

شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى جايىلار تەزكىرىسى

# قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى

قۇمۇل ۋىلايەتلىك تەزكىرە كومىتېتى تۈزدى

باش مۇھەررىر : ھاپىز سېيىت

1



شىنجاڭ خەلق نەشرىياتى

«قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» نى ئۇيغۇرچىغا تەرجىمە قىلىش - تەھرىرلەش خىزمىتى  
رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى

2002- يىلى 8- ئايدىن 2004- يىلى 1- ئايغىچە

گۇرۇپپا باشلىقى:

كۈرەش مەخسۇت

مۇئاۋىن گۇرۇپپا باشلىقلىرى:

توختىخان ئىسمائىل

ئىبادەتخان ھېمىت

مۇھەممەت نامان

يۈسۈپ ياقۇپ

ھېمىت ئىسمائىل

ئەزالار: مۇھەممەت ئاسىر، قۇربان نىياز، ئابلىز سوپى، تۈردى ئابلا، يۈنۈس توختىنىياز، ئابلىز نىياز، شادىجان قاسىم، ھاپىز سېيىت، ئايشەم ۋاھىت، كۈرەش ھېسامىدىن، يۈسۈپ يۈنۈس.  
رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى قارمىقىدا ئىشخانا تەسىس قىلىندى.  
ئىشخانا مەسئۇللىرى: ھاپىز سېيىت، ئابلىز ئابدۇللا.

«قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» نى ئۇيغۇرچىغا تەرجىمە قىلىش - تەھرىرلەش خىزمىتى  
رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى

2004- يىلى 1- ئايدىن 2004- يىلى 12- ئايغىچە

گۇرۇپپا باشلىقى:

ئابلاجان ئىمىن

مۇئاۋىن گۇرۇپپا باشلىقلىرى:

توختىخان ئىسمائىل

ئىبادەتخان ھېمىت

مۇھەممەت نامان

يۈسۈپ ياقۇپ

ھېمىت ئىسمائىل

ئەزالار: ھەسەن نىياز، قۇربان نىياز، ئابلىز سوپى، تۈردى ئابلا، يۈنۈس توختىنىياز، ئابلىز نىياز، ئابلىز ئابدۇللا، ھاپىز سېيىت، ئايشەم ۋاھىت، كۈرەش ھېسامىدىن، يۈسۈپ يۈنۈس.  
رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى قارمىقىدا ئىشخانا تەسىس قىلىندى.  
ئىشخانا مەسئۇللىرى: ھاپىز سېيىت، ئابلىز ئابدۇللا.

## «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» نىڭ ئۇيغۇرچە نەشرىگە كىرىش سۆز

### ئابلاجان ئىمىن

قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمىنىڭ كۆڭۈل بۆلۈشى ۋە كونكرېت يېتەكچىلىكىدە، ۋىلايەتلىك پارتكوم تارىخ-تەزكىرە ئىشخانىسى، ۋىلايەت تەزكىرىسىنى ئۇيغۇرچىغا تەرجىمە قىلىش رەھبەرلىك گۇرۇپپىسىنىڭ كۆڭۈل قويۇپ تەشكىللىشى، تەرجىمان، تەھرىرلەرنىڭ جاپالىق ئەجىرى بەدىلىگە «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» نىڭ ئۇيغۇرچىسى نەشر قىلىنىپ، كەڭ ئامما بىلەن يۈز كۆرۈشتى. بۇ، ۋىلايىتىمىزنىڭ ئىجتىمائىي پەن ساھەسىدە قولغا كەلتۈرگەن يەنە بىر زور نەتىجىسى بولۇپ، مەنىۋى مەدەنىيەت قۇرۇلۇشىدىكى كىشىلەر قەلبىنى ئىلھاملاندۇرىدىغان خۇشاللىقلارنىڭ چوڭ ئىشى.

شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونىنىڭ شەرقىي دەريۋازىسى دەپ تەرىپلىنىۋاتقان قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يەر كۆلىمى 153 مىڭ كۋادرات كىلومېتىر بولۇپ، شەرقىي تەڭرىتاغ تىزمىلىرىنى جەنۇب ۋە شىمالدىن ئوراپ تۇرىدۇ. قۇمۇلنىڭ تارىخى ئۇزۇن، بايلىقى مول، تەبىئىي مۇھىتى گۈزەل، مەدەنىيىتى پارلاق، ئىستراتېگىيىلىك ئورنى ئىنتايىن مۇھىم. بۇنىڭدىن ئىككى مىڭ نەچچە يۈز يىللار ئىلگىرىلا خەن سۇلالىسى غەربىي رايونىنى ئىدارە قىلىش ئۈچۈن ھونلار بىلەن جىددىي تالاشقان ئىستراتېگىيىلىك مۇھىم جاي، قەدىمىي «يىپەك يولى» نىڭ شىمالىي يېڭى لىنىيىسىدىكى مۇھىم تۈتەڭ، چېگرا رايونىدىكى قەدىمىي شەھەر بولۇپ، مەملىكەت ئىچى ۋە خەلقئارادا داڭقى بار. مىلادىيىدىن مىڭ نەچچە يۈز يىللار ئىلگىرىلا بىزنىڭ باتۇر، ئەمگەكچان، ئەقىل-پاراسەتلىك ئاتا-بوۋىلىرىمىز ئۆزىنىڭ ھالال ئەمگىكىگە تايىنىپ، بۇ گۈزەل، باي، مۇنبەت بوستانلىقنى بەرپا قىلغان. سۈي، تاڭ سۇلالىلىرى دەۋرىدىن باشلاپ، قۇمۇل قەدىمىي «يىپەك يولى» نىڭ شىمالىي يېڭى لىنىيىسىدە ئۆزىگە خاس روشەن ئالاھىدىلىكى ۋە مىللىي خۇسۇسىيىتى بىلەن مەرۋايىتتەك جۈللىنىپ كەلدى.

شۇزاق تارىخىي تەرەققىيات جەريانىدا، مانا مۇشۇ بوستانلىقتا ياشىغان ھەر مىللەت خەلقى سىياسىي، ئىقتىسادىي، مەدەنىيەت جەھەتلەردە كەڭ دائىرىلىك ئالماشتۇرۇش ئېلىپ بېرىپ، ئورتاق گۈللىنىپ، چەت ئەل تاجاۋۇزچىلىرىغا، فېئودال مىللەتلەرنىڭ ھۆكۈمرانلىقىغا بىرلىكتە قارشى تۇرۇپ، ۋەتەننىڭ بىرلىكىنى، جۇڭخۇا مىللەتلەرنىڭ ئىززەت-ھۆرمىتىنى قوغداش يولىدا قان ۋە تەرى بىلەن قەھرىمانلىق داستانلىرىنى يېزىپ چىقتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن بۇيان، جۇڭگو كوممۇنىستىك پارتىيىسىنىڭ توغرا رەھبەرلىكىدە، قۇمۇلدا ئالەمشۇمۇل ئۆزگىرىشلەر بارلىققا كەلدى. بولۇپمۇ، پارتىيە 11-نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3-ئومۇمىي يىغىنىدىن بۇيان، ئىسلاھات، ئېچىۋېتىشنىڭ چوڭقۇرلىشىشىغا ئەگىشىپ، ئىقتىساد ۋە تۈرلۈك ئىجتىمائىي ئىشلاردا غايەت زور نەتىجىلەر قولغا كەلتۈرۈلدى. ئۇل مۇئەسسەسەلەر قۇرۇلۇشى تېخىمۇ پۇختلاندى. سانائەت ئاساس قىلىنىپ، دېھقانچىلىق بىلەن چارۋىچىلىق ئۆزئارا بىرلەشتۈرۈلۈپ، سىجىل تەرەققىي قىلدى. مەنىۋى مەدەنىيەت قۇرۇلۇشى ساغلام ئىلگىرى سۈرۈلدى. پەن، مەدەنىيەت، مائارىپ، سەھىيە، تەنتەربىيە ئىشلىرى كۈنسېرى راۋاجلاندى. خەلقنىڭ تۇرمۇش سەۋىيىسى يىلۇ

يىل ئۆسۈپ، تېنچ-ئىتتىپاق بولغان ئىجتىمائىي، سىياسىي مۇھىت يارىتىلدى. ھەر مىللەت خەلقى جۇڭگو كوممۇنىستىك پارتىيىسىنىڭ رەھبەرلىكىدە جۇڭگوچە سوتسىيالىزم قۇرۇش داغدام يولىنى بويلاپ، قولىنى قولغا تۇتۇشۇپ ئىلگىرىلىمەكتە.

تارىخ — بىر ئەينەك دېمەكتۇر. بۇ تەزكىرىدە قۇمۇلنىڭ قەدىمدىن تارتىپ ھازىرغىچە بولغان سىياسىي، ئىقتىسادىي، ھەربىي ئىشلار، مىللەت، دىن، مەدەنىيەت، مائارىپ، پەن-تېخنىكا، سەھىيە، تەنتەربىيە ۋە ئۆز-ئادەتلىرىدىكى ئۆزگىرىش ۋە تەرەققىياتلار خاتىرىلىنىپ، قۇمۇلنىڭ ئومۇمىي ئەھۋالى بىر قەدەر تەپسىلىي بايان قىلىنىپ، مىللىي خۇسۇسىيەتى ۋە يەرلىك ئالاھىدىلىكى ئەكس ئەتتۈرۈلدى.

ھازىرقى دەۋر — ئۈچۈر دەۋرى. ئىسلاھات، ئېچىۋېتىش، بىرلىشىپ تەرەققىي قىلىش جەريانىدا قۇمۇل دۇنياغا يۈزلىنىشى، دۇنيانى چۈشىنىشى، دۇنيامۇ قۇمۇلنى چۈشىنىشى تولىمۇ زۆرۈر بولۇپ قالدى. «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» مەلىكەت ئىچى ۋە خەلقئارانىڭ قۇمۇلنى چۈشىنىشىدىكى بىر ئالتۇن روجەك بولۇپ قالغۇسى. مەن «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» نىڭ ئۇيغۇرچە نەشرىنىڭ روبايقا چىققانلىقىنى چىن قەلبىمدىن تەبرىكلەيمەن!

2004-يىلى 8-ئاي. قۇمۇل

## كىرىش سۆز

### خۇاڭ چاڭيۈەن ئابدۇراخمان كېرەم

شىنجاڭنىڭ شەرقىي دەريۋازىسى بولغان قۇمۇل ۋىلايىتى شەرقىي تەڭرىتاغ يولىنى جەنۇب ۋە شىمالدىن ئوراپ تۇرىدۇ، ئىستراتېگىيەلىك ئورنى ئىنتايىن مۇھىم، تارىخى ئۇزۇن، مەدەنىيىتى پارلاق. تارىخىي كىتابلاردا قەدىمكى شۇبىرغول ۋە باركۆل ھەققىدە نۇرغۇن بايانلار بار. قۇمۇلنىڭ نامى بۇرۇندىن تارتىپلا يىراق- يىراقلارغا تارقالغان. گۈزەل، باي، مۇنبەت بوستانلىقىنى ئاتا- بوۋىلىرىمىز يېڭى تاش قوراللار دەۋرىدىن تارتىپلا ئۆزىنىڭ ئەقىل- پاراسىتى ۋە ھالال ئەمگىكىگە تايىنىپ ئاچقان. بۇ دىيار سۈي، تاڭ سۇلالىلىرىدىن بۇيان «يىپەك يولى» نىڭ شىمالىي يېڭى لىنىيىسىدە نۇرلۇق مەرۋايىتتەك چاقناپ كەلدى.

2000 يىلدىن ئارتۇق تەرەققىيات جەريانىدا، بۇ يەردە ياشىغان ھەر مىللەت خەلقى سىياسىي، ئىقتىسادىي، مەدەنىيەت جەھەتلەردە كەڭ دائىرىلىك ئالماشتۇرۇش ئېلىپ بېرىپ، ئاز سانلىق مىللەتلەر بىلەن خەنزۇلارنىڭ، جۇڭگو بىلەن چەت ئەللەرنىڭ ئۆز ئارا بىرىكىگەن شانلىق مەدەنىيىتىنى بەرپا قىلىپ، ياتلارنىڭ تاجاۋۇزغا بىرلىكتە تاقابىل تۇرۇپ، فېئودال ئاقسۆڭەكلەر ۋە مىللىتارىستلارنىڭ ھۆكۈمرانلىقىغا قارشى تۇرۇپ، ۋەتەننىڭ بىرلىكىنى قوغداپ، ئەكسىيەتچىل ھۆكۈمرانلىقنى ئاغدۇرۇپ، ئۇلۇغۋار قەھرىمانلىق تارىخىي داستانىنى يېزىپ چىقتى. قۇمۇلنىڭ تارىخى مۇنداق بىر ھەقىقەتنى، يەنى ئىتتىپاقلىق، بىرلىك بولغاندىلا ھەر مىللەت خەلقىنىڭ ئورتاق گۈللىنىدىغانلىقىنى، بۆلگۈنچىلىك، داۋالغۇشلار بولغاندا ھەر مىللەت خەلقىنى نەس باسىدىغانلىقىنى، جەمئىيەت تەرەققىياتىنىڭمۇ كەينىگە چېكىنىدىغانلىقىنى ئىسپاتلىدى.

موشۇ ئەسىرنىڭ 30- يىللىرىدا، سوۋېت ۋە جۇڭگو كوممۇنىستلىرى قۇمۇل بوستانلىقىدا، باركۆل يايلىقىدا، ئاراتۈرۈك دەرياسى ۋادىسىدا ئىنقىلاب ئۇرۇقلىرىنى چاچتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، جۇڭگو كوممۇنىستىك پارتىيىسىنىڭ رەھبەرلىكىدە قۇمۇلدىكى ھەر مىللەت خەلقى يېپيېڭى تۇرمۇشنى باشلىدى. قۇمۇلدا يەر- جاھاننى زىلزىلىگە كەلتۈرىدىغان ئۆزگىرىشلەر بارلىققا كەلدى. دۆلەتنىڭ ياردىمىدە نۇرغۇن چوڭ- ئوتتۇرا زامانىۋى كارخانىلار قۇرۇلۇپ، ھازىرقى زامان سانائىتى يوقلۇقتىن بارلىققا كېلىپ، تېزلىكتە زورايدى. يېزا ئىگىلىكى ئۇچقاندەك راۋاجلاندى. خىمىيە سانائىتى، ئېلېكتر ئېنېرگىيە، توقۇمىچىلىق، كانچىلىق، قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى ھەم ئاشلىق، پاختا، چارۋىچىلىق، باغۋەنچىلىك، يېزا- بازار كارخانىلىرىدىن ئىبارەت سانائەت، يېزا ئىگىلىكىدىكى «قوش بەش» تۈۋرۈك كەسىپلىرىنىڭ تەرەققىيات ۋەزىيىتى شەكىللەندى. شەھەر قۇرۇلۇشى ۋە تۈرلۈك ئىجتىمائىي ئىشلاردا كىشىنى ھەيران قالدۇرغۇدەك ئۆزگىرىشلەر بارلىققا كەلدى. بولۇپمۇ ئىسلاھات، ئېچىۋېتىشتىن كېيىن قۇمۇل زور قەدەملەر بىلەن ئالغا باستى. ئۇل مۇئەسسەسەلەر قۇرۇلۇشى تېخىمۇ پۇختلاندى. سانائەت ئاساس قىلىنىپ، دېھقانچىلىق بىلەن چارۋىچىلىق ئۆز ئارا بىرلەشتۈرۈلۈپ، ھەر خىل كەسىپلەر ماسلاشتۇرۇلۇپ تەرەققىي قىلدۇرۇلدى. ئىقتىسادنىڭ تەرەققىياتى مەنئىي مەدەنىيلىك قۇرۇلۇشىنى ئىلگىرى سۈردى. پەن- تېخنىكا، مەدەنىيەت، سەھىيە، تەنتەربىيە ئىشلىرى تېز تەرەققىي قىلدى.

ھەر مىللەت خەلقىنىڭ تۇرمۇش سەۋىيىسى ۋە تۇرمۇش سۈپىتى مىسلى كۆرۈلمىگەن دەرىجىدە ئۆستى. قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تەرەققىيات ئەمەلىيىتى بىر ۋىلايەتنى تەرەققىي قىلدۇرۇشتا، خەلقنى باياشات، بەختلىك قىلىشتا پارتىيىنىڭ «بىر مەركەز، ئىككى ئاساسىي نۇقتا» دىن ئىبارەت ئاساسىي لۇشىەننى قەتئىي تەۋرەنمەي ئىجرا قىلىپ، جۇڭگوچە سوتسىيالىزم قۇرۇش يولىنى بويلاپ ئالغا بېسىش لازىملىقىنى مۇنازىرە تەلەپ قىلمايدىغان ھالدا ئىسپاتلىدى.

ئۆتكەن ئىشلارنى ئەينەك قىلىپ، قۇمۇلنىڭ تارىخىنى تەتقىق قىلىش ئاساسىدا، «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» نى تۈزۈش ناھايىتى ئەھمىيەتلىك بىر ئىش. بۇ تەزكىرىنىڭ نەشرىدىن چىقىشى قۇمۇلنىڭ مەنئى مەدەنىيىتىدىكى مۇھىم قۇرۇلۇشنىڭ تاماملىنىشى بولۇپ، تەبىرىكلەشكە ئەرزىيدۇ. تەزكىرە مول تارىخىي ماتېرىياللار ھەمدە ئەل ئىچىدىن توپلانغان ماتېرىياللارغا قارىتا ماركسىزم-لېنىنىزم، ماۋزېدۇڭ ئىدىيىسىنى ۋە دېڭ شياۋپىڭ نەزەرىيىسىنى يېتەكچى قىلىپ، دېئالكتىك ماتېرىياللىق ۋە تارىخىي ماتېرىياللىق كۆز قاراش بويىچە تەھلىل قىلىپ، ھەقىقەتنى ئەمەلىيەتتىن ئىزدەپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ قەدىمدىن تارتىپ ھازىرغىچە بولغان سىياسىي، ئىقتىسادىي، ھەربىي ئىشلار، مىللەت، مەدەنىيەت، پەن-تېخنىكا، مائارىپ، تەنتەربىيە ۋە ئۆرپ-ئادەت جەھەتلەردىكى ئۆزگىرىش، تەرەققىياتلىرىنى خاتىرىلەپ، قۇمۇلنىڭ ئومۇمىي قىياپىتىنى ئويىپكىتىپ ھالدا ئەكىس ئەتتۈرۈپ، يەرلىك ئالاھىدىلىكى ۋە مىللىي ئالاھىدىلىكىنى روشەن ئىپادىلەپ، خىزمىتىمىزدىكى نەتىجە ۋە سەۋەنلىكلەرنى ئەينەن بايان قىلدى. تەزكىرە تۈزگۈچى خادىملار «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» نى تۈزۈشكە جاپالىق ئەمگەك سېغىدۇرۇپ، بۇ ئەھمىيەتلىك خىزمەتنى تاماملىدى.

ئىسلاھات، ئېچىۋېتىش، بىرلىشىپ تەرەققىي قىلىش جەريانىدا، قۇمۇل دۇنياغا يۈزلىنىشى، دۇنيامۇ قۇمۇلنى چۈشىنىشى زۆرۈر. «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» مەملىكەت ئىچى ۋە سىرتىدىكىلەرنىڭ قۇمۇلنى چۈشىنىشىدىكى كۆزىگە، قۇمۇلدىكى ھەر مىللەت خەلقىگە ۋە تەبىئەت ۋەزەزلىك، ئىنقىلابىي ئەنئەنە تەربىيىسى ئېلىپ بېرىشتىكى يەرلىك ماتېرىيال، ھەر دەرىجىلىك رەھبەرلەرنىڭ سىياسەت بەلگىلىشى ۋە قۇمۇلنىڭ ئىسلاھات، ئېچىۋېتىش ۋە سوتسىيالىستىك زامانىۋىلاشتۇرۇش قۇرۇلۇشىنى ئىلمىي ئاساس بىلەن تەمىنلەيدۇ. بىز «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» نىڭ پايدىلىنىش ئۈنۈمىنى تىرىشىپ ئۆستۈرۈپ، ئۇنى ئىككى مەدەنىيلىك قۇرۇلۇشى ئۈچۈن ئوبدان خىزمەت قىلدۇرۇشىمىز كېرەك. 90-يىللارغا قەدەم قويغان قۇمۇلدا سىياسەت راۋان، كىشىلەر ئىناق بولۇپ، ھەممە ئىشلار روناق تاپماقتا. شۇنىڭ بىلەن بىللە بىز ئىنتايىن مۇشكۈل قۇرۇلۇش ۋەزىپىلىرىگە دۇچ كەلمەكتىمىز. «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» دە بايان قىلىنغان يەرلىك ماتېرىياللار ۋە تەجرىبە-ساۋاقلار ئۇزۇن تارىخىي تەرەققىيات جەريانىدا دەۋرلەر ھالقىپ، تارىخىي رول ئوينىغۇسى.

1996-يىلى 12-ئاي. قۇمۇل

ئىزاھ: «كىرىش سۆز» نىڭ ئاپتورلىرى: خۇاڭ چاڭيۈەن قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكومنىڭ شۇجىسى، ئابدۇراخمان كېرەم قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمىنىڭ ۋالىيىسى

## تەزكىرىنىڭ تۈزۈلۈشى ھەققىدە

1. «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» دە ماركىزىم - لېنىنىزم، ماۋ زېدۇڭ ئىدىيىسى ۋە دېڭ شياۋپىڭ نەزەرىيىسى بېتەكچى، پارتىيىنىڭ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن بۇيانقى لۇشىيەن، فاڭجېن، سىياسەتلىرى ئۆلچەم قىلىنىپ، دىئالېكتىك ماتېرىيالىزم ۋە تارىخىي ماتېرىيالىزىم كۆز قاراشتا چىڭ تۇرۇلۇپ، دەۋر ۋە مىللىي ئالاھىدىلىك گەۋدىلەندۈرۈلۈپ، بوستانلىق ئالاھىدىلىكى ئەكس ئەتتۈرۈلدى. قۇمۇلنىڭ تەبىئەت، ئىقتىساد، جەمئىيەت، فىلولوگىيە جەھەتلەردىكى تەرەققىيات ئۆزگىرىشلىرى ھەققىدە ئەمەلىيەتتىن ئىزدىگەن ھالدا خاتىرىلەندى.
2. «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» ئومۇمىي بايان، چوڭ ئىشلار، كەسپىي تەزكىرە، تەرجىمىھال، دىئاگنوز ۋە قوشۇمچىلاردىن تەركىب تاپتى، مەزمۇنلار بويىچە گىرەلەشتۈرۈلۈپ، مۇھىم نۇقتىسى گەۋدىلەندۈرۈلدى. بۆلۈم، باب، پاراگراف، تارماقلارغا بۆلۈندى. كەسپىي تەزكىرە جەمئىي 32 بۆلۈمگە ئايرىلدى.
3. «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» دە ۋىلايەتنىڭ تەبىئىي شارائىتى، جەمئىيەت تارىخى ھەم ھازىرقى ھالىتى، ۋىلايەتكە قاراشلىق ئىككى ناھىيە، بىر شەھەرنىڭ ئەھۋالى ئۈنۈپ سېلىپ ئەكس ئەتتۈرۈلدى.
4. «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» دە «ھازىرقى تەبىئىي، قەدىمكى ئىخچام بولۇش» پىرىنسىپىغا ئاساسەن، قەدىمدىن تارتىپ ھازىرغىچە بولغان ئەھۋاللار گىرەلەشتۈرۈلدى، بايانلار مۇكەممەل بولسۇن ئۈچۈن بەزى جايلاردا ئىشلارنىڭ تېگى- تەكتى سۈرۈشتۈرۈلدى. جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى قۇرۇلغاندىن بۇيانقى، بولۇپمۇ پارتىيە 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن بۇيانقى ئەھۋاللار نۇقتىلىق بايان قىلىندى، ئايرىم بۆلۈم، پاراگرافلاردا ۋاقىت سەل- پەل ئۇزارتىلدى. 1990- يىلى ئاخىرقى چەك قىلىندى.
5. «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» دە شەخسلەرنىڭ تەرجىمىھالىدا ھايات ۋاقتىدا تەرجىمىھال تۈرۈم ماسلىق پىرىنسىپىغا ئەمەل قىلىندى. مۇشۇ يۈرۈشلۈك ياكى مۇشۇ يۈرتتا بەلگىلىك تەسىرگە ئىگە شەخسلەر تاللاپ كىرگۈزۈلۈپ، ۋاپات بولغان يىل تەرتىپى بويىچە ئورۇنلاشتۇرۇلدى. يېقىن دەم قىزىل ئارمىيە جەڭچىلىرى، دۆلەت دەرىجىلىك قەھرىمان ئەمۈنچىلەر، ئىنقىلابىي قۇربانلار، دەم ئېلىشقا چىققان كادىرلار، ئالىي دەرىجىلىك زىيالىيلار ۋە مۇئاۋىن نازىر دەرىجىلىكتىن يۇقىرى ۋەزىپە ئۆتكەنلەر جەدۋەللەشتۈرۈلۈپ بايان قىلىندى.
6. «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» خەنزۇچە يېزىلىپ، ئۇيغۇرچىغا تەرجىمە قىلىندى. مىقدار بىرلىكلىرى، سان- سېپىرلار دۆلەتنىڭ مۇناسىۋەتلىك ئورۇنلىرى بەلگىلىگەن ئۆلچەم بويىچە ئېلىندى.
7. «قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» دىكى جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرىكى قىسمى تارىختا ئۆتكەن سۇلالىلەرنىڭ يىلنامىلىرى بويىچە ئېلىنىپ، تىرىناق ئىچىگە مىلادى يىلنامىسى شىزاھلاپ قويۇلدى. جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى قۇرۇلغاندىن كېيىنكى قىسمى مىلادى يىلنامىسى بويىچە ئېلىندى. «ئازادلىقتىن بۇرۇن ۋە كېيىن» دېگەن سۆزلەر 1949- يىلى 9- ئاينىڭ 25- كۈنى (26- كۈنى) نىڭ ئالدى- كەينىنى كۆرسىتىدۇ. جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى قۇرۇلۇشىنىڭ ئالدى- كەينى دېگەن سۆزلەر بىردەك «يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى» ياكى «يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن» دەپ ئېلىندى. ئەرەب رەقىمى بىلەن يېزىلغانلىرى مىلادىيىنى، خەت بىلەن يېزىلغانلىرى دېھقانلار كالىندارىنى كۆرسىتىدۇ.

8. تەزكىرىگە كىرگۈزۈلگەن ماتېرىياللار ھەر خىل ئارخىپلار ۋە تۈرلۈك تارىخ تەزكىرىلەر، گېزىت-ژۇرنال، ساقلانغان كىتاب ھەم ئىپاتلانغان تەكشۈرۈش ماتېرىياللىرىدىن ئېلىنغان بولۇپ، ئادەتتە كېلىش مەنبەسىگە ئىزاھات بېرىلمىدى.
9. سانلىق مەلۇماتلار ئاساسەن ۋىلايەتلىك ستاتىستىكا باشقارمىسى تەمىنلىگەن سان-سىپىرلار بويىچە ئىشلىتىلدى ھەمدە مۇناسىۋەتلىك تارماقلارنىڭ سانلىق مەلۇماتلىرىدىن مۇۋاپىق پايدىلىنىلدى.
10. يەر ناملىرى ھەر قايسى ناھىيە، شەھەرلەرنىڭ «يەر-جاي ناملىرىنىڭ خەرىتىلىك تەزكىرىسى» بويىچە ئېلىندى. قەدىمكى يەر ناملىرىغا ھازىرقى يەر ناملىرى قىستۇرۇلۇپ ئىزاھلاندى.



### مۇندەرىجە

1 كىرىش سۆز ..... 1

2 كىرىش سۆز ..... 2

1 تەزكىرىنىڭ تۈزۈلۈشى ھەققىدە ..... 1

3 ئومۇمىي بايان ..... 3

21 چوڭ ئىشلار ..... 21

### بىرىنچى قىسىم مەمۇرىي رايونلار ۋە رايونلارغا ئايرىلىشى

I باب رايونلار، ئورنى ..... 115

§ 1 . ئورنى ..... 115

§ 2 . تەۋەلىك دائىرىسى ..... 116

§ 3 . يەر كۆلىمى ..... 117

II باب تەشكىلى تۈزۈلۈشى، رايونلارغا ئايرىلىشى ..... 117

§ 1 . تەشكىلى تۈزۈلۈشى ..... 117

§ 2 . مەمۇرىي رايونلارغا ئايرىلىشى ..... 122

III باب ناھىيە (شەھەر) لەرنىڭ ئومۇمىي ئەھۋالى ..... 131

§ 1 . قۇمۇل شەھىرى ..... 131

§ 2 . ئاراتۈرۈك ناھىيىسى ..... 134

§ 3 . باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى ..... 136

IV باب قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئاساسلىق ئىشلەپچىقىرىش - قۇرۇلۇش ئورۇنلىرى ..... 138

§ 1 . شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش - قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى ..... 139

§ 2 . ئاراتۈرۈك ھەربىي ئات فېرمىسى ..... 140

§ 3 . شىنجاڭ گېئولوگ قېزىلما بايلىق ئىدارىسى گېئولوگىيە 6 - چوڭ ئەترىتى ..... 141

§ 4 . ئاپتونوم رايونلۇق رەڭلىك مېتال ئىدارىسى گېئولوگىيە 704 - چوڭ ئەترىتى ..... 142

§ 5 . باشقىلار ..... 143

### ئىككىنچى قىسىم تەبىئىي مۇھىت

I باب گېئولوگىيىلىك قۇرۇلمىسى، يەر قىياپىتى ..... 147

147 ..... § 1 . گېئولوگىيەلىك قۇرۇلمىسى

149 ..... § 2 . يەر شەكلى، يەر قىياپىتى

152 ..... **I باب كىلىمات**

153 ..... § 1 . كۈن نۇرىنىڭ چۈشۈش ۋاقتى، قۇياش رادىئاتسىيىسى

154 ..... § 2 . ھاۋا تېمپېراتۇرىسى

161 ..... § 3 . ھۆل - يېغىن

165 ..... § 4 . شامال - بوران

169 ..... § 5 . نەملىك ۋە ھورغا ئايلىنىش

171 ..... § 6 . يەر تېمپېراتۇرىسى، توڭ تۇپراق

173 ..... § 7 . فىئولوگىيە (ماددىي كىلىمات)

176 ..... **II باب سۇ رايى**

176 ..... § 1 . يەر ئۈستى سۈيى

179 ..... § 2 . يەر ئاستى سۈيى

183 ..... **IV باب تۇپراق، يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەر**

183 ..... § 1 . يەر كۆلىمى

185 ..... § 2 . تۇپراق

190 ..... § 3 . يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەر

195 ..... **V باب بىئولوگىيەلىك بايلىقلار ۋە كان مەھسۇلاتلىرى**

195 ..... § 1 . ئۆسۈملۈك بايلىقى

205 ..... § 2 . ياۋايى ھايۋاناتلار

215 ..... § 3 . كان بايلىقلىرى

221 ..... **VI باب تەبىئىي ئاپەت**

221 ..... § 1 . قۇرغاقچىلىق

224 ..... § 2 . قار ۋە سوغۇق

228 ..... § 3 . تۆۋەن تېمپېراتۇرا ۋە ئۈششۈك

230 ..... § 4 . كەلكۈن ئاپىتى

234 ..... § 5 . قۇم - بوران، چاڭ - توزان، قۇم شتورمى

239 ..... § 6 . ئىسسىق ئاپىتى ۋە قۇرغاق ئىسسىق شامال

240 ..... § 7 . گۈلدۈرماما

241 ..... § 8 . مۆلدۈر ئاپىتى

243 ..... § 9 . يەر تەۋرەش

**ئۈچىنچى قىسىم ئاھالە خەلىق تۇرمۇشى**

249 ..... **I باب ئاھالىنىڭ كۆپىيىشى ۋە تارقىلىشى**

249 ..... § 1 . تارىخى دەۋرلەردىكى ئاھالە

252 ..... [قوشۇمچە] مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە قۇمۇللۇقلار كۈيۈدە پاناھلاندى

255 ..... § 2 . ئاھالىنىڭ تارقىلىشى ۋە زىچلىقى

259 ..... **II باب ئاھالە قۇرۇلمىسى**

259 ..... § 1 . نوپۇس قۇرۇلمىسى

262 ..... § 2 . جىنسى قۇرۇلمىسى

264 ..... § 3 . ياش قۇرۇلمىسى

269 ..... § 4 . مەدەنىيەت قۇرۇلمىسى

271 ..... § 5 . كەسپ قۇرۇلمىسى

272 ..... § 6 . شەھەر - يېزىلارنىڭ ئاھالە قۇرۇلمىسى

273 ..... **III باب ئائىلە ئىككاھ**

273 ..... § 1 . ئائىلە كۆلىمى

274 ..... § 2 . نىكاھ ئەھۋالى

277 ..... **IV باب نوپۇس باشقۇرۇش**

278 ..... § 1 . پىلانلىق تۇغۇتنى باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى

279 ..... § 2 . پىلانلىق تۇغۇت

284 ..... § 3 . نوپۇسنى كونترول قىلىش

287 ..... § 4 . ئومۇميۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈش

290 ..... § 5 . ئاھالىنىڭ ساپاسىنى ئۆستۈرۈش

291 ..... **V باب خەلق تۇرمۇشى**

291 ..... § 1 . يېڭى جۇڭگو قۇرۇلشتىن ئىلگىرىكى خەلق تۇرمۇشى

296 ..... § 2 . يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى خەلق تۇرمۇشى

تۆتىنچى قىسىم مىللەت دىن

315 ..... **I باب مىللەتلەر**

315 ..... § 1 . ئۇيغۇرلار

332 ..... § 2 . خەنزۇلار

335 ..... § 3 . قازاقلار

341 ..... § 4 . خۇيزۇلار

342 ..... § 5 . موڭغۇللار

345 ..... **II باب دىن**

345 ..... § 1 . قەدىمكى زاماندىكى دىنلار

347 ..... § 2 . بۇددا دىنى

349 ..... § 3 . توپىن دىنى

350 ..... § 4 . ئىسلام دىنى

362 ..... § 5 . خرىستىئان دىنى

365 ..... **III باب مىللەتلەر دىن خىزمىتى**

365 ..... § 1 . باشقۇرغۇچى ئاپپاراتلار

- 366 ..... § 2 . مىللەتلەر خىزمىتى
- 376 ..... § 3 . تەرەققىيات ياردەم پۇلى
- 377 ..... § 4 . دىن خىزمىتى

### بەشىنچى قىسىم دېھقانچىلىق

- I باب ئايپارنلارنىڭ ئۆزگىرىش ئەھۋالى ..... 385
- § 1 . مەمۇرىي باشقۇرۇش ئايپاراتلىرى ..... 385
- § 2 . كارخانا - كەسپىي ئايپاراتلار ..... 386
- I باب ئىشلەپچىقىرىش مۇناسىۋىتىنىڭ ئۆزگىرىشى ۋە تۈزۈلمە ئىسلاھاتى ..... 389
- § 1 . يەرلەرگە بولغان فېئوداللىق خۇسۇسىي مۈلۈكچىلىك تۈزۈمى ..... 389
- § 2 . ئىجارە ھەققىنى كېمەيتىش، زومىگەرلەرگە قارشى تۇرۇش، يەر ئىسلاھاتى ..... 391
- § 3 . ھەمكارلىشىش، كوپىراتسىيىلىشىش ..... 395
- § 4 . خەلق گۇڭشىسى ..... 398
- § 5 . مەھسۇلاتقا بىرلەشتۈرۈلگەن ھۆددىگەرلىك مەسئۇلىيەت تۈزۈمى ..... 403
- III باب يېزا ئىگىلىك رايونلىرى ۋە تۇپراق ياخشىلاشنىڭ رايونلارغا ئايرىلىشى ... 405
- § 1 . يېزا ئىگىلىك رايونلىرى ..... 405
- § 2 . تۇپراق ياخشىلاشنىڭ رايونلارغا ئايرىلىشى ..... 406
- IV باب زىرائەت كۆلىمى، تۈرى ۋە ئۇنى يېتىشتۈرۈش ..... 410
- § 1 . تېرىلغۇ يە كۆلىمى ..... 410
- § 2 . ئاشلىق زىرائەتلىرى ..... 413
- § 3 . ياغلىقدان زىرائەتلىرى ..... 418
- § 4 . كېۋەز ..... 420
- § 5 . بۇرچاق تېپىدىكى زىرائەتلەر ..... 421
- § 6 . كۆكتات ..... 422
- § 7 . قوغۇم - تاۋۇز، مېۋە - چېۋە ..... 423
- V باب قۇمۇل قوغۇنى ..... 432
- § 1 . قوغۇن تېرىشقا ماس كېلىدىغان تەبىئىي شارائىت ..... 433
- § 2 . قۇمۇل قوغۇنىنىڭ تېرىپ ئۆستۈرۈش تارىخى ..... 435
- § 3 . ئىشلەپچىقىرىش رايونلىرىنىڭ جايلىشىشى ۋە مەھسۇلاتى ..... 435
- § 4 . ئاساسلىق سورتلار ..... 438
- § 5 . ساقلاش، توشۇش، پىششىقلاش ..... 440
- VI باب تېرىقچىلىق تۈزۈمى ۋە تېرىقچىلىق تېخنىكىسى ..... 443
- § 1 . تېرىقچىلىق تۈزۈمى ..... 443
- § 2 . تېرىقچىلىق تېخنىكىسىنىڭ ئۆزگىشىشى ..... 444
- § 3 . تۇپراقنى ياخشىلاش ..... 446
- § 4 . سورت ياخشىلاش ..... 452

- 455 ..... § 5 . دېھقانچىلىق تېخنىكىلىرىنى كېڭەيتىش
- 458 ..... VII باب ئۆسۈملۈك ئاسراش
- 458 ..... § 1 . ئاساسلىق كېسەللىكلەر، زىيانداش ھاشاراتلار ۋە زىيانداش ئوت - چۆپلەر
- 458 ..... § 2 . كېسەللىك، ھاشارات ۋە ئوت - چۆپ زىيانداشلىقىنىڭ ئۈنۈپرسال ئالدىنى ئېلىش - يوقىتىش
- 463 ..... VIII باب يېزا ئىگىلىك ئىقتىسادىنى باشقۇرۇش
- 465 ..... § 1 . يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى ۋە ئومۇمىي كىرىم قۇرۇلمىسى
- 470 ..... § 2 . ئاساسلىق دېھقانچىلىق مەھسۇلاتلىرى سېلىنىشى ۋە ھاسىلاتى
- 472 ..... IX باب دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ماشىنا - سايمانلىرى
- 472 ..... § 1 . ئاپپاراتلار
- 474 ..... § 2 . ئادەم كۈچى بىلەن ئىشلىتىلىدىغان دېھقانچىلىق سايمانلىرى
- 474 ..... § 3 . ھايۋان كۈچى بىلەن ئىشلىتىلىدىغان دېھقانچىلىق سايمانلىرى
- 476 ..... § 4 . يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى
- 479 ..... § 5 . چارۋىچىلىق ماشىنىلىرى
- 482 ..... § 6 . يېزا ئىگىلىك ماشىنا - سايمانلىرىنى رېمونت قىلىش ۋە ياساش
- 483 ..... § 7 . يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى پەن تەتقىقاتى ۋە تېخنىكا ئومۇملاشتۇرۇش
- 483 ..... § 8 . يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى خادىملىرىنى تېخنىكا جەھەتتىن تەربىيەلەش
- 484 ..... § 9 . يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى بىخەتەرلىكىنى نازارەت قىلىش - باشقۇرۇش

### ئالتىنچى قىسىم سۇچىلىق

- 491 ..... سۇچىلىق
- 492 ..... I باب ئاپپاراتلار
- 492 ..... § 1 . مەمۇرىي ئاپپاراتلار
- 494 ..... § 2 . كەسپىي ئاپپاراتلار
- 495 ..... § 3 . كارخانا ئورگانلىرى
- 496 ..... II باب سۇ ئىنشائاتلىرى
- 496 ..... § 1 . سۇ باشلاش قۇرۇلۇشى
- 501 ..... § 2 . سۇ چىقىرىش قۇرۇلۇشى
- 504 ..... § 3 . سۇ ساقلاش قۇرۇلۇشى
- 509 ..... § 4 . زەي قاچۇرۇش قۇرۇلۇشى
- 510 ..... § 5 . كەلكۈندىن مۇداپىئە كۆرۈش قۇرۇلۇشى
- 513 ..... III باب كارىز
- 513 ..... § 1 . كارىزنى قىسقىچە تونۇشتۇرۇش
- 514 ..... § 2 . كارىز قېزىش
- 516 ..... § 3 . كارىزلارنى ياخشىلاش
- 517 ..... IV باب قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش

517 ..... § 1 . قۇرغاقچىلىق ئەۋالى

517 ..... § 2 . قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش تەشكىلاتلىرى

518 ..... § 3 . قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش تەدبىرلىرى

520 ..... V باب سۇ ئىشلىرىنى باشقۇرۇش

520 ..... § 1 . سۇ ئىشلىتىشنى باشقۇرۇش

523 ..... § 2 . سۇ ھەققىنى باشقۇرۇش

524 ..... § 3 . ماشىنلاشقان قۇدۇقلارنى باشقۇرۇش

525 ..... § 4 . سۇ ئىنشائاتلىرىنىڭ ئۈنۈمى

526 ..... IV باب سۇ مەھسۇلاتلىرى

527 ..... § 1 . ئامباردا بېلىق بېقىش

527 ..... § 2 . يېزا - كەنت بېلىقچىلىقى ۋە بېلىقچىلىق كەسپىي ئائىلىلىرى

528 ..... § 3 . بېلىقچىلىق مەيدانىدا بېلىق بېقىش

528 ..... § 4 . كۆلچەكتە بېلىجان يېتىشتۈرۈش

يەتتىنچى قىسىم چارۋىچىلىق

531 ..... I باب ئايپاراتلار

531 ..... § 1 . ۋىلايەتتىكى ئايپاراتلار

532 ..... § 2 . ناھىيە، شەھەرلىك ئايپاراتلار

534 ..... § 3 . يېزا دەرىجىلىك مال دوختۇرلۇق ئالدىنى ئېلىش - داۋالاش ئايپاراتلىرى

534 ..... II باب چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىش مۇناسىۋىتىنىڭ ئۆزگىرىش ۋە تۈزۈلمە ئىسلاھاتى

534 ..... § 1 . فېئوداللىق خۇسۇسىي مۈلۈكچىلىك نۈزۈمى

536 ..... § 2 . چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى دېموكراتىك ئىسلاھات

537 ..... § 3 . چارۋىچىلىقتا كوپىراتسىيىلىشىش

538 ..... § 4 . ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى فېرمىلار

539 ..... § 5 . چارۋىچىلىق گۇگىشېلىرى ۋە دېھقانچىلىق گۇگىشېلىرىنىڭ چارۋىچىلىق فېرمىلىرى

540 ..... § 6 . يەرلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىلىرى

543 ..... § 7 . چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت نۈزۈمى

544 ..... II باب ئوتلاق

544 ..... § 1 . ئوتلاقلارنىڭ تۈرلىرى ۋە ئۇنىڭدىن پايدىلىنىش

551 ..... § 2 . ئوت - چۆپلەر

554 ..... § 3 . ئوتلاق قۇرۇلۇشى ۋە ئوتلاقلارنى ياخشىلاش

558 ..... § 4 . ئوتلاقلارنى قوغداش

563 ..... § 5 . ئوتلاق باشقۇرۇش

564 ..... VI باب يەم - خەشەك

564 ..... § 1 . يەم - خەشەك پىششىقلاش

§ 2 . يەم - خەشەكتىن پايدىلىنىش ..... 565

V باب چارۋا مال، ئۆي قۇشلىرىنىڭ تۈرلىرى ..... 567

§ 1 . يەرلىك نەسللەر ..... 568

§ 2 . سىرتتىن كىرگۈزۈلگەن نەسللەر ..... 572

§ 3 . باركۆل ئېتى ۋە ئاراتۈرۈك ئېتى ..... 574

VI باب چارۋا مال، ئۆي قۇشلىرىنى كۆپەيتىش ۋە نەسلىنى ياخشىلاش ..... 576

§ 1 . يەرلىك نەسل يېتىشتۈرۈش ..... 576

§ 2 . مېتىلاشتۇرۇپ نەسل ياخشىلاش ..... 577

§ 3 . چارۋا مال، ئۆي قۇشلىرىنىڭ نەسلىنى ياخشىلاشتىكى نۇقتىلىق ئورۇنلار ..... 578

VII باب قوتاندا ساقلانغان چارۋا ۋە چارۋا قۇرۇلمىسى ..... 580

§ 1 . قوتاندا ساقلانغان چارۋا ..... 580

§ 2 . چارۋا مال، ئۆي قۇشلىرى قۇرۇلمىسى ..... 583

VIII باب چارۋىچىلىق رايونلىرى ۋە دېھقانچىلىق رايونلىرى چارۋىچىلىقى ..... 587

§ 1 . چارۋىچىلىق رايونلىرى چارۋىچىلىقى ..... 587

§ 2 . دېھقانچىلىق رايونلىرى ۋە شەھەر ئەتراپى چارۋىچىلىقى ..... 588

IX باب چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى ۋە چارۋا مەھسۇلاتلىرى ..... 590

§ 1 . چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى ..... 590

§ 2 . قوتاندىن چىقىرىلىش نىسبىتى ۋە تاۋار نىسبىتى ..... 594

§ 3 . گۆش ئومۇمىي مەھسۇلاتى ..... 595

§ 4 . تىۋىت مەھسۇلاتى ..... 596

X باب چارۋا مال، ئۆي قۇشلىرىدىكى يۇقۇملۇق كېسەللىكلەر ..... 598

§ 1 . يۇقۇملۇق كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە داۋالاش ..... 598

§ 2 . پارازىت قۇرت كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش - داۋالاش ..... 603

سەككىزىنچى قىسىم ئورمانچىلىق

I باب ئايپاراتلار ..... 609

§ 1 . مەمۇرىي ئايپاراتلار ..... 609

§ 2 . كەسىپي ئايپاراتلار ..... 611

§ 3 . ئورمانچىلىق مەيدانلىرى ..... 613

I باب ئورمان بايلىقى ..... 615

§ 1 . ئورمان خىللىرى ۋە جايلىشىشى ..... 615

§ 2 . ئورمانلىق كۆلىمى ۋە زاپىسى ..... 621

§ 3 . ئاساسلىق دەرەخ تۈرلىرى ..... 623

III باب كۆچەت تىكىپ ئورمان بىنا قىلىش ..... 626

§ 1 . تەرەققىيات ئەھۋالى ..... 626

§ 2 . ھەر خىل ئورمانلارنىڭ بەرپا قىلىنىشى ..... 630

633 ..... § 3 . مەجبۇرىي كۆچەت تىكىش

634 ..... § 4 . تۈزلەڭلىكتىكى ئورمانچىلىق مەيدانلىرى قۇرۇلۇش

636 ..... § 5 . ئۇرۇق يىغىش كۆچەت يېتىشتۈرۈش

638 ..... **IV باب ئورمانچىلىق ئىگىلىكىنى باشقۇرۇش**

638 ..... § 1 . ئورمانچىلىقنىڭ رايونلارغا ئايرىلىشى

639 ..... § 2 . ئورمان باشقۇرۇش ۋە قوغداش

645 ..... § 3 . تاغلىق رايونلاردىكى دەل - دەرەخلەرنى كېسىش

647 ..... § 4 . ئورمانلاردىكى دەل - دەرەخ كېسەللىكلىرى، ھاشارات زىيانداشلىقى ۋە ئۇلارنىڭ كۈشەندىلىرى

651 ..... **V باب قۇمۇل چىلىنى**

652 ..... § 1 . چىلان ئۆستۈرۈش تارىخى ۋە تارقىلىشى

652 ..... § 2 . يەرلىك چىلان دەرەخى

653 ..... § 3 . ئۆستۈرۈش، يېتىشتۈرۈش تېخنىكىسى

653 ..... § 4 . چىلان بازىسى قۇرۇلۇش

**توققۇزىنچى قىسىم بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش**

659 ..... **I باب ئۆتكەن سۇلالىلەرنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشى**

659 ..... § 1 . ئەسكەرلەرنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشى، پۇقرالارنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشى، مەھبۇسلارنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشى

663 ..... § 2 . ئۇيغۇرلارنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشى

666 ..... **I باب يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش**

666 ..... § 1 . تەشكىلىي ئاپپاراتلار

668 ..... § 2 . بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش رايونلىرىنىڭ جايلىشىشى

668 ..... § 3 . تەرەققىيات ئەھۋالى

678 ..... § 4 . دېھقانچىلىق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش تۈەن، مەيدانلار

682 ..... § 5 . بىگتۈەن بىلەن يەرلىك ئۆزئارا ياردەم بېرىش

**ئونىنچى قىسىم يېزا - بازار كارخانىلىرى**

689 ..... **I باب باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى**

690 ..... **II باب كارخانىلارنىڭ ئومۇمىي ئەھۋالى**

690 ..... § 1 . تەرەققىيات جەريانى

692 ..... § 2 . ئىشچى - خىزمەتچىلەر قوشۇنى

693 ..... **III باب ئىگىلىك باشقۇرۇش**

693 ..... § 1 . باشقۇرۇش تۈزۈلمىسى



- 696 ..... § 2 . ئىقتىسادىي ئۈنۈم
- 697 ..... § 3 . توغرا لىنىيىلىك ئىقتىسادىي بىرلىشىش
- 698 ..... IV باب كەسىپ قۇرۇلمىسى
- 698 ..... § 1 . يېزا ئىگىلىك كارخانىلىرى
- 702 ..... § 2 . سانائەت كارخانىلىرى
- 711 ..... § 3 . بىناكارلىق
- 713 ..... § 4 . قاتناش - ترانسپورت كەسىپى
- 715 ..... § 5 . سودا، يېمەك - ئىچمەك كەسىپى
- 715 ..... § 6 . مۇلازىمەت كەسىپى
- 716 ..... V باب ئاساسلىق مەھسۇلاتلار
- 716 ..... § 1 . ئەنئەنىۋى مەھسۇلاتلار
- 716 ..... § 2 . ئۈستۈنلۈككە مەھسۇلاتلار

### ئون بىرىنچى قىسىم سانائەت

- 729 ..... I باب ئاپپاراتلار
- 729 ..... § 1 . ۋىلايەتتىكى ئاپپاراتلار
- 730 ..... § 2 . ناھىيە، شەھەرلەردىكى ئاپپاراتلار
- 731 ..... II باب ئىشلەپچىقىرىش مۇناسىۋەتلىرىنىڭ ئۆزگىرىشى ۋە تۈزۈلمە ئىسلاھاتى
- 731 ..... § 1 . قول سانئەتكە سوتسىيالىستىك ئۆزگەرتىش كىرگۈزۈش
- 732 ..... § 2 . سانائەت تۈزۈلمە ئىسلاھاتى
- 738 ..... § 3 . بىناكارلىق ساھەسىدىكى ئىسلاھات
- 739 ..... II باب كارخانىلارنىڭ مۈلۈكچىلىك قۇرۇلمىسى
- 739 ..... § 1 . خۇسۇسىي ئىگىلىك ۋە يەككە قول سانائەت
- 742 ..... § 2 . كوللېكتىپ كارخانىلار
- 744 ..... § 3 . دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانىلار
- 757 ..... IV باب سانائەت تۈرى
- 757 ..... § 1 . ئورمانچىلىق سانائىتى
- 762 ..... § 2 . كانچىلىق
- 769 ..... § 3 . كۆمۈرچىلىك
- 774 ..... § 4 . مېتاللۇرگىيە
- 778 ..... § 5 . ئېلېكتر كۈچى
- 790 ..... § 6 . رېمونت قىلىش، ياساش
- 795 ..... § 7 . خىمىيە سانائىتى
- 802 ..... § 8 . قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى سانائىتى
- 808 ..... § 9 . يېمەكلىك كەسىپى
- 817 ..... § 10 . توقۇمىچىلىق سانائىتى

821	§ 11 . تېرە، كۆن - خۇرۇم سانائىتى
824	§ 12 . تىككۈچىلىك كەسپى
826	§ 13 . ئالاھىدە ئېھتىياجلىق مىللىي بۇيۇملار
828	§ 14 . ھۈنەر - سەنئەت، گۈزەل سەنئەت بۇيۇملىرى
830	§ 15 . قەغەز ئىشلەش، باسقۇچلىق كەسپى
831	§ 16 . مېتال بۇيۇملىرى كەسپى
834	§ 17 . باشقا سانائەتلەر
834	§ 18 . داڭلىق مەھسۇلاتلار

### ئون ئىككىنچى قىسىم قاتناش

839	I باب يول
840	§ 1 . قەدىمكى يوللار
848	§ 2 . تاشيول
863	§ 3 . كۆۋرۈ - سۈڭۈچلەر
865	§ 4 . تاشيول ئاسراش
869	§ 5 . تاشيول ترانسپورتى
885	§ 6 . تاشيول قاتنىشىنى باشقۇرۇش
889	II باب تۆمۈر يول
889	§ 1 . تۆمۈر يول
894	§ 2 . يولۇچى توشۇش ۋە يۈك ترانسپورتى
896	III باب خەلق ئاۋىئاتسىيىسى

### ئون ئۈچىنچى قىسىم پوچتا - تېلېگراف

903	I باب ئاپپاراتلار
903	§ 1 . قەدىمكى پوچتا ئۆتەڭلىرى
914	§ 2 . پوچتا ئىدارىسى
915	§ 3 . تېلېگراف ئىدارىسى
916	§ 4 . پوچتا - تېلېگراف ئىدارىسى
918	II باب پوچتا
918	§ 1 . پوچتا كەسپى
928	§ 2 . پوچتا يولى
941	III باب تېلېگراف
941	§ 1 . سىم يولى تارتىش
945	§ 2 . تېلېگرامما يولى

- 952 ..... § 3 . تېلېگراف ئۈسكۈنىلىرى
- 953 ..... § 4 . تېلېگراف كەسىپى
- 956 ..... IV باب پوچتا - تېلېگراف ئالاقە سۈپىتى ۋە تىجارەت باشقۇرۇش
- 956 ..... § 1 . پوچتا - تېلېگراف ئالاقە سۈپىتى
- 958 ..... § 2 . پوچتا - تېلېگراف ئالاقىسىنىڭ مۇلازىمەت سۈپىتى
- 961 ..... § 3 . ئىككىلىك باشقۇرۇش

**ئون تۆتىنچى قىسىم سودا، ئاشلىق، ماي**

- I باب سودا ئاپپاراتلىرى، ئىشچى - خىزمەتچىلەر قوشۇنى ..... 965
- § 1 . مەمۇرىي ئاپپاراتلار ..... 965
- § 2 . تىجارەت مۇلازىمەت ئاپپاراتلىرى ..... 966
- § 3 . ئىشچى - خىزمەتچىلەر قوشۇنى ..... 967
- II باب سودا ئىگىلىك قۇرۇلمىسى ..... 968
- § 1 . خۇسۇسىي سودا ..... 969
- § 2 . كوللېكتىپ سودا ..... 971
- § 3 . تەسنىت - سودا كوپىراتىپى ..... 972
- § 4 . دۆلەت سودىسى ..... 975
- II باب ئىشلەپچىقىرىش ۋاستىلىرى تىجارىتى ..... 978
- § 1 . ئاپپاراتلار ..... 979
- § 2 . سانائەت ئىشلەپچىقىرىش ۋاستىلىرى تىجارىتى ..... 979
- § 3 . دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىش ۋاستىلىرى تىجارىتى ..... 982
- § 4 . يېقىلغۇ بىلەن تەمىنلەش ..... 987
- IV باب تۇرمۇش ۋاستىلىرىنى سېتىش - سېتىۋېلىش ..... 988
- § 1 . گۆش، تۇخۇم، ئۆي قۇشلىرى ..... 988
- § 2 . كۆكتات ..... 990
- § 3 . شېكەر، تاماكا، ھاراق ..... 991
- § 4 . شەھەردىكى يېمەك - ئىچمەك مۇلازىمى ..... 993
- § 5 . كۈندىلىك سانائەت بۇيۇملىرى ..... 994
- § 6 . كۈندىلىك مىلچ ماللار ..... 995
- § 7 . ئاز سانلىق مىللەتلەرگە كېرەكلىك تاۋارلار ..... 998
- § 8 . دورا ..... 1002
- V باب دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق قوشۇمچە مەھسۇلاتلىرى ۋە كېرەكسىز كونا ماددىي ئەشياىلارنى سېتىۋېلىش ..... 1004
- § 1 . دېھقانچىلىق مەھسۇلاتلىرىنى سېتىۋېلىش ..... 1004
- § 2 . چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى سېتىۋېلىش ..... 1006
- § 3 . يەرلىك شۇلتا، شور سېتىۋېلىش ..... 1007

1007 ..... § 4 . كېرەكسىز كونا ماددىي بۇيۇملارنى يىغىش

1010 ..... VI باب ئاشلىق، ماي سېتىۋېلىش ۋە سېتىش

1010 ..... § 1 . ئاپپاراتلار

1011 ..... § 2 . يېزىلاردا ئاشلىق سېتىۋېلىش ۋە سېتىش

1015 ..... § 3 . شەھەر - بازارلاردا ئاشلىق سېتىش

1016 ..... § 4 . ماي سېتىۋېلىش ۋە سېتىش

1018 ..... § 5 . ئاشلىق، ماينى كېلىشىم باھادا سېتىۋېلىش، سېتىش

1020 ..... § 6 . ئاشلىق ۋە ماينى ساقلاش، توشۇش

1023 ..... § 7 . ئاشلىق، ماي باھاسى

1027 ..... VI باب تاشقى سودا

1027 ..... § 1 . ئاپپاراتلار

1028 ..... § 2 . ئېكسپورت تاۋارلىرىنى سېتىۋېلىش

1028 ..... § 3 . ئېكسپورت تاۋارلىرىنى يۆتكەش

ئون بەشىنچى قىسىم مالىيە باج

1037 ..... I باب مالىيە

1037 ..... § 1 . ئاپپاراتلار

1039 ..... § 2 . مالىيە كىرىمى

1046 ..... § 3 . مالىيە چىقىمى

1052 ..... § 4 . مالىيە نازارەتچىلىكى ۋە باشقۇرۇش

1058 ..... II باب باج ئىشلىرى

1058 ..... § 1 . ئاپپاراتلار

1060 ..... § 2 . باج تۈرلىرى

1062 ..... § 3 . باج تۈزۈمى

1067 ..... § 4 . باجنى كېمەيتىش ۋە كەچۈرۈم قىلىش

1071 ..... § 5 . باج يىغىش، باج باشقۇرۇش خىزمىتى

ئون ئالتىنچى قىسىم پۇل مۇئامىلە

1075 ..... I باب ئاپپاراتلار

1075 ..... § 1 . كۆرۈخانا

1076 ..... § 2 . ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى پۇل ئىدارىسى

1076 ..... § 3 . شىنجاڭ جۇڭگو - روسىيە داۋىشېڭ شۆبە بانكىسىنىڭ باركۆل ۋاكالىتخانىسى

1076 ..... § 4 . شىنجاڭ ئۆلكىلىك بانكىنىڭ قۇمۇل شۆبىسى

1077 ..... § 5 . مەركىزىي بانكىنىڭ قۇمۇل شۆبىسى

1078 ..... § 6 . قۇمۇل پوچتا، ئامانەت، پېرېۋوت شۆبە ئىدارىسى

1079 ..... § 7 . جۇڭگو خالىق بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك شۆبىسى

1080 ..... § 8 . جۇڭگو سودا - سانائەت بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى

1081 ..... § 9 . جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى

1082 ..... § 10 . جۇڭگو قۇرۇلۇش بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى

1083 ..... § 11 . جۇڭگو خەلق سۇغۇرتا شىركىتىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق شىركىتى

1084 ..... § 12 . ئامانەت - قەرز كوپىراتىپى

1086 ..... I **باب پۇل ئوبوروتى**

1086 ..... § 1 . مېتال پۇل

1093 ..... § 2 . لاتا پۇل

1093 ..... § 3 . قەغەز پۇل

1096 ..... II **باب كرىدىت**

1096 ..... § 1 . سانائەت كرىدىت

1101 ..... § 2 . سودا كرىدىت

1103 ..... § 3 . دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق كرىدىت

1106 ..... § 4 . يېزا - بازار كارخانىلار قەرز پۇلى

1107 ..... § 5 . چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى نامراتلارنى يۆلەش ياردەم ئۆسۈملۈك قەرز پۇلى

1107 ..... § 6 . ئاساسىي قۇرۇلۇش قەرز پۇلى

1110 ..... § 7 . مۇقىم مۈلۈك قەرز پۇلى

1111 ..... § 8 . مەخسۇس تۈر قەرز پۇلى

1112 ..... IV **باب پۇقرالار پۇل ئامانىتى**

1116 ..... V **باب زايوم**

1116 ..... § 1 . مىنگو دەۋرىدىكى زايوم

1117 ..... § 2 . يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى زايوم

1118 ..... VI **باب تاشقى پېرېۋوت**

1118 ..... § 1 . سودا تاشقى پېرېۋوتى

1119 ..... § 2 . غەيرىي سودا تاشقى پېرېۋوتى

1120 ..... VII **باب خەلق سۇغۇرتىسى**

1120 ..... § 1 . مال - مۈلۈك سۇغۇرتىسى

1123 ..... § 2 . جىسمانىي سۇغۇرتا

1125 ..... § 3 . ئاپەتتىن مۇداپىئەلىنىش ۋە تۆلەم

ئون يەتتىنچى قىسىم شەھەر، يېزا قۇرۇلۇشى

1131	.....	I	باب ئاپپاراتلار ۋە قوشۇن
1131	.....	§ 1	. مەمۇرىي ئاپپاراتلار
1132	.....	§ 2	. كەسىپي ئاپپاراتلار
1133	.....	§ 3	. ئىشچى - خىزمەتچىلەر قوشۇنى
1134	.....	I	باب ۋىلايەتلىك شەھەر، بازار ئۆي قۇرۇلۇشى ۋە باشقۇرۇش
1134	.....	§ 1	. تۇرالغۇ ئۆي قۇرۇلۇشى
1137	.....	§ 2	. ئۆي - زېمىن باشقۇرۇش
1137	.....	§ 3	. قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئورۇنلار قۇرۇلۇشى
1139	.....	II	باب قۇمۇل شەھەر مەمۇرىيىتى قۇرۇلۇشى
1139	.....	§ 1	. كوچا قۇرۇلۇشى
1143	.....	§ 2	. كۆۋۈك، كوچا چىراغلىرى
1144	.....	§ 3	. كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش
1145	.....	§ 4	. سۇ بىلەن تەمىنلەش، پاكىز سۇ چىقىرىش پار بىلەن تەمىنلەش، گاز بىلەن تەمىنلەش
1147	.....	§ 5	. كۆكەرتىش، باغۋەنچىلىك
1149	.....	§ 6	. ئامبىۋى قۇرۇلۇشلار
1152	.....	§ 7	. مۇھىت تازىلىقى
1153	.....	IV	باب ناھىيە بازىرى قۇرۇلۇشى
1153	.....	§ 1	. باركۆل ناھىيە بازىرى
1159	.....	§ 2	. ئاراتۇرۇك ناھىيە بازىرى
1161	.....	V	باب يېزا، كەنت قۇرۇلۇشى
1161	.....	§ 1	. يېزا - بازار قۇرۇلۇشى
1164	.....	§ 2	. «بەش ياخشى» يېڭى يېزا قۇرۇلۇشى
1166	.....	VI	باب بىناكارلىق
1166	.....	§ 1	. بىناكارلىق قوشۇنى
1178	.....	§ 2	. بىناكارلىق لايىھەلەش
1179	.....	§ 3	. بىناكارلىق قىلىش
1180	.....	§ 4	. بىناكارلىق باشقۇرۇش
1181	.....	VII	باب مۇھىت ئاسراش
1181	.....	§ 1	. يەر تۈزۈلۈشىنىڭ ئۆزگىرىشى
1187	.....	§ 2	. مۇھىت سۈپىتى ۋە بۇلغىنىش
1198	.....	§ 3	. مۇھىت باشقۇرۇش
1202	.....	§ 4	. ياۋايى ھايۋانات بايلىقىنى قوغداش

### ئون سەككىزىنچى قىسىم ئىگىلىك باشقۇرۇش

1209	.....	I	باب پىلان - ستاتىستىكا
1209	.....	§ 1	. پىلان باشقۇرۇش
1220	.....	§ 2	. ئومۇملاشۇرۇپ ستاتىستىكىلاش خىزمىتى
1222	.....	I	باب سودا - سانائەتنى مەمۇرىي باشقۇرۇش
1222	.....	§ 1	. ئاپپاراتلار
1223	.....	§ 2	. سودا - سانائەت كارخانىلىرىنى باشقۇرۇش
1225	.....	§ 3	. خۇسۇسىي سودا - سانائەتچىلەرنى باشقۇرۇش
1227	.....	§ 4	. سودا بازارلىرىنى باشقۇرۇش
1232	.....	§ 5	. ئىقتىسادىي توختام، تاۋار ماركىسى، ئېلان باشقۇرۇش
1234	.....	§ 6	. كارخانىلارنىڭ تاشقى ئىقتىسادىي پائالىيەتلىرىنى تەكشۈرۈش
1236	.....	III	باب ئۆلچەم باشقۇرۇش ۋە سۈپەت نازارەتچىلىكى
1236	.....	§ 1	. ئاپپاراتلار
1237	.....	§ 2	. ئۆلچەم سىستېمىسىنىڭ تەرەققىياتى
1239	.....	§ 3	. ئۆلچەم باشقۇرۇش
1241	.....	§ 4	. مەھسۇلات سۈپىتى نازارەتچىلىكى
1242	.....	IV	باب باھا باشقۇرۇش
1242	.....	§ 1	. ئاپپاراتلار
1243	.....	§ 2	. باھا تەكشۈش
1266	.....	§ 3	. سانائەت، يېزا ئىگىلىك مەھسۇلاتلىرىنىڭ باھا سېلىشتۈرمىسى
1277	.....	§ 4	. باھا ئومۇمىي سەۋىيىسى ۋە تەسىرى
1284	.....	V	باب ئىقتىسادىي مۇپەتتىشلىك
1285	.....	§ 1	. دۆلەت ئىقتىسادىي مۇپەتتىشلىكى
1286	.....	§ 2	. ئىچكى ئىقتىسادىي مۇپەتتىشلىك
1286	.....	§ 3	. ئىجتىمائىي ئىقتىسادىي مۇپەتتىشلىك
1287	.....	§ 4	. مەخسۇس تۈردىكى ئىقتىسادىي مۇپەتتىشلىك
1289	.....	VI	باب يەر باشقۇرۇش
1290	.....	§ 1	. ئاپپارات، خادىم
1291	.....	§ 2	. يەر باشقۇرۇش خىزمىتى
1294	.....	§ 3	. يەر مۇپەتتىشلىكى

ئون توققۇزىنچى قىسىم پارتىيە

I باب 30 - يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرى سوۋېت ئىتتىپاقى كومپارتىيە ئەزالىرىنىڭ قۇمۇلدىكى پائالىيەتلىرى ..... 1299

II باب ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇش مەزگىلىدە جۇڭگو كوممۇنىستىك پارتىيىسى ئەزالىرىنىڭ قۇمۇلدىكى پائالىيەتلىرى ..... 1303

§ 1 . ھەر مىللەت خالقىنى ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى تۇرۇشقا تەشكىللەش ۋە سەپەررۇم قىلىش ..... 1304

§ 2 . مائارىپ خىزمىتىنى تىرىشىپ ياخشى ئىشلەش ..... 1306

§ 3 . ھۆكۈمەت ئىشلىرىدىكى نۇقسانلارنى تۈگىتىپ، ئىنتىزامنى تەرتىپكە سېلىش ... 1308

§ 4 . مالىيىنى ئىدارە قىلىپ، ئىگىلىكنى راۋاجلاندۇرۇش ..... 1310

§ 5 . شەھەر قىياپىتىنى ياخشىلاپ، شەھەر مەمۇرىيىتى قۇرۇلۇشىنى ئېلىپ بېرىش ... 1312

§ 6 . ماۋدۇن، جاڭ جۇڭشى قاتارلىق مەشھۇر ئەدىبلەرنى قوغداپ قېلىش ..... 1312

II باب جۇڭگو كوممۇنىستىك پارتىيىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى تەشكىلاتلىرى ..... 1313

§ 1 . ج ك پ قۇمۇل ۋىلايەتلىك كومىتېتى ..... 1313

§ 2 . ناھىيىلىك، شەھەرلىك پارتكوملار ..... 1315

§ 3 . مەمۇرىي مەھكىمە پارتكومى ۋە ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق ئورگانلار پارتكومى ..... 1316

IV باب قۇرۇلتايى ..... 1317

§ 1 . ۋىلايەتلىك پارتىيە قۇرۇلتىيى ..... 1317

§ 2 . ناھىيىلىك، شەھەرلىك پارتىيە قۇرۇلتايلىرى ..... 1322

V باب پارتىيە خىزمىتى ..... 1325

§ 1 . تەشكىلى قۇرۇلۇش ..... 1325

§ 2 . تەشۋىقات - تەربىيە خىزمىتى ..... 1338

§ 3 . بىرلىككەپ خىزمىتى ..... 1347

§ 4 . ئىنتىزام تەكشۈرۈش ..... 1353

§ 5 . سىياسى قانۇن خىزمىتى ..... 1361

§ 6 . ئەرزىيەت خىزمىتى ..... 1363

§ 7 . مەخپىيەتلىكنى ساقلاش خىزمىتى ..... 1364

IV باب جۇڭگو گومىنداڭنىڭ قۇمۇلدىكى تەشكىلاتلىرى ..... 1366

§ 1 . ئاپپاراتلار ..... 1367

§ 2 . ئاساسلىق پائالىيەتلىرى ..... 1369

VI باب زور سىياسىي ۋەقەلەر ..... 1375

§ 1 . ئامېرىكا جاھانگەرلىكىگە قارشى تۇرۇپ، چاۋشيەنگە ياردەم بېرىش ..... 1375

§ 2 . ئەكسىلىتىقچىلارنى باستۇرۇش ..... 1376

§ 3 . «ئۈچكە قارشى تۇرۇش»، «بەشكە قارشى تۇرۇش» ھەرىكىتى ..... 1377



- § 4 . ئەكسىلىنىقىلاپچىلارنى تازىلاش، كادىرلارنى تەكشۈرۈش ..... 1377
- § 5 . ئىستىل تۈزۈش ۋە ئوڭچىلارغا قارشى تۈرۈش كۈرۈشى ..... 1378
- § 6 . «چوڭ سەكرەپ ئىلگىرىلەش» ..... 1379
- § 7 . «ئوڭچىللىق» قا قارشى تۈرۈش ۋە تەكشۈرۈش پەرىقلەندۈرۈش، ئەسلىگە كەلتۈرۈش ..... 1380
- § 8 . سونسيالىستىك تەربىيە ھەرىكىتى ..... 1381
- § 9 . «مەدەنىيەت زو ئىنقىلابى» ..... 1383
- § 10 . پاش قىلىش، تەنقىد قىلىش، ئېنىقلاش ..... 1388
- § 11 . سىياسەتنى ئەمەلىيلەشتۈرۈش ..... 1389
- § 12 . ئىسلاھات، ئېچىۋېتىش ..... 1394

### يىگىرمىنچى قىسىم ھاكىمىيەت، سىياسىي كېڭەش

#### I باب فېئودال خانىدانلىقلار دەۋرىدىكى ھاكىمىيەت ۋە يەرلىك ۋاھلىق ھاكىمىيىتى

- 1401 ..... 1401
- § 1 . مەمۇرىي ئاپپاراتلار ۋە ئەمەلدارلىق تۈزۈلمىسىنىڭ ئۆزگىرىشى ..... 1401
- § 2 . شەرقىي جىن سۇلالىسى دەۋرىدىكى ئېۋىرغول ۋاھلى ..... 1414
- § 3 . يۈەن سۇلالىسىنىڭ ئاخىرقى مەزگىللىرى ۋە مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇمۇلنىڭ يەرلىك ۋاھلى ..... 1415
- § 4 . مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇمۇل ياساۋۇلخانلىقى ..... 1421
- § 5 . چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇمۇل ئۇيغۇر ۋاھلىلىرى ..... 1428
- II باب ۋىلايەتلىك ھۆكۈمەت ئورگانلىرى ..... 1441
- § 1 . مىنگو دەۋرىدىكى ۋىلايەتلىك ئورگانلار ..... 1441
- § 2 . يېڭى جۇڭگو قۇرلغاندىن كېيىنكى ۋىلايەتلىك ئاپپاراتلار ..... 1445
- III باب ناھىيە دەرىجىلىك ھۆكۈمەتلەر ..... 1453
- § 1 . چىڭ سۇلالىسى دەۋرى ۋە مىنگو داۋرىدىكى ھۆكۈمەت ..... 1453
- § 2 . يېڭى جۇڭگو قۇرلغاندىن كېيىنكى خەلق ھۆكۈمەتلىرى ..... 1456
- § 3 . ئاساسىي قاتلام ھاكىمىيەت قۇرۇلۇشى ..... 1456
- IV باب خەلق قۇرۇلتىيى ..... 1459
- § 1 . ئاپتونوم رايونلۇق خەلق قۇرۇلتىيى دائىمىي كومىتېتى قۇمۇل ۋىلايەتلىك خىزمەت كومىتېتى ..... 1459
- § 2 . ناھىيىلىك، شەھەرلىك خەلق قۇرۇلتايلىرى ..... 1463
- V باب خەلق سىياسىي كېڭىشى ..... 1465
- § 1 . ئاپتونوم رايونلۇق سىياسىي كېڭەش قۇمۇل ۋىلايەتلىك خىزمەت كومىتېتى ..... 1465
- § 2 . ناھىيىلىك، شەھەرلىك خەلق سىياسىي كېڭىشى ..... 1468

يىگىرمە بىرىنچى قىسىم ئاممىۋى تەشكىلاتلار

- I باب ئىشچى - خىزمەتچىلەر تەشكىلاتلىرى ..... 1473
- § 1 . ئىشچىلار ئۇيۇشمىسى كېڭىشى، نازارەتچىلىك ھەيئىتى ..... 1473
- § 2 . باش ئىشچىلار ئۇيۇشمىسى ..... 1473
- I باب ياشلار تەشكىلاتى ..... 1479
- § 1 . دېموكراتىك ياشلار ئىتتىپاقىنىڭ قۇمۇل پائالىيەت گۇرۇپپىسى ..... 1479
- § 2 . كوممۇنىستىك ياشلار ئىتتىپاقى ..... 1479
- II باب ئاياللار تەشكىلاتلىرى ..... 1488
- § 1 . قۇمۇل ناھىيىلىك دېموكراتىك ئاياللار بىرلەشمىسى ..... 1488
- § 2 . قۇمۇل ناھىيىلىك ئاياللار جەمئىيىتى ..... 1489
- § 3 . باركۆل ناھىيىلىك ئاياللار بىرلەشمىسى ..... 1489
- § 4 . قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاياللار بىرلەشمىسى ..... 1490
- IV باب دېھقانلار تەشكىلاتلىرى ..... 1496
- § 1 . دېھقانلار ئۇيۇشمىسى ..... 1496
- § 2 . دېھقانلار جەمئىيىتى ..... 1496
- § 3 . كەمبەغەل دېھقان، تۆۋەن ئوتتۇرا دېھقانلار جەمئىيىتى ..... 1497
- V باب سودا - سانائەتچىلەر تەشكىلاتى ..... 1498
- § 1 . سودىگەرلەر ئۇيۇشمىسى، سودا - سانائەتچىلەر بىرلەشمىسى ..... 1498
- § 2 . ۋىلايەتلىك ئىستېمالچىلار جەمئىيىتى ..... 1499
- § 3 . ۋىلايەتلىك يەككە ئەمگەكچىلەر جەمئىيىتى ..... 1500
- VI باب مەدەنىيەت تەشكىلاتلىرى ..... 1501
- § 1 . ھەر قايسى مىللەتلەرنىڭ مەدەنىيەت ئاقارتىش ئۇيۇشمىلىرى ..... 1501
- § 2 . قۇمۇل ۋىلايەتلىك پەلسەپە - ئىجتىمائىي پەنلەر بىرلەشمىسى ..... 1503
- § 3 . قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئىجتىمائىي پەنلەر ئىلمىي جەمئىيىتى ..... 1503
- § 4 . قۇمۇل ۋىلايەتلىك پەن - تەخنىكا جەمئىيىتى ..... 1504
- § 5 . قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئەدەبىيات - سەنئەتچىلەر بىرلەشمىسى ..... 1506
- VII باب سىياسىي تەشكىلاتلار ..... 1507
- § 1 . شىنجاڭ خەلق دېموكراتىيە ئىتتىپاقىنىڭ قۇمۇل شۆبىسى ..... 1507
- § 2 . ئاۋانگارتلار جەمئىيىتىنىڭ باركۆل، قۇمۇل ناھىيىلىك ياجىپىكىلىرى ..... 1508
- § 3 . شىنجاڭ جاھانگىرلىككە قارشى تۇرۇش ئاممىۋى بىرلەشمىسىنىڭ قۇمۇل بىۋاسىتە قاراشلىق شۆبىسى ..... 1511
- 8 - شۆبىسى ..... 1511
- VIII باب باشقا ئىجتىمائىي تەشكىلاتلار ..... 1512
- § 1 . يۇرتداشلار ئۇيۇشمىسى ..... 1512
- § 2 . قۇمۇل ئاشلىق توپلاش، قەھەتچىلىكنىڭ ئالدىنى ئېلىش كومىتېتى ..... 1513
- § 3 . خۇاڭچۇ ھەربىي مەكتىپى ساۋاقداشلار ئۇيۇشمىسىنىڭ قۇمۇل ئالاقە گۇرۇپپىسى ..... 1513

- § 4 . قۇمۇل ۋىلايەتلىك ۋەتەنگە قايتقان مۇھاجىرلار بىرلەشمىسى ..... 1513  
 § 5 . قۇمۇل شەھەرلىك ئىسلام دىنى جەمئىيىتى ..... 1514  
 § 6 . قۇمۇل ۋىلايەتلىك مېھنەتچىلەر بىرلەشمىسى ..... 1514

### يىگىرمە ئىككىنچى قىسىم خەلق ئىشلىرى ئەمگەك، كادىرلار ئىشلىرى

- I باب خەلق ئىشلىرى ..... 1517  
 § 1 . ئاپپاراتلار ..... 1517  
 § 2 . نەپقە ..... 1518  
 § 3 . ئارمىيىنى ھىمايە قىلىش ..... 1524  
 § 4 . ئىجتىمائىي پاراۋانلىق ..... 1526  
 § 5 . ئىجتىمائىي ئورۇنلاشتۇرۇش ..... 1529  
 § 6 . ئىجتىمائىي ياردەم ۋە ئاپەتتىن قۇتقۇزۇش ..... 1537  
 § 7 . نامراتلارغا يار - يۆلەك بولۇش ..... 1543  
 § 8 . نىكاھلانغانلارنى تىزىملاش ..... 1547  
 § 9 . دەپنە ئىشلىرىنى باشقۇرۇش ..... 1548  
 II باب ئەمگەك ..... 1549  
 § 1 . ئىشچى، خىزمەتچىلەر قوشۇنى ..... 1549  
 § 2 . ئەمگەك مائاش ..... 1553  
 § 3 . ئەمگەك مۇھاپىزىتى پاراۋانلىق ..... 1560  
 § 4 . دەم ئېلىشقا، پېنسىيىگە چىقىش ..... 1564  
 III باب كادىرلار ئىشلىرى ..... 1567  
 § 1 . شات باشقۇرۇش ..... 1567  
 § 2 . كادىرلار قوشۇنى ..... 1568  
 § 3 . كادىرلارنى باشقۇرۇش ..... 1571  
 § 4 . ئۇنۋان باھالاپ تەكلىپ قىلىش ..... 1573

### يىگىرمە ئۈچىنچى قىسىم تاشقى ئىشلار، مۇھاجىرلار ئىشلىرى، تەيۋەنگە قارىتىلغان خىزمەت

- I باب تاشقى ئىشلار ..... 1579  
 § 1 . جۇڭگو - موڭغۇلىيە چېگرىسىنىڭ قۇمۇل بۆلىكى ..... 1579  
 § 2 . پاكىستاننىڭ تاشيول قۇرۇلۇشىغا ياردەم بېرىش ..... 1582  
 § 3 . تاشقى تاشۇنقات ..... 1583  
 I باب مۇھاجىرلار خىزمىتى ..... 1583  
 § 1 . قازاق مۇھاجىرلارنىڭ تارقىلىشى ..... 1583

- 1585 ..... § 2 . ۋەتەنگە قايتقان مۇھاجىرلار ۋە مۇھاجىرلار ئائىلە تاۋابىئاتلىرى
- 1586 ..... § 3 . مۇھاجىرلار ئەۋەتكەن ئىقتىساد
- 1587 ..... **باب تەيۋەنگە قارىتىلغان خىزمەت**
- 1587 ..... § 1 . تەيۋەنلىك قېرىنداشلار، تەيۋەنلىكلەر ئائىلە تاۋابىئاتلىرىغا قارىتىلغان سىياسەتلەرنى ئەمەلىيلەشتۈرۈش
- 1588 ..... § 2 . تەيۋەنلىكلەر ئائىلە تاۋابىئاتلىرىغا ئېتىبار بېرىش
- 1589 ..... § 3 . تەيۋەنگە قارىتىلغان تاشۇقات

**يىگىرمە تۆتىنچى قىسىم جامائەت خەۋپسىزلىكى ۋە ئەدلىيە خىزمىتى**

- 1593 ..... **I باب جامائەت خەۋپسىزلىكى**
- 1593 ..... § 1 . ئاپپاراتلار
- 1595 ..... § 2 . چەمئىيەت ئامانلىقى
- 1601 ..... § 3 . نوپۇس باشقۇرۇش
- 1602 ..... § 4 . قاتناش باشقۇرۇش
- 1603 ..... § 5 . ئوت ئۆچۈرۈشنى باشقۇرۇش
- 1604 ..... § 6 . تۈرمە خىزمىتى
- 1605 ..... § 7 . چېگرا باشقۇرۇش
- 1606 ..... § 8 . ئەمگەك بىلەن ئۆزگەرتىش، ئەمگەك بىلەن تەربىيەلەشنى باشقۇرۇش
- 1610 ..... **I باب تەپتىش**
- 1610 ..... § 1 . ئاپپاراتلار
- 1611 ..... § 2 . جىنايى ئىشلار تەپتىشلىكى
- 1615 ..... § 3 . ئىقتىسادىي تەپتىشلىك
- 1618 ..... § 4 . قانۇن - ئىنتىزام تەپتىشلىكى
- 1619 ..... § 5 . تۈرمە تەپتىشلىكى
- 1622 ..... § 6 . ئەرز، دەۋا تەپتىشلىكى
- 1624 ..... **II باب سوت**
- 1624 ..... § 1 . ئاپپاراتلار
- 1625 ..... § 2 . جىنايى ئىشلار دېلولىرىنى سوت قىلىش
- 1627 ..... § 3 . ھەق تەلەپ دېلولىرىنى سوتلاش
- 1629 ..... § 4 . ئىقتىسادىي دېلولىرىنى سوتلاش
- 1630 ..... § 5 . دېلولىرىنى قاينا تەكشۈرۈش
- 1631 ..... **IV باب ئەدلىيە مەمۇرىيىتى**
- 1631 ..... § 1 . ئاپپاراتلار
- 1632 ..... § 2 . قانۇن - نۇزۇم تەشۋىقاتى
- 1634 ..... § 3 . ئادۋوكاتلىق ئىشلىرى
- 1635 ..... § 4 . جامائەت گۇۋاھلىقى

§ 5 . ھەق تەلەپ مۇرەسسەلىكى ..... 1636

**يىگىرمە بەشىنچى قىسىم ھەربىي ئىشلار**

**I باب ھەربىي ئاپپاراتلار** ..... 1641

§ 1 . چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى ئاپپاراتلار ..... 1641

§ 2 . مىنگو دەۋرىدىكى ئاپپاراتلار ..... 1644

§ 3 . يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى ھەربىي ئاپپاراتلار ..... 1647

**I باب ئەسكەر تۇرغۇزۇش ئەھۋالى** ..... 1652

§ 1 . چىڭ سۇلالىسىدىن ئىلگىرىكى ئەسكەر تۇرغۇزۇش ..... 1652

§ 2 . چىڭ سۇلالىسى داۋىرىدە ئەسكەر تۇرغۇزۇش ..... 1653

§ 3 . مىنگو دەۋرىدە ئەسكەر تۇرغۇزۇش ..... 1655

§ 4 . قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق سوۋېت ئارمىيىسى ..... 1661

§ 5 . يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى قوشۇن تۇرغۇزۇش ئەھۋالى ..... 1664

**II باب مۇداپىئە مۇئەسسەسەلىرى** ..... 1666

§ 1 . تۇرالار ..... 1666

§ 2 . ئۆتەڭلەر ..... 1669

§ 3 . ھەربىي رابات، بارگاھ، قاراۋۇلخانلار ..... 1676

§ 4 . ئۆتكەللەر ۋە داۋان ..... 1677

§ 5 . ھەربىي قەلئە ..... 1682

**IV باب ھەربىي مەجبۇرىيەت ئۆتەش** ..... 1685

§ 1 . ئەسكەرلىككە ئېلىش، ئەسكەرلىككە تۇنۇش ..... 1685

§ 2 . پىدائىي ئەسكەرلەر، ھەربىي مەجبۇرىيەت ئۆتەيدىغان ئەسكەرلەر ۋە زاپاس ئەسكەرلەر ..... 1685

**V باب خەلق ئەسكەرلىرى** ..... 1688

§ 1 . تەشكىلى قۇرۇلۇش ..... 1688

§ 2 . نەلىم - تەربىيە، مەشىق، قورال - ياراغ باشقۇرۇش ..... 1691

§ 3 . مۇھىم پائالىيەتلەر خاتىرىسى ..... 1694

**VI باب خەلق ھاۋا مۇداپىئەسى، ئارمىيە - خەلق بىرلەشمە مۇداپىئەسى** ..... 1697

§ 1 . ئاپپاراتلار ..... 1697

§ 2 . خەلق ھاۋا مۇداپىئەسى ..... 1698

§ 3 . ئارمىيە - خەلق بىرلەشمە مۇداپىئەسى ..... 1699

**VII باب مۇھىم ھەربىي ئىشلار خاتىرىسى** ..... 1700

§ 1 . خەن سۇلالىسىدىكى ئۇرۇشلار ..... 1700

§ 2 . ۋېي، جىن، جەنۇب - شىمال سۇلالىلەر دەۋرىدىكى ئۇرۇشلار ..... 1702

§ 3 . سۈي، تاڭ، سۇڭ، يۈەن سۇلالىرى دەۋرىدىكى ئۇرۇشلار ..... 1702

§ 4 . مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى ئۇرۇشلار ..... 1703

- 1706 ..... § 5 . چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى ئۇرۇشلار
- 1715 ..... § 6 . مىنگو دەۋرىدىكى ئۇرۇشلار
- 1730 ..... § 7 . يىڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى ئۇرۇشلار

**يىگىرمە ئالتىنچى قىسىم مەنىۋى مەدەنىيلىك قۇرۇلۇشى**

- 1747 ..... مەنىۋى مەدەنىيلىك قۇرۇلۇشى
- 1749 ..... I باب قۇمۇل ۋاڭى
- 1753 ..... I باب مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى، ئارمىيە بىلەن خەلق ئىتتىپاقلىقى
- 1754 ..... § 1 . مىللەتلەرنىڭ چوڭقۇر دوستلۇقى
- 1764 ..... § 2 . ئارمىيە بىلەن خەلق بىر ئائىلە
- ..... II باب ئۆزئارا ياردەم بېرىش، باشقىلارغا ياردەم بېرىشنى خوشاللىق دەپ بىلىش
- 1772 ..... § 1 . باشقىلارغا ياردەم بېرىشنى خوشاللىق دەپ بىلىش
- 1776 ..... § 2 . پۈتۈن ۋۇجۇدى بىلەن ئومۇمنىڭ مەنپەئەتىنى كۆزلەش
- 1779 ..... § 3 . ئاخىرقى ئۆمرىنى خەلققە بېغىشلاش
- 1782 ..... IV باب مۇنەۋۋەر ئۆسمۈرلەر، «بەشتە ياخشى» ئائىلىلەر
- 1782 ..... § 1 . مۇنەۋۋەر پىشونېرلار
- 1786 ..... § 2 . ئىناق - ئىللىق «بەشتە ياخشى» ئائىلىلەر
- ..... V باب ھۆكۈمەتنى ھىمايە قىلىش - خالقنى سۆيۈش، ئارمىيە - خەلق ئورتاق بەرپا قىلىش
- 1789 ..... § 1 . ھۆكۈمەتنى ھىمايە قىلىش - خەلقنى سۆيۈش
- 1792 ..... § 2 . ئارمىيە - خەلق ئورتاق بەرپا قىلىش
- 1794 ..... VI باب ئىلغار كوللېكتىپ ۋە ئىلغار شەخسلەر

**يىگىرمە يەتتىنچى قىسىم مائارىپ**

- 1837 ..... I باب مەمۇرىي ئاپپاراتلار
- 1837 ..... § 1 . چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى ئاپپاراتلار
- 1837 ..... § 2 . مىنگو مەزگىلىدىكى ئاپپاراتلار
- 1837 ..... § 3 . يىڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى ئاپپاراتلار
- 1839 ..... II باب ھەقسىز مەكتەپ، بىلىم يۇرتى، كۈنچە مەكتەپ
- 1839 ..... § 1 . ھەقسىز مەكتەپ
- 1840 ..... § 2 . بىلىم يۇرتى
- 1842 ..... § 3 . كۈنچە مەكتەپ

1843 ..... § 4 . دىنىي مەكتەپلەر

1845 ..... III باب ئادەتتىكى مائارىپ

1845 ..... § 1 . ئوقۇش بېشىغا توشمىغان بالىلار مائارىپى

1848 ..... § 2 . باشلانغۇچ مەكتەپ مائارىپى

1859 ..... § 3 . ئوتتۇرا مەكتەپ مائارىپى

1870 ..... IV باب مەخسۇس كەسىپ، كەسىپى تېخنىكا مائارىپى

1870 ..... § 1 . پىداگوگىكا مائارىپى

1873 ..... § 2 . ئوتتۇرا دەرىجىلىك كەسىپى مائارىپى

1878 ..... § 3 . كەسىپى تېخنىكا مائارىپى

1881 ..... V باب چوڭلار مائارىپى

1882 ..... § 1 . ئىشچى - خىزمەتچىلەر مەدەنىيەت مائارىپى

1885 ..... § 2 . دېھقان - چارۋىچىلار مەدەنىيەت مائارىپى

1889 ..... § 3 . چوڭلار ئالىي، ئوتتۇرا دەرىجىلىك مائارىپى

1891 ..... VI باب ئوقۇتقۇچىلار، خىراجەت، مۇئەسسەسە

1891 ..... § 1 . ئوقۇتقۇچىلار

1895 ..... § 2 . مائارىپ خىراجىتى

1899 ..... § 3 . مەكتەپ ئۆي - ئىمارەتلىرى، مۇئەسسەسەلەر

1902 ..... VII باب تىرىشچانلىق بىلەن ئىشلەپ، ئىقتىسادچىللىق بىلەن مەكتەپ باشقۇرۇش

1904 ..... VIII باب ئىختىساسلىقلارنى يېتىشتۈرۈش، يەتكۈزۈپ بېرىش

يىگىرمە سەككىزىنچى قىسىم پەن - تەخنىكا

1911 ..... I باب ئاپپارات ۋە قوشۇنى

1911 ..... § 1 . باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى

1912 ..... § 2 . پەن تەتقىقات ئاپپاراتلىرى

1916 ..... § 3 . پەن - تېخنىكا قوشۇنى

1925 ..... I باب پەن - تېخنىكىنى باشقۇرۇش

1925 ..... § 1 . پەن تەتقىقات ئاپپاراتلىرى ئىسلاھاتى

1926 ..... § 2 . پەن تەتقىقات خىراجىتى

1927 ..... § 3 . پەن تەتقىقات پىلانىنى باشقۇرۇش

1928 ..... III باب پەن - تېخنىكا نەتىجىلىرى

1969 ..... IV باب پەننى ئومۇملاشتۇرۇش پائالىيىتى

1969 ..... § 1 . پەننى ئومۇملاشتۇرۇش تەشۋىقاتى

1971 ..... § 2 . ئىلىم ئالماشتۇرۇش

1972 ..... § 3 . تېخنىكا جەھەتتىن تەربىيەلەش

يىگىرمە توققۇزىنچى قىسىم مەدەنىيەت

1977	..... مەدەنىيەت
1978	..... I باب ئاپپارات ۋە مۇئەسسەسە
1978	..... § 1 . باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى
1979	..... § 2 . ئاممىۋى مەدەنىيەت ئاپپاراتلىرى ۋە مۇئەسسەسەلىرى
1985	..... § 3 . ئويون قويۇش تەشكىلاتلىرى
1991	..... I باب ئەنئەنىۋى سەنئەت
1991	..... § 1 . ئۇيغۇر خەلق سەنئىتى — مەشرەپ
1995	..... § 2 . قازاقلارنىڭ ئاقىنلار ئېيتىشى ۋە ئۇسسۇلى
.....	..... § 3 . خەنزۇلارنىڭ چاڭچىلە تىياتىر گۇرۇپپىلىرى، يانگېر ئويۇنى، كوچا ئويۇنى، بۇتخانا سەيلىسى
1997	.....
2002	..... § 4 . شىنجاڭ ناخشا - غەزەل ئويۇنى
2003	..... I باب خەلق ھۈنەر - سەنئىتى
2003	..... § 1 . ئۇيغۇرلارنىڭ خەلق ھۈنەر - سەنئىتى
2006	..... § 2 . قازاقلارنىڭ ئەل ئارا ھۈنەر - سەنئىتى
2007	..... IV باب ئەدەبىيات - سەنئەت ئويۇنلىرى
2007	..... § 1 . ئەدەبىيات - سەنئەت تەشكىلاتلىرىنىڭ ئويۇنلىرى
2013	..... § 2 . كۆرۈك
2015	..... V باب كۆرگەزمە، كىنو، كىتابلار
2015	..... § 1 . كۆرگەزمە
2016	..... § 2 . كىنو فىلىم قويۇش
2019	..... § 3 . كىتاب
2022	..... VI باب خەلق ئەدەبىيات - سەنئىتى
2022	..... § 1 . ئېۋىرغول نەغمىسى
2024	..... § 2 . قۇمۇل مۇقاملىرى
2028	..... § 3 . قازاق ئەلنەغمىلىرى ۋە چالغۇلىرى
2029	..... § 4 . قۇمۇل خەلق ناخشىلىرى
2031	..... § 5 . خەلق ئېغىز ئەدەبىياتى ۋە قەدىمكى ئەسەرلەرنى توپلاش، رەتلەش
2032	..... VII باب ئەدەبىيات - سەنئەت ئىجادىيىتى
2033	..... § 1 . ئەدەبىي ئىجادىيەت
2038	..... § 2 . گۈزەل سەنئەت، فوتو - سۈرەت، خەتتاتلىق
2042	..... § 3 . كۇرس، قەلەمكەشلەر يىغىلىشى، رەسىم كۆرگەزمىسى
2044	..... VIII باب ئارخىپ، تەزكىرە
2044	..... § 1 . ئارخىپ
2048	..... § 2 . تارىخ، تەزكىرە خىزمىتى



IX باب رادىئو - تېلېۋىزىيە

2053 ..... § 1 . باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى

2054 ..... § 2 . سىملىق رادىئو

2061 ..... § 3 . سىمسىز رادىئو

2064 ..... § 4 . تېلېۋىزىيە

2073 ..... X باب گېزىت - ژۇرنال

2073 ..... § 1 . گېزىت

2079 ..... § 2 . ژۇرناللار

ئوتتۇزىنچى قىسىم مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرى، مەنزىرىلىك جايلار

I باب مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرى

2083 ..... § 1 . ئاپپاراتلار

2083 ..... § 2 . قەدىمكى خارابىلىكلەر

2085 ..... § 3 . مازار ۋە قەبرىستانلىقلار

2090 ..... § 4 . قەدىمكى مەسچىت ۋە ئىبادەتخانىلار

2096 ..... § 5 . ئىبادەتخانا، يۇرتداشلار ئۇيۇشمىسى سارىيى

2097 ..... § 6 . قىياناش رەسىملىرى، بالبال، تاش ئۆيلەر

2099 ..... § 7 . مەڭگۈ تاشلار

2102 ..... § 8 . مۇزىيدا ساقلىنىۋاتقان مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرى

2123 ..... § 9 . نۇقتىلىق قوغدىلىدىغان مەدەنىيەت يادىكارلىق ئورۇنلىرى

2124 ..... I باب سەيلىە - ساياھەت، مەنزىرىلىك جايلار

2130 ..... § 1 . سەيلىە - ساياھەتنىڭ قىسقىچە ئەھۋالى، سەيلىە - ساياھەت مۇلازىمىتى

2130 ..... § 2 . تاغ - دەريالار مەنزىرىسى

2134 ..... § 3 . قەھرىمانلار قەبرىستانلىقى خاتىرە ئورنى

2150

ئوتتۇز بىرىنچى قىسىم سەھىيە، تەنتەربىيە

I باب سەھىيە

2157 ..... § 1 . ئاپپاراتلار

2159 ..... § 2 . تېببىي داۋالاش قوشۇنى

2166 ..... § 3 . داۋالاش تۈزۈمى

2169 ..... § 4 . يۇقۇملۇق كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش - داۋالاش

2171 ..... § 5 . يەرلىك كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە داۋالاش

2176 ..... § 6 . ئانا - بالىلار ساقلىقنى ساقلاش

2179 ..... § 77 . تازىلىق، ساقلىق ساقلاش، يۇقۇمدىن ساقلىنىش

2187

2191 ..... § 8 . ئاممىۋى تازىلىق

2194 ..... § 9 . دورىگەرلىك ئىشلىرىنى باشقۇرۇش

2196 ..... § 10 . تىببىي ئىشلارنى باشقۇرۇش

2197 ..... I باب تەنتەربىيە

2197 ..... § 1 . ئاپپاراتلار

2198 ..... § 2 . مەكتەپ تەنتەربىيىسى

2201 ..... § 3 . ئاممىۋى تەنتەربىيە

2209 ..... § 4 . ئاز سانلىق مىللەتلەر ئەنئەنىۋى تەنتەربىيىسى

2219 ..... § 5 . تەنھەرىكەت مۇسابىقىلىرى

2228 ..... § 6 . تەنتەربىيە ئىختىساس ئىگىلىرى

2232 ..... § 7 . تەنتەربىيە مۇئەسسەسىلىرى ۋە خىراجىتى

### ئوتتۇز ئىككىنچى قىسىم شەخسلەر

2237 ..... I باب شەخسلەر تەرجىمىھالى

2310 ..... I باب شەخسلەر

### تەرمىلەر

2359 ..... I شېئىر، مەسنەۋى، تارىختا خاتىرىلەنمىگەن ئىشلار، رىۋايەتلەردىن تاللانمىلار ...

2359 ..... (1) نەسر

2368 ..... (2) شېئىرلار

2382 ..... (3) تارىختا خاتىرىلەنمىگەن ئىشلار

2429 ..... خاتىمە

2434 ..... ئۇيغۇرچە نەشرىگە ئاخىرقى سۆز

«قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى» نى تۈزۈش - تەھرىرلەش ئاپپاراتلىرى ۋە تۈزگۈچى خادىملار

2436 .....

## ئومۇمىي بايان

Faint, illegible text at the top of the page, possibly bleed-through from the reverse side.

### تذکرہ راجہ

Faint text below the title, likely the beginning of a list or introduction.

۱۰

Main body of faint, illegible text, possibly a list of names or entries.

## ئومۇمىي بايان

(1)

قۇمۇل ۋىلايىتى شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونىنىڭ شەرقىگە جايلاشقان، شەرقىي مېرېدىئان  $91^{\circ}06'33''$  —  $96^{\circ}23'00''$  ۋە شىمالىي پاراللېل  $40^{\circ}52'47''$  —  $45^{\circ}05'33''$  ئارىلىقىدا. شەرقىي، شەرقىي جەنۇبى تەرەپلىرى گەنسۇ ئۆلكىسى جىۈچۈەن ۋىلايىتىنىڭ ئەنشى ناھىيىسى ۋە دۇنخۇاڭ ناھىيىسى بىلەن قوشنا، جەنۇبى تەرەپى بايىنغولىن موڭغۇل ئاپتونوم ئوبلاستىنىڭ چاقىلىق ناھىيىسى بىلەن چېگرىلىنىدۇ، غەربى ۋە غەربىي جەنۇبى تەرەپلىرى سانجى خۇيزۇ ئاپتونوم ئوبلاستىنىڭ مورى ناھىيىسى ۋە تۇرپان ۋىلايىتىنىڭ پىچان ناھىيىسى بىلەن قوشنا، شىمالى ۋە شەرقىي شىمالى تەرەپلىرى موڭغۇلىيە جۇمھۇرىيىتى بىلەن چېگرىلىنىدۇ، چېگرا ئۇزۇنلۇقى 586.663 كىلومېتىر. شەرقتىن غەربكە 404 كىلومېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا 440 كىلومېتىر، يەر مەيدانى 153 مىڭ كۋادرات كىلومېتىر بولۇپ، شىنجاڭ ئومۇمىي يەر مەيدانىنىڭ %9 نى ئىگىلەيدۇ. يەر مەيدانى شىنجاڭدا بايىنغولىن موڭغۇل ئاپتونوم ئوبلاستى بىلەن خوتەن ۋىلايىتىدىن قالسىلا 3-ئورۇندا تۇرىدۇ. قۇمۇل شەھىرى، باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى قۇمۇل ۋىلايىتىگە بىۋاسىتە قارايدۇ. ۋىلايەت تەۋەسىدە بەش بازار، 37 يېزا، 179 كەنت ئاھالىلەر كومىتېتى بار. مەركەز ۋە ئاپتونوم رايونىنىڭ ۋىلايەت دائىرىسىدە تۇرۇشلۇق ئورۇنلىرىدىن قۇمۇل كان ئىشلىرى ئىدارىسى، تۇرپان- قۇمۇل نېفىت قىدىرىپ تەكشۈرۈش- ئېچىش قوماندانلىق شتابى، قۇمۇل تۆمۈر يول شۆبە ئىدارىسى، شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش - قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى، يامانسۇ تۆمۈر كانى، ئاراتۇرۇك ھەربىي ئىنچىلىق فېرمىسى قاتارلىقلار بار. ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە ئورگىنى قۇمۇل شەھىرىگە جايلاشقان. 28 مىللەت ئولتۇراقلاشقان بولۇپ، 1990- يىلىدىكى ئومۇمىي نوپۇسى 410 مىڭ 508. بۇنىڭ ئىچىدە خەنزۇلار %65.7 نى، ئۇيغۇرلار %20.7 نى، قازاقلار %9.6 نى، خۇيزۇ ۋە موڭغۇل قاتارلىق ئاز سانلىق مىللەتلەر %4 نى ئىگىلەيدۇ. يېزا ئىگىلىك نوپۇسى %53.96 نى، غەربىي يېزا ئىگىلىك نوپۇسى %46.04 نى ئىگىلەيدۇ، ھەر كۋادرات كىلومېتىر يەرگە 2.87 ئادەم توغرا كېلىدۇ.

قۇمۇل — تەڭرىتېغىنىڭ ئاخىرقى قىسمىغا جايلاشقان، شەرقىي تەڭرىتاغ تىزمىسى ۋىلايەت زېمىنىنى توغرىسىغا كېسىپ، قۇمۇلنى جەنۇبىي ۋە شىمالىي ئىككى يېپىق ئويمانلىققا ئايرىپ تۇرىدۇ. تاغنىڭ جەنۇبىدىكى قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ شىمالىي ئېگىز، جەنۇبى پەس بولۇپ، شەرقىي شىمالدىن غەربىي جەنۇبقا قاراپ يانتۇلىشىپ بارىدۇ. ئويمانلىقنىڭ شىمالىي تەرىپى يەنى تەڭرىتېغىنىڭ جەنۇبىي تاغ باغرى كەلكۈن چۆكۈندە يانتۇ تۈزلەڭلىك؛ شەرقى ۋە غەربى ئېدىرلىق ۋە چۆللۈك، جەنۇبى قۇمتاغ. ئوتتۇرا قىسمى تۈز، مۇنبەت چۆكۈندە تۈزلەڭلىك. تاغنىڭ شىمالىدىكى باركۆل ئويمانلىقى شىمالدىن غەربكە سوزۇلغان، ئويمانلىقنىڭ شەرقىي قىسمىدىكى تاغ ئارىسى تارىيىپ، ئاراتۇرۇك تۈركۈل ۋە باركۆل كۆلىدىن ئىبارەت ئىككى ئويمانلىق شەكىللەنگەن؛ شىمالىي تەرەپتىكى نوم، ئۇچكۆل (سەنتاڭخۇ) ئەتراپلىرى غەربتىن شىمالغا سوزۇلغان بولۇپ، تاغ ئارىسىدىكى يېپىق ئويمانلىقنى شەكىللەندۈرگەن. ۋىلايەتنىڭ ئومۇمىي يەر قىياپىتى ئوتتۇرا قىسمى ئېگىز، جەنۇبى، شىمالى پەس بولۇپ، يەر شەكلى پەرقى چوڭ. قارلىق تاغنىڭ ئاساسى چوققىسى بولغان تۆمۈرتى دېڭىز يۈزىدىن 4886 مېتىر ئېگىز بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە ئېگىز چوققا ھېسابلىنىدۇ. سار

كۆلى دېڭىز يۈزىدىن 53 مېتىر ئېگىز بولۇپ، قۇمۇل بويىچە ئەڭ پەس جاي ھېسابلىنىدۇ. ئومۇمىي يەر كۆلىمى ئىچىدە تاغلار 4.5% نى، ئېدىرلىقلار 65.5% نى، قۇملۇقلار 1.5% نى، تۈزلەڭلىك، چۆللۈكلەر 27.9% نى، سۇ يۈزى 0.1% نى، يېزا ئىگىلىكى تېرىلغۇ يەر مەيدانى 0.5% نى ئىگىلەيدۇ.

قۇمۇل — ئاسىيا-ياۋروپا چوڭ قۇرۇقلۇقىنىڭ كىندىكىگە جايلاشقان بولۇپ، دېڭىز-ئوكيانلاردىن يىراق. ھاۋا كىلىماتى تىپىك مۆتىدىل چوڭ قۇرۇقلۇق قۇرغاق ھاۋا كىلىماتىغا تەۋە. ھاۋا كىلىماتىنىڭ ئاساسىي ئالاھىدىلىكى: كۈن نۇرىنىڭ چۈشۈش ۋاقتى ئۇزۇن، يىللىق ۋە كۈنلۈك تېمپېراتۇرىسىنىڭ پەرقى چوڭ، قۇرغاق بولۇپ، ھۆل-يېغىن ئاز، سۇنىڭ پارغا ئايلىنىشى كۈچلۈك، ئەتىياز پەسلىدە بوران كۆپ چىقىدۇ، ياز پەسلىدە پىششىق ئىسسىق، كۈز پەسلىدە سالقىن، قىش پەسلىدە قاتتىق سوغۇق بولىدۇ. ۋىلايەتنىڭ ھەر قايسى جايلىرىنىڭ ھاۋا كىلىماتى پەرقى خېلى چوڭ بولۇپ، تاغنىڭ جەنۇبىدىكى قۇمۇل تۈزلەڭ چۆللۈكى ۋە تاغنىڭ شىمالىدىكى نوم ئويمانلىقىنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە تېمپېراتۇرىسى  $10^{\circ}\text{C}$  ئەتراپىدا بولىدۇ، ھۆل-يېغىن مىقدارى 40 مىللىمېتىرغا يەتمەيدۇ،  $10^{\circ}\text{C} \geq$  بولغان يىغىندى تېمپېراتۇرىسى  $4000^{\circ}\text{C}$  تىن يۇقىرى بولۇپ، قىراۋسىز مەزگىلى 180 كۈن. نوم ئويمانلىقى مەملىكەت بويىچە ھۆل-يېغىن مىقدارى ئەڭ ئاز بولغان رايونلارنىڭ بىرى. تەڭرىتاغ تاغلىق رايونىدىكى باركۆل، ئاراتورۇك ساي ئويمانلىقىنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە تېمپېراتۇرىسى  $4^{\circ}\text{C}$  تىن تۆۋەن، ھۆل-يېغىن مىقدارى 100 — 200 مىللىمېتىر بولۇپ،  $10^{\circ}\text{C} \geq$  بولغان يىغىندى تېمپېراتۇرىسى  $1700^{\circ}\text{C}$  لا بولۇپ، قىراۋسىز مەزگىلى 110 كۈن ئەتراپىدا. قۇمۇل ۋىلايىتىدە بوران كۆپ چىقىدۇ، تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي قىسمى بورانلىق رايون بولۇپ، سۇڭ سۇلالىسى دەۋرىدە «جىن-ئالۋاستىلىق جەزىرە»، مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە «كۇھىقاپ» دەپ ئاتالغان. شىنجاڭدا نامى بار «يۈز چاقىرىلىق بورانلىق» سەنجاپاردا بىر يىلدا سەككىز بالدىن يۇقىرى بورانلىق كۈنلەر 149 كۈن بولۇپ، بوراننىڭ تېزلىكى 37 سېكۇنت / مېتىرغا يېتىدۇ. قۇمۇل ۋىلايىتى كۈن نۇرى، ئىسسىقلىق، شامال ئېنېرگىيىسى مەنبەسى مول بولۇشتەك ئەۋزەل شارائىتقا ئىگە بولۇپ، يىللىق كۈن نۇرى چۈشۈش ۋاقتى 3170 ~ 3380 سائەتكە يېتىدۇ. شىڭشىدا يىللىق كۈن نۇرىنىڭ چۈشۈش ۋاقتى 3500 سائەت بولۇپ، «كۈن نۇرى بوغۇزى» دېگەن نامى بار. قۇمۇل رايونى تەبىئىي ئاپەتلەر كۆپ يۈز بېرىدىغان رايونغا تەۋە بولۇپ، قۇرغاقچىلىق، بوران، قۇرغاق ئىسسىق شامال، قىراۋ ئۇششۇكى قاتارلىق ئاپەت خاراكتېرلىك ھاۋارايى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىغا پايدىسىز.

قۇمۇل رايونىنىڭ بايلىق مەنبەسى مول، بولۇپمۇ يەر ئاستى بايلىقى، ئىشلەپچىقىرىشنى تەرەققىي قىلدۇرۇش، ئىگىلىكىنى گۈللەندۈرۈشنى ئەۋزەل شارائىتلار بىلەن تەمىن ئېتىدۇ.

قۇمۇل رايونىدا پايدىلىنىشقا بولىدىغان سۇ بايلىق مەنبەسى بىر مىليارد 696 مىليون كۇب مېتىر، بۇنىڭ ئىچىدە يەر ئۈستى سۈيى 876 مىليون كۇب مېتىر، پايدىلىنىشقا بولىدىغان يەر ئاستى سۇ مىقدارى 820 مىليون كۇب مېتىر. چوڭ-كىچىك تاغ جىلغىلىرىدىن (ئىچكى قۇرۇقلۇق كىچىك ئېقىن) 140 تىن كۆپرەكى بار. پەسىل خاراكىتىرلىك ئىچكى قۇرۇقلۇق ئېقىنلىرى تاغلىق رايونلاردىكى ھۆل-يېغىن مىقدارى ۋە قار-مۇزلارنىڭ ئېرىشىدىن ھاسىل بولغان سۇ مەنبەسىنى تولۇقلاپ تۇرىدۇ. 226 مۇزلۇق ئاساسلىقى قارلىق تاغ ۋە باركۆل تاغلىرىغا جايلاشقان، ئۇلارنىڭ كۆلىمى 180.9 كۋادرات كىلومېتىر، سۇغا سۇندۇرۇپ ھېسابلىغاندا زاپاس سۇ مىقدارى ئالتە مىليارد 500 مىليون كۇب مېتىر. يىللىق سۇ تەڭشەش مىقدارى 80 مىليون كۇب مېتىر، مۇزلۇقلار ۋىلايەت تەۋەسىدىكى يەر ئۈستى ۋە يەر ئاستى سۈيىنى تولۇقلايدۇ، سۇ ئېنېرگىيىسى زاپىسى 116 مىڭ كىلوۋات.

قۇمۇل رايونىنىڭ تۇپرىقىنى 13 تۈرگە، 31 كەنجى تۈرگە، 39 تۇپراق تۈرۈقىدىشىغا ئايرىشقا بولىدۇ. دېھقانچىلىققا باب كېلىدىغان يەر 3 مىليون 190 مىڭ مو، بۇنىڭ ئىچىدە ئۆزلەشتۈرۈلگەن تېرىلغۇ يېرى 1 مىليون 170 مىڭ مو. ئوتلاق كۆلىمى 62 مىليون 904 مىڭ مو، پايدىلىنىۋاتقان ئوتلاق كۆلىمى 58 مىليون 509 مىڭ مو. ئورمان كۆلىمى 4 مىليون 500 مىڭ مو، بۇنىڭ ئىچىدە چاتقاللىق 3 مىليون 59 مىڭ 200 مو، تاغلىق رايوندىكى يىڭنە يوپۇرماقلىق

ئورمان 644 مىڭ 800 مو، باشقا ئورمان كۆلىمى 800 مىڭ مو، ئورمان زاپىسى 6 مىليون 960 مىڭ كۆب مېتىر . قۇمۇلنىڭ يېرى كەڭ، تۇپرىقى مۇنبەت، مەھسۇلاتلىرى مول، ئاساسلىق زىرائەتلەر بۇغداي، ئارپا، يالىڭاچ ئارپا، كۆمىسقىناق، قۇلماق، پاختا، پىياز، ياڭيۇ، ئۈزۈم، ئالما، ئامۇت، ئۇرۇك، شاپتۇل، چىلان، قوغۇن، تاۋۇز قاتارلىقلار ۋە ھەر خىل كۆكتاتلار بار. بولۇپمۇ قوغۇنى ۋە چىلىنى جۇڭگو ۋە چەت ئەللەرگە داڭلىق. ئاساسلىق چارۋا تۈرلىرىدىن كالا، قوي، ئېشەك، ئات، تۆگە قاتارلىقلار بار، بولۇپمۇ باركۆل ئېتى بىلەن ئاراتۈرۈك ئېتى داڭلىق. دەرەخ تۈرلىرىدىن ئاساسلىقى ئال قارىغاي، شەمشاد، توغراق، ئاق تېرەك، سۆكسۆك، يۇلغۇن، قارىياغاج، تال، جىگدە قاتارلىقلار بار. تاغلىق رايون چۆللۈكىدە ماكانلاشقان يىلپىز، ئۇلار، ئاققۇ، بۇغا، قۇلان، جەرەن، ياۋا چوشقا، ياۋا تۆگە قاتارلىق ياۋايى ھايۋاناتلار بار. ۋىلايەتنىڭ كۆپ جايلىرىدا سوغىگۈل، قانتېپەر، پەربۇن، قار لەيلىسى، چاكاندا، چۈچۈكبۇيا قاتارلىق جۇڭگو تىبابىتى ياۋا دورا ئۆسۈملۈكلىرى ئۆسىدۇ. بۇلارنىڭ تۈرى تەخمىنەن 150 خىل، بۇنىڭ ئىچىدە چاكاندا ئەڭ كۆپ بولۇپ، كۆلىمى 250 مىڭ موغا، زاپىسى تەخمىنەن 80 مىڭ توننىغا يېتىدۇ. ۋىلايەت تەۋەسىدە 1018 ئورۇندا ھەر خىل قېزىلما بايلىق بارلىقى بايقالدى، بۇنىڭ ئىچىدە كۆمۈر، تۆمۈر، مىس، نىكېل، مانگان، ئالتۇن، كۈمۈش، ۋولفرام، تىتان، بارىي، ھاك تېشى، سۈرمە تاش، كۆل تۈزى، شور، ياقۇت ۋە قاشتېشى ھەم تاش ماتېرىياللىرى، گاز قاتارلىقلار بار بولۇپ، ئېچىش ئىستىقبالى ئىنتايىن كەڭ.

قۇمۇل زېمىنىدا ئالاھىدە تەبىئىي ۋە ئانتروپولوگىيىلىك لاندشافت ھەم ئالاھىدە ساياھەت بايلىقى بار. ئاراتام، باغداش، ئاقتاش، يارداڭلىق ۋە سۈمۈشتىن، باركۆلدىكى سەككىز مەنزىرىلىك جاي قاتارلىق تەبىئىي مەنزىرىلىك جايىلار بار. قۇمۇل ۋاڭلىرى قەبرىستانلىقى، قەيس غوجام مازىرى، شەنشى مەسچىتى، لاپچۇق قەدىمىي شەھىرى، قارادۆۋىدىكى 3000 يىل ئىلگىرىكى قەدىمىي قەبرىستانلىق، تەيزاڭ بۇددا ئىبادەتخانىسى خارابىلىكى، تاشۋېلىقتىكى قىيا تاش سۈرەتلىرى ۋە نۇر ئاخۇن گۈمبىزى، خۇەنسەيگۈ تاش ئابىدىسى، تەڭرىتاغ يۇتخانا خارابىسى، جاڭ شىگېن ئابىدىسى، نەنۋەن قەدىمىي قەبرىستانلىقى، داخى تاڭ قەلئەسى، تۇرالار، رېن شاڭ ئابىدىسى، يېيىلىڭ ئابىدىسى، لەنجۇ ۋە نىزى تاش جىلغا خارابىلىكى، نوم كارساڭ ئۇيغۇر خارابىلىكى، نېرىنكىر غەربىي ئەۋلىيا قەبرىسى، باي قەدىمىي شەھىرى، ئىسقىلابىي قۇربانلار قەبرىستانلىقى، غەربىي يۆنىلىش ئارمىيىسىنىڭ شىنجاڭغا كىرگەنلىك خاتىرە باغچىسى، قۇمۇل شەھىرى خەلق باغچىسى قاتارلىق ئانتروپولوگىيىلىك ساياھەت جايلىرى بار. بولۇپمۇ ئۇيغۇر، قازاقلارنىڭ مىللىي ئۆرپ-ئادەتلىرى ساياھەتچىلەرنى ئۆزىگە كۈچلۈك جەلپ قىلىدۇ.

## (2)

قۇمۇلنىڭ جۇغراپىيىلىك ئورنى ئىنتايىن مۇھىم. ئۇ، چېگرا قوغداشتا ئىستراتېگىيىلىك جاي بولۇپلا قالماستىن، يەنە شىنجاڭنىڭ ئىچكى ئۆلكىلەر بىلەن ئالاقىلىشىدىكى قاتناش تۈگۈنى، «يىپەك يولى» دىكى مۇھىم ئۆتەڭ. «غەربىي يۇرتنىڭ بوغۇزى — جيا يۈگۈنەننىڭ ئاچقۇچى» دېگەن ناممۇ بار. قۇمۇل يەنە بۆلگۈنچىلىككە قارشى تۇرۇش، غەربىي يۇرتنى بىرلىككە كەلتۈرۈشتىكى مۇھىم بازا، كۆپ خىل مەدەنىيەتلەرنى ئالماشتۇرۇش، بىرلەشتۈرۈش، تارقىتىش يولى بولۇپ، قەدىمدە بىر مەزگىل ئەڭ ئېچىۋېتىلگەن رايونلارنىڭ بىرى بولدى. تارىخقا نەزەر سالساق، ئوتتۇرا تۈزلەڭلىكتىكى سۇلالىلەر كۈچىيىپ، غەربىي يۇرتنى ئىدارە قىلىشتا ئالدى بىلەن قۇمۇل ۋە باركۆل يايلىقىنى بازا قىلىپ، ئاندىن غەربىي يۇرتقا يۈرۈش قىلدى. خەن سۇلالىسى دەۋرىدە غەربىي خەن سۇلالىسىنىڭ بىنشى 2-يىلى (مىلادىيىدىن ئىلگىرىكى 72-يىلى) ئۇيغۇنلار بىلەن بىرلىشىپ ھونلارغا ھۇجۇم قىلغاندىن تارتىپ شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۈەنجيا تۇنجى يىلىغىچە (151-يىلى) باركۆل يايلىقىدا بەش قېتىم ئۇرۇش بولدى؛ شەرقىي خەن سۇلالىسى قۇرۇلغان دەسلەپكى يىلىدىن (76-يىلى) شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ ئاخىرقى يىلىغىچە قۇمۇل خەن سۇلالىسى بىلەن ھونلار ئوتتۇرىسىدا

يۈز بەرگەن شىددەتلىك ئۇرۇشلاردا مۇھىم ھەربىي جاي بولۇپ قالدى، تارىختا ئاتالغان «ئۈچ قېتىم باردى» كەلدى قىلىش، ئۈچ قېتىم ئۇرۇلۇپ قېلىش» ۋە قەسى دەل مۇشۇ جايدا يۈز بەردى، ھەربىي يۇرت ۋەزىيىتىدىكى ئۆزگىرىش قۇمۇلنىڭ قولغا كىرگۈزۈلۈشى ۋە قولدىن كېتىشىگە باغلىق بولۇپ قالدى. خەن سۇلالىسىنىڭ ھەربىي يۇرت بىلەن بېرىش-كېلىشى باشلانغاندىن كېيىن، قۇمۇل ئەسكەر تۇرغۇزۇپ تېرىقچىلىق قىلىدىغان مۇھىم جايغا ئايلاندى.

شىمالىي ۋېي سۇلالىسى مەزگىلىدە، ئاۋارلار بىلەن قانقىل قەبىلىسى ئوتتۇرىسىدا ئۇزۇن مەزگىل بارىكۆل يايلىقىنى تالاش تارتىش ئۇرۇشى بولدى. سۈي، تاڭ سۇلالىسى مەزگىلىدە، قۇمۇل قاتارلىق جايلارنىڭ ۋەزىيىتى مۇقىم بولدى، پۈتكۈل ھەربىي يۇرتتىمۇ «ھۆكۈمەت خىزمەتچىلىرى، تارتۇق بەگلىرى، سودىگەرلەر، يولۇچىلارنىڭ ئايىغى ئۇزۇلمەيدۇ» غان ئاۋاتچىلىق بارلىققا كەلدى. تاڭ سۇلالىسىنىڭ «ئۆڭلۈك-سۆيگۈن توپىلىقى» دىن كېيىن، يەنى 8 - ئەسىرنىڭ ئوتتۇرىلىرىدىن 9 - ئەسىرنىڭ ئوتتۇرىلىرىغىچە نۇپۇتلەر قۇمۇلنى بېسىۋالدى. ئېۋرغولنىڭ سابىق ئايماقچىسى يۈەن گۇاڭنىڭ قۇمۇلنى قايتۇرۇۋېلىش جېڭىدە ئۆز جېنىنى پىدا قىلدى. كېيىن جاڭ يىچاۋ قۇمۇلنى قايتۇرۇۋالدى. يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 9 - يىلى (1272 - يىلى) دىن كېيىن، ھەربىي يۇرتنىڭ موڭغۇل ۋاڭى جۇزۇڭنىڭ كېيىنكى ئەۋلادلىرىدىن قايدۇ، دۇۋالار تىل بىرىكتۈرۈپ، قۇبلايغا قارشى توپىلاڭ قوزغاپ، قۇمۇل ئۇيغۇرلىرىغا ئېغىر بالايىناپەتلەرنى كەلتۈرگەچكە، نۇرغۇن كىشىلەر ئىچكىرىگە قېچىپ كەتتى. مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇڭزۇ 24 - يىلى (1391 - يىلى) مىڭ سۇلالىسىنىڭ لەشكەرلىرى قۇمۇل شەھىرىنى ئىشغال قىلغان؛ مىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭلى 4 - يىلى (1406 - يىلى) قۇمۇل ياساۋۇلخاننى تەسى قىلىنىپ، قۇمۇل ھەربىي يۇرتتىكى ھەر قايسى دۆلەتلەرنىڭ تارتۇق بەگلىرى ۋە ئىچكى ئۆلكىلەرگە تىجارەتكە ماڭغان سودىگەرلەرنىڭ ئۆتىدىغان بىردىنبىر يولى بولۇپ، ئۇلار مەكتۈپ، خەت-چەكلەرنى قۇمۇلدا خەنزۇچىغا تەرجىمە قىلدۇراتتى، ئىچكىرىگە كىرىش رەسمىيەتلىرىنى ئۆتەيتتى. مىڭ سۇلالىسىنىڭ تىيەنشۈن 1 - يىلى (1457 - يىلى) قۇمۇل ئۇزۇن مەزگىل ۋاڭىز قالدى، شىمالدىكى ئۇيرات قەبىلىسىنىڭ باشلىقى جاسىلەن لەشكەر باشلاپ كېلىپ قۇمۇلنى ئىشغال قىلىۋالدى. مىڭ سۇلالىسىنىڭ چىڭخۇا 9 - يىلىدىن (1473 - يىلى) خۇڭجى 9 - يىلىغىچە (1496 - يىلى) تۇرپاننىڭ باش ھەربىي ۋالىسى ئېلى ۋە تۇرپان سۇلتانى ئەھمەتلەر لەشكەر تارتىپ قۇمۇل شەھىرىگە 4 قېتىم ھۇجۇم قىلىپ، ئىشغال قىلىۋالدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 35 - يىلىدىن چىيەنلۇڭ 20 - يىلىغىچە (1696 ~ 1755 - يىلىغىچە) جۇڭغار قەبىلىلىرىنىڭ قۇلدار ئاقسۆڭەكلىرى ۋە چوڭ-كىچىك غوجىلارنىڭ توپىلىشىنى تىنچىتىش، شىنجاڭنى بىرلىككە كەلتۈرۈش ئۈچۈن، چىڭ سۇلالىسى ئوردىسى ئۇلۇغ سانغۇنلارنى چوڭ قوشۇننى باشلاپ قۇمۇل ۋە بارىكۆلنى ساقلاشقا كۆپ قېتىم ئەۋەتتى، قۇمۇل ۋە بارىكۆل چىڭ ئوردىسىنىڭ ھەربىي قورغانى ۋە ئارقا سەپ بازىسى بولۇش سۈپىتى بىلەن ئاشلىق توپلاش، لەشكەرلەرگە تەمىنات يەتكۈزۈپ بېرىشتە مۇھىم ئورۇن بولدى. تۇڭجى 13 - يىلى (1874 - يىلى) ھەربىي ۋالىسى زۇڭتاڭ ياقۇببەگ تاجاۋۇزچى قوشۇننى يوقىتىشتا بارىكۆلنى يەنىلا ھەربىي پونكىت ۋە ئوزۇق-تۈلۈك پونكىتى قىلدى؛ گۇاڭشۈ 6 - يىلى (1880 - يىلى) سەنشى، گەنسۇنىڭ باش ۋالىسى زۇڭتاڭ چوڭ بارىكۆلنى قۇمۇلغا كۆچۈرۈپ كەلگەندىن كېيىن، بۇ يەر شىنجاڭنىڭ ئەينى ۋاقىتتىكى سىياسىي، ھەربىي مەركىزى بولۇپ قالدى. تاڭنىڭ شىمالدىكى بارىكۆلدىن «شەرق تەرەپكە ماڭسا كۆكخوت شەھىرىگە، شىمال تەرەپكە ماڭسا ئولاستايغا، غەرب تەرەپكە ماڭسا گۇچۇڭ، قوبدۇغا بارغىلى بولاتتى. ھەر تەرەپتىن كەلگەن سودىگەرلەر بۇ يەرگە توپىلىشىپ، سودا-سېتىق ئاۋاتلاشتى. تەڭرىتاغنىڭ شىمالدىكى يولمۇ چوڭ يول» غا ئايلاندى. مىنگو دەۋرىدە، ياك زېڭشىن، چىن شۇرەن، شېڭ شەيەلەر شىنجاڭدا ھاكىمىيەت بېشىدا تۇرغاندا ۋە گومىنداڭ شىنجاڭغا ھۆكۈمرانلىق قىلغان مەزگىللەردە، بارىكۆل ۋە قۇمۇلدا زور قوشۇن تۇرغۇزدى ۋە ئۇرۇش ئۇزۇلدى. ياپون باسقۇنچىلىرىغا



قارشى ئۇرۇش پارتلىغاندىن كېيىن، قۇمۇل سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ جۇڭگوغا ياردەم بەرگەن ھەربىي ئەشيانى بۆتكەيدىغان مۇھىم بېكەت بولدى.

جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1950- يىلى 3- ئايدا ئوسمان، جانسقان، يولۋاس قاتارلىق باندىت باشلىقلىرى ئامېرىكىنىڭ ئۈرۈمچىدە تۇرۇشلۇق سابىق مۇئاۋىن كونۇلى ماكناننىڭ قۇترىشى بىلەن «قۇمۇل بىلەن ئىچكىرىنىڭ ئالاقىسىنى ئۇزۇپ تاشلاپ، كوممۇنىستىك پارتىيە قۇرغان ھاكىمىيەتنى ئاغدۇرۇپ تاشلايلى» دەپ غالجىرلاپ چۈقەن سېلىپ، بارىكۆل يايلىقىدا ج ك پ ۋە خەلق ئازادلىق ئارمىيىسىگە قارشى قوراللىق توپىلاڭ قوزغىدى. شىنجاڭنىڭ ئىجتىمائىي تەرتىپىنى مۇقىملاشتۇرۇش، چېگرادىكى ھەر مىللەت خەلقىنىڭ ھاياتى ۋە مال- مۈلكىنىڭ بىخەتەرلىكىنى قوغداش ئۈچۈن، جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى 6- جۈن 16- شىنجاڭ ئاساسىي كۈچى بارىكۆل ۋە ئاراتۇرۇككە بېرىپ، باندىتلارنىڭ توپىلىكىنى تىنچىتىپ، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر مىللەت خەلقى تەشكىللىنىپ، بەس- بەس بىلەن يول باشلاپ، ئات- ئۇلاغ ئىشانە قىلىپ، ئاشلىق، يەم- خەشەك بېرىپ، يارىدارلارنى توشۇشۇپ، باندىت تازىلاشقا ياردەم بەردى.

قۇمۇل قاتناش تۈگۈنى. لەنجۇ- شىنجاڭ تاشيولىنى غول لىنىيە قىلغان تاشيول تورى قۇمۇل ئارقىلىق تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي ۋە شىمالىنى تۇتاشتۇردى. 1959- يىلى تۆمۈر يول قاتنىشى باشلانغاندىن كېيىن، قۇمۇلدا تۆمۈر يول بىلەن تاشيولدىن ئىبارەت قوش لىنىيىلىك قاتناش ئەندىزىسى شەكىللەندى. 1990- يىلى ئاسىيا- ياۋروپا ئىككىنچى چوڭ قۇرۇقلۇق كۆۋرۈكى ئېچىۋېتىلگەندىن كېيىن، شىنجاڭ قۇمۇل ئارقىلىق شەرق تەرەپتىكى ۋە تىنچىرىنىڭ ھەر قايسى جايلىرى بىلەن، غەربى تەرەپى ئارقىلىق ئوتتۇرا ئاسىيا، غەربىي ئاسىيا، ياۋروپادىكى ھەر قايسى دۆلەتلەر بىلەن بېرىش- كېلىش قىلىدىغان بولدى. قۇمۇل خەلقئارا سودا ئوبوروتى، ئاسىيا، تىنچ ئوكيان رايونلىرىنىڭ غەربىي ياۋروپا بىلەن بېرىش- كېلىش قىلىشىدىكى ئۈدۈل يولى بولۇپ قالدى. بارىكۆل تۆمۈر يولى سودا پورتىنىڭ ئېچىۋېتىلىشى، موڭغۇلىيە جۇمھۇرىيىتى بىلەن بولغان سودا- سېتىق ئىشلىرىنىڭ راۋاجلىنىشى، بارىكۆلنىڭ مۇھىم قاتناش ئورنىنىڭ يېڭىلاشتىن ئەسلىگە كەلگەنلىكىنى نامايەن قىلدى.

ئىلاھات، ئېچىۋېتىش ئېلىپ بېرىلىۋاتقان بۈگۈنكى كۈندە، قۇمۇل شىنجاڭنىڭ ئىچكىرى بىلەن بولغان ئالاقىسىدىكى «رۇجەك» بولماقتا، مەركەزنىڭ «غەربىي رايونلارغا مايلىشىش ئىقتىسادىي ئىستراتېگىيىسى» ۋە شىنجاڭنىڭ «سىرتتىن كىرگۈزۈش، ئىچكى جەھەتتە بىرلىشىش»، «شەرقتىن كىرگۈزۈش، غەربكە چىقىرىش» تىن ئىبارەت ئېچىۋېتىش سىياسەتلىرىدە قۇمۇلنىڭ جۇغراپىيىلىك ئورنى ۋە مۇھىم رولى تېخىمۇ روشەن نامايان بولماقتا.

## (3)

قۇمۇل يېڭى تاش قوراللار دەۋرىدىن باشلاپلا ئىنسانلار ياشاپ كەلگەن جاي. ئەجدادلىرىمىز ئەمگەكچان قولى ئارقىلىق بۇ گۆھەر زېمىننى ئاچتى ۋە گۈللەندۈردى ھەمدە غەربىي يۇرتنىڭ ھەر قايسى جايلىرى ئوتتۇرا تۈزلەڭلىك بىلەن بولغان زىچ ئالاقىسىنى ساقلاپ، خەن، سۈي، تاڭ، سۇڭ، يۈەن، مىڭ، چىڭ سۇلالىلىرىنىڭ ھەممىسى قۇمۇلدا مەمۇرىي ئاپپاراتلىرىنى تەسىس قىلىپ ئىدارە قىلدى. تاغنىڭ شىمالىدىكى ئىككى ناھىيە بىلەن قۇمۇل ناھىيىسى تەڭرىتاغى ئارقىلىق ئايرىلىپ، ئوخشاش بولمىغان مۇھىت ئالاھىدىلىكىنى شەكىللەندۈرگەن بولسىمۇ، تارىختا ھەربىي، مەمۇرىي جەھەتتىن بىر تۇتاش باشقۇرۇلۇپ كەلدى. تاغنىڭ جەنۇبىدىكى قۇمۇلنى مىلادىدىن ئىلگىرىكى 2- ئەسىردە ئۇيسۇنلار ئىشغال قىلىۋېلىپ پايتەخت قىلدى، ئۇيسۇنلار ۋاڭنىڭ نامى «كونىيىگ» (昆莫) بولۇپ، بۇ قۇمۇل بوستانلىقىنىڭ رەسمىي نامى بولۇپ قالدى. بۇ ئىسىم بۇرۇن «كۈنۋۇ (昆吾) ياكى ئىبۇرغول (伊吾卢)» دەپ ئاتىلاتتى. غەربىي خەن سۇلالىسىنىڭ شېنجۆ 2- يىلى

(مىلادىيىدىن ئىلگىرىكى 60- يىلى) ھونلار خەن سۇلالىسىگە تەسلىم بولغانلىقتىن، قۇمۇل غەربىي يۇرت قورۇقچىبەگ مەھكىمىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭپىڭ 16- يىلى (73- يىلى) جىمكۆل كاھىبەگ مەھكىمىسى تەسىس قىلىپ، قۇمۇلدا بوز يەر ئۆزلەشتۈردى. سۈي سۇلالىسىنىڭ دايبى 4- يىلى (608- يىلى) سۈي سۇلالىسىنىڭ سانغۇنى شۆ شىشۇڭ قۇمۇلغا لەشكەر تارتىپ كەلدى، ئىككى يىلدىن كېيىن ئېۋىرغول ئايىقى ۋە رۇيان (ھازىرقى تاشۋېلىق) قورغىنىنى قۇردى. تاڭ سۇلالىسىنىڭ جېنگۇەن 4- يىلى (630- يىلى) غەربىي ئېۋىرغول ئايىقىنى تەسىس قىلدى، 2 يىلدىن كېيىن ئېۋىرغول ئايىقىغا ئۆزگەرتىلىپ، ئۇنىڭغا ئېۋىرغول، رويان، لاپچۇق ناھىيىلىرى قارىدى. يۈەن سۇلالىسى ۋاقتىدا، قۇمۇل گەنسۇنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. مىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭلى 2- يىلى (1404- يىلى) خان ئەنىق تېمۇرگە سادىق ۋاڭ دەپ نام بەردى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 35- يىلى (1696- يىلى) قۇمۇلدىكى ئۇيغۇرلارنىڭ باشلىقى ئەبەيدۇللا چىڭ سۇلالىسىغا بەيئەت قىلدى، 2- يىلى چىڭ سۇلالىسى ئەبەيدۇللانى 1- دەرىجىلىك جاساق قىلىپ تەيىنلىدى، شۇنىڭ بىلەن 233 يىل ھۆكۈم سۈرگەن قۇمۇل ۋاڭلىقىنىڭ ھۆكۈمرانلىقى باشلاندى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 24- يىلى (1759- يىلى) قۇمۇل مەھكىمىسى تەسىس قىلىندى. مىنگونىڭ 2- يىلى (1913- يىلى) قۇمۇل مەھكىمىسى قۇمۇل ناھىيىسىگە ئۆزگەرتىلدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1961- يىلى گوۋۇيۈەننىڭ تەستىقى بىلەن سابىق قۇمۇل بازىرىنى ئاساس قىلغان ھالدا قۇمۇل شەھىرى تەسىس قىلىندى، كېيىنكى يىلى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1977- يىلى قۇمۇل شەھىرى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. 1983- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل شەھىرىگە قوشۇۋېتىلدى. تاغنىڭ شىمالىدىكى بارىكۆل ناھىيىسى بارىكۆل، دەپ ئاتالغان بولۇپ، بۇ يەر ھونلارنىڭ كۆچمەن چارۋىچىلىق بازىسى بولغان. خەن سۇلالىسىنىڭ شېنجۆ 2- يىلى (مىلادىيىدىن ئىلگىرىكى 60- يىلى) ھونلار خەن سۇلالىسىغا تەسلىم بولدى، شۇنىڭ بىلەن بارىكۆل خەن سۇلالىسىنىڭ غەربىي يۇرت قورۇقچىبەگ مەھكىمىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. سۈي سۇلالىسىنىڭ دايبى 6- يىلى (610- يىلى) بارىكۆل ئېۋىرغول ئايىقىنىڭ تەۋەلىكىگە ئۆتتى. تاڭ سۇلالىسىنىڭ جېنگۇەن 14- يىلى (640- يىلى) بارىكۆل ناھىيىسى (بارىكۆل) تەسىس قىلىنىپ، بەشبالىقنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتتى، سۇڭ سۇلالىسى دەۋرىدە، ئېۋىرغول ئايىقىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى، يۈەن سۇلالىسى دەۋرىدە بەشبالىققا ئايرىپ بېرىلىپ، ئۇيراتلارنىڭ خوشۇت قەبىلىسىگە تەۋە بولدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 54- يىلى (1715- يىلى) چىڭ سۇلالىسىنىڭ لەشكەرلىرى بارىكۆلدە تۇردى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجېڭ 13- يىلى (1735- يىلى) بارىكۆلگە ئۆزگەرتىلدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 38- يىلى (1773- يىلى) بارىكۆل مەھكىمىسى تەسىس قىلىنىپ، گەنسۇ ئۆلكىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى، ئۇنىڭغا جىمكۆل، كۇچۇڭ ئىككى ناھىيە قارىدى. شيەنفېڭ 5- يىلى (1855- يىلى) بارىكۆل مەھكىمىسى بارىكۆل بىۋاسىتە قاراشلىق ۋازارىتىگە ئۆزگەرتىلىپ، بارىكۆل- ئۈرۈمچى ۋىلايىتىگە قارىدى. مىنگونىڭ 2- يىلى (1913- يىلى) بارىكۆل مەھكىمىسى ناھىيىگە ئۆزگەرتىلدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1954- يىلى 1- ئايدا جېنشى ناھىيىسى بارىكۆل ناھىيىسىگە ئۆزگەرتىلدى. شۇ يىلى 9- ئاينىڭ 30- كۈنى بارىكۆل قازاق ئاپتونوم رايونى قۇرۇلدى، كېيىنكى يىلى بارىكۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسىگە ئۆزگەرتىلدى. چىڭ سۇلالىسى دەۋرى ۋە مىنگونىڭ دەسلەپكى يىللىرىدا ئاراتۇرۇك ناھىيىسى يەنىلا قۇمۇل ۋاڭلىقىنىڭ تەۋەلىكىدە بولدى. مىنگونىڭ 19- يىلى (1930- يىلى) شىنجاڭ دائىرىلىرى «ئەمەل ۋارىسلىقىنى بىكار قىلىپ، ئالمىشىپ تۇرىدىغان ئەمەلدار قويۇش» نى يولغا قويۇپ، بۇ يەردە تەكشۈرۈش ئىدارىسى تەسىس قىلىپ، يەرلىك ئاھالىلەرنى باشقۇردى. مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى) شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت بۇ يەرنى قۇمۇل ناھىيىسىدىن ئايرىپ چىقىپ، قۇمۇلنىڭ قەدىمكى يەر نامى بويىچە ئېۋىرغول دەپ ئاتىدى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) ئاراتۇرۇك 3- دەرىجىلىك ناھىيىگە ئۆستۈرۈلۈپ، قۇمۇل مەمۇرىي باشلىقلار مەھكىمىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنمۇ ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ تەشكىلى تۈزۈلمىسى ئۆزگەرتىلمىدى. قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ مەمۇرىي تەشكىلى تۈزۈلمىسى ئەڭ كېيىن تەسىس قىلىندى، مىنگونىڭ 23- يىلى (1934- يىلى) 5- ئايدا مىنگو ھۆكۈمىتى

قۇمۇل رايونى مەمۇرىي باشلىقلار مەھكىمىسى قۇرۇشنى تەستىقلاپ، قۇمۇل ۋە بارىكۆلدىن ئىبارەت ئىككى ناھىيىنى ئۇنىڭغا قاراشلىق قىلدى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) قۇمۇل رايونى مەمۇرىي باشلىقلار مەھكىمىسى 9- رايون مەمۇرىي تەپتىش ۋالىي مەھكىمىسىگە ئۆزگەرتىلدى؛ يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1950- يىلى شىنجاڭ ئۆلكىلىك خەلق ھۆكۈمىتىنىڭ قۇمۇل رايونى مەمۇرىي تەپتىش ۋالىي مەھكىمىسىگە ئۆزگەرتىلدى؛ شۇ يىلى 10- ئايدا قۇمۇل رايونى ۋالىي مەھكىمىسىگە ئۆزگەرتىلدى. 1955- يىلى شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى قۇرۇلغاندىن كېيىن شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونىنىڭ قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسىگە ئۆزگەرتىلدى. 1969- يىلى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت قۇرۇلدى. 1979- يىلى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمىسىگە ئۆزگەرتىلدى.

## (4)

مىلادىيىدىن ئىلگىرىكى 20 - ئەسىردىن باشلاپلا ساكلار، غەربىي رۇڭلار، ئۇيسۇنلار، توخرىلار، ھونلار، تۇرالار، قاڭقىللار، خەنزۇلار، ئاۋارلار، تۈركلەر، تۈبۈتلەر، ئۇيغۇرلار، موڭغۇللار، مانجۇلار، خۇيزۇلار، قازاقلار بۇ بوستانلىقتا ياشاپ كەلدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، شىنجاڭنىڭ ھەر قايسى جايلىرىدىكى ئاز سانلىق مىللەتلەر ۋە ئىچكىرى ئۆلكىلەردىكى ئاز سانلىق مىللەتلەرمۇ كۆچۈپ كېلىپ ئولتۇراقلاشتى.

قۇمۇل ۋە بارىكۆل شەرق ۋە غەرب مەدەنىيىتىنى ئالماشتۇرۇش تارىخىي جەريانىدىكى «يىپەك يولى» دا خۇددى مەرۋايىتتەك جۇلالاندى. خەن، تاڭ سۇلالىلىرى مەزگىلىدە ئوتتۇرا تۈزلەڭلىكتىكى باي سودىگەرلەر ۋە غۇز سودىگەرلىرى قۇمۇلغا كېلىپ ئولتۇراقلاشتى، بوز يەر تۈزلەشتۈرگۈچى لەشكەرلەر ۋە دېھقانلار ئوتتۇرا تۈزلەڭلىك مەدەنىيىتى ۋە دېھقانچىلىق تېخنىكىلىرىنى قۇمۇلغا ئېلىپ كەلدى، تارىختا تۆتكەن سۇلالىلەرنىڭ مەركىزىي ھاكىمىيەتلىرى چېگرىنى باشقۇرۇپ تۇرغان ۋاقىتلاردا ئۇستىلار ۋە تېخنىكىلارنى ئېلىپ كەلدى. بۇلار قۇمۇلنىڭ ئىجتىمائىي تەرەققىياتىدا مۇھىم رول ئوينىدى. مىللەتلەر ئورتاق تىرىشىپ، قۇمۇل بوستانلىقىنى ۋە جەمئىيىتىنى تەرەققىي قىلدۇردى.

ئىجتىمائىي تەرەققىياتىنىڭ ھەر قايسى تارىخىي باسقۇچىدا نۇرغۇن يۈكسەك ئىرادىلىك ھەققانىيەتچى كىشىلەر بۇ مۇقەددەس زېمىننى جان پىدالىق بىلەن قوغداپ، شانلىق ھەم ئۆچمەس ئىزلارنى قالدۇردى. شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭپىڭ 16- يىلى (73- يىلى) 2- ئايدا خەن سۇلالىسى جەنۇبىي ھونلار بىلەن بىرلىشىپ، كاھېيىكى دۇگونى ۋە كوراگان كاھېيىكى گىڭ جۇڭنى نەچچە ئون مىڭ ئاتلىق لەشكەر بىلەن جىيۇ چۈەندىن تەڭرىتاغنىڭ شىمالىغا ئەۋەتىپ، ھون تەڭرىقۇنى قۇيانخان بىلەن شىددەتلىك ئورۇشتى، بەنچاۋ مۇۋەققەت ئەمىرلەشكەر سۈپىتىدە باتۇرانە كۈرەش قىلىپ «يۇدىغا ھۇجۇم قىلىپ، ئاقتاغ (تەڭرىتاغ) نى ئىشغال قىلىپ، بارىكۆلنى قورشاۋغا ئېلىپ»، دۈشمەننىڭ 1000 دىن ئارتۇق لەشكىرىنى يوقىتىپ، تۆھپە ياراتقانلىقتىن، بەنچاۋ ئەمىرلەشكەرلىكىگە ئۆستۈرۈلدى، گوشۇننى ئەلچىلىككە تەيىنلەپ، غەربىي يۇرتقا ئەۋەتتى؛ تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدە ئۇيغۇرلارنىڭ ئايماقچىسى، ۋەتەنپەرۋەر ئەمەلدار يۈەن كۇاڭنىڭ شەھەردىكى سەركەردە، لەشكەرلەر ۋە ئاۋامغا تايىنىپ، لەشكەرلەر كەمچىل، ئارقا سەپ تەمىناتى ئۈزۈلۈپ قالغان ئەھۋال ئاستىدىمۇ بىر قانچە يىل جەڭ قىلىپ، نۇبۇت ئاقسۆڭەكلىرىنىڭ كۆپ قېتىملىق ھۇجۇمىنى چېكىندۈرۈپ، مەرتلەرچە قۇربان بولدى. يۈەن سۇلالىسى دەۋرىگە كەلگەندە ۋەتەنپەرۋەر سەركەردە تاپىن ئۆلدى. شۇنىڭدىن كېيىن، قۇمۇل ۋاڭلىرىدىن يۈسۈپ، بېشىرلار چوڭ-كىچىك خوجىلارنىڭ توپىلىڭىغا ۋە ياقۇببەگىنىڭ تاجاۋۇزىغا قارشى كۈرەشلەردە ۋەتەننىڭ بىرلىكىنى قوغدىدى. ۋەتەنپەرۋەر قەھرىمان لىن زېشۇ قۇمۇلغا 3 قېتىم كېلىپ خەلق مەنپەئىتىنى كۆزلەپ، قۇمۇل ۋاڭى بىلەن يۈزتۇرانە زاكۇنلاشتى. شىنجاڭنى بىرلىككە كەلتۈرۈش ۋە ياقۇببەگىنى قوغلاپ چىقىرىش ئۈچۈن، زۇڭۇڭتاڭ ھەربىي باركاھنى قۇمۇلغا كۆچۈرۈپ كەلدى؛ فېئودال ھۆكۈمرانلىققا قارشى تۇرۇش ئۈچۈن، چىڭ سۇلالىسىنىڭ كۇاڭشۈي 33- يىلى (1907- يىلى) تورپاق غوجامنىياز قاتارلىق كىشىلەر قۇمۇل ۋاڭىغا قارشى قوزغىلاڭ كۆتۈردى؛

مىنگونىڭ 1- يىلى (1912- يىلى) تۆمۈر خەلپە يەنە بىر قېتىم قۇمۇل ۋاڭىغا قارشى قوزغىلاڭ كۆتۈردى، مىنگونىڭ 20- يىلى (1931- يىلى) دېھقانلار قوزغىلىڭىغا ئابدۇنىياز مىراب، غوجىنىياز ھاجى رەھبەرلىك قىلدى. ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇش مەزگىلىدە جۇڭگو ئىشچى- دېھقان قىزىل ئارمىيىسىنىڭ غەربىي بۆلىنىشى ئارمىيىسى سول تارماق ئەترىتىنىڭ 400 نەچچە جەڭچىسى سەپەر ئۈستىدە قۇمۇلدىن ئۆتتى؛ ج ك پ ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ ئالتە نەپەر ئەزاسىنى قۇمۇلغا خىزمەتكە ئەۋەتتى، ئۇلار ھەرىكەت خەلقىگە ئەمەلىي ئىش قىلىپ بېرىپ، ئاممىنى ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇشقا سەپەرۋەر قىلدى، ج ك پ ئەزاسى چى تىيەنمىن قۇمۇل مەمۇرىي مەھكىمە مائارىپ ئىدارىسىنىڭ باشلىقى بولۇۋاتقان مەزگىلدە خىزمەت ئۈستىدە قۇرمان بولدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى 6- جۇن 16- ئىسسىنىڭ كوماندىر- جەڭچىلىرى ئوسمان، يولۋاسنىڭ قۇراللىق تويلىشىنى باستۇرۇش كۈرىشىدە مۇئاۋىن شىجاڭ لوشاۋۋېي ۋە ليەنجاڭ جاۋ فۇكۇي، جەڭچى ليۇ يىڭۋا قاتارلىق بىر نەچچە يۈز كىشى قۇمۇلدا يېڭىلا دۇنياغا كەلگەن خەلق ھاكىمىيىتى ۋە جەمئىيەت ئامانلىقىنى قوغداش يولىدا قەھرىمانلارچە قۇربان بولدى. شۇنىڭدىن كېيىنكى 40 نەچچە يىلدا ھەر ساھە، ھەر كەسىپلەردە قەھرىمانلار كۆپلەپ بارلىققا كەلدى.

قەدىمكى دەۋردە «يىپەك يولى» ئارقىلىق شەرقتىن غەربىي يۇرتقا كەلگەن جۇڭگو ۋە چەت ئەللىكلەر، سانغۇنلار، باش ئەلچىلەر، خانلار، مەشھۇر ئەر-بايلار، سودىگەرلەر ۋە راھىبلارنىڭ، مەسلىن: جاڭ چىيەن، جۇ مۇۋاڭ، شۈەن زاڭ، جىيى، ۋاڭ يەندى، يوللىغ چوساي، ماركوپولو، گ. مالىنوق، چىن چىڭ، خوجا غىياسىدىن قاتارلىقلار قۇمۇلدا ئۆز ئىزلىرىنى قالدۇردى. ئۇلار ئىنسانىيەت تارىخىدىكى ئېكسپىدىتسىيىچىلەر، ھەر خىل ئالاقە، بېرىش- كېلىش قىلغان دوستلۇق ئەلچىلىرى، ئۇلۇغ سەيياھلار شۇنداقلا ئىچكىرى بىلەن غەربىي يۇرتنىڭ دىن ۋە مەدەنىيەت ئالماشتۇرۇش ئىشلىرىدىكى ئەڭ بۇرۇنقى پېشقادىر. ئۇلارنىڭ خېمىم- خەتەردىن قورقمايدىغان روھى بۈگۈنكى كىشىلەرنى «يىپەك يولى» دا داۋاملىق يول ئېچىپ، ئالغا ئىلگىرىلەشكە ئىلھاملاندۇردى.

## (5)

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى، تارىختا ئۆتكەن سۇلالىلەر ئەكسىيەتچى ھۆكۈمرانلارنىڭ دەھشەتلىك ئېزىشى، ئالۋاڭ- ياساق سېلىشى، خەلقنىڭ بايلىقىنى شىلۋېلىشى، ياندىتلار پاراكەندىچىلىكى، ئۇنىڭ ئۈستىگە نۇرغۇن تەبىئىي ئاپەتلەرنىڭ ۋە يېغىلىقلارنىڭ ئۈزلۈكسىز يۈز بېرىشى تۈپەيلىدىن، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى تەرەققىي قىلالىدى. سانائەتتە پەقەت بەزى قول ھۈنەرۋەنچىلىكلەرلا بولۇپ، سودا، قاتناش، پوچتا- تېلېگراف ئىشلىرى تەرەققىي قىلالىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، ج ك پ رەھبەرلىكىدە قۇمۇلدىكى ھەرىكەت خەلقى قەدىمكى رۇسلاپ، دۆلەتنىڭ خوجايىنىغا ئايلاندى، بىردەك ئىتتىپاقلىشىپ، سوتسىيالىستىك ئاكتىپچانلىقنى زور دەرىجىدە جارى قىلدۇردى. خەلق ئىگىلىكى تېز تەرەققىي قىلدى، خەلق تۇرمۇشى ئۈزلۈكسىز ياخشىلاندى، بولۇپمۇ 1978- يىلى ئېچىلغان ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتىدە قالايمىقانچىلىقلار ئوڭشىلىپ، «مەدەنىيەت زور ئىسقىلابى» نىڭ زەھەرلىرى تازىلىنىپ، ئىسلاھات، ئېچىۋېتىش سىياسەتلىرى ئىزچىللاشتۇرۇلۇپ، يېڭى ئۆزگىرىشلەر بارلىققا كەلدى.

1949 ~ 1952- يىلىغىچە خەلق ئىگىلىكىنى ئەسلىگە كەلتۈرۈش مەزگىلى بولدى. ئەمەلىيەتنى ئاساس قىلىش ۋە ھەقىقەتنى ئەمەلىيەتتىن ئىزدەشتىن ئىبارەت يېتەكچى فاڭجېندا چىڭ تۇرۇلغانلىقتىن، ۋىلايەتنىڭ دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى تېز ئەسلىگە كەلدى ۋە تەرەققىي قىلدى. 1952- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە دېھقانچىلىق،

چارۋىچىلىق ئومۇمىي مەھسۇلات قىسمىنى 7 مىليون 140 مىڭ يۈەن (يېڭى خەلق پۇلغا سۈندۈرۈپ، 1952- يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا) گە يېتىپ، 1949- يىلىدىكىدىن %48.5 ئاشتى، ئۈچ يىلدا ئاشلىق مەھسۇلاتى يىلىغا %14.29 ئېشىپ باردى. قوتاندىكى چارۋا 320 مىڭ 300 تۇياق بولۇپ، 1949- يىلىدىكىدىن 42 مىڭ تۇياق ئازايدى. ئاساسلىق يېزا ئىگىلىك مەھسۇلاتلىرى زور ھەجىمدە ئېشىپ، ۋىلايەت بويىچە ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 1949- يىلىدىكى 10 مىليون 676 مىڭ 500 كىلوگرامدىن 1952- يىلى 21 مىليون 594 مىڭ 500 كىلوگرامغا يەتتى. دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشنىڭ ئەسلىگە كېلىشى ۋە تەرەققىي قىلىشى، خۇسۇسىيەت ئىگىلىكىدىكى سودا- سانائەتنى دەسلەپكى قەدەمدە ئۆزگەرتىشكە ئەگىشىپ خەلق ئىگىلىكىنىڭ ھەرقايسى ساھەلىرى بىر قەدەر تېز تەرەققىي قىلدى. 1952- يىلى ۋىلايەت بويىچە سانائەت مەھسۇلات قىسمىنى 1 مىليون 242 مىڭ 600 يۈەنگە يېتىپ، 1949- يىلىدىكىدىن 5 ھەسسە ئاشتى. كۆمۈر-سانائىتى تەرەققىي قىلدى. سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشنىڭ ئەسلىگە كېلىشى ۋە تەرەققىي قىلىشىغا ئەگىشىپ، سودا ئىشلىرى گۈللىنىپ ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ تۇرمۇشىمۇ مۇناسىپ ھالدا ياخشىلاندى. 3 يىللىق ئىگىلىكنىڭ ئەسلىگە كېلىشى، كېيىنكى چوڭ كۆلەملىك ئىقتىسادىي قۇرۇلۇشقا ئاساس سالدى.

1953- يىلى خەلق ئىگىلىكى پىلانلىق قۇرۇلۇش دەۋرىگە قەدەم قويدى، قۇمۇلنىڭ ئىگىلىكى ۋە تۈزلۈك سوتسىيالىستىك ئىشلىرى ئومۇمىيۈزلۈك تەرەققىي قىلدى. 1957- يىلىغا كەلگەندە ۋىلايەت بويىچە سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىسمىنى 14 مىليون 448 مىڭ 400 يۈەنگە يېتىپ، 1952- يىلىدىكىدىن %72.3 ئاشتى. 1957- يىلى ئومۇمىي خەلق تۇراقلىق مۈلۈك ئومۇمىي سېلىنىمى 1 مىليون 100 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1952- يىلىدىكىدىن 17.8 ھەسسە ئاشتى. قاتناش ترانپورت، پوچتا- تېلېگراف، سودا قاتارلىقلارمۇ مۇناسىپ ھالدا تەرەققىي قىلدى. ئىجتىمائىي تاۋارلارنىڭ پارچە سېتىلىش سوممىسى 16 مىليون 170 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1952- يىلىدىكىدىن 1.8 ھەسسە ئاشتى. ئىشلەپچىقىرىشنىڭ تەرەققىي قىلىشىغا ئەگىشىپ، خەلق ئاممىسىنىڭ تۇرمۇشى كۆرۈنەرلىك ياخشىلاندى. «1- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدىكى (1953~1957- يىلى) ئىقتىسادىي خىزمەتنىڭ يېتەكچى ئىدىيىسى، ئومۇمىي سىياسەت- تەدبىرلەر ئەمەلىيەتكە ئۇيغۇن بولۇپ، ئىقتىسادىي ئۈنۈمگە ئەھمىيەت بېرىلگەنلىكتىن، تەرەققىيات بىر قەدەر ئوڭۇشلۇق، سۈرئەت بىر قەدەر تېز بولدى. 1958~1962- يىلىغىچە، خەلق ئىگىلىكىنىڭ «2- بەش يىللىق پىلان» ى يولغا قويۇلدى. بۇ مەزگىل ئالدىنقى ئۈچ يىلدا «چوڭ سەكرەپ ئىلگىرىلەش»، كېيىنكى ئىككى يىلدا «سولچىل» لۇشىەننى تۈزىتىش ئىبارەت ئىككى باسقۇچنى بېسىپ ئۆتتى. بۇ مەزگىلدىكى «سولچىل» خاتالىقلار قۇمۇلنىڭ ئىگىلىك تەرەققىياتىغا ناھايىتى زور زىيانلارنى كەلتۈردى. ئومۇمىي خەلق كەڭ كۆلەمدە پولات ئاۋۇل، «كىچىك دومنا پېچ» لار ھەممىلا يەردە قۇرۇلدى، يېزىلاردا ئىشلەپچىقىرىش كۆرسەتكۈچلىرى چەكسىز كۆپتۈرۈۋېتىلدى، قارىغۇلارچە بوز يەر ئېچىلدى، ۋىلايەت بويىچە تېرىلغۇ كۆلىمى 1957- يىلىدىكى 503 مىڭ 300 مودىن، 1960- يىلىغا كەلگەندە 1 مىليون 53 مىڭ 800 موغا يېتىپ، 3 يىلدا بىر ھەسسەدىن كۆپرەك ئاشتى، سۇ بىلەن يەر ئۆز ئارا ماس كەلمەيدىغان ئېغىر ئەھۋال كېلىپ چىقتى. خەلق كۆڭۈشلىشىش ھەرىكىتىدە «بىرىنچىدىن چوڭ، ئىككىنچىدىن ئومۇمىي» بولۇشنى قوغلىشىپ، قالدۇرۇق يەر ۋە بازار سودىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. يۇقىرى كۆرسەتكۈچ، قارىغۇلارچە قوماندانلىق قىلىش، مۇبالىغىلەشتۈرۈش شامىلى ۋە مال- مۈلۈكىنى ئومۇمنىڭ قىلىۋېتىش شامىلىنى ئاساسىي بەلگە قىلغان «سولچىل» خاتالىقىنىڭ تەسىرىدە قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئىقتىسادىي خىزمىتى ناھايىتى چوڭ تەسىرگە ئۇچرىدى. 1961- يىلىدىن باشلاپ پارتىيە مەركىزىي كومىتېتىنىڭ سىياسەتلىرىنى ئىزچىللاشتۇرۇپ، «سولچىل» خاتالىقلارنى تۈزىتىپ، تەبىئىي ئاپەتلەر پەيدا قىلغان قىيىنچىلىقلارنى يەتكەنلىكتىن، «2- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدە ئىگىلىك سەل تەرەققىي قىلدى. سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىسمىنى يىلىغا %11.8 ئېشىپ، «1- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدىكىدىن %1.61 يۇقىرى بولدى؛ يەرلىك مالىيە كىرىمى، ئاساسىي

قۇرۇلۇش سېلىنىمى، ئىجتىمائىي ئاۋارلارنىڭ پارچە سېتىلىش ئومۇمىي سوممىسىنىڭ ئوتتۇرىچە ئېشىش سۈرئىتى «1- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدىكىدىن يۇقىرى بولدى. بۇ مەزگىلدە ئەگەر «سولچىل» خاتالىق يۈز بەرمىگەن بولسا، خەلق ئىگىلىكى تېخىمۇ تېز تەرەققىي قىلغان بولاتتى.

1963 ~ 1965- يىلىغىچە، «تەڭشەش، مۇستەھكەملەش، تولۇقلاش، ئۆستۈرۈش» فاكتورىنى ئومۇمىيۈزلۈك ئىزچىلاشتۇرۇلۇپ ۋە «يېزا خەلق كۆڭشېلىرىنىڭ خىزمەت نىزامى (تۈزىتىش كىرگۈزۈلگەن لايىھىسى)» ھەم سانائەت، سودا، مائارىپ، پەن- تېخنىكا، ئەدەبىيات- سەنئەت جەھەتلەردىكى بىر قاتار خىزمەت نىزامى، لايىھىلىرى ئىجرا قىلىنىپ، «چوڭ سەكرەپ ئىلگىرىلەش» ۋە خەلق كۆڭشېلىلاشتۇرۇش ھەرىكىتىدىكى خاتالىقلار تۈزىتىلىپ، يېزا ئىگىلىكى، يېنىك سانائەت، ئېغىر سانائەتنىڭ خەلق ئىگىلىكىدىكى نىسبەت مۇناسىۋىتى تەڭشەلدى. ئالدى بىلەن يېزا ئىگىلىكىدە «ئۈچ دەرىجىلىك ئىگىدارلىق قىلىش، ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتىنى ئاساس قىلغان» ھېسابات ئۈسۈلى يولغا قويۇلۇپ، «بەشتە ياخشى» (ياخشى ئېرىق، ياخشى يول، ياخشى ئورمان بەلۋېغى، ياخشى سالا ئېتىز، ياخشى ئاھالىلەر تۇرالغۇسى) بويىچە يېڭى يېزا قۇرۇلۇپ، ئىشلەپچىقىرىش شارائىتى ياخشىلىنىپ، يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى ۋە تەرەققىي قىلدۇرۇلدى. سانائەت جەھەتتە قارىغۇلارچە قۇرۇپ قويغان بەزى كارخانىلارغا قارىتا «تاقاش، توختىتىش، قوشۇۋېتىش، كەسىپ ئۆزگەرتىش» يولغا قويۇلۇپ، ئىچكى قىسىم قۇرۇلمىسى تەڭشىلىپ، ئاساسىي قۇرۇلۇش سېلىنىمى قىسقارتىلىپ، نۇقتىلىق قۇرۇلۇش تۈرلىرىگە كاپالەتلىك قىلىندى. 1965- يىلىغىچە خەلق ئىگىلىكىنىڭ ھەرخىل نىسبەت مۇناسىۋىتى تەڭشەلگەندىن كېيىن، ۋىلايەت بويىچە سانائەت، يېزا ئىگىلىك مەھسۇلات قىممىتىنىڭ قۇرۇلمىسىدا روشەن ئۆزگىرىش بولدى. ئېغىر سانائەت بىلەن يېنىك سانائەت نىسبىتىدە ياخشىلىنىش بولدى، يېزا ئىگىلىك مەھسۇلات قىممىتى ئېشىپ، سانائەت مەھسۇلات قىممىتىنىڭ نىسبىتى تۆۋەنلىگەنلىكتىن، خەلق ئىگىلىكىدە ماس تەرەققىي قىلىشتەك ياخشى ۋەزىيەت بارلىققا كەلدى. 1963 ~ 1965- يىلىغىچە سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى يىلىغا %9.46 ئاشتى. بۇنىڭ ئىچىدە، سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى يىلىغا %5.3، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى %11.8 ئاشتى. تەڭشەش ئارقىلىق ۋىلايەت بويىچە ھەر خىل مۇناسىۋەتلەر ئاساسىي جەھەتتىن راۋانلىشىپ، تۈرلۈك ئىشلار ئوخشىمىغان دەرىجىدە تەرەققىي قىلىپ، گۈللەپ ياشاش مەزگىلى بارلىققا كەلدى.

1966 ~ 1976- يىلىغىچە ئېلىمىزنىڭ ئىقتىسادىي قۇرۇلۇشىدا «3- ۋە 4- بەش يىللىق پىلان» ئىجرا قىلىنغان مەزگىل، شۇنداقلا «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» دىن ئىبارەت 10 يىللىق قالايمىقانچىلىق مەزگىلى بولدى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» باشلانغاندىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يېزا ئىگىلىكىدە «ئاشلىقنى تۇتقا قىلىش» بىر تەرەپلىمە ھالدا تەكىتلىنىپ، كۆپ خىل ئىگىلىك چەكلىنىپ، دېھقانلارنىڭ ئائىلىۋى قوشۇمچە كەسپى ۋە بازار سودىسى «كاپىتالىزمنىڭ قۇيرىقى» قىلىنىپ قىرىپ تاشلاندى، داچەينىڭ «سولچىل» ئۈسۈلى قارىغۇلارچە يولغا قويۇلۇپ، يېزىلارنىڭ بارلىق خىزمەتلىرىگە قارىغۇلارچە قومانداڭلىق قىلىندى؛ سانائەت كارخانىلىرىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش قومانداڭلىق سىستېمىسى كاردىن چىقىپ، باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى پالەچ ھالەتكە چۈشۈپ قالدى، بەزى ياخشى قائىدە- تۈزۈملەر «چۈشەپ قويۇش، قامال قىلىش، بېسىش» رامكىسى دەپ قارىلىپ تەنقىد قىلىندى ۋە ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى، بەزى ئىشچىلار ئىش ئورنىدىن ئايرىلىپ «ئىنقىلاب قىلدى»، كۆپ قىسىم كارخانىلاردا نورمال ئىشلەپچىقىرىش ئېلىپ بېرىلمىغانلىقتىن، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ خەلق ئىگىلىكى ۋە ئىجتىمائىي ئىشلىرى ئېغىر بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىدى.

1978- يىلى 12- ئايدا ئېچىلغان ج ك ب 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» نىڭ خاتالىقلىرى ئومۇمىيۈزلۈك تۈزىتىلىپ، پارتىيە خىزمىتىنىڭ مۇھىم نۇقتىسى سوتسىيالىستىك زامانىۋىلاشتۇرۇش قۇرۇلۇشىغا يۆتكەلدى. شۇنىڭدىن باشلاپ قۇمۇل يېڭى بىر تارىخىي تەرەققىيات دەۋرىگە قەدەم قويدى. ئىقتىسادىي خىزمەتتە قالايمىقانچىلىقلار تەدرىجىي ئوڭشىلىپ، خەلق ئىگىلىكىدە ئىچكى

جەھەتتە جانلاندۇرۇش ۋە سىرتقا قارىتا ئىچىۋېتىش فاكتورىنى يولغا قويۇلدى. ئىقتىسادىي باشقۇرۇش تۈزۈلمىسىدە ئومۇمىيۈزلۈك ئىسلاھات ئېلىپ بېرىلدى، ئالدى بىلەن يېزىلاردا مەھسۇلاتقا بىرلەشتۈرۈپ ئائىلىلەرگە ھۆددىگە بېرىشنى ئاساس قىلغان ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلۇپ، يېزا ئىگىلىك قوشۇمچە مەھسۇلاتلىرىنىڭ باھاسى تۈستۈرۈلۈپ، ئوبوروت تۈزۈلمىسى ئىسلاھ قىلىنىپ، كۆپ خىل ئىگىلىك ۋە تاۋار ئىگىلىكى زور كۈچ بىلەن تەرەققىي قىلدۇرۇلۇپ، دېھقان-چارۋىچىلارنىڭ ئاكتىپچانلىقى زور دەرىجىدە قوزغىتىلدى. يېزىلارنىڭ قىياپىتى زور دەرىجىدە ئۆزگىرىشكە باشلىدى، بىر خىللا ئىگىلىك قۇرۇلمىسى دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق، چارۋىچىلىق، قوشۇمچە كەسىپ، بېلىقچىلىق، سانائەت، سودا، بىناكارلىق، ترانسپورت، مۇلازىمەت ئىشلىرى ئومۇمىيۈزلۈك تەرەققىي قىلىشقا يۈزلىنىپ، ئەنئەنىۋىي يېزا ئىگىلىكى تاۋارلاشقان ئىشلەپچىقىرىشقا ئۆزگەرتىلدى. يېزا ئىسلاھاتى بىلەن بىللە، شەھەر ئىقتىسادىي تۈزۈلمە ئىسلاھاتىمۇ تەدرىجىي يولغا قويۇلدى، 1979 ~ 1986- يىلىغىچە ۋىلايەت ھوقوقىنى تۆۋەنگە چۈشۈرۈپ، پايدىنى ئۆتۈنۈپ بېرىش چارىلىرىنى تۈزۈپ، كارخانىلارنى مۇستەقىل ئىقتىسادىي گەۋدىگە ئۆزگەرتتى. 1987 ~ 1990- يىلىغىچە مۈلۈكچىلىك ھوقۇقى بىلەن تىجارەت ھوقۇقىنى ئايرىش ۋە ھەر خىل ھۆددىگەلىك مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلدى، زاۋۇت باشلىقىنىڭ رەھبەرلىك ئورنى بەلگىلىنىپ، ئەمگەك-كادىر ئىشلىرى تۈزۈمى ۋە تەقسىمات شەكلى ئىسلاھ قىلىندى، كارخانىلارنىڭ باشقۇرۇش مېخانىزمى ياخشىلىنىپ، كارخانىلارنىڭ ھاياتىي كۈچى ئاشۇرۇلدى. بۇ ئىسلاھاتلار قۇمۇلنىڭ ئىقتىسادىي قۇرۇلۇشىغا ھاياتىي كۈچ بېغىشلىدى، كارخانىلارنىڭ ئۆزى جۇغلاش، ئۆزى ھەزىم قىلىش، ئۆز ئۆزىنى تەرەققىي قىلدۇرۇشى كۈچەيتىلىپ، كارخانىلار ۋە ئىشچى-خىزمەتچىلەرنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئاكتىپچانلىقى تولۇق قوزغىتىلدى. ئىسلاھات، ئىچىۋېتىش ئارقىلىق قۇمۇلنىڭ ئىقتىسادىي قۇرۇلۇشى ۋە تۈزلۈك ئىشلىرىدا بۆسۈش خاراكتېرلىك ئىلگىرىلەش بولدى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 184 مىليون 100 مىڭ يۈەن (1990- يىلدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە، تۆۋەندىكىلەرمۇ ئوخشاش) گە يېتىپ، 1978- يىلدىكىدىن %101 ئېشىپ، 12 يىلدا يىلىغا %5.09 ئېشىپ باردى. سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 358 مىليون 100 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1978- يىلدىكىدىن %217.3 ئاشتى. 12 يىلدا ئوتتۇرىچە ئېشىش نىسبىتى %10.1 بولدى. سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 542 مىليون 200 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1978- يىلدىكىدىن %174.2 ئېشىپ، 12 يىلدا يىلىغا %8.8 ئاشتى. تۇراقلىق مۈلۈك سېلىنىشىنىڭ ئومۇمىي سوممىسى 96 مىليون 190 مىڭ يۈەن بولۇپ، 1978- يىلدىكىدىن %6.95 ھەسە ئېشىپ، 12 يىلدا يىلىغا ئوتتۇرىچە %18.9 ئېشىپ باردى. ئىجتىمائىي تاۋارلارنىڭ پارچە سېتىش ئومۇمىي سوممىسى 408 مىليون 30 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1978- يىلدىكىدىن %4 ھەسە ئېشىپ، 12 يىلدا يىلىغا %14.5 ئېشىپ باردى. مالىيە كىرىمى 67 مىليون 366 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1978- يىلدىكىدىن %85.4 ئاشتى، 12 يىلدا يىلىغا %5.3 ئېشىپ باردى. لەنجۇ-شىنجاڭ تۆمۈر يولى، دۆلەت يولى 312- لىنىيىسى، ئاسىيا-ياۋروپا نۇر كابىلى قۇمۇلنى توغرىسىغا كېسىپ ئۆتتى، 1990- يىلى 10 مىڭ توچكىلىق پروگراممىلىق تېلېفون ئاپپاراتى ئورۇنلاشتۇرۇلۇپ ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. ئىسلاھات، ئىچىۋېتىش قۇمۇلنىڭ ئىقتىسادىي قۇرۇلۇشىغا ۋە ھەر قايسى كەسىپلەرگە يېڭى ھاياتىي كۈچ قوشۇپ، خەلق ئىگىلىكىنىڭ سىجىل، مۇقىم تەرەققىياتىنى كۈچلۈك ئىلگىرى سۈردى. ۋىلايەت مىقياسىدا سىياسىي جەھەتتە مۇقىم، مىللەتلەر ئىتتىپاق، ئىقتىساد گۈللەپ ياشىغان، خەلق خاتىرجەم تىرىكچىلىك قىلىدىغان گۈللىنىش مەنزىرىسى بارلىققا كەلدى.

## (6)

قۇمۇلدىكى ھەر مىللەت خەلقى ناخشا-ئۇسۇلغا ماھىر، خەلق ئەدەبىياتى ئىنتايىن مول. تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدىلا ئېۋىرغول نەغمىلىرى ۋە «قۇمۇل مۇقاملىرى» ئەتراپىغا كەڭ تارقالدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ مائارىپ ئىشلىرى قىللىقى 1949-يىلى ئوقۇش يېشىدىكى بالىلارنىڭ ئوقۇشقا كىرىش نىسبىتى 20% كىمۇ يەتمەيتتى. ساۋاتسىزلار، چالا ساۋاتلىقلار ئومۇمىي نوپۇسنىڭ 90% ىدىن كۆپرەكىنى تەشكىل قىلاتتى. ھەر 10 مىڭ ئادەم ئىچىدە ئوتتۇرا تېخنىكومنى پۈتتۈرگەنلەر 13.49، ئوتتۇرا مەكتەپنى پۈتتۈرگەنلەر 25.93 ئىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇلنىڭ مائارىپ ئىشلىرى جۇش ئۇرۇپ راۋاجلاندى. 1949-يىلىدىكى بىلەن 1990-يىلىدىكى سېلىشتۇرغاندا، باشلانغۇچ مەكتەپ 30 دىن 184 گە، مەكتەپتىكى ئوقۇغۇچىلار 4233 دىن 35 مىڭ 739 غا، ئوقۇتقۇچى، ئىشچى-خىزمەتچىلەر 225 دىن 3228 گە، ئوقۇش يېشىدىكى بالىلارنىڭ مەكتەپكە كىرىش نىسبىتى 97.8% گە يەتتى. ئادەتتىكى ئوتتۇرا مەكتەپ 2 دىن 43 گە، مەكتەپتىكى ئوقۇغۇچىلار 196 نەپەردىن 24 مىڭ 17 نەپەرگە، ئوقۇتقۇچى، ئىشچى-خىزمەتچىلەر 43 نەپەردىن 2316 گە يەتتى. يېزا ئىگىلىك ئوتتۇرا مەكتىپىدىن 6 سى بار بولۇپ، مەكتەپتىكى ئوقۇغۇچىلار 1219 غا، ئوقۇتقۇچى، ئىشچى-خىزمەتچىسى 171 گە يەتتى؛ ئوتتۇرا تېخنىكوم مەكتەپلەر 8 گە يېتىپ، مەكتەپتىكى ئوقۇغۇچىلار 1284 كە، ئوقۇتقۇچى، ئىشچى-خىزمەتچىسى 477 گە يەتتى؛ چوڭلار ئالىي تېخنىكوملىرى 2 (تېلېۋىزىيە ئۈنۈمىسى ئىستېتى قۇمۇل شۆبىسى، مائارىپ ئىنستىتۇتى) بولۇپ، مەكتەپتىكى ئوقۇغۇچىلار 634 كە، ئوقۇتقۇچى، ئىشچى-خىزمەتچىسى 163 گە يەتتى؛ چوڭلار يېزا ئىگىلىك كەسپى مەكتىپىدىن 16 سى بولۇپ، مەكتەپتىكى ئوقۇغۇچىلار 10 مىڭ 946 گە، مەخسۇس ئوقۇتقۇچى 30 غا يەتتى. ۋىلايەت بويىچە باشلانغۇچ دەرىجىلىك مائارىپنى ئومۇملاشتۇرۇش ۋە ساۋاتسىزلىقنى تۈگىتىش ۋەزىپىسى ئومۇمىيۈزلۈك ئورۇندىلىپ، كەنتلەردە باشلانغۇچ مەكتەپلەر ياكى ئوقۇ-ئوقۇتۇش نۇقتىلىرى بار بولۇش، يېزىلاردا مەركىزىي باشلانغۇچ مەكتەپ ۋە تولۇقسىز ئوتتۇرا مەكتەپلەر بار بولۇش، نۇقتىلىق تولۇقسىز ئوتتۇرا مەكتەپلەر (بەزى رايونلاردا يەنە تولۇق ئوتتۇرا مەكتەپمۇ بار بولۇش) بار بولۇش، ناھىيىلەردە تولۇق ئوتتۇرا مەكتەپلەر ۋە ئىشچى-خىزمەتچىلەر مەكتىپى بار بولۇش، ۋىلايەتتە نۇقتىلىق تولۇق ئوتتۇرا مەكتەپ، ئوتتۇرا تېخنىكوم، تېخنىك ئىشچىلار مەكتىپى ۋە چوڭلار ئالىي مەكتىپى بار بولۇش ئاساسى جەھەتتىن ئىشقا ئاشۇرۇلۇپ، باشلانغۇچ دەرىجىلىك مائارىپتىن تارتىپ ئالىي دەرىجىلىك مائارىپقىچە ۋە ئادەتتىكى مائارىپتىن تارتىپ چوڭلار مائارىپىغىچە بولغان مائارىپ سىستېمىسى دەسلەپكى قەدەمدە شەكىللەندى. مائارىپ ئىشلىرىنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ ئاھالىلەرنىڭ مەدەنىيەت ساپاسى كۆرۈنەرلىك ئۆستى، 1990-يىلى ۋىلايەت بويىچە ھەر مىڭ ئادەم ئىچىدە ئالىي مەلۇماتلىقلار 20.21 گە يېتىپ، مەملىكەتنىڭ (14.22) ئادەم) ۋە شىنجاڭنىڭ (18.45) ئادەم) ئوتتۇرىچە سانىدىن يۇقىرى بولدى.

قۇمۇلنىڭ پەن تەتقىقات ئاپپاراتلىرى يوقلۇقتىن بارلىققا كېلىپ، كىچىكلىكتىن زورايىدى. 1990-يىلى ۋىلايەت بويىچە ناھىيە دەرىجىلىكتىن يۇقىرى پەن-تېخنىكا ئاپپاراتى ۋە تېخنىكا تەرەققىيات ئاپپاراتىدىن 10 ى بولۇپ، دەسلەپكى كۆلەمدىكى كەسپى پەن-تەتقىقات ۋە تېخنىكا تەرەققىيات كېڭەيتىش سىستېمىسى شەكىللەندى. كەسپى تېخنىكا خادىملار 1949-يىلىدىكى 2 كىشىدىن 1990-يىلى 21 مىڭ 148 كىشىگە يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە ئومۇمىي خەلق مۇلۇكچىلىك تۈزۈمىدىكى ئورۇنلاردا تەبىئىي پەن بىلەن شۇغۇللانغۇچى تېخنىكلار 8433 كە يەتتى. 1978 ~ 1990-يىلىغىچە قۇمۇل ۋىلايىتى قولغا كەلتۈرگەن پەن-تېخنىكا نەتىجىسى 85 تۈر بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 4 تۈر ئاپتونوم رايوننىڭ پەن-تېخنىكا تەرەققىيات مۇكاپاتىغا، 29 تۈر ئاپتونوم رايوننىڭ مۇكاپاتىغا ئېرىشتى. بۇ پەن-تېخنىكا نەتىجىلىرى ئىچىدە 70% ى ئىشلەپچىقىرىش كۈچىگە ئايلاندۇرۇلۇپ، قۇمۇل ئىقتىسادىنى كۈللەندۈرۈشتە ناھايىتى زور رول ئوينىدى.

ئىجتىمائىي پەن-تېخنىكا قوشۇنمۇ ناھايىتى تېز تەرەققىي قىلىپ، ۋىلايەتلىك ئىجتىمائىي پەنلەر بىرلەشمىسى، ئالىي تېخنىكوم مەكتەپلەر، پارتىيە مەكتەپلىرى، پارتىيە-ھۆكۈمەت ئورگانلىرى ۋە ئىلمىي تەشكىلاتلىرى ئۆز ئارا بىرلەشتۈرۈلگەن ئىلمىي پائالىيەت تورلىرى دەسلەپكى قەدەمدە شەكىللەندى. 1990-يىلى ۋىلايەت بويىچە ئىجتىمائىي



پەنلەر ئىلمىي جەمئىيىتى ۋە تەتقىقات جەمئىيىتىدىن 14 ى بولۇپ، ئۇلار دېڭ شياۋپىڭنىڭ جۇڭگوچە سوتسىيالىزم قۇرۇش توغرىسىدىكى نەزەرىيىسىنى يېتەكچى قىلىپ، قۇمۇلنىڭ ئەمەلىيىتىنى چىقىش نۇقتىسى قىلىپ بىر قىسىم تەتقىقات نەتىجىلىرىنى قولغا كەلتۈردى، بىر تۈركۈم تارىخ-تەزكىرە كىتابلىرىنى تۈزۈپ ۋە نەشر قىلىپ، سوتسىيالىستىك مەنىۋى مەدەنىيلىك قۇرۇلۇشىغا تۆھپە قوشتى.

مەدەنىيەت ئىشلىرى كۈنسىرى گۈللەپ ياشنىدى. 1949- يىلىدىكى بىلەن 1990- يىلىدىكى سېلىشتۇرغاندا، ۋىلايەت بويىچە سەنئەت ئۆمىكى بىردىن 3 كە، ئاممىۋى مەدەنىيەت تەشكىلاتى 2 دىن 23 كە (ئارتىسلار 147)، كىنو قويۇش ئورنى بىردىن 85 كە (ئىشچى-خىزمەتچىسى 308) كە يەتتى. 1990- يىلىغىچە ۋىلايەت بويىچە 3 كىنو-تئاترخانا، بىرئاممىۋى كۈتۈپخانا، 3 ناھىيىلىك مەدەنىيەت يۇرتى، بىر مەدەنىي يادىكارلىقلارنى باشقۇرۇش ئورنى، بىر موزېي قۇرۇلدى.

ئاخبارات، رادىئو-تېلېۋىزىيە كەسىپلىرى تېز تەرەققىي قىلدى. ۋىلايەت بويىچە «قۇمۇل گېزىتى» قاتارلىق 5 خىل گېزىت نەشر قىلىندى. «قۇمۇل گېزىتى» ئۇيغۇرچە ۋە خەنزۇچە 2 خىل يېزىقتا نەشر قىلىنىپ، 7000 ساندىن ئارتۇق تارقىتىلدى. 1990- يىلىغىچە ۋىلايەت بويىچە بىر رادىئو ئىستانسىسى، 4 قىسقا دولقۇنلۇق تارقىتىش ئىستانسىسى ۋە ئۇلاپ تارقىتىش ئىستانسىسى قۇرۇلدى. قۇمۇل خەلق رادىئو ئىستانسىسى ئۇيغۇرچە ۋە خەنزۇچە 2 خىل تىلدا ئاڭلىتىش بەردى. رادىئونىڭ ئاھالىلەرنى قاپلاش نىسبىتى %81.1 كە يەتتى. بىر تېلېۋىزىيە ئىستانسىسى، 18 تېلېۋىزىيە تارقىتىش ئىستانسىسى ۋە ئۇلاپ تارقىتىش ئىستانسىسى، 23 سۈنئىي ھەمراھ يەر يۈزى ئۇلاپ تارقىتىش-قوبۇل قىلىش پونكىتى بار بولۇپ، تېلېۋىزىيىنىڭ ئاھالىلەرنى قاپلاش نىسبىتى %76.3 كە يەتتى.

سەھىيە ئىشلىرى خېلى زور تەرەققىياتلارغا ئېرىشتى. 1949- يىلىدىكى بىلەن 1990- يىلىدىكى سېلىشتۇرغاندا، ۋىلايەت بويىچە سەھىيە ئاپپاراتلىرى 6 دىن 180 گە، سەھىيە تېخنىكا خادىملىرى 30 دىن 3689 غا، كېسەل كارىۋىتى 35 تىن 2057 گە يەتتى. ۋىلايەت بويىچە كۆپ يوللۇق، كۆپ قاتلاملىق، كۆپ خىل شەكىلدىكى دوختۇرخانىلار قۇرۇلۇپ، قۇرۇلمىسى مۇۋاپىقلىشىشقا يۈزلىنىپ، ئالدىنقى ئېلىش بىلەن داۋالاش بىرلەشتۈرۈلگەن داۋالاش سەھىيە سىستېمىسى ئاساسىي جەھەتتىن شەكىللەندى. يېزىلارنىڭ ساقلىق ساقلاش، داۋالاش شارائىتىمۇ زور دەرىجىدە ياخشىلىنىپ، ھەر خىل يۇقۇملۇق كېسەللىكلەر ۋە كۆپ قوزغىلىدىغان كېسەللىكلەر ئۈنۈملۈك تىزگىنلەندى. ۋەتەنپەرۋەرلىك تازىلىق ھەرىكىتى داۋاملىق قانات يايدۇرۇلۇپ، خەلق ئاممىسىنىڭ ساغلاملىق سەۋىيىسى كۈنسېرى ئۆستى. كىشىلەرنىڭ ئوتتۇرىچە ئۆمرى تەخمىنەن 30 ياشتىن 71 ياشقا يېتىپ، مەملىكەتنىڭ ئوتتۇرىچە 70 ياش سەۋىيىسىدىن يۇقىرى بولدى. پىلانلىق تۇغۇت، سۈپەتلىك پەرزەنت كۆرۈش، سۈپەتلىك تەربىيەلەشنىڭ ئۈنۈمى كۆرۈنەرلىك بولدى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە ئاھالىنىڭ تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى %11.89 بولۇپ، شىنجاڭنىڭ %18.2، مەملىكەتنىڭ %14.7 لىك سەۋىيىسىدىن تۆۋەن بولدى. قۇمۇل شەھىرى مەملىكەت بويىچە پىلانلىق تۇغۇت خىزمىتىدىكى ئىلغار شەھەر، مەملىكەت بويىچە ناھىيە دەرىجىلىك شەھەرلەر ئىچىدە پاكىز شەھەر دېگەن شەرەپلىك نامغا ئېرىشتى.

تەنتەربىيە ئىشلىرىنىڭ باشلىنىشى خېلى بالدۇر بولۇپ، ئومۇملىشىشى كەڭ بولدى. ئۇيغۇرلارنىڭ چېلىشىش، ئىلگىرگۈچ، قازاقلارنىڭ ئات بەيگىسى، ئوغلاق تارتىشىش، قىز قۇۋار قاتارلىق مىللىي ئەنئەنىۋى تەنتەربىيە پائالىيەتلىرى جۇشقۇن قانات يايدۇرۇلدى. چېلىشىش، تېز مۇز تېپىلىش، پۈتۈل، تىك-تاك توپ تۈزلىرىدە قۇمۇلنىڭ ئۆزگىچە ئارتۇقچىلىقى بولۇپ، شىنجاڭ بويىچە ئۆتكۈزۈلگەن مۇسابىقىلاردا كۆپ قېتىم ئالدىنقى قاتاردا تۇردى، مەملىكەتلىك مۇسابىقىلارغا قاتنىشىپ خېلى ياخشى نەتىجىلەرنى قولغا كەلتۈردى. ۋىلايەت بويىچە 3 ئىشتىن سىرتقى تەنتەربىيە مەكتىپى بولۇپ، دۆلەتكە 100 نەچچە تەنتەربىيە ئىختىساس ئىگىسىنى يېتىشتۈرۈپ بەردى. ۋىلايەت بويىچە تەنتەربىيە مەيدانىدىن 200 نەچچىسى، تەن ساغلاملاشتۇرۇش ئۆيى ۋە ئېگىز تاغ مۇز تېپىلىش مەيدانى بار. دۆلەت ئىچىدىكى

مۇنەۋۋەر ماھىرلار ئېگىز تاغ مۇز تېپىلىش مەيدانىدا مەشىق قىلىدۇ ھەمدە مۇسابىقە ئۆتكۈزۈپ تۇرىدۇ.

(7)

سوتسىيالىستىك تۈزۈم قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر مىللەت خەلقىنى ئاچلىق ۋە نامراتلىقتىن قۇتۇلدۇردى. چ ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، ھەر مىللەت خەلقى ھاللىق سەۋىيىگە يېتىش نىشانىغا قاراپ ئاتلاندى. 1950 ~ 1990- يىلغىچە بولغان 41 يىلدىن بۇيان قۇمۇل يېزا ئىگىلىكى، سانائەت، پەن- تېخنىكا، مەدەنىيەت، مائارىپ، سەھىيە، شەھەر، يېزا قۇرۇلۇشى جەھەتلەردە خۇشاللىقنى تەتقىقە قىلىشنى قولغا كەلتۈردى. ئىسلاھات، ئېچىۋېتىش داۋاملىق ئىلگىرىلەۋاتقان قۇمۇلغا يېڭى ھەرىكەتلەندۈرگۈچ كۈچ ئاتا قىلدى. لېكىن قۇمۇل يەنىلا ئۇچقاندەك تېز تەرەققىي قىلالىدى. بۈگۈنكى تەرەققىيات سەۋىيىسىنى تارىختىكى قۇمۇلنىڭ غەربىي يۇرتتىكى مەشھۇر ئورنى بىلەن سېلىشتۇرغاندا ئانچە ماس ئەمەس. ئىلغار ۋىلايەت- ئوبلاست ۋە دېڭىز بويى رايونلاردىكى ئۆلكە، شەھەرلەر بىلەن سېلىشتۇرغاندا پەرق ئىنتايىن چوڭ. ئىقتىسادىي تەرەققىياتنىڭ ئىستراتېگىيىلىك ۋەزىپىسىنى ئەمەلگە ئاشۇرۇش ۋە ئاسىيا- ياۋروپا چوڭ قۇرۇقلۇق كۆۋرۈكى ئىقتىسادىي بەلۋاغىنى قۇرۇش ئۈچۈن، تارىخىي تەرەققىيات پۇرسىتى (مەركەزنىڭ سىياسەت جەھەتتە غەربكە مايلىلىشىشى؛ دۆلەتنىڭ كەسىپلەرنىڭ جايلىشىشى تەڭشەشنى يولغا قويۇشى، بايلىقلارنى پىششىقلاپ ئىشلەش ۋە ئەمگەك سىجىللىقى تىپىدىكى كەسىپلەرنى ئوتتۇرا، غەربىي قىسىمىدىكى رايونلارغا يۆتكىشى؛ دۆلەتنىڭ شىنجاڭنى يېزا ئىگىلىكىدە نۇقتىلىق ئېچىش رايونى ۋە ساياھەتچىلىك ئېچىش قۇرۇلۇشىنىڭ مۇھىم نۇقتىسى قىلىشى؛ شىنجاڭنىڭ بايلىق ئۈستۈنلۈكىنى ئىقتىسادىي ئۈستۈنلۈككە ئايلاندۇرۇش ئىستراتېگىيىسىنى يولغا قويۇشى — قۇمۇلنى مەۋقەنى بايلىق ئەۋزەللىكىنى ئىقتىسادىي ئەۋزەللىككە ئايلاندۇرۇشقا قارىتىش ئىمكانىيىتىگە ئىگە قىلدى) نى چىڭ تۇتۇپ، غەلبىسىرى ئالغا ئىلگىرىلەپ، تۈزلۈك چارە- ئۇسۇللار بىلەن يېڭى خىرىنى كۈتۈۋېلىش كېرەك. شۇنىڭ ئۈچۈن، قۇمۇلنىڭ ئەھۋالى ۋە ئاساسىي ئالاھىدىلىكىنى ئېنىق تونۇپ، ئەۋزەللىكلەرنى جارى قىلدۇرۇپ، يوشۇرۇن كۈچلەرنى قېزىپ، ئارتۇقچىلىقلارنى جارى قىلدۇرۇپ، يېتەرسىزلىكلەرنى تۈگىتىپ، شارائىتىغا قاراپ ئىش كۆرۈپ، دادىللىق بىلەن يېڭىلىق يارىتىپ، ۋىلايەتنىڭ ئىقتىسادىي بىرىكمە تەرەققىياتىنى ئەمەلگە ئاشۇرۇپ، قۇمۇلنىڭ تەرەققىياتىنى يەنىمۇ يېڭى بىر پەللىگە كۆتۈرۈش كېرەك.

قۇمۇل ۋىلايىتى ئاساسلىق مۇنداق بەش ئەۋزەللىككە ئىگە. بىرىنچى، تەبىئىي بايلىقى مول. 1018 ئورۇندا ھەر خىل كان نۇقتىلىرى بارلىقى ئېنىقلاندى. كان رۇدا تۈرلىرى شىنجاڭدىكى كان رۇدا تۈرلىرىنىڭ %60 نى ئىگىلەيدۇ، ئېچىش قىممىتىگە ئىگە بولغانلىرى 130 دىن ئارتۇق. بۇلارنىڭ كۆپىنچىسى تۆمۈر يول، تاشيول بويلىرىغا جايلاشقان بولۇپ، قېزىش، توشۇشقا قولايلىق. بۇنىڭ ئىچىدە كۆمۈر، تۆمۈرنىڭ زاپاس مىقدارى شىنجاڭ كۆمۈر، تۆمۈر زاپاس مىقدارىنىڭ %50 دىن كۆپرەكىنى ئىگىلەيدۇ؛ مىس- نىكېلنىڭ زاپاس مىقدارى نىكېل ماكانى جىنچۈەندىن قالسىلا مەملىكەت بويىچە 2- ئورۇندا تۇرىدۇ؛ قۇمۇل دۆلىتىمىزدىكى كۆك رەڭلىك گىمرانت تاش — تەڭرىتاغ كۆك تېشى، شىڭشىيا كۆك تېشى قاتارلىق قىممەتلىك تاش ماتېرىياللىرى چىقىدىغان بىردىنبىر جاي؛ قۇمۇلنىڭ ئالتۇن ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى شىنجاڭ بويىچە ئالدىنقى قاتاردا تۇرىدۇ. تۇرپان- قۇمۇل نېفىتلىكى ۋە ئۈچ كۆل (سەنتاڭخۇ) ئويمانلىقى نېفىت گازى بايلىق مەنبەسىنى ئېچىش كەڭ ئىستىقبالىغا ئىگە؛ سۇ تۇپراق بايلىق مەنبەسىنىڭ يوشۇرۇن كۈچى خېلى زور، كۈن نۇرى ئىسسىقلىق بايلىق مەنبەسى ئىنتايىن مول بولۇپ، ئېچىش خاراكتېرلىك يېزا ئىگىلىكىنى تەرەققىي قىلدۇرۇشتا ئەۋزەل شارائىتىغا ئىگە. ئىككىنچى، قاتناش، خەۋەرلىشىش شارائىتى ياخشى بولۇپ، قۇمۇلدا «تۆت لىنىيە بىرلەشكەن» ( لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈر يولى، دۆلەت يولى 312- لىنىيىسى، ئاسىيا- ياۋروپا نۇر كابېلى، خەلق ئاۋىئاتسىيىسى قۇمۇلنى توغرىسىغا كېسىپ ئۆتۈدۇ) بولۇپ، تۆمۈر يولىدىن ئىبارەت بۇ چوڭ تۆمۈر غەرب تەرەپتە

ياۋروپاغا، شەرقتە مەملىكىتىمىزنىڭ ئىچكى جايلىرى، دېڭىز بويلىرىغا تۇتىشىدۇ؛ خەۋەرلىشىش ئەسلىھىلىرى قۇرۇلۇشى دۆلەت ئىچىدە ئىلغار سەۋىيىگە يەتكەن. ئۈچىنچى، رايون ئورنى ئەۋزەللىكىگە ئىگە. قۇمۇل ۋەتىنىمىزنىڭ ئىچكى جايلىرى بىلەن تۇتاش بولغاچقا، بۇ ھال ئىقتىسادىي تەرەققىيات شەرت. شاراتىنىڭ شەكىللىنىشىنى ئىلگىرى سۈرگەن؛ يەنە 586.663 كىلومېتىر چېگرا لىنىيىسىگە ئىگە بولۇپ، بۇ سىرتقا قارىتا ئېچىۋېتىش ئارقىلىق شارائىت يارىتىپ بەردى. تۆتىنچى، يىرىك سانائەتنى تەرەققىي قىلدۇرۇش ئاساسىغا ئىگە. رايونىمىزدا خېلى مۇكەممەل سانائەت ئىشلەپچىقىرىش سىستېمىسى شەكىللەندى. سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %70 نى ئىگىلىدى. بۇ، بۇندىن كېيىنكى تەرەققىياتقا ماددىي، تېخنىكا جەھەتتە ئاساس سالدى. بەشىنچى، «بىرىنچى تەرەققىيات» ئىستراتېگىيىسى رايون ئىقتىسادىي ۋە ئىجتىمائىي تەرەققىياتىنىڭ ئىستراتېگىيىلىك يېتەكچى ئىدىيىسى بولۇپ قالدى. يۇقىرىقى ئەۋزەللىكلەر قۇمۇلنىڭ ئىقتىسادىي قۇرۇلۇشىنى ناھايىتى ياخشى مۇھىت ۋە شارائىت بىلەن تەمىنلىدى.

يېقىنقى بىر نەچچە يىلدىن بۇيان، ئىسلاھات، ئېچىۋېتىشنىڭ ئۈزلۈكسىز چوڭقۇرلىشىشىغا ئەگىشىپ، قۇمۇلنىڭ تۈرلۈك ئىشلىرىدا كۆرۈنەرلىك نەتىجىلەر قولغا كەلتۈرۈلگەن بولسىمۇ، لېكىن ئۆزۈن مەزگىل پىلانلىق ئىگىلىك ۋە ناتۇرال ئىگىلىكنىڭ تەسىرىگە ئۇچرىغانلىقتىن، ئومۇمىي جەھەتتىن ئىدىيىدە ئازاد بولۇش يەنىلا يېتەرلىك بولمىدى. يېقىنچىلىقنى بۇزۇپ تاشلاش، بىرلىشىپ تەرەققىي قىلدۇرۇش ۋە تەشەببۇسكارلىق بىلەن ئالغا ئىلگىرىلەش، ئىجادچانلىق بىلەن ئىشلەش سالىمىي يەنىلا يېتەرسىز. ئىگىلىك تەرەققىياتى يەنىلا ئاستا، ئومۇمىي ئەمەلىي كۈچ بىر قەدەر ئاجىز، سۇ، ئېلېكتر، قاتناش قاتارلىق ئۇل ئەسلىھىلەر قۇرۇلۇشنىڭ تەرەققىياتى ئارقىدا، بايلىق تولۇق ئېچىلمىغان ۋە پايدىلىنىلمىغان، ئىشلەپچىقىرىش كۈچلىرىنىڭ سەۋىيىسى بىر قەدەر تۆۋەن؛ رايوننىڭ تەرەققىياتى دېگەندەك تەكشى ئەمەس. تەبىئىي شارائىتلار چەكلىمىسى تۈپەيلىدىن، تاغنىڭ شىمالىدىكى ئىككى ناھىيە دۆلەت دەرىجىلىك ۋە ئاپتونوم رايون دەرىجىلىك نامرات ناھىيە بولۇپ، مالىيە كۈچى ئاجىز؛ پەن-تېخنىكا، مائارىپنىڭ تەرەققىياتى ئىقتىسادىي تەرەققىياتىنىڭ ئېھتىياجىغا ماسلىشىلمىدى. پەن-تېخنىكىنىڭ ئىقتىسادىي تەرەققىياتقا قوشقان تۆھپىسى چوڭ بولمىدى. ئىختىساس ئىگىلىرى ۋە بىلىم قۇرۇلمىسىنىڭ مۇۋاپىقلىشىشى يېتەرلىك ئەمەس. كارخانىچىلار ۋە ياراملىق قۇرۇلۇش ئىختىساس ئىگىلىرى كەمچىل. يۇقىرىقى ئامىللار قۇمۇلنىڭ ئىقتىسادىي قۇرۇلۇشىنىڭ تەرەققىيات سۈرئىتىنى چەكلەپ تۇرماقتا.

90- يىللار سوتسىيالىستىك زامانۋىلاشتۇرۇش قۇرۇلۇشىنىڭ ئىنتايىن ئاچقۇچلۇق مەزگىلى. قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە پۇرسەتنى چىڭ تۇتۇپ، خىرىسىنى كۈتۈۋېلىش ئۈچۈن، قۇمۇلنىڭ ئەھۋالى ۋە ئالاھىدىلىكىنى چىقىش قىلىپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ خەلق ئىگىلىكى ۋە ئىجتىمائىي تەرەققىياتىنىڭ «8- بەش يىللىق پىلان» ى، «9- بەش يىللىق پىلان» ى ۋە 2010- يىلىغىچە بولغان كەلگۈسى نىشان پروگراممىسىنى تۈزۈپ، قۇمۇلنىڭ ئىقتىسادىنى گۈللەندۈرۈشنىڭ پىكىر يولىنى مۇنداق ئوتتۇرىغا قويدى: دېڭىز شياۋىيىسىگە نەزەرىيىسىنى يېتەكچى قىلىپ، «پۇرسەتنى چىڭ تۇتۇش، ئىسلاھاتنى چوڭقۇرلاشتۇرۇش، ئېچىۋېتىشنى كېڭەيتىش، تەرەققىياتنى ئىلگىرى سۈرۈش، مۇقىملىقنى ساقلاش» نى ئومۇمىيەت قىلىش، ماركولۇق تەڭشەش- تىزگىنلەش سالىمىنى ئاشۇرۇش، ئومۇمىيلىققا ئىگە ئىككى تۈپ تۈزگىرىشنى كۈچەپ چىڭ تۇتۇش، ئىسلاھاتنى ئومۇميۈزلۈك چوڭقۇرلاشتۇرۇش، ۋىلايەتنى پەن- تېخنىكاغا تايىنىپ گۈللەندۈرۈش، بازار ئىگىلىكىگە يۈزلىنىش، «تاغنىڭ جەنۇبىنى يۆلەنچۈك قىلىش، تاغنىڭ شىمالىنى تەرەققىي قىلدۇرۇش، مۇھىم نۇقتىنى گەۋدىلەندۈرۈش، تەرتىپلىك قانات يايدۇرۇش» دىن ئىبارەت ئىشلەپچىقىرىش كۈچلىرىنى ئورۇنلاشتۇرۇش ئىستراتېگىيىسىنى نۇقتىلىق يولغا قويۇش، رايون بىرىنچى ئىگىلىكىنى تەرەققىي قىلدۇرۇش، يىرىك يېزا ئىگىلىكىنىڭ ئۈزلۈك ئورنىنى مۇستەھكەملەش، «ۋىلايەتنى پەن- تېخنىكا ئارقىلىق گۈللەندۈرۈش»، «چارۋىچىلىق ئارقىلىق ناھىيىنى، چارۋىچىلىق ئارقىلىق خەلقنى بېيىتىش» يولىدا مېڭىش؛ سانائەت ئىقتىسادىنىڭ سۈپىتى ۋە



Handwritten text at the top of the page, likely a header or title.

# چوڭ ئىشلار

Main body of handwritten text, consisting of several lines of script.

Lower section of handwritten text, concluding the page.

Faint, illegible text at the top of the page, possibly bleed-through from the reverse side.

John Smith

### چوڭ ئىشلار

(مىلادىيىدىن ئىلگىرىكى 176 - يىلىدىن مىلادىيە 1990 - يىلىغىچە)

#### خەن سۇلالىسى دەۋرىدىن تاڭ سۇلالىسى دەۋرىگىچە

غەربىي خەن سۇلالىسىنىڭ چېين يۈەن 4 - يىلى (مىلادىيىدىن ئىلگىرىكى 176 - يىلى) ھونلار توخىرىلارنى مەغلۇپ قىلىپ، ئۇنىڭ ئەتراپىدىكى ئۇيغۇن قاتارلىق 26 دۆلەتنى تىنچلاندۇردى. ھونلار غەربىي يۇرتنىڭ كۆپ قىسىم رايونلىرىنى كونترول قىلىۋالدى. ئېۋىرغول، بارىسكۆل ھونلارنىڭ زېمىنى بولۇپ قالدى.

غەربىي خەن سۇلالىسىنىڭ بىنشى 2 - يىلى (مىلادىيىدىن ئىلگىرىكى 72 - يىلى) ئەتىيازدا خەن سۇلالىسىنىڭ خانى شۈەندى جاۋ جۇڭگونى بارىسكۆلنىڭ سانغۇنلۇقىغا تەيىنلەپ، ئۇيغۇنلار بىلەن بىرلىشىپ، ھونلارغا ھۇجۇم قىلىش ئۈچۈن بارىسكۆل ئەتراپىغا ئەۋەتتى.

غەربىي خەن سۇلالىسىنىڭ شېنجۈ 2 - يىلى (مىلادىيىدىن ئىلگىرىكى 60 - يىلى) ھون تەڭرىقۇتى باتىشقان شانشات خەن سۇلالىسىغا تەسلىم بولدى. خەن سۇلالىسى ئۇرلىدا غەربىي يۇرت قورۇقچىبەگ مەھكىمىسى تەسىس قىلدى، خەن سۇلالىسىنىڭ پەرمانى غەربىي يۇرتقا بارىدىغان بولدى. ئېۋىرغول، بارىسكۆل غەربىي يۇرت قورۇقچىبەگ مەھكىمىسىنىڭ باشقۇرىشىدا بولدى.

غەربىي خەن سۇلالىسىنىڭ چۈيۈەن 1 - يىلى (مىلادىيىدىن ئىلگىرىكى 48 - يىلى) شەرقىي بارىسكۆلدىكى ھون خانى زىلىچ 1700 دىن ئارتۇق لەشكەرنى باشلاپ، غەربىي يۇرت قورۇقچىبەگ مەھكىمىسىگە بەيئەت قىلدى.

يېڭى ۋالا ماڭنىڭ شىجىيەنگو 5 - يىلى (13 - يىلى) غەربىي يۇرت يەنە بىر قېتىم ھونلارنىڭ قولىغا ئۆتتى. شۇنىڭ بىلەن تەڭ ئېۋىرغولمۇ ھونلارنىڭ تەۋەلىكىگە ئۆتتى.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭپىڭ 16 - يىلى (73 - يىلى) خەن سۇلالىسىنىڭ خانى مىڭدى دۇڭنۇنى كاھىبەگلىككە، گېڭ يىڭنى كوراگان كاھىبەگلىككە تەيىنلەپ، ھونلارنى

جازالاش ئۈچۈن شىمالغا ماڭدۇردى. يەن چاۋ مۇۋەققەت ئەمىرلەشكەر سۈپىتىدە دۈڭۈنىڭ بۇيرۇقىغا بىنائەن لەشكەر باشلاپ، ئېۋىرغولنى ئالدى. قۇيانخان مەغلۇپ بولۇپ قاچتى. خەن سۇلالىسى «جىسكۆل مەھكىمىسى» نى تەسىس قىلىپ، ئېۋىرغولدا بوز يەر تۈزلەشتۈردى.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭپىڭ 17- يىلى (74- يىلى)

11- ئايدا، دۈڭۈ قاتارلىقلار دۇنخۇئاڭدىن يولغا چىقىپ، قۇرۇم تاغلىرى چېگرىسىغىچە باردى، ھونلارغا ھۇجۇم قىلىپ ئۇلارنى ئاقتاغ (تەڭرىتاغ) بارىسكۆل چېگرىسىدىن قوغلىۋەتتى. شۇنىڭ بىلەن بارىسكۆل يەنە غەربىي يۇرت قورۇقچىبەگ مەھكىمىسىگە قارىدى.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ جىيەنچۈ 2- يىلى (77- يىلى)

خەن سۇلالىسىنىڭ خانى جاڭ دې ئېۋىرغولدا بوز يەر تۈزلەشتۈرۈشنى بىكار قىلىپ، ئەمەلدار- لەشكەرلەرنى چېكىندۈرۈپ كەتتى. شىمالى ھونلار لەشكەر ئەۋەتىپ، ئېۋىرغولنى يەنە ئىگىلىۋالدى.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ جىيەنچۈ 7- يىلى (81- يىلى)

خەن سۇلالىسى ئېۋىرغولنىڭ يېرى مۇنبەت ۋە غەربىي يۇرتتا ئورنى تۈزىگە يېقىن بولۇشىدىن پايدىلىنىپ، «ھونلار ئارقىلىق بايلىق يارىتىپ، كۆپ بايلىققا ئىگە بولغىلى بولىدۇ» دەپ قاراپ، بوز يەر تۈزلەشتۈرۈش توغرىسىدا بۇيرۇق چۈشۈردى. بۇگىچە دەۋرىدە، ئېۋىرغولغا ئەمىرلەشكەر ئورۇنلاشتۇردى.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭيۈەن 2- يىلى (90- يىلى)

خەن سۇلالىسىنىڭ ئۇلۇغ سانغۇنى دۈڭۈ يانداش چېرىكچى يەن پەننى 2000 ئاتلىق لەشكەر بىلەن ئېۋىرغولنى قايتۇرۇۋېلىشقا ئەۋەتتى.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭيۈەن 3- يىلى (91- يىلى)

شىمالى ھونلاردىكى يۇرتجان ئۆزىنى تەڭرىقۇت دەپ ئېلان قىلىپ، 8 قەبىلىنىڭ 20 مىڭدىن ئارتۇق ئادىمىنى باشلاپ بارىسكۆلگە كېلىپ كۆچمەن چارۋىچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىپ، خەن سۇلالىسىغا يېقىندىغانلىقىنى بىلدۈردى.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭيۈەن 4- يىلى (92- يىلى)

خەن سۇلالىسى ئۇلۇغ سانغۇن، سول قانات چېرىكچى كىڭ كۆيىنى ئەۋەتىپ، يۇرتجانغا مۆھۈر، ئوردىن پۈيۈكى، 4 شاھ شەمشىرى، بىر مامۇق ياپقۇچ ئىنئام قىلدى ھەم كەپتاۋۇل رېن شاڭنى ئېۋىرغولدا تۇرۇپ بوز يەر تۈزلەشتۈرۈشكە ئەۋەتتى.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭيۈەن 5- يىلى (93- يىلى)

كۈزدە، شىمالىي ھونلارنىڭ تەڭرىقۇتى يۇرتجان خەن سۇلالىسىغا ئاسىيلىق قىلىپ قاچتى، خەن سۇلالىسىنىڭ خانى خېدىنىڭ بۇيرۇقىغا بىنائەن دورغاب ۋاڭ پۇ ۋە كەپتاۋۇل رېن شاڭ لەشكەر باشلاپ قوغلىشىپ بارىسكۆلگە بارغاندا يۇرتجاننى ۋە ئۇنىڭ ھەمراھلىرىنى ئۆلتۈرۈۋەتتى.



شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭجۇ 1 - يىلى (107- يىلى)

خەن سۇلالىسى شىمالىي ھونلارنىڭ ھۇجۇمى تۈپەيلىدىن، غەربىي يۇرت قورۇقچىلىقى، غەربىي يۇرت دورغاپى، غەربىي يۇرت ئورۇنباसार چىرىكچىسى ۋە ئېۋىرغول، لۈكچۈندە تۇرۇشلۇق ئەمەلدار- لەشكەرلەرنى چېكىندۈرۈپ كەتتى. شۇنىڭ بىلەن ئېۋىرغول، بارىسكۆل يەنە شىمالىي ھونلارنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتتى.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۈەنجۇ 6- يىلى (119- يىلى)

غەربىي يۇرت دورغاپى سۈيەن 1000 دىن ئارتۇق لەشكەر بىلەن ئېۋىرغولغا كېلىپ، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشنى ئەسلىگە كەلتۈردى ھەمدە غەربىي يۇرتتىكى دۆلەتلەرنى ئۆزىگە قاراتتى. بىرقانچە كۈندىن كېيىن، شىمالىي ھونلار ئارقا قانگىل قەبىلىسى بىلەن بىرلىشىپ ئېۋىرغولنى ئېلىپ، سۈيەننى ۋە ئۇنىڭ قول ئاستىدىكىلەرنى ئۆلتۈردى.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يەنگۇاڭ 2- يىلى (123- يىلى)

بەنجۇنىڭ ئوغلى بەنيۇڭ غەربىي يۇرت دورغاپلىقىغا تەيىنلىنىپ، 500 لەشكەر باشلاپ ئېۋىرغولنى قايتۇرۋالدى، لۈكچۈندە بوز يەر ئۆزلەشتۈردى.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭجىيەن 1 - يىلى (126- يىلى)

غەربىي يۇرت دورغاپى بەنيۇڭ لەشكەر باشلاپ، ھونلارنىڭ تەڭرىقۇتى قۇيانخانغا ھۇجۇم قىلدى، تەڭرىقۇت قۇيانخان قېچىپ كەتتى. شۇنىڭدىن باشلاپ ھونلار ئېۋىرغول تەۋەسىگە ئىككىنچى قېتىم ئاياق باسالدى.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭجىيەن 6- يىلى (131- يىلى)

شۇندى خان قايتا پەرمان چۈشۈرۈپ ئېۋىرغولدا بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشنى ئەسلىگە كەلتۈردى. بىر ئەمىرلەشكەر قويدى. بارىسكۆل ئېۋىرغول لەشكەر مەھكىمىسىگە قارىدى.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ ياشجيا 4- يىلى (135- يىلى)

شىمالىي ھونلارنىڭ تەڭرىقۇتى قۇيانخان ئارقا قانگىل قەبىلىسىگە ھۇجۇم قىلدى. دۇنخۇاڭ ۋالىيسى ھەر قايسى بەگلىكلەردىن لەشكەر چىقىرىپ، قاشقۇۋۇق سۇيۇرغاللىق بېگى، ئېۋىرغول ئەمىرلەشكىرى بىلەن بىرلىشىپ 6300 دىن ئارتۇق ئاتلىق لەشكەر بىلەن ئارقا قانگىلنى قۇتقۇزۇپ، لىشەندە تەڭرىقۇت قۇيانخانغا زەربە بەردى. بىراق، خەن سۇلالىسى لەشكەرلىرى ئوڭۇشسىزلىققا ئۇچرىدى. كۈزدە، قۇيانخان 2000 لەشكەر توپلاپ، ئارقا قانگىلنى خانلىقىغا قايتا ھۇجۇم قىلدى.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭخې 2- يىلى (137- يىلى)

كۈزدە، شىمالىي ھونلارنىڭ تەڭرىقۇتى قۇيانخان بارىسكۆلگە ھۇجۇم قىلدى. خەن سۇلالىسىنىڭ دۇنخۇاڭ ۋالىيسى پېي لىڭ 3000 لەشكەر بىلەن غەربكە جازا يۈرۈش قىلىپ، بارىسكۆل ئەتراپىدا تەڭرىقۇت قۇيانخاننى ئۆلتۈردى.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۈەنجيا 1 - يىلى (151- يىلى)

شىمالىي ھونلار 3000 ئاتلىق ئەسكەر بىلەن ئېۋىرغولغا ھۇجۇم قىلدى. ئېۋىرغولدىكى ئەمىرلەشكەر ماۋدا بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈۋاتقان 500 لەشكەرنى باشلاپ، بارىسكۆلنىڭ شەرقىدە سوقۇشۇپ پۈتۈنلەي ھالاك بولدى. دۇنخۇاڭ ۋالىيسى

مادا 4000 لەشكەرنى باشلاپ ياردەمگە كەلدى. بۇنىڭدىن خەۋەر تاپقان ھونلار غەربكە چېكىندى.

ئۈچ پادىشاھلىق دەۋرى (220-265- يىلىغىچە)

بارىسكۆل ئارقا قاڭقىلغا قارىدى.

ۋىي سۇلالىسىنىڭ خۇاڭجۈ 3- يىلى (222- يىلى)

غەربىي يۇرت بىلەن بولغان ئالاقە ئەسلىگە كەلدى. قورۇلچى چېرىكچى، جىمكۆل، ئېۋىرغول كاھېيىكى قويۇلدى.

چىن سۇلالىسىنىڭ يۇنىڭ 1 - يىلى (301- يىلى)

غەربىي يۇرت دورغاپى قورۇلچى چېرىكچىسى لياڭجۈ ئايماق بېگىنىڭ باشقۇرۇشىغا قارىدى. ئېۋىرغولنى ئۇنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتتى.

چىن سۇلالىسىنىڭ جىيەنۋۇ 1 - يىلىدىن تەييۈەن 1 - يىلىغىچە (317 ~ 376- يىلىغىچە)

ئالدىنقى لياڭ ئېۋىرغولغا كاھېيىگ تەيىنلىدى. جاڭ جۈن دەۋرىگە كەلگەندە، سۇفۇ ئېۋىرغولنىڭ كاھېيىكى بولدى. ئېۋىرغول دۇنخۇاڭ ۋىلايىتىگە قارىدى.

ئالدىنقى چىن سۇلالىسىنىڭ جىيەنۋەن 20- يىلى (384- يىلى)

ئالدىنقى چىننىڭ باش سانغۇنى لۈي گۇاڭ كۆسەننى تىنچلاندۇرغاندىن كېيىن پەرىمان بويىچە تەمتەك تۇتقۇچىلىقىغا، چەۋەنداز مەھرەملىكىگە، قاشقوۋۇق (يۈمىنگۈەن) نىڭ غەربىدىكى ھەربىي ئىشلار تۇتۇق بەگلىكىگە، ئەنشى سانغۇنلىقىغا ۋە غەربىي يۇرت چېرىكچىلىكىگە تەيىنلەندى. ئېۋىرغول ئالدىنقى چىنغا تەۋە بولدى.

ئالدىنقى چىن سۇلالىسىنىڭ تەيىن 1 - يىلى (385- يىلى)

9- ئايدا، لۈيگۇاڭ زەپەر قۇچۇپ قايتىپ كەلدى، جىمكۆلدە لەشكەر تۇرغۇزدى، لياڭجۈ ئايمىقىنىڭ ئايماقچىسى لياڭ شى چېگرىنى تاقىۋېلىپ ئۇلارنى كىرگۈزمىدى. لۈيگۇاڭ ئېۋىرغولنى بېسىۋېلىپ لياڭجۈ ئايمىقىنى ئىشغال قىلدى. لۈي گۇاڭ ئۆزىنى لياڭ جۈنىڭ ئايماقچىسى، چانلار چېرىكچىسى دەپ جاكارلاپ، خېشىنى ئىگىلىۋالدى.

كېيىنكى لياڭ سۇلالىسىنىڭ تەيىن 1 - يىلى (386- يىلى)

لۈي گۇاڭ كېيىنكى لياڭ سۇلالىسىنى قۇردى. ئېۋىرغول كېيىنكى لياڭ سۇلالىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتتى.

كېيىنكى لياڭ سۇلالىسىنىڭ شىيەن 2- يىلى (400- يىلى)

لى خاۋ غەربىي لياڭ سۇلالىسىنى قۇردى. ئېۋىرغول غەربىي لياڭنىڭ تەۋەلىكىگە ئۆتتى.

شىمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ تىيەنشىڭ 5- يىلى (402- يىلى)

شاۋارلار غەربتە كېنگىتتىن، شەرقتە چاۋشيەنگىچە، جەنۇبتا چوڭ چۆلىگىچە بولغان زېمىندا قانغانلىق قۇردى.

ئېۋىرغول ، بارسكۆل ئاۋار قانلىقىغا تەۋە بولدى.

شمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ تەيجياڭ 7- يىلى (422- يىلى)

شمالىي لياڭ غەربىي لياڭنى يوقاتقاندىن كېيىن ، تاڭ چى ، تاڭ خېلار ، غەربىي لياڭ خانىنىڭ پۇشتى لى باۋنى ھىمايە قىلىپ ئېۋىرغولغا كەلدى. غەربىي لياڭنىڭ چېچىلىپ يۈرگەن 2000 دىن ئارتۇق تۇتىنى بىلەن ئاۋارلارغا بېقىندى. ئاۋارلار پەرمان چىقىرىپ ، تاڭ چىنى ئېۋىرغول خاقانى قىلىپ تىكلدى.

شمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ شىكۋاڭ 2- يىلى (425- يىلى)

غەربىي لياڭ خانى لى باۋنىڭ خانىشى جىۋچۈەندىن ئېۋىرغولغا قېچىپ كەلدى.

شمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ تەيبىڭ جېنجۈن 1- يىلى (440- يىلى)

ئاۋارلار لى باۋنى ئېۋىرغولدىن دۇنخۇاڭغا قايتۇرۇپ كېلىپ ۋالىي قىلدى. تاڭ چى ، تاڭ خې ئېۋىرغولدا تۇرۇپ قېلىپ ، شمالىي ۋېي سۇلالىسىغا تەسلىم بولدى. ئاۋارلار بۇنىڭدىن قاتتىق غەزەپلىنىپ ، ئارۋنى لەشكەر باشلاپ بېرىپ تاڭچى ، تاڭخېلارنى يوقىتىشقا ئەۋەتتى. تاڭچى سوقۇشتا ئۆلدى ، تاڭ خې قالغان لەشكەرلەرنى يىغىشتۇرۇپ ، ئالدى قاڭقىل دۆلىتىگە قوشۇلۇپ كەتتى. ئېۋىرغول ، بارسكۆل يەنە ئاۋارلارنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى.

شمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ تەيبىڭ جېنجۈن 3- يىلى (442- يىلى)

لى باۋ شمالىي لياڭ سۇلالىسىنىڭ مەغلۇپ بولغانلىقىدىن خەۋەر تېپىپ ، 2000 دىن ئارتۇق كىشىنى باشلاپ ئېۋىرغولدىن دۇنخۇاڭغا قايتىپ شمالىي ۋېيغا بېقىندى.

شمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ تەيخې 13- يىلى (489- يىلى)

12- ئايدا ، ئاۋارلارنىڭ ئىلكىدىكى ئېۋىرغول شەھىرىنىڭ باشلىقى گاۋگوزى شمالىي ۋېي سۇلالىسىغا بەيئەت قىلدى.

شمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ تەيخې 21- يىلى (497- يىلى)

قۇچۇ پادىشاھى مارۇ شمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ ئوردىسىغا بېرىپ ئەلنى ئىچكىرىگە كۆچۈرۈشنى تەلەپ قىلدى. پادىشاھ شياۋۋىندى ئاتاقلىق سانغۇن خەن ئەنباۋنى 1000 دىن ئارتۇق ئاتلىق لەشكەر بىلەن خارۋىنىڭ ئالدىغا ئەۋەتتى ھەمدە مارۋىنىڭ قول ئاستىدىكى خەلقنىڭ ماكانلىشىشى ئۈچۈن ئېۋىرغول تەۋەلىكىدىن 500 چاقىرىم يەر بەردى. لېكىن ئۇلار ئۇچىرشالماي قالغانلىقتىن ، خەن ئەنباۋ ئېۋىرغولدا تۇرۇپ قالدى.

شمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ جىڭ مىڭ 1 - يىلىدىن يەنچاڭ 4- يىلىغىچە (500 ~ 515- يىلىغىچە)

قاڭقىلارنىڭ سەردارى مېتو ئاۋارلارنىڭ خاقانى فۇتۇ بىلەن بارسكۆلنىڭ شىمالىدا ئۇرۇشقاندا 300 چاقىرىم

چېكىنىپ كەتتى. شىمالىي ۋېي سۇلالىسى مېڭ ۋېيىنى لياڭجۇدا تۇرۇشلۇق 3000 لەشكەرگە باش قىلىپ ئېۋىرغولغا ئەۋەتتى. قوشۇن ئېۋىرغولغا كەلگەندە ئاۋارلار بىلەن ئۇچرىشىپ قالدى. ئاۋار قاغانى فۇتۇ ۋېي سۇلالىسى بىلەن قانۇنلار بىرلىشىپ ھۇجۇم قىلىۋاتىدۇ، دەپ خاتا چۈشىنىپ، قوشۇننى دەرھال چېكىندۈردى. قانۇنلارنىڭ سەردارى مېتۇ پۇرسەتتىن پايدىلىنىپ زەربە بېرىپ بارىسكۆلنىڭ شىمالىدا ئاۋار قاغانىنى ئۆلتۈردى. مېڭ ۋېي لەشكەرلىرىنى باشلاپ ئېۋىرغولغا قايتىپ كەلدى.

شىمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ شىپىڭ 1 - يىلىدىن جېڭخۇاڭ 1 - يىلىغىچە (516 ~ 520 - يىلىغىچە) ئاۋارلار بىلەن قانۇنلار ئېۋىرغول، بارىسكۆلنى داۋاملىق تالىشىپ كۆپ قېتىم ئۇرۇشتى. ئاۋارلار مەغلۇپ بولۇپ لياڭجۇغا كەتتى.

غەربىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ يۈەنچىن 1 - يىلىدىن گۇڭدى توباكو 2 - يىلىغىچە (552 ~ 555 - يىلىغىچە) تۈرك قاغانى تۆمەن ئاۋارلارنى مەغلۇپ قىلىپ، تۈرك قاغانلىقىنى قۇردى. ئېۋىرغول، بارىسكۆل تۈرك قاغانلىقىغا تەۋە بولدى.

سۈي سۇلالىسىنىڭ كەيخۇاڭ 1 - يىلى (581 - يىلى) سۈيۋېندى ياڭ جىيەن سۈي سۇلالىسىنى قۇردى. غەربىي تۈرك قاغانى تاردۇش بىلەن ئالاقە باغلاشقا يۈەن خۇيىنى ئېۋىرغولغا ئەۋەتتى.

سۈي سۇلالىسىنىڭ كەيخۇاڭ 4 - يىلى (584 - يىلى) سۈي سۇلالىسىنىڭ سانغۇنى داشىچاڭرۇ چوڭ قوشۇنىنى باشلاپ غەربىي يۇرتقا يۈرۈش قىلىپ، بارىسكۆلگە كەلدى. تۈرك قاغانى تاردۇش ئېۋىرغولدىن يولغا چىقىپ، سۈي سۇلالىسىغا بېرىپ پادىشاھقا سوۋغا سۇندى.

سۈي سۇلالىسىنىڭ داڭي 1 - يىلى (605 - يىلى) غەربىي تۈرك جۇلۇق قاغانى تېلى قەبىلىلىرىنى دەھشەتلىك ئېزىپ، ئۇلارغا ئېغىر ئالۋان-سېلىق سالىدى، قەبىلە باشلىقلىرىدىن تارتىپ نەچچە ئون مىڭ ئادەمنى ئۆلتۈرۈپ تاشلىدى. تېلى قەبىلىلىرى قوزغىلاڭ كۆتۈرۈپ، مەي گىلىڭنى ئۇشش باغا قاغانلىققا كۆتىرىپ، تېلى قاغانلىقىنى قۇردى. ئېۋىرغول، قۇجۇلار تېلى قاغانلىقىغا قارىدى.

سۈي سۇلالىسىنىڭ داڭي 4 - يىلى (608 - يىلى) سۈي سۇلالىسىنىڭ سانغۇنى شۇشىيۇڭ ئېۋىرغولغا لەشكەر تارتىپ كەلدى، ئېۋىرغول شەھىرىنىڭ شەرقىي تەرىپىدە يەنە بىر يېڭى شەھەر بىنا قىلىپ، ئۇنىڭغا يېڭى ئېۋىرغول دەپ نام بەردى. خەزىنە بېگى ۋاڭ ۋېيىنى 1000 لەشكەر بىلەن شەھەرنى ساقلاشقا قالدۇردى.

سۈي سۇلالىسى ئېۋىرغول قورغىنىنى قۇردى. فېڭ سىمىڭنىڭ ئەمىلىنى تۆۋەنلىتىپ، ئېۋىرغول قورغىنىنىڭ باسقۇچلىقىغا قويدى. پېي جۇي يازغان «غەربىي يۇرتنىڭ خەرىتىلىك خاتىرىلىرى» دە يىپەك يولىنى جەنۇبىي يول، ئوتتۇرا يول، شىمالىي يول دەپ ئۈچ يولغا ئايرىغان بولۇپ، ئوتتۇرا يول بىلەن شىمالىي يول (شىمالىي يېڭى يول) ئايرىم-

ئايرىم ئېۋىرغولدىكى تەڭرىتاغنىڭ جەنۇب ۋە شىمالىدىن تۆتىدۇ، دەپ يېزىلغان.

سۈي سۇلالىسىنىڭ خانى يياڭ دى خېشى كارىدورنى تەكشۈرۈشكە كەلدى. قۇچۇ خانى، ئېۋىرغول تۇتۇقشائى قاتارلىق غەربىي يۇرتتىكى 27 بەگلىكنىڭ باشلىقلىرى ۋە ئەلچىلىرى جاڭيېگە بېرىپ خان بىلەن كۆرۈشتى.

سۈي سۇلالىسىنىڭ دايى 5- يىلى (609- يىلى)

قۇچۇلۇق جۇ بۇيا سۈي سۇلالىسىنىڭ ئوردىسىغا كەلدى، ئېۋىرغول تۇتۇقشائى سۈي سۇلالىسىغا ئەل بولدى. سۈي سۇلالىسىنىڭ خانى يياڭدى ناھايىتى كاتتا بېزەلگەن ئوردا نەزەرگاھىدا قۇچۇ خانى، تۇتۇقشائى قوبۇل قىلىپ، ئۇلارغا زىياپەت بەردى.

سۈي سۇلالىسىنىڭ دايى 6- يىلى (610- يىلى)

سۈي سۇلالىسى ئېۋىرغول ئايىقى ۋە رويان (ھازىرقى تاشۋېلىق) قورغىنىنى قۇردى.

سۈي سۇلالىسىنىڭ يىنىڭ 2- يىلى (617- يىلى)

سۈي سۇلالىسى ھالاك بولدى. غەربىي تۈرك خانلىقى گۈللەندى، ئېۋىرغول، بارىسكۆل يەنە تۈرك زېمىنىگە ئايلاندى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ جىنگۇەن 3- يىلى (629- يىلى)

بۇددا راھىبى شۈەنزىڭ ھىندىستانغا بۇددا نومىنى ئالغىلى بېرىش سەپىرىدە ئېۋىرغولدىن ئۆتتى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ جىنگۇەن 4- يىلى (630- يىلى)

ئېۋىرغول شەھىرىنىڭ سەركەردىسى شى ۋەننىيەن يەتتە شەھەر بىلەن تاڭ سۇلالىسىغا بېقىندى. تاڭ سۇلالىسى غەربىي ئېۋىرغول ئايىقىنى تەسىس قىلدى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، ئېۋىرغول، لاپچۇق ۋە رۇيان ناھىيىلىرىنى تەسىس قىلدى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ جىنگۇەن 6- يىلى (632- يىلى)

غەربىي ئېۋىرغول ئايىقى ئېۋىرغول ئايىقىغا ئۆزگەرتىلدى. ئۇنىڭغا ئېۋىرغول، رويان، لاپچۇق ناھىيىلىرى، 1332 نۆتۈن، 6778 نوپۇس قارىدى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ جىنگۇەن 14- يىلى (640- يىلى)

تاڭ سۇلالىسى قوشۇنلىرى قۇچۇغا ھۇجۇم قىلدى. قوشۇننىڭ يانداش باش بۇغى جاڭ شىڭيېن ئېۋىرغولنىڭ شىلمان تاغلىرى (ھازىرقى نامداۋان) ئەتراپلىرىدا ھۇجۇم قوراللىرىنى ياسىدى. بۇ ئىشلارنى خاتىرىلەش يۈزىدىن تاغ چوققىسىدا ئابىدە تۇرغۇزدى.

تاڭ سۇلالىسى قۇچۇدا غەربىي ئايماق، ئەنشىدە قورۇقچىبەگ مەھكىمىسىنى تەسىس قىلدى. ئېۋىرغول ئايىقى ئەنشى قورۇقچىبەگ مەھكىمىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. تاڭ سۇلالىسى جىمىساردا بېشبالىق ئايىقىنى تەسىس قىلىپ، بارىسكۆل ناھىيىسىنى باشقۇردى. بارىسكۆل 3- دەرىجىلىك ناھىيە قىلىنىپ، ئۇنىڭغا ئىككى يېزا، جۈملىدىن

مورنىڭ كۆپ قىسىم جايلىرى قارىدى. يىللىق باج ھەققى ئۈچۈن 350 سەر كۆمۈش تاپشۇردى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ جىنگۈەن 16- يىلى (642- يىلى)

ئېۋىرغول ئايمىقىدا 2467 تۈتۈن، 10 مىڭ 157 نوپۇس بار بولغان.

غەربىي تۈركلەرنىڭ قاغانى ئىل بىلگە تۇغلۇق قاغان ئېۋىرغول ئايمىقىغا ھۇجۇم قىلدى. ئەنشى قۇرۇقچىبېگى كوشاۋكى 2000 ئاتلىق لەشكەر بىلەن تاقابىل تۇردى. ئىل بىلگە تۇغلۇق قاغان مەغلۇپ بولۇپ قاچتى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ جىنگۈەن 21- يىلى (647- يىلى)

تاڭ سۇلالىسى لەشكەرلىرى كۆسەنگە جازا يۈرۈش قىلدى. ئېۋىرغول ئايماقىبېگى خەن ۋېي 1000 ئاتلىق لەشكەرنى باشلاپ ئالدىن يولغا چىقتى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ يۇقخۇي 6- يىلى (655- يىلى)

5- ئاينىڭ ئاخىرى، ئوڭ قانات ياساۋۇللار ئۇلۇغ سانغۇنى چېڭ جىجىي ھەربىي يۈرۈش ئالىي باش بوغى بولۇپ،

سول قانات ياساۋۇللار سانغۇنى سارىرا زالى، ئوڭ قانات ياساۋۇللار سانغۇنى ۋاڭ ۋىندۇ، ئېۋىرغول ئايمىقىنىڭ ۋالىيسى سۇ خەيجېڭلەرنى باشلاپ، غەربىي تۈرك خاقانى ئاشناقۇلغا جازا يۈرۈش قىلىش سەپىرىدە ئېۋىرغولدىن ئۆتتى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ يىڭ 2- يىلى (677- يىلى)

تاڭ دەۋرىنىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدىكى «تۆت مەشھۇر شائىر» نىڭ بىرى لۇبىڭۋاڭ ئەمىلى تۆۋەنلىتىلىپ، غەربىي يۇرتقا ئەۋەتىلدى، ئۇ ھۆكۈمەت خىزمىتى بىلەن ئېۋىرغولنىڭ شىمالى ئارقىلىق بېشبالىققا بارغاندا، «كۈڭۈمدە تەڭرىتاغدىن ھالقىپ، پايتەختنى ئەسلىدىم» قاتارلىق شېئىرلارنى يېزىپ قالدۇردى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ تاڭلۇڭ 1 - يىلى (710- يىلى)

ئېۋىرغولدا قوشۇن تۇرغۇزۇلدى، ئېۋىرغول ئايماقىبېگى ئېۋىرغول قوشۇنىنىڭ ھەربىي باشلىقلىقىنى قوشۇمچە ئۆتىدى.

ئېۋىرغول قوشۇنى «گەنلۇجۈەن» دە تۇرۇپ، قورغان قۇرۇش ۋە بوز يەر ئېچىش بىلەن شۇغۇللاندى. بۇ قوشۇننىڭ 3000 لەشكەرى، 1040 ئېشى، 5000 مو تېرىلغۇ يېرى بار بولدى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ كەيبۈەن 2- يىلى (714- يىلى)

شەرقىي تۈركلەر ئېۋىرغولغا ھۇجۇم قىلدى، ئېۋىرغول ئايماقىبېگى ئېۋىرغول قوشۇنىنىڭ ھەربىي باشلىقلىقىنى قوشۇمچە ئۆتەۋاتقان كوجىيۈن لەشكەر چىقىرىپ دۈشمەنگە قارشى جەڭگە ئاتلاندى، شەرقىي تۈركلەر مەغلۇپ بولۇپ چېكىندى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ كەيبۈەن 24- يىلى (736- يىلى)

بېشبالىقنىڭ ھىراۋۇلى گەي جىيايۈەن «ئېۋىرغول كۈيى» نى تاڭ سۇلالىسىنىڭ خانى تاڭ شۈەنزۇڭ لى لۇڭجىغا

تاپشۇردى ھەمدە ئۇنى «ئېۋىرغول نەغمىسى» دەپ ئاتىدى.

تاك سۇلالىسىنىڭ تىيەنجاۋ 1 - يىلى (742- يىلى)

ئېۋىرغول ئايىقى ئېۋىرغول ۋىلايىتىگە ئۆزگەرتىلدى. بېشبالىق ھىراۋۇلى بايقان، تەڭرىتاغ، ئېۋىرغول قوشۇنلىرىغا قوماندانلىق قىلدى.

تاك سۇلالىسىنىڭ چيەنپۇەن 1 - يىلى (758- يىلى)

ئېۋىرغول ۋىلايىتى يەنە ئېۋىرغول ئايىقىغا ئۆزگەرتىلدى.

تاك سۇلالىسىنىڭ گۇاڭخې 2- يىلىدىن دالى 5- يىلىغىچە (764 ~ 770- يىلىغىچە)

تۇبۇتلەر ئېۋىرغول ئايىقىغا ھۇجۇم قىلدى. ئېۋىرغول ئايماقچىسى يۈەن گۇاڭتىڭ ئېۋىرغولنى بىرنەچچە يىل ساقلىدى. كېيىن لەشكەرلىرى ھالسىراپ، ئوزۇق- تۈلۈكى تۈگەپ شەھەرنى قولدىن بېرىپ قويدى. يۈەن گۇاڭتىڭ خوتۇن، بالىچاقىسىنى ئۆلتۈرۈۋېتىپ، ئۆزىنى ئوتقا تاشلاپ ئۆلۈۋالدى. ئېۋىرغول ئايىقى تۇبۇتلەرنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتتى. غەربىي يۇرتنىڭ قاتنىشى ئۈزۈلۈپ قالدى. كېيىن تۇبۇتلەرنىڭ ئىچكى قىسمىدا ئىختىلاپ يۈز بەردى. ئېۋىرغول ئايىقى يەنە ئۇرۇش ئوتى ئىچىدە قالدى.

تاك سۇلالىسىنىڭ كەيچىڭ 5- يىلى (840- يىلى)

چۆللۈكنىڭ شىمالىدىكى ئۇيغۇر خانلىقى مۇنقەرز بولدى. ئۇنىڭ لەشكەرلىرى ۋە پۇقرالىرى غەربكە كۆچتى. ئۇلارنىڭ بىر قىسمى قۇچۇنى مەركەز قىلغان ھالدا ئىدىقۇت ئۇيغۇر خانلىقىنى قۇردى.

تاك سۇلالىسىنىڭ داچۇڭ 5- يىلى (851- يىلى)

شاجۇلۇق جاڭ يىچاۋ ئۇيغۇرلارنىڭ ساردارى بۆكۈقۇن قاتارلىقلار بىلەن بىرلىشىپ، تۇبۇتلەرنى ئارقا- ئارقىدىن مەغلۇپ قىلىپ، ئېۋىرغول ئايىقىنى ئۆز ئىچىگە ئالغان 11 ئايماقنى قايتۇرۇۋالدى. 2- يىلى تاڭ سۇلالىسى جاڭ يىچاۋنى قوشۇننىڭ ھىراۋۇل بەگلىكىگە قوشۇمچە 11 ئايماقنىڭ كۆزەتكۈچى ئېكىنئەگلىكىگە تەيىنلىدى.

تاك سۇلالىسىنىڭ داچۇڭ 10- يىلى (856- يىلى)

ئوردىنىڭ ياردەمچى تەپتىش ۋەزىرى ۋاڭ رۇيچاڭ خان ئەلچىسى سۈپىتىدە، كىنگىتتە ئەنشى ئۇيغۇر خانلىقىنى قۇرغان پان تېكىنگە مەكتۇپ كېلىپ كېتىۋېتىپ ئېۋىرغولغا كەلگەندە، 1000 دىن ئارتۇق يۈز ئۆرۈگەن ئۇيغۇر ئاتلىق لەشكەرلىرى (تۇبۇتلەرگە قاراشلىق ئۇيغۇرلار) تەرىپىدىن ئۆلتۈرۈۋېتىلدى. جاڭ يىچاۋ بۇ خەۋەرنى ئاڭلىغاندىن كېيىن، لەشكەر باشلاپ كېلىپ لاچۇق شەھىرىگە ھۇجۇم قىلدى.

تاك سۇلالىسىنىڭ گۇاڭخې 1 - يىلى (885- يىلى)

لىڭ جۇنىڭ سىلاۋچى بېگى شاجۇنى زىيارەت قىلدى. جاڭ داچىڭ «شاجۇ، ئېۋىرغول ئايماقلىرى تەزكىرىسى» (دۇنخۇاڭ، قۇمۇل تەزكىرىلىرى) نى يازدى.

ئەينى چاغدا، ئېۋىرغول ئايىقىدا 2634 تۈتۈن بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئېۋىرغول ناھىيىسىدە 1613 تۈتۈن،

لايچۇق ناھىيىسىدە 632 تۈتۈن، رۇيىن ناھىيىسىدە 389 تۈتۈن بار. ئېۋىرغول قوشۇنى ماننا بازىرىدا تۇردى، بۇ بازارنىڭ شەرقىي جەنۇبى ئېۋىرغولغا 300 چاقىرىم، غەربىي جەنۇبى قوجۇ ئايىقىغا 800 چاقىرىم، غەربىي بېشبالىققا 780 چاقىرىم، شەرقىي جەنۇبى چاڭئەنگە 4800 چاقىرىم كېلىدۇ.

تالا سۇلالىسىنىڭ تىيەنيۇ 2- يىلى (905- يىلى)

چاڭ چېڭفېڭ شاجۇ، گۇاجۇ، ئېۋىرغول، قۇچۇ ئايماقلىرىنىڭ ھىراۋۇلى بولدى. چاڭ چېڭفېڭ غەربتىكى خەنزۇلارنىڭ ئالتۇن تاغ بەگلىكىنى قۇردى. ئېۋىرغول نامدا مۇشۇ بەگلىك ئىلكىدە 10 يىلدىن كۆپرەك تۇردى.

## سۇڭ، يۈەن، مىڭ سۇلالىلىرى دەۋرى

سۇڭ سۇلالىسىنىڭ تەييىڭ شىڭگو 6- يىلى (981- يىلى)

سۇڭ سۇلالىسى ئەلچىسى ۋاڭيەندى ئىدىقۇتقا ئەلچىلىككە باردى. كېيىنكى يىلى ئېۋىرغولدىن ئۆتتى. شۇ چاغدا ئايماق بېگى چېن فامىلىلىك خەنزۇ ئىدى.

شىمالىي سۇڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنخې 6- يىلى (1124- يىلى) دىن كېيىن

ئېۋىرغول ئايمىقى قىتان خانلىقىغا قارىدى.

جەنۇبىي سۇڭ سۇلالىسىنىڭ جىيادىڭ 2- يىلى (1209- يىلى)

ئىدىقۇت ئۇيغۇرلىرىنىڭ بېگى قاراقتاننىڭ ئىدىقۇتتا تۇرۇشلۇق ئائىپ بېگىنى ئۆلتۈرۈپ، تېمۇرچىنىڭ بەيئەت قىلدى. شۇنىڭدىن كېيىن ئېۋىرغول - قۇمۇل دەپ ئاتىلىپ، موڭغۇل خانلىقىنىڭ بىر قىسمى بولدى.

جەنۇبىي سۇڭ سۇلالىسىنىڭ جىيادىڭ 11- يىلى (1218- يىلى)

چىڭگىزخان زور قوشۇننى باشلاپ غەربكە يۈرۈش قىلدى. بۇ قوشۇننىڭ تارماق ئاتلىق قوشۇنى چۆللۈكنىڭ شىمالىدىكى تۆمۈرتام ئارقىلىق بارىسكۆل يايلاقلىرىغا كىردى. ئۇيغۇر ئىدىقۇتى ئون مىڭدەك ئادىمى بىلەن چىڭگىزخانغا قوشۇلۇپ غەربكە يۈرۈش قىلدى.

يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 9- يىلى (1272- يىلى)

قۇبلاي موڭغۇل خانلىقىنىڭ خانى بولدى. غەربىي شىمالدىكى موڭغۇل بەگلىرى بۇنىڭغا قايىل بولماي، قايدۇ ۋە دۇۋالار توپىلاڭ قوزغىدى. توپىلاڭچى قوشۇن قۇمۇلنى ئىشغال قىلىۋالغانلىقتىن، قۇمۇلدىكى بىر قىسىم ئاھالە ئىچكىرىگە كۆچۈشكە مەجبۇر بولدى.

يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 9، 10 - يىللىرى (1272، 1273- يىللىرى)

ۋىنتىسىلىك ماركوپولو قۇمۇلدىن ئۆتتى.



يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 18- يىلى (1281- يىلى)

گەنسۇ ۋاقىتلىق ۋازارىتى قۇرۇلدى، قۇمۇل گەنسۇنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. بارىكۆل بېشبالىق قورۇقچىبەگ مەھكىمىسىگە قاراشلىق بولدى.

يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 19- يىلى (1282- يىلى)

قۇمۇلنىڭ شەھەر باشلىقى تېلىن تېكىن يۈەن سۇلالىسى قوشۇنلىرىنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشى ئۈچۈن پۇل ئىشانە قىلدى.

يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 24- يىلى (1287- يىلى)

بېشبالىقتىكى خەنزۇ قوشۇن ھەم يېڭىدىن بەيئەت قىلغان 500 لەشكەر قۇمۇلدا بوز يەر ئۆزلەشتۈردى.

يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 25- يىلى (1288- يىلى)

قۇمۇلدا ئۇدا بىر قانچە يىل قۇرغاقچىلىق ئاپىتى يۈز بەردى. قۇبلايخان خېشى ۋالىسىغا قۇمۇلنىڭ بوز يەرگە تېرىپ ئالغان ئېشىنى ئاشلىقتىن قۇتقۇزۇش ئاشلىقى ئاجرىتىپ بېرىش توغرىسىدا يارلىق چۈشۈردى.

يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 26- يىلى (1289- يىلى)

قۇمۇلدا ئۇدا بىرنەچچە يىل قۇرغاقچىلىق بولغانلىقتىن، خەلق ئاچارچىلىقتا قالدى. قۇبلايخان گەنسۇدىن 1000 دادەن قۇتقۇزۇش ئاشلىقى يۆتكەش توغرىسىدا يارلىق چۈشۈردى.

يۈەن سۇلالىسىنىڭ داھې 7- يىلى (1303- يىلى)

شەنشى، گەنسۇ ئۆلكىلىرىگە قۇمۇلدىكى نامراتلارنى قۇتقۇزۇش توغرىسىدا يارلىق چۈشۈردى.

يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىجېڭ 8- يىلى (1348- يىلى)

قالىنىڭ كېيىنكى ئەۋلادى قالى باشى يەنجىڭنىڭ باش بۇغى بولدى.

سۇلالىسىنىڭ خۇغۇۋۇ 3- يىلى (1370- يىلى)

يۈەن سۇلالىسىنىڭ قۇمۇلنى ساقلاۋاتقان تۇرغاق سانغۇنى ئورناشلى تەپرىقچىلىق قىلىپ مۇستەقىل بولۋالدى.

سۇلالىسىنىڭ خۇغۇۋۇ 13- يىلى (1380- يىلى)

سۇلالىسى خانى تەيزۇنىڭ يارلىقىغا بىنائەن، گەنسۇنىڭ تۇتۇق ۋالىيسى پويىڭ لەشكەر باشلاپ قۇمۇلغا كېلىپ، قۇمۇلنىڭ سودا يوللىرىنى راۋانلاشتۇردى. بۇ يەردىكى يۈەن سۇلالىسى خانىنىڭ ئەۋلادى ئورناشلى ئەلچى ئەۋەتىپ بەيئەت قىلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇخۇۋ 14- يىلى (1381- يىلى)

قۇمۇلنىڭ ئەلچىسى ئالاۋۇدىن مىڭ سۇلالىسى خانىغا ئات تارتۇق قىلدى. پادىشاھ ئۇلارغا شايبى ھەدىيە قىلدى.

مىڭ سۇلالىسى خۇخۇۋنىڭ 21- يىلى (1388- يىلى)

جۇيۈەنجاڭ مۇيىڭ، قالى باشى ۋە ئۇنىڭ ئوغلى بەيجۇ قاتارلىقلارنى يۈننەن، گۇيجۇغا جازا يۈرۈشىگە ئەۋەتتى. قالى باشى ئۇرۇشتا ئۆلدى. لى ۋېنجۇڭ خاننىڭ يارلىقىغا بىنائەن، قالى باشىنىڭ جەستىنى خۇنەنگە قايتۇرۇپ كەلدى. جەستى چاڭدېننىڭ شەرقىي قورۇقى سىرتىدىكى خۇاڭلوڭگاڭغا (ھازىرقى چاڭدې شەھەرلىك ھاراق زاۋۇتىنىڭ ئورنى) غا دەپنە قىلىندى. مانا بۇ قۇمۇلۇق ئۇيغۇرلارنىڭ تاۋيۈەندە ئولتۇراقلىشىشىنىڭ باشلىنىشى ھېسابلىنىدۇ.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇخۇۋ 23- يىلى (1390- يىلى)

قۇمۇل ۋاڭى ئورناشلى ئارسلانشاھ، ماھمودشاھ دورغاپلارنى خانغا ئات تارتۇق قىلىشقا ئەۋەتتى. قۇمۇل ۋاڭى ئورناشلى باشقا قەبىلىلەر بىلەن ئۆچمەنلىشىپ قىرغىن قىلغانلىقتىن، مىڭ سۇلالىسى ئوردىسى تۇتۇق بەگ سۇڭ شىڭغا قۇمۇلنى ئېلىش توغرىسىدا كۆرسەتمە بەردى. سۇڭ شىڭ لەشكەر باشلاپ چىقىپ قۇمۇلنى ئىشغال قىلدى. ئورناشلى ئۇرۇق- تۇققانلىرىنى ئېلىپ قېچىپ كەتتى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇخۇۋ 24- يىلى (1391- يىلى)

قۇمۇل ۋاڭى ئورناشلى ئات سودىسى قىلىشقا يەتتىن، سۈي دې، پىڭلياڭ، نىڭشيا قاتارلىق جايلارغا ئەلچى ئەۋەتتى. سەنشى ئۆلكىسىنىڭ باش بۇيۇرغا مەھكىمىسى بۇ ئىشنى تۇققاندىن كېيىن، «بۇنىڭغا قۇلاق سالماسلىق كېرەك»، دەپ، بۇ ئىشنى خانغا مەلۇم قىلىش ئۈچۈن ئەھۋالنى پىششىق بىلىدىغان ئادەمنى پايتەختكە ئەۋەتتى. غەربىي يۇرتتىكى ئۇيغۇرلار ئوردىغا تارتۇق قىلىش سەپىرىدە قۇمۇلدىن ئۆتكەندە، قۇمۇلنىڭ ۋاڭى ئورناشلى قاتناشنى كۆپ قېتىم توسۇۋېلىپ ماللارنى تالان- تاراج قىلدى. مىڭ سۇلالىسى خانىنىڭ يارلىقىغا بىنائەن، سول قانات يانداش تۇتۇقى لىيۇجىن ۋە سۇڭ شىڭ لەشكەر باشلاپ، قۇمۇلغا ھۇجۇم قىلىپ، تۈن قاراڭغۇسىدىن پايدىلىنىپ شەھەرنى مۇھاسىرگە ئېلىۋالدى. ئورناشلى 300 دىن كۆپرەك ئاتنى ئالدىغا سېلىپ ھەيدەپ كېلىپ، قورشانى بوسۇپ چىقىپ كەتتى. مىڭ سۇلالىسىنىڭ قوشۇنى قۇمۇل شەھىرىنى ئىشغال قىلىپ، ۋاڭ بىلىچ تېمبۇر، دۆلەت ئەركانى ئارزۇجى قاتارلىق 1400 كىشىنىڭ كاللىسىنى ئالدى، شاھزادە (بىلىچكە قاراشلىق 1730 كىشى) نى، ئالتۇن مۆھۈر، كۆمۈش مۆھۈر ۋە 630 ئاتنى قولغا چۈشۈردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇخۇۋ 25- يىلى (1392- يىلى)

ئورناشلى ئات، قېچىر تارتۇق قىلىپ، خاندىن كەچۈرۈم سورىدى. خان ئۇنىڭ ۋاڭلىقىنى ئەسلىگە كەلتۈرۈشكە قوشۇلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇخۇۋ 26- يىلى (1390- يىلى)

ئورناشلى ئۇيغۇر قاچىل قاتارلىقلارنى ئەۋەتىپ خانغا 40 ئات، 16 قېچىر تارتۇق قىلدى. خان كەلگەن ئەلچىلەرنىڭ دەرىجىسى بويىچە ئاق ئالتۇن ۋە گۈللۈك شايبى رەخت ئىنئام قىلدى. ئورناشلى ئۆلۈپ، ئورنىغا ئۆكسى ئەنىق تېمبۇر ۋاڭ بولدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭخېي 1 - يىلى (1403 - يىلى)

ئەنىق تېمۇرنىڭ «ئات سودىسى» قىلىشىغا ئالاھىدە رۇخسەت قىلىندى. ئۇ خانغا بىرقانچە قېتىمدا جەمئىي 190 ئات تارتۇق قىلدى. ئات سودىسىدا 4740 ئاتنى ساتتى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭخېي 2 - يىلى (1404 - يىلى)

ئەنىق تېمۇر خانغا ئەلچى ئەۋەتىپ، نام ئەمەل بېرىشنى تەلەپ قىلدى. خان ئەنىق تېمۇرگە ئىتائەتەن ۋاڭ دېگەن نامنى بەردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭخېي 3 - يىلى (1405 - يىلى)

ئەنىق تېمۇر ئۆلدى. ئۇنىڭ جىيەنى توقتۇ ئىتائەتەن ۋاڭلىققا ۋارىسلىق قىلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭخېي 4 - يىلى (1406 - يىلى)

مىڭ سۇلالىسىغا بەيئەت قىلغان قۇمۇلنىڭ باشلىقى مەيجۇ قاتارلىق 278 تۈتۈن كۈيۈگە قېچىپ بېرىپ پاناھلاندى. خەلقنىڭ ئوزۇق - تۈلۈكى تۈگەپ، ئاچارچىلىقتا قالغانلىقى خانغا مەلۇم قىلىندى. خان گەنسۇنىڭ ئەھتىيات ئاشلىق ئامبىرىدىن قۇتقۇزۇش ئاشلىقى بېرىش توغرىسىدا يارلىق چۈشۈردى.

قۇمۇل ياساۋۇلخاننى تەسىس قىلىنىپ، مۆھۈر بېرىلدى. قۇمۇلنىڭ باشلىقى مەھمۇد خوجا قاتارلىقلار قوماندان، مىڭبېشى، يۈز بېشى، بازار باشلىقى بولدى. كۆسجېڭ، ھاجى مەھمۇدلار باش كاتىپ بولدى. يەنە خەنزۇ جۇئەن ئىتائەتەن ۋاڭغا دورغاپ، لىۋشىڭ مەسلىھەتچى بولدى.

قۇمۇلنىڭ ئىتائەتەن ۋاڭى توقتۇ ۋاڭلىق ئورنىنى ئەسلىگە كەلتۈردى. ئۇنىڭ مومىسى سۇغۇرۇشل ۋە باشقىلار خانغا ئادەم ئەۋەتىپ كۇناھىنى تىلىدى. توقتۇمۇ ئەمەلدار ئەۋەتىپ مىننەتدارلىقىنى بىلدۈردى.

قۇمۇلنىڭ ئىتائەتەن ۋاڭى خانغا قۇمۇلغا ئەمەلدار بەلگىلەپ بېرىشنى ئىلتىماس قىلدى. خان ئۇلارنىڭ باشلىقلىرى - لۇشى، ئالى قاتارلىق 19 كىشىنى باش قوماندان، قوماندان، مىڭبېشى، يۈز بېشى قاتارلىق ئەمەللەرگە تەيىنلەش يارلىقى چۈشۈردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭخېي 7 - يىلى (1409 - يىلى)

قۇمۇلدا بۇددا ئىشلىرىنى باشقۇرىدىغان راھىب مەھكىمىسى تەسىس قىلىندى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭخېي 9 - يىلى (1411 - يىلى)

توقتۇ تۇيۇقسىز ئۆلدى. ئىنىسى تۇرتۇمۇرگە ئىتائەتەن ۋاڭلىق مەنسىپى بېرىلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭخېي 12 - يىلى (1414 - يىلى)

غەربىي رەسمىي ئامبال چېن چېڭ، نويۇس پىرقىسى ئىچكى ئەمەلدارى لى دالار غەربىي يۇرتقا ئەلچىلىككە كەلگەندە ۋە 2 - يىلى قايتقاندا قۇمۇلدىن ئۆتتى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇشى 1 - يىلى (1425- يىلى)

تۆرى تۆمۈر ئۆلدى. 2- يىلى توقتونىڭ ئوغلى بوداشىغا ئىتائەتمەن ۋاڭ دەپ نام بېرىلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ شۇندې 3- يىلى (1428- يىلى)

قۇمۇلنىڭ ئىتائەتمەن ۋاڭى بوداشىرنىڭ يېشى كىچىك بولغاچقا، يارلىققا بىنائەن، تۆرىتېمۇرنىڭ ئوغلى توغان تېمۇرگە ئىتائەتمەن، ئادىل ۋاڭ دەپ نام بېرىلدى ۋە ئۇلار دۆلەت ئىشلىرىنى بىرلىكتە باشقۇردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ شۇندې 4- يىلى (1429- يىلى)

مىڭ سۇلالىسى خانىنىڭ يارلىقىغا بىنائەن، قۇمۇل ياساۋۇلخانسىدىكى راھىپ مەھكىمىسى باش راھىپ مەھكىمىسىگە ئۆزگەرتىلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جېڭتۇڭ 2- يىلى (1437- يىلى)

توغان تېمۇر ئۆلدى. ئۇنىڭ ئوغلى توقتو تېمۇرگە يارلىققا بىنائەن ئىتائەتمەن، ئادىل ۋاڭ دەپ نام بېرىلدى، ئۇ ئۇزاق ئۆتمەي ئۆلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جېڭتۇڭ 4- يىلى (1439- يىلى)

شاجۇنىڭ قوماندانى ئامبال ئەھمەد بۇقا ئاتەي، گارجىو قاتارلىقلار تەرىپىدىن تالان- تاراج قىلىنغاچقا، غەربكە قېچىپ قۇمۇل ئەتراپىغا كېلىۋالدى. كېيىن ئاتەي، گارجىولار بېسىقتۇرۇلدى. ئەھمەد بۇقا شاجۇغا قايتىپ كەتمەكچى بولدى، ئەمما قۇمۇلنىڭ تۇتۇقچىسى پىيلانا قوشۇلدى. ئەھمەد بۇقا خانغا شاجۇغا قايتىپ كېتىش ھەققىدە ئىلتىماس سۇندى. مىڭ سۇلالىسى خانى پىيلانغا ئەھمەد بۇقانىڭ ئادەملىرىنى شاجۇغا قايتۇرۇپ كېتىشىگە رۇخسەت قىلىش توغرىسىدا يارلىق چۈشۈردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جېڭتۇڭ 5- يىلى (1440- يىلى)

ئىتائەتمەن ۋاڭ بوداشىر ئۆلگەندىن كېيىن، ئۇنىڭ ئوغلى داۋاداشىغا ئىتائەتمەن ۋاڭ دەپ نام بېرىلدى. داۋاداشىرنىڭ يەنە بىر ئىسمى قالى ئىدى. ئۇ ئۆزىنى سۇلتان دەپ ئاتاپ، ئىلام دىنىغا ئېتىقاد قىلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جېڭتۇڭ 8 - يىلى (1443- يىلى)

ئوبراتلار قۇمۇلغا ھۇجۇم قىلىپ ئاتامانلىرىدىن ئۈچ كىشىنى ھەم شەھەر سىرتىدىكى 50 نەچچە ئەر- ئايالنى ئۆلتۈردى. ئىتائەتمەن ۋاڭنىڭ ئانىسى ۋە 1000 دىن ئارتۇق كىشىنى تۇتقۇن قىلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جېڭتۇڭ 6- يىلى (1455- يىلى)

3000 دىن ئارتۇق خەنزۇ سېتىۋېلىنىپ قۇمۇلغا ئېلىپ كېلىندى. بۇلاردىن 1000 دىن ئارتۇقى يەنە قۇمۇل ۋاڭنىڭ قول ئاستىدىكىلىرى تەرىپىدىن سەمەرقەنتكە سېتىۋېتىلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ تىيەنشۇن 1 - يىلى (1457- يىلى)

داۋاداش ئۆلدى. ئۇنىڭ ئىنىسى بۇراق ئىتائەتمەن ۋاڭ بولدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ تىيەنشۇن 4- يىلى (1460- يىلى)

بۇراق ئۆلدى. ئوغلى بولمىغاچقا، ئانىسى نوۋىل داشىر دۆلەت ئىشلىرىنى باشقۇردى. شىمالدىكى ئويراتلار قۇمۇلنى ئىشغال قىلىۋالدى. ۋاڭنىڭ ئانىسى، ئۇرۇق- تۇققانلىرى، ئوردا ئاتامانلىرى كۈيۈ (ھازىرقى گەنسۇ ئۆلكىسىنىڭ ئەنشى ناھىيىسىنىڭ شەرقىي جەنۇبىدا، يۈمېننىڭ غەربىي جەنۇبىدا) گە قېچىپ بېرىپ پاناھلاندى. قۇمۇل خەلقى تۈركۈملەپ ئىچكىرىگە قېچىپ باردى. ئۇلاردىن 200 نەچچە كىشى بېيجىڭغا قېچىپ باردى. مىڭ ئوردىسى ئۇلارنىڭ ھەر بىرىگە ئۈچ كۆرەدىن كۆرۈچ، ئىككى توپتىن رەخت بېرىپ، قۇمۇلغا قايتۇرۇۋەتتى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ تىيەنشۇن 7- يىلى (1463- يىلى)

مىڭ سۇلالىسى ئوردىسى چاۋيەن تېمۇرنىڭ ئىنىسىنى تۇتۇقۇپ كېلىپ تەيىنلىگەنلىكى توغرىسىدا يارلىق چۈشۈردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ تىيەنشۇن 8- يىلى (1464- يىلى)

قۇمۇل ئويرات جاسلەننىڭ كۆپ قېتىم تاجاۋۇزىغا ئۇچراپ مالىمانچىلىقتا قالدى، تېرىلغۇ يەرلەر ئاق قالدى. مىڭ سۇلالىسى ئوردىسى قۇمۇلغا 100 دادەن ئاشلىق بەردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ چىڭخۇا 2- يىلى (1466- يىلى)

ئويراتلار چېكىندى. ۋاڭنىڭ ئانىسى ئەلنى باشلاپ قۇمۇلغا قايتىپ كەلدى. ئەلنى ئەمىن تاپقۇزۇپ، چېگىرىنى قوغدىدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ چىڭخۇا 3- يىلى (1467- يىلى)

مىڭ سۇلالىسى خانىنىڭ يارلىقىغا بىنائەن، قۇمۇلنىڭ مەرھۇم ئىتائەتمەن ۋاڭى توغان تېمۇرنىڭ نەۋرىسى، تۇتۇقۇپ كېلىپ باتامور ئوڭ قول تۇتۇقۇپ سۇپىتىدە نايىپ ۋاڭ بولۇپ، ئەل ئىشلىرىنى بېجىردى ۋە قۇمۇلنى باشقۇردى. ئاچارچىلىق دەستىدىن 200 نەچچە كىشى سەرگاردان بولۇپ قۇمۇلدىن كەتتى. مىڭ سۇلالىسىنىڭ خانى بۇ ئىشتىن خەۋەر تېپىپ، باش دىۋان يانداش ئايماق بېگىگە ئۇلارنىڭ ھەر بىرىگە ئىككى توپتىن رەخت، ئالتە كۆرەدىن ئاشلىق بېرىپ، قۇمۇلغا قايتۇرۇۋېتىش توغرىسىدا يارلىق چۈشۈردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ چىڭخۇا 5- يىلى (1469- يىلى)

ئويراتلار ئىچىدە مالىمانچىلىق يۈز بەردى. ئۇلارنىڭ باشلىقى بەيىساقا 400 ئادەمنى يالاپ كېلىپ قۇمۇلدا تۇرغۇزدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ چىڭخۇا 8- يىلى (1472- يىلى)

باتامۇر ئۆلدى. ئوغلى خەنشىن ئاتىسىنىڭ ئەملىنى بېرىشنى ئىلتىماس قىلدى. مىڭ سۇلالىسى ئوردىسى ئۇنىڭغا تۇتۇقچى ئەمىلىنىلا بېرىپ، ئۇنىڭ دۆلەت ئىشلىرىنى باشقۇرۇشقا رۇخسەت قىلمىدى. قۇمۇل يەنىلا ۋاڭسىز قالدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ چىڭخۇا 9- يىلى (1473- يىلى)

شەرقىي چاغاتاي خانلىقىنىڭ خانى يۈنۈسخان كۆپ قېتىم قۇمۇلغا كېلىپ بۇلاڭچىلىق قىلدى ۋە قۇمۇل شەھىرىنى قورشىۋالدى. قۇمۇلنى ئىشغال قىلغاندىن كېيىن، قۇمۇل ۋاڭىنىڭ ئانىسىنى ۋە ئالتۇن مۆھۈرىنى بۇلاپ كەتتى. قۇمۇلۇق ئۇيغۇر مۇھەممەد موڭغۇل ياساۋۇلخاننىڭ ئاتلىرىنى ئوغرىلاپ، چىچىن موڭغۇل ياساۋۇلخاننىڭ ئۆچ ئالدى. 2- يىلى قۇمۇلنىڭ ئاتامىنى توقتۇپ بوقا قاتارلىقلارغا قوماندان، يانداش قوماندان قاتارلىق ئەمەللەر بېرىلدى. ئۇلار بۇيرۇققا بىنائەن ۋاقىتنىچە كۈيۈدە تۇردى، ئۇلارنى تۇتۇقچى خەنشىن باشقۇردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ چىڭخۇا 13- يىلى (1477- يىلى)

كۈيۈننىڭ قوشنىسى چىچىن بىلەن خەندۇڭدىن ئىبارەت ئىككى ياساۋۇلخان ئۆزئارا ئۆچمەنلىشىپ كۆپ قېتىم قىرغىن قىلىشتى. تۇتۇقچى خەنشىن قاتارلىقلار ياردەمچىسىز قالدى. خان ئوردىسى گەنسۇنىڭ يانداش تۇتۇقى ۋاڭ شى قاتارلىقلارغا كۈيۈدە قۇمۇل ياساۋۇلخاننى ئەلىگە كەلتۈرۈش توغرىسىدا يارلىق چۈشۈردى ۋە خەنشىننى كۈيۈدە ئولتۇراقلىشىشقا بۇيرىدى ھەم رەخت، ئاشلىق، يەر، دېھقانچىلىق ئۇلاق- سايمانلىرى، ئۇرۇقلۇق بەردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ چىڭخۇا 18- يىلى (1482- يىلى)

قۇمۇلنىڭ تۇتۇقچى خەنشىن چىچىن، خەندۇڭ ياساۋۇلخانلىرى بىلەن بىرلىشىپ 9900 لەشكەر باشلاپ كېلىپ، قۇمۇل قاتارلىق سەككىز شەھەرنى قايتۇرۋالدى ۋە 1500 دىن كۆپرەك ئادەمنى ئەسىرگە ئالدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ چىڭخۇا 19- يىلى (1483- يىلى)

قۇمۇل ياساۋۇلخاننى ئەلىگە كەلتۈرۈلدى. خەنشىن سول قول تۇتۇقچى قىلىپ ئۆستۈرۈلدى. ئۇ ئەل ئىشلىرىنى باشقۇردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ چىڭخۇا 23- يىلى (1487- يىلى)

مىڭ سۇلالىسى ئوردىسى خەنشىنگە، چىچىن ۋە كۈيۈدە تۇرۇۋاتقان خەلققە 1000 دادەن قۇتقۇزۇش ئاشلىقى تارقىتىپ بېرىش توغرىسىدا پەرمان چۈشۈردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇڭجى 1- يىلى (1488- يىلى)

قۇمۇلنىڭ تۇتۇقچى خەنشىن كونا شەھەرنى ئىشغال قىلدى. بەرلىك ئاۋام ئۇنى تەبرىكلدى. خەنشىن ۋاڭلىققا تەيىنلەندى. ئۇ، مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە قۇمۇلدا ئۆتكەن ۋاڭلار ئىچىدە، بىردىنبىر ئۇيغۇر ۋاڭ بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. شۇ يىلى 12- ئاينىڭ 29- كۈنى تۇرپانلىق ئەھمەد قۇمۇلغا لەشكەر باشلاپ كېلىپ، خەنشىن بىلەن قۇدلىشىمەن دەپ يالغان ھېيتىپ، خەنشىننى ئۆلتۈردى. يارەن يەنە قۇمۇلنى ساقلاشقا تەيىنلەندى. قۇمۇل باش قوماندانى ئابدۇل قول

ئاستىدىكىلەرنى باشلاپ كۆيۈگە بېرىپ پاناھلاندى.

#### مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇڭجى 2- يىلى (1489- يىلى)

قۇمۇل قايتۇرغان ئەلچىلەردىن 258 كىشى، ئوردىغا داۋاملىق كەلگۈچىلەر ھەم پاناھلانغۇچىلاردىن 970 كىشى كۆيۈدە تۇرۇپ قالدى. مىڭ سۇلالىسى ئوردىسى 50 مىڭ سەر كۆمۈش ئاجرىتىپ، كۆيۈدە شەھەر قۇرۇپ، قۇمۇلدىن كەلگەن مۇساپىرلارنى ئورۇنلاشتۇردى. خەننىڭ ئىنىسى يانقىبۇلا يانداش تۇتۇقىگە كىلىشكە ۋارىسلىق قىلىش، ئۇنىڭغا يېڭى مۆھۈر بېرىش توغرىسىدا پەرمان چۈشۈردى.

#### مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇڭجى 4- يىلى (1491- يىلى)

مىڭ سۇلالىسى ئوردىسىنىڭ ئارىلىشىشى نەتىجىسىدە، ئەمەد قۇمۇل ۋاڭىنىڭ مۆھۈرىنى، 11 شەھەر ۋە 500 ئاھالىنى قايتۇرۇپ بېرىشكە مەجبۇر بولدى. قۇمۇل رايونىدا مۇسۇلمان ئۇيغۇرلار، قاراخۇيلار، ئۇيغۇرلار ياشىدى.

#### مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇڭجى 5- يىلى (1492- يىلى)

خان يارلىق چۈشۈرۈپ، مەرھۇم ئىتائەتەن ۋاڭ توقتونىڭ جىيەن نەۋرىسى شانبانى ئىتائەتەن ۋاڭ قىلىپ تەيىنلىدى. قۇمۇلنىڭ باش قوماندانى ئامۇلانى يانداش تۇتۇقىگە قىلىپ ئۆستۈردى.

#### مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇڭجى 6- يىلى (1493- يىلى)

قۇمۇلنىڭ تۇتۇقى ئامۇلان لەشكەر باشلاپ، تۇرپان شەھىرىنى تالان- تاراج قىلدى. شەرقىي چاغاتاي خانلىقى سۇلتانى ئەمەدنى لەشكەر باشلاپ، قۇمۇلنى ئىشغال قىلىشقا ئەۋەتتى. ئەمەد قۇمۇلدا 100 نەچچە ئادەمنى ئۆلتۈردى. لەشكەرلەرنىڭ يېرىمى قىچىپ كەتتى، يېرىمى تەسلىم بولدى. ئەمەد ئامۇلانى ئۆلتۈرۈپ، ئىتائەتەن ۋاڭ شانبانى تۇرپانغا ئېلىپ كەتتى. يارەن يەنە قۇمۇلنى ساقلاشقا تەيىنلەندى.

#### مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇڭجى 8- يىلى (1495- يىلى)

مىڭ سۇلالىسى ئوردىسى جىيايۇگۈەننى قامال قىلىپ، خانغا ئولپان تاپشۇرۇش ئۈچۈن تۇرپاندىن كەلگەنلەرنى ئۆتكۈزۈشكە مەسلىك توغرىسىدا يارلىق چۈشۈردى. ئەمەد شاجۇغا ھۇجۇم قىلىپ، كۆيۈ شەھىرىدىكى ئۆيلەرنى كۆيدۈرۈپ تاشلىغانلىقتىن، پۇقرالار تۇرالماي، چىچىن شەھىرىگە كۆچۈپ كەتتى. 11- ئايدىن 12- ئايغىچە، باسقاۋۇل دەرىجىلىك نازارەتچى لۈيەنلۇ، باش ئەمرلەر لەشكەر دەرىجىلىك ئوڭ قول تۇتۇقىگە لىيۇنىڭ، باش مۇپەتتىش دەرىجىلىك سول قول ئامبال مۇپەتتىش شۇيخىن قاتارلىقلار مىڭ قوشۇنلىرىنى باشلاپ چىقىپ، قۇمۇلنى ئىشغال قىلدى. يارەن غەربكە قاچتى. مىڭ قوشۇنلىرى ئىتائەتەن ۋاڭنىڭ خوتۇنى، قىزى ۋە 800 پۇقرانى، 2000 تۇياق ئات، كالىنى قايتۇرۇۋالدى.

#### مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇڭجى 9- يىلى (1496- يىلى)

ئەمەد قايتارما ھۇجۇم قىلىپ قۇمۇل شەھىرىنى قايتۇرۇۋالدى. ئۇ ئۆز قوشۇنىدىكى ئاتارەن ساتتارنى قالدۇرۇپ قويۇپ، ئۆزى قۇمۇلنىڭ باشلىقى يانقىبۇلا تۇرپاندىن قۇمۇل شەھىرىگە يېقىن بولغان لاپچۇقنى ساقلاشقا باردى. كېيىن يانقىبۇلا ئۆزىنىڭ قول ئاستىدىكى ھەر قايسى قەبىلىلەرنى يىغىپ قۇمۇل شەھىرىگە ھۇجۇم قىلىپ قايتۇرۇۋالدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇڭجى 10- يىلى (1497- يىلى)

قۇمۇل شەھىرىدە كۆپ قېتىم يۈز بەرگەن ئۇرۇش مالىمانچىلىقى تۈپەيلىدىن، ئاۋام نامراتلىشىپ، قۇمۇلدا تۇرۇشقا ئامالسىز قېلىپ، كۈيۈ، شاجۇ، گۇاجۇلارغا كۆچۈپ بېرىپ، تېرىقچىلىق ۋە چارۋىچىلىق بىلەن شۇغۇللاندى. 11- ئاينىڭ 26- كۈنى ئەھمەد شانىيانى ۋە قۇمۇلنى قايتۇرۇپ بەردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇڭجى 18- يىلى (1505- يىلى)

گەنسۇنىڭ قۇمۇلنى قوغداپ تۇرۇۋاتقان ئاتارمىنى يانقىبۇللا ۋە شېيخۇشەن قۇمۇل خەلقىنىڭ ئىشەنچىگە ئىكەنلىكى بولغانلىقتىن، مىڭ سۇلالىسى خانى بۇ ئىككىسىنى قۇمۇلغا قايتىپ، شانىباغا ياردەملىشىشكە يارلىق چۈشۈردى. شۇنىڭ بىلەن شانىبا قۇمۇلدا داۋاملىق تۇرۇپ قالدى. 10- ئاينىڭ 30- كۈنى شانىبا ئۆلدى. ئوغلى سۇلتان بايباجى ئىتائەتمەن ۋاڭ بولدى ۋە ئىسلام دىنىغا كىردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جېڭدې 3- يىلى (1508- يىلى)

بايباجى تۇرپاننىڭ پاراكەندىچىلىكىگە ئۇچۇرغانلىقتىن، مىڭ سۇلالىسىنىڭ ئوردىسىدىن ئاشلىق تەلەپ قىلىپ ئەلچى ئەۋەتتى. خان ئوردىسى ئۇنىڭغا 500 دادەن ئاشلىق بەردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جېڭدې 8- يىلى (1513- يىلى)

بايباجى تۇرپانغا تەسلىم بولدى. مەنسۇرخان تاجىدىننى ئالتۇن مۆھۈرنى ئېلىپ قۇمۇلنى باشقۇرۇشقا ئەۋەتتى. تۇتۇقچى يانقىبۇللا سۇجۇغا قېچىپ بېرىپ خەۋەر يەتكۈزدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جېڭدې 9- يىلى (1514- يىلى)

12- ئاينىڭ 3- كۈنى ئويراتلار جەنۇبتىن قۇمۇلغا بېسىپ كىردى. مەنسۇرخان ئويراتلارنى مەغلۇپ قىلدى. مىڭ سۇلالىسى ئوردىسى مەنسۇرخان، چىنتۆمۈرلەرنى مۇكاپاتلىدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جېڭدې 10- يىلى (1515- يىلى)

مىڭ سۇلالىسى ئوردىسى ماجىنى تاجىدىننى نەسەت بىلەن چېكىندۈرۈش ئۈچۈن جىددىي مەكتۈپ بىلەن قۇمۇلغا ئەۋەتتى، تاجىدىن قۇمۇلنىڭ مۆھۈرنى قايتۇرۇپ بەردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جېڭدې 13- يىلى (1518- يىلى)

چاغاتاينىڭ پۇشتى قۇمۇل ياساۋۇلخاننىڭ نۇتۇقچى يانقىبۇللانىڭ ئورنىنى تارتىۋالدى. شۇنىڭ بىلەن پۇقرالار بەرسىز، كىيىم- كىچەكسىز قېلىپ، مىڭ سۇلالىسى ئوردىسىدىن ئىلتىپات تىلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جېڭدې 14- يىلى (1519- يىلى)

خوجا تاجىدىن، يارەنلەر قۇمۇلنى ساقلاپ تۇرىۋەردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جىياڭ 3- يىلى (1524- يىلى)

قۇمۇلدىن 1000 دىن ئارتۇق ئادەم سەرگەردان بولۇپ ئىچكىرىگە كەتتى.



مىڭ سۇلالىسىنىڭ جياڭلەك 4- يىلى (1525- يىلى)

تۇرپانلىق يارەن قۇمۇلنى يەنە ئىشغال قىلىۋالدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جياڭلەك 6- يىلى (1527- يىلى)

10- ئاينىڭ 31- كۈنى قۇمۇلنىڭ كۆيۈ، چىچىن، سۇجۇدا تۇرۇۋاتقان 1000 تۈتۈندىن ئارتۇق ئادىمگە تۇرالغۇ ئۆي، تېرىلغۇ يەر كامچىل بولغانلىقتىن، ئۇلار مىڭ سۇلالىسى ئوردىسىغا تۇرالغۇ ئۆي، تېرىلغۇ يەر ئاجرىتىپ بېرىش توغرىسىدا ئىلتىماس سۈندى، لېكىن ئوردا قوشۇلمىدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جياڭلەك 8- يىلى (1529- يىلى)

مىڭ سۇلالىسى ئوردىسى گەنسۇنىڭ باش مۇپەتتىشى تاڭ زېنىڭ تەشەببۇسى بىلەن قۇمۇلدىن ۋاز كېچىشنى قارار قىلىپ، مۇناسىۋەتنى ئۆزدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جياڭلەك 9- يىلى (1530- يىلى)

مەنسۇر قۇمۇلنى مىڭ سۇلالىسىغا قايتۇرۇپ بېرىپ، مۇناسىۋەتنى ئەسلىگە كەلتۈرۈشنى تەلەپ قىلدى. مىڭ سۇلالىسى ئوردىسىنىڭ يارلىقىغا بىنائەن، مەرھوم تۇتۇق بەگنىڭ ئوغلى مەرمۇھەمەد قۇمۇلنىڭ تۇتۇق بەگى بولۇپ قۇمۇلنى باشقۇردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جياڭلەك 11- يىلى (1532- يىلى)

مىڭ سۇلالىسى ئوردىسى قۇمۇل ياساۋۇلخاننى ئۇيغۇرلىرى مۇندىن كېيىن خانغا بەش يىلدا بىر قېتىم تارتۇق قىلىش، ھەر قېتىملىق تارتۇق قىلىشقا بارىدىغان ئادەم سانى 100 كىشىدىن ئاشماسلىق ھەمدە دەسلەپ بارغۇچىلار 30 كىشىدىن ئاشماسلىق توغرىسىدا يارلىق چۈشۈردى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جياڭلەك 24- يىلى (1545- يىلى)

مەنسۇر ئۆلدى. ئوغلى شاھ ئۇنىڭ ئورنىغا سۇلتان بولدى. شاھنىڭ ئۆكسى مۇھەمەد ئاكىسىنىڭ سۇلتان بولغانلىقىغا قايىل بولماي، ئۆزىنى سۇلتان دەپ ئېلان قىلىپ، قۇمۇلنى بۆلۈۋالدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جياڭلەك 36- يىلى (1557- يىلى)

قۇمۇل ياساۋۇلخاننىڭ تۇتۇق بەگى مەرمۇھەمەد مىڭ سۇلالىسىغا تارتۇق قىلىشنى ئىلتىماس قىلدى. مىڭ سۇلالىسى ئوردىسى ماقۇل بولدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جياڭلەك 38- يىلى (1559- يىلى)

تۇرپانلىق سۇلتان شاھنىڭ ئوغلى تۆرە قۇمۇلنى يەنە ئىشغال قىلىۋالدى. يەرلىك خوردي قاتارلىق 64 كىشى خورلۇنۇپ، يەرلەر تېرىلماي، ئاچ- يالىڭاچ قالغانلىقتىن، خوتۇن، بالا- چاقىلىرىنى ئېلىپ ئىچكىرىگە كەتتى. كېيىن قۇمۇلنىڭ تارتۇق بەگى ئۇلارنى قۇمۇلغا قايتۇرۇپ كەلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ لۇڭچىڭ 4- يىلى (1570- يىلى) مۇھەممەد قۇمۇلدىن تۇرپانغا قايتىپ كېلىپ، ئاكىسىنىڭ سۇلتانلىقىغا ۋارىسلىق قىلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ ۋەنلى 10- يىلى (1582- يىلى) قۇمۇل ياساۋۇلخاننىڭ يانداش تۇتۇقچىسى مۇھەممەد قاتارلىقلار مەنەسپكە ۋارىسلىق قىلىشنى تەلەپ قىلدى. خان ئۇلارنىڭ تەلپىگە قوشۇلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ ۋەنلى 22- يىلى (1594- يىلى) شەرقىي چاغاتاي قانلىقىنىڭ خانى مۇھەممەد تۇرپان ۋە چالىشنى ئىسمى ئىبراھىمغا بۆلۈپ بەردى. شۇنىڭ بىلەن غەربى قەشقەرگىچە، شەرقى قۇمۇلغىچە بولغان زېمىن بۇ خانلىققا قارىدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ ۋەنلى 33- يىلى (1605- يىلى) قۇمۇلۇق مۇھەممەد شاھ خوجا ئەرەبىستاندىن قايتىپ كېلىپ دىن تارقىتىپ، ئۇيغۇرلارنىڭ ھېكمى بېگى بولدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ ۋەنلى 35- يىلى (1607- يىلى) قۇمۇل يەكەن خانلىقىنىڭ تەسىر دائىرىسىگە كىردى، قۇمۇلغا باباخان سەردار بولدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ چۇڭجېن 11- يىلى (1638- يىلى) موڭغۇل جۇڭغار قەبىلىسى كۈچىيىپ كەتتى. بارىسكۆل ئۇلارنىڭ چارۋا باقىدىغان جايى بولۇپ قالدى.

## چىڭ سۇلالىسى دەۋرى

چىڭ سۇلالىسىنىڭ دەسلەپكى مەزگىلى قۇمۇل يەكەن خانلىقىغا قارىدى. يەكەن خانى تۇنجى ئۆكىسى باباخاننى قۇمۇلغا ھۆكۈمرانلىق قىلىشقا ئەۋەتتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۇنچى 1- يىلى (1644- يىلى) قۇمۇلنىڭ ئەلچىسى ئۇيغۇر تۇتۇقچىسى تۆمۈربۇلا سۇجۇغا بېرىپ چىڭ خانىدانلىقىنىڭ يەرلىك ئەمەلدارلىرى بىلەن ئالاقىلىشىپ، خانلىققا قارايدىغانلىقىنى بىلدۈردى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۇنچى 4- يىلى (1647- يىلى) قۇمۇل ياساۋۇلخاننىڭ تۇتۇقچىسى سۇجۇغا ئەلچى ئەۋەتىپ ئاشلىق تەلەپ قىلىپ، «ئۇلۇغ پادىشاھنىڭ شەپقىتىگە چىن كۆڭلىدىن رەھمەت ئېيتىدىغانلىقى» نى بىلدۈردى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۇنچى 6- يىلى (1649- يىلى)

كەنسۇلۇق خۇيزۇ دىڭ گودۇڭ قۇمۇل، تۇرپان خەلقى بىلەن بىرلىشىپ، چىڭ سۇلالىسىغا قارشى چىقىپ، باباخان ۋە تۇلۇنتايىنى ۋاڭ قىلىپ، سۈجۈنى ئىشغال قىلىۋالدى. چىڭ سۇلالىسى لەشكەرلىرى توپىلاڭنى تىنچىتىۋالدىن كېيىن، مۇناسىۋەتنى ئۆزدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۇنچى 8- يىلى (1651- يىلى)

قۇمۇلنىڭ ئەلچىسى كېيى جىيايۇگۈەنگە بېرىپ تارتۇق ئۆتكۈزۈشنى ئۆتۈندى. چىڭ سۇلالىسى تۇتقۇن قىلىنغان ئاھالىلارنىڭ قايتۇرۇپ بېرىلىشىنى تارتۇق ئۆتكۈزۈشنىڭ شەرتى قىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۇنچى 12- يىلى (1655- يىلى)

يەكەن خانلىقى قۇمۇلۇق باباخانىنى قامدى ھەم تۇتقۇن قىلىنغان ئىچكىرىلىك بىر بۆلەك ئاۋامنى قويۇپ بېرىپ، چىڭ سۇلالىسى بىلەن سودا ۋە تارتۇق قىلىشنى ئەسلىگە كەلتۈردى. ئىككىنچى يىلى، قۇمۇل ۋاڭى چىڭ سۇلالىسى خانىغا تارتۇق قىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 7- يىلى (1668- يىلى)

قۇمۇل ئۇيغۇرلىرىنىڭ باشلىقى مۇھەممەد شاھ خوجا تەڭرىتاغنىڭ شىمالىدىكى باركۆل، ئاراتۆرۈك قاتارلىق جايلاردىكى موڭغۇل قالدۇق قەبىلىلىرىگە قارشى جازا يۈرۈشى قىلىپ، ئىسلام دىنىنى تارقىتىش جەڭدە يارىلىنىپ شەھىت بولدى. ئۇنىڭ ئوغلى ئەبەيدۇللا ئاتىسىنىڭ ئورنىغا ۋارىسلىق قىلدى. بۇددا دىنىنىڭ قۇمۇلدىكى تەسىرى تۈگەپ، ئىسلام دىنى قۇمۇل ئۇيغۇرلىرىنىڭ ئېتىقات قىلىدىغان بىردىنبىر دىنى بولۇپ قالدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 18- يىلى (1679- يىلى)

جۇڭغار قەبىلىسىنىڭ كۈچلىرى تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىغا چىقىپ ئىچكىرىلەپ كىردى. جۇڭغار خانى غالدان 30 مىڭ لەشكەرنى باشلاپ كېلىپ تۇرپان، قۇمۇلنى بېسىۋالدى. شۇنىڭ بىلەن قۇمۇل جۇڭغارلارنىڭ زېمىنىگە ئايلاندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 31- يىلى (1692- يىلى)

ۋاسساللار مەھكىمىسىنىڭ غەيرىي رەسمىي نامى بىلەن مادى بۇيرۇققا بىنائەن جۇڭغارلارغا ئەلچىلىككە مېڭىپ قۇمۇلدىن ئۆتكەندە، جۇڭغار قوشۇنى تەرىپىدىن ئۆلتۈرۈلدى. ئەبەيدۇللا ئۇنىڭ ھەمراھلىرىنى يىغىپ، ئادەم قوشۇپ جىيايۇگۈەنگە ئۈزۈتۈپ قويۇپ، ئۆزىنىڭ چىڭ سۇلالىسىغا بولغان دوستلۇقىنى ئىپادىلىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 35- يىلى (1696- يىلى)

9- ئاينىڭ 28- كۈنى ئەبەيدۇللا جۇڭغارلارنىڭ ھۆكۈمرانلىقىدىن قۇتۇلغاندىن كېيىن، ئەلچى ئەۋەتىپ، چىڭ سۇلالىسىغا تەسلىم بولىدىغانلىقىنى بىلدۈردى ھەمدە ئات ۋە پىچاق تارتۇق قىلىپ، چىڭ سۇلالىسىغا بەيئەت قىلدى. چىڭ قوشۇنىنىڭ باش بۇغى ئانەندا لەشكەر باشلاپ بارىكۆلدىكى زونمۇد (چىلىك دەرياسى، سۇمۇشتان ئەتراپى) غا كەلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 36- يىلى (1697- يىلى)

2- ئاينىڭ 9- كۈنى، ئەبەيدۇللا چوڭ ئوغلىنى 300 لەشكەر بىلەن بارىكۆلگە ئەۋەتىپ ھالدا نىڭ ئوغلىنى ۋە ئۇنىڭ قول ئاستىدىكىلەرنى تۇتۇپ، بېيجىڭغا يلاپ ئاپاردى. 10- ئايدا چىڭ سۇلالىسى خانى ئەبەيدۇللانى قۇمۇلنىڭ جاساق تارخانى قىلىپ تەيىنلىدى. مانا بۇ، قۇمۇل ۋاڭلىقىنىڭ باشلىنىشى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. ئەبەيدۇللانىڭ ئوغلى گوپابەگ سۇجۇدا تۇردى.

ئۆيرات دەنجى ئائىلە تاۋابئاتلىرى بولۇپ 79 كىشىنى باشلاپ قۇمۇلغا كېلىپ ئەل بولۇپ، كەچۈرۈم قىلىشنى ئۆتۈندى. ئەبەيدۇللا چوڭ ئوغلىنى ئۇلارنى ئاپىرىپ قويۇشقا ئەۋەتتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 37- يىلى (1698- يىلى)

چىڭ سۇلالىسى قۇمۇلغا ئەلچى ئەۋەتىپ، خوشۇن تەشكىللەپ، بىر خوشۇن زەنگىسى، بىر ئۇتۇغات، بىر ياردەمچى، بىر چەۋەنداز چېرىكچى، سۇجۇغا ئايرىم ياردەمچى ئەمىر تەيىنلىدى. قۇمۇل قوغۇنى شوۋغات بۇيۇمى بولۇپ قالدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 38- يىلى (1699- يىلى)

چىڭ سۇلالىسى جۇڭغارلارنىڭ ھۇجۇمىدىن مۇداپىئەلىنىش ئۈچۈن، بارىكۆلدە لەشكەر تۇرغۇزدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 39- يىلى (1700- يىلى)

سېۋىن ئارۇبدان جۇڭغار خانلىقىنى قايتىدىن قۇرۇپ، بارىكۆلنى قايتا ئىگىلىۋالدى. ئەبەيدۇللا 60 ~ 70 ئادەمنى سودا- سېتىق قىلىش ئۈچۈن سۇجۇغا ئەۋەتتى. سېۋىن ئارۇبدان قۇمۇلدىن تۇرپانغا سودا- سېتىق قىلىشقا بارغان سودىگەرلەرنى تالان- تاراج قىلىپ، تۆچ ئالدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 45- يىلى (1706- يىلى)

ئەبەيدۇللا بېيجىڭغا بېرىپ خانىنى تاۋاپ قىلدى ھەمدە خەنزۇ ھۈنەرۋەنلەرنى تەكلىپ قىلىپ، جاساق ئوردىسىنى بېرىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 48- يىلى (1709- يىلى)

ئەبەيدۇللا كېسەل بىلەن ئالەمدىن ئۆتتى. 6- ئاينىڭ 5- كۈنى چوڭ ئوغلى گوپابەگ ئۇنىڭ ئورنىغا ۋارىسلىق قىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 50- يىلى (1711- يىلى)

گوپابەگ ئالەمدىن ئۆتتى. چوڭ ئوغلى ئىمىن ئۇنىڭ ئورنىغا ۋارىسلىق قىلدى. ئىمىن بېيجىڭغا بېرىپ خانىنى تاۋاپ قىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 54- يىلى (1715- يىلى)

5- ئاينىڭ 3- كۈنىدىن 6- ئاينىڭ 1- كۈنىگىچە سېۋىن ئارۇبدان 2000 لەشكەرنى باشلاپ، قۇمۇلنىڭ شىمالى

چېگرىسىدىكى يېزا- قىشلاقلارغا بەش قېتىم ھۇجۇم قىلدى. قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ھەرىكەتچان سانغۇن پەن جىشەن يېشىل تۇغلۇق قوشۇنىنىڭ 200 لەشكىرىنى باشلاپ، ئىمىننىڭ قول ئاستىدىكى ئۇيغۇر لەشكەرلەر بىلەن بىرلىكتە جۇڭغار قوشۇنىنى مەغلۇپ قىلدى. جۇڭغار قەبىلىسى كۆپ قېتىم لەشكەر باشلاپ كېلىپ باركۆلگە ھۇجۇم قىلدى. چىڭ ئوردىسى توپىلاڭنى تىنچىتىشقا سانغۇن فۇنىگىمەننى 30 مىڭدىن ئارتۇق لەشكەرنى باشلاپ، باركۆلدە تۇرۇشقا ئەۋەتتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 55- يىلى (1716- يىلى)

فۇنىگىمەن ۋاكالىتەن يېشىل تۇغلۇق قوشۇنىدىكى خەنزۇ لەشكەرلەرنى يۇقىرى ئويتاغ (شاڭلۇبا)، تۆۋەن ئويتاغ (شىيالۇبا)، دۈربەجىن، باركۆل قاتارلىق جايلارغا بوز يەر ئېچىشقا ئەۋەتتى. بۇ، چىڭ سۇلالىسىنىڭ شىنجاڭدا بوز يەر ئېچىشنىڭ باشلىنىشى بولدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 57- يىلى (1718- يىلى)

ئىمىن ئۇيغۇر دېھقانلىرىنى تارلاچىدا بوز يەر ئېچىشقا تەشكىللىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 58- يىلى (1719- يىلى)

تۇڭگۇەننىڭ يانداش سانغۇنى پەن جىشەن فۇنىگىمەننىڭ سېۋىن ئارۇيدانى يوقاتقانلىق ئەھۋالىنى تەڭرىتاغ باغرىدىكى قورام تاشقا ئويۇپ قويدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 59- يىلى (1720- يىلى)

فۇنىگىمەن باركۆل (ھازىرقى خەنجىڭدا) دە، گۈەندىمياۋ بۇتخانىسىنى ياساتتى. بۇ، باركۆلدە بۇتخانا ياساشنىڭ باشلىنىشى بولدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 61- يىلى (1722- يىلى)

باركۆل سانغۇنى 5000 لەشكەر ئاجرىتىپ تۇرپانغا بېرىپ سېپىل ياسىدى، بوز يەر ئېچىپ ئاشلىق تېرىدى، باركۆل قاتارلىق جايلاردا بوز يەر ئېچىپ 15700 دادەن يالىڭاچ ئارپا ئالدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجېڭ 1- يىلى (1723- يىلى)

قۇمۇلنىڭ 1- دەرىجىلىك جاساق بېگى - تارخان بەگ تۇرپاننىڭ يەر، سۈيگە كۆنەلمىگەنلىكتىن، 400 ئۇيغۇرنى باشلاپ كېلىپ تارلاچىدا تېرىقچىلىق قىلدى. قۇمۇل ۋاڭى باركۆلدىن 2000 تۆگىنى تاللاپ، يىراقنى تىنچىتىشقا سانغۇن نىيەن گىگياۋغا ياردەم بېرىپ، لوپنۇرگە نىجىڭنىڭ توپىلىگىنى تىنچىتتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجېڭ 3- يىلى (1725- يىلى)

چىڭ سۇلالىسى جۇڭغار خانلىقى بىلەن تىنچلىق كېلىشىمى تۈزۈپ، قۇمۇلدا 1000 لەشكەر تۇرغۇزدى.

تارلاچىن قاتارلىق جايلاردا بوز يەر ئېچىپ، 8932 دادەن يالىڭاچ ئارپا ئالدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجېڭ 4- يىلى (1726- يىلى)

توپىلاڭنى تىنچىتىشقا سانغۇن فۇنىگىمەن قۇمۇلدا چوڭ- كىچىك سەككىز چازا قۇردى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجياڭ 5- يىلى (1727- يىلى)

قۇمۇل يېڭى شەھىرى (ھازىرقى كونا شەھەر) ياسالدى. ئىمىن ئۇيغۇرلارنى تەشكىللەپ، تارلاچىنىدا تېرىقچىلىق قىلىپ، ھەربىي تەمىنات ياردەم بەرگەنلىكى ئۈچۈن، 3- ئاينىڭ 1- كۈنى چىڭ سۇلالىسى خانى تەرىپىدىن باسقاقبەگلىككە ئۆستۈرۈلدى. چىڭ سۇلالىسى خانىنىڭ يارلىقىغا بىنائەن، يۇڭجياڭ يىراققا سەپەر قىلغۇچى باش سانغۇن بولۇپ، 25 مىڭ 600 لەشكەردىن تەركىپ تاپقان ھەربىي يۆلىنىش چوڭ قوشۇنىنى باشلاپ بارىكۆلگە بېرىپ، غالدان سېرىنىڭ توپىلىگىنى تىنجىتىپ.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجياڭ 7- يىلى (1729- يىلى)

جۇڭغارلار چىڭ سۇلالىسىنىڭ چېگرا رايونلىرىغا يەنە تاجاۋۇز قىلدى. بوز يەر ئېچىش داۋاملىشىۋەردى. 12- ئاينىڭ بېشىدا قۇمۇل قورغىنىنىڭ باسقاق يېڭى ئىمىن خوشۇن بېزىلىكىگە ئۆستۈرۈلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجياڭ 8- يىلى (1730- يىلى)

غالدان سېرىن 20 مىڭ لەشكەر بىلەن قۇمۇل بارىكۆل ئوتتۇرىسىدىكى كۆشۈنى ئەتراپلىرىدا تالان-تاراج قىلىپ، 10 مىڭدىن ئارتۇق ئات، تۆگىنى بۇلاپ كەتتى. چىڭ سۇلالىسى لەشكەرلىرى يەتتە كېچە- كۈندۈز جان- پىدالىق بىلەن ئۇرۇش قىلىپ، سۇمۇشتان ۋە ئەينەكبۇلاق (جىڭشېرچۈمەن) قا قامىلىپ قالغان ئەمەلدار- لەشكەرلەرنى قۇتقۇزىۋالدى ۋە بىر قىسىم ئات، تۆگىنى قايتۇرىۋالدى. قۇمۇل، تارلاچىن قاتارلىق جايلاردا تېرىقچىلىق قىلىپ، 4600 دادەن يالىڭاچ ئارپا، بۇغداي يىغىۋالدى. بارىكۆل، تۇغلۇق قاتارلىق جايلاردا 11 مىڭ 600 دادەن يالىڭاچ ئارپا ئالدى. 1730 ~ 1744- يىلىغىچە ئىمىن ئۇيغۇر دېھقانلىرىنى باشلاپ تېرىقچىلىق قىلىپ، چىڭ سۇلالىسى لەشكەرلىرىگە ياردەم بەردى. چىڭ سۇلالىسى ئوردىسى 10 توپ تاۋار- دۇردۇن، 10 مىڭ سەر كۈمۈش بىلەن مۇكاپاتلىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجياڭ 9- يىلى (1731- يىلى)

ۋالىي يۈي جۇڭجى چىڭ سۇلالىسى لەشكەرلىرىنى باشلاپ بارىكۆلگە بېرىپ، بارىكۆلدە تۇرۇشلۇق لەشكەرلەر بىلەن بىرلىكتە خەنچىڭنى ياساتتى. بارىكۆل، تۇغلۇق قاتارلىق جايلاردا تېرىقچىلىق قىلىپ، 30 مىڭ 680 دادەن يالىڭاچ ئارپا ئالدى. قۇمۇل، تارلاچىن قاتارلىق جايلاردا تېرىقچىلىق قىلىپ يالىڭاچ ئارپا، بۇغدايدىن جەمئىي 5000 دادەن ھوسۇل ئالدى.

چىڭ سۇلالىسى ئەتىشىدىكى يانداش يېڭى بارىكۆلگە يۆتكىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجياڭ 10- يىلى (1732- يىلى)

غالدان سېرىن 6000 دىن ئارتۇق لەشكەرنى باشلاپ، قۇمۇل ۋە تارلاچىنغا ھۇجۇم قىلدى. باش بۇغ ساۋراڭ، ئورۇنباشار سانغۇن جى چېڭىنلار ئاستانىنىڭ غەربىدە جۇڭغارلارنى چېكىندۈردى. بارىكۆل، تۇغلۇق قاتارلىق جايلاردا تېرىقچىلىق قىلىپ، يالىڭاچ ئارپىدىن 12 مىڭ 600 دادەن ھوسۇل ئالدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجياڭ 11- يىلى (1733- يىلى)

بارىكۆل، تارلاچىن، تۇغلۇق قاتارلىق جايلاردا تېرىقچىلىق قىلىپ، جەمئىي 46 مىڭ 100 دادەن يالىڭاچ ئارپا ئالدى. قۇمۇل قاتارلىق جايلاردا تېرىقچىلىق قىلىپ، 4500 دادەن يالىڭاچ ئارپا ئالدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجىڭ 12- يىلى (1734- يىلى)

چىڭ سۇلالىسى ئەسكەرلىرى سايىبىشى كۆلى ئەتراپلىرىدا تېرىقچىلىق قىلىشقا باشلىدى. قۇمۇل، ئارلاچىن قاتارلىق جايلاردا تېرىقچىلىق قىلىپ، جەمئىي 4500 دادىن يالڭاچ ئاريا ئالدى. تۇغلۇق قاتارلىق جايلاردا تېرىقچىلىق قىلىپ، 1400 دادىن بۇغداي ئالدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجىڭ 13- يىلى (1735- يىلى)

قۇمۇلغا ياساۋۇل بەگ تەيىنلەندى. جۇڭغارلار يەنە چىڭ سۇلالىسى بىلەن تىنچلىق كېلىشىمى تۈزۈشنى تەلەپ قىلدى. چىڭ سۇلالىسى قوشۇنلىرىنى يەنە بىر قېتىم بارىكۆلدىن چېكىندۈرىدىغان بولدى. بارىكۆلنىڭ نامى بارىكۆلگە ئۆزگەرتىلدى. قۇمۇل بىلەن بارىكۆلدە 2000 دىن لەشكەر قالدۇرۇشنى كېلىشتى. تۇرپان خەلقىنى شەرققە كۆچۈرۈپ، قۇمۇل، ئارلاچىن، ئاستانلەرگە ۋاقىتلىق ئورۇنلاشتۇردى، ئىككىنچى يىلى ئەتىيازدا گۇاجۇغا جەمئىي 8013 كىشىنى كۆچۈردى. جۇڭغارلار بىلەن تىنچلىق كېلىشىمى تۈزۈشكەندىن كېيىن، چىڭ سۇلالىسى قۇمۇلدا تېرىقچىلىق قىلىش ۋە چېگرىنى ساقلاش ئۈچۈن 4000 لەشكەر تۇرغۇزدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 1- يىلى (1736- يىلى)

2- ئاينىڭ 2- كۈنى، چىڭ سۇلالىسى بارىكۆلدىكى لەشكەرلىرىنى چېكىندۈردى. قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق لەشكەر سانى 5000 غا كۆپەيدى. تەقۋادار ياك كېلىۋ كۆمۈش ئىشانە قىلىپ، شىڭشىيا يولىنى ياساتتى. كېيىن كىشىلەر ئۇنىڭ تۆھپىسىنى مەدھىيەلەپ، شىڭشىيادىكى يول بويىغا ئابىدە تىكلدى. 4- ئاينىڭ 27- كۈنى، يەنسۇي قورغىنىنىڭ باش بۇغى مى گوجىڭ قۇمۇلىنى قوغدىغۇچى ئەمىرلەشكەرلىككە تەيىنلەندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 4- يىلى (1739- يىلى)

ئىمىن كېسەل بولۇپ ئالەمدىن ئۆتتى. سايىبىشى كۆلى قاتارلىق جايلاردا 10 مىڭ مو يەرگە يازلىق، كۈزلۈك زىرائەت تېرىلىپ، 3860 دادىن بۇغداي، 1883 دادىن تېرىق، 3510 دادىن جۈزگۈن قوناق ئېلىندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 5- يىلى (1740- يىلى)

1- ئاينىڭ 24- كۈنى، چىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتى ياساۋۇل بەگكە 1000 سەر كۆمۈش ئېلىپ بېرىپ، ئىمىنگە تەزىيە بىلدۈرۈش. ھال سوراڭ توغرىسىدا يازلىق چۈشۈردى. 3- ئاينىڭ 21- كۈنى چىڭ سۇلالىسى ئوردىسى ئىمىننىڭ چوڭ ئوغلى يۈسۈپنى باسقا قەبەگلىككە تەيىنلىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 7- يىلى (1742- يىلى)

سىچۈەن، سەنشى باش ھەربىي ۋالىيسى يى جىشەن سايىبىشى كۆلى ئەتراپىدىكى تېرىلغۇ يەرلەرنى ئۇيغۇرلارغا ئىجارىگە بېرىشنى خانغا تەستىقلىتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 13- يىلى (1748- يىلى)  
9- ئاينىڭ 21- كۈنى، قۇمۇلدا قاتتىق قۇرغاقچىلىق ئاپىتى يۈزدى، چىڭ ھۆكۈمىتى 2500 دادەن ئاشلىقنى ئاپەتكە ئۇچرىغان خەلققە قەرز بەردى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 15- يىلى (1750- يىلى)  
ئەتىيازدا، يۈسۈپ بېيجىڭغا بېرىپ خانىنى تاۋاپ قىلدى. ئۇنىڭ ئىنىسى ئابدۇللا ئۈچتۇرپاننىڭ ھاكىمى بولدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 20- يىلى (1755- يىلى)  
چىڭ سۇلالىسى قوشۇنى غەربكە يۈرۈش قىلىپ، جۇڭغارلارنى دەسلەپكى قەدەمدە تىنچىتىپ،  
چىڭ سۇلالىسى قوشۇنى تارلاچىدا 3000 مودىن كۆپرەك بوز يەر ئاچتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 21- يىلى (1756- يىلى)  
قۇمۇلنىڭ جاساقبېگى يۈسۈپ 300 ئۇيغۇرلەشكەرنى تۇرپانلىق ئىمىن خوجىنىڭ مەڭلىك توپىلىڭىنى باستۇرۇشىغا ياردەملىشىشكە ئەۋەتتى. قۇمۇلدا تۇرمۇتقان چىڭ قوشۇنى ئائىلە- تاۋابىئاتلىرىنى ئېلىپ تېرىقچىلىق قىلىشقا تارلاچىغا كۆچۈرۈلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 22- يىلى (1757- يىلى)  
3- ئاينىڭ 24- كۈنى تۇرپانلىق ئىمىن خوجا ئىككىنچى ئوغلىنى قۇمۇلغا كەتكەن 1600 ئادەمنى لۈكچۈنگە قايتۇرۇپ كېلىشكە ئەۋەتتى.  
3- ئاينىڭ 20- كۈنىدىن 4- ئاينىڭ 17- كۈنىگىچە چىڭ قوشۇنلىرى بارىكۆلگە توپلۇشۇپ، ئامورساننى يوقىتىشقا ئاتلاندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 23- يىلى (1758- يىلى)  
چوڭ خوجا بورھانىدىن، كىچىك خوجا خوجا جاھان بىرلىشىپ، چىڭ سۇلالىسىغا قارشى ئاشكارا توپىلاڭ كۆتۈردى.  
5- ئايدا، يار خاشەن مانجۇ، خەنزۇ لەشكەرلەردىن 10 مىڭدىن ئارتۇق ئادەمنى باشلاپ تۇرپاندىن، كۇچاغا ھۇجۇم قىلىپ، چوڭ- كىچىك خوجىلارنىڭ توپىلىڭىغا قارشى جازا يۈرۈش قىلدى. قۇمۇلنىڭ جاساقى، ئاغلاقچى ئامبال ۋەزىر يۈسۈپ 100 لەشكەرنى باشلاپ كۇچارغا باردى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە 150 ئۇيغۇر لەشكەر ۋە 100 بېشىل تۇغلۇق خوشۇن ئۈچتۇرپاندا تۇردى. يارلىققا بىنائەن يار خاشەن توپىلاڭنى باستۇرۇش سانغۇنى، يۈسۈپ قاتارلىقلار ئاغلاقچى ئامباللىققا تەيىنلىنىپ، 10 مىڭدىن ئارتۇق لەشكەرنى باشلاپ، ھادى قوشۇنىنى تۇرشاۋۇل قوشۇن قىلىپ، تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي يولىغا يۈرۈش قىلدى.

قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق قوشۇن دەسلەپتە «گازارما مەكتەپ» قۇردى. ئۇلاپلا «بېزا مەكتىپى» قۇردى. بۇلار، قۇمۇلدا ئەڭ بالدۇر قۇرۇلغان مەكتەپلەردۇر.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 24- يىلى (1759- يىلى)  
بارىكۆلدىكى ۋەزىر ئالىيۇن قاراسۇنى قورشاۋدىن قۇتقۇزۇش ئۈچۈن 600 لەشكەرنى باشلاپ، 300 تۈگە بىلەن يەركەنگە ئاتلاندى.



قۇمۇلدا مەھكىمە تەسىس قىلىندى. ئىككىنچى يىلى خان ئامبىلى ۋە ياردەمچى خان ئامبىلى قويۇلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 25- يىلى (1760- يىلى)

4- ئاينىڭ 29- كۈنى، يۈسۈپكە ئايماق ۋاڭى مەرتىۋىسى بېرىلدى. ئۇنىڭغا 1950 تۈتۈن، 12 مىڭ 163 ئادەم

قارىدى.

باركۆلدە بىۋاسىتە قاراشلىق مەھكىمە قۇرۇلدى. ياردەمچى ئايماقچىسى قويۇلۇپ، گەنسۇ ئۆلكىسىنىڭ ئەنشى

ۋىلايىتىگە قارايدىغان بولدى.

باركۆلدە قوي فېرمىسى قۇرۇلۇپ، 14 مىڭ تۇياق قوي بېقىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 26- يىلى (1761- يىلى)

قۇمۇل بازىرىنىڭ غەربىدىن 120 چاقىرىم يىراقلىقتىكى تاشكەنەر (تارانچى) دە سودىگەر چاقىرىپ كۆمۈر كانى

ئىپچىلدى. بۇ، تارانچىدا كۆمۈر قېزىشنىڭ باشلىنىشى ھېسابلىنىدۇ. سۈمۈشتاندا ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى باركۆل ئات

فېرمىسى قۇرۇلۇپ، 1500 ئات ئالتە توپقا بۆلۈپ بېقىلدى. ھەر بىر توپ ئاتنى 15 مىراقۇل باقتى. ئىچكىرىدىن بوز يەر

ئىپچىشقا 480 مەھبۇس يۆتكەپ كېلىندى. چىڭ ئوردىسى جايلارنىڭ ھاكىمبەك قويدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 27- يىلى (1762- يىلى)

گەنسۇ ئۆلكىسى ئەنشى ۋىلايىتىنىڭ باش بۇغى ۋاڭ فۇ يېشىل تۇغلۇق قوشۇنىنىڭ 1500 دىن ئارتۇق لەشكىرىنى

باشلاپ باركۆلگە كېلىپ ئورۇنلاشتى. باركۆلدە 3700 مو بوز يەر ئىچىپ، ئۆستەڭ چېپىپ، سۇ باشلاپ كېلىپ يەر

تۈزلەشتۈردى. 1762 ~ 1767- يىلىغىچە ئارىلىقتا، قۇمۇلدىن بىر قىسىم ئۇيغۇرلار بوز يەر ئىپچىشقا ئىلغا كۆچۈرۈلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 28- يىلى (1763- يىلى)

يۈسۈپ مەسلەھەتچى ئامبال بولۇپ يەكەننىڭ ئىشلىرىنى باشقۇردى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 29- يىلى (1764- يىلى)

قۇمۇلغا يانداش سانغۇن قويۇلدى. ئۇ يېشىل تۇغلۇق قوشۇنىغا يېتەكچىلىك قىلدى. بۇ سانغۇن شەنشى، گەنسۇنىڭ

باش ھەربىي ۋالىيسىنىڭ كونتۇروللىقىدا بولدى. باركۆلگە ئەمىرلەشكەر ئەۋەتىلدى. دۇنخۇاڭ قاتارلىق ناھىيىلەردىن

كەلگەن سودىگەرلەر ۋە نامرات ئاۋام تېرىقچىلىق قىلىشقا داخىغا ئورۇنلاشتۇرۇلدى، ئۇلارغا ئۈچ يۈرۈش ئۆي سېلىپ

بېرىلدى. داخىدا ئۈزۈنلىقى 2000 غۇلاچلىق بىر ئۆستەڭ چېپىپ، سۇنى غەربكە باشلاپ، ئەنشىدىن كۆچۈرۈپ

كېلىنگەنلەرنىڭ ئىشلىتىشىگە بېرىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 30- يىلى (1765- يىلى)

3- ئاينىڭ 5- كۈنى، ئۈچتۈرپاندا يۈسۈپنىڭ ئۈكىسى ئابدۇللا ۋە چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۇ يەردە تۇرۇشلۇق

ئەمەلدارى سۇچىغا قارشى قوزغىلاڭ پارتلىدى. 8- ئايدا قوزغىلاڭ تىنچىتىلدى. ئابدۇلانى قۇمۇلغا قايتۇرۇپ كەلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 31- يىلى (1766- يىلى)

باركۆلنىڭ تېرىقچىلىق ئىشلىرىنى باشقۇرىدىغان ئەمەلدار تېرىقچىلىق يەرلىرىدىن جەمئىي 6765 دادەن

بۇغداي، 1980 دادەن يېسى پۇرچاق، 4504 دادەن يالىڭاچ ئارپا ئالدى. قۇمۇلدىكى ئۇيغۇرلاردىن 500 تۈتۈن ئىلىغا تېرىقچىلىق قىلىشقا كۆچۈرۈلدى. يۈسۈپ ۋە چوڭ ئوغلى ئىبراھىم بىرلىكتە بېيجىڭغا خانى زىيارەت قىلىشقا باردى. يۈسۈپ يول ئۈستىدە كېسەل بولۇپ قېلىپ، سەنشىنىڭ لىڭشى ناھىيىسىگە كەلگەندە ۋاپات بولدى. ئۇنىڭ ئوغلى ئىبراھىم ئاتىسىنىڭ جەستىنى قايتۇرۇپ كېلىۋېتىپ، گەنۇننىڭ پىڭلياڭ ناھىيىسىگە كەلگەندە، كېسەل يۇقتۇرۇۋېلىپ، ئۇمۇ قازا قىلدى. يۈسۈپنىڭ ئىككىنچى ئوغلى ئىساق ئىنانچىخان مەرتۈسىگە ۋارىسلىق قىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 32- يىلى (1767- يىلى)

باركۆلدە 7550 مو بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 33- يىلى (1768- يىلى)

باركۆلدە 5280 ئات بولۇپ، شەرقىي ۋە غەربىي دەپ ئىككى قېرىمغا بۆلۈندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 34- يىلى (1769- يىلى)

باركۆل بازىرىدا ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى باشلانغۇچ مەكتەپ قۇرۇلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 35- يىلى (1770- يىلى)

باركۆل بازىرى ئەتىراپىدا 38 مىڭ مودىن ئارتۇق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈلدى.

باركۆلنىڭ باش بۇغى بايانى ئۈرۈمچىنىڭ ياساۋۇل بېگى بولدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 37- يىلى (1772- يىلى)

باركۆل كۈنشەھىرىنىڭ شەرقىي جەنۇبىي تەرىپىدە خۇينىڭ قورغىنى ياسالدى. ئەنشىدىن كەلگەن 2000 مانجۇ لەشكىرى ۋە ئۇلارنىڭ ئائىلە- تاۋابىئاتلىرى شۇ يەردە ئۈزۈنغىچە تۇردى ھەمدە بىر ئاغلانچى ئامبال تەيىنلەندى. ئەنشى مەھكىمىسى تېرىقچىلىق، زاپاس ئاشلىق تەييارلاش مەھكىمىسىگە ئۆزگەرتىلىپ، باركۆلگە يۆتكەپ كېلىندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 38- يىلى (1773- يىلى)

باركۆل مەھكىمىسى قۇرۇلۇپ، ئۇنىڭغا جىمكۆل، گۈچۈڭدىن ئىبارەت ئىككى ناھىيە قارىدى. مەھكىمە مەركىزى جىمكۆل ناھىيىسىدە بولدى. باركۆل بىۋاسىتە قاراشلىق مەھكىمىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. باركۆل مەھكىمىسى باركۆل - ئۈرۈمچى ۋىلايىتىگە قارىدى. لېيياچۈندە ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى تۆگە قېرىمى قۇرۇلۇپ، گەنجۇ، شىنىڭ قاتارلىق جايلاردىن 470 تىن ئارتۇق تۆگە ئېلىپ كېلىندى. باركۆل، قۇمۇل قاتارلىق جايلاردا ئايماق، ناھىيە، باۋچيا تۈزۈمى يۈرگۈزۈلۈشكە باشلىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 39- يىلى (1774- يىلى)

5- ئايدا قېلىن قار ياغدى. بولۇپمۇ باركۆلدە قار بەك قېلىن ياققانلىقتىن، نۇرغۇن چارۋا توڭلاپ ئۆلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 40- يىلى (1775- يىلى)

جىمكۆل ناھىيىسى 697 تۈتۈن، 2596 ئادەمنى يۆتكەپ كېلىپ، 5052 مو بوز يەر ئېچىپ تېرىقچىلىق قىلىپ،

3842 دادەن ئاشلىق تاپشۇردى. باركۆل شەرقىي ئات فېرمىسىنى غەربىي ئات فېرمىسىغا قوشۇۋېتىپ، بۇ يەرنىڭ شەرقىي شىمالىدىكى ھازىرقى چوڭ- كىچىك قىزىل بايراق جىلغىسىدا كۆچمەن چارۋىچىلىق بىلەن شۇغۇللاندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 46- يىلى (1781- يىلى) خان قۇمۇل ئۇيغۇرلىرىنىڭ ۋاڭلىققا «ئەۋلادىتىن- ئەۋلادقا ۋارىسلىق قىلىش» نى تەستىقلىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 50- يىلى (1785- يىلى) باركۆل مەھكىمىسىدە غەزىنە قۇرۇلۇپ، 16 مىڭ 635 سەر كۆمۈش ساقلاندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 51- يىلى (1786- يىلى) قۇمۇل غەزىنىسىدە 10 مىڭ سەر كۆمۈش ساقلاندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 52- يىلى (1787- يىلى) جىمكۆل، گۈچۈڭدىن ئىبارەت ئىككى ناھىيە ئۇششۇك ئاپتېتىگە ئۇچراپ، يېزا ئىگىلىكىدە ھوسۇل ئالالمىغانلىقتىن، ئاپەتكە ئۇچرىغان دېھقانلار دۆلەتكە تاپشۇرىدىغان غەللە- پاراق ئاشلىقى ۋە ئۆتەنە ئالغان ئۇرۇقلۇق ئاشلىقىنى كېچىكتۈرۈپ تاپشۇرىدىغان بولدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 56- يىلى (1791- يىلى) 7- ئاينىڭ 6- كۈنى، جىمكۆل ناھىيىسى چيەنلۇڭنىڭ 48-، 52- يىللىرى ئاپەتكە ئۇچرىغاندا قەرز قالغان 5790 دادان ئۇرۇقلۇق ۋە ئاشلىق، 220 سەر كۆمۈش قىستىدىكى ئات كەچۈرۈم قىلىندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 57- يىلى (1792- يىلى) قۇمۇل ئۇيغۇر دېھقانلىرىنىڭ تېرىلغۇ يەرلىرىدىكى زىرائەتلەر قار ئاستىدا قالغانلىقتىن، شۇ يىلى تاپشۇرۇشقا تېگىشلىك تۆت مىڭ دادەن غەللە- پاراق ئاشلىقىنى تاپشۇرۇش كەچۈرۈم قىلىندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 4- يىلى (1799- يىلى) باركۆل ناھىيىسىنىڭ بورجاڭجى كۆمۈر كېنىدا كوكس كۆمۈر قېزىش باشلاندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 5- يىلى (1800- يىلى) ئەمەلىي تۆۋەنلىتىلىپ ئىلغا يۆتكىۋېتىلگەن خۇڭ لياڭجى سەپەر ئۈستىدە باركۆلدىكى سۇمۇشتاندىن ئۆتكەندە، «سۇمۇشتاندىكى قارغايلاغا مەدھىيە» دېگەن شېئىرنى يازدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 8- يىلى (1803- يىلى) 1- ئاينىڭ 14- كۈنى قۇمۇل ۋاڭى ئەردىشىر قاتارلىق 17 كىشى شۈەنمېن سارىيىنىڭ سىرتىدا تۇرۇپ تاۋاپ قىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 9- يىلى (1804- يىلى) قۇمۇل شەھىرىدە خۇسۇسى ئىگىلىكتىكى تۇنجى تۈگەن تىجارەت باشلىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 10- يىلى (1805- يىلى) خېنىڭ «ئۈچ ئايلاقنىڭ قىسقىچە مەجبۇئەسى» دېگەن كىتابىنى يازدى. كىتابتا قۇمۇل، باركۆلنىڭ يەر- زېمىن، تاغ- دەريالىرى، بايلىق، ئۆرپ- ئادەت قاتارلىقلارنى تەپسىلىي خاتىرىلەندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 18- يىلى (1813- يىلى) ئەدىشىر كېسەل سەۋەبى بىلەن ئالەمدىن ئۆتتى. 4- ئاينىڭ 24- كۈنى چىڭ ھۆكۈمىتى ئۇنى دەپنە قىلىشقا 300 سەر كۆمۈش ئاجراتتى. ئوغلى بېشىر ئاتىسىنىڭ ئورنىغا ۋارىسلىق قىلدى. جىمكۆلدە ئېغىر قار ئايىتى بولۇپ 2770 ئات توڭلاپ ئۆلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 19- يىلى (1814- يىلى) جىمكۆل ناھىيىسىدە سىناق تەرىقىسىدە قوغۇشۇن كېنى ئېچىلدى. يىللىق مەھسۇلات قىممىتى 40- 50 مىڭ سەر كۆمۈش بولۇپ، ھۆكۈمەتكە 10 مىڭ سەر كۆمۈش باج تاپشۇردى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 23- يىلى (1818- يىلى) جىمكۆل ناھىيىسىدىكى بىر ئوقۇغۇچى شەنشى ئۆلكىسىدىكى تولۇق ئوتتۇرا مەكتەپكە بېرىپ ئىمتىھاندىن ئۆتۈپ قوبۇل قىلىندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋغۇڭ 5- يىلى (1825- يىلى) جىمكۆل ناھىيىسىنىڭ نوپۇسى 21 مىڭدىن ئاشتى. 2- ئاينىڭ 19- كۈنى، قۇمۇلدىن بىر مىڭبېشى، بىر مۇئاۋىن مىڭبېشى، بىر شات سىرتىدىكى خادىم ۋە بىر سان سىرتىدىكى خادىم، 100 ئاتلىق لەشكەر، 100 ئات باركۆلگە يۆتكۈلۈپ بۇيرۇق كۈتتى. ئۆچكۆلدىكى ساقابۇلاقتا تۆت كارىز چېپىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋغۇڭ 7- يىلى (1827- يىلى) بېشىر 100 كالا ھارۋىسى تەييارلاپ، چىڭ سۇلالىسى لەشكەرلىرىنىڭ جاھانگىر خوجا توپۇلىگىنى تىنچىتىشقا ياردەم بەردى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋغۇڭ 12- يىلى (1832- يىلى) بېشىر دورو ئىنانچىخانلىققا ئۆستۈرۈلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋغۇڭ 13- يىلى (1838- يىلى) خۇنەن ئۆلكىسىنىڭ تاۋيۈەن ناھىيىسىدە ئولتۇراقلاشقان قۇمۇلۇق ئۇيغۇر جەن رۇيەن ئىمتىھان ئارقىلىق خۇنەن- گۇاڭدۇڭ قوشۇنلىرىنىڭ مىڭبېشى بولدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋغۇڭاڭ 20- يىلى (1840- يىلى)

روسىيىلىك داخاسامانى 120 دىن كۆپرەك ئادەمنى باشلاپ قۇبىدۇ قاراۋۇلخاننى ئارقىلىق باركۆلگە كىردى. ئىككىنچى يىلى ئەتىيازدا، ئۇلار دۆلىتىگە قايتۇرۇلدى. جەن رۇبەن لىن زېشۇ بىلەن گۇاڭجۇغا بېرىپ، ئەپيۇنىنى چەكلىدى. گۇاڭجۇ خۇمبىندىكى زەمبىرەك سۇپىسىدە ئەنگلىيە ئەسكەرلىرى بىلەن كەسكىن جەڭ قىلىپ، بانۇرلارچە قۇربان بولدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋغۇڭاڭ 22- يىلى (1842- يىلى)

لىن زېشۇنىڭ مەنسىپى تۆۋەنلىتىلىپ شىنجاڭغا سۈرگۈن قىلىندى. ئۇ «سەپەر خاتىرىسى» نى يازدى، ئۇنىڭدا قۇمۇلنىڭ جەنۇبىي كىچىك يولىنى ئېچىش توغرىسىدىكى ئىشلار تەپسىلىي بايان قىلىندى. 6- ئاينىڭ 11- كۈنى، باركۆلدە 7 ~ 7.9 بال يەر تەۋرىدى. لەشكەر ۋە پۇقرالارنىڭ ئۆيلىرى ئۇرۇلۇپ، ئېغىر ئاپەتكە ئۇچرىدى. خەنچىڭنىڭ شىمالىي سېپىلى ئولتۇرۇشۇپ كەتتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋغۇڭاڭ 25- يىلى (1845- يىلى)

11- ئاينىڭ 23- كۈنى لىن زېشۇ قۇمۇل تارلاچىندىكى دېھقانچىلىق رايونىنى كۆزدىن كۆچۈردى؛ 29- كۈنى تارلاچىندىن قايتقاندا، لەشكەر ۋە ئاۋامنىڭ ئەرزىنى تاپشۇرۇپ ئېلىپ، ئىنانچىخان بېشىنىڭ لەشكەر ۋە خەلقىنى قاقتى. سوقتى قىلغانلىق دېلوسىنى تەكشۈرۈپ بىر تەرەپ قىلدى. 12- ئاينىڭ 9- كۈنى، لىن زېشۇ خاننىڭ ئەمرى بويىچە كەڭچىلىككە ئېرىشىپ، بېيجىڭغا قايتتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋغۇڭاڭ 26- يىلى (1846- يىلى)

قۇمۇلنىڭ خان ئامبىلى جۇڭگاڭ 51 جىلدىلىق «قۇمۇل تەزكىرىسى» نى تۈزۈپ چىقتى. تۈزۈشكە ماجۇنلىياڭ، لى شېڭجياڭ، لى شىڭجىيالمۇ قاتناشتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ شىيەنڧىڭ 5- يىلى (1855- يىلى)

باركۆل مەھكىمىسى باركۆل بىۋاسىتە قاراشلىق مەھكىمىسىگە ئۆزگەرتىلدى. باركۆل- ئۈرۈمچى ۋىلايىتى باركۆلگە يۆتكەلدى. جىمكۆل ناھىيىسى مەھكىمىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتتى. گۇچۇڭ ناھىيىسى ئۈرۈمچىگە قوشۇۋېتىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۇڭجى 3- يىلى (1864- يىلى)

ئۈرۈمچىدىكى خۇيزۇ ئاخۇن داۋۇت خەلپە لەشكەرلەرنى قۇتتۇرۇپ، ھەربىي ئۆزگۈرۈش قىلىپ، ئۈرۈمچىنى ئىگىلەپ، ئۆزىنى مۇسۇلمان ۋاڭ دەپ ئېلان قىلدى. باركۆلنىڭ شەھەر- يېزىلىرىدىكى ماتىيەنباۋ باشچىلىقىدىكى 3000دىن ئارتۇق خۇيزۇ ئاۋاز قوشتى، لېكىن چىڭ لەشكەرلىرى تەرىپىدىن باستۇرۇلدى. قۇمۇلدىكى خۇيزۇلاردىن ماجاۋچاڭ، ماخۇەن، ماتىيەنەيلەرمۇ خەلققە باشچىلىق قىلىپ قوزغىلاڭ كۆتەرگەندە، ئۇلارمۇ باستۇرۇلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۇڭجى 4- يىلى (1865- يىلى)

5- ئايدا خۇيزۇ خى لاۋۋا، ئۇيغۇرلاردىن سۈپۈرگە بەگ قاتارلىق كىشىلەر ئاممىنى باشلاپ قوزغىلاڭ كۆتۈرۈپ، قۇمۇل خەنزۇ شەھىرى بىلەن شەھەر ئىچىنى ئىگىلىۋالدى. 5- ئاينىڭ 26- كۈنى ئۇلار خان ئامبال جاكاداڭئا، ئورۇنباىار سانغۇن ۋاڭ پۇدى، يانداش ئايماقچىكى چىن يىخى قاتارلىق يەرلىك ئەمەلدارلارنى ئۆلتۈردى. چىڭ قوشۇنىنىڭ شەھەرنى

ساقلاۋاتقان قالدۇق قىسمى ئىچكىرىگە قاچتى. چىڭ سۇلالىسى ئوردىسى بېشىرنى قۇمۇلنىڭ ياردەمچى نازارەتچى ئامباللىقىغا تەيىنلىدى. 6- ئاينىڭ 22- كۈنى، داۋۇت خەلىپىنىڭ بۇيرۇقى بويىچە سەرگەردە ماشىڭ لەشكەر باشلاپ، باركۆلنىڭ خەنجىڭ ۋە مەنجىڭغا ھۇجۇم قىلدى. لېكىن باش بۇغ نارجى، ئاغلاقچى ئامبال ئىلىدىن، پاشاپ خېگۈەن قاتارلىقلار تەرىپىدىن چېكىندۈرۈلدى، 524 ئادىمى ئۆلدى ۋە يارىلاندى. 6- ئاينىڭ 4- كۈنى، باش بوغ ماشىڭ باركۆلگە يەنە ھۇجۇم قىلدى. لېكىن شەھەرنىڭ شەرقىدىكى 30 چاقىرىم يىراقلىقتىكى گۈەنزىدە مەغلۇپ بولدى. 8- ئاينىڭ 15- كۈنى، كۈچادىكى راشىدىن لەشكەر ئەۋەتىپ، باركۆل شەھىرىگە يەنە ھۇجۇم قىلدى. لېكىن يەنە مەغلۇپ بولۇپ چېكىندى. ئۈرۈمچى- باركۆل ۋىلايىتىنىڭ ۋىن لىن قوشۇنى مەغلۇپ بولۇپ، ئۇمۇ ئۈچكۆلگە تىكىۋەتتى. چىڭ سۇلالىسى قوشۇنى باركۆل ناھىيە بازىرىنى يەنىلا ساقلاپ تۇرىۋەردى.

#### چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۇنجى 5- يىلى (1866- يىلى)

5- ئاينىڭ 3- كۈنىدىن 8- كۈنىگىچە ئۇيغۇر، خۇيزۇ بىرلەشمە قوشۇنى باركۆلگە ھۇجۇم قىلىپ مەغلۇپ بولدى. 6- ئايدا، لىن شاڭ 2000 كىشىلىك چىڭ سۇلالىسى قوشۇنىنى باشلاپ باركۆلدىن ياردەمگە كېلىپ قۇمۇلنى تارتىۋالدى. 11- ئايدا دېھقانلار قوشۇنى ماشىڭ، سۇپۇرگىلەرنىڭ يېتەكچىلىكىدە، چىڭ سۇلالىسى قوشۇنى ۋە بېشىرنىڭ قول ئاستىدىكىلەر بىلەن توغۇچىدا قاتتىق سوقۇشۇپ، بېشىرنى تىرىك قولغا چۈشۈرۈپ، قۇمۇلنى يەنە ئىگىلىۋالدى. 12- ئايدا، ماشىڭ 3500 كىشىلىك بىرلەشمە قوشۇنى باشلاپ باركۆلگە يەنە ھۇجۇم قىلدى، لېكىن مەغلۇپ بولدى.

#### چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۇنجى 6- يىلى (1867- يىلى)

يىل بېشىدا بېشىر ماشىڭ قوشۇنى تەرىپىدىن ئۆلتۈرۈلدى. چىڭ ئوردىسى بېشىر ئۆلگەندىن كېيىن، ئۇنىڭغا خوشۇت چىنۋاڭ دەپ نام بەردى. 2- ئاينىڭ 25- كۈنى باركۆل باش بۇغى خېگۈەننىڭ بۇيرۇقى بويىچە، پاشاپ نالىن، مىگېشى جاۋ ۋەنخەي ۋە مورىدىكىلەرنىڭ باشلىقى كۇگەي، جاڭخېلار قۇمۇلغا ئىككىنچى قېتىم ھۇجۇم قىلىپ ئىشغال قىلدى. جاڭخېي قۇمۇلنى ساقلىدى، كۇگەي قوشۇنى توغۇچىدا تۇردى. 2- ئاينىڭ 27- كۈنى، چىڭ سۇلالىسى ئوردىسىنىڭ يارلىقىغا بىنائەن، بېشىرنىڭ ئوغلى مۇھەممەد جاساق خوشۇت چىڭخۇاڭلىققا ۋارىسلىق قىلدى. قۇمۇل، باركۆلدە ئۇدا بىر نەچچە يىل ئۇرۇش بولۇپ تېرىقچىلىق قىلىنىمىغانلىقتىن، ئاشلىق يېتىشمەي قالدى. چىڭ قوشۇنى قۇمۇلنى قايتۇرۇۋالغاندىن كېيىن، چىڭ ئوردىسىنىڭ يارلىقىغا بىنائەن، دۇنخۇاڭدىن قۇمۇلغا 15 مىڭ دادەن قۇتقۇزۇش ئاشلىقى يۆتكىدى.

#### چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۇنجى 7- يىلى (1868- يىلى)

2- ئاينىڭ 24- كۈنى داۋۇت خەلىپە قوشۇنى قۇمۇلغا يەنە بىر قېتىم ھۇجۇم قىلدى، جاڭخېي ۋە ئۇنىڭ قول ئاستىدىكىلەرنى مەغلۇپ قىلىپ، جاڭخېينى ئۆلتۈردى. 8- ئايدىن 9- ئايغىچە قۇمۇل خان ئامبىلى ۋېن لىن ئەنشى، دۇنخۇاڭدىن ئەسكەر ئېلىپ، قۇمۇلغا قايتىپ كېلىپ، يېڭى شەھەرنى سالدۇردى. (شۇنىڭدىن كېيىن، ئەسلىدىكى يېڭى شەھەرنىڭ نامى كونا شەھەر دەپ ئاتالدى).

#### چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۇنجى 8- يىلى (1869- يىلى)

چىڭ ھۆكۈمىتى مېھرىبانۇغا چىڭخۇاڭ قوچۇڭلۇق مەرتىۋىسى بەردى. 8- ئايدا، قۇمۇلنىڭ ياردەمچى نازارەتچى ئامبىلى چىڭ لىيەن قوشۇنىنى باشلاپ كېلىپ ۋەزىپىگە ئولتۇردى. داۋۇت خەلىپە قوشۇنى قۇمۇلغا قايتا ھۇجۇم قىلىپ، يەنە مەغلۇپ بولدى، قۇمۇلنىڭ ۋەزىيىتى كۈندىن- كۈنگە مۇقىملاشتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۇنجى 9-يىلى (1870-يىلى)

داۋۇت خەلپە ياقۇپبەك تەرىپىدىن يوقۇتۇلدى. قۇمۇل يەنە ياقۇپبەكنىڭ تەھدىتى ئاستىدا قالدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۇنجى 10-يىلى (1871-يىلى)

چىڭ ئوردىسى قۇمۇل ۋاڭلىقىغا 20 مىڭ سەر كۈمۈش ۋە قۇمۇل ۋاڭلىقىنىڭ مۆھۈرىنى بەردى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۇنجى 12-يىلى (1873-يىلى)

6-ئاينىڭ 25-كۈنى شەنشى خۇيزۇ قوزغىلاڭچى قوشۇنىنىڭ سەردارى بەي يەنخۇ 5 ~ 6 مىڭ كىشىنى باشلاپ قۇمۇل تاشۋېلىققا كەلدى. 7-ئاينىڭ 1-كۈنى بەي يەنخۇ سايېشى كۆلى ئەتراپىدا چىڭ قوشۇنى بىلەن ئۇرۇشۇپ، چىڭ قوشۇنىنى مەغلۇپ قىلدى. 7-ئاينىڭ 5-كۈنى بەي يەنخۇ قۇمۇلنى ئىشغال قىلدى. 8-ئاينىڭ 12-كۈنى شەھەر ئىچىدىكى ئۇيغۇرلارنىڭ باشلىقى يۈسۈپ ئىچكى جەھەتتە ماسلىشىپ، قۇمۇل شەھەر ئىچىنى ئىشغال قىلىپ، يېڭى شەھەرنى مۇھاسىرگە ئالدى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە خىل قوراللار بىلەن قوراللانغان 2000 دىن ئارتۇق لەشكەرنى ئەۋەتىپ نەگىستاغ ئارقىلىق باركۆلگە ئۆتۈپ بىر ئايدىن ئارتۇق قورشاۋغا ئالدى. باركۆلدىكى لەشكەر ۋە ئاۋام قەھرىمانلارچە قارشى تۇرغانلىقتىن، بەي يەنخۇ مەغلۇپ بولۇپ قايتتى. 9-ئاينىڭ 25-كۈنى چىڭ قوشۇنى شەھەر ئىچىگە ھۇجۇم قىلدى. 10-ئايدا بەي يەنخۇ چىڭۋاڭ مۇھەممەد بىلەن ئايالىنى، ئانىسى مېھرىبانۇ ۋە 2000 دىن ئارتۇق ئاممىنى بوغاز ئارقىلىق تۇرپانغا بېرىشقا مەجبۇرلىدى. بەي يەنخۇ كېيىن ياقۇپبەككە تەسلىم بولدى. چىڭ قوشۇنى شەھەر ئىچىنى قايتۇرۇۋالدى. چىڭ قوشۇنى لياۋدۇنغىچە قوغلاپ بېرىپ، ۋاڭ ۋە ئۇنىڭ ئايالىنى قۇتقۇزۇۋالدى. مۇھەممەد ۋاڭنىڭ ئايالى كېسەل سەۋەبى بىلەن ئۆلۈپ كەتتى. ۋاڭنىڭ ئانىسىنى بۈگۈرگە ئېلىپ كەتتى. ليۇياڭنىڭ كۆزەتكۈچىسى لى شەن جىيايۇگۈەندىن ئەسكەر باشلاپ چىقىپ قۇمۇلنىڭ سەنجاپار ئەتراپىغا كەلگەندە قاتتىق بوران چىقىپ كەتتى. بوراندا نۇرغۇن ئادەم، ھارۋا ئات-ئۇلار ئۆلدى. دېرەكسىز يوقاپ كەتتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۇنجى 13-يىلى (1874-يىلى)

3-ئايدا ئاق تۇغلۇق خەنزۇ قوشۇنىنىڭ باش بوغى جىن شۇن، لياڭجۇنىڭ باش بوغى ئىرچىڭشى ۋە گۈي شىمچېنلار ئاتلىق ۋە پىيادە لەشكەرلەردىن 20 مىڭ ئەسكەرنى ۋە گۇاڭدۇڭ قۇرۇقلۇق قوشۇنىنىڭ ياساۋۇل بېگى جاڭ ياۋ، خېنەن سۇڭ ۋۇ قوشۇنىنىڭ 14 مىڭ لەشكەرىنى باشلاپ، قۇمۇلغا كېلىپ، كۈنشەھەردە تۇردى. ياردەمچى ئامبال مىڭ چۈن ئاللانغان قوشۇنىنى باشلاپ، يېڭى شەھەردە تۇردى. شۇنىڭ بىلەن قۇمۇل ۋاقتىنچە تىنچلاندى. جاڭ ياۋ قوشۇنى قۇمۇلدا دېھقانچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىپ، 19 مىڭ مو بوز يەر ئېچىپ، 10 مىڭ دادەن ئاشلىق ئېلىپ، ھەربىيلەرنىڭ تەمىناتىنى ھەل قىلدى. قۇمۇلدىكى ئالتۇنلۇق ياسالدى. جاڭ ياۋ تەڭرىتاغنىڭ چوققىسىدىكى داۋان يولىنى رېمونت قىلىپ، كۆۋرۈكلەرنى سالدۇرۇپ، يولنىڭ ئىككى قاسنىغا ۋادەك ياسىتىپ، قاتناشنى راۋانلاشتۇردى. زوزۇڭتاڭ بۇ توغرىسىدا «تەڭرىتاغدىكى ۋادەك ئابدىسى» دەپ بېغىشلىما يازدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 1-يىلى (1875-يىلى)

4-ئايدا چىڭ سۇلالىسى ئوردىسىنىڭ يارلىقىغا بىنائەن، زوزۇڭتاڭ خان مۇپەتتىشلىگىگە تەيىنلىنىپ، شىنجاڭنىڭ ھەربىي ئىشلىرىنى باشقۇرۇپ، قۇمۇلدا بوز يەر ئۆزلەشتۈرگەن چاغلىرىدا، ئۇ قوشۇنغا بۇيرۇق قىلىپ تال تىكتۈردى. كېيىن كىشىلەر بۇ تاللارنى «زوزۇڭتاڭ تاللىرى» دەپ ئاتاشتى. باركۆل، قۇمۇلدا ھەربىي پونكىت ۋە غەربكە

يۇرۇش قىلىش قوشۇنى تەمىنات شۆبە ئىدارىسىنى تەسىس قىلدى، ئاشلىقنى ئىچكىرىدىن تۆگە بىلەن قۇمۇلغا يۆتكىدى. قۇمۇلدا تېرىقچىلىق قىلىپ، 20 مىليون چىڭ ئاشلىق، باركۆلدە تېرىقچىلىق قىلىپ، 12 مىليون چىڭ ئاشلىق ئالدى. روسىيەلىك ئالىم IO. A. سىكانوۋسكى شىنجاڭدا گېئولوگىيەلىك تەكشۈرۈش ئېلىپ باردى.

### چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 2- يىلى (1876- يىلى)

2- ئايدا سىچۈەننىڭ باش بۇغى شۈي جەننىياۋ ئاتلىق ۋە پىيادە لەشكەرلەر قوشۇنىنىڭ بەش يىڭىنى باشلاپ كېلىپ، باركۆلدە تۇردى. لىيۇجىن تاڭ خۇنەن ئاتلىق قوشۇنى پىيادە قوشۇنىنىڭ 24 يىڭ ئەسكىرىنى باشلاپ، قۇمۇل، باركۆلدىن ئۆتۈپ، گۇچۇڭغا بېرىپ، جىن شۈن قوشۇنى بىلەن ئۇچراشتى. 6- ئايدا، چىڭ قوشۇنى ياقۇببەگكە جازا يۈرۈش قىلغاندا، قۇمۇل، باركۆللەر توپىلاڭىنى تىنچىتىش چوڭ قوشۇنىنىڭ ئارقا سەپ تەمىنات بازىسى بولدى. چاڭ ياۋ قۇمۇلدا تۇردى. شۈي جەننىياۋ باركۆلنى ساقلىدى.

### چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 3- يىلى (1877- يىلى)

3- ئايدا چىڭ قوشۇنى ئۈچ يولغا بۆلۈنۈپ يۈرۈش قىلىپ ياقۇببەگكە زەربە بەردى. چاڭ ياۋ، شۈي جەننىياۋ قۇمۇل، باركۆلدىن لەشكەر باشلاپ، تۇرپانغا ھۇجۇم قىلدى. 5- ئايدا ياقۇببەگ كۆنچى دەرياسى بويىدا ئادەملەرنى تەرىپىدىن ئۆلتۈرۈلدى. بەي پەنخۇ روسىيەگە قېچىپ كەتتى.

### چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 4- يىلى (1878- يىلى)

چاڭ ياۋ قۇمۇل چىڭگۇاڭنىڭ ئانىسى مېھرىبانىنى كۇچادىن قۇمۇلغا قايتۇرۇپ كەلدى.

### چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 5- يىلى (1879- يىلى)

باركۆلدە چېكەتكە ئاپىتى يۈز بەرگەنلىكتىن، ھۆكۈمەت يەر بېجىنى كەچۈرۈم قىلدى. چارروسسىيە گېنېرالى پېررۇۋالسكى «ئىلمىي تەكشۈرۈش ئەترىتى» باركۆل ئارقىلىق قۇمۇلغا كېلىپ، قۇمۇلدا بىر ھەپتە تۇردى.

### چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 6- يىلى (1880- يىلى)

5- ئاينىڭ 26- كۈنى زوزۇڭتاڭ چوڭ قوشۇنىنى باشلاپ جىيۇچۈەندىن يولغا چىقىپ، 6- ئاينىڭ 15- كۈنى قۇمۇلغا يېتىپ كېلىپ، ئىلمىنى قايتۇرۇۋېلىشنىڭ تەييارلىقىنى قىلدى. تاۋدىڭجۈمەن، ۋاڭ فۇچۈەن 2000 لەشكەرنى قۇمۇلدىن باشلاپ بېرىپ، ئارقا تەرەپتىن ياردەم بەرمەكچى بولدى. شۇ يىلى كۈزدە، زوزۇڭتاڭ بېيجىڭغا چاقىرتىلدى. ئۇنىڭ ئورنىغا لىيۇجىن تاڭ تەيىنلەندى. زوزۇڭتاڭ قۇمۇلنىڭ مىللىي ئىشلىرىنى تۇرپاننىڭكىگە ئوخشاش قىلىپ، قۇمۇل يانداش ئايماقچىگىنىڭ قوشۇمچە باشقۇرۇشىنى تەستىقلىدى.

قۇمۇل، ئەنشى، باركۆل- ئۈرۈمچى مەھكىمىسىگە قوشۇۋېتىلدى. قۇمۇل سودا شەھىرى قىلىپ ئېچىۋېتىلىپ، روسلارنىڭ قۇمۇلدا سودا قىلىشىغا رۇخسەت قىلىندى. 12- ئاينىڭ 22- كۈنى، مۇھەممەد ۋاڭ ئالەمدىن ئۆتتى. ئۇنىڭ ئىزباسارى يوق بولغاچقا، ئوردا ئىشلىرىنى باشقۇرۇۋاتقان مېھرىبان شەخسەن ئۆزى ئوتتۇرىغا چىقىپ، شامەخۇنغا كىچىك قىزىنى بېرىپ، ئۇلارنىڭ توپىنى قىلدى. چىڭ سۇلالىسى ئوردىسىغا شامەخۇندى مۇھەممەدنىڭ ئىزباسارى قىلىپ، قۇمۇلنىڭ چىڭگۇاڭلىق مەرتىۋىسىگە ۋارىسلىق قىلىپ تەيىنلەشنى ئىلتىماس قىلدى.



چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 8- يىلى (1882- يىلى)

7- ئاينىڭ 14- كۈنى شامەخۇد ۋاڭلىقى ئورنىغا ۋارىسلىق قىلدى. 12- ئاينىڭ 24- كۈنى چىڭ سۇلالىسى ئوردىسى شىنجاڭنى ئۆلكە قىلىپ قۇرۇش توغرىسىدىكى تەكلىپنى تەستىقلىدى. ئۆلكە تۆت ۋىلايەتكە ئايرىلدى. قۇمۇل بارىكۆل- ئۈرۈمچى ۋىلايىتىگە قارىدى، قۇمۇل مەھكىمىسى ساقلىنىپ قالدى. قۇمۇلدا ۋاڭلىق تۈزۈمى داۋاملىشىپ، ئۇيغۇرلارنى ۋە يەر- زېمىننى باشقۇردى. قۇمۇل بىۋاسىتە قاراشلىق مەھكىمە خەنزۇ، خۇيزۇلار توپلۇشۇپ ئولتۇراقلاشقان كونا شەھەر ۋە شەھەر ئەتراپىدىكى جايلارنى باشقۇردى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 9- يىلى (1883- يىلى)

ئالتاي قازاقلارنىڭ نايمان قەبىلىسىدىكى دېلدايى، كۆكتارخان قاتارلىق كىشىلەر 30 ئائىلە چارۋىچىنى باشلاپ تۇنجى بولۇپ باركۆل يايلىقىغا كېلىپ ماكانلاشتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 10- يىلى (1884- يىلى)

چىڭ ھۆكۈمىتى شىنجاڭنى ئۆلكە قىلىپ، گەنسۇ ئۆلكىسىدىن ئايرىپ باشقۇرۇش توغرىسىدا رەسمىي بۇيرۇق چۈشۈردى. قۇمۇلنىڭ دەرىجىسى ئۆستۈرۈلۈپ، بىۋاسىتە قاراشلىق مەھكىمە قىلىنىپ، ئۈرۈمچى- باركۆل ۋىلايىتىگە قارايدىغان بولدى.

قۇمۇل ۋاڭ ئوردىسى «شۇبەرغول بىلىم يۇرتى»نى تەسىس قىلدى. تۇنجى يىللىرىدا بۇزۇۋېتىلگەن كونا شەھەر قايتىدىن ياسالدى.

قۇمۇلدا چېچەك داۋالاش ئورنى قۇرۇلۇپ، چېچەك چەكتى ۋە چېچەكنى داۋالدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 11- يىلى (1885- يىلى)

قۇمۇلنىڭ يانداش ئايماقىبېكى تۇرپاننىڭ ئىشلىرىنى قوشۇمچە باشقۇردى. قۇمۇل ۋاڭى شامەخۇد چىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتىگە 40 مىڭ سەر كۈمۈش ئىنئام قىلغانلىقتىن، خان ئۇنىڭغا «ئۈچ كۆزلۈك گۈللۈك بۆيۈك ئىنئام قىلدى ھەمدە چيەنچىڭ دەۋازىسىدىن كىرىپ- چىقىشقا رۇخسەت قىلدى». قۇمۇلدا باج ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، سودا بېجى ئېلىندى. بىر يېتىم - يېسىرلار ئورنى قۇرۇلۇپ، ئۇنىڭدا 28 ئادەم بېقىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 12- يىلى (1886- يىلى)

ليۇجىنتاڭ لەشكەر تۈزۈمىگە تۈزىتىش كىرگۈزۈپ، شەرقىي شىنجاڭدا باركۆلنى شەھەر قىلىپ، باش بوغى تەسىس قىلدى. ئۇنىڭغا 5 پىيادىلەر يىڭى 1- خوشۇن، 1- قاراۋۇلخانا، ئاتلىق ئەترەتنىڭ 7 خوشۇنى قاراشلىق بولۇپ، ئۇلار باركۆل، قۇمۇل، تاشۋېلىق قاتارلىق جايلاردا تۇردى. شامەخۇد بېيجىڭغا بېرىپ خاننى تاۋاپ قىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 13- يىلى (1887- يىلى)

پىرىۋالسىكى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ گەنسۇ بىلەن شىنجاڭ چېگرىلىنىدىغان جايىدا گېئولوگىيىلىك تەكشۈرۈش ئېلىپ باردى.

ساۋۇربېك ئالتاي قازاق چارۋىچىلىرىدىن 200 تۈتۈننى باشلاپ باركۆلگە كېلىپ ماكانلاشتى. باركۆل يايلىقىدا ئېغىر چاشقان ئاپىتى يۈز بەردى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 14- يىلى (1888- يىلى)

چىڭ سۇلالىسى ئوردىسىنىڭ بۇيرۇقىغا بىنائەن، باركۆل مەنچىڭدا تۇرۇۋاتقان مانجۇ قوشۇنى گۇجۇڭغا يۆتكەلدى. 1888~1890- يىلغىچە، چارروسسىيىنىڭ گېئولوگىيە مۇتەخەسسىسى بوگنوۋىچ بىلەن بېفسونى ئىلگىرى-كېيىن شىنجاڭغا كېلىپ گېئولوگىيەلىك تەكشۈرۈش ئېلىپ باردى. جەنۇبىي شىنجاڭدىن بىر قىسىم ئۇيغۇرلار باركۆلگە كۆچۈپ كەلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 15- يىلى (1889- يىلى)

باركۆلدىكى يېشىل تۇغلۇق قوشۇنىنىڭ سول قانات قوشۇنى قۇمۇلغا يۆتكەلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 16- يىلى (1890- يىلى)

ئالتاي، چۆچەكتىكى قازاقلارنىڭ تاسىپك، ۋاق قەبىلىلىرىدىكى 200 تۈتۈن قازاق باركۆلگە كۆچۈپ كېلىپ ماكانلاشتى. ئۇلارنىڭ بىر قىسمى باركۆلدىن قۇمۇلنىڭ غەربىدىكى شارلار تاغلىرىغا كۆچۈپ كېلىپ ماكانلاشتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 18- يىلى (1892- يىلى)

5- ئايدا چىنۋاڭ شامەخۇدنىڭ چوڭ ئوغلى مەخسۇم ئۆلدى. چىڭ سۇلالىسى ئوردىسىنىڭ قائىدىسى بويىچە، ئىككىنچى ئوغلى نەزەرگە 4 ياش ۋاقتىدا قۇمۇل ۋالىقىنىڭ ئوردا تەيجىسى دېگەن مەنەپ بېرىلدى. بۇ، كەلگۈسىدە ئاتىسىنىڭ ئورنىغا ۋارىسلىق قىلىشنىڭ تەييارلىقى ئىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 20- يىلى (1894- يىلى)

چارروسسىيە گېئولوگىيە ئالىمى، ئاكادېمىك ئوبۇچونى غەربتىن شەرققە قاراپ مېڭىپ، يەتتە قۇدۇق، تارانچى، قۇمۇل، شىڭشىڭشيا ئارقىلىق چۆلتاغ رايونلىرىغا بېرىپ، گېئولوگىيەلىك تەكشۈرۈش ئېلىپ باردى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 21- يىلى (1895- يىلى)

قۇمۇلدا تېلېگراف ئىدارىسى قۇرۇلدى. ئالتايدىكى جانئەكەي قەبىلىسى ۋە سارىاس قەبىلىسىدىكى 200 نەچچە تۈتۈن قازاق چارۋىچى باركۆلگە كۆچۈپ كېلىپ ماكانلاشتى. باركۆلدە قىشتىن ئۆتكۈزۈش ئورنى قۇرۇلۇپ، ئىگە-چاقىز 25 كىشى بېقىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 29- يىلى (1903- يىلى)

باركۆل بازىرىنىڭ قەلئەسى ئۆزگەرتىلىپ، ئۇنىڭغا ئاتلىق ئەترەتنىڭ بەش خوشۇنى، ئۈچ پىيادلەر يىڭى، ئىككى خوشۇن، بىر قاراۋۇلخانا قارىدى. تۇرۇشلۇق ئورنى ئۆزگەرمىدى. شىنجاڭنىڭ باش مۇپەتتىشى فەن شياۋسۇ ئۈرۈمچى — قۇمۇل — سۇجۇ ئارىلىقلىرىدا پوچتا ماڭغۇزدى. بۇ، ئۈچ يىلدىن كېيىن توختىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 30- يىلى (1904- يىلى)

گېرمانىيەلىك گېرۋېلى قۇمۇلغا ئىككى قېتىم كەلدى، ئۇ تۇرپان، پىچان قاتارلىق جايلارغىمۇ بېرىپ، 232 ساندۇق مەدەنىي يادىكارلىق بۇيۇملىرىنى ئوغرىلاپ كەتتى. 10- ئاينىڭ 8- كۈنى، شامەخۇد چىڭۋاڭ بېيجىڭغا بېرىپ ئۆز نۆۋىتى بىلەن خانىنى زىيارەت قىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 31- يىلى (1905- يىلى)

قۇمۇل ۋاڭى شامەخسۇد تۇرپاندىن كارىز چېپىش ئۈستىلىرىنى تەكلىپ قىلىپ، ئۇشقۇرۇل، ئاستانە، قارادۆۋە ۋە توركۆلەردە سىناق تەرىقىسىدە كارىز چاپقۇزدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 32- يىلى (1906- يىلى)

7- ئاينىڭ 17- كۈنى شامەخسۇد چىڭ سۇلالىسى ئوردىسىغا تارتۇق قىلدى.

مەھكىمە، ئايماقنىڭ مائارىپ مەمۇرىي ئاپپاراتلىرى «ئوقۇشقا دەۋەت قىلىش ئورنى»غا ئۆزگەرتىلدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ 2- يىلى (1910- يىلى)، «ئوقۇشقا دەۋەت قىلىش ئورنى» يەرلىك ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى مائارىپ مەمۇرىي ياردەمچى ئورگانغا ئۆزگەرتىلدى.

قۇمۇل شەھىرىدە ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى باشلانغۇچ مەكتەپلەر قۇرۇلدى.

گېرېتسىيەلىك گاركىك قۇمۇلدا نۇرغۇن ئەسكىلىك قىلىپ، ۋەتىنىمىزنىڭ ئىگىلىك ھوقۇقىغا ئېغىر دەرىجىدە دەخلى- تەرۇز قىلدى. چىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتىنىڭ يوليورۇقى بويىچە، ئۇنىڭ ساياھەت قىلىش پاسپورتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، چۆچەككە يالاپ ئېلىپ بېرىلىپ، گېرېتسىيەنىڭ كۈنۈلغا تاپشۇرۇلۇپ، دۆلىتىگە قايتۇرۇۋېتىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 33- يىلى (1907- يىلى)

2- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدىن 5- ئاينىڭ باشلىرىغىچە، قۇمۇل شەھەر ئىچىدە تورپاق غوجامنىياز باشچىلىقىدىكى دېھقانلار يىغىلىق كۆتۈرۈپ، قۇمۇل ۋاڭىنىڭ ئاۋان- ياسىقىغا قارشى چىقتى. لېكىن بۇ يىغىلىق قۇمۇل ۋاڭى ۋە چىڭ سۇلالىسى لەشكەرلىرى تەرىپىدىن باستۇرۇلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 34- يىلى (1908- يىلى)

10- ئاينىڭ 9- كۈنى چىڭ سۇلالىسى ئوردىسىنىڭ يارلىقىغا بىنائەن، نەزمىگە ئەركانبەگلىك مەنسىپى بېرىلدى.

قۇمۇل مەھكىمىسىنىڭ يانداش ئايماقىبىگى ليۇرۇنتۇڭ ئالتە يەردە يېڭىچە مەكتەپ ئاچتى.

قۇمۇلدا ھۆكۈمەت بۇلى شۆبە ئىدارىسى قۇرۇلدى.

سودا مالاچ بېجى بىر تۇتاش ھالدا باجغا ئۆزگەرتىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ تۇنجى يىلى (1909- يىلى)

قۇمۇلدا پوچتا ئىدارىسى قۇرۇلدى. يەتتە قۇدۇقتا تېلېگراف شۆبە ئىدارىسى قۇرۇلدى.

قۇمۇل مەھكىمىسىنىڭ يانداش ئايماقىبىگى ليۇرۇنتۇڭ «قۇمۇلغا بىۋاسىتە قاراشلىق مەھكىمىنىڭ يۇرت تەزكىرىسى» نى يازدى. كىتابتا بېشىر ۋاڭ بولغاندىن بۇيانقى قۇمۇل ۋاڭلىرىنىڭ تارىخى، ھەربىي ئىشلىرى، نوپۇسى، دىن، سودا ئىشلىرى» قاتارلىقلار بايان قىلىندى.

قۇمۇل مەھكىمىسىگە 1251 تۈتۈن، 4568 نوپۇس قارىدى. قۇمۇل ۋاڭىغا 1400 تۈتۈن، 8447 نوپۇس قارىدى. باركۆل مەھكىمىسىگە 1817 تۈتۈن، 8058 نوپۇس قارىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ 3- يىلى (1911- يىلى)

2- ئاينىڭ 20- كۈنىدىن 29- كۈنىگىچە شىنجاڭنىڭ باش مۇپەتتىشى يۈەن داخۇا خىزمىتىدىن ئىستىپا بېرىپ،

شىنجاڭدىن كېتىش ۋاقتىدا، شامەخۇد شادەم شەۋەتتەپ، 15 چاقىرىم شاكودىن توغۇمچىچە ئارىلىقتا زىياپەت تەييارلاپ، يۈەن داخۋانى كۈتۈۋالدى.

باركۆلدىكى قازاق تۈڭكۈسىبەك، نەزەربېگىلەر 20 تۈتۈن، 150دىن ئارتۇق كىشىنى باشلاپ شەرقتە قاشقۇۋۇققا كۆچۈپ بېرىپ، كۆچمەن چارۋىچىلىق بىلەن شۇغۇللاندى.

## جۇڭخۇا مىنگو دەۋرى

### مىنگونىڭ 1 - يىلى (1912 - يىلى)

يىل بېشىدا تۆمۈر خەلپە باشچىلىقىدىكى دېھقانلار قوزغىلىڭى كۆتۈرۈلۈپ، قۇمۇلنىڭ كۆشۈنى ئېغىزىدا بارىكۆلنىڭ باش بۇغى يى شىڭفۇنى تىرىك تۇتۇۋالدى. قوزغىلاڭچى قوشۇن ھەمىلا يەردە چىڭ لەشكەرلىرى بىلەن قۇمۇل ۋاڭىنىڭ لەشكەرلىرىگە زەربە بەردى.

5- ئايدا بارىكۆلدىكى گېلاۋخۇينىڭ باشلىقى خۇدىڭكى، ۋاڭ جىڭيۈەن قاتارلىقلار شىنخەي ئىنقىلابى قوزغىلىڭىغا ئاۋاز قوشۇپ، ياردەمچى ئايماقىبىگى جاڭ زەيرىنى ئۆلتۈرۈپ، ئەسلىدىكى ئارمىيىنى باشقۇرۇۋاتقان جۇفۇنى باشلىق قىلدى. 8- ئاينىڭ 25- كۈنى قوزغىلاڭ مەغلۇپ بولدى. خۇدىڭكى ئۆزىنى ئۆلتۈرۈۋالدى، ۋاڭ جىڭيۈەن قاتارلىقلار قېچىپ كەتتى.

بەشىنچى تۈركۈم 1000 تۈتۈنگە يېقىن قازاق چارۋىچى ئالتاي، چۆچەكتىن بارىكۆل يايلىقىغا كۆچۈپ كېلىپ ماكانلاشتى.

### مىنگونىڭ 2- يىلى (1913 - يىلى)

قۇمۇل ۋە بارىكۆل بىۋاسىتە قاراشلىق مەھكىمىلىرى ناھىيىگە ئۆزگەرتىلدى. يەتتە قۇدۇق شۆبە ناھىيە قىلىپ ئايرىلىپ، ئامبال ياردەمچىسى قوبۇلدى. ھەر قايسى ناھىيىلەر ئۈرۈمچى مەھكىمىسىگە قارىدى. يازدا دېھقانلار ئۆلكە قوشۇنىنى كەينى- كەينىدىن مەغلۇپ قىلدى، لېكىن ئالدىنىپ، قوشۇننى ئۆزگەرتىپ تەشكىللەشنى قوبۇل قىلدى. تۆمۈر خەلپە بۇيرۇققا ئاساسەن، قوشۇننى باشلاپ ئۈرۈمچىگە چىقتى.

بارىكۆلدىكى رۇڭ شىمالىي مىللىتارىستلار ھۆكۈمەت كېڭەش ئەزالىقىغا سايلاندى. بارىكۆلدىكى لىۋ جۈنچۈەن، جاڭ ۋەنلىڭلار ۋە قۇمۇلۇق خې دۈسەي شىمالىي مىللىتارىستلار ھۆكۈمىتى ئاۋام كېڭەش ئەزالىقىغا سايلاندى.

9- ئاينىڭ 6- كۈنى، تۆمۈر خەلپە شىنجاڭنىڭ تۇتۇقى ياكى زېڭشىن تەرىپىدىن ئۈرۈمچىدە ئۆلتۈرۈلدى.

### مىنگونىڭ 3- يىلى (1914 - يىلى)

5- ئاينىڭ 6- كۈنى يۈەن شىكەي يۈلۈچى قۇمۇل ئۇيغۇر قوشۇنىنىڭ نازارەتچى ئامباللىقىغا تەيىنلىدى.

8- ئاينىڭ 5- كۈنى بارىكۆل شەھىرىنىڭ غەربىي جەنۇبىدىكى تەڭرىتاغنىڭ شىمالىي تاغ باغرىدا 7.5 بال يەر تەۋرەپ، خەنچىڭنىڭ غەربىي جەنۇبىي شەھەر سېپىلىنىڭ كۈنگۈرەسى ئۆرۈلۈپ كەتتى.

ئەنگىلىيەلىك سىتەين گەنسۇ ئارقىلىق بارىكۆلگە بېرىپ، يىپەك يولىنىڭ يەر قىياپىتى، يەر شەكلىنى تەكشۈردى ۋە قەدىمكى ئىبادەتخانىلارنى سۈرەتكە تارتتى.

مىنگونىڭ 4 - يىلى (1915 - يىلى)

- 2- ئاينىڭ 5- كۈنى يۈەن شىكەي نەزەرگە بېزىلىك مەنسىپى بەردى.  
 3- ئايدا، خوشۇت چىڭۋاڭ شامەخسۇد بېيجىڭغا بېرىپ مىنگونىڭ زۇڭتۇڭىنى زىيارەت قىلدى. يۈەن شىكەي شامەخسۇدقا «1- دەرىجىلىك مۇبارەك ئوردىنى» تەقدىم قىلدى.  
 4- ئاينىڭ 29- كۈنى، شامەخسۇدقا قوش چىڭۋاڭلىق مەنسىپى ۋە قوش تەمىنات بېرىلدى.

مىنگونىڭ 5 - يىلى (1916 - يىلى)

- شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت باركۆل ناھىيىسىنى شىنجاڭدىكى يەتتە چوڭ چارۋىچىلىق رايونىنىڭ بىرى قىلدى. يەتتە قۇدۇقتا ئامبال ياردەمچى يامۇلى تەسىس قىلىندى.

مىنگونىڭ 6 - يىلى (1917 - يىلى)

- 4- ئايدا باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئامبىلى چىن رۇس چاۋجياگو ئۆستىڭىنى چېپىشقا تەشكىللەپ، 2000 مو بوز يەر ئېچىپ، دېھقانلارنى يەرنى ئىجارىگە ئېلىپ تېرىشقا چاقىردى. ئالتە يىلدا، ئۆستەڭ ياساشقا كەتكەن مەبلەغىنى قايتۇرۇۋالدى.

مىنگونىڭ 7- يىلى (1918 - يىلى)

- 1- ئاينىڭ 23- كۈنى ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئامبىلى لى شۇرۇڭنى ئۈچكۆلدىكى ساقا بۇلاقتى تەكشۈرۈپ، كارىز چېپىشقا بۇيرۇق قىلدى. ئۇ، دېھقان چىڭ سەنگە بىر كارىز چاچتۇردى.  
 شۇ يىلى يەنە جەنۇبىي ساۋتەيزى قاتارلىق جايلاردا كارىز چېپىلدى.

مىنگونىڭ 8- يىلى (1919 - يىلى)

- ئىچكىرىدىن ئېلىپ چىقىلغان 262 ئائىلە دېھقان باركۆلدە 7030 مو بوز يەر ئاچتى.

مىنگونىڭ 9- يىلى (1920 - يىلى)

- شاڭخەي سودا كۆرگەزمىسى باركۆلدە ئېچىلدى. 7- ئاينىڭ 30- كۈنى بىلورۇس ئارمىيىسىنىڭ قالدۇق قىسمىنىڭ باشلىقى ئالىنكوۋ قورالسزاندۇرۇلۇپ، گۇچۇڭدىن قۇمۇل ئارقىلىق دۆلتىگە قايتۇرۇلدى. 10- ئاينىڭ ئاخىرىدا باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئامبىلى لى شۇرۇڭ خىزمىتىدىن ئىستىپا بەردى. ئۇ ۋەزىپە ئۆتەۋاتقان مەزگىلدە مائارىپنى گۈللەندۈرۈپ، سۇ ئىنشائاتىنى يولغا قويۇپ، يېزا ئىگىلىكىنى تەرەققىي قىلدۇرۇپ، ئاممىنىڭ ماختىشىغا ئېرىشتى.

مىنگونىڭ 10- يىلى (1921 - يىلى)

- 8- ئايدا تاشقى موڭغۇلىيىنىڭ لاماسى دەنىڭجىياسۇ بىر توپ قوراللىق ئادەملىرىنى باشلاپ باركۆلگە كېلىپ، 20 نەچچە ئائىلە موڭغۇل چارۋىچىغا تەھدىت سالدى ۋە ماجۋاگەنگە بېرىپ بۇلاڭچىلىق قىلدى.  
 تاشقى موڭغۇلىيە باركۆلدىن تاشقى موڭغۇلىيە يايلىقىغا بارىدىغان كارۋان يولىنى توساپ قويغانلىقتىن، باركۆل كارۋانلىرى ئاراتۇرۇك، ماجۋاگەن، سۇزۇكسۇ قاتارلىق كىچىك يايلاق يوللىرىدىن مېڭىشقا مەجبۇر بولدى.

مىنگونىڭ 11- يىلى (1922- يىلى)

9- ئايدا باركۆل كارۋانلىرى (500 تۈگىلىك) تاشقى موڭغۇلىيە يايلىقىدىن تۆتۈپ كېتىۋاتقاندا، تاشقى موڭغۇلىيە نەرەپ تۇتۇۋېلىپ، بىر ئايدىن كېيىن قويۇپ بەردى.

مىنگونىڭ 12- يىلى (1923- يىلى)

3- ئايدا ئوقۇشقا دەۋەت قىلىش ئورنى مائارىپ ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى.  
شۇ يىلى باركۆلدە ئۈزۈنلۈكى 4.5 كىلومېتىر كېلىدىغان سۇجە ئۆستىڭى چاپلىدى.

مىنگونىڭ 13- يىلى (1924- يىلى)

غەربىي شىمال ئاۋىئاتسىيە شىركىتى كومىتېتى شىئەن — ئىلى ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسىنى ئاچتى، قۇمۇل ئارابېكەت بولدى.

مىنگونىڭ 14- يىلى (1925- يىلى)

قۇمۇل ۋاڭ ئوردىسى ئوردىنى قوغداش يىڭى قۇردى (يولۋاس يىڭىچاڭ بولدى). بىر نەچچە ئايدىن كېيىن ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.

تاشقى موڭغۇلىيە قوشۇنى چېگرىدىن ئۆتۈپ، دەنېڭجىاسۇ قەبىلىسىنى يوقاتتى، دەنېڭجىاسۇ قەبىلىسى ئېلىپ كەتكەن موڭغۇل چارۋىچىلىرى باركۆل يايلىقىغا قايتىپ كەلدى.

مىنگونىڭ 15- يىلى (1926- يىلى)

ئامېرىكىلىق ئوۋىن. لانتۇر باركۆل، قۇمۇلغا كەلدى. ئۇ يازغان «تۈركىستاننىڭ چۆللۈك يولى» دېگەن ئەسىرىدە، باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئۈچكۆلدىكى كارىزلىرى خاتىرىلەنگەن.

مىنگونىڭ 16- يىلى (1927- يىلى)

4- ئاينىڭ 20- كۈنى جۇڭگو ئىلمىي بىرلەشمە جەمئىيىتى بىلەن شېۋىتسىيەلىك دوكتور سۈننەدىن ھەمكارلىق كېلىشىمى ئىمزا ئالدى، غەربىي شىمال ئىلمىي تەكشۈرۈش ئۆمىكىنى تەشكىللەپ (ئادەتتە بۇ ئۆمەك جۇڭگو — شېۋىتسىيە تەكشۈرۈش ئۆمىكى دەپ ئاتالدى)، قۇمۇلنىڭ شىمالىدىكى تاغدا گېئولوگىيەلىك تەكشۈرۈش ئېلىپ باردى.  
شۇ يىلى قۇمۇل ۋاڭ ئوردىسىنىڭ تۇنجى ئاپتوموبىلى بار بولدى. بۇ ماشىنا ئەنگىلىيىدە ئىشلەنگەن بولۇپ، ماتورى يوق، قول بىلەن ئوت ئالدۇرىلىدۇ.

جىمار، گۇچۇڭ، مورى قاتارلىق ئۈچ ناھىيىدىن يەنە 2000 ئائىلە قازاق چارۋىچى باركۆلگە كېلىپ ئولتۇراقلاشتى.

مىنگونىڭ 17- يىلى (1928- يىلى)

قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق سابىق قۇرۇقلۇق ئارمىيە لىۋى كېڭەيتىلىپ قۇرۇقلۇق ئارمىيە شىسىگە ئۆزگەرتىلدى.  
ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت قۇمۇل ۋىلايىتىدە 13 مىڭ 416 ئائىلە، 68 مىڭ 474 نوپۇس بارلىقىنى ئېلان قىلدى.  
بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل ناھىيىسىدە 8861 ئائىلە، 46 مىڭ 179 نوپۇس، باركۆل ناھىيىسىدە 4494 ئائىلە، 21 مىڭ 999 نوپۇس، يەتتە قۇدۇقتا 61 ئائىلە، 296 نوپۇس بار.

مىنگونىڭ 18- يىلى (1929- يىلى)

قۇمۇل ناھىيىلىك ھۆكۈمەت سابىق قۇمۇل ۋاڭىنىڭ سۈيۈرغالىق يەرلىرى توخۇلۇ (شارتتولۇر)، باي، تۈركۈل، نوم، شوپۇل، ئازغان بۇلاقلاردا تەكشۈرۈش ئىدارىسى تەسىس قىلىش توغرىسىدا بۇيرۇق چۈشۈردى. قۇمۇلدا قاتتىق سوغۇق بولدى. شوپۇلدا ئۇدا ئىككى كۈن 1.5 مېتىر قېلىن قار ياغدى. چارۋىلارنىڭ %50 دىن كۆپرەكى توڭلاپ تۆلدى.

ئەنگىلىيىلىك سىتەين تەكشۈرۈش نامى بىلەن 4- قېتىم شىنجاڭغا كېلىپ تەكشۈرۈش ئېلىپ باردى ھەمدە نىيە قاتارلىق جايلاردىن مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىنى ئوغرىلىقچە قازدى. بۇ مەدەنىي يادىكارلىقلىرىنى ئېلىپ قۇمۇلغا كەلگەندە، ناھىيىلىك ھۆكۈمەت ئۇلارنى تۇتۇپ قالدى.

مىنگونىڭ 19- يىلى (1930- يىلى)

6- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا، قۇمۇل ۋاڭى شامەخۇد كېسەل بىلەن ئۆلدى. ئۇنىڭ ئوغلى نەزەر 55 ئادەم بىلەن ئۈرۈمچىگە چىقىپ، ۋاڭلىق ئورنىغا ۋارىسلىق قىلىشنى تەلەپ قىلدى. ئۆلكە رەئىسى جىن شۈرىن ئۇنىڭغا ئۆلكىلىك ھۆكۈمەتنىڭ مەسلىھەتچىسى دېگەن قۇرۇق مەنەپىنى بەردى.

7- ئاينىڭ 2- كۈنى ئۆلكىلىك ھۆكۈمەتتە ئۆزگەرتىپ باشقۇرۇش ھەيئىتى تەسىس قىلىندى. 11- ئايدا ئەمەل ۋارىسلىقىنى بىكار قىلىپ، ئالمىشىپ تۇرىدىغان ئەمەلدار قويدىغانلىقىنى، سابىق قۇمۇل ۋاڭىنىڭ زېمىنىدا بوز يەر ئېچىشقا رۇخسەت قىلىدىغانلىقىنى، ھۆكۈمەت يەر بېجى ئالىدىغانلىقىنى جاكارلىدى. كېيىن دېھقانلار قوزغىلىڭى سەۋەبىدىن، بۇ ئەمەلگە ئاشىدى.

يەتتە قۇدۇق ناھىيىلىك ئامبال ياردەمچىسى يامۇلى مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى. گەنسۇ ئۆلكىسىدىن ئىككى تۈركۈم خەنزۇ كۆچمەنلەر ئاراتۇرۇك نومغا چىقىپ ماكانلاشتى. شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت گۇجۇڭدىن يەتتە قۇدۇق، قۇمۇل شىڭشىڭشاغا بارىدىغان ئاددىي تاشيولىنى ياساتتى. بۇنىڭغا قۇمۇل 50 مىڭ سەر كۈمۈش ئىشانە قىلدى.

مىنگونىڭ 20- يىلى (1931- يىلى)

1- ئايدا ئەمەل ۋارىسلىقىنى بىكار قىلىپ، ئالمىشىپ تۇرىدىغان ئەمەلدار قويدۇش تۈزۈمى يولغا قويۇلۇپ، قۇمۇلنىڭ ۋاڭلىق تۈزۈمى بىكار قىلىندى. قۇمۇل، ئاراتۇرۇك، جىمكۆلدىن ئىبارەت ئۈچ ناھىيە تەسىس قىلىنىپ، ۋاڭلىق ھوقۇقى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. بۇنىڭدىن ۋاڭ ئوردىسىدىكى ھەر دەرىجىلىك ئەمەلدارلار قاتتىق نارازى بولدى.

ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك ئاھالىلەرنى كۆچۈرۈپ، بوز يەر ئېچىشقا تەييارلىق كۆرۈش ھەيئىتىنىڭ ئاھالىلەرنى كۆچۈرۈشى نامۇۋاپىق بولغانلىقتىن، يەرلىك ئۇيغۇرلارنىڭ نارازىلىقىنى قوزغىدى، شۇلار ناھىيىلىك ھۆكۈمەتكە كۆلپەكتىپ ئەرز قىلدى.

4- ئايدا قۇمۇلدا شوپۇل ۋە قەسى يۈز بەردى. قۇمۇل دېھقانلىرى جىن شۈرىنغا قارشى قوزغىلاڭ كۆتۈردى. شوپۇل، نوم، توخۇلۇلاردا دېھقانلار قوزغىلىڭى بىرلا ۋاقىتتا پارتلىدى.

5- ئايدا بىر قىسىم قازاق چارۋىچىلار قۇمۇل دېھقانلار قوزغىلىڭىغا ئاۋاز قوشتى. دېھقانلار قوشۇنى قۇمۇلنىڭ يېڭى ۋە كونا شەھىرىگە قورشاپ ھۇجۇم قىلدى. ماجۇگىيىنىڭ قوشۇنىمۇ گەنسۇدىن شىنجاڭغا كىردى.

7- ئايدا ئۆلكە قوشۇنى ئاراتۇرۇك نېرىنىڭدىكى قۇمۇل دېھقانلار قوشۇنىنى يوقىتىشقا كەلدى. دېھقانلار قوشۇنى بىلەن ماجۇگىيىنىڭ قوشۇنى خېي جىنىشنىڭ تۈەنى بىلەن جاڭ لياڭچىن تۈەنىنى مەغلۇپ قىلدى. ماجۇگىيىنىڭ قوشۇنى باركۆل

ناھىيىسىنىڭ بازىرىغا كىرىپ ئورۇنلاشتى.

9- ئايدا ئۆلكە ئارمىيىسىنىڭ كۈەن دېھشەك تۈەنى يەتتە قۇدۇقتىن باركۆلگە قاراپ كېتىۋاتقاندا مىنتۇم بىلەن بىرلىشىپ، باركۆل ناھىيە بازىرىغا ھۇجۇم قىلدى. ماجۇگىڭ قوشۇنى مەغلۇپ بولۇپ قۇمۇلغا قاچتى.

ئۆلكە ئارمىيىسى لياۋدۇندا ماجۇگىڭ قوشۇنى تەرىپىدىن مەغلۇپ قىلىندى.

10- ئايدا جاڭ پېيۋەن ئەسكەر باشلاپ قۇمۇلغا كەلدى. ماجۇگىڭ يارىدار بولۇپ چېكىنىپ، گەنسۇنىڭ ئەنشىگە

قېچىپ بېرىۋالدى. 19- كۈنى ئۆلكە ئارمىيىسى قۇمۇل شەھىرىنىڭ قورشاۋىنى تارماق قىلدى. قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئۆلكە ئارمىيىسىنىڭ شىۋاڭ فايۇ تۈەنى بۇ پۇرسەتتىن پايدىلىنىپ، شەھەر ئىچىگە ھۇجۇم قىلىپ، ۋاڭ ئوردىسىنى بۇلاڭ- تالاڭ قىلدى ۋە ئوت قويۇپ كۆيدۈرۈۋەتتى.

9 ، 10- ئاي ئارىلىقىدا باركۆل ناھىيىسىنىڭ سابىق ھاكىمى لى خەنچۈەننى ماجۇگىڭ قوشۇنىدىكى ما يىڭياۋ

قۇمۇل شەھىرىنىڭ شىمالىدىكى قۇمۇلدا ئۆلتۈردى.

مىنگونىڭ 21- يىلى (1932- يىلى)

جاڭ پېيۋەن ئىلىغا قايتتى.

قۇمۇلدا قالدۇق ئىشلارنى بىر تەرەپ قىلىش ھەيئىتى قۇرۇلدى.

9- ئايدا شېڭ شىي «شەرقىي شىنجاڭ باندەت تازىلاش» قوشۇنىنىڭ باش قوماندانى بولۇپ، دېھقانلار

قوشۇنىغا يەنە ھۇجۇم قىلدى. بېشىر قېچىپ تاشقى موڭغۇلىيىنىڭ مىڭخانغا باردى. يولۋاس گەنسۇغا قاچتى.

ۋاڭ ئوردىسىنىڭ تەيجى يۈنۇس قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ ھاكىملىقىغا تەيىنلەندى.

شېڭ شىي ئۆلكە ئارمىيىسىنىڭ باش قوماندانى بولۇپ، قوشۇنى باشلاپ باركۆلگە يۈرۈش قىلىپ، قۇمۇل

دېھقانلار قوشۇنىنى باستۇردى. چېن پېيشۇ تۈەنى باركۆلدە تۇردى. شېڭ شىيىنىڭ بۇيرۇقى بويىچە چېن پېيشۇ قازاق

مىللىتىنىڭ مېڭبېشى ئالىپ ۋە ئۇنىڭ قەبىلىسىدىكى ئۇرۇق- تۇققان بولۇپ 108 دىن ئارتۇق ئادەمنى ئۆلتۈردى.

قۇمۇل، باركۆلدەردە ئارقا- ئارقىدىن سىمىز تېلېگرافى ئىستانسىسى قۇرۇلدى.

قۇمۇلدا ياۋروپا - ئاسىيا ئاۋىئاتسىيە شىركىتىنىڭ نۆۋەتچى ئايرۇپىلانى تۇنجى قېتىم قاتنىدى.

مىنگونىڭ 22- يىلى (1933- يىلى)

5- ئاينىڭ 12- كۈنى ماجۇگىڭ ئىككىنچى قېتىم شىنجاڭغا كېلىپ، قۇمۇلنى ئىشغال قىلىپ، ۋاقىتلىق

ئاپپارات تەسىس قىلدى. 16- كۈنى باركۆل ناھىيە بازىرىنى ئىشغال قىلىپ، ھاكىم قويدى. بېشىر تۇرپان شەھىرىنىڭ

گارىزون قوماندانى بولدى. يولۋاس مۇھاپىزەت لۇيىنىڭ لۇيچاڭى بولدى.

9- ئاينىڭ 2- كۈنى مىنگو ھۆكۈمىتى تاشقى ئىشلار مىنىستىرلىكىنىڭ مىنىستىرى قوشۇمچە ئەدلىيە مەمۇرىي

مىنىستىرلىكىنىڭ مىنىستىرى لو ۋېنگەن سەپەر ئۈستىدە قۇمۇلدىن ئۆتتى.

9- ئايدا قۇمۇل - ئالمۇتا ئاۋىئاتسىيە شىركىتى قۇرۇلۇپ، خەلقئارا ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسى ئېچىلدى.

جۇڭگو غەربىي شىمال ئىلمىي تەكشۈرۈش ئۆمىكىدىكى يياڭ جۇڭجەن تارانچى نەپىس تاش قوراللار خارابىلىكى ۋە

يەتتە قۇدۇق تاش قوراللار خارابىلىكىنى بايقىدى.

مىنگونىڭ 23- يىلى (1934- يىلى)

3- ئايدا يولۋاس تۇرپاندىن قۇمۇلغا قايتىپ كېلىپ، شېڭ شىيىنى ھىمايە قىلىدىغانلىقىنى بىلدۈرۈپ،



تېلېگرامما ئەۋەتتى. شېڭ شىسەي يولۋاسنى قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ ھاكىملىقىغا تەيىنلىدى. ماجۇڭيىنىڭ قۇمۇل ۋە باركۆلدىكى ھاكىمىيىتى ئۆزلىكىدىن بېسىلدى.

5- ئايدا مىنگو ھۆكۈمىتىنىڭ 606- نومۇرلۇق تەستىقىغا بىنائەن، قۇمۇل مەمۇرىي رايونى شىنجاڭ 9- مەمۇرىي رايونى بولۇپ ئۆزگەرتىلدى. مەمۇرىي رايون باشلىقىغا بىر ئادەم قويۇلدى. قۇمۇل، باركۆل ناھىيىلىرى ئۇنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. لىۋ يىڭلىڭ قۇمۇل مەمۇرىي رايونىنىڭ باشلىقىغا تەيىنلەندى. قۇمۇل - باركۆل كارىزىنى قۇرۇلدى، شۇ يۇشڭ قۇمۇل - باركۆل كارىزىنىڭ قومانداچلىقىغا، قوشۇمچە 1- تۈەننىڭ تۈەنجاڭلىقىغا تەيىنلەندى. يولۋاس يۇنىڭغا قارشى تۇرغانلىقتىن، شېڭ شىسەي يولۋاسنى قايتىدىن كارىزىن قومانداچلىقىغا تەيىنلىدى، ئۇنىڭغا 70 ئوفىتسىر، 350 ئەسكەر قارىدى.

ئالتاي، چۆچەكتىن 550 ئائىلىدىن ئارتۇق قازاق چارۋىچى باركۆلگە كۆچۈپ كېلىپ ماكانلاشتى. باركۆلدىكى قازاق چارۋىچىلاردىن 180دىن كۆپرەك ئائىلە ئادو باينىڭ باشچىلىقىدا چېلەنشەن تېغىنىڭ شىمالىي ئېتىكىگە ۋە چىڭخەي ئۆلكىسىنىڭ شىمالىي قىسمىغا كۆچۈپ بېرىپ ئولتۇراقلاشتى.

#### مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى)

1- ئايدا قۇمۇل مەمۇرىي رايونلۇق تېرىلغۇ يەرلەرنى ئېنىقلاش ھەيئىتى قۇرۇلۇپ، سابىق قۇمۇل ۋاڭلىقىنىڭ قۇمۇل، ئاراتۇرۇكتىكى 60 مىڭ مودىن كۆپرەك يېرىنى ئېنىقلىدى. ئىككىنچى قېتىم «ئەمەل ۋارىسلىقىنى بىكار قىلىپ، ئالمىشىپ تۇرىدىغان ئەمەلدار قويۇش»نى يولغا قويدى.

1- ئاينىڭ 17- كۈنى شىنجاڭ ئۆلكىسى باركۆلدە ۋاقىتلىق سودا يەرمەنكىسى ئۆتكۈزۈلدى. بۇنىڭغا 10 مىڭدىن ئارتۇق ئادەم قاتناشتى.

9- ئاينىڭ 16- كۈنى ئاراتۇرۇكتە مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، سابىق قۇمۇل ۋاڭلىقى ھۆكۈمرانلىقىدىكى تاغنىڭ شىمالىدىكى ئالتە رايون قۇمۇل ناھىيىسىدىن ئايرىلىپ چىقىلىپ، ئاراتۇرۇكتە قارايدىغان قىلىندى.

باركۆلدە قۇمۇل مۇئاۋىن مەمۇرىي ئەمەلدار مەھكىمىسى تەسىس قىلىنىپ، ئاباي مۇئاۋىن مەمۇرىي ئەمەلدار بولدى. شۇ يىلى باركۆلدە ئېغىر قۇرغاقچىلىق، چاشقان ئاپىتى يۈز بەردى.

شىن سۈي (شىنجاڭ - سۈيۈەن) ئۇزۇن يوللۇق ئاپتوموبىل شىركىتى قۇمۇلدا شۆبە بېكەت قۇردى.

شۇ يىلى ئۈرۈمچى - قۇمۇل تاشيولى قۇرۇلۇشى باشلاندى. 1937 يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنى قاتناش باشلاندى.

1935 - 1942- يىلىغىچە سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ گېئولوگىيە ئالىمى شايدون شەرقىي تەڭرىتاغنىڭ شىمالىي ئېتىكىدە گېئولوگىيەلىك تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىپ، ماسشتابى 1:200000 بويىچە يەرلەرنى خەرىتىگە ئالدى.

#### مىنگونىڭ 25- يىلى (1936- يىلى)

شىڭشىڭشيا چېگرا ئىشلىرى باشقارمىسى تەسىس قىلىنىپ، ئۆلكىلىك دۈيەن مەھكىمىسىگە بىۋاسىتە قارىدى. قۇمۇل مەمۇرىي رايون ئامانلىق ساقلاش شۆبە ئىدارىسى كېڭەيتىلىپ، قۇمۇل رايونلۇق جامائەت خەۋپسىزلىكى ئىدارىسى قىلىنىپ، ئۆلكىلىك جامائەت خەۋپسىزلىكى باشقارمىسىغا قارىدى. ئاچچىقسۇ، شىڭشىڭشيادا ساقچىخانا، شىڭشىڭشيادا چېگرا چازا چوڭ ئەترىتى تەسىس قىلىندى. 5- ئاينىڭ 11- كۈنى قۇمۇل رايونىدا قېلىن قار يېغىپ، ئاپەت يۈز بەردى.

10- ئاينىڭ 21- كۈنى شۇڭ شاۋيۈەن لىۋيىڭلىڭنىڭ ئورنىغا قۇمۇل مەمۇرىي رايونىنىڭ باشلىقى بولدى.

شۇ يىلى قۇمۇلدا ئۆلكىلىك قۇمۇل 9 - دوختۇرخانا قۇرۇلدى.

مىنگونىڭ 26- يىلى (1937- يىلى)

قۇمۇل، ئاراتۇرۇكتە ئۇيغۇر، خەنزۇ، خۇيزۇ ۋە قازاق مەدەنىيەت ئاقارتىش ئۇيۇشمىلىرى قۇرۇلدى. سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ جۇڭگونىڭ ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇشقا ياردەم بەرگەن ئايروپىلانلىرىنى تۆتكۈزۈپ بېرىش- ئۆتكۈزۈۋېلىش رەسمىيىتىنى ئۆتەش ۋە جۇڭگونىڭ ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى تۇرۇش كۆرىشىگە ياردەم بېرىلگەن ماددىي ئەشيا لارنى توشۇيدىغان سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ ئاپتوموبىل شوپۇرلىرىنى كۈتۈۋېلىش ئۈچۈن، قۇمۇل ئاۋىئاتسىيە بېكىتى ۋە قۇمۇل ترانسپورت بېكىتى قۇرۇلدى.

4- ئاينىڭ 24- كۈنى جۇڭگو ئىشچى- دېھقان قىزىل ئارمىيىسى غەربىي يۇنىلىش سول تارماق ئەترىتىنىڭ 400 دىن ئارتۇق ئادىمى شىڭشىياغا كەلدى. 5- ئاينىڭ 1- كۈنى ج ك پ مەركىزى كومىتېتىنىڭ ۋەكىلى چىن يۈن، تىڭ دەييۈەن ئالاھىتەن شىڭشىياغا بېرىپ كۈتۈۋالدى. 5- ئاينىڭ 4- كۈنى سول تارماق ئەترىتىنىڭ ئادەملىرى 40 نەچچە ئاپتوموبىل بىلەن شىڭشىيادىن قۇمۇل ئارقىلىق ئۈرۈمچىگە باردى. 4- ئاينىڭ 28- كۈنى، ئۆلكە ئارمىيىسىگە تۇرپان، پىچان، توقسۇن گارنىزۇنىنىڭ قوماندانى سۇڭ چىڭلىڭ قوماندانلىق قىلىپ، باركۆل نىۋىجىنخەن ئاتلىق تۈەنى بىلەن بىرلىشىپ، يولۇسقا ھۇجۇم قىلدى. يولۇس قوشۇنى باغداشتا مەغلۇب بولدى، يولۇس نەنجىڭغا قېچىپ كەتتى.

7- ئاينىڭ 20- كۈنى قۇمۇل - باركۆل گارنىزۇنىنىڭ قوماندانى نىۋىجىنخەن بىلەن قۇمۇل مەمۇرىي رايونىنىڭ باشلىقى شۇڭ شياۋيۈەن بىرلىشىپ ئورمان ئاسراش توغرىسىدا ئېلان چىقاردى.

7- ئايدا قۇمۇل كۆشۈتى ئېغىزىدىن تارتىپ باركۆلنىڭ سۇمۇشتانغىچە بولغان 40 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى تاشيول قۇرۇلۇشى باشلاندى. شىنجاڭ ئۆلكىلىك قۇرۇلۇش نازارىتى باركۆلدە چارۋىچىلىق شۆبە ئىدارىسى ۋە سەييارە مال دوختۇرلۇق شۆبە باشقارمىسى تەسىس قىلدى.

شېڭ شىسەينىڭ مەسلىھەتچىسى جۇڭگىيەن قۇمۇلغا كېلىپ، توپىلاڭ كۆتۈرۈشنى پىلانلىغان دېگەن باھانىسى بىلەن ئىمىن ھاجى قاتارلىق 100دىن ئارتۇق ئادەمنى قولغا ئالدى. يەنە «ئاسىيلارنىڭ مال - مۈلكىنى ئېنىقلاش ھەيئىتى» قۇرۇپ، «ئاسىيلار» نىڭ مال - مۈلكىنى مۇسادىر قىلدى. شۇ يىلى قۇمۇلدا ئايروودرۇم ياسالدى.

مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى)

2- ئايدا سوۋېت ئىتتىپاقى ئارمىيىسىنىڭ «قىزىل 8 - تۈەنى» قۇمۇلغا كېلىپ ئورۇنلىشىپ چوڭ گازارمىنى ياسىدى.

يازدا گومىنداڭ ھاۋا ئارمىيىسىنىڭ قوماندانى ماۋ ياڭچۈ قۇمۇلغا كېلىپ ئايروپىلانلارنى تاپشۇرۇپ ئالدى. 8- ئاينىڭ 14- كۈنى ج ك پ نىڭ ئەزاسى ليۇشىپىڭ، جاڭ دۇڭيۈ، لى تاۋ، شىن لىڭ (ئايال) قۇمۇلغا كەلدى. 30- كۈنى بۈيرۈققا بىنائەن، ليۇشىپىڭ، شۇڭ شياۋيۈەننىڭ ئورنىغا قۇمۇل مەمۇرىي رايونىنىڭ مۇۋەققەت باش مەمۇرى باشلىقى بولدى. 1941- يىلى 8- ئايدا ليۇشىپىڭ، يىلى ئاخىرىدا شىن لىڭ، لى تاۋ، 1942- يىلى 1- ئايدا، جاڭ دۇڭيۈلەر ئۈرۈمچىگە قايتتى.

9- ئايدا ئۆلكىلىك قۇرۇلۇش نازارىتىنىڭ يېزا ئىگىلىك مۇتەخەسسىس كولتاشوۋ باركۆلدە كۈزگى بۇغداينى سىناق قىلىپ تېرىدى.

ئۆلكىلىك قۇرۇلۇش نازارىتى باركۆلدە مال دوختۇرخانىسى ۋە دېھقانچىلىق پونكىتى قۇردى. 11- ئاينىڭ 29- كۈنى قۇمۇل بازىرى گارنىزۇن قوماندانلىق شتابى باركۆلگە كۆچتى.

شۇ يىلى، قۇمۇل - شىڭشىيا ۋە قۇمۇل - باركۆل تاشيولى قايتا ياسالدى. جۇڭگو قاتناش ترانسپورت كومىتېتى قۇمۇل شۆبىسى، يەتتە قۇدۇق، شىڭشىيا ئاپتوموبىل يېكەتلىرى قۇرۇلۇپ، سوۋېت بىلەن دىگۇرلاشقان ھەربىي بۇيۇملارنى تاپشۇرۇۋېلىش، يۆتكەش ئىشلىرى بىر تۇتاش بېجىرىلدى.

مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى)

- 1- ئاينىڭ 1- كۈنى شىنجاڭ ئۆلكىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل شۆبىسى قۇرۇلدى.
- 1- ئايدا ج ك پ نىڭ ئەزاسى چى تىيەنمىن قۇمۇلغا كېلىپ خىزمەت قىلدى. 2- ئاينىڭ 9- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مائارىپ ئىدارىسى قۇرۇلدى. چى تىيەنمىن ئىدارە باشلىقى بولدى. 11- ئاينىڭ 12- كۈنى چى تىيەنمىن كېسەل سەۋەبى بىلەن قۇمۇلدا ۋاپات بولدى.
- 6- ئاينىڭ 3- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتتە دېھقانچىلىق ئورمانچىلىق مەيدانى قۇرۇلدى. ئۆلكىلىك قۇرۇلۇش نازارىتى باركۆلدە چارۋىچىلىق شۆبە ئىدارىسى تەسىس قىلدى.
- 7- ئاينىڭ 7- كۈنى ئۆلكىلىك قۇرۇلۇش نازارىتى باركۆل ئىش بېجىرىش باشقارمىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. باركۆلدە چېكەتكە يامراپ كەتتى. ئۆلكىلىك قۇرۇلۇش نازارىتى تېخنىك خادىملارنى ئەۋەتىپ دورا چاچتى. 27 كۈندىن كېيىن ئاساسىي جەھەتتىن كونترول قىلىندى.
- قۇمۇل تارانچى شىندۇڭ كۆمۈركان پاي چەكلىك شىركىتى قۇرۇلدى.
- كۆزدە يازغۇچى شېن يەنىڭ ئەر- ئايال ئايروپىلان بىلەن قۇمۇلغا كېلىپ، ئالتۇنلۇقنى ئېكسكۇرسىيە قىلدى.
- جۇڭگونىڭ سوۋېت ئىتتىپاقىدا تۇرۇشلۇق كونسۇلى شاولىزى قۇمۇلغا كەلدى.
- شىڭ شىسەي ئۈچ ئايروپىلان ئەۋەتىپ قازاق چارۋىچىلارنىڭ گەنسۇ، چىڭخەيگە كۆچۈشنى توستى.
- 11- ئاينىڭ 22- كۈنىدىن 26- كۈنىگىچە قۇمۇل مەمۇرىي ئەمەلدار مەھكىمىسى خىزمەت يىغىنى ئاچتى. يىغىندا ليۇشىڭ خىزمەت دوكلاتى بەردى، يەنە «سەھەر قوڭغۇرىقى» ناملىق گېزىت چىقىرىش قارار قىلىندى.
- ليۇشىڭ لى تاۋنى شۇ يىلى يىل ئاخىرىدىن 1940- يىلىغىچە تارانچى كۆمۈركانىنىڭ خىزمەتلىرىگە يېتەكچىلىك قىلىشقا ئەۋەتتى.

مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى)

- 7- ئايدا قۇمۇل مەمۇرىي مەھكىمە يېزا خىزمىتىنى تەكشۈرۈش گۇرۇپپىسى تەشكىللەپ، ھەر قايسى يېزىلارغا بېرىپ يېزا ئىگىلىكىدىن ھوسۇل ئېلىنىش ئەھۋالى، سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇش ئەھۋالىنى تەكشۈرۈش بىلەن بىرگە، يېڭى تىپتىكى دېھقانچىلىق سايمانلىرىنى ۋە ئۇچمە تىكىپ پىلە قۇرنى بېقىشنى ئومۇملاشتۇرۇشنى، چېكەتكە يوقۇتۇش قاتارلىقلارنى تەشۋىق قىلىشنى قارار قىلدى.
- 8- ئايدا شىنجاڭ قۇرۇلۇش نازارىتى سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ يېزا ئىگىلىك مۇتەخەسسى بۇ فوشىگىزنى قۇمۇلغا دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرىدا خىزمەت قىلىشقا ئەۋەتتى.
- شۇ يىلى سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ جۇڭگوغا ياردەم بەرگەن ماددىي ئەشياسىنى قۇمۇلدا يۆتكەش توغرىسىدا سوۋېت ئىتتىپاقى تەرەپتىن ئۆتكۈزۈپ بېرىشكە گېنىرال ئالىكىيېۋ مەسئۇل بولدى. جۇڭگو تەرەپتىن ئۆتكۈزۈۋېلىشقا ھاۋا ئارمىيە قوماندانى ماۋباگچۇ مەسئۇل بولدى. قۇمۇلدا ئاۋىئاتسىيە پونكىتى قۇرۇلۇپ، سوۋېت ئىتتىپاقى ھاۋا ئارمىيىسىنىڭ كۆرەشچى ئايروپىلان ئەترىتى (توققۇز ئايروپىلان) ۋە بومباردىمانچى ئايروپىلان ئەترىتى (ئۈچ ئايروپىلان) تۇردى.
- سوۋېت - شىنجاڭ سودا شىركىتىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق سودا ۋاكالەت ئورنىنىڭ قوي تېرىسى باسقان ئىككى ئاپتوموبىلى قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگە كېتىۋېتىپ، سەنجاپارغا بارغاندا قارا بورانغا يولۇقۇپ، ماشىنا ئاغدۇرۇلۇپ كېتىپ، مال

ۋە ئادەملەر ئىزى دېرەكسىز يوقاپ كەتتى.

### مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى)

- 4- ئاينىڭ 12- كۈنى ليۇشىپىڭنىڭ رىياسەتچىلىكىدە يىغىن ئېچىلىپ، قۇمۇلدا ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى تۇرۇپ، ۋەتەننى مۇنقەرزلىكتىن قۇتقۇزۇش پائالىيەتلىرى داغدۇغىلىق قانات يايدۇرۇلدى.
  - 4- ئاينىڭ 22- كۈنى قۇمۇل رايونىدا قۇرۇلۇش زايومى سېتىش ھەيئىتى قۇرۇلدى. قۇمۇل رايونى بويىچە 100 مىڭ يۈەنلىك زايوم سېتىلدى.
  - 5- ئاينىڭ 23- كۈنى قۇمۇل رايونلۇق ئورمانچىلىق ئىدارىسى تەسىس قىلىندى.
  - 6- ئايدا قۇمۇل رايونلۇق شەھەر مەمۇرىيىتى قۇرۇلۇش كومىتېتى قۇرۇلۇپ، كوچا يوللىرىنى كېڭەيتىش، تۇرالغۇ رايونلىرىنى پىلانلاش خىزمىتى قانات يايدۇرۇلدى.
  - 8- ئاينىڭ 26- كۈنى پەن بونەن (پەنتوڭ) ليۇشىپىڭنىڭ ئورنىغا قۇمۇل رايونىنىڭ باش مەمۇرى بولدى.
- شۇ يىلى غوجانىياز ھاجى شېڭ شىسەي تەرىپىدىن ئۈرۈمچىدە مەخپىي ئۆلتۈرۈلدى. ئۇنىڭ بىلەن يەنە قۇمۇلدا «ئاسىلار» دىن 37 كىشىمۇ ئۆلتۈرۈلدى. ئېلىپكىتى چىراق شىركىتى قۇرۇلدى. يېزىلاردا شياڭيۇ تۈزۈمى بىكار قىلىنىپ، رايون، كەنت تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. باركۆلدىن گەنسۇ، چىڭخەيلەرگە كۆچۈپ بارغان قازاق چارۋىچىلار داۋاملىق پاكىستان تەرەپكە قاراپ يۆتكەلدى.

### مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى)

- قۇمۇل ئېلىپكىتى ئېلىپكىتى چىراق زاۋۇتى كېڭەيتىپ قۇرۇلۇپ، 10 كىلوۋاتلىق گېنېراتور ئورۇنلاشتۇرۇلدى.
- 7- ئايدا پەن بونەن قۇمۇلدىن كەتتى. كۇڭ چىڭرۇي قۇمۇل مەمۇرىي رايونىنىڭ باش مەمۇرى بولدى. قۇمۇل رايونلۇق ماددىي ئەشيا زاۋۇتى قۇرۇلدى.
- 9- ئايدا قۇمۇل - باركۆل گارنىزون قوماندانلىق شتابى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.
- 11- ئايدا ئاراتۈرۈكتە كېزىك كېسەللىكى يۈز بېرىپ، نوم كەنتىدە 10 ئادەم ئۆلدى، قۇمۇلدىكى ئۆلكىلىك دوختۇرخانا دوختۇر ۋەتەن كېسەللىك ئەھۋالىنى تىزگىنلىدى.

### مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى)

- شېڭ شىسەي ئۆزىنى گومىنداڭنىڭ قوينىغا ئاتتى، گومىنداڭ مەركىزىي ھۆكۈمىتى شىنجاڭنى ئىدارە قىلىشقا باشلىدى.
- 5- ئاينىڭ 24- كۈنى قۇمۇلنىڭ باش مەمۇر مەھكىمىسى قۇمۇل مەمۇرىي تەپتىش ۋالىي مەھكىمىسىگە ئۆزگەرتىلىپ، ئۇنىڭغا قۇمۇل، بارىكۆل، ئاراتۈرۈك ناھىيىلىرى قارىدى يەتتە قۇدۇقتا مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسى تەسىس قىلىندى. قۇمۇل ئامانلىق ساقلاش قوماندانلىق شتابى قۇرۇلدى. سوۋېت ئىتتىپاقى ئارمىيىسىنىڭ «قىزىل 8- تۈەن» ى قۇمۇلدىن كەتتى.
- كۇڭ چىڭرۇي «گومىنداڭ قۇمۇل رايونلۇق پارتىيە ئىشلىرى يېتەكچىسى» دېگەن نام بىلەن قۇمۇل ۋە بارىكۆلدە ناھىيىلىك پىرقىنى قۇرۇپ، تۇنجى تۈركۈمدە گومىنداڭغا 100 دىن ئارتۇق ئەزا قوبۇل قىلدى.
- 8- ئايدا قۇمۇل 1- دەرىجىلىك باركۆل 2- دەرىجىلىك ناھىيىگە ئۆستۈرۈلۈپ، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ دەرىجىسى 3- دەرىجىلىك ناھىيىدىن 5- دەرىجىلىك ناھىيىگە تۆۋەنلىتىلدى.
- 9- ئايدا گومىنداڭ مەركىزىي دۆلەت ئىشلىرىنى پىلانلاش - تەتقىق قىلىش جەمئىيىتى تەكشۈرۈش ئۆمىكى

قۇمۇل، باركۆلگە كېلىپ تەكشۈرۈش ئېلىپ باردى.

ھاكىمىيەت تۈزۈلمىسى ئۆزگەرتىلىپ، رايون، يېزا، كەنت تەشكىلى تۈزۈلۈشى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، «يېزا، بازار، باۋ، جيا» تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. ۋىلايەت بويىچە بەش بازار، توققۇز يېزا، 116 باۋ تەسىس قىلىندى. جامائەت خەۋپسىزلىكى ئىدارىسى، ساقچى ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى. شىڭشىيا چېگرا قارارۋۇلۇق چوڭ ئەترىتى، ئامانلىق ساقلاش چوڭ ئەترىتىگە ئۆزگەرتىلىپ، شۇ ئۈچكۈل (سەنتاڭخۇ) ۋە بايغا يۆتكەلدى. ھەر قايسى ناھىيەلەر قوغدىنىش ئەترىتى تەشكىللىدى.

گومىنداڭ ئارمىيىسىنىڭ 18- ئارىلاش لۈيى قۇمۇلغا كەلدى. شۇنىڭدىن كېيىن گومىنداڭ قوشۇنى شىنجاڭغا تۈركۈملەپ كېلىشكە باشلىدى.

10- ئاينىڭ 20- كۈنى مەركىزىي بانكىنىڭ قۇمۇل شۆبە بانكىسى قۇرۇلدى.

12- ئايدا غەربىي شىمال قاتناش ساقچى باش ئەترىتى (كېيىن مەركىزىي ئارمىيە 45- شىسىگە ئۆزگەرتىلدى) شىنجاڭغا كىردى. بۇنىڭ 533- تۈمۈنى قۇمۇلدا تۇردى.

مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى)

5- ئايدا 29- گۇرۇپپىۋاي ئارمىيىسىنىڭ باش قوماندانلىق شتابى قۇمۇلغا كېلىپ ئورۇنلاشتى. قوماندانلىق شتابىنىڭ قارمىقىدا 42- جۈن ۋە يېڭى 2- جۈن بولدى.

8- ئاينىڭ 21- كۈنى زىڭ يۇڭپۇ كۇڭ چېگرىنىڭ ئورنىغا 9- رايون مەمۇرىي تەپتىش ۋالىي مەھكىمىسىنىڭ ۋالىيى بولدى. قۇمۇلدىكى ھەر مىللەت خەلقى ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى تۇرۇش ئۈچۈن «بىر ناھىيە بىر ئايروپىلان ئىشانە قىلىش» ھەرىكىتىدە، بىر ئايروپىلان ئىشانە قىلىپ، ئۇنىڭغا «قۇمۇل» دەپ نام بەردى.

10- ئايدا گومىنداڭنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئارمىيىسى ئۈچ ۋىلايەت (ئىلى، چۆچەك، ئالتاي) ئىنقىلابىنىڭ باركۆلگە بولغان تەسىرىنى توسۇش ئۈچۈن، قازاق چارۋىچىلارنى چوڭ قۇلۇنلۇق جىلغىسىدا ئولتۇراقلىشىشقا مەجبۇرلىدى.

11- ئاينىڭ 16- كۈنى قۇمۇل يەرلىك سوت مەھكىمىسى قۇرۇلدى.

11- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا ياپون باسقۇنچىلىرى يۇرتىنى بېسىۋېلىپ ماكانسىز قالغان 300دىن ئارتۇق خېنەن، شەنشىلىك بېتىم بالا قۇمۇلغا كەلدى. 1945- يىلى ئەتىيازدا قۇمۇلدا تۇرۇپ قالغان 220 نەچچە بېتىم بالا جۇڭجىڭ باشلانغۇچ مەكتىپىدە ئوقۇتۇلدى.

مىنگونىڭ 34- يىلى (1945- يىلى)

ئۆلكىلىك قۇمۇل تولۇقسىز دارىلمۇئەللىمىن قۇرۇلدى.

7- ئاينىڭ 13- كۈنى يولۋاس چىڭدۇدىن قۇمۇلغا قايتىپ كەلدى.

9- ئاينىڭ 14- كۈنى ئانلىق 7- جۈن شىنجاڭغا كىرىپ، قۇمۇلغا كەلدى.

10- ئايدا 42- جۈن جىۈچۈەندىن يۆتكۈلۈپ قۇمۇلنى مۇداپىئە قىلدى. شەرقىي شىنجاڭ مۇداپىئە قوماندانلىق

شتابى قۇرۇلۇپ، جۈنجاڭ ياك دېلياڭ مۇداپىئە قوماندانلىقىنى قوشۇمچە ئۆتىدى.

10- ئايدا «ئۈچ ۋىلايەت ئىنقىلابى» ھۆكۈمىتى باشلانغۇچ مەكتەپ ئوقۇتقۇچىسى سادىر تۇردىنى ئاراتۇرۇك

ناھىيىسىنىڭ ئالاقچىسى قىلىپ ئەۋەتتى. شۇ بەكرى ئۆمەر قاتارلىق كىشىلەر بىلەن مەخپىي ئىنقىلابىي ھەرىكەتلەرنى ئېلىپ باردى.

گېئولوگىيە ئالىمى گۈەن شىمۇڭ شەرقىي تەڭرىتاغدا گېئولوگىيىلىك تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىپ، «قۇمۇل تارانچى

كۆمۈر كانىنى دەسلەپكى تەكشۈرۈشنىڭ خاتىرىسى» دېگەن كىتابنى يازدى.

### مىنگونىڭ 35-يىلى (1946-يىلى)

4- ئايدا باركۆل ناھىيىسىنىڭ ھاكىمى لىن يۇيۈ ۋە مۇئاۋىن كېڭەش باشلىقى يى شىڭجۈن «باركۆل تەزكىرىسى» نى يازدى، كېڭەشچىسى ئالىمى گاۋسەنچىۈ تارانچى ۋە بوغازدا ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىپ، «قۇمۇل كۆمۈرلىكى» دېگەن دوكلاتنى يازدى.

6- ئاينىڭ 1- كۈنى لى لياڭشىڭ ۋالىي بولدى، زىڭ يۇڭپۇ ۋەزىپىسىدىن قالدى.

6- ئايدا ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت باركۆلدىن كەبەن، ئۇقان قاتارلىق سەككىز كىشىنى گەنسۇغا بېرىپ، گەنسۇ ۋە چىڭخەي ئۆلكىلىرىدە ئېقىپ يۈرگەن قازاق چارۋىچىلارنى شىنجاڭغا قايتۇرۇپ كېلىشكە ئەۋەتتى. گومىنداڭ قۇمۇل ناھىيىلىك ياجىيىكىسى «قۇمۇل گېزىتى» نى چىقاردى. 10- ئاينىڭ 10- كۈنى قۇمۇل گېزىتخانىسى پاي چېكىگە خېرىدار بولۇپ، ئىككىنچى يىلى 3- ئاينىڭ 7- كۈنى تاش باسىدا «قۇمۇل گېزىتى» نى چىقىرىشقا باشلىدى.

6- ئايدا جۇڭگو گومىنداڭ ئىشچىلار ئۇيۇشمىسىنىڭ ۋەكىلى جۇشۇفەن ۋە ج ك پ ئىشچىلار ئۇيۇشمىسىنىڭ ۋەكىلى ليۇنىڭيى ئايرىپىلان بىلەن قۇمۇلغا كېلىپ، قۇمۇل ئالتۇنلۇقىنى ئېكىسكۇرسىيە قىلدى. يازدا گومىنداڭ ھۆكۈمىتىنىڭ ۋەكىلى جاڭ جىجۇڭ قۇمۇلغا كېلىپ، ئىككى كۈن تۇرۇپ، ۋالىي مەھكىمىسىنى كۆزدىن كۆچۈردى.

7- ئاينىڭ 4- كۈنى شىڭشىياغا دەپنە قىلىنغانغا تەخمىنەن 1000 يىل بولغان، ئىسلام دىنىنى تارقاتقۇچى قەيسى غوجامنىڭ جەستى، قۇمۇلغا كۆچۈرۈپ كېلىنىپ، يېشىل گۈمبەز ئىچىگە دەپنە قىلىندى.

8- ئايدا قۇمۇل تەڭرىتېغىدىكى تۆمۈرتىنىڭ باۋجاڭى سېپىت قۇربان ۋە مۇئاۋىن باۋجاڭى ئونانباي قاتارلىق كىشىلەر ئۈچ ۋىلايەت ئىنقىلابىنىڭ تەسىرىدە، قوغدىنىش ئەترىتىنىڭ قوراللىق كۈچىدىن پايدىلىنىپ، گومىنداڭنىڭ ئاتلىق تۈەنگە زەربە بەردى. ۋالىي مەھكىمىسى ئىككى تەرەپنى سۆھبەتكە تەشكىللەپ، كېلىشىم ئىمزالدى. سېپىت قۇربان بىلەن ئونانباي قۇمۇلدىن ئىلىغا كەتتى.

شۇ يىلى ئىلى، چۆچەكتىن چېكىنگەن ھەر قايسى جۈنلەرنىڭ قالدۇق قىسىملىرىدىن تەشكىللەنگەن 178- لۈي قۇمۇلغا كېلىپ ئورۇنلاشتى. قۇمۇلدا مۇداپىئە شتابى قۇرۇلدى.

قۇمۇلدا ئۆلكىلىك ئوتتۇرا مەكتەپ قۇرۇلدى. 1946- يىلى 9- ئايدا قۇرۇلغان باركۆل ئوتتۇرا مەكتىپى قۇمۇل ئوتتۇرا مەكتىپىنىڭ باركۆل شۆبە مەكتىپىگە ئۆزگەرتىلدى. (1948- يىلى 1- ئايدا باركۆل شۆبە مەكتىپى شىنجاڭ ئۆلكىلىك باركۆل تولۇقسىز ئوتتۇرا مەكتەپكە ئۆزگەرتىلدى).

### مىنگونىڭ 36-يىلى (1947-يىلى)

1- ئايدا مىنگو ھۆكۈمىتى جىنايەتچىلەرنىڭ جىنايىتىنى كەچۈرۈم قىلىش، يەڭگىلەتتىش بۇيرۇقىنى تارقاتتى. قۇمۇل يەرلىك سوت مەھكىمىسى قانۇن بويىچە 24 جىنايەتچىنى كەچۈرۈم قىلدى. 59 جىنايەتچىنىڭ جىنايىتىنى يەڭگىلەتتى.

10- ئاينىڭ 16- كۈنى ۋالىي سايلاش سايلىمى ئۆتكۈزۈلدى. قۇمۇل ناھىيىلىك كېڭەش يولۋاسىنى ۋالىيلىققا، چىن شۈيڭنى ۋە ئالتۇنەكنى مۇئاۋىن ۋالىيلىققا سايلىدى. ۋالىي مەھكىمىسىنىڭ شتابى 30 دىن 60 قا يەتتى.

4- ئاينىڭ 13- كۈنى ئاخىرقى ۋاڭنىڭ نەۋرىسى بېشىر، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ ھاكىمى، ئۆلكىلىك ھۆكۈمەتنىڭ كېڭەش ئەزاسى بولدى.

6- ئايدا «ئۈچ ۋىلايەت ئىنقىلابى» ھۆكۈمىتىنىڭ ئالاقچىسى بەكرى تۆمەر ۋە سادىر تۇردىبىشى شەرقىي شىنجاڭ گارنىزۇن قوماندانلىق شتابى قۇمۇلدا قولغا ئالدى. بەكرىنى ئېتىپ ئۆلتۈردى. سادىر تۇردىبىشى 10- ئايدا كېيىل بىلەن قويۇپ بەردى.

7- ئاينىڭ 8- كۈنى گەنسۇ، چىڭخەيلەردە ئېقىپ يۈرگەن 760 ئائىلە قازاق چارۋىچىسى مۇقادىل، جانابىل باركۆلگە قايتۇرۇپ كەلدى.

قۇمۇل رايونى گومىنداڭ قۇرۇلتىيىنىڭ ۋەكىللىرىنى سايلاپ چىقتى، يەنى قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ ھاكىمى ئىسمايىل تاھىر، باركۆل ناھىيىسىدىن تۆلىگەن، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىن ئەبەيدۇللا، قانۇن تۇرغۇزۇش ھەيئىتىنىڭ ھەيئىتى ئەن ۋىنخۇيلار ۋەكىل بولۇپ سايلاندى.

شۇ يىلى 178- لۈيدىكىلەر قۇمۇل، باركۆل، ئاراتۇرۇك دىن ئىبارەت ئۈچ ناھىيىنىڭ «ئەسكىرىي مۇھىم جايلار تەزكىرىسى» نىڭ ئورگىنالىنى يازدى.

### مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى)

1- ئايدا يولۋاس ئاتالمىش شەرقىي شىنجاڭدىكى ھەر مىللەت خەلقىنىڭ نامىدا «شەرقىي شىنجاڭ بايراق تەقدىم قىلىپ ھۈرمەت بىلدۈرۈش ئۆمىكى» نى تەشكىللەپ، ئۆزى تۆمەك باشلىقى بولۇپ نەنجىڭغا بېرىپ، جاڭ جېيشىغا بايراق تەقدىم قىلدى. 10- ئايدا يولۋاس شەرقىي شىنجاڭ بايراق تەقدىم قىلىپ ھۈرمەت بىلدۈرۈش ئۆمىكى يەنە لەنجۇ، شىنىڭ، يىنچۈەنلەرگە بېرىپ، جاڭ جىجۇڭ، ماپۇفاڭ، ماخۇڭگۈيلەرگە بايراق تەقدىم قىلدى.

7- ئايدا شىنجاڭ گارنىزۇن شتابىنىڭ باش قوماندانى سۇڭ شىلەن قۇمۇلغا كېلىپ، شەرقىي شىنجاڭنىڭ مۇداپىئە ئىشلىرىنى كۆزدىن كۆچۈردى.

8- ئايدا ئەنگىلىيىنىڭ ئۈرۈمچىدە تۇرۇشلۇق كونسۇلى خې رىنجىي قۇمۇلغا كېلىپ پائالىيەت ئېلىپ باردى. شۇ يىلى، گېئولوگىيە خىزمەتچىسى خې مىڭيۇ، ۋاڭ جېچىۋ قاتارلىق كىشىلەر شەرقىي شىنجاڭدا گېئولوگىيەلىك تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىپ، تەڭرىتاغنىڭ شەرقى قىسمىنىڭ گېئولوگىيەلىك تەكشۈرۈشىدىن «خاتىرىلەر» دېگەن تەكشۈرۈش خاتىرىسىنى يازدى.

قۇمۇلدا ئۇيغۇر، قازاق تولۇقسىز دارىلمۇئەللىمىن قۇرۇلدى.

### مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى)

4- ئاينىڭ 11- كۈنى يولۋاسنىڭ ئوغلى ياقۇببەگ (ياۋداۋخۇڭ) قۇمۇل ناھىيىسىگە ھاكىم بولدى. ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇشى ئۈچۈن 1 مىليون 950 مىڭ ئالتۇن دوللار ۋە 1000 تاختا چاي ئاجرىتىپ، سۆجە ئۆستىگىنى چاپتۇردى.

7- ئايدا يولۋاس ئاقتاشتا يىغىن ئاچتى. يىغىنغا چارۋىچىلىق رايونىدىكى يۇقىرى قاتلام باشلىقلار قاتنىشىپ، قوراللىق كۈچلەرنى تەشكىللەپ، خەلق ئازادلىق ئارمىيىسىنىڭ باركۆل، ئاراتۇرۇككە كىرىشىنى توساشقا ئۇرۇندى.

9- ئاينىڭ 25- ۋە 26- كۈنلىرى گومىنداڭنىڭ شىنجاڭدىكى ئارمىيە، ھۆكۈمەت دائىرىلىرىنىڭ مەسئۇلى تاۋسىيۇ، بۇرھان شەھىدلىر ئايرىم-ئايرىم ھالدا تىنچ يول بىلەن ھەقىقەتكە قايتقانلىقى ھەققىدە تېلېگرامما يوللىدى.

9- ئاينىڭ 28- كۈنى گومىنداڭنىڭ توپىلاڭچى ئەسكەرلىرى قۇمۇلدا مەركىزىي بانكا ۋە ئۆلكىلىك بانكىنىڭ قۇمۇل شۆبە بانكىسىنى ھەم 700 دىن ئارتۇق ئائىلىنىڭ دۈكان ئۆيلىرىنى بۇلاپ، تۆت پۇقرانى ئۆلتۈرۈپ، 51 ئائىلىنىڭ 227 ئېغىز تۇيىنى كۆيدۈرۈپ، 16 مىڭ 991.43 سەر ئالتۇن ۋە بىر مۇنچە مال-مۈلۈكىنى بۇلاپ كەتتى.

## جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى دەۋرى

1949- يىلى

10- ئاينىڭ 13- كۈنى چۈشتىن كېيىن سائەت بەشتە، جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسىنىڭ شىنجاڭغا كىرىدىغان ئالدىن يۈرەر قىسمىنىڭ 1- دالا ئارمىيىسى 2- جۈن 5- شىسىنىڭ 13- تۈەنى قۇمۇل شەھىرىگە يېتىپ كەلدى. شۇ كۈنى ئازادلىق ئارمىيە 2- جۈننىڭ رەھبەرلىرىدىن گوپىڭ، ۋاڭ ئېنماۋ باركۆلدە تۇرۇشلۇق سابىق كومىنىداڭ ئاتلىق تۈەننىڭ باشلىقى ۋاڭ چۈەندۇ ۋە باركۆل ناھىيىسىنىڭ سابىق ھاكىمى ۋاڭ دۇڭياڭغا خەت ئەۋەتىپ، ئۇلارنىڭ جەمئىيەت ئامانلىقىنى قوغداش جەھەتتە كۆرسەتكەن تىرىشچانلىقىنى ماختىدى. 10- ئاينىڭ ئاخىرى باركۆل قازاقلارنىڭ باشلىقى سۇلتان چېرىپ ئامېرىكىنىڭ تۈرۈمچىدە تۇرۇشلۇق سابىق كونسۇلى ماكاننى بارىكۆلدىن چىڭخەي، شىزاڭ ئارقىلىق چەت ئەلگە قاچۇرۇۋېتىشكە ئادەم ئەۋەتتى.

10- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا، سابىق گومىنداڭ ئالتاي ۋىلايىتىنىڭ ۋالىيى ئوسمان ۋە ئۆلكىلىك مالىيە نازارىتىنىڭ نازىرى جانسېقان قاتارلىقلار 300 دىن ئارتۇق كىگىز ئۆي ۋە بىلورۇس ئەترىتىنىڭ 100 دىن ئارتۇق ئادىمى بىلەن باركۆلگە قېچىپ كەلدى.

11- ئاينىڭ 23- كۈنى ئازادلىق ئارمىيە 2- جۈننىڭ چارۋىچىلىق رايونلىرىدىن ھال سوراڭ ئۆمىكىنىڭ باشلىقى ۋاجىدى قاتارلىقلار باركۆل چارۋىچىلىق رايونىغا بېرىپ، ئوسمانغا نەسەت قىلدى ھەمدە قوماندان ۋاڭ جېننىڭ خېتى ۋە سوۋغاتلىرىنى يەتكۈزدى.

11- ئاينىڭ 24- كۈنى ئازادلىق ئارمىيە بەش يىڭ ئەسكەرى كۈچى مەركەزلەشتۈرۈپ سابىق گومىنداڭنىڭ 178- لۈي گازارىمىنى مۇھاسىرگە ئېلىۋېلىپ، قوماندان تاۋسېۋىڭ بۇيرۇقىنى ئوقۇدى، توپىلاڭچى قوشۇن قوراللىرىنى تاپشۇردى.

جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى قۇمۇل شەھىرى مۇداپىئە قوماندانلىق شتابى قۇرۇلدى. شى جىڭخاۋ قوماندان، قوشۇمچە سىياسىي كومىسسار بولدى. قۇمۇل شەھەر مۇداپىئە قوماندانلىق شتابى قالدۇق ئەسكەرلەر تۈگىنىش كۇرسى ئاچتى. جەمئىي 500 ئادەم يىغىۋېلىنىپ ئورۇنلاشتۇرۇلدى ياكى قايتۇرۇلدى، تىزىملانغان گومىنداڭ ۋاندارمىسى ۋە ساڭچىسى 56 گە يەتتى.

يىل ئاخىرىدا ئوسمان قاتارلىقلار باركۆلنىڭ سەككىز سالاڭدا يىغىن ئېچىپ، توپىلاڭ كۆتۈرۈشنى پىلانلىدى.

1950- يىلى

1- ئايدا ئازادلىق ئارمىيە 6- جۈن 16- شىسى قۇمۇلغا ئارقا. ئارقىدىن يېتىپ كەلدى. 16- شىگە قاراشلىق 46- تۈەن باركۆل، ئاراتۇرۇككە، 48- تۈەن قۇمۇلغا ئورۇنلاشتى. شى شتابى داينىڭغا ئۇردى. قۇمۇل مەمۇرىي تەپتىش ۋالىي مەھكىمىسى قۇمۇل مەمۇرىي رايونى تەپتىش ۋالىي مەھكىمىسىگە ئۆزگەرتىلىپ، ئۇنىڭغا قۇمۇل، باركۆل، ئاراتۇرۇكتىن ئىبارەت ئۈچ ناھىيە ۋە بىر مەركىزىي رايون (بەتتە قۇدۇق)، بىر بازار (شىڭشىيا) قارىدى. 10- ئايدا قۇمۇل رايونلۇق ۋالىي مەھكىمىسىگە ئۆزگەرتىلدى.

1- ئاينىڭ 17- كۈنى جاڭ جياشۇ قۇمۇل رايونىنىڭ مۇئاۋىن ۋالىيى بولدى.

2- ئايدا 16- شى قۇمۇل شۆبە ھەربىي رايونىنىڭ ۋەزىپىسىنى قوشۇمچە ئۆتىدى (1953- يىلى 3- ئايدا، شۆبە

ھەربىي رايونى رەسمىي قۇرۇلدى).



2- ئايدا جۇڭگو كوممۇنىستىك پارتىيىسى قۇمۇل يەرلىك كومىتېتى قۇرۇلدى. جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى قۇمۇل شەھىرى مۇداپىئە شتابى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. ئۇنىڭ خىزمىتىنى ۋىلايەتلىك پارتكوم ئىجتىمائىي بۆلۈمى ئۆتكۈزۈۋالدى.

2- ئاينىڭ 28- كۈنى يەرلىك پارتكوم «قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يەرلىك خىزمەتلىرىنى قانات يايدۇرۇش توغرىسىدا قارار» چىقاردى.

3- ئايدا ۋىلايەتلىك ھەر مىللەت، ھەر ساھە ۋەكىللىرى يىغىنى چاقىرىلدى. بارىكۆل ۋە قۇمۇلدا ناھىيەلىك ھۆكۈمەت قۇرۇلدى. 3- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا تەيۋەنگە قېچىپ بېرىۋالغان جياڭ جېشى ئوسماننى «شىنجاڭ كوممۇنىستلارنى يوقىتىش باش قوماندانى» قىلىپ تەيىنلىدى.

3- ئاينىڭ 19- كۈنى قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسىنىڭ ۋالىيى يولۋاس قاتارلىق 11 ئادەم خائىنلىق قىلىپ باركۆلگە قېچىپ بېرىپ، باندىتلار توپىغا قوشۇلدى.

3- ئاينىڭ 29- كۈنى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ شەھەر- يېزىلىرىدا توپىلاڭ يۈز بەردى. باندىتلار ئاراتۇرۇك ناھىيە بازىرىنى قورشىۋالدى. 46 - تۈمەن 1- يىڭ 2- لىەن ناھىيە بازىرىنى قەھرىمانلارچە 40 كۈن قوغدىدى. 5- ئاينىڭ 7- كۈنى ناھىيە بازىرى مۇھاسىرىدىن قۇتۇلدى.

3- ئاينىڭ 30-كۈنى شىنجاڭ ئۆلكىلىك خەلق سوت مەھكىمىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك شۆبە مەھكىمىسى تۇنجى قېتىم ئوچۇق سوت ئېچىپ، باسقۇنچىلىق قىلىپ ئادەم ئۆلۈشكە سەۋەبچى بولغان گالىغا ئۆلۈم جازاسى بەردى.

4- ئاينىڭ 1- كۈنى 16- شىنجاڭ مۇئاۋىن باشلىقى لو شاۋۋېي قاتارلىقلار چاقبۇلاقتا باندىتلار تەرىپىدىن ئۆلتۈرۈلدى. 6- جۈن باندىت تازىلاشقا ئاتلاندى. 7- ئاينىڭ 4- كۈنى، بۇرالىقتا باندىت باشلىقى جانىمقان تىرىك تۇتۇلدى. 5- ئاينىڭ 1- كۈنى شىنجاڭ ئۆلكىلىك سوت مەھكىمىسى قۇمۇل شۆبىسى قۇرۇلدى.

7- ئاينىڭ 1- كۈنى جۇڭگو - سوۋېت خەلق ئاۋىئاتسىيە پاي چېكى شىركىتى قۇرۇلدى. بېيجىڭ - ئالمۇتا ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسى ئېچىلدى. قۇمۇل بۇ لىنىيىدىكى ئارابىكەت بولدى.

7- ئايدا قۇمۇل شەھەر رايونى، شەھەر ئىچى رايونى، توغۇچى رايونى، ئاقبەر رايونى، تاشۋېلىق رايونى ۋە تەڭرىتاغ رايونىدا ئېقىپ يۈرگەن باندىتلار، يوشۇرۇنۇۋالغان ئىشپىيونلاردىن 112 كىشى تىزىملاندى. 54 دانە قورال- ياراغ، 17 ئات يىغىۋېلىندى.

8- ئايدا مەركەز ئاز سانلىق مىللەتلەر زىيارەت ئۆمىكى غەربىي شىمال شۆبە ئۆمىكىنىڭ باشلىقى شىن جۈنرۇ قاتارلىقلار قۇمۇلنى زىيارەت قىلدى.

باركۆل قىپراتىدىكى ئورمانلىقتا ئوت ئاپىتى يۈز بەردى. 100 مىڭ تۈپتىن ئارتۇق دەل- دەرەخ زىيانغا ئۇچرىدى. 6- جۈن 16- شىنجاڭ 1- نۆۋەتلىك پارتىيە قۇرۇلتىيى 10- ئاينىڭ 10- كۈنىدىن 26- كۈنىگىچە قۇمۇل دايىڭغۇدا ئېچىلدى.

10- ئايدا قۇمۇل ۋە بارىكۆلدىن ئىبارەت ئىككى ناھىيىدىكى بۇرادەرلەر ئۇيۇشمىسى (يىڭۋەنداۋ) تەشكىلاتلىرى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. بۇرادەرلەر ئۇيۇشمىسىدىن چېكىنىپ چىققان 3179 كىشى تىزىملاندى. بۇنىڭ ئىچىدىكى 57 كاتتىۋاش، جىنايىتى قەبىھلىرىدىن 21 ى جازالاندى.

12- ئايدا ۋىلايەت بويىچە 16 رايونلۇق، 43 يېزىلىق ھاكىمىيەت قۇرۇلدى.

1951- يىلى 3- ئايدا قۇمۇل رايونلۇق ۋالىي مەھكىمىسى كۆچەت تىكىش ۋاقىتلىق ھەيئىتىنى قۇردى. 3- ئاينىڭ 16- كۈنى «قۇمۇل گېزىتى» نەشر قىلىنىشقا باشلىدى.

- 4 - ئاينىڭ 1 - كۈنى قۇمۇل رايونلۇق تەمىنات ھەمكارلىق كوپىراتىپى قۇرۇلدى، ۋالىي مەھكىمىسى بىلەن ئۆلكىلىك ھەمكارلىق كوپىراتىپىنىڭ قوش رەھبەرلىكىدە بولدى.
- 4 - ئاينىڭ 10 - كۈنى ۋىلايەت بويىچە ئەكىسلىتىشقا باشلانغان باستۇرۇش ھەرىكىتى قانات يايدۇرۇلدى. 385 ئىشپىيون، باندەت، زومىگەر، ئەكسىيەتچى ھەربىي ئەمەلدار قولغا ئېلىندى.
- 4 - ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا قاۋان باشچىلىقىدىكى ئېقىم يۈرگەن 40 ئائىلە قازاق چارۋىچى باركۆل ناھىيىسى چارۋىچىلىق رايونىنىڭ سۆجە يېزىسىدا ئولتۇراقلىشىپ، تېرىقچىلىق قىلدى.
- 6 - ئايدا ۋىلايەت بويىچە شەھەر - يېزىلاردا ئامېرىكا جاھانگىرلىكىگە قارشى تۇرۇش - چاۋشيەنگە ياردەم بېرىش بويىچە ئىشانە توپلاش ھەرىكىتى قانات يايدۇرۇلدى. باركۆل ناھىيىسىدە تۇنجى تۈركۈمدە جۇڭگو كوممۇنىستىك پارتىيىسىگە ئەزا قوبۇل قىلىندى.
- 7 - ئايدا قۇمۇل ئىنقىلابىي قۇربانلار قەبرىستانلىقى پۈتتى. پۈتۈش ۋە تەزىيە بىلدۈرۈش چوڭ يىغىنى تەنتەنىلىك ئۆتكۈزۈلۈپ، خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى 6 - جۇن 16 - شىنىڭ مۇئاۋىن باشلىقى، ئىنقىلابىي قۇربان لو شاۋۋېي موشۇ جايغا دەپنە قىلىندى.
- 9 - ئاينىڭ 1 - كۈنى شىنجاڭ ئۆلكىلىك خەلق تەپتىش مەھكىمىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك شۆبە مەھكىمىسى قۇرۇلدى. شۇ يىلى تارانچىدىكى شەخسىي كۆمۈر كانلىرىدا ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكى يولغا قويۇلدى، «شىنىڭ كۆمۈر كان ھەمسىدارلىق شىركىتى» قۇرۇلدى.
- ۋىلايەت بويىچە رايونلارغا ئايرىش، ھاكىمىيەت قۇرۇش خىزمىتى ئورۇندىلىپ، جەمئىي 16 رايونغا ئايرىلىپ، 42 يېزا، 230 مەمۇرىي كەنت قۇرۇلدى.

## 1952 - يىلى

- 2 - ئاينىڭ 23 - كۈنى ۋىلايەت بويىچە ئورگان، زاۋۇت، كان - كارخانىلاردا «ئۈچكە قارشى ھەرىكەت (خىيانەتچىلىك، ئىسراپچىلىق ۋە بىيورۇكراتلىققا قارشى ھەرىكەت)» قانات يايدۇرۇلۇپ، 6 - ئايدا ئاخىرلاشتى. ھەرىكەتتە جەمئىي 6 مىليارد 57 مىليون 330 مىڭ يۈەن (كونا خەلق پۇلى) خىيانەت پۇلى ئېنىقلاندى.
- 4 - ئاينىڭ 25 - كۈنى يۇقىرىنىڭ تەستىقى بويىچە 16 - شى پارتكومى قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكومنىڭ ۋەزىپىسىنى قوشۇمچە ئۆتمەيدىغان بولدى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم مۇستەقىل ھالدا ج ك پ قۇمۇل ۋىلايەتلىك كومىتېتى بولۇپ قۇرۇلۇپ، جاڭ جياشۇ ۋىلايەتلىك پارتكومنىڭ مۇئاۋىن شۇجىلىقىغا تەيىنلەندى.
- 5 - ئاينىڭ 20 - كۈنى ۋىلايەت بويىچە ئېلىپ بېرىلغان ئىجارە كېمەيتىش - زومىگەرلىككە قارشى تۇرۇش ھەرىكىتىدە 122 كىشى زومىگەر بولۇپ ئايرىلدى. بۇ، دېھقانلار ئومۇمىي نوپۇسىنىڭ %1.06 نى ئىگىلىدى.
- 6 - ئايدا قۇمۇل ناھىيىسى شەھەر ئىچى رايونى 2 - يېزىسىدىكى 4 ئۇيغۇر دېھقان كومپارتىيىگە غا ئەزا بولدى. بۇ، ۋىلايەت بويىچە 1 - تۈركۈمدە قوبۇل قىلىنغان ئۇيغۇر پارتىيە ئەزالىرىدۇر.
- 7 - ئاينىڭ 15 - كۈنى جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى 16 - شىسى ياسىغان 37.5 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى «قىزىلبۇلتۇز — 1» ئۆستىكى پۈتۈپ، سۇ قوبۇپ بېرىلدى.
- 8 - ئايدا قۇرمان ئېلى باشچىلىقىدىكى شىنجاڭ ئۆلكىلىك خەلق ھۆكۈمىتىنىڭ ھال سوراھ ئۆمىكى باركۆلگە كېلىپ، ئازادلىق ئارمىيىدىن ھال سورىدى، ھال سورىغۇچىلار قازاق چارۋىچىلارنى ماكانلاشتۇردى.
- 9 - ئاينىڭ 9 - كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم «باشقا كەسىپ بىلەن شۇغۇللىنىش سەۋەبىدىن ئەمگەك كۈچى كەمچىل بولۇپ، يېرىنى ئىجارىگە بەرگەن بىر قىسىم كىچىك پومبىشچىكلارغا قارىتا سىياسەتنى كەڭرەك قىلىش» توغرىسىدىكى دوكلاتنى ج ك پ شىنجاڭ بىيوروسىغا يوللىدى. دوكلاتتا كىچىك يەرلىرىنى ئىجارىگە بەرگۈچىنىڭ يېرى ئەڭ كۆپ

بولغاندا 50 مو بولۇشى كېرەك، دەپ بەلگىلەندى.

9- ئاينىڭ 24- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم ج ك پ مەركىزى كومىتېتى شىنجاڭ شۆبە بىۋىروسىغا: «يەر ئىسلاھاتىدا شەھەر ئىچى رايون 2- يېزا چوڭ مەسچىتىنىڭ 1000 مو تېرىلغۇ يېرىنىڭ ھەممىسى دېھقانلارغا قايتۇرۇپ بېرىلدى. باشقا ھەر قايسى مەسچىتلەرنىڭ تېرىلغۇ يەرلىرى ساقلاپ قېلىندى» دەپ دوكلات يازدى. 10- ئاينىڭ 20- كۈنى تەستىق ئارقىلىق يۇقىرىقى لايىھە يولغا قويۇلدى.

12- ئاينىڭ 3- كۈنى ج ك پ مەركىزى كومىتېتى شىنجاڭ شۆبە بىۋىروسى «قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ يەتتە يېزىنىڭ يەر ئىسلاھاتى توغرىسىدىكى دوكلات» نى تەستىقلاپ تارقىتىپ: «چوقۇم ئېھتىياتچان بولۇش، مۇقىم بولۇش، كېچىكتۈرۈپ قويۇشقا بولمىدۇكى، ھەرگىزمۇ قالايمىقانچىلىق چىقىرىپ قويۇشقا بولمايدۇ» دېگەن فاڭجېنى ئوتتۇرىغا قويدى.

شۇ يىلى ۋىلايەت ھۆكۈمەت خىراجىتى بىلەن داۋالاشنى باشقۇرۇش ھەيئىتىنى قۇردى. ۋىلايەت بويىچە 1564 ئادەم ھۆكۈمەت خىراجىتى بىلەن داۋالاندى.

### 1953- يىلى

3- ئاينىڭ 27- كۈنى جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى 16- شىسى «قىزىلىۋىلتۇز — 2» ئۆستىكىنى چېپىپ، 4- ئاينىڭ 5- كۈنى سۇ باشلىدى.

شۇ ئايدا ۋىلايەتنىڭ يەر ئىسلاھاتى ئايانلاشتى. ۋىلايەت بويىچە 26 يېزىدا يەر ئىسلاھاتىدا مۇسادىرە قىلىنغان، پومبىچىك، باي دېھقانلاردىن يىغىۋېلىنغان 60 مىڭ 166 مو يەر، 6467 ئائىلىلىك دېھقانغا تەقسىم قىلىپ بېرىلدى. ۋىلايەت بويىچە 187 ئائىلە پومبىچىك قىلىپ ئايرىلدى، بۇ، ئومۇمىي دېھقان ئائىلە سانىنىڭ %2.4 نى ئىگىلىدى.

5- ئاينىڭ 8- كۈنى 16- شىسى جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى شىنجاڭ ھەربىي رايونى يېزا ئىگىلىكى 5- شىسىگە ئۆزگەرتىلدى.

6- ئايدا يېزا ئىگىلىك 5- شىسىنىڭ قىزىلىۋىلتۇز ئۇن زاۋۇتى ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى، قۇمۇلدا ماشىنا بىلەن ئۇن تارتىش تارىخى باشلاندى.

7- ئايدا قۇمۇل شۆبە ھەربىي رايونى پارتكومى قۇرۇلدى.

8- ئاينىڭ 21- كۈنىدىن 24- كۈنىگىچە باركۆل ناھىيىلىك پارتكوم ئەزالار كېڭەيتىلگەن يىغىنى ئاچتى. ۋىلايەتلىك پارتكومنىڭ مۇئاۋىن شۇجىسى جاڭ جاشۇ يىغىندا مىللىي تېررىتورىيىلىك ئاپتونومىيە سىياسىتى روھىنى يەتكۈزدى.

9- ئايدا 106 تۇياق شىنجاڭ ئىنچىكە يۇڭلۇق قوچقىرى تۇنجى نۇرگۈمدە قۇمۇلغا كىرگۈزۈلدى. شۇنىڭ بىلەن قۇمۇلدا ئىنچىكە يۇڭلۇق قوينىڭ نەسلىنى ياخشىلاش خىزمىتى باشلاندى.

### 1954- يىلى

شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئارقا سەپ تەمىنات بۆلۈمى 108 كادىر ۋە جەڭچىنى ئاجرىتىپ، ھەربىي ئاتچىلىق فېرمىسىنى قۇرۇشقا تەييارلىق كۆردى. فېرما ئورگىنى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم يېزىسىدا بولدى، كېيىن ناھىيە بازىرىغا كۆچۈرۈلدى. 1954- يىلى 4- ئايدا باركۆل ناھىيىسى سۇمۇشتاندا 807 كۋادرات كىلومېتىر ئوتلاق ئاجرىتىپ، ئاراتۇرۇك ھەربىي ئاتچىلىق فېرمىسى قۇردى.

1- ئاينىڭ 4- كۈنى باركۆل ناھىيىسىنىڭ خەنزۇچە «鎮西» دېگەن نامى «巴里坤» دەپ ئۆزگەرتىلدى.

3- ئاينىڭ 15- كۈنى ۋىلايەت بويىچە تىزىملىغان سايلغۇچى 39 مىڭ 557 بولۇپ، سايلامغا 37 مىڭ 217

ئادەم قاتناشتى. بۇ، ئومۇمىي سايلىغۇچىلار سانىنىڭ %94 نى تەشكىل قىلدى. يېزىلىق خەلق قۇرۇلتايلىرىغا سايلانغان ۋەكىل 1145، يېزىلىق خەلق قۇرۇلتىيىنىڭ ناھىيىلىك خەلق قۇرۇلتىيىغا سايلاپ چىققان ۋەكىلى 225، بۇنىڭ ئىچىدە ئايال ۋەكىل 89.

9- ئاينىڭ 30- كۈنى باركۆل ناھىيىسىدە مىللىي تېررىتورىيىلىك ئاپتونومىيە يولغا قويۇلۇپ، باركۆل قازاق ئاپتونوم رايونى قۇرۇلدى. 1955- يىلى 2- ئايدا باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسىگە ئۆزگەرتىلدى.

10- ئايدا شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇرۇلدى، يېزا ئىگىلىك 5- شى ئۇنىڭغا قارايدىغان بولدى.

شۇ يىلى يەتتە قۇدۇق مەركىزىي رايونى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، يەتتە قۇدۇق بازىرى قۇرۇلدى، شۇ، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى.

### 1955- يىلى

باركۆل ناھىيىسى بايلاقلىرىدا چېكەتكە ئاپتى يۈز بەردى. سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ ئايروپىلانلىرى چېكەتكە يوقىتىشقا قاتناشتى.

ۋىلايەت بويىچە ئاشلىقتىن مول ھوسۇل ئېلىندى.

### 1956- يىلى

2- ماشىنىسازلىق سانائىتى مىنىستىرلىكى 519- ئەترەتنىڭ 21- شۆبە ئەترىتى قۇمۇلدا 1:300000 بويىچە ھاۋادىن ئۆلچەش ئېلىپ بېرىپ، يامانسۇ تۆمۈر كانىنى بايقىدى.

5- ئاينىڭ 21- كۈنىدىن 6- ئاينىڭ 1- كۈنىگىچە ج ك پ قۇمۇل يەرلىك 1- نۆۋەتلىك قۇرۇلتىيى ئېچىلدى.

12- ئايدا يېزا ئىگىلىك 5- شىسىنىڭ كوماندىر- جەڭچىلىرى كوللېكتىپ كەسىپ ئالماشتۇرۇپ، دۆلەت ئىگىلىكىدىكى ھەربىي بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىلىرى قىلىندى.

شۇ يىلى قۇمۇل ناھىيىسىگە قاراشلىق قۇمۇل شەھىرى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل بازىرى قۇرۇلدى.

شۇ يىلى ۋىلايەتتە خۇسۇسىي سودا- سانائەتكە سوتسىيالىستىك ئۆزگەرتىش كىرگۈزۈش ئورۇندالدى.

ۋىلايەت بويىچە 149 يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىش ھەمكارلىق كوپىراتىپى قۇرۇلدى. كوپىراتىپقا 9845 دېھقان ئائىلىسى ئەزا بولدى. بۇنىڭ ئىچىدە ئالىي كوپىراتىپ ئەزالىرى ئومۇمىي دېھقان ئائىلە سانىنىڭ %70.9 نى تەشكىل قىلدى.

### 1957- يىلى

1- ئايدا يېزا ئىگىلىك 5- شىسىنىڭ شتاتى قىسقارتىلىپ قىزىلىۋىلتۇز دېھقانچىلىق باش مەيدانى (مۇئاۋىن شى دەرىجىلىك) غا ئۆزگەرتىلدى. 1959- يىلى 1- ئايدا تۈزۈلمىسى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

8- ئايدا ۋىلايەتتە ئاشلىق بىلەن پىلانلىق تەمىنلەش ئومۇمىيۈزلۈك يولغا قويۇلدى.

9- ئايدا ۋىلايەت بويىچە بىۋىروكراتلىققا، مەزھەپچىلىككە، سوبېيكتىۋىزمغا قارشى تۇرۇش، خەلق ئىچىدىكى زىددىيەتلەرنى توغرا بىر تەرەپ قىلىشنى ئاساسىي تېما قىلغان ئىستىل تۈزۈش ھەرىكىتى قانات يايدۇرۇلدى.

10- ئايدا شۇ ئار پارىتكومنىڭ شۇجىسى ۋۇ كەيجانگ باركۆلگە كېلىپ خىزمەتلەرنى تەكشۈرۈپ، ناھىيىلىك پارىتكومدىكى كادىرلارغا ماۋ جۇشىنىڭ ئەڭ ئالىي دۆلەت ئىشلىرى يىغىنىدا سۆزلىگەن «نوپۇستا پىلانلىق تۇغۇتنى يولغا قويۇش كېرەك» دېگەن سۆزىنىڭ روھىنى يەتكۈزدى.

11- ئاينىڭ 10- كۈنىدىن 15- كۈنىگىچە ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە بىرلىكتە تۇنجى قېتىملىق ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك تېخنىكىلىرىنى كېڭەيتىش يىغىنى ئېچىپ، قارادۆۋە ۋە ئاستانىنىڭ ئېتىزغا تېرىش تەجرىبىسى ھەم ئاقپەر رايونى 2- يېزا قىزىل بايراق كوپىراتىپىنىڭ قۇر ئارىسىغا كىرىشتۈرۈپ تېرىش تەجرىبىسىنى كېڭەيتتى. شۇ يىلى كوممۇنىستىك ياشلار ئىتتىپاقى مەركىزىي كومىتېتىنىڭ 1- شۇجىسى خۇ ياۋياڭ قۇمۇلغا كەلدى. ۋىلايەتلىك پارتكوم ھويلىسىدا كوممۇنىستىك ياشلار ئىتتىپاقى ئەزالىرىنىڭ ۋەكىللىرىنى قوبۇل قىلدى ھەمدە سۆز قىلدى.

1958- يىلى

3- ئايدا ئىستىل تۈزىتىش ھەرىكىتى ئوڭچىللىققا ۋە بەرلىك مىللەتچىلىككە قارشى تۇرۇش كۈرىشىگە ئۆزگىرىپ، 1959- يىلى 6- ئايدا ئاياغلاشتى.

4- ئاينىڭ 10- كۈنىدىن 11- كۈنىگىچە قاتتىق قار يېغىپ شۇبىرىغان چىقىپ، 10 ئادەم توڭلاپ ئۆلدى، ئىككى ئادەم يارىدار بولدى. 7800 تۇياق چارۋا ئۆلدى.

شۇ ئايدا ۋىلايەت بويىچە ناھىيە، يېزىدىن ئىبارەت ئىككى دەرىجىلىك خەلق قۇرۇلتىيىنىڭ نۆۋەت ئالماشتۇرۇش سايلىمى بولدى.

8- ئايدا قۇمۇل تۆمۈر يول شۆبە ئىدارىسى ئىش باشقارمىسى قۇرۇلدى.

9- ئايدا ۋىلايەتتە خەلق كۆڭشىسى قۇرۇش ئەمەلگە ئاشتى. ۋىلايەت بويىچە ئۈچ ناھىيىدىكى 16 رايون، 42 يېزىدا 21 خەلق كۆڭشىسى قۇرۇلدى.

9- ئاينىڭ 10- كۈنىدىن 15- كۈنىگىچە مەمۇرىي مەھكىمە ھەربىي ئىنقىلابىي قۇربانلار ئائىلە تاۋابىئاتلىرى، مەجرۇھ ھەربىيلەر، ھەربىي سەپتىن كەسىپ ئالماشتۇرغان ھەربىيلەر ۋەكىللىرى يىغىنى ئېچىلدى.

9- ئاينىڭ 24- كۈنى چ ك پ مەركىزىي كومىتېتىنىڭ مۇئاۋىن رەئىسى جۇدې قۇمۇلغا كېلىپ، خىزمەتلەرنى كۆزدىن كەچۈردى.

9- ئاينىڭ 25- كۈنى شىنجاڭ نېفىت باشقۇرۇش ئىدارىسى گېئولوگىيىلىك قېدىرپ تەكشۈرۈش ئەترىتىنىڭ باشلىقى ياك چىڭلۇ (كېنېرال ياك خۇچىڭنىڭ قىزى) بىلەن ئەترەت ئەزاسى جاڭ گۇاڭجى باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئۈچكۆلدىكى دالا خىزمىتىدە قاتتىق قار - شۇبىرىغاندا قېلىپ قازا قىلدى.

10- ئاينىڭ 1- كۈنى «قۇمۇل گېزىتى» قايتىدىن نەشر قىلىندى. 1963- يىلى 6- ئايدا كوممۇرۇ «قۇمۇل گېزىتى» نىڭ خەنزۇچە ئىسمىنى يېزىپ بەردى.

10- ئايدا ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتى قۇمۇل كۆمۈر كانىنى قۇرۇشقا تەييارلىق كۆرۈش باشقارمىسى قۇرۇشنى قارار قىلدى.

10- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇمۇل 700 كىلوۋاتلىق ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ قۇرۇلۇشى پۈتۈپ، توك تارقاتتى. قۇمۇل ۋىلايەتلىك پولات- تۆمۈر زاۋۇتىنىڭ قۇرۇلۇشى باشلىنىپ، 1960- يىلى رەسمىي پۈتتى.

قۇمۇل بىناكارلىق شىركىتىنىڭ ئىشچىلىرى ماشىنىسازلىق زاۋۇتىنىڭ ئۇلىنى قازغاندا، روسىيىدە قوبۇلغان ئېغىرلىقى 400 سەربىر پارچە كېسەك ئالتۇن تېپىۋالدى.

10- ئاينىڭ 17- كۈنى قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ تەڭرىتاغ رايونىدا ئېلى قۇربان باشچىلىقىدا ئەكسىلىنىنقىلابىي قوراللىق توپىلاڭ كۆتۈرۈلدى.

شۇ ئايدا يامانسۇ تۆمۈر كانىنى ئېچىش قارار قىلىندى. شۇ يىلى ۋىلايەت بويىچە كەڭ كۆلەمدە پولات تاۋلاش ئېلىپ بېرىلدى. قۇمۇل ناھىيىلىك پولات- تۆمۈر تاۋلاش

ئۆمىكى بوغاز پولات- تۆمۈر ئەترىتىدىكى 1000 دىن ئارتۇق ئادەم بوغاز كۆمۈرلۈكىگە بېرىپ ئورۇنلاشتى. ئۈستى ئوچۇق كاندا خاڭ قېزىپ يەرلىك ئوچاق ياساپ، پولات تاۋلىغانلىقتىن، كۆمۈر قاتلىمىغا ئوت كەتتى. 1969- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق ئوت ئۆچۈرۈش قوماندانلىقى شىتابى قۇرۇلۇپ، نۇرغۇن ئادەم، ماددىي ۋە مالىيە كۈچى تەشكىللىنىپ، قوم يۆتكەپ ئوت ئازگىلى تىندۈرۈلدى. ئوت ئۆچۈرۈشكە 10 يىلدىن كۆپرەك ۋاقىت كەتتى.

## 1959- يىلى

- 3- ئايدىن 1965- يىلىغىچە ۋىلايەت جياڭسۇ، خۇبېي ۋە ئەنخۇيدىن ئىبارەت ئۈچ ئۆلكىدىن چېگرا رايون قۇرۇلۇشىغا ياردەم بېرىش ئۈچۈن چىققان 16 مىڭ 315 ياشنى ئورۇنلاشتۇردى.
- 4- ئاينىڭ 3- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە «ئەتىياز پەسلىدە تۆت زىيانداشنى يوقىتىش، تازىلىققا ئەھمىيەت بېرىش ھەرىكىتىنى قانات يايدۇرۇش ھەققىدىكى جىددىي يوليورۇق» نى ئېلان قىلدى.
- 4- ئايدا قۇمۇل ناھىيىسى تەڭرىتاغ رايونى تۆمۈرتى دادۇنىنىڭ ئەزاسى يەھيا رېھىم تۆمۈرتىدە 8~9 ئەسىردە قەدىمكى ئۇيغۇر يېزىقىدا كۆچۈرۈلگەن بۇددا دىنى سەھنە ئەسىرى «مايتىرى سېمىت» نى تېپىۋالدى. بۇ، دۇنيا بويىچە شۇ خىلدىكى نۇسخىلار ئىچىدە ئەڭ مۇكەممەل ساقلانغان قوليازمدۇر.
- 12- ئاينىڭ 31- كۈنى قۇمۇلدىكى 30 مىڭدىن ئارتۇق ھەر مىللەت، ھەر ساھە خەلق ئاممىسى لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈريولىنىڭ قۇمۇل بۆلىكىدە بويىز قاتنىغانلىقىنى تەنتەنىلىك تەبرىكلىدى. ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ 1- شۇجىسى ۋاڭ ئېنماۋ لېنتا كەستى، ئاپتونوم رايوننىڭ رەئىسى سەيپىدىن ئەزىزى يىغىندا سۆز قىلدى.

## 1960- يىلى

- 5- ئاينىڭ 29- كۈنى ھاۋا ئارمىيىسى خۇبېيدىن ئايروپىلان بىلەن 500 مىڭ يېلىجان يۆتكەپ كېلىپ، قۇمۇل ناھىيىسىدىكى ھەر قايسى سۇ ئامبارلىرىغا قويۇپ بەردى.
- 6- ئايدا قۇرغاقچىلىق ئەھۋالىنى پەسەيتىش ئۈچۈن قۇمۇل، باركۆل ناھىيىلىرى ئادەم كۈچى تەشكىللەپ، تاغقا چىقىپ قار- مۇزلارنى ئېرىتى. ئايروپىلان بىلەن قارلىق تاغقا كۆمۈر توپىسى چىقىپ قار- مۇزلارنى ئېرىتتى.
- 6- ئاينىڭ 7- كۈنى قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئۇدا بىر نەچچە كۈن قاتتىق يامغۇر ياغقانلىقتىن، كەلكۈن كېلىپ، قۇمۇل ئېلېكتر ئىستانسىسىنى بېسىپ كەتتى. قۇمۇل ناھىيىسىدە ئالتە كۈن (جەمئىي 147 سائەت) توك توختاپ قالدى.
- 8- ئايدا ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ شۇجىسى لى چۈەن قۇمۇلغا كېلىپ، خىزمەتلەرنى كۆزدىن كەچۈردى.
- 9- ئاينىڭ 30- كۈنى جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى رەئىسىنىڭ ئېلان قىلغان ئالاھىدە كەچۈرۈم قىلىش توغرىسىدىكى بۇيرۇقىغا ئاساسەن، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئوتتۇرا سوت مەھكىمىسى بىرىنچى تۈركۈمدە 10 جىنايەتچىنى ئالاھىدە كەچۈرۈم قىلغانلىقىنى، 11- ئاينىڭ 20- كۈنى ئىككىنچى تۈركۈمدە 10 جىنايەتچىنى كەچۈرۈم قىلغانلىقىنى ئېلان قىلدى.
- 10- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك پەن- تېخنىكا كومىتېتى قۇرۇلدى. ۋىلايەتلىك پارتكومنىڭ مۇئاۋىن شۇجىسى ۋېي خاۋ مۇدىرلىقنى قوشۇمچە ئۈستىگە ئالدى.
- 10- ئاينىڭ 31- كۈنى ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ شۇجىسى زىڭ دى قۇمۇل تەييار پولات- تۆمۈر زاۋۇتىنى كۆزدىن كەچۈردى.
- چ ل ك پ قۇمۇل ۋىلايەتلىك كومىتېتى تاغ ئېغىزىدىن يامانسۇغىچە ۋە توغۇچىدىن تارانچى كۆمۈر كانىغىچە مەخسۇس تۆمۈر يول ياساشنى قارار قىلدى.
- 10- ئاينىڭ 12- كۈنى ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ 1- شۇجىسى ۋاڭ ئېنماۋ باشچىلىقىدىكى ئۆمەك قۇمۇلغا

كېلىپ، پولات- تۆمۈر ئىشچى- خىزمەتچىلىرىدىن ھال سورىدى.

11- ئايدا قۇمۇل ناھىيىلىك سودا ئىدارىسى يېمەك- ئىچمەك شىركىتىنىڭ «تەڭرىتاغ» مېھمانخانىسىدا ئۇدا بىرنەچچە قېتىم كۆمۈر گازى بىلەن زەھەرلىنىش ۋە قەسى يۈز بېرىپ، 11 كىشى ئۆلدى.

12- ئاينىڭ 8- كۈنى ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ شۇجىسى چى گو قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتىنى كۆزدىن كەچۈردى.

قىشتا قۇمۇل ناھىيىسىدە قۇمۇل ۋىلايەتلىك تۇنجى نۆۋەتلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق، چارۋىچىلىق قەھرىمانلار ئۇچرىشىش يىغىنى ۋە كەمبەغەل دېھقان، تۆۋەن ئوتتۇرا دېھقانلار (چارۋىچىلار) قۇرۇلتىيى ئېچىلدى.

ج ك پ قۇمۇل ۋىلايەتلىك كومىتېتى «سوتسىيالىستىك تەربىيىنى قانات يايدۇرۇش ۋە خەلق كۈڭشەپلىرىنى تەرتىپكە سېلىش توغرىسىدا قارار» چىقاردى.

### 1961- يىلى

1- ئاينىڭ 25- كۈنى گوۋۇيۈەن قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ شەھەر بازىرىنى ئاساس قىلىپ، قۇمۇل شەھىرى قۇرۇشنى قارار قىلدى. ئۇنىڭغا پاراۋۇز، تۆمۈر ئەژدەھا، ئۈزۈپ چىقار، پولات- تۆمۈر، قىزىل بايراقىن ئىبارەت بەش بازار - كوڭشى ۋە راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانى قارىدى. ئىككىنچى يىلى 10- ئاينىڭ 20- كۈنى گوۋۇيۈەن بۇرۇنقى قارارىنى ئەمەلدىن قالدۇرۇپ، قۇمۇل بازىرىنى ئەسلىگە كەلتۈرۈشنى، قۇمۇل شەھىرىنىڭ مەمۇرىي رايونلىرىنى قۇمۇل ناھىيىسىگە قوشۇۋېتىشنى قارار قىلدى.

2- ئايدا تارانچى كۆمۈر كان رايونىدا مەمۇرىي كومىتېت قۇرۇلۇپ، مەمۇرىي مەھكىمىگە بىۋاسىتە قارىدى.

4- ئاينىڭ باشلىرىدا قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ توغۇچى، قارادۆۋىدىكى ئەزالار ياۋا ئوت- چۆپ يېگەچكە 160 ئادەم زەھەرلىنىپ، 13 ئادەم ئۆلدى.

4- ئايدا ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ 1- شۇجىسى ۋاڭ ئېنماۋ قۇمۇلغا كېلىپ خىزمەتلەرنى كۆزدىن كەچۈردى.

6- ئايدا باركۆل ناھىيىسى سارچوقا رايونى ساردالادا 10 ئارتىزىيان قۇدۇقى چاپتى.

7- ئايدا يېزا ئىگىلىك بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش مىنىستىرلىكىنىڭ مىنىستىرى ۋاڭ جېن يېزا ئىگىلىك 5- شى شتابى تۇرۇشلۇق دايىڭفاڭ ۋە قىزىلبۇلتۇز دېھقانچىلىق 1- مەيدانىنىڭ 1- لىيەنگە كېلىپ تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىپ، ھەربىي بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش جەڭچىلىرىنى «سوتسىيالىزم ياخشى» دېگەن ناخشىنى ئېيتىشقا چاقىردى.

7- ئاينىڭ 21- كۈنى تەڭرىتاغنىڭ غەربىدە قار ياقمۇر يېغىپ كەلكۈن كېلىپ تۆمۈر يولى، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ شەرقىي، غەربىي ئۆستەڭلىرىنىڭ چوڭ كۆۋرۈكلىرىنى بۇزۇۋەتتى. ياشلار سۇ ئامبىرىنىڭ توسىمىسى پارىتىلىپ، كەلكۈن سۈيى چىقىرىۋېتىلدى.

8- ئايدا ھەر قايسى ناھىيىلەردە «مۈلۈكنى ئومۇمىنىڭ قىلىۋېتىش شامىلى» نى ئېنىقلاش، قايتۇرۇش ھەيئىتى قۇرۇلدى. ھەر قايسى كوڭشى، مەيدانلار، چوڭ ئەترەتلەردە مۇناسىپ ئاپپاراتلار تەسىس قىلىنىپ، ئېنىقلاش، قايتۇرۇش خىزمىتى قانات يايدۇرۇلدى.

8- ئاينىڭ 5- كۈنى مەملىكەتلىك خەلق قۇرۇلتىيى دائىمىي كومىتېتىنىڭ مۇئاۋىن باشلىقى لى ۋىيخەن باشچىلىقىدىكى 20 نەچچە كىشى قۇمۇلغا كېلىپ خىزمەتلەرنى كۆزدىن كەچۈردى.

9- ئايدا ج ك پ مەركىزىي كومىتېتى شۇجىسىنىڭ شۇجىسى لى شۇفېڭ ۋە ئۇنىڭ ھەمراھلىرىدىن بەش كىشى سەپەر ئۈستىدە قۇمۇلدىن ئۆتتى.

10- ئايدا جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسىنىڭ شاڭجياڭى شاۋخۇا قۇمۇلغا كېلىپ خىزمەتلەرنى كۆزدىن كەچۈردى.

شۇ يىلى قۇمۇل ۋىلايىتى چارۋىچىلىق رايونلىرى خىزمىتىگە دائىر 40 ماددىلىق بەلگىلىمىنى تۈزۈپ چىقتى.

1962- يىلى

- خەلق ئىگىلىكىنى تەڭشەشنىڭ «سەككىز خەتلىك» فاڭجېنى ئىزچىللاشتۇرۇلدى.
- 2- ئايدا تارانچى ئۈستى ئوچۇق كۆمۈر كانىسى ئېچىشقا تەييارلىق كۆرۈش باشقارمىسى قۇرۇلۇپ، ئۈستى ئوچۇق كانىسى ئېچىش قۇرۇلۇشى باشلاندى.
- 5- ئايدا مەملىكەتلىك خەلق قۇرۇلتىيىسى دائىمىي كومىتېتىنىڭ مۇئاۋىن باشلىقى بەنچەن ئىردىنى چۆچىجەنزەن بىلەن مەملىكەتلىك ئىسلام دىنى جەمئىيىتىنىڭ مۇئاۋىن رەئىسى بۇرھان شەھىدى ۋە ئۇلارنىڭ ھەمراھلىرىدىن 50 نەچچە كىشى سەپەر ئۈستىدە قۇمۇلدىن ئۆتتى.
- 5- ئايدا ج ك پ مەركىزىي كومىتېتى غەربىي شىمال بىۋىروسىنىڭ شۇجىسى بەي جىمىڭ ۋە ئۇنىڭ ھەمراھلىرىدىن ئۈچ كىشى سەپەر ئۈستىدە قۇمۇلدىن ئۆتتى.
- 8- ئايدا يەتتە قۇدۇق تۈز كۆلىدە شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى بىناكارلىق- قۇرۇلۇش شىسى 1- تۇەن تۈزچىلىق مەيدانى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يەرلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى تۈزچىلىق مەيدانى، شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش بىڭتۇەنى يېزا ئىگىلىك 5- شىسىنىڭ قىزىلىۋالتۇز تۈزچىلىق مەيدانى قۇرۇلدى.
- كۆزدە مارشال بېي جىيەنىڭ يېزا ئىگىلىك 5- شىسىنىڭ شتابى تۇرۇشلۇق دايگىڭاڭنى كۆزدىن كەچۈردى.
- 11- ئايدا دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق رايونلىرىدا سوتسىيالىستىك تەربىيە ھەرىكىتى باشلاندى.
- 12- ئايدا ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 37 مىڭ 164 ئىشچى- خىزمەتچى قىسقارتىلىپ تۆۋەنگە چۈشۈرۈلدى.

1963- يىلى

- 1- ئايدا ج ك پ غەربىي شىمال بىۋىروسىنىڭ 1- شۇجىسى ليۇ لەنتاۋ ۋە ئۇنىڭ ھەمراھلىرى بولۇپ 10 كىشى سەپەر ئۈستىدە قۇمۇلدىن ئۆتتى.
- 3- ئايدا يېزا ئىگىلىك 5- شى شتابى بورتالاغا كۆچتى. قۇمۇلدا دېھقانچىلىق مەيدانلىرى باشقارمىسى تەسىس قىلىندى.
- 3- ئاينىڭ 6- كۈنى ۋىلايەتلىك ئىتتىپاق كومىتېتى قاتارلىق تارماقلار بىرلىكتە «لېي فېڭدىن تۆگىنىش پائالىيىتىنى قانات يايدۇرۇش توغرىسىدا بىرلەشمە ئۇقتۇرۇش» چىقاردى.
- 5- ئاينىڭ 20- كۈنى ۋىلايەت قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ شەھەر ئەتراپى، پالۋانئۆر گۈڭشېلىرىدا سوتسىيالىستىك تەربىيە ھەرىكىتىنى سىناق قىلدى.
- 5- ئايدا ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ 1- شۇجىسى ۋاڭ ئېنماۋ، شۇجى لۈي جىيەنزېن، شۇجى زېڭ دى ۋە ئاپتونوم رايوننىڭ رەئىسى سەيپىدىن ئەزىزى قاتارلىقلار قۇمۇلغا كېلىپ خىزمەتلەرنى كۆزدىن كەچۈردى.
- 6- ئاينىڭ 18- كۈنى مەمۇرىي مەھكىمە «قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ شەھەر، بازارلىرىدىكى يېمەكلىكلەر تازىلىقىنى باشقۇرۇش ۋاقىتلىق چارىسى» نى تەستىقلاپ تارقاتتى.
- 8- ئايدا ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ شۇجىسى لۈي جىيەنزېن قۇمۇلغا كېلىپ خىزمەتلەرنى كۆزدىن كەچۈردى.
- ئاستانە گۈڭشې 4- چوڭ ئەترىتىدە ناھىيە بويىچە سېكۇنتىغا سەككىزلىتىر سۇ چىقىدىغان تۇنجى ئارتىزىئان قۇدۇقى قېزىلدى.
- شۇ يىلى قارلىق تاغنىڭ شىمالىي ئېتىكىدىكى قار- مۇزلار ئېرىپ، ئاراتۈرۈك دەرياسىنىڭ سۈيى ئۇلغىيىپ كېتىپ، ئاراتۈرۈك بازىرىنىڭ يوللىرى ۋە بۇقارلارنىڭ ئۆيلىرىنى سۇ بېسىپ كەتتى.



1964- يىلى

- 6- ئايدا جۇڭگو - موڭغۇلىيە چېگرىسى رەسمىي ئايرىلدى.
- 6- ئاينىڭ 25- كۈنى قۇمۇلنىڭ يەر يۈزى تېمپېراتۇرىسى  $73.6^{\circ}\text{C}$  قا يەتتى.
- 9- ئايدا يامانسۇ تۆمۈر كانى قۇرۇلدى.
- قىشتا قۇمۇلدا ئۇدا بىرنەچچە كۈن قېلىن قار يېغىپ، قارنىڭ ئوتتۇرىچە قېلىنلىقى 60 سانتىمېتىرغا يېتىپ، ۋىلايەت بويىچە 56 مىڭ 129 تۇياق چارۋا توڭلاپ تۇلدى.
- شۇ يىلى كوۋۇبۇەننىڭ مۇئاۋىن زۇڭلىسى، جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسىنىڭ باش سەنۇجاڭى لورۇبچىڭ قۇمۇلغا كېلىپ خىزمەتلەرنى كۆزدىن كەچۈردى.

1965- يىلى

- 1- ئاينىڭ 5- كۈنى ج ك پ مەركىزىي كومىتېتىنىڭ غەربىي شىمال بېيۇروسى غەربىي شىمال يېزا ئىگىلىك سېپىدىكى 40 قىزىل بايراقدار ئورۇننى ئېلان قىلدى. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇلدىكى شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قىزىلىۋلتۇز 2- دېھقانچىلىق مەيدانىمۇ بار. قىزىلىۋلتۇز 2- دېھقانچىلىق مەيدانى سۇنى تىزگىنلەپ، تۇپراقنى ياخشىلاپ، يېزا ئىگىلىكىدە ئۇدا يۇقىرى ۋە مۇقىم ھوسۇل ئالدى.
- 9- ئاينىڭ 14- كۈنى قۇمۇل پاراۋوز ئۇچاتىمكىسىدىكى ئۇيغۇر ياردەمچى شوپۇر بەردى ھەسەن، ھوشۇر قاسم، ئوسمان يۈسۈپلەر ئىمتىھاندىن ئۆتۈپ رەسمىي شوپۇرلۇققا تۆستۈرۈلۈپ، ئۇيغۇرلاردىن چىققان تۇنجى ئەۋلاد پويىز شوپۇرلىرى بولۇپ قالدى.
- 12- ئايدا ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ يەرلىك كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش، داۋالاش خىزمىتىگە رەھبەرلىك قىلىش گۇرۇپپىسى باركۆل ناھىيىسىنى برۇتسېللىيۇز كېسەللىكىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە داۋالاشنى نۇقتىدا سىناق قىلىش ناھىيىسى قىلىپ بېكىتىپ، باركۆل ناھىيىسى دائىرىسىدە برۇتسېللىيۇز تاپاچچە باكتېرىيە كېسەللىكىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە داۋالاش خىزمىتىنى قانات يايدۇردى.
- 6- ئايدىن 12- ئايغىچە ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 888 گۆڭشى، بازار دەرىجىلىك خەلق ۋەكىلى، 355 ناھىيە دەرىجىلىك خەلق قۇرۇلتىيى ۋەكىلى سايلاپ چىقىلدى.

1966- يىلى

- 7- ئاينىڭ بېشىدا ۋىلايەتلىك ۋە ناھىيىلىك پارتكوملار ھەر قايسى ناھىيە بازارلىرىدا ئوتتۇرا، باشلانغۇچ مەكتەپ ئوقۇتقۇچىلىرىنى يىغىپ تەربىيىلەپ، «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» نى نۇقتىدا سىناق قىلدى.
- 7- ئاينىڭ 26- كۈنى كېچىدە باركۆلنىڭ چوڭ قۇلىنچەرى (چوڭ يۇلغۇنلۇق) يېزىسىدا كەلكۈن كەلدى. باركۆلدە تۇرۇشلۇق ئارمىيە ئائىلىق ئەسكەرلەر 2- تۇەنى 3- لىيەن 3- پەينىڭ كوماندىر- جەڭچىلىرى ئاپتەتكە ئۇچرىغان چارۋىچىلارنى باتۇرلۇق بىلەن قۇتقۇزدى. 12 ئائىلىلىك چارۋىچى ئاپتەتكە ئۇچراپ، ئالتە ئادەم تۇلدى.
- 8- ئايدا ھەر قايسى مەكتەپ ئوقۇغۇچىلىرى «قىزىل قوغدىغۇچى» لارنى تەشكىللەپ، «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» نى قانات يايدۇردى.
- 9- ئاينىڭ 2- كۈنى بىڭتۇەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىلىۋلتۇز ئوتتۇرا مەكتىپى بېيجىڭدىن كەلگەن قىزىل قوغدىغۇچىلارنىڭ ئالاقە قىلىشى ئارقىسىدا 200 دىن ئارتۇق ئوقۇغۇچى ۋە بىر قىسىم ئوقۇتقۇچىلار ۋىلايەتلىك پارتكوم بىناسىنىڭ ھويلىسىغا كىرىپ، چوڭ خەتلىك گېزىت چاپلىدى. شۇندىن كېيىن، ۋىلايەتتە ئاتالمىش «بۇرۇنئازىيە ئەكسىيەتچى لۇشىەننى» نى تەنقىد قىلىش باشلاندى.

- 9- ئايدىن كېيىنكى يىلى 2- ئاينىڭ ئاخىرىغىچە ئوتتۇرا، باشلانغۇچ مەكتەپلەردە «دەرس توختۇتۇپ ئىنقىلاب قىلىش» ئېلىپ بېرىلىپ، كەڭ كۆلەمدە ئالاقە باغلاش باشلاندى.
- 10- ئايدا ۋىلايەتلىك پارتكوم قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ 1- ئوتتۇرا مەكتەپ، 2- ئوتتۇرا مەكتەپ ۋە قۇمۇل گېزىتخانىسى قاتارلىق ئورۇنلارغا خىزمەت كۆرۈپىسى ئەۋەتىپ، «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» نى قانات يايدۇردى.
- 10- ئايدا يامانسۇ تۆمۈر كانىنىڭ 36 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى تۆمۈر يول مەخسۇس لىنىيىسى پۈتتى.
- 10- ئاينىڭ ئاخىرىدا، ۋىلايەت بويىچە 170 تىن كۆپرەك قىزىل قوغدىغۇچىلار ۋەكىلى بېيجىڭغا بېرىپ، رەئىس ماۋ زېدۇڭنىڭ كۆزدىن كۆچۈرۈشىگە مۇيەسسەر بولۇپ، يىل ئاخىرىدا قۇمۇلغا قايتىپ كەلدى.
- 11- ئاينىڭ 13- كۈنى باركۆل ناھىيىلىك پارتكوم كۆكرەك كېرىپ ئوتتۇرىغا چىقىپ، كان قۇدۇقىغا چۈشۈپ خەتەرلىك ئەھۋالنى تۈگىتىپ، نورمال ئىشلەپچىقىرىشقا كاپالەتلىك قىلىپ، خىزمەت ئۈستىدە قۇربان بولغان باركۆل ناھىيىلىك كۆمۈر كانىنىڭ نەمۇنچى ئىشچى جاڭ شۆۋېننى رەسمىي كومپارتىيىنىڭ ئەزالىقىغا تەستىقلىدى.

## 1967- يىلى

- 1- ئاينىڭ 28- كۈنى ۋىلايەتتىكى ئاممىۋى تەشكىلاتلار ھوقۇق تارتىۋېلىش قوماندانلىق شتابى ۋىلايەتنىڭ پارتىيە، ھۆكۈمەت، مالىيە، مەدەنىيەت، مائارىپنىڭ ھوقۇقىنى تارتىۋالغانلىقىنى ئېلان قىلدى. شۇنىڭ بىلەن پارتىيە، ھۆكۈمەت ئورگانلىرى پالەچ ھالغا چۈشۈپ قالدى.
- 3- ئاينىڭ 15- كۈنى قۇمۇل شۆبە ھەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش ئىشخانىسىنى قۇرۇپ، ۋىلايەتنىڭ ئىقتىساد، مەدەنىيەت، مائارىپ قاتارلىق خىزمەتلىرىگە رەھبەرلىك قىلدى.
- 3- ئاينىڭ 20- كۈنى قۇمۇل گېزىتى، ناھىيىلىك رادىئو ئۇزلىسى، پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى، جامائەت خەۋەرلىكى ئىدارىسى، تەپتىش مەھكىمىسى، سوت مەھكىمىسى، ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتى قاتارلىق ئورۇنلاردا ھەربىي ئىدارە قىلىش تۈزۈمى يولغا قويۇلۇپ، ھەرقايسى ناھىيىلەردە «ئىنقىلابنى تۇتۇپ، ئىشلەپچىقىرىشنى ئىلگىرى سۈرۈش» ئىشخانىلىرى قۇرۇلدى.
- 3- ئايدا شۆبە ھەربىي رايونى كادىر- جەڭچىلەرنى ئەۋەتىپ، «ئۈچ ياردەم بېرىش، ئىككى ھەربىي» ۋەزىپىسىنى ئىجرا قىلدى. 1973- يىل 4- ئايدا ئارقا- ئارقىدىن قايتۇرۇپ كېلىندى.
- 6- ئايدا باركۆل ناھىيىسىدىكى سارچوقا كۆڭۈشەندىن قۇلىنچەرى شىيالوبا (كۈنگەيسۇ) غىچە بولغان 173 كىلومېتىر ئارىلىققا تېلېفون سىمى تارتىلىشقا باشلىدى.
- 7- ئايدا ئىككى ئاممىۋى تەشكىلات قۇمۇل بازىرىدا چوڭ كۆلەملىك ئەلەم كۈرىشى قىلدى. كېيىن ئەلەم كۈرىشى پەيدىنپەي كۈچىيىپ، مىلىتىق، مىنامىيونلار ئىشقا سېلىنىپ، ئىككى قەۋەتلىك پوچتا- تېلېگرافى بىناسى پارتلىتىۋېتىلدى، تۆمۈر يول ترانسپورتى ئۇزۇپ قوبۇلدى.
- 10- ئاينىڭ 4- كۈنى تۆمۈر يول سىستېمىسىدىكى ئوخشىمىغان كۆز قاراشتىكى ئاممىۋى تەشكىلاتلار توقۇنۇشۇپ قالغانلىقتىن، لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈر يولىنىڭ قۇمۇل بېكىتىدە تۇنجى قېتىم قاتناش ئۇزۇلۇپ قالدى. 10- ئاينىڭ 6- كۈنى جۇ ئېنلەي زۇڭلى گوۋۇيۈەنگە «قۇمۇل پويىز ئىستانسىسىنى ئېچىۋېتىش توغرىسىدا» جىددىي تېلېگرامما ئەۋەتىش توغرىسىدا يوليورۇق بەردى. 10- ئاينىڭ 14- كۈنى ئىككى تەرەپ ئاممىۋى تەشكىلاتلار كېڭىشىپ، قۇمۇل پويىز ئىستانسىسىنى دەرھال ئېچىۋېتىش توغرىسىدا «تۆت ماددىلىق» كېلىشىم ھاسىل قىلدى. 10- ئاينىڭ 19- كۈنى جۇزۇڭلى «قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى تۆمۈر يول قاتناش مەسىلىسىنى ھەل قىلىش توغرىسىدا» يوليورۇق بېرىپ، قۇمۇلدىكى ئىككى تەرەپ ئاممىۋى تەشكىلاتىنى جەزەمەن قەتئىي ئىجرا قىلىشقا بۇيرىدى ھەمدە مەركەزنىڭ نامى بىلەن 8- ئاۋىئاتسىيە مەكتىپىگە قىسم ئەۋەتىپ، تۆمۈر يول ترانسپورتىنىڭ راۋان قاتنىشىنى نازارەت قىلىشقا ۋە قوغداشقا مەسئۇل بولۇشنى

ھاۋالە قىلدى.

10- ئاينىڭ 21- كۈنى ۋىلايەتتىكى ئىككى تەرەپ ئاممىۋى تەشكىلاتنىڭ ۋەكىللىرى تۇرۇشلۇق ئارمىيىنىڭ تەكشۈرۈش گۇرۇپپىسىنىڭ نازارەت قىلىشى ۋە ياردەملىشىشى بىلەن يەنە «تۆت ماددىلىق» ۋاقىتلىق كېلىشىم تۈزۈشتى ھەمدە 10- ئاينىڭ 22- كۈنى سائەت نۆلدە ئىجرا قىلىشنى قارار قىلدى. شۇنىڭ بىلەن تۆمۈر يولدا قاتناش باشلاندى.

11- ئاينىڭ 7- كۈنى لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈر يولىنىڭ تاغ ئېغىزى (شەنكۇ) پويىز ئىستانسىسىدىن يامانسۇ كانىغا پويىز قاتنىدى.

11- ئاينىڭ 30- كۈنى شىنجاڭ ھەربىي رايونى، شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى، شىنجاڭدا تۇرۇشلۇق ھاۋا ئارمىيىسىدىن تەشكىللىگەن بىرلەشمە نازارەت قىلىش- تەكشۈرۈش گۇرۇپپىسى قۇمۇلغا كېلىپ، قوراللارنى بېجەتەپ، ئەلەم كۆرىشىنى توختاتتى.

12- ئايدا ۋىلايەت بىلەن قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ جامائەت خەۋپسىزلىكى، تەپتىش، ئورگانلىرى بىرلەشتۈرۈلۈپ، جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك جامائەت خەۋپسىزلىكى ئورگىنى ھەربىي ئىدارە قىلىش كومىتېتى قۇرۇلدى. 1973- يىل 4- ئايدا بۇ كومىتېت ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، جامائەت خەۋپسىزلىكى، تەپتىش، سوت ئورگانلىرى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

1968- يىلى

2- ئاينىڭ 4- كۈنى گېئولوگىيە 6- چوڭ ئەترىتىنىڭ ئاپتوموبىلى قىزىل نۇر پويىز بېكىتىدە پويىزغا سوقۇلۇپ كېتىپ، ئالتە ئادەم ئۆلدى، تۆت ئادەم ئېغىر يارىلاندى.

2- ئاينىڭ 13- كۈنى چۈشتىن كېيىن سائەت 3 تىن 40 مىنۇت ئۆتكەندە، ۋىلايەتتىكى ئىككى تەرەپ ئاممىۋى تەشكىلات ۋەكىللىرى ۋىلايەتلىك بىرلەشمە نازارەت قىلىش- تەكشۈرۈش گۇرۇپپىسىنىڭ يېتەكچىلىكىدە، مەسلىھەتلىشىپ «ئىنقىلابىي چوڭ بىرلىشىشنى ئەمەلگە ئاشۇرۇش توغرىسىدا» 10 ماددىلىق كېلىشىم ھاسىل قىلدى.

2- ئاينىڭ 16- كۈنى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئىككى تەرەپ ئاممىۋى تەشكىلاتلار ئومۇميۈزلۈك بىرلىشىشنى ئەمەلگە ئاشۇردى.

5- ئاينىڭ 14- كۈنى، باركۆل ناھىيىلىك كوممۇر كانىنىڭ 19- نومۇرلۇق قۇدۇقىدا گاز ۋە كۆمۈر توپىسى پارتلاپ كېتىپ، 11 ئادەم ئۆلدى، تۆت ئادەم ئېغىر يارىلاندى.

7- ئاينىڭ 20- كۈنى جۇزۇڭلى بېيجىڭدا شىنجاڭدىكى ئىككى تەرەپ ئاممىۋى تەشكىلات ۋەكىللىرىنى قوبۇل قىلدى. قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ بېيجىڭدىكى يەرلىك ئىككى تەرەپ ۋە ھەربىي قىسىمنىڭ بېيجىڭدىكى ۋەكىللىرى جۇزۇڭلىنىڭ يوليورۇقىنى ئىزچىل ئەمەلىيلەشتۈرۈش ئۈچۈن، 22- كۈنى بىرلىشىپ ئىمزا قويۇپ، قۇمۇلدىكى ئاممىغا ئوچۇق خەت ئەۋەتىپ، قۇمۇل مەسلىسىنى ھەل قىلىشقا دائىر «يەتتە نۇقتىلىق» تەكلىپ بەردى. 24- كۈنى ئىككى تەرەپنىڭ بېيجىڭدىكى ۋەكىللىرى يەنە تولۇق كېڭىشىپ، «ئومۇميۈزلۈك بىرلىشىش كومىتېتىنىڭ خىزمىتىنى دەرھال ئەسلىگە كەلتۈرۈش» نى ئوتتۇرىغا قويدى.

10- ئايدا قۇمۇل بازىرىدا يەنە چوڭ كۆلەملىك ئەلەم كۆرىشى بولۇپ، مەمۇرىي مەھكىمە بىناسى پارتلىتىۋېتىلدى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» دا ۋىلايەت بويىچە 14 قېتىم ئەلەم كۆرىشى بولۇپ، 210 ئادەم ئۆلدى، ئىككى بىنا، بىر كىنو- تىياتىرخانا، بىر چوڭ ماگېزىن پارتلىتىۋېتىلدى.

12- ئاينىڭ 4- كۈنى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئىككى تەرەپ ئاممىۋى تەشكىلاتىنىڭ ئاساسلىق مەسئۇل خادىملىرى ماۋزېدۇڭ ئىدىيىسىنى تۈگىتىش كۇرسىدا «قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئىنقىلابىي چوڭ بىرلىشىش» نى تېز ئەمەلگە ئاشۇرۇش مەسلىسى توغرىسىدا تولۇق كېڭىشىپ، چوڭ بىرلىشىشكە مۇناسىۋەتلىك ئالتە مەسلىھەت توغرىسىدا «يىغىن

خاتىرىسى» نى شەكىللەندۈردى.

### 1969- يىلى

1- ئاينىڭ 23- كۈنى سائەت ئىككىدە قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئىككى تەرەپ ئامبۇي تەشكىلات ۋەكىللىرى (ھەر بىر تەرەپنىڭ ۋەكىلى 10) ئاپتونوم رايونلۇق ئىنقىلابىي كومىتېتنىڭ يوليورۇقىغا ئاساسەن ئۈرۈمچىگە چىقىپ، تولۇق كېڭىشىش ئارقىلىق، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت ۋە قۇمۇل ناھىيىلىك ئىنقىلابىي كومىتېتنى قۇردى. تۇرۇشلۇق ئارمىيە، قۇمۇل شۆبە ھەربىي رايونى، ھاۋا ئارمىيىسىنىڭ 129- قىسىمىنىڭ ۋەكىللىرىمۇ بىللە ئۈرۈمچىگە چىقتى.

3- ئايدا ۋىلايەتتە تۇنجى تۈركۈمدە 2118 نەپەر زىيالىي ياش تاغ- يېزىلارغا بېرىپ، كەمبەغەل- تۆۋەن ئوتتۇرا دېھقانلارنىڭ «قايتا تەربىيىسى» نى ئېلىشقا باشلىدى.

3- ئاينىڭ 18- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت قۇرۇلۇپ، ئىشلەپچىقىرىش ئىشخانىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى، ئىنقىلابىي كومىتېتتا ئىش بېجىرىش، ئىشلەپچىقىرىش قوماندانلىق، سىياسىي خىزمەت گۇرۇپپىلىرى تەسىس قىلىندى.

4- ئاينىڭ بېشىدا قۇمۇل، بارىكۆل، ئاراتۈرۈك ناھىيىلىرىدە ئىنقىلابىي كومىتېت قۇرۇلدى.

10- ئايدا ئاممىنىڭ قولىدىكى قوراللارنىڭ مۇتلەق كۆپ قىسمى يىغىۋېلىندى.

11- ئاينىڭ 2-، 3- كۈنلىرى ۋىلايەت تۇنجى قېتىملىق ماۋجۇشى ئەسەرلىرىنى ئۆگىنىش بويىچە ئىلغار ئورۇن ۋە ئاكتىپلار ۋەكىللىرى يىغىنى ئاچتى، يىغىنغا 205 ۋەكىل قاتناشتى، يىغىندا 35 ئىلغار كوللېكتىپ، 14 ئاكتىپ تەقدىرلەندى.

11- ئايدا تارانچى كان رايونىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئۈسكۈنىلىرى ئېغىر دەرىجىدە بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىغاچقا، جۇزۇڭلى ۋە گوۋۇيۈەن تېلېگرامما ئارقىلىق «تۇرۇشلۇق ئارمىيە زور كۈچ بىلەن ھەمكارلىشىپ، دۆلەتنىڭ مال- مۈلكىنى قوغداپ، نورمال ئىشلەپچىقىرىش ۋە ئىجتىمائىي تەرتىپنى قوغداش كېرەك» دەپ يوليورۇق بەردى. ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت دەرھال تەكشۈرۈش گۇرۇپپىسى ئەۋەتىپ تەكشۈردى.

12- ئاينىڭ 31- كۈنى ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت پارتىيە يادرو گۇرۇپپىسى قۇرۇلدى.

ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى تەتقىقات ئورنى 500 تىپلىق پۈركۈش ماشىنىسىنى ياساپ چىقتى.

### 1970- يىلى

1- ئايدا پىچان ناھىيىسى قۇمۇل ۋىلايىتىگە قوشۇۋېتىلدى.

2- ئاينىڭ 14- كۈنى ۋىلايەت سىنىپىي قوشۇنى تازىلاش ۋە «بىرگە زەربە بېرىش، ئۈچكە قارشى تۇرۇش (نەق ئەكىسلىتىش ئىنقىلابچىلارغا زەربە بېرىش، خىيانەتچىلىككە، ئوغىرلىققا، ھايانىكەشلىككە، ئىسراپچىلىققا قارشى تۇرۇش) ھەرىكىتى» نى قانات يايدۇردى.

2- ئاينىڭ 21- كۈنى چۈشتىن كېيىن ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت «سىنىپىي قوشۇنى تازىلاش»، «بىرگە زەربە بېرىش، ئۈچكە قارشى تۇرۇش» سەپەرۋەرلىك يىغىنى ئېچىپ، ۋىلايەتلىك تاشقى سودا ئىدارىسى تېرە، يۇڭ زاۋۇتىنىڭ «تەجرىبىسى» نى كېڭەيتتى. ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت ئارمىيە، ئىشچى، يىگتۈمەن، كەمبەغەل- تۆۋەن، ئوتتۇرا دېھقانلار تەشۋىقات ئەترەتلىرىنى ئايرىم- ئايرىم ھالدا 60 ئورگان، زاۋۇت، كان- كارخانا، مەكتەپ ۋە 20 دىن ئارتۇق كۆڭشى، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرىغا ئەۋەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئارمىيە 200 نەچچە كىشىلىك ھەربىي تەشۋىقات ئەترىتى، قۇمۇل كان ئىشلىرى ئىدارىسى 300 نەچچە كىشىلىك ئىشچىلار تەشۋىقات

ئەترىتى، بىڭتۇەن دېھقانچىلىق مەيدانلىرى باشقارمىسى 100 نەچچە كىشىلىك تەشۋىقات ئەترىتى ئەۋەتتى. ئىنتايىن سولچىل لۇشىەننىڭ يېتەكچىلىكى ۋە نەرەپبارلىقىنىڭ تەسىرىدە، قالايمىقان تارتىپ چىقىرىش، قالايمىقان كۆرەش قىلىشلار بولدى. 1971- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە تارتىپ چىقىرىلىپ كۆرەش قىلىنغان، قاماپ قويۇلغان ئىشچى- خىزمەتچى جەمئىيىسى 7812 بولۇپ، بۇ ۋىلايەتتىكى ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %2.61 نى تەشكىل قىلدى، 1000 دىن ئارتۇق ئادەم يارىلاندى ۋە مېيىپ بولدى، 170 ئادەم بىنورمال ئۆلدى، بۇنىڭ ئىچىدە 17 ئادەم ئۇرۇپ ئۆلتۈرۈلدى، 127 ئادەم ئۆزىنى ئۆلتۈرۈۋالدى، 26 ئادەم قاماپ قويۇش سەۋەبىدىن كېسەل بىلەن ئۆلدى، بىر تۈركۈم ناھەق، يالغان، خاتا دېلۇلار كېلىپ چىقتى.

5- ئاينىڭ 30- كۈنى قۇمۇل تۆمۈر يول سۈ- توك ئۇچاستىسىنىڭ تېخنىكى شىن يۈەنخۇاغا خاتا ھالدا نەق ئەكىلىنىشقا بىر دەپ ھۆكۈم قىلىنىپ، ئۆلۈم جازاسى بېرىلدى، ئۇ شۇ يىلى 37 ياشتا ئىدى. 1980- يىلى 5- ئاينىڭ 28- كۈنى شىن يۈەنخۇا ئۆزۈل- كېسەل ئاقلاندى. 1981- يىلى 8- ئاينىڭ 19- كۈنى خەلق ئىشلىرى مىنىستىرلىكىنىڭ تەستىقى ئارقىلىق بولداش شىن يۈەنخۇا ئىنقىلابىي قۇربان دەپ ئېتىراپ قىلىندى.

7- ئاينىڭ 23- كۈنى ئاپتونوم رايون باركۆل ناھىيىسىنى يەرلىك كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش- داۋالاش سىناق نۇقتىسى قىلىپ بېكىتتى.

9- ئاينىڭ 17- كۈنىدىن 1971- يىلى 1- ئاينىڭ 9- كۈنىگىچە ۋىلايەتلىك جامائەت خەۋپسىزلىكى ئىدارىسى، تەپتىش مەھكىمىسى، سوت مەھكىمىسى تۆگىنىش كۆرسىدا ئالتە قېتىم سەككىز پارچە ئەكسىيەتچىل شوئار يېزىش دېلوسى يۈز بەردى. «سىنىپىي قوشۇننى تازىلاش» نى كېڭەيتىۋېتىشتەك ئىنتايىن سولچىل لۇشىەننىڭ تەسىرىدە، سابىق قۇمۇل ناھىيىلىك جامائەت خەۋپسىزلىكى ئىدارىسىنىڭ ساقچىسى لى چىڭرۇڭنىڭ باشقىلارغا تۆھمەت قىلىشى بىلەن 100 دىن ئارتۇق ئادەمگە چېتىشلىق بولغان ئاتالمىش «ۋاڭ، ياڭ، جۇ» ئەكىلىنىشقا ئىنقىلابىي گۇرۇھى ئويدۇرۇپ چىقىرىلدى. كېيىن، ئاپتونوم رايونلۇق ئىنقىلابىي كومىتېتى كادىرلارنى قوغداش گۇرۇپپىسى تەكشۈرۈش، ئەھۋال ئىگىلەش ئارقىلىق، بۇنى ئۆز ۋاقتىدا تۈزەتتى. لى چىڭرۇڭغا مۇددەتسىز قاماق جازاسى ھۆكۈم قىلىندى.

10- ئاينىڭ 14- كۈنىدىن 21- كۈنىگىچە قۇمۇل ۋىلايىتى تۇنجى قېتىملىق يېزا ئىگىلىكىدە داھىيىدىن ئۆگىنىش يىغىنى ئاچتى.

11- ئاينىڭ 16- كۈنىدىن 19- كۈنىگىچە ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت، شۆبە ھەربىي رايون باركۆلدە خەلق ئەسكەرلىرى يىغىنى ئاچتى.

شۇ يىلى تارانچى ئۈستى ئوچۇق كۆمۈر كانىنىڭ قۇرۇلۇشى پۈتۈپ، ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتى. يىلىغا خاشىدىكى يىللىق كۆمۈر ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 1 مىليون 500 مىڭ توننا بولۇپ، غەربىي شىمال رايونى بويىچە ئەڭ چوڭ ماشىنىلاشقان ئۈستى ئوچۇق كۆمۈر كانى بولۇپ قالدى.

### 1971- يىلى

2- ئاينىڭ 23- كۈنى ۋىلايەت بويىچە دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق رايونلىرىدا ھەمكارلىشىپ داۋالاش ئاساسىن ئەمەلگە ئاشتى. 28- كۈنى ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت ئىشچى، دېھقان، ئەسكەرلەر تىياتىرخانىسىدا ۋىلايەت بويىچە ھەمكارلىشىپ داۋالاش «ئومۇميۈزلۈك يولغا قويۇلغانلىقى» نى تەبرىكلەش چوڭ يىغىنى ئاچتى.

7- ئاينىڭ 27- كۈنى يولۋاس كېسەل سەۋەبى بىلەن تەيۋەننىڭ تەيپىي شەھىرىدە ئۆلدى.

9- ئايدا قۇمۇل قوغۇنى تۇنجى قېتىم شياڭگاڭ بازىرى ۋە شەرقىي جەنۇبىي ئاسىيا رايونلىرىدا سېتىلدى.

12- ئاينىڭ 23- كۈنىدىن 31- كۈنىگىچە ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت ياشانغانلاردىكى ئاستا خاراكتېرلىك نەپەس يولى ياللۇغىنى داۋالاش خىزمەت يىغىنى ئاچتى. يىغىندىن كېيىن ھەر قايسى ناھىيىلەردە ياشانغانلاردىكى ئاستا

خاراكتېرلىك نەپەس يولى ياللوغىنى داۋالاش رەھبەرلىك كۇرۇپپىسى قۇرۇلدى.  
شۇ يىلى يامانسۇ تۆمۈر كان قۇرۇلۇشى پۈتۈپ ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتى.

## 1972- يىلى

3- ئاينىڭ 25- كۈنىدىن 4- ئاينىڭ 1- كۈنىگىچە ۋىلايەت ئىلمىي ئۈسۈلدا تېرىقچىلىق قىلىش يىغىنى ئاچتى.  
4- ئاينىڭ 1- كۈنى بىڭتۇەن قىزىلىۈلتۈز كۆمۈر كانى كان قۇدۇقىدا ئوت ئاپىتى يۈز بەردى. قۇمۇل كان ئىشلىرى  
ئىدارىسىنىڭ قۇتقۇزۇش ئەترىتى نەق مەيدانغا بېرىپ ئاپەتتىن قۇتقۇزدى، تۆت نەپەر ئەترەت ئەزاسى خىزمەت ئۈستىدە  
قۇربان بولدى.

8- ئاينىڭ 21- كۈنى ج ك پ قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېتى پارتىيە يادرو كۇرۇپپىسى «ھەر قايسى  
ئورۇن ئىنقىلابىي كومىتېتلارغا ئەۋەتكەن ھەربىي ۋەكىللىرىنى قىسمىغا قايتۇرۇش توغرىسىدا قارار» چىقاردى.  
10- ئاينىڭ 27- كۈنىدىن 11- ئاينىڭ 4- كۈنىگىچە پىچاندا ۋىلايەتلىك 2- قېتىملىق يېزا ئىگىلىكىدە  
داجەيدىن ئۆگىنىش يىغىنى ئېچىلدى، ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ 1- شۇجىسى سەيپىدىن ئەرزى يىغىنىغا كېلىپ  
سۆز قىلدى.

شۇ يىلى قۇمۇل ناھىيىسى ئاستانە كۇڭشى 3- چوڭ ئەترىتىنىڭ 2- ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى شال تېرىپ،  
مۇۋەپپىقىيەت قازاندى، مو بېشى مەھسۇلاتى 330 كىلوگرامغا يەتتى.

## 1973- يىلى

3- ئاينىڭ 20- كۈنىدىن 26- كۈنىگىچە ج ك پ قۇمۇل ۋىلايەتلىك 2- قۇرۇلتىيى چاقىرىلىپ، «لىن بىياۋنى  
پىيەن قىلىش، ئىستىل تۈزىتىش ھەرىكىتىنى چوڭقۇر قانات يايدۇرۇش توغرىسىدا قارار» ماقۇللاندى.

6- ئايدا ۋىلايەتلىك پارتكوم قايتا تەكشۈرۈش ئىشخانىسى قۇرۇپ، «سىنىپىي قوشۇننى تازىلاش»، «بىرگە زەربە  
بېرىش، ئۈچكە قارشى تۇرۇش» ھەرىكىتىدىكى دېلوالارنى قايتا تەكشۈرۈشنى باشلىدى.

7- ئاينىڭ 5- كۈنىدىن 8- كۈنىگىچە جۇڭگو كوممۇنىستىك ياشلار ئىتتىپاقى قۇمۇل ۋىلايەتلىك كومىتېتىنىڭ  
تۇنجى قېتىملىق قۇرۇلتىيى ئېچىلدى.

7- ئاينىڭ 5- كۈنى ئاپتونوم رايونلۇق كىچىك سېمونت زاۋۇتلىرىنىڭ نەق مەيدان يىغىنى باركۆل ناھىيىلىك  
سېمونت زاۋۇتىدا ئېچىلدى.

8- ئاينىڭ 9- كۈنىدىن 12- كۈنىگىچە قۇمۇل ۋىلايەتدە تۇنجى قېتىملىق ئاياللار قۇرۇلتىيى ئېچىلدى.

12- ئاينىڭ 5- كۈنى باركۆل ناھىيىسىنىڭ شەرق شامىلى كۇڭشى 3- چوڭ ئەترىتىنىڭ 6- ئىشلەپچىقىرىش  
ئەترىتىدە ئوت ئاپىتى يۈز بەرىپ، بىر كوماندىر، 35 مىڭ كىلوگرامدىن كۆپرەك بۇغداي كۆيۈپ كېتىپ، 19 مىڭ  
يۈەنلىك زىيان بولدى.

## 1974- يىلى

3- ئاينىڭ 30- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم لىن بىياۋنى، كۇڭزىنى تەنقىد قىلىش سەپەرۋەرلىك چوڭ يىغىنى ئاچتى.

9- ئايدا ۋىلايەت 15 مىڭدىن ئارتۇق ئادەم قاتناشقان «ئىنقىلابىنى تۇتۇپ، ئىشلەپچىقىرىشنى ئىلگىرى سۈرۈش  
قەسەمىياد يىغىنى» نى ئاچتى.

11- ئاينىڭ 6- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم ۋە ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېتىنىڭ بۆلۈم، كومىتېت، ئىشخانا

ئاپپاراتلىرى قۇرۇلدى.

10- ئاينىڭ 25- كۈنىدىن 30- كۈنىگىچە ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ 1- شۇجىسى سەيپىدىن ئەزىزى باركۆلگە ۋە يامانسۇ كانىغا بېرىپ، خىزمەتلەرنى كۆزدىن كەچۈردى.

شۇ يىلى قاتتىق قۇرغاقچىلىق يۈز بەرگەنلىكتىن، ۋىلايەت بويىچە ئاشلىقتىن ئالدىنقى يىلدىكىگە قارىغاندا 25 مىليون كىلوگرام كەم ھوسۇل ئېلىندى. ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسى ماشىنا بىلەن تېرىلغان ئارىخاندىن ھوسۇل ئالالمىدى. نامداۋان چوڭ ئەترىتىنىڭ چارۋىلىرىنى تاغنىڭ جەنۇبىدىكى چۆللۈككە ئاپىرىپ بېقىشقا مەجبۇر بولدى. نېرىنكى چارۋىچىلىق فېرمىسىدا ئوت- چۆپ كەمچىل بولغانلىقتىن 9000 تۇياق چارۋا ئۆلدى.

## 1975- يىلى

1- ئاينىڭ 30- كۈنى گوۋۇيۈەن پىچان ناھىيىسىنى يېڭىدىن قۇرۇلغان تۇرپان ۋىلايىتىگە قوشۇۋەتتى.

3- ئاينىڭ 25- كۈنى شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى ئەمەلدىن قالدۇردى، 5- ئاينىڭ 26- كۈنى بىڭتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش باشقارمىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1981- يىلى بىڭتۇەن ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. 2- يىلى 4- ئاينىڭ 1- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىدارىسى شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى (مۇئاۋىن شى دەرىجىلىك) غا ئۆزگەرتىلىپ، يەنىلا شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى رەھبەرلىكىدە بولدى.

3- ئايدا ۋىلايەتلىك كەمبەغەل دېھقان - تۆۋەن ئوتتۇرا دېھقان (چارۋىچى) لار جەمئىيىتىنىڭ تۇنجى نۆۋەتلىك ۋەكىللەر يىغىنى ئېچىلدى.

4- ئاينىڭ 10- كۈنىدىن 15- كۈنىگىچە قاتتىق جۇدۇن چىقىپ، ۋىلايەت بويىچە بەش كۈندە 10 مىڭ 246 تۇياق چارۋا توڭلاپ ئۆلدى.

7- ئايدا ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ شۇجىسى جاڭ شېڭوڭ باركۆل ناھىيىسىگە كېلىپ، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشنى كۆزدىن كەچۈردى.

12- ئاينىڭ 20- كۈنى سىغىمچانلىقى 20 مىليون كۇب مېتىر بولغان، 8 مىليون 890 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىنغان تۆرۈك سۇ ئامبىرى ياساش قۇرۇلۇشى باشلاندى، بۇ قۇرۇلۇش 1980- يىلى پۈتۈپ، سۇ قاچىلاندى.

شۇ يىلى ۋىلايەتنىڭ شەھەر- يېزىلىرىدا پارتىيىنىڭ ئاساسىي لۇشىەن تەربىيىسىنى قانات يايدۇرۇش باشلاندى، كېيىن ھەر يىلى خىزمەت تۆمەكلىرى شەھەر- يېزىلارغا ئەۋەتىلدى. بۇ ئىش 1979- يىلىغىچە داۋاملاشتى.

قۇمۇل ناھىيىسى پالۋانتۇر گۇڭشى خۇاڭگۇڭ چوڭ ئەترىتىنىڭ 5- ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتىدە تېرىقچىلىق تۈزۈمىنى ئىسلاھ قىلىش سىناق قىلىنىپ، تاسمىلاپ تېرىش يولغا قويۇلۇپ، بىر يىلدا ئۈچ قېتىم تېرىلىپ، ئۈچ قېتىم ھوسۇل ئېلىنىپ، بىرلىك مەھسۇلاتى 866 كىلوگرامغا يەتكۈزۈلۈپ، رېكورت يارىتىلدى.

ئاپتونوم رايون باركۆل ناھىيىسىنى شىنجاڭ ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي بازىسى قىلدى.

ۋىلايەت پىلانلىق تۇغۇتنى يولغا قويۇشقا باشلىدى.

## 1976- يىلى

باركۆل ناھىيىسىنىڭ سۇ سىغىمچانلىقى 15 مىليون كۇب مېتىر، سۇغىرىش ئىقتىدارى 32 مىڭ مو بولغان 2- سۇ ئامبىرىنى ياساش قۇرۇلۇشى باشلىنىپ، 1984- يىلى پۈتتى.

1- ئاينىڭ 8- كۈنى گوۋۇيۈەننىڭ زۇڭلىسى جۇڭبىنلەي ۋاپات بولدى، ۋىلايەتتىكى ھەر مىللەت ئاممىسى قايغۇلۇق تەزىيە بىلدۈردى.

- 4- ئاينىڭ 10- كۈنىدىن 12- كۈنىگىچە قۇمۇل شەھىرى تاشۋېلىق رايونىدا قاتتىق سوغۇق بولغانلىقتىن، 18 مىڭ تۇل، ئۈچ چارۋىچى توڭلاپ ئۆلدى.
- 5- ئايدىن 7- ئايغىچە ۋىلايەتلىك پارتكوم تەشكىلات بۆلۈمى، ۋىلايەتلىك پىلان كومىتېتى، پەن- تېخنىكا كومىتېتى زىيالىيلارنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈپ ستاتىستىكا قىلىش خىزمىتىنى تاماملىدى.
- 7- ئاينىڭ 23- كۈنى ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىكىنى ماشىنىلاشتۇرۇش مەكتىپى قۇرۇلدى.
- 5- ئايدا ۋىلايەت مالىيىدىن مەخسۇس پۇل ئاجرىتىپ، «تۆت دەرىجىلىك يېزا ئىگىلىك پەن- تېخنىكا تەجرىبە تورى» قۇرۇلۇشىنى قوللىدى. ۋىلايەت، ناھىيە (شەھەر)، كۆڭشى (يېزا)، كەنت (ئەترەتلەردە) لەردە مۇكەممەل بولغان يېزا ئىگىلىك پەن- تېخنىكا كېڭەيتىش تورى شەكىللەندى.
- 5- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك تۇزچىلىق مەيدانى، بىناكارلىق- قۇراشتۇرۇش شىركىتى، قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش باشقارمىسى قىزىلىۋىلتۇز تۇزچىلىق زاۋۇتى، قىزىلىۋىلتۇز خىمىيە- سانائەت زاۋۇتىنىڭ شور زاۋۇتى قاتارلىق تۆت ئورۇن ئاساسدا بىرلەشتۈرۈلۈپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يەتتە قۇدۇق تۇزچىلىق باش مەيدانى قۇرۇلدى، 1983- يىل 10- ئايدا قۇمۇل تۇزچىلىق باش زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلىپ، ناھىيە دەرىجىلىك ئورۇن قىلىندى.
- 6- ئاينىڭ 8- كۈنى باركۆل ناھىيىسى تۇنجى قېتىم 37 كالىبرىلىق زېنىت توپ ئېتىپ، يامغۇر ياغدۇرۇش مەشغۇلاتىنى يولغا قويدى.
- 8- ئاينىڭ 15- كۈنىدىن 20- كۈنىگىچە، ۋىلايەتلىك پەن- تېخنىكا كومىتېتى، دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق ئىدارىسى، يېزا ئىگىلىك بوز يەر تۈزلەشتۈرۈش ئىدارىسى بىرلىكتە رىياسەتچىلىك قىلىپ، قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە تۇنجى قېتىملىق مېۋە- چېۋە سۆھبەت يىغىنى ئاچتى.
- 8- ئايدا ئۈرۈمچى ھەربىي قىسىمنىڭ سىياسىي كومىسسارى گولشاڭ، مۇئاۋىن قوماندانى چېڭ سەنشىڭ باركۆل ناھىيىسىگە كېلىپ، چېگرا مۇداپىئە ۋە خەلق ئەسكەرلىرى خىزمىتىنى كۆزدىن كەچۈردى.
- 9- ئاينىڭ 9- كۈنى ج ك پ مەركىزىي كومىتېتىنىڭ رەئىسى ماۋ زېدۇڭ ۋاپات بولدى، ۋىلايەت بويىچە شەھەر- يېزىلاردىكى ئامما قايغۇلۇق تەزىيە بىلدۈردى.
- 10- ئايدا ۋىلايەتتىكى ھەر مىللەت خەلقى «تۆت كىشىلىك گۇرۇھ» نىڭ تارمار قىلىنغانلىقىغا قىزغىن تەنتەنە قىلدى.
- شۇ يىلى ۋىلايەت بويىچە تەبىئىي بايلىقلارنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈش قانات يايدۇرۇلدى. ۋىلايەت بويىچە 200 نەچچە ئاساسىي قاتلام كادىرى داچەيگە بېرىپ ئېكسكۇرسىيە قىلدى.
- شۇ يىلى تەڭرىتاغدىن كەلكۈن كېلىپ، قۇمۇلدىن باركۆلگىچە بولغان يولدىكى كۆۋرۈكلەرنى بۇزۇۋەتكەنلىكتىن، قاتناش بىر ئايدىن ئارتۇق ئۇزۇلۇپ قالدى. شۇنىڭ بىلەن ئاپتوموبىللار دىگىساۋگۇ، يەتتە قۇدۇق ئارقىلىق ئايلىنىپ قاتنىدى.

## 1977- يىلى

- 1- ئاينىڭ 6- كۈنى گۇۋۇيۈەن كۆلىمى 58 كۋادرات كىلومېتىرلىق قۇمۇل شەھىرىنى قۇرۇشنى تەستىقلىدى.
- سابىق بىڭتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىغا قاراشلىق قىزىلىۋىلتۇز 4- دېھقانچىلىق مەيدانى ۋە 2- چارۋىچىلىق فېرمىسى قۇمۇل ناھىيىسىگە ئايرىپ بېرىلدى.
- 4- ئايدا ۋىلايەت پاش قىلىش، تەنقىد قىلىش، تەكشۈرۈش ۋە «ئىككىگە زەربە بېرىش» ھەرىكىتىنى قانات يايدۇردى.
- 6- ئاينىڭ 13- كۈنى ۋىلايەت باركۆل ناھىيىلىك چېكەتكە يوقىتىش پونكىتى سىچۇەن ئۆلكىلىك يېزا ئىگىلىك



پەنلەر ئاكادېمىيىسى دېھقانچىلىق دورىلىرى تەتقىقات پونكىتى بىلەن بىرلىشىپ باركۆل يايلىقىدا ئېلىپ بارغان ئايروپىلان بىلەن چېكەتكە يوقىتىش سىنىقى مۇۋەپپەقىيەتلىك بولدى. بىر ئاي ۋاقىتتا 340 مىڭ مودىلىدا چېكەتكىنىڭ ئالدى ئېلىندى ۋە يوقىتىلدى. چېكەتكىنىڭ ئۆلۈش نىسبىتى %90 تىن يۇقىرى بولدى.

6 - ئاينىڭ 14 - كۈنى، لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈر يولىنىڭ ئۆردەكلىك ئەتراپىدا قاتتىق يامغۇر ۋە مۆلدۈر ياققانلىقتىن، كەلكۈن تۆمۈر يول ئۆلىنىڭ كۆپ يېرىنى ئېقىتىپ كېتىپ، قاتناش 48 سائەت ئۇزۇلۇپ قالدى.

7 - ئاينىڭ 26 - كۈنىدىن 31 - كۈنىگىچە ۋىلايەتلىك پارتكوم، شۆبە ھەربىي رايون پارتكومى باركۆل ناھىيىسىدە خەلق ئەسكەرلىرى خىزمىتى بويىچە نەق مەيدان يىغىنى ئاچتى.

8 - ئاينىڭ 9 - كۈنى ئاپتونوم رايون باركۆلدە بىرۆتسېللىيۇز كېسەللىكىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە داۋالاش بويىچە تەجرىبە ئالماشتۇرۇش يىغىنى ئاچتى.

10 - ئاينىڭ 8 - كۈنى كەچتە باركۆل ناھىيىسى كۈيسۇ كۆڭشېنىڭ ئەزاسى جۇ دىڭسەي خامانغا ئوت قويۇپ، 200 مىڭ كىلوگرام بۇغداينى كۆيدۈرۈۋەتتى. 77 مىڭ 900 يۈەن زىيان بولدى. 1978 - يىلى 3 - ئاينىڭ 30 - كۈنى جۇ دىڭسەيگە ئۆلۈم جازاسى بېرىلىپ، ئىككى يىل كېچىكتۈرۈپ ئىجرا قىلىش ھۆكۈم قىلىندى.

11 - ئاينىڭ 23 - كۈنى قۇمۇل شەھىرىدە ۋىلايەتلىك پەن - تېخنىكا يىغىنى ئېچىلدى. شۇ يىلى ۋىلايەت تۇنجى قېتىملىق مۇنەۋۋەر ئوقۇتقۇچىلار ۋەكىللىرى يىغىنى ئاچتى، يىغىندا 278 مۇنەۋۋەر مائارىپ خىزمەتچىسىگە شەرەپ كۇۋاھنامىسى، مۇكاپات سوممىسى ۋە تەقدىرنامە تارقىتىپ بېرىلدى.

سانائەتنى تەرتىپكە سېلىش باشلىنىپ، كارخانىلارنى باشقۇرۇش كۈچەيتىلدى. دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىقتا ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى كۆرۈپىلارغىچە ئەمەلىيلەشتۈرۈشتىن ئىبارەت باشقۇرۇش شەكلى يولغا قويۇلدى.

### 1978 - يىلى

3 - ئاينىڭ 18 - كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكومنىڭ شۇجىسى لى جيايۇ پەن - تېخنىكا خىزمىتىنى قوللىغان ئىنقىلابىي رەھبىرىي كادىر سالامىتى بىلەن مەملىكەتلىك پەن - تېخنىكا يىغىنىغا تەكلىپ بىلەن قاتناشتى.

4 - ئاينىڭ 18 - كۈنى قۇمۇل ئوقۇتقۇچىلار بىلىم ئاشۇرۇش ئىنستىتۇتى قۇرۇلۇپ، قۇمۇل دارىلمۇئەللىمىن مەكتىپى بىلەن بىرلىشىپ ئىش بېجىردى. 1984 - يىلى مائارىپ مىنىستىرلىكىنىڭ تەستىقى ئارقىلىق، نامى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مائارىپ ئىنستىتۇتى قىلىپ بېكىتىلدى. بۇ شەرقىي شىنجاڭ رايونىدىكى بىردىنبىر ئىككى يىللىق تۈزۈمدىكى چوڭلار ئالىي تېخنىكومى.

6 - ئاينىڭ 10 - كۈنى قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئايروپىلان بىلەن دورا چېچىپ، 6 سائەت يامغۇر ياغدۇرۇش مەشغۇلاتى ئېلىپ بېرىلدى.

8 - ئاينىڭ 8 - كۈنى ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ مۇئاۋىن شۇجىسى تۆمۈر داۋامەت باركۆلگە كېلىپ، ھەر قايسى كۆڭشى (مەيدان) لارنىڭ دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىش ئەھۋالىنى تەكشۈردى.

10 - ئايدا ۋىلايەتلىك پارتكوم تەشۋىقات خىزمەت يىغىنى ئېچىپ، ئەمەلىيەت ھەققەتنى ئۆلچەشنىڭ بىردىنبىر ئۆلچىمى، دېگەن مۇھاكىمىنى قانات يايدۇردى.

10 - ئاينىڭ 10 - كۈنى ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ ئىنقىلابىي قۇربانلار قەبرىستانلىقى پۈتتى.

10 - ئاينىڭ 10 - كۈنىدىن 16 - كۈنىگىچە ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت تۇنجى نۆۋەتلىك ئىنقىلابىي قۇربانلار ۋە ھەربىيلەر ئائىلە - تاۋابىئاتلىرى، ھەربىي سەپتىن قايتقان، ھەربىي سەپتىن كەسىپ ئالماشتۇرغان ھەربىيلەر ۋەكىللىرى يىغىنى ئېچىپ، تۆت ئىلغا كۆلەپكىتىنى، 43 ئىلغا شەخىنى تەقدىرلىدى.

10 - ئايدا «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» جەريانىدىكى «زەھەر خەندىلىك بىلەن ھۇجۇم قىلىش» (زەھەر خەندىلىك

بىلەن ماۋجۇشقا ھۇجۇم قىلغان) ۋە «ئۈچ خىللار» (ئۆلۈم جازاسى بېرىلگەن، ئۆلۈم جازاسى بېرىلىپ كېچىكتۈرۈپ ئىجرا قىلىنىدىغانلار، مۇددەتسىز قاماق جازاسى بېرىلگەن) نىڭ دېلولىرىنى قايتا تەكشۈرۈش باشلىنىپ، 1980- يىلى 10- ئايدا ئاياغلاشتى.

12- ئايدا ۋىلايەتتىكى ھەر مىللەت كادىرلىرى ۋە ئاممىسى ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىنىڭ غەلىبىلىك ئېچىلغانلىقىنى تەبرىكلدى.

شۇ يىلى ۋىلايەت بويىچە تۇنجى ناھىيە- يېزا يولى — شەھەر ئىچىدىن بوغازغىچە بولغان قۇم- شېقىل يېپىتىلغان تاشيول پۈتۈپ ماشىنا قاتنىدى.

قارادۆۋە كۆڭشېسىدىن 3200 يىللىق قۇرۇق چەسەت قېزىۋېلىندى، ئۇ مەملىكەت ئىچى ۋە سىرتىدىكىلەرنىڭ دىققەت ئېتىبارىنى قوزغىدى.

ۋىلايەت بويىچە 700 دىن ئارتۇق كادىر سىياسەتنى ئەمەلىيلەشتۈرۈش خىزمىتىگە قاتناشتى. 8647 دېلو قايتا تەكشۈرۈلدى ۋە ئۈنۈمدىن يەكۈن چىقىرىلدى.

### 1979- يىلى

3- ئايدا ۋىلايەت بويىچە 1130 نەپەر تۆت خىل ئۈنۈمنىڭ قالمىقى ئېلىپ تاشلاندى.

4- ئايدىن 5- ئايغىچە پەۋقۇلئاددە قاتتىق سوغۇق ئېقىم 20 ~ 30 سائەتكىچە داۋاملاشقانلىقتىن، ۋىلايەت بويىچە 100 مىڭدىن ئارتۇق چارۋا، 13 ئادەم ئۆلدى. 140 تىن ئارتۇق ئادەم ۋىيەر بۇ يەرلەرى ئۈشۈپ قالدى.

سىبىرىيىنىڭ سوغۇق ئېقىمى شىنجاڭغا كىرىپ، قۇمۇلدا قاتتىق جۇدۇن پەيدا قىلدى. قۇمۇل تۆمۈر يول 3- باشلانغۇچ مەكتەپنىڭ ئۈچ ئوقۇغۇچىسى مەكتەپتىن ئۆيىگە قايتىشىدا يولدىن ئېزىپ قېلىپ، شەھەر ئەتراپىدا توكلاپ ئۆلدى.

6- ئايدا ۋىلايەتلىك پارتكوم تەشۋىقات خىزمەت يىغىنى ئاچتى. يىغىنغا 125 ۋەكىل قاتنىشىپ، مەركەز نەزەرىيە مەۋھۇم يىغىنىنىڭ روھىنى ۋە ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىنىڭ ئاخباراتىنى ئۆگەندى.

7- ئاينىڭ 1- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېتى ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمىگە رەسمىي ئۆزگەرتىلدى.

7- ئايدا قۇمۇل ۋىلايىتىگە قاراشلىق بەش دېھقانچىلىق مەيدانى (زاكىتا دېھقانچىلىق مەيدانى، ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى، قىزىلتاغ دېھقانچىلىق مەيدانى، دۆربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانى، نوم دېھقانچىلىق مەيدانى)، يېزا ئىگىلىك بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش سىستېمىسىغا قارايدىغان بولدى ھەمدە يېزا ئىگىلىك بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىدارىسى ئەمەلىي گەۋدىگە ئۆزگەرتىلىپ، مۇستەقىل ھېساباتنى يولغا قويۇپ، ھەر قايسى دېھقانچىلىق مەيدانلىرى، چارۋىچىلىق فېرمىلىرىغا ئومۇميۈزلۈك رەھبەرلىك قىلدى.

7- ئاينىڭ 16 ~ 17 - كۈنلىرى لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈر يول قۇمۇل باشقۇرۇش رايونى داشرىسىدە ئۇدا بىر نەچچە كۈن قاتتىق يامغۇر يېغىپ، كەلكۈن يول لىنىيىسىنىڭ توققۇز يېرىنى بۇزۇۋەتتى، قاتناش 16 سائەت ئۈزۈلۈپ قالدى.

7- ئايدا قۇمۇل ئىنقىلابىي قۇربانلار قەبرىستانلىقىنى رېمونتلاش- كېڭەيتىش قۇرۇلۇشى باشلىنىپ، 1983- يىلى پۈتتى.

10- ئايدا، قۇمۇل ناھىيىسى شەھەر ئىچى كۆڭشى ئوردا قوۋۇق چوڭ ئەترىتىدىن 10 ياش لەنجۇ- شىنجاڭ تاشيولىنىڭ لياۋ دۈن ئۇچاستىكىسىدا ئىشلەۋاتقاندا، ئېھتىياتسىزلىقتىن پارتلاش يۈز بېرىپ، بەختكە قارشى قازا قىلدى.

سۇمۇشتاندا شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭيۈەن 4- يىلىغا تەۋە (مىلادى 92- يىلى) رىن شاڭ ئابىدىسى

بايقالدى.

«قۇمۇل ئەدەبىياتى» ژۇرنىلىنىڭ ئۇيغۇرچە، خەنزۇچىسى نەشرىدىن چىقتى. ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمە قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ بوغاز، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم، باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئۈچكۆل توغراقلىق رايونىدا، ئۈچ توغراق باشقۇرۇش، ئاسراش پونكىتى قۇرۇشنى قارار قىلدى. ۋىلايەتلىك پارتكوم ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىنىڭ روھىنى ئىزچىللاشتۇرۇپ، خىزمەتنىڭ مۇھىم نۇقتىسىنى ئىقتىسادىي قۇرۇلۇشنى مەركەز قىلىشقا قاراتتى.

1980- يىلى

1- ئاينىڭ 10- كۈنىدىن 15- كۈنىگىچە ۋىلايەت 1979- يىللىق دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق سېپىدىكى ئەمگەك نەمۇنىچىلىرى، ئىلغار كوللېكتىپ ۋەكىللىرى يىغىنى ئاچتى، يىغىندا 14 ئۆلگىگە قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئەمگەك نەمۇنىچىسى، 22 ئورۇنغا قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىقتا ئىلغار كوللېكتىپ دېگەن نام بېرىلدى. 3- ئاينىڭ 15- كۈنى ۋىلايەتلىك تېخنىكا ئۇنۋانىنى باھالاش رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى قۇرۇلدى. ۋىلايەتتىكى تېخنىكا خادىملارغا تېخنىكا ئۇنۋانى بېرىش، باھالاش خىزمىتى ئومۇميۈزلۈك قانات يايدۇرۇلدى. 4- ئاينىڭ 28- كۈنى مەركىزىي ئاخبارات- ھۆججەتلىك فىلىم ئىشلەش ستۇدىيىسىدىن كەلگەن تۆت كىشى يەتتە قۇدۇق ھاۋا رايى پونكىتىغا بېرىپ، مەخسۇس تېمىدىكى ھۆججەتلىك فىلىمنى سۈرەتكە ئالدى. 7- ئايدا جۇڭگو- ياپونىيە «يىپەك يولى» تېلېۋىزىيە فىلىمى بىرلەشمە سۈرەتكە ئېلىش گۇرۇپپىسى باركۆل ناھىيىسىگە كەلدى.

قۇمۇل شەھىرىدە تۇنجى يەككە تىجارەتچى ئۈچ چاقلىق ۋېلىسپىت بىلەن يولۇچى، يۈك توشۇش تىجارىتىنى باشلىدى.

7- ئاينىڭ 10- كۈنى ۋىلايەتلىك پەن- تېخنىكا كومىتېتى تۇنجى قېتىم «ياش- ئۆسۈملۈك پەن- تېخنىكا ئېپى پائالىيىتى» نى ئۆتكۈزدى. بۇ پائالىيەت پىلانېر ماھارىتى كۆرسىتىش ۋە پەن- تېخنىكىنى ئومۇملاشتۇرۇش كىنو ھەپتىلىكىدىن ئىبارەت ئىككى قىسىمغا بۆلۈندى.

8- ئايدا شىنجاڭ ئىجتىمائىي پەنلەر ئاكادېمىيىسى ئارخېئولوگىيە تەتقىقات پونكىتى قۇمۇل ئارخېئولوگىيە تەتقىقات ئورنى قۇمۇل قارادۆۋىدە شاڭخەي ئىلىم پەن كىنو ستۇدىيىسى بىلەن بىرلىشىپ، «قۇمۇلدىكى قەدىمىي جەسەت» ناملىق تېلېۋىزىيە فىلىمىنى سۈرەتكە ئالدى.

10- ئايدا چارۋىچىلىق رايونىدىكى «ئەكسلىتىش ئىنقىلابىنى باستۇرۇش» ۋاقتىدا جازا ھۆكۈم قىلىنغان ئالتۇنپەك (قۇمۇل مەمۇرىي مەھكىمىسىنىڭ سابىق مۇئاۋىن ۋالىيىسى) ۋە قۇسما (باركۆل ناھىيىسىنىڭ سابىق مۇئاۋىن ھاكىمى) باشچىلىقىدىكى تۆت ئەكسلىتىش ئىنقىلابىي قوراللىق توپىلاڭچى گۇرۇھ دېلوسى قايتا تەكشۈرۈلدى. 1982- يىلى قايتا تەكشۈرۈش ئايانلاشقاندا، خاتا دېلو دەپ قارىلىپ، ھەممىسى ئاقلاندى.

10- ئاينىڭ 8- كۈنى باركۆل ناھىيىسى كۇيسۇ (كىندىك تۆپە) گۇڭبېسى كۆمۈر كېنىدا كۆمۈر توپىسى گازى پارتلاپ كېتىپ، قۇدۇق ئاستىدا 17 ئادەم ئۆلدى.

11- ئاينىڭ 24- كۈنىدىن 30- كۈنىگىچە ۋىلايەتلىك يېزا خىزمەت يىغىنىدا ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىگە دائىر تەجرىبىلەر يەكۈنلەندى ۋە كېڭەيتىلدى.

شۇ يىلى ۋىلايەت ئالدى بىلەن قۇمۇل ناھىيىسىدە خەلق قۇرۇلتىيىسى ۋەكىللىرىنى بىۋاسىتە سايلاشنى نۇقتىدا سىناق قىلدى. 1981- يىلى 8- ئايدا باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرى نۇقتىدا سىناق قىلىش ئاساسىدا بىۋاسىتە سايلام ئېلىپ باردى.

1981- يىلى

2- ئاينىڭ 6- كۈنى باركۆل ناھىيىلىك خەلق قوراللىق ساقچى ئوتتۇرا ئەترىتى خوجىلىق بۆلۈمىنىڭ باشلىقى ۋاڭ ئەيگۈ ۋە تۆت نەپەر يېڭى جەڭچى كىنودىن قايتىپ كېلىۋاتقاندا، بىر توپ لۈكچەكلەر ئۆكتەملىك قىلىپ چاتاق چىقاردى. ۋاڭ ئەيگۈ سەپداشلىرىنىڭ بىخەتەرلىكىنى قوغداش يولىدا ئېغىر يارىلىنىپ، قۇتقۇزۇش ئۈنۈم بەرمەي قۇربان بولدى. 1983- يىلى 9- ئايدا جۇڭگو خەلق قوراللىق ساقچى قىسىم باش شتابى يولداش ۋاڭ ئەيگۈنى ئىنقىلابىي قۇربان، دەپ تەستىقلىدى.

2- ئاينىڭ 12- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە تەزكىرە تۈزۈشنى قارار قىلدى.

3- ئايدا ۋىلايەت سوتسىيالىستىك مەنئىي مەدەنىيلىك قۇرۇلۇشى بويىچە تەجرىبە ئالماشتۇرۇش يىغىنى ئېچىپ، 66 مەدەنىي ئورۇننى، 31 ئىلغار كوللېكتىپنى، 99 ئىلغار شەخسنى، مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە 28 ئىلغار كوللېكتىپنى، 97 ئىلغار شەخسنى تەقدىرلىدى.

4- ئاينىڭ 18- كۈنى قۇمۇل تېلېۋىزىيە تارقىتىش ئىستانسىسى پۈتۈپ، 9 DS قانالىنى ئىشلىتىپ، سىناق تەرىقىسىدە كۆرسىتىشنى باشلىدى.

5- ئايدا ۋىلايەتلىك تەبىئىي پەن ۋە ئىجتىمائىي پەن كەسپىي تېخنىك كادىرلىرىنىڭ ئۈنۋانىنى باھالاش رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى قۇرۇلۇپ، تېخنىك ئۈنۋانىنى باھالاش خىزمىتى قانات يايدۇرۇلدى.

8- ئاينىڭ 18- كۈنىدىن 23- كۈنىگىچە قۇمۇل ۋىلايەتلىك تۇنجى قېتىملىق قوغۇن باھالاش يىغىنى ئېچىلدى.

9- ئاينىڭ 15- كۈنى مەملىكەتلىك 2- نۆۋەتلىك تۆگە نەسلىنى ياخشىلاش يىغىنى بارىكۆلدە ئېچىلدى.

شۇ كۈنى قۇمۇل ناھىيىسى، ئاپتونوم رايونىنىڭ تۇنجى تۈركۈمدىكى «ئۈچ شىمالىي رايون» شەنە ئورمان سىستېمىسى قۇرۇلۇشىدىكى 14 نۇقتىلىق ناھىيىنىڭ بىرى قىلىپ بېكىتىلدى.

11- ئاينىڭ 10- كۈنى ۋىلايەتلىك ئورمان تەۋەلىك ھوقۇقىنى ئەمەلىيلەشتۈرۈش رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى قۇرۇلۇپ، ئورمانچىلىقتا «ئۈچىنچى بېكىتىش» (ئورمان تەۋەلىك ھوقۇقىنى بېكىتىش، قالدۇرۇق ئورمان يېرىنى بېكىتىش ۋە ئورمانچىلىق مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى بېكىتىش) خىزمىتى قانات يايدۇرۇلدى.

11- ئاينىڭ 27- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم «رەھبەرلىك ئىستىمىنى ياخشىلاش توغرىسىدا سەككىز تۈرلۈك قارار» چىقاردى.

12- ئاينىڭ 23- كۈنى ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتى باركۆل ناھىيىسىگە «ئارمىيىنى ھىمايە قىلىش ۋە ئۇلارنىڭ ئائىلە تاۋابىئاتلىرىغا ئېتىبار بېرىش بويىچە ئىلغار ناھىيە» دېگەن نامنى بەردى. 2- يىلى 3- ئاينىڭ 26- كۈنى ئاپتونوم رايون باركۆل ناھىيىسىدە لەۋھە تەقدىم قىلىش يىغىنى ئاچتى.

شۇ يىلى ئۈچ ناھىيە، بىر شەھەرنىڭ 2- قېتىملىق تۇپراقنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈش خىزمىتى ئايانلىشىپ، يېزا ئىگىلىكىنى رايونلارغا ئايرىش خىزمىتى باشلىنىپ، كېيىنكى يىلى ئاخىرلاشتى. بۇ ھەقتە ئۈنۈپەر سال دوكلات ۋە مەخۇس دوكلاتلار يېزىپ چىقىلدى.

1982- يىلى

1- ئاينىڭ 1- كۈنى دۆلەت مەبلەغ سېلىپ ياسىغان قۇمۇل 761 ئوتتۇرا دولقۇنلۇق رادىئو ئۈزۈلۈش ئاڭلىتىشنى باشلىدى.

1- ئايدا باركۆل ناھىيىلىك خەلق ئىشلىرى ئىدارىسىنىڭ باشلىقى ۋاڭ جۇڭمىن بېيجىڭغا بېرىپ، ئازادلىق ئارمىيە باش سىياسىي بۇسى ئاچقان «ھۆكۈمەتنى ھىمايە قىلىش، خەلقنى سۆيۈش، ئارمىيىنى ھىمايە قىلىش ۋە ئۇلارنىڭ ئائىلە تاۋابىئاتلىرىغا ئېتىبار بېرىش» نى دوكلات قىلىش يىغىنىغا قاتناشتى. باش سىياسىي بۇ بارىكۆل ناھىيىسىگە «مىللەتلەر

بۈيۈك ئىتتىپاقلىقى، ئارمىيە، خەلق بىر ئائىلە كىشىلىرى» دېگەن خەتلەر يېزىلغان لەۋھە تەقدىم قىلدى.

2- ئاينىڭ 6- كۈنى باركۆل ناھىيىسى كۈيسۈ كۆڭشېسىنىڭ نەنۋەن چوڭ ئەترىتىدە بۇندىن 3000 يىل ئىلگىرىكى قەدىمىي قەبرىستانلىق بايقالدى.

2- ئاينىڭ 19- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك كۆكەرتىش كومىتېتى قۇرۇلدى.

3- ئاينىڭ 1- كۈنى 1- قېتىملىق مەدەنىيەتلىك، ئەدەبىيەتلىك بولۇش ئېيى پائالىيىتى باشلاندى، قۇمۇل شەھىرىدە ئون مىڭلىغان ئادەم كۈچلارغا چىقىپ پاسكىنىچىلىق، قالايمىقانچىلىق، ناچار بولۇش ھالەتلىرىنى ئوڭشىدى.

3- ئاينىڭ 26- كۈنى ئاپتونوم رايونىنىڭ رەئىسى ئىسمائىل ئەھمەد قۇمۇلغا كېلىپ، خىزمەتلەرنى تەكشۈردى.

4- ئاينىڭ 5- كۈنى قۇمۇل تارانچى كۆمۈر كانى ئۈستى ئۈچۈك كۆمۈرلۈكىگە ئۆزلۈكىدىن ئوت كېتىپ، 677 مىڭ يۈەن زىيان بولدى.

شۇ ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك ج ك پ تارىخ ماتېرىياللىرىنى يىغىش، توپلاش كومىتېتى قۇرۇلدى.

7- ئاينىڭ 12- كۈنى ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدىكى 6 ياشلىق ساۋلىشىنىڭ «ئىشەكلىك بازارغا بېرىش» ناملىق رەسمىي غەربىي شىمال بەش ئۆلكە رايون بالىلار رەسىملىرى بىرلەشمە كۆرگەزمىسىگە قاتناشتۇرۇلۇپ، 3- دەرىجىلىك مۇكاپاتقا ئېرىشتى.

شۇ ئايدا جۇڭگو ئاخبارات ئاگېنتلىقى بىلەن شياڭگاڭ بىرلىشىپ ئىشلىمەكچى بولغان باركۆل توغرىسىدىكى رىۋايەتلەر مەزمۇن قىلىنغان «چۆل-باياۋان» ناملىق فىلىم باركۆلدە سۈرەتكە ئېلىنىپ، 8- ئاينىڭ ئاخىرى ئاياغلاشتى.

8- ئاينىڭ 8- كۈنىدىن 9- كۈنىگىچە قۇمۇل ناھىيىسى تاشۋېلىقىنىڭ ئەينەكبۇلاق (جىڭشېرچۈەن) ئادۆلەتلىك 1- دەرىجىلىك قوغدىلىدىغان ھايۋاندىن ئۈچ قۇلانى تۇتۇرۇش ۋەقەسى يۈز بەردى.

10- ئاينىڭ 13- كۈنىدىن 16- كۈنىگىچە ۋىلايەت مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە تەقدىرلەش يىغىنى ئېچىپ، 55 ئىلغار كوللېكتىپ، 126 ئىلغار شەخسىنى تەقدىرلىدى.

11- ئاينىڭ 16- كۈنىدىن 19- كۈنىگىچە مەمۇرىي مەھكىمە شۆبە ھەربىي رايون ئارمىيىنى ھىمايە قىلىش ۋە ئۇلارنىڭ ئائىلە تاۋابىئاتلىرىغا ئېتىبار بېرىش، ھۆكۈمەتنى ھىمايە قىلىش، خەلقنى سۆيۈش بويىچە ئىلغار كوللېكتىپ، ئىلغار شەخسلەر قۇرۇلتىيى ئېچىپ، ئارمىيە ۋە يەرلىكتىن بولۇپ 95 ئىلغار كوللېكتىپ، 193 ئىلغار شەخسىنى تەقدىرلىدى.

12- ئاينىڭ 1- كۈنى تۆمۈر يول مىنىستىرلىكىنىڭ تەستىقلىشى ئارقىلىق، قۇمۇل ئىش باشقارمىسى رەسمىي ھالدا قۇمۇل تۆمۈر يول شۆبە ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى.

12- ئايدا قۇمۇل تېلېۋىزىيە ئۇلاپ تارقىتىش ئىستانسىسىنىڭ ئېگىزلىكى 82 مېتىرلىق ئانتېننا مۇنارىسى پۈتۈپ، قاپلىنىش رادىئوسى 80 كىلومېتىردىن 100 كىلومېتىرغىچە كېڭەيدى. تارانچى، يەتتە قۇدۇق، يامانسۇدا تېلېۋىزىيە ئۇلاپ تارقىتىش ئىستانسىلىرى قۇرۇلدى.

شۇ يىلى شىنجاڭ رادىئو- تېلېۋىزىيە ئۈنۈمىر سىتېتى قۇمۇل شۆبە مەكتىپى قۇرۇلدى، ۋىلايەت تەۋەسىدىكى ئوقۇغۇچىلىرى 900 دىن ئاشتى.

ۋىلايەت بويىچە نوپۇسنىڭ تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى %12.82 كە، خەنزۇلار نوپۇسىنىڭ تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى %9.8 كە تۆۋەنلىدى.

ئاپتونوم رايون قۇمۇل ۋىلايىتىنى ئادەم ۋە چارۋىلارنىڭ برۇتوئىپىلىيۇز كېسەللىكىنىڭ ئالدىنى ئېلىش، داۋالاش بويىچە تۆلچەمگە يەتكەن ۋىلايەت دەپ ئېلان قىلدى.

1983- يىلى

- 3- ئاينىڭ 2- كۈنىدىن 8- كۈنىگىچە ۋىلايەت قەھرىمانلار ئۇچرىشىش يىغىنى ئېچىپ، ھەر قايسى سەپلەردىكى ئىلغار كوللېكتىپ ۋە ئىلغار شەخسلەرنى تەقدىرلىدى.
- 4- ئايدا قۇمۇل ناھىيىسى تاشۋېلىق گۇڭشېسى چېڭشى چوڭ ئەترىتىدىكى %98 دېھقان ئائىلىسىنىڭ تېلېۋىزورى بار بولۇپ، «قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى تۇنجى تېلېۋىزور كەنتى» دەپ ئاتالدى.
- 4- ئاينىڭ 24- كۈنى ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ 1- شۇجىسى ۋاڭ ئېنماۋ قۇمۇلغا كېلىپ، پولات- تۆمۈر زاۋۇتىنى كۆزدىن كەچۈردى.
- 5- ئايدا ۋىلايەت 1- قېتىملىق «مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى تەربىيىسى ئېيى پائالىيىتى» نى قانات يايدۇردى.
- 5- ئايدا ۋىلايەت «بەش بولۇش، تۆت گۈزەل، ئۈچى قىزغىن سۆيۈش»، «كۈشلىەرگە ئۈلگە بولۇش»، ئۆسمۈرلەر ئىچىدىكى «قوش ئىلغارلار»، «ئۈچتە ياخشى ئوقۇغۇچى» لارنى تەقدىرلەش يىغىنى ئاچتى.
- 6- ئايدا ئاپتونوم رايون ۋىلايەتلىك پارتكوم رەھبەرلىك بەنزىسىنى تەكشۈپ، بەنزە ئەزالىرى ئىچىدە ياش كادىرلار، زىيالىيلارنى كۆپەيتتى، پارتىيە، ھۆكۈمەت خىزمەتلىرىنىڭ كىرەلشپ قېلىش ھادىسىلىرىنى ئازايتىش ئۈچۈن دائىمىي ھەيئەت تەسىس قىلىندى.
- 8- ئايدا ۋىلايەت بويىچە ئېغىر جىنايىتى ئىشلار جىنايەتچىلىرىگە قاتتىق زەربە بېرىش كۆزىنى قانات يايدۇرۇلدى، 1987- يىلى 1- ئايدا ئاخىرلاشتى.
- 9- ئاينىڭ 9- كۈنى گوۋۇيۈەن قۇمۇل ناھىيىسىنى ئەمەلدىن قالدۇرۇپ، مەمۇرىي رايونىنى قۇمۇل شەھىرىگە قوشۇۋېتىشنى قارار قىلدى.
- 12- ئايدا ۋىلايەتتىكى 14 ئاساسىي قاتلام تەمىنات- سودا كوپىراتىپى تۈزۈلمە ئىسلاھاتى ۋەزىپىسىنى ئورۇنداپ بولدى، بارىكۆل ناھىيىسىدە ناھىيىلىك بىرلەشمە تەمىنات- سودا كوپىراتىپى قۇرۇلدى.
- قۇمۇل ۋىلايەتلىك مۇھىت ئاسراش ئىشخانىسى ئادەم كۈچى تەشكىللەپ، «قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1982- يىللىق مۇھىت سۈپىتىنى مەلۇم قىلىش دوكلاتى» نى تۈزۈپ چىقىپ، قۇمۇل شەھىرىنى چوڭ ئاتموسفېرا مۇھىتى ئېغىر بۇلغانغان رايون، شەرقىي، غەربىي ئۆستەڭ سۇلىرى ئوخشىمىغان دەرىجىدە بۇلغانغان، غەربىي ئۆستەڭ سانائەت كېرەكسىز سۈيىنىڭ بۇلغىشىغا ئېغىر دەرىجىدە ئۇچرىغان، دەپ قارىدى.
- قۇمۇل شەھەرلىك خەلق ھۆكۈمىتى «چۈچۈكبۇيا بايلىق مەنبەلىرىنى قوغداش، شەخسلەرنىڭ چۈچۈكبۇيا كۈلىشىنى ۋە چۈچۈكبۇيا ھاياتىگە ئىلگىرى قاتتىق چەكلەش توغرىسىدا جىددىي ئۆقتۈرۈش» تارقاتتى.

1984- يىلى

- 1- ئاينىڭ 1- كۈنى قۇمۇل تېلېۋىزىيە ئۇلاپ سىن تارقىتىش ئىستانسىسىنىڭ DS—3 قانالدا كۆرسىتىشى مۇۋەپپەقىيەتلىك بولۇپ، ئۇيغۇرچە پروگراممىلارنى مەخسۇس كۆرسەتتى، بۇنىڭ بىلەن ئۇيغۇرچە تېلېۋىزىيە نومۇرلىرىنى كۆرسىتىش قېتىم سانى كۆپەيدى.
- 1- ئاينىڭ 4- كۈنى ۋىلايەت ئاپپارات ئىسلاھاتى لايىھىسىنى ئېلان قىلىپ، بەزى ئاپپاراتلارنى ئەمەلدىن قالدۇردى، بىر تۈركۈم كادىرلار ئۆستۈرۈلدى، ۋەزىپىگە تەيىنلەندى ۋە ۋەزىپىسىدىن قالدۇرۇلدى.
- 5- ئايدا ۋىلايەت زىيالىيلارنى تەقدىرلەش يىغىنى ئېچىپ، 100 دىن ئارتۇق زىيالىينى تەقدىرلىدى. قۇمۇل ناھىيىسى قۇمۇل شەھىرىگە رەسمىي قوشۇۋېتىلدى.
- 5- ئايدىن 11- ئايغىچە ۋىلايەت بويىچە ھاكىمىيەت بىلەن گۇڭشېنى ئايرىۋېتىش يولغا قويۇلۇپ، يېزا دەرىجىلىك ھاكىمىيەت قۇرۇلۇپ، ئەسلىدىكى 22 گۇڭشى، تۆت چارۋىچىلىق فېرما ۋە ئىككى بازار ئاساسىدا 35 يېزىلىق ھۆكۈمەت،

ئىككى بازارلىق ھۆكۈمەت ۋە ئۈچ رايونلۇق مەھكىمە يېڭىدىن قۇرۇلدى.

8- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن 3- كۈنىگىچە باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى قۇرۇلغانلىقىنىڭ 30 يىللىقى تەنتەنىلىك تەبرىكلەندى. مۇسا باشلىقلىقىدىكى ئاپتونوم رايونلۇق پارتىيە، ھۆكۈمەت ۋەكىللەر ئۆمىكى باركۆلگە كېلىپ تەبرىكلدى.

9- ئايدا ئاپتونوم رايونلۇق ئورمانچىلىق نازارىتى ئاچقان شىنجاڭ بويىچە تۇنجى قېتىملىق چىلان سورتىنى كىرگۈزۈش، ئۆستۈرۈش، پەرۋاش قىلىشنى خۇلاسەلەش يىغىنىدا، قۇمۇل چىلىنى ئاپتونوم رايون بويىچە ئۆستۈرۈلدىغان ۋە كېڭەيتىلىدىغان تۆت سورتىنىڭ بىرى قىلىپ تاللاندى.

7- ئايدا ئاراتۇرۇك ھەربىي ئاتچىلىق فىرمىسى يېڭى نەسىللىك ئاراتۇرۇك ئېتىنى يېتىشتۈرۈپ چىقتى.

7 - ئاينىڭ 3 - كۈنى جۇڭگو قۇياش ئېنېرگىيىسى ئىلمىي جەمئىيىتى تەكشۈرۈش ئۆمىكىدىكى لى ۋىنىزى، ۋاڭ جىنتاڭ قاتارلىق مۇتەخەسس، ئالىملاردىن تەركىب تاپقان يەتتە كىشى تەكلىپ بىلەن قۇمۇلغا كېلىپ تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىپ ۋە قۇياش ئېنېرگىيىسىدىن پايدىلىنىش ئەسلىھەلىرىنى ئېكسكۇرسىيە قىلىپ، قۇمۇلنىڭ قۇياش ئېنېرگىيە بايلىق مەنبەلىرىدىن پايدىلىنىش ھەققىدىكى ئىلمىي دوكلاتىنى يېزىپ چىقتى.

8- ئايدا ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ 1- شۇجىسى ۋاڭ ئېنماۋ قۇمۇلغا كېلىپ، خىزمەتلەرنى كۆزدىن كەچۈردى.

شۇ يىلى ئەسلىدىكى خەلق كۆڭلىشى ئىگىدارلىقىدىكى چارۋىلارنىڭ ھەممىسى باھاغا سۇندۇرۇلۇپ ئائىلىلەرگە سېتىپ بېرىلدى.

ۋىلايەتلىك پارتكومدا مەنۋى بۇلغىنىشنى تازىلاش رەھبەرلىك كۇرۇپىسى قۇرۇلدى.

1985- يىلى

5- ئاينىڭ 12- كۈنى قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى يېزىسىنىڭ يەككە ترانسپورت كەسپى ئائىلىسى فاڭ يۈڭۋېي تۆت چاقلىق تراكتۇرنى ھەيدەپ قىزىلۈلتۈز دوختۇرخانىسىنىڭ شىمالىدىكى تۆمۈر يول بىلەن تاشيول كېسىشكەن ئاچا يولدا پويىزغا سوقۇلۇپ كېتىپ، بەش ئادەم تۆلدى.

7- ئاينىڭ 5- كۈنى ۋىلايەتلىك پەن- تېخنىكا كومىتېتى، پەن- تېخنىكا جەمئىيىتى مۇناسىۋەتلىك پەن- تېخنىكا تارماقلىرى، ئىلمىي جەمئىيەت بولۇپ جەمئىي 83 ئورۇننى تەشكىللەپ، پالۋانئۇردا تۇنجى قېتىملىق يېزىلاردا پەن- تېخنىكىنى ئومۇملاشتۇرۇش بازىرىنى ئېچىپ، مەسلىھەت بېرىش مۇلازىمىتى قىلىپ، 6400 ئادەم (قېتىم) مەسلىھەت بەردى.

7- ئايدا باركۆل ناھىيىسى يايلاقتا توخۇ ئارقىلىق چېكەتكە يوقىتىپ، جەمئىي 9900 توخۇنى يايلاققا قويۇپ بېرىپ، 100 مىڭ مو يايلاقتىكى چېكەتكىنىڭ ئالدىنى ئالدى ۋە يوقاتتى.

8- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن 2- كۈنىگىچە ج ك پ مەركىزىي كومىتېتىنىڭ باش شۇجىسى خۇ ياۋباڭ قۇمۇلغا كېلىپ خىزمەتلەرنى كۆزدىن كۆچۈرگەندە: «قۇمۇلنى شىنجاڭنىڭ قۇمۇل قوغۇنى بازىسى قىلىپ قۇرۇپ چىقىش كېرەك» دەپ كۆرسەتتى.

8- ئاينىڭ 10- كۈنىدىن 16- كۈنىگىچە قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە قۇمۇلنى ئېچىش مۇھاكىمە يىغىنى ئاچتى. ۋىلايەت رەھبەرلىرى ئىچكى تۆلكە ۋە ئاپتونوم رايوندىن كەلگەن 90 دىن ئارتۇق مۇتەخەسس، ئالىم، پروفېسسور ۋە ۋىلايەتتىمىزدىكى پەن- تېخنىكا ساھەسىنىڭ 125 ۋەكىلى بىلەن بىرلىكتە قۇمۇلنى ئېچىشنىڭ تۇلۇغۇزار پىلانىنى مۇھاكىمە قىلدى.

9- ئاينىڭ 1- كۈنى ۋىلايەت تۇنجى قېتىملىق ئوقۇتقۇچىلار بايرىمىنى تەبرىكلەش پائالىيىتىنى تەنتەنىلىك تۇتقۇزدى.

9- ئاينىڭ 9- كۈنى ۋىلايەتلىك پەن- تېخنىكا كومىتېتى بېيجىڭدا قۇمۇل قوغۇنىنى تېتىپ كۆرۈش ۋە

مۇخبىرلارنى كۈتۈۋېلىش يىغىنى ئاچتى.

9- ئاينىڭ 13- كۈنى چوڭ ئالدامچى جىنايەتچى ماشىنىگۇي، ما شۈلەننى قۇمۇل شەھەرلىك جامائەت خەۋپسىزلىكى ئىدارىسى مەجبۇرىي يىغىۋېلىپ تەكشۈردى. 1985- يىلىدىن بۇيان، بۇ ئىككى جىنايەتچى شاڭخەي، گۇاڭجۇ، ۋۇخەن، ئۈرۈمچى قاتارلىق جايلارغا بېرىپ، بەش تارماق ۋە ئۈرۈمنىڭ 695 مىڭ 200 يۈەن پۇلىنى ئالداپ ئېلىۋالدى.

9- ئاينىڭ 28- كۈنى قۇمۇل خەلق رادىئو ئىستانسىسى، قۇمۇل تېلېۋىزىيە ئىستانسىسى پۈتتى.

10- ئايدا باركۆل ناھىيىلىك يېنىك سانائەت ياساش- رېمونت قىلىش زاۋۇتى سىغىمچانلىقى ئۆت توننىلىق، بەش توننىلىق كۆڭگۈرتلۈك ئىشقارنى پارغا ئايلاندۇرۇش قازىنىنى ئىشلەپ چىقتى.

12- ئاينىڭ 26- كۈنى ۋىلايەتلىك پەن- تېخنىكا خىزمەت يىغىنى ئېچىلىپ، 1980- يىلىدىن بۇيانقى 29

تۈرلۈك پەن- تېخنىكا نەتىجىسى تەقدىرلەندى.

12- ئاينىڭ 28- كۈنى چ ك پ قۇمۇل ۋىلايەتلىك كومىتېتى «پەن- تېخنىكا خىزمىتىنى كۈچەيتىش توغرىسىدا

قارار» چىقاردى.

12- ئاينىڭ 23- كۈنىدىن 25- كۈنىگىچە ۋىلايەت 120 كىشى قاتناشقان نامراتلارغا يار- يۆلەك بولۇش خىزمىتى

بويىچە ئىلغار كوللېكتىپ ۋە ئىلغار شەخسلەرنى تەقدىرلەش يىغىنى ئاچتى، يىغىندا 14 ئىلغار كوللېكتىپ، 34 ئىلغار شەخس تەقدىرلەندى.

## 1986- يىلى

1- ئاينىڭ 3- كۈنىدىن 10- كۈنىگىچە ۋىلايەتتە ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە رەھبەرلىك بەنزىسىنىڭ ئەزالىرى ۋە ۋىلايەتلىك ئىنتىزام تەكشۈرۈش كومىتېتى، خەلق تەشكىلاتلىرىنىڭ مەسئۇللىرى قاتناشقان «رەھبەرلىك ئىلمى» ئۆگىنىش كۇرسى ئېچىلدى.

2- ئاينىڭ 6- كۈنى ۋىلايەتلىك سۈنئىي ھەمراھ يەر يۈزى قوبۇل قىلىش تېلېۋىزىيە پونكىتى قۇرۇلۇشى پۈتۈپ، پروگرامما كۆرسىتىشنى باشلىدى. شۇ يىلى يەنە ئاراتۈرۈك ناھىيىسى، بارىكۆل ناھىيىسى، سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) يېزىسى، يەتتە قۇدۇق تۈزۈلمىسى باش زاۋۇتىنىڭ تېلېۋىزىيە ئۇلاپ تارقىتىش ئىستانسىسىنىڭ قۇرۇلۇشى پۈتتى. ۋىلايەتتە تېلېۋىزىيە بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى ۋىلايەتتىكى ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %70 دىن كۆپرەكىنى تەشكىل قىلدى.

2- ئايدا قۇمۇل شەھىرىنىڭ يىلىغا 5000 توننا پۇشا ئىشلەپچىقىرىدىغان پۇشا زاۋۇتى سىناق تەرىقىسىدە مەھسۇلات ئىشلەپچىقاردى. 7- ئايدا شىنجاڭ بويىچە ھاراق باھالاش يىغىنىدا قۇمۇل پۇسى 2- بۆلۈپ باھالاندى.

3- ئاينىڭ 8- كۈنىدىن 10- كۈنىگىچە ۋىلايەت تۇنجى قېتىملىق يېزىلاردا پەن- تېخنىكىنى ئومۇملاشتۇرۇش خىزمىتى بويىچە ئىلغار كوللېكتىپ ۋە ئىلغار شەخسلەرنى تەقدىرلەش يىغىنى ئېچىپ، 12 ئىلغار كوللېكتىپ ۋە 45 ئىلغار شەخسنى تەقدىرلىدى.

3- ئاينىڭ 30- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئىقتىساد- تېخنىكا مەسلىھەتچىلەر كومىتېتى قۇرۇلدى.

3- ئاينىڭ 10- كۈنىدىن 20- كۈنىگىچە قۇمۇل ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت كومىتېتى تۇنجى قېتىملىق ئاز سانلىق مىللەتلەر پىلانلىق تۇغۇت مەخسۇس كادىرلىرى ئۆگىنىش كۇرسى ئېچىپ، يېزا دەرىجىلىك مەخسۇس ئاز سانلىق مىللەتلەر پىلانلىق تۇغۇت خىزمىتى كادىرلىرىنى تەربىيىلىدى.

3- ئاينىڭ 28- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم «پارتىيە ئىستىلىنى تېزىدىن ياخشىلاش توغرىسىدىكى قارار» چىقاردى.

4- ئاينىڭ 14- كۈنىدىن 18- كۈنىگىچە ۋىلايەت مالىيە خىزمىتى يىغىنى ئېچىپ، ۋىلايەتتە «ياجنى تۈزلەرگە

ئايرىش، كىرىم- چىقىمىنى بېكىتىش، دەرىجىگە ئايرىپ ھۆددىگە بېرىش» دىن ئىبارەت خام چوت تۈزۈلمىسىنى بەلگىلىدى.



4- ئاينىڭ 19- كۈنى ۋىلايەتلىك مەركىزىي بايلىق باغچىسىنىڭ قۇرۇلۇشى پۈتۈپ، ئىشلىتىلىشكە كىرىشتۈرۈلدى.  
4- ئاينىڭ 19- كۈنى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئىقتىساد- تېخنىكا ئۆچۈرلىرى خىزمەت يىغىنى ئېچىلىپ، ۋىلايەتلىك ئىقتىساد- تېخنىكا، ئاخبارات- ئۆچۈر جەمئىيىتى قۇرۇلدى. جەمئىيەت «قۇمۇل ئىقتىساد- تېخنىكا ئۆچۈرى» ژۇرنىلىنى چىقاردى.

قۇرۇلۇش كۆلىمى 2674 كۋادرات مېتىر، 1200 كىشىلىك ئورۇندۇقلۇق، بىر مىليون 900 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىنغان ۋىلايەتلىك ئىشچىلار مەدەنىيەت سارىيىنىڭ قۇرۇلۇشى پۈتتى.

5- ئاينىڭ 19 - 20- كۈنلىرى، قۇمۇل شەھىرىنىڭ جەنۇبىي قىسمىدا تارىختا ئاز كۆرۈلگەن قاتتىق بوران چىقتى. شەھەر رايونىدا ئوتتۇرىچە شامال كۈچى 8 ~ 9 بال، شامال تېزلىكى سېكونتىغا 28 مېتىر، ئەڭ چوڭ شامال تېزلىكى سېكونتىغا 33 مېتىر بولۇپ، كۆزنى يۇمۇپ ئاچقىچە بولغان قىسقا ۋاقىت ئىچىدە شامال كۈچى 12 بالدىن ئاشتى. قاتتىق بوران مەزگىلىدە ھېچ نەرسىنى كۆرگىلى بولماي قالدى، قاتتىق بوران تۈپەيلىدىن، ئوت ئاپىتى كۆپ قېتىم يۈز بەردى. ساقا دېھقانچىلىق مەيدانىدىكى بىر ئاھالىلەر ئولتۇراق رايونىغا ئوت كەتكەنلىكتىن، 300 ئېغىز ئۆي كۆيۈپ، ئىككى ئادەم ئۆلۈپ، 12 ئادەم يارىلاندى. بۇ قېتىمقى قاتتىق بوراندا كېلىپ چىققان ئىقتىسادىي زىيان 6 مىليون 240 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 19- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم 20 خىزمەت گۇرۇپپىسى تەشكىللەپ، ئۈچ يولغا بۆلۈنۈپ، ئاپەتكە ئۇچرىغان يېزىلارغا بېرىپ، ئاپەتكە ئۇچرىغان خەلقتىن ھال سوراپ، ئىشلەپچىقىرىشنى ئەسلىگە كەلتۈرۈشكە ياردەملەشتى. قاتتىق بوران ئۆتۈپ كەتكەندىن كېيىن، ۋىلايەت، شەھەردىن 10 مىڭدىن ئارتۇق ئارمىيە، خەلق تەشكىللىنىپ، بۇلاق، ئېرىق- ئۆستەڭلەرنى تازىلاش، قۇرغاقچىلىققا قارشى تۇرۇش، ئاپەتتىن قۇتقۇزۇشتىن ئىبارەت «چوڭ بىرلەشمە جەڭ» قىلدى، ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتى قۇمۇلغا بىر مىليون 50 مىڭ يۈەن ئاپەتتىن قۇتقۇزۇش پۇلى بەردى.

20- كۈنى قۇمۇل شەھەرلىك خەلق سوت مەھكىمىسى ئاپتونوم رايونلۇق يۇقىرى خەلق سوت مەھكىمىسىگە يوللاپ تەستىقلىتىش ئارقىلىق، 34 يىل بولغان «ئەكسىلىنىقلاپىي دېلو» نى تۈزىتىپ، لو شۇۋېننى گۇناھسىز، دەپ ئېلان قىلدى.

6- ئاينىڭ 9- كۈنى مەمۇرىي مەھكىمە ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت كومىتېتىنىڭ «ئاقما نوپۇسلار پىلانلىق تۇغۇتنى باشقۇرۇش خىزمىتىنى كۈچەيتىشكە دائىر ۋاقىتلىق بەلگىلىمە توغرىسىدا دوكلات» تارقاتتى.

6- ئاينىڭ 18- كۈنىدىن 22- كۈنىگىچە ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ دائىمىي ھەيئىتى، خەلق ھۆكۈمىتىنىڭ مۇئاۋىن رەئىسى خۇاڭ باۋجاڭ قاتارلىق سەككىز كىشى قۇمۇل ۋىلايىتىگە كېلىپ، نەق مەيداندا ئىش بېجىرىپ، قۇمۇل شەھەرلىك پىۋا زاۋۇتىنىڭ ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشكەنلىك مۇناسىۋىتى بىلەن لېنتا كەستى.

6- ئاينىڭ 22- كۈنى قۇمۇل ۋىلايىتى يەرلىك مەھسۇلاتلار پەن- تېخنىكا نەتىجىلىرى يەر مەنكەسى ئۆتكۈزدى. گەنسۇ ئۆلكىسىنىڭ خېشىدىكى تۆت ۋىلايەت- شەھەر ۋە ئاپتونوم رايونىمىزدىكى قېرىنداش ۋىلايەت، ئوبلاستلارنىڭ 20 نەچچە كۆرگەزمە ئۆمىكىمۇ كۆرگەزمە قىلىپ سېتىشقا قاتناشتى. قۇمۇلدىكى ھەر مىللەت ئاممىسىدىن 150 مىڭ ئادەم (قېتىم) ئېكىسكۇرسيە قىلدى ۋە نەرسە- كېرەك سېتىۋالدى.

6- ئاينىڭ ئاخىرىدىن 1987- يىلىنىڭ بېشىغىچە، ۋىلايەت ھەر مىللەت كادىرلىرىنى ماركسىزم- لېنىنىزم نەزەرىيىسى بىلەن مۇنتىزىم تەربىيەلەشنى قانات يايدۇرۇشنى تەشكىللىدى. ۋىلايەت بويىچە 150 ئورۇننىڭ 6000 دىن ئارتۇق كادىرى ئۆگىنىشكە قاتناشتى. بۇنىڭ ئىچىدە 3000 كادىر ئىمتىھانغا قاتناشتى، بۇ ئىمتىھانغا قاتنىشىشقا تېكىشلىك ئادەم سانىنىڭ %43 نى تەشكىل قىلىپ، لايىقەتلىك بولۇش نىسبىتى %99.8 بولدى.

7- ئاينىڭ 1- كۈنى توختاپ قالغىنىغا 12 يىل بولغان «قۇمۇل گېزىتى» سىناق تەرىقىسىدە قايتا نەشرىدىن چىقتى.

شۇ ئايدا ۋىلايەتلىك خەلق دوختۇرخانىسىنىڭ كېسەلخانا بىناسى پۈتتى.

- 8- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن 7- كۈنىگىچە قۇمۇل شەھەرلىك قىزلار پۈتۈل كوماندىسى ئاپتونوم رايونلۇق 4- نۆۋەتلىك تەنتەربىيە يىغىنىدا چىمپىيون بولدى.
- 8- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ تۈركۈل چارۋىچىلىق فېرمىسىدا قۇياش ئېنېرگىيە ئېلېكترلىك، كۆلىمى 12 مىڭ مو بولغان قورشاۋ ئوتلاق بەرپا قىلىندى.
- 8- ئاينىڭ 25- كۈنى ياپونىيە سۇ ئىنشاتى مۇتەخەسسسلرىدىن ئۈچ كىشى قۇمۇلغا كېلىپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ كارىز سۈيى بىلەن سۇغىرىش تېخنىكىسىنى تەكشۈردى.
- 9- ئاينىڭ 5، 6 - كۈنلىرى، جۇڭگو بالىلار تەرەققىيات مەركىزىنىڭ مەسلىھەتچىسى لىن جىياھىي باشچىلىقىدىكى يەتتە كىشىدىن تەركىب تاپقان تەكشۈرۈش ئۆمىكى ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ دائىمىي ئەزاسى خەلچەم ئىسلامنىڭ ھەمراھلىقىدا، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تۈركۈل چارۋىچىلىق فېرمىسى دوختۇرخانىسى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي بالىلار باغچىسى ۋە قۇمۇل شەھەرلىك ئانا- بالىلار ساغلىقىنى ساقلاش پونكىتىنى كۆزدىن كەچۈردى.
- 9- ئاينىڭ 8، 9 - كۈنلىرى، ج ك پ مەركىزىي كومىتېتىنىڭ ئەزاسى، سەھىيە مىنىستىرلىكىنىڭ مىنىستىرى سۈي يۈلى قاتارلىق بەش كىشى قۇمۇلغا كېلىپ، قۇمۇل شەھىرىنىڭ يۇلۇڭتوغراق يېزىلىق دوختۇرخانىسى، ۋىلايەتلىك جۇڭگو تېبابىتى دوختۇرخانىسى، قۇمۇل تېببىي مەكتەپ، ۋىلايەتلىك خەلق دوختۇرخانىسى، ۋىلايەتلىك ئۆيىكە تۈبېركۇلىوز كېسەللىكىنىڭ ئالدىنى ئېلىش، داۋالاش پونكىتى ۋە ۋىلايەتلىك يۇقۇملۇق كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش پونكىتىنى كۆزدىن كەچۈردى.
- 9- ئاينىڭ 15- كۈنى قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئىچى باشلانغۇچ مەكتەپ مەكتەپ قۇرۇلغانلىقىنىڭ 50 يىللىقىنى تەبرىكلەش يىغىنى ئاچتى. بۇ مەكتەپ 1936- يىلى قۇرۇلغان بولۇپ، 50 يىلدىن بۇيان ئوتتۇرا مەكتەپلەرگە 5200 ئوقۇغۇچى تەربىيەلەپ يېتىشتۈرۈپ بەردى.
- 9- ئايدا مۇچىن ئۇلار تېغىنىڭ جەنۇبىي يانلىرىدا ئايروپىلان بىلەن 26 مىڭ 500 مو يەرگە ياۋا ئارپا ئوتى تېرىلدى.
- 9- ئاينىڭ 12- كۈنى ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتى «قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەر قۇرۇلۇشى ئومۇمىي پىلانى» نى تەستىقلىدى.
- 10- ئاينىڭ 1- كۈنى 830 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىنغان، ئومۇمىي كۆلىمى 12 گېكتار كېلىدىغان قۇمۇل شەھەرلىك خەلق باغچىسى ئۈچ يىلدا پۈتۈپ، ئېچىۋېتىلدى.
- 10- ئاينىڭ 20- كۈنى مەمۇرىي مەھكىمە «توغرا لىنىيىلىك ئىقتىسادىي بىرلىشىشنى يەنىمۇ ئىلگىرى سۈرۈش توغرىسىدىكى بىر قانچە ئېتىبار بېرىش چارىسى» نى تۈزۈپ چىقتى.
- 10- ئاينىڭ 21- كۈنىدىن 23- كۈنىگىچە مەمۇرىي مەھكىمە دۆلەت ئىگىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىلىرىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى سۆھبەت يىغىنى ئاچتى.
- 10- ئاينىڭ 28- كۈنى قۇمۇل مەمۇرىي مەھكىمە، قۇمۇل شەھەرلىك ھۆكۈمەت شىنجاڭ رەڭلىك مېتال شىركىتى بىلەن قۇمۇل ئالتۇن كانىنى ھەمكارلىشىپ قۇرۇش، ئېچىش كېلىشىمىنى ئىمزالىدى.
- 10- ئاينىڭ 29- كۈنىدىن 31- كۈنىگىچە مەمۇرىي مەھكىمە شەھەر ئىقتىسادىي تۈزۈلمە ئىسلاھاتى خىزمەت يىغىنى ئاچتى.
- 11- ئاينىڭ 2- كۈنىدىن 8- كۈنىگىچە ۋىلايەتلىك پەن- تېخنىكا جەمئىيىتى تۇنجى قېتىملىق «پەن- تېخنىكىنى ئومۇملاشتۇرۇش تەشۋىقات ھەپتىلىكى» پائالىيىتى ئۆتكۈزدى.
- 11- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك خەلق دوختۇرخانىسى تىزگىنەكلىك ئاپتوماتىك كۆپ ئىقتىدارلىق 25 — 30 تىپلىق 800 مىللىمېتىرلىق چوڭ تىپلىق رېنتگېن ئاپپاراتىنى كىرگۈزۈپ، ئىشلىتىشكە باشلىدى.

11- ئاينىڭ 22- كۈنى قۇمۇل ئورمان رايونى «ئالدىنى ئېلىشنى ئاساس قىلىش، پائال تۆجۈرۈش» دىن ئىبارەت ئورمانلارنى قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش فاڭجېنىدا چىڭ تۇرۇپ، ھەر مىللەت ئاممىسىنى ئورمانلارنى قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش خىزمىتىنى ياخشى ئىشلەشكە سەپەرۋەر قىلدى.

12- ئاينىڭ 2- كۈنى كوۋۇيۈەننىڭ تەستىقىغا بىنائەن، قۇمۇل شەھىرى يېڭى ئېچىۋېتىلگەن شەھەر قىلىندى.

12- ئاينىڭ 15- كۈنى قۇمۇل شەھىرىدىكى ئالتە ئۇيغۇر يېزا ئايالى تېلېۋىزىيە ئۈنۈپىرىستېتىنىڭ ماتېماتىكا كەسپىنى پۈتكۈزگەنلىك كۇۋاھنامىسى ئالدى، بۇلارنىڭ ئىچىدە ئايشەم ئابلىزنىڭ يېشى ئەڭ چوڭ بولۇپ، 38 ياش.

12- ئاينىڭ 18- كۈنى قۇمۇل شەھىرى شىنجاڭدىكى 16 شەھەرنىڭ «ئۈچتە ئەلا، بىردىن تۆگىنىش» بويىچە مەدەنىي شەھەر بەرپا قىلىش مۇسابىقە پائالىيىتىدە، شىخەنزە شەھىرى بىلەن تەڭ قاتاردا 1- بولدى.

12- ئاينىڭ 25- كۈنىدىن 27- كۈنىگىچە ۋىلايەتنىڭ پىلانلىق تۇغۇت خىزمىتىدىكى ئىلغار كوللېكتىپ، ئىلغار شەخسلەرنى تەقدىرلەش يىغىنى قۇمۇل شەھىرىدە ئېچىلدى.

12- ئاينىڭ 28- كۈنى قۇمۇل 2- ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ 1- قارارلىق قۇرۇلۇشىنىڭ 12 مىڭ كىلوۋاتلىق كېنېراتورلار كۇرۇپپىسى قۇرۇلۇپ، ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى.

شۇ يىلى ۋىلايەتنىڭ سودا- سانائەتنى مەمۇرىي باشقۇرۇش تارماقلىرى مال باھاسىغا بولغان نازارەت قىلىش ۋە تەكشۈرۈشنى كۈچەيتىپ، مال باھا ئىنتىزامىغا خىلاپ بولغان جەمئىي 191 دېلونى تەكشۈرۈپ بىر تەرەپ قىلدى. بۇنىڭ ئىچىدە، چوڭ دېلو ئۈچ بولۇپ، 147 مىڭ يۈەن ئىقتىسادىي جازا بېرىلدى.

ۋىلايەت بويىچە ئىش كۈتۈپ تۇرغان 2207 ياش ئىشقا ئورۇنلاشتۇرۇلدى.

قۇمۇل شەھىرى كۆلىمى 10 مىڭ مو ئۈزۈم باغىسىنى قۇردى. بۇ شەھەر بويىچە ئىلگىرى بەرپا قىلىنغان ئۈزۈم ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ تۆت ھەسسىگە باراۋەر كېلىدۇ.

باركۆل ناھىيىسى يېزا ئىگىلىك تېخنىكا كېڭەيتىش پونكىتىنىڭ ئوتتۇرا، تۆۋەن مولىكۇلىلىق چىرىندى ئوغۇتىنى ئىشلىتىپ، يازغى بۇغداينىڭ قۇرغاق ئىسسىق شامالنىڭ تەسىرىگە ئۇچراشنىڭ ئالدىنى ئېلىش تېخنىكىسىنى داخى (قاراسۇ) يېزىسى گەنجۇي كەنتى 4- گۇرۇپپىسىنىڭ تۇپرىقنى قۇملۇق بولغان 690 مو بۇغداي ئېتىزىدا سىناق قىلىش مۇۋەپپەقىيەتلىك بولۇپ، بۇغداينىڭ ئوتتۇرىچە مو يېشى مەھسۇلاتى 46.7 كىلوگرام ئاشتى.

ۋىلايەت تەنھەرىكەتچىلىرى ئاپتونوم رايونىنىڭ تۈرلۈك مۇسابىقىلىرىغا قاتنىشىپ، جەمئىي 30 ئالتۇن مېدال، 26 كۈمۈش مېدال، 19 مىس مېدال ئالدى. تېز مۇز تېپىلىش كوماندىسى ئۇدا بەش قېتىم چېمپىيون بولدى؛ ئاپتونوم رايون بويىچە ئىشتىن سىرتقى تەنتەربىيە مەكتەپلىرىنىڭ تېز مۇز تېپىلىش مۇسابىقىسىنىڭ 29 ئالتۇن مېدالنىڭ ھەممىسىنى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تەنھەرىكەتچىلىرى ئالدى.

قۇمۇل تاشۋېلىقتا 3 يۇقىرى چاستوتىلىق تېلېفون ئىشلىتىلدى، بۇ، ۋىلايەت بويىچە تۇنجى ئىشلىتىلگەن سىمسىز تېلېفون بولۇپ ھېسابلىنىدۇ.

1987- يىلى

1- ئاينىڭ 14- كۈنى ۋىلايەتلىك ئىشچىلار ئۇيۇشمىسى بىلەن تەنتەربىيە كومىتېتى بىرلىكتە ۋىلايەت، شەھەردىن 10 مىڭ ئىشچى- خىزمەتچى قاتناشقان ئۇزۇنغا يۈگۈرۈش مۇسابىقىسى ئۆتكۈزدى.

شۇ ئايدا قۇمۇل شەھىرى «مەملىكەتلىك مىليون كىشىلىك ئىشچى- خىزمەتچىلەر ئۇزۇنغا يۈگۈرۈش پائالىيىتىدە ئىلغار شەھەر»، ۋىلايەتلىك پوچتا- تېلېگراف ئىدارىسى، قۇمۇل شەھەرلىك 5- ئوتتۇرا مەكتەپ «مەملىكەتلىك ئۇزۇنغا يۈگۈرۈش پائالىيىتىدە ئىلغار ئاساسىي قاتلام ئورۇن» بولۇپ باھالاندى.

1- ئاينىڭ 19- كۈنىدىن 23- كۈنىگىچە ئالتايدا ئۆتكۈزۈلگەن شىنجاڭ بويىچە ئۆسۈملەر تېز مۇز تېپىلىش

مۇسابىقىسىدە باركۆل ناھىيىسىنىڭ تېز مۇز تېيىلىش 2- كوماندىسى 27.2 لىك ئومۇمىي نەتىجە بىلەن كوللېكتىپ چېمپىيون بولدى. جەن جەنشىن، ۋاڭ شياۋجۈن ئەرلەرنىڭ 1000 مېتىرلىق تېز مۇز تېيىلىش، 3000 مېتىرلىق ۋە ئومۇمىي ماھارەت كۆرسىتىش تۈرىدە ئاپتونوم رايونىنىڭ رېكورتىنى بۇزۇپ تاشلىدى.

2- ئاينىڭ 3- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك سىياسىي كېڭەش خىزمىتى ئالاقە باشقارمىسى قۇرۇلدى.

3- ئاينىڭ 10- كۈنىدىن 14- كۈنىگىچە ۋىلايەتلىك پارتكوم ئەزالار كېڭەيتىلگەن يىغىنى ئېچىلىپ، «قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 7- بەش يىللىق پىلان مەزگىلىدىكى سوتسىيالىستىك مەنئىي مەدەنىيلىك قۇرۇلۇشى پىلانىنىڭ مۇھىم نۇقتىلىرى» ماقۇللاندى.

4- ئاينىڭ 4- كۈنىدىن 6- كۈنىگىچە ۋىلايەتلىك پارتكوم تارىخ- تەزكىرە ئىشخانىسى، ۋىلايەتلىك خەلق ئىشلىرى باشقارمىسى ۋە ۋىلايەتلىك ئىتتىپاق كومىتېتى قۇمۇل ئىنقىلابىي قۇربانلار قەبرىستانلىقىدا «ئاراتۇرۇك 40 كۈنلۈك قوغداش جېڭى توغرىسىدىكى رەسىم، ماتېرىياللار كۆرگەزمىسى» ئاچتى. بىرنەچچە مىڭ ئىشچى- خىزمەتچى، ئوقۇغۇچى، ئازادلىق ئارمىيە ئوفىتسىر- جەڭچىلىرى كۆرگەزمىنى ئېكسكۇرسىيە قىلدى.

4- ئاينىڭ بېشىدا جۇڭگو- ئامېرىكا يىلپىز بىرلەشمە تەكشۈرۈش ئەترىتى باركۆل ناھىيىسى تەۋەسىدىكى كۆكقىر، نەنەن تاغلىرى ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تەۋەسىدىكى قارلىق تاغدا تەكشۈرۈش ئېلىپ باردى.

سەھىيە مىنىستىرلىكى باركۆل ناھىيىسىنى ب د ت بالىلار فوندى جەمئىيىتى شىنجاڭدا ياردەم بېرىپ قۇرغان «ئانا- بالىلار ساقلىقنى ساقلاش، تەربىيەلەش مەركىزى ھەمكارلىق تۈرى» نىڭ تەربىيەلەش بازىسىنىڭ بىرى قاتارىغا كىرگۈزدى.

4- ئاينىڭ 30- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە كارخانىلارنىڭ ئىچكى ئىسلاھاتىنى چوڭقۇرلاشتۇرۇش، ئىقتىسادىي ئۈنۈمنى ئۆستۈرۈش مەركەز قىلىنغان «ھۆددىگە رەھبەرلىكى تۇتۇپ، ھاياتىي كۈچنى ئاشۇرۇش، تەڭشەشنى تۇتۇپ، ئۈنۈمنى ئاشۇرۇش، ئىشلەپچىقىرىشنى تۇتۇپ، ئىقتىدارنى ئاشۇرۇش، قالدۇرۇپ قويغاننى تەكشۈرۈش، ئەمەلىيەتتە ئۆزۈشنى چىڭ تۇتۇش، ئىسراپچىلىققا قارشى تۇرۇش، يوشۇرۇن كۈچلەرنى قېزىش» ئاساسىي مەزمۇن قىلىنغان مەھسۇلاتنى ئاشۇرۇپ ئىقتىساد قىلىش، كىرىمىنى ئاشۇرۇپ چىقىمىنى تېجەشكە داشر يولغا قويۇش پىلان، تەدبىرلىرىنى تۈزۈپ چىقتى.

ۋىلايەتلىك ئىشچىلار ئۇيۇشمىسى «1- ماي» خەلقئارا ئەمگەكچىلەر بايرىمىنى تەبرىكلەش يىغىنى ئېچىپ، «1- ماي» ئەمگەك مېدالى، شىنجاڭنى ئېچىش، گۈللەندۈرۈش مېدالى (تەقدىرنامە) غا ئېرىشكەن كوللېكتىپ ۋە شەخسلەرگە مېدال، تەقدىرنامە ۋە شەرەپ گۇۋاھنامىسى تارقىتىپ بەردى.

5- ئاينىڭ 20- كۈنى باركۆل ناھىيىلىك خەلق ھۆكۈمىتى شىنجاڭ سانائەت ئىنستىتۇتىنىڭ خىمىيە سانائەت فاكۇلتېتى بىلەن «تېخنىكا ھەمكارلىق كېلىشىمنامىسى» ئىمزالاپ، باركۆل كۆلىنىڭ شورىنى سۇسىزلاندۇرۇش مەسلىسىنى ھەل قىلدى.

5- ئاينىڭ 21- كۈنىدىن 27- كۈنىگىچە ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ شۇجىسى سۇڭ خەنلىياڭ قۇمۇلغا كېلىپ خىزمەتلەرنى بىر ھەپتە كۆزدىن كەچۈردى.

6- ئاينىڭ 12- كۈنى ۋىلايەت تۇنجى قېتىملىق ئۇنۋان ئىسلاھاتى خىزمەت يىغىنى ئېچىپ، ئۇنۋان ئىسلاھاتى خىزمىتىنى ئومۇميۈزلۈك ئورۇنلاشتۇردى.

4- ئاينىڭ 14- كۈنىدىن 25- كۈنىگىچە قۇمۇلدىكى دېھقان رەساملار سىزغان رەسىم بېيجىڭدىكى جۇڭگو گۈزەل- سەنئەت كۆرگەزمىخانىسىدا كۆرگەزمىگە قويۇلدى.

6- ئاينىڭ ئاخىرىدا ۋىلايەت، ناھىيە (شەھەر) دىن ئىبارەت ئىككى دەرىجىلىك سوت مەھكىمىلىرى مۇناسىۋەتلىك تارماقلار بىلەن زىچ ماسلىشىپ، 30 يىلدىن بۇيانقى ناھەق، خاتا، يالغان دېلولارنى قايتا تەكشۈرۈش خىزمىتىنى ئورۇنداپ

بولدى.

7- ئاينىڭ 11- كۈنىدىن 16- كۈنىگىچە ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتىنىڭ مۇئاۋىن رەئىسى قەدىرباي باشچىلىقىدىكى ھال سوراھ ئۆمىكى قۇمۇلغا كېلىپ، قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ھەربىي قىسىملاردىن ھال سورىدى ھەمدە قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ھاۋا ئارمىيىسى مەلۇم قىسىم ئۇچقۇچىلار ئىستىتىۋى قۇرۇلغانلىقىنىڭ 20 يىللىقىنى ۋە 20 يىل بىخەتەر ئۇچقانلىقىنى تەبرىكلەش يىغىنىغا قاتناشتى.

7- ئاينىڭ 25- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم تارىخ- تەزكىرە ئىشخانىسى تۈزگەن، شىنجاڭ خەلق نەشرىياتى نەشر قىلغان «ئۇچقاندەك تەرەققىي قىلىۋاتقان قۇمۇل بوستانلىقى» ناملىق كىتاب ئاشكارا تارقىتىلدى.

شۇ كۈنى ۋىلايەت ئىگىلىك باشقۇرۇش ھۆددىگەرلىك مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى تۈنجى تۈركۈمدە يولغا قويۇشنى نۇقتىدا سىناق قىلغۇچى — ۋىلايەتلىك دورا ياساش زاۋۇتى، باسما زاۋۇتى، ئۇن زاۋۇتى ۋە شېكەر، تاماكا، ھاراق شىركىتى قاتارلىق ئورۇنلار بىلەن توختامنامە ئىمزالاش مۇراسىمى ئۆتكۈزۈلدى.

7- ئاينىڭ 25- كۈنىدىن 8- ئاينىڭ 3- كۈنىگىچە جۇڭگو يازغۇچىلار جەمئىيىتى، «مىللەتلەر ئەدەبىياتى» تەھرىر بۆلۈمى قاتارلىقلار بىلەن قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە بىرلىشىپ ئۆتكۈزگەن مەملىكەتلىك ئاز سانلىق مىللەت يازغۇچى، تەرجىمانلار، قەلەمكەشلەر يىغىنى قۇمۇلدا تەنتەنبىلىك شېجىلىدى. مەملىكەتنىڭ 16 ئۆلكە، رايونىدىن كەلگەن 20 دىن ئارتۇق ئاز سانلىق مىللەت يازغۇچى، شائىر، تەرجىمانلاردىن جەمئىي 74 كىشى قاتناشتى.

7- ئاينىڭ 28- كۈنىدىن 8- ئاينىڭ 1- كۈنىگىچە لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈر يولىنى كەلكۈن بۇزۇۋېتىپ، ترانسپورت ئۈزۈلۈپ قېلىپ، قۇمۇلدا 10 مىڭلىغان يولۇچى تۇرۇپ قالدى. ۋىلايەت ۋە قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئاساسلىق رەھبەرلىرى پويىز ئىستانسىغا بېرىپ، تۇرۇپ قالغان يولۇچىلاردىن ھال سورىدى. ھەر مىللەت ئارمىيە ۋە خەلق  $39^{\circ}\text{C}$  ئىسسىققا قارىماي، يولۇچىلار ئۈچۈن 60 مىڭ ئادەم (قېتىم) مۇلازىمەت قىلىپ، 6500 يۈەندىن كۆپرەك پۇل ئىشانە قىلىپ، يولۇچىلارنىڭ ھاياتى، مال- مۈلكىنىڭ بىخەتەرلىكىگە ھەقىقىي كاپالەتلىك قىلدى. قۇمۇل خەلقىنىڭ خالىس ياردەم قىلىش روھىدىن يولۇچىلار چوڭقۇر تەسرىلەندى. بۇنى كىشىلەر «قۇمۇل روھى» دەپ ئاتىدى.

7- ئاينىڭ 29- كۈنى ئاراتۈرۈك قوغداش جېڭىگە ئاساسلىق قوماندانلىق قىلغۇچى خۇ چىڭشەن (ھازىر شۇجۇ شەھىرىنىڭ دەم ئېلىشقا چىققان كادىرى) ۋىلايەتلىك پارتكومنىڭ تەكلىپ قىلىشى بىلەن قۇمۇلغا كېلىپ، «ئاراتۈرۈك قوغداش جېڭى» ناملىق كىتابنىڭ ئورگىنالىنى تەكشۈرۈپ بېكىتىش خىزمىتىگە قاتناشتى.

شۇ ئايدا ئاپتونوم رايونىنىڭ «7- بەش يىللىق» پىلانىدا نۇقتىلىق قۇرۇلۇشلارنىڭ بىرى قىلىنغان سىغىمچانلىق 224 مىڭ كىلوۋاتلىق ۋىلايەتلىك 2- ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ 2- نومۇرلۇق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى توك تارقىتى.

8- ئاينىڭ 7- كۈنىدىن 15- كۈنىگىچە قۇمۇل ئىشتىن سىرتقى قىزلار پۈتتۈرۈش كوماندىسى ئاپتونوم رايونلۇق قىزلار پۈتتۈرۈش مۇسابىقىسىدە چېمپىيون بولدى.

8- ئاينىڭ 17- كۈنى ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائەت زاۋاتىنىڭ قاراۋۇلى مەسئۇلىيەتسىزلىك قىلغانلىقتىن، 2100 كۇب مېتىر كېرەكسىز سېلىترا سۈيى ئېقىپ كېتىش چوڭ ۋەقەسى يۈز بېرىپ، قۇمۇل شەھەر رايونىدىكى بىر قىسىم تېرىلغۇ يەرنى ئېغىر دەرىجىدە بۇلغىدى ۋە ئىقتىسادىي زىيان كەلتۈرۈپ چىقاردى.

8- ئاينىڭ 18- كۈنى قاتناش مىنىستىرلىكىنىڭ مىنىستىرى چيەن يۇڭچاڭ قاتارلىق كىشىلەر قۇمۇلغا كېلىپ، ئاپتونوم رايونىنىڭ تاشيول قۇرۇلۇشىدىكى نۇقتىلىق قۇرۇلۇشلارنىڭ بىرى بولغان شىڭشىڭشياندىن قۇمۇل شەھىرىگىچە بولغان تاشيولنى نەق مەيداندا تەكشۈرۈپ، «7- بەش يىللىق» پىلان مەزگىلىدىكى لەنجۇ- شىنجاڭ تاشيولنى ئۆزگەرتىپ ياساش پىلانىنى بېكىتتى. قاتناش مىنىستىرلىكى بۇ يولغا ئەسلىدە سالغان مەبلەغ ئاساسىدا يەنە 5 مىليون يۈەن مەبلەغ قوشتى.

8- ئاينىڭ 28- كۈنى ۋىلايەتلىك سودا- سانائەتنى مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسى، باج، مال باھا، جامائەت

خەۋەپسىزلىكى ئىدارىلىرى قاتارلىق تارماقلارنىڭ كادىرلىرى ۋىلايەتنىڭ 30 دىن ئارتۇق كارخانىسى ۋە سودا بازارلىرىدىكى بىرنەچچە مىڭ يەككە سودىگەر ۋە يايىمچىنى تەكشۈردى ۋە تەرتىپكە سالدى.

8- ئاينىڭ ئاخىرىدا ۋىلايەت ئاپتونوم رايونلۇق يېزا ئىگىلىك پەنلەر ئاكادېمىيىسى بىلەن بىرلىشىپ پەن- تېخنىكا ئۆتكىلىگە ھۇجۇم قىلىپ، بەش ئاي ۋاقىت ئىشلەپ، 200 مىڭ مو يەردىكى بۇغدايدىن مول ھۇسۇل ئېلىشنىڭ پەرۋىش قىلىش تېخنىكىسى، سورتىنى ياخشىلاش، ئوغۇتلاش، ئۆسۈملۈك ئاسراش، خىمىيىلىك ئۇسۇلدا ئوت- چۆپ يوقىتىش، يوپۇرماقنىڭ ئوغۇت بېرىش قاتارلىق پەن- تېخنىكا تەتقىقات تېمىسىنى ئورۇنداپ، بىرلىك مەھسۇلاتنى 257.2 كىلوگرامغا يەتكۈزۈپ، مەھسۇلاتنى ئالدىنقى يىلدىكىدىن %17.2 ئاشۇرۇپ، ئاپتونوم رايوننىڭ يېزا ئىگىلىك تېخنىكىسىنى كېڭەيتىش بويىچە 2 - دەرىجىلىك مۇكاپاتقا ئېرىشتى.

شۇ ئايدا قۇمۇل شەھەر رايونىدا تۇنجى يەككە تىجارەتچى تاكسى ترانسپورت تىجارىتىنى باشلىدى.

9- ئاينىڭ 5، 6 - كۈنلىرى، مەملىكەتلىك ئاياللار بىرلەشمىسى شۇجىچۈسنىڭ شۇجىسى ۋاڭ دېيى قاتارلىق ئىككى كىشى شىنجاڭغا كېلىپ، مەملىكەتلىك ئاز سانلىق مىللەتلەر رايونىدىكى ئاياللار خىزمىتى يىغىنىغا قاتنىشىش سەپىرىدە قۇمۇلدىن ئۆتكەندە، قۇمۇل شەھىرىنىڭ قارادۆۋە يېزىسى، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ كۆلبويى يېزىسى ۋە ۋىلايەتلىك مەركىزىي بالىلار باغچىسى، شەخىلەر ئاچقان بالىلار يەلسىگە بېرىپ، ئاياللار خىزمىتى ئەھۋالىنى ئىگىلىدى.

9- ئاينىڭ 8- كۈنى چىڭخەي ئۆلكىلىك پارتكومنىڭ شۇجىسى يى كېشىڭ، مۇئاۋىن ئۆلكە باشلىقى يىن ياۋۋۇ باشچىلىقىدىكى 16 كىشىلىك چىڭخەي ئۆلكىلىك تەكشۈرۈش ئۆمىكى قۇمۇلغا كەلدى.

9- ئاينىڭ 16- كۈنى ئاپتونوم رايونلۇق پەن- تېخنىكا كومىتېتى، ئورمانچىلىق نازارىتى، ئورمانچىلىق پەنلەر ئاكادېمىيىسى قاتارلىق ئورۇنلارنىڭ 10 نەچچە مۇتەخەسسسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئورمانچىلىق پەن- تېخنىكا پونكىتىنىڭ «چىلان يۇمران شېخى قەلەمچىسىنى تىكىپ كۆچەت ئۆستۈرۈش تەجرىبىسى» نى باھالاپ بېكىتىپ، كۆچەتلەرنى كۆچۈرۈپ تىككەندە ئەي بولۇش نىسبىتى ئەڭ يۇقىرى بولغاندا %95 كە يەتكەنلىكتىن، ئاپتونوم رايوننىڭ ئىلغار مەۋىيىسىگە يەتكەن، دەپ بېكىتتى.

9- ئاينىڭ 23- كۈنى مۇشۇ ئەسردە ئېلىمىزنىڭ ئەڭ ئاخىرقى بىر قېتىملىق قۇياشنىڭ ھالقىسىمان تۇتۇلۇشى توغرىسىدىكى ماتېرىيالغا ئىگە بولۇش ئۈچۈن، ۋىلايەتلىك پەن- تېخنىكا كومىتېتىنىڭ كونكرېت تەشكىللىشى، قېرىنداش ئۆلكە، رايونلاردىكى ئاسترونومىيە خىزمەتچىلىرىنىڭ ھەمكارلىشىشى بىلەن بۇ قېتىمقى «قۇياشنىڭ ھالقىسىمان تۇتۇلۇشى» نىڭ پۈتكۈل جەريانىنى مۇۋەپپەقىيەتلىك كۆزىتىلدى، ئۆلچەندى ۋە سۈرەتكە ئېلىپ قىممەتلىك ماتېرىيالغا ئىگە بولۇندى. ئاپتونوم رايون بويىچە قۇياشنىڭ ھالقىسىمان تۇتۇلۇشىنى كۆزىتىش ۋە ئۆلچەشنى باھالاپ سېلىشتۇرۇشتا قۇمۇل ۋىلايىتى ئىلغار ۋىلايەت بولۇپ باھالاندى.

10- ئاينىڭ 25- كۈنى ۋىلايەتلىك دورا زاۋۇتىنىڭ بېيجىڭ قوش كۆۋرۈك دورا زاۋۇتى بىلەن بىرلىكتە قۇراشتۇرغان توغرا يۆنىلىشلىك بىرلەشمە تىجارەتتىكى تابلېتكا دورا سېخى ئىشلەپچىقىرىشقا رەسمىي كىرىشتۈرۈلدى، ئىشلەپچىقىرىلغان توققۇز خىل تابلېتكا دورا ئاپتونوم رايوننىڭ تېببىي دورا ئىشلەپچىقىرىش جەھەتتىكى بوشلۇقىنى تولدۇردى.

10- ئاينىڭ 26- كۈنى ۋىلايەتلىك يۈڭ توقۇمىچىلىق فابرىكىسى قۇرۇلۇشى پۈتۈپ، ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشكەنلىك مۇراسىمى ئۆتكۈزۈلدى. بۇ فابرىكا ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى زاۋۇتى كەسپىنى ئۆزگەرتىش ئاساسىدا قۇرۇلدى. بۇ فابرىكاغا 20 مىليون يۈەن مەبلەغ سېلىنغان بولۇپ، لايىھىدىكى يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 1120 تۇرچۇققا يەتتى.

شۇ ئايدا دۆلەت پىلان كومىتېتى، پەن- تېخنىكا ئىدارىسى مەبلەغ سېلىپ قۇرغان ئاراتۈرۈك ناھىيىسى تۈركۈل چارۋىچىلىق فېرمىسىنىڭ قۇياش ئېنېرگىيىسىدىن ئۇنىۋېرسال پايدىلىنىش قۇرۇلۇشى پۈتۈپ، ئىشلىتىشكە

كىرىشتۈرۈلدى.

شۇ ئايدا ۋىلايەتنىڭ ئۈچقۇن پىلانى تۈرى بولغان نەسىللىك كۆش توخۇ فېرمىسى قۇرۇلۇپ، يىلىغا 180 مىڭ توخۇ (توخۇم) ئىشلەپچىقاردى.

10- ئاينىڭ 3- كۈنىدىن 5- كۈنىگىچە ئاپتونوم رايوندىكى 16 شەھەر بويىچە «ئۈچتە ئەلا، بىردىن تۆگىنىش» مۇسابىقىسى پائالىيىتىدە جەنۇبىي شىنجاڭ بۆلىكىنى تەكشۈرۈش ئۆمىكىدىكى 10 كىشى قۇمۇلغا كېلىپ خىزمەتلەرنى تەكشۈردى. قۇمۇل شەھىرى بىلەن ئاقسۇ شەھىرى جەنۇبىي شىنجاڭ بۆلىكى بويىچە 1- بولدى. ۋىلايەتلىك تېخنىك ئىشچىلار مەكتىپى، ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتى يولۇچىلار بېكىتى ۋە قۇمۇل شەھەرلىك باج ئىدارىسى ئاپتونوم رايون دەرىجىلىك مەدەنىي ئورۇن بولۇپ باھالاندى.

10- ئاينىڭ 11- كۈنى گېرمانىيە فېدېراتىپ جۇمھۇرىيىتىنىڭ ئوۋ ئوۋلاش، ياۋايى ھايۋانلارنى قوغداش مۇتەخەسسى ئوسۋاردې ئەپەندى قۇمۇلغا كېلىپ، باركۆل، ئارانئۆزۈك ناھىيىلىرىدە سەككىز كۈن ياۋايى ھايۋانلارنى تەكشۈردى.

10- ئاينىڭ 27- كۈنىدىن 1988- يىلى 1- ئاينىڭ 4- كۈنىگىچە ئاپتونوم رايوننىڭ «شىككى مائارىپ» نى تەكشۈرۈپ تاپشۇرۇۋېلىش ئۆمىكىنىڭ شەرقىي شىنجاڭ شۆبە ئۆمىكى تەكشۈرۈپ تاپشۇرۇۋېلىشىدا، قۇمۇل شەھىرى تولۇقسىز مائارىپنى ئومۇملاشتۇرۇش ۋە ساۋاتسىزلىقنى تۈگىتىش ۋەزىپىسىنى ئاساسىي جەھەتتىن ئورۇنداش كۆۋاھنامىسىغا ئېرىشتى.

11- ئاينىڭ 15- كۈنى ۋىلايەتلىك پەن- تېخنىكا تەرەققىيات مەركىزى تەجرىبە زاۋۇتى قۇرۇپ، تۈز خىمىيە سانائىتى سىتېمىدا يېڭى مەھسۇلات يارىتىش، تەتقىق قىلىشنى ئاساس قىلىپ، سىناق ئىشلەپچىقىرىش بىلەن شۇغۇللاندى.

11- ئاينىڭ 30- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم ئەزالار يىغىنىدا «1990- يىلىدىن ئىلگىرى قۇمۇلنى مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە نەمۇنە ۋىلايەت قىلىپ قۇرۇپ چىقىش توغرىسىدىكى قارار» ماقۇللاندى.

قۇمۇل شەھىرى شەرقىي، غەربىي چۆللۈكنى ئېچىپ، تاغلىق رايوندىن 120 ئائىلىلىك دېھقان- چارۋىچىنى كۆچۈرۈپ كەلدى.

شۇ ئايدا ۋىلايەت ئىختىساس ئىگىلىرىنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈش ئارقىلىق، ۋىلايەتتە 15 مىڭ 60 كەسىپى تېخنىك كادىرنىڭ شۇغۇللىنىۋاتقان كەسىپى، يېشى، مەلۇماتى ۋە جايلىشىش ئەھۋالىنى ئىگىلىدى.

شۇ ئايدا دۇنيا بانكىسى شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىغا 30 مىليون 260 مىڭ يۈەن (خەلق پۇلى) ياردەم ئۆسۈملۈك قەرز پۇلى بېرىپ، 10 مىڭ مولۇق ئۆزۈمزارلىق بەرپا قىلىشنى قوللىدى.

12- ئاينىڭ 14- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە بىرلىكتە ۋىلايەتلىك ئىقتىسادىي تۈزۈلمە ئىسلاھاتى ئىشخانىسىنىڭ «ۋىلايەتنىڭ ئىگىلىك باشقۇرۇشتا خېرىدار چاقىرىپ ھۆددىگە (ئىجارىگە) بېرىش توغرىسىدىكى ۋاقىتلىق چارىسى» نى تارقىتى.

12- ئاينىڭ 26- كۈنى ۋىلايەت يېزا ئىگىلىك تېخنىكىسىنى كېڭەيتىش خىزمىتىدە ئاپتونوم رايون ۋە ۋىلايەتنىڭ مۇكاپاتىغا ئېرىشكەن 55 تۇرنى تەقدىرلىدى. بۇنىڭ ئىچىدە 6 تۇر ئاپتونوم رايوننىڭ 2- دەرىجىلىك مۇكاپاتىغا، 9 تۇر ۋىلايەتنىڭ 2- دەرىجىلىك مۇكاپاتىغا ئېرىشتى.

ۋىلايەتلىك ئۇرۇقچىلىق باشقۇرۇش پونكىتى ئىشلەپچىقارغان شالغۇت تاۋۇز «خۇگىيۇ-2» ئاپتونوم رايوننىڭ باھالاپ سېلىشتۇرۇش، بېكىتىش يىغىنىدا 1- بولدى. گەنسۇ، شەنشى، ئىچكى موڭغۇل قاتارلىق ئۆلكىلەردە سېتىلدى.

قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى يېزىسى ۋىلايەت، شەھەرنىڭ مۇناسىۋەتلىك تارماقلىرىنىڭ تەكشۈرۈپ

تاپشۇرۇۋېلىشى ئارقىلىق، ۋىلايەتنىڭ نامراتلىقتىن قۇتۇلۇش ئۆلچىمىگە يەتتى. شۇنىڭ بىلەن ھازىرغىچە ۋىلايەت بويىچە بۆلۈڭتوغراق، بوغاز، يەتتە قۇدۇق ۋە شەھەر ئەتراپىدىن ئىبارەت تۆت يېزا نامراتلىقتىن قۇتۇلدى.

### 1988- يىلى

1- ئاينىڭ 5، 6 - كۈنلىرى ۋىلايەتلىك پارتكوم ئىقتىسادىي خىزمەت سۆھبەت يىغىنى ئېچىپ، پەن- تېخنىكا دائىرىسىدە سىياسەتلەرنى يەنىمۇ جانلاندۇرۇش، قويۇۋېتىشنى، پەن- تېخنىكا خادىملىرىنىڭ ئاساسىي قاتلام يېزا - بازار كارخانىلىرىنى يېتەكلىشى ۋە كارخانىلارنى ھۆددىگە ئېلىشقا ئىلھام بېرىش ۋە قوللاشنى تەلەپ قىلدى.

1- ئاينىڭ 7- كۈنى ۋىلايەتلىك موزىي قۇرۇلدى.

2- ئايدا تەڭرىتاغنىڭ شىمالىدا ئۇدا قېلىن قار يېغىپ، تۆۋەن تېمپېراتۇرا ئۇزاققىچە داۋاملىشىپ، قاتناش توسۇلۇپ قېلىپ، چارۋىچىلىق رايونلىرىنىڭ قاتنىشى ئۇزۇلۇپ قالغانلىقتىن، بىر مەزگىل يەم- خەشەك بىلەن تەمىنلەنمەي قېلىپ، 6 مىليون 100 مىڭ يۈەندىن كۆپرەك بىۋاسىتە ئىقتىسادىي زىيان كېلىپ چىقتى. ئاپەت يۈز بەرگەندىن كېيىن، ۋىلايەت، شەھەر، ناھىيە رەھبەرلىرى مۇناسىۋەتلىك خادىملارنى باشلاپ چارۋىچىلىق رايونلىرىغا بېرىپ، ئاپەتكە تاقابىل تۇرۇش، ئاپەتتىن قۇتقۇزۇش خىزمىتىنى تەشكىللەپ ۋە قوماندانلىق قىلىپ، 476 توننا يەم- خەشەك ۋە ماددىي بۇيۇملارنى جىددىي يەتكۈزۈپ بەردى.

3- ئاينىڭ 4- كۈنى ۋىلايەتلىك كارخانىلار ئۇنۋان ئىسلاھاتى خىزمىتى رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى قۇرۇلۇپ، كارخانىلاردا ئۇنۋان ئىسلاھاتى خىزمىتى ئومۇميۈزلۈك قانات يايدۇرۇلدى.

3- ئاينىڭ 7- كۈنى ۋىلايەتلىك قان پونكىتى خىزمىتى رەسمىي قانات يايدۇردى. ۋىلايەت رەھبەرلىرى باشلامچى بولۇپ قان پونكىتىغا بېرىپ ھەقسىز قان تەقدىم قىلدى.

3- ئاينىڭ 16- كۈنى مەدەنىيەت مىنىستىلىكى قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئىچى يېزىسىغا «زامانىمىزدىكى چۈڭگۈ ئەل ئىچى رەساملار يۇرتى» دېگەن نامنى بەردى.

4- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن 5- كۈنىگىچە قۇمۇل شەھەرلىك كۆكەرتىش كومىتېتى ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق ئورۇنلار ۋە شەھەردىكى ئورگانلار، كەسپىي، كارخانا ئورۇنلىرى، مەكتەپلەر، ھەربىي قىسىملاردىن 10 مىڭدىن ئارتۇق ئادەمنى تەشكىللەپ، لەنجۇ- شىنجاڭ تاشيولىنىڭ پالۋانتۇردىن ساقىغىچە بولغان بۆلىكىنىڭ ئىككى ياقىسىغا خالسانە كۆچەت تىكتى. كۆكەرتىلگەن تاشيول 7.5 كىلومېتىرغا، ئورمان بەلۋاغىنىڭ ئۇزۇنلۇقى 15 كىلومېتىرغا، تىكىلگەن ھەر خىل كۆچەت 4 مىليون 650 مىڭ تۈپكە يەتتى.

4- ئاينىڭ 21، 22- كۈنلىرى، ۋىلايەتلىك ۋە شەھەرلىك «يەش بولۇش، تۆتتە گۈزەل، ئۈچى قىزغىن سۆيۈش» ئىشخانىسى بىرلىشىپ چ ك پ 13- قۇرۇلتىيى روهىنى ۋە مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقىنى ئاساسىي مەزمۇن قىلغان زېھن سىناش مۇسابىقىسى ئۆتكۈزدى.

4- ئاينىڭ 25- كۈنى ۋىلايەت بىلەن بىگىتۈن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى بىرلىشىپ مەبلەغ سالغان، ئۈچ يىل ۋاقىت سەرپ قىلىنغان قىزىلىۋالتۇز 1- ئۆستىگىنى ئۆزگەرتىپ ياساش قۇرۇلۇشى پۈتتى. بۇنىڭغا جەمئىي 3 مىليون 496 مىڭ 250 يۈەن مەبلەغ سېلىنغان بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ۋىلايەت سالغان مەبلەغ 1 مىليون 805 مىڭ 700 يۈەن. بۇنىڭ بىلەن سۇغرىش كۆلىمى ئەسلىدىكى 90 مىڭ مودىن 159 مىڭ موغا يەتتى.

شۇ ئايدا قاتتىق شۇبىرغانلىق سوغۇق ئېقىم كىرىپ، ۋىلايەت بويىچە 52 مىڭ تۇياق چارۋا ئۆلدى. ئومۇمىي زىيان 5 مىليون 100 مىڭ يۈەندىن ئاشتى.

5- ئاينىڭ 28- كۈنى قۇمۇل شەھىرى ئاقىيەر 1- تەبىئىي كەنت ۋىلايەت بويىچە تۇنجى پەن- تېخنىكا كەنتى بولدى.



- 5- ئاينىڭ 29- كۈنى ۋىلايەت پىلانلىق تۇغۇت خىزمىتى يىغىنى ئېچىپ، 1987- يىلى رايون، يېزىلارنىڭ پىلانلىق تۇغۇت خىزمىتىدىكى 13 ئىلغار كوللېكتىپ ۋە 6 ئىلغار شەخسنى تەقدىرلىدى.
- 7- ئاينىڭ 1- كۈنى قۇمۇل رادىئو ئىستانسىسىنىڭ ئۇيغۇرچە ئىستانسىسى سىناق تەرىقىسىدە ئاڭلىتىش بېرىشكە باشلىدى.
- 7- ئاينىڭ 15- كۈنى ۋىلايەت ۋە قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەر قۇرۇلۇش تارماقلىرى ئىككى مىليون 863 مىڭ 230 يۈەن مەبلەغ سالغان، ئۇزۇنلۇقى 11 كىلومېتىر 165 مېتىرلىق پاسكىنا سۈنى چىقىرىۋېتىش قۇرۇلۇشى پۈتۈپ، قۇمۇل شەھىرىنىڭ كونا شەھەر رايونىنىڭ پاسكىنا سۈنى چىقىرىۋېتىش مەسىلىسى ئاساسىي جەھەتتىن ھەل قىلىندى.
- 7- ئاينىڭ 20- كۈنى ئاپتونوم رايون، ۋىلايەت ۋە ياركۆل ناھىيىسى بىرلىشىپ، 1 مىليون يۈەن مەبلەغ سالغان سەككىزئالا چارۋىچىلىق فېرمىسى ئايۋۇلى سايدىكى «سۇ قېچىپ كېتىشنى توسۇش» تۈرۈپا يولى ۋە سۇ باشلاش قۇرۇلۇشى پۈتۈپ سۇ باشلاپ كېلىندى. بۇنىڭ بىلەن ھەر يىلى 3 مىليون كۈب مېتىر سۇ سىڭىپ كېتىش ۋە ئېقىپ كېتىشنىڭ ئالدى ئېلىنىپ، 6 مىليون 500 مىڭ كۈب مېتىر سۇ ئۈنۈملۈك باشلاپ كېلىنىپ، پۈركۈتۈپ سۇغىرىش كۆلىمى 20 مىڭ موغا يەتتى.
- 7- ئاينىڭ 22- كۈنى قارادۆۋە يېزىسىدىكى دېھقان يەككە تىجارەتچى ئاقبوللا ئاپتوبوس بىلەن يولۇچى توشۇش تىجارىتىنى باشلىدى.
- 7- ئاينىڭ 25- ، 26- كۈنلىرى ئاپتونوم رايونىنىڭ تېمىتىپ سۇغىرىش بويىچە نەق مەيداننى كۆزدىن كۆچۈرۈش يىغىنى قۇمۇلدا ئېچىلدى.
- 7- ئايدا قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئىچى يېزىسىدىكى ئانارخاننىڭ «ئەتىيازلىق تېرىلغۇ» ناملىق ئەسىرى مەملىكەتلىك دېھقان رەساملرى مۇكاپاتلىق مۇسابىقىسىدە 1- دەرىجىلىك مۇكاپاتقا ئېرىشتى.
- شۇ ئايدا ۋىلايەت بويىچە شەھەر رايونىدىكى تېلېفۇنلارنى ئاپتوماتلاشتۇرۇش ئەمەلگە ئاشۇرۇلدى.
- شۇ ئايدا ۋىلايەتلىك مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىنى باشقۇرۇش ئورنى بىلەن ئاپتونوم رايونلۇق ئارخېئولوگىيە تەتقىقات ئورنى بىرلىشىپ تەشكىللەنگەن مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىنى قېزىش ئەترىتى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى، يامانسۇ كانىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئىش باشقارمىسىنىڭ قۇرۇلۇش مەيدانىدىكى قەبرىستانلىقتا قۇتقۇزۇش خاراكتېرلىك قېزىش ئېلىپ باردى. 1989- يىلى 5- ئايغىچە جەمئىي 250 قەدىمىي قەبرىە قۇتقۇزۇپ قېلىندى. 274 ساپال قورال، 1200 دىن ئارتۇق مىس قورال، 2000 دىن ئارتۇق باشقا نەرسە- كېرەكلەر قېزىۋېلىندى.
- 8- ئاينىڭ 1- كۈنى ياركۆل ناھىيىسىنىڭ شىخېزىلىياڭ (تاسىرقاي) بىلەن ناھىيىلىك كۆمۈر كان ئارىلىقىدىكى تاشيولنى ئۆزگەرتىپ ياساش قۇرۇلۇشى پۈتتى، ئۆزگەرتىپ ياسالغاندىن كېيىن، ھەر يىلى 300 مىڭ توننا كۆمۈر ۋە كوكس توشۇلدى.
- 8- ئاينىڭ 13- كۈنىدىن 11- ئاينىڭ 6- كۈنىگىچە ۋىلايەتلىك پارتكوم تەشۋىقات بۆلۈمى تېلېۋىزىيىدە لېكسىيە سۆزلەش ۋە نۇقتىلىق تەشۋىق قىلىش ئارقىلىق، ۋىلايەت بويىچە كادىرلارنى «ماركسىزىملىق مىللەت نەزەرىيىسى ۋە پارتىيىنىڭ مىللەتلەر سىياسىتى» دېگەن كىتابنى ئۆگىنىشكە تەشكىللىدى.
- 8- ئاينىڭ 27- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە «قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر دەرىجىلىك پارتىيە، ھۆكۈمەت ئورگانلىرىنىڭ پاك- دىيانەتلىك بولۇشقا دائىر 10 تۈرلۈك بەلگىلەش» نى چىقاردى.
- 8- ئاينىڭ 30- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئىقتىسادىي تەرەققىيات ستراتېگىيىسى توغرىسىدا سۆھبەت يىغىنى ئاچتى.
- شۇ ئايدا ۋىلايەتلىك پارتكوم تەشۋىقات بۆلۈمى تەرىپىدىن تۈزۈلگەن، قۇمۇلدىكى ھەر مىللەت خەلقىنىڭ قۇمۇل پويىز ئىستانسىسىدا تۇرۇپ قالغان 10 مىڭلىغان يولۇچىغا قىزغىن مۇلازىمەت قىلغانلىقىغا دائىر ئىش- ئىزلىرى تەپسىلىي

تونۇشتۇرۇلغان «بىل تېمىپ تۇرغان ئىيۇل ئېيى» ناملىق كىتاب شىنجاڭ خەلق نەشرىياتى تەرىپىدىن نەشر قىلىنىپ تارقىتىلدى.

شۇ ئايدا ئىلى ۋىلايىتىدە ئۆتكۈزۈلگەن ئاپتونوم رايونلۇق تۇنجى نۆۋەتلىك ياش-ئۆسمۈرلەر تەنتەربىيە مۇسابىقىسىدە ۋىلايىتىمىز تەنھەرىكەتچىلىرىدىن فېڭ يۇڭگاڭ، گوبىن ۋە ئاقبەكلەر ئايرىم-ئايرىم ھالدا ئۆسمۈرلەر «ئا» گۇرۇپپىسى بويىچە 5000 مېتىرلىق يورغىلاپ مېڭىش مۇسابىقىسى ۋە ئۆسمۈرلەر «ئا» گۇرۇپپىسى بويىچە 3000 مېتىرلىق ئۇزۇنغا يۈگۈرۈشتە ئاپتونوم رايوننىڭ رېكورتىنى بېكىتتى.

9-ئايدا ۋىلايەتلىك پاختا توقۇمىچىلىق فابرىكىسىنىڭ كۆلىمى 18 مىڭ 147 كۋادرات مېتىرلىق زاۋۇت ئۆيى قۇرۇلۇشى باشلىنىپ، 1990-يىلى پۈتتى.

10-ئاينىڭ 26-كۈنىدىن 28-كۈنىگىچە ۋىلايەتلىك ئاياللار بىرلەشمىسى ۋىلايەتلىك پارتكوم يېزا خىزمەت بۆلۈمى، ۋىلايەتلىك پەن-تېخنىكا كومىتېتى، يېزا-بازار كارخانىلىرى باشقارمىسى، دېھقانچىلىق-ئورمانچىلىق باشقارمىسى، چارۋىچىلىق باشقارمىسى بىلەن بىرلىكتە ۋىلايەتنىڭ دېھقانچىلىق-چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى ئاياللار قول ھۈنەر بۇيۇملىرى كۆرگەزمىسى ئۆتكۈزۈلدى.

11-ئاينىڭ 18-كۈنىدىن 20-كۈنىگىچە مەملىكەتلىك تىرىشچانلىق بىلەن ئىشلەپ، ئىقتىسادچانلىق بىلەن مەكتەپ باشقۇرۇش بويىچە ئىلغار شەخس توختىغان ئىسمائىل مەملىكەتلىك ئوتتۇرا، باشلانغۇچ مەكتەپلەرنىڭ تىرىشچانلىق بىلەن ئىشلەپ، ئىقتىسادچانلىق بىلەن مەكتەپ باشقۇرۇش خىزمىتى تەجرىبە ئالماشتۇرۇش يىغىنىغا قاتنىشىپ، تەجرىبە تونۇشتۇردى.

11-ئاينىڭ ئاخىرىدا ۋىلايەتلىك مەدەنىيەت باشقارمىسى ئاپتونوم رايونلۇق ئاخبارات بۆلۈمىگە تەتقىقات ئورنىنىڭ ياردىمىدە، ۋىلايەتنىڭ مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈش ۋەزىپىسىنى ئورۇنداپ بولدى. جەمئىي 217 ئورۇندىكى مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرى ئېنىقلاپ چىقىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە يېڭىدىن بايقالغىنى 167.

شۇ ئاينىڭ ئاخىرىدا ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى تەتقىقات ئورنى تەتقىق قىلىپ ياساپ چىققان دېھقانچىلىق ئېتىزلىرى ۋە باغ-ئورمانلاردىكى كېسەللىك ۋە زىيانداش ھاشارلارنىڭ ئالدىنى ئالدىغان ۋە يوقىتىدىغان يۇقىرى ئۈنۈملۈك 3ww-100 تىپلىق پۈركۈگۈچ ئاپتونوم رايوندىكى مۇناسىۋەتلىك ئورۇنلارنىڭ تەكشۈرۈپ تاپشۇرۇۋېلىشىدىن ئۆتتى. بۇ، دۆلەت ئىچىدىكى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ماشىنىلىرى پەن-تېخنىكا تەتقىقاتىدىكى بىر بوشلۇقنى تولدۇرۇپ، دۆلەت ئىچىدىكى ئىلغار سەۋىيىگە يەتتى.

12-ئاينىڭ 1-كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم بىلەن مەمۇرىي مەھكىمە «پەن-تېخنىكا ئاپپاراتلىرى ۋە كەسپىي تېخنىكا خادىملىرىنى جانلاندىرۇشقا دائىر بىرقانچە بەلگىلىمە توغرىسىدا ئۇقتۇرۇش» چىقاردى.

12-ئاينىڭ 12-كۈنى مەمۇرىي مەھكىمە ۋىلايەتلىك ئۆي ئىسلاھاتى رەھبەرلىك گۇرۇپپىسىنى قۇردى.

12-ئاينىڭ 21-كۈنى ئاپتونوم رايونلۇق پارتكوم ۋە خەلق ھۆكۈمىتى ۋىلايەتلىك ئاشلىق باشقارمىسىغا «دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىقتا 10 يىل مول ھوسۇل ئالغان ئىلغار كوللېكتىپ» دېگەن نامنى بەردى.

يىل ئاخىرىدا شەھەر، ناھىيىلەردە، پەن-تېخنىكاغا مەسئۇل مۇئاۋىن ھاكىم (مۇئاۋىن شەھەر باشلىقى) تەكلىپ قىلىپ قويۇلدى.

يىل ئاخىرىدا ۋىلايەت 126 كارخانىدا ھۆددىگەزلىكنى يولغا قويدى، بۇنىڭ ئىچىدە خام چوت ئىچىدىكى كارخانا 78 بولۇپ، خام چوت ئىچىدىكى كارخانىلار ئومۇمىي سانىنىڭ %84.8 نى تەشكىل قىلدى. خېرىدار چاقىرىپ ھۆددىگە بېرىشنى يولغا قويغان كارخانا 76 بولۇپ، بۇ، ھۆددىگە بېرىلگەن كارخانىلار ئومۇمىي سانىنىڭ %60.3 نى تەشكىل قىلدى. ۋىلايەتلىك ئېلېكتر ئېنېرگىيىسى سىستېمىسى، قاتناش سىستېمىسى قارمىقىدىكى كارخانىلارنىڭ ھەممىسى ھۆددىگەزلىكنى يولغا قويدى.

يىل ئاخىرىدا 950 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىش پىلانلانغان (ئورۇندالغىنى 604 مىڭ يۈەن)، ۋىلايەت بىلەن قۇمۇل شەھەرلىك شەھەر قۇرۇلۇش تارمىقى بىرلىكتە تەشكىللەپ قۇرۇلۇش ئېلىپ بارغان كونا شەھەرنىڭ 2-قارارلىق سۇ بىلەن تەمىنلەش بىر تۈرۈپا يولى ۋە سۇ مەنبەسىنى كېڭەيتىپ قۇرۇش قۇرۇلۇشى پۈتۈپ، سىناق تەرىقىسىدە سۇ قويۇپ بېرىلىپ، شەھەر رايونى ۋە شەھەر ئىچى يېزىسىنىڭ سۇ ئىچىش قىيىن بولۇش مەسىلىسى ھەل قىلىندى.

شۇ يىلى ۋىلايەت تۇنجى قېتىملىق كەسپىي ئۇنۋان باھالاشنى تاماملىدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئالىي دەرىجىلىك ئۇنۋان ئالغانلار 187.

ئاپتونوم رايون قۇمۇل ۋىلايىتىنى ئاپتونوم رايوننىڭ تۇتىملىق ئۆچكە يېتىشتۈرۈش تۈر رايونلىرى قاتارىغا كىرگۈزدى.

## 1989-يىلى

1- ئايدا ۋىلايەتلىك شىنتۇ مەبلەغ سېلىش شىركىتى ئاچقان خەزىنە چېكىنى ئۆتۈنۈپ بېرىش بازىرىدا تىجارەت باشلاندى.

1- ئاينىڭ 14- كۈنى ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمە ۋىلايەتلىك ياۋايى ھايۋاناتلارنى قوغداش كومىتېتىنىڭ «قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئوۋچىلىقنى ۋاقىتلىق باشقۇرۇش چارىسى» نى يولغا قويۇش توغرىسىدىكى ئۇقتۇرۇشنى تارقىتى.

1- ئاينىڭ 30- كۈنى باركۆل ناھىيىلىك پارتكوم، خەلق ھۆكۈمىتى تۆھپىكارلارنى تەقدىرلەش يىغىنى ئېچىپ، مەملىكەتلىك تېز مۇز تېپىلىش مۇسابىقىسىدە ئىككى ئالتۇن مېدال، بىر كۈمۈش مېدال ئالغان ئاپتونوم رايونلۇق تېز مۇز تېپىلىش كوماندىسىدىكى بارىكۆللۈك تەنھەرىكەتچى جاۋ جىخۋانى تەقدىرلىدى.

2- ئاينىڭ 25- كۈنى مەمۇرىي مەھكىمە «قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ قۇرۇلۇش بازارلىرى تەرتىپىنى يەنىمۇ رەتكە سېلىش توغرىسىدا ئۇقتۇرۇش» نى تارقىتى.

2- ئاينىڭ 28- كۈنىدىن 3- ئاينىڭ 1- كۈنىگىچە ۋىلايەت تۇنجى قېتىملىق مىللەت- دىن ئىشلىرى خىزمىتى سۆھبەت يىغىنى ئاچتى.

3- ئاينىڭ 1- كۈنى ئاپتونوم رايون يامانسۇ كاننىڭ باشلىقى سۈن كېشاڭغا «ئاپتونوم رايون بويىچە تۇنجى مۇنەۋۋەر كارخانىچى» دېگەن نامنى بەردى.

3- ئاينىڭ 14- كۈنى قۇمۇل شەھىرى داغدۇغىلىق ھالدا «ئۈچتە ئەلا، بىردىن ئۆگىنىش» پائالىيىتىنى خۇلاسەلەش، تەقدىرلەش يىغىنى ئاچتى، يىغىندا ئاپتونوم رايونلۇق پارتكوم، خەلق ھۆكۈمىتىنىڭ ھاۋالىسى بويىچە قۇمۇل شەھەرلىك پىۋا زاۋۇتى، ۋىلايەتلىك 1- ئاشلىق ئىسكىلاتى، بىڭتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىلىۋلتۇز دوختۇرخانىسى قاتارلىق ئۈچ ئورۇنغا ئاپتونوم رايون دەرىجىلىك مەدەنىي ئورۇن دېگەن ۋېۋىسكا تارقىتىپ بېرىلدى.

3- ئاينىڭ 15- كۈنى سوۋېت ئىتتىپاقىدا ئۆتكۈزۈلگەن سوۋېت، جۇڭگو، پولشا ئۈچ دۆلەت تېز مۇز تېپىلىش تەكلىپ مۇسابىقىسىدە، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ قازاق تەنھەرىكەتچىسى جاقان مەملىكەتنىڭ 3000 مېتىرلىق تېز مۇز تېپىلىش رېكورتىنى يېڭىلىدى.

4- ئاينىڭ 2- كۈنىدىن 5- ئاينىڭ 1- كۈنىگىچە فرانسىيە پەن- تېخنىكا تەتقىقات مەركىزى ئوتتۇرا ئاسىيا كۇرۇپپىسىنىڭ مۇدىرى، پروفېسسور فارەنكوف قاتارلىق ئىككى كىشى قۇمۇلغا كېلىپ تەكشۈرۈش ئېلىپ باردى.

4- ئاينىڭ 29- كۈنى ئاز سانلىق مىللەتلەر نوپۇسى %98 نى تەشكىل قىلىدىغان قۇمۇل شەھىرى تاشۋېلىق رايونىنىڭ خوتۇننام يېزىسى ۋىلايەت بويىچە كۆپ ھامىلىدار بولمىغان ۋە پىلان سىرتىدا پەرزەنت كۆرۈش بولمىغان ئاز سانلىق مىللەت يېزىسى بولۇپ باھالاندى.

5- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن 3- كۈنىگىچە ۋىلايەتنىڭ شەرقىي تۈزۈلۈش مەيدانىنىڭ تۈزۈلۈش كۆلچەكلىرى ئۇدا يەتتە بالدىن يۇقىرى قاتتىق بوراننىڭ ھۇجۇمىغا ئۇچرىغانلىقتىن، ئىشلەپچىقىرىش توختاپ قالدى. بۇنىڭ ئىچىدە شەرقىي تۈزۈلۈش كۆلچەكلىرى 1296 تۈزۈلۈش كۆلچەكلىرى قۇم- شېغىل بىلەن 6 ~ 7 سانئىمىتىر كۆمۈلۈپ كېتىپ، تۈزۈلۈش ھەممىسى كېرەكتىن چىقتى، بىۋاسىتە ئىقتىسادىي زىيان 2 مىليون 600 مىڭ يۈەن بولدى.

5- ئاينىڭ 4- كۈنى قۇمۇل شۆبە ھەربىي رايونى ۋىلايەتتىكى خەلق ئەسكەرلىرىنىڭ ھەربىي ئىشلار مەشغۇلى بويىچە ماھارەت كۆرسىتىش مۇسابىقىسىنى تەشكىللىدى. باركۆل ناھىيىلىك كوماندا كولىكتىپ ئومۇمىي نومۇر بويىچە 1- بولدى.

5- ئاينىڭ 16- كۈنىدىن 18- كۈنىگىچە ۋىلايەت ۋە ناھىيە، شەھەرلەردىكى يېزا سىستېمىلىرى بىرلىشىپ تەكشۈرۈش گۇرۇپپىسى تەشكىللەپ، سانجى، فۇكاڭغا بېرىپ ئېكسكۇرسىيە قىلىپ ۋە تەكشۈرۈپ، يېزىلارنىڭ قوش قاتلاملىق ئىگىلىك باشقۇرۇش تۈزۈلمىسىنى ياخشىلاش، يېزا ئىسلاھاتىنى چوڭقۇرلاشتۇرۇش، يەرلەرنىڭ كۆلەملىك ئىقتىسادىي ئۈنۈمىنى ئۆستۈرۈش ۋە يېزا تاۋار ئىقتىسادىي تەرەققىياتىنى ئىلگىرى سۈرۈش تەجرىبىسىنى ئۆگەندى.

5- ئاينىڭ 19- كۈنى ۋىلايەت، ناھىيە (شەھەر) ۋە قۇمۇلدا تۈزۈلۈش ئورۇنلار ھەر مىللەت كادىرلىرى ۋە ئاممىنى لى پىڭ ۋە ياڭ شاڭكۈنىنىڭ پايتەختتە ئېچىلغان پارتىيە، ھۆكۈمەت، ئارمىيە كادىرلىرى يىغىنىدا سۆزلىگەن مۇھىم سۆزىنىڭ ئەمەلىي ئەھۋالى توغرىسىدىكى رادىئو، سىنئالغۇسىنى ئاڭلاشقا (كۆرۈشكە) تەشكىللىدى. 20- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم ناھىيە، شەھەر ۋە ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق ئورۇنلارنىڭ مەسئۇللىرى يىغىنى ئېچىپ، لى پىڭنىڭ مۇھىم سۆزىنى ئۆگىنىشكە ئورۇنلاشتۇردى ھەمدە ۋىلايەتتىكى پارتىيە ئەزالىرى ئارىسىدا تۆت ئاساسىي پرىنسىپتا چىڭ تۇرۇش ۋە بۇرۇنلاشقا ئەركىنلەشتۈرۈشكە قارشى تۇرۇش قايتا تەربىيىسىنى چوڭقۇر ئېلىپ بېرىشنى، ھەر قايسى ناخىبارات ئورۇنلىرىنىڭ توغرا جامائەت پىكرى ئارقىلىق يېتەكلەشتە چىڭ تۇرۇشنى، مەركەزنىڭ توغرا تەدبىرلىرىنى ئۆز ۋاقتىدا تەشۋىق قىلىشنى تەلەپ قىلدى.

5- ئاينىڭ 26- كۈنى ۋىلايەت تۇنجى تۈركۈمدىكى كۆزگە كۆرۈنگەن كەسپىي تېخنىكا خادىملىرىغا نام بېرىش، تەقدىرلەش يىغىنى ئاچتى.

شۇ ئايدا جەمئىي 750 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىنغان، يىلىغا 10 مىڭ كۋادرات مېتىر تاش ناختا ماتېرىيالى پىششىقلاپ ئىشلەش ئىقتىدارىغا ئىگە قىلىپ لايھىلەنگەن ۋىلايەتلىك تاش ماتېرىياللىرى زاۋۇتىنىڭ قۇرۇلۇشى باشلاندى.

6- ئاينىڭ 6- كۈنى ۋىلايەتلىك قىزىلئۆلتۈز دورا زاۋۇتىنىڭ تۈزۈلۈشى دېكىستىروروتارىيە ئېفېدىرىنى ئىشلەپچىقىرىش مۇۋەپپەقىيەتلىك بولۇپ، ئۇ، ئايونوم رايونىنىڭ كوزىر مەھسۇلاتى قاتارىغا كىرگۈزۈلدى.

6- ئاينىڭ 15- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە بىرلىشىپ «دىڭ شياۋپىڭنىڭ مۇھىم سۆزىنى ئەستايىدىل ئۆگىنىش توغرىسىدىكى ئۇقتۇرۇش» نى چىقىرىپ، دىڭ شياۋپىڭنىڭ 6- ئاينىڭ 9- كۈنى پايتەختتە ھەربىي ھالەت بۇرگۈزگۈچى قىسىملارنىڭ جۈندىن يۇقىرى كادىرلارنى قوبۇل قىلغاندا سۆزلىگەن مۇھىم سۆزىنى ئەستايىدىل ئۆگىنىشنى تەلەپ قىلدى.

7- ئاينىڭ 1- كۈنى ۋىلايەتلىك سەھىيە باشقارمىسى ۋە خەلق ئىشلىرى باشقارمىسى بىرلىشىپ «قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەر، بازارلىرىدا نىكاھلىنىشتىن ئىلگىرىكى تەكشۈرۈش تۈزۈمىنى يولغا قويۇش توغرىسىدىكى بەلگىلىمە» نى تۈزۈپ چىقتى.

7- ئاينىڭ ئاخىرىدا ۋىلايەت شىركەتلەرنى ئېنىقلاش، تەرتىپكە سېلىش خىزمىتىنى ئېلىپ باردى.

8- ئاينىڭ 9- كۈنىدىن 18- كۈنىگىچە ۋىلايەتلىك پارتكوم، ج ك پ 13- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 4- ئومۇمىي يىغىنىنىڭ روھىنى ئومۇميۈزلۈك ئىزچىللاشتۇرۇپ، پارتىيىنىڭ سىياسىي ئىنتىزامىنى، ھۆكۈمەت ئىشىدا پاك بولۇش قۇرۇلۇشىنى كۈچەيتىپ، چىرىكلىككە قارشى تۇرۇش توغرىسىدا ھاكىم دەرىجىلىك كادىرلار ئۆگىنىش كۇرسى

ناچتى.

9 - ئاينىڭ 10 - كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم «ئوتتۇرا، باشلانغۇچ مەكتەپلەرنىڭ ئەخلاق تەربىيىسى خىزمىتىنى كۈچەيتىش توغرىسىدا قارار» چىقاردى.

شۇ ئايدا باركۆل ناھىيىسى 1988 - يىلى سەھىيە مىنىستىرلىكى ۋە دۇنيا سەھىيە تەشكىلاتى بىلەن ئىمزالاشقان «ئاساسىي قاتلام ئانا - بالىلار ساقلىقنى ساقلاش ھەمكارلىق تۈرى»دىكى ۋەزىپىلەرنى ئورۇنلىغانلىقتىن، ئاپتونوم رايونلۇق سەھىيە نازارىتىنىڭ تەكشۈرۈپ تاپشۇرۇۋېلىشىدىن ئۆتتى.

9 - ئاينىڭ 11 - كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە قۇمۇل شەھىرىگە مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى، ئارمىيە بىلەن خەلق ئىتتىپاقلىقى بويىچە قوش نەمۇنە شەھەر دېگەن نام بېرىش يىغىنى ناچتى. يىغىندا ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە يەنە قۇمۇل كان ئىشلىرى ئىدارىسى، قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى ۋە يامانسۇ كانغا مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە ئىلغار ئىدارە (كان) دېگەن نام بەردى.

9 - ئاينىڭ 12 - كۈنىدىن 18 - كۈنىگىچە ئاپتونوم رايونلۇق خەلق قۇرۇلتىيى دائىمىي كومىتېتىنىڭ مۇدىرى ھامىدىن نىياز قاتارلىق 18 كىشى باركۆل، ئاراتۈرۈك ناھىيىلىرى، قۇمۇل شەھىرىگە كېلىپ، تەكشۈرۈپ - تەتقىق قىلىپ، خىزمەتلەرگە يېتەكچىلىك قىلدى.

شۇ ئايدا ۋىلايەتلىك مەدەنىيەت باشقارمىسى ئىجاد قىلىپ تەييارلىغان ئۇيغۇرچە ئۈسۈلۈك درامما «قانلىق ئىز» شىنجاڭ 2 - نۆۋەتلىك سەنئەت بايرىمىدا مۇنەۋۋەر ئىجادىيەت مۇكاپاتى ۋە 1 - دەرىجىلىك ئورۇنلاش مۇكاپاتىغا ئېرىشتى.

9 - ئايدىن 12 - ئايغىچە ۋىلايەت، ناھىيە، شەھەردىكى جامائەت خەۋپسىزلىكى سىستېمىسى «سېرىق مەزمۇندىكى نەرسىلەرنى تۇڭىتىش» ۋە «ئالتە زىيانداش» نى يوقىتىش مەخسۇس كۈرىشىنى قانات يايدۇردى.

10 - ئايدا قۇمۇل خەلق رادىئو ئىستانسىسى ئۇيغۇرچە ئاڭلىتىشنى رەسمىي باشلىدى.

10 - ئاينىڭ 6 - كۈنى ئەتىگەندە قۇمۇل شەھەرلىك ياغاچچىلىق زاۋۇتىدا ئوت ئاپىتى يۈز بېرىپ، ياغاچ ماتېرىياللىرى، زاۋۇت تۆپىلىرى ۋە بارلىق ئۈسكۈنىلەر كۆيۈپ كېتىپ، 360 مىڭ يۈەنلىك بىۋاسىتە ئىقتىسادىي زىيان بولدى.

10 - ئاينىڭ 22 - كۈنىدىن 12 - ئاينىڭ 17 - كۈنىگىچە ۋىلايەتلىك ئەمگەك - كادىرلار باشقارمىسى «ئاشكارا بولۇش، باراۋەر بولۇش، رىقابەتلىشىش، ئەللىرىنى تاللاش» پىرىنسىپى بويىچە جەمئىيەتتىكى ئىش كۈتۈپ تۇرغان ياشلاردىن ئىشچى، كادىر قوبۇل قىلىشقا يۈزلىنىپ، ئىمتىھان ئېلىش ئارقىلىق 146 كادىر، 750 ئىشچى قوبۇل قىلدى.

10 - ئاينىڭ 25 - كۈنى ۋىلايەتلىك ئىستېمالچىلار جەمئىيىتى ۋىلايەتلىك ئۆلچەملىك، ئۆلچەم باشقارمىسى، سودا باشقارمىسى، ئاشلىق باشقارمىسى، تەمىنات - سودا كوپىراتىپى، ماددىي ئەشيا ئىدارىسى بىلەن بىرلىكتە «بالغان، ساختا، ناچار تاۋار ئوبوروتىنى چەكلەش توغرىسىدىكى (11 نى ساتماسلىق) بەلگىلىمىسى» نى تۈزۈپ چىقتى.

شۇ ئايدا قۇمۇل ۋىلايىتى، سانجى خۇيزۇ ئاپتونوم ئوبلاستى، تۇرپان ۋىلايىتى، بايىنغولىن موڭغۇل ئاپتونوم ئوبلاستى بىلەن بولغان مەمۇرىي رايون چېگرىسى، ۋىلايەتتىمىز قارمىقىدىكى ناھىيە، شەھەر ئوتتۇرىسىدىكى مەمۇرىي رايون چېگرىسى، يېزا - بازارلار ئارىسىدىكى مەمۇرىي رايون چېگرىسىنىڭ دائىرىسىنى تەكشۈرۈش خىزمىتىنى باشلىدى.

شۇ ئايدا قۇمۇل جىنئوزى ئالتۇن كانى ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتى.

11 - ئاينىڭ 9 - كۈنى باركۆل ناھىيىلىك كۆمۈر كانىنىڭ 21 - نومۇرلۇق قۇدۇقىدا زور پارتلاش ۋەقەسى يۈز بېرىپ، 17 ئادەم ئۆلدى، 595 مىڭ يۈەن بىۋاسىتە ئىقتىسادىي زىيان بولدى.

11 - ئاينىڭ 10 - كۈنى ئاپتونوم رايونلۇق ۋە تەنپەنەرۋەرلىك تارلىق كومىتېتى قۇمۇل شەھىرىگە شىنجاڭ بويىچە چاشقان زىيانداشلىقىدىن خالى تۇنجى شەھەر دېگەن نام بەردى.

- 11- ئاينىڭ 28- كۈنى قۇمۇل مەمۇرىي مەھكىمە ۋىلايەتلىك تۈزۈلمە ئىسلاھاتى ئىشخانىسىنىڭ «كارخانىلارنى ھۆددىگە بېرىشتە خېيىم - خەتەر زەننىسىنى يولغا قويۇش سىناق چارىسى» نى تەستىقلاپ تارقىتىپ.
- 12- ئاينىڭ 21- كۈنى ساھت 12 دىن 2 مىنۇت ئۆتكەندە، تۈزۈك سۇ ئامبىرى بىلەن تەڭرىتاغ يېزىسىنىڭ ئارىسىدا 4.1 بال يەر تەۋرىدى.
- 12- ئاينىڭ 4- كۈنى ۋىلايەتنىڭ 200 مىڭ مو يەردىكى يازغى بۇغداي ئۆستۈرۈش تېخنىكىسىنى كېڭەيتىش نەتىجىسى، 1989-يىلى مەملىكەتلىك دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق، بېلىقچىلىقتىن مول ھوسۇل ئېلىش بويىچە 3- دەرىجىلىك مۇكاپاتقا ئېرىشتى.
- 12- ئاينىڭ 10- كۈنى قۇمۇل شەھەرلىك كۆمۈركاننىڭ 3- نومۇرلۇق قۇدۇقنىڭ كۆمۈر قېزىپ بولغان بوش رايونىدا چوڭ پارتلاش ۋە قەسى يۈز بېرىپ، يەتتە ئادەم ئۆلدى، 690 مىڭ يۈەن بىۋاسىتە ئىقتىسادىي زىيان بولدى.
- شۇ يىلى ۋىلايەتنىڭ تەنھەرىكەتچىلىرى ئاپتونوم رايون ئۆتكۈزگەن تېز مۇز تېيىلىش، يېنىك ئاتلېتىكا، قارىغا ئېتىش، بوكسى، تىكتاك توپ مۇسابىقىسىدە جەمئىي 15 ئالتۇن مېدال، 21 كۈمۈش مېدال، 16 مىس مېدال ئالدى.

## 1990- يىلى

- 1- ئاينىڭ 3- كۈنى قۇمۇل ۋىلايىتى بىلەن قۇمۇل شەھىرى بىرلىشىپ چىرىندى كىسلاتا ئوغۇتىنى ئىشلەپچىقىرىش بويىچە نەق مەيداندا ئىش بېجىرىش يىغىنى ئېچىپ، چىرىندى كىسلاتا ئوغۇتىنى تېز ئىشلەپچىقىرىشنى قارار قىلدى. يىل ئاخىرىدا 50 توننا چىرىندى كىسلاتا ئوغۇتى ئىشلەپچىقىرىلدى.
- 2- ئاينىڭ 12- كۈنىدىن 4- ئاينىڭ 25- كۈنىگىچە ۋىلايەت بويىچە يالغان نەرسىلەر ئارىلاشتۇرۇلغان، ساختا تاۋار ئىشلەپچىقارغان قىلمىشلارغا زەربە بېرىش، ئېنىقلاش خىزمىتى قانات يايدۇرۇلدى. بىرىنچى تۈركۈمدە ئىككى مىليون 930 مىڭ يۈەندىن ئارتۇق قىممەتكە ئىگە مەسىلە بار تاۋارلارنى ئىشلەپچىقارغان ۋە ساتقان 47 كارخانىنى، مەسىلە بار 212 خىل تاۋارنى ئېنىقلاپ چىقتى.
- 2- ئاينىڭ 28- كۈنى قۇمۇل ۋىلايىتى، قۇمۇل شەھىرى بىرلىكتە لېي فېڭدىن ئۆگىنىش سەپەرۋەرلىك يىغىنى ئاچتى. 3- ئاينىڭ 4، 5- كۈنلىرى ۋىلايەتلىك ئىتتىپاق كومىتېتى 20 مىڭدىن ئارتۇق ياش- ئۆسمۈرنى تەشكىللەپ، «لېي فېڭدىن ئۆگىنىش، يېڭى ئىستىل تىكلەش، «قۇمۇل روھى» غا شەرەپ كەلتۈرۈش» نى ئاساسىي تېما قىلغان كوممۇنىستىك ياشلار ئىتتىپاقى تۆھپە قوشۇش كۈنى پائالىيىتىنى قانات يايدۇردى.
- 2- ئايدا شىنجاڭ دورىگەرلىك خىزمىتى يىغىنى قۇمۇلدا ئېچىلدى. مەمۇرىي مەھكىمە ۋىلايەتلىك دورا باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ «تەڭرىتاغ بۇغلىرىنى قوغداش ۋە بۇغا يۇمران مۇڭگۈزى ۋە باشقا بۇغا مەھسۇلاتلىرى، دورا ماتېرىياللىرىنى سېتىۋېلىش، باشقۇرۇشنى كۈچەيتىش توغرىسىدىكى دوكلات» نى تەستىقلاپ تارقىتىپ.
- 3- ئاينىڭ 8- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاياللار بىرلەشمىسى «8- مارت» خەلقئارا ئاياللار بايرىمىنىڭ 80 يىللىقىنى تەبرىكلەش ۋە «ئىككىنچى ئۆگىنىش، ئىككىدە بەسلىشىش» بويىچە تەقدىرلەش يىغىنىنى ئاچتى. يىغىندا «ئىككىنچى ئۆگىنىش، ئىككىدە بەسلىشىش» (مەدەنىيەت ئۆگىنىش، تېخنىكا ئۆگىنىش، نەتىجىدە بەسلىشىش، تۆھپىدە بەسلىشىش) پائالىيىتىدە باھالىنىپ چىققان تۆت ئىلغار كوللېكتىپ ۋە 170 ئىلغار شەخس تەقدىرلەندى ۋە مۇكاپاتلاندى.
- 3- ئاينىڭ 12- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك كۆكەرتىش كومىتېتى ھەيئەتلەر كېڭەيتىلگەن يىغىنىنى ئاچتى. مەمۇرىي مەھكىمىنىڭ مۇئاۋىن ۋالىيسى يەن شۇفەن مەمۇرىي مەھكىمىگە ۋاكالىتەن، ناھىيە، شەھەر رەھبەرلىرى بىلەن مۇددىتى 10 يىللىق «كۆچەت تىكىپ ئورمان بىنا قىلىش، كۆكەرتىش مەسئۇلىيەتنامىسى» ئىمزالىدى.
- 3- ئاينىڭ 14- كۈنى ۋىلايەت نېفىت قۇرۇلۇشىغا ياردەم بېرىش خىزمەت يىغىنى ئېچىپ، ۋىلايەتنىڭ نېفىتلىككە ياردەم بېرىش خىزمىتىنىڭ كونكرېت چارە- تەدبىرلىرىنى مۇزاكىرە قىلىپ تۈزۈپ چىقتى.

3- ئاينىڭ 23- كۈنى مەركىزىي تېلېۋىزىيە ئىستانسىسىنىڭ 1- يۈرۈش قانىلىنىڭ «ئاسمان- زېمىن ئارىسىدا»، «رەڭگارەڭ يۇلتۇز» سەھىپىسىدە قۇمۇل تېلېۋىزىيە ئىستانسىسى ئىشلىگەن مەخسۇس فىلىم «باقت راقان ھەققىدە ھېكايە» نى كۆرسىتىپ، مەملىكەتلىك 10 ياخشى ئۆسۈر — بارىكۆل ناھىيە قىزىلتاغ (چالغانارى) دېھقانچىلىق مەيدانىغا بىۋاسىتە قاراشلىق فېرما مەكتىپىنىڭ ئوقۇغۇچىسى باقت راقاننىڭ باشقىلارغا ياردەم بېرىشى خۇشاللىق دەپ بىلىدىغان ئىش- ئىزلىرىنى تونۇشتۇردى. بۇ مەركىزىي تېلېۋىزىيە ئىستانسىسى ئىشلەتكەن قۇمۇل تېلېۋىزىيە ئىستانسىسىنىڭ تۇنجى مەخسۇس فىلىمى.

4- ئاينىڭ 3- كۈنى قۇمۇل ۋىلايىتى پەن- تېخنىكا خىزمەت يىغىنى ئېچىپ، 23 تۈرلۈك پەن- تېخنىكا نەتىجىسىنى مۇكاپاتلىدى. شىنجاڭ بويىچە سوتسىيالىستىك تۇنجى ناھىيە تەزكىرىسى — «قۇمۇل ناھىيىسى تەزكىرىسى» (خەنزۇچە نۇسخىسى) نىڭ تۇنجى قېتىملىق تارقىتىلىش مۇراسىمى ئۈرۈمچىدە ئۆتكۈزۈلدى.

4- ئاينىڭ 23- كۈنىدىن 25- كۈنىگىچە قۇمۇل ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت خىزمەت يىغىنى ئېچىلىپ، ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت كومىتېتى قۇمۇل شەھىرى، باركۆل، ئاراتۈرۈك ناھىيىلىرى، قۇمۇل كان ئىشلىرى ئىدارىسى، بىگتۈەن دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ مەسئۇللىرى بىلەن «1990- يىللىق پىلانلىق تۇغۇت خىزمىتىنى نىشانلىق باشقۇرۇش مەسئۇلىيەتنامىسى» ئىمزالىدى.

4- ئاينىڭ 26- كۈنى ئاپتونوم رايونلۇق قانۇننى ئومۇملاشتۇرۇش رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى قۇمۇل ۋىلايىتىنى قانۇن ساۋاتلىرىنى ئومۇملاشتۇرۇشتا لايىھەتلىك ۋىلايەت دەپ تەستىقلىدى ھەمدە لايىھەتلىك گۇۋاھنامىسى تارقىتىپ بەردى.

4- ئايدا قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تارانچى ئىش باشقارمىسى، قۇمۇل كان ئىشلىرى ئىدارىسى، خەلق قوراللىق بۆلۈمى، ھەربىي مەجبۇرىيەت ئۆتىگۈچى ئەسكەرلەرنىڭ ئانا- ئانىلىرى، ئەسكەرلەرنى ئۆتكۈزۈپ ئالغۇچى ھەربىي قىسىم «ھەربىي مەجبۇرىيەت ئۆتىگۈچى ئەسكەرلەرنى باشقۇرۇش، تەربىيەلەش مەسئۇلىيەتنامىسى» ئىمزالىدى. لەنجۇ ھەربىي رايونى غەربىي شىمالدىكى ھەر قايسى ئۆلكە، رايونلاردا بۇ ئۇسۇلنى كېڭەيتتى.

5- ئاينىڭ 18، 19- كۈنلىرى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمە ۋىلايەتلىك ئەمگەك، ئىشقا ئورۇنلاشتۇرۇش خىزمەت يىغىنى ئاچتى. سىياسەتكە ئاساسەن، ۋىلايەت بويىچە 760 ئالاھىدە قىيىنچىلىقى بار ئىش كۈتۈپ تۇرغان ياش ۋە 166 نەپەر ئۆز خىراجىتى بىلەن «بەش خىل ئالىي مەكتەپ» نى يۈتتۈرگەن ئوقۇغۇچى ئىشقا ئورۇنلاشتۇرۇلدى.

6- ئاينىڭ 5- كۈنى قارادۆۋە يېزىسى شىنجاڭ بويىچە تۇنجى مېۋە- چېۋىنى تېز توڭلىتىپ، ھۆل پېتى ساقلاش زاۋۇتىنى قۇردى. بۇ زاۋۇتنىڭ يىللىق ساقلاش ئىقتىدارى 250 توننا.

6- ئاينىڭ 16- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە «قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تەنتەربىيە خىزمىتىنى كۈچەيتىش توغرىسىدا قارار» چىقاردى.

6- ئاينىڭ 19- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە ۋە شۆبە ھەربىي رايونى «باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسىگە ئارمىيە، خەلق ئىتتىپاقلىقى بويىچە نەمۇنە ناھىيە دېگەن نام بېرىش توغرىسىدا قارار» ۋە «ئاراتۈرۈك ناھىيىسىگە ئارمىيە، خەلق ئىتتىپاقلىقى بويىچە نەمۇنە ناھىيە دېگەن نام بېرىش توغرىسىدا قارار» چىقاردى.

شۇ كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە «باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسىگە مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى ۋە تەرەققىياتى بويىچە نەمۇنە ناھىيە دېگەن نام بېرىش توغرىسىدا قارار»، «ئاراتۈرۈك ناھىيىسىگە مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى ۋە تەرەققىياتى بويىچە نەمۇنە ناھىيە دېگەن نام بېرىش توغرىسىدا قارار» ۋە «بىگتۈەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىغا مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى ۋە تەرەققىياتى بويىچە نەمۇنە ئىدارە دېگەن نام بېرىش توغرىسىدا قارار» چىقاردى.

6- ئاينىڭ 25- كۈنى ئۆزلۈكىدىن تەشكىللەنگەن يەتتە نەپەر قۇمۇللىق كان ئىزدىگۈچى بوغاز چۆللۈكىدە كان ئىزدەپ، ئالتە كۈندىن كېيىن يوقاپ كەتكەنلىكى بايقالدى. گوۋۇيۈەن دوكلاتى تاپشۇرۇپ ئالغاندىن كېيىن، باش كاتىپ

لوگىن مۇناسىۋەتلىك تارماقلارنىڭ ئايرىۋېتىلغان ئەۋەتىپ قۇتقۇزۇش توغرىسىدا تەستىق سالىدى. لەنجۇ ھەربىي رايونى ھاۋا ئارمىيىسى دەرھال قۇمۇلغا تىك ئۇچار ئايرىۋېتىلغان ئەۋەتىپ، قۇتقۇزۇشقا قاتناشتى. ھاۋادىن، يەردىن بولۇپ پۈتۈن كۈچ بىلەن ئىزدىگەن بولسىمۇ، يوقاپ كەتكەنلەر تېپىلمىدى.

7- ئاينىڭ 2- كۈنى ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمە «دەرھال چارە تەدبىر قوللىنىپ، ھۆكۈمەت پۇلىغا مېھمان چاقىرىپ، يەپ- ئىچىش شامىلىنى توسۇش توغرىسىدا ئۇقتۇرۇش» چىقاردى.

7- ئاينىڭ 2- كۈنىدىن 8- ئاينىڭ ئوتتۇرىغىچە قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم تەشكىلات بۆلۈمى، تەشۋىقات بۆلۈمى قۇمۇل تېلېۋىزىيە ئىستانسىسى بىلەن بىرلىشىپ «ئۇلار ئىش ئورنىدا» دېگەن مەخسۇس تېلېۋىزىيە پروگراممىسىنى كۆرسىتىپ، قۇمۇلنىڭ ئاساسىي قاتلام پارتىيە تەشكىلاتلىرى ۋە مۇنەۋۋەر پارتىيە ئەزالىرىنىڭ ئىلغار ئىش- ئىزلىرىنى تەشۋىق قىلدى.

7- ئاينىڭ 14- كۈنى شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتى ۋىلايەتلىك ئۇن زاۋۇتىنى ئاپتونوم رايونلۇق 2- دەرىجىلىك كارخانا قىلىپ تەستىقلىدى ۋە نام بەردى.

7- ئاينىڭ 18- كۈنىدىن 20- كۈنىگىچە قۇمۇل كان ئىشلىرى ئىدارىسى دۆلەتلىك 2- دەرىجىلىك كارخانىغا ئۆستۈرۈلۈپ، ئاپتونوم رايونىمىزنىڭ كۆمۈرچىلىك سىستېمىسىدىكى تۇنجى دۆلەتلىك 2- دەرىجىلىك كارخانا بولۇپ قالدى.

7- ئاينىڭ 19-، 20- كۈنلىرى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە ئۇدا قارا يامغۇر ياغقانلىقتىن، ناھىيە بازىرى ۋە توخۇلۇ (شارتۇيلەر) يېزىسى، تۈركۆل يېزىسى كەلكۈننىڭ ھۇجۇمىغا ئۇچراپ، 1 مىليون 684 مىڭ 700 يۈەن بىۋاسىتە ئىقتىسادىي زىيان بولدى.

5 يىل تىرىشىش ئارقىلىق، قۇمۇل ۋىلايىتىدە مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە 284 نەمۇنچى ئورۇن بەرپا قىلىندى، بۇ، بەرپا قىلىشقا تېگىشلىك ئورۇنلار ئومۇمىي سانىنىڭ 63% نى ئىگىلىدى.

7- ئاينىڭ 29- كۈنى قۇمۇل- باركۆل تاشيولىنىڭ 64 كىلومېتىرلىق جايىدا بەھقۇلئاددە چوڭ قاتناش ۋەقەسى يۈز بېرىپ، بەش ئادەم ئۆلدى، 15 ئادەم ئېغىر، 20 ئادەم يېنىك يارىلاندى.

8- ئاينىڭ 10- كۈنى جيا يۇگۇەن شەھىرىدە تۆتكۈزۈلگەن غەربىي شىمالدىكى بەش ئۆلكە، رايوننىڭ «جۇڭگو يىپەك يولى 2100 يىللىقى پائالىيىتىنىڭ تۇنجى نۆۋەتلىك جيا يۇگۇەن قوغۇن بايرىسى» دا قۇمۇل قوغۇننىڭ «خانىش»، «فۇرۇڭ»، «كۈلگەش» سورتلىرى ئايرىم- ئايرىم ھالدا ئالتۇن، كۈمۈش، مىس مېدالىغا، «خۇڭيۇ — 2» نومۇرلۇق تاۋۇزى مىس مېدالىغا ئېرىشتى.

8- ئاينىڭ 11- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمە ۋىلايەتلىك تۈزۈلمە ئىسلاھاتى ئىشخانىسىنىڭ «قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى كارخانىلارنىڭ ئىككىنچى قېتىملىق ھۆددىگەلىك خىزمىتى توغرىسىدىكى ئورۇنلاشتۇرۇش پىكرى» نى تەستىقلاپ تارقىتى. يىل ئاخىرىغىچە ۋىلايەت بويىچە دۆلەت ئىگىلىكىدىكى خام چوت ئىچىدىكى كارخانىلاردىن 37 سى ئىككىنچى قېتىملىق ھۆددىگەلىكىنى يولغا قويدى، ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق سەككىز سانائەت كارخانىسىنىڭ ھەممىسى ئىككىنچى قېتىملىق ھۆددىگەلىك تىجارىتىنى يولغا قويدى.

8- ئاينىڭ 19- كۈنى ئاپتونوم رايونلۇق قوغۇن مۇسابىقىسىدە، قىزىلىۋتۇز 1- مەيدانىنىڭ «خۇڭيۇ — 2» نومۇرلۇق تاۋۇزى 1- دەرىجىلىك مۇكاپاتقا ئېرىشتى.

8- ئاينىڭ 24- كۈنى ئاراتۇرۇك 40 كۈنلۈك قوغداش جېڭى غەلبىسىنىڭ 40 يىللىقىنى تەبرىكلەش ۋە ئاراتۇرۇك 40 كۈنلۈك قوغداش جېڭى خاتىرە سارىيىنىڭ يوپۇقىنى ئېچىش مۇراسىمى ئاراتۇرۇك ئىنقىلابىي قۇربانلار قەبرىستانلىقىدا تەنتەنىلىك ئۆتكۈزۈلدى. ئاپتونوم رايونلۇق خەلق قۇرۇلتىيى دائىمىي كومىتېتىنىڭ مۇئاۋىن مۇدىرى لى جيايۇ ئاراتۇرۇك 40 كۈنلۈك قوغداش جېڭى سارىيىنىڭ يوپۇقىنى ئاچتى.



8- ئايدا قۇمۇل بىلەن تۇرپان ۋىلايىتى، سانجى خۇيزۇ ئاپتونوم ئوبلاستى، بايىنغولىن موڭغۇل ئاپتونوم ئوبلاستى ھەم ۋىلايەتكە قاراشلىق ناھىيە، شەھەرلەر ئوتتۇرىسىدىكى مەمۇرىي رايونلارنىڭ چېگرا سىزىقىنى تەكشۈرۈش ۋە چېگرا بەلگىسىنى ئورنىتىش ۋەزىپىسى ئورۇندالدى.

9- ئاينىڭ 2- كۈنى تۆمۈريول مىنىستىرلىكىنىڭ مىنىستىرى لى سېنماۋ قۇمۇلغا كېلىپ قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى پاراۋۇز ئۇچاستىكىسىنىڭ خىزمەتلىرىنى تەكشۈردى.

9- ئاينىڭ 14- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە ۋىلايەتلىك ئىنتىزام تەكشۈرۈش كومىتېتى، ۋىلايەتلىك پارتكوم چىرىكلىككە قارشى تۇرۇش، پاك- دىيانەتلىك بولۇش قۇرۇلۇشى رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى ئىشخانىسىنىڭ «پارتىيە، ھۆكۈمەت كادىرلىرىنىڭ قانۇن - ئىنتىزامغا خىلاپلىق قىلىپ، شەخسىي ئۆي سېلىش ئەھۋالىنى ئېنىقلاش خىزمىتىنى يەنىمۇ ياخشى ئىشلەش توغرىسىدىكى دوكلات» نى تەستىقلاپ تارقىتى.

9- ئاينىڭ 24- كۈنىدىن 26- كۈنىگىچە قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە ۋىلايەت چارۋىچىلىقىدا «بەشىنى بىر تۇتاشلاشتۇرۇش» نى كېڭەيتىش ۋە يېزىلارنىڭ «بەشتە ياخشى قۇرۇلۇش» نى قانات يايدۇرۇش توغرىسىدا خىزمەت يىغىنى ئاچتى.

10- ئاينىڭ 13- كۈنىدىن 15- كۈنىگىچە ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتىنىڭ مۇئاۋىن رەئىسى جىن يۇنخۇي مۇدىرىلىقىدىكى دۆلەت يولى 312- لىنىيىسىنىڭ شىڭشىيا — قۇمۇل بۆلىكى تاشيولى قۇرۇلۇشىنىڭ پۈتكەنلىكىنى تەكشۈرۈپ تاپشۇرۇۋېلىش ھەيئىتى قۇمۇلغا كېلىپ، شىڭشىيا — قۇمۇل بۆلىكى تاشيولىنى ئۆزگەرتىپ ياساش قۇرۇلۇشىنى ئاخىرقى قېتىم تەكشۈرۈپ تاپشۇرۇۋالدى. شىڭشىيا — قۇمۇل بۆلىكى تاشيولىنى ئۆزگەرتىپ ياساش قۇرۇلۇشى ئۈنۈملىك باھالاشتا ئەلا قۇرۇلۇش بولۇپ باھالىنىپ، 16- كۈنى قاتناش باشلاش مۇراسىمى ئۆتكۈزۈلدى. بۇ قۇرۇلۇشنى قوراللىق ساقچى قىسىم قاتناش 6- تارماق ئەترىتى 1986- يىلى 8- ئايدا باشلىغان بولۇپ، يولنىڭ ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 197.81 كىلومېتىر، ئومۇمىي سېلىنغان مەبلەغ 62 مىليون 171 مىڭ 900 يۈەن.

11- ئاينىڭ 10- كۈنىدىن 17- كۈنىگىچە قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق رايونلىرى ئاساسىي قاتلام تەشكىلى قۇرۇلۇشى خىزمىتى يىغىنى ئېچىپ، خىزمەتلىرىنى ئومۇميۈزلۈك ئورۇنلاشتۇردى. شۇ يىلى قىزىلۈتۈز 2- دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ كۆكتات سۇسىزلاندۇرۇش زاۋۇتى يىلىغا 841 توننا سۇسىزلاندۇرۇلغان پىياز، تاتلىق مۇچ ئىشلەپچىقاردى، بۇ، مەملىكەتنىڭ سۇسىزلاندۇرۇلغان كۆكتات ئېكسپورت مىقدارىنىڭ %40 نى ئىگىلىدى.

شۇ يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ھايۋاناتلاردىكى جىددىي تارقىلىشچان يۇقۇملۇق كېسەللىكلەرنى تەكشۈرۈش ۋە «قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ھايۋاناتلاردىكى جىددىي تارقىلىشچان يۇقۇملۇق كېسەللىكلەر تەزكىرىسى» نى تۈزۈشتىن ئىبارەت دۆلەتلىك تېما ئورۇندالدى.

شۇ يىلى، ئاسىيا- ياۋروپا ئىككىنچى چوڭ قۇرۇقلۇق كۆۋرۈكى تۇتاشتۇرۇلدى، قۇمۇل ئىچكى ئۆلكىلەرگە تۆتۈشتىكى كۆۋرۈك بېشى ئىستېھكامى بولۇپ قالدى.

The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that proper record-keeping is essential for the success of any business and for the protection of the interests of all parties involved.

The second part of the document outlines the various methods and techniques used to collect and analyze data. It describes the different types of data that can be collected and the various ways in which this data can be processed and analyzed to provide meaningful insights.

The third part of the document discusses the importance of data security and privacy. It highlights the need to protect sensitive information from unauthorized access and to ensure that data is handled in a responsible and ethical manner.

The fourth part of the document describes the various applications of data analysis in different industries. It provides examples of how data analysis is used in fields such as marketing, finance, and healthcare to improve decision-making and drive business growth.

The fifth part of the document discusses the challenges and limitations of data analysis. It identifies the various factors that can affect the accuracy and reliability of data analysis and provides strategies for overcoming these challenges.

The sixth part of the document describes the future of data analysis. It discusses the emerging trends and technologies that are shaping the field and provides insights into the potential opportunities and challenges that will arise in the coming years.

The seventh part of the document provides a summary of the key findings and conclusions of the study. It highlights the main points discussed throughout the document and provides a clear and concise overview of the research.

The eighth part of the document includes a list of references and a bibliography. It provides a comprehensive list of the sources used in the research and allows readers to access the original works for further information.

The final part of the document includes a list of appendices and a glossary. It provides additional information and definitions that are relevant to the study and allows readers to quickly find the information they need.

## مەمۇرىي رايونلار ۋە

## رايونلارغا ئايرىلىشى

دعوت الی اللہ بکلیت و بحسن

و یتقوا اللہ ربهم العظیم

## بىرىنچى قىسىم

## مەمۇرىي رايونلار ۋە رايونلارغا ئايرىلىشى

## I باب

## رايونلار ئورنى

## §1. ئورنى

قۇمۇل ۋىلايىتى شىنجاڭنىڭ شەرقىي قىسمىغا، تەڭرىتاغنىڭ ئاخىرقى بۆلىكىگە جايلاشقان بولۇپ، شەرقىي، شەرقىي جەنۇبىي تەرەپلىرى گەنسۇ ئۆلكىسى جېۋچۈەن ۋىلايىتىنىڭ سۈبېي ناھىيىسى، ئەنشى ناھىيىسى ۋە دۇنخۇاڭ شەھىرى بىلەن قوشنا، جەنۇبىي بايىنغولىن موڭغۇل ئاپتونوم ئوبلاستىنىڭ چاقىلىق ناھىيىسى بىلەن چېگرىلىنىدۇ، غەربىي، غەربىي جەنۇبىي تەرەپلىرى سانجى خۇيزۇ ئاپتونوم ئوبلاستىنىڭ مورى ناھىيىسى ۋە تۇرپان ۋىلايىتىنىڭ پىچان ناھىيىسى بىلەن تۇتىشىدۇ، شىمالىي تەرەپلىرى، شەرقىي شىمالىي تەرەپلىرى موڭغۇلىيە بىلەن چېگرىلىنىدۇ، 586.663 كىلومېتىر دۆلەت چېگرا لىنىيىسى بار. قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ شىمالى بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) يېزىسىدىكى چوڭ قاپتىك تاغلىرىغىچە بارىدۇ، تەخمىنەن شىمالىي كەڭلىك  $45^{\circ}05'33''$  قا توغرا كېلىدۇ، جەنۇبىي تەرەپلىرى قۇمۇل شەھىرى بوغاز يېزىسى گاشۇن چۆللۈكىدىكى قۇرۇق تاغقا يېقىن بولۇپ، تەخمىنەن شىمالىي كەڭلىك  $40^{\circ}52'47''$  قا توغرا كېلىدۇ (جەنۇبتىن شىمالغا تەخمىنەن 440 كىلومېتىر)؛ شەرقىي ئۇچى شىڭشىيا (ئارا يۇلتۇز) نىڭ شەرقىي شىمالىغىچە بارىدۇ، شەرقىي مېرىدىئان  $96^{\circ}23'00''$  قا توغرا كېلىدۇ، غەربىي ئۇچى يەتتە قۇدۇقنىڭ غەربىگىچە بولۇپ، تەخمىنەن شەرقىي مېرىدىئان  $91^{\circ}06'33''$  قا توغرا كېلىدۇ (شەرقتىن غەربكە تەخمىنەن 404 كىلومېتىر). قۇمۇل ئاسىيا-ياۋروپا چوڭ قۇرۇقلۇقىنىڭ ئوتتۇرا قىسمىغا جايلاشقان، شەرقىي تەرىپى تىنچ ئوكياندىن، جەنۇبىي ھىندى ئوكياندىن تەخمىنەن 2000 كىلومېتىر، شىمالىي تەرىپى مۇز ئوكياندىن 3000 كىلومېتىر، غەربىي تەرىپى ئاتلانتىك ئوكياندىن 7000 كىلومېتىر يىراقلىقتا بولۇپ، ئەڭ ئىچكى قۇرۇقلۇق دەپ ئېيتىشقا بولىدۇ. قۇمۇل دېڭىز-ئوكيانلاردىن ئەڭ يىراق رايونلارنىڭ بىرى بولۇپلا قالماستىن، بەلكى سۇ پار مەنبەسى (ئاتلانتىك ئوكيان) دىن ئەڭ يىراق رايونلارنىڭ بىرى ھېسابلىنىدۇ.

شىنجاڭنىڭ ئۈچ چوڭ ئەۋزەللىكىنىڭ بىرى بولغان جايلىشىش ئەۋزەللىكى قۇمۇلدا مەركەزلىك ئىپادىلىنىدۇ. جايلىشىش ئەۋزەللىكى دېگىنىمىز— رايوننىڭ جۇغراپىيىلىك ئورنىنى كۆرسىتىدۇ. قۇمۇلنىڭ چېگرا بويلاپ جايلىشىشى

ئۇنى شىنجاڭ- موڭغۇلىيە چېگرا سودىسىنى تەرەققىي قىلدۇرۇشتىكى ئېچىۋېتىلگەن مۇھىم چېگرا ئېغىزلىرىنىڭ بىرى بولۇش ئىمكانىيىتىگە ئىگە قىلدى، قۇمۇلنىڭ جايلىشىش ئورنىدىن ئالغاندا «غەربىي يۇرت قوۋۇقى» دېيىشكە بولىدۇ. قۇمۇلنىڭ قاتناش ۋە ئالاقە ئورنىدىن قارىغاندىمۇ، شىنجاڭدا تۆزگىچە ئۈستۈنلۈككە ئىگە، غەربىي شىمالدىكى لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈر يولى، دۆلەت يولى 312- لىنىيىسى ۋە ئاسىيا- ياۋروپا نۇر كابىل «يۇقىرى سۈرئەتلىك ئۈچۈر يولى» دىن ئىبارەت ئۈچ چوڭ «مۇھىم ترانسپورت لىنىيىسى» شەھەرنى كېسىپ ئۆتىدۇ. بۇ ئەۋزەللىك شەرقىي شىنجاڭ بويىچە پەقەت قۇمۇلدىلا بار. بۇ ئەۋزەللىك قۇمۇلنى مەملىكىتىمىزنىڭ «لىنىيە بويلاپ ئېچىش» تىكى «لۈگخەي، لەنجۇ، شىنجاڭ ئىقتىسادىي بەلۋاغى» دىكى بىر مۇھىم بۆلەككە ئايلاندۇرغان. يېزا ئىگىلىك قوشۇمچە مەھسۇلاتلىرىنى شىنجاڭدىن چىقىرىش ۋە سانائەت مەھسۇلاتلىرىنى شىنجاڭغا كىرگۈزۈشتىكى توشۇش مۇساپىسى شىنجاڭدىكى باشقا ۋىلايەت، ئوبلاستلاردىن كەم دېگەندە 400 ~ 600 كىلومېتىرغىچە قىسقا.

قۇمۇل بوستانلىقى كەڭ كەتكەن چۆل- جەزىرىنىڭ ئوتتۇرىسىغا جايلاشقان، شەرق تەرىپىدە بىپايان قۇملۇقلار بولۇپ، كەڭلىكى 400 كىلومېتىر كېلىدۇ. جەنۇبىي قىسمى قۇمۇل شەھىرىنىڭ بوغاز يېزىسىدىكى ئېدىرلىقلاردىن جەنۇبقا 100 چاقىرىم كېلىدىغان جاي ئارقىلىق، تارىختا نامى بار قۇرۇق تاغقا تۇتىشىدۇ. ئۇ قۇرۇق تۆپە دەپمۇ ئاتىلىدۇ، چىڭ سۇلالىسىنىڭ شائىرى بېي جىڭفۇ قۇرۇق تاغنى تەسۋىرلەپ مۇنداق نەزمە يازغان :

«كۆيۈ سېپىلى بولغاچ ئېگىز، زەر نۇرى چۈشىدۇ قىياش،

نەرە تارتسا گۈلدۈرماما، قۇملۇقتىن چىقار ئەكى سادا.

ئاق تۆپەنى قاپقارا بۇلۇت ئالسا ئۆز قوينغا،

ئاڭلىنار ھارۋا ئۇنى بىپايان چۆللەر ئارا»

قۇرۇق تاغنىڭ جەنۇبىدا داڭلىق لوپنۇر كۆلى ۋە قۇم- بورانلار كۆمۈۋەتكەن كىروران قەدىمىي شەھىرى بار. قۇمۇل — 21- ئەسىردە مەملىكىتىمىز ئىستراتېگىيىسىنىڭ غەربكە يۆتكىلىشى بىلەن شىنجاڭنى ئېچىشتىكى قاتناش تۈگىنى بولۇپلا قالماستىن، بەلكى كەلگۈسىدە خەلقئارا سودىنىڭ دەۋر قىلىشىدا، ئاسىيا رايونىنى غەربىي ياۋروپا بىلەن باغلايدىغان ئۈدۈل يول — ئىككىنچى «ئاسىيا- ياۋروپا چوڭ قۇرۇقلۇق كۆۋرۈكى» نىڭ شىنجاڭدىكى باش قورغىنى بولۇپ قالغۇسى. شىنجاڭدا «سىرتتىن كىرگۈزۈش، ئىچكى جەھەتتىن بىرلىشىش»، «شەرقتىن كىرگۈزۈش، غەربكە چىقىرىش»، «غەربكە مايلىشىش» ئىقتىسادىي ئىستراتېگىيىسىدە قۇمۇلنىڭ جۇغراپىيىلىك ئورنى ئىنتايىن مۇھىم ئورۇندا تۇرىدۇ.

## §2. تەۋەلىك دائىرىسى

تەڭرىتاغ تاغ تىزمىسى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئوتتۇرىسىنى توغرىسىغا كېسىپ ئۆتۈپ، تاغنىڭ جەنۇبىي ۋە شىمالدىن ئىبارەت ئىككى چوڭ بۆلەككە بۆلۈپ، روشەن پەرق بولغان جەنۇب- شىمال زوناسىنى شەكىللەندۈرگەن. تاغنىڭ جەنۇبىدا قۇمۇل شەھىرى، شىمالدا باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى ۋە ئاراتۈرۈك ناھىيىسى بار. قۇمۇل ۋىلايىتىدە يەنە شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ

قىزىل يۇلتۇز 1، 2، 3، 4- دېھقانچىلىق مەيدانى، راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانى، ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى، دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانى، قىزىل يۇلتۇز 1- چارۋىچىلىق فېرمىسى، قىزىلتاغ دېھقانچىلىق مەيدانى، نوم دېھقانچىلىق مەيدانى ۋە قىزىل يۇلتۇز 2- چارۋىچىلىق فېرمىسى قاتارلىق 11 دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق تۈەن- مەيدانى ۋە تارانچى كۆمۈر كانى، يامانسۇ تۆمۈر كانى، كېتولوگىيە 704- ئەترىتى، كېتولوگىيە 6- چوڭ ئەترىتى ھەم شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئاراتۇرۇك ھەربىي ئاتچىلىق فېرمىسى بار.

### §3. بەر كۆلىمى

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ بەر كۆلىمى تەخمىنەن 153 مىڭ كۋادرات كىلومېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا 440 كىلومېتىر، شەرقتىن غەربكە 404 كىلومېتىر. خەرىتىدىن قارىسا خۇددى لەپىلدەۋاتقان بايراققا ئوخشايدۇ. ئۇ شىنجاڭ ئومۇمىي بەر مەيدانىنىڭ %9 نى ئىگىلەيدۇ، ئاپتونوم رايونىمىزدىكى بايىنغولىن موڭغۇل ئاپتونوم ئوبلاستى ۋە خوتەن ۋىلايىتىدىن قالسىلا ئۈچىنچى ئورۇندا تۇرىدىغان چوڭ ۋىلايەت (ئىلى قازاق ئاپتونوم ئوبلاستى ھېسابلانمىدى). قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ بەر مەيدانى سەنشى، شەندۇڭ، لياۋنىڭ، جياڭسۇ، ئەنخۇي، جېجياڭ، فۇجيەن، نىڭشيا، خەينەن، تەيۋەن قاتارلىق 10 ئۆلكە، ئاپتونوم رايونىنىڭ بىرلىك بەر مەيدانىدىنمۇ چوڭ.

## II باب

### تەشكىلىي تۈزۈلۈشى، رايونلارغا ئايرىلىشى

#### §1. تەشكىلىي تۈزۈلۈشى

1. چىڭ سۇلالىسىدىن ئىلگىرىكى تەشكىلىي تۈزۈلۈشى  
خەن سۇلالىسى دەۋرىدە مەركىزىي ھاكىمىيەت قۇمۇلدا ئەسكەر تۇرغۇزۇپ بوزيەر ئۆزلەشتۈردى، شەھەر قۇردى، ئەمەلدار تەيىنلىدى، مەمۇرىي باشقۇرۇش ھوقۇقى يۈرگۈزدى. ھازىرقى قۇمۇل ئەينى چاغدا ئېۋىرغول دەپ ئاتىلىپ، ئاراتۇرۇكتىن باشقا بارسكۆل ئەتراپلىرىنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالغان. خەن سۇلالىسى ئېۋىرغولدا ئەسكەر تۇرغۇزغاندىن باشقا تەڭرىتاغدىن ھالقىپ بارسكۆلدىمۇ ئەسكەر تۇرغۇزدى. غەربىي خەن سۇلالىسىنىڭ شېنجۆ 2- يىلى (مىلادىدىن ئىلگىرىكى 60- يىلى) ئۇرلىدا ھاكىمىيەت ئاپپاراتى غەربىي يۇرت قورۇقچى بەگ مەھكىمىسى قۇرۇپ، ئېۋىرغول ۋە

بارسكۆل بەگلىكلىرىگە ئەمەلىي ھوقۇق يۈرگۈزۈۋاتقان بولدى. قورۇقچى بەگ مەھكىمىسىگە قارايدىغان بارسكۆل بەگلىكى شۇيۇگۇدا بولۇپ، خەن سۇلالىسىنىڭ پايتەختى چاڭئەن بىلەن بولغان ئارىلىقى 8360 چاقىرىم كېلىدۇ، ئاھالىسى ھونلار بولۇپ، ئۇلار چارۋىچىلىق، دېھقانچىلىق بىلەن شۇغۇللانغان. شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭپىڭ 16-يىلى (73-يىلى) خەن سۇلالىسىنىڭ خانى مىڭدى ھونلار بىلەن ئېۋىرغولنى تالاشش ئۇرۇشىدا غەلبە قىلىپ، ئېۋىرغول كاھىگ مەھكىمىسىنى تەسىس قىلىپ، ئېۋىرغولدا قەلئە قۇرۇپ بوز يەر ئۆزلەشتۈردى. يۇڭجىيەن 6-يىلى (131-يىلى) خەن سۇلالىسىنىڭ خانى شۇندى ئېۋىرغول ئەمىرلەشكەر مەھكىمىسى تەسىس قىلىپ، ئېۋىرغولنىڭ ھەربىي ئىشلار ۋە بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىشلىرىغا رىياسەتچىلىك قىلدى. بارسكۆل ئېۋىرغولنىڭ باشقۇرۇشىغا تەۋە بولدى. ئۈچ پادىشاھلىق ۋېي، جىن دەۋرلىرىدە، ۋېي سۇلالىسى قۇمۇلدا يەنىلا ئېۋىرغول كاھىگ چىرىكى مەھكىمىسى تەسىس قىلدى. شەرقىي جىن پادىشاھلىقى شەنخې 2-يىلى (327-يىلى) خېشى كارىدورىغا جايلاشقان ئالدىنقى لياڭ بەگلىكىدىكى جاڭ جۈن ئېۋىرغولنى ھۇجۇم بىلەن ئالغاندىن كېيىن، ئېۋىرغولنى ناھىيە دەرىجىلىك ئورۇن قىلىپ دۇنخۇاڭ ئايمىقىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بەردى، جاڭ جۈن ھەربىي مەسلىھەتچىسى سۇفۇنى ئېۋىرغولغا ئەۋەتىپ، كاھىگى قىلدى، شۇنىڭدىن باشلاپ ئېۋىرغول ئايماق ناھىيە بولۇشقا باشلىدى.

جەنۇبىي ۋە شىمالىي سۇلالىلەر دەۋرىدە ئاۋارلار تاجاۋۇز قىلىپ ئېۋىرغولغا تەسىر كۆرسەتتى، ئەمما ئېۋىرغولغا يەنىلا شىمالىي ۋېي سۇلالىسى ھوقۇق يۈرگۈزدى. شىمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ تەيجياڭ 7-يىلى (422-يىلى) دۇنخۇاڭدىكى غەربىي لياڭ شىمالىي لياڭ بەگلىكى تەرىپىدىن ھالاك قىلىندى، غەربىي لياڭنىڭ لى باۋ، تاڭ چى، تاڭ خې باشچىلىقىدىكى قالدۇق قىسمى ئېۋىرغولغا كېلىپ ئولتۇراقلاشتى، ئېۋىرغول دەسلەپتە ئاۋارلارغا تەۋە ئىدى، كېيىن شىمالىي ۋېيغا بەيئەت قىلدى. شىمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ تەيجياڭ جىنجۈن 1-يىلى (440-يىلى) لى باۋ ئېۋىرغولدىن ئەسكەر باشلاپ دۇنخۇاڭغا ئۈستۈمتۈت ھۇجۇم قىلىپ دۇنخۇاڭنى ئالدى. بۇنىڭ بىلەن ۋېي سۇلالىسىنىڭ خانى لى ياۋنى دۇنخۇاڭغا ۋالىي قىلىپ، دۇنخۇاڭنىڭ غەربىنى كونترول قىلىشقا يارلىق چۈشۈردى. كېيىن ئاۋارلار يەنە ئېۋىرغولنى ئىشغال قىلىۋالدى. شىمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ تەيجىيەن 2-يىلى (456-يىلى) ۋېي سۇلالىسىنىڭ باسقاتى سانغۇنى ۋېي جۈن ئېۋىرغولنى قايتۇرۇۋالدى، كېيىن يەنە قولدىن بېرىپ قويدى.

سۈي سۇلالىسىنىڭ دايبى 4-يىلى (608-يىلى) خەن سۇلالىسى دەۋرىدىكى ئېۋىرغول شەھىرىنىڭ شەرقىي تەرىپىدە يەنە بىر شەھەر بىنا قىلىپ، ئۇنىڭغا يېڭى ئېۋىرغول دەپ نام بەردى. سۈي سۇلالىسىنىڭ دايبى 6-يىلى (610-يىلى) يەنە ئېۋىرغول ئايمىقى تەسىس قىلىپ، تەڭرىتېغىنىڭ شىمالىدىكى بارسكۆلنى ئايماققا قارايدىغان قىلدى. سۈي سۇلالىسىنىڭ دايبى 12-يىلى (616-يىلى) ئايماقنىڭ شەرقىدە رويان قورغىنىنى تەسىس قىلدى، كېيىن ئېۋىرغول غەربىي تۈركلەر تەرىپىدىن ئىگىلىۋېلىندى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ جىنگۇن 4-يىلى (630-يىلى) 9-ئايدا ئېۋىرغول شەھىرى تاڭ سۇلالىسىگە بېقىندى، تاڭ سۇلالىسى بۇ جاينى غەربىي ئېۋىرغول دەپ ئاتىدى. جىنگۇن 6-يىلى (632-يىلى) ئېۋىرغول ئايمىقى دەپ ئاتىلدى. ئۇنىڭغا ئېۋىرغول ناھىيىسى (ئايماق بىلەن بىللە تۆت يېزا بىۋاسىتە قارىدى)، لاپچۇق ناھىيىسى (ئايماق بىلەن بولغان ئارىلىقى 120 چاقىرىم، يەتتە يېزا قارىدى) ۋە رويان قورغىنى ئاساسىدىكى رويان ناھىيىسى (غەربىي جەنۇبتا بولۇپ، ئايماق بىلەن بولغان ئارىلىقى 240 چاقىرىم) قارىدى، ئايماق ئېۋىرغول ناھىيىسىدە تەسىس قىلىندى.

جىنگۇن 14-يىلى (640-يىلى) بارسكۆل ناھىيىسى قۇرۇلدى، ئۇ بېشبالىقنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. تاڭ سۇلالىسىنىڭ تاڭلۇڭ 1-يىلى (مىلادى 710-يىلى) 5-ئايدا، ئېۋىرغولدا ئېۋىرغول بارگامى قۇرۇلدى، كەييۈەن 6-يىلى (718-يىلى) گەنلۇغا يۆتكەلدى (ھازىرقى باركۆل ناھىيىسىنىڭ داخې يېزىسى ئەتراپىغا توغرا كېلىدۇ).



تاڭ سۇلالىسىنىڭ تېيەنباۋ 1 - يىلى (742 - يىلى) ئېۋىرغول ئايمىقى ئېۋىرغول ۋىلايىتىگە ئۆزگەرتىلدى، لۇڭ يۇداۋ تەرىپىدىن باشقۇرۇلدى. تېيەنباۋ 3 - يىلى (مىلادى 744 - يىلى) شەرق تەرەپتە ئۇيغۇرلار باش كۆتۈرۈپ بارسىكۆلنى بېسىۋالدى. چيەن يۈەن 1 - يىلى (758 - يىلى) ئېۋىرغول ۋىلايىتى ئېۋىرغول ئايمىقىغا ئۆزگەرتىلدى، گۇاڭدې 2 - يىلى (764 - يىلى) دىن كېيىن، ئېۋىرغولنى تۈبۈتلەر بېسىۋېلىپ، 90 يىل ئەتراپىدا ھۆكۈمرانلىق قىلدى. تاڭ سۇلالىسى، بەش دەۋر ۋە سۇڭ سۇلالىسى دەۋرلىرىدە قۇمۇل يەنىلا ئېۋىرغول ئايمىقى دەپ ئاتىلىپ، بارسىكۆل ناھىيىسىنىمۇ باشقۇردى. شىمالىي سۇڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭشى يىللىرىدىن كېيىن (تەخمىنەن 987 - يىلىدىن كېيىن) ئېۋىرغول ئايمىقى ئۇيغۇرلارغا تەۋە بولدى.

شىمالىي سۇڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنخې 6 - يىلى (1124 - يىلى) دىن كېيىن ئېۋىرغول، بارسىكۆل قىتان سۇلالىسىغا تەۋە بولدى.

موڭغۇل خانى (بۆرجىن تېمۇرچىن) نىڭ 4 - يىلى قۇچۇ ئۇيغۇر دۆلىتى قىتانلارغا قارشى تۇرۇپ موڭغۇللارغا قارام بولدى. جەنۇبىي سۇڭ سۇلالىسىنىڭ چۈن خۇ 11 - يىلى (1251 - يىلى) مىڭ شۈەنزۇڭ غەربىي ئۇيغۇر دۆلىتىدە بېشبالىق ۋاقىتلىق ۋازارىتى قۇردى، تىكەمۇرنى قۇمۇلنىڭ مەمۇرىي ئىشلىرىنى باشقۇرۇشقا تەۋەتتى، ئېۋىرغولنىڭ نامى قۇمۇلغا ئۆزگەرتىلدى.

يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 18 - يىلى (1281 - يىلى) گەنسۇ ئۆلكىسى قۇرۇلدى، قۇمۇل گەنسۇغا قاراشلىق بولدى. يۈەن سۇلالىسىنىڭ ئاخىرىدا، قۇمۇل چاغاتاي خانلىقىغا قاراشلىق بولۇپ، ئورناشل شەھەرنى ساقلايتتى. مىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭلى 2 - يىلى (1404 - يىلى) خان ئەنىق تېمۇرگە سادىق ۋاڭ دەپ نام بېرىلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭلى 4 - يىلى (1406 - يىلى) 3 - ئايدا قۇمۇل ياساۋۇلخانىسى تەسىس قىلىنىپ، قوماندان، مىڭبېشى، يۈزبېشى قاتارلىق ئەمەلدارلار قويۇلدى ھەم خەنزۇ ئەمەلدارلار سادىق ۋاڭ ئوردىسىغا دورىغاپ، مەسلىھەتچى قىلىپ تەۋەتتىلىدى. بارسىكۆل قۇمۇلنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ چېڭخۇا 8 - يىلى (1472 - يىلى) دىن جىڭدى، جىياڭجىڭغىچە بولغان يۈز يىلغا يېقىن ۋاقىتتا، تۇرپان ۋاڭى كۆپ قېتىم قۇمۇلنى ئىگىلىۋالدى. جىياڭ 8 - يىلى (1529 - يىلى) دىن كېيىن قۇمۇل تۇرپانغا قارىدى.

## 2. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى تەشكىلى تۈزۈلۈشى

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 37 - يىلى (1698 - يىلى) چىڭ ئوردىسى خادىم ئەۋەتىپ، قۇمۇلدا موڭغۇل خانلىقىنىڭ قائىدىسى بويىچە خوشۇن تەشكىللەپ ئەمەلدار تەيىنلىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 56 - يىلى (1717 - يىلى) قۇمۇل شەھىرى (ھازىرقى شەھەر ئىچى) ياسالدى، يۇڭجىڭ 5 - يىلى (1727 - يىلى) قۇمۇل خەنچىڭ شەھىرى ياسالدى (ھازىرقى كونا شەھەر). يۇڭجىڭ 7 - يىلى (1729 - يىلى) دىن 9 - يىلى (1731 - يىلى) غىچە باركۆلدە خەنچىڭ شەھىرى ياسالدى. چيەنلۇڭ 37 - يىلى (1772 - يىلى) باركۆلدە مەنچىڭ شەھىرى ياسىلىپ، خۇينىڭ شەھىرى دەپ نام بېرىلدى. تۇڭجى 8 - يىلى (1869 - يىلى) قۇمۇل يېڭى شەھىرى ياسالدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجىڭ 9 - يىلى (1731 - يىلى) چىڭ ھۆكۈمىتى ئەنشى ئايمىقىنى بارسىكۆلگە يۆتكىدى، شۇنىڭ بىلەن بارسىكۆلدە مەمۇرىي ئورگان بارلىققا كەلدى. ئەنشى ياردەمچى ئايمىقىگى گەنسۇغا پەرىمانبەردار بولدى. چيەنلۇڭ 24 - يىلى (1759 - يىلى) قۇمۇل مەھكىمىسى تەسىس قىلىندى. يانداش ئايمىقىگى تەسىس قىلىنىپ، قۇمۇل ۋاڭىغا قاراشلىق جايلاردىن باشقا جايلارنىڭ خەلق ئىشلىرىنى باشقۇردى ھەم گەنسۇغا قارىدى. 2 - يىلى، قۇمۇلدا ئاغلاچى ئامبال، باركۆلدە لەشكەر بېشى ئامبال تەسىس قىلىندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 38-يىلى (1773-يىلى) باركۆل مەھكىمىسى ھەم باركۆل ۋىلايىتى تەسىس قىلىندى، مەھكىمە قارمىقىدا ئېۋىرغول، گۇچىڭدىن ئىبارەت ئىككى ناھىيە بولۇپ، ئېۋىرغول مەھكىمە تۇرۇشلۇق جاي بولدى. باركۆل مەھكىمىسى گەنسۇ ۋازارىتىگە قاراشلىق بولدى. چيەنلۇڭ 41-يىلى (1776-يىلى) باركۆل ۋىلايىتى ئۈرۈمچىگە كۆچۈرۈلدى ۋە جېنىدداۋ (ئۈرۈمچى- باركۆل ۋىلايىتى) دەپ ئاتالدى. شيەنڧىڭ 5-يىلى (1855-يىلى) باركۆل مەھكىمىسى باركۆل بىۋاسىتە قاراشلىق ۋازارىتىگە ئۆزگەرتىلدى، ئېۋىرغول ناھىيىسى مۇشۇ ۋازارىتكە قارىدى، گۇچىڭ ئۈرۈمچىگە بۆلۈپ بېرىلدى. گۇاڭشۈ 7-يىلى (1881-يىلى) 8-ئاينىڭ 16-كۈنى قۇمۇل ۋازارىتى ئەنشى ۋىلايىتىدىن جېنىدداۋ (باركۆل- ئۈرۈمچى ۋىلايىتىگە) غا بۆلۈپ بېرىلدى.

گۇاڭشۈ 10-يىلى (1884-يىلى) 11-ئاينىڭ 17-كۈنى شىنجاڭ ئۆلكە بولدى، ئۇ تۆت ۋىلايەتكە بۆلۈنگەن بولۇپ، جېنىدداۋ (باركۆل- ئۈرۈمچى ۋىلايىتى) شىنجاڭ ئۆلكىسىگە تەۋە بولدى. 2-يىلى قۇمۇل ۋازارىتى قۇمۇل بىۋاسىتە قاراشلىق ۋازارىتىگە ئۆستۈرۈلدى. قۇمۇل بىۋاسىتە قاراشلىق ۋازارىتىگە قۇمۇل، ئاراتۇرۇك ۋە 35 يېزا- قىشلاق قارايدىغان قىلىندى، لېكىن ئەمەلىيەتتە يېڭى، كونا شەھەردىن باشقا پەقەت يەتتە يېزا- قىشلاق قارىدى، قالغان جايلارنىڭ كۆپ قىسمى قۇمۇل ۋاڭىنىڭ سۇيۇرغاللىق يەرلىرى ئىدى. باركۆل بىۋاسىتە قاراشلىق ۋازارىتىنىڭ قارمىقىدا 24 يېزا- قىشلاق بار بولۇپ، شەرقىي، غەربىي، شىمالىي ئۈچ يېزىنى باشقۇردى.

### 3. مىنگو دەۋرىدىكى تەشكىلى تۈزۈلۈشى

جۇڭخۇا مىنگونىڭ 2-يىلى (1913-يىلى) قۇمۇل بىۋاسىتە قاراشلىق ۋازارىتى قۇمۇل ناھىيىسىگە، باركۆل بىۋاسىتە قاراشلىق ۋازارىتى باركۆل ناھىيىسىگە ئۆزگەرتىلدى. خەلق قۇتادغۇ مەھكىمىسىنىڭ نامى ناھىيە نامىغا ئۆزگەرتىلىپ، ئۈرۈمچى مەھكىمىسىگە قارايدىغان بولدى. بەي ۋېنچاۋ قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ تۇنجى نامى، لى شۇرۇڭ باركۆل ناھىيىسىنىڭ نامى بولدى. ناھىيە قارمىقىدا بىر قانچە يېزا بار بولۇپ، ھەر بىر يېزىغا بىردىن شاگىيو (ئاساسلىق مەمۇرىي ئىشلارنى باشقۇردى)، دېھقان بېشى (ئېتىز- ئېرىق ئىشلىرىنى باشقۇردى) قويۇلدى. شاگىيونىڭ قول ئاستىدا يۈز بېشى، ئون بېشى قويۇلدى. ناھىيە يامۇلى ئالتەخانا (مەنەپ تۇتۇقخانىسى، تۇتۇقخانىسى، يوسۇنخانىسى، لەشكەرخانىسى، زىندانخانىسى، كاسپىخانىسى)، ئۈچ بۆلۈم (مالايىلار، خەۋەرچىلەر، ئات باقلار) ئۆزگەرتىلىپ، بىر بۆلۈم باشلىقى، ئىككى بۆلۈم خادىمى، تۆت سۈرۈكچى، ئىشكېتەر، ئامبارچى چۆرە، خەۋەرچى، گوندېپاي، كۈنلۈكچى، كۈرۈچى، مەپكەش، ئىشلەمچى قاتارلىق 76 كىشى قويۇلدى.

قۇمۇل ۋاڭىنىڭ سۇيۇرغاللىق يەرلىرىدە ھاكىمىيەت سىستېمىسى ئۆزۈكىدىن شەكىللەنگەن بولۇپ، ناھىيە يامۇلىنىڭ باشقۇرۇشىغا قارىمايتتى (تەپسىلاتىنى «ھاكىمىيەت، سىياسىي كېڭەش» قىسمىدىن كۆرۈڭ). قۇمۇل ۋاڭىنىڭ سۇيۇرغاللىق يېرى مىنگونىڭ 19-يىلى (1930-يىلى) قۇمۇلدا ۋاڭلىق تۈزۈمى ئەمەلدىن قالدۇرۇلغاندىن كېيىن ئاندىن ھۆكۈمەت تەشكىلى تۈزۈلمىسىدە بولدى. مىنگونىڭ 20-يىلى (1931-يىلى) شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت قۇمۇل ناھىيىسىنى ئۈچكە بۆلۈپ، ئاراتۇرۇك، ئېۋىرغول، قۇمۇل ناھىيىلىرىنى قۇرۇشنى قارار قىلدى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسى ئەسلىدىكى قۇمۇل ۋاڭى سۇيۇرغاللىق قىلغان ئاراتۇرۇكتىكى ئالتە رايوننى ئۆز ئىچىگە ئالدى. ناھىيىلىك ھۆكۈمەت نومدا بولدى، ئېۋىرغول ناھىيىسى ئەسلىدىكى قۇمۇل ۋاڭى سۇيۇرغاللىق قىلغان بەش شەھەر رايونىنى ئۆز ئىچىگە ئالغان بولۇپ، ناھىيىلىك ھۆكۈمەت توغۇچىدا بولدى، قۇمۇل ناھىيىسى شەھەرنىڭ جەنۇبىي ۋە شەرقىدىكى رايونلارنى ئۆز ئىچىگە ئالغان بولۇپ، ناھىيىلىك ھۆكۈمەت قۇمۇل كونا شەھەردە بولدى. 2-يىلى يېقىلىق سەۋەبىدىن ھاكىمىيەت قۇرۇلمىسىنى ئۆزگەرتىش توختاپ قالدى.

مىنگونىڭ 23-يىلى (1934-يىلى) 5-ئايدا قۇمۇل مەمۇرىي رايونى قۇرۇلدى قارمىقىدا قۇمۇل ناھىيىسى، بارىكۆل ناھىيىسى ۋە يەتتە قۇدۇق مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسى بار بولۇپ، شىنجاڭ ئۆلكىسىنىڭ 9-مەمۇرىي رايونى قىلىندى. مەمۇرىي باشلىقلار مەھكىمىسى قۇمۇل ناھىيىسىدە بولدى، لىيۇيىڭلىن تۇنجى باش مەمۇر بولدى.

مىنگونىڭ 24-يىلى (1935-يىلى) 7-ئايدا ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ توخۇلۇ، باي، تۈركۆل، نېرىنكىر، ئاداق، نوم يېزىلىرىنى بىرلەشتۈرۈپ، ئاراتۈرۈك مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇرۇشنى قارار قىلدى. شۇنىڭ بىلەن قۇمۇل مەمۇرىي رايونىدا ئىككى ناھىيە، ئىككى مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇرۇلدى.

مىنگونىڭ 32-يىلى (1943-يىلى) 5-ئايدا قۇمۇل مەمۇرىي باشلىقلار مەھكىمىسى مەمۇرىي تەپتىش ۋالىي مەھكىمىسىگە ئۆزگەرتىلدى. 8-ئايدا قۇمۇل ناھىيىسى 2-دەرىجىلىك ناھىيىدىن 1-دەرىجىلىك ناھىيىگە ئۆستۈرۈلدى. بارىكۆل ناھىيىسى 2-دەرىجىلىك ناھىيە قىلىندى، ئاراتۈرۈك 3-دەرىجىلىك ناھىيىدىن 5-دەرىجىلىك ناھىيىگە چۈشۈرۈلدى. يەتتە قۇدۇق يەنىلا مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسى بولدى. رايون، يېزا، كەنت مەمۇرىي تەشكىلاتلىرى بىكار قىلىنىپ، يېزا، بازار، باۋ، جيا تۈزۈمى يولغا قويۇلدى.

#### 4. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى تەشكىلى تۈزۈلۈشى

جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1950-يىلى قۇمۇل رايونىدا مەمۇرىي تەپتىش ۋالىي مەھكىمىسى قۇرۇلۇپ، مەھكىمە قۇمۇل ناھىيىسىدە بولدى. قۇمۇل، بارىكۆل، ئاراتۈرۈك ناھىيىلىرى ۋە يەتتە قۇدۇق مەركىزىي رايونى ئۇنىڭ قارمىقىدا بولدى. 1954-يىلى 1-ئاينىڭ 4-كۈنى ئەسلى جېنىشى دەپ ئاتىلىپ كېلىۋاتقان بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ نامى رەسمىي ھالدا بارىكۆل ناھىيىسىگە ئۆزگەرتىلدى، 9-ئاينىڭ 30-كۈنى بارىكۆل مەمۇرىي تېررىتورىيىلىك ئاپتونومىيە يولغا قويۇلۇپ، بارىكۆل قازاق ئاپتونوم رايونى قۇرۇلدى. يەتتە قۇدۇق مەركىزىي رايونى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل ناھىيىسىگە قاراشلىق يەتتە قۇدۇق بازىرى (يېزا دەرىجىلىك بازار) قىلىپ ئۆزگەرتىلدى.

1955-يىلى بارىكۆل قازاق ئاپتونوم رايونى بارىكۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى قىلىپ ئۆزگەرتىلدى. ئىككى ناھىيە، بىر ئاپتونوم ناھىيە قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسىگە قاراشلىق بولدى. 1961-يىلى قۇمۇل ناھىيە بازىرىنى ئاساس قىلغان پاراۋۇز، تۆمۈر شەجىدە، پولات-تۆمۈر، ئالدىن يۈرەر، قىزىل بايراقىن ئىبارەت بەش بازار، گۇڭشېنى ۋە راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانىنى ئۆز ئىچىگە ئالغان قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى رەھبەرلىكىدىكى قۇمۇل شەھىرى قۇرۇلدى. 1962-يىلى قۇمۇل شەھىرى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ قۇمۇل ناھىيىسىگە قوشۇۋېتىلدى.

1971-يىلى 1-ئاينىڭ 24-كۈنى ئەسلىدىكى ئاپتونوم رايونغا بىۋاسىتە قاراشلىق پىچان ناھىيىسى قۇمۇل ۋىلايىتىگە قوشۇۋېتىلدى، بۇنىڭ بىلەن قۇمۇل ۋىلايىتىگە ئۈچ ناھىيە، بىر ئاپتونوم ناھىيە قارايدىغان بولدى.

1975-يىلى 1-ئاينىڭ 30-كۈنى پىچان ناھىيىسى تۇرپان ۋىلايىتىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1977-يىلى 1-ئاينىڭ 6-كۈنى گوۋۇيۈەن قۇمۇل شەھىرى (ناھىيە دەرىجىلىك) نى قۇرۇپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ باشقۇرۇشنى قارار قىلدى. بۇنىڭ بىلەن قۇمۇل ۋىلايىتىگە بىر شەھەر (قۇمۇل)، ئىككى ناھىيە (قۇمۇل، ئاراتۈرۈك) ۋە بىر ئاپتونوم ناھىيە (بارىكۆل) قارايدىغان بولدى. 1969-يىلى 3-ئايدىن 1979-يىلى 6-ئايغىچە قۇمۇلدا ۋىلايەتلىك، ناھىيىلىك ۋە كۆڭشى دەرىجىلىك ئىنقىلابىي كومىتېتلار قۇرۇلدى. 1979-يىلى 7-ئاينىڭ 1-كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمىسىگە ئۆزگەرتىلدى. 1979-يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىگە بىر شەھەر، ئىككى ناھىيە، بىر ئاپتونوم ناھىيە، ئىككى بازار، ئۈچ رايون، 22 خەلق كۆڭشىسى ۋە 17 دۆلەت ئىگىلىكىدىكى دېھقانچىلىق مەيدانى - چارۋىچىلىق فېرمىسى، 22 ئاھالىلەر كومىتېتى قارىدى. قۇمۇل مەمۇرىي مەھكىمىسى يەنە تارانچى كان رايونىدا ۋاكالىتەن

ئىش بېجىرىش ئورنى — تارانچى مەمۇرىي كومىتېتى (ناھىيە دەرىجىلىك) تەسىس قىلدى.  
 1983- يىلى 9- ئاينىڭ 9- كۈنى قۇمۇل ناھىيىسى قۇمۇل شەھىرىگە قوشۇۋېتىلدى.  
 1984- يىلى 6- ئايدا ھاكىمىيەت بىلەن كۆڭشى ئايرىۋېتىلدى، خەلق كۆڭشىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى، يېڭىدىن ئۈچ رايونلۇق مەھكىمە، 35 يېزىلىق ھۆكۈمەت، ئىككى بازارلىق ھۆكۈمەت قۇرۇلدى.  
 1985- يىلىنىڭ ئاخىرىدا قۇمۇل ۋىلايىتىگە بىر شەھەر (قۇمۇل)، بىر ناھىيە (ئاراتۇرۇك)، بىر ئاپتونوم ناھىيە (باركۆل) قاراشلىق بولدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئۈچ ناھىيە، شەھەرنىڭ تارىخى ناملىرى

جەدۋەل 1-1

تارىختىكى		ناملىرى							
ھازىرقى نامى	خەن سۇلالىسى دەۋرى	ئۈچ پادىشاھلىق دەۋرى	ۋېي، جىن، جەنۇبىي-شىمالىي سۇلالىلەر دەۋرى	سۈي، تاڭ سۇلالىسى دەۋرى	سۇڭ سۇلالىسى دەۋرى	يۈەن سۇلالىسى دەۋرى	مىنگو سۇلالىسى دەۋرى	چىڭ سۇلالىسى دەۋرى	مىنگو دەۋرى
قۇمۇل شەھىرى	قۇمۇل (ئىۋىرغول)	سايپىغا تەنە سۇيۇرغۇللىق بەر	شىمالىي ۋېي دەۋرىدە ئاۋازلار، قۇمۇل دېھقانچىلىقى ۋىلايىتىگە تەنە	سۈي سۇلالىسى دەۋرىدە ئىۋىرغول ۋىلايىتى، تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدە غەربىي ئىۋىرغول، ئىۋىرغول ئايمىقى	ئىۋىرغول	قۇمۇل	قۇمۇل	قۇمۇل	قۇمۇل
باركۆل ناھىيىسى	باركۆل (باركۆل)	سايپىغا تەنە	ئاۋازلارغا تەنە بولغان	سۈي سۇلالىسى دەۋرىدە غەربىي تۈرۈكلەرنىڭ تۈرۈشلۈق ئورنى تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدە بارىسكۆلگە تەنە بولغان	تەنە بولغان	بىشبالىققا تەنە بولغان	جوشۇت موڭغۇللىرى بىلەن جۇڭغار موڭغۇللىرىنىڭ چارۋىچىلىق ئورنى	باركۆل مەھكىمىسى، ئىۋىرغول ناھىيىسى	باركۆل ناھىيىسى
ئاراتۇرۇك ناھىيىسى	ئەزەلدىن قۇمۇلغا تەنە بولۇپ، تارىختا قۇمۇل بىلەن ئوخشاش ئاتىلىپ كەلگەن								

§2. مەمۇرىي رايونلارغا ئايرىلىشى

1. چىڭ سۇلالىسىدىن ئىلگىرىكى رايونلارغا ئايرىلىشى

خەن سۇلالىسىدىن ئىلگىرىكى ۋاقىتلاردىن تارتىپلا، كىشىلەر قۇمۇلدا ئولتۇراقلىشىپ تېرىقچىلىق، چارۋىچىلىق قىلىپ، تەبىئىي يېزا- قىشلاقلارنى شەكىللەندۈردى. مىلادىيىدىن ئىلگىرىكى 11 - ئەسىردىن مىلادىيىدىن ئىلگىرىكى

13 - ئەسىرگىچە بولغان غەربىي جۇ سۇلالىسى دەۋرىدە، قۇمۇل ۋىلايىتى "بۈيۈك تۇققۇز ئايماق چېگرىسى سىرتىدىكى قەدىمىي رۇڭلارنىڭ زېمىنى" دى ئىدى. جۇمۇۋاڭ غەربىي كۆزدىن كۆچۈرگەندە قۇمۇلنى "كۈنئەبىك" (كۈنئۇۋ) دەپ ئاتىدى، چېگرىسى ئېنىق ئايرىلمىغان ئىدى.

خەن سۇلالىسى دەۋرىدە بۇ يەردە كۆپ قېتىم ئەسكەر تۇرغۇزۇلۇپ، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈلدى. شۇ چاغلاردا قۇمۇل ئېبۇرغول (ئۇيغۇرغول) دەپ ئاتىلىپ، دۇنخۇاڭ ۋىلايىتىگە قارايتتى. بارىسكۆل (ھازىرقى بارىكۆل) كۆپ ۋاقىتلاردا ئېبۇرغولغا، بەزى ۋاقىتلاردا يەنە غەربىي يۇرت قورۇقچىبەك مەھكىمىسى ياكى غەربىي يۇرت دورغاپ مەھكىمىسىگە بىۋاسىتە قارىدى.

ئۈچ پادىشاھلىق، ئىككى جىن دەۋرىدە، ئېبۇرغول ناھىيىسى دۇنخۇاڭنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. بارىسكۆل ئارقا قاقىل دۆلىتىگە تەۋە بولدى، رايونلارنىڭ ئورنى خەن سۇلالىسى ۋاقتىدىكى بىلەن ئومۇمەن ئوخشاش ئىدى. جەنۇبىي - شىمالىي سۇلالىلەر دەۋرىدە ئېبۇرغول، بارىسكۆل ئايرىم باشقۇرۇلدى، بارىسكۆل كۆچمەن چارۋىچىلارنىڭ يېرى بولۇپ، ئېبۇرغول شەھىرىگە ئاساسلىق يەتتە شەھەر قارايتتى.

سۈي سۇلالىسى دەۋرىدە دۆلەت كۈچى ئېبۇرغول بىلەنلا چەكلەندى. تاڭ سۇلالىسىنىڭ دەسلەپكى يىللىرىدا، ئېبۇرغولدىكى ئاساسلىق يەتتە شەھەر سۇلالە دائىرىسىگە كىرگۈزۈلدى ۋە ئۈچ ناھىيىگە بۆلۈندى. بۇ يەتتە شەھەر ئومۇمەن شەھەرئىچى (ھازىرقى قۇمۇل شەھىرى شەھەرئىچى يېزىسى ۋە ئۇنىڭ جەنۇبىدىكى راھەتباغ، بوغاز يېزىلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، سۇمقاغا (ھازىرقى ئاستانە يېزىسىنىڭ سۇمقاغا كەنتى)، ئاستانە (ھازىرقى ئاستانە يېزىسى)، توغۇچى (ھازىرقى دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانى)، لاپچۇق (ھازىرقى قارادۆۋە يېزىسىنىڭ لاپچۇق كەنتى)، قارادۆۋە (ھازىرقى قارادۆۋە يېزىسى)، سۇ بېشى (ھازىرقى قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىي شىمالىدىكى يېزا - كەنتلەر) ئومۇمەن ھازىرقى قۇمۇل شەھەر رايونىنى كۆرسىتىدۇ.

سۇڭ سۇلالىسى دەۋرىدە ئېبۇرغول شىجۇ ئۇيغۇر خانلىقىنىڭ تەسىر دائىرىسىدە بولسىمۇ، لېكىن يەنىلا نىسبىي مۇستەقىللىقى بار ئىدى.

يۈەن سۇلالىسى دەۋرىدە ئېبۇرغول قۇمۇل دەپ ئاتىلىپ، بېشبالىق ۋاقىتلىق ۋازارىتىگە قارايتتى. يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 18- يىلى (1281- يىلى) يەنە گەنسۇغا قاراشلىق بولدى.

يۈەن سۇلالىسىنىڭ ئاخىرى مىڭ سۇلالىسىنىڭ باشلىرىدا، قۇمۇلدا بەگلىك قۇرۇلۇپ ۋاڭ دەپ ئاتالدى، مىڭ تەيزۇ ئۇنى ئېتىراپ قىلدى ھەم مەرتىۋە بەردى. قۇمۇل بەگلىكىنىڭ زېمىنى "جەنۇبىي شاجۇغىچە، غەربىي قاراقۇجۇغىچە، شىمالىي ئۇيراتقىچە، شەرقىي جەنۇبىي سۇجۇ (جىيۈچۈەن) غىچە" بولدى. مىڭ سۇلالىسىنىڭ ئوتتۇرىلىرىدىن كېيىن، قۇمۇل بەگلىكى تۇرپان تەرىپىدىن ئىشغال قىلىندى ھەم قوشۇۋېلىندى، بارىسكۆل موڭغۇللارنىڭ كۆچمەن چارۋىچىلىق زېمىنىغا ئايلاندى.

## 2. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى رايونلارغا ئايرىلىشى

قۇمۇل، بارىسكۆللەر چىڭ سۇلالىسىگە قارام بولدى، چىڭ ئوردىسى ئالدى بىلەن قۇمۇلدا قۇمۇل ئۇيغۇر ۋاڭلىقىنى قۇردى، زېمىنى ھازىرقى قۇمۇل شەھىرى ۋە ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ كۆپ قىسىم جايلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالدى. كېيىن تاغنىڭ شىمالىدا مەھكىمىگە قاراشلىق ناھىيە قۇردى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 38- يىلى (1773- يىلى) چىڭ ھۆكۈمىتى بارىكۆل مەھكىمىسى تەسىس قىلىپ، گەنسۇ ئۆلكىسىگە قاراشلىق قىلدى. بارىكۆل مەھكىمىسى قارمىقىدا ئېبۇرغول ناھىيىسى (ھازىرقى بارىكۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى)، ناھىيىنىڭ قارمىقىدا شەرق، غەرب، شىمال ئۈچ يېزا، جەمئىي 25 كەنت بولدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كۇاڭشۇ 10- يىلى (1884- يىلى) قۇمۇل بىۋاسىتە قاراشلىق ۋازارىتى قۇرۇلۇپ، مەھكىمە

قارمىقىدا ئالتە شەھەر، 35 كەنت بولدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرقى يىللىرىدا، قۇمۇل ۋىلايىتى باركۆل - ئۈرۈمچى ۋىلايىتى قارمىقىدا بولۇپ، ئۇنىڭ باشقۇرۇشىدا قۇمۇل بىۋاسىتە قاراشلىق مەھكىمىسى ۋە باركۆل ۋازارىتى قاراشلىق مەھكىمىسى بولدى.

### 3. مىنگو دەۋرىدىكى رايونلارغا ئايرىلىشى

جۇڭخۇا مىنگونىڭ 2- يىلى ۋازارەت ناھىيىگە ئۆزگەرتىلىپ، ئۈرۈمچى ۋىلايىتىگە تەۋە بولدى. ناھىيىنىڭ ئاساسىي قاتلام مەمۇرىي ئورۇنلىرى رايون بولدى. مىنگونىڭ دەسلەپكى يىللىرى، قۇمۇل ۋاڭى كونا تۈزۈمنى ساقلاپ قالدى. قۇمۇل ناھىيىلىك ھۆكۈمەت قارمىقىدىكى جايلار پەقەت يېڭى شەھەر، كونا شەھەر، سەيبۈەنزە، قىزىل يۇلغۇن، سەيخۇمياۋ، چۈەنشۈي، سايىلوق، قۇمتوغراق، لوجاۋەن، پالۋانتۇر، تاشۋېلىق قاتارلىق خەنزۇ- خۇيزۇلار توپلىشىپ ئولتۇراقلاشقان جايلار بىلەنلا چەكلەندى.

مىنگونىڭ 7- يىلى (1918- يىلى) 2- ئاينىڭ 12- كۈنى يەتتە قۇدۇقتا ناھىيە دەرىجىلىك ئامبال ياردەمچى يامۇلى تەسىس قىلىندى، ئۈرۈمچى ۋىلايىتىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى.

مىنگونىڭ 23- يىلى (1934- يىلى) شىنجاڭدىكى ھەر مىللەت ۋەكىللىرى يىغىنىدىن كېيىن، مىللىي ھۆكۈمەتنىڭ تەستىقلىشى بىلەن قۇمۇل، باركۆل ناھىيىلىرى قۇمۇل مەمۇرىي رايونى قىلىنىپ، شىنجاڭنىڭ 9- مەمۇرىي رايونى قىلىندى؛ 5- ئايدا قۇمۇلدا مەمۇرىي باشلىقلار مەھكىمىسى قۇرۇلدى، 2- يىلى 6- ئايدا باركۆل مۇئاۋىن مەمۇرىي باشلىقلار مەھكىمىسى قۇرۇلدى.

مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى) 7- ئايدا ئەسلىدىكى قۇمۇل ناھىيىسىگە قاراشلىق ئاراتۇرۇك قاتارلىق ئالتە رايون بۆلۈنۈپ، ناھىيە دەرىجىلىك بولغان ئاراتۇرۇك مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇرۇلدى، قۇمۇل ناھىيىسى بىلەن باركۆل ناھىيىسى 2- دەرىجىلىك ناھىيە قىلىپ بېكىتىلدى.

مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى) 8- ئايدا ئاراتۇرۇك مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسى 3- دەرىجىلىك ناھىيىگە رەسمىي ئۆستۈرۈلدى؛ شۇ يىلى يەتتە قۇدۇق مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇرۇلدى، شۇ چاغدىكى ناھىيە تەۋەلىكىدە رايون، كەنت (كوچا) قۇرۇلدى، قۇمۇل ناھىيىسىگە شەھەرئىچى رايونى، ئاقبەر رايونى، توغۇچى رايونى، تاشۋېلىق رايونى، تەڭرىتاغ رايونى ۋە شەھەرئىچى كوچا باشلىقلىرى بىرلەشمە ئىش بېجىرىش باشقارمىسى قاراشلىق بولدى؛ باركۆل ناھىيىسىگە شەھەر ئەتراپى رايونى، شەرقىي يېزا رايونى، شىمالىي يېزا رايونى، شەرقىي كۆچمەن چارۋىچىلىق رايونى، غەربىي كۆچمەن چارۋىچىلىق رايونى قارىدى؛ توخۇلۇ رايونى، باي رايونى، نېرىنكىر رايونى، تۈركۆل رايونى، نوم رايونى، ئاداق رايونى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىگە قاراشلىق بولدى. رايونلار قارمىقىدىكى بازاردا كوچا، يېزا ئىگىلىك رايونلىرىدا كەنت بولدى، چارۋىچىلىق رايونلىرىدا يەنىلا ئەنئەنىۋى قەبىلە ئادىتى ساقلاپ قېلىندى، قەبىلە ئاقساقلى كەنت باشلىقى بىلەن تەڭ بولدى.

مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) قۇمۇل مەمۇرىي رايونىغا قۇمۇل ناھىيىسى، باركۆل ناھىيىسى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى، يەتتە قۇدۇق مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسى قارىدى.

مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) نىڭ كېيىنكى يېرىمىدا، گومىنداڭ مەركىزىي ھۆكۈمىتى شىنجاڭنى ئۆتكۈزۈۋالدى، قۇمۇل مەمۇرىي باشلىقلار مەھكىمىسى قۇمۇل رايونلۇق مەمۇرىي تەپتىش ۋالىي مەھكىمىسىگە ئۆزگەرتىلدى، قۇمۇل يەنىلا شىنجاڭنىڭ 9- مەمۇرىي رايونى بولدى.

مىنگونىڭ 32- يىلى (1944- يىلى) رايون، كەنت تۈزۈمى «يېزا، بازار، باۋ، جيا تۈزۈمى» گە ئۆزگەرتىلدى. قۇمۇل ناھىيىسى ئىككى بازار، بەش يېزا، 66 باۋغا بۆلۈندى، جۇڭسەن بازىرى (كونا شەھەر) غا ئالتە باۋ قاراشلىق بولۇپ، بىر باۋدا 10 جيا، ھەر بىر جيادا ئادەتتە 10 ئائىلە بولدى. مەركىزىي بازار (يېڭى شەھەر رايونى) غا سەككىز باۋ

قاراشلىق بولدى، شەھەر ئىچى يېزىسى (1- يېزا) قارمىقىدا شەرقىي كۆكتاتلىق، غەربىي كۆكتاتلىق، چاھارباغ، ئۈچقۇرۇل (جىيەنجىيەندۇڭ)، شەھەر ئىچى، ئالتۇنلۇق، قاراڭلا، چاڭغۇ، قاراتال، بوغازدىن ئىبارەت ئون باۋ بولدى. ئاقبەر يېزىسى (2- يېزا) قارمىقىدا يۇقىرى ئاقبەر، تۆۋەن ئاقبەر، لەڭگەر، غوجامبۇلاق (چۈەنشۇي)، سەيخۇمياۋ، پالۋانتۇر، لوجاۋەن، قىزىل يۇلغۇن، دۈربەجىن، قۇمتوغراق (كادا جىڭزى)، بۇلۇڭتوغراقتىن ئىبارەت 11 باۋ بولدى. توغۇچى يېزىسى (3- يېزا) قارمىقىدا قوشتىكەن، كۇڭشاڭ، جىگدە، سۇمقاغا، ئاستانە، توغۇچى، لاپچۇق، قارادۆۋە (لاپچۇق بىلەن قارادۆۋەنىڭ ھەر قايسىسىغا ئىككىدىن باۋ قارايتتى) قاتارلىق ئون باۋ قارىدى. تەڭرىتاغ يېزىسى (4- يېزا) قارمىقىدا ئېرىن، قوراي، قىزىلبىلار، تۆمۈرتى، ئېدىر، توشو، ئاقتاش، قۇرلۇق، كۆكيار، تاراتى، ئولانبۇلاقتىن ئىبارەت 11 باۋ قارىدى. تاشۋېلىق يېزىسى (5- يېزا) قارمىقىدا شەرقىي مەھەللە، غەربىي مەھەللە، خوتۇنتام، شوپۇل قاتارلىقلار بولۇپ، ھەر بىرىدە ئىككى باۋدىن جەمئىي ئون باۋ بولدى.

باركۆل ناھىيىسى قارمىقىدا بىر بازار، تۆت يېزا قۇرۇلدى. تەيپىڭ (تىنچلىق) بازىرى بارىكۆل بازىرىنىڭ خەنجىڭ بازىرىنى كۆرسىتىدۇ، قارمىقىدا تۆت باۋ تەسىس قىلىندى. يۇڭفېڭ يېزىسى (شەرقىي يېزا) قارمىقىدا خۇاڭجىزا، نەنيۈەنزە، دا چۈەنۋەن، شىرىنزا، كۈيسۈ، سەنشۇخۇ، سۇمۇشتان، گاۋجاخۇ قاتارلىق سەككىز باۋ بولدى. كاكلىي يېزىسى (شىمالىي يېزا) قارمىقىدا دۇڭتۇچۇ، جۇخۇ، شىنخۇ، شاڭخۇ، شىخۇ، ئۇچكۆل (سەنتاڭخۇ)، كۆلباقا، ئىرداۋخېزى قاتارلىق سەككىز باۋ بولدى. بۇلاردىن باشقا يەنە شەرقىي ۋە غەربىي چارۋىچىلىق يېزىسى تەسىس قىلىندى.

ئاراتۇرۇك ناھىيىسى قارمىقىدا بىر بازار، ئالتە باۋ، 53 جىيا تەسىس قىلىندى. سەنمىن بازىرى ئەسلىدىكى توخۇلۇ (شارتۇيلەر) رايونىنىڭ بىر قىسمى. ئېرىنكىر بىرىنچى باۋ، تۈركۆل ئىككىنچى باۋ، توخۇلۇ ئۈچىنچى باۋ، باي تۆتىنچى باۋ، ئاداق بەشىنچى باۋ، نوم ئالتىنچى باۋ بولدى.

يەتتە قۇدۇق مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسىدا 40 نەچچە ئائىللا ئولتۇراقلاشقان بولغاچقا، بىر باۋ تەسىس قىلىندى.

#### 4. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى رايونلارغا ئايرىلىشى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1950- يىلى قۇمۇل رايونلۇق مەمۇرىي تەپتىش ۋالىي مەھكىمىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى قۇرۇلدى. ئورنى قۇمۇل ناھىيىسىدە بولدى. قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى قارمىقىدا قۇمۇل ناھىيىسى، باركۆل ناھىيىسى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى ۋە يەتتە قۇدۇق مەركىزىي رايونى تەسىس قىلىندى.

ناھىيە قارمىقىدا رايون، يېزا، كەنت تۈزۈمى يولغا قويۇلۇپ، بۇرۇنقى يېزا- بازارلار رايونغا، باۋلار يېزىغا ئۆزگەرتىلدى. يېزا قارمىقىدا مەمۇرىي كەنت تەسىس قىلىندى. تارقاق يېزا- قىشلاقلاردا يېزا بىلەن كەنتلەر ئوتتۇرىسىدا مەمۇرىي مۇدىر تەسىس قىلىندى. تەبىئىي كەنت باشلىقلىرىدا دەرىجە تۈزۈمى بولمىدى. مەمۇرىي كەنت بىر قانچە تەبىئىي كەنتلەرنى ئۆز ئىچىگە ئالدى.

قۇمۇل ناھىيىسى «C» ئىككىنچى دەرىجىلىك ناھىيە بولدى، قارمىقىدا ئالتە رايون، 23 يېزا (كوچا)، 119 تەبىئىي كەنت تەسىس قىلىندى. ئالتە رايون، 23 يېزا (كوچا) ئىچىدە، شەھەردە تۆت كوچا، 13 دېھقانچىلىق يېزىسى، بەش يېرىم دېھقانچىلىق، يېرىم چارۋىچىلىق يېزىسى، بىر چارۋىچىلىق يېزىسى تەسىس قىلىندى. ناھىيە ئورگىنى كونا شەھەردە بولدى. شەھەر رايونى 1- رايون قىلىنىپ، قارمىقىدا كونا شەھەر يولى (1- كوچا)، جۇڭسەن يولى (2- كوچا)، ئازادلىق يولى (3- كوچا)، جۇڭخۇا يولى (4- كوچا) بولدى. شەھەر ئەتراپى شەرقىي، غەربىي كۆكتاتچىلىق كەنتى بىرىنچى، ئىككىنچى كوچىغا تەۋە قىلىندى، رايونلۇق مەھكىمىدە تۆت كوچا تەسىس قىلىندى؛ شەھەر ئىچى رايونى (ئىككىنچى رايون) قارمىقىدا ئۈچقۇرۇل يېزىسى، شەھەر ئىچى يېزىسى، راھەتباغ يېزىسى، بوغاز يېزىسى تەسىس قىلىندى. رايونلۇق مەھكىمە شەھەر ئىچى يېزىسىدىكى قۇمۇل ۋاڭ ئوردىسى سىرتىدىكى يارباغقا جايلاشتى؛ توغۇچى

رايونى (ئۈچىنچى رايون) قارمىقىدا ئاستانە، توغۇچى، لاپچۇق، قارادۆۋە يېزىلىرى تەسىس قىلىندى. رايونلۇق مەھكىمە توغۇچىدا بولدى. ئاقىيەر رايونى (تۆتىنچى رايون) قارمىقىدا ئاقىيەر، پالۋانتۇر، ساقا يېزىلىرى تەسىس قىلىندى، رايون مەھكىمە يۇقىرى ئاقىيەرگە جايلاشتى. تاشۋېلىق رايونى (بەشىنچى رايون) قارمىقىدا تاشۋېلىق، خوتۇنتام - شوپۇل يېزىسىدىن ئىبارەت ئىككى يېزا بولۇپ، رايونلۇق مەھكىمە تاشۋېلىققا جايلاشتى. تەگرىستاغ رايونى (ئالتىنچى رايون) قارمىقىدا 1- يېزا (نېرناسى)، 2- يېزا (قوراي)، 3-، 4- يېزا (قۇرلۇق) تەسىس قىلىندى، بۇندىن باشقا غەربىي قىسىمدىكى ھەرقايسى غوللارغا تارقاقلىشىپ ئولتۇراقلاشقان كۆچمەن چارۋىچىلار 183 ئائىلە، 1007 نوپۇس ئايرىم بىر چارۋىچىلىق يېزىسى بولدى، رايونلۇق مەھكىمە قورايغا جايلاشتى. 1952- يىلى 5- ئايدا تەگرىستاغ رايونى كۆشۈتە ئېغىزى پاسل قىلىنىپ، ئۇنىڭ غەربىدىكى جايلار غەربىستاغ رايونى (7- رايون) قىلىپ تەسىس قىلىندى، قارمىقىدا چەچەي، تاراتىدىن ئىبارەت ئىككى يېزا تەسىس قىلىندى، رايونلۇق مەھكىمە ئۆرۈكلۈككە جايلاشتى. 1953- يىلى شەرقىي، غەربىي كۆكتاتچىلىق كەنتلىرى ئايرىپ چىقىلىپ، شەھەر ئەتراپى يېزىسى قۇرۇلدى ۋە ئاۋۋالقىدە كلا شەھەر ئەتراپى رايونىنىڭ قارمىقىدا بولدى، سايبۇلاق يېزىسى ساقا يېزىسىدىن ئايرىپ چىقىلىپ، ئاقىيەر رايونىغا قوشۇۋېتىلدى.

باركۆل ناھىيىسى قارمىقىدا بەش رايون، 14 يېزا (كوجا)، 41 تەبىئىي كەنت تەسىس قىلىندى. شەھەر ئەتراپى رايونى (1- رايون) قارمىقىدا 1- مەھەللە (شەرقىي مەھەللە)، 2- مەھەللە (جەنۇبىي مەھەللە)، 3- مەھەللە (غەربىي مەھەللە)، 4- مەھەللە (شەرقىي مەھەللە)، خۇجاگۇزا يېزىسى، نەنيۋەنزە يېزىسى تەسىس قىلىندى، رايونلۇق مەھكىمە جەنۇبىي مەھەللەدە بولدى. شەرقىي رايون قارمىقىدا داچۈنەنۋەن يېزىسى، مەنشىنخۇ يېزىسى، كۇيىۇ يېزىسى تەسىس قىلىندى، رايونلۇق مەھكىمە ھازىرقى شىرىننىڭ بولدى؛ شىمالىي رايون (3- رايون) دۇڭتۇچۇي يېزىسى (1- يېزا)، جۇخۇ يېزىسى (2- يېزا)، شياچۇاڭزى يېزىسى (3- يېزا)، شىنخۇ يېزىسى (4- يېزا)، شىخۇ يېزىسى (5- يېزا)، سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) يېزىسى (6- يېزا) تەسىس قىلىندى، رايونلۇق مەھكىمە 2- يېزا بىلەن 3- يېزا چېگرىلىنىدىغان جايدا يەنى ھازىرقى داخې (قاراسۇ) يېزىسى تۇرۇشلۇق جايغا ئورۇنلاشتى. شەرقىي، غەربىي چارۋىچىلىق رايونى ناھىيە بازىرىنىڭ شەرقى، غەربىدە بولۇپ، رايونلۇق مەھكىمە چارۋىچىلارغا ئەگىشىپ كۆچۈپ تۇرغاچقا، يېزىغا ئايرىلمىدى.

ئاراتۇرۇك ناھىيىسى قارمىقىدا بەش رايون، ئالتە يېزا تەسىس قىلىندى. ناھىيە ئورگىنى توخۇلۇدا بولدى. نوم رايونى قارمىقىدا ئاداق يېزىسى، نوم يېزىسى بولۇپ، رايونلۇق مەھكىمە نومدا تەسىس قىلىندى. توخۇلۇ، باي، تۈركۆل، نېرىنكىر قاتارلىق تۆت رايوننىڭ ھەر بىرىدە بىردىنلا يېزا تەسىس قىلىندى.

يەتتە قۇدۇق مەركىزىي رايونى قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى.

1953- يىلى باركۆل ناھىيىسىنىڭ خەنزۇچە «鎮西» دېگەن نامى «巴里坤» قىلىپ ئۆزگەرتىلدى، شەرقىي چارۋىچىلىق رايونى شىرىننى، كۇيىۇدىن ئىبارەت ئىككى رايونغا بۆلۈندى.

1954- يىلى 4- ئاينىڭ 12- كۈنى يەتتە قۇدۇق مەركىزىي رايونى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، يېزا دەرىجىلىك بازارلىق خەلق ھۆكۈمىتى قۇرۇلۇپ، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى.

1954- يىلى 9- ئاينىڭ 30- كۈنى باركۆل ناھىيىسىدە مىللىي تېرىتورىيىلىك ئاپتونومىيە يولغا قويۇلۇپ، باركۆل قازاق ئاپتونوم رايونىغا ئۆزگەرتىلدى.

1954- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىگە ئىككى ناھىيە، بىر ئاپتونوم رايون قاراشلىق بولدى.

1955- يىلى باركۆل قازاق ئاپتونوم رايونى باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسىگە ئۆزگەرتىلدى. قۇمۇل ۋىلايىتىگە ئىككى ناھىيە، بىر ئاپتونوم ناھىيە قاراشلىق بولدى.

1955- يىلىنىڭ ئاخىرى ھەرقايسى ناھىيىلەردىكى رايونلار ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، يېزىلار بىرلەشتۈرۈلدى، رايونلارنىڭ بۆلۈنۈشى تەڭشەلدى. قۇمۇل ناھىيىسى باشقۇرۇشىدىكى قۇمۇل شەھىرى (1953- يىلى شەھەر ئەتراپى رايونى ئاساسىدا قۇرۇلغان رايون دەرىجىلىك شەھەر) قۇمۇل بازىرىغا ئۆزگەرتىلىپ، ئىلگىرى قۇمۇل شەھىرىگە قارايدىغان شەھەر



ئەتراپى يېزىسى ناھىيىگە بىۋاسىتە قارايدىغان قىلىندى، توغۇچى، ئاقپەر، شەھەر ئىچى رايونلىرى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى، شەھەر ئىچى رايونىنىڭ قارمىقىدىكى بۇرۇنقى تۆت يېزىدىن بىرىنچى، ئىككىنچى يېزىلار بىرلەشتۈرۈلۈپ، شەھەر ئىچى يېزىسى قىلىندى، ئۈچىنچى، تۆتىنچى يېزىلار بىرلەشتۈرۈلۈپ راھەتباغ يېزىسى قىلىندى، توغۇچى رايونىنىڭ قارمىقىدىكى بۇرۇنقى تۆت يېزا ئۈچ يېزا قىلىندى، ئەسلىدىكى لاپچۇق بىلەن قارادۆۋە بىرلەشتۈرۈلۈپ، قارادۆۋە يېزىسى قىلىندى، ئاقپەر رايونىنىڭ قارمىقىدىكى بۇرۇنقى تۆت يېزىدىن بىرىنچى، ئىككىنچى يېزا بىرلەشتۈرۈلۈپ، پالۋانتۇر يېزىسى قىلىندى. ساقا يېزىسى، قۇمتوغراق (كاداچىگزا) يېزىسى ئۆزگەرتىلمىدى.

باركۆل ئاپتونوم ناھىيىسىگە قاراشلىق شەھەر ئەتراپى رايونى بازارغا ئۆزگەرتىلدى، ئىلگىرى بۇ رايونغا قارايدىغان نەينىۋەنە يېزىسى بىلەن خۇاجاۋاگزا يېزىسى بىرلەشتۈرۈلۈپ بىر يېزا قىلىنىپ، ناھىيىنىڭ بىۋاسىتە رەھبەرلىكىدە بولدى. شىمالىي رايون، كۇيسۇ، شىرىنئىدىن شىبارەت ئۈچ رايون ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، رايونلار بىرلەشتۈرۈلۈپ بىر يېزا قىلىندى، شەرقىي چارۋىچىلىق رايونى، غەربىي چارۋىچىلىق رايونى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، سارچوقا چارۋىچىلىق فېرمىسى قىلىپ بىرلەشتۈرۈلدى.

1954- يىلى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى بەش رايون بىرلەشتۈرۈلۈپ ئۈچ رايون قىلىندى، يەنى نوم رايونى (2- رايون)، باي، توخۇلۇ بىرلەشتۈرۈلۈپ، توخۇلۇ رايونى (1- رايون) قىلىندى، تۈركۈل بىلەن نېرىنكىر بىرلەشتۈرۈلۈپ تۈركۈل رايونى (3- رايون) قىلىندى. 1955- يىلى 11- ئايدا 1-، 2-، 3- رايونلار ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، پەقەت ئالتە يېزىلا قالدى.

1956- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتى قارمىقىدا ئىككى ناھىيە، بىر ئاپتونوم ناھىيە بولدى.

قۇمۇل ناھىيىسى قارمىقىدا قۇمۇل بازىرى، يەتتە قۇدۇق بازىرى ۋە شەھەر ئەتراپى يېزىسى، شەھەر ئىچى يېزىسى، راھەتباغ يېزىسى، ئاستانە يېزىسى، توغۇچى يېزىسى، قارادۆۋە يېزىسى، پالۋانتۇر يېزىسى، ساقا يېزىسى، قۇمتوغراق يېزىسى، تاشۋېلىق يېزىسى، خوتۇنتام يېزىسى، شويۇل يېزىسى، تەگرىتاغ 1- يېزىسى، تەگرىتاغ 2- يېزىسى، غەربىتاغ 1- يېزىسى، غەربىتاغ 2- يېزىسى بولدى. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، تەگرىتاغ، تاشۋېلىق ۋە غەربىتاغدىكى رايون دەرىجىلىك تەشكىلى ئاپپاراتلار ساقلىنىپ قالدى.

باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى قارمىقىدا شەھەر بازىرى، خۇاجاۋاگزا يېزىسى، شىمالىي يېزا، شىرىنئىدى يېزىسى، كۇيسۇ يېزىسى ۋە سارچوقا چارۋىچىلىق رايونى بولدى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسى قارمىقىدا توخۇلۇ يېزىسى، باي يېزىسى، نوم يېزىسى، ئاداىق يېزىسى، تۈركۈل يېزىسى، نېرىنكىر يېزىسى بولدى.

1958- يىلى خەلق كۇڭشېسى قۇرۇلغاندىن كېيىن ھاكىمىيەت بىلەن كۇڭشېنى بىرلەشتۈرۈش يولغا قويۇلدى.

قۇمۇل ناھىيىسى قارمىقىدا قۇمۇل بازىرى، راكىتا (شەھەرئىچى) كۇڭشېسى، شەرق شامىلى (پالۋانتۇر) كۇڭشېسى، ئالغا (بۇلۇڭتوغراق) كۇڭشېسى، قىزىل يۇلتۇز (ئاستانە) كۇڭشېسى، ئاۋانگارت (توغۇچى) كۇڭشېسى، قىزىللىشىش - مۇتەخەسسلىشىش (قارادۆۋە) كۇڭشېسى، تاشۋېلىق كۇڭشېسى، تەگرىتاغ كۇڭشېسى، غەربىتاغ كۇڭشېسى، قىزىل بايراق (شەھەر ئەتراپى) كۇڭشېسى، يۇقىرى ئۆرلەش (يەتتە قۇدۇق) كۇڭشېسى ۋە يەرلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى قۇرۇلدى.

باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى قارمىقىدا شەھەر بازىرى، خۇايۋەن كۇڭشېسى، داخې (شىمالىي يېزا) كۇڭشېسى، شىرىنئىدى (كىندىك تۆپە) كۇڭشېسى، كۇيسۇ كۇڭشېسى، سارچوقا چارۋىچىلىق خەلق كۇڭشېسى قۇرۇلدى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى ئالتە يېزا بىرلىك قىلىنىپ، ئالتە خەلق كۇڭشېسى قۇرۇلدى. 1959- يىلى نېرىنكىر كۇڭشېسى بىلەن تۈركۈل كۇڭشېسى قوشۇۋېتىلىپ ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىنكچىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىسى قىلىنىپ، دۆلەت ئىگىلىكىدىكى ئاراتۇرۇك تۈركۈل چارۋىچىلىق باش فېرمىسى قۇرۇلدى؛ 1961- يىلى ئاداىق

كۆڭشېسى بىلەن نوم كۆڭشېسى بىرلەشتۈرۈلۈپ نوم كۆڭشېسى قىلىپ قۇرۇلدى.

1960- يىل لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈر يولىدا پويىز قاتناپ، ۋېييا شى باشقارمىسى قۇرۇلدى، كېيىن نۆمۇربول

قاتنىشى قۇمۇلغا كەلگەندە، شى باشقارمىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.

1961- يىل 1- ئاينىڭ 25- كۈنى گوۋۇيۈەن بۇرۇنقى قۇمۇل بازىرى ئاساسدا قۇمۇل شەھىرى قۇرۇشنى قارار

قىلدى. قۇمۇل بازىرى ئاۋانگارت، پولات- تۆمۈر، پاراۋۇز، تۆمۈر شەجىدەھا، قىزىل بايراق (شەھەر ئەتراپى كۆكتاتچىلىق كۆڭشېسى) قاتارلىق بەش بازار- كۆڭشېسى ۋە رايوندا دېھقانچىلىق مەيدانىنى ئۆز ئىچىگە ئالدى، قۇمۇل شەھىرى قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى.

1962- يىل 10- ئاينىڭ 22- كۈنى گوۋۇيۈەن قۇمۇل شەھىرىنى ئەمەلدىن قالدۇرۇپ، قۇمۇل شەھىرىنى قۇمۇل

ناھىيىسىگە قوشۇۋېتىشنى، قۇمۇل بازىرىنى ئەسلىگە كەلتۈرۈشنى قارار قىلدى.

شۇ يىلى باركۆل ناھىيىسىدە ئۈچكۆل (سەنتاڭخۇ) كۆڭشېسى قۇرۇلدى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە ئاداق كۆڭشېسى

ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى، تۈركۆل باش فېرمىسى يەنە نېرىنكىر، تۈركۆلدىن ئىبارەت ئىككى باش فېرما قىلىپ ئايرىلدى.

1964- يىلى ئىلگىرىكى ۋىلايەتلىك ج خ باشقارمىسىنىڭ نوم ئەمگەك بىلەن ئۆزگەرتىش دېھقانچىلىق مەيدانى

كۆچۈرۈلگەندىن كېيىن، يەرلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى نوم دېھقانچىلىق مەيدانى قۇرۇلدى. مەيدانغا ۋىلايەتلىك رايوندا دېھقانچىلىق مەيدانغا قاراشلىق، بوغازنىڭ ئىككى ئەترىتىدىن ئادەم يۆتكەپ كېلىندى، بىر قىسىم تۈرمىدىن يېڭىدىن قويۇپ بېرىلگەنلەرمۇ ئورۇنلاشتۇرۇلدى.

1965- يىل 10- ئايدا قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى قۇمۇل ناھىيىلىك توغۇچى كۆڭشېسىنى قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ

دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانى قىلىپ ئۆزگەرتتى.

1969- يىل 3- ئاينىڭ 18- كۈنى قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك

ئىنقىلابىي كومىتېت قۇرۇلدى، پارتىيە- ھۆكۈمەت بىر تۇتاش رەھبەرلىك قىلىش تۈزۈمى يولغا قويۇلدى.

1970- يىل 1- ئايدا، ئاپتونوم رايونغا بىۋاسىتە قاراشلىق ئەسلىدىكى پىچان ناھىيىسى قۇمۇل ۋىلايىتىگە

قوشۇۋېتىلدى. قۇمۇل ۋىلايىتىگە قۇمۇل ناھىيىسى، پىچان ناھىيىسى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى ۋە باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى قارايدىغان بولدى، ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمىسى قۇمۇل ناھىيىسىدە بولدى.

1975- يىل 1- ئاينىڭ 30- كۈنى پىچان ناھىيىسى قۇمۇل ۋىلايىتىدىن ئايرىپ چىقىلىپ، يېڭىدىن قۇرۇلغان

تۇرپان ۋىلايىتىگە قوشۇۋېتىلدى.

1976- يىل 12- ئايدا ئاپتونوم رايون ئاراتۇرۇك ناھىيىسى ئاراتۇرۇك بازىرى قۇرۇشنى تەستىقلىدى.

1977- يىل 1- ئاينىڭ 6- كۈنى گوۋۇيۈەن قۇمۇل شەھىرىنى قايتىدىن قۇرۇشنى قارار قىلدى (ناھىيە

دەرىجىلىك). قۇمۇل شەھىرى قۇمۇل بازىرى، شەھەر ئەتراپى كۆڭشېسىنى ئاساس قىلدى. شەھەرنىڭ ئومۇمىي يەر كۆلىمى 58 كۋادرات كىلومېتىر بولۇپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى. قۇمۇل ۋىلايىتى قارمىقىدا قۇمۇل شەھىرى، قۇمۇل ناھىيىسى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى ۋە باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى بولدى.

1979- يىل 7- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمىگە

ئۆزگەرتىلدى.

قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمە قارمىقىدا بىر شەھەر (قۇمۇل شەھىرى)، ئىككى ناھىيە (قۇمۇل ناھىيىسى،

ئاراتۇرۇك ناھىيىسى)، بىر ئاپتونوم ناھىيە (باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى)، جەمئىي ئىككى بازار، ئۈچ رايون، 22 كۆڭشې، 17 دۆلەت ئىگىلىكىدىكى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانى بولۇپ، 127 ئىشلەپچىقىرىش چوڭ ئەترىتى (دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرىدىكى لىيەندۇي، شۆبە مەيدانلارنى ئۆز ئىچىگە ئالمايدۇ)، 521 ئىشلەپچىقىرىش

ئەترىتى، 22 ئاھالىلەر كومىتېتىنى ئۆز ئىچىگە ئالدى. قۇمۇل مەمۇرىي مەھكىمە تارانچى كان رايونىدا ۋاكالىتەن ئىش بېجىرىش ئاپپاراتى — تارانچى مەمۇرىي كومىتېتى (ناھىيە دەرىجىلىك) نى تەسىس قىلدى.

قۇمۇل شەھىرى قارمىقىدا يېڭى شەھەر رايونى (پويىز ئىستانسىسى ئەتراپى)، غەربىي ئۆستەڭ رايونى (يېڭى شەھەر، كونا شەھەر)، شەرقىي ئۆستەڭ رايونى (يۇقىرى ئاقىيەر، شەرقىي، غەربىي ئۆستەڭنىڭ يۇقىرى، تۆۋەن تەرەپلىرى) ھەم شەھەر ئەتراپى گۇڭشېسى بولدى.

قۇمۇل ناھىيىسى قارمىقىدا پالۋانتۇر گۇڭشېسى (پالۋانتۇر)، ئاستانە گۇڭشېسى (ئوردا كارىز)، قارادۆۋە گۇڭشېسى، شەھەر ئىچى گۇڭشېسى، راھەتباغ گۇڭشېسى (چاڭغۇز)، بۆلۈڭتوغراق گۇڭشېسى، تاشۋېلىق گۇڭشېسى، تەڭرىتاغ گۇڭشېسى، غەربىي تاغ گۇڭشېسى، يەتتە قۇدۇق گۇڭشېسى بولدى. باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى قارمىقىدا سارچوقا گۇڭشېسى (سۆجە)، ئۈچكۆل (سەنتاڭخۇ) گۇڭشېسى (جۇڭخۇ)، شىرىنزا يېزىسى گۇڭشېسى (سەنشىلى گۈەنزە)، خۇايۈەن گۇڭشېسى (ئىپردۆڭ)، داخىي گۇڭشېسى، كۆيسۈ گۇڭشېسى بولدى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسى قارمىقىدا شەرق قىزاردى گۇڭشېسى، باي گۇڭشېسى، ئاداق گۇڭشېسى، نوم گۇڭشېسى بولدى.

1958- يىلى تارانچى كان رايونى خەلق گۇڭشېسى قۇرۇلدى، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. 1961- يىلى تارانچى كان رايونى مەمۇرىي كومىتېتى قۇرۇلۇپ، كان رايونى گۇڭشېسى بىلەن بىرلىشىپ ئىش بېجىردى. 1975- يىلى 7- ئايدا تارانچى ئىش باشقارمىسى قۇرۇلدى، ئۇ مەمۇرىي مەھكىمىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. 1983- يىلى 9- ئاينىڭ 9- كۈنى گوۋۇيۈەن قۇمۇل ناھىيىسىنى قۇمۇل شەھىرىگە قوشۇۋېتىشنى، قۇمۇل ناھىيىسىنى ئەمەلدىن قالدۇرۇشنى تەستىقلىدى. 1984- يىلى 5- ئايدا ناھىيە بىلەن شەھەر بىرلەشتۈرۈلدى.

1984- يىلى 6- ئايدا قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى ناھىيە، شەھەردە خەلق گۇڭشېلىرى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، يېزىلىق ھۆكۈمەت قۇرۇلدى. ۋىلايەت بويىچە يېڭىدىن ئۈچ رايونلۇق مەھكىمە، 35 يېزىلىق خەلق ھۆكۈمىتى، ئىككى بازارلىق خەلق ھۆكۈمىتى، 177 كەنت ئاھالىلەر كومىتېتى، 422 كەنت ئاھالىلەر گۇرۇپپىسى قۇرۇلدى.

قۇمۇل شەھىرى قارمىقىدا تاشۋېلىق رايونى (قارمىقىدا تاشۋېلىق يېزىسى، ماجاڭشەن يېزىسى، خوتۇنتام يېزىسى، شوپۇل يېزىسى، ئولاتاي قازاق مىللىي يېزىسىدىن ئىبارەت بەش يېزا بولدى)، تەڭرىتاغ رايونى (قارمىقىدا قوراي يېزىسى، تۆمۈرتى يېزىسى، ئاقتاش يېزىسى، ئىدىر يېزىسى قاتارلىق تۆت يېزا بولدى)، غەربىي تاغ يېزىسى، پالۋانتۇر يېزىسى، بۆلۈڭتوغراق يېزىسى، شەھەر ئىچى يېزىسى، راھەتباغ يېزىسى، بوغاز يېزىسى، ئاستانە يېزىسى، قارادۆۋە يېزىسى، شەھەر ئەتراپى يېزىسى، يەتتە قۇدۇق يېزىسى (يۇقىرىدىكى ھەر قايسى يېزىلار ئەسلىدىكى گۇڭشېلار ئاساسىدا قۇرۇلدى)، قويلۇق يېزىسى (ئەسلىدىكى قويلۇق فېرمىسى) ۋە يەتتە قۇدۇق بازىرى (ئەسلىدىكى يەتتە قۇدۇق تۈز خىمىيە باش مەيدانى)، يامانسۇ بازىرى (يامانسۇ تۆمۈر كان رايونى) بولدى.

باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى قارمىقىدا سارچوقا رايونى (قارمىقىدا كۆلياقا يېزىسى، سۆجە يېزىسى، شالوبا يېزىسىدىن ئىبارەت ئۈچ يېزا بولدى)، داخىي يېزىسى، كۆيسۈ يېزىسى، شىرىنزا يېزىسى، خۇايۈەن يېزىسى، ئۈچكۆل يېزىسى (يۇقىرىقى يېزىلار ئەسلىدىكى گۇڭشېلار ئاساسىدا قۇرۇلدى)، چوڭ قۇلىنچەرى يېزىسى (ئەسلىدىكى قۇلىنچەرى فېرمىسى) بولدى.

ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە ئەسلىدىكى گۇڭشېسى، مەيدانلار يېزا قىلىنىپ، نوم يېزىسى، ئاداق يېزىسى، باي يېزىسى، توخۇلۇ يېزىسى، تۈركۆل يېزىسى، نېرىنكىر يېزىسى تەسىس قىلىندى.

1985- يىلى 4- ئاينىڭ 8- كۈنى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نېرىنكىر يېزىسى نېرىنكىر قازاق مىللىي يېزىسىغا ئۆزگەرتىلدى. كېيىن قۇمۇل شەھىرى غەربىي تاغ يېزىسىدىكى ئىككى كەنت ئاھالىلەر كومىتېتى قارمىقىدىكى جايلار (ئەسلىدىكى غەربىي تاغ گۇڭشېسى 1-، 2- چوڭ ئەترەتلىرى) ئايرىپ چىقىلىپ، دەۋەلدۈرۈك قازاق مىللىي يېزىسى قىلىپ

قۇرۇلدى.

1986- يىلى 3- ئاينىڭ 8- كۈنى باركۆل ناھىيىلىك باچاڭزى يېزىسى ۋە بورچىنچى بازىرى (كۆمۈر كان بازىرى)

قۇرۇلدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1985- يىلىدىكى مەمۇرىي رايونلىرى ۋە ئاساسىي قاتلام ھاكىمىيەتلىرى

جەدۋەل: 1 - 2

ئىسمى	رايون	كۈچا	بۇلار	يېزا	كەنت ئاھالىلەر كومىتېتى	ئاھالىلەر كومىتېتى	كەنت ئاھالىلەر گۇرۇپپىسى
قۇمۇل شەھىرى	2	3	2	21	104	38	
باركۆل ناھىيىسى	1	1	1	9	43	4	
ئارانئۆزەك ناھىيىسى			1	6	27	2	
ئىرانچى شىبى باشقارمىسى						4	
جەمئىي	3	4	4	36	174	48	422

1990- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ناھىيە (شەھەر)، يېزا (بازار) لارنىڭ مەمۇرىي رايونلارغا ئايرىلىشى

جەدۋەل: 1 - 3

ئاھالىلەر كومىتېتى	مەھكەم شىبى باشقارمىسى (باشقۇرۇش رايونى)	كەنت ئاھالىلەر كومىتېتى	يېزا (بۇلار)	رايون	قاراشلىق يېزا(بازار) لارنىڭ ئىسمى	ناھىيە (شەھەر)
34	3	95	23	2	پامانئۆز بازىرى، يەتتە قۇدۇق بازىرى، تاشئۆلىك رايونى، تەڭرىستاغ رايونى، شەھەر ئىچى يېزىسى، يەتتە قۇدۇق يېزىسى، ئاستانە يېزىسى، قارادۆۋە يېزىسى، مامۇلگەن يېزىسى، قوراي يېزىسى، قوپۇق يېزىسى، ئىچىم يېزىسى، تۆمۈر يېزىسى، ئاقئىلىش يېزىسى، شەھەر ئىتراپى يېزىسى، رەھىتاباغ يېزىسى، بوغۇز يېزىسى، پىلۋانتور يېزىسى، بۇلۇڭتوغراق يېزىسى، غەربستاغ يېزىسى، دەۋلەتئۆزەك قازاق مىللىي يېزىسى، تاشئۆلىك يېزىسى، شۈبۈل يېزىسى، خوتۇنئام يېزىسى، ئولتاي قازاق مىللىي يېزىسى	قۇمۇل شەھىرى

5		46	12	باركۆل بازىسى، بورچىنچى بازىسى (كۆنۈركىل بازىسى)، سۆجى بازىسى، كۆلباقا بازىسى، شالوبا بازىسى، داخى بازىسى، كۆپسۇ بازىسى، شىرىنزا بازىسى، خۇالبۇن بازىسى، چوڭ قۇلسچەرى بازىسى، سەنتاگەن بازىسى، باچاڭزى بازىسى	باركۆل ناھىيىسى
3		26	7	ئاراتۇرۇك بازىسى، نوم بازىسى، ئاداق بازىسى، باي بازىسى، توغۇلۇ بازىسى، تۈركۈل بازىسى، نىرىنكى قازاق مىللىي بازىسى	ئاراتۇرۇك ناھىيىسى
9	2				نارائىچى
51	5	167	42	2	چەمبى

### III باب

## ناھىيە (شەھەر) لەرنىڭ ئومۇمىي ئەھۋالى

1990- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىگە قاراشلىق ئىككى ناھىيە، بىر شەھەر يەنى باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى ۋە قۇمۇل شەھىرى قارىدى.

### §1. قۇمۇل شەھىرى

قۇمۇل شەھىرى شىنجاڭنىڭ شەرقىي دەريازىسى شىمالىدىكى تاغلىق رايونلاردا قويۇق ئورمانلىق، بىپايان ئوتلاق بار، ئوتتۇرا قىسمىدىكى تۈزلەڭلىكنىڭ تۇپرىقى يۇمشاق، كۈن نۇرىنىڭ چۈشۈشى يېتەرلىك، يەر ئاستى سۈيى مول، شەرق- غەرب تەرەپلىرى ئېدىرلىق، جەنۇبىدىكى چۆللۈكلەردە زور مىقداردىكى كان بايلىقلىرى زاپىسى بولۇپ، سانائەت، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلىرىنىڭ تەرەققىيات ئىستىقبالى كەڭ.

#### 1- ئورنى

قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقى گەنسۇ ئۆلكىسىنىڭ ئەنشى، دۇنخۇئاڭ ناھىيىلىرى بىلەن، غەربى مورى قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى ۋە پىچان ناھىيىسى بىلەن تۇتىشىدۇ، شىمالى باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسى بىلەن تاغلار ئارقىلىق ئايرىلىپ تۇرىدۇ. جەنۇبى قۇمۇل قۇمۇلىدىن ھالقىپ چاقىلىق ناھىيىسى بىلەن، شەرقىي شىمالى موڭغۇلىيە دۆلىتى بىلەن چېگرىلىنىدۇ، جۇڭگو- موڭغۇلىيە چېگرىسىنىڭ قۇمۇل شەھىرىدىكى بۆلىكى 48.46

كىلومېتىر.

قۇمۇل شەھىرى شەرقتىن غەربكە تەخمىنەن 404 كىلومېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا تەخمىنەن 322 كىلومېتىر كېلىدۇ، ئومۇمىي يەر كۆلىمى 84 مىڭ 977 كۋادرات كىلومېتىر بولۇپ، شىنجاڭ ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ %5.2 نى تەشكىل قىلىدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە شەھەر رايونىنىڭ يەر كۆلىمى 23 كۋادرات كىلومېتىر.

## 2. تەبىئىي مۇھىتى

قۇمۇل شەھىرىنىڭ يەر شەكلى شىمالى ئېگىز، جەنۇبى پەس، شەرقتىن غەربكە قىيىلىغان ئويمانلىق بولۇپ، شىمالىي قىسمى شەرقىي تەڭرىتېغىنىڭ ئاخىرقى تاغ تىزمىسى، جەنۇبىي تەرىپى پەس يالانغان ئېدىرلىقلار، ئوتتۇرا غەربى بوغاز چۆللۈكى، ئوتتۇرا يۇقىرى بۆلىكى لاتقا تۈزلەڭلىك، ئوتتۇرا تۆۋەن بۆلىكى قۇمناغ بىيلىن قۇملۇقىدىن ئىبارەت.

شەھەر تەۋەسىنىڭ شىمالىي تەرىپىدە پۈتۈن زېمىنى توغرىسىغا كېسىپ ئۆتىدىغان تەڭرىتاغ تىزمىسى بار، جەنۇبىي تەرىپىدە تەڭرىتېغىنىڭ نارماق تىزمىسى قۇرۇق تاغ بار، ئاساسىي تاغ چوققىلىرىدىن قارلىق تاغ (دېڭىز يۈزىدىن 4886 مېتىر ئېگىز)، چوڭ ماجۇاڭشەن (دېڭىز يۈزىدىن 2740 مېتىر ئېگىز)، خوتۇنتام تېغى (دېڭىز يۈزىدىن 2450 مېتىر ئېگىز)، چوڭ قىزىلتاغ (دېڭىز يۈزىدىن 2328 مېتىر ئېگىز)، بەيجىڭكۈ تېغى (دېڭىز يۈزىدىن 2073 مېتىر ئېگىز) بار.

شەھەر تەۋەلىكىدە 29 چوڭ-كىچىك تاغ سۈيى جىراللىرى بولۇپ، تەڭرىتېغىدىن باشلىنىپ، شىمالدىن جەنۇبقا قاراپ ئاقىدۇ، تاغ ئېغىزىدىن چىققان ئېقىم مىقدارى يىلىغا تەخمىنەن 450 مىليون كۇب مېتىر، 1000 غا يېقىن چوڭ-كىچىك بۇلاقلار بولۇپ، يەر ئاستى سۇ زاپىسى 316 مىليون كۇب مېتىر، يىللىق چىقىرىلىش مىقدارى 251 مىليون كۇب مېتىر؛ بۇلاق سۈيى شەكىللەندۈرگەن ئىككى غول ئۆستەڭ ئېقىنىنىڭ يىللىق ئېقىم مىقدارى 86 مىليون كۇب مېتىر كېلىدۇ.

قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئىقلىمى تىپىك مۆتىدىل بەلباغ چوڭ قۇرۇقلۇق ئىقلىمى بولۇپ، يىللىق ئەڭ يۇقىرى تېمپېراتۇرىسى  $43^{\circ}\text{C}$ ، ئەڭ تۆۋەن تېمپېراتۇرىسى  $-32^{\circ}\text{C}$ ، يىللىق ئوتتۇرىچە تېمپېراتۇرىسى  $9.8^{\circ}\text{C}$ ، قىراۋسىز مەزگىلى 182 كۈن. قۇياش نۇرىنىڭ يىللىق چۈشۈش ئومۇمىي مىقدارى 635137 جوشۇل/كۋادرات مېتىر، قۇياش نۇرىنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە يورۇتۇش ۋاقتى 3553.5 سائەت. شىڭشىيا مەملىكەت بويىچە كۈن نۇرى ئەڭ ئۇزۇن چۈشىدىغان رايونلارنىڭ بىرى، قۇياش نۇرىنىڭ يىللىق چۈشۈش ۋاقتى 3500 سائەت بولۇپ، «ئاپتاپ چىلغىسى» دېگەن نامى بار. ئەتىياز پەسلىدە بوران قاتتىق چىقىدىغان يۈز چاقىرىلىق بوران رايونى سەنجاپار قەدىمدە «كۈھىقاب» دەپ ئاتالغان.

تۇپرىقى — مورىنا تۇپرىقى، ئېگىز تاغ چىملىق تۇپراق، ئورمان جىگەرەڭ تۇپرىقى، قوڭۇررەڭ چۆل تۇپرىقى، چىملىق تۇپراق زەي تۇپراق، شورلۇق تۇپراق، كالتىيلىق قوڭۇر تۇپراق دەپ سەككىز تۈرگە بۆلۈنىدۇ.

قىزىلما كان بايلىقلىرىدىن ئاساسلىقى كۆمۈر، تۆمۈر، ھاك تېشى، تاشتۇز، گەج (سىڭىر تاش)، ئېرىتكۈچى ھاك تېشى، مەرمەر تاش، بېرىل، نېتراتىن، كۋارتىس تاش، سېلىتسىي تەركىبىي يۇقىرى تاش، ئالانت (ئورنىت)، ئالتۇن، مىس، ۋولفرام قاتارلىقلار بار. ياۋايى ھايۋاناتلاردىن ياۋا نۆگە، قۇلان، سۈلەيسۈن، تاغ ئۆچكىسى، جەرن، تازقارا، ئاق قۇ قاتارلىقلار بار. جۇڭگىي دورا ئۆسۈملۈكلىرى 140 خىلدىن ئاشىدۇ.

قۇمۇل شەھىرىدە بىر مىليون 400 مىڭ مودىن ئارتۇق تېرىغىلى بولىدىغان، بەش مىليون 600 مىڭ مودىن ئارتۇق ئېچىپ پايدىلانغىلى بولىدىغان، 400 مىڭ مو تېرىلغۇ يەر بار؛ ئوتلاق كۆلىمى 18 مىليون 620 مىڭ مو بولۇپ، ئەمەلىي پايدىلىنىۋاتقىنى 11 مىليون 200 مىڭ مو؛ ئورمان كۆلىمى 3 مىليون 140 مىڭ مو، ھۆل دەرەخ (ئۆسۈۋاتقان دەرەخ) ئومۇمىي زاپىسى 3 مىليون 900 مىڭ كۇب مېتىر، شەھەرنىڭ ئورمان بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى %2.55. يەرلىك ئالاھىدە مەھسۇلاتلاردىن قوغۇن، باش پىياز، قارادۆۋە چىلىنى، قارادۆۋە چوڭ قۇيرۇقلۇق قويسى، قۇمۇل

3. ئىقتىسادى ئەھۋالى

1990- يىلى قۇمۇل شەھىرىنىڭ مىللىي ئىشلەپچىقىرىش ئومۇمىي قىممىتى 174 مىليون 210 مىڭ يۈەن، يىللىق ئىجتىمائىي ئومۇمىي ئىشلەپچىقىرىش قىممىتى 231 مىليون 445 مىڭ يۈەن، مىللىي دارامىتى 124 مىليون 927 مىڭ يۈەن. مالىيە ئومۇمىي كىرىمى 46 مىليون 114 مىڭ يۈەن، ئومۇمىي چىقىمى 44 مىليون 861 مىڭ يۈەن بولدى.

1990- يىلى يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 94 مىليون 165 مىڭ يۈەن بولدى. تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 200 مىڭ 700 مو، ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 47 مىڭ 518 توننا (بۇنىڭدا بۇغداي، 30 مىڭ 919 توننا، كۆممىقوناق 8076 توننا، ئاق قوناق 562 توننا، ئارپا 4550 توننا، دادۇر 1015 توننا)، ياغلىق دان 2705 توننا، پاختا 399 توننا، قوغۇن- تاۋۇز 16 مىڭ 994 توننا (بۇنىڭدا قوغۇن 10 مىڭ 941 توننا) بولدى. 2633 مو ئورمان بىنا قىلىندى. يىللىق گۆش مەھسۇلاتى 2082 توننا، قوي يۇڭى 337 توننا، كالا - تۆچكە سۈتى 594 توننا، كالا- قوي تېرىسى 52 مىڭ 863 پارچە، تۆچكە تۈمىتى 15 مىڭ 72 كىلوگرام، ھەسەل 4 توننا، تۇخۇم 289 توننا، سۇ مەھسۇلاتلىرى 18 توننا، يېزا- بازار كارخانىلىرىنىڭ ئومۇمىي كىرىمى 47 مىليون 160 مىڭ يۈەن بولدى.

1990- يىلدىكى سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 79 مىليون 319 مىڭ يۈەن، يىللىق ئىشلەپچىقىرىلغان كۆمۈر 18 مىڭ 708 توننا، تۇز 100 مىڭ توننا، سېمونت 15 مىڭ توننا، خىش 14 مىليون 600 مىڭ پارچە، پولات ئېشىك- دېرىزە 47 مىڭ 600 كۋادرات مېتىر، پىۋا 3088 توننا، كۆن- خۇرۇم 19 مىڭ 760 پارچە، خىمىيەۋى ئوغۇت 1907 توننا، چىرىندى كىسلاتالىق ئوغۇت 276 توننا، سۇلياۋ بۇيۇملار 285 توننا، تاشيول يۈك ئوبوروت مىقدارى 3 مىليون 500 مىڭ توننا- كىلو مېتىر، يولۇچى توشۇش ئوبوروت مىقدارى 160 مىليون 932 مىڭ 700 ئادەم- كىلو مېتىر. 1 مىليون 210 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىنغان شەھەرلىك كۆمۈر كان 3- نومۇرلۇق قۇدۇقىنى ئۆزگەرتىش قۇرۇلۇشى ۋە 460 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىنغان قۇمۇل شەھەرلىك سۈرمە تاش (گرافىت) زاۋۇتى قۇرۇلۇشى شۇ يىلىلا تاماملىنىپ ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى؛ يېڭىدىن قۇرۇلغان شەھەرلىك كۆكتاتچىلىق شىركىتى ئۈنۈملىك بىناسىغا 800 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى؛ مەكتەپلەرنىڭ خەتەرلىك ئۆيلەرنى ئوڭشاش قۇرۇلۇشىغا 3 مىليون 890 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى.

1990- يىلى شەھەر بويىچە ئىجتىمائىي تۈۋانلارنىڭ پارچە سېتىش ئومۇمىي سوممىسى 144 مىليون 650 مىڭ يۈەنگە يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىش ماتېرىياللىرىنىڭ پارچە سېتىش ئومۇمىي سوممىسى 7 مىليون 450 مىڭ يۈەن؛ يىل ئاخىرىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر 16 مىڭ 647 بولۇپ، يىللىق مائاش ئومۇمىي سوممىسى 32 مىليون 711 مىڭ 700 يۈەن، دېھقان- چارۋىچىلارنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە ساپ كىرىمى 671.3 يۈەن؛ يىل ئاخىرىدا شەھەر، يېزىلارنىڭ يۈل نامانەت قالدۇقى 604 مىليون 427 مىڭ يۈەن بولدى.

4. مەدەنىيەت، مائارىپ، سەھىيە ئىشلىرى

1990- يىلى قۇمۇل شەھىرىدە ئومۇمىي خەلق مۇزلۇكچىلىكىدىكى ئورۇنلاردىكى تەبىئىي پەن- تېخنىكا خادىمى 1375 كە يەتتى.

شەھەردە 16 ئادەتتىكى ئوتتۇرا مەكتەپ (بۇنىڭ ئىچىدە سەككىز مىللىي ئوتتۇرا مەكتەپ بار) بولۇپ، مەكتەپتە ئوقۇۋاتقان ئومۇمىي ئوقۇغۇچى 9886 (بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي ئوقۇغۇچى 4607)؛ 79 ئادەتتىكى باشلانغۇچ مەكتەپ (بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي باشلانغۇچ مەكتەپ 04) بولۇپ، مەكتەپتە ئوقۇۋاتقان ئومۇمىي ئوقۇغۇچى 16 مىڭ 911 (بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي ئوقۇغۇچىسى 9504)؛ بىر ئوقۇتقۇچىلار بىلىم تاشۇرۇش مەكتىپى بار بولۇپ، ئوقۇۋاتقان

ئوقۇغۇچى 58 (بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي ئوقۇغۇچى 32). شەھەر بويىچە مائارىپ ئاساسىي قۇرۇلۇشىغا 3 مىليون 890 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى.

شەھەردە 42 سەھىيە- داۋالاش ئاپپاراتى، 395 كەسىپى سەھىيە تېخنىكا خادىمى، 242 كارۋات بار. مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىدىن يەتتە قۇدۇق تاش قورال خارابىلىكى، قارادۆۋىدىن تېپىلغان قەدىمىي جەسەت، قەدىمكى قىياتاش سىزمىلىرى، خەنەيگۇ ئابىدىسى، جاڭ شىگىن ئابىدىسى، لاپچۇق قەدىمىي شەھىرى، بۈگۈر تەيزاڭ خارابىسى قاتارلىقلار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە داڭلىقلىرىدىن ئالتۇنلۇقتىكى قۇمۇل ۋاڭلىرى مەقبەرىسى، قەيس غوجام مازىرى، ئاراتم، باغداش، يالغۇز تۇيۇم مازىرى، ئاقتاش قاتارلىقلار.

## §2. ئاراتۇرۇك ناھىيىسى

### 1. ئورنى

ئاراتۇرۇك ناھىيىسى شىنجاڭنىڭ شەرقىگە، تەڭرىتاغنىڭ شەرقىي ئۇچىنىڭ شىمالى ئېتىكىگە جايلاشقان. ناھىيە زېمىنىنىڭ شەرقى ۋە شىمالى موڭغۇلىيە دۆلىتى بىلەن چېگرىلىنىدۇ. چېگرا لىنىيىسى 215.767 كىلومېتىر، غەربىي ئاراتۇرۇك ھەربىي ئاتچىلىق فېرمىسى ئارقىلىق باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى بىلەن، جەنۇبى قۇمۇل شەھىرى، شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قىزىل يۇلتۇز 2- چارۋىچىلىق فېرمىسى بىلەن چېگرىلىنىدۇ. ناھىيە زېمىنى شەرقتىن غەربكە 215 كىلومېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا 175 كىلومېتىر بولۇپ، ئومۇمىي يەر كۆلىمى 19 مىڭ 735 كۋادرات كىلومېتىر، بۇنىڭ ئىچىدە ئاراتۇرۇك ھەربىي ئاتچىلىق فېرمىسىنىڭ يەر كۆلىمى 319 كۋادرات كىلومېتىر.

### 2. تەبىئىي مۇھىتى

ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ يەر شەكلى غەربىي ئېگىز، شەرقى پەس بولۇپ، تەدرىجىي شەرققە سوزۇلغان، جەنۇبى ئېگىز، شىمالى پەس بولۇپ، تەدرىجىي يانتۇلىشىپ بارىدۇ. ئېگىز- پەس ئۆزۈم تەغ، چىلغا ۋە ئويمانلىقنى شەكىللەندۈرگەن، تەڭرىتاغنىڭ تۆتىنچى ئاساسىي چوققىسى بولغان قارلىق تاغ ئاراتۇرۇكىنى توغرىسىغا كېسىپ ئۆتكەن بولۇپ، دېڭىز يۈزىدىن 4886 مېتىر ئېگىز.

ئاراتۇرۇك ناھىيىسى چوڭ قۇرۇقلۇق ئىقلىمىغا تەۋە بولۇپ، ئەڭ تۆۋەن تېمپېراتۇرىسى  $-40^{\circ}\text{C}$ ، ئەڭ يۇقىرى تېمپېراتۇرىسى  $43.5^{\circ}\text{C}$ ، يىللىق ئوتتۇرىچە تېمپېراتۇرىسى نۆمىنىڭ ئەڭ يۇقىرى بولۇپ  $9.8^{\circ}\text{C}$ ، ناھىيە بازىرىنىڭ  $3.5^{\circ}\text{C}$ ، نېرىنكىنىڭ  $-2^{\circ}\text{C}$ ، يىللىق ھاۋا كىلىماتى قۇرغاق، ھۆل- يېغىن مىقدارى ئىنتايىن ئاز بولۇپ، نوم يېزىسىنىڭ يىللىق ھۆل- يېغىن مىقدارى 11.5 مىللىمېتىر، ناھىيە بازىرىنىڭ 90 مىللىمېتىر، نېرىنكىنىڭ 200 مىللىمېتىر. يەر يۈزى سۈيىنىڭ يىللىق ئېقىم مىقدارى 117 مىليون كۇب مېتىر، يەر ئاستى سۇ زاپىسى 50 مىليون كۇب مېتىر، سۇ ئېنېرگىيىسىدىن پايدىلىنىش ئۈچۈن قۇراشتۇرۇلغان گېنېراتورلارنىڭ سىغىمچانلىقى 18 مىڭ كىلوۋات.

ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ تۇپرىقى ئاساسەن قارا چىلان تۇپراق، زەي تۇپراق ۋە كۈل رەڭ چۆل تۇپراق قاتارلىق ئالتە تۈرگە بۆلۈنىدۇ.

ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ بايلىقى مول، 60 مىڭ مودىن ئارتۇق تېرىلغۇ يېرى، 370 مىڭ مو ئېچىپ ئۆزلەشۈرۈشكە بولىدىغان بوز يېرى، 8 مىليون 370 مىڭ مو تۆت پەسىللىك بايلىقى بار. نوم ئەتراپىدىكى يەرلەر تۇز، سۇ، تۇپراق، كۈن نۇرى بايلىقى مول، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى قوغۇن- تاۋۇز، ئۈزۈم قاتارلىق ئىقتىسادىي زىرائەتلەرنى ئاينىشتىكى گۆھەر



زېمىن. كۆمۈر، تۆمۈر، مىس، ئالتۇن، ۋۇلفرام، ئاشتۇزى، شور، ھېقىق، خرۇستال، ھاك تاش، گىرافىت (سۈرمە تاش)، مەرمەرتاش، بېنتونىت، زەمچە (سۈمۈق)، گەج (سىگىرتاش)، چىرىمتال (سېلىۋدا) قاتارلىق كان بايلىقلىرى بار. بۇنىڭ ئىچىدە تۆمۈر، كۆمۈر، ئالتۇن، شور، ھاك تاش قاتارلىقلارنىڭ زاپىسى مول، رۇدىسىنىڭ سۈپىتى يۇقىرى. باركۆل ئېتى، شىنجاڭ ئىنچىكە يۇڭلۇق قويسى، قارلىق تاغ قوتىزى قاتارلىق ھايۋاناتلىرى، ياۋا تۆگە، ياۋا ئېشەك، بۇغا، ئۇلار قاتارلىق ياۋايى ھايۋاناتلىرى، فاسەي قاتارلىق ئاساسلىق ياۋا ئۆسۈملۈكلىرى، قارلەيلىسى، قانتېپەر قاتارلىق 140 خىلدىن ئارتۇق جۇڭىي دورا ئۆسۈملۈكلىرى بار.

### 3. ئىقتىسادىي ئەھۋالى

1990- يىلى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ مىللىي ئىشلەپچىقىرىش ئومۇمىي قىممىتى 12 مىليون 743 مىڭ يۈەن، يىللىق ئىجتىمائىي ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 16 مىليون 957 مىڭ يۈەن، مىللىي دارامىتى 8 مىليون 465 مىڭ يۈەن، مالىيە ئومۇمىي كىرىمى 580 مىڭ يۈەن، مالىيە ئومۇمىي چىقىمى 14 مىليون 490 مىڭ يۈەن بولدى.

1990- يىلى ناھىيە بويىچە يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 14 مىليون 87 مىڭ 600 يۈەن بولدى. ناھىيە بويىچە تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 49 مىڭ 200 مو بولۇپ، ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 5000 توننا (بۇنىڭ ئىچىدە بۇغداي 3130 توننا، كۆممىقوناق 1137 توننا، قارا ئاشلىق 473 توننا، پۇرچاق تۈرىدىكىلەر 260 توننا)، پاختا ئومۇمىي مەھسۇلاتى 44 توننا، ياغلىق دان 208 توننا، بىنا قىلىنغان ئورمان 1408 مو، يىل ئاخىرىدا قوتاندا ساقلانغان چارۋا 165 مىڭ تۇياق. يىللىق قوي يۇڭى مەھسۇلاتى 206 توننا، تىۋىت 870 كىلوگرام، قوي تېرىسى 12 مىڭ 102 پارچە، ئۆچكە تېرىسى 6908 پارچە، كالا تېرىسى 630 پارچە، كالا سۈتى 420 توننا، ئۆچكە سۈتى 198 توننا، تۇخۇم 49 توننا. شۇ يىلى ئېتىز- ئېرىق سۇ ئىشلىتىش قۇرۇلۇشىغا 1 مىليون 770 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى، ناھىيە بويىچە يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 6992 كىلوۋاتقا يەتتى، 310 توننا خىمىيىۋى ئوغۇت ئىشلىتىلدى، يېزا- كەنتلەردە 500 مىڭ كىلوۋات سائەت توك ئىشلىتىلدى، يېزا- بازار كارخانىلىرىنىڭ ئومۇمىي كىرىمى 3 مىليون 625 مىڭ 900 يۈەنگە يەتتى.

1990- يىلى ناھىيىنىڭ سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 6 مىليون 676 مىڭ يۈەن بولدى، 1 مىليون 40 مىڭ كىلوۋات سائەت توك چىقىرىلدى، 13 مىڭ 296 توننا كۆمۈر، 48 مىڭ 400 توننا شور، 7428 توننا سۇسىز ناترىي سۇلفات، 800 مىڭ پارچە خىش، 97 توننا ئۇن، 406 توننا يەم- خەشەك ئىشلەپچىقىرىلدى. ئاساسىي قۇرۇلۇشقا 6 مىليون 310 مىڭ يۈەن مەبلەغ ئاجرىتىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە بىناكارلىق قۇرۇلۇشىنىڭ 4 مىليون 400 مىڭ يۈەن. يىل ئاخىرىدا %72 شەھەر- بازار ئاھالىسى تۇرۇبا سۈيى ئىچەلەيدىغان بولدى. ناھىيىنىڭ تاشيول ترانسپورتى بويىچە توشۇغان يۈك مىقدارى 32 مىڭ توننا، يولۇچى توشۇش ئوبوروت مىقدارى 2 مىليون 42 مىڭ ئادەم- كىلومېتىر. پوچتا- تېلېگراف كەسپى ئومۇمىي كىرىمى 350 مىڭ يۈەن بولدى.

1990- يىلى ناھىيە بويىچە ئىجتىمائىي تائۇلارنىڭ پارچە سېتىش ئومۇمىي سوممىسى 9 مىليون 670 مىڭ يۈەن، دېھقان، چارۋىچىلارنىڭ يىللىق ساپ كىرىم 502 يۈەن. يىل ئاخىرىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر 4792، يىللىق مائاش ئومۇمىي سوممىسى 6 مىليون 792 مىڭ 800 يۈەن، شۇ يىلى دۆلەت نامراتلارنى يۆلەش مەخسۇس ياردەم ئۆسۈملۈك قەرز پۇلى ئۈچۈن 1 مىليون 550 مىڭ يۈەن بەردى. شۇ يىلنىڭ ئاخىرىغىچە ناھىيە بويىچە جەمئىي 677 ئائىلە (3334 ئادەم) نامراتلىقتىن قۇتۇلدى، ئۇلار ناھىيىدىكى نامرات ئائىلىنىڭ %91 نى ئىگىلىدى. يىل ئاخىرىدا شەھەر، يېزىلارنىڭ پۇل ئامانەت قالدۇقى 10 مىليون 761 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

4. مەدەنىيەت، مائارىپ، سەھىيە ئىشلىرى

1990- يىلى ناھىيە بويىچە ئۈچ مۇكەممەل ئوتتۇرا مەكتەپ (بۇنىڭ ئىچىدە ئىككىسى مىللىي ئوتتۇرا مەكتەپ) بار، ئوقۇۋاتقان ئوقۇغۇچى 1666، (بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي ئوقۇغۇچى 1140)، تولۇقسىز ئوتتۇرا سىنىپ تەسىس قىلغان باشلانغۇچ مەكتەپ سەككىز، ئوقۇۋاتقان ئوقۇغۇچى 673 (بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي ئوقۇغۇچى 370)، 21 باشلانغۇچ مەكتەپ (بۇنىڭ ئىچىدە 17 سى مىللىي باشلانغۇچ مەكتەپ)، ئوقۇۋاتقان ئوقۇغۇچى 2374 (بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي ئوقۇغۇچى 1659)؛ بىر ئىشچى-خىزمەتچىلەر مەكتىپى بار بولۇپ، ئوقۇۋاتقان ئوقۇغۇچى 277 (بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي ئوقۇغۇچىلار 86)، يىللىق مائارىپ ئاساسىي قۇرۇلۇشىغا سېلىنغان مەبلەغ 170 مىڭ يۈەن.

داۋالاش-سەھىيە ئاپپاراتى توققۇز، كەسپىي سەھىيە-تېخنىكا خادىمى 86، كارۋات 105.

مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىدىن كارىساڭ يېڭى تاش قورالار دەۋرىدىكى مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرى خارابىسى، يېڭى تاش قورالار دەۋرىدىكى ئاداق قەدىمىي قەبرىستانلىق خارابىسى ۋە بايدىكى قەدىمىي شەھەر قەلئەسى بار. ناھىيە بازىرىدا ئاراتۇرۇكنى قوغداش جېڭىدە قۇربان بولغان قەبرىستانلارنىڭ 1980- يىلى قۇرۇلغان قەبرىستانلىقى بار.

### §3. باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى

#### 1. ئورنى

باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى شىنجاڭنىڭ شەرقىي شىمالىغا، تەڭرىتاغ ۋە ئالتاي تاغ تىزمىلىرىنىڭ شەرقىي ئۇچىنىڭ ئوتتۇرىسىغا جايلاشقان بولۇپ، شەرقى ئاراتۇرۇك ناھىيىسى بىلەن، غەربى سانجى خۇيزۇ ئاپتونوم ئوبلاستىنىڭ مورى قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى بىلەن قوشنا، جەنۇبى قۇمۇل شەھىرى بىلەن تۇتىشىدۇ، شىمالى ئالتاي تېغى ئارقىلىق موڭغۇلىيە دۆلىتى بىلەن چېگرىلىنىدۇ، چېگرا لىنىيىسىنىڭ ئۇزۇنلۇقى 322.436 كىلومېتىر. شەرقتىن غەربكە تەخمىنەن 276.4 كىلومېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا تەخمىنەن 180.6 كىلومېتىر كېلىدۇ، ئومۇمىي يەر كۆلىمى 384 مىليون 453 كۋادرات كىلومېتىر بولۇپ، شىنجاڭ يەر كۆلىمىنىڭ %2.2 نى ئىگىلەيدۇ.

#### 2. تەبىئىي مۇھىتى

باركۆل ناھىيىسىنىڭ يەر شەكلى شەرقىي جەنۇبى ئېگىز، غەربىي شىمالى پەس بولۇپ، گېئولوگىيەلىك قۇرۇلمىسىنىڭ چەكلىمىسىگە ئۇچرايدۇ. يەر تۈزۈلۈشىنى ئومۇمەن ئېگىز-ئوتتۇرا تاغلىق جايلار، تۆپىلىك (ئېگىزلىك) لەر، ئويمانلىقلار، چۆللۈك ۋە كۆل-سازلىق دەپ بەش چوڭ تۈرگە ئايرىشقا بولىدۇ.

يەر شەكلى جەھەتتە ئۈچ تاغ (باركۆل تېغى، موچىن ئۇلار تېغى، شەرقىي جۇڭغار ئۈزلۈكسىز تاغ سىستېمىسى) ئىككى ئويمانلىق (باركۆل ئويمانلىقى، ئۈچكۆل ئويمانلىقى) نى قىسىپ تۇرىدۇ، شەرقى ئېگىز، غەربى پەس، چۆل-باياۋان كۆپ بولۇشتەك ئالاھىدىلىكلەرگە ئىگە. جەنۇبتا باركۆل تېغى، ئوتتۇرا قىسمىدا موچىن ئۇلار تېغى، شىمالىي قىسمىدا شەرقىي جۇڭغار ئۈزلۈكسىز تاغ سىستېمىسى بار. باركۆل ئويمانلىقى باركۆل تېغى بىلەن موچىن ئۇلار تېغى ئوتتۇرىسىغا، ئۈچكۆل (سەنتاڭخۇ) ئويمانلىقى موچىن ئۇلار تېغى بىلەن شەرقىي جۇڭغار ئۈزلۈكسىز تاغ سىستېمىسىنىڭ ئوتتۇرىسىغا جايلاشقان.

تاغ سۇلىرىنىڭ يىللىق ئېقىم مىقدارى 244 مىليون كۇب مېتىر، يەر ئۈستى سۈيىنىڭ ئېقىم مىقدارى (بۇلاق،

كارىزلارنى ئۆز ئىچىگە ئالدى) 342 مىليون 280 مىڭ كۇب مېتىر. باركۆل كۆلى قەدىمدە بارىسكۆل دەپ ئاتالغان، ئۇ ئۈزلۈكسىز ئوبدانلىق شەكىللەندۈرگەن كۆل بولۇپ، چوڭقۇرلۇقى 1.5 ~ 3 مېتىر، سۇ يۈزى كۆلىمى 112 كۋادرات كىلومېتىر ( موغا سۇندۇرغاندا 16 مىليون 820 مىڭ مو) كېلىدۇ، كۆل يۈزىنىڭ دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 1581 مېتىر، ئۇ جەنۇبتا چوڭ كۆل، شىمالدا كىچىك كۆلدىن ئىبارەت ئىككى كۆلدىن ھاسىل بولغان. ئەتراپىنى كەڭرى كەتكەن ساسلىق ۋە ئوتلاقلىرى ئوراپ تۇرىدۇ.

باركۆل ناھىيىسى چوڭ قۇرۇقلۇق ئوتتۇرا مۆتىدىل قۇرغاق ئىقلىم رايونىغا تەۋە بولۇپ، ئەتىياز، كۈز پەسىللىرىدىكى كىلىماتىنىڭ ئۆزگىرىشى تۇراقسىز، سېبىرىيە سوغۇق ئىقىمى ۋە سوغۇق ھاۋانىڭ بۆسۈپ كىرىشى تۈپەيلىدىن كۈچلۈك بوران پەيدا بولۇپ، تېمپېراتۇرىنىڭ شىددەتلىك تۆۋەنلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ئۇنىڭ ئالاھىدىلىكى شۇكى، تۆت پەسىل روشەن بولمايدۇ، كېچە بىلەن كۈندۈزنىڭ تېمپېراتۇرا پەرقى چوڭ، قۇرۇق سوغۇق، تېمپېراتۇرىنىڭ تۆۋەنلىشى تېز بولىدۇ. كۈن نۇرى يېتەرلىك بولسىمۇ، ئىسسىقلىقى يېتەرسىز، يىللىق ئوتتۇرىچە تېمپېراتۇرىسى پەقەت 1℃، يىللىق ھۆل- يېغىن مىقدارى 20 مىللىمېتىردىن 250 مىللىمېتىرغىچە، قىراۋسىز مەزگىلى 98 كۈندىن 104 كۈنگىچە، يىللىق قۇياش ئومۇمىي رادىئاتسىيىسى 611.272 — 611.514 جوئۇل / كۋادىرات سانتىمېتىر، كۈن نۇرىنىڭ يورۇتۇش ۋاقتى 3210 سائەت.

تۇپرىقى قارا چىلان تۇپراق، كالتىيلىق قوڭۇر تۇپراق، قارامتۇل چۆللۈك تۇپرىقى، چىملىق تۇپراق ۋە قالدۇق سازلىق تۇپراقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

باركۆل ناھىيىسىنىڭ بايلىقى مول، ناھىيە بويىچە 504 مىڭ 500 مو تېرىلغۇ يەر بولۇپ، بۇغداي، ياڭيۇ تېرىلىدۇ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئاساسلىق ئاشلىق ئىشلەپچىقىرىش بازىسىدۇر. ناھىيىدىكى ئوتلاقلىرىنىڭ ئومۇمىي كۆلىمى 28 مىليون 664 مىڭ مو، چارۋىچىلىقى قوينى ئاساس قىلىدۇ، باركۆل ئېتى مەملىكىتىمىزگە داڭلىق، تۆگىسىنىڭ سانى شىنجاڭ بويىچە ئالدىنقى ئورۇندا تۇرىدۇ، «ئۇنىڭ تۆگىلىك ناھىيە» دېگەن نامى بار. قوتاندىكى چارۋىلار 500 مىڭ تۇياقتىن ئارتۇق. ئورمان رايونىنىڭ ئومۇمىي كۆلىمى 4 مىليون 936 مىڭ مو، ھۆل دەرەخنىڭ (ئۆسۈۋاتقان دەرەخ) ئومۇمىي زاپىسى 8 مىليون 960 مىڭ كۋادرات مېتىر، كۆمۈر، تۆمۈر، خروم، نىكېل، ماگنىتلىق تۆمۈر، ئاليۇمىن، مىس، ئالتۇن، كۈمۈش، شور، تاش تۇز، بور، كالىي، لىتىي، ماگنىت قاتارلىق 20 نەچچە خىل كان بايلىقى، 40 نەچچە خىل جۇڭگىي دورا ئۆسۈملۈكى بار، يىلىغا 1000 توننا ئەتراپىدا چاكاندا چىقىدۇ. تەڭرىتاغ بۇغىسى، يىلپىز، ئۇلار، قۇلان، تاغ تۆچكىسى، جەرەن، ئارقار، ياۋا چوشقا، ئېيىق، بۆرە، سۈلەيمۇن قاتارلىق ياۋايى ھايۋانلار بار.

### 3. ئىقتىسادىي ئەھۋالى

1990- يىلى باركۆل ناھىيىسىنىڭ مىللىي ئىشلەپچىقىرىش ئومۇمىي قىممىتى 86 مىليون 620 مىڭ يۈەن، ئىجتىمائىي ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 170 مىليون 420 مىڭ يۈەن، مىللىي دارامىتى 83 مىليون 580 مىڭ يۈەن، مالىيە ئومۇمىي كىرىمى 5 مىليون 786 مىڭ يۈەن، مالىيە ئومۇمىي چىقىمى 28 مىليون 24 مىڭ يۈەن بولدى.

1990- يىلى باركۆل ناھىيىسىنىڭ يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 66 مىليون 729 مىڭ 100 يۈەن بولدى، يىلىغا 14 مىليون 810 مىڭ كىلوۋات سائەت توك چىقىرىلدى، 194 مىڭ 800 توننا كۆمۈر قېزىلدى، 39 مىڭ 50 توننا كوكسى كۆيدۈرۈلدى، 7225 توننا سېمونت ئىشلەپچىقاردى، 30 مىڭ 710 توننا سۇلفات ئىشقارى، 5720 توننا ئۇن، 11 مىڭ 839 كۋادرات مېتىر كۆن- خۇرۇم، 6479 جۈپ خۇرۇم ئاياغ (ئۆتۈك) ئىشلەپچىقىرىلدى،

ئاساسىي قۇرۇلۇشقا 15 مىليون 110 مىڭ يۈەن سېلىنما سېلىندى، قۇرۇلۇش كۆلىمى 29 مىڭ 746 كۋادرات مېتىر، بۇنىڭ ئىچىدە ئولتۇراق ئۆي 4000 كۋادرات مېتىر. يىللىق تاشيول ترانسپورت يۈك توشۇش مىقدارى 11 مىڭ 663 توننىغا، توشۇلغان يولۇچى 629 مىڭ 500 ئادەم (قېتىم) غا، يولۇچى ئوبوروت مىقدارى 91 مىليون 474 مىڭ 100 ئادەم كىلومېتىرغا يەتتى. 1990- يىلى 11- ئايدا 1 مىليون 160 مىڭ يۈەندىن ئارتۇق مەبلەغ سېلىنغان ناھىيىلىك يولۇچىلار مۇلازىمەت بىناسى پۈتۈپ ئىشلىتىشكە تاپشۇرۇلدى. پوچتا- تېلېگرافى كەسپى ئومۇمىي كىرىمى 802 مىڭ 900 يۈەن بولدى.

1990- يىلى باركۆل ناھىيىسىدە ئىجتىمائىي تاۋارلارنىڭ پارچە سېتىلىش ئومۇمىي سوممىسى 48 مىليون 930 مىڭ يۈەن، دۆلەت ئىچى تاۋارلىرىنىڭ ساپ سېتىۋېلىنىش ئومۇمىي قىممىتى 31 مىليون 580 مىڭ يۈەن، بۇنىڭ ئىچىدە سودا سىستېمىسىنىڭ 3 مىليون 830 مىڭ يۈەن، ئاشلىق سىستېمىسىنىڭ 16 مىليون 300 مىڭ يۈەن، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى سىستېمىسىنىڭ 2 مىليون 190 مىڭ يۈەن، گېزىت- ژۇرناللارنىڭ تارقىتىلىش قىممىتى 180 مىڭ يۈەن، داۋالاش، دورىگەرلىك قىممىتى 1 مىليون 200 مىڭ يۈەن، تەمىنات- سودا سىستېمىسىنىڭ 7 مىليون 860 مىڭ يۈەن، دۆلەت ئىچى تاۋارلىرىنىڭ ساپ سېتىلىش سوممىسى 43 مىليون 490 مىڭ يۈەن، بۇنىڭ ئىچىدە سودا- سانائەت سىستېمىسىنىڭ 17 مىليون 130 مىڭ يۈەن، ئاشلىق سىستېمىسىنىڭ 6 مىليون 600 مىڭ يۈەن. يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى سىستېمىسىنىڭ 3 مىليون 800 مىڭ يۈەن، كىتاب، ماتېرىيال 430 مىڭ يۈەن، گېزىت- ژۇرنال تارقىتىش 240 مىڭ يۈەن، سەھىيە، دورىگەرلىك 2 مىليون 250 مىڭ يۈەن، تەمىنات- سودا كوپىراتىپى سىستېمىسىنىڭ 13 مىليون 40 مىڭ يۈەن. ئومۇمىي خەلق مۈلۈكچىلىكىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە مائاشى 1850 يۈەن، دېھقان- چارۋىچىلارنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە كىرىمى 461 يۈەن، شەھەر، يېزىلارنىڭ يىلى ئاخىرىدىكى پۇل ئامانەت قالدۇقى 54 مىليون 695 يۈەن بولدى.

#### 4. مەدەنىيەت، مائارىپ، سەھىيە ئىشلىرى

1990- يىلى ناھىيىدىكى ئوتتۇرا مەكتەپ 9 (بۇنىڭ ئىچىدە ئۈچ مىللىي ئوتتۇرا مەكتەپ) بار، مەكتەپتە ئوقۇۋاتقان ئوقۇغۇچى 5960 (بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي ئوقۇغۇچى 1157)، 63 باشلانغۇچ مەكتەپ (بۇنىڭ ئىچىدە 19 مىللىي باشلانغۇچ مەكتەپ) بار، مەكتەپتە ئوقۇۋاتقان ئوقۇغۇچى 12 مىڭ 318 (بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي ئوقۇغۇچى 3866)، بىر ئوقۇتقۇچىلار بىلىم ئاشۇرۇش مەكتىپى، بىر ئىشچى- خىزمەتچىلەر مەكتىپى بار. مەخسۇس ئوقۇتقۇچىسى 1392 (بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي ئوقۇتقۇچى 426).

ناھىيە بويىچە چەت دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق رايونلىرىدا، كىچىك تىپتىكى 5 تېلېۋىزىيە يەر يۈزى سۈنشى ھەمراھى ئارقىلىق قوبۇل قىلىش پونكىتى قۇرۇلدى، ناھىيىنىڭ تېلېۋىزىيە بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى %85 كە يەتتى، 22 سەھىيە داۋالاش ئاپپاراتلىرى، 243 كەسپىي سەھىيە- تېخنىكا خادىمى، 204 كارىۋات بار.

ناھىيىدىكى مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرى، ئاسارەتلىقلەردىن فېيچىن ئابىدىسى، رېنشاڭ ئابىدىسى، جاڭ شىڭبىن ئابىدىسى ۋە بىر تۈركۈم قەدىمىي قەبرىلەر، قەدىمىي شەھەر خارابىلىرى، يەنە تەڭرىتاغ قارلىق قارىغايلىقى، لۇڭكۆڭ يەنلۇ، جىن چۈەنسويۇ، يۆتەي لوشىڭ، قاراغول، ئۇچلۇقتاغ شەھىرى قاتارلىقلار بار.

## IV باب

قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئاساسلىق ئىشلەپچىقىرىش - قۇرۇلۇش  
ئورۇنلىرى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، سوتسىيالىستىك قۇرۇلۇشنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ، مەركەز ۋە ئاپتونوم رايوننىڭ بىر قىسىم تارماقلىرى قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئىشلەپچىقىرىش - قۇرۇلۇش ئورۇنلىرىنى قۇردى.

## §1. شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش - قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى

1950 - يىلى 3 - ئايدا خەلق ئازادلىق ئارمىيىسىنىڭ 6 - جۈن 16 - شىسى قۇمۇلغا كىرىپ ئورۇنلاشقاندىن كېيىن، دەرھال باندست تازىلاشقا ئاتلاندى، شۇنداقلا يەرلىكنىڭ پارتىيە ۋە ھاكىمىيەت قۇرۇش خىزمەتلىرىگە ياردەملەشتى. 1953 - يىلى 5 - ئايدا 16 - شى جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى شىنجاڭ ھەربىي رايونى يېزا ئىگىلىك قۇرۇلۇش 5 - شىسى قىلىنىپ تەشكىللەندى، 16 - شىغا قاراشلىق 47 - تۇەن 13 - تۇەنگە، 48 - تۇەن 15 - تۇەنگە ئۆزگەرتىلدى ۋە قۇمۇل، باركۆل قاتارلىق جايلاردا دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى قۇردى. 1954 - يىلى 10 - ئايدا شىنجاڭ ھەربىي رايونى شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش - قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇرۇلدى، يېزا ئىگىلىك 5 - شىسى ئىشلەپچىقىرىش - قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى رەھبەرلىكىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1963 - يىلى يېزا ئىگىلىك 5 - شىسىنىڭ شتابى بورتالا موڭغۇل ئاپتونوم ئوبلاستىغا يۆتكەلگەچكە، قۇمۇلدا دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئورنى قۇرۇلدى. 1975 - يىلى شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش - قۇرۇلۇش بىڭتۇەنىنىڭ تەشكىلى تۈزۈلۈشى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، يېزا ئىگىلىك 5 - شىسى قۇمۇل باشقارمىسى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ رەھبەرلىكىگە ئۆتتى ۋە قۇمۇل ۋىلايەتلىك بوز يەر تۈزلەشتۈرۈش ئىدارىسى قىلىپ ئۆزگەرتىلدى. 1982 - يىلى شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش - قۇرۇلۇش بىڭتۇەنىنىڭ تەشكىلى تۈزۈمى ئەسلىگە كەلتۈرۈلۈپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك بوز يەر تۈزلەشتۈرۈش ئىدارىسى بىڭتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1990 - يىلى ئۇنىڭ قارمىقىدا قىزىل يۇلتۇز 1 -، 2 -، 3 -، 4 - مەيدانلىرى، قىزىل يۇلتۇز 1 -، 2 - چارۋىچىلىق فېرمىسى، راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانى، ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى، دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانى، قىزىلتاغ دېھقانچىلىق مەيدانى، نوم دېھقانچىلىق مەيدانىدىن ئىبارەت 11 دېھقانچىلىق مەيدانى - چارۋىچىلىق فېرمىسى بولدى (تەپسىلاتىنى «بوز يەر تۈزلەشتۈرۈش بۆلۈمى» دىن كۆرۈڭ).

## §2. ئاراتۇرۇك ھەربىي ئاتچىلىق فېرمىسى

ئاراتۇرۇك ھەربىي ئاتچىلىق فېرمىسى قۇمۇل شەھىرى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى، باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى بىلەن تۇتىشىدىغان جايدا، فېرما ئورگىنى سۇمۇشتاندىكى قۇمۇل-باركۆل تاشيولىنىڭ شىمالىي تەرىپىدە بولۇپ، قۇمۇل شەھىرىدىن 65 كىلومېتىر يىراقلىقتا.

1990-يىلى ھەربىي ئاتچىلىق فېرمىسىنىڭ ئوتلىقى 770 مىڭ موغا، ئورمىنى 50 مىڭ موغا، تېرىلغۇ يېرى 70 مىڭ موغا يەتتى. فېرمىنىڭ ئومۇمىي يەر كۆلىمى 319 كۋادرات كىلومېتىر، دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 1800 ~ 3000 مېتىر بولۇپ، جەنۇبى، شىمالى، شەرقى تەرەپلىرى تەڭرىتاغ بىلەن ئورالغان، جۇغراپىيىلىك ئورنى ئېگىز، يانتۇلۇقى چوڭ، غەربى تەرىپى كەڭ كەتكەن تۈزلەڭلىك.

يەر شەكلى شەرقىي جەنۇبتىن غەربىي شىمالغا قىيىياغان بولۇپ، بورچا شەكلىنى ھاسىل قىلىدۇ، تەڭرىتېغىنىڭ چوققىسىدا يىل بويى قار-مۇز ئېرىمەيدۇ، تاغ ئېتىكىدە ياۋا ئوت-چۆپلەر قويۇق ئۆسكەن بولۇپ، بۇ يەر ناھايىتى ياخشى تەبىئىي چارۋىچىلىق مەيدانىدۇر. فېرما ئېقىندى تۈزلەڭلىككە جايلاشقان بولۇپ، ماشىنا بىلەن تېرىقچىلىق قىلىشقا باپ كېلىدۇ.

تارىخىي ماتېرىياللاردا خاتىرىلىنىشىچە مەزكۇر ئورۇندا مىڭ، چىڭ سۇلالىسىدىن بۇيان ھۆكۈمەتنىڭ توققۇز ئات فېرمىسى قۇرۇلغان ھەمدە فېرمىنى باشقۇرىدىغان ئاپپارات قۇرۇلۇپ، مەخسۇس ئادەم قويۇلغان.

ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسى تۈەن دەرىجىلىك ئورگان بولۇپ، شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئالتاي ھەربىي ئات فېرمىسى ئاساسىدا قۇرۇلغان، 1954-يىلى قوماندانلىق شتابى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى نومغا، ئىككىنچى يىلى ناھىيە بازىرىغا كۆچۈرۈلدى ۋە تۇرۇۋاتقان يەر نامى بويىچە ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسى دەپ ئاتالدى. 1956-يىلى 4-ئايدا جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى باش ئارقا سەپ بۇسىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلىپ، فېرما ئورگىنى باركۆل ناھىيە بازىرىغا كۆچۈرۈلدى، يىل ئاخىرىدا ھازىرقى ئورنىغا يەنى سۇمۇشتانغا يۆتكەلدى.

1959-يىلى مەزكۇر فېرما شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش-قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى يېزا ئىگىلىك 5-شىسىنىڭ رەھبەرلىكىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلىپ، نامى قىزىل يۇلتۇز ئات فېرمىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1960-يىلى، قىزىل يۇلتۇز 1-فېرمىسى بىلەن بىرلەشتۈرۈلۈپ، يېزا ئىگىلىك 5-شىسى باركۆل ھەربىي ئات باش فېرمىسى قىلىپ ئۆزگەرتىلدى. 1961-يىلى، باش ئارقا سەپ بۇسىغا قايتا ئۆتكۈزۈپ بېرىلگەندىن كېيىن، ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسى دېگەن نامى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى، ئىلگىرى-ئاخىر بولۇپ ئارقا سەپ ھەربىي ئات شتابى، چىڭخەي-شىزاڭ ئىش باشقارمىسى، شىئەن ئىش باشقارمىسىنىڭ بىۋاسىتە رەھبەرلىكىدە بولدى.

1976-يىلى شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئارقا سەپ بۇسىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1985-يىلى، شىنجاڭ ھەربىي

رايونى ئارقا سەپ بۇسى زاۋۇت باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ رەھبەرلىكىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى.

### §3. شىنجاڭ گېئولوگىيە - قېزىلما بايلىق ئىدارىسى گېئولوگىيە 6 - چوڭ ئەترىتى

#### 1. تەرەققىيات جەريانى

گېئولوگىيە 6- چوڭ ئەترىتى گېئولوگىيە قېزىلما بايلىق مىنىستىرلىكى شىنجاڭ گېئولوگىيە قېزىلما بايلىقلىرى ئىدارىسىگە قاراشلىق بولۇپ، 1957- يىلى 5- ئايدا قۇرۇلدى. ئىلگىرى گېئولوگىيە 714- ئەترەت، قۇمۇل گېئولوگىيە چوڭ ئەترىتى دېگەن ناملارنى قوللانغان ئىدى. 1963- يىلىدىن باشلاپ ھازىرقى نامىنى يەنى گېئولوگىيە 6- ئەترىتى دېگەن نامنى قوللاندى. ئۇ، كۆپ كەسىپ، كۆپ خىل ئىلىم بىلەن شۇغۇللىنىدىغان، ئىش تۈرلىرى مۇكەممەل، ئۈنۈمبېر سال خاراكتېرلىك ئەترەت. ئۇ، 1:50000 رايونىدا تەكشۈرۈش، 1:200000 رايونىدا قېدىرپ تەكشۈرۈش ئېلىپ بارالايدۇ، چوڭ، ئوتتۇرا تىپتىكى مېتال، مىنېرال رۇدا كانلىرىنىڭ ئادەتتىكى تەكشۈرۈش ۋە قېدىرپ تەكشۈرۈشىنى، گىدرو گېئولوگىيىسى ۋە قۇرۇلۇش گېئولوگىيىسى، گېئوفىزىكا ۋە گېئوخىمىيەلىك قېدىرپ تەكشۈرۈش تەتقىقات تېمىلىرىنى ئۈستىگە ئالالايدۇ. كان چارلاش قۇرۇلۇشى ئېلىپ بېرىش، توپوگرافىيە سىزىش، خىمىيەلىك ئانالىز سىنىقى، چوڭ، ئوتتۇرا تىپتىكى ئىلمىي تەتقىقات ۋە زېمىنلىرىنى ئۈستىگە ئالالايدۇ، بىر قەدەر يۇقىرى كەسىپى تېخنىكا ئىقتىدارى ۋە زامانىۋى ئىلمىي نەزەرىيە سەۋىيىسىگە ئىگە.

1957- يىلى ئەترەت قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە، ئىشچى- خىزمەتچىسى تەخمىنەن 300 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە باشقۇرغۇچى كادىر 10، گېئولوگىيە تېخنىكا خادىمى 12، ئىشچى- خىزمەتچىسى 278. 1960- يىللاردىن 1980- يىللارنىڭ ئاخىرىغىچە 1300 دىن ئارتۇق ئىشچى- خىزمەتچىسى بار بولدى، بۇلارنىڭ ئىچىدە 18 ئالىي دەرىجىلىك ئىنژېنېر، 83 ئىنژېنېر، 200 دىن ئارتۇق ھەر خىل تېخنىكا خادىمى بار ئىدى. تۈرلۈك كان تەكشۈرۈش ئەسۋاب- ئۈسكۈنىلىرى تولۇق ھەم ئىلغار بولۇپ، ھەر يىلى 10 كېرىن بۇرغا ئىستانوك ماشىنىسىنى ئىشقا سېلىش ئىقتىدارىغا ئىگە، غەربىي شىمالدىكى بەش ئۆلكە (رايون) ئىچىدە بىرلىكتە كىچىك دائىرىدە ئارقاننى ئۆتكۈزۈشتىن ئىبارەت ئىلغار بۇرغىلاش چارلاش تېخنىكىسىنى ئەڭ بالدۇر كىرگۈزگەن ئورۇن. ئايلىق ئۈنۈمى 1400 مېتىرلىق ئەلا سۈپەتلىك يۇقىرى مەھسۇلاتلىق رېكتور ياراتتى ھەم يۇقىرىقى ئاساستا 1500 مېتىر چوڭقۇرلۇقتىكى سۈپەتلىك بۇرغىلاپ چارلاش تۆشۈكى تېشىپ، غەربىي شىمال بويىچە رېكتور ياراتتى.

#### 2. گېئولوگىيەلىك قېدىرپ تەكشۈرۈش

1990- يىلى ئەترەت قۇرۇلغان 33 يىلدىن بۇيان، چوڭ- كىچىك 20 دىن ئارتۇق كان ياتىمىسىنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈش ۋە قېدىرپ تەكشۈرۈش ئارقىلىق، 1:50000 رايون گېئولوگىيىسى ۋە قېزىلما بايلىق تەكشۈرۈش خەرىتىسىدىن 51 نى سىزدى (بۇنىڭ ئىچىدە 1:50000 لىك ئالتە خەرىتىنىڭ ئامبىلىتۇدىسىنى مودۇلىتسىيەلىگەن)، 1:200000 رايون دائىرىسىدىكى ئۈچ گېئوخىمىيەلىك چارلاش يۈزى خەرىتىسىنى سىزدى. نۇرغۇن جايلاردا گىدروگېئولوگىيەلىك قېدىرپ تەكشۈرۈپ، دۆلەت ۋە ئاپتونوم رايون چۈشۈرگەن تۈرلۈك كان بايلىقلىرىنى چارلاش ۋەزىپىسىنى مۇۋەپپەقىيەتلىك تاماملىدى ھەم قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش، تۇرمۇش سۇ مەنبەسىنى چارلاش، قۇدۇق قېزىش، قۇرۇلۇش ئورۇنلىرىنىڭ ئۆلىنى قېدىرپ تەكشۈرۈش قاتارلىق 10 تۈرنى ئۆز ئۈستىگە ئالدى. ئۇنىڭ ئورۇندىغان كۆپ قىسىم تۈرلىرى شەرقىي شىنجاڭ رايونىنىڭ سانائەت بازىسىنى ۋە ئىقتىسادىنى تەرەققىي قىلدۇرۇشتا پائال رول ئوينىدى.

ئىسلاھات، ئېچىۋېتىش يولغا قويۇلغاندىن بۇيان، گېئولوگىيە 6- چوڭ ئەترىتى قەدىرىپ تەكشۈرۈش، ئېچىشنى يېتەكچى، بىر كەسىپنى ئاساس، كۆپ خىل ئىگىلىك بىلەن شوغۇللىنىش فاگجېنىنى ئىجرا قىلىپ، «پەن- تەتقىقات، قەدىرىپ تەكشۈرۈش، ئېچىشنى بىر گەۋدىلەشتۈرۈش» نى ئەمەلگە ئاشۇردى، كۆپ خىل ئىگىلىكنى ۋە گېئولوگىيە بازىرىنى ئېچىشنى ئاكتىپ تەرەققىي قىلدۇردى، بۇنىڭ ئىچىدە بايىنغولىن موڭغۇل ئاپتونوم ئوبلاستى بىلەن بىرلىشىپ ئاچقان خۇگۇشىجىن ئالتۇن كېنى، سېرىق تاغ جەنۇبىي قارا مۇز چېچەك تاش ماتېرىياللىرى، قۇرۇلۇش ئۇلىنى قەدىرىپ تەكشۈرۈش، قۇدۇق قېزىش، ئۆلچەپ سىزىش، تەجرىبە سىنىقى ئېلىپ بېرىش، ماگنېزىت بۇيۇملىرى ھەرىكەتچان ئۆي، كاناپ چېدىر، كىچىك تىپتىكى ھاۋا بېسىمى بىلەن تاش تېشىش بۇرغىسى تىجارىتى قىلىش، سۇيۇقلاندۇرۇلغان گاز بىلەن تەمىنلەش پونكىتى قاتارلىق تۈرلىرى مەلۇم كۆلەمگە ئىگە بولۇپ، خۇشاللىنارلىق ئىقتىسادىي ئۈنۈم ھاسىل قىلىندى.

#### §4. ئاپتونوم رايونلۇق رەڭلىك مېتال ئىدارىسى گېئولوگىيە 704- چوڭ ئەترىتى

1958- يىلى 6- ئاينىڭ 10- كۈنى گېئولوگىيە 704- چوڭ ئەترىتى شىمالىي شىنجاڭدىكى كۆكتوقايىدا قۇرۇلغاندا 65 ئىشچى- خىزمەتچىسى بار ئىدى. شۇ يىلى 6- ئاينىڭ 16- كۈنى قۇمۇلغا يۆتكەپ كېلىندى. شىنجاڭ كان چېكىلەش مەكتىپىنىڭ شەرقىي شىنجاڭدا تىرىشچانلىق بىلەن ئىشلەپ ئىقتىسادچىلىق بىلەن ئوقۇۋاتقان 20 دىن ئارتۇق ئوقۇتقۇچى- ئوقۇغۇچىسىنى قوشقاندا، ئىشچى- خىزمەتچىسى 70 تىن ئاشتى. ئاساسلىقى ئۈرۈمچىنىڭ شەرقىدىن شىنجاڭ- گەنسۇ چېگرىسىغىچە بولغان تەخمىنەن 200 مىڭ كۋادرات كىلومېتىر دائىرە ئىچىدە رەڭلىك مېتال، مېتاللۇرگىيە كان مەھسۇلاتلىرى مەنبەسىنى قەدىرىپ تەكشۈرۈش خىزمىتىگە مەسئۇل بولدى.

1958 ~ 1964- يىلىغىچە مەزكۇر ئەترەت پۈتكۈل شەرقىي شىنجاڭ دائىرىسىدە 1:200000 ماسشتابلىق دائىرىدە ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈپ كان ئىزدەش ۋە ئاممىغا كان ئىشلىرى خىزمىتىنى دوكلات قىلىشنى قانات يايدۇردى. ئالتە يىل ئىچىدە شەرقىي شىنجاڭ قارلىق تېغى، باركۆل ۋە بۇغدا قاتارلىق كەڭ رايونلاردا بىرنەچچە 100 مىڭ كۋادرات كىلومېتىر دائىرىلىك كان ئىزدەش ۋەزىپىسىنى تاماملاپ، جەمئىي 330 دىن ئارتۇق ئورۇندا كان نۇقتىسى تاپتى، بۇنىڭ ئىچىدە 13 جايىنى چارلاپ، ماسشتابى 1:500000 گېئولوگىيە كان خەرىتىسى ۋە كان ئىزدەش قانۇنىيىتى خەرىتىسىنى سىزدى، زاپىسى 1 مىليون توننىدىن ئارتۇق ۋانادىيلىق تىتان ماگنىت تۆمۈر رۇدىسى ياتىمىسى، زاپىسى 10 مىليون توننىدىن ئارتۇق ماگنىت تۆمۈر رۇدىسى ياتىمىسى، زاپىسى 190 مىليون توننا دولومىت ياتىمىسى توغرىسىدىكى مەلۇماتنى تاپشۇردى. بۇ ئالتە يىل ئىچىدە، مەزكۇر ئەترەتتە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 300~350 ئىشچى- خىزمەتچى، 50 ~ 150 نەپەرگىچە ۋاقىتلىق ئىشچى ئىشلىدى.

1964- يىلىنىڭ ئاخىرىدىن 1967- يىلىغىچە ئەترەت تەرەققىيات باسقۇچىدا بولدى. 1965- يىلى تىيەنخۇ بىرىنچى نومۇرلۇق قۇدۇقىدا نورمالسىزلىق كۆرۈلۈپ، بۇرغىلاپ چارلاش ئارقىلىق زور ھەجىمدىكى ماگنىت تۆمۈر رۇدىسى بارلىقى ئىسپاتلانغاندىن كېيىن، شىنجاڭ رەڭلىك مېتال قەدىرىپ تەكشۈرۈش شىركىتى ۋە شىنجاڭ مېتاللۇرگىيە ئىدارىسىنىڭ تەستىقى بىلەن 702- ئەترەت، 703- ئەترەت بۇ ئەترەتكە قوشۇلغاندىن كېيىن، ئىشچى- خىزمەتچىسى شىددەت بىلەن 860 كىشىگە كۆپەيدى. 1966- يىلى يەنە كۆپىيىپ 1000 كىشىگە يېقىنلاشتى، بۇنىڭ ئىچىدە گېئولوگىيە قۇرۇلۇش تېخنىكا خادىملىرى 138 گە يەتتى. 1966- يىلى، تىيەنخۇ بىرلەشمە جەڭ مەزگىلىدە، مېتاللۇرگىيە مىنىستىرلىكى شەرقىي شىمالدىكى قېرىنداش ئەترەتلەردىن ۋە گېئو- فىزىكىلىق چارلاش شىركەتلىرىدىن بۇرغىلاپ



چارلاش ۋە گېئولوگىيەلىك قىزىقلىق چارلاش كۈچلىرىنى يۆتكەپ كېلىپ بىرلەشمە جەڭگە قاتناشتۇردى. 1967- يىلى قىشتا تىيەنخۇدىكى بىرلەشمە جەڭ غەلبىلىك ئايانلاشتى، ئىشچى- خىزمەتچىلەر سىرتقا يۆتكىلىپ كېتىپ، 600 دىن ئوشۇق ئىشچى- خىزمەتچىسى قالدى، 1975- يىلى مەزكۇر ئەترەت جەنۇبىي شىنجاڭ كۇچا دىشۇي مىس كېنى بىرلەشمە جېڭغا تۆت بۇرغىلاش ماشىنىسى قاتناشتۇرۇپ، ئەترەتنىڭ كۈچىنى نامايان قىلىپ، ياخشى نەتىجىلەرنى قولغا كەلتۈردى. 1976 - يىلى يەنە توڭگۇ بىرلەشمە جېڭغا قاتنىشىپ، توڭگۇ مىس كانى زاپىسىنىڭ مىڭ توننىغا يېتەلمەسلىك ئەھۋالىنى ئۆزگەرتىپ، ئون مىڭ توننىغا يەتكۈزدى.

1978- يىلى مەزكۇر ئەترەت شىنجاڭ رەڭلىك مېتال شىركىتى ۋاكالىتىدىن باشقۇرىدىغان شىنجاڭ رەڭلىك گېئولوگىيە شىركىتىنىڭ باشقۇرۇشىغا تەۋە بولدى. 1981- يىلى «بېكىتىش، كۆتۈرگە بېرىش، مۇكاپاتلاش» نى مەركىزىي مەزمۇن قىلغان سوتسىيالىستىك ئەمگەك مۇسابىقىسىنى قانات يايدۇردى. 1985- يىلىدىن باشلاپ يەنە «ئىقتىسادىي مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى مەركىزىي مەزمۇن قىلغان ئەترەت باشلىقى مەسئۇل بولۇش تۈزۈمى ۋە بىر قىسىم ئاساسىي قانلام ئورۇنلىرىدا ھۆددىگە بېرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى، شۇنداقلا ئۈچ بۆلەككە ئايرىلغان بىر ئەترەتتە ئىككى خىل تۈزۈم بولۇش تۈزۈمى» يولغا قويۇلدى.

گېئولوگىيەلىك ئىشلەپچىقىرىش جەھەتتە، مەزكۇر ئەترەت شىنجاڭ رەڭلىك گېئولوگىيە چارلاش شىركىتى تەشكىللىگەن دىشۇي، توڭگۇ ۋە كۈنەستىن ئىبارەت ئۈچ چوڭ بىرلەشمە جەڭگە قاتناشتى. 1958 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان 33 يىل مابەينىدە، بۇ گېئولوگىيە ئەترىتى شىمالدا تەڭرىتېغىدىن ئالتاي تاغلىرىغىچە، جەنۇبتا دەشت- چۆللەرگىچە، غەربتە ئىلى، كۈنەس، شەرقتە ئەنشى، لىۋ يۈەنگىچە بېرىپ، 330 دىن ئارتۇق جايدا كان نۇقتىسى تاپتى، 20 خىلدىن ئارتۇق كان، 105 كان رايونىنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈپ، قېدىرىپ چارلاپ، 198 پارچە گېئولوگىيەلىك چارلاش، گىدروگېئولوگىيە، قۇرۇلۇش گېئولوگىيەسى ۋە ئىلمىي تەتقىقات دوكلاتى تاپشۇردى. بۇ مەزگىلدە دۆلەت ۋە قۇمۇل ۋىلايىتىنى ئىككى ئورۇندىكى چوڭ تىپتىكى تۆمۈر كانى (تىيەنخۇ تۆمۈر كېنى ۋە گەنسۇ خۇڭسەن تۆمۈر كېنى)، ئىككى ئورۇندىكى كىچىك تىپتىكى مانگان كېنى (خۇيايىڭ، ئاچچىقسۇ)، ئىككى ئورۇندىكى كىچىك تىپتىكى ۋولفرام كېنى (بوستان بۇلاق، بۇجۇڭلۇق)، چوڭ تىپتىكى دولومىت كېنى (ۋېيبيا)، كىچىك تىپتىكى خرومىت كېنى (خىيەنتۇ)، چوڭ - كىچىك تىپتىكى ۋانادىيلىق تىتان ماگنىت تۆمۈر رۇدا كېنى (ۋېيبيا ۋە گودىشەن تېغى)، كىچىك تىپتىكى سىرەكەيەر ماتېرىياللىرى (جىنشىرچۈەن)، چوڭ - كىچىك تىپتىكى ئالتۇن كانلار (جىڭزۇزا، ۋۇتوگۇززا)، چوڭ- ئوتتۇرا تىپتىكى قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى كېنى (ئاقچوقا بۇلاق، شياۋ خۇڭچۈەن)، چوڭ تىپتىكى ھاك تاش كېنى (تىيەنخۇ)، سۈرمە تاش ۋە سېغىز توپا كان نۇقتىسى ماتېرىيالى بىلەن تەمىنلىدى. بۇندىن باشقا يەنە زور مىقداردىكى گېئولوگىيەلىك چارلاشلاردىكى نورمالسىزلىقلار تەكشۈرۈپ بېكىتىشنى كۈتۈپ ياتماقتا. يۇقىرىقىلار ئاساسدا 1:500000 گېئولوگىيەلىك كان مەھسۇلاتلىرى خەرىتىسى ۋە كان ھاسىل بولۇش قانۇنىيىتى خەرىتىسىنى سىزدى. تەمىن ئەتكەن بارلىق ماتېرىياللاردىكى مېتال ۋە مېتاللوئىد رۇدا زاپىسىنى باھاغا سۇندۇرغاندا قىسمى 10 مىليارد يۈەنگە يېتىدۇ، تەمىن ئەتكەن كان مەھسۇلاتلىرى مەنبەسى 14 بولۇپ، بۇلار دۆلەت ۋە يەرلىك تەرىپىدىن قېزىلدى.

## §5. باشقىلار

قۇمۇل ۋىلايىتىدە تۇرۇشلۇق ئورۇنلاردىن يەنە قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى، تارانچى كۆمۈر كېنى، يامانسۇ تۆمۈر كېنى قاتارلىق كارخانىلار بار، قاتناش ۋە سانائەت قىسمىدا بايان قىلىنىپ بولغاچقا، بۇ يەردە قايتا بايان قىلىنمىدى.

*[Faint handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.]*

*[Faint handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.]*

*[Faint handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.]*

*[Faint handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.]*

*[Faint handwritten text in the center of the page, possibly a signature or date.]*

*[Faint handwritten text at the bottom of the page, likely bleed-through from the reverse side.]*

## تەبئىي مۇھىت



## ئىككىنچى قىسىم

## تەبىئىي مۇھىت

## I باب

## گېئولوگىيەلىك قۇرۇلمىسى، يەر قىياپىتى

## §1. گېئولوگىيەلىك قۇرۇلمىسى

قەدىمكى ھايات ئىراسى دەۋرىدە، قۇمۇل ۋىلايىتى «ئىككى قۇرۇقلۇق، بىر دېڭىز» قۇرۇلما ھالىتىدە ئىدى، شىمالىي قىسىمدا سىبىرىيە قۇرۇقلۇق پارچىسى، جەنۇبىي قىسمى (يامانسۇ ۋە خاشۇن چۆللۈكىنىڭ جەنۇبىي) دا تارم قۇرۇقلۇق پارچىسى بولۇپ، ئوتتۇرا قىسىمدىكى تۇرپان- قۇمۇل ئويمانلىقى جۇڭغار- تۇرپان (قازاقىستان) دېڭىز- ئوكيان يەر پارچىسىنىڭ شەرقىي ئۇچىغا يانداش دېڭىز ئويمانلىقىغا تەۋە ئىدى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل ئويمانلىقى قۇمۇل رايونىدىكى مۇھىم تۈزۈلمە بۆلەك ئىدى.

تۇرپان- قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ جەنۇبىي گىرۋىكىدىكى چۆلتاغ بىلەن بوغاز چۆللۈكى بەلۋىغى ئوتتۇرا تاشكۆمۈر دەۋرىنىڭ ئاخىرىدىكى جۇڭغار- تۇرپان دېڭىز- ئوكيان يەر پارچىسى بىلەن تارم قۇرۇقلۇق يەر پارچىسى كاتگور چوڭ ئۈزۈلمىسىنى بويلاپ ئۆز ئارا سوقۇلۇشىدىن شەكىللەنگەن پۈرمە تاغلىق بولۇپ، ئۇنىڭ ئۇزۇن مۇددەتلىك ئۆسۈشى كېيىنكى ئوتتۇرا ھايات ئىراسىدىكى ئويمانلىق چۆكۈندىلىرىنى مۇھىم ماددىي مەنبە بىلەن تەمىنلەپلا قالماستىن، ئويمانلىقنىڭ جەنۇبىي كۆتۈرۈلۈپ چىقىشى، شىمالى ئويمان بولۇشتەك يانتۇ جايلىشىشى بەلگىلىگەن. شىمالىي قىسىمدىكى ئولتۇرۇشۇپ كەتكەن رايون كېيىنكى مەزگىلدىكى قۇرۇلما، چۆكۈندىلەرنىڭ ئاستا- ئاستا ئۆزگىرىش پەرقى سەۋەبىدىن، غەربتىن شەرققە قاراپ توقسۇن، تەيبىي (يالقۇنتاغ - چىقىمىنىڭ شىمالىي قىسمى) ۋە قۇمۇلدىن ئىبارەت ئۈچ ئولتۇرۇشما رايونغا بۆلۈنگەن. قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ شىمالىي قىسمىدىكى باركۆل- قارلىق تاغ تاشكۆمۈر دەۋرىنىڭ ئاخىرى (بۇنىڭدىن تەخمىنەن 280 مىليون يىللار ئىلگىرى) شەكىللەنگەن، يەتتە قۇدۇقنىڭ غەربىدىكى تەڭرىتاغ (بۇغدا تېغى) بالدۇرقى ئىككىلەمچى دەۋر (بۇنىڭدىن تەخمىنەن 260 مىليون يىللار ئىلگىرى) دە پۈرلىشىشتىن يېشىلگەن، بىراق كۆتۈرۈلۈش- پەسىيىش كۆلىمى تۇرپان- قۇمۇل ۋە جۇڭغاردىن ئىبارەت ئىككى ئويمانلىقنىڭ بۆلۈنۈشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىلغان، بۇغدا تېغىنىڭ خېلى چوڭ بىر قىسمى ئوتتۇرا يۇرا دەۋرىدىن كېيىن شەكىللەنگەن. شۇڭا، تاشكۆمۈر سىستېمىسى چۆككەندىن كېيىن، دېڭىز سۈيى تۇرپان- قۇمۇل ئويمانلىقىدىن قايتىشقا باشلىغان (بۇنىڭدىن تەخمىنەن 285 مىليون يىللار ئىلگىرى)، بالدۇرقى ئىككىلەمچى دەۋردە بۇ ئويمانلىق تېپىز دېڭىز ساھىلى تىپىدىكى دېڭىز

چۆكۈندىلىرىدىن (كاربونات تاغ جنسلىرى ۋە يانار تاغ جنسلىرى) شەكىللەنگەن. كېيىنكى ئىككىلەمچى دەۋردە (بۇنىڭدىن تەخمىنەن 250 مىليون يىلدىن 265 مىليون يىللار ئىلگىرى) دېڭىز سۈيى تۇرپان- قۇمۇلدىن پۈتۈنلەي قايتقان. شۇندىن باشلاپ ئويمانلىق پۈتۈنلەي قۇرۇقلۇق چۆكۈندىلىرىدىن ئىبارەت يېڭى باسقۇچقا كىرىپ، دېڭىزغا چىلىشىپ تۇرۇش تارىخى ئاخىرلاشقان. ئەينى ۋاقىتتا تۇرپان- قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ ئولتۇرۇشما رايونى ئاساسلىق شىمالىي قىسىمدا بولۇپ، قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ غەربىي تاغ، تەڭرىتاغ يېزىلىرىنىڭ تاغ ئالدىلىرى ۋە بوغازدىن ئىبارەت ئىككى جاي ئولتۇرۇشۇپ كېتىشى ئەڭ چوڭقۇر، چۆكۈندىلىرى ئەڭ قېلىن بولغان جايلار ئىدى. ئالدىنقى ئىككىلەمچى قاتلام ئوتدېلى (بۇنىڭدىن تەخمىنەن 265 مىليون يىلدىن 250 مىليون يىللار ئىلگىرى) ۋە ئالدىنقى ئۈچلەمچى قاتلام ئوتدېلى (بۇنىڭدىن تەخمىنەن 230 مىليون يىلدىن 195 مىليون يىللار ئىلگىرى) قۇمۇل شەھىرىنىڭ غەربىي قىسمىدىكى سەكرادىن قوشتىكەن، توغۇچى، قارادۆۋە ئەتراپلىرىغا قەدەر، تۇرپان- قۇمۇل ئويمانلىقىدىكى كۆلىمى ئەڭ چوڭ بولغان چوڭقۇر كۆل شەكىللەنگەن، بۇ غايەت زور كۆل ئويمانلىقىنىڭ مېتىردىن ئارتۇق قېلىنلىقتىكى خىرە لاي- لاتىقلىق جىسى چۆكۈندىلىرىنى چۆكتۈرگەن. ئەينى ۋاقىتتا ھىمالايا تېغى تېغى شەكىللەنگەن بولۇپ، جەنۇبىي قىسمىدىكى تېتىس دېڭىز شامىلىنىڭ تەسىرىگە ئۇچراپ تۇرغانلىقتىن، شىنجاڭنىڭ كىلىماتى ئىللىق ۋە نەمخۇش بولغان، كۆلدىكى زور مىقداردىكى لەيلىگۈچى جانلىقلار نېفىت ھاسىل بولۇشنىڭ مول ماددىسى شەرتىنى ھازىرلاپ، سەكرادىن تىرىشاس سىتېمى سانائەت نېفىتى ئېقىمى ۋە قوشتىكەن ئويمانلىقىدىكى بۇرغىلاپ چارلاشتىكى ئالدىنقى ئىككىلەمچى قاتلام ئوتدېلى نېفىت گازى تۈزۈلمىسىنىڭ تېپىلىشىنى ئىمكانىيەتلىك شەرت بىلەن تەمىنلىدى. تەدرىجىي تۈزگىرىش جەريانى مۇنداق: بالدۇرقى تىرىشاسك دەۋرىدە كىلىمات قۇرغاق ئىسسىقلىققا تۈزگەرگەنلىكتىن، كۆل سۈيىنىڭ ئورنى تۆۋەنلەپ، دەريا تىندۈرۈمىسى فانتىسىنى ئاساس قىلغان قىزىل ئۇۋۇندا جىنسىلار بىلەن تىنىپ كەتكەن. ئوتتۇرا تىرىشاسك دەۋرىدە كىلىمات قايتىدىن ئىللىق نەمخۇشقا تۈزگەرگەنلىكتىن، جانلىقلار شاۋۇپ، كۆل توختىماي كېڭىيىپ چوڭقۇرلانغان، تېپىز كۆل ساھىلى تەدرىجىي تېپىز- پاتىئال كۆلگە ئايلىنىپ، سۇ يۈزى ئۆرلىگەن، كۆل ئويمانلىقىنىڭ دائىرىسى ناھايىتى كەڭ بولغان، چوڭقۇر كۆلنى شەكىللەندۈرۈشتىكى ئەڭ ياخشى دەۋر بارلىققا كەلگەن. كېيىنكى تىرىشاسك دەۋرىنىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىدە، كۆل سۈيى قايتىدىن تەدرىجىي سوغۇلغان، كېيىنكى مەزگىللەردە سۇ تېزلىكتە كېڭىيىپ چوڭقۇرلانغان، يېرىم چوڭقۇر، چوڭقۇر كۆل چۆكۈندىلىرىنىڭ ھاسىل بولۇشى كۆپ قېتىم قايتىلانغان، تىرىشاسك دەۋرىنىڭ ئاخىرى، ھىندىچىنى ھەرىكىتى يەر قاتلىمىدا كۈچلۈك پۈرمە پەيدا قىلغانلىقتىن، رايونلارنىڭ كۆتۈرۈلۈش كۆلىمى بىرقەدەر چوڭ بولغان.

يۇرا دەۋرى (بۇنىڭدىن تەخمىنەن 195 مىليون يىلدىن 140 مىليون يىللار ئىلگىرى) دە كۆل يۈزى تارايغان، تۆۋەن سۇ ئورنى ۋە كۆل تارىيىش تۈزۈلۈشى نۆۋەتلىشىپ يېتىلىشىنى ئالاھىدىلىك قىلغان. شۇندىن كېيىن كۆل ئويمانلىقىنى تېپىز لانقا، سازلىقلار قاپلىغان، قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ غەربىي ۋە جەنۇبىي قىسمىدا قوبۇق ئورمانلىقلار ئۆسكەن. قۇمۇل ئولتۇرۇشۇپ شىمالى ئېگىز، جەنۇبىي پەسرەك، شىمالى چوڭقۇر، جەنۇبىي تېپىز بورجىسىمان ھالەتنى شەكىللەندۈرگەن، چۆكۈندىلەر شىمالدا قېلىن، جەنۇبتا تېپىز بولغان، ئاساسلىق چۆكۈندىلەر مەنبىشى كۆكقېرى تېغى (باركۆل- قارلىق تاغ) دىن كەلگەن. بۇ پېرىمىئان، تىرىشاسك دەۋرىدىكى چۆكۈندىلەر جەنۇبىي قېلىن شىمالى تېپىز، تىندۈرۈشلارنىڭ جەنۇبىي قىسمىدىكى جۇڭشەنتىيەن (چۆلتاغ- گاشۇن چۆللۈكى) دىن كەلگەنلىكى بىلەن دەل قارىمۇقارشى بولغان. يۇرا دەۋرىدە قۇمۇل ئويمانلىقىدا كۆلىمى زور ھەم ناھايىتى قېلىن كۆمۈر قاتلىمى يېتىلگەن. تۇرپان ئويمانلىقىنىڭ تەبىئىي ئويمانلىقىدا بولسا، ئوتتۇرا، كېيىنكى يۇرا دەۋرىدە كۆمۈر گىدرو كاربونلار مەنبەسىگە ئايلىنىپ، جىنىس تۈرلىرى تىپىدىكى نېفىت، گاز قاتلىمىنى ھاسىل قىلغان. شۇڭا، يۇرا دەۋرىدىن قارىغاندا، تۇرپان- قۇمۇل ئويمانلىقىنى غەربتىن شەرققە تۇرپان ئولتۇرۇشمىسى، لياۋدۇن كۆتۈرۈلمىسى ۋە قۇمۇل ئولتۇرۇشمىسىدىن ئىبارەت ئۈچ چوڭ تۈزۈلمە بۆلىكىگە بۆلۈشكە بولىدۇ، تۇرپان ئولتۇرۇشمىسىنى يەنە ئۈچ ئويمان، ئۈچ چوقچايىغا بۆلۈشكە بولىدۇ. قۇمۇل ئولتۇرۇشمىسى ئىككى ئويمان، بىر

چوقچايما تۈزۈلمە ھالىتىدە، يەنى توغۇچى، قوشتىكىن ئولتۇرۇشىمى ۋە ساقا چوقچايىسىدىن ئىبارەت ئۈچ ئىككى دەرىجىلىك تۈزۈلمە ھالىتىدە زاھىر بولىدۇ. بۇر دەۋرى (بۇنىڭدىن تەخمىنەن 140 مىليون يىلدىن 70 مىليون يىللار ئىلگىرى) دە كۆكسەر تېغى ئومۇميۈزلۈك كۆتۈرۈلۈپ چىققان، قۇمۇل ئويمانلىقى زور كۆلەملىك ياللىنىشقا ئۇچرىغان، بۇر سىستېمىنىڭ چۆكۈندىلىرىنىڭ كۆلىمى كىچىك، نېپىز بولغانلىقتىن، جەنۇبىي قېلىن، شىمالىي نېپىز بولۇپ قالغان. بالدۇرقى ئۈچىنچى دەۋرنىڭ كېيىنكى مەزگىللىرىگە كەلگەندە (25 مىليون يىللار ئىلگىرى)، ئويمانلىق يەنە بىر قېتىم ئولتۇرۇشۇپ كەتكەن، ئەتراپتىكى تاغ سىستېمىلىرى تۈزلىنىپ كېتىشكە تاسلا قالغان. كېيىنكى ئۈچىنچى دەۋردىكى مېئوسېن دەۋرىنىڭ ئاخىرلىرىدىكى كۈچلۈك ھىمالايا ھەرىكىتى پۈتۈن ئويمانلىقنىڭ ھالىتىنى (ۋەزىيىتىنى) ئۆزگەرتىۋەتكەن. كۆكسەر تېغى «قايتىدىن باش كۆتۈرۈپ»، يەنە بىر رەت ئۆرۈلۈپ يۇقىرى ئۆرلىگەن، كۆل ئويمانلىقى ھېسابلانغان تۇرپان- قۇمۇل ئويمانلىقى يوقىلىپ، ھازىرقى ھالەتكە يېقىنلىشىپ، تاغ ئارىسىدىكى يېپىق ئويمانلىق تارىخى باشلانغان.

ئومۇمەن، قۇمۇل ئويمانلىقى دېڭىز ئويمانلىقى - كۆل ئويمانلىقى - قۇرۇقلۇق ئويمانلىقىدىن ئىبارەت تەدرىجىي ئۆزگىرىش جەريانىنى باشتىن كۆچۈرگەن.

## §2. بەر شەكلى، بەر قىياپىتى

### 1. بەر شەكلىنىڭ ئومۇمىي ئەھۋالى

شىنجاڭنى 1700 كىلومېتىردىن ئارتۇق كېسىپ ئۆتىدىغان ھەيۋەتلىك تەڭرىتاغنىڭ شەرقىي ئۇچى (شەرقىي تەڭرىتېغى) قۇمۇل رايونىدىكى شىڭشىيانىڭ شەرقىدە تەدرىجىي پەسىيىپ غايىپ بولىدۇ. شەرقىي تەڭرىتېغى بىرقانچە پاراللېل تاغ تىزمىسى ۋە تاغ ئارىسىدىكى ئويمانلىقلاردىن تەركىپ تاپقان غايەت زور تاغ سىستېمىسى بولۇپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ مۇتلەق كۆپ قىسىم بەر مەيدانىنى ئىگىلەيدۇ. تۆت تاغ ئۈچ ئويمانلىقنى قىسىپ تۇرۇشى، قۇمۇل رايونى بەر شەكلى ئومۇمىي كۆرۈنۈشىنىڭ يىغىنچاقلىنىشى بولۇپ، تەڭرىتېغى توغرىسىغا كېسىپ ئۆتىدۇ، تاغ بىلەن ئويمانلىقلار ئارىلىق تاشلىغان بولۇپ، شىمالدىن جەنۇبقا رەت تەرتىپى بويىچە: كىچىك قاپتىك تېغى، چوڭ قاپتىك تېغى، غۇخۇندۇر تېغى، سۇغاي تۇ تېغى، ئۈچكۆل - نوم ئويمانلىقى، موچىن ئۇلار تېغى (بېيىشەن)، باركۆل ئويمانلىقى، باركۆل تېغى. قارلىق تاغ، قۇمۇل ئويمانلىقى، ئەڭ جەنۇبىي قىسمىغا جايلاشقان كاشۇن چۆللۈكىدىن ئىبارەت.

قۇمۇل رايونىنىڭ بەر شەكلى، ئوتتۇرىسى ئېگىز، جەنۇب ۋە شىمالى پەس، بەر شارائىتى پەرقى چوڭ. ئوتتۇرا قىسمىدىكى تەڭرىتېغىنىڭ ئاساسىي تىزمىسى - باركۆل تېغى، قارلىق تاغ ۋە تارماق تاغ تىزمىسى موچىن ئۇلار تېغى قاتارلىق ئېگىز تاغلار شەرقىي شىمال - غەربىي جەنۇب يۆنىلىشتە سوزۇلغان بولۇپ، ئۇلارنى ئېگىز تاغ، ئوتتۇرا ئېگىز تاغ ۋە پەس تاغدىن ئىبارەت ئۈچ قىسىمغا ئايرىشقا بولىدۇ. دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 1600 ~ 2800 مېتىرغىچە بولغانلىرىنى ئوتتۇرا ئېگىز تاغ، 1600 مېتىردىن تۆۋەن بولغانلىرىنى پەس تاغ، 2800 مېتىردىن يۇقىرى بولغانلىرىنى ئېگىز تاغ دەپ ئايرىشقا بولىدۇ. بەزى تاغ چوققىلىرى دېڭىز يۈزىدىن 4000 مېتىر ئېگىز، ۋىلايەت تەۋەسىدىكى ئەڭ ئېگىز تاغ چوققىسى قارلىق تاغنىڭ ئاساسىي چوققىسى بولغان تۆمۈرتى چوققىسى دېڭىز يۈزىدىن 4886 مېتىر كۆتۈرۈلۈپ تۇرىدۇ؛ باركۆل تېغىنىڭ ئەڭ ئېگىز چوققىسى بولغان يۇياشەن تېغى دېڭىز يۈزىدىن 4308.3 مېتىر كۆتۈرۈلۈپ تۇرىدۇ. تاغنىڭ ئۈستىگە ھازىرقى زامان مۇزلۇقلىرى كەڭ تارالغان بولۇپ، مۇز چوققىلىرى چوقچىيىپ چىقىپ

تۇرىدۇ، كۆپ خىل مورفولوگىيىلىك تۈرلەر تىپىدىكى مۇزلۇق ۋە مۇز ئېرۈزىمىسى بار. قار سىزىقىنىڭ ئېگىزلىكى 3900 مېتىر كېلىدۇ، ھازىرقى زامان مۇزلۇقىنىڭ ئاخىرقى ئۇچى دېڭىز يۈزىدىن 3300 ~ 3600 مېتىرغىچە ئېگىز. قانۇم قات دەستلەنگەن ئېگىز تاغلىقلار (بولۇپمۇ ئوتتۇرا، ئاساسلىق تاغ تىزمىلىرى) رايونىمىز ئىچىدىكى ھاۋا ئېقىمىنىڭ ئايلىنىشىغا توسقۇنلۇق قىلىدۇ ۋە مۇھىم جۇغراپىيىلىك پاسىل ھاسىل قىلىدۇ.

جەنۇب ۋە شىمال ئىككى تەرەپ ئوتتۇرا، پەس تاغلىق رايونلار بولۇپ، ئۇ جۇڭگو- موڭغۇلىيە چېگرىسىدىكى ئوتتۇرا، پەس تاغلىق رايونلارنى ھەمدە تۇرپان- قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ جەنۇبىدىكى ئۇزاق ياللىنىپ ئېگىز- پەسلىكى تەكشۈلگەن پەس چۆلتاغىنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. بۇ جايلارنىڭ تاغلىرى پەس بولۇپلا قالماي تارقاق ھەم قالايمىقان، ئۈستى يۇمىلاق، نىسبىي ئېگىزلىكى ئادەتتە 200 مېتىر ئەتراپىدا بولۇپ، قۇرغاق جىلغىلىرى كەڭ، يەر يۈزىنى قالدۇق دۆۋلەنمە، يانباغىر جىنىس ئۇۋۇندىلىرى قاتلىمى يېپىۋالغان، ئۇنى ئومۇملاشتۇرۇپ چۆللۈك دەپ ئاتايمىز (كاشۇن چۆللۈكى).

تاغلىق رايونلار ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ بەشتىن ئۈچ قىسمىنى ئىگىلەيدۇ. تۆت تاغ ئارىسىدا ئۈزۈلۈپ ئولتۇرۇشقان ئۈچ ئويمانلىق توغرىسىغا ياتىدۇ. ئۈزۈن ئوق يۆنىلىشتە تاغقا ئۆز ئارا يېقىن تۇرىدۇ، يەنى غەربىي شىمال- شەرقىي جەنۇب يۆنىلىشتە. ئويمانلىق شەرق- غەرب يۆنىلىشكە تاغقا يېقىن تۇرىدۇ. قۇمۇل ئويمانلىقى ئەڭ چوڭ ئۈزۈلۈپ ئولتۇرۇشقان ئويمانلىق، ئۇنىڭ غەربى كەڭ، شەرقى تار، ئەڭ كەڭ يېرى 100 كىلومېتىردىن ئاشىدۇ، غەربتە سەنجاپاردىن باشلىنىپ، شەرقتە شەنكۇ، تۆگىچى بۇلاق (لوتوجۈەنزى) ئەتراپىدا ئېتىلىپ قالىدۇ، رايونىمىز ئىچىدە 250 كىلومېتىر ئەتراپىدا سوزۇلىدۇ، يەر شارائىتى شەرقىي شىمالى ئېگىز، غەربىي جەنۇبى پەس، ئەڭ پەس جاي — سار كۆلى دېڭىز يۈزىدىن 53 مېتىر ئېگىز. ئويمانلىقنى چوڭ جەھەتتىن ئۈچ يەر قىياپىتى بەلۋېغىغا ئايرىشقا بولىدۇ: شىمالىي قىسمىدىكى تاغ ئېتىكى ئەتراپىنىڭ يانتۇلۇقى بىر قەدەر چوڭ بولۇپ، نۇرغۇنلىغان تاشقىن چۆكەم جىنىسلىرىدىن ھاسىل بولغان، شېخىللىق چۆل بەلۋېغى، جەنۇبقا قاراپ يەر تۈزۈلۈشى تەدرىجىي تەكشىلىنىپ، قۇمساڭغۇ تۇپراقلىق يەلپۈگۈچسىمان تىندۇرما تۈزلەڭلىك يانتۇ بەلۋېغىغا ئايلانغان. بۇ جاي تۇپرىقى مۇنبەت، سۈيى ئەلۋەك، ئاھالىسى زىچ، تېرىقچىلىقى روناق تاپقان، ۋىلايىتىمىزدىكى ئەڭ چوڭ بوستانلىق بولۇپ، قۇمۇل شەھىرى مۇشۇ بوستانلىققا جايلاشقان. ئەڭ جەنۇبىي قىسمى تارقاق بولغان قۇم ئېدىرلىقى ۋە قۇرۇپ كەتكەن تۈزكۆل بەلۋېغى بولۇپ، بۇ تارىم ئويمانلىقىدىن پەرقلىنىدىغان، سىمبېرىك بولمىغان يېرىم ھالقا شەكىللىك قۇرۇلىدۇ.

باركۆل- ئاراتۇرۇك ئويمانلىقى ئەسلىدە ئۆز ئارا تۇتىشىدىغان ئۈزۈن ئويمانلىق بولۇپ، نېرىتىكىرنىڭ غەربىي قىسمى داڭلىق باركۆل ئويمانلىقىدۇر. ئۇنى شەرقىي تەگرىتىغى، موچىن ئۇلار تېغى ئوراپ تۇرىدۇ، غەربىي شىمالدىكى تاغلار ئەڭ پەس بولۇپ، سۇ ھورلىرى بۆسۈپ كىرىدىغان تەبىئىي يوقۇق شەكىللەنگەن. ئويمانلىق تېگىنىڭ غەربى كەڭ، شەرقى تار بولۇپ، يولۋاسنىڭ يوتىسىغا ئوخشايدۇ. يەر ئۈستى تۈزۈلۈشى شەرقتىن غەربكە قىيىسىپ، باركۆل كۆلىگە بارغاندا ئويمانلىقنىڭ ئەڭ پەس جايى (دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 1581 مېتىر) بولىدۇ، بۇنى ئۈچ يەر قىياپىتى بۆلىكىگە ئايرىشقا بولىدۇ: جەنۇب شىمالدىكى ئېگىز تاغ بەلۋېغى، غەربىي ئوتتۇرا، پەس تاغلىق رايون ۋە يۇقىرى ئورۇنلۇق ئويمانلىقتىن ئىبارەت. ئاراتۇرۇك تىپىك شەكىلدىكى پاراللېل يۆنىلىشلىك ئۈزۈن ئويمانلىق بولۇپ، غەربتىن شەرقتە سوزۇلغان.

ئۈچكۆل - نوم ئويمانلىقىنىڭ غەربىي قىسمى ئۈچكۆل ئويمانلىقى (كەڭ مەنىدە)، شەرقىي نوم ئويمانلىقى بولۇپ، دېڭىز يۈزىدىن ئوتتۇرىچە ئېگىزلىكى 1000 مېتىردىن تۆۋەن، ئوتتۇرىسىدىكى جايلار ئىككى ئويمانلىقنىڭ ئەڭ پەس جايى (دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 300 مېتىر) نى شەكىللەندۈرگەن. ئۇ قۇمۇل رايونىدىكى تاغنىڭ شىمالىدىكى كەڭلىك



گرادۇسى ئەڭ ئېگىز، يەر شارائىتى ئەڭ پەس، ئىسسىقلىق مىقدارى ئەڭ مول بولغان رايون بولۇپ، كۆپ جايلىرى چۆللۈك ۋە يالانما يەر شەكلى قىياپىتىگە كىرىدۇ.

## 2. يەر قىياپىتى

قۇمۇل تۆت تاغ، ئۈچ ئويمانلىقنى قىسىپ تۇرۇشتەك يەر شەكلىگە ئىگە بولۇپ، شىمالدىن جەنۇبقا قاراپ جەمئىي سەككىز يەر قىياپىتى بۆلىكىگە ئايرىلغان:

(1) شەرقىي جۇڭغار تاغلىرى قۇمۇل رايونىنىڭ شىمالىي قىسمىدا جۇڭگو- موڭغۇلىيە چېگرىسىنى بويلىغان كىچىك قاپتىك تېغى، چوڭ قاپتىك تېغى، خۇخۇندۇرس تېغى، سۇغاي تۇ تېغى، ئېرىن تاغلىرى سوزۇلۇپ ياتىدۇ. شەرقتىكى تۆمۈرتام ئېغىزىغىچە 180 كىلومېتىردىن ئارتۇق بۇ بۆلەك قۇرغاق، سويۇلما تاغلىقتىن ئىبارەت.

(2) ئۈچكۆل - نوم ئويمانلىقى غەربىي قارامول تېغىنىڭ جەنۇبىدىكى جۇڭغار ئويمانلىقىنىڭ شەرقىي ئۈچى بىلەن تۇتىشىدىغان، شىمالى شەرقىي جۇڭغار تاغلىرىغا يانداش بولغان، ئەڭ شەرقىي بايىدىن تارتىپ ئاداقتىڭ غەربىگىچە، يەنى چۆلتاغنىڭ شىمالىي ئېتىكىدىكى يۇلدۇم، قېيىن، ئازغانلىق، دۆڭبۇلاق (كاۋچۈن)، چېپاردۆڭ، خۇيتاڭ، ئۈچكۆل، 1000 مېتىرلىق ئەڭ ئېگىزلىك سىزىقىنى بويلاپ تاكى قارا سەركىگىچە بولغان جايلار بۇ دائىرە ئىچىگە كىرىدۇ. شەرقىي شىمالى جۇڭگو- موڭغۇلىيە چېگرىسىدىن ئىبارەت.

(3) غەربىي تاغ تۆپىلىكى باركۆل تۆپىلىكى دەپمۇ ئاتىلىدۇ، شەرقىي موچىن ئۇلار تېغى ۋە باركۆل ئويمانلىقى بىلەن تۇتىشىدۇ، جەنۇبى باركۆل تاغلىرى بىلەن، غەربى گۈچۈڭ تۆپىلىكىدىكى مورى ناھىيىسى بىلەن، شىمالى ئۈچكۆل - نوم ئويمانلىقىنىڭ غەربىي قىسمىدىكى 1000 مېتىرلىق ئەڭ ئېگىزلىك سىزىقىغا تۇتىشىدۇ. جەنۇبتا سۆجىدىن باشلاپ كىچىك دىلداياي قىزىل تېغى، ئاقارنىڭ تۇشىقى، ماۋاڭمياۋ ئىبادەتخانىسى، كەزمە قۇم جىلغىسى ئارقىلىق ئۆلكۈن چوڭ قىزىل تېغى، ئۈچكۆلنىڭ غەربىگىچە بارىدۇ، جەنۇب تەرىپى چىغلىق، ئوتۇنلۇق، سۆجىدىن ئىبارەت.

(4) موچىن ئۇلار تاغلىرى چۆلتاغ دەپمۇ ئاتىلىدۇ، غەربتە ماۋاڭمياۋ ئىبادەتخانىسى، ئۆلكۈن چوڭ قىزىل تېغىنىڭ شەرقىدىن باشلىنىپ، جەنۇبى ئاقبۇت جىلغىسى، تۆمۈرتى جىلغىسى، تاملىق جىلغىسى، نېرىنكىر، تۈركۈل، توخۇلۇنى بويلاپ ئاداقتا تۇتىشىدۇ، شىمالى ئۈچكۆل (سەنتاڭخۇ)، تىكەنلىك، چېپاردۆڭ ئارقىلىق ئاداقتا تۇتىشىدۇ.

(5) باركۆل ئويمانلىقى غەربتە سۆجىدىن باشلىنىپ، شەرقتە توخۇلۇغا تۇتىشىدۇ، شىمالى تەڭرىتېغىنىڭ چۆلتاغقا يانداش بولۇپ، جەنۇبى شەرقىي تەڭرىتاغ تاغلىرى بىلەن تۇتىشىدۇ، غەربى كەڭ شەرقى تار بولۇپ، خۇددى شىرەگە يانتۇ قويۇلغان قوشۇققا ئوخشايدۇ. شەرقى قىسمى چارۋىچىلىق رايونى، غەربى قىسمى دېھقانچىلىق رايونىدۇر.

(6) شەرقىي تەڭرىتاغ تاغلىرى غەربى يەتتە قۇدۇقنىڭ شىمالىدىكى قاراكۆزدىن باشلىنىپ، شەرقتە نوغايغا تۇتىشىدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە نامداۋاننىڭ غەربى باركۆل تېغى دەپ نامداۋاننىڭ شەرقى قارلىق تاغ دەپ ئاتىلىدۇ. باركۆل تېغىنىڭ ئاساسىي چوققىسى بولغان يۇباشەن تېغى (پىڭشۇفەڭ چوققىسى) دېڭىز يۈزىدىن 4308.3 مېتىر ئېگىز بولۇپ، بۇ تاغ ئېگىز- پەس، تەرتىپسىز، ئوخشىمىغان يۆنىلىشلەردە زونىلىق جايلاشقان، ئادەتتە دېڭىز يۈزىدىن 2500 مېتىر ئېگىز، شىمالىي يانباغرىغا يايلاق، ئورمانلىق ۋېرتىكال (تىك) بەلۋاغلىق جايلاشقان، جەنۇبىي يانباغرى ئاساسەن قۇرغاق، يالساڭچ تاش جىنىملىق تاغلار بولۇپ، تاغ چوققىسىدا قارىس قەدەر ئاز توپلىنىدۇ. شەرقتىكى قارلىق تاغنىڭ ئاساسىي چوققىسى بولغان تۆمۈرتى دېڭىز يۈزىدىن 4886 مېتىر ئېگىز، بۇ تاغلار بەك تىك بولۇپ، جىلغىلار گىرەلىشىپ كەتكەن، ئارىسىغا زونىلىق تاغلار جايلاشقان، دېڭىز يۈزىدىن 4000 مېتىر ئېگىز، يىل بويى قار توپلىنىپ تۇرىدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە تۆمۈرتى چوققىسىدا ھازىرقى زامان چاسا مۇزلۇقى بولۇپ، شىمالىي يانباغرىدا يېپىنچا ئۆسۈملۈك تۈپرىكىنىڭ ۋېرتىكال

تارقىلىشى ئالاھىدە گەۋدىلەنگەن، شامال ۋە يامغۇر سۈيىنىڭ تەسىرى تۈپەيلىدىن، تاغ ئېتىكىنىڭ ئىككى تەرىپىگە يەلپۈگۈچسىمان تىندۇرما ۋە لاتقا چۆكۈپ، تۈزلەڭلىكلەرنى ھاسىل قىلغان.

(7) قۇمۇل ئويمانلىقى غەربتە يەتتە قۇدۇقتىن باشلىنىپ، شەرقىي تەڭرىتاغ ئېتىكىنى بويلاپ تاشۇپلىق، خۇاڭشەن، سۈيلىك، يامانئۇغا تۇتىشىدۇ، يامانئۇدىن غەربكە قاراپ ئاساسەن تۈز سىزىق بويىچە قۇمىتاغ قىرىنىڭ ئوتتۇرا قىسمىنى كېسىپ ئۆتۈپ، جىيا بەيشەننىڭ شىمالىي دائىرىلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

(8) گاشۇن چۆللۈكى شىمالدا بايدىن باشلىنىپ، كۆندۈرۈ تېغىنى بويلاپ جۇڭگو- موڭغۇلىيە چېگرىسىدىكى خاشىن بارون ئومىنىئوبوغا تۇتىشىپ، يەنە شىنجاڭ- گەنسۇ چېگرىسىنى بويلاپ ئاقىتاغقا تۇتىشىدۇ، قۇمۇل بىلەن بايىنغولىن ئويمانلىقىنىڭ جەنۇبىدىكى چېگرا ئارقىلىق شىمالدا قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ جەنۇبىي چېگرىلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. يەنى قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىي ۋە جەنۇبىي قىسمىدىن ئىبارەت. بۇ جايلار ئاساسلىق قەدىمكى تەڭرىتاغ بولۇپ، ھازىر قۇرغاق، يالسىنىپ كەتكەن تەكشى ئېگىزلىككە ئايلىنىپ كەتكەن ئاساسەن تاشلىق چۆللۈكلەردىن ئىبارەت. قەدىمكى قۇرۇقتاغنىڭ ئېگىز- پەسلىك پەرقى چوڭ ئەمەس، پەقەت ئېگىزلىكنىڭ شەرقىي قىسمىدىكى قوش قۇدۇق، سۈزۈك سۇ ئەتراپىدىكى ماجۇاڭشەن تېغىلا دېڭىز يۈزىدىن 2740 مېتىر ئېگىز، ئېگىزلىكنىڭ جەنۇبىي قىسمى ۋە بايىنغولىن موڭغۇل ئاپتونوم ئوبلاستى بىلەن چېگرىلىنىدىغان جايلار شىنجاڭنىڭ شىمالىي تېغى ھېسابلىنىدۇ، شەرقىي شىمالى موڭغۇلىيە ئېگىزلىكى بىلەن تۇتاشقانلىقتىن، موڭغۇلىيە ئېگىزلىكىنىڭ ئاتموسفېرا بېسىمىنىڭ رېئاكتىپ سىكلونىنىڭ تەسىرىگە ئۇچراپ يىل بويى ھاۋا كىلىماتى قۇرغاق، بورانلىق كېلىدۇ، يامغۇر ئاز ياغىدۇ.

## II باب

### كىلىمات

قۇمۇل ۋىلايىتى ئاسىيا- ياۋروپا چوڭ قۇرۇقلۇقىنىڭ ئوتتۇرا كەڭلىك رايونىنىڭ كىندىكىگە جايلاشقان، تەڭرىتاغ تىزمىسى ۋىلايىتىمىزنىڭ ئوتتۇرا قىسمىنى كېسىپ ئۆتكەنلىكتىن، يەنە كېلىپ تاغ تىزمىسىنىڭ جەنۇب، شىمال ئىككى تەرىپىدە چۆل- باياۋانلىق كۆپ بولغانلىقتىن، قۇمۇل رايونى چوڭ قۇرۇقلۇق خاراكتېرى كۈچلۈك بولغان ئىللىق مۆتىدىل بەلۋاغنىڭ قۇرغاق كىلىماتىغا ئىگە بولۇپلا قالماستىن، ھەر قايسى جايلارنىڭ كىلىمات پەرقى روشەن. ۋىلايەت تەۋەسىنى بەش كىلىمات بەلۋاغىغا، جەمئىي يەتتە كىلىمات رايونىغا بۆلۈشكە بولىدۇ: ئىللىق مۆتىدىل بەلۋاغلىق قاتتىق قۇرغاق رايون (قۇمۇل ئويمانلىقى، نوم ئويمانلىقى)، مۆتىدىل بەلۋاغلىق قاتتىق قۇرغاق رايون (ئۈچكۆل چۆللۈكى، يەتتە قۇدۇق ئويمانلىقى)، مۆتىدىل بەلۋاغلىق قۇرغاق رايون (ئاراتۈرۈك جىلغىسى، تاشۇبلىق ھەمدە تەڭرىتېغىنىڭ جەنۇبىي ئېتىكىدىكى دېڭىز يۈزىدىن 1500 ~ 2000 مېتىر ئېگىزلىكتىكى جايلار)، مۆتىدىل بەلۋاغ سۇپ قۇرغاق رايون (باركۆل ئويمانلىقى، تەڭرىتاغنىڭ شىمالىي ئېتىكىدىكى دېڭىز يۈزىدىن 1500 ~ 2000 مېتىر ئېگىزلىكتىكى جايلار)، سوغۇق مۆتىدىل بەلۋاغلىق قۇرغاق رايون (تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي ئېتىكىدىكى دېڭىز يۈزىدىن 2000 ~ 3000 مېتىرغىچە ئېگىز بولغان جايلار)، سۇپ سوغۇق قۇرغاق رايون (تەڭرىتاغنىڭ شىمالىي ئېتىكىدىكى دېڭىز يۈزىدىن 2000 ~ 3000 مېتىرغىچە ئېگىز بولغان جايلار)، سوغۇق بەلۋاغلىق سۇپ قۇرغاق رايون (تەڭرىتاغنىڭ دېڭىز يۈزىدىن 3000 مېتىردىن

ئېگىز بولغان تاغلىق رايونلار) لاردىن ئىبارەت.

ھەر قايسى جايلارنىڭ كىلىماتىنى يىغىنچاقلىغاندا ئاساسلىق ئالاھىدىلىكى: قۇرغاق، ھۆل- يېغىن ئاز، ھاۋا ئوچۇق كۈنلەر كۆپ، كۈن نۇرى مول، يىللىق، كۈندىلىك تېمپېراتۇرا پەرقى چوڭ، ھۆل- يېغىن تەكشى ئەمەس، ئەتىيازدا بوران كۆپ چىقىدۇ، ئىسسىق- سوغۇقنىڭ ئۆزگىرىشى كۆپ، ياز پەسلى ئىنتايىن ئىسسىق بولغاچقا، پارلىنىش كۈچلۈك، كۈز پەسلىدە ھاۋا ئوچۇق بولىدۇ، تېمپېراتۇرا تېز تۆۋەنلەيدۇ، قىش پەسلىدە قاتتىق سوغۇق بولۇپ، تۆۋەن ئاتموسفېرا قاتلىمى مۇقىم بولىدۇ. بىراق، قۇرغاقچىلىق، سوغۇق ئېقىم، بوران، ئىسسىق شامال، قىراۋ ئۇششۇكى قاتارلىق ئاپەت خاراكتېردىكى ھاۋارايى ئىشلەپچىقىرىش، نۇرمۇشقا دائىم بەلگىلىك تەسىر كۆرسىتىپ تۇرىدۇ.

### §1. كۈن نۇرىنىڭ يورۇتۇش ۋاقتى، قۇياش رادىئاتسىيىسى

#### 1. كۈن نۇرىنىڭ يورۇتۇش ۋاقتى

قۇمۇل رايونىدا كۈننىڭ يىللىق چۈشۈش ۋاقتى 3170 ~ 3380 سائەتكىچە بولۇپ، مەملىكەت بويىچە كۈن نۇرى چۈشۈش ۋاقتى تولۇق بولغان رايونلارنىڭ بىرى ھېسابلىنىدۇ. ۋىلايەتنىڭ شەرقىي قىسمىغا جايلاشقان شىڭشىڭشادا كۈننىڭ يىللىق چۈشۈش ۋاقتى 3500 سائەتكە يەتكەچكە، «ئاپتاپ جىلغىسى» دېگەن نامى بار، كەڭلىك گرادۇسى ئوخشايدىغان چاڭچۈن، ئۈرۈمچى، غۇلجا قاتارلىق جايلارغا قارىغاندا كۈن نۇرىنىڭ چۈشۈش ۋاقتى 550 ~ 700 سائەتكىچە كۆپ بولىدۇ، قوشنا بولغان جۈچۈن، تۇرپانلاردىن 310 سائەت كۆپ بولىدۇ، «ئاپتاپ شەھىرى» دەپ ئاتالغان لاسادىن ھەر يىلى 350 سائەت كۆپ بولىدۇ. قۇمۇل، ئۈچكۆل - نوم تۈزلەڭ چۆللۈكىدە كۈن نۇرىنىڭ يىللىق يورۇتۇش ۋاقتى 3350 سائەتتىن ئاشىدۇ. تەڭرىتېغى ئارىسىغا جايلاشقان باركۆل ئويمانلىقى، ئاراتۇرۇكنىڭ ھەر قايسى جايلىرىدا ئايرىم- ئايرىم 3170 سائەت ۋە 3250 سائەت بولىدۇ.

ھەر قايسى جايلاردا كۈن نۇرىنىڭ يىللىق يورۇتۇش ۋاقتى 5- ئايدا ئەڭ كۆپ بولۇپ، 315 ~ 340 سائەتكىچە؛ ئۈندىن قالسا 6- ئايدىن 8- ئايغىچە بولۇپ، ھەر قايسى ئايلاردا كۈن نۇرىنىڭ يورۇتۇش ۋاقتى 305 ~ 335 سائەتكىچە، 12- ئايدا ئەڭ ئاز بولسۇمۇ، يەنىلا 200 سائەت ئەتراپىدا بولىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى جايلاردا كۈن نۇرىنىڭ يىللىق، ئايلىق يورۇتۇش ۋاقتى

بىرلىكى: سائەت

جەدۋەل: 2 - 1

ئايلا نورۇن	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	يىللىق يىغىندا
قۇمۇل شەھىرى	213	226-9	270-6	290	339-2	336-8	339-7	331-2	303-7	280-2	226-6	203-1	352-1
باركۆل ئەلچىسى	209-9	225-3	267-1	277-4	317-9	302-5	308-4	314-6	284-6	265-6	204-2	192-9	3170-4

3256-5	213-4	223-1	275-8	291-7	314-5	301-8	299-1	322-7	283-9	274-0	234-0	221-6	ئىزاھىلەر نەزىرى
3356-4	202-4	221-9	276-8	301-7	328-2	334-7	300-0	344-2	298-8	278-1	227-8	211-6	نوم

زىرائەتلەرنىڭ بىر پۈتۈن ئۆسۈش پەسلى (4 ~ 9- ئاي) دىن ئېلىپ ئېيتقاندا، كۈن نۇرىنىڭ يورۇتۇش جۇغلانما ۋاقتى 1800 ~ 1900 سائەتكە يېتىدۇ؛ بولۇپمۇ زىرائەتلەرنىڭ ئۆسۈش مەزگىلىدە (5 ~ 8- ئاي)، كۈن نۇرىنىڭ ھەر قايسى ئايلاردىكى يورۇتۇش ۋاقتى 310 ~ 340 سائەتكە يېتىدۇ.

## 2. قۇياش رادىئاتسىيىسى

قۇمۇلدا بۇلۇت شالاڭ، يامغۇر ئاز، كۈن نۇرى چۈشۈش ۋاقتى ئۇزۇن بولۇپ، قۇياشنىڭ يىللىق رادىئاتسىيە مىقدارى 6397.35 مېگا جوئۇل كۋادرات مېتىر، ئۇ دۆلىتىمىزنىڭ شەرقىي شىمال رايونىغا جايلاشقان ئوخشاش كەڭلىك كرادۇسىدىكى چاڭچۈندىن 1350 مېگا جوئۇل كۋادرات مېتىر كۆپ، ئوخشاش بىر ئىچكى قۇرۇقلۇققا ۋە كەڭلىككە جايلاشقان ئۈرۈمچىدىن 1100 مېگا جوئۇل كۋادرات مېتىر كۆپ، ھەتتا تۈرپاندىنمۇ 477 مېگا جوئۇل كۋادرات مېتىر كۆپ بولۇپ، شىنجاڭدا ئالدىنقى ئورۇندا تۇرىدۇ، قۇمۇل مەملىكىتىمىزدىكى قۇياش رادىئاتسىيە مىقدارى بىر قەدەر كۈچلۈك بولغان رايونلارنىڭ بىرى. بۇنداق ئەۋزەل شارائىت قۇمۇل ۋىلايىتىنى ئىنتايىن مول قۇياش ئېنېرگىيە بايلىقى بىلەن تەمىن ئېتىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىدە قۇياشنىڭ ھەر قايسى جايلىرىدىكى رادىئاتسىيە ئومۇمىي مىقدارى تۈزلەڭلىك، چۆللۈك رايونلاردا كۆپ، تاغلىق رايونلاردا سەل ئازراق بولىدۇ. يىلبويى 6- ئايدا ئەڭ كۆپ، 12- ئايدا ئەڭ ئاز بولىدۇ. 5- ئايدىن 8- ئايغىچە قۇياشنىڭ ئومۇمىي رادىئاتسىيە مىقدارى 700 مېگا جوئۇل كۋادرات مېتىر دىن يۇقىرى بولىدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە 6- ئايدا 780 مېگا جوئۇل كۋادرات مېتىرغا يېتىدۇ. 11- ئايدىن كېيىنكى يىلى 1- ئايغىچە ھەر قايسى ئايلاردىكى قۇياشنىڭ ئومۇمىي رادىئاتسىيە مىقدارى 300 مېگا جوئۇل كۋادرات مېتىرغىمۇ يەتمەيدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە 12- ئايدا 239 مېگا جوئۇل كۋادرات مېتىر بولۇپ، ئەڭ كۆپ بولغان ئايلارنىڭ ئاران 30% نى تەشكىل قىلىدۇ.

## §2. ھاۋا تېمپېراتۇرىسى

### 1. تارقىلىشى ۋە ئۆزگىرىشى

ۋىلايەتتىكى ھەر قايسى جايلىرىنىڭ ھاۋا تېمپېراتۇرا پەرقى روشەن، جەنۇبىي قىسمىدىكى قۇمۇل تۈزلەڭلىك چۆللۈكى ۋە شىمالىي قىسمىدىكى ئۈچكۆل - نوم چۆللۈكى (قىسقارتىپ جەنۇب، شىمال تۈزلەڭلىك چۆللۈكى دەپ ئاتىلىدۇ، تۆۋەندىمۇ ئوخشاش) ئىللىق، ئوتتۇرا قىسمىدىكى تاغلىق رايونلار سوغۇق بولىدۇ. يىللىق ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى تاغلىق رايونلاردا 4℃ تىن تۆۋەن، جەنۇب، شىمال تۈزلەڭلىك چۆللۈك رايونلاردا 8℃ ~ 11℃ قىچە بولىدۇ، جەنۇب، شىمال تۈزلەڭلىك چۆللۈكىدىن ئوتتۇرا قىسىم تاغلىق رايونىغا قاراپ، يەر شارائىتىنىڭ ئېگىزلىشىگە ئەگىشىپ، ھاۋا

تېمپېراتۇرىسىمۇ تەدرىجىي تۆۋەنلەيدۇ، يەر شارائىتى ھەر 100 مېتىر ئېگىزلىسە، يىللىق ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى تەخمىنەن  $0.5^{\circ}\text{C}$  تۆۋەنلەيدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى جايلارنىڭ يىللىق، ئايلىق ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى ۋە يىللىق پەرقى

بىرلىكى:  $^{\circ}\text{C}$

جەدۋەل: 2 - 2

ئاي	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	يىللىق ئوتتۇرىچە	يىللىق سىلىشتۇرما پەرقى
ئوتتۇرا ئىسسىقلىقى	-10.6	-5.0	4.6	13.2	20.4	24.7	26.6	25.2	18.5	9.7	-0.1	-8.3	9.9	37.2
بۇرۇن ئىسسىقلىقى	-18.1	-15.3	-5.1	4.3	11.4	15.8	17.1	15.7	10.2	2.1	-7.5	-15	1.3	35.2
كۈن ئوتتۇرا ئىسسىقلىقى	-12.2	-10.3	-3.1	5.1	12.5	16.9	18.2	16.9	11.3	3.4	-5.1	-10.2	3.8	30.4
تۈن	-11.8	-5.9	4	13.5	21.7	26.7	28.5	26.7	19.7	9.9	-1.1	-10.1	10.2	40.3

يىلدا 1- ئاي ئەڭ سوغۇق، 7- ئاي ئەڭ ئىسسىق بولىدۇ. ئەڭ ئىسسىق ئاي بىلەن ئەڭ سوغۇق ئاينىڭ ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرا پەرقى (ھاۋا تېمپېراتۇرىسىنىڭ يىللىق سېلىشتۇرما پەرقى) بىر قەدەر چوڭ، تاغلىق رايونلاردا  $30^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$  قىچە، تۈزلەڭلىك چۆللۈك رايونلاردا  $36^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$  قىچە بولىدۇ.

3- ئاينىڭ باشلىرىدا ھەر قايسى جايلارنىڭ ھاۋا تېمپېراتۇرىسى ئۆزلەشكە باشلايدۇ. 3- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونلىرىنىڭ كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى تەدرىجىي ئۆزلەپ  $0^{\circ}\text{C}$  ئەتراپىغا يېتىدۇ؛ تاغلىق رايونلارنىڭ ئىللىشى بىر قەدەر كېيىنرەك بولۇپ، 4- ئاينىڭ باشلىرىغا بارىدۇ. ئەتىياز پەسلىدە سوغۇق ئېقىم ئۆزگىرىشى كۆپ بولغانلىقتىن، ھاۋا تېمپېراتۇرىسىنىڭ ئۆزلىشى مۇقىم بولمايدۇ، 4- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدىن 5- ئاينىڭ باشلىرىغىچە، ھەر قايسى جايلارنىڭ كۈنلۈك ئەڭ تۆۋەن ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $0^{\circ}\text{C}$  تىن يۇقىرى بولىدۇ.

5- ئاينىڭ ئوتتۇرى ۋە ئاخىرلىرى، تۈزلەڭلىك، چۆللۈك رايونلارنىڭ كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى ئۆزلەپ  $20^{\circ}\text{C}$  تىن ئاشىدۇ، كۈنلۈك ئەڭ يۇقىرى ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $30^{\circ}\text{C}$  ياكى  $35^{\circ}\text{C}$  تىن يۇقىرى بولىدۇ. ياز پەسلىدە، تاغلىق رايونلار بىر قەدەر سالقىن بولىدۇ، بەزىدە ھۆل- يېغىنمۇ بولۇپ تۇرىدۇ، ھاۋا تېمپېراتۇرىسى دائىم  $0^{\circ}\text{C}$  تىن تۆۋەنلەپ كېتىدۇ، 6- ئاينىڭ ئاخىرىدىن 7- ئاينىڭ بېشىدىلا ئاندىن  $30^{\circ}\text{C}$  تىن يۇقىرى تېمپېراتۇرا بارلىققا كېلىدۇ. 7- ئايدا، تۈزلەڭلىك، چۆللۈك رايونلارنىڭ ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى تاغلىق رايونلارغا قارىغاندا  $8^{\circ}\text{C}$  تىن ئارتۇق بولىدۇ. تاغلىق رايونلار بىلەن تۈزلەڭلىك رايونلارنى سېلىشتۇرغاندا، تۈزلەڭلىك، چۆللۈك رايونلاردا يازلىقى ئىسسىق، قىشلىقى سوغۇق بولىدۇ، تاغلىق رايونلاردا قىشلىقى سوغۇق، يازلىقى سالقىن بولىدۇ.

8- ئاينىڭ ئاخىرلىرى ھەر قايسى جايلارنىڭ ھاۋا تېمپېراتۇرىسى كۆرۈنەرلىك تۆۋەنلەشكە باشلايدۇ. 9- ئاينىڭ باشلىرى، ھەر قايسى جايلاردا ئادەتتە  $30^{\circ}\text{C}$  تىن ئاشقان يۇقىرى تېمپېراتۇرا كۆرۈلەيدۇ، ۋەھالەنكى تاغلىق رايونلاردا

كۈنلۈك ئەڭ تۆۋەن ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $0^{\circ}\text{C}$  تىن چۈشۈپ كېتىدۇ. 10- ئاينىڭ ئاخىرلىرى ۋە 11- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا تاغلىق رايونلار بىلەن تۈزلەڭلىك، جەنۇب- شىمال چۆللۈك رايونلار قىش پەسلىگە قەدەم قويدۇ. 11- ئاينىڭ ئاخىرىدىن 12- ئاينىڭ ئاخىرىغىچە، تاغلىق رايونلار بىلەن جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونلىرىنىڭ كۈندىلىك ئەڭ تۆۋەن ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $-20^{\circ}\text{C}$  ياكى ئۇنىڭدىن تۆۋەن بولىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى جايلارنىڭ يىللىق، ئايلىق ئوتتۇرىچە كۈنلۈك ھاۋا تېمپېراتۇرا پەرقى

جەدۋەل: 2 - 3

يىللىق ئوتتۇرىچە	ئايلار												نوم
	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
تۈمۈل شەھىرى	14.8	11.2	12.8	15.9	16.7	16.1	15.5	15.9	16.1	16.1	14.9	14.3	12.9
باركۆل ناھىيىسى	15.6	15	14.5	15.5	16.6	16.4	14.9	15.5	16.4	15.5	14.6	17	15.9
ئالتۇنرۇك ناھىيىسى	12.6	11.9	11.3	12.4	13	12.8	12	12.4	12.6	12.7	12.7	12.7	12.5
نوم	14.3	11.3	12.3	14.6	15.4	14.9	14.6	15	15.7	15.7	15	14.3	12.3

بىر كۈن ئىچىدە، ئادەتتە تاڭ سەھەر ۋاقتىدىكى ھاۋا تېمپېراتۇرىسى ئەڭ تۆۋەن، چۈشتىن كېيىنكى سائەت 15 ~ 17 ئارىلىقىدا ئەڭ يۇقىرى بولىدۇ. قۇمۇل ئىچكى قۇرۇقلۇققا ھەمدە چۆل- باياۋانغا جايلاشقانلىقتىن، بىر كۈن ئىچىدىكى ئىسسىق- سوغۇقنىڭ ئۆزگىرىشى كەسكىن بولىدۇ، كۈنلۈك ئەڭ يۇقىرى ھاۋا تېمپېراتۇرا بىلەن ئەڭ تۆۋەن ھاۋا تېمپېراتۇرا پەرقى (ھاۋا تېمپېراتۇرىسىنىڭ كۈنلۈك سېلىشتۇرما پەرقى) ئادەتتە  $10^{\circ}\text{C}$  نىڭ ئۈستىدە بولىدۇ. ئويمانلىق بىلەن تۈزلەڭلىك، چۆللۈك رايونلار ھاۋا تېمپېراتۇرىسىنىڭ كۈنلۈك سېلىشتۇرما پەرقى سەل چوڭراق، تاغلىق رايونلارنىڭ سەل كىچىكرەك بولىدۇ؛ جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونلىرىدا ئەتىياز، كۈز پەسلىلىك كۈندىلىك سېلىشتۇرما پەرقى سەل چوڭراق، قىش پەسلىدە كىچىكرەك بولىدۇ؛ يەتتە قۇدۇق، باركۆل ئويمانلىقىدا 2- ئاي ۋە 9- ئايلاردا چوڭراق، قىش پەسلىدە كىچىكرەك بولىدۇ. ھەر قايسى جايلارنىڭ ئەڭ يۇقىرى چەكلىنىش كۈندىلىك سېلىشتۇرما پەرقى  $25^{\circ}\text{C}$  تىن يۇقىرى بولىدۇ. يەتتە قۇدۇقتا 1963- يىلى 1- ئاينىڭ 28- كۈنى  $29.8^{\circ}\text{C}$  قا يەتكەن. ھاۋا تېمپېراتۇرىسىنىڭ كۈنلۈك سېلىشتۇرما پەرقىنىڭ چوڭ بولۇشى زىرائەتلەرنىڭ ئورگانىك ماددىلارنى توپلىشىغا، مەھسۇلات سۈپىتىنىڭ ئېشىشىغا ۋە مېۋە- چېۋىلەرنىڭ تاتلىق بولۇشىغا پايدىلىق.

## 2. تۆت پەسىل

تۈرمۇشتا تۆت پەسلىنى ئايرىشنىڭ ئوخشىمىغان ئۆلچەملىرى بار. تەبىئىي مەنزىرە، دېھقانچىلىق پائالىيەتلىرى ۋە ئىچكى قۇرۇقلۇق ھاۋا تېمپېراتۇرىسى ئۆزگىرىشىنىڭ كەسكىن بولۇشتەك ئالاھىدىلىكلىرىگە ئاساسەن، ئوتتۇرىچە ھاۋا

تېمپېراتۇرىسى  $0^{\circ}\text{C} \leq$  بولسا، قىش پەسىلى،  $20^{\circ}\text{C} >$  بولسا ياز پەسىلى، ئىككىسىنىڭ ئارىسىدا بولسا، ئەتىياز ياكى كۈز پەسىلى دەپ ئايرىلىدۇ.

قۇمۇل شەھىرى ۋە نومدىكى تۆت پەسىلنىڭ باشلىنىش كۈنى ۋە كۈن سانى

جەدۋەل: 2-4

نومدىكى		كۈز		ياز		قىش		تۈرلەر
		باشلانغان كۈن (ئاي/كۈن)	كۈن سانى (كۈن)	باشلانغان كۈن (ئاي/كۈن)	كۈن سانى (كۈن)	باشلانغان كۈن (ئاي/كۈن)	كۈن سانى (كۈن)	
تۈتۈن ئىسمى	5/3	75-7	19/5	115-3	12/9	67-8	19/11	106-8
۴	7/3	66-6	12/5	126-4	16/9	60-6	15/11	112-4

جەنۇبىي قىسىمدىكى قۇمۇل تۈزلەڭلىك چۆللۈكىدە ئادەتتە ئەتىياز 3 - ئاينىڭ باش، ئوتتۇرىلىرىدا باشلىنىدۇ، 80 ~ 75 كۈنگىچە داۋاملىشىدۇ؛ 5- ئاينىڭ ئوتتۇرا، ئاخىرلىرى ياز باشلىنىپ، 110 ~ 115 كۈنگىچە داۋاملىشىدۇ؛ 9- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى كۈز كىرىدۇ، داۋاملىشىش ۋاقتى قىسقا بولۇپ، 65 كۈن ئەتراپىدىلا بولىدۇ؛ 11- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى قىش كىرىدۇ، 110 ~ 120 كۈنگىچە داۋاملىشىدۇ. جەنۇبىي چۆللۈكنىڭ سەل شەرقىدىكى ئىدىرلىق بەلۋاغىنىڭ يەر شارائىتى سەل ئېگىز بولۇپ، ھاۋا تېمپېراتۇرىسى ئوتتۇرا قىسىم ياكى غەربىي قىسىملارنىڭكىدىن تۆۋەنرەك بولىدۇ، ياز پەسىلى قىسقا، قىش پەسىلى بىر قەدەر ئۇزۇن؛ ئادەتتە ياز 6- ئاينىڭ ئاخىرلىرى كىرىدۇ، 60 كۈن ئەتراپىدا داۋاملىشىدۇ؛ 11- ئاينىڭ باشلىرى قىش كىرىدۇ، 140 كۈن داۋاملىشىدۇ.

شىمالىي قىسىمدىكى ئۈچكۆل (سەنتاڭخۇ)، نوم چۆللۈكىدە ئادەتتە 3- ئاينىڭ باش، ئوتتۇرىلىرى ئەتىياز كىرىدۇ، 65 ~ 80 كۈنگىچە داۋاملىشىدۇ؛ 5- ئاينىڭ ئوتتۇرا، ئاخىرلىرى ياز كىرىدۇ، 100 ~ 120 كۈنگىچە داۋاملىشىدۇ؛ 9- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى كۈز كىرىدۇ، 60 ~ 65 كۈنگىچە داۋاملىشىدۇ؛ 11- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى قىش كىرىدۇ، 110 ~ 120 كۈنگىچە داۋاملىشىدۇ.

ئوتتۇرا قىسىمدىكى تاغلىقلاردا ياز پەسىلى بولمايدۇ، پەقەت ئىللىق، سوغۇق پەسىل دەپلا ئايرىلىدۇ؛ ياركۆل، ئاراتۇرۇك جىلغىلىق ئويمانلىقلاردا ئادەتتە 4- ئاينىڭ باشلىرى ئىللىق پەسىلگە (ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $0^{\circ}\text{C} >$  تىن تۆۋەن) كىرىدۇ، تەخمىنەن 200 كۈن داۋاملىشىدۇ؛ 10- ئاينىڭ ئاخىرى سوغۇق پەسىل (ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $0^{\circ}\text{C} \leq$ ) كىرىدۇ، 160 كۈن ئەتراپىدا داۋاملىشىدۇ.

باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى ئىللىق، سوغۇق پەسىلنىڭ باشلىنىش كۈنى ۋە كۈن سانى

جەدۋەل 2 - 5

سوغۇق پەسىل		ئىللىق پەسىل		تۈرلەر	ئورۇن
163.9	28/10	202.8	8/4	باركۆل ناھىيىسى	
161.3	29/10	203	9/4	ئاراتۇرۇك ناھىيىسى	

### 3. يۇقىرى ۋە تۆۋەن تېمپېراتۇرا

يۇقىرى تېمپېراتۇرا: جەنۇب، شىمالىي چۆللۈك رايونلىرىدا ياز پەسلى ئىنتايىن قۇرغاق ئىسسىق بولۇپ، 7- ئايدىكى ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $25^{\circ}\text{C} \sim 29^{\circ}\text{C}$  قىچە بولىدۇ، ئوتتۇرىچە ئەڭ يۇقىرى ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $31^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$  قىچە بولىدۇ، قۇمۇل ۋە نومىنىڭ ئەڭ يۇقىرى ھاۋا تېمپېراتۇرىسى ئايرىم- ئايرىم  $43.9^{\circ}\text{C}$  ۋە  $43.5^{\circ}\text{C}$  قا يېتىدۇ. 7- ئايدا، تاغلىق رايونلار سالقىن بولۇپ، ئايلىق ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $16^{\circ}\text{C} \sim 18^{\circ}\text{C}$  قىچە، ئوتتۇرىچە ئەڭ يۇقىرى ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $24^{\circ}\text{C}$  ئەتراپىدا بولىدۇ. باركۆل ۋە ئاراتۇرۇكنىڭ ئەڭ يۇقىرى ھاۋا تېمپېراتۇرىسى ئايرىم- ئايرىم  $33.5^{\circ}\text{C}$  ۋە  $32.6^{\circ}\text{C}$  بولىدۇ.

ئەڭ يۇقىرى ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $\geq 35^{\circ}\text{C}$  بولغان كۈنلەر پىزىم ئىسسىق كۈنلەر دېيىلىدۇ. قۇمۇل، ئۈچكۆل - نوم چۆللۈك رايونلىرىدا 5- ئاينىڭ ئاخىرىدىن 8- ئاينىڭ ئاخىرلىرىغىچە پىزىم ئىسسىق كۈنلەر 30 ~ 40 كۈنگىچە داۋاملىشىدۇ (نومدا بەزى يىللاردا 62 كۈنگە يېتىدۇ)، دۆلىتىمىزدىكى «ئۈچ چوڭ تونۇر» دەپ ئاتالغان نەنجىڭ، ۋۇخەن، چۇڭچىڭلاردىنمۇ كۆپ بولىدۇ. قۇمۇل، ئۈچكۆل - نوم چۆللۈك رايونلىرىدا، گەرچە پىزىم ئىسسىق كۈنلەر كۆپ بولسىمۇ، بىراق ئاتموسفېرانىڭ نەملىكى تۆۋەن بولغانلىقتىن، كىشىلەر تىنچىق ئىسسىق ھېس قىلىپ كەتمەيدۇ.

كۈنلۈك ئەڭ يۇقىرى ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $\geq 35^{\circ}\text{C}$  غا مۇناسىپ كەلگەن كۈنلۈك ئوتتۇرىچە نىسپىي نەملىكى  $\leq 30\%$  بولغان يۇقىرى تېمپېراتۇرىلىق قۇرغاق ھاۋانى قۇرغاق ئىسسىق كۈن دەپ ئاتايمىز. قۇمۇل، ئۈچكۆل - نوم چۆللۈك رايونلىرىدا، 5- ئاينىڭ ئاخىرىدىن 8- ئاينىڭ ئاخىرلىرىغىچە، قۇرغاق ئىسسىق كۈن 20 ~ 35 كۈنگىچە داۋاملىشىدۇ، نومدا بەزى يىللىرى 50 كۈندىن ئاشىدۇ. 1973-، 1974- يىللىرىنىڭ 7-، 8- ئايلىرىدا، مەلۇم ئۆلچەش- سىزىش ئەترىتى نوم، ئاداقلاردا مەشغۇلات قىلىۋاتقاندا، يۇقىرى تېمپېراتۇرا، قۇرغاقلىق تۈپەيلىدىن، كۆپ قىسىم خادىملارنىڭ كالىپۇكلىرى يېرىلىپ، بۇرنى قاناپ، تاماق يېيەلمىگەن، ھەر بىر كىشى كۈنگە 11 كىلوگرام ئەتراپىدا سۇ ئىچكەن.

تۆۋەن تېمپېراتۇرا: تاغلىق رايونلارنىڭ قىش پەسلى ئۇزاق، سوغۇق بولىدۇ، 1- ئايدىكى ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $18^{\circ}\text{C}$  - تىن  $13^{\circ}\text{C}$  قىچە بولۇپ، ئوتتۇرىچە ئەڭ تۆۋەن ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $26^{\circ}\text{C}$  - تىن  $18^{\circ}\text{C}$  قىچە بولىدۇ، باركۆل داخىي (قاراسۇ) يېزىسى ئەتراپىدا، 1958 - يىلى 1 - ئاينىڭ ئاخىرى، ئەڭ تۆۋەن ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $43.6^{\circ}\text{C}$  - قا چۈشتى. جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونلىرىدا 1 - ئايدىكى ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $13^{\circ}\text{C}$  - تىن



10°C - قىچە، ئوتتۇرىچە ئەڭ تۆۋەن ھاۋا تېمپېراتۇرىسى 18°C - تىن 15°C - قىچە بولدى. 1954 - يىلى 1 - ئاينىڭ 31 - كۈنى قۇمۇل بازىرى ئەتراپىدا ئەڭ تۆۋەن ھاۋا تېمپېراتۇرىسى 31.9°C - قا چۈشتى. كۈنلۈك ئەڭ تۆۋەن ھاۋا تېمپېراتۇرىسى 20°C - <math>\leq</math> بولغان كۈنلەر سوغۇق كۈنلەر دېيىلىدۇ. تاغلىق رايونلاردا 11 - ئاينىڭ ئاخىرىدىن كېيىنكى يىلى 3 - ئېيىنىڭ باشلىرىغىچە، سوغۇق كۈن 70 كۈن ئەتراپىدا داۋاملىشىدۇ، ئەڭ ئۇزۇن بولغاندا 91 كۈنگە، ئەڭ قىسقا بولغاندا 50 كۈنگە يېتىدۇ. باركۆلدە بىر قېتىم سوغۇق كۈن ئۇدا 62 كۈن داۋاملاشتى. جەنۇب، شىمالىي چۆللۈك رايونلاردا 12 - ئاينىڭ ئاخىرىدىن كېيىنكى يىلى 2 - ئاينىڭ باشلىرىغىچە، سوغۇق كۈن 20 كۈندىن 25 كۈنگىچە داۋاملاشتى. سوغۇق بولغان يىللاردا، قۇمۇل بازىرى ئەتراپلىرى ۋە نوم چۆللۈك رايونلىرىدىمۇ ئايرىم - ئايرىم 40 كۈن ۋە 58 كۈنگە يەتتى.

#### 4. يىغىندا تېمپېراتۇرا

(1) يىغىندا تېمپېراتۇرىنىڭ تارقىلىشى: قۇمۇل، نوم بوستانلىقىنىڭ ئىسسىقلىق مىقدارى مول بولۇپ، كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى 0°C > بولغان يىغىندا تېمپېراتۇرا 4450°C ~ 4650°C قىچە، 10°C >= بولغان يىغىندا تېمپېراتۇرا 4000°C ~ 4250°C قىچە بولىدۇ. باركۆل، ئاراتۇرۇك ئويمانلىقلىرىدىكى ئىسسىقلىق مىقدارى قۇمۇل، نوم بوستانلىقلىرىغا يەتمەيدۇ، كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى 0°C > ۋە 10°C >= بولغان يىغىندا تېمپېراتۇرا ئايرىم - ئايرىم 2350°C ~ 2550°C قىچە ۋە 1750°C ~ 2050°C قىچە بولىدۇ.

باركۆل، ئاراتۇرۇك ئويمانلىقلىرىنىڭ كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى 0°C > ۋە 10°C >= بولغان يىغىندا تېمپېراتۇرىسى قۇمۇل، نوم بوستانلىقلىرىغا قارىغاندا ئايرىم - ئايرىم 2100°C ~ 2250°C قىچە ئاز بولىدۇ.

(2) ھەر قايسى جايلارنىڭ يىغىندا تېمپېراتۇرىلىرىنىڭ يىللىق ئۆزگىرىشى: يىللىق ئۆزگىرىشى چوڭ، بىر قەدەر مۇقىمىز بولىدۇ، قۇمۇل، نوم بوستانلىقلىرىدا كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى 0°C > بولغان يىغىندا تېمپېراتۇرىنىڭ ئەڭ چوڭ ئۆزگىرىش دائىرىسى 680°C ~ 750°C قا يېتىدۇ، ئوتتۇرىچە تېمپېراتۇرا 360°C ~ 480°C دىن كۆپرەك، ياكى 260°C ~ 310°C دىن ئازراق بولىدۇ؛ كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى 10°C >= بولغان يىغىندا تېمپېراتۇرىنىڭ ئەڭ چوڭ ئۆزگىرىش دائىرىسى 730°C ~ 810°C قا يېتىدۇ، ئوتتۇرىچە تېمپېراتۇرا 400°C ~ 490°C تىن كۆپرەك ياكى 330°C تىن ئازراق بولىدۇ. باركۆل، ئاراتۇرۇك ئويمانلىقلىرىدا، 0°C > بولغان يىغىندا تېمپېراتۇرىنىڭ ئۆزگىرىش دائىرىسى 420°C ~ 570°C گىچە بولۇپ، ئوتتۇرىچە تېمپېراتۇرا ئايرىم - ئايرىم 190°C ~ 360°C دىن كۆپرەك ياكى 210°C ~ 230°C دىن ئازراق بولىدۇ؛ 10°C >= بولغان يىغىندا تېمپېراتۇرىنىڭ ئۆزگىرىش دائىرىسى بەك چوڭ بولۇپ، 700°C ~ 930°C قا يېتىدۇ، ئوتتۇرىچە تېمپېراتۇرا ئايرىم - ئايرىم 370°C ~ 440°C دىن كۆپرەك ياكى 330°C ~ 480°C دىن ئازراق بولىدۇ.

ھەر قايسى جايلارنىڭ كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى 0°C > ياكى 10°C >= بولغان، كاپالەت نىسبىتى 80% ياكى 90% بولغان يىغىندا تېمپېراتۇرا ئوتتۇرىچە تېمپېراتۇرىدىن 100°C ~ 200°C گىچە ئاز بولىدۇ.

5. كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرا 0°C، 10°C تا مۇقىملاشقان كۈنلەرنىڭ باشلىنىش، ئاخىرلىشىش

مەزگىلى ۋە داۋاملىشىش كۈن سانى

(1) باشلىنىش، ئاخىرلىشىش مەزگىلى: قۇمۇل، نوم بوستانلىقلىرىدا 3 - ئاينىڭ باشلىرىدىكى كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى 0°C تا مۇقىملىشىدۇ، يالدىر ئىللىغان يىللاردا 2 - ئاينىڭ ئاخىرلىرى، ئايرىم يىللاردا دائىم 3 - ئاينىڭ ئاخىرلىرىغا سۈرۈلىدۇ؛ 4 - ئاينىڭ باش، ئوتتۇرىلىرى كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى 10°C تا مۇقىملىشىدۇ. ئايرىم يىللاردا ئالدىغا سۈرۈلۈپ 3 - ئاينىڭ ئاخىرلىرىغىمۇ توغرا كېلىپ قالىدۇ ياكى 4 - ئاينىڭ ئاخىرلىرىغا سۈرۈلۈپ كېتىدۇ.

باركۆل، ئاراتۇرۇك ئويمانلىقلىرىدا ھاۋانىڭ ئىللىشى قۇمۇل، نوم بوستانلىقلىرىغا قارىغاندا بىر ئاي ئەتراپىدا كېچىكىدۇ، ئادەتتە 4- ئاينىڭ باشلىرىدىكى كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $0^{\circ}\text{C}$  تا مۇقىملىشىدۇ (ئەڭ بالدۇر بولغاندا 3- ئاينىڭ ئاخىرلىرى)؛ كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $10^{\circ}\text{C}$  تا، ئەڭ بالدۇر بولغاندا 4- ئاينىڭ ئاخىرلىرى، ئەڭ كېچىكىدە 6- ئاينىڭ باشلىرى مۇقىملىشىدۇ.

قۇمۇل، نوم بوستانلىقلىرىدا كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسىنىڭ  $10^{\circ}\text{C}$  تا مۇقىملىشىشىنىڭ ئاخىرلىشىش كۈنى، 10- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى كۆرۈلىدۇ (ئەڭ بالدۇر بولغاندا 9- ئاينىڭ ئاخىرلىرى، ئەڭ كېچىكىدە 10- ئاينىڭ ئاخىرلىرى)؛ كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسىنىڭ  $0^{\circ}\text{C}$  تا مۇقىملىشىشىنىڭ ئاخىرلىشىش كۈنى، 11- ئاينىڭ باش، ئوتتۇرىلىرىدا كۆرۈلىدۇ، ئايرىم يىللاردا ئالدىغا سۈرۈلۈپ، 10- ئاينىڭ ئاخىرلىرىغا ياكى كېچىكىپ 11- ئاينىڭ ئاخىرلىرىغا توغرا كېلىدۇ. باركۆل، ئاراتۇرۇك ئويمانلىقلىرى بالدۇر سوۋۇيدۇ، كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسىنىڭ  $0^{\circ}\text{C}$  تا ياكى  $10^{\circ}\text{C}$  تا مۇقىملىشىشىنىڭ ئاخىرلىشىش كۈنى، قۇمۇل، نوملارغا قارىغاندا بىر ئاي ئىلگىرى بولىدۇ، يەنى كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسىنىڭ  $10^{\circ}\text{C}$  تا مۇقىملىشىشىنىڭ ئاخىرلىشىش كۈنى، 9- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى كۆرۈلىدۇ (ئەڭ بالدۇر بولغاندا 8- ئاينىڭ ئاخىرلىرى، ئەڭ كېچىكىدە 10- ئاينىڭ باشلىرى)؛ كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسىنىڭ  $0^{\circ}\text{C}$  تا مۇقىملىشىشىنىڭ ئاخىرلىشىش كۈنى، ئادەتتە 10- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا، ئايرىم يىللاردا ئالدىغا سۈرۈلۈپ، 9- ئاينىڭ ئاخىرلىرى ياكى كېچىكىپ 11- ئاينىڭ باشلىرىدا كۆرۈلىدۇ.

(2) داۋاملىشىش كۈن سانى: قۇمۇل، نوم بوستانلىقلىرىدا كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسىنىڭ  $0^{\circ}\text{C}$  تا مۇقىملىشىشىنىڭ داۋاملىشىش كۈن سانى 245 ~ 250 كۈنگىچە بولىدۇ، ئايرىم يىللاردا 265 ~ 279 كۈنگىچە بولىدۇ، بەزىدە پەقەت 221 كۈنلا بولۇپ قالىدۇ؛ باركۆل - ئاراتۇرۇك ئويمانلىقلىرىدا 192 ~ 199 كۈنگىچە (ئەڭ ئۇزارغاندا 226 كۈن، ئەڭ قىسقىغاندا 170 ~ 175 كۈنگىچە) بولۇپ، قۇمۇل، نوملارغا قارىغاندا 50 ~ 60 كۈنگىچە قىسقا بولىدۇ.

قۇمۇل، نوم بوستانلىقلىرىدا كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسىنىڭ  $10^{\circ}\text{C}$  تا مۇقىملىشىشىنىڭ داۋاملىشىش كۈن سانى 185 كۈن (ئەڭ ئۇزارغاندا 210 كۈن، ئەڭ قىسقىغاندا 176 كۈن)؛ باركۆل، ئاراتۇرۇك ئويمانلىقلىرىدا 112 ~ 125 كۈنگىچە (ئەڭ ئۇزارغاندا 137 ~ 142 كۈنگىچە، ئەڭ قىسقىغاندا 83 كۈن) بولۇپ، قۇمۇل، نوملارغا قارىغاندا 60 ~ 70 كۈنگىچە قىسقا بولىدۇ.

#### 6. قىراۋسىز مەزگىلى

قۇمۇلدىكى ھەر قايسى جايلارنىڭ باش كۈز ۋە ئەتىياز پەسلىدە يەر يۈزى ياكى يەر يۈزىگە يېقىن جىسىملاردا بەزىدە ئاق رەڭلىك يۇمشاق، چۆرۈك مۇز كرىستالى (قىراۋ) نى كۆرگىلى بولىدۇ، بىراق ئاتموسفېرانىڭ قۇرغاقلىقىدىن تېمپېراتۇرا گەرچە تۆۋەن بولسىمۇ، سۇ ھورلىرى قېتىشىپ قىراۋغا ئايلىنمايدۇ، ھاۋا تېمپېراتۇرىسى تۆۋەنلەپ  $0^{\circ}\text{C}$  ياكى ئۇنىڭدىن تۆۋەن بولغاندا، گەرچە ئاق رەڭلىك يۇمشاق، چۆرۈك مۇز كرىستالى (قىراۋ) يەيدا بولسىمۇ، بىراق كۆپ ساندىكى ئىللىقلىققا ئامراق (تېرموفىل) زىرائەتلەر، كۆكتاتلار، قوغۇن- تاۋۇز، مېۋىلەر ئۇششۇك ئاپتېتىگە ئۇچرايدۇ. شۇڭا كۈنلۈك ئەڭ تۆۋەن ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $0^{\circ}\text{C}$  بولسا «قىراۋ ئۇششۇكى» نىڭ ئۆلچىمى قىلىنىدۇ، كۈنلۈك ئەڭ تۆۋەن ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $0^{\circ}\text{C}$  بولغان باشلىنىش، ئاخىرلىشىش ئارىلىقىدىكى ۋاقتى قىراۋسىز ئۇششۇك مەزگىل دەپ ئاتىلىدۇ. قۇمۇل، نوم بوستانلىقلىرىدا قىراۋسىز مەزگىل 180 ~ 182 كۈنگىچە، ئايرىم يىللاردا 210 كۈنگە يېتىدۇ ياكى 145 ~ 149 كۈنگە چۈشۈپ قالىدۇ؛ ئادەتتە 4- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدىن باشلىنىپ، 10- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى ئاخىرلىشىدۇ، ئايرىم يىللاردا باشلىنىش مەزگىلى ئالدىغا سۈرۈلۈپ 3- ئاينىڭ ئاخىرلىرىغا ياكى كەينىگە سۈرۈلۈپ 5- ئاينىڭ باش، ئوتتۇرىلىرىغا توغرا كېلىدۇ، ئاخىرلىشىش مەزگىلى ئالدىغا سۈرۈلۈپ 9- ئاينىڭ ئاخىرلىرىغا ياكى كېچىكىپ

10- ئاينىڭ ئاخىرىغا توغرا كېلىدۇ.

باركۆل بىلەن ئاراتۇرۇك گەرچە ئوخشاشلا تاغ ئارىسىدىكى ئويمانلىق بولسىمۇ، قىراۋىز مەزگىلى ئوخشاش بولمايدۇ. ئاراتۇرۇك ئويمانلىقىنىڭ قىراۋىز مەزگىلى 134 كۈن، باركۆل ئويمانلىقىنىڭ پەقەت 108 كۈن بولىدۇ. بەزىدە ئاراتۇرۇكنىڭ قىراۋىز مەزگىلى 160 كۈنگە، باركۆلنىڭ 139 كۈنگە ئۇزىراپمۇ قالىدۇ؛ بىراق ئايرىم يىللاردا ئاراتۇرۇك، باركۆلنىڭ قىراۋىز مەزگىلى پەقەت ئايرىم-ئايرىم 110 كۈن ۋە 82 كۈن بولۇپ قالىدۇ. ئاراتۇرۇكنىڭ قىراۋىز مەزگىلىنىڭ باشلىنىشى 5- ئاينىڭ باشلىرى (ئەڭ بالدۇر بولغاندا 4- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى، ئەڭ كېچىككەندە 6- ئاينىڭ باشلىرى) بولۇپ، ئاخىرلىشىش مەزگىلى 9- ئاينىڭ ئوتتۇرا، ئاخىرلىرى (ئەڭ بالدۇر بولغاندا 8- ئاينىڭ ئاخىرى، ئەڭ كېچىككەندە 10- ئاينىڭ باشلىرى) غا توغرا كېلىدۇ؛ باركۆلنىڭ قىراۋىز مەزگىلى 5- ئاينىڭ ئوتتۇرا، ئاخىرلىرى (ئەڭ بالدۇر بولغاندا 5- ئاينىڭ باشلىرى، ئەڭ كېچىككەندە 6- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى) باشلىنىدۇ؛ 9- ئاينىڭ باشلىرى (ئەڭ بالدۇر بولغاندا 8- ئاينىڭ ئاخىرى، ئەڭ كېچىككەندە 9- ئاينىڭ ئاخىرلىرى) ئاياغلىشىدۇ.

### §3. ھۆل - يېغىن

قۇمۇل رايونىنىڭ سۇ بايلىقى تەبىئىي ھۆل- يېغىندىن كېلىدۇ. مۇزلۇقلار، يېغىندى قار، دەريا- كۆللەر، سۇ ئامبىرى، بۇلاق، كارىز سۈيى قاتارلىقلار تەبىئىي ھۆل- يېغىننىڭ ئايلىنىشىدىن ھاسىل بولغان. قۇمۇل رايونى ئىچكى قۇرۇقلۇققا جايلاشقان، تەبىئىي ھۆل- يېغىن شارائىتى ۋە ھۆل- يېغىن مىقدارى دېڭىز بويىدىكى رايونلاردىن ئەمەس، قۇمۇل رايونىنىڭ ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ %46 نى ئىگىلىگەن تۈزلەڭلىك، چۆل- باياۋانلىق رايونلارنىڭ يىللىق ھۆل- يېغىن مىقدارى پەقەت 25 ~ 40 مىللىمېتىرگىچە بولىدۇ. رايوننىڭ تەبىئىي ھۆل- يېغىننىڭ تارقىلىش پەرقى ناھايىتى چوڭ، ھۆل- يېغىن قۇمۇل رايونى يەر كۆلىمىنىڭ %42 نى ئىگىلەيدىغان تاغلىق رايونلارغا كۆپرەك مەركەزلەشكەن، دېڭىز يۈزىدىن 2000 مېتىر ئېگىزلىكتىكى تاغلىق رايونلاردا يىللىق ھۆل- يېغىن مىقدارى 200 مىللىمېتىرگە يېتىدۇ ياكى ئۇنىڭدىن ئاشىدۇ.

ھۆل- يېغىن مىقدارى گەرچە دېڭىز بويىدىكى رايونلارغا يەتمىسىمۇ، تاغلىق رايونلارنىڭ تېمپېراتۇرىسى تۆۋەن بولغانلىقتىن، پارغا ئايلىنىپ خورشى ئاز بولىدۇ. دېڭىز يۈزىدىن 3200 ~ 4000 مېتىرغىچە بولغان ئېگىزلىكتە مۇقىم يېغىندى قار بەلۋىغى ياكى ئېگىز تاغ مۇزلۇقلىرى بار، ئۇلار خۇددى قاتتىق ھالەتتىكى سۇ ئامبىرىغا ئوخشايدۇ، سوغۇق، ھۆلچىلىك يىللاردا جۇغلانمىسى ئېرىشتىن كۆپ بولىدۇ، قۇرغاق ئىسسىق يىللاردا ئېرىشى جۇغلانمىسىدىن كۆپ بولىدۇ، مۇزلۇقلار دەريا سۇ ئېقىم مىقدارىنى تەڭشەش رولىنى ئوينايدۇ؛ بۇنىڭغا ئوتتۇرا ھال، پەس تاغ بەلۋاغلىرى قوشۇلۇپ، كەچ كۈزدىكى ھۆل- يېغىن يېغىندى قار ھالىتىدە تاغ ئارىسىدا ساقلانىدۇ، باھارنىڭ ئوتتۇرىلىرىدا ئېرىشكە باشلايدۇ، ياز پەسلىدە بىر قىسىم ھۆل- يېغىن يەر يۈزىدە ئېقىن ھاسىل قىلىدۇ، بىرقىسىم يەرگە سىڭىپ كېتىدۇ؛ تەبىئىي ھۆل- يېغىندىن ھاسىل بولغان سۇ دېڭىز بويى ياكى چوڭ دەريا- كۆل ۋادىلىرىغا قارىغاندا خورشى ئاز بولۇپ، تاغلىق رايونلاردا تەبىئىي چوڭ سۇ ئامبارلىرىنى شەكىللەندۈرىدۇ. شۇڭا، ھۆل- يېغىن مىقدارى ئاز بولسىمۇ، تەبىئىي ھۆل- يېغىن سۇ بايلىقىنىڭ ئىشلىتىلىشى بىر قەدەر مۇقىم بولىدۇ. نەملىكنى ياخشى كۆرىدىغان «سېسىرىيە بال قارىغىيى» نىڭ قۇمۇلنىڭ قۇرغاق تاغلىق رايونىدا باراقلان تۆسۈپ مىڭ چاقىرىملىق ئورمان بەلۋىغىنى ھاسىل قىلالىشى دەل مۇشۇ سەۋەبتىندۇر.

## 1. ھۆل- يېغىن مىقدارى ۋە ھۆل- يېغىن كۈن سانى

قۇمۇل ۋىلايىتى ئىچكى قۇرۇقلۇققا جايلاشقانلىقتىن، ھۆل- يېغىن مىقدارى ئاز. يەر شەكلىنىك تەسىرىدىن، ھەر قايسى جايلارنىڭ پەرقىمۇ بىر قەدەر چوڭ. ھۆل- يېغىن مىقدارى بىلەن يېغىن كۈن سانى، ئوتتۇرا قىسمىدىكى تاغلىق رايونلاردا كۆپرەك، جەنۇب، شىمال چۆللۈكلىرىدە ئازراق بولىدۇ؛ تاغلىق رايونلارنىڭ شاماللىق يانباغرىلىرىدا كۆپ، شامالسىز يانباغرىلىرىدا ئاز؛ ئورمانلىقلاردا كۆپرەك، شورناڭ چۆللۈكلىرىدە ئازراق بولىدۇ.

## قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى جايلارنىڭ يىللىق، ئايلىق ھۆل- يېغىن مىقدارى

جەدۋەل: 2-6

بىرلىكى: مىللىمېتىر

ئاي	ئاي												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
تۈمۈل ئىسمى	1.2	1.4	1	2	3.2	6	6.7	4.7	3.2	2.5	1.4	0.8	34.9
باركۆل ئىسمى	3.3	3.6	6.2	16.7	18.9	38.2	42.2	32.8	24	13.2	7	4.9	210.9
ئاراتۇرۇك ئىسمى	0.7	0.7	2.8	4.9	8.7	19.3	27.4	14.2	7.9	3.7	1.1	0.9	92.3
م	0.5	0.4	0.9	0.6	1.3	2.8	2.9	2.1	1.1	0.5	0.5	0.7	14.3

جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونلاردىكى يىللىق ھۆل- يېغىن مىقدارى 40 مىللىمېتىرغا، ھۆل- يېغىن كۈن سانى 25 كۈنگە يەتمەيدۇ. نوم چۆللۈكىدىكى ھۆل- يېغىن تېخىمۇ ئاز بولۇپ، يىللىق ھۆل- يېغىن مىقدارى 14.3 مىللىمېتىر، ھۆل- يېغىن كۈن سانى 12 كۈن ئەتراپىدا بولۇپ، دۆلىتىمىزدىكى ھۆل- يېغىن مىقدارى ئاز رايونلارنىڭ بىرى ھېسابلىنىدۇ.

تاغلىق رايونلاردا ھۆل- يېغىن كۆپ، يىللىق ھۆل- يېغىن مىقدارى 100 ~ 250 مىللىمېتىرگىچە، ھۆل- يېغىن كۈن سانى 40 ~ 80 كۈنگىچە بولىدۇ. شاماللىق يانباغرىدىكى باركۆل قاراغولىدىكى سۇ رايى پونكىتىدا يىللىق ھۆل- يېغىن مىقدارى 441.9 مىللىمېتىرگە يېتىدۇ، ھۆل- يېغىن كۈن سانى 80 كۈندىن ئاشىدۇ؛ تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي ئېتىكىدىكى تۆرۈك سۇ رايى پونكىتى (شامالسىز يانباغرى) ۋە يەر شەكلى بىر قەدەر يېپىق بولغان ئاراتۇرۇك بازىرىنىڭ ئەتراپلىرىدا يىللىق ھۆل- يېغىن مىقدارى پەقەت 90 مىللىمېتىر ئەتراپىدا بولۇپ، ھۆل- يېغىن بولىدىغان كۈن 50 كۈنگىمۇ يەتمەيدۇ.

## 2. ھۆل- يېغىن مىقدارىنىڭ ۋاقىت جەھەتتىن ئۆزگىرىشى

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ھۆل- يېغىن مىقدارى ئاز بولسىمۇ، يىللىق ئۆزگىرىشى ئىنتايىن چوڭ بولىدۇ، چۆللۈك تۈزلەڭلىك رايونلىرى ياكى ھۆل- يېغىن ئاز بولىدىغان رايونلاردا تېخىمۇ گەۋدىلىك. 1963- يىلى قۇمۇل بازىرى ئەتراپىدىكى يىللىق ھۆل- يېغىن مىقدارى ئاران 9.6 مىللىمېتىر بولۇپ، كۆپ يىللاردىن بۇيانقى ئوتتۇرىچە ھۆل- يېغىن مىقدارىنىڭ ئۈچ ئۈلۈشىگىمۇ يەتمىدى؛ 1988- يىلىدىكى ھۆل- يېغىن مىقدارى بىر قەدەر كۆپ بولۇپ، 68.3 مىللىمېتىرغا يېتىپ، يېقىنقى يىللاردىكى ئوتتۇرىچە ھۆل- يېغىن مىقدارىنىڭ ئىككى ھەسسىسىگە توغرا كەلدى؛ ھۆل- يېغىن مىقدارى كۆپ بولغان يىللار ھۆل- يېغىن مىقدارى ئاز بولغان يىللارغا قارىغاندا، ئالتە ھەسسىچىلىك پەرق بولدى.

نومىنىڭ 1984- يىلدىكى يىللىق ھۆل- يېغىن مىقدارى 43.9 مىللىمېتىر، 1985- يىلى ئاران 4 مىللىمېتىر بولۇپ، ئىككىسىنىڭ ئارىسىدىكى پەرق 11 ھەسسىگە يېقىنلاشتى.

تاغلىق رايونلاردىكى ھۆل- يېغىن مىقدارىنىڭ يىللىق ئۆزگىرىشى گەرچە تۈزلەڭلىك، چۆللۈك رايونلارنىڭكىدەك چوڭ بولمىمۇ، يەنىلا ناھايىتى كۆرۈنەرلىك بولدى. ھۆل- يېغىن مىقدارى كۆپ بولغان يىللار بىلەن ئاز بولغان يىللاردىكى ھۆل- يېغىن مىقدارىنىڭ پەرقى ئىككى، ئۈچ ھەسسىدىن ئاشىدۇ. كۆپ يىللىق ئوتتۇرىچە نىسبەتتىن ئايرىم- ئايرىم 40% ~ 60% ئەتراپىدا كۆپرەك ياكى ئازراق بولىدۇ.

ھەر قايسى جايلارنىڭ ھۆل- يېغىن مىقدارى بىلەن كۈن سانى، ياز پەسلىدە كۆپ، ئەتىياز، كۈز پەسلىدە ئوتتۇراھال، قىش پەسلىدە ئاز بولىدۇ. ھەر قايسى جايلارنىڭ ياز پەسلىك ھۆل- يېغىن مىقدارى يىللىق ھۆل- يېغىن ئومۇمىي مىقدارىنىڭ 50% تىن ئارتۇقراقىنى ئىگىلەيدۇ، قىش پەسلىدە پەقەت 5% ئەتراپىدا بولىدۇ.

ۋىلايەتتە ئۇدا يامغۇرلۇق كۈن بولمايدۇ، ئۇدا داۋاملاشقان ھۆل- يېغىن كۈن سانى ئادەتتە پەقەت بىر نەچچە كۈنلا بولىدۇ. جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونىدا، ئۇدا داۋاملاشقان ھۆل- يېغىن كۈن سانى 4 ~ 6 كۈنگىچە بولىدۇ، ھۆل- يېغىن مىقدارى بىردەك بولمايدۇ. نومىدا 1984- يىلى 6- ئاينىڭ 21- كۈنىدىن 24- كۈنگىچە ئۇدا تۆت كۈن يامغۇر يېغىپ، ھۆل- يېغىن مىقدارى 27.3 مىللىمېتىرغا يەتتى؛ قۇمۇلدا 1987- يىلى 1- ئاينىڭ 5- كۈنىدىن 10- كۈنگىچە ئۇدا ئالتە كۈن قار يېغىپ، مىقدارى ئاران 1.7 مىللىمېتىرلا بولدى. تاغلىق رايونلاردا ئۇدا داۋاملاشقان ھۆل- يېغىن كۈن سانى تۈزلەڭ، چۆللۈك رايونلارنىڭكىدىن سەل ئۇزۇنراق بولىدۇ، بارىكۆل ۋە ئاراتۈرۈكتە ئۇدا داۋاملاشقان ھۆل- يېغىن كۈن سانى 8 ~ 10 كۈنگىچە داۋاملاشتى، بارىكۆلدە ئۇدا سەككىز كۈن ھۆل- يېغىن بولۇپ، مىقدارى 61.7 مىللىمېتىرغا، ئاراتۈرۈكتە ئۇدا 10 كۈن ھۆل- يېغىن بولۇپ، مىقدارى 44.3 مىللىمېتىرغا يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئۇدا ھۆل- يېغىن كۈن سانى كۆپ ئەمەس، لېكىن ئۇدا ھۆل- يېغىن بولمايدىغان كۈن سانى ئادەمنى ھەقىقەتەن ھەيران قالدۇرىدۇ. يەتتە قۇدۇقتا 1983- يىلى 9- ئاينىڭ 17- كۈنىدىن 1984- يىلى 6- ئاينىڭ 5- كۈنگىچە ئۇدا 263 كۈن ھۆل- يېغىن بولمىغان؛ نوم، قۇمۇلدىمۇ ئايرىم- ئايرىم 253 كۈن ۋە 193 كۈن ھۆل- يېغىن بولمىغان، تاغلىق رايونلارنىڭ ئۇدا ھۆل- يېغىن بولمىغان كۈن سانى تۈزلەڭ، چۆللۈك رايونلارنىڭكىدىن ئاز بولىدۇ، لېكىن بارىكۆل، ئاراتۈرۈكتە ئايرىم- ئايرىم 57 كۈن ۋە 109 كۈن ھۆل- يېغىن بولمىغان كۈنلەرمۇ كۆرۈلدى.

### 3. ھۆل- يېغىننىڭ سىجىللىقى

جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونلىرىدا، كۈنلۈك ھۆل- يېغىن مىقدارى  $5.0 \geq$  مىللىمېتىر بولغان كۈن سانى بىر يىلدا ئادەتتە پەقەت بىر- ئىككى كۈنلا بولىدۇ، يىللىق ئومۇمىي ھۆل- يېغىن كۈن سانىنىڭ تەخمىنەن 6% ~ 7% نى ئىگىلەيدۇ؛  $10 \geq$  مىللىمېتىر بولغان كۈن سانى ناھايىتى ئاز كۆرۈلىدۇ، تاغلىق رايونلاردىكى ھۆل- يېغىن مىقدارى  $5.0 \geq$  مىللىمېتىر بولغان كۈن سانى 5 ~ 12 كۈنگىچە بولۇپ، يىللىق ھۆل- يېغىن كۈن سانىنىڭ 11% ~ 13% نى ئىگىلەيدۇ.  $10 \geq$  مىللىمېتىر بولغان كۈن سانى 2 ~ 4 كۈنگىچە بولۇپ، يىللىق ھۆل- يېغىن كۈن سانىنىڭ 5% ~ 7% نى ئىگىلەيدۇ،  $25.0$  مىللىمېتىر بولغان كۈن تېخىمۇ ئاز كۆرۈلىدۇ.

كۈنلۈك ھۆل- يېغىن مىقدارى چوڭ بولمىمۇ، بىراق قۇرغاق، يامغۇر ئاز يامغىدىغان رايونلار ئۈچۈن ئېيتقاندا،  $5.0 \geq$  مىللىمېتىرلىق ھۆل- يېغىن ئىشلەپچىقىرىش، تۇرمۇشقا خېلى زور قولايلىقلارنى ئېلىپ كېلىدۇ؛ ئەگەر كۈنلۈك ھۆل- يېغىن مىقدارى  $10 \geq$  مىللىمېتىر بولغاندا، پايدىسىز تەسرىلەنمۇ ئېلىپ كېلىشى مۇمكىن. بولۇپمۇ ئاندا.

ساندا ھۆل- يېغىن بولىدىغان جايلاردا بىر قېتىملىق ھۆل- يېغىن مىقدارى ئايللىق، پەسىللىك ھەتتا يىللىق ھۆل- يېغىن مىقدارى بولۇپ قالىدۇ. 1984- يىلى 6- ئاينىڭ 24- كۈنى نومدىكى بىر كۈنلۈك 17.9 مىللىمېتىرلىق ھۆل- يېغىن مىقدارى بۇ رايوننىڭ كۆپ يىللىق ئوتتۇرىچە 14.3 مىللىمېتىرلىق ھۆل- يېغىن مىقدارىدىنمۇ كۆپ بولدى.

جەنۇب، شىمال تۈزلەڭلىك، چۆللۈك رايونلاردىكى بىر كۈنلۈك ئەڭ چوڭ ھۆل- يېغىن مىقدارى ئادەتتە 25 مىللىمېتىردىن تۆۋەن، تاغلىق رايونلاردا 30 مىللىمېتىردىن يۇقىرى بولىدۇ. 1988- يىلى 7- ئاينىڭ 24- كۈنى باركۆلدىكى ھۆل- يېغىن مىقدارى 46.3 مىللىمېتىرغا يەتتى، يامغۇر ئاز ياغدىغان يەتتە قۇدۇقتا 1990- يىلى 7- ئاينىڭ 19- كۈنى ھۆل- يېغىن مىقدارى 42.2 مىللىمېتىرغا يەتتى. ھەر قايسى جايلارنىڭ كۈنلۈك ھۆل- يېغىنى ئەڭ كۆپ بولغان كۈن 5- ئايدىن 7- ئايغىچە بولغان مەزگىلدە كۆرۈلىدۇ، قۇمۇل ۋە تاشۇلىقتا ئايرىم- ئايرىم 4- ئاي ۋە 8- ئايدىمۇ كۆرۈلىدۇ.

#### 4. قار ۋە توپلانما قار

قار: جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونلىرىدا قار ئادەتتە 11- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا يېغىشقا باشلاپ، كېيىنكى يىلى 3- ئاينىڭ ئاخىرلىرى توختايدۇ، ياغدىغان كۈنلەر 5 ~ 7 كۈنگىچە بولىدۇ. قار مىقدارى 2 ~ 5 مىللىمېتىرغىچە بولۇپ، يىللىق ئومۇمىي قار مىقدارىنىڭ تەخمىنەن 10% نى ئىگىلەيدۇ. ئەڭ قاتتىق ياغقان بىر كۈنلۈك قار مىقدارى 5 ~ 7 مىللىمېتىرغىچە بولىدۇ.

تاغلىق رايونلاردا تۈزلەڭ، چۆللۈك رايونلارغا قارىغاندا قار كۆپ ياغىدۇ، تەڭرىتاغنىڭ شىمالىي ئېتىكى ۋە باركۆل ئويمانلىقىدا قار يېغىش مەزگىلى سەككىز ئايغا يېتىدۇ، ياغقان قار مىقدارى 55 مىللىمېتىر ئەتراپىدا بولۇپ، يىللىق ئومۇمىي ياغقان قار مىقدارىنىڭ تەخمىنەن 30% ~ 35% نى ئىگىلەيدۇ، دەسلەپكى ياغقان قار ئادەتتە 9- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى باشلىنىپ، ئىككىنچى يىلى 5- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى توختايدۇ، ئايرىم يىللاردا 6- ئايدىكى تومۇز كۈنلىرىدىمۇ قار ياغىدۇ.

تاغلىق رايونلارنىڭ جەنۇبىي ئېتىكى ۋە ئارتۇرۇك جىلغىلىرىدىكى، قار يېغىش مەزگىلى تاغنىڭ شىمالىي ئېتىكىگە قارىغاندا سەل قىسقا بولۇپ، تەخمىنەن 6 ~ 7 ئاي بولىدۇ، ياغقان قار مىقدارىمۇ تاغلىق رايونلارنىڭ شىمالىي ئېتىكىدىن ئاز بولىدۇ، مىقدارى يىللىق ئومۇمىي ھۆل- يېغىن مىقدارىنىڭ تەخمىنەن 15% ~ 30% نى ئىگىلەيدۇ، دەسلەپتە ياغقان قار ئادەتتە 10- ئاينىڭ باشلىرى باشلىنىپ، كېيىنكى يىلى 4- ئاينىڭ ئاخىرلىرىدىن 5- ئاينىڭ باشلىرىدا توختايدۇ.

توپلانما قار: جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونلىرىدا قارنىڭ توپلىنىشى مۇقىم بولمايدۇ، ئادەتتە 11- ئاينىڭ ئاخىرىدىن كېيىنكى يىلى 2- ئاينىڭ ئاخىرىغىچە، توپلانما قارنىڭ ساقلىنىش ۋاقتى 15 ~ 20 كۈنگىچە بولىدۇ. بىر قېتىملىق توپلانما قارنىڭ ئەڭ ئۇزۇن تۇرۇش ۋاقتى 30 ~ 45 كۈنگىچە بولغان، ئادەتتە قارنىڭ يېپىپ تۇرۇشى قېلىن بولمايدۇ، قارنىڭ قېلىنلىقى 10 سانتىمېتىردىن تۆۋەن بولىدۇ، بىراق 1985- يىلى 2- ئاينىڭ 14- كۈنى قۇمۇل بازىرى ئەتراپىدا 17 سانتىمېتىر قېلىنلىقتا قار ياغدى.

تاغلىق رايونلارنىڭ دېڭىز يۈزىدىن 4000 مېتىر ئېگىز جايلارنى يىلى بويى قار قاپلاپ تۇرىدۇ، تاغنىڭ شىمالىي يانباغرىدىكى قار بىر قەدەر قېلىن، جەنۇبىي يانباغرىدىكى قار بىر قەدەر نېپىز بولىدۇ، جىلغا ۋە ئويمانلىقلاردىكى قار بىر قەدەر قېلىن، شاماللىق جايلاردىكى قار بىر قەدەر نېپىز بولىدۇ. باركۆل ئويمانلىقى ۋە تاغنىڭ شىمالىي يانباغرىنى ئادەتتە 9- ئاينىڭ ئاخىرىدىن باشلاپ قار يېپىپ كېتىدۇ، كېيىنكى يىلى 5- ئاينىڭ باشلىرىدا ئېرىيدۇ، قارنىڭ يېپىپ تۇرۇش

ۋاقتى 120 كۈندىن ئاشىدۇ، ئادەتتە قارنىڭ قېلىنلىقى 10 سانتىمېتىر ئەتراپىدا بولىدۇ، 1-ئايدىن 3-ئايغىچە قارىز قەدەر قېلىن توپلىنىدۇ، قېلىنلىقى 25 سانتىمېتىر ئەتراپىغا يېتىدۇ. 1963-يىلى 10-ئاينىڭ 10-كۈنى سۈمۈشتان ئەتراپىدا قارنىڭ قېلىنلىقى 53 سانتىمېتىرغا يەتتى. تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي يانباغرى ۋە ئاراتۇرۇك جىلغىلىقىدا قارنىڭ يېپىپ تۇرۇش مەزگىلى تاغنىڭ شىمالىي يانباغرىدىن سەل قىسقىراق بولىدۇ، ئادەتتە 10-ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى ۋە ئاخىرىدىن باشلىنىپ، كېيىنكى يىلى 4-ئاينىڭ ئوتتۇرىسى ۋە ئاخىرىدا ئاياغلىشىدۇ؛ قارنىڭ يېپىپ تۇرۇش قېلىنلىقى ئادەتتە 10 سانتىمېتىردىن تۆۋەن بولىدۇ، قارنىڭ ئەڭ قېلىن يېپىپ تۇرۇش قېلىنلىقى 20 سانتىمېتىردىن ئاشىدۇ، قارنىڭ ئەڭ ئۇزۇن ساقلىنىشى 110 كۈن ئەتراپىدا بولىدۇ. بىراق، 80-يىللاردا، ئاراتۇرۇك جىلغىلىقىدا قارنىڭ ساقلىنىش ۋاقتى قىسقا ياكى مۇقىم بولماسلىقى تۈپەيلىدىن، قوي پادىلىرى يەيدىغان قار بولمىغانلىقتىن، ماشىنا بىلەن سۇ توشۇپ، ئادەم ۋە چارۋىلارنىڭ ئىچىلىك سۈيى ھەل قىلىندى.

#### §4. شامال — بوران

##### 1. شامال تېزلىكى ۋە ئاساسلىق شامال يۆنىلىشى

يەر شەكلى تەسىرى بىلەن، ھەر قايسى جايلارنىڭ شامال يۆنىلىشى ۋە شامال تېزلىكىنىڭ پەرقى بىر قەدەر چوڭ بولىدۇ.

ئۈچكۆل — نوم چۆللۈكىنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە شامال تېزلىكى سېكونتىغا 4.6 ~ 5.9 مېتىرغىچە، قەرەللىك ئەڭ چوڭ شامال تېزلىكى سېكونتىغا 27 ~ 28 مېتىرغىچە بولۇپ، قىيپاش غەرب شامىلىنى ئاساس قىلىدۇ. شامال ئېنېرگىيە بايلىقى مول رايونلارغا كىرىدۇ.

باركۆل، ئاراتۇرۇك جىلغىلىرىنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە شامال تېزلىكى سېكونتىغا 2.5 ~ 3.7 مېتىرغىچە، ئەڭ چوڭ قەرەللىك شامال تېزلىكى سېكونتىغا 20 ~ 34 مېتىرغىچە بولۇپ، «جىلغا شامىلى» نى ئاساس قىلىدۇ؛ باركۆلدە شەرق شامىلى، ئاراتۇرۇكتە غەرب شامىلىنى ئاساس قىلىدۇ. شامال ئېنېرگىيە بايلىقىدىن پايدىلىنىشقا بولىدىغان رايونلارغا كىرىدۇ.

تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىدىكى قۇمۇل بازىرىنىڭ شەرقىدىكى رايونلارنىڭ ئاساسلىق شامال يۆنىلىشى قىيپاش شەرق شامىلى بولۇپ، يىللىق ئوتتۇرىچە شامال تېزلىكى سېكونتىغا 2.3 ~ 4.9 مېتىرغىچە، ئەڭ چوڭ قەرەللىك شامال تېزلىكى سېكونتىغا 34 مېتىر، شامال ئېنېرگىيە بايلىقى مول بولۇش جەھەتتە ئىككىنچى ئورۇندا تۇرىدىغان رايونغا كىرىدۇ. قۇمۇل بازىرى ئەتراپىدا شامال كۈچى سەل ئاجىزراق، يىللىق ئوتتۇرىچە شامال تېزلىكى سېكونتىغا 2.3 مېتىر بولۇپ، شامال ئېنېرگىيە بايلىقىدىن پەسلىك پايدىلىنىدىغان رايونغا كىرىدۇ.

تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىدىكى قۇمۇل بازىرىنىڭ غەربىدىكى رايونلارنىڭ (لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈر يولىنىڭ سار بېكىتىدىن شياۋساۋخۇغىچە بولغان بۆلىكى ئادەتتە «100 چاقىرىلىق بورانلىق» دەپ ئاتىلىدۇ) شامال كۈچى كۈچلۈك، يىللىق ئوتتۇرىچە شامال تېزلىكى سېكونتىغا 4.8 ~ 8.7 مېتىرغىچە، ئەڭ چوڭ قەرەللىك شامال تېزلىكى سېكونتىغا 30 ~ 37 مېتىرغىچە بولۇپ، شامال شامىلى ۋە غەربىي شامال شامىلىنى ئاساس قىلىدۇ. شامال ئېنېرگىيە بايلىقى مول بولۇش جەھەتتە ئىككىنچى ئورۇندا تۇرىدىغان رايونغا كىرىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى جايلارنىڭ يىللىق، ئايلىق ئوتتۇرىچە شامال تېزلىكى

جەدۋەل 2-7

بىرلىكى: سېكونت / مېتىر

بىللىق بىشىدا	ئاي												ئورۇن
	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
2-3	1-8	2	2	2-1	2-2	2-4	2-6	2-9	3-1	2-7	2-2	2	قۇمۇل شەھىرى
2-5	1-8	2-3	2-4	2-4	2-4	2-4	2-9	3-5	3-3	2-7	2-1	1-7	باركۆل ناھىيىسى
3-7	2-8	3-1	3-2	3-7	3-8	4	4-6	4-9	4-6	3-7	2-9	2-6	ئاراتۇرۇك ناھىيىسى
4-6	2-7	3-7	4-2	4-6	4-9	5-3	5-9	6-5	6-2	5	3-7	2-6	نوم

## 2. شامال يۆنىلىشى ۋە شامال تېزلىكىنىڭ پەسىللىك، ئايلىق ئۆزگىرىشى

جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونىنىڭ ھەر قايسى ئايلاردىكى ئاساسلىق شامال يۆنىلىشى ئاز ئۆزگىرىدۇ. يىللىق شامال يۆنىلىشى بىلەن ئاساسەن بىردەك بولىدۇ. تاغلىق رايونلاردا سوغۇق ھاۋانىڭ ھەرىكىتى تۈپەيلىدىن، «چىلغا شامىلى» نىڭ قانۇنىيىتى دائىم بۇزغۇنچىلىققا ئۇچراپ، سوغۇق پەسىل ۋە ئىللىق پەسىلدىكى شامال يۆنىلىشىدە ئازراق ئالماشتۇرۇلدى؛ باركۆل، ئاراتۇرۇك چىلغا ئويمانلىقىدا، ئىللىق پەسىلدە غەرب شامىلى چىقىدۇ (ئاساسەن بوراننىڭ يۆنىلىشى بىلەن بىردەك)، سوغۇق پەسىلدە قىياش شەرق شامىلى چىقىدۇ.

ھەر قايسى جايلارنىڭ ئوتتۇرىچە شامال تېزلىكىنىڭ پەسىللىك، ئايلىق ئۆزگىرىشى: ئەتىياز، ياز پەسىلدە كۈچلۈك، كۈز پەسىلدە ئوتتۇراھال، قىش پەسىلدە ئاجىز بولىدۇ. ئۈچكۆل، نوم چۆللۈك رايونلىرىدا 3- ئايدىن 6- ئايغىچە ئوتتۇرىچە شامال تېزلىكى سېكونتغا 5 ~ 7.5 مېتىرغىچە، 12- ئايدىن كېيىنكى يىلى 1- ئايغىچە سېكونتغا 2.6 ~ 4.1 مېتىرغىچە بولىدۇ. جەنۇبىي قىسمىدىكى چۆللۈك رايونلاردا 3- ئايدىن 6- ئايغىچە ئوتتۇرىچە شامال تېزلىكى سېكونتغا 2.9 ~ 6.0 مېتىرغىچە بولىدۇ. «100 چاقىرىملىق بورانلىق» تىكى سەنجاپاردا، 3- ئايدىن 8- ئايغىچە ئوتتۇرىچە شامال تېزلىكى سېكونتغا 10 مېتىر ئەتراپىدا، 4- ئايدىكى ئوتتۇرىچە شامال تېزلىكى ھەتتا سېكونتغا 13.2 مېتىرغا يېتىدۇ. جەنۇبىي قىسمىدىكى چۆللۈكتە كۈز، قىش پەسىللىك شامال تېزلىكى ئاستىراق، 10- ئايدىن كېيىنكى يىلى 1- ئايغىچە ئوتتۇرىچە شامال تېزلىكى سېكونتغا 1.8 ~ 2.0 مېتىرغىچە بولىدۇ. تاغلىق رايونلاردا شامال كۈچى بىر قەدەر ئاجىز بولىدۇ، 4- ئايدىن 6- ئايغىچە، باركۆل ئويمانلىقىنىڭ ئوتتۇرىچە شامال تېزلىكى سېكونتغا 2.9 ~ 3.5 مېتىرغىچە، ئاراتۇرۇك چىلغا ئويمانلىقىنىڭ سېكونتغا 4.6 ~ 4.9 مېتىرغىچە بولىدۇ. 12- ئايدىن كېيىنكى يىلى 1- ئايغىچە، باركۆل، ئاراتۇرۇك چىلغا ئويمانلىقىنىڭ ئوتتۇرىچە شامال تېزلىكى ئاران سېكونتغا 1.7 ~ 2.8 مېتىرغىچە بولىدۇ.



## 3. شامال يۆنىلىشى ۋە تېزلىكىنىڭ سۈپەتلىك ئۆزگىرىشى

1) شامال يۆنىلىشى: تاغلىق رايونلاردا جىلغا شامال روپىدا بولىدۇ، كۈندۈزى شامال جىلغىدىن تاغ ئۈستىگە قاراپ سوقىدۇ، كېچىسى تاغ ئۈستىدىن جىلغىغا قاراپ سوقىدۇ، بارىكۆل ئوبدانلىقىدا، يېرىم كېچىدىن چۈشكىچە ئاساسلىق شەرق شامال چىقىدۇ، چۈشتىن باشلاپ يېرىم كېچىگىچە ئاساسلىق غەرب شامال چىقىدۇ. ئاراتۇرۇك جىلغىلىقىدا ئەتكەندە غەرب شامال، چۈشتىن كېيىن شەرق شامال چىقىدۇ. جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونىدا چۈشتىن ئىلگىرى شامالنىڭ يۆنىلىشى قىيپاش شەرققە، چۈشتە قىيپاش جەنۇبقا، كەچقۇرۇندىن كېچىگىچە قىيپاش غەرب شامالدىن قىيپاش شىمال شامالغا ئۆزگىرىدۇ. تۆگىچىبۇلاق (لونوچۈەنزى) قاتارلىق جايلاردا چۈشتىن بۇرۇن شەرق شامال، چۈشتىن كېيىن غەرب شامال چىقىدۇ.

2) شامال تېزلىكى: تاغلىق رايونلاردا ئادەتتە تاغ شامال بىر قەدەر كۈچلۈك، جىلغا شامال ئاجىزراق بولىدۇ، يەنى تاغلىق رايونلارنىڭ كۈندۈزلۈك شامال كۈچى كېچىلىك شامال كۈچىدىن ئاجىزراق بولىدۇ. ئۈچكۆل، نوم چۆللۈكى ۋە قۇمۇل بازىرىنىڭ غەربىدىكى رايونلاردا، يېرىم كېچىدىن تارتىپ ئەتىسى چۈشكىچە شامال تېزلىكى ئاستا، چۈشتىن تارتىپ يېرىم كېچىگىچە شامال كۈچلۈك بولىدۇ. قۇمۇل بازىرىنىڭ شەرقىدىكى جايلاردا چۈشتىن بۇرۇن كۈچلۈك، چۈشتىن كېيىن ئاجىز بولىدۇ، كېيىنكى يېرىم كېچىدە كۈچلۈك، ئالدىنقى يېرىم كېچىدە ئاجىز بولىدۇ. ھەرقايسى جايلارنىڭ چۈش ۋاقتىدىكى شامال كۈچى ئەڭ ئاجىز بولىدۇ.

## 4. بوران

1) بورانلىق كۈن سانى: شامال كۈچى 8 بال (سېكوتىغا 17.2 مېتىر) ياكى ئۇنىڭدىن يۇقىرى بولغان شامال بوران دەپ ئاتىلىدۇ.

قۇمۇل رايونىدا شامال كۆپ، كۈچلۈك چىققانلىقتىن «بورانلىق يۇرت» دېگەن نامى بار. بىر يىلنىڭ ئەتىياز، ياز پەسلىدە كۆپ، كۈز پەسلىدە ئازراق، قىش پەسلىدە بىر قەدەر ئاز بولىدۇ، 4-ئايدىن 6-ئايغىچە بولغان مەزگىل بورانلىق پەسل ھېسابلىنىدۇ.

جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونلىرىدا، بىر يىلدا ئادەتتە بورانلىق كۈنلەر 80 كۈندىن 110 كۈنگىچە بولىدۇ، «100 چاقىرىملىق بورانلىق» تىكى سەنجاپاردا بورانلىق كۈن 149 كۈنگە يېتىدۇ. تاغلىق رايونلاردىكى بوران چۆللۈك رايونلاردىكىگە قارىغاندا ئاز بولىدۇ. بىر يىلدا ئادەتتە بورانلىق كۈن 15 كۈندىن 35 كۈنگىچە بولىدۇ.

«ئۆرۈك چېچەكلىگەندە بوران چىقىدۇ»، «بوران چۈشتىن ئۆتمەيدۇ، چۈشتىن ئۆتسە كېچىچە ھۇۋلايدۇ»، «ئاخشىمى چىققان بوران تاڭ يورغاندا توختايدۇ، تاڭ يورغاندا توختىمىسا ۋاقتىغا يەتكەندە توختايدۇ». بۇ خەلق تەمىللىرى شامال پەسلىنىڭ يېتىپ كەلگەنلىكىنى يىغىنچاقلاپلا قالماستىن، بەلكى بوراننىڭ چىقىش-توختاش ۋاقتلىرىنىمۇ يىغىنچاقلىغان. ھەر قايسى جايلاردىكى بوران ئادەتتە 4 ~ 8 سائەتكىچە داۋاملىشىدۇ. بورانلىق كۈن بىر-ئىككى كۈن داۋاملىشىدۇ. بىراق سەنجاپاردا 1958-يىلى 4-ئاينىڭ 20-كۈنىدىن 23-كۈنگىچە 72 سائەت توختىماستىن بوران چىقتى. ھالبۇكى سەنجاپار ۋە نوم چۆللۈكىدە بورانلىق كۈن ئايرىم-ئايرىم 11 كۈن داۋاملاشتى.

## قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى جايلارنىڭ يىللىق، ئايلىق بورانلىق كۈن سانى

جەدۋەل: 2- 8

بىرلىكى: كۈن

ئاي	ئاي												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
قۇمۇل شەھىرى	0-2	2-4	4-1	3-5	2-4	1-9	1	0-7	0-4	0-1		16-7	
بىر كۆل ناھىيىسى	0-2	0-5	2	2-3	1-7	1-1	0-7	0-4	0-3	0-1		10-2	
ئازادىق ناھىيىسى	1-6	1-7	3-6	5-9	4-1	2-1	1-4	1-3	3-5	2-7		35-7	
نوم	1-3	0-4	9	14-1	15-9	13-4	11-3	10-4	7-5	6-9	4-8	2-2	100-5

2) مۇھىم شامال رايونلىرى ئۈچكۆل، نوم شامال رايونى: بۇ شامال رايونى تەڭرىتاغ، ئالتاي تېغىنىڭ سارقىنىدى تىزىملىرى ئارىسىدىكى بىر ئوچۇق چۆللۈك بەلۋاغ بولۇپ، سوغۇق ھاۋا ئېقىمىغا ئۇچراپ تۇرىدۇ، ئاساسلىق قىيپاش غەرب شامىلى چىقىدۇ. شامال رايونىنىڭ شەرقىي قىسمىدىكى نوم، باي قاتارلىق جايلاردا قىش پەسلىدە ئاندا- ساندا قىيپاش شەرق بورىنى چىقىدۇ. قىيپاش غەرب بورىنىنىڭ قەرەللىك ئەڭ چوڭ شامال تېزلىكى سېكونتىغا 27 ~ 28 مېتىرغىچە، ۋاقىتلىق ئەڭ چوڭ شامال تېزلىكى سېكونتىغا 40 مېتىرغا يېتىدۇ. بىر يىلدا ئادەتتە بورانلىق كۈن 100 ~ 110 كۈنگىچە، ئەڭ كۆپ بولغاندا 115 كۈن ئەتراپىدا بولىدۇ. ئەتىياز، ياز پەسلىدە بوران كۆپ چىقىدۇ، بورانلىق كۈنلەر يىللىق بورانلىق كۈن سانىنىڭ %70 نى ئىگىلەيدۇ؛ 4- ئايدىن 6- ئايغىچە بولغان ھەر قايسى ئايلاردىكى بورانلىق كۈن ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 13 كۈندىن 16 كۈنگىچە، ئەڭ كۆپ بولغاندا 20 كۈنگىچە بولىدۇ؛ كۈز كىرگەندىن كېيىن بوران تەدرىجىي ئازلايدۇ، 9- ئايدىن 10- ئايغىچە ھەر قايسى ئايلاردىكى ئوتتۇرىچە بورانلىق كۈن 7 ~ 9 كۈنگىچە بولىدۇ؛ قىش پەسلىدە ئەڭ ئاز بولۇپ، ئادەتتە ھەر قايسى ئايلاردا پەقەت 2 ~ 7 كۈنگىچە كۆرۈلىدۇ. تارىختىن بۇيانقى ئەڭ ئۇزۇن، ئۇدا داۋاملاشقان بورانلىق كۈن 9 ~ 11 كۈنگىچە بولدى.

قۇمۇل بازىرىنىڭ شەرقىدىكى شاماللىق رايون: بۇ شاماللىق رايوننىڭ شەرقىي قىسمى بىلەن تەڭرىتاغنىڭ شەرقىي ئۈچىدىكى ئوچۇق بەلۋاغلىق رايون تۇتىشىدۇ ھەمدە خېشى كارىدورى بىلەن چېگرىلىنىدۇ، غەربىي تەرىپى قۇمۇل بازىرىنىڭ ئەتراپىدىكى بۇلۇڭتوغراق يېزىسى، ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى ئەتراپىدىكى جايلارغا تۇتىشىدۇ، شىمالى تەرىپى تەڭرىتاغ ئېتىكىدىن باشلىنىپ، جەنۇبى تەرىپى خاشۇن چۆللۈكىگە تۇتىشىدۇ. ئاساسلىق قىيپاش شەرق شامىلى چىقىدۇ، قەرەللىك ئەڭ چوڭ بوران تېزلىكى سېكونتىغا 34 مېتىر، ۋاقىتلىق ئەڭ چوڭ بوران تېزلىكى سېكونتىغا 40 مېتىردىن ئاشىدۇ؛ ئەتىياز، ياز پەسلىدە قىسقا مۇددەتلىك قىيپاش غەرب بورىنى چىقىدۇ، ئەڭ چوڭ بوران تېزلىكى سېكونتىغا 24 مېتىر بولۇپ، ئادەتتە 4 ~ 6 سائەتكىچە داۋاملىشىدۇ، بەزىدە 11 سائەتكىچە داۋاملىشىدۇ. يىللىق

بورانلىق كۈن 90 كۈن ئەتراپىدا بولىدۇ، كۆپىنچە يىللاردا 100 كۈندىن ئاشىدۇ، ئەتىياز، يازلىقى ئەڭ كۆپ بولىدۇ، 3-ئايدىن 8-ئايغىچە ھەر ئايدا ئوتتۇرىچە 10 كۈن ئەتراپىدا بوران چىقىدۇ، ئەڭ كۆپ بولغاندا 17 كۈنگە يېتىدۇ. كۈز پەسلىدە بورانلىق كۈنلەر ئازىيىدۇ، قىش پەسلىدە تېخىمۇ ئازىيىپ، ھەر ئايدا پەقەت 2 كۈن داۋاملىشىدۇ. بورانلىق كۈن ئادەتتە بىر- ئىككى كۈن داۋاملىشىدۇ، بەزى ۋاقىتلاردا 3 كۈندىن ئاشىدۇ. تۆگچىيولاق (لوتچۈنەزى) نا 1972-يىل 5-ئاينىڭ ئوتتۇرىسىدىكى بىر قېتىملىق بوران 70 سائەتتىن ئارتۇق داۋاملاشتى.

قۇمۇل بازىرىنىڭ غەربىدىكى بورانلىق رايون: شەرقى تەرىپى قۇمۇل بازىرى ئەتراپىدىن باشلىنىپ، غەربى تەرىپى پىچان ناھىيىسى بىلەن چېگرىلىنىدۇ، شىمالى تەرىپى تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي ئېتىكىدىن باشلىنىپ، جەنۇبىي چۆللۈكنىڭ ئىچكى قىسمىغا تۇتىشىدۇ. لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈر يولىدىكى «يۈز چاقىرىملىق بورانلىق» مۇشۇ رايونغا جايلاشقان. ئاساسلىق قىيپاش شىمال بورىنى ياكى غەربىي شىمال بورىنى چىقىدۇ، شامال كۈچى كۈچلۈك. ئادەتتىكى بوران تېزلىكى سېكونتىغا 18 ~ 22 مېتىرغىچە، قەرەللىك ئەڭ چوڭ بوران تېزلىكى سېكونتىغا 37 مېتىر، پەيتلىك ئەڭ چوڭ بوران تېزلىكى سېكونتىغا 40 مېتىردىن ئاشىدۇ، ئادەتتە يىللىق بورانلىق كۈنلەر 80 ~ 100 كۈنگىچە، «يۈز چاقىرىملىق بورانلىق» تىكى سەنجاپاردا 149 كۈنگە يېتىدۇ. ئەتىياز، ياز پەسلىدە ئەڭ كۆپ، كۈز پەسلىدە ئازراق، قىش پەسلىدە ئەڭ ئاز بولىدۇ. 3-ئايدىن 7-ئايغىچە، ھەر ئايدا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 13 ~ 15 كۈنگىچە، بۇنىڭ ئىچىدە 4-ئايدىن 6-ئايغىچە ھەر ئايدا 20 كۈن ئەتراپىدا بوران چىقىدۇ. بىر قېتىملىق بوران ئادەتتە 5 ~ 10 سائەتكىچە داۋاملىشىدۇ، ئەڭ ئۇزۇن بولغاندا 72 سائەتكە يېتىدۇ. بورانلىق كۈن ئەڭ ئۇزۇن بولغاندا 11 كۈن داۋاملىشىدۇ.

3) مۇھىم بوران ئېغىزلىرى: تاغ جىلغىلىرىنى بويلاپ بوران كۈچى كۈچلۈك بولىدۇ، كىشىلەر ئادەت بويىچە بۇنداق جايلارنى «بوران ئېغىزى» دەپ ئاتايدۇ. رايونىمىزدىكى مۇھىم بوران ئېغىزلىرى تۆۋەندىكىلەر:

قۇمۇل بازىرىنىڭ غەربىدىكى يەتتە قۇدۇق، سەنجاپار بوران ئېغىزى ۋە قۇمۇل شەھىرى دەۋەلدۈرۈك يېزىسىدىكى كەكەجىن بوران ئېغىزى؛

قۇمۇل بازىرىنىڭ شەرقىي شاماللىق رايونىدىكى قۇمۇل تەڭرىتاغ يېزىسىدىكى نېرىن، ئېدىر بوران ئېغىزى؛ تەڭرىتاغنىڭ ئازىسىغا جايلاشقان، جەنۇب، شىمال تاغلىرى ئوراپ تۇرىدىغان ئاراتۈرۈك نېرىنكىر، تۈركۈل چارۋىچىلىق فېرمىسى ئەتراپلىرى؛

ھەر قايسى شامال ئېغىزلىرىدىكى بوراننىڭ ئاساسلىق يۆنىلىشى، جىلغىدىكى يۆنىلىش بىلەن ئاساسەن بىردەك، يەنى قىيپاش شىمال بورىنى ياكى قىيپاش غەرب بورىنىدىن ئىبارەت.

### §5. نەملىك ۋە ھورغا ئايلىنىش

#### 1. نەملىك

قۇمۇل رايونىدىكى ئاتموسفېرا نەملىكىنىڭ تارقىلىش ئالاھىدىلىكى مۇنداق: تاغلىق رايونلاردا نەملىك يۇقىرىراق، چۆللۈكلەردە نەملىك تۆۋەنرەك؛ قىش پەسلىدە نەملىك يۇقىرىراق، ئەتىياز پەسلىدە نەملىك تۆۋەنرەك؛ سەھەردە نەملىك يۇقىرى، چۈشتىن كېيىن نەملىك تۆۋەن بولىدۇ.

قۇمۇل رايونىدىكى ھەر قايسى جايلارنىڭ يىللىق، ئايلىق ئوتتۇرىچە نىسپىي نەملىكى

بىرلىكى: %

جەۋەل: 2 - 9

ئايلىق ئوتتۇرىچە	ئايلىق												ئوتتۇرىچە
	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
42	59	52	44	40	38	38	36	30	27	33	45	59	قۇمۇل شەھىرى
58	69	65	59	52	53	56	49	43	48	60	66	70	باركۆل ناھىيىسى
41	46	44	43	39	42	45	37	31	34	36	40	47	ئاراتۇرۇك ناھىيىسى
32	52	42	32	27	27	28	24	20	21	27	37	51	نوم

جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونىنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە نىسپىي نەملىكى 30% ~ 40% گىچە، نىسپىي نەملىك 70% ≥ بولغان نەملىك كۈن پەقەت 10 كۈن ئەتراپىدىلا بولىدۇ. بىراق، نىسپىي نەملىك 30% ≤ بولغان قۇرغاق كۈن، جەنۇبىي قىسىمىدىكى تۈزلەڭلىك چۆللۈكىدە 100 ~ 160 كۈنگىچە، ئۈچكۆل، نوم چۆللۈكلىرىدە 160 ~ 180 كۈنگىچە بولىدۇ. جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونىدا يىلدا 4- ئايدىن 5- ئايغىچە ئەڭ قۇرغاق بولۇپ، ئايلىق ئوتتۇرىچە نىسپىي نەملىك 30% <، ئەڭ تۆۋەن نىسپىي نەملىك نۆلگە يېقىنلىشىدۇ. 12- ئايدىن كېيىنكى يىلى 1- ئايغىچە بولغان ئارىلىقتا جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونى بىر قەدەر نەم بولغان ئايلارغا كىرىدۇ، ھەر قايسى ئايلارنىڭ نىسپىي نەملىكى 50% ~ 60% كە يېتىدۇ.

تاغلىق رايونلار نەمەرك كېلىدۇ، تەڭرىتاغنىڭ شىمالىي ئېتىكى ۋە باركۆل ئويمانلىقىدا يىللىق ئوتتۇرىچە نىسپىي نەملىك 58% ~ 63% گىچە بولىدۇ، نەملىك كۈنلەر 80 ~ 120 كۈنگىچە، قۇرغاق كۈنلەر پەقەت 10 ~ 20 كۈنگىچە بولىدۇ. 10- ئايدىن تارتىپ كېيىنكى يىلى 3- ئايغىچە، نىسپىي نەملىك 60% دىن يۇقىرى، ھەر ئايدىكى نەملىك كۈنلەر 3 ~ 15 كۈنگىچە بولىدۇ. باركۆلدە 1969- يىلى 12- ئاينىڭ 5- كۈنىدىن 1970- يىلى 1- ئاينىڭ 3- كۈنىگىچە سىجىل نەملىك كۈن سانى ئۈزۈرپ 30 كۈنگە يەتتى.

تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي يانباغرى ۋە ئاراتۇرۇك جىلغىلىقى تەڭرىتاغنىڭ شىمالىي يانباغرىغا قارىغاندا قۇرغاقراق، يىللىق ئوتتۇرىچە نىسپىي نەملىكى 40% ئەتراپىدا بولىدۇ. قۇرغاق كۈن سانى تۈزلەڭ، چۆللۈك رايونلىرى بىلەن ئوخشىشىپ كېتىدۇ، تەخمىنەن 100 ~ 150 كۈنگىچە؛ نەملىك كۈنلەر پەقەت 10 ~ 20 كۈنگىچە بولىدۇ. 10- ئايدىن تارتىپ كېيىنكى يىلى 2- ئايلارغىچە سەل نەمەرك، ھەر ئايلىق ئوتتۇرىچە نىسپىي نەملىكى 40% تىن ئاشىدۇ؛ 3- ئايدىن 6- ئايغىچە قۇرغاقراق بولۇپ، نىسپىي نەملىكى 40% كىمۇ يەتمەيدۇ.

## 2. ھورغا ئايلىنىش

قۇمۇل رايونىنىڭ ئاتموسفېراسى قۇرغاق، نەملىكى تۆۋەن، ئەتىياز، يازدا شامال كۆپ، تېمپېراتۇرىسى يۇقىرى

بولغانلىقتىن، ھورغا ئايلىنىش مىقدارى كۆرۈنەرلىك كۆپ بولىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى جايلارنىڭ يىللىق، ئايلىق ھورغا ئايلىنىش مىقدارى

بىرلىكى: مىللىمېتىر

جەدۋەل: 2 - 10

يىللىق جەمئىي	ئايلىق												ئورۇن
	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
2799.8	26.6	65.3	167	276.7	402.7	441.1	425.3	421	321.9	176.2	56.3	26	قۇمۇل شەھىرى
1602.7	17.1	34.3	93.8	172.5	234.8	244.7	267.8	264	160.9	71.8	26	15	باركۆل ناھىيىسى
2260.4	41.7	67.6	148.4	230.8	295.1	314.1	357.7	363.7	235	119.5	53.2	37.4	ئاراتۇرۇك ناھىيىسى
4417.8	36.2	98.5	259.8	445.5	634.4	712	703	692.9	484.7	245.1	74.8	32.4	نوم

قۇمۇل بازىرى ئەتراپى ۋە نوم چۆللۈكىدە، يىللىق ھورغا ئايلىنىش ئومۇمىي مىقدارى ئايرىم- ئايرىم 2799.8 مىللىمېتىر ۋە 4417.8 مىللىمېتىر بولۇپ، ھورغا ئايلىنىش مىقدارى ھۆل- يېغىن مىقدارىنىڭ ئايرىم- ئايرىم 80 ۋە 300 ھەسسىگە باراۋەر كېلىدۇ. قۇمۇل بازىرى ئەتراپىدا 5- ئايدىن 8- ئايغىچە ھەر ئايدىكى ھورغا ئايلىنىش مىقدارى 400 مىللىمېتىردىن ئاشىدۇ؛ نوم چۆللۈكىدە تېخىمۇ كۆرۈنەرلىك بولۇپ، 5- ئايدىن 8- ئايغىچە ھەر ئايدىكى ھورغا ئايلىنىش مىقدارى 600 مىللىمېتىردىن ئاشىدۇ. 6-، 7- ئايلاردا 700 مىللىمېتىردىنمۇ ئاشىدۇ. يەتتە قۇدۇق، ئۈچكۆل، نوم ئەتراپلىرى شىنجاڭ ھەتتا مەملىكەت بويىچە ھورغا ئايلىنىش مىقدارى ئەڭ چوڭ بولغان رايونلارنىڭ بىرى.

تاغلىق رايونلارنىڭ گەرچە تۈزلەڭلىك، چۆللۈك رايونلارغا قارىغاندا نەملىكى بۇقۇرراق بولسىمۇ، بىراق، ھورغا ئايلىنىش مىقدارى يەنىلا ناھايىتى كۆپ بولىدۇ، باركۆل ئويمانلىقىنىڭ يىللىق ھورغا ئايلىنىش مىقدارى 1602.7 مىللىمېتىر بولۇپ، ھۆل- يېغىن مىقدارىنىڭ تەخمىنەن 7.5 ھەسسىگە توغرا كېلىدۇ. 5- ئايدىن 8- ئايغىچە بولغان ھەر قايسى ئايلاردىكى ھورغا ئايلىنىش مىقدارىمۇ 230 ~ 260 مىللىمېتىرغىچە بولىدۇ. ئاراتۇرۇك جىلغىسى ۋە تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي ئېتىكىدە يىللىق ھورغا ئايلىنىش ئومۇمىي مىقدارى 2200 ~ 2600 مىللىمېتىرغىچە بولۇپ، ھۆل- يېغىن مىقدارىنىڭ 20 ~ 25 ھەسسىگە توغرا كېلىدۇ.

§6. يەر تېمپېراتۇرىسى، توك ئۇپراق

1. يەر يۈزى تېمپېراتۇرىسى

جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونىدا يىللىق ئوتتۇرىچە يەر يۈزى تېمپېراتۇرىسى 10°C ~ 13°C قىچە، تاغلىق

رايونلاردا،  $4^{\circ}\text{C} \sim 6^{\circ}\text{C}$  ياكى ئۇنىڭدىن تۆۋەن بولىدۇ. يەر يۈزى تېمپېراتۇرىسىنىڭ پەسىللىك، ئايلىق ئۆزگىرىشى ئاساسەن ھاۋا تېمپېراتۇرىسىنىڭ ئۆزگىرىش قانۇنىيىتى بىلەن بىردەك بولۇپ، ئوخشاشلا 1-ئايدىكى تېمپېراتۇرا ئەڭ تۆۋەن، 7-ئايدا ئەڭ يۇقىرى بولىدۇ. يەر يۈزى تېمپېراتۇرىسىنىڭ پەسىللىك ئۆزگىرىش دەرىجىسى ھاۋا تېمپېراتۇرىسىغا قارىغاندا چوڭ، يەر يۈزى تېمپېراتۇرىسى قىش پەسىلىدە ھاۋا تېمپېراتۇرىسىدىن تۆۋەن، ياز پەسىلىدە ھاۋا تېمپېراتۇرىسىدىن يۇقىرى بولىدۇ.

1-ئايدا جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونىدا يەر يۈزى ئوتتۇرىچە تېمپېراتۇرىسى  $12^{\circ}\text{C} \sim 11^{\circ}\text{C}$  قىچە، تاغلىق رايونلاردا،  $20^{\circ}\text{C} \sim 13^{\circ}\text{C}$  قىچە ياكى ئۇنىڭدىن تۆۋەن بولىدۇ؛ جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونىدا، يەر يۈزىنىڭ چېكىگە يەتكەن ئەڭ تۆۋەن تېمپېراتۇرىسى  $34^{\circ}\text{C} \sim 30^{\circ}\text{C}$  قىچە، تاغلىق رايونلاردا،  $44^{\circ}\text{C} \sim 33^{\circ}\text{C}$  قىچە بولىدۇ. باركۆل داخىي يېزىسى ئەتراپىدا 1976-يىلى 12-ئاينىڭ 25-كۈنى يەر يۈزى تېمپېراتۇرىسى  $48^{\circ}\text{C}$  غا چۈشتى.

7-ئايدا جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونىدا يەر يۈزى ئوتتۇرىچە تېمپېراتۇرىسى  $30^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$  تاغلىق رايونلاردا  $22^{\circ}\text{C} \sim 26^{\circ}\text{C}$  قىچە بولىدۇ؛ جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونىدا يەر يۈزىنىڭ چېكىگە يەتكەن ئەڭ يۇقىرى تېمپېراتۇرىسى  $70^{\circ}\text{C}$  تىن ئاشىدۇ، 1964-يىلى 6-ئاينىڭ 25-كۈنى قۇمۇل ناھىيىسى بازىرى ئەتراپىدا يەر يۈزى تېمپېراتۇرىسى ئۆرلەپ،  $73.6^{\circ}\text{C}$  قا يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى جايلارنىڭ يىللىق، ئايلىق ئوتتۇرىچە يەر يۈزى تېمپېراتۇرىسى

بىرلىكى:  $^{\circ}\text{C}$

جەدۋەل: 2-11

ئاي	ئاي												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ئوتتۇرىچە	-11	-4.7	6.1	16.8	26	31.9	33.6	30.9	22.2	11	-0.6	-8.9	12.8
باركۆل ناھىيىسى	-19.6	-15.5	-3.2	8.4	17	21.8	23	21	13.6	3.7	-7.9	-16.3	3.9
ئارانزۆڭ ناھىيىسى	-13.2	-9.8	-1	8.9	17.3	22.1	23.8	22.1	14.5	4.5	-5.8	-11.6	6.1
نوم	-12	-5.7	5.2	16.8	26.7	33	34.6	31.3	22.1	10.4	-1.6	-10.5	12.5

2. يەر قاتلىمى تېمپېراتۇرىسى

ھەر قايسى جايلارنىڭ يەر قاتلىمى تېمپېراتۇرىسى چوڭقۇرلۇقىنىڭ ئۆزگىرىشىگە ئەگىشىپ پەرقى چوڭ بولىدۇ. 1-ئايدا يەر يۈزى قاتلىمىنىڭ تېمپېراتۇرىسى چوڭقۇر قاتلام تېمپېراتۇرىسىدىن تۆۋەن، 7-ئايدا يەر يۈزى قاتلىمىنىڭ تېمپېراتۇرىسى چوڭقۇر قاتلام تېمپېراتۇرىسىدىن يۇقىرى بولىدۇ؛ يەر قاتلىمى تېمپېراتۇرىسى چوڭقۇر قاتلامغا يۈزلەنگەنچىرى ئۇنىڭ پەسىللىك، ئايلىق ئۆزگىرىشى تەدرىجىي كىچىكلەشكە ئىنتىلىدۇ؛ يەر قاتلىمى تېمپېراتۇرىسىنىڭ لىمىت قىممىتى كۆرۈلگەن ۋاقتى چوڭقۇرلۇقىنىڭ ئېشىشىغا ئەگىشىپ سۇلىشىدۇ.

## 3. توك تۇپراق

قۇمۇل رايونىدا قىش پەسلىدە قاتتىق سوغۇق بولىدۇ، تۇپراقتىن توكلاق ۋاقتى ئۇزۇن، توكلاش قېلىنلىقى چوڭقۇر بولىدۇ، جەنۇب، شىمال چۆللۈك رايونىدا ئادەتتە 11- ئاينىڭ ئوتتۇرا، ئاخىرلىرىدا مۇز تۇتىدۇ، كېيىنكى يىلى 3- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدىن 4- ئاينىڭ باشلىرىغىچە ئېرىپ بولىدۇ. تۇپراقتىن توك چوڭ توك قېلىنلىقى 120 ~ 150 سانتىمېتىرغىچە بولىدۇ. تاغلىق رايونلاردا 11- ئاينىڭ باشلىرىدا مۇز تۇتۇپ، كېيىنكى يىلى 3- ئاينىڭ ئوتتۇرا، ئاخىرلىرىدا ئېرىشكە باشلايدۇ، 4- ئاينىڭ ئاخىرىدىن 5- ئاينىڭ باشلىرىدا ئاندىن ئېرىپ بولىدۇ، تۇپراقتىن توك چوڭ توك قېلىنلىقى 250 سانتىمېتىردىن ئاشىدۇ.

## §7. فىنولوگىيە (ماددىي كىلىمات)

تەبىئەت دۇنياسىدىكى ھايۋانات، ئۆسۈملۈكلەرنىڭ فىنولوگىيە ماددىسى ئىقلىم، تۇپراق ۋە جۇغراپىيەلىك مۇھىتنىڭ ھايۋانات، ئۆسۈملۈكلەرنىڭ ئۆسۈشى، يېتىلىشى، پائالىيەتكە بولغان ئۇنىۋېرسال تەسىرنىڭ ئىنكاسىدۇر. ئەكسىچە بولغاندا، ئۇ ھەم تەبىئەت مەۋسۇملىرىنىڭ ئۆزگىرىش قانۇنىيىتىنىڭ بەلگىسىدۇر. خەلق ئارىسىدا كەڭ تارقىلىپ يۈرگەن تەمسىللەردىن «ئۆرۈك چېچەكلىسە بوران چىقىدۇ»، «ئاچچىق پۇرچاق ئېچىلسا، سەۋزە تېرىلىدۇ»، «تۇرىنلار جەنۇبقا كۆچسە ئۇششۇك كېلىدۇ» دېگەنلەر دەل كىشىلەرنىڭ «تەبىئەت فىنولوگىيىسى» بىلەن مەۋسۇملەر، دېھقانچىلىق ۋاقتى ئىشلىرىدىكى سېلىشتۇرمىسىدۇر.

## 1. قۇمۇل شەھىرىنىڭ تەبىئىي فىنولوگىيىسى

يازغى بۇغداي: تېرىش (ئاي/كۈن، باشلىنىش مەزگىلى، ئادەتتىكى مەزگىلى، ئاخىرقى مەزگىلى، ئۆۋەندىمۇ ئوخشاش) 3/16، 3/23، 3/31؛ ئۈنۈش مەزگىلى 4/4، 4/10، 4/13؛ ئۈچ يوپۇرماقلىق مەزگىلى 4/21، 4/25؛ 4/29؛ تۈپلىنىش مەزگىلى 5/1، 5/6، 5/11؛ غول تارتىش مەزگىلى 5/13، 5/18، 5/22؛ باشاق تۇتۇش مەزگىلى 5/20، 5/28، 5/31؛ باشاق چىقىرىش مەزگىلى 6/5، چېچەك تۈزۈش مەزگىلى 6/9؛ سۈتلىنىش مەزگىلى 6/26، سارغىيىش مەزگىلى 7/9، پىشش مەزگىلى 7/14.

كۆممىقوناق: تېرىش مەزگىلى 5/9، ئۈنۈش مەزگىلى 5/19، ئۈچ يوپۇرماقلىق مەزگىلى 5/22، يەتتە يوپۇرماقلىق مەزگىلى 6/7، غول تارتىش مەزگىلى 7/2، سۈتلىنىش مەزگىلى 7/12، باشاق چىقىرىش مەزگىلى 7/20، چېچەكلەش مەزگىلى 7/26، بۆيۈكلەش مەزگىلى 7/30، سۈتلىنىش مەزگىلى 8/23، پىشش مەزگىلى 9/16.

كېۋەز: تېرىش مەزگىلى 4/22، ئۈنۈش مەزگىلى 5/8، ئۈچ يوپۇرماقلىق مەزگىلى 5/28، بەش يوپۇرماقلىق مەزگىلى 6/6، پورەكلەش (غۇنچە) مەزگىلى 6/16، چېچەكلەش مەزگىلى 7/8، قوبۇق چېچەكلەش مەزگىلى 7/18، غوزەك يېرىلىش مەزگىلى 9/1، غوزەك ئېچىلىش مەزگىلى 9/4، قوبۇق ئېچىلىش مەزگىلى 9/12، ئۆسۈشتىن توختاش مەزگىلى 10/17.

ئاق تېرەك: بىخلىنىش مەزگىلى 3/29، چېچەكلەش مەزگىلى 4/8، 4/11، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 4/11، 4/14، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 5/6، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 10/9 ~ 10/27، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 10/11 ~ 10/14.

كۆك تېرەك: بىخلىنىش مەزگىلى 3/15، چېچەكلەش مەزگىلى 3/26، 3/28، 4/2، يوپۇرماق چىقىرىش

مەزگىلى 10/4، 13/4، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 11/2 ~ 10/13، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 9/11 ~ 21/10.

مەجنۇنتال: يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 3/21 ~ 3/29، چېچەكلەش مەزگىلى 4/4، 4/7، 4/14، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 10/13 ~ 11/5، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 11/9 ~ 12/4.

سېرىق تال: بىخلىنىش مەزگىلى 3/28، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 4/3، 4/8، چېچەكلەش مەزگىلى 4/13، 4/16، 4/23، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 5/2، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 10/7 ~ 11/2، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 10/13 ~ 11/20.

قارىياغاچ: بىخلىنىش مەزگىلى 3/17، چېچەكلەش مەزگىلى 3/28، 4/1، 4/4، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 4/13، 4/17، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 5/2، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 10/5 ~ 10/30، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 10/13 ~ 11/16.

ئۆجمە: بىخلىنىش مەزگىلى 4/10، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 4/19، 4/22، چېچەكلەش مەزگىلى 4/29، 5/1، 5/8، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 5/26، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 10/31 ~ 10/10، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 11/8 ~ 10/17.

تىكەنلىك ئاكانتسىيە: بىخلىنىش مەزگىلى 4/12، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 4/17، 4/21، چېچەكلەش مەزگىلى 5/4، 5/6، 5/22، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 8/10، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 10/7 ~ 11/1، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 10/13 ~ 12/5.

ئۇرۇك: بىخلىنىش مەزگىلى 3/27، چېچەكلەش مەزگىلى 4/6، 4/10، 4/16، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 4/18، 4/21، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 6/23، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 10/9 ~ 10/28، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 10/16 ~ 11/15.

ئۈزۈم: ئىچش مەزگىلى 4/14، بىخلىنىش مەزگىلى 4/22، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 4/26، 5/1، چېچەكلەش مەزگىلى 5/27، 5/30، 6/11، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 8/25، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 9/22 ~ 10/22، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 10/10 ~ 11/6، كۆمۈش مەزگىلى 11/8.

جىگدە: بىخلىنىش مەزگىلى 4/5، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 4/15، 4/19، چېچەكلەش مەزگىلى 5/14، 5/18، 5/31، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 9/13، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 10/12 ~ 11/1، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 10/18 ~ 12/23.

چىلان: بىخلىنىش مەزگىلى 4/27، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 5/2، 5/5، چېچەكلەش مەزگىلى 5/27، 5/31، 6/5، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 9/7، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 9/23 ~ 10/19، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 9/30 ~ 10/27.

شاپتۇل: بىخلىنىش مەزگىلى 4/11، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 4/17، 4/20، چېچەكلەش مەزگىلى 4/18، 4/21، 5/3، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 10/1 ~ 10/24، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 10/5 ~ 11/8.

ياڭاق: بىخلىنىش مەزگىلى 4/8، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 4/15، 4/19، چېچەكلەش مەزگىلى 4/22، 4/24، 5/4، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 9/10، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 9/28 ~ 10/27، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 10/9 ~ 10/31.

نەشپۈت: بىخلىنىش مەزگىلى 4/11، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 4/15، 4/18، چېچەكلەش مەزگىلى



- 20/4 ~ 4/5 ، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 8/9 ، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 30/9 ~ 26/10 ، يوپۇرماق چۈشۈش مەزگىلى 12/10 ~ 9/11 .
- ئالما: بىخلىنىش مەزگىلى 8/4 ، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 15/4 ، 19/4 ، چېچەكلەش مەزگىلى 21/4 ، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 24/10 ~ 30/9 ، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 11/10 .
- چىغىرتماق: بىخلىنىش مەزگىلى 21/3 ، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 1/4 ، 5/4 ، چېچەكلەش مەزگىلى 25/4 ، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 9/8 ، ئۇرۇقى چۈشۈش مەزگىلى 20/9 ، يوپۇرماق سارغىيىپ چۈشۈش مەزگىلى 4/10 ~ 5/11 .
- مامكاپ: بىخلىنىش مەزگىلى 26/3 ، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 30/3 ، 2/4 ، چېچەكلەش مەزگىلى 21/4 ، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 20/5 ، يوپۇرماق سارغىيىپ چۈشۈش مەزگىلى 28/9 ~ 23/10 .
- كاسىنە: بىخلىنىش مەزگىلى 6/4 ، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 10/4 ، 13/4 ، چېچەكلەش مەزگىلى 4/6 ، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 14/7 ، يوپۇرماق سارغىيىپ چۈشۈش مەزگىلى 27/9 ~ 20/10 .
- قارلغاچ: كېلىش ۋاقتى 19/4 ، كېتىش ۋاقتى 18/9 .
- تۇرنا: كېلىش ۋاقتى 19/4 ، كېتىش ۋاقتى 21/10 .
- كاككۇك: كېلىش ۋاقتى 3/5 ، كېتىش ۋاقتى 14/7 .
- قارا چېكەتكە: كېلىش ۋاقتى 12/4 ، كېتىش ۋاقتى 19/10 .
- پاقا: كېلىش ۋاقتى 21/3 ، كېتىش ۋاقتى 29/10 .

## 2. باركۆل ناھىيىسىنىڭ تەبىئىي فىنولوگىيىسى

- يازغى بۇغداي: تېرىش مەزگىلى 29/4 ، ئۈنۈش مەزگىلى 10/5 ، ئۈچ يوپۇرماق مەزگىلى 22/5 ، تۈپلىنىش مەزگىلى 30/5 ، غول تارتىش مەزگىلى 17/6 ، باشاق تۇتۇش مەزگىلى 6/7 ، باشاق چىقىرىش مەزگىلى 12/7 ، چېچەك تۈزۈش مەزگىلى 17/7 ، سۈتلىنىش مەزگىلى 17/8 ، سارغىيىش مەزگىلى 27/8 ، پىشش مەزگىلى 30/8 .
- تاغ ئاق تېرىكى: بىخنىڭ يېرىلىش مەزگىلى 30/3 ، چېچەكلەش مەزگىلى 9/5 ، 10/5 ، 14/5 ، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 18/5 ، 24/5 ، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 24/6 ، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 26/9 ~ 15/9 ، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 24/9 ~ 12/10 .
- قارباغاچ: بىخنىڭ يېرىلىش مەزگىلى 7/4 ، چېچەكلەش مەزگىلى 1/5 ، 5/5 ، 10/5 ، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 2/5 ~ 27/5 ، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 5/6 ، يوپۇرماق رەڭگىنىڭ ئۆزگىرىش مەزگىلى 26/9 ~ 15/10 ، يوپۇرماق تاشلاش مەزگىلى 11/10 ~ 14/11 .
- چىغىرتماق: بىخلىنىش مەزگىلى 11/4 ، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 2/5 ، 6/5 ، چېچەكلەش مەزگىلى 31/5 ، 4/6 ، 10/6 ، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 17/8 ، 24/8 ، ئۇرۇقى تۆكۈلۈش مەزگىلى 31/8 ، قۇرۇش مەزگىلى 9/9 ، 21/9 ، 9/10 .
- مامكاپ: بىخلىنىش مەزگىلى 28/3 ، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 5/4 ، 10/4 ، چېچەكلەش مەزگىلى 14/5 ، 20/5 ، 27/5 ، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 29/5 ، ئۇرۇقى تۆكۈلۈش مەزگىلى 6/6 ، قۇرۇش مەزگىلى 21/8 ، 10/9 ، 1/10 .
- چىغ: بىخلىنىش مەزگىلى 3/4 ، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 15/4 ، 21/4 ، چېچەكلەش مەزگىلى 3/7 ، 9/7 ، 15/7 ، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 21/8 ، 28/8 ، ئۇرۇقى تۆكۈلۈش مەزگىلى 3/9 ، قۇرۇش مەزگىلى 5/9 ، 17/9 ،

3/10

پاقيوپۇرماق: بىخلىنىش مەزگىلى 4/4، يوپۇرماق چىقىرىش مەزگىلى 15/4، 20/4، چېچەكلەش مەزگىلى 6/6، 10/6، 18/6، مېۋىسى پىشش مەزگىلى 22/7 ~ 3/8، مېۋە تۆكۈلۈش مەزگىلى 8/6، قۇرۇش مەزگىلى 1/9 ~ 22/9 ~ 13/10.

### 3. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ تەبىئىي فىنولوگىيىسى

زىغىر: تېرىش مەزگىلى 9/5، بىخلىنىش مەزگىلى 17/5، ئومۇميۈزلۈك (كۆكلەش) ئۈنۈش مەزگىلى، بىرىنچى يوپۇرماق 26/5، ئۆسۈشكە باشلاش مەزگىلى 3/6، گۈل رېتىنىڭ شەكىللىنىش مەزگىلى 6/7، چېچەكلەش مەزگىلى 17/7، سۈتلىنىش مەزگىلى 14/9، سارغىيىپ پىشش مەزگىلى 30/9.

باۋدەن بۇغدىسى: تېرىش مەزگىلى 17/4، ئۈنۈش مەزگىلى 26/4، تۈپلىنىش مەزگىلى 10/5، غول تارتىش مەزگىلى 15/6، باشاق چىقىرىش مەزگىلى 10/7، چېچىكى تۈزۈش مەزگىلى 16/7، سۈتلىنىش مەزگىلى 5/8، پىشش مەزگىلى 20/8.

ياگىۋ (سەبە): تېرىش مەزگىلى 10/5، ئۈنۈش مەزگىلى 13/6، گۈل رېتىنىڭ شەكىللىنىش مەزگىلى 14/7، يىغىۋېلىش مەزگىلى 20/9.

يازغى بۇغداي: تېرىش مەزگىلى 24/4، ئۈنۈش مەزگىلى 9/5، تۈپلىنىش مەزگىلى 8/6، غول تارتىش مەزگىلى 19/6، باشاق چىقىرىش مەزگىلى 13/7، چېچىكى تۈزۈش مەزگىلى 18/7، سۈتلىنىش مەزگىلى 9/8، پىشش مەزگىلى 23/8.

## III باب

### سۇ رايى

#### §1. يەر ئۈستى سۈيى

تەڭرىتاغ ئاسىيادا ئېگىز تاغ مۇزلۇقى ئەڭ كۆپ تارقالغان تاغ (ھىمالايا تېغىدىكىنىڭ 32 ھەسسىسىگە توغرا كېلىدۇ)، تاغ شارائىتىنىڭ ئېگىزلىكى، ھۆل-يېغىن قانۇنىيىتى مۇزلۇقلارنىڭ غەرب تەرەپتە كۆپ، شەرقتە ئاز، شىمال (يانباغرى) دا كۆپ، جەنۇبتا ئاز تارقىلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقارغان. قۇمۇلدىكى مۇزلۇقلار ئاساسلىقى تەڭرىتاغنىڭ ئاساسى تىزمىسى بولغان قارلىق تاغ بىلەن باركۆل تېغىغا مەركەزلەشكەن، جەمئىي 226 تارام بولۇپ، كۆلىمى 180.9 كۋادرات كىلومېتىر، زاپىسى 6 مىليارد 750 مىليون كۇب مېتىر، ئەڭ چوڭ قېلىنلىقى 70 مېتىرغا يېتىدۇ، زاپاس ساقلىنىدىغان سۇ مىقدارىغا سۇندۇرغاندا 6 مىليارد 500 مىليون كۇب مېتىر بولىدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە، قارلىق تاغنىڭ تۆمۈرتى چوققىسىدا (دېڭىز يۈزىدىن 4886 مېتىر ئېگىز) ھەر خىل مۇزلۇقلار 160 تارام، كۆلىمى 143.21 كۋادرات كىلومېتىر،

ئەڭ چوڭ قېلىنلىقى 73 مېتىر، بۇنىڭدا ئاز ئۇچرايدىغان يەتتە تارام تەكشى تاغ مۇزلۇقى بار. قۇمۇل رايونى بويىچە پايدىلىنىشقا بولىدىغان سۇ مىقدارى 1 مىليارد 696 مىليون كۇب مېتىر، بۇنىڭ ئىچىدە يەر ئۈستى سۈيى 876 مىليون كۇب مېتىر بولۇپ، شىنجاڭدىكى ئومۇمىي سۇ مىقدارىنىڭ %1.01 نى ئىگىلەيدۇ، تۇرپاننىڭكىدىن سەل يۇقىرىراق بولۇپ، شىنجاڭدىكى ئىككىنچى سۈيى ئاز رايوندۇر، ھالبۇكى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى سۇ مىقدارى 100 مىليون كۇب مېتىردىن ئاز بولغان سۈيى ئاز ناھىيىلەرنىڭ بىرى.

قۇمۇل رايونىدا كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان يەر ئۈستى سۈيى 2000 كۇب مېتىر بولۇپ، شىنجاڭ بويىچە كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان سۇ مىقدارىنىڭ %25 نى ئىگىلەيدۇ؛ بىرلىك يۈزگە توغرا كېلىدىغان سۇ مىقدارى ئاران 12000 كۇب مېتىر / كۋادرات كىلومېتىر، ئۇنى شىنجاڭنىڭ 52000 كۇب مېتىر / كۋادرات كىلومېتىر بىلەن سېلىشتۇرغاندا تولۇم ئازدۇر. قۇمۇل رايونىدا چوڭ دەريالار يوق، ئېقىنلىرى پەسىل خاراكتېرلىك كىچىك بولغان سۇ ئېقىنلىرىغا مەنسۇپ بولۇپ، كۆپ قىسمى قازلىق تاغ ۋە باركۆل تېغىدىن باشلىنىپ، تاغلىق رايونلاردىكى ھۆل-يېغىن ۋە قار-مۇزلارنىڭ ئېرىشى ئارقىلىق تولۇقلىنىدۇ، چوڭ-كىچىك جەمئىي 140 دىن ئارتۇق ئېقىن (ئىچكى قۇرۇقلۇق ئېقىنى) بولۇپ، يىللىق ئېقىم مىقدارى 847 مىليون كۇب مېتىر كېلىدۇ. سۇ رايونىنىڭ ئالاھىدىلىكى — ئېقىنلىرى كۆپ، ئېقىن مۇساپىسى قىسقا، سۇ مىقدارى ئاز، سۇ بايلىقىنىڭ تولۇقلىنىشى يامغۇر سۈيى ۋە توپلانغان قارلارنىڭ ئېرىگەن سۈيىنى ئاساس قىلىدۇ.

### 1. دەريا-ئېقىنلار

ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە ئاراتۇرۇك دەرياسى بولۇپ، يىللىق ئېقىم مىقدارى 57 مىليون 600 مىڭ كۇب مېتىر كېلىدۇ. باركۆل ناھىيىسىدە چىلىك دەرياسى بولۇپ، يىللىق ئېقىم مىقدارى 13 مىليون 800 مىڭ كۇب مېتىر كېلىدۇ. قۇمۇل شەھىرىدىكى تۇرۇك غولنىڭ يىللىق ئېقىم مىقدارى 70 مىليون 600 مىڭ كۇب مېتىر، ئېدىر غولنىڭ يىللىق ئېقىم مىقدارى 45 مىليون 730 مىڭ كۇب مېتىر، ئۇرۇكلۇك غولنىڭ يىللىق ئېقىم مىقدارى 46 مىليون 360 مىڭ كۇب مېتىر؛ شەھەر رايونىدىكى شەرقىي، غەربىي ئۆستەڭنىڭ يىللىق ئېقىم مىقدارى 111 مىليون 530 مىڭ كۇب مېتىر؛ قارلۇق غولنىڭ يىللىق ئېقىم مىقدارى 16 مىليون 750 مىڭ كۇب مېتىر كېلىدۇ.

### 2. تاغ جىلغىلىرى

تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي ئېتىكىگە تارقالغان تاغ جىلغىلىرىدىن ئۇزۇن جىلغا، قالغايىتى، قويلۇق، غەربىي تاغدىن كەگەجىن، چەجەي، بەكسەغول، سەكرە، ئورۇكلۇك، تاراتى، قوتازلىق، قالغايىتى، يانسار، قىرىقئېلىق، قىزىلبۇلاق، نېرىنغول، قۇرلۇق، شىرگەتى بۇلاق، لاۋ خۇشىن بۇلاق، كىچىكتال بۇلاق، ئولان بۇلاق، چىغلىق، جامسار، كۆشۈتى بۇلاق، تەڭرىتاغ نېرىنغول، ئاراتام، بامۇدۇن، ئەڭلەرغول، ياڭئەيگۈ، كېلاگۈ، ئۇلاتاي، چوڭ-كىچىك قوشماق جىلغا، نېرىن غول جىلغىسى، سۇلۇقسۇ، جىيەنگەنگۈ، نوغاي قاتارلىق 39 جىلغا بار.

تەڭرىتاغنىڭ شىمالىي ئېتىكىدىكى باركۆل ناھىيىسى تەۋەلىكىدە تارقالغان تاغ جىلغىلىرىدىن كۆكيار، ماگۇ، شۈيگۈ، تىكساي، لىجاگۇ، چاغانسار، شىرىزادۇڭ، شىگۇ، ئۇزۇن بۇت، كىچىك قاراغول، داسۇگۇ، شەرقىي قاراغول، بەشبۇلاق (ۋۇگېچۈەن)، ساۋساقاندى، غەربىي قاراغول، جاقاداۋان، بۇغانارال، قوش ئارال، ۋۇچاڭغول قاتارلىقلار بار.

باركۆل ناھىيىسى كۆكقىر تېغىنىڭ جەنۇبىي ئېتىكىگە تارقالغان تاغ جىلغىلىرىدىن چەڭگىز، ئۈلكۈن ئايۋۇلى، سارلىق، كۆركىباي داراسى، بۇغاباس، تاللىق، ئاقبۇت، قەيراقىتى، ياغاچ ھوڭ، ئەلشاي داراسى، داسەيگۈ، كىچىك

ئايۋۇلى، ئۇزۇن ناۋا، بېتىراما، ئىت ئارقا، ئىلانلىق، قىزىل باستاۋ، تۇچۈەننى، كۆكساي قاتارلىقلار بار. باركۆل ناھىيىسى كۆكقىر تېغىنىڭ شىمالىي ئېتىكىگە تارقالغان تاغ جىلغىلىرىدىن تۇداۋكۇ، ئەرداۋكۇ، سەنداۋكۇ، سىداۋكۇ، موڭغۇلغول، بۇرالىق، زىندان، قاراغول، قىزىل ساي، ئۆلكۆن ئالا بولسۇ، ئالابولسۇ، ئۈچكۆل، ساقا بۇلاق، يۈسۈپ قوراسى قاتارلىقلار بار.

باركۆلنىڭ غەربىي تېغىغا تارقالغان تاغ جىلغىلىرىدىن چوڭ قۇلۇنچەرى (چوڭ يۇلغۇنلۇق)، كىچىك قۇلۇنچەرى (كىچىك يۇلغۇنلۇق)، چەشە، بۇرۇن باستاۋ، چىڭگىلسۇ، ساۋساقاندى، شىتەندى ساي، باش بۆگۈۋ، ئۆلۈمچىر، لىساجۈەن (بەيگە تۆبە باستاۋ)، سارى قاس، شالوبا (كۈنگەي سۇ) قاتارلىقلار بار. تاغ ئارىسىدىكى بۇلاق سۇلىرى 53 جايدا بولۇپ، يىللىق ئېقىم مىقدارى 29 مىليون كۇب مېتىر كېلىدۇ.

ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تەۋەلىكىدە تارقالغان تاغ جىلغىلىرىدىن بۇرالىق، تۈرگەن غول، كۆلكىرەك غول، قوتوغول (ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 80 كىلومېتىر بولۇپ، ۋىلايىتىمىزدىكى ئەڭ ئۇزۇن غول)، چانغىشجىرغا غول، بۇرۇل قاتارلىقلار بار. قۇمۇل تەۋەلىكىگە سوزۇلۇپ كىرگەنلىرىدىن توشوغول، قوۋۇقغول، نامداۋاندىن ئىبارەت ئۈچ غول بار.

### 3. كۆللەر

ئۈزۈلمە ئويمانلىقىدىن شەكىللەنگەن نۇرغۇنلىغان ئىچكى قۇرۇقلۇق تۈزلۈك كۆللىرى ھورغا ئايلىنىپ، ئۇلارنىڭ بەزىلىرى ئاللىقاچان قۇرۇپ كېتىپ، تۇز، شور قازىدىغان جايلارغا ئايلىنىپ كەتتى.

(1) باركۆل كۆلى: قەدىمدە بارىكۆل دەپ ئاتىلاتتى، ئۇ بارىكۆل ناھىيە بازىرىنىڭ غەربىي شىمالىدىكى 18 كىلومېتىر يىراقلىقتىكى ئورۇنغا جايلاشقان ئۈزۈلمە كۆل ئويمانلىقىدىن ئىبارەت. بۇندىن 3 مىليون يىللار ئىلگىرى يېڭى ھاياتلىق ئېراسىنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە كۆلىمى 800 كۋادرات كىلومېتىر كېلەتتى، 1944- يىلىغا كەلگەندە كىچىكلەپ 140 كۋادرات كىلومېتىرغا چۈشۈپ قالدى، 1984- يىلى ئۆلچەش ئارقىلىق كۆلىمىنىڭ 112 كۋادرات كىلومېتىر ئىكەنلىكى، كۆل يۈزىنىڭ دېڭىز يۈزىدىن 1581 مېتىر ئېگىزلىكى، باركۆل ئويمانلىقىنىڭ ئەڭ پەس يېرىگە جايلاشقانلىقى ئېنىقلاندى. كۆل سۈيىنىڭ ئوتتۇرىچە چوڭقۇرلۇقى 2.5 مېتىر، ئەڭ چوڭقۇر يېرى سەككىز مېتىر بولۇپ، يىللىق ھورغا ئايلىنىش مىقدارى 96 مىليون 710 مىڭ كۇب مېتىرغا يېتىدۇ. كۆلدە 1 مىليون 610 مىڭ توننا شور، 480 مىڭ توننا ئاش تۇزى، ئۈنىڭدىن باشقا بور، لىتىي، كالىي، بروم، ماگنىي قاتارلىقلار بولغاندىن باشقا ئازبەمىيە قوڭغۇزىمۇ بار. باركۆل كۆلىگە قۇيۇلىدىغان چىلىك دەرياسىنىڭ باش، ئوتتۇرا ئېقىنلىرىدا سۇ ئامبىرى ياسىلىپ، قۇدۇقلار كولانغانلىقتىن، كۆل سۈيىنىڭ ئورنى تۆۋەنلەپ كەتتى، 1944 ~ 1984- يىلىغىچە، كۆلدىكى سۇ يۈزى تۆت مېتىر تۆۋەنلىدى، كۆلنىڭ كۆلىمى 28 كۋادرات كىلومېتىر تارىيىپ كەتتى.

(2) تۈركۆل: ئۇ ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تۈركۆل يېزىسىنىڭ ئىككى كىلومېتىر شىمالىغا جايلاشقان بولۇپ، 1943- يىلىدىكى كۆلىمى 35 كۋادرات كىلومېتىر، 1977- يىلىغا كەلگەندە تارىيىپ 28.8 كۋادرات كىلومېتىرغا، 1989- يىلىدىكى كۆلىمى 25 كۋادرات كىلومېتىرغا چۈشۈپ قالدى، كۆل يۈزى دېڭىز يۈزىدىن 1896 مېتىر ئېگىز. بۇ كۆلنىڭ تاغ جىلغىسىدىكى ئېقىنلىرى يوق، ئاساسلىق سۇ مەنبەسى قارلىق تاغنىڭ شىمالىي يانباغرى ۋە موچىن ئۇلار تېغىنىڭ جەنۇبىي يانباغرىدىكى بىر قىسىم پەسىللىك سۇ ئېقىنلىرى ۋە يەر ئاستى بۇلاق سۇلىرىنىڭ يىغىلىشىدىن كېلىدۇ. كۆل سۈيىنىڭ رۇدىلىشىش (مىنېراللىشىش) دەرىجىسى ھەر لېتىردا 12 ~ 67 گرامغا يېتىدۇ.

(3) نوم كۆلى: بۇ كۆل نومنىڭ غەربىدىكى يېڭىكۆل كۆمۈر كېنىنىڭ قىيپاش شەرقىگە جايلاشقان. ئۇنىڭ ئەڭ بالدۇرقى ئورنى ھازىرقى غەربىي تەرەپتىكى چوڭ تۇز كۆلىنىڭ غەربىدە ئىدى، كېيىن تەدرىجىي يۆتكىلىپ يېڭىكۆل كۆمۈر

كېنىنىڭ غەربىگە يېقىن بولغان كىچىك تۈزلۈققا كېلىپ قالدى، ئەڭ ئاخىرىدا يەنە يۆتكىلىپ كۆمۈر كانىنىڭ شەرقىدىكى تۆت كىلومېتىر يىراقلىقتىكى جايغا كېلىپ قالدى، ھازىر يېڭىكۆل دەپ ئاتىلىدۇ. نۆۋەتتە، پەقەت كەلكۈن پەسلىدىلا كۆل سۈيى ساقلىنىدۇ، ئۇ يوقىلىپ كېتىش ئالدىدا تۇرغان كۆلدىن ئىبارەت.

(4) سار كۆلى: قۇمۇل شەھىرى قارادۆۋە يېزىسىنىڭ غەربىي جەنۇبىغا جايلاشقان، ئۇ قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ ئەڭ پەس جايى بولۇپ، دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 53 مېتىر، ئۇنىڭ ئەتراپىغا ئاجايىپ-غايىپ كەلگەن ياردانلىق يەر قىياپىتى تارقالغان.

(5) باشقىلار: رايونىمىزدا بىر نەچچە ئېگىز تاغ كۆلى بار: ① چاغاننۇر كۆلى، دېڭىز يۈزىدىن 3326 مېتىر ئېگىزلىكتىكى قۇمۇل شەھىرى ئېدىر يېزىسىنىڭ شۈيتى كەنتىنىڭ شەرقىگە جايلاشقان، يەنى ئېدىرغولنىڭ يۇقىرى ئېقىنىدىن ئىبارەت، ئۇزۇنلۇقى 1.1 كىلومېتىر، كەڭلىكى 0.5 كىلومېتىر بولۇپ، كۆلىمى 0.55 كۋادرات كىلومېتىر كېلىدۇ؛ ئېدىرغولنىڭ يۇقىرى ئېقىنىدا يەنە ئۈچ كىچىك كۆل بار، مۇزلۇق بىلەن بولغان ئارىلىقى بىر كىلومېتىر كېلىدۇ. كۆلىمى چوگراق بولغان كۆلنىڭ 1/5 چىلىك كېلىدۇ، قالغانلىرى كىچىكرەك؛ ② چاغاننۇر كۆلىنىڭ شەرق تەرىپىدىكى تاغ ئارىسىدا ئېلىشىپشېنىڭ يۇقىرى ئېقىنىدا، مۇزلۇق بىلەن بولغان ئارىلىقى يېرىم كىلومېتىر كېلىدىغان جايدا ئىككى ئۆز ئارا تۇتىشىپ كەتكەن كۆل بار، بۇ ئىككى كۆلنىڭ كۆلىمىنى قوشقاندا چاغاننۇر كۆلىدىن سەل چوگراق بولىدۇ، دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 3500 مېتىردىن ئاشىدۇ؛ ③ ساقىدىكى باغداش غولنىڭ يۇقىرى ئېقىنىدىكى قۇمغول دېگەن جايدا ئۆز ئارا تۇتىشىپ كەتكەن بەش كۆل بولۇپ، دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 3300 مېتىردىن 3900 مېتىرغىچە، كۆلنىڭ ئۇزۇنلۇقى 100 ~ 200 مېتىرغىچە كېلىدۇ؛ ④ سۇجىغاق كۆل، ئاراتۈرۈك دەرياسىنىڭ غەربىي تارمىقى بولغان چانغىشېجىرغا غولنىڭ يۇقىرى ئېقىنىغا جايلاشقان، ئۇزۇنلۇقى 300 مېتىر، كەڭلىكى 200 مېتىر، كۆلىمى 0.15 كۋادرات كىلومېتىر كېلىدۇ؛ ⑤ كىچىك يېشىللىق كۆلى، ئاراتۈرۈك دەرياسىنىڭ شەرقىي تارمىقى بولغان بۇرۇل غولنىڭ يۇقىرى ئېقىنىغا جايلاشقان، كۆلىمى 0.032 كۋادرات كىلومېتىر كېلىدۇ؛ ⑥ باركۆل ناھىيىسى شىرتزا يېزىسىنىڭ شىرتزا دۆڭگۈغولنىڭ بېشىدىكى دۆڭگۈخەيزى، دېڭىز يۈزىدىن 3600 مېتىر ئېگىز بولۇپ، باركۆل تېغىنىڭ ئاساسىي چوققىسى بولغان پىڭشۆڭفۇڭنىڭ قىيپاش غەربىگە جايلاشقان، كۆلىمى 0.5 كۋادرات كىلومېتىردىن ئاشىدۇ، يەنە بىر جايدىكى كۆكقونىس كۆلى بولۇپ، دېڭىز يۈزىدىن 3400 مېتىر ئېگىز، كۆلنىڭ كۆلىمى ناھايىتى كىچىك، ئۇ مۇزلۇق تىلىنىڭ تۈگەنچى ئۈچىنىڭ ئېرىشىدىن ھاسىل بولغان مۇزلۇق ئازگاللىق يەر شەكلىنى شەكىللەندۈرگەن قىيپاش ھالەتتىكى تاغ ئارىسى كۆلىدىن ئىبارەت. قىش پەسلىدە قارىغىلىدۇ، ياز پەسلىدە ئېرىپ كۆلگە ئايلىنىدۇ. باركۆل ناھىيىسى تەۋەسىدىكى ئۇششاق ئېگىز تاغ كۆللىرى ئېگىز تاغ مۇزلۇقى شەكىللەندۈرگەن مورېنلىق كۆللىرى بولۇپ، دېڭىز يۈزىدىن 3553 مېتىر ئەتراپىدا ئېگىز، مۇزلۇقتىن بىر-ئىككى كىلومېتىرغىچە يىراقلىقتا.

## §2. يەر ئاستى سۈيى

### 1. ئېچىشقا بولىدىغان سۇ مىقدارى

ۋىلايەت يېزا ئىگىلىكىدە سۇغىرىشتا يەر ئۈستى سۈيىگە تايانغاندىن باشقا، كۆپ قىسىم رايونلاردا بولۇپمۇ تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىدىكى قۇمۇل بوستانلىقىدا يەر ئاستى سۈيىگە تايىنىدۇ. يەر ئاستى سۈيىنىڭ تولۇقلىسا مەنبەسى،

بىرىنچىدىن ھۆل-يېغىن، ئىككىنچىدىن تاغلىق رايونلاردىكى سىڭىشە سۇلار، ئۈچىنچىدىن ئېقىن سۇلارنىڭ ئېرىق، ئۆستەڭ، ئېتىزلارغا سىڭىشىدىن كېلىدۇ. تولۇقلاش سېلىشتۇرمىسىدىن قارىغاندا، ئۈچىنچى خىل تولۇقلاش ئاساسلىق ئورۇندا تۇرىدۇ، تاغ ئالدىدىكى يەلپۈگۈچسىمان چۆكۈندىلىكلەر تۈزلەڭلىكنىڭ يەر ئاستى سۈيى شەكىللىنىدىغان ئاساسلىق ئورۇنلاردۇر. سىڭىشە سۇلارنى ئۆتكۈزۈشى كۈچلۈك، يىرىك دانچىلىق بوش چۆكۈندە قاتلىمدا تۇرىدۇ، ئۇنىڭ چوڭقۇرلۇقى ئادەتتە 10 مېتىردىن ئاشىدۇ، ئاساسلىق تولۇقلىما مەنبەسى ئۆستەڭ قىنىغا سىڭىشە سۇلاردىن ئىبارەت.

يوشۇرۇن سۇلار تاغنىڭ ئالدىدىكى يەلپۈگۈچسىمان چۆكۈندە قىسمىدىن ئالدىغا قاراپ گورىزونتال ھەرىكەت قىلىپ، بارا-بارا يەلپۈگۈچسىمان چۆكۈندىلىكنىڭ ئاستى قىسمىغا ۋە ئۇنىڭ چېتىگە يېتىپ بارىدۇ، تاشلار ئۇۋۇلىنىش نەتىجىسىدە سۇ ئۆتكۈزۈش ئىقتىدارى بارغانسېرى ئاجىزلىشىدۇ، يوشۇرۇن سۇ ئورنى تەدرىجىي يۇقىرى ئۆرلەيدۇ، يەلپۈگۈچسىمان چۆكۈندە يۈزىنىڭ يانتولۇقىدا بىر قەدەر چوڭ چۈشۈش پەرقى كۆرۈلگەندە، يوشۇرۇن سۇلار يەر يۈزىگە ئۆرلەپ چىقىپ، بۇلاقلارنى ھاسىل قىلىدۇ، يەر ئاستى سۈيى تېپىز، ئاسان قېزىشقا بولىدۇ، سۇنىڭ سۈيىتى ياخشى، سۇ مەنبەسى نىسپىي تۇراقلىق، يەر ئاستى سۈيىنىڭ قېزىشقا بولىدىغان مىقدارى 820 مىليون كۇب مېتىر، يىللىق قېزىش مىقدارى 450 مىليون كۇب مېتىر.

ۋىلايەت تەۋەسىدە 1000 دىن ئارتۇق چوڭ-كىچىك بۇلاق بولۇپ، تەڭرىتاغنىڭ جەنۇب-شمالغا شاھامات ئۇرۇقىدەك تارقالغان، ئۇلارنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە ئېقىن مىقدارى 247 مىليون كۇب مېتىر؛ 1985-يىلى 301 كارىز بولۇپ، ئۇلاردىن 295 نىڭ سۈيى بار ئىدى، يىللىق ئېقىم مىقدارى 120 مىليون كۇب مېتىر، سۇغىرىش كۆلىمى 40 مىڭ مودىن ئاشاتتى. كارىز — قۇمۇل بوستانلىقىنىڭ قەدىمكى سۇغىرىشنىڭ ئاساسلىق سۇ مەنبەسى ئىدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە ۋە 50-يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرىدا كارىز جەمئىي 437 كە يەتكەن ئىدى. 70-يىللاردا كۆپ مىقداردا ماشىنىلاشقان قۇدۇقلار قىزىلغانلىقتىن، كۆپلىگەن كارىزلار قۇرۇپ كاردىن چىقتى.

ۋىلايەت بويىچە 2068 ماشىنىلاشقان قۇدۇق بار (يىڭتۇەننى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، بۇنىڭ 1737 سى يۈرۈشلەشتۈرۈلگەن قۇدۇق، يىللىق سۇ چىقىرىلىش مىقدارى 217 مىليون كۇب مېتىر؛ 30 ئارتېزىيان قۇدۇقى بولۇپ، يىللىق سۇ چىقىرىش مىقدارى 18 مىليون 400 مىڭ كۇب مېتىر.

## 2. سۇ سۈپىتى

(1) لاتقا: ۋىلايەتتىمىزدىكى دەريا-ئېقىنلارنىڭ كۆپچىلىكى پەسىل خاراكتېرلىك ئېقىنلار بولۇپ، سۇ مىقدارى ناھايىتى ئاز، بىر قانچە سۇ رايى ئۆلچەش پونكىتى تەسىس قىلىنغان دەريا-ئېقىنلار ئۈستىدە ئېلىپ بېرىلغان ئەمەلىي ئۆلچەشكە ئاساسلانغاندا: كەگەچىن پونكىتىدا سۇنىڭ كۆپ يىللىق ئوتتۇرىچە قۇملۇق مىقدارى ھەر كۇب مېتىردا 0.66 كىلوگرام (1985 ~ 1990-يىلىغىچە)، قۇم ئېقىتىش مىقدارى سېكونتىغا 0.79 كىلوگرام (1985 ~ 1990-يىلىغىچە)؛ گۇشياڭخې بەيجى پونكىتىدا (1985 ~ 1990-يىلىغىچە بولغان ئەمەلىي ئۆلچەش) سۇنىڭ قۇملۇق مىقدارى ھەر كۇب مېتىردا 0.33 كىلوگرام، قۇم ئېقىتىش مىقدارى (1985 ~ 1990-يىلىغىچە) سېكونتىغا 0.67 كىلوگرام؛ ئىدىر پونكىتىدا (1986 ~ 1990-يىلىغىچە) سۇنىڭ قۇملۇق مىقدارى ھەر كۇب مېتىردا 0.22 كىلوگرام، قۇم ئېقىتىش مىقدارى (1986 ~ 1990-يىلىغىچە بولغان ئەمەلىي ئۆلچەش) سېكونتىغا 0.34 كىلوگرام بولغان.

(2) سۇ سۈپىتى: ۋىلايەتنىڭ يەر ئۈستى سۈيى سۇ رايى قېدىرىپ ئۆلچەش چوڭ ئەترىتىگە قاراشلىق بىرنەچچە ئۆلچەش پونكىتلىرىنىڭ كۆپ يىللىق ئەمەلىي ئۆلچەش ئاساسىدا ئىگە بولغان ئوتتۇرىچە سانلىق مەلۇماتلىرى تۆۋەندىكىچە: كەڭەچىن پونكىتىدا PH قىممىتى 8.3، مېنېراللىشىش دەرىجىسى 313 مىللىگرام / لېتىر، كۇشاڭخې پونكىتىدا PH قىممىتى 8.2، مېنېراللىشىش دەرىجىسى 327 مىللىگرام / لېتىر، ئېدىر پونكىتىدا PH قىممىتى 8.1، مېنېراللىشىش دەرىجىسى 178 مىللىگرام / لېتىر بولغان. ئومۇمەن ئېيتقاندا سۇنىڭ سۈپىتى يەنىلا ياخشى.

(1) قۇمۇل ئويمانلىقى: مېنېراللىشىش دەرىجىسى ئويمانلىقنىڭ شىمالىي قىسمىدىن جەنۇبىي قىسمىغا قاراپ يۇقىرىلاپ بارىدۇ، ئاساسى جىنىسلىق تاغلىق رايونلارنىڭ جىلغىلىرىدىكى يەر ئۈستى دەريا-ئېقىنلىرىنىڭ سۈيى تاتلىق سۇدىن ئىبارەت. ئاساسەن ئىپتىدائىي ھالەتتە بولۇپ،  $\text{HCO}_3^- - \text{Ca}^{++}$  تىپىنى ئاساس قىلىدۇ. مېنېراللىشىش دەرىجىسى 0.3 گرام / لېتىردىن كىچىك، ئومۇمىي قاتتىقلىق دەرىجىسى 10 گېرمان رازمېرىدىن كىچىك، تاغ ئالدىدىكى قىيىنلىق تۈزلەڭلىك رايونلاردىكى يوشۇرۇن سۇلارنىڭ خىمىيىلىك تەركىبى كۆپلىرىنىڭ  $\text{HCO}_3^- - \text{Ca}^{++}$  تىپلىق؛ غەربىي قىسمىنىڭ بىر قەدەر مۇرەككەپ، قىسمەن يەرلەرنىڭ ئاندا-ساندا  $\text{SO}_4 - \text{Ca}^{++}$  تىپلىق،  $\text{SO}_4 - \text{Na}^+$  تىپلىق بولىدۇ؛ مېنېراللىشىش دەرىجىسى شىمالدىن جەنۇبقا قاراپ 0.3 گرام / لېتىردىن تەدرىجىي چوڭىيىدۇ، يوشۇرۇن سۇلار ئېقىپ تۆتىدىغان رايونلاردىن تارتىپ يوشۇرۇن سۇلار تېشىپ چىقىدىغان بەلۋاغلارغىچە مېنېراللىشىش دەرىجىسىنىڭ ئۆزگىرىشى 0.15 ~ 0.9 گرام / لېتىر ئارىلىقىدا بولىدۇ؛ يېزا ئىگىلىك سۇغىرىش رايونلىرىنىڭ تۆۋەن تەرىپىدىكى قاقاسلىقلاردا، يوشۇرۇن سۇلارنىڭ مېنېراللىشىش دەرىجىسى 10 گرام / لېتىردىن چوڭ بولۇپ، ناتىرىي خلود تىپلىق سۇدىن ئىبارەت.

(2) باركۆل ئويمانلىقى: سۇ قاتلىمى جىنىسلىرى ئاساسلىق شېغىل، قۇم، شېغىل ئارىلاشما قۇم قاتلىمىدىن ئىبارەت؛ يەر ئاستى سۈيىنىڭ سىرغىش شارائىتى ياخشى، ئايلىنىپ تۇتۇشچانلىقى كۈچلۈك، مېنېراللىشىش دەرىجىسى 0.5 ~ 1 گرام / لېتىر ئەتراپىدا بولىدۇ. تۆت ئەتراپتىكى تاغلىق رايونلاردىن باشلىنىدىغان سۇ سىستېمىسىنىڭ مېنېراللىشىش دەرىجىسى 0.5 گرام / لېتىردىن تۆۋەن، PH قىممىتى 7.5 ~ 7 گىچە بولىدۇ؛ سۇنىڭ خىمىيىلىك تەركىبى ئاساسلىق  $\text{HCO}_3^- - \text{Ca}^{++}$  تىپلىق سۇدىن ئىبارەت. باركۆل كۆلىنىڭ شىمالىي قىرغىقىدا مېنېراللىشىش دەرىجىسى يۇقىرى بولۇپ، 2 گرام / لېتىردىن ئاشىدۇ، باركۆل كۆلىنىڭ مېنېراللىشىش دەرىجىسى 12.5 گرام / لېتىرغا يېتىدۇ، خىمىيىلىك تەركىبى  $\text{SO}_4 - \text{Na}^+$  ۋە  $\text{Cl} - \text{Na}^+$  تىپلىقتىن ئىبارەت.

(3) ئاراتۇرۇك ۋادىسى: يەر ئاستى سۈيى يوشۇرۇن تىپلىق سۇ بولۇپ، مېنېراللىشىش دەرىجىسى 0.2-0.5 گرام / لېتىر، يەر ئاستى سۈيى  $\text{HCO}_3^- - \text{Ca}^{++}$  تىپلىق، ئومۇمىي قاتتىقلىق دەرىجىسى 10 گېرمان رازمېرى ئەتراپىدا بولۇپ، تۇرمۇش ۋە سۇغىرىشتا ئىشلىتىلىدىغان ياخشى سۇدىن ئىبارەت.

ئاراتۇرۇك تۈزكۆلىنىڭ مېنېراللىشىش دەرىجىسى ئوتتۇرىچە 37 گرام / لېتىرغا يېتىدۇ، خىمىيىلىك تەركىبى  $\text{ClNa}^+$  - تىپلىق.

ئۈچكۆل - نوم ئويمانلىقىدا، ئۈچكۆلنىڭ خەنشۈيچۈن ئەتراپلىرىنىڭ مېنېراللىشىش دەرىجىسى 5 ~ 10 گرام / لېتىر بولۇپ، مېنېرال تۈزلۈك سۇغا كىرىدۇ. نومنىڭ يەر ئاستى سۈيى يوشۇرۇن بولۇپ، مېنېراللىشىش دەرىجىسى ئادەتتە 1 گرام / لېتىر ئەتراپىدا، خىمىيىلىك تەركىبى ئېغىر كالتسىي كاربوناتنى ئاساس قىلىدۇ، ئايرىم ئورۇنلارنىڭ ناتىرىي سولفات تىپلىق.

يەر ئاستى سۈيى شىمالدىن جەنۇبقا قاراپ بارغانسېرى ناچارلايدۇ، مېنېراللىشىش دەرىجىسى 0.13 گرام / لېتىردىن

تەدرىجىي ئارتىپ 7 گىرام /لېتىرغا يېتىدۇ. قۇمۇل تۈزلەڭلىكىنىڭ شىمالىي قىسمىنىڭ مېنىراللىشىش دەرىجىسى 1 گىرام /لېتىردىن كىچىك بولۇپ، يەلپۈگۈچسىمان چۆكۈندىلەرنىڭ چېتى ۋە ئۇنىڭ ئاستىدىكى رايونلارنىڭ مېنىراللىشىش دەرىجىسى 3~ 1 گىرام/لېتىرنىڭ ئارىسىدا بولىدۇ، ئاستانىدىن تارتىپ بۇلۇڭتوغراقنىڭ جەنۇبىغىچە بەلۋاغسىمان ئورۇنلاشقان بولۇپ، سازلىق، شورلۇق رايونلارنىڭ يەر ئاستى سۈيىنىڭ تۈز مىقدارى بىر قەدەر كۆپ، سۇ سۈيىتى بىر قەدەر ناچار، PH قىممىتى 6 ~ 7.75 نىڭ ئارىسىدا، ئومۇمىي قاتتىقلىق دەرىجىسى 25 گېرمان رازمېرىدىن كىچىك بولىدۇ. فىتورىد تەركىبى بوغاز، قارادۆۋىنىڭ ئايرىم جايلىرىدا بىر قەدەر يۇقىرى بولغاندىن سىرت، قالغان جايلاردا 1 مىللىگىرام/لېتىردىن تۆۋەن بولىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئۈچ چوڭ سۇ سىستېمىسى رايونىنىڭ قۇرۇقلۇق سۈيى ئەھۋالى

جەدۋەل: 2-12

سۇ ئىسمى	سۇ ئىسمى	ئېقىنلار	يىللىق ئېقىم مىقدارى (تۈمەن كۋادرات مېتىر)	كەلكۈن بەسلى	تولۇقلار	ئالەمدىلىكى	كۆللەر	مۈزلۈك	يەر ئاستى سۈيى
بەلكەن سۈيى	جەنۇبىي ئاتم	قارغول	2375	بازلىق كەلكۈن سۈيىنىڭ مول مەزگىلى 6 ~ 8 ئاي	ياسغۇر، نۆز، قار سۈيى	پەسلىك دەريا، قىشلىقى قۇرۇپ كېتىدۇ	بەلكەن كۆلى كۆلىمى 112 كۋادرات كىلومېتىر، ئىچكى قۇرۇقلۇق كۆلى، نۆز، شور چىقىدۇ	39 نىرام	سەدالە ئارتىزىشلىق قۇدۇق رايونى
		كۆڭگۈرەك غول	2283	ئىختىيار، بازلىق كەلكۈن سۈيىنىڭ مول مەزگىلى 5 ~ 7 ئاي	ياسغۇر، ئىرىگەن قار سۈيى	قۇرۇقلۇق كۆلى، نۆز، شور چىقىدۇ	39 نىرام	سەدالە ئارتىزىشلىق قۇدۇق رايونى	
	مۈڭگۈنئول	1482							
	كۆڭگۈر تېغى	چىڭگىز	1441	بازلىق كەلكۈن سۈيىنىڭ مول مەزگىلى 5 ~ 7 ئاي	ياسغۇر، ئىرىگەن قار سۈيى	قۇرۇقلۇق كۆلى، نۆز، شور چىقىدۇ	39 نىرام	سەدالە ئارتىزىشلىق قۇدۇق رايونى	
		چوڭ دەرىزىلىق	1403						
		چىلىك دەرياسى	1380						
ئارتۇرۇك ۋادىسى	تۈز كۆل	تۈزگەن غول	2901	بازلىق كەلكۈن سۈيى 7 ~ 8 ئاي	مۈزلۈك، تويلانغان قار ۋە قارا ياسغۇر، بۇلاق سۈيى	تۈز كۆل، 28.8 كۋادرات كىلومېتىر، ئىچكى قۇرۇقلۇق كۆلى، نۆز، شور چىقىدۇ	63 نىرام	ئارتۇرۇك دەرياسى يەر ئاستى سۈيىنى تولۇقلاپ تۇرىدۇ	
	ئارتۇرۇك	چاغىنىچىغا غول	2214		دائىم سۇ ئېقىپ تۇرىدۇ، بىر				



			قەدەر مۇقىم			2210	بۇرۇل غول	دەرياسى	
						2160	قوتوغول		
						914	بۆلەي غول		
كارىزلا مەركەزلەشكەن، شەرقىي، غەربىي تۆمەنگەلەر بەر ئامبى سۈيىنىڭ سىرغىپ چىقىدىغان جايلىرى ھېسابلىنىدۇ	124 تارام	سار كۆلى	كۆپ بەسلىك دەريا (غول)	يارلىق كەلكۈن يانغۇر، مۇز، قار سۈيى	يارلىق كەلكۈن	4636	ۋۇداۋىڭۇ	تەڭرىتاغ تاغ تىزمىسى	قۇمۇل ئويمانلىقى تاغنىڭ جەنۇبىدىكى مۇستەقىل غوللا سىستېمىسى
						4573	ئېدىر		
						4545	كۆشەنچى		
						3027	قىزىلباغ		
						2838	قوپلۇق غول		
						2586	باغۇزىن		

### IV باب

## تۇپراق، يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەر

### §1. بەر كۆلىمى

ۋىلايەت بويىچە بەر كۆلىمى 214 مىليون 872 مىڭ مو بەر بار، بۇنىڭ ئىچىدە ئېگىز تاغلىقلار ئومۇمىي بەر كۆلىمىنىڭ %4.5 نى ئىگىلەيدۇ، ئىگىلىگەن يېرى 9 مىليون 619 مىڭ مو؛ قۇملۇقلار ئومۇمىي بەر كۆلىمىنىڭ

1.5% نى ئىگىلەيدۇ، ئىگىلىگەن يېرى 3 مىليون 206 مىڭ مو، تۈزلەڭلىكتىكى چۆللۈكلەر ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ 27.9% نى ئىگىلەيدۇ، ئىگىلىگەن يېرى 59 مىليون 987 مىڭ مو، ئېدىرلىقلار ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ 65.5% نى ئىگىلەيدۇ، ئىگىلىگەن يېرى 140 مىليون 675 مىڭ مو، سۇ يۈزى ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ 0.1% نى ئىگىلەيدۇ، ئىگىلىگەن يېرى 215 مىڭ مو، تېرىلغۇ مەيدانى ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ 0.5% نى ئىگىلەيدۇ، ئىگىلىگەن يېرى 1 مىليون 170 مىڭ مو.

1990- يىلى پايدىلىنىلغان يەر بايلىقى: تېرىلغۇ يېرى 1 مىليون 170 مىڭ مو، ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ 0.54% ئىگىلەيدۇ؛ ئوتلاق 58 مىليون 509 مىڭ مو، ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ 27.23% نى ئىگىلەيدۇ؛ ئورمانلىق 4 مىليون 500 مىڭ مو، ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ 1.48% نى ئىگىلەيدۇ؛ سۇ يۈزىنىڭ ئىگىلىگەن كۆلىمى 215 مىڭ مو، ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ 0.1% نى ئىگىلەيدۇ، يۇقىرىقىلارنى قوشقاندا جەمئىي 63 مىليون 67 مىڭ مو. تېخى پايدىلىنىلمىغان چۆللۈك، قۇملۇق، ئېگىز تاغلىق يەرلەر 151 مىليون 805 مىڭ مو بولۇپ، ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ 70.65% نى ئىگىلەيدۇ.

بوز يەرلەرنىڭ بىرقىسمىدىن ھەرقايسى ناھىيە (شەھەر) لەر، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش تۈەن- مەيدانلىرى ئېچىپ پايدىلاندى، كۆپ قىسمىنىڭ تۇپراق قاتلىمى قېلىن، يەر تۈزۈلمىسى ياخشى بولۇپ، ئۈستى يۇمشاق، ئاستى يېپىشقاق كېلىدۇ، تۇپراقنىڭ ئورگانىك ماددىلىرىنىڭ مىقدارى بىر قەدەر كۆپ بولۇپ، بىر قەدەر مۇنبەت بولغان بوز يەر تۈپرىكىدىن ئىبارەت. ۋىلايەتتىكى بوز يەرلەر 10 مىليون 570 مىڭ مو، بۇنىڭ ئىچىدىكى بىرىنچى، ئىككىنچى دەرىجىلىك ئاسان ئۆزلىشىدىغان بوز يەر 1 مىليون 719 مىڭ 800 مو بولۇپ، ئۆزلەشتۈرۈشكە بولىدىغان بوز يەرنىڭ 16.27% نى ئىگىلەيدۇ. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم يېزىسىدا ئىككىنچى دەرىجىلىك بوز يەر 200 مىڭ مو بولۇپ، سۇ مەنبەسىنىڭ قىسلىقىدىن پەقەت 50 ~ 60 مىڭ مو يەر ئېچىلدى؛ قۇمۇل شەھىرىنىڭ تۆگىچىبۇلاق، ئەلتۆمۈر، خۇيجۇاڭزى، ياربۇلۇڭنىڭ شەرقى ھەمدە لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريول (تاشيول) نىڭ بويىدا 200 مىڭ مودىن ئارتۇق بوز يەر بولۇپ، يېرى تۈز، تۇپراق سۈپىتى بىر قەدەر ياخشى، ئورگانىك ماددىلار مىقدارى يۇقىرى، ئاسان ئۆزلەشتۈرگىلى بولىدۇ، تۇپراق سۈپىتى بىر قەدەر ناچار بولغان يەرلەرنىمۇ ئاسانلا ئۆزلەشتۈرگىلى بولىدۇ. ئۇ ئورمانچىلىق، باغۋەنچىلىك، ئۆزۈمچىلىكنى تەرەققىي قىلدۇرىدىغان ياخشى جايلاردۇر. باركۆل ناھىيىسىدىكى بىرىنچى، ئىككىنچى دەرىجىلىك بوز يەرلەر 700 مىڭ موغا يېتىدۇ، 1960- يىلىدىن بۇيان، 200، 300 مىڭ مو ياخشىراق بوز يەرلەر ئېچىپ پايدىلىنىلدى. بۇ بوز يەرلەر ئەسلىدە يايلاق بولۇپ، ئېچىلغاندىن كېيىن چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىغا بەلگىلىك تەسىر كۆرسەتتى.

ۋىلايەت بويىچە پايدىلىنىشقا باب كېلىدىغان ناچارراق بوز يەرلەردىن (ئۈچىنچى، تۆتىنچى دەرىجىلىك) يەنە 8 مىليون 855 مىڭ مو بار، تۇپراقتىكى تۇز مىقدارى ئادەتتە 5% دىن ئاشىدۇ، يەر ئاستى سۈيىنىڭ ئورنى يۇقىرىراق بولۇپ، يەنىلا تۇز يىغىلىپ قېلىش ھالىتىدە تۇرماقتا، ئۇنىڭدىن باشقا، چۆللۈكنىڭ چېتىدىكى شېغىللىق بوز يەرلەرمۇ بار

بولۇپ، تۇپراق قاتلىمى نېپىز، ئوغۇتتى تۇتۇپ تۇرۇشى بەكمۇ ناچار، ئۇنىڭ شارائىتىنى ئۆزگەرتىش قىيىن بولغانلىقتىن ھازىرغىچە پايدىلىنىلماي تۇرۇۋاتىدۇ.

قۇمۇل رايونىدىكى بوز يەر بايلىقىنىڭ كۆلىمى

جەدۋەل: 2 - 13

ئىككىنچى دەرىجىلىك نۇقتىسى (تۈمەن مو)	بۇنىڭ ئىچىدە بىرىنچى ئىككىنچى دەرىجىلىك نۇقتىسى (تۈمەن مو)	تېرىپ پىلدىلىنىشقا باب كېلىدىغان يەرلەر (تۈمەن مو)					بوز يەر دەرىجىسى	رايونلار
		جەمئىي	ئۈچىنچى دەرىجە	تۆتىنچى دەرىجە	ئىككىنچى دەرىجە	بىرىنچى دەرىجە		
83-55	17-97	465-15	207-90	173-70		83-35	قۇمۇل شەھىرى	
68-63	12-39	554-08	485-85		50-01	18-53	باركۆل ناھىيىسى	
19-80	51-76	32-25	18-45		19-80		ئارالئۆزۈك ناھىيىسى	
171-98	10-26	1057-48	711-80	173-70	69-90	102-08	جەمئىي	

قۇمۇل رايونىدىكى 1 مىليون 170 مىڭ مو بوز يەر ئىچىدە بىنەم يەر 170 مىڭ مو، ھۆل-يېغىنغا تايىنىپ سۇغىرىلىدۇ، قۇرغاقچىلىق يىللىرىدا ھوسۇل ئاز ئېلىنىدۇ ياكى پەقەتلا ئېلىنمايدۇ. سۇ باشلاپ كېلىپ سۇغىرىلىدىغان يەرلەرنىڭ تۇپراق تۈرى ئاساسلىق كۆكۈچ كۈلرەڭ تۇپراق، بوز تۇپراق، كۈلرەڭ سېرىق تۇپراق، سېرىق تۇپراق، قېتىشقان (تېتىراڭ) تۇپراق، يېنىك شەت تۇپراق ۋە قۇملۇق شەت تۇپراقتىن ئىبارەت. بىنەم يەرلەر ئاساسلىق شېغىللىق نېپىز تۇپراق ۋە قوڭۇر تۇپراقتىن ئىبارەت.

§2. تۇپراق

1. تۇپراق تۈرلىرى

قۇمۇلنىڭ تۇپرىقىنى جەمئىي 13 تۇپراق تۈرىگە، 31 كەنجى گۇرۇپپىغا، 39 تۇپراق ئورۇقدىشىغا ئايرىشقا بولىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى تۇپراق تۈرلىرى سىستېمىسى

جەدۋەل: 2 - 14

تۇپراق تۈرلىرى	كەمبى كۆرۈنۈپا	تۇپراق تۈزۈمى	پاكەت نومۇرى	ئارقىلىق ئەمەل
قۇمۇل چۆللۈك تۇپراق	قوڭۇر چۆل تۇپراقى	لاتىقا چۆكۈندى	15-1	قۇمۇل ئۈسلىلىقى تۆتىنچى دەۋر بەلبۇگۇچىسىنى ئىندۇرۇشنىڭ ئۈستۈنكى قىسمى، شەرقىي تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي قىسمى تاغ ئالدىدىكى جايلا
	كەچلىك قوڭۇر چۆل تۇپراقى	لاتىقا چۆكۈندى- ئېقىندى	15-2	شەرقىي تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي قىسمى تاغ ئالدىدىكى جايلا
	كەچلىك، سۈرلۈك قوڭۇر چۆل تۇپراقى	قالدۇق دۆۋەنە	15-3	قۇمۇل شەھىرىنىڭ بوغاز چۆللۈكى ھەمدە شەرقىي قىسىم چۆللۈكىدىكى كەڭ رايونلار
	تېرىلغۇ قوڭۇر تۇپراقى چۆل تۇپراقى	سېرىق تۇپراق	15-5-1	قۇمۇل شەھىرىنىڭ تەرىقىدىكى بۆلۈگۈنۇغراقتىن باشلىنىپ غەربتىكى قارادۆۋەننىڭ زور كۆپ قىسىم جايلىرىغىچە بارىدۇ
		سۈرۈچ چىلان تۇپراق	15-5-2	قارادۆۋە يېزىسىنىڭ بىر قىسىم تېرىلغۇ يەرلىرى
سۇغىرىپ تېرىلدىغان تۇپراق	پوشۇرۇن سۇغىرىپ تېرىلدىغان تۇپراق	بوز قارا تۇپراق	3-3-1	قۇمۇل شەھىرىنىڭ پىلۋانتۇر، شەھەر ئىچى، ئاستىنە، شەھەر شىتابىسى قاتارلىق يېزىلىرىدىكى بىر قىسىم تېرىلغۇ يەرلەر
		بوز سېرىق تۇپراق	3-3-2	قۇمۇل شەھىرىنىڭ پىلۋانتۇر، رەھىتاب، بۆلۈگۈنۇغراقتىن باشلىنىپ غەربتىكى بىر قىسىم تېرىلغۇ يەرلەر
	سۇغىرىپ لاتىقلاشقان بوز تۇپراق	بوز تۇپراق	3-2-1	باركۆل ناھىيىسىنىڭ خۇايۇن، شىرتزا يېزىلىرىنىڭ ئاشيول بويىدىكى تېرىلغۇ يەرلەر
		پىششىق بوز تۇپراق	3-2-2	باركۆل ناھىيىسى داخى يېزىسىنىڭ سەنجۈي تېرىلغۇ يېرى
غەم تۇپراق	بوز غەم تۇپراق	چۆكەن غەم تۇپراق	1-2-1	باركۆل ناھىيىسىنىڭ داخى، شىرتزا، خۇايۇن يېزىلىرى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم، توخۇلۇ قاتارلىق يېزىلىرىدىكى بىر قىسىم تېرىلغۇ يەرلەر
	سېرىق غەم تۇپراق	تاشقىن تۈزلەڭلىكى (سېلىق)	1-1-1	قۇمۇل شەھىرىنىڭ بوغاز يېزىسى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ توخۇلۇ (شارتۇپلەر) يېزىسى قاتارلىق جايلاردىكى بىر قىسىم تېرىلغۇ يەرلەر
	شۇلاشقان غەم تۇپراق	بەلبۇگۇچىسىنى يەر چىشى	1-4-1	قۇمۇل شەھىرىنىڭ پىلۋانتۇر يېزىسىدىكى يارپۇلۇك، رەھىتاب يېزىسىدىكى بىر قىسىم تېرىلغۇ يەرلەر

كەڭلىق قار تۇپراق	كەڭلىق قارا تۇپراق	بايئەلەر، قالدۇق دۆۋىلەنە	9-1-1	باركۆل جەنۇبىي تەبىئىيەتنىڭ جەنۇبىي قىسمى، قۇمۇل تەڭرىتېغىنىڭ شىمالىي قىسمى ھەمدە ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى ئاھلىق جىلار
	قارانتۇل چىلان تۇپراق	لانغا چۆكۈندى بايئەلىرى	10-2-1	باركۆل ئويمانلىقى، ئاراتۇرۇك جىلغىسىنىڭ بەلبۇتۇقچىسىن لانغا چۆكۈندىسىنىڭ باش، ئۈستۈن قىسمى
	سۇس قارا چىلان تۇپراق	لانغا چۆكۈندى	10-3-1	باركۆل ئويمانلىقىدىكى بەلبۇتۇقچىسىن لانغا چۆكۈندىسىنىڭ ئۈستۈن قىسمى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تۈركۈل يېزىسىنىڭ شەرقىدىكى چۆللۈكلەر
قارا چىلان تۇپراق	تېرىلدىن قارا چىلان تۇپراق	بوز تۇپراق	10-7-1	باركۆل ناھىيىسىنىڭ شەرتىزا، كۆيسۈ، سارچوققا قاتارلىق جىلغىلەردىكى بىر قىسىم تېرىلغۇ يەرلەر
		سېرىق تۇپراق	10-7-3	باركۆل داخىي، كۆيسۈنىڭ شىمالىي تەرىپى، سارچوققا رايونى، سورتۇق شۇرۇق يېشىلتۇرۇش مەيدانى، ئاراتۇرۇكنىڭ تۈركۈل، نېرىنكىر، ئوخۇلو (شارتچىلەر) قاتارلىق جىلغىلەردىكى بىر قىسىم تېرىلغۇ يەرلەر
		يىنەم يەر	10-7-3	باركۆل ناھىيىسى داخىي، كۆيسۈنىڭ شىمالىي تەرىپى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نېرىنكىر، تۈركۈل يېزىلىرىدىكى تېرىلغۇ يەرلەر
كەڭلىق قوڭۇر تۇپراق	كەڭلىق قارانتۇل قوڭۇر تۇپراق	لانغا چۆكۈندى، تىندۇرما	11-1-1	قۇمۇل تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي ئۈستۈن قىسمى، باركۆل ناھىيىسى سارچوققا رايونىنىڭ كۆپ قىسىم چۆللۈكلىرى
	كەڭلىق سۇس قوڭۇر تۇپراق	لانغا چۆكۈندى، تىندۇرما	11-2-1	قۇمۇل تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي ئۈستۈن قىسمى، باركۆل سارچوققا رايونىنىڭ شىمالىي قىسمى، سەنتاغخۇ (ئۈچكۆل) يېزىسى ھەمدە ئاراتۇرۇكنىڭ باي، ئاداىق قاتارلىق يېزىلىرىدىكى چۆللۈكلەر
	تېرىلدىن كەڭلىق قوڭۇر تۇپراق	يانتۇ يەر	11-6-1	قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئاۋۇلىق رايونى قاتارلىق جىلغىلەردىكى بىر قىسىم تېرىلغۇ يەرلەر
		بىلىۋۇلىنى چوڭ شەھىر يەر	11-6-2	قۇمۇل شەھىرىنىڭ تەڭرىتاغ، ئاشۇلىق رايونى، غەربتاغ يېزىسى، قىزىل يۇلتۇز ئىككىنچى چارۋىچىلىق فېرمىسى قاتارلىق ئاھلىق رايونلاردىكى تېرىلغۇ يەرلەر
		سېرىق تۇپرا	11-6-3	باركۆل ناھىيىسىنىڭ سارچوققا رايونى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ باي، ئاداىق قاتارلىق يېزىلىرىدىكى تېرىلغۇ يەرلەر
		بوز قوڭۇر چۆل تۇپرىقى	لانغا چۆكۈندى، تىندۇرما	14-2-1
بوز قوڭۇر چۆل تۇپرىقى	كەڭلىكتىن بوز قوڭۇر چۆل تۇپرىقى	لانغا چۆكۈندى، تىندۇرما	14-3-1	باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ شىمالىي قىسمىدىكى بوم چۆللۈكى
	تېرىلدىن بوز قوڭۇر چۆل تۇپرىقى	سېرىق تۇپراق	14-4-1	باركۆل ناھىيىسىنىڭ سەنتاغخۇ (ئۈچكۆل) يېزىسى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم يېزىسىدىكى تېرىلغۇ يەرلەر
	تۇپرىقى	قېتىشقان (تېتىراڭ) تۇپراق	14-4-2	ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم يېزىسى، باركۆل ناھىيىسىنىڭ سەنتاغخۇ (ئۈچكۆل) يېزىسىدىكى تېرىلغۇ يەرلەر

چىملىق تۇپراق	چىملىق تۇپراق	لاققا چۆكۈندى. تىندۇما	5-5-1	قۇمۇل شەھىرىنىڭ جەمۇس ۋە باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى چىملىق تۇپراقلارنى بىلەن شىرە چىملىق تۇپراقلارنى رايونلار
	ئورمان چىملىق تۇپرىقى	لاققا چۆكۈندى. تىندۇما	5-4-1	ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم، باي بېزىسى، باركۆل ناھىيىسىنىڭ سەنئەتخۇ (ئۈچكۆل) بېزىسى، قۇمۇل شەھىرىنىڭ بوغۇز، قارادۆۋە قىزارلىق سۆكۆك ۋە يۇلغۇن تۆسىدىغان چۆكە تۇپراق
	تۇزلاشقان چىملىق تۇپراق	كۆل چۆكۈندىسى	5-3-1	باركۆل ناھىيىسىنىڭ سارلىق كۆلى
	تېرىلدىغان چىملىق تۇپراق	يەلبۇقچىسىل يەر چىنى	5-5-1	قۇمۇل شەھىرىنىڭ يۇلغۇنئورمان، ئاستانە قىزارلىق يېزىلىرىدىكى بىر قىسىم تېرىلغۇ يەرلەر
شۇرلۇق تۇپراق	تېپىك شۇرلۇق تۇپراق	يەلبۇقچىسىل يەر چىنى	7-1-1	باركۆل ناھىيىسىنىڭ سارلىق كۆلى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم بېزىسى، يەلبۇقچىسىل لاققا چۆكۈندىلىكىنىڭ چىنى
	چىملىق، شۇرلۇق تۇپراق	يەلبۇقچىسىل يەر چىنى	7-2-1	قۇمۇل شەھىرىنىڭ تېرىلغۇ يەرلىرىنىڭ جەمۇس، يەلبۇقچىسىل لاققا چۆكۈندىلىكىنىڭ چىنى
	پورباڭ شۇرلۇق تۇپراق	يەلبۇقچىسىل يەر چىنى	7-4-1	قۇمۇل شەھىرىنىڭ راجەنتاي، بوغۇز بېزىسى ئارىلىقىدىكى چۆللۈك
سارلىق تۇپرىقى	تورق سارلىق تۇپرىقى	كۆل چۆكۈندىسى	6-3-1	باركۆل ناھىيىسىدىكى سارلىق كۆل
	چىرىنى ماددىلىق سارلىق تۇپرىقى	كۆل چۆكۈندىسى	6-2-1	باركۆل ناھىيىسىدىكى سارلىق كۆل
بوز ئورمان تۇپرىقى	بوز ئورمان تۇپرىقى	قالدۇق دۆۋەلەنە باغلىقى	23-2-1	قۇمۇل شەھىرى، باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تەۋەسىدىكى تەڭرىتاغنىڭ ئورمانلىق رايونلىرى
كەنجى ئېگىز تاغ سارلىق تۇپرىقى	كەنجى ئېگىز تاغ سارلىق تۇپرىقى	قالدۇق دۆۋەلەنە باغلىقى	17-1-1	قۇمۇل شەھىرى، باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تەۋەسىدىكى كەنجى ئېگىز تاغ چوققىلىرى ھەمدە تاغ بابائىرىدىكى جايلا
ئېگىز تاغ مۇزلۇق تۇپرىقى	ئېگىز تاغ مۇزلۇق تۇپرىقى	قالدۇق دۆۋەلەنە باغلىقى	27-1-1	قۇمۇل شەھىرى، باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تەۋەسىدىكى تەڭرىتاغنىڭ ئەڭ ئېگىز چوققىلىرىدىكى يىل بويى قارىغىلىپ تۇرىدىغان جايلا

2. تۇپراقلارنىڭ تارقىلىشى

تۇپراقلارنىڭ تارقىلىشى تۇپراقلارنىڭ تەبىئىي شەكىللىنىش ئامىلىنىڭ چەكلىمىسىگە ئۇچراپلا قالماي، يەنە كىشىلەر ئۆزلەشتۈرۈپ پايدىلانغاندىن كېيىنكى سۈنئىي ئامىلىنىڭ تەسىرىگىمۇ ئۇچرايدۇ، چوڭ جەھەتتىن تارقىلىشى تۆۋەندىكىچە:

(1) بەلۋاغسىمان تارقىلىش: ئۈچكۆل - نوم ئويمانلىقىدا بوز قوڭۇر چۆل تۇپرىقى، كۆل تۇپرىقى، چىملىق تۇپراق، شورلۇق تۇپراقلار بار. باركۆل ئويمانلىقىدا قارا چىلان تۇپراق، كالتىسىلىق قوڭۇر تۇپراق، نەم تۇپراق، چىملىق تۇپراق، سارلىق تۇپرىقى، شورلۇق تۇپراقلار بار. شەرقىي تەڭرىتاغدا كالتىسىلىق قوڭۇر تۇپراق، قارا چىلان تۇپراق، چىملىق

تۇپراق، كالتسىيلىق قارا ئورمان تۇپرىقى، مۇزلۇق تۇپراقلار بار. قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ شىمالىي قىسمىدا كالتسىيلىق قوڭۇر تۇپراق، چىملىق تۇپراق، شورلۇق تۇپراقلار بار. بوستانلىقلاردا نەم تۇپراق، سۇغرىپ تېرىلىدىغان تۇپراق، تېرىلىدىغان قوڭۇر چۆل تۇپرىقى، تېرىلىدىغان چىملىق تۇپراق، شورلۇق تۇپراقلار بار.

(2) ۋېرتىكال تارقىلىش: دېڭىز يۈزى ئېگىزلىكىنىڭ ئوخشىماسلىقى تۈپەيلىدىن شەكىللەنگەن ھاۋا كىلىماتى، ھۆل-يېغىن، يېپىنچا ئۆسۈملۈك قاتارلىقلارنىڭ پەلەمپەي شەكىللىك (گرادېئېنت) تۈزگىرىشى، ھەر قايسى پەلەمپەي ئارىسىدا روشەن پەرقىتى كەلتۈرۈپ چىقارغان، شۇڭا تۇپراق ئېگىزلىكىنىڭ تۈزگىرىشىگە ئەگىشىپ ۋېرتىكال تارقىلىش شەھۋالى كۆرۈلگەن، ئادەتتىكى شەھۋالدا: 400 ~ 1200 مېتىرغىچە بوز قوڭۇر چۆل تۇپرىقى، 1200 ~ 1500 مېتىرغىچە كالتسىيلىق قوڭۇر تۇپراق، 1700 ~ 2400 مېتىرغىچە قارا چىلان تۇپراق، 2400 ~ 3200 مېتىرغىچە بوز ئورمانلىق تۇپرىقى، 3200 ~ 4000 مېتىرغىچە ئېگىز تاغ چىملىق تۇپرىقى، 4000 ~ 4880 مېتىرغىچە مۇزلۇق تۇپراقتىن ئىبارەت. شەرقىي تەڭرىتاغنىڭ شەرقىي ئۈچىدىكى تۆمۈرتى چوققىسىنىڭ شىمالىي ئېتىكىنى ماسالغا ئالسا، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تەۋەسىدىكى ئۆلچەنگەن تۇپراقتىڭ ۋېرتىكال تارقىلىشى تۆۋەندىكىچە: 2000 مېتىردىن تۆۋەن جايلارنىڭ تاغلىق بوز قوڭۇر چۆل تۇپرىقى، 2300 مېتىردىن تۆۋەن جايلارنىڭ تاغلىق قوڭۇر چۆل تۇپرىقى، 2500 مېتىردىن تۆۋەن جايلارنىڭ تاغلىق قارا چىلان تۇپراق، 2700 مېتىردىن تۆۋەن جايلارنىڭ كالتسىيلىق قارا تاغ تۇپرىقى، 2900 مېتىردىن تۆۋەن جايلارنىڭ ئېگىز تاغ كىگىزسىمان داغلىق (پورفىرلىق) تۇپرىقى، 2900 مېتىردىن يۇقىرى جايلارنىڭ ئېگىز تاغ ئوتلاق تۇپرىقىدىن ئىبارەت.

### 3. تۇپراقنى باھالاش

تېرىلغۇ يەرلەرنىڭ ئورگانىك ماددا تەركىبى بىرىنچىدىن ئۈچىنچى دەرىجىگىچە بولسا مول بولغان بولىدۇ، ۋىلايەت بويىچە بۇنداق يەرلەر 394 مىڭ 928 مو؛ تۆتىنچى دەرىجىلىك بولسا ئوتتۇراھال دەرىجە بولىدۇ، بۇنداق يەرلەر 566 مىڭ 74 مو؛ بەشىنچىدىن ئالتىنچى دەرىجىگىچە بولسا، ئورگانىك ماددا تەركىبى كەمچىل بولغان بولىدۇ، بۇنداق يەرلەر ۋىلايىتىمىزدە 73 مىڭ 124 مو. ئازوتلۇق مىقدارى بىرىنچى دەرىجىدىن ئۈچىنچى دەرىجىگىچە بولسا مول بولغان بولىدۇ، بۇنداق يەرلەر ۋىلايىتىمىزدە 36 مىڭ 869 مو؛ تۆتىنچى دەرىجە بولسا ئوتتۇرا دەرىجىلىك بولىدۇ، بۇنداق يەرلەر 248 مىڭ 178 مو؛ بەشىنچىدىن ئالتىنچى دەرىجىگىچە بولسا، ئازوتلۇق مىقدارى كەمچىل بولغان بولىدۇ، بۇنداق يەرلەر 129 مىڭ 110 مو. تېز ئۈنۈملۈك ئازوت مىقدارى بىرىنچىدىن ئۈچىنچى دەرىجىگىچە بولسا، مول بولغان بولىدۇ، بۇنداق يەرلەر 69 مىڭ 484 مو، تۆتىنچى دەرىجە بولسا ئوتتۇرا دەرىجىلىك بولىدۇ، بۇنداق يەرلەر 111 مىڭ 961 مو، بەشىنچىدىن ئالتىنچى دەرىجىگىچە بولسا كەمچىل بولۇپ، بۇنداق يەرلەر 832 مىڭ 728 مو. تېز ئۈنۈملۈك فوسفور مىقدارى بىرىنچىدىن ئۈچىنچى دەرىجىگىچە بولسا، مول بولغان بولىدۇ، بۇنداق يەرلەر 125 مىڭ 504 مو؛ تۆتىنچى دەرىجە بولسا ئوتتۇرا دەرىجىلىك بولىدۇ، بۇنداق يەرلەر 203 مىڭ 268 مو؛ بەشىنچىدىن ئالتىنچى دەرىجىگىچە بولسا كەمچىل بولغان بولىدۇ، بۇنداق يەرلەر 685 مىڭ 431 مو؛ تېز ئۈنۈملۈك كالىي مىقدارى بىرىنچىدىن ئۈچىنچى دەرىجىگىچە بولسا مول بولغان بولىدۇ، بۇنداق يەرلەر 826 مىڭ 487 مو؛ تۆتىنچى دەرىجە بولسا، ئوتتۇرا دەرىجىلىك بولىدۇ، بۇنداق يەرلەر 164 مىڭ 12 مو؛ بەشىنچىدىن ئالتىنچى دەرىجىگىچە بولسا، كەمچىل بولغان بولىدۇ، بۇنداق يەرلەر 20 مىڭ 967 مو.

(1) كۆلىمىنىڭ ئورگانىك ماددىلار مىقدارى ۋە ئۇنىڭ تارقىلىشى: تۇپراقتىڭ ئورگانىك ماددىلار تەركىبى ئادەتتىكىچە (تۆتىنچى دەرىجە) بولغان يەرلەر، تېرىلغۇ يەر مەيدانىنىڭ %55.8 نى ئىگىلەيدۇ. شۇ ئاساسلىق باركۆل ناھىيىسىنىڭ قارا چىلان تۇپراقلىق رايونى، قۇمۇل شەھىرىنىڭ بوستانلىق، تۈزلەڭلىك رايونلىرىدىكى كۆپ قىسىم

تېرىلغۇ يەرلەر ۋىلايىتىمىزنىڭ ئاشلىق ئىشلەپچىقىرىش رايونى ھېسابلىنىدۇ. قۇمۇل رايونىنىڭ ئاشلىق مەھسۇلاتىنى بىر قەدەر چوڭ كۆلەمدە ئاشۇرۇشتا تېرىلغۇ يەرلەرنىڭ قۇۋۋىتىنى ئاشۇرۇپ، بىرلىك مەھسۇلاتىنى ئۆستۈرۈش، ئومۇمىي مەھسۇلاتىنى ئاشۇرۇشنىڭ ئاچقۇچىدۇر.

(2) ئازوت مىقدارى ئەھۋالى: كۆپ قىسىم تېرىلغۇ يەرلەرنىڭ ئازوت مىقدارى ئوتتۇرا دەرىجىدە ياكى ئۈستۈن سەل يۇقىرى سەۋىيىدە، يوشۇرۇن ئوزۇقلۇق ماددىلار ئادەتتىكىدەك. بۇ خىلدىكى تېرىلغۇ يەرلەرنى ياخشىلاشتا، ئېتىز-ئېرىق باشقۇرۇشنى كۈچەيتىپ، يوشۇرۇن ئوزۇقلۇق ماددىلارنىڭ پارچىلىنىشىنى ۋە يەرنىڭ پىشىشىنى تېزلىتىپ، زىرائەتلەر قوبۇل قىلالايدىغان تېز ئۈنۈملۈك ئوزۇقلۇق ماددىلارغا ئايلاندۇرۇشىمىز كېرەك.

(3) تېز ئۈنۈملۈك ئازوت مىقدارى ۋە ئۇنىڭ تارقىلىشى: قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى تېرىلغۇ يەرلەرنىڭ تۈپرىقىدىكى تېز ئۈنۈملۈك ئازوت مىقدارى ئادەتتە ناھايىتى كەمچىل. تۆتىنچى دەرىجىلىك تېرىلغۇ يەرلەرگە ئورگانىك ئوغۇت ياكى خىمىيىۋى ئوغۇت بېرىلسە، يەرنىڭ قۇۋۋىتىنى ئاشۇرۇپ، بىرلىك مەھسۇلاتىنى ئۆستۈرگىلى بولىدۇ.

(4) تېرىلغۇ يەرلەرنىڭ تۈپرىقىدىكى تېز ئۈنۈملۈك فوسفور مىقدارى ۋە ئۇنىڭ تارقىلىشى: ۋىلايەت بويىچە تېرىلغۇ يەرلەرنىڭ تېز ئۈنۈملۈك فوسفور مىقدارى ناھايىتى كەمچىل. تېز ئۈنۈملۈك فوسفور مىقدارى كەمچىل بولغان تېرىلغۇ يەرلەر ئومۇمىي تېرىلغۇ مەيدانىنىڭ %67-67 نى ئىگىلەيدۇ؛ تېز ئۈنۈملۈك فوسفور تەركىبى  $5 \sim 10 \text{PPm}$  بولغان فوسفورلۇق ئوغۇت بېرىلسە، كۆرۈنەرلىك ئۈنۈم ھاسىل قىلىدىغان تېرىلغۇ يەرلەر %19.99 نى ئىگىلەيدۇ. بۇ ئىككى خىل تېرىلغۇ يەرلەر ۋىلايەتتىكى تېرىلغۇ يەرلەرنىڭ %87.5 نى ئىگىلەيدۇ، باشقا شارائىتلار ئۆزگەرمىگەن ئەھۋالدا، فوسفورلۇق ئوغۇت بېرىلگەندىن كېيىن، زىرائەتلەرنىڭ مەھسۇلاتىدا كۆرۈنەرلىك ئۆسۈش كۆرۈلدى. خىمىيىۋى ئوغۇت ئىشلىتىشتە، ئازوت، فوسفور نىسبىتى 1979- يىلىدىكى 1 دىن 1 ~ 0.5 گە يېقىن تەڭشەلدى. بۇ يېقىنقى يىللاردىن بۇيان ئاشلىق مەھسۇلاتىنىڭ ئۇدا ئېشىشىدا قوللىنىلغان مۇھىم تەدبىرلەرنىڭ بىرىدۇر.

(5) تېز ئۈنۈملۈك كالىي مىقدارى ئەھۋالى: رايونىمىزدىكى تېرىلغۇ يەرلەر ئىچىدە %82.54 تېرىلغۇ يەرنىڭ تېز ئۈنۈملۈك كالىي مىقدارى مول ۋە بىر قەدەر مول، ئادەتتە زىرائەتلەرنىڭ بىر پۈتۈن ئۆسۈش مەزگىلىدىكى كالىيغا بولغان ئېھتىياجىنى قاندۇرالايدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا %15.38 تېرىلغۇ يەردىكى كالىي مىقدارى ئادەتتىكى سەۋىيىنى ساقلىماقتا، بەلگىلىك مىقداردا كالىي ئوغۇتى بېرىش زۆرۈر بولۇۋاتىدۇ. يەنە 21 مىڭ مو تېرىلغۇ يەرنىڭ تېز ئۈنۈملۈك كالىي مىقدارى يېتىشمەيۋاتىدۇ، كالىي ئوغۇتى بېرىلسە مەھسۇلاتىنىڭ ئېشىشى ئالاھىدە كۆرۈنەرلىك بولىدۇ. كالىي يېتىشمەيدىغان تېرىلغۇ يەرلەر ئاساسلىق تۇپراق سۈپىتى بىر قەدەر يىرىك بولغان، سۈيى، ئوغۇتى ئېغىر دەرىجىدە ئېقىپ كېتىدىغان قۇمۇل شەھىرىنىڭ بوغاز يېزىسى، پالۋانتۇر يېزىسىنىڭ خۇاڭگۇڭ كەنتى، تۇپراق ئېغىر دەرىجىدە ئېقىپ كېتىدىغان تاغلىق رايونلارنىڭ تېرىلغۇ يەرلىرى ۋە باركۆل ناھىيىسىدىكى شىرنىزا، خۇايۈەن يېزىلىرىنىڭ تاشچول جەنۇبىدىكى تاشلىق، ھۈررەك تاشلىق جايلارغا تارقالغان.

### §3. يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەر

شىنجاڭنىڭ يېپىنچا ئۆسۈملۈكلىرى تەبىئىي جۇغراپىيىلىك شارائىتىنىڭ ئۆزگىرىشى سەۋەبلىك، فلورا ۋە يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەردىن ئىبارەت مۇرەككەپلىكىنى شەكىللەندۈرگەن. شىمالدىكى تەڭرىتېغىنىڭ شەرقىي بۆلىكى قۇمۇل رايونىنىڭ ئوتتۇرا قىسمىنى توغرىسىغا كېسىپ ئۆتكەنلىكتىن، بۇ يەردىكى تاغلار ئېگىز-ھەيۋەتلىك بولۇپ، تاغنىڭ



جەنۇبى بىلەن شىمالدا ئوخشىمىغان ئىقلىم رايونىنى ۋە تەبىئىي مەنزىرىنى شەكىللەندۈرگەن.

### 1. بەلۋاغلىق رايونلاردىكى يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەرنىڭ قۇرغاقچىلىققا چىداملىقلىقى

قۇمۇل رايونىنىڭ ھاۋا كىلىماتى ئومۇمىي جەھەتتىن شىمالىي شىنجاڭنىڭ باشقا رايونلىرىغا قارىغاندا تېخىمۇ قۇرغاق بولۇپ، بەلۋاغلىق يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەرنى تەركىبلەندۈرگەن بوتانىكىلىق، بىئولوگىيەلىك ئالاھىدىلىكلەر قۇرغاقچىلىققا چىداملىق بولۇش يۈزلىشىگە قاراپ تەرەققىي قىلماقتا. ئۆسۈملۈكلەرنىڭ ئاساسلىق ئاسسىمىلياتسىيە ئەزالىرى بولغان يوپۇرماق ۋە شاخچىلىرى يۈزى كىچىكلەش ۋە ئىنچىكلەش ھەتتا تار يوپۇرماقلىق، يىڭنە يوپۇرماقلىق شەكىلگە قاراپ ئۆزگەرەكتە ياكى شاخچىلىرىغا تايىنىپ فوتوسىنتېزلىنىشقا قاراپ يۈزلەنمەكتە. تۈكچىلىرىنى كۆپەيتىپ، پوستلاق قەۋىتىنى قېلىنلىتىپ، ھاۋا تۆشۈكچىلىرىنىڭ سانىنى ئازلىتىپ، شۇ ئارقىلىق ھورغا ئايلىنىشنى كېمەيتىمەكتە؛ تۇپراقنىڭ شورلىشىشى ۋە ھاكىلشىشىغا ماسلىشىپ تۇرۇش ۋە ھاكىقا چىداملىق بولغان ئېكولوگىيەلىك ماسلىشىش يۈزلىشىگە قاراپ تەرەققىي قىلماقتا. ئۇزۇن مەزگىل قۇرغاقچىلىق ۋە كۈچلۈك شامالنىڭ تەھدىتىگە ئۇچراپ، شاخچىلىرىنىڭ مېخانىكىلىك توقۇلمىلىرى زور دەرىجىدە كۈچىيىپ، غولىنىڭ تالاسى ئىنچىكلەپ، ئەۋرىشمىلىكى كۈچىيىپ، شامالغا ئەگىشىپ ئىرغاڭلىسىمۇ سۇنۇپ ئۈزۈلۈپ كەتمەيدۇ، ياغاچ غوللۇق ئۆسۈملۈكلەرنىڭ ياغاچسىمان قىسمى ئىنچىكىرەپ قاتتىقلىشىدۇ؛ نۇرغۇنلىغان قۇرغاقچىلىققا چىداملىق ئۆسۈملۈكلەرنىڭ ئۈزۈۋە قىلىنىش تېنىنىڭ يەر يۈزىگە يېقىن بولغان قىسمىنىڭ پوستى قەۋىتى بوز ئاق رەڭگە ئۆزگىرىپ، نۇرنى قايتۇرۇش رولى كۈچەيگەن ياكى تۈپنىڭ ئاساسى قىسمىدا قۇرۇپ قالغان يوپۇرماق ئۆچلىرىنى ساقلايدۇ، ئۇلار «ئىزولياتور» لۇق رولىنى ئويناپ، كۈچلۈك بولغان قۇياش رادىئاتسىيىسىنى ۋە يۇقىرى تېمپېراتۇرىنى ئاجىزلىتىدۇ؛ يەنە بەزى ئۆسۈملۈكلەر ئۆسۈپ يېتىلىش جەھەتتە ئۆزىگە خاس خاراكتېرنى يېتىلدۈرگەن، مەسىلەن، سۆڭۈك ئەتىيازنىڭ ئاخىرى، يازنىڭ بېشىدا بىخ چىقىرىپ، غول تارتىپ ئېچىلىدۇ، ياز پەسلىدە ئۆسۈپ يېتىلىشتىن توختايدۇ، كۈز پەسلىدە گۈل تۈگۈنچىكى يوغىناپ مېۋىلەيدۇ. بەزىلىرىنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىش مەزگىلى قىسقا بولىدۇ، بەزىلىرىنىڭ كۆپىيىش ئۈسۈلى بىر قەدەر ئالاھىدىرەك بولىدۇ. نۇرغۇنلىغان بوز يەر ئۆسۈملۈكلىرى قەدىمىي ۋە ئىپتىدائىي بولغان تۈپلۈك بۆلۈنۈش ئۈسۈلىنى قوللىنىپ كۆپىيىدۇ، بەزى ئۆسۈملۈكلەرنىڭ ئۇرۇقى، ئۆسۈش نۇقتىسى قۇرغاق مۇھىتتا ناھايىتى ئۇزۇن ئۇخلاش مەزگىلىدە بولىدۇ. چۆللۈكلەردە، تاغ تارماقلىرىدا يامغۇردىن كېيىن ھەر خىل ئۆسۈملۈكلەر تېزلىكتە ئۆسىدۇ، چۆللۈك يېشىللىققا ئايلىنىدۇ، قۇرغاقچىلىق ۋاقتى سەل ئۇزارسا، يەر ئۈستىدىكى قىسمى تەدرىجىي قۇرۇپ، ئۇخلاش ھالىتىگە كىرىدۇ. بۇمۇ سۈنئىي ھەمراھدا تارتىلغان ۋە ئايروپىلاندا تارتىلغان سۈرەتلەردە ئوخشىمىغان يىللار، مەۋسۈملەردىكى يەر يۈزى يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەر كۆلىمىنىڭ پەرقى ناھايىتى چوڭ، ئىپادىلىنىشى بىردەك بولماسلىقىنىڭ مۇھىم سەۋەبىدۇر.

### 2. قۇمۇلدىكى يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەرنىڭ تۈرلىرى

جۇڭگو پەنلەر ئاكادېمىيىسى ئۈنۈپرسال تەكشۈرۈش ئەترىتىنىڭ ماتېرىيالغا ئاساسەن تۆۋەندىكى تۈرلەرگە ئايرىشقا بولىدۇ.

(1) چۆللۈك: بۇنىڭ ئىچىدە چاتقاللىق بوز يەر (چاكاندا، ئاسىنا دەرىخى، ئاقتىكەن قاتارلىقلار)؛ ئۇششاق يېرىم قاتتىق غوللۇق ئۆسۈملۈكلەر ئۆسىدىغان چۆللۈك (سۆڭۈك، ئاقسۆڭۈك)؛ يېرىم چاتقاللىق چۆللۈك (فېسكوس ئوت، لوبلا، شورتاڭلىق ئوت، چۆپى، قوش باشلىق ئوت)؛ ئۇششاق يېرىم چاتقاللىق چۆللۈك (ئاچچىق ئەمەن كۆرۈپىسىدىكىلەر ۋە شورتاڭلىق ئۆسۈملۈك كۆرۈپىسىدىكىلەر) قاتارلىقلار.

(2) يايلاق: بۇنىڭ ئىچىدە چۆللۈك يايلىقى (قۇملۇق سېلەۋىسى، كۆپ يىلتىزلىق سۇڭپىياز، كاۋكار سېلەۋىسى،

سېلەۋ، تۈلكە قىزلىق سېلەۋسى قاتارلىق)؛ ھەقىقىي يايلاق (سېلەۋسى، تۈلكە قىزلىق سېلەۋسى، ياپىلاق باشاقلق مۇز ئوتى قاتارلىق) ، چۆل يايلاقلىرى بار.

(3) ئورمانلىق: بۇنىڭ ئىچىدە تاغلىق يىڭنە يوپۇرماقلىق ئورمىنى (داشم كۆكسىرپ تۇرىدىغان تاغلىق يىڭنە يوپۇرماقلىق ئورمىنىدىكى قارلىق شەمشادى، يوپۇرماق تاشلايدىغان يىڭنە يوپۇرماقلىق تاغ ئورمىنىدىكى سىبىرىيە بال قارىغىيى)، يوپۇرماق تاشلايدىغان كەڭ يوپۇرماقلىق ئورمان (ئاساسلىقى تاغلاردىكى كىچىك يوپۇرماقلىق تېرەك ۋە دەريا جىلغىلىرىدىكى تېرەك ئورمىنى) بار.

(4) چاتقاللىق: كۆپرەك شالاڭ تۆسىدىغان تۈركۈملەرگە قارىتىلغان، مەسلەن، ئاقتىكەن، قاراتىكەن قاتارلىقلار.

(5) چىملىق: بۇنىڭ ئىچىدە ئېگىز تاغ چىملىقى (ئېگىز تاغ ھەقىقىي چىملىقى، ئېگىز تاغ ئوت-چۆپ تۈزلەڭلىكى)، تاغلىق چىملىقى، پەس يەرلەردىكى سايلىق تۈزلەڭلىك چىملىقى (پەس يەرلەردىكى سايلىق تۈزلەڭلىكى ھەقىقىي چىملىقى، پەس يەرلەردىكى سايلىق تۈزلەڭلىكى شورلاشقان چىملىق، پەس يەرلەردىكى سايلىق تۈزلەڭلىكى سايلىق چىملىقى) بار.

(6) ئېگىز تاغ يېپىنچا ئۆسۈملۈكلىرى: ئاساسلىقى ئېگىز تاغ سېلىنچىلىق يېپىنچا ئۆسۈملۈكلىرىدىن ئىبارەت. يۇقىرىقى ئالتە چوڭ تۈردىكى يېپىنچا ئۆسۈملۈكلىرى قۇمۇلدىكى ئاساسلىق ئوتلاقلارنىڭ ھەر خىل تۈر تىپلىرىنى شەكىللەندۈرگەن. بۇ ئوتلاقلاردا ئاساسلىقى باشاقلقلار ئائىلىسىدىكى قىلتىرىقىز ياۋا سۈلۈ ئۇرۇقدىشى، يەر چىچى ئۇرۇقدىشى، قوڭۇر باش، شورلۇق دۇب دەرىخى ئۇرۇقدىشى، مۇز ئوتى ئۇرۇقدىشى، ئېلىسوس ئوتى ئۇرۇقدىشى، ئارپا ئۇرۇقدىشى، يالغاۋ ئوت ئۇرۇقدىشى، يېڭى بۇغداي ئائىلىسى ئۇرۇقدىشى، پۇپۇكلۇك ئوت-چۆپ ئۇرۇقدىشى، يانلاشقان سۈلۈ بۇغداي ئۇرۇقدىشى، مىڭگەر ئوت ئۇرۇقدىشى، ئاگروستىس ئوتى ئۇرۇقدىشى، ئالوپېكۇرۇس ئوتى ئۇرۇقدىشى، بەرغەمۇتسىمان دۇب ئۇرۇقدىشى، زەۋرەك ئوتى ئۇرۇقدىشى، چىخ ئۇرۇقدىشى، ئىنچىكە ساپلىق سېلەۋ ئۇرۇقدىشى، سېلەۋ ئۇرۇقدىشى، سۈرتىيە سېلەۋ ئوتى ئۇرۇقدىشى، يوشۇرۇن ئۇرۇقلۇق ئوت-چۆپ ئۇرۇقدىشى، قومۇشسىمانلار ئۇرۇقدىشى، قۇملۇق ئوتى ئائىلىسى تەبىزە تارتىدىغان ئوت-چۆپلەر ئۇرۇقدىشى، ئەمەن ئوتى ئۇرۇقدىشى، ياپىلاق باشاقلق ئوت-چۆپلەر ئۇرۇقدىشى، رەڭگى تۆڭىدىغان چۈپۈرشاڭ ئۇرۇقدىشى، تاغ باغرىدىكى ئېدىرلىق ئوت-چۆپلىرى ئۇرۇقدىشى، پۇرچاق ئائىلىسى يانتاق ئۇرۇقدىشى، سېرىق كەترا ئۇرۇقدىشى، بېدە ئۇرۇقدىشى، قاشقا بېدە ئۇرۇقدىشى، سىبىرىيە ئونوبىرخس ئوتى، يالغاۋ پۇرچاق ئۇرۇقدىشى، ياۋا كۆك پۇرچاق ئۇرۇقدىشى، چۈچۈكبۇيا ئۇرۇقدىشى، مىسكانتۇس ئوتى ئائىلىسى ئەمەن ئۇرۇقدىشى، كەنجى جۇخار گۈل ئۇرۇقدىشى، سۇ قامچىئوتى ئائىلىسى سۇ قامچىئوتى ئۇرۇقدىشى، گۈلساماق ئائىلىسى سۇگىپىياز ئۇرۇقدىشى، پىلىكئوت ئائىلىسى پىلىكئوت ئۇرۇقدىشى، ئەتىرگۈل ئائىلىسى غارتاپان (سۇغۇر ئوت) ئۇرۇقدىشى، توشقانقۇلاق، تەگرتىبىخنىڭ ئۈنچە ئوتى، يۇلغۇن ئائىلىسى فىسكوس ئوتى ئۇرۇقدىشى، يۇلغۇن ئۇرۇقدىشى قاتارلىقلار ئۆسىدۇ.

### 3. قۇمۇلدىكى يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەرنىڭ رايونلارغا بۆلۈنۈش ئەھۋالى

جۇڭگو پەنلەر ئاكادېمىيىسى ئۈنۋېرسال تەكشۈرۈش ئەترىتىنىڭ رايونلارغا بۆلۈش لايىھىسى بويىچە، تۆۋەندىكى رايونلارغا بۆلۈنگەن:

شىنجاڭ چۆللۈك رايونى: شەرقىي شىنجاڭ-جەنۇبىي شىنجاڭ ئىككىلىمىچى چۆللۈك رايونى، شەرقىي شىنجاڭ چۆللۈك تارقىلىش رايونى، شەرقىي جۇڭغار چۆللۈك كەنجى تارقىلىش رايونى\*، نوم، باركۆل كىچىك تارقىلىش رايونىدىن ئىبارەت.

قۇمۇل-كاشۇن چۆللۈكى تارقىلىش رايونى\*، قۇمۇل چۆلتاغ (كۆكقىر تېغى) كىچىك تارقىلىش رايونى، قۇمۇل كىچىك تارقىلىش رايونى، كاشۇن چۆللۈكى كىچىك تارقىلىش رايونى، شىڭشىشيا كىچىك تارقىلىش رايونى، (\*: بۇ

ئىككى كەنجى تارقىلىش رايونىدا قۇمۇل رايونىغا تەۋە بولغان پەقەت ئالتە كىچىك تارقىلىش رايونىلا كۆرسىتىلدى.

قۇمۇلنىڭ شىمالىدىن جەنۇبىغا قاراپ ھەر قايسى كىچىك تارقىلىش رايونلىرىنىڭ جايلىشىش ئەھۋالى مۇنداق:

(1) نوم چۆللۈكى كىچىك تارقىلىش رايونى: ئۇ بىر قۇرغاق، يالانغان، ئېگىز-پەس تەكشىسىز، تۈزلەڭلىك (بېنىپىلىن) بىلەن تاغ ئېتىكى قىسايغان تۈزلەڭلىك تۈزۈلمىلىك يەر شەكلىدىن ئىبارەت بولۇپ، دېڭىز يۈزىدىن ئوتتۇرىچە ئېگىزلىكى 1500m ئەتراپىدا، شىمالىي قىسمىدىكى يالانغان تەكشىسىز، تۈزلەڭلىكتە ئالىي دەرىجىلىك ئۆسۈملۈكلەر يوق دېيەرلىك بولۇپ، تاغ ئېتىكىدىكى قىسايغان تۈزلەڭلىكتە سۆكسۆك، چۆللۈك تۈركۈمدىكىلەردىن شور تاغلىق ئوت-چۆپلىرى (دەرىخى)، قوش باشلىق ئوت، بېدە، لويلا، چاكاندا قاتارلىقلار بار. بۇلاق سۇلىرى ئېقىپ چىقىدىغان جايلار ۋە دەريا ئېقىنىنىڭ تۆۋەن ئېقىمىدىكى پەس يەرلەردە شورلاشقان چىملىق ۋە شورلاشقان قومۇشلۇق چىملىقى بار، سەنتاڭخۇ (ئۆچكۆل) دىن تارتىپ نومغىچە بولغان ئارىلىقتا كەڭ تارقىلىش، شالاڭلىقى بىردەك بولمىغان بىر ئۈزۈنچاق توغراقلىق ئورمان بەلۋىزى بار.

(2) باركۆل كىچىك تارقىلىش رايونى: ئۇ باركۆل تېغى ھەمدە قارلىق تاغنىڭ سۇ بۆلگۈچ چوققىسىنىڭ شىمالىدىكى تاغلىق ۋە ئويمانلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. بۇ جايلار قۇمۇل رايونىدىكى ھاۋا كىلىماتى ئەڭ نەم بولغان جايلار بولۇپ، تاغ ئورمانلىقلىرى كەڭ كۆلەمدە تارقالغان.

دېڭىز يۈزىدىن 3400 مېتىر ئېگىزدە ئېگىز تاغ سېلىنچىلىق بېنىپىنچا ئۆسۈملۈك تۈرلىرى تارقالغان، ئۇنىڭدىن پەستە ئېگىز تاغ ئەمەن ئوتى چۆلى، بىر قىسىم جايلاردا ئېگىز، سوغۇق چىملىقلىرى ساقلانماقتا، دېڭىز يۈزىدىن 2900 ~ 2100 مېتىر ئارىلىقىدا بەلۋاغسىمان تارقىلىش زاھىر بولغان، بۇ شىنجاڭنىڭ ئۆزىگە خاس بولغان سىبىرىيە بال قارىغىسى ۋە قارلىق شەمشادىلار ئۆسىدىغان ئارىلاشما ئورمانلىقى ھېسابلىنىدۇ. موچىن ئۇلار تېغىنىڭ تەسكەي يانباغرىدا ۋە قارلىق تاغنىڭ شەرقىي ئۇچىدىمۇ پارچە تارقالغان، ئۇنىڭ ئىچىدە تاغ تۈلكە سېلەۋىسى، سېلەۋىنى ئاساس قىلىنغان ئەلا سورتلۇق ئوتلاق ۋە تاغلىق چىملىق يايلاق ئوتلاقلىرى بار؛ دېڭىز يۈزىدىن 2200 مېتىر ئېگىز بولغان جايلارنىڭ تۆۋەن تەرىپىدە سېلەۋ، تۈلكە قىرلىق سېلەۋىسى ئۆسۈملۈكى ئۈستۈنلۈك ئورۇننى ئىگىلىگەن تاغلىق يايلاق ئوتلىقى، قۇملۇق سېلەۋىسى، تۈلكە قىرلىق سېلەۋىسى، كۆپ يىلتىزلىق سۇڭپىيازنى ئاساس قىلغان ھەمدە يېرىم چاتقاللىق، ئۇشاق يېرىم چاتقاللىق ئارىلاشقان تاغ چۆللۈكى يايلاق ئوتلىقى تارقالغان؛ دېڭىز يۈزىدىن 1500 ~ 2200 مېتىرغىچە ئېگىز بولغان تاغ ئارىسىدىكى دەريا جىلغىلىرىغا زىچ يوپۇرماقلىق تېرەك، ئاچچىق تېرەك، سۆگەتنى ئاساس قىلغان كەڭ يوپۇرماقلىق ئورمان تارقالغان؛ باركۆلنىڭ غەربىي قىسمى ۋە ئاراتورۇك تۈركۈلنىڭ شىمالىي قىسمىدا ئاساسلىق تاغلىق يايلاقلاردا چۆللۈك ۋە تۈزلەڭلىك يايلاقلاردا چۆللۈك ئوتلىقى بار. ئويمانلىق ئىچىدە شورلاشقان چىملىق، چىغ، يالقاۋ ئوتىنى ئاساس قىلغان بوز يەر چاتقاللىق چىملىقى ھەمدە كۆل بويىدىكى چاپچىلىق ئوتلاقتىن تەركىبەلەنگەن سايلىق تۈزلەڭلىكى، سارلىق چىملىقى ۋە شورلۇق تۈركۈمدىكى چۆللۈكلەر بار.

(3) قۇمۇل چۆلتاغ (كۆكقىر تېغى) كىچىك تارقىلىش رايونى: باركۆل تېغى ۋە قارلىق تاغنىڭ جەنۇبىي ئېتىكىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ، ھاۋا كىلىماتى شىمالىي يانباغرىغا قارىغاندا ئىسسىق ھەم قۇرغاق، چۆللۈنۈشچانلىقى كۈچلۈك، ئېگىز تاغ بولۇق ئۆسكەن ئوت-چۆپلۈكى بەلۋىزى ئەمەن (شۇۋاق) دىن تەركىبەلەنگەن، تاغلىق يايلاق بەلۋىزى سېلەۋ، شۇۋاق قاتارلىقلاردىن تەركىبەلەنگەن ھەمدە تەسكەي يانباغرىدا پارچە-پارچە يىڭنە يوپۇرماقلىق ئورمىنى تارقالغان، تۆۋەنگە قاراپ سېلەۋ قاتارلىقلاردىن تەركىب تاپقان چۆللۈك يايلاق بەلۋىزى بار، تېخىمۇ تۆۋەندە تاغلىق چۆللۈك بەلۋىزى بار. دېڭىز يۈزىدىن 1200 ~ 2200 مېتىر ئارىلىقىدىكى ئېگىزدە جىلغا كەڭ يوپۇرماقلىق ئورمانلىقى، ئارىسىغا چاتقاللىقلار تارقالغان.

(4) قۇمۇل كىچىك تارقىلىش رايونى: شەرقىي تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي ئېتىكىدىكى قۇمۇلنى مەركەز قىلغان ئولتۇرۇشما ئويمانلىقى دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 1700 مېتىردىن تۆۋەنلەپ 300 مېتىرغا يېتىدۇ، ئەڭ پەس جايىدىكى

سار كۆلى دېڭىز يۈزىدىن 53 مېتىر ئېگىزدە تۇرىدۇ. تاغ ئېتىكىدىكى يانتۇ تۈزلەڭلىك شور تاڭلىق ئۆسۈملۈكلىرى ئۆسىدىغان چۆللۈك ۋە ئاسمىنا دەرىخى ئۆسىدىغان چۆللۈك بولۇپ، ئويمانلىقنىڭ تېكى قىسمى ۋە يەلپۈگۈچىسىمان لانقا چۆكۈندىسىنىڭ چەتلىرىگە چوڭ كۆلەملىك قومۇشلۇق، شورلاشقان چېملىق، ئۇششاق سۈپىتىدە ئوتى ۋە يانتاق تۈركۈمىدىكىلەر تارقالغان، بوغاردىن تارتىپ قارادۆۋىكىگە كىچىك دائىرىلىك توغراق ئورمانلىقى تارقالغان.

(5) كاشۇن چۆللۈكى كىچىك تارقىلىش رايونى: ئۇ قۇمۇل - تۇرپان ئويمانلىقىنىڭ جەنۇبىدىكى ئېگىز - پەس قالدۇق تۆپىلىك، تەكشىسىز، تۈزلەڭلىك، قالدۇق تۆپىلىك ئارىسىدىكى قۇرۇق دەريا قىنى ۋە ئازگاللىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. قالدۇق تۆپىلىك ئارىسىدىكى تۈز بەرلەردە شالاڭ ئۆسكەن ئاسمىنا دەرىخى چۆللۈكى ۋە يۇلغۇن، فىسكوس ئوت - چۆپلۈكى تارقالغان، كۆپ قىسىم جايلاردا ئالىي دەرىجىلىك ئۆسۈملۈكلەر يوق بولۇپ، جەنۇبىي تەڭرىتېغىنىڭ شەرقىي بۆلىكىنىڭ شىمالىي ئېتىكىدىكى تاغ ئارىسىدىكى جىلغىلاردا چاكاندا ۋە شور تاڭلىق ئۆسۈملۈكلىرى تۈركۈمى تارقالغان.

(6) شىڭشىيا كىچىك تارقىلىش رايونى: ئەينەكبۇلاق، چوڭ - كىچىك ماجۇاڭشەن تېغىدىن تارتىپ شىڭشىيا، خۇڭليۇخې (يۇلغۇنلۇق) ئارىسىدىكى تاغلىق ۋە ئازگاللىقلارغا جايلاشقان بولۇپ، كۆپ قىسىم قۇرغاق چۆللۈك، بىر قىسىم چۆللۈك يايلاق ئۆتكۈنچى بەلۋاغدىن ئىبارەت، قوش باشلىق ئوت، چۆل لويىلىسى، چاكاندا، فىسكوس، سالىولا ئوتى، تۆگە تۈمى لويىلىسى، ئىتسىگەك ئوتى قاتارلىق ئەۋزەل يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەر تارقىلىش بىلەن بىرگە، دەريا جىلغىلىرىدا چوڭ دائىرىلىك سۆكسۆك ئورمىنى تارقالغان بولۇپ، بەزى سۆكسۆكلەر 1.5 مېتىردىن ئېگىزىرەك ئۆسىدۇ.

قۇمۇل تەبىئىي مۇھىتى بىلەن شىمالىي يانباغرى (باركۆل تېغى) دىكى تەبىئىي بەلۋاغنىڭ ۋېرىتىكىلى تارقىلىشى

جەدۋەل: 2 - 15

تەبىئىي بەلۋاغ	ئېگىزلىك	كىلىمات تىپى	ئېكېن بېيىنچا ئۆسۈملۈكلەر	ئېكېن ھايۋانلار	ئېكېن نۇرۇن	پايدىلىنىش ۋە قوغداش
بىغندا قار. مۇزلۇق بەلۋاغ (قار. مۇز بەلۋاغى)	3900 مېتىر ياكى 3800 مېتىردىن يۇقىرى	ئېگىز تاغ سوغۇق بەلۋاغ مۇز قاتلىق (قىش ئۇزۇن)	يوق	ئىنتايىن ئاز	تېخى بېلىنمىگەن	مۇزلۇق سۇ ئاسىرى، نۆمۈس سۇ مەنبەسى، مۇزلۇق رېلىق، سېلىقەت، ئېكېن كۆرسەپ قىلىش
سوغۇق چۆللۈك بەلۋاغ (ئېگىز تاغ بالىكاچ چىتىلىرى)	3600 مېتىر	ئېگىز تاغ سوغۇق بەلۋاغى (تۇزۇق سوغۇق)	قار لەبىسى	ئۇلار، بېلىپىز، تۇزۇق ئېكېن، تاغ تۆچكىسى	سوغۇق چۆل نۇرۇنى	
ئېگىز تاغ تىندۈرسىل بەلۋاغ	3300 مېتىر	ئېگىز تاغ سوغۇق بەلۋاغى (تۇزۇق سوغۇق)	مۇخ، لەشەنك قاتارلىق قۇرغاق سوغۇق بالىچىسىمان يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەر	تاغ تۆچكىسى، ئارقار، بېلىپىز، بۈركۈن	مۇزلۇق نۇرۇنى	ئىنتايىن بايلىق ھايۋانلارنى قوغداش

ئىگىز تاغ، كەمى ئىگىز تاغ چىلىق بەلۋىزى	2850 مېتىر	ئىگىز تاغ سوغۇق بەلۋىزى (بىرىم نەسلىك نىسلىق)	ئەمەس، بولۇپ تۇسكىن ئوت، چۈچۈك، بېسىنچا چېچەكسز چاتقانلىق چىلىقى (پاكار بۆلجۈرگەن)	پۈتۈنچىغا ئوخشاش	چىلىق تۈپىنى	ئەڭ ياخشى يۇرتى يىلان، ئوت، چۈچۈك، پاكار، سۈپەتلىك
بىلگە يېپۈرماقلىق ئورمان بەلۋىزى	2300 مېتىر	ئالغۇق سۈپ سوغۇق بەلۋاغ، قىش ئۆزىن بولۇپ، يار بولىدۇ. ئەنسىز، كۆز ئالسىپ كېتىدۇ (ئەم سوغۇق)	سىرىپە بار قارىغى، قۇلاق ئەمەتلى، شىنجاڭ ئارچىسى	بۇغا، سۈلەيمۇ، بايا چوشقا، بۈركۈت، ئۈزۈم ئۈستۈكىلىق، ئۈزۈم ئۈستۈم، قوشلار	ئوڭۇر ئورمان تۈپىنى (ئورمان ئالسىغا)، كاتتىلىق قارا تۈپى (كۆنكەي ئوتلاقلىرىدا)	ئەلا سۈپەتلىك يانچاق مۇرىيلى دەرىخى، يوپۇرماق ئاتىلايدىغان قارىغاي، كېشى مىقداردىن ئىشىپ كەتكەن، تىخى قالم قىلىپ يېشى ئورمان يېتىشتۈرۈش
ئالغۇق يىلان بەلۋىزى	1900 مېتىر	ئالغۇق مېزۇ مۇندىل بەلۋاغ بىرىم تۇرغان (ئىش ئۆزى، يار سالغىن بولىدۇ)	مۇندىل بەلۋاغ تۇرغان يىلقى	توشقان، چىقىن، تۈلكە، تۈپە، چېكەن، قوشلار	قارا چىلان تۈپى (باركۆل كۆلىنىڭ ئەتراپىدا)	ياخشى ئەتىلىق، كۆرۈك يىلان، قالايمىقان بوز بەر ئېچىشى قاتتىق مەشى قىلىش، دېھقانچىلىق تېرىلغۇ بەلۋىرگە بوغۇز ئاتلىقى تېرىش
چۆللۈك يىلان بەلۋىزى	1900 مېتىردىن تۆۋەن	ئالغۇق مېزۇ مۇندىل بەلۋاغ بىرىم چۆللۈك	ئۇششاق چاتقانلىق	جېرەن، تۈلكە، تۈپە، قوشلار	كاتتىلىق ئوڭۇر تۈپى (باركۆل كۆلىنىڭ ئەتراپىدا)	شالدىن دالدا، كۆنكەي (ئاقنىڭ شەرقىي بايىغى)، سۈيى بار جىلارنى قىلىق يىلان قىلىق ئەڭ كۆرۈكلىك كىدەك بولىدۇ

## V باب

### بئولوگىيەلىك بايلىقلار ۋە كان مەھسۇلاتلىرى

#### 1. ئۆسۈملۈك بايلىقى

قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئۆسۈملۈكلەرنىڭ 96 ئائىلە، 473 ئۈرۈقداش، 1490 خىلى بار. بۇنىڭ ئىچىدە پىتېرىدلار 1 ئائىلە، 1 ئۈرۈقداش، 2 تۈرگە، يالساڭ ئۈرۈقلۈك ئۆسۈملۈكلەر 6 ئائىلە، 11 ئۈرۈقداش، 28 تۈرگە، يېپىق ئۈرۈقلۈك ئۆسۈملۈكلەر 89 ئائىلە، 445 ئۈرۈقداش، 1460 تۈرگە بۆلۈنىدۇ (قوش پەللىلىك ئۆسۈملۈكلەر 75 ئائىلە، 349 ئۈرۈقداش، 1089 تۈرلۈك؛ بىر پەللىلىك ئۆسۈملۈكلەر 14 ئائىلە، 96 ئۈرۈقداش، 371 تۈرلۈك).

## 1. پىتېرىدلار

قىرىق بوغۇم ئائىلىسى: ئېتىزلىق قىرىق بوغۇمى، قىرىق بوغۇم.

## 2. يالىڭاچ ئۇرۇقلۇق ئۆسۈملۈكلەر:

- 1) قارىغاي ئائىلىسى: سىبىرىيە بال قارىغىيىسى، تەڭرىتاغ شەمشادى، قىر يوپۇرماقلىق قارىغاي، موڭغۇلىيە قارىغىيىسى، قارا قارىغاي، قىزىل قارىغاي، كېدىر.
- 2) ئارچا ئائىلىسى: قازاق ئارچىسى، جۇڭگو ئارچىسى، قۇملۇق ئارچىسى، ياپىلاق ئارچا، ياپون ئارچىسى، كۈنگەي ئارچىسى، قارا ئارچا، قاتتىق قارا ئارچا.
- 3) شەمشاد ئائىلىسى: مېتاساكوۋىيە دەرىخى.
- 4) سىكاس ئائىلىسى: سىكاس دەرىخى، جەنۇبىي جۇڭگو سىكاس دەرىخى، تەيۋەن سىكاس دەرىخى.
- 5) كىنگو دەرىخى ئائىلىسى: كىنگو دەرىخى.
- 6) چاكاندا ئائىلىسى: چاكاندا، قىرىق بوغۇمىسىمان چاكاندا، قورۇمتاغ چاكاندىسى، كۆك چاكاندا، ئارا چاكاندا، بەردىلىك چاكاندا، كىچىك ئۇرۇقلۇق چاكاندا، چۆپسىمان چاكاندا.

## 3. يېپىق ئۇرۇقلۇق ئۆسۈملۈكلەر ئائىلىسىدىكى قوش پەللىلىك ئۆسۈملۈكلەر

- 1) تال تېرەك ئائىلىسى: سۇۋادان تېرەك، ئاق تېرەك، كورىيە سۆڭىتى، مىرزا تېرەك، كىچىك يوپۇرماقلىق تېرەك، بېيجىڭ تېرىكى — 2، توغراق، ساي تېرىكى، ياۋروپا تاغ تېرىكى، تۈكلۈك تېرەك، كانادا تېرىكى، پاقا تېرەك، ياۋروپا قارا تېرىكى، پىئونىرلار تېرىكى، پولشا تېرىكى، دويۇس تېرىكى، كىچىك قارا تېرەك، رۇس تېرىكى، ئىتالىيە تېرىكى — 214، شىمال تېرىكى، بېيجىڭ تېرىكى — 800، جىكە، ياۋروپا قىزىل تېلى، شەرقىي لياۋنىڭ مايلىق دۈب دەرىخى، غۇلجا تېرىكى، مەجنۇنتال، ئاق تېرەك، يۆگمەچ سۆگەت، يۇمىلاق تاجلىق سۆگەت، قۇملۇق سۆگىتى، تاغ سۆگىتى، يۇلغۇن.
- 2) قارىياغاچ ئائىلىسى: ئاق قارىياغاچ، سېدە، مەجنۇنتال، چوڭ يوپۇرماقلىق قارىياغاچ، كورىيە قارىياغىچى.
- 3) چاققاق ئوت ئائىلىسى: چاققاق ئوت، تار يوپۇرماقلىق چاققاق ئوت.
- 4) قامچىئوت ئائىلىسى: تۆگە سىڭىرىن، قاتتىق تۆگە سىڭىرىن، تىكەنلىك تۆگە سىڭىرىن، چۈچكۈن، شەرقىي شىنجاڭ خۇۋىنىيە جىگدىسى، باغرىلغۇچى قامچىئوت، يايلاق قامچىئوتى، قۇشقاچتىل، ئالقانىمان قامچىئوت، ياۋا غوللۇق قامچىئوت، ئات قۇلاق قامچىئوت، كىچىك قامچىئوت، قىزىل قامچىئوت، يىڭنە يوپۇرماقلىق قامچىئوت، سىبىرىيە قامچىئوتى، تاغ قامچىئوتى، سۇ قامچىئوتى، پاكار تۆڭگىقۇلاق، تەڭرىتاغ تۆڭگىقۇلقى، سۇ ئاتقۇلقى، پۈرمە يوپۇرماقلىق ئاتقۇلاق، قىزىل غوللۇق ئاتقۇلاق، ئاتقۇلاق، قارا بۇغداي، ياۋا قارا بۇغداي.
- 5) لويلا ئائىلىسى: قىزىلچا، پالەك، يۇمىلاق يوپۇرماقلىق پالەك، ئۇچلۇق يوپۇرماقلىق پالەك، يوپۇرماقلىق ئىتسىگەك، قىسقا يوپۇرماقلىق ئىتسىگەك، ئاق پور ئىتسىگەك، ئېگىز شاخلىق ئىتسىگەك، شورلۇق ئىتسىگىكى، يايما شاخلىق ئىتسىگەك، قارىياغاچ يوپۇرماقلىق پالەك، ياۋا شورا، سىبىرىيە شورىسى، تاتار شورىسى، شورا، شالغۇت ئاقسىر، تۇمان شورىسى، ئىلمەك تىكەنلىك تۇمان شورىسى، ئەتلىك تۇمان شورىسى، قارەمەتاۋ، ئوخشاش چىشلىق قارەمەتاۋ، ئەبىلىك، تېرىسكەن، كۆلرەڭ لويلا، بۇراقلىق لويلا، يۇمىلاق گۈللۈك لويلا، بوز يېشىل لويلا، كىچىك ئاق لويلا، تىكەنلىك لويلا، شەھەر لويلىسى، كىچىك لويلا، توم نەشتەرلىك كورى ئىسپورى، موڭغۇلك كورى ئىسپورى، بوزمان، ئاق شورلۇق ئوتى، سارسازان، شىزاڭ سارسازنى، كۆرۈك، سۆكسۆك، چۆل لويلىسى، ئۇچلۇق يوپۇرماقلىق ياۋا كۆرۈك، ياۋا كۆرۈك، يۇمىلاق يوپۇرماقلىق ياۋا كۆرۈك، ئىران ياۋا سۈپۈرگىسى، ياغاچسىمان ياۋا سۈپۈرگە، ياۋا سۈپۈرگە، تەڭرىتاغ ياۋا سۈپۈرگىسى، شورلۇق ياۋا سۈپۈرگىسى، تاشبۇرگۈن، قارىسۇ قارشى يوپۇرماقلىق ئاچماق قامغاق، ئاچماق قامغاق، شورا،

ئەمەن يوپۇرماقلىق تۆگە قېرىن، قاناتسىمان سۆسۈن قامغاق، ياغاچ غوللۇق قامغاق، چاچما شاخلىق قامغاق، يوپۇرماقلىق قامغاق، چوڭ قامغاق، قارىغاي يوپۇرماقلىق قامغاق، تىكەنلىك قوياغىچى، توم شاخلىق قامغاق، قامغاق، تىكەنلىك شورا، ئېگىز شورا، دەرىخسىمان شورا، شورا، زىغىر يوپۇرماقلىق شورا، قىزىل يۈسۈن مېۋىلىك شورا، قوشياچ ئوت.

(6) قامچىكۆل ئائىلىسى: ئالا بۇغداش، ئاققۇش، ئەگرى قامچىسىمان تاجىكۆل، جەنۇبىي ئاسىيا قىزىل بۇغداشى، قىزىل بۇغداش، گۈلبەسىمەن، تاجىكۆل.

(7) سېمىز ئوت ئائىلىسى: سېمىز ئوت، پورتولاكا ئوتى.

(8) چىنىكۆل ئائىلىسى: ئاق پەرمۇق، دالا پەرمۇقى، ئالتە چىشلىق پەرمۇق، ئاچسىمان پەرمۇق، ئورغاقىسىمان پەرمۇق، كەڭ گۈل چىشلىق پەرمۇق، بۇراقلىق چىنىكۆل، جۇڭگو چىنىكۆلى، ئۈزۈن گۈل چىشلىق چىنىكۆل، پاختاق كۆرەك چىنىكۆل، گۈل بەرگىسىز قاپاقئوت، يالىڭاچ مېۋىلىك دەرىخ، زىچ گۈللۈك شەپەق ئوتى، تار يوپۇرماقلىق شەپەق ئوتى، نېپىز پوستلۇق ئوت، ئەگىز ئوت يوپۇرماقلىق نېپىز پوستلۇق ئوت، مېلەندىر، قۇنۇپ ئېگىزلىك ساڭىنى، قوش گۈللۈك مىنور ئوتى، شۇزۇن تاجلىق مىنور ئوتى، باش باھار مىنور ئوتى، كىچىك گۈللۈك قاپاقئوت، ئۈزۈمدە پارازىتلىنىدىغان قاپاقئوت، قاپاقئوت، قىسقا گۈل بەرگىلىك ئەگىز ئوت، قېلىن يوپۇرماقلىق ئەگىز ئوت، كىچىك يوپۇرماقلىق ئەگىز ئوتى، ئۈزۈن غوللۇق ئەگىز ئوتى، جۇڭغار ئەگىز ئوتى، قارىئوت، يالغان ساڭىنا ئوتى.

(9) ئېيىقتاپان ئائىلىسى: گۈلئەنەبەر، مودەنگۈل، چۇغلۇق، ئالتاي چۇغلۇقى، يالغان سېرىق بۇۋانە، سىبىرىيە بۇۋانىسى، تاغ بۇۋانىسى، جۇڭغار ئۇشاق بۇۋانىسى، ئورمان جەنۇبىزى، سىبىرىيە قارا قوغۇرى، قېلىن يوپۇرماقلىق رەناگۈل، شارچە يوپۇرماقلىق ماڭدار، شەرق ماڭدارى، سىبىرىيە ماڭدارى، جۇڭغار ماڭدارى، گەنۇ-چىڭخەي ماڭدارى، تەڭرىتاغ ماڭدارى، تەڭرىتاغ گۈلبەسىر گۈلى، سىمبالىيە ئېيىقتاپىنى، موڭغۇل ئاققۇشئوتى، قوڭغۇراق گۈللۈك ئاققۇشئوت، كۆپ بۆلەكلىك ئاققۇشئوت، چۆل ئېيىقتاپىنى، يېرىق يوپۇرماقلىق ئېيىقتاپان، كۆپ گۈللۈك ئېيىقتاپان، تەڭرىتاغ ئېيىقتاپىنى، ئالقانىسىمان ئېيىقتاپان، مارال ئوتى، بەز تۈكچىلىك مارال ئوتى، ئاسىيا-ياۋروپا مارال ئوتى، ئۇچلۇق مارال ئوتى، كەڭ بەرگىلىك ئالتۇنكۆل، جۇڭغار ئالتۇنكۆلى.

(10) كۆكتار ئائىلىسى: ئالتاي تاغدىنى، تەڭرىتاغ تاغدىنى، تىك تاغدىنى، شىنجاڭ مامىسى، ئاپېلىن رەڭلىك كۆكتار، تەڭرىتاغ كۆكتارى، لەيلىقاراق.

(11) كرىست گۈللۈكلەر ئائىلىسى: يوللۇق يوپۇرماقلىق چۈبۈرشاڭ، قۇمۇل چۈبۈرشاڭى، زاغۇن، كالىكەسەي، قىچا، چامغۇر، يېسىۋىلەك، گۈل كالىكەسەي، ئەتىيازلىق يېسىۋىلەك، ئاق پوستلۇق ئەتىيازلىق يېسىۋىلەك، كۆك پوستلۇق ئەتىيازلىق يېسىۋىلەك، تىيەنجىن كۆك پوستلۇق يازلىق يېسىۋىلەك، باركۆل قارا قىچىسى، تۆكۈز قۇلاق ئوت، مېنىۋەن قىچىسى، قۇمۇل يازلىق قىچىسى، ئۈرۈمچى قىچىسى، جۇننېڭ 1- نومۇرلۇق قىچا، 508- نومۇرلۇق قىچا، چىچەكسەي، ياپونىيە قار ئوتى، شۋېتسارىيە چىچەكسەي، فرانسىيە چىچەكسەي، يېر قۇچىچەكسەي، گوللاندىيە چىچەكسەي، ئامېرىكى چىچەكسەي. ئامېرىكا ئاق يوپۇرماقلىق چىچەكسەي، بىنەپشەرەڭ چىچەكسەي، كۆك پوستلۇق چوڭ چىچەكسەي، كۈزلۈك كالىكەسەي، بىنەپشەرەڭ كالىكەسەي، شالغۇت 56، چوڭ كالىكەسەي، كىچىك كالىكەسەي، بېيجىڭ چىڭگە كالىكەسەي، تەكشى باش كىچىك كالىكەسەي، چەلەڭ، نورۇز گۈللۈك كالىكەسەي، باھار 2- نومۇرلۇق كالىكەسەي، جۇڭگو 21- نومۇرلۇق كالىكەسەي، جۇڭگو 8- نومۇرلۇق كالىكەسەي، بېيجىڭ مول ھوسول 1، باھار كالىكەسەي، مىڭفېڭ كالىكەسەي، كىچىك مېۋىلىك كامىلىنا ئوتى، چۈبۈرشاڭ، ياۋا خەنتەك، غوزەك مېۋىلىك ياۋا خەنتەك، تۈكلۈك مېۋىلىك ياۋا خەنتەك، تاغ نازۇك چىتىرى، كىچىك گۈللۈك نازۇك چىتىرى، سىبىرىيە نازۇك چىتىرى، نازۇك چىتىرى، چۇغۇندىن، تولغىماچ مېۋىلىك قىچا، ئاق تۈكلۈك بايراقچە قىچا، تۈكلۈك غەبنا كۆك، سوقچاق مېۋىلىك غەبنا كۆك، فۇدى غەبنا كۆكى، غەبنا كۆك، ھىمالايا تېغى غەبنا كۆكى، تۈكلۈك مېۋىلىك ھىمالايا تېغى غەبنا كۆكى، بوز تۈكلۈك ئاققۇش قوراي، مارشال ئاققۇش قوراي، يۇلتۇزسىمان تۈكلۈك ئاققۇش قوراي،

خۇگشۇ تەشپەرى، غەربىي شىمال تەشپەرى، تۇرۇپ، ئەتىيازلىق تۇرۇپ، قىزىل ئۇزۇنچاق تۇرۇپ، يازلىق تۇرۇپ، لەنجۇ قىزىل تۇرۇپ، كۆك تۇرۇپ، ئاق تۇرۇپ، ئوچۇق تۇرۇپ، ئىچى قىزىل تۇرۇپ، قىزىل چىلىگە تۇرۇپ، ئاق چىلىگە تۇرۇپ، قىزىل تۇرۇپ، تۇدارى، كەڭ يوپۇرماقلىق تۇدارى، ئانلىق تۇمشۇق تۈكچىلىك تۇدارى، سوقىچاق مېۋىلىك ئوسما، قىرىق چۈپۈرشاڭ، ياي يوپۇرماقلىق چوكا مېۋىلىك چۈپۈرشاڭ، تۈكسز سېرىقئاش قوراي، ساڭگىلىما مېۋىلىك سېرىقئاش قوراي، كۆپ تېپلىق سېرىقئاش قوراي، كەرەپشە يوپۇرماقلىق كۈلرەڭ قىچا، يېرىق يوپۇرماقلىق قىچا، چوكا مېۋىلىك بوز قىچا، بېسلىق، ئىندايى.

12 كۆكمارال ئائىلىسى: سېرىق گۈللۈك قوي كۆز ئوت، بىنەپشە گۈللۈك قوي كۆز ئوت، قىزىل تاغ مارال ئوتى، غەلتە چىشلىق قىزىل مارال ئوتى، قىزىل مارال ئوتى، يۇمىلاق يوپۇرماقلىق كۆكمارال.

13 تاشيارغان ئائىلىسى: رەناگۈل، تىكەنلىك قارىقات، تەڭرىتاغ قارىقىتى، يولۋاس قۇيرۇقلۇق تاشيارغان، تۈكلۈك تاشيارغان، شارىمان غوللۇق تاشيارغان.

14 ئەتىرگۈل ئائىلىسى: تەڭرىتاغ ئۈنچە ئوتى، قامار، قۇملۇقتا ئۆسدىغان قامار، غەلتە گۈللۈك ئىرغاي، قارا ئىرغاي، ئاز گۈللۈك ئىرغاي، ئاق گۈللۈك ماچىرا، ئورمان بۆلجۈرگىنى، يېشىل بۆلجۈرگەن، مامۇقىمان غاز تاپان، ئىككى يېرىقلىق غاز تاپان، سېرىق گۈللۈك غاز تاپان، چوڭ گۈل كاسلىق غاز تاپان، يايلاق غاز تاپىنى، شالاڭ تۈكلۈك غاز تاپان، يېشىل يوپۇرماقلىق غاز تاپان، كاھىشىمان غاز تاپان، ئوتتۇرا ئاسىيا غاز تاپىنى، ئاق غاز تاپان، پامىر غاز تاپىنى، ياتما غاز تاپان، يېقىن تۈكلۈك غاز تاپان، غۇزمەك غاز تاپان، سۈپۈرگىسىمان غاز تاپان، بەز تۈكچىلىك غاز تاپان، ئازغان، ئۇچلۇق ئازغان، گۈل جىنىسى تۆكۈلىدىغان ئازغان، بەز تۈكچىلىك ئازغان، شالاڭ گۈللۈك ئازغان، ئاددىي يوپۇرماقلىق ئازغان، كەڭ تىكەنلىك ئازغان، ئەتىرگۈل، سېرىق ئەتىرگۈل، ئاق ئەتىرگۈل، بىنەپشەرەڭ ئەتىرگۈل، قىزىل ئەتىرگۈل، جۇڭگو ئەتىرگۈلى (قۇمۇلدا 100 خىلدىن ئارتۇق تۈرى بار)، سېرىق بۆلجۈرگەن، تاشلىق مالىنىسى، توشقانئوت، شاپتۇل، ئەنجۈر شاپتۇل، توغاج، بادام، كۈزلۈك شاپتۇل، ئالۇچا، شۇمۇرت، يالغان شۇمۇرت، ئۆرۈك، ئاچچىق ئۆرۈك، توغاج ئۆرۈك، بادام، خەشەك ئۆرۈك، ئۇلاق ئۆرۈك، گىلاس، ياپونىيە گىلاسى، پىرۇنوس گۈل، تەڭرىتاغ چىتەنى، توشقانئۇلاق (ساختا بال شاپتۇل يوپۇرماقلىق تېپىلغان)، ئالما، قۇمۇل ئاق ئالىسى (يازلىق ئالما)، قۇمۇل قىزىل ئالىسى (كۈزلۈك ئالما)، غۇلجا ئالىسى، دۆلەتئۆز (ئالما)، كۆك بانان، مارشال (ئالما)، خۇڭيۈي ئالىسى، ئالىسىمان نەشپۈت، قىزىل فۇشى (ئالما)، قىزىل يۇلتۇز (ئالما)، لياۋفۇ ئالىسى، يەنتەي ئالىسى، چىنگۈن (ئالما)، سېرىق مارشال ئالىسى، تاشئالما گۈلى، ساڭگىلىما تاشئالما، قۇمئالما، تاشئالما، ياۋا ئامۇت، ئاق نەشپۈت، قۇمئامۇت، ئۇسسۇرى نەشپۈتى، كۈزلۈك نەشپۈت، سوقىچاق ئامۇت، قۇم نەشپۈت، داڭشەن نەشپۈتى، پىزەك ئامۇتى، كورلا نەشپۈتى.

15 پۇرچاق ئائىلىسى: يانتاق، ئاقسۇ كەتىراسى، تاغ كەتىراسى، بەنگو كەتىراسى، پولۇ كەتىراسى، چىشى كەتىراسى، جىمۇ كەتىراسى، ۋەنبەيەن كەتىراسى، لىپۇ كەتىراسى (تەڭرىتاغ كەتىراسى)، گەنسۇ-چىڭخەي كەتىراسى، مۇڭگۈزسىمان كەتىرا، ئۈچ يوپۇرماقلىق كەتىرا، قىزىل گۈل بەرگىلىك كەتىرا، يۇمشاق تۈكلۈك كەتىرا، سۇگۈت كەتىراسى، گۈل كاسلىق پەردىسىمان كەتىرا، تىبەت كەتىراسى، ئۆزگىرىشچان كەتىرا، تىكەنلىك قارىغان، ئاق بوستلۇق قارىغان، پاكار قارىغان، چۆل قارىغانى، ئۇششاق يوپۇرماقلىق قارىغان، كەڭ يوپۇرماقلىق چۈچۈكبۇيا، چوڭ مېۋىلىك چۈچۈكبۇيا، چۈچۈكبۇيا، سىلىق مېۋىلىك چۈچۈكبۇيا، قوڭغۇراق تىكەن، تەڭرىتاغ مۇنچاق قوراي، ئىنچىكە مۇنچاق قوراي، سېرىق گۈللۈك بېدە، كۆك چېچەك بېدە، بېدە، كىچىك گۈللۈك بېدە، گۈللۈك بېدە، سېرىق قاشقا بېدە، قاشقا بېدە، سىبىرىيە ئونوبرىفس ئوتى، كۆپ تىكەنلىك ئونونىسى، تىكەن يوپۇرماقلىق تەلۋە بېدە، ئىككى يېرىقلىق تەلۋە بېدە، سوغۇققا مايىل تەلۋە بېدە، تەلۋە بېدە، كۆپ تىكەنلىك تەلۋە بېدە، كېشى تەلۋە بېدەسى، غۇزمەك تەلۋە بېدە، پائۇگو تەلۋە بېدەسى، بېرلاندىرى تەلۋە بېدەسى، يۇمشاق تۈكلۈك تەلۋە بېدە، ئۇچلۇق تەلۋە بېدە، ئاق بۇيا، تۇخۇمەك دەرىخى، مەجنۇن تۇخۇمەك، شالدىر بۇيا، يىڭنە يوپۇرماقلىق ياۋا ماش، ئىلى ياۋا ماشى، ئەگرى مېۋىلىك شۇمبا،



قوش گۈللۈك شۇمبا، ئوتتۇرا ئاسىيا شۇمبىسى، ئۈزۈن ساپاقلىق شۇمبا، پۇراقلىق ماش، قاراسەي پۇرچىقى، كىچىك يوپۇرماقلىق ياۋا كۆك پۇرچاق، ئاق گۈللۈك ياۋا كۆك پۇرچاق، كەڭ تارقالغان ياۋا پۇرچاق، قەمەتچىلىك ياۋا كۆك پۇرچىقى، باقىلە، قۇمۇل باقىلىسى، غەربىي شىمال باقىلىسى، سوپۇن دەرىخى مېۋىسى، سېرىس دەرىخى، ئۇياتچانئوت، ئاق ئاكتاسىيە، ماش، جۇڭگو 1- نومۇرلۇق مېشى، سەي پۇرچاق، جاڭدۇ، لەنجۇ سەي پۇرچىقى، قۇمۇل سەي پۇرچىقى، مول ھوسۇل 1- نومۇرلۇق سەي پۇرچىقى، ئاراتۇرۇك دادۇرى، لاۋلەيشاۋ، جىنجۇ قوش ھوسۇلۇق پۇرچىقى، 2 ~ 28 لىك جاڭدۇ، ئامېرىكا تىرەكسىز پۇرچىقى، قۇمۇل يەرلىك جاڭدۇسى، قىزىل تۇمشۇقلۇق جاڭدۇ، قىزىل جاڭدۇ، يېسىمان جاڭدۇ، ئاق پۇرچاق، يېسى پۇرچاق، قاشقا پۇرچاق، يۈننەن پۇرچىقى، قۇمۇل پۇرچىقى، قۇمۇل كىچىك ئاق پۇرچىقى، قىزىل پۇرچاق، دادۇر، قۇمۇل سېرىق پۇرچىقى، كۆك چىلەك كاۋا، كۆك پۇرچاق، قۇمۇل چىپار پۇرچىقى، كىچىك كۆك پۇرچاق، ئاق باقىلە، يېشىل پۇرچاق، يوپۇرماقلىق كۆك پۇرچاق، سەي كۆك پۇرچىقى، خېنەن پۇرچىقى، چېچەككۈل، يەر ياڭىقى، جىرەم.

16) نىۋ شىرەياۋ ئائىلىسى: ئىدىرلىق چار ئوتى، چىغىرتماق گۈللۈك چار ئوت، چاشقان پۇت چار ئوت، شىنجاڭ چار ئوتى، سېسقىيار، قالغانسىمان يوپۇرماقلىق سېسقىيار، پۇراقلىق سېسقىيار، تۇياقسىمان سېسقىيار.

17) زىغىر ئائىلىسى: تەڭرىتاغ زىغىرى، ئاق گۈللۈك زىغىرى.

18) كۈنجۈت ئائىلىسى: كۈنجۈت، موڭغۇلىيە چوڭ كۈنجۈتى، قۇمۇل كۈنجۈتى.

19) ئوغرىتىكەن ئائىلىسى: سىبىرىيە ئاقتىكىسى (ئۇششاق مېۋىلىك ئاقتىكەن)، چوڭ مېۋىلىك ئاقتىكەن، ئاقتىكەن، ئادىراسمان، سوقچاق ئەمەن، ئوغرىتىكەن، تۆگىتاپان تىلىسى، تۆگىتاپان، قەشقەر تۆگىتاپىنى، ئۇچلۇق مېۋىلىك تۆگىتاپان، تاشلىق تۆگىتاپىنى، تۆگىتاپان ئوت.

20) كەرمان ئائىلىسى: شىنجاڭ كەرمانى.

21) خېنىكۈل ئائىلىسى: خېنىكۈل، ئاق خېنىكۈل.

22) تۈگىمكۈل ئائىلىسى: كېۋەز ئانا ئۇرۇقى، تۈگىمكۈل، ياۋا تاۋۇز مايسىسى، ھىندى پەرەڭ گۈلى، قىزىل پەرەڭگۈل، نېلۇپەر، لەيلىگۈل، كېۋەز ئانىسى، قۇرۇقلۇق كېۋەزى، ئەرەب كېۋەزى، kk-1543 نومۇر، ئارمىيە 1- نومۇر، چوڭ قۇرۇقلۇق 1- نومۇر.

23) يۇلغۇن ئائىلىسى: يالغۇن، شىنجاڭ قامرىقى، قامراق، ئىنچىكە يۇلغۇن، كۆپ شاخلىق يۇلغۇن.

24) بىنەپشە ئائىلىسى: تۈكلۈك بىنەپشە.

25) قانغا جىگدىسى ئائىلىسى: جىگدە، نان جىگدە، جىغان، قانغا جىگدىسى، ھاڭگاي جىگدە، چىلان جىگدە.

26) گۈلتىقىيار ئائىلىسى: تەڭرىتاغ گۈلتىقىيارى، چايئوت، كەڭ يوپۇرماقلىق چايئوت، پانۇسگۈل، ئاق كاسسىلىق پانۇسگۈل.

27) يەر مەدىكى ئائىلىسى: يەر مەدىكى.

28) ئارالىيە ئائىلىسى: شىمالىي ئامېرىكا ئادەمگىيەسى.

29) كۈنلۈكسىمان گۈل ئائىلىسى: زىچ گۈللۈك پەربۇن، ئۈچ گۈللۈك پەربۇن، قارا زىرە، قىشقىلداق، سۈكات، ھولسىز قېلىنقىر، كىرەش، ياپونىيە تورلىسى ئوتى، ئىنچىكە ئەنجۇدان، كۈسەندە، ئاق گۈللۈك كۈسەندە، شىخۇ قىر ئۇرۇقى، سەۋزە، ياپونىيە سەۋزىسى، جۇڭغار كەرەكى، ياپىلاق مېۋىلىك كەرەك، زىچ گۈللۈك كەرەك، نارگۈل، ئارىيەدىيان، يۇمىقاسۇت، كەرەپشە، كاۋا غوللۇق كەرەپشە، شىر غوللۇق كەرەپشە.

30) ئاقچىچەك ئائىلىسى: ئېگىز تاغ گۈل بىنەپشىسى، ئاق گۈللۈك سېغىنچىچەك، ئاق گۈللۈك سېغىنچىچەك، كەڭ غۇنچىلىق سېغىنچىچەك، تاغ سېغىنچىچىكى، سېغىنچىچەك، يالغان ئاقچىچەك، گىلاتوكسى، قىزىل گۈللۈك تونزاسمان يوپۇرماقلىق ئاقچىچەك.

- (31) پلۇمباگۇ ئوتى ئائىلىسى: قۇرۇتقا، كۆركەم كېرەك، بەھەن، كۆپ گۈللۈك بەھەن، سىمپوۋ بەھەنى، ياغاچسىمان بەھەن.
- (32) گېنتىئانا ئائىلىسى: ئورغاقسىمان يوپۇرماقلىق گېنتىئانا، جياشى گېنتىئاناسى، چوڭ يوپۇرماقلىق گېنتىئانا، سىبرىيە گېنتىئاناسى، ئوتتۇرا ئاسىيا يالغان گېنتىئاناسى.
- (33) تالگۈل ئائىلىسى: چوڭ يوپۇرماقلىق ئاق كەندىر، ئاق كەندىر، لوپنور كەندىرى، تالگۈل، ئاق تالگۈل.
- (34) چىڭگىلىك ئائىلىسى: تۆمۈرتىكەن، سىبرىيە چىڭگىلىكى، چىڭگىلىك.
- (35) يۆگىسەچ ئوت ئائىلىسى: كۈمۈش رەڭ يۆگىسەچ ئوت، يۆگىسەچ، گوش يۆگىسەچ ئوتى، يېسىمان يوپۇرماقلىق يۆگىسەچ ئوت، دەرەخ يوپۇرماقلىق يۆگىسەچ ئوت، ھەشقىپچەك، تاتلىقياڭگىۋ، قارا يۆگىسەچ ئوت، ئاينۇر، جۇڭگو سېرىق يۆگىسى، چوڭ سېرىق يۆگىسى.
- (36) قۇندۇز ئوت ئائىلىسى: قۇندۇز ئوت.
- (37) ئەڭلىكتوت ئائىلىسى: چوڭ گۈللۈك يالغان ئەڭلىكتوتى، يالغان ئەڭلىكتوت، دورىغا ئىشلىتىلىدىغان گازۋان، گازۋان، كىچىك جېك ئوتى، يېپىشقاقتوت، قىسقا تىكەنلىك يېپىشقاقتوت، تۇخۇمىسىمان مېۋىلىك يېپىشقاقتوت، كىچىك مېۋىلىك يېپىشقاقتوت، تىك يېپىشقاقتوت، ئۇزۇن غوللۇق ئەينەك ئوت، بۆرە ئەڭلىكتوتى، نەم يەر بوتاكۆزى، ئورمان بوتاكۆزى، تاتلىق بوتاكۆز.
- (38) كالبۇكىسىمان گۈل ئائىلىسى: چوڭ گۈللۈك مەرزەنجۇش، ئاق مەرزەنجۇش، ساڭگىلىماچ گۈللۈك مەرزەنجۇش، جەمبىل مەرزەنجۇش، ئالقانىسىمان يوپۇرماقلىق مەرزەنجۇش، زىچ گۈللۈك لاۋاندا، شىنجاڭ چۆل يالپۇزى، قىزىل يالپۇز، تۈكلۈك توشقانكالبۇك، باشاقلق تومۇز ئوت، سېرىق گۈللۈك تومۇز ئوت، تولغىما پىننە، دالا يالپۇزى، يالپۇز، تاغ مەرۋەرىكى، يايلاق مەرۋەرىكى، تۈگىنەك غوللۇق مەرۋەرىك، كىچىك يېرىق يوپۇرماقلىق تېۋىلغا، كۆپ يېرىقلىق تېۋىلغا، چوڭ گۈللۈك قالقانگۈل، سۈزە، تەڭرىتاغ سۈزىسى.
- (39) پېدىگەن ئائىلىسى: مىڭدۇنە، ئوتتۇرا ئاسىيا مىڭدۇنەسى، ئالقات، نىڭشيا ئالقات، قارا ئالقات، خالتىسىمان ئوت، كاكىنەچ، پاكار ھەشقىپچەك، ئىتىياڭقى، ئىتىۋۇزۇمى، پېدىگەن، بەش يوپۇرماقلىق پېدىگەن، توققۇز يوپۇرماقلىق پېدىگەن، ئۇزۇنچاق پېدىگەن، يېسىمان پېدىگەن، كالاتىسىمان پېدىگەن، يېشىل پېدىگەن، پانۇسىمان قىزىل پېدىگەن، ياڭيۇ، قىزىل مۇچ، غۇزىمەك قىزىل مۇچگۈل، چاسا پانۇس شەكىللىك قاپاق مۇچ، كۆك مۇچ، تەكشى باشلىق قىزىل مۇچ، قىزىل مۇچ، ئەگرى قىزىل مۇچ، 8701- نومۇرلۇق ئەگرى مۇچ، پەمىدۇر، بېيجىڭ 10- نومۇرلۇق پەمىدۇر، پىششىقلانغان 8- نومۇرلۇق پېدىگەن، چىلگە پەمىدۇر، شىنجاڭ 2- نومۇرلۇق ھوسۇللۇق پەمىدۇر، شىنجاڭ 4- نومۇرلۇق ھوسۇللۇق پەمىدۇر، رىم 2- نومۇرلۇق پەمىدۇر، چاڭلىمشۇ پەمىدۇر، تروپىك پەمىدۇر، جىجۇاڭجياچىن پەمىدۇر، زۇڭي پەمىدۇر، زاۋفېڭ پەمىدۇر، لىچۇن پەمىدۇر، 4~41 پەمىدۇر، شىنجاڭ پەمىدۇر - 2، قىزىل پاكار بالدۇر پىشار پەمىدۇر، 4- نومۇرلۇق پەمىدۇر، تاماكا.
- (40) چۇقا ئائىلىسى: رەۋەنگۈل، ياۋا كۈنجۈت، قاغا قامغىقى، تېرىقئوت، شىنجاڭ توشقانغۈللىقى، ئودوتتىشى سېروتىنا ئوتى، ئالىرىت غازقانتى ئوتى، باشاقلق غازقانتى ئوتى، ئۇزۇن يىلتىزلىق غازقانتى ئوتى، ئېرۋىنىيە غازقانتى ئوتى، خارنۇملۇق غازقانتى ئوتى، ئايلانما يوپۇرماقلىق غازقانتى ئوتى، قىزىل گۈللۈك غازقانتى ئوتى، كۈلرەڭ چۇقا، سېرىق يوپۇرماقلىق چۇقا، ئوتتۇرا ئاسىيا چۇقىسى، شىنجاڭ چۇقىسى، شىمال سۇ يالپۇزى، ئاق سۇ يالپۇزى، باشاق گۈللۈك سۇ يالپۇزى، سۇ يالپۇزى.
- (41) شۇمبۇيا ئائىلىسى: كۇمان شۇمبۇيىسى، مىسىر شۇمبۇيىسى، سېرىق گۈللۈك شۇمبۇيا، تاۋۇز شۇمبۇيىسى، توشقانزەدىكى.
- (42) پاقىيوپۇرمىقى ئائىلىسى: تۈكلۈك پاقىيوپۇرماق، چوڭ پاقىيوپۇرماق، كىچىك پاقىيوپۇرماق، موڭغۇل

پاقىيوپۇرمىقى، شورلۇق پاقىيوپۇرمىقى، پاقىيوپۇرماق، تومۇز پاقىيوپۇرمىقى.

43) رويان ئائىلىسى: ساپ يوپۇرماقلىق چاكسۇخ، يېپىشقاق ئوت، شىمال چاكسۇخ، ئامېرىكى چاكسۇخ، سېرىق گۈللۈك چاكسۇخ، ئوتتۇرا ئاسىيا چاكسۇخ، چاكسۇخ.

44) ئۇچقات ئائىلىسى: يىرىك تۈكچىلىك ئۇچقات، كىچىك يوپۇرماقلىق ئۇچقات، شىنجاڭ ئۇچقىتى.

45) قوڭغۇراقكۈل ئائىلىسى: شىنجاڭ قانتېپىرى.

46) مۇرەككەپ گۈللۈكلەر ئائىلىسى: تاغ يۇلتۇزگۈلى، ئالتاي يۇلتۇزگۈلى، قۇملۇق يۇلتۇزگۈلى، قوشۇقسىمان

يۇلتۇزگۈل، چۆل سېغىزى، چاتقالسىمان چۆل سېغىزى، قىرغىز تاغ سېغىزى، ئوتتۇرا ئاسىيا سېغىزى، چاچما يوپۇرماقلىق

شېرىنگۈل، شېرىنگۈل، تەڭرىتاغ شېرىنگۈلى، چاتقالسىمان ئالتاي تۈگمۈگۈلى، قىياتاش مۇرەككەپ گۈلى، تۈكلۈك

مېۋىلىك ئالتۇنشاخ، قارا ئەندىز، كاسقى ئاۋاش ئوتى، پىلىكئوت، بوز سېرىق پىلىكئوت، ئاسىيا مىگىيوپۇرمىقى،

مىگىيوپۇرماق، سۇپۇرگىسىمان ئاجانىيە، چاتقالسىمان ئاجانىيە، توبىگو ئاجانىيىسى، ئاجانىيە، سېرىق گۈللۈك ئەمەن، كۆك

ئەمەن، ئۆزگىرىشچان ئەمەن، قۇملۇق ئەمەن، تار يوپۇرماقلىق كۆك ئەمەن، ئاق ئەمەن، قەشقەر ئەمەن، ئاسىيا چوڭ

گۈللۈك ئەمەن، چوڭ گۈللۈك ئەمەن، مۇخسىمان ئەمەن، موڭغۇل ئەمەن، ئىككىلەمچى ئەمەن، قىيا ئەمەن، خۇشبۇي

ئەمەن، يېرىق يوپۇرماقلىق ئەمەن، قامغاقسىمان ئەمەن، چوڭ يوپۇرماقلىق ئەمەن، قىل يوپۇرماقلىق ئەمەن، ئاچچىق

ئەمەن، كىچىك ماچچىچەك، زىچ شاخلق قەشقەر جۇخار گۈلى، كېشى قەشقەر جۇخار گۈلى، قاتار يوپۇرماقلىق ئەمەن، ئاق

تۈكلۈك كىچىك سېرىق جۇخار گۈلى، كىچىك سېرىق جۇخار گۈلى، ئاق گۈللۈك كىچىك سېرىق جۇخار گۈلى، شىنجاڭ

دانتونىيە جۇخار گۈلى، ساڭگىلىما جۇخار گۈل، ئالتاي دورانى، يالغۇز گۈللۈك قوقانگۈل، شىنجاڭ قوقانگۈلى، روشەنگۈل،

ئىت تىلى ئوتى، چوققا بەلىك جۇخار گۈل، كورېنگىيە چوڭ خوخا تىكىنى، كەرەك، ئېتىز چوڭ خوخا تىكىنى، تۇناش

چوڭ خوخا تىكىنى، كۈلرەڭ تۈكلۈك چوڭ خوخا تىكىنى، سېرىق چاغجاق، تۈكلۈك چاغجاق، سوغۇقپەرەس سېرىق

پەرمۇق جۇخار گۈل، ئاچچىق لەيلە، كۆركەم لەيلە، قار لەيلىسى، ئاق يوپۇرماقلىق لەيلە، قىرلىق لەيلە، يېرىق يوپۇرماقلىق

لەيلە، قارا غۇنچىلىق سېرراتۇرا، توزان غۇنچىلىق جۇخار گۈل، ھەر خىل يوپۇرماقلىق كىرىپسى، غول پەردىلىك ئوسۇڭ،

شىمال ئوسۇڭى، چىشىمان ئوسۇڭ، ئوسۇڭ، جۇڭگو بامبۇكى، ئالغان يوپۇرماقلىق بامبۇك، بېيجىڭ ئالغان يوپۇرماقلىق

بامبۇكى، ئۇچلۇق يوپۇرماقلىق بامبۇك، كىچىك ئېشەكقۇمۇشى، پاراقراق ئېشەكقۇمۇشى، دىپساق جۇخار گۈل، بوز

تىكەن، ئىككى مۇڭگۈزلۈك مامكاپ، كۆپ يېرىقلىق مامكاپ، قىزىل گۈللۈك مامكاپ، ئاق گۈللۈك مامكاپ، مامكاپ،

ئۇزۇن غوللۇق تېكىساقال، يايلاق تېكىساقالى، جۇڭغار تېكىساقالى، تېكىساقال، كىچىك خوخا، چوڭ خوخا، پالچۇق

ئوتى، ياتما بوزتىكەن، كۆكبوغۇم، بۇدۇشقاق، ئەركەك ئەمەن، قارا جۇخار گۈل، زاراڭزا، تىكەنلىك زاراڭزا، تىكەنسىز

زاراڭزا، ئاپتاپپەرەس لياۋنىڭ 2، 4- نومۇرلۇق شالغۇتى، يېمەكلىك ئاپتاپپەرەسى، تاتلىق زەنجىۋىل، كۆپ يوپۇرماقلىق

دەستارگۈل، تىرناقكۈل، كۆك جۇخار، قوڭغۇراققۇش، قىزىل روشەنگۈل، ئامېرىكا جۇخارى، پارس جۇخارى، سېرىق

شىرانگۈل، دالى گۈلى، مەخىلگۈل، رەزىنگۈل، سەبەدەگۈل، مىزىنگۈل، زىنىنگۈل.

47) ئۈجمە ئائىلىسى: ئاق ئۈجمە، قارا ئۈجمە، چىشىمان ئۈجمە، كەندىر، ئەنجۈر، كاۋچۇك دەرىخى، قۇلماق.

48) ياڭاق ئائىلىسى: ياڭاق.

49) ئالغانسىمان كاكئۇس ئائىلىسى: ئالغانسىمان كاكئۇس، نەيزىسىمان كاكئۇس، چايان پۇت كاكئۇسى، ھۆرگۈل،

ئۈنجىئوت، چىلىگىسىمان كاكئۇس، تاغسىمان كاكئۇس.

50) تاشگۈل ئائىلىسى: يۇلتۇزسىمان تاشگۈل، ئۈزۈمگۈل، چىپار يوپۇرماقلىق كاكئۇس.

51) كاۋا ئائىلىسى: چاقما كاۋا، يۇمىلاق كاۋا، ئۈزۈنچاق كاۋا، ھىندى كاۋىسى، ئامېرىكا كاۋىسى، ئالجىرىيە كاۋىسى

(گۈل يوپۇرماقلىق كاۋا)، كۆك چىلگە كاۋا، ئۇزۇن پىلەكلىك سەي كاۋىسى، چىلگە كۆك 1- ئەۋلاد كاۋىسى، تەكسە كاۋا،

مەڭلە كاۋىسى، مانتا كاۋىسى، كۆم كاۋا، سەي قاپىقى، قاپاق، ناسۋال قاپاق، چۈمۈچ قاپاق، غانجۇغا قاپاق، ئاچچىق كاۋا، لەنجۇ كۆك تىلىمچىسى، تىيەنجىن 2-، 6-، 7-، 4-، 5-، 10- نومۇرلۇق كاۋىلىك، نىڭفېڭ 1-، شياڭفېڭ 1-، 02 تىكەنلىك تەرخەمەك، قۇمۇل ئاقتىكەنلىك تەرخەمەك، چاڭچۈن تىكەنلىك تەرخەمەك، شەندۇڭ تىكەنلىك تەرخەمەك، قۇمۇل قارا تىكەنلىك تەرخەمەك، جىلىن بالدۇر پىشارى، قورۇما كاۋىسى، قوغۇن، لىگا، كۈزلۈك قوغۇن، ناشپەكەر، شېكەر سۈيى، پوستى پىياز، تورلۇق خۇش پۇراق، ئاق چۈرۈك، بېشەكچى، بەگزادە، بايشاڭ، سېرىق ناۋات، قارا جاغدا، سېرىق كۆكچى، ياستۇق قوغۇن، ئاقچى، قىزىل ئەتلىك قوغۇن، قېلىن پوستلۇق كۈزلۈك قوغۇن، نەشپۈت تەملىك سېرىق قوغۇن، ئايىمخان كۆكچى، جاغدا، قاراقاش مېڭەن، كىچىك كۆك قوغۇن، چىلگە، ئورۇس قوغۇنى، كارل قوغۇنى، ئىت خەمىكى، كۆك چىلگە، خانىش 8501-، 8601- نومۇر، مېخېلىيە، نېلۇپەر، تاۋۇز، چىلگە تاۋۇز، يۇگوسلاۋىيە تاۋۇزى، سوۋېت 3- نومۇرلۇق تاۋۇزى، تايلىد تاۋۇزى، قېلىن پوستلۇق كۈزلۈك تاۋۇز، قوم تاۋۇز، داكات.

(52) ئانار ئائىلىسى: ئانار، قان بەرگىلىك قىزىل ئانار.  
(53) سۈتلۈكئوت ئائىلىسى: تىكەنگۈل، ئەتلەسگۈل، يالمانقۇلاق گۈل، تىكەنلىك ئېۋخوبىيە، ئابدەملىك (ئىنەكپىتى).

(54) خوزۇر ئائىلىسى: چىلان، قۇمۇل چىلىنى، چۇغان، كۈنۈسىمان چىلان، كۈلرەڭ چىلان، زەنخۇاڭ چىلىنى، نەشپۈتسىمان چىلان، ئاچ خوزۇر، شىنجاڭ خوزۇرى.

(55) ئۈزۈم ئائىلىسى: ئۈزۈم، ساياۋا ئۈزۈم، كىشىش، مۇناقى ئۈزۈم، قەشقەر ئۈزۈمى، غۇنچە ئۈزۈم، قىزىل ئۈزۈم، جۇيىڭ، نىكامەت ئۈزۈمى (مۇستەقىل دۆلەتلەر بىرلەشمىسى)، يۇمىلاق قىزىل ئۈزۈم (ئامېرىكا)، مۇناقى (جەنۇبىي شىنجاڭ)، ياۋا ئۈزۈم، قۇنچە ئۈزۈم (ئۇششاق دورا ئۈزۈم).

(56) زەرەڭ دەرىخى ئائىلىسى: غاز تاپان ئېرەن.

(57) سوپۇن دەرىخى ئائىلىسى: پىندىق ياڭاق.

(58) چۈلۈك ئائىلىسى: چۈلۈك.

(59) سۇزاپ ئائىلىسى: نارىق دەرىخى، شاپتۇل، كاۋاۋىچىن.

(60) ئازادى دەرىخى ئائىلىسى: تونا دەرىخى.

(61) ئالتۇنگۈل ئائىلىسى: ئالتۇنگۈل.

(62) كەركىدانگۈل ئائىلىسى: ئەرمۇدۇن، مانجۇرىيە ئەرمۇدۇنى، سېرىق يەسىمەن، يەسىمەن گۈلى، ئالتۇن قوڭغۇراق، ئوسمانتۇس گۈلى، سۆسۈن سېرىن، ئاق سېرىنگۈل.

(63) بىنۇبىيە ئائىلىسى: كاتالپا دەرىخى.

(64) ھەپىرەگۈل ئائىلىسى: ھەپىرەگۈل.

(65) قېيىن ئائىلىسى: ئالتاي قېيىنى، تەڭرىتاغ قېيىنى.

(66) زىرىق ئائىلىسى: قارا زىرىق.

(67) ماگنولىيە ئائىلىسى: ماگنولىيە.

(68) چىنارگۈل ئائىلىسى: چىنارگۈل.

(69) ئېۋگومىيە ئائىلىسى: ئېۋگومىيە.

(70) جىنچانقىلى ئائىلىسى: ئېيئونمۇس دەرىخى.

(71) سەمىشەت دەرىخى ئائىلىسى: قۇشقاچ تىلىسىمان يوپۇرماقلىق سەمىشەت دەرىخى، سەمىشەت دەرىخى، سېرىق

جىيەكلىك سەمىشەت دەرىخى.

(72) ئىللېكسى ئائىلىسى: ئىللېكسى.

(73) چايگۈل ئائىلىسى: چايگۈل.

(74) دورىلىق كورنوس ئائىلىسى: مايلىق كورنوس، كورنوس دەرىخى.

(75) كاككۇككۈلى ئائىلىسى: كاككۇككۈلى.

(76) فىتولاككا ئائىلىسى: فىتولاككا.

#### 4. يېپىق ئورۇقلۇق ئۆسۈملۈكلەر تىپى بىر پەللىلىك ئۆسۈملۈكلەر سىنىپى

(1) شاپ ئائىلىسى: ئەجدەھاشاپ.

(2) سۇ پايىسى ئائىلىسى: دېڭىز پايىسى، سۇ پايىسى.

(3) باشاقلىقلار ئائىلىسى: بوغداي، قىزىل كۆزگى بوغداي، ئاق كۆزگى بوغداي، ئاق چوڭ باشاقلىق بوغداي، قىزىل چوڭ باشاقلىق بوغداي، قەشقەر ئاق يازغىسى، جىنبويەن، باش باھار — 1، 1 - ئاۋغۇست — 85، بايىنغولىن يازغىسى — 2 (ئابىئوندازا x قەشقەر ئاق يازغىسى)، سېلوس، پوتام، مېكسپاك — 66، مېكسپاك — 65، كارجېم، سارىك، جىيۇنۇڭ يازغىسى — 1، 359، ئېگىزلىك — 506، چىڭخەي يازغىسى — 5، جىيۇنۇڭ يازغىسى — 5، بېيجىڭ يازغىسى — 73، ئابىئوندازا، گەنسۇ بوغدىيىسى — 29، يۈمىن بوغدىيىسى — 1، گەنسۇ بوغدىيىسى — 8، گەنسۇ بوغدىيىسى — 13، سەددىچىن — 102، ئابىئوندازا قىزىلى، لەنجۇ قىزىلى، گەنسۇ بوغدىيىسى — 39، نەنپاڭ ئىنچىكە قىلىتىرىقلىق بوغدىيىسى، 604، جىنخۇا — 1، ئوروفېن، جىيۇنۇڭ — 2، 21-652، يۈمىن بوغدىيىسى — 4، چىنشۈەن — 5، جاڭبېي — 1، 7904، قىزىل يۇلتۇز، 2 — 76، ئازادلىق ئارمىيە — 2، ئالتۇن باشاق — 7، ئالتۇن باشاق — 1، ئالتۇن باشاق — 9، ئالتۇن باشاق — 11، ئالتۇن باشاق — 4، ئالتۇن باشاق — 87، ئالتۇن باشاق — 307 نومۇر، يېزا ئىگىلىك ئۈنۈپىرىستېتى — 1، ئازادلىق ئارمىيە — 34، چىڭخەي يازغىسى — 2، 196 — 59، ئالتۇن باشاق — 303، جىيۇنۇڭ — 103، بېيجىڭ قىزىل يازغىسى — 5، يېڭى تاڭ نۇرى، باركۆل قىزىل بوغدىيىسى، خېيلۇڭجياڭ قىلىتىرىقلىق بوغدىيىسى، خارېس يازغىسى — 1، شىنجاڭ يازغىسى — 2، شىنجاڭ يازغىسى — 3، 21-C، گەنسۇ بوغدىيىسى 11، خارېس يازغىسى — 3، ۋۇخەن يازغىسى — 1، بايقال كۆلى 304، 3 — 75(6)، شىجىجۇڭ يازغىسى — 1، SO<sub>2</sub> — 81B — 5، 75A2 — 2، 39 — 85، 8502، ئارپا، يالىڭاچ ئارپا، قۇمۇل ئارپىسى، چىڭخەي يالىڭاچ ئارپىسى، سۆسۈن يالىڭاچ ئارپا، كوتېنلون 2- نومۇرلۇق يالىڭاچ ئارپا، ئالى يالىڭاچ ئارپىسى، مانكېر، B1، بۇدۇن نىجىسى، ياۋا قارا بوغداي، ياۋا سۆسۈن قارا بوغداي، تېرىق، سېرىق پايىزا، قوڭۇر پايىزا، پايىزا، چۈجگۈن قوناق (جىڭجىڭقوناق)، بىنەم كۈرمەك ئوتى، كۆمىسقوناق، ۋېيىشېر 156، 60 كۈنلۈك قوناق، جېڭدەن — 1، بەرلىك قوناق، يېدەن 11، يېدەن 13، جۇڭنەن — 1، بېيجىڭ چىڭگىسى — 8، SC704، 9552، دەنيۇ 13، ئاق قوناق 632، داۋەنتو، شەنشى شالغۇتى — 5، سەنچىمەن، چىڭۋاشى، 60 كۈنلۈك ئاق قوناق، سۇپۇرگە قوناق، سۈلى 501 ئاق قونقى، شال، گۇڭجياۋ 10- نومۇرلۇق شېلى، قومۇش، قىلىتىرىقسىز ئارپىخان، ئۇچلۇق ئارپىخان، تارباش، ياۋرۇپا مەستىكى، مەستەك، قىسقا يوپۇرماقلىق تىپچاق، پاكار تىپچاق، ئۇچ قىرلىق تىپچاق، تىپچاق، باشاقسىمان سوغۇقلۇق تىپچىقى، سۆسۈن تىپچاق، ماۋفۇ تىپچىقى، شۋېتسارىيە تىپچىقى، ئېرىق تىپچىقى، دېلەنچۇ ئوتى، تاغ قوڭۇر بېشى، ئىنچىكە يوپۇرماقلىق قوڭۇر باش، شىمالىي شىنجاڭ قوڭۇر بېشى، پۇشى قوڭۇر بېشى، كىچىك قوڭۇر باش، كېرۋى قوڭۇر بېشى، شۇساۋ قوڭۇر بېشى، كوتېنلۇن قوڭۇر بېشى، ئورمان قوڭۇر بېشى، سازلىق قوڭۇر بېشى، بايلاق قوڭۇر بېشى، شىنجاڭ قوڭۇر بېشى، قارلىق قوڭۇر بېشى، يەككە گۈللۈك قوڭۇر باش، تەڭرىتاغ قوڭۇر بېشى، شىزاڭ قوڭۇر بېشى، تارانباش، جەنۇبىي شىنجاڭ تارانبېشى، ئاق تارانباش، ماييۇنكۈل، شىنجاڭ مۈشۈك قۇيرۇقى، نىجىم، ئۇچلۇق بامبۇكىسىمان نىجىم، سالىڭ ئېگىمۇس ئوتى، ئېگىمۇس ئوتى، پەرغانە ياۋا توقۇل بوغدىيىسى، ياۋا توقۇل

بۇغدىسى، شەرق مۇرتۇقى، مۇرتۇق، ئۇچلۇق بېدەياق، باشاقلق كۈرەك بېدەياق، جۇڭگو بېدەياقى، كارۋى بېدەياقى، داباۋ بېدەياقى، كۆپ شاخلىق بېدەياق، كەڭ باشاقلق بېدەياق، تۈكلۈك باشاقلق بېدەياق، بېدەياق، تەڭرىتاغ بېدەياقى، ئاراتۈرۈك بېدەياقى، خۇرەج، زىياۋ خۇرەجى، ئالشا كىرىپىۋاش، باشاقسىمان كىرىپىۋاش، غۇزەمەك كىرىپىۋاش، قىسقا قىلتىرىقلىق كىرىپىۋاش، تەڭرىتاغ كىرىپىۋاش، تېس كىرىپىۋاش، باشاقسىمان ئەگرى قىلتىرىقلىق كىرىپىۋاش، يېشىل باشاقلق كىرىپىۋاش، ياۋا سۈلۈ، باشاقلق چاچما ئوت، ئىنچىكە يوپۇرماقلىق سۈلۈ باش، موڭغۇل سۈلۈ بېشى، سۈلۈ باش، ئالتاي قوغىجايى، قوغىجايى، يېشىل ئۆزگىرىشچان باشاقلق بېتىگە، تاغ جوبار بېشى، گۇاڭفۇ تىلغىيىزى، تىلغىيىز، يۇمران سېبەل، شىمالىي شىنجاڭ سېبەلى، قومۇشسىمان توشقانقۇيرۇق، چوڭ توشقانقۇيرۇق، جۇڭغار توشقانقۇيرۇقى، ئايراۋۇق، يالغان قومۇشسىمان ئايراۋۇق، يالغان زەۋبىرەك، زەۋبىرەك، قارىغان چىغ، تەلۈە بېدە، چىغ، كۆركەم تارلاپ، تارلاپ، مۇشقىت، قىسقا گۈللۈك سىلوس، سىلوس، ئورغاقسىمان قىلتىرىقلىق سىلوس، ئورغاقسىمان قىلتىرىقلىق سىلوس، چۆللۈك سىلوس، ئۇزۇن پەيسىمان سىلوس، غەربىي شىمال سىلوس، شۇبىتارىيە سىلوس، شىنجاڭ سىلوس، تىمورىيە ئوتى، شىمال دەمرەسى، زىچ باشاقلق ئۇشاق ئىجىرىق، ئۇشاق ئىجىرىق، قوتۇر ئاق چىدىر، قىلتىرىقسىز ئاق چىدىر، كىچىك ئىشتارى، يولۋاس قۇيرۇق، ئاق چىدىر، شاكالىق ئاقىلو، ئاق سىلوس، كوئېنلۇن بوز شېغلى، كۈرمەك، قاشقا بېدە، تەسۋى قوناق.

4) بامبۇك كەنجى ئائىلىسى: قىسقا باشاقسىمان بامبۇك، قويۇق يوپۇرماقلىق بامبۇك.

5) قىياق ئائىلىسى: يېسىۋاش ئوت، چار يېسىۋاش ئوت، كىچىك گۈللۈك بىجىق، يەككە تەڭگىلىك بىجىق، يىرىك تۈكچىلىك بىجىق، ياپىلاق بوغۇملۇق پىيىزەك، يۇمىلاق باشاقلق پىيىزەك، پىيىزەك، يازلىق سۇڭپىياز، فوگۇر باشاقلق قىياق، ئەگرى قوغىجاي، سېرىق خالتا يوپۇرماقلىق قوغىجاي، يايلاق قوغىجاي، قارا گۈللۈك قوغىجاي، ئوردوس قوغىجاي، يالغان قىياق، سو بويى قوغىجاي، ئاق شاكالىق قوغىجاي، كەنجى قوغىجاي، جۇڭغار قوغىجاي، زىچ مېۋىلىك قوغىجاي، ساپاقلق قوغىجاي، يىڭنە يوپۇرماقلىق قوغىجاي، تار يوپۇرماقلىق ئەمەن، پاكار ئەمەن، ئەمەن، كىچىك مېۋىلىك ئەمەن.

6) چىمىتوت ئائىلىسى: پىزىمىمان يوپۇرماقلىق چىمىتوت، ياپىلاق چىمىتوت، تاق گۈللۈك چىمىتوت، ئۇشاق چىمىتوت، كالىك گۈللۈك چىمىتوت.

7) گۈلساماق ئائىلىسى: ئالتاي سۇڭپىيىزى، قوش چىشلىق سۇڭپىياز (قۇملۇق سۇڭپىيىزى)، شىنخۇاڭ سۇڭپىيىزى، تۈك يىلتىزلىق سۇڭپىياز، يايلاق سۇڭپىيىزى، موڭغۇل سۇڭپىيىزى، تاغ سۇڭپىيىزى، كىچىك تۈكلۈك سۇڭپىياز، كۆپ يىلتىزلىق سۇڭپىياز، ياۋروپا ئاسىيا سۇڭپىيىزى، ھىمالايا تېغى سۇڭپىيىزى، قىزىل يوپۇرماقلىق سۇڭپىياز، تار يوپۇرماقلىق سۇڭپىياز، پىياز، كۈدە (جۈسەي-كۆرتە) كۈدە پىياز، سۇڭپىياز، شەندۇڭ سۇڭپىيىزى، شىنجاڭ سۇڭپىيىزى، ياۋا كۈدە، جۇڭگو بال كۈدىسى، كەڭ يوپۇرماقلىق كۈدە، ئىلمەكسىمان كۈدە، پىچانسىمان كۈدە، قىشلىق كۈدە، جىننەن كۈدىسى، كەڭ يوپۇرماقلىق پىچانسىمان كۈدە، ئاق پىياز، قىزىل پىياز، سېرىق پىياز، سامساق، قىزىل سامساق، ئاق سامساق، تار يوپۇرماقلىق كۈدە پىياز، ئالتاي سىراجى، شىرش، تەڭرىتاغ قاغا تىرنىقى، مۇرچۇبا، قىل يوپۇرماقلىق مۇرچۇبا، مەرۋايتىگۈل، ئاسماگۈل، ئاق گىرۋەكلىك ئاسماگۈل، نەفەزگۈل، چېچەكسەي، خوستاگۈل، گۈلسامساق، چار پوستلۇق گۈلسامساق، تەڭرىتاغ سوغىگۈلى، يېكەن، ياپون رودپىسى، سەبەز.

8) تاشامساق ئائىلىسى: چۆپ يىغار، نەركىسگۈل، گۈلبازات.

9) چىغىرتماقگۈل ئائىلىسى: ئەگرى يوپۇرماقلىق چىغىرتماقگۈل، شورلۇق چىغىرتماقگۈلى، سۇس بىنەپشە چىغىرتماقگۈل، ئاق گۈللۈك چىغىرتماق، بىنەپشە گۈللۈك چىغىرتماق، بەردىلىك چىغىرتماقگۈل، تار يوپۇرماقلىق چىغىرتماقگۈل، تەڭرىتاغ چىغىرتماقگۈلى، چىغىرتماق، پىيازسىمان چىغىرتماقگۈل، بۇزغات گۈلى، شاھزادىگۈل.

10) كەتىران ئائىلىسى: كەڭ يوپۇرماقلىق تۈلكە مايىقى، قورچاققول.

- 11) ئامېرىكا ئاكاۋىسى ئائىلىسى: ئامېرىكا ئاكاۋىسى، سېرىق گىرۋەكلىك ئامېرىكا ئاكاۋىسى، تاللىق ئاكاۋى، سانسېۋېرىيە چىغىرتىمقى، سېرىق گىرۋەكلىك سانسېۋېرىيە چىغىرتىمقى، يۇككا كۆلى، پولشانىس ئوتى.
- 12) قوناقكۆل ئائىلىسى: قوناقكۆل، چوڭ كۆللۈك قوناقكۆل.
- 13) پالما ئائىلىسى: پالما.
- 14) تىلەنلەشكەن ئائىلىسى: مونستېرا دېلتىسوزا بامبۇكى، يۇخېئوما ئوتى، تۇياقسىمان نېلۇپېر، ئىگىر، جىنياگىۋىسى، ياۋا ياگىۋ (ياۋا سەيە)، ئالوكازىيە ئوتى.

## §2. ياۋايى ھايۋاناتلار

قۇمۇل رايونىدىكى ياۋايى ھايۋاناتلار جەمئىي 40 ئەترەت، 174 ئائىلە، 617 تۈرگە بۆلۈندۈ، بۇنىڭ ئىچىدە ھايۋاناتلار 5 ئەترەت، 21 ئائىلە، 59 تۈرگە، قۇشلار 16 ئەترەت، 43 ئائىلە، 161 تۈرگە، ئۆمۈلكۈچىلەر 2 ئەترەت، 7 ئائىلە، 18 تۈرگە، قوش ماكانلىقلار 2 ئەترەت، 2 ئائىلە، 4 تۈرگە، سۇ جانلىقلىرى 2 ئەترەت، 5 ئائىلە، 10 تۈرگە، ھاشاراتلار 13 ئەترەت، 96 ئائىلە، 359 تۈرگە بۆلۈندۈ، ئۇلار تۆۋەندىكىچە:

1. گۆشخورلار ئەترىتى  
ئېيىقلار ئائىلىسى: قوڭۇر ئېيىق.  
مۈشۈكلەر ئائىلىسى: يىلپىز، سۈلەيۈن، مولۇن، ياۋا مۈشۈك.  
ئاغىمىخانلار ئائىلىسى: ئاق ئاغىمىخان، قارا بۇلغۇن.  
ئىتلار ئائىلىسى: بۆرە، تۈلكە، ساي تۈلكىسى، قىزىل تۈلكە.  
كىرىپىلەر ئائىلىسى: ئۈزۈن قۇلاق كىرىپە، كىرىپە.  
قارمۇچاشقانلار ئائىلىسى: ئېگىزتاغ چاشقىنى، ئېگىزتاغ چاشقىنى (تەڭرىتاغ كەنجى تۈرى).
2. توم تۇياقلىقلار ئەترىتى  
ئاتلار ئائىلىسى: ياۋا ئېشەك، ياۋا ئات.  
چوشقىلار ئائىلىسى: ياۋا توڭگۇز.  
بۇغىلار ئائىلىسى: تايغان بۇغا.  
كالىلار ئائىلىسى: جەرەن، موڭغۇلىيە جەرەن، ئارقار، تاغ تۆچكىسى، كۆكيامان.  
تۈگىلەر ئائىلىسى: ياۋا تۈگە.
3. قولقاناتلىقلار ئەترىتى  
شەپەرەڭلەر ئائىلىسى: توشقانقۇلاق شەپەرەڭ.
4. توشقانسىمانلار ئەترىتى  
توشقانلار ئائىلىسى: تاۋا توشقان، تاغ توشقىنى، يەكەن توشقىنى، كۈلرەڭ قۇيرۇق توشقان.

موغلار ئائىلىسى: قوڭۇر چېكىتلىك موغا (قۇمۇل كەنجى تۈرى).

### 5. غاجغۇچىلار

تېمىنلار ئائىلىسى: تېمىن، سۇغۇر.

ئامبار چاشقانلىرى ئائىلىسى: سۈر ئامبار چاشقىنى، سۈر ئامبار چاشقىنى (شىمالىي شىنجاڭ كەنجى تۈرى)، قىسقا قۇيرۇقلۇق ئامبار چاشقىنى، قىسقا قۇيرۇقلۇق ئامبار چاشقىنى (موڭغۇلىيە كەنجى تۈرى).

تۈلۈمچاشقانلار كەنجى ئائىلىسى: قارىغۇچاشقانسىمان تۈلۈمچاشقان، قارىغۇچاشقانسىمان تۈلۈمچاشقان (شىمالىي شىنجاڭ كەنجى تۈرى)، كالتە قۇيرۇقلۇق تۈلۈمچاشقان، كالتە قۇيرۇقلۇق تۈلۈمچاشقان (شىنجاڭ كەنجى تۈرى)، توشقانقۇيرۇق سېرىق چاشقان، ئېتىز تۈلۈمچاشقىنى.

قۇملۇق چاشقانلىرى كەنجە ئائىلىسى: يۇلغۇنلۇق قۇملۇق چاشقىنى، يۇلغۇنلۇق قۇملۇق چاشقىنى (شىمالىي شىنجاڭ كەنجى تۈرى)، قىزىل قۇيرۇق قۇملۇق چاشقىنى، قىزىل قۇيرۇق قۇملۇق چاشقىنى (شىمالىي شىنجاڭ كەنجى تۈرى)، چۆل چاشقىنى، چۆل چاشقىنى (كەنجە تۈرى).

چاشقانلار ئائىلىسى: كىچىك ئۆي چاشقىنى، كىچىك ئورمانلىق چاشقىنى، كىچىك ئورمانلىق چاشقىنى (شىمالىي شىنجاڭ كەنجى تۈرى).

يالمانتاقتاقلار ئائىلىسى: بەش پەنجىلىك يالمانتاقتاق، بەش پەنجىلىك يالمانتاقتاق (شىمالىي شىنجاڭ كەنجى تۈرى)، كىچىك بەش پەنجىلىك يالمانتاقتاق، چوڭ قوۋۇزلۇق بەش پەنجىلىك يالمانتاقتاق، چوڭ قوۋۇزلۇق بەش پەنجىلىك يالمانتاقتاق (باركۆل كەنجى تۈرى)، ئۈزۈن قۇلاق يالمانتاقتاق، ئىپار چاشقان، ئۈزۈن قۇلاق يالمانتاقتاق (ئاراتۈرۈك كەنجى تۈرى).

### 6. يىلانلار ئەترىتى

بوغا يىلان ئائىلىسى: ئېرىكس يىلىنى

سۇ يىلىنى ئائىلىسى: سېرىق سۇ يىلىنى.

چار يىلان ئائىلىسى: ئاق يوللۇق رەڭدار يىلان، چار سۇ يىلىنى، ئوق يىلان.

### 7. كەسلەنچۈكلەر ئەترىتى

ئاگامىد كەسلەنچۈكى ئائىلىسى: قۇمۇل ئاگامىد كەسلەنچۈكى.

چۆل كەسلەنچۈكى ئائىلىسى: چۆل كەسلەنچۈكى، قاغىلىق چۆل كەسلەنچۈكى، رەڭگى ئۆزگىرىدىغان چۆل كەسلەنچۈكى.

تام پاتىنچۇقى ئائىلىسى: يوشۇرۇن قۇلاق ئورمان يولۋاسى، ئۈزۈن يالڭاچ پەنجىلىك يولۋاس، غەربىي يۇرت قۇملۇق يولۋاسى، ئىلى قۇملۇق يولۋاسى.

كەسلەنچۈكلەر ئائىلىسى: زېرەك سالىمچۇق، چىپار سالىمچۇق، چۆل سالىمچۇقى، تېز قەدەملىك سالىمچۇق، قۇرت سىزىقلىق سالىمچۇق.

### 8. تۇتاش ساقاقلار ئەترىتى

تۇتاش ساقاقلار ئائىلىسى: يىلانپىلىق، يىلانپىلىق (قۇمۇل كەنجە سورتى).



9. كارپ بېلىقىسىمانلار ئەترىتى

كارپ بېلىقلىرى كەنجى ئائىلىسى: كارپ بېلىقى، تاپان بېلىقى.

لاققا بېلىق ئائىلىسى: لاققا بېلىق (كەنجى تۈرى).

بايقال لېئوتسىسكۇس بېلىقى ئائىلىسى: ئوتخور بېلىق (كەنجى تۈرى).

لايپىگەك كەنجى ئائىلىسى: لايپىگەك، شىمال ئالا لايپىگىكى، شىنجاڭ تاغ لايپىگىكى، چورتان.

10. قۇيرۇقسىزلار ئەترىتى

چارپاقا ئائىلىسى: جۇڭخۇا چارپاقىسى، تاغلى چارپاقا.

11. دېڭىز تاشپاقىسى ئەترىتى

تاشپاقلار ئائىلىسى: تاشپاقا.

يۇمشاق قاپلىق ئائىلىسى: دەريا تاشپاقىسى.

12. يېكەن توخۇسى ئەترىتى

يېكەن توخۇسى ئائىلىسى: كىچىك چۆمگەك ئۆردەك، تاجلىق يېكەن توخۇسى.

13. ساقىقۇشسىمانلار ئەترىتى

قارنا ئائىلىسى: قارنا.

14. لەيلەكسىمانلار ئەترىتى

قافىرا ئائىلىسى: چوڭ ئاق قافىرا، كۆك قۇتان.

لەيلەك ئائىلىسى: قارا لەيلەك، ئاق لەيلەك.

15. ياۋاغازسىمانلار ئەترىتى

ئۆردەكلەر ئائىلىسى: ياۋا غاز، قىزىل ئۆردەك، ئىلمەك تۇمشۇقلۇق ئۆردەك، بىگىز قۇيرۇق ئۆردەك، يېشىل قانات سۇقسۇر، ياۋا ئۆردەك، ئاق قاشقىلىق ئۆردەك، ياپىلاق تۇمشۇقلۇق ئۆردەك، قىزىل تۇمشۇقلۇق چۆمگەك ئۆردەك، ئاق كۆزلۈك چۆمگەك ئۆردەك، پۆبۈچەكلىك چۆمگەك ئۆردەك، سېغىزخان قۇيرۇقلۇق ئۆردەك، چۆمگەك چۆل ئۆردىكى.

16. لاجىنسىمانلار ئەترىتى

بۈركۈتسىمانلار ئائىلىسى: سار، قارچىغا، بۈتپىئو، قۇرغۇي، بۈركۈت، ئاق مۇرە بۈركۈت، لاجىن.

17. بايقۇشسىمانلار ئەترىتى

بايقۇش ئائىلىسى: بۈركۈتسىمان مۇشۇكىياپىلاق، بۈركۈتسىمان مۇشۇكىياپىلاق (تەڭرىتاغ كەنجى تۈرى)، بۈركۈتسىمان مۇشۇكىياپىلاق (شىنجاڭ كەنجى تۈرى)، ئالا قورساق مۇشۇكىياپىلاق، ئالا قورساق مۇشۇكىياپىلاق (شىنجاڭ كەنجى تۈرى)، ئۇزۇن قۇلاق مۇشۇكىياپىلاق، ئۇزۇن قۇلاق مۇشۇكىياپىلاق (شىنجاڭدا ئىسمى ئاتىلىدىغان كەنجى تۈرى)، قىسقا قۇلاق مۇشۇكىياپىلاق، قىسقا قۇلاق مۇشۇكىياپىلاق (ئىسمى ئاتىلىدىغان كەنجى تۈرى).

لاچىن ئائىلىسى: كۆكۈنەك، قىزىل لاچىن.

18. توخۇسىمانلار ئەترىتى

ئورمان توخۇلىرى ئائىلىسى: بوناسىيە قۇشى. قىرغاۋۇللار ئائىلىسى: ھىمالايا ئۇلارى، تاغ كەكلىكى.

19. تۇرنىسىمانلار ئەترىتى

دوغداقلار ئائىلىسى: چوڭ دوغداق، بازغىداق. يېكەن توخۇلىرى ئائىلىسى: ئاق باش قىزىلئايغ.

20. پلوۋبىرلار ئەترىتى

پلوۋبىرلار ئائىلىسى: پۆپۈچەكلىك تارغاق، دۇشۇس پلوۋبىرى، ئاق بويۇن پلوۋبىرى. لايخورەكلەر ئائىلىسى: قىزىل پاچاق لايخورەك، كۆك پاچاق لايخورەك، ئاق دۈمبە لايخورەك، تىرىنگا لايخورىكى، قارا پاچاق لايخورەك. تەتۈر تۇمشۇق لايخورەكلەر ئائىلىسى: قارا قانات ئۇزۇن پاچاق لايخورەك.

21. چايكىسىمانلار ئەترىتى

چايكا ئۇرۇقدىشى: ئاق چايكا، قىزىل تۇمشۇق چايكا، قارلىغاچسىمان چايكا، كىچىك چايكا.

22. كەپتەرسىمانلار ئەترىتى

چىللار ئائىلىسى: قارا قورساق چىل، پايپاقلىق چۆل پاخىتىكى. كەپتەرلەر ئائىلىسى: كۆك كەپتەر، ياۋا كۆك كەپتەر، ياۋا كۆك كەپتەر (شىنجاڭ كەنجى تۇرى)، تاغ چىپار تۇرۇلغىسى، سۈر چىپار تۇرۇلغا، چايكىسىمان چىپار تۇرۇلغا.

23. كاككۇكلار ئەترىتى

كاككۇكلار ئائىلىسى: چوڭ كاككۇك.

24. جۇغۇندەك ئەترىتى

جۇغۇندەكلەر ئائىلىسى: چايكىسىمان جۇغۇندەك.

25. ھەيران ئەترىتى

ھەيران ئائىلىسى: بىيجىڭ ھەيرانى

26. تاجىسىز قوغۇر ھۇپۇپ ئەترىتى

ھۇپۇپ ئائىلىسى: ھۇپۇپ.

## 27. قۇشقاچسىمانلار ئەنرىشى

تورغايلار ئائىلىسى: چۆل كىچىك بوز تورغىيى، چۆل بوز تورغىيى، ئىنچىكە تۇمشۇق چۆل بوز تورغىيى، پۈيۈچەك تورغاي، بوزتۇرغاي (شىنجاڭ كەنجى تۈرى).

قارلىغاچلار ئائىلىسى: باياقلىق قارلىغاچ، قارلىغاچ، سۇرقارلىغاچ، قىيا قارلىغىچى.

سۈڭگۈچلەر ئائىلىسى: سېرىق سۈڭگۈچ، ئاق سۈڭگۈچ، كۈلرەڭ سۈڭگۈچ، سېرىقئاش سۈڭگۈچ، ئاق سۈڭگۈچ (شەرقىي شىمال كەنجى تۈرى)، ئېتىز سۈندۈكى، ئوتلاق ئانتۇس تورغىيى، ئورمان ئانتۇسى، تۈزلەڭلىك سۈندۈكى.

غۇرۇلاي ئائىلىسى: قىزىل قۇيرۇق غۇرۇلاي، كۈلرەڭ غۇرۇلاي.

سوپسوپىياڭ ئائىلىسى: قارا گەجگە سوپسوپىياڭ.

قارىغوجا ئائىلىسى: قىزىل قارىغوجا، چېپار قانات قارىغوجا، چېپار قانات قارىغوجا (شىمالىي شىنجاڭ كەنجى تۈرى)، كۈلرەڭ قارىغوجا.

قاغىلار ئائىلىسى: قارا قۇيرۇق قاغا، كىچىك تۇمشۇق قاغا، قىزىل تۇمشۇق تاغ قاغىسى، ئالا قاغا، ئالا قاغا (ئادەتتىكى كەنجى تۈرى)، سېغىزخان.

شاخسانغۇچ ئائىلىسى: شاخسانغۇچ.

مېكسىكا شاخسانغۇچ ئائىلىسى: قوڭۇر شاخسانغۇچ.

دەريا قاغىسى ئائىلىسى: دەريا قاغىسى.

ھاشاراتخورلار قۇشسىمانلار ئائىلىسى: قىزىل بويۇن ھاشاراتخور قۇش، كۆك بويۇن بۆلبۈل، قىزىل دۈمبە ۋە قىزىل قۇيرۇقلۇق بۆلبۈل، قىزىل تۆش ۋە قىزىل قۇيرۇقلۇق بۆلبۈل، قارا قۇلاق قۇش، قارا بوغۇز ۋە قىزىل قۇيرۇقلۇق بۆلبۈل، قارا بوغۇز چېكان قۇشى، ئاسىيا قۇملۇق تورغىيى، ئاسىيا چۆل تورغىيى، ئىسپانىيە ئېنانت تورغىيى، ئېنانتى قۇشى، تۇردۇس قۇشى، قىزىل بويۇن ئاسىيا تاغ تورغىيى، تۆت قىرلىق بادرا تۇردۇسى.

سۈرەتقاچ كەنجى ئائىلىسى: سۈرەتقاچ، ئاقئاش قوڭۇر تورغاي.

تورغايسىمانلار كەنجى ئائىلىسى: سېرىق دۈمبە تاللىق چاغىچى، شىمال تاللىق چاغىچى، تۈتۈق يېشىل تاللىق چاغىچى، كىچىك چېكەتكىخور چاغىچى، ئاق بويۇن بۆلبۈل، بوز تورغاي، ياۋروپا تورغىيى، كۈلرەڭ ئاق بويۇن بۆلبۈل، چۆل تورغىيى، كۈلرەڭ تاللىق چاغىچى، بوغۇزلۇق تاللىق چاغىچى، قوڭۇر تاللىق چاغىچى.

ھاشاراتخور قۇشلار كەنجى ئائىلىسى: قىزىل بويۇن تورغاي، چېپار ھاشاراتخور قۇش.

سېرىق چۈمچۈقى ئائىلىسى: كۈلرەڭ قۇشقاچ، كۆمۈر قۇشقاچ.

سېرىتپە شاخسانغۇچى ئائىلىسى: ئادەتتىكى سېرىتپە قۇشقىچى.

مەنىكىسىمانلار ئائىلىسى: قارا قۇلاق قۇشقاچ، قارا قۇلاق قۇشقاچ (شىنجاڭ كەنجى تۈرى)، سېرىق تۆش ئاق

قۇشقاچ، قارا بويۇن قۇشقاچ، قارا بويۇن قۇشقاچ (شىنجاڭ كەنجى تۈرى)، قارا تۆش قۇشقاچ، ئۆي قۇشقىچى.

قۇشقاچسىمانلار ئائىلىسى: تىبەت يەرلىك قۇشقىچى، قىزىل تورغاي، ئۇزۇن قۇيرۇقلۇق بوز تورغاي، چۆل قۇشقىچى، كانارىيە سېرىق قۇشقىچى، قىزىل دۈمبە كارپوداكۇس قۇشقىچى، ئاقئاش چۈمچۈق، قوڭۇر باش چۈمچۈق، سۇرباش چۈمچۈق، ئېتىزلىق سېرىق چۈمچۈقى، قومۇشلۇق سېرىق چۈمچۈقى، قومۇش چۈمچۈقى، سۇر قاپاق قىيالىق چۈمچۈقى.

شاتۇنى ئائىلىسى: تاغلىق تۇتى قۇشى.

## 28. تۈز قاناتلىقلار ئەترىتى

چېكەتكىلىرى ئائىلىسى: بىنەپشە چېپار تاغلىق ئاياغ چېكەتكە، بارىكۆل چار چېكەتكىسى، چۆل چېكەتكىسى، جۇڭغار چېكەتكىسى، موڭغۇلىيە چېكەتكىسى، قىزىل پۇت چېكەتكە، چېپار قاناتلىق چۆل چېكەتكىسى، قارا پۇت چېپار قاناتلىق چېكەتكە، ئىتالىيە چېكەتكىسى، ئاق گىرۋەكلىك چېكەتكە، چوڭ قورساقلىق چېكەتكە، كىچىك غەيرىي چېكەتكە، پامىر غەيرىي تۈسلۈك چېكەتكىسى، يايلاق چېكەتكىسى، تىكەن ئاياغلىق چوڭ چېكەتكە، بوستانلىق چېكەتكىسى، قىزىل قاناتلىق سۆگەللىك چېكەتكە، قىزىل ئاياغ كراتۇس چېكەتكىسى، سېرىق ئاياغلىق كراتۇس چېكەتكىسى، ئىنچىكە كراتۇس چېكەتكىسى، ئۇزۇن ئاياغ ئىنچىكە چېكەتكە، شىنجاڭ ئۇمۇرتقىلىق چېكەتكىسى، قاناتسىمان قورساقلىق چۆل چېكەتكىسى، كىچىك ئۇچلۇق قاناتلىق چېكەتكە، ئۇزۇن مۇڭگۈز قۇرۇق قورساق چېكەتكە، پايپاقلىق چېكەتكە، چۈمۈلسىمان چېكەتكە، تاشلىق چېكەتكىسى، چېكەتكە، سېرىيە چېكەتكىسى، شىنجاڭ سېرىيە چېكەتكىسى، چۆگىلىمەچ چېكەتكە، قىسقا ئاياغ چېكەتكە، قىسقا ئاياغ كىچىك چېكەتكە، ئاسىيا ئۇچار چېكەتكىسى، سازلىق چېكەتكىسى، كېمىشا چېكەتكىسى، كىچىك سەكرىگەك چېكەتكە، چېپار قاناتلىق قارا چېكەتكە، يالغان چېپار قاناتلىق چېكەتكە، كەڭ بۇرۇتلۇق چېكەتكە، چېكىتلىك تېرىق چېكەتكىسى، قارا يوللۇق كىچىك چېكەتكە، كۆك داغلىق چېكەتكە، قىزىل داغلىق چېكەتكە، ئەگرى سىزىقلىق يايلاق چېكەتكىسى، قىزىل ئاياغلىق يايلاق چېكەتكىسى، موڭغۇلىيە ئۇچلۇق قۇش چېكەتكىسى، تۈركمەن چېكەتكىسى، تۈركمەن تاز چېكەتكىسى، بېيسۇ چېكەتكىسى، ۋۆلەنجىڭ بوغماق بويۇن چېكەتكىسى، شېغىللىق بوغماق بويۇن چېكەتكە، قىيالىق بوغماق بويۇن چېكەتكە، قارا بوغماق بويۇن چېكەتكە، قارا تۈكلۈك بوغماق بويۇن چېكەتكە، بوغماق بويۇن قىرغاق چېكەتكىسى، سۆگەل غوللۇق بوغماق بويۇن چېكەتكە، يانقىرلىق چېكەتكە، يارۋوپا-ئاسىيا ئوتلاق چېكەتكىسى، تار قارا غوللۇق قىرغاق چېكەتكىسى، قىسقا قانات تاغ چېكەتكىسى، تېترىگىد چېكەتكىسى، بىنەم چېپار چېكەتكىسى، ئىنچىكە پۇتلۇق چېكەتكە.

موزايۇشى ئائىلىسى: شىمالىي جۇڭگو موزايۇشى.

قارا چېكەتكە ئائىلىسى: يىنچۈەن گىرېللىسۇس چېكەتكىسى.

## 29. بېرىم قاناتلىقلار ئەترىتى

ئۇسۇرغاق قوڭغۇز ئائىلىسى: غەربىي شىمال بۇغداي ئۇسۇرغاق قوڭغۇزى، قېنىق كۆك ئۇسۇرغاق قوڭغۇز، جاۋشيەن مېۋە ئۇسۇرغاق قوڭغۇزى، چېپار بۇرۇتلۇق ئۇسۇرغاق قوڭغۇز، شىنجاڭ كۆكتات ئۇسۇرغاق قوڭغۇزى، يۇمىلاق مۇڭگۈز ئۇسۇرغاق قوڭغۇز، مارالۇشى كۆكتات ئۇسۇرغاق قوڭغۇزى، ئوتلاق ئۇسۇرغاق قوڭغۇزى، جىگدە ئۇسۇرغاق قوڭغۇزى، كەڭ باشلىق ئۇسۇرغاق قوڭغۇز، گۇاڭشىڭ ئۇسۇرغاق قوڭغۇزى، ئارماكۇستوس تۈكلۈك ئۇسۇرغاق قوڭغۇزى، كۆك قوڭغۇز.

گىرۋەكلىك چېرپاشكا ئائىلىسى: مونچاق گىرۋەكلىك چېرپاشكا.

قارىغۇ چېرپاشكىلار ئائىلىسى: بېدە قارىغۇ چېرپاشكىسى، چاپمىلىق چېرپاشكىسى، قارىغۇ چېرپاشكا.

بىلىسۇس چېرپاشكىسى ئائىلىسى: كىچىك بىلىسۇس چېرپاشكىسى، يەر بىلىسۇس چېرپاشكىسى، قىزىل بىلىسۇس چېرپاشكىسى، كۆك پىتخور قارا چېكىتلىك قارىغۇ چېرپاشكا، كۆك پىتخور قارىغۇ چېرپاشكا.

قىزىل چېرپاشكا ئائىلىسى: ئىپتىدائىي قىزىل چېرپاشكا.

قالقانلىق چېرپاشكا ئائىلىسى: يېشىل قارىغۇ چېرپاشكا.

ترىئاتوما چېرپاشكىسى ئائىلىسى: خۇاخەي چېرپاشكىسى، قىسقا تىكەنلىك ترىئاتوما چېرپاشكىسى، ئىپتىدائىي

ترىئاتوما چېرپاشكىسى، شال ئىپتىدائىي چېرپاشكىسى (ئاسىيا كەنجى تۈزى)، جۇڭگو ترىئاتوما چېرپاشكىسى.

ئوۋچى چېرىپاشكىسى ئائىلىسى: شىيەنمەينۇ ئوۋچى چېرىپاشكىسى، يوشۇرۇن تىكەنلىك ئوۋچى چېرىپاشكىسى، چېپار چېرىپاشكا ئائىلىسى: ئىپتىدائىي چېپار چېرىپاشكا، كىچىك چېپار چېرىپاشكا، مۇرە تۈكچىلىك چېپار چېرىپاشكا، يانداش كىچىك چېپار چېرىپاشكا.

### 30. قالغان قاناتلىقلار لەتىرىتى

ئالتۇن قوڭغۇز ئائىلىسى: لامپراسباتا قوڭغۇزى، تېرەك ئون داغلىق ئالتۇن قوڭغۇزى، چاڭ-چەك قۇرت ئائىلىسى: چاڭ-چەك قۇرت،

دېرىمىستېس قوڭغۇزى ئائىلىسى: قارا چېپار دېرىمىستېس قوڭغۇزى، ئاق قورساق دېرىمىستېس قوڭغۇزى، غەلىتە دېرىمىستېس قوڭغۇزى، ئالغان سىزىقلىق دېرىمىستېس قوڭغۇزى، چېپار دېرىمىستېس قوڭغۇزى، مېلوئىد قوڭغۇزى ئائىلىسى: ئالىمىڭ چېپار مېلوئىد قوڭغۇزى، ئەگرى مۇڭگۈزلۈك قىسقا تىكەنلىك مېلوئىد قوڭغۇزى، سىمىرىيە مېلوئىد قوڭغۇزى، قىزىلۇش قارا سىزىقلىق مېلوئىد قوڭغۇزى، ئەگرى مۇڭگۈزلۈك قىسقا قاناتلىق مېلوئىد قوڭغۇزى.

ئېلىئودېس ناي قوڭغۇزى ئائىلىسى: تۈرك تۇرچىيەن قوڭغۇزى.

ماي قوڭغۇزى ئائىلىسى: قىسقا ماڭلايلىق خۇيلىيا ماي قوڭغۇزى، ياڭيۇ ساقاقلق ماي قوڭغۇزى (جىياچوڭ كەنجى تۇرى)، كەڭ ماڭلايلىق ئاشلىق ماي قوڭغۇزى، ئاق ساقاقلق ماي قوڭغۇزى (ئالماشقان كەنجى تۇرى)، چۈچۈبېي لەلىكۈچى ماي قوڭغۇزى.

ئۇزۇن بۇرۇت قوڭغۇزى ئائىلىسى: قارا ئۇزۇن بۇرۇت قوڭغۇزى، ئۆي ئۇزۇن بۇرۇت قوڭغۇزى.

يوپۇرماق قوڭغۇزى ئائىلىسى: تېرەك يوپۇرماق قوڭغۇزى، چوڭ گىرۋەكلىك يوپۇرماق قوڭغۇزى، لوپنۇر كەندىرى يوپۇرماق قوڭغۇزى، تېرەك قىزىل يوپۇرماق قوڭغۇزى، بۇغداي غولى ئايوفىلىيە قوڭغۇزى، قىچا يوپۇرماق قوڭغۇزى، سېرىق ساغرىلىق قىسقا يوپۇرماق قوڭغۇزى، بۇغداي لېما قۇرتى، سېرىق تار يوللۇق فىللوترېتا قوڭغۇزى، قىزىل كرىپت گۈللۈكلەر كۆكتات بۇرگىسى، چۈچۈكبۇيا بۇرگىسى، ئويمان پاقالچاقلىق كۆكتات بۇرگىسى، ئۇزۇن قورساق كۆكتات بۇرگىسى. بۇرچاق چېرىپاشكىسى ئائىلىسى: ماش مىتىسى.

خارتۇملۇق قوڭغۇز ئائىلىسى: قىزىلچا چېرىپاشكىسى، قىزىلچا غولى مىتىسى، چېپار ئۆچلۈك كۆز چېرىپاشكا، تار كۆكرەكلىك ئوتلاق چېرىپاشكىسى، ھال رەڭلىك يۇمران تۇمشۇق چېرىپاشكا، يۇمران خارتۇملۇق قوڭغۇزى، بېدە خارتۇملۇق قوڭغۇزى، يىلتىزدا ھۈررەك ھاسىل قىلغۇچى چېرىپاشكا، كەڭ ماڭلايلىق خارتۇملۇق قوڭغۇزى، ئاشلىق مىتىسى، كۆممىقوناق خارتۇملۇق قوڭغۇزى، بېدە ئۇرۇقى خارتۇملۇق قوڭغۇزى.

پوستلاقخور كۈيە ئائىلىسى: قورۇقىسىمان كىچىك كۈيە.

چېپار بۇرگە ئائىلىسى: كەندىر چېچىكى مۇردىللىسىنىڭ بۇرگىسى.

خانقىز ئائىلىسى: ئىككى چېكىتلىك ئادالىيە خانقىزى، ئادونىيە ۋارىيگاتا خانقىزى، چېپار كالىپۇك خانقىزى، چېپار خانقىزى، يەتتە چېكىتلىك خانقىزى، تاغلى خانقىزى، 11 چېكىتلىك خانقىزى، جۈپ يەتتە چېكىتلىك كوكسىنىپىلا خانقىزى، 13 چېكىتلىك خانقىزى، قارا خانقىزى، چاقماق گۈللۈك خانقىزى، تۆت چېكىتلىك تۈكلۈك خانقىزى، تىك سىزىقلىق كانىخور خانقىزى، قوڭۇر چېكىتلىك خانقىزى، زەمبۇرۇغخور خانقىزى.

چېپار قوڭغۇز ئائىلىسى: گېرمانىيە چېپار قوڭغۇزى، تۆت چېكىتلىك چېپار قوڭغۇزى، سېلىنىلكا چېپار قوڭغۇزى.

بوگىبوڭ قوڭغۇز ئائىلىسى: يېشىل چېپار بوگىبوڭ قوڭغۇزى، سۇس يېشىل ئۇزۇن بۇرۇنلۇق بوگىبوڭ قوڭغۇزى، چۆللۈك

باربىت قوڭغۇزى، شىڭبۇ بوڭبوك قوڭغۇزى، يەنىدا بوڭبوك قوڭغۇزى، ساغۇچ يېشىل بوڭبوك قوڭغۇزى، تاق ئومۇرتلىق سىڭوگېنىيە فۇنېستا شۇمەك قوڭغۇزى، خالىن قىزىل توش قوڭغۇزى، گۈمبەك بوڭبوك قوڭغۇزى، ماۋمىك بوڭبوك قوڭغۇزى، موزايۇشسىمان بوڭبوك قوڭغۇزى، تار كۆكرەك بوڭبوك قوڭغۇزى، تۇلۇقچى قوڭغۇز ئائىلىسى: قارا يان يالىڭاچ تۇلۇقچى قوڭغۇز. يوشۇرۇن قاناتلىق قوڭغۇز ئائىلىسى: چۈمۈلسىمان يېشىل تىكەنلىك يوشۇرۇن قاناتلىق قوڭغۇز.

### 31. يۈگىمە قاناتلىقلار ئەترىتى

ترېپىس ئائىلىسى: تاماكا ترېپىسى،  
نەيچە ترېپىس ئائىلىسى: بۇغداي نەيچە ترېپىسى.

### 32. ئوخشاش قاناتلىقلار ئەترىتى

غول، يوپۇرماق تومۇزغىسى ئائىلىسى: شال يوپۇرماق تومۇزغىسى،  
تومۇزغا ئائىلىسى: چۆل تومۇزغىسى،  
كىچىك يوپۇرماق تومۇزغىسى ئائىلىسى: قارىباغاج يوپۇرماق تومۇزغىسى،  
چوڭ يوپۇرماق تومۇزغىسى ئائىلىسى: ئاريا يوپۇرماق تومۇزغىسى،  
ئالپىرودىد قۇرتى ئائىلىسى: پارنىك ئاق توزان پىتى،  
دەرەخ پىتى ئائىلىسى: ئالقات پىتى،  
كۆكپىست ئائىلىسى: كېۋەز پىتى، بېدە پىتى، كالىكەبەي پىتى، شاپتۇل پىتى، كۆكتات پىتى، بۇغداي كۆكپىتى،  
قاسراقلىق قۇرت ئائىلىسى: شارسىمان قاسراقلىق قۇرت، قاقانلىق قاسراقلىق تېرەك قۇرتى، قاسراقلىق كېلون قۇرت.

### 33. بەردە قاناتلىقلار ئەترىتى

كەڭ يەلكىلىك كىچىك ھەرە ئائىلىسى: ئۆرۈك مېخىزى ھەرىسى، كەڭ يەلكىلىك كىچىك ھەرە،  
دەرەخ ھەرىسى ئائىلىسى: دەرەخ ھەرىسى،  
ئىچىنپۇمۇن ھەرىسى ئائىلىسى: چۈشخور دىپلوزون ھەرىسى، ئۇچلۇق ئىچىنپۇمۇن ھەرىسى، ئولتۇرغۇچ ئىچىنپۇمۇن ھەرىسى، قارا ئىچىنپۇمۇن ھەرىسى، زەيكەشلىك ئىچىنپۇمۇن ھەرىسى، ئۈنكۈلۈر نېتېلىيە ھەرىسى، ئوقشون لۇتېئۇس ھەرىسى، سىتېنو براكون ھەرىسى،  
غوزا ھەرىسى ئائىلىسى: ئۈزۈن بۇرۇن قوڭغۇز ئافىدئۇس ھەرىسى، بۇغداي كۆكپىست ئافىدئۇس ھەرىسى، كۆكتات كۆكپىست ئافىدئۇس ھەرىسى،  
سېلىئون ھەرىسى ئائىلىسى: ئۇچار چىكەتكىسىمان قارا تۇخۇملۇق ھەرە،  
كىچىك پارازىت ھەرە ئائىلىسى: يوغان پۇت كىچىك ھەرە، سۈر چۈنسىمان يوغان پۇت كىچىك ھەرە،  
ئىنچىكە بەل ھەرە ئائىلىسى: تىرناقلىق ئۈزۈن قۇيرۇق كىچىك ھەرە، براخسىيە كىچىك ھەرىسى.

كەڭ تۆش كىچىك ھەرە ئائىلىسى: قارا كەڭ تۆش كىچىك ھەرە، يېشىل كەڭ تۆش كىچىك ھەرە، سەكرىگەك كىچىك ھەرە ئائىلىسى: شارسىمان قاسراقلىق كۆكۈچ يېشىل سەكرىگەك كىچىك ھەرە، ياۋا ھەرە ئائىلىسى: گېرمانىيە سېرىق ياۋا ھەرىسى، پاتقاق ھەرىسى ئائىلىسى: قىزىل بەل پاتقاق ھەرىسى، قارا پاتقاق ھەرىسى، گۈل ھەرىسى ئائىلىسى: ئاق رەڭلىك گۈل ھەرىسى، قىزغۇچ سېرىق گۈل ھەرىسى.

### 34. جۈپ قاناتلىقلار ئەترىتى

ئاگرومىزا چىۋىنى ئائىلىسى: بۇغداي يوپۇرماق چىۋىنى، پالەك يوپۇرماق چىۋىنى، كۆك پۇرچاق يوپۇرماق چىۋىنى، غول چىۋىنى ئائىلىسى: بۇغداي غولى چىۋىنى، چېپار چىۋىن ئائىلىسى: تۇرۇپ چىۋىنى، كۈلرەڭ كىلېمىيە چىۋىنى، سۇگىپىياز چىۋىنى، پارازىت چىۋىنلار ئائىلىسى: قىزىل قۇيرۇق پارازىت چىۋىن، سىۋېلىس ئىكسورسىستا چىۋىنى، زەھەرلىك پەرۋانە پارازىت چىۋىنى، قىسقا بۇرۇن پارازىت چىۋىن، چېپار پارازىت چىۋىن، ئۇچقۇر پارازىت چىۋىن، تۈن پەرۋانسى تۈلەن پارازىت چىۋىنى، كۆك پىتخور چىۋىن ئائىلىسى: چېپار قانات تار تۇمشۇق كۆك پىتخور چىۋىن، چوڭ چېپار كۆك پىتخور چىۋىن، قارا سىزىقلىق كۆك پىتخور چىۋىن، قىسقا تىكەن بۇتلۇق كۆك پىتخور چىۋىن، قىيىق چېپار توم بېشانلىك كۆك پىتخور چىۋىن، ئورغاقسىمان كۆك پىتخور چىۋىن، چوقۇر كىچىل كۆك پىتخور چىۋىن، ئۇچلۇق قۇيرۇقلۇق ئىنچىكە بەللىك كۆك پىتخور چىۋىن، قىسقا تىكەنلىك ئىنچىكە بەللىك كۆك پىتخور چىۋىن.

### 35. توزغاق قاناتلىقلار ئەترىتى

سۈزۈك قانات پەرۋانە ئائىلىسى: تېرەك سۈزۈك قانات پەرۋانسى، بۇغداي پەرۋانسى ئائىلىسى: قىلتىرىقلىق شۇمۇكچى شاپتۇل پەرۋانسى، بۇغداي پەرۋانسى، يوپۇرماق قېتى پەرۋانسى ئائىلىسى: تېرەك يوپۇرماق پەرۋانسى، كۆكتات پەرۋانسى ئائىلىسى: كىچىك كۆكتات پەرۋانسى، يوپۇرماق يۆڭگۈچى كىچىك پەرۋانە ئائىلىسى: نەشپۈت ئۆزەك قۇرتى، ئالما ئۆزەك قۇرتى، كەندىر ئۆزەك قۇرتى، پەرۋانە ئائىلىسى: گۈرۈچ قارا قۇرتى، ئاپتاپپەرەس پەرۋانسى، ئوتلاق پەرۋانسى، خۇگىۋىنى چېپار پەرۋانسى، ئاق پەرۋانە.

گېشومىستىرد پەرۋانە ئائىلىسى: باھار موچى قۇرتى، ئاق يوللۇق يېشىل موچى قۇرتى، لوكىسىمان موچى قۇرتى، پەرۋانە ئائىلىسى: ئاق قاش پەرۋانە، ئاق قاش جىگدە پەرۋانسى، تاتلىقياڭيۇ پەرۋانسى، كۆك كۆزلۈك پەرۋانە، قولۋاقسىمان پەرۋانە ئائىلىسى: تېرەكنىڭ ئاچىماق قۇيرۇقلۇق قولۋاقسىمان پەرۋانسى، چىراغ پەرۋانسى ئائىلىسى: تەڭگە گۈللۈك پەرۋانە، زەھەرلىك پەرۋانە ئائىلىسى: سېرىق زەھەرلىك پەرۋانە، پورتېتېرىيە زەھەرلىك پەرۋانسى، تېرەك زەھەرلىك پەرۋانسى، تۈن پەرۋانسى ئائىلىسى: نەشپۈت پاپايېپىما پەرۋانسى، سۆگەت پاپايېپىما پەرۋانسى، شاپتۇل پاپايېپىما پەرۋانسى، ئۈجمە تۈن پەرۋانسى، ئاچا سىزىقلىق يەر يولۋىسى، سېرىق يەر يولۋىسى، كىچىك يەر يولۋىسى، نىڭشيا قىزغۇچ تۈن

پەرۋاننى، سوغۇققا چىداملىق قىزغۇچ تۇن پەرۋاننى، قىزغۇچ تۇن پەرۋاننى، بۇيا ئاپوپىستېس تۇن پەرۋاننى، چىگىي تۇن پەرۋاننى، Y سىزىقلىق تۇن پەرۋاننى، چېچەك تۇن پەرۋاننى، سۆگەت كاتوكالا تۇن پەرۋاننى، لېنتسىمان كاتوكالا تۇن پەرۋاننى، تېرەك يوپىكا قانات تۇن پەرۋاننى، جۈلجۈل يوپىكا قانات پەرۋانە، سېرىق سىزىقلىق قىشلىق تۇن پەرۋاننى، خەنۋاڭ تۇن پەرۋاننى، كېۋەز پەرۋاننى، ئاتلىقىياڭيۇ تۇن پەرۋاننى، يوللۇق يەر يولۋىسى، ئاق گىرۋەكلىك يەر يولۋىسى، كېۋەز غوزا قۇرتى، كۈل ئۆزىكى تۇن پەرۋاننى، يوللۇق تۇن پەرۋاننى، كىرۋتۇن پەرۋاننى، چىرىتكۈچى يېپىشقا تۇن پەرۋاننى، يېپىشقا تۇن پەرۋاننى، كىچىك ئاق تۇن پەرۋاننى، كالىكەسەي تۇن پەرۋاننى، ئۇچقۇلاق تۇن پەرۋاننى، چۈچۈكبۇيا تىكەنلىك يوپىكا پەرۋاننى، ئوخشاش يوللۇق تۇن پەرۋاننى، ئىنچىكە تۇتاش يوللۇق تۇن پەرۋاننى، كۈلرەڭ تۇن پەرۋاننى، ھەرخىل يوللۇق تۇن پەرۋاننى، ئاق يوللۇق تۇن پەرۋاننى.

ئوتلاق پەرۋاننى ئائىلىسى: زىچ يوللۇق ئوتلاق پەرۋاننى، نەپىس يوللۇق ئوتلاق پەرۋاننى.

كەندىر پەرۋاننى ئائىلىسى: ئاق ئىلمەك كەندىر پەرۋاننى، كىچىك قىزىل كەندىر كېپىنكى.

سۈر كېپىنەك ئائىلىسى: كۆك كېپىنەك.

ئاق كېپىنەك ئائىلىسى: سېرىق پۇرچاق كېپىنكى، چوڭ ئاق كېپىنەك، كىچىك ئاق كېپىنەك.

پىلە كېپىنكى ئائىلىسى: پىلە قۇرتى.

### 36. تورسىمان قاناتلىقلار ئەترىتى

ئالتۇن كۆز قۇرت ئائىلىسى: ئاددىي ئالتۇن كۆز قۇرت، چوڭ ئوتلاق كۈمۈتسى، جۇڭگو ئالتۇن كۆز قۇرتى.

يېشىل قۇرت ئۇرۇقدىشى: جۇڭگو چىشلىق يېشىل قۇرتى.

قوڭۇر كۈمۈتا ئائىلىسى: شىمال تەكشى قوڭۇر ئالتۇن كۆز.

جۈمۈلىخور ھەرە قۇرتى ئائىلىسى: چىپار جۈمۈلىخور ھەرە قۇرتى، جۇڭگو شەرق جۈمۈلىخور ھەرە قۇرتى، قوغلاپ زەربە

بېرىدىغان جۈمۈلىخور ھەرە قۇرتى.

### 37. يىڭناغۇچلار ئەترىتى

يىڭناغۇچ ئائىلىسى: كىچىك چىپار يىڭناغۇچ، سېرىق پۇتلۇق قىزىل يىڭناغۇچ، قوڭۇر بەل قىزىل يىڭناغۇچ، قىزىل

يىڭناغۇچ.

چوڭ يىڭناغۇچ ئائىلىسى: يىپەك يىڭناغۇچى.

### 38. ياپىۋەكسىمانلار ئەترىتى

ياپىۋەكلەر ئائىلىسى: نازۇك قانات ياپىۋەك، ئۇزۇن بويۇن ياپىۋەك.

### 39. ئۆمۈچۈكسىمانلار ئەترىتى

ئارانېيە ئۆمۈچۈكى ئائىلىسى: چوڭ قورساق ئارانېيە ئۆمۈچۈكى، ساغۇچ قوڭۇر ئارانېيە ئۆمۈچۈكى.

ئوكتوپۇس مولىيۇسكى ئائىلىسى: ئالدى چىشى بار ئوكتوپۇس مولىيۇسكى ئۆمۈچۈكى.



لىكوزا تۆمۈچۈكى ئائىلىسى: قارا قورساق لىكوزا تۆمۈچۈكى، يۇلتۇز كۆلۈك لىكوزا تۆمۈچۈكى، ئالا دۆ ئائىلىسى: ئوتلاق ئالا دۆسى، چۆپلۈك تۆمۈچۈكى ئالا دۆسى. سۇ تۆمۈچۈكى ئائىلىسى: يوللۇق تۆمۈچۈك. نەيسىمان ئۇۋىلىق تۆمۈچۈك ئائىلىسى: پېنتى نەيسىمان ئۇۋىلىق تۆمۈچۈكى.

#### 40. سالجا- كاننار ئەترىتى

روستراتنوم ئېنترومبىدئوم كانىسى ئائىلىسى: تۆمۈچۈكسىمان قىزىل كانا، قىزىل روستراتنوم ئېنترومبىدئوم كانىسى. دەرەخ كانىسى ئائىلىسى: تېرەك كانىسى، دولانا يوپۇرماق كانىسى، كانزاۋاي يوپۇرماق كانىسى، تۈركىستان يوپۇرماق كانىسى. ئارتېمىيە قوڭغۇزى، ئوسۇرغاق قوڭغۇز، سۇ قوڭغۇزى، چۈن قوڭغۇزى، ئوتلاق سالجىسى، توخۇ سالجىسى، قىرىقشاياغ، چايان، چۈمۈلە، پاشا، پاقا ئېغىز پاشا، سۈۋەرەك، تۇلۇقچى قوڭغۇز.

### §3. كان بايلىقلىرى

قۇمۇلدا رۇدا تۈرى ۋە رۇدا تىپى نىسبەتەن تولۇق، زاپىسى مول. تەكشۈرۈپ ئېنىقلانغان كان مەھسۇلاتلىرى 73 خىل، مېتال رۇداسى 20 خىل، مېتال رۇدا 53 خىل. كان مەھسۇلاتلىرى 1018 ئورۇندا بولۇپ، مېتال كان مەھسۇلاتلىرى 661 ئورۇنغا، مېتال كان مەھسۇلاتلىرى 357 ئورۇنغا تارقالغان. بەلكىلىك زاپاسقا ئىگە سانائەت كان ياتىمىسى 130 دىن ئارتۇق بولۇپ، تەكشۈرۈپ ئېنىقلانغان مىس، نىكېل رۇدا زاپىسى مەملىكەت بويىچە 2- ئورۇندا، تۆمۈر رۇدا زاپىسى شىنجاڭ بويىچە 1- ئورۇندا تۇرىدۇ.

#### 1. مېتال رۇدا كانلىرى

(1) تۆمۈر كانى: ۋىلايەت بويىچە 319 تۆمۈر كانى بار، بۇنىڭ ئىچىدە بەش چوڭ كان ياتىمىسىنىڭ زاپىسى 730 مىليون توننا كېلىدۇ، ئومۇمىي رۇدا زاپىسى شىنجاڭ بويىچە 1- ئورۇندا بولۇپ، شىنجاڭدىكى ئومۇمىي زاپىسىنىڭ 50% نى ئىگىلەيدۇ، رۇدا تۈرى ماگنىتلىق تۆمۈرنى ئاساس، قىزىل تۆمۈر رۇدىسى بىلەن سىدىپىرتىنى قوشۇمچە قىلىدۇ. رۇدا قۇرۇلمىسى يۇقىرى كۆڭگۈرتلۈك، تۆۋەن فوسفورلۇق بولۇپ، مىس ۋە كوبالتىمۇ ئارىلاش چىقىدۇ. ئاساسەن ۋىلايەتنىڭ شەرقىي جەنۇبىدىكى لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈر يولىنى بويلاپ سىخەي - تىيەنخۇ، يامانسۇ، قۇمتاغ، قوشقۇدۇق قاتارلىق كان رايونلىرىغا تارقالغان. يامانسۇ ماگنىتلىق تۆمۈر رۇدىسى تەركىبىدىكى تۆمۈر مىقدارى 53% بولۇپ، شىنجاڭ بويىچە مول رۇدا بايلىقى ھېسابلىنىدۇ.

(2) مانگان كانى: مانگان كانى ۋىلايەت تەۋەسىدە جەمئىي 41 ئورۇندا بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسى 235 مىڭ توننا كېلىدۇ. ئاساسەن داشۇي ۋە قۇمتاغ قاتارلىق جايلارغا تارقالغان. رۇدا تۈرى قاتتىق مانگان رۇدىسى شەكلىدە بولۇپ، ئۇنىڭغا ئارىلىشىپ كوبالت، تۆمۈر، نىكېل ئېلېمېنتلىرى بار، مانگان تەركىبى 15.7% ~ 47.16% كىچە كېلىدۇ.

(3) تىتان كانى: ۋىلايەت بويىچە تىتان رۇدىسى ئۈچ ئورۇندىن چىقىدۇ، ھەممىسى چوڭ كانلار بولۇپ، زاپىسى 2

مىليون 219 مىڭ توننا كېلىدۇ، ئاساسەن ۋېييا ۋە بارىكۆلدىكى گودشەن تېغى ئەتراپلىرىغا تارقالغان. تەركىبىدىكى تىتان دىئوكسىدنىڭ مىقدارى 2% ~ 36% كە، ئوتتۇرىچە تەركىبى 13.5% كە يېتىدۇ، بۇنىڭغا يەنە ۋانادىي ۋە تۆمۈر رۇدىلىرى ئارىلاشقان.

(4) ۋانادىي كانى: ۋانادىي كانى ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 10 ئورۇندا بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئوتتۇراھال كاندىن بىرى بار، ئومۇمىي زاپىسى 325 مىڭ توننا كېلىدۇ. شىنجاڭدىكى ئومۇمىي زاپىسىنىڭ 95% تىن ئارتۇقراقىنى ئىگىلەيدۇ. ئاساسەن ۋېييا، داشۇي ۋە بارىكۆلدىكى گودشەن تېغى ئەتراپىغا تارقالغان. رۇدا تۈرى ماگما كان ياتىمىسى ھالىتىدە بولۇپ، ئومۇمەن 2- دەرىجىلىك مەھسۇلات ھېسابلىنىدۇ.

(5) خروم كانى: خروم كانى ۋىلايەت بويىچە 11 ئورۇندا چىقىدۇ، ئومۇمىي زاپىسى 2000 توننا كېلىدۇ، ئاساسەن بارىكۆلدىكى قاسانتو ئەتراپىغا تارقالغان، رۇدىدىكى خروم ترىئوكسىدنىڭ تەركىبى 30% ~ 36% كە يېتىدۇ.

(6) مىس - نىكېل كانى: مىس - نىكېل رۇدىسى ۋىلايەت بويىچە 163 ئورۇندا چىقىدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە ئىككى ئورۇندا چوڭ كان ياتىمىسى بار، ئومۇمىي زاپىسى 8 مىليون توننىدىن ئارتۇق. ئاساسەن شىڭشىيا، قارلىق تاغ، قۇمبۇلاق، قۇمىتاغ ئەتراپىغا تارقالغان. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمبۇلاق شەھىرىنىڭ شەرقىي جەنۇبىدىكى مىس - نىكېل كانى كان بەلۋىغى شەكىللەندۈرگەن بولۇپ، شەرقتىن غەربكە 273 كىلومېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا 20 ~ 35 كىلومېتىر كېلىدۇ. بۇ كان بەلۋىغى تۇدۇن، خۇاڭشەن، خۇاڭشەندوڭ، شياڭشەن ۋە ئەينەكبۇلاقتىن ئىبارەت بەش مىس - نىكېل كان ياتىمىسىدىن تۈزۈلگەن. ئېنىقلانغان زاپىسى 467 مىڭ 500 توننا كېلىدۇ، مىس - نىكېل مىقدارى سانائەت سۈپىتى ئۆلچىمىگە يەتكەن بولۇپ، دۆلىتىمىز بويىچە زاپىسى ئېنىقلانغان كانلار ئىچىدە گەنسۇدىكى جىنچۇەن كانىدىن قالسىلا 2- ئورۇندا تۇرىدۇ. ئۇندىن باشقا يەنە، سەنجاكۇ، ئەرخۇگشەندىمۇ مىس - نىكېل كان رۇدىسى ئىنتايىن مول.

(7) قوغۇشۇن كانى: ۋىلايەت بويىچە 17 ئورۇندىن چىقىدۇ، زاپىسى 1600 توننا، ئاساسەن قۇمبۇلاق ۋە شىڭشىيا ئەتراپىغا تارقالغان، رۇدا گالىنىپتىنى ئاساس قىلىپ، مىس ۋە سىنك بىلەن ئارىلىشىپ كېلىدۇ.

(8) سىنك كانى: ئالتە سىنك كان نۇقتىسى بولۇپ، ئومۇمەن مىس ۋە قوغۇشۇن ئارىلاش كېلىدۇ. رۇدا تۈرى سفالېرىت شەكلىدە، تومۇرسىمان كان ياتىمىسى ھالىتىدە بولۇپ، زاپىسى ئاز.

(9) ئالتۇن كانى: ۋىلايەت بويىچە ئالتۇن كان 44 ئورۇندا بار بولۇپ، قۇمبۇلاق شەھىرىنىڭ شەرقىي جەنۇبىدىكى ماجۇاڭشەن، چۆلتاغ (كۆكقىر تېغى)، ئاراتۇرۇك نوم ئەتراپلىرىغا تارقالغان، ئومۇمىي زاپىسى 32.9 توننا. چوڭقراق ياتىمىسىدىن بىرسى، ئوتتۇراھال كان ياتىمىسىدىن بىرى بار. رۇدا تۈرى تەبىئىي ئالتۇننى ئاساس قىلىدۇ، ئوتتۇرىچە دەرىجىسى 2.16 گرام / توننا بولۇپ، مىس، كوبالت، كۈمۈش قاتارلىقلار ئارىلاش چىقىدۇ.

(10) كوبالت كانى: بۇ كان ئۈچ ئورۇندا بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسى 178 توننا، ئومۇمەن قۇمبۇلاق داشۇي ئەتراپىغا تارقالغان، مانگان رۇدىسى ئارىلاش بولۇپ، كوبالت تەركىبى 0.115% ~ 0.098% كە يېتىدۇ.

(11) ۋولفرام كانى: بۇ كان ۋىلايەت بويىچە ئالتە ئورۇنغا تارقالغان، ئوتتۇراھال كان ياتىمىسىدىن بىرى بار، ئومۇمىي زاپىسى 3400 توننا، ئومۇمەن، غەربىي تاغ ۋە شىڭشىيا ئەتراپىغا تارقالغان.

(12) مولىبدېن كانى: بۇ كان ۋىلايەت بويىچە بەش ئورۇندىن چىقىدۇ، ئومۇمىي زاپىسى 25 مىڭ توننا، ئاساسەن شىڭشىياغا تارقالغان.

(13) بېرىللىي كانى: بۇ كان ۋىلايەت بويىچە يەتتە ئورۇندىن چىقىدۇ، ئوتتۇراھال كاندىن بىرى بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسى 235.6 توننا، ئاساسەن شىڭشىيا، ئەينەكبۇلاق ۋە شوپۇل ئەتراپىغا تارقالغان.

(14) لىتىي كانى (سپودۇمىن): ۋىلايەت بويىچە ئۈچ لىتىي كان رايونى بار، ئەينەكبۇلاقتا ئوتتۇراھال كاندىن بىرى بولۇپ، زاپىسى 16 مىڭ توننا كېلىدۇ. بېرىللىي رۇدىسى ئارىلاش جايلاشقان، دەرىجىسى

14.3 ~ 55.7 گرام / توننا.

15) ئىتتىرىسى كانى: ۋىلايەت بويىچە پەقەت بىر ئورۇندىلا بار، يەنى شىگىشىيادىكى خۇگلىيۇجىگىدىنلا چىقىدۇ، ئۇنىڭ زاپىسى 2000 توننا، نىئوبىي رۇدىسى زاپىسى 3055 توننا، ئىتتىرىسى، گافنىي قاتارلىق ئېلېمېنتلار ئارىلاش جايلاشقان.

16) ئالانت كانى: ۋىلايەت بويىچە پەقەت بىر ئورۇندىلا بار، يەنى يامانسۇننىڭ جەنۇبىدىكى كۋارتىس ساھىلى ئەتراپىغا جايلاشقان ئوتتۇراھال كان ھېسابلىنىدۇ، تەركىبىدە كۆپ خىل ئېلېمېنت بولۇپ، زاپىسى 4000 توننا كېلىدۇ.

17) ئازوروت كانى: يامانسۇننىڭ جەنۇبىدىكى ئالانت كانىدا ئارىلاش جايلاشقان، زاپىسى تەخمىنەن 15 توننا.

## 2. مېتاللوئىد كانلىرى

1) كۆمۈر كانى: ۋىلايەت بويىچە 26 ئورۇندا كۆمۈر كانى بولۇپ، ئۈچ چوڭ كان ياتىمى، ئۈچ ئوتتۇراھال كان ياتىمى بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسى 570 مىليارد 800 مىليون توننا، تاغ ئارىلىرىدىكى ئويمانلىقلارغا جايلاشقان. كالىك كۆمۈر ۋە ھۆللۈك كۆمۈرنى ئاساس قىلىدۇ، بىر قەدەر داڭلىق كۆمۈرلۈكلەردىن سار كۆمۈرلۈكى، بوغاز كۆمۈرلۈكى، تارانچى كۆمۈرلۈكى، بارىكۆلدىكى بورچۇنچى كۆمۈر كېنى ۋە ئارانزۇرۇكتىكى يېڭى كۆل كۆمۈر كېنى قاتارلىقلار بار. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرى سار كۆمۈرلۈكى دۇنيا بويىچە 10 چوڭ كۆمۈرلۈك قاتارىغا كىرگۈزۈلگەن، بۇ كۆمۈر كانلىرىنىڭ كۆمۈر قاتلىمى قېلىن، سۈپىتى ياخشى بولۇپ، ئاساسەن ئۈستى ئوچۇق كانلار ھېسابلىنىدۇ.

2) نېفىت، تەبىئىي گاز: ۋىلايەت بويىچە قۇمۇل ئويمانلىقى ۋە سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) - نوم ئويمانلىقىدا نېفىت - گازلىق كان رايونى شەكىللەنگەن. شەرقتە يەندۇندىن باشلىنىپ غەربتە خۇگتەيگىچە بولغان ئۇزۇنلۇقى 220 كىلومېتىر، كەڭلىكى تەخمىنەن 70 كىلومېتىردىن ئارتۇق ئارىلىقتا 13 نېفىت ساقلانغان تۈزۈلمە قاتلىمى بولۇپ، نېفىت زاپىسى بىرقانچە مىليارد توننىدىن، تەبىئىي گاز زاپىسى 960 مىليارد كۇب مېتىردىن ئاشىدىغانلىقى مۆلچەرلەندى. سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) - نوم ئويمانلىقىدىمۇ نېفىت ساقلانغان تۈزۈلمە قاتلىمى بولۇپ، نېفىت زاپىسى تەخمىنەن 1 مىليارد توننا كېلىدۇ.

3) تاشتۇز: تاشتۇز ۋىلايەت بويىچە 53 ئورۇندىن چىقىدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە ئوتتۇراھال تۈزۈلۈشتىن بىرى بار. تاشتۇز ئومۇمىي زاپىسى 50 مىليون توننا كېلىدۇ، ئاساسەن، ھەر قايسى تاغ ئارىسى ئويمانلىقلىرىغا ۋە جەنۇبىي چۆللۈكنىڭ ئوتتۇرىسىدىكى ھازىرقى دەۋر تۈزۈلۈك كۆللىرىگە، شۇنداقلا سازلىق جايلارغا تارقالغان، شور ئارىلاش كېلىدۇ. تۈزۈلۈك كۆلى تاشتۇز كانى قاتتىق كان بولۇپ، كرىستاللار ئارىلىقىدا شور سۇ بولىدۇ. ساھىلىدىكى تۈز كانلىرىنىڭ ئۈستى تەرىپىدە تاشتۇز، ئاستىدا شور بار. شور سۇدا ماگنىي، كالىي، بور، بروم، لىتىي قاتارلىق ئارىلاش ئېلېمېنتلار بار. تاشتۇز كانلىرى ئاساسەن بارىكۆل كۆلى، يەتتە قۇدۇق، شەرقىي تۈز كۆل ۋە تۈزۈلۈشنىڭ جەنۇبىدىكى كۋارتىس ساھىلى قاتارلىق جايلارغا تارقالغان.

4) شور: شور ۋىلايەت بويىچە 12 ئورۇندىن چىقىدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە بىر چوڭ كان ياتىمى بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسى 156 مىليون توننا كېلىدۇ. تارقىلىشى تاشتۇز كانى بىلەن ئوخشىشىپ كېتىدۇ.

5) فوسفور كانى: فوسفور كانى ۋىلايەت بويىچە 17 ئورۇندا بار، بۇنىڭ ئىچىدە ئۈچ ئورۇندا ئوتتۇراھال كان ياتىمى بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسى 20 مىليون 690 مىڭ توننا كېلىدۇ، ئوتتۇرىچە دەرىجىسى %12.55، ئاساسەن قۇمۇلدىكى داشۇي، جىيەنشەنزى ۋە پىڭتەيشەننىڭ تاغ شېغىرى ئەتراپلىرىغا تارقالغان. ۋانادىي، تىتان ۋە تۆمۈر ئارىلاش چىقىدۇ.

6) زەمچە كانى: زەمچە كانى ۋىلايەت بويىچە پەقەت بىر ئورۇندىلا بار. يەنى ئارانزۇرۇك ناھىيىسى نوم يېزىسىنىڭ شىمالىدىكى تاغدىنلا چىقىدۇ. بۇ كىچىك كان ياتىمى بولۇپ، زاپىسى 142 مىڭ توننا، دەرىجىسى %40 كە يېتىدۇ.

7) گۈڭگۈرتلۈك تۆمۈر رۇدىسى: بۇنداق كان ۋىلايەت بويىچە 11 ئورۇندا بار. بۇنىڭ ئىچىدە ئوتتۇراھال كان

ياتمىسىدىن بىرسى بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسى 3 مىليون 410 مىڭ توننا كېلىدۇ. ئاساسەن ئاراتۇرۇك ناھىيە نوم بېزىسى ئەتراپىغا تارقالغان.

(8) تەبىئىي ئىشقار: ئىككى ئورۇندا كىن نۇقتىسى بار، ئاساسەن قوشتىكىن ۋە لاۋۋۇ ئەتراپلىرىدىن چىقىدۇ.

(9) ناترىيلىق سېلىترا: ۋىلايەت بويىچە بىرلا كىچىك كان رايونى بار. زاپىسى 128 مىڭ توننا كېلىدۇ. ئورنى قۇمۇل شەھىرىنىڭ سار ئەتراپلىرىدا.

(10) ئارسىن كانى: ۋىلايەت بويىچە پەقەت ئالاتاغدىنلا چىقىدۇ.

(11) بارت كانى: ۋىلايەت بويىچە ئىككى جايدىن چىقىدۇ، يەنى جىيەنشەن ۋە پىڭتەيشەن تېغىغا تارقالغان. رۇدىدا بارت بىلەن ئېفىر تاش ئارىلاش بولۇپ، زاپىسى 17 مىڭ توننا.

(12) مەرمەرتاش، گىرانت تاش: تەڭرىتاغنىڭ جەنۇب ۋە شىمالدىكى ئىككى ئۈزۈلمە ئارىلىقىدىكى شەرقتىن غەربكە 100 كىلومېتىر كېلىدىغان چوقچايما بەلۋاغقا تارقالغان، زاپىسى مول بولۇپ، 200 مىليون كۇب مېتىردىن ئاشىدۇ. مەرمەرتاش زىمىنەتلەش ئىقتىدارى ۋە رەڭگىگە قاراپ بەش تۈرگە ئايرىلىدۇ؛ يەككە رەڭلىكلىرىدىن "تەڭرىتاغ تېشى" مەرمەرتاش، تۈم قارا رەڭلىك مەرمەرتاش، يېشىل رەڭلىكلىرىدىن "تەڭرىتاغ يېشىلى" مەرمەرتاش، قىزىل رەڭلىكلىرىدىن "تەڭرىتاغ قىزىلى" مەرمەرتاش، سېرىق رەڭلىكلىرىدىن "تەڭرىتاغ سېرىقى" مەرمەرتاش قاتارلىقلار بار. ئۇلار تاش موسمىمان، پاراقراق كېلىدۇ. كۆك گىرانت تاش دۆلىتىمىزدە ئاز ئۇچرايدىغان تاش ھېسابلىنىدۇ.

(13) ئاق چىرىمتال: ئاق چىرىمتال ۋىلايەت بويىچە 28 ئورۇندىن چىقىدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە تۆت كىچىكرەك كان ياتمىسى بولۇپ، زاپىسى تەخمىنەن 280 توننا كېلىدۇ، ئاساسەن كۋارتس ساھىلى ۋە تۈزلۈك ئەتراپىغا تارقالغان.

(14) سۈرمە تاش: سۈرمە تاش ۋىلايەت بويىچە سەككىز ئورۇندىن چىقىدۇ، زاپىسى تەخمىنەن 2 مىليون توننا، تەركىبىدىكى كاربون مىقدارى 25% ~ 30%، ئاساسەن تاشۋېلىق بېزىسىنىڭ تۆۋەنغول ئەتراپىغا تارقالغان.

(15) گەج: گەج ۋىلايەت بويىچە 10 ئورۇندىن چىقىدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە بىر چوڭراق كان ياتمىسى، بىر ئوتتۇراھال كان ياتمىسى بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسى 33 مىليون 500 مىڭ توننا، ئاساسەن قۇمىغا ئەتراپىغا تارقالغان.

(16) ھاك تاش: ھاك تاش ۋىلايەت بويىچە 14 ئورۇندا بارلىقى ئېنىقلاندى، بۇنىڭ ئىچىدە تۆت چوڭراق كان ياتمىسى، ئۈچ ئوتتۇراھال كان ياتمىسى ۋە ئىككى كىچىكرەك كان ياتمىسى بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسى تەخمىنەن 100 مىليون توننا، ئاساسەن يامانۇ - سىتەن ئەتراپلىرىغا تارقالغان.

(17) كۋارتس تېشى: كۋارتس تېشى ۋىلايەت بويىچە تۆت ئورۇندا بار، بۇنىڭ ئىچىدە بىر ئوتتۇراھال كان ياتمىسى، ئىككى كىچىكرەك كان ياتمىسى بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسى تەخمىنەن 2 مىليون 360 مىڭ توننا، ئاساسەن قۇمۇل يەندۇنىنىڭ خۇڭتۇشا ۋە ۋېيىدا تېنخۇ ئەتراپلىرىغا تارقالغان.

(18) ئوتقا چىداملىق سېغىز: ئىككى ئورۇندىن چىقىدۇ، زاپىسى تەخمىنەن 1 مىليون 275 مىڭ توننا، ئاساسەن تارانچى كۆمۈرلۈكىنىڭ توپا قاتلىمىغا تارقالغان.

(19) ھېقىق: ۋىلايەت بويىچە 15 كان رايونى بولۇپ، ئاراتۇرۇك نوم بېزىسىنىڭ غەربىي شىمالدىكى جىگدىبۇلاق - سايۇنىڭ شىمالىغا مەركەزلىك تارقالغان. كان ياتمىسىنىڭ تۈرى گىدرو تېرمال سۇيۇقلۇق تىپىدىكى ۋە مىخانىكىلىق چۆكۈندى تىپىدىن ئىبارەت ئىككى تۈرلۈك بولۇپ، ئالدىنقىسىنى ئاساس قىلىدۇ. بۇ تۈرنىڭ رەڭگى ئاساسەن كۆلرەڭ، يېرىقچىلىرى ئاز، دانىچىسى چوڭ كېلىدۇ؛ رۇدا نىسبىتى 0.296 كىلوگرام / كۇب مېتىر؛ چۆكۈندى تىپىدىكىنىڭ ھەر خىل رەڭدىكىلىرى تولۇق بولۇپ، رەڭگى پاراقراق، رۇدا نىسبىتى 0.75 كىلوگرام / كۇب مېتىر، لېكىن دانىچىسى سەل كىچىكرەك كېلىدۇ.

(20) قۇمۇل قاشتېشى (دولومىت جىنىس رۇدىسى): قۇمۇلدا دولومىت جىنىس رۇدىسى ئومۇمەن قۇمۇل قاشتېشى دېيىلىدۇ، قۇمۇل قاشتېشى ئاق مەرمەر ۋە سارغۇچ مەرمەر دەپ ئىككى خىلنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. ۋىلايەت بويىچە 21

ئورۇندىن چىقىدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە سەككىز چوگراق كان ياتىمىسى بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسى 300 مىليون توننا. ئاساسەن جەنۇبتا قەدىمكى تەڭرىتاغ چوقچايما بەلۋىغىغا، غەربتە ئالاتاغدىن باشلىنىپ شەرقتە شىڭشىياغىچە بولغان 250 كىلومېتىر ئارىلىققا تارقالغان. بۇنىڭ ئىچىدە ۋېيبيا - تىيەنخۇ ئەتراپلىرىدىن چىقىدىغان ئاق مەرمەر بىلەن سارغۇچ مەرمەرنىڭ سۈپىتى ئەڭ ياخشى، بۇ ئورۇنلاردىن قېزىۋېلىنغان 300 توننا ئاق مەرمەر 1977-يىلى ماۋزېدۇڭ خاتىرە سارىيىنى زىننەتلەشكە ئىشلىتىلدى.

(21) خرۇستال: خرۇستال ۋىلايەت بويىچە 26 ئورۇندىن چىقىدۇ، لېكىن، ھۇنەر- سەنئەتكە ئىشلەتكىلى بولىدىغان خرۇستالنى پەقەت يامانسۇننىڭ غەربىي شىمالىدىكى بىرلا كاندىن ئالغىلى بولىدۇ. خرۇستال بىرنەچچە سانتىمېتىردىن بىرقانچە ئون سانتىمېتىرغىچە بولۇپ، ئايرىم خرۇستاللارنىڭ ئېغىرلىقى 62 كىلوگرامغا يېتىدۇ.

(22) ئىسلاندىيە خرۇستالى: ۋىلايەت بويىچە 11 ئورۇندىن چىقىدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە بىر ئوتتۇراھال كان ياتىمىسى بولۇپ، ئاساسەن ۋېيبيا ئەتراپىغا تارقالغان، بۇ خىل خرۇستال سۈزۈك- يېرىم سۈزۈك ھالەتتە بولۇپ، يەككە ئېغىرلىقى 100 ~ 10 كىلوگرام كېلىدۇ.

(23) بىرىل، سېپىدۇمېن، ئامازون تېشى: ۋىلايەت تەۋەسىدە بىرىل يەتتە ئورۇندىن، ئامازون تېشى تۆت ئورۇندىن، سېپىدۇمېن ئۈچ ئورۇندىن چىقىدۇ، ئۈچى دائىم بىللە جايلىشىدۇ، ئاساسەن شىڭشىياغا تارقالغان.

### قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1990-يىلىدىكى ئاساسلىق كان مەھسۇلاتلىرىنىڭ ساقلىنىش مىقدارى

جەدۋەل: 2-16

كان تۈرى	كان ئورنى	زاپىسى	كىلگۈسى زاپىسى	ئىزاھ
كۆمۈر (100 مىليون توننىلىق)	تازىچى كۆمۈر كلىسى	12		
	بوغاز كۆمۈر كلىسى	16	D دىن بۇغرىسى 144	E دىن بۇغرىسى 231
	باركۆل كۆمۈر كلىسى	6		كوكس كۆمۈرى
	بىياپۇن كۆمۈر كلىسى	2		كوكس كۆمۈرى
	سىل كۆمۈر كلىسى		D دىن بۇغرىسى 187	E دىن بۇغرىسى
تۆمۈر كان (10 مىڭ توننىلىق)	تىيەنخۇ تۆمۈر كلىسى	11174		ھوسۇللۇق رۇدا 45% نى ئىگىلەيدۇ
	مىخەي تۆمۈر كلىسى	9900		ھوسۇللۇق رۇدا 42 مىليون 300 مىڭ توننا
	يامانسۇ تۆمۈر كلىسى	3810		ھوسۇللۇق رۇدا
	قۇمىتاغ تۆمۈر كلىسى	2089		
	شالوك تۆمۈر كلىسى	1053		
	ئالاتاغ تۆمۈر كلىسى	636		ھوسۇللۇق رۇدا 3 مىليون 820 مىڭ توننا
	بۇشەن تۆمۈر كلىسى	350		
	بۇيىق تۆمۈر كلىسى	219		

## تەبىئىي مۇھىت

	Co: 1.77	Cu: 18.81	خۇاڭشەندوڭ مىس - نىكېل كاتى	مىس - نىكېل كاتى (ئون مىڭ توننىلىق)
	Ni: 38.26			
	Co: 2.5	Cu: 26.50	خۇاڭشەن مىس - نىكېل كاتى	
	Ni: 40.70			
	Co: 0.17	Cu: 1.58	نۇدۇن مىس - نىكېل كاتى	
	Ni: 2.61			
		(Cu+Ni) 12.56	ئىبەكپۇلاق مىس - نىكېل كاتى	
	150.39	(Cu+Ni) 5	شىياڭشەن مىس - نىكېل كاتى	
چەشى: 23		15	جىسۇيۇ ئالتۇن كاتى	ئالتۇن (توننىلىق)
		8	قوش قۇدۇق ئالتۇن كاتى	
چەشى: 5524		1848	شەرقىي تۈركۈل	تاشتۇز (ئون مىڭ توننىلىق)
		1500	جەنۇبىي تۈركۈل	
		2070	يەتتە قۇدۇق تۈركۈل	
		58	ئاراتۇرۇك تۈركۈل	
		48	بىر كۆل تۈركۈل	
چەشى: 12261		4034	يەتتە قۇدۇق تۈركۈل	شور (ئون مىڭ توننىلىق)
		5200	بىر كۆل تۈركۈل	
		2757	ئاراتۇرۇك تۈركۈل	

## VI باب

## تەبىئىي ئاپەت

قۇمۇل ۋىلايىتى تەبىئىي ئاپەت كۆپ يۈز بېرىدىغان رايون بولۇپ، قۇرغاقچىلىق، بوران، ئۇششۇك، قۇرغاق ئىسسىق شامال ۋە مۆلدۈر قاتارلىق تەبىئىي ئاپەتلەر خەلق ئىگىلىكى، بولۇپمۇ دېھقانچىلىق-چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىغا ئوخشاشمىغان دەرىجىدە تەسىر كۆرسىتىدۇ.

## §1. قۇرغاقچىلىق

قۇرغاقچىلىق ئادەتتە تۇپراق ۋە ئاتموسفېرا قۇرغاقچىلىقى دەپ ئىككىگە بۆلۈنىدۇ. خەلق ئارىسىدا "ئاسمان قۇرغاق، يەر قۇرغاق"، "ئاسمان قۇرغاق ئەمەس، يەر قۇرغاق" ياكى "يەر قۇرغاق ئەمەس، ئاسمان قۇرغاق" دېگەندەك قۇرغاقچىلىققا ئائىت تۈرلۈك قاراشلار تارقىلىپ كەلگەن.

قۇمۇل رايونى قۇرغاق، يامغۇر ئاز، ھۆل-يېغىن تەكشىز. زىرائەتلەرنىڭ ئۆسۈش پەسلىدە تېمپېراتۇرنىڭ يۇقىرى، بوراننىڭ كۆپ بولۇشى ئومۇميۈزلۈك قاتتىق قۇرغاقچىلىق كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ھەر قايسى جايلاردىكى قۇرغاقچىلىق پەسىل ۋە ئايلارغا بۆلۈنىدۇ، بولۇپمۇ ئەتىياز، ئەتىيازنىڭ ئاخىرى ۋە يازدا قۇرغاقچىلىقنىڭ تەسىرى بىر قەدەر ئېغىر بولىدۇ.

باش ئەتىيازدا يامغۇر ئاز، بوران كۆپ، تېمپېراتۇرنىڭ ئۆرلىشى تېز بولغاچقا، يەرنىڭ نەملىكى قېچىپ، نەملىك يېتىشمەسلىك يۈز بېرىپ، ئەتىيازلىق تېرىلغۇ ۋە مايسىنىڭ ئۆسۈشىگە ئېغىر دەرىجىدە تەسىر كۆرسىتىدۇ.

ئەتىيازنىڭ ئاخىرى زىرائەتلەرنىڭ "باش سۈيى" نى سۇغىرىش مەزگىلى ۋە كۈزلۈك زىرائەتلەرنى تېرىش مەزگىلىدە دېھقانچىلىقتا سۇ ئېھتىياجى ئاشىدۇ. بۇ مەزگىلدە تاغ سۈيى كېچىكىپ ۋە مىقدارى ئازلاپ كەتكەچكە، سۇ جىددىيلىكىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ.

يازلىق قۇرغاقچىلىق گەرچە ئەتىيازلىق قۇرغاقچىلىق ۋە ئەتىيازنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدىكى قۇرغاقچىلىقتەك گەۋدىلىك بولمىسۇ، لېكىن ئېتىز-ئېرىقلار كۆپ مىقداردىكى سۇغا ئېھتىياجلىق بولغانلىقتىن، قۇرغاقچىلىق ئەھۋاللىرى پات-پات يۈز بېرىپ تۇرىدۇ.

قۇرغاقچىلىق "يەر سۇغىرىش" تا ئىپادىلىنىدۇ، بولۇپمۇ قار ۋە يامغۇر سۈيىگە قاراشلىق، سۇ ئامبىرى، قۇدۇق بولمىغان جايلاردا تېخىمۇ گەۋدىلىك ئىپادىلىنىدۇ.

1958 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان 30 نەچچە يىل جەريانىدا، 1958-، 1962-، 1968-، 1974-، 1986- ۋە

1989- يىللىرى قىش، ئەتىياز (11 ~ 5 ئايلار) لىق يېغىن مىقدارى بىر قەدەر ئاز بولۇپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ جەنۇبىدىكى دېھقانچىلىق رايونلىرى ۋە باركۆل ناھىيىسىدىكى دېھقانچىلىق رايونلىرى ئەتىيازلىق قۇرغاقچىلىقنىڭ تەسىرىگە ئوخشىمىغان دەرىجىدە ئۇچرىدى. زىرائەتلەرنىڭ ھالقىلىق ئۆسۈش مەزگىلى بولغان 5، 6، 7- ئايلاردا، يېغىن مىقدارى 1962، 1974، 1975، 1982- يىللىرى ناھايىتى ئاز؛ 1958، 1964، 1980، 1981، 1985، 1989- يىللىرى بىر قەدەر ئاز بولدى. قىسمەن رايونلاردا قۇرغاقچىلىق ناھايىتى ئېغىر بولدى.

30 نەچچە يىل جەريانىدا 1958، 1962، 1974، 1989- يىللىرى قىش، ئەتىيازدا ۋە زىرائەتلەرنىڭ ئۆسۈش مەزگىلىدە يېغىن نىسبەتەن ئاز بولۇپ، قۇرغاقچىلىق ئېغىر بولدى. 1964، 1975، 1980، 1981، 1982، 1985- يىللىرى قىشلىق، ئەتىيازلىق يېغىن مىقدارى نورمال بولغان بولسىمۇ، لېكىن زىرائەتلەرنىڭ ئۆسۈش پەسلىدىكى يېغىن نىسبەتەن ئاز بولغاچقا، دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى يەنىلا بەلگىلىك تەسىرگە ئۇچرىدى. 1984- يىلى ۋە 1986- يىلى قىشلىق، ئەتىيازلىق يېغىن نورمال ياكى سەل- پەل ئاز بولغان بولسىمۇ، لېكىن زىرائەتلەرنىڭ ئۆسۈش پەسلىدىكى يېغىن مىقدارى كۆرۈنەرلىك كۆپ بولغاچقا، مۇشۇ ئىككى يىللىق دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى كىشىنى خۇشال قىلدى. بۇنىڭدىن تەبىئىي ئاپەتلەرگە تاقابىل تۇرۇش ئىقتىدارىمىزنىڭ يۇقىرى ئەمەس، لېكىن تەبىئەتكە تايىنىپ جان باقمىدىغان ئەھۋالدىن تېخىچە قۇتۇلالمايغانلىقىمىزنى، تەبىئىي ھۆل- يېغىن، بولۇپمۇ 5 ~ 7 ئايلاردىكى يېغىن ۋىلايەتنىڭ شىمالىدىكى دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىغا بىۋاسىتە تەسىر كۆرسىتىدىغان مۇھىم ئامىللارنىڭ بىرى ئىكەنلىكىنى كۆرۈۋېلىشقا بولىدۇ.

تارىخىي خاتىرىلەردە يۈەن سۇلالىسى دەۋرىدىن بۇيان قۇمۇلدا قۇرغاقچىلىق ۋە ئېغىر قۇرغاقچىلىق يۈز بەرگەن يىللار تۆۋەندىكىدەك خاتىرىلەنگەن:

يۈەنشىزۇنىڭ جىيۈەن 17 ~ 24- يىلىغىچە (1280 ~ 1287- يىلىغىچە) قۇمۇلدا ئېغىر قۇرغاقچىلىق يۈز بېرىپ، زىرائەتتىن ھوسۇل ئېلىنمىدى، يۈەنشىزۇ قۇمۇلىنىڭ بوز يەر ئاتامىنى ئاياچقا زاپاس ئاشلىق بىلەن يۇقرالارنى قۇتقۇزۇشقا بارلىق چۈشۈردى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 41- يىلى (1776- يىلى) باركۆلدە قاتتىق قۇرغاقچىلىق بولۇپ، دادوڭ، داچۈەن، كۇيسۇ، ئىرشىلجۇاڭ، شەرقىي ۋە غەربىي شىزىزا قاتارلىق جايلاردىكى 26 مىڭ 736 مو يەردىكى زىرائەت قۇرۇپ كەتتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 21- يىلى (1816- يىلى) باركۆلدە قاتتىق قۇرغاقچىلىق بولۇپ، ھوسۇل ئېلىنمىدى، نەتىجىدە ئاشلىق بېجى ۋە سېلىقلار كەچۈرۈم قىلىندى ھەمدە ئوزۇق- تۈلۈك قەرز بېرىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋكۇاڭ 8- يىلى (1828- يىلى) قاتتىق قۇرغاقچىلىق بولۇپ، ئاشلىق يىغىش ۋە باج- سېلىقلار كەچۈرۈم قىلىندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۇڭجى 6- يىلى (1867- يىلى) ئەتىيازدا قۇرغاقچىلىق بولغاچقا، تېرىلغۇ يەرلەرنىڭ %20 مۇ تېرىلماي، ئادەملەر بىر- بىرىنى يېيىش ئەھۋالى كېلىپ چىقتى.

مىنگونىڭ 21- يىلى (1932- يىلى) قۇمۇلدا ئەتىياز پەسلىدە قۇرغاقچىلىق يۈز بېرىپ، ئېتىزلار قۇرۇپ يېرىلىپ كەتتى.

مىنگونىڭ 22- يىلى (1934- يىلى) باركۆلدە قاتتىق قۇرغاقچىلىق يۈز بېرىپ، ھوسۇل كەم ئېلىنغاچقا، بەزى

كىشىلەر ئاچلىقتىن ئۆلۈپ كەتتى. (1934- 1935- يىلى 10- ئايدا چىقىرىلغان «قۇمۇل» 1- نۇسخا)



مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى) ئاراتۇرۇك نومدا ئېرىقتىكى مۇزلارنىڭ ئېرىشى كىچىكىپ كەتكەچكە، زىرائەتلەر قۇرۇپ مەھسۇلات كېمىيىپ كەتتى، قۇمۇل ئاستانە ۋە لاپچۇقتا قۇرغاقچىلىق تۈپەيلىدىن، ئەتىيازدا بۇغدايلاردا سېرىق داغ كېسىلى يۈز بەردى.

مىنگونىڭ 33-، 34- يىللىرى (1944-، 1945- يىللىرى) ئۇدا قۇرغاقچىلىق يۈز بېرىپ، تاغ سۈيى ئازىيىپ كېتىپ، كۆپ قىسىم ئېتىزلاردىن ھەتتا ئۇرۇقلۇقمۇ يىغىۋېلىنىدى.

1952- يىلى قۇمۇلدا قاتتىق ئىسسىق بولۇپ، 7- ئاينىڭ 15- كۈنى تېمپېراتۇرا  $43.9^{\circ}\text{C}$  قا يەتتى. 1954- يىلى 5- ئايدا تاغ سۈيىنىڭ كېلىشى كىچىكىپ كەتكەچكە، ۋىلايەت ئورگان كادىرلىرى، ھەربىيلەر، ئوقۇغۇچىلار ۋە ئاھالىلەرنى پالۋانئۇر يېزا يېڭى مەھەللىگە بېرىپ، چېلەك بىلەن سۇ توشۇپ بۇغداي سۇغىرىشقا سەپەرئەر قىلدى، بارىكۆلنىڭ كۈيسۇ لۇفاگودا زىرائەتلەردىن ھوسۇل ئېلىنىدى، ئاھالىلەر 5.5 كىلو مېتىر يىراقلىقتىكى جىلغا ئېغىزىدىن سۇ توشۇپ ئىچتى.

1960- يىلى قاتتىق قۇرغاقچىلىق بولغانلىقتىن، ئايروپىلان بىلەن شەرقىي تەڭرىتاغدىكى مۇزلۇققا كۆمۈر توپىسى چېچىش، مۇزلۇقنى بومباردىمان قىلىش ئارقىلىق، قار- مۇزلار ئېرىتىلدى.

1962- يىلى ۋىلايەت بويىچە قاتتىق قۇرغاقچىلىق بولغانلىقتىن، قۇمۇل ناھىيىسىدىكى 80 مىڭ مو يەردىكى بۇغداينىڭ كۆپ قىسمى قۇرۇپ كەتتى؛ بارىكۆلدە 80 مىڭ مو يەردىكى زىرائەت دان تۇتمىدى؛ ئاراتۇرۇكتە 11 مىڭ 237 مو تېرىلغۇ يەر ئاپەتكە ئۇچرىدى، بۇ ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر مەيدانىنىڭ %34.14 نى ئىگىلىدى. بۇنىڭ بىلەن مەھسۇلات %30 كېمىيىپ كەتتى، قىسمن جايىلار ھەتتا پەقەتلا ھوسۇل ئالالىدى، ھوسۇل ئېلىنىغان يەر 5000 موغا يەتتى. ئىقتىسادىي زىرائەتلەرنىڭ مەھسۇلاتى %80 كېمىيىپ كەتتى، 1118 مو يەردىن ھوسۇل ئېلىنىدى.

1967-، 1968- يىللىرى قۇرغاقچىلىق تۈپەيلىدىن ھوسۇل كېمىيىپ كەتتى.

1974- يىلى ۋىلايەت بويىچە ئېغىر قۇرغاقچىلىق بولغانلىقتىن ناھىيە تەۋەسىدە 6- ئاينىڭ 25- كۈنىدىن 7- ئاينىڭ 15- كۈنىگىچە ئۇدا ئالتە قېتىم ئىسسىق شامال چىقتى؛ بارىكۆل ناھىيىسىدە ئەتىياز ۋە يازدا ئۇدا قۇرغاقچىلىق يۈز بەرگەنلىكتىن، ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى ئالدىنقى يىلدىكىدىن %60.6؛ ياغلىق دان مەھسۇلاتى %47 كېمىيىپ كەتتى.

1974-، 1975- يىلى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە ئۇدا ئىككى يىل قۇرغاقچىلىق بولغانلىقتىن، نېرىنكى چارۋىچىلىق فېرمىسىدا 9000 تۇياق چارۋا زىيانغا ئۇچرىدى.

1978- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدىكى قىسمەن بۇلاقلار قۇرۇپ كەتتى، بەزى كارىزلارنىڭ سۈيى ئۈزۈلۈپ قالدى، بۇغدايلار مايسا سۈيىنى ۋاقتىدا ئىچەلمىگەچكە نۇرغۇن مايسا قۇرۇپ كەتتى، تاغلىق كەنتلەردە ئادەم ۋە چارۋىلار سۇدىن قىسلىدى.

1981-، 1982- يىللىرى ئاراتۇرۇك نېرىنكىدا ئېغىر قۇرغاقچىلىق بولۇپ، يايلاقلار قۇرۇپ كەتتى، مايسىلار قۇرۇپ ئاشلىق مەھسۇلاتى كېمىيىپ كەتتى، زىيانغا ئۇچرىغان تۆللەرنىڭ سانى 4000 غا يەتتى.

1983- يىلى يېغىن ئاز بولغانلىقتىن، 4- ئاينىڭ ئاخىرى تۇرۇك غولنىڭ ئېقىم مىقدارى 0.64 كۇب مېتىر / سېكونتقا چۈشۈپ قېلىپ، ئالدىنقى يىللارنىڭ ئوتتۇرىچە ئېقىم مىقدارىدىن %10 كېمىيىپ كەتتى، سۇ ئامبىرىدىكى سۇ مىقدارى ئالدىنقى يىللارنىڭ ئوخشاش مەزگىلىدىكىدىن 9 مىليون كۇب مېتىر ئازىيىپ، زىرائەتلەردىن كەم ھوسۇل ئېلىندى.

- 1985- يىلى ۋىلايەت بويىچە ئېغىر قۇرغاقچىلىق بولۇپ، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ ئاشلىق، ياغلىق دان ئومۇمىي مەھسۇلاتى ئالدىنقى يىلدىكىدىن %40 كېمىيىپ كەتتى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە شەھۋال تېخىمۇ ئېغىر بولۇپ، تېرىلغۇ كۆلىمى 4340 مو ئازىيىپ كەتتى، ئورۇق- تۈلۈك ئېغىر دەرىجىدە يېتىشمىدى، تۈركۈل ۋە نېرىنكىر چارۋىچىلىق فېرمىلىرىنىڭ بىر قىسىم چارۋىسى قۇمۇل شەھىرىنىڭ يېزا، مەيدانلىرىدا بېقىلدى.
- 1986- يىلى سۇنىڭ كېلىش مىقدارى ئالدىنقى يىلنىڭ شۇ مەزگىلىدىكىدىن %48 ئازىيىپ، ۋىلايەت بويىچە 500 مىڭ مو ئېتىز، 50 مىڭ ئادەم ۋە 200 مىڭ تۇياق چارۋا ئېغىر قۇرغاقچىلىق تەھدىتىگە دۇچ كەلدى، بۇ 30 يىلدىن بۇيانقى ئاپەت ئەڭ ئېغىر بولغان بىر يىل ھېسابلىنىدۇ.
- 1987- يىلى تۆرۈك سۇ ئامبىرىغا قۇيۇلدىغان سۇ مىقدارى ئالدىنقى يىللارنىڭ ئوخشاش مەزگىلىدىكىدىن %20 ~ %60 ئازىيىپ كەتتى.
- 1989- يىلى قۇمۇل شەھىرى يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن بۇيانقى ئەڭ ئېغىر ئەتىيازلىق قۇرغاقچىلىق ئاپىتىگە ئۇچرىدى. تاغ سۈيىنىڭ مىقدارى ئالدىنقى يىللاردىكىدىن %54 ئازىيىپ كەتتى، ئاپەتكە ئۇچرىغان تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 105 مىڭ مو بولۇپ، بۇ، ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ %55.5 نى ئىگىلىدى. بارىكۆل ناھىيىسىدە قۇرغاقچىلىق تېخىمۇ ئېغىر بولۇپ، ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 1988- يىلىدىكى 45 مىليون 370 مىڭ كىلوگرامدىن 22 مىليون 409 مىڭ كىلوگرامغا چۈشۈپ قالدى.

## §2. قار ۋە سوغۇق

- قار ۋە سوغۇق قۇمۇلدا ئاساسلىق ئاپەتلەرنىڭ بىرى، قاتتىق شۇرغان ۋە قاتتىق قار ئاپىتىنىڭ چارۋىچىلىققا بولغان زىيىنى تېخىمۇ گەۋدىلىك.
- شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭپىڭ 16- يىلى (73- يىلى) قىشتا بارىكۆلنى ئۆز ئىچىگە ئالغان شىمالىي شىنجاڭ رايونىدا ئالتە گەز قېلىنلىقتا قار يېغىپ، چارۋىلارنىڭ تەڭدىن تولىسى توڭلاپ تۆلدى.
- تاڭ سۇلالىسىنىڭ كەيجىڭ 5- يىلى (840- يىلى) قۇمۇل رايونىدا ئالاھىدە سوغۇق بولدى، ئۇنىڭ ئۈستىگە شۇ يىلى ئاشلىقتىن ھوسۇل كەم ئېلىندى، چارۋىلار سوغۇق ئېقىمىنىڭ ھۇجۇمىغا ئۇچرىدى، شۇ يىلى چۇما كېسلى تارقالغاچقا، كۆپ ساندىكى ئادەم ۋە چارۋىلار تۆلۈپ كەتتى، قەھەتچىلىك ئىنتايىن ئېغىر بولدى.
- چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 33- يىلى (1738- يىلى) قىشتا قۇمۇلدا كۆپ قېتىم قار يېغىپ، ئۇزۇن يىللاردىن بۇيان كۆرۈلمىگەن قاتتىق سوغۇق بولدى.
- چيەنلۇڭ 38- يىلى (1773- يىلى) قۇمۇلدا 40 نەچچە كۈن قار ياغدى.
- چيەنلۇڭ 39- يىلى (1774- يىلى) 5- ئايدا قۇمۇلدا قېلىن قار ياغدى، تاغنىڭ شىمالىدا قار تېخىمۇ قېلىن بولدى؛ شۇ يىلى قىشتا، بارىكۆلدە قار قېلىن ياغقاچقا، ئادەملەر بېرىش- كېلىش قىلالىدى.
- چيەنلۇڭ 50- يىلى (1785- يىلى) قىشتا قۇمۇلدا ئادەتتىن ئاشقىرى قاتتىق سوغۇق بولۇپ، نۇرغۇن چارۋا توڭلاپ تۆلدى.
- چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 4- يىلى (1799- يىلى) 12- ئاينىڭ 26-، 27- كۈنلىرى بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ كۆيسۇ ۋە سۇمۇشتاندا ئۇدا نەچچە كۈن قېلىن قار ياغدى، 29-، 30- كۈنلىرى بارىكۆلدە چىدىغۇسىز سوغۇق بولدى.

جياچاڭ 18- يىلى (1813- يىلى) قىشتا ئېغىر قار ئاپىتى يۈز بېرىپ، باركۆل ناھىيىسى لۈنشىڭ ئات فېرمىسىنىڭ 2770 ئېتى توڭلاپ ئۆلدى.

جياچاڭ 21- يىلى (1816- يىلى) 11- ئاينىڭ 17- كۈنى قېلىن قار ياغقانلىقتىن ئاتلار ئوتلىيالمىي 95 ئات ئاچلىقتىن ئۆلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كۇاڭشۈ 1- يىلى (1875- يىلى) 3- ئايدا باركۆل - كۈچۈڭ ئارىلىقىدا قارنىڭ قېلىنلىقى ئۈچ گەردىن ئېشىپ، تۆكە، ئاتلار يايلاشقا نامالسىز قالدى.

كۇاڭشۈ 3- يىلى (1877- يىلى) 4- ئاينىڭ 13- كۈنى تەڭرىتېغىدا ئىككى گەز قېلىنلىقتا قار ياغدى، بىر قانچە كۈندىن كېيىن قەھرىتان سوغۇق بولۇپ، يول بويى، تاغ جىلغىلىرىدا بىر قانچە يۈز چارۋا توڭلاپ ئۆلدى.

مىنگونىڭ 2- يىلى (1913- يىلى) 4- ئايدا بايدا بىر كېچە- كۈندۈز بىر مېتىردىن ئارتۇق قېلىنلىقتا قار يېغىپ، باغلار زىيانغا ئۇچرىدى، شۇ يىلى بۆرە ۋە تۈلكە پەۋقۇلئاددە كۆپىيىپ كېتىپ، ھەر بىر ئائىلە 20 ~ 30 تۈلكە تۇتتى.

مىنگونىڭ 3- يىلى (1914- يىلى) تاغنىڭ شىمالىدا قېلىن قار يېغىپ، ئاراتۇرۇكنىڭ تۈزلەڭلىك رايونلىرىدىكى يىغىندى قارنىڭ قېلىنلىقى بىر مېتىردىن ئاشتى، ئاراتۇرۇكتە %70 ~ 80 چارۋا توڭلاپ ئۆلدى، باركۆل ئات فېرمىسىدىكى 4000 دىن ئارتۇق ئاتتىن ئاران 1800 دىن ئارتۇقراقى قالدى.

مىنگونىڭ 11- يىلى (1922- يىلى) قىشتا ئاراتۇرۇك نومدا قېلىن قار يېغىپ، كىشىلەر سىرتقىمۇ چىقالمىدى.

مىنگونىڭ 13- يىلى (1924- يىلى) ئاراتۇرۇكتە بىر مېتىر قېلىنلىقتا قار ياغقانلىقتىن، نېرىنكىر چارۋىچىلىق فېرمىسىنىڭ %80 چارۋىسى توڭلاپ ئۆلدى.

مىنگونىڭ 18- يىلى (1929- يىلى) قىشتا قۇمۇلدا قاتتىق سوغۇق بولۇپ، نۇرغۇن چارۋا توڭلاپ ئۆلدى.

مىنگونىڭ 21- يىلى (1932- يىلى) 5- ئاينىڭ 12- كۈنى ئاراتۇرۇكتە بىر مېتىردىن ئارتۇق قېلىنلىقتا قار ياغدى.

مىنگونىڭ 25- يىلى (1936- يىلى) 6- ئاينىڭ 14- كۈنى تۇيۇقسىز قاتتىق قار يېغىپ، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ تۈركۈل ۋە بۇرۇل غولدىكى 389 مو يەردىكى يالڭاچ ئارپا ناپۇت بولدى؛ كۈزدە، باركۆلدە زىرائەتلەرگە ئۇششۇك تېكىپ، مەھسۇلات كېمىيىپ كەتتى.

مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى) 4- ئاينىڭ 8- كۈنى تۈلكىلىك مالىيە نازارىتىنىڭ نازىرى ماۋزېمىن تۈلكىلىك ھۆكۈمەتكە ئاراتۇرۇكتە ئۇششۇك ئاپىتى بولغانلىقتىن، ئەسلىدىكى قەرزگە بېرىلدىغان تۇرۇقلۇقنى كېچىكىپ تاپشۇرۇش توغرىسىدا دوكلات بولمىدى.

مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى) تاشۇبلىقتا ئىككى كۈن ياغقان قارنىڭ قېلىنلىقى 1.5 مېتىرغا يەتتى، نۇرغۇن چارۋا ئۆلدى.

مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) 3- ئايدا ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نېرىنكىر 1- چارۋىچىلىق فېرمىسىدا قېلىن قار يېغىپ، نۇرغۇن چارۋا توڭلاپ ئۆلدى.

مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى) 8-، 9- ئايلاردا تۆمۈرتى، تاشو، نېرناسى ۋە ئېدىر قاتارلىق جايلاردا قېلىن قار يېغىپ، زىرائەتلەر ئۇششۇپ كەتتى.

مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى) 11- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا شۇدا بىرنەچچە كۈن قار ياغدى، قارنىڭ قېلىنلىقى بىر مېتىرغا يەتتى، نۇرغۇن چارۋا ۋە شىنجاڭغا پىيادە كەلگەن نۇرغۇن مۇساپىر يولدا توڭلاپ ئۆلدى.

1950- يىلى ئەتىيازدا ئاجايىپ قاتتىق سوغۇق بولۇپ، خەلق ئازادلىق ئارمىيىسىنىڭ باندست تازىلاش قوشۇنىنىڭ 1000 دىن ئارتۇق ئادىمى ئۇششۇپ زەخىملەندى، شارلار تېغىنىڭ سەكرادىكى چارۋىلارنىڭ ھەممىسى توڭلاپ ئۆلدى.

- 1951- يىلى قىشتا باركۆلدە قاتتىق سوغۇق بولۇپ، 28 ئادەم ئۇششۇپ زەخمىلەندى، 16 ئات، 25 كالا، 14 تۆگە، 246 تۇياق قوي ۋە بەش ئېشەك توڭلاپ ئۆلدى.
- 1952- يىلى 3- ئايدا باركۆلدە بىر گەزدىن ئارتۇق قېلىنلىقتا قار يېغىپ، كۆلياقتا ئىككى ئۆسۈر سىرتتا قېلىپ توڭلاپ ئۆلدى.
- 1954- يىلى قىشتا باركۆلنىڭ ئۈچكۆل رايونىدا تېمپېراتۇرا  $30^{\circ}\text{C}$  قا چۈشۈپ، شاپتۇل، ئۆرۈك دەرەخلىرىنىڭ ھەممىسى ناپۇت بولدى.
- 1958- يىلى 1- ئاينىڭ 29 ~ 30- كۈنلىرى باركۆل ناھىيىسىنىڭ داخىي (قاراسۇ) يېزىسىدا ئەڭ تۆۋەن تېمپېراتۇرا  $43.6^{\circ}\text{C}$  قا چۈشتى، 9- ئاينىڭ 25- كۈنى ئۈچكۆل ئويمانلىقىغا سوغۇق ھاۋا ئېقىمى تەسىر قىلىپ، شۇرغان چىقىپ، ئاپتونوم رايونىنىڭ ئىككى نەپەر كېسۈلۈكى دالدا توڭلاپ ئۆلدى.
- 1959- يىلى 5- ئايدا باركۆل ناھىيىسىگە تۇيۇقسىز سوغۇق ئېقىم تەسىر قىلىپ، تېمپېراتۇرا بىردىنبىلا تۆۋەنلەپ، مايسىلارغا پۈتۈنلەي ئۇششۇك تەگدى. قۇمۇل ناھىيىسىدەمۇ قاتتىق سوغۇق بولۇپ، شاپتۇل دەرەخلىرىگە ئۇششۇك تەگدى، ئىچكىرىدىن شىنجاڭغا پىيادە كېلىۋاتقان نۇرغۇن ئاققۇن دالدا توڭلاپ ئۆلدى.
- 1960- يىلى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ توخۇلۇ (شارتۇيلەر)، تۈركۈل ۋە نېرىنكىر يېزىلىرىدا بىر مېتىردىن ئارتۇق قېلىنلىقتا قار ياغدى، پەقەت تۈركۈلدەلا 5000 نەچچە تۇياق قوي توڭلاپ ئۆلدى.
- 1961- يىلى 11- ئاينىڭ 19- كۈنى باركۆل ناھىيىسىنىڭ غەربىي تەرىپىدە قاتتىق چارۋىچىلىق مەيدانىدا ئۇدا يېرىم ئاي قار يېغىپ، تېمپېراتۇرا  $40^{\circ}\text{C}$  قا چۈشۈپ، قىشلاقتىكى چارۋىلار ئېغىر زىيانغا ئۇچرىدى، پەقەت چوڭ قۇلۇنچەرى چارۋىچىلىق فېرمىسىدا 29 مىڭ تۇياق چارۋا توڭلاپ ئۆلدى، ئاراتۇرۇكتە ناھىيە بويىچە تۆت ئايدىن ئارتۇق تاغ يولى توسۇلۇپ قالدى.
- ئەتىيازدا سوغۇقنىڭ تەكرارلىنىشى باركۆل ناھىيىسىدىكى بىر خىل ئاگرومېتېئورولوگىيەلىك ئاپەت بولۇپ، كۆپىنچە تۇپراقنىڭ قايتىدىن توڭلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ، مايسىلارنى زور دەرىجىدە تەسىرگە ئۇچرىتىدۇ، باركۆلدە بۇنداق ئەھۋال ھەر ئۈچ يىلدا بىر قېتىم يۈز بېرىپ تۇرىدۇ. ئەتىيازدا سوغۇقنىڭ تەكرارلىنىشى باركۆلدە 1961-، 1962-، 1963-، 1964-، 1970-، 1975-، 1977-، 1979-، 1983- يىللىرى نىسبەتەن ئېغىر بولدى.
- 1962- يىلى قىشتا قۇمۇل ناھىيىسىدە قاتتىق سوغۇق بولۇپ، 4500 مو يەردىكى كۆزگى بۇغدايغا ئۇششۇك تەگدى.
- 1963- يىلى 10- ئاينىڭ 10- كۈنى تەڭرىتاغدا بالدۇر قار يېغىپ، باركۆلنىڭ سۇمۇشتان ۋە ئۇنىڭ ئەتراپىدىكى جايلاردا يىغىندى قارنىڭ قېلىنلىقى 58 سانتىمېتىرغا يەتتى.
- 1964- يىلى 3- ئاينىڭ 18- كۈنى قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ شارلار تېغىدا 1.4 مېتىر قېلىنلىقتا قار يېغىپ، 28 مىڭ تۇياق چارۋا توڭلاپ ئۆلدى.
- 1969- يىلى 8- ئاينىڭ 9- كۈنى باركۆل ناھىيىسىنىڭ سۇمۇشتاندا قار ئارىلاش يامغۇر يېغىپ، ھۆل- يېغىن مىقدارى 43.5 مىللىمېتىرغا يەتتى؛ 11- ئاينىڭ 13- كۈنىدىن ئىككىنچى يىلى 3- ئاينىڭ 25- كۈنىگىچە ئۇدا 133 كۈن تېمپېراتۇرا  $0^{\circ}\text{C}$  تىن تۆۋەن بولۇش ئەھۋالى كۆرۈلدى. ئاراتۇرۇكنىڭ نېرىنكىردا قېلىن قار يېغىپ، بۆرە ئاپىتى كۈچىيىپ كېتىپ، 5000 تۇياق چارۋا زىيانغا ئۇچرىدى.
- 1972- يىلى 3- ئاينىڭ باشلىرىدا باركۆلنىڭ قۇلۇنلۇق ئەتراپىدا ئۇدا بىر نەچچە كۈن قار يېغىپ، 200 ئات توڭلاپ ئۆلدى.
- 1974- يىلى 10- ئاينىڭ 5- كۈنى ئاراتۇرۇكتە قار يېغىپ، 9- جىلغا ئەتراپىدا ئۈچ كىشى توڭلاپ ئۆلدى.
- 1975- يىلى 4- ئاينىڭ 5 ~ 22- كۈنىگىچە ئاراتۇرۇكتە قاتتىق قار يېغىپ، يېزا- قىشلار ئاپەتكە ئۇچرىدى،

ناھىيە بويىچە زىيانغا ئۇچرىغان چارۋا 11 مىڭ 624 تۇياققا يەتتى.

1976- يىلى 4- ئاينىڭ 10 ~ 12- كۈنىگىچە تاشۋېلىق سوغۇق ھاۋا ئېقىمىنىڭ ھۇجۇمىغا ئۇچراپ، شۇبىرغان چىقىپ، 1800 دىن ئارتۇق تۆل، ئۈچ چارۋىچى توڭلاپ ئۆلدى، 5- ئاينىڭ 14- كۈنى تۈزلەڭلىكتىكى رايونلاردا ئېغىر قىراۋ ئۇششۇكى كۆرۈلۈپ، 80% تىن ئارتۇق كۆممىقوناق يوپۇرمىقىغا ئۇششۇك تەڭدى، تاتلىقياڭيۇ يوپۇرمىقىغا پۈتۈنلەي ئۇششۇك تەڭدى، 80% ئۈزۈم تېلى، 35% ئالما دەرىخى، 50% قوغۇن ۋە 60% تاۋۇز پېلىكى، 80% ~ 90% كۆكتات مايسىسى ئۇششۇپ نابۇت بولدى، 11- ئاينىڭ 6- كۈنى قار يېغىپ يېسىۋېلىككە ئۇششۇك تېگىپ، 10 مىليون كىلوگرام يېسىۋېلىك ئېتىزىدىلا نابۇت بولدى. بارىكۆل ناھىيىسىدە قار بالدۇر ياغقاچقا، بۇغداينى يىغىپ ئېلىشقىمۇ ئۆلگۈرەلمىدى، ئېتىزلار مۇز تۈتۈپ، ناھىيە بويىچە 5 مىليون كىلوگرامدىن ئارتۇق مەھسۇلات كېسىپ كەتتى.

1979- يىلى 4- ئاينىڭ 10 ~ 12- كۈنىگىچە بارىكۆل ناھىيىسى بىلەن ئاراتۇرۇك ناھىيىسى نېرىنكىر يېزىسىدا ئىككى كېچە ئۈچ كۈندۈز قار- شۇبىرغان چىقتى. داخى (قاراسۇ) دا تېمپېراتۇرا  $18^{\circ}\text{C}$  قا چۈشۈپ، تۆت ئادەم توڭلاپ ئۆلدى، 278 ئادەم سوغۇق تېگىپ يارىلاندى، 18 مىڭ 38 تۇياق چارۋا توڭلاپ ئۆلدى، نېرىنكىردا 480 تۇياق چوڭ چارۋا ۋە 875 تۇياق تۆل ئۆلدى.

1980- يىلى 4- ئاينىڭ 11- كۈنى تاشۋېلىقتا قار يېغىپ، 1000 دىن ئارتۇق تۆل توڭلاپ ئۆلدى.

1984- يىلى 4- ئاينىڭ 9 ~ 13- كۈنىگىچە ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تۈركۆل چارۋىچىلىق فېرمىسىدا بەش كېچە- كۈندۈز قار ياغدى، قارنىڭ قېلىنلىقى 50 سانتىمېتىردىن ئېشىپ، ئەڭ تۆۋەن تېمپېراتۇرا  $39.3^{\circ}\text{C}$  قا چۈشۈپ، % 60 تىن ئارتۇق چارۋا ئاپەتكە ئۇچرىدى.

1986- يىلى 4- ئاينىڭ 24- كۈنى تېمپېراتۇرا تۇيۇقسىز تۆۋەنلەپ قار يېغىپ، 5 ~ 10 بال بوران چىقىپ، يەر يۈزى تېمپېراتۇرىسى  $5^{\circ}\text{C}$  قا چۈشۈپ، قوغۇن ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ % 36 نى تەشكىل قىلىدىغان 7700 مو يەردىكى بالدۇر تېرىلغان قوغۇن مايسىسى توڭلاپ كېتىپ، بىۋاسىتە ئىقتىسادىي زىيان 70 مىڭ يۈەندىن ئېشىپ كەتتى؛ 5500 مو يەردىكى ئۈزۈم تېلىغا ئۇششۇك تېگىپ، 750 مىڭ يۈەن ئىقتىسادىي زىيان بولدى؛ 3200 مو يەردىكى كۆكتاتقا ئۇششۇك تېگىپ، 300 مىڭ يۈەن زىيان بولدى؛ 6300 مو يەردىكى ئۆرۈكلۈك ۋە ئالمىلىققا ئۇششۇك تەڭدى.

1987- يىلى 1- ئايدا بارىكۆل ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىدە ئۇدا 4 ~ 5 قېتىم قاتتىق قار يېغىپ، ۋىلايەت بويىچە 161 مىڭ 500 تۇياق چارۋا چىقىمغا ئۇچرىدى.

4- ئاينىڭ 17 ~ 18- كۈنلىرى يامغۇر، قار يېغىپ، قۇمۇل - بارىكۆل تاشيولىنىڭ تەڭرىتاغ بۇتخانىسى بۆلىكىنى قار توسۇۋېلىپ قاتناشنى ئۈزۈپ قويدى.

4- ئاينىڭ 23 ~ 24- كۈنلىرى تەڭرىتاغ، نېرىنكىر چارۋىچىلىق فېرمىسى يول بۆلىكىدە قار شۇبىرغان چىقىپ قاتناش توسۇلۇپ قالدى.

10- ئاينىڭ 15 ~ 16- كۈنلىرى قۇمۇل شەھىرىدە ئۇدا 28 سائەت يامغۇر، قار ياغدى، يامغۇر ۋە قارنىڭ يېغىن مىقدارى 18.3 مىللىمېتىرغا يەتتى، شۇ يىلى قۇمۇلدا قار نىسبەتەن بالدۇر ياغدى، شۇنداقلا يېغىن مىقدارى ئالدىنقى يىللاردىن ئەڭ كۆپ بولغان بىر يىل بولدى.

11- ئاينىڭ 25 ~ 26- كۈنلىرى، سوغۇق ئېقىم كىرىپ، تېمپېراتۇرا بىردىنلا تۆۋەنلەپ، ھەر قايسى جايلاردا ئۇدا قار ياغقاچقا، قۇمۇلدىن بارىكۆل ۋە ئاراتۇرۇككىچە بولغان تاشيول، تەڭرىتاغ يول بۆلىكى، نامداۋانىنىڭ شەرقىي ۋە غەربىدىكى يول بۆلەكلىرىنىڭ ھەممىسىنى 60 سانتىمېتىردىن ئارتۇق قېلىن قار قاپلاپ كەتتى، ئۇنىڭ ئۈستىگە قار شۇبىرغان چىقىپ نۇرغۇن يول بۆلەكلىرىدە قارنىڭ ئەڭ قېلىن بولغان جايلىرى نەچچە مېتىرغا يەتتى. قۇمۇل - بارىكۆل قاتنىشى ئىككى كۈن، قۇمۇل - ئاراتۇرۇك قاتنىشى ئۈچ كۈن ئۈزۈلۈپ قالدى. شۇبىرغان كۈچلۈك بولۇپ، تۆمۈرىول

قاتنىشىنىڭ نورمال يۈرۈشىگە تەسىر كۆرسەتتى، "يۈز چاقىرىملىق بورانلىق" تىن ئۆتكەن 54- قېتىملىق يولۇچىلار پويىزى ۋاكۇننىڭ 20 نەچچە پارچە ئەينىكىنى چېقىۋەتتى، ئاچلىنى قار كۆمۈۋەتكەچكە تۆمۈريول قاتنىشى تەسىرگە ئۇچرىدى. 11- ئاينىڭ 25- كۈنى باركۆلدە قار يېغىپ، 210 مىڭ چارۋا قىشلاقتا قاپسىلىپ قېلىپ، 40 مىڭ تۇياق چارۋىغا ئۇششۇك تەگدى، بۇنىڭ ئىچىدە 6320 تۇياق چارۋا قىشتىن ئۆتۈشكە نامالسىز قالدى.

1988- يىلى 2- ئايدا قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئاز كۆرۈلىدىغان قار- يامغۇرلۇق كىلىمات يۈز بېرىپ، قارنىڭ قېلىنلىقى 40 ~ 80 سانتىمېتىرغا يېتىپ، تېمپېراتۇرا بىردىنبىلا  $30^{\circ}\text{C}$  - قا چۈشۈپ، 52 مىڭ تۇياق چارۋا ئۆلدى، بىۋاسىتە ئىقتىسادىي زىيان 6 مىليون 100 مىڭ يۈەندىن ئاشتى، ئىككى نەپەر چارۋىچى توڭلاپ ئۆلدى، 62 ئادەم ئۇششۇپ يارىلاندى. 2- ئاينىڭ 11- كۈنى قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى قارمىقىدىكى ۋېبىيا پويىز بېكىتىدىن سار پويىز بېكىتىگىچە بولغان ئارىلىقتا ئومۇميۈزلۈك قار يېغىپ، قارنىڭ قېلىنلىقى 5 ~ 7 سانتىمېتىرغا يەتتى. 2- ئاينىڭ 12- كۈنى تۈن يېرىمىدىن باشلاپ ئۇدا 13 سائەت 5 ~ 9 ھەپتە بوران چىقتى. ۋېبىيادىن قىزىل بايراق كەنتىگىچە بولغان 86 كىلومېتىر تۆمۈريول لىنىيىسىدىكى يەتتە پويىز بېكىتىدە قارنىڭ قېلىنلىقى سەككىز سانتىمېتىرغا يېتىپ، قاتناشقا تەسىر يەتكۈزدى، ۋوگزال سۈپىسىدىكى قارنىڭ قېلىنلىقى بىر مېتىرغا يېقىنلاشتى، شۇ كۈنى سەھەر سائەت 1 دىن 10 مىنۇت ئۆتكەندىن باشلاپ چۈشتىن كېيىن سائەت 14:30 ئۆتكەنگە قەدەر قاتناش ئۈزۈلۈپ قالدى. 10- ئاينىڭ 9- كۈنى، سەھەردىن تاكى كەچقۇرۇن سائەت 17:00 گىچە بولغان ئارىلىقتا بارىكۆلدە ئومۇميۈزلۈك قار يېغىپ، ناھىيە بازىرى ئەتراپىدىكى جايلاردا قارنىڭ قېلىنلىقى 45 سانتىمېتىرغا يېتىپ، قاتناش توسۇلۇپ قالدى، چوڭلۇقى بىلەكتەك كېلىدىغان دەرەخ شاخلىرىمۇ قاردا قاپرىلىپ سۈنۈپ كەتتى. دېمەك، 10- ئاينىڭ باشلىرىدا مانا شۇنداق ئاز كۆرۈلىدىغان قار ئاپىتى يۈز بەردى.

1990- يىلى 2- ئاينىڭ 19- كۈنى، 3- ئاينىڭ 12-، 26- كۈنلىرى، 4- ئاينىڭ 20-، 29- كۈنلىرى ۋە 5- ئاينىڭ 10- كۈنى قار يېغىپ، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىغا غايەت زور تەسىر كۆرسەتتى، تاشۋېلىقتا قارنىڭ قېلىنلىقى 70 سانتىمېتىرغا يەتتى، تەڭرىتاغ رايونىدا قاتناش توسۇلۇپ قالدى، 4000 دىن ئارتۇق چارۋا زىيانغا ئۇچرىدى؛ بارىكۆلدە 2008 تۇياق چارۋا ئۆلدى.

### §3. تۆۋەن تېمپېراتۇرا ۋە ئۇششۇك

قۇمۇل ۋىلايىتىدە تۆۋەن تېمپېراتۇرا ئاپىتىنىڭ يۈز بېرىش ئەھۋالىنى ئومۇمىي جەھەتتىن ئەتىياز ۋە كۈز پەسلىلىك تۆۋەن تېمپېراتۇرلىق ئۇششۇك ئاپىتى (ھەرقايسى جايلاردا كۆرۈلىدۇ) ۋە زىرائەتلەرنىڭ ئۆسۈش مەزگىلىدىكى تۆۋەن تېمپېراتۇرلىق سوغۇق ئاپىتى (كۆپىنچە ئىسسىق-سەھەب زىرائەتلەرگە ياكى تاغلىق رايونلارنىڭ دېھقانچىلىقىغا تەسىر كۆرسىتىدۇ) گە يىغىنچاقلاشقا بولىدۇ. كۆزدە تېمپېراتۇرا تېزىدىن تۆۋەنلەپ، سوغۇق ھاۋا ئىقىمىنىڭ كۈچلۈك ھۇجۇمىغا ئۇچرايدىغانلىقتىن، دالدا پائالىيەت ئېلىپ بارىدىغان خادىملار دائىم ئۇششۇك ئاپىتىگە ئۇچراپ تۇرىدۇ. يەر يۈزىنىڭ ئەڭ تۆۋەن تېمپېراتۇرىسى  $0^{\circ}\text{C}$  ياكى ئۇنىڭدىن تۆۋەن بولغاندا يېنىك ئۇششۇك، ئەڭ تۆۋەن ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $0^{\circ}\text{C}$  ياكى ئۇنىڭدىن تۆۋەن بولغاندا ئېغىر ئۇششۇك يۈز بېرىدۇ.

جەنۇب ۋە شىمالدىكى بوستانلىق دېھقانچىلىق رايونلىرىدا، ئەتىيازدا ئېغىر ئۇششۇك ئادەتتە 4- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا، يېنىك ئۇششۇك 4- ئاينىڭ ئاخىرىدا ئاخىرلىشىدۇ؛ كۆزدە يېنىك ئۇششۇك ئادەتتە 10- ئاينىڭ

باشلىرىدا، ئېغىر ئۇششۇك 10- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا باشلىنىدۇ.

ئەتىيازدا تېمپېراتۇرا تۇراقسىز بولغانلىقتىن، "ئەتىياز سوغۇقى"، "ئەتىيازلىق سوغۇقنىڭ تەكرارلىنىشى" ئومۇميۈزلۈك يۈز بېرىدۇ، ئەتىيازلىق ئۇششۇكنىڭ ئاخىرلىشىش ۋاقتىنىڭ بالدۇر- كېيىنلىكى مۇقىم بولمىغانلىقتىن (بالدۇر- كېيىنلىك پەرقى بىر ئاي ئۆپچۆرسىدە بولىدۇ)، زىرائەتلەرنىڭ ئۆسۈشى ياكى ئەتىيازلىق ئۇششۇقنىڭ ئىشلەپچىقىرىشى ئورۇنلاشتۇرۇش تەسرىگە ئۇچرايدۇ. كۈزلۈك ئۇششۇك كۆپىنچە ئىللىقلىقنى ياقىتىدىغان زىرائەتلەرگە، كۈزلۈك زىرائەتلەرنىڭ پىششىغا ۋە كۆكتاتلارنى يىغىۋېلىشقا تەسىر يەتكۈزىدۇ، قار- يامغۇرلۇق تۆۋەن تېمپېراتۇرىلىق ھاۋارايى كۆرۈلسە، ئۇششۇكنىڭ زىيىنى ئىنتايىن ئېغىر بولىدۇ.

تاغلىق رايونلاردىكى دېھقانچىلىق مەيدانلىرىدا ئەتىيازلىق ئېغىر ئۇششۇكنىڭ ئاخىرلىشىش ۋاقتى جەنۇب ۋە شىمالدىكى بوستانلىق دېھقانچىلىق رايونلىرىغا قارىغاندا بىر ئاي ئەتراپىدا كېيىن بولىدۇ، ئېغىر ئۇششۇك ئادەتتە 5- ئاينىڭ باشلىرى ۋە ئوتتۇرىلىرىدا ئاخىرلىشىدۇ؛ يېنىك ئۇششۇك 5- ئاينىڭ ئاخىرى ياكى 6- ئاينىڭ باشلىرىدا ئاخىرلىشىدۇ. كۈزلۈك يېنىك ئۇششۇك 8- ئاينىڭ ئاخىرى ياكى 9- ئاينىڭ باشلىرىدا، ئېغىر ئۇششۇك 9- ئاينىڭ باشلىرى ياكى ئوتتۇرىلىرىدا كۆرۈلىدۇ. ئېغىر ئۇششۇك ياكى يېنىك ئۇششۇكنىڭ ئەڭ بالدۇر ۋە ئەڭ كېيىن يۈز بېرىش ۋاقت پەرقى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن بىر ئاي ئۆپچۆرسىدە بولىدۇ. تاغدىكى دېھقانچىلىق رايونلىرىدا قىسمەن يىللاردا قىراۋىسىز مەزگىل 100 كۈندىن ئارتۇق بولىدۇ. ئەتىيازلىق ئۇششۇك ئېتىزدىكى زىرائەتلەرنىڭ ئۆسۈشىنى چەكلەيدۇ، بالدۇر تېرىلغان قىچىنى ئۇششۇتۇپ نابۇت قىلىدۇ؛ كۈزلۈك ئۇششۇك كۆپىنچە زىرائەتلەرنىڭ پىششىغا تەسىر يەتكۈزىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى جايلارنىڭ يەر يۈزى تېمپېراتۇرىسىنىڭ  $0^{\circ}\text{C}$  ياكى ئۇنىڭدىن تۆۋەن كۈن سانى ھەممە يېنىك ئۇششۇكنىڭ باشلىنىش ۋە ئاخىرلىشىش ۋاقتى

جەدۋەل: 2- 17

ئاخىرلىشىش ۋاقتى (ئاي/كۈن)	باشلىنىش ۋاقتى (ئاي/كۈن)	كۈن سانى (كۈن)										ئورۇن			
		يىللىق	6	5	4	3	2	1	12	11	10		9	8	7
27/4	2/10	175.4		0.7	10.1	28.4	28.2	31	29.9	28.8	17.4	0.8			قۇمۇل شەھىرى
7/6	29/8	236.1		1.6	12.5	25.2	30.9	28.2	31	30	29.6	14.5	1.1		باركۆل ناھىيىسى
20/5	7/9	224.1	0.7	8.2	34.7	30.9	28.2	31	31	30	28.9	10.5	0.3		ئارانتۇزۇك ناھىيىسى
25/4	7/10	174.7		0.5	9.7	27.5	28.2	31	31	29.2	16.3	1.3			نوم

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى جايلارنىڭ ئەڭ تۆۋەن ھاۋا تېمپېراتۇرىسىنىڭ  $0^{\circ}\text{C}$  ياكى ئۇنىڭدىن تۆۋەن كۈن سانى ھەمدە ئېغىر ئۇششۇكنىڭ باشلىنىش ۋە ئاخىرلىشىش ۋاقتى

جەدۋىل: 2-18

تەبىئىي مۇھىت ۋاقتى (ئاي/كۈن)	باشلىنىش ۋاقتى (ئاي/كۈن)	كۈن سانى (كۈن)											ئاي ئورۇن	
		يىللىق	6	5	4	3	2	1	12	11	10	9		8
15/4	15/10	153			4.4	22.7	28.2	31	31	28.2	7.4	0.1		قۇمۇل شەھىرى
22/5	8/9	216	0.2	7.1	22.4	30.6	28.2	31	31	29.9	27.4	7.9	0.3	بۈگۈن ناھىيىسى
8/5	21/9	192.6		2.7	16.7	30.2	28.2	31	31	29.7	20.4	2.7		ئارانتۇرۇك ناھىيىسى
13/4	12/10	151.7			4.3	21.7	28.2	31	31	27.3	8	0.2		نوم

#### §4. كەلكۈن ئاپىتى

قۇمۇل ئىنتايىن قۇرغاق رايون بولسىمۇ، لېكىن كەلكۈن ئاپىتى يىلىدا دېگۈدەك يۈز بېرىپ تۇرىدۇ، بولۇپمۇ ئەتىيازلىق كەلكۈن، يازلىق كەلكۈن ھەمدە قارا يامغۇرلارنىڭ زىيىنى نەسبەتەن ئېغىر بولىدۇ. كەلكۈن بىلەن قۇرغاقچىلىق نۆۋەتلىشىپ ياكى بىرلا ۋاقىتتا يۈز بېرىدۇ، شۇڭا، قۇرغاقچىلىقنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە ئۇنىڭغا تاقابىل تۇرۇش بىلەن كەلكۈنگە تاقابىل تۇرۇشنى تەڭ ئېلىپ بېرىشقا توغرا كېلىدۇ.

1731 ~ 1990- يىلغىچە بولغان ئارىلىقتا 1731-، 1733-، 1754-، 1772-، 1773-، 1774-، 1816-، 1842-، 1912-، 1920-، 1937-، 1938-، 1939-، 1950-، 1952-، 1955-، 1959-، 1961-، 1962-، 1964-، 1966-، 1968-، 1973-، 1979-، 1987-، 1988- يىللىرى جەمئىي 26 قېتىم ئېغىر كەلكۈن ئاپىتى يۈز بەردى. بىرىنچى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن بۇيان 1949 ~ 1990- يىلغىچە 13 قېتىم بىر قەدەر ئېغىر كەلكۈن ئاپىتى يۈز بەردى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجېڭ 12- يىلى (1734- يىلى) شىڭشىياغا چوڭ كەلكۈن كېلىپ، ئۆيلەرنى ئېقىتىپ كەتتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 17- يىلى (1891- يىلى) باركۆلدە قارا يامغۇر يېغىپ، ناھىيە بازىرىنى سۇ بېسىپ كەتتى.



مىنگونىڭ 4- يىلى (1915- يىلى) مىنگونىڭ 5- يىلى (1916- يىلى)، مىنگونىڭ 8- يىلى (1919- يىلى)، مىنگونىڭ 9- يىلى (1920- يىلى)، مىنگونىڭ 19- يىلى (1930- يىلى)، مىنگونىڭ 22- يىلى (1933- يىلى)، مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى)، مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى)، مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى)، 1959- يىلى، 1960- يىلى ۋە 1961- يىلى تۈرۈككە كەلگۈن كېلىپ، ئېتىز- ئېرىقلارنى بېسىپ، تۈگمەنلەرنى ئېقىتىپ كەتتى.

مىنگونىڭ 6- يىلى (1917- يىلى) ئاراتۈرۈكتىكى ئاداقتا زور كەلگۈن كېلىپ، 3000 مو ئېتىزنى سۇ بېسىپ، 100 مو يەردىكى ئۆرۈك دەرىخىنى قومۇرۇۋەتتى.

مىنگونىڭ 10- يىلى (1921- يىلى) 6- ئايدا ئاراتۈرۈك ئاداقتا قارا يامغۇر يېغىپ، كەلگۈن كېلىپ تۆپلەرنى ئۆرۈۋەتتى، زىرائەتلەرنى ئېقىتىپ كەتتى.

مىنگونىڭ 12- يىلى (1923- يىلى) يازدا ئاراتۈرۈك بايغا كەلگۈن كېلىپ، بۇغدايلارنى كەلگۈن بېسىپ، نەچچە ئون ئېغىز ئۆيىنى ئۆرۈۋەتتى.

مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى) شەرقىي، غەربىي تۆستەڭلەرگە كەلگۈن كېلىپ، دەرەخلەرنى قومۇرۇپ، كۆۋرۈكلەرنى بۇزۇۋەتتى.

مىنگونىڭ 26- يىلى (1937- يىلى) 8- ئايدا تاغلىق رايونلاردا قارا يامغۇر يېغىپ، تاشۋېلىقنىڭ تۈگۈڭ، ئېرگۈڭ، سەنگۈڭ، خوتۇنتام، شويۇل، تەڭرىتاغ يېزىسىنىڭ ئېدىر، تۆمۈرنى، نېرناسى ھەمدە بوغاز، باغداش، چىگدە قاتارلىق جايلار ئاپەتكە ئۇچرىدى.

مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى) 9- ئاينىڭ 25- كۈنى، ئاراتۈرۈكنىڭ توخۇلۇ (شارتۆپلەر)، ئاداقتا يېزىلىرىنىڭ دەريا بويلىرىدىكى تۇپراقنى كەلگۈن ئېقىتىپ كەتكەنلىكتىن، ئېتىزلار تېرىغىلى بولمايدىغان تاشلىققا ئايلىنىپ، ئېغىر ئاپەت پەيدا قىلدى.

مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) 8- ئايدا، شىددەتلىك كەلگۈن كېلىپ، ئاراتۈرۈكنىڭ بەچىر كەنتىدىكى 30 قانچە ئائىلىلىك دېھقاننىڭ ئۆيى ۋە ئېتىزىنى كەلگۈن بېسىپ كەتتى، دەريا بويىدىكى 500 مو يەردىكى زىرائەتنى ئېقىتىپ كەتتى، تېرىلغۇ يەرلەر كەلگۈندىن كېيىن تاشلىققا ئايلاندى.

مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) 8- ئاينىڭ 5- كۈنى چۈشتىن كېيىن سائەت تۆتتە شىددەتلىك كەلگۈن كېلىپ، ئۆلچەش ئۈسكۈنىلىرى ۋە رادىئو ئىستانسىسى قاتارلىقلارنى ئېقىتىپ كەتكەچكە، خولگىۈڭ تۆستىگىنىڭ قۇرۇلۇشى پۈتۈنلەي ۋەيران بولدى.

1950- يىلى 8- ئاينىڭ باشلىرىدا تۇيۇقسىز كەلگۈن كېلىپ، قارلۇقغول، لاپچۇق، قارادۆۋلەردىكى توسىلارنى بۇزۇۋەتتى.

1959- يىلى 5- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى ۋە 6- ئاينىڭ باشلىرىدا ناھىيە بازىرى ۋە پالۋانتۇر، ئاستانە يېزىلىرى ئىككى قېتىم كەلگۈننىڭ ھۇجۇمىغا ئۇچراپ، ئىككى كۆۋرۈك، 52 ئېرىق- ئۆستەڭ، 229 ئېغىز ئۆي، 37 كارىز، 3000 مودىن ئارتۇق تېرىلغۇ يەرنى كەلگۈن بۇزۇۋەتتى؛ 6- ئاينىڭ 7- كۈنى توغۇچى گۈڭشىغا كەلگۈن كېلىپ، 170 ئېغىز ئۆيىنى ئۆرۈۋەتتى، 1400 مو يەردىكى تېخى پىشىمىغان بۇغداي، ئاق قوناق، كۆمىقوناقنى ۋەيران قىلىۋەتتى، 29 كارىز، 20 نەچچە كۆلنى بۇزۇۋەتتى، 1 مىليون يۈەندىن ئارتۇق زىيان بولدى.

8- ئايدا تەڭرىتاغ بويلىرىدا قارا يامغۇر يېغىپ كەلگۈنگە ئايلىنىپ، لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈر يولىدىكى 230 تونىل - سۈڭگۈچىنى بۇزۇۋەتتى، 100 مىڭ يۈەندىن ئارتۇق بىۋاسىتە ئىقتىسادىي زىيان بولدى.

1961- يىلى 7- ئاينىڭ 21- كۈنى قۇمۇلدا ئۇدا 20 سائەت يامغۇر يېغىپ، ئاز كۆرۈلىدىغان شىددەتلىك كەلگۈننىڭ ھۇجۇمىغا ئۇچرىدى. شۇ كۈنى تاغلىق رايونلاردا ئومۇميۈزلۈك قارا يامغۇر ياغدى، يېغىن مىقدارى 93.4

مىللىمېتىرغا يەتتى. تۆرۈك غولدا كەلكۈننىڭ ئېقىم مىقدارى 290 كۈب مېتىر / سېكونتقا، ئېدىر غولىدىكى كەلكۈننىڭ ئېقىم مىقدارى 45.5 كۈب مېتىر / سېكونتقا يەتتى، باشقا غول ئېغىزلىرىدىكى كەلكۈن سۇيۇمۇ شىددەت بىلەن كۆپەيدى، بۇنداق ئاپەت 100 يىلدا پەقەت بىرلا قېتىم كۆرۈلەتتى. 5284 مو ئېتىزلىق، ئۈچ ئېرىق- ئۆستەڭ (ئاراتام، قىزىلپار، قوشماق قاتارلىق جايلاردا)، 45 كۆۋرۈك ۋەيران بولدى، كەلكۈن لەنجۈ- شىنجاڭ تۆمۈر يولىنىڭ نۇرغۇن جايلىرىنى، شەرقىي، غەربىي ئۆستەڭلەردىكى بارلىق كۆۋرۈكنى بۇزۇپ تاشلىدى، كەلكۈن قۇمۇل ۋە كىزالى مەيدانىغىمۇ بېسىپ كىردى، 1958- يىلى ياسالغان ئاقىيەردىكى ياشلار سۇ ئامبىرىنىڭ تۈسىسى پارىتىلىپ كەلكۈن سۈيى ئېقىتىۋېتىلدى.

1962- يىلى 7- ئاينىڭ 7- كۈنى تەڭرىتاغنىڭ تاغلىق رايونلىرىدا 20 سائەت يامغۇر يېغىپ كەلكۈن كېلىپ، سەكرا، بەكىنغول ئۆستىڭى، ئېدىرغول ئۆستەڭلىرىنىڭ تۆت كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى قىسمىنى بۇزۇۋەتتى، 1830 مو ئېتىزلىقنى كەلكۈن بېسىپ كەتتى، بۇنىڭ ئىچىدىكى 930 مو يەرنىڭ زىرائەتلىرىنى قۇتقۇزۇۋېلىشقا ئامال بولمىدى.

1964- يىلى 7- ئاينىڭ 7- كۈنى چۈشتىن كېيىن سائەت تۆتلىرىدە، تۈيۈقسىز قارا يامغۇر يېغىپ ئاراتۇرۇكنىڭ توخۇلۇ (شارئۆيلەر) غا كەلكۈن كەلدى. كەلكۈننىڭ ئېقىم مىقدارى 50 كۈب مېتىر / سېكونتقا يەتتى. بۇ يىڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن بۇيانقى بۇ يەردە يۈز بەرگەن ئەڭ زور كەلكۈن ئاپىتى بولۇپ، توققۇز چوڭ- كىچىك تۈس، 2685 مېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى ئېرىق، بىر نور، بەش سۇ ئامبىرى ۋە بىر سۇ قاققۇغۇچىنى بۇزۇۋەتتى. 544 مو ئېتىزلىقنى كەلكۈن بېسىپ، 46 مىڭ 500 كىلوگرام مەھسۇلات كېمەيدى، 72 مىڭ 150 يۈەن ئىقتىسادىي زىيان بولدى.

1964- يىلى 7- ئاينىڭ 26- كۈنى باركۆل قۇلۇنلۇقتا قارا يامغۇر يېغىپ كەلكۈنگە ئايلاندى، بەش جىرادىن كەلگەن كەلكۈن 80 دىن ئارتۇق كىگىز ئۆيىنى ئېقىتىپ كەتتى، 1300 مو ئېتىزلىقنى، 10 ئېغىزدىن ئارتۇق كېسەك ئۆيىنى ۋەيران قىلىۋەتتى، ئالتە ئادەم ئۆلدى. 7- ئاينىڭ 27 ~ 29- كۈنىگىچە قۇمۇلنىڭ تۈزلەڭ رايونلىرىغا كەلكۈن كېلىپ نۇرغۇن سۇ ئىنشائاتىنى بۇزۇۋەتتى، بەش كارىز، 83 ئېغىز ئۆي ۋەيران بولدى، ئالتە ئادەم ئۆلدى، 1900 مو يەردىكى زىرائەت نابۇت بولدى، تۆمۈر يول قاتنىشى ۋە ئالاقە ئىشلىرى توسقۇنلۇققا ئۇچرىدى.

1972- يىلى ئاراتام ئۆستىڭىگە 120 كۈب مېتىر / سېكونتلىق كەلكۈن كېلىپ، ئەسلىدە 68 كۈب مېتىر / سېكونتلىق قىلىپ لايىھىلەنگەن ئەڭ يۇقىرى كەلكۈن ئورنىدىن ئېشىپ كەتتى.

1973- يىلى 8- ئاينىڭ 14- كۈنى كۆشۈتى ئېغىزى ئەتراپىدا قارا يامغۇر، مۆلدۈر يېغىپ، كۆشۈتى غولىدىكى كەلكۈننىڭ ئېقىم مىقدارى 100 كۈب مېتىر / سېكونتقا يەتتى، كەلكۈن كۆشۈتى ئېغىزى تەۋەسىدىكى تاشيولىدىكى كۆۋرۈكلەرنىڭ ھەممىسىنى بۇزۇۋەتتى، قاتناش بىر ئاي توسۇلۇپ قالدى، 1500 مېتىر ئاسفالىت يول بۇزۇلۇپ كەتتى.

1976- يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنى كۆشۈتى غولغا كەلكۈن كېلىپ ئېقىم مىقدارى 55 كۈب مېتىر / سېكونتقا يەتتى. كەلكۈن لاتقا- شېغىللىق ئېقىن ھاسىل قىلىپ 18 كۆۋرۈكنى بۇزۇۋەتتى، قاتناش توسۇلۇپ، ستولىلار تۇرۇلۇپ، پوچتا- تېلېگراف ئىشلىرى بىر قانچە كۈن تۇرۇلۇپ قالدى. 8- ئاينىڭ 20- كۈنى چۈشتىن كېيىن سائەت 1:40 ئۆتكەندە ئاراتۇرۇكتە قارا يامغۇر يېغىپ، دەريا سۈيى تېشىپ، ئاراتۇرۇك - باي تاشيولىنىڭ 10 كىلومېتىر، ئاراتۇرۇك - قۇمۇل تاشيولىنىڭ 14 كىلومېتىر بۆلىكى بۇزۇلۇپ كەتتى.

1979- يىلى 6- ئاينىڭ 21- كۈنى قۇمۇلغا كەلكۈن كېلىپ 6000 مو بۇغدايلىق، 23 ئېغىز ئۆي ۋەيران بولۇپ، 730 تۇياق قوي ئۆلدى. 6- ئاينىڭ 23- كۈنى چۈشتىن كېيىن سائەت ئۈچتە، ئاراتۇرۇك تۈركۈل چارۋىچىلىق مەيدانىنىڭ جەنۇبىدىكى تاغدا قارا يامغۇر يېغىپ، كەلكۈن تۈركۈلگە ھۇجۇم قىلىپ، تۆت تۈسىنى بۇزۇۋەتتى، 1643 مو ئېتىزلىق، 153 ئېغىز ئۆي ۋەيران بولدى. 7- ئاينىڭ 13- كۈنى ئاداقتا 50 كۈب مېتىر / سېكونتلىق كەلكۈن كېلىپ، 10 ئېغىز ئۆيىنى بۇزۇۋەتتى، سۇ- ئېلېكتر ئىستانسىسىنى ئېقىتىپ كەتتى، 945 مو ئېتىزلىقنى ۋەيران قىلىۋەتتى، 1.5 كىلومېتىر تاشيولىنى بۇزۇۋەتتى، نوم ئۆستىڭىنىڭ سەككىز كىلومېتىر بۆلىكىنى بۇزۇۋەتتى، سەككىز كىلومېتىر بۆلىكىنى

تىندۈرۈۋەتتى.

1984- يىلى 6- ئاينىڭ 23- كۈنى ۋىلايەت بويىچە ئومۇميۈزلۈك قارا يامغۇر يېغىپ، كەلكۈن ئۈچ ناھىيە ۋە بىر شەھەرنىڭ 5718 مو ئېتىزىنى ۋەيران قىلىۋەتتى، 117 ئېغىز ئۆي ئۇرۇلۇپ چۈشتى، 15.5 كىلومېتىر تاشيول، 5380 مېتىر غول ئۆستەڭ، 33 مىڭ مېتىر تارماق ئۆستەڭ، 45 كۆل ۋە تۆت كارىز بۇزۇلۇپ كەتتى.

1987- يىلى 5- ئاينىڭ 26- كۈنىدىن 6- ئاينىڭ 13- كۈنىگىچە قۇمۇل شەھىرىنىڭ تەڭرىتاغ بويلىرىدا قارا يامغۇر يېغىپ كەلكۈنگە ئايلاندى.

1988- يىلى 2- ئايدا قار سۈيى ئاپەتكە ئايلىنىپ تەڭرىتاغ بۇتخانىسى، كۆشۈتى غولى ئەتراپىدا قاتناش توسۇلۇپ قالدى، 5- ئاينىڭ 2- كۈنى، تۈرۈك غولدا كەلكۈننىڭ ئېقىم مىقدارى 144 كۈب مېتىر / سېكونتقا يەتتى؛ 7- ئاينىڭ 24- كۈنى باركۆلدىكى كۈيۈ- ئۆستىگىدە كەلكۈننىڭ ئېقىم مىقدارى 70 كۈب مېتىر / سېكونتقا، كۆڭگىرەك ئېغىزىنىڭ ئېقىم مىقدارى 201 كۈب مېتىر / سېكونتقا، ۋۇداۋگۇ جىلغىسىدىكى ئېقىم مىقدارى 135 كۈب مېتىر / سېكونتقا يەتتى. 9.57 كىلومېتىر كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش قېشى، 13.38 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى ئېرىق- ئۆستەڭ بۇزۇلدى، 6200 مو ئېتىزنى سۇ بېسىپ، 300 موسى ۋەيران بولدى، 47 كۆۋرۈك، 400 ئېغىز ئۆي ۋەيران بولدى، 3 مىليون 331 مىڭ 900 يۈەن بىۋاسىتە ئىقتىسادىي زىيان بولدى (سۇ قۇرۇلۇشىدا 1 مىليون 443 مىڭ 600 يۈەن زىيان بولدى).

7- ئاينىڭ 24 ~ 25- كۈنلىرى ۋىلايەت بويىچە ئومۇميۈزلۈك يامغۇر ياغدى، شەھەرنىڭ يېغىن مىقدارى 21.3 مىللىمېتىر، بارىكۆلنىڭ 45.8 مىللىمېتىر، ئاراتۇرۇكنىڭ 0.3 مىللىمېتىر، يەتتە قۇدۇقنىڭ 9 مىللىمېتىر، تارانچىنىڭ 10.4 مىللىمېتىر، دۆربەجىنىنىڭ 28.7 مىللىمېتىر، قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانىنىڭ 23 مىللىمېتىرغا يەتتى. قۇمۇل شەھىرى كەلكۈننىڭ ھۇجۇمىغا ئۇچراپ، 919 مىڭ يۈەن ئىقتىسادىي زىيان بولدى (بۇنىڭ ئىچىدە تارانچىنىڭ 80 مىڭ يۈەن)، قارادۆۋە، ئاستانە، شارلار تېغى رايونلىرىدا ئاپەت بىر قەدەر ئېغىر بولدى. كەلكۈن قىزىل يۇلتۇز 2- ئۆستىڭى ۋە تۆمۈريولنىڭ 1341 ~ 1343 يول بۆلىكىنى بۇزۇۋەتتى؛ قىزىل يۇلتۇز 2- ئۆستىڭىنىڭ شەرقىدىكى تۆمۈريولنىڭ 1339 ~ 1341 يول بۆلىكىدىكى ئالتە كارىز كەلكۈننىڭ ئېقىشى يولغا ئايلىنىپ قالدى. تۆمۈريول ئۇلغا سۇ بەك كۆپ يىغىلغانلىقتىن، كارىزلار گۈمۈرلۈپ، تۆمۈريول ئۇلىنىڭ بىخەتەرلىكىگە تەسىر يەتتى، تۆمۈريول قاتنىشى توققۇز سائەت توختاشقا مەجبۇر بولدى.

8- ئاينىڭ 9 ~ 10- كۈنلىرى ئاراتۇرۇك ناھىيە بازىرى ئەتراپىدا يامغۇر يېغىپ، يېغىن مىقدارى 6.7 مىللىمېتىرغا يەتتى، 9- كۈنى يەنە تەڭرىتېغىدا قارا يامغۇر يېغىپ، ئاراتۇرۇك دەرياسىغا كەلكۈن كەلدى.

1989- يىلى 7- ئاينىڭ 10- كۈنى سائەت 17:00 لەر ئەتراپىدا قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسىنىڭ باشقۇرۇش تەۋەلىكىدە يامغۇر يېغىپ سۇ ئاپىتى يۈز بەردى، لىياۋدۇن پويىز بېكىتىدىن سار پويىز بېكىتىگىچە بولغان ئارىلىقتا تۆمۈريول قاتنىشى سەككىز سائەت 44 مىنۇت ئۇزۇلۇپ قالدى. 8- ئاينىڭ 2- كۈنى ۋىلايەتلىك يولۇچى توشۇش بېكىتى قاتناشنى بىر كۈن توختاتتى.

1990- يىلى 7- ئاينىڭ 11- كۈنى شارلار تېغىنىڭ ئۇرۇكلۇك ئەتراپىدىكى قىسىم جايلاردا قارا يامغۇر كەلكۈنگە ئايلىنىپ، 400 مىڭ يۈەن بىۋاسىتە ئىقتىسادىي زىيان بولدى. 7- ئاينىڭ 19 ~ 20- كۈنلىرى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە يامغۇر يېغىپ، يېغىن مىقدارى 21 مىللىمېتىرغا يەتتى. قىسىم تاغلىق رايونلاردا قارا يامغۇر كەلكۈنگە ئايلاندى. كەلكۈن 403 ئائىلىنىڭ ئۆيلىرىگە كىرىپ كەتتى، 2795 مېتىر ئېرىق، 133 مېتىر كەلكۈندىن مۇداپىئە كۆرۈش قېشىنى بۇزۇۋەتتى، تۈركۆل چارۋىچىلىق فېرمىسىدا ئاپەت ئەڭ ئېغىر بولدى. شۇ كۈنى، قۇمۇل يەتتە قۇدۇقتىكى يېغىن مىقدارى 42 مىللىمېتىرغا يېتىپ، ۋىلايەتلىك تۇز خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ 1 مىليون 90 مىڭ يۈەن قىممىتىدىكى 10 مىڭ توننا قايتا ئىشلەنگەن تۇزى زىيانغا ئۇچرىدى. 7- ئاينىڭ 11- كۈنى ۋە 19- كۈنى باركۆل ناھىيىسى شىرىنزا يېزىسى قارا

يامغۇرنىڭ ھۇجۇمىغا ئۇچرىدى. 7- ئاينىڭ 20- كۈنى سائەت 11 دە تاشۇپلىقتا قارا يامغۇر كەلكۈنگە ئايلاندى.

## §5. قۇم- بوران، چاڭ- توزان، قۇم شتورمى

### 1. قۇم- بوران

قۇم- بوران — چاڭ- توزانلىق ھاۋارايىنىڭ ئومۇمىي ئاتىلىشىدۇر. جەنۇب ۋە شىمالدىكى چۆللۈك رايونلاردا پۈتۈن يىللىق كۆرۈش دەرىجىسى 10 كىلومېتىرغا يەتمەيدىغان قۇم- بورانلىق كۈنلەر 30 ~ 35 كۈنگە يېتىدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە كۆرۈش دەرىجىسى بىر كىلومېتىرغىمۇ يەتمەيدىغان قۇم- بورانلىق كۈن 20 ~ 25 كۈنگە يېتىدۇ. ئادەتتە 3- ئايدىن 7- ئايغىچە بولغان ئارىلىقتا بوران كۆپ چىقىدۇ، بولۇپمۇ 4- ئايدا ئەڭ كۆپ بولۇپ، 3 ~ 5 كۈنگە يېتىدۇ. شامال كۈچى 5 ~ 6 بال بولغاندا ئوچۇقچىلىق رايونلاردا قۇم- بوران كۆرۈلىدۇ، كۆرۈش ئارىلىقى بىر قانچە ئون مېتىرلا بولىدۇ، يەرلىك كىشىلەر بۇ خىل بوراننى «قارا بوران» دېيىشىدۇ. كۆپ يىللاردىن بۇيان بوراندا ئېزىپ قېلىپ تۇلۇم- يېتىم بولىدىغان ئەھۋاللار دائىم يۈز بېرىپ تۇردى. بولۇپمۇ بۇ خىل ئەھۋال نوم چۆللۈكى ۋە قۇمۇل بازىرىنىڭ شەرقىي ۋە غەربىدىكى بورانلىق رايونلاردا ئېغىر بولدى. تاغلىق رايونلاردا بورانلىق ھاۋارايى بىر قەدەر ئاز كۆرۈلىدۇ، ئومۇمەن يىللىق بورانلىق كۈن 12 كۈن تۆپچۆرىسىدە بولىدۇ.

قۇمۇل بوران كۆپ چىقىدىغان رايون بولغاچقا، قەدىمىدىنلا «كۈھىقاپ» دەپ ئاتىلىپ كەلدى. چاڭ سۇلالىسى دەۋرىدە ئۆتكەن شائىر شياۋ شياۋ شياۋ قۇمۇلنى سۈپەتلەپ: «بوران تېنىمىز چىقىپ، ئاساندا توپا- چاڭ توختاۋسىز توزاتتى. يەر- جاھاننى زۇلمەت بېسىپ، نۇرغۇن يولۇچىنى ئازدۇراتتى» دەپ يازغان، كىشىلەر يەتتە قۇدۇقتىكى سەنجاپار ئەتراپىنى بۈگۈنكى كۈندە يەنىلا «يۈز چاقىرىملىق بورانلىق» دەپ ئاتايدىغان كەلمەكتە. قىش ۋە ئەتىياز پەسلىدە تەڭرىتېغىنىڭ شىمالىدىكى بارىكۆل ناھىيىسىدە دائىم بوران- چاپقۇنلۇق ھاۋارايى كۆرۈلۈپ تۇرىدۇ. چارۋىچىلار بۇ خىل كىلىماتنى شۇيرىغان دېيىشىدۇ، شۇيرىغاننىڭ چارۋىچىلىققا كەلتۈرىدىغان زىنىنى ئىنتايىن ئېغىر بولىدۇ.

سۇ ئىنشائاتى ئەسلىھەلىرىمۇ دائىم بوراننىڭ تەھدىتىگە ئۇچراپ، غايەت زور بىۋاسىتە ئىقتىسادىي زىيان بولۇپ تۇرىدۇ. بوران — قۇمۇلنىڭ دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىدىكى مۇھىم كۈشەندە.

سۇڭ سۇلالىسىنىڭ تەيپىڭ شىڭگو 6- يىلى (981- يىلى) ۋاڭ يەندې ئىدىقۇتقا ئەلچىلىككە كېتىۋېتىپ، جىن- شەيتانلارنىڭ قارغىشى تەككەن جايدا (ھازىرقى سەنجاپاردا) كۈچلۈك بورانغا يولۇقتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 26- يىلى (1761- يىلى) 2- ئايدا كۈچلۈك بوران چىقىپ، توپا يېغىپ، يەر- جاھان قاراڭغۇلىشىپ كەتتى.

چيەنلۇڭ 35- يىلى (1770- يىلى) 4- ئاينىڭ 1- كۈنى كۈچلۈك شەرقىي شىمال بورانى چىقىپ، لاۋچىڭنىڭ جەنۇبىي قاراۋۇللۇق دەرۋازىسى سىرتىدىكى ئابىدە خانىرە تېشىنى تۇرۇپ ئۈچ پارچە قىلىۋەتتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۇڭجى 12- يىلى (1873- يىلى) قىشتا لىيۇياڭدىن كەلگەن كۆزەتكۈچى لى شيەن (تۇڭ يۈن) ئەسكەر باشلاپ جيايۇڭگۈەندىن چىقىپ سەنجاپار ئەتراپىغا كەلگەندە كۈچلۈك بورانغا ئۇچراپ، نۇرغۇن ئادىمىنى بوران ئۇچۇرۇپ كەتتى. ئات، ھارۋا مۇلازىملىرى يوقاپ كەتتى. شۇ كۈنى تاشۇپلىقتىكى ئۆيلەرنىڭ ئۆگزىسىنى بوران ئېچىۋەتتى، باش دىۋان مەھكىمىسىنىڭ ئالدىدىكى دالدا تامىنى بوران تۇرۇۋەتتى. 4- ئاينىڭ 4- كۈنىدىكى كۈچلۈك بوراندا

توغۇچى، قارادۆۋە، پالۋانتۇر ۋە شەھەر ئىچى يېزىلىرىنىڭ 14 مىڭ 160 مو ئېتىزى ئاپتەتكە ئۇچرىدى. 54 كارتىز ئاشمىسى، 71 كۆل كۆمۈلۈپ كەتتى، 22 مىڭ 500 كىلوگرام ئوت-چۆپى ئۇچۇرۇپ كەتتى، 46 تۇياق قوي ئۆلدى. يېزا ئىگىلىك مەھسۇلاتى %15 ئۇچۇرسىدە كېمىيىپ كەتتى.

1961- يىلى 5- ئاينىڭ 31- كۈنى قۇمۇل ۋىلايىتى بوران ۋە ئۇششۇك ئاپىتىگە ئۇچرىدى، 10 ~ 12 بال بوران ئۇدا 8 ~ 14 سائەت داۋاملاشتى. قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ توغۇچى، قارادۆۋە يېزىلىرى ۋە ئاراتۇرۇكنىڭ نوم، باي يېزىلىرىدا بوران كۈچى ئەڭ كۈچلۈك، داۋاملىشىش ۋاقتى ئەڭ ئۇزۇن بولدى. بارىكۆل ۋە ئاراتۇرۇكنىڭ قاتتىق سوغۇق بولىدىغان جايلىرىدا قارىيغىپ، تېمپېراتۇرا  $2^{\circ}\text{C}$  ~  $1^{\circ}\text{C}$  قا چۈشتى. 30 مىڭ 727 مو يەردىكى زىرائەت نابۇت بولدى، تۆت ئات، 16 قوي توڭلاپ ئۆلدى، بەش كالا قۇدۇققا چۈشۈپ ئۆلدى، 46 ئېغىز ئۆيىنىڭ ئۆگزىسىنى ئېچىۋەتتى. قۇمۇل ناھىيىسىدە 40 كارتىز قۇم- بوراندا كۆمۈلۈپ كەتتى. تۆت كارتىز كەلكۈندە گۈمۈرۈلۈپ چۈشتى. قۇمۇل، ئاراتۇرۇك ۋە راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانلىرىدا 36 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى ئېرىق كۆمۈلۈپ كەتتى، نۇرغۇن دالدا خىزمەت قىلىدىغان خادىملار يولدىن ئېزىپ ھاياتىدىن ئايرىلدى. لياۋدۇن پويىز بېكىتى ئەتراپىدا رېلىلار بىر مېتىردىن ئارتۇقراق قۇمنىڭ ئاستىدا قالغانلىقتىن، پويىزلار رېلىستىن چىقىپ كەتتى، تاشلار ۋاگونلارنىڭ ئەينىكىنى چىقىۋەتتى.

1963- يىلى 4- ئاينىڭ 3- كۈنى قۇمۇل شەھىرى بۇلۇڭتوغراق يېزىسى قۇمتوغراق (گېداجىڭ) كەنتىدە سەككىز بال بوران چىقىپ، كارتىز ۋە ئاشمىلارنى تىندۈرۈۋەتتى.

1966- يىلى 4- ئاينىڭ 3 ~ 4- كۈنلىرى قۇمۇل شەھىرى بۇلۇڭتوغراق يېزىسىدا ئۇدا ئىككى كۈن بوران چىقىپ، 1500 مو يەردىكى بۇغداي مايلىرىنى ئۇچۇرۇپ كەتتى، 41 كارتىز ۋە 34 كارتىز ئاشمىسى كۆمۈلۈپ كەتتى. 1973- يىلى 4- ئاينىڭ 25- كۈنى قۇمۇلدا كۈچلۈك بوران چىقىپ، لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈرىولىنىڭ تاغ ئېغىزى پويىز بېكىتىدە توختىغان پويىزنىڭ بىر قانچە ۋاگونلىرىنى تۈرۈۋەتتى.

1979- يىلى 4- ئاينىڭ 9 ~ 12- كۈنىگىچە قۇمۇل قاتارلىق جايلاردا ئومۇميۈزلۈك سەككىز بالدىن يۇقىرى بوران چىقتى. 4- ئاينىڭ 10- كۈنى قۇمۇلدا ئاز كۆرۈلىدىغان كۈچلۈك بوران چىقىپ، 38 سائەت داۋاملاشتى، سانائەت، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى ئېغىر زىيانغا ئۇچرىدى، 17 ئادەم ئۆلۈپ، 141 ئادەم يارىلاندى، 107 مىڭ 71 تۇياق چارۋا ئۆلدى، 54 ماشىنىلاشقان قۇدۇق، توققۇز كارتىز ۋە 16 ئاشما كۆمۈلۈپ كەتتى، 66 ئېغىز ئۆي تۈرۈلۈپ چۈشتى، 21 كېگىز ئۆيىنىڭ ئۆگزىسى بۇزۇۋېتىلدى، 70 لاپاسلىق قوتان بۇزۇلۇپ كەتتى، 100 مىڭ تۇياقتىن ئارتۇق چارۋا ئۆلدى، 40 سىم تاناپ تۈزۈۋىكى، 20 مىڭ تۈپتىن ئارتۇق دەرەخ بوراندا نابۇت بولدى، 8500 مو بۇغداي ئېتىزى قۇمدا كۆمۈلۈپ كەتتى. لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈر يولىدا پويىز قاتنىشى توسقۇنلۇققا ئۇچرىدى، ئايرىم ۋاگونلار بوراندا تۈرۈلۈپ كەتتى، 100 مىليون يۈەنگە يېقىن شىقتىسادى زىيان بولدى.

1983- يىلى 5- ئاينىڭ 17- كۈنى نوم ۋە باي يېزىلىرىدا 12 بال بوران ئۇدا ئىككى سائەت داۋاملىشىپ، 1800 مو بۇغدايلىق ۋە كۆكتاتلىق زىيانغا ئۇچرىدى، ئالتە ئېغىز ئۆي تۈرۈلۈپ چۈشتى، چوڭ ئۆستەڭنىڭ ئىككى كىلومېتىر، غول ئۆستەڭنىڭ 10 كىلومېتىر قىسمى كۆمۈلۈپ كەتتى، 1200 تۈپ دەل- دەرەخ سۈنۈپ كەتتى.

1984- يىلى 4- ئاينىڭ 20- كۈنى سائەت 20 لەر ئەتراپىدا، نومدا ئۇدا 12 سائەت 12 بال بوران چىقتى، سەھەردە تېمپېراتۇرا  $2.5^{\circ}\text{C}$  قا چۈشۈپ، 4644 مو يەردىكى زىرائەت نابۇت بولۇپ، 15 مىڭ يۈەن زىيان بولدى؛ بوران 166 تۈپ دەرەخنى سۇندۇرۇۋەتتى، 10 لاپاسلىق قوتان تۈرۈلۈپ، 45 تۇياق قوي ئۆلدى، 57 مېتىر ھويلا تېمى، چېگرا مۇداپىئە پونكىتىنىڭ 10 مېتىر قورشاۋ تېمى ۋە بىر پارىكى تۈرۈلۈپ چۈشتى.

1986- يىلى 5- ئاينىڭ 19 ~ 20- كۈنلىرى قۇمۇلدا تارىختا ئاز كۆرۈلگەن قاتتىق بوران چىقتى، بۇ قېتىمقى

بوران شەھەر رايونى دائىرىسىدە ئومۇميۈزلۈك 8 ~ 9 بال ئەتراپىدا بولۇپ، سېكۇنتلۇق تېزلىكى 28 مېتىرغا يەتتى، پەيتلىك شامال كۈچى 12 بالدىن ئاشتى، بوران مەزگىلىدىكى نىسبىي نەملىك ئاران 5% بولدى، كۆرۈش دەرىجىسى ئىنتايىن ناچارلىشىپ، بىر قانچە قېتىم ئوت ئاپىتى پەيدا بولدى (ئوت ئاپىتىدە 14 ئادەم ئۆلدى ۋە يارىلاندى)، 143 مىڭ مو يەردىكى زىرائەت نابۇت بولدى، 1150 تۇياق چارۋا ئۆلدى ۋە يوقاپ كەتتى، قىسمەن سۇ ئىنشائاتى ئەسلىھەلىرى بۇزۇلدى، يۇقىرى بېسىملىق توك لىنىيىسى ئۈزۈۋەتتى، زاۋۇتلارنىڭ ئۈسكۈنە ۋە مەھسۇلاتلىرى قىسمەن زىيانغا ئۇچرىدى، ئومۇمىي ئىقتىسادىي زىيان 17 مىليون 373 مىڭ 300 يۈەنگە يەتتى. شەھەر تەۋەسىدە 70% ئېتىز ئاپەتكە ئۇچرىدى، تاغنىڭ شىمالىدىكى ئاپەت ئەھۋالى ستاتىستىكا قىلىنمىغان، تاغنىڭ جەنۇبىدا 48 مىڭ 700 مو بۇغدايلىقنىڭ بىر قەۋەت تۇپرىقىنى بوران ئۇچۇرۇپ كەتتى، ئادەتتىكى ئېتىزلارنىڭ ئۇچۇرۇپ كېتىلگەن تۇپراق قاتلىمى ئىككى سانتىمېتىرغا يەتتى، قىسمەن ئېتىزلارنى 20 ~ 30 سانتىمېتىر قۇم بېسىپ كەتتى. قوغۇن- تاۋۇز ۋە كۆكتاتلارنىڭ 50% ~ 80% ى زىيانغا ئۇچرىدى. تۆمۈريول قاتنىشى 33 سائەت توختاپ قالدى.

5- ئاينىڭ 18 ~ 20- كۈنلىرى قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى باشقۇرۇشىدىكى جايلار 20 نەچچە يىلدىن بۇيان كۆرۈلۈپ باقمىغان پەۋقۇلئادە بوران ئاپىتىگە ئۇچرىدى، رېلىس قۇمدا كۆمۈلۈپ قېلىپ قاتناش ئۈزۈلۈپ، ئىشلەپچىقىرىش توختاپ، ترانسپورت ۋە تۆمۈريول ئەسلىھەلىرى ئېغىر زىيانغا ئۇچرىدى. تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى بويىچە 16 پويىز بېكىتى ۋە 20 بېكەت ئارىلىقىدىكى 263 كىلومېتىرلىق تۆمۈريول لىنىيىسىدە زىيان ئېغىر بولدى. بۇنىڭ ئىچىدە لىيۇيۈەن ئۇچاستىكىدىن خېدۇڭ، چاۋشەن، بۇلۇڭجى، لىيۇكۇ، لىيۇدۇڭ، بۇت، جاۋدوڭ، شياڭياڭخوڭ ۋە خۇڭليۇخې (يۇلغۇنلۇق) پويىز بېكىتى قاتارلىق توققۇز بېكەت، خېدۇڭدىن بۇلۇڭجىغىچە، داجۈەندىن خۇڭليۇخېغىچە بولغان جەمئىي ئالتە بۆلەك ئارىلىقىدا، قۇمۇل ئۇچاستىكىدىن تۇدۇڭ، خۇڭچياۋ، يەنجۈەن، خۇاڭلۇكاڭ، خۇڭچىسۇڭ، يەندۇڭ ۋە ئاستانە پويىز بېكىتىدىن ئىبارەت يەتتە بېكەت ھەمدە خۇڭليۇخېدىن خۇڭچىسۇڭغىچە، قوشتىكەندىن دۆربەنجىگىچە بولغان جەمئىي 14 بۆلەك ئارىلىقىدا ئاپەت ئەھۋالى بىر قەدەر ئېغىر بولدى. تۆمۈريولنىڭ 50.75 كىلومېتىر كېلىدىغان 64 ئورنىدا قۇم دۆۋىلىنىپ، يىغىندى قۇم 96 مىڭ 996 كۇب مېتىرغا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل ئۇچاستىكى تەۋەلىكىدە 40.975 كىلومېتىر كېلىدىغان 53 ئورۇندا دۆۋىلەنگەن يىغىندى قۇم 76 مىڭ 916 كۇب مېتىرغا؛ لىيۇيۈەن ئۇچاستىكى تەۋەلىكىدە 9.75 كىلومېتىر كېلىدىغان 8 ئورۇندىكى يىغىندى قۇم 20 مىڭ 80 كۇب مېتىرغا يەتتى. قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى باشقۇرۇشىدىكى 80% تىن ئارتۇق كۆۋرۈك، سۇڭكۈچلەرگە قۇم يىغىلىپ، قىسمەنلىرى توسۇلۇپ قېلىپ، سۇنىڭ تۆتۈشىگە ئېغىر تەسىر كۆرسەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل ئۇچاستىكىدىكى 27 ئورۇندا يىغىلغان قۇم 450 كۇب مېتىرغا، قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىدىكى باشقا سۇڭكۈچلەرگە يىغىلغان قۇم 500 كۇب مېتىرغا، جەمئىي يىغىلغان قۇم 1950 كۇب مېتىرغا؛ لىيۇيۈەن ئۇچاستىكىدىكى 55 ئورۇندا يىغىلغان قۇم 966 كۇب مېتىرغا؛ ئىككى ئۇچاستىكىدا يىغىلغان قۇم جەمئىي 2916 كۇب مېتىرغا يەتتى. بەش ئۇچاستىكىنىڭ 43.88 كىلومېتىر كېلىدىغان تۆمۈريول بۆلىكىگە ۋە تۆمۈريول ئۇلغا بىر قەدەر كۆپ مىقداردا قۇم يىغىلغان بولۇپ، ئومۇمىي يىغىلغان قۇم 125 مىڭ كۇب مېتىرغا، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل ئۇچاستىكىسىنىڭ تۆت ئورنىدا، يەنى 35 كىلومېتىر تۆمۈريول بۆلىكىدە يىغىلغان قۇم 100 مىڭ كۇب مېتىرغا؛ لىيۇيۈەن ئۇچاستىكىسىنىڭ 8.88 كىلومېتىرلىق بۆلىكىدە يىغىلغان قۇم 25 مىڭ كۇب مېتىرغا يەتتى. بۇ يىغىندى قۇم ئەگەر 4 بالدىن يۇقىرى بوران چىقىسا، تۆمۈريول قاتنىشىنىڭ راۋانلىقىغا ۋە بىخەتەرلىكىگە تەھدىت ئېلىپ كېلىدۇ.

1988- يىل 4- ئاينىڭ 15-، 18- كۈنلىرى، نومدا شامالنىڭ پەيتلىك تېزلىكى 32 مېتىر / سېكۇنتقا قا يەتتى. 4-

ئاينىڭ 16- كۈنى كەچتە، قارادۆۋە يېزىسى مېۋە كونسېرۋا زاۋۇتىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش سېخى 10 بالدىن يۇقىرى

بورانىڭ ھۈجۇمىغا ئۇچرىدى.

1989- يىلى 5- ئاينىڭ 1- كۈنى سائەت 20 دىن ئەتىسى ئەتكەن سائەت توققۇزغىچە بولغان ئارىلىقتا، قۇمۇلنىڭ شەرقىدىكى جىڭشيا ۋە تۇدۇنلاردا رېلىس قۇمدا كۆمۈلۈپ قېلىپ، تۆمۈريول قاتنىشى سەككىز سائەت تەسىرگە ئۇچرىدى. 5- ئاينىڭ 1- كۈنى چۈشتىن كېيىندىن باشلاپ ئەتىسى چۈشكىچە قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىي تۈز كۆلى يەتتە بالدىن يۇقىرى بورانىڭ ھۈجۇمىغا ئۇچراپ، ئىشلەپچىقىرىش توختاپ، ترانسپورت تۈزۈلۈپ قالدى. شەرقىي تۈز كۆل ۋە جەنۇبىي تۈز كۆل قاتارلىق بەش تۈز رايونى ئوخشىمىغان دەرىجىدە زىيانغا ئۇچرىدى، تۈزۈلۈقلەر 1~3 سانتىمېتىر قېلىنلىقتا قۇم- شېغىلدا كۆمۈلۈپ، 2 مىليون 600 مىڭ يۈەندىن ئارتۇق زىيان بولدى.

1990- يىلى 4- ئاينىڭ 5~6- كۈنلىرى كۈچلۈك بوران چىقىپ، قۇمۇلدا يەتتىلىك تېزلىكى 21 مېتىر /سېكونتقا، تاشۇبلىقتا 25 مېتىر /سېكونتقا، يەتتە قۇدۇقتا 39 مېتىر /سېكونتقا يەتتى. شەھەر بويىچە ھەر قايسى يېزىلارنىڭ 5809 مو ئېتىزى ئاپەتكە ئۇچرىدى، 74 كىلومېتىر ئېرىق- ئۆستەڭ كۆمۈلۈپ كەتتى، بوراندا بەش ئائىلىگە ئوت كەتتى، 360 مېتىر قورۇق تېشى ئۆرۈلۈپ چۈشتى، قارادۆۋىدە 25 كارىز، 26 كۆل كۆمۈلۈپ كەتتى، بوران شەھەر ئەتراپى يېزىسىدا چوڭ- كىچىك 670 پارنىكنىڭ يوپۇقىنى ئېچىۋەتتى. لياۋدۇڭ پويىز بېكىتىدە تۆمۈريول قۇمدا كۆمۈلۈپ كەتتى، دۆربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانىدا 343 مو يەردىكى بۇغداي ئاپەتكە ئۇچرىدى، بۇنىڭ ئىچىدە 241 مو يەردىكى بۇغداي ئېتىزى قۇمدا كۆمۈلۈپ قالدى.

## 2. چاڭ- توزان، قۇم شتورى

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى قۇم- بوران ئاساسەن تۆگىچىيۇلاقنىڭ شەرقىدىكى چۆللۈكتىن كېلىدۇ. بۇ دەل تاڭ سۇلالىسىنىڭ راھىب كالانى شۇەنزىڭ ھىندىستانغا نوم ئالغىلى بارغاندا ئۆتكەن ليۇشاخې دەرياسى (قۇم دەرياسى) بولۇپ، قۇمۇلنىڭ ئۇزۇنلۇقى 400 كىلومېتىردىن ئاشىدۇ. چۆللۈك قىش ۋە ئەتىياز پەسىللىرىدە موڭغۇلىيىدىن كېلىدىغان يۇقىرى بېسىملىق ھاۋا ئېقىمىنىڭ تەسىرىگە ئۇچرايدىغان بولغاچقا، شامال كۈچى ئىنتايىن كۈچلۈك بولىدۇ، بولۇپمۇ باھار پەسلى ئاخىرلىشىش، ياز پەسلى باشلىنىش مەزگىللىرىدە سوغۇق ئېقىم بىلەن ئىسسىق ئېقىمنىڭ ئۇچرىشىدىن شەكىللىنىدىغان كۈچلۈك قۇم- بوران قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ شەرقىدىكى رايونلارغا ھۇجۇم قىلىدۇ. 1958- يىلى 5- ئاينىڭ 10- كۈنى بۇلۇڭتوغراقنىڭ قۇمتوغراق كەنتىدىكى ئون نەچچە كارىز ۋە ئاچىلىرىنى قۇم- بوران كۆمۈۋەتتى، بۇغداي ئېتىزلىرى توپا- قۇم ئاستىدا قالدى. 1961- يىلى 5- ئاينىڭ 31- كۈنىدىكى بوران يەندۈڭ پويىز بېكىتىنىڭ رېلىسى تەكشۈرۈپ رېمونت قىلغۇچى بىر نەپەر خادىمىنى ئۇچۇرۇپ نەچچە ئون چاقىرىم يىراقلىقتىكى قۇم دۆۋىسىگە كۆمۈۋەتتى، 70- يىللارنىڭ ئاخىرلىرىدا 704- ئەترەتتىكىلەر سىتېن پويىز بېكىتىنىڭ جەنۇبىدىكى بارىخانلىقتىن ئۇنىڭ مۇمىياغا ئايلىنىپ قالغان جەستىنى تاپتى.

قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ غەربىي قىسمىدىمۇ قۇم شتورى يۈز بېرىدۇ، بۇ رايونغا بوران ئاساسەن يەتتە قۇدۇق شامال ئېغىزىدىن كېلىدۇ. غەربىي قىسمىدىكى رايونلار تۇرپان ئويمانلىقى ۋە سەيپىكۇنىڭ شىمالىدىكى جۇڭغار ئويمانلىقىدىن كېلىدىغان ھاۋا ئېقىمىدىن پەيدا بولىدىغان غەرب شامىلى ۋە شىمال شامىلىنىڭ تەسىرىگە ئۇچرىغاچقا، غەربىي چۆللۈكنىڭ قۇم- توپىسىنى دۆربەجىن، قارادۆۋە، ئاستانە، شەھەر ئىچى، پالۋانتۇر قاتارلىق جايلارغىچە ئۇچۇرۇپ كېلىدۇ. مەسىلەن: 1958- يىلى 4- ئاينىڭ 4- كۈنىدىكى قۇم شتورى 10 سائەتتىن ئارتۇق داۋاملىشىپ، 14 مىڭ 100 مو كۆلەمدىكى ئېتىز ئاپەتكە ئۇچرىدى. بوران غەربىي رايونلاردىكى ئېتىزلارنىڭ يۈزىنى 2~3 سانتىمېتىر قېلىنلىقتا يالاپ كەتتى، پالۋانتۇر يېزىسىدىكى ئايرىم ئېتىزلاردىكى زىرائەتلەر 22 سانتىمېتىر قېلىنلىقتا قۇم بىلەن كۆمۈلۈپ كەتتى، بەزى

ئېتىزلىقلاردىكى بۇغداي مايسىلىرىنى ئۇچۇرۇپ كەتتى. 760 مو يەرنى تولۇقلاپ تېرىشقا، 1200 مو يەرنى قايتىدىن تېرىشقا توغرا كەلدى. 51 كارىز، 16 كارىز ئاچمىسىنى كۆمۈۋەتتى، 46 تۇياق قوي ئۆلدى، 40 تۇپ دەرەخ غۇلاپ چۈشتى، 45 مىڭ جىڭ ئوت. ساماننى ئۇچۇرۇپ كەتتى. 1961- يىلى 5- ئاينىڭ 31- كۈنى كۈچلۈك بوران چىقىپ، لياۋدۇن پويىز بېكىتىدە رېلىس بىر مېتىردىن ئارتۇق قۇم ئاستىدا قالدى، تاشلار پويىزنىڭ ئەينەكلىرىنى چېقىپ سىرنى پۈتۈنلەي چۈشۈرۈۋەتتى. قۇملىق جەنۇبىدىكى گاشۇن چۆللۈكىدە يىللىق قۇم شتورمىلىق كۈن 30 ~ 35 كۈن ئەتراپىدا بولىدۇ، كۆرۈش دەرىجىسى ئىنتايىن ناچار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە كۆرۈش دەرىجىسى بىر كىلومېتىرغىمۇ يەتمەيدىغان قۇم شتورمىلىق كۈن 20 كۈن ئۆپچۆرسىدە بولدى، قۇم شتورمىلىق كۈنلەر ئاساسەن 4- ئاي بىلەن 5- ئاي ئارىلىقىغا مەركەزلەشكەن بولۇپ، قۇملىقنىڭ شىمالغا يۆتكىلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىپ، شىمالدىكى ھىلال ئايىمان بارخانلارنى شېھرام شەكىللىك بارخانلارغا ئايلاندۇرۇپ قويغان. بۇنىڭدىكى ئاساسلىق سەۋەب بۇ ئورۇندا يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەر يوق، كىشىلەر بۇ رايوننى «كۆھىقاپ» دېيىشىدۇ. 1964-، 1974- يىللىرى قۇمۇل شەھىرىنىڭ جەنۇبىدىكى بۇ چۆلدە 6-، 7-، 8- ئايلاردا پىژىرىم ئىسسىق بولدى، بولۇپمۇ 1964- يىلى 6- ئاينىڭ 25- كۈنى تېمپېراتۇرا  $43.6^{\circ}\text{C}$  تىن ئاشتى، 7- ئاينىڭ 26- كۈنىدىن 8- ئاينىڭ 2- كۈنىگىچە ئۇدا يەتتە كۈن شەرقىي جەنۇب بورىنى چىقىپ، چۈشتىن كېيىنكى ھاۋا تېمپېراتۇرىسى ئومۇميۈزلۈك  $40^{\circ}\text{C}$  تىن ئېشىپ كەتتى. 1974- يىلى 6- ئاينىڭ 25- كۈنىدىن 7- ئاينىڭ 15- كۈنىگىچە ئىسسىق شامال چىقىپ قۇملىق چۈش ۋاقتىدىكى تېمپېراتۇرىسى  $70^{\circ}\text{C}$  تىن يۇقىرى بولدى، مۇشۇ سەۋەبتىن جەنۇبىي چۆلدىكى چاتقاللار قۇرۇپ، چۆللۈكنىڭ شىمالغا سىلجىشىنى كەلتۈرۈپ چىقاردى.

چاڭ- توزانمۇ قۇملىقنىڭ ھاۋارايىغا تەسىر كۆرسىتىدىغان بىر خىل ئايەت. ئادەتتە قۇمۇلدا چاڭ- توزانلىق كۈنلەر يىلىدا 12 ~ 41 كۈنگىچە بولىدۇ. چاڭ- توزانلىق كۈنلەر ئۈچكۆل - نوم ئويمانلىقى ۋە جەنۇبتىكى چۆلدە باھارنىڭ ئاخىرى، يازنىڭ باشلىرىدا يۈز بېرىدۇ. ئادەتتە ئۇنىڭ ئېگىزلىكى 3000 ~ 4000 مېتىر، كۆرۈش دەرىجىسى ئەڭ چوڭ بولغاندا ئۆت كىلومېتىر بولۇپ، دائىرىسى ئىنتايىن كەڭ بولغانلىقتىن، ئادەم ۋە چارۋىلار ئومۇميۈزلۈك زىيانغا ئۇچرايدۇ. 1979- يىلى 4- ئاينىڭ 10- كۈنى ۋە 1986- يىلى 5- ئاينىڭ 19- كۈنى بوراندىن كېيىنكى چاڭ- توزان 2 ~ 3 كۈندىمۇ تاراپ كەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى جايلارنىڭ يىللىق، ئايلىق قۇم شتورمىلىق كۈن سانى

جەدۋەل: 2- 19

بىرلىكى: كۈن

ئورۇن	ئاي	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	يىللىق
قۇمۇل شەھىرى		0.3	1.7	2.5	1.2	0.6	0.6	0.6	0.3	0.25	0.1	0.1	7.9	
بازىر ئاھىسى				0.2	0.1							0.1	0.5	
ئاراتىزۈك ئاھىسى		0.1	0.1	0.2	0.1								0.4	
نوم		0.5	1.8	4	4.8	3.5	1.6	0.9	0.9	1.7	1.9	1.6	0.6	23.9



## §6. ئىسسىق ئاپىتى ۋە قۇرغاق ئىسسىق شامال

ئىسسىق ئاپىتى — زىرائەتلەرنىڭ ئۆسۈشى ئەڭ يۇقىرى كىرىشكە تېمپېراتۇرىسىدىن يۇقىرى شارائىتتا ئۆسۈشنىڭ ئاستىلىشى ياكى ئۆسۈشتىن توختاپ قېلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدىغان ئاپەتنى كۆرسىتىدۇ. ئۇنىڭ زىيان سېلىش دەرىجىسى سوغۇق ئاپىتىدىن قېلىشمايدۇ.

يۇقىرى تېمپېراتۇرىلىق ئىسسىق ئاپىتى كۆپىنچە جەنۇب ۋە شىمالدىكى بوستانلىق دېھقانچىلىق رايونلىرىدا كۆپ يۈز بېرىدۇ، تاغلىق رايونلاردا ناھايىتى ئاز كۆرۈلىدۇ. جەنۇب ۋە شىمالدىكى بوستانلىق دېھقانچىلىق رايونلىرى ئادەتتە 5- ئاينىڭ باشلىرى ۋە ئوتتۇرىلىرىدا يۇقىرى تېمپېراتۇرىلىق باسقۇچقا كىرىدۇ، بولۇپمۇ 6 ~ 8- ئايلاردا ئالاھىدە گەۋدىلىك بولىدۇ.

قۇرغاق ئىسسىق شامال ئادەتتە «ئىسسىق شامال» مۇ دېيىلىدۇ. ئومۇمەن 5- ئاينىڭ ئاخىرلىرىدىن 8- ئاينىڭ باشلىرىغىچە، بولۇپمۇ 7- ئايدا جەنۇب ۋە شىمالدىكى بوستانلىق دېھقانچىلىق رايونلىرى ئىسسىق شامال ئاپىتىگە ئوڭاي ئۇچرايدۇ. يۇقىرى تېمپېراتۇرا «ئىسسىق شامال» نى كەلتۈرۈپ چىقىرىدىغان ئاكتىپ ئامىل. تېمپېراتۇرنىڭ تۆستىن ئۆزگىرىشى ۋە سىجىل داۋاملىشىشى «قۇرغاق ئىسسىق شامال» نىڭ پەيدا بولۇش شەرتىدۇر. تۆۋەن نەملىك ۋە شامال «ئىسسىق شامال» ئاپىتىنى ئېغىرلاشتۇرۇۋېتىدۇ.

ۋىلايەت بويىچە قۇرغاق ئىسسىق شامالنى چوڭ جەھەتتىن تۆۋەندىكىدەك تۈرلەرگە يىغىنچاقلاشقا بولىدۇ: تېمپېراتۇرا، نەملىك جىددىي ئۆزگىرىپ، زىرائەتلەرنىڭ فىزىئولوگىيىلىك ئىقتىدارى قۇرۇق ئىسسىققا تېزدىن ماسلىشىپ كېتەلمەي، ناھايىتى قىسقا ۋاقىت ئىچىدىلا سۇسىزلىنىپ، نورمال فىزىئولوگىيىلىك پائالىيىتى توسقۇنلۇققا ئۇچراپ، قورۇلۇپ كېتىدۇ، ھەتتا نابۇت بولىدۇ؛ نورمال تېمپېراتۇرا ۋە نەملىك بۇزغۇنچىلىققا ئۇچراپ، يۇقىرى تېمپېراتۇرا ۋە تۆۋەن نەملىك كېچە- كۈندۈز داۋاملىشىپ، ئۆسۈملۈكلەرنىڭ فىزىئولوگىيىلىك پائالىيىتى چەكلىمىگە ئۇچرايدۇ، ھەتتا كېچىدىمۇ سۇسىزلىنىش ئەھۋالى كۆرۈلىدۇ. كۈنلاردا: «قۇرغاق ئىسسىق شامال كۆرۈلگەندە كۈندۈزى تۇرماق، كېچىسىمۇ ئىسسىپ كېتىدۇ» دەيدىغان گەپ بار.

قۇرغاق ئىسسىق شامال ئاپىتى يۇقىرى تېمپېراتۇرا، تۆۋەن نەملىك ۋە بوران قاتارلىق غەيرىي نورمال ئەھۋاللار بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولۇپلا قالماستىن، زىرائەت ۋە ئۆسۈملۈكلەرنىڭ دەسلەپكى باسقۇچلۇق ئۆسۈش ھالىتى بىلەنمۇ مۇناسىۋەتلىك بولىدۇ. ئەگەر زىرائەتلەرنىڭ دەسلەپكى ئۆسۈش مەزگىلىدە سۇ كەمچىل، قۇرغاق، نەملىك ئەھۋالى ناچار بولسا، يېنىك دەرىجىدىكى ئىسسىق شامال ئېغىر ئاپەت كەلتۈرۈپ چىقىرىشى مۇمكىن.

باركۆل ناھىيىسى ئۈچكۆل ئويمانلىقى قۇرغاق ئىسسىق شامال ئاپىتى ئېغىر يۈز بېرىدىغان رايون. قۇمۇل ئويمانلىقى بولسا قۇرغاق ئىسسىق شامال ئاپىتى يېنىك يۈز بېرىدىغان رايون. قۇرغاق ئىسسىق شامال ئاساسەن، 7- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى ۋە 8- ئايغا مەركەزلەشكەن. ئۈچكۆل ئويمانلىقىدا 1962-، 1964-، 1968-، 1970-، 1973-، 1974-، 1978-، 1980- يىللىرى قۇرغاق ئىسسىق شامال نىسبەتەن ئېغىرراق يۈز بەردى، كۈچلۈك قۇرغاق ئىسسىق شامال

ئومۇمەن ھەر بەش يىلدا بىر قېتىم يۈز بېرىپ تۇردى. 1986- يىلى 7- ئاينىڭ 14- كۈنىدىن 8- ئاينىڭ 9- كۈنىگىچە قۇمۇل بىلەن نومدا يۇقىرى تېمپېراتۇرا سىجىل داۋاملىشىش ئەھۋالى كۆرۈلدى. 7- ئاينىڭ 14 ~ 31- كۈنىگىچە قۇمۇل بىلەن نومدا تېمپېراتۇرا ئۇدا  $36^{\circ}\text{C}$  تىن يۇقىرى بولدى. 7- ئاينىڭ 23- كۈنى، قۇمۇل ۋە نومدا يۇقىرى تېمپېراتۇرا ئايرىم- ئايرىم  $43.2^{\circ}\text{C}$  ۋە  $43.4^{\circ}\text{C}$  قا يەتتى. 7- ئاينىڭ 25-، 26- كۈنلىرى، 8- ئاينىڭ 7-، 8-، 9- كۈنلىرى تېمپېراتۇرا ئۇدا  $40^{\circ}\text{C}$  تىن يۇقىرى بولۇش ئەھۋالى كۆرۈلدى. تاشۋېلىقتا قوغۇن- تاۋۇز پەلەكلىرى قۇرۇپ، بۇغداينىڭ پىشش ۋاقتى ئىلگىرى سۈرۈلدى، بارىكۆلدە بۇغداي تولۇق دان تۇتالىدى. قۇمۇل ۋوگزالدىكى تامغا ئېسىپ قويۇلغان قۇرۇق پاراشوكلۇق ئوت ئۆچۈرگۈچ يۇقىرى تېمپېراتۇرا تۈپەيلىدىن پارتلاپ كەتتى. 7- ئاينىڭ 24- كۈنى 243- قېتىملىق يولۇچىلار پويىزى قۇمۇل شۆبە ئىدارىسى باشقۇرۇش دائىرىسىگە كەلگەندە پويىزدىكى بىر نەپەر ياشانغان يولۇچىغا ۋە بىر بالغا ئىسسىق ئۆتۈپ، قۇتقۇزۇش ئۈنۈم بەرمەي ئۆلۈپ كەتتى.

## §7. گۈلدۈرماما

تاغلىق رايونلاردا يىللىق گۈلدۈرمامىلىق كۈن سانى ئاساسەن 20 كۈن ئۆيچۆرسىدە بولىدۇ، جەنۇب ۋە شىمالدىكى چۆللۈك رايونلاردا 4 ~ 10 كۈنگىچە بولىدۇ. ھەر قايسى جايلاردا گۈلدۈرمامىلىق ھاۋارايى 5 ~ 9- ئايلار ئارىلىقىدا، بولۇپمۇ 6 ~ 7- ئايلاردا كۆپ كۆرۈلىدۇ. بارىكۆل، ئاراتۇرۇك ئويمانلىقىدا 6-، 7- ئايلاردىكى ئايلىق گۈلدۈرمامىلىق كۈن سانى 5 ~ 7 كۈنگە يېتىدۇ، گۈلدۈرماما چۈشۈش تارتىپ كەچۈرۈش سائەت 14:00 ~ 18:00 لەر ئارىلىقىدا كۆپ يۈز بېرىدۇ، ھەر قايسى جايلارنىڭ كېچىلىك گۈلدۈرماما قېتىم سانى ئومۇمىي گۈلدۈرماما قېتىم سانىنىڭ 30% ى ئۆيچۆرسىدە بولىدۇ. قۇمۇلدا گۈلدۈرمامىنىڭ داۋاملىشىش ۋاقتى بىر سائەت ئەتراپىدا بولىدۇ، بىراق تاغلىق رايونلاردا گۈلدۈرمامىنىڭ داۋاملىشىش ۋاقتى ئالتە سائەتتىن ئېشىپ كېتىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىدە گۈلدۈرماما كۆپىنچە تاغنى بويلاپ غەربتىن شەرققە يۆتكىلىدۇ. جۇڭگو- موڭغۇلىيە چېگرىسىدىكى كىچىك قاپتىك تېغى، چوڭ قاپتىك تېغى، تەڭرىتاغ تىزمىسىنىڭ جەنۇب ۋە شىمالدىكى يانباغرىلىرى، بارىكۆل ۋە ئاراتۇرۇك ئويمانلىقى قۇمۇل رايونىدىكى ئاساسلىق گۈلدۈرمامىلىق بەلۋاغىلار ھېسابلىنىدۇ. شاماللىق يانتۇلۇقلار بىلەن گۈلدۈرمامىلىق بەلۋاغىلار تۇتىشىدىغان جايلار، يەنى سارچوقا، نامداۋان، نېرىنكىر چارۋىچىلىق فېرمىسى ۋە تەڭرىتېغىنىڭ شەرقىدىكى ئېدىرلىق رايونلار قۇمۇل رايونىدىكى ئاساسلىق گۈلدۈرمامىلىق رايونلاردۇر.

قۇمۇل ۋىلايىتىدە گۈلدۈرماما ئاز يۈز بەرسىمۇ، لېكىن دېڭىز يۈزىدىن 2000 مېتىر ئېگىزلىكتىكى تاغلىق رايونلاردا ئادەم ۋە چارۋىلار چاقماق زەربىسىگە ئۇچراپ يارىلىنىدىغان، ئۆلىدىغان ئەھۋاللار دائىم كۆرۈلۈپ تۇرىدۇ. نەم تۇپراقلىق ئوتلاق ساھىلى ۋە كەڭرى كەتكەن چۆللۈكلەردە، يەنى بارىكۆل سارلىقى، سارچوقا، شارلار تېغى، تەڭرىتاغ يېزىسى قاتارلىق جايلاردا ئادەم ۋە چارۋىلار چاقماق زەربىسىگە ئۇچرايدىغان ئەھۋاللار يىلىمۇ يىلى يۈز بېرىپ تۇرىدۇ. بارىكۆل ۋە ئاراتۇرۇك قاتارلىق جايلاردا توك لىنىيىسى، خەۋەرلىشىش ئۈسكۈنىلىرى داۋاملىق چاقماق زەربىسىگە ئۇچراپ تۇرىدۇ.

بۇ يىلدا بىزنىڭ ئۆزىمىزگە كەلگەن مەنبەلەردە بۇ مەسىلەنىڭ تەتقىقىتى ئۈچۈن 2000-2001-يىلى

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى جايلارنىڭ يىللىق، ئايلىق گۈلدۈرمەملىق كۈن سانى ھەمدە گۈلدۈرمەملىك باشلىنىش ۋە ئاخىرلىشىش ۋاقتى

جەدۋەل: 20-2

ئاخىرلىشىش ۋاقتى (ئاي/كۈن)	باشلىنىش ۋاقتى (ئاي/كۈن)	كۈن سانى (كۈن)												ئورون ئىلار	
		يىللىق	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2		1
22/8	27/5	6.7			0.1	0.6	1.6	1.9	1.8	0.5	0.2				قۇمۇل شەھىرى
8/9	29/5	18.3				0.8	3.2	5.8	6.4	1.8	0.3				باركۆل ناھىيىسى
4/9	19/5	19.4			0.1	1.0	3.8	6.5	6.1	1.8	0.1				ئارغۇنئۆزۈك ناھىيىسى
10/8	11/6	4.8					0.1	1.1	1.5	1.6	0.4	0.1			نوم
16/8	23/5	10.9				0.2	1.2	4.4	4	1	0.1				ئۈچكۆل

### §8. مۆلدۈر ئاپىتى

مۆلدۈرنىڭ يۈز بېرىش ۋە يۆتكىلىش جەريانى گۈلدۈرما ھەرىكىتى بىلەن ئاساسەن ئوخشىشىپ كېتىدۇ. مۆلدۈر كۆپىنچە ياز پەسلىدە ياكى ئىسسىق بىلەن سوغۇق ئالمىشىدىغان ئەتىياز ۋە كۈز پەسلىرىدە يۈز بېرىدۇ. تاغلىق رايونلاردا يىللىق مۆلدۈرلۈك كۈن سانى ئىككى كۈن ئۆتپۈرۈمىدە بولىدۇ، تۈزلەڭلىك ۋە چۆللۈكلەردە يوق دېيەرلىك بولىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى جايلارنىڭ بىللىق، ئايلىق مۆلدۈرلۈك كۈن سانى

جەدۋەل: 21-2

بىرلىكى: كۈن

ئاي	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	بىللىق
قۇمۇل نەمىرى				0.1					0.1				0.2
ناشۇلىق				0.2	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1			1.4
ئاراتۇرۇك ناھىيىسى				0.1	0.5	0.6	0.4	0.2	0.2	0.2			2.1
باركۆل ناھىيىسى				0.1	0.4	0.5	0.4	0.2	0.2	0.2			1.8
تۇپكۆل					0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			0.5

مۆلدۈرلۈك بۇلۇت سارغۇچ ياكى كۈلرەڭ بولسۇن بۇلۇت ئارىسىدىن چىققان كۈچلۈك گۈلدۈرماما ئاۋازى شامال يۆنىلىشىنى ئۆزگەرتىپ، يەر يۈزىدىكى چاڭ-توزانلارنى ئۇچۇرۇپ، ئېگىزلىكى بىرقانچە ئون كىلومېتىردىن 100 كىلومېتىرغىچە كېلىدىغان بەلۋاغنى ھاسىل قىلىدۇ. مۆلدۈرنىڭ چوڭى ياڭاقچىلىك، كىچىكى پۇرچاق ۋە گۈرۈچچىلىك بولىدۇ. ئادەتتە مۆلدۈر بىر قانچە مىنۇتلا داۋاملىشىدۇ، ئۇزۇن داۋاملاشقاندىمۇ ئون قانچە مىنۇتتىن ئاشمايدۇ. مۆلدۈرنىڭ دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىغا بولغان تەسىرى ئىنتايىن چوڭ بولىدۇ.

مۆلدۈر رايونىمىزدا قىسمەن خاراكتېرلىك ئاپەت بولۇپ، ئارلاپ يۈز بېرىدۇ، بولۇپمۇ تەڭرىتېغىنىڭ شىمالىدىكى باركۆل ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىدە نىسبەتەن كۆپ يىغىدۇ. تارىخىي ماتېرىياللاردا باركۆلدە مۆلدۈر ئاپىتىنىڭ 4 ~ 9-ئايلىرىدا، بولۇپمۇ 6 ~ 8-ئايلىرىدا، يەنە كېلىپ ئاساسەن چۈشتىن كېيىن سائەت 14:00 ~ 18:00 گىچە بولغان ئارىلىقتا يىغىدىغانلىقى خاتىرىلەنگەن.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 28-يىلى (1902-يىلى) 8-ئايدا باركۆلدە مۆلدۈر ئاپىتى يۈز بەردى. مىنگونىڭ 14-يىلى (1925-يىلى) ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ توپىئۆيلەر، چوگتاش ۋە بەچىر كەنتلىرىدە مۆلدۈر ئاپىتى يۈز بېرىپ، بۇغداي باشاقلارنى يۇتۇلەي چۈشۈرۈۋەتتى.

مىنگونىڭ 29-يىلى (1940-يىلى) 8-ئاينىڭ 25-كۈنى كېچىدە باركۆل ناھىيىسى داخى (قاراسۇ) يېزىسى شىخۇ كەنتى مۆلدۈر ئاپىتىگە ئۇچراپ، 482 مو يەردىكى زىرائەتتىن ھوسۇل ئالالمىدى.

1968-يىلى 7-ئايدا، باركۆلنىڭ قۇلۇنچىرى رايونى تۇيۇقسىز سوغۇق ھاۋا ئېقىمىنىڭ تەسىرىگە ئۇچرىدى، يامغۇر ئارىلاش مۆلدۈر يېغىپ، تېمپېراتۇرا بىردىنلا تۆۋەنلەپ كەتكەنلىكتىن، ئىككى كىشى توڭلاپ ئۆلدى.

1971-يىلى 8-ئايدا ئاراتۇرۇكنىڭ تۈركۆل يېزىسىدا ئالتە سانتىمېتىر قېلىنلىقتا مۆلدۈر يىغىدى، كەينىدىن يامغۇر كەلكۈنگە ئايلىنىپ، 15 ئېغىز ئۆينى ۋەيران قىلىۋەتتى.

1973-يىلى 8-ئاينىڭ 14-كۈنى كۆشۈتى تاغ ئېغىزىدا تۇيۇقسىز مۆلدۈر يېغىپ، بۇغداي باشاقلرى زەربىگە

ئۆچرىدى، كەلكۈن ئاپىتى يۈز بېرىپ، قاتناش بىر ئاي توختاپ قالدى.

1978- يىلى 8- ئاينىڭ 13- كۈنى كېچىدە باركۆل ناھىيىسى داخىي (قاراسۇ) يېزىسىنىڭ شىنخۇ 4، 5- ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىنىڭ 1000 مو يەردىكى پىشقان بۇغدىسى مۆلدۈر زەربىسىگە ئۆچرىدى، ئاپەت ئەھۋالى ئىنتايىن ئېغىر بولغانلىقتىن، 500 مو يەردىن ھوسۇل ئالالمىدى.

1981- يىلى 8- ئاينىڭ 20- كۈنى باركۆل ناھىيىسى داخىي (قاراسۇ) يېزىسىنىڭ باششېرىق 4، 5- ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىدە ئالتە مىنۇت مۆلدۈر ياغدى، مۆلدۈرنىڭ دىئامېتىرى 1 ~ 1.5 سانتىمېتىرغىچە بولۇپ، يىغىندى مۆلدۈرنىڭ قېلىنلىقى 4 ~ 5 سانتىمېتىرغا يەتتى.

1985- يىلى 7- ئاينىڭ 4- كۈنى باركۆل ناھىيىسى خۇايۈەن يېزىسى خۇاچاڭزى كەنتىنىڭ 6- ئەترىتىدە مۆلدۈر ئاپىتى يۈز بېرىپ، 1076 مو ئېتىزدىكى زىرائەتلەر نابۇت بولدى. 7- ئاينىڭ 7- كۈنى چۈشتىن كېيىن سائەت 13:00 دە ئاراتۇرۇك ناھىيە بازىرىدا ئۈچ مىنۇت مۆلدۈر ياغدى.

1986- يىلى 6- ئاينىڭ 23- كۈنى چۈشتىن كېيىن سائەت 17:35 تۆتكەندە، غەربتاغ يېزىسى ۋە دەۋەلدۈرۈك قازاق ئاپتونوم يېزىسىدا مۆلدۈر ياغدى، مۆلدۈرنىڭ دىئامېتىرى ئىككى سانتىمېتىر ئەتراپىدا بولۇپ، يېرىم سائەتتە ياغقان مۆلدۈرنىڭ قېلىنلىقى 10 سانتىمېتىردىن ئاشتى. 3000 مودىن ئارتۇق ئېتىز ئاپەتكە ئۆچرىدى، 10 تۆگە، بىر ئات، بىر كالا ئۆلدى. مۆلدۈر ئوتتۇرا مەكتەپنىڭ بىر سىنىپىنى بۇزۇۋەتتى. 8- ئاينىڭ 30- كۈنى چۈشتىن بۇرۇن سائەت 10:45 تۆتكەندىن باشلاپ سائەت 11:10 تۆتكەنگە قەدەر، ئاستانە يېزىسى گۈلدۈرماملىق يامغۇر ۋە مۆلدۈرنىڭ زەربىسىگە ئۆچرىدى، مۆلدۈرنىڭ قېلىنلىقى 5 ~ 10 سانتىمېتىرغا يەتتى، يېزىلىق ھۆكۈمەتنىڭ شەرقىي، قوشتىكەننىڭ غەربىدىكى بىر قانچە كەنتلەردە زىيان ئېغىر بولدى.

1989- يىلى 8- ئاينىڭ 8- كۈنى سائەت 19:30 تۆتكەندىن باشلاپ 19:49 تۆتكەنگە قەدەر باركۆل ناھىيىسىنىڭ خۇايۈەن يېزىسىدا يامغۇر ئارىلاش مۆلدۈر ياغدى، ئەڭ چوڭىنىڭ دىئامېتىرى ئۈچ سانتىمېتىر، ئوتتۇرىچە ئېغىرلىقى ئۈچ گىرام بولۇپ، ئومۇمىي يېغىن مىقدارى 11 مىللىمېتىرغا يەتتى. 7733 مو كۆلەمدىكى بۇغداي ئاپەتكە ئۆچرەپ، تەخمىنەن 325 مىڭ كىلوگرام ئەتراپىدىكى دانىنى قېقىۋەتتى. بۇنىڭدىن باشقا قىسمەن كۆكتاتلارنىڭ بويۇرماقلىرىنى چۈشۈرۈۋەتتى.

### §9. يەر تەۋرەش

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 2- يىلى (1737- يىلى) 12- ئاينىڭ 28- كۈنى قۇمۇل، توغۇچى ۋە تاشۋىلىقتا 5 ~ 6 بال يەر تەۋرىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 25- يىلى (1760- يىلى) 7- ئايدا، قۇمۇلدا يەر تەۋرىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 60- يىلى (1795- يىلى) 2- ئاينىڭ 18- كۈنى قۇمۇلدا يەر تەۋرىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋگۇاڭ 22- يىلى (1842- يىلى) 5- ئاينىڭ 3 ~ 5- كۈنىگىچە باركۆلدە 7 ~ 7.9 بال يەر تەۋرىدى، بۇنىڭغا قوشۇلۇپ قاتتىق يامغۇر ياغدى، سېپىل، راۋاقلار قىيىسىپ كەتتى، بازار ئىچى ۋە يېزىلاردا 5463 ئېغىز ئۆي ئۆرۈلۈپ، 41 ئادەم ئۆلدى، 68 ئادەم يارىلاندى. 6- ئايدا باركۆلدىكى يەر تەۋرەش قۇمۇلغىمۇ تەسىر كۆرسەتتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋگۇاڭ 23- يىلى (1843- يىلى) 1- ئاينىڭ 3- كۈنى بامداد ۋاقتىدا قۇمۇلدا يەر تەۋرەپ،

تۆپلەر تۇرۇلۇپ، نۇرغۇن كىشى يارىلاندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋگۇاڭ 22 ~ 26- يىلىغىچە (1842 ~ 1846- يىلىغىچە) بولغان مەزگىلدە، قۇمۇلدا سەككىز قېتىم 4.3 ~ 7.5 بال يەر تەۋرىدى. داۋگۇاڭ 22- يىلى (1842- يىلى) 5- ئاينىڭ 3- كۈنى سائەت 6:41 تۆتكەندە باركۆلنىڭ جىفاڭ دېگەن يېرىدە 7.5 بال يەر تەۋرىدى. تەۋرەش مەركىزىدىن 135 كىلومېتىر يىراقلىقتىكى باركۆل ناھىيىسى خەنچىڭ ۋە مەنچىڭ سېپىل تاملارنىڭ تەڭدىن تولسى ئۆرۈلۈپ چۈشتى، ناھىيە بازىرىدا 5463 ئېغىز ئۆي گۈمۈرۈلۈپ، ئالتە ئادەم مېيىپ بولۇپ، 68 ئادەم يارىلاندى (يېزا- قىشلاقلارنىڭ ستاتىستىكا قىلىنمىغان)، يەر تەۋرىگەندە تۇيۇقسىز قارا يامغۇر ياغدى، بۇنىڭغا قوشۇلۇپ يەنە ئۈچ كۈنگىچە قالدۇق يەر تەۋرىدى، كىشىلەر ئىنتايىن قورقۇنۇپ ئىچىدە قالدى. شۇ قېتىمقى يەر تەۋرەشتە قۇمۇلدىكى سېپىل تاملارمۇ ئۆرۈلۈپ، نۇرغۇن كىشى يارىلاندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 1- يىلى (1875- يىلى) باركۆل ناھىيىسىدە ئوتتۇراھال يەر تەۋرىدى.

مىنگونىڭ 3- يىلى (1914- يىلى) 8- ئاينىڭ 5- كۈنى، باركۆل ناھىيە بازىرىنىڭ غەربىي جەنۇبىدىكى تەڭرىتېغىنىڭ شىمالىي ئېتىكىدە 7.5 بال يەر تەۋرىدى، شارلار تېغى، بەكىنغول قاتارلىق جايلاردا تاغلار يېرىلىپ، تاشلار گۈمۈرۈلۈپ چۈشتى، تارانچى، دۆربەجىن، لياۋدۇن قاتارلىق جايلاردا تۆپلەر ئۆرۈلۈپ، ئادەم ۋە مال- چارۋىلار خېيىم- خەتەرگە ئۇچرىدى، قۇمۇل بازىرى، قوشتىكەن، ئاستانە، توغۇچى قاتارلىق جايلاردا كونا تۆپلەر تۇرۇلۇپ، يېڭى تۆپلەرگە دەز كەتتى.

مىنگونىڭ 13- يىلى (1924- يىلى) 7- ئاينىڭ 2- كۈنى ناھىيە بازىرىنىڭ شىمالىدا 5.5 بال يەر تەۋرىدى.

مىنگونىڭ 14- يىلى (1925- يىلى) 9- ئاينىڭ 12- كۈنى ناھىيە بازىرىنىڭ شىمالىدا بەش بال يەر تەۋرىدى.

مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى) 7- ئاينىڭ 12- كۈنى سائەت "9:41:23" تۆتكەندە باركۆل كۆلىنىڭ شىمالىدا 5.7 بال يەر تەۋرىدى.

مىنگونىڭ 25- يىلى (1936- يىلى) 1- ئاينىڭ 28- كۈنى سائەت "3:41:23" تۆتكەندە باركۆلنىڭ غەربىي شىمالىدىكى كىچىك قايتىق تېغىدا ئالتە بال يەر تەۋرىدى.

مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى) 6- ئاينىڭ 30- كۈنى سائەت "5:05:45" تۆتكەندە باركۆل ناھىيىسىنىڭ ساقا بۇلاق ئەتراپىدا 5.5 بال يەر تەۋرىدى.

مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) 5- ئايدا ئاراتۇرۇك ناھىيىسى نوم يېزىسىدا يامغۇر يېغىپ، يامغۇردىن كېيىن 2 ~ 3 بال يەر تەۋرىدى. 7- ئاينىڭ 27- كۈنى چۈشتىن كېيىن سائەت "1:41:30" تۆتكەندە باركۆلنىڭ غەربىدە 5.2 بال يەر تەۋرىدى.

1950- يىلى 4- ئاينىڭ 11- كۈنى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ شەرقىي جەنۇبىدىكى شىمالىي كەڭلىك 42°، شەرقىي ئۇزۇنلۇق 93° كېلىدىغان جايدا 5.5 بال يەر تەۋرىدى.

1955- يىلى 8- ئاي بىلەن 9- ئاي ئارىلىقىدا موڭغۇلىيە خەلق جۇمھۇرىيىتىدە يەر تەۋرەپ، قۇمۇلغىمۇ تەسىر كۆرسەتتى.

1956- يىلى ئاراتۇرۇكنىڭ نوم رايونىدا 3 ~ 4 بال يەر تەۋرىدى.

1958- يىلى 11- ئاينىڭ 7- كۈنى سائەت 2:54 تۆتكەندە، ئاراتۇرۇكنىڭ توخۇلۇ (شارتۆپلەر) دا 3 ~ 4 بال يەر تەۋرىدى.

1963- يىلى ئاراتۇرۇكنىڭ نوم رايونىدا تۆت بال يەر تەۋرىدى.

1964- يىلى 10- ئاينىڭ 26- كۈنى قارلىق تاغنىڭ شىمالىي ئېتىكىدىكى ئاراتۇرۇككە يېقىن جايدا 4.3 بال يەر تەۋرىدى.

1974- يىلى 7- ئاينىڭ 5- كۈنى سائەت 3:35 تۆتكەندە ئاراتۇرۇكنىڭ توخۇلۇ (شارتۆپلەر) دا ۋە باركۆلنىڭ

- شەرقىي شىمالدىكى چېگرا رايونىدا 7.1 بال يەر تەۋرىدى، شۇ كۈنى سائەت "03:44':27" ئۆتكەندە يۇقىرىقى رايونلاردا يەنە 4 ~ 4.7 بالغىچە يەر تەۋرىدى.
- 1978- يىلى 10- ئاينىڭ 17- كۈنى كېچە سائەت "00:30':26" ئۆتكەندە باركۆل ناھىيىسىنىڭ شىمالدىكى چېگرا رايونىدا 5.2 بال يەر تەۋرىدى.
- 1979- يىلى 2- ئاينىڭ 13- كۈنى كېچە سائەت "03:14':41" ئۆتكەندە باركۆل ناھىيىسىنىڭ شەرقىي شىمالدىكى چېگرا رايونىدا 4.7 بال يەر تەۋرىدى.
- 1989- يىلى 12- ئاينىڭ 21- كۈنى سائەت 12:02 ئۆتكەندە قۇمۇل شەھىرىدە 4.1 بال يەر تەۋرىدى، تەۋرەش مەركىزى تۈرۈك سۇ ئامبىرى بىلەن تەڭرىتاغ يېزىسى ئارىلىقىدا بولدى.





## نوپۇس، خەلىق تۇرمۇشى

بررسی و مقایسه روش‌های مختلف

ئۈچىنچى قىسىم

نوپۇس، خەلق تۇرمۇشى

I باب

ئاھالىنىڭ كۆپىيىشى ۋە تارقىلىشى

§1. تارىخىي دەۋرلەردىكى ئاھالە

1. ئومۇمىي ئەھۋال

قېزىلما يادىكارلىقلاردىن ئىسپاتلىنىشىچە، بۇنىڭدىن 7000 ~ 8000 يىللار ئىلگىرىلا قۇمۇل رايونىدا ئىنسانلار ياشاپ، چارۋىچىلىق، ئوۋچىلىق بىلەن شۇغۇللانغان. يېڭى تاش قوراللار دەۋرىدىلا باركۆلدە ئىنسانلار توپلىشىپ ئولتۇراقلاشقان. ئەمىنىيە ۋە يېغىلىق دەۋرلىرىدە خاكاسلار، ساكلار باركۆلدە كۆچمەن چارۋىچىلىق قىلىپ ياشىغان. خەن سۇلالىسىنىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىدە باركۆل 10 مىڭ ئاھالىسى بار دۆلەت بولۇپ، كېيىن شىمالىي ھونلارنىڭ بېسىپ كىرىشى بىلەن 6000 دىن ئارتۇق ئادەم كۆلنىڭ شىمالىدىكى ئاۋۇ دېگەن جايغا كۆچۈپ كېتىپ، 325 تۈتۈن، 2032 ئادەملا قېلىپ قالغان. بۇ ۋاقىتتا بارىكۆل دۆلىتىنىڭ شىمالىدا شەكىللەنگەن كېيىنكى بارىكۆل دۆلىتىدە 100 تۈتۈن، 1070 ئادەم بولغان. غەربىي خەن سۇلالىسىدىن شەرقىي خەن سۇلالىسىغىچە بولغان 100 نەچچە يىل ئارىلىقتا بارىكۆل دۆلىتىنىڭ ئاھالىسى 800 تۈتۈن، 3000 نوپۇسقا، لەشكەرلىرى 1000 كىشىگە يەتتى.

شىمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ تەيچاڭ 7-يىلى (422-يىلى) ئېۋىرغول (ھازىرقى قۇمۇل) نىڭ ئاھالىسى ئۈرۈش مالىسانچىلىقى تۈپەيلىدىن دۇنخۇاڭدىن كۆچۈپ كەلگەن نۇرغۇن خەنزۇلار قوشۇلۇپ، ئاھالىسى 2000 تۈتۈندىن ئاشتى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ جېنگۈەن 4-يىلى (630-يىلى) ئېۋىرغولدا 1332 تۈتۈن، 6788 ئادەم بار بولدى. كەيىۋەن يىللىرىدا (713 ~ 741-يىللىرى) ئېۋىرغولنىڭ تۈتۈن سانى 1729 غا يەتتى. تېيەنجاۋ 14-يىلى (755-يىلى) تۈتۈن سانى 2467 گە، ئاھالىسى 10 مىڭ 157 گە يەتتى. تاڭ سۇلالىسىنىڭ تاڭلوڭ يىلى (710-يىلى) دىن باشلاپ باركۆلنى ساقلاۋاتقان 3000 خەنزۇ لەشكەر باركۆلدە ئۇزۇن مۇددەت بوز يەر ئېچىپ تېرىقچىلىق قىلدى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ داچۇڭ 4-يىلى (850-يىلى) دىن ئىلگىرى ئېۋىرغولدىكى نۇرغۇن قېتىملىق

شۇرۇش مالىمانچىلىقى، ئاچارچىلىق، قاچ-قاچلار تۈپەيلىدىن ئاھالە كۆرۈنەرلىك ئازلاپ كەتتى. چاڭ يىچاۋ ئېۋرېغولىنى قايتۇرۇۋالغاندا، شاجۇدىن 40 تۈتۈن خەنزۇنى كۆچۈرۈپ كەلدى. بۇ چاغدا ئېۋرېغولىنىڭ ئاھالىسى تەخمىنەن 1300 گە يەتتى. تاڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭچى 1 - يىلى (885-يىلى) 30 يىلدىن ئارتۇق غەلىجەم تۇرمۇشىنى بېشىدىن ئۆتكۈزگەن ئېۋرېغول (ئاراتۇرۇك ناھىيىسى، لاپىچۇق ناھىيىسى، رويان ناھىيىسى) نىڭ ئاھالىسى 2639 تۈتۈن، 11 مىڭ كىشىگە يەتتى.

9 - ئەسىرنىڭ كېيىنكى يېرىمىدا، ئۇيغۇرلار كۆپلەپ كۆچۈپ كېلىپ، ئېۋرېغولدىكى ئاساسلىق مىللەتكە ئايلاندى، بۇ چاغدىكى ئاھالىسى 20 مىڭ ئەتراپىغا يەتتى. يۈەن سۇلالىسى دەۋرىدە، خانلىقنىڭ ئىچكى قىسمىدا 40 نەچچە يىل ھوقۇق تاللىش ئۇرۇشى بولۇپ، قۇمۇل شۇرۇش مالىمانچىلىقى ئىچىدە قالدى، خەلق يۇرت-ماكانىنى تاشلاپ كەتتى، موڭغۇللار قۇمۇل، بارىكۆللەرگە كۆچۈپ كىردى.

مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە قۇمۇل كۆپ قېتىم تۇرپاننىڭ تاجاۋۇزچىلىقىغا ئۇچرىدى. قۇمۇلنىڭ خان ئانىسى نوۋىن داشىرى خەلقىنى باشلاپ، كۈيۈگە قېچىپ كەتتى. تۇرپان قۇمۇلىنى ئىگىلەۋالغاندا، قۇمۇلدا ئاران 400 ~ 500 تۈتۈن، 2000 غا يەتمەيدىغان ئاھالە قالدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىدە چىڭ خانىدانلىققا بەيئەت قىلىپ، تۇغلۇق خوشۇن بولدى. بۇ ۋاقىتتا ئاھالىسى 12 مىڭ 985 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە 8417 كىشى قۇمۇل ۋاڭىنىڭ تەۋەلىكىدە بولدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 24 - يىلى (1759-يىلى)، قۇمۇلدا 1950 تۈتۈن، 12 مىڭ 963 ئاھالە بار ئىدى. چيەنلۇڭنىڭ 26 ~ 42 - يىلىغىچە (1761 ~ 1777 - يىلىغىچە) ئىچكىرىدىن سۈرگۈن قىلىنغان 868 تۈتۈن مەھبۇس ئۈچ تۈركۈمگە بۆلۈپ بارىكۆلگە ئورۇنلاشتۇرۇلدى. چيەنلۇڭ 31 - يىلى (1766-يىلى) بارىكۆل 697 تۈتۈن، 2596 كىشىنى قوبۇل قىلىپ، بوز يەر ئېچىشقا قاتناشتۇردى. قۇمۇل ۋاڭىنىڭ تەۋەلىكىدىكى ئۇيغۇرلار 1950 تۈتۈن، 12 مىڭ 163 كىشىگە يەتتى. چيەنلۇڭ 37 - يىلى (1770-يىلى) 2000 مانجۇ چېرىك بالا - چاقىسىنى ئەگەشتۈرۈپ بارىكۆلگە كېلىپ، تاكى چيەنلۇڭ 60 - يىلى (1795-يىلى) غىچە تۇردى. ناھىيىدىكى مانجۇلارنىڭ ئاھالىسى 7234 گە يەتتى. جياچىڭ يىللىرىدا قۇمۇلدا ئۇيغۇرلار 13 مىڭ 293 گە يەتتى. جياچىڭ 11 - يىلى (1806-يىلى) بارىكۆلنىڭ ئاھالىسى 15 مىڭ 298 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە خەنزۇ، خۇيزۇلار 8064، داۋگۇاڭ 5 - يىلى (1825-يىلى) بارىكۆلنىڭ ئاھالىسى 21 مىڭغا يەتتى. داۋگۇاڭ 26 ~ 30 - يىلىغىچە (1846 ~ 1850 - يىللىرى) بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ ئاھالىسى 30 مىڭغا يەتتى. تۇڭجى يىللىرىدا، شۇرۇش مالىمانچىلىقى توختىماي بولۇپ تۇرغاچقا، ئاھالە ئازىيىپ كەتتى. تۇڭجىنىڭ 13 - يىلى (1874-يىلى) دىكى زوزۇڭتاڭنىڭ تەكشۈرۈشىگە ئاساسلانغاندا، قۇمۇلدا ئارانلا 2000 ~ 3000 ئادەم قالغان (قۇمۇل ۋاڭىنىڭ تەۋەلىكىدىكى ئاھالە ستاتىستىكا قىلىنمىغان). گۇاڭشۇ 9 - يىلى (1883-يىلى) 200 نەچچە تۈتۈن قازاق ئالتايدىن بارىكۆلگە كۆچۈپ كەلدى. گۇاڭشۇ 14 - يىلى (1888-يىلى) جەنۇبىي شىنجاڭنىڭ يەكەن ناھىيىسىدىن بىر تۈركۈم ئۇيغۇرلار بارىكۆلگە كۆچۈپ كەلدى. شۇ يىلى مانجۇ گازارىمىدىكى لەشكەرلەر ۋە ئۇلارنىڭ ئائىلە تاۋابىئاتلىرى گۇچۇڭ ناھىيىسىگە كۆچۈپ كەتتى. گۇاڭشۇ 17 - يىلى (1891-يىلى) قۇمۇلنىڭ ئاھالىسى 6200 گە يەتتى. گۇاڭشۇ 31 - يىلى (1905-يىلى) بارىكۆلنىڭ ئاھالىسى 1541 تۈتۈن، 7579 كىشىگە يەتتى. شۈەنتۇڭ 3 - يىلى (1911-يىلى) قۇمۇلنىڭ ئاھالىسى 9553 تۈتۈن، 46 مىڭ 351 كىشىگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل مەھكىمىسى تەۋەسىدە 1251 تۈتۈن، 4568 كىشى، قۇمۇل ۋاڭىنىڭ تەۋەلىكىدە 6485 تۈتۈن، 33 مىڭ 725 كىشى، بارىكۆل مەھكىمىسى تەۋەسىدە 1817 تۈتۈن، 8085 كىشى، شەھەر بازىرىدا ئولتۇراقلاشقانلاردىن 1817 تۈتۈن، 8058 كىشى، يېزا - قىشلاقلاردا ئولتۇراقلاشقانلاردىن 375 تۈتۈن، 1544 كىشى، بازاردا

ئولتۇراقلاشقانلاردىن 401 تۇتۇن، 1535 كىشى. مىللەتلەر بويىچە ئايرىغاندا، خەنزۇلار 549 تۇتۇن، 2873 كىشى، خۇيزۇلار 620 تۇتۇن، 1349 كىشى، باشقا مىللەتلەر 82 تۇتۇن، 346 كىشى، مۇھاجىرلار ئىككى تۇتۇن، 13 كىشى.

مىنگونىڭ 1- يىلى (1912- يىلى) باركۆلنىڭ ئومۇمىي ئاھالىسى 1832 تۇتۇن، 8737 كىشىگە يەتتى. مىنگونىڭ 2- يىلى (1913- يىلى) ئالتاي، تارباغاتاي قاتارلىق جايلاردىن مىڭدىن ئارتۇق قازاق چارۋىچى باركۆل يايلاقلىرىغا كۆچۈپ كەلدى. مىنگونىڭ 15- يىلى (1926- يىلى) قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ ئاھالىسى 18 مىڭ 330 گە، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 18 مىڭ 378 كىشىگە يەتتى. مىنگونىڭ 17- يىلى (1928- يىلى) باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئاھالىسى 4494 تۇتۇن، 21 مىڭ 999 كىشىگە، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ 8861 تۇتۇن، 46 مىڭ 179 كىشىگە، يەتتە قۇدۇق مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ 61 تۇتۇن، 296 كىشىگە يەتتى. مىنگونىڭ 20- يىلى (1931- يىلى) ماجۇگىيىڭ توپىلىكى سەۋەبىدىن، ئاھالە ئازلاپ كەتتى. مىنگونىڭ 22- يىلى (1933- يىلى)، ئالتاي قاتارلىق جايلاردىن قازاق چارۋىچىلارنىڭ كۆچۈپ كېلىشى بىلەن باركۆلنىڭ ئاھالىسى 30 مىڭ كىشىگە يەتتى. گۇاڭشۇ 9- يىلى (1883- يىلى) دىن جۇڭخۇا مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى) غىچە جەمئىي 4600 ئائىلە، 20 مىڭ قازاق ئالتاي، تارباغاتايلاردىن قۇمۇلغا كۆچۈپ كەلدى. مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى) دىن كېيىن باركۆلدىكى قازاق چارۋىچىلار شەرققە يەنى گەنسۇ، چىڭخەيلەرگە كۆچكەنلىكتىن، ناھىيىنىڭ ئاھالىسى ئازلاپ كەتتى. مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) غا كەلگەندە، باركۆلدە ئارانلا 2602 ئائىلە، 13 مىڭ 449 كىشى قالدى، بۇنىڭ ئىچىدە قازاقلار 750 ئائىلە، 3454 كىشى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى)، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ ئاھالىسى 7000 ئائىلە، 18 مىڭ كىشىگە يەتتى. مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى)، گومىنداڭ ھۆكۈمىتى تىنچلاندۇرۇش سىياسىتىنى يولغا قويغانلىقتىن، قۇمۇلنىڭ ۋەزىيىتى مۇقىملىشىپ، ۋىلايەت ئاھالىسى 57 مىڭ 933 كە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئۇيغۇرلار 28 مىڭ 80 كىشى، خەنزۇلار 20 مىڭ 251 كىشى، قازاقلار 6741 كىشى، خۇيزۇلار 2742 كىشى. مىنگونىڭ 34- يىلى (1945- يىلى) قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ ئاھالىسى 6836 ئائىلە، 36 مىڭ 400 كىشىگە يەتتى. مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) باركۆلنىڭ ئاھالىسى ئەسلىگە كېلىپ، 18 مىڭ 494 كىشىگە يەتتى، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ ئاھالىسى 7409 ئائىلە، 39 مىڭ 100 كىشىگە يەتتى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) دىكى ستاتىستىكىدا، ۋىلايەت ئاھالىسى 64 مىڭ 201 كىشىگە يەتتى. مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى)، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئاھالىسى 75 مىڭ 760 قا يەتتى. قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ ئاھالىسى 10 مىڭ 35 ئائىلە، 49 مىڭ 128 كىشىگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئۇيغۇرلار 28 مىڭ 244 كىشى، خەنزۇلار 14 مىڭ 274 كىشى، خۇيزۇلار 3183 كىشى، قازاقلار 3397 كىشى، باشقا مىللەتلەر 30 كىشى. باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئاھالىسى 4516 ئائىلە، 22 مىڭ 582 كىشىگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە خەنزۇلار 14 مىڭ 640 كىشى، قازاقلار 7429 كىشى، ئۇيغۇرلار 203 كىشى، موڭغۇللار 221 كىشى، باشقا مىللەتلەر يەتتە كىشى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ ئاھالىسى 810 ئائىلە، 4050 كىشىگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئۇيغۇرلار 3143 كىشى، خەنزۇلار 313 كىشى، قازاقلار 526 كىشى، خۇيزۇلار 65 كىشى، باشقا مىللەتلەر ئۈچ كىشى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن ۋىلايەتنىڭ ئاھالىسى ناھايىتى تېز كۆپەيدى، ئاھالىنىڭ كۆپىيىشىنى چوڭ جەھەتتىن تۆت باسقۇچقا بۆلۈشكە بولىدۇ: 1950 ~ 1958- يىلىغىچە خەلقنىڭ تۇرمۇشى ياخشىلىنىپ، ئاھالە 76 مىڭ 600 دىن 129 مىڭ 600 گە يېتىپ، ئاھالىنىڭ كۆپىيىشىنىڭ بىرىنچى يۇقىرى پەللىسىنى شەكىللەندۈردى. 1959 ~ 1961- يىلىغىچە بولغان ئىقتىسادىي قىيىنچىلىق مەزگىلىدە، ئاھالە 202 مىڭدىن 195 مىڭ 300 كىشىگە ئازلاپ، ئاھالىنىڭ كۆپىيىشى پەسكويغا چۈشۈپ قالدى. 1962 ~ 1975- يىلىغىچە ئاھالە 186 مىڭ 700 دىن 328 مىڭ 200 كىشىگە يېتىپ، ئاھالە كۆپىيىشىنىڭ ئىككىنچى يۇقىرى پەللىسىنى شەكىللەندۈردى. 1976 ~ 1990- يىلىغىچە پىلانلىق تۇغۇت

قاتات يايىدۇرۇلۇپ، ئاھالىنىڭ كۆپىيىشى تەدرىجىي كونترول قىلىندى، ئاھالە 343 مىڭ 300 كىشىدىن 408 مىڭ 900 كىشىگە كۆپەيدى، دېمەك، بۇ نوبۇسنىڭ كۆپىيىشى كونترول قىلىنغان مەزگىل بولدى.

[قوشۇمچە] مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە قۇمۇللىقلارنىڭ كۆيۈدە پاناھلىنىشى

مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە قۇمۇل ۋاڭلىقىنىڭ ئىچكى قىسمىدا بىرلىك يوق بولغاچقا، كۈچلۈك ياۋ ئالدىدا ئۇرۇشمايلا مەغلۇپ بولۇپ، ئەمەلدار ۋە پۇقرالار خېشىدىكى كۆيۈ شەھىرىگە قېچىپ كەتتى. كۆيۈ شەھىرى ھازىرقى گەنسۇ ئۆلكىسىنىڭ ئەنشى ناھىيىسى بازىرىنىڭ 40 كىلومېتىر شەرقىي جەنۇبىغا توغرا كېلىدىغان بولۇپ، شۇلېخى دەرياسىنىڭ سۈيىدىن پايدىلىنىدۇ.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ دەسلەپكى يىللىرى قايتىدىن تۈزۈلگەن «سۇجۇ تەزكىرىسى» دە: كۆيۈ شەھىرىدە پەقەت قۇرۇق سېپىلا قالغان، سېپىل ئىچىنى ياۋا ئوت-چۆپلەر بېسىپ، ھەممە جاي خارابىلىككە ئايلانغان بولۇپ، بىر مەيدان زور قىرغىنچىلىقنىڭ ئالامەتلىرى چىقىپ تۇراتتى. ئاللىبۇرۇن قۇرۇپ كەتكەن ئۆستەڭ ياقلىرىدىكى دەل-دەرەخلەر يەنىلا يېشىلداپ تۇرغان بولۇپ، ئازراق بولسىمۇ ھاياتلىق ئىزناسى قالغان ئىدى. سېپىلنىڭ ئىچىدىكى بۇت تەكچىسى ئۈستىدىكى بۇتنى خىرە ئىلغا قىلغىلى بولاتتى، بۇ ئەينى يىللاردىكى قۇمۇل ئاھالىلىرىنىڭ بۇددا دىنىغا ئېتىقاد قىلغانلىقىنىڭ تارىخىي ئىزناسى، دەپ خاتىرىلەنگەن.

قۇمۇل ۋاڭى ھۆكۈم سۈرگەن 110 يىلدا قۇمۇلنىڭ ئەمەلدار-پۇقرالىرى كۆيۈگە شۇچ قېتىم پاناھلانغىلى قېچىپ باردى.

بىرىنچى قېتىملىق قاچ-قاچ مىڭ سۇلالىسىنىڭ تەيشۇن 4-يىلى (1460-يىلى) بولدى. ئەينى چاغدا دۆلەت ئىشلىرىنى خان ئانىسى نوۋمىن داشىرى باشقۇرىدىغان بولۇپ، قۇمۇلنى شىمالدىكى كۈچلۈك قوشنىسى ئۇيراتلار بېسىۋالغانلىقتىن، خان ئانىسى خەلقنى باشلاپ كۆيۈگە قېچىپ باردى. پۇقرالار كۆيۈ ئەسكى شەھىرىدە گەمىلەردە يېتىپ، ئوردىنىڭ قۇتقۇزۇش ئاشلىقىنى يەپ، شۇ تۇرغانچە ئالتە يىل تۇرۇپ قالدى، ئۇيراتلار چېكىنگەندىن كېيىنلا، خان ئانىسى پۇقرالارنى باشلاپ قۇمۇلغا قايتىپ كەلدى.

ئىككىنچى قېتىملىق قاچ-قاچ مىڭ سۇلالىسىنىڭ چىڭخۇا 8-يىلى (1472-يىلى) بولدى. تۇرپاننىڭ «سۇلتانى» ئەلى قۇمۇلغا ھۇجۇم قىلىپ خان ئانىسى بىلەن ئالتۇن مۆھۈرنى بۇلاپ كەتتى، ئۇيغۇر تۇتۇقچى خەنشىن پۇقرالىرىنى باشلاپ كۆيۈگە يەنە قېچىپ بېرىۋالدى. مىڭ خانىدانلىقى ئۇنى خەلقنى شەھەر قۇرۇلۇشىغا يېتەكلەشكە يارلىق چۈشۈرۈپ، كالا، ئۇرۇقلۇق ۋە ئاشلىق بېرىپ، چارۋىچىلىق ۋە دېھقانچىلىق قىلىشىغا قولايلىق يارىتىپ بەردى. خەنشىن باتۇر، تەدبىرلىك سەركەردە بولۇپ، خان ئانىسى ئەسەرگە چۈشۈپ قالغان، خانلىق تەخت قولدىن كەتكەن شەھۋال ئاستىدىمۇ، شۇز نام-شۆھرىتىنىڭ نابۇت قىلىنغانلىقىغا پىسەنت قىلماي، خەلققە باشلامچىلىق قىلىپ، چاپلىق تېرىقچىلىق قىلىش بىلەن بىللە، مەشىقنى توختاتماي، قۇمۇلنى قايتۇرۇۋېلىشقا ھەر ۋاقىت تەييارلىق قىلىپ، 10 نەچچە يىللىق ئۇرۇش تەييارلىقى ئارقىلىق تاجاۋۇزچىلارنى بىريوللا قوغلاپ چىقىرىپ، قۇمۇلنى قايتۇرۇۋالدى.

ئۈچىنچى قېتىملىق قاچ-قاچ مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇڭجى 6-يىلى (1493-يىلى) بولدى. تۇرپان خانى ئەھمەت تەختتە ئولتۇرغىنىغا بىر يىل بولمىغان شەنبانى تۇتۇۋېلىپ، قۇمۇلنى يەنە ئىگىلىۋالدى. قۇمۇل خەلقى ئامالسىزلىقتىن شۆي-ماكانلىرىنى كۆيدۈرۈۋېتىپ، بالا-چاقىلىرىنى ئېلىپ سۇجۇغا قېچىپ كەتتى. مىڭ خانىدانلىقى ئۇلارنى ۋە ئىلگىرى قېچىپ كەلگەنلەرنى ئايرىم-ئايرىم كۆيۈ، گۇاجۇ (ھازىرقى ئەنشى)، شاجۇ (ھازىرقى دۇنخۇاڭ) لارغا ئورۇنلاشتۇردى ھەمدە ئۇلارغا كالا، دېھقانچىلىق سايمانلىرى، ئۇرۇقلۇق ئىنئام

بېرىپ، ئۆز جېنىنى قامداشقا بۇيرىدى.

قۇمۇل ۋىلايىتى نوپۇسىنىڭ 1949 ~ 1990 - يىلىغىچە بولغان ئۆزگىرىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 3 - 1

يىل	نومۇمىي نوپۇس (ئادەم)	تەبىئىي كۆپەيگەن نوپۇس (ئادەم)	تەبىئىي كۆپىيىش نەسبىتى (%)	يىل	نومۇمىي نوپۇس (ئادەم)	تەبىئىي كۆپەيگەن نوپۇس (ئادەم)	تەبىئىي كۆپىيىش نەسبىتى (%)
1949	75660	8771	32.21	1970	275909		
1950	76644	8809	31.61	1971	281463		
1951	76217	10397	35.96	1972	296755		
1952	76443	11072	36.11	1973	316450		
1953	81016	10323	32.46	1974	319545		
1954	78921	9365	28.91	1975	328237	2237	27.97
1955	81892	8149	24.24	1976	343266	2042	25.39
1956	99311	7437	21.29	1977	355413	1767	19.50
1957	102930	5739	15.85	1978	362719	1788	17.68
1958	129562	5900	16.05	1979	368417	1466	12.61
1959	201876	4854	13.15	1980	373825	3695	22.29
1960	216430	4875	13.05	1981	377337	3905	18.67
1961	195336	4839	12.75	1982	379267	3354	16.29
1962	186740	4045	10.65	1983	380572	5319	27.84
1963	181611	4418	11.58	1984	382480	7216	39.18
1964	184897	4404	11.44	1985	387127	7720	41.75
1965	212597	4647	11.91	1986	392891	9031	44.72
1966	230448	3957	10.04	1987	395651	8739	39.45

11.72	4665	400447	1988	36.33	8475	236161	1967
13.33	5362	404404	1989	38.84	9262	240798	1968
11.85	4847	408945	1990	38.89	9274	268637	1969

ئىزاھ: جەدۋەلدىكى 1953-، 1964-، 1990- يىللىرىدىكى سان شۇ يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنى ئومۇميۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرگەندىكى سان، قالغان يىللاردىكىكى يىل ئاخىرىدىكى سان.

## 2. نوپۇسنىڭ ئۆزگىرىش ئالاھىدىلىكى

(1) ۋەزىيەتنىڭ مۇقىم بولۇش-بولماسلىقى نوپۇسنىڭ ئازىيىش-كۆپىيىشى بىلەن زىچ مۇناسىۋەتلىك تاڭ سۇلالىسىنىڭ جىنگۇەن 4 ~ 16- يىلىغىچە (630 ~ 642- يىلىغىچە) بولغان 12 يىلدا قۇمۇلدا ئىقتىساد تەرەققىي قىلدى، جەمئىيەت مۇقىم بولدى، نوپۇس 6778 كىشىدىن 10 مىڭ 157 كىشىگە يېتىپ، 3379 كىشى كۆپەيدى، يىلىغا 282 كىشى كۆپىيىپ، يىللىق ئوتتۇرىچە كۆپىيىشى %3.43 بولدى. تاڭ سۇلالىسىنىڭ جىنگۇەن 16- يىلى (642- يىلى) دىن چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 24- يىلى (1759- يىلى) غىچە بولغان 1117 يىلدا، ئۈرۈمچى مالىمانچىلىقى، ئاپەتلەر تۈپەيلىدىن، نوپۇسنىڭ كۆپىيىشى ناھايىتى ئاستا بولدى، قۇمۇلنىڭ نوپۇسى 19 مىڭ 487 كىشىگە يېتىپ، 9330 كىشى كۆپەيدى، يىلىغا سەككىز كىشى كۆپىيىپ، يىللىق ئوتتۇرىچە كۆپىيىشى %0.06 بولدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 24- يىلى (1759- يىلى) دىن چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ 1- يىلىغىچە بولغان 150 يىلدا، ئومۇمىي نوپۇس 46 مىڭ 351 كىشىگە يېتىپ، 26 مىڭ 864 كىشى كۆپەيدى، يىلىغا 179 كىشى كۆپىيىپ، يىللىق ئوتتۇرىچە كۆپىيىشى %0.58 بولدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ 1- يىلى (1909- يىلى) دىن مىنگونىڭ 7- يىلى (1928- يىلى) غىچە بولغان 19 يىلدا ئومۇمىي نوپۇس 68 مىڭ 474 كىشىگە يېتىپ، 22 مىڭ 123 كىشى كۆپەيدى، يىلىغا 1164 كىشى كۆپىيىپ، يىللىق ئوتتۇرىچە كۆپىيىشى %2.07 بولدى. مىنگونىڭ 7- يىلى (1928- يىلى) دىن 1949- يىلىغىچە بولغان 21 يىلدا ئومۇمىي نوپۇس 75 مىڭ 660 كىشىگە يېتىپ، 7186 كىشى كۆپەيدى، يىلىغا 342 كىشى كۆپىيىپ، يىللىق ئوتتۇرىچە كۆپىيىشى %0.48 بولدى. قۇمۇل ئاھالىسىنىڭ كۆپىيىشىنىڭ ئاستا بولۇشى تۇغۇلۇش نىسبىتىنىڭ يۇقىرى، ئۆلۈش نىسبىتىنىڭ يۇقىرى ۋە تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتىنىڭ تۆۋەنلىكىدە ئىپادىلەنگەن بولۇپ، پەقەت مىنگونىڭ 23- يىلى (1934- يىلىدىن) دىن 1949- يىلىغىچە بولغان 15 يىلدا ئوتتۇرىچە تۇغۇلۇش نىسبىتى %38.9، ئوتتۇرىچە ئۆلۈش نىسبىتى %27.6 بولۇپ، تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى ئىنتايىن تۆۋەن بولدى؛ قۇمۇلدا دوختۇر ۋە دورا كەمچىل بولغانلىقتىن، ئاھالىنىڭ كۆپىنچىسى ئۈرۈمچى مالىمانچىلىقى، ئاپەت ۋە ۋابا سەۋەبىدىن ئۆلۈپ كەتتى، كىشىلەرنىڭ ئوتتۇرىچە ئۆمرى 30 ياشقىمۇ يەتمىدى، بۇ، مەملىكىتىمىز يېزىلىرىنىڭ 35 ياش، شەھەرلەرنىڭ 40 ياش بولۇش سەۋىيىسىدىن تۆۋەن بولدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن جەمئىيەت تىنچ بولۇپ، ئىقتىساد مۇقىم تەرەققىي قىلدى، قۇمۇل ئاھالىسىنىڭ كۆپىيىشىمۇ يېڭى باسقۇچقا قەدەم قويدى، 1957- يىلى ئومۇمىي نوپۇس 102 مىڭ 900 گە يەتتى، 1973- يىلى 316 مىڭ 400 گە يېتىپ، 16 يىلدا 200 مىڭ ئادەم كۆپەيدى، 1988- يىلى ئومۇمىي نوپۇس 400 مىڭ 400 گە يەتتى.



2) يېشى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن نوپۇسنىڭ كۆپىيىشىدە ناھايىتى چوڭ ئۆزگىرىش بولدى يېشى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن ئاھالىنىڭ تۇغۇلۇش نىسبىتى يەنىلا كونا جەمئىيەتتىكى يۇقىرى سەۋىيىنى ساقلاپ قالغان بولۇپ، %40 ئەتراپىدا بولدى، تۇرمۇشنىڭ ياخشىلىنىشى ۋە داۋالاش، سەھىيە-ساقلىقنى ساقلاش ئىشلىرىنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ ئاھالىنىڭ ئۆلۈش نىسبىتى تېز تۆۋەنلەپ، 1954-يىلى %13.06، 1965-يىلى %6.55، 1974-يىلى %4.83 بولدى.

ئۆلۈش نىسبىتىنىڭ تۆۋەنلىشى نوپۇسنىڭ تەبىئىي كۆپىيىشىنى تېزلەتتى، نوپۇسنىڭ تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى 1957-يىلىدىكى %32.46 تىن 1965-يىلى %44.72 كە تۆزلەپ، تۇغۇلۇش نىسبىتى يۇقىرى، ئۆلۈش نىسبىتى تۆۋەن، كۆپىيىش نىسبىتى يۇقىرى بولۇش باسقۇچىغا كىردى.

3) 1975-يىلى پىلانلىق تۇغۇت يولغا قويۇلغاندىن كېيىنكى ئەھۋالى 1975-يىلىدىن كېيىن ئاھالىنىڭ تۇغۇلۇش نىسبىتى زور دەرىجىدە تۆۋەنلەپ، 1974-يىلىدىكى %37.29 تىن 1990-يىلى %15.69 كە تۆۋەنلىدى. 1977-يىلىدىن كېيىن ئاھالىنىڭ ئۆلۈش نىسبىتى ئىزچىل بىر قەدەر تۆۋەن سەۋىيىدە (%4 تىن تۆۋەن) بولۇپ، نوپۇسنىڭ تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى 1974-يىلىدىكى %32.46 تىن 1990-يىلى %11.85 كە تۆۋەنلىدى. بۇ، تۇغۇلۇش نىسبىتى يۇقىرى، ئۆلۈش نىسبىتى تۆۋەن، تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى يۇقىرى بولۇشتىن تۇغۇلۇش نىسبىتى تۆۋەن، ئۆلۈش نىسبىتى تۆۋەن، تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى تۆۋەن بولۇشقا قاراپ يۈزلىنىشتەك ياخشى ئايلىنىشنىڭ مەيدانغا كەلگەنلىكىنى چۈشەندۈرىدۇ.

## §2. ئاھالىنىڭ تارقىلىشى ۋە زىچلىقى

### 1. ئاھالىنىڭ رايونلارغا تارقىلىشى

شەرقىي تەڭرىتاغ قۇمۇل ۋىلايىتىنى تاغنىڭ شىمالى ۋە تاغنىڭ جەنۇبىدىن ئىبارەت ئىككى يېپىق ئويمانلىققا ئايرىيدۇ، تاغنىڭ جەنۇبى بىلەن شىمالنىڭ پەرقى ناھايىتى چوڭ. ۋىلايەت ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ %59.64 نى ئىگىلەيدىغان تاغنىڭ جەنۇبىدىكى قۇمۇل شەھىرىنىڭ 1990-يىلىدىكى ئاھالىسى ۋىلايەت ئاھالىسىنىڭ %70.95 نى ئىگىلىدى. ھالبۇكى، تاغنىڭ شىمالىدىكى ۋىلايەت ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ %40 گە يېقىن زېمىندىكى ئاھالە %30 كىمۇ يەتمەيدۇ، قۇمۇل شەھىرىدىكى ئاھالىنىڭ زىچلىقى يىلمۇ يىل ئېشىپ، 1990-يىلى ھەر كۋادرات كىلومېتىر يەرگە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 3.4 ئادەم توغرا كەلدى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە 1953-يىلى ھەر كۋادرات كىلومېتىر يەرگە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 0.22 ئادەم توغرا كېلەتتى. 1990-يىلى ھەر كۋادرات كىلومېتىر يەرگە توغرا كېلىدىغان ئادەم سانى 0.90 گە يەتتى، باركۆل ناھىيىسىدە ھەر كۋادرات كىلومېتىر يەرگە 2.69 ئادەم توغرا كەلدى، ۋىلايەت بويىچە ھەر كۋادرات كىلومېتىر يەرگە 2.87 ئادەم توغرا كەلدى. تاۋار ئىگىلىكىنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ، ئاھالىنىڭ رايونلارغا تارقىلىشى جەھەتتىكى تەكشىلىك تېخىمۇ گەۋدىلىك بولدى. 1953-يىلى، 1964-يىلى، 1982-يىلى ۋە 1990-يىلىدىكى ئومۇمىي يۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈشتىن مەلۇم بولۇشىچە، قۇمۇل شەھىرى، باركۆل ناھىيىسى ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسى نوپۇسنىڭ ۋىلايەت ئومۇمىي نوپۇسىدىكى نىسبىتى ئايرىم-ئايرىم ھالدا قۇمۇل شەھىرىنىڭ %64.8، %67.79، %69.5، %70.95، باركۆل ناھىيىسىنىڭ %29.85،

28.08%، 26.12%، 24.84%؛ ئارانرۇك ناھىيىسىنىڭ %5.35، %4.13، %4.38، %4.22 بولدى.

قۇمۇل ۋىلايىتى ئاھالىسىنىڭ قىسمىن يىللاردىكى زىچلىقىنىڭ ئۆزگىرىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 2-3

بىرلىكى: كۋادرات كىلومېتىر / ئادەم

يىللار	1953	1964	1982	1990
ئورۇن				
ۋىلايەت	0.57	1.29	2.74	2.87
قۇمۇل ناھىيىسى (شەھىرى)	0.61	1.47	3.07	3.4
باركۆل ناھىيىسى	0.63	1.35	2.57	2.69
ئارانرۇك ناھىيىسى	0.22	0.39	0.85	0.90

ئىزاھ: ئاھالە سانى شۇ يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنىدىكى مەملىكەتلىك ئومۇمىيۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈشتىكى ساننى كۆرسىتىدۇ.

### 2. ئاھالىنىڭ زىچلىقى ۋە ئاھالىنىڭ ئىقتىسادىي سېلىشتۇرمىسى

ئاھالىنىڭ ئىقتىسادىي سېلىشتۇرمىسى مىللىي دارامەت بويىچە ھېسابلىنىدۇ. 1985- يىلى شاڭخەي شەھىرىدە ھەر كۋادرات كىلومېتىر يەرگە توغرا كېلىدىغان ئادەم سانى 1967 كىشىدىن ئېشىپ كەتتى، ئاشلىق زىرائەت كۆلىمى 1857 ئادەمگە بىر مودىن توغرا كەلدى، ئەمما ھەر 10 مىڭ يۈەن مىللىي دارامەت پەقەتلا 3.5 ئادەمنى باقتى. قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئاھالىنىڭ زىچلىقى تۆۋەن بولۇپ، 1990- يىلىغا كەلگەندە 10 مىڭ يۈەن مىللىي دارامەت بىلەن 10.46 ئادەمنى باققىلى بولدى، ئىقتىسادنىڭ ئەمەلىي كۆتۈرۈش ئىقتىدارىدىن ئېيتقاندا قۇمۇل ئاھالىسىنىڭ زىچلىقىنى تۆۋەن دېگىلى بولمايدۇ.

### 3. ئاھالىنىڭ شەھەر- يېزىلارغا تارقىلىشى

1949 ~ 1957- يىلىغىچە قول ھۈنەرۋەنچىلىك ھەمكارلىق كوپىراتىپلىرىنىڭ بارلىققا كېلىشى ۋە دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانىلارنىڭ قۇرۇلۇشىغا ئەگىشىپ، شەھەر- بازار ئاھالىسى زور كۆلەمدە كۆپەيدى، 1949- يىلىدىكى 10 مىڭ 252 كىشىدىن 1957- يىلىغا كەلگەندە، 26 مىڭ 193 كىشىگە يەتتى، سەككىز يىلدا %155.49 كۆپىيىپ، يىللىق ئوتتۇرىچە ئېشىش نىسبىتى %12.44 بولدى. 1957- يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، شەھەر- بازار ئاھالىسى ئومۇمىي ئاھالىنىڭ %25.48 نى ئىگىلىدى.

1958 ~ 1960- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە شەھەر- بازار ئاھالىسى 106 مىڭ 799 كىشىگە يېتىپ، يىلىغا ئوتتۇرىچە ھېساب بىلەن %59.76 كۆپىيىپ، ئالدىنقى مەزگىلدىكى %12.44 لىك سۈرئەتتىن ئېشىپ كەتتى. 1958- يىلى ۋىلايەت بويىچە پولات تاۋلاش ئېلىپ بېرىلدى، 1959- يىلى لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈر يولىدا قاتناش باشلاندى، ئاقما نوپۇسلار ۋە چېگرا رايونغا ياردەمگە كەلگەن ياشلار ئورۇنلاشتۇرۇلدى، دېھقانلار شەھەرگە كىرىپ ياكى تاغقا چىقىپ پولات تاۋلاشقا قاتناشتى، بۇنىڭ بىلەن شەھەر- بازار ئاھالىسى تېز سۈرئەتتە كۆپىيىپ، يېزا ئاھالىسى ئازلدى. 1960- يىلىنىڭ ئاخىرى ۋىلايەتتىكى يېزا ئاھالىسى 1957- يىلىدىكى %74.55 تىن %50.65 كە چۈشۈپ قالدى.

1961 ~ 1964- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە شەھەر- بازار ئاھالىسى 106 مىڭ 779 كىشىدىن 50 مىڭ 338 كىشىگە ئازىيىپ، يىللىق ئوتتۇرىچە مەنپىي ئېشىش نىسبىتى %17.14 بولدى. 1962- يىلى ۋىلايەت مەركەزىنىڭ «تەڭشەش، مۇستەھكەملەش، تولۇقلاش، ئۆستۈرۈش» فلگجېنىنى ئىزچىللاشتۇردى، قۇرغاقچىلىق بولۇپ، ئاشلىق مەھسۇلاتى زور دەرىجىدە كېمىيىپ كەتكەنلىكتىن، خەلق تۇرمۇشى قىيىنچىلىقتا قالدى. ۋىلايەت قىسمەن كارخانىلارنى تەڭشىدى ۋە ئەمەلدىن قالدۇردى، %90 تىن ئارتۇق ئىشچى- خىزمەتچى يېزا ئىگىلىكىنىڭ بىرىنچى سېپىگە قايتۇرۇلدى. قۇرۇلمىنى تەڭشەش ۋە ئاددىيلاشتۇرۇش، خادىملارنى تۆۋەنگە چۈشۈرۈش نەتىجىسىدە يېزا ئاھالىسى 1960- يىلىنىڭ ئاخىرىدىكى 101 مىڭ 95 كىشىدىن 1964- يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، 123 مىڭ 919 كىشىگە يېتىپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن %5.22 ئاشتى.

1965 ~ 1975- يىلىغىچە شەھەر- بازارلاردىكى ئاھالىنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە كۆپىيىش نىسبىتى %6.29 بولۇپ، يەنىلا كۆپىيىش ھالىتىدە تۇردى، ئەمما، ئومۇمىي نوپۇستا ئىگىلىگەن نىسبىتى 1964- يىلىدىكى %49.33 تىن %32.53 كە چۈشتى.

1976 ~ 1990- يىلىغىچە شەھەر- بازار ئاھالىسى 1975- يىلىنىڭ ئاخىرىدىكى 106 مىڭ 800 كىشىدىن 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، 181 مىڭ 500 كىشىگە كۆپىيىپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن %3.86 ئاشتى.

چارۋىچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىدىغان قازاقلار ئاساسەن باركۆل ناھىيىسىنىڭ غەربىدىكى پەس تاغلىقلارغا جايلاشقان. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى قازاقلار ئاسانلىقچە شەھەرگە كىرمەيتتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قازاقلار تەدرىجىي باركۆل ناھىيە بازىرىغا كىرىپ ئولتۇراقلاشتى ۋە دېھقانچىلىق رايونلىرىدا چارۋىچىلىق بىلەن شۇغۇللاندى. 1954- يىلى ناھىيە بازىرىدا 1701 قازاق بار ئىدى، 1985- يىلى باركۆل ناھىيە بازىرىدا ئولتۇراقلاشقان قازاق 2405 كە يەتتى، ناھىيىدىكى ئالتە دېھقانچىلىق يېزىسى، يېزا- كەنتلەرنىڭ ھەممىسىدە قازاقلار بار بولۇپ، نوپۇسى 3576 كىشىگە يەتتى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، ھەر قايسى دېھقانچىلىق يېزىلىرىدىن 600 دىن ئارتۇق خەنزۇ دېھقان بەش چارۋىچىلىق يېزىسى ۋە ئىككى چارۋىچىلىق فېرمىسىغا كېلىپ ئورۇنلاشتى.

1990- يىلى ۋىلايەت ئومۇمىي نوپۇسى 410 مىڭ 500 كىشىگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە شەھەر- بازار نوپۇسى 181 مىڭ 500 كىشى، يېزا نوپۇسى 229 مىڭ كىشى بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ ئايرىم- ئايرىم %44.21 ى ۋە %55.79 نى ئىگىلىدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1978 ~ 1990 - يىلىغىچە بولغان نوپۇس ستاتىستىكىسى  
(يىل ئاخىرىدىكى سان)

جەدۋىل: 3-3

نوپۇس ئايرىمىسى بويىچە تارقىلىشى (تۈمەن)		رايونلارغا تارقىلىشى (تۈمەن)		جىنسى (تۈمەن)		ئومۇمىي نوپۇس (ئون مىڭ)	ئومۇمىي ئائىلە	يىللار
شەھەر نوپۇس	يېزا نوپۇس	يېزا ئاھالىسى	شەھەر-بازار ئاھالىسى	ئايال	ئەر			
13.76	22.51	23.91	12.36	17.66	18.61	36.27	76276	1978
14.21	22.63	24.51	12.33	17.90	18.94	36.84	79657	1979
15.22	22.16	24.31	13.07	18.10	19.28	37.38	78869	1980
15.64	22.09	24.33	13.40	18.37	19.36	37.73	83372	1981
15.91	22.02	25	12.93	18.45	19.48	37.93	83752	1982
16.19	21.87	22.33	15.73	18.59	19.47	38.06	86217	1983
16.43	21.82	22.59	15.66	18.77	19.48	38.25	89381	1984
17.16	21.55	22.37	16.34	18.99	19.72	38.71	91227	1985
17.58	21.71	22.19	17.10	19.37	19.92	39.29	93971	1986
17.97	21.59	22.11	17.45	19.38	20.18	39.56	97783	1987
18.40	21.64	22.13	17.91	19.68	20.36	40.04	101541	1988
18.66	21.78	22.24	18.20	19.86	20.58	40.44	106050	1989
18.90	22.15	22.90	18.15	20.15	20.90	41.05	107845	1990



قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى مىللەتلەرنىڭ قىسمەن يىللاردىكى نوپۇس سانى ۋە نوپۇس  
 نىسبىتىنىڭ ئۆزگىرىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 3 - 4

جەمئىي	باشقا مىللەتلەر	مانجۇ	موڭغۇل	قازاق	خۇيزۇ	ئۇيغۇر	خەنزۇ	مىللىتى	
								بىللار	تۈر
81016	32	9	304	12034	3604	33312	31721	1953	بىر نەچچە قېتىملىق نوپۇس تەكشۈرۈشتىكى سان (ئادەم)
184897	167	102	510	15797	6126	42435	119760	1964	
377577	550	874	1142	30877	11530	75557	257047	1982	
408945	782	1312	1714	39030	12740	84790	268518	1990	
100	0.04	0.01	0.38	14.85	4.41	41.12	39.15	1953	ۋىلايەت نوپۇسىدا ئىگىلىگەن نىسبىتى (%)
100	0.09	0.23	0.28	8.54	3.31	22.95	64.77	1964	
100	0.15	0.23	0.30	8.18	3.05	20.01	68.08	1982	
100	0.19	0.32	0.43	9.53	3.16	20.70	65.66	1990	
128.22	421.88	1033.33	67.76	31.27	69.98	27.39	277.54	1964-1953	نوپۇسنىڭ كۆپىيىش سۈرئىتى (%)
104.21	229.34	756.86	123.92	95.46	88.21	78.05	114.64	1982-1964	
8.31	42.18	50.80	52.28	26.34	11.98	12.06	4.46	1990-1982	
404.77	2343.75	145.4	472.04	224.16	258.24	154.17	746.50	1990-1953	

1990- يىلى 4- قېتىملىق ئومۇميۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈشتىكى قۇمۇل ۋىلايىتى ئاھالىسىنىڭ مىللەت تەركىبى

جەدۋەل: 3 - 5

ئازاتئۆلك ناھىيىسى		باركۆل ناھىيىسى		قۇمۇل شەھىرى		قۇمۇل ۋىلايىتى		تىۋى مىللەت
نوپۇسى	نسىتى %	نوپۇسى	نسىتى %	نوپۇسى	نسىتى %	نوپۇسى	نسىتى %	
17245		101556		290125		408926		چەنشى
5693	33.01	71019	69.93	191829	66.11	268518	65.7	خەنزۇ
8079	46.84	1294	1.27	75426	25.99	84790	20.73	ئۇيغۇر
3016	17.48	27473	27.05	8541	2.94	39030	9.6	قازاق
416	2.4	384	0.3	11949	4.11	12749	3.10	خۇيزۇ
		1283	1.26	431	0.14	1714	0.41	موڭغۇل
10	0.05	39	0.03	1263	0.43	1312	0.3	مانجۇ
		9		50		59		زاڭزۇ
				33		33		ياۋزۇ
				6		6		بىزۇ
21		29		137		187		جۇاڭزۇ
				1		1		بوسۇزۇ
				31		31		چاۋشەنزۇ
				12		12		دۇڭزۇ
				1		1		ياۋزۇ
				3		3		بەيزۇ
4		4		14		22		تۇنجىبازۇ
				2		2		دەيزۇ

				2	2	شېزۇ
		9		100	109	دۇڭشياڭزۇ
		1		14	15	قىرغىز
				24	24	تۇزۇ
				4	4	داغۇر
				1	1	گېلازۇ
		7		86	93	شېبە
	6			23	29	تۆزبېك
		4		61	65	رۇس
		1		77	78	يۇغۇر
				4	4	تاتار

## §2. جىنسى قۇرۇلمىسى

### 1. ئومۇمىي ئاھالىنىڭ جىنسى ئايرىمىسى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى فېئودال ئىدىيىنىڭ تەسىرىدە ئەرلەر ئىچىزى، ئاياللار خار دەيدىغان قاراش ناھايىتى ئېغىر ئىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈۋاۋى-31 يىلى (1905- يىلى)، باركۆلدە ئەرلەر 4732، ئاياللار 2847 ئىدى. مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) باركۆلدىكى ئەرلەر 9502، ئاياللار 8362 يەتتى. مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) ۋىلايەت ئاھالىسىنىڭ جىنسى نىسبىتى 112:100 (ئاياللارنى 100 دېسەك) بولدى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948) باركۆلدىكى ئەرلەرنىڭ نوپۇسى 10 مىڭ 328، ئاياللارنىڭ نوپۇسى 9983 بولۇپ، جىنسى نىسبىتى 103.45:100 بولدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1953- يىلى، 1964- يىلى، 1982- يىلى، 1990- يىلىدىكى تۆت قېتىملىق ئومۇمىيۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈشتە، ۋىلايەت نوپۇسىدىكى ئەر- ئاياللارنىڭ نىسبىتى ئايرىم- ئايرىم ھالدا 111:100، 115:100، 105:100 ۋە 104:100 بولدى. 1959- يىلى جىنسى نىسبىتى 147:100 گە يەتتى، بۇنىڭدىكى سەۋەب، 1950- يىللارنىڭ ئوتتۇرا، ئاخىرلىرى ۋە 1960- يىللارنىڭ باشلىرىدا قۇمۇل ئاھالە كۆچۈرۈپ كېلىنىدىغان رايون بولۇپ، كۆچۈپ كەلگەنلەرنىڭ كۆپىنچىسى ئەرلەر بولغاچقا جىنسى نىسبىتىنىڭ ئېشىپ كېتىشىنى كەلتۈرۈپ چىقاردى. 1972- يىلىغا كەلگەندە ئەر- ئاياللارنىڭ نىسبىتى 110:100 گە چۈشۈپ، تەڭپۇڭلىشىشقا يۈزلەندى.



قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئاھالىنىڭ 1949 ~ 1990 - يىلىغىچە بولغان جىنس نىسبىتى

جەدۋەل: 3-6

يىلار	جىنس نىسبىتى (ئاياللار = 100)	يىلار	جىنس نىسبىتى (ئاياللار = 100)	يىلار	جىنس نىسبىتى (ئاياللار = 100)
1949	111.55	1963	116.02	1977	105.57
1950	111.55	1964	114.61	1978	105.40
1951	110.54	1965	114	1979	105.83
1952	118.59	1966	114	1980	106.41
1953	111.55	1967	115	1981	105.39
1954	103.88	1968	113.55	1982	105.56
1955	104.79	1969	111.45	1983	104.69
1956	123.94	1970	110.15	1984	103.73
1957	119.17	1971	110.15	1985	103.82
1958	120.78	1972	108.61	1986	102.86
1959	147.55	1973	107.78	1987	104.14
1960	140.55	1974	107.11	1988	103.42
1961	109.81	1975	106.47	1989	103.61
1962	117.56	1976	106.79	1990	103.67

2. بوۋاقلارنىڭ جىنس نىسبىتى

بوۋاقلارنىڭ جىنس نىسبىتى پۈتكۈل نوپۇسنىڭ جىنس نىسبىتىنى بېكىتىشنىڭ ئاساسى. پىلانلىق تۇغۇت يولغا قويۇلغاندىن بۇيان، ھەر دەرىجىلىك ھۆكۈمەتلەر ئاياللار ۋە بالىلارنى قوغداش قاتارلىق تۈرلۈك

سىياسەت، قانۇن- بەلگىلىمىلەرنى ئەستايىدىل ئىجرا قىلدى ھەمدە مەيلى ئوغۇل ياكى قىز تۇغۇن، ئوخشاشلا باراۋەر ھوقۇقتىن بەھرىمەن بولۇش تۇغرىسىدا ئىدىيىۋى تەربىيە ئېلىپ بېرىلدى. 1989 ~ 1994- يىلىغىچە بولغان ئالتە يىلدا ۋىلايەت بويىچە تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ جىنس نىسبىتى ئاساسەن تەڭپۇڭ بولۇپ، ئالتە يىلدا ئوغۇل- قىزلارنىڭ ئوتتۇرىچە نىسبىتى 108.16:100 بولدى. يېقىنقى ئالتە يىلدىكى خەنزۇ بوۋاقلارنىڭ جىنس نىسبىتىدە ئالدىنقى ئۈچ يىلدا ئوغۇللارنىڭ نىسبىتى يۇقىرى بولدى، كېيىنكى ئۈچ يىلدا تەڭپۇڭلىشىشقا يۈزلەندى، ئاز سانلىق مىللەت بوۋاقلارنىڭ جىنس نىسبىتىدە 1994- يىلى ئوغۇللارنىڭ نىسبىتى يۇقىرى (109.29:100) بولغاننى ھېسابقا ئالمىغاندا قالغان يىللارنىڭ نورمال بولدى.

### §3. ياش قۇرۇلمىسى

#### 1- ھەر قايسى ياشتىكى ئاھالىنىڭ سېلىشتۇرمىسى

1950- يىللارنىڭ باشلىرى (1956- يىلىدىن بۇرۇن) ۋە 60- يىللارنىڭ ئوتتۇرا ۋە ئاخىرقى مەزگىللىرى (1963 ~ 1969- يىلىغىچە) دىكى ئىككى قېتىملىق تۇغۇت يۇقىرى پەللىسىنىڭ تەسىرىدە ئۆسمۈر بالىلار ۋە ياشلارنىڭ ۋىلايەت نوپۇسىدا ئىگىلىگەن سانى بىر قەدەر چوڭ بولدى. 1964- يىلىدىكى ئومۇمىيۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈشتە نۆل ياشتىن توققۇز ياشقىچە بولغانلار ناھايىتى كۆپ بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇستا ئىگىلىگەن سانى %32.49 بولدى، 14 ياشتىن تۆۋەنلەرنىڭ ئومۇمىي نوپۇستا ئىگىلىگەن سانى %43.44 كە يەتكەن بولۇپ، مەملىكەتنىڭ ئوتتۇرىچە سەۋىيىسىدىن 2.74 پۈتۈن يۇقىرى بولدى. 70- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرى پىلانلىق تۇغۇت قانات يايدۇرۇلۇپ، ئاھالىنىڭ تۇغۇلۇش نىسبىتى تۆۋەنلىدى، 1990- يىلىغا كەلگەندە 14 ياشتىن تۆۋەنلەرنىڭ ئومۇمىي نوپۇستا ئىگىلىگەن سانى %27.24 كە تۆۋەنلىدى، نۆل ياشتىن 10 ياشقىچە بولغانلارنىڭ ئومۇمىي نوپۇستا ئىگىلىگەن سانى %17.11 كە تۆۋەنلىدى، 65 ياشتىن يۇقىرىلارنىڭ ئومۇمىي نوپۇستا ئىگىلىگەن سانى %2.14 تىن 1990- يىلى %3.37 كە ئۆزلەپ، 1.23 پۈتۈن ئۆزلىدى، ئاھالىنىڭ ياش قۇرۇلمىسىدا روشەن ئۆزگىرىش بولدى.

#### 2. ئوتتۇرىچە يېشى

ئاھالىنىڭ يېشى ياشلىقتىن قىرانلىققا يۈزلەندى.

1964- يىلى ۋىلايەت ئاھالىسىنىڭ ئوتتۇرىچە يېشى 18 ياش، نۆل ياشتىن 14 ياشقىچە بولغان نوپۇس كۆپىنچە نىسبىتى %43.44 بولدى؛ 1990- يىلى ئوتتۇرىچە يېشى 22.9 ياش، نۆل ياشتىن 14 ياشقىچە بولغان نوپۇس كۆپىنچە نىسبىتى %27.24، 65 ياشتىن يۇقىرى نوپۇس كۆپىنچە نىسبىتى %3.37 بولۇپ، ئاھالە ياشلىقتىن قىرانلىققا يۈزلەندى.

#### 3. نوپۇسنىڭ كۆپىيىشى

نوپۇسنىڭ كۆپىيىشى ئېشىشتىن مۇقىملىشىشقا قاراپ ئۆزگەردى. 1982- يىلى 3- قېتىملىق ئومۇمىيۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرگەن چاغدىكى ۋىلايەت نوپۇسى تېپىك ئېشىش تېپىدىكى نوپۇس بولۇپ،

پىلانلىق تۇغۇت خىزمىتىنىڭ ئومۇميۈزلۈك قانات يېيىشى بىلەن 1990- يىلى مۇقىملىشىشقا يۈزلەندى، بولۇپمۇ 14 ياشتىن تۆۋەن نوپۇس تېز تۆۋەنلەپ، مۇقىم تىپتىكى نوپۇس ئۆلچىمىگە پەقەت 0.8 پونىنتلا قالدى؛ ھالبۇكى، 15 ياشتىن 49 ياش ئارىلىقىدىكى نوپۇس 1964 ~ 1990- يىلىغىچە ئۇدا ئېشىپ، 1990- يىلى %58.64 كە يەتتى.

#### 4. ئەمگەك يېشىدىكى نوپۇس

ئەمگەك يېشىدىكى نوپۇس تېز كۆپىيىپ، بېقىلدىغانلارنىڭ نىسبىتى تۆۋەنلىدى. دۆلىتىمىزدە ئەرلەرنىڭ ئەمگەك يېشى 16 ~ 59 ياشقىچە، ئاياللارنىڭ 16 ~ 54 ياشقىچە دەپ بەلگىلەنگەن. مۇشۇ ئۆلچەم بويىچە 1982- يىلىدىكى ئومۇميۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈشتە ۋىلايەت بويىچە ئەمگەك يېشىدىكى نوپۇس 200 مىڭ 588 كىشى (ئەرلەر 103 مىڭ 291 كىشى، ئاياللار 96 مىڭ 297 كىشى) بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇستىكى سالمىقى %53.13 بولدى؛ 1990- يىلىدىكى ئومۇميۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈشتە ۋىلايەت بويىچە ئەمگەك يېشىدىكى نوپۇس كۆپىيىپ، 256 مىڭ 701 كىشى (ئەرلەر 133 مىڭ 994 كىشى، ئاياللار 122 مىڭ 707 كىشى) گە يېتىپ، سەككىز يىلدا 56 مىڭ 113 كىشى، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 7014 كىشى كۆپەيدى. يىللىق كۆپىيىش نىسبىتى %31.31 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇستىكى سالمىقى %62.77 كە يېتىپ، 9.64 پونىنت ئۆزلىدى. مۇشۇ مەزگىلدە ئەمگەك يېشىدىن چېكىنگەن نوپۇس 18 مىڭ 747 كىشى (ئەرلەر 9122 كىشى، ئاياللار 9625 كىشى) بولۇپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن چېكىنگەنلەر 2343 كىشى چېكىندى، يىلىغا ساپ كۆپەيگەن ئەمگەك يېشىدىكى نوپۇس 4671 كىشى بولۇپ، بۇلارنىڭ ھەممىسى 1963 ~ 1974- يىلىغىچە تۇغۇلغانلاردۇر. ئەمگەك يېشىدىكى نوپۇسنىڭ ئومۇمىي نوپۇستىكى سالمىقىنىڭ ئېشىشىغا ئەگىشىپ، بېقىلدىغان (كۈتۈلىدىغان) نوپۇس (14 ياشتىن تۆۋەن، 65 ياشتىن يۇقىرى) نىڭ سالمىقى تۆۋەنلەپ (1964- يىلى %45.58، 1982- يىلى %41.76، 1990- يىلى %30.16 بولدى)، بېقىلدىغان (كۈتۈلىدىغان) لارنىڭ ئومۇمىي نىسبىتى 1982- يىلىدىكى %71.72 تىن 1990- يىلى %44.12 كە چۈشۈپ، 27.6 پونىنت تۆۋەنلەپ، مەملىكەتنىڭ شۇ مەزگىلدىكى %49.88 لىك سەۋىيىسىدىن تۆۋەن بولدى.

#### 5. تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللار

تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللار تېز كۆپەيگەنلىكتىن، تۇغۇش يوشۇرۇن كۈچى زور بولدى. 1982- يىلى ۋىلايەتتىكى تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللار 95 مىڭ 818 كىشى بولۇپ، ئاياللار نوپۇسىنىڭ %52.10 نى تەشكىل قىلدى. تۇغۇش ۋايىغا يەتكەن (20 ~ 29 ياشلىق) ئاياللار 29 مىڭ 14 بولۇپ، تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللارنىڭ %30.28 نى ئىگىلىدى. 1990- يىلى تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللار 118 مىڭ 695 كە يېتىپ، سەككىز يىلدا 22 مىڭ 877 كىشى كۆپىيىپ، %23.88 ئاشتى؛ تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللارنىڭ ئاياللار نوپۇسىدا ئىگىلىگەن سالمىقى %59.61 كە يېتىپ، 7.51 پونىنت ئاشتى؛ تۇغۇش ۋايىغا يەتكەن ئاياللار 43 مىڭ 335 كىشىگە يېتىپ، تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللار ئارىسىدا ئىگىلىگەن نىسبىتى %36.51 كە يېتىپ، %49.39 كۆپەيدى. ئوخشاش مەزگىلدىكى ئومۇمىي نوپۇسنىڭ كۆپىيىشى %8.31 بولۇپ، تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللارنىڭ كۆپىيىشى ئومۇمىي نوپۇسنىڭ ئېشىشىدىن تېز بولدى، تۇغۇش ۋايىغا يەتكەن ئاياللار تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللاردىنمۇ تېز كۆپەيدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئاھالىنىڭ قىسمىن يىللاردىكى ياش قۇرۇلمىسىنىڭ سېلىشتۇرمىسى

جەدۋەل: 3 - 7

خەلقئارا تۇلجىم			مەملىكەت	قۇمۇل ۋىلايىتى			نۆر يىل يېشى
				1990-يىلى	1982-يىلى	1964-يىلى	
قېرىلار	چوڭلار	ياشلار	1990-يىلى	1982-يىلى	1964-يىلى	43.44	10~14 ياشلىقلار (%)
			27.70	27.24	39.14	54.42	15~64 ياشلىقلار (%)
			66.72	69.39	58.24	2.14	65 ياشتىن يۇقىرىلار (%)
10% تىن يۇقىرى	5%-10%	5% تىن ئۇزۇن	5.58	3.37	2.62	18	ئوتتۇرىچە يېشى (ياش)
30 ياشتىن يۇقىرى	20-30 ياش	20 ياشتىن ئۇزۇن	25.25	22.9	18.1	79.82	ياش، تۆمۈرلەرنىڭ بېقىلىش نىسبىتى
			41.42	39.26	67.21	3.95	ياشلىقلارنىڭ كۆپۈنۈش نىسبىتى
			8.36	4.86	4.50	83.77	ئومۇمىي بېقىلىش (كۆپۈنۈش) نىسبىتى
			49.88	44.12	71.72		

قۇمۇل ۋىلايىتى ئاھالىسىنىڭ 1990 - يىلىدىكى ئومۇمىي يۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈشتىكى يېشى، جىنسى

جەدۋەل: 3 - 8

ئومۇمىي نوپۇسنىڭ نىسبىتى %	نوپۇس (ئادەم)			ياش گۇرۇپپىسى
	ئىل	ئەر	جەمئىي	
8.62	17301	17966	35267	0-4
8.49	17005	17701	34706	5-9

10.13	20126	21293	41419	10~14
13.44	26671	28302	54973	15~19
11.96	23900	25013	48913	20~24
9.83	19435	20756	40191	25~29
7.2	14213	15212	29425	30~34
6.12	12919	12056	24975	35~39
5.03	10805	9756	20561	40~44
5.08	10752	10021	20773	45~49
4.87	9383	10551	19934	50~54
3.50	6313	7984	14297	55~59
2.38	4060	5655	9715	60~64
1.52	2602	3602	6204	65~69
0.95	1788	2113	3902	70~74
0.53	1068	1091	2159	75~79
0.25	536	490	1026	80~84
0.10	205	196	401	85~89
0.02	40	42	82	90~94
0.004	10	8	18	95~99
0.0012	3	2	5	100 ياشتىن يۇقىرى
100	199145	209800	408945	جەمئىي

## [قوشۇمچە - 1] ئوتتۇرىچە ئۆمرى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى ۋىلايەتتە كىشىلەرنىڭ ئوتتۇرىچە ئۆمرى 30 ياشقۇمۇ بەتمەيتتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن خەلق دۆلەتنىڭ خوجايىنىغا ئايلاندى. ئىشلەپچىقىرىشنىڭ راۋاجلىنىشى، خەلق تۇرمۇش سۈپىتىنىڭ ئۆسۈشى، داۋالاش-سەھىيە ئىشلىرىنىڭ ياخشىلىنىشىغا ئەگىشىپ، ھەر مىللەت خەلقىنىڭ ساغلاملىق سەۋىيىسى ئۈزلۈكسىز ئۆستى. 1990-يىلى ۋىلايەتتىكى ئاھالىنىڭ ئوتتۇرىچە ئۆمرى 65.75 ياش بولدى. بۇنىڭ ئىچىدە ئەرلەرنىڭ 64.30 ياش، ئاياللارنىڭ 67.53 ياش.

## [قوشۇمچە - 2] 1982-يىلى 1990-يىلىدىكى 100 ياشقا كىرگۈچىلەرنىڭ قىسقىچە ئەھۋالى

1982-يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدە 100 ياشتىن ئاشقانلار يەتتە بولۇپ، ئاپتونوم رايوندىكى 100 ياشتىن ئاشقانلارنىڭ %0.81 نى تەشكىل قىلدى. بۇنىڭ ئىچىدە ئەرلەر ئۈچ كىشى، ئاياللار تۆت كىشى، قۇمۇل شەھىرىدىن بىر كىشى، قۇمۇل ناھىيىسىدىن بەش كىشى ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىن بىر كىشى ئىدى.

1990-يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدە 100 ياشتىن ئاشقانلار بەش كىشى.

## 1982-يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى 100 ياشتىن ئاشقانلار

جەدۋەل: 3 - 9

ئىسىم نامى	تۇغۇلغان ۋاقتى	يېشى	جىنسى	مىللىتى	مەلۇماتى	كەسپى	ئولتۇرۇشلۇق جايى
شۈبۈشى	1881.3.11	101	ئايال	خەنزۇ	ساۋاتسىز	ئاتلىدە	قۇمۇل ناھىيىسى تارانچى كەن رايونى
سىنر ئېلى	1881.3.15	101	ئايال	ئۇيغۇر	ساۋاتسىز	ئاتلىدە	قۇمۇل ناھىيىسى تارانچى كەن رايونى
ئېزىز ئىمىن	1881.5.18	101	ئەر	ئۇيغۇر	ساۋاتسىز	دېھقان	قۇمۇل ناھىيىسى ئاتىستە كۆڭلىشى
يارى خوجەت	1880.3	102	ئەر	ئۇيغۇر	ساۋاتسىز	چارۋىچى	ئارانئۆزۈك ناھىيىسى تۈركۈل چارۋىچىلىق قەبرىسى
نالىخان توختىشىياز	1877.3	105	ئايال	ئۇيغۇر	چالا ساۋات	ئاتلىدە	قۇمۇل ناھىيىسى بۇلۇڭتوغراي كۆڭلىشى
شەمشىدىن	1874.10.5	108	ئەر	ئۇيغۇر	ساۋاتسىز	ئاتلىدە	قۇمۇل شەھىرى يېڭى شەھەر رايونى
خۇيشخان بارى	1874.3.18	108	ئايال	ئۇيغۇر	ساۋاتسىز	ئاتلىدە	قۇمۇل ناھىيىسى تەڭرىتاغ كۆڭلىشى

1990- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى 100 باشلىقلار

جەدۋەل: 3 - 10

ئىسىم، فامىلىسى	جىنسى	مىللىتى	يېشى	ئولتۇرۇشلۇق جايى
زورىخان	ئايال	تۇپەن	100	قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئىچى يېزىسى مەگەش كەنتى
نۇرشاخان	ئەر	ئازاق	100	ئارائۇرۇك ناھىيىسى ئېرىنكەر يېزىسى

## §4. مەدەنىيەت قۇرۇلمىسى

1990- يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنىدىكى ئومۇمىيۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈش ماتېرىيالىغا ئاساسلانغاندا قۇمۇل ۋىلايىتىدە 8274 كىشى ئالىي مەكتەپ مەلۇماتى (تولۇق كۇرس سەۋىيىسىدىكىلەر 1923 كىشى، مەخسۇس كۇرس سەۋىيىسىدىكىلەر 6351) غا ئىگە بولۇپ، ۋىلايەت ئومۇمىي نوپۇسىنىڭ %2.02 نى ئىگىلىدى. بۇ، 1982- يىلىدىكى %0.53 تىن 1.49 پىرسەنت پۈتۈن يۇقىرى بولدى، ھەر 100 مىڭ نوپۇس ئىچىدە 2021 كىشى ئالىي مەكتەپ مەلۇماتىغا ئىگە بولغان بولۇپ، بۇ 1982- يىلىدىكىنىڭ 3.8 ھەسسىگە توغرا كېلىدۇ. بۇ، پۈتۈن مەملىكەتنىڭ 1422 كىشى ۋە ئاپتونوم رايونىنىڭ 1845 كىشىلىك سەۋىيىسىدىن يۇقىرى تۇرىدۇ؛ ساۋاتسىز ۋە چالا ساۋاتلار 50 مىڭ 278 (ئەرلەر 18 مىڭ 191، ئاياللار 32 مىڭ 87) بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 15 ياشتىن يۇقىرى ساۋاتسىز، چالا ساۋاتلار 43 مىڭ 340 (ئەرلەر 14 مىڭ 629، ئاياللار 28 مىڭ 711) بولۇپ، ساۋاتسىز، چالا ساۋاتلار ئومۇمىي نوپۇسىنىڭ %10.60 نى ئىگىلەپ، 1982- يىلىدىكى %16.74 تىن 6.14 پىرسەنت پۈتۈن تۆۋەن بولدى. بۇ، ئاپتونوم رايونىمىزنىڭ %12.75 لىك ئوتتۇرىچە سەۋىيىسىدىن تۆۋەن؛ 68 مىڭ 103 كىشى تولۇق ئوتتۇرا (ئوتتۇرا تېخنىكوملارنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ) مەلۇماتىغا ئىگە، بۇ ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %16.65 نى ئىگىلەيدىغان بولۇپ، 1982- يىلىدىكى %10.03 تىن 6.62 پىرسەنت پۈتۈن يۇقىرى بولدى؛ 108 مىڭ 210 كىشى تولۇقسىز ئوتتۇرا مەلۇماتىغا ئىگە، بۇ ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %26.46 نى ئىگىلەپ، 1982- يىلىدىكى %21.77 تىن 4.69 پىرسەنت پۈتۈن يۇقىرى بولدى؛ 131 مىڭ 546 كىشى باشلانغۇچ مەلۇماتىغا ئىگە بولدى، بۇ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %32.17 نى ئىگىلەپ، 1982- يىلىدىكىدىن 2.26 پىرسەنت پۈتۈن تۆۋەن بولدى. تولۇق ئوتتۇرا مەلۇماتلىقلارنىڭ ئومۇمىي نوپۇستا ئىگىلىگەن سانىنىڭ ئېشىشى ئەڭ تېز بولۇپ، ساۋاتسىز، چالا ساۋات ۋە باشلانغۇچ مەلۇماتلىقلار ئازايدى.

1964- يىلىدىكى نوپۇسنى ئومۇمىيۈزلۈك تەكشۈرۈشتە، ۋىلايەتتىكى 12 ياش ۋە 12 ياشتىن يۇقىرىلار ئارىسىدىكى ساۋاتسىز، چالا ساۋاتلارنىڭ ئومۇمىي نوپۇستا ئىگىلىگەن سانىنى %28.76 (53 مىڭ 168)

بولۇپ، 1982- يىلى %16.74 (63 مىڭ 217) كە ئازايدى. 1990- يىلى 15 ياشتىن يۇقىرى ساۋاتسىز، چالا ساۋاتلارنىڭ نىسبىتى %10.60 (43 مىڭ 340 كىشى) كە ئازايدى. 1990- يىلى ۋىلايەتتىكى ساۋاتسىز، چالا ساۋاتلار 1982- يىلىدىكىدىن 19 مىڭ 877 كىشى ئازىيىپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 2485 كىشى ئازلىدى.

ناھىيە، شەھەر ئاھالىلىرىنىڭ مەدەنىيەت قۇرۇلمىسى، 1990- يىلى باركۆل ناھىيىسى ئاھالىسىنىڭ مەدەنىيەت ساپاسى تۆۋەنرەك بولۇپ، ئالىي مەكتەپ ۋە ئوتتۇرا تېخنىكوم مەلۇماتىغا ئىگە كىشىلەر ئالتە ياشتىن يۇقىرى ئاھالىسىنىڭ %3.12 نى تەشكىل قىلدى. بۇ، قۇمۇل شەھىرى ئارانئۈرۈك ناھىيىسىنىڭ يېرىسىغىمۇ توغرا كەلمەيدۇ؛ ھالبۇكى، باشلانغۇچ ۋە ئۈنۈمىدىن تۆۋەن مەلۇماتلىقلار %62.96 بولۇپ، قۇمۇل شەھىرىنىڭكىدىن 18.29 پونىنت، ئارانئۈرۈك ناھىيىسىنىڭكىدىن 4.62 پىرسەنت پونىنت يۇقىرى بولدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى شەھەر، ناھىيىلەرنىڭ 1990- يىلىدىكى ئالتە ياش ۋە ئۈنۈمىدىن يۇقىرى ياشتىكى ئاھالىسىنىڭ مەدەنىيەت قۇرۇلمىسى

بىرلىكى: %

جەدۋەل: 3 - 11

شەھەر-ناھىيىلەر	ئالىي مەكتەپ	ئوتتۇرا تېخنىكوم	تولۇق ئوتتۇرا	تولۇقسىز ئوتتۇرا	باشلانغۇچ	ساۋاتسىز، چالا ساۋات
قۇمۇل شەھىرى	2.73	4.76	14.57	31.26	32.63	12.04
باركۆل ناھىيىسى	0.86	2.26	8.44	25.47	44.07	18.89
ئارانئۈرۈك ناھىيىسى	2.01	5.21	11.37	23.08	45.34	13

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى شەھەر، ناھىيىلەرنىڭ 1990- يىلىدىكى ئالتە ياش ۋە ئۈنۈمىدىن يۇقىرى ياشتىكى ئاھالىسىنىڭ مەدەنىيەت سەۋىيىسى

بىرلىكى: ئادەم

جەدۋەل: 3 - 12

شەھەر-ناھىيىلەر	ئالىي مەكتەپ	ئوتتۇرا مەكتەپ	باشلانغۇچ مەكتەپ	ساۋاتسىز، چالا ساۋات
قۇمۇل شەھىرى	7196	178427	85993	28057
باركۆل ناھىيىسى	158	31734	38745	13229
ئارانئۈرۈك ناھىيىسى	304	6014	6865	1610



### §5. كەسىپ قۇرۇلمىسى

7000 ~ 8000 يىل ئىلگىرىلا بارىكۆل ۋە قۇمۇلدا ئىنسانلار چارۋىچىلىق ۋە تېرىقچىلىق پائالىيەتلىرى بىلەن شۇغۇللاندى. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە قۇمۇل ۋاگىنىڭ تەۋەلىكىدىكى ئاھالىلەر ئاساسلىقى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق، سودا ۋە قول ھۈنەرۋەنچىلىكى بىلەن شۇغۇللاندى. مىنگو دەۋرلىرىدە بارىكۆلدە دېھقانچىلىق ۋە چارۋىچىلىق ئاھالىسىنىڭ سانى تەڭ دېگۈدەك بولۇپ، كۆپىنچىسى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى بىلەن شۇغۇللاندى؛ سانائەتتە پەقەت قول ھۈنەرۋەنچىلىك كارخانىلىرىلا بولۇپ، 200 نەچچە ئادەم كەسىپ بىلەن شۇغۇللاندى؛ سودا بەزىدە جانلىنىپ، بەزىدە كاساتلىشىپ تۇرغاچقا، مىنگونىڭ 38-يىلى (1949-يىلى) يىلىغا كەلگەندە، كەسىپ بىلەن شۇغۇللىنىدىغانلار 100 كىشىگىمۇ يەتمىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇمۇلدىكى كەسىپكارلار نوبۇسدا زور ئۆزگىرىش بولدى. 1990-يىلىدىكى 4-قېتىملىق ئومۇميۈزلۈك نوبۇس تەكشۈرۈشتە، قۇمۇل ۋىلايىتىدە 205 مىڭ 669 كەسىپكار بار بولۇپ، ئومۇمىي نوبۇسنىڭ %50.29 نى ئىگىلىدى، بۇنى 1982-يىلىدىكىگە سېلىشتۇرغاندا %22.7 ئاشتى. دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق، بېلىقچىلىق، سۇچىلىق كەسىپلىرىدە 110 مىڭ 486 كىشى بولۇپ، كەسىپكارلار ئومۇمىي سانىنىڭ %53.72 نى ئىگىلىدى، 1982-يىلىدىكىدىن 4.82 پىرسەنت پوئېنت تۆۋەنلىدى؛ سانائەت كەسىپى بىلەن شۇغۇللىنىدىغانلار 36 مىڭ 271 كىشى بولۇپ، %32.83 نى ئىگىلىدى، 1982-يىلىدىكىدىن 2.03 ھەسسىگە توغرا كەلدى؛ قاتناش ترانپورت، پوچتا، تېلېگرافى، خەۋەرلىشىش كەسىپى بىلەن شۇغۇللىنىدىغانلار 12 مىڭ 990 كىشى بولۇپ، %6.32 نى ئىگىلىدى، 1982-يىلىدىكىدىن 2.11 پىرسەنت پوئېنت تۆۋەنلىدى؛ مەدەنىيەت-سەنئەت ۋە رادىئو-تېلېۋىزىيە، مائارىپ كەسىپلىرى بىلەن شۇغۇللىنىدىغانلار 10 مىڭ 455 كىشى بولۇپ، %5.08 نى ئىگىلىدى، 1982-يىلىدىكىدىن 1.79 پىرسەنت پوئېنت ئۆزلىدى؛ سودا، يېمەك-ئىچمەك مۇلازىمىتى، ماددىي ئەشيا تەمىناتى ۋە ساقلان كەسىپى بىلەن شۇغۇللىنىدىغانلار 10 مىڭ 259 كىشى بولۇپ، %4.99 نى ئىگىلىدى، 1982-يىلىدىكىدىن 1.39 پىرسەنت پوئېنت ئۆزلىدى؛ دۆلەت ئورگانلىرى ۋە ئىجتىمائىي تەشكىلاتلاردىكىلەر 8211 كىشى بولۇپ، %4 نى ئىگىلىدى، 1982-يىلىدىكىدىن 1.32 پىرسەنت پوئېنت ئۆزلىدى؛ بىناكارلىق كەسىپلىرىدىكىلەر 8199 كىشى بولۇپ، %4 نى ئىگىلىدى، 1982-يىلىدىكىدىن 0.31 پىرسەنت پوئېنت تۆۋەنلىدى؛ سەھىيە، تەنتەربىيە ۋە ئىجتىمائىي پاراۋانلىق ئىشلىرى بىلەن شۇغۇللىنىدىغانلار 37 مىڭ 121 كىشى بولۇپ، %1.81 نى ئىگىلىدى، 1982-يىلىدىكىدىن 0.86 پىرسەنت پوئېنت ئۆزلىدى؛ پۇل مۇئامىلە، سۇغۇرنا، پەن تەتقىقات، ئوي-جاي-مۈلۈك، گېئولوگىيە قېدىرپ چارلاش كەسىپلىرى 5083 كىشى بولۇپ، كەسىپكارلار ئومۇمىي سانىنىڭ %2.47 نى ئىگىلىدى.

1990-يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى كەسىپكارلار ئارىسىدىكى ھەر خىل كەسىپى تېخنىكا خادىمى 21 مىڭ 148 بولۇپ، كەسىپكارلار سانىنىڭ %10.28 نى ئىگىلىدى، 1982-يىلىدىكىدىن 0.42 پىرسەنت پوئېنت ئۆزلىدى؛ دۆلەت ئورگانلىرى، پارتىيە-ئاممىۋى تەشكىلاتلار ۋە كەسىپى، كارخانا ئورۇنلارنىڭ مەسئۇللىرى 5796 بولۇپ، %2.82 نى ئىگىلىدى، 1982-يىلىدىكىدىن 0.15 پىرسەنت پوئېنت

تۆۋەنلىدى، خىزمەتچى خادىملار ۋە ئالاقىدار خادىملار 8699 بولۇپ، %4.23 نى ئىگىلىدى، 1982- يىلىدىكىدىن 1.21 پىرسەنت پوئېنت يۇقىرى بولدى؛ سودا كەسپىدىكى خىزمەتچى خادىملار 6878 بولۇپ، %3.34 نى ئىگىلىدى، 1982- يىلىدىكىدىن 1.06 پىرسەنت پوئېنت يۇقىرى بولدى؛ يېزىلاردىكى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق، بېلىقچىلىق بىلەن شۇغۇللانغۇچىلار 106 مىڭ 273 بولۇپ، %51.67 نى ئىگىلىدى، 1982- يىلىدىكىدىن 0.53 پىرسەنت پوئېنت يۇقىرى بولدى؛ ئىشلەپچىقىرىش، ترانسپورت ئىشچىلىرى ۋە ئالاقىدار خادىملار 48 مىڭ 701 بولۇپ، %23.68 نى ئىگىلىدى، 1982- يىلىدىكىدىن 3.37 پىرسەنت پوئېنت تۆۋەن بولدى؛ مۇلازىمەت خاراكتېرىدىكى خىزمەتچىلەر ۋە باشقا ئەمگەكچىلەر 8174 بولۇپ، %3.93 نى ئىگىلىدى، 1982- يىلىدىكىگە سېلىشتۇرغاندا چوڭ تۆزگىرىش بولمىدى.

### §6. شەھەر- يېزىلارنىڭ ئاھالە قۇرۇلمىسى

1953- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى شەھەر- بازار ئاھالىسى 11 مىڭ 354 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %14.04 نى ئىگىلىدى؛ يېزا ئاھالىسى 69 مىڭ 662 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %85.96 نى ئىگىلىدى. 1962- يىلى شەھەر- بازار نوپۇسى قىسقارتىلغانلىقتىن ۋىلايەتتىكى شەھەر- بازار ئاھالىسى 74 مىڭ 135 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %39.7 نى ئىگىلىدى؛ يېزا ئاھالىسى 112 مىڭ 605 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %60.3 نى ئىگىلىدى. 70- يىللاردىن كېيىن تۆۋەنگە چۈشكەن كادىرلار ۋە يېزىلارغا چۈشكەن زىيالىي ياشلار ئارقىدا- ئارقىدىن شەھەرگە قايتتى. 1976- يىلىغا كەلگەندە شەھەر- بازار ئاھالىسى 116 مىڭ 764 كۆپىيىپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %34.02 نى ئىگىلىدى، 1966- يىلىدىكىدىن 57 مىڭ 789 كۆپەيدى. 1980- يىلى شەھەر- بازار ئاھالىسى 102 مىڭ 924 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %27.64 نى ئىگىلىدى؛ يېزا ئاھالىسى 269 مىڭ 386 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %72.36 نى ئىگىلىدى. 1985- يىلى شەھەر- بازار ئاھالىسى 163 مىڭ 372 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %42.20 نى ئىگىلىدى؛ يېزا ئاھالىسى 223 مىڭ 755 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %57.80 نى ئىگىلىدى، 1953- يىلىدىكىدىن 28.16 پىرسەنت پوئېنت تۆۋەن بولدى. 1990- يىلىدىكى شەھەر- بازار ئاھالىسى 181 مىڭ 500 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %44.21 نى ئىگىلىدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ قىسمەن يىللاردىكى شەھەر- يېزا ئاھالىسى ۋە يېزا ئىگىلىك، غەيرىي يېزا ئىگىلىك ئاھالىسى

بىرلىكى: ئون مىڭ كىشى

جەدۋەل: 3- 13

تۈر	شەھەر- بازار ئاھالىسى		يېزا- كەنت ئاھالىسى		يېزا ئىگىلىك ئاھالىسى		غەيرىي يېزا ئىگىلىك ئاھالىسى		تۈزۈلۈش
	ئاھالە سانى (ئادەم)	سالىنىشى (%)	ئاھالە سانى (ئادەم)	سالىنىشى (%)	ئاھالە سانى (ئادەم)	سالىنىشى (%)	ئاھالە سانى (ئادەم)	سالىنىشى (%)	
يىل									
1953	1.13	14.04	69662	85.96					
1957	2.61	25.45	76737	74.55					

	46.17	86209	53.83	100531	60.30	112605	39.70	7.41	1962
	35.21	81141	64.79	149307	73.97	170473	26.63	5.99	1966
	37	126992	63	216274	65.98	226506	34.02	11.67	1976
	40.72	15.22	59.28	22.16	65.03	24.31	34.97	13.07	1980
	44.33	17.16	55.67	21.55	57.79	22.37	42.21	16.34	1985
	46.04	18.90	53.96	22.15	55.79	22.90	44.21	18.15	1990

### باب III

## ئائىلە، نىكاھ

### §1. ئائىلە كۆلىمى

چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ 1 - يىلى (1909 - يىلى) ۋىلايەتتە 9553 ئائىلە بار بولۇپ، ئوتتۇرىچە جان سانى 4.85؛ مىنگونىڭ 17 - يىلى (1928 - يىلى) 13 مىڭ 416 ئائىلە بولۇپ، ئوتتۇرىچە جان سانى 5.10؛ مىنگونىڭ 36 - يىلى (1947 - يىلى) 15 مىڭ 684 ئائىلە بولۇپ، ئوتتۇرىچە جان سانى 5.31 شىدى.

1990 - يىلى ۋىلايەتتە 95 مىڭ 843 ئائىلە، 408 مىڭ 945 كىشى بولۇپ، ئائىلە بېشىغا 4.19 كىشى (1982 - يىلىدىكى 4.54 كىشىدىن تۆۋەن) دىن توغرا كەلدى. 3 ~ 4 جان سانى بار ئائىلەلەر ۋىلايەتتە ئەڭ چوڭ نىسبەتنى ئىگىلىدى. جان سانى ئالتىدىن كۆپ ئائىلەلەر ئومۇمىي ئائىلە سانىنىڭ %20.52 نى ئىگىلىدى. ھالبۇكى، 4 ~ 5 جان سانى بار ئائىلەلەر ئومۇمىي ئائىلەلەرنىڭ چوڭ نىسبەتنى ئىگىلەيدىغان بولۇپ، ئالتىدىن كۆپ جان سانى بار ئائىلەلەر ئومۇمىي ئائىلە سانىنىڭ %37.06 نى ئىگىلىدى. ئاز سانلىق مىللەت ئائىللىرىنىڭ جان سانى ۋىلايەتنىڭ ئوتتۇرىچە ئائىلە جان سانىدىن كۆپ بولدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن ۋىلايەتتىكى ئائىلەلەرنىڭ ئوتتۇرىچە جان سانى تەدرىجىي ئازلىدى.

1953- يىلى ھەر بىر ئائىلىدە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 5.01 جان بار ئىدى. 1990- يىلى ئوتتۇرىچە جان سانى 4.19 كىشىگە تۆۋەنلەپ، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر بىر ئائىلىدىن 1.12 كىشى ئازلىدى. 1 ~ 4 جان سانى بار ئائىلىلەر %62.25 نى ئىگىلىدى. بۇنىڭ ئىچىدە 3 ~ 4 جان سانى بار ئائىلىلەر %46.87 نى ئىگىلەيدىغان بولۇپ، نىسبىتى ئەڭ يۇقىرى بولدى. ئائىلىنىڭ كۆپىيىش سۈرئىتىنىڭ نوپۇسنىڭ كۆپىيىش سۈرئىتىدىن تېز بولۇشى ئائىلىدىكى جان سانىنىڭ ئازىيىشىدىكى بىر مۇھىم ئامىلدۇر. 1990- يىلى 1982- يىلىدىكىدىن ئائىلە %18.14، نوپۇس %8.31 كۆپەيدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئائىلىلەرنىڭ 1990- يىلىدىكى جان سانى

جەدۋەل 3 - 14

نۆرى	بىر جانلىق ئائىلە	ئىككى جانلىق ئائىلە	ئۈچ جانلىق ئائىلە	تۆت جانلىق ئائىلە	بەش جانلىق ئائىلە	جان سانى ئالتىدىن كۆپ ئائىلە	جەمئىي
ئائىلە سانى (ئائىلە)	4804	9856	22614	22049	16420	19553	107845
نومۇسى نوپۇسنىڭ سانى %	5.04	10.34	23.73	23.14	17.23	20.52	100

## §2. نىكاھ ئەھۋالى

1990- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى 15 ياش ۋە 15 ياشتىن يۇقىرى ئاھالە ئىچىدە نىكاھلانمىغانلار %33.56 نى ئىگىلەپ، 1982- يىلىدىكىدىن 1.08 پىرسەنت پىۋېنت يۇقىرى بولدى، جۆرىسى بارلار %61.78 نى ئىگىلەپ، 1982- يىلىدىكىدىن 0.71 پىرسەنت پىۋېنت تۆۋەن بولدى.

1990- يىلى ئاز سانلىق مىللەتلەر ئارىسىدىكى 15 ياش ۋە 15 ياشتىن يۇقىرىلار 89 مىڭ 149 بولۇپ، ئەرلەر 45 مىڭ 705، ئاياللار 43 مىڭ 444، نىكاھلانمىغان ئەرلەر %38.72 نى، ئاياللار %31.78 نى ئىگىلىدى. نىكاھلانغانلار 57 مىڭ 643، بۇنىڭ ئىچىدە جۆرىسى بارلار 52 مىڭ بولۇپ، %90.21 نى ئىگىلىدى. جۆرىسى ئۆلۈپ كەتكەنلەر 4101 بولۇپ، %7.11 نى، ئاجرىشىپ كەتكەنلەر 1542 بولۇپ، %2.68 نى ئىگىلىدى. جۆرىسى بارلارنىڭ نىسبىتى بىلەن جۆرىسى ئۆلۈپ كەتكەنلەرنىڭ نىسبىتى ئايرىم-ئايرىم ھالدا ۋىلايەت ئوتتۇرىچە سەۋىيىسىدىن 2.77 ۋە 3.32 پىرسەنت پىۋېنت تۆۋەن بولدى. ئاجرىشىپ كەتكەنلەرنىڭ نىسبىتى ۋىلايەت ئوتتۇرىچە سەۋىيىسىدىن 1.17 پىرسەنت پىۋېنت يۇقىرى بولدى.

قۇمۇل ۋىلايىتى ئاھالىسىنىڭ 1990- يىلىدىكى ياش، جىنس قۇرۇلمىلىرى ۋە نىكاھلىنىش ئەھۋالى

بىرلىكى: %

جەدۋەل: 3 - 15

تاجىرىشىپ كەتكەنلەر		جورسى تۆلۈپ كەتكەنلەر		جورسى بارلار		نىكاھلانغانلار		نۆرى	
								ياش	نۆرى
نەپ	ئايىل	نەپ	ئايىل	نەپ	ئايىل	نەپ	ئايىل	ياش	نۆرى
								15~19	99.78
								20~24	83.92
								25~29	26.37
								30~34	4.20
								35~39	1.73
								40~44	1.21
								45~49	0.78
								50~59	0.59
								60~79	0.59

1. نىكاھلانمىغانلار سانى ۋە ياش قۇرۇلمىسى

1990- يىلىدىكى نوبۇسنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈشتە ۋىلايەتتىكى نىكاھلانمىغانلارنىڭ %98.61 نى 29 ياشتىن تۆۋەن ياشلار بولۇپ، 30 ياشتىن يۇقىرى ياشلار ۋە 40 ~ 49 ياشقىچە بولغان نىكاھلانمىغان ئوتتۇرا ياشلىقلارنىڭ سانى 1982- يىلىدىكى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈشتىكى سانغا سېلىشتۇرغاندا ئاشتى. 30 ~ 49 ياشقىچە بولغان نىكاھلانمىغانلار ئىچىدە ئەرلەر 1013 بولۇپ، ئوخشاش ياشتىكى نىكاھلانمىغانلار ئومۇمى سانىنىڭ %85.2 نى ئىگىلىدى، ئاياللار پەقەت 176 بولۇپ، %14.8 نى ئىگىلىدى، 50 ياش ۋە ئۇنىڭدىن يۇقىرى ياشتىكى ئۆمۈر بويى توي قىلمىغانلار 204 بولۇپ، نىكاھلانمىغانلار ئومۇمى سانىنىڭ %0.2 نى ئىگىلىدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئەرلەر %0.19 نى، ئاياللار پەقەت %0.01 نى ئىگىلىدى.

مەدەنىيەت سەۋىيىسى ۋە نىكاھلانمىغانلارنىڭ ئەھۋالىدىن قارىغاندا، نىكاھلانمىغان ساۋاتسىز ۋە چالا ساۋات ئەرلەرنىڭ سانى مۇشۇ خىلدىكى نوبۇسنىڭ %7.96 نى، ئاياللار %2.07 نى ئىگىلىگەن بولۇپ، ئەرلەر ئاياللارنىڭ 3.8 ھەسسىگە باراۋەر كېلىدۇ. نىكاھلانمىغان باشلانغۇچ، تولۇقسىز ئوتتۇرا ۋە تولۇق ئوتتۇرا مەلۇماتلىقلارنىڭ ئىچىدە ئەرلەرنىڭ سانى ئاياللارنىڭكىگە قارىغاندا سەل يۇقىرى؛ نىكاھلانمىغان ئوتتۇرا تېخنىكوم ۋە ئۇنىڭدىن يۇقىرى مەلۇماتلىقلار ئىچىدە ئاياللارنىڭ سانى ئەرلەرنىڭكىدىن كۆرۈنەرلىك يۇقىرى بولۇپ، ئەڭ گەۋدىلىك بولغىنى، نىكاھلانمىغان ئالىي تېخنىكوم مەلۇماتلىق ئاياللار مۇشۇ خىلدىكى

نوپۇسنىڭ %44.65 نى، ئەرلەر %23.46 نى ئىگىلىدى (ئاياللارنىڭكىدىن 21.19 پىرسەنت پوئېنت تۆۋەن). شۇنىڭدىن كۆرۈۋېلىشقا بولىدىكى، ئوتتۇرا تېخنىكومدىن يۇقىرى مەلۇماتلىق ئاياللارنىڭ ۋىلايەتتىمىزدە ئوخشاش سەۋىيىلىكلەر ئارىسىدىن لايىق تاپىمىقى بىر قەدەر تەسەرەك. 30 ياش ۋە ئۇنىڭدىن يۇقىرى ياشتىكى نىكاھلانغانلار ئىچىدە ئاياللار %0.43 نى، ئەرلەر %2.15 نى ئىگىلەيدۇ.

## 2. نىكاھلىنىش ئەھۋالى

1990- يىلىدىكى ئومۇمىيۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈشتە نىكاھلانغان 197 مىڭ 696 كىشى ئىچىدە جۇرۇسى بارلار %92.98 نى، جۇرۇسى ئۆلۈپ كەتكەنلەر %5.51 نى، ئاجرىشىپ كەتكەنلەر %1.51 نى ئىگىلىدى. جۇرۇسى بارلارنىڭ نىسبىتى يۇقىرى، جۇرۇسى ئۆلۈپ كەتكەنلەرنىڭ نىسبىتى تۆۋەن، ئاجرىشىپ كەتكەنلەرنىڭ سانىنىڭ كىچىك بولۇپ، نىكاھ مۇناسىۋىتى بىر قەدەر مۇقىم بولدى. 1990- يىلى 15 ~ 19 ياشقىچە، 20 ~ 24 ياشقىچە، 25 ~ 29 ياشقىچە بولغان ئۈچ خىل ياش گۇرۇپپىسىدىكى جۇرۇسى بارلارنىڭ سانى 1982- يىلىدىكىدىن كۆرۈنەرلىك تۆۋەنلەپ، 15 ~ 19 ياشقىچە بولغانلار 1982- يىلىدىكى %1.92 تىن 1990- يىلى %0.97 كە تۆۋەنلەپ، يېرىمغا يېقىن ئازايدى، 20 ~ 24 ياشقىچە بولغانلار %41.84 تىن %35.08 كە تۆۋەنلەپ، 6.16 پىرسەنت پوئېنت تۆۋەنلىدى؛ 25 ~ 29 ياشلىقلار %92.36 تىن %87.33 كە تۆۋەنلەپ، 5.03 پىرسەنت پوئېنت تۆۋەنلىدى.

ئاياللار ئەرلەرگە قارىغاندا بالدۇر نىكاھلاندى. 1990- يىلى 20 ~ 24 ياشقىچە بولغان ئاياللار ئىچىدە نىكاھلانغانلار %35.08 نى ئىگىلىدى، ھالبۇكى، ئوخشاش ياشتىكى ئەرلەرنىڭ نىكاھلىنىش نىسبىتى %15.82 بولدى؛ 25~29 ياشقىچە بولغان ئاياللارنىڭ نىكاھلىنىش نىسبىتى %87.33 كە يەتتى، ئوخشاش ياشتىكى ئەرلەرنىڭ %72.58 بولدى. ئاياللار 30 ياشقا كەلگەندە ئاساسىي جەھەتتىن نىكاھلىنىپ بولدى.

نىكاھتىن ئاجراشقانلارنىڭ سانىنى نىكاھ مۇناسىۋىتىنىڭ مۇقىملىقىنى ئەكس ئەتتۈرىدىغان مۇھىم كۆرسەتكۈچ. 1990- يىلىدىكى ئومۇمىيۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈشكە ئاساسلانغاندا، ۋىلايەتتىكى نىكاھتىن ئاجراشقانلار 2988 (ئەرلەر 1607، ئاياللار 1381) بولۇپ، نىكاھلانغانلارنىڭ %1.51 نى ئىگىلەپ، 1982- يىلىدىكى %1.55 تىن %0.04 پىرسەنت پوئېنت تۆۋەنلىدى؛ نىكاھتىن ئاجراشقان تولۇقسىز ئوتتۇرا ۋە ئۇنىڭدىن تۆۋەن مەلۇماتلىقلار 2401 بولۇپ، نىكاھتىن ئاجراشقانلار ئومۇمىي سانىنىڭ %80.35 نى ئىگىلىدى. 1990- يىلى 30 ~ 34 ياشلىقلارنىڭ نىكاھتىن ئاجرىشىش نىسبىتى ئەڭ يۇقىرى بولۇپ، ئەرلەر %2 نى، ئاياللار %2.13 نى ئىگىلەپ، 1982- يىلىدىكى ئوخشاش ياشتىكىلەر بىلەن سېلىشتۇرغاندا، ئەرلەرنىڭ ئاجرىشىش نىسبىتى %0.1، ئاياللارنىڭ %0.63 يۇقىرى بولدى.

## 3. جۇرۇسى ئۆلۈپ كېتىش، نىكاھتىن ئاجرىشىش ئەھۋالى

1990- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى جۇرۇسى ئۆلۈپ كەتكەنلەر 10 مىڭ 891 بولۇپ، نىكاھلانغانلار سانىنىڭ %5.51 نى ئىگىلىدى. 1982- يىلى، 1990- يىلى 35 ~ 39 ياشتىكى ئاياللارنىڭ جۇرۇسىنىڭ ئۆلۈپ كېتىش نىسبىتى %1 تىن ئېشىپ، ئايرىم-ئايرىم ھالدا %1.58 ۋە %1.10 بولدى، ھالبۇكى ئەرلەرنىڭ 40 ~ 44 ياشتا ئاندىن %1 تىن ئېشىپ، ئايرىم-ئايرىم ھالدا %1.04 ۋە %1.03 بولدى. 50 ياشتىن ئاشقاندىن كېيىن جۇرۇسى ئۆلۈپ كەتكەنلەرنىڭ سانى زور دەرىجىدە ئېشىپ، 60 ~ 79 ياشتىكىلەرنىڭ ئىچىدە، ئەرلەرنىڭ جۇرۇسىنىڭ ئۆلۈپ كېتىش نىسبىتى %14.45 نى، ئاياللارنىڭ

جۆرىسىنىڭ ئۆلۈپ كېتىش نىسبىتى %43.29 نى ئىگىلىدى، 80 ياشتىن ئاشقانلارنىڭ ئىچىدە ئەرلەرنىڭ جۆرىسىنىڭ ئۆلۈپ كېتىش نىسبىتى %47.15 بولدى، ھالبۇكى ئاياللارنىڭ %89.80 بولدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئاھالىسى 1000 دىن ئاشىدىغان مىللەتلەرنىڭ 1990- يىلىدىكى نىكاھ ئەھۋالى (15 ياشتىن يۇقىرى ئاھالە ئىچىدە ئىگىلىگەن نىسبىتى %)

جەۋەل: 3-16

نىكاھسىز نىكەللىرى		جۈرىسى تۆلۈپ كەتكەنلەر		جۈرىسى بارلار		نىكەللىرى بارلار		نىكەللىرى
		ئەر	ئايال	ئەر	ئايال	ئەر	ئايال	
ئايال	ئەر	ئەر	ئايال	ئەر	ئايال	ئەر	ئايال	جىنسى
0.59	0.83	7.60	2.98	64.76	61.82	29.89	35.58	مىللىتى
								خەنزۇ
2.59	2.29	6.10	2.83	59.89	56.13	31.43	38.74	ئۇيغۇر
								خۇيزۇ
1.17	1.02	5.82	1.79	64.33	62.84	28.68	34.39	ئازاد
0.19	0.43	8.16	3.08	57.85	55.96	33.80	40.53	بوشقۇن
0.19	0.51	4.35	2.37	58.33	54.65	37.12	42.47	مانجۇ
1.22	0.21	4.88	2.51	68.05	67.36	25.85	29.92	

### باب IV

## نوپۇس باشقۇرۇش

1950-، 1960- يىللاردا ۋىلايەتتە پىلانلىق تۇغۇت تەشۋىقاتىغا دائىر بەزىبىر خىزمەتلەر ئىشلەندى، لېكىن كونكرېت تەدبىرلەر بولمىغاچقا، ئۈنۈمى ئانچە زور بولمىدى. 1974- يىلى ۋىلايەتتە پىلانلىق تۇغۇت خىزمىتى ئاپپاراتى قۇرۇلۇپ، پىلانلىق تۇغۇت خىزمىتى خەنزۇلار ئارىسىدا تەشكىللىك قانات يايدۇرۇلدى. 1985- يىلى پىلانلىق تۇغۇت ئىز سائلىق مىللەتلەر ئارىسىدا يولغا قويۇلدى. 1990- يىلى ۋىلايەتتىكى پىلانلىق تۇغۇت كادىرى 170 يەتتى. 1982 ~ 1990- يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە پىلانلىق تۇغۇتقا

## §1. پىلانلىق تۇغۇننى باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى

### 1. ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت كومىتېتى

1974- يىلى 4 - ئايدا ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت ئىشخانىسى قۇرۇلۇپ، دەرىجىسى مۇئاۋىن باشقارما دەرىجىلىك ئورۇن قىلىپ بېكىتىلدى، ۋىلايەتلىك سەھىيە ئىدارىسىغا قارىدى. 1984- يىلى 1- ئايدىكى ئاپپارات ئىسلاھاتىدا پىلانلىق تۇغۇت كومىتېتى مۇستەقىل ئاپپارات قىلىپ ئايرىلدى، نامى پىلانلىق تۇغۇت كومىتېتىغا ئۆزگەرتىلىپ، باشقارما دەرىجىلىك ئورۇن قىلىپ بېكىتىلدى. ئۇنىڭ ئاساسلىق ۋەزىپىسى ئاپتونوم رايون چۈشۈرگەن نوبۇس كۆرسەتكۈچىگە ئاساسەن، ۋىلايەتلىك پىلان كومىتېتى بىلەن بىرلىكتە ۋىلايەت نوبۇسى تەرەققىياتىنىڭ ئوتتۇرا ، ئۈزۈن مەزگىللىك پىلانى، يىللىق پىلان ۋە يىللىق پىلانلىق تۇغۇتنى نىشانلىق باشقۇرۇشتىكى تۈرلۈك كۆرسەتكۈچلىرىنى تۈزۈپ چىقىش، شۇنداقلا تەشكىللىك يولغا قويۇش، تەكشۈرۈپ ھەيدەكچىلىك قىلىش قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالدى.

### 2. ناھىيىلىك، شەھەرلىك پىلانلىق تۇغۇت كومىتېتى

1976- يىلى ۋە 1977- يىلى 6- ئايدا ياركۆل ناھىيىلىك، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك ۋە قۇمۇل شەھەرلىك پىلانلىق تۇغۇت كومىتېتلىرى قۇرۇلدى، ئۇلارنىڭ ۋەزىپىسىمۇ ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت كومىتېتى بىلەن ئوخشاش بولدى.

### 3. رايون (بازار) لىق، يېزىلىق ۋە مەھەللە ئىش باشقارمىسى پىلانلىق تۇغۇت ئىشخانىسى

1990- يىلى ئىككى ناھىيە، بىر شەھەر قارمىقىدىكى بەش بازار، 37 يېزىدا پىلانلىق تۇغۇت ئىشخانىسى تەسىس قىلىنىپ، 2 ~ 4 كىچىك سەپلىدى؛ 26 ئاھالىلەر كومىتېتى ۋە 181 كەنت ئاھالىلەر كومىتېتىدا پىلانلىق تۇغۇت تەشۋىقات خادىمى قويۇلۇپ، پىلانلىق تۇغۇتنى تەشۋىق قىلىش، پىلانلىق تۇغۇتنىڭ كونكرېت سىياسەتلىرىنى ئەمەلىيلەشتۈرۈش ۋە ئۆز ۋاقتىدا دورا- ئەسۋابلىرىنى تارقىتىش قاتارلىق خىزمەتلەرگە مەسئۇل قىلىندى.

### 4. قۇمۇل ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت تەشۋىقات - تېخنىكا يېتەكچىلىك ئورنى

1986- يىلى قۇرۇلدى، سەككىز شتات بېرىلدى، رايون دەرىجىلىك كەسپىي ئورۇن بولۇپ، ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت كومىتېتىغا قارىدى. بىر ئالىي دەرىجىلىك تېخنىكا خادىم، ئۈچ ئوتتۇرا دەرىجىلىك تېخنىكا خادىم قويۇلدى. ئاساسلىق ۋەزىپىسى: پىلانلىق تۇغۇت سىياسەتلىرىنى، سۈپەتلىك تۇغۇش ۋە تەربىيەلەش بىلىملىرىنى تەشۋىق قىلىش، تېخنىكىلىق مەسلىھەت بېرىش مۇلازىمىتىنى قانات يايدۇرۇش، ئاساسىي قاتلام پىلانلىق تۇغۇت خادىملىرىنى تەربىيەلەشتىن ئىبارەت. 1988- يىلى بۇ ئورۇن ئامبولاتۇرىيە ئاچتى ۋە



«تۆت تۈرلۈك ئوپېراتسىيە» (بوغۇش ئوپېراتسىيىسى، ئۈزۈك سېلىش قاتارلىق) نى ئىشلەيدىغان بولدى.

5. قۇمۇل ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت دورا- ئەسۋابلىرىنى باشقۇرۇش پونكىتى

1988- يىلى 11- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش دورا- ئەسۋابلىرى بىلەن تەمىنلەش پونكىتى قۇرۇلدى، شۇ قۇمۇل ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت تەشۋىقات - تېخنىكا يېتەكچىلىك ئورنىنىڭ قارمىقىدا بولدى. كېيىن، ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت كومىتېتىنىڭ قارمىقىدىكى مۇستەقىل ھېسابات قىلىدىغان رايون دەرىجىلىك كەسپىي ئورۇن قىلىنىپ، نامى قۇمۇل ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت دورا- ئەسۋابلىرى بىلەن تەمىنلەش پونكىتى قىلىپ ئۆزگەرتىلدى، شۇچ شتات بېرىلدى. ئاساسلىقى، ۋىلايەتنى دورا- ئەسۋابىلار بىلەن تەمىنلەش، باشقۇرۇش، دورا- ئەسۋابىلارنىڭ تۈنۈمىنى تەكشۈرۈش، ئاساسىي قاتلامدىكى دورا- ئەسۋاب خادىملىرىنى تەربىيەلەش، يېتەكلەش قاتارلىقلارغا مەسئۇل بولدى.

6. قۇمۇل ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت جەمئىيىتى

1988- يىلى 1- ئاينىڭ 14- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت جەمئىيىتى قۇرۇلدى، سايلام ئارقىلىق جەمئىيەت باشلىقى سايلىنىپ، جەمئىيەت نىزامنامىسى ماقۇللاندى.

1988- يىلى 11- ئاينىڭ 14- كۈنىدىن 1990- يىلىغىچە ۋىلايەتتىكى شۇچ ناھىيە، شەھەردە ناھىيە، شەھەر دەرىجىلىك جەمئىيەتلەر قۇرۇلدى. قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئىچى، ئاستانە يېزىسى ۋە بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ كۈيسۇ يېزىلىرىدا يېزا دەرىجىلىك پىلانلىق تۇغۇت جەمئىيەتلىرى قۇرۇلدى. شەھەر ئىچى يېزىلىق پىلانلىق تۇغۇت جەمئىيىتىنىڭ ئەزالىرى ئۆزىنىڭ 3 ~ 5 كىچە قوشنىسىنىڭ پىلانلىق تۇغۇت خىزمىتىنى ھۆددىگە ئالدى، ھامىلىدارلىقتىن ئىلگىرىكى تەشۋىقاتنى ياخشى ئىشلەپ، تۇغۇتقا چەك قويۇش تەدبىرىنى تەكشۈرۈش- ئەمەلىيلەشتۈرۈش گۇرۇپپىسىنى قۇردى، نىكاھلانغان 87 تۇغۇت يېشىدىكى ئايالغا تۇغۇتقا چەك قويۇش تەدبىرى قوللاندى، 1990- يىلى مەملىكەتلىك يېزا دەرىجىلىك پىلانلىق تۇغۇت جەمئىيەتلىرى بويىچە ئىلغار ئورۇن يولۇپ باھالاندى. ئاستانە يېزىلىق پىلانلىق تۇغۇت جەمئىيىتى ئەزالىرى تەشۋىقات بىلەن مۇلازىمەتنى بىرلەشتۈرۈپ، ھەمىلا جايدا ئاممىنىڭ مەنپەئىتىنى كۆزدى، 1984- يىلى مەملىكەتلىك يېزا دەرىجىلىك پىلانلىق تۇغۇت جەمئىيەتلىرى بويىچە ئىلغار كوللېكتىپ بولۇپ باھالاندى.

§2. پىلانلىق تۇغۇت

1. خەنزۇلار ئارىسىدىكى پىلانلىق تۇغۇت

(1) تۇغۇتقا چەك قويۇش: 1957- يىلى 10- ئايدا ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ شۇجىسى ۋۇ كەيجانگ بارىكۆل ناھىيىسىگە كېلىپ خىزمەتلەرنى تەكشۈرگەندە، ناھىيىلىك پارتكوم ئاچقان پارتىيىلىك رەھبىرىي كادىرلار يىغىنىدا رەئىس ماۋزېدۇڭنىڭ ئەڭ ئالىي دۆلەت مەجلىسىدە ئوتتۇرىغا قويغان نوبۇسنىڭ كۆپىيىشىنى پىلانلىق كونترول قىلىش توغرىسىدىكى يوليورۇقنى يەتكۈزدى.

1962- يىلى ج ك پ مەركىزىي كومىتېتى پىلانلىق تۇغۇتنى ئەستايىدىل تەشەببۇس قىلىش

توغرىسىدىكى يوليورۇقىنى تارقىتىشى، لېكىن قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئۇنى ئىزچىلاشتۇرۇش كۈچلۈك بولمىغاچقا، شەھەر- يېزىلاردىكى بىرمۇ كىشى كېچىكىپ توي قىلىشى ۋە پىلانلىق تۇغۇتنى يولغا قويىمىغاچقا، ئاھالىنىڭ تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى خېلى چاغلارغىچە ناھايىتى يۇقىرى بولدى. 1962 ~ 1965- يىلىغىچە تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى ئايرىم- ئايرىم ھالدا %27.84، %39.18، %41.4، %44.72 بولدى.

1966- يىلى 1- ئايدا ۋىلايەتنىڭ قۇمۇل بازىرىدىكى خەنزۇلار توپلىشىپ ئولتۇراقلاشقان جايلاردا 1- قارارلىق پىلانلىق تۇغۇت، يېڭىچە تۇغدۇرۇش، تازىلىققا ئەھمىيەت بېرىپ، كېسەللىكنىڭ ئالدىنى ئېلىش تەشۋىقات كۆرگەزمىسى ئۇيۇشتۇرۇلدى، پىلانلىق تۇغۇت، مەركەزنىڭ يوليورۇقىنى تەشۋىق قىلىش، پىلانلىق تۇغۇتنى يولغا قويۇشنىڭ ئەھمىيىتى ۋە پايدىسى، فېزىئولوگىيىلىك ساقلىقنى ساقلاش بىلىملىرى، تۇغۇتقا چەك قويۇش بىلىملىرى ۋە ئۇسۇللىرىنى تونۇشتۇرۇش، جۇڭگو نوپۇسىنىڭ ھازىرقى ئەھۋالىنى تونۇشتۇرۇش قاتارلىقلار كۆرگەزمىنىڭ بىرىنچى مەزمۇنى قىلىندى، ئىشلەنگەن دىئاگراممىلار 62 پارچىگە، كۆرگەزمىگە قاتناشقانلار 3000 ئادەم (قېتىم) غايەتتى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە كىنوخانىلاردا تۇغۇتقا چەك قويۇش ئۇسۇللىرى تونۇشتۇرۇلغان پرويېكتىيە پلېئونكىسى قويۇلۇپ، كىشىلەرنىڭ تۇغۇت قارشى تۈزگەرتىلدى. شۇ يىلى بارىكۆل ناھىيىسىدىن ئىككى ئەر، ئالتە ئايال تۇغۇت چەكلەش ئوپېراتسىيىسى قىلدۇردى، 77 ئايال ئۈزۈك سالدۇردى، 98 كىشى باشقا خىلدىكى تۇغۇت چەكلەش تەدبىرلىرىنى قوللاندى، ئاراتۈزۈك ناھىيىسىدە ئەر، ئاياللاردىن بولۇپ 15 ئى تۇغۇت چەكلەش ئوپېراتسىيىسى قىلدۇردى، 60 ئايال (قېتىم) ئۈزۈك سالدۇردى، 67 كىشى باشقا تەدبىرلەرنى قوللاندى. پىلانلىق تۇغۇتتا يېڭى باشلىنىش بولدى. 1966- يىلى «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» باشلانغاندىن كېيىن، نوپۇس ھۆكۈمەتسىزلىك ھالىتىدە شۇدا ھەددىدىن ئارتۇق كۆپەيدى. 1967 ~ 1970- يىلىغىچە ئاھالىنىڭ تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى ئايرىم- ئايرىم %36.33، %38.89، %38.84، %32.21 بولدى. ۋىلايەت نوپۇسىنىڭ سىجىل ئېشىش ئەھۋالى 1974- يىلىغىچە داۋاملاشتى، ۋىلايەت ئومۇمىي نوپۇسى 319 مىڭ 545 كە يېتىپ، تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى %32.46 بولدى.

1974- يىلى مەركەزنىڭ يوليورۇقىغا ئاساسەن ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت ئىشخانىسى (مۇئاۋىن باشقارما دەرىجىلىك) قۇرۇلۇپ، ئىككى كەسپىي كادىر سەپلەندى، ستاتىستىكا خىزمىتى ئىشلەندى. 1975- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتى شەھەر- بازارلىرىدىكى خەنزۇ ئاھالىلىرى بويىچە شىنجاڭنىڭ پىلانلىق تۇغۇتنى يولغا قويۇشتىكى نۇقتىلىق رايونلارنىڭ بىرى قىلىندى. ھەر دەرىجىلىك پىلانلىق تۇغۇت رەھبەرلىك گۇرۇپپىلىرى قۇرۇلدى. 1976- يىلى ۋىلايەتتىكى %95 تىن ئارتۇق ئورۇندا پىلانلىق تۇغۇت ئاپپاراتلىرى قۇرۇلۇپ، كەسپىي خادىملار سەپلەندى، ۋىلايەتتىكى بىرنەچچە دوختۇرخانا ۋە قۇمۇل ناھىيىلىك دوختۇرخانىدا ئايرىم- ئايرىم ھالدا ئوپېراتسىيە ئەترەتلىرى قۇرۇلدى، شۇ يىلى تۇغۇت توختىتىش ئوپېراتسىيىسى قىلدۇرغانلار 742 گە، باشقا تەدبىرلەرنى قوللانغانلار 697 گە يەتتى. 1977- يىلىغا كەلگەندە، تۇغۇت چەكلەش ئوپېراتسىيىسى يېزىلاردىكى خەنزۇ ئاھالىلىرى ئارىسىدا ئارقا- ئارقىدىن ئومۇميۈزلۈك يولغا قويۇلدى.

2) پىلانلىق تۇغۇت 1975- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتى تەشۋىق- تەربىيىنى ئاساس قىلىش، ھامىلدارلىقتىن ساقلىنىپ، تۇغۇتقا چەك قويۇشنى ئاساس قىلىش، نورمال خىزمەتنى ئاساس قىلىشتىن ئىبارەت «ئۈچىنى ئاساس قىلىش» فاڭجېننى قەتئىي ئىجرا قىلدى، مەسئۇلىيەت تۈزۈمى ۋە «ئىشلەپچىقىرىش بىلەن تۇغۇتنى بىرلەشتۈرۈش توختامى تۈزۈمى» ئورنىتىپ، ئىش ئورنى مەسئۇلىيەت تۈزۈمى، پىلانلىق تۇغۇت كادىرلىرى مەسئۇلىيەت تۈزۈمى ۋە نوپۇسنى نىشانلىق باشقۇرۇش تۈزۈملىرىنى تەدرىجىي مۇكەممەللەشتۈردى، قاتلام- قاتلام «ۋەدىنامە» ئىمزالاپ، پىلانلىق تۇغۇت خىزمىتىنى ئىلگىرى

سۇردى. 1990- يىلىدىكى ۋىلايەت ئومۇمىي نوپۇسى 410 مىڭ 508، تۇغۇلغانلار 6395، تۇغۇلۇش نىسبىتى %15.69، ئۆلگەنلەر 1548، ئۆلۈش نىسبىتى %3.8 بولدى. شۇ يىلى قۇمۇل شەھىرى مەملىكەت بويىچە پىلانلىق تۇغۇتتىكى ئىلغار ناھىيە دېگەن شەرەپلىك نامغا ئېرىشتى.

2. ئاز سانلىق مىللەتلەر ئارىسىدىكى پىلانلىق تۇغۇت

1950- يىللارنىڭ باشلىرىدا ئاز سانلىق مىللەتلەر ئارىسىدا تۇغۇشقا ئىلھاملاندۇرۇش سىياسىتى يۈرگۈزۈلدى.

1980- يىللارنىڭ باشلىرىدا خەنزۇلار ئارىسىدا يولغا قويۇلغان پىلانلىق تۇغۇت ئاز سانلىق مىللەتلەرگىمۇ تەسىر كۆرسەتتى. 1983- يىلى بىر قىسىم ئاز سانلىق مىللەت كادىرلىرى ۋە ئامما پىلانلىق تۇغۇشنى ئۆز ئىختىيارلىقى بىلەن تەلەپ قىلدى، «ئوپپراتسىيە ئېيى» دا ئاز سانلىق مىللەت ئاياللىرىدىن 113 ى تۇغۇت توختىتىش ئوپپراتسىيىسى قىلدۇردى. شۇ يىلى قۇمۇل شەھىرى ئاستانە كۆڭشېدىكى ئاز سانلىق مىللەت ئاياللىرىدىن 34 ى تۇغۇت توختىتىش ئوپپراتسىيىسى قىلدۇردى، 214 ى ئۈزۈك سالدۇردى، 393 ى ئوكۇل سالدۇردى ۋە دورا ئىچتى. 1985- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق پارتكوم ھۆججەت تارقىتىپ، ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ تەلىپى بويىچە «ئاز سانلىق مىللەتلەر ئارىسىدىكى پىلانلىق تۇغۇشنى يولغا قويۇش» قانۇنىنى ئېنىق ئوتتۇرىغا قويۇپ، بىر تۈركۈم ئاز سانلىق مىللەت پىلانلىق تۇغۇت كەسپىي خادىملىرىنى سەپلىدى. تەشۋىق- تەربىيە ئارقىلىق ئاز سانلىق مىللەت ئەر- ئاياللىرىدىن بوغۇدۇرۇش تەدبىرى قوللانغانلار 22 گە، ئۈزۈك سالدۇرغانلار 549 غا، باشقا تەدبىر قوللانغانلار 618 گە يەتتى. 1985- يىلىنىڭ كېيىنكى يېرىمىدىن باشلاپ قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ شەھەر- بازارلىرىدىكى ئاز سانلىق مىللەتلەر ئارىسىدا پىلانلىق تۇغۇت يولغا قويۇلدى؛ يېزا- قىشلاقلاردا 1986- يىلىدىن باشلاپ ئومۇميۈزلۈك قانات يايدۇرۇلدى.

1985- يىلى قۇمۇل شەھىرى ئاستانە يېزىسى پىلانلىق تۇغۇت سۆھبەت يىغىنى ئېچىپ، ئاز سانلىق مىللەتلەر ئارىسىدا پىلانلىق تۇغۇت خىزمىتىنى قانات يايدۇردى. ۋىلايەتتىكى ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش دورا- ئەسۋابلىرىنىڭ %45 نى ئاز سانلىق مىللەت كادىر- ئاممىسى ئىشلەتتى، 1284 ئاز سانلىق مىللەت ئاياللىرى تۇغۇت توختىتىش ئوپپراتسىيىسى قىلدۇردى، 2245 ى ئۈزۈك سالدۇردى، 89 ى شەرەپ كۇۋاھنامىسى ئالدى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ شۇ يىللىق تۇغۇت چەكلەش نىسبىتى %68.87 بولدى. 1986- يىلى، ۋىلايەتلىك پىلانلىق تۇغۇت كومىتېتى قۇمۇل شەھىرىنىڭ تەڭرىتاغ رايونىدىكى ئاز سانلىق مىللەت نامرات ئائىلىلىرىنىڭ تۇغۇت ئەھۋالىنى مەخسۇس تەكشۈردى، تەكشۈرۈش نەتىجىسىدىن نامراتلىقتىن قۇتۇلۇش ئۈچۈن چوقۇم نوپۇسنى تىزگىنلەش لازىملىقى ئىسپاتلاندى. شۇ يىلى، بۇ رايوندىكى كادىرلار نوپۇس ۋەزىيىتىنىڭ ئېغىرلىقىنى، ئاز سانلىق مىللەتلەر ئارىسىدا پىلانلىق تۇغۇت تەشۋىقنى ئېلىپ بېرىشنىڭ پايدىلىق ئىكەنلىكىنى تونۇپ يەتتى، يەتتە كادىر ئائىلىسى باشلامچى بولۇپ، ئۆز ئىختىيارى بىلەن تۇغۇت چەكلەش ئوپپراتسىيىسى قىلدۇردى، بۇ، 51 كىشىنىڭ نەپچە بوغۇدۇرۇش ئوپپراتسىيىسى قىلدۇرۇشىغا، 69 كىشىنىڭ ئۈزۈك سالدۇرۇش ئوپپراتسىيىسى قىلدۇرۇشىغا تۈرتكە بولدى، تۇغۇت قارشىنى دەسلەپكى قەدەمدە ئۆزگەرتتى. 1975 ~ 1988- يىلىغىچە، ئاز سانلىق مىللەت ئاممىسى ئۆز ئىختىيارلىقى بىلەن تۇغۇت چەكلەش تەدبىرلىرىنى قوللاندى، 13 يىلدا ۋىلايەت بويىچە 22 مىڭ 330 كىشى ئاز تۇغۇلدى. 1988- يىلى قۇمۇل شەھىرى خوتۇننام يېزىسى بەش دەپتەر، بىر كارتا (نوپۇس دەپتېرى، ئۆلگەنلەرنى تىزىملاش دەپتېرى، نىكاھلانغانلارنى تىزىملاش دەپتېرى، نىكاھلانغانلارنى تىزىملاش دەپتېرى، دورا- ئەسۋابلىرىنى تارقىتىش دەپتېرى ۋە تۇغۇت يېشىدىكى ئاياللارنى تىزىملاش كارتىسى) تۈزۈمىنى ئورناتتى؛

تۇغۇشتا كۆرسەتكۈچ بولۇش، تۇغۇتقا تەدبىر قوللىنىشنى ئەمەلگە ئاشۇرۇپ، پىلان سىرتىدا ھامىلدار بولغانلارنى ۋاقتىدا بايقاپ، ۋاقتىدا تەدبىر قوللاندى. 1989- يىلى بۇ يېزا نوپۇسىنىڭ كۆپىيىش نىسبىتى %12.7 تۆۋەنلەپ، پىلانلىق تۇغۇت نىسبىتى %100، ئۆلۈش نىسبىتى %10.67، تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى %2.03، كېچىكىپ نىكاھلىنىش نىسبىتى %83.33، تۇغۇت چەكلەش نىسبىتى %98.26 بولدى.

1986 ~ 1990- يىلىغىچە باركۆل ناھىيىسىدىكى ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ تۇغۇلۇش نىسبىتى %25 تىن %17.71 كە تۆۋەنلىدى، پىلانلىق تۇغۇت نىسبىتى %69.95 تىن %91.43 كە ئۆزلىدى، تۇغۇت چەكلەش نىسبىتى %23.88 تىن %81.79 كە ئۆزلىدى. بۇ ناھىيىدىكى قىزاراقلار توپلىشىپ ئولتۇراقلاشقان كۆلىياقا يېزىسىدا كادىرلار پىلانلىق تۇغۇتنى يولغا قويۇشتا باشلامچى بولغاچقا، تۈرلۈك پىلان- كۆرسەتكۈچلەرنىڭ ئورۇندىلىشى ناھىيىنىڭ سەۋىيىسىدىن يۇقىرى بولدى. 1989- يىلى بۇ يېزىدىكىلەرنىڭ كېچىكىپ نىكاھلىنىش نىسبىتى %100 كە يەتتى، 713 تۇغۇت يېشىدىكى ئايالدىن 401 ى تۇغۇت چەكلەش ئوپېراتسىيىسى قىلدۇردى، توققۇز جۈپ ئەر- خوتۇن شەرەپ گۇۋاھنامىسى ئالدى.

قۇمۇل ۋىلايىتى ئاھالىسىنىڭ 1978 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان تۇغۇلۇش، ئۆلۈش نىسبىتى

جەدۋەل: 3 - 17

تۇغۇلۇش نىسبىتى (%)			ئۆلۈش نىسبىتى (%)			يىل
ئوتتۇرىچە	ئاز سانلىق مىللەتلەر	خەنزۇلار	ئوتتۇرىچە	ئاز سانلىق مىللەتلەر	خەنزۇلار	
18.98	27.95	15.13	3.21	5.03	2.43	1978
19.38	27.59	15.80	3.24	4.65	2.62	1979
16.91	26.08	12.85	3.64	5.28	2.91	1980
16.13	24.59	12.33	3.15	4.48	2.55	1981
15.96	23.69	12.41	3.17	4.31	2.65	1982
14.12	23.03	9.92	3.47	5.14	2.68	1983
14.54	22.94	10.52	2.96	4.14	2.40	1984
15.03	25.15	10.11	3.59	5.18	2.82	1985
15.60	24.46	11.23	3.69	5.52	2.78	1986

2.83	4.40	3.35	10.21	19.75	13.39	1987
3.17	4.82	3.73	12.79	20.69	15.45	1988
3.25	4.90	3.81	14.17	22.91	17.14	1989
3.47	4.43	3.8	14.84	17.34	15.69	1990

قۇمۇل ۋىلايىتى نوپۇسىنىڭ 1978 ~ 1990 - يىلىغىچە بولغان تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى  
ۋە نوپۇسنىڭ ئۆزگىرىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 3 - 18

نوپۇسنىڭ تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى (%)			نوپۇسنىڭ ئۆزگىرىش ئەھۋالى (%)			يىل
تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى	تۇلۇش نىسبىتى	تۇغۇلۇش نىسبىتى	خەنزۇلار	ئاز سانلىق مىللەتلەر	ئوتتۇرىچە	
			12.70	22.92	15.77	1978
0.37	0.03	0.4	13.18	22.94	16.14	1979
-2.5	0.43	-2.07	9.94	20.80	13.27	1980
-2.79	-0.06	-2.85	9.78	20.11	12.98	1981
-2.98	-0.04	-3.02	9.76	19.33	12.79	1982
-5.12	0.26	-4.86	7.24	17.89	10.65	1983
-4.19	-0.25	-4.44	8.12	18.80	11.58	1984
-4.33	0.38	-3.98	7.29	19.97	11.44	1985
-3.86	0.48	-3.38	8.45	18.94	11.91	1986
-5.73	0.14	-5.59	7.38	15.35	10.04	1987

1988	11.72	15.87	9.62	-3.53	0.52	-4.05
1989	13.33	18.01	10.92	-1.84	0.6	-2.44
1990	11.89	12.91	11.37	-3.29	0.59	-3.88

### §3. نوپۇسنى كونترول قىلىش

#### 1. كېچىكىپ نىكاھلىنىشنى تەشەببۇس قىلىش

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى قۇمۇلدا بالدۇر نىكاھلىنىش، بالدۇر پەرزەنتلىك بولۇش ئەھۋالى ئىنتايىن ئېغىر ئىدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1950- يىلى ئېلان قىلىنغان «جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتىنىڭ نىكاھ قانۇنى» دا ئەڭ بالدۇر نىكاھلىنىش يېشى ئەرلەرنىڭ 20 ياش، ئاياللارنىڭ 18 ياش دەپ ئېنىق بەلگىلەنگەندىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتىدە بالدۇر نىكاھلىنىش ئادىتى ئىلاھ قىلىنىشقا باشلىدى. 1981- يىلى 1- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ يېڭىدىن يولغا قويۇلغان «جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتىنىڭ نىكاھ قانۇنى» دا نىكاھلىنىش يېشى ئەرلەرنىڭ 22 ياش، ئاياللارنىڭ 20 ياش قىلىپ ئۆزگەرتىلدى. ۋىلايەت قۇمۇلنىڭ ئەمەلىي ئەھۋالىنى چىقىش قىلىپ، يولغا قويۇش تەپسىلىي قائىدىسىنى تۈزۈپ چىقتى، خەنزۇلارنىڭ كېچىكىپ نىكاھلىنىش يېشىنى يېزىلاردا ئاياللار 23 ياشتىن يۇقىرى، ئەرلەر 25 ياشتىن يۇقىرى، شەھەردە ئاياللار 24 ياشتىن يۇقىرى، ئەرلەر 26 ياشتىن يۇقىرى (ئىككىسىلا 25 ياش بولسىمۇ بولىدۇ) دەپ بېكىتتى. قۇمۇل يامانسۇ كانىنىڭ بەلگىلىمىسىدە، كېچىكىپ نىكاھلىنىش يېشى چوقۇم ئەرلەرنىڭ 26 ياش، ئاياللارنىڭ 24 ياش بولۇشى شەرت، دەپ بېكىتىلدى. كۆپ يىللىق جاپالىق خىزمەتلەر نەتىجىسىدە، خەنزۇلارنىڭ كېچىكىپ نىكاھلىنىش نىسبىتى 1975- يىلى پىلانلىق تۇغۇت يولغا قويۇلغان چاغدىكى %59.15 تىن تەدرىجىي ئۆرلەپ 1985- يىلىغا كەلگەندە شەھەردىكىلەرنىڭ كېچىكىپ نىكاھلىنىش نىسبىتى %85.51 كە، ناھىيە- بازاردىكىلەرنىڭ %82.28 كە، يېزىلاردىكىلەرنىڭ %59.41 كە يەتتى. 1985- يىلى ئاز سانلىق مىللەتلەر ئارىسىدا پىلانلىق تۇغۇت يولغا قويۇلغاندىن كېيىن، كېچىكىپ نىكاھلىنىش نىسبىتى كۆرۈنەرلىك يۇقىرى كۆتۈرۈلۈشكە باشلىدى. 1988- يىلى، ۋىلايەت بويىچە كېچىكىپ نىكاھلىنىش نىسبىتى %81.6 كە يېتىپ، بەزى ئىلغار ئورۇنلار مەيدانغا كەلدى، قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى يېزىسى شەرقىي كوكتاتچىلىق كەنتى 1985 ~ 1990- يىلىغىچە كېچىكىپ نىكاھلىنىش نىسبىتىنى ئۇدا بەش يىل %100 كە يەتكۈزدى.

1988- يىلى ئاپتونوم رايون ئاز سانلىق مىللەت ئاياللىرى 21 ياشتا، ئەرلەر 23 ياشتا نىكاھلانسا،

كېچىكىپ نىكاھلانغان بولىدۇ، دەپ بەلگىلىدى.

1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە كېچىكىپ نىكاھلىنىش نىسبىتى %84.3 كە يەتتى.

1988	11.89	12.91	11.37	-3.29	0.59	-3.88
1989	13.33	18.01	10.92	-1.84	0.6	-2.44
1988	11.72	15.87	9.62	-3.53	0.52	-4.05

2. كېچىكىپ پەرزەنت كۆرۈش، تۇغۇت چەكلەشنى تەشەببۇس قىلىش

1979- يىلى ھۆكۈمەت كېچىكىپ پەرزەنت كۆرۈش بېشىنى خەنزۇ ئاياللار 24 ياش، ئاز سانلىق مىللەت ئاياللىرى 22 ياش دەپ بەلگىلىدى.

1950- يىللاردا ۋىلايەتتە تۇغۇت چەكلەشتە ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش قاپچۇقى ئىشلىتىش ئاساس قىلىناتتى. 1960- يىللاردىن باشلاپ ئۈزۈك سېلىش ۋە بوغدىرۇش ئوپېراتسىيىسى قىلىش يولغا قويۇلدى.

1972- يىلى ۋىلايەت بويىچە پىلانلىق تۇغۇت تەشۋىق- تەربىيىسى كەڭ كۆلەمدە قانات يايدۇرۇلۇپ، «كېچىكىپەرەك نىكاھلىنىش، شالاڭراق تۇغۇش، ئازراق تۇغۇش، ياخشىراق تەربىيەلەش» تەلپىسى ئوتتۇرىغا قويۇلدى.

1973- يىلى «كېچىكىپ نىكاھلىنىش، شالاڭ تۇغۇش، ئاز تۇغۇش» تەلپىسى ئوتتۇرىغا قويۇلدى، كېيىن «بىر جۈپ ئەر- خوتۇن ئىككى پەرزەنتلىك بولۇش» قا ئۆزگەرتىلدى. 1976- يىلى ۋىلايەتلىك ئىتتىپاقىي كومىتېت بىر جۈپ ئەر- خوتۇندىن بولغان ئىككى بالىنىڭ ياش پەرقىنىڭ 3 ~ 4 ياش بولۇشىنى ئوتتۇرىغا قويدى.

1977- يىلى 6- ئايدا قۇمۇل شەھىرى «بىر جۈپ خەنزۇ ئەر- خوتۇندىن بولغان ئىككى بالىنىڭ ياش پەرقىنىڭ 4 ~ 5 ياش (شەھەردە بەش ياش، يېزىلاردا تۆت ياش)» بولۇشىنى ئوتتۇرىغا قويدى.

شۇنداقلا 7- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ شەھەر بويىچە تۇغۇت كۆرسەتكۈچىگە قاراپ نوبۇسقا ئېلىش يولغا قويۇلدى. ۋىلايەتتىن تارتىپ ناھىيە (شەھەر)، يېزا (بازار) لارغىچە ئىككىنچى پەرزەنتنى تۇغۇش بەلگىلىمىسىنى ئىجرا قىلىشتا جەرىمانە ئۈسۈلى قوللىنىلدى، بەلگىلىمىنى ئىجرا قىلمىغانلارغا ئىقتىسادىي ۋە مەمۇرىي چارە كۆرۈلدى. 1982- يىلى قۇمۇل مەمۇرىي مەھكىمە يالغۇز پەرزەنتلىك كىنىشكىسى ئالغان ئائىلىلەرگە بىر قېتىمىدا 40 يۈەن (ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسى 50 يۈەن) مۇكاپات بېرىلدى، يېزىلاردا ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەتنامىسى تۈزۈمىنى يولغا قويغاندا، يالغۇز پەرزەنتلىك ئائىلىلەرگە مەسئۇلىيەت ئېتىزى كۆپرەك بېرىلدى ياكى ھەر ئايدا بەش يۈەن (ھەربىي ئات فېرمىسى ئالتە يۈەن) ساقلىق ساقلاش ھەققى بېرىلدى، يالغۇز پەرزەنتلەرنىڭ ئوقۇش ھەققى، يەنى ھەققى، داۋالاش ھەققىنى تالۋن بويىچە ئىدارىلار 14 ياشقىچە ئىچتوت قىلىدۇ، يالغۇز پەرزەنتلىك بولغانلار ئۈچ ئايلىق تۇغۇت ھاردۇقى ۋە ئىككى ئايلىق ئېمىتىش ھاردۇقىدىن بەھرىمەن بولىدۇ، دەپ بەلگىلىمە چىقاردى. نۇرغۇنلىغان ئىدارىلار خىزمەتكە قويۇل قىلىش، ئەسكەرلىككە قويۇل قىلىش، تۇرالغۇ ئۆي، ئۆي ئورنى تەقسىماتى قاتارلىق جەھەتلەردە يالغۇز پەرزەنتلىك بولغانلارغا ئالدىن ئېتىبار بەردى. 1980- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى شەھەر ئەتراپى كۆڭشېسى يالغۇز پەرزەنتلىك بولغانلارنى بىر كىيىم تىكىش ماشىنىسى بىلەن تەقدىرلىدى، پىلانلىق تۇغۇتنى ئىجرا قىلمىغانلارغا ئىقتىسادىي چەكلىمىنى يولغا قويدى. 1982- يىلى مەمۇرىي مەھكىمە پىلاندىن سىرت بىر بالا تۇغۇلسا، ئەر- ئايال ئىككىلا تەرەپنىڭ بىر ئايلىق مائاشىنىڭ %20 ى تۇتۇپ قېلىنىدۇ، بىر تەرەپ ئىشىز بولسا، يەنە بىرىدىن %40 تۇتۇپ قېلىنىدۇ؛ نىكاھىز ھامىلىدار بولغانلارغا چۈشۈرۈۋېتىش توغرىلىق نەسىھەت قىلىنىدۇ، تۇغۇشتا چىڭ تۇرغانلارغا 200 يۈەن جەرىمانە قويۇلۇپ، تۇغۇت مەزگىلىدىكى مائاشى بېرىلمەيدۇ، ھامىلىدارلىق ۋە تۇغۇت مەزگىلىدىكى بارلىق خىراجەتلەرگە ئۆزى مەسئۇل بولىدۇ، دەپ بەلگىلىمە چىقاردى. 1988- يىلى باركۆل ناھىيىسى پىلانلىق تۇغۇتنى يولغا قويۇش تەپسىلىي قائىدىسىنى تۈزۈپ چىقتى. قۇمۇل شەھىرى ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسى مۇناسىپ بەلگىلىمىلەرنى تۈزدى. 1986 ~ 1989- يىلىغىچە ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 723 مىڭ يۈەن جەرىمانە قويۇلدى.

تۇغۇت چەكلەشتە، ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىشتا چىڭ تۇرۇش ئاساس قىلىندى، تۈرلۈك ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش تەدبىرلىرى ئەمەلىيەتتە تۇرۇلدى، ھامىلىدارلىقتىن بالدۇرقى باشقۇرۇش كۈچەيتىلىپ، «ئۈچ ئۆتكەل» (كېچىكىپ نىكاھلىنىش ئۆتكىلى، تۇغۇت چەكلەش ئۆتكىلى، پەرزەنتلەرنىڭ

ياش پەرقى ئۆتكىلى) چىڭ تۇتۇلدى، نىكاھلانغاندىن باشلاپلا دورا ئىچىش، ھامىلىدارلىقتىن ساقلىنىش ئەسۋابلىرىنى ئىشلىتىش ئەمەلىيەتتە تۇرۇلدى، ئەگەر ھامىلىدار بولۇپ قالسا، جىددىي تەدبىر قوللىنىلدى. بىر پەرزەنتلىك بولغان ئاياللارنىڭ ئىككىنچى پەرزەنت كۆرۈش ياش پەرقى چىڭ تۇتۇلۇپ، ئۈزۈك سالدۇرۇش، بوغدۇرۇش ئوپېراتسىيىسى قىلدۇرۇش ۋە باشقا تەدبىرلەرنى قوللىنىشقا سەپەرۋەر قىلىندى. 1979- يىلى، قىزىل يۇلتۇز دوختۇرخانىسى 438 قېتىم ئۈزۈك سالدى، 818 ئايالغا بوغدۇش ئوپېراتسىيىسى قىلدى، باشقا تۇغۇت چەكلەش ئوپېراتسىيىلىرىدىن 157 نى قىلدى. شۇ يىلى ۋىلايەتلىك دوختۇرخانىنىڭ تۇغۇت بۆلۈمى تۇغۇت يېشىدىكى 503 ئايالغا ئۈزۈك سالدى، 191 ئايالغا بوغدۇش ئوپېراتسىيىسى قىلدى، باشقا تۇغۇت چەكلەش ئوپېراتسىيىلىرىدىن 642 نى قىلدى، 579 ئايالنى يېڭى ئۇسۇلدا تۇغدۇردى. 1980- يىلى ۋىلايەت بويىچە 2110 ئۈزۈك سالدۇردى، 2078 ئەر، ئايال بوغدۇرۇش ئوپېراتسىيىسى قىلدۇردى، 5057 كىشى باشقا تەدبىرلەرنى قوللاندى. 1514 ئائىلە يالغۇز پەرزەنتلىك بولۇش كىشىسى ئالدى. 1983- يىلى ۋىلايەت 1 مىليون يۈەن مەبلەغ سېلىپ ئوپېراتسىيە ئېھسى پائالىيىتىنى قانات يايدۇردى، 8581 ئەر، ئايال (ئەرلەر 50) تۇغۇت توختىتىش ئوپېراتسىيىسى قىلدۇردى، 3187 ئۈزۈك سالدۇردى، 990 كىشى باشقا تۇغۇت چەكلەش ئوپېراتسىيىسى قىلدۇردى. بۇقىرىدىكى تۈرلۈك ئوپېراتسىيىلەر جەمئىي 12 مىڭ 758 قېتىمغا يەتكەن بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەتلەردىن 113 تەشەببۇسكارلىق بىلەن تۇغۇت توختىتىش ئوپېراتسىيىسى قىلدۇردى. شۇ يىلى ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسى، تۈز سانائىتى باش زاۋۇتى قاتارلىق ئورۇنلارنىڭ پىلانلىق تۇغۇت نىسبىتى، تۇغۇت چەكلەش نىسبىتى، يالغۇز پەرزەنتلىك بولۇش نىسبىتى 100% كە يەتتى. ۋىلايەت بويىچە خەنزۇلارنىڭ پىلانلىق تۇغۇت نىسبىتى 96.21% بولدى، ئاز سانلىق مىللەتلەر توپلىشىپ ئولتۇراقلاشقان 18 يېزىدا كۆپ پەرزەنتلىك بولماسلىق ئىشقا ئاشۇرۇلدى.

پىلانلىق تۇغۇتنىڭ يولغا قويۇلۇشى نوپۇسنىڭ كۆپىيىشىنى ئۈنۈملۈك تىزگىنلىدى، خەنزۇلار نوپۇسنىڭ تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى 1974- يىلىدىكى 32.46% تىن 1980- يىلى 10% تىنمۇ تۆۋەن بولدى. 1990- يىلى ۋىلايەتتىكى ھەر قايسى مىللەتلەرنىڭ تەبىئىي كۆپىيىش نىسبىتى 10% كە تۆۋەنلىدى. 1974 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان 17 يىلدا ۋىلايەت بويىچە 157 مىڭ 215 ئادەم ئاز تۇغۇلدى.

1975 ~ 1990- يىلىغىچە قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئاز تۇغۇلغان نوپۇس ۋە تېجىپ قېلىنغان بېقىلىش خىراجىتى

جەدۋەل: 3 - 19

يىل	ئاز تۇغۇلغان نوپۇس	تېجىپ قېلىنغان خىراجەت				تۇغۇلغان نوپۇس (تۈمەن بۇەن)	تۇغۇت چەكلەش نىسبىتى (%)
		توقۇش خىراجىتى (تۈمەن بۇەن)	داۋالىنىش خىراجىتى (تۈمەن بۇەن)	مەدەنىي كۆڭۈل ئىچىش ۋە تۇغۇت مەزگىلىدىكى ساقلىق ساقلاش خىراجىتى (تۈمەن بۇەن)	جەمئىي (تۈمەن بۇەن)		
1975	1123	159.60	71.60	53.16	1123	10%	
1976	3148	425.02	190.68	141.58	2990.6	10%	



3777.3	178.82	240.84	536.83	516.21	2304.61	4197	1977
5626.15	266.34	358.72	799.59	768.87	3432.63	6619	1978
5311.2	251.43	338.64	754.83	725.83	3240.47	6639	1979
5745	271.97	366.30	816.48	785.11	3525.14	7660	1980
5565	263.45	354.82	790.90	760.51	3395.32	7950	1981
5243.55	248.23	334.33	745.21	716.58	3199.19	8067	1982
5290.8	250.47	337.34	751.93	723.04	3228.02	8818	1983
4790.5	226.78	305.44	685.83	654.67	2927.8	8710	1984
4308.5	203.96	274.71	612.32	588.80	2628.70	8617	1985
3834.9	181.54	244.51	545.02	524.08	2339.75	8522	1986
3778.4	179.06	241.17	537.55	516.90	2307.72	9456	1987
3241.1	144.91	195.18	435.04	418.33	1867.64	8746	1988
3341.1	144.91	195.18	435.04	418.33	1491.04	8149	1989
2216.75	104.94	141.34	315.04	302.94	1352.48	8867	1990

#### §4. ئومۇمىيۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈش

1953 - 1964 - 1982 - ۋە 1990 - يىللىرى مەملىكەت بويىچە تۆت قېتىم ئومۇمىيۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىلدى. بۇ تۆت قېتىملىق ئومۇمىيۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈش جەريانىدا قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر دەرىجىلىك ھۆكۈمەت، ئالاقىدار ئورۇنلار ۋە بىر قىسىم ئىدارىلاردا نوپۇس تەكشۈرۈش ئاپپاراتلىرى ۋە ئىشخانىلىرى قۇرۇلدى.

## 1. تەكشۈرۈشنىڭ مەقسىتى، ئۆلچەملىك ۋاقتى ۋە نوپۇس كاتىگورىيىسى

1953- يىلىدىكى ئومۇميۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈش مەملىكەتلىك خەلق قۇرۇلتىيىسى ۋە يەرلىك خەلق قۇرۇلتايلارنىڭ سايلىمىغا تەييارلىق قىلىپ، سايلىغۇچىلارنى تىزىملاش خىزمىتىنى ياخشى ئىشلەش، شۇنداقلا دۆلەتنىڭ ئىقتىسادى، مەدەنىيەت قۇرۇلۇشىنى ئەمەلىي نوپۇس سانى بىلەن تەمىن ئېتىشىنى مەقسەت قىلدى. 1964- يىلىدىكى ئومۇميۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈش خەلق ئىگىلىكى قۇرۇلۇشىنىڭ 3- بەش يىللىق پىلانى ۋە كەلگۈسى پىلاننى تۈزۈشنى ئاساس بىلەن تەمىنلەشنى مەقسەت قىلدى. 1982- يىلىدىكى ئومۇميۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈش سوتسىيالىستىك زامانىۋىلاشتۇرۇش قۇرۇلۇشىنى، خەلقنىڭ ماددىي ۋە مەنىۋى تۇرمۇشىنى ئومۇميۈزلۈك ئورۇنلاشتۇرۇشنى، نوپۇس سىياسىتى ۋە پىلانى تۈزۈشنى نوپۇس ماتېرىيالى بىلەن تەمىن ئېتىشىنى مەقسەت قىلدى. 1990- يىلىدىكى ئومۇميۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈش دۆلىتىمىزنىڭ ھازىرقى نوپۇسى، تارقىلىشى ۋە قۇرۇلمىسىدىكى ئۆزگىرىشلەرنى ئېنىقلاپ، خەلق ئىگىلىكى پىلانى ۋە جەمئىيەت تەرەققىياتىنىڭ سىياسىتىنى ئىلمىي بېكىتىش، خەلقنىڭ ماددىي ۋە مەنىۋى تۇرمۇشىنى ئومۇميۈزلۈك ئورۇنلاشتۇرۇش، نوپۇس سىياسىتىنىڭ ئىجرا قىلىنىش ئەھۋالىنى تەكشۈرۈش قاتارلىقلارنى ئىشەنچلىك ماتېرىياللار بىلەن تەمىنلەشنى مەقسەت قىلدى.

تۆت قېتىملىق نوپۇس تەكشۈرۈشنىڭ ھەممىسىدىلا 6- ئاينىڭ 30- كۈنى سائەت 24 ( يەنى 7- ئاينىڭ 1- كۈنى سائەت نول) مەملىكەت بويىچە ئومۇميۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈپ تىزىملاشنىڭ ئۆلچەملىك ۋاقتى قىلىپ بېكىتىلدى. تۆت قېتىملىق نوپۇس تەكشۈرۈشتە دائىم تۇرۇشلۇق نوپۇس تەكشۈرۈپ تىزىملىنىدى.

## 2. تەكشۈرۈش تۈرلىرى ۋە ئۇسۇلى

1953- يىلىدىكى تەكشۈرۈشتە ئائىلە باشلىقى بىلەن بولغان مۇناسىۋىتى، ئىسىم- فامىلىسى، جىنسى، يېشى، مىللىتى ۋە تۇرۇشلۇق ئورنى قاتارلىق ئالتە تۈر بويىچە تەكشۈرۈلدى. 1964- يىلىدىكى تەكشۈرۈشتە شۇ كىشىنىڭ تەركىبى، مەلۇماتى ۋە كەسپى قاتارلىق ئۈچ تۈر (تەركىبى ۋە كەسپى تىزىمغا ئېلىنىپ، ستاتىستىكا قىلىنىدى) قوشۇلدى. 1982- يىلى نوپۇس تەكشۈرۈش تۈرلىرى 19 غا كۆپەيتىلدى، دائىم تۇرۇشلۇق نوپۇسنىڭ تىزىملىنىش ئەھۋالى، خىزمەتتىكىلەرنىڭ كەسپى، ۋەزىپىسى ۋە خىزمىتى يوقلارنىڭ ئەھۋالى، نىكاھلىنىش ئەھۋالى، تۇغۇلغان بوۋاقلارنىڭ ئومۇمىي سانى، ئەي بولغان بوۋاقلارنىڭ سانى ۋە تۇغۇش قېتىم سانى قاتارلىق تۈرلەر كۆپەيتىلدى. 1990- يىلىدىكى 4- قېتىملىق ئومۇميۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈشتە تەكشۈرۈش تۈرلىرى 21 گە كۆپەيتىلدى، شەخسلەر بويىچە تولدۇرىدىغىنى 15 تۈر، ئائىلىلەر بويىچە تولدۇرىدىغىنى ئالتە تۈر بولدى. 4- قېتىملىق ئومۇميۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈشنىڭ تۈرلىرى كۆپ، كۆلىمى چوڭ بولدى.

4- قېتىملىق ئومۇميۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈشتە قاتتىق تەربىيەلەنگەن تەكشۈرگۈچى خادىملار ھەر بىر ئادەمگىچە، ئائىلىمۇ- ئائىلە يۈرۈپ تەكشۈردى. نوپۇس تەكشۈرۈش رايونىدا ئاممىغا قولايلىق بولۇش پىرىنسىپى بويىچە دائىرلەرگە بۆلۈپ نوپۇس تەكشۈرۈش ئورۇنلىرى تەسىس قىلىندى، ئاساسىي قاتلام كادىرلىرىنىڭ تەشكىللىشى بىلەن ئائىلە باشلىقلىرى ياكى ئائىلە ئەزالىرى تەكشۈرۈش ئورنىغا كېلىپ مەلۇم قىلدى ياكى تەكشۈرگۈچى خادىملار ئائىلىلەرگە بېرىپ تىزىملىدى.

3. سانلىق مەلۇماتلارنى رەتلەش ۋە جەملەش خىزمىتى

1953- يىلى ۋە 1964- يىلىدىكى ئىككى قېتىملىق نوپۇس تەكشۈرۈشتە قول بىلەن جەملەش ئۇسۇلى قوللىنىلدى. 1982- يىلىدىكى نوپۇس تەكشۈرۈشتە قول ۋە ئېلېكترونلۇق ھېسابلاش ماشىنىسىدا جەملەشتىن ئىبارەت ئىككى خىل ئۇسۇل قوللىنىلدى. 1990- يىلىدىكى نوپۇس تەكشۈرۈشتە، تەكشۈرۈلدىغان ئاساسلىق كۆرسەتكۈچلەر قول بىلەن جەملەندى، پۈتكۈل تەكشۈرۈش نەتىجىسىنى ۋىلايەتمىز تۇنجى قېتىم ئېلېكترونلۇق ھېسابلاش ماشىنىسىدىن پايدىلىنىپ جەملەپ چىقتى.

1953- يىلىدىكى ئومۇمىيۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈش نەتىجىسىنىڭ ئاساسلىق سانلىق مەلۇماتلىرى تۆۋەندىكىچە: 1953- يىلى 6- ئاينىڭ 30- كۈنى سائەت 24 تىكى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ نوپۇسى 81 مىڭ 16 ، بۇنىڭ ئىچىدە ئەرلەر 42 مىڭ 720 كىشى بولۇپ، %52.7 نى تەشكىل قىلدى؛ ئاياللار 38 مىڭ 296 بولۇپ، %47.3 نى تەشكىل قىلدى. مىللەت تەركىبى بويىچە ئايرىغاندا، خەنزۇلار 31 مىڭ 721 بولۇپ، %39.15 نى تەشكىل قىلدى؛ مىللىيلار 49 مىڭ 295 بولۇپ، %60.85 نى تەشكىل قىلدى.

1964- يىلىدىكى ئومۇمىيۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈش نەتىجىسىنىڭ ئاساسلىق سانلىق مەلۇماتلىرى تۆۋەندىكىچە: 1964- يىلى 6- ئاينىڭ 30- كۈنى سائەت 24 تىكى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ نوپۇسى 184 مىڭ 897 ، بۇنىڭ ئىچىدە ئەرلەر 99 مىڭ 99 بولۇپ، %53.6 نى تەشكىل قىلدى؛ ئاياللار 85 مىڭ 798 بولۇپ، %46.4 نى تەشكىل قىلدى. خەنزۇلار 119 مىڭ 760 بولۇپ، %64.77 نى تەشكىل قىلدى؛ مىللىيلار 65 مىڭ 137 بولۇپ، %35.23 نى تەشكىل قىلدى. ۋىلايەت بويىچە ئالىي مەكتەپ مەلۇماتلىقلار 964 بولۇپ، ھەر مىڭ ئادەمگە 5.2 دىن توغرا كەلدى؛ تولۇق ئوتتۇرا مەلۇماتلىقلار 4308 بولۇپ، 23.3 ھەر مىڭ ئادەمگە؛ تولۇق ئوتتۇرا مەلۇماتلىقلار 14 مىڭ 189 بولۇپ، ھەر مىڭ ئادەمگە 76.7 دىن توغرا كەلدى؛ باشلانغۇچ مەكتەپ مەلۇماتلىقلار 56 مىڭ 897 بولۇپ، ھەر مىڭ ئادەمگە 307.7 دىن توغرا كەلدى ئىككىلىدى. 12 ياشتىن بۇقىرى ساۋاتسىزلار 53 مىڭ 168 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %28.8 نى ئىگىلىدى.

1982- يىلىدىكى ئومۇمىيۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈش نەتىجىسىنىڭ ئاساسلىق سانلىق مەلۇماتلىرى تۆۋەندىكىچە: 1982- يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنى سائەت نۆلدىكى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ نوپۇسى 377 مىڭ 577 ، بۇنىڭ ئىچىدە ئەرلەر 193 مىڭ 670 بولۇپ، %51.29 نى تەشكىل قىلدى؛ ئاياللار 183 مىڭ 907 بولۇپ، %48.71 نى تەشكىل قىلدى. خەنزۇلار 257 مىڭ 47 بولۇپ، %68.08 نى تەشكىل قىلدى؛ مىللىيلار 120 مىڭ 530 بولۇپ، %31.92 نى تەشكىل قىلدى. ۋىلايەت بويىچە ھەر خىل مەلۇماتلىقلارنى 1964- يىلىدىكى بىلەن سېلىشتۇرغاندا تۆۋەندىكىدەك ئۆزگىرىشلەر بولدى: ئالىي مەكتەپ مەلۇماتلىقلار 964 تىن 1953 كە كۆپەيدى؛ تولۇق ئوتتۇرا مەلۇماتلىقلار 4308 تىن 37 مىڭ 845 كە كۆپەيدى؛ تولۇق ئوتتۇرا مەلۇماتلىقلار 14 مىڭ 189 تىن 82 مىڭ 266 غا كۆپەيدى؛ باشلانغۇچ مەكتەپ مەلۇماتلىقلار 56 مىڭ 897 دىن 130 مىڭ 36 غا كۆپەيدى، ساۋاتسىز ۋە چالا ساۋاتلار 62 مىڭ 732 بولۇپ، 1964- يىلىدىكى بىلەن سېلىشتۇرغاندا ساۋاتسىز ۋە چالا ساۋاتلارنىڭ ئومۇمىي نوپۇستىكىلىگەن نىسبىتى %28.8 تىن %16.6 كە تۆۋەنلىدى.

1990- يىلىدىكى ئومۇمىيۈزلۈك نوپۇس تەكشۈرۈش نەتىجىسىنىڭ ئاساسلىق سانلىق مەلۇماتلىرى تۆۋەندىكىچە: 1990- يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنى سائەت نۆلدىكى ۋىلايەتنىڭ نوپۇسى 408 مىڭ 945 ،

بۇنىڭ ئىچىدە ئەرلەر 209 مىڭ 810 بولۇپ، %51.31 نى تەشكىل قىلدى، ئاياللار 199 مىڭ 135 بولۇپ، %48.69 نى تەشكىل قىلدى. خەنزۇلار 268 مىڭ 518 بولۇپ، %65.66 نى تەشكىل قىلدى، مىللىيەتلەر 140 مىڭ 427 بولۇپ، %34.34 نى تەشكىل قىلدى. ھەر خىل مەلۇماتلىقلارنى 1982-يىلىدىكى بىلەن سېلىشتۇرغاندا زور ئۆزگىرىشلەر بولدى، ئالىي مەكتەپ مەلۇماتلىقلار 1953 تىن 8274 كە كۆپىيىپ، %5.2 تىن %20.2 كە ئۆزگەردى، تولۇق ئوتتۇرا، ئوتتۇرا تېخنىكوم مەلۇماتلىقلار 37 مىڭ 845 تىن 68 مىڭ 103 كە كۆپەيدى، تولۇقسىز ئوتتۇرا مەلۇماتلىقلار 82 مىڭ 266 دىن 108 مىڭ 210 غا كۆپەيدى، باشلانغۇچ مەكتەپ مەلۇماتلىقلار 130 مىڭ 36 دىن 131 مىڭ 546 غا كۆپەيدى. ساۋاتسىز ۋە چالا ساۋاتلار 62 مىڭ 732 دىن 43 مىڭ 619 غا تۆۋەنلىدى، ساۋاتسىز ۋە چالا ساۋاتلارنىڭ ئومۇمىي نوبۇستا ئىگىلىگەن نىسبىتى %16.6 تىن %10.66 كە تۆۋەنلىدى.

## §5. ئاھالىنىڭ ساپاسىنى ئۆستۈرۈش

### 1. سۈپەتلىك تۇغۇش

سۈپەتلىك تۇغۇش ئاھالە ساپاسىنى يۇقىرى كۆتۈرۈشنىڭ ئالدىنقى شەرتى. يېقىن تۇغقانلار ئارا نىكاھلىنىشنى چەكلەش، ئىرىسىيەت كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، ۋىلايەت، ناھىيە (شەھەر)، يېزىلاردا نىكاھتىن ئىلگىرىكى تەكشۈرۈش تۈزۈمى ئورنىتىلدى، توي قىلىشقا ياكى تويىدىن كېيىن پەرزەنتلىك بولۇشقا بولمايدىغانلارغا پەرقلىق مۇئامىلە قىلىنىپ، ئالدىنى ئېلىش تەدبىرلىرى قوللىنىلدى، توي قىلىشقا بولمايدىغان بىمارلارنى قەتئىي تىزىملىتىۋېتىلدى، شۇنداقلا ھامىلىدار ئاياللارنىڭ ئىچىشى چەكلەنگەن ۋە ئىچىشتە ئېھتىيات قىلىدىغان دورىلار توغرىسىدىكى تەشۋىقات قانات يايدۇرۇلدى. تۇغۇت مەزگىلىدىكى كۆزىتىش ۋە بوۋاقلارنىڭ ساقلىقىنى ساقلاش خىزمىتى كۈچەيتىلدى.

1950-يىللارنىڭ باشلىرىدا ۋىلايەتتە تۇغۇت ئانىلىرىنى تەربىيەلەش باشلىنىپ، ھامىلىدارلىق مەزگىلىدىكى تەكشۈرۈش ۋە يېڭى ئۇسۇلدا تۇغۇتۇرۇش يولغا قويۇلدى. 1960-يىللارنىڭ ئاخىرلىرى داۋالاش، ساقلىقنى ساقلاش تارماقلىرى تۇغۇتتىن ئىلگىرىكى تەكشۈرۈش تۈزۈمىنى ئورنىتىپ، ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە دىققەت قىلىدىغان ئىشلار توغرىسىدا تەشۋىق ئېلىپ باردى ۋە ھامىلىنىڭ ئورنىنى ۋاقتىدا توغرىلىدى. ھامىلىدارلىق مەزگىلىدە نورمالسىزلىق كۆرۈلگەنلەرنى داۋالاپ، ھامىلىنىڭ يېتىلىشىنى ئىلگىرى سۈردى؛ ئەھۋالى ئېغىر بولغانلارنى ھامىلىنى چۈشۈرۈۋېتىشكە سەپەرۋەر قىلدى.

1988-يىلى ۋىلايەتلىك تەشۋىقات-تېخنىكا يېتەكچىلىك ئورنى سۈپەتلىك تۇغۇشقا مەسلىھەت بېرىش ئامبولاتورىيىسى قۇرۇپ، مەسلىھەت سورىغۇچىلارغا ئالدىنى ئېلىش، داۋالاش ۋە ھامىلىنى چۈشۈرۈۋېتىش ھەققىدە تەكلىپلەرنى بېرىپ، ئاھالىنىڭ ساپاسىنى ئۆستۈرۈشكە كاپالەتلىك قىلدى.

### 2. سۈپەتلىك تەربىيەلەش

1951-يىلىدىن كېيىن ۋىلايەتتىكى شەھەر-يېزىلاردا يېڭىچە تۇغۇتۇرۇش ئومۇميۈزلۈك كېڭەيتىلىپ،

بوۋاقلارنىڭ يۇقۇملىنىشى كونترول قىلىندى. 1958- يىلىدىن كېيىن يەنى تەشكىلاتلىرى قۇرۇلدى. 1975- يىلىدىن باشلاپ بالىلارغا پىلانلىق ۋاكسىنا ئەمەلەش قانات يايدۇرۇلدى. 1978- يىلى ۋىلايەت، شەھەردىكى 11 نەپەر تېببىي خادىم سۈپەتلىك تەربىيەلەش بىلىملىرى توغرىسىدا 311 ئادەم (قېتىم) مەسلىھەت بەردى. 1980- يىلى تېببىي خادىملار شەھەر رايونىدىكى ئالتە ئايلىقتىن يەتتە ياشقىچە بولغان يالغۇز پەرزەنتلەرنىڭ سالامەتلىكىنى تەكشۈردى.

سۈپەتلىك تۇغۇش، سۈپەتلىك تەربىيەلەشنى ئىزچىلاشتۇرۇش ۋە يېقىن تۇغقانلار ئارا نىكاھلىنىشنى توسۇش ئارقىلىق تۇغما مېيىپ كېسەللىكلىرى ئازايتىلدى.

## V باب

### خەلق تۇرمۇشى

#### §1. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرىكى خەلق تۇرمۇشى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى قۇمۇلدىكى ھەر مىللەت خەلقى ئۇرۇش مالىمانچىلىقىنىڭ دەردىنى يەتكۈچە تارتتى ۋە ئەكسىيەتچىل ھۆكۈمران سىنىپلارنىڭ ئېكسپلاتاتسىيىسى، ئېزىشكە ئۇچرىغان بولۇپ، تۇرمۇشى ئىنتايىن قىيىنچىلىقتا تۇتتى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۈڭجى 3- يىلىدىن 6- يىلى (1864 ~ 1867- يىلىغىچە) غىچە قۇمۇل، بارىكۆل دە ئۈزۈلگەن ئۇرۇش مالىمانچىلىقى تۈپەيلىدىن يەرلەر چۆلدەرەپ، ئازراقمۇ ھوسۇل ئېلىنمىدى، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ شەھەر ئەتراپىدىلا 300 دىن ئارتۇق ئادەم ئاچلىقتىن ئۆلۈپ كەتكەن. مىنگونىڭ 20- يىلىدىن 23- يىلى (1931 ~ 1934- يىلىغىچە) غىچە مىلتاتىست ماجۇگىيىنىڭ قۇمۇل، بارىكۆلگە ئىككى قېتىم كىرىپ، بۇ جايلارنى زور بۇزغۇنچىلىققا ئۇچراتتى. مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى) بارىكۆلدە قۇرغاقچىلىق، چاشقان ئاپىتى بولۇپ، 200 دىن ئارتۇق ئادەم سوغۇق ۋە ئاچلىقتىن ئۆلۈپ كەتتى. بارىكۆلدىكى قازاق چارۋىچىلارنىڭ تۇرمۇشى تېخىمۇ ئېچىنىشلىق بولۇپ، چارۋا ئىگىلىرى ۋە خوجايىنلارنىڭ بۇلاڭ- تاللىقى ۋە ئەكسىيەتچىل ھۆكۈمەتنىڭ ئالۋان- ياساقلارنىڭ دەردىنى يەتكۈچە تارتقاندىن سىرت، شىنجاڭدىكى مىلتاتىست شىڭ شىي ۋە گومىنداڭ ھۆكۈمىتىنىڭ قىرغىنچىلىققا ئۇچرىدى. زور بىر تۈركۈم چارۋىچىلار گەنسۇ، چىڭخەيلەرگە كۆچۈپ كېتىشكە، سەرىن- سەرگەردان بولۇشقا مەجبۇر بولدى. قۇمۇل ناھىيىسى ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى ئۇيغۇرلار ۋاڭنىڭ ئېزىشى ۋە زۇلۇمغا ئۇچرىدى. مىنگو دەۋرىدە، پومپىشچىك، دىنىي تۈرلەرنىڭ ئېزىشى، ئېكسپلاتاتسىيىگە ئۇچرىغاندىن سىرت يەنە ھۆكۈمەتكە غەللە- پاراق تاپشۇردى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) 6- ئايدا قۇمۇلدا ئۇن، گۈرۈچ، رەختنىڭ باھاسى %320 ~ %650 كىچە ئۆرلدى؛ كېيىنكى يىلىدا قۇمۇل شەھىرىدە يېرىم ئاي ۋاقىت ئىچىدە مال باھاسى ئىككى ھەسسىدىن ئارتۇق ئۆرلدى.

مىنگونىڭ 34- يىلى (1945- يىلى) 6- ئاي ۋە 12- ئايلاردىكى قۇمۇلنىڭ مال باھا ئەھۋالى

جەدۋەل 3 - 20

باھانىڭ ئۆزلىشى (%)	باھاسى (يۈەن)		مال باھاسى تۈرى
	12- ئاي	6- ئاي	
250	140000	40000	گۈرۈچ ( ھەر دادەن )
100	30000	15000	قارا ئاشلىق ( ھەر يۈز جىڭ )
16	28000	24000	كىرىسەن ( ھەر يۈز جىڭ )
70	165000	9700	كۆمۈر ( ھەر يۈز جىڭ )
160	13000	50000	پاختا ( ھەر يۈز جىڭ )
69	2000	1200	ماتا ( ھەر چى )
150	2000	800	چوشقا مېيى ( ھەر جىڭ )
50	30	20	تۈز ( ھەر جىڭ )
114	3000	1400	شېكەر ( ھەر جىڭ )

مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) 12- ئايدا 6- ئايدىكىگە قارىغاندا ھەر دادەن گۈرۈچنىڭ باھاسى %106.89، ھەر جىڭ ئۈننىڭ باھاسى %80.80 ئۆزلىدى، قارا ئاشلىقنىڭ باھاسى، كۆمۈرنىڭ باھاسى ئۆزلىمىدى، كىرىسەننىڭ باھاسى %15.38، پاختىنىڭ باھاسى %144.4، ماتانىڭ باھاسى %340، چوشقا يېغىنىڭ باھاسى %15.79، تۈزنىڭ باھاسى %11.19، ئاق شېكەرنىڭ باھاسى %26.31 ئۆزلىدى.

مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) 6- ئايدىكى مال باھاسى يىل بېشىدىكى مال باھاسىغا قارىغاندا گۈرۈچنىڭ باھاسى %283.33، ئۈننىڭ باھاسى %105.88، كىرىسەننىڭ باھاسى %190.5 ئۆزلىدى، كۆمۈرنىڭ باھاسى ئۆزلىمىدى، پاختىنىڭ باھاسى %309.09، ماتانىڭ باھاسى %127.27، چوشقا يېغىنىڭ باھاسى %36.36، تۈزنىڭ باھاسى %100، ئاق شېكەرنىڭ باھاسى %25 ئۆزلىدى.

مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) 6- ئايدىكى مال باھاسى يىل بېشىدىكىگە قارىغاندا گۈرۈچنىڭ باھاسى %600، ئۈننىڭ باھاسى %650، كىرىسەننىڭ باھاسى %700 ئۆزلىدى، كۆمۈرنىڭ باھاسى

2428.57% پاختىنىڭ باھاسى % 220، مانانىڭ باھاسى % 320، چوشقا يېغىنىڭ باھاسى % 1100، ئاق شېكەرنىڭ باھاسى % 1900 تۇرلىدى، تۇزنىڭ باھاسى تۇرلىمىدى.

### [قوشۇمچە] قۇمۇل ۋاڭىنىڭ دەھشەتلىك ئېكىپلاتاتسىيىسى

قۇمۇل ۋاڭىنىڭ ئېكىپلاتاتسىيىسى ئىنتايىن دەھشەتلىك، ئېكىپلاتاتسىيە ئۇسۇلى ۋە ۋاستىسىمۇ خىلمۇ خىل بولدى. قۇمۇل ۋاڭى ئېكىپلاتاتسىيە ۋاستىلىرى ئارقىلىق بايلىق توپلاپ، ئەيش-ئىشرەتلىك تۇرمۇش كەچۈردى، خەلق ئارىسىدا «ۋاڭىنىڭ تامچە شارابى بىزنىڭ تامچە قېنىمىز، ۋاڭىنىڭ كىيىم-كېچىكى بىزنىڭ تېرىمىز، ۋاڭىنى سەمەرتكەن بىزنىڭ قان تەرىمىز، ۋاڭىنىڭ قەسىرى بىزنىڭ سۆڭىكىمىز» دېگەن قوشاق تارقالدى.

### 1. ھەقسىز، مەجبۇرىي ھاشارغا چىقىرىش

چاڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇك 26-يىلى (1761) «يۈسۈپ باشچىلىقىدىكى قەبىلە 13 جەمەتكە ئايرىلدى، ھەر بىر جەمەت بىردىن ئاقاقال تەيىنلدى، ئەللىكتىن يۈزگىچە ئەسكەرلىككە يارايدىغان يىگىتنى باشقۇردى. ھەر قېتىملىق زۆرۈر ئەسكەرىي ۋە ئەمگەك كۈچى تەلپىنى قاندىردى». ئۇنىڭ باشقۇرۇشىدىكى ئائىلەرنىڭ ئەمگەككە ھەق بېرىلمىدى، مەجبۇرىي ئەمگەك ئۇسۇلى قوللىنىلدى.

تارىختىكى قۇمۇل ۋاڭلىرى ھاشار ئارقىلىق پۇقرالارنى ئېكىپلاتاتسىيە قىلدى، «ھەر بىر ئائىلىدىن ھەر ئايدا بىر ئادەم 4 ~ 5 كۈن ھاشارغا چىقتى»، ئوردىنىڭ بەلگىلىمىسى بويىچە ھەر بىر ئائىلە ھەر ئايدا ۋاڭغا ئۈچ كۈن ھەقسىز ئىشلىشى، مالايلق قىلىشى شەرت ئىدى.

قۇمۇل ۋاڭىنىڭ ئېتىز-ئېرىق، باغ-ۋاران، مال-چارۋىلىرى، سۇ ئىنشائاتى، كۆمۈر كان، تۈگەنلىرى ھەتتا ئوردىنىڭ مالايلق ئىشلىرىنىڭ ھەممىسىنى چاكارلار قىلدى، ھەق بېرىلمىدى. بۇ خىل ئېكىپلاتاتسىيە 9-ئەۋلاد قۇمۇل ۋاڭى شامەخۇت دەۋرىگە كەلگەندە تېخىمۇ ئەۋجىگە چىقتى. ھاشارغا چىقىشنى بەش كۈنگە، كېيىن يەتتە كۈنگە ئۆزگەرتتى. بۇنى مۇقىم داۋاملاشتۇردى. بۇندىن باشقا يەنە ئايىغى ئۈزۈلمەيدىغان باشقا ئىشلارغىمۇ سالىدى، بۇنداق ئىشلار ھاشارغا قارىغاندا تېخىمۇ كۆپ بولدى، بىر يىلى قۇمۇل ۋاڭى سېپىلىرى رېمونت قىلدۇرۇش ئۈچۈن ھەر بىر ئائىلىدىن بىردىن ئادەم چىقارتقۇزۇپ، جەمئىي تۆت ئاي ئەتراپىدا ئىشلەتتى. ۋاڭ ئوردىسى يەنە دىنىي ئۆلىمالار ۋە ئەمەلدارلارنىڭ يەر، چارۋىلىرىنى ھەقسىز تېرىتىشى ۋە باقتۇردى، ھەتتا دېھقان قۇللارنىڭ خوتۇنلىرىنى دىنىي ئۆلىمالارنىڭ ئۆي ئىشلىرىغا سالىدى، ھېچقانداق ھەق بەرمىدى. مەسچىتلەرنىڭ ئىقتىسادىنى ئاساسەن ئوردا خادىملىرى باشقۇردى، كىرىمى مەسچىتكە تەۋە بولدى، لېكىن كۆپ قىسمى ئاخشۇنۇملارنىڭ ھەقىقىي قىلىندى. پۇقرالار يەتتە كۈنلۈك ھاشاردىن سىرت يەنە قانلامۇ قاتلام قوشۇلغان ئەمگەكلەرنى ئورۇندىدى، بىر ئايدا دېھقانلارنىڭ ئۆز ئىشىنى قىلىشقا ھېچقانچە ۋاقىت قالمىدى. شۇ چاغلاردا «موزدۇزغا ئۆتۈك تەگمەيدۇ» دېگەن گەپلەر تارقالدى، چۈنكى ياخشى ھۈنەرۋەنلەر ۋاڭ، تەيجى ۋە بەگلەرنىڭ خىزمىتىنى قىلدى، ئوردىنىڭ بارلىق يۈگۈر-يېتىم ئىشلىرىنى پۇقرالار نۆۋەت بىلەن بېرىپ قىلدى، ئالتە كۈندە بىر ئالماشتى، دېھقانچىلىقتىن باشقا، ۋاڭنىڭ مالايلقىنى يىل بويى قىلىپمۇ تۈگەتكىلى بولمايتتى.

ئوردىدىكىلەر پۇقرالار ئىچىدىكى ھۈنەرۋەنلەرنى تاللاپ تىككۈچىلىك، كۆنچىلىك، زەرگەرچىلىك قىلدۇردى، ھەق بەرمىدى.

قۇمۇل ۋاڭى ھەر يىلى قارادۆۋە خەلقىگە ئۆزى ئۈچۈن مەجبۇرىي قوغۇن تېرىتى، كىمىنىڭ يېرى ياخشى بولسا، زورلۇق بىلەن ۋاڭ ئوردىسىنىڭ قوغۇنلۇق يېرى قىلىۋالدى، كىمكى بەرمىسە قامچىلىدى، ھەتتا باغلاپ ئوردىغا ئاپاردى. پۇقرالارنىڭ يېرىنى زورلۇق-زۇمبۇلۇق بىلەن تارتىۋېلىشتىن باشقا زورلۇق بىلەن ۋاڭ ئۈچۈن قوغۇن تېرىتى، ئازراقلا قارشىلىق كۆرسەتسە، تاياق يەيدىغان بولغاچقا، خەلق ئىنتايىن يۈرەكزادە ئىچىدە ياشىدى. جاڭ ئاۋازى بىلەن تەڭ پۇقرالار قوللىرىدىكى ئىشلىرىنى قويۇپ، قوغۇن ئېتىزىغا يىغىلىپ، ۋاڭ ئۈچۈن قوغۇن تېرىدى. پۇقرالار ۋاڭنىڭ يەرلىرىنى تېرىپلا قالماستىن، يەنە قويلارنى باقتى، كۆمۈرىنى قازدى. قارادۆۋە ئاھالىلىرى ئارىسىدىكى پاش، كۈچتۈڭگۈرلەر ياكى بويۇنتاۋلىق قىلغانلار ئارانچىغا كۆمۈر قېزىشقا ئەۋەتىلدى، بىر ئەۋەتلىشىدە نەچچە ئون كۈن ھەتتا بىر ئىككى يىلغا سوزۇلدى. پۇقرالار يەنە ۋاڭغا مەپپىچى (تەختىراۋانكەش)، ئاشپەز بولدى، ھەر يىلى يازدا ۋاڭ ئائىلىسىدىكىلەر باغداشقا سالقىنداشقا، يازنى ئۆتكۈزۈمەكچى بولۇپ چىققاندا، ئۇلارنى پۇقرالار ھەقىقىي كۆتۈرۈپ ئاپاردى.

«ۋاڭ ئوردىسىغا كىرگەن گادابىنىڭ چىقىمى تەس». ئىشقىلىپ ۋاڭ ئوردىسىغا يۈگۈر-يېتىم ئىشلارنى قىلىش ئۈچۈن كىرگەن پۇقرالار ۋاڭنىڭ دىنىغا ئازراقلا ياقماي قالسا، يېنىكرەكلىرى قامچا، تاياق يېدى، ئىغىرلىرى قىزدۇرۇلغان مايدا داغلاندى، قانچىلىغان ئادەملەر بىكۇناھ جېنىدىن ئايرىلدى.

ۋاڭنىڭ يەرلىرىنى تېرىدىغانلار يانچى دەپىلەتتى، ھەر ئىككى نەپەر يانچى ۋاڭنىڭ 20 ~ 40 مو يېرىنى تېرىدى، ھەر مو يەردىن يىلغا بىر دادەن ئاشلىق تاپشۇردى. ئوردىنىڭ ھەر بىر يانچىغا بۆلۈپ بەرگەن 3 ~ 5 مو شورلۇق يەردىن چىققان ئاشلىقنى يېمىگىمۇ يەتمىدى، لېكىن ئوردىغا تاپشۇرىدىغان ئاشلىقنى يەتمەندە ئۆزىنىڭ يېمەك ئاشلىقىدىن تولۇقلاپ تاپشۇردى، يانچىلارنىڭ تۇرمۇشى ئىنتايىن ئېچىنىشلىق ئىچىدە ئۆتتى.

## 2. زورلۇق بىلەن ئالۋان-ياساق سېلىش، يۇقىرى ئۆسۈم بىلەن شىلىۋېلىش

«قۇللاردىن قانچىلىك ئۇۋالچىلىق ۋە ئۆچمەنلىك بار؟ دېسە، قۇللار ئۇۋالچىلىق ۋە ئۆچمەنلىك دېگۈچە بار، شامەخۇتنىڭ ئالۋان-ياساقى قانچىلىك؟ دېسە، ئۇنىڭ ئالۋان-ياساقى تاغدىنمۇ ئېغىر» دەيدۇ. چىڭ ھۆكۈمىتى ئۇيغۇرلار رايونىدىكى يۇقىرى قاتلام فېئوداللىرىنى ئۆزىگە قارىتىش ئۈچۈن مەرتەۋە بېرىش، ئىنتام بېرىش ئۇسۇللىرى ئارقىلىق فېئوداللارنىڭ ھوقۇقىنى ئېنىق قىلىپ بېكىتىپ ھەمدە قانۇنلاشتۇرۇپ، فېئوداللارنىڭ ئېزىشى ۋە ئېكسپىلاتاتسىيىسىنى كاپالەتكە ئىگە قىلدى. فېئوداللار بىر تەرەپتىن چىڭ ھۆكۈمىتىنىڭ قول-چومقى بولسا، يەنە بىر تەرەپتىن چىڭ ھۆكۈمىتىگە تايىنىپ خەلقنى ئەزدى. قۇمۇل ۋاڭى ئۆزىگە قاراشلىق جايلاردا خەلقنى مۇكەممەل ياشقۇرۇش ھوقۇقى يۈرگۈزدى. خەلق جاساققا، ئوردىغا ۋە بەگلەرگە كۈنلۈك ئىشلەش، ئوشۇقچە ئىشلەش، ۋاڭنىڭ يەرلىرىنى مەجبۇرىي تېرىش قاتارلىق قۇلچىلىقلارنى قىلىشتىن باشقا سېلىقلارنىمۇ تاپشۇردى.

تارىختىن بۇيانقى قۇمۇل ۋاڭلىرى سىياسىي جەھەتتىن ئالاھىدە ئىمتىيازغا ئىگە بولۇپلا قالماستىن، ئىقتىسادىي جەھەتتىمۇ ئالاھىدە ھوقۇقنى ئىزچىل ساقلاپ كەلدى، ئۇلارنىڭ باج-سېلىق ئارقىلىق خەلقنى



ئېكسپلانانتسىيە قىلىش ئۇسۇللىرى كۆپ خىل ئىدى:

1) دېھقانچىلىق باج- سېلىقى ۋاڭ ئوردىسىنىڭ بەلگىلىمىسىدە، بۇلاق سۈيىدىن سۇغىرىلىدىغان ئىجارە يەرلەرنىڭ ھەر موستىغا يىلىغا ئۈچ كۈرە (بىر كۈرە 45 چىڭ)، تاغ سۈيىدە سۇغىرىلىدىغان ئىجارە يەرلەرنىڭ ھەر موستىغا يىلىغا ئىككى كۈرە ئىجارە ھەققى تاپشۇرۇلىدۇ، مەمۇلاتى ياخشى ياكى يامان بولۇشىدىن قەتئىينەزەر ئىجارە ھەققى ئازراقمۇ كېمەيتىلمەيدۇ، دەپ بەلگىلىدى. بەگ، تەيجى، قازى، ئاخۇنۇملارنىڭ يەرلىرىنى ئىجارىگە ئېلىپ تېرىغانلار چىققان ئاشلىقنىڭ %30 ~ %40 نى ئىجارىگە، %30 نى ھۆكۈمەتنىڭ غەللە- پارىقىغا تاپشۇرىدىغان بولغاچقا، %50 ~ %60 دېھقان سەرسان بولۇپ كەتتى ياكى يۇقىرى ئۆسۈملۈك قەرزگىلا تايىنىپ جان باقتى.

2) چارۋىچىلىق باج- سېلىقى «ساناق بېجى» دا ھەر 100 قويدىن ئۈچى باجغا تۇتۇلدى. «ئوقۇر بېجى» دا ھەر 100 قوي ئۈچۈن بىر قوي، باشقا چارۋىلار بولسا، قويدا سۇندۇرۇپ ھېسابلىنىپ باج تۇتۇلدى. «سېرىق ماي بېجى» دا ھەر بىر سېغىن كالا ئۈچۈن 15 چىڭ سېرىق ماي تاپشۇردى. «تۆل بېجى» دا چارۋىچى يانچىلارنىڭ (ۋاڭنىڭ چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى ئاھالىلەر) ھەر بىر ساغلىقى يىلىدا بىرنى قوزىلىشى، بىر سېيىر ئۈچ يىلىدا ئىككىنى موزايلىشى، ھەر بىر بايتال يىلىدا بىر قۇلانلىشى شەرت ئىدى، ئەگەر بەلگىلىمىگە يەتمە ھەسەلەندى. «تېرە بېجى» دا ھەر 100 قوي ئۈچۈن يىلىغا 10 پارچە تېرە (ئەل تېرە) تاپشۇردى، ھەر 100 تۇياق چارۋا كۆپەيسە بەش پارچە ئەل تېرە قوشۇلۇپ ماڭدى. ھەر بىر ئائىلە دېھقان ئوردا ئۈچۈن بەشتىن توخۇ- ئۆردەك باقتى، ھەر بىر توخۇ- ئۆردەكنىڭ تۇخۇم تۇغۇش ۋاقتى 10 ئاي ھېسابلىنىپ، جەمئىي 300 تۇخۇم تاپشۇردى.

3) سۇ بېجى دېھقانلار ئۆزلىرىنىڭ يەرلىرىنى سۇغىرىش ئۈچۈن ئوردىغا چوقۇم سۇ بېجى تاپشۇرۇشى شەرت ئىدى. سۇ بېجى ئىككىگە بۆلۈندى، بىرى يەرنىڭ مو سانىغا قاراپ باج تاپشۇرۇش بولۇپ، ھەر مو يەر ئۈچۈن يېرىم كۈرە بۇغداي، بىر كۈرە قارا ئاشلىق تۆلەندى، بۇ «ئۆلۈك باج» دېيىلدى؛ يەنە بىر خىلى كەنتلەرگە سېلىق سېلىش بولۇپ، كەنتلەر يەنە ئائىلىلەرگە سېلىق سالاتتى، كىچىكرەك كەنتلەر نەچچە دادەن، چوڭراق كەنتلەر نەچچە ئون دادەندىن تاپشۇردى، بۇ «ئالتۇن ساڭ» دېيىلدى. دېھقانلار يەر سۇغىرىشتا تەڭرىتاغدىن چۈشكەن سۇغا قاراشلىق ئىدى.

4) باشقا سېلىقلار يۇقىرى ئۆسۈم بىلەن شىلىۋېلىش. شامەخۇت دەۋرىدە ئاشلىق ۋە پۇلنىڭ قەرز ئۆسۈمى ھەيران قالدۇرغۇچى دەرىجىدە ئۆسكەن بولۇپ، يىللىق ئۆسۈمى بەش ئۈلۈش ئىدى. دىرى بىلەن ئۆسۈمى قوشۇلۇپ ھېسابلىنىدىغان بولۇپ، ئايلانغانسېرى كۆپىيىدىغان بولغاچقا، قايتۇرۇشقا ئىمكانىيەت قالمايتتى، ئاخىرىدا قەرز ئالغۇچى ۋەيران بولاتتى ياكى قۇل بولاتتى.

ھەر يىلى قىشتا ھەر بىر ئوۋچى قۇمۇل ۋاڭغا بىردىن بۆرە كۈچۈكى سۇغا قىلاتتى، ئوردا ھەر يىلى ھەر قايسى جايلاردىكى دورغىلارغا 200 پايدىن ئوق تارقىتىپ بېرىپ، مەخسۇس ياۋايى ھايۋاناتلارنى ئوۋلىتاتتى. ئوق ئالغانلىكى ئوۋچىلار ھەر يىلى ئوردىغا بىردىن قۇلان، بىردىن ياۋا تۆگە، بىردىن ئارقار ياكى تاغ تېكىسى تاپشۇراتتى. ھەر قايسى تاغلار يىلىدا جەمئىي 50 بۇغا مۇڭگۈزى تاپشۇرغاندىن باشقا يەنە ھەر خىل ياۋايى ھايۋانلارنىڭ تېرىسىنى تاپشۇراتتى. ھەر يىلى 9، 10 - ئايلاردا ئوۋچىلار ئوۋ بۇرۇنلىرىنى ئېلىپ تاغ ئىچىگە كىرىپ، كۈنگە ئىككى تۈلكە ياكى باشقا ياۋايى ھايۋانلاردىن ئىككىنى، ئىككى ئايدا 40 پارچە تۈلكە

تېرىسى تاپشۇراتتى.

تارىختا ئۆتكەن قۇمۇل ۋاڭلىرى پايتەختكە سالامغا بارغاندا، دائىم پۇقرالارغا ئېغىر سېلىق سالاتتى. 1885- يىلىدىن 1904- يىلىغىچە شامەخۇت چىڭۋاڭ ھەر ئۈچ يىلدا بىر قېتىم پايتەختكە سالامغا باردى، ھەر قېتىمدا سوۋغات بۇيۇملار 30 نەچچە خىل بولغاچقا 30 نەچچە ئات ھارۋىسىدا توشۇلدى، بۇلارنىڭ ھەممىسى قۇمۇل ۋاڭىنىڭ پۇقرالىرىدىن ئېلىندى.

### 3. دىندىن پايدىلىنىپ خەلقنى تالان- تاراج قىلىش

ھۆكۈمەت بىلەن دىننى بىرلەشتۈرۈۋالغان قۇمۇل ۋاڭى سەدىقە نامدا دىندىن پايدىلىنىپ خەلقنى تالان- تاراج قىلدى. سەدىقەنىڭ تۈرى كۆپ بولۇپ، ستاتىستىكا قىلىنىشىچە قۇمۇلدىكى دىنىي زاتلارنىڭ كىرىمىنىڭ %60 ~ %70 ى مۇسۇلمانلارنىڭ سەدىقىسىدىن كەلگەن. سەدىقەنىڭ 20 نەچچە تۈرى بار ئىدى.

## §2. بېشى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى خەلق تۇرمۇشى

### 1. دېھقان-چارۋىچىلارنىڭ تۇرمۇشى

بېشى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن دېھقان- چارۋىچىلارنىڭ تۇرمۇشى تەدرىجىي ياخشىلاندى، 1953 ~ 1957- يىلىغىچە، كۆپ ساندىكى دېھقانلارنىڭ يىللىق كىرىمى %20 ئەتراپىدا ئاشتى. قۇمۇل ناھىيىسى يېزىلىرىنىڭ كىشى بېشى ئوتتۇرىچە كىرىمى 85 يۈەندىن 104 يۈەنگە كۆپەيدى.

1959 ~ 1962- يىلىغىچە بولغان ئارىلىقتا تەبىئىي ئاپەتلەر سەۋەبىدىن يېزا ئىگىلىكىدە مەھسۇلات كېمىيىپ، كىشى بېشى ئوتتۇرىچە كىرىم 104 يۈەندىن 82 يۈەنگە، يېزا پۇل ئامانىتى 600 مىڭ يۈەندىن 510 مىڭ يۈەنگە چۈشۈپ قالدى.

1963 ~ 1966- يىلىغىچە، «تەڭشەش، مۇستەھكەملەش، تولۇقلاش، ئۆستۈرۈش» فاڭجېنى ۋە مەركەزنىڭ «يېزا خەلق گۇڭشېلىرى خىزمەت نىزامى» ئەمەلىيلەشتۈرۈلۈپ، ئىشلەپچىقىرىش ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى ۋە تەرەققىي قىلدۇرۇلدى، گۇڭشى ئەزالىرىغا قالدۇرۇق يەر بېرىلىپ، گۇڭشى ئەزالىرىنىڭ كىرىمى ئاشتۇرۇلدى، يېزا پۇل ئامانىتى 490 مىڭ يۈەندىن 620 مىڭ يۈەنگە كۆپەيدى.

1967 ~ 1972- يىلىغىچە داۋاملاشقان «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە ئىشلەپچىقىرىش ئېغىر بوزغۇنچىلىققا ئۇچرىدى، دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ئومۇمىي كىرىمىدە ئېشىش بولغان بولسىمۇ، لېكىن دېھقانلارنىڭ قوشۇمچە كەسىپلەرنى راۋاجلاندۇرۇشى چەكلەنگەنلىكتىن، گۇڭشى ئەزالىرىنىڭ ئەمەلىي تۇرمۇش سەۋىيىسى تۆۋەنلەپ كەتتى.

1978- يىلى ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن پارتىيىنىڭ يېزىلارغا قاراتقان ئىقتىسادىي سىياسىتى تەدرىجىي ئەمەلىيلەشتۈرۈلۈپ، ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت

تۇرمۇشى ئومۇميۈزلۈك يولغا قويۇلۇپ، دېھقان- چارۋىچىلارنىڭ كىرىمى تېز ئېشىپ، تۇرمۇش سەۋىيىسى ناھايىتى تېز ئۆستى.

باركۆل ناھىيىسىدە 1949- يىلى كىشى بېشىغا 126 كىلوگرام ئاشلىق، 11 كىلوگرام ياغلىق دان، 8.1 تۇياق چارۋا توغرا كەلدى، 1957- يىلى كىشى بېشىغا 269 كىلوگرام ئاشلىق، 12 كىلوگرام ياغلىق دان، 10.4 تۇياق چارۋا، 79 يۈەن نەق پۇل توغرا كەلدى، 1964- يىلى كىشى بېشىغا 367 كىلوگرام ئاشلىق، تۆت كىلوگرام ياغلىق دان، 10.3 تۇياق چارۋا، 94 يۈەن نەق پۇل توغرا كەلدى، 1979- يىلى كىشى بېشىغا 399 كىلوگرام ئاشلىق، 13.5 كىلوگرام ياغلىق دان، 6.7 تۇياق چارۋا، 216 يۈەن نەق پۇل توغرا كەلدى، 1983- يىلى كىشى بېشىغا 500.5 كىلوگرام ئاشلىق، يەتتە كىلوگرام ياغلىق دان، 7.4 تۇياق چارۋا، 326 يۈەن نەق پۇل توغرا كەلدى، 1985- يىلى كىشى بېشىغا 326 كىلوگرام ئاشلىق، 1.3 كىلوگرام ياغلىق دان، 6.9 تۇياق چارۋا، 310 يۈەن نەق پۇل توغرا كەلدى.

قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ 1949- يىلىدىكى كىشى بېشى كىرىمى 62 يۈەن ئىدى، 1963 ~ 1966- يىلىغىچە يېزىلارنىڭ كىشى بېشى ئوتتۇرىچە كىرىمى 82 يۈەندىن 100 يۈەنگە كۆپەيدى، 1983- يىلى كىشى بېشى ئوتتۇرىچە كىرىمى 220 يۈەنگە يەتتى.

1979- يىلى مەملىكەت بويىچە كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان ئاشلىق 342.05 كىلوگرام بولۇپ، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە كىشى بېشىغا 215.1 كىلوگرام ئاشلىق توغرا كېلىپ، مەملىكەتنىڭ ئوتتۇرىچە سەۋىيىسىدىن 127 كىلوگرام تۆۋەن بولدى؛ مەملىكەت بويىچە كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان ياغلىق دان 6.6 كىلوگرام، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 9.6 كىلوگرام بولۇپ، مەملىكەتنىڭ ئوتتۇرىچە سەۋىيىسىدىن ئۈچ كىلوگرام يۇقىرى؛ مەملىكەت بويىچە كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان چارۋا 0.61 تۇياق، شىنجاڭ ۋە ئىچكى موڭغۇلىدا كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان چارۋا 2.1 تۇياق، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان چارۋا 8.3 تۇياق بولۇپ، مەملىكەتنىڭكىدىن 7.7 تۇياق، ئاپتونوم رايونىڭكىدىن 6.2 تۇياق كۆپ بولدى.

ۋىلايەت بويىچە دېھقانلارنىڭ پۇل كىرىمى ئومۇمىي سوممىسى 1957- يىلى 11 مىليون 311 مىڭ 700 يۈەن بولۇپ، كىشى بېشى كىرىمى 151.67 يۈەن بولدى. 1985- يىلى كىرىم ئومۇمىي سوممىسى 71 مىليون 858 مىڭ 300 يۈەن بولۇپ، 1957- يىلىدىكىدىن 60 مىليون 546 مىڭ 600 يۈەن ئېشىپ، 1957- يىلىدىكىنىڭ 6.35 ھەسسىگە توغرا كېلىپ، يىلىغا %5.5 ئاشتى؛ كىشى بېشى كىرىمى 333.48 يۈەن بولۇپ، 1957- يىلىدىكىدىن 1.1 ھەسسە كۆپىيىپ، يىلىغا %2.3 ئاشتى. مال باھاسىنىڭ ئۆزلەش ئامىللىرىنى چىقىرىۋەتكەندە، 1985- يىلىدىكى ئەمەلىي كىرىم 34 مىليون 7700 يۈەن بولۇپ، 1957- يىلىدىكىدىن ئىككى ھەسسە كۆپەيدى، يىلىغا %3.3 ئېشىپ، كىشى بېشى ئەمەلىي كىرىمى 306.22 يۈەن بولۇپ، 1957- يىلىدىكىدىن ئىككى ھەسسە كۆپەيدى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە دېھقانلارنىڭ ئومۇمىي كىرىم سوممىسى 128 مىليون 691 مىڭ 500 يۈەن بولۇپ، 1957- يىلىدىكىدىن 10.37 ھەسسە كۆپىيىپ، يىلىغا %7.4 ئاشتى. 1990- يىلى كىشى بېشىغا توغرا كەلگەن ئەمەلىي كىرىم 563.53 يۈەن بولۇپ، 1957- يىلىدىكىدىن تۆت ھەسسەدىن ئارتۇق كۆپەيدى.

1957	1963	1966	1979	1983	1985
62	82	100	220	220	220

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى دېھقان ئائىلىلىرىنىڭ 1985 ~ 1990 - يىلىغىچە بولغان نەق پۇل كىرىم - چىقىمىنى ئۈلگە ئېلىپ تەكشۈرۈش ئەھۋالى (1)

جەدۋەل 3 - 22 - 1

مەخسۇس تېرىقچىلىق ئائىلىلىرى						ئادەتتىكى دېھقان ئائىلىلىرى						نەپىس	
												بىل	تۆرى
1990	1989	1988	1987	1986	1985	1990	1989	1988	1987	1986	1985		
4	5	4	3	1	1	15	20	13	10	40	40	تەكشۈرۈلگەن ئائىلە(ئائىلە)	
20	27	18	13	7	7	70	98	63	50	275	215	تەكشۈرۈلگەن ئائىلىدىكى جىل سانى(ئادەم)	
						0.23	0.5	0.16	0.15	0.02	0.04	كولېكتىپ كىرىمدىن كەلگىنى	
2.32	2.1	2.25	2.21	0.65	0.65	2.4	3.9	2.23	2	2.99	4.92	يېزا ئىگىلىك مەھسۇلاتلىرىنى بېشىش كىرىمى	
0.22	0.9	0.15	1.20	0.06	0.05	0.59	1.5	0.52	0.15	2.62	1.8	ئائىلە قوشۇمچە كەسپى كىرىمى	
	0.1				0.03	0.14	0.3	0.07	0.05	1.16	1.31	باشقا كىرىملەر	
0.97		0.9				2.03	0.63	1.96	1.5	0.73	0.6	ئائىلە تەبىئىي ئېلىش قەرز	
0.58	0.9	0.51	0.63	0.06	0.07	1.48	3.25	1.41	0.75	2.31	2.23	ئىشلەپچىقىرىش، تىجارەت چىقىمى	
1.46	1.6	1.39	0.83	0.3	0.29	1.77	3.35	1.7	1.57	4.41	4.3	تۇرمۇش چىقىمى	
0.14	0.1	0.07	0.04	0.02	0.01	0.27	0.5	0.20	0.10	0.26	0.09	مەدەنىيەت تۇرمۇش چىقىمى	
0.13		0.06	0.03	0.01	0.01	0.17	0.4	0.10	0.08	0.37	0.56	باشقا چىقىملار	
1.09	0.2	1.02	1.69	0.35	0.34	1.56	0.6	1.49	1.3	0.63	0.31	پۇل ئالماق قوشۇمچە قەرز بېرىش	
0.26	0.2	0.19			0.5	0.21	0.6	0.14				تۇرمۇشقا ئىشلىتىلگىنى (تۆمەن بۇمىن)	
0.31	1	0.29				0.36	1.1	0.29				ئىشلەپچىقىرىشقا ئىشلىتىلگىنى(تۆمەن بۇمىن)	
1575	2400	1075	834	500	500	307	800	208	350	1121	815	ھەر بىر ئائىلىدە قالغان ئوتتۇرىچە پۇل(بۇمىن)	
315	444	239	192	71	71	66	163	64	70	163	151	ھەر بىر كىشىدە قالغان ئوتتۇرىچە پۇل(بۇمىن)	

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى دېھقان ئائىلىلىرىنىڭ 1985 ~ 1990 - يىلىغىچە بولغان نىق پۇل كىرىمى - چىقىمىنى ئۆلگە ئېلىپ تەكشۈرۈش ئەھۋالى (2)

جەدۋەل: 3 - 22 - 2

قول مۇنەرىۋىچىلىك، پىششىقلاپ ئىشلەش ئائىلىلىرى						كەسپى باقمىچىلىق ئائىلىلىرى						نەپىس	
1990	1989	1988	1987	1986	1985	1990	1989	1988	1987	1986	1985	يىل	نۆر
6	3	4	2	2	2	4	4	4	3	1	1	تەكشۈرۈلگەن ئائىلە سانى (ئائىلە)	
23	21	20	11	11	11	25	16	25	15	3	3	تەكشۈرۈلگەن ئائىلەدىكى خان سانى (ئادەم)	
2.38	2	2.31	0.39	1.65	1.48	4.75	3.4	4.68	2.86	0.34	0.22	جەمئىي	
												كۆپلىكتىكى كىرىمدىن كەلگىنى	
0.65	0.9	0.58		0.05	0.06	1.93	3	1.86	1.56	0.04	0.03	بىز ئائىلىگە مەسئۇللارنىڭ تېتىش كىرىمى	
1.02	0.7	0.95	0.26	0.6	0.56	0.47	2.1	0.40	0.51	0.28	0.18	ئائىلە ئۈستۈنچە كەسپى كىرىمى	
0.11	0.4	0.04		0.9	0.86	0.71	0.7	0.64	0.40	0.02	0.01	باشقا كىرىملەر	
0.81		0.74	0.13	0.11		1.85	0.2	1.78	0.39			ئالەمت يۇلتى ئېلىش، قەرز	
2.44	2.43	2.37	0.42	1.50	1.48	4.11	3.1	4.04	2.38	0.33	0.21	جەمئىي	
0.42	0.6	0.35	1.10	0.98	0.86	1.12	1.7	1.05	0.64	0.14	0.12	ئىشلەپچىقىرىش، تىجارەت چىقىمى	
1.17	0.9	1.1	0.13	0.14	0.13	0.88	0.9	0.81	0.85	0.06	0.03	تۇرمۇش چىقىمى	
0.23	0.1	0.16	0.02	0.15	0.13	0.25	0.1	0.18	0.04	0.02	0.02	مەدەنىي تۇرمۇش چىقىمى	
				0.03	0.01	0.15	0.1	0.08		0.04		باشقا چىقىملار	
0.83	0.83	0.76	0.17	0.19	0.35	1.99	0.3	1.92	0.85	0.07	0.05	پۇل ئالەمت قويۇش، قەرز بېرىش	
0.17	0.47	0.10	0.03	0.18	0.02	0.92	1	0.85	0.74	0.05	0.12	جەمئىي	
0.14	0.44	0.07				0.17	0.3	0.10			0.03	تۇرمۇشقا ئىشلىتىلگىنى (تۈمەن يۈەن)	
0.10	0.03	0.03				0.82	0.8	0.75			0.09	ئىشلەپچىقىرىشقا ئىشلىتىلگىنى (تۈمەن يۈەن)	
283	1566	250	126	960	125	2300	2500	2125	2466	500	120	ھەر بىر ئائىلىدە قالغان ئۈنۈنۈچە پۇل (يۈەن)	
74	223	50	23	164	23	368	625	340	493	167	40	ھەر بىر كىشىدە قالغان ئۈنۈنۈچە پۇل (يۈەن)	

يىللىق پۇل ئۈنۈمى كىرىمى  
(تۈمەن يۈەن)

يىللىق پۇل ئۈنۈمى چىقىمى  
(تۈمەن يۈەن)

يىل ئىمرىدا قالغان ئۈنۈمى پۇل

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى دېھقان ئائىلىلىرىنىڭ 1985 ~ 1990 - يىلىغىچە بولغان نىق پۇل كىرىم - چىقىمىنى ئۈلگە ئېلىپ تەكشۈرۈش ئەھۋالى (3)

جەدۋەل: 3 - 22 - 3

كەسپى ترانسپورت ئائىلىلىرى												تېسى		يەككە سودا - سانائەتچى ئائىلىلىرى					
يىللار												تۈر	تۈر						
1990	1989	1988	1987	1986	1985	1990	1989	1988	1987	1986	1985	1990	1989	1988	1987	1986	1985		
6	5	4	2	3	3	5	3	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	تەكشۈرۈلگەن ئائىلە (ئائىلە)	
20	18	18	11	16	16	29	17	28	9	17	17	17	17	17	17	17	17	تەكشۈرۈلگەن ئائىلىدىكى جان ساقى (ئادەم)	
4.37	2.4	4.3	0.45	9.47	8.37	7.51	6.1	7.49	3.15	9.36	8.26							جەمئىي	
						0.22	0.2	0.15	0.75										كوللېكتىپ كىرىمدىن كەلگىنى
0.25	0.5	0.18	0.06	0.08	0.07	1.2	0.6	1.13	0.20	0.25	0.21								يېزا ئىگىلىك مەھسۇلاتلىرىنى سېتىش كىرىمى
1.42	1.7	1.35	0.35	7.98	7.85	3.58	4.2	3.51	1.8	7.04	6.26								ئائىلە قوشۇمچە كەسپى كىرىمى
	0.2		0.05	0.69		0.23		0.16	0.10	0.27									باشقا كىرىملەر
2.84		2.77		0.72	0.45	2.56	1.1	2.49	0.3	1.8	1.17								ئامانەت بۆلىنى ئېلىش، قەرز
3.91	2.4	3.84	0.45	8.99	8.32	6.21	5.6	6.19	3.12	9.94	98.3								جەمئىي
2.74	0.7	2.67	0.14	6.12	5.3	1.35	2.85	1.28	0.38	7.2	6.5								ئىشلەپچىقىرىش، تىجارەت چىقىمى
0.81	1.2	0.74	0.22	2.4	1.93	1.84	1.7	1.77	0.42	0.79	0.58								تۇرمۇش چىقىمى
0.11	0.1	0.04	0.02	0.18	0.12	0.14	0.1	0.07	0.02	0.14	0.13								مەدەنىيەت تۇرمۇش چىقىمى
			0.02	0.10	0.105	0.09	0.1	0.01	0.01	0.05	0.06								باشقا چىقىملار
0.46	0.4	0.39	0.03	0.19	0.87	3.08	0.85	3.01	2.29	1.78	2.52								پۇل ئامانەت قويۇش، قەرز
0.69	0.8	0.62	0.01	0.63	0.10	1.83	1.3	1.76	0.33	1.22	0.75								جەمئىي
0.3	0.1	0.23			0.14	0.60	0.4	0.53			1.5								تۇرمۇشقا ئىشلىتىلگىنى (تۈمەن يۈەن)
0.46	0.7	0.39				1.3	0.9	1.23											ئىشلەپچىقىرىشقا ئىشلىتىلگىنى (تۈمەن يۈەن)
1150	1600	1550	88	2100	733	3660	4333	4900	1651	3050	1875								ھەر بىر ئائىلىدە قالغان ئوتتۇرىچە پۇل (يۈەن)
345	296	86	16	394	137	631	764	620	367	718	441								ھەر بىر كىشىدە قالغان ئوتتۇرىچە پۇل (يۈەن)

بىلىق پۇل ئۈنۈمى كىرىمى (تۈمەن يۈەن)

بىلىق پۇل ئۈنۈمى چىقىمى (تۈمەن يۈەن)

بىل ئائىلىدا قالغان ئۈنۈمى پۇل

1970- يىللاردىكى ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، ۋىلايەت بويىچە 39 مىڭ ئادەم، 650 مىڭ تۇياق چارۋىنىڭ ئىچىلىك سۈيىنى ھەل قىلىشقا تېگىشلىك ئىدى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 9200 ئادەم، 255 مىڭ تۇياق چارۋا، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ 25 مىڭ ئادەم، 240 مىڭ تۇياق چارۋا، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 4500 ئادەم، 155 مىڭ تۇياق چارۋا، 1990- يىلىغا كەلگەندە ۋىلايەت بويىچە 24 مىڭ 900 ئادەم، 372 مىڭ 700 تۇياق چارۋىنىڭ ئىچىلىك سۇ مەسلىسى ھەل قىلىندى، بارىكۆل ناھىيىسى 14 مىڭ 100 ئادەم، 177 مىڭ تۇياق چارۋىنىڭ ئىچىلىك سۇ مەسلىسى ھەل قىلدى. ئۇندىن باشقا، ۋىلايەت بويىچە 5193 نامرات ئائىلە نامراتلىقتىن قۇتۇلدى، بۇ نامرات ئائىلەلەرنىڭ %81 نى ئىگىلىدى؛ قۇمۇل شەھىرىنىڭ بۇلۇڭتوغراق، يەتتە قۇدۇق ۋە بوغاز يېزىلىرى نامراتلىقتىن پۈتۈنلەي قۇتۇلدى.

1. ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ تۇرمۇشى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە ۋىلايەتتە ئىشچى- خىزمەتچىلەرگە قارىتا تەمىنلەش تۈزۈمى ۋە مائاش تۈزۈمىدىن ئىبارەت ئىككى خىل تۈزۈم بولغا قۇيۇلدى. 1953- يىلىدىن باشلاپ، ئۇ پۈتۈنلەي دەرىجە مائاش تۈزۈمىگە ئۆزگەرتىلدى. يېڭى مائاش تۈزۈمىدە ئىشچىلاردا سەككىز دەرىجە مائاش تۈزۈمى، دۆلەت ئورگانلىرىدىكى خىزمەتچىلەر ۋە كارخانىلاردىكى باشقۇرغۇچى خادىملار ئارىسىدا ۋەزىپە دەرىجە مائاشى بولغا قۇيۇلدى. 1954 ~ 1990- يىلىغىچە دۆلەت ئىشچى- خىزمەتچىلىرىنىڭ مائاشى ئۈچ قېتىم ئىلاھ قىلىنىپ، توققۇز قېتىم تەڭشەلدى، بۇلۇپمۇ 1978- يىلىدىكى ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن مائاش ئالتە قېتىم تەڭشەلدى ۋە بىر قېتىم ئىلاھ قىلىندى، شۇنداقلا مۇكاپات ۋە ئىشقا قاراپ بېرىلىدىغان مائاش تۈزۈمى ئەسلىگە كەلتۈرۈلۈپ، قوشۇمچە يېمەكلىك باھا تولۇقلىما پۇلى كۆپەيتىلىپ، ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ مائاشى زور دەرىجىدە ئۆستۈرۈلدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ مائاش كىرىمى، ئىجتىمائىي سېتىۋېلىش كۈچى ۋە ئىستېمال قۇرۇلمىسىدىكى ئۆزگىرىشلەر خەلقنىڭ تۇرمۇش سەۋىيىسىنىڭ ئۆسكەنلىكىنى نامايان قىلدى.

1) ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ مائاش كىرىمى ۋىلايەت بويىچە ئومۇمىي خەلق مۈلۈكچىلىكىدىكى ئورۇنلار (كارخانا، كەسپىي ئورۇنلار، ئورگان، ئاممىۋى تەشكىلاتلارنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ) دىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە مائاشى 1960- يىلى 562.96 يۈەن، 1979- يىلى 497.12 يۈەن (يېڭى خىزمەتكە قاتناشقان ئىشچى- خىزمەتچىلەر كۆپ، مائاشى تۆۋەن بولغاچقا ئوتتۇرىچە مائاش چۈشۈپ كەتكەن)، 1980- يىلى 800.87 يۈەن، 1985- يىلى 1315.73 يۈەن، 1990- يىلى 2120 يۈەن بولدى.

شەھەر- بازارلاردىكى كوللېكتىپ ئىگىلىكىدىكى ئورۇنلار (خەلق كۆڭۈشلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالمايدۇ، دۆلەت ئىگىلىكىدىكى دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق، چارۋىچىلىق، بېلىقچىلىق مەيدانلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ) دىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە مائاشى 1982- يىلى 765.64 يۈەن، 1985- يىلى 984.46 يۈەن، 1990- يىلى 1699 يۈەن بولدى.

1990- يىلى ۋىلايەتتىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ مائاش ئومۇمىي سوممىسى 90 مىليون 793 مىڭ 900 يۈەن بولدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئومۇمىي خەلق مۈلۈكچىلىكىدىكى ئورۇنلارنىڭ قىسمىن يىللاردىكى  
ئىشچى-خىزمەتچىلەر سانى ۋە مائاشى

جەدۋەل 3 - 23

يىل	يىل ئاخىرىدىكى خىزمەتچىلەر سانى (ئادەم)	ئىشچى-خىزمەتچىلەر ئوتتۇرىچە سانى (ئادەم)	بىللىق مائاش ئومۇمىي سوممىسى (تۈمىن يۈەن)	بىللىق ئوتتۇرىچە مائاش (ئادەم/ يۈەن)	يىللىق كۈلپىكىتىپ پاراۋانلىق ئومۇمىي سوممىسى (تۈمەن يۈەن)
1960	31046	28051	1604.43	562.96	98.8
1963	15054	15246	859.9	564.02	46.1
1967	6352	6351	418.5	658.95	
1971	8824	8824		653.74	
1975	42936	40075		622.88	
1979	19941			497.12	
1980	54733	53301	4268.7	800.87	
1982	58944	57885	4934.3	854.23	
1984	34250	34262	3831.84	1118.39	
1985	35396	35075	4614.91	1315.73	
1990	44017	42820	9079.39	-2120	

ئىزاھ: كارخانا، كەسپىي ئورۇنلار، ئورگان، ئاممىۋى تەشكىلاتلارنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە مائاشنىڭ تارقىتىلىش ئومۇمىي سوممىسى 1978- يىلىدىكىدىن 3.96 ھەسە كۆپەيدى؛ 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە ئىشچى-خىزمەتچىلەرنىڭ كىشى بېشى مائاش كىرىمى 1978- يىلىدىكىدىن 1.74 ھەسە ئاشتى.

باھا ئىسلاھاتى ئومۇمىيۈزلۈك يولغا قويۇلغان، بولۇپمۇ تۆۋەن دەرىجىلىك مەھسۇلاتلارنىڭ تەۋرەنە باھا قۇرۇلمىسى تەكشۈلگەندىن كېيىن، تاۋارلارنىڭ باھا قۇرۇلمىسىدا تۈپ ئۆزگىرىش بولدى. 1978- يىلىدىن باشلاپ، بازاردىكى تاۋارلارنىڭ پارچە سېتىلىش باھاسى پەيدىنپەي ئۆرلدى، بولۇپمۇ 1986- يىلى باھا ئىسلاھاتى ئومۇمىيۈزلۈك قانات يايدۇرۇلغاندىن كېيىن، پۇلنىڭ پاخاللىشى يىلىمۇ يىل كېڭەيدى. ۋىلايەت بويىچە ئوتتۇرىچە مائاش 1978- يىلى 100 يۈەن بولدى دېسەك، مال باھاسىنىڭ ئۆرلەش ئامبىلىنى چىقىرىۋەتكەندە، كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان ئەمەلىي مائاش 1990- يىلى 1978- يىلىدىكىدىن پەقەت %38.2 لا ئۆرلەپ، يىلىغا %1.93 ئۆرلدى. ئىشچى-خىزمەتچىلەرنىڭ تۇرمۇش خىراجىتى باھا كۆرسەتكۈچىنى 1978- يىلىنىڭكىنى 100 دېسەك، 1979- يىلى 101.2، 1980- يىلى 105.7، 1985- يىلى 126.2، 1986- يىلى 136.3، 1990- يىلى 202.3 بولدى.



قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى گىشچى- خىزمەتچىلەر ئائىلىلىرىنىڭ 1985 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان  
ئەق پۇل كىرىم- چىقىمىنى ئۈلگە ئېلىپ تەكشۈرۈش كەھۋالى

بىرلىكى: يۈەن

جەدۋەل: 3 - 24

1990		1989		1988		1987		1986		1985		بىر تۈر
ئېلىق كىرىمى ئېتىزچە	بىلىق جەمئىي	ئېلىق كىرىمى ئېتىزچە	بىلىق جەمئىي	ئېلىق كىرىمى ئېتىزچە	بىلىق جەمئىي	ئېلىق كىرىم بىر ئېتىزچە	بىلىق جەمئىي	ئېلىق كىرىمى ئېتىزچە	بىلىق جەمئىي	ئېلىق كىرىم بىر ئېتىزچە	بىلىق جەمئىي	
	16100		17900				22000		15280			1. ئالدىنقى يىل ئاخىرىدا قولدا قالغان ئەق پۇل
496	327500	496	369000	306	146800	170	77300	157	115400	101	58406	2. شۇ يىلىقى پۇل كىرىمى
415	273900	401	298200	240	115300	147	67000	154	111200	95	54767	(1) مائاش كىرىمى
105	69200	41	30300	25	12000	13	6200			4	2225	بۇنىڭ ئىچىدىكى تۈرلۈك مۇكاپاتلار
6	3700	15	11000	8	4000	8	3600		300		300	(2) ۋاقىتلىق كىرىم
52	34200	8	5800	4	2000	3	1600			1	960	(3) باشقا كىرىملەر
23	15500	73	54000	53	25500	10	4600		1500	4	2320	(4) ئالغان پۇل ئامانلىقى
						1	600		200		60	(5) فەرز كىرىمى
418	310800	469	349200	128	144200	92	75400	632	107400	1050	50404	3. شۇ يىلىقى پۇل چىقىمى، جەمئىي
315	208100	369	275000	97	109900	70	57300	578	98181	725	34780	(1) تاۋار سېتىۋالغان چىقىم
126	83300	225	167500	54	61400	43	35200	412	70000	334	16025	يېمەكلىك سېتىۋالغان
63	41600	53	39500	14	15200	12	9600	59	1000	135	6460	كىيىم سېتىۋالغان
105	69400	58	43200	29	23700	12	9700	69	10830	151	7260	كېرەكلىك نەرسە سېتىۋالغان
6	3900	11	8000	3	3200	2	1500	29	1000	39	1846	يېقىلمۇ سېتىۋالغان
3	2200	9	6800	2	2700	1	700					تۇرانغۇ چىقىمى
12	7700	13	10000	5	3700	1	500	14	2350	19	919	تېببىي دورا چىقىمى

نوبۇس خەلق نۇرۇمۇشى

7	4600	19	14000	4	4900	2	1300	22	8600	22	1064	(2) مەدەنىيەت نۇرۇمۇشى چىقىمى
25	16500	39	29000	10	11000	2	1400			42	2040	(3) باشقا چىقىملار
18	11600	42	31200	14	15800	19	15500	32	5419	233	11166	(4) ئامانەت قويۇلغىنى
				3	2600					2	106	(5) قەرز چىقىمى
49	13600	40	29400	10	11300	5	4000	125	21280	89	4285	4- شۇ يىلى فولدا قالغان پۇل

ئىزاھ: تەكشۈرۈلگەن ئائىلىلەردىكى جان سانى ۋە ئۇلارنىڭ ئىچىدىكى ئىشقا ئورۇنلاشقانلارنىڭ سانى ئايرىم-ئايرىم تۆۋەندىكىچە: 1985- يىلى 33 048 - يىلى 47 060 - يىلى 38 038 - يىلى 40 031 - يىلى 55 042 - يىلى 62 051 - يىلى 62 051 - يىلى 55 042 -

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى شەھەر بەككە سودا-سانائەتچىلەر، يېمەك-ئىچمەك مۇلازىمەتچىلىك ئائىلىلىرىنىڭ 1985 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان نەق پۇل كىرىم-چىقىمىنى ئۈلگە ئېلىپ تەكشۈرۈش

جەدۋەل 3-25

ئىككىلىك تۈرى																يىل	تۈرلەر	
يېمەك-ئىچمەك مۇلازىمىتى ئائىلىلىرى						يەككە سودىگەر ئائىلىلىرى						يەككە سانائەتچى ئائىلىلىرى						
1990	1989	1988	1987	1986	1985	1990	1989	1988	1987	1986	1985	1990	1989	1988	1987	1986	1985	
9	9	20	10	10	10	9	11	25	10	11	11	9	7	20	10	10	10	تەكشۈرۈلگەن ئائىلە سانى (ئائىلە)
23	33	69	44	44	44	37	40	76	47	28	27	22	40	68	42	18	18	تەكشۈرۈلگەن ئائىلىدىكى جان سانى (ئادەم)
15	20	68	9	8	8	36	53	79	25	24	19	40	16	17	21	18	15.8	شۇ يىللىق ئومۇمىي پۇل كىرىمى (تۈمەن يۈەن)
13	17	76	8	6	6	30	40	78	23	19	17	37	15	16	20	14	12.3	شۇ يىللىق ئومۇمىي پۇل چىقىمى (تۈمەن يۈەن)
1.8	2.9	1.8	2.4	1.7	1.7	8	6.2	6.5	3.2	2.7	2.5	3.3	4.5	1.8	2.5	3.9	3.5	چىقىمى
0.1	0.9	0.7	0.6	0.7		3.3	2.7	1.9	0.9	0.8		0.07	1.1	0.7	0.8	0.8	0.7	پۇل ئائىلىسىدىكى نوبۇس پۇل نۇرۇمۇشىغا ئىشلىتىلگەن (تۈمەن يۈەن)

1.7	2	1.1	1.8	1		4.8	3.5	4.6	2.3	1.9		3.3	3.4	1.1	1.7	3.1	2.8	تىنلەپچىقىرىشقا ئىشلىتىلگەن (تۈەن) (تۈەن)
200	3200	900	2400	1700	1700	6888	5636	2826	3200	2454	2272	3666	6423	1800	2500	3900	3300	ھەر بىر ئائىلىدىكى ئوتتۇرىچە پۇل (تۈەن)
762	878	260	545	386	386	2162	1530	605	680	964	926	1500	1125	264	595	2166	1922	كىشى بىنا توغرا كىلىدىغان پۇل (تۈەن)

قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىك ئورۇنلىرىدىكى بارلىق ئىشچى - خىزمەتچىلەرنىڭ

1978 ~ 1990 - يىللاردىكى سانى ۋە مائاشى

جەدۋەل 3-26

يىل	ئىشچى - خىزمەتچىلەر سانى (ئادەم)		مائاشى	
	يىل ئاخىرىدىكى سانى	يىللىق ئوتتۇرىچە سانى	ئوتتۇرىچە مائاشى (تۈەن)	ئىشچى - خىزمەتچىلەر مائاش ئومۇمىي سوممىسى (تۈەن تۈەن)
1978	4196	4196	306	254.36
1979	4247	4223	743	313.66
1980	5081	4617	758	350.04
1981	5652	5509	763	420.51
1982	6787	6151	803	493.76
1983	6933	6808	781	531.99
1984	6676	6443	923	594.48
1985	10812	10453	984	1029.06
1986	12226	11624	1018	1183.53

نوبۇس خەلق تۇرمۇشى

1987	10935	10416	1119	1165.32
1988	9632	10479	1119	1173.00
1989	10146	9818	1450	1423.6
1990	12393	11983	1699	2035.42

1950- يىللاردا بىر ئائىلىدىكى ئەر- ئاياللاردىن ئادەتتە پەقەت ئەرلىگلا خىزمىتى بار ئىدى. 1980- يىللاردا كۆپىنچە ئائىلىلەردە ئەر- خوتۇن ئىككىسىنىگلا خىزمىتى بار بولدى. پەرزەنتلەر خىزمەت يېشىغا يەتكەندە ئۇلارنىڭمۇ خىزمىتى بار بولدى، ئىشچى- خىزمەتچىلەر ئائىلىلىرىنىڭ كىرىمىنىڭ ئېشىشىغا ئەگىشىپ، كىشى بېشى ئوتتۇرىچە تۇرمۇش خىراجىتىمۇ ئاشتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى يېزا- بازار ئاھالىلىرىنىڭ 1987 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان پۇل ئامانەت قوبۇش ئەھۋالىنى ئۈلگە ئېلىپ تەكشۈرۈش

جەدۋەل: 3 - 27

يىلى	1987		1988		1989		1990	
	تۈمۈر، يۇرۇق قاتارلىق مەھسۇلاتلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى (مىڭ توننا)	تۈمۈر، يۇرۇق قاتارلىق مەھسۇلاتلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى (مىڭ توننا)	تۈمۈر، يۇرۇق قاتارلىق مەھسۇلاتلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى (مىڭ توننا)	تۈمۈر، يۇرۇق قاتارلىق مەھسۇلاتلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى (مىڭ توننا)	تۈمۈر، يۇرۇق قاتارلىق مەھسۇلاتلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى (مىڭ توننا)	تۈمۈر، يۇرۇق قاتارلىق مەھسۇلاتلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى (مىڭ توننا)	تۈمۈر، يۇرۇق قاتارلىق مەھسۇلاتلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى (مىڭ توننا)	تۈمۈر، يۇرۇق قاتارلىق مەھسۇلاتلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى (مىڭ توننا)
جەمئىي	60	31.6	2.9	9.2	60	35	3.2	0.91
	60	31.6	2.9	9.2	60	35	3.2	0.91
تۈمۈر، يۇرۇق قاتارلىق مەھسۇلاتلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى	60	31.6	2.9	9.2	60	35	3.2	0.91
	60	31.6	2.9	9.2	60	35	3.2	0.91
دېھقانچىلىق	13	8.7	1.3	14.9	13	10.5	2.6	10.5
	13	8.7	1.3	14.9	13	10.5	2.6	10.5

6.89	0.6	8.7	7	6.68	0.5	7.5	8	27.27	2.1	7.7	8	22.6	1.2	5.3	8	كۆپىنچە ئىشلەر	بۇنىڭ ئىچىدە
23.06	2.1	9.1	13	25.7	1.8	7	2	66.6	0.04	0.06	2	71.4	0.05	0.07	2	بەككە سودا، مەكتەپلەر	

(2) ئىجتىمائىي تۈۋارلارنى سېتىۋېلىش ئىقتىدارى 1963-يىلى ۋىلايەتتىكى دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىنىڭ ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش ئومۇمىي چىقىمى 21 مىليون 971 مىڭ 600 يۈەن بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە شەھەر ئاھالىلىرىنىڭ 16 مىليون 71 مىڭ 600 يۈەن. ۋىلايەتتە دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىنىڭ ئوتتۇرىچە سانى 180 مىڭ بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە غەيرىي يېزا ئىگىلىك ئاھالىسى 89 مىڭ. ۋىلايەتتىكى دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىدىن ھەر بىر كىشىنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش كۈچى 122 يۈەن بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە غەيرىي يېزا ئىگىلىك ئاھالىسىنىڭ 181 يۈەن بولدى. پۇل ئامانەت قالدۇقى 4 مىليون 10 مىڭ يۈەن بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئىشچى-خىزمەتچىلەرنىڭ 1 مىليون 885 مىڭ يۈەن بولدى، قولىدىكى نەق پۇل 2 مىليون 376 مىڭ 100 يۈەن بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئىشچى-خىزمەتچىلەرنىڭ 647 مىڭ 500 يۈەن بولدى. دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىنىڭ يىللىق سېتىۋېلىش ئىقتىدارىدىن ئېشىنغان ئومۇمىي سومما 6 مىليون 386 مىڭ 100 يۈەن، ھەر بىر ئاھالىنىڭ ئېشىنغان سوممىسى 35.18 يۈەن بولدى.

1980-يىلى ۋىلايەتتىكى دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىنىڭ ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش ئومۇمىي چىقىمى 88 مىليون 830 مىڭ يۈەن، بۇنىڭ ئىچىدە شەھەر ئاھالىلىرىنىڭ 75 مىليون 500 مىڭ يۈەن بولدى، ۋىلايەتتە دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىدىن ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر بىر كىشىنىڭ يىللىق ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش ئىقتىدارى 233.24 يۈەن بولغان بولۇپ، 1963-يىلىدىكى بىلەن سېلىشتۇرغاندا، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر بىر ئادەمنىڭ ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش ئىقتىدارى 115.05 يۈەن كۆپىيىپ، %97.98 ئاشتى. 1980-يىلى ۋىلايەتتىكى ئاھالىنىڭ پۇل ئامانەت قالدۇقى 57 مىليون 600 مىڭ يۈەن، قولىدىكى نەق پۇل 3 مىليون 70 مىڭ يۈەن بولدى. شۇ يىلىدىكى ئاھالىنىڭ يىللىق سېتىۋېلىش ئىقتىدارىدىن ئېشىنغان ئومۇمىي سومما 60 مىليون 130 مىڭ يۈەن، ھەر بىر ئاھالىنىڭ ئېشىنغان سوممىسى 159.24 يۈەن بولغان بولۇپ، 1963-يىلىدىكىدىن 35.18 يۈەن كۆپىيىپ، 3.50 ھەسە ئاشتى.

1985-يىلى ۋىلايەتتىكى دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىنىڭ ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش ئومۇمىي چىقىمى 173 مىليون 620 مىڭ يۈەن، بۇنىڭ ئىچىدە شەھەر ئاھالىلىرىنىڭ 131 مىليون 660 مىڭ يۈەن بولدى. شۇ يىلى ۋىلايەتتە دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىدىن ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر بىر كىشىنىڭ يىللىق ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش ئىقتىدارى 434.05 يۈەن بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە شەھەر ئاھالىلىرىنىڭ 598.45 يۈەن بولدى. 1980-يىلىدىكى بىلەن سېلىشتۇرغاندا، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن



6.89	0.6	8.7	7	6.68	0.5	7.5	8	27.27	2.1	7.7	8	22.6	1.2	5.3	8	كەسپ پەنلىرى	بۇنىڭ ئىچىدە
23.06	2.1	9.1	13	25.7	1.8	7	2	66.6	0.04	0.06	2	71.4	0.05	0.07	2	بەلكە سودا مەھسۇلاتلىرى	

(2) ئىجتىمائىي تىۋارلارنى سېتىۋېلىش ئىقتىدارى 1963-يىلى ۋىلايەتتىكى دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىنىڭ ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش ئومۇمىي چىقىمى 21 مىليون 971 مىڭ 600 يۈەن بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە شەھەر ئاھالىلىرىنىڭ 16 مىليون 71 مىڭ 600 يۈەن. ۋىلايەتتە دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىنىڭ ئوتتۇرىچە سانى 180 مىڭ بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە غەيرىي يېزا ئىگىلىك ئاھالىسى 89 مىڭ. ۋىلايەتتىكى دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىدىن ھەر بىر كىشىنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش كۈچى 122 يۈەن بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە غەيرىي يېزا ئىگىلىك ئاھالىسىنىڭ 181 يۈەن بولدى. پۇل ئامانەت قالدۇقى 4 مىليون 10 مىڭ يۈەن بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئىشچى-خىزمەتچىلەرنىڭ 1 مىليون 885 مىڭ يۈەن بولدى؛ قولىدىكى نەق پۇل 2 مىليون 376 مىڭ 100 يۈەن بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئىشچى-خىزمەتچىلەرنىڭ 647 مىڭ 500 يۈەن بولدى. دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىنىڭ يىللىق سېتىۋېلىش ئىقتىدارىدىن ئېشىنغان ئومۇمىي سومما 6 مىليون 386 مىڭ 100 يۈەن، ھەر بىر ئاھالىنىڭ ئېشىنغان سوممىسى 35.18 يۈەن بولدى.

1980-يىلى ۋىلايەتتىكى دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىنىڭ ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش ئومۇمىي چىقىمى 88 مىليون 830 مىڭ يۈەن، بۇنىڭ ئىچىدە شەھەر ئاھالىلىرىنىڭ 75 مىليون 500 مىڭ يۈەن بولدى؛ ۋىلايەتتە دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىدىن ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر بىر كىشىنىڭ يىللىق ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش ئىقتىدارى 233.24 يۈەن بولغان بولۇپ، 1963-يىلىدىكى بىلەن سېلىشتۇرغاندا، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر بىر ئادەمنىڭ ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش ئىقتىدارى 115.05 يۈەن كۆپىيىپ، %97.98 ئاشتى. 1980-يىلى ۋىلايەتتىكى ئاھالىنىڭ پۇل ئامانەت قالدۇقى 57 مىليون 600 مىڭ يۈەن، قولىدىكى نەق پۇل 3 مىليون 70 مىڭ يۈەن بولدى. شۇ يىلىدىكى ئاھالىنىڭ يىللىق سېتىۋېلىش ئىقتىدارىدىن ئېشىنغان ئومۇمىي سومما 60 مىليون 130 مىڭ يۈەن، ھەر بىر ئاھالىنىڭ ئېشىنغان سوممىسى 159.24 يۈەن بولغان بولۇپ، 1963-يىلىدىكىدىن 35.18 يۈەن كۆپىيىپ، 3.50 ھەسە ئاشتى.

1985-يىلى ۋىلايەتتىكى دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىنىڭ ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش ئومۇمىي چىقىمى 173 مىليون 620 مىڭ يۈەن، بۇنىڭ ئىچىدە شەھەر ئاھالىلىرىنىڭ 131 مىليون 660 مىڭ يۈەن بولدى. شۇ يىلى ۋىلايەتتە دائىملىق ئولتۇرۇشلۇق ئاھالىدىن ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر بىر كىشىنىڭ يىللىق ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش ئىقتىدارى 434.05 يۈەن بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە شەھەر ئاھالىلىرىنىڭ 598.45 يۈەن بولدى، 1980-يىلىدىكى بىلەن سېلىشتۇرغاندا، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن

ھەر بىر ئادەمنىڭ ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش ئىقتىدارى 200.81 يۈەن كۆپىيىپ، %85.68 ئاشتى. بەش يىلدىكى ئېشىش نىسبىتى 1980- يىلىدىن ئىلگىرىكى 17 يىلدىكىنىڭ يىغىندىسىغا تەڭ بولدى. 1985- يىلى ۋىلايەتتىكى ئاھالىنىڭ پۇل ئامانەت قالدۇقى 140 مىليون 730 مىڭ يۈەن، قولىدىكى نەق پۇل 28 مىليون 680 مىڭ يۈەن بولدى. يىل ئاخىرىدا ئاھالىنىڭ سېتىۋېلىش ئىقتىدارىدىن ئېشىنغان سومما 169 مىليون 410 مىڭ يۈەن، ھەر بىر ئاھالىنىڭ ئېشىنغان سوممىسى 423.53 يۈەن بولدى، 1980- يىلىدىكىدىن 265.29 يۈەن كۆپىيىپ، %167.65 ئاشتى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىدا ئاھالىلەر پۇل ئامانىتى 454 مىليون 990 مىڭ يۈەن، قولىدىكى نەق پۇل 100 مىليون 50 مىڭ يۈەن بولدى.

تۆۋەن كىرىملىك ئاھالىلەرنىڭ تۇرمۇش خىراجىتىدىكى چىقىم ئاساسەن تۇرمۇشقا زۆرۈر بولغان يېمەكلىك ۋە قوشۇمچە يېمەكلىكلەرنى سېتىۋېلىشقا ئاجرىتىلدى. بۇ چىقىملار ئومۇمىي چىقىمنىڭ تەخمىنەن %70 نى ئىگىلىدى. ھالبۇكى 1985 ~ 1990- يىلىغىچە، يېمەكلىك ۋە قوشۇمچە يېمەكلىك تۈرىدىكى تاۋارلارنىڭ باھاسى كۆپرەك ئۆزگەردى، 1978- يىلىدىكى بىلەن سېلىشتۇرغاندا 1990- يىلى يېمەكلىك تۈرىدىكى تاۋارلار %138.6 تۆرلىگەن بولۇپ، %9.6 پىرسەنت پوئىنتلىق ئومۇمىي كۆرسەتكۈچنىڭ %70.5 نى ئىگىلىدى يەنى 1978- يىلىدىكى كىشى بېشى تۇرمۇش خىراجىتى چىقىمىدىن 1.4 ھەسسە ئاشتى. شۇڭا، پۇلنىڭ ياخاللىشىشنىڭ تۆۋەن كىرىملىك ئاھالىلەرنىڭ تۇرمۇش خىراجىتى چىقىمىغا بولغان تەسىرى ئەڭ چوڭ بولدى.

(3) ئاھالە ئىستېمال قۇرۇلمىسىنىڭ ئۆزگىرىشى ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش چىقىمىنىڭ ئاھالىلەرنىڭ پۇل چىقىمى ئومۇمىي سوممىسىدىكى سالمىقى تەدرىجىي ئاشتى. 1963- يىلى ئاھالىلەرنىڭ پۇل چىقىمى ئومۇمىي سوممىسى 37 مىليون 807 مىڭ 200 يۈەن بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش چىقىمى 30 مىليون 265 مىڭ يۈەن بولۇپ، %80.05 نى ئىگىلىدى، غەيرىي تاۋار بۇيۇملىرى ۋە باشقا چىقىملار %20 كە يەتمىدى. 1980- يىلى ئاھالىلەرنىڭ پۇل چىقىمى ئومۇمىي سوممىسى 128 مىليون 690 مىڭ يۈەن بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش چىقىمى 88 مىليون 850 مىڭ يۈەن بولۇپ، %69.04 نى ئىگىلەپ، 1963- يىلىدىكىدىن %11.01 تۆۋەنلىدى. 1985- يىلى ئاھالىلەرنىڭ پۇل چىقىمى ئومۇمىي سوممىسى 271 مىليون 890 مىڭ يۈەن بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش چىقىمى %63.86 نى ئىگىلەپ، 1980- يىلىدىكىدىن %5.18 تۆۋەنلىدى. 1986- يىلى ئاھالىلەرنىڭ پۇل چىقىمى ئومۇمىي سوممىسى 304 مىليون 450 مىڭ يۈەن بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش چىقىمى 231 مىليون 470 مىڭ يۈەن بولۇپ، %76 نى؛ مەدەنىيەت- تۇرمۇش مۇلازىمىتى چىقىمى 18 مىليون 480 مىڭ يۈەن بولۇپ، %6.1 نى ئىگىلىدى. ئىجتىمائىي ئىستېمال بۇيۇملىرىنىڭ پارچە سېتىلىش سوممىسىدىكى 216 مىليون 880 مىڭ يۈەننىڭ ئىچىدە يېمەكلىك تۈرىدىكىلەر %45.3 نى، كىيىم- كېچەك تۈرىدىكىلەر %19.2 نى، كۆندۈلۈك بۇيۇملار %21.4 نى، مەدەنىيەت- كۆڭۈل ئېچىش بۇيۇملىرى %3.2 نى، كىتاب، گېزىت- ژۇرنال تۈرىدىكىلەر %1.7 نى ئىگىلىدى. 1990- يىلى پۇل چىقىمى ئومۇمىي سوممىسى 6 مىليارد 146 مىليون 670 مىڭ يۈەن بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش چىقىمى 408 مىليون 30 مىڭ يۈەن بولۇپ، %6.63 نى ئىگىلىدى، مەدەنىيەت تۇرمۇش مۇلازىمىتى چىقىمى 64 مىليون 20 مىڭ يۈەن بولۇپ، %1.04 نى ئىگىلىدى. ئىجتىمائىي ئىستېمال



بۇيۇملىرىنىڭ پارچە سېتىلىش سوممىسىدىكى 369 مىليون 340 مىڭ يۈەننىڭ ئىچىدە يېپەكلىك تۈرىدىكىلەر %43.2 نى، كىيىم-كېچەك تۈرىدىكىلەر %18.3 نى، كۈندىلىك بۇيۇملار %21.8 نى، مەدەنىيەت-كۆڭۈل ئېچىش بۇيۇملىرى %4.5 نى، كىتاپ، گېزىت-ژۇرنال تۈرىدىكىلەر %1.3 نى ئىگىلىدى. بۇ، ئاھالىلەرنىڭ ئاساسىي ماددىي تۇرمۇش ئىستېمالىنىڭ كاپالەتكە ئېرىشكەنلىكىنى، تېخىمۇ يۇقىرى ئىستېمالغا ئىنتىلىش بىلەن بىر قىسىم كىرىمنىڭ مەدەنىيەت-كۆڭۈل ئېچىش قاتارلىق جەھەتلەردىكى غەيرىي تاۋار خاراكتېرلىك ئىستېمالغا بارغانسېرى كۆپلەپ سەرپ قىلىنىۋاتقانلىقىنى چۈشەندۈرۈپ بېرىدۇ.

ۋىلايەتتىكى ئاھالىلەرنىڭ تاۋار ئىستېمال قۇرۇلمىسىمۇ تەرەققىي قىلىپ، كىشىلەرنىڭ يېپەك-ئىچكىمى، كىيىم-كېچەك ۋە تاۋارلارنى ئىشلىتىشى كۈندىن-كۈنگە ئېشىشى ۋە زامانىۋىلاشتى. ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق سودا ستېمىنىڭ 1976 ~ 1990-يىلغىچە بولغان ئاساسلىق ئىستېمال بۇيۇملىرىنى سېتىش ئەھۋالىنى مىسال ئالماق:

يېپەكلىك: 1976-يىلى 1187 توننا گۆش (قوي، كالا ۋە چوشقا گۆشلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، 2547 دانە توڭلىتىلغان (تىرىك) توخۇ، 487 توننا شېكەر، 1110 توننا يېڭى كۆكتات، 27 توننا تۇخۇم سېتىلدى. 1985-يىلى 2428 توننا گۆش سېتىلپ، 1976-يىلىدىكىدىن 1.03 ھەسە ئاشتى؛ 2491 توننا كۆكتات سېتىلپ، 1976-يىلىدىكىدىن 1.24 ھەسە ئاشتى؛ 66 توننا تۇخۇم سېتىلپ، 1979-يىلىدىكىدىن 1.44 ھەسە ئاشتى؛ 12 مىڭ 543 دانە توڭلىتىلغان (تىرىك) توخۇ سېتىلپ، 1976-يىلىدىكىدىن 3.53 ھەسە ئاشتى. ئوخشاش مەزگىلدە ۋىلايەت نوپۇسى 1976-يىلىدىكى 343 مىڭ 200 دىن 1985-يىلى 383 مىڭ 500 گە كۆپىيىپ، %11.74 ئاشتى. بۇنىڭدىن قوشۇمچە يېپەكلىكلەرنىڭ ئىستېمال سەۋىيىسىنىڭ ناھايىتى تېز ئۆسكەنلىكىنى كۆرۈۋالغىلى بولىدۇ. ئىشچى-خىزمەتچىلەر تۇرمۇشىدىكى ئاساسىي يېپەكلىك بولغان ئاشلىق-ماينىڭ تەمىنلىنىش ئەھۋالىدىن قارىغاندا، 1980-يىلىدىن ئىلگىرىكى بەزى يىللاردا ئاشلىق-ماي نورمىلىق تەمىنلەندى، بۇ، زور كۆپ ساندىكى ئائىلەلەرنىڭ ئىستېمال ئېھتىياجىنى قاندۇرالمىدى، 1980-يىلىدىن كېيىنكى بىر نەچچە يىلدا ئاشلىق-ماي يەنىلا نورمىلىق بولسىمۇ، ھەممە ئائىلەردە دېگۈدەك مەلۇم مىقداردا ئېشىنچا ئاشلىق بار بولدى. 1990-يىلى سېتىلغان چوشقا 150، 7509 كىلوگرام، يېڭى (توڭلىتىلغان) چوشقا كۆشى 8920، 446 مىڭ 179 كىلوگرام، يېڭى (توڭلىتىلغان) كالا كۆشى 2769، 181 مىڭ 885 كىلوگرام، قوي 2712 تۇياق، 90 مىڭ 560 كىلوگرام، يېڭى (توڭلىتىلغان) قوي كۆشى 303 مىڭ 620 تۇياق، 699 مىڭ 143 كىلوگرام، ئۆي قۇشلىرى 30 مىڭ 59 دانە، 44 مىڭ 643 كىلوگرام، سۇ مەھسۇلاتلىرى 552 مىڭ 575 كىلوگرام، يېپەكلىك 1 مىليون 166 مىڭ 179 كىلوگرام، ئاق ھازاق 570 مىڭ 992 كىلوگرام، پىۋا 729 مىڭ 500 كىلوگرام، ئاق شېكەر 774 مىڭ 462 كىلوگرام، قەنت-گېزەك 71 مىڭ 658 كىلوگرام، پېچىنە-پىرەنىك 12 مىڭ 5 كىلوگرام، سۈت پاراشوكى 1981 كىلوگرام، كونسېرۋا 33 مىڭ 643 قۇتا، مەھلىكەتلىك داڭلىق ھازاقلار 2571 كىلوگرام، يەرلىك داڭلىق ھازاقلار 18 مىڭ 406 كىلوگرام، ئۈزۈم ھارنىقى 38 مىڭ 936 كىلوگرام بولدى. كىشىلەرنىڭ يېپەك-ئىچكىم ئىستېمالى كۆرۈنەرلىك يۇقىرى كۆتۈرۈلدى.

كىيىم-كېچەك: 1976-يىلى 3 مىليون 220 مىڭ مېتىر پاختا رەخت، 33 مىڭ مېتىر يۈك توقۇلما، 300 مىڭ مېتىر تاۋار-دۇرۇن، 49 مىڭ 995 قۇر توقۇلما كۆڭلەك-ئىشتان، 18 مىڭ 989 جۈپ خۇرۇم ئاياغ، 103 مىڭ 876 جۈپ رېزىنكە ئاياغ سېتىلدى. 1985-يىلى 2 مىليون 280 مىڭ مېتىر پاختا رەخت

سېتىلدى، يۈك رەخت ۋە خىمىيىۋى تالالىق رەختلەرنىڭ سېتىلىش مىقدارى ئاشقانلىقتىن، پاختا رەختنىڭ سېتىلىشى 1976- يىلىدىكىدىن %29 تىۋەنلىدى، 60 مىڭ مېتىر يۈك توقۇلما سېتىلىپ، 1976- يىلىدىكىدىن 0.82 ھەسە ئاشتى، 690 مىڭ مېتىر تاۋار- دۈزدۈن سېتىلىپ، 1976- يىلىدىكىدىن 1.3 ھەسە ئاشتى، 210 مىڭ قۇر توقۇلما كۆڭلەك- ئىشتان سېتىلىپ، 1976- يىلىدىكىدىن 3.2 ھەسە ئاشتى، 35 مىڭ 844 جۈپ خۇرۇم ئاياغ سېتىلىپ، 1.88 ھەسە ئاشتى، 163 مىڭ 871 جۈپ رېزىنكە ئاياغ سېتىلىپ، 0.57 ھەسە ئاشتى. 1990- يىلى 913 مىڭ 72 مېتىر پاختا رەخت، 242 مىڭ 342 مېتىر پاختا خىمىيىۋى تالا ئارىلاشتۇرۇلۇپ توقۇلغان رەخت، 185 مىڭ 566 مېتىر خىمىيىۋى تالالىق رەخت، 81 مىڭ 453 مېتىر يۈك توقۇلما، 279 مىڭ 475 مېتىر تاۋار- دۈزدۈن، 243 مىڭ 202 پارچە لۆڭگە، 164 مىڭ 485 قۇر ئاسما مايكا، 115 مىڭ 901 قۇر توقۇلما ئىچ كىيىم، 23 مىڭ 514 قۇر تازىلىق ئىچ كىيىمى، 159 مىڭ 668 قۇر تۈرلۈك كىيىم- كېچەكلەر، 16 مىڭ 342 پارچە كارىۋات كىرلىكى، 36 مىڭ 452 كىلوگرام يۈك يىپ، 42 مىڭ 266 جۈپ سۇلباۋ ئاياغ، 152 مىڭ 336 جۈپ رېزىنكە ئاياغ سېتىلدى. تاۋارلارنىڭ سېتىلىش مىقدارى زور دەرىجىدە ئېشىپلا قالماي، كىشىلەر كىيىملىرىنىڭ رەڭگى ۋە پاسونلىرىمۇ 50-، 60- يىللاردىكىدىن كۆپچىللاشتى، كىيىنىشتە كىشىلەر بارغانسېرى پاسونى ۋە رەڭگىگە ئەھمىيەت بېرىدىغان، ئاراملىق ۋە مودا بولۇشقا ئىنتىلىدىغان بولدى.

بۇيۇملارنى ئىشلىتىش: ئىشلىتىدىغان تاۋارلار دۇمۇ زور ئۆزگىرىشلەر بولدى. ئىلگىرىكى «تۆت چوڭ تاۋار» (يەنى ۋېلىسپىت، كىيىم تىكىش ماشىنىسى، رادىئو، قول سائەت) نىڭ ئورنىغا يېڭى «تۆت چوڭ تاۋار» (تېلېۋىزور، ئۇنىۋالغۇ، كىرنالغۇ، توڭلاتقۇ) ئالماشتى. 1976- يىلى 4774 دانە ۋېلىسپىت، 2718 دانە رادىئو، 1934 دانە كىيىم تىكىش ماشىنىسى، 8336 دانە قول سائەت سېتىلدى. 1985- يىلى 18 مىڭ 301 ۋېلىسپىت سېتىلىپ، 1976- يىلىدىكىدىن 2.77 ھەسە ئاشتى؛ 3793 كىيىم تىكىش ماشىنىسى سېتىلىپ، 1976- يىلىدىكىدىن %96.1 ئاشتى. 1981- يىلى قۇمۇل تېلېۋىزىيە ئىستانسىسى قۇرۇلغاندىن كېيىن، شۇ يىلىلا 1378 دانە تېلېۋىزور سېتىلغان بولۇپ، 1985- يىلىغىچە بولغان بەش يىلدا جەمئىي 23 مىڭ 598 دانە تېلېۋىزور سېتىلدى، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن يىلىغا 4718 تېلېۋىزور سېتىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە رەڭلىك تېلېۋىزوردىن 8336 سى بولۇپ، %35.3 نى ئىگىلىدى. 1985- يىلى 8638 تېلېۋىزور سېتىلغان بولۇپ، 1981- يىلىدىكىدىن 5.26 ھەسە ئاشتى؛ 5391 دانە رادىئو سېتىلغان بولۇپ، 1981- يىلىدىكىدىن 1.85 ھەسە ئاشتى؛ 10 مىڭ 441 دانە كىرنالغۇ سېتىلغان بولۇپ، 1981- يىلىدىكىدىن 13.1 ھەسە ئاشتى؛ 1000 دانە توڭلاتقۇ سېتىلدى. 1990- يىلى 3759 دانە تېلېۋىزور (بۇنىڭ ئىچىدە رەڭلىك تېلېۋىزور 3152 دانە)، 2848 يېرىم ئۆتكۈزگۈچلۈك رادىئو قوبۇللىغۇچ، 3243 ئۇنىۋالغۇ، 168 سىن قويغۇ، 2477 ئېلېكتر شامال دۇرغۇچ، 1834 كىرنالغۇ، 1921 توڭلاتقۇ، 419 فوتو ئاپپارات، 1124 كىيىم تىكىش ماشىنىسى، 10 مىڭ 397 قول سائەت، 10 مىڭ 38 دانە ۋېلىسپىت، 114 دانە مۇتسكىلىت سېتىلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا قەدەر ۋىلايەتتىكى تېلېۋىزور 90 مىڭغا يەتتى.

تۇرالغۇ ئۆي: 1990- يىلىنىڭ ئاخىرى %60 تىن ئارتۇق شەھەر- بازار ناھالىسى سۇ ۋە ئىسسىنىش ئەسلىھىلىرى يۈرۈشلەشكەن بىنا تۈپلەرگە كۆچۈپ كىردى، كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان تۇرالغۇ ئۆي 8.08 كۋادرات مېتىر بولۇپ، 1979- يىلىدىكى 2.77 كۋادرات مېتىردىن 5.31 كۋادرات مېتىر ئاشتى. ئىشچى- خىزمەتچىلەر ھۆكۈمەتنىڭ ئۆيىدە تۇرىدىغان بولۇپ، ئايدا ئىجارە تاپشۇردى، ئىجارە ھەققى ئادەتتە كىرىمنىڭ

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئىجتىمائىي ئىستېمال بۇيۇملىرىنىڭ 1985 ~ 1990 - يىلىغىچە بولغان پارچە سېتىش سوممىسى ۋە تەركىبلىرى

جەدۋەل 3 - 28

يېقىنقى ئۆزگىرىشلەر	دورا ۋە تېببىي داۋالاش بۇيۇملىرى	كىتاب، گېزىت، تۈزۈل تۈزۈملىكلىرى	مەدەنىي كۆڭۈل ئېچىش بۇيۇملىرى	كۈندىلىك بۇيۇملار	كېسىم، كېچەك ئۆزگىرىشلەر	يېمەكلىك ئۆزگىرىشلەر	ئىجتىمائىي ئىستېمال بۇيۇملىرىنىڭ پارچە سېتىش ئومۇمىي سوممىسى	يېرى	
								نۆزلەر	موتۇلۇق سان (ئۈچ مىڭ يۈەن)
831	449	215	884	4467	3801	8898	19545	1985	موتۇلۇق سان (ئۈچ مىڭ يۈەن)
1193	794	377	686	4642	4173	9824	21688	1986	
1968	732	305	4061	4420	4507	10823	23717	1987	
1790	1043	363	1192	6448	6509	14141	31486	1988	
1929	1051	453	1327	8151	6613	14123	33647	1989	
2458	1573	485	1644	8058	6743	15973	36934	1990	
4.3	2.3	1.1	4.5	22.9	19.4	45.5	100	1985	تەركىبى (%)
5.5	3.7	1.7	3.2	21.4	19.2	45.3	100	1986	
7.9	3.1	1.3	4.5	18.6	19.0	45.6	100	1987	
5.7	3.3	1.1	3.8	20.5	20.7	44.9	100	1988	
5.7	3.1	1.4	3.9	24.2	19.7	42.0	100	1989	
6.6	4.3	1.3	4.5	21.8	18.3	43.2	100	1990	

4) ئىشچى - خىزمەتچىلەرنىڭ ئىجتىمائىي ئەمگەك سۇغۇرتا پاراۋانلىقى تەدرىجىي كۆپەيدى. ئەمگەك سۇغۇرتىسى نىزامىدا ئومۇمىي خەلق مۈلۈكچىلىكىدىكى ئورۇنلاردىكى ئىشچى - خىزمەتچىلەر ھۆكۈمەت خىراجىتى بىلەن داۋالانىشتىن بەھرىمەن بولىدۇ، ئۇلارنىڭ ئائىلە تاۋابىئاتلىرى ھۆكۈمەت خىراجىتى بىلەن داۋالانىشتىن بەھرىمەن بولىدۇ، دەپ بەلگىلەنگەن. 1979 - يىلىدىن كېيىن ئىشلەپچىقىرىشنىڭ

تەرەققىي قىلىشىغا ئەگىشىپ، ئىشچى-خىزمەتچىلەر بەھرىمەن بولىدىغان ئەمگەك سۇغۇرتا پاراۋانلىقىمۇ كۈندىن-كۈنگە كېڭىيىپ، ئىشچى-خىزمەتچىلەرنىڭ دەم ئېلىشقا، پېنسىيىگە چىقىش تەمىنات ئۆلچىمى يۇقىرى كۆتۈرۈلۈپ، پىلانلىق تۇغۇت ۋە يالغۇز پەرزەنتلەرنىڭ ساقلىقىنى ساقلاش خىراجىتى ئۆستۈرۈلۈپ، ئىشچى-خىزمەتچىلەرنىڭ ئىسسىنىش پۇلى، تۇغقان بوقلاش كوماندىروپىكا ھەققى ۋە تازىلىق پۇلى ئۆستۈرۈلدى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە دۆلەت مالىيىسى ئاشلىق، ماي، گۆش، كۆكتات، كۆمۈرگە ئوخشاش بىر قىسىم خەلق تۇرمۇشىدىكى زۆرۈر بۇيۇملارنىڭ باھاسىنى چۈشۈرۈپ، زىيىنىغا سېتىشنى يولغا قويۇپ، شەھەر ئاھالىلىرىنىڭ ئارىلىقتىكى زىيىنىنى تولۇقلاپ بەردى. قىيىنچىلىقى بار ئىشچى-خىزمەتچىلەرگە دۆلەت مۇددەت ۋە نورما بەلگىلەپ ياردەم بەردى.

1979- يىلى ۋىلايەت دۆلەت ئوگانلىرى، تەشكىلاتلار، كەسپىي ئورۇنلاردىن %2.5 بويىچە 64 مىڭ 190 يۈەن كادىرلار پاراۋانلىق پۇلىنى ئاجرىتىۋېلىپ، 431 ئادەم (قېتىم) ياردەم بەردى، ياردەم قىلىنغان پۇل 38 مىڭ 842 يۈەن بولدى؛ كوللېكتىپ پاراۋانلىق ياردىمى 12 مىڭ 580 يۈەن بولۇپ، يەنى، ئاشخانا ۋە پىلانلىق تۇغۇت قاتارلىق ئۈچ تۈرگە 1077 يۈەن ياردەم بېرىلدى.

1980- يىلى قۇمۇلدىكى ۋىلايەت دەرىجىلىك ئورگان، كەسپىي ئورۇنلار %2.5 بويىچە 64 مىڭ 190 يۈەن كادىرلار پاراۋانلىق پۇلى ئاجرىتىپ، تۇرمۇشتا قىيىنچىلىقى بار 502 كادىرغا 36 مىڭ 646 يۈەن ياردەم پۇلى بەردى؛ كوللېكتىپ پاراۋانلىق ئىشلىرىغا 29 مىڭ 106 يۈەن ئىشلىتىپ، 4357 يۈەن چىقىم تېجەپ قىلىندى.

1981- يىلى ۋىلايەت بويىچە ئورگان، كەسپىي ئورۇنلاردىكى 629 كادىر تۇرمۇش قىيىنچىلىقى ياردەم پۇلىدىن بەھرىمەن بولدى، 33 مىڭ 272 يۈەن ياردەم بېرىلدى؛ كوللېكتىپ پاراۋانلىق ئىشلىرىغا 30 مىڭ 830 يۈەن پاراۋانلىق پۇلى، ئۆسمۈر بالىلارغا 4802 يۈەن پاراۋانلىق پۇلى ئاجرىتىلدى.

1982- يىلى ۋىلايەت بويىچە ئورگان، كەسپىي ئورۇنلار، كارخانىلار تۇرمۇشتا قىيىنچىلىقى بار ئىشچى-خىزمەتچىلەرگە 294 مىڭ يۈەن پاراۋانلىق پۇلى ئاجراتتى. ئۇندىن باشقا ھەر قايسى ئىدارىلار ئىشچى-خىزمەتچىلەرگە مۇنچا، ساتراشخانا، ئاشخانا، كۈلۈپ قاتارلىق كوللېكتىپ پاراۋانلىق ئەسلىھىلىرىنى قۇرۇپ بېرىش ئۈچۈن ئۆزلىرى 517 مىڭ 800 يۈەن خىراجەت توپلىدى.

1983- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىگە بىۋاسىتە قاراشلىق ئومۇمىي خەلق مۈلۈكچىلىكىدىكى ئورۇنلارنىڭ كوللېكتىپ پاراۋانلىق ئىشلىرىغا ئىشلەتكەن ياردەم پۇلى 240 مىڭ يۈەن بولدى. كارخانا، كەسپىي ئورۇنلار ۋە ئورگانلارنىڭ ئىشچى-خىزمەتچىلەر كوللېكتىپ پاراۋانلىق ئەسلىھىلىرى قۇرۇلۇشىغا ئۆزلىرى تەييارلاپ سالغان مەبلەغى 385 مىڭ يۈەن بولدى.

1986 ~ 1990- يىلىغىچە ۋىلايەتتىكى ئىشچى-خىزمەتچىلەرگە 81 مىليون 358 مىڭ يۈەن باھا قوشۇمچە ياردىمى، 7 مىليون 856 مىڭ يۈەن نەپقە ۋە ئىجتىمائىي پاراۋانلىق قۇتقۇزۇش پۇلى ئاجرىتىلدى.

# مللهت، دن

مقاله علمی - پژوهشی  
دوره ۱۵، شماره ۲، زمستان ۱۳۹۵

## مللهت، دن

مقاله علمی - پژوهشی

دوره ۱۵، شماره ۲، زمستان ۱۳۹۵

مللهت، دن

مقاله علمی - پژوهشی

دوره ۱۵، شماره ۲، زمستان ۱۳۹۵

مقاله علمی - پژوهشی

دوره ۱۵، شماره ۲، زمستان ۱۳۹۵

مللهت، دن

مقاله علمی - پژوهشی

دوره ۱۵، شماره ۲، زمستان ۱۳۹۵

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

the number of

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

## تۆتىنچى قىسىم

## مىللەت، دىن

## I باب

## مىللەتلەر

تارىختا قۇمۇل بوستانلىقىدا نۇرغۇن مىللەتلەر ياشاپ كەلدى. بۇ يەردىكى ھەر مىللەت خەلقى ئۆزىنىڭ شانلىق تارىخى ۋە پارلاق مەدەنىيىتىنى ياراتتى، ئۇلار قۇمۇلنىڭ ئىقتىساد ۋە مەدەنىيىتىنى راۋاجلاندۇرۇش ئۈچۈن شانلىق تۆھپىلەرنى قوشتى. 1990- يىلىدىكى مەلۇماتتىن قارىغاندا قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئۇيغۇر، خەنزۇ، خۇيزۇ، قازاق، موڭغۇل، زاڭزۇ، مياۋزۇ، يىزۇ، جۇاڭزۇ، بۇيىزۇ، چاۋشيەنزۇ، تۇڭزۇ، بەيزۇ، تۇزۇ، تۇجىيازۇ، شىبە، ئۆزبېك، رۇس، باۋئەن، يۇغۇر، داغۇر، قىرغىز، مانجۇ، دۇڭشياڭدىن ئىبارەت 24 مىللەت بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە، ئۇيغۇرلار ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %20.7 نى، خەنزۇلار %65.7 نى، قازاقلار %9.6 نى، خۇيزۇلار %3.1 نى، موڭغۇللار %0.4 نى، باشقا مىللەتلەر %0.5 نى تەشكىل قىلدى. خەنزۇلار قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ شەھەر- يېزىلىرىغا، ئۇيغۇرلار ئاساسلىق قۇمۇل شەھىرى ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسىگە، قازاقلار ئاساسلىق بارىكۆل ناھىيىسى ۋە قۇمۇل شەھىرىنىڭ تاغلىق رايونلىرى ھەم ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ تۈركۆل، نېرسىنكىر چارۋىچىلىق فېرمىلىرىغا، خۇيزۇلار ئاساسلىق قۇمۇل شەھىرىگە، موڭغۇللار ئاساسلىق بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ خۇايۈەن، شىرىنقى (بالىال) يېزىلىرى ھەم ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ قىسەن جايلىرىغا مەركەزلەشتى.

## §1. ئۇيغۇرلار

## 1. تەرەققىيات جەريانى

ئۇيغۇرلارنىڭ قۇمۇل بوستانلىقىدا ياشىغان تارىخى ئۇزۇن. تاڭ سۇلالىسىنىڭ كەيچىڭ 5- يىلى (840- يىلى) ئۇيغۇرلار غەربكە كۆچتى، ئۇلارنىڭ بىر بۆلىكى ئىدىقۇت ئەتراپىغا كۆچۈپ كېلىپ، قۇمۇلنى ئۆز ئىچىگە ئالغان ئىدىقۇت ئۇيغۇر خانلىقىنى قۇردى. تاڭ سۇلالىسىنىڭ داڭزۇڭ يىللىرى (847 ~ 860- يىلىغىچە)، شېۋىرغول (ئۇيغۇرغول) دا ئۇيغۇرلار كۆپلەپ ئولتۇراقلاشتى. بۇنى لاپچۇق ناھىيىسىنىڭ بىر قېتىمدا 1000 دىن ئارتۇق ئەسكەر چىقىرىلغانلىقىدىن كۆرۈۋالغىلى بولىدۇ. قۇمۇل بوستانلىقىنىڭ يېرى مۇنبەت،

دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق قىلىشقا باب كەلگەچكە، بۇ يەردە ماكانلاشقان ئۇيغۇرلار تەدرىجىي كۆچمەن چارۋىچىلىقتىن دېھقانچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىشقا ئۆتتى. ئۇنىڭ ئۈستىگە، قۇمۇل يىپەك يولىدىكى مۇھىم قاتناش تۈگۈنى بولغاچقا، ئوتتۇرا تۈزلەڭلىكتىكى رايونلار بىلەن بولغان سودىسى كۈندىن-كۈنگە قويۇقلاشتى. تىنچ مۇھىتتا ئۇيغۇرلارنىڭ نوپۇسى تېز كۆپەيدى. 13 - ئەسىرنىڭ باشلىرىدا قۇمۇلدىكى ئۇيغۇرلار موڭغۇل خانلىقىغا بەيئەت قىلدى. ئۇلارنىڭ باشلىقى تېلىن تېكىن ئىشانە توپلاپ ئەسكەرلەرگە ياردەم قىلىپ، قۇمۇل قاتارلىق جايلاردا ئەسكەر تۇرغۇزۇپ، تېرىقچىلىق ئىشلىرىنى باشقۇرۇۋاتقان ئازجىنىڭ ماختىشىغا سازاۋەر بولدى. يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 19- يىلى (1282- يىلى) ئازجى تېلىن تېكىننى قۇمۇلنىڭ ھۆكۈمرانلىقىغا تەيىنلەپ، ھەربىي ۋە ھاشار ئىشلىرىغا مەسئۇل قىلدى. يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 24- يىلى (1287- يىلى) ھەربىي شىمالدىكى موڭغۇل ۋاڭلىرى توپىلاڭ كۆتەردى، ئىدىقۇت، قۇمۇل شۇرۇش ئاپىتىگە ئۇچرىدى، خەلقنىڭ كۈنى ئېغىرلاشتى، قۇمۇلدىكى ئۇيغۇرلار ئۆي-ماكانلىرىدىن ئايرىلىپ، ئارقا-ئارقىدىن ئىچكىرى ئۆلكىلەرگە قىچىپ بېرىپ، خەنزۇ ۋە باشقا مىللەتلەر بىلەن ئارىلىشىپ ئولتۇراقلاشتى. بۇ چاغدا قۇمۇلدىكى ئۇيغۇرلارنىڭ نوپۇسى بەك ئازىيىپ كەتتى.

يۈەن سۇلالىسى يىمىرىلگەندىن كېيىن، موڭغۇل ئەۋلادىدىن بولغان ئۇناشىرى بۆلۈنۈپ چىقىپ مۇستەقىل بولۇۋالدى، قۇمۇل يەنىلا موڭغۇللارنىڭ ھۆكۈمرانلىقىدا بولدى. مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇڭزۇ 13- يىلى (1380- يىلى) قۇمۇلدىكى موڭغۇل ھۆكۈمرانلار تەسلىم بولدى. مىڭ سۇلالىسى ئەسلىدىكى موڭغۇل ھۆكۈمراننى قۇمۇلغا سادىق ۋاڭ قىلىپ تەيىنلىدى. لېكىن بۇ چاغدا قۇمۇلنىڭ ئەمەلىي ھوقۇقى مۇسۇلمان ئۇيغۇرلار، ئۇيغۇرلار، قاراخۇيدىن ئىبارەت ئۈچ قەبىلىنىڭ قولىغا ئۆتتى. كېيىنچە ئۇيغۇرلارنىڭ كۈچى تەدرىجىي زوراينغانلىقتىن، تۇتۇق خەن شىن مىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتى تەرىپىدىن سادىق ۋاڭلىققا تەيىنلىنىپ، قۇمۇلنىڭ ھۆكۈمرانى بولدى. شۇ چاغدا، تۇرپان خانلىقى مىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتى بىلەن قارىلىشىپ، ھەمىشە قۇمۇلغا تاجاۋۇز قىلدى ۋە پاراكەندىچىلىك سالىدى. خەن شىن سادىق ۋاڭ بولغىنىغا ئىككى يىل بولغاندا، تۇرپان ھۆكۈمرانلىرى تەرىپىدىن ئۆلتۈرۈلدى. قۇمۇل خەلقى مالىمانچىلىق تۈپەيلىدىن ئىچكىرى ئۆلكىلەرگە كۆچتى، ئەنشى ئەتراپىدىكى كۈيۈ شەھىرى قۇمۇل ۋاڭ جەمەتلىرى ۋە خەلقنىڭ پاناھ جايى بولۇپ قالدى. 15 - ئەسىردە 2000 دىن ئارتۇق ئادەم ئىچكىرى ئۆلكىلەرگە كۆچۈپ كېتىپ، قۇمۇلدا بىرقانچە يۈز تۈتۈن قالدى. 16 - ئەسىرنىڭ باشلىرى قۇمۇلدىكى سادىق ۋاڭ بەيباجى ياۋۇزلىشىپ خەلقنى شەپقەتسىز تۈردە تالان-تالاج قىلدى. ئۇيغۇر خەلقىنىڭ تۇرمۇشى تېخىمۇ خارابلاشتى، نوپۇسى ئازىيىپ كەتتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 36- يىلى (1697- يىلى) چىڭ ھۆكۈمىتى قۇمۇلدىكى ئۇيغۇرلارنىڭ باشلىقى ئەبەيدۇلانى 1- دەرىجىلىك جاساق تارخانلىققا تەيىنلىدى. قۇمۇل ۋاڭى چىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتىنىڭ كۈچلۈك ھىمايىسىگە ئىگە بولغاچقا، قۇمۇلدىكى ئۇيغۇرلارنىڭ تۇرمۇشى شىنجاڭنىڭ باشقا جايلىرىنىڭكىگە قارىغاندا بىر قەدەر خاتىرجەم ئۆتتى. شۇ مەزگىلدە، ئاندا-ساندا يۈز بەرگەن ئۇرۇش تۈپەيلىدىن كىشىلەر كۆچۈپ كەتكەن بولسىمۇ، ئومۇمەن نوپۇسى بارغانسېرى ئېشىپ ماڭدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ باشلىرىدىن تارتىپ مىنگونىڭ 19- يىلى (1930- يىلى) غىچە بولغان 233 يىل جەريانىدا، قۇمۇلدىكى ئۇيغۇرلار ئىزچىل تۈردە ئۇيغۇر ۋاڭىنىڭ ھۆكۈمرانلىقىدا ياشىدى. مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى) 2- قېتىملىق «ئەمەل ۋازىسلىقى بىكار قىلىنىپ، ئالمىشىپ تۇرىدىغان ئەمەلدار قويۇش» يولغا قويۇلغاندىن كېيىنلا، يەرلىك ھۆكۈمەتنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتتى.

2. ئۆرپ-ئادىتى (۳۱) چىڭ قاتارلىق مىللەتلەرنىڭ ئۆرپ-ئادىتى ۋە تەبىئىيەتلىرىنىڭ ئوخشاشمىغانلىقى ۋە ئوخشاشمىغانلىقىغا ئاساسەن، ئۇيغۇر ئاياللار دائىم كۆڭلەك كىيىدۇ، ئۇچىسىغا كوپتا كىيىدۇ، چىرايلىق، ئېسىل رەختلەردىن كىيىم كىيىدۇ. يېقىنقى بىر قانچە 10 يىلدىن بېرى، كىيىم-كېچەكلىرىنىڭ پاسونىدا كۆپ ئۆزگىرىش بولدى. قىزلار مودا كىيىملىرىنى



كەيىدىنغان بولدى، ئەرلەر تون، پەلتۇ ياكى چامچا كەيىدۇ. بېلىگە پوتا باغلايدۇ، پوتىغا پىچاق قاتارلىق زىننەت بۇيۇملىرىنى ئېسىۋالىدۇ. ئەر- ئاياللار ھەمىشە ھەر خىل گۈللۈك دوپپا كەيىدۇ، ئۆتۈك كەيىشنى ياخشى كۆرىدۇ. يېقىنقى يىللاردىن بېرى، مودا كىيىم كۇنساين كۆپىيىپ، ئەنئەنىۋى كىيىم كېچەكلەر ئازىيىپ كەتتى. قىزلار چېچىنى ئۇششاق ئۆرۈۋالىدۇ. تۇرمۇش قۇرغان ئاياللار چېچىنى ئىككى ئۇرۇم قىلىپ تۇرىدۇ. ئاياللار ئالتۇن يىگنە (ھالقا)، بىلەيزۈك، ئۈزۈك سېلىشنى ياقتۇرىدۇ.

ئاساسلىق ئاتاملىرىدىن نان، پولۇ، كاۋاپ، چۆچۈرە، ياپىيا، شوچا، ئۈندۈرە، كۆچە، قاتلىما، پۆرە، سۇيۇقئاش، مانتا، لەغمەن قاتارلىقلار بار. قوشۇمچە يېمەكلىكى ئاساسلىقى قوي، كالا گۆشى ۋە ھەر خىل كۆكتاتلار بولۇپ، دائىم يەيدىغان كۆكتاتلىرىدىن پىياز، سەۋزە، چامغۇر قاتارلىقلار بار. ئەتكەنچاي ئىچىشنى ياقتۇرىدۇ، ئۇنى ئازراق تۈز سېلىپ سۈت ھەم چاي بىلەن دەملەيدۇ، چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى دېھقان، چارۋىچىلار ئازراق سېرىقماي سېلىپ ئىچىشنى ياخشى كۆرىدۇ. چوشقا، ئېشەك گۆشلىرىنى ھارام دەپ، بوغۇزلانماي ئۇلۇپ قالغان چارۋا ۋە ئۆي قۇشلىرىنىڭ گۆشلىرىنى مەھرۇ دەپ يېمەيدۇ.

كونچە ئۆيلەر كېسەك، ياغاچ بىلەن سېلىنىدۇ، ئۆگزى سامانلىق لاي بىلەن سۈزۈلۈدۇ، تۈگۈك ئىچىلىدۇ. قازان بېشىغا تۇتاشتۇرۇلۇپ كاڭ سېلىنىدۇ، ئۆينىڭ بىر تېمىدا يوتقان- كۆرىپە يىغىپ قويىدىغان ئويۇق بولىدۇ. يېڭىچە ئۆيلەر بىر قەدەر كەڭ ھەم يورۇق، قۇياش نۇرى ياخشى چۈشىدۇ، ھاۋا ياخشى تۇتۇشىدۇ، كاڭغا كىلەم سالىدۇ، تاملارغا كىلەم ئاسىدۇ. 1980- يىلىدىن كېيىن نۇرغۇن ئائىلىلەردە تېلېۋىزور، ئۇنئالغۇ، توڭلاتقۇ قاتارلىق ئېلېكتر سايمانلىرى بار بولدى. ئۇيغۇرلار ئومۇميۈزلۈك دېگۈدەك ئۆينىڭ ئالدى- كەينىدە مېۋىلىك دەرەخ، ئۈزۈم ھەم ھەر خىل گۈل- گىياھلارنى ئۆستۈرىدۇ، ئۆتمۈشتە سەپەرگە چىققاندا ئات، ئېشەك مەنەتتى. 20- ئەسىرنىڭ 60- يىللىرىدىن كېيىن ئېشەك ھارۋىسى كۈندىن- كۈنگە كۆپىيىپ، يېزىلاردىكى ئاساسلىق قاتناش قورالى بولۇپ قالدى. 1980- يىللارغا قەدەر قويغاندىن كېيىن شەھەر- يېزىلاردىكى ھەممە ئائىلىلەردە دېگۈدەك ۋېلىسپىت، بىر قىسىم ئائىلىلەردە موتوبىكىلت بار بولدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى ئۇيغۇر ئوغۇل- قىزلارنىڭ نىكاھ ئىشلىرى ئاتا- ئانىسىنىڭ مەيلىچە بولاتتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، نىكاھ قانۇنىنى زور كۈچ بىلەن تەشۋىق قىلىش، ئىزچىللاشتۇرۇش ئارقىلىق ئوغۇل- قىزلار ئەر كىس مۇھەببەت باغلايدىغان، نىكاھ ئىشلىرىغا ئۆزى خوجا بولىدىغان بولدى، شۇنداقسىمۇ ئاتا- ئانىلارنىڭ ماقۇللۇقى ئېلىنىدۇ. توي مۇراسىمى ئادەتتە ئۈچ كۈن بولىدۇ، 1- كۈنى چۈشتىن ئىلگىرى قىزنىڭ ئاتا- ئانىسىنىڭ ئۆيىدە ئۆتكۈزۈلۈپ، شۇ ھەھەللىدىكى دىنىي ئۆلىما نىكاھقا كەلگەن جامائەتكە ئالدى بىلەن نىكاھ خېتىنى ئالغانلىقىنى جاكارلايدۇ، ئاخۇنۇملار نىكاھ ئوقۇيدۇ، ئاندىن شاكراپ ناننى ئىككىگە بۆلۈپ، ئۇنى تۈز سۈيى (شېكەر سۈيى) گە چىلاپ يىگىت بىلەن قىزغا يېگۈزىدۇ، ئاندىن كېيىن قىزنىڭ ئاتا- ئانىسى تەييارلىغان بىر يۈرۈش يېڭى كىيىم- كېچەك، دوپپا، قول ياغلىقى قاتارلىقلارنى كۈيۈۋالۇق قىلىدۇ، مېھمانلار قىز- يىگىتكە بەخت تىلەيدۇ. مۇراسىم تۈگىگەندىن كېيىن مېھمانلارغا غىزا تارتىلىدۇ، چۈشتىن ئىلگىرى ئەر مېھمانلار، چۈشتىن كېيىن ئايال مېھمانلار كۈتۈۋېلىنىدۇ. قىز كۆچۈرۈش ۋاقتىدا، يىگىت تەرەپ ئىناۋەتلىك چوڭلاردىن بىر نەچچە يىلەننى قىز تەرەپكە ئەۋەتىدۇ. قىز كۆچۈرۈشتىن ئىلگىرى ئاتا- ئانىسى قىزىغا «دۇئا» بېرىدۇ، قىز كۆچۈرگىلى كەلگەنلەر ئۇزاتقۇچىلارنىڭ ھەمراھلىقىدا يىگىتنىڭ ئۆيى ئالدىغا كەلگەندە، سازەندە- ھاپىزىلار نەغمە- ناۋا قىلىدۇ، ئىشك ئالدىدا كۈتۈپ تۇرغان ئۇرۇق- تۇغقان، ئەل- ئاغىنىلىرى كېلىنىنى ھوجرا ئۆيگە ئەكىرىپ قويىدۇ. شۇ كېچىسى يىگىتنىڭكىدىمۇ، قىزنىڭكىدىمۇ مەشرەپ بولىدۇ. مەشرەپ تاڭ ئاتقىچە داۋام قىلىدۇ. 2- كۈنى چۈشتىن كېيىن يىگىت تەرەپتە نەنەنىلىك يۈز شاقچۇ مۇراسىمى ئۆتكۈزۈلىدۇ، كېلىن يەڭگىلىرىنىڭ ھەمراھلىقىدا مېھمانخانغا كىرىدۇ، بېشى بورتۇمئال بىلەن پۈرۈلۈپ، ئۆستۈرىدا كۆرىپە ئۈستىدە ئولتۇرغۇزۇپ قويۇلىدۇ. ھەر ئىككى تەرەپ بىر قانچىدىن بېيىتچى ئايالىنى تاللايدۇ، بۇ ئاياللار بىر- بىرىگە بېيىت

تاشلىشىپ، كېلىن بىلەن يىگىتنىڭ گۈزەل رۇخسارىنى ۋە ئېسىل پەزىلىتىنى ماختىشىدۇ. خۇشال كۈلكە ساداسى ئىچىدە قىزنىڭ يۈزى ئىچىۋېتىلىدۇ. شۇنىڭدىن باشلاپ كېلىن يۈزىنى ئېچىپ بۇرىدۇ. تويىنىڭ 3- كۈنى چىلاشقۇ بولىدۇ. بۇ كۈنى قىز تەرەپ بىلەن يىگىت تەرەپنىڭ تۇغقانلىرى، خولۇم- قوشنىلىرى ۋە ئەل- ئاغىنىلىرى مېھمان قىلىنىدۇ. چىلاشقۇغا ھەر ئىككى تەرەپ ئاددىي داستىخان تەييارلاپ سوۋغا تۇتۇشىدۇ. بۇ قېتىمقى مېھماندارچىلىقتا ئۇرۇق- تۇغقان، قولۇم- قوشنىلارنىڭ تونۇشۇشى، شۇنىڭدىن كېيىن باردى- كەلدى قىلىپ تۇرۇشقا ئوڭايلىق يارىتىش كۆزدە تۇتۇلىدۇ.

ئۇيغۇرلارنىڭ ئۆلۈم- يېتىم ئىشلىرى ئىسلام دىنىنىڭ قائىدە- يۇسۇنلىرى بويىچە بولىدۇ. ئادەم سەكراتقا چۈشۈپ قالغاندا، ئۇنىڭ بېشىدا ئايەت ئوقۇشقا ئادەم قويۇلىدۇ. ئادەم جان ئۆزگەندىن كېيىن، دەرھال ئۇرۇق- تۇغقان، ئەل- ئاغىنىلىرىغا، ئاخۇن- موللارغا خەۋەر يەتكۈزىدۇ، ئەر ھازىدارلار سەللە تاڭىدۇ. تەزىيە بىلدۈرۈپ كەلگەن ئەر تۇغقانلارغا بىردىن ئاق قولىياغلىق، ئايال تۇغقانلارغا بىردىن داكا لىچەك سالىدۇ، يېقىن ھازىدارلىرى ئىشك ئالدىدا تۇرۇپ كۆكۈل سوراپ كەلگەنلەر بىلەن كۆرۈشىدۇ. مېيىت ئومۇمەن شۇ كۈنى يەرلىككە قويۇلىدۇ، ئالاھىدە ئەھۋالدا يەرلىككە ئەتسى قويۇلسۇمۇ بولىدۇ. مېيىتنى چوڭ ياشلىقلار سۇغا ئالدۇرغاندىن كېيىن ئاق رەخت بىلەن كېپەنلەيدۇ. مېيىتنى ئېلىپ مېڭىشتىن ئىلگىرى ئۇرۇق- تۇغقانلىرى ۋاپات بولغۇچىغا دۇئا قىلىپ ۋىدالىشىدۇ، ئاندىن مېيىت تاۋۇتقا سېلىنىپ قەبرىستانلىققا ئېلىپ بېرىلىدۇ. ئاياللار مېيىتنى ئۆزىتىپ قەبرىستانلىققا بارمايدۇ، تاۋۇتنىڭ ئالدىدا ۋاپات بولغۇچىنىڭ ئۇرۇق- تۇغقانلىرى ماڭىدۇ، قالغان جامائەت تاۋۇتنىڭ كەينىدىن ماڭىدۇ. ئاخۇنۇم دەپنە قىلىش مۇراسىمىغا رىياسەتچىلىك قىلىدۇ. يەرلىك (گۆر) ئادەتتە چوڭقۇرلۇقى تەخمىنەن ئىككى مېتىر، ئۇزۇنلۇقى تەخمىنەن ئىككى مېتىر، كەڭلىكى تەخمىنەن بىر مېتىر قىلىپ قېزىلىدۇ. ئاندىن كېيىن يەرلىكنىڭ ئىچىدە قىبلە تەرىپىدىن ئىچ ئۆي قېزىلىدۇ، مېيىت ئىچ ئۆيگە قويۇلىدۇ ھەمدە بېشى شىمالغا، پۇتى جەنۇبقا، يۈزى قىبلىگە قىلىپ ياتقۇزۇلىدۇ. ئاندىن كېيىن ئىچ ئۆيىنىڭ ئاغىزى كېسەك بىلەن ئېتىلىدۇ. شۇنىڭدىن كېيىن، ئالدى بىلەن ۋاپات بولغۇچىنىڭ ئۇرۇق- تۇغقانلىرى گۆرگە يەتتە كەتمەن توپا تاشلايدۇ، ئاندىن باشقىلار توپا تاشلايدۇ. گۆرگە تىندۈرۈلغان توپا يەر يۈزىدىن سەل كۆتۈرۈلگەندە توپا تاشلاشنى توختىتىدۇ. بۇ چاغدا ئاخۇنۇم قىرائەت قىلىدۇ. ۋاپات بولغۇچىنىڭ ئۇرۇق- تۇغقانلىرى يەر بېشىدا جامائەتكە چاققۇ تارقىتىپ بېرىدۇ ھەم ئازراق پۇل تارقىتىدۇ، ئاخىرىدا ئاخۇنۇم قالدى ئىشلارنى قانداق بىر تەرەپ قىلىشنى ئېلان قىلىدۇ. مېيىتنى ئۆزىتىش شۇنىڭ بىلەن ئاخىرلىشىدۇ. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، دۆلەت خىزمەتچىلىرى ۋاپات بولغاندا، دىنىي قائىدە بويىچە ئۆزىتىلغاندىن باشقا، يەنە ماتەم مۇراسىمى ئۆتكۈزۈلىدىغان بولىدۇ. مېيىت نامىزىنى ئوقۇش ۋاقتىدا، ۋاپات بولغۇچى ئىشلىگەن ئورۇننىڭ رەھبىرى ئالدى بىلەن جامائەت ئالدىدا تەزىيە سۆزى قىلىدۇ.

مېيىت يەرلىككە قويۇلغاندىن كېيىن، ئىككىنچى كۈندىن باشلاپ، ۋاپات بولغۇچى تەۋە مەسچىتنىڭ ئەل- جامائىتى بامدات نامىزىدىن يېنىپ قەبرە بېشىغا چىقىپ ئايەت ئوقۇيدۇ، بۇنداق قىلىش يەتتە نەزىردىن كېيىن توختايدۇ. شۇ ئارىلىقتا ۋاپات بولغۇچىنىڭ ئۇرۇق- تۇغقانلىرى قەبرە بېشىنى كۆتۈرىدۇ. قەبرە ئادەتتە ئۈزۈنچاق چاسا قىلىپ قويۇۋېلىدۇ. ئەرلەرنىڭ قەبرىسى ئۈستىگە تۇلۇق شەكلى، ئاياللارنىڭكىگە نوغۇچ شەكلى چىقىرىلىدۇ. ۋاپات بولغۇچىنىڭ تۇغقانلىرى ئۇچى، يەتتىسى، قىرىقى، يۈزى، يىل نەزىرلىرىنى ئۆتكۈزۈپ بېرىدۇ. ھەر قېتىملىق نەزىرگە مېھمان چىلايدۇ، ئەرلەر ئەتسىگەندە، ئاياللار چۈشتىن كېيىن مېھمان قىلىنىدۇ، ئاياللار داستىخان كۆتۈرۈپ بارىدۇ.

ئۇيغۇرلارنىڭ ئاساسلىق بايرىمى روزا ھېيت ۋە قۇربان ھېيتتۇر. روزا ھېيت بىر ئاي روزا تۇتقاندىن كېيىن ئۆتكۈزۈلىدۇ. روزا تۇتقۇچىلار روزا تۇتقاندىن باشلاپ تاكى كۈن پاتىقچە ھېچ نەرسە يېمەيدۇ ۋە ئىچمەيدۇ، بىر ئاي توشقاندا ئېغىز ئېچىلىدۇ، شۇنىڭدىن كېيىن روزا ھېيت بولۇپ كۈندۈزى تاماق يېيىش ئەسلىگە كېلىدۇ. ھېيتتىن ئىلگىرى، ھەممە ئۆيلەردە ساڭزا، پوشكال سېلىنىدۇ، نۇرغۇن ھېيتلىق يېمەكلىكلەر تەييارلىنىدۇ. ھېيت مەزگىلىدە ئۆز ئارا ھېيتلىشىدۇ، خەنزۇ يولداشلارمۇ تونۇشىدىغان ئۇيغۇرلارنىڭ ئۆيلىرىگە بېرىپ ھېيتلايدۇ. قۇربان ھېيتتا، مال سويۇپ

قۇربانلىق قىلىنىدۇ. قۇربان ھېيت روزا ھېيتتىن 70 كۈن كېيىن بولىدۇ. شارائىتى بارلار قۇربانلىق دەپ قوي سۈيۈپ، نەزىر ئېشى قىلىپ، ئىل- ئاھىيىلىرى ۋە قوشنىلىرىنى چىلاپ مېھمان قىلىدۇ. ھېيت مەزگىلىدە مەشرەپ، چېلىش قاتارلىق ھەر خىل مەدەنىي كۆڭۈل ئېچىش، تەنتەربىيە پائالىيەتلىرى دائىم ئۆتكۈزۈلىدۇ.

ئۇيغۇرلار ئۆز ئارا مۇئامىلىدە ئەدەب- يوسۇنغا ئالاھىدە دىققەت قىلىدۇ، يۈز كۆرۈشكەندە ئۆز ئارا سالام بېرىپ (ئامان- ئېسەنلىك سوراپ)، قول ئېلىشىپ كۆرۈشىدۇ، بىر- بىرىنىڭ ئۆيىدىكى ئادەملەرنىڭ سالامەتلىكىنى سورىشىدۇ. باشقىلارنىڭ ئۆيىگە مېھمان بولۇپ بارسا، ئورۇن ئېلىپ ئولتۇرغاندىن كېيىن، ساھىبخان بىلەن دۇئا قىلىدۇ. ئاندىن تىنچلىق- ئامانلىق سورىشىدۇ. بۇ چاغدا ساھىبخان داستىخان سېلىپ نان- چاي كەلتۈرۈپ كۈتىدۇ. مېھمان ئولتۇرغاندا پۇتىنى سوزۇپ ئولتۇرمايدۇ، چوقۇم يۈكۈنۈپ ۋە باداشقان قۇرۇپ ئولتۇرىدۇ. كىچىكلەرنىڭ مېھمانلار ۋە چوڭلار ئالدىدا ئەپشۈش، ئوسۇرۇش، تاماكا چېكىش، ھاراق ئىچىش قاتارلىق قىلىشلىرى ئەدەبىزلىك ھېسابلىنىدۇ.

ھامىلىدار ئاياللار ئادەتتە ئانىسىنىڭ ئۆيىدە يەڭگىدۇ. بالا تۇغۇلغاندىن كېيىن، ئاخۇنۇمنى چىلاپ كېلىپ، بالغا ئات قويىدۇ. بالىلارغا كۆپىنچە قۇرئان كەرىم ئىچىدىكى ئاتلار قويۇلاتتى، يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، مەلۇم مەنىگە ئىگە ئاتلار، مەسلەن، ئەركىن، بەختىيار، باھارگۈل دېگەنگە ئوخشاش ئاتلار قويۇلىدىغان بولدى. بالا تۇغۇلۇپ 40 كۈن توشقاندا ئىدەر چىقىرىدۇ. بوۋاقنىڭ يېقىن ئۇرۇق- تۇغقانلىرى بوۋاق ئۈچۈن كىيىم- كىچەك ۋە باشقا كىرەكلىك نەرسىلەرنى تەييارلايدۇ. ئوغۇل بالا 6 ~ 7 ياشلارغا كىرگەندە سۈننەت (خەتنە) قىلدۇرۇلىدۇ. سۈننەت قىلىشتىن ئىلگىرى بالغا يېڭى كىيىم- كىچەك، يوتقان- كۆرپە تەييارلىنىدۇ، نەزىر ئۆتكۈزۈلىدۇ. قىز بالىلارنىڭ ئوسما قويىدىغان ئادىتى بار. ئەتىيازدا كىشىلەر ئۆيىنىڭ ئالدى- كەينىگە ئوسما تېرىپ قويىدۇ، ئوسما ئۆسكەندىن كېيىن، يۇمران يوپۇرمىقىنى سىقىپ، سۈيىنى چىقىرىپ قېشىغا سۈرىدۇ. ئوسما قويغاندا ئىككى قاشنى تۇتاشتۇرۇۋېتىدۇ. بۇ پۈتۈن قاش دېيىلىدۇ. قىز بالىلارلا ئوسما قويۇپ قالماستىن، ياش قورامغا يەتكەن ئاياللارمۇ ئوسما قويىدۇ. قىز بالىلار 2 ~ 3 ياشقا كىرگەندە، قۇللىقى تېشىلىپ، ھالقا سېلىپ قويۇلىدۇ.

3. شېۋىسى

قۇمۇل ئۇيغۇرلىرىنىڭ شېۋىسى تارىختىكى «شىنجاڭنىڭ شەرقىدىكى ئۇيغۇرلارنىڭ» شېۋىسىگە ۋەكىللىك قىلىدىغان شېۋىلەرنىڭ بىرى بولۇپ، ئۇنى ھازىرقى زامان ئۇيغۇر تىلىنىڭ قەدىمىي، ساپ ۋە باي بىر تارمىقى دەپ ئېيتىشقا بولىدۇ. قۇمۇل شېۋىسى ھازىرقى زامان ئۇيغۇر ئەدەبىي تىلى بىلەن فونېتىكا، گرامماتىكا ۋە لېكسىكا جەھەتلەردە بەزى بىر پەرقلەرگە ئىگە. قۇمۇل شېۋىسى ئۆزىنىڭ بىر مۇنچە پايدىلىق تەركىبلىرى بىلەن ئۇيغۇر ئەدەبىي تىلىنى بىيىتىپ كەلمەكتە ۋە ئۆز تەرەققىياتى جەريانىدا ئۇيغۇر ئەدەبىي تىلىغا تەدرىجىي سىڭىپ كىرمەكتە.

10 - ئەسىرنىڭ كېيىنكى يېرىمىدا شىنجاڭغا ئىسلامىيەتنىڭ كىرىشى بىلەن، ئۇيغۇر ئەدەبىي تىلى لېكسىكى تەركىبىگە نۇرغۇن ئەرەبچە، پارىچە سۆزلەر سىڭىپ كىردى، شۇ مۇناسىۋەت بىلەن، بىر قىسىم ئۇيغۇر تىلى سۆزلىرى ئىستېمالدىن قېلىپ قالدى. قۇمۇل شېۋىسىمۇ بۇ خىل تەسىردىن خالىي ئەمەس، ئەلۋەتتە. لېكىن ئىسلام دىنى قۇمۇلغا مىلادى 14 - ئەسىرنىڭ كېيىنكى يېرىمىدا كىردى. ئەرەب- پارىس تىلى سۆزلىرىنىڭ قۇمۇلغا كىرىش باشقا جايلارغا قارىغاندا بىر نەچچە يۈز يىل كېيىن، تەسىر كۆرسەتكەن ۋاقتى قىسقىراق. شۇڭا شىنجاڭنىڭ باشقا جايلارىدا چەت تىللار تەرىپىدىن سىقىپ چىقىرىۋېتىلگەن بىر مۇنچە ئۇيغۇر تىلى سۆزلىرى قۇمۇل شېۋىسىدە ساقلىنىپ قالدى، ئۇنىڭدا تۆۋەندىكىدەك خۇسۇسىيەتلەر شەكىللەندى:

1) جاراڭسىز تاۋۇش پەرقى جاراڭسىز تاۋۇش فونېمىدا ئەدەبىي تىلدىكى «ق» ئەرەب تىلىدىن قوبۇل قىلىنغان بولۇپ، قۇمۇل شېۋىسىدە ئىشلىتىلمەيدۇ. ئەدەبىي تىل فونېمىسىدىكى «ز» ھەرىپى پارىس تىلىدىن قوبۇل قىلىنغان بولۇپ، بۇ قۇمۇل شېۋىسىدە ناھايىتى ئاز ئىشلىتىلىدۇ.

(2) جاراڭلىق تاۋۇشنىڭ ماسلىشىشى

(1) ئەدەبىي تىلدىكى تىل كەينى جاراڭلىق تاۋۇش «ئا» قۇمۇل شېۋىسىدىكى بەزى سۆزلەردە تىل ئالدى جاراڭلىق تاۋۇش «ئە» گە ئۆزگىرىپ كېتىدۇ.  
مەسىلەن:

ئەدەبىي تىل	قۇمۇل شېۋىسى
داڭگال	دەڭگەل
چاڭگال	چەڭگەل
ساڭگىلاتماق	سەڭگىلەتەك

(2) ئەدەبىي تىلدىكى جاراڭلىق تاۋۇش «ئە» قۇمۇل شېۋىسىدىكى بەزى سۆزلەردە «ئا» غا ئۆزگىرىپ كېتىدۇ.  
مەسىلەن:

ئەدەبىي تىل	قۇمۇل شېۋىسى
دەرەخ	داراخ

(3) ئەدەبىي تىلدىكى جاراڭلىق تاۋۇش «ئا» قۇمۇل شېۋىسىدىكى بەزى سۆزلەردە «ئى» غا ئۆزگىرىپ كېتىدۇ.  
مەسىلەن:

ئەدەبىي تىل	قۇمۇل شېۋىسى
ئاجرىماق	ئىجرىماق

(4) ئەدەبىي تىلدىكى جاراڭلىق تاۋۇش «ئە» قۇمۇل شېۋىسىدىكى بەزى سۆزلەردە «ئى» غا ئۆزگىرىپ كېتىدۇ.  
مەسىلەن:

ئەدەبىي تىل	قۇمۇل شېۋىسى
يەتتە	يېتتى

(5) ئەدەبىي تىلدىكى جاراڭلىق تاۋۇش «ئا» قۇمۇل شېۋىسىدىكى بەزى سۆزلەردە «ئى» غا ئۆزگىرىپ كېتىدۇ.  
مەسىلەن:

ئەدەبىي تىل	قۇمۇل شېۋىسى
قازناق	قىزناق

(6) ئەدەبىي تىلدىكى جاراڭلىق تاۋۇش «ئى» قۇمۇل شېۋىسىدىكى بەزى سۆزلەردە «ئى» غا ئۆزگىرىپ كېتىدۇ.  
مەسىلەن:

ئەدەبىي تىل	قۇمۇل شېۋىسى
كېنىزەك	كىنىزەك

(7) ئەدەبىي تىلدىكى «ن» قۇمۇل شېۋىسىدە چۈشۈپ قالىدۇ. مەسىلەن:

ئەدەبىي تىل	قۇمۇل شېۋىسى
خوتۇن	خوتو
ئوتۇن	ئوتو
بويۇن	بويو

(8) جاراڭلىق تاۋۇش «ئە» بىلەن تۈزۈلگەن سۆزلەرگە ئۇلانمىلار ئۇلانغاندا، ئەدەبىي تىلدىكى «ئە» «ئى» غا ئۆزگىرىپ كېتىدۇ. قۇمۇل شېۋىسىدە بولسا، كۆپىنچە ھاللاردا «ئى» غا ئۆزگىرىپ كېتىدۇ.  
مەسىلەن:

قۇمۇل شېۋىسى	ئەدەبىي تىل
بىلى	بەل+ىش = بېلى
گىپىم	گەپ+ىم = گىپىم
ئىپى	ئەپ+ىش = ئىپى
كىلىك	كەل+ىنك = كىلىك

(3) جاراڭسىز تاۋۇشنىڭ ماسلىشىشى

(1) ئەدەبىي تىلدا بوغۇمنىڭ كەينىدە كەلگەن تىل ئوتتۇرىسى تىترەك تاۋۇش «ر» قۇمۇل شېۋىسىدە بەزىدە تاۋۇشى ئېغىرراق چىقىدۇ، مەسىلەن:

قۇمۇل شېۋىسى	ئەدەبىي تىل
(تاۋۇشى ئېغىر چىقىدۇ)	سر
	زىرە
	پىر

(2) ئەدەبىي تىلدىكى جاراڭسىز تاۋۇش «ۋ» قۇمۇل شېۋىسىدىكى بەزى سۆزلەردە «گ» غا ئۆزگىرىپ كېتىدۇ.

مەسىلەن:

قۇمۇل شېۋىسى	ئەدەبىي تىل
ھاگانچا	ھاۋانچا
گۇپا	ۋاپا
گەخت	ۋاقت

(3) ئەدەبىي تىلدىكى يەنە بىر قىسىم جاراڭسىز تاۋۇشلار قۇمۇل شېۋىسىدىكى بەزى سۆزلەردە باشقا جاراڭسىز

تاۋۇشلار بىلەن ئورۇن ئالمىشىدۇ. مەسىلەن:

قۇمۇل شېۋىسى	ئەدەبىي تىل
غۇرجۇن	خۇرجۇن
قىش	خىش
تۇش	چۇش
قاۋارماق	قايارماق
بېشى	بېھش
ھاڭغا	ھاڭگا
غۇدۇق	قۇدۇق
قاخ	قاي
چاش	چاچ
ۋالام	باغلام
چاشماق	سانچىماق
قانچۇق	قانچۇق
ياقماق	چايقىماق
ھەنە، ھىنە	يەنە
باتماق	پاتماق

تەكلىمەك	تاقلىماق (سەكرىمەك)
ماڭكا	ماڭقا
قۇۋاخ	كاۋاك
تىرماق	تىرناق
4) فونېمىنىڭ ئاسسىمىلياتسىيە بولۇشى بۇ قۇمۇل شېۋىسىدە بىر قەدەر ئالاھىدە بولغان فونېتىكىلىق ئەھۋال، ئاساسلىقى ئىككى خىلغا بۆلۈنىدۇ. بىر خىلى ئوڭ ئاسسىمىلياتسىيە، يەنە بىر خىلى تەتۈر ئاسسىمىلياتسىيە. مەسىلەن:	
(1) ئوڭ ئاسسىمىلياتسىيە ئەھۋالى:	
قۇمۇل شېۋىسى	ئەدەبىي تىل
مەرزەپ	مەزەپ
تاتلىق	تاتلىق
(2) تەتۈر ئاسسىمىلياتسىيە ئەھۋالى: مەسىلەن: ن ← ل	
قۇمۇل شېۋىسى	ئەدەبىي تىل
ئوللۇق	ئون+لۇق = ئونلۇق
ئاراللا	ئاران+لا = ئارانلا
چارلىق (خ)	جان+لىق = جانلىق
مەسىلەن: ن ← م	
قۇمۇل شېۋىسى	ئەدەبىي تىل
سەمبۇ	سەن+مۇ = سەنبۇ
قامبۇ	قان+مۇ = قانبۇ
مەمىنە	مەن بىلەن
مەسىلەن: ن ← ت	
قۇمۇل شېۋىسى	ئەدەبىي تىل
تۆۋەتتى	تۆۋەن+دىن = تۆۋەندىن
بۇياتتىن	بۇيان+دىن = بۇياندىن
مەسىلەن: ت ← س	
قۇمۇل شېۋىسى	ئەدەبىي تىل
كۈسەڭ	كۈت+سەڭ = كۈتسەڭ
ياساڭ	يات+ساڭ = ياتساڭ
كەسەڭ	كەت+سەم = كەتسەم
مەسىلەن: ز ← س	
قۇمۇل شېۋىسى	ئەدەبىي تىل
ياسا	ياز+سا = يازسا
قاسا	قاز+سا = قازسا
بۇسام	بۇز+سام = بۇزسام
مەسىلەن: چ ← س	
قۇمۇل شېۋىسى	ئەدەبىي تىل

كەچ+سەك=كەچسەك  
 كۈچ+سز=كۈچسز  
 ئۈچ+سام=ئۈچسام  
 مەسلەن: ش ← س  
 ئەدەبىي تىل  
 تاش+سا=تاشا  
 ئاش+سام=ئاشام  
 يەش+سەك=يەشەك

مەسلەن: ت ← چ  
 ئەدەبىي تىل  
 سەنئەت+چى=سەنئەتچى  
 سائەت+چى=سائەتچى  
 كاسان+چىلىق=كاسانچىلىق

(3) ئۆز فونېمىسىنىڭ تۆزگىرىشى. مەسلەن: ن ← م، ك  
 ئەدەبىي تىل  
 ئونبىر  
 شەنبە  
 قان+غا=قانغا  
 قەن+گە=قەنگە

(5) جاراڭسىز تاۋۇش چۈشۈپ قالىدىغان ئەھۋال. مەسلەن: «غ»  
 ئەدەبىي تىل  
 ياغلىق  
 ئوغلاق  
 زاغرا

ئەدەبىي تىلدىكى جاراڭسىز تاۋۇش فونېمىسى «ي»، «ن»، «د»، «ھ»، «ر» قاتارلىقلار قۇمۇل شېۋىسىدىكى بەزى سۆزلەردە چۈشۈپ قالىدىغان ئەھۋاللارمۇ بار.

(6) جاراڭسىز تاۋۇش قوشۇلىدىغان ئەھۋال. مەسلەن: ھ

ئەدەبىي تىل  
 ئاشىق  
 ئاجايىپ  
 ئەقىل

جاراڭسىز تاۋۇش فونېمىلىرى «ن»، «ت»، «س» لارنىڭمۇ قۇمۇل شېۋىسىدا يۇقىرىقىدەك قوشۇلىدىغان ئەھۋاللىرى بار.

(7) جاراڭسىز تاۋۇشلار ئورۇن ئالمىشىدىغان ئەھۋال. مەسلەن: ر → ۋ

ئەدەبىي تىل  
 نەۋرە  
 قۇمۇل شېۋىسى  
 نەرۋە

ئەرۋە	ئەرۋە
قۇمۇل شېۋىسى	مەسىلەن: ر → غ
ساغرىش	ئەدەبىي تىل
ياغۇرچاق	ساغرىش
قۇمۇل شېۋىسى	يارغۇنچاق
قىلۋە	مەسىلەن: ل → (ب) ۋ
	ئەدەبىي تىل
	قىبىلە

4) قۇمۇل شېۋىسىنىڭ ھازىرقى زامان ئۇيغۇر ئەدەبىي تىلى بىلەن بولغان گرامماتىكىلىق پەرقى قۇمۇل شېۋىسى بىلەن ئەدەبىي تىلنىڭ گرامماتىكا جەھەتتىكى پەرقى چوڭ ئەمەس. پەرقلىنىدىغان گرامماتىكا قىسمى كۆپىنچە ھاللاردا قۇمۇل شېۋىسىدىكى تاۋۇشلارنىڭ ماسلىشىشى، جاراڭلىق تاۋۇشنىڭ ئاھاڭداشلىقى بىلەن مۇناسىۋەتلىك. ئۇنىڭ ئىپادىسى:

1. كېلىش پەرق بىر قەدەر كۆرۈنەرلىك بولغىنى تەۋەلىك كېلىش (1) ئەدەبىي تىلدىكى تەۋەلىك كېلىش قوشۇمچىسى « نىڭ » بىلەن چۈشۈم كېلىش « نى » قۇمۇل شېۋىسىدىكى تەۋەلىك كېلىشتە ئارىلاشتۇرۇپ ئىشلىتىلىدۇ. مەسىلەن:

قۇمۇل شېۋىسى	ئەدەبىي تىل
مېنى قولۇم	مېنىڭ قولۇم
قەلەمنى ئۈچى	قەلەمنىڭ ئۈچى
دەريانى سۈيى	دەريانىڭ سۈيى

(2) ئەمما قۇمۇل شېۋىسىدە تەۋەلىك مۇناسىۋىتى ئۆزلۈك سۆزگە ئۆزگەرگەن چاغدا « نىڭ » قوشۇمچىسىنىلا ئىشلىتىشكە بولىدۇ. مەسىلەن:

بۇ قەلەم مېنىڭ

تاۋۇ كۆرۈنۈپ تۇرغان ئۆي بىزنىڭ

(3) جاراڭلىق تاۋۇشنىڭ ئاھاڭداشلىق تەلىپى بولغاچقا، قۇمۇل شېۋىسىدىكى ئورۇن كېلىشتە «نۇڭ»، «نۆڭ» قوشۇمچىلىرى ئۇلىنىپ كېلىدۇ، مەسىلەن:

قول + نۇڭ = قولنۇڭ

يول + نۇڭ = يولنۇڭ

كۆز + نۇڭ = كۆزنۇڭ

كۈل + نۇڭ = كۈلنۇڭ

2. شەخس قوشۇمچىسى جاراڭلىق تاۋۇشنىڭ ئاھاڭداشلىقى

كۆپلۈك	بىرلىك	شەخس
مىرالاۋۇمۇز	مىرالاۋۇمۇز	1- شەخس
مىرالاۋۇمۇز		



<p>كلا (ر) // گله (ر)                  نىنگلا (ر) // مىنگله (ر)                  // دىگلا (ر) // دىنگله (ر)</p>	<p>ك // نىك // دىك // ۋىك</p>	<p>2- ش شەخس</p>
<p>كۈرلا (ر) // كۈرلە (ر)                  كۆزلا (ر) // كۆزلە (ر)                  كىرلا (ر) // كىرلەر (ر)                  ۋىكۈزلا (ر) // ۋىكۈزلە (ر)                  لىرلا // لىرلە                  لىزۇلا // لىزۇلە</p>	<p>كۈر //                  كۈرلا (ر) // كۈرلە (ر)                  كۆز // كۆزۈ // كۈر // كۆزۈ                  كۈر // ۋىكۈز                  ۋىكۈز // لىرى //                  لۈزى // لۈزى //</p>	<p>ھۆزەت</p>

3- شەخىنى بىلدۈرىدىغان ئەدەبىي تىل بىلەن قۇمۇل شېۋىسىنىڭ قوشۇمچىسى ئوخشاپ كېتىدۇ.

(3) سۈپەتنىڭ دەرىجىسى

(1) ئەڭ يۇقىرى دەرىجىدە پەرقلەندىغان يېرى بار. مەسلەن:

قۇمۇل شېۋىسى

ئەدەبىي تىل

بىزىككەڭ

ئىنتايىن ئاز

چىققىتەڭ

ئىنتايىن چىق

(2) كىچىكلىك دەرىجىسىنى ئىپادىلەشتە، قۇمۇل شېۋىسىدە «غىنە»، «قىنە»، «گىنە»، «كىنە» لەر

قوشۇلغاندىن باشقا يەنە بەزى سۆزلەردە

بىتەك // قىتەك // گىتەك // كىتەك

غىنەك // قىنەك // گىنەك // كىنەك لەر قوشۇلىدۇ.

مەسلەن: چىققىتەڭ، كىچىككەڭ، بىزىگىنەڭ، ئىگىزگىنەڭ، تۈزۈككىنەڭ.

(4) ئالماش

(1) ئۆزۈلۈك ئالماش

بىرلىك: ئۆزلە، ئۆزلىرى، ئۆزىرى

كۆپلۈك: ئۆزلە (ر)، ئۆزىرلە (ر)

(2) كۆرسىتىش ئالماش ئەۋۋ، ئاشۇ ۋە ئەدەبىي تىلدىكى ئى، ئىپا، ئىپاۋۇ، دې، دېبۇ، دېپاۋۇ، دېشۇ قۇمۇل

شېۋىسىدە ئورتاق قوللىنىلىدۇ.

قۇمۇل شېۋىسىدىكى ئېناق، ئېشناق، دېشناق، دېناق، دېماناق، دېبۇناق ئەدەبىي تىلدىكى ئاشۇنداق، مۇشۇنداق بىلەن ئورتاق قوللىنىلىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا يەنە قۇمۇل شېۋىسىدىكى ئوت، بۇت، بۇشۇت ئەدەبىي تىلدىكى ئۇيەر، بۇيەر، شۇيەر، ئاشۇيەر بىلەن ئورتاق قوللىنىلىدۇ؛ قۇمۇل شېۋىسىدىكى مايزى، مۇيزى، ماينى، بۇينى، بۇيزى، دېبۇيزى ئەدەبىي تىلدىكى بۇياق بىلەن ئورتاق قوللىنىلىدۇ؛ قۇمۇل شېۋىسىدىكى ئۇيزى، ئۇينى، دېينى ئەدەبىي تىلدىكى ئۇياق بىلەن ئورتاق قوللىنىلىدۇ.

(3) سوراق ئالماش قۇمۇل شېۋىسىدىكى سوراق ئالماش قاناق، قايداق، قايناق، نۇچۇك ئەدەبىي تىلدىكى قانداق

بىلەن ئورتاق قوللىنىلىدۇ؛ مەن نەمە بىلەن ئورتاق قوللىنىلىدۇ.

سوراق جۈملىنىڭ كەينىگە « دۇ » قوشۇلۇپ كېلىدۇ. مەسىلەن: بۇ كىمدۇ ؟ سېنى ئۆيۈڭ نەدىدۇ ؟  
5) سان

دەرىجە سان: قۇمۇل شېۋىسىدىكى دەرىجە سان تۈپ ساننىڭ كەينىگە ئايرىم ھالدا - نىچ // - ئىنجى // - ئۈنجى // - ئۈنجى // - نەنجى // - ئىنەنجى // - ئۈنەنجى لارنى قوشۇش بىلەن ياسىلىدۇ.  
2) تۈپ سان ساناق ساننىڭ كەينىگە ئۆلەن قوشۇش ئارقىلىق تۈپ سان ياسىلىدۇ.  
6. پېئىل

1) ئۈنۈملۈك پېئىل. پېئىلنىڭ تۈپ سۆز يىلتىزىنىڭ كەينىگە - دۈر // - ئار // - ئۈر // - ئۈر // - دۈر // - تۈر // - تۈر // - ت قاتارلىق قوشۇمچىلارنىڭ قوشۇلۇشى بىلەن ياسىلىدۇ. مەسىلەن:

ئەدەبىي تىل	قۇمۇل شېۋىسى
- تېمىت	تېمىز
- ئىمىت	ئىمىز
- تەككۈز	تۆگۈز
- كەتكۈز	كەتكۈر
- باققۇز	باققۇر
- قۇتقۇز	قۇتقۇر

2) پېئىلنىڭ كەلگۈسى زامان ھالىتى. قۇمۇل شېۋىسىدىكى پېئىل كەلگۈسى زامان 1- شەخىنىڭ بىرلىك، كۆپلۈك بىلەن ياسىلىشىغا دائىر مىسال:

ئەدەبىي تىل	قۇمۇل شېۋىسى
- بارىمەن	بارىدىمەن
- بارىمىز	بارىدىمىز
- كېلىمەن	كېلىدىمەن
- كېتىمىز	كېتىدىمىز

بۇ خىل ئەھۋال 1- شەخىنىڭ بىرلىك، كۆپلۈك شەكلى بىلەنلا چەكلىنىدۇ. ئۇنىڭ قانۇنىيىتى سۆز يىلتىزىغا « دى » ھەم 1- شەخىنىڭ بىرلىك (كۆپلۈك) ى قوشۇلغان بولىدۇ.

3) پېئىلنىڭ ھازىرقى زامان قۇرۇلمىسى (1، 2- شەخىنىڭ بىرلىك، كۆپلۈكى)

ئەدەبىي تىل	قۇمۇل شېۋىسى
ئوقۇۋاتىمەن	ئوقۇيتتىمە (ن)
ئوقۇۋاتىمەن	ئوقۇيتتىمە (ن)
بىلمەيۋاتىمىز	بىلمىيتتىمىز
بىلمەيۋاتىمىز	بىلمىيتتىمىز

2- شەخىستە يۇقىرىقىدەك « ت » ساقلىنىپ قالىدىغان ئەھۋال ئومۇميۈزلۈك ئەمەس.

4) پېئىلنىڭ ھازىرقى ھالىتىدە قوشۇمچە پېئىلنىڭ كەينىگە « پىتتۇ » قوشۇلىدۇ. مەسىلەن:

ئەدەبىي تىل	قۇمۇل شېۋىسى
ئوقۇۋاتماقتا	ئوقۇيتتۇ
كېلىۋاتماقتا	كېيتتۇ

سوراۋانماقتىنەن

سورايتتىمە

5) پېشىلنىڭ بۇيرۇق شەكلى. قۇمۇل شېۋىسىدە پېشىلنىڭ بۇيرۇق شەكلىنىڭ 1- شەخس بىرلىكى پېشىلنىڭ سۆز يىلتىزىنىڭ كەينىگە ي، ئاي، ئسي، ئايغا، يغا، يىكىن // ئايكىن // ئايكى // يىكى // يىكى // ئاي // ئاي // ئسي // ئسيكىدا لارنىڭ قوشۇلۇشى بىلەن ياسىلىدۇ.

مەسىلەن: ياتايكى، كۆرىكىن، يىمىيا باراي، كىتىغا

6) 1- شەخس كۆپلۈك بۇيرۇق شەكلى. پېشىل سۆز يىلتىزىنىڭ كەينىگە ئىينىڭ // ئاينىڭ // يىينىڭ // ئىينى // ئاينى // يىينى // يىينغا // ئاينغا // يىينغا // ئاينىكى // يىينىكى // ئىينىڭكى // ئاينىڭكى // يىينىڭكى // ئاينىڭكى // يىينىڭكىدا لارنىڭ قوشۇلۇشى بىلەن ياسىلىدۇ.

مەسىلەن: كۆزىينغا، يىمىينى، كىتىينىڭ، كىينىڭغا، يازاينىكى، ئۇخلاينىڭكى، ئوتراينىڭغا، چۆزىينىڭغا،

سۆزلىينكىن

پېشىل بۇيرۇق شەكلىنىڭ 2- شەخس بىرلىكى. پېشىل سۆز يىلتىزىنىڭ كەينىگە سەگگە // ساگغا // سەگكى // ساگكى (بۇلار ئادەتتىكى شەكىل) - سىن // ساگكىن // سەگكىن // سىگىزگىن // سىگىزگىن // سىگىزغا // سىلا // سىگىز // سىتاكى // سىتىرە // سىتىر // سىتاكىن // سىتە // سىت // سىگىزكى // سىلاغا // سىتەغا // سىتتاغا // سىلەغا // سىتەكىن // سىلر // سىل // سىلەكىن // سىتەكى // سىلاكى // سىلاكىن // سىلرىدە (بۇلار ھۆرمەتلەش) نىڭ قوشۇلۇشى بىلەن ياسىلىدۇ.

مەسىلەن: ئاساگكىن، ياساگغا، كەسەگكى، دىسىگىزكىن، كۆسىگىزغا، يىگىزا، قاسلاكى، قارىسىلر، كەستە، باستىرا، كەسلاغا، ئىلەكىن.

پېشىل بۇيرۇق شەكلىنىڭ 2- شەخس كۆپلۈكى. پېشىل سۆز يىلتىزىنىڭ كەينىگە // ساگلاغا // سەگلكى // ساگلاكى // سەگلكىن // ساگلاكىن // سەگلاغا // سىگىزلىر // سىگىزلىكى // سىگىزلاكى // سىگىزلاغىن // سىگىزىلەغا // سىگىزىلەغا // سىگىزىلەغىن // سىگىزىلەغىننىڭ قوشۇلۇشى بىلەن ياسىلىدۇ.

مەسىلەن: ياساگلاكى، بەسىگىزلىكى، كەسەگلكىن، كۆسىگىزلىكىن، يىسەگلاغا، قاسىگىزلاغا، ياسىگىزلىر.

پېشىل بۇيرۇق شەكلىنىڭ 3- شەخس بىرلىك، كۆپلۈكى پېشىل سۆز يىلتىزىنىڭ كەينىگە // قايقى // قايقا // غاي // قاى // قاى // كىي // كىي // كىيىكىن // كىيىغا // كىيىغا // قايقىن // قايقىن // قايقا لارنىڭ قوشۇلۇشى بىلەن ياسىلىدۇ.

مەسىلەن: ياققاغا، كەتكىكى، بەگىكىن، كەتكى، كەگى، بارغاي، ياتقاي، كەلگى، باغاي.

ئەدەبىي تىلدىكى سۇن، سۇن قوشۇمچىلىرى قۇمۇل شېۋىسىدە ناھايىتى ئاز قوللىنىلىدۇ.

7. رەۋىش

قۇمۇل شېۋىسىدە بەزى رەۋىش پېشىلنىڭ كەينىگە « قوي » قوشۇلۇپ كەلگەندە، رەۋىش پېشىلنىڭ كەينىدىكى // پ // مپ // ئۇپ // ئۇپ چۈشۈپ قالىدۇ. مەسىلەن:

قۇمۇل شېۋىسى	ئەدەبىي تىل
يە قوي	يەپ قوي
قوي قوي	قويۇپ قوي
تاشلا قوي	تاشلاپ قوي
سورا قوي	سوراپ قوي
قارا قوي	قاراپ قوي
قالا قوي	قاراپ قوي

توساپ قوي

توسا قوي

دەپ قوي

دە قوي

قۇمۇل شېۋىسىدىكى رەۋىش ئېكىن، ئېكى، ئېكىنى، زەڭ، ئېكىزىزەڭ، ئەدەبىي تىلدىكى ۋاقىت رەۋىش كېيىن، ئاندىن كېيىن بىلەن ئوخشاش.

8. ياردەمچى سۆزلەر

ئەدەبىي تىلدىكى سۆز كەينى ياردەمچى سۆز « بىلەن » قۇمۇل شېۋىسىدە مە، مەنە، مەنەن بىلەن ئىپادىلىنىدۇ.

9. باغلىغۇچى

قۇمۇل شېۋىسىدە ئەڭ كۆپ قوللىنىلىدىغان باغلىغۇچى سۆز «ئاڭۋالا» ئەدەبىي تىلدىكى شۇڭا، شۇڭلاشقا بىلەن ئوخشاش.

10. ئىنتوناتسىيەلىك ئۇلانما

(1) جۇمۇ، تەكىتلەش ئىنتوناتسىيەسىنى بىلدۈرىدۇ. مەسلەن: مەن بۈگۈ كەمسىمە جۇمۇ، ئۇ كەمسىغا جۇمۇ.

(2) ئاس، چېغۇئا. ئەدەبىي تىلدىكى ئېھتىمال بىلەن ئوخشاش. مەسلەن: ئۇ ناخشا ئېيتمايدىغا چېغۇئا ئاس. مە ئاس بۈگۈ كىتامايدىغا چېغىما.

چېغۇئا جۈملىنىڭ كەينىدىلا قوللىنىلىدۇ. مەسلەن: بۈگۈ ئوبو قويمايدىغا چېغۇئا.

(5) قۇمۇل شېۋىسىنىڭ ھازىرقى زامان ئۇيغۇر ئەدەبىي تىلى لېكسىكىسى بىلەن بولغان قىسمەن پەرقى. قۇمۇل شېۋىسى لېكسىكىسى ئەدەبىي تىل ۋە باشقا شېۋىلەرنىڭ لېكسىكىسى بىلەن سېلىشتۇرغاندا پۈتۈنلەي ئوخشاپ كېتىدۇ، ئاز بىر قىسمى ئوخشاشمايدۇ. ئوخشاشمايدىغان لېكسىكىلارنىڭ كۆپىنچىسى تاۋۇش جەھەتتىن پەرق قىلىدۇ. پۈتۈنلەي ئوخشاشمايدىغان سۆزلەر پەقەت قۇمۇل شېۋىسىدىكى مۇستەقىل سۆزلەر بولۇپ، ناھايىتى ئاز ساننى ئىگىلەيدۇ. سۆزلەرنىڭ ياسىلىشى ئەدەبىي تىل بىلەن ئاساسەن ئوخشاپ كېتىدۇ. پەرق بار دېگەندىمۇ ئاساسلىقى تاۋۇش جەھەتتە ھەم ئاز ساندىكى ئوخشاشمايدىغان سۆزلەردىن ئوخشاشمايدىغان يېڭى سۆزلەرنىڭ ياسىلىپ چىقىلىدىغانلىقىدا ئىپادىلىنىدۇ. لېكسىكا جەھەتتىن ئېيتقاندا، تۆۋەندىكى ئۈچ جەھەتتە كۆرۈنەرلىك ئىپادىلىنىدۇ.

1. قۇمۇل شېۋىسىدىكى ئۆزگىچە سۆزلەر، مەسلەن:

ئارۋاق - سېھىر، ئالۋۇن - ئېزىتقۇ، قارنىيورۇق - خاجو، ئاغۋاقار - ئاپتايپەرەس، چاقچىلقاي - ئالدىراشچىلىق، ياش - چامغۇر، يۈچۈن - غەلىتە، لالو - زەمبىل، سۇمال - تاغار، شۇمىچى - كۆز - كۆزچى، مۈكۈرۈ - ئاۋاق - جىۋەك، كۆسە - غەيۋەت، ماڭدا تاپسا - پەگا، لايلىماق - خۇيلانماق، ئويلىماق - قاچماق، جورۇڭقاي - نەسەپنامە، ياداي - چۇداي - ئائىلاج، گىلاش - سېغىنىش، ئىنلىماق - پۇرىماق، سوتۇق - ئاھاڭ - كۇي، گارا - كىر، قىقو - ماچو - ئولاش - چولاش، يامداق - سۇپۇرگە، شاخياردى - داۋراڭچى.

2. قۇمۇل شېۋىسىدە ئۆزگىچە قەدىمىي تۈركىي تىللار لېكسىكىسى ساقلانماقتا. قۇمۇل ئۇيغۇرلىرىنىڭ ئىسلام دىنىنى ئومۇميۈزلۈك قوبۇل قىلغان ھەم ئەرەب يېزىقىنى قوللانغان ۋاقتى جەنۇبىي شىنجاڭدىكى جايلارغا سېلىشتۇرغاندا 500 ~ 700 يىلغىچە كېيىن. قۇمۇل يەنە كېلىپ، قەدىمىي ئۇيغۇرلار غەربكە كۆچكەندىن بۇيان ئىدىقۇت ئۇيغۇرلىرى بىلەن گەنجۇ ئۇيغۇرلىرى ئارىلىشىپ ئولتۇراقلاشقان جاي. شۇڭا قۇمۇل شېۋىسىدە خېلى كۆپ تۈركىي تىللار لېكسىكىسى ساقلىنىپ قالغان. مەسلەن:

ئوق - ئۇلۇش - ھەسە، ئۆز - شورپىنىڭ يۈزى، ئەرن - لەۋ - كاپۇك، شاپ - تېز - چاپسان، بۈك - باراقسان، كۆشۈك، كۆشگە - پەردە، سىرتىق - خەۋەر - دەرىك، كۆندۈك - لاي ساندۇق، پاجىق - پاتقاق - لاي، كۆكسۈ - يۆتەلگەك (قىزىلارنى)، مۈرەن - دەريا، توپچا - تۈگمە، ئەلكۈن - جامائەت - خالايتى، كۆكشەكن - كەپتەر، كۈجە - شاڭ، يىگنە - زىرە، ئىنجىمارۇق - ئورۇق - ئاجىز، ئىگىن - كىيىم.

3. قوبۇل قىلىنغان سۆزلەر. ھازىرقى زامان قۇمۇل ئۇيغۇر تىلىدا ئەرەب تىلى، پارس تىلى، خەنزۇ تىلى، موڭغۇل تىلى، مانجۇ تىلى قاتارلىقلاردىن قوبۇل قىلىنغان بىر مۇنچە سۆزلەر بار. بۇنىڭ ئىچىدە، خەنزۇ تىلىدىن قوبۇل قىلىنغان سۆزلەر كىشىلەرنىڭ دىققىتىنى قوزغايدۇ. بۇنداق بولۇشى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئالاھىدە بولغان جۇغراپىيىلىك ئورنى سەۋەبلىك خەنزۇ، ئۇيغۇر خەلقىنىڭ سىياسىي، ئىقتىسادىي، مەدەنىيەت ھەم ئىجتىمائىي تۇرمۇشىنىڭ ھەر قايسى تەرەپلىرىدىكى بېرىش-كېلىشنىڭ شىنجاڭنىڭ باشقا جايلىرىغا قارىغاندا ۋاقتى ئۇزاق، مۇناسىۋىتى قويۇق بولغانلىقىدىندۇر.

مەسىلەن: جۇنۋاڭ، چىڭۋاڭ، ماخولا (ئاتخانا)، بەلدەڭ (تەپكەش)، يابا (كاچا)، ساخو (گومۇش، كالۋا)، خولخۇتۇ (ئېلىشاڭغۇ)، خەيۋەن (تاشقور)، ماشىڭ (چىكە ئارغامچا).

قوبۇل قىلىنغان بەزى خەنزۇ تىلى پېشىللىرى ئۇيغۇر تىلىدىكى پېشىلنىڭ گىرامماتىكىلىق قۇرۇلمىسىغا بويۇنۇپ كەتكەن. مەسىلەن:

سىخولسماق - كۈتەك (سىخو+لا)، جالماق - قوشماق (جا+لا)، زوتالماق - دەپسەندە قىلماق (زوت+لا)، سولماق - تاقماق، قۇلۇپلىماق (سو+لا)، سولا+ق=سولا، تۇرمە، كامپىر، سولاق+لىق=سولاقلىق، ئېتىكىلىك، ئاقاقلق.

6) قۇمۇل شېۋىسىنىڭ تىپىك جۈملە شەكلى

- (1) بۇ نىمىدىگە يە شۇدۇ ؟
- (2) ئۇ نىم دىيىكى دەپ تۆتۈرەيلا قالدى.
- (3) بوغۇم مۇرچۇققا پۇتلۇشۇپ، مۇڭقۇنى خەنتىيىگە يۇقۇرۋالدى.
- (4) ئىمىن ئانچىۋالا كىلىپتۇ.
- (5) ئۇ توپ ئويناشقا ياما دىگە.
- (6) جە - جە بالام، ھېلىغىچە ئەۋادىڭ.
- (7) A. ئوزۇكۇ نىم قىلغىلى كەمدىڭ؟  
B. يانتاخ چاپقىلى ۋارمە دەپ.
- (8) بۇگۇ ۋارامسە، ئويو كۆگىلى؛
- (9) يىمىت بىر دەملىققا بارمە دىگە دىگە.
- (10) ئۇنى ئولى خېلى يىتىنچا ئەدەم بوغا چېغۇۋا ئاس.
- (11) پىگىلونى بىزنى قوققا چاقەۋرېتو ما ئەرنىڭ.
- (12) ھېي، ئەرېي، سۈرە سامسترا.
- (13) ئۇلار كەتكىسى، بۇگۇللا!
- (14) كىچىنەم بۇگۇ كەمسە دىدۇ جۇمۇ.
- (15) شەربالام، ئامدا قېسە، ئۇتۇكە ۋاماي.
- (16) بوزو نەگە ئوي كەتتىكى ؟
- (17) ھېي ساپاق، نىمگە موتو خەيدەك ھاڭۋېقىپ تۇرسە، چاغا ماڭماي ؟

4. ماقال- تەمسىللەر

جاپا تارتىغىچە ھالاۋەت يوق. ئىشلىسەڭ ئالسىن تاغارد ئاش، ئىشلىمەڭ قالسىن چايناپ تاش.

يامان ئىش تاشنى يارار،

ئويلانساڭ باشنى (يارار).

بىلىمىز ئادەم يوپۇرماقسىز دەرەخ.

پۇل تاپقىچە ئېقىل تاپ.

ئەر بىلەن يەر كۆكسەر.

ئوغۇت يەرنىڭ يېغى.

مېھنەتنىڭ تېكى راھەت.

سەن يەرنى باقساڭ، يەر سېنى باقار.

قازاڭغا يولۇقساڭ قارىسى يۇقار، يامانغا يولۇقساڭ يارىسى (يۇقار).

ياخشى ئاتقا بىر قامچا، يامان ئاتقا مىڭ قامچا.

ئادەم ئۆلىدۇ، دۇنيا قالىدۇ.

ھۈنەر تۈگىمەس گۆھەر.

يىگىتلىك تاجى دۆلەتتۈر، قېرىلىق قاغۇ. مىننەتتۈر.

تام تۇۋىدىن ئۇيرار، ھايۋان تۇياقتىن (ئۇيرار).

قازان ئالساڭ چىكىپ ئال، خوتۇن ئالساڭ بېقىپ (ئال).

كىشىنىڭ كۆڭلىنى كىشى بىلمەس.

كۆڭلۈڭگە ياقىمسا كۆزۈڭگە ياقماس.

ئادەمنىڭ چاپىنىغا باقىما، كۆڭلىگە باق. ئادەمنىڭ يۈزىگە باقىما، سۆزىگە باق.

قۇرۇق تاغار ئۆرە تۇرماس.

تاغ زور، كۈنى توسالماس.

قازاندا نىم بولسا، چويلغا شۇ چىقىدۇ.

### [قوشۇمچە 1]

يۈەن، مىڭ، چىڭ دەۋرلىرىدىكى قۇمۇلنىڭ تەرجىمە ئاپپاراتى

يۈەن سۇلالىسى قۇمۇلدا ھەر قايسى مىللەتلەرنىڭ ۋە ھەر قايسى دۆلەتلەرنىڭ تىل- يېزىقىنى ئۆگىنىدىغان، تەرجىمە قىلىدىغان تەرجىمە ئاپپاراتىنى قۇردى. بۇ ئاپپارات ئىچكىرىدىن ئەۋەتىلگەن خاننىڭ پەرمانى ۋە ھەر خىل خەت- ئالاقىلارنى تەرجىمە قىلدى ھەمدە غەربىي تەرەپتىكى قوشنا دۆلەتلەردىن كەلگەن دۆلەت مەكتۇپى ۋە خەت- چەكلەرنى خەنزۇچىغا تەرجىمە قىلىپ، ئىچكىرىگە ئەۋەتىپ بەردى. ئەينى ۋاقىتتا، قۇمۇلدا سانسكرىت يېزىقى، زاڭزۇ يېزىقى، خەنزۇ يېزىقى قاتارلىق بەش، ئالتە خىل يېزىقنى پىششىق بىلىدىغان برادىراشرى ئىسىملىك ئاتاقلىق بۇددا دىنى ئالىمى، تەرجىمىشۇناس بولۇپ، ئۇ سانسكرىت يېزىقى، زاڭزۇ يېزىقىدا يېزىلغان نۇرغۇن بۇددا نومىنى خەنزۇچىغا تەرجىمە قىلدى. قۇمۇلدا يەنە ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ تىل- يېزىقى ۋە قوشنا دۆلەتلەرنىڭ تىل- يېزىقىنى تەرجىمە قىلىدىغان خادىملارنى مەخسۇس تەربىيەلەيدىغان ئورۇن قۇرۇلدى. ئەينى ۋاقىتتا، قۇمۇلدىكى تەرجىمە ئاپپاراتىنىڭ خېلى نامى بار ئىدى. قۇمۇلدا قۇرۇلغان تەرجىمە ئاپپاراتى مەركىزىي تەرجىمە ئاپپاراتىدىن قالسىلا 2- ئورۇندىكى ۋەزىپىنى زىمىنىگە ئالدى. بېيجىڭ ئارخىپخانسىدا ساقلىنىۋاتقان مىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتىنىڭ «ئىدىقۇت خەت- چەكلىرى» ئىچىدە قۇمۇلدا تەرجىمە قىلىپ ئەۋەتىلگەن سەككىز پارچە ئۇيغۇرچە، خەنزۇچە يېزىقتىكى ئالاقە بار. ئارخىپولوگىيىلىك تەكشۈرۈشتىن قارىغاندا، مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە تۇرغۇزۇلغان قۇمۇل ۋە تۇرپاندىكى ئابدۇلەر، شۇنىڭدەك باشقا خەت-

ئالاقىلارنىڭ ھەممىسى خەنزۇچە، ئۇيغۇرچە ئىككى خىل يېزىقتا يېزىلغان. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىگە كەلگەندە بۇ ئاپپارات يەنىمۇ كېڭەيتىلدى. قۇمۇل ۋاڭى تۇڭجىبەگ (تەرجىمان) تەسىس قىلىپ، يۇقىرىدىن تۆۋەنگىچە چوڭ-كىچىك تىلماچىلارنى سەپلىدى. ۋاڭ ئوردىسىدىكى تىلماچىلارنىڭ ئورنى ناھايىتى يۇقىرى بولۇپ، بىر نەچچە ئەۋلاد قۇمۇل ۋاڭى بېيجىڭگە خانغا سالماغا بارغاندا تىلماچى بىلەن ئېلىپ باردى. قۇمۇل ۋاڭ ئوردىسىدا ئۇيغۇرچە، خەنزۇچە ئىككى خىل يېزىقتىكى ئالاقە، خەت-چەك ۋە خاننىڭ پەرمانى ساقلاندى، ھەتتا «قۇمۇل ۋاڭىنىڭ ھېسابات دەپتىرى» مۇ ئۇيغۇرچە، خەنزۇچە ئىككى خىل يېزىقتا يېزىلدى.

## [قۇشۇمچە 2] تاۋيۈەن ناھىيىسىگە كۆچۈپ ئورۇنلاشقان قۇمۇل ئۇيغۇرلىرى

### 1. تارىخى

خۇنەن تاۋيۈەن جىيەن جەمەتىنىڭ نەسەبنامىسىدە ھەم قەبرە تېشىدا خاتىرىلىنىشىچە، تاۋيۈەن ناھىيىسىدىكى ئۇيغۇرلار يۈەن سۇلالىسى دەۋرىدىكى ئىدىقۇتلۇق قوماندان خەلىلنىڭ ئەۋلادى ئىكەن. خەلىل قۇمۇلۇق بولۇپ، ئۇنىڭ ئاتا-بوۋىلىرى ئىدىقۇت دۆلىتى تەۋەلىكىدە ياشىغان مەرتۇبلىك ئائىلىدىن كېلىپ چىققان ئىكەن. ھازىرغا قەدەر 20 نەچچە ئەۋلاد ئۇيغۇر، خۇيزۇ، خەنزۇلارنىڭ ئۆز ئارا ئاسىمىلياتسىيىسى نەتىجىسىدە، تاۋيۈەن ناھىيىسىدىكى ئۇيغۇرلارنىڭ بەزىلىرى يەنىلا شىنجاڭ ئۇيغۇرلىرىنىڭ چىراي ئالاھىدىلىكىنى ساقلاپ قالغان بولسىمۇ، كۆپىنچىسىنىڭ چىراي ئالاھىدىلىكى روشەن ئەمەس. تاۋيۈەنگە بېرىپ ئولتۇراقلاشقان ئۇيغۇرلار ھازىرغىچە 26 ئەۋلادقا يەتتى. نوپۇسى 6000 دىن ئېشىپ، تاۋيۈەن ئۇيغۇرلىرىنى شەكىللەندۈردى.

### 2. جايلىشىشى

تاۋيۈەن ناھىيىسى خۇنەن ئۆلكىسىنىڭ غەربىي شىمالى، چاڭدې رايونىنىڭ غەربىي جەنۇبى، يۈەنجياڭ دەرياسىنىڭ ئوتتۇرا-تۆۋەن ئېقىمىغا جايلاشقان. ئۇيغۇرلار ناھىيىنىڭ شەرقىي قىسمىدىكى تۈزلەڭلىككە ئولتۇراقلاشقان، قاتناش قولايلىق. تاۋيۈەن ناھىيىسىدىكى ئۇيغۇرلاردىن چېڭگۈەن، زۇشى بازارلىرىدىكىلەرنىڭ كۆپىنچىسى سودا-سېتىق بىلەن شۇغۇللانغاندىن باشقا، مۇتلەق كۆپ ساندىكىلىرى دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق، قوشۇمچە كەسىپ، چارۋىچىلىقنى ئاساس قىلىدۇ، سىرتقا چىقىپ سودىگەرلىك ۋە ئىشلەپچىلىك بىلەن شۇغۇللىنىدىغانلىرىمۇ بار. بۇ يەردىن گۈرۈچ، پاختا، قىچا، ياغاچ ماتېرىياللىرى، بېلىق، ئاپپىلىس قاتارلىقلار چىقىدۇ.

تاۋيۈەن ئۇيغۇرلىرى جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى قۇرۇلغاندىن كېيىن مەملىكەت خەلقىگە ئوخشاش شۇزاق مۇددەتلىك مۇشەققەتلىك كۈنلەردىن قۇتۇلۇپ، دۆلەتنىڭ خوجايىنىغا ئايلاندى. 1956-يىلى 8-ئايدا تاۋيۈەن فېڭشۇ ئۇيغۇر-خۇيزۇ يېزىسى ۋە چىڭلىن خۇيزۇ-ئۇيغۇر يېزىسى قۇرۇلۇپ، ئۇيغۇر خەلقى سىياسىي جەھەتتە مىللەتلەر باراۋەرلىكى ھوقۇقى ۋە ئورنىدىن بەھرىمەن بولدى؛ ئىقتىسادىي قۇرۇلۇشنىڭ ھەر قايسى تارىخىي مەزگىللىرىدە، پارتىيىنىڭ مىللىي سىياسىتى بەخش ئەتكەن غەمخورلۇق ھەم ئېتىبارلاردىن تولۇق بەھرىمەن بولدى؛ دىنىي ئېتىقاد جەھەتتە تولۇق ئەركىنلىككە ئىگە بولدى؛ ھاكىمىيەت قۇرۇلۇشى ۋە ئىختىساسلىقلارنى يېتىشتۈرۈش جەھەتلەردە پارتىيە ۋە ھۆكۈمەت ئۇلارغا يۈكسەك ئەھمىيەت بەردى.

1990-يىلى ئېلىپ بېرىلغان مەملىكەتلىك 4-قېتىملىق نوپۇسنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈش ۋاقتىدىكى مەلۇماتتىن قارىغاندا، خۇنەن ئۆلكىسىدىكى ئۇيغۇرلارنىڭ سانى 7739 غا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە، چاڭدې شەھىرى، تاۋيۈەن ناھىيىسىدىكى ئۇيغۇرلار 5477 كىشى بولۇپ، ئۆلكىدىكى ئۇيغۇرلار ئومۇمىي نوپۇسىنىڭ %70.8 نى ئىگىلىدى. بۇنىڭ ئىچىدە تاۋيۈەن ناھىيىسىدە ئولتۇراقلاشقاننى 5113 كىشى. بۇلار ئاساسلىقى فېڭشۇ ئۇيغۇر-خۇيزۇ يېزىسى (نوپۇسى 3767) ۋە چىڭلىن خۇيزۇ-ئۇيغۇر يېزىسى (نوپۇسى 1346) دا بولۇپ، بۇ ئىككى يېزىدىكى

ئۇيغۇرلارنىڭ نوپۇسى ئايرىم-ئايرىم ھالدا تاۋيۈەن ناھىيىسىدىكى ئۇيغۇرلار ئومۇمىي نوپۇسىنىڭ %61.67 نى ۋە %24.33 نى ئىگىلىدى. ۋۇلىن، چاڭشا، ۋىيياڭ، شياڭنەن، يۆياڭ قاتارلىق ناھىيە، شەھەرلەردىمۇ ئۇيغۇرلار بار.

تارىختىن بۇيان جىيەن جەمەتىدىن تارىخشۇناس جىيەن بوزەن، بىناكارلىق ئالىمى جىيەن تىيەنمىن، ئىسسىقلىق ئېنېرگىيە مۇتەخەسسسى جىيەن تىيەنۋاڭ، ئىنقىلابىي قۇربان جىيەن دۇنىي قاتارلىق مەشھۇر كىشىلەر چىقتى. ناھىيىلىك خەلق قۇرۇلتىيى ۋەكىللىرى، سىياسىي كېڭەش ئەزالىرى ئىچىدە 58 ئۇيغۇر بار.

### 3. دىنىي ئېتىقادى ۋە ئۆرپ-ئادىتى

تاۋيۈەن ناھىيىسىدىكى ئۇيغۇرلار ئىسلام دىنىغا ئېتىقاد قىلىدۇ، باشقا دىنغا ئېتىقاد قىلمايدۇ. تاۋيۈەن مەسچىتى ئەڭ دەسلەپتە خەلىل قوشۇنىنىڭ تەپسىر ئېيتىدىغان سارىيى ئىدى، يەنى جېڭنەن تەپسىر سارىيى دەپ ئاتىلاتتى. جىيەن جەمەتىنىڭ ئاساس سالغۇچىسى خەلىل، 2- ئەۋلاد بەيجۇلار مىڭ سۇلالىسىنىڭ دەسلەپكى يىللىرىدا ئالاھىدە خىزمەت كۆرسەتكەنلىكى ئۈچۈن، جۇ يۈەنجاڭ پەرىمان چۈشۈرۈپ، تاۋ يۈەندە تۇنجى مەسچىتنى سالدۇردى (شۇ چاغدا جېڭنەن تەپسىر سارىيى دەپ ئاتالدى). شۇنىڭدىن كېيىن، چاڭدې، تاۋيۈەنلەردە ئارقا-ئارقىدىن بىر قانچە مەسچىت سېلىندى.

تاۋيۈەندىكى ئۇيغۇرلارنىڭ قۇمۇلدىن كۆچۈپ كەتكىنىگە ئۇزاق يىللار بولغان بولسىمۇ، لېكىن ئۆز مىللىتىنىڭ بەزى قەدىمىي، ئەنئەنىۋى ئۆرپ-ئادەتلىرىگە يەنىلا ۋارىسلىق قىلدى ۋە ئۇنى ساقلاپ كەلدى. ئىشلەپچىقىرىش، تۇرمۇش ئۇسۇلى، ئولتۇراقلىشىش ئادىتى ۋە بىناكارلىق ھۈنەر-سەنئىتى، شۇنىڭدەك كىيىم-كېچەك، يېمەك-ئىچمەك، قائىدە-يوسۇن، توي-تۆكۈن، ئۆلۈم-يېتىم، دىنىي ئېتىقاد، ھېيت-بايرام قاتارلىق جەھەتلەردە قۇمۇلدىكى ئۇيغۇرلار بىلەن ئوخشاپ كېتىدىغان تەرەپلىرى بار.

## §2. خەنزۇلار

### 1. تەرەققىيات جەريانى

خەنزۇلارنىڭ قۇمۇل بوستانلىقىدا ماكانلاشقان تارىخى ناھايىتى ئۇزاق. تارىخىي خاتىرىلەردە يېزىلىشىچە، شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭپىڭ 16- يىلى (مىلادى 73- يىلى) ئۇلۇغ سانغۇن دۇڭۇ، كېڭ جۇڭلار ھونلارنى تارمار قىلىپ ئېۋىرغولنى ئالغاندىن كېيىن، قۇمۇلدا ئەسكەر تۇرغۇزۇپ بوز يەر ئاچتى، قەلئە-سېپىل سالىدى، ئېۋىرغول تۇتۇقىدىكى تەسىس قىلدى. شۇنىڭدىن ئېتىبارەن، خەنزۇلار بۇ يەرگە كېلىپ ئولتۇراقلاشتى. شىمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ تەيجياڭ 7- يىلى (مىلادى 422- يىلى)، غەربىي لياڭنىڭ قالدۇق قىسىملىرىدىكى لى باۋ ۋە ئۇنىڭ جىيەنى تاڭ خې، تاڭ چىلار 2000 تۇيۇلۇكتىن ئارتۇق سەركەردان پۇقرانى يىغىپ، جۇرچانلارغا تەسلىم بولدى. جۇرچان ھاكىمىيىتى بارلىق چۈشۈرۈپ، تاڭ چىنى ئېۋىرغولنىڭ ۋاڭلىقىغا تەيىنلىدى. سۈي، تاڭ سۇلالىلىرى دەۋرىدە، قۇمۇلدا ئايماق-ناھىيە رەسمىي تەسىس قىلىندى. ئېۋىرغول ئەسكەرلىرى قۇمۇل ۋە بارىكۆلدە تېرىقچىلىق قىلدى. ئەمەلدار، ئەسكەر، سودىگەر، پۇقرالار قۇمۇلغا كېلىپ ماكانلاشتى. مىلادى 8 - ئەسىرنىڭ ئوتتۇرىلىرىدا، شاجۇلۇق خەنزۇ جاڭ يىچاۋ خەلقىنى قوزغىلاڭ كۆتۈرۈشكە يېتەكلەپ، تۈبۈتلەرنى مەغلۇپ قىلىپ، ئېۋىرغول ئايمىقىنى قايتۇرۇۋالدى، ئېۋىرغول قايتىدىن تاڭ سۇلالىسىغا قارام بولدى. سۇڭ سۇلالىسى دەۋرىدە، قۇمۇل ئايمىقى ئىدىقۇت ئۇيغۇرلىرىنىڭ كونتروللۇقىدا بولسىمۇ، بۇ يەردە يەنىلا چىن فامىلىلىك خەنزۇ ئايماق لەشكەرىيىشى بولدى، ئۇنىڭ جەمەتىدىكىلەر 10 نەچچە ئەۋلادقىچە قۇمۇل ئايمىقىدا ياشاپ



كەلدى. يۈەن سۇلالىسى دەۋرىدە قۇمۇل گەنسۇ ئۆلكىسىگە قارايدىغان بولدى. يەنىلا ئەسكەر تۇرغۇزۇپ، تېرىقچىلىق قىلىدىغان جايغا ئايلىنىپ قالدى. خەنزۇ ئەسكەرلەر ۋە تەسلىم بولغان ئەسكەرلەردىن 500 ئادەم قۇمۇلغا كېلىپ تېرىقچىلىق قىلدى. مىڭ سۇلالىسىغا كەلگەندە، قۇمۇلغا موڭغۇللار ھۆكۈمرانلىق قىلدى. چېگرا موداپىشەسىنى مۇستەھكەملەش ئۈچۈن، يەنە قۇمۇل ياساۋۇلخاننى تەسىس قىلدى، ئەسكەر ئەۋەتىپ، بۇ يەرنى ئۇزاققىچە ساقلىدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجېڭ، چيەنلۇڭ يىللىرىدا قۇمۇل چىڭ سۇلالىسى ئەسكەرلىرىنىڭ تېرىقچىلىق قىلىدىغان مۇھىم بازىسى بولۇپ قالدى. ئەسكەرلەر، مەھسۇسلار، پۇقرالار تېرىقچىلىق قىلىدىغان تۈرلۈك تېرىقچىلىق شەكىللىرى بارلىققا كەلگەچكە، خەنزۇلار كۆپلەپ كەلدى. داۋگۇاڭ يىللىرى قۇمۇلدىكى خەنزۇلارنىڭ نويۇسى 4800 گە يەتتى. گۇاڭشۇنىڭ دەسلەپكى يىللىرى چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئەسكەرلىرى ھەر خىل يوللار بىلەن كەڭ كۆلەمدە ئىچكىرىدىن چىقتى. كېيىنچە لەشكەرلەر ۋە ھەربىي قىسىمغا ئەگىشىپ چىققان سودىگەر، پۇقرالار قۇمۇلدا كۆپلەپ ماكانلاشتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن خەنزۇلار ئىچكىرى ئۆلكىلەردىن زور تۈركۈمدە قۇمۇلغا كېلىپ، قۇرۇلۇشقا ياردەم بەردى. ئۇلار ئاساسەن بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش، كۆمۈرچىلىك، تۆمۈريول قاتارلىق ساھەلەرگە ئورۇنلاشتى. 1950- يىللارنىڭ ئاخىرلىرى 1960- يىللارنىڭ باشلىرىدا يەنە چېگرا رايونىنىڭ قۇرۇلۇشىغا ياردەم بەرگۈچى زور تۈركۈمدىكى جياڭسۇلۇق، خۇبېيلىق، شەندۇڭلۇق ياش ۋە ئوتتۇرا ياشلىقلار، شاڭخەيلىك، تېيەنجىنلىك زىيالىي ياشلار قۇمۇلغا كەلدى. 1960- يىللاردىن كېيىن ئىچكىرىدىن يەنە خېلى كۆپ ساندىكى دېھقانلار قۇمۇلغا كېلىپ ماكانلاشتى.

2. ئۆرپ- ئادەت

1) كىيىم- كېچەك چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرى مىنگو يىللىرى پۇقرالار رەختىن كىيىم كىيەتتى. ھېيت- بايرام، توي- تۆكۈن كۈنلىرىدىلا يېڭى كىيىملەرنى كىيەتتى. ئەرلەر ئالدى ئوچۇق چاپان، ئاياللار بېنى ئوچۇق چاپان كىيەتتى. شەھەر- بازارلاردا سۇ ئۇزۇن چاپان كىيىدىغانلار بار ئىدى. قىشتا، شەھەر- يىزىلاردا تېرە جۇۋا، پىما كىيىدىغانلار ناھايىتى جىق ئىدى. تاغنىڭ شىمالىدا ھاۋا سوغۇق بولغاچقا، تېرە ئىشتان كىيىدىغانلارمۇ بار ئىدى. ئۆتۈشتە خەنزۇلار ئارىسىدا پۈتتى يۈگەش، تېرە پەشمەت ۋە ئۆتۈك كىيىش ئومۇملاشقاندى. دۆلىتىمىز قۇرۇلغاندىن كېيىن، خەلقنىڭ تۇرمۇش سەۋىيىسى تەدرىجىي ياخشىلىنىپ، كىيىم- كېچەككە ئېتىبار بېرىدىغان بولدى. قۇمۇل قاتناش تۈگۈنىگە جايلاشقانلىقى ئۈچۈن، ئىچكى ئۆلكىلەردىكى يېڭى پاسوندىكى كىيىم- كېچەكلەر قۇمۇلدا ناھايىتى تېز ئومۇملاشتى.

2) يېمەك- ئىچمەك خەنزۇلار بۇغداي ئۇنىنى ئاساسلىق ئوزۇقلۇق قىلىدۇ. گۈرۈچ، تېرىق، چۈچۈك قوناق ئۇنىنىمۇ بەيدۇ. ئادەتتە لەغمەن، ئۈزۈپ تاشلىغان سۇيۇقئاش، كەسە ئاش، گاڭپەن، جىگمومما، خۇاچۇەر، تاۋا نېنى، جۇۋاۋا، مانئا، شىغەن، ئۇماچ قاتارلىقلارنى ئاساسىي ئوزۇقلۇق قىلىدۇ. كالا گۆشى، قوي گۆشى، چوشقا گۆشى، تۈرلۈك كۆكتاتلارنى يېيىشنى ياقتۇرىدۇ، تەمىدە چۈچۈمەل، ئاچچىق، تۈزلۈق بولۇشنى ئاساس قىلىدۇ. قاراچاي شۇنداقلا گۈللۈك چاي ئىچىشنى ياخشى كۆرىدۇ. چاغاندا ھەممە ئۆيدە چەلپەك، يۈگۈزى (ياغ بىلەن پىشۇرۇلغان تۈرلۈك يېمەكلىكلەر) سالىدۇ، بۇ بىر ئاي يېيىشكە يېتىدۇ. خەنزۇلارنىڭ كېلىش مەنبەسى ئوخشاش بولمىغانلىقى، ئۇنىڭ ئۈستىگە مىللىيەلەر بىلەن ئارىلىشىپ ئولتۇراقلاشقانلىقى ئۈچۈن، يەرلىك خەنزۇلار چوشقا گۆشى ۋە گۈرۈچنى دائىم يېمەيدۇ. يۇرت- ماكانى جەنۇبىي جۇڭگودىن بولغان خەنزۇلارمۇ بۇ يەرنىڭ يېمەك- ئىچمەك ئادىتىنىڭ تەسىرى ئارقىسىدا لەغمەن، ئۈزۈپ تاشلىغان سۇيۇقئاشنى بەيدىغان، ئىچىدىغان بولۇپ قالدى. ئۇيغۇرلار ئىستېمال قىلىپ كەلگەن پولۇ، گۆش، ساڭزا، نان، كاۋاپ قاتارلىقلار خەنزۇلار ئارزۇلۇپ بەيدىغان ئاتاملاردىن بولۇپ قالدى.

3) ئولتۇراق ئۆي ئاھالىلەرنىڭ ئولتۇراق ئۆيلىرى كۆپىنچە ياغاچ- كېسەكتىن سېلىنىدۇ. ئادەتتە ئۆينىڭ ئالدى جەنۇبقا قارىتىلىپ سېلىنىدۇ ياكى بىرى تاشقىرى، بىرى ئىچكىرى ياكى بىرى تاشقىرى، ئىككىسى ئىچكىرى قىلىپ سېلىنىدۇ، ھويلىسى تۆت بۇلۇڭ قىلىپ سېلىنىدىغانلىرىمۇ بار. ئۆينىڭ ئىچى- سىرتى سامانلىق لاي بىلەن سۈزۈلىدۇ.

ھاك بىلەن ئاقارتىلىدۇ. يېقىنقى يىللاردىن بېرى، شەھەر- يېزىلاردىكى بىر قىسىم ئاھالىلەرنىڭ ئۆيى خىش- سېمونت بىلەن سېلىندى، قىسەنلەر ئىستىش ئۈسكۈنىسى بار قەۋەتلىك بىنالارغا كۆچۈپ كىردى. 1980- يىللاردىن بېرى ئۆي ئىچىنى بېزەشتىمۇ خېلى چوڭ ئۆزگىرىشلەر بولدى. ئاۋۋال چوڭ ئىشكاپ، تومپۇچكا قويۇش ئەۋج ئالدى، كېيىنچە قۇرۇشما جابدۇق، پاكاز ئىشكاپ، قوش كىشىلىك كارىۋات قويدىغان بولدى. نۇرغۇن ئائىلىلەردە تېلېۋىزور، توڭلاتقۇ، كىرتالغۇ بار بولدى. بىر قىسىم دېھقانلارنىڭ موئىپكىلىت، تراكتورى، ئاز ساندىكى دېھقانلارنىڭ ئاپتوموبىلى بار بولدى.

4) توي- تۆكۈن يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى خەنزۇ ئوغۇل- قىزلىرىنىڭ توي قىلىش يېشى ئومۇميۈزلۈك بىر قەدەر كىچىك بولۇپ، ئوغۇللار 17 ~ 18 يېشىدا، قىزلار 15 ~ 16 يېشىدا توي قىلاتتى. توي كۆپىنچە ئانا- ئانىسىنىڭ دېگىنى بويىچە بولىدۇ، ئەلچى كېلىشتۈرىدۇ، قىز تەرەپ رازى بولسا، ئوغۇل تەرەپ قىز تەرەپكە تويۇق، يەنى كىيىم، رەخت قاتارلىق نەرسىلەرنى بېرىدۇ. بۇ «چاي ئىچكۈزۈش» دېيىلىپ، پۈتۈشكەنلىك بولىدۇ. توي بولغاندا ئۇرۇق- تۇغقانلار، ئەل- ئاغىنىلىرىنىڭ ھەممىسى كېلىپ مۇبارەكلەيدۇ. يىگىت تەرەپ بىلەن قىز تەرەپ ئايرىم- ئايرىم مېھمان كۈتىدۇ. كەچقۇرۇنلۇقى ياشلار ھوجرىدا تاماشا قىلىدۇ. كۈندۈزدىكى مېھمان كۈتۈشتە قېيىناتا بىلەن قېيىناتا مېھمانلارنىڭ قىزىقچىلىق قىلىدىغان ئوبيېكتى بولىدۇ. كەچتە قىزنىڭ تۇغقانلىرى ھوجرىدىكى كارىۋاتقا (كاڭغا) چىلان، ياڭاق چېچىپ قويىدۇ. چىلان «يالدۇر بالىلىق بولۇڭ»، ياڭاق «كۆپرەك پەرزەنت كۆرۈڭ» دېگەن مەنىنى بىلدۈرىدۇ. توي بولۇپ ئۈچ كۈندىن كېيىن، كېلىن ئانىسىنىڭ ئۆيىگە بارىدۇ، بۇ كۈنى قىز تەرەپ چىلاشقا قىلىدۇ. قىزنىڭ ئانىسى لەڭمەن ئېتىپ، قىزنى ۋە كۈيۈنغۈلنى كۈتۈۋالىدۇ. تاماقتى يېگۈزۈپ بولۇپلا قىزنى قېيىنسىنىڭكىگە ئۇزىتىپ قويىدۇ، قوندۇرۇپ قالمىدۇ. لەڭمەن يېدۈرۈش — تويى بولغان قىز بىلەن يېگىتنىڭ ئۆمۈرۋايەت شىناق ئۆتۈش، ئۇزۇن ئۆمۈر كۆرۈشىنى ئۈمىد قىلغانلىق بولىدۇ. بۇ ئادەت يېزىلاردا ناھايىتى ئەۋج ئالغان.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن «نىكاھ قانۇنى» نى تەشۋىق قىلىش، ئىزچىللاشتۇرۇش ئارقىلىق، ياشلار ئىچىدە ئەركىن مۇھەببەت باغلايدىغانلار كۈنساين كۆپەيدى، توي قىلىش يېشى تەدرىجىي كەينىگە سۈرۈلدى. توي كۈنى ئادەتتە ھېيت- بايراملارغا توغرىلىنىدىغان بولدى. شەھەر ياشلىرى ئىچىدە ئىچكىرى ئۆلكىلەرگە بېرىپ سەپەر ئۈستىدە توي قىلىدىغانلارمۇ پەيدىنپەي كۆپەيدى. 1981- يىلى، مەدەنىيەتلىك، ئەدەبىلىك بولۇش پائالىيىتى قانات يايدۇرۇلغاندىن بۇيان، كىشىلەر بېگىچە توي قىلىشنى بارا- بارا قوبۇل قىلماقتا.

5) دەپنە ئىشلىرى 60 ياشتىن ئاشقانلار ۋاپات بولسا، بۇنى خۇشاللىق دەپ ھېسابلايدۇ. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى، ياشانغانلار ۋاپات بولسا، ئۇنىڭ تۇغقىنى ياكى ئاغىنىلىرىدىن بىرەيلەن ۋاپات بولغۇچىنىڭ ئوغلىنى باشلاپ ئۇرۇق- تۇغقان، ئەل- ئاغىنىلىرىنىڭ ئىشىكىگە بېرىپ ئۆلۈم خەۋىرىنى يەتكۈزەتتى. خەۋەر تاپقانلار تەزىيە بىلدۈرگىلى كېلەتتى. مېيىت قويۇلغان ئۆينىڭ ئالدىغا بىر لېگەن جىگموما بىلەن مېۋە- چېۋە، ھاراق، سەيلەر قويۇلاتتى. بايلار ئۆلە مائەم بېغىشلىمىسى، ماتەم تاۋىرى تەقدىم قىلىناتتى، ئادەتتىكى ئادەملەر ئۆلە سېرىق قەغەز، ئاق قەغەز، لېگەن تەقدىم قىلىناتتى. قول ئىلگىدە بارلار يېقىن- يىراق تۇغقانلىرىنىڭ ھەممىسىگە ئاق رەختتىن قارىلىق تارقىتاتتى. كەمبەغەللەرنىڭ ئايالى ۋە ئوغۇل- قىزلىرى بىلىكىگە قارىلىق تاقايىتتى. قول ئىلگىدە بارلار قەغەزدىن ئوغۇل، قىز بالا، ئات، كالا، قوي، ئۆي- ئىمارەتلەرنىڭ ھەيكىلىنى ياساپ، بىللە دەپنە قىلاتتى. ئادەتتە جەسەتنى گۈنەسىدە ئۈچ كۈن ساقلاپ، ئاندىن يەرگە كۆمەتتى. جەمەتلىك بەزى چوڭ ئائىلىلەر جەسەتنى 10 ~ 15 كۈن ساقلاپ، تويىنلارنى تەكلىپ قىلىپ، دىنىي رەسمىيەتلەرنى ئۆتەيتتى. دەپنە قىلىدىغان كۈنى گۈنەسى ئالدىغا تەزىيە بۇيۇملىرىنى تىزاتتى، ئۇرۇق- تۇغقانلىرى مېيىتكە تەزىيە بىلدۈرەتتى. بۇ مۇراسىملار تۈگىگەندىن كېيىن، ھەممەيلەن گۈنەسىنى كۆتۈرىدىغان ئارغامچىنى تۇتۇپ ماڭاتتى. چوڭ ئوغۇل ئارغامچىنىڭ ئۈچىنى تۇتۇپ ئالدىدا ماڭاتتى، ئاندىن جەسەت دەپنە قىلىناتتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، ئۆلۈك ئۆزىتىش ئۆرپ- ئادەتلىرى كۆپ ئاددىيلاشتى، تەزىيە يىغىنى ئېچىش، گۈلچەمبەرەك تەقدىم قىلىش، ئىككى مىسالىق تەزىيە نامە سۈنۈش ئارقىلىق ئۆلگۈچىگە تەزىيە بىلدۈرۈلىدىغان بولدى. دۆلەت ئىشچى-

خىزمەتچىلىرى ئۆلگەندىن كېيىن، جەسەت كۆيدۈرۈلدىغان بولدى.

6) ھېيت- بايرام خەنزۇلارنىڭ ئەنئەنىۋى بايراملىرى تۆۋەندىكىچە: كۈنچە 1- ئاينىڭ 1- كۈنى باھار بايرىمى، 1- ئاينىڭ 7- كۈنى «ئادەم بايرىمى» (بۇددا دىنى 1- ئاينىڭ 7- كۈنىنى ئادەملەر تۇغۇلغان ئورتاق كۈن قىلىپ بېكىتكەن - ت)، 1- ئاينىڭ 15- كۈنى يۈەنشاۋ بايرىمى، 2- ئاينىڭ 2- كۈنى لۇگتەيتۇ (باشانغان كىشىلەرنىڭ تولىسى موشۇ كۈندىن باشلاپ ساقال قويۇپ، شۇنىڭ بىلەن ئەجدىھانىڭ ساقلىنى ئېلىپ تۈزىگە قويغانلىقىنى بىلدۈرىدۇ)، 3- ئاينىڭ 18- كۈنى مەبۇدە بۇتخانىسىغا بېرىپ ئايال بۇتتىن پەرزەنت تەلەپ قىلىدۇ، 3- ئاي چوكانتال (قەبىرە يوقلاش) بايرىمى، 4- ئاينىڭ 4- كۈنى سۇ ئىلاھىغا باش قويۇش بايرىمى، 5- ئاينىڭ 5- كۈنى تاڭزۇڭزا بايرىمى، 6- ئاينىڭ 6- كۈنى بۇتخانا سەيلىسى، 7- ئاينىڭ 7- كۈنى ھۈنەر تەلەش كېچىلىكى، 7- ئاينىڭ 15- كۈنى قەبىرە يوقلاش كۈنى، 8- ئاينىڭ 15- كۈنى تاۋۇز چاغىنى، 9- ئاينىڭ 9- كۈنى چۇگياڭ بايرىمى، 10- ئاينىڭ 1- كۈنى قەبىرە يوقلاش كۈنى، 12- ئاينىڭ 23- كۈنى ئوچاق پىرىغا ياغ پۇرتىش بايرىمى، 12- ئاينىڭ 30- كۈنى باھار بايرىمى ھارپىسى بولىدۇ. بۇلارنىڭ ئىچىدە باھار بايرىمى بىلەن يۈەنشاۋ بايرىمى ئەڭ قىزىق بولۇپ، ھەر خىل پائالىيەتلەر تۆتكۈزۈلىدۇ.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن خوراپاتلىق تۈسىنى ئالغان بەزى بايراملار ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. باھار بايرىمى، چوكانتال بايرىمى، تاڭزۇڭزا بايرىمى، تاۋۇز چاغىنى قاتارلىق بايراملار ساقلىنىپ قالدى. بايراملارنىڭ مەزمۇنىدىمۇ چوڭ ئۆزگىرىشلەر بولدى. مەسىلەن، چوكانتال بايرىمى كۈنى ھەر قىلىسى ئورۇنلار، ئوقۇغۇچىلار، كادىرلار، ئىشچى- خىزمەتچىلەرنى ئىنقىلابىي قۇربانلارنىڭ قەبرىسىنى يوقلاشقا ئۇيۇشتۇرۇپ، ئىنقىلابىي ئەنئەنە تەربىيىسى ئېلىپ بارىدۇ. باھار بايرىمىدا كۆپىنچە توپلىشىپ ھېيتلىشىپ، يېڭى بىر يىلدا ئۆز ئارا تېخىمۇ زور نەتىجىلەرنى قولغا كەلتۈرۈشنى تەلەيدۇ.

### §3. قازاقلار

#### 1. قازاقلارنىڭ كۆچۈش تارىخى

1) قازاقلارنىڭ بارىكۆلگە كۆچۈپ كېلىشى. قازاقلارنىڭ بارىكۆلگە زور تۈركۈمدە كۆچۈپ كېلىشى، بېقىنقى بىر- ئىككى يۈز يىلدىكى ئىش. بۇنىڭدىن ئىلگىرى، تولىسى ئالتايدىن پارچە- پۇرات كۆچۈپ كەلدى. بۇنىڭدىن 200 قانچە يىل ئىلگىرى يېزىلغان داستان «ئارخالق» تا قازاق چارۋىچىلارنىڭ بارىكۆل يايلىقىغا كېلىپ كۆچمەن چارۋىچىلىق بىلەن شۇغۇللانلىقى بايان قىلىندى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 21- يىلى (1756- يىلى) دىن ئېتىبارەن، ھەر يىلى قىشتا بىر قىسىم قازاق چارۋىچىلار بارىكۆلنىڭ سارتۇمشۇق ۋە قاپتىق ئەتراپلىرىغا كېلىپ مال بېقىپ، يازدا كۆچۈپ كېتىپ تۇردى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 9- يىلى (1883- يىلى) دېلتىباي قاتارلىق ئاقساقاللار 90 قانچە ئائىلىلىك چارۋىچىنى باشلاپ 1- تۈركۈمدە ئالتايدىن بارىكۆل يايلىقىغا كۆچۈپ كېلىپ، يازدا كۆكقىر تېغى ۋە سارچوقا ئەتراپىدا مال باقسا، قىشتا ئاشباسى، تاشبىتاۋ، سەككىزئالا ئاشقارادا قىشلىدى. ئۇنىڭدىن باشقا، كەرەي قەبىلىسىدىكى قاسىمقان، جامۇسباي ئاكا- ئۇكىلارمۇ چارۋىچىلارنى باشلاپ بۇ يەرگە كۆچۈپ كەلدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 15- يىلى (1889- يىلى) شايشەخەت، ئىسمايىل (ۋاق قەبىلىسى) قاتارلىق ئاقساقاللار 200 قانچە ئائىلە چارۋىچىنى باشلاپ، ئالتايدىن بارىكۆلگە كۆچۈپ، كۆكقىر تېغىدىكى كۆركىباي قورۇقى ئەتراپىغا كەلدى. گۇاڭشۇ 16- يىلى (1890- يىلى)، ئالتاي، تارغاباناتى رايونلىرىدىكى تاسىكە، ۋاق قاتارلىق قەبىلىلەردىكى 200 قانچە ئائىلىلىك قازاق چارۋىچى بارىكۆلگە كۆچۈپ كەلدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 21- يىلى (1895- يىلى) ئاناتىباي، قايرىباي (جەدىك قەبىلىسى)،

چولنباي (سارسق قەبىلىسى) قاتارلىقلار 200 قانچە ئائىلىلىك چارۋىچىنى باشلاپ ئالتايدىن باركۆلگە كۆچۈپ كەلدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ كۋاڭشۇ 29- يىلى (1903- يىلى) قابى موللا زالىك باشچىلىقىدا 10 ئائىلىلىك قازاق چارۋىچى قۇمۇلنىڭ يەتتە قۇدۇق بىلەن قوبۇلۇق ئارىسىدىكى تاغ ئارىسىغا كۆچۈپ كېلىپ مال باقتى. قابى موللانىڭ ئوغلى جەكىن قۇمۇل ۋاڭى شاھمەخۇتقا كۆمۈش يالتىلغان ئىكەر، ئالتۇن يالتىلغان قامچا، ئىككى داڭلىق ئات سوۋغا قىلىپ، شارلار تېغىنىڭ كۆكيارغا ئولتۇراقلىشىش، مال بېقىش ئىجازىتىگە ئېرىشتى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىگە كۆچۈپ كەلگەن قازاق چارۋىچىلار نېرىنكىر، تۈركۆل ئەتراپىدا مال باقتى.

مىنگونىڭ 1- يىلى (1912- يىلى) تاشقى موڭغۇلىيە ئەسكەر چىقىرىپ، غەربكە يۈرۈش قىلىپ ئالتايغا بېسىپ كىردى. ئالتاي، تارباغاتايدىكى 1000 ئۆيلۈككە يېقىن قازاق چارۋىچى سارباسى قەبىلىسىدىكى تەيجى بۇلاتى، تارچاقبەگ، نايىمان قەبىلىسىدىكى نوغايىباي قاتارلىقلارنىڭ باشچىلىقىدا باركۆلگە كۆچۈپ كەلدى. ياڭ زېڭشىڭ ئۇلارغا يەر بېرىپ ئورۇنلاشتۇردى.

مىنگونىڭ 1-، 2- يىللىرى (1912-، 1913- يىللىرى) نوغايىباي، شىرتەي، تارىن قاتارلىقلارنىڭ باشچىلىقىدا 1000 ئۆيلۈككە يېقىن قازاق چارۋىچى باركۆل يايلىقىغا كۆچۈپ كەلدى.

مىنگونىڭ 5- يىلى (1916- يىلى) ياڭ زېڭشىڭ «قازاق چارۋىچىلارنىڭ باج تاپشۇرۇش قائىدىسى» نى ئېلان قىلىپ، قازاق چارۋىچىلارنىڭ قانداق بويىچە باج تاپشۇرۇشى توغرىسىدا بۇيرۇق چۈشۈردى. باج تاپشۇرۇشتىن باشقا ئىش بولمىغانلىقتىن، قازاق چارۋىچىلار ئالتاي، تارباغاتايلارغا قايتىپ كېتىشنى خالىمىدى. مىنگونىڭ 6- يىلى (1917- يىلى) 7- ئايدا، ئالتايدىكى ئايانبەك ئاقساقال (ۋاق قەبىلىسىدىن)، نۇرغالى (جەنتەكەي قەبىلىسىدىن) قاتارلىقلارنىڭ باشچىلىقىدا 300 ئائىلىلىك قازاق چارۋىچى ئالتايدىن كۆچۈپ چىقىپ، كۆپىنچىسى باركۆلگە ئورۇنلاشتى، كېيىنچە باركۆلدىكى بىر قىسىم قازاق چارۋىچىلار قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ شارلار تېغى، تاشۇبلىق ئەتراپلىرىغا كېلىپ مال باقتى.

مىنگونىڭ 16- يىلى (1927- يىلى) ئۈرۈمچىنىڭ شەرقىي ۋە شىمالىي تەرىپىدىكى جىمىسار، مورى، گۈچۈڭ قاتارلىق جايلاردىكى 2000 ئۆيلۈكتىن ئارتۇق قازاق چارۋىچى زۇقا (ئىتتېلى قەبىلىسىدىن)، ئەلىپ (ناسىپكە قەبىلىسىدىن) قاتارلىق ئاقساقالارنىڭ باشچىلىقىدا باركۆلگە كۆچۈپ كەلدى.

مىنگونىڭ 21- يىلى (1932- يىلى) شېڭ شەي باركۆلدە ئەلىپ قاتارلىق 108 كىشىنى ئۆلتۈردى. ئەلىپ ئاۋۋۇلى ئەتراپىدىكى چارۋىچىلار قاتتىق چۆچۈپ كېتىپ، كېچىلەپ قاپدۇراق تېغىغا كۆچتى. يەنە قايسر باي شاڭيۇ باشچىلىقىدىكى جەدىك قەبىلىسىنىڭ ئادەملىرى ۋە سىدىق شاڭيۇ باشچىلىقىدىكى قەبىلىنىڭ ئادەملىرىمۇ ئەلىپنىڭ ئۆلۈم خەۋىرىنى ئاڭلىغاندىن كېيىن، قەبىلىدىكىلەرنى باشلاپ باركۆلدىن مورنىڭ شىمالىدىكى قۇملۇققا كۆچتى.

مىنگونىڭ 22- يىلى (1933- يىلى) 4- ئايدا ماجۇڭگىنىڭ 2- قېتىم شىنجاڭغا كېلىپ پەيدا قىلغان ئۇرۇش مالىمانچىلىقىدىن قۇتۇلۇش ئۈچۈن، نۇرغازى قاتارلىق ئاقساقاللار قازاق چارۋىچىلارنى باشلاپ، مورىدىكى دۇڭچېڭ ئەتراپىغا كەلگەندە ئۆلكە ئەسكەرلىرى قولىدا تۆمۈرنىڭ سۇنۇقى بولمىغان 600 دىن ئوشۇق قازاق چارۋىچىنى شۇ يەردىلا قىرىۋەتتى، ئامان قالغانلىرى باركۆلگە قېچىپ باردى. ۋەقە يۈز بەرگەندىن كېيىن، ئەسلىدە مورىدا ماكانلاشقان تۇرپاي، قەسبىي، ساۋباي، ئالتۇنبەك، ئىساقباي قاتارلىق ئاقساقاللارمۇ 600 ئۆيلۈك تەخمىنەن 2000 ئادەمنى باشلاپ باركۆلگە قېچىپ كەلدى.

مىنگونىڭ 21-، 24- يىللىرى (1932-، 1935- يىللىرى) قابدۇللا تەيجى (سارباس قەبىلىسىدىن)، قاپتارباي (مولقى قەبىلىسىدىن) لار 1000 ئائىلىنى، ماجان (جەنتەكەي قەبىلىسىدىن)، ساراخان (جەدىك قەبىلىسىدىن) لار 300 ئائىلىنى، نۇرغازى (ۋاق قەبىلىسىدىن)، ئېرگىباي (ئىتتېلى قەبىلىسىدىن)، قاسان (كۇنساداق قەبىلىسىدىن) لار 250 ئائىلىنى، ئادۇباي، تۇرپاي ۋە قەسبىي (جەنتەكەي قەبىلىسىدىن) لار 600 دىن ئوشۇق ئائىلىنى، قۇسەيىن تەيجى (نايىمان قەبىلىسىدىن) بىر بۆلەك ئائىلىنى، سۇلتان شېرىپ تەيجى، كۆكەي قاتارلىقلار 300 دىن ئوشۇق ئائىلىنى باشلاپ

نارغاباناي، ئالتاي، جىمىسار، كۈچۈڭ، مورىلاردىن باركۆلگە كۆچۈپ كەلدى.

مىنگونىڭ 24-يىلى (1935-يىلى) باركۆل يايلىقىغا كېلىپ ماكانلاشقان قازاق چارۋىچىلار ئەمەلىيەتتە 4000 قانچە ئائىلە 20 مىڭدىن ئوشۇق ئادەم بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە كەرەي قەبىلىسىدە 12 تارماق قەبىلىدە 4100 نەچچە ئائىلە 18 مىڭدىن ئوشۇق ئادەم، نايىمان قەبىلىسىدە 300 نەچچە ئائىلە 1200 نەچچە ئادەم، ۋاق قەبىلىسىدە 140 نەچچە ئائىلە 560 نەچچە ئادەم بار.

«باركۆل ناھىيە تەزكىرىسى» دە: مىنگونىڭ 33-يىلى (1944-يىلى) گۇڭجېڭ يېزىسىدا 975 كىشى ئۆي بار بولۇپ، ھەر بىر كىشى ئۆيى بىر ئائىلە ھېسابلىغاندا 975 ئائىلە، 2388 ئەر، 2393 ئايال بار. مىنگونىڭ 36-يىلى (1947-يىلى) شىنجاڭ يېزىسىدا گەنسۇدىن شىنجاڭغا قايتىپ، باركۆلگە كېلىپ ئولتۇراقلاشقان قازاق چارۋىچىلار ئىچىدە ئەرلەر 1242، ئاياللار 1486، مىنگونىڭ 37-يىلى (1948-يىلى) گەنسۇدىن شىنجاڭغا قايتىپ باركۆلگە كېلىپ ئولتۇراقلاشقان قازاق چارۋىچىلار ئەر-ئايال، چوڭ-كىچىك بولۇپ 416. باركۆل ناھىيىسىدە جەمئىي 7916 قازاق چارۋىچى بار، دەپ خاتىرىلەنگەن.

2) قازاقلارنىڭ گەنسۇ، چىڭخەيلەرگە كۆچۈشى مىنگونىڭ دەسلەپكى يىللىرىدىن ئېتىبارەن، ئاز ساندىكى قازاق چارۋىچىلار گەنسۇغا كۆچۈشكە باشلىدى. مىنگونىڭ 25 ~ 28-يىلىغىچە (1936 ~ 1939-يىلىغىچە) بولغان ئارىلىقتا، شېڭ شەينىڭ ئېكىپلاتاتىيىسىگە قارشىلىق بىلدۈرۈش ۋە يېڭى يايلاق تېپىش ئۈچۈن، قازاقلار تۆت تۈركۈمدە جەمئىي 3000 نەچچە ئائىلە 18 مىڭدىن ئوشۇق ئادەم گەنسۇ ئۆلكىسىگە كۆچتى، بۇنىڭ ئىچىدىكى بىر قىسىمىلار گەنسۇدىن يەنە چىڭخەيگە كۆچتى. بۇ ئىككى ئۆلكىگە كۆچۈپ بارغان قازاق چارۋىچىلار كېيىنچە يەرلىك مىللىتارست مابۇفاڭ تەرىپىدىن ئۆلتۈرۈلدى ھەم شۇ جايلاردىكى موڭغۇل، زاڭزۇ مىللەتلىرى بىلەن توقۇنۇش يۈز بېرىش نەتىجىسىدە، سانى زور دەرىجىدە كېمەيدى. بىر قىسىمى شىنجاڭغا قايتىپ كېلىشكە، بىر قىسىمى چەت ئەلگە قېچىپ كېتىشكە مەجبۇر بولدى. پەقەت ئاز بىر قىسىملا گەنسۇ، چىڭخەي ئۆلكىلىرىدە قېپقالدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن يەنە بىر قىسىم قازاقلار گەنسۇ، چىڭخەي ئۆلكىلىرىدىن شىنجاڭغا قايتىپ چىقتى، بۇنىڭ ئىچىدە بىر قىسىمى قۇمۇل ۋىلايىتىگە كېلىپ ماكانلاشتى.

## 2. باركۆلدىكى قازاق قەبىلىلىرى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى باركۆلدىكى قازاقلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش پائالىيىتى ئادەت جەھەتتە «ئېل» نى بىرلىك قىلغان ھالدا ئېلىپ بېرىلاتتى. «ئېل» قازاق قەبىلىلىرى جەمەت تۈزۈمىنىڭ قالدۇقى، شۇنداقلا ئائىلىدىن چوڭراق بولغان قان قېرىنداشلىق گۇرۇھىنىڭ ئورتاق نامى، بۇنى چوڭ قەبىلە ئىچىدىكى كىچىك قەبىلە دەپ ئېيتىشقىمۇ بولىدۇ.

باركۆلدىكى قازاقلار كەرەي، نايىمان، ۋاقتىن ئىبارەت ئۈچ چوڭ قەبىلىگە تەۋە. 1951-يىلىدىكى تەكشۈرۈشكە قارىغاندا، بۇ ئۈچ چوڭ قەبىلە يەنە 18 چوڭ جەمەت ۋە 59 كىچىك جەمەتكە بۆلۈنگەن بولۇپ، جەمئىي 1923 كىشى ئۆي بار.

1) كەرەي قەبىلىسى كەرەي قەبىلىسى قارمىقىدا جەنتەكەي، جەدىك، مۇلقى، ئىتلى، ساراباس، چەرۋىچى، قازاقاش، جاستابان، مېيىرقت، كۇساداق، چىپار ئايغىر، چىمويىن 12 چوڭ جەمەت بار. 1951-يىلىدىكى تەكشۈرۈشتىن قارىغاندا، باركۆل دائىرىسىدە ئەينى ۋاقىتتا كەرەي قەبىلىسى قارمىقىدىكى جەنتەكەي چوڭ جەمەتىدە 11 كىچىك جەمەت، 344 كىشى ئۆي، جەدىك چوڭ جەمەتىدە ئالتە كىچىك جەمەت، 403 كىشى ئۆي، جاستابان چوڭ جەمەتىدە ئىككى كىچىك جەمەتدە 38 كىشى ئۆي، ساراباس چوڭ جەمەتىدە تۆت كىچىك جەمەت، 172 كىشى ئۆي، ئىتلى چوڭ جەمەتىدە ئۈچ كىچىك جەمەت، 287 كىشى ئۆي، چەرۋىچى چوڭ جەمەتىدە تۆت كىچىك جەمەت،

292 كىگىز ئۆي، قاراقاش چوڭ جەمەتىدە تۆت كىچىك جەمەت، 75 كىگىز ئۆي، مۇلقى چوڭ جەمەتىدە تۆت كىچىك جەمەت، 108 كىگىز ئۆي، چىپار ئايغىر چوڭ جەمەتىدە تۆت كىچىك جەمەت، 23 كىگىز ئۆي، كۇنساداق چوڭ جەمەتىدە تۆت كىچىك جەمەت، 26 كىگىز ئۆي، چىمويىن چوڭ جەمەتىدە ئۈچ كىچىك جەمەت، 13 كىگىز ئۆي، مىيىرقت چوڭ جەمەتىدە سەككىز كىگىز ئۆي بار.

(2) نايمان قەبىلىسى. نايمان قەبىلىسى قارمىقىدا تۆلۆگەيتاي، كۆك مەرل، تەيمۇستان، بۇرا، قالايكەش بەش چوڭ جەمەت، 59 كىگىز ئۆي بار.

(3) ۋاق قەبىلىسى. ۋاق قەبىلىسى قارىمىقىدا بىرلا چوقا چوڭ جەمەتى بولۇپ، بۇنىڭدا بەش كىچىك جەمەت، 75 كىگىز ئۆي بار.

بۇ ئۈچ چوڭ قەبىلە ۋە ھەر بىر جەمەت ئۆزىنىڭ ئاتا-بوۋىلىرى ياكى شۇ قەبىلىدىن چىققان قەھرىمانلارنىڭ نامىنى ئۆز قەبىلىسىنىڭ ياكى ئۆز جەمەتىنىڭ شوئارى قىلىپ، ئۇنى شۇ قەبىلە، شۇ جەمەتنىڭ كۈچ-قۇدرىتىنىڭ ئالامىتى ھېسابلايدۇ. كىچىك جەمەتلەر ئۆز چوڭ جەمەتىنىڭ شوئارىنى ئىشلىتىدۇ، ئۆزىنىڭ شوئارى يوق. ئۇرۇش، چېلىش، ئات بەيگىسى قاتارلىق كوللېكتىپ پائالىيەتلەردە ھەر قايسى قەبىلە ۋە جەمەتلەر كۈرەش ئىرادىسىگە ئىلھام بېرىپ، غەلبىنى قولغا كەلتۈرۈش ئۈچۈن، ھەمىشە ئۆز قەبىلىسى، ئۆز جەمەتىنىڭ شوئارىنى توۋلايدۇ. كەرەي قەبىلىسىنىڭ باش شوئارى «جانبەك»، ئۇنىڭ قارىمىقىدىكى چوڭ جەمەت جەنتەكەينىڭ شوئارى «چاقاباي»، جەدىكىنىڭ شوئارى «جانانت»، چىمروچىنىڭ شوئارى «بايتايلاق»، ئىتەننىڭ شوئارى «بۇقارباي»، ساربانىنىڭ شوئارى «سارتوغاي»، مۇلقىنىڭ شوئارى «ماشان»، قاراقاشنىڭ شوئارى «قايتاغاي»، مىيىرقتىنىڭ شوئارى «قولاس»، كۇنساداقنىڭ شوئارى «جاباي»، چىمويىننىڭ شوئارى «ئالمانباي»، نايمان قەبىلىسىنىڭ باش شوئارى «قابانباي»، ۋاق قەبىلىسىنىڭ باش شوئارى «ئەركۆكچى».

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن دېموكراتىك ھاكىمىيەت قۇرۇلۇشى خىزمىتى ئېلىپ بېرىلىپ، چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى فېئودال ئاقسۆڭەكلەرنىڭ ۋارىسلىق تۈزۈمى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، خەلق دېموكراتىك ھاكىمىيىتى ئورنىتىلدى، ئەمگەكچى چارۋىچىلار سىياسىي جەھەتتە ئازادلىققا ئېرىشتى. پارتىيە مىللىي سىياسىتىنىڭ ئىزچىللاشتۇرۇلۇشى ۋە ئەمەلىيەتتە ئۆزگەرتىشكە ئەگىشىپ، قازاق چارۋىچىلاردىكى خۇراپاتلىق كۆز قاراشلار كۈندىن-كۈنگە سۇسلاشتى.

### 3. ئۆرپ-ئادىتى

(1) كىيىم-كېچەك ۋە يېمەك-ئىچمىكى قازاق چارۋىچىلار يازدا كۆپىنچە تېشىغا قارا چېپەر قۇتتىن تىكىلگەن ئۇزۇن چاپان، ئىشتان، ئىچىگە ئاق كۆڭلەك كىيىدۇ؛ قىشتا كۆپىنچە تېشىغا چوڭ جۇۋا، تېرە ئىشتان، بېشىغا تۈلكە تۇماق ياكى كۆرپە تۇماق كىيىدۇ. ئاياللار پەشەتلىك ئۇزۇن كۆڭلەك كىيىشكە ئامراق، مەيدىسىگە تەڭگە، قۇلۇلە قېپى، رەڭدار تۈگمىلەرنى ئاقىۋېلىشنى ياخشى كۆرىدۇ. قىزلار گۈل تىكىلگەن يۇمىلاق دوپپا كىيىشنى، ئۇنى ئۈنجە-مەرۋايىت بىلەن زىننەتلەشنى ياخشى كۆرىدۇ. چوكانلار سوڭغا تېگىپ تۇرىدىغان ئۇزۇن ئاق ياللىق سالىدۇ. ئەر-ئاياللار كۆپىنچە ئۇزۇن قونجىلىق ئۆتۈك، ئىچىگە يۇپقا كىگىزدىن ئىشلەنگەن ئۇزۇن قونجىلىق بايپاق كىيىدۇ؛ ئىچكى-تاشقى كىيىملىرىنىڭ ياقىسىغا، يېڭىگە، مەيدىسىگە، ئىشتان پۇشقىقىغا گۈل نۇسخىلىرىنى كەشتىلەۋالىدۇ. كەمەر، غىلاپ، ئېگەر، يۈگەنلەرنى كۆمۈش بىلەن زىننەتلەيدۇ. يازدا ئادەتتە بېشىغا ئاق ياللىق چىگىۋالىدۇ. قىزلار توي قىلغاندا قىزىل ياللىق سالىدۇ، بىر يىل ئۆتكەندىن كېيىن، ئاق ياللىققا ئالماشتۇرۇۋېتىدۇ. ماددىي تۇرمۇشنىڭ كۇنساين باياشاتلىشىشىغا ئەگىشىپ، قازاقلارنىڭ كىيىم-كېچەكلىرىمۇ تەدرىجىي ئۆزگەردى، بولۇپمۇ ياشلار ئومۇميۈزلۈك مودا كىيىملىرىنى ياخشى كۆرىدىغان بولۇپ قالدى.

قازاقلارنىڭ يېمەك-ئىچمىكىگە چارۋىچىلىق رايونى ئالاھىدىلىكى سىڭگەن بولۇپ، گۆش، ئۇن، سۈتتىن يېمەكلىك ئىشلەيدۇ، چاي ئىچىدۇ، كۆكتاتنى ئاز يەيدۇ. چارۋىچىلار ھەر كۈنى چايدىن ئايرىلالمايدۇ. «يېمەكلىك بولسا مەيلىكى، چاي بولسا بولمايدۇ» دەيدىغان گەپ بار. ھەر كۈنى بىر ۋاقلىق (تەخمىنەن كەچ سائەت 12 ئەتراپىدا) تاماق يەيدۇ. كۈندۈزى نان بىلەن چاي ئىچىدۇ ياكى تالغان، قوماچ يەيدۇ.

قازاقلار ئەتكەنچاينى كۆپ ئىچىدۇ. ئەتكەنچاينغا دەملەنگەندىن كېيىن تۈز سېلىنىدۇ، ئىچىدىغان چاغدا ھەر بىر ئادەم ئۆزىنىڭ ئادىتى بويىچە تۈز تەمىنى تەڭشۈۋالسا بولىدۇ. ئەتكەنچاينغا قايماق ياكى سېرىقماي سېلىپ ئىچىمۇ ياكى قايماق بىلەن سېرىقماينى تەڭ سېلىپ ئىچىمۇ بولىدۇ. قازاقلار چاي ۋە ئەتكەنچاينى ئىسسىق ئىچىشنى ياخشى كۆرىدۇ. چارۋىچىلىق رايونلىرىدا كىگىز تۆيگە كەلگەن مېھمانلارغا ئەتكەنچاي تەييارلايدۇ. ئەگەر ئىچىمىگىز ساھىبخان ئېغىر ئالىدۇ. ئىچىپ قاتغاندا، قاچىنىڭ ئاغزىنى بەش بارمىڭىز بىلەن بېسىپ قويىڭىز ساھىبخان سىزگە چاي قۇيمايدۇ.

«سۈت قازاقلارنىڭ يېمىكى». قازاقلار سۈتتىن قۇرۇت، قايماق، سېرىقماي، ئەجگى، ئېرىمچىك، قېتىق، قېمىز قاتارلىق ھەر خىل مىللىي تەملىك يېمەكلىكلەرنى ياسايدۇ.

قازاقلارنىڭ ئۇن يېمەكلىكى: تاۋا نان، بوغۇرساق، پوشكال، سۇيۇقئاش، پولۇ، «بەش بارماق» (گۆش ۋە مايىنى كەسە ئۇن بىلەن ئارىلاشتۇرۇپ يەيدىغان تاماق)، بۇغداي تامىقى.

قازاقلارنىڭ گۆش يېمەكلىكى: ئاساسلىقى ئۆي چارۋىلىرىنىڭ گۆشىنى يەيدۇ، ياۋايى ھايۋاناتلار ۋە قۇشلارنىڭ گۆشىنىمۇ يەيدۇ، ھارام گۆشىنى يېقىن يانداشتۇرمايدۇ. يىڭى گۆش ۋە سۈرلەنگەن گۆشنى ياخشى كۆرىدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە قېزا، چۈچۈقلارنىڭ تەمى ئالاھىدە بولۇپ، ئۇزاق ساقلىغىلى بولىدۇ.

يەنە جەنىت، «نارس» دېگەن يېمەكلىكلەرمۇ بار. جەنىتنى شېكەر، قۇرۇق ئۇزۇم، تالغان، سۆك، سېرىقماي (ئات مېيى، قۇيرۇق ماي)، ئېرىمچىك قاتارلىق يەتتە خىل يېمەكلىكنى ئارىلاشتۇرۇپ ياسايدۇ. «نارس» گۆشنى توغراپ، ئۇنىڭغا پىياز، كەسە ئۇن ۋە تېتىتقۇ ئارىلاشتۇرۇپ ھوردا پىشۇرۇپ تەييارلىنىدۇ.

قازاقلار كۆچمەن چارۋىچى مىللەت، شۇڭا كۆچۈشكە ئەپلىك بولغان كىگىز تۆيلەردە ئولتۇرىدۇ. كىگىز تۆيدىكى نەرسىلەرنىڭ تىزىلىشى ۋە سەرەمجانلاشتۇرۇلۇشىدا مەلۇم قائىدە بولىدۇ. ئىشكىتنى كىرگەن جاينىڭ ئوڭ، سول تەرەپلىرىدە تۆشەك قويۇلىدۇ. ئوتتۇرىغا ئۆي ئىگىسىنىڭ كارمۇتى ۋە ساندۇقلىرى قويۇلىدۇ، ئۇنىڭ ئالدى مېھمان كۈتىدىغان جايدۇر. ئىشكىتنى كىرىپ ئوڭ تەرەپكە يېمەكلىك ۋە قازان، قاچا- قومۇچ قويۇلىدۇ، سول تەرەپكە ئېگەر، جايدۇق ۋە باشقا نەرسىلەر قويۇلىدۇ، ئۆينىڭ ئوتتۇرىسىغا ئوچاق ئېسىلىدۇ. تۆت تەرەپكە شىرداق سېلىنغان بولىدۇ. يىڭى جۈڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قىشلاردا تەدرىجىي ھالدا تام تۆيلەر سېلىنىپ، چارۋىچىلار مۇقىم ئولتۇرىدىغان بولدى.

ئات قازاقلارنىڭ ئاساسلىق قاتناش قورالى. يەتتە- سەككىز ياشلىق بالىلارمۇ ئات مىنىپ مال باقالايدۇ، يايلاقتىن يايلاققا كۆچكەندە ئۆي باساتلىرىنى ئات، كالا، تۆگە بىلەن توشىدۇ.

(2) تۆي- تۈكۈن قازاقلار باشقا قەبىلىدىكىلەر بىلەن نىكاھلىنىدۇ. يىڭى جۈڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى نىكاھ سودىسى ئېغىر بولۇپ، كېلىشلىگەندىن كېيىن خالىغانچە ئۆزگەرتىشكە بولمايتتى، توي بېكىتىش كۆپىنچە قىز تەرەپتە ئېلىپ بېرىلىدۇ. قىزنىڭ ئانىسى ماقۇل بولغاندىن كېيىن، قىزنىڭ ئاتا- ئانىسى ياكى ئاكىسى ئەر تەرەپتىن كەلگەن مېھمانلار بىلەن بىرلىكتە سىرتتا سۇ كېچىش مۇراسىمى ئۆتكۈزىدۇ، يەنى ھەممەيلەن بىرلىكتە بىر جىرادىن سەكرەپ ئۆتۈپ، ھەر ئىككى تەرەپ بۇ ئىشتىن يېنىۋالمايدىغانلىقىنى بىلدۈرىدۇ. توي كۈنى يىگىت ئۇرۇق- تۇغقان ۋە دوستلىرىنىڭ ھەمراھلىقىدا قىز كۆچۈرۈشكە بارىدۇ. قىز قىزىل ياغلىق بىلەن بېشىنى پۈركەپ ئىشكىتنى چىقىپ ئاتا- ئانىسى بىلەن سۆيۈشۈپ خوشلىشىپ، يىگىت بىلەن بىللە ئاتلىق يولغا چىقىدۇ ۋە يىگىت تەرەپتە ئۆتكۈزۈلىدىغان ماي

چىچىش مۇراسىمىغا قاتنىشىدۇ (قېيىنا بولغۇچى بىر چۆمۈچ ماينى ئوتقا چاچقاندىن كېيىن، توي مۇراسىمىغا كەلگەن ئاياللار دەرھال كېلىنى مۇبارەكلەيدۇ). مۇراسىم تۈگىگەندىن كېيىن، بىر ئەر ناخشىچى قولىغا رەڭلىك شايبى باغلانغان قامچىنى كۆتۈرۈپ، قىزنى كۆرسىتىپ تۇرۇپ، يۈز ئاچقۇ ناخشىسىنى ئېيتىدۇ؛ ناخشا توختىغاندىن كېيىن، يىگىت ئاندىن قىزنىڭ يۈزىنى ئاچىدۇ.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قازاقلارنىڭ توي ئادىتى ئادەتتە قىز كۆچۈرۈش، چاچقۇ چىچىش، توي مۇراسىمى ئۆتكۈزۈش تەرتىپى بويىچە بولدى.

ئۆتمۈشتە، قازاقلاردا ئاكىسى ئۆلۈپ كەتسە ئايالىنى ئۇكىسى ئالدىنغان ئادەت بولۇپ، ئاياللارغا تاۋار قاتارىدا مۇئامىلە قىلىناتتى. تۇل خوتۇنلار ياتلىق قىلىنىشقا بولمايدىغان ئۆرپ-ئادەتمۇ بار ئىدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن ياشلار نىكەھدا تەدرىجىي ئىرىشكەن بولسىمۇ، لېكىن تويلىق يەنىلا بىر قەدەر ئېغىر بولۇپ كەلدى. ئۆتمۈشتە تولىسى چارۋا مال تويلىق قىلىناتتى، ئەمدىلىككە تويلىقنىڭ تولىسى كىيىملىك رەخت بولۇپ قالدى. تويىنى توختاشقاندىن كېيىن، قىز تەرەپكە نەق پۇل، كىيىملىك رەخت بەرگەننىڭ سىرتىدا، يەنە قىز تەرەپنىڭ ئاساسلىق تۇغقانلىرىنىڭ ھەر بىرىگە بىر كىيىملىكتىن رەخت قويۇلدى.

3) دەپنە ئىشلىرى قازاقلارنىڭ دەپنە مۇراسىمى ئىسلام دىنى قائىدىسى بويىچە ئېلىپ بېرىلدى. ئادەم ئۆلگەندىن كېيىن، يۈزى قىلىگە قارىتىپ سىندۈرۈلۈپ، ئۇرۇق-تۇغقانلىرى كېلىپ تەزىيە بىلدۈرۈش ئۈچۈن بىر كۈندىن ئۈچ كۈنگىچە ساقلىنىدۇ. دەپنە قىلىش ۋاقتىدا مېيىت سۇغا ئېلىنىپ، كېپەنلىنىدۇ؛ جىنازا نامىزى چۈشۈرۈلىدۇ؛ مېيىت دەپنە قىلىنىپ، يەتتىنچى كۈنى، قىرىقچى كۈنى ۋە يىلى توشقاندا نەزىر بېرىلىدۇ، ئۆلگۈچى ھايات ۋاقتىدا مىنگەن ئاتنىڭ قۇيرۇقى، يايلىنى كېسۈپ ئاتنى قايتا ئىشلەتمەيدۇ، ئۆي كۆچۈرگەندە ئۆلگۈچىنىڭ كىيىم-كېچەكلىرىنى ئاتقا ئارتىپ يېتىلەپ ماڭىدۇ، ھەر بىر ئاۋۇلدىن ئۆتكەندە ئاياللار ماتەم ئۆلەڭلىرىنى ئېيتىپ ئۆلگۈچىگە تەزىيە بىلدۈرىدۇ، بىر يىلدىن كېيىن ئۆلگۈچىنىڭ روھىغا ئاتاپ ئاتنى سويۇۋېتىدۇ، ئەگەر ئۆلگۈچى تۆلۈك ئەر بولسا، ئۇنىڭ ئايالى بىر يىلغىچە ئاق لېچەك سېلىپ قارا كىيىم كىيىپ، ماتەم ئۆلىگى ئېيتىپ، تەزىيە بىلدۈرىدۇ.

4) ھېيت-ئايىم قازاقلارنىڭ ئاساسلىق بايرىمى قۇربان ھېيت، روزى ھېيتتىن باشقا، يەنە قەمەرىيە 3-ئاينىڭ 21-كۈنىدىكى نورۇز بايرىمى بار. بۇ كۈنى ھەممە ئائىلىدە گۆش، قۇرۇت، بۇغداي، سۆكتىن تەييارلانغان بايرام تامىقى يەيدۇ. بايراملاردا چارۋىچىلار بەيگە سېلىش، چېلىش، ئۆلەڭ ئېيتىش، ئوغلاق تارتىش، قىز قۇۋار قاتارلىق پائالىيەتلەرنى ئۆتكۈزىدۇ. بوۋاق تۇغۇلغاندا تۇغۇلۇش مۇراسىمى ئۆتكۈزۈدۇ، 40 كۈن بولغاندا بۆشۈك تويى ئۆتكۈزىدۇ. ئوغۇل بالا بەش-ئالتە ياشقا كىرگەندە خەتنە قىلىدۇ، كىچىك بالا تۇنجى قېتىم ئات مىنگەندە ئات مىنىش مۇراسىمى ئۆتكۈزىدۇ، ئۇرۇق-تۇغقانلىرى بالىنى تەبرىكلەپ ھەر خىل ئات جابدۇقى ئەكىلىدۇ.

5) باشقا ئۆرپ-ئادەتلىرى قازاقلار ئۆزىنىڭ قىزغىن، مېھماندوستلۇقى بىلەن داڭلىق. ئۇلاردا «ئانقا بوغۇز بېرىشكە كۆزى قىيىنغان ئادەم، ھامان پىيادە قالىدۇ؛ سېخلىق بىلەن مېھمان كۈتۈشكە كۆزى قىيىنغان ئادەم، ھامان ئاچ قالىدۇ» دەيدىغان سۆز بار. قازاقلار تولىمۇ مېھماندوست، ئۇلار مېھماننى «خۇدا» ئەۋەتكەن، «ئائىلە ئانىدىن قالغان مۈلۈكىنىڭ يېرىمى مېھماننىڭ»، «كائىنات مېھمان كەلسە، قوي قوشكېزەك تۇغىدۇ» دەپ قارايدۇ. مېھمان مەيلى قايسى مىللەتتىن بولسۇن، تونسۇن-تونمىسۇن قىزغىن كۈتۈۋالىدۇ، ئۇنداق قىلىسا باشقىلار مەسخىرە قىلىدۇ.

ئىتتىپاقلىق، ھەمكارلىق، ئۆز ئارا ياردەم بېرىش، قىيىنچىلىقنى ئورتاق ھەل قىلىش — قازاقلاردىكى ياخشى كەيىپات. ناۋادا بىرەر ئائىلە ئاسادىيى ئاپەتكە ئۇچراپ، تۇرمۇشتا قىيىنلىق قالىغاندا، ئۆز قەبىلىسىدىن ياردەم تەلەپ قىلىشقا بولىدۇ.

ئوتلاققا كۆچۈش ۋاقتىدا ئاۋۋال كۆچۈپ بارغانلار، كېيىن كۆچكەنلەرنىڭ ئالدىغا چىقىدۇ ھەم ھال-ئەھۋال سورىدايۇ، ئۇلارنىڭ نەرسە-كېرەكلىرىنى چۈشۈرۈشىدۇ، كىگىز تويىنى قۇراشتۇرۇشىدۇ ھەم تاماق ئېتىپ ھال سورىدايۇ،



كۆڭۈل بۆلۈدۇ.

ئەدەپ- قانۇن قازاقلارنىڭ ئەنئەنىۋى گۈزەل ئەخلاقى، قەبىلىنىڭ ھەر بىر ئەزاسى كىچىكىدىن تارتىپلا چوڭ ياشلىقلارغا ھۆرمەت قىلىدىغان ئادەتنى يېتىلدۈرگەن، ياشلار ھەر قانداق سورۇندا چوڭ ياشلىقلارنىڭ ئالدىدىن كېسىپ ئۆتمەيدۇ، داستىخان كەلتۈرگەندە، ئاۋۋال چوڭ ياشلىقلارغا چاي تۇتىدۇ. چارۋىچىلار ئارىسىدا «ياش كېلەر ئىشقا، قېرى كېلەر ئاشقا» دەيدىغان سۆز بار. ياشلار يول ئۈستىدە چوڭ ياشلىقلار بىلەن ئۇچرىشىپ قالغاندا، ئاتتىن چۈشۈپ سالام بېرىدۇ.

## §4- خۇيزۇلار

### 1. تەرەققىيات جەريانى

خۇيزۇلار تەخمىنەن يۈەن سۇلالىسى دەۋرلىرىدە قۇمۇلغا كەلدى. شۇ چاغلاردا قۇمۇلدا ماكانلاشقان ئۈچ مىللەت ئىچىدە خۇيزۇلار بار. بىراق شۇ چاغدىكى خۇيزۇلارنىڭ كۆپىنچىسى ئەرەب ئىسلام دۆلەتلىرى ۋە رايونلىرىدىن كەلدى. ئۆلمىسا ما ۋېنشىڭ خۇيزۇلار بىلەن ئۇيغۇرلارنى تەڭ ئورۇنغا قويدى. بۇ خۇيزۇلار يەرلىك ئۇيغۇرلار بىلەن ئۇزاق مۇددەت باردى. كەلدى قىلىش جەريانىدا، بولۇپمۇ قۇمۇلدىكى ئۇيغۇرلارنىڭ تولىسى ئىسلام دىنىغا ئېتىقاد قىلغاندىن كېيىن، ئۇلار تەدرىجىي قوشۇلۇپ بىر گەۋدىگە ئايلاندى. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىگە كەلگەندە، «خەنزۇ تۇڭگانلىرى» ياكى «خەنزۇچە كىيىنگەن تۇڭگانلار» دەپ ئاتالغان خۇيزۇلار غەربىي شىمالدىكى ھەر قايسى ئۆلكىلەردىن قۇمۇلغا كېلىپ ماكانلاشتى. تۇڭجىنىڭ دەسلەپكى يىللىرى شىنجاڭغا كېڭەيگەن خۇيزۇلار قوزغىلاڭلىرى دولقۇنىدا قۇمۇلدىكى خۇيزۇ ما جاۋچياڭ، ما خۇەنلەر ئاممىسى باشلاپ قوزغىلاڭ كۆتۈرگەندە، ھۆكۈمران سىنىپلارنىڭ دەھشەتلىك باستۇرۇشىغا ئۇچراپ، بىر قېتىمىدا 1000 دىن ئارتۇق ئادىمى ئۆلدى. قالغانلىرىنىڭ كۆپىنچىسى قېچىپ كەتتى. شۇنىڭ بىلەن قۇمۇلدىكى خۇيزۇلارنىڭ سانى يوق دېيەرلىك ھالغا چۈشۈپ قالدى. گۇاڭشۈ يىللىرى، چىڭ سۇلالىسىنىڭ زور قوشۇنى غەربكە يۈرۈش قىلغاندا بىر قىسىم خۇيزۇ قوشۇنلىرىمۇ چوڭ قوشۇن بىلەن بىللە قۇمۇلغا كەلدى. شىنجاڭ تۆلكە بولۇپ قۇرۇلغاندىن كېيىن، ئۇلار قۇمۇلدا قېپقالدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن بولۇپمۇ 1960- يىللاردىن كېيىن گەنسۇ، چىڭخەي، نىڭشيا قاتارلىق تۆلكە، ئاپتونوم رايونلاردىن يەنە بىر قىسىم خۇيزۇلار قۇمۇلغا كېلىپ ماكانلاشتى.

### 2. ئۈرۈپ- ئادىتى

قۇمۇلدىكى خۇيزۇ ئەرلەرنىڭ كۆپىنچىسى بېشىغا ئاق رەختتىن تىكىلگەن شاپاق بۆك ياكى قارا دۇخاۋا بۆك ۋە ئۇزۇن قارا چاپان كىيىشنى ياخشى كۆرىدۇ، ئاياللار چېچىنى تورغا يۆگەپ، بېشىغا ئاق داكا لېپەك سالىدۇ ياكى دوختۇرخانىدىكى سېتىرانىڭكىگە ئوخشاپ كېتىدىغان ئاق بۆك كىيىدۇ. ئاياللار ئالتۇن- كۈمۈشتىن ئىشلەنگەن زىننەت بۇيۇملىرى سېلىشقا ئامراق.

يېمەك- ئىچمەكتە ئىسلام دىنىغا ئېتىقاد قىلىدىغان باشقا مىللەتلەرگە ئوخشاش چوشقا، ئېشەك، ئىت گۆشلىرىنى يېمەككەننىڭ سىرتىدا ھارام تۇلگەن ۋە مۇسۇلمان بولمىغان ئادەملەر سويغان مالنىڭ گۆشىنى يېمەيدۇ، ئات گۆشىنىمۇ ئىستېمال قىلمايدۇ. كۈندىلىك ئوزۇقلۇقلىرىدىن ھورنان، تاۋا نېنى، مانتا، جۇۋاۋا، سۇيۇقئاش، لەغمەن قاتارلىقلار بار. مېھمان چىلىنغاندا مايدا قورۇلغان، قاسقاندا پىشۇرۇلغان، ياغدا پىشۇرۇلغان تائاملارنىڭ ھەممىسىنى تەييارلايدۇ. ئۈستەلگە قورۇمىنى بىر- بىرلەپ ئېلىپ چىقىدۇ، يېڭى قورۇمىنى ئېلىپ چىققاندا، بۇرۇنقىسىنى ئېلىۋېتىدۇ. ئەڭ ئاخىرىدا تاتلىق

گۈرۈچ تاماق ئېلىپ چىقىپ، قورۇمىنىڭ تۈگىگەنلىكىنى بىلدۈرىدۇ. ھېيت- ئايەملەردە ھەممە ئۆيلەردە ساڭزا، پوشكال، بوغۇرساق قاتارلىقلارنى سالىدۇ. خۇيزۇلار چاي ئىچىشنى ياخشى كۆرىدۇ. ئۇلار كۈرەك چاي، پەمىلچاي، گۈلبۇراق چايلارنىڭ ھەممىسىنى ئىچىدۇ ۋە چايغا چاقماق قەنت سېلىپ ئىچىشنى ياقتۇرىدۇ.

خۇيزۇلارنىڭ ئائىلىسىدە ئىككى ئەۋلاد، ئۈچ ئەۋلاد ھەتتا تۆت ئەۋلاد بىللە ئۆتىدىغانلار كۆپرەك بولىدۇ، ئائىلە ئىشلىرىنى چوڭلار باشقۇرىدۇ، ئائىلە ئەزالىرى چوڭلارنى ھۆرمەتلەپ، كىچىكلەرگە كۆيۈنىدۇ ۋە ئىناق ئۆتىدۇ. ئانا- ئانىلار بالىلىرىنى تەربىيەلەشتە ئوقۇتۇشقا، ئوغۇللىرىنى خەتنە قىلدۇرۇشقا، بالاغەتكە يەتكەن بالىلىرىنىڭ تويىنى قىلىشقا ئەھمىيەت بېرىدۇ. پەرزەنتلەرنىڭ مال- مۈلۈكىگە ۋارىسلىق قىلىش ھوقۇقى بولىدۇ. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى ئوغۇلغا پۈتۈن، قىزغا بۈلۈك مىراس ئايرىيتتى.

ئۆتۈشتە خۇيزۇلاردا يېقىن تۇغقانلار ئارا توي قىلىدىغانلار كۆپ، بولۇپمۇ نەۋرە بىلەن نەۋرىنى چاتىدىغان ئەھۋاللار خېلى ئومۇميۈزلۈك ئىدى. 1980- يىلى يېڭى «نىكاھ قانۇنى» ئېلان قىلىنغاندىن كېيىن، يېقىن تۇغقانلار ئارا تويلىشىدىغان ئەھۋاللار ئازىيىشقا باشلىدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى قىز- ئوغۇللارنىڭ توي ئىشى ئومۇمەن ئانا- ئانىلارنىڭ دېگىنى بويىچە بولاتتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن تەدرىجىي ئۆزگىرىش بولغان بولسىمۇ، لېكىن يەنىلا ئارىدا ئەلچى مېڭىپ كېلىشتۈرىدىغان، ئانا- ئانىلىرى رازى بولىدىغان شەكىل ئارقىلىق بولىدى. توي قىلغاندا ئۇرۇق- تۇغقان، ئەل- ئاغىنىلىرىنى چىللايدۇ، مېھمانلار سوۋغا ئېلىپ كېلىپ تويىنى مۇبارەكلەيدۇ. توي مۇراسىمدا ئاخۇنۇم جامائەت ئالدىدا نىكاھ ئوقۇيدۇ. بالا تۇغۇلغاندىن كېيىن، ئانىسىنىڭ فامىلىسى بويىچە ئىسىم قويغاندىن باشقا، دىنىي ئادەت بويىچە ئىسىمۇ قويىدۇ.

خۇيزۇلارنىڭ ئۆلۈم- يېتىم ئىشلىرى ئىسلام دىنىنىڭ قائىدىسى بويىچە ئېلىپ بېرىلىدۇ. ئادەم ئۆلگەندىن كېيىن سۇغا ئالدۇرۇلىدۇ، ئاق رەخت بىلەن كېپەنلىنىدۇ، ئاندىن نامىزى چۈشۈرۈلىدۇ، شۇ كۈنى يەرلىككە قويۇلىدۇ. بىر پۈتۈن دەپنە ئىشلىرىنى ئاخۇنۇم باشقۇرىدۇ. قەبرە بېشىغا تاختاي ئورنىتىلىدۇ. ئادەم ئۆلۈپ ئۈچ كۈن، يەتتە كۈن، قىرىق كۈن، يۈز كۈن، بىر يىل بولغاندا، ئۇرۇق- تۇغقانلىرى نەزىر ئۆتكۈزۈپ، دۇئا- تىلاۋەت قىلىدۇ.

خۇيزۇلار ئىسلام دىنىغا ئېتىقاد قىلىدىغان باشقا مىللەتلەرگە ئوخشاش، ئاساسلىقى روزا ھېيت ۋە قۇربان ھېيت ئۆتكۈزىدۇ، خۇيزۇلار روزا ھېيتىنى چوڭ ھېيت دەپ قارايدۇ. روزا ھېيتتىن ئىلگىرى ھەممە ئائىلىلەر ساڭزا سالىدۇ، پىچىنە- پىرەنىك قىلىدۇ، چوڭ- كىچىك ھەممەيلەن ھېيتلىق يېڭى كىيىملەرنى كىيىدۇ، بالىلارغا ھېيتلىق پۇل بېرىدۇ. چوڭلار ھېيت نامىزىنى ئۆتەپ بولغاندىن كېيىن، ئۇرۇق- تۇغقان، ئەل- ئاغىنىلىرىنىڭكىگە بېرىپ ھېيتلايدۇ. قۇربان ھېيتتا شەرت- شارائىتى بار ئائىلىلەر مال (كالا، قوي، تۆگە) سويۇپ قۇربانلىق قىلىدۇ، ئۆز ئارا نەزىرگە چىللايدۇ، ئاخۇنۇمنى قىرائەت قىلدۇرىدۇ.

## §5. موڭغۇللار

### 1. تەرەققىيات جەريانى

13 - ئەسىرنىڭ باشلىرى، ئىدىقۇت ئۇيغۇر خانلىقى موڭغۇل ئىمپېرىيىسىگە بەيئەت قىلغاندىن كېيىن، قۇمۇل ئىدىقۇت ئۇيغۇر خانلىقىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتتى. يۈەن سۇلالىسى قۇرۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇل گەنسۇ ئۆلكىسىگە قارىدى. زور تۈركۈمدىكى موڭغۇل قوشۇنلىرى قۇمۇلغا كېلىپ ئورۇنلاشتى، قۇمۇلغا موڭغۇللار ھۆكۈمرانلىق قىلدى. كېيىنچە

موڭغۇل چارۋىچىلار قۇمۇلغا كېلىپ ماكانلىشىپ، تەدرىجىي ھالدا يەرلىك ئاساسلىق مىللەتلەرنىڭ بىرى بولۇپ قالدى. ئىسلام دىنى قۇمۇلغا تارقالغاندىن كېيىن، بىر قىسىم موڭغۇللار ئىسلام دىنىغا ئېتىقاد قىلدى. ئىسلام دىنىغا ئېتىقاد قىلغان بىر قىسىم موڭغۇللار كېيىن تەدرىجىي ھالدا يەرلىك ئۇيغۇرلار ئارىسىغا سىڭىپ كەتتى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 17- يىلى (1678- يىلى) جۇڭغار خانلىقى يەكەن خانلىقىنى مەغلۇپ قىلدى. قۇمۇل جۇڭغار خانلىقىنىڭ ھۆكۈمرانلىقىغا ئۆتتى. موڭغۇللار قۇمۇلغا 400 يىل ھۆكۈمرانلىق قىلدى. قۇمۇلدىكى ھازىرقى بەزى مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرى ۋە يەر ناملىرى موڭغۇللار بىلەن مۇناسىۋەتلىك.

كېيىنچە چىڭ سۇلالىسى قوشۇنى جۇڭغارلارغا جازا يۈرۈشى قىلدى. ئەسلىدە قۇمۇلدا ماكانلاشقان موڭغۇللار تەدرىجىي ھالدا شىمالغا كۆچتى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ كۇاڭشۇ 16- يىلى (1890- يىلى) قۇمۇلدىكى تەڭرىتېغى ۋە ئاراتۇرۇك توغۇلۇ ئەتراپىدا مال بېقىۋاتقان 200 نەچچە ئۆيلۈك موڭغۇل چارۋىچى قۇمۇل ۋاڭىنىڭ ئېزىش، ئېكىپلاتاتىسىيە قىلىشىغا قارشىلىق كۆرسەتكەندە، قۇمۇل ۋاڭى تەرىپىدىن دەھشەتلىك باستۇرۇلدى. شارلار تېغىدىكى 80 نەچچە ئۆيلۈك چارۋىچى تاشقى موڭغۇللىرىگە، تەڭرىتاغدىكى 100 نەچچە ئۆيلۈك موڭغۇل چارۋىچى گەنسۇ ۋە چىڭخەيلەرگە قېچىپ كەتتى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرقى يىللىرى، بىر قىسىم موڭغۇل چارۋىچىلار كارۋانلارغا ئەگىشىپ قۇمۇلغا كەلدى. مىنگونىڭ 2- يىلى (1913- يىلى) ۋە مىنگونىڭ 20- يىلى (1931- يىلى) ئىككى تۈركۈم موڭغۇل چارۋىچىلار قۇمۇلغا كەلدى.

## 2. ئۆرپ- ئادىتى

قۇمۇلدىكى موڭغۇللار خەنزۇلار بىلەن ئارىلىشىپ ئولتۇراقلاشقانلىقى ئۈچۈن، كېيىنشى خەنزۇلاردىن ئانچە پەرقلىنىپ كەتمەيدۇ. پەقەت ئاز ساندىكى ياشانغان كىشىلەرلا موڭغۇللارنىڭ ئەنئەنىۋى كىيىملىرىنى كىيىدۇ. ئوزۇقلۇق جەھەتتە گۆش ئاساسىي ئورۇندا تۇرىدۇ. سېرىقماي، ئەتكەنچىنى ياخشى كۆرىدۇ، چوشقا كۆشىنىمۇ بەيدۇ. ئەزىز مېھمانلارنى قېمىز بىلەن كۈتۈۋالىدۇ. كۆپىنچە موڭغۇللار چېدىردا ئولتۇرىدۇ، يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن چارۋىچىلار قوشۇمچە دېھقانچىلىق بىلەنمۇ شۇغۇللىنىدىغان بولغاچقا، ئۆلارنىڭ كۆپىنچىسى كېسەك- ياغاچ قۇرۇلمىلىق ئۆيلەردە ھەم ئەنئەنىۋى موڭغۇل چېدىرىدا ئولتۇرىدىغان بولدى. ئات — موڭغۇل چارۋىچىلارنىڭ ئاساسلىق قاتناش قورالى ھېسابلىنىدۇ. دېھقانچىلىق رايونلىرىدا ئولتۇرىدىغان موڭغۇللار ئات، ئېشەك ھارۋىلىرىنىمۇ ئىشلىتىدۇ.

موڭغۇللار بىلەن خەنزۇلار توي قىلىشىدىغان ئەھۋال كۆپرەك، شۇڭا توي- تۆكۈن ئادىتى خەنزۇلارنىڭكى بىلەن ئاساسەن ئوخشاپ كېتىدۇ. تۆلگەن ئادەمنى ئۇچار قۇشلارغا يېڭۈرۈش، يەرگە كۆمۈش، كۆيدۈرۈشتەك ئۈچ خىل ئۇسۇل بىلەن بىر تەرەپ قىلىدۇ. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن يەرگە كۆمۈش ئۇسۇلىنىلا قوللىنىدىغان بولدى. تۆلۈكنى كۆمۈشتە خەنزۇلارغا ئوخشاش ساندۇققا سېلىپ كۆمىدۇ ياكى كۆك رەختكە ئوراپ كۆمىدۇ. ئادەم تۆلگەندىن كېيىن لامانى تەكلىپ قىلىپ دۇئا قىلدۇرىدۇ.

موڭغۇللارنىڭ ئاساسلىق بايرىمى — باھار بايرىمى. ئۇلار باھار بايرىمىنى چوڭ بايرام ھېسابلايدۇ. كالىندار ھېسابىدا 12- ئاينىڭ 23- كۈنى كىچىك بايرام قىلىدۇ. دېھقانلار كالىندارى ھېسابىدا 5- ئاينىڭ 13- كۈنى ئوينا بايرىمى، ئوينا تەزىيىسى دەپمۇ ئاتىلىدۇ. ئالدى بىلەن لاما كۈچە يېقىپ دۇرۇت ئوقۇيدۇ، ئاندىن كىشىلەر ئوينا چۆرىدەپ سولدىن ئوڭغا ئۈچ قېتىم ئايلىنىپ، ئىلاھتىن بەخت تىلەيدۇ. تەزىيە مۇراسىمى ئاساسلىقى ئوت تەزىيىسى، ھازاق تەزىيىسى ۋە قان تەزىيىسى دەپ ئۈچ خىل بولىدۇ. ئوينا تەزىيىسى ئاخىرلاشقاندىن كېيىن، دەرھال ئات بەيگىسى، چېلىش، ناخشا ئېيتىش، ئۇسۇل ئوينا قاتارلىق پائالىيەتلەر ئۆتكۈزۈلىدۇ.

موڭغۇللار ئۈچۈن ئېيتقاندا، بالا تۇغۇلغان كۈندىكى چاچ يۈيۈش مۇراسىمى، ئۈچ ياش ۋاقتىدىكى چاچ چۈشۈرۈش مۇراسىمى، بالاغەتكە يەتكەندىن كېيىنكى توي مۇراسىمى خۇشاللىق كۈنلەر ھېسابلىنىدۇ.

قۇمۇلدىكى موڭغۇللارنىڭ كۆپىنچىسى خەنزۇلارنىڭ فامىلىسىنى قوللىنىدۇ. بارىكۆل ناھىيىسىدىكى 200 قانچە ئۆيلۈك موڭغۇل ئىچىدە لى، يۈ، شاۋ، ۋۇ، چىن فامىلىلىكلەر %80 تىن كۆپرەكىنى تەشكىل قىلىدۇ.

موڭغۇللار مېھماندوست، سەمىمىي، سادىق، شەدەپ، قاندىلىك مىللەت. مېھماننى قارشى ئېلىش، مېھمانغا بولغان ھۆرمىتى ۋە تىلىكىنى ئىپادىلەش ئۈچۈن، مېھمانغا ھاراق تۇتىدۇ، دوستلۇقنى مەدھىيەپ ناخشا ئېيتىپ، ھاراققا تەكلىپ قىلىدۇ. مېھمانغا چاي، ھاراق تۇتقاندىن باشقا، يەنە قوي سۈيۈپ مېھمان قىلىدۇ. ساھىبخان ئالدى بىلەن پىچاقنى ئىككى قوللاپ مېھمانغا بېرىدۇ، مېھمان پىشۇرۇلغان قوي بېشىدىن بىر قۇلىقىنى كېسىپ ئېلىپ توغراپ تۆزى بىر پارچىنى يەيدۇ ھەم پىچاقنى ساھىبخانغا قايتۇرۇپ بېرىدۇ. ساھىبخان گۆشنى پارچىلاپ مېھمانلارنى گۆش بېيىشكە تەكلىپ قىلىدۇ. ئىشىكتىن كىرىش، ئورۇن ئېلىش، چاي ئىچىش، تاماق يېيىش، ھاراق ئىچىشلەرنىڭ ھەممىسىدە ئىش چوڭ ياشلىقلاردىن باشلىنىدۇ. چوڭلار بار يەردە كىچىكلەر تاماكا چەكمەيدۇ، ھاراق ئىچمەيدۇ.

موڭغۇللار كۆپىنچە يۇمىلاق شەكىلدىكى كىگىز تۆيدە ئولتۇرىدۇ، شۇڭا «موڭغۇل چېدىرى» دەپمۇ ئاتىلىدۇ. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن نۇرغۇن كىشىلەر كېسەك ياكى خىش بىلەن سېلىنغان تۆيلەردە ئولتۇرىدىغان بولدى.

كىسىم- كىچىكى مەرىكە كىسىمى ۋە ئادەتتىكى كىسىم دەپ ئىككى خىل بولىدۇ. ئەر- ئاياللار جىيەك تۇتۇلغان موڭغۇل تونى كىيىشنى ياقتۇرىدۇ، قىزىل، سېرىق، يېشىل تاۋاردىن پوتا باغلايدۇ، ئۆتۈك ياكى پىيما كىيىدۇ. ھازىر چوڭ ياشلىقلاردىن باشقىلار ئادەتتە تىكىلىك كىسىم كىيىدىغان بولدى. ئەرلەر كەپكە كىيىشكە ئامراق. چارۋىچىلار ئادەتتە رەختتىن تاشلانغان كالتە جۇۋا، قارا جىيەكلىك تېرە ئىشتان كىيىدۇ. سۈت مەھسۇلاتلىرى ۋە كالا، قوي گۆشىنى ئىستېمال قىلىدۇ.

توي قىلغاندا، ئادەتتە ئايال ئەرنىڭ تۆيىگە كېلىدۇ، ئەر ئايالنىڭ تۆيىگە بارىدىغان ئەھۋالمۇ بار. توي ئىشى ئاتا- ئانىنىڭ دېگىنى بويىچە بولىدۇ. ئەنئەنىۋى توي شەكلى ئەلچى قويۇش، توي توختىتىش، تويلىق ئۆتكۈزۈش، توي قىلىش قاتارلىق تەرتىپلەر بويىچە ئېلىپ بېرىلىدۇ، قائىدە- يوسۇنى چىگىش، كېتىدىغان خىراجەتتە كۆپرەك، ئەلچى ئەۋەتكەندە ھاراق ئىچىلمەيدۇ، توي توختاتقاندا ھاراق، پوشكال، كەمپۇت قاتارلىق نەرسىلەر ئېلىپ بېرىلىدۇ. ئوغۇل بالا توي قىلىش پېشىغا توشقاندا، ئۇنىڭ ئاتا- ئانىسى كىمنىڭ قىزىنى ياقتۇرۇپ قالغان بولسا، ئالدى بىلەن ئىككى جىڭ ھاراق، بەش پوشكال، بىر قولىياغلىق قاتارلىق نەرسىلەرنى ئېلىپ، قىز تەرەپكە قۇدىلىشىشقا بارىدۇ. ئەگەر قىزنىڭ ئاتا- ئانىسى ماقۇل كۆرسە، ئەكەلگەن سوۋغىلارنى ئېلىپ قالىدۇ؛ ماقۇل كۆرمىسە، ئەكەلگەن سوۋغىلارنى ئەكىتىدۇ. قىزنىڭ ئاتا- ئانىسى ماقۇل كۆرگەندىن كېيىن، بىر قوينىڭ بېشىنى ۋە ئومۇرىغا، قۇيرۇق قىسمىنى ھەم بىر نەچچە تال گۈرۈچنى سوۋغا قاتارىدا تەييارلاپ، رازىلىق بىلدۈرىدۇ. ئارىدىن ئۈچ ئاي ئۆتكەندە، يىگىت تەرەپ قىز تەرەپكە ئىككى قوي (بىرسى ئوتتۇرىدىن ئىككى پارچە قىلىنغان، يەنە بىرسى قۇيرۇقى بىلەنلا پىشۇرۇلغان بولىدۇ)، ھاراق، پوشكال قاتارلىق نەرسىلەرنى ئاپىرىدۇ. قىز تەرەپ يىراق- يېقىن تۇغقانلىرىنى تەكلىپ قىلىپ، يىگىت تەرەپتىن كەلگەنلەر بىلەن بىرلىكتە گۆش يەيدۇ. شۇ سۈرۈندا تۇغقانلارغا قۇدىلاشقانلىق ھەققىدە خەۋەر يەتكۈزىدۇ. يىگىت تەرەپ قىز تەرەپكە تويدا لازىملىق كىسىم- كىچىك، ئاياغ قاتارلىق نەرسىلەرنى ئاپىرىش ۋاقتىدا، بىرسى پىشۇرۇلغان، بىرسى خام ئىككى قوينىڭ گۆشىنى ھەم بىر نەچچە جىڭ ھاراق ئاپىرىدۇ. خام گۆشنى قىز تەرەپ ئېلىپ قالىدۇ، پىششىق گۆشنى يىگىت تەرەپ قىز تەرەپتە مېھمان كۈتكەندە ئىشلىتىدۇ. توي بولغاندا، يىگىت تەرەپ قىز تەرەپكە تۆت قوي، بىر نەچچە جىڭ ھاراق ئېلىپ، قىزنى ئالغىلى بارىدۇ. قىزنىڭ ئۇرۇق- تۇغقانلىرى قىزنىڭ تويىغا تەييارلانغان نەرسىلەرنى ئېلىپ، قىزنى يىگىت تەرەپكە

ئاپىرىپ، توي مۇراسىمى ئۆتكۈزۈىدۇ، يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن توي ئىشىغا ئۆزى خوجا بولىدىغان بولدى. لېكىن، يىگىت تەرەپنىڭ قىزنىڭ ئاتا-ئانىسىغا بولغان ھۆرمىتىنى ئىپادىلەش ئۈچۈن، يۇقىرىقىدەك قائىدە-يوسۇنلار يەنىلا ساقلىنىپ تۇرۇۋاتىدۇ. توي مۇراسىمىدا ھاراق ئىچكەن، گۆش يېگەندىن باشقا، موڭغۇللارغا خاس ئوغلاق تارتىش قاتارلىق ئۇيۇنلار ئوينىلىپ، ناخشا-ئۈسۈل يېرىم كېچىگىچە داۋاملىشىدۇ. توي بولۇپ ئۈچ كۈندىن كېيىن، يىگىت تەرەپ قىزنىڭ ئانىسىغا قىز چوڭ قىلغانلىق ئەجرىسى ئۈچۈن بىر قوي بېرىدۇ. موڭغۇللار لاما دىنىغا ئېتىقاد قىلىدۇ.

## II باب

### دىن

#### §1. قەدىمكى زاماندىكى دىنلار

قۇمۇل ۋىلايىتى قەدىمدىن تارتىپلا كۆپ خىل دىن مەۋجۇت بولۇپ كەلگەن رايونلارنىڭ بىرى. مۇناسىۋەتلىك تارىخىي ماتېرىياللاردا خاتىرىلىنىشىچە قۇمۇلدا شامان دىنى، مانى دىنى، ئاتەشپەرەسلىك دىنى، بۇددا دىنى، تويىن دىنى، ئىستورىيان دىنى، ئىسلام دىنى ۋە خرىستىئان دىنلىرى مەۋجۇت بولغان. بۇ دىنلار ئىچىدە شامان دىنى، مانى دىنى، ئاتەشپەرەسلىك، ئىستورىيان دىنى يوقاپ كەتكەن، بۇددا دىنى، تويىن دىنى، ئىسلام دىنى، خرىستىئان دىنى ھازىرغىچە مەۋجۇت.

#### 1. ئىپتىدائىي دىنلار

تەبىئەتكە چوقۇنۇش ئىپتىدائىي جەمئىيەتتە كىشىلەر تەبىئەت دۇنياسىدىكى ئاسمان-زېمىن، ئاي، كۈن، يۇلتۇز، تاغ، دەريا، چاقماق، بوران، يامغۇر قاتارلىقلارنىڭ سىرىنى ئېنىق چۈشەنمىگەنلىكتىن، تەبىئەتكە چوقۇندى. «يۈەنخى يىللىرىدىكى ۋىلايەت-ناھىيە تەزكىرىسى» 40-جىلدىكى ئېۋرېغولغا دائىر قىسمىدا مۇنداق خاتىرىلەنگەن: «تەڭرىتاغ، يەنە بىر ئاتىلىشى قارلىق تاغ، ھازىرقى ئاتىلىشى شېرمان تېغى ئېۋرېغولنىڭ 120 چاقىرىم شىمالىدا..... ھونلار تەڭرىتاغ دەپ ئاتايدىكەن، بۇ يەردىن ئۆتكەندە ئاتتىن چۈشۈپ تاۋاپ قىلىدىكەن» مانا بۇ قەدىمكى دەۋردىكى ھونلارنىڭ تەبىئەتكە چوقۇنۇشىدۇر.

باركۆل ناھىيىسىدىكى قازاق چارۋىچىلار ئارىسىدا ھازىرغىچە ئاسمان-زېمىن، ئاي، كۈن، يۇلتۇزلارغا چوقۇنىدىغان ئادەت بار. ھەر قېتىم ئاي كۆرۈلگەندە، ئۇلار دۇئا-تىلاۋەت قىلىپ، يېڭى ئايىنىڭ بەخت ئاتا قىلىشىنى، مال-ۋاراقلىرىنىڭ ئامان بولۇشىنى تىلەيدۇ.

ئاتا-بوۋىلىرىغا چوقۇنۇش قەدىمكى دەۋردە قۇمۇلدا ياشىغان ھەر قايسى مىللەتلەر ئۆزىنىڭ ئاتا-بوۋىلىرىغا چوقۇنغان. ھازىرمۇ خەنزۇ، ئۇيغۇر، قازاق ھەم موڭغۇللار ئارىسىدا ئاتا-بوۋىلىرىغا چوقۇنىدىغان ئادەت بار.

توتېمغا چوقۇنۇش قەدىمكى دەۋردە قۇمۇلدا ياشىغان ئۇيسۇن، تۈرك، قاڭقىل، ئۇيغۇر قاتارلىق مىللەتلەر ئۆز ئاتا-بوۋىلىرىنىڭ بۆرە بىلەن تۇغقانچىلىق مۇناسىۋىتى بار دەپ قارىدى، شۇڭا ئۇلار كۆپ ھاللاردا بۆرىنى توتېم قىلدى.

شامان دىنى شامان دىنى كېيىنكى دەۋردىكى ئىپتىدائىي دىن. قەدىمكى دەۋردىكى ھون، جۇرچان، تۈرك، ئۇيغۇر، موڭغۇل، مانجۇ، قازاق قاتارلىق مىللەتلەر بۇ دىنغا ئېتىقاد قىلدى. «شامان» توڭغۇس تىلىنىڭ ئاھاڭ تەرجىمىسى بولۇپ، «باخشى» دېگەن مەنىنى بىلدۈرىدۇ. ئالەم ئۈچ قەۋەت كېلىدۇ، ئۈستۈن قەۋەتتى «جەننەت»، ئوتتۇرىدە ئىلاھلار ياشايدۇ؛ يەر يۈزى ئوتتۇرا قەۋەت، ئۇ يەردە ئىنسانلار ياشايدۇ؛ ئاستىن قەۋەتتى «دوزاخ»، ئۇ يەردە جىن-شاياتونلار ياشايدۇ، دەپ قارايدۇ.

ئىسلام دىنى تارقالغاندىن كېيىن، شامان دىنى زاۋاللىققا يۈز تۇتتى. لېكىن ئۇنىڭ بەزى ساقىندىلىرى ھەر قايسى مىللەتلەر ئارىسىدا ساقلىنىپ كەلمەكتە.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئۇيغۇرلار شامان دىنىدىكى «شامان» نى «باخشى» (پېرىخون) دەپ ئاتايدۇ. باخشى ئوينىدىغان «جىن-شاياتونلارنى قوغلاش ئۇسۇلى» نى «پېرە ئۇسۇلى» دەپ ئاتايدۇ.

## 2. ئاتەشپەرەسلىك دىنى

ئاتەشپەرەسلىك دىنى مىلادىدىن ئىلگىرىكى 4 - ئەسىرنىڭ ئاخىرىدا زور ئىستېراتېيىدىن پېرسىيەنىڭ شەرقىي قىسمىدا ئىجاد قىلىندى. ئاتەشپەرەسلىك دىنى مۇخلىسلىرى كۈن، ئاي، يۇلتۇزلارغا چوقۇنۇپلا قالماستىن، ئوتقۇمۇ چوقۇنىدۇ. شۇڭا «ئوتپەرەسلىك دىنى»، «ئوتقا چوقۇنغۇچىلار دىنى» دەپمۇ ئاتىلىدۇ.

ئاتەشپەرەسلىك دىنى تەخمىنەن مىلادىدىن ئىلگىرىكى 4 - ئەسىردە غەربىي يۇرتقا كىردى. قۇمۇلغا كىرگەن ۋاقتى ئېنىق ئەمەس.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭچى يىللىرىدىكى «شاجۇ (دۇنخۇاڭ)، ئېبۇرغول يەرلىك تەزكىرىسى» نىڭ قالدۇق جىلدىدا خاتىرىلىنىشىچە، ئېبۇرغول ناھىيىسىدىكى «ئاتەشپەرەسلىك دىنىنىڭ ئەينى ۋاقىتتىكى ئەھۋالىنى چۈشەندۈرۈپ بېرىدۇ.

ئىسلام دىنى شىنجاڭنىڭ ھەر قايسى جايلىرىغا تارقالغاندىن كېيىن، ئاتەشپەرەسلىك دىنى تەدرىجىي يوقالدى. لېكىن، ئۇيغۇر، قازاق ھەم موڭغۇل مىللەتلىرى ئارىسىدا ئۇنىڭ بەزى ساقىندىلىرى ساقلاپ قېلىندى. مەسىلەن، ئۇيغۇرلار ئارىسىدا بىمارنى قومۇش بىلەن ئۇچۇغدايدىغان ئادەت بار. مىنگو دەۋرىدە ئۇيغۇرلار قىز كۆچۈرگەندە، قىزنى ئاۋۋال كۆرىگە ئولتۇرغۇزۇپ، كۆتۈرۈپ ئىشكىنىڭ سىرتىغا يېقىلغان گۈلخان ئۈستىدە ئايلاندۇرۇپ، ئاندىن ھارۋىغا چىقىراتتى. باشقىلارنىڭ بىمار بالىسىنى يوقلاپ بارغاندا، ئاۋۋال سىرتتىكى ئارچا ئىمىدا ئىرىقىدىن ئاندىن ئۆيگە كىرىدۇ، بۆشۈكتىكى بوۋاق كېچىسى يىغلاپ ئارام بەرمىگەندە، ئارچا بىلەن ئىرىقىدايدۇ. كىشىلەر مۇشۇنداق قىلىش ئارقىلىق جىن-شەيتانلاردىن پەرھىز قىلىپ، بالىنى ساغلام چوڭ قىلغىلى بولىدۇ، دەپ قارايدۇ.

باركۆل ناھىيىسىدىكى قازاق چارۋىچىلار ئوتلاققا كۆچكەندە، قىشلىق ئوتلاقتىكى ئۆي تىكىدىغان يەرگە ئوت يېقىپ ئىرىق سالىدۇ. يول ئۈستىدە ئىككى دۆۋە ئوت يېقىپ، قوي، كالىلارنى ئوتتۇرىسىدىن ھەيدەپ ئۆتىدۇ. مۇشۇنداق قىلغاندا جىن-شەيتانلارنى قوغلىۋەتكىلى، چارۋىلارنى تىمەن ساقلىغىلى بولىدۇ، دەپ قارايدۇ. ئۇلار يەنە ئوت — يورۇقلۇقنىڭ سىمۋولى، ئوچاق ئىلاھى دەپ ھېسابلاپ، چارۋا كېسەل بولۇپ قالسا ئوت يېقىپ ئىرىقىدايدۇ. كۆچۈرۈپ كەلگەن يېڭى كېلىن ئىشكىتىن كىرىپ ئاۋۋال ئوتقا تەزىم قىلىدۇ، مەشتىكى ئوتقا سېرىقماي چاچىدۇ. كىچىك بالىلار ئۇخلىمىسا ئوت ئۇچۇقى قىلىدۇ. موڭغۇللار دېھقانلار كالىبىندارى ھېسابدا 7، 8، 9- ئايلاردا مەخسۇس

ئوتقا تاۋاپ قىلىش بايرىمى ئۆتكۈزۈدۇ.

### 3. مانى دىنى

مانى دىنى تەخمىنەن مىلادى 6 - ئەسىردە غەربىي يۇرتقا تارقالغان. قۇمۇلغا تارقالغان ۋاقتى ئېنىق ئەمەس. ئەمما، ئەڭ كېيىن دېگەندىمۇ مىلادى 9 - ئەسىردە غەربكە كۆچكەن ئۇيغۇرلار قۇمۇلغا كەلگەن ۋاقىت بولۇشى مۇمكىن. چۈنكى ئۇيغۇرلار غەربكە كۆچۈشتىن ئىلگىرى مانى دىنى ئۇلارنىڭ دۆلەت دىنى بولۇپ، ئۇلار مانى دىنىغا ئېتىقاد قىلاتتى. ئىسلام دىنى تارقالغاندىن كېيىن، مانى دىنى زاۋاللىققا يۈزلەندى. ھازىرغىچە ئۇيغۇر ۋە قازاقلار ئارىسىدا كۈن، ئاي كۆيگەندە ئايەت ئوقۇپ، دۇئا-تىلاۋەت قىلىپ، ئامانلىق تىلەش ئادىتى مانى دىنىدىن قالغان ئادەت.

### 4. نىستورىيان دىنى

نىستورىيان دىنى — خرىستىئان دىنىنىڭ بىر مەزھىپى بولۇپ، مىلادى 6 - ئەسىردە غەربىي يۇرتقا تارقالدى. قۇمۇلغا تارقالغان ۋاقتى ئېنىق ئەمەس. يۈەن سۇلالىسى دەۋرىدە نىستورىيان دىنى ئەۋج ئالدى. قۇمۇل ۋىلايىتىدىمۇ نىستورىيان دىنى مۇرىتلىرى پائالىيەت ئېلىپ باردى. يۈەن سۇلالىسى دەۋرىدە سەپەر ئۈستىدە قۇمۇلدىن ئۆتكەن ئىتالىيلىك ساياھەتچى ماركو پولونىڭ ھازىرقى تاشۋېلىقتا كۆرگەنلىرىدىن قارىغاندا، بۇ يەردە بۇددا دىنى ۋە ئىسلام دىنى مۇرىتلىرىدىن باشقا، نىستورىيان دىنى مۇرىتلىرىمۇ بار ئىكەن. مىڭ سۇلالىسىدىن كېيىن، نىستورىيان دىنى تەدرىجىي زوۋاللىققا يۈزلەندى.

## §2. بۇددا دىنى

### 1. تەرقىيات جەريانى

بۇددا دىنى مىلادىدىن ئىلگىرىكى 1 - ئەسىردە شىنجاڭغا تارقالدى، تەخمىنەن مىلادى 1 - ئەسىردە قۇمۇلغا تارقالدى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ جېنگۇەن 3-يىلى (629-يىلى) تاڭ سۇلالىسىنىڭ راھىبى شۈەنزىڭ ھىندىستانغا بېرىش سەپىرىدە قۇمۇلدىن ئۆتكەندە بىر ئىبادەتخانىنى ئۇچراتتى، بۇ ئىبادەتخانىدا ئىككى خەنزۇ راھىب، يەنە غۇز راھىبلىرىمۇ بار.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ خۇيچاڭ 1 - يىلى (841-يىلى) چۆللۈكنىڭ شىمالىدىكى ئۇيغۇرلارنىڭ بىر قىسمى غەربكە كۆچۈپ، تەڭرىتاغنىڭ شىمالىغا كېلىپ، ئىدىقۇتنى مەركەز قىلغان ھالدا ئىدىقۇت ئۇيغۇر خانلىقىنى قۇردى. تۇرپان، جىسار، پىچان، قاراشەھەر، كۇچا، باي، قۇمۇل ھەم دۇنخۇاڭنىڭ غەربىدىكى كەڭ رايونلار ئۇنىڭ قارمىقىدا بولدى. ئۇيغۇرلار كەلگەن دەسلەپكى چاغلاردا يەنىلا مانى دىنىغا ئېتىقاد قىلدى، ئەمما ناھايىتى تېزلا بۇددا دىنىغا ئېتىقاد قىلدى. مىلادى 9 - ئەسىردىن كېيىن، ئىدىقۇت ئۇيغۇر خانلىقى بۇددا دىنىنى قوبۇل قىلدى. شۇنىڭدىن كېيىن، بۇددا دىنى ئۇيغۇر خانلىقىدا ھۆكۈمران ئورۇندا تۇرىدىغان دىنغا ئايلاندى. شۇ چاغدا، ئېۋىرغول ئىدىقۇت ئۇيغۇر خانلىقىغا قارايدىغان بولغاچقا، ئېۋىرغول خەلقىمۇ بۇددا دىنىغا ئېتىقاد قىلدى.

تاڭ سۇلالىسى غەربىي يۇرتنى ئاساسەن بىرلىككە كەلتۈرگەندىن كېيىن غەربىي يۇرتتا ئەنشى قورۇقچىبەگ

مەھكىمىسىنى تەسىس قىلدى. بۇ مەزگىلدە جەمئىيەت تىنچ، ئىشلەپچىقىرىش تەرەققىي قىلدى، بۇددا دىنى كۈللەندى. ھەر قېتىمقى بۇددا دىنى بايرىمىدا راھىبلار ۋەزىپىتىدىن باشقا، ئويۇن قويۇپ، ساز چېلىپ ئۇسسۇل ئوينىتىشى. 1959- يىلى، قۇمۇل ناھىيىسى تەڭرىتاغ تۆمۈرتىدىن تېپىلغان 27 پەردىلىك بۇددا دىنى دراممىسىنىڭ قولىيازما نۇسخىسى «مايىتىرى سىمىت» قەدىمىي ئۇيغۇرلارنىڭ يېزىقىدا يېزىلغان بۇددا دىنى دراممىسىدۇر.

ھازىرقى توغۇچىدىكى بۈگۈننىڭ سۈپىتىدىكى بۇددا غارلىرى، بۇددا ئىبادەتخانىسى خارابىلىكى، ئارانامدىكى بۇددا گەمە شۆبى خارابىلىكى، يالغۇز تۇيۇندىكى تاش بىلەن قوپۇرۇلغان بۇددا ئىبادەتخانىسى خارابىلىكى قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسى ئاشۇ مەزگىلدىكى بۇددا دىنى قۇرۇلۇشلىرىدۇر.

13 - ئەسىرنىڭ 70- يىللىرى ئىتالىيەلىك مەشھۇر ساياھەتچى ماركو پولو قۇمۇلدىن ئۆتكەندە، قۇمۇلۇقلارنىڭ بۇتقا تېۋىنىدىغانلىقىنى، كۆپىنچىسى بۇددا دىنى مۇرىتلىرى ئىكەنلىكىنى كۆرگەن.

يۈەن، مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە، ئۇيغۇرلاردىن بۇددا نوملىرىنى تەرجىمە قىلىدىغان نۇرغۇن تەرجىمانلار مەيدانغا كەلدى. برادراشرى دېگەن ئۇيغۇر كىچىك ۋاقتىدىن تارتىپ بۇددا نوملىرىنى پىششىق تۈگەندى، ياش قورامىغا يەتكەندىن كېيىن بۇددا دىنىنى ۋە بىر نەچچە خىل يېزىقنى پىششىق بىلىۋالدى، ئەينى ۋاقىتتا داڭلىق تەرجىمان بولۇپ قالدى. يۈەن سۇلالىسىنىڭ دادې 6- يىلى (1302- يىلى) برادراشرى بارلىققا بىنائەن يۈەن سۇلالىسىنىڭ خانى بۇرە تېكىن تېمۇرنىڭ ئورنىدا كۆڭگەن ئوردىسىدا راھىب بولدى، بۇيرۇق بويىچە خۇاڭچېڭ يىللىرى بۇددا نوملىرىنى تەرجىمە قىلدى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭلى 10- يىلى (1412- يىلى) مىڭ سۇلالىسى ئوردىسى قۇمۇل قوغدىنىش مەھكىمىسىدە بۇددا دىنى ئىشلىرىنى باشقۇرۇدىغان مەخسۇس ئاپپارات — راھىبلار مەھكىمىسى تەسىس قىلدى ھەم مۆھۈر تارقىتىپ بەردى. شۇ چاغدا مىڭ سۇلالىسى ئوردىسى قۇمۇلدا تۆزى تېمۇرنى دۆلەت ئۇستازى مەنسىپكە قويدى. 15 - ئەسىرنىڭ باشلىرى، بۇددا دىنى قۇمۇلدا يەنىلا ھۆكۈمران ئورۇندا تۇردى. 14 - ئەسىرنىڭ ئالدىنقى يېرىمىدا ئىسلام دىنى قۇمۇلغا كىرىشكە باشلىدى. 15 - ئەسىرنىڭ ئاخىرى تۇرپان سۇلتانى قۇمۇلنى تۆت قېتىم ئىشغال قىلىپ، ئىسلام دىنىنى قۇمۇلغا قورال كۈچى بىلەن تارقاتتى. بۇنىڭ بىلەن بۇددا دىنى تەدرىجىي زاۋاللىققا يۈزلەندى.

16 - ئەسىرنىڭ باشلىرى مىڭ سۇلالىسىنىڭ چېڭدى 8- يىلى (1513- يىلى) قۇمۇلدىكى ئەڭ ئاخىرقى موڭغۇل ۋاڭى بەيياچى تۆزىنى تۇرپان ۋاڭى مەنسۇرنىڭ قوينىغا ئاتتى. مەنسۇر ئىسلام دىنىغا ئېتىقاد قىلىمىغان ئۇيغۇر ۋە موڭغۇللارنى ئىسلام دىنىغا ئېتىقاد قىلىشقا مەجبۇرلىدى.

چىڭ سۇلالىسى شىنجاڭنى بىرلىككە كەلتۈرگەندىن كېيىن، ئىچكىرىنىڭ بۇددا دىنى چىڭ قوشۇنلىرى بىلەن بىرلىكتە قۇمۇل ۋە باركۆلگە كىردى. چىڭ سۇلالىسى ئوردىسى قۇمۇل ۋە بارىكۆلدە بۇددا ئىبادەتخانىلىرىنى كۆپلەپ سالدۇردى. بۇددا دىنى يەنە كۈللەندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرلىرى مىنگونىڭ باشلىرى قۇمۇلدا بۇددا دىنى تەشكىلاتى بەيلاخۇي (ئاق شام ئويۇمىسى) قۇرۇلدى. ئۇلار ئىلاھقا چوقۇنغاندا، قوي يېغىدىن ياسالغان ئاق شام ئىشلەتكەنلىكى ئۈچۈن بەيلاخۇي دەپ نام قويۇلدى. مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى)، دۇنخۇاڭدىكى يۇخۇاتاڭ ئىبادەتخانىسىنىڭ ئاچارىياسى ۋاڭ شۇيېن قۇمۇلغا كېلىپ دىن تارقاتقاندا، بەيلاخۇيىنى يۇخۇاتاڭغا تۆزگەرتىپ، بەيلاخۇيىنىڭ باشلىقى ۋەن دېڭياڭنى ئاچارىيالىككە قويدى، ئۆزى قۇمۇلنىڭ بۇددا دىنى ئىشلىرىنى باشقۇردى. مىنگونىڭ 34- يىلى (1945- يىلى) ۋاڭ شۇيېن كېسەل بىلەن ئۆلدى. شۇ يىلى 10- ئايدا جۇڭگو بۇددا دىنى جەمئىيىتىنىڭ ئاچارىياسى شىن داۋ جىۈچۈەندىن قۇمۇلغا كېلىپ، قۇمۇل بۇددا دىنى جەمئىيىتىنى قۇرۇپ، قۇمۇلدىكى بۇددا دىنى مۇرىتلىرىنى يىغىپ، بۇددا دىنىغا كىرىش مۇراسىمى ئۆتكۈزدى، ئۇنىڭغا 300 دىن ئارتۇق ئادەم قاتناشتى. ئاچارىياسى شىن داۋ ئۆزۈمچىگە كەتكەندىن كېيىن، قۇمۇلدىكى بۇددا دىنى جەمئىيىتى لاۋچېڭدىكى شۇنچېڭ كوچىسىدا ئىش بېجىردى. شۇ چاغدا بۇ جەمئىيەتنىڭ باشلىقى ۋاڭ رۇڭ،



مۇئاۋىن باشلىقى ليۇ پېيشياۋ ئىدى، جەمئىيەت قارمىقىدا ئالتە ئىبادەتخانا بار. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن باركۆل ناھىيىسىدىكى ئىككى بۇددىست راھىب كەينى-كەينىدىن ئۆلۈپ كەتتى. قۇمۇل ناھىيىسىدىكى بۇددا دىنى جەمئىيىتى ئۈزلۈكسىز تارقىلىپ، بۇددا دىنى پائالىيىتى توختىدى.

2. زاڭزۇ بۇددىزمى - لاما دىنى

يۈەن سۇلالىسىنىڭ ئاخىرلىرى مىڭ سۇلالىسىنىڭ باشلىرى تۇرپان، قۇمۇل قاتارلىق جايلاردا بۇددا دىنى زاۋاللىققا يۈز تۇتقان چاغدا، زاڭزۇ بۇددىزمىغا ئېتىقاد قىلىدىغان غەربتىكى موڭغۇللار شەرقىتىكى موڭغۇللار ئاجىزلاشقان پۇرسەتتىن پايدىلىنىپ تەڭرىتاغنىڭ شىمالىغا كىرىپ، ئالتاي تېغى، قۇمۇلنىڭ شىمالى قاتارلىق جايلاردا ھەرىكەت قىلدى. شۇنىڭدىن كېيىن، شىنجاڭدا بۇددا دىنى ئاساسەن غەربتىكى موڭغۇل (تۇيرات) لار ئارىسىدا تارقىلدى. مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە قۇمۇلدىكى موڭغۇللارنىڭ ھەممىسى زاڭزۇ بۇددىزمى - لاما دىنىغا ئېتىقاد قىلدى ھەم راھىبلار مەھكىمىسىنى قۇرۇپ، دىنىي ئىشلارنى باشقۇردى.

غەربتىكى موڭغۇللار ھازىرقى باركۆل ناھىيىسىدە لاما ئىبادەتخانىسى سالىدى، ئۇنىڭ خارابىسى ھازىرمۇ بار. ھەريىلى دېھقانلار كالىندارى بويىچە 5- ئاينىڭ 13- كۈنى موڭغۇل دېھقان، چارۋىچىلار بۇ يەرگە يىغىلىپ «ئوباناغا ئىززەت- ئىكرام بىلدۈرىدۇ» ھەم بەيگە، چېلىش قاتارلىق پائالىيەتلەرنى ئېلىپ بارىدۇ.

مىنگو دەۋرىدە باركۆلدە بىر نەچچە لاما بار ئىدى. كېيىنچە بۇ لامالاردىن بەزىلىرى ئۆلدى، بەزىلىرى سىرتقا كەتتى. 1989- يىلى باركۆل ناھىيىسى ئۈچ موڭغۇل ياشنى بۇددا نومى تۆگىنىش ئۈچۈن بايىنغولىن ئوبلاستىنىڭ خوشۇت ناھىيىسىدىكى لاما ئىبادەتخانىسىغا ئەۋەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى موڭغۇللار زاڭزۇ بۇددىزمى - لاما دىنىغا ئېتىقاد قىلدى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە موڭغۇللارنىڭ نوپۇسى 1714 بولۇپ، مۇتلەق كۆپ قىسمى (1283 كىشى) باركۆل ناھىيىسىدە، ئاساسلىقى شىرىننى يېزىسىنىڭ چارۋىچىلىق فېرمىسىدا ئولتۇراقلاشتى. 1978- يىلىدىن كېيىن، بۇ چارۋىچىلىق فېرمىسى، مۇرىتلارنىڭ دىنىي پائالىيەت ئۆتكۈزۈشى ئۈچۈن 10 كۋادرات مېتىرلىق بىر ئېغىز ئۆي ئاجرىتىپ بەردى ھەم دىنىي ئىشلارنى باشقۇرۇش ئۈچۈن بايىنغولىن موڭغۇل ئاپتونوم ئوبلاستىدىن ئىككى لامانى ۋاقىتلىق تەكلىپ قىلدى.

§3. توپىن دىنى

توپىن (تەرىقەتچىلىك) دىنى مىلادى 5- ئەسىردە ئىچكىرىدىن شىنجاڭغا تارقىلدى. قۇمۇل شىنجاڭ بويىچە توپىن دىنى ئەڭ بالدۇر كىرگەن رايونلارنىڭ بىرى.

جەنۇبىي ۋە شىمالىي سۇلالىلەر دەۋرىدە، شىمالىي ۋېي سۇلالىسىنىڭ تەيجياڭ 7- يىلى (422- يىلى) شىمالىي لياڭ سۇلالىسى غەربىي لياڭ سۇلالىسىنى مەغلۇپ قىلدى. غەربىي لياڭ سۇلالىسىدىن تاڭ خې، تاڭ چى ۋە لى باۋلار 2000 نەچچە ئائىلىلىك خەنزۇنى يىغىپ ئېۋىرغول (ھازىرقى قۇمۇل) غا قېچىپ كېلىپ پاناھلاندى. غەربىي يۇرتقا ھۆكۈمرانلىق قىلىۋاتقان ئاۋار خانلىقى تاڭ چىنى ئېۋىرغول ۋاڭلىقىغا تەيىنلىدى. ئېۋىرغولدا خەنزۇلارنىڭ نوپۇسىنىڭ كۆپىيىشىگە ئەگىشىپ، توپىن دىنىمۇ ئۇلار بىلەن بىللە كىردى.

سۈي، تاڭ سۇلالىلىرى دەۋرىگە كەلگەندە ئېۋىرغولدا ئايماق تەسىس قىلىندى، خەنزۇ ئاھالىسى يەنىمۇ كۆپەيدى. توپىن دىنى گۈللەندى. ئېۋىرغول ناھىيىسى، لاپچۇق ناھىيىسى ۋە رويان ناھىيىلىرىدە توپىن ساڭراملىرى بارلىققا كەلدى،

بۇلار ئوتتۇرا تۈزلەڭلىكتىكى توپىن دىنى ئېۋرغولغا كىرگەندىن كېيىن، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ تېرىقچىلىق قىلىدىغان خەنزۇ ئەسكەرلەر ۋە پۇقرالار تەرىپىدىن سېلىندى.

چىڭ سۇلالىسى شىمالىي شىنجاڭنىڭ ھەر قايسى جايلىرىدا نۇرغۇن بۇتخانىلارنى سالىدى. يۈڭجياڭ، چيەنلۇڭ، جياچياڭ، داۋگۇاڭ يىللىرى قۇمۇل ۋە باركۆلەردە نۇرغۇن بۇتخانا سېلىندى، بولۇپمۇ باركۆلدە سېلىنغان بۇتخانىنىڭ سانى شىنجاڭ بويىچە ھەممىنىڭ ئالدىدا تۇردى.

تۇڭجى يىللىرىغا كەلگەندە، شىنجاڭدا زور مالىمانچىلىق يۈز بەردى. قۇمۇل ۋە باركۆلنىڭ شەھەر-يېزىلىرىدىكى بۇتخانىلارنىڭ تولسى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىدى، توپىن دىنىمۇ زاۋاللىققا يۈزلەندى.

گۇاڭشۈنىڭ دەسلەپكى يىللىرى شىنجاڭ تىنچلاندى. چىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتى قۇمۇل ھەم باركۆلدە كۆپلەپ بۇتخانا سالدۇردى، توپىن دىنى يەنە گۈللەندى.

مىنگونىڭ 20-يىلى (1931-يىلى) قۇمۇل ناھىيىسىدىكى دېھقانلار قوزغىلىڭىدا، قۇمۇل ۋە باركۆل ناھىيىسىنىڭ ھەر قايسى يېزىلىرى، ھەر قايسى ئۆتەڭلەردىكى بۇتخانىلارنىڭ تولسى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىدى، توپىن دىنى يەنە زاۋاللىققا يۈزلەندى. شىڭ شىسەي شىنجاڭدا ھۆكۈمرانلىق قىلغاندىن كېيىن، توپىن دىنى پائالىيەتلىرى ئەسلىگە كەلدى.

جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى بۇتخانىلار كەينى-كەينىدىن باشقا ئىشلارغا ئىشلىتىلدى، توپىن دىنى تەدرىجىي يوقىدى.

## §4. ئىسلام دىنى

### 1. تەرەققىيات جەريانى

ئىسلام دىنى تەخمىنەن مىلادى 14 - ئەسىردە قۇمۇلغا كىردى. «مىڭ سۇلالىسىنىڭ تەيزۇڭ خاتىرىسى» دە مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇگۇۋۇ 14-يىلى (1381-يىلى) ئالاۋۇددىن ئىسلىك قۇمۇللۇق بىر «ئۇيغۇر» مىڭ سۇلالىسى خانىغا ئات تارتۇق قىلدى، دەپ خاتىرىلەنگەن.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ چىڭخۇا 23-يىلى (1487-يىلى) شەرقىي چاغاتاي خاقانى مۇھەممەت ئاشكەنتتە تەختكە ۋارىسلىق قىلدى، ئىنىسى ئەھمەت تۇرپاننىڭ باش ۋالىيى بولدى. 10 يىل ئۆتكەندىن كېيىن، ئۆزىنى تۇرپان خانى دەپ ئاتىدى، كېيىن شەرقىي چاغاتاي خانلىقىنىڭ تۇرپاندىكى سۇلتانى قۇمۇلغا تۆت قېتىم ھۇجۇم قىلىپ بېسىۋالدى. قۇمۇلدىكى ئۇيغۇرلار بىلەن قاراخۇيلار گەنسۇ ئۆلكىسىدىكى ئەنشىنىڭ كۇيۇ شەھىرىگە ئۈچ قېتىم قېچىپ باردى. ئەھمەت قۇمۇلدا ئىسلام دىنىنى قورال كۈچى بىلەن ئومۇملاشتۇردى، ئىسلام دىنى مۇرىتلىرى تەدرىجىي كۆپەيدى. مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇڭجى 3-يىلى (1490-يىلى) شەھەر ئىچىدە تۇنجى مەسچىت — جۈمە مەسچىت سېلىندى.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ جېڭدى 8 - يىلى (1513-يىلى) قۇمۇلدىكى ئەڭ ئاخىرقى موڭغۇل ۋاڭى بەيبىچى تۇرپان سۇلتانى مەنسۇرغا بېقىندى. شەرقىي چاغاتاي خانلىقىنىڭ تۇرپان سۇلتانى قۇمۇلغا ھۆكۈمرانلىق قىلىپ، ئىسلام دىنىغا ئېتىقاد قىلىمىغان ئۇيغۇرلار ۋە موڭغۇللار ئارىسىدا ئىسلام دىنىنى زورلۇق بىلەن ئومۇملاشتۇردى.

ئىسلام دىنى مۇرىتلىرىنىڭ ئۈزلۈكسىز كۆپىيىشىگە ئەگىشىپ، 16 - ئەسىرگە كەلگەندە، ئىسلام دىنى تەدرىجىي ھالدا قۇمۇل رايونىدا ھۆكۈمران ئورۇندا تۇرىدىغان دىنغا ئايلاندى. ئىسلام دىنى يۇقىرى قاتلام كۈچلىرى قۇمۇلنى تىزگىنلەشكە باشلىدى. 17 - ئەسىرنىڭ باشلىرى ئىسلام دىنى سەردارى ھەم فېئودال خوجا مۇھەممەت شاھ جەمەتنىڭ

كۈچى قۇمۇلدا تەدرىجىي كۈچەيدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 17- يىلى (1678- يىلى) جۇڭغارلار بەركەن خانلىقىنى يوقاتتى. تۇرپان، قۇمۇل رايونى جۇڭغار خانلىقىغا قارىدى. جۇڭغار خانلىقى مۇھەممەتشاھ بەگنىڭ ئوغلى ئەبەيدۇللانى تارخان بەگلىكىگە تەيىنلىدى. كاڭشى 35- يىلى (1696- يىلى) ئەبەيدۇللا چىڭ خانىدانلىقى ھۆكۈمىتىگە بەيئەت قىلدى.

كاڭشى 36- يىلى (1697- يىلى) ئەبەيدۇللا 1- دەرىجىلىك جاساقلققا تەيىنلەندى. شۇندىن ئېتىبارەن قۇمۇلدىكى ئۇيغۇر خەلقى قۇمۇل ۋاگىنىنىڭ «ھاكىمىيەت بىلەن دىن بىرلەشتۈرۈلگەن» ھاكىمىيىتىنىڭ ھۆكۈمرانلىقىدا ياشىدى. ئىسلام دىنى ئۇيغۇر خەلقى ئېتىقاد قىلىدىغان بىردىنبىر دىن بولۇپلا قالماستىن، ئۇنىڭ نۇرغۇن ئەقىدىلىرىمۇ تەدرىجىي ھالدا ئۇيغۇر خەلقىنىڭ ئۆرپ- ئادىتىگە سىڭىپ كىردى.

2. دىنى مەزھەپلەر

قۇمۇل رايونىدىكى ئىسلام دىنى مەزھەپلىرى: سۈننىي مەزھەپى، ئىشان مەزھەپى، شىخۋانى، لىڭمىڭتاڭ. (1) سۈننىي مەزھەپى سۈننىي مەزھەپى ئىسلام دىنىنىڭ ئاساسىي ئېقىمى، قۇمۇل رايونىدىكى ئىسلام دىنىنىڭمۇ ئاساسلىق مەزھەپى. قۇمۇل رايونىدىكى سۈننىي مەزھەپىدىكى بىر قىسىم مۇسۇلمانلار ئىشان مەزھەپىنىڭ تەسىرىگە ئۇچرىغانلىقتىن، مازارغا تاۋاپ قىلىدۇ. خۇيزۇلار ئارىسىدىكى سۈننىي مەزھەپىدىكى مۇسۇلمانلار بىر يىلدا بەش دىنى مۇراسىم تۆتكۈزىدۇ: روزا ھېيت، قۇربان ھېيت، مەۋلۇت ئاي، تاشۇرا ئاي ۋە بۇيى پەتىھە خاتىرە كۈنى. (2) ئىشان مەزھەپى ئىشان مەزھەپى شىنجاڭ ۋە ئوتتۇرا ئاسىيا رايونىدا ئىسلام دىنىدىكى سۈپىزم مەزھەپىنىڭ باشقىچە ئاتىلىشى. سۈپىزم مەزھەپى ئىسلام دىنىدىكى مستىكىزىم مەزھەپى. ئۇلار نامرات تۆتەشنى، دەرۋىشلىكنى، پەرھىز تۇتۇشنى، تەركىدۇنيالىقنى تەشەببۇس قىلىپ، ئاددىي يەپ- ئىچىش بىلەن كۈن تۆتكۈزىدۇ، يىرىك قوي يۇڭى بىلەن توقۇلغان كىيىم كىيىدۇ. ئەرەب تىلىدا قوي يۇڭىنى «سوفى» دەپ ئاتايدىغان بولغاچقا، ئۇلار سۈپىزم دەپ ئاتالغان. سۈپىزم ئۇزاق مۇددەت دەرۋىشلىك قىلغاندىلا، ئاندىن ئاللاغا يېقىنلىشىپ «ئىشان بىلەن ئىلاھ بىرلەشكەن» ئەڭ يۇقىرى پەللىگە يەتكىلى بولىدۇ، دەپ قارايدۇ.

ئىشان مەزھەپىنىڭ مۇرت قوبۇل قىلىش شەكلى مەخپىي بولىدۇ. زىكىر ئوقۇيالايدىغان، ئىشانغا مۇتلەق بويسۇنۇشنى خالايدىغانلار خەلىپىنىڭ كۆرسىتىشى، ئىشاننىڭ ئىجازەت بېرىشى بىلەن ئاندىن مۇرت بولالايدۇ. ئەرلەر سوپا ياكى مۇرت، ئاياللار بۇۋە دەپ ئاتىلىدۇ. ئىشان ئىجازەت بەرگەن مۇرت خەلىپە دەپ ئاتىلىدۇ. مازار- ئىشان مەزھەپىدىكىلەر دىنىي مۇراسىم تۆتكۈزىدىغان مۇھىم سورۇندۇر.

1990- يىلى قۇمۇل شەھىرىنىڭ قارادۆۋە، ئاستانە، شەھەرئىچى، راھەتباغ، بوغاز قاتارلىق يېزىلىرىدا جەمئىي 200 نەچچە ئىشان مەزھەپى مۇرت بار ئىدى.

(3) شىخۋانى مەزھەپى خۇيزۇلار ئارىسىدا كونا دىن (گېدەرىيە، خۇيسىيە)، يېڭى دىن (جېخېرىيە) دەپ پەرقلەندۈرىدىغان ئەھۋال بار. كونا، يېڭى دىنلاردىن پەقەتدۇرۇش ئۈچۈن، شىخۋانى مەزھەپىدىكىلەر ئۆزىنى «يېڭى يېڭى دىن» ياكى «يېڭى گۈللەنگەن دىن» دەپ ئاتىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 14- يىلى (1888- يىلى) گەنسۇ ئۆلكىسى دۇڭشياڭ يېزىسىنىڭ گويۈەن كەنتىدىكى ماۋەنفۇ (ئادەتتە ماگويۈەن دەپ ئاتايدۇ) ھەج تاۋاپ قىلىش ئۈچۈن مەككىگە بارغان، ئۇ ھەج تاۋاپ قىلىش مەزگىلىدە ئىسلام دىنىدىكى ۋاھابى تەلىماتىنى ھەم قوشۇمچە باشقا ئېقىملارنىڭ تەشەببۇسىنى ئۆگەنگەن. مىنگونىڭ 3- يىلى (1914- يىلى) ماگويۈەن قۇمۇلغا كېلىپ دىن تارقاتتى.

مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) قۇمۇلدىكى شىخۋانى مەزھەپى ئېتىقادچىلىرى چۈنشىن كوچىسىدىكى جېڭلۇڭشىن دۇكىنىنىڭ خوجايىنى مارۋىلىنىڭ قورۇسىدا بىر كىچىك مەسچىت سېلىپ، غەربىي ئۆستەڭ مەسچىتى

دەپ ئاتىدى. 1951- يىلى بۇ مەسچىتتىكى ئىككى مەزھەپ ئوتتۇرىسىدا جېدەل- ماجىرا چىقىپ، ئادەم يارىلاندى. ئىشى يۈز بەردى، شۇنىڭ بىلەن بۇ مەسچىت جامائىتى تارقىتىۋېتىلدى.

4. لىگىنتىلاڭ لىگىنتىلاڭنى چىڭ سۇلالىسىنىڭ شىەننىڭ يىللىرىدا ياشىغان مايلۇڭ (لىگىنتىلاڭ) لەنجۇدا قۇردى. مىنگونىڭ 5- يىلى (1916- يىلى) ما لىگىنتىلاڭ ئۆزىنىڭ شاگىرتى كاۋ فۇتاڭنى دىن تارقىتىش ئۈچۈن قۇمۇلغا ئەۋەتتى، ئۇ 30 نەچچە ئائىلە مۇرىت توپلىدى. مىنگونىڭ 11- يىلى (1922- يىلى) كاۋ فۇتاڭ قۇمۇلدا كېسەل بولۇپ ئالەمدىن ئۆتتى. مىنگونىڭ 12- يىلى (1923- يىلى) ما لىگىنتىلاڭ شاگىرتى سا باۋچىڭنى قۇمۇلدا داۋاملىق دىن تارقىتىش ئۈچۈن ئەۋەتتى. ئۇ قۇمۇلنىڭ ناھىيە بازىرىدا ھەم ساۋۇلاق، بۇلۇڭتوغراق قاتارلىق جايلاردا 100 نەچچە ئائىلە مۇرىت توپلىدى. شۇنىڭدىن كېيىن، مەبلەغ توپلاپ كاۋ فۇتاڭنى خاتىرىلەيدىغان گۈمبەز سېلىپ، مۇرىتلار توپلىشىپ پائالىيەت ئېلىپ بارىدىغان سورۇن تەييارلاشقا كىرىشتى. ھەر خىل سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن 1953- يىلى ئىش باشلاپ 1956- يىلى پۈتكۈزدى ھەمدە كاۋ فۇتاڭنىڭ جەمەت ئۆستىخىنىنى گۈمبەز ئاستىغا كۆمدى. 1990- يىلىدىكى ستاتىستىكىغا قارىغاندا، لىگىنتىلاڭ مۇرىتلىرى 40 ئائىلە، 200 نەچچە كىشى بولۇپ، ئاساسلىقى شەھەر رايونى، بۇلۇڭتوغراق يېزىسىنىڭ ساۋۇلاق، بۇلۇڭتوغراق كەنتلىرى، تارانچى كان رايونى قاتارلىق جايلارغا تارقالغان.

### 3. مەسچىت ۋە مازارلار

1) مەسچىتلەر قۇمۇل رايونىدىكى مەسچىتلەر ھېيكىكە مەسچىت، جۈمە مەسچىت، ئادەتتىكى مەسچىت دەپ ئۈچ خىلغا بۆلۈنىدۇ.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرقى يىللىرى ۋە مىنگو يىللىرى ئارىلىقىدا قۇمۇل رايونىدا 309 مەسچىت (قۇمۇل ناھىيىسىدە 279، بارىكۆلدە بىر، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە 29) بار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئۇيغۇر، قازاق، مەسچىتلىرى 303، خۇيزۇ مەسچىتى ئالتە، ئىمام، مۇپتى، قارىي، خاتىپ قاتارلىق دىنىي كەسپتىكى خادىملار ۋە باشقۇرغۇچى خادىملار 880 نەچچە ئىدى.

### ئاساسلىق مەسچىتلەر:

(1) ھېيكىكە مەسچىت بۇ مەسچىت چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى يىللىرى 1- ئەۋلاد ئۇيغۇر ۋاڭ ئەبەيدۇللا دەۋرىدە سېلىندى، كېيىن كېڭەيتىلىپ ھازىرقى ھالەتكە كەلتۈرۈلدى. ئورنى قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەرئىچى ئالتۇنلۇقتا.

مەسچىت ئىچىدە نەقىشلەنگەن 104 يۇمىلاق تۈۋرۈك، تورۇسقا پەنجىرىسىمان نۇسخا ئويۇلغان، تۆت تېمىغا ئايەت يېزىلغان، تەكتىگە كۆك غىش ياتقۇزۇلغان، شەرقتىن غەربكە ئۇزۇنلۇقى 60 مېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا كەڭلىكى 38 مېتىر كېلىدۇ، بىنا كۆلىمى 2280 كۋادرات مېتىر. روزا ھېيت، قۇربان ھېيىلاردا يىراق- يېقىندىكى مۇسۇلمانلار بۇ يەرگە كېلىپ ناماز ئوقۇيدۇ، ئىچىگە 5000 دىن ئوشۇق ئادەم سىغىدۇ.

(2) جۈمە مەسچىت مەسچىت ئورنى شەھەرئىچى يېزىسىدىكى ئازنا بازىرىدا بولۇپ، قۇمۇل شەھىرىدىكى ئەڭ قەدىمىي مەسچىت.

رەۋايەتلەرگە قارىغاندا، بۇ مەسچىتنى مىڭ سۇلالىسىنىڭ خۇڭجى 3- يىلى (1490- يىلى) ئىلىدىن دىن تارقىتىش ئۈچۈن قۇمۇلغا كەلگەن خوجا مۇھەممەت ئەلى سالدۇرغان. ئەسلىدىكى مەسچىت چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 40- يىلى (1775- يىلى) ۋەيران قىلىۋېتىلدى، كېيىن ماھىنۇر ئاپپاق دېگەن ئايال مەبلەغ چىقىرىپ قايتا سالدۇردى.

جۈمە مەسچىتنىڭ بىناكارلىق ئۈسۈبى ئۆزگىچە بولۇپ، كېسەك- يانچاق قۇرۇلمىسى. ئالدى دەرۋازىسى قەدىمىي قەلئە شەكلىدىكى مۇنار، تۆپىسىنىڭ تۆت بۇرجىكىدە ئۇچلۇق مۇنار، ئالدىدا ئەزان ئېيتىدىغان پەشتاق بار.

جۈمە مەسچىتنىڭ شەرقتىن غەربكە ئۇزۇنلۇقى 38 مېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا كەڭلىكى 24 مېتىر، كۆلىمى 912 كۋادرات مېتىر، تېمىنىڭ قېلىنلىقى 1.5 مېتىر، قەدىمكى قەلئە شەكلىدىكى مۇنارنىڭ تېگىنىڭ كەڭلىكى تۆت مېتىر،

ئېگىزلىكى 12 مېتىر.

ئۇزاق يىللار رېمونت قىلىنىشىغا ئىنتايىن، ئالدىدىكى مۇنار قىسمى چاڭ كېتىپ قىڭغىسىپ قالغانلىقتىن 1987-يىلى ئاپتونوم رايونلۇق دىنىي ئىشلار ئىدارىسى 40 مىڭ يۈەن، يەرلىك ھۆكۈمەت 50 مىڭ يۈەن ئاجرىتىپ، ئامما 30 مىڭ يۈەن يىغىش قىلىپ، ئەسلى شەكلى بويىچە خىش-ياغاچ قۇرۇلمىلىق قىلىپ سالدى.

(3) كونا مەدرىسە ئورنى قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەرئىچى يېزىسىدا، بۇنى چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ يىللىرى 4 - ئەۋلاد بۇسۇپ ۋاڭ مەبلەغ، دىنىي مۇرىتلار ئەمگەك كۈچى چىقىرىپ سالدى. قۇمۇل ۋاڭى ھۆكۈمرانلىق قىلغان مەزگىلدە بۇ مەسچىت قۇمۇلدىكى ھەر قايسى مەسچىتلەر ئىچىدە ئالدىنقى ئورۇندا تۇراتتى، 2700 مودىن ئوشۇق يېرى، 2000 دىن ئوشۇق قوبى، ئىككى ئورۇندا باغچىسى، تۆت تۈمكىنى بار ئىدى.

(4) يېڭى مەدرىسە ئورنى قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەرئىچى يېزىسىدا، كونا مەدرىسەدىن كېيىن سېلىنغاچقا يېڭى مەدرىسە دەپ ئاتالدى. بۇنى شامەخسۇت ۋاڭ مەبلەغ، دىنىي مۇرىتلار ئەمگەك كۈچى چىقىرىپ سالدى. بۇ مەسچىتنىڭ 15 مو باغچىسى، 10 مىڭدەك قوبى بار ئىدى. مەسچىت قارمىقىدا بىر دىنىي دارىلفۇنۇن بولۇپ، 100 نەپەردىن ئوشۇق تالىپ ئوقۇيتتى.

(5) شەنشى مەسچىتى ئورنى قۇمۇل شەھىرىنىڭ دېموكراتىيە كوچىسىدا، چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 7-يىلى (1881-يىلى) چىڭ سۇلالىسىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق جىيەنزۇي قوشۇنى چېكىنگەندە، بۇ قوشۇندىكى شەنشىلىك خۇيزۇلارنىڭ كۆپىنچىسى قۇمۇلدا ماكانلىشىپ قالدى، ئۇلار گۇاڭخۇا كوچىسىدا ۋاقىتلىق بىر مەسچىت سالدى. گۇاڭشۈنىڭ 19-يىلى (1893-يىلى) خۇيزۇ تۆرە ماجۇسەن، لى كەيزۇڭ، ليۇۋەنىڭ قاتارلىقلار بىلەن بىرلىشىپ مەبلەغ توپلاپ يېڭى مەسچىت سالدى، بۇ مەسچىت گۇاڭشۈنىڭ 24-يىلى (1898-يىلى) پۈتتى. مەسچىتكە بەش ئېغىز ئىبادەتخانا، بەش ئېغىز يان ئۆي، بەش ئېغىز سەرپ، بەش ئېغىز ئاشخانا، ئىشخانا، بىر دەرۋازا، بىر يان ئىشىك سېلىندى. كېيىن چىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتىنىڭ ياردىمى بىلەن يەنە سەككىز بۇرجەكلىك بىنا سېلىنىپ، ئۇ يەرگە چىڭ سۇلالىسى خانىنىڭ نامى يېزىلغان تاختاي ئورنىتىلدى. بۇ مەسچىت 1983-يىلى رېمونت قىلىندى، يېڭىدىن بىر پەشتاق سېلىندى.

بۇ مەسچىت ئوتتۇرا تۈزلەڭلىك قەسىرلىرى شەكلىدە سېلىنغان بولۇپ، كۆلىمى 2500 كۋادرات مېتىر، نامازخانىسى 450 كۋادرات مېتىر. 1989-يىلى مەسچىت ئۆزى تەييارلىغان مەبلەغ ۋە مۇرىتلار توپلىغان مەبلەغ بىلەن ئىككى قەۋەتلىك ئىمارەت ھەم ئەر-ئاياللار مۇنچىسى سالدى. 100 نەچچە ئېغىز ئۆيى بار.

(6) سۇجۇ مەسچىتى ئورنى قۇمۇل شەھىرى يېڭى شەھەرنىڭ شىمالىي بازار مەھەللىسىدە بولۇپ، چىڭ سۇلالىسى گۇاڭشۈ يىللىرىدا گەنسۇ جىۋچۈەندىن قۇمۇلغا كۆچۈپ كەلگەن خۇيزۇلاردىن شاڭيۇ ماجىن، مۆنسۈەللى لى شېڭيۇلارنىڭ سەپەررۇر قىلىشى بىلەن سېلىندى. مىنگونىڭ 20-يىلى (1931-يىلى) ماجۇگىيىڭ شەھەرنى مۇھاسىرگە ئېلىۋالغاندا، قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئۆلكە قوشۇنى بۇ مەسچىتنى تۈزلۈشتۈردى. شېڭ شىسەي ھۆكۈمرانلىق قىلغان مەزگىلدە، قۇمۇلدىكى ماجۇگۇدې، شەن جىدې، مامىڭ قاتارلىقلارنىڭ سەپەررۇر قىلىشى بىلەن ئىشانە توپلاپ، بۇ مەسچىت قايتا سېلىندى، مەبلەغ يېتىشمەي قېلىپ، قۇرۇلۇشنىڭ بىر قىسمىلا پۈتتى. يەنى بەش ئېغىز نامازخانا، ئۈچ ئېغىز يان ئۆي، ئۈچ ئېغىز سەرپ، تۆت ئېغىز ئارقا ئۆي، بىر دەرۋازا سېلىندى. مىنگونىڭ 37-يىلى (1948-يىلى) «شەرقىي شىنجاڭ بايراق تەقدىم قىلىش ئۆمىكى» نىڭ ئەزاسى ماجۇنجى قاتارلىقلار مايبۇفاۋدىن 20 مىڭ يۈەن ئىشانە ئېلىپ، مەسچىتنىڭ قالدۇق قۇرۇلۇشىغا ئىشلەتتى، قۇرۇلۇش يىل ئاخىرى تولۇق پۈتتى. بۇ مەسچىتنىڭ بىر قانچە 10 ئېغىز ئۆيى بار.

(2) مازارلار

قۇمۇل رايونىدا 50 نەچچە مازار بار، بۇ مازارلارنىڭ يىل دەۋرى ئېنىق ئەمەس.

(1) قەبىس غوجام مازىرى («مەدىنىيەت يادىكارلىقلىرى - مەشھۇر جايلار» بۆلۈمىگە قارالسۇن).

- (2) ئەزىزىم ئاغىچا مازىرى ئورنى قۇمۇل شەھەر ئەتراپى يېزىسى چارباغ كەنتىنىڭ شىمالىدا. ئېيتىلىشىچە، بۇ ئىشان مەزھەبىنىڭ مۇرتى بۇۋە رابىيە ئەدبۇيە ۋەلىيۇللانىڭ قەبرىسىدىن. مازارنىڭ ئىككى تەرىپىدە ئىككى پارچە تاش ئابىدە ئورنىتىلغان، ئۇنىڭغا ھىجرىيىنىڭ 1304 - يىلى دەپ ئويۇلغان (ئېنىقلاشقا تېگىشلىك).
- ھەر يىلى قۇربان ھېيتىنىڭ ھارپا كۈنى يىراق - يېقىندىكى ئۇيغۇر ئاياللار پوشكال ۋە نان ئېلىپ كېلىپ تاۋاپ قىلىدۇ.
- (3) سۇلتان سەئىد مازىرى ئورنى قۇمۇل شەھەر ئىچى يېزىسىنىڭ غوجامخى كەنتىدە بولۇپ، يېشىل گۈمبەز دەپمۇ ئاتىلىدۇ. ئېيتىلىشىچە، بۇ ئافغانىستانلىق سۇلتان سەئىد ئەخمەت بەلىخنىڭ قەبرىسىدىن. سۇلتان سەئىد قۇمۇلغا دىن تارقاتقىغا كەلگەندە ئىككى تالىپنى ئەگەشتۈرۈپ كەلگەن. سۇلتان ئۆلگەندىن كېيىن بۇ مازارغا دەپنە قىلىنغان، ئىككى تالىپ ئۆلگەندىن كېيىن شەھەر ئىچىنىڭ غەربىي تەرىپىدە بىر سوقما تاملىق ھويلىغا دەپنە قىلىنغان.
- (4) ئايلىق مازار ئورنى قۇمۇل شەھەر ئىچى يېزىسىنىڭ توققۇز ئەجدىھاتال كەنتىدە. ئېيتىلىشىچە بۇ ئوتتۇرا ئاسىيا بۇخارالىق كۆك تۇغلۇق كۈمۈش كۆزلۈك ئاتىنىڭ قەبرىسىدىن. بۇ كىشى قۇمۇلغا كېلىپ كۆپ يىللار دىن تارقاتقان. جان ئۈزۈش ئالدىدا ئۆزى ئۈچۈن قەبرە تۇرغۇزماستىن ۋەسىيەت قىلغان. كېيىن كىشىلەر كۆپ قېتىم قەبرە تۇرغۇزماقچى بولغان بولسىمۇ، لېكىن تۇرغۇزالمىغان. ھازىرغىچە تۈپتۈز بولۇپ، پەقەت بىر نەچچە تۈپ چوڭ دەرەخلا بەلگە بولۇپ تۇرماقتا.
- (5) غايىب مازار ئورنى شەھەر ئىچى يېزىسىنىڭ توققۇز ئەجدىھاتال كەنتىدە. ئېيتىلىشىچە بۇ ئوتتۇرا ئاسىيا بۇخارالىق مەۋلان ھەسەن ئاتىنىڭ قەبرىسىدىن. توققۇز ئەجدىھاتال چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە قۇمۇلدىكى مەشھۇر ئاسار - ئەتىقىلەرنىڭ بىرى بولۇپ، بۇ توغرىلۇق ناھايىتى كۆپ ئاجايىپ رىۋايەتلەر تارقالغان. مازار توققۇز ئەجدىھاتالنىڭ شىمالىي تەرىپىگە سېلىنغان. مىنگونىڭ 29 - يىلى (1940 - يىلى) مازارغا يېقىن سېپىل تۈۋىدە دەپنە قىلىنىۋاتقان ساۋۋىتى تېپىلدى، ھازىر ئاپتونوم رايونلۇق مۇزېيدا ساقلانماقتا.
- (6) پەنجىنىياز مازىرى ئورنى قۇمۇل شەھەر ئىچى يېزىسىدا. پەنجىنىياز مازىرى بەش نىياز قەبرىسى بولۇپ، ئۇلار شەھەر ئىچى، قاراسۇ، ۋاڭلار قەبرىسىنىڭ شىمالىي، خوتۇنتام ۋە راھەتباغدا. قۇمۇل ئۇيغۇرلىرى ئارىسىدا بىر خىل ئادەت شەكىللەنگەن بولۇپ، يالغۇز ئوغۇل ياكى كېسەلەن بالىلارنى ئاتا - ئانىسى پوشكال ۋە نان ئېلىپ پەنجىنىياز مازىرىغا بېرىپ، شەيخقا دۇئا قىلدۇرىدۇ، ئوغۇل بالىغا بىر ئۆرۈم چاچ قويۇپ ئىسمىنى نىيازغا ئۆزگەرتىدۇ. نىياز دېگەن ئىسمىنىڭ ئالدىغا سۇپۇرگە، بوسۇق، كۆسۈ، تۆمۈر دېگەن ئاتلارنى قوشۇپ ئاتايدۇ. بالا يەتتە ياشقا كىرگەندە، پەنجىنىياز مازىرىغا بالىنى يەنە ئېلىپ بېرىپ، شەيخقا بالىنىڭ ئۆرۈم چىچىنى چۈشۈرتۈپتىدۇ.
- (7) ساراي مازار ئورنى قۇمۇل شەھەر ئىچى يېزىسىنىڭ ئورداخېي كەنتىدە. بۇ يەردە قەبرە ئىزناسى يوق، رىۋايەتكە قارىغاندا، بۇ يەردە قەشقەردىكى نامى چىققان ئاق تاغلىق مەزھەبىنىڭ كاتتۇپى ئاپپاق خوجا (ھىدايتۇللا) تۇغۇلغان جايىدىن، ئىشان مۇرىتلىرى ھەمىشە بۇ يەردە مۇراسىم ئۆتكۈزۈپ كەلگەن.
- (8) لەڭگەر مازار ئورنى قۇمۇل شەھىرى پالۋان تۈز يېزىسىنىڭ لەڭگەر كەنتىدە. بۇ يەرگە ئىككى ئادەم دەپنە قىلىنغان، بىرى قىيامدىن ئاتا، يەنە بىرى غىياسىدىن.

رەۋايەتتە ئېيتىلىشىچە بۇ ئىككىيلەن دىن تارقىتىش جەريانىدا دىنىسىزىلار ئۇلارنى تۇتماقچى بولغان، قوغلاپ يېتىشىۋالاي دېگەندە، بۇ ئىككىيلەن ئايەت ئوقىغان، مىنگەن تۈگىسى تاشقا ئايلىنىپ قالغان. شۇنىڭ بىلەن ئۇلار ئامان قالغان. ھازىر بۇ ئىككى تاش تۈگە شەھەرئىچى يېزىسىنىڭ مەگەش كەنتىدىكى تۈگە تاش باغچىسىدا.

مازار ئىچىدە ئىككى تاش ئابىدە بار (ئېنىقلاشقا تېگىشلىك). بىرى ساق، بىرى سۇنۇق.

(9) بوغاز مازىرى ئورنى قۇمۇل شەھىرىنىڭ بوغاز يېزىسىدا.

ئېيتىلىشىچە بۇ سۇلتان بۇرھانىدىن ئاتانىڭ قەبرىسىكەن.

مازار بوغاز يېزىسىدىكى توغراقلىقتا بولغاچقا، يېشىل تۇغلۇق غايىب ئانا دەپنۇ ئاتىلىدۇ. ھەر جۈمە كۈنى مۇسۇلمانلار

مازار يېنىدىكى مەسچىتكە كېلىپ ناماز ئۆتەيدۇ.

(10) ئاستانە مازىرى ئورنى قۇمۇل شەھىرى ئاستانە يېزىسىنىڭ شار كەنتىدە.

ئېيتىلىشىچە بۇ ئوتتۇرا ئاسىيا بۇخارادىن دىن تارقىتىش ئۈچۈن كەلگەن سۇلتان ئابدۇل ئەلەم تۈركىستاننىڭ

قەبرىسىكەن، ئۇ قۇمۇلغا ئەڭ بالدۇر دىن تارقىتىش كەلگەن كىشى ئىكەن.

(11) لىغىمىڭتاڭ گۈمبىزى لىغىمىڭتاڭ گۈمبىزى 1953- يىلى بېلىشقا باشلاپ 1956- يىلى پۈتتى.

گۈمبەزنىڭ ئالدى ئىككىنىڭ ئوڭ، سول تەرەپتىكى ياغاچ تۈۋرۈككە مەسنەۋى ئويۇلدى. ئۇنىڭ ئۈستىگە

كەنسۇنىڭ ھەر قايسى جايلىرى ھەم قۇمۇل شەھىرى مەسچىتىدىكى مۇرىتلار تەقدىم قىلغان تەبرىك بېغىشلىمىسى يېزىلغان

تاختىلار ئېسىلدى. گۈمبەزنىڭ شەرقىي تەرىپىدە ساباۋچىڭنىڭ قەبرىسى بار.

مالىگىنىڭ تۇغۇلغان كۈنى ۋە مۇسەبەت كۈنى، كاۋۇتتاڭ ۋە ساباۋچىڭلارنىڭ مۇسەبەت كۈنىدە لىغىمىڭتاڭ

مۇرىنلىرى بۇ يەرگە كېلىپ نەزىر ئۆتكۈزىدۇ.

#### قۇمۇل رايونىدىكى چوغراق مازارلارنىڭ جايلىشىشى

جەدۋەل 4-2

تەرتىپى	مازار نامى	ئورنى	تەرتىپى	مازار نامى	ئورنى
1	تۇغلۇق مازار	قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئىچى	12	شايى مازار	قۇمۇل شەھىرى لاپچۇق
2	غوجا مەسچىت مازار	قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئىچى	13	يېرى مازار	قۇمۇل شەھىرى لاپچۇق
3	ئەللىك مازار	قۇمۇل شەھىرى قارادۆۋە	14	ئاقىچام مازار	قۇمۇل شەھىرى توغۇچى
4	ئۇلۇغ بول مازار	قۇمۇل شەھىرى قارادۆۋە	15	ئەرس مازار	قۇمۇل شەھىرى توغۇچى
5	سابىيا مازار	قۇمۇل شەھىرى قارادۆۋە	16	چاقماق مازار	قۇمۇل شەھىرى جىگدە
6	قارىباغچىلىق مازار	قۇمۇل شەھىرى قارادۆۋە	17	ئولانبۇلاق مازار	قۇمۇل شەھىرى جىگدە
7	تەل مازار	قۇمۇل شەھىرى قارادۆۋە	18	يالقۇز تۈيۈن مازىرى	قۇمۇل شەھىرى يالقۇز تۈيۈن
8	شەيخ سۇلتان مازار	قۇمۇل شەھىرى قارادۆۋە	19	گەينۇ غوجام مازىرى	قۇمۇل شەھىرى غەربىي ئۆستەڭ سۇ بېشى

9	توغراق مازار	قۇمۇل شەھىرى قارادۆۋە	20	ئاپپاق غوجام مازىرى	قۇمۇل شەھىرى
10	چاققا مازار	قۇمۇل شەھىرى لايپۇجى	21	شىرىنى غوجام مازىرى	باركۆل ناھىيىسى
11	تۈرپان يولى مازار	قۇمۇل شەھىرى لايپۇجى	22	دەرەخلىق مازىرى	ئارانئۆزۈك ناھىيىسى نېرىنكىر

تىزما: جەدۋەلدىن سىرت بايان قىلىنغان 11 چوڭ مازار بۇ جەدۋەلگە كىرگۈزۈلمىدى.

قۇمۇلدىكى چوڭراق مازارلارنىڭ يېنىدا كىچىك مەسچىت بار. مازارنىڭ كۈندىلىك ئىشلىرىنى، نەزىر-چىراغ ئىشلىرىنى شەيخ مەسئۇل بولۇپ باشقۇرىدۇ ھەم مازار ئەھۋالىنى تونۇشتۇرىدۇ. بىر قىسىم مازارلارنىڭ خىراجەت مەنبەسى بار. مۇرىتلار مازارغا كېلىپ نەزىر-چىراغ ئۆتكۈزگەندە ياكى دۇئا تەگىپ قىلغاندا مازارغا ئازراق ئىشانە قىلىدۇ. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى، مازارلارنىڭ شەيخلىرىنى شەھەر ئىچىدىكى چوڭ مەسچىتنىڭ ئاخۇنۇمى باشقۇراتتى.

#### 4. ھەج تاۋاپ

مىنگونىڭ 9 ~ 38- يىلىغىچە (1920 ~ 1949- يىلىغىچە) ئارىلىقتا قۇمۇل رايونىدىكى ئۇيغۇر مۇسۇلمانلار ئىچىدە مەككىگە بېرىپ ھەج تاۋاپ قىلغانلار جەمئىي 117، بۇنىڭ ئىچىدە دىنىي خادىملار 18، ئادەتتىكى مۇرىتلار 99، ئەرلەر 107، ئاياللار 10. مىنگونىڭ 9- يىلى (1920- يىلى) 42، مىنگونىڭ 9 ~ 19- يىلىغىچە (1920 ~ 1930- يىلىغىچە) ئارىلىقتا 26، مىنگونىڭ 19 ~ 29- يىلىغىچە (1930 ~ 1940- يىلىغىچە) ئارىلىقتا 42، مىنگونىڭ 29 ~ 38- يىلىغىچە (1940 ~ 1949- يىلىغىچە) ئارىلىقتا يەتتە، مىنگو يىللىرىدا خۇيزۇلاردىن ھەج تاۋاپقا بارغانلار جەمئىي 28.

1950 ~ 1990- يىلىغىچە ئارىلىقتا مەككىگە ھەج تاۋاپقا بارغان ھەر مىللەت مۇسۇلمانلىرى 118.

#### [قوشۇمچە] قۇمۇل ۋاھى ھۆكۈمرانلىق قىلغان مەزگىلدىكى ئىسلام دىنى

1) دىنىي ئاپپاراتلار ۋاڭ ئوردىسىدىكى مەمۇرىي ئاپپاراتلار بىلەن دىنىي ئاپپاراتلار بىر-بىرىدىن ئايرىلالمايدۇ. دىنىي زاتلارمۇ ۋاڭ ئوردىسىنىڭ ئەمەلدارى ئىدى. ئۇلار ئاساسلىق دىن ئىشلىرىنى باشقۇرغاننىڭ سىرتىدا، باشقا مەمۇرىي ئىشلارغىمۇ ئارىلىشاتتى. جايلاردىكى مەسچىتلەرنىڭ ئاخۇنلىرىمۇ شۇ جايلارنىڭ ئىشلىرىنى باشقۇرۇشقا قاتناشتى ھەم شۇ جايلارنىڭ دىنىي ئىشلىرىنى باشقۇردى. ئەگەر قاتتىق پەرقلەندۈرۈشكە توغرا كەلسە، بىرى ۋاڭ ئوردىسىنىڭ ئاپپاراتلىرى ئىچىدىكى دىنىي ئاپپاراتلار، يەنە بىرى ھەر قايسى چوڭ-كىچىك مەسچىتلەردىكى دىنىي ئاپپاراتلار دەپ ئىككى تۈرگە ئايرىشقا بولىدۇ.

ۋاڭ ئوردىسىنىڭ ئاپپاراتلىرىدا تۆۋەندىكىدەك دىنىي ئەمەللەر بار:

قازى ئىككى نەپەر، ئۇلار ھەر قايسى رايونلاردىكى شەرىئەت ئىشلىرىنى باشقۇرىدۇ.

شەرىئەت ئىشلىرىنى باشقۇرىدىغانلار ئۈچ، ئۇلار دىنىي قانۇن-قائىدە بويىچە مىراس بۆلۈشتۈرىدۇ.

سېدىم ئىككى، ئۇلار ۋارىسىز مۈلۈكلەرنى باشقۇرىدۇ.

خانىپ ئىككى، ئۇلار مۇسۇلمانلارنىڭ توي-تۆكۈن ئىشلىرىنى باشقۇرىدۇ.

مۇپتى ئىككى، ئۇلار شەرىئەت قانۇنلىرىنى چۈشەندۈرۈپ، شەرىئەتكە ئاساسەن پەتىۋا (ھۆكۈم) چىقىرىدۇ ۋە

مەسلىھەتگە جاۋاب بېرىدۇ.

ۋاڭ ئوردىسى يەنە ھەق-تەلەپ ئىشلىرىنى بىر تەرەپ قىلىشقا توققۇز ئاخۇنۇمنى ئورۇنلاشتۇردى. ئۇلارنىڭ ھەر بىرى



مەلۇم دائىرىدىكى ھەق- تەلەپ ئىشلىرىغا مەسئۇل بولدى. مەسىلەن، توي- تۆكۈن، ئۆلۈم- يېتىم، ھەق- تەلەپ ۋە جىنايىتى ئىشلار دېلوسى ھەم دىنىي ئەقىدىلەرنى تەشۋىق قىلىش خىزمىتىنى ئىشلەيدۇ.

يەرلىك ھۆكۈمەت ئاپپاراتى ئىچىدە دىنىي ئەمەل تەمسى قىلىنغان بولۇپ، مۇپتى دىنىي ئىشلارنى باشقۇرىدۇ. بەزى رايونلاردا خاتىپلەر توي- تۆكۈن، ھەق- تەلەپ، دەپنە ئىشلىرىنى باشقۇرىدۇ.

دىنىي ئىشلار ۋاڭ ئوردىسى ئاپپاراتلىرى باشقۇرىدىغان ئىشلارنىڭ بىر قىسمى، دىنىي ئىشلارنى باشقۇرىدىغان زاتلار ۋاڭ ئوردىسى ئاپپاراتلىرىدىكى باشقا ئەمەلدارلار بىلەن بىرلىكتە قۇمۇل ۋاڭىنىڭ ھەر دەرىجىلىك تەشكىلاتلىرىنى شەكىللەندۈرگەن.

مەسچىتنى سىستېما قىلغان دىنىي ئاپپاراتتا، ئەلەم ئاخۇنۇم بارلىق دىنىي ئىشلارنى بىر تۇتاش باشقۇرىدۇ. ئۇ ۋاڭ ئوردىسىدىكى يادرو گۇرۇھىنىڭ بىر ئەزاسى بولغاچقا، ھەر قانداق ئىشنى جەزمەن شەرىئەت ھۆكۈمى ۋە ۋاڭنىڭ ئىرادىسى بويىچە بىر تەرەپ قىلىدۇ. قۇمۇل ۋاڭى ئەلەم ئاخۇنۇم ئارقىلىق پۈتكۈل مەسچىتلەردىكى دىنىي ئاپپاراتلارنى كونترول قىلىپ تۇرىدۇ.

قۇمۇل شەھەر ئىچىدىكى كونا، يېڭى مەدرىسەلەردە ناھايىتى مۇكەممەل باشقۇرۇش ئاپپاراتى تەسىس قىلىنغان بولۇپ، ئۇنى ئەلەم ئاخۇنۇم باشقۇرىدۇ. بۇ ئىككى مەسچىتنىڭ ئەلەم ئاخۇنۇم قۇمۇل ۋاڭ ئوردىسىدىكى چوڭ ئەلەم ئاخۇنۇم بىۋاسىتە قوشۇمچە ئۆتەيدۇ. مەدرىسىدە ئوقۇتۇش ئىشلىرى ھەم دىنىي تەشۋىقات، دىنىي سوت، مىراس تەقسىم قىلىش، مەسچىت خوجىلۇقى، مەسچىت ھېساباتى قاتارلىقلار تەسىس قىلىنغان بولۇپ، ئۇلارغا ئايرىم ھالدا چوڭ ئاخۇنۇم، 2- ئاخۇنۇم، 3- ئاخۇنۇم، 4- ئاخۇنۇم، 5- ئاخۇنۇم، 6- ئاخۇنۇملار رىياسەتچىلىك قىلىدۇ.

ئوتتۇراھال مەسچىتلەردە ئىمام، مەزىن، باش باشقۇرغۇچى ئەمەللىرى تەسىس قىلىنغان. ئىمام بىلەن مەزىن ئاساسلىق دىنىي پائالىيەت ھەم دىنىي مەكتەپنى باشقۇرۇشقا مەسئۇل؛ باش باشقۇرغۇچى ئاساسلىق مال- مۈلۈكنى باشقۇرىدۇ. ئۇنىڭ قارمىقىدا مالىيە باشقۇرۇش، يەر- زېمىن باشقۇرۇش، پارچە- پۇرات ئىشلارنى باشقۇرۇش قاتارلىق ئىشلار بار.

كېچىك مەسچىتلەردە بىردىن ئىمام مەزىن بار. مەزىن مالىيە ئىشى ۋە پارچە- پۇرات ئىشلارنىڭ ھەممىسىنى قوشۇمچە باشقۇرىدۇ.

2) مەسچىتلەر تەكشۈرۈشكە قارىغاندا قۇمۇل رايونىدا مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) دىن ئىلگىرى 300 دىن ئارتۇق ئۇيغۇرلار مەسچىتى بولغان. بۇنىڭ ئىچىدە، چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ 3- يىلى (1911- يىلى) دىن ئىلگىرى سېلىنغانى 150، چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ 3- يىلىدىن مىنگونىڭ 20- يىلى (1911 ~ 1931- يىلىغىچە) ئارىلىقتا سېلىنغانى 90، مىنگونىڭ 23 ~ 33- يىلىغىچە (1934 ~ 1944- يىلىغىچە) ئارىلىقتا سېلىنغانى 50، مىنگونىڭ 34 ~ 38- يىلىغىچە (1945 ~ 1949- يىلىغىچە) 13. بۇ مەسچىتلەر ئىچىدە نامى ۋە ئادرېسى ئېنىقلار 201.

قۇمۇل ۋاڭى مەزگىلىدىكى مەسچىتلەرنىڭ جايلىشىشى

جەدۋەل 4 - 3

مەسچىت نامى	ئورنى	مەسچىت نامى	ئورنى
كونا مەدرىسە	شەھەر ئىچى	تۈكۈرگۈشۈر مەسچىت	تۈكۈرگۈشۈر مەھەللە
يېڭى مەدرىسە	ئورداخېي	ئەلشا مەسچىت	ۋاڭ ئوردىسى

چۈمە مەسچىت	ئازنا بازار مەھەللە	ئوردا مەسچىت	ۋالا ئوردىسى
غايىپ بۇزۇرگاھ مەسچىت	جۈلۈگۈشۈ مەھەللە	ئورداقوق مەسچىت	ئورداقوق مەھەللە
ئايلىق بۇزۇرگاھ مەسچىت	ئايلىق مەھەللە	جالالىدىن مەسچىتى	جالالىدىن مەھەللە
خەلىپە مەسچىتى	خەلىپە مەھەللە	سۇگدار مەسچىت	ئەسكى بۇلۇڭ مەھەللە
ئابدال مەسچىت	ئابدال مەھەللە	تۆۋەن ئوردا مەسچىت	تۆۋەن ئوردا مەھەللە
سۇقۇق مەسچىت	سۇقۇق مەھەللە	تىكىن ئاۋات مەسچىت	تىكىن ئاۋات مەھەللە
دۆش مەسچىت	دۆش مەھەللە	جىگدەكۆل مەسچىت	جىگدەكۆل مەھەللە
قاراكۆل مەسچىت	قاراكۆل مەھەللە	بۇقىرى ئاقپەر مەسچىت (كونا)	بۇقىرى ئاقپەر ئېرىق
چوقايتۇر مەسچىت	چوقايتۇر مەھەللە	كېچىك بەگ مەسچىتى	كېچىك بەگ مەھەللىسى
پاراش مەسچىت	پاراش مەھەللە	تۇغلۇق بۇزۇرگاھ مەسچىت	تۇغلۇق بۇزۇرگاھ مەھەللە
ئوچلۇبۇزۇرگاھ مەسچىت	ئوچلۇبۇزۇرگاھ مەھەللە	قازابەگ مەسچىتى	قازابەگ مەھەللە
ساڭخى مەسچىت	ساڭخى مەھەللە	سۈكچۈلۈك مەسچىت	سۈكچۈلۈك مەھەللە
بىلباغ مەسچىت	ئورداباغ	راھەتباغ مەسچىت	بۇرۇ ئېرىق
يېڭى مۇنار مەسچىت	قافۇم ئېرىق	قوش تۈگەن مەسچىت	چاڭمۇ ئېرىق
ھېيتگاھ مەسچىت	ئالتۇنلۇق	جىڭلىق تۇر مەسچىت	چاڭمۇ ئېرىق
ئىساق ئاخۇن مەسچىتى	قافۇم ئېرىق	ئارامەھەللە مەسچىت	چاڭمۇ ئېرىق
يارتۇگەن مەسچىت	قافۇم ئېرىق	موللامنۇر مەسچىت	چاڭمۇ ئېرىق
چىنەگۈمبەز مەسچىت	قافۇم ئېرىق	ئارىشتۇر مەسچىت	چاڭمۇ ئېرىق
مەگەش ئوردا مەسچىت	مەگەش ئوردا	يېڭى نۇر مەسچىت	چاڭمۇ ئېرىق
پۈنۈس تەيجى مەسچىتى	مەگەش ئېرىق	بوياقتۇر مەسچىت	قاراڭلا ئېرىق
ئاق مەسچىت	دۆش ئېرىق	قاراڭلا مەسچىت	قاراڭلا ئېرىق
چارباغ مەسچىت	دۆش ئېرىق	چۆلتۈر مەسچىت	قاراڭلا ئېرىق
يېڭى مەھەللە مەسچىتى	دۆش ئېرىق	ئاپپاقتۇر مەسچىت	ئاپپاقتۇر مەھەللە
ھېزىزەم مەسچىت	ئىنچىكە ئېرىق	مەرۇپ ئاخۇن مەسچىتى	شۈمشۈق ئېرىق
بورچىنۇر مەسچىت	بۇرۇ ئېرىق	چانقانۇر مەسچىت	شۈمشۈق ئېرىق
جىراننۇر مەسچىت	بۇرۇ ئېرىق	شۈمشۈق مەسچىت	شۈمشۈق ئېرىق

جۈرۈعداي نىرىق	جۈرۈعداي مەسچىت	بۇرۇ نىرىق	تۇتياچانۇر مەسچىت
جۈرۈعداي نىرىق	چوگىنۇر مەسچىت	بۇرۇ نىرىق	دۇشتۇر مەسچىت
قۇشقاچتۇر مەھەللە	قۇشقاچتۇر مەسچىت	بۇرۇ نىرىق	چىلانۇر مەسچىت
قۇمتۇر	قۇمتۇر مەسچىت	تازتۇر مەھەللە	تازتۇر مەسچىت
چوگىنۇر	جۈمە مەسچىت	ساينۇر مەھەللە	ساينۇر مەسچىت
چوگىنۇر	تۆۋىن مەھەللە مەسچىت	شامالچىباغ	جۈجۈگىنۇر مەسچىت
چوڭ چۆلتۇر	چۆلتۇر مەسچىت	شامالچىباغ	ئولانتۇر مەسچىت
تازتۇر	تازتۇر مەسچىت	شامالچىباغ	ئۆيلەگىنۇر مەسچىت
قاراتال	قاراتال مەسچىت	شامالچىباغ	سالانتۇر مەسچىت
قاراتال	ئاققۇم مەسچىت	قىبىرتۇر	قىبىرتۇر مەسچىت
بوغاز ئوتلۇق	بوغازخانقا مەسچىت	شامالچىباغ	ئويۇپ ھاجى مەسچىتى
بوغاز ئوتلۇق	تۆۋىن شار مەسچىت	شامالچىباغ	سوياتۇر مەسچىت
بوغاز ئوتلۇق	ئوردا مەھەللە مەسچىت	ئەلكى	پادىچى تۇر مەسچىت
بوغاز ئوتلۇق	يۇقىرى شار مەسچىت	ئەلكى	داشانتۇر مەسچىت
تۆۋىن ئاقبەر	تۆۋىن مەھەللە مەسچىت	ئەلكى	كېۋەگىنۇر مەسچىت
تۆۋىن ئاقبەر	ئارامەھەللە مەسچىت	شامالچىباغ	بىلەنتۇر مەسچىت
تۆۋىن ئاقبەر	سېيىت ھاجى مەسچىتى	دۆش مەھەللە	چوڭ كۈمبەز مەسچىت
ئۇلۇغ قاراسۇ نىرىق	قاراسۇ مەسچىت	دۆش مەھەللە	دۇشتۇر مەسچىت
لەڭگەر	خانقا مەسچىت	قورام نىرىق	ئويىمانتۇر مەسچىت
ئاراتام	ئاراتام مەسچىت	لەڭگەر	لەڭگەر مەسچىت
تاشار	تاشار مەسچىت	تۆمۈرچى مەھەللە	يۈسۈپ سىراپ مەسچىتى
قارادۆۋە	تۈگىن بويى مەسچىت	تۆمۈرچى مەھەللە	تۆمۈرچى مەسچىتى
قارادۆۋە	چېغىرتماق مەسچىت	يۇقىرى ئاقبەر	يۇقىرى ئاقبەر مەسچىت (بېگى)
قارادۆۋە	ساي كىچىك مەسچىت	پالۋانۇر	پالۋانۇر مەسچىت
قارادۆۋە	دۆش مەسچىت	يۇقىرى مەھەللە	يۇقىرى مەھەللە مەسچىت
قارادۆۋە	مەدرەسە	چىتلىق كارىز	چىتلىق كارىز مەسچىت

چولك نۇر مەسچىت	چولك نۇر	ھېيتكە مەسچىت	قارادۆۋە
جىگدە بۇلاق مەسچىت	جىگدە بۇلاق	يامان توغۇل مەسچىت	قارادۆۋە
غولئېرىق مەسچىت	غولئېرىق	كېچىك بېدەلىك مەسچىت	قارادۆۋە
سايئۆز مەسچىت	سايئۆز	چولك بېدەلىك مەسچىت	قارادۆۋە
لوجاۋىن مەسچىت	لوجاۋىن	ئۇلۇق يول مەسچىت	قارادۆۋە
دائۇ ئىسمايىل مەسچىتى	لوجاۋىن	يار مەسچىت	قارادۆۋە
تۆۋىن مەھەللە مەسچىتى	لوجاۋىن	ياللىن مەسچىت	قارادۆۋە
ساقا مەسچىت	ساقا	ساباڭمۇ مەسچىت	قارادۆۋە
قارامۇقچا مەسچىت	قارامۇقچا	قوش مەسچىت	قارادۆۋە
ئاقئۆز مەسچىت	قارادۆۋە	چولك كارىز مەسچىت	ئاستانە
خانقا مەسچىت	قارادۆۋە	سوپا ھاجى كارىزى مەسچىتى	ئاستانە
ئەلىك بۇزۇرگاھ	قارادۆۋە	شۇچا كارىز مەسچىتى	ئاستانە
توغراق مەسچىت	لايچۇق	قوشنىكەن مەسچىتى	ئاستانە
مەھمۇدىن ھاجى مەسچىتى	لايچۇق	سۇمقانغا مەسچىت	سۇمقانغا
ئاقئېرەك مەسچىت	ئاقئېرەك	ئۈدۈك مەھەللە مەسچىت	سۇمقانغا
بۇزۇرگاھ چولك مەسچىتى	توغۇچى	تارانچى مەسچىت	تارانچى
توغۇچى باداي مەسچىتى	توغۇچى	شېجىڭخاۋ مەسچىتى	بازار ئىچى
ئېلى قوش مەسچىتى	توغۇچى	قاراڭغۇ بازار مەسچىتى	جۇڭسەن كوچىسى
توققۇز بۇلاق مەسچىت	توققۇز بۇلاق	ھەسەنباھاجى مەسچىتى	تۆتكۈچا
دۆربىلجىن مەسچىت	دۆربىلجىن	داۋانغول مەسچىتى	داۋانغول
چاقانغا مەسچىت	چاقانغا	كېگەجىن مەسچىتى	چەچەي
ئالتىزاق مەسچىت	ئالتىزاق	سەكرا مەسچىت	سەكرا
جىگدە مەسچىت	جىگدە	تۆرۈكلۈك مەسچىت	تۆرۈكلۈك
جىگدە قانغا مەسچىت	جىگدە	تارانى مەسچىت	تارانى
غوجام مەسچىت	ئاستانە	قالغايىتى مەسچىت	قالغايىتى
كېچىك مەسچىت	ئاستانە	ئولان بۇلاق مەسچىت	ئولان بۇلاق

باغداش	باغداش مەسچىت	كۆشۈنە	كۆشۈنە مەسچىت
ناشار	ناشار مەسچىت	نېرىن	نېرىن مەسچىت
خوتۇنتام	خوتۇنتام چوڭ مەسچىتى	تۆرۈك	تۆرۈك مەسچىت
خوتۇنتام	خوتۇنتام كىچىك مەسچىتى	قىزىلبىلار	قىزىلبىلار چوڭ مەسچىت
شوبۇل	تاللىق مەسچىت	قىزىلبىلار	قىزىلبىلار كىچىك مەسچىت
بارىكۆل بازىرىنىڭ شىبىلى	يۇقىرى مەھەللە مەسچىتى	قوراي	قوراي مەسچىت
ئاراتۇرۇك ئاداقى	ئاداقى مەسچىت	يۇقىرى ئىرغايىتى	يۇقىرى ئىرغايىتى مەسچىت
ئاراتۇرۇك توخۇلۇ	توپ تۆپىلەر مەسچىتى	توشو	توشو چوڭ مەسچىتى
ئاراتۇرۇك باي	باي مەسچىتى	توشو	توشو كىچىك مەسچىتى
ئاراتۇرۇك نوم	نوم مەسچىتى	نېرىناسى	نېرىناسى مەسچىت
ئاراتۇرۇك نۇركۆل	نۇركۆل مەسچىتى	تۆمۈرنى	تۆمۈرنى مەسچىت
ئاراتۇرۇك توخۇلۇ	توخۇلۇ مەسچىتى	ئېدىر	ئېدىر شۈبىتى مەسچىت
ئاراتۇرۇك نېرىنكىر	نېرىنكىر مەسچىتى	ئېدىر	باش ئۆتەك مەسچىت
ئاراتۇرۇك نېرىنكىر	ئىگەرتاش مەسچىتى	ئېدىر	ئېدىر دۆشتۈر مەسچىت
ئاراتۇرۇك تارىبۇلاق	تارىبۇلاق مەسچىتى	ئېدىر	قاراقابچىن مەسچىت
ئاراتۇرۇك يارىبۇلاق	يارىبۇلاق كەنت مەسچىتى	باغداش	بوستان مەسچىت
ئاراتۇرۇك ئونبۇلاق	يانبۇلاق مەسچىت	باغداش	باغداش تۆۋەن مەسچىت
ئاراتۇرۇك ئوغۇبۇلاق	ئوغۇبۇلاق مەسچىت		

قۇمۇل ئۇيغۇرلىرى ئۆز مەھەللىسىدىكى مەسچىتتە ناماز ئۆتەيدۇ، بىر-بىرى بىلەن بولغان مۇناسىۋىتى ناھايىتى قويۇق، مەسچىت سېلىشقا ئىشلىتىلگەن ئىقتىسادنىڭ كېلىشى مەنبەسىمۇ ئوخشاشمايدۇ. ئادەتتە تۆۋەندىكى بىر نەچچە خىلغا ئايرىلىدۇ: بىر خىلى، ۋاڭ ئوردىسى بىۋاسىتە بەرگەن مەبلەغ بىلەن سېلىنغىنى؛ بىر خىلى دىنىي ساھەدىكىلەر ياكى ھەر قايسى ساھەدىكى مۆتىۋەرلەر بەرگەن ئىشانە بىلەن ياكى بىۋاسىتە بەرگەن مەبلەغ بىلەن سېلىنغىنى؛ بىر خىلى، دىنىي مۇرىتلار پۇل يىغىش قىلىپ سالغىنى؛ ۋاڭ ئوردىسى ياكى جەمئىيەتتىكى مۆتىۋەرلەر ماتېرىيال چىقىرىپ، دىنىي مۇرىتلار ئىشلەپ پۈتتۈرگىنىمۇ بار. بۇ مەسچىتلەر ئىچىدە مۆتىۋەرلەر بەرگەن ئىشانە بىلەن ۋە دىنىي مۇرىتلارنىڭ يىغىش قىلىشى بىلەن سېلىنغانلىرى كۆپ ساننى ئىگىلەيدۇ، مەسچىتلەرنى رېمونت قىلىش ۋە كېڭەيتىش كۆپىنچە يۇقىرىقى شەكىللەر بىلەن ئېلىپ بېرىلىدۇ.

(3) مەسچىتلەر ئىقتىسادى يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى قۇمۇلدىكى كۆپىنچە ئۇيغۇر مەسچىتلىرىنىڭ تېرىلغۇ يەر، باغچا، چارۋا، تۈگمەن، ئۆي قاتارلىق مۈلۈكلىرى بار بولۇپ، چوڭ مەسچىتلەرنىڭ مۈلكى كۆپرەك، كىچىك

مەسچىتلەرنىڭ ئازراق، مەسىلەن، قۇمۇل شەھەر ئىچىدىكى ئىككى چوڭ مەسچىتنىڭ سۇمقاندىن تارتىپ قازادۇۋىگىچە ئارىلىقتا تەخمىنەن 2000 مو تېرىلغۇ يېرى بولۇپ، ھەر يىلى 300 دادەن ئىجارە يىغانتى، 2000 دىن ئوشۇق قوبى بولۇپ، يىلىغا 2000 ~ 2500 كىلوگرامغىچە قوي يۇڭى، 900 پارچە تېرە يىغىۋالاتتى، تۆت جايدا بېغى بولۇپ، ئۇنىڭدىن ئالغان مېۋىنىڭ بىر قىسمى ئىستېمال قىلىنغاندىن باشقا، يىلىغا 500 يۈەن كىرىم قىلاتتى، تۆت سۇ تۈگىنى بولۇپ، ھەر يىلى ئاشلىق ھېسابدا 35 دادەن ئىجارە يىغانتى، كۆلىمى كىچىكرەك مەسچىتلەرنىڭ بىر نەچچە مو تېرىلغۇ يېرىلا بار ئىدى.

مەسچىت مۈلكى كۆپ خىل مەنبەلەردىن كېلەتتى، ئۇلار ۋاڭلىقنىڭ ئىشانىسى، مۇسۇلمانلار ئالەمدىن ئۆتكەندە قالدۇرۇپ كەتكەن ۋارىس مۈلۈكلەر، مۇسۇلمانلار «گۇناھىغا توۋا قىلىش» يۈزىدىن ئۆزىنىڭ مۈلكىدىن ئاجرىتىپ بەرگەن بەزى مۈلۈكلەر، گۇناھكارلارنىڭ مەسچىتكە ئۆتكۈزۈۋېلىنغان مۈلكى ياكى يېغىلىقلاردا قۇمۇلدىن كەتكەنلەرنىڭ مەسچىتكە ئۆتكۈزۈۋېلىنغان ئىگىسىز تېرىلغۇ يەر قاتارلىقلاردىن تەركىب تاپاتتى.

مەسچىتلەرنىڭ تېرىلغۇ يەر، باغ، چارۋا، تۈگمەنلىرى دېھقانلارغا ئىجارىگە بېرىلەتتى، كىرىمىنىڭ 80% ~ 90% مەسچىتكە تەئەللۇق بولاتتى. بۇنىڭدىن باشقا، ۋاڭ ئوردىسى ۋە دىنىي مۇرىتلار تەقدىم قىلغان مال - مۈلۈك ۋە ھېيت - ئايەملەردە، جۈمە كۈنلىرى مۇرىتلار بەرگەن سەدىقلەرمۇ مەسچىت ئىقتىسادىنىڭ مۇھىم مەنبەسى ئىدى.

مەسچىتلەرنىڭ كىرىملىرى ئادەتتە مەسچىتنى رېمونت قىلىش، يېڭىلاش، مەسچىتكە لازىملىق نەرسىلەرنى سېتىۋېلىش، ئىمامغا قوشۇپ بېرىلدىغان ھەق، مەسچىتتە ئۆتكۈزۈلىدىغان نەزىر - چىراغ، چوڭ مەسچىتلەر كىچىك مەسچىتلەرگە بېرىدىغان ياردەم قاتارلىقلارغا ئىشلىتەتتى.

4) مەدرىسەلەر قۇمۇل ۋاڭى تەۋەلىكىدە بىر مۇنچە مەدرىسەلەر بولۇپ، بۇلار مۇسۇلمانلارغا دىنىي بىلىم، قائىدە - يوسۇنلارنى ھەم ئاساسىي ساۋاتلارنى ئۆگىتەتتى. شۇنىڭدەك ئوردىغا ھەر دەرىجىلىك دىنىي زاتلارنى يېتىشتۈرۈپ، شۇ ئارقىلىق ھەر دەرىجىلىك دىنىي ئاپپاراتلاردىكى ۋە مەسچىتلەردىكى كەم خادىملارنىڭ ئورنىنى تولدۇرۇش ۋەزىپىسىمۇ بار ئىدى.

قۇمۇلدا ئالىي، ئوتتۇرا ۋە باشلانغۇچ دەرىجىلىك مەدرىسەلەر بار ئىدى. كىچىك مەسچىتلەرنىڭ موللاملىرىمۇ ئۆز ئالدىغا تالىپ تەربىيىلەيتتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇش ھارپىسىدا، قۇمۇلدىكى 88 مەدرىسەنىڭ 2590 ئالىي، ئوتتۇرا، باشلانغۇچ سەۋىيىسىدىكى تالىپلىرى بار ئىدى.

§5. خرىستىئان دىنى

1. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرىكى خرىستىئان دىنى جەمئىيەتلىرى  
 خرىستىئان دىنىنىڭ قۇمۇلغا تارقالغان ۋاقتى كېيىنرەك بولۇپ، تەخمىنەن مىنگو يىللىرىغا توغرا كېلىدۇ، ئاساسلىقى قۇمۇل ناھىيىسىدە.

1) قۇمۇل ناھىيىسى جۇڭخۇا خرىستىئان دىنى جەمئىيىتى مىنگونىڭ 33-يىلى (1944-يىلى) خېنەن ئۆلكىسىدىن بىر تۈركۈم مۇساپىرلار گومىنداڭ قوشۇنىنىڭ ئاپتوموبىللىرى بىلەن قۇمۇل ناھىيىسىگە كەلدى. ئۇلارنىڭ بەزىلىرى خرىستىئان دىنى مۇخلىسلىرى ئىدى. بۇ مۇساپىرلار كونا شەھەرنىڭ جەنۇبىدىكى سېپىل ئەتراپىدا بىر بۆلەك يەرنى تۈزلەپ، ئاددىي ئۆيلەرنى سېلىپ تاماكا، توخۇ سېتىپ، يايىمكەشلىك قىلىپ جاھاندارچىلىق قىلدى. كىشىلەر ئۇ جاينى خېنەنلىكلەر كوچىسى دەپ ئاتىدى، خرىستىئان دىنى مۇخلىسلىرى مەبلەغ توپلاپ خېنەن كوچىسىدا بىر چېركاۋ

سالىدى. شۇ چاغدا جاۋ مىگىۋ پوپ، خۇجاۋشيەن، جۈتەيجى، چېن شۇچىڭ ئۈچەيلەن موناخ بولدى. مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) ئۈرۈمچىدىكى شىنجاڭ خرىستىئان دىنى جەمئىيىتىنىڭ مەسئۇلى كەيخۇەن قۇمۇل ناھىيىسىدە خرىستىئان دىنىغا ئېتىقاد قىلغۇچىلارنىڭ پائالىيىتى بارلىقىدىن خەۋەر تېپىپ، خرىستىئان مۇخلىسلىرىغا «جۇڭخۇا خرىستىئان دىنى جەمئىيىتىنىڭ تەشكىلى نىزامنامىسى» نى تەشۋىق قىلىش ئۈچۈن ۋاڭ جىنىڭ، شاۋشيۇفېڭ، دۇ جۈيۈەنلەرنى قۇمۇلغا ئەۋەتتى. مۇخلىسلار بۇ نىزامنامىنى پىرىنسىپ قىلىپ، ۋاڭ جىنىڭنىڭ رىياسەتچىلىكىدە قۇمۇل ناھىيىسى جۇڭخۇا خرىستىئان دىنى جەمئىيىتىنى قۇردى. جاۋ مىگىۋ پوپ، جاۋتەيجى ۋە خۇ چاۋشيەنلەر موناخ بولدى.

جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى قۇرۇلغاندىن كېيىن 1951- يىلى كۆپ ساندىكى مۇخلىسلار ماناس، ساۋەن، شىخەنزە، سانجى قاتارلىق جايلارغا كۆچۈپ كەتتى. 1961- يىلى خۇ چاۋشيەن ئۆلدى، چېركاۋدا ئۇنىڭ خوتۇنى يالغۇز قالدى. بۇ چاغدا چېركاۋغا بېرىپ ئىبادەت قىلىدىغانلار ناھايىتى ئاز بېسىپ كەتتى. (2) غەربىي شىمال مۇناستىرى بۇ 20 - ئەسىرنىڭ 40- يىللىرى قۇمۇل رايونىدا قۇرۇلغان خرىستىئان دىنىنىڭ بىر ئىجتىمائىي تەشكىلاتى، ئۇنى جاڭ گۇچۈەن قۇردى.

مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) جاڭ گۇچۈەن، لى شىيىڭلار شەندۇڭنىڭ ۋېيشىەن ناھىيىسىدىكى خرىستىئان دىنى مۇناستىرى ۋە جىنەن مۇناستىرىنىڭ 10 نەچچە مۇخلىسنى باشلاپ قۇمۇلغا كېلىپ دىن تارقاتتى ھەم 103 نەپەر مۇخلىسنى يېتىشتۈردى. ئۇلار قۇمۇلنى بازار قىلىپ، ئادەملەرنى تۇرپان، قاراشەھەر، ئاقسۇ، جىمار، قەشقەر قاتارلىق جايلارغا ئەۋەتىپ دىن تارقاتتى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە يەنە لى داۋشىڭ ۋە جاڭ جۇن ئىككىلىنى باركۆل ناھىيىسىگە دىن تارقاتتى ۋە باركۆل بازىرىنىڭ شەرقىي كۆچىسىدا خرىستىئان دىنى چېركاۋىنى قۇرۇپ، 100 دىن ئوشۇق مۇخلىس يېتىشتۈردى.

مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) جاڭ گۇچۈەن مەسئۇل بولۇپ قۇمۇل ناھىيە بازىرىنىڭ شىنچېڭ (يېڭى شەھەر) دا، بىر چېركاۋ سالىدى ۋە ئۇنىڭ نامىنى «خرىستىئان دىنى غەربىي شىمال مۇناستىرى» دەپ ئاتىدى. جاڭ گۇچۈەن باشلىق، لى شىيىڭ مۇئاۋىن باشلىق بولدى، ئىبرۇسالغا كۆچۈشنى قارار قىلدى. قەشقەر قاتارلىق جايلارغا ئادەم ئەۋەتىپ چەت ئەلگە چىققاندا كۈتۈۋالدىغان پونكىت قۇردى.

غەربىي شىمال مۇناستىرى قارمىقىدا خوجىلىق، ۋەز ئېيتىش، مۇناستىر، يېزىقچىلىق، دورىگەرلىك، ئانا- بالىلار، خىزمەت قاتارلىق يەتتە بۆلۈم تەسىس قىلىندى. «غەربىي شىمال مۇناستىرى»، «مۇناستىر خەۋەرلىرى» دېگەن ناملاردا ژۇرنال چىقىرىپ جايلارغا تارقاتتى. ئۇلار ئۆز تەشكىلىنى خرىستىئان دىنىنىڭ ئەڭ يۇقىرى باسقۇچىغا يەتكەن بىر خىل تەشكىلى شەكىل دەپ ھېسابلىدى. ئۇلار مۇناستىر ئىچىدە كوللېكتىپ تۇرمۇش كەچۈردى، سىرتىنىڭ ئادىمى بىلەن نىكاھلاندى، خۇسۇسىي مال- مۈلۈك توپلىمىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، مۇناستىرنىڭ قىسمەن مۇخلىسلىرى ئۆز ئىچىدىكى ھۆكۈمدارلارغا نارازى بولۇپ بۆلۈنۈپ كەتتى. 1951- يىلى مۇناستىر پارتىيىنىڭ دىن سىياسىتىگە خىلاپلىق قىلغانلىقى، خەلق ھۆكۈمىتىگە ھۇجۇم قىلغانلىقى ۋە مۇخلىسلارنىڭ ئىجتىمائىي پائالىيەتلەرگە قاتناشقانلىقىغا ئارىلاشقانلىقى تۈپەيلىدىن، خەلق ھۆكۈمىتى تەرىپىدىن ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. مەسئۇلى جاڭ گۇچۈەن، لى شىيىڭ، دۇڭ شۇجىنلار قانۇن بويىچە قولغا ئېلىندى. (3) ئەيسا ئائىلىسى بۇ 20 - ئەسىرنىڭ 20- يىللىرى شەندۇڭ ئۆلكىسىنىڭ تەيشەندە قۇرۇلغان خرىستىئان دىنىنىڭ بىر ئىجتىمائىي تەشكىلاتى.

مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) 9- ئاينىڭ 27- كۈنى گەنسۇ تەيشۈيدىكى «ئەيسا ئائىلىسى» نىڭ باشلىقى كۇڭ شۇرېن 10 نەچچە مۇخلىسنى باشلاپ، ئامېرىكا قۇتقۇزۇش باش مەھكىمىسى تارقاتقان دورىلارنى ئېلىپ قۇمۇل ناھىيىسىگە كەلدى. 1950- يىلى يېڭى شەھەردە بىر كىچىك قورۇنى ئىجارىگە ئېلىپ «مېھرى يەتكۈزۈش

دوختۇرخانىسى» ئاچتى. كېيىن يۇقىرى ئاقىرىنىڭ شىمالىي كوچىسىدا بىر قورۇنسى سېتىۋېلىپ مۇخلىسلارنى ئورۇنلاشتۇردى. «ئەيسا ئائىلىسى» ھەم بىر دىنىي تەشكىلات، ھەم قاتتىق تۈزۈملۈك فېئودال تەشكىلات. بارلىق ئەزالىرى كولىكتىپ تۇرمۇش كەچۈرىدۇ، بىللە ئەمگەك قىلىدۇ، بىر خىل ئىنتايىن نامرات، ئارزۇ-ھەۋەسلەردىن خالىي ئائىلىش «مۇخلىس مەزگىلى» تۇرمۇشىنى تۇتكۈزىدۇ. دىنىي جەھەتتە ئەسەبىي پائالىيەتلەرگە ئىنتىلىدۇ.

1951- يىلى گۇڭ شۇرېن قاتارلىقلار قولغا ئېلىندى. دوختۇرخانىنىڭ نامى «قۇمۇل خەلق شىپاخانىسى» غا ئۆزگەرتىلدى. 1953- يىلى بۇ شىپاخانا قۇمۇل ۋىلايەتلىك دوختۇرخانىغا قوشۇۋېتىلدى.

1956- يىلى 9- ئاينىڭ 30- كۈنى جاڭ گۇجۈمەن ئەمگەك بىلەن ئۆزگەرتىش مەزگىلىدە ئۆلدى. لى شىيىڭ، چېن شاۋچىڭ، دۇڭ شۇجېن، گۇڭ شۇرېن تۆتەيلەن گۇناھسىز دەپ ئېلان قىلىنىپ قويۇپ بېرىلدى.

1978- يىلى ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتىنىڭ 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، پارتىيىنىڭ دىنىي سىياسىتى ئەمەلىيەتتە ئۆزگەرتۈلۈپ، ئىگىلىۋېلىنغان چېركاۋ ۋە ئۆيلەر قايتۇرۇپ بېرىلدى. 1980- يىلى ھۆكۈمەت خرىستىئان دىنىنىڭ شىنجاڭدا ئاشكارا پائالىيەت قىلىشىغا قوشۇلدى. قۇمۇلدىكى خرىستىئان دىنىنىڭ مۇخلىسلىرى ليۇ چاۋلىن، جاڭ دېجېڭ، ليۇ دېشېڭ، ليۇ گۇيخۇا، دۇڭ شۇجېن قاتارلىقلار ليۇ چاۋلىننىڭ ئۆيىدە يىغىلىش قىلدى. كېيىن ئۇلار ھۆكۈمەتنىڭ دىنىي ئىشلارنى باشقۇرۇش تارماقلىرىغا ئىلتىماس سۇنۇپ، 1980- يىلىدىن ئېتىبارەن قۇمۇل شەھىرىدە خرىستىئان دىنىنىڭ پائالىيىتىنى ئەمەلگە كەلتۈردى.

## 2. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى دىنىي جەمئىيەتلەر

(1) قۇمۇل شەھىرىدىكى خرىستىئان دىنى جەمئىيىتى بۇ جەمئىيەت 1980- يىلى ئەمەلگە كەلتۈرۈلدى. ئىككى موناخ چېركاۋنىڭ دىنىي ئىشلىرى ۋە پاكلىنىش ئىشلىرىغا مەسئۇل بولدى. ئىككى مېسسىئونىر «ئىنجىل» نى چۈشۈندۈرۈشكە مەسئۇل، يەتتە دىياكون بوغالتىرلىق، كاسسىرلىققا مەسئۇل بولۇپ، ئىش تەقسىماتى بويىچە يېتىم-يېسىر، تۇل، قېرى، ئاجىز، كېسەل، مېيىپ، دىنداشلارنىڭ ھالىدىن خەۋەر ئالدى.

(2) تارانچى كان رايونى خرىستىئان دىنى جەمئىيىتى 1980- يىلى قۇرۇلدى، ئۈچ دىياكون دىن ئىشلىرىنى باشقۇردى.

## 3- چېركاۋ ۋە يىغىلىش نۇقتىلىرى

(1) چېركاۋلار  
(1) قۇمۇل شەھەر ئەتراپى يېزىسىنىڭ چارباغ كەنتىدىكى چېركاۋ بۇ چېركاۋ 1989- يىلى سېلىندى. ئىگىلىگەن يەر كۆلىمى 1.5 مو، بۇنىڭ ئىچىدە چېركاۋنىڭ قۇرۇلۇش كۆلىمى 360 كۋادرات مېتىر، ئۆيلەرنىڭ قۇرۇلۇش كۆلىمى 105 كۋادرات مېتىر. بۇ قۇرۇلۇش ئەسلىدىكى خرىستىئان دىنى ئۆيى. مۈلكىگە ئەمەلىيەتتە ئۆتۈرۈلۈپ بېرىلگەن پۇل ۋە مۇخلىسلار ياردەم قىلغان پۇل بىلەن سېلىندى.

(2) تارانچى كان رايونىدىكى چېركاۋ بۇ چېركاۋ 1988- يىلى مۇخلىسلار يىغىش قىلغان پۇل بىلەن سېلىندى. قۇرۇلۇش كۆلىمى 200 كۋادرات مېتىر.

## (2) يىغىلىش نۇقتىلىرى

(1) قۇمۇل شەھىرىدە يەتتە ئورۇندا يىغىلىش نۇقتىسى بار: ئۇلار كىچىك جىلغا يىغىلىش نۇقتىسى (پويىز ئىستانسىسى يېنىدىكى كىچىك جىلغا)، 3- ئوتتۇرا مەكتەپ ئەتراپىدىكى يىغىلىش نۇقتىسى، خېنەن كوچىسىدىكى يىغىلىش نۇقتىسى (ئەسلىدىكى خېنەن كوچىسى چېركاۋى)، گېئولوگىيە 6- چوڭ ئەترەت ئائىلىلىكلەر قورۇسىدىكى يىغىلىش نۇقتىسى، ۋىلايەتلىك باسما زاۋۇتى ئائىلىلىكلەر قورۇسىدىكى يىغىلىش نۇقتىسى، بۇلۇڭتوغراق يېزىسى



قۇمتوغراق كەنتىدىكى يىغىلىش نۇقتىسى، تاشۇبلىق يېزىسى ئاردم كەنتىدىكى يىغىلىش نۇقتىلىرىدىن ئىبارەت. ھەر بىر يىغىلىش نۇقتىسىدا بىردىن ئۈچكچە ئاساسلىق باشقۇرغۇچى خادىم بار.

(2) باركۆل ناھىيىسىدە بىر يىغىلىش نۇقتىسى بار. بۇ نۇقتا كۆيۈ يېزىسىنىڭ نەنۈم كەنتىدە بولۇپ، ئىككى ئاساسلىق باشقۇرغۇچى خادىم بار.

(3) ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدە ئىككى يىغىلىش نۇقتىسى بار. بۇ نۇقتىلار ناھىيە بازىرىدا ۋە تۈركۆل يېزىسىدا بولۇپ، ھەر بىرىدە بىردىن ئاساسلىق باشقۇرغۇچى خادىم بار.

#### 4. مۇخلىسلارنىڭ تارقىلىشى

1990- يىلى قۇمۇل رايونىدا 881 مۇخلىس بار بولدى.

(1) قۇمۇل شەھىرىدىكى 24 مۇخلىس 1990- يىلىغا كەلگەندە 640 قا يەتتى. ئۇلار ئاساسلىقى شەھەر رايونى، تۆمۈريول، شەھەر ئەتراپى يېزىسى، بۆلۈكتوغراق يېزىسىنىڭ قۇمتوغراق كەنتى، تاشۇبلىق يېزىسىنىڭ ئاردم كەنتى قاتارلىق جايلارغا تارقالدى.

(2) باركۆل ناھىيىسىدە 1983- يىلىدىن ئېتىبارەن مۇخلىس يېتىشتۈرۈلۈپ، 1990- يىلىغا كەلگەندە 27 كە يەتتى. ئۇلار ئاساسلىقى كۆيۈ يېزىسىنىڭ نەنۈم كەنتى، يەنجياچۈي، ليۇكۇ (چاڭگىزلىق)، ساخېيەن قاتارلىق جايلارغا تارقالدى.

(3) ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدە 1985- يىلىدىن ئېتىبارەن مۇخلىس يېتىشتۈرۈلۈپ، 1990- يىلىغا كەلگەندە 23 كە يەتتى. ئۇلار ئاساسلىقى ئاراتۈرۈك ناھىيە بازىرى ۋە تۈركۆل يېزىسىغا تارقالدى.

(4) تارانچى كان رايونىدا 1980 ~ 1990- يىلىغىچە 191 مۇخلىس يېتىشتۈرۈلدى. ئۇلار ئاساسلىقى كان رايونىغا تارقالدى.

### III باب

## مىللەت، دىن خىزمىتى

### §1. باشقۇرغۇچى ئاپپاراتلار

1950-، 1970- يىللاردا قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ مىللەت، دىن خىزمىتىگە ۋىلايەتلىك پارتكومنىڭ بىرلىككەپ بۆلۈمى مەسئۇل بولدى.

1980- يىلى 12- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك مىللەت، دىن ئىشلىرى باشقارمىسى قۇرۇلۇپ، بۇ خىزمەتكە مەسئۇل بولدى.

1984- يىلى 1- ئايدا، مىللەت، دىن ئىشلىرى باشقارمىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، مىللەت، دىن خىزمىتى مەمۇرىي مەھكىمە ئىشخانىسىغا قوشۇۋېتىلدى. 1985- يىلى 2- ئايدا مىللەت، دىن ئىشلىرى باشقارمىسى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

1990- يىلى 12- ئايدا بۇ باشقارمىغا يەتتە شىتات سەپلەندى.

## §2. مىللەتلەر خىزمىتى

### 1- پارتىيىنىڭ مىللىي سىياسىتى ھەم مىللەت نەزەرىيىسىنى ئۆگىنىش

1950- يىلى ج ك پ قۇمۇل يەرلىك كومىتېتىنىڭ تەشۋىقات بۆلۈمى ھەر مىللەت كادىرلار ۋە ئىشچى-خىزمەتچىلەرنى «جۇڭگو خەلق سىياسىي مەسلىھەت كېڭىشى ئورتاق پروگراممىسى» نىڭ مىللەت سىياسىتى قىسمىنى ئۆگىنىشكە تەشكىللىدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدە 1950- يىلى 3- ئايدىن 1951- يىلى 3- ئايغىچە ئارىلىقتا، يولۋاس، ئوسمانلار قوراللىق تويىلاڭ كۆتۈرۈپ، كومپارتىيىگە ئوچۇق- ئاشكارا قارشى چىقتى، ھەر مىللەت نامىسى ئارىسىدا مىللىي بۆلگۈنچىلىك، مىللىي ئۆچمەنلىكنى قوزغىدىغان ئەكسىيەتچىل تەشۋىقات ئېلىپ باردى. 7- ئايدا قۇمۇل ۋىلايىتى چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى قازاق، ئۇيغۇر ۋەكىللەر يىغىنىنى چاقىرىپ، پارتىيىنىڭ مىللىي سىياسىتى ۋە دىن سىياسىتىنى نۇقتىلىق تەشۋىق قىلدى. بۇ تارىختا ئەكسىيەتچىل ھۆكۈمرانلار پەيدا قىلغان مىللىي ئېكسپلاناتسىيە ۋە مىللىي ئۆچمەنلىكنى تۈگىتىشتە ئىجابىي رول ئوينىدى.

1951 ~ 1953- يىلىغىچە ۋىلايەت مىقياسىدا ئىجارە كېمەيتىش، زومىگەرلەرگە قارشى تۇرۇش ۋە يەر ئىسلاھاتى ھەرىكىتى ئېلىپ بېرىلدى. ھەرىكەت باشلىنىشتىن بۇرۇن، كادىرلار ئاۋۋال مىللىي سىياسەتنى ئۆگىنىشكە تەشكىللىدى. ھەرىكەت ئاخىرلاشقاندىن كېيىن، كادىرلار يەنە ھەرىكەت داۋامىدا مىللىي سىياسەتنىڭ ئىجرا قىلىنىشى ئەھۋالىنى تەكشۈرۈپ، مىللىي سىياسەتكە خىلاپلىق قىلغان خاتا خاھىشلار پىيەن قىلىنىپ، ھەر مىللەت كادىرلارنىڭ سىياسىي سەۋىيىسى يەنىمۇ ئۆستۈرۈلدى.

1953 ~ 1956- يىلىغىچە ھەمكارلىشىش، كوپىراتسىيىلىشىش ھەرىكىتى جەريانىدا، ھەر مىللەت دېھقانلىرىغا مەركىزىي خىزمەتلەرگە بىرلەشتۈرگەن ھالدا پارتىيىنىڭ مىللىي سىياسىتى يەنە بىر قېتىم تەشۋىق قىلىندى. مىللەتلەر ئارىلاش ئولتۇراقلاشقان جايلاردا مىللىي سىياسەتنىڭ ئىجرا قىلىنىشى ئەھۋالى تەكشۈرۈلدى.

1957- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدە مىللىي سىياسەتنى ئىجرا قىلىش جەريانىدىكى خاتالىقلار تۈزىتىلىپ، قۇمۇلغا يېڭى كەلگەن كادىرلارغا مىللىي سىياسەت تەربىيىسى كۈچەيتىلدى. خەنزۇ كادىرلار ئارىسىدىكى چوڭ خەنزۇچىلىق ئىدىيىسى تەنقىد قىلىندى، شۇنىڭ بىلەن بىرگە، ئاز سانلىق مىللەت كادىرلىرى ئارىسىدىكى يەرلىك مىللەتچىلىك ئىدىيىسىمۇ تەنقىد قىلىندى. ئىدارە- جەمئىيەتلەرنىڭ ھەممىسى مىللىي سىياسەتنى ئىجرا قىلىشقا دائىر تۈزۈملەرنى ئورنىتىپ، ئۇيغۇر كادىرلار خەنزۇ تىلىنى ئۆگىنىش، خەنزۇ كادىرلار ئۇيغۇر تىلىنى ئۆگىنىش بويىچە قىزغىن دولقۇن قوزغىدى.

1980- يىلى ۋىلايەتلىك پارتكوم بىرلىكسەپ بۆلۈمى «يولداش جۇ ئېنلەينىڭ دۆلىتىمىزنىڭ مىللىي سىياسىتىگە دائىر بىر قانچە مەسىلە توغرىسىدىكى سۆزىنى ئەستايىدىل ئۆگىنىش ھەققىدە ئۇقتۇرۇش» تارقىتىپ، ۋىلايەت ۋە ھەر قايسى ناھىيە (شەھەر) لەر ھەر دەرىجىلىك كادىرلارنى پارتىيىنىڭ مىللىي سىياسىتى ۋە مىللەت نەزەرىيىسىنى ئۆگىنىشكە تەشكىللىپ، ئۇلارنىڭ ئىدىيىسىدىكى بەزى تونۇش مەسىلىلىرىنى ھەل قىلدى.

1983 ~ 1990- يىلىغىچە ۋىلايەت ۋە ھەر قايسى ناھىيە (شەھەر) لەر ئايرىم ھالدا مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە تەقدىرلەش يىغىنى ئاچتى. ھەر يىلى 5- ئايدا مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى تەربىيىسى ئېيى پائالىيىتىنى قانات يايدۇردى.

ئىدارە- جەمئىيەت، زاۋۇت- كانىلار، ھەربىي قىسىملار، مەكتەپلەر كۈچلەرگە چىقىپ ياكى يېزىلارغا بېرىپ، مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقىنى كۈچەيتىش بويىچە كۆپلەپ ياخشى ئىش قىلدى. مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە زور بىر تۈركۈم ئىلغار كولىكتىپ ۋە ئىلغار شەخسلەر بارلىققا كەلدى. پارتىيىنىڭ مىللىي سىياسىتى كەڭ تەشۋىق قىلىنغانچقا، مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى تېخىمۇ مۇستەھكەملەندى، «خەنزۇلار ئاز سانلىق مىللەتلەردىن ئايرىلالماستىن، ئاز سانلىق مىللەتلەر خەنزۇلاردىن ئايرىلالماستىن» تەك ئىككى ئايرىلالماستىن ئىدىيىسى كىشىلەر قەلبىگە چوڭقۇر سىڭىپ، پاراۋەرلىك، ئىتتىپاقلىق، ئۆزئارا ھەمكارلىشىش، ئورتاق كۈللىنىشتەك سوتسىيالىستىك مىللەتلەر مۇناسىۋىتى شەكىللەندى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ناھىيە (شەھەر) لەر گوۋۇيۈەن تەشكىللىگەن نوپۇسنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈش رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى، جامائەت خەۋپسىزلىكى مىنىستىرلىكى، دۆلەت مىللەتلەر ئىشلىرى كومىتېتىنىڭ ئالاقىدار بەلگىلىمىلىرىگە ئاساسەن، 1981 ~ 1988- يىلىغىچە ئارىلىقتا بىر تۈركۈم ئاز سانلىق مىللەتلەر ئاھالىسىنىڭ مىللەت تەركىبىنى ئەسلىگە كەلتۈردى ۋە تۈزەتتى. بارىكۆل ناھىيىسىدە 43 ئائىلە، 243 كىشى تۈزۈلدى. بۇنىڭ ئىچىدە، موڭغۇل 37 ئائىلە 214 كىشى، خۇيزۇ بەش ئائىلە 18 كىشى، مانجۇ بىر ئائىلە 11 كىشى، قۇمۇل شەھىرىدە 59 ئائىلە تۈزۈلدى. بۇنىڭ ئىچىدە، مانجۇ 29 ئائىلە، رۇس ئۈچ ئائىلە، جۇاڭزۇ ئۈچ ئائىلە، ئۇيغۇر تۆت ئائىلە، موڭغۇل 11 ئائىلە، شىبە ئىككى ئائىلە، مياۋزۇ ئىككى ئائىلە، تۇجىيازۇ ئۈچ ئائىلە، داغۇر بىر ئائىلە، زاڭزۇ بىر ئائىلە.

1986- يىلى ۋىلايەتلىك پارتكوم تەشۋىقات بۆلۈمى ھەر مىللەت كادىرلارنى «ماركسىزىملىق مىللەت نەزەرىيىسى ۋە پارتىيىنىڭ مىللىي سىياسىتى»، «مىللىي تېررىتورىيەلىك ئاپتونومىيە قانۇنى» نى ئۆگىنىشكە تەشكىللىدى. ۋىلايەتلىك لېكتورلار ئۆمىكى 40 سوئال- جاۋاب تېكىستى، 11 پارچە مەخسۇس ماقالە تەييارلاپ، ئۆگىنىشتە ئوتتۇرىغا قويۇلغان ھەسلىلەرگە جاۋاب بەردى.

ۋىلايەتلىك پارتكوم تەشۋىقات بۆلۈمى 1987- يىلى 5- ئايدىن 1988- يىلى 6- ئايغىچە تۆت قارار نەزەرىيە تايانچلىرىنى تەربىيەلەش كۇرسى ئېچىپ، 200 يېتەكچى تەربىيىلىدى. بۇنىڭ ئىچىدە، ئاز سانلىق مىللەت يېتەكچىلىرى 56 كىشى. ئاپتونوم رايونلۇق لېكتورلار ئۆمىكىنىڭ باشلىقى ۋە مۇئاۋىن باشلىقى قۇمۇلغا كېلىپ، تۆت مەيدان يېتەكچىلىك دوكلاتى بەردى.

باركۆل ناھىيەلىك پارتىيە مەكتىپى قازاق كادىرلار ئۆگىنىش كۇرسى ئېچىپ، ئۇلارنىڭ مىللەت نەزەرىيىسى سەۋىيىسىنى ئۆستۈردى.

ھەرقايسى ئورۇنلار «قوش تىل» ئۆگىنىش پائالىيىتىنى ئومۇميۈزلۈك قانات يايدۇردى. ئۇيغۇر، قازاق، خەنزۇ كادىرلار ئۆز ئارا تىل- يېزىق ئۆگەندى.

1990- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق مىللەتلەر ئىشلىرى كومىتېتى قاتارلىق تۆت ئورۇن بىرلىكتە «مىللەت نەزەرىيىسى، مىللىي سىياسەت ساۋاتلىرى بويىچە زېمىن سىناش مۇسابىقىسى» ئۆتكۈزدى. قۇمۇل ۋىلايىتىدىن بىر كىشى 2- دەرىجىلىك، ئالتە كىشى 3- دەرىجىلىك مۇكاپاتقا ئېرىشتى. ۋىلايەتلىك پارتكوم تەشۋىقات بۆلۈمى بىلەن «قۇمۇل گېزىتى» ئىدارىسىمۇ بىرلىكتە «مىللەت نەزەرىيىسى، مىللىي سىياسەت ساۋاتلىرى بويىچە زېمىن سىناش مۇسابىقىسى» ئۆتكۈزدى، بۇنىڭغا 200 نەچچە كىشى قاتناشتى. شۇ يىلى 12- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك مىللەت، دىن ئىشلىرى باشقارمىسى، ۋىلايەتلىك رادىئو- تېلېۋىزىيە ئىدارىسى بىرلىكتە «مىللەت ھەققىدە ساۋات» مۇسابىقىسى ئۇيۇشتۇردى. بۇنىڭغا خەنزۇ، ئۇيغۇر، قازاق، خۇيزۇ قاتارلىق تۆت مىللەتتىن تەركىب تاپقان ئالتە كوماندا (قۇمۇل شەھىرى، شۆبە ھەربىي رايون، سودا سىستېمىسى، سەھىيە سىستېمىسى، ئېلېكتر سىستېمىسى ۋە مائارىپ سىستېمىسى) قاتناشتى. قۇمۇل شەھىرى كوماندىسىدىكى شۈەي جىچىڭ 1- دەرىجىلىك مۇكاپاتقا ئېرىشتى. ۋەكىل كوماندىلاردىن تاللانغان شۈەي جىچىڭ، لى چۈنجۇ، پانتىگۈل قاتارلىق ئۈچ كىشىدىن تەركىب تاپقان كوماندا، ئاپتونوم رايونلۇق مىللەتلەر ئىشلىرى كومىتېتى ئۇيۇشتۇرغان مىللەت ھەققىدە ساۋات بويىچە زېمىن سىناش مۇسابىقىسىغا قاتناشتۇرۇلۇپ، خېلى ياخشى

نەتىجىگە ئېرىشتى.

## 2. ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ ئۆرپ-ئادىتىگە ھۆرمەت قىلىش

قۇمۇل ۋىلايىتى 1950-يىللاردىن باشلاپلا مىللىي سىياسەت تەربىيىسى ئېلىپ بېرىش بىلەن بىرگە، خەنزۇ كادىرلارغا ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ ئۆرپ-ئادىتىگە ھۆرمەت قىلىش توغرىسىدا تەربىيە ئېلىپ باردى. خەنزۇ كادىرلار كۈندىلىك خىزمەتتە ۋە تۇرمۇشتا مۇسۇلمانلار ئاممىسىنىڭ ئۆرپ-ئادىتىگە ئىنتايىن ھۆرمەت قىلدى.

ئىدارە-جەمئىيەتلەردىكى ئاشخانىلار خەنزۇ، مۇسۇلمانچە دەپ ئايرىۋېتىلدى. يېمەكلىك ماگىزىنلىرىدا «مۇسۇلمانچە پېچىنە-پىرەنىك»، «مۇسۇلمانچە كەمپۇت» باشقا نەرسىلەردىن ئايرىم قويۇلدى. قوي، كالا گۆشىنى ساقلاش، توشۇش، سېتىش ئايرىم ئېلىپ بېرىلدى.

مىللەتلەر ئارىلاش ئولتۇراقلاشقان يېزىلاردا خەنزۇ دېھقانلارغا چوشقىنى سولاپ بېقىش، ھەتتا ئاز سانلىق مىللەت ئامما ئولتۇرغان ھويلا-ئارامدىن يىراق بولۇش توغرىسىدا تەربىيە بېرىلدى. كارىز ۋە بۇلاق سۈيى ئىچىدىغان جايلاردا، خەنزۇ دېھقانلارغا سۇ مەنبەسىنى قوغداش، ئېرىقتا كىيىم يۇماسلىق، يۇيۇنماسلىق ۋە ئېرىققا پاسكىنا سۇ تۆكەمسلىك توغرىسىدا تەربىيە بېرىلدى.

ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نېرىنكىر چارۋىچىلىق فېرمىسى قازاق، خەنزۇ چارۋىچىلارغا سۇ ئىچىدىغان قۇدۇقنى ئايرىم قېزىپ بەردى.

ج ك پ 11-نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3-ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، ۋىلايەتلىك پارتكوم تەشۋىقات بۆلۈمى بىلەن بىرلىكتە پ بۆلۈمى «ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ ئۆرپ-ئادىتىگە ھۆرمەت قىلىش مەسلىسى توغرىسىدا» دېگەن كىتابچىدىن 3000 نۇسخا بېسىپ تارقىتى. ئۇنىڭدا ئىسلام دىنىغا ئېتىقاد قىلىدىغان مۇسۇلمانلار ئاممىسىنىڭ يېمەك-ئىچمىكى، كىشىلىك مۇناسىۋىتى، دىنىي پائالىيەتلىرى، دەپنە ئىشلىرى، ھېيت-بايرام، مەدەنىيەت، تەنتەربىيە پائالىيەتلىرى، كىيىم-كېچەك ۋە باشقا تۇرمۇش ئادىتى قاتارلىق مەزمۇنلار تونۇشتۇرۇلۇپ، ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ ئۆرپ-ئادىتىگە قانداق ھۆرمەت قىلىش مەسلىسىنى ھەل قىلىۋېلىش ئىمكانىيىتىگە ئىگە قىلىندى.

## 3. ئاز سانلىق مىللەت كادىرلىرىنى يېتىشتۈرۈش

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن پارتىيە ۋە ھۆكۈمەت ئاز سانلىق مىللەت كادىرلىرىنى يېتىشتۈرۈش ۋە ئىشلىتىشكە ئىنتايىن ئەھمىيەت بەردى. قۇمۇل ۋىلايىتىدە 1950-يىلى 800 دۆلەت مەمۇرىي كادىرى بار ئىدى. بۇنىڭ ئىچىدە، ئۇيغۇر، قازاق، خۇيزۇ قاتارلىق ئاز سانلىق مىللەت كادىرلار 214 بولۇپ، %26.75 نى ئىگىلىدى. 1952-يىلىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە دۆلەت كادىرى كۆپىيىپ 1235 گە يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە، ئاز سانلىق مىللەت كادىرلار 400 بولۇپ، كادىرلار ئومۇمىي سانىنىڭ %32.38 نى ئىگىلىدى.

1955 ~ 1957-يىلىغىچە ۋىلايەتتە ۋالىي، مۇئاۋىن ۋالىي دەرىجىلىك رەھبىرىي كادىر ئالتە بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئۇيغۇر بىر (ھامۇتخان)، قازاق بىر (ئالتۇنباي) ئىدى. 1954 ~ 1956-يىلىغىچە ئۈچ ناھىيىدە ھاكىم ۋە مۇئاۋىن ھاكىم دەرىجىلىك رەھبىرىي كادىر 16 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئۇيغۇر بەش، قازاق ئۈچ، خۇيزۇ بىر.

1959-يىلى ۋىلايەت بويىچە كادىرلار 4377 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەت كادىرلىرى 1054 بولۇپ، 1955-يىلىدىكىدىن 412 كۆپەيدى.

مەركەزنىڭ بىر تۇتاش ئورۇنلاشتۇرۇشى بويىچە 1960 ~ 1962-يىلىغىچە ئارىلىقتا بىر قىسىم كادىرلار، ئىشچى-خىزمەتچىلەر قىسقارتىلىپ، تۆۋەنگە چۈشۈرۈلدى. 1962-يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە كادىرلار ئومۇمىي سانى ئازىيىپ 2805 گە، بۇنىڭ ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەت كادىرلىرى 557 چۈشۈپ قالدى.

1964- يىلى كادىرلار ئومۇمىي سانى يەنە كۆپىيىپ 3215 ، بۇنىڭ ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەت كادىرلىرى 664

يەتتى.

ئاز سانلىق مىللەت كادىرلىرى دادىل ئىشقا قويۇلۇش بىلەن بىرگە، ئۇلارنى تەربىيەلەشكە ئىنتايىن ئەھمىيەت بېرىلدى. بىرى، مەركىزىي مىللەتلەر ئىنىستىتۇتى، غەربىي شىمال مىللەتلەر ئىنىستىتۇتىغا ئۆگىنىشكە ئەۋەتىلدى؛ يەنە بىرى، ناھىيىلىك پارتىيە مەكتىپى، ۋىلايەتلىك پارتىيە مەكتىپى، ئاپتونوم رايونلۇق پارتىيە مەكتىپى ۋە مەركىزىي پارتىيە مەكتىپىگە ئۆگىنىشكە ئەۋەتىلدى؛ ئۈچىنچىسى، شىنجاڭ ئۇنىۋېرسىتېتى، 1- ئاۋغۇست يېزا ئىگىلىك ئىنىستىتۇتى، مائارىپ ئىنىستىتۇتى، شىنجاڭ تىببىي ئىنىستىتۇتى، سىياسى-قانۇن ئىنىستىتۇتى، مالىيە ئىنىستىتۇتى ۋە ئىچكىرى تۆلكىلەردىكى ھەر قايسى ئۇنىۋېرسىتېتلارغا بىلىم ئاشۇرۇشقا ئەۋەتىلدى، ئۇلارنىڭ سىياسىي، مەدەنىيەت ۋە ئىلىم-پەن سەۋىيىسى ئۆستۈرۈلدى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» دا پارتىيىنىڭ مىللىي كادىرلار سىياسىتى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىدى. 1976- يىلى ۋىلايەت بويىچە كادىرلار ئومۇمىي سانى 9334 بولۇپ بۇنىڭ ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەت كادىرلىرى 1960 . ج ك ب 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، پارتىيىنىڭ مىللىي كادىرلار سىياسىتى ئەمەلىيلەشتۈرۈلۈپ، ئاز سانلىق مىللەت كادىرلىرىنى تەربىيەلەش ۋە ئىشقا قويۇشقا تېخىمۇ ئەھمىيەت بېرىلدى. 1980- يىلى دۆلەت كادىرى 11 مىڭ 951 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەت كادىرلىرى 3032 گە يېتىپ، كادىرلار ئومۇمىي سانىنىڭ %25.37 نى ئىگىلىدى.

1988- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدە خەنزۇ ناھالىسى ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %70 نى ئىگىلىدى. لېكىن، ناھىيىدىن يۇقىرى دەرىجىلىك رەھبىرىي كادىرلار ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەت رەھبىرىي كادىرلىرى ئۈچتىن بىر قىسمىدىن كۆپرەكىنى ئىگىلىدى. ۋىلايەتلىك پارتكومنىڭ 12 ئەزاسى ۋە مەمۇرىي مەھكىمىنىڭ ۋالىي، مۇئاۋىن ۋالىيلىرى ئىچىدە ئۇيغۇر، قازاق مىللىتىدىن ئالتە بولۇپ، %50 نى ئىگىلىدى. ناھىيە (شەھەر) لىك خەلق قۇرۇلتىيى دائىمىي كومىتېتى، ھۆكۈمەت، سىياسىي كېڭەشنىڭ 1- قول باشلىقلىرى ئاز سانلىق مىللەت كادىرلىرىدىن تەيىنلەندى. ئۇيغۇر، قازاق قاتارلىق ئاز سانلىق مىللەتلەر توپلىشىپ ئولتۇراقلاشقان يېزىلاردا پارتىيە، ھۆكۈمەت ئورگىنىنىڭ ئاساسلىق رەھبەرلىكىنى شۇ يېزىدىكى ئاساسلىق مىللەت كادىرلىرى ئۈستىگە ئالدى. ئاز سانلىق مىللەت كەسپىي خادىملىرى تېخنىك كادىرلار ئومۇمىي سانىنىڭ %37.06 نى ئىگىلىدى.

1989- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدە ۋىلايەت دەرىجىلىك كادىر توققۇز بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئۇيغۇر تۆت، خەنزۇ تۆت، قازاق بىر، ھاكىم ۋە مۇئاۋىن ھاكىم (باشقارما) دەرىجىلىك كادىر 367 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئۇيغۇر 84، خەنزۇ 252، قازاق 21، خۇيزۇ سەككىز، موڭغۇل بىر، شىبە بىر، ئادەتتىكى كادىر 16 مىڭ 386 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئۇيغۇرلار 3970، خەنزۇلار 10 مىڭ 898، قازاق 1096، خۇيزۇ 347، موڭغۇل 37، باشقا مىللەت كادىرلىرى 38.

1990- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ۋالىي، مۇئاۋىن ۋالىيى تۆت بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئۇيغۇر ئىككى، قازاق بىر، خەنزۇ بىر، ناھىيە (شەھەر) لىك خەلق قۇرۇلتىيى دائىمىي كومىتېتىنىڭ مۇدىر، مۇئاۋىن مۇدىرلىرى 15 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئۇيغۇر تۆت، خەنزۇ بەش، قازاق ئۈچ، خۇيزۇ ئىككى، موڭغۇل بىر، ھاكىم (شەھەر باشلىقى)، مۇئاۋىن ھاكىم (مۇئاۋىن شەھەر باشلىقى) 18 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئۇيغۇر تۆت، خەنزۇ 11، قازاق ئىككى، شىبە بىر، ناھىيىلىك سىياسىي كېڭەشنىڭ رەئىسى، مۇئاۋىن رەئىسلىرى 15 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئۇيغۇر يەتتە، خەنزۇ تۆت، قازاق ئۈچ، خۇيزۇ بىر. ۋىلايەت بويىچە دۆلەت كادىرى 19 مىڭ 37 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەت كادىرلىرى 6734 گە يېتىپ، كادىرلار ئومۇمىي سانىنىڭ %35.37 نى ئىگىلىدى. ھەر مىللەت كادىرلىرى ئوخشاشمىغان خىزمەت ئورنىدا ئۆز ئارا ئىشىنىپ، بىر-بىرىنى ھۆرمەت قىلىپ، ئۆزئارا ئۆگىنىپ، ئۆز ئارا قوللىشىپ، بىر-بىرىنى ئەپۇ قىلىپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تۈرلۈك خىزمەتلىرىنى بىرلىكتە ياخشى ئىشلىدى.

## 4. مىللىي تېررىتورىيەلىك ئاپتونومىيىنى يولغا قويۇش

1954- يىلى 3- ئايدا مەمۇرىي ئىشلار كېڭىشىنىڭ «ئاز سانلىق مىللەتلەرنى كەمسىتىش ۋە ھاقارەتلەش خاراكتېرىنى ئالغان ئالغۇ، يەر نامى، ئابىدە، بېغىشلىمىلارنى بىر تەرەپ قىلىش توغرىسىدىكى يوليورۇقى» غا ئاساسەن، باركۆل ناھىيىسىنىڭ خەنزۇچە 镇西 دېگەن يېزىلىشى 巴里坤 قىلىپ ئۆزگەرتىلدى.

(1) ئاپتونوم ناھىيە 1954- يىلى 9- ئاينىڭ 30- كۈنى شىنجاڭ ئۆلكىلىك خەلق ھۆكۈمىتى ۋە مەركىزىي خەلق ھۆكۈمىتى مەمۇرىي ئىشلار كېڭىشىنىڭ تەستىقلىشى بىلەن باركۆل قازاق ئاپتونوم رايونى رەسمىي قۇرۇلدى (1955- يىلى 2- ئايدا ئاپتونوم ناھىيەگە ئۆزگەرتىلدى).

ئاپتونوم ناھىيە قۇرۇلغاندىن كېيىن، قازاق مىللىتىدىن ئەخلاقلىق ۋە قابىلىيەتلىك كادىرلار ھەر دەرىجىلىك رەھبەرلىك ئورۇنلىرىغا قويۇلدى. 1957- يىلى ئاپتونوم ناھىيىنىڭ تۆت ھاكىم، مۇئاۋىن ھاكىمى ئىچىدە ئۈچى قازاق. خېلى كۆپ بۆلۈم، ئىشخانىلارنىڭ بۆلۈم باشلىقى ۋە مۇئاۋىن بۆلۈم باشلىقىغا قازاق كادىرلىرى سەپلەندى، چارۋىچىلىق رايونلىرىدا كادىرلارنىڭ %90 نى قازاق كادىرلار ئىگىلىدى.

شۇ يىلى ئاپتونوم ناھىيىنىڭ 75 خەلق ۋەكىلى ئىچىدە خەنزۇلار %61.3 نى، قازاقلار %36.1 نى، موڭغۇللار %1.3 نى، ئۇيغۇرلار %1.3 نى ئىگىلىدى؛ 19 خەلق كومىتېتى ئەزاسى ئىچىدە قازاقلار توققۇز بولۇپ، %47.37 نى، خەنزۇلار سەككىز بولۇپ، %42.11 نى، ئۇيغۇر، موڭغۇل بىردىن بولۇپ، ھەر بىرى %5.26 نى ئىگىلىدى.

ئاپتونوم ناھىيە قۇرۇلغاندىن كېيىن، «جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتىنىڭ مىللىي تېررىتورىيەلىك ئاپتونومىيىنى يولغا قويۇش پروگراممىسى» نى توغرا ئىزچىلاشتۇرغانلىقتىن، بۇ ناھىيىنىڭ سىياسىي، ئىقتىسادىي، مەدەنىيەت ۋە سەھىيە ئىشلىرى ناھايىتى زور تەرەققىي قىلدى.

1990- يىلى باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسىنىڭ نوپۇسى 101 مىڭ 556، بۇنىڭ ئىچىدە خەنزۇلار 71 مىڭ 19 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %69.93 نى، قازاقلار 27 مىڭ 473 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %27.05 نى؛ ئۇيغۇرلار 1294 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %1.27 نى؛ خۇيزۇلار 384 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %0.38 نى؛ موڭغۇللار 1283 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %1.26 نى؛ مانجۇلار 39 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %0.04 نى؛ باشقا مىللەتلەر 64 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %0.06 نى ئىگىلىدى. قازاق قاتارلىق مىللىي كادىرلار 862 بولۇپ، كادىرلار ئومۇمىي سانىنىڭ %24.3 نى ئىگىلىدى؛ ئالتە ھاكىم، مۇئاۋىن ھاكىم ئىچىدە قازاق ئىككى، شەبە بىر، خەنزۇ ئۈچ، ناھىيىلىك پارتكوم، ھۆكۈمەتنىڭ بۆلۈم، ئىدارىلىرىغا قازاق قاتارلىق مىللىي رەھبىرىي كادىرلار سەپلەندى. ناھىيە بويىچە ھەر خىل كەسىپتىكى مىللىي تېخنىكا خادىملىرى 599 بولۇپ، شۇ خىل كادىرلار ئومۇمىي سانىنىڭ %25.7 نى ئىگىلىدى.

(2) مىللىي يېزىلار دۆلەت مىللەتلەر ئىشلىرى كومىتېتى 1982- يىلى چاقىرىغان مىللىي يېزىلار مەسلىسى سۆھبەت يىغىنىنىڭ روھى ۋە گەۋۋىيۈمەن 1983- يىلى چاقىرىغان «مىللىي يېزا قۇرۇش مەسلىسى توغرىسىدىكى ئۇقتۇرۇش» قا ئاساسەن، قۇمۇل ۋىلايىتى 1984- ۋە 1985- يىلى ئۈچ قازاق مىللىي يېزا قۇردى.

(1) قۇمۇل شەھىرى ئولتاي قازاق مىللىي يېزىسى بۇ يېزا 1984- يىلى 7- ئاينىڭ 6- كۈنى قۇرۇلدى. ئۇ قۇمۇل شەھىرى تاشۋېلىق رايونىنىڭ ئولتاي غول ئېغىزىغا جايلاشقان بولۇپ، شەھەر بىلەن ئارىلىقى 120 كىلومېتىر كېلىدۇ. كۆلىمى 90.23 كۋادرات كىلومېتىر، 80 ئائىلە، 422 كىشى، قارمىقىدا بىر كەنت ئاھالىلەر كومىتېتى بار، يېزا باشلىقى سەپ. 1990- يىلىغا كەلگەندە بۇ يېزىنىڭ ئاھالىسى كۆپىيىپ 117 ئائىلە 662 كىشىگە يەتتى.

(2) قۇمۇل شەھىرى دەۋەلدۈرۈك قازاق مىللىي يېزىسى بۇ يېزا 1985- يىلى 7- ئاينىڭ 8- كۈنى قۇرۇلدى، ئورنى قۇمۇل شەھىرىدىكى غەربتاغنىڭ دەۋەلدۈرۈك غول ئېغىزىغا جايلاشقان بولۇپ، شەھەر بىلەن ئارىلىقى تەخمىنەن 110 كىلومېتىر كېلىدۇ. كۆلىمى 124 مىڭ 926 كۋادرات كىلومېتىر. بۇ يېزىدا 374 ئائىلە، 1925 كىشى بار. بۇنىڭ

ئىچىدە قازاقلار 1646 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %85.5 نى ئىگىلەيدۇ. بەش كەنت ئاھالە كومىتېتى بار. 1990- يىلىغا كەلگەندە بۇ يېزىنىڭ ئاھالىسى كۆپىيىپ 472 ئائىلە، 2405 كىشىگە يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە

قازاقلار 2094 بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %87.06 نى ئىگىلىدى.

(3) ئاراتۇرۇك ناھىيە نېرىنىكىر قازاق مىللىي يېزىسى بۇ يېزا 1984- يىلى 10- ئاينىڭ 27- كۈنى قۇرۇلدى. ئورنى ئاراتۇرۇك ناھىيە بازىرىنىڭ غەربىي قىسمىغا جايلاشقان بولۇپ، ناھىيە بازىرى بىلەن ئارىلىقى 75 كىلومېتىر، كۆلىمى 231.7 كۋادرات كىلومېتىر، يېزا باشلىقى ئىساقان، يېزىغا قاراشلىق ئۈچ كەنت ئاھالىلەر كومىتېتى بار. بۇ يېزا نېرىنىكىر دۆلەت ئىگىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىسى ئاساسىدا قۇرۇلدى. 1984- يىلى يېزا ئاھالىسى 543 ئائىلە، 2944 كىشى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە قازاقلار 1964، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %66.71 نى ئىگىلىدى.

1990- يىلىغا كەلگەندە بۇ يېزىنىڭ ئاھالىسى 2959 يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە قازاقلار 2077، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %70.19 نى ئىگىلىدى.

### 5. مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقىنى كۈچەيتىش

(1) مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى تەربىيىسى ئىبىي پائالىيىتى قۇمۇل ۋىلايىتى 1983- يىلى 5- ئايدىن 1990- يىلى 5- ئايغىچە جەمئىي سەككىز قېتىم مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى تەربىيىسى ئىبىي پائالىيىتى ئېلىپ باردى.

ھەر قېتىمى مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى تەربىيىسى ئىبىي پائالىيىتى داۋامىدا، ھەر مىللەت كادىرلىرى ۋە ئاممىسى ماركىزىلىق مىللەت نەزەرىيىسى ۋە پارتىيىنىڭ مىللىي سىياسىتىنى چوڭقۇر تۈگىنىشكە تەشكىللەندى. ھەر قايسى ئورۇنلار ئايرىم ھالدا مىللەت نەزەرىيىسى تۈگىنىش كۇرسى، مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى دوكلات بېرىش يىغىنى ئېچىپ، مىللەت نەزەرىيىسى ھەققىدە مەخسۇس يېتەكچىلىك قىلىش قاتارلىق تەكلىپلەرنى قوللاندى. ۋىلايەتلىك پارتىيە مەكتىپى مىللەت نەزەرىيىسى، مىللىي سىياسەتنى مەزمۇن قىلغان مۇسابىقە سوئالى تۈزۈپ چىقىپ، مىللەتكە دائىر بىلىملەر مۇسابىقىسى ئۇيۇشتۇردى. ۋىلايەت نەزەرىيە خىزمەتچىلىرىنى يېزىلارغا بېرىپ، سىياسەت تەشۋىقاتى ئېلىپ بېرىشقا تەشكىللەپ، ھەر مىللەت كادىرلار ۋە ئاممىسى توغرا ماركىزىلىق مىللەت قارىشىنى تۇرغۇزۇش ئىمكانىيىتىگە ئىگە قىلدى.

1984- يىلى 5- ئايدا ئېلىپ بېرىلغان 2- قېتىملىق مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى تەربىيىسى ئىبىي پائالىيىتى جەريانىدا، ھەر مىللەت كادىرلىرى ۋە ئاممىسى «جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتىنىڭ مىللىي تېررىتورىيىلىك ئاپتونومىيە قانۇنى» نى تۈگىنىشكە ئۇيۇشتۇرۇلۇپ، مىللىي تېررىتورىيىلىك ئاپتونومىيىنى يولغا قويۇش، جۇڭگودا مىللەت مەسلىنى ھەل قىلىشتىكى تۈپ سىياسەت ئىكەنلىكىنى يەنىمۇ ئىلگىرىلەپ تونۇۋېلىش ئىمكانىيىتىگە ئىگە قىلىندى.

ئورگان، ئىدارە، مەكتەپلەر كوچىلارغا چىقىپ، يېزىلارغا بېرىپ، ئاممىغا ۋە دېھقانلارغا مۇلازىمەت قىلدى. بەزى ئورۇنلار شۇدا بىرنەچچە يىل دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق رايونلىرىغا چوڭقۇر چۆكۈپ، ئاز سانلىق مىللەت نامرات ئائىلىلىرىنىڭ ئىشلەپچىقىرىشىنى راۋاجلاندۇرۇشى، نامراتلىقتىن قۇتۇلۇپ بېيىشىغا ياردەم بەردى.

1988- يىلى 5- ئايدا ۋىلايەتلىك پارتكوم بىلەن مەمۇرىي مەھكىمىنىڭ «1990- يىلىدىن ئىلگىرى ۋىلايەتنى مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە نەمۇنچى ۋىلايەت قىلىپ قۇرۇپ چىقىش ھەققىدىكى قارارى» بويىچە، مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقىدىكى نەمۇنچى ئورۇنلارنى تەكشۈرۈپ تۈتكۈزۈۋېلىش گۇرۇپپىسى تەشكىللەپ، ۋىلايەتكە قاراشلىق ئورۇنلارنى ئۈچ تۈركۈمگە بۆلۈپ تەكشۈرۈپ، 64 لايىھەلىك ئورۇنغا «مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە نەمۇنچى ئورۇن» تاختىسى تارقىتىپ بەردى.

1990- يىلى 4- ئاينىڭ بېشىدا، قەشقەر ۋىلايىتى ئاقتۇ ناھىيىسىنىڭ بارىن يېزىسىدا تەكلىشىنىقلايى توپىلاڭ يۈز بەردى. قۇمۇل ۋىلايىتى، ناھىيە (شەھەر) لەر ھەر مىللەت كادىرلار، ئىشچىلار، دېھقان- چارۋىچىلار، مىللىي، دىنىي

زاتلارنى ۋاڭ ئېنىماۋ، سۇڭ خەنلىياڭلارنىڭ سۆزىنى ئۆگىنىشكە تەشكىللىدى. ھەر مىللەت خەلقى بايرىقى روشەن ھالدا توپىلاڭغا قارشى تۇرۇپ، ۋەتەننىڭ بىرلىكىنى قوغداپ، ۋىلايەتنىڭ ئىجتىمائىي مۇقىملىقىغا ھەققىي كاپالەتلىك قىلدى.

5- ئايدا، مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە نەمۇنە ئورۇن بەرپا قىلىش پائالىيىتى داۋاملىق چوڭقۇر قانات يايدۇرۇلدى. ناھىيە ( شەھەر ) لەر شەرتكە سېلىشتۇرۇپ ئۆزىنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنى مەدەنىي ۋىلايەت ۋە مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە نەمۇنە ۋىلايەت قىلىپ قۇرۇپ چىقىشقا تىرىشىپ، «قۇمۇل روھى» نى جارى قىلدۇردى.

(2) مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە ئىلغار كوللېكتىپ ۋە ئىلغار شەخسلەرنى تەقدىرلەش

(1) مەملىكەت بويىچە چاقىرىلغان مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى تەرەققىياتى بويىچە تەقدىرلەش يىغىنىغا قاتنىشىش 1988- يىلى 4- ئايدا بېيجىڭدا مەملىكەت بويىچە تۇنجى قېتىملىق مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى تەرەققىياتى بويىچە تەقدىرلەش يىغىنى ئېچىلدى. بۇ يىغىندا قۇمۇل ۋىلايەتلىك تېخنىك ئىشچىلار مەكتىپى ئىلغار كوللېكتىپ، ئوسمانشاھ ھاجى، ياڭ جۇڭشەن ئىلغار شەخس بولۇپ باھالاندى.

1990- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتى دۆلەت مىللەتلەر ئىشلىرى كومىتېتى ۋە ئاپتونوم رايونلۇق مىللەتلەر ئىشلىرى كومىتېتىنىڭ ئورۇنلاشتۇرۇشىغا ئاساسەن، مەملىكەتلىك مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى، تەرەققىياتى بويىچە ئىلغار كوللېكتىپ ۋە ئىلغار شەخسلەرنى باھالاش ئېلىپ بېرىپ، ۋىلايەتلىك تېخنىك ئىشچىلار مەكتىپى ئىلغار كوللېكتىپ، ئىسمايىل ئوسمان (قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى يېزىسىنىڭ باشلىقى)، قادىر (بارىكۆل ناھىيىلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ ئىشچىسى)، لى بىڭغېڭ (ئاراتۇرۇك ناھىيە نوم يېزىسىنىڭ ئۈچىسى) نى ئىلغار شەخس قىلىپ باھالدى.

(2) ئاپتونوم رايونلۇق مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە تەقدىرلەش يىغىنىغا قاتنىشىش ئاپتونوم رايون 1987- يىلى 11- ئايدا 2- قېتىملىق مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە تەقدىرلەش يىغىنى ئاچتى. يىغىندا قۇمۇل ۋىلايىتىدىن ۋىلايەتلىك تېخنىك ئىشچىلار مەكتىپى، قۇمۇل شەھىرى ئاستانە يېزىسى ئىلغار كوللېكتىپ بولۇپ، خەن پىڭتۇ، نىياز ئەمەت، ئوسمانشاھ ھاجى، ياڭ جۇڭشەن، زەينەپ قابدۇل (قازاق)، ما مىڭفۇ (خۇيزۇ)، ئىساق ئىسمايىللار ئىلغار شەخس بولۇپ قاتناشتى.

(3) ۋىلايەتلىك مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە تەقدىرلەش يىغىنى قۇمۇل ۋىلايىتى 1982- يىلى 10- ئايدا مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە تەقدىرلەش يىغىنى ئاچتى. يىغىندا ئۇيغۇر، خەنزۇ، خۇيزۇ، قازاق قاتارلىق ئالتە مىللەتتىن تەركىب تاپقان 181 ۋەكىل قاتناشتى. يىغىندا 55 ئىلغار كوللېكتىپ، 126 ئىلغار شەخس تەقدىرلەندى.

قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە 1987- يىلى 3- ئايدا «سوتسىيالىستىك مەنئۇ مەدەنىيلىك قۇرۇلۇشى بويىچە تەجرىبە ئالماشتۇرۇش يىغىنى» ئاچتى. يىغىندا 321 ۋەكىل قاتناشتى. بۇ قېتىمى يىغىندا مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى بويىچە 28 ئىلغار كوللېكتىپ، 97 ئىلغار شەخس تەقدىرلەندى.

قۇمۇل ۋىلايىتى 1989- يىلى 9- ئايدا مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى، ئارمىيە- خەلق ئىتتىپاقلىقى بويىچە قوش نەمۇنە ئورۇنلارغا نام بېرىش يىغىنى ئاچتى. يىغىندا قۇمۇل شەھىرىگە مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى، تەرەققىياتى، ئارمىيە- خەلق ئىتتىپاقلىقى بويىچە قوش نەمۇنە شەھەر، دەپ نام بېرىلدى. ئاپتونوم رايونلۇق مەسلىھەتچىلەر كومىتېتىنىڭ مۇدىرى ۋاڭ ئېنىماۋ، ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتى، شىنجاڭ ھەربىي رايونى تەبرىك خەت ئەۋەتتى. يىغىندا ئاپتونوم رايونلۇق خەلق قۇرۇلتىيى دائىمىي كومىتېتىنىڭ مۇدىرى ھامىدىن نىياز، شىنجاڭ ھەربىي رايونىنىڭ مۇئاۋىن سىياسىي كومىسسارى ئۇلاتايوپ قاتارلىق رەھبەرلەر قاتناشتى. يىغىندا يەنە قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى، قۇمۇل تارانچى كۆمۈر كانى، قۇمۇل يامانسۇ تۆمۈر كانىغا مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى، تەرەققىياتى بويىچە نەمۇنە ئورۇن، دەپ نام بېرىلدى.

ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە 1990- يىلى 8- ئاينىڭ 22- كۈنى نام بېرىش يىغىنى ئېچىپ، بىگتۈەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىغا مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى، تەرەققىياتى بويىچە نەمۇنە ئىدارە، دەپ نام بەردى، ئاپتونوم رايونلۇق خەلق قۇرۇلتىيى دائىمىي كومىتېتىنىڭ مۇئاۋىن مۇدىرى لى جىليۇ ئاپتونوم رايونلۇق



پارتكوم، خەلق قۇرۇلتىيى دائىمىي كومىتېتى، خەلق ھۆكۈمىتىگە ۋاكالەتەن يىغىنغا قاتنىشىپ تەبرىكلەيدى. يىغىنغا شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنىنىڭ مۇئاۋىن سىياسىي كومىسارى ئىسمايىل مەخسۇتۇمۇ قاتناشتى. ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە، شۆبە ھەربىي رايون 8- ئاينىڭ 23- كۈنى باركۆل ناھىيىسىدە 8- ئاينىڭ 24- كۈنى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە نام بېرىش يىغىنى ئېچىپ، باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىگە ئايرىم- ئايرىم ھالدا مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى، تەرەققىياتى، ئارمىيە خەلق ئىتتىپاقلىقى بويىچە نەمۇنە ناھىيە، دەپ نام بەردى.

(4) ناھىيە، شەھەرلەر ئاچقان تەقدىرلەش يىغىنى ناھىيە، شەھەرلەر 1982 ~ 1990- يىلىغىچە كۆپ قېتىم مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى، تەرەققىياتى، ئارمىيە خەلق ئىتتىپاقلىقى بويىچە نەمۇنە ئورۇنلارنى تەقدىرلەش يىغىنى ئاچتى.

6. ناھىق، يالغان، خاتا دېلوالارنى تۈزىتىش

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» دىن ئىلگىرى ۋە «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، «سولچىل» خاتالىق تۈپەيلىدىن مىللىي يۇقىرى قاتلام زاتلار ۋە دىنىي زاتلار ئارىسىدا كۆپ قېتىم ناھەق، يالغان، خاتا دېلوالار سادىر قىلىندى. چ ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن پۈتۈنلەي تۈزۈتىلدى.

(1) ئىستىل تۈزۈتىش جەريانىدىكى خاتا دېلوالارنى تۈزۈتىش 1980 ~ 1982- يىلىغىچە، 1958-، 1959- يىللىرى ۋىلايەتتىكى ھەر مىللەت، ھەر ساھەدىكىلەر ئارىسىدا ئېلىپ بېرىلغان ئىستىل تۈزۈتىش ھەرىكىتى جەريانىدا شەكىللەنگەن بارىكۆل ناھىيىسىدىكى بىر نەچچە خاتا دېلو تۈزۈتىلدى. بۇلار: ئالتۇن بەك، قۇسمان باشچىلىقىدىكى «ئەكىلىنقىلابىي چەتتە قېچىش گۇرۇھى» دېلوسى، ئۇرپاي، ئاقتان باشچىلىقىدىكى «ئەكىلىنقىلابىي چەتتە قېچىش گۇرۇھى» دېلوسى، كاپىن، ئۆكان باشچىلىقىدىكى «ئاقساي چەتتە قېچىش گۇرۇھى» دېلوسى، قابۇشتاي، بەجىن باشچىلىقىدىكى «قاراغول سۇ ئامبىرى ياشلار چەتتە قېچىش گۇرۇھى» دېلوسى. بۇ تۆت دېلو بىلەن چېتىشلىق 173 كىشى ئۈستىدە قايتا تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىلىپ، تۆت كىشىنىڭ دېلوسى ئايرىم بېكىتىلگەندىن باشقا، قالغان 169 كىشىنىڭ نامى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

(2) بىر يالغان دېلو تۈزۈتىلدى 1984-، 1986- يىللىرى، 1967- يىلىدىكى «شەرقىي تۈركىستان قۇمۇل ئىشچى- دېھقانلار بىرلەشمىسى» دېگەن بىر يالغان دېلو قايتا تەكشۈرۈش ئارقىلىق تۈزۈتىلدى. بۇ دېلو بىلەن چارە كۆرۈلگەن سېيىت قۇربان (سابق ۋىلايەتلىك پارتكوم بىرلىكەپ بۆلۈمىنىڭ باشلىقى)، ئابدۇۋاھىت (سابق خەلق بانكىسى قۇمۇل مەركىزىي تارماق بانكىسىنىڭ مۇئاۋىن باشلىقى) نىڭ نامى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

(3) چەتتە قېچىش دېلولىرىنى تۈزۈتىش «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» جەريانىدا، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ چارۋىچىلىق رايونىدا بەش «ئەكىلىنقىلابىي چەتتە قېچىش» دېلوسى بىر تەرەپ قىلىندى. قايتا تەكشۈرۈش ئارقىلىق، پۈتۈنلەي خاتا دېلو بولۇپ چىقتى. بۇ بەش دېلودىكى 56 قازاق زات ئۈزۈل- كېسىل ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

(4) «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» جەريانىدىكى خاتا دېلوالارنى تۈزۈتىش «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» جەريانىدا، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ شياڭياڭ چارۋىچىلىق فېرمىسىدىكى 44 ئائىلە قازاق يۇقىرى قاتلام زاتقا «ئەكسىيەتچى چارۋا ئىگىسى» دېگەن قالپاق كەيدۈرۈلۈپ، شۆي تەئەللۇقاتى مۇسادىرە قىلىندى. سىياسەتنى ئەمەلىيلەشتۈرۈش ۋاقتىدا ئۇلارنىڭ نامى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى، خىزمەتكە ئورۇنلاشتۇرۇلدى، مۇسادىرە قىلىنغان ھەممە مۈلكى قايتۇرۇپ بېرىلدى.

7. ئاز سانلىق مىللەت زاتلىرىنى سىياسىي جەھەتتە تەربىيەلەش ۋە ئورۇنلاشتۇرۇش

(1) سىياسىي جەھەتتە تەربىيەلەش يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن ۋىلايەتلىك پارتكوم بىرلىكەپ بۆلۈمى، ناھىيىلىك بىرلىكەپ بۆلۈملىرى ئايرىم ھالدا ئاز سانلىق مىللەت زاتلىرىنى ۋە دىنىي زاتلارنى «جۇڭگو خەلق سىياسىي مەسلىھەت كېڭىشىنىڭ ئورتاق پروگراممىسى» نى ئۆگىنىشكە، ئاساسلىق مىللەتلەر سىياسىتى ھەم دىنىي ئېتىقاد

ئەركىنلىكى سىياسىتىنى ئۆگىنىشكە ئۇيۇشتۇردى. شىجارە كېمە يېتىش، زومىگەرلەرگە قارشى تۇرۇش، يەر ئىسلاھاتى، ئەكىلىنىقلاپچىلارنى باستۇرۇش، ھەمكارلىق كوپىراتىپى قۇرۇش، «چوڭ سەكرەپ ئىلگىرىلەش» ۋە خەلق كۆڭلىسى قۇرۇش ھەرىكەتلىرىدە مىللىي، دىنىي زاتلار پارتىيىنىڭ ئالاقىدار سىياسەتلىرىنى ئۆگىنىشكە ئۇيۇشتۇرۇلدى.

1961- يىلى قۇمۇل ۋىلايەتلىك سىياسىي مەكتەپ قۇرۇلغاندىن كېيىن، مىللىي، دىنىي زاتلار ئاساسلىقى شۇ مەكتەپتە ئۆگىنىش قىلدى. سىياسىي مەكتەپ 1961- يىلى 7- ئايدىن 1966- يىلى 3- ئايغىچە جەمئىي توققۇز قارار ئۆگىنىش كۇرسى ئاچتى. ئۆگىنىشكە جەمئىي 412 كىشى قاتناشتى. 1975- يىلى جەمئىي ئۈچ قارار كۇرس ئاچتى، بۇنىڭغا 79 كىشى قاتناشتى، ئۇلار ئاساسلىقى ناھىيىلىك سىياسىي كېڭەشلەرنىڭ مۇئاۋىن رەئىسلىرى، دائىمىي ھەيئەتلىرى ۋە ئەزالىرى قاتارلىقلار بولدى. 1977 ~ 1978- يىلىغىچە جەمئىي ئالتە قارار كۇرس ئاچتى، 161 كىشى قاتناشتى. بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي يۇقىرى قاتلام زاتلىرى 56، جەمئىيەتتىكى دېموكراتىك زاتلار ئالتە. 1979 ~ 1990- يىلىغىچە جەمئىي 24 قارار كۇرس ئاچتى، 928 كىشى قاتناشتى. بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي يۇقىرى قاتلام زاتلىرى 121، جەمئىيەتتىكى دېموكراتىك زاتلار ئۈچ.

سىياسىي مەكتەپ ئۆگىنىش كۇرسى ئاچقاندىن باشقا، ناھىيە (شەھەر) لەرگە بېرىپ مىللىي، دىنىي زاتلار بىلەن سۆھبەت يىغىنى ئۆتكۈزدى. مەسىلەن، قۇمۇل شەھىرىنىڭ قارادۆۋە يېزىسى، باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسىنىڭ كۆلبويى يېزىسى، شياڭياڭ چارۋىچىلىق فېرمىسى، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ نوم، باي، تۈركۆل، نېرىنكىر يېزىلىرىغا بېرىپ سۆھبەت يىغىنى ئېچىپ، دېھقان، چارۋىچىلارنىڭ ئۆزلىرىنى زىيارەت قىلىپ، شۇ جايدا يۈز بەرگەن بەزى مەسىلىلەرنى ھەل قىلىشقا ياردەملەشتى.

سىياسىي مەكتەپ يەنە ھەر بىر قارار كۇرس ئاچقاندا، كۇرساتلارنى شۇ جايدىكى مەكتەپ، زاۋۇت، يېزا ۋە تۆمۈريولى ئېكسكۇرسىيە قىلىشقا ئۇيۇشتۇردى.

قۇمۇل شەھەرلىك، باركۆل ئاپتونوم ناھىيىلىك سىياسىي مەكتەپلەرمۇ مىللىي، دىنىي زاتلارنى ئۆگىنىشكە ئۇيۇشتۇردى.

ۋىلايەتلىك پارتكوم بىرلىكەپ بۆلۈمى، ۋىلايەتلىك مىللەت، دىن ئىشلىرى باشقارمىسى، شۇنىڭدەك ناھىيىلىك، شەھەرلىك بىرلىكەپ بۆلۈملىرى ۋە مىللەت، دىن ئىشلىرى ئىدارىلىرى يەنە ھەر قايسى مەزگىلدىكى ئوخشاشمىغان ئەھۋاللارغا ئاساسەن، مىللىي، دىنىي زاتلارنى پارتىيىنىڭ سىياسەت، پەرىمانلىرىنى ئۆگىنىشكە، مەركەز، ئاپتونوم رايون رەھبەرلىرىنىڭ سۆزىنى ئۆگىنىشكە تەشكىللىدى. رايونلۇق، يېزىلىق ھۆكۈمەتلەرمۇ مىللىي، دىنىي زاتلارنى دائىم ئۆگىنىشكە تەشكىللىدى.

ھەر يىلى دۆلەت بايرىمىدا، ئاپتونوم رايونلۇق بىرلىكەپ بۆلۈمىنىڭ ئۇقتۇرۇشىغا ئاساسەن، مىللىي، دىنىي زاتلار ۋەكىللىرى بېيجىڭ قاتارلىق جايلارنى ئېكسكۇرسىيە قىلىشقا ئەۋەتىلدى.

## (2) سىياسىي جەھەتتىن ئورۇنلاشتۇرۇش

(1) خەلق قۇرۇلتىيىغا ئورۇنلاشتۇرۇش 1954- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىن ئۆلكىلىك خەلق قۇرۇلتىيىغا ئورۇنلاشتۇرۇلغان مىللىي زاتلار: ئورگاندا ئىشلەيدىغان دېموكراتىك زات مۇئاۋىن ۋالىي ھامۇتخان، باركۆل ناھىيىسىنىڭ چارۋىچىلىق رايونىدىكى يۇقىرى قاتلام زات سابۇرباي (قازاق)، قۇمۇل ناھىيىسىدىن نامان قازى ئاخۇنۇم، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدىن ئابدۇۋاھىت ئاخۇنۇملار بار.

1958- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىن سايلانغان ئاپتونوم رايونلۇق خەلق قۇرۇلتىيىنىڭ ۋەكىلى توققۇز بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە دېموكراتىك زات تۆت.

1958- يىلى ھەر قايسى ناھىيىلەر سايلاپ چىققان ناھىيىلىك خەلق ۋەكىلى 233 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە دىنىي زاتلار ۋە مىللىي يۇقىرى قاتلام زاتلار 49.

- 1959- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ھەر قايسى ناھىيىلىرىدە 123 دىنىي زات بار بولۇپ (بۇنىڭ ئىچىدە تۇيغۇر 8، قازاق 31، خۇيزۇ تۆت)، سىياسىي جەھەتتىن ئورۇنلاشتۇرۇلغانى 39.
- 1962- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىن تۆت دېموكراتىك زات ئاپتونوم رايونلۇق خەلق قۇرۇلتىيىنىڭ ۋەكىللىكىگە سايلاندى.
- 1963- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدىكى دىنىي زات ئابدۇۋاھىت ھاجى ئاپتونوم رايونلۇق 3- نۆۋەتلىك خەلق قۇرۇلتىيىنىڭ ۋەكىللىكىگە سايلاندى.
- 1979- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىن بىر مىللىي يۇقىرى قاتلام زات ئاپتونوم رايونلۇق 5- نۆۋەتلىك خەلق قۇرۇلتىيىنىڭ ۋەكىللىكىگە سايلاندى. 1983- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق 6- نۆۋەتلىك خەلق قۇرۇلتىيى، 1988- يىلى 7- نۆۋەتلىك خەلق قۇرۇلتىيىنىڭ ۋەكىللىكىگە قۇمۇلدىكى يۇقىرى قاتلام زاتتىن بىردىن كىشى سايلاندى.
- (2) ئاپتونوم رايونلۇق سىياسىي كېڭەشكە ئورۇنلاشتۇرۇش 1950- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى ناھىيىلەردە سىياسىي كېڭەش دائىمىي كومىتېتى قۇرۇلغاندا (دائىمىي ئاپپارات ئەمەس)، مىللىي، دىنىي زاتلارنى قاتناشتۇردى.
- 1953- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق سىياسىي كېڭەشنىڭ قۇمۇلدىكى ئالتە ئەزاسى ئىچىدە ئىككى دىنىي زات بار بولدى.
- 1954- يىلى، چ ك پ مەركىزىي كومىتېتى شىنجاڭ بىۋىروسى بىرلىككەپ بۆلۈمىنىڭ بولپۇرۇقىغا ئاساسەن، قۇمۇل ۋىلايىتىدىن ئاپتونوم رايونلۇق سىياسىي كېڭەش يىغىنىغا قاتناشقانلار ئۈچ بولۇپ، ئۇلار: قۇمۇل ناھىيىلىك سىياسىي كېڭەش دائىمىي كومىتېتىنىڭ كاتىپى ئابدۇلھىمىت ھاجى، باركۆل ناھىيىلىك ھۆكۈمەتنىڭ ئەزاسى، سىياسىي كېڭەش دائىمىي كومىتېتىنىڭ مۇئاۋىن رەئىسى ماجان (قازاق)، قۇمۇل ناھىيىسىدىن نامان قازى ئاخۇنۇم.
- 1955- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىن ئۆلكىلىك 2- نۆۋەتلىك سىياسىي كېڭەش ئەزالىقىغا قويۇلغانلار: مۇئاۋىن ۋالىي ھامۇتخان، باركۆل ناھىيىلىك سىياسىي كېڭەشنىڭ مۇئاۋىن رەئىسى ماجان (قازاق)، سابىق ئاقساي ئاپتونوم ناھىيىلىك سىياسىي كېڭەشنىڭ مۇئاۋىن رەئىسى قۇسمان (قازاق).
- 1962- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىن ئىككى دىنىي زات ئاپتونوم رايونلۇق سىياسىي كېڭەشنىڭ ئەزالىقىغا قويۇلدى.
- 1986- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىن ئاپتونوم رايونلۇق 5- نۆۋەتلىك سىياسىي كېڭەش ئەزالىقىغا قويۇلغان 10 كىشى ئىچىدە ئۈچى دىنىي زات بار.
- (3) ناھىيىلەردە ئورۇنلاشتۇرۇش 1958- يىلى ئۈچ ناھىيىنىڭ خەلق قۇرۇلتىيى ۋەكىللىكىگە سايلانغان 233 كىشى ئىچىدە 49 مىللىي، دىنىي زات بار. باركۆل ناھىيىلىك سىياسىي كېڭەشكە ئورۇنلاشتۇرۇلغان (1955- يىلى 9- ئايدىن 1961- يىلى 9- ئايغىچە) 58 ئەزا ئىچىدە مىللىي يۇقىرى قاتلام زات 13، 1981- يىلى 8- ئايدىن 1984- يىلى 7- ئايغىچە 57 ئەزا ئىچىدە مىللىي يۇقىرى قاتلام زات 14، 1990- يىلى 3- ئايدىكى 8- نۆۋەتلىك سىياسىي كېڭەشنىڭ 64 ئەزاسى ئىچىدە مىللىي يۇقىرى قاتلام زات 11.
- 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە 389 دىنىي زات ئىچىدە سىياسىي جەھەتتىن ئورۇنلاشتۇرۇلغىنى 100، 1980 ~ 1990- يىلىغىچە بىرلىككەپ بۆلۈملىرى باشقۇرۇپ كەلگەن ئوبيېكت 1775 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە سىياسىي جەھەتتىن ئورۇنلاشتۇرۇلغىنى 187، خەلق قۇرۇلتىيىغا ئورۇنلاشتۇرۇلغىنى 41، سىياسىي كېڭەش ئەزاسى 145، سودا- سانائەتچىلەر بىرلەشمىسىدە بىر.
- 1988- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق ئىسلام دىنى جەمئىيىتىنىڭ 4- نۆۋەتلىك قۇرۇلتىيىدا قۇمۇل ۋىلايىتىدىن بەش كىشى ئەزالىققا، بۇلاردىن ئىككىسى دائىمىي ئەزالىققا سايلاندى.

## §3. نەرەققىيات ياردەم پۇلى

## 1. ئاز سانلىق مىللەت رايونلىرىغا بېرىلگەن ياردەم پۇلى

ئاز سانلىق مىللەت رايونلىرىغا بېرىلگەن ياردەم پۇلى — ئاپتونوم رايونلۇق مىللەتلەر ئىشلىرى كومىتېتىنىڭ ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ ئىشلەپچىقىرىشىنى راۋاجلاندۇرۇش، مەدەنىيەت، مائارىپ، داۋالاش-سەھىيە جەھەتلەردىكى بەزى ئالاھىدە قىيىنچىلىقلىرىنى نۇقتىلىق ھەل قىلىش ئۈچۈن، قۇمۇل ۋىلايىتىگە بەرگەن ياردەم پۇلى، شۇنداقلا ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ تۇرمۇش ۋە باشقا بەزى ئالاھىدە قىيىنچىلىقلىرىغا بېرىلگەن ياردەم پۇلىدۇر.

1960 ~ 1965- يىلىغىچە ئاپتونوم رايونلۇق مىللەتلەر ئىشلىرى كومىتېتى قۇمۇلغا 459 مىڭ يۈەن ياردەم پۇلى بەردى. بۇ پۇلنى ۋىلايەتلىك پارتكوم بىرلىككەپ بۆلۈمى كونكرېت باشقۇرۇپ، ئاساسلىق نامرات كۆڭشى، دۈيلەرنىڭ دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىنى راۋاجلاندۇرۇشقا، يەنى كىچىك سۇ ئىنشائاتى ياساش، كىچىك سۇ ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇش، يېڭىچە دېھقانچىلىق ماشىنا-سايمانلىرى ۋە تېرىلغۇ ئۇلىغى سېتىۋېلىش قاتارلىقلارغا ۋە باركۆل سارچوقا كۆڭشى شىپاخانىسىنى، چوڭ ئەترەت سەھىيە پونكىتىنى ۋە باشلانغۇچ مەكتەپنى سېلىشقا ئىشلەتتى.

ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، ياردەم پۇلىنى ئىشلىتىشكە تېخىمۇ ئەھمىيەت بېرىلدى. 1981- يىلى 100 مىڭ يۈەن، 1982- يىلى 45 مىڭ يۈەن، 1983- يىلى 120 مىڭ يۈەن، 1984- يىلى 140 مىڭ يۈەن، 1985- يىلى 160 مىڭ يۈەن، 1986 ~ 1990- يىلىغىچە ھەر يىلى 170 مىڭ يۈەن ئاجرىتىپ بېرىلدى. 1981 ~ 1990- يىلىغىچە جەمئىي 1 مىليون 410 مىڭ يۈەن پۇلنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مىللەت، دىن ئىشلىرى باشقارمىسى مەسئۇل بولۇپ، تۆۋەندىكى ئىشلارغا ئىشلەتتى:

(1) ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ مەدەنىيەت-مائارىپ ئىشلىرىنى راۋاجلاندۇرۇشقا ئىشلىتىلدى قۇمۇل ۋىلايىتى، قۇمۇل ناھىيىسى (شەھىرى)، بارىكۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىدىكى ئۇيغۇر، قازاق، خۇيزۇ، موڭغۇل ئوتتۇرا-باشلانغۇچ مەكتەپلىرىنى، ياتاقلىق مەكتەپلەرنى يېڭىلاپ سېلىش، كېڭەيتىش، رېمونتلاش ئىشلىرىغا ۋە ئاز سانلىق مىللەت ئوتتۇرا-باشلانغۇچ مەكتەپلىرىنىڭ ئوقۇتۇش قوراللىرى، ئىشك-دېرىزە، ئۈستەل-ئورۇندۇق، ماشىنا، پارقازنى، ئىسسىق ئەسۋابلىرى، ئېلېكتر ئەسۋابلىرى، ئاشخانا جابدۇقلىرى، مەكتەپ باشقۇرۇشدىكى زاۋۇتقا لازىملىق ئۈسكۈنە ۋە باشقىلارنى سېتىۋېلىش ئۈچۈن جەمئىي 814 مىڭ 500 يۈەن ياردەم بېرىلدى.

(2) ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ داۋالاش، سەھىيە ئىشلىرىنى راۋاجلاندۇرۇشقا ئىشلىتىلدى. قۇمۇل شەھىرى دەۋەلدۈرۈك قازاق مىللىي يېزىسىنىڭ ئادەم، چارۋىلارنىڭ ئىچىملىك سۈيى، قارادۆۋە يېزا لايىھىچۈك كەنت، شەھەر ئىچى يېزا، شويۇل يېزا شىپاخانىلىرى ۋە بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ قوش ئارال ئىچىملىك سۈيى قۇرۇلۇشى، كۈنگەيسۇ يېزا شىپاخانىسى، كۆلبويى يېزا شىپاخانىسى قاتارلىقلارنى يېڭىدىن سېلىش ۋە كېڭەيتىپ سېلىشقا، قۇمۇل شەھەرلىك ئانا بالىلار ساقلىقىنى ساقلاش پونكىتىنىڭ تەكشۈرۈش ئىشلىرىغا جەمئىي 112 مىڭ 500 يۈەن ياردەم بېرىلدى.

(3) ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ تەنتەربىيە ئىشلىرىنى راۋاجلاندۇرۇشقا ئىشلىتىلدى قۇمۇل شەھەرلىك مىللىي تەنتەربىيە مەيدانىنىڭ ئورنىنى سېتىۋېلىش، ۋىلايەت ئۆتكۈزگەن ئات بەيگىسى پائالىيىتى، قۇربان ھېيت، روزا ھېيت مەدەنىي تەنتەربىيە پائالىيەتلىرىگە جەمئىي 45 مىڭ يۈەن ياردەم بېرىلدى.

(4) ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ ئىشلەپچىقىرىشىنى راۋاجلاندۇرۇشقا ئىشلىتىلدى قۇمۇل ناھىيە تەڭرىتاغ كۆڭشەسىدىكى دېھقان، چارۋىچىلارغا تۇرمۇش ياردەم پۇلى، دېھقان-چارۋىچىلارنى كۆچۈرۈش خىراجىتى، نامراتلارنى

يۆلەش ئۈچۈن قوي سېتىۋېلىش پۇلى، قۇمۇل شەھىرى قارادۆۋە يېزىسىدىكى ئەللىكتە توك ئىشلىتىشكە لازىملىق ئۈسكۈنە خىراجىتى، ئولاناي قازاق مىللىي يېزىسىدىكى كۆچكۈچىلەرنىڭ بوز يەر ئېچىش پۇلى، ئاستانە يېزا 7- چوڭ ئەترىتىنىڭ قۇدۇق قېزىش پۇلى، شەھەر ئىچى يېزىسىنىڭ نامراتلارنى پەن- تېخنىكا ئارقىلىق يۆلەش پۇلى، شوپۇل يېزىسى باشلانغۇچ مەكتىپىنىڭ قوي بېقىشقا كېرەكلىك تۆسۈمىز قەرز پۇل، قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئولاناي، دەۋەلدۈرۈك قازاق مىللىي يېزىلىرى، غەربتاغ يېزىسىنىڭ سەكرا كەنتى، پالۋانئۆر يېزىسى لەڭگەر كەنتىنىڭ ئېلېكتىر ئۈسكۈنىلىرى خىراجىتى، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ قاراغول سۇ قۇرۇلۇشىغا كېرەكلىك پۇل، سارچوقا يېزىسىنىڭ مىللىي لازىمەتلىكلەر زاۋۇتىنى قۇرۇشقا كېرەكلىك پۇل، خۇايۈەن يېزىسىنىڭ ئېلېكتىر ئۈسكۈنىلىرى خىراجىتى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى نوم يېزىسىنىڭ ئېلېكتىر ئۈسكۈنىلىرى خىراجىتى قاتارلىقلار ئۈچۈن جەمئىي 246 مىڭ يۈەن ياردەم بېرىلدى.

5) باشقا ئىشلارغا بېرىلگەن ياردەم قۇمۇل شەھىرىدە ۋاڭلار قەبرىسى، ھېيتكاھ مەسچىت، جۈمە مەسچىت، شەنشى مەسچىتىنى رېمونت قىلىش، بارىكۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى قۇرۇلغانلىقىنىڭ 30 يىللىقىنى تەبرىكلەش پائالىيىتى خىراجىتى، سارچوقا يېزا مىللىي لازىمەتلىكلەر زاۋۇتىنىڭ كەشتە تىكشىنى راۋاجلاندۇرۇشقا جەمئىي 152 مىڭ يۈەن بېرىلدى.

ئاز سانلىق مىللەت رايونلىرىغا ياردەم بېرىلىدىغان پۇلنىڭ تارقىتىلىشى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىنى راۋاجلاندۇرۇشدا، ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ، بولۇپمۇ تاغلىق رايونلاردىكى خەلقنىڭ مەدەنىيەت، مائارىپ، تەنتەربىيە، سەھىيە ئىشلىرىغا يار- يۆلەك بولۇش ۋە ئۇنى راۋاجلاندۇرۇشتا مۇھىم رول ئوينىدى.

2. مىللەت، دىن خىزمىتى پائالىيەتلىرىگە بېرىلگەن ياردەم پۇل

1985 ~ 1990- يىلىغىچە يەرلىك مالىيە ھەر يىلى مىللەت، دىن ئىشلىرى باشقارمىسىغا پائالىيەت خىراجىتى ئاجرىتىپ بەردى.

ۋىلايەت، ناھىيە، شەھەر ھەر يىلى دىنىي زاتلارغا تۆگىنىش كۇرسى، سۆھبەت يىغىنى ئاچقاندا ياكى ئۇلارنى ئېكسكۇرسىيىگە ئۇيۇشتۇرغان ۋە ئۇلاردىن ھال سورىغاندا، بۇ پائالىيەتلەرگە كېتىدىغان خىراجەتنى يەرلىك مالىيە ھەل قىلىپ بەردى.

§4. دىن خىزمىتى

1. دىنىي فېئوداللىق ئىمتىياز بىكار قىلىندى

1) دىننىڭ دۆلەت مەمۇرىيىتى، ئەدلىيە، مەدەنىيەت، مائارىپ، نىكاھ ۋە پىلانلىق تۇغۇتقا ئارىلىشىشىغا يول قويۇلمىدى يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇمۇل ۋاڭى دەۋرىدىكى «ھاكىمىيەت بىلەن دىن بىرلەشتۈرۈلگەن» تۈزۈم بىكار قىلىنىپ، «ھاكىمىيەت بىلەن دىننى بىر- بىرىدىن ئايرىۋېتىش» يولغا قويۇلۇپ، دىننىڭ مەمۇرىي ئىشلارغا ئارىلىشىشىغا يول قويۇلمىدى. ئۇيغۇر ئامما ئىچىدىكى ھەق- تەلەپ، جىنايى ئىشلار دېلولىرى ھۆكۈمەتنىڭ ئەدلىيە تارماقلىرى تەرىپىدىن بىر تەرەپ قىلىندى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، ئاساسىي قانۇندىكى بەلگىلىمە بويىچە دىننىڭ مەدەنىيەت، مائارىپقا ئارىلىشىشىغا، شەخسلەرنىڭ دىنىي مەكتەپ ئېچىشىغا، دىنىي شاگىرتلارنى ئۆز ئالدىغا تەربىيەلەشكە، 18 ياشتىن تۆۋەن ئۆسمۈر بالىلارغا دىنىي ئىدىيىنى سىڭدۈرۈشكە يول قويۇلمىدى.

ئۇيغۇر، قازاق، خۇيزۇ قاتارلىق ئاز سانلىق مىللەت ئاممىسىنى ئىسكەھلەنگەندە، ئاۋۋال يېزىلىق ھۆكۈمەتكە بېرىپ نوي خېتى ئالغاندىن كېيىن، ئاندىن نىكاھ ئوقۇلدى. نىكاھدىن ئاجراشقاندا ئاجرىشىش رەسمىيىتى ئۆتەش تەلەپ قىلىنىپ، «ئۈچ تالاق» بىلەنلا نىكاھدىن ئاجرىشىدىغان كونا ئادەت چەكلەندى.

1989- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتى ئاز سانلىق مىللەتلەر ئارىسىدا پىلانلىق تۇغۇتنى يولغا قويۇشنى ئوتتۇرىغا قويدى. بۇ، ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ ئىقتىسادىنى راۋاجلاندۇرۇش، ئاز سانلىق مىللەت خەلقىنىڭ تۇرمۇش سەۋىيىسىنى ئۆستۈرۈشتىكى مۇھىم تەدبىر. قۇمۇل ۋىلايىتى، ھەر قايسى ناھىيە، شەھەرلەر بۇ تەدبىرنى ئەمەلىيلەشتۈردى ھەمدە دىننىڭ پىلانلىق تۇغۇتقا ئارىلاشمايلىقىنى تەلەپ قىلدى.

(2) دىنى باج- سېلىق بىكار قىلىندى 1958- يىلى كەڭ ئېتىقادچى ئاممىنىڭ ئىدىيىۋى ئېڭىنىڭ ئۆسۈشى ئاساسىدا، مۇسۇلمانلار ئاممىسى ۋە دىنىي زاتلارنىڭ قۇۋۋەتلىشى بىلەن دىنىي تۈزۈم ئۈستىدە دېموكراتىك ئىسلاھات ئېلىپ بېرىلىپ، دىنىي فېئوداللىق ئىمتىياز ۋە ئېزىش، ئېكسپىلاتاتسىيە تۈزۈمى بىكار قىلىندى.

ئىسلام شەرىئىتىدىكى بەلگىلىمىلەر بويىچە، دېھقانلار ھەر يىلى ئالغان ھوسۇلنىڭ ئوندىن بىرىنى مەسچىتكە ئۆشۈرە ئاشلىق قىلىپ تاپشۇراتتى، سودىگەرلەر ۋە چارۋىچىلار ئومۇمىي كىرىمىنىڭ 40 دىن بىرىنى مەسچىتكە زاكات قىلاتتى.

1956- يىلى خۇسۇسىي سودا- سانائەتكە سوتسىيالىستىك ئۆزگەرتىش كىرگۈزۈلگەن ۋە 1958- يىلى خەلق كۆڭلىشى قۇرۇش ئەمەلگە ئاشۇرۇلغاندىن كېيىن، دېھقان، چارۋىچىلارنىڭ يەر- زېمىن، چارۋىلىرى كۆڭلىشىغا تەۋە بولدى. خۇسۇسىي سودا- سانائىتى ۋە قول سانائىتى ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيىلار شېرىكچىلىكىگە قاتناشتى. شۇنىڭ بىلەن دىنىي باج- سېلىق بىكار قىلىندى. كىشىلەرنىڭ ئۆز ئىختىيارلىقى بىلەن قىلغان ئىئانىسى بۇنىڭ سىرتىدا.

(3) ۋەخپە يەر بىكار قىلىندى ئەينى ۋاقىتتا، ھەر قايسى مەسچىتلەرنىڭ ئازدۇر- كۆپتۇر «ۋەخپە» يېرى بار ئىدى. مەسچىتلەر «ۋەخپە» يەرنى دېھقانلارغا ئىجارىگە بېرىپ، يىغىلغان يەر ئىجارىسىنى مەسچىتكە خىراجەت قىلاتتى. بەزى مەسچىتلەر مەلۇم بىر قىسىم يەرنى ئىمامغا بەرسە، ئىمام ئۆزى تېرىپ ياكى دېھقانلارغا ئىجارىگە بېرىپ، تۇرمۇش كىرىمى قىلاتتى. شەھەر ئىچىدىكى يېڭى، كونا مەدرىسىنىڭ يېرى ئەڭ كۆپ بولۇپ، جەمئىي 2700 مودىن ئاشاتتى. باشقا چوڭ مەسچىتلەرنىڭ 100 نەچچە مو ياكى بىر قانچە 10 مودىن يېرى، كىچىك مەسچىتلەرنىڭمۇ 20 ~ 30 مودىن يېرى بار ئىدى. ستاتىستىكىغا قارىغاندا، ۋىلايەت بويىچە مەسچىتلەرنىڭ يېرى جەمئىي 6000 مودىن ئاشىدىكەن.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن يەر ئىسلاھاتى ۋاقتىدا يېڭى، كونا مەدرىسىلەرنىڭ بىر قەدەر يىراقتىكى 1000 مو يېرىدىن باشقىسى ئۇيغۇر دېھقانلارنىڭ تەلەپ قىلىشى بىلەن دىنىي زاتلار بىلەن كېڭىشىش ئارقىلىق، ج ك پ مەركىزىي كومىتېتىنىڭ شىنجاڭ شۆبە بۇروسى ھەم غەربىي شىمال بۇروسى تەستىقلىغاندىن كېيىن، ئۇيغۇر دېھقانلارغا تەقسىم قىلىپ بېرىلگەندىن باشقا، قالغان مەسچىتلەرنىڭ يېرى، ئۆيى ھەم دۇكانلىرىغا بىردەك ئېگىلىدى. مەسچىت ۋە ئىمام دېھقانلارغا ۋە باشقىلارغا ئىجارىگە بېرىپ، يەر ئىجارىسى ۋە ئۆي ئىجارىسى يىغىپ تۇردى. يېزا ئىگىلىكىنى كوپىراتسىيەلەشتۈرۈش جەريانىدا يەرنى كوپىراتىپ تېرىپ، مەسچىتكە ئىجارە ھەققى تاپشۇردى. كۆڭلىشىلغاندىن كېيىن بۇ يەرلەر كۆڭلىشى تەرىپىدىن يىغىۋېلىنىپ، ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتىنىڭ تېرىشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. يەر ئىجارىسى ئەمەلدىن قالدى. دىنىي زاتلار ئەمگەككە قاتنىشىپ، ھالال ئەمگەك بىلەن ياشاشقا رىغبەتلەندۈرۈلدى. تەسىرى كۈچلۈك دىنىي زاتلارغا ھۆكۈمەت تۇرمۇش ياردەم پۇلى تارقىتىپ بەردى، بەزىلىرىنى سىياسىي جەھەتتىن ئورۇنلاشتۇردى.

(4) شەخسلەرنىڭ دىنىي مەكتەپ ئېچىشى مەنئى قىلىندى مىنگو دەۋرىدە، باشلانغۇچ مەكتەپلەردە دىنىي دەرس تەسىس قىلىنغان بولۇپ، تەكلىپ قىلىنغان ئىمام ھەر ھەپتىدە ئوقۇغۇچىلارغا ئىككى سائەت دىنىي دەرس ئۆتەتتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1950- يىلىنىڭ كېيىنكى يېرىمىدا دىنىي دەرس توختىتىلدى ھەمدە شەخسلەرنىڭ ئۆز ئالدىغا دىنىي مەكتەپ ئېچىشىغا يول قويۇلمايدىغانلىقى ئۆتۈرۈلدى. ياش ۋە تەنپەرۋەر دىنىي زاتلارنى تەربىيەلەشكە ۋە تەنپەرۋەر دىنىي تەشكىلاتلار مەسئۇل بولۇپ، تەشكىللىك، پىلانلىق، رەھبەرلىكى بولغان ھالدا ئېلىپ بېرىلدى.

2. دىنىي ئېتىقاد ئەركىنلىكى سىياسىتى ئومۇميۈزلۈك، توغرا ئىجرا قىلىندى

دىنىي ئېتىقاد ئەركىنلىكىگە ھۆرمەت قىلىش ۋە ئۇنى قوغداش — پارتىيىنىڭ دىنىي مەسىلىلەرنى ھەل قىلىشتىكى تۈپ سىياسىتى.

دىندىن پايدىلىنىپ پارتىيىگە، سوتسىيالىزمغا قارشى تۇرۇش، ۋەتەننىڭ بىرلىكىنى پارچىلاش، مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقىغا بۇزغۇنچىلىق قىلىش قاتتىق مەنئى قىلىندى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇمۇل ۋىلايىتى پارتىيىنىڭ دىنىي ئېتىقاد ئەركىنلىكى سىياسىتىنى توغرا ئىزچىللاشتۇردى. ئىسلام دىنىنىڭ ئىچكى قىسمىدىكى مەزھەپلەر ئۆز ئارا ھۆرمەت قىلىشىدىن، ئوخشاش پىكىرلەردە بىرلىككە كېلىپ، ئوخشاشمىغان پىكىرلەردە ئۆز قارىشىنى ساقلاپ قېلىپ، ئۆز ئارا ئىناق تۇتتى، چوڭ ماجىرا يۈز بەرمىدى.

1957- يىلىدىن كېيىن دىنىي خىزمەتتىكى «سولچىل» خاتالىق تەدرىجىي ئەۋج ئالدى، بولۇپمۇ «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» جەريانىدا ئېتىقادچى ئاممىنىڭ نورمال دىنىي پائالىيىتى مەجبۇرىي توختىتىلدى، دىنىي زاتلار خاتا ھالدا «دىكتاتورا ئوبىيكتى» بولۇپ كۆرۈش قىلىندى، دىنىي ساھەدە بىر تۈركۈم ناھەق، يالغان، خاتا دېلوالار سادىر بولدى.

1978- يىلى ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن بىر مەزگىل ئەمەلدىن قالدۇرۇلغان خرىستىئان دىنى نورمال پائالىيىتىنى ئەسلىگە كەلتۈردى. موڭغۇللار ئېتىقاد قىلىدىغان لاما دىنىمۇ نورمال پائالىيەت ئېلىپ باردى.

بولۇپمۇ 1982- يىلى ج ك پ مەركىزىي كومىتېتىنىڭ «دۆلىتىمىزنىڭ سوتسىيالىزم دەۋرىدىكى دىنىي مەسىلە توغرىسىدىكى تۈپ قاراش ۋە تۈپ سىياسەت» ى بېسىپ تارقىتىلغاندىن كېيىن، پارتىيىنىڭ دىن توغرىسىدىكى توغرا قائىجى ۋە سىياسىتى قۇمۇل ۋىلايىتىدە تەدرىجىي ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى ۋە ئىزچىللاشتۇرۇلدى.

1980 ~ 1986- يىلىغىچە قۇمۇل ۋىلايىتى پارتىيىنىڭ دىنىي ئېتىقاد ئەركىنلىكى سىياسىتىنى يەنىمۇ ئىزچىللاشتۇردى ھەمدە ناھەق، يالغان، خاتا دېلوالارنى تۈزەتتى. ئىگىلىۋېلىنغان مەسچىت ۋە چېركاۋلارنى قايتۇرۇپ بەردى. بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىغان مەسچىت ۋە چېركاۋلار يېڭىدىن سېلىندى ياكى رېمونت قىلىندى، لېكىن تەشۋىقات، تەشكىلات تارماقلىرى ئاساسىي قاتلام كادىرلار ۋە يېزىلاردىكى پارتىيە ئەزالىرىغا بولغان سىياسىي-ئىدىيىۋى تەربىيىنى بوشاشتۇرۇپ قويغانلىقتىن، ئاز سانلىق مىللەت پارتىيە ئەزالىرى پارتىيىدىن چېكىنىشنى تەلەپ قىلىدىغان، دىنىي پائالىيەتكە قاتنىشىدىغان، بىر قىسىم ئوتتۇرا، باشلانغۇچ مەكتەپ ئوقۇغۇچىلىرى روزا تۇتىدىغان، ناماز تۇتەيدىغان ئەھۋاللار كۆرۈلدى.

1986- يىلى ئاپتونوم رايون شىنجاڭ بويىچە دىن خىزمىتى يىغىنى چاقىردى. يىغىندا دىن خىزمىتى كادىرلىرى ج ك پ مەركىزىي كومىتېتىنىڭ ھۆججىتىنى ۋە گوۋۇيۈەن بەنگۇڭنىڭ تارقانغان «پارتىيىنىڭ دىنىي سىياسىتىنى ئەمەلىيلەشتۈرۈش ھەم ئالاقىدار مەسىلىلەرنى تەكشۈرۈش توغرىسىدىكى دوكلات» نى يەنىمۇ تۆگىنىشكە ئۇيۇشتۇرۇلدى. يىغىندىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتى مەركەزىنىڭ ھۆججىتىنى ئىزچىللاشتۇرۇشقا بىرلەشتۈرۈپ، پارتىيىنىڭ دىنىي سىياسىتىنى يەنىمۇ ئەمەلىيلەشتۈردى، ئاساسىي قاتلام كادىرلار ۋە پارتىيە ئەزالىرىغا بولغان ئىدىيىۋى تەربىيىنى كۈچەيتتى، پارتىيىنىڭ دىنىي ئېتىقاد ئەركىنلىكى سىياسىتىنى ئومۇميۈزلۈك تەشۋىق قىلدى ۋە توغرا ئىزچىللاشتۇردى.

1990- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدە 408 مىڭ 926 نوپۇس بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە دىنغا ئېتىقاد قىلىدىغانلار 87 مىڭ 500، ئىسلام دىنى ئېتىقادچىلىرى 85 مىڭ 849، خرىستىئان دىنى مۇرىتى 881، لاما دىنى مۇرىتى 770.

3. سىياسەتنى ئەمەلىيلەشتۈرۈش

(1) ئىسلام دىنى 1965- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدە 255 مەسچىت بار بولۇپ، بۇنىڭدىن «مەدەنىيەت زور

ئىنقىلابى» دا 32 مەسچىت چېقىۋېتىلدى، 25 مەسچىت ئىگىلىۋېلىندى، 17 مەسچىت پىچەتلەندى، سەككىز مەسچىت ئۆز رولىنى يوقاتتى. 1978- يىلى ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، پارتىيىنىڭ دىنىي سىياسىتى ئەمەلىيلەشتۈرۈلۈپ، چېقىۋېتىلگەن، ئىگىلىۋېلىنغان مەسچىتلەر مۇۋاپىق بىر تەرەپ قىلىندى، ئىگىلىۋېلىنغان مەسچىتلەر قايتۇرۇلدى؛ 1985 ~ 1987- يىلىغىچە ھۆكۈمەت 275 مىڭ يۈەن پۇل ئاجرىتىپ، چېقىۋېتىلگەن مەسچىتلەرنى يېڭىدىن سالىدى ۋە رېمونت قىلدى. 1982 ~ 1989- يىلىغىچە ھۆكۈمەت 130 مىڭ يۈەن پۇل ئاجرىتىپ، قۇمۇل شەھىرى بويىچە تارىخى ئەڭ ئۇزۇن شەھەر ئىچى جۈمە مەسچىتى ۋە ھېيتكاه مەسچىتىنى رېمونت قىلدى؛ سۇجۇ مەسچىتىگە تەۋە 28 ئېغىز ئۆي، 38 تۈپ دەرەخنى ھۆكۈمەت ۋە شەخسلەر ئىگىلىۋالغانلىقتىن، ئۇنىڭغا 9160 يۈەن تۆلەم بېرىلدى. 1965- يىلى شەنشى مەسچىتىنىڭ 169 ئېغىز ئۆيى ۋە دۈككىنى مۇسادىرە قىلىنغان ئىدى، سىياسەتنى ئەمەلىيلەشتۈرگەندە 115 ئېغىز ئۆي قايتۇرۇپ بېرىلدى، چېقىۋېتىلگەن 54 ئېغىز ئۆيگە 9775 يۈەن تۆلەم بېرىلدى؛ «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» جەريانىدا، قۇمۇل شەھىرىدىكى لىنىڭتاڭنىڭ «سەككىز بۇرجەكلىك راۋاق» ى بۇزۇۋېتىلگەن، ئۆيلىرى مۇسادىرە قىلىنغان ئىدى، 1982- يىلى قايتۇرۇپ بېرىلدى، 1987- يىلى 25 مىڭ يۈەن پۇل ئاجرىتىلىپ، «سەككىز بۇرجەكلىك راۋاق» قايتا ياسالدى.

1958 ~ 1959- يىلىغىچە ۋىلايەت بويىچە 24 دىنىي زات خاتا بىر تەرەپ قىلىندى (قۇمۇل ناھىيىسىدىكى ئابدۇۋاھىت ھاجى، بارىكۆل ناھىيىسىدىكى سۇلايمان داموللامزۇ بۇنىڭ ئىچىدە). «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» دا تارتىپ چىقىرىپ كۆرۈش قىلىنغان دىنىي زات 35 (قۇمۇل ناھىيىسىدە 12، بارىكۆل ئاپتونوم ناھىيىسىدە 22، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە بىر). 1978- يىلىدىن كېيىنكى سىياسەتنى ئەمەلىيلەشتۈرۈش جەريانىدا ئۇلار ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى، مۇسادىرە قىلىنغان مال- مۈلكى پۈتۈنلەي قايتۇرۇپ بېرىلدى.

2) خرىستىئان دىنى قۇمۇل ناھىيىسىدە ئەسلىدە ئىككى ئورۇندا خرىستىئان دىنى چېركاۋى، ئۈچ ئورۇندا ئۆي- جايى (39 ئېغىز ئۆي) بولۇپ، بۇلار ھۆكۈمەت ۋە شەخسلەر تەرىپىدىن ئىگىلىۋېلىنغان ئىدى. سىياسەتنى ئەمەلىيلەشتۈرۈش ۋاقتىدا بىر قىسمى قايتۇرۇپ بېرىلدى، قالغىنىغا ھۆكۈمەت 15 مىڭ يۈەن پۇل، زېمىن ھەققىگە 6000 يۈەن تۆلەم بەردى، بىر چېركاۋ سېلىپ بەردى.

#### 4. ياش ۋە تەنپەرۋەر دىنىي زاتلارنى تەربىيەلەش

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، ھۆكۈمەت شەخسلەرنىڭ دىنىي مەكتەپ ئېچىشىنى چەكلىدى. لېكىن، ئەمەلىيەتتە شەخسلەرنىڭ دىنىي مەكتەپ ئېچىشى توختىمىدى، بەزىلەر دېھقانچىلىقنىڭ بوش ۋاقىتلىرىدا ئېچىپ، ئالدىراش ۋاقتىدا توختىتىپ قويدى، بەزىلەر قىشلىق، يازلىق تەتىلدە ئېچىپ، ئوقۇش باشلىغاندا توختىتىپ قويدى، يەنە بەزىلەر مەكتەپ بالىلىرىنى يىغىپ، موللامدا ئوقۇتتى، بۇلار مەكتەپ ئوقۇتۇش خىزمىتىنىڭ نورمال تەرتىپىگە زور دەرىجىدە توسالغۇ بولدى. پارتىيە ۋە ھۆكۈمەت يۇقىرىقىدەك مەسىلىلەرنى ھەل قىلىش ئۈچۈن، ياش ۋە تەنپەرۋەر دىنىي زاتلارنى تەربىيەلەشنى ئوتتۇرىغا قويدى.

ياش ۋە تەنپەرۋەر دىنىي زاتلارنى تەربىيەلەش پارتىيىنىڭ مۇھىم بىر دىنىي سىياسىتى. 1980- يىلىدىن بۇيان مەمۇرىي مەھكىمىنىڭ مىللەت، دىن ئىشلىرى باشقارمىسى 60 نەچچە ئىمامنى ئۈرۈمچى، سانجى، قەشقەر ۋە تۇرپان قاتارلىق جايلاردىكى ئىسلام دىنى جەمئىيەتلىرى ئاچقان كۇرسلاردا ئۆگىنىشكە ئەۋەتتى. 1983- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق ئىسلام دىنى جەمئىيىتىنىڭ قارار قىلىشى بىلەن، دائىمىي ھەيئەتتىن يۇقىرى ۋەزىپىدىكى دىنىي زاتلار ئىككىدىن ئۈچكىچە تالىپ تەربىيەلىسە بولىدىغان بولدى. قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئاپتونوم رايونلۇق ئىسلام دىنى جەمئىيىتىنىڭ ئىككى دائىمىي ھەيئىتى سەۋدۇلا ھاجى، چاپار موللا ئالتە تالىپ تەربىيەلىدى.

1984- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق سىياسىي مەكتەپ ياش ۋە تەنپەرۋەر دىنىي زاتلار بىلىم ئاشۇرۇش كۇرسى ئاچتى،



قۇمۇلدىن ئىككى ئۇيغۇر، بىر خۇيزۇ دىنىي زات ئۆگىنىشكە قاتناشتى.

1988- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق ئىسلام دىنى ئىنىستىتۇتى ئوقۇغۇچى قوبۇل قىلغاندا، قۇمۇل ۋىلايىتىدىن 80 نەچچە كىشى تىزىمغا ئالدۇردى، 22 كىشى ئۈرۈمچىدە يۈزتۇرانە ئىمتىھان بېرىپ، 10 ى قوبۇل قىلىندى. بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل شەھىرىدىن ئالتە ( ئۇيغۇر)، باركۆلدىن ئىككى (قازاق)، بىگتۈەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىدىن ئىككى. ئوقۇش مۇددىتى بەش يىل. شۇ يىلى بەش ئىمام ئاپتونوم رايونلۇق ئىسلام دىنى ئىنىستىتۇتىدا بىلىم ئاشۇرۇشقا چىقىرىلدى.

1990- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق پارتكوم ھۆججىتىنىڭ روھىغا ئاساسەن، ۋىلايەتلىك پارتكومنىڭ تەستىقلىشى بىلەن، قۇمۇل شەھىرىدە ئۇيغۇر، خۇيزۇلار ئۈچۈن ئىككى دىن ئۆگىتىش نۇقتىسى، باركۆل ناھىيىسىدە قازاقلار ئۈچۈن بىر ئۆگىتىش نۇقتىسى ئېچىپ بېرىلدى. بۇ ئۈچ نۇقتىدا 1991- يىلى ئوقۇش باشلىنىپ، 46 تالىپ تەربىيەلەندى، بۇنىڭ ئىچىدە ئۇيغۇر 24، خۇيزۇ سەككىز، قازاق 14، ئوقۇش مۇددىتى ئىككى يىل. ئوقۇتۇش مەزمۇنى دىنىي دەرس ۋە سىياسەت، قانۇن دەرسى بولۇپ، دىنىي دەرس ئاساس قىلىندى.

5. دىن ئىشلىرىغا بولغان رەھبەرلىك ۋە باشقۇرۇشنى كۈچەيتىش

1988- يىلى 11- ئايدا شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتى «شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونىنىڭ دىنىي پائالىيەت سورۇنلىرىنى باشقۇرۇش ۋاقىتلىق قائىدىسى» نى ئېلان قىلدى. ۋىلايەتلىك بىرلىككەپ، دىن خىزمىتى تارماقلىرى ھەم ناھىيە، شەھەرلىك ھۆكۈمەتلەرنىڭ دىن خىزمىتى تارماقلىرى دىنىي پائالىيەتكە بولغان باشقۇرۇشنى كۈچەيتىپ، قانۇنغا خىلاپ پائالىيەتلەرنى چەكلىدى. بۇنىڭ بىلەن ئىسلام دىنى، خرىستىئان دىنى، لاما دىنى پائالىيەتلىرى ئاساسىي قانۇن، قانۇن- پەرمان ۋە سىياسەت يول قويغان دائىرىدە ئېلىپ بېرىلدى.

1990- يىلى 8- ئايدا ئاپتونوم رايونلۇق 7- نۆۋەتلىك خەلق ھۆكۈمىتىنىڭ 96- قېتىملىق دائىمىي يىغىنى «شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونىنىڭ دىنىي پائالىيەتلەرنى باشقۇرۇش ھەققىدىكى ۋاقىتلىق بەلگىلىمىسى»، «شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونىنىڭ دىنىي كەسپدارلارنى باشقۇرۇش ھەققىدىكى ۋاقىتلىق بەلگىلىمىسى» نى ماقۇللىدى. قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ناھىيە، شەھەرلەر خىزمەت گۇرۇپپىسى تەشكىللەپ، ھەر قايسى رايون، يېزىلارغا بېرىپ، تەشۋىقات ۋە تەكشۈرۈش ئېلىپ باردى. 335 دىنىي زاتنى ئىككى «ۋاقىتلىق بەلگىلىمە» نى ئۆگىنىشكە ئۇيۇشتۇردى. ئۇيغۇرچە، خەنزۇچە يېزىقلاردا بېسىلغان ئىككى «ۋاقىتلىق بەلگىلىمە» دىن 650 نۇسخىنى تۆۋەنگە تارقىتىپ، 450 پارچىنى چاپلىدى. باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى ئىككى «ۋاقىتلىق بەلگىلىمە» نى قازاق يېزىقىدا بېسىپ تارقىتىپ. بەزى مەسچىتلەردە نامازدىن كېيىنكى ۋاقىتلاردىن پايدىلىنىپ، «ۋاقىتلىق بەلگىلىمە» لەر ئۆگىنىلدى ۋە تەشۋىق قىلىندى.

1) دىنىي پائالىيەتلەرنى باشقۇرۇش «شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونىنىڭ دىنىي پائالىيەتلەرنى باشقۇرۇش ھەققىدىكى ۋاقىتلىق بەلگىلىمىسى» دە، دىنغا ئېتىقاد قىلىدىغان ئاممىنىڭ دىنىي ئادەت بويىچە، دىنىي پائالىيەت سورۇنى ئىچىدە ھەمدە ئۆز ئۆيلىرىدە ئېلىپ بارغان بارلىق نورمال دىنىي پائالىيەتلىرى، مەسلىھەن، قۇرئان ئوقۇش، تەپسىر ئېيتىش، ناماز ئوقۇش، روزا تۇتۇش، دۇئا قىلىش، ئىسرىق سېلىش، بۇتقا باش قويۇش، مىسا قىلىش، دىنىي ھېيت- بايرام ئۆتكۈزۈش قاتارلىق پائالىيەتلىرى قانۇن بويىچە قوغدىلىدۇ، ھەر قانداق كىشىنىڭ ئۇنىڭغا ئارىلىشىشىغا يول قويۇلمايدۇ، دەپ بەلگىلەندى.

«ۋاقىتلىق بەلگىلىمە» لەرنى ئۆگىنىش ئارقىلىق، دىنغا ئېتىقاد قىلىدىغان ئامما قايسىلارنىڭ نورمال دىنىي پائالىيەت، قايسىلارنىڭ قانۇنغا خىلاپ پائالىيەت ئىكەنلىكىنى ئايدىڭلاشتۇرۇۋالدى. شەخسلەر ئاچقان 15 ئورۇندىكى دىنىي كۇرس ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، 322 تالىپ تارقىتىۋېتىلدى. ئىشان مەزھىپىدىكىلەرنىڭ «زىكىر» ئوقۇش پائالىيىتى چەكلەندى. چەت ئەلدىن كىرگۈزۈلگەن بىر تۈركۈم قانۇنسىز نەشر ۋە ئۇنئالغۇ بۇيۇملىرى ئېنىقلاپ چىقىلدى.

پېنسىيەگە چىققان پارتىيىلىك كادىرلارنىڭ دىنىي پائالىيەتكە قاتنىشىش مەسىلىسى تۈزىتىلدى. رايون ئانلاپ دىن تارقىتىدىغان قانۇنغا خىلاپ ھەرىكەتلەر چەكلەندى. مەسچىتلەرگە ئورنىتىلغان يۇقىرى ئاۋازلىق كانايىلار ئېلىپ تاشلاندى.

(2) دىنىي كەسپدارلارنى باشقۇرۇش «شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونىنىڭ دىنىي كەسپدارلارنى باشقۇرۇش ھەققىدىكى ۋاقىتلىق بەلگىلىمىسى» دەپ، دىنىي كەسپدارلار ئىمام (ئاخۇنۇم)، خەتەپلەر، يۇددا دىنى (لاما دىنى) دىكى راھىب، لاما، گىگەنلەر، خرىستىئان دىنىدىكى دىياكون، پىرىس بېپىترۇس، مىسسىئونىرلار، كاتولىك دىنىدىكى دىياكون، پوپلار شۇنىڭدەك يۇقىرىدا دېيىلگەن دىنلاردىكى دىنىي پائالىيەت بىلەن شۇغۇللىنىشىنى ئاساسىي كەسپ قىلغان باشقا خادىملار، دەپ بەلگىلەندى.

«ۋاقىتلىق بەلگىلىمە» نى ئۆگىنىش ئارقىلىق، دىنىي كەسپدارلار ۋە دىنغا ئېتىقاد قىلغۇچى ئامما، دىنىي كەسپدارلار ھازىرلاشقا تېگىشلىك شەرتلەر، ئۆتەيدىغان رەسمىيەتلەرنى، مەشۋىلىمىتىنى، ئەمەل قىلىشقا تېگىشلىك قائىدىلەرنى ۋە مۇكاپاتلاش، جازالاش قاتارلىقلارنى ئايدىنلاشتۇرۇۋالدى.

(3) باشقۇرغۇچى ئاپپاراتلار ئىككى «ۋاقىتلىق بەلگىلىمە» نى تەشۋىق قىلغان ۋە ئىزچىللاشتۇرغاندىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ناھىيە ۋە شەھەرلەر دىنغا ئېتىقاد قىلغۇچى ئامما توپلىشىپ ئولتۇراقلاشقان يېزىلاردا دىنىي ئىشلارنى باشقۇرۇش كومىتېتى، كەنتلەردە باشقۇرۇش گۇرۇپپىلىرىنى قۇردى، مەسچىت ۋە چېركاۋلاردا مەسچىت (چېركاۋلار) لارنى باشقۇرۇش كومىتېتى تەسىس قىلىندى. بەزى يېزىلار مەخسۇس بىرلىككەپ خىزمىتى ۋە دىن خىزمەتلىرىنى باشقۇرىدىغان مەخسۇس كادىر سەپلىدى.

ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 256 دىنىي پائالىيەت سورۇنىنى باشقۇرۇش كومىتېتى قۇرۇلدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئىسلام دىنىنىڭ 242، خرىستىئان دىنىنىڭ 13، لاما دىنىنىڭ بىر؛ كومىتېت ئەزالىرى 698 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئىسلام دىنىنىڭ 664، خرىستىئان دىنىنىڭ 31، لاما دىنىنىڭ ئۈچ.

(4) دىنىي كەسپدارلارنى تەكشۈرۈش ۋە باھالاش 1990- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئىمامدىن يۇقىرى دىنىي زاتلارنىڭ ھەممىسى تەكشۈرۈپ چىقىلدى ھەم ئارخىپى تۇرغۇزۇلدى.

تەكشۈرۈش ئاغزىكى ۋە يېزىق ئىمتىھان شەكلى ئارقىلىق ئېلىپ بېرىلدى. ۋىلايەت بويىچە ئىمتىھانغا قاتنىشىشقا تېگىشلىك 410 خادىمدىن 311 ى ئىمتىھانغا قاتناشتى. بۇلاردىن 254 ى لايىقەتلىك بولدى، 57 ى لايىقەتسىز بولدى. ناھىيە، شەھەرلىك مىللەت، دىن ئىشلىرى ئىدارىلىرى لايىقەتلىك بولغانلارغا «لايىقەتلىك گۇۋاھنامىسى» تارقىتىدۇ.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرى «بەشتە ياخشى» (پارتىيە، ھۆكۈمەتنىڭ رەھبەرلىكىگە بويسۇنۇش، پارتىيەنىڭ سىياسىتىنى تەشۋىق قىلىش، ئىزچىللاشتۇرۇش، خىزمەتتە، ماسلىشىش ياخشى؛ سىياسەت، قانۇنلارغا رىئايە قىلىش، باشلامچىلىق بىلەن ئىجرا قىلىشقا ياخشى؛ دىنىي پائالىيەت سورۇنىنىڭ تىنچلىقىنى قوغداش، چەتنىڭ سىڭىپ كىرىشىنى چەكلەش، ئۆزى نەمۇنە بولۇشتا ياخشى؛ دىنغا ئېتىقاد قىلىدىغان ئاممىغا ھۆرمەت قىلىش، ھەر قايسى دىنلار، مەزھەپلەرنىڭ ئىتتىپاقلىقىنى قوغداش، مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقىنى كۈچەيتىشتە ياخشى؛ ئىقتىسادىي قۇرۇلۇشقا ئاكتىپ قاتنىشىش، جامائەت پاراۋانلىقى پائالىيىتىنى قانات يايدۇرۇش، ئۆزىنى بېقىش ئىشنى قوللاشتا ياخشى) دىنىي زاتلارنى، «بەشتە ياخشى» (ۋەتەننىڭ بىرلىكىنى قوغداش، مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقىنى ئىلگىرى سۈرۈشتە ياخشى؛ قانۇنغا بويسۇنۇش، سىياسەتنى ئىجرا قىلىشتا ياخشى؛ قائىدە- تۈزۈملەرنى مۇكەممەللەشتۈرۈش، دېموكراتىك باشقۇرۇشتا ياخشى؛ كۆچمە تەككىپ، گۈل تېرىپ، مۇھىتنى گۈزەللەشتۈرۈشتە ياخشى؛ جامائەت پاراۋانلىق ئىشلىرىنى يولغا قويۇپ، ئۆزىنى بېقىشتا ياخشى) مەسچىت، چېركاۋلار باھالاپ سېلىشتۇرۇلۇپ، 36 «بەشتە ياخشى» دىنىي زات، 13 «بەشتە ياخشى» دىنىي پائالىيەت سورۇنى باھالاپ چىقىلدى، بىر كىشى ئاپتونوم رايون تەرىپىدىن تەقدىرلەندى.

## دېھقانچىلىق



بەشىنچى قىسىم

## دېھقانچىلىق

## I باب

## ئاپپاراتلارنىڭ ئۆزگىرىش ئەھۋالى

## §1. مەمۇرىي باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى

مىنگو دەۋرىنىڭ باشلىرىدا چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۈزۈمى داۋاملاشتى، ناھىيىلەردە كاتىبات-پۈتۈكچىلىك، مۇلازىم، قۇل-چۆرىلىكتىن ئىبارەت ئۈچ بەنزە، ئەمەلدار، نوپۇس، قانئەدە-يوسۇن، ھەربىي ئىشلار، تۈرمە، ھۈنەر-كەسپتىن ئىبارەت ئالتە بۆلۈم تەسىس قىلىندى. يېزا ئىگىلىكى نوپۇس بۆلۈمىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. ھەر قايسى كەنتلەرگە بىردىن دېھقان بېشى سەپلەندى، شاگيومۇ قويۇلدى.

مىنگونىڭ 24-يىلى (1935-يىلى) ناھىيىلەردە قۇرۇلۇش بۆلۈمى تەسىس قىلىنىپ، دېھقانچىلىق-چارۋىچىلىق، سۈچىلىق، سانائەت-قاتناش، قاتناش-ترانسپورت ئىشلىرىنى باشقۇردى. دېھقانچىلىق-چارۋىچىلىق كەسپىنىڭ قارمىقىدا دېھقانچىلىق-چارۋىچىلىق مەيدانى، مال دوختۇرخانا، ئورمانچىلىق پونكىتى، چارۋىلارنى ئۇرۇقلاندۇرۇش پونكىتى قاتارلىق ئورگانلار بولدى. ناھىيىلەردە يېزا ئىگىلىك ئورنى تەسىس قىلىندى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇش ھارپىسىدا قۇمۇل شىنجاڭ ئۆلكىسىنىڭ 9-رايون مەمۇرىي تەپتىش ۋالىي مەھكىمىسى بولۇپ، قۇرۇلۇش باشقارمىسى يېزا ئىگىلىكىنى باشقۇردى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1950-يىلى 6-ئايدا قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسىدە قۇرۇلۇش بۆلۈمى تەسىس قىلىنىپ، دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق، سۈچىلىق، چارۋىچىلىق، سانائەت-قاتناش، پوچتا-تېلېگرافى، ھاۋا يولى، شەھەر قۇرۇلۇشى قاتارلىق ساھەلەرنى باشقۇردى.

1956-يىلى 12-ئاينىڭ 20-كۈنى قۇرۇلۇش بۆلۈمى ۋالىي مەھكىمىسىنىڭ دېھقانچىلىق-چارۋىچىلىق بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلىپ، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق، ئورمانچىلىق ۋە سۈچىلىق ئىشلىرىنى باشقۇردى.

1960-يىلى 2-ئايدا دېھقانچىلىق-چارۋىچىلىق بۆلۈمى ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق-چارۋىچىلىق ئىدارىسى، ئورمانچىلىق ئىدارىسى ۋە يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىدىن ئىبارەت ئۈچ ئىدارىگە ئايرىلدى.

دېھقانچىلىق - چارۋىچىلىق ئىدارىسى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشنى مەخسۇس باشقۇردى، قارمىقىدا ئىشخانا، دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىش بۆلۈمى، ئۇرۇقچىلىق بۆلۈمى، ماشىنا-سايىمانلار بۆلۈمى، مەيدانلارنى باشقۇرۇش بۆلۈمى، مالىيە بۆلۈمى، ئالاھىدە مەھسۇلاتلار بۆلۈمى، چارۋا - مال دوختۇرلۇق بۆلۈمى قاتارلىق يەتتە بۆلۈم، بىر ئىشخانا تەسىس قىلىندى.

1962 - يىلى ئاپپاراتلارنى ئىخچاملاشتا، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ئىدارىسى بىلەن ئورمانچىلىق ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى، دېھقانچىلىق - چارۋىچىلىق ئىدارىسى دېھقانچىلىق - چارۋىچىلىق بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلدى، يېزا ئىگىلىك ماشىنا-سايىمانلىرىنى ۋە ئورمانچىلىق ئىشلىرىنى دېھقانچىلىق - چارۋىچىلىق ئىدارىسى قوشۇمچە باشقۇردى، ئىدارە قارمىقىدىكى بۆلۈم، ئىشخانىلار ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» دا ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت ئىشلەپچىقىرىش قوماندانلىق كۇرۇپىسى تەسىس قىلىندى، قارمىقىدا دېھقانچىلىق - چارۋىچىلىق كۇرۇپىسى تەسىس قىلىنىپ، دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق، چارۋىچىلىق، سۇچىلىق خىزمەتلىرىنى باشقۇردى.

1974 - يىلى ئىنقىلابىي كومىتېتنىڭ ھەر قايسى كۇرۇپىلىرى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، دېھقانچىلىق - چارۋىچىلىق ئىدارىسى قۇرۇلدى.

1979 - يىلى 10 - ئاينىڭ 6 - كۈنى دېھقانچىلىق - چارۋىچىلىق ئىدارىسى دېھقانچىلىق - ئورمانچىلىق ئىدارىسى بىلەن چارۋىچىلىق ئىدارىسىگە ئايرىلدى.

1984 - يىلى 1 - ئايدا دېھقانچىلىق - ئورمانچىلىق ئىدارىسى دېھقانچىلىق - ئورمانچىلىق باشقارمىسىغا ئۆزگەرتىلدى.  
1984 - يىلى 1 - ئايدا يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ئىدارىسى، يېزا - بازار كارخانىلىرى ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، كەسپىي ئىشلىرى دېھقانچىلىق - ئورمانچىلىق باشقارمىسىغا قوشۇۋېتىلدى. قارمىقىدا يېزا ئىگىلىك بۆلۈمى، ئورمانچىلىق بۆلۈمى، يەر باشقۇرۇش بۆلۈمى، تىجارەت بۆلۈمى، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى بۆلۈمى، يېزا - بازار كارخانىلىرى بۆلۈمى ۋە ئىشخانا تەسىس قىلىندى.

1986 - يىلى يېزا - بازار كارخانىلىرى بۆلۈمى ئايرىپ چىقىلىپ، يېزا - بازار كارخانىلىرى باشقارمىسى قۇرۇلدى.

1990 - يىلى 5 - ئايدا ئورمانچىلىق ئايرىۋېتىلىپ، ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق باشقارمىسى قۇرۇلدى.

## §2. كارخانا - كەسپىي ئاپپاراتلىرى

مىنگو دەۋرىدە قۇمۇل مەمۇرىي رايونىدا بىر دېھقانچىلىق - چارۋىچىلىق مەيدانى بىلەن ئورمانچىلىق پونكىتى تەسىس قىلىندى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشنى تەرەققىي قىلدۇرۇش ئۈچۈن، بىر قىسىم يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىش، پەن تەتقىقات، ئوموملاشتۇرۇش، ئوقۇتۇش قاتارلىق مۇناسىپ ئاپپاراتلار قۇرۇلدى.

1. ناھىيىلىك دېھقانچىلىق تېخنىكىسىنى كېڭەيتىش پونكىتى

1955 - يىلى ۋىلايەتتىكى ئۈچ ناھىيىدە دېھقانچىلىق تېخنىكىسىنى كېڭەيتىش پونكىتى قۇرۇلدى. 1978 - يىلى، ھەر قايسى گۇڭشېلاردا دېھقانچىلىق تېخنىكا پونكىتلىرى ياكى دېھقانچىلىق پەن - تېخنىكا پونكىتلىرى قۇرۇلدى.

## 2. قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك پەن تەتقىقات ئورنى

1958- يىلى قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنى قۇرۇلدى. 1962- يىلى يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنى مال دوختۇرخانا بىلەن بىرلەشتۈرۈلۈپ، نامى يەنىلا يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنى دەپ ئاتالدى. 1975- يىلى يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنى بىلەن مال دوختۇرخانا يەنە ئايرىلدى. 1979- يىلى يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر 33 كە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە پەن- تېخنىكا كادىرى 19 ، ئىشچى توققۇز، مەمۇرىي ئارقا سەپ خادىمى بەش بولۇپ، 92 مو تەجرىبە يېرى بار ئىدى. 1984- يىلى 11- ئايدا ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك تېخنىكىلىرىنى كېڭەيتىش مەركىزىگە قوشۇۋېتىلدى.

## 3. قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئۇرۇقچىلىق پونكىتى، ۋىلايەتلىك ئۇرۇقچىلىق شىركىتى

1958- يىلى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئۇرۇقچىلىق پونكىتى قۇرۇلدى، ئاساسىي ۋەزىپىسى تۈرلۈك دېھقانچىلىق زىرائەتلىرىنى كىرگۈزۈش، يېتىشتۈرۈش، كۆپەيتىش ۋە يېڭى سورتلارنى تەكشۈش بولدى. ئۇرۇقچىلىق پونكىتىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش بازىسى بولمىغاچقا، سورت يېتىشتۈرۈش توختام ئارقىلىق ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىگە ھاۋالە قىلىندى. ئۇرۇقچىلىق پونكىتى بىر مەزگىل ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، 1973- يىلى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى، 1979- يىلى 9- ئايدا نامى ۋىلايەتلىك ئۇرۇقچىلىق شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى. بۇ شىركەتتىكى ئالتە كادىرنىڭ ھەممىسى تېخنىكا كادىرىدىن تەركىب تاپتى.

## 4. قۇمۇل يېزا ئىگىلىك مەكتىپى

1959- يىلى شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق قۇمۇل يېزا ئىگىلىك تېخنىكا مەكتىپى قۇرۇلۇپ، ئاپتونوم رايون بىلەن قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمىسىنىڭ قوش رەھبەرلىكىدە بولدى. پراكتىكا مەيدانى ئۈچۈن 300 مو بوز يەر ئاجرىتىلدى، 44 ئوقۇتقۇچى، ئىشچى- خىزمەتچى يۆتكەپ كېلىندى. بۇنىڭ ئىچىدە كەسىپى ئوقۇتقۇچى 24 (مىللىي ئوقۇتقۇچى 10). 1962- يىلى 6- ئايدا قۇمۇل يېزا ئىگىلىك مەكتىپى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1978- يىلى 9- ئاينىڭ 1- كۈنى قۇمۇل يېزا ئىگىلىك مەكتىپى ئەسلىگە كەلتۈرۈلۈپ، پراكتىكا مەيدانىنىڭ تەجرىبە ئېتىزى ئۈچۈن ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق مەيدانىدىن 200 مو يەر ئاجرىتىپ بېرىلدى. 1979- يىلى 11- ئاينىڭ 15- كۈنى ئوقۇتقۇچى قوبۇل قىلىپ رەسمىي دەرس باشلىدى.

## 5. قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئۆسۈملۈك ئاسراش پونكىتى

1978- يىلى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئۆسۈملۈك ئاسراش پونكىتى قۇرۇلدى. سەككىز ئىشچى - خىزمەتچى سەپلەندى، بۇنىڭ ئىچىدە ئالتىسى تېخنىكا خادىم. 1984- يىلى 11- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك تېخنىكىسىنى كېڭەيتىش مەركىزىگە قوشۇۋېتىلدى.

## 6. تۇپراق- ئوغۇتچىلىق پونكىتى

1980- يىلى قۇمۇل ۋىلايەتلىك تۇپراق- ئوغۇتچىلىق پونكىتى قۇرۇلدى. 1984- يىلى 11- ئايدا ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك تېخنىكىسىنى كېڭەيتىش مەركىزىگە قوشۇۋېتىلدى.

## 7. ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك تېخنىكىسىنى كېڭەيتىش مەركىزى

1984- يىلى 11- ئايدا ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنى، ئۆسۈملۈك ئاسراش پونكىتى ۋە تۇپراق-

ئوغۇتچىلىق پونكىتىدىن ئىبارەت ئۈچ ئورۇن بىرلەشتۈرۈلگەن ئاساستا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك تېخنىكىسىنى كېڭەيتىش مەركىزى قۇرۇلۇپ، ناھىيە دەرىجىلىك ئورۇن بولدى، ئۇنىڭ قارمىقىدا ئىشخانا، ئۆسۈملۈك ئاسراش بۆلۈمى، تۇپراق- ئوغۇتچىلىق بۆلۈمى، زىرائەتچىلىك بۆلۈمى ۋە باغۋەنچىلىك بۆلۈمى قاتارلىق ئىشخانا، بۆلۈملەر تەسىس قىلىنىپ، يېزا ئىگىلىك تېخنىكىسىنى كېڭەيتىش، قوللىنىش ۋە يېڭى تېخنىكىلارنى ئېچىش ۋەزىپىسىنى ئۈستىگە ئالدى.

8. قۇمۇل ۋىلايەتلىك قوغۇن- تاۋۇز ئىشلەپچىقىرىش، سېتىشنى ماسلاشتۇرۇش رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى

1984- يىلى يەرلىك بىلەن شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ ئورتاق تەشكىللىشى ئارقىلىق قۇمۇل ۋىلايەتلىك قوغۇن- تاۋۇز ئىشلەپچىقىرىش، سېتىشنى ماسلاشتۇرۇش رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى قۇرۇلدى، رەھبەرلىك گۇرۇپپىسىنىڭ قارمىقىدا ئىشخانا (قىسقارتىلىپ قوغۇتچىلىق ئىشخانىسى دەپ ئاتالدى) تەسىس قىلىندى، مەمۇرىي مەھكىمىنىڭ دېھقانچىلىق- ئورمانچىلىق باشقارمىسىغا چېتىپ قويۇلدى، تۆت مەخسۇس كادىر سەپلىنىپ، تاۋۇز- قوغۇن ئىشلەپچىقىرىش، سېتىش ۋە سۈپىتىنى تەكشۈرۈشكە مەسئۇل بولدى.

9. قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئۈزۈم سورتىنىڭ ئانا تىپ باغچىسى

1984- يىلى 4- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئۈزۈم سورتىنىڭ ئانا تىپ باغچىسى قۇرۇلدى. يېزا ئىگىلىكىنى ماشىنىلاشتۇرۇش مەكتىپى ۋە يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى شىركىتىنىڭ 260 مو قوشۇمچە كەسىپ يېرى ئاجرىتىپ بېرىلدى. ئىككى كادىر، ئۈچ ئىشچى سەپلەپ بېرىلىپ، مەمۇرىي مەھكىمىنىڭ دېھقانچىلىق- ئورمانچىلىق باشقارمىسىنىڭ رەھبەرلىكىگە قاراشلىق ئورۇن قىلىندى.

10. ۋىلايەتلىك ساپ سورت يېتىشتۈرۈش مەيدانى

1982- يىلى 10- ئايدا مەمۇرىي مەھكىمە دېھقانچىلىق- ئورمانچىلىق باشقارمىسىغا قاراشلىق قۇمۇل ۋىلايەتلىك ساپ سورت يېتىشتۈرۈش مەيدانى قۇرۇلدى. بۇ مەيدان ئەسلىدىكى يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنى بىلەن سۇجىلىق ئىدارىسىنىڭ تەجرىبە مەيدانى ئاساسىدا قۇرۇلغان بولۇپ، 480 مو تېرىلغۇ يېرى بار ئىدى.  
1990- يىلى ئىشچى - خىزمەتچىسى يەتمىگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە تېخنىك خادىم ئىككى (باردەمچى ئاگرئونوم بىر، تېخنىك بىر).

11. قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىكىنى ماشىنىلاشتۇرۇش مەكتىپى

1976- يىلى 5- ئاينىڭ 13- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىكىنى ماشىنىلاشتۇرۇش مەكتىپى قۇرۇلدى. تولۇقسىز ۋە تولۇق ئوتتۇرا مەكتەپنى پۈتتۈرگەن ئوقۇغۇچىلارنى قوبۇل قىلدى. تولۇقسىز ئوتتۇرا مەكتەپنى پۈتتۈرگەن ئوقۇغۇچىلارنىڭ ئوقۇش مۇددىتى ئۈچ يىل، تولۇق ئوتتۇرا مەكتەپنى پۈتتۈرگەن ئوقۇغۇچىلارنىڭ ئوقۇش مۇددىتى ئىككى يىل بولدى. 1978- يىلى 9- ئايدا تۇرپان يېزا ئىگىلىكىنى ماشىنىلاشتۇرۇش مەكتىپى بۇ مەكتەپكە قوشۇۋېتىلىپ، نامى قۇمۇل يېزا ئىگىلىكىنى ماشىنىلاشتۇرۇش مەكتىپىگە ئۆزگەرتىلدى.

12. قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى بىلەن تەمىنلەش شىركىتى

1964- يىلى 1- ئاينىڭ 30- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى بىلەن تەمىنلەش شىركىتى قۇرۇلدى. 1990- يىلى ئىشچى- خىزمەتچىسى 76 گە يەتتى.



13. قۇمۇل ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق ماشىنا- سايمانلىرىنى رېمونت قىلىش، سەپلەش زاۋۇتى  
1958- يىلى 3- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق ماشىنا- سايمانلىرىنى رېمونت قىلىش، سەپلەش زاۋۇتى  
قۇرۇلدى. 1960- يىلى 5- ئاينىڭ 3- كۈنى نامى ئۈچ دەرىجىلىك ئاممىباپ ماشىنسازلىق زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى.  
1964- يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق سايمانلىرى- تراكتور رېمونت قىلىش- سەپلەش زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى.  
1975- يىلى 3- ئاينىڭ 4- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى. 1984- يىلى 3-  
ئاينىڭ 28- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك يۈك توقۇمىچىلىق زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى.

14. قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى بىخەتەرلىكىنى نازارەت قىلىش گورنى  
1983- يىلى 9- ئاينىڭ 14- كۈنى قۇرۇلدى يەتتە كادىرى بولۇپ، مەمۇرىي مەھكىمە دېھقانچىلىق- ئورمانچىلىق  
باشقارمىسىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى.

15. قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ھەمكارلىق ئىگىلىكىنى باشقۇرۇش مەركىزىي پونكىتى  
1985- يىلى قۇرۇلدى، ئەسلىدىكى دېھقانچىلىق- ئورمانچىلىق باشقارمىسى يېزا ئىقتىسادىي بۆلۈمىنىڭ ئالتە  
خادىمىنىڭ ھەممىسى بۇ ئورۇنغا ئايرىپ بېرىلدى، يەنىلا دېھقانچىلىق- ئورمانچىلىق باشقارمىسىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى.

16. مەركىزىي يېزا ئىگىلىك رادىئو مەكتىپىنىڭ قۇمۇل شۆبىسى  
1984- يىلى قۇرۇلدى بىر مەخسۇس خادىم سەپلىنىپ، مەمۇرىي مەھكىمە دېھقانچىلىق- ئورمانچىلىق  
باشقارمىسىغا چېتىپ قويۇلدى.

17. قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئېنېرگىيە ئىشخانىسى  
1984- يىلى قۇرۇلدى، بىر مەخسۇس خادىم سەپلەندى، مەمۇرىي مەھكىمە دېھقانچىلىق- ئورمانچىلىق  
باشقارمىسىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى.

## II باب

### ئىشلەپچىقىرىش مۇناسىۋىتىنىڭ ئۆزگىرىشى ۋە تۈزۈلمە ئىسلاھاتى

§1. يەرلەرگە بولغان فېئوداللىق خۇسۇسىي مۈلۈكچىلىك تۈزۈمى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى ۋىلايەت يېزىلىرىدا يەرلەرگە خۇسۇسىيلار ئىگىدارچىلىق قىلىدىغان

فېئوداللىق تۈزۈم يۈرگۈزۈلدى، يېزا نوپوسىنىڭ %7 ~ %8 نى ئىگىلەيدىغان پومبىشچىك، باي دېھقانلار ۋىلايەتنىڭ %40 ئەتراپىدىكى سۈيى مول، مۇنبەت يەرلەرنى ئىگىلەۋالدى. پومبىشچىك، باي دېھقانلار قول ئىلكىدىكى يەر ۋە باشقا ئىشلەپچىقىرىش ماتېرىياللىرىدىن پايدىلىنىپ، يېرى يوق ۋە يېرى ئاز نامرات دېھقانلارنى دەھشەتلىك ئېكسپلاتاتسىيە قىلدى.

### 1. يەرنى ئىجارىگە بېرىش ئېكسپلاتاتسىيىسى

(1) ئورتاقچىلىق ئورتاقچىلىق ۋىلايەتنىڭ ھەممىلا يېرىدە ئومومىيۈزلۈك يۈرگۈزۈلدى. ئورتاقچىلىقنىڭ شەكلى كۆپ خىل، نامى ھەر خىل بولۇپ، جايلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش شارائىتى ۋە مەھسۇلات ئەھۋالىنىڭ ئوخشاشلىقىغا قاراپ پەرقلىنىدى.

يېرى كۆپرەك، ئېرىق سۈيى ئارقىلىق سۇغىرىلىدىغان، ئەمگەك كۈچى ئاز ۋە ئاھالىسى شالاڭ جايلاردا، ئىجارىگە بەرگۈچى يەردىن باشقا ئۇرۇق، ئات، ئۇلاغ، دېھقانچىلىق سايمانلىرى قاتارلىقلارنىمۇ بېرىدۇ. ئىجارىگە ئالغۇچى يەرگە سەرپ قىلىنىدىغان بارلىق ئەمگەكلەرگە ۋە ئورتاق يەرگە چېچىلىدىغان ھەممە ئالۋان-ياساقنى ئۈستىگە ئالىدۇ. يەردىن چىققان ھوسۇلدىن يەر بېجى تۇتۇپ قېلىنىپ، ئەتىيازدا بەرگەن ئۇرۇقى قايتورۇۋېلىنغاندىن كېيىن، قالغان ھوسۇلنى ئىجارىگە بەرگۈچى بىلەن ئىجارىگە ئالغۇچى تەڭ بۆلۈشىدۇ، مەھسۇلاتنىڭ 3:7 ئۆلۈشى ياكى 4:6 ئۆلۈشى بويىچە بۆلۈشۈۋالدىغانلارمۇ بار. بۇ خىل ئۈسۈل كۆپىنچە بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ شىرىنزا، كۈيسۇ، خۇايۈەن يېزىلىرىدا ۋە ئاھالىسى زىچ، يېرى ئازراق بولغان قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ تاشۋېلىق، شۇنداقلا كارىز سۈيى بىلەن سۇغىرىلىدىغان شەھەر ئىچى، شەھەر ئەتراپى، ئاستانە قاتارلىق جايلاردا قوللىنىلدى.

ئىجارىگە بەرگۈچى يەرنى ۋە ئىشلەپچىقىرىش ماتېرىياللىرىنىڭ يېرىمىنى چىقىرىپ، مەھسۇلاتنى تەڭ بۆلۈشىدىغان شەھەرلارمۇ بولدى. ئىجارىگە شەرنىڭ كۆپىنچىسى يىللىق تايماۋىتى بىلەن جېنىنى بېقىپ كېتەلمىگەچكە، دېھقانچىلىقنىڭ بوش ۋاقىتلىرىدا قوشۇمچە كەسىپ بىلەن شۇغۇللىنىش، پارچە-پۇرات ئىش تېپىپ قىلىش ئارقىلىق تۇرمۇشىنى قامدىدى. قۇمۇل ناھىيىسى شەھەر ئىچى يېزىسىدىكى ئىجارىگەش ياچى دېھقان ما جۇڭجېنىڭ 21 مو بۇغداي يېرىنى ئورتاق تېرىپ، 13.5 دادەن بۇغداي ئالغان، 2.1 دادەن ئۇرۇقنى چىقىرىۋېتىپ ئىككى تەرەپ 5.7 دادەندىن بۇغداي بۆلۈشكەن؛ تۆت مو پۇرچاقنى ئورتاق تېرىپ، 2.15 دادەندىن پۇرچاق بۆلۈشكەن؛ ئۈچ مو قوناقنى ئورتاق تېرىپ، سەككىز كۈردىن قوناق بۆلۈشكەن، سەككىز جانلىق بۇ ئائىلىگە يىلىغا يېمەكلىك ئۈچۈنلا 12.2 دادەن ئاشلىق كېتىدىغان بولغاچقا، يېتىشىمگەن قىسمىنى ئوتتۇنچىلىق قىلىش، پارچە-پۇرات ئىش قىلىش ئارقىلىق تولۇقلىغان.

ئورتاقچىلىق كۆپىنچە پومبىشچىك، باي دېھقان، ئاز يېرىنى ئىجارىگە بەرگۈچى، ئاز يېرىنى تىجارەت قىلغۇچىلار بىلەن كەمبەغەل دېھقان، ياللانما دېھقان، ئىجارىگەش ئوتتۇرا دېھقان ۋە ئىشلەپچىقىرىش ماتېرىياللىرى كەمچىل، يېرى ئاز ئادەملەر ئوتتۇرىسىدا بولدى. ئايرىم ھاللاردا كەمبەغەل دېھقانلار بىلەن ئوتتۇرا دېھقانلار ئارا ۋە ئانا-بالا، ئاكا-ئۇكىلار ئوتتۇرىسىدا بولدى. ئەمما بۇنداق ئورتاقچىلىق ھەمكارلىق خاراكتېرىنى ئالدى.

(2) مۇقىم ئىجارە (ئۈزلۈك ئىجارە) بۇ ۋىلايەت بويىچە ئومۇملاشقان ئېكسپلاتاتسىيە شەكلى بولۇپ، ئوننىڭ ئالاھىدىلىكى، يەر ئىجارىسى مۇقىم بولىدۇ، مەھسۇلاتنىڭ ئاز-كۆپلۈكى سەۋەبىدىن ئۆزگەرتىلمەيدۇ، ئىجارىگە بەرگۈچى پەقەت يەرنىلا بېرىدۇ (كارىز يەرلىرىدە سۈيى بىلەن قوشۇپ ئىجارىگە بېرىلىدۇ)، ئۇنىڭدىن باشقا ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرىنى ۋە ئادەم كۈچى، سەرىيات، يەر بېجى، ئالۋان-ياساق قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسىنى ئىجارىگە ئالغۇچى ئۈستىگە ئالىدۇ، ئىجارە ھەققى تۇپراقنىڭ سۈپىتى، سۇ مەنبەسىگە قاراپ بېكىتىلىدۇ. ئىجارە ھەققى ئەڭ كۆپ بولغاندا

ھەر مو يەر ئۈچۈن 7 ~ 8 كۈرە ئەتراپىدا بولىدۇ، ھەتتا بىر دادەندىن توغرا كەلتۈرىدىغانلىرىمۇ بولىدۇ. ئادەتتە كۆكتاتچىلىق، ئاشلىق ئىشلەپچىقىرىدىغان يەرلەرنىڭ ھەر موسغا ئىككى كۈرە ئەتراپىدا، يۇقىرى بولغاندا 3 ~ 4 كۈرە، ئاز بولغاندا بىر كۈرە ئەتراپىدا بولىدۇ، نەچچە شىڭدىن توغرا كەلتۈرىدىغانلىرىمۇ بولىدۇ، ئەمما ئادەتتە ھەر مو يەردىن پەقەت 6 ~ 7 كۈرە ئاشلىق چىقىدۇ، مەھسۇلات ناچار بولغان يىللىرى ئاران 3 ~ 4 كۈرە ئاشلىق ئالغىلى بولىدۇ، مەھسۇلاتنى ئەڭ ياخشى بولغان يىللىرىمۇ ئاران توققۇز كۈردىن بىر دادەنگىچە مەھسۇلات ئالغىلى بولىدۇ. 1950- يىلى 63 ياشلىق ئەسەت نىيازنىڭ ئائىلىسىدە بەش جان بولۇپ، داڭگۈاڭبەننىڭ بەش مو يېرىنى ئىجارىگە ئالغان، يىلىغا ئىجارە ھەققى ئۈچۈن ئىككى دادەن ئاشلىق تۆلەيدىغانغا كېلىشكەن، نەتىجىدە ئەسەت نىياز بۇ يەردىن تۆت دادەن بۇغداي ئالغان، پۈتۈن ئائىلىنىڭ يېمىكى ئۈچۈن 3.5 دادەن ئاشلىق كېتىدىغان بولغاچقا، ئۇرۇق بىلەن ئىجارە ھەققىنى چىقىرىۋەتكەندە يىللىق يېمىكى ئۈچۈن ھېچقانچە بىر نەرسە قالمىغان. تەكشۈرۈشكە ئاساسلانغاندا، ئادەتتە ئىجارىگە بەرگۈچى ئومۇمىي مەھسۇلاتنىڭ %50 ~ %80 ىگە، ئىجارىگەش پەقەت ئومۇمىي مەھسۇلاتنىڭ %20 ~ %50 ىگە ئىگە بولالايدىكەن.

يەنە بىر خىل جانلىق ئىجارىمۇ بار (ئۈلۈشلۈك ئىجارە دەپمۇ ئاتىلىدۇ)، ئىجارىگە بەرگۈچى پەقەت يەرنىلا بېرىدۇ، يەرگە لازىمەتلىك بارلىق ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرىنى ئىجارىگەش تەييارلايدۇ. شۇ يىللىق مەھسۇلات مىقدارىغا ئاساسەن ئىككى تەرەپ ئۈلۈشلەپ بۆلۈشىدۇ. بۇ خىل شەكىل كۆپىنچە ئومۇمىي يەرلىرى ياكى مەسچىت، ئىبادەتخانىلارنىڭ يەرلىرىدە قوللىنىلىدۇ، خۇسۇسىيەتتە ئوتتۇرىسىدا قوللىنىلىدىغانلىرىمۇ بار.

3) تېرىلغۇ ئۇلاغلىرىنى ۋە سۈنى ئىجارىگە بېرىش يېزىلاردىكى بەزى كەمبەغەل دېھقان ۋە ئوتتۇرا دېھقانلار ئىشلەپچىقىرىش قوراللىرىنىڭ يېتىشمەسلىكى، سۇ شارائىتىنىڭ ناچارلىقى تۈپەيلىدىن ياخشى ھوسۇل ئالالمىغان. تۈپرىقى ئۈنۈمسىز، سۈيى قىس، ئالۋان- ياسقى ئېغىر بولغان رايونلاردا، بىر قىسىم يېرى كۆپ، ئىشلەپچىقىرىش شارائىتى ياخشى بولغانلار، ئۆزلىرىنىڭ بىر قىسىم تېرىلغۇ يەرلىرىنى ھاردۇق ئالدۇرۇپ، سۇ ۋە تېرىلغۇ ئۇلاغلىرىنى باشقىلارغا ئىجارىگە بېرىش ئارقىلىق ئالۋان- ياساقتىن قۇتۇلۇپ، پايدا ئېلىش مەقسىتىگە يەتكەن.

4) ئىجارە مۇناسىۋىتىدىن پايدىلىنىپ باشقىچە نەپ ئۈندۈرۈۋېلىش ئىجارىگەش ئىجارە ھوقۇقىنى ساقلاپ قېلىش ئۈچۈن، ئىجارىگە بەرگۈچىلەرگە دائىم ھەقسىز ئىشلەپ بېرىدۇ، ئوتۇن ئەكىلىپ بېرىدۇ، ئۆيلىرىنى رېمونت قىلىپ بېرىدۇ. كۈچى بار چوڭ پومبىشچىكلار ھىيلە ئىشلىتىپ ئۆز مەيلىچە ئىجارە ھەققىنى كۆپەيتىدۇ ياكى ياخشى يەرلەرنى ناچار يەرلەرگە ئالماشتۇرۇۋېتىدۇ، ئىجارە ھەققىنى چوڭ كۈرىدە تۆلەپ ئالىدۇ.

## 2. ياللاپ ئىشلىتىش ئېكسپلاناتاسىيىسى

1) يىللىقچى ئاھالىسى زىچ جايلاردا يىللىقچىنىڭ يىللىق ئىش ھەققى ئادەتتە ئالتە دادەن بۇغداي بولىدۇ. كۆپ جايلاردا خوجايىن يىللىقچىنىڭ يېمىكى، تۇرالغۇ جايى ۋە بىر قىسىم كىيىم- كېچىكىنى (يىلدا بىر يۈرۈش يالاڭ كىيىم، بىر جۈپ ئۆتۈك، ئۈچ يىلدا بىر تېرە جۇۋا) تەمىنلىگەندىن باشقا، يىللىق ئىش ھەققى ئۈچۈن پەقەت تۆت دادەنلا بۇغداي بېرىدۇ. يىللىقچى سايمانلارنى بۇزۇپ قويسا ياكى كېسەل سەۋەبىدىن ئىشقا تەسىر يەتكۈزسە، ئىش ھەققىدىن تۇتۇپ قېلىنىدۇ. يىللىقچىلار يىل بويى جاپالىق ئىشلىسىمۇ، ئائىلىسىنى باقالمايدۇ، ئاپەتكە ئۇچراپ قالسا، تېخى قەرزدار بولۇپ قالىدۇ.

2) قۇللار قۇللار ئادەتتە «بېقىۋالغان بالا» دېيىلىدۇ (ئوغۇللارمۇ، قىزىلارمۇ بولىدۇ). ئۇلارنى پومبىشچىكلار سېتىۋالغان ياكى بۇلاپ كەلگەن بولۇپ، بۇنداق ئەھۋال قۇمۇل شەھەر ئىچى، راھەتباغ يېزىلىرىدا كۆپ ئۇچرايدۇ. ئۇلار ئەمەلىيەتتە كىشىلىك ئەركىنلىكتىن مەھرۇم بولغان قۇللار بولۇپ، ئۆمرىنىڭ تەڭدىن تولىسىدا ياكى ئۆمۈر بويى

خوجايىنىغا ھەقسىز ئىشلەپ بېرىدۇ، بەزىلىرى كۆپ يىل ھەقسىز ئىشلىگەندىن كېيىن، خوجايىن ئۇنىڭغا ئايال قۇلىنى چېتىپ قويدۇ ياكى بىر نەچچە ھۈكۈمچىز يەرنى بېرىپ، ئۆي ئايرىپ قويدۇ. 1951- يىلىدىكى ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، شەھەر ئىچى يېزىسىدىكى 30 ئائىلە پومېشچىك، باي دېھقان گەنسۇدىن سېتىۋېلىپ ئەپكەلگەنلەردىن 36 ھايات قالغان.

3) ئىچ كۈيئوغۇل قىلىۋېلىش بۇنداق ئەھۋال ۋىلايەت بويىچە ئومۇميۈزلۈك مەۋجۇت بولۇپ، ئۆي ئىگىسى (خوجايىن) ئىچ كۈيئوغۇلنى كۆپ يىل ھەقسىز ئىشلەتكەندىن كېيىن، توي قىلىپ قويدۇ. ئۇيغۇرلار توپلىشىپ ئولتۇراقلاشقان جايلاردا سېتىۋالغان ئايال قۇللىرىغا چېتىپ ئىچ كۈيئوغۇل قىلىۋالدىغان، خەنزۇلار توپلىشىپ ئولتۇراقلاشقان جايلاردا بولسا، ئۆز قىزىغا چېتىپ ئىچ كۈيئوغۇل قىلىۋالدىغان ئەھۋاللار كۆپرەك.

### 3. جازانە ئېكسپلاتاتىسى

پۇل ياكى ماددىي بۇيۇم جازانىسىدە، يىللىق ئۆسۈم ئادەتتە %50 بولىدۇ. بارىكۆلدە 1 ~ 1.5 ھەسسە جازانە قوشۇپ ئالغانلارمۇ بار. جازانىنىڭ نام- شەكلى بەك كۆپ، ئەگەر شۇ يىلى جازانىنىڭ (يۇقىرى ئۆسۈملۈك قەرز) دېرى بىلەن ئۆسۈمنى تۆلەپ كېتەلمىسە، ئۆسۈم دېرىگە قوشۇلۇپ، ئۆسۈمگە ئۆسۈم قوشۇلدى، ئاۋام بۇنى «تۈگىمەس قەرز» دېيىشىدۇ. بارىكۆل داخى يېزىسىدىكى شۇ چىگرۇ گاۋ ئائىلىسىنىڭ يەتتە دادەن ئاشلىقنى قەرز ئالغان بولۇپ، نەچچە يىل ئىچىدە 50 دادەندىن ئارتۇق ئاشلىقنى قايتۇرغان بولسىمۇ، نەتىجىدە يەنە نەچچە ئون دادەن ئاشلىققا قەرزدار بولۇپ قالغان. يەنە بىر دېھقان مىنگونىڭ 5- يىلى (1916- يىلى) پومېشچىكتىن تۆت دادەن ئاشلىق قەرز ئالغان بولۇپ، 80 دادەن ئاشلىق ۋە بىر كالىنى قايتۇرغان بولسىمۇ، 1951- يىلىغا كەلگەندە يەنە 24 دادەن ئاشلىققا قەرزدار بولۇپ قالغان. 1950- يىلى داخى يېزىسىدىكى 101 نامرات بالانما دېھقان ئائىلىسىنىڭ قەرز ئاشلىقى 238 دادەن، قايتۇرغىنى 429 دادەن، ئىجارە ھەققىنى كېمەيتىپ، زومىگەرلەرگە قارشى تۇرۇش ھەرىكىتىگە كەلگەندە، يەنە 367 دادەن ئاشلىققا قەرزدار بولغان.

### 4. ھاشار

دېھقانلار يەر بېجى تاپشۇرغاندىن باشقا، ھۆكۈمەتنىڭ ھاشارنى ئۈستىگە ئالىدۇ. ئاساسلىقى ئائىلە بېشىغا كەلتۈرۈپ ئوتۇن- سامان تاپشۇرىدۇ، ئەمگەك كۈچى، ئات- ھارۋا چىقىرىدۇ، غەللە- پاراق تاپشۇرىدۇ، كۈتۈنچىلىك قىلىدۇ ۋە باۋچاڭ، جىجاڭلارنىڭ ھەققىنى تۆلەيدۇ. غەللە- پاراق ئادەتتە ئاشلىق ئومۇمىي ھوسۇلىنىڭ %30 نى ئىگىلەيدۇ، ھۆكۈمەت مەسئۇل بولۇپ ناھايىتى ئاز ھەق تۆلەپ يىغۋالىدۇ، ئەمەلىيەتتە بۇمۇ بىر خىل دېھقانلارنى ئېكسپلاتاتسىيە قىلىش ھېسابلىنىدۇ.

### 5. چەكتىن ئاشقان قاقتى- سوقتى قىلىش

ئىجارىگە بېرىش، ئىجارە ھەققى يىغۋېلىش جەريانىدا، پومېشچىكلار يەنە قاقتى- سوقتىلىق قىلىپ، ئىجارىگە شەرنى ئۆزلىرىگە ھەقسىز ئىشلەپ بېرىشكە مەجبۇر قىلىدۇ. پومېشچىكلار دائىم ئىجارە بېرىشنى تارتىۋالىمەن، دەپ ھەيۋە قىلىدۇ. ئىجارە ھەققىنى يىغۋېلىشتىن باشقا يەنە دېھقانچىلىق قوشۇمچە مەھسۇلاتلىرىنى قاقتى- سوقتى قىلىپ ئېلىۋالىدۇ.

باركۆل ناھىيىسىدە يەنە سارلىق ئىجارىسى بار، سارلىقلارنى ئىگىلىۋالغۇچىلار باشقىلارغا سارلىقلارنى ئىجارىگە بېرىدۇ. ئىجارىگە شەردىن ئومۇمىي ئوت- چۆپ مەھسۇلاتىنىڭ %30 نى يىغۋالىدۇ.

## §2. ئىجارە ھەققىنى كېمەيتىش، زومىگەرلەرگە قارشى تۇرۇش، بەر ئىسلاھاتى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن ۋىلايەت بويىچە بەر ئىسلاھاتى ھەرىكىتى قانات يايدۇرۇلدى، بەرلەرگە بولغان خۇسۇسىيەت ئىگىدارچىلىقىدىكى فېئودالىق تۈزۈم ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.

### 1. ئىجارە كېمەيتىش، زومىگەرلەرگە قارشى تۇرۇش

1950- يىلى كۈز، قىشتا قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ شەھەر ئىچى رايونى چاڭغۇ يېزىسى، ئاراتۇرۇكنىڭ توخۇلۇ (شارتۇيلەر) يېزىسى ۋە بارىكۆلنىڭ شەھەر ئەتراپى رايونى خۇايۈەن يېزىسى، 2- رايون 1- يېزىسى، 3- رايون 4- يېزىسىدا ئىجارە كېمەيتىش، زومىگەرلەرگە قارشى تۇرۇش ھەرىكىتى سىناق قىلىندى. 1951- يىلىنىڭ كېيىنكى يېرىمىدىن 1952- يىلى 5- ئاينىڭ 20- كۈنىگىچە «شىنجاڭ يېزىلىرىدا ئىجارە ھەققىنى كېمەيتىشكە دائىر ۋاقىتلىق نىزام» غا ئاساسەن، دېھقانلارنىڭ خەلق ھۆكۈمىتى قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرىكى پومبىشچىكلاردىن ئالغان قەرزلىرى بىكار قىلىندى، زومىگەرلەرنىڭ زورلۇق بىلەن ئىككىلىۋالغان مال- مۈلۈكلىرىدىن ھېساب ئېلىندى. جازانە ئىككىپالاتىيىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. ۋىلايەتنىڭ يېزا ئىگىلىك رايونلىرىدىكى 37 يېزىسىدا ئىجارە ھەققىنى كېمەيتىش، زومىگەرلەرنى كۈرەش قىلىش ھەرىكىتى ئېلىپ بېرىلدى. ئۈچ ناھىيىدە 1951- يىلى 6- ئايدا ۋە 9- ئايدا ئىككى باسقۇچقا بۆلۈپ ئىجارە ھەققىنى كېمەيتىش، زومىگەرلەرگە قارشى تۇرۇش خىزمىتى ئېلىپ بېرىلدى.

ئىجارە ھەققىنى كېمەيتىش، زومىگەرلەرگە قارشى تۇرۇش خىزمىتىدە، يېزىلارغا خىزمەت ئەتتى ئەۋەتىلىپ، كەڭ دېھقانلارغا سىنىپى تەربىيە ئېلىپ بېرىلدى، پارتىيىنىڭ سىياسەتلىرى تەشۋىق قىلىندى ھەمدە كەمبەغەللەرنى يوقلاش، ھال سوراش پائالىيەتلىرى قانات يايدۇرۇلۇپ، دەرد تۆكۈشكە، شىكايەت قىلىشقا، «نامراتلىقنىڭ يىلتىزىنى قېزىش» قا سەپەرۋەر قىلىندى. نامىنىڭ سىنىپى ئېڭى تۆسۈپ، كەمبەغەل، نامرات دېھقانلاردا ساقلانغان تەقدىرچىلىك ئىدىيىسى تۈگىتىلدى. پومبىشچىكلارنى كۈرەش قىلىشتا، كەمبەغەل، ياللانما دېھقانلارغا يېقىندىن تايىنىلىپ، ئوتتۇرا دېھقانلار بىلەن ئىتتىپاقلىشىلدى، باي دېھقانلار بىتەرەپ قالدۇرۇلۇپ، پومبىشچىك ۋە جىنايىتى چېكىدىن ئاشقان زومىگەرلەرگە زەربە بېرىلدى. زومىگەر، پومبىشچىكلارغا قائىدە سۆزلەش كۈرۈشى ئېلىپ بېرىشتىن باشقا، ئۇلاردىن ئىقتىسادىي تۆلەم تۆلىتىۋېلىندى. جىنايى قىلمىشى ئېغىرلار قانۇن بويىچە بىر تەرەپ قىلىندى.

ئىجارە ھەققىنى كېمەيتىشنىڭ نىسبىتى «شىنجاڭ ئۆلكىسىنىڭ ئىجارە ھەققىنى كېمەيتىش توغرىسىدىكى ۋاقىتلىق نىزامى» بويىچە ئىجرا قىلىندى، مۇقىم ئىجارە، جانلىق ئىجارىگە قارىتا «25% نى كېمەيتىش»، «37.5% بويىچە تۆلەش»، يەنى ئەسلىدىكى ئىجارە ھەققىدىن 25% نى كېمەيتىش، ئىجارە ھەققى كېمەيتىلگەندىن كېيىن، ئىجارىگە بەرگۈچىنىڭ ئالدىنقى ئومۇمىي مەھسۇلاتىنىڭ %37.5 تىن ئېشىپ كەتمەسلىك يولغا قويۇلدى. ئورتاقچىلىقنىڭ ئىجارە ھەققىنى كېمەيتىشتە، ئىجارىگە بەرگۈچىنىڭ ئالدىنقى ئومۇمىي مەھسۇلاتىنىڭ %40 تىن ئېشىپ كەتمەسلىك يولغا قويۇلدى.

ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، ۋىلايەت بويىچە ئىجارە ھەققىنى كېمەيتىش، زومىگەرلەرگە قارشى تۇرۇش كۈرىشىدە، 122 زومىگەر پومبىشچىك كۈرەش قىلىندى، قان قەرزى بولمىسىمۇ زومىگەرلىك قىلمىشى بولغان 62 پومبىشچىك، باي دېھقان ئۈستىدىن قائىدە سۆزلەش كۈرۈشى ئېلىپ بېرىلدى.

ۋىلايەت بويىچە كېمەيتىلگەن ئىجارە ئاشلىقى جەمئىي 16 مىڭ 600 دادەن بولۇپ، 3322 دېھقان ئائىلىسى

نەپكە ئېرىشتى. قۇمۇل ناھىيىسىدە ھەر بىر ئائىلىگە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 4.68 دادەندىن توغرا كەلدى. قۇمۇل ناھىيىسى يەنە 2801 دادەن ئاشلىقنى كەمبەغەل، ياللانما دېھقانلارغا، ئىنقىلابىي قۇربانلار ئائىلە تاۋابىئاتلىرىغا ۋە ئوتتۇرا دېھقانلارغا تارقىتىپ بەردى، ھەر بىر ئائىلىگە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 0.97 دادەندىن توغرا كەلدى. بارىكۆل ناھىيىسىدە ھەر بىر ئائىلىگە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن تۆت دادەندىن توغرا كەلدى، 332 كەمبەغەل، نامرات دېھقان ئائىلىسى 999 دادەن ئاشلىق قەرزىدىن قۇتۇلدى. ئىجارە ھەققىنى كېمەيتىش، زومىگەرلەرگە قارشى تۇرۇش جەريانىدا، كونا يەر خەتلىرى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، يېڭى يەر خەتلىرى تارقىتىلىپ، دېھقانلارنىڭ ئىجارە ھوقۇقى كاپالەتكە ئىگە قىلىندى.

ۋىلايەت بويىچە ئىجارە ھەققىنى كېمەيتىش، زومىگەرلەرگە قارشى تۇرۇش خىزمىتىدە، سىياسەتلەر بىر قەدەر سالماق ئىجرا قىلىندى، مەسىلىلەر ئېھتىياتچانلىق بىلەن بىر تەرەپ قىلىندى. ئەمما ئايرىم جايلاردا ھەرىكەتنىڭ دەسلىپىدە، زەربە بېرىش دائىرىسىنى كېڭەيتىۋېتىش، ھېسابات بەك ئېغىر بولۇپ كېتىشتەك «سول» چىللىق خاتالىقلىرىمۇ يۈز بەردى.

## 2. يەر ئىسلاھاتى

ئىجارە ھەققىنى كېمەيتىش، زومىگەرلەرگە قارشى تۇرۇش ئاساسدا، 1952-يىلى 3-ئايدىن 1953-يىلى 2-ئاينىڭ 20-كۈنىگىچە ۋىلايەتنىڭ 26 دېھقانچىلىق يېزىسىدا يەر ئىسلاھاتى ئېلىپ بېرىلدى، جەمئىي 60 مىڭ 166 مو يەر مۇسادىرە قىلىنىپ، 6467 دېھقان ئائىلىسىگە تەقسىم قىلىپ بېرىلدى.

قۇمۇل ناھىيىسى 1952-يىلى 5-ئايدىن باشلاپ، بارىكۆل ناھىيىسى 1952-يىلى 11-ئاينىڭ 25-كۈنىدىن باشلاپ، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى 1952-يىلى 3-ئايدىن باشلاپ يەر ئىسلاھاتى خىزمىتىنى ئېلىپ باردى.

قۇمۇل ناھىيىسى يەر ئىسلاھاتىدا، 136 ئائىلىلىك پومبىچىك، 42 ئائىلىلىك باي دېھقان، 14 ئائىلىلىك يېرىم پومبىچىك شەكلىدىكى باي دېھقان، 141 ئائىلىلىك ئاز يېرىنى ئىجارىگە بەرگۈچى ۋە ئاز يەر تىجارەتچىلىكى بىلەن شۇغۇللانغۇچى قىلىپ تەركىب تاپرىلدى، جەمئىي 34 مىڭ 679 مو يەر مۇسادىرە قىلىندى ۋە يىغىۋېلىندى، بۇنىڭ ئىچىدە 136 ئائىلىلىك پومبىچىكتىن 24 مىڭ 15 مو يەر مۇسادىرە قىلىندى، يېرىم پومبىچىك شەكلىدىكى 14 ئائىلىلىك باي دېھقان، 99 ئاز يېرىنى ئىجارىگە بەرگۈچى ۋە سودا-سانائەتچى ئائىلىسى، شۇنىڭدەك شىنجاڭ دېموكراتىيە ئىتتىپاقىنىڭ يېرى، مەسچىت-ئىبادەتخانا يەرلىرىدىن جەمئىي 10 مىڭ 664 مو، 1416 ئېغىز تۆي، 446 تېرىلغۇ ئۆلچى، 4857 دانە دېھقانچىلىق سايىنى، 48 مىڭ 56 كىلوگرام ئاشلىق يىغىۋېلىندى، 4302 ئائىلە، 16 مىڭ 483 ئادەمگە 31 مىڭ 504 مو يەر تەقسىم قىلىپ بېرىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە ياللانما دېھقان 1251 ئائىلە، 3729 ئادەم بولۇپ، 8025 مو يەر بۆلۈپ بېرىلدى، 1574 ئائىلە، 6122 كەمبەغەل دېھقانغا 10 مىڭ 907 مو يەر تەقسىم قىلىندى، 894 ئائىلە، 4546 ئوتتۇرا دېھقانغا 9148 مو يەر تەقسىم قىلىندى، 583 ئائىلە، 2086 ئۇشاق تىجارەتچى، شەھەر كەمبەغىلىگە 3424 مو يەر تەقسىم قىلىندى.

بارىكۆل ناھىيىسىدە 2760 ئائىلە، 15 مىڭ 200 ئادەم يەر ئىسلاھاتىغا قاتناشتۇرۇلدى، پومبىچىك، باي دېھقان قاتارلىقلارنىڭ 21 مىڭ 270 مو يېرى، 286 تېرىلغۇ ئۆلچى، 39 مىڭ 879 كىلوگرام ئاشلىق، 70 ھارۋىسى، 86 ساپىنى، ئىككى ئوت-چۆپ ئورۇش ماشىنىسى، 1959 دانە تۈرلۈك تېرىقچىلىق سايمانلىرى، 263 ئېغىز تۆيى مۇسادىرە قىلىنىپ يىغىۋېلىندى ھەم ناھىيە نوپۇسىنىڭ %60 تىن ئارتۇقىنى تەشكىل قىلىدىغان كەمبەغەل، نامرات دېھقانلار (1556 ئائىلە، 8010 ئادەم) غا تەقسىم قىلىپ بېرىلدى. يەر ئىسلاھاتىدىن كېيىن، پومبىچىك، باي دېھقانلارمۇ (62 ئائىلە، 600 ئادەم) دېھقانلارغا ئوخشاش 5533.1 مو يەر تەقسىم قىلىپ بېرىلدى.

يەر ئىسلاھاتىدىن كېيىن يېزىلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرىگە بولغان ئىگىدارچىلىقىدا غايەت زور ئۆزگىرىش بولدى، قۇمۇل ناھىيىسىدە ناھىيە ئاھالىسىنىڭ %40 نى ئىگىلەيدىغان يەرسىز، يېرى ئاز كەمبەغەل، ياللانما دېھقانلار ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %30.8 نى ئىگىلەيدىغان يەرگە ئىگە بولدى، ھەر بىر ئادەمگە ئوتتۇرا ھېساب

بىلەن 2.3 مودىن، ئەڭ كۆپ بولغاندا ئۈچ مودىن، ئەڭ ئاز بولغاندا 0.8 مودىن يەر توغرا كەلدى.

باركۆل ناھىيىسىدە يەر ئىسلاھاتىدىن ئىلگىرى 508 ياللانما دېھقان ئائىلىسىنىڭ 3673.9 مو يېرى بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %3.6 نى ئىگىلەپ، كىشى بېشىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 1.83 مودىن توغرا كېلەتتى؛ يەر ئىسلاھاتىدىن كېيىن، 511 ئائىلىلىك ياللانما دېھقان 13 مىڭ 773.9 مو يەرگە ئىگە بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %13.55 نى ئىگىلىدى، كىشى بېشىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 6.7 مودىن توغرا كەلدى. يەر ئىسلاھاتىدىن ئىلگىرى، 557 ئائىلە كەمبەغەل دېھقاننىڭ 19 مىڭ 517.1 مو يېرى بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %19.1 نى ئىگىلەيتتى. كىشى بېشىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 6.02 مودىن توغرا كېلەتتى؛ يەر ئىسلاھاتىدىن كېيىن، كەمبەغەل دېھقانلار 29 مىڭ 616.4 مو يەرگە ئىگە بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %28.9 نى ئىگىلىدى، كىشى بېشىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 9.16 مو يەر توغرا كەلدى. يەر ئىسلاھاتىدىن ئىلگىرى، 742 ئوتتۇرا دېھقان ئائىلىسىنىڭ 52 مىڭ 319.8 مو يېرى بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %51.1 نى ئىگىلەيتتى، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن كىشى بېشىغا 9.57 مودىن توغرا كېلەتتى؛ يەر ئىسلاھاتىدىن كېيىن، ئوتتۇرا دېھقانلار 53 مىڭ 409.8 مو يەرگە ئىگە بولۇپ، ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ %52.2 نى ئىگىلىدى، كىشى بېشىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 9.8 مودىن يەر توغرا كەلدى.

يەر ئىسلاھاتىدىن كېيىن، ۋىلايەت بويىچە باي دېھقانلارنىڭ يەر ئىسلاھاتىدىن ئىلگىرىكى كىشى بېشىغا توغرا كەلگەن 38.42 مو يېرى 14.25 موغا چۈشۈرۈلدى، يومىشچىلارنىڭ كىشى بېشىغا توغرا كەلگەن 49.64 مودىن يېرى 3.8 موغا چۈشۈرۈلدى. باركۆل ناھىيىسىنىڭ ۋىلايەتنىڭ باشقا جايلىرى بىلەن ئوخشامايدىغان يېرى، يەر ئىسلاھاتىدىن ئىلگىرى كەمبەغەل، ياللانما دېھقانلارنىڭ يەرلىرىنىڭ ھەممىسى قۇرغاق، سۈيى كاپالەتكە ئىگە بولمايدىغان يەرلەر بولغان، يومىشچىك، باي دېھقانلار ئىگىلىۋالغان يەرلەر سۇلۇق، قۇرغاقچىلىق، ھۆلچىلىكتىن ئوخشاشلا ھوسۇل ئالالايدىغان يەرلەر بولغان.

يەر ئىسلاھاتىدىن ئىلگىرى، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدە 11 يومىشچىك ئائىلىسى 2135 مو سۈيى بار يەرنى ئىگىلىۋالغان، يەر ئىسلاھاتىدىن كېيىن 158 مو سۈيى بار يەرگە ئىگە قىلىندى، يەر ئىسلاھاتىدىن ئىلگىرى يەتتە ئائىلىلىك باي دېھقاننىڭ 481 مو سۈيى بار يېرى بولغان، يەر ئىسلاھاتىدىن كېيىن، ئۆزگىرىش بولمىدى. يەر ئىسلاھاتىدىن ئىلگىرى ئاز يېرىنى ئىجارىگە بەرگۈچى ئىككى ئائىلە بولۇپ، سۈيى بار يەردىن 151 مو يەرنى ئىگىلەيتتى، يەر ئىسلاھاتىدىن كېيىن، 76 مو سۈيى بار يەرگە ئىگە بولدى.

يەر ئىسلاھاتى نەچچە مىڭ يىل ھۆكۈم سۈرۈپ كەلگەن فېئودال ئېكىپلاتاتسىيە تۈزۈمىنى ئۈزۈل-كېسىل بىتچىت قىلىپ، كەڭ ئەمگەكچى خەلق ئاممىسىنى يەرنىڭ خوجايىنىغا ئايلاندۇردى.

### §3. ھەمكارلىشىش، كوپىراتسىيىلىشىش

#### 1. ھەمكارلىق گۇرۇپپىسى

ھەر مىللەت خەلقى يەرگە ئىگە بولغاندىن كېيىن، ئۆزۈڭدىن ئۆزئارا ئۆتنە-يېرىم قىلىش (ئوزۇق، ئۇرۇق جەمەتلەردە)، ئۆزئارا ھەمكارلىشىش (تېرىلغۇ ئۇلىغى ۋە ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرى جەمەتتە) پائالىيەتلىرىنى ئۆزۈڭدىن قانات يايدۇردى، كۆپ خىل شەكىلدىكى 400 دىن ئارتۇق لايىقۇتلىشىش گۇرۇپپىلىرىنى تەشكىللەپ، ئىشلەپچىقىرىش جەريانىدىكى بەزىبىر ۋاقىتلىق قىيىنچىلىقلارنى دەسلەپكى قەدەمدە ھەل قىلدى.

1952- يىلىدىكى «ئىشلەپچىقىرىشنى ئاشۇرۇش، ئىقتىسادچانلىقنى قاتتىق يولغا قويۇش، خەلق ئازادلىق ئارمىيىسىنى قوللاش» تىن ئىبارەت ئىشلەپچىقىرىش ھەرىكىتىدە، «ھەمكارلىق تەشكىلاتلىرىدا ئۆزى ئىختىيار قىلىش، ئۆزئارا مەنپەئەت يەتكۈزۈش، تەڭ قىممەتتە ئالماشتۇرۇش، دېموكراتىك باشقۇرۇش» پرىنسىپى تەشۋىق قىلىندى ۋە ئىجرا قىلىندى. ئۆزئارا ياردەملىشىش، ھەمكارلىشىش ھەرىكىتى قۇمۇل يېزىلىرىدا ناھايىتى تېز راۋاجلاندى، 1953- يىلى ۋىلايەت بويىچە 1530 ھەمكارلىق گۇرۇپپىسى قۇرۇلدى. گۇرۇپپىغا كىرگەن دېھقان ئائىلىلىرى ئومۇمىي دېھقان ئائىلىلىرىنىڭ %41.4 نى ئىگىلىدى. 1952- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى ئاقپەر رايونى 1- يېزا يۇقىرى ئاقپەردىكى ھامۇت ھەمكارلىق گۇرۇپپىسى غەربىي شىمال رايونىدىكى 800 دىن ئارتۇق ھەمكارلىق گۇرۇپپىسىغا ۋەتەننى سۆيۈش، مول ھوسۇلنى قولغا كەلتۈرۈش جەڭنامىسى ئېلان قىلدى. قۇمۇل ناھىيىسى توغۇچى رايونى سۇمقاغا يېزىسى گۇڭشاڭ كەنتىدىكى ياڭ ماۋيۈەن ھەمكارلىق گۇرۇپپىسى، توغۇچى يېزىسى دۈربەجىن كەنتىدىكى تېيىپ تاهىر ھەمكارلىق گۇرۇپپىسى ۋە باركۆل ناھىيىسى خۇايۈەنشياڭ يېزىسى خۇا يۈەندىكى ماخېچىڭ ھەمكارلىق گۇرۇپپىسى ئەينى چاغدا ۋىلايەت بويىچە داڭلىق ھەمكارلىق گۇرۇپپىلىرى ئىدى. ياڭ ماۋيۈەن گۇرۇپپىسى شۇ يىلى بۇغداينىڭ يۇقىرى ھوسۇللۇق ئېتىزىدا مۇ بېشىغا 520 كىلوگرامدىن بۇغداي ئالدى. ياڭ ماۋيۈەن تەكلىپكە بىنائەن تىيەنئەنپىن مۇنبىرىگە چىقىپ، دۆلەت بايرىمىنى تەبرىكلەش مۇراسىمىغا قاتنىشىپ، ماۋ جۇشىنى كۆردى، دۆلەت مەمۇرىي ئىشلار كېڭىشىنىڭ مۇكاپاتىغا سازاۋەر بولدى، يېزا ئىگىلىك ساھەسىدىكى ئەمگەك نەمۇنىچىسى، دېگەن شەرەپلىك نامغا ئېرىشتى.

## 2. دېھقانچىلىق كوپىراتىپى

ھەر مىللەت دېھقانلىرى ھەمكارلىق گۇرۇپپىلىرىنىڭ تەمىنى تېتىدى. ج ك پ مەركىزىي كومىتېتى شىنجاڭ بىيوروسىنىڭ «پائال رەھبەرلىك قىلىش، پۇختا قەدەم بىلەن ئىلگىرىلەش» فاڭجېنىغا ئاساسەن، ج ك پ قۇمۇل ۋىلايەتلىك كومىتېتى 1954- يىلى 1- ئاينىڭ 22- كۈنى «دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىش كوپىراتىپلىرىنى سىناق تەرىقىسىدە قۇرۇش پىلانى» نى تۈزۈپ، قۇمۇل ناھىيىسى ئاقپەر رايونى 2- يېزا قىزىلىۈلغۇن كەنتىدە، شەھەر ئىچى رايونىنىڭ 1- يېزا ئۇچقۇرۇلدا ۋە باركۆل ناھىيىسىنىڭ شىمالىي رايون 2- يېزىسىدا سىناق تەرىقىسىدە دېھقانچىلىق كوپىراتىپى قۇرۇشنى پىلانلىدى ھەمدە ھەر دەرىجىلىك پارتكوملاردىن دېھقانچىلىق كوپىراتىپى قۇرۇشنى ھەممىنى بېسىپ چۈشىدىغان مەركىزىي خىزمەت سۈپىتىدە ياخشى تۇتۇشنى، «قۇرغاندىمۇ ياخشى قۇرۇش، قۇرۇلغانلىرىنى بىرمۇ بىر مۇستەھكەملەش» نى تەلەپ قىلدى.

ۋىلايەتلىك پارتكومدىن تارتىپ ناھىيىلىك پارتكوم، رايونلۇق پارتكوملارغىچە ئاساسلىق كۈچ ئاجرىتىلىپ نۇقتىدا سىناق قىلىندى، شۇ يىلى 3- ئاينىڭ 15- كۈنىدىن ئىلگىرى، بىر نەچچە كوپىراتىپ ئارقا- ئارقىدىن قۇرۇلدى، قۇمۇل ناھىيىسى ئاقپەر رايونى 2- يېزىسىدا «قىزىل بايراق» دېھقانچىلىق كوپىراتىپى قۇرۇلدى (ۋۇشيوگېي مۇدىر بولدى)، بۇ ۋىلايەتلىك پارتكوم سىناق تەرىقىسىدە تۇتقان نۇقتىلىق كوپىراتىپ بولۇپ، كوپىراتىپقا 14 ئائىلە، 51 ئادەم ئەزا بولدى. قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ شەھەر ئىچى 1- يېزىسىدا جىيەنشىن دېھقانچىلىق كوپىراتىپى قۇرۇلدى (شاھىدىن مۇدىر بولدى)، بۇ قۇمۇل ناھىيىلىك پارتكوم تۇتقان نۇقتىلىق كوپىراتىپ بولۇپ، كوپىراتىپقا توققۇز ئائىلە، 53 ئادەم ئەزا بولدى. باركۆل ناھىيىسىنىڭ شىمالىي رايون 2- يېزىسىدا ليۇگۇڭ دېھقانچىلىق كوپىراتىپى قۇرۇلدى (ئاۋانگارت دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىش كوپىراتىپى)، بۇ باركۆل ناھىيىلىك پارتكومنىڭ سىناق نۇقتىسى بولۇپ، كوپىراتىپقا 12 ئائىلە، 79 ئادەم ئەزا بولدى؛ ئۇزۇن ئۆتمەي شۇ يېزىدىكى ماۋېنكۈەن «جەڭ تۇغى» دېھقانچىلىق كوپىراتىپىنى قۇردى. يۇقىرىقى تۆت كوپىراتىپ شۇ يىلى ئىشلەپچىقىرىش پىلانىنى ئاساسىي جەھەتتىن ئورۇنلاپ، ئومۇميۈزلۈك مول ھوسۇل ئالدى،



ئەزالارنىڭ كىرىمى ئاشتى. جېنېشنى كوپىراتىپنىڭ ئاشلىق مەھسۇلاتى ئادەتتىكى ھەمكارلىق كۆرۈپىلىرىنىڭ ئوتتۇرىچە مۇبىشى مەھسۇلاتىدىن 19 كىلوگرام ئارتۇق بولدى، ئۆز ئالدىغا تېرىقچىلىق قىلىدىغان دېھقانلارنىڭكىدىن 25 كىلوگرام ئاشتى.

كوپىراتىپقا كىرىمگەن دېھقانلار دېھقانچىلىق كوپىراتىپلىرىنىڭ مەھسۇلاتى ۋە كىرىمىنىڭ ئاشقانلىقىنى كۆرۈپ، كوپىراتىپقا كىرىشنى بەس-بەستە تەلەپ قىلىشتى ياكى ئۆزلىرى تەشكىللىنىپ كوپىراتىپ قۇردى. 1956-يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە 149 دېھقانچىلىق كوپىراتىپى قۇرۇلۇپ، كوپىراتىپقا ئەزا بولغان دېھقانلار 9845 ئائىلىگە يەتتى، بۇ ئومۇمىي دېھقان ئائىلىسىنىڭ %87.35 نى ئىگىلىدى. بۇنىڭ ئىچىدە ئالىي كوپىراتىپ 85، ئەزاسى 8005 ئائىلە بولۇپ، ئومۇمىي دېھقان ئائىلىسىنىڭ %70.9 نى ئىگىلىدى. ئالىي كوپىراتىپ بىلەن باشلانغۇچ كوپىراتىپنىڭ پەرقى: باشلانغۇچ كوپىراتىپتا يەر پاي قىلىپ قوشۇلدى، ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرىمۇ باھاغا سۈندۈرۈلۈپ پاي قىلىپ قوشۇلدى. تەقسىماتتا قوشقان پاي يېرى ۋە ئەمگەك كۈچىگە ئاساسەن نىسبەت بويىچە تەقسىم قىلىنىدۇ. شۇچاغدا ئەمگەك كۈچىگە قاراپ قىلىنغان تەقسىمات %55 نى، قوشقان يېرىگە قىلىنغان تەقسىمات %45 نى ئىگىلىدى ياكى ئەمگەك كۈچى %60 نى، يەر %40 نى ئىگىلىدى. ئايرىم كوپىراتىپلاردا ھەر قايسى يېرىمدىن ئىگىلىگەنلىرىمۇ بار. ئالىي كوپىراتىپلاردا يەرگە قاراپ تەقسىم قىلىش نىسبىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، پۈتۈنلەي ئەمگەككە قاراپ تەقسىم قىلىش يولغا قويۇلدى. ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرى باھاغا سۈندۈرۈلۈپ كۆللىكتىپ ئىگىدارچىلىققا ئۆتكۈزۈلگەندىن كېيىن، كۆللىكتىپ مۇددەتكە بۆلۈپ قايتۇرىدىغان قىلىندى، كىچىك تىپتىكى دېھقانچىلىق سايمانلىرىغا كوپىراتىپ ئەزالىرى ئۆزى ئىگىدارچىلىق قىلىدىغان بولدى. كوپىراتىپ ئەزالارغا بىر ئۇلۇشتىن قالدۇرۇق يەر ۋە قالدۇرۇق چارۋا قالدۇرۇپ، ئائىلىۋ قوشۇمچە كەسىپ بىلەن شۇغۇللىنىشقا يول قويدى.

كوپىراتىپلارنى كېڭەيتىش، قوشۇۋېتىش ۋە ئۆزگەرتىش ئوسۇللىرى ئارقىلىق، 1957-يىلىغا قەدەر ۋىلايەت بويىچە 115 دېھقانچىلىق كوپىراتىپى قۇرۇلۇپ، 9923 ئائىلە كوپىراتىپقا ئەزا بولدى، بۇ ئومۇمىي دېھقان ئائىلىسىنىڭ %95.38 نى ئىگىلىدى. بۇنىڭ ئىچىدە ئالىي كوپىراتىپ 109، باشلانغۇچ كوپىراتىپ ئاران ئالتە بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىدىكى ئالىي كوپىراتىپلىشىش ئەمەلگە ئاشۇرۇلدى.

دېھقانچىلىق كوپىراتىپلىرىنىڭ ھەر يىلى %5 لىك جامائەت فوندى ۋە %2 لىك پاراۋانلىق فوندى بولۇپ، جۇغلانمىسىنىڭ ئۈزلۈكسىز ئېشىشىغا ئەگىشىپ، بىر قىسىم چوڭ-چوڭ دېھقانچىلىق سايمانلىرىنى سېتىۋالدى، سۇغىرىش ئەسلىھەلىرىنى كۆپەيتتى، دېھقانچىلىق دورىلىرىنى سېتىۋالدى، سۈپەتلىك سورت نەسىللىرىنى كىرگۈزدى، تەكرار ئىشلەپچىقىرىشنى ئۈزلۈكسىز كېڭەيتتى، تەبىئىي ئاپەتلەرگە تاقابىل تۇرۇش ئىقتىدارى ئېشىپ، يەككە ئىگىلىككە قارىغاندا روشەن ئەۋزەللىكىنى نامايان قىلدى. ئىشلەپچىقىرىش سەۋىيىسى ئۈزلۈكسىز ئۆسۈپ، مەھسۇلات يىلمۇ يىل ئاشتى.

يېزا ئىگىلىكىنى كوپىراتىپىلەشتۈرۈش خىزمىتى جەريانىدا، بىر قىسىم خىزمەتلەر ئىنچىكە ئىشلەنمەي قالغانلىقى، قالدۇرۇق يەر ۋە نورمال ئائىلە قوشۇمچە كەسىپلەرگە قارىتا تىزگىنلەش بەك قاتتىق، باشقۇرۇلۇشى ئۈزلۈك، چەكلەش تولىمۇ كۆپ بولۇپ كەتكەنلىكى، بىر قىسىم چارۋىلارنى كوپىراتىپقا ئۆتكۈزگەندە باھاسى تولىمۇ تۆۋەن قىلىپ قويۇلغانلىقى سەۋەبلىك، بىر قىسىم ھاللىق ئوتتۇرا دېھقانلارنىڭ كوپىراتىپتىن چېكىنىپ چىقىش ئەھۋاللىرىمۇ كۆرۈلدى.

ئۇنىڭدىن باشقا، ئىشلەپچىقىرىش كوپىراتىپلىرىدا ئوخشىمىغان دەرىجىدە ئىگىلىكنىڭ باشقۇرۇلۇشى ياخشى بولماسلىق، مالىيە ھېساباتلىرى مۇكەممەل بولماسلىق، ئىش ئۈنۈمى تۆۋەن بولۇشتەك مەسىلىلەرمۇ ساقلاندى.

كېيىن، ۋىلايەتلىك پارتكوم يۇقىرىنىڭ يوليورۇقىغا ئاساسەن، باشلانغۇچ كوپىراتىپتىن ئالىي كوپىراتىپقا ئۆتۈش

جەريانىدا ساقلانغان مەسىلىلەرنى ئەستايىدىل تەكشۈرۈپ بىر تەرەپ قىلدى. ئارقىدىنلا يەنە كوپىراتىپلارغا كادىر ئەۋەتىپ، كوپىراتىپلارنى تەرتىپكە سېلىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇشتىكى مەسىلىلەرنى ھەل قىلدى.

## §4. خەلق گۇڭشىسى

### 1. قۇرۇلۇش جەريانى

خەلق گۇڭشىسى 1958- يىلى قۇرۇلدى. 9- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى، باركۆل ناھىيىسى 16 ئالىي كوپىراتىپى ۋە چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى 25 باشلانغۇچ كوپىراتىپى بىرلەشتۈرۈپ «جەڭ تۇغى»، «شەرق شامىلى»، «سۈنشى ھەمراھ»، «راكېتا»، «ئاۋانگارت» تىن ئىبارەت بەش خەلق گۇڭشىسىنى قۇردى، خەلق گۇڭشىلىرىغا 3891 ئائىلە، 21 مىڭ 186 ئادەم ئەزا بولدى. 229 مىڭ 148 تۇياق چارۋا، 359 مىڭ 912.7 مو يەر گۇڭشى تەۋەلىكىگە ئۆتكۈزۈلدى. ناھىيە بويىچە خەلق گۇڭشىلىرىغا كىرمىگەن پەقەت ئۈچلا دېھقان ئائىلىسى قالدى.

قۇمۇل ناھىيىسىدە 9- ئاينىڭ 6- كۈنىدىن 11- كۈنىگىچە بولغان ئالتە كۈن ئىچىدە «شەرق شامىلى» (پالۋانتۇر)، «راكېتا» (راھەتباغ، شەھەر ئىچى، بوغاز)، «قىزىل يولتۇز» (ئاستانە)، «قىزىل بايراق» (شەھەر ئەتراپى)، «قىزىللىش- مۇتەخەسسىلىش» (قارادۆۋە)، «ئاۋانگارت» (توغۇچى)، «ئالغا» (بۈلۈڭتوغراق) قاتارلىق يەتتە خەلق گۇڭشىسى قۇرۇلدى. خەلق گۇڭشىلىرىغا 6368 ئائىلە، 30 مىڭ 623 ئادەم ئەزا بولدى. بۇ، مۇشۇ جايلاردىكى ئومۇمىي دېھقان ئائىلىسىنىڭ %98.3 نى ئىگىلىدى. 1959- يىلىنىڭ باشلىرىدا تاشۋېلىق، غەربىي تاغ، تەڭرىتاغ، يەتتە قۇدۇق قاتارلىق جايلارمۇ خەلق گۇڭشىسىغا ئۆزگەرتىلىپ، ناھىيە بويىچە گۇڭشى قۇرۇش ئەمەلگە ئاشۇرۇلدى.

ئاراتۇرۇك ناھىيىسى 9- ئايدىلا ناھىيە بويىچە گۇڭشى قۇرۇشنى ئەمەلگە ئاشۇردى. بەش يېزا ئايرىم- ئايرىم ھالدا «شەرق شامىلى» (نوم)، «سۈنشى ھەمراھ» (توخۇلۇ)، «ئاۋانگارت» (باي)، «ئىتتىپاق» (تۈركۈل)، «شەرق قىزاردى» (نېرىنكىر) دىن ئىبارەت بەش گۇڭشىغا ئۆزگەرتىلدى.

ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 21 خەلق گۇڭشىسى قۇرۇلدى (بۇنىڭ ئىچىدە ئىككى چارۋىچىلىق گۇڭشىسى بار). كۆلىمى ھەر خىل بولۇپ، چوڭ گۇڭشىلار 2000 دىن ئارتۇق ئائىلىدىن، كىچىك گۇڭشىلار 100 دىن تۆۋەن ئائىلىدىن تەركىب تاپتى. ئۇنىڭدىن باشقا، ئۈچ دۆلەت ئىگىلىكىدىكى دېھقانچىلىق مەيدانى، بىر دۆلەت ئىگىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىسى، تۆت ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىسى قۇرۇلدى؛ جەمئىي 93 ئىشلەپچىقىرىش چوڭ ئەترىتى، 323 ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى بار بولدى.

خەلق گۇڭشىسىدا «ھاكىمىيەت بىلەن گۇڭشى بىرلەشتۈرۈش»، «سانائەت، يېزا ئىگىلىك، سودا، مائارىپ، ھەربىي بىر گەۋدىلەشتۈرۈش، دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق، چارۋىچىلىق، قوشۇمچە كەسىپ، بېلىقچىلىقنى بىر تۇتاش باشقۇرۇش» يولغا قويۇلدى. ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرىنىڭ ھەممىسى كوللېكتىپ ئىگىدارچىلىقىدا بولدى. گۇڭشىنىڭ قارمىقىدا چوڭ ئەترەت، ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرى تەسىس قىلىندى، ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرى يەنە بىر قانچە مەشغۇلات گۇرۇپپىلىرىغا ئايرىلدى. بىر قىسىم چوڭراق گۇڭشىلار باشقۇرۇش رايونى تەسىس قىلىپ، چوڭ ئەترەتلەرنى ئۇنىڭغا قارايدىغان قىلدى. ئۇزۇن ئۆتمەي، باشقۇرۇش رايونلىرى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ئۈچ دەرىجىلىك مۈلۈكچىلىك تۈزۈمىگە ئۆزگەرتىلدى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ گۇڭشىلىرى كىچىكرەك بولغاچقا، گۇڭشى ۋە ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىدىن ئىبارەت ئىككى دەرىجىلىك مۈلۈكچىلىك تۈزۈمى يولغا قويۇلدى.

خەلق كۆڭشىسى قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە كۆڭشىلارنىڭ تەقسىمات تۈزۈمى بىردەك بولمىغاچقا، تەقسىمات شەكلى خىلمۇ خىل بولدى، نۇرغۇن جايلاردا رېئال ئىمكانىيەتتىن ھالقىپ كېتىش ئەھۋالى كۆرۈلدى. 1958- يىلى 11- ئاينىڭ 16- كۈنى قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ «شەرق شامىلى» (يالۋانتۇر) كۆڭشىدا تاماق بىلەن تەمىنلەش، ئاساسىي مائاشقا مۇكاپات قوشۇپ بېرىش تۈزۈمى ئالدى بىلەن يولغا قويۇلدى. 11- ئاينىڭ 26- كۈنىگە كەلگەندە «شەرق شامىلى» كۆڭشىسى تەمىنلەش دائىرىسىنى يەنىمۇ كېڭەيتىپ، «توققۇزىنى ھۆددىگە ئېلىش» نى يولغا قويدى. يەنى: تامىقىنى ھۆددىگە ئېلىش (ئۆز ئەترىتىدە تاماقنى نورمىسىز، بېلەتسىز بېيىش)، كىيىم- كېچەك تىككۈزۈشنى ھۆددىگە ئېلىش (كىيىم- كېچەكنى ھەقسىز تىككەپ بېرىش)، توي- تۈكۈننى ھۆددىگە ئېلىش (ئەزالار توي قىلسا ئاشخانا ئۇلارغا بەش كىلوگرام گۆش، 1.5 كىلوگرام مايىنى ھەقسىز بېرىش)، تۇغۇتلۇق ئاياللارنى بېقىشنى ھۆددىگە ئېلىش (تۇغۇتلۇق ئايالغا 45 كۈن ھاردۇق بېرىش ھەمدە ئىككى توخۇ، 30 دانە تۇخۇم، بىر چىڭ شېكەر، بىر باغلام قەغەز بېرىش)، يەلسەدە بالا بېقىشنى ھۆددىگە ئېلىش (باللارنى يەلسەدە ھەقسىز قوبۇل قىلىش)، ئوقۇتۇشنى ھۆددىگە ئېلىش (مەكتەپكە كىرگەن ئوقۇغۇچىلاردىن ئوقۇش پۇلى ئالماسلىق)، چاچ ئېلىشنى ھۆددىگە ئېلىش (ھەقسىز چاچ ئېلىش)، ياشانغانلارنى بېقىشنى ھۆددىگە ئېلىش (تۈل خوتۇن، يېتىم- يېسىرلارنى، 60 ياشتىن ئاشقان چورسىز ئەرلەرنى، 55 ياشتىن ئاشقان ئاياللارنى كۆڭشىنىڭ بەخت باغچىسىغا قوبۇل قىلىش، ئۇلارنىڭ يېمەك- ئىچمەك، كىيىم- كېچەك ۋە تۇرالغۇ جايىنىڭ ھەممىسىنى كۆڭشى ھۆددىگە ئېلىش)، مېيىت ئۆزىتىشنى ھۆددىگە ئېلىش (ئەزالار قازالسا، ئۆرپ- ئادىتى بويىچە مېيىت ساندۇقى ياكى كېپەنلىك رەخت بىلەن تەمىنلەش).

1958- يىلى 11- ئايدا قۇمۇل ناھىيىلىك پارتكوم ئۆقتۈرۈش چىقىرىپ، ناھىيە بويىچە ھەر قايسى كۆڭشىلاردا 1959- يىلى 1- ئايدىن باشلاپ يېرىم تەمىنلەش، يېرىم ئىش ھەققى تۈزۈمى (دەرىجە بويىچە مائاش تارقىتىش) نى يولغا قويۇشنى، تاماققا پۇل ئالماسلىقنى ھەم بۇ خىل ئۇسۇلنى كوممۇنىزىمچە ئېھتىياجغا قاراپ تەقسىم قىلىشنىڭ باشلىنىشى دەپ تونۇشنى تەلەپ قىلدى. ئەمما كۆپىنچە كۆڭشىلار بىر ئاي ياكى بىر نەچچە ئايلا مائاش تارقىتىلدى. كۆڭشى جۇغلانمىسى قۇرۇق قىلىپ، مالىيە مەنبەسى ئۈزۈلۈپ قالغاچقا، مائاش تارقىتىش توختىتىپ قويۇلدى.

ۈملايەت بويىچە خەلق كۆڭشىلىرىدا جەمئىي 428 ئامبىرى ئاشخانا قۇرۇلدى. ئاشخانىدا غىزالىنىدىغانلار 64 مىڭ 274 ئادەمگە يېتىپ، كۆڭشى ئەزالىرى ئومۇمىي سانىنىڭ %93.64 نى ئىگىلىدى؛ 329 يەلى (يەلسەدە كىرگەن بالا 5640)، 259 بالىلار باغچىسى، ئۈچ ياشانغانلار ساناتورىيە (ساناتورىيىگە كىرگەنلەر 34)، 154 تىككۈچىلىك كۆرۈپىسى، 21 تۇغۇت دوختۇرخانىسى، 15 شىپاخانا قۇرۇلدى.

ھەر قايسى كۆڭشىلار خەلق كۆڭشىسىنىڭ «بىرىنچىدىن چوڭ، ئىككىنچىدىن ئومۇمىي بولۇش» تەك ئەۋزەللىكىنى نامايان قىلىش ئۈچۈن، ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىنىڭ مال- مۈلكىنى ھەقسىز تەگشەپ يۆتكىدى، ھەربىيەلەشتۈرۈشنىڭ تەلىپى بويىچە «چوڭ قوشۇن ھەمكارلىقى» نى بىر مەھەل كەڭ كۆلەمدە يولغا قويدى. ئىش ھەققى بىلەن ھېسابلاشنىڭ، ئىشلىگەنلەرگە ھەق بېرىلمىدى، مال- مۈلۈك ئىگىدارچىلىق ھوقۇقىنىڭ چەك- چېگرىسى بۇزۇپ تاشلاندى، ئەزالارنىڭ كىچىك تىپتىكى سايمان- جابدۇق، قازان- قۇمۇچلىرىمۇ ئومۇمىنىڭ ئىگىدارچىلىقىغا ئۆتكۈزۈۋېلىنىپ، «مۈلۈكنى ئومۇمنىڭ قىلىۋېتىش شامىلى» كېلىپ چىقتى.

قۇمۇل ناھىيىسىدە تەگشەپ يۆتكەپ ئىشلىتىلگەن كوللېكتىپ، شەخسلەرنىڭ ماددىي بۇيۇملىرىنى باھاغا سۈندۈرۈغاندا، 1 مىليون 460 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ھەر بىر ئائىلىگە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 106.5 يۈەندىن توغرا كەلدى.

1959- يىلى مەركىزىي كومىتېتنىڭ «بىر تۇتاش رەھبەرلىك قىلىش، ئەترەتنى ئاساس قىلىش؛ دەرىجە بويىچە باشقۇرۇپ، ھوقۇقنى تۆۋەنگە چۈشۈرۈش؛ ئۈچ دەرىجە بويىچە ھېسابات قىلىپ، ھەر قايسىسى ئۆزىنىڭ پايدا- زىيىنىنى ئۆزى ھېسابلاش؛ تەقسىمات پىلاننى كۆڭشىلار بېكىتىش؛ مۇۋاپىق تۈردە جۇغلانما توپلاپ، مۇۋاپىق تەگشەش؛ ماددىي

بۇيۇم بىلەن ئەمگەكنى تەڭ قىسمەتتە ئالماشتۇرۇش؛ ئەمگەككە قاراپ ھەق بېرىش، پەرقلەرنى ئېتىراپ قىلىش»  
 فاگجېنى ئىزچىللاشتۇرۇلغاندىن كېيىن، گۇڭشېلارنىڭ مال- مۈلۈكىگە بولغان ئىگىدارچىلىق ھوقۇقى دەسلەپكى قەدەمدە  
 بېكىتىلدى، دۆلەت ئورگانلىرى ۋە كارخانىلار گۇڭشى ئەمگەك كۈچلىرىنى ھەقسىز ئىشلىتىدىغان ئەھۋاللار چەكلەندى.  
 گۇڭشېلار، ئەترەتلەر ئارا ئەمگەك كۈچلىرى ھەمكارلىقىدا تەڭ قىسمەتتە ئالماشتۇرۇش يولغا قويۇلدى. گۇڭشى ئىگىلىۋالغان  
 ئەزالارنىڭ ئۆيلىرى ئارىيەتكە ئېلىپ ئىشلىتىشكە ئۆزگەرتىلدى ياكى ئەزالارغا قايتۇرۇپ بېرىلدى. ئومۇمغا ئۆتكەن قازان-  
 قومۇچلار، ئۆي جاھازىلىرى، قورال- سايمان، ماددىي نەرسە- كېرەكلەر مۇددەتكە بۆلۈپ قايتۇرۇلدى ياكى باھاغا سۈندۈرۈلۈپ  
 نەق پۇل قايتۇرۇلدى، ئەزالارغا زۆرۈر بولغان قالدۇرۇق چارۋىلار ئۆزلىرىگە قايتۇرۇلدى، يىغىپ بېقىلىۋاتقان ئۆي قوشلىرى،  
 ئۆي ھايۋانلىرىمۇ ئەزالارغا قايتۇرۇلدى، ئەزالارنىڭ ئوغۇتلىرى باھاغا سۈندۈرۈلۈپ ئەترەتكە سېتىۋېلىندى. بەلگىلىمە بويىچە  
 ئەزالارغا قالدۇرۇق يەر، قالدۇرۇق چارۋا قالدۇرۇلدى، بەزى جايلاردا يەنە قالدۇرۇق باغۇمۇ قالدۇرۇلدى، نۇرغۇن ئۆي-  
 جايلارنىڭ كەينىدىكى پارچە- پۇرات دەل- دەرەخلەر ئەزالارنىڭ خۇسۇسىي ئىگىدارچىلىقىغا ئۆتكۈزۈلۈپ، ئەزالارنىڭ  
 ئائىلە قوشۇمچە كەسىپ بىلەن شۇغۇللىنىشىغا يول قويۇلدى.

ۋىلايەتلىك پارتكوم مەركىزىي كومىتېت جېڭجۇ يىغىنىنىڭ روھىغا ئاساسەن «تەڭ تەقسىماتچىلىق» خاتالىقىنى  
 قەتئىي تۈزەتتى، «كەم تەڭشەپ يۆتكەۋەتكەن بولسا شۇ تۆلەش، نەدىن تەڭشەپ يۆتكەلگەن بولسا، شۇ يەرگە قايتۇرۇپ  
 تۆلەپ بېرىش» پرىنسىپىغا ئاساسەن، ناھىيىلەر بويىچە تۆلەش، قايتۇرۇش ئېلىپ بېرىلدى. قۇمۇل ناھىيىسى 1 مىليون  
 460 مىڭ يۈەننى، باركۆل ناھىيىسى 857 مىڭ 600 يۈەننى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى 101 مىڭ 300 يۈەننى تۆلەپ  
 قايتۇردى، ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 2 مىليون 418 مىڭ 900 يۈەن قايتۇرۇلدى.

1961- يىلى مەركىزىي كومىتېت «يېزا خەلق گۇڭشېلىرىنىڭ خىزمەت نىزامى» ۋە «يېزا خەلق گۇڭشېلىرىنىڭ  
 ئاساسىي ھېسابات بىرلىكىنى ئۆزگەرتىش مەسلىسى توغرىسىدىكى يوليۇرۇق» قاتارلىق خەلق گۇڭشېلىرىنى  
 مۇستەھكەملەشكە دائىر ھۆججەتلەرنى تارقىتىپ، ئاممىۋى ئاشخانىلارنى ۋە ئاشلىق تەقسىماتىدىكى تەمىنات تۈزۈمىنى  
 توختاتتى، قالدۇرۇق يەر، قالدۇرۇق چارۋا، قالدۇرۇق باغ ۋە ئائىلە قوشۇمچە ئىگىلىكى قاتارلىق مەسلىھەتكە قارىتا ئېنىق  
 بەلگىلىمە چىقاردى. ئەزالارنىڭ ئائىلە قوشۇمچە ئىگىلىكى بىلەن شۇغۇللىنىشنىڭ سوتسىيالىستىك ئىگىلىكنىڭ  
 تولۇقلىما قىسمى ئىكەنلىكىنى قايتا تەكىتلىدى.

1962- يىلى 9- ئايدا ج ك پ 8- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 10- ئومۇمىي يىغىنى «يېزا خەلق  
 گۇڭشېلىرىنىڭ خىزمەت نىزامى» (قىسقارتىپ «60 ماددا» دېيىلىدۇ) غا مۇھىم تۈزىتىش كىرگۈزدى. ھەر قايسى  
 ناھىيىلەر «60 ماددا» (تۈزىتىلگەن نۇسخىسى) دىكى بەلگىلىمىلەرگە ئاساسەن، «ئەترەتنى ئاساس قىلىش» تىن  
 ئىبارەت تۈپ ھېسابات بىرلىكى تۈزۈلمىسىنى ئورناتتى، ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى دائىرىسىدە تېرىقچىلىق پىلانىنى بىر تۇتاش باشقۇرۇش،  
 ئېنىق بەلگىلىمە چىقىرىلدى. ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى دائىرىسىدە تېرىقچىلىق پىلانىنى بىر تۇتاش باشقۇرۇش،  
 ئىشلەپچىقىرىش پائالىيەتلىرىگە بىر تۇتاش قوماندانلىق قىلىش، ئەمگەك كۈچلىرىنى بىر تۇتاش تەڭشەش، دارامەتنى  
 يىل ئاخىرىدا بىر تۇتاش ھېسابات قىلىش، شۇنداقلا كۆڭ باھالاپ نومۇر خاتىرىلەش، ئەمگەككە يارىشا تەقسىم قىلىش،  
 كۆپ ئىشلىگەنلەر كۆپ ئېلىش پرىنسىپى يولغا قويۇلدى.

1966- يىلى، «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» باشلانغاندىن كېيىن، «سولچىل» لىق خاتالىقى قايتىدىن باش  
 كۆتۈرۈپ، بارغانسېرى ئەۋجىگە چىقتى. «نامرات ئۆتۈش» تەرغىب قىلىنىپ، ئەمگەككە يارىشا تەقسىم قىلىش پرىنسىپى  
 ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، تەڭ تەقسىماتچىلىق يولغا قويۇلدى، داچەينىڭ سىياسىي كۆڭ خاتىرىلەش ئۇسۇلى كېڭەيتىلدى،  
 «كاپىتالىزمنىڭ قۇيرۇقىنى كېسىمىز» دەپ، ئەزالارنىڭ ھەققانىي ئائىلە قوشۇمچە ئىگىلىكى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.  
 دېھقانلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئاكتىپچانلىقى زەربىگە ئۇچرىدى.

## 2. ئىگىلىك باشقۇرۇش

1) ئەمگەك باشقۇرۇش خەلق كۆڭلىسى قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، ئالىي كوپىراتىپنىڭ بەزىبىر ئۆسۈللىرى داۋاملىق قوللىنىلدى، نورما بېكىتىپ باشقۇرۇش ئاساسىدا تەرەققىي قىلغان ئۇششاق ھۆددىگە بېرىش تۈزۈمى يولغا قويۇلدى، دەسلەپتە ۋاقىتلىق ھۆددىلەش، كېيىنچە بۆلەكلەرگە بۆلۈپ ھۆددىلەش، پەسىللىك ھۆددىلەشكە ئۆتۈپ، مەخسۇس تۈر بويىچە ھۆددىلەشتىن ئومۇميۈزلۈك ھۆددىلەشكە قاراپ تەرەققىي قىلدى. ھۆددىلەشتە پەقەت ئىشلا ھۆددىگە بېرىلىپ، مەھسۇلات ھۆددىگە بېرىلمىدى. ۋىلايەت دائىرىسىدە نۇقتىدىن ئومۇمىي دائىرىگە يۈزلىنىپ «ئۈچىنى ھۆددىلەش» ۋە «ئۈچىنى ھۆددىلەپ، بىرنى مۇكاپاتلاش» (ئىشنى، مەھسۇلاتنى، مالىيىنى ھۆددىگە بېرىپ، مەھسۇلاتنى ئاشۇرغانلارنى مۇكاپاتلاش) تۈزۈمى يۈرگۈزۈلدى. ئەمەلىيەتتە بۇ، ئىشنى، مەھسۇلاتنى، ۋەزىپىنى، سۈپەتنى، تەدبىرنى بېكىتىپ بېرىشتىن ئىشلەپچىقىرىش مەشۋىيەت تۈزۈمىگە قاراپ يۈزلىنىشنىڭ داۋامى ئىدى. خەلق كۆڭلىنىڭ تەقسىماتى دەسلەپكى مەزگىلدە ئالىي كوپىراتىپنى (ئەترەتنى) بىرلىك قىلدى، ئەترەتلەر ئارا تەقسىمات پەرقىنىڭ بەك چوڭ بولۇپ كېتىشىدىن ياكى تارمەھكىمىچىلىك خاھىشلىرىنىڭ يۈز بېرىشىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن، كۆڭىللەر ھەر قايسى ئەترەتلەرنىڭ تەقسىمات لايىھىلىرىنى تەكشۈردى ۋە بالانس قىلىپ تۇردى.

1960- يىلى، قالدۇرۇق قىسمى %44 تىن ئېشىپ كەتسەلىك (ئىشلەپچىقىرىش تەننەرخى، باشقۇرۇش ھەققى قاتارلىقلار)، ئەزالارغا بېرىلىدىغان تەقسىمات قىسمى %56 بولۇش كېرەكلىكى پىرىنسىپ جەھەتتىن بېكىتىلدى. يەر، ئەمگەك كۈچى، تېرىلغۇ ئۇلاغلىرى، دېھقانچىلىق سايمانلىرى ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىنىڭ ئىگىدارچىلىقىدا بولۇپ، ئەمگەك باشقۇرۇشتا ئەزالارنىڭ ئىشلىگەن ئەمگەك كۈنى بويىچە كۆڭك باھالاب، نومۇر خاتىرىلەش تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. ئاز بىر قىسىم ئەترەتلەر يەنە يېرىم تەمىنلەش، يېرىم مائاش بېرىش ئۈسۈلى بويىچە «ئۈلۈك نومۇرنى جانلىق باھالاش، ئۆزى مەلۇم قىلىپ كۆپچىلىك باھالاش، يۇقىرى- تۆۋەنلىكىنى تەڭشەش» چارىسىنى قوللاندى. كېيىن كۆپ قىسىم كۆڭىللەر يەنىلا «ئۈچىنى ھۆددىلەپ، بىرنى مۇكاپاتلاش» نى يولغا قويدى.

1962- يىلىدىن كېيىن ئاشلىق تەقسىماتىدا ئاساسىي ئاشلىققا ئەمگەك ئاشلىقىنى قوشۇش ئۈسۈلى قوللىنىلدى، ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرى بىر تۇتاش باشقۇرۇپ، ئايىمۇ ئاي تارقىتىش، ئۆلچىمى ھەر قايسى جايلارنىڭ بىردەك بولمىدى. بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ بەلگىلىمىسىدە ئاساسىي ئاشلىق %70 نى، ئەمگەك ئاشلىقى %30 نى ئىگىلەپ، ھەر بىر كىشىنىڭ يىللىق ئاساسىي ئاشلىقى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 132.5 كىلوگرامدىن توغرا كەلدى. چارۋىچىلىق رايونلىرىدا ئادەملەرنىڭ دەرىجىگە ئايرىلىپ بېكىتىلگەن نورمىسى بويىچە ئايىمۇ ئاي تارقىتىلدى، ئەمگەك قوشۇمچە ياردەم ئاشلىقى يوقلارغا كىشى بېشىغا تەخمىنەن 100 كىلوگرام ئەتراپىدا ئېرىپچىك تولۇقلاپ بېرىلدى.

2) مالىيە باشقۇرۇش 1960- يىلى ۋىلايەتلىك مالىيە ئىدارىسى «قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يېزا خەلق كۆڭىللىرى مالىيىسىنى باشقۇرۇش ۋاقىتلىق چارىسى (لايىھە)» نى تارقىتىپ، 1961- يىلى 1- ئايدىن باشلاپ سىناق تەرىقىسىدە يولغا قويدى. ۋىلايەتنىڭ كۆپ ساندىكى ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرى دېھقانچىلىق بويىچە ھېسابقا تەكرار چۈشۈرۈش ئۈسۈلىنى قوللاندى، ئاز ساندىكى ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرى نەق پۇل كىرىم- چىقىمى بويىچە ھېسابقا چۈشۈرۈش ئۈسۈلىنى قوللاندى. بوغالتىر ھېساباتىدا، ئاپتونوم رايون بويىچە بىر تۇتاش بولغان 26 ھېساب تۈرى قوللىنىلدى. قوشۇمچە «ئەزالار مۇئامىلە ھېساب دەپتىرى» تۇرغۇزۇلۇپ، تېرىلغۇ ئۇلاغ، دېھقانچىلىق سايمانلىرى ۋە ئۇلارنى ساقلاش- باشقۇرۇش تۈزۈمى ئورنىتىلدى. ھەر قايسى ھېسابات ئورۇنلىرى نەق پۇل كاسسا دەپتىرى (كۈندىلىك ھېسابات دەپتىرى)، تۈزگە ئايرىلغان باش دەپتەر ۋە مۇقىم مۈلۈك، ئاشلىق- ماددىي ئەشيا، ئاشلىق مۇئامىلىسى، ئەزالار مۇئامىلىسى، باشقا مۇئامىلىلەر، تېرىلغۇ ئۇلىغى، ئەمگەك كۆڭ خاتىرىسى قاتارلىق سەككىز تۈرلۈك تەپسىلىي ھېسابات دەپتىرى تۇرغۇزدى. كېيىنچە، ھەر قايسى كۆڭىللەر ئەزالار ئەمگەك كۆڭ خاتىرە قوللانمىسىنى تۇرغۇزۇپ، كىرىم- چىقىم ۋە مەبلەغ تەڭپۇڭلۇقى

مۇناسىۋىتىنى راۋانلاشتۇردى، مالىيە باشقۇرۇش قانۇنىدا تۈزۈملىرىنى ئورنىتىش، ھېساباتلارنى كۈندە ئېنىقلاپ، ئايدا بوغۇپ، ھەر ئايدا بىر قېتىم ئېلان قىلدى. كېيىن، پەسىلدە بىر قېتىم، يېرىم يىلدا بىر قېتىم ئېلان قىلىپ تۇردى. كېيىنچە بۇ قىرغاق بېكىتىگە تۈزۈملىرىنى داۋاملاشتۇرالمىدى، پەقەت نومۇر ھېساباتلىرىنى كۈندە ئېنىقلاپ، ئايدا بوغۇشنىلا ئورۇنلىيالىدى. نەق پۇل، ماددىي بۇيۇملارنى مەخسۇس ئادەم باشقۇردى، مال- مۈلۈكلەر دەرىجىگە ئايرىلىپ باھانا سۈندۈرۈلۈپ، مەخسۇس كىشىنىڭ باشقۇرۇشىغا تۆتكۈزۈلدى. چوڭ تىپتىكى دېھقانچىلىق سايمانلىرىنى ئەترەتلەر بىر تۇتاش باشقۇردى، كىچىك تىپتىكى دېھقانچىلىق سايمانلىرىنى ئەزالار ئۆزى باشقۇرۇپ ئىشلەتتى، ئەزالار تېرىلغۇ ئۇلاغ، ھارۋىلارنى ئىشلەتسە، ئىشلەتكەن ۋاقىتقا قاراپ بەلگىلىمە بويىچە ئىجارە ھەققى تاپشۇردى.

(3) پايدا تەقسىماتى 1959- يىلى ھەر قايسى گۇڭشېلارنىڭ قالدۇرۇق قىسمى 45% ئەتراپىدا بولدى. بەزى گۇڭشېلارنىڭ 48% كە يەتتى. جامائەت فوندى، پاراۋانلىق فوندى 22% كە يەتتى، بەزى گۇڭشېلارنىڭ ئايرىۋالغان پىرسەنت قىسمى 55% كە يېتىپ، تەقسىمات قىسمى ئاران 45% نى ئىگىلىدى. كېيىنچە مەھسۇلات زور دەرىجىدە كېمىيىپ كەتكەچكە، ئاز تۇتۇپ قېلىپ، كۆپ تەقسىم قىلىش، ئىشلەپچىقىرىش خىراجەتلىرىنى ئومۇمىي كىرىمنىڭ 22% گە قىسقارتىش، جامائەت فوندى بىلەن پاراۋانلىق فوندىنىڭ يىغىندىسىنى 5% تىن ئاشۇرۇۋەتمەسلىك، كىرىمى ئېغىر دەرىجىدە كېمىيىپ كەتكەن گۇڭشېلار جامائەت فوندى ۋە پاراۋانلىق فوندىنى تۇتۇپ قالماسلىق، شۇ ئارقىلىق ئەزالارنىڭ تەقسىمات قىسمىنى ئۆستۈرۈش قاتتىق تەستىقلىدى. تەقسىمات قىسمىدا، مائاش تۈزۈمى ئاساس قىلىنغان، مائاش تۈزۈمى بىلەن تەمىنلەش تۈزۈمى بىرلەشتۈرۈلگەن تەقسىمات تۈزۈمى داۋاملاشتۇرۇلدى. 1959- يىلى تەمىنلەش نىسبىتى 42% ~ 49% كىچىك بولدى. مۇتلەق كۆپ ساندىكى گۇڭشېلار ئەزالارنى تاماق بىلەن تەمىنلەشنى يولغا قويدى، تەمىنلەش قىسمى زىيادە بولۇپ كەتكەچكە، ئەزالارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئاكتىپچانلىقىغا تەسىر يەتتى.

1960- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتى ئېغىر قۇرغاقچىلىق ئاپىتىگە ئۇچرىدى، ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 30 مىليون 130 مىڭ كىلوگرامغا چۈشۈپ، 1959- يىلىدىكىگە قارىغاندا 25% ئازىيىپ كەتتى، 18 خەلق گۇڭشېلىنىڭ 90 چوڭ ئەترىتىدە مەھسۇلات ئاشقىنى پەقەت 25 چوڭ ئەترەتلا بولۇپ، چوڭ ئەترەتلەر ئومۇمىي ساننىڭ 27.7% نى ئىگىلىدى، 65 دادۇپىنىڭ كىرىمى ئوخشىمىغان دەرىجىدە كېمىيىپ كەتتى، كېمىيىش دەرىجىسى 20% ئەتراپىدا بولدى. شۇ يىللىق پايدا تەقسىماتى «ئۈچ- يەتتە ئۇلۇش» بويىچە يەنى تەمىنات قىسمى 30% نى، مائاش قىسمى 70% نى ئىگىلىدى. قىيىنچىلىقى بار چوڭ ئەترەتلەر «تۆت- ئالتە ئۇلۇش» بويىچە تارقاندى. 1962- يىلى 412 ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى ئىچىدە، ئومۇمىي كىرىمى 1960- يىلىدىكىدىن ئاشقانلار 24.7% نى، تەڭلەشكەنلەر 7.10% نى، كېمەيگەنلەر 68.2% نى ئىگىلىدى. 303 ئىشلەپچىقىرىش چوڭ ئەترەتلەر ئوتتۇرىچە كىشى بېشى كىرىمى 51 يۈەندىن ياكى تۈنگىدىن سەل كۆپرەكتىن توغرا كەلدى.

1961- يىلىدىن باشلاپ تەمىنلەش تۈزۈمى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى، كىرىم تەقسىماتىدا ئۈچ خىل شەكىل قوللىنىلدى: (1) ئالدى بىلەن چوڭ ئەترەتلەر دۆلەت بېجى ۋە چوڭ ئەترىتى جۇغلانمىسىنى بىر تۇتاش تۇتۇۋېلىش، ئاندىن ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرى نىسبەت بويىچە خىراجەت ۋە جامائەت فوندى، پاراۋانلىق فوندى قاتارلىقلارنى تۇتۇپ قېلىش، ئاشقان قىسمىنى ئەزالارغا تەقسىم قىلىپ بېرىش؛ (2) تەقسىماتتا چوڭ ئەترەتنىڭ ھېسابات بىرلىكى قىلىش؛ (3) ئىشلەپچىقىرىش چوڭ ئەترەتلىرىنى ھېسابات بىرلىكى قىلىپ، ئىشلەپچىقىرىش چوڭ ئەترەتلىرى چوڭ ئەترەتنىڭ كولىكتىپ جۇغلانمىسىنى تاپشۇرۇش. يېمەك نۇرغۇن تەقسىماتىدا ئەمگەك كۈچى ئەھۋالىغا ئاساسەن، ئاساسىي يېمەك نۇرغۇنغا نومۇر مۇكاپات ئاشلىقى قوشۇپ بەرگەن ئىشلەپچىقىرىش چوڭ ئەترەتلەر 90% نى، ئەمگەككە قاراپ تەقسىم قىلىشقا ئېتىبار ئاشلىقى قوشۇپ بەرگەنلەر 10% نى ئىگىلىدى.

1963- يىلىدىن كېيىن ئىشلەپچىقىرىش ئەمگەك كەلدى ۋە راۋاجلاندى، دېھقان- چارۋىچىلارنىڭ كىرىمى ئاشتى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشى زور بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىدى. دېھقانلارنىڭ كىرىم سەۋىيىسى تۆۋەنلەپ كەتتى. يېزا كوللېكتىپ ئىگىلىكىنىڭ خىراجىتى ئومۇميۈزلۈك يۇقىرىلاپ، ئىقتىسادىي ئۈنۈم تۆۋەنلەپ كەتتى، تۇتۇپ قېلىنىدىغان قىسى كۆپىيىپ، 1977- يىلىغا كەلگەندە تەقسىمات قىسمى %57.69 نى، قالدۇرۇق قىسمى %42.31 نى ئىگىلىدى.

1978- يىلى چاقىرىلغان ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن ئىسلاھات - ئىچىۋېتىش يولغا قويۇلۇپ، يېزىلارغا قارىتىلغان تۈزلۈك ئىقتىسادىي سىياسەتلەر ئەمەلىيلەشتۈرۈلدى. يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشى تېز راۋاجلاندى.

1984- يىلىدىكى تۈزۈلمە ئىسلاھاتىدا ھاكىمىيەت بىلەن كۈڭشى ئايرىۋېتىلىپ، خەلق كۈڭشىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، يېزا قۇرۇلدى.

## §5. مەھسۇلاتقا بىرلەشتۈرۈلگەن ھۆددىگەرلىك مەسئۇلىيەت تۈزۈمى

1978- يىلىدىكى ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشىدا ھۆددىگەرلىك تۈزۈمى ئورنىتىلىشقا باشلىدى، دەسلەپتە ئاز ساندىكى ئىشلەپچىقىرىش چوڭ ئەترەتلىرى «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» دا «تەنقىد» قىلىنغان نورمىلىق باشقۇرۇش ۋە ئۇششاق بۆلەكلەر بويىچە ھۆددىلەش تۈزۈمىنى ئەسلىگە كەلتۈردى. ۋىلايەت بويىچە ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنىڭ يولغا قويۇلۇشى مەھسۇلاتنى كۆرۈۋېتىلەرغىچە ھۆددىلەش، مەھسۇلاتنى ئائىلىلەرگىچە ھۆددىلەش ۋە چوڭ ھۆددىگەرلىك قاتارلىق باسقۇچلارنى بېسىپ تۆتتى. 1980- يىلى ۋىلايەتنىڭ كۆپلىگەن ئىشلەپچىقىرىش چوڭ ئەترەتلىرى «يەشى بېكىتىپ، بىرنى مۇكاپاتلاش» (ئەمگەك كۈچىنى، يەرنى، تەنەرخىنى، مەھسۇلاتنى، نومۇرنى بېكىتىش، مەھسۇلاتنى ئاشۇرغانلارنى مۇكاپاتلاش، كېمەيتكەنلەرنى جازالاش) ۋە باشقا شەكىلدىكى ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يولغا قويدى، ئاز ساندىكى ئىشلەپچىقىرىش چوڭ ئەترەتلىرى مەھسۇلاتنى ئائىلىلەرگە ھۆددىلەيدى. قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ راھەتباغ كۆڭشى 8- چوڭ ئەترەت 3- ئەترەت ئەزاسى كىچىك ئاخۇن سۇ مەنبەسى خېلى يىراق بولغان بىر پارچە يەرنى ھۆددىگە ئالدى، شۇ يىلى ئۇنىڭ كىرىمى ئالدىنقى يىلىدىكىدىن بىر قاتلاندى، بۇ ھال ۋىلايەت بويىچە خېلىلا زور تەسىر قوزغىدى. ئىككىنچى يىلى، بىر قەدەر نامرات بولغان قارادۆۋە كۆڭشىنىڭ %40 دېھقان ئائىلىسى، راھەتباغ كۆڭشىنىڭ %33.4 دېھقان ئائىلىسى مەھسۇلاتنى ھۆددىگە ئالدى. شۇ يىلى بۇ ئىككى كۆڭشىنىڭ مەھسۇلاتى ئاشتى، قارادۆۋە كۆڭشىنىڭ يازلىق ئاشلىقىلا %18.7 ئېشىپ، ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنىڭ ئەۋزەللىكى تولۇق نامايان بولدى.

1981- يىلى ۋىلايەت مىقياسىدا ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنىڭ شەكىللىرى بارغانسېرى كۆپەيدى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىلا ئالتە خىل شەكىل قوللىنىلدى: مەھسۇلاتنى ئەمگەك كۈچىگە بىرلەشتۈرۈپ، ئاشۇرغىنىنىڭ ھەممىسىنى مۇكاپاتلاش، كېمەيتكىنىنىڭ ھەممىسىنى تۆلتىش تۈزۈمىنى يولغا قويغانلار 649 ئائىلە بولۇپ، ئومۇمىي ئائىلە سانىنىڭ %62 نى ئىگىلىدى، يېمەك ئاشلىق ئېتىزىغا مەسئۇلىيەت ئېتىزىنى بىرلەشتۈرگەنلەر، مەھسۇلاتنى كۆرۈۋېتىلەرغا ھۆددىگە بەرگەنلەر، مەھسۇلاتقا بىرلەشتۈرۈپ ھەق ھېسابلىغانلار، كەسپىي ھۆددىگەرلىك ۋە باشقا شەكىللەرنى قوللانغان ئائىلىلەر ئايرىم- ئايرىم ھالدا %2.3 نى، %2 نى، %6 نى، %9 نى ۋە %18.7 نى ئىگىلىدى.

توخۇلۇ پىزىسى چوگتاش 1- ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى مەھسۇلات ئەمگەك كۈچىگە بىرلەشتۈرۈلگەن مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يولغا قويغاندىن كېيىن، ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 60 مىڭ كىلوگرامغا يەتتى، كىشى بېشىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 461 كىلوگرامدىن ئاشلىق توغرا كېلىپ، ئىلگىرىكىدەك ھەر يىلى دۆلەتتىن ئاشلىق سېتىۋېلىپ يەيدىغان ئەھۋال ئۆزگەردى. ئاراتۈرۈك بازىرى 2- بەي جىياچىن ئائىلىسىدىكى سەككىز ئەمگەك كۈچىنىڭ ھۆددىگە ئالغان مەھسۇلات ۋەزىپىسى 6000 كىلوگرام بولۇپ، ئەمەلىيەتتە 13 مىڭ 500 كىلوگرام ئاشلىق ئالدى، ۋەزىپىسىنى ئورۇنلاشتىن تاشقىرى، دۆلەتكە ئۆز ئىختىيارلىقى بىلەن 6500 كىلوگرام تاۋار ئاشلىق سېتىپ بەردى.

1983- يىلى يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنىڭ شەكىللىرى ئاساسەن مۇقىملىشىپ، تەدرىجىي مۇكەممەللىشىشكە قاراپ يۈزلەندى. ۋىلايەتتىكى 486 دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتىدە، مەھسۇلاتنى ئەمگەك كۈچىگە قاراپ ھۆددىلىگەن ئەترەتلەر 28 بولۇپ، %5.76 نى ئىگىلىدى؛ مەھسۇلاتنى گۈرۈپپىلارغىچە ھۆددىلىگەن ئەترەتلەر 29 بولۇپ، %5.97 نى؛ ئائىلىلەرگىچە ھۆددىلىگەن ئەترەتلەر 424 بولۇپ، %87.24 نى؛ نورما بەلگىلەپ باشقۇرغان ئەترەتلەر تۆت بولۇپ، %0.82 نى؛ يېمەك ئېتىزىغا مەسئۇلىيەت ئېتىزىنى بىرلەشتۈرگەن ئەترەت بىر بولۇپ، ئومۇمىي ئەترەت سانىنىڭ %0.2 نى ئىگىلىدى. يۇقىرىقى مەسئۇلىيەت تۈزۈملىرىدە ئائىلىنى بىرلىك قىلىپ ھۆددىلىشىنى يولغا قويغان ئەترەتلەر 453 بولۇپ، ئومۇمىي ئەترەت سانىنىڭ %93.2 نى ئىگىلىدى. مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنىڭ يولغا قويۇلۇشى مەسئۇلىيەت، ھوقۇق، مەنپەئەت مەسلىسىنى خېلىلا ياخشى ھەل قىلىپ، داش قازاننىڭ تامىقىنى يەيدىغان تەڭ تەقسىماتچىلىق نۇقسانى ئوخشىمىغان دەرىجىدە تۈگىتىلدى، كەڭ دېھقانلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئاكتىپچانلىقى ئۇرغۇتۇلۇپ، يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشى ۋە تۈرلۈك ئىشلارنىڭ راۋاجلىنىشى كۈچلۈك ئىلگىرى سۈرۈلدى.

مەھسۇلاتقا بىرلەشتۈرۈپ ئائىلىلەرگىچە ھۆددىگە بېرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنىڭ ئەمەلىيلىشىشى ۋە كۆپ خىل ئىگىلىكنىڭ ئومۇميۈزلۈك راۋاجلىنىشىغا ئەگىشىپ، بىر تۈركۈم كەسپىي ئائىلىلەر ۋە ئىقتىسادىي بىرلەشمە گەۋدىلەر بارلىققا كەلدى. مەسىلەن، چوشقىچىلىق، توخۇچىلىق، قول ھۈنەرۋەنچىلىك، كارخانا، ياشاش، تېرىقچىلىق قاتارلىق جەھەتلەردىكى كەسپىي ئائىلىلەر. 1983- يىلى ۋىلايەت بويىچە كەسپىي ۋە نۇقتىلىق ئائىلىلەر جەمئىي 274 بولۇپ، قۇمۇل شەھىرىنىڭ 99 ئائىلە، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 85 ئائىلە، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ 90 ئائىلە، سېتىپ چىقارغان مەھسۇلات كىرىمى 2 مىليون 672 مىڭ 200 يۈەن.

1984- يىلى ۋىلايەت بويىچە كەسپىي، نۇقتىلىق ئائىلىلەر 1808 گە، ئىقتىسادىي بىرلەشمە گەۋدىلەر 29 غا يېتىپ، ۋىلايەتتىكى 29 مىڭ 841 دېھقان ئائىلىسىنىڭ %7 نى ئىگىلىدى. بۇ كەسپىي ئائىلىلەر ئىچىدە كىرىمى 10 مىڭ يۈەندىن ئاشقانلار 77 ئائىلە بولۇپ، قۇمۇل شەھىرىدە 68 ئائىلە، باركۆل ناھىيىسىدە بەش ئائىلە، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدە تۆت ئائىلە. ئاشلىق ھۆددىگەلىك ئائىلىلەر ئىچىدە مەھسۇلاتى 5000 كىلوگرامدىن ئاشقانلار 3505 ئائىلە (قۇمۇل شەھىرىدە 949 ئائىلە، باركۆل ناھىيىسىدە 2397 ئائىلە، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدە 159 ئائىلە) بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە ئومۇمىي دېھقان ئائىلىسىنىڭ %11.7 نى ئىگىلىدى. شۇ يىلى، ۋىلايەت بويىچە يېزا ھەمكارلىق ئىگىلىكىنىڭ ئومۇمىي كىرىمى 58 مىليون 201 مىڭ 700 يۈەن بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە كەسپىي ئائىلىلەرنىڭ كىرىمى 1 مىليون 592 مىڭ 300 يۈەن بولۇپ، يېزا ھەمكارلىق ئىگىلىكى ئومۇمىي كىرىمىنىڭ %6.1 نى ئىگىلىدى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئىگىلىگەن نىسبىتى چوڭراق بولۇپ، شەھەر بويىچە يېزا ھەمكارلىق ئىگىلىكىنىڭ ئومۇمىي كىرىمى 31 مىليون 351 مىڭ 300 يۈەن، بۇنىڭ ئىچىدە كەسپىي ئائىلىلەرنىڭ 3 مىليون 320 مىڭ 400 يۈەن بولۇپ، يېزا ھەمكارلىق ئىگىلىكى ئومۇمىي كىرىمىنىڭ %10.55 نى ئىگىلىدى؛ باركۆلنىڭ %1.1 نى، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ



0.95% نى ئىگىلىدى.

1984- يىلى ۋىلايەت بويىچە بىر قىسىم دېھقانلار ئۆزلۈكىدىن بىرلىشىپ، ئىقتىسادىي بىرلەشمە گەۋدىگە قاراپ

تەرەققىي قىلىشقا باشلىدى.

1985- يىلىدىن كېيىن يېزىلاردا مەھسۇلاتقا بىرلەشتۈرۈپ ئائىلىلەرگىچە ھۆددىگە بېرىش ئاساس قىلىنغان

مەسئۇلىيەت تۈزۈمى ۋە قوش قاتلاملىق ئىگىلىك باشقۇرۇش تۈزۈلمىسى مۇكەممەلەشتۈرۈلۈپ، كونا تۈزۈلمىنىڭ يېزا

ئىگىلىكى ۋە دېھقانلارغا بولغان چەكلىمىسى تۈپتىن بۇزۇپ تاشلاندى، يېزىلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش مۇناسىۋەتلىرى

تەڭشىلىپ، دېھقان- چارۋىچىلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئاكتىپچانلىقى زور دەرىجىدە قوزغىتىلدى. ئاشلىق ئومۇمىي

مەھسۇلاتى 1985- يىلىدىكى 65 مىڭ 766 توننىدىن 1990- يىلى 93 مىڭ 974 توننىغا يەتكۈزۈلدى، كىشى بېشى

كىرىسى 1978- يىلىدىكى 129.73 يۈەندىن 1990- يىلى 581 يۈەنگە يەتتى.

### III باب

## يېزا ئىگىلىك رايونلىرى ۋە تۇپراقنى ياخشىلاشنىڭ رايونلارغا ئايرىلىشى

### §1. يېزا ئىگىلىك رايونلىرى

تەبىئىي شارائىتقا ئاساسەن، ۋىلايەتتە 10 يېزا ئىگىلىك رايونى شەكىللەندى.

1. ئاشلىق، ياغلىقدان، قوغۇن- تاۋۇز، كۆكتات ئىشلەپچىقىرىدىغان ئاساسلىق رايونلار قۇمۇل بوستانلىقى تۈزلەڭلىكىنىڭ ئوتتۇرا قىسمى يەنى شەرقتىن غەربكە بۆلۈڭتوغراقتىن ئاستانغىچە، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ شەرقىي قىسمى ۋە بارىكۆل ئويمانلىقىنىڭ ئوتتۇرىسى، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدىكى توخۇلۇ، ئاداق، باي، نوملار ئاشلىق، ياغلىقدان، قوغۇن- تاۋۇز، كۆكتات ئىشلەپچىقىرىدىغان ئاساسلىق رايونلار بولۇپ، ئاشلىق، ياغلىقدان ئىشلەپچىقىرىشتا مۇتلەق ئۈستۈنلۈككە ئىگە.

2. ئاشلىق، ئۈزۈم، مېۋە- چېۋە رايونلىرى

قۇمۇل شەھىرىنىڭ قارادۆۋە، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ ئۈچكۆل (سەنتاڭخۇ)، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ نوم ئويمانلىقى ئاشلىق، ئۈزۈم، مېۋە- چېۋە ئىشلەپچىقىرىش رايونى بولۇپ، قارادۆۋەنىڭ ئۈزۈمى بىلەن چېلىنى ئەڭ مەشھۇر.

3. قوغۇن- تاۋۇز، مېۋە- چېۋە، ئاشلىق ئىشلەپچىقىرىش رايونلىرى

قۇمۇل شەھىرىنىڭ بوغاز، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ باي يېزىسى قوغۇن- تاۋۇز، مېۋە- چېۋە، ئاشلىق

ئىشلەپچىقىرىش رايونى بولۇپ، بوغازنىڭ قوغۇنى دۆلەت ئىچى ۋە سىرتىغا داڭلىق.

4. بۇغداي، ياغلىقدان، ياڭيۇ ئىشلەپچىقىرىش رايونلىرى

قۇمۇل شەھىرىنىڭ تاشۇبلىق، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ جەنۇبىي تاغ ئېتىكى بەلۋىغى يازغى بۇغداي، ياغلىقدان، دادۇر، ياڭيۇ (سەيە) ئىشلەپچىقىرىش رايونى بولۇپ، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ ياڭيۇسى ئەڭ داڭلىق.

5. يېرىم دېھقانچىلىق، يېرىم چارۋىچىلىق رايونلىرى

ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نېرىنكىر، تۈركۆل، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ غەربىدىكى سۆجە، قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىي شىمال قىسمىدىكى تاشۇبلىق، غەربىتاغ، تەڭرىتاغ قاتارلىق جايلار چارۋىچىلىقنى ئاساس قىلغان يېرىم دېھقانچىلىق، يېرىم چارۋىچىلىق رايونى.

6. يازغى بۇغداي، دادۇر ئىشلەپچىقىرىش رايونلىرى

قۇمۇل شەھىرىنىڭ تەڭرىتاغ جەنۇبىي تاغ ئېتىكىلىرى ۋە تاغ ۋادىسىنىڭ ئوتتۇرىسىدىكى تەڭرىتاغ رايونى، قوراي، قىزىليار، ئېدىر ۋە غەربىي تاغدىكى قويلۇق يازغى بۇغداي، دادۇر ئىشلەپچىقىرىش رايونلىرىدۇر.

7. ئورمانچىلىق رايونلىرى

تەڭرىتاغنىڭ شەرقىي بۆلەك تەسكەي قىسى ۋە بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ كۆكقەر تېغى ئورمانچىلىق رايونى.

8. بېلىقچىلىق رايونلىرى

قۇمۇل بوستانلىقى ئويمانلىقى بىلەن بارىكۆل جىلغىلىرىدىكى سۇ ئامبارلىرى بېلىقچىلىق رايونى ھېسابلىنىدۇ.

9. كۆكتاتچىلىق رايونلىرى

قۇمۇل شەھىرى، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ شەھەر- بازار ئەتراپلىرى كۆكتاتچىلىق رايونى ھېسابلىنىدۇ.

10. بىنەم رايونلار

بارىكۆل ناھىيىسى كۆكقەر تېغىنىڭ جەنۇبىي قىسى بىنەم (ھۆل- يېغىغا تايىنىپ تېرىقچىلىق قىلىدىغان) رايونلار بولۇپ، تېرىلىش دائىرىسى كەڭ، مەھسۇلاتى تۆۋەن، قۇرغاقچىلىق يىللىرى ھېچقانداق مەھسۇلات ئالغىلى بولمايدۇ.

## §2. تۇپراق باخشىلاشنىڭ رايونلارغا ئايرىلىشى

تۇپراق تۈزى، تۇپراقنىڭ تەبىئىي شەكىللىنىش ئامىللىرى، تۇپراقنىڭ شەكىللىنىش جەريانى، تۈرلۈك تەبىئىي ئاپەت، يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىش شارائىتلىرى ۋە تۇپراقنىڭ قۇۋۋىتى قاتارلىق ئەھۋاللارغا ئاساسەن، قۇمۇل

رايوننىڭ تۇپراق ياخشىلاشنىڭ رايونلارغا ئايرىلىشى رايون، كەنجى رايون، بۆلەك، كەنجى بۆلەك دەپ نۆت دەرىجىگە ئايرىلىدۇ.

1. دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىدا تۇپراقنى ياخشىلاش، ئوغۇتلاش، پايدىلىنىش رايونى

بۇ رايون ئالتە كەنجى رايون، 10 تۇپراقنى ياخشىلاپ پايدىلىنىش بۆلىكى، 16 تۇپراقنى ياخشىلاپ پايدىلىنىش كەنجى بۆلىكىنى ئۆز ئىچىگە ئالغان بولۇپ، ئۈچ ناھىيە- شەھەرنىڭ ھەممە تېرىلغۇ يەرلىرىگە ۋە بىر قىسىم ئېچىشقا بولىدىغان بوز يەرلەرگە تارقالغان. ئاساسلىق تۇپراق تۈرى دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىدا پايدىلىنىۋاتقان بارلىق تۇپراقلارنى ۋە يېقىندا ئېچىپ پايدىلىنىشقا بولىدىغان 1، 2- دەرىجىلىك بوز يەر تۇپراقلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

(1) ئاشلىق، ياغلىقدان ئىشلەپچىقىرىشىدا تۇپراقنى ياخشىلاش ۋە ئۇنىڭدىن پايدىلىنىش كەنجى رايونى بۇ رايون قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئاساسلىق ئاشلىق، ياغلىقدان ئىشلەپچىقىرىش بازىلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. بۇ رايوندىكى تۇپراق تىپلىرىدىن ئاساسلىقى سۇغىرىلىدىغان تېرىلغۇ تۇپراق، نەم تۇپراق، جىگەررەڭ تېرىلغۇ چۆل تۇپراق، كالتىسىلىق كاشتان تېرىلغۇ تۇپراق، كالتىسىلىق جىگەررەڭ تېرىلغۇ تۇپراق، كۈلرەڭ جىگەررەڭ تېرىلغۇ چۆل تۇپراق، چىملىق تېرىلغۇ تۇپراق قاتارلىق دېھقانچىلىق تۇپراقلرى بولۇپ، تەكشۈرۈلگەن ئومۇمىي كۆلىمى 466 مىڭ مو كېلىدۇ.

(1) يۇقىرى مەھسۇلاتلىق تۇپراقلارنى ياخشىلاپ پايدىلىنىش بۆلىكى

ئاساسلىقى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ قەدىمىي تېرىقچىلىق جايلىرىغا تارقالغان بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمى 130 مىڭ مودىن ئارتۇقراق.

① قۇمۇل شەھىرىنىڭ يۇقىرى مەھسۇلاتلىق تۇپراقنى ياخشىلاپ پايدىلىنىش كەنجى بۆلىكى ئاساسلىقى قۇمۇل شەھىرىنى مەركەز قىلغان تۈزلەڭلىك جايلاردىكى قەدىمىي تېرىقچىلىق يەرلىرىگە تارقالغان بولۇپ، سۇغىرىلىدىغان تېرىلغۇ تۇپراقنى ئاساس قىلىدۇ. تەكشۈرۈلگەن كۆلەم 91 مىڭ مو، بۇنىڭ ئىچىدە تېرىلغۇ يېرى 50 مىڭ مودىن ئارتۇق بولۇپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يۇقىرى، مۇقىم ھوسۇللۇق يەرلىرى ھېسابلىنىدۇ.

② بارىكۆل ئويمانلىقىنىڭ يۇقىرى ھوسۇللۇق ئوغۇتلىنىدىغان كەنجى بۆلىكى ئاساسلىقى بارىكۆل ئويمانلىقىغا تارقالغان، ئۇنىڭ ئاساسىي تۇپراق تىپى سۇغىرىلىدىغان تېرىلغۇ تۇپراق، نەم تۇپراق. تەكشۈرۈلگەن كۆلەم جەمئىي 97 مىڭ مو (سۇغىرىلىدىغان تېرىلغۇ تۇپراق 66 مىڭ 300 مو، نەم تۇپراق 30 مىڭ 700 مو)، بۇنىڭ ئىچىدە تېرىلغۇ يېرى 81 مىڭ مو بولۇپ، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ يۇقىرى، مۇقىم ھوسۇللۇق يەرلىرى ھېسابلىنىدۇ.

(2) ئاشلىق، ياغلىقدان ئىشلەپچىقىرىدىغان تۇپراقلارنى ياخشىلاش بۆلىكى بۇ بۆلەك ئاساسلىقى قۇمۇل شەھىرىنىڭ تۈزلەڭلىك جايلرىدىكى ھەر قايسى رايون، يېزىلىرىغا، بارىكۆل ئويمانلىقىنىڭ كۆپ قىسىم تېرىلغۇ يەرلىرىگە ۋە ئارتۇرۇك ناھىيىسى نوم يېزىسىنىڭ بىر قىسىم تېرىلغۇ يەرلىرىگە تارقالغان بولۇپ، تېرىلغۇ يېرى جەمئىي 366 مىڭ مو.

① قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ ئاشلىق، ياغلىقدان ئىشلەپچىقىرىش كەنجى بۆلىكى ئاساسلىقى قۇمۇل شەھىرىنىڭ بۆلۈڭتوغراق، پالۋانتۇر، شەھەرئىچى، راھەتباغ، ئاستانە، قارادۆۋە ۋە شەھەر ئەتراپى يېزىسىنىڭ كۆپ قىسىم تېرىلغۇ يەرلىرىگە تارقالغان بولۇپ، تۇپراق تىپى جىگەررەڭ چۆل تېرىلغۇ تۇپراق، چىملىق تېرىلغۇ تۇپراق. تەكشۈرۈلۈش دائىرىسى 100 مىڭ مودىن ئارتۇقراق بولدى. بۇ قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئاشلىق ئىشلەپچىقىرىدىغان ئاساسلىق بازىلىرى ھېسابلىنىدۇ.

② بارىكۆل ئويمانلىقى ئاشلىق، ياغلىقدان ئىشلەپچىقىرىدىغان تۇپراقلارنى ياخشىلاش كەنجى بۆلىكى ئاساسلىقى بارىكۆل ئويمانلىقىدىكى داخىي يېزىسى، خۇايۈەنزى يېزىسى، شىرىنزا يېزىسى، ناھىيىلىك ئۇرۇقچىلىق مەيدانى، كۆيۈ

يېزىسى، چىلىك دەرياسى (ليۇتياۋخې) نىڭ ئىككى قىرغىقىدىكى تېرىلغۇ يەرلىرىگە تارقالغان بولۇپ، تۇپراق تىپى كالتسىلىق كاشتان تېرىلغۇ تۇپراق كەنجى تۈرى بولۇپ، يەر تۈزۈلۈشى ئادەتتە ئېگىز. پەس كېلىدۇ، يانتۇلۇق دەرىجىسى يۇقىرى بولغاچقا، تېرىلغۇ يەرلىرى پەلەمپەي ئېتىز شەكلىدە. ئورگانىك ماددا تەركىبى ئادەتتە %1 تىن تۆۋەن بولۇپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تۆۋەن ھوسۇللۇق ئېتىزلىرى ھېسابلىنىدۇ.

③ شاراتۈرۈك ئاشلىق، ياغلىقدان ئىشلەپچىقىرىدىغان تۇپراقلارنى ياخشىلاش كەنجى بۆلىكى ئاساسلىق شاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ نوم يېزىسىغا تارقالغان. تېرىلغۇ كۆلىمى 10 مىڭ مودىن ئارتۇق، تۇپراق تىپى كۈلرەڭ جىگەررەڭ تېرىلغۇ چۆل تۇپراق كەنجى تىپى ۋە نەم تۇپراق.

④ شورلۇق تۇپراقلارنى ياخشىلاش كەنجى بۆلىكى ئاساسلىق قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئاستانە يېزىسى، پالۋانتۇرنىڭ ياربۇلۇڭ چوڭ ئەترىتى، شەھەر ئىچى يېزىسى، بۇلۇڭتوغراق يېزىسى، بوغاز يېزىسى قاتارلىق جايلارنىڭ بىر قىسىم تېرىلغۇ يەرلىرىگە تارقالغان. بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ بارىكۆل كۆلى ئەتراپى، سارچوقىدىكى ساردالا، شاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ نوم يېزىسىنىڭ ئاز بىر قىسىم تېرىلغۇ يەرلىرىگە تارقالغان. تەكشۈرۈلگەن كۆلەم 100 مىڭ مودىن ئارتۇق.

⑤ بوراندىن مۇداپىئەلىنىش، قۇمىنى تىزگىنلەش تۇپراقنى ياخشىلاش كەنجى بۆلىكى ئاساسلىق قۇمۇل شەھىرىنىڭ پالۋانتۇر يېزا ئالغا دادۇيى، قىزىل بايراق دادۇيى، ياربۇلۇڭ دادۇيى، راھەتباغ يېزا 11 - دادۇيى، بۇلۇڭتوغراقنىڭ قۇمتوغراق (گاداچىڭزا) دادۇيى، ئاستانىنىڭ تۆگىقارنى، چاشقانچە دادۇيىلىرى، ئاراتۈرۈكنىڭ نوم يېزىسى، بارىكۆلنىڭ تاشيول جەنۇبىدىكى كۆپ قىسىم تېرىلغۇ يەرلىرى ۋە ئۈچكۆل (سەنتاڭخۇ) قاتارلىق جايلارغا تارقالغان. ئومۇمىي كۆلىمى 100 مىڭ مودىن ئارتۇق.

2) تاغلىق رايونلاردىكى دېھقانچىلىق بىلەن چارۋىچىلىق بىرلەشتۈرۈلگەن تۇپراقلارنى ياخشىلاش كەنجى رايونى

(1) تاغلىق رايونلاردىكى ئاشلىق، ياغلىقدان ئىشلەپچىقىرىدىغان تۇپراقنى ياخشىلاش بۆلىكى

① قۇمۇل شەھىرى تاشۋېلىق تۇپراقنى ياخشىلاش، ئوغۇتلاش كەنجى بۆلىكى ئاساسلىق تاشۋېلىق رايونىنىڭ ئەتراپى ۋە تاغلىق رايونلارنىڭ ئاز قىسىم كونا تېرىلغۇ رايونلىرىغا تارقالغان. تۇپرىقى كالتسىلىق جىگەررەڭ تېرىلغۇ تۇپراق بولۇپ، قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئاساسلىق ئاشلىق، ياغلىقدان ئىشلەپچىقىرىش بازىلىرىنىڭ بىرى ھېسابلىنىدۇ.

② بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ كۆيسۈ تۇپراقنى ياخشىلاش، ئوغۇتلاش كەنجى بۆلىكى ئاساسلىق كۆيسۈنىڭ چىلىك دەرياسى (ليۇتياۋخې) سۇغىرىش رايونى قاتارلىق تېرىلغۇ يەرلىرىگە تارقالغان، تۇپرىقى قارا چىلان تۇپراقىنىڭ كەنجى تۈرى.

2. دېھقانچىلىق بىلەن چارۋىچىلىق بىرلەشتۈرۈلگەن تۇپراقلارنى ياخشىلاش بۆلىكى

① دېھقانچىلىقنى ئاساس قىلغان، سۇ- تۇپراقنى ساقلاش كەنجى بۆلىكى ئاساسلىق قۇمۇل شەھىرىنىڭ تاشۋېلىق رايونى ئەرگۈڭ دادۇيى، سۆجى كارىز دادۇيى ۋە ئاراتۈرۈكنىڭ توخۇلۇ، باي، ئادا قاتارلىق تېرىقچىلىق قىلغىلى بولىدىغان يەرلىرىگە تارقالغان، تۇپرىقى كالتسىلىق قارامتۇل جىگەررەڭ تۇپراق كەنجى تىپىغا كىرىدۇ.

② چارۋىچىلىقنى ئاساس قىلغان، سۇ - تۇپراقنى ساقلاش كەنجى بۆلىكى ئاساسلىق ۋىلايەتنىڭ يەر تۈزۈلۈشى ئېگىز بولغان تاغ جىلغىلىرىغا تارقالغان. تۇپرىقى كالتسىلىق جىگەررەڭ تېرىلغۇ تۇپراق كەنجى تىپىغا كىرىدۇ.

③ تېرىقچىلىقتىن بوشىغان يەرلەرگە ئوت - چۆپ تېرىش، سۇ - تۇپراقنى ساقلاش كەنجى بۆلىكى ئاساسلىق دېڭىز يۈزىدىن يۇقىرىراق بولغان بارىكۆل ئوبدانلىقى، ئاراتۈرۈك جىلغىلىرىغا تارقالغان. غەربتە كۆيسۈ يېزىسىدىن تارتىپ، شەرقتە ئاراتۈرۈكنىڭ توخۇلۇ يېزىسىغىچە ۋە بارىكۆل سارچوقا رايونىنىڭ ھەممە تېرىقچىلىق يەرلىرى، بارىكۆلنىڭ كۆكقەر تېغىدىكى قۇرغاق جايلار، قۇمۇل شەھىرىنىڭ تەڭرىتاغ، غەربىي تاغ رايونى، تاشۋېلىق رايونىنىڭ تاغ ئارىسىدىكى

سايلىقلاردىكى كۆپ قىسىم تېرىلغۇ يەرلىرىگە تارقالغان، ئومۇمىي كۆلىمى 300 مىڭ مودىن ئاشىدۇ.

3. باغۋەنچىلىك ئىشلەپچىقىرىشىدىكى تۇپراقلارنى ياخشىلاش كەنجى رايونى
  - (1) قۇمۇل شەھىرى باغۋەنچىلىك ئىشلەپچىقىرىشىدىكى تۇپراقلارنى ياخشىلاش بۆلىكى
  - ① بوغاز قۇمۇل قوغۇنى ئىشلەپچىقىرىشىدىكى ئوغۇتلاش، ياخشىلاش كەنجى بۆلىكى بوغاز يېزىسىنىڭ ھەممە جايى بۇ بۆلەككە كىرىدۇ. كۆلىمى 14 مىڭ مو، تۇپرىقنىڭ كۆپىنچىسى نەم تۇپراق.
  - ② قارادۆۋە چىلان - ئۈزۈم - قوغۇن ئىشلەپچىقىرىشىدىكى تۇپراقنى ياخشىلاش كەنجى بۆلىكى بۇ بۆلەكنىڭ تۇپرىقى جىگەررەڭ چۆل تۇپرىقى كەنجى تۈرىنى ئاساس قىلىدۇ، ئومۇمىي كۆلىمى تەخمىنەن 20 مىڭ مو.
  - ③ بۇلۇڭتوغراق قوغۇن - باغۋەنچىلىك ئىشلەپچىقىرىش تۇپراقنى ياخشىلاش كەنجى بۆلىكى تۇپرىقى جىگەررەڭ چۆل تۇپرىقى كەنجى تۈرى، چىلىق تۇپراق كەنجى تۈرى بولۇپ، ئاساسلىقى بۇلۇڭتوغراقنىڭ قۇمىتوغراق دادۇي ۋە بۇ يېزىدىكى قۇملۇقنىڭ جەنۇبىدىكى ئۈزۈن تار بەلۋاغ ئەتراپىدىكى ئاچقىلى بولمىغان بوز يەرلەرگە تارقالغان، كۆلىمى تەخمىنەن 20 مىڭ مو.
  - ④ يېغىدىن ئېچىلغان ئۈزۈم، باغ - ئورمانلىق تۇپراقنى ياخشىلاش كەنجى بۆلىكى شەرقتە تۆگىچىبۇلاق (لوتوچۈەنزە) دىن تارتىپ پالۋانتۇردىن ئۆتۈپ، غەربتە ئاستانە يېزىسىغىچە بولغان لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈر يولى ۋە تاشيول ياقىسىغا تارقالغان، كۆلىمى 200 مىڭ مو، بۇ يەرلەردە 100 مىڭ مو ئۈزۈمزارلىق، 100 مىڭ مو ئورمانلىق بەرپا قىلغىلى بولىدۇ.

- (2) باركۆل ئۈچكۆل ئاشلىق، باغۋەنچىلىك ئىشلەپچىقىرىشىدا تۇپراقنى ياخشىلاش بۆلىكى
- (3) ئاراتۇرۇك نوم قوغۇن، باغۋەنچىلىك ئىشلەپچىقىرىشىدىكى تۇپراقنى ياخشىلاش بۆلىكى
- (4) ھويلا - ئارام ئۈزۈمچىلىك ئوغۇتلاش، ياخشىلاش بۆلىكى ئاساسلىقى قۇمۇل شەھىرىنىڭ تۈزلەڭلىك رايونلىرىغا، ئاراتۇرۇكنىڭ نوم يېزىسى، باركۆلنىڭ سەنتاڭخۇ يېزىسىغا تارقالغان. ھەر بىر ئائىلىنىڭ ھويلا - ئاراملىرىدا 0.5 ~ 1 مو ئۈزۈم ئۆستۈرۈلسە، ۋىلايەت بويىچە 20 ~ 30 مىڭ مو ئۈزۈملۈك بەرپا قىلغىلى بولىدۇ.

#### 4. بوز يەر ئېچىپ تۇپراقنى ياخشىلاش كەنجى تۈرى

- (1) قۇمۇل شەھىرىنىڭ بوز يەر ئېچىپ تۇپراقنى ياخشىلاش بۆلىكى ئاساسلىقى قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىي قىسمىدىكى تۆگىچىبۇلاق، ئەلتۆمۈر، تارلاڭ، پالۋانتۇر ۋە يارپۇلۇڭنىڭ شەرقىي قىسمىدىكى بوز يەرلەرگە تارقالغان. كۆلىمى تەخمىنەن 200 مىڭ مودىن ئارتۇق.
  - (2) ئاراتۇرۇكنىڭ نوم بوز يەر ئېچىش بۆلىكى ئاساسلىقى نوم يېزىسىنىڭ ئويمانلىقىدىكى بوز يەرلەرگە تارقالغان.
- 1-، 2- دەرىجىلىك بوز يەرلەر تەخمىنەن 200 مىڭ مو ئەتراپىدا.

5. كۆچمە تىكەپ ئورمان بىنا قىلىش، بوراندىن مۇداپىئەلىنىپ، قۇمنى تىزگىنلەش كەنجى بۆلىكى ئاساسلىقى دېھقانچىلىق رايونلىرىغا، ئەھانە ئورمان بەلۋاغلىرىغا تارقالغان. بۇ بۆلەك ئېتىز - ئېرىقلارنى بوراندىن قوغدايدۇ، مۇھىتنى گۈزەللەشتۈرىدۇ، ھاۋا كىلىماتىنى تەڭشەيدۇ، ئوتۇن مەسلىسىنى ھەل قىلىدۇ.
2. تاغلىق رايونلارنىڭ چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىدىكى سۇ - تۇپراقنى ساقلاش رايونى ھەر قايسى ناھىيە، شەھەرلەرنىڭ تەڭرىتاغ رايونلىرىغا تارقالغان. بۇ جايلار دېڭىز يۈزىدىن 1600 مېتىر ئېگىز

- بولۇپ، تۇپرىقى ئىككىلەمچى ئېگىز تاغ چىملىق تۇپراق، كۈلرەڭ ئورمان تۇپراق ۋە قارا تۇپراقنى ئاساس قىلىدۇ.
3. كالتسىيلىق كاشتان تۇپراق، كالتسىيلىق جىگەررەڭ تۇپراق، جىگەررەڭ چۆل تۇپراق بەلۋاغلىرىدىكى چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىش رايونى
- 1) كالتسىيلىق كاشتان تۇپراق بەلۋاغلىرىدىكى چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىش كەنجى رايونى ئاساسلىقى دېڭىز يۈزىدىن 1600 ~ 2200 مېتىر ئېگىزلىكتىكى جايلارغا تارقالغان.
- 2) كالتسىيلىق جىگەررەڭ تۇپراق بەلۋاغلىرىدىكى چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىش كەنجى رايونى ئاساسلىقى باركۆل سارچوقا رايونىدىكى كەڭ ئوتلاقلىرىغا، ئۈچكۆل (سەنتاڭخۇ) نىڭ جەنۇبى، ئاراتۇرۇكنىڭ شاداق، باي يېزىلىرى، قۇمۇل شەھىرىنىڭ تاشۇبلىق، تەڭرىتاغ رايونى، غەربتاغ يېزىسىنىڭ تاغ ئارىسى بەلۋاغلىرىغا تارقالغان.
- 3) جىگەررەڭ چۆل تۇپراق بەلۋاغلىرىدىكى چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىش كەنجى رايونى ئاساسلىقى قۇمۇل شەھىرىنىڭ تەڭرىتاغ جەنۇبىي تاغ ئېتەكلىرىدىكى يانتۇ تۈزلەڭلىكلەرگە تارقالغان.
- 4- جىگەررەڭ چۆل تۇپراق، كۈلرەڭ جىگەررەڭ تۇپراقلىق چۆللۈكلەرنى قوغداش رايونى
- 1) جىگەررەڭ چۆل تۇپراقلىق چۆللۈكنى قوغداش كەنجى رايونى ئاساسلىقى قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىدىكى گەنسۇ بىلەن چېگرىلىنىدىغان ۋە غەربى پىچان بىلەن چېگرىلىنىدىغان كەڭ بوغاز چۆللۈكىگە تارقالغان.
- 2) كۈلرەڭ جىگەررەڭ چۆل تۇپراقلىق چۆللۈكنى قوغداش كەنجى رايونى ئاساسلىقى ئاراتۇرۇك ۋە باركۆلنىڭ ئۈچكۆل چۆللۈكىگە تارقالغان.

## IV باب

### زىرائەت كۆلىمى، تۈرى ۋە ئۇنى يېتىشتۈرۈش

#### §1. تېرىلغۇ يەر كۆلىمى

قۇمۇلدا كىشىلەر 4000 يىل ئىلگىرىلا تېرىقچىلىق قىلغان. ئاساسلىقى بۇغداي، ئارپا، تېرىق قاتارلىقلارنى تېرىغان.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭپىڭ 16- يىلى (73- يىلى) خەن سۇلالىسىنىڭ خانى مىڭ دى شىمالىي ھونلارنى مەغلۇپ قىلغاندىن كېيىن، بۇ جايدا ئېبۇرغول كاھىڭى تەسىس قىلىپ بوز يەر ئۆزلەشتۈردى. كېيىن يەنە ئېبۇرغول ئەمىرلەشكىرىنى قويۇپ، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنى يەنىمۇ كېڭەيتتى. تاڭ سۇلالىسىدىن چىڭ سۇلالىسىغىچە بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش كۆلىمى داۋاملىق كېڭەيتىلدى. تاڭ سۇلالىسىنىڭ جىنگۇەن يىللىرى (627 ~ 649- يىلىغىچە) تېرىلغۇ يەر كۆلىمى «30 مىڭ مودىن ئاشتى»؛ تاڭ سۇلالىسىنىڭ جىڭلۇڭ 1 - يىلى (710- يىلى) ئېبۇرغول قوشۇنى تۇرغان گەنلۇچۈەندىلا 5000 مو يەر تېرىلدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ دەسلەپكى يىللىرىدا تارلاچىندا 7300 مو، سايپىشى كۆلىدە 4165 مو، باركۆل مەھكىمىسىگە قاراشلىق جايلاردا 18 مىڭ 700 مو تېرىلغۇ يەر بولغان. چىڭ

سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 27- يىلى (1762- يىلى) دىكى ستاتىستىكىدا، باركۆلدە جەمئىي 69 مىڭ 221 مو تېرىلغۇ يېرى بولغان. داۋكۇڭاك يىللىرى (1821 ~ 1850- يىللىرى) تارلاچىن، سايېشى كۆلى، نيۇماۋخۇدىن ئىبارەت ئۈچ بوز يەر تۈزلەشتۈرۈش رايونىدا جەمئىي 13 مىڭ مو تېرىلغۇ يېرى بولغان. تۇڭجىنىڭ 13- يىلى (1874- يىلى) جاڭ ياۋ قۇمۇلدا 20 مىڭ مو بوز يەر ئاچتى. گۇڭشۈ 31- يىلى (1905- يىلى) دىكى ستاتىستىكىدا، قۇمۇلدا تۈزلەشتۈرۈلۈپ پىشلىدۇرۇلغان يەر جەمئىي 22 مىڭ 644 مو بولغان.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرى، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تېرىلغۇ يېرى 110 مىڭ مودىن ئاشتى، بۇنىڭ ئىچىدە تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىدىكى بوستانلىقتا تەخمىنەن 50 مىڭ مو، تەڭرىتاغنىڭ شىمالىدا تەخمىنەن 60 ~ 70 مىڭ مو يەر تېرىلدى.

مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) دىكى ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 152 مىڭ 214 مو تېرىلغۇ يەر بولغان. مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) جەمئىي 327 مىڭ 100 مو تېرىلغۇ يېرى بولغان، بۇنىڭ ئىچىدە سۇلۇق يەر 305 مىڭ 600 مو، بىنەم يەر 21 مىڭ 500 مو.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندا ۋىلايەت بويىچە 355 مىڭ 500 مو تېرىلغۇ يېرى بار ئىدى، بۇنىڭ ئىچىدە سۇغىرىلىدىغان يەر 34 مىڭ 300 مو، بىنەم يەر 13 مىڭ 200 مو. 1958- يىلى تېرىلغۇ يېرى 551 مىڭ 500 موغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە سۇغىرىلىدىغان يەر 496 مىڭ مو. 1963- يىلى تېرىلغۇ يېرى 860 مىڭ 400 موغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە سۇغىرىلىدىغان يەر 595 مىڭ 400 مو، تېرىلغۇ يېرى كېڭەيتىلدى، ئەمما بوز يەر ئېچىش يايلاقلىرىنى ئابۇت قىلدى. 1966- يىلى تېرىلغۇ يېرى 866 مىڭ 820 موغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە سۇغىرىلىدىغان يەر 698 مىڭ 100 مو. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، بوز يەرلەر داۋاملىق ئېچىلىپ، قۇرۇق يەرلەرگە ئۇرۇق چېچىلدى، 1976- يىلىغا كەلگەندە، تېرىلغۇ يېرى 901 مىڭ موغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە سۇغىرىلىدىغان يەر 688 مىڭ 600 مو. 1978- يىلىدىن كېيىن، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 813 مىڭ موغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە سۇغىرىلىدىغان يەر 569 مىڭ 900 مو. 1985- يىلىدىكى تېرىلغۇ يەر 684 مىڭ 200 مو، بۇنىڭ ئىچىدە سۇغىرىلىدىغان يەر 546 مىڭ مو، بىنەم يەر 138 مىڭ 200 مو. 1990- يىلىدىكى تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 690 مىڭ 200 مو، بۇنىڭ ئىچىدە سۇغىرىلىدىغان يەر 498 مىڭ 800 مو، بىنەم يەر 191 مىڭ 400 مو.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1978 ~ 1984- يىللىرىغىچە بولغان تېرىلغۇ يەر كۆلىمى

جەدۋەل: 5-1 يىرلىكى: 10 مىڭ مو

							يىل		تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ ئۆزگىرىشى
1984	1983	1982	1981	1980	1979	1978	تۈرلەر	نەسبى	
74.31	75.74	77.64	78.16	77.20	78.52	81.3	جەمئىي		
21.33	23.74	20.63	22.23	21.44	21.39	24.31	قۇرغاق يەر		
52.98	52	57.01	55.93	55.76	57.13	56.99	سۇغىرىلىدىغان يەر		

## دېھقانچىلىق

دۆلەت ئىگىلىكى							بۇلجۇمچىلىق تۈزۈمى	ئۇ يىللىق كۆپەيتىلگەن تېرىلغۇ يېرى																																																																																																						
4.07	4.16	4.37	5.01	4.72	5.00	9.08			64.15	65.29	66.64	67.30	68.33	68.83	69.77	5.08	5.01	5.02	3.23	2.89	2.94	2.06	1.01	1.28	1.61	2.62	1.26	1.85	0.39	باشقا يەرلەر							بۇنىڭ ئىچىدە	ئۇ يىللىق كېمەيگەن تېرىلغۇ يېرى	جەمئىي							0.77	0.21	1.03	1.54	1.17	2.08	0.25	0.16	0.19	0.17	0.50	0.81	0.56	0.19	0.03	0.01		0.30		0.02		جەمئىي							بۇنىڭ ئىچىدە	ئۇ يىللىق كېمەيگەن تېرىلغۇ يېرى	2.20	2.11	1.50	0.58	1.62	0.89	0.95		0.04	0.06	0.14																								
64.15	65.29	66.64	67.30	68.33	68.83	69.77			5.08	5.01	5.02	3.23	2.89	2.94	2.06	1.01	1.28	1.61	2.62	1.26	1.85	0.39	باشقا يەرلەر							بۇنىڭ ئىچىدە	ئۇ يىللىق كېمەيگەن تېرىلغۇ يېرى	جەمئىي							0.77	0.21	1.03	1.54	1.17	2.08	0.25	0.16	0.19	0.17	0.50	0.81	0.56	0.19	0.03	0.01		0.30		0.02		جەمئىي							بۇنىڭ ئىچىدە	ئۇ يىللىق كېمەيگەن تېرىلغۇ يېرى	2.20	2.11	1.50	0.58	1.62			0.89	0.95		0.04	0.06	0.14																													
5.08	5.01	5.02	3.23	2.89	2.94	2.06			1.01	1.28	1.61	2.62	1.26	1.85	0.39	باشقا يەرلەر							بۇنىڭ ئىچىدە	ئۇ يىللىق كېمەيگەن تېرىلغۇ يېرى	جەمئىي							0.77	0.21	1.03	1.54	1.17			2.08	0.25	0.16	0.19	0.17	0.50	0.81	0.56	0.19	0.03	0.01		0.30		0.02		جەمئىي							بۇنىڭ ئىچىدە	ئۇ يىللىق كېمەيگەن تېرىلغۇ يېرى	2.20	2.11	1.50			0.58	1.62	0.89	0.95				0.04	0.06	0.14																																
1.01	1.28	1.61	2.62	1.26	1.85	0.39	باشقا يەرلەر							بۇنىڭ ئىچىدە	ئۇ يىللىق كېمەيگەن تېرىلغۇ يېرى	جەمئىي									0.77	0.21	1.03	1.54	1.17			2.08	0.25	0.16	0.19	0.17	0.50	0.81	0.56	0.19	0.03	0.01		0.30		0.02		جەمئىي							بۇنىڭ ئىچىدە	ئۇ يىللىق كېمەيگەن تېرىلغۇ يېرى	2.20	2.11	1.50	0.58	1.62			0.89	0.95				0.04	0.06	0.14																																							
باشقا يەرلەر							بۇنىڭ ئىچىدە	ئۇ يىللىق كېمەيگەن تېرىلغۇ يېرى																																																																																																						
جەمئىي																																																																																																														
0.77	0.21	1.03	1.54	1.17	2.08	0.25			0.16	0.19	0.17	0.50	0.81	0.56	0.19	0.03	0.01		0.30		0.02		جەمئىي							بۇنىڭ ئىچىدە	ئۇ يىللىق كېمەيگەن تېرىلغۇ يېرى	2.20	2.11	1.50	0.58	1.62	0.89	0.95		0.04	0.06	0.14																																																																				
0.16	0.19	0.17	0.50	0.81	0.56	0.19	0.03	0.01		0.30		0.02		جەمئىي							بۇنىڭ ئىچىدە	ئۇ يىللىق كېمەيگەن تېرىلغۇ يېرى	2.20	2.11	1.50	0.58	1.62	0.89	0.95				0.04	0.06	0.14																																																																											
0.03	0.01		0.30		0.02		جەمئىي							بۇنىڭ ئىچىدە	ئۇ يىللىق كېمەيگەن تېرىلغۇ يېرى	2.20	2.11	1.50	0.58	1.62			0.89	0.95		0.04	0.06	0.14																																																																																		
جەمئىي							بۇنىڭ ئىچىدە	ئۇ يىللىق كېمەيگەن تېرىلغۇ يېرى																																																																																																						
2.20	2.11	1.50	0.58	1.62	0.89	0.95				0.04	0.06	0.14																																																																																																		
	0.04	0.06	0.14																																																																																																											

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1985 ~ 1990 - يىللىغىچە بولغان تېرىلغۇ يەر كۆلىمى

بىرلىكى: تۈمەن مو

جەدۋەل: 5-2

1990	1989	1988	1987	1986	1985	يىل	تۈرلەر	
69.02	69.71	68.63	68.64	64.93	68.42	جەمئىي	يىل ئاخىرىدىكى تېرىلغۇ يېرى	
19.14	17.27	11.91	15.63	13.81	13.82	يېتىم يەر	ئىچى	
49.88	52.44	56.72	53.01	51.12	54.60	سۇغۇرۇلدىغان يەر		
3.79	3.85	2.41	3.97	3.23	5.16	دۆلەت ئىگىلىكىدىكى يەر		



49.82	49.71	50.46	49.26	47.66	57.22	كوللېكتىپ، دېھقان ئائىلىلىرى مۇددەلىگەن يەر	مۈلۈكچىلىك نۆزۈمى	
4.77	4.72	4.81	5.05	5.26	4.95	دېھقانلارنىڭ قالدۇق يېرى		
10.64	11.43	10.96	10.36	8.78	1.09	باشقا يەرلەر		
0.60	1.91	0.77	0.51	0.32	0.75	جەمئىي	بۇنىڭ ئىچىدە	بۇنىڭ كۆپىيىشى
0.59	1.75	0.77	0.58	0.22	0.24	يېڭىدىن ئىچىلغان يوز يەر		
	0.10	0.02	0.05			دۆلەت ئىلكىدىكى يەر		
	0.83	0.78	0.80	3.81	7.67	جەمئىي	بۇنىڭ ئىچىدە	بۇنىڭ كېيىنكى تېرىلغۇ يەر
		0.01	0.01	0.04	0.76	دۆلەت ئاساسى قۇرۇلۇش يېرى		
			0.04	0.13	0.04	يېزا، كەنت كوللېكتىپىنىڭ ئاساسى قۇرۇلۇش يېرى		
0.01		0.01	0.05	0.56	0.20	دېھقانلار ئولتۇراق تۆي قۇرۇلۇشى ئىككىلىگەن يەر		
0.08	0.01	0.03	0.16	0.19	0.32	ئورمانچىلىققا قايتۇرۇلغان يەر		
1.20	0.82	0.73	0.54	2.33	6.35	چارۋىچىلىققا قايتۇرۇلغان يەر		

## §2. ئاشلىق زىرائەتلىرى

قۇمۇلدا ئاشلىق زىرائەتلىرى تېرىقچىلىقى ئۇزاق تارىخقا ئىگە. تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىدىكى بوستانلىق تۈزلەڭلىكى ۋە شىمالدىكى ئۈچكۆل، نوم رايونلىرى بۇغداي، ئارپا، يالىڭاچ ئارپا، كۆممىقوناق، ئاق قوناق، تېرىق، چۈچۈن قوناق، قارا بۇغداي، سېرىق پۇرچاق قاتارلىق ئاشلىق زىرائەتلىرىنى تېرىشقا باب كېلىدۇ. يازلىق يىغىمىدىن كېيىن، كۆپىنچە يەرلەرگە قات تېرىغىلى بولىدۇ. تەڭرىتاغنىڭ شىمالىدىكى بارىكۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرى بۇغداي، ئارپا، يالىڭاچ ئارپا قاتارلىق ئاشلىق زىرائەتلىرىنى تېرىشقا باب كېلىدۇ. قۇمۇل شەھىرى قارادۆۋە يېزىسىدىكى قەدىمىي قەبرىستانلىقتىن 3000 يىل ئىلگىرىكى تېرىق توقمىچى تېپىلدى. تارىخىي ماتېرىياللاردا خاتىرىلىنىشىچە، خەن سۇلالىسى دەۋرىدە ئېۋىرغولدا دانلىق زىرائەتلەر ۋە ئۈجمە، كەندىر تېرىلغان؛ تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدە بۇغداي، پۇرچاق، شال، تېرىق ۋە بېدە؛ يۈەن سۇلالىسى دەۋرىدە تېرىق، كۆك پۇرچاق، ئارپا ۋە بۇغداي قاتارلىقلار تېرىلغان.

تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدە، ئېۋىرغول لەشكەرلىرى تاپشۇرغان زاپاس ئاشلىق 3800 دادەندىن ئاشتى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋڭگۇاڭ يىللىرى (1821 ~ 1850- يىللىرى) ئاشلىق، پۇرچاق مەھسۇلاتى 7600 دادەندىن ئاشتى. مىنگونىڭ 2- يىلى (1913- يىلى) قۇمۇل ناھىيىسى 12 مىڭ 159 دادەن ئاشلىق ئالدى. مىنگونىڭ 33- يىلى

(1944- يىلى) 26 مىڭ 266 دادەن بۇغداي، 1748 دادەن تېرىق، 3300 دادەن چۈچۈن قوناق، 1855 دادەن ئاق قوناق، 8033 دادەن كۆممىقوناق ھوسۇل ئالدى.

يېزا ئىگىلىك تەرەققىياتىدا، قۇمۇل باشتىن- ئاخىر ئاشلىقنى ئاساس قىلىپ كەلدى، ئاشلىق زىرائەتلىرى ئادەتتە ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %85 نەزىپىسىنى ئىگىلىدى. بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ 1949- يىلىدىكى ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 82 مىڭ مو، بۇنىڭ ئىچىدە ئاشلىق زىرائەتلىرى 73 مىڭ 900 مو بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ %90.12 نى ئىگىلىدى، 1956- يىلىدىكى ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 200 مىڭ مو، بۇنىڭ ئىچىدە ئاشلىق 182 مىڭ 300 مو بولۇپ %91 نى ئىگىلىدى، 1966- يىلىدىكى ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 357 مىڭ مو، بۇنىڭ ئىچىدە ئاشلىق 305 مىڭ 900 مو بولۇپ %85.5 نى ئىگىلىدى، قۇمۇل شەھىرىنىڭ 1985- يىلىدىكى ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 169 مىڭ 600 مو بولۇپ، ئاشلىق زىرائەتلىرى ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ %78.6 نى ئىگىلىدى. ئاشلىق زىرائەتلىرىدىن بۇغداي، كۆممىقوناق، ئاق قوناق، ئارپا، چۈچۈن قوناق، تېرىق، قارا بۇغداي، كۆك پۇرچاق، يالىڭاچ ئارپا، شال قاتارلىقلار بولۇپ، بۇلارنىڭ ئىچىدە بۇغداي، كۆممىقوناق، ئاق قوناق ئاساس قىلىندى.

### 1. بۇغداي

بۇغداي قۇمۇلنىڭ ئاساسلىق ئاشلىق زىرائەتى بولۇپ، بۇنىڭدىن 2800 ~ 3200 يىل ئىلگىرىلا تېرىلغان. خەن سۇلالىسى دەۋرىدە شىنجاڭدا بۇغداي تېرىش قۇمۇل قاتارلىق جايلارنى ئاساس قىلغان.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇمۇل ۋىلايىتىدە بۇغداينىڭ يەرلىك سورتلىرىدىن «جىڭياۋيىن»، «دانۇلاڭ» (ئاق باشلىق دانۇلاڭ، قىزىل باشلىق دانۇلاڭ)، باركۆلنىڭ قىزىل يازغى بۇغدىسى قاتارلىقلار تېرىلدى. 1950- يىللاردا يەرلىك ياخشى سورتلارنىڭ سۈپىتىنى ئۆستۈرۈش، كېڭەيتىش ئاساس قىلىندى، 1960- يىللاردا كىرگۈزۈلگەن سورتلارنى كېڭەيتىش ئاساس قىلىندى، 60- يىللاردىن كېيىن، سىرتتىن كىرگۈزۈش بىلەن ئۆزى يېتىشتۈرۈشنى تەڭ تۇتۇشنى يولغا قويدى.

60 ~ 70- يىللاردا سىرتتىن ئەلا سورتلار پائال كىرگۈزۈلدى. يازغى بۇغدايلاردىن قەشقەر ئاق يازغىسى، گەنسۇ- 29 ۋە مېكسىكا بۇغداي سورتلىرىدىن سېلوس، موبا- 66، موبا- 65 قاتارلىق سورتلارنىڭ تېرىلغۇ كۆلىمى كېڭەيتىلدى. 1981- يىلىغا كەلگەندە، كىرگۈزۈلگەن سورتلار بىلەن ئەسلىدىكى كونا سورتلارنى قوشقاندا، يازغى بۇغداينىڭ جەمئىي 62 خىل سورتى بار بولدى. قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانىنىڭ دېھقانچىلىق ئىلمىي تەتقىقات ئورنى يېتىشتۈرگەن «خۇڭچۈن - 1» ۋە قىزىل يۇلتۇز 1- مەيدانىنىڭ تەجرىبە پونكىتى يېتىشتۈرگەن «قۇمۇل يۈز يەر ئۆزلەشتۈرۈش - 1»، «قۇمۇل يۈز يەر ئۆزلەشتۈرۈش - 2» قاتارلىقلار تۆز جايىدا يېتىشتۈرۈلگەن يازغى بۇغداينىڭ ئەلا سورتلىرى ھېسابلىنىدۇ.

1970 ~ 1980- يىللارنىڭ باشلىرىغىچە، ھەرقايسى جايلار بۇغدايدىن يۇقىرى مەھسۇلات ئېلىش تەتقىقاتى ۋە كەڭ كۆلەمدە يۇقىرى ھوسۇل ئېلىش تەجرىبىسىنى قانات يايدۇردى. شارائىت ھازىرلىغان جايلار كېڭەيتىشكە ئىگەندىن كېيىن، تۈزلەڭلىك رايونلاردا بۇغداينىڭ بىرلىك مەھسۇلاتى 400 ~ 500 كىلوگرامغا يەتتى، تەڭرىتاغنىڭ شىمالىدا بولسا 500 ~ 600 كىلوگرامغا يەتتى. 1980- يىللارغا كەلگەندە، كەڭ كۆلەمدە ئېلىپ بېرىلغان تۆۋەن ھوسۇللۇقنى ئوتتۇرا ھوسۇللۇققا، ئوتتۇرا ھوسۇللۇقنى يۇقىرى ھوسۇللۇققا ئۆزگەرتىش ئەندىزىسى تەتقىقاتى مۇۋاپپەقىيەتكە ئېرىشتى. بۇخىل ئۆستۈرۈش ئەندىزىسىدە تېرىپ ئۆستۈرۈلگەن بۇغداينىڭ ھەر 100 يۈەن سېلىنىمى ياراتقان مەھسۇلات قىممىتى 250 يۈەندىن ئېشىپ كەتتى.

1980- يىللارنىڭ ئالدىنقى يېرىمىدا رېتسىپلىق ئوغۇتلاش، يىلتىز ئۈستىدىن ئوغۇتلاش ۋە ئارپىغاننى خىمىيەلىك يوقىتىش- ئالدىنى ئېلىش قاتارلىق تېخنىكىلارمۇ كۆرۈنەرلىك ئۈنۈم بەردى.

1949- يىلى ۋىلايەت بويىچە 123 مىڭ 700 مو بۇغداي تېرىلىپ، مو بېشى مەھسۇلاتى 55.5 كىلوگرامدىن

توغرا كەلگەن ئىدى. 1985- يىلى، ۋىلايەت بويىچە 355 مىڭ 400 مو بۇغداي تېرىلىپ، مو بېشى مەھسۇلاتى 146.9 كىلوگرام بولدى. 1990- يىلى 345 مىڭ 600 مو بۇغداي تېرىلىپ، ئومۇمىي مەھسۇلاتى 71 مىڭ 854 توننىغا يەتتى. بىرلىك مەھسۇلات ئۈزلۈكسىز ئۆستۈرۈلۈش بىلەن بىللە، تاغنىڭ جەنۇب ۋە شىمالىدا بىر قىسىم يۇقىرى ھوسۇل ئالغان تىپلار بارلىققا كەلدى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ بۇلۇڭتوغراق يېزىسى 1977 ~ 1983- يىلىغىچە بۇغدايدىن يىلمۇ يىل مول ھوسۇل ئالدى، بىرلىك مەھسۇلاتىنى ئۈزلۈكسىز يۇقىرى كۆتۈردى، 1983- يىلى تېرىلغان 9148 مو بۇغداينىڭ بىرلىك مەھسۇلاتى 356.5 كىلوگرام بولدى. باركۆل داخى يېزىسى 55 مو يەردىكى بۇغداينىڭ بىرلىك مەھسۇلاتىنى 530.2 كىلوگرامغا يەتكۈزدى.

## 2. كۆممىقوناق

قۇمۇلنىڭ كۆممىقوناق تېرىش تارىخى 2000 يىلدىن ئاشىدۇ. كۆممىقوناق ئىچكىرىدىن ئالدى بىلەن قۇمۇلغا تارقىلىپ كېلىپ، ئاندىن شىمالىي شىنجاڭغا تارقالدى. قۇمۇلنىڭ تۈزلەڭلىك جايلارنىڭ ھەممىسىدە كۆممىقوناق تېرىغىلى بولىدۇ، ئۇنىڭدىن قالسا ئارتۇرۇكنىڭ نوم، باي يېزىلىرى ۋە بارىكۆلنىڭ سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) يېزىسىدا كۆممىقوناق تېرىشقا بولىدۇ. كۆممىقوناق قۇمۇلنىڭ ئاشلىق زىرائەتلىرى ئىچىدە ئادەتتە 4.2% ~ 5.5% نى ئىگىلەيدۇ، 1949- يىلى 8800 مو، 1952- يىلى 10 مىڭ 300 مو، 1956- يىلى 13 مىڭ 400 مو، 1959- يىلى 13 مىڭ 500 مو، 1962- يىلى 20 مىڭ 100 مو، 1964- يىلى 20 مىڭ 700 مو، 1966- يىلى 29 مىڭ 900 مو، 1967- يىلى 40 مىڭ 100 موغا يەتكۈزۈلدى. ئۇنىڭدىن كېيىن، تېرىلىش كۆلىمى باشتىن- ئاخىر 15 ~ 20 مىڭ مو ئارىلىقىدا بولۇپ كەلدى. 1985- يىلى 15 مىڭ 800 مو تېرىلىپ، ئاشلىق زىرائەتلىرى ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %3.4 نى ئىگىلىدى، 1990 يىلى، ۋىلايەت بويىچە 28 مىڭ 700 مو تېرىلىپ، ئومۇمىي مەھسۇلاتى 9213 توننىغا يەتتى. قۇمۇلدا كۆممىقوناقنىڭ «سېرىق كۆممىقوناق»، «ئالتۇن خانىش»، «ئاق ئاتچىشى»، «يەرلىك سېرىق قوناق» (60 كۈنلۈك قوناق)، «ۋېر - 156»، «جېندىن - 1»، «دۇنيۇ - 1» قاتارلىق سورتلىرى بار.

## 3. ئاق قوناق

قۇمۇلدا ئاق قوناقنىڭ تېرىلىشى 2000 يىلدىن ئارتۇق تارىخقا ئىگە بولۇپ، ئاساسلىقى قۇمۇل ئويمانلىقىغا مەركەزلەشكەن. قۇمۇلدا ئاق قوناقنىڭ قۇمۇل ئېگىز بويلۇق ئاق قونىقى، ئوتتۇرا بويلۇق ئاق قونىقى، كىچىك ئاق قوناق، قىزىل قوناق، كۆپ باشلىق ئاق قوناق قاتارلىق يەرلىك سورتلىرى بار. يۇقىرىقى كونا سورتلار تاكى 1960- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرىغىچە تېرىلىپ كەلدى. پەن- تېخنىكا خادىملىرى كۆپلىگەن مەھەللۇي سورتلار ئىچىدىن ئىپادىسى ياخشىراق بولغان «301» ئاق قوناقنى يېتىشتۈرۈپ چىققاندىن كېيىنلا، ئىلگىرىكى يەرلىك سورتلار تەدرىجىي ئەمەلدىن قالدى. كېيىنچە ئامېرىكىدىن كىرگۈزۈلگەن «كېرستىرا» دىن تېخىمۇ ياخشى سورت «632» يېتىشتۈرۈپ چىقىلىپ، ئاساسلىق تېرىلىدىغان سورتقا ئايلاندۇرۇلدى.

1950 ~ 1960- يىلىغىچە، تېرىلىش كۆلىمى 10 مىڭ ~ 18 مىڭ مو ئارىلىقىدا بولۇپ، بىرلىك مەھسۇلاتى 100 كىلوگرام ئەتراپىدا بولدى. 1953- يىلى بىرلىك مەھسۇلاتى 192 كىلوگرام (كۆلىمى 11 مىڭ 300 مو) بولدى، 1978- يىلى بىرلىك مەھسۇلاتى 228 كىلوگرام، تېرىلىش كۆلىمى 60 مىڭ 600 مو (بىگتۈەن دېھقانچىلىق مەيدانلىرى تېرىلغان كۆلەمىنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ) بولدى. تېرىقچىلىق قۇرۇلمىسىنىڭ تەكشىلىشىگە ئەگىشىپ، 1985- يىلىدىن كېيىن ئاق قوناقنىڭ تېرىلىش كۆلىمى تەخمىنەن 10 مىڭ مو بولدى، 1990- يىلى كۆلىمى 3800 مو بولۇپ، ئومۇمىي مەھسۇلاتى 562 توننا بولدى.

ئاق قوناقنىڭ ئۈچ خىل تىپى بار، يەنى: بالدۇر پىشار سورتلىرىدىن كېيىن ئاق قوناق، ئاراپىشار سورتلىرىدىن

«301»، «632»، چوڭقۇش ئاق قوناق، كېچىكىپ پىشار سورتلىرىدىن چوڭ ئەگرى باش (داۋەنتۇ) قاتارلىقلار. 1981- يىلىدىن كېيىن، «632»، «301»، كېپىشۋاش ۋە سۇپۇرگە قوناق قاتارلىق سورتلار ئاساسلىق كېڭەيتىلدى.

## 4. شال

قۇمۇل تۈزلەڭلىكىدە تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدىلا شال تېرىلغان. ئەمما سۇ كەمچىل بولغانلىقتىن تەرەققىي قىلالىغان. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇپ 1950- يىللاردا ھەر يىلى تەخمىنەن بىر- ئىككى يۈز مو ئەتراپىدا تېرىلدى، تېرىلىشى ئەڭ كۆپ بولغان يىلى 1959- يىلى بولۇپ، تەخمىنەن 1000 مو تېرىلىپ، جەمئىي 66 مىڭ 500 كىلوگرام ھوسۇل ئېلىندى. 1980- يىللارغا كەلگەندە شال ئاندا- ساندا تېرىلغاندىن باشقا، ئاساسەن تېرىلمىدى.

## 5. قارائاشلىق

ئاساسلىقى ئاريا، چۈچۈن قوناق، تېرىق، قارا بۇغداي قاتارلىقلار بار.

1) قۇمۇل ئارپىسى قۇمۇلنىڭ ئارپا تېرىش تارىخى ناھايىتى ئۇزۇن، 3000 يىللىق تارىخقا ئىگە قارادۆۋە قەدىمىي قەبرىستانلىقتىن ئاريا دېنى پوستى بايقالدى. ئۇزاق يىللار داۋامىدا، قۇمۇلدىكى ھەر مىللەت خەلقى ئارپىنىڭ نۇرغۇنلىغان ئەلا سورتلىرىنى يېتىشتۈرۈپ چىقتى، مەسىلەن، تۆت قىرلىق، ئالتە قىرلىق ئارپىنىڭ بالدۇر پىشش، يۇقىرى مەھسۇلات بېرىش، قۇرغاقچىلىققا، شورغا چىداملىق بولۇشتەك ئارتۇقچىلىقلىرى بار. قۇمۇل ئارپىسىنىڭ دانىسى چوڭ ھەم تەكشى، مىڭدان ئېغىرلىقى يۇقىرى، سۇ تەركىبى تۆۋەن، رەڭگى سارغۇچ، قاسىرىقى نېپىز بولىدۇ، رەڭ، پۇراق جەھەتتە ئۆزگىچە بولۇپ، دۆلەت ئىچىدە خېلى ئىناۋەتكە ئىگە. مۇتەخەسسىلەر قۇمۇل ئارپىسىنىڭ سۈپەتلىك پىۋا ئىشلەشنىڭ ياخشى خام ماتېرىيالى ئىكەنلىكىنى بېكىتتى. شىنجاڭ پىۋا زاۋۇتى قۇمۇل ئارپىسىنى خام ئەشيا قىلىپ ئىشلەپچىقارغان ئەلا سۈپەتلىك، رەڭگى سۇس پىۋا 1984- يىلى يېنىك سانائەت مىنىستىرلىكى ئۇيۇشتۇرغان مەملىكەتلىك ھاراق تۈرلىرى مۇسابىقىسىدە كۈمۈش لوڭقا مۇكاپاتىغا ئېرىشتى.

1985- يىلى ئامېرىكىنىڭ پىۋا ئىشلەپچىقىرىدىغان ئاريا سورتى «مونكىر» كېڭەيتىلدى. تېرىلىش كۆلىمى ئادەتتە 15 مىڭ مودىن 20 مىڭ موغىچە بولدى. 1976- يىلى 39 مىڭ 700 مو تېرىلىپ، مو بېشى مەھسۇلاتى 93.3 كىلوگرام بولدى؛ 1978- يىلى 35 مىڭ 400 مو تېرىلىپ، مو بېشى مەھسۇلاتى 94.7 كىلوگرام بولدى؛ 1983- يىلى 17 مىڭ 600 مو تېرىلىپ، مو بېشى مەھسۇلاتى 153.6 كىلوگرام بولدى؛ 1990- يىلى 23 مىڭ 500 مو تېرىلىپ، ئومۇمىي مەھسۇلاتى 4852 توننا بولدى.

باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىدىمۇ ئارپا تېرىلدى، تېرىقچىلىق مەشغۇلاتى ئىنچىكە بولمىغاچقا، مو بېشى مەھسۇلاتى تۆۋەن بولدى. 1985 ~ 1990- يىلىغىچە قۇمۇل شەھىرىدە تېرىلغان ئارپىنىڭ ئوتتۇرىچە مو بېشى مەھسۇلاتى تەخمىنەن 300 كىلوگرام بولدى.

2) قۇمۇل چۈچۈن قونىقى چوڭ چۈچۈن قوناق ۋە كىچىك چۈچۈن قوناق دەپ ئىككى خىلى بار. 1949- يىلى 6300 مو 272 مىڭ كىلوگرام، 1957- يىلى 3300 مو 154 مىڭ كىلوگرام، 1966- يىلى 1000 مو 85 مىڭ كىلوگرام، 1979- يىلى 700 مو 215.5 توننا، 1985- يىلى 300 مو 82 توننا، 1990- يىلى 300 مو 33 توننا بولدى.

3) باشقا قارائاشلىقلار باشقا قارائاشلىقتىن تېرىق، قارا بۇغداي قاتارلىقلار بار. 1949- يىلى 11 مىڭ 500 مو، 540 مىڭ كىلوگرام، 1957- يىلى 39 مىڭ 200 مو، ئىككى مىليون 151 مىڭ 500 كىلوگرام، 1966- يىلى 89 مىڭ 100 مو، ئالتە مىليون 259 مىڭ كىلوگرام، 1979- يىلى 80 مىڭ 100 مو، 5386 توننا، 1985- يىلى 59 مىڭ

300 مو، 3938 توننا، 1990- يىلى 63 مىڭ 500 مو 3938 توننا بولدى.

(4) يالىڭاچ ئارپا مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى) قۇمۇل ناھىيىسى 5018.36 مو يالىڭاچ ئارپا تېرىلدى، ئومۇمىي مەھسۇلاتى 2143.7 دادەن بولۇپ، مو بېشى مەھسۇلاتى 96.1 كىلوگرام بولدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن يالىڭاچ ئارپا ئاساسلىقى يەم-خەشەككە ئىشلىتىلىپ، ھەر يىلى تەخمىنەن 15 مىڭ مو ئەتراپىدا تېرىلىپ كەلدى. تېرىق، قارا بۇغداي، چۈچۈكۈن قوناقلار ئاساسلىقى ئېگىزغا تېرىلدى. 1976- يىلى ئېگىزغا 18 مىڭ 874 مو تېرىق، 8027 مو قارا بۇغداي، 1284 مو چۈچۈكۈن قوناق تېرىلدى، ئۈچىنىنى قوشقاندا جەمئىي 28 مىڭ 185 مو، بۇ ئېگىزغا تېرىلغان (قات تېرىلغان) ئومۇمىي ئاشلىق كۆلىمىنىڭ %51.25 نى ئىگىلىدى. 1977- يىلى ئېگىزغا 16 مىڭ 148 مو تېرىق، 15 مىڭ 628 مو قارا بۇغداي، 1823 مو چۈچۈكۈن قوناق تېرىلدى، ئۈچىنىنى قوشقاندا جەمئىي 33 مىڭ 599 مو بولۇپ، ئېگىزغا تېرىلغان ئاشلىق كۆلىمىنىڭ %59.89 نى ئىگىلىدى. 1978- يىلى ئېگىزغا 16 مىڭ 631 مو تېرىق، 12 مىڭ 870 مو قارا بۇغداي، 4431 مو چۈچۈكۈن قوناق تېرىلدى، ئۈچىنىنى قوشقاندا جەمئىي 33 مىڭ 932 مو بولۇپ، ئېگىزغا تېرىلغان ئاشلىق زىرائەتلىرىنىڭ %58.91 نى ئىگىلىدى. 1980- يىللاردا ئېگىزغا تېرىش كۆلىمى يىلىمۇ يىل ئازايدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1949 ~ 1990- يىللىرىغىچە بولغان ئاشلىق تېرىلغۇ كۆلىمى ۋە ئومۇمىي مەھسۇلاتى

جەدۋەل: 5-3

يىل	كۆلىمى (تۈمەن مو)	ئومۇمىي مەھسۇلاتى (تۈمەن كىلوگرام)	يىل	كۆلىمى (تۈمەن مو)	ئومۇمىي مەھسۇلاتى (تۈمەن كىلوگرام)
1949	18.57	1067.65	1970	65.54	5729.65
1950	17.88	1081.35	1971	63.36	6157.60
1951	19.51	1295.90	1972	63.16	4858.45
1952	23.00	2159.45	1973	64.86	6075.65
1953	25.38	2652.40	1974	61.85	3730.05
1954	22.64	2551.75	1975	77.02	7535.55
1955	24.51	2998.25	1976	74.76	7984.70
1956	33.96	332.085	1977	77.28	8429.60
1957	33.87	2780.40	1978	57.2	5626.40

6334.90	59.18	1979	3789.70	37.03	1958
5876.50	54.33	1980	3678.26	41.51	1959
6235.43	58.53	1981	2948.50	77.05	1960
6476.55	56.56	1982	3075.90	70.73	1961
7936.90	47.72	1983	2402.45	55.27	1962
8516.85	49.83	1984	3441.85	52.00	1963
6576.60	46.33	1985	4548.80	54.49	1964
7184.50	40.83	1986	4843.00	56.97	1965
8568.10	45.53	1987	5514.00	62.33	1966
9357.00	47.00	1988	4911.15	67.39	1967
7251.10	45.67	1989	4258.50	60.38	1968
9397.40	48.15	1990	5483.45	61.09	1969

ئىزاھ: جەدۋەلدىكى 1975 ~ 1977- يىلىغىچە بولغان سانلار قۇمۇل تەۋەسىدىكى ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنىنىڭ تۈمەن- مەيدانلىرىنىڭ سانلىرىنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالدى.

### §3. ياغلىقدان زىرائەتلىرى

1949- يىلى ۋىلايەت بويىچە ياغلىقدان زىرائەتلىرىنىڭ تېرىلىش كۆلىمى 21 مىڭ 600 مو ئىدى. 1958- يىلى 57 مىڭ 600 موغا، 1960- يىلى 102 مىڭ 700 موغا يەتتى. ئۇنىڭدىن كېيىن ئۇزۇن مۇددەتكىچە 40 مىڭ ~ 60 مىڭ مو ئارىلىقىدا بولۇپ، 1977- يىلى 103 مىڭ 500 موغا يەتتى. بىرلىك مەھسۇلاتى ئۈزۈنچە 50 كىلوگرامدىن تۆۋەن سەۋىيىنى ساقلاپ كەلدى. 1949- يىلى 44.5 كىلوگرام، 1958- يىلى 30.2 كىلوگرام، بىرلىك مەھسۇلاتى يۇقىرىراق بولغان 1978- يىلىمۇ ئاران 47.8 كىلوگرام بولدى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە ياغلىقداننىڭ تېرىلغۇ كۆلىمى 28 مىڭ 500 مو، ئومۇمىي مەھسۇلاتى 2989 توننا بولدى.

ياغلىقدان زىرائەتلىرىدىن ئاساسلىقى قىچا، زىغىر، مايلىق ئاپتاپپەرەس ۋە زاراڭزا قاتارلىقلار بار.

### 1. قىچا

شىنجاڭ قىچا ئۆستۈرۈش تارىخى ئۇزۇنراق رايونلارنىڭ بىرى، بارىكۆل ناھىيىسى قىچا ئىشلەپچىقىرىلىپ كېلىۋاتقان كونا رايون، شۇنداقلا قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئاساسلىق ياغلىقدان ئىشلەپچىقىرىش رايونى. بارىكۆل ناھىيىسىدە 1950-يىلى 10 مىڭ 300 مو قىچا تېرىلدى (ۋىلايەت بويىچە ياغلىقدان ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %45 نى ئىگىلەيدۇ)، 1958-يىلى 37 مىڭ 200 مو قىچا تېرىلدى (ۋىلايەت بويىچە ياغلىقدان ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %70.3 نى ئىگىلەيدۇ). 1977-يىلى 61 مىڭ 500 مو ياغلىقدان تېرىلدى. ئۇنىڭدىن كېيىن تېرىلغۇ كۆلىمى يىلىمۇ يىل كېمەيدى. ئەمما بىرلىك مەھسۇلاتى ئاشۇرۇلدى ھەمدە بىر قىسىم يۇقىرى مەھسۇلاتلىق تىپلارمۇ بارلىققا كەلدى. 1979-يىلى بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ سۈپەتلىك ئۇزۇق يېتىشتۈرۈش مەيدانى 2.96 مو «جۇنڧىڭ - 1» نى تېرىپ مو بېشىدىن 224.28 كىلوگرام ھوسۇل ئالدى. بەش مو يەرگە «كالا قۇلقى قىچىسى» تېرىپ، مو بېشىدىن 198.8 كىلوگرام مەھسۇلات ئالدى، داخى يېزىسى 85 مو يەرگە قىچا تېرىپ، مو بېشىدىن 153 كىلوگرام ھوسۇل ئالدى. ۋىلايەتتە تېرىلىۋاتقان قىچىنىڭ ئەلا سورتلىرىدىن بارىكۆلنىڭ قارا قىچىسى، قۇمۇلدا ئېگىزغا تېرىلىدىغان قىچا، «كالا قۇلقى قىچىسى»، مېنىۋەن قىچىسى ۋە جۇنڧىڭ 1- نومۇرلۇقلار بار.

ۋىلايەت بويىچە قىچىنىڭ تېرىلغۇ كۆلىمى 1978-يىلى 49 مىڭ 300 مو، 1990-يىلى 3800 مو؛ ئومۇمىي مەھسۇلاتى 1978-يىلى 520 توننا، 1990-يىلى 135 توننا بولدى.

### 2. زىغىر

1949-يىلى 2300 مو، 1960-يىلى 12 مىڭ 500 مو، 1978-يىلى 7500 مو تېرىلدى. 80-يىللاردا تەدرىجىي ئازلاپ، 1985-يىلى 4500 مو، 1990-يىلى 4300 مو تېرىلدى. 1978-يىلى ئومۇمىي مەھسۇلاتى 431 توننا، 1985-يىلى 364 توننا، 1990-يىلى 541 توننا بولدى.

زىغىر سالقىن مۇھىتتا ياخشى ئۆسۈدۇ، ئۆسۈش دەۋرى قىسقا، قۇرغاقچىلىققا، ناچار تۇپراق شارائىتىغا چىداملىق. ئۇزاقتىن بۇيان شەكىللەنگەن تېرىم رايونلىرى قۇمۇل شەھىرىنىڭ تاشۋېلىق، تەڭرىتاغ، غەربىي تاغ قاتارلىق تاغلىق رايونلىرى ۋە ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ توخۇلۇ يېزىسى قاتارلىق رايونلار بولۇپ، تۈزلەڭلىكتە ئاز مىقداردا ئېگىزغا تېرىلىدۇ. زىغىرنىڭ ئاساسەن يەرلىك زىغىر ۋە چوڭ باش زىغىر دەپ ئىككى سورتى بار.

### 3. مايلىق ئاپتاپپەرەس

1976-يىلى مايلىق ئاپتاپپەرەسنىڭ ئەلا سورتى «ئىلغار خىزمەتچى» جىلىن ئۆلكىسىنىڭ بەيجىڭ ۋىلايىتىدىن شىنجاڭغا كىرگۈزۈلۈپ، 1979-يىلى قۇمۇلغا كىرگۈزۈلدى. بۇ سورتنىڭ قۇمۇلدىكى ئىپادىسى خېلى ياخشى بولۇپ، مو بېشى مەھسۇلاتى 60 كىلوگرامدىن ئاشىدۇ. قۇمۇلنىڭ تۈزلەڭلىكلىرىدە ئەتىيازدا تېرىسىمۇ، ئېگىزغا تېرىسىمۇ بولىدۇ. 1984-يىلى ماي چىقىش نىسبىتىنى تەكشۈرگەندە، مايلىق ئاپتاپپەرەسنىڭ %35.6 بولدى.

مايلىق ئاپتاپپەرەسنى ئېگىزغا تېرىش 1984-يىلىدىن باشلاپ زور كۆلەمدە كېڭەيتىلىشكە باشلىدى. شۇ يىلى ئېگىزغا 5400 مو تېرىلىپ، شۇ يىللىق مايلىق ئاپتاپپەرەس كۆلىمىنىڭ %69.3 نى ئىگىلىدى؛ 1985-يىلى ئېگىزغا 5500 مو تېرىلىپ، شۇ يىللىق مايلىق ئاپتاپپەرەس كۆلىمىنىڭ %64.7 نى ئىگىلىدى.

1983-يىلى ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك پەن-تېخنىكا تەرەققىيات مەركىزى لياۋنىڭ ئۆلكىسىدىن «لياۋكۇيزا - 2» نى كىرگۈزدى. بۇ سورتنىڭ مو بېشى مەھسۇلاتى 150 ~ 170 كىلوگرام بولۇپ، «ئىلغار خىزمەتچى» گە قارىغاندا

مەھسۇلاتى %33.9 ~ %40 ئارتۇق بولدى. « لياۋكۇيزا - 2 » ۋىلايەتنىڭ ئاساسلىق تېرىلدىغان مايلىق ئاپتاپپەرەس سورتىغا ئايلاندى.

قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە بىر قىسىم يىللاردىكى ياغلىقدان زىرائەتلىرىنىڭ تېرىلغۇ كۆلىمى ۋە مەھسۇلاتى

جەدۋەل: 5 - 4

يىللار	كۆلىمى (تۈمەن مو)	ئومۇمىي مەھسۇلاتى (تۈمەن كىلوگرام)	مو بېشى مەھسۇلاتى (كىلوگرام)	يىللار	كۆلىمى (تۈمەن مو)	ئومۇمىي مەھسۇلاتى (تۈمەن كىلوگرام)	مو بېشى مەھسۇلاتى (كىلوگرام)
1960	102.7	620	6	1978	64.9	1736	26.7
1965	49.1	1536.5	31.5	1985	37.1	2468	66.5
1970	59.9	1692	28	1990	28.5	2989	104.9
1975	72.8	2451.5	33.5				

#### §4. كېۋەز

كېۋەز قۇمۇلنىڭ ئەنئەنىۋى ئىقتىسادىي زىرائەتلىرىنىڭ بىرى، ئەمما سۇ - تۇپراق بايلىقىنىڭ چەكلىمىگە ئۇچراپ كەلگەنلىكتىن، تېرىلغۇ كۆلىمى ناھايىتى ئاز بولۇپ كەلدى.

مىنگونىڭ 28 - يىلى (1939 - يىلى) ئاراتۇرۇكتە مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، نوم، باي ئىككى جايدا جەمئىي 5.7 مو كېۋەز تېرىلدى. مىنگونىڭ 35 - يىلى (1946 - يىلى) قۇمۇل ناھىيىسىدە 160 مو كېۋەز تېرىلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1952 - يىلى 400 مو تېرىلىپ، بىرلىك مەھسۇلاتى 13.8 كىلوگرام بولدى؛ 1956 - يىلى 1100 مو تېرىلىپ، بىرلىك مەھسۇلاتى 24.42 كىلوگرام بولدى؛ 1959 - يىلى 1504 مو تېرىلىپ، بىرلىك مەھسۇلاتى 26 كىلوگرام بولدى؛ 1968 - يىلى 3100 مو تېرىلىپ، بىرلىك مەھسۇلاتى 26 كىلوگرام بولدى. ئۇنىڭدىن كېيىن، كېۋەزنىڭ تېرىلىش كۆلىمى نەچچە يۈز مو ئەتراپىدا بولدى. 1978 - يىلىغا كەلگەندە، پەقەت 100 مو تېرىلىپ (قۇمۇل ناھىيىسىدىلا تېرىلدى)، بىرلىك مەھسۇلاتى 37 كىلوگرام بولدى. 1981 ~ 1985 - يىلىغىچە بولغان بەش يىلدا ئايرىم-ئايرىم ھالدا 100 مو، 200 مو، 100 مو، 100 مو ۋە 200 مو تېرىلىپ، بىرلىك مەھسۇلاتى 50 كىلوگرام، 44.2 كىلوگرام، 48 كىلوگرام، 70 كىلوگرام ۋە 73 كىلوگرام بولدى. 1990 - يىلى 6000 مو تېرىلىپ، بىرلىك مەھسۇلاتى 73.6 كىلوگرام بولدى.



1950- يىللاردا سوۋېت ئىتتىپاقىدىن يېڭى سورتلار كىرگۈزۈلگەندىن كېيىن، كونا سورتلار تېرىلىشتىن توختىدى. ئەينى چاغدا كىرگۈزۈپ كېڭەيتىلگەن سورتلاردىن «س - 3178»، «108 - يۈن»، «611 - پو» ۋە «كېكى - 1543» قاتارلىقلار بار ئىدى.

1982- يىلى سۇلياۋ يوپۇق يېپىپ ئۆستۈرۈش تېخنىكىسى كىرگۈزۈلگەندىن كېيىن، كېۋەزنىڭ مەھسۇلاتى خېلى زور دەرىجىدە ئاشتى، بىرمۇنچە يۇقىرى مەھسۇلات ئالغان تىپلارمۇ بارلىققا كەلدى. 1983- يىلى، پالۋانئۆز يېزىسىنىڭ چۈەنشۈي 2- ئەترىتىدە تېرىلغان 4.3 مو كېۋەزنىڭ مو بېشى ساپ پاختا مەھسۇلاتى 82.5 كىلوگرام بولدى. ئاستانە يېزىسى قوشتىكەن 5- ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتىدە تېرىلغان بەش مو كېۋەزنىڭ مو بېشى ساپ پاختا مەھسۇلاتى 101.5 كىلوگرام بولدى. 1990- يىلى ۋىلايەتنىڭ پاختا مەھسۇلاتى 442 توننا بولدى.

## §5. پۇرچاق تىپىدىكى زىرائەتلەر

چىن، خەن سۇلالىلىرى دەۋرىدە، قۇمۇلدا پۇرچاق تىپىدىكى زىرائەتلەرنى تېرىش خېلى ئومۇملاشتى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 29- يىلى (1764- يىلى) قۇمۇلدا كۆك پۇرچاق سىناق تەرىقىسىدە تېرىلىپ مۇۋەپپەقىيەت قازىنىلدى.

قۇمۇلدا پۇرچاق تىپىدىكى زىرائەتلەردىن دادۇر، سېرىق پۇرچاق، كۆك پۇرچاق، ماش، يېسى پۇرچاق، ئاق پۇرچاق قاتارلىقلار تېرىلدى. ئاساسلىقى سېرىق پۇرچاق، دادۇر، غەربىي شىمال دادۇرى، يەرلىك كۆك پۇرچاق، ئۇشاق كۆك پۇرچاق، ماش، يېسى پۇرچاق ۋە ئۇشاق ئاق پۇرچاق قاتارلىقلار بار.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن ھەر دەرىجىلىك ھۆكۈمەتلەر پۇرچاق تىپىدىكى زىرائەتلەرنى تېرىشنى پىلانغا كىرگۈزۈپ، دېھقانلارنى كۆپلەپ ئىشلەپچىقىرىشقا رەغبەتلەندۈردى. 1953- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدە 470 مو سېرىق پۇرچاق، 7698 مو كۆك پۇرچاق، 39 مو ماش، 1100 مو دادۇر، 1233 مو يېسى پۇرچاق تېرىلدى. بۇرىكۆل ناھىيىسىنىڭ ھاۋا كىلىماتى سالقىن، كۆك پۇرچاق تېرىشقا ناھايىتى ماس كەلگەنلىكتىن، 1949- يىلى 6300 مو، 1950- يىلى 16 مىڭ 700 مو، 1953- يىلى 20 مىڭ 300 مو، 1960- يىلى 35 مىڭ 300 مو، 1962- يىلى 25 مىڭ 400 مو تېرىلدى. ئۇنىڭدىن كېيىنكى نەچچە يىلدا 20 مىڭ مودىن ئارتۇق تېرىلدى. 1967- يىلى 35 مىڭ 900 مو تېرىلدى، 1975- يىلى 65 مىڭ 700 موغا يەتكۈزدى.

پۇرچاق تۈرىدىكى زىرائەتلەرنىڭ بىرلىك مەھسۇلاتى ئادەتتە 70 ~ 100 كىلوگرامغىچە بولۇپ كەلدى. ئايرىم جايلاردا 150 كىلوگرامدىن ئاشتى.

1949- يىلى ۋىلايەت بويىچە 600 مو سۇيا پۇرچاق (دادۇر) تېرىلدى، 1966- يىلى 800 مو، 1978- يىلى 900 مو، 1990- يىلى 16 مىڭ 100 مو تېرىلدى.

1978 ~ 1990- يىلىغىچە ۋىلايەت بويىچە 900 مودىن 16 مىڭ 100 موغىچە پۇرچاق تېرىلدى، ئومۇمىي مەھسۇلاتى 449 توننىدىن 1275 توننىغىچە بولدى.

## §6. كۆكتات

## 1. كۆكتات ئۆستۈرۈش ۋە كۆكتات سورتلىرى

تارىختا قۇمۇلدا كۆكتات تۈرلىرى ئانچە كۆپ ئەمەس ئىدى، ئەنئەنىۋى كۆكتاتلاردىن پەقەت چامغۇر، سەۋزە، يۇمغاقسۇت، باش پىياز، غولپىياز، سامساق قاتارلىقلارلا بار ئىدى. ناھالىنىڭ كۆپىيىشىگە ئەگىشىپ، ئىچكىرىدىن نۇرغۇن كۆكتات سورتلىرى قۇمۇلغا كىردى.

مىنگونىڭ 29-يىلى (1940-يىلى) يېزىلغان «شىنجاڭغا ساياھەت» دېگەن ساياھەت خاتىرىسىدە: «قۇمۇلنىڭ مېۋە-چېۋە ۋە كۆكتاتلىرىنى خەنزۇلار تېرىسىمۇ، ئەمما ئۇيغۇرلارنىڭ دۇكان-يايىلىرىدا سېتىلىدىكەن، ئۇلارنىڭ پۈكەبلىرى سەۋزە، پىدىكەن ۋە ھەر خىل پۇرچاقلار بىلەن تولغان، كۆك پۇرچاقنىڭ ئۇزۇنلۇقى بىر چى كېلىدىكەن شەكلى يۇمىلاق ئىكەن، ھەممىدىن كۆپى تاۋۇز بولۇپ، ئۇنىڭدىن باشقا، باش پىيازنىڭ چوڭلۇقى ئايلىسىندەك كېلىدىكەن، كۆك لازا، چىگەي، ئوسۇڭ ۋە تاۋۇزلارمۇ ناھايىتى مول ئىكەن. ئەمما كۆك پۇرچاق ۋە دادۇر بۇ جايدا كۆكتات ئورنىدا ئىستېمال قىلىنماي، بوغۇز ئورنىدا ھايۋانلارغا بېرىلىدىكەن» دەپ خاتىرىلەنگەن.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن نوپۇسنىڭ كۆپىيىشىگە ئەگىشىپ، كۆكتاتقا بولغان ئېھتىياج تەدرىجىي ئاشاچقا، كۆكتات كۆلىمى يىلدىن-يىل كېڭەيدى. ئىلگىرى پەقەت قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەر ئەتراپى دائىرىسىدىلا كۆكتات تېرىلاتتى، كېيىنچە تەدرىجىي ھالدا پالۋانتۇر، شەھەر ئىچى، راھەتباغ، بوغاز، ئاستانە، بۇلۇڭتوغراق ۋە پۈتۈن بوستانلىقنىڭ ھەممە بېرىگچە كېڭەيدى.

1990-يىلى قۇمۇل رايونىدا تۇرۇپ، يېسىۋىلەك (بەسەي)، كالىكەسەي، پالەك، كەرەپشە (چىگەي)، كۈدە (جۈسەي)، سامساق، پەمدۇر، كاۋا، تەرخەمەك، يېسى پۇرچاق، مەككاۋا، جياڭدۇ، ئوسۇڭ، ياڭيۇ، قىزىلمۇچ، باشپىياز، سەۋزە، جېسەي (قىچا)، مايلىق يېسىۋىلەك، بايچىچەك (تۇڭخاۋ)، بەدىيان، يۇمغاقسۇت، شياڭدۇزا، قىزىل بۇغداش، سەي كاۋىسى، تەككە كاۋا، ئاچچىق كاۋا، ئاغىچە، تەرخەمەك كاۋا، چىچەكسەي، سېرىق چىچەكسەي، دادۇر، سەي پۇرچىقى قاتارلىق كۆكتات تۈرلىرى تېرىلدى.

1950-يىلى ۋىلايەتنىڭ كۆكتات كۆلىمى 300 مو، بىرلىك مەھسۇلاتى 4615 كىلوگرام ئىدى. 1952-يىلى 700 مو، 1955-يىلى 1300 مو، 1958-يىلى 3000 مو، 1961-يىلى 6000 مو، 1964-يىلى 2500 مو، 1967-يىلى 4000 مو، 1970-يىلى 4000 مو، 1973-يىلى 5000 مو، 1976-يىلى 11 مىڭ مو، 1979-يىلى 12 مىڭ 700 مو، 1981-يىلى 18 مىڭ 400 مو، 1985-يىلى 15 مىڭ 900 مو، 1990-يىلى 18 مىڭ مو تېرىلدى. كۆكتات ئومۇمىي مەھسۇلاتى 1949-يىلىدىكى 1 مىليون 250 مىڭ كىلوگرامدىن 1990-يىلى 38 مىڭ 840 توننىغا يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدە قىش پەسلىدە ئىستېمال قىلىنىدىغان كۆكتاتلاردىن ئاساسلىقى يېسىۋىلەك (بەسەي)، ياڭيۇ، تۇرۇپ، چامغۇر، سەۋزە قاتارلىق نەچچە خىللا بولۇپ، تۈرى بەك ئاز ئىدى. يېسىۋىلەك قۇمۇلدىكى ھەر مىللەت خەلقى قىشلىقى يەيدىغان ئاساسلىق كۆكتات ئىدى. 1980-يىلىدىن بۇيان، قۇمۇل شەھەر ئەتراپىدا يېسىۋىلەك ھوسۇلى يىلدىن-يىل ئازىيىپ كەتكەچكە، يېسىۋىلەك ئىشلەپچىقىرىش رايونى شەرق ۋە غەربتىكى ئاشلىق رايونى بۇلۇڭتوغراق ۋە ئاستانغا يۆتكەلدى.

1985-يىلىدىن كېيىن قۇمۇل شەھىرى پارنىك، لاپاس ۋە سۇلياۋ يوپۇق ئارقىلىق كۆكتات ئۆستۈرۈشكە باشلىدى. كۆكتات تۈرلىرى زور دەرىجىدە كۆپىيىپ، بازارغا سېلىنىش ۋاقتىمۇ ئالدىغا سۈرۈلدى، قىشلىقى بىر قىسىم

يېڭى كۆكتاتلار بازارغا سېلىنىپ، ئىلگىرىكىدەك قىشلىق يېڭى كۆكتات يېيەلەسلىكتەك ۋەزىيەت ئۆزگەردى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە كۆكتات مەھسۇلاتى 38 مىڭ 840 توننىغا يەتتى.

## 2. داغلىق كۆكتاتلار

(1) پىياز قۇمۇلدىن چىقىدىغان پىيازنىڭ ئېتى يۇمشاق، تەمى تاتلىقراق، سۈپىتى ئالاھىدە ياخشى، پوستى قىزىل، سېرىق ۋە ئاق كېلىدۇ، سوغۇققا، كېسەللىككە چىداملىق، توشۇپ-يۆتكەشكە قولايلىق، ساقلاش ئاسان. پىيازنىڭ ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى بولۇپ، تەركىبىدە ئاقسىل، ماي، قەنت، كاروتىن، ۋىتامىن B<sub>1</sub>، ۋىتامىن B<sub>2</sub>، ۋىتامىن C، كالتسىي، ماگنىي ۋە تۆمۈر قاتارلىق كۆپ خىل تەركىبلەر بار. پىيازنىڭ قاندىكى خولېستېرىننى تۆۋەنلىتىش رولى بولغاچقا، دورىلىق قىممىتى يۇقىرى. يېقىنقى يىللاردىن بۇيان، قۇمۇلدا نۇرغۇن پىياز سۈمىزلاندۈرۈش زاۋۇتلىرى قۇرۇلۇپ، مەھسۇلاتى چەت ئەللەرگە سېتىپ چىقىرىلىپ، خەلقئارادا بازار تاپتى. بوغاز يېزىسى پىياز ئىشلەپچىقىرىدىغان ئاساسلىق بازار بولۇپ، پىيازنىڭ ئەڭ يۇقىرى مو بېشى مەھسۇلاتى توققۇز توننىغا، ئادەتتە مو بېشى مەھسۇلاتى 4 ~ 5 توننىغا يېتىدۇ. بوغازنىڭ پىيازى شەرقىي شىمال ۋە گۇاڭجۇ قاتارلىق 10 نەچچە ئۆلكە، شەھەر، ئاپتونوم رايونغا سېتىلىدۇ، يەنە شەرقىي جەنۇبىي ئاسىيادىكى نۇرغۇن دۆلەتلەرگە چىقىرىلىدۇ.

(2) ياڭيۇ (سەيە) تەڭرىتېغىنىڭ شىمالىدىكى سالقىن رايونلارنىڭ ھەممىسىدە ئىشلەپچىقىرىلىدۇ، ئاساسلىق بارىكۆل ناھىيىسىدە ئىشلەپچىقىرىلىدۇ. بولۇپمۇ شايۇلۇك (لەنجوۋەن)، لىجياڭدۇدا ئىشلەپچىقىرىلغان ياڭيۇنىڭ سۈپىتى ھەممىدىن ئەلا بولۇپ، يىلىغا تەخمىنەن 3 ~ 4 مىڭ توننا ئىشلەپچىقىرىلىدۇ. بۇ جايدا چىقىدىغان ياڭيۇنىڭ دانىسى چوڭ، مەھسۇلاتى ۋە كىراخمال تەركىبى يۇقىرى، ساقلاشقا، يۆتكەشكە چىداملىق بولۇشتەك ئالاھىدىلىكلىرى بولغاچقا، گۇاڭجۇ يەرمەنكىسىدە ياخشى باھاغا ئېرىشتى.

(3) ئىلق پوستلۇق سامساق بارىكۆلدە ئىشلەپچىقىرىلىدىغان ئىلق پوستلۇق سامساق چىشىنىڭ چوڭ ھەم تەكشى بولۇشى، تەم-پۇرىقىنىڭ ئۆزگىچە، ساقلاشقا، توشۇشقا چىداملىق، ئۇزۇنغىچە تەم-پۇرىقى كەتمەسلىكتەك ئالاھىدىلىكلىرى بىلەن مەشھۇر. ھەر يىلى نەچچە ئون توننا سامساق تاشقى سودا ئورۇنلىرى ئارقىلىق دۆلەت ئىچى-سىرتىدىكى بازارلارغا يۆتكەپ سېتىلىدۇ.

## §7. قوغۇن- تاۋۇز، مېۋە- چېۋە

1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە قوغۇن- تاۋۇز مەھسۇلاتى 17 مىڭ 416 توننىغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل قوغۇنىنىڭ مەھسۇلاتى 11 مىڭ 289 توننا.

### 1. تاۋۇز

تاۋۇزنىڭ تېرىلىشى قۇمۇلدا ئۇزۇن تارىخقا ئىگە. يۈەن سۇلالىسى دەۋرىدە يېزىلغان «چاڭچۈن ھەقزادىنىڭ غەربكە ساياھەت خاتىرىسى» دىمۇ تاۋۇزغا ئائىت خاتىرىلەر بار، شۇ چاغدىكى تاۋۇزلارنىڭ ھەر دانىسى 10 نەچچە چىڭ كېلەر ئىكەن.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن تاۋۇزنىڭ كۆپ خىل سورتلىرى كىرگۈزۈلدى، تېرىلغۇ كۆلىمىمۇ يىلىمۇ ئاشتى. 1980- يىلى كىرگۈزۈلگەن «خۇڭيۇ - 2» نىڭ سۈپىتى ياخشى، ساقلاشقا، يۆتكەشكە چىداملىق، مەھسۇلاتى يۇقىرى

- بولغاچقا، تېرىلىش كۆلىمى چوڭ بولۇپ، تاۋۇز تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ  $\frac{2}{3}$  قىسمىدىن كۆپرەكىنى ئىگىلىدى.
- 1985- يىلى ۋىلايەت بويىچە تاۋۇزنىڭ تېرىلغۇ كۆلىمى 2700 مو ئىدى، 1990- يىلى 7950 موغا يەتتى.
- تاۋۇزنىڭ سورتلىرى كۆپ بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە «زاۋخۇا» ۋە «خۇگىۋ - 2» ھەممىدىن ياخشى.
- (1) «زاۋخۇا» (ئىسمى نامى شۇدۆك) 1976- يىلى خېبېي ئۆلكىسى جاڭجياكۇ بېيىشاڭ دېھقانچىلىق ئىلمىي تەتقىقات ئورنى ۋە پىچان باغۋەنچىلىك مەيدانىدىن كىرگۈزۈلگەن بالدۇر پىشار سورت بولۇپ، قەنت تەركىبى %9.2 ~ %11.2.
- (2) «خۇگىۋ - 2» 1980- يىلى كىرگۈزۈلدى، قەنت تەركىبى %11 ~ %12، مو بېشى مەھسۇلاتى 4 ~ 5 توننا، مەھسۇلاتى يۇقىرى، كېسەلگە تاقابلىچانلىقى كۈچلۈك، ساقلاشقا، پۈتكەشكە چىداملىق.
- (3) مېمېي (خېخېي، مېباۋ) ئەسلى تەيۋەن سورتى، 1976- يىلى خېبېيىدىن كەلتۈرۈلدى، قەنت تەركىبى %6 ~ %10.
- (4) سىلاۋيانكا (ئۇششاق قىزىل ئۈرۈقلۈك تاۋۇز دەپمۇ ئاتىلىدۇ) ئەسلى سوۋېت ئىتتىپاقىدا يېتىشتۈرۈلگەن، 1950- يىللاردا شىنجاڭغا كىرگۈزۈلدى، 1970- يىلى قۇمۇلغا كەلتۈرۈلدى. قەنت تەركىبى %10.2 بولۇپ، 1970 ~ 1980- يىللاردىكى ئاساسلىق سورت ھېسابلىنىدۇ.
- (5) «سوۋېت - 3» 1960- يىللاردا قۇمۇلدا ئازراق تېرىلدى، ئازا پىشار سورت بولۇپ، قەنت تەركىبى %10.5 ~ %11.
- (6) مىلتوۋسكى (قىزىل ئۈرۈقلۈك تاۋۇز دەپمۇ ئاتىلىدۇ) ئەسلى سوۋېت ئىتتىپاقىدا يېتىشتۈرۈلگەن، 1977- يىلى سانجىدىن كىرگۈزۈلدى، كېيىن پىشار سورت بولۇپ، قەنت تەركىبى %9.5 ~ %10.
- (7) تايلىند تاۋۇزى (دۇڭگۇا دۆڭمەن دەپمۇ ئاتىلىدۇ) ئەسلى تايلىندا يېتىشتۈرۈلگەن، 1976- يىلى سانجىدىن كەلتۈرۈلدى، قەنت تەركىبى %8 ئەتراپىدا.
- (8) «بەنيى - 1» 1976- يىلى ئۈرۈمچى «1- ماي» دېھقانچىلىق مەيدانىدىن كىرگۈزۈلدى. قەنت تەركىبى %11 ~ %12.
- (9) داخى ماروۋنسى ئەسلى ياپونىيىدە يېتىشتۈرۈلگەن، 1979- يىلى ئۈرۈمچى «1- ماي» دېھقانچىلىق مەيدانىدىن كىرگۈزۈلدى، قەنت تەركىبى %11.2 ~ %12.5 بولۇپ، بىر مەزگىل كەڭ كۆلەمدە تېرىلدى.
- (10) «724» (چاغمىخۇڭ دەپمۇ ئاتىلىدۇ) 1980- يىلى سانجىدىن كەلتۈرۈلدى، قەنت تەركىبى %12.5، توشۇش- پۈتكەشكە چىدامسىز.
- (11) «قىبىن شاپاقلىق كۈزلۈك تاۋۇز» بۇ يەرلىك سورت بولۇپ، قەنت تەركىبى %7.8.
- (12) «تەيلىخۇڭ» 1979- يىلى ئۈرۈمچى «1- ماي» دېھقانچىلىق مەيدانىدىن كىرگۈزۈلدى، بالدۇر پىشار سورت بولۇپ، قەنت تەركىبى %8 ~ %9.
- (13) «سىبېيتى - 1» 1976- يىلى ئۈرۈمچى «1- ماي» دېھقانچىلىق مەيدانىدىن كىرگۈزۈلدى، قەنت تەركىبى %10 ~ %10.5، ئۇرۇقى ئاز بولغاچقا، «ئۇرۇقى ئاز تاۋۇز» دەپمۇ ئاتىلىدۇ.
- (14) «ئۈرۈقسىز شېرىن» قۇمۇل ناھىيىلىك دېھقانچىلىق ئىلمىي تەتقىقات ئورنى يېتىشتۈردى. شەھەر ئەتراپىدىكى دېھقانچىلىق مەيدانلىرىدا مۇۋاپىق كۆلەمدە تېرىلدى، قەنت تەركىبى %12.5، بىرلىك مەھسۇلاتى تۆۋەنرەك بولۇپ، مو بېشى مەھسۇلاتى ئىككى توننا ئەتراپىدا.

## 2. قوغۇن

قۇمۇل قوغۇن ماكانى، قۇمۇلدا قوغۇننىڭ تېرىپ ئۆستۈرۈلۈش تارىخى ناھايىتى ئۇزۇن، قۇمۇل قوغۇننىڭ دۆلەت ئىچى- سىرتىدا داڭقى بار (تەپسىلاتى مۇشۇ بۆلۈمنىڭ 5- بابى «قۇمۇل قوغۇنى» غا قارالسۇن).

## 3. مېۋىلەر

1) مېۋىلىك دەرەخلەرنى ئۆستۈرۈش قۇمۇل بوستانلىقىدا مېۋىلىك دەرەخلەرنىڭ ئۆستۈرۈلگەنلىكىگە دائىر خەن سۇلالىسى دەۋرىدىلا يازما خاتىرىلەر قالدۇرۇلغان. مېۋىلىك دەرەخلەر ئاساسلىق قۇمۇل بوستانلىقىغا تارقالغان. تاڭ سۇلالىسى دەۋرىگە كەلگەندە ئۈزۈم، ئالما، شاپتۇل، نەشپۈت، ئۆرۈك قاتارلىق مېۋىلىك دەرەخلەر ھەممىلا جايدا ئۆستۈرۈلگەن. ئېۋىرغول، قۇچۇ ئىككى ئايماق ۋە بەشبالىق، ئەنشى قورۇقچىبەگ مەھكىمىلىرىنىڭ تاڭ سۇلالىسى خانلىقىغا ھەدىيە قىلىدىغان سوۋغىلىرى ئىچىدە يىپەك، يۈڭ توقۇلما بۇيۇملىرى ۋە دورا ماتېرىياللىرىدىن باشقا يەنە يەرلىك ئۈزۈم ھارقىمۇ بولغان.

چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى تارىخىي ماتېرىياللاردا خاتىرىلەنگەن مېۋىلەر شاپتۇل، ئۆرۈك، ئەينۇلا، نەشپۈت، چىلان، جىگدە، ئانار، ئۈزۈم، ياڭاق، ئالما، گىلاس، قارا كاتالپا، ئۈجمە قاتارلىق 10 نەچچە خىلدىن ئاشىدۇ. مىنگونىڭ دەسلەپكى يىللىرىدا قۇمۇل ۋاڭلىقىنىڭ 14 جايدا بېغى بولغان. بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ ئۈچكۆل (سەنتاڭخۇ) رايونىدا ۋە چوڭ قۇلىنچىرىدە ئاز ساندا مېۋىلىك دەرەخلەر بولغان. مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ ئۈچكۆل رايونىدا مېۋىلىك دەرەخ ئۆستۈرۈلۈشكە باشلىدى، 1964- يىلىدىن باشلاپ ئالما سورتى كىرگۈزۈلدى.

مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) قۇمۇل ناھىيىسىدە 1276 مو باغ بولۇپ، 27 مىڭ 100 تۈپ شاپتۇل، 43 مىڭ 420 تۈپ ئۆرۈك، 9545 تۈپ ئۈزۈم، 24 مىڭ 137 تۈپ ئۈجمە، 3544 تۈپ ياڭاق، 15 مىڭ 237 تۈپ ئالما بار بولدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن ۋىلايەتنىڭ باغ كۆلىمى ۋە مېۋىچىلىك ئىشلەپچىقىرىشى چوڭ جەھەتتىن يەتتە باسقۇچنى بېسىپ ئۆتتى:

(1) 1949 ~ 1958- يىلىغىچە مېۋىلىك باغلارنىڭ كۆلىمى كېڭەيمەي، باشتىن- ئاخىر 3000 مو ئەتراپىدىكى كۆلەمنى ساقلاپ كەلدى، مېۋە مەھسۇلاتى 4 مىليون 440 مىڭ كىلوگرامدىن يىلىمۇ يىل ئېشىپ، 8 مىليون كىلوگرامغا يەتتى؛

(2) 1958 ~ 1961- يىلىغىچە، باغ كۆلىمى 5000 موغا كۆپەيتىلدى، ئەمما مېۋە مەھسۇلاتى 325 مىڭ كىلوگرامغا چۈشۈپ قالدى؛

(3) 1962 ~ 1964- يىلىغىچە، باغ كۆلىمى 2900 موغا چۈشۈرۈلدى، مېۋە مەھسۇلاتى ئازراق ئېشىپ 420 مىڭ كىلوگرامغا يەتتى؛

(4) 1965 ~ 1970- يىلىغىچە، باغ كۆلىمى 5000 موغا كۆپەيتىلدى، مېۋە مەھسۇلاتى 640 مىڭ كىلوگرامغا يەتتى؛

(5) 1971 ~ 1974- يىلىغىچە، باغ كۆلىمى يەنىلا 5000 مو بولۇپ، مېۋە مەھسۇلاتى 415 مىڭ كىلوگرامغا چۈشۈپ قالدى؛

(6) 1975 ~ 1977- يىلىغىچە، باغ كۆلىمى 8000 موغا كۆپەيدى، مېۋە مەھسۇلاتى 485 مىڭ كىلوگرام بولدى؛

(7) 1978 ~ 1990 - يىلىغىچە، باغ كۆلىمى 16 مىڭ 6 موغا كۆپەيتىلىپ، مېۋە مەھسۇلاتى 12 مىڭ 862 توننىغا يەتكۈزۈلدى. چىلاننىڭ بىر قىسمى سىرتقا ئېكىپورت قىلىنغاندىن باشقا، باشقا مېۋىلەرنىڭ ھەممىسى ئۆز جايىدا ئىشلەپچىقىرىلىپ، ئۆز جايىدا سېتىلغان بولسىمۇ، بازار ئىھتىياجىنى قاندۇرالمىدى، ھەر يىلى ئىچكىرى ئۆلكىلەردىن زور تۈركۈمدە مېۋە كىرگۈزۈلدى.

(2) ئۈزۈم خەن سۇلالىسى دەۋرىدىلا ئۆستۈرۈلدى. مېۋىلەر ئىچىدە، ئۈزۈم قۇمۇل قوغۇندىن قالسىلا ئىككىنچى ئورۇندا تۇرىدىغان كۆزىر مەھسۇلات. ئۇيغۇر خەلقى مېۋىلىك دەرىخ ۋە ئۈزۈم ئۆستۈرۈش ئەنئەنىسىگە ئىگە، ھاللىقراق دېھقان ئائىلىلىرىنىڭ ھەممىسىنىڭ دېگۈدەك ئۈزۈملۈك بېغى بار. مىنگو دەۋرىدە كۆلەملەشكەن ئۈزۈمزىرلىق يوق ئىدى، 10 مىڭ تۈپتەك پارچە- بۇرات ئۈزۈمزىرلىق بولۇپ، ئاساسلىقى قارادۆۋە، لاپچۇققا مەركەزلەشكەن ئىدى، بۇ جايلارنىڭ مېۋە ماكانى، دېگەن نامى بولۇپ، ئۈزۈمى تۇرپان ئۈزۈمىدىن قېلىشمايدۇ، بولۇپمۇ ئەللىكىنىڭ ئۈزۈمى تۇرپان بۇلبۇقىنىڭ ئۈزۈمىدىن قېلىشمايدۇ، مۇتەخەسسسلەر بۇ جاينىڭ ئۈزۈمىنىڭ قەنت تەركىبىنىڭ ئادەتتە %27 ئىكەنلىكىنى، ئەڭ يۇقىرى بولغاندا %32 كە يېتىدىغانلىقىنى ئۆلچەپ چىقتى. تارىختا قۇرۇق ئۈزۈمۈ خانغا ھەدىيە قىلىنىدىغان بۇيۇملارنىڭ بىرى قىلىندى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن ئۈزۈمچىلىك يەنىلا تارقاق ھويلا- ئارام ۋە كىچىك تىپتىكى ئۈزۈملۈك باغچىلار بىلەنلا چەكلەندى. 1950- يىللاردا، شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى 5- شىسى قۇمۇل شەھىرىنىڭ شىمالىدىن يەتتە چاقىرىم يىراقلىقتىكى جايدا بىر باغۋەنچىلىك مەيدانى قۇردى، بۇ مەيدان ئۈزۈمچىلىك مەيدانى دەپمۇ ئاتالدى. كېيىن نامى «ياشلار دېھقانچىلىق مەيدانى» غا ئۆزگەرتىلدى (ھازىرقى قىزىل يۇلتۇز 3- مەيدانى). مەيدان يېڭى قۇرۇلغاندا ئۈزۈمچىلىكىنى ئاساس قىلدى. 1980- يىللاردا ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق- ئورمانچىلىق باشقارمىسى كۆلىمى 100 مودىن ئاشىدىغان ئۈزۈمنىڭ ئائىلىق باغچىسىنى بەرپا قىلدى؛ ۋىلايەت بويىچە ھەر يىلى 200 مىڭ كىلوگرامدىن ئارتۇق ئۈزۈم ئىشلەپچىقىرىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە قارادۆۋىنىڭ ئۈزۈمى تەخمىنەن 150 مىڭ كىلوگرام ئەتراپىدا بولۇپ، %70 نى ئىگىلىدى.

1985- يىلىغا كەلگەندە ۋىلايەت بويىچە ئۈزۈم كۆلىمى (بىڭتۇەننى قوشقاندا) 3270 مو، ئومۇمىي مەھسۇلاتى 1310 توننىغا يەتتى. 1990- يىلى ئۈزۈم كۆلىمى 8044 موغا، ئومۇمىي مەھسۇلاتى 2033 توننىغا يەتتى. ئەنئەنىۋى سورتلاردىن ئەسلىدىكى كىشىمىش، ئاق سايۋا، قىزىل سايۋا، قەشقەرى قاتارلىقلاردىن باشقا، چوڭ كىشىمىش، ئۇزۇن كىشىمىش، چوڭ قىزىل سايۋا، خەندۇڭ قىزىل ئۈزۈمى ۋە ئۇرۇقى ئاز قەشقەرى قاتارلىق سورتلار كىرگۈزۈلدى.

قۇمۇلنىڭ ئۈزۈمى ھۆل ئىستېمال قىلىنىشتىن باشقا، كۆپ قىسمى قۇرۇتۇلىدۇ. قۇمۇلدىن چىقىدىغان تۈرلۈك قۇرۇق ئۈزۈمنىڭ ئاقسىل تەركىبى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن %3.37، ئومۇمىي قەنت تەركىبى %75.7، ئورگانىك كىسلاتا تەركىبى %2.9، ۋىتامىن C 6.04 مىللىگرام/ 100 گرام، ئېرىشچان قاتتىق ماددىلار 88.275. قۇمۇل قۇرۇق ئۈزۈمىنىڭ تازىلىقى دۆلەتنىڭ تازىلىق تۆلچىمىگە يەتتى.

(3) قۇمۇل چىلىنى قۇمۇل چىلىنىڭ دانىسى چوڭ، ئېتى قېلىن ھەم چۆرۈك، تەمى تاتلىق بولغاچقا، شىنجاڭدىكى ھەممىلەت خەلقى ياقتۇرۇپ ئىستېمال قىلىدىغان مېۋە بولۇپ قالدى. ئۇ ئۆزىنىڭ ئۆزگىچە تەمى بىلەن دۆلىتىمىزنىڭ ئاتاقلىق زەنجۈەن چىلىنى، سېرىق چىلان، كۈلرەڭ چىلانلاردىن ئېشىپ چۈشۈپ، «قىزىل ھېقىق» دەپ ئاتالدى. قۇمۇل چىلىنى بالدۇر مېۋىگە كىرىدۇ، ھۆل چىلاننىڭ قەنت تەركىبى %37، ئەڭ يۇقىرى بولغاندا %42، ۋىتامىن C تەركىبى 2345 مىللىگرام/ 100 گرام، قۇرۇش نىسبىتى %52، ھۆل ۋە قۇرۇق چىلاندا يېرىلىش، كېسەللىنىش ئەھۋالى بولمايدۇ، شۇڭا ئۇ ھۆل پېشى ۋە قۇرۇتۇپ ئىستېمال قىلغىلى بولىدىغان سۈپەتلىك مېۋە

ھېسابلىنىدۇ.

قۇمۇلدا چىلان ئۆستۈرۈش 250 ~ 300 يىللىق تارىخقا ئىگە. قۇمۇل چىلىنى قارادۆۋە چىلىنى دەپمۇ ئاتىلىدۇ، ئاساسلىق قۇمۇلنىڭ قارادۆۋە يېزىسىغا تارقالغان. 1990- يىلى قارادۆۋەنىڭ چىلان دەرىخى 16 مىڭ تۈپتىن ئاشتى. 1980- يىلى ئەللىكتە 120 مو كۆلەمدىكى بىر چىلانباغ بەرپا قىلىندى. قارادۆۋە چىلىنىڭ ۋىتامىن C ۋە قەنت تەركىبى يۇقىرى بولغانلىقى ئۈچۈن، ئالىملار ئۇنى ئوزۇقلۇق تەركىبى مول بولغان بىر خىل قۇۋۋەت مېۋىسى دەپ بېكىتتى، كۋاگدۇڭ بەرمەنكىسىدە يۇقىرى باھاغا ئېرىشىپ، داڭقى دۆلەت ئىچى- سىرتىغا تارالدى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە چىلان كۆلىمى 1880 موغا، ئومۇمىي مەھسۇلاتى 25 توننىغا يەتتى.

4. ئۆرۈك

ئۆرۈك قۇمۇلنىڭ ئالاھىدە مەھسۇلاتلىرىنىڭ بىرى، شۇنداقلا ئۆستۈرۈلۈشى كەڭرەك بولغان مېۋىلەرنىڭ بىرى. ئۆرۈك تاتلىق ھەم شىرنىلىك، ئوزۇقلۇقى مول، ۋىتامىن C تەركىبى ناھايىتى يۇقىرى بولۇپ، ھۆل ئىستېمال قىلىشتىن باشقا ئۆرۈك قېقى، شېكەرلەنگەن ئۆرۈك، ئۆرۈك شىرنىسى، ئۆرۈك ھارنىقى، ئۆرۈك مۇرابباسى، ئۆرۈك كونسېرۋاسى قاتارلىق مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپچىقارغىلى بولىدۇ. قۇمۇل شەھىرى راھەتباغ، شەھەر ئىچى يېزىلىرى ئىشلەپچىقارغان كىشى ئۆرۈك قېقى دۆلەت ئىچى- سىرتىدا خېلى داڭقى بولۇپ، شىنجاڭنىڭ ئالاھىدە مەھسۇلاتى — كۇچا ئۆرۈك قېقىدىن قىلىشمايدۇ.

ئۆرۈكنىڭ ئادەتتىكى ئۆرۈك، سىبىرىيە ئۆرۈكى ۋە لياۋنىڭ ئۆرۈكى دەپ ئۈچ خىل ئاساسلىق تۈرى بار. قۇمۇل ئۆرۈكىنىڭ كۆپىنچىسى ئادەتتىكى ئۆرۈك بىلەن سىبىرىيە ئۆرۈكىگە مەنسۇپ. ھۆل ئىستېمال قىلىنىدىغىنى ۋە قۇرۇتۇلىدىغىنى ئاساسلىق كىشى ۋە تويۇن ئۆرۈكتۇر.

تۈكلۈك ئۆرۈك قۇمۇلدا ناھايىتى كەڭ تارقالغان، تاغ رايونلىرىدىن تارتىپ تۈزلەڭلىككە ھەمىلا جايدا بار، ئادەتتە ھەممىسى دېگۈدەك ئۆلتۈرۈلۈپ تۇرۇپ، سورتى شالغۇتلىشىپ كەتكەن، كۆپىنچىسىنىڭ سۈپىتى ناچار. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە 3114 مو يەردە ئۆرۈك بولۇپ، ئومۇمىي مەھسۇلاتى 521 توننىغا يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە بولغان 1978 ~ 1990- يىلىغىچە دېھقانچىلىق زىرائەتلىرىنىڭ تېرىلىش كۆلىمى

بىرلىكى: تۈمەن مو

جەدۋەل: 5 - 5

يىللار												نۆلەر	تېرىلغۇ ئومۇمىي كۆلىمى	ئالتۇن زىرائەتلىرى		
1990	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979				1978	
58-83	57-88	59-52	55-76	48-75	54-38	56-56	54-95	67-88	70-14	65-81	70-66	68-17				
48-15	45-67	47-00	45-52	40-83	46-33	49-08	47-42	56-55	58-53	54-33	59-18	57-20				
									0-01	0-02	0-02	0-02				
34-56	31-76	33-97	33-57	31-25	35-54	38-91	36-41	42-70	45-05	41-10	43-52	40-51				
11-98	12-48	11-72	10-98	8-95	10-52	9-78	10-71	13-63	13-32	13-12	15-47	16-58				
2-87	2-39	1-80	1-52	2-25	1-58	1-44	0-85	0-78	0-59	0-88	0-80	1-31				





قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە 1978 ~ 1990 - يىلىغىچە بولغان دېھقانچىلىق زىرائەتلىرىنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلاتى

بىرلىكى: توننا

جەدۋەل: 5 - 6

يىل													تۈرلەر	ئاشلىق زىرائەتلىرى			
1990	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979	1978					
93974	72531	93570	85681	71844.9	63766.5	85168.5	79369	64715.5	62354.3	38767.5	63349	56264	جەمئىي	قارا ئاشلىق	ئاشلىق زىرائەتلىرى		
						3	4	22.5	26	32.5		46	شال				
71854	54124	72027	67628	58291.2	51952.5	70654	65081	51200.5	47911	45720	47977	41303	بۇغداي				
20845	17118	20266	17130	12775.7	13353	13758	13473	12944	14133.5	12861	15054.5	14466	جەمئىي				
9213	6696	4667	3395	4431.9	3598.5	2598	1706.5	1068	991	1199	1335	1337	كۆممىقوناق				
562	737	1323	1122	1196.3	1793.5	2422	3638	4836	5571	5367.5	5707.5	5306	ئاق قوناق				
4832	4989	7067	6483	2354.1	4011	4546.5	2753.5	2492	2710	2348.5	2410.5	3018	ئارپا				
33			34	180	12	94.5	32.5	138	223.5	171.5	215.5	309	چۈچۈكۈن قوناق				
6185			6096	4613.1	3938	4097	5342.5	4410	4638	3774.5	5386	4296	باشقا قارا ئاشلىق				
1275	1289	1277	923	778	461		812	567	287.5	160.5	285	449	دادۇر				
442	61	58	23	5.1	14.5		5	4.5	1.5		1.5	5.1	پاختا				
2989	2897	2815	3358	2428.1	2468	2831	3020	2539	2136.5	1907.5	2245.5	1736	جەمئىي	ياغلىقدان زىرائەتلىرى	ياغلىقدان زىرائەتلىرى		
135	88	151	420	156.7	194.5	668.5	798	6830.5	872	690	1157	520	قىچا				
541	436	459	555	398.6	364	288.5	528.5	375.5	76	303.5	341	431	زىغىر				
				2.7	2.5	10.5						23	كۈنجۈت				
1953	1748	1734	1464	914	824.5	754	417.5	278	258.5	243	60.5	19	ئاپئاپپەرەس				
												240	خۇاسىڭ				
360			919	955.8	1082.5	1109.5	1276	1205	930	671	687	503	باشقا ياغلىقدانلار				

قىزىلچا														
235		3207	273										كەندىر تىپىدىكىلەر	
						55	35	6	55	1	12			
		15	15	37.5		12	1		45		2		تاماكى تۈرىدىكىلەر	
													قۇلماق	
						17.5	16	1						
13700	5353	8957	6032	5318.6	1364.5	1618	6804.5	7450	6003	9827	14537.5	3459	جەمئىي	ياڭىۇ تۈرىدىكىلەر
2740	1071	1791	2011	1063.7	272.9	323.6	1360.9	1490	1200.6	1965.4	2907.5		ئاشلىققا سۈندۈرۈلغان ياڭىۇ	
38840	43811	55678	48738	48613.7	33835	20023	17092	19650	13381	14134	15009	25198	كۆكتات	
17416	21944	34690	45565	39846	30634	10565	5897.5	5750	6073	4166	1028.5	4867	جەمئىي	قوغۇن تۈرىدىكىلەر
11289	12368	10200	11532	10331.1	11827								قوغۇن	
6127	5976	24490	34033	34653.5	18807								تاۋۇز	
3717			5447									555	يېدە	

قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە 1978 ~ 1990 - يىلىغىچە بولغان مېۋىچىلىك، پىلىچىلىك، بېلىقچىلىق ئىشلەپچىقىرىش ئەھۋالى

جەدۋىل: 5-7

يىل												يىل ئاخىرىدىكى ئەمەلىي مېۋىلىك دېھقانچىلىق كۆلىمى		
1990	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979		1978	بىرلىك
16006	15056	14568	15351	15779	16769.1	6113.2	6481	5905	3004.7	4766.7	5460.5	6398	۳	جەمئىي
1238	1206	1241	1225	1222	4626.9	996	928	1038	685.1	684.7	2130.0	470	۳	ئالما
718	629	438	360	143	1815	142	55	42	12	12	27.5	4	۳	ئەشپۈت

8044	7875	8052	8882	10096	2372	1580.9	1750	1302	1003	763	1783	2717	ۋ	جەمئىي	ئۈزۈم	بۈيۈك كىرىم مېۋىلىك دەۋخ كۆلىسى
2588	2588	944	2852	831	574.5	140	201						ۋ	بۇنىڭ ئىچىدە كىشىش ئۈزۈم		
1	1			203	1566	186.4	177	141	207	151	21	27	ۋ	شاينۆل		
8714	3618	3420	2971	2667	4763.7	2743.3	2587	2916	2710	2454	1287		ۋ	تۆرۈك		
1880	1216	1017	450	571	139								ۋ	چىلان		
411	411	400	463	877	586.5	462.6	983	446	387.3	650	210	180	ۋ	باشقىلار		
7096	5768	4970	4933	3058	4603.9	3830.5	4408	4711	3936.5	3266.9	4015	4260	ۋ	جەمئىي		
434	472	484	632	325	750.3	507.7	652	781	303	374.9	1548	911	ۋ	ئالما		
136	98	82	79	32	78.9	70.4	31	36	7	7	15	45	ۋ	ئەشپۈت		
3646	2657	1947	1678	875	1404.7	975.5	1286	1159	935	730	1324	1709	ۋ	جەمئىي	ئۈزۈم	
1449	1128	219	498	170		88	136						ۋ	بۇنىڭ ئىچىدە كىشىش ئۈزۈم		
					126.4	173.4	80	119	168	81	14	12	ۋ	شاينۆل		
2465	2223	2051	2114	1318	2041	1991.6	1981	2258	2302.5	1748	979	1458	ۋ	تۆرۈك		
294	256	293	274	429									ۋ	چىلان		
121	62	113	156	79	201.9	111.9	378	358	221	306	135	125	ۋ	باشقىلار		
2862	6507	2400	2570	934	1720	2148	1396	1398.5	2277.5	989	457.5	427	توتنا	جەمئىي	بۈيۈك مەھسۇلاتى	
229	189	90	216	65	120	89.5	114.5	141	113.5	48.3	183.6	95	توتنا	ئالما		
43	30	48	45	38	56	21.5	9.5	11	3	5.1	8.9	50	توتنا	ئەشپۈت		
2033	5440	1646	1524	387	873.5	573	662.5	57	337	581	133.5	190	توتنا	جەمئىي		
234	1094	597	339	17	162	60.5	81.5						توتنا	بۇنىڭ ئىچىدە كىشىش ئۈزۈم		
					12	26.5	26.5	28	28	13	7.3	2	توتنا	شاينۆل		

بۇ جەدۋەل 2019-يىلى 1-ئىنچىسىنىڭ ئىشلىتىش نەتىجىسىگە ئاساسلانغان ھالدا تەييارلانغان.

دېھقانچىلىق

521	818	568	739	389	635.5	1422.5	401.5	612.5	1687.5	325.5	83.4	80	توننا	ئۆرۈك	
25	20	28	27	10									توننا	چىلان	
11	10	20	19	45	23	15	181.5	36	108.5	16.2	40.8	10	توننا	باشقىلار	
3490	300						2000						توپ	پارچە-بۇرات ئالما	پارچە-بۇرات
2304							1465						توپ	پارچە-بۇرات نەشپۈت	
				10		0.05	1.4			53	70		كۈلۈك	پىلە مەھسۇلاتى	پىلە
	2	2	25	5	50	5	29	15		307	1.6		م	ئۈجە كۆلىمى	
1	27	5	11	6.2	6.4	7.34	13.2	3.85	4.4	8.37	18.5		مگ.توپ	پارچە-بۇرات ئۈجە دەرىخى	
28	25	31	33	37	33	15.2	12.2	21	8.7	5.85	3.21	4.5	توننا	جەمئىي	پىلىقلىق
14	13	13	29	37	32	12.5	9	9		3.85	3.21	4.5	توننا	بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت ئىلكىدىكى	
7748	7748	7460	7510	7486	7535	4839	4403	3741	2447	2440	2000	1500	م	جەمئىي	
3700	3700	3850	7360	7336	7240	4456	3000	3000	2440	2440	2000	1500	م	دۆلەت ئىلكىدىكى	

ئىزاھ: جەدۋەلدىكى سانلار شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش-قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش تۈەن-مەيدانلىرىنىڭكىنى ئۆز ئىچىگە ئالمايدۇ.

V باب

قۇمۇل قوغۇنى

شىنجاڭ قوغۇنلىرىنىڭ ئومۇمىي نامى قۇمۇل قوغۇنى دەپ ئاتىلىدۇ. قۇمۇل - قوغۇن ماكانى بولۇپ، 2000 يىللىق قوغۇن تېرىش تارىخىغا ئىگە. تارىختىن بۇيان داڭق چىقىرىپ كەلگەن قۇمۇل قوغۇنى دۆلەت ئىچى ۋە سىرتىدا

سېتىلىش بىلەن دۆلەت ئىچى ۋە سىرتىدا تېخىمۇ شۆھرەت قازانماقتا. چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ يىللىرىدا تۆتكەن جى شياۋلەن «ۋېي، ساۋ، تاڭ خاتىرىلىرىنى كۆرگەندە» دېگەن ئەسىرىدە: «غەربىي يۇرتنىڭ مېۋىلىرى ئىچىدە تۇرپاننىڭ ئۇزۇمى بىلەن قۇمۇلنىڭ قوغۇنىدىن تۆتەرى يوق» دەپ يازغان.

1985- يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنى، چ ك پ مەركىزىي كومىتېتىنىڭ باش شۇجىسى خۇ ياۋباڭ قۇمۇلدا خىزمەتلەرنى كۆزدىن كۆچۈرگەندە، «قۇمۇلنى قۇمۇل قوغۇنىنىڭ بازىسى قىلىپ قۇرۇپ چىقىڭلار» دەپ يوليورۇق بەردى. كېيىن دۆلەتلىك دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق، بېلىقچىلىق مىنىستىرلىكىنىڭ تەستىقلىشى بىلەن قۇمۇلدا قۇمۇل قوغۇنى بازىسى قۇرۇلۇپ، قۇمۇل قوغۇنى (تاۋۇزىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ) نىڭ يىللىق ئېكىپورت مىقدارى ۋە سىرتقى تۈلكىلەرگە سېتىلىشى 10 مىڭ توننا ئەتراپىغا، تاۋار نىسبىتى %70 ~ %80 كە يەتتى.

1985- يىلى 9- ئاينىڭ باشلىرى ۋىلايەتلىك پارتكومنىڭ مۇئاۋىن شۇجىسى ۋەن جاۋكۈن باشچىلىقىدىكى ۋەكىللەر ئۆمىكى بېيجىڭغا بېرىپ، قۇمۇل قوغۇنىنى تېتىش يىغىنى ئۇيۇشتۇردى. يىغىنغا ھەر قايسى تۈلكە، شەھەرلەرنىڭ بېيجىڭدىكى ئىش باشقارمىلىرىنىڭ ۋەكىللىرى، پايتەختتىكى ھەر قايسى مۇناسىۋەتلىك ئاخبارات ئورۇنلىرى ۋە سودا ئورۇنلىرىنىڭ ۋەكىللىرىدىن بولۇپ 200 نەچچە كىشى تەكلىپ قىلدى، ئۇلارغا 10 نەچچە خىل ئەلا سورتلۇق قوغۇننىڭ ئالاھىدىلىكىنى تونۇشتۇرۇپ، تېتىپ بېقىشقا تەكلىپ قىلدى. كۆپچىلىك قۇمۇل قوغۇنىنى تېتىپ كۆرگەندىن كېيىن، ئاغزى- ئاغزىغا تەگمەي ماختاپ كېتىشتى. نۇرغۇن تۈلكە، شەھەرلەرنىڭ ۋەكىللىرى نەق مەيداندىلا مال زاكاز قىلدى. يىغىندىن كېيىن «دېھقانلار گېزىتى»، «ئىقتىساد گېزىتى»، «جۇڭگو ياشلىرى گېزىتى» قاتارلىق گېزىتلەر خەۋەر بەردى، بولۇپمۇ شىنخۇئا ئاگېنتلىقىنىڭ «ئىقتىساد پايدىلىنىش» گېزىتى «قۇمۇل قوغۇنى ھەققىدە مەخسۇس بەت» ئېچىپ خەۋەر بەردى.

شۇنىڭدىن كېيىن، قۇمۇل قوغۇنىنىڭ بازىرى ئېچىلىپ، دۆلەت ئىچى- سىرتىدىكى نام- شۆھرەت تېخىمۇ ئاشتى. شۇ يىلى سىرتقا 19 مىڭ توننىدىن ئارتۇق قوغۇن سېتىلىپ، تاۋار نىسبىتى %84 تىن ئاشتى.

## §1. قوغۇن تېرىشقا ماس كېلىدىغان تەبىئىي شارائىت

قۇمۇل قوغۇنىنىڭ قۇمۇلنىڭ داڭلىق ئالاھىدە مەھسۇلاتى بولۇپ قېلىشنى ۋىلايەتنىڭ ئالاھىدە تەبىئىي شارائىتى بەلگىلىگەن.

قۇمۇل بوستانلىقىنىڭ كۆپ قىسىم جايلىرى شىمالىي تاغ ئېتىكىدىكى يەلپۈگۈچسىمان كەلكۈن چۆكۈندىسىگە جايلاشقان. يەر ئاستى سۇ ئورنى ئادەتتە 5 ~ 10 مېتىر ئارىلىقىدا بولۇپ، يەر ئۈستى سۈيى ئاز. يەلپۈگۈچسىمان كەلكۈن چۆكۈندىسىنىڭ تۆۋەن تەرىپىدە قەدىمىي ئاقما چۆكۈندە تۈزلەڭلىكى ياتىدۇ. يەر يۈزى تەكشى، يانتۇلۇق دەرىجىسى %0.5 دىن كىچىك بولۇپ، يەر ئاستى سۈيى مۇشۇ جايلاردىن سرغىپ چىقىدۇ. تۇپرىقى يېنىك دەرىجىدە قۇمغاق ياكى قۇمغاق، بىر قىسىم جايلىرى ئوتتۇرا دەرىجىدە قۇمغاق، بۇ جايلارنىڭ يەر ئاستى سۇ ئورنى شىمالدىن جەنۇبقا 1 ~ 3 مېتىر كېلىدۇ. ئويمانلىقنىڭ تۆۋەن قىسمىدا (بوغاز ئەتراپىدا) ئىلگىرى پەسىل خاراكىتىرلىك يىغىلما سازلىق بولغان. قۇمۇل قوغۇنىنىڭ كۆپىنچىسى مانا مۇشۇ جايلاردا تېرىپ ئۆستۈرۈلىدۇ. قۇمۇلنىڭ قۇرغاق، ھۆل- يېغىن ئاز بولۇشىدەك تەبىئىي شارائىتى قوغۇن سۈپىتىنىڭ ياخشى بولۇشىنى پايدىلىق ئامىللار بىلەن تەمىنلىدى.

ھاۋا كىلىماتى جەھەتتىكى شارائىت قۇمۇل قوغۇنىنىڭ ياخشى ئۆسۈشىدىكى مۇھىم ئامىل. بوستانلىق ئويمانلىقى

دېگىز- ئوكيانلاردىن يىراق بولغانلىقى ئۈچۈن، تىپىك چوڭ قۇرۇقلۇق ئىقلىمىغا كىرىدۇ، ئۇنىڭ ئاساسىي ئالاھىدىلىكى: قۇياش نۇرىنىڭ چۈشۈشى كۈچلۈك ھەم ئۇزۇن، كېچە بىلەن كۈندۈزنىڭ تېمپېراتۇرا پەرقى چوڭ، ئەتىيازلىق تېمپېراتۇرا ئۆزگىرىشچان، ياز پەسلى پىرىغىرىم ئىسسىق، كۈزلۈكى ھاۋانىڭ سوۋۇشى تېز، قىراۋىسىز مەزگىلى ئۇزۇن، ھۆل- يېغىن ئاز، پارلىنىشى كۆپ، ھاۋاسى قۇرغاق بولىدۇ. بۇ خىل كىلىمات شارائىتى قوغۇن- تاۋۇزنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشى ۋە شېكەر ماددىسىنى يىغىشى ئۈچۈن تولىمۇ پايدىلىق.

ئوبىيالىقتا كۆپىنچى ھاللاردا ھاۋا ئوچۇق بولۇپ، بۆلۈنلۈك كۈنلەر ئاز بولىدۇ. ھاۋاسىنىڭ نەملىكى نۆۋەن، قۇياش نۇرى بايلىقى تولىمۇ مول بولىدۇ. قۇياشنىڭ پۈتۈن يىللىق نۇرلىنىش مىقدارى 6397.35 مېگاچوئۇل / كۋادرات مېتىر بولۇپ، شىنجاڭ بويىچە قۇياشنىڭ نۇرلىنىش مىقدارى ئەڭ يۇقىرى جاي ھېسابلىنىدۇ. مەملىكەت بويىچە ئوخشاش پاراللېل سىزىقىدىكى جايلارنىڭكىدىنمۇ يۇقىرى. قۇمۇل قوغۇنى ئاپتاپنى ياخشى كۆرىدىغان زىرائەت، قۇياشنىڭ يورۇتۇش مىقدارىنىڭ كۆپ بولۇشى قوغۇننىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشىنى ئەڭ ياخشى شارائىتقا ئىگە قىلغان.

قۇمۇل يەنە كۈن نۇرىنىڭ چۈشۈش ۋاقتى شىنجاڭ بويىچە ئەڭ كۆپ بولغان رايون، يىلى بويى كۈن نۇرىنىڭ چۈشۈش ۋاقتى 3170 ~ 3380 سائەت بولۇپ، 1- ئايدا 213 سائەت، 7- ئايدا 339.7 سائەت، 4 ~ 9- ئايدا 290 ~ 303.7 سائەت، 5 ~ 10- ئايدا 339.2 ~ 280.2 سائەت، كۈن نۇرىنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە چۈشۈش ۋاقتى «قۇياش نۇرى شەھىرى» دەپ ئاتالغان لاسادىن 350 سائەت ئارتۇق. يىلى بويى كۈن نۇرىنىڭ چۈشۈش ۋاقتى ئەڭ ئۇزۇن بولغان يىلى 1957- يىلى بولۇپ، 3521 سائەتكە يەتتى. 6- ئاي بىلەن 7- ئاي بىر يىل ئىچىدىكى كۈن نۇرىنىڭ چۈشۈش ۋاقتى ئەڭ كۆپ ئايلار بولۇپ، كۈن نۇرىنىڭ كۈنلۈك چۈشۈش ۋاقتى 16 سائەتكە يېتىدۇ، مانا بۇ، قوغۇن، تاۋۇزنىڭ سۈپەتلىك ھەم تاتلىق بولۇشىدىكى مۇھىم ئىكولوگىيىلىك شارائىتلارنىڭ بىرى. قوغۇننىڭ نورمال ئۆسۈشى ئۈچۈن كۈن نۇرىنىڭ كۈنلۈك چۈشۈش ۋاقتى 10 ~ 12 سائەت بولۇشى كېرەك، سەككىز سائەتكە يەتمەسە، قوغۇننىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشىگە پايدىسىز. پۈتكۈل ئۆسۈپ يېتىلىش مەزگىلىدە، بالدۇر پىشار سورتلار 1100 ~ 1300 سائەت، ئارا پىشار سورتلار 1300 ~ 1500 سائەت، كېيىن پىشار سورتلار 1500 سائەتتىن ئارتۇق كۈن نۇرى چۈشۈشى تەلەپ قىلىدۇ. كۈن نۇرىنىڭ چۈشۈش ۋاقتى قانچىكى ئۇزۇن بولسا، قۇمۇل قوغۇننىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشى ۋە ھەر قايسى يېتىلىش باسقۇچلىرىدىكى فوتوسىنتېزلىنىشى، شۇنداقلا قەنتنىڭ جۇغلىنىشى ئۈچۈن شۇنچە پايدىلىق بولىدۇ.

ئوبىيالىقتا كېچە بىلەن كۈندۈزنىڭ تېمپېراتۇرا پەرقى ئادەتتە  $15^{\circ}\text{C}$  ئەتراپىدا بولىدۇ. قوغۇننىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشى ئەڭ تېز بولغان 6-، 7- ئاي ۋە پىشىدىغان 8-، 9- ئايلاردا كېچە بىلەن كۈندۈزنىڭ تېمپېراتۇرا پەرقى  $18^{\circ}\text{C}$  ئەتراپىدا بولىدۇ. ئەڭ يۇقىرى تېمپېراتۇرا پەرقى  $25^{\circ}\text{C}$  بولىدۇ. كۈندۈزى ھاۋا ئوچۇق، تېمپېراتۇرا يۇقىرى بولسا ياخشى فوتوسىنتېزلىنىدۇ؛ كېچىلىك تېمپېراتۇرا تۆۋەن بولسا، ئۆسۈملۈكنىڭ نەپەسلىنىش رولى ئاجىزلاپ، سەرىيات ئازلايدۇ، بۇمۇ ئۆسۈملۈك ياپرىقىنىڭ فوتوسىنتېزلىنىشى ۋە قەنتنىڭ جۇغلىنىشى ئۈچۈن پايدىلىق بولىدۇ. بىر يىلدىكى تۆت ئاينىڭ يەنى 5-، 6-، 7-، 8- ئايلارنىڭ ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $20^{\circ}\text{C}$  قا يېتىدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە 7- ئاينىڭ ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $27.3^{\circ}\text{C}$  قا يېتىدۇ. پۈتۈن بىر يىلدا كۈنلۈك ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى مۇقىم  $10^{\circ}\text{C}$  بولغان كۈنلەرنىڭ يىغىندى تېمپېراتۇرىسى  $4038.3^{\circ}\text{C}$  قا يېتىدۇ. بۇنداق كۈنلەر 4- ئاينىڭ 12- كۈنىدىن باشلىنىپ، 10- ئاينىڭ 11- كۈنى ئاخىرلىشىدۇ، جەمئىي 138 كۈن. يىغىندى تېمپېراتۇرىنىڭ بۇنچىلىك كۆپ بولۇشى قۇمۇل قوغۇننىڭ ئۆسۈپ يېتىلىش تەلىپىدىن زور دەرىجىدە ئېشىپ كېتىدۇ.

ئوبىيالىقتىڭ قىراۋىسىز مەزگىلى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 182 كۈن. قوغۇن ئىسسىقلىقىنى ياقتۇرىدىغان زىرائەت، ئۆسۈپ يېتىلىشىگە ئەڭ مۇۋاپىق تېمپېراتۇرا  $25^{\circ}\text{C}$  ~  $30^{\circ}\text{C}$ ،  $10^{\circ}\text{C}$  بولغان يىغىندى تېمپېراتۇرىغا بولغان تەلىپى

بالدۇر پىشار سورتلارنىڭ  $1500^{\circ}\text{C} \sim 2200^{\circ}\text{C}$ ، ئارا پىشار سورتلارنىڭ  $2200^{\circ}\text{C} \sim 2900^{\circ}\text{C}$ ، كېچىكىپ پىشار سورتلارنىڭ  $2900^{\circ}\text{C}$  تىن ئارتۇق بولىدۇ.

## §2. قۇمۇل قوغۇنىنىڭ تېرىپ ئۆستۈرۈلۈش تارىخى

قۇمۇل قوغۇنىنىڭ تېرىپ ئۆستۈرۈلۈشى تەخمىنەن 2000 يىللىق تارىخقا ئىگە. شەرقىي خەن سۇلالىسىدىن تارتىپ تاڭ سۇلالىسىغىچە بولغان 800 يىلدا، قۇمۇل قوغۇنى خېلى كەڭ دائىرىدە تېرىلدى، تاڭ سۇلالىسىنىڭ كۇاڭچى 1 - يىلى (885 - يىلى) يېزىلغان «شاجۇ، شېۋىرغول تەزكىرىسى» (دۇنخۇاڭ، قۇمۇل تەزكىرىسى) نىڭ كەمتۈك كىتابىدا خاتىرىلىنىشىچە، تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدە غەربىي يۇرتنىڭ باغۋەنچىلىك ئىشلىرى تەرەققىي قىلغان، ئۈزۈم، قوغۇن، شاپتۇل، ئەينۇلا، نەشپۈت، ئۆرۈك قاتارلىق مېۋىلەر ھەممىلا جايدا مول بولغان. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىگە كەلگەندە، قۇمۇل قوغۇنىنىڭ تېرىلىشى خېلىلا كۆلەملەشكەن.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 36 - يىلى (1697 - يىلى) دىن كېيىن، قۇمۇل ۋاڭى ئەبەيدۇللا قۇمۇلدا ئىشلەپچىقىرىلغان قوغۇن قاتارلىق بۇيۇملارنى ھەر يىلى بېيجىڭ خانىغا سوۋغات قىلدى، قۇمۇل قوغۇنى شۇندىن كېيىن نام چىقاردى. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە، ۋىن جىيىڭ ئۆزىنىڭ «كوئېنلۇن سەپىرى خاتىرىسى» دە مۇنداق دەپ يازغان: «ھەر يىللىق خانغا سوۋغا تەقدىم قىلىش مۇراسىمى يېڭى يىل كۈنى ئېلىپ بېرىلىدىكەن، خان ئەتكەنلىك غىزادىن كېيىن جەزمەن قۇمۇل قوغۇنىنى بەيدىكەن، بولۇپمۇ خان ئانىسى بەك ياقىتۇرۇپ بەيدىكەن».

مىنگو دەۋرىدە، قۇمۇل قوغۇنى ناھايىتى داڭق چىقارغانىدى. مىنگونىڭ 7 - يىلى (1918 - يىلى) نەشر قىلىنغان «شىنجاڭ شياۋجىڭ يۇلتۇزى» دېگەن كىتابتا: «تەمى بالدەك تاتلىق بولغانلىكى قوغۇنلارنىڭ ھەممىسى قۇمۇلدىن كەلتۈرۈلگەن» دەپ يېزىلغان. مىنگونىڭ 19 - يىلى (1930 - يىلى) لىيۇ ۋىنخەي «غەرب ساياھىتىدە كۆرگەن - ئاڭلىغانلىرىم» دېگەن ئەسىرىدە: «قۇمۇل قوغۇنى جاھاندا تەڭداشسىز ئىكەن، ..... مەن جاھاننى ئىككى قېتىم ئايلىنىدىم، پۈتۈن جۇڭگونى نەچچە رەت كەزدىم، يېگەن قوغۇنلىرىم ئىچىدە قۇمۇل قوغۇنىغا يېتىدىغىنىنى ئۇچراتمىدىم»، دەپ يازغان.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇمۇل قوغۇنىنىڭ ئىشلەپچىقىرىلىشى، مەيلى كۆلەم ياكى سورت ۋە مەھسۇلات مىقدارى جەھەتتە بولسۇن، ئىلگىرىكى ھەر قانداق دەۋردىن زور دەرىجىدە ئېشىپ كەتتى.

## §3. ئىشلەپچىقىرىش رايونلىرىنىڭ جايلىشىشى ۋە مەھسۇلاتى

قۇمۇل قوغۇنى، بولۇپمۇ سۈپەتلىك قۇمۇل قوغۇنى ئاساسلىقى قۇمۇل، تۇرپان ئويمانلىقىدا ئۆستۈرۈلىدۇ. قۇمۇلدا ئاساسلىقى قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ كەلكۈن تىنىمىنىڭ ئاياغ ئېتىكىگە، كۆپىنچىسى قومۇشلۇق، شورلۇق، چىملىقلار، ئاجرىق ئوتى باسقان شورلۇق، چىملىقلار ياكى شالاڭ ياپراقلىق يانتاقلىق رايونلارغا تارقالغان، بۇ رايونلارنىڭ بەزى جايلىرىدا كىچىك دائىرىدىكى توغراقلىقلارنى چېلىقتۇرغىلى بولىدۇ. مەسىلەن، قۇمۇل شەھىرىنىڭ بوغاز قوغۇن

ئىشلەپچىقىرىش رايونى، باركۆل ناھىيىسىنىڭ سەنتاڭخۇ (ئۆچكۆل) يېزىسى ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم يېزىسىدىمۇ قوغۇن تېرىلىدۇ، ئەمما كۆلىمى چوڭ ئەمەس.

قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ شەرقىدىكى بۇلۇڭتوغراقتىن تارتىپ غەربى لايچۇق، قارادۆۋىگىچە، جەنۇبى بوغازغىچە بولغان جايلار قوغۇن ئىشلەپچىقىرىدىغان ئاساسلىق رايونلار ھېسابلىنىدۇ. قۇمۇلدىكى قوغۇنچىلار قوغۇن ئۆستۈرۈشكە دائىر مول تەجرىبىلەرنى توپلىغان، چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە كۆلىمى غەربىي يۇرتتىكى ھەر قانداق رايونلاردىن چوڭ بولغان.

1949- يىلى قوغۇن كۆلىمى 4100 مو، ئومۇمىي مەھسۇلاتى 1 مىليون 220 مىڭ كىلوگرام، مو بېشى مەھسۇلاتى 300 كىلوگرام ئىدى. 1958- يىلىدىن كېيىن، قۇمۇل قوغۇنىنىڭ ئىشلەپچىقىرىلىشى بەزىدە ئۆزلەپ، بەزىدە چۈشۈپ تۇردى، سۈپەت ۋە مەھسۇلاتىمۇ بەزىدە يۇقىرىلاپ، بەزىدە تۆۋەنلەپ تۇردى. 1978- يىلىدىن كېيىن، قۇمۇل قوغۇنىنىڭ ئىشلەپچىقىرىلىشى مىسلىسىز تەرەققىي قىلدى.

1985- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ قوغۇن كۆلىمى 7100 موغا، مەھسۇلاتى 11 مىڭ 832 توننىغا يەتتى. شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى دېھقانچىلىق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش تۈەن - مەيدانلىرىنىڭ مەھسۇلاتىنى قوشقاندا، ۋىلايەت بويىچە سىرتقا چىقىرىلغان تاۋار قوغۇن 48 مىڭ 962 توننىغا، تاۋار نىسبىتى %84.4 كە يېتىپ، تارىختىكى ئەڭ يۇقىرى رېكورد يارىتىلدى. 1983، 1984، 1985- يىللىرى قۇمۇلنىڭ سىرتقا چىقارغان قوغۇنى ئايرىم- ئايرىم ھالدا ئاپتونوم رايونىنىڭ ئىچكىرى ئۆلكىلەر ۋە شياڭگاڭ بازارلىرىغا يۆتكىگەن تاۋار قوغۇنىنىڭ %28.5، %30.4، %40 نى ئىگىلىدى، ئەمما قۇمۇلنىڭ تېرىلغۇ كۆلىمى ئاپتونوم رايون ئومۇمىي كۆلىمى (تەخمىنەن 800 مىڭ مو) نىڭ ئاران %4 ~ %5 نى ئىگىلىدى، مەھسۇلاتى ئاپتونوم رايون ئومۇمىي مەھسۇلاتىنىڭ %8 ~ %10 نى، تاۋار قوغۇنلارنىڭ سىرتقا يۆتكىلىشى %30 ~ %40 نى ئىگىلىدى.

1990 - يىلى ۋىلايەت بويىچە قۇمۇل قوغۇنىنىڭ كۆلىمى 5600 موغا، مەھسۇلاتى 11 مىڭ 289 توننىغا يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئاساسلىق قوغۇنچىلىق رايونلىرىنىڭ 1949 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان ئارىلىقتىكى قوغۇن كۆلىمى ۋە مەھسۇلاتى

جەدۋەل 5 - 8

يىل	كۆلىمى (10 مىڭ مو)	ئۈنۈمىچە مەھسۇلاتى (توننا)	يىل	كۆلىمى (10 مىڭ مو)	ئۈنۈمىچە مەھسۇلاتى (توننا)
1945	0.41	1220	1980	0.54	4385
1950	0.41	1225	1985	0.71	118327
1955	0.36	1170	1986	0.67	10331
1960	1.24	2695	1987	0.47	11532
1965	0.38	1040	1988	0.65	10200



12368	0.55	1989	3165	0.52	1970
11289	0.56	1990	2890	0.69	1975

#### §4. ئاساسلىق سورتلار

قۇمۇل قوغۇنىنىڭ سورت بايلىقى ناھايىتى مول بولۇپ، چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە 10 نەچچە خىل سورتى بولغان. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇمۇل قوغۇنىنىڭ ئەنئەنىۋى يەرلىك سورتلىرىمۇ، يېڭىدىن يېتىشتۈرۈلگەن سورتلىرىمۇ ۋە سىرتتىن كىرگۈزۈلگەن سورتلىرىمۇ بار بولدى.

##### 1. 1958- يىلىدىكى تەكشۈرۈشتە ئېنىقلانغان سورتلار

1958- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق يېزا ئىگىلىك پەن تەتقىقات ئورنى قۇمۇل ناھىيىسىدە قۇمۇل قوغۇنىنىڭ سورت بايلىقىنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈردى، ئەينى چاغدا، قۇمۇل قوغۇنى تۈرلىشىدىغان ۋە تۈرلەشمەيدىغان دەپ ئىككى چوڭ سىتېمغا ئايرىلدى، يەرلىكتە ئاساسلىق تېرىلىۋاتقىنى تۈرلىشىدىغان سىتېمغا بولۇپ، ئۆز ئىچىدىن يازلىق ۋە كۈزلۈك قوغۇنغا ئايرىلدى.

##### (1) يازلىق قوغۇنلار: ئۇنىڭ ئالتە سىتېمى، 11 سورتى بار.

- (1) سېرىق كۆكچى سىتېمى: بۇ سىتېمنىڭ قىزىل، ئاق ۋە كۆك ئەتىلىك ئۈچ خىل سورتى بار.
- (2) ئاق كۆكچى سىتېمى: بىرلا سورتى بولۇپ، پوستى بىلەن ئېتى ئاق بولىدۇ.
- (3) قارا كۆكچى سىتېمى: قىزىل، ئاق ۋە كۆك ئەتىلىك ئۈچ خىل سورتى بار.
- (4) چارقوغۇن سىتېمى: بۇنىڭ قىزىل ۋە ئاق ئەتىلىك ئىككى سورتى بار.
- (5) چەرچەنچى قوغۇن سىتېمى: ئېيتىلىشىچە، بۇ قوغۇن چەرچەن ناھىيىسىدە يېتىشتۈرۈلگەن بولۇپ، پوستى كۆك يوللۇق بولىدۇ، ئېتى ئاق كۆك، سۈپىتى ناچار بولغاچقا، ئاز تېرىلىدۇ.
- (6) ئامانئا سىتېمى: يەرلىك سورت بولۇپ، ئەزەلدىن تېرىلىپ كېلىۋاتىدۇ.

##### (2) كۈزلۈك قوغۇنلار: ئىككى سىتېمى، بەش سورتى بار.

- (1) چاغدا، بۇنىڭ تۆت خىل سورتى بار: ئاق چاغدا، قۇمۇل كۈزلۈك قوغۇنلارنىڭ ئاساسلىق سورتى بولۇپ، كەڭ دائىرىدە تېرىلىدۇ؛ يېشىل چاغدا، تولۇق تۈرلەشقان چاغدا، مەھسۇلاتى يۇقىرى، يۆتكەشكە چىداملىق؛ يېرىم تۈرلەشقان چاغدا.
- (2) قاراقاش. كەڭ دائىرىدە تېرىلىدۇ، ساقلاشقا، يۆتكەشكە چىداملىق سورت بولۇپ، ساقلانغاندىن كېيىن شاپىقى نېپىزلەپ ئېتىنىڭ تەمى تېخىمۇ تاتلىقلىشىدۇ.
- (3) يازلىق بالدۇر پىشار قوغۇنلار: بۇلارنىڭ تۆت خىل سورتى بار.

- (1) لىگا، دانىسى كىچىك شەكلى نەشپۈتكە ئوخشايدۇ، بالدۇر پىشىدۇ، 7- ئاينىڭ باشلىرى بازارغا سېلىنىدۇ.
- (2) چىلىگە، دانىسى كىچىك، پوستىنىڭ يۈزىدە يولى بولىدۇ، بۇراقلىق.
- (3) پوستىپىياز، دانىسى كىچىك، ھەر بىرىنىڭ ئېغىرلىقى ئادەتتە 1 ~ 2 كىلوگرام كېلىدۇ، شەكلى

سوزۇنچاق، پوستى سىلىق، رەڭگى يېشىل، شاپىقى نېپىز، ئېتى قىزىل، چۈرۈك، سۇلوق كېلىدۇ، بالدۇر پىشىدۇ، شېكەر تەركىبى %11 دىن يۇقىرى بولىدۇ، سۈپىتى ياخشى، ئەمما مەھسۇلاتى تۆۋەن، ساقلاشقا، يۆتكەشكە چىدامسىز كېلىدۇ، يەرلىك بالدۇر پىشار سۈپەتلىك سورت ھېسابلىنىدۇ.

(4) ئورۇس قوغۇنى. ئېيتىلىشىچە، بۇ قوغۇن 1935- يىللىرى ئەتراپىدا سوۋېت ئىتتىپاقىدىن كىرگۈزۈلگەن. بۇ قوغۇننىڭ ئېتى قىزىل، چۈرۈك، سۇ تەركىبى ئوتتۇراھال بولىدۇ، شېكەر تەركىبى %9 ~ %10، سۈپىتى ياخشى، مەھسۇلاتى تۆۋەن، ساقلاشقا، يۆتكەشكە چىدامسىز، ئۆز جايىدىكى بالدۇر پىشار سورتلارنى تەڭشەپ پايدىلىنىشقا بولىدۇ.

(4) يازلىق ئارا پىشار قوغۇنلار: بۇنىڭ ئىككى سورتى بار.

(1) ئاق پوستلۇق قوغۇن: شەكلى ئۇزۇن سوقچاق كېلىدۇ، پوستى ئاق، ئېتىمۇ ئاق، بەنتەمرەك، يۇمشاق، سۈپىتى ناچارراق، ناھايىتى ئاز تېرىلىدۇ.

(2) بەشكەچى (ئۇرۇقى بەش پارچە بولغاچقا بەش شەكچى دەپ ئاتالغان): شەكلى چاقماق كاۋىغا ئوخشايدۇ، سىرتقى يۈزىدە دوم يولى بولىدۇ، پوستىنىڭ رەڭگى سېرىق، يېشىل داغچىلىرى بولىدۇ، ئېتى كۆك، سۇلۇق، يۇمشاق، پۇراقلىق كېلىدۇ، قەنت تەركىبى يۇقىرى، ياشانغانلار ياقىتۇرۇپ يەيدۇ، كەڭ تېرىلىدۇ.

2. 1980- يىلىدىكى تەكشۈرۈشتە ئېنىقلانغان سورتلار

1980- يىلى، ئاپتونوم رايونلۇق دېھقانچىلىق ئىدارىسى قۇمۇل شەھىرىدە قۇمۇل قوغۇنى ۋە تاۋۇزنىڭ سورت بايلىقىنى يەنە بىر قېتىم تەكشۈرۈپ چىقتى. ئەينى چاغدا، قۇمۇلدا تېرىلغان قوغۇن سورتى (تېسى) جەمئىي 23 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە بېكىتىش خاتىرىسى قالدۇرۇلغىنى 18 سورت (بۇنىڭ ئىچىدە بالدۇر پىشار سورت يەتتە، كېچىكىپ پىشار سورت 11) بولۇپ، ئاساسلىق سورتلاردىن يەتتىسى بار.

(1) ئاق لىگا: بالدۇر پىشىدۇ، 7- ئايدا پىشىدۇ.

(2) چىلىگە: بالدۇر پىشار سورت، 7- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى پىشىدۇ.

(3) سوۋېت سېرىق قوغۇنى: بالدۇر پىشار سورت، 7 ~ 8- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى پىشىدۇ.

(4) چوڭ چىلىگە: يەرلىك بالدۇر پىشار سورت، 8- ئايدا پىشىدۇ.

(5) ناشىگەن: يەرلىكتە يېتىشتۈرۈلگەن، ئارا پىشار سورت بولۇپ، 8- ئاينىڭ باشلىرىدىن ئوتتۇرىلىرىغىچە پىشىدۇ.

(6) سېرىق كۆكچى: يەرلىك ئارا پىشار سورت، 8- ئاينىڭ باشلىرى پىشىدۇ.

(7) چاغدا: يەرلىك ئارا، كېچىكىپ پىشار سورت، 8- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى، 9- ئاينىڭ باشلىرى پىشىدۇ.

3. 1990- يىلى تېرىلغان ئاساسلىق سورتلار

1990- يىلى قۇمۇل قوغۇنىنىڭ ئاساسلىق ئەلا سورتلىرىدىن جەمئىي 32 خىلى تېرىلدى:

(1) لىگا: ئەسلى قۇمۇلدا يېتىشتۈرۈلگەن.

(2) چىلىگە (ئوينغۇچ).

(3) سوۋېت سېرىق قوغۇنى: ئەسلى سوۋېت ئىتتىپاقىدا يېتىشتۈرۈلگەن، 1979- يىلى پىچاندىن كىرگۈزۈلگەن.

(4) شىخەنزە قوغۇنى (ئورۇس قوغۇنى): ئەسلى شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى دېھقانچىلىق 8-

شىسى 145- تۇەن مەيدانى يېتىشتۈرگەن.

(5) ناشىگەن: قۇمۇلدا يېتىشتۈرۈلگەن.

(6) شېكەر سۈيى: قۇمۇلدا يېتىشتۈرۈلگەن.

- (7) تولۇق خۇش پۇراق (ۋاڭۋېنشياڭ): ئەسلى شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش-قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى يېزا ئىگىلىك 6-شى 102-مەيدانى يېتىشتۈرگەن.
- (8) ئاق پىشماق: ئەسلى شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش-قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى 222 - تۈەن مەيدانى يېتىشتۈرگەن.
- (9) ئاق ناۋات: ئەسلى شىنجاڭدا يېتىشتۈرۈلگەن، يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇمۇلدا تېرىلغان. 1979-يىلى پىچاندىن كىرگۈزۈلگەن.
- (10) بەششەكچى: ئەسلى قۇمۇلدا يېتىشتۈرۈلگەن.
- (11) بەگزادە: ئەسلى پىچاندا يېتىشتۈرۈلگەن.
- (12) بايشياڭ (1-ئاۋغۇست شېرىن): ئەسلى شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش-قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى يېزا ئىگىلىك 6-شى 102 - تۈەن مەيدانى يېتىشتۈرگەن.
- (13) سېرىق ناۋات: ئەسلى پىچاندا يېتىشتۈرۈلگەن.
- (14) قارا چاغدا: ئەسلى قەشقەر يېڭىشەھەر ناھىيىسىدە يېتىشتۈرۈلگەن.
- (15) سېرىق كۆكچى: ئەسلى قۇمۇلدا يېتىشتۈرۈلگەن، قاق ۋە شىرنا ياساشتىكى ئەڭ ياخشى سورت.
- (16) ئاقچى: ئەسلى پىچاندا يېتىشتۈرۈلگەن.
- (17) ياستۇق قوغۇن (بودەنگۇا): شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش-قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى 101 - تۈەن مەيدانى يېتىشتۈرگەن.
- (18) قىشلىق قىزىل كۆكچى: شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش-قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى 121 - تۈەن مەيدانى يېتىشتۈرگەن، ئېكسپورت قوغۇنلىرىنىڭ بىرى.
- (19) قېلىن پوستلۇق كۈزلۈك قوغۇن: ئەسلى ئاقسۇدا يېتىشتۈرۈلگەن، كەچ كۈزدە بازارغا سېلىنىدۇ.
- (20) توقۇن سېرىق قوغۇنى (شياڭلېخۇاڭ): ئەسلى پىچاندا يېتىشتۈرۈلگەن.
- (21) ئايسىخان كۆكچى (تاران كۆكچى): ئەسلى پىچان لۈكچۈندە يېتىشتۈرۈلگەن، سۈپىتى بەك ياخشى، ئاساسلىق ئېكسپورت قىلىنىۋاتقان قوغۇن، ئىستىقبالى زور.
- (22) چاغدا: ئەسلى قۇمۇلدا يېتىشتۈرۈلگەن، ئىچكىرى تۆلكە ۋە چەت ئەل بازارلىرىغا چىقىرىلىۋاتقان ئاساسلىق تاۋار قوغۇن. 8-ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى بازارغا سېلىنىدۇ، ئىنچىكىلىك بىلەن ساقلانسا، باھار بايرىمىغىچە ساقلىغىلى بولىدۇ.
- (23) قاراقاش مېڭىگەن: ئەسلى تۇرپان، پىچاندا يېتىشتۈرۈلگەن. بۇ قوغۇن قۇمۇل شەھىرىنىڭ بوغاز يېزىسىدا تېرىلىدۇ، ساقلاش ۋە سىرتقا توشۇشقا چىداملىق، سۈپەتلىك قوغۇن.
- (24) قارامېڭىگەن: ئەسلى قۇمۇلدا يېتىشتۈرۈلگەن.
- (25) كۈلكەچ: ئەسلى تۇرپاندا يېتىشتۈرۈلگەن، ئېتى سۇلۇق، خۇش پۇراق، تومۇز ئاپتاپتا ئىستېمال قىلىشقا باب كېلىدۇ.
- (26) قارا كۆكچى: 1950-يىللارنىڭ باشلىرىدا قۇمۇلدا تېرىلغان، كېيىن پىچاندىن كىرگۈزۈلگەن. ساقلاشقا، توشۇشقا چىداملىق.
- (27) چىلىگە (چىگېفاڭ): ئەسلى قۇمۇلدا يېتىشتۈرۈلگەن.
- (28) ئورۇس قوغۇنى: ئەسلى سوۋېتتە يېتىشتۈرۈلگەن، مىنگو دەۋرىدىلا قۇمۇلدا تېرىلغان.
- (29) قارا قوغۇن: ئەسلى جەنۇبىي شىنجاڭدا يېتىشتۈرۈلگەن.
- (30) كىچىك چاغدا: ئەسلى قۇمۇلدا يېتىشتۈرۈلگەن.
- (31) «S—24»: شىنجاڭ يېزا ئىگىلىك پەنلەر ئاكادېمىيىسى يېتىشتۈرگەن سىستېما.

(32) «82562» (سىستېما): شىنجاڭ يېزا ئىگىلىك پەنلەر ئاكادېمىيىسى يېتىشتۈرگەن سىستېما. شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش-قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى تەۋەسىدىكى تۈەن-مەيدانلار ئاساسلىقى قارامچىگەن، قىلىق قىزىل كۆكچىلەرنى تېرىيدۇ.

## §5. ساقلاش، نوشۇش، پىششىقلاش

### 1. ساقلاش

قۇمۇل قوغۇنىنىڭ تولۇق پىشقان ۋاقتى شېكەر تەركىبىنىڭ ئەڭ يۇقىرى پەللىگە چىققان ۋاقتى ھېسابلىنىدۇ. ھەددىدىن زىيادە پىشىپ كەتسە، ئەكسچە تەم-پۇرىقى تۆۋەنلەپ كېتىدۇ. شۇڭا، قوغۇننى مۇۋاپىق پەيتىدە ئۈزۈش كېرەك. قىسقا مۇساپىغا يۆتكىلىدىغان ياكى شۇ جايدا سېتىلىدىغان قوغۇنلارنى تولۇق پىشقاندا ئۈزۈشكە بولىدۇ؛ ئۇزۇن مۇساپىغا توشۇلىدىغان قوغۇنلارنى %80 ~ %90 پىشقاندا ئۈزۈش كېرەك. ھۆل ئىستېمال قىلىنىدىغان قوغۇنلار تاڭ سەھەردە، ئۇزۇن مۇساپىغا يۆتكىلىدىغان ۋە ساقلىنىدىغان قوغۇنلار ئەتىگەن سائەت 10 غىچە ئۈزۈلۈپ بولسا مۇۋاپىق بولىدۇ؛ قاق سالىدىغان قوغۇنلارمۇ يۇقىرىقى ۋاقىتتا ئۈزۈلە مۇۋاپىق بولىدۇ.

قوغۇن ساقلاشتا، قوغۇننىڭ فىزىئولوگىيەلىك ئۆزگىرىش خۇسۇسىيىتىگە ئاساسەن، گەمدە ساقلاش ۋە كۆمۈپ ساقلاشتىن ئىبارەت ئىككى خىل يەرلىك ئۇسۇل قوللىنىلىدۇ. ساقلاشقا كېچىكىپ پىشار سورتلار تاللىنىلىدۇ، يۆتكەشتە ئۇرۇلۇپ-سوقۇلۇش، بېسىلىش، سىقىلىپ زىدە بولۇشتىن قاتتىق ساقلىنىلىدۇ. گەمگە كىرگۈزۈشتىن ئىلگىرى قوغۇننىڭ كۈن كۆرگەن-كۆرمىگەن تەرىپىنى ئىلغاپ ئۈچۈنچىلىققا 3 ~ 7 كۈن رەتلىك ئايرىم تېزىپ قويۇلىدۇ، كېيىن ھەر ھەپتىدە بىر قېتىم 90 گرادۇس ئۇرۇلۇپ بىر ئاي ئاپتاپقا سېلىنغاندىن كېيىن، گەمگە سېلىنىدۇ.

(1) گەمدە ساقلاش ئۇسۇلى (ئېسىپ ساقلاش، جازىغا تىزىپ ساقلاش):

ئەل ئارىسىدا ئادەتتە كۆكتات ئوربىلىرى ئىشلىتىلىدۇ، چوڭقۇرلۇقى تەخمىنەن 1.8 ~ 2 مېتىر بولىدۇ، ئورا ئىچىدىكى ئىسسىقلىق، كاربون IV ئوكسىدى ۋە نەم ھاۋانى چىقىرىۋېتىش ئۈچۈن ھاۋا ئالماشتۇرۇش تۆشۈكى قويۇلىدۇ؛ ئورنىنىڭ تېگىگە 13 سانتىمېتىر قېلىنلىقتا قۇم ياكى شېغىل يېيىتىلىدۇ، قوغۇن يۈزىگە مېۋە مۇم، شېلاك (قۇرت يېلىمى) سۇرۇلۇپ، سۈيى قاچمايدىغان قىلىنىدۇ. ئورنىنىڭ تېمپېراتۇرىسى  $2^{\circ}\text{C} \sim 5^{\circ}\text{C}$  تا مۇقىملاشتۇرۇلىدۇ.

قىش كىرگەندە، ئورنىنىڭ ئىشىك تۈۋىگە بىر چىنە سۇ قويۇپ قويۇلىدۇ، سۇ يۈزىگە مۇز قاتقان ھامان ( $0^{\circ}\text{C}$  بولغاندا) تۆۋە تۈگۈلۈك، ھاۋا ئالماشتۇرۇش تۆشۈكچىلىرى ئېتىۋېتىلىدۇ، كېيىن ھەر ئايدا بىر قېتىم ئېشىكىنى ئېچىپ تەكشۈرۈپ، تېمپېراتۇرىسى تەڭشەپ تۇرۇلىدۇ. يېرىم يەر ئاستى گەملەردە ئېسىپ ساقلاشنىڭ دەسلەپكى ۋە ئاخىرقى باسقۇچلىرىدا ھاۋا ئالماشتۇرۇش تۆشۈكچىلىرىنى ئېچىش-يېپىش ۋاقتىنى ئۇزارتىش-قىسقارتىش ئارقىلىق گەمنىڭ تېمپېراتۇرىسى تەڭشۈلىدۇ.

(2) كۆمۈپ ساقلاش ئۇسۇلى: بۇ خىل ساقلاش كۈنجۈرۈ، ئوت-چۆپ، پاختا ئارىسىغا كۆمۈپ ساقلاشنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. بۇ خىل ئۇسۇلدا قوغۇننى باھار بايرىغىغىچە ساقلىغىلى بولىدۇ. قۇمغا كۆمۈپ ساقلىغاندا، قوغۇننى تېخىمۇ يېڭى پېتى ھەم تېجەشلىك ساقلىغىلى بولىدۇ.

(3) باشقا ساقلاش ئۇسۇللىرى: ئىشلەپچىقىرىشنىڭ تەرەققىياتى ۋە خەلق تۇرمۇشىنىڭ ئۆسۈشىگە ئەگىشىپ، قوغۇن ساقلاشنىڭ تېخنىكا تەلپى بارغانسېرى يۇقىرىلىدى. پەن تەتقىقات، سودا ئورۇنلىرى ۋە بىر قىسىم شارائىتى بار ئىشلەپچىقىرىش ئورۇنلىرى قوغۇننى يېڭى پېتى ساقلاشنىڭ كۆپ خىل ئىلغار ئۇسۇللىرىنى تېپىپ چىقتى. كەسپى

ئائىلىلەرنى قوللاش يۈزىسىدىن، دۆلەت بەش تونىلىق قوغۇن ساقلاش ئورنى تەتقىقاتىغا مەبلەغ ئاجراتتى. بومغار يېزىسى توپتال كەنتى 3- ئەترەت ئەزاسى جياڭ جىياڭ ۋىلايەتتىكى مۇناسىۋەتلىك تارماقلارنىڭ ياردىمىدە، ئۆز قوغۇنلۇقىنىڭ يېنىدىكى تەبىئىي قۇم دۆڭلۈكىدىن پايدىلىنىپ، 24 كۋادرات مېتىرلىق بەش توننا قوغۇن سىغىدىغان يېرىم يەر ئۈستى گەمىسى ياسىدى. گەمىنىڭ ئۈستىگە 60 ~ 70 سانتىمېتىر قېلىنلىقتا سامان يېيىتىلغان بولۇپ، ئىسقى- سوغۇقتىن ساقلىنالايدۇ؛ بىر كۋادرات مېتىر چوڭلۇقتىكى ئۈچ دانە ھاۋا ئالماشتۇرۇش تۆشۈكى ئېچىلغان، گەمە ئىچىگە مەش قويۇلغان بولۇپ، ھاۋا سوغۇق كۈنلەردە گەمە ئىچىنىڭ تېمپېراتۇرىسى  $2^{\circ}\text{C}$  ئەتراپىدا، نەملىكى 80% ئەتراپىدا كونترول قىلىندى.

## 2. توشۇش

توشۇشتىن ئىلگىرى «بەش ئۆتكەل» ياخشى تۈتۈلىدۇ:

- (1) ئۈزۈش ئالدىدىكى سۈنى توختىتىش ئۆتكىلى قوغۇن ئۈزۈشتىن ئىلگىرى سۇ ۋاقتىدا توختىتىلىشى كېرەك.
- (2) سۈيەت ئۆتكىلى ئاپتونوم رايون بېكىتكەن ئۆلچەم بويىچە تاۋار قوغۇننىڭ شېكەر تەركىبى %11 تىن تۆۋەن بولماسلىقى كېرەك.
- (3) بۆتكەش، توشۇش ئۆتكىلى قوغۇنلارنى ئۈزۈپ يۆتكەندە، ئاۋايلاپ قويۇش، تېگىپ زەخىملىنىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن تېگىگە يۇمشاق نەرسە يېيىتىش كېرەك.
- (4) ساندۇققا قاچىلاش ئۆتكىلى ئېكسپورت قىلىنىدىغان قوغۇنلار ساندۇققا قاچىلىنىشى، ساندۇقنىڭ سىغىم ئۆلچىسى 20 ~ 25 كىلوگرام بولۇشى، ھەر بىر ساندۇققا تۆت دانە قوغۇن قاچىلىنىشى، ئەڭ ياخشى سەھەردە ساندۇقتا ياكى لەمپە ئاستىدا قاچىلىنىشى كېرەك.
- (5) تېمپېراتۇرا ئۆتكىلى توشۇشتىكى ئەڭ مۇۋاپىق تېمپېراتۇرا  $0^{\circ}\text{C} \sim 10^{\circ}\text{C}$ ، ۋاگون ئىچى تېمپېراتۇرىسى  $1^{\circ}\text{C} \sim 3^{\circ}\text{C}$  بولۇشى، قوغۇن ساندۇقلىرىنى دەستلەپ تىزغاندا، ئارىسىغا ھاۋا ئۆتۈشىدىن ئارىلىق قالدۇرۇلۇشى كېرەك.

## 3. پىششىقلاش

كاڭشى يىللىرىدىن باشلاپ، قۇمۇل ۋاڭلىرى چىڭ سۇلالىسى خانىغا ھەر يىلى قوغۇندىن باشقا قوغۇن قېقى سوۋغا قىلىپ كەلگەن، پادىشاھ چيەنلۇڭغا سوۋغا قىلىنغان بىر قېتىملىق ئالاھىدە پىششىقلانغان قوغۇن قېقى 1500 كىلوگرام بولغان.

1949- يىلىدىن ئىلگىرى، قوغۇن قېقى ئاساسلىقى لايچۇق، قارادۆۋە رايونلىرىدىن چىقاتتى، بەشەكچى يەنى «قېرىلار قوغۇنى» دەپ ئاتالغان قوغۇننىڭ پوستى نېپىز، ئېتى يۇمشاق بولغاچقا قوغۇن قېقىنىڭ ياخشى ماتېرىيالى قىلىناتتى. قوغۇن پىشقان چاغ ھاۋا قۇرغاق ئىسقى، ھۆل- يېغىن ئاز بولغاچقا، تەبىئىي قۇرۇتۇش ئۇسۇلى ۋە ۋاستىلىك قۇرۇش ئۇسۇلىنىڭ ئۈنۈمى ياخشى بولىدۇ.

تەبىئىي قۇرۇتۇشنىڭ كونكرېت ئۇسۇلى: پىشقان قوغۇننىڭ شاپىقى 0.5 سانتىمېتىر قېلىنلىقتا سويۇپ ئېلىۋېتىلىپ، ئېتىنى ئۈزۈنچىسىغا تىلىملاپ كېسىپ، ئۇرۇقىنى قىرىپ تازىلەۋەتكەندىن كېيىن ئېسىپ ياكى بورا ئۈستىگە يېيىپ قۇرۇتۇلىدۇ.

كۆلەڭگىدە قۇرۇتۇش ئۇسۇلى: قوغۇن تىلىملىرىنى ھاۋا ئۆتۈشىدىن ئاستىغا ئېسىپ، كۈن نۇرى بىۋاسىتە تەگمەيدىغان شاماللىق شارائىتتا تەبىئىي قۇرۇتۇلىدۇ. بۇنداق قوغۇن قېقىنىڭ سۈيىتى تېخىمۇ ياخشى بولىدۇ. قوغۇن قېقىنى مېۋە ئورنىدا ئىستېمال قىلغىلى بولۇپلا قالماي، مەزىلىك تاماق ئورنىدا ئىستېمال قىلغىلىمۇ بولىدۇ. ئۇيغۇرلار قوغۇن قېقى بىلەن مانتا ئېتىپ يېيىشكە ياكى پۇلۇغا قوغۇن قېقى يېسىپ يېيىشكە ئامراق. قۇمۇل

تېخنىك ئىشچىلار مەكتىپىنىڭ ئاشپەزچىلىك سىنىپى قوغۇن قېقى بىلەن ئەتكەن مەزىزلىك تائاملىرى 30 خىلدىن ئاشىدۇ.

[قوشۇمچە] قۇمۇل قوغۇنىنىڭ ماددا تەركىبى ۋە ئوزۇقلۇق قىممىتى

جۇڭگو تېببىي پەنلەر ئاكادېمىيىسى سەھىيە تەتقىقات ئورنىنىڭ ئانالىز قىلىشىغا ئاساسلانغاندا، قۇمۇل قوغۇنىنىڭ قۇرۇق ماددا تەركىبى 6% ~ 18.5% بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئومۇمىي شېكەر تەركىبى 4.6% ~ 15.8% (بۇ 2% ~ 3.6% گلۇكوزىنى، 0.5% ~ 3.6% مېۋە شېكېرىنى، 1.0% ~ 11.2% ساخاروزىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، ھەر 100 گرام ھۆل مېۋە تەركىبىدىكى ۋىتامىن C نىڭ تەركىبى 29 ~ 39.1 مىللىگرام، ئالما كىسلاتاسى 0.054% ~ 0.128% مېۋە كىلاتا ماددىلىرى 0.8% ~ 4.5% سېلۇلوزا (تاللىق ماددا) ۋە يېرىم سېلۇلوزا 2.6% ~ 6.7% بولغان.

قۇمۇل قوغۇنىنىڭ تەركىبىدە ئادەم تېنى ئاساسەن شۈمۈرلەيدىغان شېكەر، ۋىتامىن A، ۋىتامىن C قاتارلىقلار بولۇپ، ئادەمنىڭ يۈرەك، جىگىرىگە پايدىلىق. خەلق تىبابەتچىلىكىدە قوغۇن ئارقىلىق بۆرەك، ئاشقازان، كەم قانلىق قاتارلىق كېسەللىكلەرنى داۋالىغىلى، قوغۇن ئارقىلىق غالجىرلىق كېسىلىگە شىپا بولىدىغان دورا ياسىغىلى بولىدۇ. قوغۇن ئۇرۇقىنىڭ تاش چۈشۈرۈش، قەۋزىيەت، يىرىگىلىق جاراھەت ۋە يۆتەلگە شىپالىق روللىرى بار. قۇمۇل قوغۇنى ئۇرۇقىنىڭ ماي تەركىبى 35% بولۇپ، رەڭگى سېرىق سۈزۈك، تەمى مەزىزلىق بولىدۇ.

قۇمۇل قوغۇنىنىڭ ئوزۇقلۇق تەركىبى

بىرلىكى: ھەر 100 گرام قوغۇن ئېتىدىكى تەركىب

قوغۇن نامى		ئوزۇقلۇق تەركىبى											
بۇ (گرام)	كاربون مۇسبەتلىرى (گرام)	ئېنېرگىيە مىقدارى (كىلو كالورىيە)	تۆمۈر (مىللىگرام)	كالىي (مىللىگرام)	نېئۇن (مىللىگرام)	كاربىن (مىللىگرام)	ئاقسىل (گرام)	ماي (گرام)	سېلۇلوزا (گرام)	ۋىتامىن B <sub>1</sub> (مىللىگرام)	ۋىتامىن B <sub>2</sub> (مىللىگرام)	ۋىتامىن C (مىللىگرام)	كۆل ماددىسى (گرام)
89.0	9.5	43	13	9	0.4	ئىمىن	0.5	0.3	0.2	0.09	0.3	0.01	0.2
90.0	8.8	40	10	14	1	0.22	0.4	0.3	0.1	0.08	0.3	0.01	0.1
87.0	11.1	19	9	13	0.7	ئىمىن	0.7	0.2	0.3	0.08	0.6	0.01	0.7

قۇمۇل قوغۇنىنىڭ تۆمۈر تەركىبى توخۇ گۆشىدىن ئىككى ھەسە، بېلىق گۆشىدىن ئۈچ ھەسە، كالا سۈتىدىن

17 ھەسە ئارتۇق.

## VI باب

## تېرىقچىلىق تۈزۈمى ۋە تېرىقچىلىق تېخنىكىسى

## §1. تېرىقچىلىق تۈزۈمى

## 1. يەرنى نۆۋەت بىلەن دەم ئالدۇرۇش، ئاق قالدۇرۇش

قۇمۇل ۋىلايىتىدە يەرلەرنى نۆۋەت بىلەن ئاق قالدۇرۇپ دەم ئالدۇرۇش ئارقىلىق يەرنىڭ قۇۋۋىتىنى ئەسلىگە كەلتۈرۈش ئۈسۈلى يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغانغا قەدەر داۋاملىشىپ كەلدى. ئادەتتە «بىر يىل دەم ئالدۇرۇپ ئىككى يىل تېرىش» ياكى «بىر يىل دەم ئالدۇرۇپ بىر يىل تېرىش» تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. يېرى كۆپ، ئادىمى شالاڭ بارىكۆل ناھىيىسىدە «ئۈچ يىل دەم ئالدۇرۇپ بىر يىل تېرىش» تۈزۈمى بار. قۇمۇل شەھەر ئەتراپىنىڭ يېرى ئاز، ئادىمى كۆپ بولغانلىقى ئۈچۈن يەرلەر دەم ئالدۇرۇلماي ئۇدا تېرىلىپ كەلدى.

1950- يىللاردا، بىر مەزگىل زور كۈچ بىلەن بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش تەكىتلىنىپ، تېرىقچىلىق كۆلىمى كېڭەيتىلدى، ئەمەلىيەتتە كۆپ تېرىلىپ ئاز مەھسۇلات ئېلىندى. كۆپ قىسىم رايونلاردا قۇرغاقچىلىق ئېغىر، ھۆل- يېغىن بولمىغان يىللاردىن باشقا، يەرلەر ئاساسەن دەم ئالدۇرۇلمىدى، يەرنىڭ تەبىئىي كۈچى ياكى ئورگانىك ئۇغۇت ئارقىلىق يەرنىڭ قۇۋۋىتى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى ۋە ئاشۇرۇلدى.

## 2. قات تېرىش سانىنى كۆپەيتىپ، بىر يىلدا ئىككى قېتىم مەھسۇلات ئېلىشنى كېڭەيتىش

1958- يىلىدىن ئىلگىرى ئاساسلىقى بىر يىلدا بىر مەھسۇلات ئېلىش تۈزۈمى يۈرگۈزۈلدى. ھاۋا تېمپېراتۇرىسى يۇقىرى، ئۆسۈش پەسلى بىلەن قىراۋىز مەزگىلى ئۇزۇن بولغان قۇمۇل تۈزلەڭلىكى ۋە باركۆلنىڭ ئۈچكۆل، ئاراتۇرۇكنىڭ نوم، باي قاتارلىق جايلىرىدا، 1958- يىلىدىن باشلاپ قات تېرىش كۆلىمى ئۈزلۈكسىز كېڭەيتىلىشكە باشلاپ، 1975- يىلىغا كەلگەندە، يىللىق قات تېرىش كۆلىمى 20 مىڭ ~ 30 مىڭ موغا يەتكۈزۈلدى. 1976- يىلىدىن كېيىن يىللىق قات تېرىش كۆلىمى 50 مىڭ ~ 60 مىڭ مو ئەتراپىدا بولدى.

## 3. قۇر ئارىسىغا كىرىشتۈرۈپ تېرىش

1960- يىللاردا قۇر ئارىسىغا كىرىشتۈرۈپ تېرىش زور كۈچ بىلەن كېڭەيتىلدى. 1975- يىلىدىن كېيىن ئاشلىق زىرائەتلىرىگە پۇرچاق زىرائەتلىرىنى كىرىشتۈرۈپ تېرىش يولغا قويۇلدى. ئاساسلىق شەكىللەر: يازغى بۇغداي + كۆممىقوناق + سېرىق پۇرچاق، يازغى بۇغداي + ئاق قوناق + تېرىق، يازغى بۇغداي + ئاق قوناق + يېشىل ئۇغۇت قاتارلىقلار بولۇپ، يەنە كۆممىقوناقنىڭ كەڭ- تار قۇر ئارىسىغا تاسمىلاپ تېرىش، بۇغدايغا قىزىلچىنى، بۇغدايغا كېۋەزنى كىرىشتۈرۈپ تېرىش ئۇسۇللىرىمۇ مەيدانغا كەلدى. 1985- يىلىدىن بۇيان بالدۇر پىشار بۇغداي بىلەن بالدۇر پىشار كۆممىقوناقنى كىرىشتۈرۈپ تېرىپ، يىلدا ئىككى قېتىم ھوسۇل ئېلىش ئىشقا ئاشۇرۇلدى. قۇمۇل بۇلۇڭغوغراق يېزىسى

ئارپا B<sub>1</sub> نىڭ ئېگىزىغا «جىگزاۋ 8 - نومۇر» نى تېرىپ، ئوتتۇرىچە مو بېشى مەھسۇلاتىنى بىر تونىدىن ئاشۇردى. بىنگۈەن قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانى يولغا قويغان يۇرۇشلەشتۈرۈپ تېرىشقا قات تېرىشنى بىرلەشتۈرۈش تېخنىكىسى ئاشلىق مەھسۇلاتىنى ئاشۇرۇپلا قالماي، بىر يىللىق ئوغۇت مەسلىسىنىمۇ ھەل قىلدى. ئۇنىڭ ئۇسۇللىرى تۆۋەندىكىچە: بۇغداي ئېتىزىغا كۆممىقوناقنى كىرىشتۈرۈپ تېرىپ، بۇغداينى يىغىپ بولغاندىن كېيىن ئېگىزىغا يېشىل ئوغۇت زىرائەتلىرى (ماۋىتياۋى ياكى كۆك پۇرچاق) تېرىش، بۇغدايغا ئاق قوناقنى كىرىشتۈرۈپ تېرىپ، ئېگىزىغا تېرىق تېرىش، بۇغدايغا كەندىر، ئاپتاپپەرەسنى كىرىشتۈرۈپ تېرىپ، ئېگىزىغا بېدە تېرىش. ماۋىتياۋى ھەر مو يەرگە 2.5 ~ 3 كىلوگرامدىن، كۆك پۇرچاق ھەر مو يەرگە 5 ~ 6 كىلوگرامدىن تېرىلىدۇ. تېرىلىش ۋاقتى بۇغداي يىغۇپلىنغاندىن كېيىن 7- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدىن ئاخىرىغىچە بولغان ئارىلىقتا بولسا مۇۋاپىق بولىدۇ. كۆممىقوناق يىغۇپلىنغاندىن كېيىن (قۇمۇلدا 10- ئاينىڭ باشلىرى) ئېغىر تېپلىق دېھسلىق تىرنا ياكى كەمتۈك دېھسلىق تىرنا ئارقىلىق ئوڭ يۆنىلىشكە بىر قېتىم، قىيپاش يۆنىلىشكە بىر قېتىم تىرىلىپ يېشىل ئوغۇت چانۇبتىلىگەندىن كېيىن، ئارقىدىنلا ساپان ئارقىلىق چوڭقۇر ئاغدۇرۇلۇپ كۆمۈۋېتىلىدۇ، قىشلىق يەر ئاستىدا چىرىگەن يېشىل ئوغۇت ھەر موسىغا 6 ~ 7 كۈب مېتىرلىق ئېغىل ئوغۇتنىڭ كۈچىنى بېرىدۇ.

#### 4. نۆۋەت بىلەن ئالماشتۇرۇپ تېرىش

باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئالماشتۇرۇپ تېرىش ئۇسۇلى تۆۋەندىكى بىر قانچە خىلىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ:

- (1) ئالتە يىللىق ئالماشتۇرۇپ تېرىش تۈزۈمى: يازغى بۇغداي ← كۆك پۇرچاق ← يازغى بۇغداي ← كۆك پۇرچاق (قىچا) ← يازغى بۇغداي ← يەرنى دەم ئالدۇرۇش.
  - (2) ئۈچ يىللىق ئالماشتۇرۇپ تېرىش تۈزۈمى: بۇنىڭ تۆت خىل شەكلى بار: يازغى بۇغداي ← يىلگىچ ئارپا ← يازغى بۇغداي، يازغى بۇغداي ← يازغى بۇغداي ← قىچا، يازغى بۇغداي ← يازغى بۇغداي ← كۆك پۇرچاق، يازغى بۇغداي ← يازغى بۇغداي ← يىلگىچ ئارپا (ياكى قىچا) ← كۆك پۇرچاق.
- بۇغداي بىلەن پۇرچاق تۈردىكىلەرنى ئالماشتۇرۇپ تېرىش كۆپرەك قوللىنىلىدۇ، بېدە ۋە قاشقا بېدە قاتارلىقلار بۇغداينىڭ ئەڭ ياخشى ئالدىنقى ئېگىزى ھېسابلىنىدۇ.

## §2. تېرىقچىلىق تېخنىكىسىنىڭ ئۆزگىرىشى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى، قۇمۇلنىڭ يېزا ئىقتىسادى بەكمۇ قالاق، زىرائەت تۈرى ئاز، تېرىقچىلىق تېخنىكىسى يىرىك ئىدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، پەن- تېخنىكىنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ، تېرىقچىلىق تېخنىكىسى ئۈزلۈكسىز ياخشىلاندى.

#### 1. يەر ھەيدەش

قۇمۇلنىڭ تېرىلغۇ يەرلىرى خېلى ئۇزاق مەزگىللەرگىچە كۆتەك ساپان بىلەن ئاغدۇرۇلۇپ، چوڭقۇر ھەيدەلمىدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، بەش سۇڭلۇق يالاڭ سوقا، يەتتە سۇڭلۇق يالاڭ سوقا، قوش چاقلىق قوش چىشلىق سوقا، چاتما سوقا، سۆرەم قاتارلىق يېڭى تىپتىكى دېھقانچىلىق سايمانلىرى زور كۈچ بىلەن كېڭەيتىلدى، تېرىقچىلىق تېخنىكىسىدا زور ياخشىلىنىش بولدى.



1) يەرنى چوڭقۇر ئاغدۇرۇش: 1958- يىلىدىن باشلاپ قوش چاقلىق قوش چىشلىق سوقا، 28- نومۇرلۇق قوش چاقلىق قوش چىشلىق سوقا، 23- نومۇرلۇق يالاڭ چىشلىق سوقا قاتارلىق يېڭى تىپتىكى سوقىلار ئىشلىتىلىشكە باشلىدى. يەرنىڭ ئاغدۇرۇلۇش چوڭقۇرلۇقى ئەسلىدىكى 6 ~ 10 سانتىمېتىردىن 15 سانتىمېتىرغا، تراكتور بىلەن ئاغدۇرۇلغانلىرى 20 ~ 28 سانتىمېتىرغا يەتكۈزۈلدى. چەت- ياقا ۋە قۇرغاق رايونلاردا، شۇنداقلا دېھقانچىلىق سايمانلىرى كەمچىل رايونلاردا يەنىلا يەرلىك ساپانلار ئىشلىتىلدى، دېھقانلار يەرنى كۆپ قېتىم ئاغدۇرۇش ئارقىلىق يەرنى چوڭقۇر ئاغدۇرۇش مەقسىتىگە يەتتى.

2) تومۇزدا ئاغدۇرۇش: يەرنى تومۇزدا ھەيدەپ ئاپتاپقا سېلىش قۇمۇل بوستانلىقى خەلقىنىڭ يەر كۈچىنى ئەسلىگە كەلتۈرۈشتە قوللىنىپ كېلىۋاتقان ئەنئەنىۋى تېرىقچىلىق تېخنىكىلىرىنىڭ بىرى. تاغنىڭ شىمالىدىكى باركۆل ناھىيىسى ھاۋارايى سەۋەبىدىن كېچىكىپ تېرىقچىلىق قىلىدىغانلىقى ئۈچۈن، تومۇزدا يەرلەرنى ئاساسەن ئاغدۇرمايتتى. 1958- يىلىدىن باشلاپ، تومۇزدا يەر ئاغدۇرۇش كەڭ دېھقانلار تەرىپىدىن قوبۇل قىلىندى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىمۇ تومۇزدا يەرلەرنى كۆپرەك ئاغدۇرۇشقا تىرىشىدىغان بولدى.

3) كۈزلۈك ئاغدۇرۇش: تۈزلەڭلىكتىكى جايلار يەرنى كۈزدە ئىككى قېتىم ئاغدۇرىدۇ، بىرىنچى قېتىمى تېپىزىرەك، ئىككىنچى قېتىم چوڭقۇرراق ئاغدۇرۇلىدۇ، يەرلەرنى كۈزدە چوڭقۇر ئاغدۇرۇپ توڭ ياتقۇزۇش قۇمۇل دېھقانچىلىق سۇغىرىش رايونى تېرىقچىلىقىدىكى ۋە مەھسۇلاتنى ئاتۇرۇشتىكى مۇھىم تەدبىر ھېسابلىنىدۇ.

4) شورلۇق يەرلەرنى ئېچىش خاراكتېرلىك ئاغدۇرۇش: بۇ كۆپ ئەجرلىك چاپلىق ئەمگەك بولۇپ، شورلۇقتىكى يېپىنچا ئۆسۈملۈكلىرىنى تازىلاش ← يەرنى تۈزلەش ← قىر چېپىپ ئېرىق ئېچىش ← سۇغىرىپ شورنى ئېقىتىش (كۆپ قېتىم ئېلىپ بېرىلىدۇ) ← يەرنى ئاغدۇرۇش ← تىرىلاپ سۆرەم سېلىش ← ئەتىيازلىق ئاغدۇرۇش ← ئۇرۇق سېلىش قاتارلىق باسقۇچلارنى ئورۇنلاشنى تەلەپ قىلىدۇ.

5) يەرنى ئاز ئاغدۇرۇش: باركۆل ناھىيىسى كۆككەر تېغىنىڭ جەنۇبىي ئېتىكى ۋە تاغلىق رايونلارنىڭ قۇرغاق، يانتۇ يەرلىرىدە يەرلەر ئاز ئاغدۇرۇلىدۇ، بۇنداق يەرلەر ۋىلايەت بويىچە تەخمىنەن 100 مىڭ مو ئەتراپىدا.

## 2. تىرىلاپ سۆرەم سېلىش

تىرىلاپ سۆرەم سېلىش تۇپراق نەملىكىنىڭ پارغا ئايلىنىشىنى ئازايتىدۇ، شورنىڭ ئۆزلىشىنى توسۇيدۇ. مەشغۇلات سايمانلىرى ئىلگىرىكى چىۋىق سۆرەم، تاختا سۆرەمدىن تۆمۈر چىشلىق ئۇلاغ تىرىسى، «Z» شەكىللىك چانما تىرنا، دېسكىلىق تىرنا ۋە ئېغىر تىلىق كەمتۈك دېسكىلىق تىرنا قاتارلىقلارغا تەرەققىي قىلدى.

1) تېرىشتىن ئىلگىرىكى تىرىلاش: كۈزلۈك ئاغدۇرۇلغانلىكى يەرلەر ئەتىياز توڭ ئېرىگەندىن كېيىن نەملىكىنى ساقلاش ئۈچۈن تىرنا سېلىپ، تېرىپ بولغاندىن كېيىن ۋاقتىدا تۇلۇق سېلىنىدۇ.

2) ھۆل- يېغىندىن كېيىن ياكى سۇغىرىلغاندىن كېيىنكى تىرىلاپ سۆرەم سېلىش: بۇ ئۇسۇل ئارقىلىق تۇپراقنىڭ قاتقلىقى يوقىتىلىدۇ.

3) مايسا مەزگىلىدىكى تىرىلاش: يەرنىڭ تېمپېراتۇرىسىنى ئۆزلىتىپ، مايسىنىڭ ئۆسۈشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ.

## 3. سۇغىرىش

1) باستۇرۇپ سۇغىرىش: ئىپتىدائىي سۇغىرىش ئۇسۇلى بولۇپ، ۋاقىت، سۇ كۆپ كېتىدۇ، ئېتىزغا قىر سېلىنمايدۇ، بۇنداق سۇغىرىشتا تەكشى سۇغىرىلمايلا قالماي، زىرائەتلەرنى كۆپ ھاللاردا سۇ ئېلىپ كېتىدۇ ياكى زىرائەتلەر تۇنجى قۇپ ئۆلۈپ قالىدۇ، تۇپراقتا قاتقلىق ۋە قايتا شورلىشىشنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. بۇ خىل سۇغىرىش

ئۇسۇلىنى ناھايىتى ئاز قىسىم جايلار 1987- يىلىغىچە داۋاملاشتۇرۇپ كەلدى.

(2) تاختىلاپ سۇغىرىش: باستۇرۇپ سۇغىرىشنى تاختىلاپ سۇغىرىشقا ئۆزگەرتىش شىلغار سۇغىرىش ئۇسۇلىغا قاراپ ئىلگىرىلىگەن بىر بۇرۇلۇش ھېسابلىنىدۇ. ئادەتتە تاختىلىغان يەرنىڭ ئۇزۇنلۇقى 30 ~ 120 مېتىر، كەڭلىكى 0.9 ~ 3.6 مېتىر ئەتراپىدا بولىدۇ، تاختا قىرىنىڭ ئېگىزلىكى 20 سانتىمېتىر ئەتراپىدا بولىدۇ، تاختىلاپ سۇغىرىش بۇغداي، قىچا، بېدە قاتارلىق زىرائەتلەرنى سۇغىرىشقا ماس كېلىدۇ، باستۇرۇپ سۇغىرىشقا قارىغاندا 20% ~ 30% سۈنى تېجىگىلى بولىدۇ.

(3) چۆنەكلەپ سۇغىرىش: تاختىلاپ سۇغىرىشتىن ئىلغارراق بولۇپ، تۇپراقنىڭ قايتا شورلىشىپ كېتىشىنىڭ ئالدىنى ئالىدۇ، كېۋەز، كۆممىقوناق، ئاق قوناق قاتارلىق ئارسى يۈمىشىلىدىغان زىرائەت ئېتىزلىرىغا قوللىنىلىدۇ. ئادەتتە يەر شەكلىنىڭ ئوخشىماسلىقىغا قاراپ چۆنەك ئۇزۇنلۇقى 30 ~ 150 مېتىر، چۆنەك چوڭقۇرلۇقى 10 ~ 40 سانتىمېتىر، چۆنەك ئارىلىقى 60 ~ 120 سانتىمېتىر بولىدۇ، سۇغىرىش چوڭقۇرلۇقى چۆنەك چوڭقۇرلۇقىنىڭ 1/3 ~ 1/2 گە توغرا كېلىدۇ. 1960- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرى دۆلەت ئىگىلىكىدىكى دېھقانچىلىق مەيدانلىرى ۋە بىر قىسىم كۆڭشى- ئەترەتلەر چۆنەكلەپ، تاختىلاپ سۇغىرىشنى ئومۇميۈزلۈك قوللاندى.

(4) نەدرىجىي سىڭدۈرۈپ سۇغىرىش: ئالدى بىلەن ئۇزۇنلۇقى 80 ~ 100 مېتىر، چۆنەك ئارىلىقى 50 ~ 60 سانتىمېتىرلىق چۆنەك ئېچىۋېلىنىدۇ، ئاندىن چۆنەكلەرنى بويلىتىپ ناھايىتى ئاستا سۈرەتتە سىڭدۈرۈپ سۇ ئاققۇزۇلىدۇ. بۇنداق سۇغىرىلغان يەرلەردە قاتقلىق پەيدا بولمايدۇ، سۈنى كۆپ تېجىگىلى بولىدۇ، بۇ خىل ئۇسۇل قىسمەن كۆڭشى- ئەترەتلەردە يولغا قويۇلدى.

(5) پۈركۈپ سۇغىرىش: 1981- يىلى ۋىلايەتلىك سۇ - ئېلېكتر باشقارمىسى بىر دانە چوڭ تىپتىكى سانئەت ئىستىرىلكىسى شەكلىدىكى دېسكىلىق پۈركۈپ سۇغىرىش ماشىنىسىنى سېتىۋېلىپ، بۇلۇڭتوغراق يېزىسىنىڭ باغۋەنچىلىك مەيدانى ۋە ئەرداۋچىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتىدە پۈركۈپ سۇغىرىشنى سىناق قىلدى. بۇ ماشىنا كۈنىگە 300 ~ 400 مو يەرنى سۇغاردى، ئەمما تەنەرخى يۇقىرى بولغانلىقتىن توختىتىپ قويۇلدى.

(6) توڭ سېلىش: قۇمۇلنىڭ تۈزلەڭلىك رايونلىرىدا ئەتىيازلىق سۇ جىددىيلىكىنى پەسەيتىش ئۈچۈن، تېرىلغۇ يەرلىرىگە ئومۇميۈزلۈك توڭ ياتقۇزۇلىدۇ. توڭ ياتقۇزغاندا، يەرنىڭ نەملىكىنى ساقلاپلا قالماي، ئەتىيازلىق ئەمگەك كۈچى ۋە دېھقانچىلىق سايمانلىرىنىڭ جىددىيلىكىنى پەسەيتكىلى، ئەتىيازلىق تېرىلغۇ ۋاقتىنىڭ دەل بولۇشىغا كاپالەتلىك قىلغىلى بولىدۇ.

### §3. تۇپراقنى ياخشىلاش

#### 1. تۇپراق ئوزۇقلۇقىنىڭ تارقىلىشى

مەملىكەتلىك 2- قېتىملىق تۇپراقنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈش «قائىدىسى» دىكى ئوزۇقلۇق تەركىبلىرىنى دەرىجىگە ئايرىش ئۆلچىمى ئاساسىدا، قۇمۇل تۇپرىقىنىڭ كۆنكرېت ئەھۋالىغا بىرلەشتۈرۈپ، دەرىجىگە ئايرىشنىڭ ئىككى ئۆلچىمى ئوتتۇرىغا قويۇلدى: 1- دىن 6- گىچە بولغان ئالتە دەرىجىلىك ئۆلچەم مەملىكەت ۋە ئاپتونوم رايوننىڭ دەرىجىگە ئايرىش ئېھتىياجىغا ماسلىشىش ئۈچۈن ئايرىلغان، مول، نورمال، كەمچىل دەپ ئايرىلغان ئۈچ دەرىجە ئۆز رايونىمىزنىڭ ئېھتىياجىغا ئاساسەن ئايرىلدى.

## قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى تېرىلغۇ يەر تۇپرىقىنىڭ ئوزۇقلۇق تەركىبىنى دەرىجىگە ئايرىش

جەدۋەل 5 - 10

تېرىلغۇ ئوزۇنلۇق كالىي (ppm)	تېرىلغۇ ئوزۇنلۇق فوسفور (ppm)	تېرىلغۇ ئوزۇنلۇق ئازوت (ppm)	ئازوت (%)	ئورگانىك ماددا (%)	تۈرلەر	
					تەركىبى	دەرىجىسى
>200	>40	>150	>0.20	>4	مول	1- دەرىجە
150-200	20-40	120-150	0.15-0.20	3-4		2- دەرىجە
100-150	10-20	90-120	0.10-0.15	2-3		3- دەرىجە
50-100	5-10	60-90	0.075-0.1	1-2	نورمال	4- دەرىجە
30-50	3-5	30-60	0.05-0.075	0.6-1	كەمچىل	5- دەرىجە
30 >	3 >	30 >	0.05 >	0.6 >		6- دەرىجە

ئىزاھ: ئوخشىمىغان تېرىلغۇ يەرلىرىنىڭ ئايرىلغان دەرىجىسىدە پەرق بار. مەسىلەن، ئورگانىك ماددا تەركىبى جەھەتتە قوڭۇر چۆل تۇپرىقى ئۈچۈن ئېيتقاندا ئورگانىك ماددا تەركىبى 1% ~ 2% بولسا نورمال دەرىجە بولغان بولسۇن؛ قارا چىلان تۇپراق ئۈچۈن ئېيتقاندا ئورگانىك تەركىبى 2% ~ 3% بولسا نورمال، سۇغىرىلىدىغان يەرلەر ئۈچۈن 2% ~ 3% بولسا ئادەتتىكىچە بولغان بولسۇن، 1% ~ 2% بولسا ئورگانىك ماددا تەركىبى ناھايىتى كەمچىل بولغان ھېسابلىنىدۇ. تۇپراق قۇۋۋىتىنىڭ ئوخشىمىلىقىغا ئەگىشىپ، مول، نورمال، كەمچىل ئۈچ دەرىجىنىڭ تۆلجىمىمۇ ئوخشىمايدۇ.

1) تېرىلغۇ يەرلەر تۇپرىقىنىڭ ئورگانىك ماددا تەركىبى: 1-، 3- دەرىجىلىك (مول دەرىجىلىك) يەرلەر 374 مىڭ 978 مو بولۇپ، تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ 37% نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 147 مىڭ 295 مو، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 193 مىڭ 56 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 34624 مو.

4- دەرىجىلىك (نورمال دەرىجىلىك) تۇپراق 566 مىڭ 74 مو بولۇپ، تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ 55.8% نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 168 مىڭ 622 مو، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 379 مىڭ 741 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 17 مىڭ 711 مو. بۇ دەرىجىگە تەۋە يەرلەر ئاساسلىقى باركۆل ناھىيىسىنىڭ قارا چىلان تۇپراق رايونى بىلەن قۇمۇل بوستانلىقىنىڭ كۆپ قىسىم تېرىلغۇ يەرلىرىگە مەركەزلەشكەن بولۇپ، تېرىلغۇ قاتلىمىدىكى ئورگانىك ماددا تەركىبى تۆۋەن، ئەمما كۆلىمى زور، بۇ يەرلەرنىڭ ئوزۇقلۇق تەركىبىنى كۆپەيتىش ۋىلايەتنىڭ تېرىقچىلىق مەھسۇلاتىنى ئۆستۈرۈشتە تولىمۇ مۇھىم ئەھمىيەتكە ئىگە.

5-، 6- دەرىجىلىك (كەمچىل دەرىجىلىك) يەر 73 مىڭ 124 مو بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ 7.2% نى تەشكىل قىلىدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 53 مىڭ 249 مو، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 16 مىڭ 871 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 3004 مو.

2) تېرىلغۇ يەر تۇپرىقىنىڭ ئازوت تەركىبى: ئازوت تەركىبى ئوتتۇراھالدىن ياخشىراق سەۋىيىدە بولۇپ، بەك كەمچىللىرى ئازراق، يوشۇرۇن ئوزۇقلۇقى ئادەتتىكىچە:

1-، 3- دەرىجىلىك (مول دەرىجىلىك) يەرلەر 636 مىڭ 889 مو بولۇپ، تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ 62.8% نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 233 مىڭ 321 مو، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 360 مىڭ 16 مو، ئاراتۇرۇك

ناھىيىسىنىڭ 43 مىڭ 552 مو.

4- دەرىجىلىك (نورمال دەرىجىلىك) يەرلەر 248 مىڭ 178 مو بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %24.5 نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 70 مىڭ 244 مو، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 171 مىڭ 782 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 5852 مو.

5-، 6- دەرىجىلىك (كەمچىل دەرىجىلىك) يەرلەر 129 مىڭ 110 مو بولۇپ، تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %12.7 نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 65 مىڭ 301 مو، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 57 مىڭ 873 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 5935 مو.

3) تېرىلغۇ يەر تۈپرىقىنىڭ تېز ئۆزگىرىشكە ئازوت تەركىبى: تېرىلغۇ يەر تۈپراقلارنىڭ تېز ئۆزگىرىشكە ئازوت تەركىبى ئادەتتە ناھايىتى كەمچىل، تېز ئۆزگىرىشكە ئازوت تەركىبى 60ppm دىن تۆۋەن بولغان تېرىلغۇ يەرلەر ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %82.1 نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە تېز ئۆزگىرىشكە ئازوت كەمچىل (30 ppm دىن تۆۋەن) بولغان تېرىلغۇ يەرلەر تېرىلغۇ ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %30.9 نى ئىگىلەيدۇ، تەركىبى ئادەتتىكىچە (4- دەرىجىلىك، 60ppm~90ppm) بولغان يەرلەر %11 نى ئىگىلەيدۇ. تېز ئۆزگىرىشكە ئازوت تەركىبى مول بولغان تۈپراقلار ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %6.9 نى ئىگىلەيدۇ، ئۇنىڭ ئۈستىگە بۇنداق تۈپراقلارنىڭ كۆپىنچىسى غول-جىلغىلارغا تارقالغان.

1-، 3- دەرىجىلىك (مول دەرىجىلىك) يەرلەر 69 مىڭ 484 مو بولۇپ، تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %6.9 نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 52 مىڭ 49 مو، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 7769 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 9666 مو.

4- دەرىجىلىك (نورمال دەرىجىلىك) يەرلەر 111 مىڭ 961 مو بولۇپ، تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %11 نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 47 مىڭ 373 مو، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 58 مىڭ 645 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 5945 مو.

5-، 6- دەرىجىلىك (كەمچىل دەرىجىلىك) يەرلەر 832 مىڭ 728 مو بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %82.1 نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 269 مىڭ 743 مو، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 523 مىڭ 302 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 39 مىڭ 728 مو.

4) تېرىلغۇ يەر تۈپرىقىنىڭ تېز ئۆزگىرىشكە فوسفور تەركىبى: ئومۇمىي قىلىپ ئېيتقاندا، تېرىلغۇ يەرلەرنىڭ تېز ئۆزگىرىشكە فوسفور تەركىبى ناھايىتى كەمچىل، ۋىلايەت بويىچە تېز ئۆزگىرىشكە فوسفور كەمچىل بولغان تېرىلغۇ يەرلەر ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ %81.72 نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە ئىنتايىن كەمچىل (<3ppm) بولغان يەرلەر %63.24 نى ئىگىلەيدۇ. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ تېرىلغۇ يەرلىرىدە فوسفور كەمچىل بولۇش ئەھۋالى تېخىمۇ ئېغىر.

1-، 3- دەرىجىلىك (مول دەرىجىلىك) كە ياتىدىغان يەرلەر 125 مىڭ 504 مو بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ %12.4 نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 86 مىڭ 221 مو، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 28 مىڭ 471 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 10 مىڭ 812 مو.

4- دەرىجىلىك (نورمال دەرىجىلىك) يەرلەر 203 مىڭ 268 مو بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ %20 نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 107 مىڭ 111 مو، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 80 مىڭ 94 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 16 مىڭ 63 مو.

5-، 6- دەرىجىلىك (كەمچىل دەرىجىلىك) يەرلەر 685 مىڭ 431 مو بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ %67.6 نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 175 مىڭ 834 مو، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 480 مىڭ 806 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 28 مىڭ 464 مو.

5) تېرىلغۇ يەر تۇپرىقىنىڭ تېز ئۈنۈملۈك كالىي تەركىبى: 1، 3- دەرىجىلىك (مول دەرىجىلىك) يەرلەر 826 مىڭ 487 مو بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ 81.7% نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 285 مىڭ 232 مو، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ 492 مىڭ 467 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 48 مىڭ 778 مو.

4- دەرىجىلىك (نورمال دەرىجىلىك) يەرلەر 164 مىڭ 12 مو بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ 16.2% نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 69 مىڭ 552 مو، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ 88 مىڭ 289 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 6171 مو.

5-، 6- دەرىجىلىك (كەمچىل دەرىجىلىك) يەرلەر 20 مىڭ 967 مو بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ 2.1% نى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 14 مىڭ 13 مو، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ 6585 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 390 مو.

6) تېرىلغۇ يەر تۇپرىقىنىڭ مىكرو ئېلېمېنت تەركىبى: قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تۇپراق تەكشۈرۈشىدىكى 27 تۇپراق ئەۋرىشكىسى ئۈستىدە ئېلىپ بېرىلغان ئانالىزىدىن ئېنىقلىنىشىچە:

بور: 77% ئەۋرىشكىدە بور ئېلېمېنتى مول ھالەتتە، 23% تۇپراق ئەۋرىشكىسىدە بور تەركىبى ئادەتتىچە بولغان. بۇ يەرلەرنىڭ كۆپىنچىسى ئوتتۇرا، تۆۋەن ھوسۇللۇق يەرلەر.

مانگان: تېرىلغۇ يەرلىرىدە مانگان ئادەتتە مول بولغان، پەقەت ئاز ساندىكى تېرىلغۇ يەرلىرىدە تەركىبى ئادەتتىكىچە بولغان. بۇ يەرلەرنىڭ تۇپراق قۇۋۋىتى ئادەتتىكىچە.

مىس: تېرىلغۇ يەرلىرىنىڭ مىس تەركىبى ئادەتتە خېلى مول بولغان. ئوتتۇرا، تۆۋەن ھوسۇللۇق يەرلەردە ئادەتتىكىچە ھالەتنى ساقلىغان.

تۆمۈر: تېرىلغۇ يەرلىرىنىڭ تۆمۈر تەركىبى ئومۇميۈزلۈك مول بولۇپ، زىرائەت ئېھتىياجىنى قاندۇرالايدۇ. سىنك: تېرىلغۇ تۇپراقلارنىڭ سىنك تەركىبى مول بولغانلىرى تولىمۇ ئاز ساندا، سىنك تەركىبى ئادەتتىكىچە بولغان تېرىلغۇ يەرلەر 37% نى ئىگىلىگەن. كەمچىل بولغانلىرى 51% نى ئىگىلىگەن. بۇنىڭ ئىچىدە 22% تېرىلغۇ يەرلىرىنىڭ سىنك تەركىبى ئېغىر دەرىجىدە كەمچىل بولغان.

## 2. شورلۇق يەرلەرنى ياخشىلاش

قۇمۇل ۋىلايىتىدە شورنىڭ زىيىنىغا ئۇچرايدىغان تېرىلغۇ يەرلەر 100 مىڭ مودىن ئاشىدۇ. بەزى تېرىلغۇ يەرلەردە بىر مېتىر چوڭقۇرلۇقتىكى تۇپراقنىڭ شور تەركىبى 0.5% ~ 1% كە يېتىدۇ. ئاز ساندىكى يەرلەرنىڭ 1% ~ 2% ئىچىدە بولۇپ، زىرائەتلەرنىڭ مايسا تۇتۇش نىسبىتى ئاران 50% ~ 60% ئەتراپىدا. قۇمۇل شەھىرى راھەتباغ يېزىسىنىڭ 60% تېرىلغۇ يېرى سودا ياكى شورنىڭ تەسىرىگە ئۇچرايدۇ. بارىكۆل، ئاراتۇرۇكنىڭ بىر قىسىم زەي يەرلىرى ۋە تېرىلىۋاتقان كۈلەڭ قوڭۇر چۆل تۇپراقلىرى شورنىڭ زىيىنىغا ئۇچرايدۇ.

1949- يىلىدىن ئىلگىرى، شورلۇق يەرلەرنى ياخشىلاشتا كۆپىنچە يەر تۈزۈلۈشىگە ئاساسەن باستۇرۇپ سۇغىرىش، شورنى ئويماق يەرلەرگە ئېقىتىش ۋە تۇپراقنىڭ تۆۋەن قاتلىمىغا چۆكۈرۈۋېتىش، قىش پەسلىدە شورلۇق يەرگە قۇم تۆكۈش، ئەتىيازدا ئۆزلەپ چىققان شورنى تازىلاش، ئەتىيازلىق تىرىلاش قاتارلىق تەدبىرلەر قوللىنىلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، ھەر قايسى جايلار ئۆزىنىڭ ئەمەلىي ئەھۋالىغا ئاساسەن، زەيكەش چېپىش، مۇۋاپىق سۇغىرىش، يەر تۈزلەش، ئېگىز ئالماشتۇرۇپ تېرىش، ئورگانىك ئوغۇتلارنى كۆپلەپ بېرىش، يېشىل ئوغۇت ۋە ئوت- چۆپ تېرىش، كۆچەت تىكىپ ئورمان بىنا قىلىش قاتارلىق سۇچىلىق، دېھقانچىلىق، بىئولوگىيىلىك ئۈنۈم بىر تەدبىرلەرنى قوللىنىش ئارقىلىق شور يەرلەرنى ياخشىلاشتا ياخشى ئۈنۈم ھاسىل قىلدى.

قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانى 1953- يىلى مەيدان قۇرۇلغاندا ئاچقان يەرلىرىنىڭ تۈز قاتلىمى 30 ~ 60 سانتىمېتىر

بولۇپ، ئومۇمىي تۈز تەركىبى %8 ~ %12 كە، يۇقىرى جايلىرى %30 ~ %40 كە يېتەتتى، تۈز قانلىمىنىڭ ئاستىدا يەنە 15 سانتىمېتر قېلىنلىقتا كرىستاللاشقان گلائۇبېر تۈزى بار ئىدى، بەزى يەرلەردە شورنىڭ كۆپلۈكىدىن قومۇشمۇ ئۆسمەيتتى. بۇ مەيدان يەر تۈزلەش، شورنى ئېقىتىش، ئورگانىك ئوغۇت سالىمىنى ئاشۇرۇش، قۇم تۆكۈش، شاخ-شۇمبىلارنى ئېتىزغا قايتۇرۇش، تومۇزدا يەر ئاغدۇرۇش، قىشلىق توڭ ياتقۇزۇش قاتارلىق كۆپ خىل تەدبىرلەرنى قوللىنىش ئارقىلىق ئاشلىق ئىشلەپچىقىرىشىدا شۇدا مۇقىم يۇقىرى مەھسۇلات ئېلىپ، 1960- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرى «شىنجاڭدىكى داچەي» دېگەن نامغا ئېرىشتى.

### 3. ئوغۇتلاش

(1) ئورگانىك ئوغۇت: يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى، ئاساسلىقى ئادەم، ھايۋان ئوغۇتى، كونا تام، كاڭ توپىسى، كەپتەر مايىقى، كۈل قاتارلىق مەھەللىۋى ئوغۇتلار ئىشلىتىلدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، ئوغۇت ئارگاللىرىنى كىرگۈزۈش، ھاجەتخانا ۋە ئېغىل-قوتان ياساش قاتارلىق ئاممىۋى ئوغۇت توپلاش ھەرىكىتى كەڭ كۆلەمدە ئېلىپ بېرىلىپ، 1958- يىلىغا كەلگەندە، 456 مىليون 500 مىڭ كىلوگرام ئوغۇت توپلاندى.

1983- يىلى، ۋىلايەت بويىچە بىر مىليارد 816 مىليون 340 مىڭ كىلوگرام ئوغۇت توپلاندى، بۇنىڭ ئىچىدە ئورگانىك ئوغۇت 670 مىليون 330 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، 210 مىڭ مو يەر ئوغۇتلاندى، بۇ، ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ %37 نى ئىگىلەيدۇ. 1985- يىلى، بەش مىليارد 500 مىليون كىلوگرام ئوغۇت توپلىنىپ، 308 مىڭ مو يەر ئوغۇتلاندى، بۇ ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ %56.6 نى ئىگىلەپ، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن مو بېشىغا 1623 كىلوگرامدىن توغرا كەلدى. ئىلگىرى، ئوغۇت ئەتىيازدا يەر يۈزىگە چېچىلىپ، يېنىك ئاغدۇرۇۋېتىلگەندىن كېيىن تېرىلاتتى، ھازىر نۇرغۇن دېھقان ئائىلىلىرى كۈزلۈك ئاغدۇرۇشتىلا ئوغۇتنى يەرگە ئاغدۇرۇپ كۆمۈۋېتىدىغان بولدى.

بېدە، يېشىل ئوغۇتنىڭ تەرەققىياتى ئاستا بولدى. 1970- يىللاردىن ئىلگىرى، يىللىق تېرىلىش كۆلىمى 2000 ~ 3000 مو ئەتراپىدا بولدى. 1960- يىلى، 1000 مو بېدە تېرىلىپ، شۇ يىللىق تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %0.11 نى ئىگىلىدى. كېيىن تەدرىجىي تەرەققىي قىلىپ، 1981-، 1982- يىلىغا كەلگەندە، بېدە بىلەن يېشىل ئوغۇتنىڭ تېرىلىش كۆلىمى ئايرىم-ئايرىم ھالدا 10 مىڭ 600 مو ۋە 8200 موغا يەتتى.

1950- يىللاردا، دېھقانلار كۈنجۈرىنى قوغۇنلۇقلارنىڭ ئاساسى ۋە قوشۇمچە ئوغۇتى قىلغان ئىدى.

(2) خىمىيىۋى ئوغۇت: 1950- يىللارنىڭ ئاخىرىدىن باشلاپ خىمىيىۋى ئوغۇت ئىشلىتىلدى، ئەمما ئىشلىتىلىشى ناھايىتى ئاز بولدى. 1960- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزىلاردا 260 توننىدىن ئارتۇق ئىشلىتىلدى. ئۇنىڭدىن كېيىن يىل بىلەن ئېشىپ، ئازوت تەركىبى كۆپرەك بولغان ئاممونىي نىتراتنى ئىشلىتىش ئاساس قىلىندى، ئورپاننىڭ ئىشلىتىلىشى ناھايىتى ئاز بولدى. 1962- يىلى 427 تۆلچەملىك توننا، 1963- يىلى 857 تۆلچەملىك توننا، 1964- يىلى 976 تۆلچەملىك توننا، 1965- يىلى 1503 تۆلچەملىك توننا ئىشلىتىلدى. 1980- يىلىدىن كېيىن خىمىيىۋى ئوغۇت ئېھتىياجى ھەسسىلەپ ئېشىپ، ۋىلايەت نورما كۆرسەتكۈچى بەلگىلەپ تەقسىم قىلىدىغان بولدى. قۇمۇل (ناھىيىسى) شەھىرى تەقسىمات كۆرسەتكۈچىنىڭ %53 نى، بارىكۆل ناھىيىسى %38 نى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى %9 نى ئىگىلىدى. 1984- يىلى، يىل بويى ئىشلىتىلگەن خىمىيىۋى ئوغۇت 4116.2 توننا بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئازوتلۇق ئوغۇت 2404 توننا، فوسفورلۇق ئوغۇت 577.5 توننا، كالىيلىق ئوغۇت 85.7 توننا، بىرىكە ئوغۇت 1049 توننا. 1985- يىلى، 5480.42 توننا خىمىيىۋى ئوغۇت ئىشلىتىلىپ، مو بېشىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 11 كىلوگرامدىن، ساپ ئوغۇت مىقدارى بويىچە ھېسابلىغاندا، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 4.3 كىلوگرامدىن توغرا كەلدى.

1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە 32 مىڭ 109 تۆلچەملىك توننا خىمىيىۋى ئوغۇت ئىشلىتىلدى.

(3) چىرىندى كىسلاتا تۈرىدىكى ئوغۇتلار: قۇمۇلنىڭ بوغاز كۆمۈرلۈكىدە ناھايىتى مول يىمىرىلگەن كۆمۈر زاپىسى

بار. شۇ چىرىندى كىسلاتا تۈركۈمىدىكى ئوغۇتلارنى ئىشلەپچىقىرىشنىڭ ئاساسىي خام ئەشياسى. 1975 ~ 1983-يىلىغىچە جەمئىي 763 مىڭ 885 توننا چىرىندى كىسلاتا ئوغۇتى ئىشلەپچىقىرىلدى ۋە ئىشلىتىلدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ بىر قىسىم يىللاردىكى خىمىيەۋى ئوغۇت بىلەن تەمىنلەش ئەھۋالى

بىرلىكى: تۆلچەملىك توننا

جەدۋەل: 5 - 11

بۇنىڭ ئىچىدە					جەمئىي	يىل
ئاممىۋىي كىدروكاربونات	بىرىكمە ئوغۇت	ئوسفورلۇق ئوغۇت	ئاممىۋىي نىترات	ئورپا		
		3	424		427	1962
			857		857	1963
			975-3	0-7	976	1964
			453	1050	1503	1965
	141		273	2970	3386	1977
342	835		710	6889	8776	1978
36	487	20	2019	4590	7150	1979
48	3	112	1712	8637	10400	1980
38	840	1037	384	6885	9180	1981
8	303	620	18	7890	8875	1982
57	3162	1036	389-5	4168	8810	1983
	2439	2938	228	7818	13423	1984
	4992	324	144	7076	12587	1985
	3288	1862	516	10624	16562	1986
	3345	1572	389	10720	17958	1987
	7173	2646	249	15448	25516	1988
	8061	3210	393	20558	32527	1989
	9684	1226	843	20356	32109	1990

## §4. سورت ياخشىلاش

## 1. ئەلا سورتلارنى كېڭەيتىش

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇلنىڭ سۈپەتلىك ئۇرۇق يېتىشتۈرۈش ۋە كېڭەيتىش خىزمىتى ئۈچ باسقۇچنى بېسىپ ئۆتتى.

1950- يىللارنىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىدە، ئاممىنى ھەرىكەتلەندۈرۈش ئارقىلىق ئۈزلۈك زىرائەتلەرنىڭ يەرلىك سۈپەتلىك ئۇرۇقلىرى تاللاپ چىقىلدى، ئەينى چاغلاردا مۇتەخەسسلەرنىڭ يېتىشتۈرۈش ۋە ئىنقىسابىغا كەڭ دائىرىدە تېرىلغان يەرلىك سۈپەتلىك سورتلاردىن بۇغداينىڭ «قىزىل جىنباۋىن»، «قىزىل يازغى»، «داتۇلاڭ» قاتارلىق سورتلىرى، ئاق قوناقنىڭ «قۇمۇل كېپىشۋاش» ۋە قىچىنىڭ ئېگىزغا تېرىلدىغان سورتلىرى بار ئىدى. بۇ باسقۇچتا ئاپتونوم رايونىنىڭ سوۋېت ئىتتىپاقىدىن كىرگۈزۈپ قۇمۇلدا كېڭەيتىش سۈپەتلىك سورتلاردىن كۆزگى بۇغداي «ئوكرائىنا - 0246» ۋە «ئوكرائىنا - 83»، كۆممىقوناقنىڭ «ئاق ئات چىشى»، «جۈپ شالغۇت 156»، كېۋەزنىڭ «س - 3173»، «ف - 108»، «كېكى - 1543» قاتارلىق سورتلىرى بار ئىدى.

1960- يىللاردا، سوۋېت ئىتتىپاقىدىن كىرگۈزۈلگەن سورتلارنى كېڭەيتىش ئاساس قىلىندى، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، ئىچكىرىدىن كىرگۈزۈلگەن ئەلا سورتلار كېڭەيتىلدى. سۈپەتلىك سورتلار زور كۆلەمدە كېڭەيتىلىش بىلەن بىللە، يەرلىك سورتلارنى يېتىشتۈرۈش خىزمىتىمۇ ئىشلەندى.

1970- يىللىرى كىرگۈزۈلگەن سورتلار داۋاملىق كېڭەيتىلىش بىلەن بىللە، يەرلىك سورتلارمۇ پائال يېتىشتۈرۈلدى. 1974- يىلى، قۇمۇلدا تۇنجى بولۇپ يازغى بۇغداي سورتى «خوڭكى - 1» يېتىشتۈرۈلدى ۋە كېڭەيتىلدى. 1977- يىلى، «قۇمۇل يۈز يەر ئۆزلەشتۈرۈش - 1» يېتىشتۈرۈلۈپ كېڭەيتىلدى.

1980- يىللاردىن بۇيان، ئۆزىمىزدە ۋە ئاپتونوم رايونىمىزدا يېتىشتۈرۈلگەن سورتلارنىڭ كېڭەيتىلىشىگە ئەگىشىپ، چەت ئەلدىن كىرگۈزۈلگەن بەزى سورتلار تەدرىجىي ئەمەلدىن قالدى.

سۈپەتلىك ئۇرۇقلارنى كېڭەيتىش خىزمىتىدە، ئاكتىپ بولۇش، ئېھتىياتچان بولۇش فاگجېنى قوللىنىلدى. 1950- يىللارنىڭ دەسلەپىدە، ئاساسلىقى ئاممىنىڭ ئۇرۇق تاللىشى، قالدۇرۇشى، ئالماشتۇرۇشى ۋە دېھقانچىلىق كوپىراتىپلىرى، ھەمكارلىق گۇرۇپپىلىرىنىڭ كۈچىگە تايىنىلىپ، تەدرىجىي ئومۇملاشتۇرۇلغان ئىدى. 1958- يىلى، سۈپەتلىك ئۇرۇقلارنى كېڭەيتىش خىزمىتىدە كۆپرەك ئۈلگە كۆرسىتىش، تەدرىجىي كېڭەيتىش، ئۆز جايىدا كۆپەيتىش، ئۆز جايىدا كېڭەيتىش فاگجېنى يولغا قويۇلدى. 1960- يىللارنىڭ دەسلەپىدە «تۆت ئۆز، بىر قوشۇمچە قىلىش» (ئۆزى كۆپەيتىش، ئۆزى تاللاش، ئۆزى قالدۇرۇش، ئۆزى ئىشلىتىش، تەڭشەشنى قوشۇمچە قىلىش) فاگجېنى قوللىنىلدى. 1963- يىلى، سۈپەتلىك ئۇرۇقلارنى كېڭەيتىشتە «يەرلىك سۈپەتلىك ئۇرۇقلارنى تاللاپ يېتىشتۈرۈپلا قالماي، سىرتتىن كەلتۈرۈلگەن سورتلارنىمۇ سىناق قىلىش، نۇقتىلىق يېتىشتۈرۈپلا قالماي، كېڭەيتىپ ئومۇملاشتۇرۇشنى ئېزىشتىن ئىبارەت ئىككى پۇتلاپ مېڭىش» ئۇسۇلى قوللىنىلدى.

بارىكۆلنىڭ ھاۋا كىلىماتى سوغۇق، دېھقانچىلىق زىرائەتلىرىنىڭ تۈرى ئاز، يازغى بۇغداينىڭ تېرىلىش كۆلىمى ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %80 ئەتراپىنى ئىگىلەيدۇ. 1959- يىلى، بۇ ناھىيە بۇغداي ئۇرۇقىنىڭ سۈپەتلىك بولۇشىنى ئاساسەن ئىشقا ئاشۇردى. 1976- يىلى، ناھىيە بويىچە بۇغداي سورتىنى يېڭىلاپ بولدى. «گەنەي - 29»، «ئالو»، «سېلۇس»، «موبا - 66» قاتارلىقلار ئاساسلىق تېرىلدىغان سورتقا ئايلاندى.



1978- يىلى، ئۇرۇقنىڭ سۈپىتىنى ئۆستۈرۈپ، سورتىنى ساپلاشتۇرۇش ئۈچۈن، ھەر قايسى ناھىيىلەر ئۈرۈقلۈك ئېتىزلىرىنى بەرپا قىلىشقا ناھايىتى ئەھمىيەت بەردى.

1980- يىلى، ۋىلايەت بويىچە 27 مىڭ 822 مو ئۈرۈقلۈك ئېتىزى، 2758 مو تەجرىبە ئېتىزى تېرىلىپ، باشقا قۇرى بويىچە ساپلاشتۇرۇلغان كۆلەم 62.3 موغا يەتتى. بۇغداينىڭ سۈپەتلىك ئۈرۈك بىلەن تېرىلغان كۆلىمى 338 مىڭ 307 موغا يېتىپ، بۇغداي تېرىلغۇ ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %87.67 نى ئىگىلىدى. بۇنىڭ ئىچىدە بارىكۆلنىڭ سۈپەتلىك بۇغداي تېرىلغۇ كۆلىمى 222 مىڭ 43 مو بولۇپ، بۇغداي كۆلىمىنىڭ %90.6 نى ئىگىلىدى. «گەنەي - 29»، «سېلۇس»، «ئىلبو» قاتارلىق سورتلار ئاساسلىق تېرىلىدىغان سورتلارغا ئايلاندى. قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ سۈپەتلىك بۇغداي سورت كۆلىمى 98 مىڭ 930 مو بولۇپ، بۇغداي كۆلىمىنىڭ %84.2 نى ئىگىلىدى. بىر قىسىم كۆڭشى-دۈيلەرنىڭ يىلدا ئىككى قېتىم ھوسۇل ئېلىش تۈزۈمىگە ماسلىشىش ئۈچۈن، ئاساسلىق ئاشلىق زىرائەتلىرىنىڭ بالدۇر، ئارا ۋە كېچىكىپ پىشار سورتلىرى تېرىلدى. بۇغداينىڭ چىلگە سورتلىرىدىن «جىڭخۇڭ - 5»، «جىيۈننوك - 5»، «سېلۇس»، «خۇڭشىڭ» قاتارلىقلار؛ ئارا، كېچىكىپ پىشار سورتلىرىدىن «دانۇلاڭ»، «قەشقەر ئاق پوست»، «خۇڭچۈن - 1»، «نۇڭدا - 85»، «باچۈن - 2»، «چىڭچۈن - 5» قاتارلىق سورتلار؛ ئاق قوناقنىڭ كېچىكىپ پىشار سورتلىرىدىن «632- نومۇر»، «داۋەنتۇ» قاتارلىقلار، چىلگە سورتىدىن «كېچىك ئاق قوناق»؛ كۆممىقوناقنىڭ ئارا، كېچىكىپ پىشار سورتلىرىدىن «ۋېر - 156»، «ئاق ئات چىشى»، بالدۇر پىشار «60 كۈنلۈك قوناق» قاتارلىقلار تېرىلدى.

1985- يىلى، ۋىلايەت بويىچە 355 مىڭ 400 مو بۇغداي تېرىلدى (بۇنىڭ ئىچىدە سورت ئالماشتۇرۇلغىنى 322 مىڭ 100 مو، يېڭىلانغىنى 20 مىڭ 100 مو)، سۈپەتلىك ئۇرۇقنىڭ كېڭەيتىلىش كۆلىمى 242 مىڭ 500 مو بولۇپ، بۇغداي كۆلىمىنىڭ %68.64 نى ئىگىلىدى. «يېڭى باھار - 2»، 28 مىڭ 809 مو، «سېلۇس» 48 مىڭ 690 مو، «قۇمۇل بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش - 1» 8121 مو، «گەنەي - 29» 122 مىڭ 662 مو، «قۇمۇل بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش - 2» 2100 مو، «نۇڭدا - 85» 8312 مو يەردە تېرىلىپ كېڭەيتىلدى. بۇ سورتلارنىڭ مەھسۇلاتى يەرلىك سورتلارغا سېلىشتۇرغاندا %10 ~ %20 ئاشتى.

1984- يىلى، ۋىلايەتلىك ساپ ئۇرۇق يېتىشتۈرۈش مەيدانى (يۈەنجۇڭچاڭ)، بارىكۆل سۈپەتلىك ئۇرۇق يېتىشتۈرۈش مەيدانى (لياڭجۇڭچاڭ) ۋە ھەر قايسى جايلارنىڭ ئۇرۇقچىلىق كەسپىي ئائىلىلىرى (219 ئائىلە) قاتارلىق ئۈچ جايدا جەمئىي 67.7 مو بۇغداي تېرىلدى. بۇنىڭ ئىچىدە باشقا ئېتىزلىقى 9.7 مو، باشقا سىستېمىسى ئېتىزلىقى 48.8 مو، ساپ ئۇرۇق ئېتىزلىقى 14.2 مو بولۇپ، 4352 كىلوگرام ساپ ئۇرۇق ئىشلەپچىقىرىلدى؛ 195.5 مو ئاددىي ساپ ئۇرۇق يېتىشتۈرۈش ئېتىزى تېرىلىپ، 51 مىڭ كىلوگرام ساپ ئۇرۇق ئىشلەپچىقىرىلدى؛ 1826.7 مو بۇغداينىڭ سۈپەتلىك ئۇرۇق يېتىشتۈرۈش ئېتىزى تېرىلىپ، 297 مىڭ 104 كىلوگرام ساپ ئۇرۇق ئىشلەپچىقىرىلدى. ۋىلايەت 859 مىڭ 750 كىلوگرام ھەر خىل زىرائەت ئۇرۇقى كىرگۈزدى، 407 مىڭ 939.5 كىلوگرام ئۇرۇق سېتىپ چىقاردى. 556 مىڭ 590 كىلوگرام ئەلا سورتلۇق ئۇرۇقنى تەڭشەپ ئالماشتۇردى. 15 مىڭ 700 مو ئېتىزدىكى ئۇرۇق تەكشۈرۈلدى، 469 مىڭ 157.5 كىلوگرام ئۇرۇق تەجرىبىخانىدا تەكشۈرۈلدى. يۆتكەپ چىقىرىلغان ئۇرۇقلارغا تەكشۈرۈشتىن ئۆتكەنلىك كۇۋاھنامىسى تارقىتىپ بېرىلدى، تەڭشەپ كىرگۈزگەن ئۇرۇقلار 15 كۈن ئىچىدە قايتا تەكشۈرۈلدى.

1985- يىلى، ۋىلايەتلىك ساپ ئۇرۇق يېتىشتۈرۈش مەيدانى، بارىكۆل سۈپەتلىك ئۇرۇقچىلىق مەيدانى ۋە ھەر قايسى يېزىلارنىڭ ئۇرۇقچىلىق كەسپىي ئائىلىلىرىنىڭ ئۇرۇق ئىشلەپچىقىرىش ئېتىزى جەمئىي 1966.5 مو بولۇپ، 451 مىڭ 350 كىلوگرام ئۇرۇق ئىشلەپچىقاردى. بۇنىڭ ئىچىدە ساپ ئۇرۇق يېتىشتۈرۈش مەيدانى بىلەن سۈپەتلىك ئۇرۇق مەيدانىنىڭ كۆلىمى 884 مو بولۇپ، 202 مىڭ 500 كىلوگرام ئۇرۇق ئىشلەپچىقاردى؛ ئالاھىدە تەكلىپ قىلىنغان

ئۇرۇقچىلىق بازىسىنىڭ كۆلىمى 1083 مو بولۇپ، 248 مىڭ 824.5 كىلوگرام ئۇرۇق ئىشلەپچىقاردى، ئۈچ تەجرىبە بۇغداي ئېتىزىنىڭ كۆلىمى 371.56 مو، بۇنىڭ ئىچىدە باشقا ئېتىزى 7.21 مو، باشقا سىستېمىسى ئېتىزى 17.1 مو، ساپ ئۇرۇق ئېتىزى 347.3 مو بولۇپ، جەمئىي 65 مىڭ كىلوگرامدىن ئارتۇق ساپ ئۇرۇق ئىشلەپچىقىرىلدى. ۋىلايەت بويىچە بۇغداي ئۇرۇقچىلىق كەسىپى ئائىلىلىرى 39 ئائىلە بولۇپ، 1592 مو يەردىن 374 مىڭ 891 كىلوگرام سۈپەتلىك ئۇرۇق ئىشلەپچىقاردى. 15 قوغۇن ئۇرۇقى كەسىپى ئائىلىسى 90.5 مو كۆلەمدە ئۇرۇقلۇق قوغۇن تېرىپ، 435.7 كىلوگرام قوغۇن ئۇرۇقى ئىشلەپچىقاردى. تاۋۇزنىڭ «خۇگىۋ - 2» سورتىنى شالغۇتلاشتۇرۇپ ئۇرۇق يېتىشتۈرۈش كۆلىمى 45 مو بولۇپ، 1257 كىلوگرام ئۇرۇق ئىشلەپچىقاردى. ئارپا ئۇرۇقچىلىق كەسىپى ئائىلىسى 32 بولۇپ، 460 مو كۆلەمدە 101 مىڭ 200 كىلوگرام ئۇرۇق ئىشلەپچىقاردى. ئالدىن كېلىشىم ھاسىل قىلىنغان تۈرلۈك كۆكتات ئۇرۇقلىرىنى يېتىشتۈرىدىغان بەش كەسىپى ئائىلە بولۇپ، 7.5 مو يەردىن، 394.5 كىلوگرام ئۇرۇق يىغىۋېلىندى.

## 2. سۈپەتلىك ئۇرۇقلارنى تاللاپ يېتىشتۈرۈش

شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش - قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانىنىڭ تەجرىبە پونكىتى 1964- يىلى يازغى بۇغداي سورتى «قىزىل يازغى - 1» نى تاللاپ يېتىشتۈرۈشكە كىرىشىپ، 1974- يىلى يېتىشتۈرۈپ چىقتى ھەم كېڭەيتتى.

يازغى بۇغداي «قۇمۇل بوز يەر تۈزلەشتۈرۈش - 1» نى قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىل يۇلتۇز 1- مەيدانىنىڭ تەجرىبە پونكىتى 1972- يىلى تاللاپ يېتىشتۈرۈشكە كىرىشكەن ئىدى. جەنۇبتا كۆپەيتىپ شىمالدا يېتىشتۈرۈش، تەكشۈرۈپ بېكىتىش ئارقىلىق قۇمۇلدا كەڭ كۆلەمدە كېڭەيتىلدى.

يازغى بۇغداي «قۇمۇل يازغى - 1» قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ تەجرىبە پونكىتىدا 1987- يىلى يېتىشتۈرۈلۈپ بىكىتىلگەندىن كېيىن كېڭەيتىلىشكە باشلىدى.

يازغى بۇغداي «قۇمۇل يازغى - 3» ۋە «قۇمۇل يازغى - 4» نى 1979 ~ 1987- يىلى ئارىلىقىدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنى يېتىشتۈرۈپ چىقتى ھەم كېڭەيتتى.

كۆمىقوناقنىڭ «قۇمۇل تاق شالغۇت - 1» سورتىنى 1972 ~ 1983- يىلى ئارىلىقىدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنى يېتىشتۈرۈپ چىقتى ھەم كېڭەيتتى.

ئاق قوناقنىڭ «301» سورتىنى 1963 ~ 1965- يىلىغىچە قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنى ئىپتىدائىي سورت «301» دىن تاللاپ يېتىشتۈرۈپ چىقتى.

ئاق قوناقنىڭ «632» سورتىنى 1963 ~ 1981- يىلىغىچە قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنى ئەسلىدىكى «كىمىنىسترا» دىن تاللاپ يېتىشتۈردى.

يېتىلمەس سىستېما «قۇمۇل 1- نومۇرلۇق ئاق قوناق A» نى قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنى 1980 ~ 1986- يىلىغىچە 3193A نىڭ يېتىلمەس سىستېمىدىن ئايرىپ يېتىشتۈرۈپ چىقتى.

1972- يىلىدىن باشلاپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنى ئاپتونوم رايوننىڭ بىر تۇتاش تەلپىگە ئاساسەن، خەينەنداۋغا ئادەم ئەۋەتىپ، كۆمىقوناقنىڭ ئۆز گۈلىدىن چاڭلىنىش سىستېمىسى بويىچە يېتىشتۈرۈش ۋە يازغى بۇغداينىڭ شالغۇت ئەۋلادىنىڭ دەۋرلىنىشىنى تېزلىتىپ يېتىلدۈرۈش بىلەن شۇغۇللاندى. ئۇنىڭدىن كېيىن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىل يۇلتۇز 1- مەيدانى، بارىكۆل ناھىيىلىك دېھقانچىلىق تېخنىكا پونكىتىمۇ ئادەم ئەۋەتىپ جەنۇبتا سورت يېتىشتۈرۈش خىزمىتى بىلەن شۇغۇللاندى. ئۇلار ئاساسلىقى كۆمىقوناق، ئاق قوناق ۋە يازغى بۇغداي قاتارلىق زىرائەتلەرنىڭ ئۆز گۈلىدىن چاڭلىنىش سىستېمىسى بويىچە يېتىشتۈرۈش ياكى شالغۇت ئەۋلادلىرىنىڭ دەۋرلىنىشىنى تېزلىتىش، كۆپىيىش دائىرىسىنى كېڭەيتىش ۋە ئۇرۇق ئىشلەپچىقىرىش ۋەزىپىلىرىنى

ئورۇنلىدى، كېيىن ۋىلايەتلىك ساپ ئورۇق ئىشلەپچىقىرىش مەيدانى ۋە ۋىلايەتلىك ئورۇقچىلىق شىركىتىمۇ خەينەنداۋغا ئادەم ئەۋەتىپ، تاۋۇز شالغۇت ئورۇقىنىڭ ساپلىقىنى باھالاش خىزمىتىنى ئىشلىدى. خەينەنداۋدىكى سۈپەتلىك ئورۇق يېتىشتۈرۈش خىزمىتىدە، قۇمۇل «قۇمۇل بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش - 1»، «قۇمۇل بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش - 2» قاتارلىق يازغى بۇغداي سورتىنى ۋە «قۇمۇل تاق شالغۇت - 1» ناملىق كۆممىقوناق سورتىنى يېتىشتۈرۈپ چىقتى.

## §5. دېھقانچىلىق تېخنىكىلىرىنى كېڭەيتىش

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، ئالدى بىلەن يېڭى تىپتىكى سوقا - ساپانلار كېڭەيتىلدى، ئاغدۇرۇش چوڭقۇرلۇقى ئاشۇرۇلدى، تومۇزدا يەر ئاغدۇرۇش، كۈزلۈك ئاغدۇرۇش ۋە تىرىنلاپ سۆرەم سېلىشلار مۇناسىپ دەرىجىدە قانات يايدۇرۇلدى. ئۇنىڭغا ئۇلاپ سۇغىرىش تېخنىكىلىرى كېڭەيتىلپ، ئەسلىدىكى ئۇلۇغ سۇ بىلەن باستۇرۇپ سۇغىرىش ئۇسۇلى تاختىلاپ سۇغىرىش، چۆنەكلەپ سۇغىرىش، تەدرىجىي سىڭدۈرۈپ سۇغىرىش، تامچىلىتىپ سۇغىرىش، پۇرگۈتۈپ سۇغىرىش ئۇسۇلىغا ئۆزگەرتىلدى؛ يەنە ئاشلىق بىلەن پۇرچاق تىپىدىكىلەرنى كىرىشتۈرۈپ تېرىش، تاسمىلاپ تېرىش، يىلدا ئىككى قېتىم ھوسۇل ئېلىش قاتارلىق تېرىلغۇ تۈزۈملىرى كېڭەيتىلدى.

1959 - يىلىدىن كېيىن، قۇمۇلنىڭ يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقاتى ۋە تېخنىكا كېڭەيتىش خىزمىتىدە يېڭى ۋەزىيەت بارلىققا كەلدى.

1960 - يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنى جەنۇبىي شىنجاڭدىن «قەشقەر ئاق يازغىسى» نى كىرگۈزۈپ سېلىشتۇرما سىناق قىلغاندىن كېيىن كەڭ كۆلەمدە كېڭەيتتى، كېيىن بۇ سورت ئاساسلىق تېرىلدىغان سورتقا ئايلاندى.

1970 - يىلى، ئاپتونوم رايون مېكىسىكىنىڭ يازغى بۇغداي سورتلىرىدىن سېلۇس، پاتام، كاگيوم قاتارلىق يەتتە سورتنى كىرگۈزدى، سىناق قىلىپ تېرىلغاندىن كېيىن «سېلۇس» نىڭ كېڭەيتىلىش كۆلىمى ھەممىدىن زور بولۇپ، يىللىق تېرىلىش كۆلىمى 40 ~ 70 مىڭ مودىن ئېشىپ كەتتى.

1960 - يىللارنىڭ دەسلەپىدە، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنىدىكى مافاجىنىڭ رىياسەتچىلىكىدە كىرگۈزۈلگەن ئاق قوناق سورتىدىن تاللاپ يېتىشتۈرۈلگەن «632» قۇمۇلدا ئومۇملاشتۇرۇلغاندىن كېيىن، شىنجاڭنىڭ ئاق قوناق تېرىش رايونلىرىغا كېڭەيتىلدى.

1960 - يىللارنىڭ باشلىرىدا، ئاپتونوم رايوندىن كەلتۈرۈلگەن كۆممىقوناقنىڭ «ۋېر 156 قوش شالغۇت» كېڭەيتىلگەندىن كېيىن، قۇمۇلنىڭ ئاساسلىق تېرىلدىغان سورتى بولۇپ قالدى.

1970 - يىللارنىڭ دەسلەپىدە، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنىدىكى چىن بېنفا رىياسەتچىلىك قىلىپ يېتىشتۈرگەن كۆممىقوناقنىڭ «قۇمۇل تاق شالغۇت - 1» سورتى تەكشۈرۈپ بېكىتىلگەندىن كېيىن قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ كۆممىقوناق تېرىش رايونلىرىغا كېڭەيتىلدى.

قۇمۇل ناھىيىسىدە پەيدا بولغان بۇغداينىڭ سېسىق قارا كۈيە كېسىلىنىڭ پەيدا بولۇش قانۇنىيىتى گۈەن يۇنخۇانىڭ رىياسەتچىلىكىدە تەتقىق قىلىندى، 1980 - يىللارنىڭ باشلىرىدا، بىئولوگىيىلىك دورا «تۇڭكاڭ - 769» كىرگۈزۈلۈپ، سېسىق قارا كۈيە كېسىلىگە قارىتا كەڭ دائىرىدە ئالدىنى ئېلىش، يوقىتىش ئېلىپ بېرىلدى، ئۈنۈمى

90% تىن يۇقىرى بولدى.

باركۆل ناھىيىسى بۇغداينىڭ سېسىق قارا كۈيە كېسىلى ئىھتىرام يۈز بەرگەن رايون بولۇپ، 1970- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرى، باركۆل ناھىيىلىك دېھقانچىلىق تېخنىكىسىنى كېڭەيتىش پىروگراممىسىدىكى چىن گۇيىفاڭنىڭ رىياسەتچىلىكىدە، بۇ كېسەلنىڭ ئۇرۇق ۋە تۇپراق ئارقىلىق تارقىلىش قانۇنىيىتىگە ئاساسەن، ئۈنۈپرسال ئالدىنى ئېلىش تەدبىرلىرى قوللىنىلىپ، زىيىنى ئاساسىي جەھەتتىن كونترول قىلىندى. بۇ نەتىجە ئاپتونوم رايونلۇق دېھقانچىلىق نازارىتىنىڭ 1- دەرىجىلىك تېخنىكا كېڭەيتىش مۇكاپاتىغا ئېرىشتى.

1980- يىللاردا، ۋىلايەتلىك ئۆسۈملۈك كارانتىن پونكىتىدىكى ۋاڭ جىيۆ تەتقىق قىلىپ ياسىغان شۈبھىسى يوقىتىش بىئولوگىيىلىك دورىسى F798 (ئورغاقسىمان زەمبۇرۇغ) نىڭ يوقىتىش ئۈنۈمى ناھايىتى ياخشى بولغانلىقتىن، ئاپتونوم رايوننىڭ مۇكاپاتىغا ئېرىشتى.

1970- يىللارنىڭ ئاخىرىدىن 1980- يىللارنىڭ باشلىرىغىچە، ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنىدىكى مۇھەممەت بىلەن جاڭ شاكلىياڭ تاسمىلاپ تېرىش بىلەن كىرىشتۈرۈپ تېرىش ئۈستىدە چوڭقۇر تەتقىقات يۈرگۈزۈپ، ئەنئەنىۋى دېھقانچىلىق تېخنىكىلىرى بىلەن زامانىۋى يېڭى تېخنىكىلارنى بىرلەشتۈرۈپ، ئاشلىق زىرائەتلىرىدىن يىلىغا 800 ~ 1000 كىلوگرام ھوسۇل ئېلىش تېخنىكا ئۈلگىسىنى تەتقىق قىلىپ چىقتى.

1980- يىللارنىڭ باشلىرى، ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنىدىكى دىڭ جىنرۇي ناھىيىلىك (شەھەرلىك) دېھقانچىلىق تېخنىكا پونكىتى بىلەن بىرلىشىپ، سۇلياۋ يوپۇق تېخنىكىسىنى كۆكتات، قوغۇن- تاۋۇز ئىشلەپچىقىرىشقا قوللىنىش سىنىقىنى ئېلىپ باردى، سىناقىدىن كېيىن كەڭ كۆلەمدە كېڭەيتىلدى.

1981 ~ 1984- يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنىدىكى جاڭ جۇگەن ۋە مىي يۇشياڭ رىياسەتچىلىكىدە ئېلىپ بېرىلغان ئۇرۇققا كالىي دى گىدرو فوسفات ئارىلاشتۇرۇش سىنىقىنىڭ ئۈنۈمى كالتىسى خىلورىد ئارىلاشتۇرغاننىڭكىدىن ياخشى بولدى. بۇ تېخنىكا يېزا ئىگىلىك بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش سىستېمىسى بويىچە 70 مىڭ مو كۆلەمدە كېڭەيتىلدى.

1980- يىلى، ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنىدىن نىزامىدىننىڭ رىياسەتچىلىكىدە كىرگۈزۈلگەن مايلىق ئاپتاپپەرەسنىڭ «ئىلغار خىزمەتچى» ناملىق سورتى تېرىش سىنىقىدىن مۇۋەپپەقىيەتلىك ئۆتتى ھەم كېڭەيتىلدى؛ يەنە 1983- يىلى كىرگۈزگەن «لياۋنىڭ شالغۇت - 2» 1987- يىلىغا كەلگەندە كېڭەيتىلىش كۆلىمى 13 مىڭ موغا يەتتى.

1981 ~ 1983- يىلىغىچە، «قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى دېھقانچىلىق زىرائەتلىرىدىكى كېسەللىك ھاسىرات، كۈشەندە ھاسىرات ۋە ياۋا ئوت- چۆپلەرنى تەكشۈرۈش» نىڭ دالا تەكشۈرۈش تۈرى ئاپتونوم رايونلۇق رايونلارغا ئايرىش ئىشخانىسىنىڭ 2- دەرىجىلىك مۇكاپاتىغا ئېرىشتى.

1983 ~ 1985- يىلىغىچە، شى جەيجېڭنىڭ رىياسەتچىلىكىدە، ۋىلايەت بويىچە يېڭى دېھقانچىلىق دورىلىرى زور كۆلەمدە كېڭەيتىلىپ، ۋىلايەتلىك پەن- تېخنىكا نەتىجىلىرى بويىچە 3- دەرىجىلىك مۇكاپاتقا ئېرىشتى؛ 1978 ~ 1980- يىلىغىچە رىياسەتچىلىك قىلغان ئارىخاننى يوقىتىش تەتقىقاتى ۋىلايەتلىك 2- دەرىجىلىك پەن- تېخنىكا مۇكاپاتىغا ئېرىشتى.

دېھقانچىلىقنىڭ ئۈنۈپرسال تېخنىكا تەدبىرلىرى كېڭەيتىلدى. 1980- يىلى، بۇغداي ئېتىزلىرىغا خىمىيىۋى ئوغۇتنى چوڭقۇر بېرىش، ئۇرۇققا ئوغۇت ئارىلاشتۇرۇش، كالتىسى خىلورىد بىلەن ئۇرۇقنى دۈملەش قاتارلىق تېخنىكىلار پائال كېڭەيتىلدى.

1982- يىلى، ۋىلايەت بويىچە بۇغداي مەھسۇلاتىنى ئاشۇرۇشنىڭ تۆۋەندىكىدەك 10 تۈرلۈك تەدبىرى كېڭەيتىلدى: ① زىرائەتلەرنىڭ جايلىشىشى تەكشۈلۈپ، ئاشلىق كۆلىمى مۇقىملاشتۇرۇلدى، ئاساسىي ھۇجۇم بىرلىك مەھسۇلاتقا قارىتىلدى؛ ② يەر كۈچىنى ئاشۇرۇش، تۇپراقنى ياخشىلاشنىڭ تۈرلۈك ئۈنۈمۈر سال تەدبىرلىرى قەتئىي قوللىنىلىپ، ئورگانىك ئوغۇت كۆپەيتىپ بېرىلدى. ۋىلايەت بويىچە ئاساسىي ئوغۇت بېرىلگەن ئاشلىق زىرائەتلىرى كۆلىمى 235 مىڭ موغا يېتىپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %12.6 ئاشۇرۇلدى، خىمىيىۋى ئوغۇت چوڭقۇر بېرىلگەن يەر كۆلىمى 145 مىڭ 100 موغا يېتىپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %22.6 ئاشۇرۇلدى؛ ③ سۈپەتلىك ئۇرۇق بىلەن تېرىلغان بۇغداي كۆلىمى 450 مىڭ موغا يېتىپ، بۇغداي كۆلىمىنىڭ %90 نى ئىگىلىدى؛ ④ ئۇرۇققا دورا ئارىلاشتۇرۇپ تېرىلغان يەر 334 مىڭ مو، ئۇرۇقنى كالتىسى خىلورىد ۋە كالىي دى گىدرو فوسفات بىلەن دۈملەنسىپ تېرىلغان يەر 146 مىڭ 700 موغا يېتىپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %24.5 ئاشۇرۇلدى؛ ⑤ مۇۋاپىق تېرىش زىچلىقى ساقلىنىپ، تېرىش كۆلىمى مۇۋاپىق كۆپەيتىلدى؛ ⑥ مۇۋاپىق مەزگىلدە بالدۇر تېرىلدى؛ ⑦ ئىلمىي سۇغىرىلدى، بالدۇر پىشىدىغان، پاكار غوللۇق سورتلار ئىككى ياپراقلىق بولغاندا سۇغىرىلدى؛ ⑧ خىمىيىلىك ئوت- چۆپ يوقىتىش ۋاقتىدا ئېلىپ بېرىلدى، «DJ-24» بىلەن 76 مىڭ مو يەرنىڭ ئوت- چۆپى يوقىتىلدى؛ ⑨ «ئۈچ ئېتىز» كۆلىمى 71 مىڭ موغا يەتكۈزۈلدى. بۇنىڭ ئىچىدە ئۇرۇقچىلىق ئېتىزى 37 مىڭ 709 مو، تەجرىبە ئېتىزى 2728 مو، مول ھوسۇللۇق ئېتىزى 30 مىڭ 511 مو؛ ⑩ مەشغۇلاتنى ئۆلچەملەشتۈرۈش، پەرۋىشنى كۈچەيتىشتە چىڭ تۇرۇلدى.

1985 ~ 1990- يىلىغىچە، پەن- تېخنىكا نەتىجىلىرى ۋىلايەت بويىچە ئىشلەپچىقىرىشتا ئومۇميۈزلۈك كېڭەيتىلىپ ۋە قوللىنىلىپ، كۆرۈنەرلىك ئىقتىسادىي ئۈنۈم يارىتىلدى. ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك پەن- تېخنىكىسى ئىچىش مەركىزى ۋىلايەت بويىچە 100 خىلدىن ئارتۇق يېڭى تېخنىكا، يېڭى مەھسۇلاتلارنى كېڭەيتتى، يېزىلاردا پەن- تېخنىكىدا ئۈلگە كۆرسىتىشنى 6662 نۇقتىلىق ئائىلىنى تەربىيەلدى ۋە يۆلدى. تېخنىكا مۇلازىمەت كۆلىمى جەمئىي 50 مىليون مو- قېتىمدىن ئاشتى، ئاشلىق مەھسۇلاتى جەمئىي 157 مىڭ توننا ئاشۇرۇلدى؛ ئاشلىق ئىشلەپچىقىرىشىدا تېخنىكا تەدبىرلىرىنىڭ ئۈنۈمۈر سال جارى قىلدۇرۇلدى. ۋىلايەت بويىچە بۇغداينىڭ ئوتتۇرىچە مو بېشى مەھسۇلاتى 1985- يىلىدىكى 146.9 كىلوگرامدىن 1994- يىلى 303.4 كىلوگرامغا يەتكۈزۈلۈپ، %106.5 ئاشۇرۇلدى. بۇ ئورۇن يەنە ئاپتونوم رايون ۋە ۋىلايەتنىڭ 368 ئىلمىي تەتقىقات كېڭەيتىش تۈرىنى زېمىنىگە ئېلىپ، كۆرۈنەرلىك ئىقتىسادىي ۋە ئىجتىمائىي ئۈنۈم ھاسىل قىلدى. مەمۇرىي مەھكىمە بىلەن ئاپتونوم رايونلۇق يېزا ئىگىلىك پەن تەتقىقات مەكتەپلىرى بىلەن ھەمكارلىشىپ، جەمئىي 46 تۈرنى تەتقىق قىلىپ، ئۈلگە كۆرسىتىپ كېڭەيتتى، مۇلازىمەت قىلىش كۆلىمى جەمئىي 700 مىڭ موغا يەتتى، ئاشلىق مەھسۇلاتىنى 13 مىليون 700 مىڭ كىلوگرام، ساپ پاخىنىنى ئۈچ مىليون 100 مىڭ كىلوگرام، قوغۇن- تاۋۇزنى 36 مىليون كىلوگرام، ياغلىقداننى 150 مىڭ كىلوگرام ئاشۇردى، ئاشۇرۇلغان مەھسۇلات قىممىتى جەمئىي 192 مىليون يۈەنگە يېتىپ، پەن- تېخنىكىنىڭ يېزا ئىگىلىكىنى يۈكسەلدۈرۈشتىكى تۆھپە سالمىقى %40 تىن ئېشىپ كەتتى. قۇمۇل شەھىرى بۇلۇڭتوغراق يېزىسىنىڭ يېزا ئىگىلىكىدە ئۈنۈمۈر سال پەن- تېخنىكا بويىچە ئۈلگە كۆرسىتىش رايونى قۇرۇلۇش تۈرى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ پەن- تېخنىكا ھەمكارلىقىدىكى بىر ئۈلگە بولدى. ھازىر قۇرۇلغان قۇمۇل شەھەر ئەتراپى يېزىسى، بارىكۆل خۇايۈەنزى يېزىسى ۋە ئاراتۇرۇك باي يېزىسىدىن ئىبارەت ئۈچ يېزا ۋىلايەتنى پەن- تېخنىكا ئارقىلىق گۈللەندۈرۈش بويىچە ئۈلگە كۆرسىتىش يېزىسى بولۇپ قالدى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسى توخۇلۇ يېزىسىدىكى ۋاڭ جىشاڭ ئۆز خىراجىتى بىلەن داشۆدە ئوقۇپ، ئىلمىي تېرىقچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىپ، بۇغداينىڭ مو بېشى مەھسۇلاتىنى 600 كىلوگرامغا يەتكۈزدى.

## VII باب

### ئۆسۈملۈك ئاسراش

كېسەللىك ۋە ھاشارات زىيانداشلىقىنىڭ ئالدىنى ئېلىش - يوقىتىش خىزمىتىدە، قۇمۇل ۋىلايىتى ئەمەلىي ئەھۋالغا ئاساسەن، ھەر قايسى دەۋرلەردە ئوخشىمىغان تەدبىرلەرنى قوللىنىپ، كۆرۈنەرلىك ئۈنۈم ھاسىل قىلدى.

1950 ~ 1955 - يىلىغىچە، ئالدىنى ئېلىش ئاساس قىلىندى.

1956 ~ 1957 - يىلىغىچە، كېسەللىك ۋە ھاشارات زىيانداشلىقىنىڭ ئالدىنى ئېلىش - يوقىتىشنىڭ دائىرىسى كېڭەيتىلدى، دەريا - سايمانلارنىڭ رولى تولۇق جارى قىلدۇرۇلدى، دېھقانچىلىق تەدبىرلىرىنى بىرلەشتۈرۈش ئاساسدا ئالدىنى ئېلىش - يوقىتىش خىزمىتى بالدۇر، ئۈزۈل - كېسىل ئىشلەندى.

1958 - يىلى، ئومۇميۈزلۈك ئالدى ئېلىنىپ، نۇقتىلىق يوقىتىلدى.

1959 ~ 1962 - يىلىغىچە، ئومۇميۈزلۈك ئالدى ئېلىنىپ، يەرلىك ئۆسۈل بىلەن چەت ئەلنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۆسۈلى بىرلەشتۈرۈلۈپ، ئومۇميۈزلۈك دېزىنېكسىيە قىلىنىپ، نۇقتىلىق يوقىتىش ئېلىپ بېرىلدى.

1963 ~ 1973 - يىلىغىچە، ئالدىنى ئېلىش بىلەن يوقىتىش تەڭ تۇتۇلۇپ، ئالدىنى ئېلىش ئاساس قىلىندى، يەرلىك ئۆسۈل بىلەن چەت ئەلنىڭ ئۆسۈلى بىرلەشتۈرۈلۈپ، رەھبىرىي كادىرلار، مۇتەخەسسسلەر ۋە ئامما ئۈچ تەرەپ بىرلەشكەنلىكتىن، ئالدىنى ئېلىش - يوقىتىش خىزمىتى ئومۇميۈزلۈك، بىخەتەر، ئۈنۈملۈك ئىشلەندى.

1975 ~ 1990 - يىلىغىچە، ئالدىنى ئېلىش ئاساس قىلىنىپ، ئۈنۈپرسال ئالدىنى ئېلىش - يوقىتىش تەدبىرلىرى قوللىنىلدى.

ۋىلايەتلىك ئۆسۈملۈك ئاسراش پونكىتىنىڭ 1980 ~ 1982 - يىلىغىچە ئېلىپ بارغان تەكشۈرۈشىگە ئاساسلانغاندا، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى دېھقانچىلىق زىرائەت كېسەللىكلىرى 80 خىل، زىيانداش ھاشاراتلار 235 خىل، ئېتىز - ئېرىقلاردىكى ياۋا ئوت - چۆپلەر 99 خىل بولغان.

### §1. ئاساسلىق كېسەللىكلەر، زىيانداش ھاشاراتلار ۋە زىيانداش ئوت - چۆپلەر

#### 1. ئاساسلىق كېسەللىكلەر

دېھقانچىلىق زىرائەتلىرىدىكى تارقىلىشى كەڭ، كېسەللەندۈرۈش نىسبىتى يۇقىرى ۋە كەلتۈرىدىغان زىيىنى چوڭ

بولغان ئاساسلىق كېسەللىكلەر تۆۋەندىكىچە:

1) بۇغداينىڭ سېسىق قارا كۈيە كېسىلى: بۇ كېسەللىك قۇمۇل بوستانلىقىدا 1957- يىلى ئاساسىي جەھەتتىن كونترول قىلىنىپ، 1966- يىلى ۋىلايەت مىقياسىدا ئاساسەن يوقىتىلغان ئىدى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە يەنە قايتا يامراپ، قۇمۇل شەھىرىنىڭ پالۋانتۇر، تەڭرىتاغ، غەربىي تاغ، بۇلۇڭتوغراق، شەھەر ئىچى، راھەتباغ قاتارلىق كۆڭشېلاردىكى 36 ئىشلەپچىقىرىش دۈيىدە ئوخشىمىغان دەرىجىدە پەيدا بولدى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ غەربىي تاغ كۆڭشېدا ۋە پالۋانتۇر غوللىرىق، يۇقىرى مەھەللە دادۇبلىرىدە ئەڭ ئېغىر بولۇپ، كېسەللىنىش نىسبىتى %15 ~ %25 كە يەتتى. تاشۋېلىق كۆڭشېدا 1976- يىلىدىكى ئەڭ يۇقىرى كېسەللىنىش نىسبىتى %49.2 كە يەتتى، ئۇزۇققا دورا ئارىلاشتۇرۇش قەتئىي داۋاملاشتۇرۇلۇپ، ئالدىنى ئېلىش، يوقىتىش خىزمىتى ئىنچىكە ئىشلەنگەچكە، 20 مىڭ مو بۇغدايلىقتىكى كېسەللىكنىڭ زىيىنى ئاساسەن تىزگىنلىنىپ، كېسەللىنىش نىسبىتى %0.01 كە چۈشتى. بۇ كېسەللىكنىڭ تەسرىگە يىلمۇ يىل ئېغىر دەرىجىدە ئۇچراپ كېلىۋاتقان بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ بۇغدايلىقلىرىنى تەكشۈرگەندە كېسەللەنگەن تۈپلەرنىڭ ئازلىقى ئېنىقلاندى.

بۇغداينىڭ سېسىق قارا كۈيە كېسىلى ئۇزۇق ئارقىلىق يۇقۇملىنىشتىن باشقا، تۇپراق ئارقىلىق يۇقۇملىنىدۇ، بۇ كېسەلنىڭ كېسەل قوزغاتقۇچى مىكروپى سىلىق ۋە تورسىمان ئىككى خىل بولۇپ، تورسىمان سېسىق قارا كۈيە مىكروپىنىڭ تارقىلىشى كەڭ، بۇ مىكروپ تەڭرىتاغ، غەربىي تاغ، بۇلۇڭتوغراق، پالۋانتۇر، قارادۆۋە يېزىلىرىغا تارقالغان. سىلىق سېسىق قارا كۈيە كېسىلىنىڭ مىكروپى نۆۋەتتە پەقەت تاشۋېلىق يېزىسىدىلا بايقالدى.

2) بۇغداينىڭ توزغاق قارا كۈيە كېسىلى: كۆپىنچە قۇمۇل شەھىرىنىڭ پالۋانتۇر، راھەتباغ، تەڭرىتاغ، غەربىي تاغ، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ داخى، كۈيسۈ، شىرىنزا، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ توخۇلۇ، تۈركۈل چارۋىچىلىق مەيدانى قاتارلىق جايلاردا ئوخشىمىغان دەرىجىدە پەيدا بولدى. پالۋانتۇرنىڭ غوللىرىق، جىگدىبۇلاق كەنتلىرىنىڭ بىر قىسىم ئېتىزلىقلىرىدا كېسەللىنىش نىسبىتى %3.5 كە يەتتى؛ بارىكۆل داخى يېزىسى 3- دۈيىنىڭ 72 مولۇق بۇغدايلىقىدا كېسەللىنىش نىسبىتى %4.7 كە يەتتى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ توخۇلۇ يېزىسىدىكى بىر پارچە 60 مولۇق بۇغداي ئېتىزىدىكى بۇغداينىڭ كېسەللىنىش نىسبىتى %5.2 كە يەتتى.

تەكشۈرۈشكە ئاساسلانغاندا، بۇغدايلىق بىلەن خارماننىڭ ئارىلىقى قانچىكى يېقىن بولسا، كېسەللىنىش شۇنچە يۇقىرى بولىدىكەن.

3) بۇغداينىڭ يۈتۈنلەي چىرىش كېسىلى: تەڭرىتاغنىڭ جەنۇب- شىمالىدىكى بۇغدايلىقلاردا ئاندا- ساندا ئۇچرايدۇ. 1976- يىلىدىكى تەكشۈرۈشتە، قۇمۇلنىڭ تاشۋېلىق، ئاراتۇرۇكنىڭ تۈركۈل، بارىكۆلنىڭ سەنتاڭخۇ، داخى، كۈيسۈ، شىرىنزا، خۇايۈەن، ناھىيىلىك ئۇزۇقچىلىق مەيدانى قاتارلىق جايلاردا تىپىك كېسەللىك تۈپلىرى كۆرۈلدى. تاشۋېلىقنىڭ كۆكقىرى تېغى (بېيىن) دادۇي 1- ئىشلەپچىقىرىش دۈيىنىڭ 100 مولۇق بۇغدايلىقىدا بۆلەكلەر بويىچە كېسەللىك پەيدا بولدى، ئەڭ چوڭ كېسەللىك مەركىزىنىڭ كېسەللىنىش نىسبىتى %0.5 بولدى. بارىكۆل كۈيسۈ دادۇي 2- ئىشلەپچىقىرىش دۈيىنىڭ 40 مولۇق بىر بۇغدايلىقىدا كېسەللىنىش نىسبىتى %53.4 كە يەتتى. قۇمۇل ناھىيىسى تاشۋېلىق چېڭشى 4- دۈيىنىڭ بىر تەجرىبە ئېتىزلىقىدا ئايرىم سورتلارنىڭ كېسەللىنىش نىسبىتى %40 كە يەتتى.

4) بۇغداينىڭ ئىناق تۈزۈم كېسەللىكى: بۇغداي رايونلىرىدا كۆپ ئۇچرايدىغان كېسەللىك بولۇپ، قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئاستانە، راھەتباغ ۋە ئاراتۇرۇكنىڭ نوم يېزىلىرىدا ئېغىرراق يۈز بېرىدۇ، كېسەللىنىش نىسبىتى ئادەتتە 40% ~ 60% ئەتراپىدا بولىدۇ. باركۆل سەنتاڭخۇ يېزىسىنىڭ كېسەللىنىش نىسبىتى ئەڭ يۇقىرى بولغاندا 70% كە يېتىدۇ.

5) بۇغداي دات كېسەلى: تەڭرىتاغنىڭ جەنۇب- شىمالىنىڭ ھەممىسىگە تارقالغان، ئاساسلىقى ئاراتۇرۇكنىڭ نوم دېھقانچىلىق مەيدانى، توخۇلۇ يېزىسى، بارىكۆلنىڭ شىرتزا، داخى، كۈيسۇ قاتارلىق يېزىلىرىغا تارقالغان. بۇنىڭ ئىچىدە نومدا كېسەللىنىش ئېغىرراق بولۇپ، ئايرىم ئېتىزلارنىڭ كېسەللىنىشى 70% كە يېتىدۇ. «جىنمەي - 1»، «ئىناق داتۇلاڭ» لار ئاسان يۇقۇملىنىدۇ.

6) ئاريا قارا كۈيە كېسەللىكى: ۋىلايەتنىڭ ئاريا ئىشلەپچىقىرىش دۈيىلىرىدە ئاندا- ساندا پەيدا بولىدۇ، كېسەللىنىش نىسبىتى ئادەتتە 1% ~ 5% كىچىك بولىدۇ. كېسەللىنىش نىسبىتى يۇقىرىلارنىڭ 4.7% ~ 5.6% كە يېتىدۇ. ئاساسلىقى قۇمۇل شەھىرىنىڭ تەڭرىتاغ، غەربىي تاغ يېزىلىرى، ئاراتۇرۇكنىڭ تۈركۆل چارۋىچىلىق فېرمىسىغا تارقالغان.

7) كۆممىقوناق قارا تۈزۈم كېسەلى: ۋىلايەت دائىرىسىدە ئوخشىمىغان دەرىجىدە پەيدا بولىدۇ، قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەر ئىچى يېزىسى جىڭدېقۇدۇق 3- دۈيىنىڭ 15 مولۇق بىر پارچە قوناقلىقىدا كېسەللىنىش نىسبىتى 1.7% بولدى. پالۋانئۆرنىڭ دۈربەجىن 3- دۈيىدىكى 80 مولۇق قوناقلىقىنىڭ كېسەللىنىش نىسبىتى 2% بولدى.

8) ئىناق قوناق قارا كۈيە كېسەللىكى: تەڭرىتاغنىڭ جەنۇب- شىمالىدىكى ئىناق قوناق رايونلىرىنىڭ ھەممىسىدە پەيدا بولىدۇ. قۇمۇل شەھىرىنىڭ قارادۆۋە يېزىسىدا ئېغىرراق بولۇپ، بەش ئىشلەپچىقىرىش دۈيىدىكى 385 مولۇق قوناقلىقىنىڭ ئوتتۇرىچە كېسەللىنىش نىسبىتى 24.9% بولدى. ئايرىم يەرلەرنىڭ 29.4% كە يەتتى. بىئولوگىيەلىك دېھقانچىلىق دورىسى «نۇڭگاڭ - 769» نى ئۇرۇققا ئارىلاشتۇرۇپ تېرىغاندىن كېيىن كېسەللىنىش نىسبىتى كۆرۈنەرلىك ئازايدى.

9) يېسىۋىلەك ۋىرۇس كېسەللىكى، يۇمشاق چىرىش كېسەللىكى ۋە قىراۋسىمان پاختىلىشىش كېسەللىكى: بۇ كېسەللىكلەر يېسىۋىلەك ئىشلەپچىقىرىشىغا ئېغىر تەھدىت ئېلىپ كەلدى. 1981- يىلى، قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى يېزىسى ئۈچ دادۇيىنىڭ 13 ئىشلەپچىقىرىش دۈيىدىكى 24 پارچە 150 مو كۆلەمدىكى يېسىۋىلەكلىكتە ۋىرۇس كېسەللىكى بىلەن كېسەللىنىش نىسبىتى 13% ~ 74% كە، قىراۋسىمان پاختىلىشىش كېسەللىكى بىلەن كېسەللىنىش نىسبىتى 37% ~ 98% كە، يۇمشاق چىرىش كېسەللىكى بىلەن كېسەللىنىش نىسبىتى 15% ~ 59.8% كە يەتتى. ئاستانە، قارادۆۋەدە كېسەللىنىش نىسبىتى 5% ~ 7% كە يەتتى، باشقا يېزىلاردىمۇ ئاندا- ساندا پەيدا بولدى.

10) تەرخەمەكنىڭ سولشىپ قۇرۇش كېسەلى: قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى رايونىدا تەرخەمەكنىڭ سولشىپ قۇرۇش كېسەللىكى بىلەن كېسەللىنىش نىسبىتى يىلدىن- يىلغا ئېشىپ، كېسەللىنىش نىسبىتى يۇقىرىلىرىنىڭ 60% ~ 80% كە يېتىپ، مەھسۇلات كېمىيىپ كېتىش، ھەتتا مەھسۇلات ئالاماسلىقىنى كەلتۈرۈپ چىقاردى.

11) قوغۇن، تاۋۇزنىڭ ئىناق تۈزۈم كېسەلى: بۇ كېسەللىكنىڭ تارقىلىشى ناھايىتى كەڭ، ۋىلايەتنىڭ ئاساسلىق قوغۇن- تاۋۇز رايونلىرىنىڭ ھەممىسىدە يۈز بېرىۋاتىدۇ، بوغازدا كېسەللىنىش نىسبىتى 90% ~ 100%، بۆلۈڭتوغراقتا



85% ~ 90% پالۋانئۇر، ئاستانە، قارادۆۋىدە كېسەللىنىش نىسبىتى %90 ئەتراپىدا بولدى، كېسەللىنىش ۋاقتى دەل خەمەك سېلىش مەزگىلىگە توغرا كەلگەچكە، ئىقتىسادىي زىيىنى ئېغىر بولماقتا.

(12) باغىيۇ (سەيە) نىڭ ھالقىسىمان چىرىش كېسەلى: يېقىنقى يىللاردىن بۇيان بۇ كېسەللىكنىڭ يامرىشى تېز، زىيىنى چوڭ بولدى، ئاساسلىقى بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ داخى، شىرىنزا، كۆيسۇ، خۇايۈەن قاتارلىق يېزىلىرىغا تارقالغان، قۇمۇل شەھىرىنىڭ تاشۋېلىق، غەربىستاغ، تەڭرىستاغ، ئاراتۇرۇكنىڭ توخۇلۇ، نۇركۆل چارۋىچىلىق فېرمىسى قاتارلىق جايلاردىمۇ بار. بارىكۆلدە بۇ كېسەللىك سەۋەبىدىن، ياڭيۇ تېرىش كۆلىمى 1980- يىلىدىكى 5000 مودىن 1982- يىلى 597 موغا چۈشۈپ، يىللىق زىيان ئىككى مىليون 500 مىڭ كىلوگرام بولدى.

## 2. ئاساسلىق ھاسىرات زىيانداشلىقى

(1) كۆكپىتى: ھەر قايسى دېھقانچىلىق رايونلىرىدا زىرائەتلەرگە ئوخشىمىغان دەرىجىدە زىيان سېلىۋاتقان كۆكپىتنىڭ تۈرى بىر قەدەر كۆپ، ھازىرغىچە ئېنىقلانغان كۆكپىت تۈرلىرىدىن كۆكتات بوغىلىق كۆكپىتى، كالا كېسەي كۆكپىتى، بۇغداينىڭ ئىككى ئاچماقلىق كۆكپىتى، بېدە كۆكپىتى، شاپتۇل كۆكپىتى قاتارلىقلار بار. بۇنىڭ ئىچىدىن كۆكتات بوغىلىق كۆكپىتى، شاپتۇل كۆكپىتى ۋە ئاق قوناقتىكى بۇغداي ئىككى ئاچماقلىق كۆكپىتنىڭ زىيىنى ئېغىر.

(2) ئاق توزان پىتى: قۇمۇل رايونىنىڭ پارنىكلىرىدىكى ئاق توزان پىتى 1976-، 1977- يىللىرى پويىز خىزمەتچىلىرى ياكى يولۇچىلارنىڭ ئىچكىرى ئۆلكىلەردىن گۈل- گىياھ ۋە كۆكتات ئېلىپ كىرىشى ئارقىلىق كىرىپ، تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىغا تارقىلىپ، ئېغىر زىيان كەلتۈردى، بارىكۆلگىمۇ تارقالدى.

(3) يەر يولۇسى: قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئاساسلىق زىيانداش ھاسىرات بولۇپ، كۆپىنچە ئارىلاپ پەيدا بولىدۇ، ئوزۇق تاللىمايدۇ. تۈزلەڭلىك ۋە تاغلىق رايونلارنىڭ ھەممىسىگە تارالغان. ئاساسلىق كۆممىقوناق، ئاق قوناق، بۇغداي، ياڭيۇ، قوغۇن، تاۋۇز، كۆكتات ۋە ئوت. چۆپلەرگە زىيان سالىدۇ. ھازىرغىچە ئېنىقلانغان يەر يولۇسىنىڭ سېرىق يەر يولۇسى، ئىدرىم يەر يولۇسى، ئاچا شەكىللىك يەر يولۇسى، كىچىك يەر يولۇسى ۋە ئاق بىقىنلىق يەر يولۇسى قاتارلىق بەش خىلى بار.

سېرىق يەر يولۇسى بىلەن ئىدرىم يەر يولۇسىنىڭ تارقىلىشى كەڭ، سانىمۇ كۆپ. ئاچا شەكىللىك يەر يولۇسى بىلەن كىچىك يەر يولۇسى تاغنىڭ جەنۇبىدا ئاندا- ساندا پەيدا بولىدۇ. ئاق بىقىنلىق يەر يولۇسى ئاساسلىقى قۇمۇل شەھىرىنىڭ تەڭرىستاغ، ئاراتۇرۇكنىڭ نېرىنكىر ۋە بارىكۆلنىڭ داخى قاتارلىق چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى ئوت- چۆپلەرگە زىيان سالىدۇ.

(4) چېكەتكە: قۇمۇل ۋىلايىتى چېكەتكە ئاپىتى ئېغىر يۈز بېرىدىغان، ئاپتونوم رايونىنىڭ نۇقتىلىق چېكەتكە رايونى ھېسابلىنىدۇ. قۇمۇلدا چېكەتكە ئاساسلىقى شەرقىي تەڭرىستاغ (بارىكۆلنىڭ جەنۇبىي، شىمالىي تاغلىرى) ئېتەكلىرى ۋە ئىككى تاغ ئوتتۇرىسىدىكى تۈزلەڭلىك، ئېدىرلىقلارغا، تاغ ئارىسىدىكى قارىغايلىقلارنىڭ يۇقىرىسىدىكى چارۋىچىلىق مەيدانلىرىغا تارقالغان. 1968- يىلىدىن كېيىن، چېكەتكە يوقىتىش خىزمىتىنىڭ مۇھىم نۇقتىسى ئېتىز- ئېرىقلارنى قوغداشتىن چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى ئوت- چۆپنى قوغداشقا يۆتكەلدى. زور كۆلەمدىكى دېھقانچىلىق ئېتىزلىرىدا ۋە

بىر قىسىم يايلاقلاردا چېكەتكىنىڭ زىيىنى ئاساسەن كونترول قىلىندى، ئەسلىدىكى زىچلىق دەرىجىسى يۇقىرى، زىيىنى ئېغىر سىبرىيە چېكەتكىسىمۇ كونترول قىلىندى. ئەمما ئەسلىدىكى زىچلىقى تۆۋەن بولغان ئىتالىيە چېكەتكىسى، يالغان قاناتلىق چېكەتكە، چۈمۈلە چېكەتكىسى ۋە قارا يوللۇق چېكەتكە قاتارلىقلار يەنە كۆپىيىپ، زىيان سالىدۇ.

5) كۆكتات بۇرگىسى: قىچا بۇرگىسىنىڭ سېرىق ۋە كۆك دەپ ئىككى خىلى بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە ھەر يىلى نەچچە مىڭ مو قىچىغا زىيان سالىدۇ. سېرىق بۇرگىنىڭ زىيان سېلىش دائىرىسى كۆك بۇرگىدىن كەڭ. ئاساسلىقى بارىكۆلنىڭ كۈيسۈ، شىرىنزا، داخى يېزىلىرى ۋە ئاراتۇرۇكنىڭ توخۇلۇ، تۈركۈل قاتارلىق جايلارغا تارقالغان، قۇمۇل شەھىرىنىڭ تاشۇبلىقتىمۇ ئاندا- ساندا بار.

6) كېۋەز غوزا قۇرتى: ئاساسلىقى تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىدىكى رايونلارغا تارقالغان بولۇپ، كېۋەز، قوناق، ئاق قوناق، ئاپتاپپەرەس، پۇرچاق تۈرىدىكىلەر، پەمدۈر، قىزىل مۇچ (لازا) قاتارلىقلارغا زىيان سالىدۇ. قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەر ئەتراپى يېزىسىدىكى پەمدۈرغا زىيان سېلىش نىسبىتى ھەر يىلى %15 ئەتراپىغا يەتتى.

7) بۇغداي تىرىپىسى: ئىككى ناھىيە، بىر شەھەردىكى ھەر قايسى بۇغداي ئىشلەپچىقىرىش رايونلىرىغا ئوخشىمىغان دەرىجىدە تارقالغان بولۇپ، ئاساسلىقى قۇمۇل شەھىرىنىڭ پالۋانتۇر، بۇلۇڭتوغراق، بارىكۆلنىڭ داخى، كۈيسۈ ۋە ئاراتۇرۇكنىڭ باي، توخۇلۇ يېزىلىرىغا تارقالغان.

8) مايقوغۇز: ۋىلايەت دائىرىسىدە ئاساسلىقى ئاق ساقاقلق مايقوغۇز، كەڭ پېشانىلىك مايقوغۇز، ياڭيۇنىڭ قوش بۇرۇتلۇق مايقوغۇزى قاتارلىقلار بار. ئاق ساقاقلق مايقوغۇز تاغنىڭ جەنۇبىغا تارقالغان بولۇپ، ئاشلىق، كۆكتاتقا كەلتۈرىدىغان زىيىنى ئېغىر. كەڭ پېشانىلىك مايقوغۇز ئاساسلىق ئاراتۇرۇكنىڭ توخۇلۇ، باي، قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەر ئەتراپى، قارادۆۋە، پالۋانتۇر، بۇلۇڭتوغراق، بوغاز، ئاستانە قاتارلىق يېزىلىرىغا تارقالغان. ياڭيۇنىڭ قوش بۇرۇتلۇق مايقوغۇزى قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەر ئەتراپى، ئاستانە، قارادۆۋە ۋە بارىكۆلنىڭ خۇابۈەنزى، داخى يېزىلىرىغا تارقالغان.

9) باھار گەز قۇرتى: قۇمۇل ئويمانلىقى، ئاراتۇرۇكنىڭ باي ۋە بارىكۆلنىڭ سەنتاڭخۇ يېزىلىرىدا كۆپ ئۇچرايدۇ، بۇ قۇرت باغ- ئورمانلارغا زىيان سالىدۇ.

10) ئالما كۈبە پەرۋانىسى: قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ مېۋىلىك باغلىرىنىڭ ھەممىسىدە پەيدا بولىدۇ، ئالما، قۇم ئالما، نەشپۈت، شاپتۇل، ئۆرۈك قاتارلىقلارغا زىيان سېلىپ، كۆپىنچە مېۋىسى تۆكۈۋېتىدۇ.

11) ئۆرۈك مېغىز ھەرىسى: تەڭرىتاغنىڭ جەنۇب- شىمالدىكى ئۇرۇكلۇك باغلارنىڭ ھەممىسىگە دېگۈدەك ئوخشىمىغان دەرىجىدە زىيان سالىدۇ.

### 3. ئاساسلىق ياۋا ئوت- چۆپ زىيىنى

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ياۋا ئوت- چۆپلىرى ئىچىدە باشقا قىلقلار ئائىلىسىدىكى ئوت- چۆپلەر كۆپ، دېھقانچىلىق زىرائەتلىرىگە زىيىنى چوڭراق بولۇۋاتقىنى ئاساسلىقى ئارپىخان بىلەن شۇمبۇيا، ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، ۋىلايەت بويىچە ئارپىخاننىڭ پەيدا بولۇش كۆلىمى 200 مىڭ مودىن ئاشقان، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە 150 مىڭ مو، بارىكۆلدە 40 مىڭ مو، ئاراتۇرۇكتە 10 مىڭ مو ئەتراپىدا. بارىكۆل شىرىنزا، كۈيسۈ يېزىلىرىدا ھەر مو يەردە 300 ~ 400 مىڭ تۈپكە، قۇمۇل تاشۇبلىق يېزىسىدا ھەر مو يەردە 400 ~ 450 مىڭ تۈپكە يېتىدۇ.

## §2. كېسەللىك، ھاشارات ۋە ئوت- چۆپ زىيانداشلىقىنىڭ ئۈنۈمۈرسال ئالدىنى ئېلىش- بوقتىش

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئۆسۈملۈك ئاسراش خىزمىتى ئالدىنى ئېلىشنى ئاساس قىلىشتىن، ئۈنۈمۈرسال ئالدىنى ئېلىش- بوقتىشقا تەرەققىي قىلغاندىن كېيىن، بولۇپمۇ دېھقانچىلىق، خىمىيىلىك، بىئولوگىيىلىك، فىزىكىلىق ئۈنۈمۈرسال ئالدىنى ئېلىش- بوقتىش تەدبىرلىرى قوللىنىلغاندىن كېيىن، كېسەللىك، ھاشارات، ياۋا ئوت- چۆپ زىيانداشلىقىنىڭ زىيىنى زور دەرىجىدە ئازايدى.

### 1. كېسەللىك، ھاشارات زىيانداشلىقىنىڭ ئالدىنى ئېلىش- بوقتىش

(1) كارانتىننى كۈچەيتىش: ئىچكى كارانتىن كۈچەيتىلىپ، كېسەللىكلەرنىڭ يامراپ كېتىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش بىلەن بىللە، سىرتقا قارىتا كارانتىن كۈچەيتىلىپ، خەتەرلىك كېسەللىكلەرنىڭ تارقىلىپ كىرىشىنىڭ ئالدى ئېلىندى.

(2) كېسەللىككە قارشىچانلىقى كۈچلۈك بولغان سورتلارنى تاللاپ ئىشلىتىش: بۇ بەزىبىر كېسەللىكلەر زىيىنىنىڭ ئالدىنى ئېلىشنىڭ تۈپ تەدبىرى. مەسىلەن، «جىنمەي - 1»، «شاق داتۇلاڭ» دات كېسەلگە ئاسان گىرىپتار بولىدۇ. شۇڭا، ئۇلارنىڭ ئورنىغا باشقا سورتلار تاللاپ ئىشلىتىلدى.

(3) ئورۇقنى بىر تەرەپ قىلىشتا چىڭ تۇرۇش: كېسەل رايونلىرىدىن ئۇرۇق كىرگۈزۈشنى چەكلەشتىن تاشقىرى، مىكروب (كېسەللىك) ئېلىپ يۈرگۈچى ئۇرۇقلار ئەستايىدىل مىكروپىسىز (كېسەلسىز) لاندۇرۇلدى.

(4) نۆۋەت بىلەن ئېغىز ئالماشتۇرۇش: تېرىقچىلىقتا كېسەللىكلەرنىڭ زىيىنىنى يېنىكلىتىش ئۈچۈن، ئېغىز ئالماشتۇرۇش ئۈسۈلى قوللىنىلىپ، زىرائەت ئۆستۈرۈش تېخنىكىسى ۋە سۇغىرىش ئۈسۈلى ياخشىلاندى.

(5) بىئولوگىيىلىك ئالدىنى ئېلىش- بوقتىش: قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ بىئولوگىيىلىك ئالدىنى ئېلىش - بوقتىش تەدبىرى ئاق قوناقنىڭ قارا كۈيە كېسەلگە قارىتا ئېلىپ بېرىلدى، بىئولوگىيىلىك دورا «كاڭنۇڭ - 769» ئىشلىتىلىپ، كېسەللىك نىسبىتى كۆرۈنەرلىك ئازايتىلدى.

(6) دېھقانچىلىق دورىلىرى ئارقىلىق خىمىيىلىك ئالدىنى ئېلىپ بوقتىش: بۇ، كېسەللىك، ھاشارات ۋە ياۋا ئوت- چۆپ زىيانداشلىقىنىڭ ئالدىنى ئېلىش- بوقتىشتا ئۈمۈمىيۈزلۈك قوللىنىلغان ئاساسلىق تەدبىر.

### (7) دېھقانچىلىق تېخنىكا تەدبىرلىرى:

① زىرائەتلەرنىڭ جايلىشىشىنى مۇۋاپىق تەڭشەش: مەسىلەن، كۆكپىتىنىڭ خەۋپى بىر قەدەر ئېغىر بولغان جايلاردا بالدۇر پىشار سورتلار تېرىلدى.

② مۇۋاپىق پەرۋاش تەدبىرى قوللىنىش: كۈزلۈك ئاغدۇرۇش، توڭ سېلىش يەر يولۋىسىنىڭ يازغى بۇغدايغا بولغان تەھدىتىنى ئازايتىدۇ. بۇغداينى مۇۋاپىق بالدۇر تېرىغاندا، كۆكپىتنىڭ زىيىنىنى ئازايتىپلا قالماي، يەر يولۋىسى ۋە بۇغداي غول چىۋىنى قاتارلىقلارنىڭ زىيىنىنى يېنىكلىتىش بولىدۇ. ئوغۇتنى كۆپەيتكەندە، بولۇپمۇ فوسفورلۇق ئوغۇتنى

كۆپەيتكەندە، مايسا تېمەن ئۆسۈپ، كېسەللىككە قارشىچانلىقى ئاشىدۇ. يىغىمىدىن كېيىن ئېگىزنى ۋاقتىدا چوڭقۇر ئاغدۇرۇۋېتىش يەر ئاستىدىكى ياز ياكى قىشتىن ئۆتىدىغان بۇغداي تىرىپىسى، ئاق قانالىق چىۋىن، يېپىشاق قۇرت، قارا مۇڭگۈزۈك پاتقاق قۇرتى ۋە باشقا مايقوڭغۇزى قاتارلىقلارنى يوقىتىشنىڭ شۇنداقلا بۇغداي كۆكپىتىنى ئازايتىشنىڭ ئۈنۈملۈك تەدبىرى ھېسابلىنىدۇ ھەمدە تۇخۇمدىن چىقىۋاتقان بۇغداي پىتىلىرىنى قىسمەن يوقىتىش رولى بار.

① ھاشاراتقا قارشىچانلىقى يۇقىرى، بالدۇر پىشار سورتلارنى تاللاپ ئىشلىتىش: بالدۇر پىشار سورتلارنىڭ كۆكپىت ۋە بۇغداي تىرىپىسىنىڭ زىيىنىغا ئۇچرىشى يېنىك بولىدۇ.

8) فىزىكىلىق تەدبىرلەر ۋە ئادەم كۈچى ئارقىلىق ئالدىنى ئېلىش- يوقىتىش: بۇنىڭ ئېتىز قىرلىرىنى چاغلاپ قۇرت قوچاقلارنى ئۆلتۈرۈش، شىرنا، تېرەك شېخى (ياكى چۈچۈكبۇيا ياكى قارا نۇر لامپىسى) ئارقىلىق ئالداپ يوقىتىش، ئادەم كۈچى ئارقىلىق تۇتۇپ ئۆلتۈرۈش ۋە خامانلارنى تازىلاش قاتارلىق ئۇسۇللىرى بار.

9) كۈشەندە بايلىقىدىن پايدىلىنىش: قۇمۇل ۋىلايىتىدە كۈشەندە بايلىقى ناھايىتى مول بولۇپ، جەمئىي 143 خىلى بار. كۈشەندە ھاشاراتلارنىڭ ئاساسلىق تۈرلىرىدىن يېشىل يىڭناغۇچ، ئىنچىكە بەل ھەرە، خانقىز، كۆكپىت چىۋىنى قاتارلىقلار بار، بۇنىڭ ئىچىدە كۆكپىتنىڭ كۈشەندىلىرى ھەممىدىن كۆپ. كۈشەندە ھاشاراتلارنىڭ تارقىلىشى ناھايىتى كەڭ، زىيانداش ھاشارات بارلىكى جايلارنىڭ ھەممىسىدە كۈشەندە ھاشاراتلار مەۋجۇت. كۈشەندە ھاشاراتلار چوڭ جەھەتتىن ئىككى تۈرگە ئايرىلىدۇ، يەنى ئاشلىق، ئىقتىسادىي زىرائەتلەرنىڭ ئېكولوگىيىلىك مۇھىتىدا تۇتۇپ يېگۈچى كۈشەندىلەر ئاساسلىق رول ئوينايدۇ. مەسىلەن: خانقىز، كۆكپىت چىۋىنى، يېشىل يىڭناغۇچ، دېھقانچىلىق ئۆمۈچۈكى قاتارلىقلار؛ كۆكتات ئېكولوگىيىلىك مۇھىتىدا پارازىت خاراكتېرلىك كۈشەندىلەر ئاساسىي رولى ئوينايدۇ، مەسىلەن، پارازىت ھەرە، پارازىت چىۋىن قاتارلىقلار. كۈشەندىلەرنىڭ سانى يېقىن جايلارغا قارىغاندا چەت- ياقا جايلاردا كۆپ بولىدۇ. دېھقانچىلىق رايونلىرى بىلەن چارۋىچىلىق رايونلىرى تۇتاشقان جايلاردا تۈزلەڭلىكلەرنىڭكىگە قارىغاندا كۆپ بولىدۇ. بۇ خىل پەرقنىڭ بولۇشى خىمىيىلىك ئالدىنى ئېلىش تەدبىرلىرىنىڭ قوللىنىلىشى ۋە ھاۋارايى كىلىماتى قاتارلىق ئامىللار بىلەن زىچ مۇناسىۋەتلىك. تەبىئەت دۇنياسىدىكى تۈرلۈك كۈشەندىلەر زىيانداش ھاشاراتلارنىڭ يامراپ كېتىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش جەھەتلەردە مۆلچەرلىگۈسىز رول ئوينايدۇ.

## 2. زىيانداش ياۋا ئوت- چۆپلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش- يوقىتىش

زىيانداش ئوت- چۆپلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش- يوقىتىشتا، ئاساسلىقى تېرىلغۇ تېخنىكىسىنى ياخشىلاپ، خىمىيىلىك دورىلارنى مۇۋاپىق ئىشلىتىش ئاساس قىلىندى. 1980- يىللاردا، قۇمۇل ئۆسۈملۈك كارانتىن پونكىتى بىئولوگىيىلىك دورا F798 (ئورغا قىسمان باكتېرىيە) ئارقىلىق شۈمبۈيىنىڭ ئالدىنى ئېلىش- يوقىتىشتا بۆسۈش خاراكتېرلىك ئىلگىرىلەش ھاسىل قىلدى.

ئاراتۈرۈك توخۇلۇ يېزىسى ئارىيخان يوقىتىشنىڭ تەجرىبىسىنى يەكۈنلەپ چىقتى: ① ئۇندۇرۇپ ئاغدۇرۇش- باش باھاردا يەرنى ۋاقتىدا سۇغىرىپ، ۋاقتىدا ئاغدۇرۇپ سۆرەم سېلىنىدۇ، ئارىيخان ئۇرۇقى بىخلىنىپ مايسى بەش سانتىمېتىر بولغاندا ئاغدۇرۇلىدۇ. بۇ خىل ئۇسۇلنىڭ ئارىيخان ئۆلتۈرۈش ئۈنۈمى %80 كە يېتىدۇ؛ ② ئۇرۇق ئارقىلىق تارقىلىش يولىنى ئۇزۇۋېتىپ، ئوت- چۆپ ئۇرۇقى ئارىلاشمىغان ئۇرۇقنى تېرىش. ئېرىقنىڭ يۇقىرى قىسمىدىكى ئارىيخانلار باشقا چىقىرىشتىن ئىلگىرى پۈتۈنلەي يۈلۈۋېتىلىدۇ، باستۇرۇپ سۇغىرىش ئۇسۇلى ئۆزگەرتىلىپ، ئارىيخان ئۇرۇقىنىڭ سۇ ئارقىلىق تارقىلىش يولى ئۇزۇۋېتىلىدۇ؛ ③ نۆۋەت بىلەن ئېگىز ئالماشتۇرۇش، ئادەتتە يازغى بۇغداي ←

يازغى بۇغداي - يالڭاچ ئارپا - ياڭيۇ تېرىش ئۈسۈلى قوللىنىلىدۇ؛ ④ يەرنى دەم ئالدۇرۇپ تومۇزدا ئاغدۇرۇش. تومۇزدا كۆپ قېتىم ئاغدۇرغاندا، ئارپىخاننىڭ ئوخشىمىغان تۇپراق قاتلىمىدىكى ئۇرۇقنى ئۆلتۈرۈۋەتكىلى بولىدۇ، ئادەتتە 3 ~ 4 قېتىم ئاغدۇرۇلسا ئۈنۈمى ياخشىراق بولۇپ، %90 نىن ئارتۇق ئارپىخاننى يوقاتقىلى بولىدۇ؛ ⑤ ئارىسىنى يۇمشىتىش، ئوتاشقا قولايلىق بولۇش ئۈچۈن چېچىپ تېرىش قۇرلاپ تېرىشقا ئۆزگەرتىلىدۇ.

1982- يىلى، بارىكۆل ناھىيىسى يەرنى ئاق قالدۇرۇپ بىخلاندىرۇش، نۆۋەت بىلەن ئېگىز ئالماشتۇرۇش، كەڭ- تار قۇرلاپ تېرىش، خىمىيىلىك ئالدىنى ئېلىش- يوقىتىش، ئادەم كۈچى بىلەن ئوتاش قاتارلىق تەدبىرلەرنى قوللىنىپ، ئارپىخاننىڭ ئالدىنى ئېلىش- يوقىتىشتا نەتىجىسى كۆرۈنەرلىك بولغانلىقى ئۈچۈن، ئاپتونوم رايون بويىچە ئارپىخاننىڭ ئالدىنى ئېلىش- يوقىتىش خىزمىتىدە 3- دەرىجىلىك مۇكاپاتقا ئېرىشتى.

## VIII باب

### يېزا ئىگىلىك ئىقتىسادىنى باشقۇرۇش

#### §1. يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى ۋە ئومۇمىي كىرىم قۇرۇلمىسى

1985- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى (شۇ يىللىق باھا بويىچە ھېسابلىغاندا) 94 مىليون 90 مىڭ يۈەن بولدى. بۇنىڭ ئىچىدە تېرىقچىلىقنىڭ 53 مىليون 590 مىڭ يۈەن، چارۋىچىلىقنىڭ 33 مىليون 900 مىڭ يۈەن، ئورمانچىلىقنىڭ بىر مىليون 690 مىڭ يۈەن، قوشۇمچە كەسپنىڭ تۆت مىليون 840 مىڭ يۈەن، بېلىقچىلىقنىڭ 70 مىڭ يۈەن بولۇپ، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىدە ئىگىلىگەن نىسبىتى ئايرىم- ئايرىم ھالدا %56.96، %36.03، %1.8، %5.14، %0.07 بولدى. ۋىلايەتنىڭ 1990- يىلى يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 177 مىليون 320 مىڭ يۈەن بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە تېرىقچىلىقنىڭ 102 مىليون 660 مىڭ يۈەن، ئورمانچىلىقنىڭ بىر مىليون 720 مىڭ يۈەن، چارۋىچىلىقنىڭ 66 مىليون 20 مىڭ يۈەن، قوشۇمچە كەسپنىڭ ئالتە مىليون 800 مىڭ يۈەن، بېلىقچىلىقنىڭ 120 مىڭ يۈەن بولۇپ، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىدە ئىگىلىگەن نىسبىتى ئايرىم- ئايرىم ھالدا %58.08، %0.97، %37.03، %3.85، %0.07 بولدى. تېرىقچىلىق بىلەن چارۋىچىلىق ۋىلايەتنىڭ يىرىك يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشنى راۋاجلاندۇرۇشتا ئىنتايىن مۇھىم ئورۇننى ئىگىلىدى، بولۇپمۇ تېرىقچىلىق ئىشلەپچىقىرىشنىڭ ئورنى تېخىمۇ گەۋدىلىك بولدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1978 ~ 1990 - يىللىرىدىكى يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى  
ۋە تەرەققىيات سۈرئىتى

جەدۋىل: 5 - 12

يىل	تۈزلەر	جەمئىي	تېرىقچىلىق مەھسۇلات قىممىتى	ئورمانچىلىق مەھسۇلات قىممىتى	چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى	ئۈنۈمچە كەسپ مەھسۇلات قىممىتى	بىلىنچىلىق مەھسۇلات قىممىتى	يىل
	1978	4088	2435	75	1452	123	3	مۇتلەق مىلى (10 مىڭ يۈەن). يىلدىكى ئۆزگىرىش بەلۋاغچە
	1979	4346	2687	68	1465	126		
	1980	4308	2616	67	1495	130		
	1981	4844	2794	91	1757	201	1	
	1982	5379.96	2979.21	76.87	1877.91	442.64	3.33	
	1983	6228.61	3784.97	107.04	1863.58	471.11	1.91	
	1984	6802.45	4048.48	154.87	2027.02	569.70	2.38	
	1985	6487.87	3547.45	151.84	2348.94	436.04	3.60	
	1986	6791.92	4146.86	146.93	2058.38	435.73	4.60	
	1987	7641.54	4792.45	112.47	2354.62	378.47	3.53	
	1988	8031.71	5043.75	109.79	2381.83	493.40	2.94	
	1989	7010.20	4032.71	106.96	2493.81	372.96	3.76	
	1990	8217.53	4894.65	95.69	2649.40	574.89	2.90	
	1979	106.31	110.35	90.64	100.90	102.44		تەرەققىيات سۈرئىتى (%)
	1980	105.38	107.43	89.33	102.96	105.69		

33.33	163.41	121.01	121.33	114.74	118.49	1981
111.00	359.87	129.33	102.49	122.35	131.60	1982
63.67	383.02	128.35	142.72	155.44	152.36	1983
79.33	463.17	138.60	206.49	166.26	166.40	1984
120.00	354.50	161.77	202.45	145.69	158.71	1985
134.00	354.25	141.76	195.91	170.30	166.14	1986
117.67	307.70	162.16	149.96	196.82	186.93	1987
98.00	401.14	164.04	146.39	207.14	196.47	1988
125.33	303.22	171.75	142.61	165.61	171.48	1989
96.67	467.39	182.47	127.59	201.01	201.02	1990

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1978 ~ 1990 - يىللىرىدىكى يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى ۋە قۇرۇلمىسى  
(شۇ يىلقى باھا بويىچە ھېسابلاندى)

جەدۋەل: 5 - 13

يىل	نۆرلەر	جەمئىي	تېرىقچىلىق مەھسۇلات قىممىتى	ئورمانچىلىق مەھسۇلات قىممىتى	چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى	قوشۇمچە كەسىپ مەھسۇلات قىممىتى	يېلىقچىلىق مەھسۇلات قىممىتى
1978	45620	27350	900	17110	230	30	
1979	45520	28800	730	15710	280		
1980	46790	28050	720	17710	310		

## دېھقانچىلىق

10	1090	18840	970	29940	50850	1981	
40	4750	20130	810	31920	57650	1982	
10	8620	20640	1000	40410	70720	1983	
30	13090	22130	1480	50600	87330	1984	
70	4840	33900	1690	53590	94090	1985	
90	4880	29960	1620	55510	92060	1986	
100	4200	47560	1470	71210	124540	1987	
110	7680	62670	1440	86050	157950	1988	
110	4380	64140	1780	78920	149320	1989	
120	6800	66020	1720	102660	177320	1990	
0.07	0.50	37.51	1.97	59.95	100	1978	
	0.62	34.51	1.60	63.27	100	1979	
	0.66	37.85	1.54	59.95	100	1980	
0.02	2.14	37.05	1.91	58.88	100	1981	
0.07	8.24	34.92	1.40	55.37	100	1982	
0.02	12.19	29.24	1.41	57.14	100	1983	
0.03	14.99	25.34	1.69	57.94	100	1984	
0.07	5.14	36.03	1.80	56.96	100	1985	
1.00	5.30	32.54	1.76	60.30	100	1986	



0.08	3.37	38.19	1.18	57.18	100	1987
0.07	4.86	39.68	1.91	54.48	100	1988
0.08	2.93	42.95	1.19	52.85	100	1989
0.07	3.85	37.03	0.97	58.08	100	1990

1985- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي كىرىمى 72 مىليون 125 مىڭ 200 يۈەن بولۇپ، يېزا ئىجتىمائىي ئىقتىسادىي ئومۇمىي كىرىمى 94 مىليون 501 مىڭ 200 يۈەننىڭ %76.32 نى ئىگىلىدى. يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي كىرىمىنىڭ كىرىم مەنبەسىدىن قارىغاندا، دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق، چارۋىچىلىق، قوشۇمچە كەسىپ، بېلىقچىلىقتىن ئىبارەت بەش ئىگىلىكتىن كىرگەن كىرىم 56 مىليون 739 مىڭ 200 يۈەن، باشقا ئىگىلىكلەردىن كىرگەن كىرىم 15 مىليون 386 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئايرىم- ئايرىم ھالدا ئومۇمىي كىرىمنىڭ %78.67 نى ۋە %21.33 نى ئىگىلىدى؛ تىجارەت شەكلىدىن قارىغاندا، ئائىلە تىجارىتىدىن كىرگەن كىرىم 64 مىليون 372 مىڭ 700 يۈەن، كولىكتىپنىڭ بىر تۇتاش ئىگىلىكىدىن كىرگەن كىرىم بەش مىليون 516 مىڭ 200 يۈەن، يېڭىدىن قۇرۇلغان ئىقتىسادىي گەۋدىلەردىن كىرگەن كىرىم ئىككى مىليون 236 مىڭ 300 يۈەن بولۇپ، ئايرىم- ئايرىم ھالدا ئومۇمىي كىرىمنىڭ %89.25، %7.65 ۋە %3.1 نى ئىگىلىدى. يېزا ئىگىلىك كىرىمى ۋىلايەتنىڭ ئومۇمىي كىرىمىدە ناھايىتى چوڭ نىسبەتنى ئىگىلىدى. ۋىلايەتنىڭ 1985- يىللىق يېزا ئىگىلىك ساپ كىرىمى 54 مىليون 411 مىڭ 100 يۈەن، دۆلەتكە تاپشۇرغان باج بىر مىليون 303 مىڭ 800 يۈەن، كولىكتىپ قالدۇرۇقى بىر مىليون 151 مىڭ 300 يۈەن، دېھقانلار تاپاۋىتى 51 مىليون 956 مىڭ يۈەن بولدى.

1981 ~ 1985- يىلىغىچە بولغان بەش يىل ئىچىدە، ۋىلايەتنىڭ يىرىك يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي كىرىمى ۋە ساپ كىرىمى جەھەتتە بىر قاتلاندى، كىشى بېشى كىرىمىدىمۇ بەش يىلدا بۆسۈش خاراكتېرلىك ئېشىش بولدى، يەنى 1981- يىلىدىكى 131.69 يۈەندىن 1985- يىلى 335.87 يۈەنگە كۆپەيدى. يىرىك يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشنىڭ ئىقتىسادىي ئۈنۈمى ئۈزلۈكسىز ئاشتى، دېھقانلارنىڭ تۇرمۇش سەۋىيىسىدىمۇ مۇناسىپ ياخشىلىنىش بولدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ بىر قىسىم يىللاردىكى يېزا ئىگىلىك مەھسۇلات قىممىتى ۋە كىرىمى

جەدۋەل: 5- 14

1990	1985	1984	1983	يىل	كۆرسەتكۈچ
164300	161999	156248	157317		يېزا ئىگىلىك ئىغلىسى (ئادەم)

70500	63640	61128	61828	يېزا ئىگىلىك ئەمگەك كۈچى (ئادەم)
17732	5673.92	5679.16	4957.20	يېزا ئىگىلىك ئۈنۈمى مەھسۇلات قىممىتى (10 مىڭ يۈەن)
10527.1	5441.11	4759.72	4034.09	يېزا ئىگىلىك ساپ كىرىمى (10 مىڭ يۈەن)
1079.2	350.24	363.47	315.1	كىشى بېشىغا توغرا كەلگەن مەھسۇلات قىممىتى (يۈەن)
2515	891.57	929.06	801.77	ئەمگەك كۈچى بېشىغا توغرا كەلگەن مەھسۇلات قىممىتى (يۈەن)
640.72	335.87	304.63	256.43	كىشى بېشى كىرىمى (يۈەن)
1493	854.98	778.65	652.47	ئەمگەك كۈچى بېشىغا توغرا كەلگەن كىرىم (يۈەن)

ئىزاھات: دۆلەت ئىگىلىكىدىكى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرى ۋە يېزا-بازارلاردىكى غەيرىي يېزا ئىگىلىك ئاھالىسى ستاتىستىكىغا كىرگۈزۈلمىدى.

## §2. ئاساسلىق دېھقانچىلىق مەھسۇلاتلىرى سېلىنىمىسى ۋە ھاسىلاتى

ۋىلايەت بويىچە دېھقانچىلىق زىرائەتلىرى سېلىنىمىسى، ھاسىلاتى ۋە پايدا ھېساباتى 1980-يىللاردىن باشلاپ ئىشلەندى. 1983-يىلى بۇغداينىڭ سېلىنىمى، ھاسىلات ھېساباتى ئىشلىنىپ، مەلۇم ئۈنۈم ھاسىل قىلىندى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ بىر قىسىم يىللاردىكى بۇغداينىڭ ئوتتۇرىچە سېلىنىمىسى ۋە ھاسىلاتى

جەدۋەل: 5-15

يىللار	مۇبېشى سېلىنىمىسى (يۈەن)	مۇبېشى خىراجىتى (يۈەن)		مۇبېشى مەھسۇلاتى (كىلوگرام)
		ئەمگەك خىراجىتى	ماددىي خىراجەت	
1983	59	36	23	213
1984	65	40	25	222

246	43	39	82	1985
251.1	47.67	49.53	97.2	1990

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1990 - يىلىدىكى ئاساسلىق دېھقانچىلىق زىرائەتلىرىنىڭ مەھسۇلاتى،  
تەننەرخى ۋە پايدىسى سېلىشتۇرمىسى

جەدۋەل: 5 - 16

زىرائەتلەر	كۆرسەتكۈچ	مۇبەش مەھسۇلاتى (كىلوگرام)	مۇبەش كىرىمى (يۈەن)	مۇبەش تەننەرخى (يۈەن)		مۇبەش پايدىسى (يۈەن)	پايدا نىسبىتى % ئىككىلىگەن نىسبىتى %	سېلىمنىڭ كىرىمىدە ئىككىلىگەن نىسبىتى %
				ماددىي خىراجەت	ئەمگەك كۈچى خىراجىتى			
بۇغداي		251.11	131.91	47.67	49.53	32.75	33.59	73.94
كۆممىقوناق		478.58	194.98	39.17	43.47	110.51	133.72	42.38
قىچا		118.68	130.76	27.17	37.06	62.22	96.87	49.12
قوغۇن		2000.00	722.88	115.24	98.28	501.07	240.30	28.85
تاۋۇز		3396.70	706.53	156.66	170.50	369.55	112.96	46.31
يېسۈنلەك		3383.00	461.00	155.74	156.32	357.87	131.54	59.02
پەمىدۇ		2626.70	2344.00	363.44	645.56	691.77	68.56	43.05
كېۋەز		98.54	657.21	84.66	105.53	464.38	244.17	28.94

## باب IX

### دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ماشىنا- سايمانلىرى

#### §1. ئاپپاراتلار

##### 1. مەمۇرىي ئاپپاراتلار

1) ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى باشقارمىسى 1958- يىلىنىڭ ئالدى- كەينىدە، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى خىزمىتىگە ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ئىدارىسى مەسئۇل بولدى. 1960- يىلى 12- ئايدا، ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ئىدارىسى قۇرۇلدى. 1962- يىلى 5- ئايدا، ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1974- يىلى 11- ئايدا، ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ئىدارىسى قۇرۇلدى. 1980- يىلى 12- ئايدا، ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ئىدارىسى ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى باشقارمىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1984- يىلى 1- ئايدا، ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى باشقارمىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، كەسپىي ئىشلىرى دېھقانچىلىق- ئورمانچىلىق باشقارمىسىغا قوشۇۋېتىلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرى، ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق باشقارمىسىنىڭ يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى بۆلۈمىگە ئالتە نەپەر كەسپىي خادىم قويۇلدى، بۇنىڭ ئىچىدە بىن- تېخنىكا خادىمى بەش نەپەر.

2) ناھىيە، شەھەرلىك ئاپپاراتلار 1958 ~ 1976- يىلىغىچە، ۋىلايەتتىكى ھەر قايسى ناھىيەلەرنىڭ يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى خىزمىتىگە ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ ناھىيەلىك دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ئىدارىسى، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ئىشخانىسى ۋە دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ماشىنىلىرى ئىدارىسى مەسئۇل بولدى.

باركۆل ناھىيىسى 1973- يىلى دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ئىدارىسى قارمىقىدا يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ئىشخانىسى تەسىس قىلىنىپ، مەخسۇس كادىر سەپلەندى. 1974- يىلى، دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ئىدارىسى قارمىقىدا يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى باشقۇرۇش بۆلۈمى تەسىس قىلىندى. 1976- يىلى، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ئىدارىسى قۇرۇلدى، 1982- يىلى ئىدارە بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلدى، 1984- يىلى دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ماشىنىلىرى ئىدارىسىگە ئۆزگەرتىلدى.

ئاراتۇرۇك ناھىيىسى 1960- يىلى دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ئىدارىسىنىڭ قارمىقىدا ماشىنىلاشتۇرۇش بۆلۈمىچىسى تەسىس قىلىندى، 1976- يىلى ئاراتۇرۇك ناھىيەلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ئىدارىسى قۇرۇلدى، 1980- يىلى نامى يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى بۆلۈمىگە، 1985- يىلى دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ماشىنىلىرى ئىدارىسىگە ئۆزگەرتىلىپ، قارمىقىدا ماشىنا ئىشلىرى ئىشخانىسى، ماشىنا شوپۇرلىرىنى دائىملىق تەربىيەلەش سىنىپى، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى تېخنىكىسىنى كېڭەيتىش پونكىتى، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنىڭ بىخەتەرلىكىنى نازارەت قىلىش ئورنى ۋە خوجىلىق ئىشخانىسى قاتارلىق بەش بۆلۈمچە تەسىس قىلىندى.

قۇمۇل ناھىيىسى، قۇمۇل شەھىرى 1960- يىلى دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ئىدارىسىدا ماشىنىلاشتۇرۇش

بۆلۈمچىسى تەسىس قىلىندى، 1963- يىلى نامى تراكتور پونكىتىغا ئۆزگەرتىلدى، 1975- يىلى يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ئىدارىسى قۇرۇلدى، 1980- يىلى يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلدى. يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى بۆلۈمىدە ياساش- رېمونت قىلىش پەن- تېخنىكىلىق تەربىيەلەش، باشقۇرۇش- تەمىنلەش، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى ئومۇملاشتۇرۇش، مالىيە ئىشلىرى قاتارلىق ئالتە كۆرۈپيا تەسىس قىلىندى. 1984- يىلى 5- ئايدا، قۇمۇل ناھىيىسى بىلەن قۇمۇل شەھىرى بىرلەشتۈرۈلگەندىن كېيىن، 1985- يىلى نامى قۇمۇل شەھەرلىك دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ماشىنىلىرى ئىدارىسىگە ئۆزگەرتىلدى.

1990- يىلى، ۋىلايەتتىكى ئۈچ ناھىيە، شەھەردىكى دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق ماشىنىلىرى ئىدارىلىرىگە جەمئىي 17 نەپەر خادىم قويۇلدى، بۇنىڭ ئىچىدە پەن- تېخنىكا خادىمى 13 نەپەر.

## 2. مۇلازىمەت ئاپپاراتلىرى ۋە خادىملار

1959- يىلى، ھەر قايسى ناھىيىلەردە مۇلازىمەت ئاپپاراتلىرى قۇرۇلدى.

1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە ناھىيىدىن تۆۋەن تۆت يېزا ئىگىلىكىنى ماشىنىلاشتۇرۇش ئىشلەپچىقىرىش مۇلازىمەت ئورنى، 46 ئادىمى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە بىر يېزىلىق يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى پونكىتى، خادىمى 25، ئۈچ كەنت يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ئەترىتى، خادىمى 21، ۋىلايەت بويىچە يېزا- كەنتلەردىكى يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى خادىمى 5964 نەپەر بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 102 باشقۇرۇش خادىمى، 5004 تراكتور شوبۇرى، 533 ئىچىدىن ياندىغان دېۋىكائىل شوبۇرى، ئالتە رېمونتچى، 319 ئاپتوموبىل شوبۇرى بار.

ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى تەتقىقات ئورنىدىن بىرى، 32 ئادىمى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 19 پەن- تېخنىكا خادىمى بار.

ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى مەكتىپىدىن بىرى، 78 ئادىمى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 31 ئوقۇتقۇچى، 200 ئوقۇغۇچى بار.

ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى بىخەتەرلىكىنى نازارەت قىلىش ئورنىدىن بىرى، 15 خادىمى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 12 پەن- تېخنىكا خادىمى بار.

ناھىيىلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى مەكتىپى (دائىملىق سىنىپ) دىن ئىككىسى، 24 خادىمى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە سەككىز ئوقۇتقۇچى بار.

ئۈچ ناھىيىلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنىڭ بىخەتەرلىكىنى نازارەت قىلىش ئورنى، 36 خادىمى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 29 پەن- تېخنىكا خادىمى بار.

ئۈچ ناھىيىلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى ئومۇملاشتۇرۇش پونكىتى، 37 خادىمى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 25 پەن- تېخنىكا خادىمى بار.

ئىككى رايونلۇق يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى باشقۇرۇش مۇلازىمەت پونكىتى، بەش خادىمى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە بىر باشقۇرۇش پونكىتى، بىر خادىمى بار. 24 يېزىلىق يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى باشقۇرۇش مۇلازىمەت پونكىتى بولۇپ، 106 خادىمى (بۇنىڭ ئىچىدە ئالتە يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى باشقۇرۇش پونكىتى، 22 خادىمى) گە يەتتى. ۋىلايەت بويىچە 4478 يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى كەسپىي ئائىلىسى بولۇپ، ئادىمى 5482 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە 138 يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى مۇلازىمەت ئائىلىسى بار.

يەرلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى دېھقانچىلىق مەيدانلىرىدىكى يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى خادىمى 116 گە يەتتى. ئۈچ ناھىيىلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى رېمونتلاش- ياساش سانائىتى كارخانىسى بولۇپ، ئادىمى 368 گە، ياراتقان پۈتۈن يىللىق سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى (ھازىرقى باھا) تۆت مىليون 807 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ

ئىچىدە سانائەت ساپ مەھسۇلات قىممىتى بىر مىليون 425 مىڭ يۈەن. ۋىلايەت بويىچە 28 ناھىيىدىن تۆۋەن يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى رېمونت قىلىش تور نۇقتىسى بولۇپ، ئادىسى 67 نەپەر، بۇنىڭ ئىچىدە 25 رېمونتچىلىق ئائىلىسى، 57 ئادىسى، ئۈچ يېزىلىق رېمونتچىلىق تور نۇقتىسى بولۇپ، ئادىسى 10 نەپەر، پۈتۈن يىللىق ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 316 مىڭ يۈەن.

1990-يىلى، ۋىلايەت بويىچە يېزا، كەنت كوللېكتىپ پونكىت (دۆي) لارنىڭ پۈتۈن يىلىدا ماشىنا بىلەن ھەيدىگەن يەر كۆلىمى 114 مىڭ مو، ماشىنا بىلەن تېرىلغان يەر 50 مىڭ 200 مو، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ئائىلىلىرىنىڭ مەھسۇلات كۆلىمى 387 مىڭ 300 موغا، ماشىنا بىلەن تېرىلغان يەر كۆلىمى 324 مىڭ 100 موغا يەتتى.

## §2. ئادەم كۈچى بىلەن ئىشلىتىلىدىغان دېھقانچىلىق سايمانلىرى

قۇمۇلدىن تېپىلغان تاش تۈگمەن، تاش ئوتغۇچ، تاش پالتا قاتارلىق مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرى قۇمۇلنىڭ دېھقانچىلىق سايمانلىرىنىڭ 7000 ~ 8000 يىل ئىلگىرىلا تاشتىن ياسالغانلىقىنى ئىسپاتلايدۇ. تەخمىنەن 3000 يىل ئىلگىرى، قۇمۇلنىڭ دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىدا ياغاچ سايمانلار خېلى سالماقنى ئىگىلىگەن. مەسىلەن، ياغاچتىن ياسالغان ئۈچ بۇرجەكلىك جوتۇ، ياغاچ گۈرجەك قاتارلىقلار. خەن سۇلالىسىدىن كېيىن، غەربىي يۇرت قاتنىشىنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ، بولۇپمۇ ئەسكىرىي قوشۇنلارنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىشلىرىنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ، تۆمۈر، چوپۇندىن ياسالغان سايمانلار قۇمۇلغا كىردى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى، كەتەن، چاغلىغۇچ تىرنا، تۆت چىشلىق تىرنا، گۈرجەك، سۆرم، ئورغاق، تۆمۈر چاپچا، ياغاچ چاپچا، زەمبىل، توكاڭ، تاش تۈگمەن قاتارلىق ئادەم كۈچى ئارقىلىق ئىشلىتىلىدىغان سايمانلار بار ئىدى.

## §3. ھايۋان كۈچى بىلەن ئىشلىتىلىدىغان دېھقانچىلىق سايمانلىرى

### 1. ئۇلاغ كۈچى بىلەن ئىشلىتىلىدىغان كونا دېھقانچىلىق سايمانلىرى

قۇمۇل ۋىلايىتىدە كۈنچە دېھقانچىلىق سايمانلىرىدىن ساپان، تىرنا، سۆرم، تاش تۇلۇق، ھارۋا قاتارلىقلار بار. كۈنچە ساپان، بۇقۇسا دەپمۇ ئاتىلىدۇ، ساپاننىڭ چوڭ-كىچىك ئىككى خىلى بولۇپ، چوڭ ساپانغا ئىككى كالا قوشۇلىدۇ، ئاغدۇرۇش كەڭلىكى 18 ~ 22 سانتىمېتىر بولىدۇ، كۈنىگە 4 ~ 5 مو يەرنى ھەيدىگىلى بولىدۇ، كىچىك ساپانغا ئىككى ئېشەك قوشۇلىدۇ، ئاغدۇرۇش كەڭلىكى 15 ~ 18 سانتىمېتىر بولىدۇ، كۈنىگە ئۈچ مو يەر ئاغدۇرغىلى بولىدۇ. ئاغدۇرۇش چوڭقۇرلۇقى 12 ~ 15 سانتىمېتىر بولىدۇ. يەرلىك ساپان قۇمۇلنىڭ شۇزاق زامانلاردىن بۇيانقى ئاساسلىق دېھقانچىلىق سايمانى بولۇپ كەلدى. 1962-يىلى تىيەنشۈينىڭ تاغلىق سوقىسى ئۇمۇملاشتۇرۇلغاندىن كېيىن، يەرلىك ساپانلار تېزلا ئازىيىپ كەتتى. 1980-يىلىدىن كېيىن، يېزىلاردا مەھسۇلاتقا بىرلەشتۈرۈلگەن ھۆددىگەلىك مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلغاندىن كېيىن، يەرگە بولغان ئىگىدارلىق كۆلىمى كىچىكلىگەچكە، كۈنچە ساپانلارنى ئىشلىتىدىغانلار يەنە كۆپەيدى.

## 2. ھارۋا

ھارۋىنىڭ كۆتەك ھارۋا، تۆمۈر چاقلىق ھارۋا، رېزىنكە چاقلىق ھارۋا، ئېشەك ھارۋىسى قاتارلىق بىرقانچە خىلى بار. كۆتەك ھارۋا، تۆمۈر چاقلىق ھارۋىنىڭ ھارۋا گەۋدىسى كىچىك، چاقى چوڭ بولىدۇ، ياغاچ چاقنىڭ يەرگە تېگىشىدىن قىسمىغا تۆمۈر قاپلىنىدۇ. مىنگو دەۋرىدە ھاللىق دېھقان ئائىلىلىرىنىڭ ھەممىسىنىڭ دېگۈدەك چوڭ چاقلىق ھارۋىسى بولغان، چاقنىڭ دىئامېتىرى 1.3 مېتىر بولسا ئات، كالا سۆرىدۇ، دىئامېتىرى 0.7 مېتىر بولسا، ئېشەك سۆرىدۇ. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، رېزىنكە چاقلىق ھارۋىلارنىڭ كۆپىيىشىگە ئەگىشىپ، كۆتەك ھارۋىلار، تۆمۈر چاقلىق ھارۋىلار يىلدىن-يىلغا ئازايدى. 1958-يىلىدىن كېيىن، ئېشەك ھارۋىلىرى تېز كۆپەيدى. 1990-يىلىغا كەلگەندە، ھەممە ئائىلىدە دېگۈدەك بىردىن ئېشەك ھارۋىسى بار بولدى.

## 3. يېڭى تىپتىكى دېھقانچىلىق سايمانلىرى

مىنگونىڭ 26-يىلى (1937-يىلى)، شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت سوۋېت ئىتتىپاقىدىن بىر تۈركۈم يېڭى تىپتىكى دېھقانچىلىق سايمانلىرىنى كىرگۈزۈپ، ھەر قايسى جايلارنىڭ ئومۇملاشتۇرۇپ ئىشلىتىشىگە تەقسىم قىلىپ بەردى. شۇ قاتاردا باركۆلنىڭ يېزىلىرىدا ئات تارتىدىغان سېپالكا (دېكىلىق، سەككىز قۇرلۇق، 10 قۇرلۇق ئىككى خىلى بار)، ئادەم كۈچى بىلەن ئىشلىتىلىدىغان ئۇرۇق تاللاش ماشىنىسى، ئوت توغراش ماشىنىسى (ئىككى ئادەم ئايلاندۇرىدۇ) قاتارلىقلار كېڭەيتىلدى. مىنگونىڭ 29-يىلى (1940-يىلى)، باركۆل ناھىيىلىك دېھقانچىلىق ئورنى 12 دانە ئات تارتىدىغان ئوت ئورۇش ماشىنىسى سېتىۋېلىپ، دېھقانلارغا ئىجارىگە بېرىپ، ئىجارە ھەققىنى كەچۈرۈم قىلدى. ئەينى چاغدا ئاراتۇرۇك ناھىيىسى بىر تېرىش ماشىنىسى، ئىككى بۇغداي ئورۇش ماشىنىسى، 26 تاق گەۋدىلىك سوقا، 16 تىرىنلاش ماشىنىسى، ئىككى ئېرىق ئېچىش ماشىنىسى، ئىككى بىلەي ماشىنىسى سېتىۋالدى؛ قۇمۇل ناھىيىسى 50 ساپان (سوقا)، 3 160 نومۇرلۇق Z شەكىللىك تىرنا، بەش چاقىلەك، ئۈچ ئۇرۇق ئايرىش ماشىنىسى، ئالتە نۇڭغۇ ناملىق چاقىلەك، بەش قۇم چاق دىگۈرلىشىپ سېتىۋالدى. مىنگونىڭ 29-يىلى (1940-يىلى)، قۇمۇل ۋىلايىتىدە يېڭى تىپتىكى دېھقانچىلىق سايمانلىرىدىن 312 دانىسى بار بولدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتى يېڭى تىپتىكى ئۇلاغ سايمانلىرىنى پائال كېڭەيتتى. 1955-يىلى ئالدىنقى يېرىم يىلدا، ۋىلايەت بويىچە يېڭى تىپتىكى چوڭ-كىچىك دېھقانچىلىق سايمانلىرىدىن 376 نى ئومۇملاشتۇردى. بۇنىڭ ئىچىدە 28 سېپالكا، 28 78-نومۇرلۇق سوقا، 5 77-نومۇرلۇق سوقا، 23 95-نومۇرلۇق سوقا، 98 Z شەكىللىك تىرنا بار. بۇلاردىن باشقا چوڭ رېزىنكە چاقلىق ھارۋا، سۇ توشۇش ھارۋىسى قاتارلىقلارنىمۇ ئومۇملاشتۇردى.

1956-يىلى، ۋىلايەت بويىچە يېڭى تىپتىكى دېھقانچىلىق سايمانلىرى 1615 (بىگتۈەننى ئۆز ئىچىگە ئالمايدۇ) گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە 987 5-نومۇرلۇق قوش چاقلىق تاق چىشلىق سوقا، 122 قوش چاقلىق قوش چىشلىق سوقا، 23 103-نومۇرلۇق سوقا، توققۇز 28-نومۇرلۇق سوقا، 10 170 قۇرلۇق سېپالكا، 220 Z شەكىللىك تىرنا، ئۈچ بۇغداي ئورۇش ماشىنىسى، ئۈچ پىچاق بىلەش ماشىنىسى، ئىككى ئارىسىنى چاغلان ماشىنىسى بار. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ يېڭى تىپتىكى سوقا بىلەن ئاغدۇرۇلغان تېرىلغۇ يېرى ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %67 كە، سېپالكا بىلەن تېرىلش كۆلىمى %77 كە يەتكۈزۈلدى. باركۆل ناھىيىسىدە سېپالكا بىلەن تېرىلش كۆلىمى ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %20 ئاشۇرۇلدى. 1958-يىلى قۇمۇل، باركۆل ناھىيىلىرىدە دېھقانچىلىق سايمانلىرى ئىسلاھاتى كومىتېتى قۇرۇلۇپ، شۇ يىلى تەقلىد قىلىپ ياسالغان ۋە ياخشىلانغان دېھقانچىلىق سايمانلىرى 100 خىلغا، 2000 دانىگە يەتتى. 1959-يىلى، ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 7300 دىن ئارتۇق دېھقانچىلىق سايمانى ئۆزگەرتىلدى ۋە تەقلىد قىلىپ ياسالدى. 1965-يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە قوش چاقلىق قوش چىشلىق سوقا، تاق گەۋدىلىك سوقا، يېڭى تىپتىكى

تىرنا، سېيالكا، كومباين، ئارىسىنى چاغلاش ماشىنىسى، رېزىنكى چاقلىق چوڭ ھارۋا، ئېشەك ھارۋىسى قاتارلىقلار 11 مىڭ 739 غا يەتتى.

1980- يىلىدىن كېيىن، يېزا ئىگىلىكىدە ئىشلەپچىقىرىش مەشۈلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلغاندىن كېيىن، يەرگە بولغان ئىگىدارلىق كۆلىمى كىچىكلىگەچكە، بىر قىسىم دېھقانلار تراكتور ئىشلەتمەي، كالا، ئېشەك سايمانلىرىنى قايتا ئىشلىتىشكە باشلىدى، ھەتتا ئۇرۇقنى چېچىپ تېرىيدىغان ئەھۋاللارمۇ كۆرۈلدى، يېرىم ماشىنىلاشقان سايمانلار كۆپەيگەنلىكتىن، ئاغدۇرۇش، تېرىش، تىرىلاش ۋە ترانسپورت قاتارلىق مەشغۇلاتلار يېرىم ماشىنىلاشقان سايمانلار ئارقىلىق ئېلىپ بېرىلدى.

#### §4. يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى

مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى)، باركۆل ناھىيىسىدە يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى كەسپى بويىچە تەربىيەلەش كۇرسى ئېچىلدى. بۇ كۇرسقا قازاق، خەنزۇ بولۇپ 20 دىن ئارتۇق ئادەم قاتناشتى. مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى) 2- ئايدا، قۇمۇلدىكى دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق مەيدانلىرىدىكى مەمۇرلار ھەمكارلىق كوپىراتىپلىرى تۈرلۈك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى خېلى كۆپ سېتىۋالدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، ۋىلايەت يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىش شارائىتىنى ياخشىلاپ، يېزا ئىگىلىكىنى ماشىنىلاشتۇرۇشنى مۇھىم ئورۇنغا قويدى. يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنىڭ سانىنى كۆپەيتىپ، ماشىنىلاشقان مەشغۇلات دەرىجىسىنى ئۆستۈردى.

##### 1. تېرىقچىلىق ماشىنىلىرى

1952- يىلى، قۇمۇلدا تۈرۈشلۈك ئىشلەپچىقىرىش قىسىمىنىڭ 16- شىسى سوۋېت ئىتتىپاقىدىن كۆپ ئىقتىدارلىق (BT3-Y-2) 2 تىپلىق تۆمۈر چاقلىق تراكتوردىن بىرنى كىرگۈزدى، ئىككىنچى يىلى يەنە يەتتىنچى كىرگۈزدى، ھەمدە سوۋېتتا ئىشلەنگەن DT-54 زەنجىر تاپانلىق تراكتور بىلەن ئېرداۋخۇدا يەر ئاغدۇرۇشقا باشلىدى.

1953- يىلى 3- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايىتى تۇنجى تۈركۈمدە 12 تراكتور كىرگۈزدى، بۇنىڭ ئىچىدە DT-28 تىپلىق تراكتوردىن توققۇز، KDP35 تىپلىق تراكتوردىن ئۈچى كىرگۈزۈلدى. سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ بۇ تراكتورلىرى قەرز ھېسابدا خەلق گۇڭشېلىرى، دېھقانچىلىق ئىلمىي تەتقىقات ئورۇنلىرىغا تەقسىم قىلىپ بېرىلدى. شۇنىڭ بىلەن بىللە، ئاپتونوم رايوننىڭ مۇناسىۋەتلىك نازارەت، ئىدارىلىرى ۋىلايەتكە قاراشلىق ھەر قايسى دۆلەت ئىگىلىكىدىكى دېھقانچىلىق مەيدانلىرىغا ۋە ھەر قايسى ناھىيىلەرگە بىر تۈركۈم تراكتورلارنى، مەسىلەن، قۇمۇل ناھىيىسى ساقا دېھقانچىلىق مەيدانىغا ئىسپانىيىدە ياسالغان DT-413 تىپلىق تراكتوردىن بىرنى، رومىنىيىدە ئىشلەنگەن YT-Z-45 تىپلىق تراكتوردىن بىرنى، دۇربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانىغا KDP35 تىپلىق زەنجىر تاپانلىق تراكتوردىن ئىككىنى، بارىكۆل كۆيۈ باش مەيدانىغا DT-54 تىپلىق تراكتوردىن تۆتنى، پولشادا ئىشلەنگەن D-50 تىپلىق تراكتوردىن ئۈچىنى، «ھەمكارلىق 25» تىپلىق تراكتوردىن ئۈچىنى تەقسىم قىلىپ بەردى. 1985- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنىڭ مۇقىم مۈلۈك ئومۇمىي قىممىتى 40 مىليون 500 مىڭ يۈەنگە، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 133 مىڭ 500 ئات كۈچىگە، ھەر خىل تراكتورلار 2402 گە، چاتما دېھقانچىلىق سايمانلىرى 2119 غا، چارۋىچىلىق



ماشىنىلىرى 119 غا، سۇغىرىش ماشىنىلىرى 1126 غا يەتتى. 1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى مۇقىم مۈلۈك ئومۇمىي قىممىتى 56 مىليون 740 مىڭ يۈەنگە، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 167 مىڭ ئات كۈچىگە، تۈرلۈك تراكتورلار 4553 كە، تۈرلۈك چاتما سايمانلار 5408 كە، چارۋىچىلىق ماشىنىلىرى 361 كە، سۇغىرىش ماشىنىلىرى 1068 كە يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يېزا ئىگىلىكىنى مەشىقلاشتۇرۇش تەرەققىياتى ئاساسەن ئۈچ باسقۇچنى بېسىپ ئۆتتى:

### (1) دۆلەت مەبلەغ سېلىش باسقۇچى (1958 ~ 1969- يىلىغىچە)

1958- يىلىدىن باشلاپ، دۆلەت مۇقىم مۈلۈك سېلىنىشى شەكلى بىلەن ھەر قايسى ناھىيەلەرگە تراكتور، كومباين، ئاپتوموبىل قاتارلىق تۈرلۈك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى، رېمونتچىلىق ئۈسكۈنىلىرىنى ۋە زاۋۇت ئۆي قۇرۇلۇشى ئەسلىھەلىرى قاتارلىقلارنى چۈشۈرۈپ بەردى. ۋىلايەت ۋە قۇمۇل، بارىكۆل ناھىيىلىرىدە دۆلەت ئىگىلىكىدىكى تراكتور پونكىتلىرى قۇرۇلدى. تراكتور پونكىتى يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى باشقۇرۇش، خادىملارنى تەربىيەلەش، يېزا ئىگىلىك ماشىنا- سايمانلىرىنى رېمونت قىلىش ئىشلىرىغا مەسئۇل بولدى. 1966- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ دۆلەت ئىگىلىكىدىكى تراكتور پونكىتلىرىدا ھەر خىل تراكتوردىن 73 ى بار بولدى. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل ناھىيىسىدە 31، بارىكۆل ناھىيىسىدە 33، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدە توققۇز بار. قۇمۇل ناھىيىسىدە جەمئىي 202 يەر ئاغدۇرۇش، تېرىش، يىغىۋېلىش، دان ئايرىش، دېھقانچىلىق مەھسۇلاتلىرىنى پىششىقلاش، قاتناش، ماي ساقلاش قاتارلىق تۈرلۈك يېزا ئىگىلىك ماشىنا- سايمانلىرى، بارىكۆل ناھىيىسىدە 180 ى بار بولدى.

### (2) كوللېكتىپ مەبلەغ سېلىش باسقۇچى (1970 ~ 1979- يىلىغىچە)

1970- يىلى، دۆلەت ئىلكىدىكى تراكتور پونكىتلىرىنىڭ تۈزۈلمىسى ئىسلاھ قىلىنىپ، تراكتور پونكىتلىرى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى، خادىملىرى تۆۋەنگە چۈشۈرۈلدى. تراكتور ۋە چوڭ- ئوتتۇرا تىپلىق يېزا ئىگىلىك ماشىنا- سايمانلىرى قاتارلىق مۇقىم مۈلۈكلەر باھاغا سۇندۇرۇلۇپ خەلق كۆڭلىسى، دادۇي ۋە ئىشلەپچىقىرىش دۇبلىرىگە چۈشۈرۈپ بېرىلدى. يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى تىجارىتى شەكلىدە كوللېكتىپ ئىگىلىكنى ئاساس قىلغان، كۆڭلىسى، دادۇي، ئىشلەپچىقىرىش دۇبلىرى باشقۇرىدىغان ئەندىزە شەكىللەندى. 1970- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرىدىن كېيىن، كۆڭلىسى مۈلۈكچىلىكىدە بولۇش، كۆڭلىسى باشقۇرۇشنىڭ ئورنىغا دۇي مۈلۈكچىلىكىدە بولۇش، دۇي باشقۇرۇش ئالماشتى. بۇ خىل «ئۈچ دەرىجىلىك مۈلۈكچىلىك، دۇيىنى ئاساس قىلىش» تىن ئىبارەت يېزا ئىقتىسادىي تەرەققىيات ئەندىزىسىنىڭ مەسلىھەتچانلىقى تېخىمۇ كۈچلۈك بولغاچقا، يېزا ئىگىلىكىنى مەشىقلاشتۇرۇش ئىشلىرىنى ئىلگىرى سۈردى.

1979- يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 60 مىڭ 189 ئات كۈچىگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە 832 تراكتور، 26 مىڭ 214 ئات كۈچى، 2704 يېزا ئىگىلىكىدە ئىشلىتىلىدىغان ئېنېرگىيە ماشىنىلىرى، 40 مىڭ 619 ئات كۈچى، 46 كومباين، 2440 ئات كۈچى، 38 يېزا ئىگىلىكىدە ئىشلىتىلىدىغان ئاپتوموبىل، 3171 ئات كۈچى، چارۋىچىلىق ماشىنىلىرى 1480 ئات كۈچى. يېزا ئىگىلىكىدە ئىشلىتىلىدىغان جەمئىي 832 تراكتور بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 153 خەلق كۆڭلىسى ئىگىدارچىلىقىدىكىسى، 269 دادۇپلەر ئىگىدارچىلىقىدىكىسى، 108 ئىشلەپچىقىرىش دۇبلىرى ئىگىدارچىلىقىدىكىسى، 225 بىگتۈەن تۈەن- مەيدانلىرىنىڭ، باشقىلارنىڭ 12 سى بار. يەر ئاغدۇرۇش ماشىنا- سايمانلىرى 1426، (بۇنىڭ ئىچىدە 1362 چوڭ، ئوتتۇرا تىپلىق تراكتور، 63 كىچىك تىپتىكى تراكتور- سايمانلار بار)، 252 ئېتىز- ئېرىق ئاساسىي قۇرۇلۇش ماشىنىلىرى، 257 يىغىم ماشىنىلىرى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 38 ماتورلۇق ئورۇپ بېيىتىش ماشىنىسى، 87 ماتورلۇق دان ئايرىش ماشىنىسى، 126 سۈرۈش ماشىنىسى، تۆت ساپلاشتۇرۇش ماشىنىسى،

ئىككى ئۈرۈك تاللاش ماشىنىسى، 10 ئۆسۈملۈك ئاسراش ماشىنىسى، 544 يېزا ئىگىلىك قوشۇمچە مەھسۇلاتلىرىنى پىششىقلاش ماشىنىسى، بۇنىڭ ئىچىدە 135 ئۇن تارتىش ماشىنىسى، 13 شال ئاقلاش ماشىنىسى، 69 ماي بېشىش ماشىنىسى، 13 چىغرىق، 14 تاش ئايرىش ماشىنىسى، 1324 سۇ پومپىسى، 1323 ماشىنىلاشقان قۇدۇق بولۇپ، 1306 يۈرۈشلەشكەن، 651 ترانسپورت ماشىنىلىرى بولۇپ، ماي ساقلاش ئۈسكۈنىلىرىنىڭ سىغىمچانلىقى 1246، 23 مىڭ 681 يېرىم ماشىنىلاشقان دېھقانچىلىق سايمانلىرى بار.

1990- يىلى، كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىكىدىكى دېھقانچىلىق ماشىنىلىرىنىڭ مۇقىم مۈلۈك ئومۇمىي قىممىتى 13 مىليون 520 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە دېھقانچىلىق ماشىنىلىرىنىڭ ئەسلى قىممىتى 11 مىليون 160 مىڭ يۈەن، دېھقانچىلىق ماشىنىلىرىنىڭ ساپ قىممىتى 9 مىليون 650 مىڭ يۈەن؛ دېھقانچىلىق ماشىنىلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 28 مىڭ 99 كىلوۋات، 128 چوڭ، ئوتتۇرا تىپلىق تراكتور، 5372 كىلوۋات، بۇنىڭ ئىچىدە 71 چاقلىق تراكتور، 2510 كىلوۋات؛ 37 كىچىك تىپتىكى تراكتور، 401 كىلوۋات؛ 56 دېھقانچىلىقتا ئىشلىتىلدىغان يۈك ئاپتوموبىلى، 4461 كىلوۋات؛ 999 ماتورلۇق سۇغىرىش ماشىنىلىرى، 15 مىڭ 605 كىلوۋات، بۇنىڭ ئىچىدە 73 دىزېل ماتور، 1843 كىلوۋات، 924 ئېلېكتر ماتور، 13 مىڭ 762 كىلوۋات، 929 دېھقانچىلىقتا ئىشلىتىلدىغان سۇ پومپىسى بار.

(3) دېھقانلار مەبلەغ سېلىش باسقۇچى: 1978- يىلى، ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، يېزىلاردا مەھسۇلاتقا بىرلەشتۈرۈپ ئائىلەلەرگىچە ھۆددىگە بېرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى ئومۇميۈزلۈك يولغا قويۇلدى، كوللېكتىپ ئىلكىدىكى دېھقانچىلىق ماشىنىلىرى ھۆددىگە بېرىش ياكى باھانا سۈندۈرۈش شەكلى ئارقىلىق دېھقان ئائىلىلىرىگە ھۆددىگە بېرىلدى ياكى سېتىپ بېرىلدى. 1983- يىلى، دېھقانلارنىڭ دېھقانچىلىق ماشىنىلىرىنى سېتىۋېلىش قىزغىنلىقى ئاشقانلىقتىن، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنىڭ سانى تېز كۆپەيدى.

1990- يىلى، دېھقانلار ئىگىدارچىلىقىدىكى دېھقانچىلىق مۇقىم مۈلۈك ئومۇمىي قىممىتى 41 مىليون 990 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، دېھقانچىلىق ماشىنىلىرىنىڭ ئەسلى قىممىتى 39 مىليون 800 مىڭ يۈەن، ساپ قىممىتى 33 مىليون 160 مىڭ يۈەن؛ دېھقانچىلىق ماشىنىلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 100 مىڭ 817 كىلوۋات؛ 1107 چوڭ، ئوتتۇرا تىپلىق تراكتور، 36 مىڭ 205 كىلوۋات، بۇنىڭ ئىچىدە 913 چاقلىق تراكتور، 26 مىڭ 563 كىلوۋات؛ 3262 كىچىك تىپتىكى تراكتور، 34 مىڭ 643 كىلوۋات؛ 253 دېھقانچىلىقتا ئىشلىتىلدىغان يۈك ئاپتوموبىلى، 20 مىڭ 771 كىلوۋات؛ 45 دېھقانچىلىقتا ئىشلىتىلدىغان سۇغىرىش قۇۋۋەت ماشىنىسى، 229 كىلوۋات، بۇنىڭ ئىچىدە ئالتە دىزېل ماتور، 66 كىلوۋات، 39 ئېلېكتر ماتور، 163 كىلوۋات، 39 سۇ پومپىسى بار.

1990- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى مۇقىم مۈلۈك ئومۇمىي قىممىتى 56 مىليون 740 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنىڭ ئەسلى قىممىتى 51 مىليون 890 مىڭ يۈەن، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنىڭ ساپ قىممىتى 43 مىليون 140 مىڭ يۈەن؛ يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 131 مىڭ 245 كىلوۋات؛ 1248 چوڭ، ئوتتۇرا تىپلىق تراكتور، 43 مىڭ 113 كىلوۋات؛ بۇنىڭ ئىچىدە 991 تراكتور، قۇۋۋىتى 29 مىڭ 357 كىلوۋات، 3305 كىچىك تراكتور، قۇۋۋىتى 35 مىڭ 104 كىلوۋات، 319 يېزا ئىگىلىكىدە ئىشلىتىلدىغان يۈك ئاپتوموبىل، قۇۋۋىتى 26 مىڭ 245 كىلوۋات؛ 1068 ماتورلۇق سۇغىرىش ماشىنىسى، قۇۋۋىتى 16 مىڭ 376 كىلوۋات؛ 789 يېزا ئىگىلىكىدە ئىشلىتىلدىغان سۇ پومپىسى بار.

چوڭ، ئوتتۇرا تىپلىق چانما دېھقانچىلىق سايمانلىرى 1251 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە 558 چانما سوقا، 10 ئايلانا سوقا، 208 چانما تىرنا، 373 چانما سېپالكا، ئىككى چانما كۈلتۈنۈتور، 4197 كىچىك تىپلىق چانما يېزا ئىگىلىك

ماشىنىسى بار، 1068 مائورلۇق سۇغرىش ماشىنىسى، قۇۋۋىتى 1637 كىلوۋات، ئۆسۈملۈك ئاسراش ماشىنىلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 258 كىلوۋات، 754 يېزا ئىگىلىك مەھسۇلاتلىرىنى پىششىقلاش ماشىنىسى بولۇپ، قۇۋۋىتى 8364 كىلوۋات.

### 2. سۇغرىش ماشىنىلىرى

1954- يىلى، شىنجاڭ ئۆلكىلىك سۇچىلىق نازارىتى قۇمۇلنىڭ قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش ئىشلىرىغا ياردەم بېرىش بۇزىسىدىن، رايون كونسۇل ئۆشكىسى، لوكوموبىل قاتارلىق قۇدۇق قېزىش ماشىنىلىرىنى ئەۋەتتى، رايون كونسۇل ئۆشكىسى ئارقىلىق ئاقىر 2- يېزىسىنىڭ قىزىل بايراق دېھقانچىلىق كوپراتىمىدا قۇدۇق قېزىلدى، سۇ چىقىرىش ماشىنىسى ئارقىلىق بۇغدايلار سۇغرىلدى. 1960- يىلى، ئىككى سۇغرىش ماشىنىسى بار ئىدى. 1970- يىللاردا، ۋىلايەتنىڭ دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق رايونلىرىدا قۇدۇق قېزىش ھەرىكىتى كەڭ كۆلەمدە قانات يايدۇرۇلۇپ، ماشىنا قۇدۇقلىرى كۆپەيدى. 1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە 1068 سۇغرىش ماشىنىسى بار بولدى.

### 3. ئاساسلىق يېزا ئىگىلىك مەشغۇلات تۈرلىرىنىڭ ماشىنىلىشىش دەرىجىسى

قۇمۇل ۋىلايىتى 1958- يىلى تۇنجى تۈركۈمدە 12 تراكتورنى كىرگۈزگەندىن تارتىپ، 1985- يىلىغىچە بولغان 27 يىلدا يېزا ئىگىلىك مەشغۇلاتىنىڭ ماشىنىلىشىش دەرىجىسى زور دەرىجىدە يۇقىرى كۆتۈرۈلدى. 1985- يىلى، ۋىلايەت بويىچە يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى قۇۋۋىتى ھەر بىر ئەمگەك كۈچىگە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 2.099 ئات كۈچىدىن، ھەر بىر ئائىلىگە 1.459 ئات كۈچىدىن، ھەر مو تېرىلغۇ مەيدانىغا 0.169 ئات كۈچىدىن توغرا كەلدى. 1990- يىلى ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمى 690 مىڭ 200 مو، ماشىنا بىلەن ئاغدۇرۇلغان يەر كۆلىمى 510 مىڭ 900 مو بولۇپ، ماشىنا بىلەن ئاغدۇرۇلغان يەر كۆلىمى ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %74.29 نى ئىگىلىدى، دېھقانچىلىق زىرائەتلىرىنىڭ ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمى 588 مىڭ 300 موغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ماشىنا بىلەن تېرىلغان يەر 401 مىڭ 900 مو بولۇپ، ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %68 نى ئىگىلىدى، ماشىنا يىغىم كۆلىمى 17 مىڭ 100 موغا يەتتى.

## §5. چارۋىچىلىق ماشىنىلىرى

### 1. ئوت- چۆپ، يەم- خەشەك پىششىقلاش ماشىنىلىرى

1937- يىلى (1937- يىلى)، باركۆل ناھىيىسى بىر تۈركۈم ئوت- چۆپ توغراش قول ماشىنىسى كىرگۈزدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، ئەڭ تەرەققىي قىلغىنى كىچىك تىپتىكى ئوت- چۆپ، يەم- خەشەك ئۇۋۇتىش ماشىنىسى بولدى. 1979- يىلىدىكى ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، ۋىلايەت بويىچە 222 ئۇۋۇتىش ماشىنىسى بار بولۇپ، بۇلار ئاساسلىقى خەنزۇلار ئولتۇراقلاشقان دېھقانچىلىق رايونلىرىدا چوشقا يەم- خەشەكنى پىششىقلاش ئۈچۈن ئىشلىتىلدى. 1988- يىلى، ۋىلايەت بويىچە 249 كىچىك تىپتىكى ئوت- چۆپ، يەم- خەشەك ئۇۋۇتىش ماشىنىسى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە %94.8 ى خۇسۇسىيلار ئىگىدارچىلىقىدا بولدى.

ۋىلايەت بويىچە 1977 ~ 1988 - يىللىرىدىكى كىچىك تىپتىكى ئوت - چۆپ، يەم - خەشەك  
ئۇۋۇتۇش ماشىنىلىرى ستاتىستىكىسى

جەدۋەل: 5 - 17

يىل	مىقدارى (دانە)	يىل	مىقدارى (دانە)
1977	190	1983	165
1978	195	1984	149
1979	222	1985	165
1980	234	1986	219
1981	215	1987	236
1982	194	1988	249

1980 - يىللاردا ۋىلايەتتە بىر قانچە ئوت - چۆپ، يەم - خەشەك پىششىقلاپ ئىشلەش سېخلىرى ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 1984 - يىلى 9 - ئايدا، ۋىلايەتلىك يەم - خەشەك شىركىتى ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرگەن يەككە ئىسپىنالىق يەم - خەشەك پىششىقلاش سېخى يىلىغا 4 مىليون 500 مىڭ كىلوگرام توخۇ يېمى ئىشلەپچىقىردى، 1988 - يىلى 10 مىليون كىلوگرامغا يەتكۈزۈلدى. بارىكۆل ناھىيىلىك ئارىلاشما يەم - خەشەك ئىشلەپچىقىرىش زاۋۇتى 1986 - يىلى ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلۈپ، يىلىغا 24 مىليون كىلوگرام ئانا مال يەم - خەشەك ۋە چوشقا يەم - خەشەك ئىشلەپچىقىردى. تۈركۈل چارۋىچىلىق مەيدانىنىڭ يىلىغا بەش مىليون كىلوگرام دانىچە يەم - خەشەك ئىشلەپچىقىرايلىغان يەككە ئىسپىنالىق زاۋۇتى 1985 - يىلى ئىشقا كىرىشتۈرۈلۈپ، %60 چارۋىنىڭ قوشۇمچە يەم - خەشەكنى ھەل قىلدى. 1985 - يىلى 9 - ئايدا ۋە 1986 - يىلى 11 - ئايدا قۇرۇلۇپ ئىشقا كىرىشتۈرۈلگەن پالۋانتۇر چۈەنشۈي يەككە ئىسپىنالىق يىلىغا ئىككى مىليون كىلوگرام يەم - خەشەك ئىشلەپچىقىرايلىغان زاۋۇت ۋە ۋىلايەتلىك ئاقتاش چارۋىچىلىق فېرمىسى يەككە ئىسپىنالىق يىلىغا ئىككى مىليون كىلوگرام يەم - خەشەك ئىشلەپچىقىرايلىغان زاۋۇت ئاساسلىق توخۇ يېمى ئىشلەپچىقىردى. پالۋانتۇر چۈەنشۈي كەنتىدە قۇرۇلغان زاۋۇت ئىشقا كىرىشتۈرۈلۈپ بىر يىللا ئىشلىتىلدى.

## 2. مېخانىكىلىق يۈك قىرغىش (ماشىنا ئارقىلىق يۈك قىرغىش)

چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى قىرغىش ئۇزاق يىللاردىن بۇيان قول قايچىسى ئارقىلىق ئېلىپ بېرىلغان ئىدى. بۇ خىل قىرغىش قايچىسى نۆۋەتتە يەنىلا چارۋىچىلىق رايونلىرىنىڭ ئاساسلىق قىرغىش سايىمى بولماقتا. 1960 - يىللاردا

چارۋىچىلىق رايونلىرىدا پۇرۇزىلىق قايچا ئىشلىتىلگەن بولسىمۇ كۆپ ئەمەس ئىدى. قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ مېخانىكىلىق يۇڭ قىرغىشى 1960- يىللاردا باشلاندى، ئەڭ دەسلەپ مېخانىكىلىق يۇڭ قىرغىشى باشلىغان ئورۇن تۈركۈل فېرمىسى بىلەن نېرىنكىر فېرمىسى بولۇپ، ئۇلار 1964- يىلى سوۋېت ئىتتىپاقىدا ئىشلەنگەن «بوران- چاپقۇن» ماركىلىق 12 باشلىق ئەۋرىشىم ئوقلۇق ئىككى يۈرۈش يۇڭ قىرغىش ماشىنا كۆرۈپپىسىنى كىرگۈزدى. شۇندىن كېيىن يۇڭ قىرغىش ماشىنىسى ۋىلايەتتە كۆپىيىشكە باشلىدى. 1979- يىلىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە يۇڭ قىرغىش ماشىنا كۆرۈپپىسى 32 دانە / 380 قايچىلىققا يەتتى، شۇ يىلى 82 مىڭ 600 تۇياقتىن ئارتۇق قوي ماشىنا بىلەن قىرغىلدى، بۇ قىرغىغا قاتناشقان ئومۇمىي قوي سانىنىڭ %14.1 نى ئىگىلىدى. 1980- يىللاردا، ۋىلايەت يەنە 16 - 9M22 تىپلىق 16 باشلىق ئارا چاستوتىلىق بىر تۈركۈم يۇڭ قىرغىش ماشىنىسى كىرگۈزدى. 1984- يىلى، ۋىلايەت بويىچە 94 مىڭ 392 تۇياق قوي ماشىنا بىلەن قىرغىلىپ، قىرغىغا قاتناشقان ئومۇمىي قوي سانىنىڭ %32.8 نى ئىگىلىدى. 1982- يىلى %26 نى ئىگىلىدى.

### 3. چۈجە چىقىرىش ماشىنىلىرى

1950- يىللاردا، ۋىلايەتتە كاڭدا چۈجە چىقىرىش، ئىدىشتا چۈجە چىقىرىش، كىرىس چىراغ ئارقىلىق چۈجە چىقىرىش قاتارلىق چۈجە چىقىرىش تېخنىكىلىرى بارلىققا كەلگەن ئىدى، ئەمما بۇ خىل چۈجە چىقىرىش ئۇسكۈنىلىرى بەكمۇ ئاددىي ئىدى.

1960- يىللارنىڭ باشلىرىدا، پارنىكتا چۈجە چىقىرىش ئەسلىھىلىرى بارلىققا كەلدى. ۋىلايەت بويىچە تۇخۇم باستۇرۇش سىغىمى 1960- يىللاردا 10 دانە، 1970- يىللاردا نەچچە 10 مىڭ دانە، 1980- يىللاردا 100 مىڭ دانىدىن ئاشتى.

1982- يىلى، ماشىنا بىلەن چۈجە چىقىرىش ئەسلىھىسى بارلىققا كەلدى. شەھەر ئەتراپى يېزىسى 500 تۇخۇم باستۇرايلىدىغان ئىنكۇباتوردىن ئىككىنى كىرگۈزدى، بارىكۆل ناھىيىسى 1983-، 1984- يىلى ئومۇمىي سىغىمى 700 دانە تۇخۇم باستۇرايلىدىغان ئىنكۇباتوردىن ئىككىنى كىرگۈزدى. 1986- يىلى ۋىلايەتلىك يەم-خەشەك شىركىتى 18 مىڭ دانە تۇخۇم سىغدۇرايلىدىغان ئىنكۇباتوردىن تۆتىنى ئورناتتى، ۋىلايەتلىك ئاقتاش چارۋىچىلىق فېرمىسى 9800 تۇخۇم سىغدۇرايلىدىغان ئىنكۇباتوردىن بىرنى كىرگۈزدى، ۋىلايەتلىك گۆش پىششىقلاش زاۋۇتى بىلەن پالۋانتۇر يېزىسى ئايرىم-ئايرىم ھالدا 9800 ۋە 4000 تۇخۇم سىغدۇرايلىدىغان ئىنكۇباتوردىن ئىككىنى كىرگۈزدى. 1989- يىلى، يېمەكلىكلەر شىركىتى بورداقچىلىق مەيدانى 5000 تۇخۇم سىغدۇرايلىدىغان ئىنكۇباتوردىن بىرنى كىرگۈزدى.

سىغىمى چوڭ ئىنكۇباتورلارنىڭ بارلىققا كېلىشى بىلەن 1986-، 1987- يىلى ئىككى يىلدا 500 مىڭ دانىدىن ئارتۇق تۇخۇم باستۇرۇلۇپ، تارىختىكى ئەڭ يۇقىرى سەۋىيىگە يەتتى.

### 4. باشقا چارۋىچىلىق ماشىنىلىرى

ئۇلاغ سۆرەيدىغان ئوت يىغىش ماشىنىسى، ئوت ئورۇش ماشىنىسى، ئوت-چۆپ باغلاش ماشىنىسى ۋە ماتورلۇق سۈت سېغىش ماشىنىسى قاتارلىقلارنىڭ كۆپىنچىسى 1970-، 1980- يىللاردا بارلىققا كەلدى. بۇنىڭ ئىچىدە ئۇلاغ تارتىدىغان ئوت يىغىش ماشىنىسى 1979- يىلى 40 قايەتتى.

## §6. يېزا ئىگىلىك ماشىنا- سايمانلىرىنى رېمونت قىلىش ۋە ياساش

مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى)، دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق مەيدانلىرىنىڭ سايمانلىرى ئاساسلىق ياغاچچى، تۆمۈرچىلەرگە تايىنىپ ياسالاتتى ۋە رېمونت قىلىناتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتى يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنىڭ رېمونت خىزمىتىگە ناھايىتى ئەھمىيەت بەردى. 1957- يىلىدىن ئىلگىرى، ھەر قايسى ناھىيىلەرنىڭ قول سانائەت يەككە ئەمگەكچىلىرى ۋە قول ھۈنەرۋەنچىلىك كوپىراتىپلىرى يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىش سايمانلىرىنى رېمونت قىلىش، ياساش خىزمىتىنى ئۈستىگە ئالدى. 1958- يىلى 3- ئاينىڭ 15- كۈنى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنا- سايمانلىرىنى رېمونت قىلىش زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1960- يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنا- سايمانلىرىنى رېمونت قىلىش زاۋۇتىنىڭ نامى ۋىلايەتلىك ئۈچ دەرىجىلىك ئۈنۈپرسال ماشىنىسازلىق زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى. ھەر قايسى ناھىيىلەرمۇ دېھقانچىلىق سايمانلىرى زاۋۇتى قۇردى. بەزى كۆڭشېلامۇ يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى رېمونت قىلىش زاۋۇتىنى قۇردى، دادۇپلەردە ئاسراش ئورۇنلىرى قۇرۇلدى.

1958- يىلى 9- ئاينىڭ 10- كۈنى، تۆمۈرچىلىك، قاڭگالتىرچىلىق، ياغاچچىلىقتىن ئىبارەت ئۈچ قول ھۈنەرۋەنچىلىك كوپىراتىپى بىرلىشىپ تىجارەت قىلىدىغان دۆلەت ئىگىلىكىدىكى قۇمۇل ناھىيىلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنا- سايمانلىرى زاۋۇتى بولۇپ قۇرۇلدى. 1984- يىلى 6- ئاينىڭ 12- كۈنى، قۇمۇل شەھەرلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى رېمونت قىلىش- ياساش زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى. تۆمۈرچىلىك، قۇمۇلچىلىق ھەمكارلىق كوپىراتىپلىرى بىرلەشتۈرۈلۈپ، بارىكۆل ناھىيىلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى رېمونت قىلىش- ياساش زاۋۇتى قىلىپ قۇرۇلدى. 1983- يىلى 5- ئايدا، رېمونت قىلىش- ياساش زاۋۇتى يېنىك سانائەت زاۋۇتى بىلەن بىرلەشتۈرۈلۈپ، بارىكۆل ناھىيىلىك يېنىك سانائەت، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى رېمونت قىلىش- ياساش زاۋۇتى قىلىپ قۇرۇلدى.

### 2. ئاساسلىق يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى مەھسۇلاتلىرى

ئاساسلىق يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى مەھسۇلاتلىرىدىن قوش چىشلىق سوقا، ئات قوشۇلىدىغان سېپالكا، ئات قوشۇلىدىغان ئورۇش ماشىنىسى، پىرتىپ (چاتما ماشىنا)، تۆرمۈزلىغۇچ، تاغ سوقىسى، سۇ پومپىسى، ئۆشكە، ئۇۋۇتىش ماشىنىسى، تۈز چايقاش ماشىنىسى، چاتما دېھقانچىلىق سايمانلىرى، ماي ساقلاش ۋە ماي يۆتكەش تۇڭى، تراكتور زاپچاسلىرى، ئۇلاغ ھارۋىلىرىنىڭ تەگلىكى، تىرنا، كۈلتىۋاتور، پۈركۈگۈچ، 6V-61G تىپلىق تراكتور گېنېراتورى، 45SFF تىپلىق قول تراكتورنىڭ ئۇچقۇر چاقى، JF12-V تىپلىق تراكتور گېنېراتورى، 3WCD-250 تىپلىق كىچىك سىغىلىق چاتما پۈركۈگۈچ قاتارلىقلار بار.

### §7. يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى پەن تەتقىقاتى ۋە تېخنىكا ئومۇملاشتۇرۇش

1973- يىلى 7- ئايدا، ئەسلىدىكى تراكتور باش پونكىتى ئاساسدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى تەتقىقات ئورنى قۇرۇلدى. ئىشچى- خىزمەتچىسى ئەسلىدىكى 15 ئادەمدىن 34 ئادەمگە كۆپەيتىلدى. بۇنىڭ ئىچىدە 20 پەن- تېخنىكا خادىمى بار. يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى تەتقىقات ئورنىدا ئىشخانا، تېخنىكا ئاخبارات ئىشخانىسى، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى تېخنىكىلىرىنى ئومۇملاشتۇرۇش ئىشخانىسى، ئۆسۈملۈك ئاسراش تەتقىقات ئىشخانىسى، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى رايونلاشتۇرۇش ئىشخانىسى ۋە يېڭى تېخنىكا مۇلازىمەت ئىشخانىسى قاتارلىقلار تەسىس قىلىندى. بۇ ئورۇن كىچىك تىپتىكى ئال، بۇغداي ئورۇش، قۇرۇتۇش ماشىنىسى، دان ئايرىش ۋە سۈرۈش سايمانلىرىنى تەجرىبە قىلىش- ياخشىلاش، ئۆسۈملۈك ئاسراش ماشىنىلىرى تەتقىقاتى، پۇرۇتۇش ماشىنىلىرىنى تەجرىبە قىلىش، ماشىنىلاشقان توخۇ فېرىملىرىنى لايھىلەش، ئاراتۇرۇك تۈركۈل يەم- خەشەك زاۋۇتىنى لايھىلەش، بۇغداي ئورۇش، دان ئايرىش، سۈرۈش، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنىڭ سەرىياتىنى تېجەش تېخنىكىلىرىنى كېڭەيتىش، تۈجۈپىلەپ، يېرىم تۈجۈپىلەپ تېرىش تېخنىكىسىنى ئومۇملاشتۇرۇش ۋە 3WCD-250 تىپلىق نۆۋەن سىغىملىق پۇرۇتۇش ماشىنىسىنى تەتقىق قىلىش، لايھىلەش، ئىشلەپچىقىرىش، كېڭەيتىش قاتارلىق يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى پەن تەتقىقاتى ۋە ئومۇملاشتۇرۇش خىزمەتلىرىنى ئىشلىدى.

### §8. يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى خادىملىرىنى تېخنىكا جەھەتتىن تەربىيەلەش

1955- يىلى، ھەر قايسى ناھىيىلىك يېزا ئىگىلىك تېخنىكىلىرىنى ئومۇملاشتۇرۇش پونكىتلىرى ئۈچ قېتىم كۆرس ئېچىپ، 508 نەپەر يېڭى تىپتىكى يېزا ئىگىلىك سايمانلىرى ماھىرلىرىنى تەربىيەلىدى.  
1958 ~ 1964- يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە 205 تراكتورچى، 150 كومباينچى، 100 دېھقانچىلىق سايمانلىرى ماھىرى تەربىيەلىندى.

1976- يىلى 7- ئاينىڭ 23- كۈنى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىكىنى ماشىنىلاشتۇرۇش مەكتىپى قۇرۇلدى. ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ، يېزا ئىگىلىكىنى ماشىنىلاشتۇرۇش، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ۋە ئېلېكتر ئەسۋابلىرى قاتارلىق كەسىپلەر تەسىس قىلىندى. 1976 ~ 1985- يىلىغىچە جەمئىي 21 سىنىپ، 844 نەپەر ئوقۇغۇچى قوبۇل قىلىندى. بۇنىڭ ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەت ئوقۇغۇچىلىرى 364 نەپەر، ئوقۇش پۈتتۈرگەن ئوقۇغۇچى جەمئىي 635 نەپەر، بۇنىڭ ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەت ئوقۇغۇچىلىرى 239 نەپەر.

1976	21	844	364	635	239
1977	21	844	364	635	239
1978	21	844	364	635	239
1979	21	844	364	635	239
1980	21	844	364	635	239

## §9. يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى بىخەتەرلىكىنى نازارەت قىلىش - باشقۇرۇش

1983- يىلى 9- ئاينىڭ 14- كۈنى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى بىخەتەرلىكىنى نازارەت قىلىش- باشقۇرۇش ئورنى قۇرۇلدى. شتاتى 12 بولدى. بۇ ئورۇن يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنىڭ تېخنىكا ھالىتىنى نازارەت قىلىش، تەكشۈرۈش ۋە شوپۇر، مەشغۇلاتچىلاردىن ئىمتىھان ئېلىش، پەسىللىك تەكشۈرۈش، نومۇر تاختىسى، كىنىشكىلارنى تەكشۈرۈپ تارقىتىش، بىخەتەرلىك تەربىيىسى ئېلىپ بېرىش، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ھادىسىلىرىنى تەكشۈرۈپ بىر تەرەپ قىلىش قاتارلىق خىزمەتلەرگە مەسئۇل بولدى. ئىككى نەسىت، بىر شەھەردە يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى بىخەتەرلىكىنى نازارەت قىلىش- باشقۇرۇش پونكىتلىرى قۇرۇلدى، يېزا- مەيدانلاردا يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى بىخەتەرلىكىنى نازارەت قىلىش- باشقۇرۇش خادىمى سەپلەندى. 1990- يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى بىخەتەرلىكىنى نازارەت قىلىش- باشقۇرۇش ئورۇن، پونكىتلىرىدىكى مەخسۇس نازارەتچىلەر 55 كە، بىخەتەرلىكى تەكشۈرگۈچىلەر 35 كە يەتتى. كەنتلەرنى بىرلىك قىلغان 28 بىرلەشمە تەكشۈرۈش گۇرۇپپىسى قۇرۇلۇپ، 4000 دىن ئارتۇق تراكتورنىڭ ئىشلىتىلىشى، رېمونت قىلىنىشى ۋە ئاسرىلىنىشىغا قارىتا ئومۇميۈزلۈك بىخەتەرلىك نازارەتچىلىكىنى يولغا قويدى.

1984- يىلىدىن كېيىن، يېزا ئىگىلىكىدە ئىشلىتىلىدىغان تراكتورلار شىددەت بىلەن كۆپەيدى، 1990- يىلىغا كەلگەندە، چوڭ، ئوتتۇرا تىپتىكى تراكتور 1296 غا، كىچىك تىپتىكى تراكتور 4106 غا، تراكتور شوپۇرلىرى 4972 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە 4237 رەسمىي شوپۇر، 342 پىراكتىكانت شوپۇر، 393 ئۆگەنگۈچى شوپۇر بار. 1990- يىلى، يېزا ئىگىلىكىدە ئىشلىتىلىدىغان تراكتور قۇمۇل شەھىرىدە 2780 گە، بارىكۆلدە 1145 كە، ئاراتۇرۇكتە 222 گە، ۋىلايەت دائىرىسىدىكى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش تۈەن- مەيدانلىرىدا 432 گە يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1985 ~ 1990- يىللىرىدىكى يېزا ئىجتىمائىي ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى

(شۇ يىلقى باھا بويىچە ھېسابلاندى)

بىرلىكى: 10 مىڭ يۈەن

جەدۋەل: 5- 18

يىل	1990	1989	1988	1987	1986	1985	تۈرلەر
مۇزىق باھادىكى يېزا ئىجتىمائىي ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى	27826	21694	21967	18182	15210	13551	
يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى	13732	14932	15795	12454	9206	9409	
ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى	6508	3969	3488	2928	3583	2177	
يېزا باشقۇرۇشدىكى سالەت مەھسۇلات قىممىتى	1963	2003	1140	807	797	736	يېزا سالىتى
كەنت باشقۇرۇشدىكى سالەت مەھسۇلات قىممىتى	2016	1069	485	467	802	879	
كەنتتىن تۆۋەن سالەتنىڭ مەھسۇلات قىممىتى	2529	897	1863	1654	1984	562	



دېھقانچىلىق

1352	982	730	976	981	742	ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى	يېزا يىناكارلىق كەسپى
990	791	704	933	926	742	جەمئىي	
833	713	629	138	562	717	ئۆي-ئىمارەت قۇرۇلۇشىنىڭ مەھسۇلات قىممىتى	
125	61	70	87	364	25	ئىنژىنېر-ئىرق سۇ ئىنسانلىق قۇرۇلۇشى مەھسۇلات قىممىتى	
32	17	5	108			باشقا يىناكارلىق قۇرۇلۇش قۇرۇلۇشلىرىنىڭ مەھسۇلات قىممىتى	
362	191	26	43	55		مەھسۇلات قىممىتى	
71	191	26	43	55		باشقا ئاساسىي قۇرۇلۇشلار بۇنىڭ ئىچىدە: يۈز مېتر تۈزلەشتۈرۈش مەھسۇلات قىممىتى	
1808	1304	1230	829	597	641	ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى	تۈرلۈك تاشيول كەسپى
18	7	9	83	133	100	يېزا باشقۇرۇشىدىكى كارخانىلارنىڭ يۈك توشۇش مەھسۇلات قىممىتى	
30	25	14	9	47		كەنت باشقۇرۇشىدىكى كارخانىلارنىڭ يۈك توشۇش مەھسۇلات قىممىتى	
1760	1272	1207	737	417	541	يېزىدىن تۆۋەن كارخانىلارنىڭ يۈك توشۇش مەھسۇلات قىممىتى	
482	507	724	995	843	582	ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى	سودا، يېپەكلىك كەسپى
252	391	554	791	803	469	مەھسۇلات قىممىتى	
163	156	289	721	738	184	سودا كەسپى بۇنىڭ ئىچىدە: يېزا ئەمىنان سودا كۆپمىراتىپىنىڭ مەھسۇلات قىممىتى	
230	116	170	204	40	113	مەھسۇلات قىممىتى	
			4	1	3	يېپەكلىك كەسپى بۇنىڭ ئىچىدە: يېزا ئەمىنان سودا كۆپمىراتىپىنىڭ مەھسۇلات قىممىتى	

1352	982	730	976	981	742	1808	1304	1230	829	597	641	482	507	724	995	843	582
990	791	704	933	926	742	18	7	9	83	133	100	252	391	554	791	803	469
833	713	629	138	562	717	30	25	14	9	47		163	156	289	721	738	184
125	61	70	87	364	25	1760	1272	1207	737	417	541	230	116	170	204	40	113
32	17	5	108												4	1	3
362	191	26	43	55		482	507	724	995	843	582	252	391	554	791	803	469
71	191	26	43	55		163	156	289	721	738	184	163	156	289	721	738	184

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1978 ~ 1990 - يىللىرىدىكى يېزا ئىقتىسادى كىرىمىنىڭ تەقسىملىنىش گەھۋالى

جەدۋىل: 5-19

يىل												يېزا ئىقتىسادى ئۈنۈمى كىرىمى (10 مىڭ يۈەن)	
1990	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979		1978
جەمئىي												يېزا ئىقتىسادى ئۈنۈمى كىرىمى (10 مىڭ يۈەن)	
18030	15949	15151	141	10753	7213	6609	5105	3520	3336	3669	3663		3252
جەمئىي													
10925	9849	9934	8722	6730	5675	5680	4957	3410	3219	3530	3564		3153
ئېرىقچىلىق													
8287	6854	6969	6046	4795	3783	3664	3353	1956	1857	1812	1956		1682
ئورمانچىلىق													
204	66	63	60	55	36	47	29	22	26	28	27	21	
چارۋىچىلىق													
2195	2634	2589	1942	1437	1190	674	613	467	441	429	344	283	
قوشۇمچە كەسپ													
236	292	311	224	441	665	1295	962	965	895	1261	1237	1167	
بېلىقچىلىق													
3	3	2		2	1								
جەمئىي												مىللەت	
3558	3248	3088	1595	1963	379								
بىناكارلىق													
1141	919	1081	771	632	226								
قېنىش-ترانسپورت													
1012	931	902	797	753	733								
سودا، يېمەكلىك كەسپى													
547	231	528	285	281	41								
مۇلازىمەت كەسپى													
454	248	390	206	158	48								
باشقىلار													
393	523	228	215	246	93	141	148	110	117	139	99	99	
جەمئىي												يېزا ئىقتىسادى ئۈنۈمى خىراجىتى (10 مىڭ يۈەن)	
7503	6536	5419	3772	3608	1772	1299	1071	1048	1111	1153	1092		988
ئىشلەپچىقىرىش خىراجىتى													
7057	5870	4659	3519	3196	621	1224	1001	983	1054	1099	1035		934
باشقۇرۇش خىراجىتى													
298					64	38	29	22	11	11	12	12	
باشقا خىراجەتلەر													
148					87	37	41	43	46	43	45	42	

دېھقانچىلىق

10827	9413	9732	8369	7145	5441	4710	4034	2472	2225	2515	2571	2264	جەمئىي		بېزا شىقىمىسى ساپ كىرىمى (10 مىڭ يۈەن)
477	359	277	180	231	128	79	75	71	67	71	84	78	دۆلەت بېجى		
17													مۇناسىۋەتلىك ئورۇنلارغا تاپشۇرغىنى		
166													كارخانىنىڭ تۈرلۈك فوندى		
328	323	307	171	243	115	146	144	223	225	301	333	254	جەمئىي		
222	323	307	171	243	115	146	144	223	225	301	333	254	جەمئىي		
88					56	91	66	119	133	190	210	176	مىڭ تەن	بېزا قالدۇرۇشى تۈنڭ ئىچە	
38					3	36	36	46	43	51	60	29	بېزاقلىق فوندى		
106													بېزا (بازار) بىرتۇتاش يىغىمىسى		
9539	8731	9148	8018	6671	5198	4485	3815	2178	1933	2144	2154	1932	بېزا ئاھالىسىنىڭ ساپ كىرىمى		
581	539	564	488	412	333	295	270	146	132	144	148	129	دېھقانلارنىڭ كىشى بېشى ساپ كىرىمى (يۈەن)		





and conduct

## ئالتىنچى قىسىم

## سۈچلىق

خەن سۇلالىسى دەۋرىدىلا، قۇمۇلدا ئېچىلغان تېرىلغۇ يەرلەرگە سۇ باشلاپ كېلىنىپ سۇغىرىلدى. قۇمۇل ناھالىسى ئەينى چاغلاردا قىسقا، ئاددىي ئېرىقلىرىنى ئېچىپ، بۇلاق ۋە قار سۇلىرىنى باشلاپ زىرائەت سۇغاردى. تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدە، قۇمۇل رايونىدا ئېرىق- ئۆستەڭ ئارقىلىق يەر سۇغىرىش ئومۇملاشتى. ئىبۇرغولدا لەشكەرلەر بوز يەر ئۆزلەشتۈرگەنگە دائىر كەنتۈك كىتابتا «ئۈچ مو يەرگە پۇرچاق، 10 مو يەرگە بۇغداي تېرىلدى»، ئېرىق سۈيى بىلەن سۇغىرىلدى، دېگەن خاتىرىلەر بار. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىگە كەلگەندە، قۇمۇلدا ئۆزلەشتۈرۈلگەن بوز يەرلەرنىڭ كېڭىيىشىگە ئەگىشىپ، كىچىك ئېرىقلاردا باشلاپ كېلىنگەن سۇ ئېھتىياجىنى قامدىيالىماي قالغاچقا، تاغ سۇلىرىنى بىۋاسىتە باشلاپ كېلىدىغان ئوتتۇرا تىپلىق ئۆستەڭلەر چېپىلىشقا باشلاندى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ يۇڭجىڭ 12- يىلى (1734- يىلى) چىڭ سۇلالىسىنىڭ لەشكەرلىرى سايېشى كۆلىدە 50 مىڭ مو بوز يەر ئېچىپ، ئېدىردىن ئۆستەڭ چېپىپ سۇ باشلاپ كەلدى، بۇنىڭغا 320 مىڭ گۇڭ سەرپ قىلىندى. داۋكۇاڭ يىللىرىدا، تۆرۈك ئۆستىكى چېپىلدى، كېيىن ئېرىق- ئۆستەڭلەر رېمونت قىلىنىپ تۇرمىغاچقا، يار ئېلىپ كاردىن چىقتى. شيەنغاڭ يىللىرى، شەھەرنىڭ شەرقىدىكى سايېشى كۆلى، قىزىلىۈغۇن، دۈربەجىن مەھەللىلىرىگە تەڭرىتاغدىن قار سۈيىنى باشلاپ كېلىپ، ئېرىق- ئۆستەڭلەرنى راۋانلاشتۇرۇپ، شۇ جايدىكى دېھقانلارنى بوز يەر ئېچىپ تېرىقچىلىق قىلىشقا جەلپ قىلدى. تۇڭجىنىڭ دەسلەپكى يىللىرى، قۇمۇل ۋاڭى بېشىر ئەمگەك كۈچى يىغىپ، نۇرغۇن مەبلەغ سېلىپ، كۆكيار ئۆستىكىنى چايتۇردى، كېيىن مۇسۇلمانلار قوزغىلىڭى سەۋەبىدىن يېرىم يولدا توختىتىلدى. تۇڭجىنىڭ 13- يىلى (1874- يىلى) زورۇڭتاڭ شىنجاڭغا قوشۇن باشلاپ كەلگەندە، جاڭياۋ قۇمۇلغا ئورۇنلىشىپ، بوز يەر ئېچىش بىلەن شۇغۇللاندى، ئۇ تۆرۈك كونا ئۆستىكىنىڭ تېكى قۇم شېغىللىق، سۇنىڭ ئاسان سىڭىپ كېتىدىغانلىقىنى بايقاپ، 100 مىڭ پارچە كىگىزنى ئۆستەڭ تېگىگە باستۇرۇپ، سۇنىڭ سىڭىپ كېتىشىنىڭ ئالدىنى ئالدى. جاڭياۋ يەنە ئېدىر ئۆستىكى بىلەن كۆكيار ئۆستىكىنىڭ لاي- لاتقىلىرىنى تازىلاپ، ئېقىن سۈيىنى راۋانلاشتۇردى. جاڭياۋ قۇمۇلنىڭ ئالاھىدە جۇغراپىيىلىك شارائىتىغا ئاساسەن، نور بىلەن سۇ باشلاش ئۈسۈلىنى ئىجاد قىلدى، «نور ياغاچتىن ياسىلىدۇ، سۇنىڭ يېرىقلاردىن ئېقىپ كەتسەلىكى ئۈچۈن يۇڭ تىقىلىدۇ ياكى نور تېگىگە كىگىز سېلىنىدۇ، نور تاغ باغرىدىن باشلانغان بولۇپ، سۇ نور ئارقىلىق ئۇزۇن قۇملۇقلاردىن ئۆتكۈزۈلۈپ، ئىشلىتىلىدىغان جايغا يەتكۈزۈلىدۇ»، بۇ خىل ئۇسۇلدا 20 مىڭ مو يەرنى سۇغىرىپ، يىلىغا 10 مىڭ دېن ئاشلىق ئالدى. چىڭ سۇلالىسى شىنجاڭنى قايتۇرۇۋالغاندىن كېيىن، زورۇڭتاڭنىڭ رىغبەتلەندۈرۈشى بىلەن قۇمۇلدا «مۇداپىئە لايىھىلىرى ئۆز ئالدىغا مۇستەقىل بولۇش، پۇقرالار بىلەن لەشكەرلەر بىرلىكتە كۈچ چىقىرىش» ۋە «ھۆكۈمەت قەرز بېرىش، خەلق ئۆز كۈچىگە تايىنىش» شەكىللىرىنى قوللىنىپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 60 چاقىرىمدىن ئارتۇق، كەڭلىكى تەخمىنەن 7 ~ 8 چى، چوڭقۇرلۇقى بىر غۇلاچ (جاڭ) تىن ئارتۇقراق ئىككى ئۆستەڭ چايتى. شۈەنتۇڭ 3- يىلى (1911- يىلى) يېزىلغان «شىنجاڭنىڭ خەرىتىلىك تەزكىرىسى»

دە خاتىرىلىنىشىچە، ئەينى زاماندا قۇمۇلدا 21 غول ئۆستەڭ، 22 تارماق ئۆستەڭ بولۇپ، ئومۇمىي سۇغىرىلىش كۆلىمى 70 مىڭ مودىن ئاشقان. مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) نىڭ ئالدى- كەينىدە، قۇمۇلدىكى ئېرىق- ئۆستەڭ 46 غا، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 666 كىلومېتىرغا يېتىپ، سۇغىرىش ئومۇمىي كۆلىمى 92 مىڭ 375 موغا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە، تاغ سۈيى بىلەن سۇغىرىلىدىغان يەر 27 مىڭ 975 مو، بۇلاق سۈيى بىلەن سۇغىرىلىش كۆلىمى 42 مىڭ مو، كارىز سۈيى بىلەن سۇغىرىلىش كۆلىمى 22 مىڭ 370 مو بولدى. مىنگونىڭ 27 ~ 31- يىللىرى (1938 ~ 1942- يىللىرى) شېڭ شىسەي قۇمۇل تۆرۈك ئۆستەڭ قۇرۇلۇشىغا 120 مىڭ يۈەن مەبلەغ ئاجراتتى (ئۆلكە پۇلى ئاجراتتى، يەرلىك ھۆكۈمەت بىلەن خەلق بىرلىشىپ چاپتى)، يەنە كىچىك تىپتىكى ئېتىز- ئېرىق قۇرۇلۇشىغا خىراجەت ئاجرىتىپ، ئالدى بىلەن ئۈرۈمچى، قۇمۇل ۋە قاراشەھەر ئۈچ رايوندىكى كونا ئېرىق- ئۆستەڭلەرنى رېمونت قىلدۇردى، بۇنىڭغا جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسى 6 مىليون يۈەن ئالتۇن دوللار قەرز پۇل ياردەم بەردى.

جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى قۇرۇلغاندىن كېيىن دۆلەت كۈچى ۋە ئاممىنىڭ مەبلەغ توپلىشىغا تايىنىپ زور كۆلەملىك سۇچىلىق قۇرۇلۇشى ئېلىپ بېرىلدى. 1990- يىلىغا قەدەر سۇچىلىق، سۇ ئېلېكتر قۇرۇلۇشى ئۈچۈن ئاجرىتىلغان ئومۇمىي مەبلەغ 148 مىليون 786 مىڭ 200 يۈەنگە يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت ئاجراتقىنى 92 مىليون 88 مىڭ يۈەن (قۇمۇل شەھىرى 56 مىليون يۈەن، بارىكۆل ناھىيىسى 31 مىليون يۈەن، ئاراتۈرۈك ناھىيىسى 8 مىليون 88 مىڭ يۈەن).

# I باب

## ئاپپاراتلار

### §1. مەمۇرىي ئاپپاراتلار

#### 1. مىنگو دەۋرىدىكى ئاپپاراتلار

مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى) شىنجاڭدا يېڭى سىياسەت يۈرگۈزۈلدى، ۋىلايەت، ناھىيىلەردە قۇرۇلۇش بۆلۈملىرى تەسىس قىلىنىپ، ئاساسلىقى سۇ ئىشلىرى قاتارلىق ئىشلارنى باشقۇردى، ناھىيىدە سۇچىلىق ھەيئىتى تەسىس قىلىندى، ئاز بىر قىسىم جايلاردا دېھقان پېشى كۆك بېشىلىق ۋەزىپىسىنىمۇ تۆتىدى. مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) 6- ~ 8- ئايلاردا، ۋىلايەت، ناھىيىدە قۇرۇلۇش باشقارمىسى (بۆلۈمى) تەسىس قىلىنىپ، ئاساسلىقى سۇچىلىق قۇرۇلۇش ۋە سۇغىرىش ئىشلىرىنى باشقۇردى.

#### 2. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى ئاپپاراتلار

1) ۋىلايەتتىكى ئاپپاراتلار 1950- يىلى 6- ئايدا ۋالىي مەھكىمىسىدە قۇرۇلۇش بۆلۈمى تەسىس قىلىندى،



1956- يىلى 12- ئايدا بۇ بۆلۈم دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلىپ، سۇچىلىق ئىشلىرىنى قوشۇمچە باشقۇردى.

1958- يىلى 10- ئايدا ۋالىي مەھكىمىسىدە سۇچىلىق بۆلۈمى تەسىس قىلىندى. 1962- يىلى 2- ئايدىن

1966- يىلى 5- ئايغىچە ۋىلايەتلىك سۇچىلىق ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1969- يىلى 3- ئاينىڭ 18- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېتى قۇرۇلۇپ، ئىشلەپچىقىرىشقا قوماندانلىق قىلىش گۇرۇپپىسى تەسىس قىلىندى، قارمىقىدا دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق گۇرۇپپىسى تەسىس قىلىنىپ، سۇچىلىق ئىشلىرىنى قوشۇمچە باشقۇردى.

1974- يىلى ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېتىنىڭ دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق گۇرۇپپىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ۋىلايەتلىك سۇ - ئېلېكتر ئىدارىسى قۇرۇلدى، قارمىقىدا ئىككى بۆلۈم، بىر ئىشخانا (ئېتىز- ئېرىق سۇ ئىنشائاتى بۆلۈمى، سۇ- ئېلېكتر قۇرۇلۇشى بۆلۈمى ۋە ئىشخانا) تەسىس قىلىندى. 1984- يىلى 1- ئاينىڭ 5- كۈنى ۋىلايەتلىك سۇ - ئېلېكتر ئىدارىسى ۋىلايەتلىك سۇچىلىق باشقارمىسىغا ئۆزگەرتىلدى.

(2) ناھىيە، شەھەرلىك سۇچىلىق ئىدارىلىرى 1959- يىلى 12- ئايدا قۇمۇل ناھىيىسىدە سۇچىلىق بۆلۈمى قۇرۇلدى. 1983- يىلى سۇ ئىنشائاتى ئېلېكتر قۇرۇلۇشى بۆلۈمى قۇرۇلدى. 1984- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى بىلەن قۇمۇل شەھىرى بىرلەشتۈرۈلگەندىن كېيىن، قۇمۇل شەھەرلىك سۇ- ئېلېكتر ئىدارىسى قۇرۇلدى.

1959- يىلى باركۆل ناھىيىسىدە سۇچىلىق بۆلۈمى قۇرۇلۇپ، 1985- يىلى سۇ- ئېلېكتر ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى.

1959- يىلى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە سۇچىلىق بۆلۈمى، 1979- يىلى سۇ- ئېلېكتر بۆلۈمى قۇرۇلدى، 1984- يىلى سۇ- ئېلېكتر ئىدارىسى قۇرۇلدى.

### 3. ۋاقىتلىق ئاپپاراتلار

(1) ۋىلايەت، ناھىيىلەرنىڭ ئېتىز- ئېرىق ئاساسىي قۇرۇلۇشىغا قوماندانلىق قىلىش ئاپپاراتى. 1975- يىلى ۋىلايەت، ناھىيىلەردە ئېتىز- ئېرىق ئاساسىي قۇرۇلۇشى قوماندانلىق باش شتابى قۇرۇلۇپ، قارمىقىدا ئىشخانا تەسىس قىلىندى، ئېتىز- ئېرىق ئاساسىي قۇرۇلۇشىنى بىر تۇتاش باشقۇردى.

(2) «بەشتە ياخشى» قۇرۇلۇشىغا رەھبەرلىك قىلىش گۇرۇپپىسى. 1986- يىلى ۋىلايەتتە «بەشتە ياخشى» قۇرۇلۇشىغا رەھبەرلىك قىلىش گۇرۇپپىسى قۇرۇلدى، قارمىقىدا ئىشخانا تەسىس قىلىنىپ، ۋىلايەتنىڭ «ياخشى سالا ئېتىز بولۇش، ياخشى ئېرىق- ئۆستەڭ بولۇش، ياخشى ئورمان بەلۋاغى بولۇش، ياخشى يول بولۇش، ئاھالىنىڭ ياخشى ئولتۇراق ئورنى بولۇش» قۇرۇلۇشىنىڭ پىلان لايىھىسىگە مەسئۇل بولدى.

(3) ۋىلايەتلىك كەلكۈندىن مۇداپىئە كۆرۈش، قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش قوماندانلىق شتابى. 1974- يىلى ۋىلايەتلىك كەلكۈندىن مۇداپىئە كۆرۈش، قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش، قۇدۇق قېزىشقا رەھبەرلىك قىلىش گۇرۇپپىسى قۇرۇلدى، قارمىقىدا ئىشخانا تەسىس قىلىنىپ، كەلكۈندىن مۇداپىئە كۆرۈش، قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش ۋە قۇدۇق قېزىش ئىشلىرىغا مەسئۇل بولدى.

(4) نۇقتىلىق قۇرۇلۇشلارغا قوماندانلىق قىلىش ئاپپاراتى. 1975- يىلى 3- ئايدا تۆرۈك سۇ ئامبىرىنى تەكشۈرۈپ لايىھىلەشكە رەھبەرلىك قىلىش گۇرۇپپىسى قۇرۇلدى. ئىش باشلىغاندا، تۆرۈك سۇ امبار قۇرۇلۇشىغا قوماندانلىق قىلىش باش شتابى تەشكىللەندى.

(5) باشقىلار. 1962- يىلى قۇمۇل سەكرادىن سۇ باشلاش قۇرۇلۇشى كومىتېتى قۇرۇلدى، قارمىقىدا ئىشخانا تەسىس قىلىندى.

## §2. كەسىپى ئاپپاراتلار

### 1- ۋىلايەتنىڭ سۇ باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى

1951- يىلى ۋىلايەت، ناھىيە، رايون، يېزا، كەنتلەردە سۇ باشقۇرۇش، سۇ ئىنشائاتى كومىتېتلىرى قۇرۇلدى ياكى مەلۇم ئېرىق- ئۆستەڭ سىستېمىسىنى باشقۇرۇش كومىتېتلىرى قۇرۇلدى. كېيىن، باشلانغۇچ كوپىراتىپ قارمىقىدا سۇ ئىنشائاتى ھەيئىتى تەسىس قىلىندى؛ گۇڭشېلاردا سۇ باشقۇرۇش كومىتېتى تەسىس قىلىنىپ، بىر مۇئاۋىن مۇدىر سۇچىلىق خىزمىتىنى مەخسۇس باشقۇردى؛ ئىشلەپچىقىرىش چوڭ ئەترەتلىرى ۋە ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىدە باشقۇرۇش خادىمى سەپلەندى. 1960- يىللارنىڭ ئوتتۇرا ۋە ئاخىرلىرىدا سۇ باشقۇرۇش بونكىتلىرى، 1970- يىللارنىڭ ئاخىرىدىن 1980- يىللارنىڭ باشلىرىغىچە چوڭراق سۇ سىستېمىلىرىدا سۇ باشقۇرۇش ئورنى قۇرۇلۇپ، مەمۇرىي سۇ نازارەتچىسى قوبۇلدى.

#### (1) تۈرۈك ئېقىن ۋادىسى باشقارمىسى

1979- يىلى 11- ئايدا قۇرۇلدى، مۇئاۋىن باشقارما دەرىجىلىك ئورۇن قىلىپ بېكىتىلىپ، 83 شتات بېرىلدى. 1990- يىلىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىسى 92 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە 32 كادىر (تېخنىك كادىر 31)، 60 ئىشچى (ئۈچ ئالىي دەرىجىلىك تېخنىك ئىشچى) بار.

#### (2) ۋىلايەتلىك يەر ئاستى سۈيى خىزمەت ئەترىتى

1986- يىلى 12- ئايدا قۇرۇلدى، رايون دەرىجىلىك، 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىسىدىكى ئىشچى- خىزمەتچى سەككىز بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە بىر ئىنژېنېر بار.

#### (3) ۋىلايەتلىك سۇغىرىش تەجرىبە بونكىتى

1981- يىلى قۇمۇل شەھەر رايونىدىن 10 كىلومېتىر يىراقلىقتىكى سېمونت زاۋۇتىنىڭ غەربىدىن 1300 مو بوز يەر ئاجرىتىلىپ، ۋىلايەتلىك سۇغىرىش تەجرىبە بونكىتى ۋە بېلىقچىلىق مەيدانى قۇرۇلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرى، ئىشچى- خىزمەتچى 25 گە يەتتى (رايون دەرىجىلىك).

#### (4) سۇچىلىق، سۇ- ئېلېكتر ئۆلچەش- لايىھىلەش ئورنى

1977- يىلى 7- ئايدا ۋىلايەتلىك سۇچىلىق، سۇ- ئېلېكتر ئىشلىرىنى پىلانلاش، چارلاش، لايىھىلەش ئەترىتى قۇرۇلدى (رايون دەرىجىلىك). 1987- يىلىدىكى ئىشچى- خىزمەتچى 64 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە بىر ئالىي ئىنژېنېر، توققۇز ئىنژېنېر بار. بۇ ئورۇن ۋىلايەتنىڭ سۇچىلىق، سۇ- ئېلېكتر قۇرۇلۇشىنىڭ ئالدىنقى باسقۇچلۇق خىزمەتلىرىگە يەنى سۇ ئىشلىرى، سۇ- ئېلېكتر قۇرۇلۇشلىرىنى پىلانلاش، ئۆلچەش، چارلاش ۋە قۇرۇلۇشنى لايىھىلەش قاتارلىق خىزمەتلەرگە مەسئۇل بولدى. 1990- يىلى لايىھىلىگەن باركۆل ناھىيىسى سەككىز سالا چارۋىچىلىق فېرمىسىنىڭ ئادەم ۋە چارۋىلارنىڭ ئىچىلىك سۈيىنى باشلاش قۇرۇلۇشى ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتى تەرىپىدىن 3- دەرىجىلىك مۇنەۋۋەر قۇرۇلۇش لايىھىسى مۇكاپاتىغا ئېرىشتى.

5) سۇ مەمۇرىيىتى، سۇ بايلىقى ئىشخانىسى  
1990- يىلى 2- ئايدا قۇرۇلدى (رايون دەرىجىلىك)، 15 شات بېرىلدى.  
6) ئارمىيە- خەلق سۇ باشقۇرۇش پونكىتى  
1955- يىلى شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنىنىڭ 5- شىسى بىلەن يەرلىك بىرلىكتە ئارمىيە- خەلق سۇ باشقۇرۇش پونكىتى قۇردى، كېلىشىم بويىچە نىسبەتلىك سۇ تەقسىم قىلىپ ئىشلەتتى.

2. ناھىيە، شەھەرنىڭ سۇ باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى  
ناھىيەلەرنىڭ سۇ باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى 1950- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرى قۇرۇلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرى ۋىلايەت بويىچە ئاساسى قاتلام سۇ باشقۇرۇش ئورۇنلىرى 36 غا، ئىشچى- خىزمەتچىسى 388 گە يەتتى. شۇ يىلى، ۋىلايەتنىڭ ئىپتى- ئۆستەڭ، سۇ ئامبارلىرى قاتارلىق قۇرۇلۇشلار سۇ باشقۇرۇش پونكىتىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلىپ، ئىشلىتىلگەن سۇغا قاراپ ھەق ئېلىش يولىغا قويۇلدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1990- يىلىدىكى ئاساسى قاتلام سۇ باشقۇرۇش ئورۇنلىرىغا دائىر مەلۇمات

جەدۋەل: 6-1

يىللىق ئومۇمىي كىرىم (تۈمەن يۈەن)	ئىشچى- خىزمەتچىلەر سانى (ئادەم)				ئاساسى قاتلام سۇ باشقۇرۇش ئورۇنلىرى	ئىسمى
	بۇنىڭ ئىچىدە			جەمئىي		
	تېخنىك كادىر	مەمۇرىي كادىر	ئىشچى			
18.82	3	46	156	205	15	قۇمۇل شەھىرى
9.29	5	23	37	65	12	باركۆل ناھىيىسى
1.51	2	2	18	22	7	ئاراتۇرۇك ناھىيىسى
8.53	8	16	72	96	2	ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق ئورۇنلار
38.15	18	87	283	388	36	جەمئىي

### §3. كارخانا ئاپپاراتلىرى

1. ۋىلايەتلىك سۇ ئىشلىرى، سۇ- ئېلېكتر ماددىي ئىشچىلىرى بىلەن تەمىنلەش پونكىتى  
1975- يىلى 7- ئايدا قۇرۇلدى (رايون دەرىجىلىك). 1990- يىلى ئىشچى- خىزمەتچىسى 19 غا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە تۆت كادىر بار، يىللىق ئايلىما مەبلەغى 170 مىڭ ~ 210 مىڭ يۈەن، يىللىق ئوتتۇرىچە سېتىپ چىقىرىش سوممىسى 2 مىليون يۈەن ئەتراپىدا، يىللىق يۇقىرىغا تاپشۇرىدىغان پايدىسى 40 مىڭ ~ 50 مىڭ يۈەن.

2. قۇمۇل ۋىلايەتلىك سۇچىلىق قۇرۇلۇش ئەترىتى

1985- يىلى قۇرۇلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە شىنجاڭ غىزەتچىسى 42 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە توققۇز

كادىر بار. قۇرۇلۇش تۈرى ئاز، قەرزى كۆپ بولغانلىقتىن، زىيان تارتقان كارخانىلار قاتارىدا.

## II باب

### سۇ ئىنشائاتلىرى

#### §1. سۇ باشلاش قۇرۇلۇشى

##### 1- ئېرىق- قۇستەقلەر

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭپىڭ 16- يىلى (مىلادى 73- يىلى) ئېبۇرغولىنى ئېچىش ئۈچۈن ئېبۇرغول كاھىيىكى تەيىنلەپ، بوز يەر ئېچىلدى. تاڭ سۇلالىسىنىڭ جىنگۇەن 4- يىلى (630- يىلى) مۇ تاڭ خانىدانلىقى ئېبۇرغولدا بوز يەر ئاچتى. ئېبۇرغول تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدە غەربىي يۇرتتىكى سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇشىدىكى نۇقتىلىق رايون بولدى، ئېچىلغان بوز يەرلەر ئېرىق- قۇستەڭ سۈيى بىلەن سۇغىرىلدى. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىگە كەلگەندە، بوز يەر ئېچىش كۆلىمى كېڭەيتىلىپ، سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇشى كەڭ كۆلەمدە ئېلىپ بېرىلدى. يۇڭجىڭ يىللىرى (1723 ~ 1735- يىلىغىچە)، قۇمۇل شەھىرىنىڭ شىمالىدىكى تۆمۈرتىدىن چۈشكەن سۇ ئىككىگە بۆلۈندى، شەرققە ئاققان سۇ بىلەن سايېشى كۆلىدىكى ئېتىزلىقلار سۇغىرىلدى. چيەنلۇڭ 29- يىلى (1764- يىلى) بارىكۆلدە 2000 غۇلاچ قۇستەڭ چېپىلدى، بۇنىڭ بىلەن كارۋانلار ئارقا- ئارقىدىن بوز يەر ئېچىشقا كېلىشكە باشلىدى. چيەنلۇڭ 32- يىلى (1767- يىلى) چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئىشتىن توختىتىلغان ئەمەلدارى چىن ۋېنشۇ، شەن جىياڭ، چىن چىۈەنجۈن قاتارلىقلار ئۇۋال قىلىنغان دېلو بىلەن بارىكۆلگە چۈشۈرۈۋېتىلگەندە، دېھقانلارغا باشلامچىلىق قىلىپ بوز يەر ئاچتى، 3000 گەز ئېرىق چاچتى، ئىككى چاقىرىم ئۇزۇنلۇقتا تاش توشما ياسىدى. داۋڭۇاڭنىڭ 27- يىلى (1847- يىلى) قىزىلىۋاغۇننىڭ كونا ئېرىقى رېمونت قىلىندى. يېڭىدىن ئۇزۇنلۇقى 28 گەز، ئېگىزلىكى بەش چى، قېلىنلىقى سەككىز چى كېلىدىغان توغان ياساپ، ئىككى جايدا توما ئورۇنلاشتۇردى. تۇڭجى يىللىرىنىڭ دەسلەپىدە، قۇمۇل مەھكىمىسىدە تۇرۇشلۇق ئەسكەرلەر ئېرىق چېپىپ، شەھەرنىڭ شىمالىدىكى سايېشى كۆلى، دۈربەجىن، قىزىلىۋاغۇنغا سۇ باشلىدى، جاڭ ياۋ تۆرۈك ئۆستىگىنى چاچتۇردى، ياساۋۇل بەگ شۇ جەننىياۋ بارىكۆلدىكى داڭجۇڭ ئۆستىگىنى چاچتۇردى. گۇاڭشۈ 3- يىلى (1877- يىلى) قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئەسكەرلەر شەرقتىن شىمالغا سوزۇلغان تۆرۈك ئۆستىگىنى چاچتى، كۆشۈتىدىن سۇ باشلاپ كەلدى، نەچچە 10 چاقىرىم ئۇزۇنلۇقتىكى ئېرىققا كىگىز ياتقۇزۇپ زور چىقىم قىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ يىللىرى بارىكۆل بىۋاسىتە قاراشلىق مەھكىمىسىدە 36 غول قۇستەڭ، 20 تارماق قۇستەڭ بولۇپ، سۇغىرىش كۆلىمى 41 مىڭ 100 مو بولدى. قۇمۇل بىۋاسىتە قاراشلىق مەھكىمىسىدە 21 غول قۇستەڭ، 23 تارماق قۇستەڭ بولۇپ، سۇغىرىش كۆلىمى 22

مىڭ 500 مو بولدى.

مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى) باركۆل ناھىيىسىدە 34 غول ئۆستەڭ، 24 تارماق ئۆستەڭ بولۇپ، سۇغىرىش كۆلىمى 41 مىڭ 100 مو بولدى، قۇمۇل ناھىيىسىدە 21 غول ئۆستەڭ، 23 تارماق ئۆستەڭ بولۇپ، سۇغىرىش كۆلىمى 19 مىڭ 200 مو بولدى.

مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) تۆرۈك ئۆستىڭى يېڭىدىن چېپىلىپ، باشلاپ كېلىنكەن سۇنىڭ مىقدارى ئۈچ سېكۇنت/كۇب مېتىر، سۇغىرىش كۆلىمى 30 مىڭ مو بولۇپ، قۇرۇلۇش ئۈچۈن 30 مىڭ يۈەن (تۆلكە پۇلى) خەجلەندى. مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى) قۇرۇلۇش تاماملاندى.

مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى) قۇمۇل رايونى (9- رايون) دىكى تۆت ناھىيە، ئىدارىنىڭ 46 ئۆستىڭى بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 666 كىلومېتىر، سۇغىرىش كۆلىمى 174 مىڭ 800 مو بولدى.

مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) ھەر قايسى ناھىيىلەرگە قوشۇمچە ياردەم پۇلى بىلەن قەرز تارقىتىپ بېرىلدى، ئاراتۈرۈك ناھىيىسى كارىز ۋە ئېرىق- ئۆستەڭلەرنى رېمونتلاش ئۈچۈن 3 مىليون يۈەن (تۆلكە پۇلى)، قۇمۇل ناھىيىسى كارىزلارنى رېمونتلاش ئۈچۈن 3 مىليون 500 مىڭ يۈەن (تۆلكە پۇلى) قەرز ئالدى.

مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) دىكى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئېرىق- ئۆستەڭلەرنىڭ

سانى، ئۇزۇنلۇقى، كەڭلىكى

جەدۋىل: 6- 2

ناھىيە نامى	ئېرىق- ئۆستەڭ سانى	ئۇزۇنلۇقى (كىلومېتىر)	ئوتتۇرىچە كەڭلىكى (مېتىر)	ئوتتۇرىچە چوڭقۇرلۇقى (مېتىر)
قۇمۇل ناھىيىسى	6	144	3.4	1.9
باركۆل ناھىيىسى	32	319	1.9	1.3
ئاراتۈرۈك ناھىيىسى	8	233	0.6	3.0
جەمئىي	46	696		

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1951- يىلى يەرلىك بىلەن ھەربىي يوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش جەڭچىلىرى قۇمۇل قىزىلىۋىلتۇز 1، 2- تاش ئۆستەڭ قۇرۇلۇشىنى باشلىدى. 1952- يىلى بىڭتۇەن ھەربىي يوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش جەڭچىلىرى چېچەك ئاۋات ۋە قوشتەكنى ئېچىش ئۈچۈن سېمونت بىلەن ئاتاقلىق قىزىلىۋىلتۇز 1، 2- تاش ئۆستەڭلىرىنى ياسىدى. 1959- يىلىدىن باشلاپ ھەر خىل ئۆستەڭلەردىن 6039 كىلومېتىر ياسىدى، بۇنىڭ ئىچىدە، سۇ سىڭمەس ئۆستەڭ 1285 كىلومېتىر بولۇپ، %21 نى ئىگىلەيدۇ؛ تۆۋەن بېسىملىق سۇ باشلاش تۈرۈپا لىنىيىسى 23.56 كىلومېتىر، تىزگىنلىنىدىغان ئومۇمىي سۇغىرىش كۆلىمى 4200 مو.

1965- يىلى باركۆل ناھىيىسىنىڭ سېمونت تاختاي پانقۇزۇلغان 4.4 كىلومېتىرلىق پىيازلىق غول ئۆستىڭى

پۈتتى.

1966- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ بوغاز ئۆستىكى (سېمونت تاختايلىق) ۋە بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ شەرقىي قاراغول غول ئۆستىكى، شياۋگۇ ئۆستىكى پۈتتى، ھەممىسىگە تاش تىزىلىپ سېمونت لاي بېرىلدى. ئۈچ ئۆستەڭنىڭ ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 27.7 كىلومېتىر.

1968- يىلى بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ قاراغول باش ئۆستىكى، بۇغىشارال غول ئۆستىكى، چوڭ ئاياۋلى غول ئۆستىكى، كىچىك ئاياۋلى غول ئۆستىكى (يۇقىرىقىلارغا تاش تىزىلىپ، سېمونت لاي بېرىلدى)، بارىكۆل بۇغاباس غول ئۆستىكى، كۆركىباي داراسى غول ئۆستىكى، سارلىق غول ئۆستىكى (يۇقىرىقىلارغا سېمونت تاختاي ياتقۇزۇلدى) پۈتتى. يۇقىرىقى يەتتە ئۆستەڭنىڭ ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 64.73 كىلومېتىر. 1969- يىلى 15 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى بارىكۆل قايرىقى غول ئۆستىكى پۈتتى.

1970- يىللارنىڭ دەسلەپىدە «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» نىڭ تەسىرى بىلەن، سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇشى بىر مەھەل توختاپ قالدى. 1972- يىلى، 30 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى نوم غول ئۆستىكى پۈتتى.

1974- يىلى ئۇزۇنلۇقى 7.5 كىلومېتىر كېلىدىغان بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ لىجياڭ (لى ئائىلىسى) تاش ئۆستىكى پۈتتى.

1975- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ قالغايى غول ئۆستىكى (سېمونت تاختايلىق)، بارىكۆلنىڭ چىلىك دەرياسى سېمونت تاختايلىق ئۆستىكى، كۈيۈ (كىندىك تۆپە) ئۆستىكى، قوش ئارال غول ئۆستىكى ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ تۆركەي غول ئۆستىكى پۈتتى، يۇقىرىقى ئۆستەڭلەرنىڭ ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 46.1 كىلومېتىر.

1976 ~ 1977- يىلىغىچە بارىكۆل شىتەندى ساي غول ئۆستىكى، كۆكيار غول ئۆستىكى، ياغداۋان غول ئۆستىكى، ئاراتۇرۇك بۇرۇسۇن غول ئۆستىكى، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ ئولتاي غول ئۆستىكى قاتارلىق تاش ئۆستەڭلەر پۈتكۈزۈلدى. يۇقىرىقى ئالتە ئۆستەڭنىڭ ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 31.7 كىلومېتىر، يەنە ئاراتۇرۇكنىڭ قوتو غول ئۆستىكىگە 9.4 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتا تاش تىزىلدى. 1980- يىلى ئاراتۇرۇكنىڭ باي سېمونت تاختايلىق غول ئۆستىكى ۋە بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ ئۈچكۆل تاش ئۆستىكى پۈتتى. ئىككى ئۆستەڭنىڭ ئۇزۇنلۇقى 7.5 كىلومېتىر.

قۇمۇل ۋىلايىتىدە 1990- يىلىغىچە جەمئىي 122 ئۆستەڭ پۈتكۈزۈلدى. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە 29، بارىكۆل ناھىيىسىدە 70، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە 23 ئۆستەڭ ياسالدى؛ پايدىلىنىش كوئېففىتسېنتى ئايرىم-ئايرىم ھالدا %60، %30، %45 بولدى. ۋىلايەت بويىچە 10 مىڭ مودىن ئارتۇق يەرنى سۇغىرايدىغان غول ئۆستەڭ 26 بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 517.03 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $81.6 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 660 مىڭ 300 مو.

### 1. قۇمۇل شەھىرىدىكى غول ئۆستەڭلەر

قۇمۇل شەھىرىدە 10 مىڭ مودىن ئارتۇق يەرنى سۇغىرايدىغان غول ئۆستەڭدىن 10 ى بار. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 263.5 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $42.4 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 322 مىڭ 400 مو.

(1) قىزىلبۆلتۈز 1- ئۆستىكى. سۈيى نېرىن غولدىن كېلىدىغان قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىي شىمالىدىكى بۇ ئۆستەڭ 1952- يىلى پۈتتى، ئۇنى خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى 6- جۇن 16- شىسى ياسىدى. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 32 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $7 \text{ m}^3/\text{s}$ . 1959- يىلى قىزىلبۆلتۈز 1- ئۆستىكىنىڭ ئوتتۇرا قىسمىغا تۇتىشىدىغان باشلار تارماق ئۆستىكى ياسالدى. كېيىن يەنە سەككىز كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتا غەربىي ئۆستەڭ ياسالدى. 1980- يىللارنىڭ باشلىرىغا كەلگەندە، قىزىلبۆلتۈز 1- ئۆستىكى ئۇزۇن يىل رېمونت قىلىنمىغانلىقى ئۈچۈن، سۇنىڭ سېڭىپ كېتىش ئەھۋالى ئېغىرلاشتى. 1985- يىلى 19 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى قىسمى ئۆزگەرتىپ ياسالدى، ئومۇمىي سۇغىرىش كۆلىمى 152 مىڭ 400 مو ئىچىدە تىزگىنلەندى.

- (2) لىدىر ئۈستىگى. سۈيى تەڭرىتاغ ئېدىر غولىدىن كېلىدىغان قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىي شىمالىدىكى بۇ تۆستەڭنىڭ ئۈزۈنلۈكى 20.5 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $4.5 \text{ m}^3/\text{s}$  بولۇپ، سۈيى قىزىلىۋىتۈز 1-ئۆستىگىگە قويۇلدى، 1985-يىلى، كەلكۈندىن مۇداپىئە كۆرۈش ئەسلىھەلىرى ياسالدى.
- (3) بامۇدۇن ئۈستىگى (قىزىلىۋىتۈز 4-ئۆستىگى). قۇمۇل شەھىرى بۆلۈڭتوغراق يېزىسىنىڭ شىمالىغا جايلاشقان. تۆستەڭنىڭ ئومۇمىي ئۈزۈنلۈكى 28 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $3.5 \text{ m}^3/\text{s}$ ، سۇغىرىش كۆلىمى 10 مىڭ مودىن ئارتۇق. 1961-يىلى دېھقانچىلىق بوز يەر تۈزلەشتۈرگۈچى قىسىلار ياساپ پۈتتۈردى.
- (4) چولپاق قوشماق ئۈستىگى، كىچىك قوشماق ئۈستىگى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ تاشۋېلىق رايونىدا بولۇپ، تاشۋېلىقنىڭ تاغ سۇلىرىنى باشلاپ كېلىش ئۈچۈن 1977-يىلى ياسىلىپ پۈتكۈزۈلدى. ئومۇمىي ئۈزۈنلۈكى 16 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $4 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 15 مىڭ مو.
- (5) ئۇلاتاي ئۈستىگى. تاشۋېلىق تاغ سۈيىنى باشلاش ئۈچۈن ياسىغان بۇ تۆستەڭنىڭ ئومۇمىي ئۈزۈنلۈكى 15 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $3 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 12 مىڭ مو. 1968-يىلى پۈتتى.
- (6) قىزىلىۋىتۈز 2-ئۆستىگى (كۆكيار ئۈستىگى). قۇمۇل شەھىرى غەربىي تاغ كۆكيار غولىنىڭ سۈيىنى باشلاش ئۈچۈن خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى 6-جۈن 16-شىسى ياسىدى. 1953-يىلى 3-ئايدا پۈتتى. ئومۇمىي ئۈزۈنلۈكى 37.4 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $4.8 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 27 مىڭ مو، بۇ قىزىلىۋىتۈز 2-مەيدانى مەخسۇس پايدىلىنىدىغان تۆستەڭ.
- (7) بۈگۈر 2-ئۆستىگى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ توغۇچى بىلەن قارادۆۋە ئارىلىقىدىكى بۇ تۆستەڭ قارادۆۋە يېزىسىنى سۇ بىلەن تەمىنلەيدىغان ئاساسلىق تۆستەڭ ھېسابلىنىدۇ، ئومۇمىي ئۈزۈنلۈكى 27 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $0.6 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 12 مىڭ مو، 1959-يىلى ياسالدى، 1975-يىلى قايتىدىن ياسالدى.
- (8) ئارىتام ئۈستىگى. ساقا دېھقانچىلىق مەيدانىدا بولۇپ، ئارىتام غولىنىڭ سۈيىنى باشلاش ئۈچۈن ياسالدى، ئومۇمىي ئۈزۈنلۈكى 32 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $5 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 32 مىڭ مو، ساقا دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ مەخسۇس ئۆستىگى. 1964-يىلى پۈتتى.
- (9) بەكئىغول - سەكرا ئۈستىگى. دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانىدا بولۇپ، بەكئىغول، سەكرانىڭ سۈيىنى باشلاش ئۈچۈن 1966-يىلى ياسالدى. ئومۇمىي ئۈزۈنلۈكى 38 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $4 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 24 مىڭ مو.
- (10) خارنا ئۈستىگى. قىزىلىۋىتۈز 2-چارۋىچىلىق فېرمىسىدا بولۇپ، ئومۇمىي ئۈزۈنلۈكى 12 كىلومېتىر، لايىھىدىكى سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $1 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 10 مىڭ مو، 1981-يىلى پۈتتى.
- (2) بارىكۆلدىكى ئۆستەڭلەر. بارىكۆل تەۋەسىدە 10 مىڭ مودىن ئارتۇق يەرنى سۇغىرايدىغان 14 تۆستەڭ بولۇپ، ئومۇمىي ئۈزۈنلۈكى 211.53 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $38.7 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 304 مىڭ 900 مو.
- (1) كۈيسۈ ئۈستىگى. كۈيسۈغولىدىكى سۇنى باشلاش ئۈچۈن 1958-يىلى ئىش باشلىنىپ، 1967-يىلى ئۆزگەرتىلىپ، 1975-يىلى پۈتتى. ئومۇمىي ئۈزۈنلۈكى 7.1 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $4 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 16 مىڭ مو.
- (2) كۆكيار ئۈستىگى، ماڭۇ ئۈستىگى. ئورنى بارىكۆلنىڭ جەنۇبىي تېغىدا. كۆكيار ۋە ماڭۇنىڭ سۈيىنى باشلاش ئۈچۈن 1960-يىلى ياسىلىپ، قىزىلىۋىتۈز چارۋىچىلىق فېرمىسى مەشغۇلات پونكىتى بىلەن كۈيسۈ كۆڭشېسى ئورتاق پايدىلاندى. شەرق تەرەپتىكى ماڭۇ ئۆستىگىنى قىزىلىۋىتۈز چارۋىچىلىق فېرمىسى مەشغۇلات پونكىتى ياسىدى.

ئۈزۈنلۈقى 8.8 كىلومېتىر، سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $3.5 \text{ m}^3/\text{s}$ ، سۇغىرىش كۆلىمى 12 مىڭ 300 مو، غەربتىكى كۆكيار ئۆستىڭىنى كۆيۈ گۈڭشېسى ياسىدى، ئومۇمىي ئۈزۈنلۈقى 7.1 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $1.2 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 13 مىڭ مو، 1977- يىلى پۈتتى.

(3) شىرىنزا (بالبال) ئۆستىڭى. شىرىنزا غول سۈيى باشلاپ كېلىنكەن بۇ ئۆستەڭنىڭ ئۈزۈنلۈقى 7.5 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $2.5 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 16 مىڭ مو، 1964- يىلى پۈتكەن.

(4) غەربىي قاراغول ئۆستىڭى. ئورنى باركۆل ناھىيە بازىرىنىڭ غەربىي جەنۇب تەرىپىدە بولۇپ، ئۈزۈنلۈقى 15 كىلومېتىر، 1968- يىلى پۈتتى. ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $8 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 32 مىڭ مو. 1986- يىلى، ئۆستەڭنىڭ تۆۋەن ئېقىمىدىكى 4.5 كىلومېتىر جايدا بىر غەربىي غول ئۆستەڭ ياسىلىپ، كۆلىپقا يېزىسىنىڭ 7000 مولۇق يېرىنى سۇغىرىشىغا ئايرىپ بېرىلدى.

(5) شەرقىي قاراغول ئۆستىڭى. باركۆل ناھىيىسىنىڭ جەنۇبىي تېغىغا جايلاشقان، ئۈزۈنلۈقى 12.7 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $3 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 22 مىڭ مو، 1966- يىلى پۈتتى.

(6) سازلىق غول ئۆستىڭى. باركۆل ناھىيىسى كۆكقىر تېغىنىڭ جەنۇبىي باغرىدا. ئۈزۈنلۈقى ئالتە كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $1.4 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 15 مىڭ 100 مو، 1968- يىلى پۈتتى.

(7) كىچىك چاڭگىزلىق غول ئۆستىڭى. ئورنى باركۆل ناھىيىسى كۆكقىر تېغىنىڭ جەنۇبىي باغرىدا، چاڭگىزلىق غولىنىڭ سۈيى باشلاندى. ئۈزۈنلۈقى 7.3 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $1.5 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 17 مىڭ 500 مو، 1968- يىلى پۈتتى.

(8) چىلىك ئۆستىڭى. ئورنى كۆيۈ يېزىسىدا، 1975- يىلى 5.7 كىلومېتىر قىسمى ياسالدى، 1984- يىلى يەنە 20 كىلومېتىر ئۇزارتىپ ياسالدى. باش، ئوتتۇرا، ئاياغ قىسىملىرىغا بۆلۈپ سۇ ئاقتۇرۇلدى. ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 45 مىڭ مو.

(9) داخې (قاراسۇ) بىلەن ئۆستىڭى. ئورنى داخې يېزىسىدا، «ئىتتىپاق» سۇ ئامبىرىنىڭ سۈيىنى باشلاش ئۈچۈن ياسالدى. ئۈزۈنلۈقى 24 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $2 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 25 مىڭ مو، 1959- يىلى پۈتتى.

(10) داخې 2- ئۆستىڭى. ئورنى داخې يېزىسىدا، ئومۇمىي ئۈزۈنلۈقى 25 كىلومېتىر، 1979- يىلى 2- ئۆستەڭ سۇ ئامبىرى بىلەن بىللە يۈرۈشلەشتۈرۈلۈپ ياسالدى، سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $3.5 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 35 مىڭ مو.

(11) داخې 3- ئۆستىڭى. ئۈزۈنلۈقى 23 كىلومېتىر، سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $0.6 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 11 مىڭ مو.

(12) داخې 4- ئۆستىڭى. ئۈزۈنلۈقى 21.2 كىلومېتىر، سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $0.5 \text{ m}^3/\text{s}$ ، سۇغىرىش كۆلىمى 10 مىڭ مو.

(13) خۇششەن (چاغانسارى) غول ئۆستىڭى. ئورنى خۇششەن دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ جەنۇبىدا، چاغانسارى غولىنىڭ سۈيى باشلاندى. ئۈزۈنلۈقى 21 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $4 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 35 مىڭ مو، 1962- يىلى پۈتتى.

(3) ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدىكى غول ئۆستەڭلەر  
ئاراتۈرۈكتە 10 مىڭ مودىن ئارتۇق يەرنى سۇغىراالايدىغان غول ئۆستەڭدىن ئىككىسى بار. ئومۇمىي ئۈزۈنلۈقى 42 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $5 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 33 مىڭ مو.



(1) تۈرگەن غول ئۆستىغى. ئۈزۈنلۈقى 12 كىلومېتىر، سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $2.5 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 20 مىڭ مو. 1966- يىلى پۈتتى، 1981- يىلى يەنە 11 كىلومېتىر ئۈزۈنلۈقتىكى قىسمى تۈزگەرتىپ ياسالدى.

(2) نوم ئۆستىغى. ئورنى ئاداقنىڭ ئېغىزىدا، ئاراتۈرۈك دەرياسىنىڭ سۈيىنى ۋە ئاداقنىڭ بۇلاق سۈيىنى باشلاش ئۈچۈن ياسالدى، ئومۇمىي ئۈزۈنلۈقى 30 كىلومېتىر، ئەمەلىي سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى  $4.5 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 10 مىڭ ~ 20 مىڭ مو. 1960- يىلى ئىش باشلىنىپ، 1972- يىلى پۈتتى، 1979- يىلى يەنە تۆت كىلومېتىرلىق غەربىي غول ئۆستەڭ، ئۈچ كىلومېتىرلىق شەرقىي غول ئۆستەڭ ياسالدى، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 12 مىڭ مو، نوم يېزىسى بىلەن نوم دېھقانچىلىق مەيدانى ئورتاق پايدىلىنىدۇ.

2. ئۆستەڭ بېشى ۋە تومىلار

1952 ~ 1972- يىلىغىچە جەمئىي 21 جايدا ئۆستەڭ بېشى قۇرۇلۇشى ئېلىپ بېرىلدى، ئاساسلىقى ئىككى خىل شەكىلدە بولۇپ، بىرىنچى خىلى ھىندىچە شەكىلدە تۆت جايدا ياسالدى، ئىككىنچى خىلى پاكىر توسۇق شەكىلدە 16 جايدا ياسالدى.

1964 ~ 1969- يىلىغىچە جەمئىي 13 جايدا ياسالدى، بۇنىڭ ئىچىدە ھىندىچە شەكىلدە ئىككى جايدا ( باركۆل سارلىق ئۆستەڭ بېشى ۋە كىچىك چاڭگىزلىق ئۆستەڭ بېشى)، پاكىر توسۇق شەكىلدە 11 جايدا ( باركۆل شىرىنزا ئۆستەڭ بېشى، كۈيسۈ ئۆستەڭ بېشى، كۆكىيار ئۆستەڭ بېشى، چىلىك ئۆستەڭ بېشى، شەرقىي قاراغول ئۆستەڭ بېشى، غەربىي قاراغول ئۆستەڭ بېشى، قايراقى ئۆستەڭ بېشى، قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئېدىر ئۆستەڭ بېشى، يەكەنغول ئۆستەڭ بېشى، ئاراتۈرۈك نوم ئۆستەڭ بېشى، تۈرگەن ئۆستەڭ بېشى) ياسالدى.

1970- يىللاردا يەتتە جايدا ئۆستەڭ بېشى ياسالدى، 1971-، 1972- يىللىرى ياسالغان قۇمۇل ناھىيىسى كىچىك قوشماق ئۆستەڭ بېشى ۋە ئاراتۈرۈك دەرياسى ئۆستەڭ بېشى ھىندىچە شەكىلدە ياسالدى، قالغان بەش جايدا، يەنى قۇمۇل چوڭ قوشماق ۋە بارىكۆل قوش ئارال، شىتەندى ساي، داخى 3-، 4- ئۆستەڭلىرىنىڭ ئۆستەڭ بېشى پاكىر توسۇق شەكىلدە ياسالدى. يۇقىرىقىلارنىڭ تاقاقلىرى مەيلى سۇ كىرىش، كەلكۈن چۈشۈرۈش، قۇم ئېقىتىش تاقاقلىرى بولسۇن ھەممىسى باغچا تاختايدىن ياسالدى، سۇ ئۆتكۈزۈش ئىقتىدارى سۇ كىرىش تاقىقىنىڭ  $106.2 \text{ m}^3/\text{s}$ ، كەلكۈن چۈشۈرۈش، قۇم ئېقىتىش تاقىقىنىڭ  $197 \text{ m}^3/\text{s}$ ، سۇغىرىش كۆلىمى 425 مىڭ 500 مو. ئۆستەڭ بېشى تومىلىرى قۇرۇلۇشىغا دۆلەت جەمئىي 1 مىليون 335 مىڭ يۈەن مەبلەغ سالىدى.

1990- يىلىغا قەدەر، كىچىك تومىدىن جەمئىي يەتتىسى ياسالدى، بۇنىڭ ئىككىسى قۇمۇل شەھىرىدە، بەشى بارىكۆل ناھىيىسىدە. تومىلارنىڭ ئومۇمىي ئۈزۈنلۈقى 17.19 كىلومېتىرغا يېتىپ، 41 مىڭ 400 مو تېرىلغۇ يېرى، 120 مىڭ ئاھالە قوغدايدى، كۆكەرتىلگەن توغان- تومىلار 1.05 كىلومېتىرغا يەتتى.

§2. سۇ چىقىرىش قۇرۇلۇشى

1. ئاساسىي ئەھۋال

(1) ماشىنىلاشقان قۇدۇقلار 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە ماشىنىلاشقان قۇدۇق 1525 ( يۈرۈشلەشكىنى 1242) كە، قۇدۇق سۈيى بىلەن سۇغىرىش كۆلىمى 149 مىڭ موغا يېتىپ، ۋىلايەت تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ تۆتتىن بىر قىسمىنى ئىگىلىدى.

قۇمۇلدىكى تۇنجى قۇدۇق 1951- يىلى قېزىلدى. ئەينى چاغدا شىنجاڭ ئۆلكىلىك سۇچىلىق ئىدارىسى غەربىي شىمال سۇچىلىق مىنىستىرلىكىنىڭ ياردىمىدە شىئەندىن ئۈچ نەپەر تېخنىكىنى تەكلىپ قىلىپ، بىر قىسىم ياش ئىشچىلاردىن بۇرغىلاش ئەترىتى تەشكىللەپ، سۇن شۇرىننىڭ يېتەكچىلىكىدە لۇگۇاڭمياۋ رايونىنى سىناق نۇقتىسى قىلىپ، ئىككى ئايدا 26 مېتىر چوڭقۇرلۇقتا بىر قۇدۇق قازدى. بۇ قۇدۇقتىن بىر سوتكىدا 77 كۇب مېتىر سۇ چىقتى، بۇ، شىنجاڭدا ئىچكىرىنىڭ تەجرىبىلىرىدىن پايدىلىنىپ يەرلىك ئۇسۇلدا قېزىلغان تۇنجى قۇدۇق بولۇپ قالدى.

1955- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى ئاقپەر ئىككىنچى رايونى قىزىل بايراق دېھقانچىلىق ھەمكارلىق كوپىراتىپى (بېگى مەھەللە كەنتى) دە، دېھقانچىلىق نازارىتى ئەۋەتكەن تېخنىكىلار لوكوموبىل ئارقىلىق قۇدۇق قېزىپ مۇۋەپپەقىيەت قازاندى.

1957- يىلىدىن كېيىن، ۋىلايەت دائىرىسىدە لوكوموبىل ئارقىلىق ئومۇميۈزلۈك قۇدۇق قېزىلدى. چوڭقۇرلۇقى 40 ~ 60 مېتىرغا يەتتى.

1961- يىلى، ئاپتونوم رايون قۇمۇلدا يەر ئاستى سۈيىدىن پايدىلىنىش بويىچە نەق مەيدان يىغىنى ئاچتى، بۇنىڭ بىلەن قۇمۇلدا يەر ئاستى سۈيىنى ئېچىش دولقۇنى قوزغالدى.

70- يىللاردىن كېيىن، ماشىنىلاشقان قۇدۇقتىن پايدىلىنىش تەرەققىياتى تېز بولدى. 1973- يىلى ۋىلايەت، ناھىيە، كۆڭشېلاردا قۇدۇق قېزىش، قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش رەھبەرلىك كۇرۇپىسى قۇرۇلدى. 1975- يىلىدىن كېيىن مەركەز چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى ئاساسىي قۇدۇقلارنى تەرەققىي قىلدۇرۇش مەخسۇس مەبلىغى چۈشۈردى. 1978- يىلى، ئاپتونوم رايون قۇمۇلغا 500 قۇدۇق قېزىش ۋەزىپىسى چۈشۈرۈپ بەردى، بۇنىڭ 302 سى ئورۇندالدى. باركۆل ناھىيىسىنىڭ خۇايۈەنزى كەنتىدىكى دېھقانلار 186 مىڭ 400 يۈەن مەبلەغ تەييارلاپ 5 ماشىنىلاشقان قۇدۇق قازدى، بۇنىڭ بىلەن يازغى بۇغداي تېرىلغۇ كۆلىمى 1530 مى كېڭەيدى. 1989- يىلى باركۆل داخىي يېزىسىدىكى بېيىغان دېھقانلار تۆزلىرى مەبلەغ سېلىپ سەككىز قۇدۇق قېزىپ، 2000 مو تاشلاندىق تېرىلغۇ يېرىنى قايتا ئاچتى؛ كۇيسۇ يېزىسىنىڭ دېھقانلىرى شامال كۇچىدىن پايدىلىنىپ بەش يەردىن سۇ چىقىرىپ، ئادەم ۋە چارۋىلارنىڭ ئىچىلىك سۇ مەسىلىسىنى ھەل قىلدى.

بىگۇنەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى سىستېمىسىنىڭ 660 ماشىنىلاشقان قۇدۇقى بولۇپ، يۈرۈشلەشكىنى 495. 660 قۇدۇقنىڭ تارقىلىش ئەھۋالى تۆۋەندىكىدەك: قىزىلىۋىلتۇز 2- چارۋىچىلىق فېرمىسىنىڭ ئىككىسى، دۈرۈبەجىن دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ 40، ساقا دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ 86، راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ 155، قىزىلىۋىلتۇز 2- مەيدانىنىڭ 116، قىزىلىۋىلتۇز 1- مەيدانىنىڭ 100، قىزىلىۋىلتۇز 3- مەيدانىنىڭ 20، قىزىلىۋىلتۇز 4- مەيدانىنىڭ 23، قىزىلىۋىلتۇز 1- فېرمىسىنىڭ 16، قىزىلتاغ دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ 87، نوم دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ 15 قۇدۇقى بار.

(2) ئارتېزىيان (فونتان) قۇدۇقلار ۋىلايەت تەۋەسىدە 30 ئارتېزىيان قۇدۇقى بار، 1990- يىلىغىچە 28 قۇدۇق نورمال سۇ چىقاردى. ۋىلايەتلىك قۇدۇق قېزىش ئەترىتى 1966 ~ 1970- يىلىغىچە، باركۆل سارچوقىدا 11 ئارتېزىيان قۇدۇقى قازدى، 1990- يىلىغىچە توققۇز قۇدۇقتىن نورمال سۇ چىقىپ تۇردى، ئومۇمىي سۇ چىقىرىش مىقدارى كۇب مېتىر / سائەت 273.75، 1981 ~ 1986- يىلىغىچە ئاپتونوم رايونلۇق گىدروگېئولوگىيە چوڭ ئەترىتى يەتتە ئارتېزىيان قۇدۇقى قازدى، سۇ چىقىرىش مىقدارى كۇب مېتىر / سائەت 1173. خەنشۈيچۈەندە 1979- يىلى بىر ئارتېزىيان بۇلاق قېزىلدى، سۇ چىقىرىش مىقدارى كۇب مېتىر / سائەت 144، سۇنىڭ سۈپىتى ناچار بولغانلىقى ئۈچۈن يەر سۇغىرىشقا ئىشلىتىلدى.

تارانچى شوتابۇلاقتا ئۈچ ئارتېزىيان قۇدۇقى بولۇپ، ئۇلار سادۇڭزى، خوجىنكا، نەنجۇاڭزى قاتارلىق جايلاردا؛ يەتتە قۇدۇق تۇز. خىمىيە مەيدانىدا 15 ئارتېزىيان قۇدۇقى بولۇپ، ئومۇمىي سۇ چىقىرىش مىقدارى

## 2. يەر ئاستى سۈيى ھالىتىنى كۆزىتىش

1977 - يىلى ۋىلايەت بويىچە 49 كۆزىتىش، ئۆلچەش قۇدۇقى قېزىلدى. 1990 - يىلى دائىملىق كۆزىتىش قۇدۇقىدىن 54 سى ساقلىنىپ قالدى، قاپلىنىش دائىرسى بىر ناھىيە، بىر شەھەرنىڭ 15 يېزا - مەيدانلىرىغىچە كېڭەيدى. 1981 ~ 1990 - يىلىغىچە پالۋانتۇر يېزىسىنىڭ توققۇز كۆزىتىش تەكشۈرۈش قۇدۇقىدىن ئېنىقلىنىشىچە، 10 يىلدا يەر ئاستى سۈيى 3.21 مېتىر تۆۋەنلىگەن بولۇپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 0.32 مېتىردىن تۆۋەنلىدى. 20 قۇدۇقنىڭ 10 يىلدا 4.47 مېتىر تۆۋەنلىگەن بولۇپ، يىلىغا 0.45 مېتىر تۆۋەنلىدى. بۇنىڭ ئىچىدە 1985 ~ 1987 - يىلىغىچە بولغان ئۈچ يىلدا 2.13 مېتىر تۆۋەنلىگەن بولۇپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 0.71 مېتىردىن تۆۋەنلىدى. 20 قۇدۇق سۈيى يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 1.36 مېتىردىن تۆۋەنلىدى.

بۇلۇڭتوغراقتىكى سەككىز كۆزىتىش تەكشۈرۈش قۇدۇقىدىن ئېنىقلىنىشىچە، توققۇز يىلدا يەر ئاستى سۈيى 3.16 مېتىر تۆۋەنلىگەن بولۇپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 0.35 مېتىردىن تۆۋەنلىدى. 1989 - يىلى 1988 - يىلىدىكىدىن ئەڭ كۆپ بولغاندا 1.02 مېتىر تۆۋەنلىدى.

1979 ~ 1990 - يىلىغىچە قۇمۇل شەھەر رايونىدىكى 27 - نومۇرلۇق كۆزىتىش تەكشۈرۈش قۇدۇقىنىڭ سۇ ئورنى 12 يىلدا 0.06 مېتىردىن تۆۋەنلىدى. 1989 - يىلى 1988 - يىلىدىكىدىن 0.14 مېتىر تۆۋەنلەپ، ئىلگىرىكى يىللاردىكى ئوتتۇرىچە تۆۋەنلەش سانىنىڭ 2.3 ھەسسىگە توغرا كەلدى.

راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانىدىكى تۆت كۆزىتىش تەكشۈرۈش قۇدۇقىدا 1989 - يىلى 1979 - يىلىغا قارىغاندا سۇ ئورنى 3.72 مېتىر تۆۋەنلىدى، بۇنىڭ ئىچىدە 1989 - يىلى 1.49 مېتىر تۆۋەنلىدى.

ئاستانە يېزىسىدىكى يەتتە كۆزىتىش تەكشۈرۈش قۇدۇقىدا سۇ ئورنى 1989 - يىلى 1980 - يىلىدىكىدىن 3.19 مېتىر تۆۋەنلىدى، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 0.35 مېتىردىن توغرا كەلدى، بۇنىڭ ئىچىدە 46 - نومۇرلۇق قۇدۇق توققۇز يىلدا 5.63 مېتىر، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 0.62 مېتىردىن تۆۋەنلىدى.

## 3. ماشىنىلاشقان قۇدۇقلارنىڭ ئۈنۈمى

ماشىنىلاشقان قۇدۇقلارنىڭ ئىقتىسادىي ئۈنۈمى يىلدىن يىلغا كۆرۈنەرلىك بولدى، بۇلۇمۇ ئېغىر قۇرغاقچىلىق بولغان يىللىرى ئوينىغان رولى تېخىمۇ گەۋدىلىك بولدى. 1989 - يىلى يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن بۇيان قۇرغاقچىلىق ئاپىتى ئەڭ ئېغىر يۈز بەرگەن يىل بولۇپ، كېلىدىغان سۇ مىقدارى ئالدىنقى يىللارغا قارىغاندا %54 ئازىيىپ كەتتى. ئەمما، ماشىنىلاشقان ھەر بىر قۇدۇق ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 200 مىڭ كۆب مېتىر سۇ چىقىراالايدىغان بولۇپ، قۇمۇل شەھىرىدە سۇ چىقىرىش مىقدارى 150 مىليون كۆب مېتىرغا يەتكەچكە، قۇرغاقچىلىق ئېغىر بولسىمۇ، مەھسۇلات 1988 - يىلىغا قارىغاندا %3.58 ئاشتى.

1985 - يىلى قۇمۇل شەھىرى بۇلۇڭتوغراق يېزىسى قۇدۇق بىلەن سۇغىرىش رايونىنىڭ ئىقتىسادىي ئۈنۈمىنى تەكشۈرۈشتىن ئېنىقلىنىشىچە، يېزا بويىچە ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 20 مىڭ مو بولۇپ، كىشى بېشىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 3.04 مودىن، ئەمگەكچى بېشىغا 6.17 مودىن توغرا كەلدى. 1984 - يىلى ئاشلىق تېرىلغۇ كۆلىمى 17 مىڭ 410 مو، ئومۇمىي مەھسۇلاتى 5 مىليون 640 مىڭ كىلوگرام، بىرلىك مەھسۇلاتى 324 كىلوگرام بولدى، باغۋەنچىلىك، ئىقتىسادىي زىرائەت تېرىلغۇ كۆلىمى 2761 مو بولۇپ، قوغۇن - تاۋۇزنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلاتى 8278.7 توننا، مايلىق دان مەھسۇلاتى 243 مىڭ 500 كىلوگرام بولدى. ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 1979 - يىلىدىكىگە قارىغاندا بىر ھەسسە ئاشقان، كىشى بېشىغا 845.5 كىلوگرامدىن، ئائىلە بېشىغا 3904 كىلوگرامدىن ئاشلىق توغرا

كەلدى. كىشى بېشى كىرىمى 638.5 يۈەن بولدى، بۇ يەر ئاستى سۈيىدىن پايدىلىنىپ قۇرغاقچىلىق بولغان يىللىرىمۇ ئوخشاشلا مۇقىم يۇقىرى ھوسۇل ئالالايدىغان ئېتىزلارنى بارلىققا كەلتۈرگەنلىكتىن بولدى. 1984- يىلى بۇ يېزىنىڭ ئومۇمىي سۇ مىقدارى 30 مىليون كۇب مېتىر بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە قۇدۇقتىن چىقىرىلغان سۇ 21 مىليون 490 مىڭ كۇب مېتىر، بۇ ئومۇمىي سۇ مىقدارىنىڭ  $\frac{2}{3}$  قىسمىدىن كۆپرەكىنى ئىگىلىدى. مو بېشى كىرىمى 177 يۈەن بولۇپ، بۇنىڭدىن ئۇرۇق، دېھقانچىلىق دورىسى، خىمىيە ئوغۇت، سۇ، توك پۇلىنى چىقىرىۋەتكەندە، ئەمەلىي ئۈنۈمى 112.08 يۈەن بولدى.

1985- يىلى قۇمۇل شەھىرى راھەتباغ يېزىسى 35 مىڭ مو يەر تېرىغان بولۇپ، ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 2 مىليون 450 مىڭ كىلوگرام بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇدۇق بىلەن سۇغىرىش رايونىنىڭ ئاشلىق مەھسۇلاتى 1 مىليون 303 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، ئومۇمىي مەھسۇلاتىنىڭ %53 نى ئىگىلىدى. قۇدۇق بىلەن سۇغىرىش رايونىنىڭ بىرلىك مەھسۇلاتى ئەڭ يۇقىرىلىرىنىڭ 400 كىلوگرامغا يېتىپ، ئېغىر قۇرغاقچىلىق بولغان يىلىمۇ ئاشلىقتىن مول ھوسۇل ئېلىندى.

### §3. سۇ ساقلاش قۇرۇلۇشى

#### 1. ئاساسىي ئەھۋالى

قۇمۇل ۋىلايىتىدە 1958- يىلىدىن ئىلگىرى سۇ ئامبىرى يوق ئىدى. 1958- يىلىدىن باشلاپ قۇمۇلنىڭ ئانا دەرياسى يۇقىرى ئاقىر غولى بىلەن چاھارباغ غولىنىڭ بۇلاق، كەلكۈن سۇلىرىنى ساقلاش ئۈچۈن يۇقىرى ئاقىردە ياشلار سۇ ئامبىرى، راھەتباغدا راھەتباغ سۇ ئامبىرى ياسالدى. 1961- يىلى 7- ئاينىڭ 21- كۈنىدىكى كەلكۈن ئاپىتىدە، كەلكۈننى ئېقىتىۋېتىش ئۈچۈن يۇقىرى ئاقىر ئامبار تومىسى پارلىنىۋېتىلدى، راھەتباغ سۇ ئامبىرى قۇمۇلدا ئەڭ بالدۇر ياسالغان سۇ ئامبارلىرىنىڭ بىرى.

1961- يىلىدىن ھازىرغىچە قۇمۇل ۋىلايىتىدە جەمئىي 29 سۇ ئامبىرى ياسالغان بولۇپ، ئومۇمىي سۇ سىغىمى 81 مىليون 250 مىڭ كۇب مېتىر. بۇنىڭ ئىچىدە ئوتتۇرا تىپلىق سۇ ئامبىرىدىن (10 مىليون كۇب مېتىردىن ئارتۇق) ئۈچىسى بولۇپ، ئومۇمىي سىغىمى 57 مىليون 600 مىڭ كۇب مېتىر. ئۈنۈملۈك سۇغىرىش كۆلىمى 233 مىڭ مو؛ كىچىك I تىپلىق سۇ ئامبىرىدىن (سىغىمى بىر مىليون كۇب مېتىردىن ئارتۇق) ئالتىسى، كىچىك II تىپلىق (سىغىمى 100 مىڭ كۇب مېتىردىن بىر مىليون كۇب مېتىرغىچە) سۇ ئامبىرىدىن 20 سى بار.

70- يىللاردىن ئىلگىرى ياسالغان سۇ ئامبارلىرىنىڭ كۆپىنچىسى ئاساسىي قۇرۇلۇش تەرتىپى بويىچە ياسالغانغا، پۇختا بولمىغان ۋە خەتەرلىك ئامبارلارغا ئايلىنىپ قالغان، كۆپ يىللاردىن بۇيان، خەتەرلىك ئامبارلار تۈگىتىلىپ، خەتەرلىك قاپقىقى ئېلىۋېتىلگەن بولسىمۇ، يەنىلا بىر قىسىم خەتەرلىك سۇ ئامبارلىرى ئىشلىتىلمەكتە.

#### 2. ئوتتۇرا ھال سۇ ئامبارلىرى

(1) بوغاز سۇ ئامبىرى. بوغاز ئامبىرى قۇمۇلدا ئەڭ بالدۇر ياسالغان ئامبار بولۇپ، قۇمۇل شەھىرىنىڭ راھەتباغ بىلەن بوغاز يېزىسىنىڭ ئارىلىقىغا جايلاشقان. بۇ ئامبارغا ئاقىر غولى بىلەن چاھارباغ غولى بۇلاقلىرىنىڭ سۈيى توپلىنىدۇ. 1959- يىلى 7- ئايدا دۆلەتنىڭ مەبلەغ سېلىشى بىلەن ئىش باشلىنىپ، 1961- يىلى پۈتتى، تومىسىنىڭ ئېگىزلىكى

سەككىز مېتىر، ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $6m^3/s$ ، سۇغىرىش كۆلىمى 11 مىڭ مو. 1970- يىللاردىن ئىلگىرى، بۇ جاي قۇمۇلنىڭ بېلىق ئىشلەپچىقىرىش ئورنى بولۇپ، يېنىدا بېلىجان يېتىشتۈرۈش كۆلچىكى بار ئىدى. باشقۇرۇشنى كۈچەيتىش ئۈچۈن، باشقۇرۇش باشقارمىسى تەسىس قىلىندى.

(2) تۆرۈك سۇ ئامبىرى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى يىللاردا تۆرۈك سۇ ئامبىرىنى چارلاپ تەكشۈرۈش باشلاندى. ئەينى چاغدا چەت ئەل مۇتەخەسسلىرى تۆرۈك سۇ ئامبىرىنى ياساش چۈشتىن ئىبارەت دېگەن ئىدى. كېيىن شارائىتنىڭ چەكلىمىسى بىلەن تاشلاپ قويۇلدى. 1975- يىلى 12- ئاينىڭ 7- كۈنى ئامبار قۇرۇلۇشى باشلىنىپ، 1979- يىلى 10- ئايدا ئاساسىي گەۋدىسى پۈتتى، ئىككىنچى يىلى ئىشلىتىشكە كىرىشتۈرۈلدى.

تۆرۈك سۇ ئامبىرى قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىي شىمال تەرىپىدىكى تاغ جىلغىسىنىڭ ئىچىدە بولۇپ، لايىھىدىكى سىغىمى 20 مىليون 600 مىڭ كۇب مېتىر، تومىنىڭ ئېگىزلىكى 78 مېتىر، شىنجاڭدىكى تاشتا قويۇرۇلغان تۇنجى ئەگمە توغان. بۇ سۇ ئامبىرىغا تۆرۈك غولىنىڭ سۈيى قاچىلىنىدۇ، بۇ غولىنىڭ يىللىق ئېقىم مىقدارى 69 مىليون 400 مىڭ كۇب مېتىر، ئەڭ چوڭ يىللىق ئېقىم مىقدارى 117 مىليون 400 مىڭ كۇب مېتىر.

1982 ~ 1985- يىلىغىچە توسا 35 جايدىن 1571.27 مېتىرلىق ئۇزۇنلۇقتا بۇرغىلاپ تۆشۈك تېشىپ بېتون قويۇپ مۇستەھكەملەندى.

ئامبارنىڭ كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش سىغىمى 2 مىليون 642 مىڭ 100 كۇب مېتىر، توختام سۇ ھەجىمى 522 مىڭ 400 كۇب مېتىر، ئۈنۈملۈك ھەجىمى 15 مىليون 440 مىڭ 500 كۇب مېتىر.

مەنپەئەتلىنىدىغان يەتتە كۇڭشى، مەيدان ئامبار قۇرۇلۇشىغا 1200 ئەمگەك كۈچى ئاجراتتى، جەمئىي 10 مىليون 420 مىڭ 300 يۈەن مەبلەغ سالىدى.

تۆرۈك سۇ ئامبىرى بېتون بىلەن تاشتا قويۇرۇلغان ئېغىرلىق سېلىنچىسى، بېتونلۇق تاشتا قويۇرۇلغان ئەگمە توغان، ئېقىم باشلاش ئۆزگۈرى ۋە سۇ قويۇپ بېرىش تۆشۈكى قاتارلىق بۆلەكلەردىن تۈزۈلگەن، ئەگمە توغاننىڭ ئېگىزلىكى 32 مېتىردىن ئارتۇق. شەرقىي قىرغاق توغۇنىنىڭ ئوق سىزىقى بىلەن تاغ تېنى ئىزوكېسى كېسىشمە بۇلۇڭى  $30^\circ$  تىن كىچىك، شەرقىي قىرغاقنى مۇقىملاشتۇرۇش ئۈچۈن، ئىتتىرىش كۈندىسىنى بىۋاسىتە ئاساسىي قىرغاققا تېگىدىغان قىلىپ لايىھىلەنگەن. توغاننىڭ تۆپىسىگە ئوچۇق شەكىللىك كەلكۈن چۈشۈرگىسى لايىھىلەنگەن. توغاننىڭ كەينىگە ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلغان بولۇپ، گېنېراتورلار قۇرۇلمىسىنىڭ سىغىمى  $1 \times 75$  كىلوۋات.

تۆرۈك سۇ ئامبىرىغا جەمئىي 249 مىڭ كۇب مېتىر توپا، تاش، 2416 كۇب مېتىر يولات چىۋىقلىق بېتون، 32 مىڭ 918 كۇب مېتىر تاش، 6822 كۇب مېتىر بېتون، 26 مىڭ 622 كۇب مېتىر تاش، 42 مىڭ كۇب مېتىر قۇم، شېغىل ئىشلىتىلدى، توماققا 1571.27 مېتىر بېتون قويۇلدى. جەمئىي 644 مىڭ ئەمگەك كۈنى سەرپ قىلىندى.

ئامبار قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى، تۆرۈكنىڭ سۈيى بىلەن دۆلەت ئىلكىدىكى ئىككى دېھقانچىلىق مەيدانى، بىر خەلق كۇڭشېنىڭ جەمئىي 89 مىڭ 900 مو تېرىلغۇ يېرى (بۇنىڭ ئىچىدە قۇدۇق بىلەن سۇغىرىش رايونى 39 مىڭ 900 مو) ۋە ئاچقىلى بولىدىغان 254 مىڭ مو بوز يېرى سۇغىرىلىپ كەلگەن ئىدى.

ئامبار پۈتكەندىن كېيىن، سۇدىن پايدىلىنىدىغان ئورۇنلار ئۈچ دېھقانچىلىق مەيدانىغا، تۆت خەلق كۇڭشى ( يېزا ) غا كېڭەيدى. 90 مىڭ مولۇق سۇغىرىش كۆلىمى ياخشىلاندى. 40 مىڭ ~ 60 مىڭ مو تېرىلغۇ كۆلىمى كۆپەيدى. 1981- يىلى ئۈنۈملۈك سۇغىرىش كۆلىمى 154 مىڭ موغا، ئاشلىق تېرىلغۇ كۆلىمى 124 مىڭ موغا يەتتى. 1981- يىلى، پۈتۈن سۇغىرىش رايونىدا ئاشلىقنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلاتى 24 مىليون 950 مىڭ كىلوگرامغا يېتىپ، ۋىلايەت ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتىنىڭ %25.73 نى ئىگىلىدى. ئامبار قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرىكى 1978- يىلىدىكى

ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 19 مىليون 680 مىڭ كىلوگرامدىن 5 مىليون 270 مىڭ كىلوگرام ئاشۇرۇلدى. ئامبار قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى، ھەر يىلى ئەتىياز، كۈزدە كەلكۈن كېلىپ، ئېقىن ئايىقىدىكى ئامبارنىڭ ۋە دۆلەتنىڭ مال-مۈلكى ئېغىر زىيانغا ئۇچرايتتى، ھەر يىللىق كەلكۈندىن مۇداپىئە كۆرۈشكە ئاجرىتىلغان مەبلەغ 70 ~ 80 مىڭ يۈەنگە يەتتى. ئامبار پۈتكەندىن كېيىن، كەلكۈن ئاپىتى تۈگىتىلىپ، چىقىم تېجىلىپ، دېھقانلارنىڭ سېلىقى بېنىكلىدى.

3 باركۆل ئىككىنچى ئۆستەك سۇ ئامبىرى. ئورنى باركۆل داخى ئىككىنچى ئۆستەك بېشىدا، ئىككىنچى ئۆستەكنىڭ بۇلاق سۇلىرى قويۇلدى، تومىنىڭ ئېگىزلىكى 13.5 مېتىر، ئۇزۇنلۇقى بەش كىلومېتىر بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە تومىسى ئەڭ ئۇزۇن ئامبار ھېسابلىنىدۇ، ئامبارنىڭ لايھىلەنگەن سىغىمى بىلەن ئەمەلىي سىغىمى 15 مىليون كۇب مېتىر، سۇغىرىش كۆلىمى 32 مىڭ مو. 1976-يىلى ئىش باشلىنىپ، 1981-يىلى پۈتتى، ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $3 \text{ m}^3/\text{s}$ . ئامبارنىڭ قېشى بىلەن كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش تومىسى كېيىن يەنە مۇستەھكەملەندى. بۇ ئامبار پۈتكەندىن كېيىن، سۇغىرىش كۆلىمى كېڭىيىپلا قالماي، شىرتىزدىن داخىغا بارىدىغان يول تومىنىڭ ئۈستىدە بولغاچقا، مۇساپە زور دەرىجىدە قىسقاردى. بۇ ئامبار باركۆلنىڭ سۇ مەھسۇلاتلىرىنى ئىشلەپچىقىرىدىغان مۇھىم بازىسى بولغاچقا، بازارنى ئاۋاتلاشتۇرۇپ، خەلقنىڭ تۇرمۇشىنى ياخشىلىدى.

### 3. كىچىك سۇ ئامبارلىرى

1 قارادۆۋە سۇ ئامبىرى ئورنى قارادۆۋە يېزىسى كۆچەتلىك كەنتىنىڭ غەربىدە، قارلۇق غولنىڭ قىشلىق سۈيى قويۇلدى. ئامبار قۇرۇلۇشىغا دۆلەت مەبلەغ سالدى، ۋىلايەت، ناھىيىلىك ئاساسىي قۇرۇلۇش ئەترىتى ئۈستىگە ئېلىپ ياسىدى. 1959-يىلى ئىش باشلىنىپ، 1962-يىلى پۈتتى. تومىنىڭ ئېگىزلىكى 11 مېتىر، ئامبار سىغىمى يەتتى مىليون كۇب مېتىر، ئاساسلىق ئايغاق تەرىپىدىكى قارادۆۋە، چېگرا رايونىغا ياردەم بېرىش دېھقانچىلىق مەيدانى ۋە ئامبار دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ 5000 مو تېرىلغۇ يېرى سۇغىرىلىدۇ. ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $1 \text{ m}^3/\text{s}$ . ئامبار پۈتكەندىن كېيىن، كۆپ يىللىق رېمونت قىلىش، مۇستەھكەملەش ئارقىلىق ھازىر پۈتۈنلەي يۈرۈشلەشتى، ئامباردا بېلىق بېقىلدى. ئامبارنىڭ پۈتۈشى باغۋەنچىلىك ئىشلىرىنىڭ تەرەققىياتىغا تۈرتكە بولدى.

2 ئىتتىپاق سۇ ئامبىرى ئورنى باركۆل داخى كۆڭىشىنىڭ باش ئۆستەك بېشىدا، باش ئۆستەكنىڭ بۇلاق سۇلىرى يىغىلىدۇ. 1959-يىلى، ناھىيىدىكى ئامما سەپەرۋەر قىلىنىپ ياسالدى، شۇ يىلى ئىش باشلىنىپ، شۇ يىلى پايدىلىنىلدى. شۇڭا «ئىتتىپاق سۇ ئامبىرى» دەپ نام بېرىلدى. تومىنىڭ ئېگىزلىكى 14 مېتىر، ئامبارنىڭ لايھىدىكى ھەجىمى 5 مىليون 200 مىڭ كۇب مېتىر، ئەمەلىي ھەجىمى 6 مىليون كۇب مېتىر، سۇغىرىش كۆلىمى 25 مىڭ مو. ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $1.5 \text{ m}^3/\text{s}$ . ئىتتىپاق سۇ ئامبىرى باركۆلدە ياسالغان تۇنجى سۇ ئامبىرى بولۇپ، ئامباردا بېلىق باقىلى بولىدۇ، ئەمما ئامبارنىڭ يوشۇرۇن ئاپىتى چوڭراق بولۇپ، كۆپ يىللاردىن بۇيان خەتەرلىك ئامبارلار قاتارىغا كىرگۈزۈلۈپ رېمونت قىلىنىۋاتىدۇ ۋە مۇستەھكەملەش تەدبىرلىرى قوللىنىلىۋاتىدۇ.

3 راھەتباغ سۇ ئامبىرى ئورنى راھەتباغ يېزىسىنىڭ چاڭخۇ كەنتىنىڭ شەرقىدە، غەربىي ئۆستەكنىڭ بۇلاق سۇلىرى قاچىلىنىدۇ. 1957-يىلى، راھەتباغ كۆڭىشى بىلەن قۇمۇل شەھەر-بازار ناھالىسى، ئورگانلار، قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق قىسىملار، ئوقۇغۇچىلارنىڭ خالىسا ئەمگىكى ئارقىلىق، 1958-يىلى پۈتتى. ئامبار سىغىمى 1 مىليون 200 مىڭ كۇب مېتىر، تومى ئېگىزلىكى 9.5 مېتىر، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 2400 مو، ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $2 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئامبار رايونى ھازىر ئارامگاھقا ئايلاندى.

- (4) لۇچىكۆل سۇ ئامبىرى ئورنى باركۆل ناھىيىسىنىڭ سەنتاڭخۇ يېزىسىدا، بۇ ئامبارغا ئۈچكۆلنىڭ بۇلاق سۇلىرى يىغىلىدۇ، تومىنىڭ ئېگىزلىكى 11.5 مېتىر، ئەمەلىي سىغىمى 1 مىليون 200 مىڭ كۇب مېتىر، 1980-يىلى پۈتتى، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 2000 مو.
- (5) چىلىك دەرياسى (لىۋتياۋخې) سۇ ئامبىرى ئورنى باركۆل كۈيسۇ يېزىسىدا، بۇ ئامبارغا چىلىك دەرياسىنىڭ بۇلاق سۇلىرى يىغىلىدۇ، تومىنىڭ ئېگىزلىكى سەككىز مېتىر، ئامبارنىڭ لايىھىلەنگەن سىغىمى 10 مىليون كۇب مېتىر، ئەمەلىي سىغىمى ئۈچ مىليون 400 مىڭ كۇب مېتىر، ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $16 \text{ m}^3/\text{s}$ ، ئامبار ئورنىنىڭ چارلاپ تەكشۈرۈلۈشى ياخشى بولمىغانلىقى ئۈچۈن، ئامبار تەكتىدىن سۇ ئېقىپ كېتىش ھادىسى كۆرۈلگەچكە، 1976-يىلى پۈتۈشى بىلەنلا كېرەكسىز ئامبار قاتارىغا كىرگۈزۈۋېتىلدى.
- (6) قىزىلتاغ سۇ ئامبىرى ئورنى ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسىدا، شۇ جايدىكى غول ئېقىنلارنىڭ سۇلىرى يىغىلىدۇ. تومىنىڭ ئېگىزلىكى يەتتە مېتىر، ئۇزۇنلۇقى 1051 مېتىر، ئامبار سىغىمى ئۈچ مىليون كۇب مېتىر، 1970-يىلى ئىش باشلاپ، 1973-يىلى پۈتتى، سۇغىرىش كۆلىمى 8000 مو، ھەربىي ئات فېرمىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا.
- (7) بوغاز بىرىنچى ئەترەت سۇ ئامبىرى ئورنى قۇمۇل شەھىرى بوغاز يېزىسىدا. تومى ئېگىزلىكى بەش مېتىر، ھەربىي ئۆستەڭنىڭ ئېشىدا سۈيى يىغىلىدۇ، 1979-يىلى ياسالدى، ئامبار سىغىمى 400 مىڭ كۇب مېتىر، سۇغىرىش كۆلىمى 700 مو، ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $1 \text{ m}^3/\text{s}$ .
- (8) راھەتباغ بىرىنچى كەنت سۇ ئامبىرى ئورنى قۇمۇل شەھىرىدىن سەككىز كىلومېتىر يىراقلىقتىكى شەھەر ئەتراپى رايونىدا. تومى ئېگىزلىكى تۆت مېتىر، ھەربىي ئۆستەڭنىڭ ئېشىدا سۈيى يىغىلىدۇ، لايىھىلەنگەن سىغىمى 400 مىڭ كۇب مېتىر، ئەمەلىي سىغىمى 330 مىڭ كۇب مېتىر، 1978-يىلى پۈتتى، سۇغىرىش كۆلىمى 500 مو، ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $1 \text{ m}^3/\text{s}$ .
- (9) ئەللىك سۇ ئامبىرى ئورنى قۇمۇل شەھىرى قارادۆۋە يېزىسى ئەللىك غوجام كەنتىدە، تومى ئېگىزلىكى سەككىز مېتىر، شۇ جاينىڭ بۇلاق سۇلىرى يىغىلىدۇ، ئامبار سىغىمى 400 مىڭ كۇب مېتىر، لايىھىلەنگەن سۇغىرىش كۆلىمى 1000 مو، ئەمەلىي سۇغىرىش كۆلىمى 400 مو، 1977-يىلى 12-ئايدا پۈتتى. 1985-يىلى خەتەرلىك جايلارى مۇستەھكەملەندى، تومى كېڭەيتىلىپ يەنە بىر مېتىر ئېگىزلىتىلدى، ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $0.5 \text{ m}^3/\text{s}$ .
- (10) ئەللىك كىچىك سۇ ئامبىرى ئورنى ئەللىك سۇ ئامبىرىنىڭ يېنىدا، تومى ئېگىزلىكى ئالتە مېتىر، 1977-يىلى پۈتتى، سۇغىرىش كۆلىمى 150 مو، ئامبار سىغىمى 100 مىڭ كۇب مېتىر، ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $0.2 \text{ m}^3/\text{s}$ .
- (11) ئەرگۈلك سۇ ئامبىرى ئورنى قۇمۇل شەھىرىنىڭ تاشبۇلىق يېزىسىنىڭ ئەرگۈلك چوڭ ئەترىتىدە، تۈگۈڭنىڭ بۇلاق سۇلىرى يىغىلىدۇ، تومى ئېگىزلىكى 12 مېتىر، ئامبار سىغىمى 400 مىڭ كۇب مېتىر، 1960-يىلى پۈتتى. سۇغىرىش كۆلىمى 900 مو، ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $1.5 \text{ m}^3/\text{s}$ .
- (12) ئەرگۈلك سۇ ئامبىرىنىڭ ئىككىنچى ئامبىرى (قىزىلتاغ سۇ ئامبىرى) ئورنى ئەرگۈلك سۇ ئامبىرىنىڭ يېنىدا، تومى ئېگىزلىكى سەككىز مېتىر، تۈگۈڭنىڭ بۇلاق سۇلىرى يىغىلىدۇ، ئامبار سىغىمى 300 مىڭ كۇب مېتىر، سۇغىرىش كۆلىمى 600 مو، 1977-يىلى پۈتتى. ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $2 \text{ m}^3/\text{s}$ .
- (13) لاڭشيا سۇ ئامبىرى ئورنى قۇمۇل شەھىرىنىڭ تاشبۇلىق يېزىسىدا، بۇلاق سۇلىرى يىغىلىدۇ، تومى

- ئېگىزلىكى سەككىز مېتىر، ئامبار سىغىمى 100 مىڭ كۇب مېتىر، سۇغىرىش كۆلىمى 600 مو، 1977- يىلى پۈتتى. ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $1\text{m}^3/\text{s}$ .
- 14) چېغشى سۇ ئامبىرى. ئورنى تاشۋېلىق يېزىسىنىڭ چېغشى 4- چوڭ ئەترىتىدە، ئاساسلىقى شۇ جايلاردىكى كارىزارنىڭ سۈيى يىغىلىدۇ، ئامبار سىغىمى 100 مىڭ كۇب مېتىر، 1977- يىلى پۈتتى، سۇغىرىش كۆلىمى 200 مو.
- 15) چىلىك كىچىك سۇ ئامبىرى. ئورنى باركۆل ناھىيىسىنىڭ كۈيسۈ يېزىسىدا، چىلىك غولىنىڭ سۈيى يىغىلىدۇ، تومىنىڭ ئېگىزلىكى 3.7 مېتىر، ئامبار سىغىمى 600 مىڭ كۇب مېتىر، سۇغىرىش كۆلىمى 10 مىڭ مو، 1972- يىلى قۇرۇلدى. ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $1\text{m}^3/\text{s}$ .
- 16) سالىق سۇ ئامبىرى. ئورنى باركۆل كۈيسۈ يېزىسى كۆكقىر تاغلىرىنىڭ جەنۇبىي ئېتىكىدە، سالىق ئېرىقىدىكى بۇلاق سۈيى يىغىلىدۇ، تومىنىڭ ئېگىزلىكى يەتتە مېتىر، ئامبار سىغىمى 300 مىڭ كۇب مېتىر، ئەمەلىي سىغىمى 150 مىڭ كۇب مېتىر، 1974- يىلى پۈتتى. سۇغىرىش كۆلىمى 3000 مو.
- 17) كۆركىباي داراسى سۇ ئامبىرى. ئورنى باركۆل كۈيسۈ يېزىسى كۆكقىر تاغلىرىنىڭ جەنۇبىي ئېتىكىدە، كۆركىباي داراسى غولىنىڭ ئېشىنىدا سۈيى يىغىلىدۇ، تومىنىڭ ئېگىزلىكى ئالتە مېتىر، لايىھىلەنگەن سىغىمى 300 مىڭ كۇب مېتىر، ئەمەلىي سىغىمى 150 مىڭ كۇب مېتىر، 1971- يىلى پۈتتى. سۇغىرىش كۆلىمى 4500 مو.
- 18) شىالوبا (كۈنگەيسۈ) سۇ ئامبىرى. ئورنى باركۆل غەربىي تەرىپىنىڭ سارچوقا 1- چوڭ ئەترىتىدە، كىچىك بۇلاقلارنىڭ سۈيى يىغىلىدۇ، تومى ئېگىزلىكى 7.5 مېتىر، سۇغىرىش كۆلىمى 1500 مو، ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $2\text{m}^3/\text{s}$ .
- 19) چوڭ قۇلۇنچەرى سۇ ئامبىرى. ئورنى باركۆل غەربىي تەرىپىنىڭ شياڭياڭ چارۋىچىلىق فېرمىسىدا، چوڭ قۇلۇنچەرى بۇلاقلىرىنىڭ سۈيى يىغىلىدۇ، تومى ئېگىزلىكى 8.5 مېتىر، لايىھىدىكى سىغىمى 1 مىليون 200 مىڭ كۇب مېتىر، ئەمەلىي سىغىمى 1 مىليون كۇب مېتىرغا يەتمەيدۇ، 1973- يىلى پۈتتى. سۇغىرىش كۆلىمى 2000 مو، ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $2.5\text{m}^3/\text{s}$ .
- 20) ئاتىيولى سۇ ئامبىرى. ئورنى باركۆل شىالوبا يېزىسىدا، ئاتىيولى غولىنىڭ سۈيى يىغىلىدۇ، تومى ئېگىزلىكى بەش مېتىر، لايىھىدىكى سىغىمى 500 مىڭ كۇب مېتىر، ئەمەلىي سىغىمى 150 مىڭ كۇب مېتىر، سۇغىرىش كۆلىمى 1000 مو، 1973- يىلى پۈتتى، ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $2.5\text{m}^3/\text{s}$ .
- 21) كىچىك ئاياۋلى سۇ ئامبىرى. ئورنى باركۆل شياڭياڭ چارۋىچىلىق فېرمىسىدا، كىچىك ئاياۋلى غولىنىڭ سۈيى يىغىلىدۇ، تومى ئېگىزلىكى 10 مېتىر، لايىھىدىكى سىغىمى 120 مىڭ كۇب مېتىر، ئەمەلىي سىغىمى 60 مىڭ كۇب مېتىر، 1975- يىلى پۈتتى، 1000 مو يەرنى سۇغارغىلى بولىدۇ.
- 22) يامانسۇ سۇ ئامبىرى. ئورنى باركۆل شىالوبا يېزىسىدا، توپا توغاننىڭ ئېگىزلىكى 4.5 مېتىر، لايىھىدىكى سىغىمى 800 مىڭ كۇب مېتىر، ئەمەلىي سىغىمى 100 مىڭ كۇب مېتىر، 300 مو يەرنى سۇغارغىلى بولىدۇ، 1974- يىلىدىن باشلاپ سۇ قاقچىلاندى. كەلكۈن چىقىرىش قۇرۇلمىسى ياخشى لايىھىلەنگەنلىكى ئۈچۈن، 1977- يىلى تومىنى كەلكۈن ئېلىپ كەتتى. 1983- يىلى رېمونت قىلىندى، 1986- يىلى يەنە كەلكۈن ئېلىپ كېتىپ قايتا رېمونت قىلىندى.
- 23) چەشە سۇ ئامبىرى. ئورنى باركۆل غەربىي تەرىپىدا، تومى ئېگىزلىكى بەش مېتىر، ئامبار سىغىمى 70 مىڭ كۇب مېتىر، سۇغىرىش كۆلىمى 600 مو، 1964- يىلى پۈتتى.



24) باي سۇ ئامبىرى ئورنى ئاراتۇرۇك باي يېزىسىدا، بۇلاق سۇلىرى يىغىلىدۇ، توسما ئېگىزلىكى بەش مېتىر، ئامبار سىغىمى 400 مىڭ كۇب مېتىر، 3000 مو يەرنى سۇغارغىلى بولىدۇ، 1964- يىلى پۈتتى، ئەڭ چوڭ كەلكۈن چۈشۈرۈش مىقدارى  $0.5m^3/s$ .

25) نېرىنكىر چارۋىچىلىق مەيدانىدىكى ئىككى ئامبار داشىمىنگو سۇ ئامبىرى بىلەن تاملق سۇ ئامبىرىنىڭ سىغىمى 100 مىڭ كۇب مېتىر، ئالدىنقىسى 1979- يىلى، كېيىنكىسى 1986- يىلى پۈتتى، 2000 مو ئوتلاق بازىسى سۇغرىلىدۇ.

4. چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى سۇ قاچىلاش ئورنى، قوشىرىق ۋە ئارتىزىيان قۇدۇقلىرى

1) ئاراتۇرۇك تۈركۈل چارۋىچىلىق مەيدانىنىڭ سۇ قاچىلاش ئورنى تۈركۈل چارۋىچىلىق مەيدانى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ مۇھىم چارۋىچىلىق رايونى، جايلاشقان ئورنى دېڭىز يۈزىدىن 1800 مېتىر ئېگىز، قىشلاق كۆلىمى كەڭ، ئوت- چۆپ تۈرى كۆپ، سۈپىتى ياخشى، ئەمما سۇنىڭ چەكلىمىسى تۈپەيلىدىن ئادەم، ھايۋانلارنىڭ ئىچىملىك سۇ مەسىلىسى تولمۇ قىيىن بولۇپ كەلگەن ئىدى. 1979- يىلى، سۇ قاچىلاش ئورنىدىن ئىككىسى ياسالدى، بىرىنىڭ سىغىمى 50 كۇب مېتىر، يەنە بىرىنىڭ سىغىمى 800 كۇب مېتىر. 1985- يىلىغىچە، بەش يەردە سۇ قاچىلاش ئورنى، بىر يەردە سۇ قاچىلاش كۆلچىكى ياسالدى، ئومۇمىي سىغىمى 2200 كۇب مېتىر بولۇپ، 83 قورۇ چارۋىنىڭ (تەخمىنەن 30 مىڭ تۇياق چارۋىنىڭ ئىچىملىك سۈيى ھەل قىلىنغان بولۇپ، مەيدانىدىكى ئومۇمىي چارۋا سانىنىڭ 80% نى ئىگىلەيدۇ) ۋە 1000 ئادەمنىڭ ئىچىملىك سۈيى ھەل قىلىندى.

2) باركۆل سارچوقا رايونى سۇجى قوشىرىقى سارچوقا رايونى سۇجى يايلىقىنىڭ ئوت- چۆيى مول، سۈيى ئەلۋەك بولۇپ، چىڭ سۇلالىسى ۋە مىنگو دەۋرىدىلا بىر قىسىم كىشىلەر بۇ جايدا قوشىرىق ياساشنى پىلانلىغان بولسىمۇ لېكىن ئەمەلگە ئاشۇرالمىدى. 1958- يىلى قازاق چارۋىچىلار تەڭرىتاغ مۇزلۇقىدىن قىسقا مۇددەت ئىچىدىلا ئۇزۇنلۇقى بىر كىلومېتىر كېلىدىغان قوشىرىق ياساپ، يايلاققا سۇ باشلاپ كەلدى، شۇنىڭ بىلەن چارۋىچىلارنىڭ كۆپ يىللاردىن بۇيانقى مۇقىم ئولتۇراقلىشىش ئارزۇسى ئەمەلگە ئېشىپ، ئاپتونوم رايون بويىچە ئۈچ چوڭ تىپنىڭ بىرى بولۇپ قالدى.

3) باركۆل سارچوقا ساردالا ئارتىزىيان قۇدۇقى 1960- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرى، چارۋىچىلىق رايونلىرىدا ئوتلاق بازىسى بەرپا قىلىش ئۈچۈن، ۋىلايەتلىك قۇدۇق قېزىش ئەترىتى ساردالانىڭ يەر ئاستى سۈيى مول بولۇشەك ئەۋزەللىكتىن پايدىلىنىپ، 13 يەردە ئارتىزىيان قۇدۇقى قازدى، سۇ چىقىرىش مىقدارى ھازىرغىچە سائىتىگە 273.75 كۇب مېتىر بولۇپ، 2000 مو ئوتلاق بازىسى سۇغرىلىپ، چارۋىچىلىقنى تەرەققىي قىلدۇرۇشنى ياخشى شارائىتقا ئىگە قىلدى.

§4. زەي قاچۇرۇش قۇرۇلۇشى

20- ئەسىرنىڭ 50- يىللىرىدىكى تەكشۈرۈشكە ئاساسلانغاندا، ۋىلايەت بويىچە 664 مىڭ مو شورلۇق تېرىلغۇ يېرى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە 31 مىڭ مو، باركۆلدە 25 مىڭ 400 مو، ئاراتۇرۇكتە 10 مىڭ مو ئىدى. 40 يىللىق ئۆزگەرتىش ئارقىلىق، 1990- يىلىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە 30 مىڭ 600 مو تېرىلغۇ يېرى

ياخشلاندى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 15 مىڭ مو، بارىكۆلنىڭ 10 مىڭ 600 مو، ئاراتۇرۇكنىڭ 5000 مو، تۇپراقنىڭ شورلىشىشى سەۋەبلىك تۇپراقنىڭ ئېقىپ كېتىشى ئېغىر بولدى. 1990- يىلىغا قەدەر ۋىلايەت بويىچە سۇنىڭ تۇپراقنى ئېقىتىپ كېتىش كۆلىمى 58 مىڭ كۋادرات كىلومېتىرغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 20 كۋادرات كىلومېتىر، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ بەش كۋادرات كىلومېتىر، ئاراتۇرۇكنىڭ 33 كۋادرات كىلومېتىر، تۇپراقنىڭ ئېقىپ كېتىشى كونترول قىلىنغان كۆلىمى 14.33 كۋادرات كىلومېتىر، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 3.33 كۋادرات كىلومېتىر، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ بىر كۋادرات كىلومېتىر، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 10 كۋادرات كىلومېتىر، موغا سۇندۇرغاندا، 21 مىڭ 500 مو، بۇنىڭ ئىچىدە گورىزونتال پەلەمپەي ئېتىزلەر 18 مىڭ 500 مو، كۆتۈرمە يەرلىرى 3000 مو.

قىزىلىۋىلتۇز 2- مەيدانى قۇمۇلنىڭ شورلۇق يەرلىرىنى ياخشىلاشنىڭ نەمۇنىسى. 1953- يىلى مەيدان قۇرۇلغاندا، مەيداننىڭ شور قاتلىمى ئادەتتە 30 ~ 60 سانتىمېتىر كېلەتتى، ئومۇمىي تۇز تەركىبى 8% ~ 12%، يۇقىرى جايلىرىنىڭ 30% ~ 40% ئىدى، تۇز قەۋىتىنىڭ تېگىدە يەنە بىر قەۋەت گىلائۇبېر تۇز كرىستالى بار ئىدى. مەزكۇر مەيداندىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر ۋە پەن- تېخنىكا خادىملىرى يەر ئاستى سۇ گورىزونتىنى تۆۋەنلىتىپ، يەر يۈزىدىكى پارلىنىشنى ئازايتىش ئۈچۈن، ئاساسلىق زىيەش كولاپ، شورلۇق سۇنى چىقىرىۋېتىش ئۇسۇلىنى قوللاندى. مەيدان بويىچە 37.8 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتا بىر زەي قاپچۇرۇش غول ئۆستىكى، ئالتە تارماق ئۆستەك چاپتى. ئۇلار تەجرىبىلەرنى يەكۈنلەش ئاساسىدا، نىشانى ۋېرتىكال قۇدۇقلۇق شور ئازىلاشقا قاراتتى، 1964 ~ 1982- يىلىغىچە، تۇرۇبىلىق قۇدۇقتىن 136 نى قازدى، ئومۇمىي سۇ چىقىرىش مىقدارى  $1.806\text{m}^3/\text{s}$ . قۇدۇقلارنىڭ ئوتتۇرىچە چوڭقۇرلۇقى 38.9 مېتىر، يىللىق ئوتتۇرىچە سۇ چىقىرىش ۋاقتى 2432 سائەت بولدى، يەر ئاستى سۈيى كۆپلەپ تارتىلغاچقا، يەر ئاستى سۇ ئورنى تۆۋەنلەپ، ئېرىقلارنىڭ كۆپىنچىسى قۇرۇپ كەتتى.

قىزىلىۋىلتۇز 2- مەيداننىڭ تەجرىبىلىرى ۋىلايەت بويىچە كېڭەيتىلگەندىن كېيىن، شەرقتە بۇلۇڭتوغراقتىن غەربتە ئاستانغىچە، ۋېرتىكال قۇدۇقلۇق شور تازىلاش ۋە ئېرىق چېپىش قاتارلىق ئۇسۇللار قوللىنىلىپ، شورنى تىزگىنلەشتە ئۈنۈم كۆرۈلۈپ، ئاشلىق مەھسۇلاتى ئۈزلۈكسىز ئاشتى.

## §5. كەلكۈندىن مۇداپىئە كۆرۈش قۇرۇلۇشى

تارىختا قۇمۇل ۋىلايىتى كەلكۈننىڭ زىيىنىغا كۆپ ئۇچرىدى. 1931 ~ 1990- يىلىغىچە، 26 قېتىملىق كەلكۈن ئاپىتىنىڭ زىيىنى بىر قەدەر ئېغىر بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە 1950 ~ 1990- يىلىغىچە، چوڭراق كەلكۈن ئاپىتىدىن 13 قېتىم يۈز بەردى. 1988- يىلى 5- ئايدىكى كەلكۈن ئاپىتىدە، قۇمۇل تۆرۈك غولىدىكى كەلكۈن چوققىسىنىڭ ئېقىم مىقدارى  $144\text{m}^3/\text{s}$  قا يېتىپ، بىۋاسىتە ئىقتىسادىي زىيان 3 مىليون 331 مىڭ 900 يۈەن، بۇنىڭ ئىچىدە سۇ ئىنشائاتىغا كەلتۈرگەن زىيان 1 مىليون 443 مىڭ 600 يۈەن بولدى.

### 1. سۇ ئامبارلىرىنىڭ خەتىرىنى تۈگىتىش

ۋىلايەتتىكى سۇ ئامبارلىرىنىڭ كۆپىنچىسى 1950- يىللاردىن 1960- يىللارغىچە ياسالغان بولۇپ، قۇرۇلۇش

سۇيىتى ناچار، باشقۇرۇش ياخشى بولماي، خەتىرى بولسىمۇ ئىشلىتىلگەچكە، كەلكۈن كەلگەن ھامان كىشىلەر دەككە-دۈككە ئىچىدە قالاندى. 1961- يىلىدىكى كەلكۈن ئاپىتىدە، 1958- يىلى ياسالغان شەرقىي تۈستەڭ ياشلار سۇ ئامبىرىغا يىغىلغان كەلكۈن سۈيى ئېھتىيات سىزىقىدىن ئېشىپ كېتىپ، ئىنتايىن خەتەرلىك ئەھۋال كۆرۈلگەچكە، توسما پارىلتىۋېتىلىپ، سۇ ئامبىرى ئىشلىتىشتىن قالدى. 1958- يىلى ياسالغان راھەتباغ سۇ ئامبىرى، 1966- يىلى 3- ئاينىڭ 11- كۈنى تومىسى يېڭىدىن ياسىلىپ، توڭ توپا تىندۇرۇلغانلىقتىن، ئامبارغا سۇ قاچىلىغاندا سۇ سرغىپ چىقىپ يار ئېلىپ كەتكەندە، دەرھال تەدبىر قوللىنىلىپ رېمونت قىلىندى.

1986- يىلى 6- ئاينىڭ 27-، 28- كۈنلىرى، ئۇدا ئىككى كۈن ياققان قاتتىق يامغۇردا، كەلكۈن چۈشۈرۈش ئىقتىدارى پەقەت  $8\text{m}^3/\text{s}$  بولغان باركۆل غەرىبىتاغ يامانمۇ سۇ ئامبىرىنىڭ سۈيى ئېشىپ كېتىپ، 30 مېتىر كەڭلىكتە يار ئېلىپ كەتتى، قاشتىكى 7000 كۇب مېتىر توپىنى سۇ ئېقىتىپ كەتتى. شۇ كۈنى، باركۆل كۈيۈ سۇ ئامبىرىنى 20 مېتىر كەڭلىكتە يار ئېلىپ كېتىپ، 3000 كۇب مېتىر توپىنى ئېقىتىپ كەتتى. 1988- يىلى 3- ئاينىڭ 7- كۈنى، قۇمۇل تاشۇبلىق ئېرگۈڭ كەنتىنىڭ قىزىلتاغ سۇ ئامبىرى 40 مېتىر كەڭلىكتە يار ئېلىپ كېتىپ، قاشتىكى 4900 كۇب مېتىر توپىنى ئېقىتىپ كەتتى.

قۇمۇلنىڭ بېشىدىكى بىر داس سۇ دەپ ئاتىلىدىغان تۈرۈك سۇ ئامبىرى ياسىلىپ ئۇزۇن ئۆتمەي، توسما گەۋدىسىدە ئېغىر دەرىجىدە سۇ سرغىپ كېتىش ھادىسىسى كۆرۈلۈپ، توسمىنىڭ بىخەتەرلىكىگە بىۋاسىتە خەۋپ يەتكەن ئىدى. گېئولوگ 6- ئەترىتى توسمىنىڭ بېشىدىن تۆشۈك ئېچىپ، يۇقىرى بېسىم بىلەن بېتون قويۇش ئۇسۇلىنى قوللىنىپ توغاننى مۇستەھكەملىدى. تۆت يىل تىرىشش ئارقىلىق، سۇ سرغىش مىقدارى بۇرۇنقىدىن %90 ئازايتىلىپ، خەۋپ تۈگىتىلدى.

بوغاز سۇ ئامبىرىنىڭ سىغىمى 22 مىليون كۇب مېتىر، بېلىق بېقىش سۇ يۈزى 9000 مو بولۇپ، بۇ ئامبارنىڭ توسمىسىنى پۇختىلاش ئۈچۈن، 144 مىڭ كۇب مېتىر توپا، 9815 كۇب مېتىر تاش، 4500 كۇب مېتىر بېتون ئىشلىتىلدى، 216 مىڭ 500 يۈەن سەرپ قىلىندى. ئاساسلىقى تاقاق، سۈزگۈچلۈك توغان ئۇلى قاتارلىق جايلارنى رېمونت قىلىنىپ، 1982- يىلى تاماملاندى.

قارادۆۋە سۇ ئامبىرىنىڭ سىغىمى ئەسلىدىكى بەش مىليون كۇب مېتىردىن ئالتە مىليون كۇب مېتىرغا كېڭەيتىلدى، بېلىق بېقىش سۇ يۈزى 1500 موغا يەتتى. توسمىنى پۇختىلاشقا 22 مىڭ كۇب مېتىر توپا، 120 كۇب مېتىر تاش، 1050 كۇب مېتىر بېتون، 150 مىڭ يۈەن مەبلەغ سەرپ قىلىندى. ئاساسلىقى تاقاق، سۈزگۈچلۈك توغان ئۇلى رېمونت قىلىنىپ، توسمىسى پۇختىلاندى.

راھەتباغ سۇ ئامبىرىنىڭ سىغىمى بىر مىليون 200 مىڭ كۇب مېتىر، بېلىق بېقىش سۇ يۈزى 400 مو، توسمىنى مۇستەھكەملەش ئۈچۈن 8000 كۇب مېتىر توپا، 560 كۇب مېتىر تاش، 24 كۇب مېتىر بېتون ئىشلىتىلىپ، 150 مىڭ يۈەن مەبلەغ سەرپ قىلىندى. ئاساسلىقى سۈزگۈچلۈك توغان ئۇلى، كەلكۈن چۈشۈرگىنى رېمونتلىنىپ، توسمىسى مۇستەھكەملىنىدى، رېمونت ئىشلىرى 1980- يىلى تاماملاندى.

ئەرگۈڭ سۇ ئامبىرىنىڭ سىغىمى 800 مىڭ كۇب مېتىر، بېلىق بېقىش سۇ يۈزى 50 مو بولۇپ، توسمىسىنى پۇختىلاش ۋە سۈزگۈچلۈك توغان ئۇلىنى رېمونتلاش ئۈچۈن 5000 كۇب مېتىر توپا، 300 كۇب مېتىر تاش، 20 كۇب مېتىر بېتون ئىشلىتىلىپ، 50 مىڭ يۈەن مەبلەغ سەرپ قىلىنىپ، سۈزگۈچلۈك توغان ئۇلى، توسما قېشى مۇستەھكەملىنىپ، 1979- يىلى تاماملاندى. رېمونت ئىشلىرى 1979- يىلى تاماملاندى.

ئىتتىپاق سۇ ئامبىرىنىڭ سىغىمى بەش مىليون 200 مىڭ كۇب مېتىر، بېلىق بېقىش سۇ يۈزى 204 مو بولۇپ، توسما ۋە سۈزگۈچلۈك توغان ئۆلىنى مۇستەھكەملەشكە 20 مىڭ كۇب مېتىر توپا، 8000 كۇب مېتىر تاش، 2000 كۇب مېتىر بېتون ئىشلىتىلىپ، 140 مىڭ يۈەن مەبلەغ سەرپ قىلىنىپ، سۈزگۈچلۈك توغان ئۆلى، توسما قېشى مۇستەھكەملىنىپ، 1980- يىلى تاماملاندى.

ئۈچكۆل سۇ ئامبىرىنىڭ سىغىمى بىر مىليون 200 مىڭ كۇب مېتىر، بېلىق بېقىش سۇ يۈزى 432 مو، مۇستەھكەملەش قۇرۇلۇشى ئۈچۈن 25 مىڭ كۇب مېتىر توپا، 2400 كۇب مېتىر تاش، 1600 كۇب مېتىر بېتون، 70 مىڭ يۈەن مەبلەغ سەرپ قىلىنىپ، توسما قېشى، چۈشۈرگە، سۈزگۈچلۈك توغان ئۆلى مۇستەھكەملىنىپ، 1982- يىلى تاماملاندى.

چوڭ قۇلۇنچەرى سۇ ئامبىرىنىڭ سىغىمى بىر مىليون 200 مىڭ كۇب مېتىر، ھازىرقى سىغىمى 450 مىڭ كۇب مېتىر، مۇستەھكەملەش قۇرۇلۇشى ئۈچۈن 20 مىڭ كۇب مېتىر توپا، 1200 كۇب مېتىر تاش، 800 كۇب مېتىر بېتون، 50 مىڭ يۈەن مەبلەغ سەرپ قىلىنىپ، ئاساسلىقى كەلكۈن چۈشۈرگىسى، سۈزگۈچلۈك توغان ئۆلى، ئامبار توسمىسى رېمونت قىلىنىپ، 1980- يىلى تاماملاندى.

چاشا سۇ ئامبىرىنىڭ سىغىمى 290 مىڭ كۇب مېتىر، پۇختىلاش قۇرۇلۇشى ئۈچۈن 30 مىڭ كۇب مېتىر توپا، 1200 كۇب مېتىر تاش، 800 كۇب مېتىر بېتون، 60 مىڭ يۈەن خىراجەت سەرپ قىلىندى. ئاساسلىقى كەلكۈن چۈشۈرگىسى، سۈزگۈچلۈك توغان ئۆلى مۇستەھكەملەندى، يار ئېلىپ كەتكەن توسمىسى ۋاقتىدا رېمونت قىلىندى.

ئىنيولى سۇ ئامبىرىنىڭ لايىھىدىكى سىغىمى 500 مىڭ كۇب مېتىر، پۇختىلاش قۇرۇلۇشى ئۈچۈن 15 مىڭ كۇب مېتىر توپا، 1000 كۇب مېتىر تاش، 400 كۇب مېتىر بېتون، 60 مىڭ يۈەن خىراجەت سەرپ قىلىنىپ، ئاساسلىقى كەلكۈن چۈشۈرگىسى، سۈزگۈچلۈك توغان ئۆلى مۇستەھكەملىنىپ، 1982- يىلى تاماملاندى.

يامانسۇ سۇ ئامبىرىنىڭ سىغىمى 800 مىڭ كۇب مېتىر، ھازىرقى سىغىمى 100 مىڭ كۇب مېتىر، مۇستەھكەملەش قۇرۇلۇشى ئۈچۈن 40 مىڭ كۇب مېتىر توپا، 2400 كۇب مېتىر تاش، 1600 كۇب مېتىر بېتون، 100 مىڭ يۈەن پۇل سەرپ قىلىنىپ، ئاساسلىقى توسما قېشى، كەلكۈن چۈشۈرگىسى، سۈزگۈچلۈك توغان ئۆلى، ۋە بۇزۇلغان توسمىسى مۇستەھكەملىنىپ، 1983- يىلى تاماملاندى.

پىيازلىق سۇ ئامبىرىنىڭ سىغىمى 300 مىڭ كۇب مېتىر، ھازىرقى سىغىمى 150 مىڭ كۇب مېتىر، مۇستەھكەملەش قۇرۇلۇشى ئۈچۈن 5000 كۇب مېتىر توپا، 1000 كۇب مېتىر تاش، 200 كۇب مېتىر بېتون، 20 مىڭ يۈەن خىراجەت سەرپ قىلىنىپ، ئاساسلىقى توسما قېشى، كەلكۈن چۈشۈرگىسى، سۈزگۈچلۈك توغان ئۆلى مۇستەھكەملىنىپ، 1984- يىلى تاماملاندى.

ۋىلايەتتىكى سۇ ئامبارلىرىنىڭ خەتىرى تۈگىتىلگەندىن كېيىن، ئامبارلارنىڭ ئەھۋالى ياخشىلىنىپ، تېرىلغۇ يەرلىرىنى كېڭەيتىش ۋە كەلكۈن سۇلىرىنى توپلاش جەھەتتە ياخشى رول ئوينىدى.

2. كەلكۈندىن مۇداپىئە كۆرۈش توسمىسى، ئېقىمى يۈلەندۈرگۈچى دامبا قۇمۇل شەھىرىنىڭ شىمالىدىكى شەرقتىن غەربكە سوزۇلغان تەڭرىتېغىدىن ھەر يىلى كۈز، ئەتىيازدا كەلكۈن كېلىپ تۇرىدۇ. 1959- يىلى شىمالىي چۆللۈكتە ئۇزۇنلۇقى سەككىز كىلومېتىر كېلىدىغان بىر كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش دامبىسى ياسالدى، كېيىن بۇ دامبا يەنە 12 كىلومېتىرغا ئۇزارتىلدى، بۇ قۇرۇلۇش پۈتكەندىن كېيىن،

50 مىڭ مو تېرىلغۇ يەرنى ۋە 200 مىڭ ئاھالىنى قوغداپ كەلدى. 1961- يىلى 4- ئاينىڭ 18- كۈنىدىكى  $32m^3/s$  لىق كەلكۈن سۈيى شىمالىي چۆللۈكتىكى تۈرۈكنىڭ كەلكۈن باشلاش نۆتىسىگە ئېقىپ چۈشتى، 10 مىڭ مو تېرىلغۇ ئېتىزى سۇغىرىلغاندىن سىرت، بوغاز ئامبىرىغا 200 مىڭ كۇب مېتىر سۇ قوشۇلدى.

كەلكۈن دائىم كېلىدىغان ئېقىنلارنىڭ يەر تۈزۈلۈشىگە ئاساسەن، ئوخشىمىغان تىپتىكى ئېقىمنى يۆلەندۈرگۈچى دامبىلار ياسالدى، ۋىلايەت بويىچە دامبىلارنىڭ ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 10 كىلومېتىردىن ئاشتى. لەنجۇ- شىنجاڭ تاشيولى بىلەن تۆمۈريول ياقىسىنى بويلاپ ياسالغان ئېقىمنى يۆلەندۈرگۈچى دامبا ۋە كەلكۈن سۈيىنى باشلىغۇچى جىرالاردىن ئېقىپ چۈشكەن كەلكۈن سۈيى نۇرغۇن ئۇششاق ئېرىقلار بىلەن شەك ئاخىرى ئېتىز- ئېرىقلارغا ئېقىپ چۈشىدۇ. 1982 ~ 1990- يىلىغىچە ئاراتۈرۈك ناھىيىلىك پارتكوم، ھۆكۈمەت ئاراتۈرۈك دەريا ئېقىمىدىكى كەلكۈن ئاپىتىدىن مۇداپىئە كۆرۈش ئۈچۈن، ھەر مىللەت خەلقىنى سەپەرۋەر قىلىپ، ئۇزۇنلۇقى ئۈچ كىلومېتىر، تاشتا قويۇرۇلغان كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش دامبىسى ياسىدى.

1949 ~ 1990- يىلىغىچە قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش، دەريا- ئېقىنلارنىڭ سۈيىنى يىغىش قۇرۇلۇشى ئۈچۈن، دۆلەت 33 مىليون 490 مىڭ يۈەن مەبلەغ ئاجراتتى. 1980 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، ئەمگەك كۈچىنى ھېسابلىغاندا، جەمئىي 70 مىڭ دانە كۆشۈك (پاخالدا ئىشىپ توقۇلغان تاغلار)، 50 توننا سىم تور، 900 توننا سېمونت ئىشلىتىلدى. 1986 ~ 1990- يىلىغىچە كەلكۈندىن مۇداپىئە كۆرۈش دامبا قۇرۇلۇشىغا 1 مىليون 440 مىڭ يۈەن مەبلەغ سەرپ قىلىندى.

### III باب

## كارىز

#### §1. كارىزنى قىسقىچە تونۇشتۇرۇش

كارىز - شىنجاڭدىكى قۇرغاق رايونلاردا ياشاپ كەلگەن ئەمگەكچى خەلق ئۇزۇن مۇددەت قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش ۋە تەبىئەت بىلەن كۈرەش قىلىش جەريانىدا ۋۇجۇدقا كەلتۈرگەن بىر خىل ئىجادىيەت، شۇنداقلا يەر ئاستى سۈيىدىن پايدىلىنىپ دېھقانچىلىق ئېتىزلىرىنى سۇغىرىدىغان بىر تۈرلۈك تۈزگىچە سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇشى، ئەجدادلىرىمىزنىڭ بۇلاق كولاش تەجرىبىلىرىنىڭ ۋە ئەقىل- پاراستىنىڭ جەۋھىرى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋكۋاڭ 22- يىلى (1842- يىلى) لىن زېشۇ قۇمۇل، تۇرپانلاردىكى كارىزنى تەرىپلەپ: «كارىز جەنۇبتىن شىمالغا قاراپ چېپىلىپ، يەر ئاستى سۈيى يەر يۈزىگە باشلاپ چىقىلىدىكەن، بۇ جاينىڭ تۈپرىقى تولىمۇ مۇنبەت بولۇپ، يىلمۇ- يىل مول ھوسۇل ئالىدىكەن، بۇ، كارىزنىڭ كارامىتى ئىكەن» دېگەن.

كارىز قۇرغاق رايونلاردىكى ئۇيغۇر خەلقىنىڭ ئۆزگىچە سۇ باشلاش مۇئەسسەسەسى بولۇپ، ئۇ ۋېرتىكال قۇدۇق، تەشمە ۋە ئاشمىدىن ئىبارەت ئۈچ قىسىمدىن تۈزۈلگەن. ۋېرتىكال قۇدۇق كارىز تەشمىسىنىڭ توپىسىنى چىقىرىش، تەشمىگە يورۇق چۈشۈرۈش، ھاۋا ئالماشتۇرۇش ئۈچۈن قېزىلىدۇ، بىر كارىزدا ئون نەچچىدىن يۈز نەچچىگىچە ۋېرتىكال قۇدۇق بولىدۇ، يەر يۈزى يانتۇلۇق دەرىجىسىنىڭ چوڭىيىشىغا ئەگىشىپ، ۋېرتىكال قۇدۇقمۇ چوڭقۇرلاپ بارىدۇ. ئادەتتە چوڭقۇرلۇقى 20 ~ 60 مېتىر ئارىلىقىدا بولىدۇ، ۋېرتىكال قۇدۇقنىڭ كەسمە يۈزى تىك تۆت بۇلۇق شەكلىدە بولۇپ، تەرەپلىرىنىڭ ئۇزۇنلۇقى ئادەتتە 0.6 ~ 0.8 مېتىر بولىدۇ. سوقچاق شەكلىدە بولىدىغانلىرىمۇ بار، دىئامېتىرى 0.7 ~ 0.8 مېتىر كېلىدۇ؛ تەشمە، يەنى سۇ يولىنىڭ ئېگىزلىكى 1.2 مېتىر، كەڭلىكى 0.6 ~ 0.7 مېتىر كېلىدۇ، تەشمە ئېرىقى سۇ باشلاشتىكى ئاساسىي قۇرۇلۇش بولۇپ، تەشمە ئېرىقىنىڭ ئېگىشمە يانتۇلۇقى ئادەتتە 1/300 ~ 1/500 بولىدۇ؛ ئاشما ئادەتتىكى ئېرىققا ئوخشاش بولىدۇ، ئېگىشمە يانتۇلۇقى كىچىك بولۇپ، سۇنىڭ ئېقىشى ئاستا بولىدۇ. سۇ يىغىلىپ ئاقىدىغان يەر ئاستى ئېرىقى بىلەن ئاشما تۇتاشقان جاي - ئېغىز دېيىلىدۇ. بۇ كارىز قېزىش باشلىنىدىغان نۇقتىدۇر. كارىز قېزىشتا، ئالدى بىلەن كارىز قېزىلىدىغان جاي تاللىۋېلىنىدۇ، ئاندىن ئېغىزدىن سۇ يولىنى بويلاپ ئىچكىرىلەپ قېزىلىدۇ، ھەر 20 مېتىر ئارىلىقتا بىر ۋېرتىكال قۇدۇق قېزىلىدۇ. قۇرۇلۇش مۇرەككەپ بولغانلىقى ئۈچۈن، قېزىش ئىشى ئادەم كۈچىگە تايىنىپ ئېلىپ بېرىلىدۇ، ئادەتتە ئۈچ ئادەم بىر گۇرۇپپا بولۇپ قازىدۇ. بىر ئادەم توپا قازىدۇ، بىر ئادەم توپا توشۇيدۇ، بىر ئادەم قۇدۇق ئۈستىدە تۇرۇپ توپا تارتىدۇ؛ بىر مېتىن (جوتۇ)، بىر گۈرچەك، بىر تال ئارغامچا، بىر چىغرىق، ئىككى سېۋەت، بىر قارا چىراغ ئىشلىتىلىدۇ، ۋېرتىكال قۇدۇق قېزىشتىن باشقا ئىشلارنىڭ ھەممىسى سۇ ئىچىدە بولىدۇ، سېۋەتنى كارىزچىلار توپا قاچىلاشتىن باشقا ۋاتىرىپاس (شەيتان) ئورنىدا ئىشلىتىدۇ، سېۋەتنىڭ شەكلى يۇمىلاق، دىئامېتىرى تەخمىنەن 30 سانتىمېتىر، ئېگىزلىكى تەخمىنەن 25 سانتىمېتىر كېلىدۇ، قېزىلغان سۇنىڭ چوڭقۇرلۇقى سېۋەتنىڭ قىرغىقىچىلىك كەلگەندە، سۇ يۈزىنى بويلاپ داۋاملىق ئىچكىرىلەپ قېزىلىدۇ. قارا چىراغ تەشمىنى يورۇتۇش ئۈچۈن ئىشلىتىلىپلا قالماي، يەنە تەشمىنىڭ يۆنىلىشىنى كونترول قىلىش ئۈچۈنمۇ ئىشلىتىلىدۇ، كەينىدىن يورۇتۇلغان چىراغ نۇرى ئادەمنىڭ شولىسىنى ئالدى تامغا چۈشۈرىدۇ، ئادەم ئۆزىنىڭ ئالدىغا چۈشكەن شولىسىغا قاراپ يۆنىلىشىنى پەرق ئېتىپ ئىلگىرىلەپ قازىدۇ. ئادەم تەشمە ئىچىدە ئېگىشىپ مەشغۇلات قىلىدۇ، بىر ئىسپىندا سەككىز سائەت ئىشلىگەندە، ھەر بىر سېپىنىدا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 1.5 ~ 2 مېتىرغىچە قازغىلى بولىدۇ، شۇڭا، بىر كارىزنى قېزىشقا ئادەتتە بىر نەچچە يىل ۋاقىت كېتىدۇ.

## §2. كارىز قېزىش

چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋگۇاڭ 5- يىلى (1825- يىلى) ئەتراپىدا باركۆل ناھىيىسى ئۈچكۆلنىڭ ساقابۇلاق كەنتىدىن جەنۇبقا 1.5 كىلومېتىر كېلىدىغان جايدا، تۇرپاندىن يۆتكەپ كېلىنگەن بوز يەر ئۆزلەشتۈرگۈچى ھەربىيلەر تۇنجى كارىزنى چاپتى، بۇ جەنۇبىي كارىز، دەپ ئاتالدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋگۇاڭ 25- يىلى (1845- يىلى) مۇشۇ كەنتنىڭ جەنۇبقا 0.6 كىلومېتىر كېلىدىغان جايدا يەنە بىر كارىز قېزىلدى؛ تۇڭجىنىڭ 2- يىلى (1863- يىلى) مۇشۇ

كەنتىنىڭ شەرقىگە 20 كىلومېتىر كېلىدىغان جايدىكى يۈسۈپ قورۇسىدا بىر كارتىز قېزىلدى. تۇڭجىنىڭ 4- يىلى (1865- يىلى) يۈسۈپ قورۇسىدا يەنە بىر كارتىز قېزىلدى. گۇاڭشۈ يىللىرى شۇ كەنتىنىڭ غەربىي شىمالىدىكى 1.3 كىلومېتىر جايدا غەربىي كارتىز قېزىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 30- يىلى (1904- يىلى) پىچان ئامبىلى يەتتە قۇدۇقتا تۆت كارتىز چاپتۇردى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈنتۇڭ 3- يىلى (1911- يىلى) لياۋدۇندىكى ۋاڭ گۇيرۇڭ 40 غۇلاچ ئۈزۈنلۈقتا بىر كارتىز چاپتى. بۇ كارتىزنىڭ ھەر ئىككى غۇلاچ جايدا بىر ۋېرتىكال قۇدۇق قېزىلدى، قۇدۇقنىڭ چوڭقۇرلۇقى بىر غۇلاچتىن ئارتۇق، تەشمىنىڭ ئېگىزلىكى تۆت چى، كەڭلىكى سەككىز سۇڭ بولۇپ، سۈيى ئۇلۇغ چىقتى. مىنگونىڭ 19- يىلى (1930- يىلى) نومدىكى كىشىلەر ساڧا بۇلاقتىن كارتىزچى تەكلىپ قىلىپ، ئۈچ كارتىز قازدى. مىنگونىڭ 34- يىلى (1945- يىلى)، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى 20 مىڭ يۈەن مەبلەغ بىلەن نومدا بىر كارتىز قېزىپ، 500 مو كۆكتاتلىقنى سۇغاردى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى)، قۇمۇلدا يەندۇڭدىن لياۋدۇڭغىچە بولغان 170 كىلومېتىر ئارىلىقتا 495 كارتىز چېپىلىپ، 22 مىڭ 370 مو يەر سۇغرىلدى. بۇ ناھىيە ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ تۆتتىن بىر قىسمىنى ئىگىلىدى. بۇ كارتىزلار ئىچىدە، سۈيى ئەڭ ئۇلۇغ ئىككى كارتىز بولۇپ، بىرى ئاستانە قوشتىكەن كەنتىدىكى «مەمۇرلار» كوپىراتىپىنىڭ كارتىزى، ئىشلىتىلىۋاتقىلى 70 يىل بولغان بۇ كارتىزنىڭ 150 ۋېرتىكال قۇدۇقى بولۇپ، تەشمىنىڭ ئۈزۈنلۈقى 2.5 كىلومېتىر كېلىدۇ، بىر كېچە كۈندۈزدە 80 مو يەرنى، يىلىغا 800 مودىن ئارتۇق يەرنى سۇغارغىلى بولىدۇ؛ يەنە بىرى ئوردا كارتىزى ( ئورنى ئاستاندا )، ھازىرقى ئىسمى شەرقىي كارتىز. باش قۇدۇقنىڭ چوڭقۇرلۇقى 39 مېتىر، 140 تىن ئارتۇق ۋېرتىكال قۇدۇقى بولۇپ، تەشمىنىڭ ئۈزۈنلۈقى 2.4 كىلومېتىر، بىر كېچە كۈندۈزدە 340 مو يەرنى سۇغارغىلى بولىدۇ.

ئىلگىرىكى كارتىزلار «ھۆكۈمەت كارتىزى» ( ھۆكۈمەت مەبلەغ ئاجرىتىپ قېزىلغان كارتىزلا )، «غەربىي كارتىزى» (چېگرا مۇداپىئە ئەسكەرلىرى قازغان كارتىزلار)، « ئوردا كارتىزى» ( قۇمۇل ۋاڭلىقىنىڭ قازدۇرغان كارتىزلىرى) ۋە « پۇقرالار كارتىزى» دەپ بىر نەچچە خىلغا ئايرىلاتتى. مىنگونىڭ 19- يىلى (1930- يىلى) قۇمۇل ۋاڭى ئاستانە خەلقىنىڭ 17 كارتىزىنى تارتىۋالدى. بۇ كارتىزلار ئىچىدىكى رابىي موما، كۆسۈ نىياز، زوردۇن مۇھەممەت ۋە سىدىقنىڭ كارتىزلىرىنى بىرلەشتۈرۈپ «كەپتەرلىك كارتىزى»، دەپ ئاتىدى ۋە بۇ كارتىز بىلەن 1000 مو يەرنى سۇغرىپ كەلدى.

1949- يىلىدىكى ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 455 كارتىز بولۇپ، سۇ مىقدارى 6.42 كۇب مېتىر/ سېكونت ، سۇغرىش كۆلىمى 41 مىڭ 600 مو.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇپ 1950- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرىدىن كېيىن، يەرلىك قۇدۇق، ماشىنىلاشقان قۇدۇقلارنىڭ قېزىلىشىغا ئەگىشىپ، كارتىزلار ئازىيىپ 437 غا چۈشۈپ قالدى. يىللىق ئېقىم مىقدارى 120 مىليون كۇب مېتىر بولدى، 1960- يىللارنىڭ ئاخىرى، بولۇپمۇ 1970- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرىدىن كېيىن، ماشىنىلاشقان قۇدۇقلار ۋىلايەت بويىچە ئومۇملىشىپ، نۇرغۇن كارتىزلار يەر ئاستى سۇ ئورنىنىڭ تۆۋەنلىشى سەۋەبىدىن قۇرۇپ كەتتى. مەسىلەن، « راکېتا » دېھقانچىلىق مەيدانىدا ئەسلىدىكى 29 كارتىزنىڭ ھەممىسى قۇرۇپ كەتتى.

1985- يىلىغىچە ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 301 كارتىز قالدى، بۇنىڭ ئىچىدە 295 نىڭ سۈيى بار. 1990- يىلىغا كەلگەندە، 234 كارتىز قېلىپ، ئومۇمىي ئېقىم مىقدارى 3.3 كۇب مېتىر / سېكونتقا چۈشۈپ قالدى. قۇمۇل بوستانلىقىغا تارقالغان كارتىزلار ئىچىدە: توغۇچى دېھقانچىلىق مەيدانىدا 70 ى بولۇپ، ئومۇمىي ئېقىم مىقدارى

0.9279 كۇب مېتىر/سېكونت ، قارادۆۋىدە 53 ى بولۇپ، ئومۇمىي ئېقىم مىقدارى 0.168 كۇب مېتىر/سېكونت ، ئاستاندا 52 سى بولۇپ، ئومۇمىي ئېقىم مىقدارى 1.41 كۇب مېتىر/سېكونت ، يەتتە قۇدۇقتا ئىككىسى ، ساقا دېھقانچىلىق مەيدانىدا ئىككىسى، تاشۇبلىقتا 46 سى بولۇپ، ئومۇمىي ئېقىم مىقدارى 0.386 كۇب مېتىر/سېكونت ، يامانۇ دېھقانچىلىق مەيدانىدا 13 ى بولۇپ، بىر كېچە- كۈندۈزدە چىقىدىغان سۇ مىقدارى 4000 كۇب مېتىر، 530 مو يەرنى سۇغارغىلى بولسۇ؛ بۇلۇڭتوغراقتا 10 ى بولۇپ، ئومۇمىي ئېقىم مىقدارى 0.309 كۇب مېتىر/سېكونت. باركۆل ناھىيىسىدىكى كارىزلاز: ئۈچكۆلدىكى ساقا بۇلاقتا بەش كارىز بولۇپ، ئومۇمىي ئېقىم مىقدارى 0.069 كۇب مېتىر/سېكونت ، 170 مو يەرنى سۇغارغىلى بولسۇ؛ ئۈچكۆل يۈسۈپ قورۇسىدىكى ھەربىيلەر تۇرۇشلۇق جايدا بىر كارىز بولۇپ، 36 مو يەرنى سۇغارغىلى بولسۇ؛ ئاراتۈرۈكتە بەش كارىز بار.

### §3. كارىزلارنى ياخشىلاش

كارىزنىڭ قۇرغاق رايونلاردا تۈزىگە خاس ئالاھىدە رولى بار، ئۇنىڭ مەبلەغ سەرىپىنى ئاز، ئۈنۈمى تېز، ئىقتىسادىي قىممىتى يۇقىرى، بولۇپمۇ پىزغىرم ئىسسىق پەسلەردە، يەر يۈزى سۈيىگە قارىغاندا پارلىنىشى ئاز، ماشىنىلاشقان قۇدۇقلارغا قارىغاندا تېجەشلىك.

1952- يىلى پارتىيە، ھۆكۈمەت سۇ ئىشلىتىش قۇرۇلۇشى بىلەن كەڭ كۆلەمدە شۇغۇللىنىشنى زور كۈچ بىلەن تەشەببۇس قىلغاچقا، شۇ يىلىلا 16 كارىز يېڭىدىن قېزىلدى، 72 كارىز رېمونت قىلىندى، 93 ئاشىما كۆلانىدى، كارىزلارنىڭ تەشمىسى ھەر يىلى ئۆزگەرتىلىپ، لېيى ئېلىندى.

1963- يىلى يەر قاتلىمى ئەھۋالى ۋە گىدروگېئولوگىيەلىك شارائىتلارغا ئاساسەن، سۇجىلىق تارماقلىرى گېئولوگ تارماقلىرى بىلەن بىرلىكتە راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانى ۋە ئاستانە گۇڭشېسىدىكى كارىزلارنىڭ يۇقىرى، ئوتتۇرا ۋە تۆۋەن ئېقىملىرىدا كارىز ئىچىدە قۇدۇق قېزىش سىنىقى ئېلىپ باردى. نەتىجىدە، يۇقىرى ئېقىمدا قېزىلغان قۇدۇقنىڭ ئومۇمىي سۇ چىقىرىش مىقدارى 30 لېتىر/سېكونت بولدى؛ ئوتتۇرا ئېقىمدا قېزىلغان قۇدۇقتىن سۇ چىقىش مىقدارى 2 لېتىر/سېكونت بولدى. ئاستانە 4- ئەترىتىدە قېزىلغان قۇدۇقتىن كۈنىگە بەش مو يەرنى سۇغارغىلى بولىدىغان سۇ چىقتى. بۇلۇڭتوغراقنىڭ قۇمتوغراق 7- ئەترىتى كارىز ئورنىدا ئارتېزىيان قۇدۇق كولاپ، كۈنىگە 2623.2 كۇب مېتىر سۇ كۆپەيتتى. ئەگەر توك بىلەن شۇنچىلىك سۇ چىقىرىلغان بولسا، 26.35 يۈەن كەتكەن بولاتتى، مەزكۇر ئەترەت ئارتېزىيان قۇدۇق قېزىش ئارقىلىق سۇنى كۆپەيتىپ، يىلىغا 9617.75 يۈەن توك پۇلىنى تېجەپ قالدى.

1980- يىلىدىن كېيىن، قۇمۇل شەھىرى قارادۆۋە يېزىسى كارىزلارنى تېرىلغۇ يېرىگە قوشۇپ ئائىلىلەرگە ھۆددىگە بەرگەندىن كېيىن، كارىزلار ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. يېزا بويىچە تىقىلىپ كەتكەن 13 كارىز رېمونت قىلىنىپ، قايتا ئىشلىتىلىشكە باشلىدى، ئۈچ يىلدا يېڭىدىن 33 ۋېرتىكال قۇدۇق قېزىلدى.

1989- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە جەمئىي 292 كارىز بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 280، يىللىق ئېقىم مىقدارى 70 مىليون كۇب مېتىر، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ بەش، يىللىق ئېقىم مىقدارى 10 مىليون



كۆب مېتىر، باركۆل ناھىيىسىنىڭ يەتتە، يىللىق ئېقىم مىقدارى توققۇز مىليون كۆب مېتىر.

## IV باب

### قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش

#### §1. قۇرغاقچىلىق ئەھۋالى

قۇمۇل ۋىلايىتى قۇرغاق رايونلار قاتارىغا كىرىدۇ، قۇمۇل شەھىرى ۋە تاغنىڭ شىمالىدىكى ئاراتۇرۇك ناھىيىسى، باركۆل ناھىيىسىنىڭ سەنتاڭخۇ يېزىسى قۇرغاقچىلىق ئەڭ ئېغىر يۈز بېرىدىغان رايونلار بولۇپ، ھەريلى قىسمەن دائىرىدە قۇرغاقچىلىق ئاپىتى يۈز بېرىپ تۇرىدۇ، بولۇپمۇ تاغ سۈيى بىلەن سۇغىرىلىدىغان رايونلاردا ئەھۋال تېخىمۇ ئېغىر، شۇڭا، ئەل ئىچىدە «ئون يىلنىڭ توققۇزىدا قۇرغاقچىلىق بولىدۇ» دېگەن سۆز تارقالدى.

1954- يىلى، قۇمۇل ناھىيىسى پالۋانتۇر قىزىل يۇلغۇنىدا بۇغداي مايسىلىرى قۇرغاقچىلىق دەستىدىن قۇرۇپ كەتكىلى ئاز قالدى. شۇ يىلى باركۆل ناھىيىسى كۇيسۇ پىيازلىقتا ئېغىر قۇرغاقچىلىق بولۇپ، يەردىن ھېچقانداق مەھسۇلات چىقىمىدى.

1983- يىلى 4- ئايدا باركۆلنىڭ ھۆل- يېغىن مىقدارى 23 مىللىمېتىر بولۇپ، ئىلگىرىكى يىللارنىڭ ئوتتۇرىچە مىقدارىدىن %51 چۈشۈپ كەتتى، سۇنىڭ پارلىنىشى ئەكسچە %33 ئاشتى؛ ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە قۇرغاقچىلىق دەستىدىن تېرىقچىلىق 15 ~ 20 كۈن كېچىكتى، سۇ ئامبارلىرىدىكى سۇنىڭ يىغىلىش مىقدارى ئالدىنقى يىلنىڭ ئوخشاش مەزگىلىدىكىدىن توققۇز مىليون كۆب مېتىر ئازىيىپ كەتتى؛ يەر ئاستى سۇ ئورنى زور دەرىجىدە تۆۋەنلىدى، قۇمۇل ئاستانىدىكى يەر ئاستى سۇ ئورنى 1.86 مېتىر تۆۋەنلىدى، ئەڭ چوڭ بىر قۇدۇقنىڭ سۇ ئورنى 2.9 مېتىر تۆۋەنلىدى.

1989- يىلى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە 50 يىلدا كۆرۈلۈپ باقمىغان ئېغىر قۇرغاقچىلىق يۈز بەردى، چۆلتاغدىكى قىشلاقلاردا ئازراقمۇ قارىغىدى، ناھىيە بويىچە 95 مىڭ تۇپاق قوي، 321 ئاتلە، 2508 ئادەمنىڭ ئىچىملىك سۈيى قىيىن ئەھۋالدا قالدى.

#### §2. قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش تەشكىلاتلىرى

ۋىلايەت، ناھىيىلەردە كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش، قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش قوماندانلىق شتابى تەسىس قىلىندى، قارمىقىدا ئىشخانا تەسىس قىلىنىپ، قوماندانلىق، باش قوماندانلىقنى يېزا ئىگىلىك سىستېمىسىغا مەسئۇل

شۇجى ياكى ۋالىي ئۈستىگە ئالدى، ئىشخانا مۇدىرلىقىنى سۇچىلىق تارماقلىرىنىڭ مەسئۇللىرى قوشۇمچە ئۆتىدى، ئىش بېجىرىش ئورنى ئادەتتە سۇچىلىق باشقارما (بۆلۈم) لىرىدە تەسىس قىلىندى، يېزا، كەنتلەردە كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش، قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش كومىتېتلىرى ياكى گۇرۇپپىلىرى تەسىس قىلىندى، قۇرغاقچىلىق ئېغىر بولغان يىللىرى، پارتكوم قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇپ، ئاپەتتىن قۇتقۇزۇش ئىشىنى مۇھىم ئىشلار كۈنتەرتىپىگە كىرگۈزدى، پارتكوم شۇجىسى بىر بەنزە ئادەمگە ئۆزى باش بولۇپ ئالدىنقى سەپكە ئاتلاندى. ھەر يىلى كىچىك تىپتىكى ئېتىز-ئېرىق سۇ ئىنشائاتى خىراجىتىدىن خېلى كۆپ پۇل ئاجرىتىلىپ، قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇشقا ئىشلىتىلدى. قۇرغاقچىلىق ئېغىر بولغان يىللىرى، زاپاس خىراجەتتىن باشقا، دۆلەت مالىيىسى ۋە يەرلىك مالىيىلەر مەبلەغ جۇغلاپ قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇردى. 1983- يىلى يۈز بەرگەن ئېغىر قۇرغاقچىلىق ئاپىتىدە، كىچىك تىپتىكى سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇش خىراجىتىدىن 400 مىڭ يۈەن ئاجرىتىلغاندىن سىرت، يەرلىك مالىيە 270 مىڭ يۈەن ئاجراتتى، ھەر قايسى ناھىيىلەر 110 مىڭ يۈەن مەبلەغ جۇغلىدى، ئاپتونوم رايون يەنە قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش مەخسۇس مەبلەغدىن 200 مىڭ يۈەن ئاجراتتى. شۇ يىلى جەمئىي 1 مىليون 80 مىڭ يۈەن پۇل قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇشقا ئىشلىتىلدى. 1986- يىلى قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش ئۈچۈن ئىشلىتىلگەن مەخسۇس خىراجەت 950 مىڭ يۈەنگە، 1988- يىلى 200 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

### §3. قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش نەدىرلىرى

1. سۇ مەنبەلىرىنى كۆپەيتىپ، سۇ تېجەش  
سۇغرىشقا بولغان باشقۇرۇشنى كۈچەيتىپ، سۇغرىش كۆلىمىنى كېڭەيتىش ۋە ياخشىلاش:  
(1) سۇ تېجەش ياخشى يولغا قويۇلۇپ، يەر ئاستى سۈيىدىن تولۇق پايدىلىنىپ، يۈرۈشلەشتۈرۈلگەن ماشىنا قۇدۇقلار ياخشى باشقۇرۇلدى ۋە ئۈنىڭدىن ياخشى پايدىلىنىلدى، يېڭىدىن كۆپەيتىپ قېزىلغان قۇدۇقلار ۋاقتىدا يۈرۈشلەشتۈرۈلدى؛
- (2) ھەر قايسى تەرەپتىكى كۈچلەر سەپەرۋەر قىلىنىپ، بۇلاق ۋە كارىزلارنى چېپىش ئارقىلىق سۇ كۆپەيتىلدى؛
- (3) چارۋىچىلىق رايونلىرىدا بار بولغان 500 بۇلاقتىن تولۇق پايدىلىنىلدى، ئادەم تەشكىللىنىپ، يېڭى سۇ مەنبەلىرى تېپىلدى.
- (4) تېجەشلىك سۇغرىش قاتتىق تەكىتلىنىپ، سۇ ئىشلىتىش تۈزۈمى چىڭىتىلدى، تاغنىڭ جەنۇبىدىكى دېھقانچىلىق رايونلىرىدا مو بېشى سۇ سەرىيىتى 1000 كۇب مېتىردىن، تاغنىڭ شىمالىدا 600 كۇب مېتىردىن ئاشۇرۇۋېتىلدى.
- (5) پىلانلىق سۇ ئىشلىتىش ھەققىي كۈچەيتىلىپ، ئىشلىتىلگەن سۇنىڭ كۇب سانى بويىچە ھەق يىغىلدى، مۇكاپاتلاش، جازالاش قاتتىق بولدى. باركۆل ناھىيىسى شىرتىزا سۇ باشقۇرۇش پونكىتىدىكى سۇ باشقۇرغۇچى خادىملار 31.5 مو يەرنى ئوغرىلىقچە سۇغارغانلىقى ئۈچۈن، ئۇلارغا 100 يۈەن جەزىمانە قويۇلدى.
- (6) يوشۇرۇن كۈچلەر قېزىلىپ، سۇغرىش كۆلىمى كۆپەيتىلدى. قۇمۇل شەھىرى قارادۆۋە يېزىسى سۇ ئىنشائاتى

مۇئەسسەسەلىرىنىڭ يوشۇرۇن كۈچىنى تولۇق قازغانلىقى ئۈچۈن، قۇرغاقچىلىق يىللىرىمۇ زىيان كۆرۈلمىدى.

(7) قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش بىلەن بىللە، كەلكۈن ئەھۋالى يېقىندىن كۆزىتىلىپ، كەلكۈن سۈيى ئارقىلىق يەر سۇغىرىلىپ، قۇرغاقچىلىق ئەھۋالى يەڭگىللىتىلدى.

(8) ئومۇمىيەت كۆز قارىشى تۇرغۇزۇلۇپ، ئېلېكتر قۇۋۋىتى، تەمىنات- سودا، ماددىي ئەشيا ئورۇنلىرى زىچ ماسلىشىپ، بىر نىيەت، بىر مەقسەتتە قۇرغاقچىلىققا ئورتاق تاقابىل تۇرۇلدى.

## 2. سۈنئىي ئۇسۇلدا مۇز گېرىتىش

1960- يىلى 6-، 7- ئايلاردا ھاۋانىڭ تۇتۇق، تېمپېراتۇرىسىنىڭ تۆۋەن بولۇشى ئېگىز تاغلاردىكى قار- مۇزنىڭ ئېرىشىگە بىۋاسىتە تەسىر كۆرسىتىپ، قۇرغاقچىلىق ئەھۋالى ئېغىر بولدى، بۇغدايلار دان تۇتۇۋاتقان، كۈزلۈك ئېرىقچىلىق باشلىنىش ئالدىدا تۇرغان ھاللىق پەيتتە، جۇڭگو پەنلەر ئاكادېمىيىسى جۇغراپىيە ئورنى غەربىي شىمال مۇزلۇق تەتقىقات 1- ئىترىتىدىكى خادىملار بۇ ئىشتىن خەۋەر تېپىپ قۇمۇلغا كەلدى، ئۇلار تاغقا چىقىپ نەق مەيداننى چارلىغاندىن كېيىن، مۇزلۇققا كۆمۈر توپىسى چېچىپ قار- مۇزنى ئېرىتىش تەكلىپىنى بەردى. قۇمۇل خەلق ئاۋىئاتسىيە پونكىتى مەخسۇس بىر ئايروپىلان ئاجرىتىپ، مۇزلۇققا كۆمۈر توپىسى چاچتى. تېخنىكا جەھەتتىكى مەسىلىلەر سەۋەبىدىن ئۈنۈمى ياخشى بولمىغاچقا، كېيىن بۇ ئۇسۇل مۇزلۇققا پارتلاتقۇچ بومبا تاشلاش ئۇسۇلىغا ئۆزگەرتىلدى.

## 3. يامغۇر ياغدۇرۇش

(تەپسىلاتى «پەن- تېخنىكا» قىسىغا قارالسۇن).

## 4. ئومۇمىيۈزلۈك ھەرىكەتكە كېلىپ قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇرغاقچىلىق ئاپىتى يۈز بەرگەن ھامان، پارتىيە ۋە ھۆكۈمەت تۈرلۈك چارە- ئاماللارنى قوللىنىپ، قۇرغاقچىلىقنى پەسەيتتى، ئاممىنى ئۆز كۈچىگە تايىنىپ قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇپ، ئۆز- ئۆزىنى قۇتۇلدۇرۇشقا سەپەرۋەر قىلىپ، قىيىنچىلىقتىن قۇتۇلۇشىغا ياردەم بەردى. 1954- يىلى باركۆل ناھىيىلىك خەلق ھۆكۈمىتى كۈيسۇ پىيازلىقنىڭ قۇرغاقچىلىق ئەھۋالىنى تۈپتىن ئۆزگەرتىش ئۈچۈن 35 مىڭ يۈەن مەبلەغ ئاجراتتى، ئاممىنى ھەرىكەتلەندۈرۈپ، تۆت كىلوپىتىر ئۇزۇنلۇقتا تاش ئۆستەڭ ياساپ، پىيازلىقنىڭ تاغ، بۇلاق سۇلىرىنى باشلاپ كېلىپ، تېرىلغۇ يەرلىرىنى سۇغاردى. قىشلىق سۇلارنى يىغىۋېلىش ئۈچۈن، بىر كىچىك سۇ ئامبىرى ياسىدى. سۇ باشلاش بىلەن سۇ توپلاشنى بىرلەشتۈرگەنلىكى ئۈچۈن، بۇ جاينىڭ ئاشلىق مەھسۇلاتى يىلمۇ يىل مۇقىم ئېشىپ، ئەسلىدىكى نامرات جىلغا بېيىشقا قاراپ يۈزلەندى.

1983- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدە يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن بۇيان كۆرۈلۈپ باقمىغان ئېغىر قۇرغاقچىلىق ئاپىتى يۈز بەردى. ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمىنىڭ يېڭىدىن قۇرۇلغان ئاساسلىق رەھبەرلەر باشچىلىقىدىكى قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش ۋاقىتلىق رەھبەرلىك گۇرۇپپىسىدىكىلەر ھەر قايسى ئاپەت رايونلىرىنىڭ بىرىنچى سېپىگە ئاتلاندى، ئامما بىلەن جاپا. مۇشەققەتتە بىللە بولۇپ، ئاپەتنىڭ زىيىنىنى ئەڭ تۆۋەن چەككە چۈشۈردى. 1989- يىلى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە ئېغىر قۇرغاقچىلىق ئاپىتى يۈز بەرىپ، ئادەم ۋە چارۋىلارنىڭ ئىچىلىك سۇ مەسىلىسى ئىنتايىن قىيىنلاشقاندا، ناھىيىلىك پارتكوم، ھۆكۈمەت ناھىيە خەلقىنى قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇشقا تەشكىللەپ، ۋاقىتدا

ئۈنۈملۈك تەدبىرلەرنى قوللاندى، ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ ئاساسلىق رەھبەرلىرى ئاراتۇرۇك ناھىيە خەلقىنىڭ پۈتۈن كۈچ بىلەن ئاپەتكە تاقابىل تۇرۇش روھىغا يۈكسەك باھا بېرىپ، بۇنى «ئاراتۇرۇك روھى»، دەپ تەرىپلىدى. ئاپتونوم رايونلۇق كەلكۈننىڭ ئالدىنى ئېلىش، قۇرغاقچىلىققا تاقابىل تۇرۇش قوماندانلىق شتابى ئومۇمىي ئۇقتۇرۇش چىقىرىپ، شىنجاڭ خەلقىنى «ئاراتۇرۇك روھى» دىن ئۆگىنىشكە ۋە «ئاراتۇرۇك روھى» نى جارى قىلدۇرۇشقا چاقىردى.

## V باب

### سۇ ئىشلىرىنى باشقۇرۇش

#### §1. سۇ ئىشلىتىشنى باشقۇرۇش

##### 1. نىسبەت بويىچە سۇ تەقسىملەش تۈزۈمى

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تۇرۇك سۇغىرىش رايونى 1950- يىللاردا سۇنى تەقسىملەش نىسبىتىنى بېكىتتى. 1962- يىل 4- ئايدا مەمۇرىي مەھكىمە بىلەن شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى يېزا ئىگىلىك 5- شىسى ھەر قايسى سۇ ئىشلەتكۈچى ئورۇنلار يىغىن چاقىرىپ، «يىغىن خاتىرىسى» شەكىللەندۈرۈپ، مەسئۇلىيەتلەرنى ئايدىڭلاشتۇردى ۋە باشقۇرۇش ئاپپاراتى قۇردى.

تۇرۇك سۇ ئامبىرى پۈتكەندىن كېيىن، سۇ ئىشلىتىدىغان ئورۇنلار سەككىزگە يەتتى. دۆلەت تۇرۇك سۇ سىستېمىسى ئېقىنىدا باشقارما قۇرۇپ، سۇنى بىر تۇتاش باشقۇردى. ھەر قايسى ئورۇنلارنىڭ ئامبار قۇرۇلۇشىغا سالغان سېلىنىمى، تارىخىي سۇغىرىش ئادىتى، سۇ مەنبە ئىگىدارچىلىقى، يوز يېرى ۋە تېرىلغۇ كۆلىمىگە ئاساسەن، تولۇق كېڭىشىش ئارقىلىق سۇ تەقسىمات نىسبىتى بېكىتىلدى. سۇدىن مۇۋاپىق، تېجەشلىك پايدىلىنىش ۋە سۇغىرىش كۆلىمىنى كېڭەيتىش مەقسىتىگە يېتىش ئۈچۈن، بىر تۇتاش پىلانلاپ، تەڭ ئېتىبار بېرىش ئاساسىدا، بېكىتىلگەن نىسبەتنى ئەھۋالغا قاراپ مۇۋاپىق تەڭشەشكە ئىمكانىيەت قالدۇرۇلدى.

قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ بەكسەن، سەكرا سۇلىرىدىن ئىلگىرى پەقەت دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانىلا پايدىلىناتتى، كېيىن شەھەر ئەتراپى گۇڭشى قوشۇلۇپ، ئىككى ئورۇن بىرلىكتە پايدىلىنىدىغان بولدى، ۋىلايەت ئوتتۇرىغا چۈشۈپ ناھىيە بىلەن ئىككى گۇڭشى، مەيدان ئارىلىقىدا نەق مەيداننى ئەمەلىي چارلاش، كېڭىشىش ئارقىلىق شەھەر ئەتراپى يېزىسىغا شەھەرنى كۆكتات بىلەن تەمىنلەش تۈپەيلىدىن يېپەكلىك ئاشلىق تېرىلغۇ يېرى يېتىشمەسلىك مەسىلىسىنى ھەل قىلىۋېلىشى ئۈچۈن دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانى 3- چوڭ ئەترىتىنىڭ غەربىدىن 3000 ~ 5000 مو بوز يەر ئاجرىتىپ بەردى. گۇڭشى- مەيدان ئارىسىدىكى سۇ ئىشلىتىش زىددىيىتىنى ھەل قىلىش ئۈچۈن، سۇ تەقسىمات نىسبىتى بەلگىلەندى. سۇ تەقسىمات نىسبىتىنىڭ ئاز- كۆپلۈكى قۇرۇلۇشقا سالغان مەبلەغ نىسبىتى بىلەن چېپىلاشتۇرۇلۇپ، سۇ ئىشلىتىش ئىشلىرىنىڭ ئوڭۇشلۇق ئېلىپ بېرىلىشى كاپالەتكە ئىگە قىلىندى.

1960- يىلىدىن كېيىن، ۋىلايەت بويىچە سۇ تېجەش خىزمىتى چىڭ تۇتۇلۇپ، «بىر تامچە سۇنىمۇ ئېتىزغا

ئىشلىتىش» شوتارى ئوتتۇرىغا قويۇلۇپ، ئېرىق- ئۆستەڭلەرنى سۇ سىگمەسلەشتۈرۈش، سۇنىڭ پارلىنىشىنى تازايتىش، يەرئاستى سۈيىنى ئېچىش قاتارلىق قۇرۇلۇشلار كەڭ كۆلەمدە ئېلىپ بېرىلدى، ئۆستەڭلەردىن پايدىلىنىش كۈنپەشتىپىنى ئاشۇرۇلدى، سۇغىرىش ئۈسۈلى تۈزگەرتىلىپ، سۇغىرىش نورمىسى تازايتىلدى. قۇمۇل تۈزلەڭلىك رايونلىرىنىڭ مو بېشىغا بېكىتىلگەن نورمىسى 1950- يىللارنىڭ دەسلەپىدىكى 1500 كۇب مېتىر/ مودىن 1000 كۇب مېتىر/ مو ئەتراپىغا چۈشۈرۈلدى. باركۆل ناھىيىسىدە 496 كۇب مېتىر/ موغا چۈشۈرۈلدى. 1960- يىللاردا، ھەر قايسى ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرى سۇ تېجەش ئۈچۈن «بەشىنى بېكىتىش» (ئادەمنى، ۋەزىپىنى، ۋاقتىنى، سۈپەتنى، ئىش نومۇرىنى بېكىتىش) تۈزۈمىنى يولغا قويدى. 1980- يىللاردا مەھسۇلاتقا بىرلەشتۈرۈپ ھۆددىگە بېرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلغاندىن بۇيان، «بەشىنى بېكىتىش» ئاساسدا ھۆددىگەلىك تۈزۈمى يولغا قويۇلدى، سۇ مىقدارى ۋە سۇغىرىش كۆلىمى بېكىتىلىپ، پايدا- زىيىنىغا ئۆزى مەسئۇل بولۇش تۈزۈمى يولغا قويۇلغانچا، سۇ ئۈنۈملۈك تېجىلىپ، سۇغىرىش كۆلىمى ئۈزلۈكسز كېڭەيتىلدى، ئاشلىق مەھسۇلاتى يىلىمۇ يىل ئاشۇرۇلدى. باركۆل ناھىيىسى 1990- يىلى 5- ئاينىڭ 14- كۈنى يەتتە ماددىلىق «تېجەپ سۇغىرىشنى ئەستايىدىل يولغا قويۇشقا دائىر ۋاقىتلىق بەلگىلىمە» نى چىقىرىپ، سۇغىرىشتا كۇب سانى بويىچە ھەق ئېلىشنى يولغا قويغانلىقتىن، سۇ تېجەش خىزمىتى ئىلگىرى سۈرۈلدى.

قىزىلىۋىلتۇز 2- مەيدانى 1960- يىلى يىللىق مو بېشى سۇغىرىش نورمىسىنى 380 كۇب مېتىر، بىر قېتىملىق سۇغىرىش نورمىسىنى 60 كۇب مېتىر قىلىپ بېكىتتى. 1963- يىلى بۇ مەيدان ھەر كۇب مېتىر سۇ ئارقىلىق 0.5 كىلوگرام ئاشلىق ئىشلەپچىقىرىش تەلىپىنى ئەمەلگە ئاشۇردى.

1990- يىلىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە سۇغىرىش كۆلىمى 904 مىڭ 400 موغا، ئۈنۈملۈك سۇغىرىش كۆلىمى 628 مىڭ 300 موغا يەتتى، سۇغىرىش كۆلىمى ئىچىدە ئورمانلىق 75 مىڭ 100 مو، ئوتلاق (تەبىئىي ئوتلاق ۋە يەم- خەشەك بازىسى) 201 مىڭ مو.

## 2. سۇغىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى

1958- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى قارادۆۋە كۆڭشېسى ھۆددىلەپ سۇغىرىش ئەترەتلىرىنى تەشكىللەشنى سىناق تەرىقىسىدە يولغا قويدى. 1960- يىلىغا كەلگەندە، تەدرىجىي مۇكەممەللىشىپ، سۇغىرىشنى ھۆددىگە ئالغۇچى ئەترەتلەر «بەشىنى قىلماسلىق» (كېچىككەسلىك، بالدۇر قايتماسلىق، سەۋەبىز ئىشتىن قالماسلىق، سۇ ئىسراپ قىلماسلىق، زىرائەتكە زىيان يەتكۈزۈمەسلىك)، «ئالتىنى بېكىتىپ بېرىش» (ئادەمنى، سۈنى، ۋەزىپىنى، مو سانىنى، سۇغىرىش سۈپىتىنى، ئىش ھەققىنى بېكىتىپ بېرىش)، «ئۈچتە تېز بولۇش» (قولى، كۆزى، پۈتى تېز بولۇش) تۈزۈمىنى يولغا قويۇپ، سۇ نەدە بولسا سۇغىرىش ئەترىتىدىكىلەر شۇ جايدا ھازىر بولۇشنى ئىشقا ئاشۇردى. 1961- يىلى، ۋىلايەت دائىرىسىدە يىلى بويى ئىشلەيدىغان سۇغىرىش ئەترىتى تۈزۈمى ئومۇميۈزلۈك يۈرگۈزۈلۈپ، «بەشىنى ھۆددىلەش» (خادىملارنى، سۇ مىقدارىنى، مو سانىنى، سۇغىرىش سۈپىتىنى، باشقۇرۇشنى ھۆددىلەش) يولغا قويۇلۇپ، سۇ ئىشلىتىشكە ئىلتىماس قىلىش، سۇ بېلىتىگە قاراپ سۇ تەمىنلەش ئىشقا ئاشۇرۇلدى. شۇ يىلى ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 31 ھۆددىگە سۇغىرىش ئەترىتى، 125 سۇغىرىش ھۆددىگە كۆرۈپىسى قۇرۇلۇپ، كەسىپى سۇغىرىش خادىملىرى 1567 گە يەتتى، بىر كېچە- كۈندۈزدە سۇغىرىش كۆلىمى ئىلگىرىكى 300 مودىن 500 ~ 700 موغا يەتكۈزۈلدى.

1963- يىلى سۇغىرىش ئەترىتى ئاساسدا ۋىلايەتنىڭ كۆپىنچە جايلىرى «سۇغا قاراپ يەر بېكىتىش، يەرگە قاراپ سۇ تەقسىملەش، ئىشلەتكەن سۈيىگە ئاساسەن مەھسۇلات بېكىتىش» ئۇسۇلىنى قوللىنىپ، سۇغىرىش سەۋىيىسىنى ئۆستۈرۈپ، سۇغىرىش كۆلىمىنى كېڭەيتتى.

1982- يىلى ۋىلايەتنىڭ سۇچىلىق سېپىدە سۇ ئىنشائاتلىرىنى باشقۇرۇش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلدى؛ بىرىنچى، ئېرىق- ئۆستەڭ قۇرۇلۇشىنى باشقۇرۇش. ئىلگىرى، قۇرۇلۇشلارنىڭ رېمونت ئىشلىرىدا تەڭ تەقسىماتچىلىق يۈرگۈزۈلگەچكە، رېمونت ئىشلىرىنى ئورۇنلاشتۇرۇش قالايمىقان ئىدى، كېيىن، كىم مەنپەئەتلەنسە شۇ مەسئۇل بولۇش پىرىنسىپى يولغا قويۇلۇپ، مەسئۇلىيەت ئايدىڭلاشتۇرۇلدى. قۇمۇل شەھىرى پالۋانئۆر يېزىسى ھۆددىگەر ئائىلىلەر ھەر مو يەر ئۈچۈن ئىككى ئىش كۈنىلىك مەجبۇرىيەت ئەمگىكى چىقىرىشنى، بۇنىڭ بىر ئىش كۈنلۈكىنى ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرى ئۆزى باشقۇرۇپ، تارماق ئۆستەڭ، يان ئېرىقلارنى رېمونت قىلىش ئۈچۈن ئاجرىتىشنى يولغا قويدى. ھۆددىگەر ئائىلە ۋە گۈرۈپپىلار ئۆزىگە تەۋە سۇغىرىش ئېرىقلىرىنىڭ رېمونت ئىشلىرىغا تۈزلىرى مەسئۇل بولىدىغان، سۇغىرىش ئىشلىرىغا يەنىلا كەسپىي گۈرۈپپىلار ياكى ھۆددىگەر ئائىلىلەر مەسئۇل بولىدىغان، يىللىق سۇ ھەققىنى ھەر قايسى ئورۇنلار ئىشلەتكەن كۈپ سانى بويىچە تۆلەيدىغان بولدى. ئىككىنچى، كارىزلارنى باشقۇرۇش. كەسپىي گۈرۈپپىلار كارىزلارنى باشقۇرۇش، رېمونتلاش ۋە ئۇزارتىش ئىشلىرىغا مەسئۇل بولدى، ئۇلارنىڭ ئىش ھەققى ئىش تۈرى بويىچە ھۆددىلەپ بېرىلىپ، تېجىۋالسا ئۆزىگە تەئەللۇق قىلىندى، سۇغىرىش كۆلىمىگە كاپالەتلىك قىلىش ئۈچۈن، كارىزلارنىڭ نورمال سۇ چىقىرىش مىقدارى بەلگىلىنىپ، سۇغىرىش كۆلىمى كاپالەتكە ئىگە قىلىندى. ئۈچىنچى، ماشىنىلاشقان قۇدۇقلاردىمۇ ھۆددىلەپ باشقۇرۇش تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. باشقۇرۇش ئۈسۈلى كارىزلارنى باشقۇرۇشقا ئوخشاش بولدى. قۇمۇل شەھىرى بۆلۈڭتوغراق يېزىسى قۇمتوغراق چوڭ ئەترىتى 7- ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى سۇ ئىنشائاتلىرىنى باشقۇرۇشتا ئۈمۈمىيۈزلۈك ھۆددىلەش تۈزۈمىنى يولغا قويغاندىن كېيىن، سۇغىرىش كۆلىمى %13 ئاشتى. 1990- يىلى ۋىلايەتنىڭ ئاساسلىق دېھقانچىلىق رايونلىرىدا، سۇ ئىنشائاتلاشتۇرۇش ئاساسەن ئەمەلگە ئاشۇرۇلۇپ، ھەر بىر سۇ ئېغىزىدا تاقاق بولۇش، ئېرىق- ئۆستەڭلەرگە سۇ مىقدارىنى تۆلەش ئەسۋابى ئورنىتىش خىزمىتى ئورۇندالدى، بىر يۈرۈش باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى ۋە سۇغىرىش تۈزۈملىرى تۈرۈلۈپ، مەسئۇلىيەت ئادەم، ئېتىزلارغىچە ئەمەلىيلەشتۈرۈلدى.

### 3. سۇ ماجىراللىرىنى مۇرەسسە قىلىش

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى سۇ ماجىراللىرى دائىم يۈز بېرىپ تۇراتتى. مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) ئاراتۇرۇك، باركۆل ئىككى ناھىيە ئوتتۇرىسىدا سۇ ماجىراسى يۈز بەردى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نېرىنكىر، يىڭپەن، كۆنگىرەك ئېغىزى قاتارلىق ئۈچ ئورۇن بىلەن بارىكۆل ناھىيىسى كۆنگىرەك ئەتراپىدىكى سۇ مەنبەلىرىدىن ئورتاق پايدىلىنىپ كەلدى. سۇ تەقسىماتىدا تەكشىسىزلىك بولغانلىقى ئۈچۈن ماجىرا كېلىپ چىقتى. ئۆلكىلىك ھۆكۈمەتنىڭ بۇيرۇقى بويىچە قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى ئادەم ئەۋەتىپ نەق مەيداننى تەكشۈرگەندىن كېيىن، قەرەللىك نۆۋەتلىشىپ سۇغىرىش ئۈسۈلىنى قوللىنىشنى بېكىتتى. بارىكۆل ناھىيىسى ھەر قايسى كۆڭشى، كەنتلەر ئوتتۇرىسىدىكى سۇ ماجىراللىرىنى پەسەيتىش ئۈچۈن، ئالاھىدە «جاننى قۇتقۇزۇش سۇپىسى» تەسىس قىلدى؛ ئىككى تەرەپ سۇ تالىشىپ قاتتىق ئۇر- ئۇرغا چۈشكەندە، مەغلۇپ بولغان تەرەپ «جاننى قۇتقۇزۇش سۇپىسى» غا چىقىۋالسا، قارشى تەرەپ قوغلاپ ئۇرۇشنى توختاتتى، ئەمما مەغلۇپ بولغان تەرەپ سۇ ئىشلىتىش ھوقۇقىدىن ۋاز كېچىشى كېرەكلىكى شەرت قىلىندى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن سۇ ماجىراللىرى يەنىلا ئاندا- ساندا يۈز بېرىپ تۇردى. 1961- يىلى 3- ئاينىڭ 12- كۈنى ۋىلايەتلىك پارتكومنىڭ مۇئاۋىن شۇجىسى ۋېي خاۋ بىلەن بىڭتۇەن يېزا ئىگىلىك 5- شىسىنىڭ باشلىقى جەي جېنخۇا باشچىلىقىدا باركۆل كۈيسۇدىكى يەرلىك بىلەن بىڭتۇەن كۆكيار، ماگۇ ئۆستەڭلىرىنىڭ سۇيىنى ئورتاق ئىشلىتىش مەسلىسى ھەل قىلىندى. كۈيسۇ سۇنىڭ ئۈچىدىن بىر قىسمىنى، ھەربىي ئات فېرمىسى ئۈچتىن ئىككى قىسمىنى ئىشلىتىدىغان بولدى، ئىككى تەرەپ سۇ باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرىنى ئورتاق تەسىس قىلىپ، سۇ باشقۇرۇشنىڭ

كونكرېت چارىسىنى تۈزۈپ چىقتى. بىر نەچچە يىلدىن كېيىن ئىككى تەرەپ ئۆز ئالدىغا بىردىن ئۆستەڭ چاپتى، ماجىرا شۇنىڭ بىلەن بېسىقتى.

1962- يىلى 5- ئايدا قۇمۇل ناھىيىسى ئاستانە گۇڭشېسى بىلەن قىزىلىۈلتۈز 2- مەيدانى ئارىسىدا سۇ ماجىراسى بولدى. ئاستانە گۇڭشېسى بوز يەر شورىنى ئاققۇزۇش ئۈچۈن ئىككى تەرەپنىڭ چېگرىسىدا زەيكەش چاپقان ئىدى، قىزىلىۈلتۈز 2- مەيدانى بۇنىڭغا يول قويمىدى، كېيىن ئۆزئارا مەنپەئەت يەتكۈزۈش، ئۆزئارا يول قويۇش، ئورتاق تەرەققىي قىلىش پرىنسىپى بويىچە ماجىرا مۇۋاپىق ھەل قىلىندى.

1980- يىللارنىڭ باشلىرى، قىزىلىۈلتۈز 2- مەيدانى يەر سۇغىرىش جەريانىدا ئاستانە قوشتىكەندىكى كارىزلارغا سۇ كىرگۈزۈۋېتىپ، كارىزلارنى تىندۈرۈۋەتكەنلىك سەۋەبلىك ماجىرا تۇغۇلدى، ئىككى تەرەپ ئۆزئارا مەنپەئەت يەتكۈزۈش، ئۆزئارا يول قويۇش ئاساسىدا يىغىن خاتىرىسى شەكىللەندۈرۈپ، ماجىرانى ھەل قىلدى.

## §2. سۇ ھەققىنى باشقۇرۇش

سۇ ھەققى يىغىش - سۇ ئىنشائاتلىرىنى باشقۇرۇشنىڭ، شۇنداقلا سۇ تېجەشنىڭ مۇھىم تەدبىرى. 1954- يىلىدىن باشلاپ، يۇغداينىڭ مو بېشى مەھسۇلاتىنىڭ %2.5ى بويىچە سۇ ھەققى يىغىلدى. يىغىلغان سۇ ھەققى سۇ ئىنشائاتلىرى ئارقىلىق سۇچىلىقنى بېقىش پرىنسىپى بويىچە، مەخسۇس خىراجەت مەخسۇس جايفىغا ئىشلىتىلدى. 1959- يىلىدىن باشلاپ سۇ ھەققىنى مالىيە ئورۇنلىرى ۋاكالىتىن يىغىدۇ، دەپ بەلگىلەنگەن بولسىمۇ، سۇ ھەققىنىڭ يىغىلىشى ئۇزاققىچە پەقەت تۆرۈك قىزىلىۈلتۈز 1- ئۆستەڭ سۇ باشقۇرۇش ئورنىنىڭ سۇ ھەققىنى ۋاكالىتىن يىغىش بىلەنلا چەكلەندى، سۇ ھەققىمۇ بەك تۆۋەن بولۇپ، پەقەت ئايرىم ئورۇنلار رەسمىيەت ئۈچۈنلا ئازراقتىن ھەق تاپشۇرۇپ كەلدى، تاپشۇرۇشنى كەينىگە سوزىدىغان ۋە تاپشۇرمايدىغان ئەھۋاللار ئېغىر دەرىجىدە ساقلاندى. 1959 ~ 1961- يىلىغىچە بولغان ئۈچ يىلدا 56 مىڭ يۈەن سۇ ھەققى يىغىۋېلىنمىغانلىقتىن، سۇ باشقۇرۇش ئورۇنلىرىنىڭ مالىيە ئىشلىرىغا ۋە ئېرىق- ئۆستەڭلەرنىڭ ئاسرىلىش- رېمونتلىنىش خىزمىتىگە بىۋاسىتە تەسىر يەتتى. بۇ ئۈچ يىلدا 154 مىليون 400 مىڭ كۇب مېتىر سۇ تەمىنلەندى. 1980- يىلىدىن ئىلگىرى، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ پالۋانئۆز گۇڭشېسىدىن باشقا گۇڭشې- ئەترەتلەر سۇ ھەققى يىغىش تۈزۈمىنى ئىجرا قىلمىدى. 1978- يىلىدىن كېيىن، سۇ ھەققى تەڭشىلىپ، سۇنىڭ كۇب سانى بويىچە ھەق يىغىش يولىغا قويۇلدى.

1984- يىلى ئاراتۈرۈك ناھىيىسى ھەر مو بېشىدىن يىغىلىدىغان سۇ ھەققىنى ئەسلىدىكى 0.9 يۈەندىن بىر يۈەنگە ئۆستۈردى؛ بارىكۆل ناھىيىسى ئۈچ خىل ھەق تۆلجىمىنى بېكىتتى: بىرىنچى خىلى، داخى سۇغىرىش رايونىدا ھەر كۇب مېتىر سۇ ئۈچۈن بەش لىدىن، ئىككىنچى خىلى، شەرقىي قاراغول قاتارلىق يەتتە سۇغىرىش رايونىدا ھەر كۇب مېتىر سۇ ئۈچۈن تۆت لىدىن، ئۈچىنچى خىلى، سارلىق قاتارلىق بەش سۇغىرىش رايونىدا ھەر كۇب مېتىر سۇ ئۈچۈن ئۈچ لىدىن ھەق يىغىلىدىغان بولدى؛ قۇمۇل شەھىرى تەۋەسى ئىچىدە ھەر كۇب مېتىر سۇ ئۈچۈن سەككىز لىدىن، مو بېشى بويىچە ھېسابلىغاندا، ھەر مو يەر ئۈچۈن ئىككى يۈەندىن يىغىلىدىغان بولدى. كۇب مېتىر بويىچە ھەق يىغىش كۆلىمى 123 مىڭ 400 موغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئەمەلىي يىغىۋېلىنغىنى 77 مىڭ 400 مو. 1984- يىلىدىن كېيىن كۆپىنچە جايلار ئىشلەتكەن سۇيىنىڭ كۇب سانى بويىچە ھەق تاپشۇردى. 1980- يىلى تۆرۈك سۇغىرىش رايونىنىڭ مو بېشى سۇ- توك ھەققى 5.9 يۈەن بولدى. كۇب سانى بويىچە ھەق ئېلىش ئاساسىدا، «سۇنى

تەڭ تەقسىم قىلىش، سۇ ھەققىنى ئالدىن يىغىۋېلىش، مەشئۇلىيەتنى ھۆددىگە بېرىش، توختام بويىچە سۇ تەمىنلەش، نىسبەتتىن ئاشۇرۇۋەتسە، سۇ ھەققىنى ھەسسىلەپ يىغىش» قاتارلىق بىر قاتار ئىسلاھاتلار ئارقىلىق، سۇغىرىش نورمىسى تەدرىجىي تۆۋەنلىتىلدى. 1985- يىلى «سۈيى كېمە يىتىلىمۇ مەھسۇلاتى كېمە يەسلىك، مەھسۇلات كېمە يىسىمۇ كىرىمى كېمە يەسلىك» ئاساسەن ئەمەلگە ئاشۇرۇلدى. تەڭشەلگەندىن كېيىنكى سۇ ھەققى مو بېشى مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %2.4 نى ئىگىلەپ، دېھقانلار سېلىقى يېنىكلىدى.

1988- يىلى ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك خەلق ھۆكۈمىتى «سۇ ئىنشائاتى بويىچە سۇ ھەققىنى يىغىش- ئىشلىتىش ۋە باشقۇرۇش چارىسىغا قايتا تۈزىتىش كىرگۈزۈش توغرىسىدا بەلگىلىمە» چىقىرىپ، مو بېشى بويىچە ھەق يىغىش ئۆلچىمىنى بېكىتتى: نوم يېزىسىدا ھەر مو يەر ئۈچۈن 2.5 يۈەندىن، باي يېزىسىدا ئىككى يۈەندىن، توخۇلۇ يېزىسىدا 1.5 يۈەندىن، تۈركۈل يېزىسىدا بىر يۈەندىن، نېرىنكىر يېزىسىدا 0.8 يۈەندىن، ئاراتۇرۇك بازىرىدا 1.5 يۈەندىن يىغىشنى، كۆب مېتىر سانى بويىچە يىغقاندا نوم، باي يېزىلىرىدا ھەر كۆب مېتىر سۇ ئۈچۈن ئالتە لىدىن، ئاداقتا بەش لىدىن، توخۇلۇدا تۆت لىدىن، تۈركۈل، نېرىنكىردە ئۈچ لىدىن يىغىشنى بەلگىلىدى. شۇ يىلى، بارىكۆل ناھىيىسى داخىي يېزىسىدا ھەر كۆب مېتىر ئۈچۈن يەتتە لىدىن، جەنۇبىي تاغ ئەتراپىدا ئالتە لىدىن، كۈيسۈننىڭ كۆكقىر تېغى ئەتراپىدا بەش لىدىن يىغىشنى بەلگىلىدى.

1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە سۇ ھەققى كىرىمى 700 مىڭ يۈەن بولدى، ئاسراش، رېمونتلاش قۇرۇلۇشىغا قايتۇرۇلۇپ ئىشلىتىلگىنى 300 مىڭ يۈەن بولدى. شۇ يىلى، ۋىلايەت ھەر كۆب مېتىر يەر ئۈستى سۈيى ئۈچۈن 0.7 پۇڭدىن (تۇپراش ۋە چوڭ رېمونتتىن پىرسەنت ئايرىشنى ئۆز ئىچىگە ئالمايدۇ)، ماشىنىلاشقان قۇدۇقتىن تارتىلغان ھەر كۆب مېتىر سۇ ئۈچۈن 1.45 پۇڭدىن سۇ ھەققى يىغىش ھەققىدە بىر تۇتاش بەلگىلىمە چىقاردى.

### §3. ماشىنىلاشقان قۇدۇقلارنى باشقۇرۇش

1962- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى قۇدۇق قېزىش توغرىسىدا ۋاقىتلىق بەلگىلىمە چىقىرىپ، قۇدۇق قازماقچى بولغانلىكى ئورۇن ياكى شەخسلەر قۇدۇق قېزىش كومىتېتىنىڭ بىر تۇتاش ئورۇنلاشتۇرۇشىغا بويسۇنۇشى كېرەكلىكىنى بەلگىلىدى. بەلگىلىمىدە قۇدۇق قازماقچى بولغان ئورۇن بىلەن قۇدۇق قېزىشنى ھۆددىلىكۈچى ئورۇن ئۆزئارا چوقۇم توختام ئىمزالاشنى، قۇدۇقنىڭ قۇرۇلمىسى، ماتېرىيالى، چوڭقۇرلۇقى، سۇ چىقىرىش مىقدارى، تاماملاش ۋاقتى قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسى ئېنىق بەلگىلىنىشى، قۇدۇق پۈتكەندىن كېيىن ئىككى تەرەپ چوقۇم تاپشۇرۇپ ئۆتكۈزۈۋېلىشى، ماشىنىلاشقان قۇدۇقلارنىڭ قۇدۇق ئارىلىقى 250 ~ 400 مېتىر ئارىقىدا بولۇشى كېرەكلىكى، قۇدۇق پۈتكەندىن كېيىن يەنە سۇ پومپىسى، ھەرىكەتلەندۈرگۈچ ئۈسكۈنىلىرىنى يۈرۈشى بىلەن ياخشى قۇراشتۇرۇپ، ئۈستىگە مەخسۇس ئۆي سېلىپ، مەخسۇس ئادەمنىڭ باشقۇرۇشىغا تاپشۇرۇلۇشى كېرەكلىكى بەلگىلىنىدى. ئەمما شىجىراسى پۈتۈنلەي بەلگىلىمە بويىچە بولالمىدى. كېيىن ھەركەزدىن تارتىپ ئاپتونوم رايونىچە قېلىپلاشقان سەككىز تۈرلۈك تەلەپ ئوتتۇرىغا قويۇلدى، ھەر قايسى جايلار بۇ پىرىنسىپقا ئەمەل قىلدى: (1) ئومۇميۈزلۈك پىلانلاپ، مۇۋاپىق ئورۇنلاشتۇرۇش؛ (2) قۇدۇقلارنى ئىقتىسادچانلىق بىلەن قېزىش، سۈپەتكە كاپالەتلىك قىلىش؛ (3) يەرنى تەكشۈرۈپ، چوڭقۇر ئاغدۇرۇش، تۇپراقنى ياخشىلاش؛ (4) تاختىلاپ سۇغىرىش، ئىبرىق- ئۆستەڭلەرنى سۇ سىڭمەسلىكتەشتۈرۈش؛ (5) قۇدۇق ئۆيلىرىنى سېلىش، ماشىنىغا قارايدىغان خادىملارنى مۇقىملاشتۇرۇش؛ (6) ئەسۋاب- ئۈسكۈنىلەرنى



رېمونتلاپ، ساقلىغىنى كاپالەتكە ئىگە قىلىش؛ (7) باشقۇرۇشنى كۈچەيتىش، مۇۋاپىق يۈرۈشلەشتۈرۈش، سۇ، توك، ماينى تېجەش؛ (8) يۈز مودىن ئارتۇق يەرنى سۇغىرىدىغان قۇدۇقلاردا ئىلمىي تېرىقچىلىقنى يولغا قويۇپ، مۇقىم، يۇقىرى مەھسۇلات ئېلىشنى قولغا كەلتۈرۈش، زاپچاس ئىشلەپچىقىرىش- تەمىنلەشنى ئەستايىدىل تۇتۇش، ناھىيە، كۆڭىش (بېزا)، ئەترەتلەرنىڭ رېمونتچىلىق، باشقۇرۇش تەشكىلاتلىرىنى ئەمەلىيلەشتۈرۈپ، ماشىنىلاشقان قۇدۇق ۋە سۇ چىقىرىش، سۇغىرىش پونكىتلىرىنى باشقۇرۇش نىزامنامىسىنى تۈزۈپ چىقىش، ھەر بىر قۇدۇقنىڭ ئارخىپىنى تۈزۈۋېتىش.

1980- يىللارنىڭ باشلىرىدا يېزىلاردا تۈرلۈك ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈملىرى يولغا قويۇلدى. كۆپ جايلاردا «بەشىنى بېكىتىپ، بىرنى مۇكاپاتلاش» (سۈنى، ۋەزىپىسى، ئادەمنى، سەرىپىياتى، ئىش ھەققىنى بېكىتىپ، مۇكاپاتلاش- جازالاشنى يولغا قويۇش) تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. پالۋانتۇر ئاۋانگارت 2- ئەترىتى باشقۇرۇشنى كۈچەيتكەنلىكى ئۈچۈن، 131- نومۇرلۇق قۇدۇقتىن سائىتىگە 95 توننا سۇ چىقىرىلىپ، 400 مو يەر سۇغىرىلدى؛ ئەمما ئالغا 4 - ئەترىتىنىڭ 60- نومۇرلۇق قۇدۇقىدىن سائىتىگە 150 توننا سۇ چىقىرىلغان بولسىمۇ، ئاران 240 مو يەرنىلا سۇغىرىلدى. دېمەك، باشقۇرۇشنىڭ ياخشى- يامان بولۇشى مۇشۇنداق چوڭ پەرقنى كەلتۈرۈپ چىقاردى.

قۇمۇل شەھىرى راھەتباغ يېزىسى سۇغىرىشنى ھۆددىگە بېرىشنى يولغا قويۇپ، ماشىنىلاشقان قۇدۇقلارنىڭ ئۈنۈمىنى ئۆستۈرۈپ، سۇغىرىش رايونىنىڭ ئاشلىق بىرلىك مەھسۇلاتىنى 400 كىلوگرامغا يەتكۈزدى. ماشىنىلاشقان قۇدۇقلارنى باشقۇرۇش خىزمىتىدە، كونا قۇدۇقلارنىڭ يوشۇرۇن كۈچىنى قېزىش مۇھىم نۇقتا قىلىندى. 1975- يىلى قىزىلبۇلتۇز 3- مەيدانىدىكى تۆت كونا قۇدۇقنىڭ سۈيى ئەسلىدىكى 878 كۇب مېتىر / سائەت تىن 1620 كۇب مېتىر / سائەتكە يېتىپ، %95 ئاشۇرۇلدى؛ ھەر كىلوۋات سائەت توكنىڭ سۇ چىقىرىش مىقدارى ئەسلىدىكى 5.7 كۇب مېتىردىن يەتتە كۇب مېتىرغا يەتكۈزۈلدى، سۇغىرىش كۆلىمى 1800 مودىن 3600 موغا كېڭەيتىلدى.

#### §4. سۇ ئىنشائاتلىرىنىڭ ئۈنۈمى

سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇشى ئۈچۈن ئاجرىتىلغان مەبلەغ غايەت زور رولىنى جارى قىلدۇردى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى قۇمۇل ئوبىيالىقىنىڭ ھاۋا كىلىماتى تولىمۇ ئىسسىق بولغانلىقى ئۈچۈن، ھەر مو يەرنى سۇغىرىش ئۈچۈن يىلىغا ئەڭ يۇقىرى بولغاندا 1500 كۇب مېتىر، ئادەتتە 1200 كۇب مېتىر سەرپ قىلىناتتى. 1980- يىللارنىڭ ئاخىرىدىكى تەكشۈرۈشكە ئاساسلانغاندا، قۇمۇل تۈزلەڭلىكىنىڭ قۇملۇق تېرىلغۇ يەرلىرىنىڭ سۇغىرىش نورمىسى 800 ~ 550 كۇب مېتىرغا چۈشكەن. قىزىلبۇلتۇز 2- مەيدانىنىڭ سۇغىرىش كۆلىمى 20 مىڭ مو بولۇپ، باشلاپ كەلگەن ئۈنۈمى سۈيى مو بېشىغا 800 كۇب مېتىردىن، ھەر مو يەرنى سۇغىرىشقا بەلگىلەنگەن يىللىق تەخمىنىي نورمىسى 380 كۇب مېتىردىن، ھەر مو مېتىرنىڭ ھەر قېتىملىق سۇغىرىش نورمىسى 60 كۇب مېتىردىن توغرا كەلدى. 1963- يىلى بۇ مەيدان ھەر كۇب مېتىر سۇ ئارقىلىق 0.5 كىلوگرام ئاشلىق ئىشلەپچىقىرىش تەلپىنى ئەمەلگە ئاشۇردى.

1990- يىلىغا قەدەر، ۋىلايەت شورلۇق يەرلەرنى ياخشىلاش ۋە سۇ- تۇپراقنىڭ ئېقىپ كېتىشىنى ئازايتىش قۇرۇلۇشىغا جەمئىي 800 مىڭ يۈەندىن ئارتۇق مەبلەغ ئاجرىتىپ، تەخمىنەن 36 مىڭ مو شورلۇق يەرنى ۋە سۇ-

تۇپرىقى ئېقىپ كېتىدىغان يەرنى قۇرغاقچىلىقتىمۇ، ھۆلچىلىكتىمۇ ئوخشاش ھوسۇل ئالغىلى بولىدىغان تېرىلغۇ يەرلىرىگە ئۆزگەرتتى.

باركۆل غەربىي قاراغول سۇغىرىش رايونىنىڭ كۆلىمى 1950- يىللاردىكى 3000 مودىن 1990- يىلى 37 مىڭ 500 موغا كېڭەيتىلدى. باشلاپ كېلىنمەن ئومۇمىي سۇ مىقدارى مو بېشىغا 1838 كۇب مېتىردىن، مو بېشى يىللىق سۇغىرىش نورمىسى 490 كۇب مېتىردىن توغرا كەلدى؛ چوڭ سۇغىرىش رايونلىرىنىڭ ئېرىق- ئۆستەڭ، ئامبارلىرى يۈرۈشلەشتۈرۈلگەنلىكى ئۈچۈن، سۇغىرىش ئۈنۈمى كۆرۈنەرلىك بولدى. تۆرۈك سۇغىرىش رايونى ۋىلايەتنىڭ ئىلغار سۇغىرىش رايونى ھېسابلىنىدۇ، سۇغىرىش كۆلىمى يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرىكى 25 مىڭ مودىن 154 مىڭ 200 موغا كېڭەيتىلدى، ئامبار، ئېرىق- ئۆستەڭ، قۇدۇقلاردىن ئەتراپلىق پايدىلىنىلغانلىقى ئۈچۈن قۇرغاقچىلىققىمۇ، كەلكۈنسىمۇ ئوخشاش تاقابىل تۇرايلىدىغان ھالەت شەكىللىنىپ، ئاشلىق مەھسۇلاتى 6 مىليون كىلوگرامدىن 23 مىليون 887 مىڭ 400 كىلوگرامغا يەتتى.

قۇمۇل شەھىرى بۈلۈڭتوغراق سۇغىرىش رايونى 18 مىڭ مو سۇغىرىش كۆلىمىنىڭ ئاشلىق مو بېشى مەھسۇلاتىنى 297.5 كىلوگرامغا يەتكۈزۈپ، ۋىلايەت بويىچە ئالدىنقى ئورۇنغا ئۆتتى.

## VI باب

### سۇ مەھسۇلاتلىرى

قۇمۇلدا بېلىق بېقىش ئىشلىرى گۇاڭشۇنىڭ 2- يىلى (1876- يىلى) باشلاندى، زوزۇڭتاڭ شىنجاڭغا ھەربىي يۈرۈش قىلغاندا، جاڭ ياۋنى قۇمۇلغا ئەسكەر باشلاپ بېرىپ، بوز يەر تۈزلەشتۈرۈشكە، ئېرىق چېپىپ سۇ باشلاپ، كۆل چېپىشقا ئەۋەتتى ۋە ئاشلىق يۆتكىگۈچى ئەسكەرلەرگە بۇيرۇق قىلىپ، خۇنەندىن سېرىق يىلانېلىقى ئەكىلىپ قۇمۇلدا سىناق تەرىقىسىدە باقتۇردى.

باركۆل داخې (قاراسۇ) دەريا ئېقىمىدا تاپانېلىقى بار، بارىكۆلنىڭ باش بۇغى يى شىڭفۇ چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ 2- يىلى قۇمۇلدىن تاپانېلىقنى ئەكەلدۈرۈپ، شۈيموگۇ ئۆستىگىدە كۆپەيتتى.

مىنگونىڭ 6- يىلى (1917- يىلى) «شىنجاڭ ساياھەت خاتىرىسى» نىڭ ئاپتورى شي بىن قۇمۇلدىن ئۆتكەندە، سايباش كۆلىنىڭ شەكلى ئۇزۇن ياي شەكلىدە ئىكەنلىكىنى، سۈيىنىڭ سۈزۈكلۈكىدىن تېگىدىكى بېلىقلارنىڭ ئۇزۇپ يۈرگەنلىكىنى ئېنىق كۆردى. مىنگونىڭ 34- يىلى (1945- يىلى) دىن كېيىن، سايباش كۆلى قۇرۇپ كەتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1962- يىلى ئىچكىرىدىن بېلىق سورتى كىرگۈزۈلۈپ، بوغاز، قارادۆۋە ئامبارلىرىغا سېلىندى. قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ راھەتباغ كۆڭشېسىدا قۇمۇل ناھىيىلىك بېلىقچىلىق مەيدانى قۇرۇلدى. 1964- يىلى سۈنشى ئۇسۇلدا يېتىشتۈرۈلگەن لاتقا بېلىقىنىڭ بەش سۇڭ چوڭلۇقتىكى 50 مىڭ بېلىجانى بوغاز ئامبارىغا سېلىنغان ئىدى، 5 ~ 6 يىلدىن كېيىن، بېلىقنىڭ ھەر دانىسى 20 كىلوگرامدىن ئېشىپ كەتتى.

1975- يىلىدىن باشلاپ، ئوتتۇرا، كىچىك تىپتىكى سۇ ئامبارلىرىغا بېلىجان سېلىنىپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب

بىلەن 10 توننا بېلىق تۇتۇلدى.

1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە بىر سۇ مەھسۇلاتلىرى كارخانىسى بولۇپ، 48 ئىشچى- خىزمەتچى، تۆت سۇ مەھسۇلاتلىرى كەسپىي ئورنى بولۇپ، 12 خادىمى، بىر بېلىجان، بېلىق نەسلى يېتىشتۈرۈش مەيدانى، بەش خادىمى، يەتتە كەسپىي تېخنىكا خادىمى، بىر بېلىق تۇتۇش كېمىسى، 24 ئات كۈچىگە ئىگە بىر ماتورلۇق كېمە، 103 بېلىق تورى (ئۈزۈنلۈكى 6195 مېتىر) بار بولدى.

## §1. ئامباردا بېلىق بېقىش

1960- يىلى خۇبېينىڭ ۋۇخەن- چاڭجياڭ دەرياسىدىن 15 مىڭ بېلىجان كىرگۈزۈلۈپ، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ بوغاز، قارادۆۋە ۋە تاشۋېلىقنىڭ ئەركۈڭ سۇ ئامبارلىرىغا سېلىندى. 1968- يىلى ھاۋاسى سوغۇق بولغان بارىكۆلدىكى ئىتتىپاق سۇ ئامبىرىدا بېلىق بېقىلدى. 1977- يىلىدىن كېيىن، ۋىلايەتتىكى سۇ ئامبارلىرىغا بېلىجان سېلىندى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە سەككىز سۇ ئامبىرىنىڭ بېلىق بېقىش سۇ يۈزى 8275 مو (قۇمۇل شەھىرىنىڭ 3975 مو، باركۆلنىڭ 3800 مو، ۋىلايەتنىڭ 500 مو) غا يەتتى. شۇ يىلى 32.1 توننا بېلىق تۇتۇلدى. 1979 ~ 1985- يىلىغىچە بولغان ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا بازارلار جەمئىي 110 توننىدىن ئارتۇق بېلىق بىلەن تەمىنلەندى. 1988- يىلى ئامباردا بېلىق بېقىش تور قاشادا بېلىق بېقىشقا تەرەققىي قىلدى. بوغاز سۇ ئامبىرىدا 10 دانە تور قاشا بولۇپ، ھەر مو سۇ يۈزىدە 1.7 توننا بېلىق بېقىلدى؛ بوغاز ئامبىرى بىلەن تۆرۈك ئامبىرىدا يەنە ئېقىن سۇدا بېلىق بېقىش ئۇسۇلى قوللىنىلىپ، 550 كىلوگرام بېلىجان سېلىندى.

## §2. يېزا- كەنت بېلىقچىلىقى ۋە بېلىقچىلىق كەسپىي ئائىلىلىرى

1978- يىلىدىن كېيىن قۇمۇل شەھىرى بوغاز يېزىسىنىڭ دېھقانلىرى تەبىئىي كۆلچەك ۋە ئۆزى ياسىۋالغان كۆلچەكلەردە بېلىق بېقىشنى يولغا قويدى. 1981- يىلىنىڭ ئالدىنقى يېرىم يىلىدىلا 30 دىن ئارتۇق كۆلچەك ياسىلىپ، بېلىجان سېلىندى. بۇلۇڭتوغراق، راھەتباغ، ئاستانە يېزىلىرىدىكى بىر قىسىم دېھقانلار ئۆيلىرىنىڭ ئالدى- كەينىدىكى كۆلچەكلەردىن پايدىلىنىپ بېلىقچىلىقنى راۋاجلاندۇردى. 1985- يىلىغا قەدەر ۋىلايەت بويىچە يېزا- كەنتلەردىكى بېلىق كۆلچىكىنىڭ كۆلىمى 1000 موغا يەتتى. بېلىق سورتلىرىدىن چېپارلاتقىيلىق، ئاق لاتقىيلىق، كۆك بېلىق، چۆپخور بېلىق، كاراپ بېلىق، تاپانبېلىق، ئاق بېلىق، بەشىوللۇق قارا بېلىقلار بولۇپ، ھەر يىلى تەخمىنەن 30 توننا يېڭى بېلىق بازارغا سېلىندى؛ بۇلۇڭتوغراق، ئاستانە يېزىسىدىكى دېھقانلار يەنە كارىز، كۆلچەكلەرگە 11 مىڭ دانىدىن ئارتۇق بېلىجان سالىدى.

1988- يىلى 7- ئايدا قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى يېزىسى چاھارباغ كەنتىدىكى بېلىقچىلىق كەسپىي ئائىلىسى ۋاڭ يۇلىن 21.6 مو كۆلچەكنى ھۆددىگە ئېلىپ، 150 مىڭ دانە بېلىجان سالغان ئىدى، شۇ يىلى 100 مىڭدىن ئارتۇق بېلىجان سېتىپ چىقاردى، بازارغا 1.6 توننا يېڭى بېلىق سېلىپ، 9716 يۈەن ساپ كىرىم قىلدى.

### §3. بېلىقچىلىق مەيدانىدا بېلىق بېقىش

1980- يىلى قۇمۇل شەھىرىنىڭ 10 كىلومېتىر غەربىي شىمالىدىكى چۆللۈكتە ۋىلايەتلىك بېلىجان يېتىشتۈرۈش مەيدانى قۇرۇلدى، بۇ مەيداننىڭ كۆلىمى 900 مو بولۇپ، سۇ يۈزى كۆلىمى 60 مودىن ئاشتى. 1983- يىلى، سەككىز بېلىق كۆلچىكى ياسالدى، ئىنكۇباتسىيە ئۈسكۈنىسىدىن بىر يۈرۈش سەپلەندى، مۇقىم ئىشچى- خىزمەتچىسى 30 ھا يەتتى. كۆلچەكلەرگە 45 مىڭ دانە بېلىجان سېلىندى. 1985- يىلى ئۈرۈمچى خۇگىيەنچى كۆلىدىن روفى بېلىقىنىڭ بېلىجانى كىرگۈزۈلدى. 1986 ~ 1989- يىلىغىچە بېلىقتىن 144 مىڭ 100 يۈەن كىرىم قىلىندى.

ئەسلىدىكى قۇمۇل ناھىيىلىك بېلىقچىلىق مەيدانى 1960- يىلى قۇرۇلغان ئىدى، 50 مو سۇ يۈزى كۆلىمى، تۆت نەپەر ئىشچى- خىزمەتچى، تۆت دانە بېلىق توساش ئۈسكۈنىسى (ئۇزۇنلۇقى 20 مېتىر) بولۇپ، مەھسۇلات مىقدارى 20 توننىغا يەتتى، 1978- يىلىدىن كېيىن بوغاز ئامبار باشقارمىغا قوشۇۋېتىلدى.

1987- يىلى ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى تەتقىقات ئورنىنىڭ ماشىنىلاشقان كۆلچەكتە بېلىق بېقىش ئۈستىدە ئېلىپ بارغان سەككىز ئايلىق تەجرىبە سىنىقى مۇۋەپپەقىيەتلىك بولدى، بېقىش دەۋرىلىكى ئەسلىدىكى ئۈچ يىلدىن بىر يىلغا قىسقاردى، مو بېشى مەھسۇلاتى ئەسلىدىكى يەتتە كىلوگرامدىن 700 كىلوگرامغا يەتتى.

### §4. كۆلچەكتە بېلىجان يېتىشتۈرۈش

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە 167 بېلىجان يېتىشتۈرۈش كۆلچىكى، 700 مو تور توساق، يەتتە جايدا (63 كۇب مېتىر) بېلىجان يېتىشتۈرۈش ئەسلىھەسى بار بولدى. 1986 ~ 1990- يىلىغىچە، 20 مىليون دانە بېلىجان يېتىشتۈرۈلدى. بۇنىڭ ئىچىدە 1986- يىلىلا 10 مىليون 600 مىڭ دانە بېلىجان يېتىشتۈرۈلدى، جەمئىي 355 مىڭ كىلوگرام بېلىق ئىشلەپچىقىرىلدى، سېلىنغان بېلىجان 1 مىليون 120 مىڭ دانە، 10 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، يىللىق مەھسۇلاتى 170 توننا، 1989- يىلىدىكى مەھسۇلات قىسمى 171 مىڭ يۈەن بولدى.





يەتتىنچى قىسىم

چارۋىچىلىق

I باب

ئاپپاراتلار

§1. ۋىلايەتتىكى ئاپپاراتلار

1. مەمۇرىي ئاپپاراتلار

مىنگونىڭ 26-يىلى (1937-يىلى) شىنجاڭ ئۆلكىلىك قۇرۇلۇش نازارىتىدە چارۋىچىلىق ئاپپاراتى تەسىس قىلىندى، باركۆلدە شۆبە چارۋىچىلىق ئىدارىسى ۋە سەييارە مال دوختۇرلۇق ئورنى تەسىس قىلىندى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1950-يىلى 5-ئايدا ۋالىي مەھكىمىسىدە قۇرۇلۇش بۆلۈمى تەسىس قىلىنىپ، ئاساسلىقى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق، قوشۇمچە كەسىپ ۋە سۇ ئىشخانىلىق قۇرۇلۇشنى باشقۇردى. 1956-يىلى 12-ئايدا ۋالىي مەھكىمىسىنىڭ قۇرۇلۇش بۆلۈمى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلدى. 1960-يىلى 2-ئايدا ۋالىي مەھكىمىسى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق بۆلۈمى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىدارىسىگە ئۆزگەرتىلدى. 1962-يىلى 5-ئايدا دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق بۆلۈمى يەنە ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. 1974-يىلى 11-ئايدا ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىدارىسىگە ئۆزگەرتىلدى. 1979-يىلى 10-ئايدا ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق ئىدارىسى بىلەن ۋىلايەتلىك چارۋىچىلىق ئىدارىسى ئايرىم-ئايرىم تەسىس قىلىندى.

2. كەسپىي ئاپپاراتلار، كارخانا ئاپپاراتلىرى

ۋىلايەتلىك مال دوختۇرلۇق خىزمىتى پونكىتى مىنگونىڭ 27-يىلى (1938-يىلى) 12-ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك مال دوختۇرخانىسى قۇرۇلدى، ئۇ شىنجاڭ ئۆلكىلىك قۇرۇلۇش نازارىتىگە قارىدى، جەمئىي ئالتە ئىشچى-خىزمەتچى قويۇلدى، ئاساسلىق كەسپىي خىزمىتى ئۈچ ناھىيىدىكى چارۋىچىلىق رايونلىرىغا چوڭقۇر چۆكۈپ، سەييارە داۋالاشنى قانات يايدۇرۇش، قۇمۇل بازىرىدىكى گۆش يېمەكلىكلىرىنى كارانتىن قىلىش ۋە يېقىن ئەتراپتىكى چارۋا، ئۆي قۇشلىرى كېسەللىكلىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە داۋالاش بولدى. كېيىن بۇ ئاپپارات نەچچە رەت يەڭگۈشلەندى. 1953-يىلى، ۋىلايەتلىك مال دوختۇرخانىسىنىڭ نامى ۋىلايەتلىك چارۋىچىلىق، مال دوختۇرلۇق پونكىتىغا ئۆزگەرتىلدى. 1959-

يىلى ۋىلايەتلىك مال دوختۇرلۇق دىئاگنوز تەجرىبىخانىسىغا تۈزگەرتىلدى. 1962- يىلى ۋىلايەتلىك مال دوختۇرلۇق دىئاگنوز تەجرىبىخانىسى ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنىغا قوشۇۋېتىلدى، يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنىدا چارۋىچىلىق گۇرۇپپىسى تەسىس قىلىندى.

1975- يىلى 10- ئايدا چارۋىچىلىق گۇرۇپپىسى ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ئىلمىي تەتقىقات ئورنىدىن ئايرىۋېتىلىپ، ۋىلايەتلىك مال دوختۇرلۇق پونكىتى قۇرۇلدى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە مال دوختۇرلۇق پونكىتى 37 غا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە بىر ۋىلايەتلىك پونكىت، ئۈچ ناھىيە (شەھەر) لىك پونكىت، 25 يېزىلىق پونكىت، ئۈچ رايونلۇق پونكىت، بەش دۆلەت ئىگىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىلىرىغا قاراشلىق پونكىت بار.

ۋىلايەتلىك ئوتلاقچىلىق پونكىتى، ۋىلايەتلىك ئوتلاق نازارەتچىلىكى ئورنى 1976- يىلى 12- ئايدا ۋىلايەتلىك ئوتلاقچىلىق پونكىتى قۇرۇلدى. 1987- يىلىغا قەدەر ئەمەلىي بار بولغان ئىشچى- خىزمەتچىسى 22 نەپەرگە يەتتى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە تۆت ئوتلاقچىلىق پونكىتى بار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە بىر ۋىلايەتلىك پونكىت، ئۈچ ناھىيە (شەھەر) لىك پونكىت بار.

يايلاقلىرى قوغداش ۋە باشقۇرۇشنى كۈچەيتىش ئۈچۈن، 1988- يىلى 4- ئايدا ۋىلايەتلىك ئوتلاق نازارەتچىلىكى ئورنى قۇرۇلۇپ، ۋىلايەتلىك چارۋىچىلىق باشقارمىسىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى، ۋىلايەتلىك ئوتلاق پونكىتى بىلەن بىر يۈرۈش بەنزە، ئىككى ۋىۋىسكا تۈزۈمىنى يولغا قويدى.

ۋىلايەتلىك ئۆي ھايۋانلىرى نەسىلەندۈرۈش پونكىتى 1987- يىلى 2- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئۆي ھايۋانلىرىنى نەسىلەندۈرۈش پونكىتى قۇرۇلدى، 1990- يىلى ئىشچى- خىزمەتچىسى 24 نەپەرگە يەتتى.

ۋىلايەتلىك باركۆل چېكەتكە، چاشقان ئاپىتىنى ئالدىن مۆلچەرلەش، مەلۇمات بېرىش، مۇداپىئە كۆرۈش، يوقىتىش پونكىتى 1988- يىلى 1- ئايدا قۇرۇلدى، شتاتى سەككىز بولۇپ، باركۆل ناھىيىلىك چېكەتكە يوقىتىش پونكىتى بىلەن ئىككى ۋىۋىسكا، بىر بەنزە تۈزۈمىنى يولغا قويدى. بۇ پونكىت ئاساسلىقى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئىككى ناھىيە، بىر شەھەرنىڭ يېپىنچا ئوتلاقلىرىنىڭ چېكەتكە، چاشقان ئاپىتىگە ئۇچراش ئەھۋالىنى مۆلچەرلەش، ئالدىن مەلۇمات بېرىش ۋە مۇداپىئە كۆرۈش، يوقىتىش خىزمىتىگە مەسئۇل بولدى.

3. كارخانا ئاپپاراتلىرى

1984- يىلى 6- ئايدا ۋىلايەتلىك چارۋىچىلىق، سودا- سانائەتچىلەر بىرلەشمە شىركىتى قۇرۇلدى، شتاتى ئالتە؛ 1989- يىلىنىڭ بېشىدا، ۋىلايەتتىكى دۆلەت ئىلكىدىكى ئالتە چارۋىچىلىق فېرمىسى بىلەن بىرلىشىپ تىجارەت قىلىدىغان ئىقتىسادىي بىرلەشمە گەۋدەگە ئايلاندى. 1987- يىلى 9- ئايدا ئاقتاش چارۋىچىلىق فېرمىسى قۇرۇلدى. 1988- يىلى 5- ئايدا، ۋىلايەتلىك نەسىللىك چوشقا فېرمىسى قۇرۇلدى.

§2. ناھىيە، شەھەرلىك ئاپپاراتلار

1. مەمۇرىي ئاپپاراتلار  
1) قۇمۇل شەھىرى 1950- يىلى قۇمۇل ناھىيىلىك ھۆكۈمەتتە قۇرۇلۇش بۆلۈمى تەسىس قىلىندى، 1960- يىلى دېھقانچىلىق - چارۋىچىلىق ئىدارىسىگە تۈزگەرتىلدى. 1984- يىلى 5- ئايدا ناھىيە شەھەرگە قوشۇۋېتىلگەندىن كېيىن، قۇمۇل شەھەرلىك چارۋىچىلىق ئىدارىسى قۇرۇلدى.



- (2) باركۆل ناھىيىسى 1950- يىلى باركۆل ناھىيىلىك خەلق ھۆكۈمىتىدە قۇرۇلۇش بۆلۈمى تەسىس قىلىندى، 1955- يىلى 5- ئايدا چارۋىچىلىق بۆلۈمى قۇرۇلدى، 1979- يىلى چارۋىچىلىق ئىدارىسى قۇرۇلدى.
- (3) ئاراتۈرۈك ناھىيىسى 1956- يىلى ئاراتۈرۈك ناھىيىلىك ھۆكۈمەتتە قۇرۇلۇش بۆلۈمى تەسىس قىلىندى، 1959- يىلى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلدى، 1979- يىلى 5- ئايدا چارۋىچىلىق بۆلۈمى قۇرۇلدى.

## 2. كەسىپى ئاپپاراتلار

قۇمۇل شەھەرلىك مال دوختۇرلۇق پونكىتى 1957- يىلى 6- ئايدا قۇمۇل ناھىيىلىك مال دوختۇرلۇق پونكىتى قۇرۇلدى. 1984- يىلى 5- ئايدا ناھىيە شەھەرگە قوشۇۋېتىلگەندىن كېيىن، ناھىيىلىك مال دوختۇرلۇق پونكىتىنىڭ نامى قۇمۇل شەھەرلىك مال دوختۇرلۇق پونكىتىغا ئۆزگەرتىلدى. 1987- يىلى شەھەرلىك مال دوختۇرلۇق پونكىتىدىكى ئىشچى- خىزمەتچى 30 غا يەتتى.

قۇمۇل شەھەرلىك چوڭ چارۋىلارنى ئۇرۇقلاندۇرۇش پونكىتى 1954- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى غەربىي تاغ رايونىنى ئاساس قىلغان ئۇششاق چارۋىلارنى ئۇرۇقلاندۇرۇش پونكىتى قۇرۇلۇپ، قوي نەسلىنى ياخشىلاش سىنىقى قانات يايدۇرۇلدى. 1956- يىلى چوڭ چارۋىلارنى ئۇرۇقلاندۇرۇش پونكىتى قۇرۇلدى. 1959- يىلى چوڭ چارۋىلارنى ئۇرۇقلاندۇرۇش پونكىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1986- يىلى قۇمۇل چوڭ چارۋىلارنى ئۇرۇقلاندۇرۇش پونكىتى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى، 1990- يىلىغا قەدەر ئىشچى- خىزمەتچىسى 15 گە يەتتى.

قۇمۇل شەھەرلىك ئوتلاقچىلىق پونكىتى، ئوتلاقلىرىنى نازارەت قىلىش- باشقۇرۇش ئورنى 1976- يىلى 11-ئايدا شەھەرلىك ئوتلاقچىلىق پونكىتى قۇرۇلۇپ، شەھەرلىك چارۋىچىلىق ئىدارىسىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى. 1990- يىلىغا قەدەر ئىشچى- خىزمەتچىسى 26 گە يەتتى.

1988- يىلى 5- ئاينىڭ 16- كۈنى قۇمۇل شەھەرلىك ئوتلاقلىرىنى نازارەت قىلىش- باشقۇرۇش پونكىتى قۇرۇلدى، شەھەرلىك ئوتلاقچىلىق پونكىتى بىلەن ئىككى ۋىۋىسكا، بىر بەنزە تۈزۈمىنى يولغا قويدى.

باركۆل ناھىيىلىك مال دوختۇرلۇق پونكىتى مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) ناھىيىلىك ھۆكۈمەتتە قۇرۇلۇش بۆلۈمى تەسىس قىلىندى، ناھىيىلىك مال دوختۇرلۇق پونكىتى بىلەن چارۋىلارنى ئۇرۇقلاندۇرۇش پونكىتى بۇ بۆلۈمگە قارايدىغان بولدى. بىر خىزمەتچى قوبۇلدى. 1953- يىلى، چارۋىچىلىق، مال دوختۇرلۇق پونكىتىغا ئۆزگەرتىلدى، ئىشچى- خىزمەتچىسى 12 گە يەتتى.

باركۆل ناھىيىلىك چېكەتكە يوقىتىش پونكىتى 1974- يىلى ئەتىيازدا باركۆل ناھىيىلىك چېكەتكە يوقىتىش خىزمىتى پونكىتى قۇرۇلدى. 1979- يىلىنىڭ بېشىدا، ئوتلاق چېكەتكىسىنى يوقىتىش پونكىتى ئوتلاقچىلىق پونكىتى ۋە چېكەتكە يوقىتىش پونكىتى دەپ ئىككى پونكىتقا ئايرىلدى.

باركۆل ناھىيىلىك ئوتلاقچىلىق پونكىتى، ئوتلاق نازارەتچىلىك پونكىتى 1979- يىلىنىڭ بېشىدا ئەسلىدىكى ئوتلاق چېكەتكىسىنى يوقىتىش پونكىتىنىڭ ئوتلاق باشقۇرۇش خىزمىتى ئايرىۋېتىلىپ، باركۆل ناھىيىلىك ئوتلاقچىلىق پونكىتى بولۇپ قۇرۇلدى. 1988- يىلى 8- ئايدا باركۆل ناھىيىلىك ئوتلاق نازارەتچىلىك ئورنى قۇرۇلۇپ، ناھىيىلىك چارۋىچىلىق ئىدارىسىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى، ناھىيىلىك ئوتلاقچىلىق پونكىتى بىلەن بىر بەنزە، ئىككى ۋىۋىسكا تۈزۈمىنى يولغا قويدى.

ئاراتۈرۈك ناھىيىلىك مال دوختۇرلۇق پونكىتى. 1949- يىلى ئاراتۈرۈك مال دوختۇرلۇق ئالدىنى ئېلىش- داۋالاش ئورنىدا بىر ئادەم بار ئىدى. 1957- يىلى 6- ئايدا ئاراتۈرۈك ناھىيىلىك مال دوختۇرلۇق پونكىتى قۇرۇلدى. 1982- يىلى 10- ئىشچى- خىزمەتچى سەپلەندى. 1985- يىلى 7- ئايدا نومىنىڭ سابىق كادىرى سۇڭ جاۋ مىڭ شتاتىنى ساقلاپ مائاشىنى توختىتىپ، خۇسۇسىي مال دوختۇرخانا ئاچتى، قوشۇمچە چارۋىلارنى ئۇرۇقلاندۇرۇش بىلەن

شۇغۇللاندى، ئۇنىڭ بىر نەسلىلىك ئايغىرى، بىر نەسلىلىك ھاڭگا ئېشىكى، بىر نەسلىلىك قاۋىنى، 350 نەسلىلىك خورنى بار بولۇپ، بۇ ئاراتۇرۇك تارىخىدىكى پۇقرالار باشقۇرغان تۇنجى مال دوختۇرخانا بولۇپ قالدى.

ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك ئوتلاقچىلىق پونكىتى، ئوتلاق نازارەتچىلىك ئورنى 1976-يىلى 6-ئايدا ئاراتۇرۇك ئوتلاقچىلىق پونكىتى قۇرۇلدى. 1990-يىلى ئوتلاقلارنى ياخشىلاش ۋە سۈپەتلىك ئوت-چۆپ تۇرۇقى بېتىشتۈرۈشتە پايدىلىنىلىدىغان 100 مولۇق ئوت-چۆپ تەجرىبە ئېتىزى بەرپا قىلىندى. 1988-يىلى 8-ئايدا ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك ئوتلاق نازارەتچىلىك ئورنى قۇرۇلۇپ، ئوتلاقچىلىق پونكىتى بىلەن بىر بەنزە، ئىككى ۋىۋىسكا تۈزۈمىنى يولغا قويدى.

### §3. يېزا دەرىجىلىك مال دوختۇرلۇق ئالدىنى ئېلىش-داۋالاش ئاپپاراتلىرى

1960-يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە ۋىلايەت بويىچە 21 كۇڭشى، مەيدان دەرىجىلىك مال دوختۇرلۇق ئاپپاراتى، 29 چوڭ ئەترەت مال دوختۇرلۇق ساقلىقنى ساقلاش پونكىتى، 126 مال دوختۇرلۇق كەسپىي خادىم بار ئىدى. 1964-يىلى ۋىلايەت بويىچە نۇقتا ئارقىلىق دائىرىنى يېتەكلەش خاراكتېرلىك مۇداپىئە داۋالاش قانات يايدۇرۇلۇپ، جەمئىي دۆلەت ئىگىلىكىدىكى ۋە كۇڭشى ئىگىدارچىلىقىدىكى 20 مال دوختۇرخانىسى قۇرۇلدى، 73 تېخنىك خادىم تەربىيەلەندى، بۇنىڭ ئىچىدە قوي باھالاش (بانترىۋوكا)، سۈنئىي ئۇرۇقلاندۇرۇش خادىمى 61، خەلق ئارىسىدىكى مال دوختۇرلار 12.

1990-يىلىغىچە ۋىلايەت بويىچە 40 يېزا دەرىجىلىك مال دوختۇرلۇق مۇداپىئە داۋالاش ئاپپاراتى تەسىس قىلىندى، 60 مال دوختۇرى ۋە تېخنىك سەپلەندى.

## II باب

### چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىش مۇناسىۋىتىنىڭ ئۆزگىرىشى ۋە تۈزۈلمە ئىسلاھاتى

#### §1. فېئوداللىق خۇسۇسىي مۈلۈكچىلىك تۈزۈمى

##### 1. چارۋا، ئوتلاقلارغا بولغان ئىگىدارچىلىق ئەھۋالى

قازاق مىللىتى ئاساسلىقى چارۋىچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىدىغان كۆچمەن مىللەت. مال-چارۋا ھەم ئۇلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىسى، ھەم تۇرمۇش ۋاسىتىسى، مال-چارۋىغا بولغان ئىگىدارچىلىق ئەھۋالى ئۇلارنىڭ باي-كەمبەغەللىكىنى ئىپادىلەپ بېرەلەيدىغان مۇھىم ئامىل. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى چاغلاردىكى ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، بارىكۆل چارۋىچىلىق رايونلىرىدا، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %5 نى ئىگىلەيدىغان چارۋا ئىگىلىرى ئومۇمىي

چارۋىنىڭ %30 نى ئىگىلىۋالغان، ئومۇمىي نوپۇسنىڭ %90 نى ئىگىلەيدىغان چارۋىچىلار چارۋا ئومۇمىي سانىنىڭ %70 نى ئىگىدارچىلىق قىلغان. چارۋا ئىگىلىرى چارۋىدىن تاشقىرى ئەڭ مۇھىم ئوتلاقلىرىنى ئىگىلىۋالغانلىقى، يەنە كېلىپ سىياسىي جەھەتتىكى ئىمتىيازى سەۋەبلىك، كەڭ نامرات چارۋىچىلارنى ئۆز قەبىلىسى ئىچىدە چەكلەپ، خالىغانچە قۇل قىلدى ۋە ئېكىپلاتاتسىيە قىلدى.

## 2. ئېكىپلاتاتسىيە شەكلى

يىلاپ ئېكىپلاتاتسىيە قىلىش، پادىچى ياللاش قازاق چارۋىدارلارنىڭ ئاساسلىق ئىگىلىك شەكلى. چارۋىدارلارنىڭ ياللانما پادىچىلارغا بېرىدىغان ئىش ھەققى ناھايىتىمۇ تۆۋەن، 200 ~ 500 تۇياق چارۋا باقا پادىچىنىڭ يىللىق ئىش ھەققى ئۈچۈن ئاران 30 ~ 40 تۇياق قوي-ئۆچكىنىڭ سۈتى، يۈگى ۋە بىر نەچچە تۇياق قوزا-ئوغلاق بېرىدۇ. سېغىن بولمىغان ئالتە ئايدا ئاتاقنا ئېيىغا بىر تۇياق قوزا-ئوغلاق بېرىلىدۇ دېيىلسۇمۇ، ئەمەلىيەتتە، چارۋىدار ئاز-تولا يۇڭ، چاي، كونا كېيىم-كېچەك دېگەندەك نەرسىلەرنى بېرىپلا بولىدى قىلىدۇ. چارۋىدار يىل ئاخىرىدا ھېساب-كىتاب قىلغاندا «مال-چارۋىنى يىتتۈردۈڭ» دېگەندەك بەدىئىي ناملار بىلەن پادىچىغا تۆلىتىدۇ. پادىچى بىر يىللىق ئىش ھەققى ئۈچۈن ئۆزى ياراتقان بايلىق قىممىتىنىڭ ئاران %5 ئەتراپىغا ئېرىشەلەيدۇ، ھەتتا ھېچنېمىگە ئېرىشەلەيدىغان ئەھۋاللارمۇ كۆپ يۈز بېرىدۇ. پادىچى قوي بېقىشتىن باشقا، چارۋىدارنىڭ ئوتۇن ئەكىلىش، سېغىن، سېرىقماي ئايرىش قاتارلىق ئېغىر ئىشلىرىنى قىلىدۇ. پادىچىنىڭ ئائىلىسىدىكىلەرمۇ چارۋىدارنىڭ پارچە-پۇرات ئىشلىرىنى ھەقسىز قىلىپ بېرىدۇ. پادىچىلار سىياسىي، ئىقتىسادىي جەھەتلەردە ئۈزۈن مۇددەت قۇل ئورنىدا ئىشلەپ، ھاقارەتلىنىشكە، ئورۇلۇش-سوقۇلۇشلارغا ئۇچرايدۇ.

نۇغقاندارچىلىق ياردىمى ئاستىدىكى ئېكىپلاتاتسىيە. چارۋىدارلار، قەبىلە باشلىقلىرى «ئاۋۇل» شەكلى ئارقىلىق تۇغقاندارچىلىق نامى بىلەن بىر ئاۋۇلدىكى چارۋىچىلارغا مال باقتۇرىدۇ، تۆل ئالغۇزىدۇ، ئوت-چۆپ ئوردۇرىدۇ، كىگىز-شېرداق ياستىدۇ، ئەمما ھېچقانداق ھەق بەرمەيدۇ.

قۇللارنى ھەقسىز ئىشلىتىش. چارۋىدارلار قۇللارغا ھاياتىنى قامداش ئۈچۈن، يېمەكلىكتىن باشقا ھېچقانداق ئىش ھەققى بەرمەيدۇ. قۇللارنىڭ ئىنسانىي ئەركىنلىكى بولمايدۇ، چارۋىدارلار قۇللارنى باشقىلارغا سوۋغا ئورنىدا بېرىۋېتەلەيدۇ. قەبىلە باشلىقلىرى، چارۋىدارلار يۇقىرىقىدەك ھەقسىز ئەمگەك كۈچىگە ئېرىشىش ئۈچۈن، ۋەھشىي ئۇسۇللارنى قوللىنىپ باشقا مىللەت ياكى باشقا قەبىلىلەرنىڭ بالىلىرىنى بۇلاپ ئەكىلىپ قۇل قىلىدۇ.

جازانە ئېكىپلاتاتسىيىسى. چارۋىچىلار تەبىئىي ئاپەت، توغرى بالا-قازاغا يولۇقۇپ، يۇقىرى تەبىئىيەتتىكى ھۆكۈمران سىنىپلارنىڭ ئالۋان-ياسقى ياكى جەرىمانىنى تۆلىۋېلىشكەندە، يۇرت-قەبىلە باشلىرىدىن، چارۋا ئىگىلىرىدىن قەرز ئېلىشقا مەجبۇر بولىدۇ، ئۆسۈمنى قەرز بەرگۈچى خالىغانچە بېكىتىدۇ. قەرز ئالغان ھەر بىر قوي ئۈچۈن، ئادەتتە بىر يىلدىن كېيىن ئۈچ يېرىم قوي (ئۈچ چوڭ قوي، بىر قوزا) قايتۇرىدۇ. ئەگەر ۋاقتىدا قايتۇرالمىسا، ئۆسۈمى يىلىمۇ يىل ئۆسۈۋېرىدۇ. قەرزدار چارۋىچىلار كۆپىنچە ھاللاردا قەرز قايتۇرالمىي خانىۋەيران بولۇپ كېتىدۇ، بىر قىسىملىرى ئۆمۈر بويى قۇل بولۇپ ئىشلەيدۇ.

باچ-سېلىق ئېكىپلاتاتسىيىسى. چارۋىچىلار يەنە ئەكسىيەتچىل ھۆكۈمەتلەرنىڭ تۈرلۈك باچ-سېلىقلىرىنى تارىختىن بۇيان زىممىسىگە ئېلىپ كەلگەن. باچلار ئىچىدە يەر بېجى، چارۋا بېجى، نوپۇس بېجى، ئادەمگەرچىلىك بېجى، ئوتلاق بېجى قاتارلىق باچلار بار. مىنگو دەۋرىدە تۈرلۈك باچلاردىن 20 نەچچە خىلى بار ئىدى، چارۋا بېجى چارۋىچىلار ئومۇمىي چارۋىسىنىڭ %5 نى ئىگىلىگەن بولۇپ، چارۋىچىلارنىڭ سېلىقى تولىمۇ ئېغىر بولدى. تېخىمۇ قەبىمۇ يېرى، ھۆكۈمەتنىڭ باجگىرلىرى باچ يىغىشنى باھانە قىلىپ، ئاجىز چارۋىچىلارنى خالىغانچە بۇلاپ-تالىدى. چارۋىچىلار يەنە چارۋىدار، قەبىلە باشلىقلىرىغا قىشلىق سوقۇم مال تاپشۇردى. چىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتىنىڭ ئەمەلدارلىرى مېڭبېشى ۋە

يۈزبېشى مەنەسپلىرىنى سېتىش ئارقىلىق نۇرغۇن مال- دۇنياغا ئىگە بولدى. قەبىلە باشلىقلىرى مىگېشى، يۈزبېشى مەنەسپىنى سېتىۋېلىش ئۈچۈن كەتكەن مال- دۇنيانى چارۋىچىلار بېشىغا چېپىپ يىغۋالدى. پارىخور ئەمەلدارلار يۈز بېشى، مىگېشىلارنىڭ خىزمىتىدىن قۇسۇر چىقىرىپ، يۇرت- قەبىلە باشلىقلىرىنى خالىغانچە ئالماشتۇرۇپ، ئارىدىن پارە ئالدى. قەبىلە باشلىقلىرى ئۆز مەنەسپلىرىنى ساقلاپ قېلىش ئۈچۈن، ھەر دەرىجىلىك ھۆكۈمەت ئەمەللىرىنى پۇل بېرىپ سېتىۋالدى، نەتىجىدە زىيان تارتىدىغىنى يەنىلا كەڭ چارۋىچىلار بولدى.

## §2. چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى دېموكراتىك ئىسلاھات

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم ۋە ۋالىي مەھكىمىسى پارتىيە مەركىزىي كومىتېتى شىنجاڭ بيۇروسىنىڭ «شىجتىمائىي تەرتىپنى تىنچلاندۇرۇش، چارۋىچىلىقنى قوغداش ۋە راۋاجلاندۇرۇش، ئىمكانىيەت يار بەرگەندە، پادىچى ۋە نامرات چارۋىچىلارنىڭ تۇرمۇشىنى مۇۋاپىق ياخشىلاش» فاڭجېنىنى ئەستايىدىل ئىزچىل ئەمەلىيلەشتۈرۈپ، چارۋىدار ۋە چارۋىچىلارنىڭ ئەندىشىسىنى تۈگىتىپ، ۋىلايەتنىڭ ھەر قايسى ناھىيىلىرىدىكى چارۋىدارلارنىڭ ئىگىلىكىگە قارىتا دېموكراتىك ئىسلاھاتنى سالماقلىق بىلەن ئېلىپ باردى.

ۋىلايەت 1951- يىلى قازاق ۋەكىللىرى يىغىنى چاقىرىپ، چارۋىچىلىق رايونلىرىنىڭ ۋەزىيىتىنى مۇقىملاشتۇرۇپ، چارۋىچىلىقنى راۋاجلاندۇردى. شۇ يىلى 4- ئاينىڭ 4- كۈنى باركۆل ناھىيىسىدە تۇنجى نۆۋەتلىك قازاق چارۋىچىلىق رايونلىرى ئىشلەپچىقىرىش يىغىنى ئېچىلدى، يىغىندا «چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشنى ئەسلىگە كەلتۈرۈش ۋە راۋاجلاندۇرۇش توغرىسىدىكى قارار لايىھىسى» ماقۇللاندى. يىغىن يەنە پاي قوشۇپ كوپىراتىپ قۇرۇش، تېرە- يۇڭلارنى يىغىپ چاي- رەختلەرگە تېگىشىش، كارۋان تەشكىللەپ مال توشۇش ۋە مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقىنى كۈچەيتىش توغرىسىدا قارار ماقۇللاندى. يىغىندىن كېيىن، ناھىيىلىك خەلق ھۆكۈمىتى قارارنى ئەمەلىيلەشتۈرۈپ، چارۋىدارلارنىڭ زور تۈركۈمدە ئۆلتۈرۈلۈشى ۋە سېتىلىشىنىڭ ئالدىنى ئالدى، يەنە شەھەر ئەتراپىدىكى 40 ئائىلىلىك قازاق چارۋىچىنى سۆجگە بېرىپ ئولتۇراقلىشىشقا تەشكىللەپ، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىقنى راۋاجلاندۇردى. ۋىلايەت ھەر قايسى ناھىيىلەرنىڭ چارۋىچىلىق رايونلىرىدا «دۆلەتنى سۆيۈپ، چارۋىنى كۆپەيتىش» ھەرىكىتىنى قانات يايدۇرۇپ، چارۋىچىلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش بىلەن خاتىرجەم شۇغۇللىنىشىغا ئىلھام بەردى. چارۋىچىلىق رايونلىرىدا ئەسلىدە داۋاملىشىپ كېلىۋاتقان «پادىلارنى بىرلەشتۈرۈپ، نۆۋەتلەشتۈرۈپ بېقىش، پادىلارنى بىرلەشتۈرۈپ، مەخسۇس پادىچى بېقىش» تەك ئۆزئارا ياردەم خاراكتېرىنى ئالغان ئەنئەنىۋى پادا بېقىش شەكىللىرىنى مۇئەييەنلەشتۈرۈپ، ئۇنى قوللىدى ۋە قوغدىدى.

1952- يىلى ۋىلايەتتىكى ئۈچ ناھىيىدە پارتىيىنىڭ چارۋىدارلار ئىگىلىكىنى ئۆز ئىچىگە ئالغان چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشنى قوغداش ۋە تەرەققىي قىلدۇرۇش فاڭجېنى ئىزچىللاشتۇرۇلدى، چارۋىچىلىق رايونلىرىدا «كۆرەش قىلماسلىق، مال- چارۋىسىنى تەقسىم قىلماسلىق، سىنىپىي تەركىب ئايرىماسلىق» ۋە «چارۋىچى، چارۋىدارنىڭ ھەر ئىككىلىسىنى مەنپەئەتلەندۈرۈش» سىياسىتى يۈرگۈزۈلدى. ئىككىنچى مەنپەئەتلەندۈرۈش پىرىنسىپى بويىچە، چارۋىدارلار بىلەن چارۋىچىلار ئۆزئارا كېڭىشىپ، ھەر ئىككى تەرەپكە مەنپەئەتلىك بولغان توختامنامە تۈزۈشتى. توختامنى ئىجرا قىلىش جەريانىدا، ناھىيىلىك پارتكوم، ھۆكۈمەتلەر بىر قىسىم چارۋىدارلارنىڭ تەڭ مەنپەئەتلىنىش توختامىغا خىلاپ قىلمىشلىرىنى تەنقىدلىدى ۋە تۈزەتتى. شۇنىڭ بىلەن چارۋا ئىگىلىرىنىڭ چارۋىچىلارغا قاراتقان ئىقتىسادىي ھېكىمىياتسىيىسى يېنىكەلەپ، چارۋىچىلارنىڭ ئىش ھەققى ئاشتى. مەسىلەن، باركۆلدە چارۋىچىلارنىڭ ئىش ھەققى

1953 - يىلى 1950 - يىلىدىكىگە قارىغاندا 2 ~ 3 ھەسسە ئېشىپ، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشنىڭ ئەسلىگە كېلىشى ۋە تەرەققىي قىلىشىغا تۈرتكە بولدى.

ئىشلەپچىقىرىش كۈچلىرىنى يەنىمۇ ئازاد قىلىپ، چارۋىچىلارنىڭ تۇرمۇشىنى ياخشىلاش ئۈچۈن، چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى خەلق ھاكىمىيىتى چارۋىدار، قەبىلە كاتىۋاشلىرى ۋە موللا-ئاخۇنلارنىڭ چارۋىچىلارنى خالىغانچە ئۇرۇپ-تىللاش، جەربىمانە قويۇش، قاماش ۋە ھاقارەتلەشتەك فېئودال دىنىي ئىمتىيازلىرىنى تەدرىجىي ئەمەلدىن قالدۇردى. زاكاتنى ئەمەلدىن قالدۇرۇپ، چارۋىچىلارنىڭ يۈكسىكى يەڭگىلەتتى. يەنە چارۋىچىلارغا تۈرلۈك قەرزلىرىنى تارقىتىپ، چارۋىچىلارنىڭ قەددىنى كۆتەردى. دۆلەت چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىدا يېنىك باج سىياسىتىنى يولغا قويدى. چارۋا مەھسۇلاتلىرىنىڭ باھاسىنى مۇۋاپىق تەڭشىدى ۋە تۆستۈردى. باركۆل ناھىيىلىك پارتكوم يەنە «چارۋىنىڭ سان-سۈپىتىنى تەڭ ئۆستۈرۈش» فاكجېنىنى ئوتتۇرىغا قويۇپ، مەھسۇلاتنى ئاشۇرۇش تەدبىرلىرىنى ۋاقتىدا يولغا قويغاچقا، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى تېز راۋاجلاندى. 1953 - يىلىنىڭ ئاخىرىدا ۋىلايەت بويىچە تۈرلۈك چارۋىلارنىڭ قوتاندا ساقلانغان سانى 1950 - يىلىدىكى 334 مىڭ 400 تۇياقتىن 342 مىڭ 600 تۇياققا يەتتى.

### §3. چارۋىچىلىقتا كوپىراتسىيىلىشىش

چارۋىچىلارنىڭ خۇسۇسىي چارۋىسى، چوڭ تىپتىكى قورال-سايمانلىرى قاتارلىق ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرىنى ھەقىلىق، بەدەللىك ھالدا كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىكىدىكى ئىگىلىككە ئۆتكۈزۈش — چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى سوتسىيالىستىك ئۆزگەرتىشنىڭ ئاساسلىق شەكلى ئىدى. چارۋىچىلارنىڭ ئەسلىدىلا ئۆزئارا ياردەملىشىش ئادىتى بولۇپ، ئادەتتە ئۇرۇق-تۇغقان بىر نەچچە ئائىلە بىرلىشىپ ئىشلەپچىقىرىشتىكى قىيىن مەسىلىلەرنى ھەل قىلاتتى. 1955 - يىلى چارۋىچىلىق رايونلىرىدا ۋاقىتلىق، پەسىللىك ھەمكارلىق گۇرۇپپىلىرى سىناق تەرىقىسىدە قۇرۇلدى. 1956 - يىلى، دائىملىق ھەمكارلىق گۇرۇپپىلىرى ۋە باشلانغۇچ كوپىراتىپلار سىناق تەرىقىسىدە قۇرۇلۇشقا باشلىدى. ئەتراپلىق ئىدىيىۋى تەربىيە ۋە ئىختىيارىي بولۇش پىرىنسىپى ئاستىدا، كوپىراتىپقا كىرىشنى ئىلتىماس قىلغۇچى چارۋىچىنىڭ تۈرلۈك چارۋىسى ئىككى چىشلىق قوي بىرلىك قىلىنىپ كوپىراتىپقا ئۆتكۈزۈلدى. بىر ئائىلىنىڭ چارۋا سانى 800 تۇياققا يەتمىسە، كوپىراتىپقا قوبۇل قىلىندى، 800 تۇياقتىن ئېشىپ كەتسە، ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىسىغا قوبۇل قىلىندى. شۇ يىلى ۋىلايەت بويىچە 11 باشلانغۇچ كوپىراتىپ قۇرۇلدى، كوپىراتىپقا 255 ئائىلە ئەزا بولۇپ، چارۋىچىلار ئومۇمىي سانىنىڭ %15.06 نى ئىگىلىدى، 95 ھەمكارلىق گۇرۇپپىسى قۇرۇلۇپ، 847 ئائىلە ئەزا بولۇپ، چارۋىچىلىق ئائىلىلىرى ئومۇمىي سانىنىڭ %50 نى ئىگىلىدى. 1958 - يىلى ئەتىيازدا ۋىلايەت بويىچە 54 ئالىي كوپىراتىپ قۇرۇلدى، 1670 ئائىلە كوپىراتىپقا ئەزا بولۇپ، چارۋىچى ئائىلىلەر ئومۇمىي سانىنىڭ %94.4 نى ئىگىلىدى، چارۋىچىلىق رايونلىرىدا كوپىراتسىيىلىشىش ئاساسەن ئەمەلگە ئاشتى.

كوپىراتسىيىلىشىشتە كوپىراتىپ ئەزالارغا مۇۋاپىق ساندا مىنىدىغان ئات، سېغىن چارۋا ۋە يېمەكلىك قوي قالدۇرۇشقا يول قويۇلدى. قالدۇرۇق چارۋا چارۋا ئومۇمىي سانىنىڭ %15 نى ئىگىلىدى، ئەزالارنىڭ قالدۇرۇق چارۋىنى ئىختىيارىي بىر تەرەپ قىلىشىغا يول قويۇلدى.

ھەمكارلىق كوپىراتىپى چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشنى بىر تۇتاش تەشكىللەشتىن سىرت، ئەزالارغا مۇئەييەن ئىگىدارچىلىق ھوقۇقى بېرىپ، سىرتلارغا چىقىپ قوشۇمچە كەسىپ قىلىشقا، قول ھۈنەرۋەنچىلىك ئىشلەپچىقىرىشى بىلەن شۇغۇللىنىشىغا يول قويدى.

كوپراتسىيىلىشىش ئەمەلگە ئاشۇرۇلغاندىن كېيىن، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى ناھايىتى تېز راۋاجلاندى، ۋىلايەتنىڭ چارۋا ئومۇمىي سانى 1954- يىلىدىكى 406 مىڭ 700 تۇياقتىن 1959- يىلى 640 مىڭ 400 تۇياققا يەتتى.

باركۆل ناھىيىسى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئاساسلىق چارۋىچىلىق رايونى، چارۋا سانى ۋىلايەت ئومۇمىي چارۋا سانىنىڭ يېرىمىنى ئىگىلەيدۇ. چارۋىچىلىق رايونلىرىدا سوتسىيالىستىك ئۆزگەرتىش ئېلىپ بېرىشتىن ئىلگىرى، باركۆلدە سىناق نۇقتىسى قۇرۇلدى. 1955- يىلى ئەتىيازدا ناھىيە بويىچە چارۋىچىلىق ھەمكارلىق گۇرۇپپىلىرى تەرەققىي قىلىپ 24 كە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە 11 دائىملىق گۇرۇپپا، گۇرۇپپىغا قاتناشقان چارۋىچى 140 ئائىلە بولۇپ، چارۋىچىلىق ئائىلىلىرى ئومۇمىي سانىنىڭ %9.5 نى ئىگىلىدى. 1956- يىلى ناھىيە بويىچە ھەمكارلىق گۇرۇپپىلىرى 67 كە يەتتى، 567 ئائىلە گۇرۇپپىغا ئەزا بولۇپ، چارۋىچىلار ئائىلىسى ئومۇمىي سانىنىڭ %45 نى ئىگىلىدى، بۇنىڭ ئىچىدە، 48 دائىملىق گۇرۇپپا بولۇپ، گۇرۇپپىغا كىرگەن چارۋىچىلار چارۋىچىلىق ئائىلىلىرى ئومۇمىي سانىنىڭ %34.3 نى ئىگىلىدى.

1956- يىلى 5- ئايدا باركۆل ناھىيىسى «ئاۋانگارت»، «ئالغا» باشلانغۇچ كوپراتىپلىرىنى سىناق تەرقىقىدە قۇردى، 69 ئائىلە ئەزا بولدى. يىل ئاخىرىغا كەلگەندە، ناھىيە بويىچە چارۋىچىلىق باشلانغۇچ كوپراتىپى بەشكە يەتتى، بۇنىڭغا 183 ئائىلە ئەزا بولۇپ، چارۋىچىلار ئومۇمىي ئائىلە سانىنىڭ %10.85 نى ئىگىلىدى، 56 دائىملىق ھەمكارلىق گۇرۇپپىسى قۇرۇلۇپ، 529 ئائىلە ئەزا بولدى، ۋاقىتلىق گۇرۇپپىدىن 18 ى قۇرۇلۇپ، 138 ئائىلە ئەزا بولدى. كوپراتىپ، گۇرۇپپىلارغا جەمئىي 850 ئائىلە ئەزا بولۇپ، چارۋىچىلار ئومۇمىي ئائىلە سانىنىڭ %66.84 نى ئىگىلىدى. چارۋىچىلىق رايونلىرىدا كوپراتىپقا، فېرمىلارغا (ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى چارۋىچىلارنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ) جەمئىي 1121 ئائىلە ئەزا بولۇپ، چارۋىچىلار ئائىلىلىرى ئومۇمىي سانىنىڭ %92.95 نى ئىگىلىدى.

#### §4. ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى فېرمىلار

1957- يىلى چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى كوپراتىپلەشتۈرۈشكە بىرلەشتۈرۈپ، چارۋىدارلار ئىگىلىكىگە قارىتا سوتسىيالىستىك ئۆزگەرتىش ئېلىپ بېرىلدى، تىنچ يول بىلەن ئۆزگەرتىش، تەربىيە بىلەن قايىل قىلىش پرىنسىپى بويىچە، ئۆز ئىختىيارلىقى ئاساسىدا، ئۇلارنىڭ چارۋىسىنى ھەقىقىي ئۆتكۈزۈۋېلىپ، مۇددەتلىك ئۆسۈمنى قايتۇرۇش شەكلىنى قوللىنىش ئارقىلىق، ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىلىرى قۇرۇلدى. چارۋا ئىگىلىرىنىڭ چارۋىلىرى پايغا سۈتدۈرۈۋېلىپ، ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى فېرمىغا ئۆتكۈزۈشنىڭ دەسلەپىدە، قوشقان چارۋا يېپى بويىچە پاي ئۆسۈمى تارقىتىلدى، فېرما تىجارەت تاپاۋىتىنىڭ %60 ى پاي ئۆسۈمى تەقسىماتقا، %30 ى كارخانا جۇغلانمىسى ۋە تەكرار ئىشلەپچىقىرىشنى كېڭەيتىشكە، %10 ى كارخانا ئىشچى-خىزمەتچىلىرىنىڭ مۇكاپات سوممىسىغا ئاجرىتىلدى. كېيىن %3 ~ %4 قەدەرلىك ئۆسۈم قايتۇرۇش ئۈسۈلغا ئۆزگەرتىلدى. چارۋا ئىگىسى ۋە ئۇلارنىڭ ئائىلە كىشىلىرىگە ئەمەلىي ئەھۋالغا قاراپ فېرمىدىن مۇۋاپىق خىزمەت بېرىلىپ، مەلۇم سىياسىي مۇئامىلىدىن بەھرىمەن قىلىندى، ئۇلارنىڭ تۇرمۇش سەۋىيىسىنىڭ تۆۋەنلەپ كەتمەسلىكى كاپالەتكە ئىگە قىلىندى. دەسلەپتە، ئىلغارراق چارۋىچىلارغا خىزمەت ئىشلەش ئارقىلىق ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى فېرما قۇرۇلدى، كېيىن ۋىلايەت بويىچە دۆلەت كاپىتالىزم خاراكىتىرىنى ئالغان ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى فېرمىلار قۇرۇلدى. بارىكۆل ناھىيىسىدىكى ئىدىيىسى ئىلغار چارۋا ئىگىسى قوقانباي

ئۆزىنىڭ 6000 غا يېقىن چارۋىسى (بۇنىڭ ئىچىدە 500 ئات بار) نى پايدا سۇندۇرۇپ فېرمىغا كىردى. ئۆزىگە بەلكىمە بويىچە قالدۇرۇق چارۋا قالدۇردى. ئۇنىڭ باشلامچىلىقىدا، باشقا فېرمىلار ئارقا-ئارقىدىن قۇرۇلدى.

1958- يىلى ئەتىيازدا ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ تۆت ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىسى قۇرۇلدى، فېرمىغا كىرگىنى توققۇز ئائىلە چارۋىدار بولۇپ، فېرمىغا كىرىشكە تېگىشلىك ئائىلە سانىنىڭ %90 نى ئىگىلىدى، فېرمىغا كىرگۈزۈلگەن چارۋا 48 مىڭ 66 تۇياق بولۇپ، ناھىيىدىكى ئومۇمىي چارۋا سانى (77 مىڭ 657) نىڭ %61.9 نى ئىگىلىدى. 1959- يىلى 5- ئايغا كەلگەندە ۋىلايەت بويىچە ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى 11 فېرما قۇرۇلدى، چارۋىسى 140 مىڭ تۇياققا يېتىپ، ۋىلايەت ئومۇمىي چارۋا سانىنىڭ %22 نى ئىگىلىدى. چارۋىدارلار ئىگىلىكىگە قارىتا ئېلىپ بېرىلغان سوتسىيالىستىك ئۆزگەرتىش شۇنىڭ بىلەن تاماملاندى.

دېھقانچىلىق ۋە يېرىم دېھقانچىلىق رايونلىرىدىكى چارۋىچىلىققا سوتسىيالىستىك ئۆزگەرتىش كىرگۈزۈلۈپ، ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى فېرمىلار قۇرۇلدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدە كۆپ قىسىم دېھقانلار (بىر قىسىم پومبىچىك، باي دېھقانلارنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ) نىڭ باقمىچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىش ئادىتى بولغاچقا، بەزى جايلاردا ئائىلىۋى باقمىچىلىق زور سالماقنى ئىگىلىگەچكە، يېرىم دېھقانچىلىق، يېرىم چارۋىچىلىق رايونلىرىنى شەكىللەندۈرگەن. بۇ خىل چارۋىچىلىقنى ئۆزگەرتىشتە، ئاساسلىقى دېھقانلارنىڭ چارۋىسىنى كوپىراتىپقا ئۆتكۈزۈش ئۇسۇلى قوللىنىلدى، ئىككى چىشلىق قوي بىرلىكى بويىچە ھېسابلىغاندا، چارۋا سانى 600 تۇياقتىن ئاشسا، ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى فېرمىغا ئۆتكۈزۈلدى، 600 تۇياققا يەتمىسە، كوپىراتىپقا كىرگۈزۈلدى. كوپىراتىپ ئۇسۇلى: بىرىنچىدىن، چارۋىسى باھاغا سۇندۇرۇلۇپ كوپىراتىپقا كىرگۈزۈلگەندىن كېيىن، كوپىراتىپ ئۇسۇمىنى تۆلەپ، دېرىنى قايتۇرۇشقا مەسئۇل بولدى؛ ئىككىنچىدىن، چارۋا كوپىراتىپقا ئۆتكۈزۈلگەندىن كېيىن، كوپىراتىپ بىلەن چارۋا ئىگىسى كېلىشىپ بېكىتكەن ئەمگەك- چارۋا نىسبىتى بويىچە دارامەت تەقسىم قىلىندى. پومبىچىك، باي دېھقان، كاپتالىستلارنىڭ چارۋىسى كوپىراتىپ، فېرمىلارغا ئۆتكۈزۈلگەندىن كېيىن، كوپىراتىپ، فېرمىلار بىر تۇتاش باشقۇرۇپ تىجارەت قىلدى.

1980- يىلى تۈزۈلمە ئىسلاھاتقا ئەگىشىپ، ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىلىرى تەدرىجىي ھالدا يەرلىك دۆلەت ئىلكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىلىرىغا ئۆزگەرتىلدى.

## §5. چارۋىچىلىق گۇڭشېلىرى ۋە دېھقانچىلىق گۇڭشېلىرىنىڭ چارۋىچىلىق فېرمىلىرى

1958- يىلى 9- ئايدا ۋىلايەت بويىچە دېھقانچىلىق رايونلىرىدا خەلق گۇڭشېسى قۇرۇش ئەمەلگە ئاشۇرۇلغاندىن كېيىن، چارۋىچىلىق رايونلىرىدا ئەمدىلا قۇرۇلغان چارۋىچىلىق كوپىراتىپلىرى بىرلەشتۈرۈلۈپ، چارۋىچىلىق خەلق گۇڭشېسى قۇرۇلدى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، دېھقانچىلىق رايونلىرى ۋە يېرىم دېھقانچىلىق، يېرىم چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى چارۋىچىلىق كوپىراتىپلىرى دېھقانچىلىق رايونلىرى خەلق گۇڭشېلىرىنىڭ چارۋىچىلىق مەيدانى قىلىپ قۇرۇلدى.

خەلق گۇڭشېسى قۇرۇلغاندىن كېيىن، دېھقانچىلىق رايونلىرى ۋە يېرىم دېھقانچىلىق، يېرىم چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى چارۋىچىلىق كوپىراتىپلىرىنىڭ كۆپىنچىسى گۇڭشې قارمىقىدىكى چارۋىچىلىق مەيدانلىرىغا ئۆزگەرتىلىپ، چوڭ ئەتىرەت دەرىجىلىك تەشكىلىي تۈزۈلۈش بويىچە مەخسۇس خادىم باشقۇرىدىغان، مەخسۇس چارۋىچىلىق

ئىشلەپچىقىرىشى بىلەن شۇغۇللىنىدىغان بولدى. كۆڭشى باشقۇرۇشىدىكى چارۋىچىلىق مەيدانلىرى كۆڭشى ئىقتىسادىنىڭ مۇھىم تەركىبى قىسمى بولۇپ قالدى.

1958- يىلى 9- ئايدا باركۆل ناھىيىسىنىڭ چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى 25 باشلانغۇچ كوپىراتىپ بىرلەشتۈرۈلۈپ، «ئاۋانگارت» خەلق كۆڭشىسى قۇرۇلدى، كۆڭشىغا 1121 ئائىلە، 7693 ئادەم ئەزا بولدى، تۈرلۈك چارۋىسى 229 مىڭ 148 تۇياققا يەتتى.

باركۆل ناھىيىسىدە سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) كۆڭشىسىدىن باشقا كۆڭشىلارنىڭ ھەممىسىدە كۆڭشى باشقۇرۇشىدىكى چارۋىچىلىق مەيدانى قۇرۇلدى؛ قۇمۇل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىنىڭ بەزى كۆڭشىلىرىدا چارۋىچىلىق ئەترىتى قۇرۇلدى. چارۋىچىلىق رايونلىرىدا خەلق كۆڭشىلىرى قۇرۇلغاندىن كېيىن، «ئۈچ دەرىجىلىك مۇلۈكچىلىك، ئەترەتنى ئاساس قىلىش» تىن ئىبارەت ئىككىلىك باشقۇرۇش تۈزۈلمىسىنى ئومۇميۈزلۈك يولغا قويدى. باركۆل ناھىيىسى ئۆز جايىنىڭ ئەمەلىي ئەھۋالىغا بىرلەشتۈرۈپ، چارۋىچىلىق كۆڭشىلىرى ۋە دېھقانچىلىق كۆڭشىلىرىنىڭ چارۋىچىلىق مەيدانلىرىدا «كۆڭشى، چوڭ ئەترەت ئىگىدارچىلىقىدا بولۇش، كۆڭشى، چوڭ ئەترەت، ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىنى باشقۇرۇش، چوڭ ئەترەتلەرنى ھېسابات بىرلىكى قىلىش» تىن ئىبارەت ئىككىلىك باشقۇرۇش ئۇسۇلىنى قوللىنىپ، چارۋىچىلارنىڭ ئاز ساندا قالدۇرۇق چارۋا بېقىشىغا، پادىچىلىق قىلىش، ئوخشىمىغان شەكىلدە ئىش ھەققى ئېلىشىغا يول قويدى. 1960 ~ 1967- يىلىغىچە، ۋىلايەت «چارۋىچىلىق رايونلىرى خىزمىتى نىزامى» نى تۈزۈپ، چارۋىچىلىق رايونلىرىدا «بېكىتىش، ھۆددەلەش، مۇكاپاتلاش» نى ئاساسىي مەزمۇن قىلغان ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يولغا قويدى. ئادەتتە كۆڭشى چارۋىچىلىرىغا باققان چارۋىسىغا قاراپ نومۇر خاتىرىلەش، نومۇرغا قاراپ ھەق بېرىش ئۇسۇلى قوللىنىلدى. ئىش ھەققىنىڭ ئاز- كۆپلۈكى كۆڭشىنىڭ ساپ كىرىمىگە قاراپ بېرىلدى. بەزى كۆڭشىلار «بەشىنى بېكىتىش، بىرنى مۇكاپاتلاش» تۈزۈمىنى يولغا قويدى، كىرىمىمۇ ھەر خىل بولدى. مەسىلەن، 1961- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى تەڭرىتاغ كۆڭشىسى «ئۈچىنى ھۆددەلەپ، بىرنى مۇكاپاتلاش» (چارۋىلارنىڭ كۆپىيىپ ئەي بولۇش نىسبىتىنى، چارۋا مەھسۇلاتىنى، ئىشنى ھۆددىگە بېرىپ، مەھسۇلاتنى ئاشۇرما مۇكاپاتلاش، كېمەيتسە جازالاش) مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يولغا قويۇپ، تەڭ تەقسىماتچىلىقنى مەلۇم دەرىجىدە تۈگىتىپ، ئىشلەپچىقىرىشنى ئىلگىرى سۈردى.

1967 ~ 1976- يىلىغىچە ئېلىپ بېرىلغان «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە «بېكىتىش، ھۆددەلەش، مۇكاپاتلاش» مەسئۇلىيەت تۈزۈملىرى بىكار قىلىنىپ، «داش قازاننىڭ تامىقى» ئەسلىگە كەلتۈرۈلۈپ، چارۋىچىلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئاكتىپچانلىقىغا زەربە بېرىلگەچكە، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشنىڭ تەرەققىيات سۈرئىتى ئاستا بولدى. باركۆل ناھىيىسىدىكى چارۋىلارنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە كۆپىيىشى ئاران 9000 تۇياق بولدى. 1976- يىلىنىڭ ئاخىرى، ۋىلايەت بويىچە تۈرلۈك چارۋىلارنىڭ قوتاندا ساقلانغان سانى 1967- يىلىدىكى 920 مىڭ 100 تۇياقتىن 915 مىڭ 900 تۇياققا چۈشۈپ قالدى.

## §6. بەرلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىلىرى

1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە دۆلەت ئىگىلىكىدىكى ئالتە چارۋىچىلىق فېرمىسى بار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئىككىسى باركۆل ناھىيىسىدە، ئىككىسى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە، بىرى قۇمۇل شەھىرىدە، بىرى ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق ئىدى. ئاراتۇرۇك تۈركۆل، نېرىنكىر چارۋىچىلىق فېرمىسى 1955- يىلى قۇرۇلدى. باركۆل چوڭ قۇلۇنچەرى



(چوڭ يۇلغۇنلۇق) چارۋىچىلىق فېرمىسى بىلەن قۇمۇل شەھىرى قويلۇق چارۋىچىلىق فېرمىسى 1980- يىلى ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيىلار شېرىكچىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىسىدىن يەرلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىسىغا ئۆزگەرتىلدى. باركۆل باچاڭرا (سەككىز سالا) چارۋىچىلىق فېرمىسى بىلەن ۋىلايەتلىك ئاقتاش چارۋىچىلىق فېرمىسى ئايرىم- ئايرىم ھالدا 1985- يىلى ۋە 1987- يىلى باركۆل ناھىيىلىك چارۋىچىلىق ئىدارىسى بىلەن ۋىلايەتلىك چارۋىچىلىق باشقارمىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1990- يىلىغا كەلگەندە ئالتە دۆلەت ئىگىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىسى جەمئىي 2469 ئائىلە (بۇنىڭ ئىچىدە چارۋىچىلىق ئائىلىسى 2435) بار بولۇپ، ئومۇمىي نوپۇسى 13 مىڭ 333 كە يەتتى (بۇنىڭ ئىچىدە چارۋىچىلىق ئاھالىسى 13 مىڭ 155)، ئىشچى- خىزمەتچىسى 5779 نەپەر (بۇنىڭ ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەت ئىشچى- خىزمەتچىسى 4293 نەپەر) گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە چارۋىچىلىق ئىشچىسى 2234، مۇقىم مۈلۈك ئومۇمىي قىممىتى 8 مىليون 930 مىڭ يۈەن. چارۋىچىلىق فېرمىسىنىڭ ئىگىلىگەن ئومۇمىي كۆلىمى 26 مىليون 968 مىڭ 200 مو، بۇنىڭ ئىچىدە ئوتلاق كۆلىمى 8 مىليون 924 مىڭ 900 مو بولۇپ، چارۋىچىلىق فېرمىسى ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %31 نى ئىگىلىدى، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 37 مىڭ 500 مو. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىدىكى تۈرلۈك چارۋىلارنىڭ قوتاندا ساقلانغان سانى 270 مىڭ تۇياق.

1978- يىلىدىن ئىلگىرى دۆلەت ئىگىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىلىرىدا دەرىجە ئىش ھەققى تۈزۈمى، مال پادا ھۆددىگە ئىش ھەققى تۈزۈمى ياكى مەھسۇلاتقا قاراپ ئىش ھەققىنى بېكىتىپ، ئاشۇرسا مۇكاپاتلاش تۈزۈمى قاتارلىق ئىش ھەققى تۈزۈملىرى يولغا قويۇلدى. 1978- يىلىدىن كېيىن دۆلەت ئىگىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىلىرى ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىدا «بېكىتىش، ھۆددىلەش، مۇكاپاتلاش»، «باھاغا سۈندۈرۈپ ھۆددىگە بېرىش»، «تۆمۈر چارۋا تۈزۈمى» ۋە «دۆلەت ئىگىدارچىلىقىدا بولۇش، ئائىلىلەر كۆتۈرۈش ئېلىش، ئائىلىلەر بىرلىشىپ باشقۇرۇش، نورما بېكىتىپ يۇقىرىغا تاپشۇرۇش» قاتارلىق كۆپ خىل شەكىلدىكى مەسئۇلىيەت تۈزۈملىرىنى يولغا قويدى، 1984 ~ 1990- يىلىغىچە، «دۆلەت ئىگىدارچىلىقىدا بولۇش، ئائىلىلەر كۆتۈرۈش ئېلىش، ئائىلىلەر بىرلىشىپ باشقۇرۇش، نورما بېكىتىپ يۇقىرىغا تاپشۇرۇش» نى ئاساس قىلغان چوڭ ھۆددىگە ئىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلدى.

### 1. ئاراتۈرۈك تۈركۈل چارۋىچىلىق فېرمىسى

1955- يىلىدىن ئىلگىرى تۈركۈل باش فېرمىسى ئىدى، ئۇ 1961- يىلى تۈركۈل چارۋىچىلىق فېرمىسى ۋە نېرىنكىر چارۋىچىلىق فېرمىسىغا ئايرىلدى، تۈركۈل چارۋىچىلىق فېرمىسى ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيىلار شېرىكچىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىسى بىلەن تۈركۈل كۇڭشېسىدىن تەركىب تاپتى. باش فېرما ئايرىلغاندا 48 مىڭ تۇياق چارۋىسى بار ئىدى، ئوتلاق كۆلىمى 2 مىليون 554 مىڭ 400 مو بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە يازلىق ئوتلىقى 285 مىڭ 700 مو، كۆكەم- كۆزلەك 747 مىڭ 100 مو، قىشلاق 1 مىليون 521 مىڭ 600 مو ئىدى. 1990- يىلىدىكى سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى (1980- يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلاندى) 2 مىليون 230 مىڭ يۈەن بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 20 مىڭ يۈەن، مەيداننىڭ ئومۇمىي نوپۇسى 3643، چارۋا ئومۇمىي سانى 51 مىڭ تۇياق، تېرىلغۇ كۆلىمى 11 مىڭ 500 مو.

### 2. ئاراتۈرۈك نېرىنكىر چارۋىچىلىق فېرمىسى

1961- يىلى تۈركۈل باش فېرمىسىدىن ئايرىلىپ چىقىپ، نېرىنكىر چارۋىچىلىق فېرمىسى بولۇپ قۇرۇلدى،

ئومۇمىي چارۋىسى 52 مىڭ تۇياق، مەزكۇر فېرمىنىڭ تۆت شۆبە فېرمىسى بولۇپ، ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمى 1 مىليون 760 مىڭ 200 مو، بۇنىڭ ئىچىدە يازلىق يايلىقى 158 مىڭ 800 مو، كۆكلەم-كۈزلەك يايلىقى 543 مىڭ 900 مو، قىشلاق 1 مىليون 57 مىڭ 500 مو. 1990-يىلىدىكى فېرمىنىڭ ئومۇمىي نوپۇسى 3012، بۇنىڭ ئىچىدە چارۋىچىلىق نوپۇسى 3012، چارۋا ئومۇمىي سانى 51 مىڭ تۇياق، تېرىلغۇ كۆلىمى 4500 مو. سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 590 مىڭ يۈەن، بۇنىڭ ئىچىدە چارۋىچىلىقنىڭ مەھسۇلات قىممىتى 430 مىڭ يۈەن (1980-يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلاندى).

### 3. باركۆل چوڭ قۇلۇنچەرى (چوڭ يۇلغۇنلۇق) چارۋىچىلىق فېرمىسى

1956-يىلى كۈزدە باركۆل چارۋىچىلىق رايونلىرىدا ئېلىپ بېرىلغان چارۋىچىلىق ئىسلاھاتىدا، دېھقانچىلىق رايونلىرىدىكى پومېشچىك، باي دېھقان، كاپىتالىستلاردىن يىغىۋېلىنغان 1000 دىن ئارتۇق چارۋا ئاساسىدا، ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيىلار شېرىكچىلىكىدىكى تۇنجى چارۋىچىلىق فېرمىسى قۇرۇلدى. 1957-يىلى 10-ئايدا ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيىلار شېرىكچىلىكىدىكى ئىككىنچى چارۋىچىلىق فېرمىسى قۇرۇلدى، چارۋىسى 8000 دىن ئېشىپ، باي تۈزۈمى قوللىنىلدى، قوشقان ھەر ئىككى تۇياق ئىككى چىلىق قوينى بىر باي ھېسابلاپ، مۇقىم ئۆسۈم بېرىلدى. 1957-يىلى قىشتىن 1958-يىلى ئەتىيازغىچە ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيىلار شېرىكچىلىكىدىكى ئۈچىنچى، تۆتىنچى چارۋىچىلىق فېرمىلىرى قۇرۇلدى. 1958-يىلى يۇقىرىقى تۆت چارۋىچىلىق فېرمىسى بىرلەشتۈرۈلۈپ، ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيىلار شېرىكچىلىكىدىكى بىر چارۋىچىلىق فېرمىسىغا ئۆزگەرتىلدى، ئومۇمىي چارۋىسى تەخمىنەن 48 مىڭ تۇياققا يەتتى. شۇ يىلى مەيدان قارمىقىدا تۆت چوڭ ئەترەت تەسىس قىلىندى. 1959-يىلى ئوتلاقلار ئايرىپ بېرىلدى، چارۋىچىلىق فېرمىسىنىڭ باش مەيدان ئورنى چوڭ قۇلۇنچەرى ئەتراپىدا مۇقىملاشتى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيىلار شېرىكچىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىسىنىڭ نامى «شياڭياڭ چارۋىچىلىق فېرمىسىغا» ئۆزگەرتىلدى. 1990-يىلى، ئومۇمىي نوپۇسى 3585 كە، ئومۇمىي چارۋىسى 60 مىڭ 300 تۇياققا، تېرىلغۇ كۆلىمى 4113 موغا، سانائەت، يېزا ئىگىلىك مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 320 مىڭ 800 يۈەنگە يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 604 مىڭ يۈەن (1980-يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلاندى).

### 4. قۇمۇل شەھىرى قوبۇلۇق چارۋىچىلىق فېرمىسى

چارۋىچىلىق فېرمىسىنىڭ كۆلىمى 1196 كۋادرات كىلومېتىر بولۇپ، قۇمۇل شەھىرى ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ %1.4 نى ئىگىلەيدۇ، ئوتلاق كۆلىمى 1 مىليون 276 مىڭ مو، بۇنىڭ ئىچىدە ئىللىق پەسىلدىكى ئوتلاق كۆلىمى 119 مىڭ مو، سوغۇق پەسىلدىكى ئوتلاق كۆلىمى 1 مىليون 157 مىڭ مو. مەزكۇر چارۋىچىلىق فېرمىسىنىڭ تەكتى ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيىلار شېرىكچىلىكىدىكى غەربتاغ قىزىل يۇلتۇز چارۋىچىلىق فېرمىسى بولۇپ، 11 ئائىلە چارۋا ئىگىسىنىڭ 9057 تۇياق چارۋىسى ئاساسىدا 1958-يىلى قۇرۇلدى. 1966-يىلى تاشۋېلىق، شويۇل ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيىلار شېرىكچىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىسىدىكى توققۇز ئائىلە چارۋا ئىگىسىنىڭ 6118 تۇياق چارۋىسى بۇ فېرمىغا قوشۇلدى. جەمئىي 20 ئائىلە چارۋا ئىگىسىنىڭ 15 مىڭ 175 تۇياق چارۋىسىدىن قۇرۇلغان بۇ چارۋىچىلىق فېرمىسىنى غەربتاغ كۇڭشېسى ۋاكالىتەن باشقۇردى. مەزكۇر فېرمىغا قاراشلىق ئۈچ ئەترەت (ئىككى چارۋىچىلىق ئەترىتى، بىر دېھقانچىلىق ئەترىتى)، بىر ۋولفرام كانى بولۇپ، ئىككى دەرىجىلىك باشقۇرۇش، بىر دەرىجىلىك ھېسابات تۈزۈمىنى يولغا قويدى. 1981-يىلى 1-ئايدا بۇ فېرمىنىڭ نامى دۆلەت ئىگىلىكىدىكى قوبۇلۇق چارۋىچىلىق فېرمىسىغا

رەسمىي ئۆزگەرتىلدى. 1990- يىلى ئومۇمىي نوپۇسى 1030 غا، ئومۇمىي چارۋىسى 18 مىڭ 900 تۇياققا، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 1288 موغا، سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 408 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 364 مىڭ يۈەن (1980- يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلاندى).

### 5. باركۆل باچاڭزا (سەككىزئايلا) چارۋىچىلىق فېرمىسى

1954- يىلى سودا شىركىتىنىڭ چارۋىچىلىق فېرمىسى قۇرۇلدى، 2000 دىن ئارتۇق چارۋىسى بار ئىدى. 1957- يىلى يېمەكلىكلەر شىركىتىنىڭ چارۋىچىلىق فېرمىسى قۇرۇلدى، بۇ فېرمىنىڭ 6000 ~ 7000 دەك قويسى بولۇپ، 1958- يىلى ناھىيىلىك يېمەكلىكلەر شىركىتى چارۋىچىلىق فېرمىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1980- يىللارغا كەلگەندە، باچاڭزا چارۋىچىلىق فېرمىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1958 ~ 1959- يىلىغىچە، 20 مىڭدىن ئارتۇق چارۋىسى، قارىمىقىدا تۆت ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى بار بولدى. ئوتلاق كۆلىمى 1 مىليون 700 مىڭ موغا يەتتى. 1985- يىلى باركۆل ناھىيىلىك چارۋىچىلىق ئىدارىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1990- يىلى ئومۇمىي نوپۇسى 1596 گە، چارۋىسى 32 مىڭ 500 تۇياققا، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 3040 موغا، سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 773 مىڭ يۈەن (1980- يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلاندى) گە يەتتى.

### 6. ۋىلايەتلىك ئاقتاش چارۋىچىلىق فېرمىسى

ئەسلىدە بۇ فېرما ۋىلايەتلىك يېمەكلىكلەر شىركىتىنىڭ چارۋىچىلىق فېرمىسى بولۇپ، 1987- يىلى 9- ئايدا ۋىلايەتلىك چارۋىچىلىق باشقارمىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرى نوپۇسى 487 كىشى (بۇنىڭ ئىچىدە ئىشچى- خىزمەتچى 110) گە، يىلى ئاخىرىدا قوتاندا ساقلانغان چارۋىسى 4807 تۇياققا، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 1500 موغا، ئەمەلىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 400 موغا، سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 190 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 140 مىڭ يۈەن (1980- يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلاندى).

## §7. چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى

1979 ~ 1990- يىلىغىچە چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى ئىشلەپچىقىرىش مۇناسىۋەتلىرى قايتىدىن تەڭشىلىپ، قالدۇرۇق چارۋىسىنىڭ چەكلىمىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى، ئەمگىكىگە قاراپ ھەق بېرىش پىرىنسىپى ئىزچىللاشتۇرۇلۇپ، پادىنى ئائىلىلەر (كۆرۈپىيا) گە كۆتۈرە بېرىش، بەشىنى بېكىتىش، بىرنى مۇكاپاتلاش (مال قورۇلىرىدا ئەمگەك كۈچىنى، يېشىغا تۇرغان چارۋىلارنىڭ ئامانلىقىنى، تۆللەرنىڭ كۆپىيىپ ئەي بولۇش نىسبىتىنى، چارۋا مەھسۇلاتىنى، ئىش ھەققىنى بېكىتىش) ياكى «ئاشۇرغىنىنىڭ ھەممىسىنى مۇكاپاتلاش، كېمەيتكىنىنىڭ ھەممىسىنى تۆلىتىش» تىن ئىبارەت ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. 1982- يىلى ۋىلايەت بويىچە 3127 چوڭ- كىچىك مال قورۇلىرىدا «تۆتىنى بېكىتىش، تۆتىنى كۆتۈرە بېرىش، ئاشۇرغىنىنى مۇكاپاتلاش، كېمەيتكىنىنى تۆلىتىش» مەسئۇلىيەت

تۈزۈمىنى يولغا قويغان مال قورۇلىرى 1792 بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە ئومۇمىي مال قورۇسىنىڭ %58.7 نى ئىگىلىدى. باركۆل ناھىيىسىنىڭ چارۋىچىلىقىدا «بەشىنى بېكىتىپ، بىرنى مۇكاپاتلاش» مەسئۇلىيەت تۈزۈمى 1978- يىلىدىن باشلاپ يولغا قويۇلدى. شۇ يىلى بۇ تۈزۈم 780 قورۇدا، ئىككىنچى يىلى 1004 قورۇدا، 1980- يىلى 1110 قورۇدا يولغا قويۇلدى (ناھىيە بويىچە ئومۇمىي قورۇنىڭ %75.2 نى ئىگىلىدى). باركۆل ناھىيىسى 1981- يىلىدىكى چارۋىچىلىقتا يولغا قويۇلغان مەسئۇلىيەت تۈزۈمىدە ساقلىغان مەسىلىلەرنى خۇلاسىلەپ، بەزىبىر كۆرسەتكۈچلەرگە قايتىدىن تۈزىتىش كىرگۈزۈپ، ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يەنىمۇ مۇكەممەللەشتۈردى.

1984 ~ 1990- يىلىغىچە ۋىلايەتنىڭ چارۋىچىلىق مەسئۇلىيەت تۈزۈمىدە ئاساسلىق ئىككى خىل شەكىل، يەنى: بىر خىلى، دۆلەت ئىگىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىلىرىدا «دۆلەت ئىگىدارچىلىقىدا بولۇش، ئائىلىلەرگە ھۆددىگە بېرىش، ئائىلىلەر بىرلىشىپ باشقۇرۇش، نورما بېكىتىپ يۇقىرىغا تاپشۇرۇش» نى ئاساس قىلغان ئومۇميۈزلۈك ھۆددىگەلىك مەسئۇلىيەت تۈزۈمى؛ يەنە بىر خىلى، يېزا- كەنتلەردە «باھاغا سۈندۈرۈپ، ئائىلىلەرگە سېتىپ بېرىش» نى ئاساس قىلغان مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. «باھاغا سۈندۈرۈپ، ئائىلىلەرگە سېتىپ بېرىش» دېگەندە، چارۋىلارنى 1980- يىلىدىكى باھا بويىچە چارۋىچىلارغا ئۆتكۈزۈپ بېرىپ، «بەشىنى بىر تۇتاش قىلىش» نى يولغا قويۇش كۆزدە تۇتۇلدى. يەنى ساپ ئېشىش نىسبىتى ۋە يىغما - قالدۇرۇقنى بىر تۇتاش يىغىش، بىر تۇتاش ئوتلاققا كۆچۈش، بىر تۇتاش ئۇرۇقلاندۇرۇش، بىر تۇتاش كېسەللىكتىن مۇداپىئە كۆرۈش - ۋاننىغا سېلىش، چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى بىر تۇتاش سېتىپ چىقىرىش قاتارلىقلار. بۇ ئىككى خىل مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلغان ئالتە يىلدىن بۇيان، مەجبۇرىيەت، ھوقۇق- مەنپەئەت تۆزۈنارە زىچ بىرلەشتۈرۈلگەنلىكى ئۈچۈن، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىش تەرەققىياتى ئىلگىرى سۈرۈلدى. ئايرىم ئورۇنلار يەنىلا «بېكىتىش، ھۆددەلەش، مۇكاپاتلاش» مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى ئىجرا قىلدى.

### III باب

### ئوتلاق

#### §1. ئوتلاقلارنىڭ تۈرلىرى ۋە ئۇنىڭدىن پايدىلىنىش

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تەبىئىي ئوتلاق كۆلىمى 62 مىليون 904 مىڭ مو بولۇپ، ۋىلايەت ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ %29.4 نى ئىگىلەيدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە پايدىلانغىلى بولىدىغان تەبىئىي ئوتلاق 58 مىليون 509 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق كۆلىمىنىڭ %93 نى ئىگىلەيدۇ؛ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئورۇنلار پايدىلىنىۋاتقانلىرىدىن سىرت، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئەمەلىي پايدىلانغىلى بولىدىغان تەبىئىي ئوتلاق كۆلىمى 53 مىليون 733 مىڭ مو، بۇنىڭ ئىچىدە پايدىلىنىۋاتقىنى 50 مىليون 198 مىڭ مو.

## 1. ئوتلاقلىرىنىڭ تۈزگە ئايرىلىشى

تەبىئىي ئوتلاقلىرى ئاساسلىقى شەرقىي تەڭرىتاغ (بارىكۆل تاغلىرى، قارلىق تاغ)، موچىن ئۇلار تاغلىق رايونلىرى ۋە تاغ ئارىسىدىكى جىلغا، ئويمانلىقلارغا، شەرقتىكى ماجۇاڭشەن (چىلپەنشەن قالدۇق تاغ تىزمىلىرى)، قۇمۇل بوستانلىقى، شۇنداقلا شىمالدىكى چوڭ-كىچىك قاپتىك تاغلىرى، ئالتاي قالدۇق تاغ تىزمىلىرى، جۇڭغار ئويمانلىقىنىڭ شەرقىي جەنۇب قىرغاقلىرىدىكى پەس تاغلىق ئېدىرلىقلارغا، تاغ ئالدى چۆل-باياۋانلارغا تارقالغان.

تەبىئىي ئوتلاقلىرى بېيىنچا ئۆسۈملۈكلەرنىڭ ۋېرتىكال بەلۋاغلاردىكى پەرقى بويىچە ئايرىلىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تەبىئىي ئوتلاقلىرى ئوتلاق تۈر سىستېمىسىغا ئاساسەن، بەلكىلەن تۈزگە ئايرىش پرىنسىپى بويىچە 12 ئوتلاق تۈرىگە ئايرىلدى.

(1) تۈزلەڭلىك چۆللۈك ئوتلاقلىرى: تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىدىكى يەتتە قۇدۇقتىن تارتىپ ماجۇاڭشەن تېغىغىچە بولغان تاغ ئالدى كەڭ كەتكەن كەلكۈن چۆكۈندە يانتۇ تۈزلەڭلىكلەرگە ۋە قۇرغاق يىمىرىلگەن تۈزلەڭلىكلەرگە، بارىكۆلنىڭ شىمالىي قىسمى، غەربىي شىمال قىسمىدىكى پەس تاغلىق ئېدىرلىقلارنىڭ چېتى ۋە شەرقىي جەنۇب تەرەپتىكى تاغ ئالدى كەلكۈن چۆكۈندە تۈزلەڭلىكلەرگە تارقالغان. دېڭىز يۈزىدىن 1000 ~ 1600 مېتىر ئېگىز بولۇپ، كۆلىمى 11 مىليون 731 مىڭ مو، تەبىئىي ئوتلاق كۆلىمىنىڭ %18.65 نى ئىگىلەيدۇ، پايدىلانغىلى بولىدىغان كۆلىمى 10 مىليون 683 مىڭ مو. بۇ جايلاردا ئاقىتىكىن، ئىتسىگەك، ئىنچىكە غوللۇق يۇلغۇن، ياۋا جىگدە، سۆڭۈك، تۆگىقېرىن، قارىغان، قامراق، تەسكەن، قارغىن قاتارلىقلار ئۆسىدۇ.

(2) تاغلىق چۆللۈك ئوتلاقلىرى: ئاساسلىقى قۇمۇلنىڭ شەرقىي جەنۇب قىسمىدىكى ماجۇاڭشەن تېغى رايونىدىكى پەس تاغلىق ئېدىرلىقلارغا، ئاراتۇرۇك چۆل تاغنىڭ شىمالىدىكى جىلغىلىقلارغا ۋە تاشلىق پەس تاغلىق ئېدىرلىقلارغا تارقالغان، دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 1400 ~ 1800 مېتىر، كۆلىمى 2 مىليون 815 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %4.47 نى ئىگىلەيدۇ، پايدىلىنىشقا بولىدىغان كۆلىمى 2 مىليون 421 مىڭ مو.

(3) تۈزلەڭلىكتىكى يايلاقلانغان چۆللۈك ئوتلاقلىرى: تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي ئېتىكىدىكى ھەر قايسى تاغ ئېغىزلىرىدىكى يەلپۈگۈچسىمان كەلكۈن چۆكۈندىلىكلىرى ۋە بارىكۆلنىڭ غەربىي، شىمالىي تاغلىرىنىڭ چېتىدىكى چۆكۈندە تۈزلەڭلىك چۆللۈكىنىڭ يۇقىرى قىسمىغا تارقالغان. بۇ جايلار چۆللۈك ئوتلىقى بىلەن چۆللۈك تۈزلەڭلىكلىرىنىڭ ئارىلىقىدىكى ئۆتكۈنچى تىپقا تەۋە بولۇپ، دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 1400 ~ 1600 مېتىر، كۆلىمى 4 مىليون 805 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %7.64 نى ئىگىلەيدۇ، پايدىلانغىلى بولىدىغان كۆلىمى 4 مىليون 126 مىڭ مو.

(4) تاغلىقلاردىكى يايلاقلانغان چۆللۈك ئوتلاقلىرى: قارلىق تاغنىڭ جەنۇبىي يانباغرى، بارىكۆل تاغلىرىنىڭ غەربىي قىسمىدىكى پەس تاغلىق ئېدىرلىقلارغا، بارىكۆلنىڭ غەربىي قىسمىدىكى ئېدىرلىقلار، ئېدىرلىقلار ئارىلىقىدىكى ئويمانلىقلار ۋە ئاراتۇرۇكنىڭ تۈركۈل - توخۇلۇ (شارتۇيلەر) جىلغىسى، شۇنداقلا تۆمۈر تاغلىرىنىڭ شىمالىي ئېتىكىدىكى تاغ ئارىسى جىلغىلىرىغا، پەس تاغلىق، ئېدىرلىقلارغا تارقالغان. دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 1500 ~ 1900 مېتىر، كۆلىمى 12 مىليون 302 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %19.56 نى ئىگىلەيدۇ، پايدىلىنىشقا بولىدىغان كۆلىمى 10 مىليون 879 مىڭ مو.

(5) تاغلىقلاردىكى چۆللۈك يايلاق ئوتلاقلىرى: تەڭرىتاغ ۋە موچىن ئۇلار تاغلىرىنىڭ بىر قىسمى تاغ ئېستەكلىرىدىكى يەلپۈگۈچسىمان چۆكۈندىلىكلەر ۋە تاش تۇپراقلىق ئوتتۇرا تاغ بەلۋىغى، كۈنگەي يانتۇلۇقلارغا، تاغ

ئارىلىقىدىكى جىلغا، ئويمانلىقلارغا، شۇنداقلا بارىكۆلنىڭ غەربىدىكى كەڭ كەتكەن پەس تاغلىق ئېدىرلىقلارغا تارقالغان. دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 1800 ~ 2400 مېتىر ئارىلىقىدا. كۆلىمى 17 مىليون 743 مىڭ مو، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %28.21 نى ئىگىلەيدۇ، پايدىلىنىشقا بولىدىغان كۆلىمى 17 مىليون 90 مىڭ مو.

(6) تاغلىقلاردىكى يايلاق ئوتلاقلىرى: تەڭرىتاغ ۋە موچىن ئۇلار تاغلىرىدىكى بەلۋاغسىمان ئورالغان ئوتتۇرا تاغ بەلۋاغلىرى، بىر قىسىم سۈبتروپىك بەلۋاغلىرى، تاغ ئارىلىقىدىكى كەڭ جىلغا ئويمانلىقلارنىڭ ئوتتۇرا- يۇقىرى قىسىملىرىغا تارقالغان. تەڭرىتېغى جەنۇبىي ئېتىكىنىڭ دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 2200 ~ 2500 مېتىر، شىمالىي يانباغرىنىڭ دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 2000 ~ 2300 مېتىر. موچىن ئۇلار تېغىنىڭ جەنۇبىي يانباغرىنىڭ دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 2200 ~ 2600 مېتىر، شىمالىي يانباغرىنىڭ دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 2300 ~ 2800 مېتىر، كۆلىمى 5 مىليون 258 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %8.36 نى ئىگىلەيدۇ، پايدىلانغىلى بولىدىغان كۆلىمى 5 مىليون 157 مىڭ مو.

(7) ئېگىز، سوغۇق جايلاردىكى يايلاق ئوتلاقلىرى: ئاساسلىق تەڭرىتاغ، موچىن ئۇلار تاغلىرىنىڭ ئېگىز، سۈبتروپىك تاغ بەلۋاغلىرىنىڭ كۈنگەي يانباغرىدىكى دەپسەكلەرگە ۋە ئايرىم يېرىم كۈنگەي، يېرىم تەسكەي يانتۇلۇقلارغا تارقالغان، دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 2800 ~ 3400 مېتىر، ھاۋا كىلىماتى سوغۇق، قۇرغاق بولۇپ، ياز پەسلىدىكى كۆڭۈلدىكىدەك ياخشى تەبىئىي ئوتلاق ھېسابلىنىدۇ. كۆلىمى 836 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %1.33 نى ئىگىلەيدۇ، پايدىلىنىشقا بولىدىغان كۆلىمى 814 مىڭ مو.

(8) تاغلىقلاردىكى چىملىق يايلاق ئوتلاقلىرى: ئاساسلىق تەڭرىتاغ ۋە موچىن ئۇلار تېغىنىڭ ئوتتۇرا تاغ بەلۋاغى ۋە سۈبتروپىك بەلۋاغى قاتارلىق ئورمانلىقلار بىلەن گىرەلەشكەن جايلارغا تارقالغان. دېڭىز يۈزىدىن 2300 ~ 2900 مېتىر ئېگىز، ئەمەلىي بەلۋاغلىرى نىسبەتەن تار، كۆلىمى 750 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %1.19 نى ئىگىلەيدۇ، پايدىلىنىشقا بولىدىغان كۆلىمى 735 مىڭ مو.

(9) تۆۋەن تۈزلەڭلىكلەردىكى چىملىق ئوتلاقلىرى: قۇمۇل بوستانلىقى تۈزلەڭلىكىنىڭ يەلپۈگۈچسىمان كەلكۈن چۆكۈندىلىكىنىڭ چېتىگە، بارىكۆلنىڭ تاغ ئارىسىدىكى جىلغا ئويمانلىقلىرىنىڭ تۆۋەن تەرىپىگە، بارىكۆل كۆلى ئەتراپلىرىغا، سەنتاغخۇ (ئۆچكۆل) ئويمانلىقى، ئاراتۈزۈك تۈركۈل كۆل ياقىلىرى، نوم ئويمانلىقى قاتارلىق يەر ئاستى سۈيى ئۆزلەپ تەپچىپ تۇرىدىغان جايلارغا، چىلىك (ليۇتياۋخې) دەريا ئېقىن ۋادىسىدىكى ساھىللارغا تارقالغان. ئۇ چېكىنگەن ئوتلاق تۈرىگە كىرىدۇ. ئوتلاق كۆلىمى 4 مىليون 556 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %7.24 نى ئىگىلەيدۇ، پايدىلانغىلى بولىدىغان كۆلىمى 4 مىليون 539 مىڭ مو.

(10) تاغلىق جايلاردىكى چىملىق ئوتلاقلىرى: تەڭرىتېغىنىڭ بارىكۆل تاغلىرى ۋە قارلىق تاغ ئۆزئارا تۇتاشقان جايلارنىڭ شىمالىي يانباغرىدىكى ماجۇەنگۇ، خەنجىگۇ ئەتراپلىرىدىكى ئوتتۇرا تاغ ئارىلىق بەلۋاغلىرى ۋە تاغ چوققىلىرىدىكى ئورمانلار ئارىسىدىكى بوشلۇقلار، ئورمان ياقىلىرى، قارلىق تاغنىڭ جەنۇبىي يانباغرىدىكى تاشۋېلىق رايونىدىكى ئورمانلىقلارنىڭ يۇقىرى چېتىدىكى كۈنگەيلىكلەر ۋە يۇقىرى دەپسەكلەرگە مەركەزلىك تارقالغان. دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى نامداۋان ئەتراپلىرىنىڭ 2100 ~ 2400 مېتىر، خەنجىگۇ ئەتراپلىرىنىڭ 2200 ~ 2700 مېتىر، تاشۋېلىق ئەتراپلىرىنىڭ 2700 ~ 2900 مېتىر كېلىدۇ. ئوتلاق كۆلىمى 350 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %0.56 نى ئىگىلەيدۇ، ھەممىسىلا پايدىلانغىلى بولىدىغان تەبىئىي ئوتلاقلاردۇر.

(11) قاتتىق سوغۇق جايلاردىكى چىملىق ئوتلاقلىرى: ئاساسلىق تەڭرىتاغ ۋە موچىن ئۇلار تاغلىرىنىڭ تەسكەي

تەرىپىدىكى دېڭىز يۈزىدىن 2800 مېتىردىن ئېگىز، كۈنگەي يانباغىرلىرىنىڭ دېڭىز يۈزىدىن 3000 مېتىردىن ئېگىز بولغان ئېگىز تاغلارغا ۋە سۈبىتروپىك بەلۋاغلىرىنىڭ يۇقىرى قىسمىغا تارقالغان. كىلىمات شارائىتىنىڭ چەكلىمىسى تۈپەيلىدىن، بۇ ئوتلاقلاردىن پەقەت ئىككى ئاي ئەتراپىدا پايىلانغىلى بولىدۇ. كۆلىمى 1 مىليون 682 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %2.67 نى ئىگىلەيدۇ، پايىلانغىلى بولىدىغان كۆلىمى 1 مىليون 652 مىڭ مو. (12) ئېگىز تاغ چىملىقلىرىدىكى يېپىنچا ئۆسۈملۈك ئوتلاقلىرى موچىن شۇلار تاغ چوققىسىدىكى قەدىمىي تۈزلەڭلىككە مەركەزلەشكەن. دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 3400 مېتىر ئەتراپىدا، كۆلىمى 76 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %0.12 نى ئىگىلەيدۇ، پايىلانغىلى بولىدىغان كۆلىمى 63 مىڭ مو، ئاساسلىقى شۇ جايدىكى پەسىللىك ئوتلاق كۆچۈرۈشتە ئۆتكۈنچى پايىلانغىلى بولغان تەبىئىي ئوتلاقلىرىدۇر.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى شەھەر، ناھىيە تەبىئىي ئوتلاقلىرىنىڭ تۈرى ۋە كۆلىمى ستاتىستىكىسى

جەدۋەل: 7-1

شەھەر، ناھىيىلەر		جەمئىي		يۈننىڭ ئىچىدە (تۈمەن مو)				قۇمۇل شەھىرى		باركۆل ناھىيىسى		ئاراتۇرۇك ناھىيىسى		ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات قېرىمى	
				پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى	پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى	پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى	پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى								
رايونغا ئايرىلىشى	تۈمەن مو	ئومۇمىي كۆلىمى	پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى	پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى	پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى	پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى	پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى	پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى	پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى	پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى	پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى	پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى	پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى	پايدىلىنىشقا ئومۇمىي كۆلىمى	
															ئىگىلىكىنى نىسبىتى %
جەمئىي	6290.4	100	5850.9	2583.1	2418.9	2782.0	2545.1	837.5	801.8	87.8	85.1				
تۈزلەڭلىكتىكى چۆللۈك ئوتلاقلىرى	1173.1	18.65	1068.3	654.6	605.4	394.1	355.5	124.4	107.4						
تاغلىقلاردىكى چۆللۈك ئوتلاقلىرى	281.5	4.47	242.1	226.7	191.8			54.8	50.3						
تۈزلەڭلىكتىكى يايلاقلارنى چۆللۈك ئوتلاقلىرى	480.5	7.64	412.6	171.0	158.3	309.5	254.3								
تاغلىقلاردىكى يايلاقلارنى چۆللۈك ئوتلاقلىرى	1230.2	19.56	1087.9	619.8	573.8	452.9	363.1	157.5	151.0						
تاغلىقلاردىكى يايلاقلارنى چۆللۈك ئوتلاقلىرى	1774.3	28.21	1709	337	320.2	1184.4	1141	239.0	233.7	13.9	13.5				

## چارۋىچىلىق

ناھىقىلاردىكى يىلاق ئوتلاقلىرى	525.8	8.36	515.7	101.6	100.1	245.8	240.1	137.7	136	40.7	39.5
قانتىق سوغۇق يىلاق ئوتلاقلىرى	83.6	1.33	81.4	35.8	34.6	18.4	17.9	24.8	24.5	4.6	4.6
تاغلىقلاردىكى چىملىق يىلاق ئوتلاقلىرى	75	1.19	73.5	31.3	30.5	34.6	34.0	2.4	2.4	6.7	6.6
پەس تۈزلەڭدىكى چىملىق ئوتلاقلىرى	455.6	7.24	453.9	286.6	286.6	104.2	102.5	57.2	57.2	7.6	7.6
ناھىقىلاردىكى چىملىق ئوتلاقلىرى	35	0.56	35	30.5	30.5					4.5	4.5
قانتىق سوغۇق چىملىق ئوتلاقلىرى	168.2	2.67	165.2	88.2	87.1	32.2	30.8	39.7	39.3	8.1	8
ئىگىز تاغلاردىكى چىملىق يېشىپا تۈسۈلۈك ئوتلاقلىرى	7.6	0.12	6.3			5.9	5.3			1.7	1

ئىزاھ: بۇ جەدۋەلدە بايلىق تەكشۈرۈشتە ئايرىلغان رايونلار بىرلىك قىلىندى، شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش-قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى ۋە باشقا ۋىلايەت، ئوبلاستلار پايدىلىنىۋاتقان ئوتلاقلىرى تۈزىتىشكە ئالدى.

## 2. پەسىللىك ئوتلاقلىرى

(1) يازلىق تەبىئىي ئوتلاقلىرى باركۆل تاغلىرى، قارلىق تاغ ۋە موچىن ئۇلار تېغىنىڭ ئوتتۇرا بەلۋاغىنىڭ يۇقىرى جايلىرىغا تارقالغان. تەبىئىي ئوتلىقنىڭ تۈر تەۋەلىكى قانتىق سوغۇق چىملىقى، قانتىق سوغۇق يايلىقى، تاغلىق چىملىقى ھەمدە تاغلاردىكى چىملىق يايلاقلىرى، بىر قىسىم تاغلىق يايلاقلىرى بولۇپ، كۆلىمى 4 مىليون 29 مىڭ مو، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %6.4 نى ئىگىلەيدۇ، پايدىلىنىش ۋاقتى 6-ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدىن 9-ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىغىچە تەخمىنەن 80 ~ 100 كۈن، ياز پەسلىدىكى مال سىغىمچانلىقى 1 مىليون 446 مىڭ تۇياق (قوي بىرلىكى).

(2) كۆكلىم ۋە كۈزلەك تەڭرىتېغىنىڭ شىمالىي تاغ ئارىلىقىدىكى كەڭ جىلغا، ئويمانلىقلارغا، تاغ ئالدى



يەلبۈكۈچسىمان چۆكۈندىلىكلەر ۋە يانتۇ تۈزلەڭلىك رايونلارغا تارقالغان. تەبىئىي ئوتلاقنىڭ تۈر تەۋەلىكى تاغلىق يايلاق، تاغلىق چۆللۈك يايلاق ۋە بىر قىسىم يايلاقلارغا چۆللۈكتىن ئىبارەت، كۆلىمى 11 مىليون 168 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %17.8 نى ئىگىلەيدۇ. پايدىلىنىش ۋاقتى 3- ئايدىن 6- ئايغىچە ۋە كۈز 9- ئايدىن 11- ئايغىچە تەخمىنەن 150 ~ 175 كۈن. ئەتىياز، كۈز پەسىللىرىدە جەمئىي 599 مىڭ تۇياق (قوي بىرلىكى) چارۋا باققىلى بولىدۇ، ئاساسلىقى ئەتىيازلىق تۇل ئېلىش ۋە كۈزلۈك ئۇرۇقلاندۇرۇش مەزگىللىرىدە پايدىلىنىلىدۇ.

3) قىشلاقلار باركۆلىمىنىڭ غەربى، موچىن ئۇلار تېغىنىڭ غەربىدىكى شىمالىي يانباغرىلىرى ۋە شەرقىدىكى تاغلىقلارغا ھەمدە قارلىق تاغنىڭ شەرقىدىكى ئوتتۇرا، پەس تاغ بەلۋاغلىرى، ئېدىرلىقلار، شۇنداقلا چۆللۈك تۈزلەڭلىكلەرگە تارقالغان. تەبىئىي ئوتلاقنىڭ تۈر تەۋەلىكى ئاساسلىقى چۆللۈك ۋە بىر قىسىم تاغلىق چۆللۈك ئوتلاقلىرى، تەتۈر ئىقلىم رايونلىرىدىكى تاغلىق يايلاق ئوتلاقلىرىدىن ئىبارەت بولۇپ، كۆلىمى 22 مىليون 218 مىڭ مو، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %35.3 نى ئىگىلەيدۇ، يايلىتىش ۋاقتى تەخمىنەن 100 ~ 115 كۈن، چارۋا سىغىچانلىقى 1 مىليون 788 مىڭ تۇياق (قوي بىرلىكى). بۇ جايلاردا ئومۇميۈزلۈك سۈكەمچىل بولۇپ، ئادەم ۋە ھايۋانلارنىڭ ئىچىملىك سۈيى ئاساسەن قار ئارقىلىق ھەل قىلىنىدۇ.

4) كۈز، قىش، ئەتىياز پەسىللىك (سوغۇق پەسىللىك) تەبىئىي ئوتلاقلار تەڭرىتېغىنىڭ جەنۇبىي يانباغرىدىكى ئوتتۇرا تاغ بەلۋاغىدىن تۆۋەن ئېدىرلىقلارغا، چۆل-باياۋانلارغا ۋە تەڭرىتېغىنىڭ شىمالىي يانتۇلۇقىدىكى ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسىنىڭ سۇمۇشتان ئەتراپىغا تارقالغان. ئالدىنقىسى تاغلىق رايونلار، تاغلىق چۆللۈك يايلاقلار ۋە تۈزلۈك چۆللۈك يايلاق تىپىغا كىرىدۇ، كېيىنكىسى تاغلىق چىملىقى، تاغلىق چىملىق يايلىقى ۋە تاغلىق يايلاقلار، شۇنداقلا تۈزلەڭلىك چىملىق يايلاقلار تىپىغا كىرىدۇ. سوغۇق پەسىللىك ئوتلاقنىڭ ئومۇمىي كۆلىمى 14 مىليون 851 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %23.6 نى ئىگىلەيدۇ، چارۋا مال سىغىچانلىقى 516 مىڭ تۇياق (قوي بىرلىكى)، يايلىتىش مۇددىتى 10- ئايدىن ئىككىنچى يىلى 6- ئايغىچە تەخمىنەن 275 ~ 285 كۈن.

5) تۆت پەسىللىك (بۈتۈن يىللىق) تەبىئىي ئوتلاقلار دېھقانچىلىق رايونلىرىغا يېقىن بولغان چارۋىچىلىق ئولتۇراق نۇقتىلىرىنىڭ ئەتراپىدىكى باركۆل كۆل ئەتراپى ۋە بىر قىسىم دەريا ئېقىن ساھىللىرى، زەيلىك سارلىقلارغا تارقالغان، ئوتلاق تۈر تەۋەلىكى پەس تۈزلەڭلىك چىملىق ئوتلاقلارغا كىرىدۇ، ئومۇمىي كۆلىمى 10 مىليون 460 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %16.6 نى ئىگىلەيدۇ، پايدىلىنىش مۇددىتى 365 كۈن، بىر يىلدا 396 مىڭ تۇياق (قوي بىرلىكى) چارۋا يايلاقتىلى بولىدۇ. تۆت پەسىللىك ئوتلاقلار دېھقانچىلىق رايونلىرىدىكى قالدۇرۇق چارۋا، ئىش ئۇلاغلىرىنى بېقىشقا، تۈزلۈك چارۋىلارنى پەسىللىك كۆچۈرۈشتە تولۇقلىما ئوتلاق قاتارىدا پايدىلىنىلىدۇ، بۇ خىل ئوتلاقلارنىڭ يىللىق پايدىلىنىش مۇددىتى ئۇزۇن بولغاچقا، يېپىنچا تۆسۈملۈكلەرنىڭ ئەسلىگە كېلىۋېلىش يۈرۈشى بولمايدۇ.

6) تەبىئىي چاپمىلىقلار ئاساسلىقى باركۆل جىلغىسىنىڭ پەس جايلىرىغا ۋە چىلىك (لېۋىتياۋخې) دەريا بويلىرىغا، شۇنداقلا تاغلاردىكى پارچە-پۇرات ئوتلاقلارغا تارقالغان. تۈر تەۋەلىكى پەس تۈزلەڭلىك چىملىق ئوتلاقلارغا كىرىدۇ. بىر-بىرىگە تۇتىشىپ كەتكەن كۆلىمى چوڭراق باركۆل كۆلى ئەتراپى بولۇپ، ئومۇمىي كۆلىمى 176 مىڭ مو.

### 3. تەبىئىي ئوتلاقلاردىن پايدىلىنىش

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسى ۋە شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش-قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسىغا تەۋە قىزىل يۇلتۇز 1-، 2- فېرمىسى، قىزىل يۇلتۇز 1-، 2-، 3-، 4- دېھقانچىلىق مەيدانلىرى، قىزىلتاغ دېھقانچىلىق مەيدانى، نوم دېھقانچىلىق مەيدانى، راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانى، ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى، دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانى ۋە سانجى ئوبلاستىغا ئايرىپ بېرىلگەن تەبىئىي ئوتلاقلارنى چىقىرىۋەتكەندە، قۇمۇل

ۋىلايىتىدىكى يەرلىكنىڭ ئەمەلىي پايدىلىنىدىغان تەبىئىي ئوتلاق كۆلىمى 53 مىليون 733 مىڭ مو، پايدىلىنىشقا بولىدىغان ئوتلاق كۆلىمى 50 مىليون 198 مىڭ مو.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تەبىئىي ئوتلاقلىرىدىن پايدىلىنىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 7-2

بىرلىكى: تۈمەن مو

سىرتىكى ئورۇنلارنىڭ تەبىئىي ئوتلاقلىرىدىن پايدىلىنىش كۆلىمى		قۇمۇل ۋىلايىتى پايدىلىنىۋاتقان تەبىئىي ئوتلاق كۆلىمى		رايون ئىچىدىكى تەبىئىي ئوتلاق كۆلىمى		سىستېمىلار كۆلىمى
پايدىلانغىلى بولىدىغان كۆلىمى	نومۇمىي كۆلىمى	پايدىلانغىلى بولىدىغان كۆلىمى	نومۇمىي كۆلىمى	پايدىلانغىلى بولىدىغان كۆلىمى	نومۇمىي كۆلىمى	پەسىل
50.3	51.7	345.2	351.2	395.5	402.9	يازلىق (ئىللىق) پەسىللىك ئوتلاقلىرى
64.1	85.9	979.2	1050.9	1043.4	1116.8	كۆكلەم، كۈزلەك
504.3	579.5	1521.5	1642.9	2025.8	2221.8	قىشلاق
180	188	1211.3	1297.1	1391.3	1485.1	قىشلاق، كۈزلەك (سوغۇق پەسىللىك ئوتلاقلىرى)
32.1	32.1	945.3	1014.1	977.4	1046.2	تۆت پەسىللىك ئوتلاق
0.4	0.4	17.2	17.2	17.6	17.6	چاپىلىق
831.2	917.1	5019.8	5373.3	585.1	6290.4	جەمئىي

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ سۈيى كەمچىل بولغان تەبىئىي ئوتلاق كۆلىمى 25 مىليون 370 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %40 نى ئىگىلەيدۇ، سۈيى يوق ئوتلاق كۆلىمى 13 مىليون 20 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %21 نى ئىگىلەيدۇ، يۇقىرىقى ئىككى تۈرنى قوشقاندا 38 مىليون 390 مىڭ مو بولۇپ، تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىنىڭ %61 نى ئىگىلەيدۇ.

قۇمۇلنىڭ شەرقىدىكى ئەلتۆمۈردىن تۆگىچىۋىلاققىچە بولغان جايلار، ماجۇاگشەن تېغىنىڭ شىمالىي قىسمى، ئاراتئورۇكنىڭ باي ئەتراپلىرى، باركۆلنىڭ غەربىي تېغى قاتارلىق ئوتلاقلىرىدا ئېغىر دەرىجىدە سۇ كەمچىل بولغانلىقى ئۈچۈن، كۆپ يىللاردىن بېرى تولۇق پايدىلانغىلى بولىمىدى.

§2. ئوت- چۆپلەر

1. ئوت- چۆپ مەھسۇلاتى

تەبىئىي ئوتلاقلاردىن يىلىغا 2 مىليون 410 مىڭ توننا ئوت- چۆپ يىغىۋالغىلى بولىدۇ. (قوي بىرلىكىدە) ھەر بىر چارۋىغا كۈنىگە ئىككى كىلوگرامدىن ئوت- چۆپ توغرا كەلتۈرگەندە، بىر يىلدا 1 مىليون 999 مىڭ تۇپاق (قوي بىرلىكى) چارۋىنى باققىلى بولىدۇ، ھەر بىر (قوي بىرلىكى) چارۋىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 31.5 مو تەبىئىي ئوتلاق توغرا كېلىدۇ.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىدا ۋىلايەتتىكى ھەر قايسى شەھەر- ناھىيە ۋە بىگنۇەننىڭ قوتاندا ساقلانغان ئومۇمىي چارۋىسى 1 مىليون 200 مىڭ تۇپاق، بۇنى ئۆلچەملىك قوي بىرلىكىگە سۈندۈرغاندا 1 مىليون 900 مىڭ تۇپاق. تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمىدىن ئەگەر سانجى ئوبلاستى پايدىلىنىۋاتقان 3 مىليون 170 مىڭ مو (نەزەرىيەۋى مال سىغىمچانلىقى 100 مىڭ تۇپاق) نى چىقىرىۋەتسەك، نەزەرىيەۋى مال سىغىمچانلىقى بىلەن ھازىر قولدا بار بولغان يىل ئاخىرىدىكى ئەمەلىي سان ئاساسەن تەڭلىشىدۇ. ئەمما، جۇغراپىيەۋىلىك مۇھىت، كېلىمات، سۇ مەنبەسى قاتارلىق تەبىئىي شارائىت ۋە باشقا ئامىللارنىڭ چەكلىمىسىدە بىر قىسىم تەبىئىي ئوتلاقلاردىن تولۇق پايدىلانغىلى بولىدى، ئۇنىڭ ئۈستىگە چارۋىلارنىڭ ئوتلاقلاردا بېقىلىشى يۇقىرى بەللىگە چىققاندا، چارۋىنىڭ ئومۇمىي سانى تەخمىنەن %35 ئەتراپىدا كۆپىيىپ كەتتى. شۇڭا، ئومۇمىي جەھەتتىن ئېيتقاندا، تەبىئىي ئوتلاقلاردا يەنىلا ھەددىدىن زىيادە مال بېقىلىدى. بولۇپمۇ كۆكلىم، كۈزلەكلەردە ھەددىدىن زىيادە مال بېقىش ئەھۋالى ئېغىر بولىدى. ئوت- چۆپ بىلەن مال- چارۋا ئوتتۇرىسىدا «تەمىنلەش»، «تەلەپ» نى قاندۇرالماسلىقتەك تەڭپۇڭسىزلىق ھالەت مەۋجۇت.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى شەھەر- ناھىيىلەر ۋە ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسىنىڭ 1990- يىلىدىكى تەبىئىي ئوتلاق ئوت- چۆپ مەھسۇلاتلىرى

چەدۋەل: 7-3 بىرلىكى: كىلوگرام/ مو (بىرلىك مەھسۇلات) تۈمەن كىلوگرام (ئومۇمىي مەھسۇلات)

ئوتلاق		ناھىيە، شەھەر		ۋىلايەتنىڭ جەمئىي		قۇمۇل شەھىرى		باركۆل ناھىيىسى		ئاراتۇرۇك ناھىيىسى		ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسى	
		بىرلىك	تۇمۇمىي	بىرلىك	تۇمۇمىي	بىرلىك	تۇمۇمىي	بىرلىك	تۇمۇمىي	بىرلىك	تۇمۇمىي	بىرلىك	تۇمۇمىي
مەھسۇلات	ت	41.2	241077	40	96657	40.9	104184	42.4	33988.7	73.4	6247.7	مەھسۇلات	مەھسۇلات
جەمئىي	6												
تۈزلەڭلىك چۆللۈك ئوتلاقلىرى	30.8	32917.7	33.5	20280.9	28.9	10274	22	2362.8					
تاغلىق چۆللۈك ئوتلاقلىرى	25.2	6110	25.3	4852.5	25	1257.5							

چارۋىچىلىق

				6255.8	24.6	3799.2	24	10055	24.2	تۈزلەڭلىكتىكى يايلاقلاردا شۇنچە ئوتلاقلىرى
		4333.7	28.7	10312	28.4	15033.6	26.2	29679.3	27.3	تاغلىقلاردىكى يايلاقلاردا شۇنچە ئوتلاقلىرى
521.1	38.6	7011	30	31622.3	27.7	14377	44.9	53531.4	31.3	تاغلىقلاردىكى چۆللۈك يايلاق ئوتلاقلىرى
2216	56.1	7085.6	52.1	15174.3	63.2	4814.8	48.1	29290.7	56.8	تاغلىقلاردىكى يايلاق ئوتلاقلىرى
298.3	67.8	1673.4	68.3	2830	158.1	1186.8	34.3	5988.5	73.6	ئېگىزلىكلەردىكى يايلاق ئوتلاقلىرى
478.5	72.5	244.8	102	4165	122.5	2116.7	69.4	7003	95.3	تاغلاردىكى چىملىق يايلاق ئوتلاقلىرى
1017.6	133.9	5960.2	104.2	18921.5	184.6	20893.1	72.9	46792.4	103.1	پەس تۈزلەڭلىكتىكى چىملىق ئوتلاقلىرى
922.5	205					3806.4	124.8	4728.9	135.1	تاغلاردىكى چىملىق ئوتلاقلىرى
747.2	93.4	4059.7	103.3	4382.8	142.3	5496	63.1	14685.7	88.9	قاتتىق سوغۇق جايلاردىكى چىملىق ئوتلاقلىرى
46.5	46.5			246.5	46.5			293	46.5	ئېگىز تاغلاردىكى چىملىقلاردىكى يېپىنچا ئۆسۈملۈك ئوتلاق

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1990 - يىلىدىكى پەسىللىك تەبىئىي ئوتلاقلىرى بىلەن چارۋا مال سىغىمچانلىقى

جەدۋەل: 7 - 4

شەھەر، ناھىيە		جەمئىي		بۇنىڭ ئىچىدە													
				قۇمۇل شەھىرى		باركۆل ناھىيىسى		ئاراتۇرۇك ناھىيىسى		ئاراتۇرۇك مەرىيىتى ئات قىلىشى							
تۈزلەڭلىك	ئوتلاق	پەسىللىك	تۈزۈمى	ئوتلاق	تۈزۈمى	ئوتلاق	تۈزۈمى	ئوتلاق	تۈزۈمى	ئوتلاق	تۈزۈمى	ئوتلاق	تۈزۈمى				
														ئوتلاق	تۈزۈمى	ئوتلاق	تۈزۈمى
بارلىق	كۆپلىم	كۆنۈك	402.9	395.5	144.6	177.5	174.5	51.5	147.4	144.1	66.2	63.6	21.3	14.4	13.7	5.6	
كۆنۈك	كۆنۈك	كۆنۈك	1116.8	1043.4	58.9				814.6	753.2	39.2	282.5	271.2	18.9	19.7	1.8	

25	170	180	347	4330	4750	1416	1575.8	1746.8				178.8	3025.8	2221.6	ئىلان
34	344	344							48.2	1355.8	1449.4	51.6	1391.2	1485.1	ئىلان، كۆكەم
			30	344	344	5.9	54.4	55.6	30.7	888.6	956.2	39.6	977.4	1046.2	ئۆت پەسلەك
						7.4	176	176				7.4	176	176	پېلىن
55	85.1	87.8	27.5	801.8	837.5	87.3	2545.1	2782.0	79.6	2418.9	2583.1	199.9	3850.9	6290.4	جىشى

2. ئىسسىقلىق ئوت- چۆپ تۈرلىرى

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئۆسۈملۈك تۈرلىرىنىڭ 96 ئائىلىسى، 473 ئۇرۇقدىشى، 1490 تۈرى بار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە پاپورتىنىكلار (سارچى ئائىلىسىگە كىرىدىغان ئۆسۈملۈك) تىپىنىڭ بىر ئائىلىسى، بىر ئۇرۇقدىشى، ئىككى تۈرى، يالساڭچ ئۇرۇقلۇق ئۆسۈملۈك تىپىنىڭ ئالتە ئائىلىسى، 11 ئۇرۇقدىشى، 28 تۈرى، يېپىق ئۇرۇقلۇق ئۆسۈملۈكلەر تىپىنىڭ 89 ئائىلىسى، 445 ئۇرۇقدىشى، 1460 تۈرى بار.

تۈرلۈك ئۆسۈملۈكلەر ئىچىدە، ھايۋانات ئوزۇقلۇقى قىلىنىدىغان ئۆسۈملۈكلەردىن 749 خىلى بار، بۇنىڭ ئىچىدە باشاقلىقلار ئائىلىسىگە تەۋە 125 تۈر بولۇپ، %16.7 نى ئىگىلەيدۇ؛ پۇرچاق ئائىلىسىدىكىلەرنىڭ 56 تۈرى بولۇپ، %7.5 نى ئىگىلەيدۇ؛ قىياق ئائىلىسىنىڭ 27 تۈرى بولۇپ، %3.6 نى ئىگىلەيدۇ؛ مۇرەككەپ گۈللۈكلەر ئائىلىسىنىڭ 95 تۈرى بولۇپ، %12.7 نى ئىگىلەيدۇ؛ لويلا ئائىلىسىنىڭ 60 تۈرى بولۇپ، %8 نى ئىگىلەيدۇ؛ گۈلئاسماق ئائىلىسىنىڭ 20 تۈرى بولۇپ، %2.7 نى ئىگىلەيدۇ، باشقا ئائىلىدىكىلەرنىڭ 366 تۈرى بولۇپ، %48.8 نى ئىگىلەيدۇ. ھايۋانات ئوزۇقى بولىدىغان ئۆسۈملۈكلەر كۆپ ئۇچرايدىغان ئالىي دەرىجىلىك ئۆسۈملۈك تۈرىنىڭ %96.5 نى ئىگىلەيدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە باشاقلىقلار ئائىلىسى بىلەن مۇرەككەپ گۈللۈكلەر ئائىلىسىدىكىلەرنىڭ تۈرى ھەممىدىن كۆپ، تارقىلىشى كەڭ، ئىگىلىگەن دائىرىسى ئەڭ كەڭ. چۆل ئوتلاقلىرىدا لويلا ئائىلىسىدىكى ئۆسۈملۈكلەر ئاساس قىلىنىدۇ، شۇنداقلا سوغۇق بەسلىك تەبىئىي ئوتلاقلىرىنىڭ ئەڭ تىپىك ئوت- چۆپى ھېسابلىنىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تەبىئىي ئوتلاقلىرىدا ئەگرى تىللىق كەتىرا، قىزىل تىللىق كەتىرا، شىنجاڭ چۇقىسى ۋە ئاراتۈرۈك كۈنۈر بېشىدىن ئىبارەت تۆت خىل يېڭى ئۆسۈملۈك بار؛ باشقا ئورۇنلار ۋە شىنجاڭ 1- ئاۋغۇست يېزا ئىگىلىك ئىنستىتۇتى 1980- يىللاردا بايقىغان يېڭى تۈردىن ئالتە خىلى بار. ئۇلار: دورا ئۈچۈن ئىشلىتىلىدىغان كۈنۈرباش، ئاددىي گۈللۈك قوڭۇر باش، توپئۆيلەر ئاجانىيىسى، ئاجانىيە، شىنجاڭ قوقانگۈلى ۋە ئاددىي گۈللۈك قوقانگۈلدىن ئىبارەت.

مەملىكىتىمىزنىڭ ئالاھىدە ئۆسۈملۈكى، شىنجاڭدا نۇقتىلىق قۇمۇلغا تارقالغان ئوت- چۆپلەردىن ئالاكشان كىرىبايش، قوڭۇر باشتىن ئىبارەت ئىككى تۈرى بار، يەنە تاق باشاقلىق ئەگرى قىلىرىقلىق كىرىبايشنىڭ يېڭىدىن بايقالغان كەنجى تۈرى بار.

(ئوت- چۆپلەرنىڭ تەپسىلاتى «تەبىئىي مۇھىت» بۆلۈمىنىڭ «بېئولوگىيەلىك بايلىقلار» بابىغا قارالسۇن)

3. زەھەرلىك ئوت- چۆپلەر، زىيانلىق ئوت- چۆپلەر

ئاساسلىق زەھەرلىك ئوت- چۆپلەردىن چىتىر، ئۇششاق گۈللۈك تەلۋە بېدە، شۇمشا، بۇيا، يات كەتىرا، سۇكات، بۇۋانە، يىلتىزسىز ئىتسىيگەك، چاكاندا، بۇدۇششاق، ئېتىز قىرىقغۇمى، دېڭىز كۇدىسى قاتارلىقلار بار. ئۇنىڭدىن باشقا يەنە تەڭرىتاغ گۈلئەنسىرى، ئالتاي چوغلۇقى، كۆپ خىل ماڭدار، كۆپ خىل ئېيىقتاپان، شەھدان، جەزبۇزار، چاناغان، سىبىرىيە قارا قوغۇرى، ئەپيۈنگۈل ئائىلىسىدىكى ياۋا ئەپيۈنگۈل، تۆڭىتاپان ئائىلىسىدىكى ئادراسان، كۆپ خىل تۆڭىتاپان، پېدىگەن ئائىلىسىدىكى مىگدۇۋانە، چۇقا ئائىلىسىدىكى كۆپ خىل غارقانات قاتارلىق ئاز- تولا زەھىرى بار ئوت- چۆپلەر بار.

### §3. ئوتلاق قۇرۇلۇشى ۋە ئوتلاقلىرىنى باخشلاش

#### 1. ئوتلاق قۇرۇلۇشى

ۋىلايەتنىڭ ئوتلاق قۇرۇلۇشى يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن تەدرىجىي ئېلىپ بېرىلدى، ئىلگىرى ئوت- چۆپ، سۇ قوغلىشىپ ئولتۇراقلىشىپ، پايدىلىنىشنىلا بىلىپ، ئوتلاق قۇرۇلۇشىغا ئەھمىيەت بېرىلمىگەن ئىدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە ئادەم، چارۋا شالاڭ بولغانلىقى ئۈچۈن، تەبىئىي ئوتلاقلىرىنىڭ ئوت- چۆپى ۋە سۈيى ئەلۋەك ئىدى، ئاھالىنىڭ كۆپىيىشى، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشنىڭ تەرەققىياتى، چارۋا سانىنىڭ كۆپىيىشى ۋە تەبىئىي ئوتلاقلىرىدىن پايدىلىنىشنىڭ قالايمىقان بولۇشى تۈپەيلىدىن، زور كۆلەمدىكى ئوتلاق چىكىنىشكە باشلاپ، ئوت- چۆپ يېتىشمەسلىك زىددىيىتى يىلدىن- يىلغا ئۆتكۈزۈلەتتى.

1970- يىللاردىن ئىلگىرى چارۋىچىلىق ئاساسىي قۇرۇلۇشىدا قورۇ- قوتان سېلىش، چارۋا يولى، كۆۋرۈك ياساش، ئولتۇراق تۆي سېلىش ۋە قۇدۇق، بۇلاق قېزىش قاتارلىقلار ئاساس قىلىندى.

1970- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرى ئوتلاق قۇرۇلۇشىدا «قورشالما ئوتلاق» مۇھىم نۇقتا قىلىنىپ، ھەر قايسى ناھىيەلەرنىڭ تەڭرىتاغ ئېتەكلىرىدىكى ئېدىرغانلىقلار، چۆل- سايلا ۋە كەڭ كۆلەمدىكى چۆللۈك ئوتلاقلىرى تاش تام ئارقىلىق قورشالدى.

1980- يىللاردىكى سۈنئىي ئوتلاق قۇرۇلۇشىنى «6- بەش يىللىق پىلان» (1981 ~ 1985- يىلىغىچە) ۋە «7- بەش يىللىق پىلان» (1986 ~ 1990- يىلىغىچە) دەپ ئىككى باسقۇچقا ئايرىشقا بولىدۇ. «6- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدە، «ئوتلاق قۇرۇلۇشىنى ئاساس قىلىش» كۆز قارىشى تېخى بىخ ھالىتىدە بولۇپ، يېڭىدىن پەقەت 53 مىڭ مو سۈنئىي ئوتلاق بەرپا قىلىندى، بۇنىڭ ئىچىدە سۈنئىي ئوت- چۆپ، يەم- خەشەك يېرى 34 مىڭ مو (ئايروپىلان ئارقىلىق سىناق تەربىقىسىدە تېرىلغان 10 مىڭ مونسۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، ياخشىلانغان ئوتلاق 9000 مو، قورشالغان ئوتلاق 11 مىڭ مو. «6- بەش يىللىق پىلان» نىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە (1985- يىلىنىڭ ئاخىرى)، تۈرلۈك سۈنئىي ئوتلاق قۇرۇلۇشى ئارقىلىق ساقلاپ قېلىنغان ئوتلاق كۆلىمى 130 مىڭ مو («6- بەش يىللىق پىلان» دىن ئىلگىرىكى ساقلانغان كۆلەمنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، بۇنىڭ ئىچىدە سۈنئىي ئوتلاق 29 مىڭ مو (ئايروپىلان بىلەن سىناپ تېرىلغىنى 10 مىڭ مو)، ياخشىلانغان ئوتلاق 88 مىڭ مو، قورشالغان ئوتلاق 13 مىڭ مو. بۇ مەزگىلدە، بولۇپمۇ 1985-

يىلىنىڭ ئاخىرى، بارىكۆلنىڭ كۆكۈر تېغى ئېتىكىدە ئېلىپ بېرىلغان مىنات قىلىنغان ئايروپىلان بىلەن تېرىش تەجرىبىسى مۇۋەپپەقىيەتلىك بولۇپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ «7- بەش يىللىق پىلان» دىدا سۈنشى ئوتلاقنى كېڭەيتىش ۋە تەرەققىي قىلدۇرۇش ئۈچۈن يېڭى يول ئېچىپ بەردى.

«7- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدە، «ئوتلاق قانۇنى» نىڭ ئىزچىللاشتۇرۇلۇشىغا ئەگىشىپ، ھەر قايسى ناھىيە، شەھەرلەرنىڭ چارۋىچىلىق رايونلىرىدا سۈنشى ئوت- چۆپ تېرىش خىزمىتى كەڭ كۆلەمدە باشلاندى، بېدە، ئورموزىيە ئوتى، قۇم سىڭگىرلىك، قىلىتىرىقلىق ئارپىخان قاتارلىق بىر تۈركۈم ئەلا سۈپەتلىك ئوت- چۆپ سورتلىرى كىرگۈزۈلدى، بۇنىڭ ئىچىدە بېدىنىڭ تېرىش كۆلىمى ھەممىدىن كەڭ بولۇپ، ھاۋاسى ئەڭ ئىسسىق قۇمۇل بوستانلىقىدىن تارتىپ، ھاۋاسى سالىق بارىكۆل، ئاراتۇرۇك تاغلىق رايونلىرىغىچە تېرىلدى. بارىكۆل كۈيۈ يېزىسى 1986- يىلى 10 مىڭ 850 مو كۆلەمدە بېدىنى كىرىشتۈرۈپ تېرىدى. 1987- يىلى 13 مىڭ 410 موغا يەتكۈزدى.

ئايروپىلان ئارقىلىق ئوت- چۆپ تېرىش يېڭى تېخنىكىسىنىڭ ئومۇملاشتۇرۇلۇشى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ سۈنشى ئوتلاق قۇرۇلۇشى تەرەققىياتىنى ئىلگىرى سۈردى. بارىكۆلنىڭ كۆلىمى يېزىسى 1988- يىلى ئايروپىلان بىلەن تېرىلغان بېدىلىكتىن شۇ يىلى سۇغرىلمىغان شارائىتتا 67.3 كىلوگرام/ مو قۇرۇق بېدە ئالدى، مەھسۇلاتى ئايروپىلان بىلەن تېرىشتىن ئىلگىرىكى 11.4 كىلوگرام/ مودىن 4.9 ھەسە ئاشتى.

ئاراتۇرۇك نېرىنكىر چارۋىچىلىق فېرمىسىنىڭ 10 مىڭ موغا يېقىن تاشلاندىق يېرى بولۇپ، ئوت- چۆپ مەھسۇلاتى 7.7 كىلوگرام/ مو ئىدى. 1990- يىلى، بۇ جاي قورشىلىپ، ئايروپىلان ئارقىلىق قىلىتىرىقلىق ئارپىخان تېرىلدى. بىر يىلدىن كېيىن، سۇغرىلمىغان شارائىتتا 91.9 كىلوگرام/ مو قۇرۇق ئوت- چۆپ يىغىۋېلىنىپ، ئەسلىدىكى مەھسۇلات مىقدارىدىن 10.9 ھەسە ئاشۇرۇلدى. ئوتلاقنىڭ يېپىنچا تۆسۈملۈك تەركىبى ئەلالىشىپ، ئوتلاقنىڭ ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى ئېشىپلا قالماي، ئوتلاقلارنىڭ يېپىنچا تۆسۈملۈكلەر بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى ئاشتى، ئوتلاق ئېكولوگىيەلىك مۇھىتى ياخشىلاندى.

«7- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدە، سۈنشى ئوتلاق قۇرۇلۇش كۆلىمى 364 مىڭ موغا يەتكۈزۈلدى، بۇنىڭ ئىچىدە سۈنشى يەم- خەشەك تېرىلغۇ كۆلىمى 192 مىڭ مو (ئايروپىلان بىلەن تېرىلغان 90 مىڭ مۇنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، ياخشىلانغان ئوتلاق 68 مىڭ مو، قورشالغان ئوتلاق 104 مىڭ مو.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا قەدەر، سۈنشى ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمى 236 مىڭ موغا يېتىپ، 167 مىڭ موسى ساقلىنىپ قالدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئايروپىلان بىلەن تېرىلغان ئوتلاق 100 مىڭ مو بولۇپ، 80 مىڭ موسى ساقلىنىپ قالدى، ئاممىۋى تېرىلغان ئوتلاق 136 مىڭ مو بولۇپ، 87 مىڭ موسى ساقلىنىپ قالدى. ياخشىلانغان تەبىئىي ئوتلاق (سۇغرىشنى ئاساس قىلىدۇ) ئومۇمىي كۆلىمى 157 مىڭ مو بولۇپ، 134 مىڭ موسى ساقلىنىپ قالدى، قورشالغان تەبىئىي ئوتلاق ئومۇمىي كۆلىمى 120 مىڭ مو بولۇپ، 112 مىڭ موسى ساقلىنىپ قالدى.

1990- يىلى 2836 لاپاسلىق قورۇ- قوتان ياسالدى (بۇنىڭ ئىچىدە پۇختا سېلىنغان قورۇ- قوتان 1421)، ساقلىنىپ قالغىنى 2479 (بۇنىڭ ئىچىدە پۇختا سېلىنغان قورۇ- قوتان 1421)، 9402 ئېغىز چارۋىچىلار ئۆيى، ساقلىنىپ قالغىنى 9402 ئېغىز، قۇرۇلۇش كۆلىمى تەخمىنەن 230 مىڭ كۋادرات مېتىر بولۇپ، 3134 ئائىلە چارۋىچى مۇقىم ئولتۇراقلاشتۇرۇلدى؛ 2602 كىلومېتىر چارۋا يولى ياسالدى، ساقلىنىپ قالغىنى 1513 كىلومېتىر؛ 162 كۆۋرۈك ياسالدى، ساقلىنىپ قالغىنى 156؛ 838 قۇدۇق قېزىلدى (بۇنىڭ ئىچىدە ماشىنىلاشقان قۇدۇق 156)، ساقلىنىپ قالغىنى 523 (بۇنىڭ ئىچىدە ماشىنىلاشقان قۇدۇق 77)؛ جەمئىي 209 كىلومېتىر كېلىدىغان 24 سۇ باشلاش ئېرىق-

تۆستىكى ياسالدى، 344 بۇلاق كولاندى، ساقلىنىپ قالغىنى 244. 18 كىچىك سۇ ئامبىرى، جەمئىي 49 كۆل، سۇ كۆلچىكى ياسالدى، ساقلىنىپ قالغىنى 47؛ 12 ئادەم- ھايۋانلار ئىچىملىك سۇ تۇرۇبىسى ياسالدى، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 80 كىلومېتىر؛ يەتتە كىچىك تىپتىكى سۇ ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ سۈنئىي ئوتلاق قۇرۇلۇشى ۋە چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى ئاساسىي مۇئەسسەسە قۇرۇلۇشى ئەھۋالى

جەدۋىل: 5-7

1986 ~ 1990- يىلىغىچە		1981 ~ 1985- يىلىغىچە		1981- يىلىدىن ئىلگىرى		قۇرۇلۇش مەزگىلى		قۇرۇلۇش تۈرى
ساقلاپ قېلىنغىنى	يېڭىدىن كۆپەيتىلگىنى	ساقلاپ قېلىنغىنى	يېڭىدىن كۆپەيتىلگىنى	ساقلاپ قېلىنغىنى	يېڭىدىن كۆپەيتىلگىنى			
8	9	1	1			ئايروپىلان ئارقىلىق تېرىلغىنى	مۇنەۋۋەر ئوتلاق	سۈنئىي ئوتلاق قۇرۇلۇشى (تۈمەن مۇ)
87	192	29	34	09	01	ئالما تېرىلغىنى		
167	192	29	34	09	01	جەمئىي		
134	68	88	9	8		ياخشىلانغان ئوتلاق		
112	104	13	11	05		قورشالغان ئوتلاق		
393	364	13	53	991	01	جەمئىي		
2479	549	2060	438	1849	394	جەمئىي	لاپاسلىق ئوتلاق (دانە)	
1421	338	1104	265	839	105	بۇنىڭ ئىچىدە پۇختا سېلىنغىنى		
3134	911	2265	714	15091	198	ئولتۇراقلاشقان چارۋىچى ئائىلىلەر (ئائىلە)		
9402/239928	2738/78540	6795/164664	2142/50940	4773/116844	579/14280	چارۋىچىلارنىڭ ئۆيى (كۋادرات مېتىر/ ئېغىز)		
1513	304	1348	1288	1010	30	چارۋا يولى (كىلومېتىر)		
156	15	145	18	129	5	كۆۋرۈك (دانە)		



						جەمئىي	قۇدۇق (دانه)	بۇرۇنچىلىق رايونلىرى ۋە ئىنسانلىق قورۇقلىرى
523	341	404	143	351	10			
77	65	46	31	60	5	ماشىنلاشقان قۇدۇق		
24209	15152	957	643	314	3	ياسالغان ئېرىق- تۈستەك كىلومېتىر/ دانه		
244	129	180	77	138	20	كولانغان بۇلاق (دانه)		
18	8	10	1	9	2	كىچىك نېپتىكى سۇ ئامبىرى (دانه)		
47	14	35	10	25	1	توسا، سۇ كۆلچىكى (دانه)		
1280	865	415	313	12	12	ئادەم- ھايۋانلارنىڭ ئىچىلىك سۇ تۈزۈمى كىلومېتىر/ دانه		
7	6	1	1			كىچىك سۇ ئېلېكتر ئىنسانسى (دانه)		

## 2. ئوتلاقلارنى ياخشىلاش

ۋىلايەتنىڭ ئوتلاق ياخشىلاش خىزمىتى 1970- يىللاردىن باشلاندى. ئوتلاق ياخشىلاشتا سۇغىرىش تەدبىرى ئاساس قىلىندى، ساھىللارنى قامال قىلىپ ئوت- چۆپ ئۆستۈرۈش، تولۇقلاپ تېرىش، ئوغۇتلاش، چىملىقلارنى تىرىنلاپ بوشتىش قاتارلىق تەدبىرلەرمۇ قوللىنىلدى.

(1) سۇغىرىش 1976- يىلى ۋىلايەت بويىچە 60 مىڭ مو ئوتلاق سۇغىرىلدى، 1980- يىلى 205 مىڭ مو، 1982- يىلى 180 مىڭ مو، 1990- يىلى 150 مىڭ مو ئوتلاق سۇغىرىلدى.

(2) ساھىللارنى قاشلاپ ئوت- چۆپ ئۆستۈرۈش زور كۆلەمدىكى ئوتلاق قورشاش 1970- يىللارنىڭ ئاخىرى باشلاندى. 1976- يىلىدىن كېيىن، «قورشالغان يايلاق» قۇرۇلۇشىنى مەركەز قىلغان ئوتلاق ياخشىلاش دولقۇنى قوزغىلىپ، ھەر قايسى ناھىيىلەر ئۆز كۈچىگە تايىنىشنى ئاساس قىلىپ، تەبىئىي ئوتلاقلارنى تاش تام بىلەن قورشىدى. 1976- يىلى 24 مىڭ مو قورشالدى، 1977- يىلى 150 مىڭ مو، 1978- يىلى 100 مىڭ مو، 1980- يىلى 77 مىڭ مو ئوتلاق قورشالدى.

«6- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدە (1981 ~ 1985- يىلىغىچە)، ۋىلايەت بويىچە قاشالغان ئوتلاق 25 مىڭ مو (ئايرىپىلان بىلەن تېرىلىپ قورشالغان 10 مىڭ مو ئوتلاقنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ).

«7- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدە (1986 ~ 1990- يىلىغىچە)، تۈزلۈك شەكىلدىكى قورشالغان ئوتلاق كۆلىمى 273 مىڭ موغا يەتتى (ئايرىپىلان بىلەن تېرىلىپ قورشالغان 90 مىڭ مو ئوتلاقنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، بۇنىڭ ئىچىدە 1986- يىلى 20 مىڭ مو، 1987- يىلى 54 مىڭ مو، 1988- يىلى 71 مىڭ مو، 1989- يىلى 51 مىڭ مو، 1990- يىلى 77 مىڭ مو قورشالدى.

قورشالغان ئوتلاقلاردا ئوت- چۆپ ياخشى ئۆستى، قورشاش تېشىدىكى ئوت- چۆپ پاكار، ئاجىز ئۆستى. ئۆسۈشى يۇقىرى پەللىگە چىققان مەزگىللەردە قورشاش ئىچى- سىرتىنىڭ پەرقى 30 سانتىمېتىردىن ئېشىپ كەتتى، ئوت- چۆپ مەھسۇلاتى قورشالغان ۋاقىتتىكىگە قارىغاندا نەچچە ھەسسىدىن نەچچە ئون ھەسسىگىچە ئاشتى.

3) تولۇقلاپ تېرىش 1977-يىلى، بارىكۆل ئوتلاقچىلىق پونكىتى ئېرداۋخېزا تەجرىبە نۇقتىسىدىكى 1000 مو تەبىئىي ئوتلاققا تولۇقلاپ تېرىش سىنىقى ئېلىپ باردى.

1984 ~ 1988-يىلىغىچە قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئوتلاقچىلىق پونكىتى ئارانرۇك تۈركۆل چارۋىچىلىق فېرمىسىدا ۋىلايەتلىك پەن-تېخنىكا كومىتېتى رىياسەتچىلىك قىلغان «قۇياش ئېنېرگىيىسىدىن ئۇنىۋېرسال پايدىلىنىش قۇرۇلۇشى» غا بىرلەشتۈرۈپ، توك ماگدۇرۇلغان سىملىق قورشاۋ ئىچىگە ۋە چۆل ئوتلاققا شۇ يىلى يىغىۋېلىنغان غىشە ئۇرۇقىنى ۋە سىرتتىن كىرگۈزۈلگەن قۇم سىڭىرلىك، قىلىتىرىقىز ياۋا سۇلۇ قاتارلىق ئوت-چۆپ سورتلىرىنى تولۇقلاپ تېرىدى. تولۇقلاپ تېرىلغان يەر كۆلىمى 5000 مودىن ئاشتى، بۇنىڭ ئىچىدە غىشە 1000 مو، قۇم سىڭىرلىك 3800 مو، بىدە 200 مو بولۇپ، ئەسلىدىكى چۆللۈشكە تەكەن تاشلاندىق يەر سۈپەتلىك چاپىلىققا ئايلاندى.

ئايرىپىلان ئارقىلىق تېرىش يېڭى تېخنىكىسى ئارقىلىق چېكىنگەن يايلاقلار ياخشىلاندى، 1990-يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەتتە ئايرىپىلان ئارقىلىق تېرىلغان ئوتلاق كۆلىمى 100 مىڭ موغا يەتكۈزۈلۈپ، ئوتلاقلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى ئاشۇرۇلۇپ، يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەرنىڭ سۈپىتى ياخشىلاندى.

4) ئوغۇتلاش 1977-يىلى، بارىكۆل ئوتلاقچىلىق پونكىتى ئېرداۋخېزىدا «60 ~ 80 مو ئوتلاققا ئوخشاشمايدىغان ئوغۇت، ئوغۇت مىقدارى ۋە ئوغۇت ئۈنۈمىنى كۆزىتىش» سىنىقى ئېلىپ باردى.

1987 ~ 1988-يىلىغىچە چارۋىچىلىق نازارىتى ئوتلاق باشقارمىسىنىڭ مەدەت بېرىشى بىلەن 20 مىڭ 500 مو كۆلەمدە بىدە يىلتىز ھۆررەك باكتېرىيە ئوغۇتىنى بىدە ئۇرۇقى بىلەن ئارىلاشتۇرۇپ تېرىش تېخنىكىسى كېڭەيتىلدى. ئوغۇت ئارىلاشتۇرۇلۇپ تېرىلغان بىدەنىڭ مەھسۇلاتى ئوغۇت ئارىلاشتۇرۇلمىغان بىدەگە قارىغاندا %30 ئەتراپىدا ئاشتى.

1989 ~ 1990-يىلىغىچە ئايتونوم رايونلۇق ئوتلاقچىلىق باش پونكىتىنىڭ مەدەت بېرىشى بىلەن 25 مىڭ مو كۆلەمدە ئوت-چۆپ ئۇرۇقىغا سىرەك ئارىلاشتۇرۇپ تېرىش سىنىقى ئېلىپ بېرىلدى. بارىكۆل ئوتلاقچىلىق پونكىتى ئېرداۋخېزىدىكى 300 مو تەبىئىي چاپىلىققا ئايرىپىلان بىلەن سىرەك چاچقان ئىدى، ئۈنۈمى كۆرۈنەرلىك بولۇپ، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن مو بېشىدىن 40.01 كىلوگرام قۇرۇق ئوت-چۆپ ئارتۇق ئىشلەپچىقىرىلدى، سېلىشتۇرما رايونغا قارىغاندا %28.52 ئاشتى؛ 3000 مو بىدەلىككە سىرەك چېچىلغاندىن كېيىن، مو بېشى قۇرۇق ئوت-چۆپ مەھسۇلاتى 45.8 كىلوگرام بولۇپ، سېلىشتۇرما رايونغا قارىغاندا %32.18 ئاشتى.

5) چىملىقلارنى تىرىنلاپ بۇمىشتىش 1977-يىلى بارىكۆل ئوتلاقچىلىق پونكىتى ئېرداۋخېزىدا 22 مو چىملىقنى تىرىنلاش سىنىقى ئېلىپ باردى.

ئايرىپىلان بىلەن تېرىلىپ تىرىنلانغان ئوتلاق بۆلىكىنىڭ ئۆسۈش ئەھۋالى ۋە مەھسۇلاتى تىرىنلانمىغان بۆلەككە قارىغاندا خېلى بولۇق ئۆستى.

#### §4. ئوتلاقلارنى قوغداش

1. چېكەتكە ئاپىتىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە يوقىتىش

قۇمۇل ۋىلايىتىدە چېكەتكىنىڭ زىيىنى ناھايىتى ئېغىر بولسۇن، بولۇپمۇ بارىكۆل ئويمانلىقىدىكى چېكەتكە ئاپىتىنىڭ كۆلىمى چوڭ، خەۋپى ئېغىر.

1967 ~ 1968-يىلىغىچە بارىكۆلنىڭ سارچوقا يايلىقىدىكى ئوت-چۆپنى چېكەتكە قۇرۇتۇۋەتكەنلىكى ئۈچۈن،

60 مىڭدىن ئارتۇق چارۋا ئۆلدى.

1975- يىلى باركۆل چېگرىسى ئىچىدىكى ھەربىي ئات فېرمىسىدا چېكەتكە يامراپ، تاشيول ئۈستىگە خۇددى بىر قەۋەت شېھىل تۆكۈۋەتكەندەك بولۇپ كەتتى، ئوتلاقلىرىدا چېكەتكىدىن باشقا بىرەر تۈپ ئوت- چۆپىنىمۇ كۆرگىلى بولمىدى. ئاراتۈرۈكنىڭ بىر جىلغىسىدا چېكەتكىلەر خۇددى بىر قەۋەت ماياق تۆكۈۋەتكەندەك مىغىلداپ، ئوت- چۆپىنى پۈتۈنلەي يەپ قۇرۇتۇۋەتكەچكە، مال بېقىش ئىمكانىيىتى بولمىدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1951 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان چېكەتكە يوقىتىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 6 - 7

يىل	يوقىتىش كۆلىمى	ئاددىي ئېلىش، يوقىتىش ئۇسۇللىرى
1951	100 مىڭ مو	ئادەم كۈچى بىلەن، پالاق بىلەن ئۈرۈپ- ساۋاپ، كۆيدۈرۈپ، كۆمۈپ يوقىتىلدى
1952	105 مىڭ مو	
1953	394.9 مىڭ مو	ئادەم كۈچى ئارقىلىق ئۈرۈپ- ساۋاپ، كۆيدۈرۈپ، ئايروپىلان ئارقىلىق زەھەرلىك يەمچۈك چېچىپ يوقىتىلدى
1954	189 مىڭ مو	
1955	233 مىڭ مو	
1956	245 مىڭ مو	ئادەم كۈچى ئارقىلىق ئۈرۈش، كۆيدۈرۈش، ئايروپىلان ئارقىلىق 666 چېچىلدى
1957	74.85 مىڭ مو	ئادەم كۈچى بىلەن ئۈرۈپ يوقىتىش ئېلىپ بېرىلدى
1958	206.8 مىڭ مو	ئايروپىلاندا دورا چېچىش، ئادەم كۈچى بىلەن ئۈرۈش قوللىنىلدى
1959	220 مىڭ مو	
1960	55.72 مىڭ مو	ئادەم كۈچى بىلەن ئۈرۈپ- ساۋاپ يوقىتىلدى
1961	68.03 مىڭ مو	ئادەم كۈچى بىلەن 666 پاراشوكى چېچىلدى
1962	156.6 مىڭ مو	
1963	53.5 مىڭ مو	
1964	56.28 مىڭ مو	ئادەم كۈچى بىلەن ئۈرۈپ- سوقۇپ، ئايروپىلاندا 666 پاراشوكى چېچىلدى
1965	155.39 مىڭ مو	ئادەم كۈچى بىلەن ئايروپىلان كۈچى بىرلەشتۈرۈلۈپ يوقىتىلدى
1966	484.97 مىڭ مو	
1967	982 مىڭ مو	ئايروپىلان+ ئادەم كۈچى، ئايروپىلاندا يوقىتىش كۆلىمى 575 مىڭ مو
1968	737.6 مىڭ مو	ئايروپىلان+ ئادەم كۈچى، ئايروپىلان ئارقىلىق يوقىتىش كۆلىمى 310 مىڭ مو
1969	679 مىڭ مو	ئايروپىلان+ ئادەم كۈچى، ئايروپىلان ئارقىلىق يوقىتىش كۆلىمى 350 مىڭ مو

## چارۋىچىلىق

1970	474 مىڭ مو	ئايروپىلان + ئادەم كۈچى، ئايروپىلاندا يوقىتىش كۆلىمى 180 مىڭ مو
1971	630.6 مىڭ مو	ئايروپىلان + ئادەم كۈچى، ئايروپىلان ئارقىلىق يوقىتىش كۆلىمى 395.6 مىڭ مو
1972	600 مىڭ مو	ئايروپىلان + ئادەم كۈچى، ئايروپىلان ئارقىلىق يوقىتىش كۆلىمى 330 مىڭ مو
1973	730 مىڭ مو	ئايروپىلان + ئادەم كۈچى، ئايروپىلان ئارقىلىق يوقىتىش كۆلىمى 320 مىڭ مو
1974	277 مىڭ مو	ئايروپىلان + ئادەم كۈچى، ئايروپىلان ئارقىلىق يوقىتىش كۆلىمى 147 مىڭ 400 مو
1975	297 مىڭ مو	ئايروپىلان + ئادەم كۈچى، ئايروپىلان ئارقىلىق يوقىتىش كۆلىمى 68 مىڭ مو
1976	660 مىڭ مو	ئايروپىلان + ئادەم كۈچى، ئايروپىلان ئارقىلىق يوقىتىش كۆلىمى 270 مىڭ مو (ئايروپىلان ئارقىلىق ئەڭ تۆۋەن مىقدارلىق سىناق قىلىندى)
1977	415 مىڭ مو	ماشىنا ئارقىلىق 666 پاراشوكى چېچىلدى، ئايروپىلاندا ئەڭ تۆۋەن مىقداردا 232 مىڭ مو چېچىلدى
1978	424 مىڭ مو	ئايروپىلان + ئادەم كۈچى، ئايروپىلان بىلەن يوقىتىلغان كۆلەم 140 مىڭ مو
1979	521 مىڭ مو	ئايروپىلان + ئادەم كۈچى، ئايروپىلاندا يوقىتىلغان كۆلەم 361.5 مىڭ مو
1980	578.5 مىڭ مو	ئايروپىلان + ئادەم كۈچى، ئايروپىلاندا يوقىتىلغان كۆلەم 300 مىڭ مو
1981	480 مىڭ مو	ئايروپىلان + ئادەم كۈچى، ئايروپىلان 310 مىڭ مو (بارىكۆل پونكىتى توخۇ ئارقىلىق يوقىتىش سىنىقى قىلدى)
1982	610 مىڭ مو	ئايروپىلان + ئادەم كۈچى، ئايروپىلان ئارقىلىق يوقىتىلغان كۆلەم 515 مىڭ مو
1983	875.8 مىڭ مو	ئايروپىلان + ئادەم كۈچى، ئايروپىلاندا يوقىتىلغان كۆلەم 630 مىڭ مو
1984	237 مىڭ مو	ئادەم كۈچى + تراكتور بىلەن سۇيۇق دورا چېچىش كۆلىمى 88 مىڭ مو
1985	247.5 مىڭ مو	تراكتور ئارقىلىق يوقىتىلغان كۆلەم 94 مىڭ مو، توخۇ يايلىتىش ئارقىلىق يوقىتىش كۆلىمى 153.5 مىڭ مو
1986	400 مىڭ مو	تراكتور بىلەن يوقىتىش كۆلىمى 150 مىڭ مو، توخۇ يايلىتىش ئارقىلىق يوقىتىلغان كۆلەم 250 مىڭ مو
1987	370 مىڭ مو	تراكتور بىلەن يوقىتىش كۆلىمى 120 مىڭ مو، توخۇ يايلىتىش ئارقىلىق يوقىتىلغان كۆلەم 250 مىڭ مو
1988	500 مىڭ مو	ئايروپىلان بىلەن يوقىتىش كۆلىمى 370 مىڭ مو، توخۇ يايلىتىش ئارقىلىق يوقىتىلغان كۆلەم 70 مىڭ مو
1989	1335 مىڭ مو	ئايروپىلان بىلەن يوقىتىش كۆلىمى 1013.2 مىڭ مو، توخۇ يايلىتىش ئارقىلىق يوقىتىلغان كۆلەم 60 مىڭ مو
1990	1020 مىڭ مو	ئايروپىلان ئارقىلىق يوقىتىلغان كۆلەم 870 مىڭ مو، توخۇ يايلىتىش ئارقىلىق يوقىتىلغان كۆلەم 70 مىڭ مو

2. چاشقان ئاپىتى ۋە ئۇنىڭ ئالدىنى ئېلىش- يوقىتىش

قۇمۇل ئوتلاقلىرىدا چاشقاننىڭ تارقىلىشى ئومۇمىي جەھەتتىن ئالغاندا، شەرق بىلەن غەرب ئىككى چەتتە كۆپ، ئوتتۇرا قىسىمدا ئازا، تاغنىڭ شىمالىدا كۆپ، جەنۇبىدا ئازا، تۆمۈريول، تاشيول ياقلىرىدا كۆپ، باشقا جايلاردا ئازا، ئېتىز- ئېرىق ئەتراپلىرىدا كۆپ، چۆللۈكلەردە ئازا.

باركۆل كۆكسىز تاغلىرىنىڭ غەربىي شىمالى قىسمى، ئاراتۇرۇكنىڭ باي، موغاي، قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىدىكى شوپۇل يېزىسىنىڭ قىشلاقلىرى، ئارغۇلاڭتا (ئالتە چوققا، قاپتوغاي، جىگدە، خوراز قۇدۇق ئەتراپلىرى) قاتارلىق جايلاردا، بەزى يىللىرى چوڭ بۇغۇل چاشقان توپىنىڭ زىچلىقى ئېشىپ، يېپىنچا تۆسۈملۈكلەرگە ئېغىر زىيان سالىدۇ. باركۆل كۆكسىز تېغى ئەتراپلىرىدا بەزى يىللىرى سوڭال چاشقان، قارىغۇ چاشقان كۆپىيىپ، ئوتلاقلىرىنى ئېغىر بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىتىپ كەلدى.

قۇمۇلنىڭ لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈريول بويلىرى، تاشيولنىڭ ئىككى ياقىسىدا تاشلاندىق يېپەكلىك كۆپ بولغانلىقى ئۈچۈن، چوڭ بۇغۇل چاشقان تۇتاش بەلۋاغ شەكىللەندۈردى.

بەزى يىللىرى كىچىك ئۆي چاشقىنى، كۈلرەڭ ئامبار چاشقىنى يامراپ كېتىپ، بۇغداي باغلىرىغا زىيان سالىدۇ. 1986- يىلى كۈزدە باركۆل چوڭ قۇلۇنچىرى (يۇلغۇنلۇق) ئەتراپلىرىدا سېرىق سوڭال چاشقان يامراپ كېتىپ، ئوتلاق ۋە يېپىنچا تۆسۈملۈكلەرگە ئېغىر زىيان سالىدۇ.

1970- يىللارنىڭ باشلىرىدا ئاراتۇرۇكنىڭ باي، موغاي، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ شوپۇل قىشلاقلىرىدا سوڭال چاشقان يامراپ كېتىپ، يەر يۈزى توپا دۆۋىلىرىگە، يەر ئاستى تۆتمەتۈشۈككە ئايلىنىپ، ئادەم ماڭسا پۇتى كىرىپ كېتىدىغان، ئات ماڭسا پۇتى سۇنىدىغان ھالەت شەكىللەندى، ئۇدا نەچچە يىللىق يوقىتىشتىن كېيىن، كۆرۈنەرلىك ئۈنۈم ھاسىل قىلدى.

باركۆلنىڭ غەربىي تەرىپىدە 1970- يىللارنىڭ دەسلەپىدە چاشقاننىڭ زىچلىقى ئېشىپ، زور زىيان كەلتۈردى. كېيىن چاشقانلاردا غالىجر كېسىلى پەيدا بولۇپ، تۈركۈملەپ ئۆلدى. غالىجر كېسىلى تۈلكە، ئىتلارغىمۇ يۇقۇپ، ئادەملەرگە خەۋپ يەتكەن ئەھۋاللارمۇ بولدى.

1983-، 1984- يىللىرى باركۆلنىڭ شىمالىي چۆللۈكىدە سوڭال چاشقان يامراپ كېتىپ، يېپىنچا تۆسۈملۈك ۋە ئاشلىققا ئېغىر زىيان سالىدۇ.

1985- يىلى كۈزدە ئېتىز- ئېرىقلاردا چاشقان يامراپ كەتكەندە، يېزىلار ۋە چارۋىچىلىق رايونلىرىدا ۋەتەنپەرۋەرلىك تازىلىق ھەرىكىتىگە بىرلەشتۈرۈلۈپ، ئاممىۋى چاشقان يوقىتىش ھەرىكىتى ئېلىپ بېرىلىپ، خېلى ياخشى ئۈنۈم ھاسىل قىلدى.

3. چاشقان يوقىتىش ئەھۋالى:

1977- يىلى 4- ئاينىڭ 2- كۈنىدىن 25- كۈنىگىچە باركۆل ناھىيىسىنىڭ غەربىي تەرىپىدىكى چوڭ قۇلۇنچىرى، چاشا، بۇلۇڭجاستاۋ، چوشقايۇلاق، بۇلاق، بەشقۇدۇق، قىزىل بۇلاق، خىسەنتۇ، خۇڭيۇلاق، چوڭ كۈلۈن، كىچىك كۈلۈن، چوڭ قۇمبۇلاق، كىچىك قۇمبۇلاق، تاغىربۇلاق، تام بۇلاق قاتارلىق جايلاردا كەڭ كۆلەملىك چاشقان يوقىتىش ھەرىكىتى

ئېلىپ بېرىلدى. چاشقان يوقىتىش دائىرىسى شەرقتىن غەربكىچە 70 كىلومېتىر، جەنۇبتىن شىمالغىچە 40 كىلومېتىر بولۇپ، ئومۇمىي كۆلىمى 1 مىليون 800 مىڭ موغا يەتتى، يوقىتىشتا تۆشۈكلەرنى ئېتىش، كولاش ئۇسۇلى قوللىنىلدى، ئۈنۈمى %85 ~ %90 كە يەتتى.

1978- يىلى 4- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن 20- كۈنىگىچە باركۆلنىڭ كۆكسىز تاغلىرىنىڭ كۈنگەي يانباغرىدىكى چۆللۈكتە (كۆكەم، كۈزلەك) چاشقان يوقىتىش ئېلىپ بېرىلدى. غەربتە ئۈچكۆل (سەنتاڭخۇ) تاشيولىدىن تارتىپ شەرقتە پىيازلىققىچە، ئۇزۇنلۇقى 30 كىلومېتىر، كەڭلىكى 10 نەچچە كىلومېتىر بولۇپ، ئومۇمىي كۆلىمى 1 مىليون 200 مىڭ موغا يەتتى، چاشقان يوقىتىش ئۈنۈمى %85 بولدى.

1980- يىلى 3- ئاينىڭ 25- كۈنىدىن 4- ئاينىڭ 15- كۈنىگىچە باركۆلنىڭ كۆكسىز تاغلىرىنىڭ تەسكەي يانباغرىدىكى چۆللۈكتە 30 كىلومېتىر دائىرىدە چاشقان يوقىتىلدى. قىشلاقلاردا يوقىتىلغان چاشقان تۈرلىرى: يايلاق سوكال چاشقىنى، چوڭ بۇرغۇل چاشقان، كىچىك ئۆي چاشقىنى، يالمانتاق، ئامبار چاشقىنى، قارىغۇ چاشقان قاتارلىقلار بولۇپ، چاشقان يوقىتىش كۆلىمى 1 مىليون 100 مىڭ موغا يەتتى، چاشقان يوقىتىش ئۈنۈمى %80 بولدى، قارىغۇ چاشقانىنى يوقىتىشنىڭ ئۈنۈمى ئانچە ياخشى بولمىدى.

1981- يىلى 4- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن 20- كۈنىگىچە باركۆل ناھىيىسىنىڭ غەربىي تەرىپىدىكى چوڭ قۇلۇنچەرى، چاشا، چوشقايۇلاق، بۇلاق، خىسەنتۇ، خۇگۇلاق قاتارلىق جايلاردا چوڭ كۆلەملىك چاشقان يوقىتىش ئېلىپ بېرىلدى. يوقىتىلغان چاشقان تۈرلىرى سېرىق سوكال چاشقان، چوڭ بۇرغۇل چاشقان، يالمانتاق، ئامبار چاشقىنى قاتارلىقلار. چاشقان يوقىتىش كۆلىمى 650 مىڭ مو بولۇپ، يوقىتىش ئۈنۈمى %85 بولدى.

1983- يىلى 4- ئاينىڭ 3- كۈنىدىن 21- كۈنىگىچە قۇمۇل شەھىرى شوپۇل چوڭ ئەترىتى قىشلىقىنىڭ ئارغۇلاڭتا، قاپتوغاي، جىگدە، خورازقۇدۇق قاتارلىق جايلاردا زور كۆلەملىك چاشقان يوقىتىش ئېلىپ بېرىلدى. يوقىتىلغان نەچچە خىل قۇملۇق چاشقىنى، ئۆي چاشقىنى قاتارلىقلار بولۇپ، يوقىتىش كۆلىمى 400 مىڭ مو، يوقىتىش ئۈنۈمى %80 بولدى.

1984- يىلى 4- ئاينىڭ باشلىرىدىن 5- ئاينىڭ 13- كۈنىگىچە ۋىلايەت بويىچە چاشقان يوقىتىش كۆلىمى 1 مىليون 320 مىڭ مو، يوقىتىش ئۈنۈمى %90 بولدى. قۇمۇل ناھىيىسى تاشۋېلىق شوپۇل چوڭ ئەترىتى قىشلاقلىرىدا ئېلىپ بېرىلغان چاشقان يوقىتىش كۆلىمى 810 مىڭ مو بولۇپ، يوقىتىش ئۈنۈمى %90 كە يەتتى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ چاشقان يوقىتىش كۆلىمى 315 مىڭ مو (بۇنىڭ ئىچىدە باينىڭ 55 مىڭ مو، توخۇلۇ (شارتۇيلەر) نىڭ 60 مىڭ مو، نېرىنكىرنىڭ 80 مىڭ مو، تۈركۆل چارۋىچىلىق فېرمىسىنىڭ 120 مىڭ مو) بولۇپ، يوقىتىش ئۈنۈمى %90 بولدى.

1985- يىلى 4- ئايدا قۇمۇل شەھىرى شوپۇل چوڭ ئەترىتىنىڭ قىشلىقىدا 600 مىڭ مو كۆلەمدە چاشقان يوقىتىش ئېلىپ بېرىلىپ، يوقىتىش ئۈنۈمى %90 بولدى.

1986- يىلى 4-، 10- ئايلاردا باركۆل ناھىيىسى كۆكسىز تاغلىرىنىڭ تەسكەي يانباغرىدىكى تاغلىق رايونلاردا ۋە شالوبا (كۈنگەيىۋ)، گەنگۇ، شاگۇ (قۇمۇلاق)، گاشۇنگۇ ئەتراپلىرىدا چوڭ كۆلەملىك چاشقان يوقىتىش ئېلىپ بېرىلدى، كۆلىمى 1 مىليون 180 مىڭ مو، ئۈنۈمى %90 بولدى.

## §5. ئوتلاق باشقۇرۇش

1963- يىلى باركۆل ناھىيىسىدە ئوتلاق باشقۇرۇش كومىتېتى قۇرۇلدى، ناھىيىلىك خەلق كومىتېتى «ئوتلاق، سازلىقلارنى قالايمىقان ئېچىشنى قاتتىق چەكلەش توغرىسىدا بويۇق» چىقاردى. بۇ بويۇق ئەينى چاغدىكى «ئاشلىقنى تۇتقا قىلىپ، چارۋىچىلىقنى بېسىش» خاھىشلىرىغا قارىتا ئۈنۈملۈك تىزگىنلەش رولىنى ئوينىدى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە يەنە «چارۋىچىلار ئىزا ئاشلىقنى يېمەسلىك» ئىدىيىسىنىڭ تۈرتكىسىدە، زور كۆلەمدىكى سۈپەتلىك تەبىئىي ئوتلاق قارىغۇلارچە ئېچىلىپ ئاشلىق تېرىلدى، بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىغان تەبىئىي ئوتلاق كۆلىمى 600 مىڭ مودىن ئاشتى، نەتىجىدە ئاشلىق، ئوت- چۆپتىن ھېچقانداق ھوسۇل ئېلىنمايلا قالماستىن، ئوتلاق ئېكولوگىيىسى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىدى.

كۆپ يىللاردىن بۇيان تەبىئىي ئوتلاقلىرىدا تاغ توپىسى، چىم قازىدىغان، يېقىلغۇ ئوتۇن ئۈچۈن چاتقاللىقلارنى چېپىپ نابۇت قىلىدىغان، جۇگىي دورا ئۆسۈملۈكلىرىنى قالايمىقان كولايدىغان ئەھۋاللار ناھايىتى ئېغىر بولدى.

ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن قۇمۇل ۋىلايىتى ئوتلاق باشقۇرۇش خىزمىتىنى كۈچەيتتى. 1984- يىلى 11- ئايدىن باشلاپ «شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونىنىڭ ئوتلاق باشقۇرۇش ۋاقىتلىق نىزامى» يولغا قويۇلدى. 1985- يىلى 10- ئايدا، «جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتىنىڭ ئوتلاق قانۇنى» يولغا قويۇلدى. 1989- يىلى 9- ئايدا «شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونىنىڭ (ئوتلاق قانۇنى) نى يولغا قويۇش توغرىسىدىكى تەپسىلىي پىرىنسىپى» يولغا قويۇلدى. 1988- يىلى، ۋىلايەت ئاپتونوم رايونىنىڭ بىر تۇتاش ئورۇنلاشتۇرۇشىغا ئاساسەن، قۇمۇل ۋىلايىتىدە ۋە ئىككى ناھىيە، بىر شەھەردە ئوتلاق نازارەتچىلىك ئورنى قۇردى، بىگتۈەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسىدىمۇ ئوتلاق باشقۇرۇش ئورنى قۇرۇلدى، ۋىلايەت، ناھىيىلەردە ئوتلاق نازارەتچىلىكى بىلەن شۇغۇللىنىدىغان 20 نەچچە مەخسۇس، قوشۇمچە خادىم سەپلىنىپ، ئوتلاق قانۇن- نىزاملارنى تەشۋىق قىلىش، ئىجرا قىلىش خىزمىتى كەڭ قانات يايدۇرۇلدى، ئوتلاقلىرىغا بولغان قوغداش- باشقۇرۇش كۈچەيتىلىپ، ئوتلاقلىرىنى قالايمىقان ئاچىدىغان، يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەرنى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىتىدىغان قىلىشلار چەكلەندى.

ناھىيە، شەھەرلەرنىڭ ئوتلاق نازارەتچىلىك ئورۇنلىرى ۋىلايەت دائىرىسى ئىچىدە يۈز بەرگەن قانۇن- نىزاملارغا خىلاپلىق قىلىپ، ئوتلاقلىرىنى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىتىش دېلوسىدىن جەمئىي 50 نەچچىنى تەكشۈرۈپ بىر تەرەپ قىلدى. بولۇپمۇ باركۆل ناھىيىلىك ئوتلاق نازارەتچىلىك ئورنى 40 نەچچە دېلونى بىر تەرەپ قىلىپ، ئوتلاقلىرىنى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىتىش ئەھۋاللىرىنى كۆرۈنەرلىك ئازايتتى.

ۋىلايەت بويىچە ئوتلاقتىن پايدىلىنىش كىنىشكىسى تارقىتىش خىزمىتى 1988- يىلى باشلاندى، ئوتلاقلىرىدىن پايدىلىنىش ھوقۇقى ھەر بىر چارۋىچى ئائىلىگە ياكى بىرلەشمە ئائىلىلەرگىچە ئەمەلىيلەشتۈرۈلدى، ئوتلاقتىن پايدىلىنىشتىكى مەسئۇلىيەت، ھوقۇق ۋە مەنپەئەت ئورگانىك بىرلەشتۈرۈلۈپ، ئوتلاقلىرىدىن پايدىلىنىش ھوقۇقىنىڭ قانۇن تەرىپىدىن قوغدىلىدىغانلىقى ۋە ئۇزۇن مۇددەتكىچە ئۆزگەرتىلمەيدىغانلىقى جاكارلاندى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە ئوتلاقتىن پايدىلىنىش كىنىشكىسى تارقىتىلغان ئوتلاق كۆلىمى 39 مىليون 500 مىڭ موغا يېتىپ، كىنىشكا تارقىتىشقا تېگىشلىك ئوتلاق كۆلىمىنىڭ %87 نى ئىگىلىدى، كىنىشكا ئالغان ئائىلىلەر 7518 بولۇپ، كىنىشكا ئېلىشقا تېگىشلىك ئائىلىلەرنىڭ %88 نى ئىگىلىدى، كىنىشكا تارقىتىلغان يېزا- مەيدانلار 27 بولۇپ، تارقىتىشقا تېگىشلىك يېزا- مەيدانلارنىڭ %79 نى ئىگىلىدى.

## VI باب

### يەم- خەشەك

#### §1. يەم- خەشەك پىششىقلاش

3000 يىل ئىلگىرى، قۇمۇل ئاھالىسى مۇقىم ئولتۇراقلىشىپ، دېھقانچىلىق بىلەن چارۋىچىلىق بىرلەشتۈرۈلگەن تېرىقچىلىق جەمئىيىتىگە قەدەم قويدى، كىشىلەر دېھقانچىلىق مەھسۇلاتلىرىنىڭ يىرىك قىسمى ۋە شاخ- شۇمبىلىرى ئارقىلىق چارۋا باقتى، ئوت- چۆپ، يەم- بوغۇزنىڭ كۆپىنچىسى ئىش ئۇلاغلىرى، ئانلىق مال ۋە تۆللەرنى بېقىش ئۈچۈن ئىشلىتىلدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، چارۋىچىلىقنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى ئىش ئۇلاغلىرى، سۈت، تۇخۇم قاتارلىق كەسىپلەرگە ئايرىلىپ، يەم- خەشەك ئېھتىياجىغا قارىتا تېخىمۇ يۇقىرى تەلپەر ئوتتۇرىغا قوبۇلدى. بۇ خىل ئەھۋال يەم- خەشەك ئىشلەپچىقىرىشنىڭ تەرەققىياتىغا تۈرتكە بولدى. ئەڭ دەسلەپكى يەم- خەشەك ئىشلەپچىقىرىشى كېپەك، كۈنجۈرە ۋە ئارپا، قوناق، پۇرچاق قاتارلىق قارا ئاشلىقلارنى ئاساس قىلدى، پىششىقلاش ئۈسكۈنىلىرى ئاز بولغانلىقى ئۈچۈن، كۆپىنچىسى دان پېتى يەم- خەشەك قىلىندى. 1960-، 1970- يىللىرى، توك بار جايلاردا قارا ئاشلىقلار يارما قىلىنىپ، بوغۇز ئورنىدا ئىشلىتىلىدىغان بولدى. ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، يەم- خەشەك ئىشلەپچىقىرىشى سان ۋە سۈپەت جەھەتتە كۆرۈنەرلىك ياخشىلاندى. 1981- يىلى قۇمۇل ۋىلايەتلىك يەم- خەشەك شىركىتى قۇرۇلۇپ، دەسلەپتە يەم- خەشەك ئاشلىقلىرىنى يارما قىلدى، كېيىنچە، بىرىكمە يەم- خەشەك ئىشلەپچىقىرىدىغان بولدى. 1983- يىلى بۇ شىركەت يىلىغا 3000 توننا يەم- خەشەك ئىشلەپچىقىرايلىدىغان پىششىقلاش سېخىدىن بىرنى قۇردى، يەم- خەشەك مەھسۇلاتىنىڭ سان- سۈپىتى ئۈزلۈكسىز ياخشىلىنىپ، تۈرى كۆپەيدى، مەھسۇلاتى تاۋار تۇخۇم توخۇسى ۋە تاۋار كۆش توخۇسىنىڭ تولۇق تەركىبلىك يەم- خەشەك، تۇخۇم توخۇسى ۋە چۈچىلەرنىڭ تولۇق تەركىبلىك يەم- خەشەك، خەشەك، ئادەتتىكى تۇخۇم توخۇسىنىڭ يەم- خەشەك ۋە چۈشۈشنىڭ ئارىلاشما يەم- خەشەك قاتارلىقلارنى ئاساس قىلدى. 1988- يىلى 13 مىڭ توننا تۈرلۈك يەم- خەشەك ئىشلەپچىقاردى، بۇنىڭ ئىچىدە بىرىكمە يەم- خەشەك 10 مىڭ 400 توننا بولۇپ، يەم- خەشەك ئومۇمىي مىقدارىنىڭ %80 نى ئىگىلىدى.

1984- يىلى ئاراتۈرۈك تۈركۈل چارۋىچىلىق فېرمىسىدا يىلىغا 1 مىليون 500 مىڭ كىلوگرام دانىچە يەم- خەشەك

ئىشلەپچىقىرايلىدىغان بىر پىششىقلاش زاۋۇتى قۇرۇلدى.



1981- يىلىدىن بۇيان قۇمۇل شەھەرلىك يەم- خەشەك شىركىتى، باركۆل ناھىيىلىك يەم- خەشەك شىركىتى، ئاقتاش چارۋىچىلىق فېرمىسى يەم- خەشەك پىششىقلاش سېخى، قۇمۇل شەھىرى پالۋانتۇر، بۆلۈكتوغراق يېزىلىرىدا يەم- خەشەك پىششىقلاش سېخلىرى ئىلگىرى- كېيىن قۇرۇلدى. باركۆل ناھىيىسى داخىي (قاراسۇ) يېزىسى كىچىك تىپتىكى دانچە يەم- خەشەك ئىشلەپچىقىرىش ماشىنىسى كىرگۈزدى، ئاراتۇرۇك نوم يېزىسى يەم- خەشەك پىششىقلاش ماشىنىسىدىن بىرنى ئورناتتى، باشقا بەزى كەنتلەرمۇ كىچىك تىپتىكى يەم- خەشەك ئۇۋىتىش ماشىنىسى سەپلىدى. 1988- يىلىغىچە ۋىلايەت بويىچە 249 چوڭ، كىچىك يەم- خەشەك ئۇۋىتىش ماشىنىسى بار بولدى.

## §2. يەم- خەشەكتىن پايدىلىنىش

قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 26 مىليون 860 مىڭ كىلوگرام دانلىق زىرائەت يەم- خەشەك، 2 مىليون 986 مىڭ 250 كىلوگرام كۈنجۈرە خىلىدىكى يەم- خەشەك، 8 مىليون 500 مىڭ كىلوگرام كېپەك ئىشلىتىلدى. 1986- يىلىدىن بۇيانقى باقمىچىلىقنىڭ تەرەققىياتى يەم- خەشەك ئىشلەپچىقىرىشنىڭ تەرەققىياتىنى ئىلگىرى سۈردى. 1979 ~ 1988- يىلىغىچە بولغان 10 يىلدا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن يىلىغا 22 مىليون 810 مىڭ كىلوگرام دانلىق زىرائەت يەم- خەشەك ئىشلىتىلىپ، ئالدىنقى 10 يىلدىكىدىن 15 مىليون كىلوگرام ئاشتى، كۈنجۈرە تۈرىدىكى يەم- خەشەكلەر ئالدىنقى 10 يىلدىكىدىن ئوتتۇرا ھېساب بىلەن يىلىغا 2 مىليون 516 مىڭ 250 كىلوگرام ئاشتى، كېپەك 3 مىليون 203 مىڭ 500 كىلوگرام ئاشتى. ۋىلايەتتە ئىشلىتىلىۋاتقان يەم- خەشەكلەر يېزىلاردىكى ئۈچ قالدۇرۇق يەم- خەشەك، تاۋار يەم- خەشەك ۋە يەم- خەشەك زاۋۇتلىرى سىرتىن كىرگۈزگەن يەم- خەشەكلەرنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

### 1. يېزىلاردىكى ئۈچ قالدۇرۇق يەم- خەشەك

ۋىلايەت يېزىلاردىكى ئۈچ قالدۇرۇق يەم- خەشەك يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 18 مىليون 379 مىڭ كىلوگرام ئەتراپىدا بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە دانلىق زىرائەت ئومۇمىي يەم- خەشەكنىڭ %68 نى ئىگىلەيدۇ. 1986- يىلىدىن بۇيان، يېزىلاردىكى ئۈچ قالدۇرۇق يەم- خەشەك يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 25 مىليون 923 مىڭ كىلوگرامدىن ئېشىپ، ئىلگىرىكى 10 يىلغا سېلىشتۇرغاندا، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 7 مىليون 540 مىڭ كىلوگرام كۆپىيىپ، %41 ئاشتى.

دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشنىڭ راۋاجلىنىشىغا ئەگىشىپ، يېزىلارنىڭ ئۈچ قالدۇرۇق يەم- خەشەكنىڭ ئۆلچىمىمۇ مۇناسىپ ئۆستۈرۈلدى. مەسىلەن، بىر ئاتنىڭ يىللىق يەم- خەشەكى 150 ~ 200 كىلوگرام، كالىنىڭ 100 ~ 150 كىلوگرام، ئېشەكنىڭ 25 ~ 50 كىلوگرام، چوشقىنىڭ 100 ~ 150 كىلوگرام، قويىنىڭ 2.5 ~ 5.5 كىلوگرام بولدى.

### 2. تاۋار يەم- خەشەك سەرپىياتى

ۋىلايەتنىڭ يىللىق تاۋار يەم- خەشەك سەرپىياتى 4 مىليون 428 مىڭ 200 كىلوگرام، بۇنىڭ ئىچىدە دانلىق زىرائەت يەم- خەشەكى 4 مىليون 382 مىڭ 200 كىلوگرام بولۇپ، يەم- خەشەك ئومۇمىي مىقدارىنىڭ %98.5 نى ئىگىلەيدۇ، پۇرچاق تىپىدىكى يەم- خەشەك 66 مىڭ 500 كىلوگرام بولۇپ، يەم- خەشەك ئومۇمىي مىقدارىنىڭ %1.5

نى شىكىلەيدۇ. دانلىق زىرائەت يەم-خەشكىنىڭ ئاساسلىق تۈرلىرىدىن كۆممىقوناق، بۇغداي، ئاق قوناق، ئارپا ۋە قارا ئاشلىقلار بار.

يىللىق يەم-خەشەك ئۈچۈن سەرپ قىلىنىدىغان كېپەك 5 مىليون 296 مىڭ 600 كىلوگرام بولۇپ، 1986-يىلىدىن بۇيان 7 مىليون 500 مىڭ كىلوگرامغا يەتكۈزۈلۈپ، 10 يىل ئىلگىرىكىگە سېلىشتۇرغاندا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن يىلىغا %41.6 ئاشتى.

ھەر يىللىق يەم-خەشەك ئۈچۈن 6725 توننا كۈنجۈرە سەرپ قىلىندى.

### 3. سىرتتىن كىرگۈزۈلىدىغان يەم-خەشەك

ۋىلايەتلىك يەم-خەشەك شىركىتى سىرتتىن ھەر يىلى بىر قىسىم يەم-خەشەك كىرگۈزدى، بۇنىڭ ئىچىدە كۆممىقوناق 3 مىليون 500 مىڭ كىلوگرام، سېرىق پۇرچاق 500 مىڭ كىلوگرام، كۈنجۈرە 2 مىليون 500 مىڭ كىلوگرام، كېپەك 1 مىليون كىلوگرامدىن ئاشىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1979 ~ 1988-يىلىغىچە بولغان يەم-خەشەك تۈرلىرى

بىرلىكى: تۈمەن كىلوگرام

جەدۋىل: 7-7

كېپەك	كۈنجۈرە تىپىدىكىلەر	تاۋار يەم-خەشەك ئاشلىقى			يېزىلاردىكى ئۈچ قالدۇرۇق يەم-خەشەك	تۈرگە ئايرىلىشى	يىل
		پۇرچاق تىپىدىكىلەر	دانلىق زىرائەت تىپى	جەمىي			
346.31	25.03	3.07	3174.03	177.10	377.951	1979	
391.33	18.19	6.10	240.57	246.68	1034.94	1980	
395.12	53.55	16.53	230.70	247.22	1149.50	1981	
495.85	50.01		258.73	358.73	1667.35	1982	
444.28	47.53	1.36	514.38	515.74	2030.62	1983	
419.36	60.90	2.61	271.72	274.32	1715	1984	
557.33	79.05	2.35	354.68	357.03	2131.62	1985	
755.68	53.19	9.35	826.50	835.85	2461.40	1986	
704.66	12.88	22.89	788.18	811.07	2508.10	1987	

786.16	34.62	1.79	702.71	704.50	2807.33	1988
5296.53	434.95	66.05	4362.20	4428.24	18383.82	جەمئىي
529.66	48.63	6.61	436.22	413.72	1838.38	يىللىق ئوتتۇرىچە سەرىپات

## V باب

### چارۋا مال، ئۆي قۇشلىرىنىڭ تۈرلىرى

ۋىلايىتىمىزدە چارۋا مال تۈرلىرىنىڭ بارلىققا كېلىشى ئۇزاق تارىخقا ئىگە. ئۇ، ۋاقىتنىڭ ئۆتۈشى بىلەن ئۈزلۈكسىز تۈزگىرىپ كەلدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 9-يىلى (1883-يىلى) دىن مىنگونىڭ 36-يىلى (1947-يىلى) غىچە بولغان كۆچۈش جەريانىدا بىر قىسىم قازاق چارۋىچىلار ئالتاي، چۆچەكتىن شىمالىي شىنجاڭنىڭ تۈرلۈك چارۋىلىرىنى قۇمۇلغا ئېلىپ كەلدى، بىر قىسىم ئۇيغۇرلار باي ناھىيىسىدىن جەنۇبىي شىنجاڭنىڭ بىر قىسىم چارۋا تۈرلىرىنى ئېلىپ كەلدى، بىر قىسىم قازاق چارۋىچىلار يەنە گەنسۇ، چىڭخەيدىن بىر قىسىم چارۋا تۈرلىرىنى قۇمۇلغا ئېلىپ كېلىپ باقتى. ھەر قايسى جايلاردىن ئېلىپ كېلىنكەن چارۋا تۈرلىرى قۇمۇلنىڭ تەبىئىي شارائىتىدا ئۇزۇن يىللاردىن بۇيانقى ئۆزلىشىش، كۆپىيىش، شالغۇتلىشىش ۋە تۈگىتىش جەريانىدا بۈگۈنكى قۇمۇل چارۋا تۈرلىرىنى شەكىللەندۈردى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يىلقا باقمىچىلىقى خەن سۇلالىسى دەۋرىدىنلا مەشھۇر ئىدى. ھازىرقى باركۆلنىڭ كۆل ئەتراپلىرى داڭلىق ئات رايونىدۇر. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە باركۆلدە ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى تۈرلۈك فېرمىلار قۇرۇلدى. چىيەنلۇڭ 23-يىلى (1758-يىلى) ئىلگىرى-كېيىن باركۆلگە يۆتكەلگەن ئات 30 مىڭ تۇياققا يەتتى. گۇاڭشۈ 34-يىلى (1908-يىلى)، شەرقىي فېرمىنىڭ 4528 تۇياق ئېتىنىڭ كۆپىنچىسى قار ئاپىتىدە ئۆلۈپ كەتتى، ئامان قالغان 1800 تۇياق ئات جىمىسار قاتارلىق جايلارغا يۆتكىۋېتىلدى. مىنگونىڭ 19-يىلى (1930-يىلى)، باركۆلگە 200 دىن ئارتۇق يىلقا يۆتكىلىپ، ئات فېرمىسى قايتا قۇرۇلدى. ئەمما 3-يىلى ماجۇگىيىڭ تەرىپىدىن بۇلاپ كېتىلدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن ۋىلايىتىمىزنىڭ يىلقىچىلىقى تېز ئەسلىگە كەلدى ۋە راۋاجلاندى. 1949-يىلىنىڭ ئاخىرى قوتاندا ساقلانغان يىلقا 28 مىڭ 600 تۇياق ئىدى، 1990 يىلىغا كەلگەندە 31 مىڭ 700 تۇياققا يېتىپ، 10.8% ئاشتى.

ۋىلايەتنىڭ تۆگە بېقىش تارىخىمۇ ناھايىتى ئۇزۇن، چىڭ سۇلالىسىنىڭ چىيەنلۇڭ 23-يىلى (1758-يىلى) باركۆل، قۇمۇل قاتارلىق جايلاردا 5000 ~ 6000 تۆگە بېقىلدى. چىيەنلۇڭ 25-يىلى ئەمەلدار، لەشكەرلەرنىڭ 400 دانە قاتناش تۆگىسى قۇمۇلدىن باركۆلگە يۆتكەپ باقتۇرۇلدى. مىنگونىڭ دەسلەپكى يىللىرى باركۆل ناھىيىسىدە 60 ئائىلىدىن ئارتۇق سودا كارۋىنى بولۇپ، 12 مىڭدىن ئارتۇق تۆگىسى بولدى. ئەينى چاغدا بارىكۆلدە يەنە «تۆگە ئىبادەتخانىسى» قۇرۇلدى.

1949-يىلى ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 10 مىڭ تۆگە بار ئىدى، 1990-يىلىغا كەلگەندە 18 مىڭغا يېتىپ، 80%

ئاشتى.

ۋىلايەتتە ئەڭ دەسلەپ موڭغۇل كالىسى ئاساس قىلىندى، كېيىن قازاق چارۋىچىلارنىڭ تۈركۈملەپ كۆچۈپ كېلىشىگە ئەگىشىپ، قازاق كالىسى بېقىلىشقا باشلىدى. 100 يىلدىن ئارتۇق ۋاقىتتىن بۇيان قازاق كالىسى بىلەن موڭغۇل كالىسىنىڭ مېتىلىشىپ كۆپىيىشى نەتىجىسىدە بۈگۈنكى قۇمۇل يەرلىك كالىسى بارلىققا كەلدى.

قۇمۇلدا قوتازنىڭ بېقىلىشى 100 يىلدىن ئارتۇق تارىخقا ئىگە، قۇمۇل قوتازلىرى موڭغۇل يايلىقى بىلەن چىڭخەيدىن كەلتۈرۈلدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 31-يىلى (1905-يىلى) زىلۇڭ ئىسىملىك بىر موڭغۇل سودىگەر موڭغۇل يايلىقىدىن 20 دانە قوتاز ھەيداپ كېلىپ، ئاراتۇرۇكنىڭ نومدا باقتى، 2 ~ 3 ئايدىن كېيىن بۇ جايىنىڭ ئىقلىمى ياراشمىغانلىقى سەۋەبىدىن بۇ قوتازلارنى قۇمۇل ناھىيىسىدىكى ما فامىلىلىك خۇيزۇ سودىگەرگە ئۆتكۈزۈپ بەردى. كېيىن بۇ كىشى بۇ قوتازلارنى تۆمۈرتىدىكى 8 ~ 9 ئائىلە چارۋىچىغا سېتىپ بەردى، شۇندىن باشلاپ قۇمۇلدا قوتاز بېقىلىشقا باشلىدى. مىنگونىڭ 24-يىلى (1935-يىلى) قۇمۇل ناھىيىسى نەناسلىق خۇدا بەردى موللا چىڭخەيدىن يەتتە دانە قوتاز ئەكىلىپ باقتى، كېيىن قوتاز ئاراتۇرۇك، باركۆللەردە بېقىلدى. 1990-يىلى ۋىلايەت بويىچە قوتازنىڭ ئومۇمىي سانى 3500 گە يەتتى.

ئېشەك قۇمۇل ۋىلايىتىدە چىڭ سۇلالىسى ۋە مىنگو دەۋرلىرىدە جەنۇبىي، شىمالىي شىنجاڭ ئۇيغۇرلىرى ۋە گەنمۇ ئەتراپلىرىدىكى كۆچمەنلەرنىڭ ئېلىپ كېلىشى بىلەن 20- ئەسىرنىڭ 60- يىللىرى سەنشى، تۇرپاندىن بىر قىسىم نەسىللىك ئېشەك كەلتۈرۈلۈپ بېقىلىشى، ئۇزاق مۇددەت مېتىلىشىپ كۆپىيىشى بىلەن پەيدا بولدى.

## §1. بەرلىك نەسىللەر

### 1. باركۆل ئېتى ۋە ئاراتۇرۇك ئېتى

(تەپسىلاتى «باركۆل ئېتى ۋە ئاراتۇرۇك ئېتى» غا قارالسۇن)

### 2. كالا

1990-يىلى، ۋىلايەت بويىچە تۈرلۈك كالا سانى 54 مىڭ 100 بولۇپ، ۋىلايەتتىكى ئومۇمىي چارۋا سانى 1 مىليون 49 مىڭ تۇياقنىڭ %5.15 نى ئىگىلىدى.

قۇمۇل يەرلىك كالىسى. قۇمۇل يەرلىك كالىسىنىڭ ماسلىشىشچانلىقى كۈچلۈك، سوغۇققا، يىرىك ئوزۇقلاندۇرۇشقا چىداملىق، ئەت-ماي قوندۇرۇشى تېز بولۇشتەك ئالاھىدىلىكلىرى بار.

ۋىلايەت بويىچە 1990-يىلىدىكى يەرلىك كالىنىڭ ئومۇمىي سانى 48 مىڭ، بۇنىڭ ئىچىدە باركۆلنىڭ %44 نى، قۇمۇل شەھىرىنىڭ %41 نى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ %15 نى ئىگىلەيدۇ.

تەبىئىي يايلىتىش شارائىتىدا، قۇمۇل يەرلىك كالىسىنىڭ سۈت بېرىش مۇددىتى 200 كۈندىن ئارتۇق، 5-ئايدىن 10-ئاغىچە سۈت بېرىشى يۇقىرىراق، ماتېرىياللارغا ئاساسلانغاندا، بىرىنچىدىن ئۈچىنچى تۇغۇتقىچە يەرلىك سىيىرلارنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە سۈت بېرىش مىقدارى 1266.9 كىلوگرام، كۈنلۈك ئوتتۇرىچە سۈت بېرىش مىقدارى 5.13 كىلوگرام، ئەڭ يۇقىرى بولغاندا 8.41 كىلوگرامغا يېتىدۇ.

قۇمۇل يەرلىك كالىلىرى يىل بويى يايلىتىپ بېقىلسۇن، ئەت-ماي قوندۇرۇشى تېز بولىدۇ. ئادەتتە 5-ئايدىن باشلاپ سەمرىپ، 10-ئاغىغا بارغاندا يۇقىرى پەللىگە چىقىدۇ. سويۇپ ئۆلچىگەندە، ئادەتتە 5 ~ 10 كىلوگرام ماي چىقىدۇ، يۇقىرى بولغاندا 20 كىلوگرامغا يېتىدۇ، گۆش نىسبىتى %50، ساپ گۆش بېرىش نىسبىتى %38، سۆڭەك-

كۆش نىسبىتى 3.6:1 بولىدۇ.

قۇمۇل يەرلىك كالىسىنى ئىش ئۇلىنى قىلىپ ئىشلەتكەندە، ياۋاش، چىداملىق، باشقۇرۇش ئاسان. ئادەتتە ئۈچ ياش ۋاقتىدىن باشلاپ ئىشلەتكەندە، 10 يىل ئەتراپىدا ئىشلەتكىلى بولىدۇ. بىر ئۆكۈز 530 كىلوگرام ئېغىرلىقتىكى رېزىنكە چاقلىق ھارۋىنى تارتىپ تۈز توپا يولدا بەش سائەتتە 24 كىلومېتىر مۇساپىنى باسالايدۇ. قاتتىق تۈز يولدا 30 ~ 40 كىلومېتىر مۇساپىنى باسالايدۇ. قوش كالىسى سۆرەيدىغان تاق چىشلىق ساپان بىلەن كۈنگە 4 ~ 5 مو يەرنى ئاغدۇرالايدۇ، تارتىش كۈچى 437 كىلوگرامغا يېتىدۇ.

3. قوتاز

1990- يىلى قوتازنىڭ سانى ئەسلىدىكى 5000 تۇياقتىن 3500 تۇياققا چۈشۈپ قالدى.

قوتازنىڭ ئوتلاش ئىقتىدارى ياخشى، يىرىك ئوزۇقلارنى ھەزىم قىلىش ئىقتىدارى كۈچلۈك، گۆش بېرىش نىسبىتى يۇقىرى، ئوتتۇرىچە %53، ئادەتتە %50 ~ %56 ئارىلىقىدا بولىدۇ، ساپ گۆش بېرىش نىسبىتى %39 ~ %41، گۆشنىڭ سۈپىتى ياخشى.

قوتاز يىل بويى يايلىتىپ بېقىلىۋاتقان شارائىت ئاستىدا، سۈت بېرىش مۇددىتى مەككەز ئاي، سۈتنى تۆت ئاي ساقلىقى بولىدۇ (6- ئايدىن 9- ئايغىچە)، كۈنلۈك ئوتتۇرىچە سۈت بېرىش مىقدارى 2.6 كىلوگرام. قوتاز سۈنى قويۇق، ئۇنىڭ ماي تەركىبى يۇقىرى، سۈپىتى ياخشى.

قوتازنىڭ تېنى كۈچلۈك بولىدۇ، تۆگىلىگەن قوتاز 70 ~ 80 كىلوگراملىق يۈكىنى كۆتۈرۈپ، كۈنگە 30 ~ 40 كىلومېتىر يول يۈرەلەيدۇ، ئەمما قۇمۇلدا قوتاز ئۇلاغ ئورنىدا ئاز ئىشلىتىلىدۇ. ھەر يىلى 6- ئايدا قوتازنىڭ يۇڭى قىرغىلىدۇ، ھەر بىر قوتازدىن 1 ~ 3.5 كىلوگرام يۇڭ ئالغىلى، 300 گرام ئەتراپىدا قوتاز تىۋىتى يىغىۋالغىلى بولىدۇ.

4. غايىنۇق

غايىنۇق يەرلىك كالا بىلەن قوتازنى مېتىسلاشتۇرۇش ئارقىلىق كېلىپ چىققان ئارىلاش قانلىق چارۋا تۈرى. 1960 ~ 1970- يىللاردا، قاتناش- ترانسپورت، يەر ھەيداش ۋە ئورمانچىلىق مەيدانلىرىدىن ياغاچ تارتىش ئېھتىياجى ئۈچۈن غايىنۇق كۆپەيتىلىپ، سانى 500 ئاشۇرۇلدى. كېيىن ماشىنىلاشقان ترانسپورت ۋە تېرىقچىلىقنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ، غايىنۇقنى كۆپەيتىش توختىتىلدى، سانىمۇ يىلدىن- يىلغا ئازىيىپ كەتتى. غايىنۇقنىڭ تارتىش كۈچى ئىككى يەرلىك كالا ياكى ئۈچ ئاتنىڭ تارتىش كۈچىگە باراۋەر كېلىدۇ، تاغ- داۋانلىق جايلاردا ئىشلىتىشكە ماس كېلىدۇ.

5. تۆگە

قۇمۇل ۋىلايىتى تارىختا مەشھۇر «يىپەك يولى» دىكى مۇھىم تۆتەڭ بولۇپ. ئەينى دەۋردە چاي، يىپەك قاتارلىق تۈرمۈش لازىمەتلىكلىرى ئاساسلىق تۆگە بىلەن توشۇراتتى. شۇڭا تارىختا تۆگىچىلىك راۋاج تاپتقانىدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 38- يىلى (1773- يىلى) تۆگىچىلىك مەيدانى قۇرۇلۇپ، گەنسۇ، لياڭجۇ، شىنڭ قاتارلىق جايلاردىن 470 تىن ئارتۇق تۆگە يۆتكەپ كېلىندى. قۇمۇلدا جەمئىي 1088 تۆگە بار ئىدى. مىنگونىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىگە كەلگەندە، تۆگىچىلىك يەنە زور كۆلەمدە تەرەققىي قىلدى، بولۇپمۇ باركۆلدىكى 60 ئائىلىلىكتىن ئارتۇق سودا كارۋىنىنىڭ 12 مىڭدىن ئارتۇق تۆگىسى بار ئىدى. ئەينى چاغلاردا بارىكۆلدە تۆگە ئىبادەتخانىسى سېلىنىپ، تۆگىچىلىك جەمئىيىتى قۇرۇلدى. كېيىن تۆگىنىڭ سانى يىلىمۇ يىل ئازايدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن تۆگىنىڭ

سانى تەدرىجىي ئەسلىگە كېلىپ 10 مىڭ ئەتراپىغا يەتتى. 1971- يىلى 11 مىڭ 200، 1981- يىلى 17 مىڭ 700 غا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە باركۆلدەلا 10 مىڭدىن ئاشتى. 1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە تۆكە 18 مىڭغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە 7000، باركۆل ناھىيىسىدە 8800، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە 2200 بار. يېشىغا تۇرغان بۇغرىدىن يىلىغا 6.1 كىلوگرام، يېشىغا تۇرغان ئاتاندىن 4.5 كىلوگرام، يېشىغا تۇرغان ھىنگاندىن 3.5 كىلوگرام، بوتىلاقتىن ئىككى كىلوگرام يۇڭ- تۈست چىقىدۇ. ھىنگان ئادەتتە كۈنىگە 0.5 ~ 1.5 كىلوگرام سۈت بېرىدۇ. تۆگىنىڭ ئېغىرلىقى ئادەتتە 400 ~ 500 كىلوگرام بولۇپ، ئەڭ يۇقىرى بولغاندا 800 كىلوگرامدىن ئاشىدۇ، گۆش نىسبىتى %50 بولۇپ، ساپ گۆش نىسبىتى %30.

### 6. ئېشەك

1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە ئېشەكنىڭ ئومۇمىي سانى 32 مىڭ 100 بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە ئومۇمىي چارۋا سانىنىڭ %3 نى ئىگىلىدى. ئېشەك ئاساسلىق مىنىش، رېزىنكە چاقلىق ھارۋىغا قوشۇش، ئاز ساندا يۈك ئارتىش، بەزىدە ساپان سۆرتىپ تېرىقچىلىق قىلىش ئۈچۈن ئىشلىتىلىدۇ.

### 7. قېچىر

1964- يىلىدىن باشلاپ ئاساسلىق ئات قېچىرى يېتىشتۈرۈلدى. ئاز ساندا ئېشەك قېچىرىمۇ يېتىشتۈرۈلدى. قېچىرنى بېقىپ- باشقۇرۇش ئاسان، چىداملىق، كېسەلگە قارشى تۇرۇش ئىقتىدارى كۈچلۈك، ئۆمرى ئۇزۇن بولۇشتەك ئالاھىدىلىكلەرگە ئىگە. ئاساسلىق ھارۋا ئۆلىغى قىلىنىدۇ. قېچىر ئاساسلىق دېھقانچىلىق رايونلىرى بىلەن شەھەر ئەتراپى رايونلىرىغا تارقالغان. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە 2300 تۇياق قېچىر بار بولدى.

### 8. قوي

موڭغۇل قويسى. موڭغۇل قويسى قۇمۇل قوينىڭ نەسەب ئاتىسى بولۇپ، نۆۋەتتە ئايرىم قويلاردا موڭغۇل قوينىڭ خۇسۇسىيەتلىرى ساقلىنىپ قالغاندىن تاشقىرى، قۇمۇلدا موڭغۇل قويسى ئاساسەن مەۋجۇت ئەمەس. تىبەت قويسى (شەقەن قويسى). تىبەت قوينىڭ بويى موڭغۇل قويسى بىلەن قازاق قوينىڭ ئارىلىقىدا بولۇپ، مۇڭگۈزى ياپىلاق، تۈز كېلىدۇ، بەزىسىنىڭ مۇڭگۈزى بولمايدۇ، يۈكى كۆپىنچە ئاق، باش قىسمى كۆپىنچە قارا كېلىدۇ، تېرە- يۈگىنىڭ سۈپىتى ياخشى بولۇپ، تېرە جۈۋىنىڭ ياخشى خام ئەشياسى ھېسابلىنىدۇ. قازاق قويسى. قازاق قويسى تېز يېتىلىدىغان، ئىسسىق- سوغۇققا چىداملىق، كېسەلگە قارشى تۇرۇش ئىقتىدارى كۈچلۈك، ناچار شارائىتتا تاغلىق رايونلاردا يايلىتىپ بېقىشقا ماس كېلىدۇ، تۆللىرىنىڭ ئەي بولۇش نىسبىتى يۇقىرى. 1991- يىلى ۋىلايەت بويىچە قازاق قوينىڭ ئومۇمىي سانى 410 مىڭ 513 تۇياق بولۇپ، ۋىلايەتتىكى ئومۇمىي چارۋىنىڭ %40 نى، 620 مىڭ 75 تۇياق ئومۇمىي قوينىڭ %66 نى ئىگىلىدى.

يېشىغا تۇرغان قوچقلارنىڭ ئوتتۇرىچە يەككە تەن ئېغىرلىقى 65.48 كىلوگرام، يېشىغا تۇرغان ساغلىقلارنىڭ ئوتتۇرىچە ئېغىرلىقى 44.45 كىلوگرام كېلىدۇ. يايلىتىش شارائىتىدا يېشىغا تۇرغان ئىرىك قوينىڭ ئوتتۇرىچە ئۈستىخانلىق گۆش ئېغىرلىقى 22.62 كىلوگرام، گۆش بېرىش نىسبىتى %47.63. شۇ يىللىق قوزىلارنىڭ ئوتتۇرىچە ئۈستىخانلىق گۆش ئېغىرلىقى 11.73 كىلوگرام كېلىدۇ، گۆش نىسبىتى %44.36 بولىدۇ، براكقا چىقىرىلغان قوزنىڭ ئىككى ئاي بېقىلغاندىن كېيىنكى ئۈستىخانلىق گۆش ئېغىرلىقى 17.08 كىلوگرام، گۆش نىسبىتى %51.16 بولىدۇ. يېشىغا تۇرغان قويلارنىڭ يۇڭ ئۈزۈنلۈكى ئادەتتە 12 سانتىمېتىر ئەتراپىدا بولىدۇ، ھەر يىلى ئەتىياز، كۈز پەسلىدە يۈڭى قىرىلىدۇ، يېشىغا تۇرغان قوچقلارنىڭ ئوتتۇرىچە يۇڭ مەھسۇلاتى 2.76 كىلوگرام، يېشىغا تۇرغان ساغلىقلارنىڭ 1.98

كىلوگرام، ئىرىكلەرنىڭ 2.58 كىلوگرام كېلىدۇ، نەسلى ياخشىلانغان ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي. سىرتتىن كىرگۈزۈلگەن ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي قوچقىرىنى يەرلىك ساغلىقلار بىلەن مېتلاشتۇرۇش ئارقىلىق يېتىشىپ چىققان قوي نەسلى، 1990- يىلىنىڭ ئاخىرى ۋىلايەت بويىچە نەسلى ياخشىلانغان ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي 209 مىڭ 600 تۇياق، بۇنىڭ ئىچىدە ساپ نەسلىك قوي 1400 تۇياق، نەسلى ياخشىلىنىۋاتقان قوي 208 مىڭ 200 تۇياق (بۇنىڭ ئىچىدە ئوخشاش سۈپەتلىك قويلار 59 مىڭ تۇياق). نەسلى ياخشىلانغان قوي ئومۇمىي قوي سانى 568 مىڭ 800 تۇياقنىڭ %37 نى ئىگىلەيدۇ.

نەسلى ياخشىلانغان يېتىلگەن ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي (14 ~ 15 ئايلىق) قوچقارلىرىنىڭ تىرىك ئېغىرلىقى 31.4 كىلوگرام، ساغلىقلىرىنىڭ 30.9 كىلوگرام كېلىدۇ؛ يېشىغا تۇرغان قوچقارلارنىڭ تىرىك ئېغىرلىقى 49.53 كىلوگرام، ساغلىقلىرىنىڭ 40.56 كىلوگرام كېلىدۇ. ساپ نەسلىك ئىنچىكە يۇڭلۇق قويلارىدىن سەل كىچىكرەك كېلىدۇ، يېتىلگەن قوچقارلار 2.82 كىلوگرامدىن، يېتىلگەن ساغلىقلار 2.64 كىلوگرامدىن يۇڭ بېرىدۇ؛ يېشىغا تۇرغان قوچقارلار 4.36 كىلوگرامدىن، يېشىغا تۇرغان ساغلىقلار 3.74 كىلوگرامدىن يۇڭ بېرىدۇ. ساپ يۇڭ نىسبىتى %49.74 ~ %54.95. يېشىغا تۇرغان قوچقارلارنىڭ يۇڭ ئۈزۈنلۈقى 8.4 سانتىمېتىر، ساغلىقلارنىڭ 7.64 سانتىمېتىر، يېتىلگەن قوچقارلارنىڭ 7.7 سانتىمېتىر، يېتىلگەن ساغلىقلارنىڭ 7.65 سانتىمېتىر كېلىدۇ.

ئىككى ياشلىق ئىرىكلەرنىڭ تىرىك ئېغىرلىقى 45 كىلوگرام، ئۈستىخانلىق گۆش ئېغىرلىقى 19.35 كىلوگرام، گۆش بېرىش نىسبىتى %43.5 بولىدۇ. ئۈچ ياشلىق ئىرىكنىڭ تىرىك ئېغىرلىقى 52.16 كىلوگرام، ئۈستىخانلىق گۆش ئېغىرلىقى 24.91 كىلوگرام، گۆش بېرىش نىسبىتى %47.8 بولىدۇ.

ۋىلايەتنىڭ نەسلى ياخشىلانغان ئىنچىكە يۇڭلۇق قويلارنىڭ كۆپىيىش نىسبىتى يۇقىرى بولغاندا %120 كە يېتىدۇ، ئادەتتە %90 ئەتراپىدا بولىدۇ، ئىرسىيەتچانلىقى مۇقىم، ماسلىشىشچانلىقى كۈچلۈك، ئەمما تاغلىق رايونلاردا يايلىشىپ بېقىش شارائىتىدا تۆللىرىنىڭ ئەي بولۇش نىسبىتى تۆۋەنرەك بولۇپ، %80 ئەتراپىدا بولىدۇ.

### 9. قۇمۇل ئۆچكىسى

ۋىلايەت بويىچە 1990- يىلىدىكى ئۆچكە ئومۇمىي سانى 305 مىڭ 700 تۇياق بولۇپ، ۋىلايەت ئومۇمىي چارۋا سانىنىڭ %29.1 نى ئىگىلەيدۇ. ساغلىقلىرىنىڭ كۆپىنچىسى مۇڭگۈزلۈك كېلىدۇ، تېنى مەزمۇت، تۈكى كۆپىنچىسىنىڭ ئاق، بىر قىسمىنىڭ قارا، ئاز ساندا ئالچىپار كېلىدۇ. تېكىنىنىڭ ئېغىرلىقى 30.40 كىلوگرام، ساغلىقلىرىنىڭ 36.88 كىلوگرام كېلىدۇ. ئوتتۇرىچە تىۋوت مەھسۇلاتى 220 گرام، تىۋوت ئۈزۈنلۈقى 4.5 سانتىمېتىر كېلىدۇ. ئۆچكىنىڭ چۈيۈر (قىل) مەھسۇلاتى تېكە، سەركىلىرىنىڭ 0.59 كىلوگرام، ساغلىقلىرىنىڭ 0.39 كىلوگرام، ئۆچكە قىلى (چۈيۈر) نىڭ ئوتتۇرىچە ئۈزۈنلۈقى 14.29 سانتىمېتىر كېلىدۇ. يېشىغا تۇرغان ئۆچكىلەرنىڭ ئوتتۇرىچە ئېغىرلىقى 36.62 كىلوگرام، سويۇلغاندىن كېيىنكى ئۈستىخانلىق گۆشنىڭ ئېغىرلىقى 13.38 كىلوگرام، گۆش نىسبىتى %41.4 بولىدۇ. سۈت بېرىش مۇددىتى 115 كۈن، يىللىق سۈت بېرىش مىقدارى 107.18 كىلوگرام، كۈنلۈك ئوتتۇرىچە سۈت مىقدارى 0.93 كىلوگرام بولىدۇ.

### 10. چوشقا

قۇمۇلدا چوشقا نەسلىرىدىن سوۋېت ئاق چوشقىسى، لاندراش چوشقىسى، يۇكشا چوشقىسى، خۇنەن چوشقىسى، گەنسۇ قارا چوشقىسى ۋە تارىخى ئۇزۇن بولغان بارىكۆل قارا چوشقىسى قاتارلىقلار بار. 1990- يىلىدىكى چوشقىنىڭ قوتاندا ساقلانغان سانى 34 مىڭ 500 تۇياق بولۇپ، دېھقانچىلىق رايونلىرى ۋە شەھەر ئەتراپى رايونلىرىدىكى چوشقا بېقىش چەكلەنمەيدىغان جايلارغا تارقالغان.

## §2. سىرتتىن كىرگۈزۈلگەن ئەسلىلەر

## 1. قوي

شىنجاڭ ئىنچىكە يۇڭلۇق قويسى. شىنجاڭ ئىنچىكە يۇڭلۇق قويسى يۇڭ، كۆشىدىن تەڭ پايدىلىنىلىدىغان ئەلا ئەسلى. شىنجاڭ ئىنچىكە يۇڭلۇق قويسى ئەسلىنى كىرگۈزۈپ، ئۆزىمىزنىڭ يەرلىك قويلارى بىلەن مېتىسلاشتۇرۇپ (چېتىشتۈرۈپ) ئەسلى ياخشىلاش خىزمىتى 1953-يىلى باشلاندى. 1990-يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە شىنجاڭ ئىنچىكە يۇڭلۇق قوينىڭ 2233 تۇياق قوچقىرى بار بولدى.

ئوخان ئىنچىكە يۇڭلۇق قويسى. 1986-يىلى ئىچكى موڭغۇل شاۋمىڭ ئەسلىلىك قوي فېرمىسىدىن ئوخان ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي قوچقىرىدىن 45 تۇياق كىرگۈزۈلۈپ، ئاراتۇرۇك نېرىنكى چارۋىچىلىق فېرمىسى، قۇمۇل شەھىرى تاشۋېلىق يېزىسى قاتارلىق ئورۇنلارغا تەقسىم قىلىپ بېرىلىپ، ئاخىرقى ئەۋلادلىق ئىنچىكە يۇڭلۇق قويلارغا قان قۇيۇشلۇق مېتىسلاشتۇرۇش ئېلىپ بېرىلدى. ئوخان قوينىڭ يۇڭى ئۇزۇن (سەككىز سانتىمېتىردىن ئارتۇق) ۋە يۇڭى توم (58 سۈپەت) بولۇشتەك ئالاھىدىلىكلىرىدىن پايدىلىنىپ، قۇمۇل ئاخىرقى ئەۋلادلىق ئىنچىكە يۇڭلۇق قوينىڭ يۇڭى قىسقا (يەتتە سانتىمېتىردىن تۆۋەن)، يۇڭى بەك ئىنچىكە (64 سۈپەتتىن ئارتۇق) بولۇشتەك كەمچىلىكىنى تۈزىتىش مەقسەت قىلىندى، مېتىسلاشتۇرۇلغاندىن كېيىنكى ئۈنۈمى كۆرۈنەرلىك بولدى.

مەكىت گۆش قويسى (دولان قويسى). ۋىلايەتلىك چارۋىچىلىق باشقارمىسى 1990-يىلى جەنۇبىي شىنجاڭنىڭ مەكىت ناھىيىسىدىن مەكىت قويسى كىرگۈزدى. مەكىت قوينىڭ بەدىنى چوڭ، ئۆسۈشى تېز، گۆش مەھسۇلاتى يۇقىرى، دېھقانچىلىق رايونلىرىدا ئېغىل-قوتاندا بېقىشقا باب كېلىشتەك ئالاھىدىلىكلىرى بار.

ئالتاي چوڭ قۇيرۇقلۇق قويسى. بۇ قوي گۆش-ماي بېرىدىغان يىرىك يۇڭلۇق قوي ئەسلى بولۇپ، ماسلىشىشچانلىقى كۈچلۈك، گۆش-ماي ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى يۇقىرى، بالدۇر يېتىلىدۇ، قۇيرۇق قىسمى ئالاھىدە چوڭ بولىدۇ. قوچقارلىرىنىڭ ئادەتتە ئېغىرلىقى 100 كىلوگرام ئەتراپىدا بولىدۇ، ئەڭ يۇقىرى بولغاندا 138 كىلوگرامغا يېتىدۇ؛ ساغلىقلىرىنىڭ تىرىك ئېغىرلىقى 65 ~ 70 كىلوگرام، ئەڭ چوڭلىرىنىڭ 105 كىلوگرام كېلىدۇ. يېشىغا تۇرغان ئىرىكلەرنىڭ گۆش نىسبىتى %55 ~ %60 بولىدۇ، بەش ئايلىق بولغان قوزىلارنىڭ ئېغىرلىقى 35 ~ 45 كىلوگرامغا يېتىدۇ، ئەڭ ئېغىرلىرىنىڭ 60 كىلوگرامغا يېتىدۇ، گۆش بېرىش نىسبىتى %51. ئەمما بۇ قوي ئەسلىنىڭ يۇڭ مەھسۇلاتى تۆۋەن، يۇڭىنىڭ سۈپىتى ناچار. قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ قازاق قويلرىنىڭ ئېغىرلىقى، گۆش نىسبىتى ۋە بالدۇر يېتىلىشچانلىقىنى يۇقىرى كۆتۈرۈش ئۈچۈن، ۋىلايەتتىكى ھەر دەرىجىلىك چارۋىچىلىق تارماقلىرى ۋە ھەر قايسى يېزا-مەيدانلار نەچچە يىللاردىن بۇيان، ئالتاي رايونىدىن ئالتاي چوڭ قۇيرۇقلۇق قوينى كىرگۈزۈپ كەلدى.

## 2. ئۆچكە

تۈۋىتلىك ئۆچكە (لياۋنىڭ تۈۋىتلىك ئۆچكىسى). ۋىلايەتنىڭ تاشقى سودا ئورۇنلىرى 1980-يىلى لياۋنىڭ ئۆلكىسىنىڭ گەيشيەن ناھىيىسىدىن 183 تۇياق تۈۋىتلىك ئۆچكە كىرگۈزدى. 1987-يىلى ئاراتۇرۇك ناھىيىسى لياۋنىڭنىڭ گەيشيەن ناھىيىسىدىن يەنە 35 تۇياق تۈۋىتلىك تېكە كىرگۈزدى. 1988-يىلى قۇمۇل شەھىرى لياۋنىڭ گەيشيەن ناھىيىسىدىن يەنە 98 تۇياق تېكە كىرگۈزدى. 1990-يىلى قۇمۇل شەھىرى ئىچكى موڭغۇلدىن ئىككىنچى قېتىم 87 تۇياق تۈۋىتلىك ئۆچكە كىرگۈزۈپ، قان قۇيۇشلۇق مېتىسلاشتۇردى.



1990- يىلى ۋىلايەت 8000 تۇياق ئۆچكىنى مېتىلاشتۇرۇپ، نەسلىنى ياخشىلىدى. سۈت ئۆچكىسى (سانىن ئۆچكىسى). سۈتلۈك ئۆچكىنى كىرگۈزۈشتىكى مەقسەت، شەھەر ئاھالىسىنىڭ ئىچىملىك سۈت مەسىلىسىنى ھەل قىلىش ئۈچۈن ئىدى. 1964- يىلى ئاپتونوم رايون قۇمۇل شەھىرىگە بەش تۇياق سەنئى سۈت ئۆچكىسىنى تەقسىم قىلىپ بەردى. 1966- يىلى قۇمۇل شەھىرى سانجىدىن 50 تۇياق جۈڭۈي سۈت ئۆچكىسىنى كىرگۈزدى، 1984- يىلى ۋىلايەتلىك چارۋىچىلىق باشقارمىسى سەنئىنىڭ قۇياڭ ناھىيىسىدىن 94 تۇياق سانىن سۈت ئۆچكىسى كىرگۈزدى. 1985- يىلى قۇمۇل شەھىرى شەنشىدىن 100 تۇياق سۈت ئۆچكىسى كىرگۈزدى. بېقىپ باشقۇرۇش ياخشى بولمىغانلىقى ئۈچۈن، ياخشى تەرەققىي قىلالىدى. 1990- يىلىغا كەلگەندە ئاران 400 تۇياقتىن ئارتۇقراقى قالدى.

## 3. كالا

ئالا سۈت كالىسى. قۇمۇل ۋىلايىتى شىنجاڭ ۋە ئىچكىرى ئۆلكىلەردىن كۆپ قېتىم ئالا سۈت كالىسىنى كىرگۈزدى. ئەڭ بالدۇر كىرگۈزۈلگەن ۋاقىت 1965- يىلى بولۇپ، بېيجىڭ ئالا كالىسى ئاساس قىلىندى. قۇمۇل ۋىلايىتىدە 1990- يىلى ئالا كالا 516 غا يەتتى. شىنجاڭ قوغۇر كالىسى. 1980- يىللارنىڭ باشلىرىدىن باشلاپ شىنجاڭ قوڭۇر كالىسى كىرگۈزۈلۈپ، يەرلىك كالىلارنىڭ نەسلى ياخشىلاندى. 1991- يىلى ۋىلايەت بويىچە شىنجاڭ قوڭۇر كالىسىنىڭ سانى 1196 (بۇنىڭ ئىچىدە بۇقا 44) غا يەتتى.

## 4. ئات

ئىلى ئېتى. 1966- يىلىغىچە، ئىلى ئېتىدىن سەككىزى كىرگۈزۈلدى. مېتىلاشتۇرۇشتىن كېيىنكى ئەۋلادلىرىنى تەكشۈرۈش نەتىجىسىدىن قارىغاندا، بويى ئېگىزلىگەن، چېپىش سۈرئىتى ئاشقان بولسۇ، چىداملىقى، يىرىك ئوزۇققا ماسلىشىش، كېسەللىككە قارشى تۇرۇش ئىقتىدارى يەرلىك بارىكۆل ئېتىغا يەتمىگەنلىكى ئۈچۈن، نەسل ياخشىلاش خىزمىتى توختىتىلدى.

## 5. ئېشەك

گۈەنجۇڭ ئېشەكى. 1955- يىلىدىن باشلاپ ئۈچ ناھىيە گۈەنجۇڭ ئېشەكىدىن بەشنى كىرگۈزدى. ئاساسلىقى گۈەنجۇڭ ئېشەكىنىڭ بويى ئېگىز بولۇشتەك ئارتۇقچىلىقىدىن پايدىلىنىپ، ئات قېچىرى يېتىشتۈرۈلدى ۋە يەرلىك ئېشەكلەرنىڭ بويى كىچىك بولۇشتەك كەمچىلىكىگە قارىتا نەسل ياخشىلاش قىلىندى، ئۈنۈمى خېلى ياخشى بولدى. 1950- ۋە 1960- يىللاردا قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئات قېچىرى ئەڭ كۆپ يېتىشتۈرۈلگەن ئىدى. 1990- يىلىغا كەلگەندىمۇ ئەينى چاغدا يېتىشتۈرۈلگەن ئات قېچىرلىرى ساقلىنىپ كەلمەكتە. جەنۇبىي شىنجاڭ ئېشەكى. 1963 ~ 1968- يىلىغىچە جەمئىي توققۇز جەنۇبىي شىنجاڭ ئېشەكى كىرگۈزۈلدى.

## 6. باشقا چارۋىلار ۋە ئۆي قۇشلىرى

چوشقا. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن كۆلىمى چوڭراق نەسلىلىك چوشقا كىرگۈزۈش خىزمىتى ئۈچ قېتىم ئېلىپ بېرىلدى. 1957- يىلى گەنسۇ ئۆلكىسىدىن گەنسۇ چوشقا قاۋىنىدىن 300 كىرگۈزۈلدى. 1983- يىلى شىخەنزە 145- تۈەن مەيدانىدىن سوۋېت چوڭ ئاق چوشقىسىدىن 40 تۇياق، غەربىي شىمال ئۇزۇن ئاق چوشقىسىدىن 40 تۇياق

كىرگۈزۈلدى. 1988- يىلى ئۈرۈمچى قاتارلىق جايلاردىن ئالتە خىل نەسلىدىكى 215 تۇياق قارا گۆشلۈك چوشقا كىرگۈزۈلدى.

توخۇ

توخۇم توخۇسى. 1988- يىلىدىن بۇيان 288 جىگبەي، كېبەي، رۇسى توخۇسى، 577 سايخ قاتارلىقلار كىرگۈزۈلدى.

گۆش توخۇسى. 1985- يىلىدىن بۇيان سىمپور، باۋىشك قاتارلىق گۆش توخۇ نەسلىرى كىرگۈزۈلدى.

توشقان

غەربىي گېرمانىيە ئۇزۇن يۇقلۇق توشقىنى. 1988- يىلى ۋىلايەتلىك چارۋىچىلىق باشقارمىسى بىگتۈەن 5- شىسىدىن 40 جۈپ غەربىي گېرمانىيە يۇڭلۇق توشقىنى كىرگۈزۈپ، ۋىلايەتلىك چارۋىچىلىق، سودا- سانائەت شىركىتىدە بېقىپ كۆپەيتتى.

چوڭ تېرە گۆش توشقىنى. ۋىلايەتلىك مائارىپ باشقارمىسى تىرىشچانلىق بىلەن ئىشلەپ ئىقتىسادچىلىق بىلەن مەكتەپ باشقۇرۇش ئىشخانىسى 1989- يىلى بېيجىڭ، جاڭجياكۇدىن چوڭ تېرە گۆش توشقىنىدىن بەش گۇرۇپپا، 915 نى كىرگۈزدى، بۇنىڭ ئىچىدە بېلگىيە چوڭ توشقىنى، فرانسىيە توشقىنى، ئامېرىكا كالىفورنىيە سەككىز چېكىتلىك توشقىنى ۋە مەملىكىتىمىزدە يېتىشتۈرۈلگەن خابەيتۇ، ساپەيتۇ توشقانلىرى بار، 1990- يىلى ئاتلىق توشقان 70 نەچچە يەتكۈزۈلدى.

### §3. باركۆل ئېتى ۋە ئاراتۈرۈك ئېتى

#### 1. باركۆل ئېتى

باركۆل ئېتى يەرلىك ئەلا ئات تەسلى بولۇپ، ئاساسلىقى موڭغۇل ئېتى بىلەن قازاق ئېتى ئارىلاشمىسىدىن يېتىشتۈرۈلگەن. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى ئۇرۇشلاردا، باركۆل ئېتى لياۋنىڭ، چىڭخەي، سەنشى، گەنسۇ ئانىلىرى (سىرتقى قاتلارنىڭ) تەسىرىگە ئۇچرىغان.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن باركۆل ئېتىغا قارىتا ئۆز نەسلى ئىچىدە تاللاپ يېتىشتۈرۈش خىزمىتى كۈچەيتىلدى. تاللاپ چېتىشتۈرۈش ئارقىلىق تۈرلۈك ئىقتىدار، خۇسۇسىيەتلىرى زور دەرىجىدە ئۆستۈرۈلۈپ، دۆلەت ئىچىدە داڭق چىقاردى. كۆپ يىللاردىن بۇيان، قىسىملار ۋە شەرقىي شىمال، جەنۇبىي جۇڭگو، ئوتتۇرا جۇڭگو قاتارلىق 15 ئۆلكە، رايونى نەچچە ئوننىڭ ھەربىي ئات ۋە دېھقانچىلىق ئېتى بىلەن تەمىنلىدى. باركۆل ئېتى ئوتتۇرا بولۇق ئات تىپىغا كىرىدۇ، چىداملىق، كۈچلۈك بولۇشتەك ئارتۇقچىلىقلىرى بولغانلىقى ئۈچۈن، دۆلەت ئوخشاش دەرىجىدىكى ئاتلارغا قارىغاندا بوي ئېگىزلىكىنىڭ ئىككى سانتىمېتر پاكىر بولۇشىغا يول قويدى. باركۆل ئېتى ئاساسلىقى باركۆل ناھىيىسى بىلەن ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ ھەربىدىكى تاغ رايونىدىن چىقىدۇ، يۇقىرىقى جايلاردا 22 مىڭ تۇياق ئات بولۇپ، 1990- يىلىدىكى ۋىلايەت ئومۇمىي ئات سانى 31 مىڭ 700 تۇياقنىڭ %69.4 نى ئىگىلەيدۇ.

باركۆل ئېتى مىنىشكىمۇ، ھارۋىغا قوشۇشقىمۇ بولىدىغان ئوتتۇرا كىچىك تىپلىق ئات تۈرىگە كىرىدۇ، تېنى مەزمۇت، باش، بوينى يوغان، كۆزى ئۆتكۈر، قۇلىقى تىك ۋە سەزگۈر، كۆكرىكى كەڭ، پۇتلىرى كۈچلۈك، تۈكى قويۇق ھەم

پارقراق، رەڭگى كۆپىنچە ئورۇق، جەدە ۋە كۆك كېلىدۇ، چېپار رەڭدىمۇ بولىدۇ. تۇغۇلۇپ بىر ياشقىچە بولغان ئارىلىقتا، بويىنىڭ ئېگىزلىكى، ئۇزۇنلۇقى، كۆكرەك ئايلىنىمى ۋە شىراق ئايلىنىمى تېز تەرەققىي قىلىدۇ، ئۈچ ياشتىن كېيىن ئۆسۈشى ئاستا ئايدۇ. شۇڭا، چارۋىچىلار قۇلۇن تۇغۇلۇپ ئىككى ياشقىچە بولغان ئارىلىقتىكى بېقىپ باشقۇرۇشقا ئالاھىدە ئەھمىيەت بېرىدۇ.

چېپىش سۈرۈشى ۋە ئەمگەك ئىقتىدارى: 1980- يىلى 10- ئايدا ئاراتۇرۇك نېرىنىڭ چارۋىچىلىق فېرمىسىدا ئۆتكۈزۈلگەن ئاتنىڭ سۈرۈشىنى ئۆلچەش مۇسابىقىسىدە 30 ئات بەيگە سېلىندى، بۇنىڭ ئىچىدە 1600 مېتىرلىق مۇساپىنى بېشىش سۈرۈشى "2'43"، 3200 مېتىرلىق مۇساپىنى بېشىش سۈرۈشى "5'12" بولدى. 1974- يىلى بارىكۆلدە ئۆتكۈزۈلگەن ئات بەيگىسىدە 5000 مېتىرلىق مۇساپىنى بېشىش سۈرۈشى "7'41"، 15 مىڭ مېتىرلىق مۇساپىنى بېشىش سۈرۈشى "20'54" بولدى. 1965- يىلى ئاپتونوم رايون قۇرۇلغانلىقىنىڭ 10 يىللىقىنى تەبرىكلەش يۈزىسىدىن ئۆتكۈزۈلگەن ئات بەيگىسىدە، بارىكۆل ئېتى 10 كىلومېتىرلىقلار ئىچىدە بىرىنچىلىككە ئېرىشتى.

ئات ئارتىدىغان 12 قۇرلۇق سىيالىكىنى سۆرەپ مەشغۇلات قىلغاندا (سۆرەمۇ چېتىلغان)، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن كۈنىگە 10 سائەتتە 60 ~ 70 مو يەرنى تېرىغىلى بولىدۇ، ئەڭ چوڭ ئارتىش كۈچى 200 ~ 280 كىلوگرام، مىنىپ يول يۈرگەندە كۈنىگە 70 ~ 100 كىلومېتىر مۇساپىنى باسالايدۇ، 50 كىلوگراملىق يۈكىنى كۆتۈرۈپ كۈنىگە 60 ~ 80 كىلومېتىر يول يۈرەلەيدۇ. ئىككى توننا يۈك قاچىلانغان تۆت ئاتلىق ھارۋىنى سۆرگەندە، تۈز يولدا سەككىز سائەتتە 45 ~ 60 كىلومېتىر مۇساپىنى باسالايدۇ.

بىر بايتال ئوتتۇرا ھېساب بىلەن يىلىغا 1300 كىلوگرام (سۈت بېرىش مۇددىتىنى 180 كۈن ھېسابلىغاندا) سۈت بېرىدۇ، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن كۈنىگە 6.48 كىلوگرام سۈت بېرىدۇ. يېشىغا تۇرغان ئاتنىڭ سۈيۈلۈش نىسبىتى %52 ئەتراپىدا، ساپ گۆش نىسبىتى %35، سۆڭەك- گۆش نىسبىتى 1.13 : 2.1.

1960 ~ 1980- يىلىغىچە بولغان 21 يىللىق ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، ئوتتۇرىچە كۆپىيىپ ئەي بولۇش نىسبىتى %52.2، كۆپىيىپ ئەي بولۇش نىسبىتى ئەڭ يۇقىرى بولغان يىلى 1970- يىلى بولۇپ، %71.2 بولدى، ئەڭ تۆۋەن بولغان يىلى 1960- يىلى بولۇپ، %28 بولدى.

بارىكۆل ئېتى تۆت پەسلىنىڭ ھەممىسىدە يايلىتىپ بېقىلىدۇ، ئىشلىتىلىۋاتقان ئاتلارغا قوشۇمچە يەم- خەشەك بېرىلىدۇ، چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى ئاتلار تۆت پەسلىنىڭ ھەممىسىدە يايلاقلاردا بېقىلىدۇ. ئادەتتە 100 ئات بىر قورۇ (يىلقا) قىلىنىپ، بىر چارۋىچى باقىدۇ، ھەر 10~15 بايتالغا بىردىن ئايغىر سەپلەپ بېرىلىدۇ، كۈندۈزى ئاتلارغا ئايغىر قارايدۇ، كېچىسى پادىچى قارايدۇ. ئايغىر بايتاللىرى ئۇرۇقلاندۇرۇشتىن باشقا بايتال، قۇلۇنلارنىڭ بىخەتەرلىكىنى قوغدايدۇ.

## 2. ئاراتۇرۇك ئېتى

ئاراتۇرۇك ئېتىنى شىنجاڭ ھەربىي رايونىنىڭ ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسى قازاق ئېتى ئاساسىدا، ئىلى ئېتىنىڭ 1/4 ~ 1/8 ئۈلۈش قېنىنى قوبۇل قىلىپ، 20 يىلدىن ئارتۇق جاپالىق تىرىشچانلىق كۆرسىتىشى بىلەن يېتىشتۈرۈپ چىقتى.

ئاراتۇرۇك ئېتى تۆت پەسلىدە يايلىتىش، قىش، ئەتىيازدا قوشۇمچە بوغۇز بېرىش شارائىتىدا يېتىشتۈرۈلگەن. ئاراتۇرۇك ئېتىنىڭ تېنى مەزمۇت، تاغ يوللىرىدا يۈرۈشكە ماھىر، يىرىك ئۇزۇقلاندۇرۇشقا چىداملىق، ماسلىشىشچانلىقى كۈچلۈك بولۇشتەك ئالاھىدىلىكلىرى بار. ئاراتۇرۇك ئېتىنىڭ بېشى ئوتتۇراھال، كۆزى يوغان، قۇلقى قىسقا، سەزگۈر،

كۆكرىكى كەڭ، تۆت پۈتى توم، تۇيىقى چىڭ، تەن قۇرۇلمىسى ماسلاشقان، كۆركەم، چىرايلىق، چېچەن، ياۋاش، مۇلايىم كېلىدۇ. تۈكىنىڭ رەڭگى كۆپىنچە تورۇق كېلىدۇ، ئۇنىڭدىن قالسا قارا رەڭدە بولىدۇ. تاغلىق رايونلاردا 120 كىلوگرام يۈكىنى كۆتۈرۈپ كۈنگە 60 كىلوگىرام يول يۈرەلەيدۇ. 1000 مېتىرلىق مۇساپىدىكى مېڭىش تېزلىكى 6"32'1، 1600 مېتىرنىڭ 3"32'2، 3200 مېتىرنىڭ 6"53'4. 1969- يىلى مەملىكەتلىك ھەربىي ئات بەيگىسىدە، ئاراتۇرۇك ئېتى ئىككىنچىلىككە ئېرىشتى.

ئاراتۇرۇك ئېتى يۈك ئارتىش، ھارۋا سۆرەش، مىنىش ئۈچۈن ئىشلىتىلىدىغان سۈپەتلىك ھەربىي ئات نەسلى ھېسابلىنىدۇ. ئۇنىڭ ئوتتۇرىچە ئېگىزلىكى، ئۇزۇنلۇقى، ئېغىرلىقى ۋە چېپىش سۈرئىتى، يۈك ئارتىش ئىقتىدارى تارىختا «تۈلپار» ئاتالغان ئىلى ئېتىدىن ئېشىپ چۈشىدۇ. ھازىرغىچە 21 مىڭ تۇياق ئاراتۇرۇك ئېتى مەملىكەتنىڭ 18 ئۆلكە، شەھەر، ئاپتونوم رايونلىرىغا تارقىتىلىپ، ھەربىي قىسىم ۋە يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشىغا ياردەم بېرىلدى. ئاراتۇرۇك ئېتى 1984- يىلى دۆلەتنىڭ باھالىشى، مۇناسىۋەتلىك تارماقلارنىڭ تەستىقى بىلەن دۆلەتنىڭ تۇنجى نۆۋەتلىك پەن-تېخنىكا تەرەققىياتى بويىچە 1- دەرىجىلىك مۇكاپاتقا ئېرىشتى.

## VI باب

### چارۋا مال، ئۆي قۇشلىرىنى كۆپەيتىش ۋە نەسلىنى ياخشىلاش

#### § 1. بەرلىك نەسل يېتىشتۈرۈش

نەسل يېتىشتۈرۈش دېگەندە، چارۋا مال، ئۆي قۇشلىرىنىڭ ئوخشاش نەسل دائىرىسى ئىچىدە ئەللىرىنى تاللاش، تاللاپ جۈپلەش، ناچارلىرىنى ئۈزلۈكسىز ئاللاپ، ئۆز نەسلىنى ساپلاشتۇرۇش ئارقىلىق، شۇ نەسلىنىڭ سۈپىتىنى ۋە ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارىنى ئاشۇرۇش ئۈسۈلى كۆزدە تۇتۇلىدۇ. قۇمۇل رايونىنىڭ ئاساسلىق چارۋا تۈرلىرىدىن ئات، تۆگە، قوتاز، قوي، تۆچكە قاتارلىقلار بار.

#### 1. باركۆل ئېتى يېتىشتۈرۈش

باركۆل ئېتى دۆلەت، ئاپتونوم رايونىنىڭ ئەلا ئات نەسلى قاتارىغا كىرگۈزۈلگەن بولۇپ، ئات نەسلىنى يېتىشتۈرۈش خىزمىتى 1960- يىللارنىڭ باشلىرىدا باشلاندى. قېلىپقا چۈشۈرۈش ئۈسۈلى ئارقىلىق 1000 دىن ئارتۇق ئات تاللاپ يېتىشتۈرۈلگەن بولۇپ، باركۆل ناھىيىسىدىلا 932 تۇياق ئات يېتىشتۈرۈلگەنىدى. 1966- يىلىغا كەلگەندە، جەمئىي 13 ئات پادىسى، 1200 تۇياق باركۆل ئېتى يېتىشتۈرۈلدى.

#### 2. قۇمۇل تۇنتىلىق ئۆچكىسىنى يېتىشتۈرۈش

قۇمۇل تۇنتىلىق ئۆچكىسىنى يېتىشتۈرۈشتە ئاساسلىق ئۆز نەسلىدىن تاللاپ يېتىشتۈرۈش ئۈسۈلى قوللىنىلدى،

مۇۋاپىق دەرىجىدە سىرتتىن يۇقىرى مەھسۇلاتلىق تۇتىلىق نەسلىلىك تېكە كىرگۈزۈلۈپ، قان قۇيۇشلۇق مېتسلاشتۇرۇش ئارقىلىق قۇمۇل تۆچكىسىنىڭ ئەلا خۇسۇسىيىتى ساقلاپ قېلىندى، تىۋىت ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى ئاشۇرۇلدى.

1988- يىلى ئاپتونوم رايون قۇمۇل ۋىلايىتىنى شىنجاڭنىڭ «تۇتىلىق تۆچكە كۆپەيتىش» تۈر رايونى قاتارىغا كىرگۈزۈپ، 1992- يىلىغا بارغاندا يۇقىرى مەھسۇلاتلىق تۇتىلىق تۆچكىدىن 100 مىڭ تۇياق يېتىشتۈرۈپ چىقىشنى ۋە نەسلىنى ياخشىلاشنى، تۇتىلىق بىرلىك مەھسۇلاتىنى 300 گرامغا يەتكۈزۈشنى بەكىتتى. ئۈچ يىل تىرىشىش ئارقىلىق 80 مىڭ تۇياق تۇتىلىق تۆچكە تاللاپ يېتىشتۈرۈلدى ۋە نەسلى ياخشىلاندى. 1990- يىلى تۇتىلىق بىرلىك مەھسۇلاتى 250 گرامغا يەتكۈزۈلدى، ۋىلايەت بويىچە چوڭ پادىلار بويىچە تۆلچىگەندە ئوتتۇرىچە بىرلىك مەھسۇلاتى 220 گرامدىن ئاشتى.

## §2. مېتسلاشتۇرۇپ نەسلى ياخشىلاش

سۈپەتلىك ئاتلىق چارۋىلارنى پائال كىرگۈزۈپ، قۇمۇل رايونىدىكى ئوخشاش تۈردىكى ئاتلىق چارۋىلار بىلەن چېتىشتۈرۈش ئارقىلىق چارۋىلارنىڭ نەسلى ياخشىلاندى، نۇقتىلىق ھالدا يەرلىك قوي، يەرلىك كالا نەسلى، ئۈنىڭدىن قالسا تۆچكە، ئات، ئېشەكلەرنىڭ نەسلى ياخشىلاندى. كۆلىمى ئەڭ كەڭ، ئۈنۈمى ئەڭ ياخشى بولغىنى قوي ۋە يەرلىك كالىنىڭ نەسلىنى ياخشىلاش بولدى.

### 1. قويلارنى مېتسلاشتۇرۇپ نەسلىنى ياخشىلاش

1953 - يىلى ۋالىي مەھكىمىسىنىڭ قۇرۇلۇش بۆلۈمى كۈنەس قوي نەسلىچىلىك مەيدانىدىن 106 تۇياق (1954- يىلى 3- ئاينىڭ 20- كۈنى «شىنجاڭ ئىنچىكە يۇڭلۇق قوينى» غا ئۆزگەرتىلگەن) رامبۇل قوچقىرى كىرگۈزۈپ، ھەر قايسى ناھىيىلەرنىڭ نۇقتا قىلىنغان رايون، يېزىلىرىغا نەسلى ياخشىلاش سىنىقى قىلىشقا تارقىتىپ بەردى.

1953 ~ 1962- يىلىغىچە بولغان 10 يىلدا، ۋىلايەت بويىچە قوينى سۈنئىي ئۇرۇقلاندۇرۇش پونكىتىدىن 46 سى قۇرۇلدى. شىنجاڭ ئىنچىكە يۇڭلۇق قوينىڭ قوچقىرى 500 تۇياقتىن ئاشتى، ھەر قايسى ئەۋلاد مېتىس قويلاردىن 81 مىڭ 531 تۇياق كۆپەيتىلدى، بۇ، قوي ئومۇمى سانىنىڭ %21.20 نى ئىگىلىدى.

1965- يىلى، ۋىلايەت بويىچە ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي ۋە مېتسلاشتۇرۇلۇپ نەسلى ياخشىلانغان قوي 114 مىڭ 956 تۇياق (بۇنىڭ ئىچىدە ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي 9339 تۇياق) قا يېتىپ، كۆپىيىپ ئەي بولۇش نىسبىتى %81.2 كە يەتتى، نەسلى ياخشىلانغان قوي سانى قوي ئومۇمى سانى 489 مىڭ 100 تۇياقنىڭ %23.5 نى ئىگىلىدى. ئاراتۇرۇك نېرىنكىر چارۋىچىلىق فېرمىسى 4- شۆبە مەيدانىنىڭ نەسلى ياخشىلاش خىزمىتىنىڭ ئۈنۈمى ئەڭ ياخشى بولدى، مەزكۇر فېرما قوي نەسلىنى پۈتۈنلەي ياخشىلاشنى ئەمەلگە ئاشۇردى، نەسلى ياخشىلانغان ئومۇمىي قوي سانى 7979 تۇياق، بۇنىڭ ئىچىدە باھالاشتىن ئۆتكىنى 1781 تۇياق بولۇپ، نەسلى ياخشىلانغان قوينىڭ %22.32 نى ئىگىلىدى، بۇنىڭ ئىچىدە 1- دەرىجىلىك قوي 360 تۇياق، 2- دەرىجىلىك قوي 260 تۇياق، 3- دەرىجىلىك قوي 401 تۇياق، 4- دەرىجىلىك قوي 760 تۇياق.

1980- يىللارنىڭ ئاخىرى، ئىنچىكە يۇڭنىڭ باھاسى چۈشۈپ، گۆش باھاسىنىڭ ئۆرلەپ كېتىشى، ئۇنىڭ ئۈستىگە قۇرغاقچىلىق ئاپىتىدىن ئوت- چۆپ ئەھۋالىنىڭ ياخشى بولماسلىقى سەۋەبىدىن، ئىنچىكە يۇڭلۇق قوينىڭ

سانى كېمىسىپ كەنتى. 1990- يىلىغا كەلگەندە ۋىلايەت بويىچە ئىنچىكە يۇڭلۇق قوينىڭ قوتاندا ساقلانغان سانى 209 مىڭ 500 تۇياق (بۇنىڭ ئىچىدە ساپ قانلىق ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي 1400 تۇياق، نەسلى ياخشىلانغان قوي 208 مىڭ 162 تۇياق)، بىر خىل ئوخشاش سۈپەتتىكى قويلار 59 مىڭ تۇياق بولدى. نەسلى ياخشىلانغان ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي ۋىلايەت ئومۇمىي قوي سانى 568 مىڭ 800 تۇياقنىڭ %36.99 نى ئىگىلىدى.

## 2. يەرلىك كالىلارنى مېتېئورۇپ نەسلىنى ياخشىلاش

ئالا كالا يىلەن سىمېنتال كالىنىڭ توڭلىتىلغان ئىسپىرمىسى ئارقىلىق يەرلىك كالا نەسلىنى ياخشىلاش خىزمىتى 1980- يىلى باشلاندى. توڭلىتىلغان ئىسپىرما ئارقىلىق ئۇرۇقلاندۇرۇش خىزمىتى ئاساسلىقى يەرلىك كالىلار زىچراق تارقالغان دېھقانچىلىق رايونلىرىدا ئېلىپ بېرىلدى، بوغازلىنىش نىسبىتى %50 تىن يۇقىرى بولدى. 1990- يىلى نەسلى ياخشىلانغان ھەرقايسى ئەۋلاد كالىلار 7000 تۇياقتىن ئاشتى، بۇنىڭ ئىچىدە ساپ قانلىق ۋە ئاخىرقى ئەۋلاد كالا 2000 تۇياق.

## §3 چارۋا مال، ئۆي قۇشلىرىنىڭ نەسلىنى ياخشىلاشتىكى نۇقتىلىق ئورۇنلار

### 1. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ قوي نەسلىنى ياخشىلاش خىزمىتى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن ئاراتۇرۇك ناھىيىسى قوي نەسلىنى ياخشىلاشنى ئاساس قىلغان چارۋىچىلىق ئىقتىسادىي يۆنىلىشىدە چىڭ تۇردى.

1953- يىلى كۈنەس نەسلىلىك قوي فېرمىسىدىن 20 تۇياق رامبول قوچقىرى (شىنجاڭ ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي) نى كىرگۈزۈپ، يەرلىك قوي ئۈستىدە مېتېئورۇپ نەسلى ياخشىلاش مىنىقىنى ئېلىپ باردى. كېيىن شىنجاڭ ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي نەسلىنى داۋاملىق كىرگۈزۈپ، ئۈزلۈكسىز نەسلى ياخشىلاپ، ئۈنۈم ۋە نىسبەت جەھەتتە قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئالدىنقى قاتارىغا ئۆتتى. 1990- يىلىغىچە، ناھىيە بويىچە ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي ۋە نەسلى ياخشىلانغان مېتىس قوينىڭ سانى 62 مىڭ 500 تۇياققا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە تۇغۇت يېشىدىكى ساغلىق 35 مىڭ 800 تۇياققا يېتىپ، ئانا مال نىسبىتى %57.28 كە يەتتى. ناھىيە بويىچە چارۋا ئومۇمىي سانى 165 مىڭ تۇياق، بۇنىڭ ئىچىدە قوي 115 مىڭ تۇياق بولۇپ، ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي ۋە نەسلى ياخشىلانغان مېتىس قوي ئومۇمىي قوينىڭ سانىنىڭ %54 نى ئىگىلىدى؛ چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 4 مىليون 170 مىڭ يۈەن بولدى، ئىنچىكە يۇڭلۇق ۋە نەسلى ياخشىلانغان مېتىس قوينىڭ مەھسۇلات قىممىتى %70 نى ئىگىلەپ، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى چارۋىچىلىق ئىقتىسادىنىڭ ئاساسلىق تۈۋرۈكىگە ئايلاندى.

دۆلەت ئىگىلىكىدىكى نېرىنكىر، تۈركۈل چارۋىچىلىق فېرمىلىرى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي ئىشلەپچىقىرىش بازىسى بولۇپ، 1970- يىللارنىڭ ئاخىرىدا بۇ فېرمىلار 13 مىڭ مو ئاشلىق، ياغلىق دان تېرىلغۇ يېرىنىڭ ھەممىسىنى ئوت-چۆپ، يەم-خەشەك تېرىشقا ئۆزگەرتتى. ھەمدە دانىچە يەم-خەشەك زاۋۇتى قۇرۇپ، قوي نەسلىنى ياخشىلاش خىزمىتىنى كۈچلۈك ئىلگىرى سۈردى.

### 2. ئاراتۇرۇك قوي فېرمىسى

ئاراتۇرۇك قوي فېرمىسى (ھازىرقى نېرىنكىر چارۋىچىلىق فېرمىسىنىڭ 4- شۆبە فېرمىسى) 1954- يىلى قۇرۇلدى.

فېرما قۇرۇلغاندا ئۈچ قورۇ قوي (1000 تۇياقتىن ئارتۇق) ۋە 50 ئات، بىر قورۇ تۆگە يۆتكەپ كېلىندى، چارۋىچىلىق نازارىتى يەنە شىخۇ ناھىيىسىدىن 6000 تۇياقتىن ئارتۇق قوي، 40 نەچچە ئات، تۆگە يۆتكەپ كەلدى.

1956- يىلى يازدا ئاراتۇرۇك ناھىيىسى ئۈرۈمچى نەسلىلىك قوي فېرمىسىدىن 30 تۇياق شىنجاڭ ئىنچىكە يۈڭلۈك قوينىڭ قوچقىرىنى سېتىۋالدى، كېيىن ھەر يىلى كۈنەس ۋە ئۈرۈمچى نەسلىلىك قوي فېرمىسىدىن نەسلىلىك قوي كىرگۈزۈپ تۇردى. 1957- يىلى 200 نەسلىلىك ساغلىق قوي سېتىۋېلىپ، ساپ نەسلى بويىچە كۆپەيتىش خىزمىتىنى ئېلىپ باردى.

1957- يىلى ئاراتۇرۇك قوي فېرمىسى تۇغۇت يېشىدىكى ھەممە ساغلىقلارنى شىنجاڭ ئىنچىكە يۈڭلۈك قوينى بىلەن ئۇرۇقلاندۇردى. 1960- يىلى 1- ئايدا ئاراتۇرۇك قوي فېرمىسى يەرلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى تۈركۈل چارۋىچىلىق باش فېرمىسىغا قاراشلىق 4- شۆبە فېرمىسىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1962- يىلى ئەتىيازدا باش فېرما ئىككى فېرمىغا ئايرىلىپ، ئاراتۇرۇك قوي فېرمىسى نېرىنكىر فېرمىسىغا قاراشلىق 4- شۆبە فېرمىسى قىلىندى، بۇ فېرمىنىڭ قوي نەسلىنى ياخشىلاش ئاساسى ياخشى بولغاچقا، ۋىلايەتتىكى ئىنچىكە يۈڭلۈك قوي بازىلىرىنىڭ ئالدىنقى قاتارىدا تۇرۇپ كەلدى.

### 3. قۇمۇل ۋىلايەتلىك نەسلىلىك چوشقا فېرمىسى

بۇ فېرما 1988- يىلى 4- ئايدا قۇرۇلدى، ئورنى قوشتىكەندە بولۇپ، ۋىلايەتلىك چارۋىچىلىق باشقارمىسىنىڭ بىۋاسىتە رەھبەرلىكىدە بولدى. ئەينى چاغدا شىخەنزىدىن ئالتە خىل 215 تۇياق قارا گۆش تىپلىق نەسلىلىك چوشقا قاۋىنى كىرگۈزۈلدى، بۇنىڭ ئىچىدە خامپىشىر چوشقىسىدىن 14 تۇياق، دۈرۈك چوشقىسىدىن 86 تۇياق، دانىيە ئاق چوشقىسىدىن 15 تۇياق، چوڭ يوكشا چوشقىسىدىن 25 تۇياق، سەنجياڭ ئاق چوشقىسىدىن 35 تۇياق، شاڭخەي ئاق چوشقىسىدىن 40 تۇياق بولۇپ، چوشقا فېرمىسى ئۆزىگە 45 تۇياقنىلا قالدۇرۇپ، قالغىنىنىڭ ھەممىسىنى شەھەر- يېزا ۋە قىسىلارنىڭ كۆپرەك چوشقا باقىدىغان ئورۇنلىرىغا ۋە خۇسۇسىي باقمىچىلىق ئائىلىلىرىگە چوشقا نەسلىنى ياخشىلىشى ئۈچۈن تەقسىم قىلىپ بەردى.

نەسلىلىك چوشقا فېرمىسى جەمئىيەتنى قارا گۆشلۈك ساپ نەسلىلىك چوشقا بىلەن تەمىن ئېتىشى ئۆزىنىڭ ئاساسىي ئىشلەپچىقىرىش يۆنىلىشى قىلدى، يىلىغا 300 دىن ئارتۇق چوشقا كۆپەيتىپ، 150 تىن ئارتۇق نەسلىلىك چوشقا ئىشلەپچىقاردى.

### 4. ۋىلايەتلىك يەم- خەشەك شىركىتىنىڭ نەسلىلىك توخۇ فېرمىسى

بۇ فېرما 1986- يىلى 7- ئايدا قۇرۇلغان بولۇپ، ئورنى ۋىلايەتلىك يەم- خەشەك شىركىتىدە، بۇ فېرما ۋىلايەتلىك يەم- تېخنىكا كومىتېتىنىڭ «ئۇچقۇن پىلانى» تۈرى بولۇپ، ئىساختۇخۇم توخۇسىنىڭ ئائىلىق، ئائىلىقلىرىنى بېقىشنى ئاساس قىلىدۇ. 3500 توخۇسى بولۇپ، يىلىغا 400 مىڭ دانە تۆرەلىلىك توخۇم، 200 مىڭ دانە ناۋار چۈجە، تۆت توننا تاۋار توخۇم ئىشلەپچىقىرايدۇ، تۆرەلىلىك توخۇم، چۈجە ئىشلەپچىقىرىشتىن تارتىپ تېخنىكىلىق مۇلازىمەتكىچە بىر گەۋدىلەشتۈرۈلدى. فېرمىنىڭ كۆلىمى سەككىز مو بولۇپ، نەسلىلىك توخۇ كاتىكى، چۈجە چىقىرىش ئۆيى ۋە چۈجە يېتىشتۈرۈش ئۆيى قاتارلىق ئالتە يۈرۈش 1440 كۋادرات مېتىرلىق ئىشلەپچىقىرىش ئەسلىھەسى بار، نەسلىلىك توخۇلارنىڭ ھەممىسى پەلەمپەيلىك قەپەزەردە بېقىلىدۇ، سۈنئىي ئۇرۇقلاندۇرۇلىدۇ.

1987 ~ 1991- يىلىغىچە بۇ فېرما جەمئىيەتنى 750 مىڭ دانە چۈجە، 2 مىليون دانە تۆرەلىلىك توخۇم، 20 توننا تاۋار توخۇم بىلەن تەمىن ئەتتى، 12 مىڭ 500 دانە بىراك توخۇ سېتىپ چىقاردى.

5. ۋىلايەتلىك يېمەكلىكلەر شىركىتىنىڭ باقمىچىلىق مەيدانى

1988- يىلى 500 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىنىپ، قۇمۇل شەھەر رايونىنىڭ 12 كىلومېتىر شەرقىگە جايلاشقان لوجاۋەندە مەزكۇر باقمىچىلىق مەيدانى قۇرۇلدى، بەش كورپۇس توخۇ كاتىكى، 10 قوي قوتىنى سېلىندى، ئىنكۇباتور قاتارلىق يۈرۈشلەشكەن باقمىچىلىق ئۈسكۈنىلىرى سېتىۋېلىندى، 50 مو بوز يەر ئېچىلدى، 10 مىڭ تۈپ كۆچەت تىكىلدى.

1989- يىلى سىناق قىلىنىپ، 1990- يىلى رەسمىي ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى، ئاساسلىقى گۆش توخۇسى بېقىلىپ، قوي بوردىلىپ، ئىشلەپچىقىرىش، پىششىقلاش، سېتىش بىر گەۋدىلەشتۈرۈلدى. قوي چارۋىچىلىق رايونلىرىدىن، چۈجە، تۆرەلىلىك توخۇم شاڭخەي، ئۈرۈمچى، چىڭدۇ قاتارلىق جايلاردىن كىرگۈزۈلدى، كىرگۈزۈلگەن بۇ توخۇ نەسلىلىرى سىمبورو، باۋىشڭ قاتارلىق گۆش توخۇ نەسلىلىرىدىن ئىبارەت. 1990- يىلى 26 مىڭ 819 گۆش توخۇسى، 1019 تۇياق بورداق قوي سېتىپ چىقىرىلدى.

## VII باب

### قوتاندا ساقلانغان چارۋا ۋە چارۋا قۇرۇلمىسى

#### §1. قوتاندا ساقلانغان چارۋا

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ چارۋىچىلىقى ئۇزاق تارىخقا ئىگە، تاش قوراللار دەۋرىدىلا يەتتە قۇدۇق، تارانچى قاتارلىق جايلاردا كىشىلەر ئوۋچىلىق، باقمىچىلىق ۋە كۆچمەن چارۋىچىلىق بىلەن شۇغۇللاندى. مىلادىدىن ئىلگىرىكى 10- ئەسىرلەردە، ئۇيسۇن قەبىلىلىرى قۇمۇلدا كۆچمەن چارۋىچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىپ، سۈپەتلىك ئۇيسۇن ئاتلىرىنى باقتى. بۇ ئاتلار خەن سۇلالىسى دەۋرىگە كەلگەندە مەملىكەت ئىچىدە «تۇلپار» ياكى «بەرب ئېتى» دەپ ئاتالدى. خەن سۇلالىسى دەۋرىدە باركۆلدە 800 تۈتۈن، 2000 دىن ئارتۇق ئالەلە ياشىغان بولۇپ، ئۇلار كىگىز ئۆيلەردە ئولتۇرۇپ، سۈ- ئوتقا ئەگىشىپ كالا، ئات، تۆگە، قوي باقتى، ياخشى ئاتلارنى يېتىشتۈردى. تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدە، بەشبالىق (باركۆل ئەينى چاغدا بەشبالىق قورۇقچىبەگ مەھكىمىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى) ئاتلارنى رەڭگى بويىچە پادىغا ئايرىدى. يۈەن سۇلالىسى دەۋرىگە كەلگەندە، ئۆي ھايۋانلىرى يەرلىك كىشىلەرنىڭ ئەڭ مۇھىم بايلىقى بولۇپ قالدى. مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇمۇلنىڭ خانىدانلىققا يوللىغان سوۋغىلىرىدىنلا قۇمۇلنىڭ ئەينى چاغدىكى چارۋىچىلىقىنىڭ خېلى تەرەققىي قىلغانلىقىنى كۆرۈۋالغىلى بولىدۇ. يۈڭلى 1 - يىلى (1403- يىلى) 11- ئايدا قۇمۇل ۋاڭى ئەنىق تېمۇر ۋەزىرى مەھمۇد شاھ قاتارلىقلار ئارقىلىق خانىدانلىققا بىر قېتىمىدىلا 190 ئاتنى سوۋغات قىلدى، 4790 ئاتنى سودىلاشتى.

چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە باركۆل، ئاراتۇرۇك، قۇمۇل قاتارلىق جايلاردا چارۋىچىلىق تېخىمۇ تەرەققىي تاپتى.

چيەنلۇڭ 25- يىلى (1760- يىلى) 4- ئايدا گەنسۇنىڭ باش مۇپەتتىشى ۋۇدائەننىڭ خانلىققا يوللىغان مەكتۇبىدا: «قۇمۇلدا 43 مىڭ تۇياقتىن ئارتۇق تۇغۇت يېشىدىكى ساغلىق ۋاڭ ئامباللىقىنىڭ تەكشۈرۈشى بىلەن ئاجىز- ئورۇق ساغلىقلار تاللاپ چىقىرىۋېتىلىپ، 40 مىڭدىن ئارتۇق ساغلىق باھاغا سۇندۇرۇلۇپ، ئىچكىرىگە سېتىپ بېرىلدى»



دېيىلگەن.

چيەنلۇڭ 33- يىلى (1768- يىلى) باركۆلدە 5280 تۇياق ئات بار ئىدى. سۇ، ئوت، چۆپكە ماسلاشتۇرۇش ئۈچۈن، شەرق، غەرب دەپ ئىككى مەيدانغا ئايرىلغان بولۇپ، ھەر بىر مەيداندا بەش قورادىن ئات بار ئىدى. كۇاڭشۈ 32- يىلى (1906- يىلى) دىكى تەكشۈرۈشتە، شەرقىي مەيداندا جەمئىي 4528 تۇياق ئات بارلىقى ئېنىقلاندى. شۈەنتۇڭ 3- يىلى (1911- يىلى) غا كەلگەندە بۇ مەيداننىڭ نامى بارىكۆل يىلقىچىلىق مەمۇرىيىتى ئىدارىسىگە تۈزگەرتىلىپ، سىڭ كۈن باشقۇردى. مىنگونىڭ 3- يىلى (1914- يىلى) دىكى قاتتىق قار ئاپىتىدە، نۇرغۇن ئات ئۆلۈپ، ئاران 1800 دىن ئارتۇق ئات قالغاندا، ئاتلارنىڭ ھەممىسى جىسار قاتارلىق جايلارغا يۆتكۈۋېتىلدى. مىنگونىڭ 19- يىلى (1930- يىلى) باركۆل ئات فېرمىسى قايتىدىن قۇرۇلۇپ، 200 ئات يۆتكەپ كېلىندى. مىنگونىڭ 20 ~ 22- يىلىغىچە (1931 ~ 1933- يىلىغىچە) ماجۇگىيىڭ توپىلىكى سەۋەبىدىن باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئاتلىرى چىقىمغا ئۇچرىدى. مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) باركۆل چارۋىچىلىق فېرمىسى قايتا تەسىس قىلىنىپ، ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت مالىيىسىدىن پۇل ئاجرىتىلىپ، 12 مىڭ تۇياق قوي، 250 كالا، 30 دىن ئارتۇق ئات سەپلەپ بېرىلدى. كېيىن ئۇرۇش مالىمانچىلىقىدا مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) پۈتۈنلەي سۈيۈۋېتىلدى.

باركۆلنىڭ چارۋىچىلىقى قازاق چارۋىچىلار زور كۆلەمدە كۆچۈپ كەلگەندىن كېيىن راۋاجلاندى. مىنگونىڭ 19- يىلى (1930- يىلى) دىن ئىلگىرى، باركۆلدە 300 مىڭ تۇياقتىن ئارتۇق قوي، 12 مىڭدىن ئارتۇق ئات، تۆگە بار ئىدى. چيەنلۇڭ 40- يىلى (1783- يىلى) ئاراتۇرۇك قۇمۇل ۋاڭلىقىنىڭ گۇناھكارلارنى سۈرگۈن قىلىدىغان جايى بولۇپ قالدى، چارۋىلار ۋاڭلىقنىڭ ئىگىدارچىلىقىدا بولۇپ، چارۋىچىلارنىڭ قولىدا ئازراقلا يېمەكلىك چارۋىسى بار ئىدى. ئەينى زاماندا ئاراتۇرۇكتە 14 مىڭ 200 تۇياق قوي بولۇپ، كۆپىيىپ ئەي بولۇش نىسبىتى ئاران 25% ئىدى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ دەرىجىسى 3- دەرىجىگە تۆستۈرۈلگەندىن كېيىن، ئومۇمىي چارۋىسى 26 مىڭ 500 تۇياققا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە كالا 2542، ئات 2066، تۆگە 702، ئېشەك 1466، قوي 19 مىڭ 700 تۇياق.

مىنگونىڭ دەسلەپكى يىللىرىدا، قۇمۇل ۋاڭلىقىنىڭ 20 مىڭ قورا (ھەر بىر قورۇدا 500 ~ 1000 تۇياق قوي بار)، جەمئىي 150 مىڭدىن ئارتۇق قويسى، 5500 دىن ئارتۇق يىلقىسى، 7200 دىن ئارتۇق كالىسى، 800 تارتىم (ھەر بىر تارتىمدا 8 ~ 10 تۆگە بار) دىن ئارتۇق تۆگىسى، 330 ئېشىكى بار ئىدى. مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى) غا كەلگەندە، قۇمۇل ناھىيىسىدە 6974 تۇياق يىلقا، 7735 كالا، 85 مىڭ 400 تۇياق قوي، 40 مىڭ 500 تۇياق تۆچكە، 1636 تۆگە، 322 قېچىر، 5459 ئېشەك بار بولدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى تېز ئەسلىگە كەلدى ۋە تەرەققىي قىلدى. 1990- يىلى ۋىلايەتنىڭ قوتاندا ساقلانغان تۈرلۈك چارۋىسى 1 مىليون 49 مىڭ تۇياققا يېتىپ، 1949- يىلىدىكى 362 مىڭ 300 تۇياققا سېلىشتۇرغاندا 1.9 ھەسسە ئاشتى؛ چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىش ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 26 مىليون 490 مىڭ يۈەن (1980- يىلىدىكى تۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلاندى) گە يېتىپ، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %32.23 نى ئىگىلەپ، 1949- يىلىدىكى 1 مىليون 536 مىڭ يۈەندىن 16.2 ھەسسە ئاشتى.

1950 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان 41 يىلدا، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى مۇقىم ئېشىش، بىر ئىزدا توختاپ قېلىپ چۈشۈش ۋە يەنە ئېشىشتەك ئۈچ باسقۇچنى بېسىپ ئۆتتى. 1950 ~ 1967- يىلىغىچە، چارۋىلارنىڭ قوتاندا ساقلانغان سانى 334 مىڭ 400 تۇياقتىن 920 مىڭ تۇياققا يېتىپ، 1.75 ھەسسە ئاشتى. 1960- يىلىنىڭ ئىلدى- كەينىدىكى تەبىئىي ئاپەت ۋە خىزمەتلەردىكى سەۋەنلىكلەر تۈپەيلىدىن، مەھسۇلات كېمىيىپ كەتكەندىن سىرت، 18 يىلدا ئاساسەن مۇقىم ئاشتى. 1967 ~ 1976- يىلىغىچە بولغان «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، چارۋا ئومۇمىي سانى 1966- يىلىدىكى 966 مىڭ 500 تۇياقتىن 1976- يىلى 915 مىڭ 900 تۇياققا

چۈشۈپ قالدى.

1978- يىلى ئېچىلغان ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن پارتىيىنىڭ چارۋىچىلىق رايونلىرىغا قاراتقان بىر قاتار سىياسەتلىرى ئىزچىللاشتۇرۇلۇپ، قالدۇرۇق چارۋىغا قارىتىلغان چەكلىمە ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى، چارۋىچىلىق مەھسۇلاتلىرىنىڭ باھاسى ئۆستۈرۈلدى، چارۋا مەھسۇلاتلىرى بازىرى قويۇۋېتىلىپ، كېلىشىم سودا يولغا قويۇلدى، چارۋىچىلىق سېلىنىسى كۆپەيتىلدى. 1982- يىلى ۋىلايەت بويىچە 3127 چارۋا قوراسىنىڭ ھەممىسىدە «بېكىتىش، ھۆددەلەش، مۇكاپاتلاش» مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلدى، بۇنىڭ ئىچىدە «تۆتىنى بېكىتىش، تۆتىنى ھۆددەلەش (ئوتلاقنى، ئەمگەك كۈچىنى، مەھسۇلاتنى، قورۇنى بېكىتىش، كۆپىيىشىنى، ئەي بولۇشىنى، چىقىمىنى، سەمىرىنى ھۆددەلەش)، ئاشۇرغىنىنىڭ ھەممىسىنى مۇكاپات بېرىش، كېمەيتكىنىنىڭ ھەممىسىنى تۆلتىش» تۈزۈمىنى يولغا قويغىنى 1792 قورۇ بولۇپ، ۋىلايەت ئومۇمىي چارۋىسىنىڭ 58.7% ىنى ئىگىلىدى. قۇمۇل ناھىيىسى مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يولغا قويغاندىن كېيىن، 1980- يىلىدىكى تۈرلۈك چارۋىلارنىڭ كۆپىيىپ ئەي بولۇش نىسبىتى 1977- يىلىغا قارىغاندا 12 پونىنت، يېشىغا تورغان چارۋىلارنىڭ ئامانلىق نىسبىتى 2.2 پونىنت ئاشتى. 1982- يىلى ۋىلايەت چارۋىسىنىڭ ئەڭ يۇقىرى بېقىلىش مىقدارى 1 مىليون 445 مىڭ تۇياققا يېتىپ، تارىختىكى ئەڭ يۇقىرى سەۋىيىدىن ئېشىپ كەتتى. 1984- يىلى ۋىلايەت مىقياسىدا يەنە «باھالغا سۇندۇرۇپ، ئائىلىلەرگە ئۆتكۈزۈپ بېرىش» مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلۇپ، چارۋىچىلىقتىكى مەسئۇلىيەت، ھوقوق، مەنپەئەت مۇناسىۋىتى يەنىمۇ بىرلەشتۈرۈلۈپ، كەڭ چارۋىچىلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئاكتىپچانلىقى قوزغىتىلدى. 1985- يىلى پەۋقۇلئاددە زور تەبىئىي ئاپەت بولغان ئەھۋالدىمۇ، 100 مىڭ تۇياق چارۋا پىلانلىق چارە كۆرۈلگەندىن سىرت، ئۇششاق چارۋىلارنىڭ شۇ يىللىق كۆپىيىپ ئەي بولۇش نىسبىتى %76.1 كە، يېشىغا تۇرغان چارۋىلارنىڭ ئامانلىق نىسبىتى %95.5 كە يەتتى. چارۋىچىلىق ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 22 مىليون 489 مىڭ يۈەن (1980- يىلىدىكى تۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلاندى) گە يېتىپ، 6 مىليون يۈەن ئاشتى. چارۋىچىلىق رايونلىرىدا كىشى بېشى كىرىمى 263.8 يۈەنگە يېتىپ، 1978- يىلىدىكىگە قارىغاندا %30 تىن كۆپرەك ئاشتى.

1986- يىلى ئاپتونوم رايون «تېرىنغان ھەر مو ئوت- چۆپ ئۈچۈن بەش يۈەندىن، نەسىل ياخشىلانغان ھەر كالىغا ئىككى يۈەندىن، نەسىل ياخشىلانغان ھەر تۇياق قوي ئۈچۈن ئىككى مودىن قوشۇمچە ياردەم پۇلى بېرىش» توغرىسىدا بەلگىلىمە چىقىرىپ، چارۋىچىلارنىڭ كۆپرەك ئوت- چۆپ تېرىشىغا، چارۋا نەسلىنى كۆپرەك ياخشىلىشىغا مەدەت بېرىپ، ئۇلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئاكتىپچانلىقىنى تېخىمۇ قوزغىدى. 1990- يىلىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە چارۋىچىلىق ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 26 مىليون 490 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1978- يىلىدىكى 15 مىليون 590 مىڭ يۈەندىن 10 مىليون يۈەندىن ئارتۇق ئېشىپ، %65 كۆپەيدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى تۈرلۈك چارۋىلارنىڭ 1949 ~ 1990- يىلىدىكى قوتاندا ساقلانغان سانى

بىرلىكى: تۈمەن تۇياق

جەدۋەل: 7-8

يىل	جەمئىي	ئات	كالا	ئېشەك	قېچىر	تۈگە	قوي	تۆچكە	جوشغا
1949	36.23	2.86	3	0.65	0.05	1	20.13	8.28	0.36
1950	33.44	2.51	2.76	0.66	0.05	1	17.68	8.54	0.24

0.38	14.85	25.21	0.95	0.07	1.20	3.55	2.34	48.64	1955
0.60	21.28	33.60	0.91	0.03	0.71	3.58	2.52	63.23	1960
1.26	34.96	48.91	1.0	0.03	1.37	4.35	2.13	95.01	1965
1.53	25.44	50.36	1.06	0.06	2.30	3.60	3.42	88.77	1970
1.86	21.86	52.80	1.36	0.12	3.01	3.86	3.60	88.47	1975
3.40	23.93	68.66	1.71	0.13	3.61	4.98	3.38	109.83	1980
1.40	22.44	57.51	1.81	0.16	3.06	5.07	3.43	94.88	1985
3.45	30.57	56.88	1.71	0.16	3.21	5.41	3.17	104.90	1990

## §2. چارۋامال، ئۆي قۇشلىرى قۇرۇلمىسى

### 1. چوڭ، ئۇششاق چارۋا قۇرۇلمىسى

1949- يىلىنىڭ ئاخىرى ۋىلايەت بويىچە قوتاندا ساقلانغان ئومۇمىي چارۋا 362 مىڭ 300 تۇياق، بۇنىڭ ئىچىدە ئات، كالا، ئېشەك، قېچىر، تۆگە قاتارلىق چوڭ چارۋىنىڭ ئومۇمىي سانى 75 مىڭ 600 تۇياق بولۇپ، چارۋا ئومۇمىي سانىنىڭ %20.87 نى ئىگىلىدى، قوي، ئۆچكە، چوشقا قاتارلىق ئۇششاق چارۋىنىڭ سانى 286 مىڭ 700 تۇياق بولۇپ، چارۋا ئومۇمىي سانىنىڭ %79.13 نى ئىگىلىدى. 1- بەش يىللىق پىلان ئورۇنلانغان 1957- يىلىنىڭ ئاخىرى، ۋىلايەت بويىچە ئومۇمىي چارۋا سانى 595 مىڭ 100 تۇياققا كۆپەيدى، بۇنىڭ ئىچىدە چوڭ چارۋا 85 مىڭ 400 تۇياق بولۇپ، چارۋا ئومۇمىي سانىنىڭ %14.35 نى ئىگىلىدى؛ ئۇششاق چارۋا 509 مىڭ 700 تۇياققا يېتىپ، چارۋا ئومۇمىي سانىنىڭ %85.65 نى ئىگىلىدى. 1965- يىلى، قوتاندا ساقلانغان چارۋىلارنىڭ ئومۇمىي سانى 950 مىڭ 100 تۇياققا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە چوڭ چارۋا 88 مىڭ 800 تۇياق بولۇپ، قوتاندا ساقلانغان ئومۇمىي چارۋىنىڭ %9.35 نى ئىگىلىدى؛ ئۇششاق چارۋا 861 مىڭ 300 تۇياق بولۇپ، قوتاندا ساقلانغان ئومۇمىي چارۋىنىڭ %90.65 نى ئىگىلىدى. 1977- يىلىنىڭ ئاخىرى، قوتاندا ساقلانغان ئومۇمىي چارۋا سانى 955 مىڭ 800 تۇياق، بۇنىڭ ئىچىدە چوڭ چارۋا 123 مىڭ 500 تۇياق بولۇپ، چارۋا ئومۇمىي سانىنىڭ %12.9 نى ئىگىلىدى؛ ئۇششاق چارۋا 832 مىڭ 300 تۇياق بولۇپ، چارۋا ئومۇمىي سانىنىڭ %87.1 نى ئىگىلىدى؛ 10 يىل ئىچىدە چوڭ چارۋا 45 مىڭ 700 تۇياق كۆپەيدى، ئۇششاق چارۋا 29 مىڭ تۇياق كېمەيدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرى، ۋىلايەت بويىچە چارۋا ئومۇمىي سانى 1 مىليون 49 مىڭ تۇياققا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە چوڭ چارۋا سانى 121 مىڭ 600 تۇياققا مۇقىملىشىپ، ئومۇمىي چارۋا

سانىنىڭ %11.6 نى ئىگىلىدى، ئۇششاق چارۋا 927 مىڭ 400 تۇياققا كۆپىيىپ، چارۋا ئومۇمىي سانىنىڭ %88.4 نى ئىگىلىدى.

كونكرېت چارۋا تۈرى بويىچە ئايرىغاندا، 1949 ~ 1990 - يىلىغىچە بولغان 41 يىلدا، يىلقا 28 مىڭ 600 تۇياقتىن 31 مىڭ 700 تۇياققا كۆپىيىپ، %10.8 ئاشتى، كالا 30 مىڭ تۇياقتىن 54 مىڭ 100 تۇياققا كۆپىيىپ، %80.3 ئاشتى، ئېشەك 6500 دىن 32 مىڭ 100 گە كۆپىيىپ، %3.9 ھەسە ئاشتى، تۆگە 10 مىڭدىن 17 مىڭ 100 گە كۆپىيىپ، %71 ئاشتى، قوي 201 مىڭ 300 تۇياقتىن 568 مىڭ 800 تۇياققا كۆپىيىپ، %1.82 ھەسە ئاشتى، ئۆچكە 82 مىڭ 800 تۇياقتىن 305 مىڭ 700 تۇياققا كۆپىيىپ، %2.69 ھەسە ئاشتى، چوشقا 3600 تۇياقتىن 34 مىڭ 500 تۇياققا كۆپىيىپ، %8.58 ھەسە ئاشتى.

## 2. نەسىل قۇرۇلمىسى

(1) قوي 1949 - يىلىدىكى 201 مىڭ 300 تۇياقتىن 1990 - يىلى 568 مىڭ 800 تۇياققا يەتتى. 1955 - يىلىدىن باشلاپ شىنجاڭ ئىنچىكە يۇڭلۇق قويسى (رامبۇل قوي) كىرگۈزۈلۈپ، يەرلىك قازاق قوينىڭ نەسلى ياخشىلاندى. 1960 - يىلى، نەسلى ياخشىلانغان ئىنچىكە يۇڭلۇق قوينىڭ سانى 51 مىڭ تۇياققا يېتىپ، قوي ئومۇمىي سانىنىڭ %15.1 نى ئىگىلىدى. 1990 - يىلى نەسلى ياخشىلانغان قوي 220 مىڭ تۇياققا يېتىپ، قوي ئومۇمىي سانىنىڭ %38.67 نى ئىگىلىدى؛ قالغان %61.23 نى قازاق قويسى قاتارلىقلار ئىگىلىدى.

(2) ئۆچكە 1949 - يىلىدىكى 82 مىڭ 800 تۇياقتىن 1990 - يىلى 305 مىڭ 700 تۇياققا يەتتى. يەرلىك ئۆچكە نەسلى ئاساس قىلىندى. 1970 ~ 1985 - يىلىغىچە، لياۋنىڭ ئۆلكىسى گەيشىيەن تىۋىتلىك ئۆچكىسى ئاز ساندا كىرگۈزۈلۈپ، نەسىل ياخشىلاش ئېلىپ بېرىلدى. 1990 - يىلىغا كەلگەندە، نەسلى ياخشىلانغان مېتىس ئۆچكە 8000 تۇياققا يېتىپ، ئۆچكە ئومۇمىي سانىنىڭ %2.6 نى ئىگىلىدى. 1964 - يىلى كىرگۈزۈلگەن ئاز ساندىكى سۈت ئۆچكىسىنىڭ 400 نۇپۇسى ساقلىنىپ قالدى.

(3) كالا 1949 - يىلىدىكى 30 مىڭ تۇياقتىن 1990 - يىلى 54 مىڭ 100 تۇياققا يەتتى. يەرلىك كالا ئاساسىي سانىنى ئىگىلەيدىغان بولۇپ، ئاز ساندا قارا ئالا سۈت كالىسى كىرگۈزۈلۈپ، نەسىل ياخشىلاش خىزمىتى ئېلىپ بېرىلدى. 1990 - يىلىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە قارا ئالا كالىنىڭ سانى 516 غا يەتتى. ئۇنىڭدىن قالسا شىنجاڭ قوڭۇر كالىسى بولۇپ، 1990 - يىلىغا كەلگەندە، شىنجاڭ قوڭۇر كالىسى ۋە نەسلى ياخشىلانغان كالىنىڭ سانى 1196 غا يەتتى. كالا نەسلى ئىچىدە ئاز ساندا قوتاز ۋە غايىنۇق قاتارلىقلار بار. 1990 - يىلى نەسلى ياخشىلانغان كالىنىڭ ئومۇمىي سانى 4001 گە يېتىپ، ئومۇمىي كالا سانىنىڭ %7.4 نى ئىگىلىدى.

(4) ئات 1949 - يىلىدىكى 28 مىڭ 600 دىن 1990 - يىلى 31 مىڭ 700 گە يەتتى. باركۆل ئېتى ۋە ئارانۇرۇك ئېتى ئاساس قىلىندى، ئاساسلىقى باركۆل بىلەن ئارانۇرۇككە تارقالدى.

(5) تۆگە 1949 - يىلىدىكى 10 مىڭدىن 1990 - يىلى 17 مىڭ 100 گە يەتتى. نەسىل جەھەتتە شىمالىي شىنجاڭنىڭ قوش لوكلىق تۆگىسى ئاساس قىلىندى، 1980 - يىلىدىن كېيىن، ئاز ساندا گەنسۇ تۆگىسى كىرگۈزۈلدى.

(6) چوشقا 1949 - يىلىدىكى 3600 تۇياقتىن 1990 - يىلى 34 مىڭ 500 تۇياققا يەتتى. 1983 - يىلى سوۋېت ئات چوشقىسىدىن 40 تۇياق، شەرقىي شىمال ئۇزۇن ئاق چوشقىسىدىن 40 تۇياق كىرگۈزۈلۈپ، نەسىل ياخشىلاش ئېلىپ بېرىلدى. 1988 - يىلى يەنە دۇرۇك، خامبېشىر، دانىيە ئاق چوشقىسى، سەنجياڭ ئاق چوشقىسى، چوڭ يوكشا

قاتارلىق قارا كۆشلۈك چوشقىدىن 215 كىرگۈزۈلۈپ، نەسىل ياخشىلاندى. 1990- يىلىغا كەلگەندە، تۈرلۈك نەسىل ياخشىلانغان چوشقىنىڭ ئومۇمىي سانى 15 مىڭ تۇياققا يېتىپ، چوشقا ئومۇمىي سانىنىڭ %43.4 نى ئىگىلىدى. (7) قۇي قۇشلىرى ۋىلايەت بويىچە 200 مىڭدىن ئارتۇق توخۇ بولۇپ، ئەلا نەسىللىكى %80 تىن ئاشىدۇ.

### 3. ئانا مال نىسبىتى

ئىلگىرى قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئانا ماللارنىڭ نىسبىتى قوتاندا ساقلانغان ئومۇمىي چارۋىنىڭ %40 ~ %50 نى ئىگىلەيتتى. 1960- يىلى %51.87 كە يەتتى، باشقا يىللاردا %40 ئەتراپىدا بولۇپ كەلدى، بۇنىڭ ئىچىدە 1983 ~ 1989- يىلىغىچە ئوتتۇرىچە نىسبىتى %44.5 بولدى، 1990- يىلى %42.1 بولدى. ئانا مال نىسبىتى تۆۋەن بولغاچقا، چارۋا ئومۇمىي سانىنىڭ ئېشىشىغا ۋە قوتاندىن چىقىرىلىش نىسبىتىگە تەسىر يەتتى. 1960- يىلى چارۋىنىڭ ئومۇمىي كۆپىيىش نىسبىتى %5، قوتاندىن چىقىرىلىش نىسبىتى %10.1 بولدى؛ 1976- يىلى ئومۇمىي كۆپىيىش نىسبىتى %21، قوتاندىن چىقىرىلىش نىسبىتى %21.40 بولدى؛ 1980 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان 11 يىلدا يىللىق قوتاندىن چىقىرىلىش نىسبىتى باشتىن-ئاخىر %26 ئەتراپىدا بولدى. 1985- يىلىدىكى زور تەبىئىي تاپەت سەۋەبىدىن 100 مىڭ تۇياق چارۋا بىر تەرەپ قىلىنغاچقا، قوتاندىن چىقىرىلىش نىسبىتى %36.4 كە يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ بىر قىسمى يىللاردىكى ئانا مال سانى ۋە نەسىل ياخشىلاش ئەھۋالى

جەدۋەل: 7-9

نەسىل ياخشىلانغان چارۋا سانى				ئانا چارۋا		يىل ئاخىرىدىكى قوتاندا ساقلانغان ئومۇمىي چارۋا (تۈمەن تۇياق)	يىللار
نەسىل ياخشىلانغان كالا		نەسىل ياخشىلانغان قوي		ئومۇمىي چارۋا سانىدا ئىگىلىگەن نىسبىتى %	تۇياق سانى (تۈمەن تۇياق)		
كالا ئومۇمىي سانىدا ئىگىلىگەن نىسبىتى %	تۈمەن تۇياق	قوي ئومۇمىي سانىدا ئىگىلىگەن نىسبىتى %	تۈمەن تۇياق				
		15.10	5.10	51.87	32.8	63.23	1960
0.4	0.02	20.54	10.05	43.55	41.38	95.01	1965
0.5	0.02	37.19	20.28	44.40	40.67	91.59	1976
0.6	0.03	46.25	31.76	39.64	43.54	109.83	1980
0.7	0.04	39.70	22.83	47.18	44.77	94.88	1985
2.77	0.15	38.67	22.00	42.10	47.17	104.90	1990

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1960 ~ 1990 - يىلىغىچە بولغان چارۋىلارنىڭ كۆپىيىپ ئەي بولۇشى، يېشىغا تۇرغان چارۋا، تۆللەرنىڭ چىقىم ئەھۋالى ۋە ئومۇمىي كۆپىيىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 7 - 10

ئومۇمىي كۆپىيىش چارۋا		يېشىغا تۇرغان چارۋا ۋە تۆللەرنىڭ تۆلكىسى		كۆپىيىپ ئەي بولۇشى		يىل بېشىدىكى قوندا ساتقان چارۋا (تۆمەن تۇياق)	يىل
ئومۇمىي كۆپىيىش نىسبىتى %	تۆمەن	تۆلۈش نىسبىتى %	تۆمەن تۇياق (باش)	كۆپىيىپ ئەي بولۇش نىسبىتى %	تۆمەن تۇياق (باش)		
3.8	5.63	4.24	2.72	47.4	15.55	64.04	1960
20.73	17.72	7.7	6.55	81.77	33.84	85.44	1965
20.33	17.73	9.2	8	68.17	27.33	87.17	1970
15.34	14.42	12.7	11.31	54.51	20.58	93.98	1975
22.83	23.74	6.64	6.91	84.54	36.28	103.99	1980
36.56	38.42	3.36	3.51	74.51	33.36	105	1985
26.51	27.15	6.05	6.20	69.85	32.95	102.40	1990

1960	3.8	5.63	4.24	2.72	47.4	15.55	64.04	1960
1965	20.73	17.72	7.7	6.55	81.77	33.84	85.44	1965
1970	20.33	17.73	9.2	8	68.17	27.33	87.17	1970
1975	15.34	14.42	12.7	11.31	54.51	20.58	93.98	1975
1980	22.83	23.74	6.64	6.91	84.54	36.28	103.99	1980
1985	36.56	38.42	3.36	3.51	74.51	33.36	105	1985
1990	26.51	27.15	6.05	6.20	69.85	32.95	102.40	1990

## VIII باب

## چارۋىچىلىق رايونلىرى ۋە دېھقانچىلىق رايونلىرى چارۋىچىلىقى

## §1. چارۋىچىلىق رايونلىرى چارۋىچىلىقى

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ چارۋىچىلىقى تارىختىن بۇيان ئوتلاق چارۋىچىلىقىنى ئاساس قىلىپ كەلدى. 1949- يىلى ۋىلايەت بويىچە 362 مىڭ 300 تۇياق چارۋىنىڭ %95 ى تاغلىق رايونلاردا بېقىلدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن پارتىيە ۋە ھۆكۈمەت تاغلىق رايونلار چارۋىچىلىقىنى تەرەققىي قىلدۇرۇشقا دائىر بىر قاتار فاڭجېن، سىياسەتلەرنى قوللىنىپ، ئوتلاق چارۋىچىلىقىنى تەرەققىي قىلدۇردى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرى ئوتلاقتا بېقىلغان چارۋا 614 مىڭ 700 تۇياققا يېتىپ، ۋىلايەت ئومۇمىي چارۋا سانىنىڭ %60.02 نى ئىگىلىدى؛ ۋىلايەت بويىچە چارۋىچىلىق رايونلىرىدا كىشى بېشىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 15.17 تۇياقتىن چارۋا توغرا كەلدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1990- يىلىدىكى چارۋىچىلىق رايونلىرى چارۋىچىلىقىنىڭ ئاساسىي ئەھۋالى

جەدۋەل: 7 - 11

چارۋا بېشىغا توغرا كەلگەن ئوتلاق كۆلىمى (مو)	ئوتلاق كۆلىمى (تۈمەن مو)	كىشى بېشىغا توغرا كەلگەن چارۋا سانى (تۇياق)	چارۋا سانى (تۈمەن)	نوپۇسى (ئادەم)	مەزمۇنى	
					نورۇنلار	
58.9	1245.8	13.06	21.151	16180	چەشپى	قۇمۇل شەھىرى
74.98	283	12	3.774	8145	غەربىي تاغ يېزىسى	
		15.6	3.265	2093	دەۋىلىدۇرۇك يېزىسى	
79.5	128	17.6	1.610	915	قوبۇلۇق يېزىسى	
	237.305	10.2	7.752	7600	تەڭرىتاغ يېزىسى	
123.9	588	20.2	40.30	1998	شوپۇل يېزىسى	
123.9		16.3	0.714	438	ئۇلاناي يېزىسى	

	9.8				ماچۋاڭدىن يېزىسى	
41.8	431.6	13.06	10.30	6655	جەمئىي	ئاراتۇرۇك ناھىيىسى
33.8	176.2	17.2	5.2	3012	نېرىنىگىر يېزىسى	
50	255.4	13.9	5.1	3643	تۇر كۆل يېزىسى	
54.2	1629	16.9	30.025	17675	جەمئىي	بار كۆل ناھىيىسى
51	1020	13.6	4.7	3456	سارچوقا يېزىسى	
51	1020	19.4	8.008	4128	شالوبا (كۈنگەيسۇ) يېزىسى	
51	1020	15.7	8.270	5268	كۆلياغا يېزىسى	
74.3	439	17.2	5.904	3433	چوڭ قۇلۇنچەرى يېزىسى	
54	170	22.6	3.141	1390	باجاڭزا يېزىسى	
53.78	3306.4	15.17	61.47	40159	ۋىلايەت بويىچە چارۋىچىلىق رايونلىرىدا جەمئىي	

## §2. دېھقانچىلىق رايونلىرى ۋە شەھەر ئەتراپى چارۋىچىلىقى

قۇمۇلنىڭ دېھقانچىلىق رايونلىرى چارۋىچىلىقى بىلەن شەھەر ئەتراپى چارۋىچىلىقى ۋىلايەتنىڭ دېھقانچىلىق-چارۋىچىلىق ئىقتىسادىنىڭ مۇھىم تەركىبىي قىسمى بولۇپ، چارۋا، ئۆي قۇشلىرى مۇئەييەن سالماقنى ئىگىلەيدۇ. ئىلگىرىكى دېھقانچىلىق رايونلىرى چارۋىچىلىقى بىلەن شەھەر ئەتراپى چارۋىچىلىقىنىڭ ئاساسىي مەقسىتى ئىش ئۇلىنى ۋە گۆش، تۇخۇم، سۈت بىلەن ئۆزىنى قامداش مەسلىسىنى ھەل قىلىش بولغانلىقتىن، كۆلەم ھاسىل قىلالماي، ئائىلىلەردە پارچە-بۇرات ئىشلەپچىقىرىش ئاساس قىلىنغاچقا، تازىلانمىغان ئىدى. 1980-يىللارغا كەلگەندە قۇمۇل ۋىلايىتى «ئوتلاق چارۋىچىلىقى، دېھقانچىلىق رايونلىرى چارۋىچىلىقى ۋە شەھەر ئەتراپى چارۋىچىلىقىنى ئومۇميۈزلۈك تەرەققىي قىلدۇرۇش» فاڭجېنىنى ئوتتۇرىغا قويغاندىن كېيىن، دېھقانچىلىق رايونلىرى چارۋىچىلىقى بىلەن شەھەر ئەتراپى چارۋىچىلىقى تەدرىجىي تەرەققىي قىلدى.

1987-يىلىدىكى دېھقانچىلىق رايونلىرى چارۋىچىلىقىنى تەكشۈرۈشكە ئاساسلانغاندا، ۋىلايەتتىكى 17 دېھقانچىلىق يېزىسىنىڭ يىل ئاخىرىدىكى تۈرلۈك چارۋىسى 315 مىڭ 200 تۇياققا يېتىپ، ۋىلايەت ئومۇمىي چارۋا



ساننىڭ %32.47 نى ئىگىلىدى، بۇنىڭ ئىچىدە يىلقا 9209 بولۇپ، ۋىلايەتتىكى ئومۇمىي يىلقا سانىنىڭ %27.8 نى ئىگىلىدى، كالا 20 مىڭ بولۇپ، ۋىلايەتتىكى ئومۇمىي كالا سانىنىڭ %38.2 نى ئىگىلىدى، تۆگە 2706 بولۇپ، ۋىلايەتتىكى تۆگە سانىنىڭ %15.6 نى ئىگىلىدى، ئېشەك 22 مىڭ 600 بولۇپ، ۋىلايەتتىكى ئومۇمىي ئېشەك سانىنىڭ %75.5 نى ئىگىلىدى، قېچىر 1503 بولۇپ، ۋىلايەتتىكى ئومۇمىي قېچىر سانىنىڭ %93.9 نى ئىگىلىدى، قوي 183 مىڭ 100 تۇياق بولۇپ، ۋىلايەتتىكى ئومۇمىي قوي سانىنىڭ %31.1 نى ئىگىلىدى، تۆچكە 51 مىڭ 400 تۇياق بولۇپ ۋىلايەتتىكى ئومۇمىي تۆچكە سانىنىڭ %20.6 نى ئىگىلىدى، چوشقا 24 مىڭ 500 بولۇپ، ۋىلايەتتىكى ئومۇمىي چوشقا سانىنىڭ %93.5 نى ئىگىلىدى، توخۇ 133 مىڭ 700 بولۇپ، ۋىلايەتتىكى ئومۇمىي توخۇ سانىنىڭ %77.4 نى ئىگىلىدى. چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىسمى 7 مىليون 334 مىڭ يۈەن بولۇپ، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىسمىنىڭ %12.6 نى ئىگىلىدى، كىشى بېشىغا 69.3 يۈەندىن توغرا كەلدى.

1987- يىلى دېھقانچىلىق رايونلىرىدا 3150 مۇئەييەن كۆلەمگە ئىگە باقمىچىلىق كەسپى ئائىلىسى بارلىققا كەلدى، بۇنىڭ ئىچىدە سۈت كالىسى كەسپى ئائىلىسى 150 (1200 دىن ئارتۇق سۈت كالىسى بار)، توخۇچىلىق كەسپى ئائىلىسى 1500 (بېقىلىش ئوبوروت مىقدارى 200 مىڭ).

1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە 17 دېھقانچىلىق يېزىسى (دۆلەت ئىگىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالمايدۇ) نىڭ يىل ئاخىرىدىكى قوتاندا ساقلانغان چارۋىسى 372 مىڭ 100 تۇياق بولۇپ، ۋىلايەت ئومۇمىي چارۋا سانىنىڭ %35.5 نى ئىگىلىدى، بۇنىڭ ئىچىدە چوڭ چارۋا 67 مىڭ 300 تۇياق، قوي 251 مىڭ 400 تۇياق، چوشقا 33 مىڭ 400 تۇياق.

ۋىلايەت، ناھىيىلەر (شەھەر) دىكى ھەر دەرىجىلىك چارۋىچىلىق تارماقلىرى مەبلەغ، تېخنىكا ۋە نەسىللىك چارۋا، نەسىللىك ئۆي قۇشلىرى بىلەن تەمىنلەش جەھەتلەردە يېزىلاردىكى باقمىچىلىق ئائىلىلىرىگە مەدەت بەردى، چارۋىچىلىق باشقارمىسى ۋە مال دوختۇرلۇق پونكىتىدىن ئىككى كىشىنى ئاجرىتىپ، ئۇلارنى كەسپى ئائىلىلەرنىڭ تېخنىكا مەسلىھەتچىلىكى ۋە كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش خىزمىتىگە مەسئۇل قىلدى. 1984- يىلى 4600 يۈەن پۇل ئاجرىتىپ، سۈت كالىسى باقمىچىلىق ئائىلىلىرى ۋە توخۇچىلىق كەسپى ئائىلىلىرىنى يۆلىدى. 1983 ~ 1990- يىلىغىچە، ۋىلايەت، ناھىيىلەر (شەھەر) باشقا جايلاردىن 50 شىنجاڭ قوڭۇر كالىسى، 45 قارا ئالا كالا، 150 ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي، 80 سۈت تۆچكىسى، 130 نەسىللىك چوشقا، 15 مىڭ نەسىللىك توخۇ كىرگۈزۈپ، ھەقىرى ياكى يۇلىنى مۇددەتكە بۆلۈپ قايتۇرۇش شەكلى ئارقىلىق باقمىچىلىق ئائىلىلىرىگە تارقىتىپ بەردى.

1983- يىلى ۋىلايەتلىك چارۋىچىلىق باشقارمىسى سىرتتىن 66 تۇياق نەسىللىك چوشقا كىرگۈزۈپ ۋە 30 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىپ، قۇمۇل شەھىرىنىڭ سەكرەپ ئىلگىرىلەش كەنتىدە نەسىللىك چوشقا فېرمىسى قۇردى.

1984- يىلى ۋىلايەت بويىچە توخۇ باقمىچىلىق ئائىلىسى 640 قاپىتىپ، 35 مىڭدىن ئارتۇق توخۇ بېقىلدى، سۈت كالىسى، سۈت تۆچكىسى كەسپى ئائىلىسى 40 تىن ئېشىپ، 20 مىڭ تۇياقتىن ئارتۇق سۈت كالىسى، سۈت تۆچكىسى بېقىلدى، چوشقىچىلىق ئائىلىسى 65 كە يېتىپ، 3000 دىن ئارتۇق چوشقا بېقىلدى. 1990- يىلى ئۆي قۇشلىرى باقمىچىلىق كەسپى ئائىلىسى 120 گە يېتىپ 300 مىڭدىن ئارتۇق ئۆي قۇشى بېقىلدى.

دېھقانچىلىق رايونلىرى چارۋىچىلىقىنى تەرەققىي قىلدۇرۇش ئۈچۈن، باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرى ئۆز جايىنىڭ ئەمەلىيىتىنى چىقىش قىلغان ئاساستا، يېزىلارنىڭ كەسىپ قۇرۇلمىسىنى تەڭشىدى. باركۆل ناھىيىسى «دېھقانچىلىق بىلەن چارۋىچىلىقنى تەڭ تۇتۇش، دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق، چارۋىچىلىقنى بىرلەشتۈرۈش، كۆپ خىل ئىگىلىك بىلەن شۇغۇللىنىش، ئومۇميۈزلۈك تەرەققىي قىلدۇرۇش» فاڭجېنىنى «چارۋىچىلىقنى گۈللەندۈرۈش، ئاشلىقنى چىڭ تۇتۇش، سانائەتنى كۈچەيتىش، ئومۇميۈزلۈك راۋاجلاندۇرۇش» فاڭجېنىغا تۈزگەرتتى. ناھىيىنىڭ بايلىق شارائىتىغا ئاساسەن، چارۋىچىلىقنى راۋاجلاندۇرۇشنى يېزا ئىگىلىكىنىڭ ئالدىنقى ئورنىغا قويدى. كۈيسۈ يېزىسى بۇغداينى ئاساس قىلغان

دېھقانچىلىق يېزىسىدىن ئوت- چۆپ تېرىشنى ئاساس قىلغان چارۋىچىلىق يېزىسىغا ئۆزگەرتىلدى. بۇ يېزىنىڭ 160 مىڭ مو تېرىلغۇ يېرى بولۇپ، تاغ باغرىدىكى 60 مىڭ مو يېرى چارۋىچىلىققا قايتۇرۇلۇپ، 40 مىڭ مو ئاشلىق يېرى، 10 مىڭ مو ئىقتىسادىي زىرائەت يېرىدىن باشقا ھەممە يېرىگە ئوت- چۆپ، يەم- خەشەك تېرىلدى. ئۇلار 1986- يىلىدىن باشلاپ ئۈچ يىلدا 30 مىڭ مو بېدە تېرىلدى. 1987- يىلى، قوتاندا ساقلانغان تۈرلۈك چارۋىسى 61 مىڭ 800 تۇياققا يېتىپ، 1981- يىلىدىكىدىن %11.78 ئېشىپ، كىشى بېشىغا 4.17 تۇياقتىن چارۋا توغرا كەلدى؛ چارۋىچىلىق كىرىمى يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي كىرىمىنىڭ %23.45 نى ئىگىلەپ، 1981- يىلىدىكىدىن %9.35 ئاشتى. 1987- يىلى باركۆل ناھىيىسى 85 مىڭ مو تېرىلغۇ يېرىنى بوشتىپ، ئوت- چۆپ تېرىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە 30 مىڭ مو يەرنىڭ يېپىنچا ئۆسۈملۈكى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. 31 مىڭ 600 مو يەرگە سۈنشى ئۆسۈلدا ئوت- چۆپ تېرىلدى. يەنە 170 مىڭ مو چاپمىلىققا قارىتا باشقۇرۇش كۈچەيتىلىپ، 11 مىليون 600 مىڭ كىلوگرام ئوت- چۆپ يىغىۋېلىندى، ئوت- چۆپلەرنىڭ %70 ى دېھقانچىلىق رايونلىرى چارۋىچىلىقى ئۈچۈن ئىشلىتىلدى.

1985- يىلىدىن بۇيان، قۇمۇل ۋىلايىتى دېھقانچىلىق رايونلىرى چارۋىچىلىقىغا 170 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىپ، 12 يېزىلىق مال دوختۇرلۇق پونكىتى، ئۈچ ئۇرۇقلاندۇرۇش پونكىتى قۇردى. 1985 ~ 1987- يىلىغىچە ئارانئۈرۈك ناھىيىسى دېھقانچىلىق رايونلىرىغا 96 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىپ، ئىككى مال دوختۇرلۇق پونكىتى، 15 لايىس قوتان، ئىككى ۋاننا سالىدى، ئىككى يامغۇر سۈيىنى يىغىش كۆلچىكى كولىدى، دېھقانچىلىق رايونلىرىنى يەنە ئۈچ نەسلىلىك قوڭۇر كالا، 17 تۇياق شىنجاڭ ئىنچىكە يۇڭلۇق قوچقىرى، 25 تۇياق لياۋنىڭ تىۋىتلىك ئۆچكىسى بىلەن ھەقىقىي تەمىنلىدى. 1989- يىلىدىن باشلاپ ئاپتونوم رايون ھەر يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ دېھقانچىلىق رايونلىرى چارۋىچىلىقىنى راۋاجلاندۇرۇش ئۈچۈن ياردەم ئۆسۈملۈك قەرز پۇل بېرىپ، دېھقانچىلىق رايونلىرىنىڭ چارۋىچىلىقىنى قوللىدى، 1990- يىلىغىچە جەمئىي 750 مىڭ يۈەن تارقىتىپ بەردى.

ۋىلايەت بويىچە دېھقانچىلىق يېزىلىرىغا مال دوختۇرلۇق خادىملىرى سەپلەندى. 1980- يىلى ۋىلايەت ھەر قايسى دېھقانچىلىق يېزىلىرىدىكى 61 مال دوختۇرىنى رەسىلەشتۈردى. 1988- يىلى شەرتى توشقان مال دوختۇرلىرىغا مۇناسىپ كەسىپ تېخنىكا ئۇنۋانى بېرىلدى.

## IX باب

### چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى ۋە چارۋا مەھسۇلاتلىرى

#### §1 چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى

1980- يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا ۋىلايەتنىڭ 1949- يىلىدىكى چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 536 مىڭ يۈەن ئىدى، 1957- يىلى 3 مىليون 118 مىڭ يۈەنگە يەتتى، سەككىز يىلدا بىر ھەسسە ئېشىپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن %9.2 ئاشتى. 1965- يىلىغا كەلگەندە، چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 6 مىليون 274 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇ سەككىز يىلدا يەنە بىر ھەسسە ئېشىپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن %9.1 دىن

ئېشىپ باردى. 1977- يىلىغا كەلگەندە، چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 14 مىليون 238 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1965- يىلىدىكىدىن %126.9 ئاشتى، 12 يىلدا يىلىغا %7.03 دىن ئېشىپ باردى. 1985- يىلىغا كەلگەندە، 23 مىليون 489 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1977- يىلىغا سېلىشتۇرغاندا %58 ئاشتى، يىلىغا %3.8 دىن ئېشىپ باردى. 1990- يىلى 26 مىليون 490 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1985- يىلىدىكىدىن %14.6 ئېشىپ، يىلىغا %2.78 دىن ئېشىپ باردى. چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتىنىڭ يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىدە ئىگىلىگەن نىسبىتىگە قارىغاندا، 1949- يىلى ۋىلايەتنىڭ دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 4 مىليون 820 مىڭ يۈەن بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 536 مىڭ يۈەن، بۇ دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %31.9 نى ئىگىلىدى. كېيىنكى يىللاردا تۆۋەنلەشكە قاراپ يۈزلىنىپ، 1958- يىلىغا كەلگەندە، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىدە ئىگىلىگەن نىسبىتى %21.13 كە چۈشۈپ قالدى. 1962- يىلىدىن باشلاپ ئۆرلەپ، %30.59 كە يەتتى. 1975- يىلى %31.22 كە، 1977-، 1978- يىللىرى چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى تېز ئۆرلەپ، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىدە ئىگىلىگەن نىسبىتى %42.11 ۋە %41.44 كە يېتىپ، تارىختىكى ئەڭ يۇقىرى سەۋىيە يارىتىلدى. 1978- يىلىدىن كېيىن يېزا ئىگىلىك مەھسۇلات قىممىتىنىڭ ئېشىشى تېز بولۇپ، چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى نىسبىتى ھالدا تۆۋەنلىدى. 1990- يىلى چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 26 مىليون 490 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىقنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 82 مىليون 180 مىڭ يۈەننىڭ %32.23 نى ئىگىلىدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1949 ~ 1990- يىللىغىچە بولغان دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى ئەھۋالى

جەدۋەل: 7 - 12

بۇنىڭ ئىچىدە		دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى (تۈمەن يۈەن)	يىل
چارۋىچىلىقنىڭ دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىدە ئىگىلىگەن نىسبىتى %	چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى (تۈمەن يۈەن)		
31.87	153.6	482	1949
26.03	119.5	459	1950
22.58	113.6	503	1951
20.17	144	714	1952
20.29	172.3	849	1953

19.75	202.3	1025	1954
24.38	255.5	1048	1955
24.26	275.1	1134	1956
26.13	311.8	1193	1957
21.13	308.5	1460	1958
22.88	410.0	1792	1959
26.68	416.1	1559	1960
26.54	436.9	1646	1961
30.59	480.6	1571	1962
29.33	533.5	1819	1963
27.14	560.2	2064	1964
28.54	627.4	2198	1965
28.19	645.1	2288	1966
29.40	632.2	2150	1967
29.81	600.6	2015	1968
27.08	570.6	2107	1969
26.52	581.5	2194	1970
23.26	593.6	2551	1971
29.43	629.0	2137	1972

30.37	662.1	2180	1973
30.82	710.7	2306	1974
31.22	762.4	2442	1975
35.18	1003.3	2852	1976
42.11	1423.8	3381	1977
35.51	1452	4088	1978
33.70	1465	4346	1979
34.70	1495	4308	1980
36.27	1757	4844	1981
33.10	1877.91	5679	1982
29.92	1863.58	6228	1983
29.80	2027.02	6802	1984
34.65	2348.94	6488	1985
30.30	2058.38	6792	1986
30.81	2354.7	7642	1987
29.65	2381.8	8032	1988
35.57	2493.8	7010	1989
32.23	2649	8218	1990

ئىزاھ: 1949 ~ 1957 - يىلىغىچە 1949 - يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلاندى؛ 1958 ~ 1970 - يىلىغىچە 1957 - يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلاندى؛ 1971 ~ 1980 - يىلىغىچە 1970 - يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلاندى؛ 1981 ~ 1990 - يىلىغىچە 1980 - يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلاندى.

## §2. قوتاندىن چىقىرىلىش نىسبىتى ۋە تاۋار نىسبىتى

ۋىلايەت چارۋىلىرىنىڭ قوتاندىن چىقىرىلىش نىسبىتى بىلەن تاۋار نىسبىتى 1960- يىلدىن بۇيان ئۆزلەشكە قاراپ يۈزلەندى. چارۋىلارنىڭ قوتاندىن چىقىرىلىش سانى 1960- يىلىدىكى 64 مىڭ 400 تۇياقتىن 1990- يىلى 290 مىڭ تۇياققا كۆپەيدى؛ چارۋىلارنىڭ قوتاندىن چىقىرىلىش نىسبىتى 1960- يىلىدىكى 10.1% تىن 1990- يىلى 28.3% كە يەتتى؛ تاۋار نىسبىتى 1960- يىلىدىكى 8.34% تىن 1990- يىلى 15.6% كە يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى چارۋىلارنىڭ بىر قىسىم يىللاردىكى قوتاندىن چىقىرىلىش نىسبىتى ۋە تاۋار نىسبىتى

جەدۋىل: 7-13

يىل	يىل بېشىدىكى قوتاندا ساقلانغان چارۋا سانى (تۈمەن تۇياق)	قوتاندىن چىقىرىلىش		تاۋار نىسبىتى	
		تۇياق سانى (تۈمەن تۇياق)	قوتاندىن چىقىرىلىش نىسبىتى (%)	تاۋار نىسبىتى %	تۇياق سانى (تۈمەن تۇياق)
1960	64.04	6.44	10.1	8.34	5.34
1965	85.44	28.27	33.10	20.5	17.51
1976	88.47	18.92	21.40	5.1	4.48
1980	103.99	24.56	23.62	13.1	13.58
1981	109.83	27.35	24.9	14.2	15.57
1982	113.94	26.93	23.6	14.3	16.32
1983	102.50	24.85	24.2	12.9	13.22
1984	103.87	26.61	25.6	13.8	14.33
1985	105.00	38.22	36.4	18.9	19.88
1986	94.88	21.23	22.4	11.6	11.00

14.2	13.50	26.5	25.82	97.06	1987
14.1	14.20	20.7	20.80	100.57	1988
13.8	14.00	28.6	28.98	101.20	1989
15.6	16.00	28.3	29.00	102.40	1990

### §3. گۆش ئومۇمىي مەھسۇلاتى

1979- يىلىدىن ئىلگىرى قوي گۆشى بىلەن تەمىنلەش ئاساس قىلىنىپ، ئومۇمىي گۆش مىقدارىنىڭ %70 ~ %90 نى ئىگىلەيتتى. 1980- يىلىدىن كېيىن كالا ۋە چوشقا گۆش مەھسۇلاتى يىلمۇ يىل ئېشىپ، قوي گۆشىنىڭ سانىنى نىسبىي ھالدا تۆۋەنلىدى، مەسىلەن، 1980- يىلى قوي گۆشى مەھسۇلاتى گۆش يېمەكلىكلىرى ئومۇمىي مەھسۇلاتىنىڭ %78.2 نى ئىگىلەپ، 1960- يىلىغا سېلىشتۇرغاندا 22.9 پۈتۈن تۆۋەنلىدى. 1990- يىلىغا كەلگەندە قوي گۆشى مەھسۇلاتى گۆش تۈرىدىكى مەھسۇلاتلارنىڭ %51 نى ئىگىلىدى، كالا گۆشى مەھسۇلاتى گۆش مەھسۇلاتلىرى ئومۇمىي مىقدارىنىڭ %11.2 نى ئىگىلىدى، چوشقا گۆشى مەھسۇلاتى ئومۇمىي گۆش مەھسۇلاتىنىڭ %25.8 نى ئىگىلىدى، كالا، چوشقا گۆشى ئومۇمىي مەھسۇلاتى ۋىلايەت ئومۇمىي گۆش مەھسۇلاتىنىڭ 1/3 دىن كۆپرەكىنى ئىگىلىدى، بۇنىڭ ئىچىدە چوشقا گۆشى مەھسۇلاتى ئايرىم يىللاردا ئومۇمىي گۆش مەھسۇلاتىنىڭ 1/5 نى ئىگىلىدى.

### قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1978 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان گۆش مەھسۇلاتى

بىرلىكى: توننا

جەدۋەل: 7 - 14

1990	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979	1978	يىل تۈرى
6038	6488	5846	5835	4630	6333	4965	4945	4526	4859	3918	3017.5	2922	جەمئىي
679	739	801	756	565	723	720	753	587	485	225	182	164	كالا
292	253	328	196	319	115	130	339	247	287	137	112	200	ئات
96	66	79	96	93	98	200	225	227	100	91	24	70	ئېشەك

4	5	8	10			20	20	21	16				قېچىر
227	187	252	176	182	113	95	93	69	88	64		80	تۆگە
1563	1393	1320	1425	638	801	485	480	446	610	337	396	299	كۆش چوشقىسى
711	875	624	759	581	823	780	696	657	928	671	684.5	655	تۆچكە
2419	2923	2410	2399	2252	3615	2535	2339	2272	2344	2393	1619	1454	قوي
47	17	24	17		44								تۆي قوشلىرى
					1								توشقان

#### §4. تىۋىت مەھسۇلاتى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ قوي يۇڭى، تۆچكە تىۋىتى ۋە تۆگە يۇڭ مەھسۇلاتى چارۋىلارنىڭ سان- سۈپىتىنىڭ ئۆسۈشىگە ئەگىشىپ، خېلى زور دەرىجىدە ئاشتى.

##### 1. قوي يۇڭى

1949- يىلى، ۋىلايەت بويىچە قوي يۇڭى ئومۇمىي مەھسۇلاتى 300 توننا ئەتراپىدا ئىدى. 1990- يىلىغا كەلگەندە، 1300 توننىغا يېتىپ، 1949- يىلىدىكىگە قارىغاندا 3.3 ھەسە ئاشتى. 1949- يىلى قوي يۇڭىنىڭ ئوتتۇرىچە بىرلىك مەھسۇلاتى 1.4 كىلوگرام ئىدى، 1990- يىلى 2.32 كىلوگرامغا يېتىپ، 65.7% ئاشتى. قوي يۇڭى مەھسۇلاتىنىڭ ئېشىشىدىكى ئاساسىي سەۋەب، ئىنچىكە يۇڭلۇق قوينى ئاساس قىلغان قوي نەسلىنى ياخشىلاش خىزمىتىنىڭ يۈكسەلدۈرۈلگەنلىكىدىن بولدى.

##### 2. تۆچكە تىۋىتى

1949- يىلى تۆچكە تىۋىتىنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلاتى 4.6 توننا ئىدى (مۆلچەر سان)، 1990- يىلى ئومۇمىي مەھسۇلاتى 56.80 توننىغا يېتىپ، 1949- يىلىدىكىگە قارىغاندا 11.3 ھەسە ئاشتى. 1949- يىلى تۆچكە تىۋىتىنىڭ ئوتتۇرىچە بىرلىك مەھسۇلاتى 0.06 كىلوگرام ئىدى، 1990- يىلىغا كەلگەندە 0.26 كىلوگرامغا يېتىپ، 3.3 ھەسە ئاشتى.

تۆچكە تىۋىتى مەھسۇلاتىنىڭ ئۆستۈرۈلۈشى ئەگرى- توقاي جەريانىنى بېشىدىن ئۆتكۈزدى. 1980- يىلىدىن ئىلگىرى تۆچكە تىۋىتىنىڭ باھاسى بەكمۇ تۆۋەن بولۇپ، بىر تۆچكىنىڭ تىۋىت كىرىمى بىر مېكسىيانىڭ كىرىمىگە يەتمەيتتى، شۇڭا تۆچكىنىڭ سانى زور ھەجىمدە قىسقارتىلدى. 1965- يىلى قوتاندا ساقلانغان تۆچكىنىڭ سانى 350 مىڭ تۇياققا



يەتكەن ئىدى، 1975- يىلىغا كەلگەندە 210 مىڭ تۇياققا چۈشۈپ قالدى، 1990- يىلى 300 مىڭ تۇياققا يەتتى. 1980- يىلىدىن كېيىن دۆلەت ئۆچكە تىۋىتىش باھاسىنى تەڭشەپ، قۇمۇل ۋىلايىتى ئۆچكە نەسلىنى ياخشىلاش خىزمىتىنى چىڭ تۇتقۇچقا، ئۆچكەنىڭ قوتاندىكى سانى ۋە تىۋىت مەھسۇلاتى زور دەرىجىدە ئاشتى. بولۇپمۇ 1988- يىلىدىكى «تىۋىت جېڭى» دىن كېيىن، ئۆچكە تىۋىت مەھسۇلاتى زور دەرىجىدە ئاشتى.

## 3. تۆگە بۇغى

1949- يىلى تۆگە بۇغى مەھسۇلاتى 30 توننا ئىدى، 1990- يىلى 78 توننىغا يېتىپ، 1949- يىلىدىكىگە قارىغاندا 1.6 ھەسسە ئاشتى، ئوتتۇرىچە بىرلىك مەھسۇلاتى 3 ~ 4.5 كىلوگرام بولدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1978 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان چارۋا مەھسۇلات مىقدارى

جەدۋەل: 7-15

يىل	قوي بۇغى (توننا)	ئۆچكە تىۋىتى (كىلوگرام)	تۆگە بۇغى (توننا)	كالا تىۋىتى (پارچە)	قوي تىۋىتى (پارچە)	ئۆچكە تىۋىتى (پارچە)
1978	857	14250	34	2952	42047	17279
1979	505	12150	17	2823	33348	14541
1980	743	20356	31	3376	45235	20437
1981	855	22815	41	1457	47703	23538
1982	1236	35750	47	2471	100568	44065
1983	1267	36934	58	3131	132821	56978
1984	1282.0	36557	70	3893	132494	58691
1985	1272	36324	54	4743	156533	58430
1986	1017	34217	67	5165	147072	59160
1987	1122	40095	78	7184	153908	53444
1988	1082	44126	77	6859	130692	42289

57717	142844	8607	81	46532	1019	1989
48801	111372	6355	78	56804	993	1990

## X باب

### چارۋا مال، ئۆي قۇشلىرىدىكى يۇقۇملۇق كېسەللىكلەر

#### §1. يۇقۇملۇق كېسەللىكلەرنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە داۋالاش

1950- يىللاردا قۇمۇل ۋىلايىتىدە كۆيدۈرگە، قوي چېچىكى، ئۆچكە كېسەنەك كېسلى، كالا ئالا ئۆپكە (پاۋالكا) كېسلى، قوي پاستېرېللىيوز كېسلى، تېتانوس قاتارلىق يۇقۇملۇق كېسەللىكلەر تارقالدى. 1960- يىللاردا كالا ئالا ئۆپكە، بروتسېللىيوز كېسلى، ئات ماڭقا كېسلى، چوشقا ۋاباسى، چوشقا گېموسى، چوشقا تىلمىسى، قوي يۇقۇملۇق ئېغىز ياللۇغى، قوي موكسىمان باكتېرىيە كېسلى قاتارلىق كېسەللىكلەر تارقالدى. 1970- يىللاردا ئات يۇقۇملۇق كۆكرەك پەردە- ئۆپكە ياللۇغى، قاراسان كېسلى، چوشقا ۋاباسى، چوشقا تىلمىسى، چوشقا گېموسى، توخۇ ۋاباسى قاتارلىق كېسەللىكلەر تارقالدى. 1980- يىللاردا چوشقا ئاقسىل كېسلى، قاراسان كېسلى، ئات يۇقۇملۇق كۆكرەك پەردە- ئۆپكە ياللۇغى قاتارلىق كېسەللىكلەر تارقالدى. كالا ئاق قان كېسلى، قوي خلامىدىيە كېسلى، توكسوپلازموز كېسلى، قوي چاقسىمان ۋىرۇسى كېسلى قاتارلىق كېسەللىكلەر يېڭىدىن بايقالدى.

1950- يىللارنىڭ باشلىرىدا مال دوختۇرلۇق مۇداپىئە- داۋالاش ئاپپاراتلىرى مۇكەممەل ئەمەس، خادىمى كەمچىل، دورا- سايمانلىرى ئاز ھەم قالاق ئىدى، ئۇنىڭ ئۈستىگە قاتناش قولايىسىز بولغانلىقى ئۈچۈن، يۇقۇملۇق كېسەللىكلەر تارقىلىپ كەتسە، ئۇنى ۋاقىتىدا تىزگىنلىگىلى بولماي، يامان ئاقىمۇئەلەرنى كەلتۈرەتتى؛ 1950- يىللارنىڭ ئاخىرى، ۋىلايەت، ناھىيىلەردە ۋە بىر قىسىم يېزىلاردا مال دوختۇرلۇق مۇداپىئە- داۋالاش ئاپپاراتلىرى تەدرىجىي قۇرۇلدى، ئاپتونوم رايون دورا- سايمان بىلەن تەمىنلەشنى باشلىدى، ۋىلايەت، ناھىيىلىك مال دوختۇرخانىلارغا كەسپىي مەكتەپلەرنى يۆتكەن ئوقۇغۇچىلار سەپلىنىشكە باشلىدى؛ ھەر قايسى ناھىيە، يېزىلارمۇ ئۆزلىرىنىڭ ئەمەلىي ئەھۋالىغا بىرلەشتۈرۈپ، مال دوختۇرلۇق تېخنىكا تەربىيىلەشنى قانات يايدۇرۇپ، مال دوختۇرلۇق مۇداپىئە- داۋالاش قوشۇنىنى تەدرىجىي كېڭەيتتى. 1990- يىلىغا كەلگەندە، تەربىيىلەنگەن مال دوختۇرلۇق مۇداپىئە- داۋالاش خادىملىرى ۋىلايەتتىكى مال دوختۇرلار ئومۇمىي سانىنىڭ يېرىمىنى ئىگىلىدى.

تۈرلۈك ۋاكسىنلارنى ئىشلىتىش ۋە مۇداپىئەنى ئاساس قىلىش، ئالدىنى ئېلىش، تەكشۈرۈش، ئۆلتۈرۈشنى بىرلەشتۈرۈش قاتارلىق تەدبىرلەر ئارقىلىق، ئۆزۈندىن بۇيان تارقىلىپ كېلىۋاتقان يۇقۇملۇق كېسەللىكلەر تەدرىجىي تىزگىنلەندى ۋە يوقىتىلدى.

## 1. كۆيدۈرگە كېسىلى

1949 ~ 1989 - يىلىغىچە بولغان 41 يىلدا، قۇمۇل شەھىرىدە 17 ئورۇندا كۆيدۈرگە كېسىلى پەيدا بولۇپ، 1426 تۇياق چارۋا ئۆلدى. باركۆل ناھىيىسىدە 16 ئورۇندا پەيدا بولۇپ، 18 تۇياق چارۋا ئۆلدى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە بىر ئورۇندا پەيدا بولۇپ، 11 ئات ئۆلدى. ۋىلايەت بويىچە كۆيدۈرگە كېسىلى بىلەن يۇقۇملانغان چارۋا جەمئىي 1674 تۇياق (باش) بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئۆلگىنى 1446، ئۆلۈش نىسبىتى 86.38% بولدى.

## 2. قوي چېچىكى

1949 ~ 1959 - يىلىغىچە قۇمۇلدا قوي چېچىكى تارقىلىپ، نۇرغۇن چارۋا ئۆلدى. 1951 ~ 1959 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە 16 مىڭ تۇياق قوي بۇ كېسەل بىلەن يۇقۇملىنىپ، 4371 تۇياق قوي ئۆلدى. 1960 ~ 1983 - يىلىغىچە قوي چېچىكى ئۈنۈملۈك تىزگىنلەندى. 20 يىلدىن بۇيان بۇ كېسەل قايتا كۆرۈلمىدى.

1984 - يىلى 4 - ئايدا يەككە باقمىچى ئائىلىلەر گەنسۇ ئۆلكىسىدىن تىرىك مال يۆتكىگەندە، بىر تۈركۈم قوينى يۇقۇم رايونىدىن كىرگۈزگەچكە، قۇمۇل شەھىرى ئەتراپىدىكى چارۋىلارغا يۇقتى. بۇ كېسەل بىلەن يۇقۇملانغان 31 قورۇدىكى 619 قويدىن 140 تۇيىقى ئۆلدى. ئالدىنى ئېلىش - داۋالاش تەدبىرى ۋاقتىدا قوللىنىلغاچقا، ناھايىتى تېزلا كونترول قىلىندى.

## 3. برۇتسېللىيۇز كېسىلى

قۇمۇل ۋىلايىتىدە برۇتسېللىيۇز كېسىلگە گىرىپتار بولغان ئادەم 1954 - يىلى بايقالدى. 1964 - يىلى ئاپتونوم رايونلۇق يۇقۇملۇق كېسەللىكلەر تەتقىقات ئورنى باركۆل ناھىيىسىدە يىغۇبلىنغان 1092 دانە ئىچ تاشلاش ئۈستىدە تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىپ، قوي پادىلىرىدا برۇتسېللىيۇز كېسىلى بارلىقىنى بايقىدى؛ شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، ۋىلايەتنىڭ بىر ناھىيە، بەش كۆڭشى، بىر چارۋىچىلىق مەيدانىدا تارقىلىشچان كېسەللىكلەر ئىلمى بويىچە تەكشۈرۈش ئېلىپ باردى.

1967 - يىلى برۇتسېللىيۇز كېسىلىنىڭ ئالدىنى ئېلىش خىزمىتى ئۈچ ناھىيىنىڭ ھەممىسىدە قانات يايدۇرۇلدى. 1967 ~ 1969 - يىلىغىچە مال قورۇلىرىدا S19 نومۇرلۇق ۋاكسىنىنى ئەمەل ئېلىپ ئىمۇنىتېتلاش ئېلىپ بېرىلدى. 1970 - يىلى M5 نومۇرلۇق ۋاكسىنىنى تۇمانلىتىپ ئىمۇنىتېتلاشقا ئۆزگەرتىلدى. ئىمۇنىتېتلاش زىچلىقى 80% ~ 100% كە يەتتى.

ئۇدا نەچچە يىللىق مۇداپىئە - داۋالاشتىن كېيىن، كۆرۈنەرلىك ئۈنۈم ھاسىل قىلىندى. 1977 - يىلى باركۆل ناھىيىسىدە ئادەم، ھايۋانلار ئارىسىدىكى برۇتسېللىيۇز كېسىلى كونترول ئۆلچىمىگە يەتتى. 1982 - يىلى قۇمۇل شەھىرى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ ئادەم، ھايۋانلار ئوخشاش يۇقۇملىنىدىغان برۇتسېللىيۇز كېسىلى كونترول ئۆلچىمىگە يەتتى. شۇنىڭدىن ئېتىبارەن، بۇ كېسەللىك ۋىلايەت بويىچە مۇقىم كونترول قىلىنىپ كەلمەكتە.

## 4. كالىلاردىكى ئالا ئۆپكە (پاۋالكا) كېسىلى

كالىلاردىكى ئالا ئۆپكە كېسىلى ۋىلايەتتە 1957 - يىلى پەيدا بولدى، بۇ، كېسەل سودا نازارىتىنىڭ چۆچەكتىن قۇمۇلغا يۆتكىگەن كالىلىرى تارقىلىپ كىرىپ، 10 كۆڭشى، مەيداندا 927 كالا ئۆلدى. 1960 - يىلى جەمئىي 8958 باش

كالا ئالا تۆپكە كېسىلى بىلەن يۇقۇملىنىپ 1351 ى ئۆلدى، 840 كالا جىددىي تەدبىر قوللىنىپ ئۆلتۈرۈۋېتىلدى.

ئالا تۆپكە كېسىلىنى ئۈنۈملۈك كونترول قىلىش ۋە يوقىتىش ئۈچۈن، 1959- يىلى ۋىلايەتلىك مال دوختۇرخانىسىنىڭ دىئاگنوزخانىسى نەق مەيداندا ئالا تۆپكە كېسىلىنىڭ ئاجىزلاشتۇرۇلغان ۋاكسىنىسىنى ياساپ كالىلارغا ئەمەش، يۇقۇم رايونلىرىنى ئايرىۋېتىش، كېسەللەنگەن كالىلارنى ئۆلتۈرۈپ يوقىتىش قاتارلىق تۇنۇپىرسال تەدبىرلەر ئارقىلىق، كالىلاردىكى ئالا تۆپكە كېسىلى كونترول قىلىندى. 1962 ~ 1990- يىلىغىچە، بۇ كېسەل قايتا كۆرۈلمىدى.

### 5. ئاتلاردىكى ماڭقا كېسىلى

ۋىلايەتتىكى ئىككى ناھىيە، بىر شەھەردە ئات ماڭقا كېسىلى كۆرۈلدى. بولۇپمۇ 1950-، 1960- يىللاردا، بۇ كېسەل ئات تىپىغا تەۋە ھايۋانلاردىكى ئاساسلىق يۇقۇملۇق كېسەلنىڭ بىرىگە ئايلانغان ئىدى. مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى) سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق قىزىل 8- تۈەنىدە بۇ كېسەل تۇنجى قېتىم بايقالدى. 1960- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرى، ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسى ئاللىبىرگىيىلىك رېئاكسىيىسى مۇسبەت بولغان ئات ماڭقا كېسىلىنى تەكشۈرۈپ چىقىپ، بىگتۈەن قىزىل يۇلتۇز مەيدانىغا ئايرىپ بەردى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسى مۇسبەت رېئاكسىيىلىك ماڭقا ئاتلارنى نومدا، ئاز بىر قىسمىنى ۋىلايەتلىك راکېتا دېھقانچىلىق مەيدانىدا ئايرىپ ئىشلەتتى. باركۆل ناھىيىسى كېسەل ئاتلارنى قىزىلتاغ دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ 1-، 4-، 5- ئەترەتلىرى ۋە داخى (قاراسۇ) يېزىسىنىڭ گۇاڭمىڭ ئەترىتىدە ئايرىپ ئىشلەتتى. يۇقۇم ئەھۋالىنى تەھلىل قىلغاندا، ماڭقا ئاتلار كۆپىنچە مىنىش ئاتلىرىدا، دېھقانچىلىق رايونلىرىدىكى ئۇلاغ ئاتلىرىدا كۆپرەك كۆرۈلگەنلىكى ئېنىقلاندى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئات ماڭقا كېسىلىدىن ئۈنۈپىرسال مۇداپىئەلىنىش، داۋالاش خىزمىتى 1963- يىلى باشلاندى. ئالدى بىلەن باركۆل قىزىلتاغ دېھقانچىلىق مەيدانىدا سناق قىلىنىپ تەجرىبە ھاسىل قىلىنغاندىن كېيىن ۋىلايەت بويىچە كېڭەيتىلدى.

1986- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق يۇقۇملۇق كېسەللىكلەردىن مۇداپىئەلىنىش باش پونكىتى تەشكىللىگەن مۇتەخەسسلەرگۇرۇپپىسى قۇمۇل ۋىلايىتىنى تەكشۈرۈپ ئۆتكۈزۈۋالغاندا، باركۆل ناھىيىسى بىلەن ئاراتۇرۇك ناھىيىسى ئات ماڭقا كېسىلى مۇقىم كونترول قىلىنغان ناھىيە، قۇمۇل شەھىرى ئاساسەن كونترول قىلىنغان شەھەر بولۇپ بېكىتىلدى.

1963 ~ 1989- يىلىغىچە ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 261 مىڭ 183 ئات (قېتىم) يۇقۇم ئەھۋالى تەكشۈرۈلدى، تەكشۈرۈشتە 2872 ئات مۇسبەت بولۇپ چىقتى.

### 6. كالىلاردىكى قاراسان كېسىلى

قۇمۇل ۋىلايىتىدە قاراسان كېسىلى ئەڭ دەسلەپ 1951- يىلى بايقالدى. باركۆل ناھىيە بازىرىدىكى 1500 كالا ئىچىدە 48 كالا يۇقۇملىنىپ، ھەممىسى ئۆلدى. 1953- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى تەڭرىتاغ رايونى ئاقتاش يېزىسىدا 80 كالا يۇقۇملىنىپ، ھەممىسى ئۆلدى. 1954- يىلى ئاراتۇرۇك نېرىنىكىر، تۈركۆلدە 123 كالا يۇقۇملىنىپ، 49 ى ئۆلدى. ئۆلۈش نىسبىتى %39.84 بولدى. 1988- يىلىغىچە ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 1600 كالا قاراسان كېسىلى بىلەن يۇقۇملىنىپ 891 ى ئۆلدى، ئۆلۈش نىسبىتى %55.68 بولدى.

قاراسان كېسىلىنىڭ پەيدا بولۇش سەۋەبى: ھەر يىللىق ئىممۇنىتېت زىچلىقىنىڭ تولىمۇ تۆۋەن بولۇش سەۋەبىدىن، ئىممۇنىتېتلاشتىن چۈشۈپ قالغان كالىلاردا كېسەللىك پەيدا بولغان، ئاساسىي قاتلام مال دوختۇرخانىلارنىڭ ۋاكسىنلارنى باشقۇرۇشى ياخشى بولمىغانلىقتىن، ۋاكسىننىڭ ئۈنۈمى يوقىغان، كالىلار تارقاق بېقىلغانلىقتىن، ۋاكسىنا ئەمەش ۋاقتى مۇۋاپىق ئورۇنلاشتۇرۇلماي، ئەمەشتىن چۈشۈپ قېلىش ئەھۋاللىرى كۆپ بولغان.

7. چوشقا ۋاباسى

1950- يىللارنىڭ باشلىرىدا، چوشقا ۋاباسى تارقالدى، بۇ كېسەللىك 1990- يىلىغىچەمۇ كونترول قىلىنمىدى. 1950-، 1960- يىللاردا چوشقا ۋاباسى باھار بايرىمىنىڭ ئالدى-كەينىدە كۆپرەك تارقالدى. 1970- يىللاردىن 1980- يىللارغىچە، تۆت پەسلىنىڭ ھەممىسىدە پەيدا بولدى. 1989- يىلى ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 12 مىڭ 587 چوشقا يۇقۇملىنىپ، 12 مىڭ 56 تۇياق چوشقا ئۆلدى.

8. ئاتلاردىكى يۇقۇملۇق كۆكرەك پەردە- ئۆپكە ياللۇغى

بۇ كېسەللىك قۇمۇل ئاتچىلىقىدىكى ئاساسلىق يۇقۇملۇق كېسەللىك. ئەڭ دەسلەپ ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسىدا پەيدا بولۇپ، كېيىن تەدرىجىي تارقالدى. 1967 ~ 1981- يىلىغىچە قۇمۇل شەھىرىدە 337 ئات بۇ كېسەل بىلەن ئۆلدى.

باركۆلدە بۇ كېسەل ئەڭ دەسلەپ 1972- يىلى بايقالدى، كۆلياقا يېزىسىنىڭ كۆكلىمدىكى ئاقىيال، سەنگىلاۋيا (ئۈچ توسما)، يامانسۇ ئەتراپلىرىدا 321 ئات يۇقۇملىنىپ، 50 ئات ئۆلدى. 1972 ~ 1977- يىلىغىچە ناھىيە بويىچە 223 ئات يۇقۇملۇق كۆكرەك پەردە- ئۆپكە ياللۇغى بىلەن ئۆلدى.

1965 ~ 1983- يىلىغىچە ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە 680 ئات بۇ كېسەل بىلەن يۇقۇملىنىپ، 269 ئۆلدى.

1965 ~ 1989- يىلىغىچە ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 13 مىڭ 768 ئات بۇ كېسەل بىلەن يۇقۇملىنىپ، 1441 ئۆلدى، ئۆلۈش نىسبىتى %10.46 بولدى.

بۇ كېسەلنى داۋالاشتا 1965- يىلىدىن ئىلگىرى تەجرىبە بولمىغاچقا، ئۆلۈش نىسبىتى يۇقىرى ئىدى، كېيىن «914» ئارقىلىق داۋالاش نەتىجىسىدە، ئۈنۈمى %100 كە يەتتى. ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسىنىڭ بۇ كېسەلنى بېرىنچىل ئارقىلىق داۋالاشتا ئۈنۈمى كۆرۈنەرلىك بولغانلىقى ئۈچۈن، ۋىلايەت بويىچە كەڭ دائىرىدە قوللىنىلدى.

9. ئاتلاردىكى يۇقۇملۇق مېڭە- يۈلۈن ياللۇغى (تەلۋە كېسىلى)

بۇ كېسەل 1962- يىلى پەيدا بولدى. باركۆل ناھىيىسى بىردىنبىر كېسەل رايونى بولۇپ، چوڭ قۇلۇنچەرى (يۇلغۇنلۇق) چارۋىچىلىق مەيدانىدا 107 ئات يۇقۇملىنىپ، 91 ئۆلدى. 1964- يىلى شىرىنزا چارۋىچىلىق فېرمىسىدىكى 214 ئاتنىڭ 14 ئى يۇقۇملىنىپ، 12 ئى ئۆلدى. بۇ كېسەلنىڭ پەيدا بولۇشى مەركەزلىك بولماي، ئاتلىما خاراكتېرلىك يۈز بەردى. 1965- يىلىدىن كېيىن، بۇ كېسەل قايتا يۈز بەرمىدى.

10. ئاقسىل كېسىلى

1979- يىلى 10- ئايدا چوشقا «O» تىپلىق ئاقسىل كېسىلى پەيدا بولدى، يۇقۇم ئەھۋالى ناھايىتى تېزلا كونترول

قىلىندى.

1983- يىلى قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەر ئەتراپىدىكى چوشقا باققۇچى ئائىلىلەرنىڭ چوشقىلىرىدا بۇ كېسەل پەيدا بولدى، ۋاقتىدا چارە كۆرۈلگەنلىكتىن، يۇقۇم ئەھۋالى كېڭىيىپ كەتتى، شۇ يىلى 1- ئايدىن 4- ئايغىچە باركۆل ناھىيىسىنىڭ ناھىيە بازىرى ئەتراپىدا بىر قېتىم ئاقسىل كېسىلى تارقالدى، تۆت يېزا، بىر مەيداننىڭ 11 يۇقۇم نۇقتىسىدا ئاقسىل كېسىلى بىلەن يۇقۇملانغان 756 چوشقا تەكشۈرۈپ چىقىلدى، 137 سى ئۆلدى، 609 ى ئۆلتۈرۈلدى.

### 11. كالىلاردىكى ئاق قان كېسىلى

1989- يىلى ۋىلايەت بويىچە ئېلىپ بېرىلغان يۇقۇملۇق كېسەللىكلەرنى تەكشۈرۈشتە، تۇنجى سېرولوگىيىلىك دىئاگنوزدا 139 كالا مۇسبەت چىقتى، تەكشۈرۈپ ئېنىقلىنىش نىسبىتى %5.9 بولۇپ، ئىككى ناھىيە، بىر شەھەرنىڭ 15 يېزىسىغا تارقالغانلىقى ئېنىقلاندى.

### 12. كالا، قويلاردىكى كۆك تىل ۋىرۇس كېسىلى

1989- يىلى ۋىلايەت بويىچە ئېلىپ بېرىلغان يۇقۇملۇق كېسەللىكلەرنى تەكشۈرۈشتە، 2178 كالا، 3341 قوينىڭ سېرولوگىيىسى ئۈستىدە ئېلىپ بېرىلغان كۆك تىل ۋىرۇس كېسىلىنىڭ ئاكاردا كېڭىيىش دىئاگنوزىدا 240 كالىنىڭ سېرولوگىيىلىك رىئاكتىپى مۇسبەت چىقتى، تەكشۈرۈپ ئېنىقلىنىش نىسبىتى %11.02 بولدى، باركۆلنىڭ شالوبا يېزىسىدا كۆك تىل ۋىرۇسنىڭ ئېنىقلىنىپ چىقىش نىسبىتى ئەڭ يۇقىرى بولدى.

### 13. قويلاردىكى خلامىدىيە كېسىلى

قويلاردىكى خلامىدىيە كېسىلىنىڭ كىلىنىك ئىپادىسى بروتېللىيۇز كېسىلىگە ئوخشاپ كەتكەچكە، ئىلگىرى دىئاگنوز قويۇشتا بروتېللىيۇز كېسىلى كۆپرەك كۆزدە تۇتۇلدى. بروتېللىيۇز كېسىلى ئۈنۈملۈك كونترول قىلىنغاندىن كېيىنمۇ، بولۇپمۇ ئۆچكىلەردە ئىچ تاشلاش داۋاملىق كۆرۈلۈپ تۇردى، ئەمما بۇ كېسەل مىكرورېسنى تەكشۈرگەندە، بروتېللىيۇز تاياقچە باكتېرىيىسىنى تەكشۈرۈپ چىققىلى بولمىدى. 1989- يىلىدىكى يۇقۇملۇق كېسەللىكلەرنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈشتە، 3723 تۇياق قوي، ئۆچكىنىڭ قان سېرولوگىيىسى (قان زىردابى) ئۈستىدە ئېلىپ بېرىلغان خلامىدىيەنىڭ كومپلېمېنت باغلاش رىئاكتىپى دىئاگنوزىدا مۇسبەتلىك نىسبىتى %6.13 بولۇپ چىقتى، بۇنىڭ ئىچىدە نوم يېزىسىنىڭ مۇسبەتلىك نىسبىتى %20 كە يەتتى.

### 14. توخۇ مارك كېسىلى

توخۇ مارك كېسىلى ھەققىدە ئىلگىرى قۇمۇل ۋىلايىتىدە يازما ماتېرىيال قالدۇرۇلمىغان. 1980- يىلىدىن كېيىن باقمىچىلىق كەسپىنىڭ تەرەققىياتى، تۇجۇيەش سەۋىيىسىنىڭ يۇقىرى كۆتۈرۈلۈشىگە ئەگىشىپ، بۇ كېسەل كۆرۈلۈشىگە باشلىدى، بولۇپمۇ توخۇ فېرىملىرى ۋە بىر قىسىم چوڭ توخۇچىلىق كەسپى ئائىلىلىرىدە كۆپ كۆرۈلدى. قۇمۇل شەھىرى، باركۆل ناھىيىلىرىدىمۇ بۇ كېسەل كۆرۈلدى.

بۇ كېسەللىكنىڭ ئىمۇنىتېتىلاش خىزمىتى ئاساسلىق چۈچە چىقىرىش ئورۇنلىرىدا ئېلىپ بېرىلدى.

15. توغۇلاردىكى فابرىتسى خالىتىسى ياللۇغى

1985- يىلى ئەتىياز، يازدا ئۈچ توغۇچىلىق كەسىپى ئائىلىسىنىڭ 12 ~ 28 كۈنلۈك بولغان چۈچلىرىدە (لىكورىن توخۇسى) ئۆلۈش ئەھۋالى كۆرۈلگەندە، ۋىلايەتلىك مال دوختۇرخانىسى بۇ كېسەلنىڭ فابرىتسى خالىتىسى ياللۇغى ئىكەنلىكىنى ئېنىقلاپ چىقتى.

## §2. پارازىت قۇرت كېسەللىكلىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىش- داۋالاش

### 1. جىگەر شورىغۇچ قۇرت كېسىلى (فاسستولوز)

كالا، قويلاردىكى جىگەر شورىغۇچ قۇرت كېسىلىنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈش ۋە مۇداپىئە كۆرۈش- داۋالاش خىزمىتى 1976- يىلى باشلاندى. 1989- يىلى قۇمۇل شەھىرىنىڭ قوتاندا ساقلانغان كالا، قويى 311 مىڭ 700 تۇياق بولۇپ، جىگەر شورىغۇچ قۇرت كېسىلى بىلەن يۇقۇملانغان چارۋا %7.69 نى ئىگىلىدى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ قوتاندا ساقلانغان كالا، قويى 120 مىڭ تۇياق بولۇپ، جىگەر شورىغۇچ قۇرت كېسىلى بىلەن يۇقۇملىنىش نىسبىتى %2.5 ~ %3 بولدى.

1977- يىلى ۋىلايەتلىك مال دوختۇرخانىسى باركۆل شىرىنزا يېزىسىدا ئۈنۈپىرسال خاراكىتېرلىك مۇداپىئە- داۋالاش ئېلىپ باردى ھەمدە جىگەر شورىغۇچ قۇرتنىڭ پەسىللىك ھالىتىنى تەتقىق قىلىپ، نىترۇ- خلوروفېنول بىلەن داۋالاشنى ئومۇميۈزلۈك كېڭەيتتى. 1980- يىللاردا گابىندازول ۋە كلونورخس چىنى بىلەن داۋالاش قوشۇلدى، كلونورخس چىنى نۆۋەتتىكى ئۈنۈملۈكرەك قۇرت چۈشۈرۈش دورىسى ھېسابلىنىدۇ.

### 2. قويلاردىكى تاسما قۇرت كېسىلى (لېنتىسمان قۇرت كېسىلى)

ۋىلايەتتىكى قويلانىڭ %20 ى تاسما قۇرت كېسىلى بىلەن يۇقۇملاندى. 1962 ~ 1983- يىلىغىچە، ئاراتۇرۇكنىڭ تۈركۆل، نېرىنكىر فېرمىلىرى ۋە توخۇلۇ (شارتۇيلەر) يېزىسىنىڭ 80 مىڭ 719 تۇياق قوينىڭ 16 مىڭ 120 تۇيىقى تاسما قۇرت كېسىلى بىلەن يۇقۇملىنىپ، يۇقۇملىنىش نىسبىتى %22.4 كە يەتتى.

1951 ~ 1982- يىلىغىچە باركۆل ناھىيىسىدىكى جەمئىي 15 مىڭ 195 تۇياق قوي تاسما قۇرت كېسىلى بىلەن كېسەللىنىپ، 1303 تۇيىقى ئۆلدى، ئۆلۈش نىسبىتى %8.58 بولدى. 1970- يىلى ئۆلۈش نىسبىتى ئەڭ يۇقىرى بولۇپ، %13 كە يەتتى.

ۋىلايەتلىك مال دوختۇرلۇق پونكىتى 1982- يىلى 4- ئايدىن 12- ئايغىچە تۈركۆل چارۋىچىلىق فېرمىسىدا پارازىت قۇرتلارنىڭ پەسىللىك ھەرىكەت ھالىتى ئۈستىدە تەكشۈرۈشتىن ئېتىقلىنىشىچە، يۇقۇملىنىشنىڭ يۇقىرى پەللىگە چىققان مەزگىلى 4-، 6- ۋە 11- ئايلار بولۇپ، 4- ئايدىكى يۇقۇم دەرىجىسى %79 كە يەتكەن، 6-، 11- ئايلاردىكى يۇقىرى پەللىسى %50 تىن ئېشىپ كەتكەن.

### 3. ئىت تاسما قۇرت كېسىلى

ۋىلايەتلىك مال دوختۇرخانىسى 1985- يىلى باركۆلنىڭ كۆلىقا، شىرىنزا يېزىلىرىدا 32 ئىتنى ئاناتومىيىلىك تەكشۈردى، نەتىجىدە بۇ ئىتلارنىڭ ئېخىنوكونك گرانولوز لېنتىسمان قۇرتى بىلەن يۇقۇملىنىشى %34.38 كە يەتتى،

يۇقۇملىنىش دەرىجىسى ئۈچ تالدىن 67 مىڭ تالغىچە بولدى، كۆپ باشلىق تاسما قۇرت (مولتتىپپىس) بىلەن يۇقۇملىنىشى %37.50 بولدى، يۇقۇملىنىش دەرىجىسى ئىككى تالدىن 255 تالغىچە بولدى، پۈۋەكسىمان تېنىيە قۇرتى بىلەن يۇقۇملىنىشى %21.88 بولدى، يۇقۇملىنىش دەرىجىسى ئىككى تالدىن 18 تالغىچە بولدى، تاسما قۇرت كېسەللىكىنىڭ ئاساسلىق كېسەل مەنبەسى ئىتتىن ئىبارەت.

#### 4. ئېخىنوكوككوز كېسەلى (قاپلىق قۇرت كېسەلى)

ئېخىنوكوككوز كېسەلى قاپلىق قۇرت كېسەلى دەپمۇ ئاتىلىدۇ. قوي، ئۆچكە، كالىلار بۇ كېسەل بىلەن ئاسان يۇقۇملىنىدۇ، ئادەمگىمۇ يۇقىدۇ، بولۇپمۇ چارۋىچىلىق رايونلىرىدا كۆپ بولىدۇ، ئېخىنوكوككى لېچىنكىسى ئاساسلىق جىگەر، ئۆپكەدە پارازىتلىنىدۇ. قۇمۇل شەھىرىدىكى 4429 تۇياق قويىنى سويۇپ تەكشۈرۈشكە ئاساسلانغاندا، ئېخىنوكوككوز كېسەلى بىلەن يۇقۇملانغان قوي 2704 تۇياق بولۇپ، يۇقۇملىنىش نىسبىتى %61.05 بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە جىگەردە پارازىتلانغانى 1842 تۇياق بولۇپ، يۇقۇملىنىش نىسبىتى %41.58 بولدى، ئۆپكەدە يۇقۇملانغانى 110 تۇياق، يۇقۇملىنىش نىسبىتى %2.48 بولدى، جىگەر، ئۆپكەسى تەڭ يۇقۇملانغانى 752 تۇياق بولۇپ، يۇقۇملىنىش نىسبىتى %16.9 بولدى.

1986- يىلى باركۆل ناھىيىلىك يېمەكلىكلەر شىركىتى قۇشخانلىرىدا سويۇلغان 11 مىڭ 136 تۇياق قوينىڭ جىگەر ئېخىنوكوككوز كېسەلى بىلەن يۇقۇملانغانى %84.99 بولدى، ئۆپكە ئېخىنوكوككوز بىلەن يۇقۇملانغانى %79.8 نى ئىگىلىدى.

1980 ~ 1986- يىلىغىچە، ۋىلايەتنىڭ ھەر قايسى دوختۇرخانىلىرىدا ئېخىنوكوككوز كېسەلى بىلەن ئاغرىغان 112 كىشى داۋالاندى، بۇنىڭ ئىچىدە ئەرلەر 53، ئاياللار 59، بىر ياشتىن 14 ياشقىچە بولغان بالىلار ئوپېراتسىيە قىلىنغان كېسەللەرنىڭ %42 نى ئىگىلىدى.

#### 5. چوشقا فىننوز (سىستېرىكوز) كېسەلى

چوشقا فىننوز كېسەلى ئادەتتە «چوشقا خالتىلىق قۇرت كېسەلى» دەپمۇ ئاتىلىدۇ. يېقىنقى يىللاردىن بۇيانقى بازاردىكى يۇقۇم تەكشۈرۈشتە، فىننوز كېسەلى بىلەن يۇقۇملانغان گۆشتىن 23 پارچە (قېتىم) بايقالدى. 1989- يىلىدىكى يۇقۇم تەكشۈرۈشتە، 289 چوشقىنىڭ قان سېۋوروتكىسى ئىچىدە 102 سېۋوروتكا مۇسبەت چىقتى، مۇسبەتلىك نىسبىتى %35.2 بولدى. بۇنىڭ ئىچىدە بارىكۆل داخې (قاراسۇ) يېزىسىنىڭ %66.7، قۇمۇل شەھىرى پالۋانتۇر يېزىسىنىڭ %51.67 بولدى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ تۆت يېزىسىدا، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ ئۈچ يېزىسىدا فىننوز كېسەلى بارلىقى ئېنىقلاندى.

#### 6. ئايلىنا كېسەل (سېنوروز)

ئايلىنا كېسەل كۆپ باشلىق گۈدەك تاسما مەدە كېسەلى، مېگە قاپلىق قۇرت كېسەلى دەپمۇ ئاتىلىدۇ. ئايلىنا كېسەل بارغانسېرى كۆپىيىشكە قاراپ يۈزلەنمەكتە. بۇ كېسەل بىر ياشتىن ئىككى ياشقىچە بولغان قوي، ئۆچكىلەردە كۆپ كۆرۈلىدۇ، ئۇنىڭدىن قالسا كالا، تۆگىلەردە كۆرۈلىدۇ. قۇمۇل شەھىرىنىڭ چارۋىلىرىدا ئايلىنا كېسەلنىڭ يۇقۇملىنىش نىسبىتى %9.62، يۇقۇم لېچىنكىسى 1 ~ 7 دانە. 1984- يىلىدىن ئىلگىرى، قۇمۇل شەھىرىدە ھەر يىلى ئايلىنا كېسەلى بىلەن 2000 دىن ئارتۇق چارۋا ئۆلۈپ تۇردى. بۇ كېسەلنىڭ ئالدىنى ئېلىش- داۋالاشنىڭ مۇھىم ھالقىسى ئىشلارنى باشقۇرۇشتا.



## 7. توكسوپلازموز

توكسوپلازموز ئادەم ۋە ھايۋانلار ئورتاق يۇقۇلمىسىدىن پارازىت قۇرت كېسەللىكى، 1990- يىلى ۋىلايەتتىكى ئادەم، ھايۋانلاردا سېروكىيلىك دىئاگنوزدا مۇسبەت رېئاكسىيەلەنگەن كېسەللەر بايقالدى. 1989- يىلىدىكى يۇقۇملۇق كېسەللىكلەرنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈشتە، 1595 قان سېۋوروتكىدا مۇسبەت رېئاكسىيە يۈز بەرگەن 22 سېۋوروتكا بايقىلىپ، تەكشۈرۈلگەن قان سېۋوروتكىسىنىڭ %1.37 نى ئىگىلىدى. بۇ كېسەل قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئالتە يېزىسىغا، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ ئۈچ يېزىسىغا، ئارانۇرۇك ناھىيىسىنىڭ ئۈچ يېزىسىغا تارقالغان بولۇپ، چوشقا، قوي، توخۇلارنىڭ ھەممىسىدە مۇسبەت رېئاكسىيە يۈز بەرگەن كېسەللەر بايقالدى.

## 8. گۆش سېورا قۇرت كېسىلى

گۆش سېورا قۇرت كېسىلى ئادەم ۋە ھايۋانلاردا ئورتاق پەيدا بولىدىغان پارازىت قۇرت كېسەللىكى، 1987- يىلى 5- ئايدىن 8- ئايغىچە ۋىلايەتلىك مال دوختۇرخانىسىنىڭ خادىمى پىڭ چۈەنچېن قۇمۇل شەھىرىنىڭ دېھقانچىلىق سودا بازارلىرىدىكى چوشقا گۆشلىرىنى تەكشۈرگەندە، 1000 پارچە چوشقا گۆشنىڭ ئىچىدىن 31 دانە (پارچە) چوشقا گۆشىدە سېورا قۇرت بارلىقىنى بايقىدى، بۇ چوشقا گۆشلىرى شەھەر ئەتراپى يېزىسى، پالۋانتۇر يېزىسى ۋە شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى تەۋەسىدىكى ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى، قىزىل يۇلتۇز 1-، 3- مەيدانلىرىدىن كەلتۈرۈلگەن.

1890

1. The first part of the report deals with the general situation of the country. It is a very interesting and valuable contribution to the knowledge of the country's history and development. The author has done a great deal of research and has gathered a wealth of material which is presented in a clear and concise manner. The report is well written and is a most interesting read. It is a valuable contribution to the knowledge of the country's history and development.

2. The second part of the report deals with the economic situation of the country. It is a very interesting and valuable contribution to the knowledge of the country's economic development. The author has done a great deal of research and has gathered a wealth of material which is presented in a clear and concise manner. The report is well written and is a most interesting read. It is a valuable contribution to the knowledge of the country's economic development.

3. The third part of the report deals with the social situation of the country. It is a very interesting and valuable contribution to the knowledge of the country's social development. The author has done a great deal of research and has gathered a wealth of material which is presented in a clear and concise manner. The report is well written and is a most interesting read. It is a valuable contribution to the knowledge of the country's social development.

4. The fourth part of the report deals with the political situation of the country. It is a very interesting and valuable contribution to the knowledge of the country's political development. The author has done a great deal of research and has gathered a wealth of material which is presented in a clear and concise manner. The report is well written and is a most interesting read. It is a valuable contribution to the knowledge of the country's political development.

5. The fifth part of the report deals with the cultural situation of the country. It is a very interesting and valuable contribution to the knowledge of the country's cultural development. The author has done a great deal of research and has gathered a wealth of material which is presented in a clear and concise manner. The report is well written and is a most interesting read. It is a valuable contribution to the knowledge of the country's cultural development.

6. The sixth part of the report deals with the geographical situation of the country. It is a very interesting and valuable contribution to the knowledge of the country's geographical development. The author has done a great deal of research and has gathered a wealth of material which is presented in a clear and concise manner. The report is well written and is a most interesting read. It is a valuable contribution to the knowledge of the country's geographical development.

7. The seventh part of the report deals with the administrative situation of the country. It is a very interesting and valuable contribution to the knowledge of the country's administrative development. The author has done a great deal of research and has gathered a wealth of material which is presented in a clear and concise manner. The report is well written and is a most interesting read. It is a valuable contribution to the knowledge of the country's administrative development.

8. The eighth part of the report deals with the military situation of the country. It is a very interesting and valuable contribution to the knowledge of the country's military development. The author has done a great deal of research and has gathered a wealth of material which is presented in a clear and concise manner. The report is well written and is a most interesting read. It is a valuable contribution to the knowledge of the country's military development.

9. The ninth part of the report deals with the foreign relations of the country. It is a very interesting and valuable contribution to the knowledge of the country's foreign relations. The author has done a great deal of research and has gathered a wealth of material which is presented in a clear and concise manner. The report is well written and is a most interesting read. It is a valuable contribution to the knowledge of the country's foreign relations.

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

# ئورمانچىلىق

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

بىر كىشىنىڭ ئۆزىگە قىلغان خىزمىتى

رَحْمَةُ اللهِ عَلَيْكُمْ

## سەككىزىنچى قىسىم

## ئورمانچىلىق

## I باب

## ئاپپاراتلار

## §1. مەمۇرىي ئاپپاراتلار

## 1. ۋىلايەتتىكى مەمۇرىي ئاپپاراتلار

1) قۇمۇل ئورمانچىلىق ئىدارىسى مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى) 5- ئاينىڭ 23 - كۈنى قۇمۇل ئورمان باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇرۇلدى. شۇ يىلى 6- ئاينىڭ 2- كۈنى قۇمۇل ئورمان باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ نامى قۇمۇل ئورمانچىلىق ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلىپ، ئادەم، مالىيە، مۈلۈكلەرنى تۈزۈش نازارىتى بىر تۇتاش باشقۇرىدىغان، قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسىنىڭ نازارىتىنى قوبۇل قىلىدىغان بولدى. ئورمانچىلىق ئىدارىسىغا ئىدارە باشلىقى، كۆزەتچى، نازارەتچى، بوغالتىر، ھەق يىغقۇچى قاتارلىقلار سەپلەندى.

قۇمۇل ئورمانچىلىق ئىدارىسى قۇرۇلغاندىن كېيىن، بۇ ئىدارىنىڭ ئەينى چاغدىكى ئاساسلىق خىزمىتى قۇمۇل تەۋەسىدىكى ئۆلكىگە قاراشلىق تاغلىق رايون ئورمانلىرىنى باشقۇرۇش بولدى. كەسپىي جەھەتتە ئورمانچىلىق نىزاملىرىنى تەشۋىق قىلىش، ئورمان ھەققى يىغىش، كېشىنى تەكشۈرۈش ۋە كېشىكە يېتەكچىلىك قىلىش بولدى. قۇمۇل رايونى تەۋەسىدە ئورمان ھەققى يىغىش باشقارمىسى قۇرۇپ، بىر ئادەمنى ھەق يىغىشقا، بىر ئادەمنى نازارەتچىلىككە بەلگىلەپ، ئىككى ئادەمنى ئورمانچىلىق نىزامى بويىچە ھەق يىغىشقا مەسئۇل قىلدى ھەم ئورمانچىلىق ئىدارىسىغا بىر بوغالتىر سەپلەپ بەردى.

مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) 8- ئايدا قۇمۇل ئورمانچىلىق ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدى. چازا خادىملىرىنى، ئات، ئۇلاغ، جابدۇق- ياراغلىرىنى، يېپىنچا- سېلىنچىلارنى قۇمۇل رايونلۇق باج- مالىيە ئىدارىسى ئۆتكۈزۈۋالدى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) ئەتىيازدا قۇمۇل رايونىدا قۇرۇلۇش ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق، سۈچىلىق، چارۋىچىلىق، مال دوختۇرلۇق، كانچىلىق، سودا قاتارلىقلارنى ئايرىپ باشقۇردى. ئەينى چاغدىكى دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق تەجرىبە مەيدانىنىڭ كەسپىي خىزمىتى ئورمان قوغداش ۋە ئورمان بەرپا قىلىش تەتقىقات تەجرىبىسى ئېلىپ بېرىش ئىدى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) نىڭ ئاخىرىدا قۇرۇلۇش ئىدارىسى

تارقىتىۋېتىلىپ، دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق تەجرىبە مەيدانىغا ئۆزگەرتىلدى، شۇ ئۆلكىلىك قۇرۇلۇش نازارىتىگە قارايدىغان بولدى.

(2) قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئورمانچىلىق باشقارمىسى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1950- يىلى 5- ئايدا قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى قارمىقىدا قۇرۇلۇش بۆلۈمى تەسىس قىلىندى، بۇ ۋىلايەتتىكى دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق، چارۋىچىلىق، قوشۇمچە كەسىپ ۋە سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇشى قاتارلىق كەسىپلەرنى ئاساسلىق باشقۇرىدىغان مەمۇرىي ئورگان بولدى. 1956- يىلى 12- ئايدا قۇرۇلۇش بۆلۈمى ۋالىي مەھكىمىسى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلدى.

1960- يىلى ۋىلايەتلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى ھەم شۇ يىلى 2- ئاينىڭ 13- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئورمانچىلىق ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، تۈزلەڭدە ئورمان بەرپا قىلىش، تۈزلەڭدە ئورمان بەرپا قىلىش، قۇمىنى تىزگىنلەپ، ئورمان بەرپا قىلىش پىلانىنى تۈزۈش، ئورۇنلاشتۇرۇش ۋە تەكشۈرۈپ يېتەكچىلىك قىلىش، شۇنداقلا قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ نامداۋان، باركۆل ناھىيە تاغلىق رايونىدىكى ئىككى ئورمانچىلىق مەيدانىنى بىۋاسىتە باشقۇرۇشقا مەسئۇل بولدى. 25 شات بولۇپ، 10 مەمۇرىي خادىم، 15 تېخنىك قوبۇلدى. 1960- يىلى 28 گە يەتتى.

1962- يىلى 6- ئايدا ۋىلايەتلىك ئورمانچىلىق ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ۋىلايەتلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى ئەمەلگە كەلتۈرۈلدى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، 1967- يىلى 3- ئايدا شۆبە ھەربىي رايون ئىشلەپچىقىرىش ئىشخانىسى ئورمانچىلىق خىزمىتىنى باشقۇردى. 1969- يىلى 3- ئايدا ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت ئىشلەپچىقىرىش قوماندانلىق گۇرۇپپىسى ئورمانچىلىق خىزمىتىنى باشقۇردى. 1974- يىلى 11- ئايدا ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىدارىسى قۇرۇلدى. 1979- يىلى 10- ئايدا ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق ئىدارىسى قۇرۇلدى.

1984- يىلى 1- ئايدا ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق ئىدارىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق باشقارمىسىغا ئۆزگەرتىلىپ، باشقارما قارمىقىدا ئورمانچىلىق بۆلۈمى تەسىس قىلىنىپ، تۆت شات بېرىلدى. 1990- يىلى 5- ئاينىڭ 12- كۈنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق باشقارمىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئورمانچىلىق باشقارمىسى (ۋىلايەتلىك كۆكەرتىش كومىتېتى ئورمانچىلىق باشقارمىسىدا تەسىس قىلىندى) قۇرۇلۇپ، 11 شات بېرىلدى.

## 2. ناھىيە، شەھەردىكى مەمۇرىي ئاپپاراتلار

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن ھەر قايسى ناھىيە (شەھەر) لەرنىڭ ئورمانچىلىق خىزمىتىنى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەمۇرىي ئورگانلىرى باشقۇرۇپ كەلگەن بولۇپ، مەخسۇس ئورمانچىلىق كادىرلىرى يوق ئىدى. 1980- يىللارغا كەلگەندىلا قۇمۇل ناھىيە (شەھەر)، باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئورمانچىلىقى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئاپپاراتىدىن ئايرىپ چىقىلىپ، مۇستەقىل ئورگان قۇرۇلۇپ، كەسىپى خىزمەتلەر قانات يايدۇرۇلدى.

(1) قۇمۇل شەھىرى (ناھىيىسى) 1980- يىلى ئورمانچىلىق ناھىيىلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق بۆلۈمىدىن ئايرىپ چىقىلىپ، ئورمانچىلىق بۆلۈمى قۇرۇلدى. 1984- يىلى 10- ئايدا ناھىيە بىلەن شەھەر بىرلەشتۈرۈلگەندىن كېيىن ئورمانچىلىق بۆلۈمى قۇرۇلدى. شۇ يىلى 10- ئايدا قۇمۇل شەھەرلىك ئورمانچىلىق ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، ئالتە شات بېرىلدى.

(2) باركۆل ناھىيىسى 1984- يىلى 12- ئاينىڭ ئاخىرى ناھىيىلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق ئىدارىسى، ئورمانچىلىق ئىدارىسى ۋە دېھقانچىلىق ئىدارىسىدىن ئىبارەت ئىككىگە ئايرىلدى، ئورمانچىلىق ئىدارىسىغا سەككىز شتات بېرىلدى.

(3) ئاراتۇرۇك ناھىيىسى 1990- يىلى ئورمانچىلىق ۋە دېھقانچىلىق مەمۇرىي باشقۇرۇش ئورگانلىرى ئوخشاشلا ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق ئىدارىسى بولدى.

## §2. كەسىپى ئاپپاراتلار

### 1. ۋىلايەتتىكى كەسىپى ئاپپاراتلار

(1) ۋىلايەتلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى، ئورمانچىلىق ئىلمىي تەتقىقات ئورنى، ئورمان كېسەللىكلىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىش- تەكشۈرۈش پونكىتى مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) 1- ئايدا قۇمۇلدا ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى تەسىس قىلىندى، 11 شتات بېرىلدى، شۇ شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت قۇرۇلۇش نازارىتىگە بىۋاسىتە قارايدىغان بولدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1949- يىلى 12- ئايدا ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى شىنجاڭ ئۆلكىلىك خەلق ھۆكۈمىتى دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق نازارىتىگە قارايدىغان قىلىپ ئۆزگەرتىلىپ، ئۆلكىلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق نازارىتىنىڭ قۇمۇلدىكى ئورگىنى بولدى.

1950- يىلى 1- ئايدا ئورمان باشقۇرۇش پونكىتىنىڭ ئاساسلىق ۋەزىپىسى تەڭرىتاغنىڭ قۇمۇل بۆلىكىدىكى ئورمانلارنى باشقۇرۇش ئىدى، ئاساسلىق كەسپى — كۆچمە يېتىشتۈرۈش، ئورمانلارنى قوغداش، كېسىپ پايدىلىنىش بولدى، 17 ئادەم ئىشلىدى.

1952- يىلى ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى ئاساسىدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق مەيدانى قۇرۇلدى.

1953- يىلىنىڭ ئاخىرى قۇمۇل دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق مەيدانى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى، قۇمۇل ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى ئەسلىگە كەلتۈرۈلۈپ، ئۆلكىلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق نازارىتىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى، بۇ پونكىت قارمىقىدا ئورمان قوغداش ئەترىتى، كۆچمە تارماق پونكىتى بار بولدى.

1954- يىلى 3- ئاينىڭ 13- كۈنى قۇمۇل ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى (ئەسلىدىكى كۆچمە تارماق بۇنىڭ ئىچىدە) قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى.

1960- يىلى 2- ئايدا ۋىلايەتلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئورمانچىلىق ئىدارىسى قۇرۇلدى. 1962- يىلى 6- ئايدا يەنە ۋىلايەتلىك ئورمانچىلىق ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ۋىلايەتلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

1978- يىلى «ئۈچ شىمالىي رايون» ئەھتە ئورمان سىستېما قۇرۇلۇشى باشلانغاندىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئورمانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى كۈنسېرى قېلىپلاشتى. ۋىلايەتلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتىنىڭ ئىلگىرىكى قاتىل تېخنىكا باشقۇرۇشى ئىلمىي تەتقىقات مۇلازىمىتى خاراكتېرىگە ئىگە بولدى. 1980- يىلى 4- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك

ئورمانچىلىق تەتقىقات ئورنى قۇرۇلۇپ، كەسپىي ئورۇن سۈپىتىدە ۋىلايەتلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى بىلەن بىرلىكتە ئىش بېجىردى.

1985- يىلى ۋىلايەتلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى ۋىلايەتنىڭ ئورمانچىلىق تېخنىكا كەسپى ھەم دەل-دەرەخ ئۇرۇقلىرىنى يۆتكەشكە يېتەكچىلىك قىلىش، ئورمان كېسەللىكلىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىش خىزمەتلىرىگە مەسئۇل بولدى، ۋىلايەتلىك ئورمانچىلىق تەتقىقات ئورنى ۋىلايەتنىڭ ئورمانچىلىق ئىلمىي تەتقىقات خىزمىتى ۋە تېخنىكا ئومۇملاشتۇرۇش خىزمىتىگە مەسئۇل بولدى؛ ۋىلايەتلىك كۆچەت يېتىشتۈرۈش ئورنى دەل-دەرەخ ئۇرۇقى ۋە كۆچەت يېتىشتۈرۈشكە، يېڭى تۈرلەرنى كېڭەيتىشكە مەسئۇل بولدى.

1990- يىلى 5- ئايدا ۋىلايەتلىك ئورمان كېسەللىكلىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىش، ھاسارات زىيانداشلىقىنىڭ ئالدىنى ئېلىش كارانتىن پونكىتى قۇرۇلۇپ، ۋىلايەتلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى، ئورمانچىلىق تەتقىقات ئورنى بىلەن بىرلىكتە ئىش بېجىردى، بۇ ئۈچ كەسپىي ئورۇنغا بىر رەھبەرلىك بەنزىسى سەپلەندى.

(2) قۇمۇل تاغ ئورمىنى تىجارەت ئورنى 1954- يىلى 5- ئايدا ۋىلايەتلىك تۇنجى تاغ ئورمىنى تىجارەت ئورگىنى — قۇمۇل ئاقتاش ئورمانچىلىق پونكىتى قۇرۇلدى، بۇ ئورۇنغا ۋىلايەتلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى رەھبەرلىك قىلدى. بۇ پونكىت ئورمان ئارىسىدا كۆچەت يېتىشتۈرۈش، پەرۋاش قىلىش، يېڭىلاش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش قاتارلىق كەسىپلەر بىلەن شۇغۇللاندى. 1956- يىلى 4- ئايدا باركۆل ناھىيىسى تەۋەلىكىدە قاراغول ئورمانچىلىق تىجارەت ئورنى قۇرۇلدى. بۇ ئورۇن باركۆل ناھىيىسىدىكى دۆلەت ئىگىلىكىدىكى ئورمانلارنى باشقۇرۇش، يېڭىلاش، تولۇقلاش ۋە قوغداش خىزمەتلىرى بىلەن شۇغۇللاندى. بۇ ئىككى ئورمانچىلىق پونكىتى ئايرىم-ئايرىم 30 مىڭ گېكتارلىق دائىرىنى باشقۇردى.

1958- يىلى 4- ئايدا قۇمۇل ئاقتاش ئورمانچىلىق تىجارەت ئورنى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل نامداۋان ياغاچ كېسىش مەيدانى بىلەن بىرلەشتۈرۈلۈپ، قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى قىلىپ قۇرۇلدى (ئورنى نامداۋان بولدى). باركۆل ناھىيە قاراغول ئورمانچىلىق تىجارەت ئورنى باركۆل ناھىيىلىك ئورمانچىلىق مەيدانىغا ئۆزگەرتىلدى.

(3) ۋىلايەتلىك ئورمان مۇھاپىزەت قىلىش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش قوماندانلىق شتابى ئىشخانىسى 1976- يىلى 5- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئورمان مۇھاپىزەت قىلىش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش قوماندانلىق شتابى قۇرۇلدى، ئورنى ۋىلايەتلىك ئورمان باشقۇرۇش ئىدارىسىدا بولدى. 1979- يىلى شتاب ئىشخانىسى بىر دائىملىق ئىش بېجىرىش ئورگىنى بولۇش سۈپىتى بىلەن، ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق ئىدارىسىدا تەسىس قىلىندى. 1986- يىلى 5- ئايدا ۋىلايەتلىك ئورمان مۇھاپىزەت قىلىش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش ئىشخانىسى ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق ئىدارىسىدىن ئايرىپ چىقىلىپ، رەسمىي بىر مۇستەقىل ئىش بېجىرىش ئورنى بولدى.

(4) ۋىلايەتلىك ياۋايى ھايۋاناتلار بايلىقىنى قوغداش كومىتېتى 1983- يىلى 4- ئايدا ۋىلايەتلىك ياۋايى ھايۋاناتلار بايلىقىنى قوغداش كومىتېتى قۇرۇلدى، ئىشخانىسى ۋىلايەتلىك ئورمان مۇھاپىزەت قىلىش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش ئىشخانىسىدا بولدى، بىر ئورگانغا ئىككى ئۆسكەن ئېسىلدى.

## 2. ناھىيە، يېزىلاردىكى كەسپىي ئورۇنلار

(1) ناھىيىلىك (شەھەرلىك) ئورمان باشقۇرۇش پونكىتلىرى 1976- يىلى قۇمۇل، ئاراتۈرۈك ناھىيىلىرىدە ناھىيىلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتلىرى قۇرۇلدى. باركۆل ناھىيىسىدە 1980- يىلى 3- ئايدا ناھىيىلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى رەسمىي قۇرۇلدى.



1984- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى بىلەن قۇمۇل شەھىرى بىرلەشتۈرۈلدى. ئەسلىدىكى ناھىيىلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى قۇمۇل شەھەرلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتىغا ئۆزگەرتىلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرى قۇمۇل شەھەرلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتىدا 19 كىشى، باركۆل ناھىيىلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتىدا 10 كىشى، ئاراتۈرۈك ناھىيىلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتىدا 10 كىشى ئىشلىدى.

(2) يېزا دەرىجىلىك ئورمانچىلىق پونكىتلىرى 1984- يىلى ۋىلايەتتىمىزدە پائال ئۆزگەرتىلدى ۋە باركۆل ناھىيىلىك داخىي (قاراسۇ) يېزىلىق ئورمانچىلىق پونكىتىدىن ئىبارەت ئىككى يېزا دەرىجىلىك ئورمانچىلىق پونكىتى قۇرۇلدى. 1990- يىلىغىچە ۋىلايەت بويىچە 17 رايون، يېزىلىق ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى قۇرۇلدى، بۇنىڭ 11 ى قۇمۇل شەھىرىدە، ئالتىسى باركۆل ناھىيىسىدە بولۇپ، خادىم 55 كە يەتتى.

### §3. ئورمانچىلىق مەيدانلىرى

#### 1. قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى

1950- يىلى 12- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى ياغاچ كېشىش ئورنى قۇرۇش تەييارلىقىنى باشلاپ، قىسقا ۋاقىت ئىچىدە 140 ياغاچ كېشىش ئىشچىسىنى تەشكىللەپ، قۇمۇل ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى ياغاچ كېشىش مەيدانىنى قۇردى.

1954- يىلى 3- ئايدا ياغاچ كېشىش مەيدانى دۆلەت ئىگىلىكىدىكى قۇمۇل ياغاچ كېشىش شىركىتى قىلىپ ئۆزگەرتىپ قۇرۇلدى، بۇ شىركەتكە ئۆلكىلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق نازارىتى بىلەن قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى قوش رەھبەرلىك قىلدى.

1957- يىلى 2- ئايدا ياغاچ كېشىش شىركىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ياغاچ كېشىش مەيدانىغا ئۆزگەرتىلدى.

1958- يىلى 4- ئايدا ياغاچ كېشىش مەيدانى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل ئاقتاش ئورمان تىجارەت پونكىتى بىلەن بىرلەشتۈرۈلۈپ، قۇمۇل نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانى قۇرۇلدى، ئۇ، ئاپتونوم رايونلۇق ئورمانچىلىق نازارىتىگە بىۋاسىتە قاراشلىق بولدى، مەيدان كارخانا تۈزۈمىنى يولغا قويدى.

1964- يىلى 4- ئايدا ئاراتۈرۈك ناھىيىلىك نېرىتىكى ئورمانچىلىق مەيدانى بىلەن قۇمۇل نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانى بىرلەشتۈرۈلدى. شۇ يىلى قۇمۇل ناھىيىلىك شوپۇل ئورمانچىلىق مەيدانىمۇ قۇمۇل نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانىغا قوشۇۋېتىلدى.

1966- يىلىنىڭ بېشىدا باركۆل ناھىيىلىك كۇيسۇ قاراغول ئورمانچىلىق مەيدانىمۇ قۇمۇل نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانىغا قوشۇۋېتىلدى. شۇندىن ئېتىبارەن، قۇمۇل تاغلىق رايون ئورمانچىلىق سانائەت كارخانىلىرى ئىچىدە پەقەت قۇمۇل نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانىلا تىجارەت، ياغاچ كېشىشنى بىر گەۋدەلەشتۈرۈپ، ئاپتونوم رايونلۇق ئورمانچىلىق نازارىتىگە بىۋاسىتە قاراشلىق كارخانىغا ئايلاندى. قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇشىغا ئېھتىياجلىق ياغاچ ماتېرىياللىرىنى قۇمۇل نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانى بىر تۇتاش تەمىنلىدى.

1982- يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدان شتابى نامداۋاندىن قۇمۇل شەھەر رايونىغا يۆتكەپ كېلىندى.

1990- يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ جەمئىي ئىشچى- خىزمەتچىسى 315 كە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە

ئايال ئىشچى - خىزمەتچى 91 بولۇپ، 29% نى، ئاز سانلىق مىللەت ئىشچى - خىزمەتچىسى 37 بولۇپ، 12% نى ئىگىلىدى. قاراشلىق ئىشلەپچىقىرىش تارماقلىرى: ماشىنا، ترانسپورت ئەترىتى، ئورمان ئىشچىلىرى ئەترىتى، ياغاچ تىجارىتى ئەترىتى، ياغاچ ساقلاش مەيدانى، ھەرىدەش سېخى، ئورمان چارلاش ئەترىتى، ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى، زىيالىي ياشلار ئورمانچىلىق مەيدانى، ياغاچچىلىق سېخى قاتارلىقلار.

## 2. يەرلىكتىكى ناھىيىلەر باشقۇرغان ئورمانچىلىق مەيدانلىرى

1958- يىلى 4- ئايدا باركۆل ناھىيىلىك قاراغول ئورمان تىجارەت پونكىتى باركۆل ناھىيىلىك ئورمانچىلىق مەيدانىغا ئۆزگەرتىلدى. 1960- يىلى 7، 8- ئايلاردا قۇمۇل ناھىيىسى شوپۇل ئورمانچىلىق مەيدانى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى (نېرىنكىر) ئورمانچىلىق مەيدانى قۇرۇلدى. 1960- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدە ناھىيىلەر باشقۇرغان ئورمانچىلىق مەيدانى ئۈچ بولۇپ، ئىشچىلار سانى 1957- يىلىدىكى 20 دىن كۆپىيىپ، 530 غا يەتتى.

1961- يىلى 8- ئايدا دۆلەتنىڭ «خادىملارنى قىسقارتىش، ئاپپاراتلارنى ئىخچاملاش» سىياسىتىنىڭ روھىغا ئاساسەن، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ناھىيە باشقۇرغان ئۈچ ئورمانچىلىق مەيدانىدىكى خادىملار 92 گە قىسقارتىلدى.

1964- يىلى 8- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ بۇ ئۈچ ناھىيىدىكى ئورمانچىلىق مەيدانلىرى ئاپتونوم رايونلۇق ئورمانچىلىق نازارىتىگە بىۋاسىتە قاراشلىق قىلىندى.

1964- يىلى 4- ئايدا ئاراتۇرۇك (نېرىنكىر) ئورمانچىلىق مەيدانى بىلەن قۇمۇل ناھىيىلىك شوپۇل ئورمانچىلىق مەيدانى نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانىغا قوشۇۋېتىلدى.

1964- يىلى باركۆل ناھىيىلىك ماجۇنگۇ ئورمانچىلىق مەيدانى كۇيسۇنىڭ قاراغول دېگەن يېرىدە قايتىدىن مەيدان شتابى قۇردى، خادىمى 42 ئىدى. 1966- يىلىنىڭ بېشىدا بۇ مەيدانلارمۇ نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانىغا قوشۇۋېتىلدى.

## [قوشۇمچە]

### قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى قوشتىكىن ئورمانچىلىق مەيدانى

بۇ مەيدان 1980- يىلى 1- ئايدا قۇرۇلدى. 1969- يىلىدىن ئىلگىرى، بۇ مەيدان غەربىي شىمال تۆمۈريول قۇرۇلۇش ئىدارىسى 1- باشقارمىسىنىڭ دېھقانچىلىق مەيدانى بولۇپ، 1969- يىلى 9- ئايدىن كېيىن، غەربىي شىمال تۆمۈريول قۇرۇلۇش ئىدارىسى «7- ماي» دېھقانچىلىق مەيدانىغا ئۆزگەرتىلدى. 1971- يىلى 6- ئايدا «7- ماي» دېھقانچىلىق مەيدانى ئاساسدا «7- ماي» كادىرلار مەكتىپى قۇرۇلدى. 1976- يىلى 5- ئايدا يەنە ئىدارە ئىشچى - خىزمەتچىلەر مەكتىپىگە ئۆزگەرتىلدى. 1980- يىلى 1- ئايدا ئىشچى - خىزمەتچىلەر مەكتىپىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش بۆلۈمى قوشتىكىن ئورمانچىلىق مەيدانىغا ئۆزگەرتىلىپ، تۆمۈريول ئىدارىسىغا بىۋاسىتە قارايدىغان بولدى. 1983- يىلى 11- ئايدا بۇ ئورمانچىلىق مەيدانى قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسىنىڭ بىۋاسىتە رەھبەرلىكىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى.

قوشتىكىن ئورمانچىلىق مەيدانى قۇمۇل شەھىرىنىڭ 13 كىلومېتىر غەربىي شىمالىغا جايلاشقان بولۇپ، شىمالدىن جەنۇبقا 2800 مېتىر، شەرقتىن غەربكە 1500 مېتىر كېلىدۇ. ئىگىلىگەن ئومۇمىي يەر مەيدانى 9859 مو بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە قوشتىكىندە 6523.03 مو، چۈەنشى (يويۇرماقۇلاق) دە 3335.87 مو. 1990- يىلىدىكى تېرىلغۇ مەيدانى 2400 مو.

ئورمانچىلىق مەيدانىدا 254 مو ئىھانە ئورمىنى، 387 مو پارچە ئورمانلىق، 200 مو كۆچەتزارلىق، 50 مو باغ،

167 مو ئۈزۈملۈك، 130 مو نەشپۈتزارلىق، 80 مو چىگدىلىك، 150 مو ئۈزۈكلۈك، بەش مو چىلانلىق باغ بار، قوشۇمچە كەسىپ يېرى 1000 مو. بۇ ئورمانچىلىق مەيدانى يەنە قۇمۇلدا توققۇز ئولتۇراق رايون، بىر خەلق باغچىسىنىڭ جەمئىي 160 مو يېرىنى كۆكەرتىشكە مەسئۇل بولدى. مەيدان بويىچە 89 ئىشچى-خىزمەتچى بار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە كادىر 13.

## II باب

### ئورمان بايلىقى

1980- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتى تاغلىرىدىكى باراقتان يىڭنە يوپۇرماقلىق ئورمان كۆلىمى 640 مىڭ 800 مو، چىلغا ئورمان كۆلىمى 41 مىڭ 400 مو، تۈزلەڭلىكتىكى سۈنئىي ئورمان كۆلىمى 106 مىڭ مو، توغراقلىق كۆلىمى 251 مىڭ 500 مو، ئومۇمىي ئورمان كۆلىمى 1 مىليون 397 مىڭ مو. چاتقاللىقلارنىڭ جايلىشىشى تارقاق بولۇپ، قاپلىنىش دائىرىسى %40 >، مەركەزلىك جايلاشقان چاتقاللىق ئاساسەن يوق. چاتقاللىقنى ھېسابلىمىغاندا، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئورمان بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى %0.48، قۇمۇل شەھىرىنىڭ %0.35، باركۆل ناھىيىسىنىڭ %0.68، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ %0.5.

#### §1. ئورمان خىللىرى ۋە جايلىشىشى

قۇمۇل ۋىلايىتى ياۋروپا-ئاسىيا چوڭ قۇرۇقلۇقىنىڭ كىندىك رايونىغا جايلاشقان بولۇپ، ئىقلىمى تىپىك چوڭ قۇرۇقلۇق ئىقلىمىغا مەنسۇپ. ۋىلايەتنىڭ ئوتتۇرىسىدىن توغرىسىغا كېسىپ ئۆتكەن تەڭرىتېغىنىڭ تەسكەي يانباغرىنىڭ مەلۇم ۋېرتىكال ئېگىزلىكتىكى مۇھىتى بىر قەدەر نەمخۇش. لېكىن، تۈزلەڭلىك بىلەن ئېدىرلىق جايلار قۇرغاق بولۇپ، چۆل-جەزىرە تۈسىنى ئالغان. تاغلىق رايونلار، چۆل-جەزىرلەر ۋە تۈزلەڭلىكلەردە تارقاق جايلاشقان زور كۆلەملىك قاتتىق غوللۇق دەرەخ، چاتقالدىن ئىبارەت يېپىنچا تۈسۈملۈكلەر بار. ئورمانلىقلارنىڭ ئېكولوگىيەلىك مۇھىتى ھەر خىل، مەنبەسى بىر-بىرىگە ئوخشىمايدىغان بولغاچقا، ئاساسلىقى تۆت خىلغا بۆلۈنىدۇ. ئۇلار: تاغلاردىكى يىڭنە يوپۇرماقلىق ئورمان، چىلغىلاردىكى كەڭ يوپۇرماقلىق ئورمان، چۆل-جەزىرلەردىكى چۆل ئورمىنى ۋە تۈزلەڭلىكتىكى سۈنئىي ئورماندىن ئىبارەت.

#### 1. تاغلاردىكى يىڭنە يوپۇرماقلىق ئورمانلار

تەڭرىتاغنىڭ قۇمۇل ۋىلايىتى تەۋەسىگە جايلاشقان شەرقىي قىسمىنىڭ تۇتاش تاغ تىزمىسى ئادەتتە دېڭىز يۈزىدىن 3000 ~ 4000 مېتىر ئېگىز، تۈزۈلۈشى تىك، چىلغىلىرى گىرەلەشكەن، يانتۇلۇقى كۆپىنچە  $20^{\circ} \sim 30^{\circ}$  كېلىدۇ.



11.3%	11.3%	53.1%	51.0%	20.2%	19.6%	14.9%	15.9%	0.5%	22%	100%
19	5	106	23	40	9	30	7	1	1	ياش ئورماننى 1 قىلغان نسىبەت

ئىزاھ: قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ 1989- يىلىدىكى ئورمان بايلىقىنى ئىككىنچى خىل بويىچە تەكشۈرۈشنىڭ سان- سېپىلىرى مۇنداق بولدى: مەيدان بويىچە ئورمان بۆلەكلىرىنىڭ ياش، ئوتتۇرا ياش، يېتىلشكە يېقىنلاشقان، يېتىلگەن، يېتىلمىگەن ئۆتكەن ئورمان بۆلەكلىرى كۆلىمىنىڭ نىسبىتى 5:23:9:1، ھۆل دەرمەخ زاپىسىنىڭ نىسبىتى 19:106:40:1:30 يېتىلگەن، يېتىلمىگەن ئۆتكەن ئورمان كۆپ، ياش ئورمان ئاز، ئورماننىڭ زاپاس بايلىق مىقدارى يېتەرسىز بولۇپ چىقتى.

جىلغا يىگنە يوپۇرماقلىق ئورمىنى قاتتىق غوللۇق دەرمەخ ۋە چاتقالدىن ئىبارەت ئىككى خىلغا بۆلۈندۈ. قاتتىق غوللۇق يىگنە يوپۇرماقلىق ئورمان، شىنجاڭ بال قارىغىسى سوغۇق نەمخۇش ئىقلىم يىگنە يوپۇرماقلىق ئورمىغا، تەڭرىتاغ شەمادى سوغۇق ئىقلىم يىگنە يوپۇرماقلىق ئورمىغا مەنسۇپ بولۇپ، چاتقال يىگنە يوپۇرماقلىق ئورمىنى شىنجاڭ ئارچىسى ھېسابلىنىدۇ.

1956- يىلى قۇمۇلدا ئورمان تىجارىتى تەكشۈرۈلدى. قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ پىلانلىق پايدىلىنىدىغان كەسپى رايونلىرىدىكى سۇ، تۇپراقنى قوغدايدىغان دائىرلەردىكى بال قارىغىسىنىڭ يېشى 152 يىل، شەمادىنىڭ يېشى 107 يىل، باشقۇرۇپ پايدىلىنىۋاتقان دائىرلەردىكى بال قارىغىسىنىڭ يېشى 139 يىل، شەمادىنىڭ يېشى 89 يىل، يول ئاسراش دائىرلىرىدىكى بال قارىغىسىنىڭ يېشى 68 يىل، شەمادىنىڭ يېشى 122 يىل ئىكەن. باركۆلنىڭ پىلانلىق پايدىلىنىدىغان كەسپى رايونلىرىدىكى سۈيى، تۇپراقى قوغدىلىدىغان دائىرلەردىكى بال قارىغىسىنىڭ يېشى 143 يىل، شەمادىنىڭ يېشى 97 يىل، باشقۇرۇپ پايدىلىنىۋاتقان دائىرلەردىكى بال قارىغىسىنىڭ يېشى 115 يىل، شەمادىنىڭ يېشى 104 يىل ئىكەن.

## 2. جىلغا كەڭ يوپۇرماقلىق ئورمىنى

قۇمۇل تاغلىرىدىكى جىلغا كەڭ يوپۇرماقلىق ئورمىنى قاتتىق غوللۇق دەرمەخ ۋە چاتقالدىن ئىبارەت ئىككى خىل بولۇپ، جىلغا، جىلغا ئېغىزلىرى ۋە ئېقىن قىرغاقلىرىغا تارقالغان. جىلغا ئورمىنى جىلغىلارنىڭ بېشىدىن ئېغىزىغىچە بولغان دائىرە بىلەن چەكلىنىپ، جىلغا ئېقىنلىرىنىڭ ئىككى قىرغىقى ۋە تاشقىن ساھىللىرىدا ئۆسكەن. بەزى چوڭراق ئېقىنلار جىلغىلاردىن چىقىپ خېلى يىراق جايلارغىچە داۋاملىشىدۇ. مەسىلەن، ئاراتۇرۇك دەرياسىنىڭ ئاداق جىلغىسىدا خېلى نۇرغۇن جىلغا ئورمىنى بار. ۋىلايەت تەۋەلىكىدىكى جىلغا كەڭ يوپۇرماقلىق ئورمىنى ۋېرتىكال جايلاشقان بولۇپ، ئادەتتە دېڭىز يۈزىدىن 1000 ~ 2200 مېتىر ئېگىزلىكتە بولىدۇ. قۇمۇل شەھىرى تەۋەلىكىدە جىلغا ئورمىنىنىڭ ۋېرتىكال تارقىلىشى 1200 ~ 2160 مېتىر ئېگىزلىكتە بولىدۇ. ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تەۋەلىكىدە جىلغا ئورمىنىنىڭ ۋېرتىكال تارقىلىشى 1000 ~ 2200 مېتىر ئېگىزلىكتە بولىدۇ. ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تەۋەلىكىدە جىلغا ئورمىنىنىڭ ۋېرتىكال تارقىلىشى 1500 ~ 2200 مېتىر ئېگىزلىكتە بولىدۇ. دەرمەخ نۇرلىرى قاپاق تېرەك، ساي تېرىكى، سۆگەتتىن ئىبارەت.

قۇمۇل تاغلىرىدىكى جىلغا ئورمىنى (دەرەخ) نىڭ 1982- يىلىدىكى تارقىلىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 8 - 3

جەمئىي	ئارانئۆزۈك ناھىيىسى			بارىكۆل ناھىيىسى		قۇمۇل شەھىرى			تارقىغان رايونلار	تۈرلىرى
	باي	ئاداق	نوخۇلۇ	كۆكتىرى تېغى	نەسەن تېغى	ئىلار تېغى	تەڭرىتاغ	تاشۇلىق		
41469	1300	2500	6200	4026	3683	8480	3280	12000	ئورمانلىق كۆلىسى (مۇ)	
133359	20000			4677	12082	34500	20100	42000	ھۆل دەرەخ زاپىسى (كۆب مېتىر)	

چاتقال تۈرىدىكىلەردىن كالونىيە ھاسىل قىلالايدىغانلاردىن ئاساسلىقى چىرغىناق، ياۋا ئازغان قاتارلىقلار بار. ئومۇمەن ئالغاندا، قۇمۇل دىيارىدىكى تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىدىكى كۈنگەي قاپتاللىرىنىڭ ياكى تاغ جىلغىلىرىغا، تاشقىن ساھىللىرىنىڭ ئەتراپىغا ۋە تاغ ئالدىدىكى يەلپۈگۈچسىمان چۆكۈندە ئېقىندىلىرىنىڭ ئىككى قىسمىغا بەلۋاغسىمان جايلاشقان.

قۇمۇل شەھىرىنىڭ 1986- يىلىدىكى جىلغا چىرغىناق ئورمىنىنىڭ جايلىشىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 8 - 4

جەمئىي	ئىلار رايونى				تەڭرىتاغ رايونى			تاشۇلىق رايونى		يەر ناملىرى	تۈرلىرى
	قوناللىق	ئارائى	قالغىلىنى	قۇرۇلۇق	بىنداش	ئىدىم	قىزىلبىر	قوراي	ئەڭلار		
533.5	12	34	50	15	45	27	213	65	67.5	بارانلىق درىجىسى $\geq 0.1$	ئورمانلىق كۆلىسى
2027	78	156	110	280	375	103	532	161	232	بارانلىق درىجىسى $\geq 0.1$	مۇ

ياۋا ئازغان تاغ جىلغىلىرىنىڭ يانتۇ جايلىرىغا جايلاشقان، كۆپىنچە باشقا چاتقاللىقلار ئارىسىدا ئۆسىدۇ. ياۋا ئازغاننىڭ قۇرۇلمىسى ۋە چاتقالسىمانلىقى ئوتتۇراھال تاغ بەلۋىغى ياۋا ئازغان چاتقاللىقىغا تەۋە بولۇپ، ئاساسلىقى بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ دېڭىز يۈزىدىن 1800 ~ 2200 مېتىر ئېگىز بولغان جىلغىلارنىڭ يانباغرىلىرىغا ۋە تاغ ئارىسىدىكى ئوتلاق، ئورمانلارنىڭ چېتىگە جايلاشقان. بۇ جايلاردا ھاۋا سوغۇق بولغاچقا، كەڭ يېيىلمايدۇ، كۆپرەك پارچە- پۇرات بولۇپ، ئومۇمىي قاپلاش نىسبىتى %30 ~ %40 كىچىلا بولۇپ، ئېگىزلىكى بىر مېتىر ئەتراپىدا بولىدۇ. باشقا ھەمراھ چاتقالار ناھايىتى ئاز بولىدۇ. قۇرغاقچىلىققا چىداملىق چاتقال — شالاڭ گۈللۈك ئازغان، ئاساسلىقى ئاراتتورۇكنىڭ تاغ

باغرىلىرىغا، ئېرىق ياقىلىرىغا جايلاشقان، قېلاش نىسبىتى ئادەتتە 20%.

### 3. چۆللۈك ئورمىنى

تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي ۋە شىمالىي ئېتەكلىرىدىكى يەلپۈگۈچسىمان چۆكۈندە تۈزلەڭلىكلەردە، يەر تۈزۈلۈشى ئويمان قۇملۇق ۋادىلاردا، قۇملۇقلارنىڭ ئوتتۇرا رايونلىرىدىكى ئېقىنلاردا روشەن چۆل-جەزىرە بەلۋىغى خاراكىتىرىگە ئىگە كەڭرى كەتكەن قاتتىق غوللۇق دەرەخ ۋە چاتقاللار بار، جۈملىدىن چۆل توغرىقى ۋە چۆل چاتقاللىقلىرىنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. قۇمۇل شەھىرى تاشۋېلىق يېزىسىنىڭ شەرقىي جەنۇبىدىكى گەنسۇ ئۆلكىسى بىلەن چېگرىداش ماجاۋاڭشەن ئەتراپلىرىدا يۇلغۇن ۋە سۆكسۆكىنى ئاساس قىلغان 2 مىليون 40 مىڭ مو چۆل ئورمىنى بار، بۇنىڭ ئىچىدە سۆكسۆك 2 مىليون 10 مىڭ مو، يۇلغۇن 34 مىڭ مو. غەربىي قىسمىدىكى يەتتە قۇدۇق رايونىدا 100 مىڭ مو چاكاندا، 25 مىڭ مو يۇلغۇن بار. شەرقىي جەنۇبىدىكى خۇڭليۇخې ئەتراپىدا 180 مىڭ مو يۇلغۇن بار. غەربىي تاغ رايونىنىڭ تاغ ئېتىكىدىكى چۆللۈكتە 100 مىڭ مو ياش سۆكسۆكلۈك بار. شەھەر بويىچە ئومۇمىي توغراقلىق ۋە چاتقاللىق كۆلىمى 2 مىليون 772 مىڭ 500 كېلىدۇ.

تاغنىڭ شىمالىدىكى باركۆلنىڭ چۆل ئورمىنى ئاساسەن، بارىكۆل، ئۈچكۆلدىن ئىبارەت ئىككى ئويمانلىقنىڭ چېتىدىكى غەربىي، غەربىي شىمال ۋە شەرقىي شىمال تەرەپلەرگە تارقالغان.

ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تەۋەلىكىدىكى چۆل ئورمىنى ئاساسەن، كىچىك نوم ۋە باي ئەتراپىدىكى جۇڭگو-موڭغۇلىيە چېگرىسىغا شەرقتىن غەربكە قاراپ بەلۋاغسىمان تارقالغان. چۆل ئورمىنى ناھىيىنىڭ غەربىي شىمال تەرىپىدىكى كىچىك نومدىن غەربكە قاراپ داۋاملىشىپ، بارىكۆلنىڭ يۈسۈپ قوراسى (نيۇچۈەنخۇ) دېگەن يېرىدىكى توغراقلىق ۋە چاتقاللىق بىلەن تۇتىشىدۇ. نومدىن شەرقىي جەنۇبقا قاراپ سوزۇلۇپ، باينىڭ شەرقىي قىسمى بىلەن تۇتىشىدۇ. توغراق ئاساسەن، شىمالىي قىسمىدىكى كىچىك نوم ئەتراپىغا، سۆكسۆك ئاساسەن، شەرقىي جەنۇب قىسمىدىكى باي ۋە نوم ئەتراپىغا تارقالغان.

### 4. تۈزلەڭلىكتىكى سۈنشى ئورمانلار

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر مىللەت خەلقى قۇم ۋە بوران زىيىنىغا تاقابىل تۇرۇش ۋە ياغاچ ماتېرىيالى، مېۋە-چېۋىگە ئېرىشىش ئۈچۈن، نۇرغۇن ئەھتە ئورمىنى، ياغاچ ماتېرىيال ئورمىنى، ئىقتىسادىي ئورمان، ئوتۇن ئورمىنى بەرپا قىلدى. تۈزلەڭلىكلەردىكى بوستانلىق ئورمانچىلىقى ئىسسىق، قۇرغاق، سۇغىرىلىدىغان سۈنشى ئورمان ئىقلىمىغا مەنسۇپ. قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تۈزلەڭلىكتىكى سۈنشى ئورمىنى ئاساسەن، قۇمۇل شەھىرىنىڭ تۈزلەڭلىكتىكى سەككىز يېزىسىغا ۋە شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنىنىڭ قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ قۇمۇل شەھىرى تەۋەلىكىدىكى دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنىڭ ئاساسلىق بوستانلىقلىرىدىكى دېھقانچىلىق رايونلىرىغا ۋە دېھقانچىلىق رايونلىرىنىڭ ئەتراپىغا مەركەزلىك تارقالغان. قۇمۇل شەھىرىنىڭ تۈزلەڭلىكتىكى سۈنشى ئورمانلىرى ۋىلايەتتىكى تۈزلەڭلىك سۈنشى ئورمىنىنىڭ %90 تىن كۆپرەكىنى تەشكىل قىلىدۇ. بارىكۆلنىڭ داخىي، كۆيسۈ، شىرنىزا يېزىلىرىدا ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم تۈزلەڭلىكىدىكى دېھقانچىلىق رايونىنىڭ ئىچكى قىسمىدا ۋە تۆت ئەتراپىدا سانى ئاز، لېكىن تارقىلىشى بىر قەدەر مەركەزلىك بولغان سۈنشى ئورمانلار بار.

ۋىلايىتىمىزنىڭ تۈزلەڭلىكتىكى سۈنشى ئورمىنىنىڭ دەرەخ سورتى كۆپ ئەمەس. قۇمۇل شەھىرىدە سۇۋادان تېرەك ئاساسلىق سورت ھېسابلىنىدۇ. بۇنىڭدىن باشقا يەنە شىنجاڭ تېرىكى، چىگدە قاتارلىق سورتلار بار. لېكىن، ئارىلاش ئورمان ئاز بولۇپ، زور كۆپچىلىكى ساپ ئورمان. بارىكۆل ناھىيىسىدە ساپ تېرىكى، كىچىك يوپۇرماقلىق تېرەك ئاساس قىلىنىدۇ. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە تال ئاساس قىلىنىدۇ. سۇ بايلىقىنىڭ چەكلىمىسى ۋە دېھقانچىلىق رايونلىرىنىڭ

ياغاچ ماتېرىيالغا بولغان ئېھتىياجى سەۋەبلىك، سۈنئىي ئورمانلىقلاردىكى دەرەخ تۈرلىرىدە سالىم سىر قەدەر زور بولىدىغىنى ئېتىز ئىھاتە ئورمىنى بولۇپ، ئاساسەن ئىرىق، يول ياقىسىغا تىكىلىدۇ، كىچىك دائىرىلىك ماتېرىيال ياغاچ ئورمىنىمۇ بار، ئوتۇن ئورمىنىنىڭ نىسبىتى ناھايىتى ئاز.

### [قوشۇمچە]

شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش-قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش رايونىنىڭ ئورمانچىلىق 1949- يىلى 9- ئايدا شىنجاڭ تىنچلىق بىلەن ئازاد بولغاندىن كېيىن، جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسىنىڭ 6- جۈن 16- شىسىنىڭ ئىككى تۇەنى قۇمۇلغا كېلىپ تۇردى. 1953- يىلىنىڭ بېشىدا، بۇيرۇققا بىنائەن قۇمۇلدا بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ، شۇ يىلى 699 تۈپ دەرەخ تىكتى. شۇنى تىزگىنلەش، يەرنى تەكشۈرۈش، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ ئېتىز بەرپا قىلىش بىلەن بىر ۋاقىتتا، بىڭتۇەن دېھقانچىلىق 5- شىسىنىڭ قىزىل يۇلتۇز 1- ۋە 2- دېھقانچىلىق مەيدانلىرى 1954- يىلىدىن باشلاپ ئېتىز ئىھاتە ئورمىنى بەرپا قىلىشقا باشلىدى. شۇنىڭدىن كېيىن، ھەر قايسى دېھقانچىلىق مەيدانلىرى سالا ئېتىز، مەھەللە قۇرۇلۇشى پىلانىنى تۈزگەندە ئورمان بەلۋاغلىرىنىڭ ئورنى ۋە كۆلىمىنى پىلانغا كىرگۈزۈپ تەڭ لايىھىلىدى. دېھقانچىلىق، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىشلىرىنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ تېرىلغۇ يەر كۆلىمى پەيدىنپەي كېڭەيدى، ئورمانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىمۇ شۇنىڭغا ئەگىشىپ راۋاج تاپتى.

بىڭتۇەننىڭ قۇمۇلدىكى دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنىڭ تۈزلەڭلىك سۈنئىي ئورمىنى 1975- يىلىنىڭ ئاخىرىدا 5106 موغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە مېۋىلىك باغ كۆلىمى 1800 مو. 213- تۇەن (ھازىرقى قىزىل يۇلتۇز 1- دېھقانچىلىق مەيدانى) نىڭ ئورمانلىق كۆلىمى 1352 مو (مېۋىلىك بېغى 150 مو)، 214- تۇەن (ھازىرقى قىزىل يۇلتۇز 2- دېھقانچىلىق مەيدانى) نىڭ ئورمانلىق كۆلىمى 2172 مو (مېۋىلىك بېغى 675 مو)، 1- يىڭ (ھازىرقى قىزىل يۇلتۇز 3- دېھقانچىلىق مەيدانى) نىڭ ئورمانلىق كۆلىمى 169 مو، 2- يىڭ (ھازىرقى قىزىل يۇلتۇز 4- دېھقانچىلىق مەيدانى) نىڭ ئورمانلىق كۆلىمى 1413 مو (مېۋىلىك بېغى 975 مو) بولدى.

1977- يىلى ۋە 1979- يىللىرى ۋىلايەتنىڭ رايونىدا دېھقانچىلىق مەيدانى ۋە قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانى، ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ قۇمۇل ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىغا ئايرىپ بېرىلدى. 1979- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە ئىدارە بويىچە ئورمانلىق كۆلىمى 15 مىڭ 842 مو بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە پارچە- پارچە تىكىلگەن ئورمان 8442 مو، مېۋىلىك باغ 7400 مو بولۇپ، ئورماننىڭ قاپلاش نىسبىتى %7.6 كە يەتتى. پەقەت ساقا دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ ئورمانلىق، مېۋىلىك باغ كۆلىمىلا 6200 موغا يەتتى ( پارچە- پارچە تىكىلگەن ئورمان 2800 مو، مېۋىلىك باغ 3400 مو)، بۇ، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش رايونىنىڭ ئومۇمىي ئورمانلىق، مېۋىلىك باغ كۆلىمىنىڭ %39.1 نى ئىگىلىدى، ئورماننىڭ قاپلاش نىسبىتى %25.8 كە يەتتى.

1985- يىلى بىڭتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىغا قاراشلىق دېھقانچىلىق مەيدانلىرى ۋە چارۋىچىلىق فېرمىلىرىنىڭ دېھقانچىلىق رايونلىرىنىڭ تۈزلەڭلىكتىكى سۈنئىي ئورمانلىق كۆلىمى جەمئىي 40 مىڭ 157 موغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئىھاتە ئورمىنى ۋە باشقا ئورمانلىق 23 مىڭ 339 مو، مېۋىلىك باغ 16 مىڭ 398 مو، كۆچمە تىزىملىق 420 مو.

1987- يىلى بىڭتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى «ھازىر بېيىشتا قوغۇن، كېۋەزگە تايىنىش، كەلگۈسىدە بېيىشتا ئورمانچىلىق، باغۋەتچىلىككە تايىنىش» شىۋىسىنى ئوتتۇرىغا قويۇپ، تۈزلەڭلىك ئورمانچىلىقىنى زور كۈچ بىلەن راۋاجلاندۇردى. 1990- يىلىغىچە دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىغا قاراشلىق دېھقانچىلىق مەيدانلىرى ۋە چارۋىچىلىق فېرمىلىرىنىڭ تۈزلەڭلىكتىكى سۈنئىي ئورمانلىق كۆلىمى 54 مىڭ 754 موغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئىھاتە ئورمىنى 28 مىڭ 538 مو، ئىقتىسادىي ئورمان (مېۋىلىك باغ) 26 مىڭ 216



مو. ھەر يىلى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 300 ~ 400 مو يەردە كۆچەت يېتىشتۈرۈلدى.

## §2. ئورمانلىق كۆلىمى ۋە زاپىسى

1989- يىللىق تەكشۈرۈشتىن قارىغاندا قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئومۇمىي ئورمانلىق كۆلىمى 4 مىليون 500 مىڭ مو، ھۆل دەرەخنىڭ ئومۇمىي زاپىسى 6 مىليون 960 مىڭ كۇب مېتىر بولغان.

### 1. تاغلاردىكى يىغىنە يوپۇرماقلىق ئورمانلار

قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ 1989- يىللىق ئورمان بايلىقى توغرىسىدىكى 2- خىل تەكشۈرۈشىدىن قارىغاندا: (1) ئورمانچىلىق ئۈچۈن ئىشلىتىلگەن يەرلەر قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ ئورمانچىلىق ئۈچۈن ئىشلەتكەن يېرى 753 مىڭ 700 مو بولۇپ، ئورمانچىلىق ئۈچۈن ئىشلەتكەن يېرى ئىچىدە 594 مىڭ 300 مو ئورمانلىق بار. بۇ ئورمانچىلىق ئۈچۈن ئىشلەتكەن يېرىنىڭ %78.85 نى ئىگىلىدى. شالاڭ ئورمانلىق 79 مىڭ 400 مو بولۇپ، %10.54 نى ئىگىلىدى. چاتقاللىق 59 مىڭ 800 مو بولۇپ، %7.93 نى ئىگىلىدى. كۆچەتلىك 6000 مو بولۇپ، %0.79 نى ئىگىلىدى. بىنا قىلىنغان يېتىلمىگەن ئورمانلىق 480 مو بولۇپ، %0.06 نى ئىگىلىدى. ئورمانسىز يەر 19 مىڭ 500 مو بولۇپ، %2.59 نى ئىگىلىدى.

(2) ئورمان خىللىرى ئورمان بار يەرلەر ئىچىدىكى ئەھتە ئورمانلىق 455 مىڭ 400 مو بولۇپ، ئورمانلىقنىڭ %76.63 نى ئىگىلىدى. ماتېرىيال ياغاچ ئورمانلىقى 138 مىڭ 100 مو بولۇپ، ئورمانلىقنىڭ %23.24 نى ئىگىلىدى. ئالاھىدە ئىشلىتىلىدىغان ئورمان 800 مو بولۇپ، ئورمانلىقنىڭ %0.13 نى ئىگىلىدى. ئورمانسىز يەرلەر ئىچىدە ئورمان بىنا قىلىشقا باب كېلىدىغان قاقاس تاغ 19 مىڭ مو بولۇپ، ئورمانسىز يەرنىڭ %97.44 نى ئىگىلىدى. ئوت كەتكەن يالڭاچ يەر 500 مو بولۇپ، ئورمانسىز يەرنىڭ %2.56 نى ئىگىلىدى. ئورمان بۆلەكلىرىدىكى دەرەخ تۈرلىرى ئىچىدە 439 مىڭ 300 مو بال قارىغاي بولۇپ، %73.92 نى، 148 مىڭ 200 مو شەمشاد بولۇپ، %24.94 نى، 6800 مو تېرەك بولۇپ، %1.14 نى ئىگىلىدى.

(3) ھۆل دەرەخ زاپىسى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ جەمئىي 5 مىليون 896 مىڭ 100 كۇب مېتىر ھۆل دەرەخ زاپىسى بار، بۇنىڭ ئىچىدە ئورمان بۆلەكلىرىنىڭ زاپاس مىقدارى 5 مىليون 693 مىڭ 200 كۇب مېتىر بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسىنىڭ %96.56 نى ئىگىلىدى. شالاڭ ئورمانلىق زاپىسى 200 مىڭ 700 كۇب مېتىر بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسىنىڭ %3.40 نى ئىگىلىدى، تارقاق ئۆسكەن دەرەخلەر زاپىسى 2200 كۇب مېتىر بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسىنىڭ %0.04 نى ئىگىلىدى.

ئورمان بۆلەكلىرىنىڭ زاپىسىنى ئورمان تۈرلىرى بويىچە ئايرىساق: ئەھتە ئورمانى 4 مىليون 205 مىڭ 900 كۇب مېتىر بولۇپ، ئورمان بۆلەكلىرى زاپىسىنىڭ %73.88 نى ئىگىلىدى. ماتېرىيال ياغاچ ئورمانى 1 مىليون 487 مىڭ 300 كۇب مېتىر بولۇپ، ئورمان بۆلەكلىرى زاپىسىنىڭ %26.12 نى ئىگىلىدى. مەيدان بويىچە ئورمان بۆلەكلىرىنىڭ زاپىسى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن مو بېشىغا 9.62 كۇب مېتىردىن توغرا كەلدى. ماتېرىيال ياغاچ ئورمانى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن مو بېشىغا 10.97 كۇب مېتىردىن توغرا كەلدى. ئەھتە ئورمانى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن مو بېشىغا 9.24 كۇب

مېتىردىن توغرا كەلدى.

ئورمان بۆلەكلىرى زاپىسىدا ئۈستۈنلۈككە ئىگە دەرەخ تۈرلىرىنىڭ زاپىسى ئايرىم-ئايرىم ھالدا تۆۋەندىكىدەك، يەنى 4 مىليون 368 مىڭ 200 كۇب مېتىر بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسىنىڭ %76.73 نى ئىگىلىدى. شەماد 1 مىليون 306 مىڭ 900 كۇب مېتىر بولۇپ، %22.95 نى ئىگىلىدى. تېرەك 18 مىڭ 100 كۇب مېتىر بولۇپ، ئومۇمىي زاپىسىنىڭ %0.32 نى ئىگىلىدى.

بۇنىڭدىن سىرت، ئاراتۇرۇك ئات فېرمىسى باشقۇرۇشىدىكى تاغلاردا 46 مىڭ 500 مو يىگنە يوپۇرماقلىق ئورمان بار. ئومۇمىي زاپىسى 447 مىڭ 300 كۇب مېتىر. ئومۇمەن، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تاغ يىگنە يوپۇرماقلىق ئورمانلىق كۆلىمى 640 مىڭ 800 مو بولۇپ، ئورمان زاپىسى 6 مىليون 343 مىڭ 400 كۇب مېتىر كېلىدۇ.

## 2. جىلغا كەڭ يوپۇرماقلىق ئورمىنى

1982- يىللىق تەكشۈرۈشتىن قارىغاندا، جىلغا كەڭ يوپۇرماقلىق ئورمىنى (قاتتىق غوللۇق دەرەخ) كۆلىمى 41 مىڭ 400 مو بولۇپ، ھۆل دەرەخ زاپىسى 133 مىڭ 400 كۇب مېتىر. چىرغىناق كۆپىرەك تارقاق، كىچىك دائىرىلىك ھالەتتە جايلاشقان، ئۇنىڭ ئۈستىگە تولىمۇ شالاڭ بولۇپ، باراقسانلىق دەرىجىسى 0.4 كىمۇ يەتمەيدۇ. شۇڭا، قويۇق-شالاڭلىق دەرىجىسى  $0.1 \leq$  ياكى  $0.1 < d$  نى ئىبارەت ئىككى خىل باراقسانلىق دەرىجىسى بويىچە شالاڭ ئورمانلىق ۋە تارقاق ئۆسكەن ئورمانلىق دەپ ئىككىگە بۆلۈندۈ. 1986- يىللىق تەكشۈرۈشتىن قارىغاندا ئورمانلىق كۆلىمى 2560.5 مو.

## 3. چۆل ئورمىنى

1982- يىللىق تەكشۈرۈشتىن قارىغاندا، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ چۆل ئورمىنى كۆلىمى 3 مىليون 516 مىڭ 100 مو بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە توغراقلىق 251 مىڭ 500 مو، ھۆل دەرەخ زاپىسى 387 مىڭ 600 كۇب مېتىر، چاتقاللىق 3 مىليون 264 مىڭ 600 مو.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1982- يىلىدىكى چۆل ئورمىنى كۆلىمى

جەدۋەل: 8-5

ئاراتۇرۇك ناھىيىسى		بارىۋل ناھىيىسى		قۇمۇل شەھىرى		ناھىيە (شەھەر)	
						ئورمان خىلى	نۇرى
چاتقاللىق	توغراقلىق	چاتقاللىق	توغراقلىق	چاتقاللىق	توغراقلىق	كۆلىمى	ئورمانلىق (تۈمەن مو)
51.7	17.20	425	30.5		6.75	> 0.25	بۇنىڭ ئىچىدە باراقسانلىقى
20.0	10.30	33.06	11.0	273.4	3.85		
	15.48		17.7		5.58	ھۆل دەرەخ زاپىسى (تۈمەن كۇب مېتىر)	

## 4. تۈزلەڭلىكتىكى سۈنئىي ئورمانلار

1989- يىللىق تەكشۈرۈشتە، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى 106 مىڭ مو تۈزلەڭلىك سۈنئىي ئورماننىڭ دېھقانچىلىق بوز يەر تۈزلەشتۈرۈش سىستېمىسى ئىككىلىگەن سۈنئىي ئورمان نىسبىتى %51.7 بولدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئىككى ناھىيە، بىر شەھىرىدە 51 مىڭ مو تۈزلەڭلىك سۈنئىي ئورماننى بار، پارچە-پۇرات تىكلىگەن دەرىخى 2 مىليون 365 مىڭ تۈپ، ھۆل دەرەخ زاپىسى 102 مىڭ 100 كۇب مېتىر، قۇمۇل شەھىرىنىڭ تۈزلەڭلىكتىكى سۈنئىي ئورمانى 46 مىڭ مو، بۇنىڭ ئىچىدە ئېتىز ئىھاتە ئورمانى 10 مىڭ 900 مو، ماتېرىيال ياغاچ ئورمانى 11 مىڭ مو، ئىقتىسادىي ئورمانى (مېۋىلىك بېغى) 16 مىڭ مو، مۇھىت ئاسراش ئورمانى 8000 مو بولۇپ، ئوتتۇن ئورمانى ناھايىتى ئاز، باركۆل ناھىيىسىنىڭ تۈزلەڭلىكتىكى سۈنئىي ئورمانى 849.5 مىڭ مو، بۇنىڭ كۆپى ئىھاتە ئورمانى بولۇپ، سۈنئىي ئورماننىڭ %83.2 نى ئىگىلەيدۇ. ئىقتىسادىي ئورمانى 98.5 مىڭ مو، ماتېرىيال ياغاچ ئورمانى 44.1 مىڭ مو بولۇپ، جەمئىي 408 مىڭ 531 تۈپ ھەر خىل دەرىخى بار. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ تۈزلەڭلىكتىكى سۈنئىي ئورمانى 1062 مىڭ مو، بۇنىڭ ئىچىدە ماتېرىيال ياغاچ ئورمانى 358.4 مىڭ مو، ئىھاتە ئورمانى 333.6 مىڭ مو، ئىقتىسادىي ئورمانى 370 مىڭ مو، بۇنىڭدىن سىرت، ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق ئورۇنلار بىلەن مەركەز، ئاپتونوم رايوننىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئورۇنلىرىنىڭمۇ ئاز-تولا تۈزلەڭلىك سۈنئىي ئورمانى بار.

قۇمۇل رايونىدىكى بىگتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىغا قاراشلىق دېھقانچىلىق مەيدانلىرى بىلەن چارۋىچىلىق فېرمىلىرىنىڭ دېھقانچىلىق رايونلىرىدا 54 مىڭ 700 مو تۈزلەڭلىك سۈنئىي ئورمانى بار، بۇنىڭ ئىچىدە ئىھاتە ئورمانى %52.1 نى، ئىقتىسادىي ئورمان (مېۋىلىك باغ) %47.9 نى ئىگىلەيدۇ.

## §3. ئاساسلىق دەرىخ تۈرلىرى

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ دەرىخ تۈرلىرى 45 ئائىلە، 154 تۈرگە بۆلۈنىدۇ.

تاغلىق رايونلاردا ئاساسلىق دەرىخ تۈرلىرىدىن شىنجاڭ بال قارىغىيى، تەڭرىتاغ شەمشادى، شىنجاڭ ئارچىسى، قاپاق تېرەك، ساي تېرىكى، تەڭرىتاغ قېيىنى، تاغ سۆگىتى، ياۋا ئازغان، چىرغىناق، ئۇچقات، قارىقات، چىتەن، ئالىقات بار.

تۈزلەڭلىكلەردە ئاساسلىق دەرىخ تۈرلىرىدىن سۇۋادان تېرەك، شىنجاڭ تېرىكى، كۈمۈشتېرەك، كانادا تېرىكى، توغراق، ئاق سۆگەت، مەجنۇنئال، يۆگمەچ سۆگەت، قارىياغاچ، سېدە، چوڭ يوپۇرماقلىق قارىياغاچ، جىگدە، جۇڭگو ياسىن دەرىخى، ئۈجمە، چۈلۈك، سويۇن دەرىخى (گىلبىدىتسىيە دەرىخى)، چوكا دەرىخى (كانالىيا)، ئاق ئاكانسىيە (تسكەنلىك ئاكانسىيە)، كىچىك يوپۇرماقلىق تېرەك، ئامورىيا بار. ئىقتىسادىي دەرىخ تۈرلىرىدىن چىلان، ياڭاق، پىندىق ياڭاق، ئالما، ئۆرۈك، شاپتۇل، نەشپۈت، ئالۇچا بار.

سىرتتىن كىرگۈزۈلگەن دەرىخ تۈرلىرىدىن ياپىلاق ئارچا، كۆپ باشلىق ئارچا، ئاددىي قارىغاي (موڭغۇلىيە قارىغىيى) قاتارلىقلار بولۇپ، تۈزلەڭلىك ۋە شەھەرنى كۆكەرتىش ئۈچۈن تىكلىدۇ.

چۆل چاتقىلىدىن ئاساسلىق سۆكسۆك، يۇلغۇن، ئاق تىكەن، قوڭغۇراقتىكەن، چاكاندا قاتارلىقلار بار. (دەرىخ

تۈرلىرىنىڭ تەپسىلاتى «تەبىئىي مۇھىت» بۆلۈمىنىڭ «جانلىقلار بايلىقى» بابىغا قارالسۇن

### [قوشۇمچە]

قەدىمى دەرەخ، گىياتاش

قۇمۇلنىڭ ئىككى ناھىيە، بىر شەھەر تەۋەلىكىدىكى كۆپ جايلىرىدا ئۇزۇن زامانلارنى بېشىدىن كۆچۈرگەن، غولى بوغان، شاخ، يوپۇرماقلىرى بۈك- باراقلان دەرەخلەر بار، بۇلار ھەققىدە بەزى رىۋايەتلەر بار، مەشھۇرلىرى قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەر ئىچى يېزىسىدىكى توققۇز ئەجدىھاتال ۋە بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ داخى (قاراسۇ) يېزىسىدىكى توققۇز شاخلىق تېرەكتۇر.

1) قۇمۇلدىكى توققۇز ئەجدىھاتال. توققۇز ئەجدىھاتال قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئىچى يېزىسىدىكى كونا سېپىلنىڭ شەرقىي قىسمىدىكى بىر ئويمانلىقتا، يەنى ھازىرقى جۇلۇڭشى كەنتىدە بولۇپ، چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋڭۋاڭ يىللىرى يېزىلغان «قۇمۇل تەزكىرىسى» دە توققۇز ئەجدىھاتال توغرىسىدا مۇنداق خاتىرە بار: «توققۇز ئەجدىھاتال ئۇزۇن يىللىق قەدىمىي تال، شەھەر ئىچىدە، بىر تۈپتىن توققۇز تال ئۈتكەن، بايپېشىل، بۈك- باراقلان». ئەمەلىيەتتە توققۇز ئەجدىھاتال ئۇزۇن يىللىق قەدىمىي تال ئەمەس، رىۋايەتتىكىدەك توققۇز ئەجدىھادىن ئۆزگەرگەنمۇ ئەمەس. ئۇ قۇمۇلنىڭ ئادەتتىكى تاللىرىدىن بولۇپ، كىشىلەرنىڭ شاخ- پۇتاقلىرىنى باستۇرۇپ، پۇتاپ- چاتىشى نەتىجىسىدە شەكىللەنگەن. 20- ئەسىرنىڭ 40- يىللىرىدا، توققۇز ئەجدىھاتالنىڭ ئۈچ- تۆت شېخى بار ئىدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندا بىرلا شېخى قالغان، 1960- يىللاردىن كېيىن كېۋىتلىدى.

2) بارىكۆلدىكى توققۇز شاخلىق تېرەك. بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ داخى (قاراسۇ) يېزىسى جىۋخۇ كەنتىدىكى دېھقان گاۋيەنلىنىڭ ھويلىسىدا ئېگىزلىكى تەخمىنەن 23 مېتىر، دىئامېتىرى تەخمىنەن ئىككى مېتىر كېلىدىغان بىر تۈپ تېرەك بار، غولىنىڭ يەر يۈزىدىن ئۈچ مېتىر ئېگىز قىسمىدىن توققۇز شاخقا بۆلۈنگەن، ھەر بىر شېخىنىڭ ئۇزۇنلۇقى ئايرىم- ئايرىم ھالدا 18 ~ 19.5 مېتىر كېلىدۇ. ھەر بىر شېخىنىڭ تۈۋىنىڭ دىئامېتىرى 30 ~ 50 سانتىمېتىر كېلىدۇ، مەزكۇر تېرەكنىڭ يېشى 180 يىل بولۇپ، چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 11- يىلى (مىلادى 1806- يىلى) تىكلەنگەن.

### قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى قەدىمىي دەرەخلەر

جەدۋەل: 8 - 6

نۇرى ناھىيە، شەھەر	نۇرى	دەرەخ نۇرى	دەرەخنىڭ يېشى (يىل)	دەرەخنىڭ ئېگىزلىكى (مېتىر)	غولىنىڭ ئايلىنىمى (مېتىر)	ھەجىمى (كۇب مېتىر)
قۇمۇل شەھىرى	سەيخۇمياۋ	قارمىغاچ	500	18	5.15	19
	ئاراتام	سېدە	400	30	4.4	23.1
	ئاراتام	كۈمۈشتېرەك	400	28	3.5	13.3
	ئاراتام	ياڭاق	400	15	2.1	3.4

0.03	1.0	3	250	ئال	شەھەر ئىچى (جۈلۈڭشى كەنتى)	
17.5	5.1	17	800	ئۈجمە		
17.6	4.7	20	550	كۈمۈشتىرەك		
13.3	4.7	20	550	قارىباغاج		
9.23	4.1	14	600	ساي تېرىكى	نېرىنكىر (توماۋدۇڭ)	ئاراتۇرۇك ناھىيىسى
12.6	4.6	15	800	توغراق	نوم (بىل)	
19.1	4.9	20	300	ئال	ساقا بۇلاق (ششاڭزۇ)	بىركۆل ناھىيىسى
4.5	2.1	20	400	قارىباغاج	دېزاڭۇشى (ئۈچ پونكىت)	

## 3 گىياتاش

قۇمۇل شەھىرىنىڭ بوغاز چۆللۈكىدە ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم چۆللۈكىدە خېلى چوڭ كۆلەملىك تاشقا ئايلانغان سىلتسىيلاشقان ياغاچ توپى بار، كۆلىمى ھەر قايسىسىنىڭ تەخمىنەن 50 كۋادرات كىلومېتىر كېلىدۇ. دەسلەپكى تەكشۈرۈپ ئىسپاتلىنىشىچە، بۇ سىلتسىيلاشقان ياغاچ قالدۇقلىرى بۇندىن 150 مىليون يىل بالدۇرقى تاشقا ئايلانغان دەرىجىدە خەلەر ئىكەن.

ئۇلارنىڭ تارقىلىشىنىڭ ئۆزلىرىگە خاس ئالاھىدىلىكى بار. قۇمۇل شەھىرىدىكى سىلتسىيلاشقان ياغاچ توپى قۇمۇل بوغاز كۆمۈر كېنىنىڭ شەرقىي جەنۇبىدىكى كۆمۈر كېنىغا 20 كىلومېتىر كېلىدىغان چۆلدە، سىلتسىيلاشقان ياغاچلارنىڭ كۆپ ساندىكىسى قۇملۇقتا توغرىسىغا ياتقان بولۇپ، دەرەخ غولى بىر قەدەر مۇكەممەل ساقلانغان. نوم چۆللۈكىدىكى سىلتسىيلاشقان ياغاچلار يەر يۈزىدە تۆرە پېتى تاشقا ئايلانغان بولۇپ، شامالدا يىمىرىلىشى ئېغىر بولغاچقا، پەقەت يىلتىزى مۇكەممەل بولغاندىن تاشقىرى غولى پۈتۈنلەي شامالدا يىمىرىلىپ بولغان. يەر يۈزىدە بېشى تۆۋەن سانجىلىپ تۇرغان بىر نەچچە شاخ- پۈتسىلا قالغان، ھەتتا ئايرىم دەرەخ غوللىرىنىڭ كۆرۈنۈپ تۇرغان ئۇچى تېخى تولۇق يالاپ كېتىلمىگەن.

قۇمۇلدىكى گىياتاش توپى شىنجاڭدا ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ تېپىلغان بۈگۈنكى دۇنيادا كەم ئۇچرايدىغان تاشقا ئايلانغان سىلتسىيلاشقان ياغاچ توپى ھېسابلىنىدۇ.

بۇ تاشقا ئايلانغان دەرەخلەر مىليون يىللارنىڭ بوران- چاپقۇنلىرىنى بېشىدىن كۆچۈرگەن بولۇپ، مۇھىم ئىلمىي تەتقىقات قىممىتىگە ئىگە، لېكىن، نۆۋەتتە كىشىلەر خالىغانچە قېزىپ ئېلىپ، كۆپ زىيانغا ئۇچراتماقتا.

### III باب

## كۆچەت تىكىپ ئورمان بىنا قىلىش

### §1. تەرەققىيات ئەھۋالى

قۇمۇل خەلقى قەدىمدىن تارتىپلا قۇم- بوراندىن مۇداپىئەلىنىش، ئېرىق- ئۆستەڭلەرنى مۇقىمداش، ئېتىزلارنى قوغداش ئۈچۈن، كۆچەت تىكىپ ئورمان بىنا قىلىشتەك ياخشى ئادەتنى يېتىلدۈرگەن، بولۇپمۇ قۇمۇل ئۇيغۇرلىرى مېۋىلىك دەرەخ تىكىشكە ھېرىسمەن، باغ باريا قىلىشقا ماھىر.

مىڭ سۇلالىسىنىڭ يۈڭلىي 12 - يىلى (1414- يىلى) مىڭ سۇلالىسىنىڭ ئەلچىسى چىن چېڭ غەربىي دىياردىكى 17 دۆلەتكە سەپەر قىلىپ قۇمۇلدىن ئۆتكەندە:

يېزىلار جايلاشقان قويۇق ھەم زىچ،  
يېشىللىق ئۇيۇق تامان سوزۇلغان.  
بۇندىكى ئورمانلار شۇنچە باراقلان،  
ھەممىسى قۇياشقا قاراپ يۈز تۇتقان.

دەپ يېزىپ، شۇ چاغدىكى قۇمۇل شەھىرى ئەتراپىنىڭ ئاۋات بوستانلىق مەنزىرىسىنى تەسۋىرلىگەن. بىراق ئەينى چاغدا نوپۇس، يېزا- كەنتلەر ئاز بولغاچقا شەھىردە تەسۋىرلەنگىنى مەلۇم جايلاردىكى ئورمانلارنىڭ باراقلانلىقى ئەھۋالى بولۇپ، پۈتكۈل قۇمۇل رايونىدىكى ئورمانلارنىڭ كۆلىمى ئۈنچىلىك زور ئەمەس ئىدى. 18- ئەسىرنىڭ ئاخىرىدىن 19- ئەسىرنىڭ باشلىرىغىچە، قۇمۇل ۋاڭلىقىغا قاراشلىق جايلارنىڭ ئىقتىسادى 70 يىل ئەتراپىدا تەرەققىيات دەۋرىنى باشتىن كۆچۈردى. نوپۇسى 10 ھەسسىدىن ئېشىپ، زېمىنى، يېزا- كەنتلىرىمۇ ھەسسىلەپ كۆپەيدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋڭۋاڭ 22- يىلى (1842- يىلى) لىن زېشۇ ئىلىغا سۈرگۈن قىلىنىپ، قۇمۇلدىن ئۆتۈپ كېتىۋاتقاندا «بۇ يەرنىڭ تۇپراقلىرى نەمخۇش، بۇلاق سۇلىرى تاتلىق، ئېتىزلىرى بېپايان، ئورمانلىرى باراقلان ئىكەن»، دېگەن. چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋڭۋاڭ 26- يىلى (1846- يىلى) دىكى «قۇمۇل تەزكىرىسى» دە: «يېڭىدىن ئۆستەڭ ئېلىشتا، دەرەخ تىكىمىسەڭ ئۆستەڭ قېشى مۇستەھكەم بولمايدۇ، كونا ئۆستەڭلەرنىمۇ مۇشۇنداق قىلىش كېرەك»، دەپ خاتىرىلەنگەن.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۇڭجى 13- يىلى (1874- يىلى) زوزۇڭنىڭ غەربكە يۈرۈش قىلغاندا، جاڭ ياۋنى ئەسكەر باشلاپ قۇمۇلدا 19 مىڭ مودىن ئارتۇق يەردە تېرىقچىلىق قىلىشقا ئەۋەتكەن ھەمدە يول ياقلىرى، ئېتىز بويلىرىغا، سازلىق، ئاق يەرلەرگە نۇرغۇن كۆچەت تىككەن. گۇاڭشۈ 2- يىلى (1876- يىلى) شۈي جىيەنباۋ باركۆلدە ئەسكەر تۇرغۇزۇپ دېھقانچىلىق بىلەن شۇغۇللانغاندا، چوڭ ئېرىق ياقلىرىغا، ئېرىق بويلىرىغا سۇۋادان، سۆگەت تىكىپ،

كۆرۈنەرلىك نەتىجە ياراتقان.

كۇاڭشۈ 10 - يىلى (1884 - يىلى) شىنجاڭ ئۆلكە بولۇپ قۇرۇلۇشىنىڭ ئالدى - كەينىدە، لەنجۇدىن قۇمۇلغىچە بولغان ئارىلىقتىكى چۆل - جەزىرىلەرنى ھېسابقا ئالمىغاندا، ئادەم ئولتۇراقلاشقانلىكى جايلاردا «خۇنەنلىك ئەسكەرلەر تىككەن رەت - رەت سۆڭەكلەر ئاسمان - پەلەك بوي تارتقان».

كۇاڭشۈ 17 - يىلى (1891 - يىلى) «شىن ماۋنىڭ سەپەر خاتىرىسى» نىڭ ئاپتورى تاۋ باۋليەن قۇمۇل يۇقىرى ئاقىيەر كۆۋرۈكىدىن ئۆتكەندە: «يولنىڭ ئىككى تەرىپىدە ئەمەلدارلار تىككەن سۆڭەكلەرنىڭ باراقتان ئۆسكەنلىكى» نى كۆرگەن. شۇەنتۇڭ 3 - يىلى (1911 - يىلى) شىنجاڭنىڭ مۇپەتتىشى يۈەن داخۇا قۇمۇلدىن ئۆتكەندە «ئۇن چاقىرىغا سوزۇلغان، سەيخۇمياۋ مەھەللىسىدە ئۆيلەر بىر - بىرىگە تۇتىشىپ كەتكەن، ياپيېشىل دەرەخلەر ساپە تاشلاپ تۇرغان» لىقىنى ھەمدە «شەھەر ئىچىنىڭ مەنزىرىسى ئىنتايىن گۈزەل بولۇپ، كوچىلارغا دەل - دەرەخلەر ساپە تاشلاپ تۇرىدۇ، شەھەرنىڭ ئوتتۇرىسىدا سۇپۇزۇك سۇ شارقىراپ ئېقىپ تۇرىدۇ، ھەممىلا يەر گۈل - گىياھلار بىلەن پۈركەلگەن» لىكىنى كۆرگەن.

مىنگونىڭ 4 - يىلى (1915 - يىلى) گومىنداڭ ھۆكۈمىتى 7 - ئاينىڭ 31 - كۈنىنى قانۇنلۇق كۆچەت تىكىش بايرىمى قىلغانلىقىنى جاكارلىدى. مىنگونىڭ 16 - يىلى (1927 - يىلى) قۇمۇلدا 3850 تۈپ سۇۋادان، تېرەك، سۆڭەك كۆچتى تىكىلدى. بۇنىڭ ئىچىدە سۆڭەك زور سالماقنى ئىگىلەيدۇ.

مىنگونىڭ 23 - يىلى (1934 - يىلى) دىن كېيىن شىنجاڭ ۋەزىيىتى مۇقىملىشىشقا قاراپ يۈزلەندى، قۇمۇل مەمۇرىي رايونى قۇرۇلۇپ، ئۇنىڭغا قۇمۇل ناھىيىسى بىلەن بارىكۆل ناھىيىسى قارىدى. ھۆكۈمەت كۆچەت تىكىش، ئورمانلارنى قوغداشنى مۇھىم خىزمەتلەرنىڭ بىرى قىلىپ، ھەر يىلقى «كۆچەت تىكىش بايرىمى» دا ھۆكۈمەت باشلامچى بولۇپ، ئاممىنى كۆچەت تىكىشكە سەپەرۋەر قىلدى.

مىنگونىڭ 25 - يىلى (1936 - يىلى)، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى ئاممىنى كۆچەت تىكىشكە تەشكىللەپ، جەمئىي 8800 تۈپ كۆچەت تىكتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئورگاندىكلەر تىككەن كۆچەت 2800 تۈپ، ئامما تىككەن كۆچەت 6000 تۈپ، جەمئىي ئەي بولغان كۆچەت 4700 تۈپ. كۆچەت تىكىشكە سەپەرۋەر قىلىش پائالىيىتىنى قانات يايدۇرۇش ئۈچۈن، ھەر قايسى ناھىيىلەر بەزى چارە - تەدبىرلەرنى تۈزدى. مىنگونىڭ 26 - يىلى (1937 - يىلى) قۇمۇل ناھىيىلىك ھۆكۈمەت نوپۇس سانىغا قاراپ كۆچەت تىكىش تۈزۈمىنى يولغا قويدى. «مەيلى ئەر - ئايال، ياش - قېرى بولسۇن كىشى بېشىغا 10 تۈپتىن كۆچەت تىكىش، كۆچەت تىكىش بايرىمى (4 - ئاينىڭ 8 - كۈنى) كۆچەت تىكىش مۇراسىمى ئۆتكۈزۈش، ئورگان، كۆلپىكىتىپ ئورۇنلاردىكى ئامما غەربىي ئۆستەڭ، شەرقىي ئۆستەڭ ۋە لۇڭۋاڭمياۋ قاتارلىق جايلاردا ئادەم بېشىغا بەش تۈپتىن كۆچەت تىكىش ۋە تىكىلگەن كۆچەتلەرنى قوغداشنى كۈچەيتىپ، ئورمان بەرپا قىلىش» نى تەلەپ قىلدى. مىنگونىڭ 28 - يىلى (1939 - يىلى) كۆچەت تىكىش بايرىمىدا، قۇمۇل ناھىيىسى جەمئىي 70 مىڭ تۈپ كۆچەت تىكتى. ھۆكۈمەتنىڭ شۇدا ئېلىپ بارغان تەشەببۇسلىرى ۋە ھەيدەكچىلىكلىرى ھەر ساھە سودىگەرلەرنىڭ قوللاپ قۇۋۋەتلىشى نەتىجىسىدە، نەچچە يىلغا يەتمىگەن ۋاقىت ئىچىدە، قۇمۇل شەھىرىنىڭ تۆت ئەتراپىدىكى ئورۇش تالابىتىدىن تۈگەشكە باشلىغان ئورمانلارنىڭ ئورنىغا يېڭىدىن دەرەخ - تال بەرپا قىلىندى. شۇ يىلى باركۆل ناھىيىسىنىڭ ھاكىمى شىمالىي يېزا دېھقانلىرىنى سەپەرۋەر قىلىپ 450 تۈپ كۆچەت تىككەن بولۇپ، 180 تۈپى ئەي بولغان.

مىنگونىڭ 29 - يىلى (1940 - يىلى) باركۆل خەلقى كۆچەت تىكىش پائالىيىتىنى ئومۇميۈزلۈك قانات يايدۇرغان. يېزا - بازارلاردا تىكىلگەن ئومۇمىي كۆچەت سانى 3500 تۈپكە يەتكەن. باشقۇرۇشنىڭ ئەتراپلىق بولماسلىقى، ئات - ئۇلاغلارنىڭ غاجاپ ۋەيران قىلىشى، سۇ مەنبەسىنىڭ قىسقىسى سەۋەبلىك، 1949 - يىلىغا كەلگەندە پەقەت داخىي يېزىسىنىڭ ئېرىق بويلىرىغا تىككەن ئاز ساندىكى كۆچەتلىرىلا قېپقالغان. شۇ يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدە تىكىلگەن ھەر خىل كۆچەتلەر 151 مىڭ 100 تۈپكە يەتكەن بولۇپ، 43 مىڭ تۈپ كۆچەت قۇرۇپ كەتكەن. مىنگونىڭ 32 - يىلى (1943 - يىلى) قۇمۇل ناھىيىسىدە 71 مىڭ تۈپ كۆچەت تىكىلگەن، شۇ يىلى ئەتىيازدا

ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە 14 مىڭ تۈپ كۆچەت تىكلەنگەن.

مىنگونىڭ 33-يىلى (1944-يىلى) دىن باشلاپ ۋەزىيەتتە ئۆزگىرىش يۈز بەرگەنلىكتىن، كۆچەت تىكىش پائالىيىتىدە ئانچە ئىلگىرىلەش بولمىغان، بەزى چاغلاردا توختاپ قالغان. 1949-يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، قۇمۇل ناھىيىسىدىكى تۈزلەڭلىكلەردە بەرپا قىلىنغان سۈنئىي ئورمان كۆلىمى 3060 موغا يەتكەن، ئاساسلىقى كەنت يېزىلاردىكى ئېرىق بويلىرىغا تىكلەنگەن.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن كۆچەت تىكىپ ئورمان بەرپا قىلىشقا يۈكسەك ئەھمىيەت بېرىلدى. شەھەر، ناھىيىلەرنىڭ ۋەكىللەر يىغىنلىرىدا كۆچەت تىكىپ ئورمان بەرپا قىلىش توغرىسىدا قارار چىقىرىلدى، مەمۇرىي مەھكىمىدەمۇ مەخسۇس تارماقلار تەسىس قىلىندى.

1955-يىلى قۇمۇل ۋىلايىتى يېزىلاردا كوپىراتسىيە شتۇرۇش ھەرىكىتىنى قانات يايدۇرۇپ، ئاممىنى ئورمان بەرپا قىلىش خىزمىتىگە سەپەرۋەر قىلدى. ئەينى چاغدا ۋىلايەت قارمىقىدىكى 150 ھەمكارلىق كوپىراتسىيىنىڭ 10 ى ئورمان بەرپا قىلىش پائالىيىتى ئېلىپ باردى (قۇمۇل ناھىيىسىدە يەتتە، باركۆل ناھىيىسىدە ئۈچ). ئورمان بارپا قىلىش ھەمكارلىق كوپىراتسىيىنىڭ مۇستەقىل بەرپا قىلىشى، بىر قانچە ھەمكارلىق كوپىراتسىيىلىرىنىڭ بىرلىشىپ بەرپا قىلىشى، كەنت ياكى يېزىلارنى بىرلىك قىلىپ كوللېكتىپ بەرپا قىلىش بولسۇن، ئورمان ھوقۇقى بەرپا قىلغۇچىلارغا تەۋە بولدى.

1958-يىلى ۋىلايەت بويىچە خەلق كۆڭۈشپىلىشىش ئەمەلگە ئاشۇرۇلدى، ئەينى چاغدا گۇڭشى ئەزالىرىنىڭ ھويلىلىرىدىكى، تۇرالغۇسىنىڭ ئەتراپىدىكى دەل-دەرەخلەر شۇ شەخنىڭ ئۆزىگە تەۋە، تۇتاش كەتكەن دەرەخلىق، يول بويىدىكى دەل-دەرەخلەر باھاغا سۇندۇرۇلۇپ، گۇڭشىغا تەۋە قىلىندى. شۇ يىلى، ۋىلايەت بويىچە ئاممىۋى خاراكتېرلىك كۆكەرتىش دولقۇنى قوزغالدى. بىر تەرەپلىمە ھالدا سانغىلا ئېتىبار بېرىلگەنلىكتىن، كۆپتۈرۈپ مەلۇم قىلىش ئەھۋالى كۆرۈلدى، ئەمەلىي بەرپا قىلىنغان ئورمان كۆلىمى 1958-يىلى 2133 مو، 1959-يىلى 1060 مو، 1960-يىلى 2644 مو بولدى، 1951 ~ 1961-يىلىغىچە بولغان ۋاقىت قۇمۇل تۈزلەڭلىكىدە ئورمان بەرپا قىلىشنىڭ دەسلەپكى راۋاجلىنىش باسقۇچى بولدى.

1962-يىلى ۋىلايەتتىكى تۈزلەڭ رايونلار دائىرىسىدىكى ئورمانچىلىق قېلىپلاشقان تەرەققىيات باسقۇچىغا كىردى. 1963-يىلى ئاپتونوم رايونلۇق پارتكوم سوتسىيالىستىك «بەشتە ياخشى» (ياخشى سالا ئېتىز، ياخشى ئېرىق-ئۆستەڭ، ياخشى ئورمان بەلۋىغى، ياخشى يول، ياخشى ئاھالىلەر ئولتۇراق نۇقتىسى) يېڭى يېزا قۇرۇش چاقىرىقىنى ئوتتۇرىغا قويۇپ، «كوللېكتىپ ئورمان بەرپا قىلىشتا ئەنئەنە ئورمىنىنى ئاساس قىلىش، شەخسلەر ئورمان بەرپا قىلىشتا ئەتراپنى كۆكەرتىشنى ئاساس قىلىش» نى تەلەپ قىلدى. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، يەنە «دۆلەت بەرپا قىلغىنى دۆلەتكە تەۋە بولۇش، كوللېكتىپ بەرپا قىلغىنى كوللېكتىپقا تەۋە بولۇش، شەخسلەرنىڭ ئۆيلىرىنىڭ ئالدى-كەينىلىرىگە تىككەن كۆچەتلىرى شۇ شەخنىڭ ئۆزىگە تەۋە بولۇش» تىن ئىبارەت فاڭجېننى ئەستايىدىل ئىزچىللاشتۇردى.

1963 ~ 1966-يىلىغىچە بولغان تۆت يىل ئىچىدە، قۇمۇل ناھىيىسى بويىچە دېھقانچىلىق ئېتىزلىرى ئەتراپىغا 420 ئورمان بەلۋىغى ھاسىل قىلىنىپ، 387 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتا ئەنئەنە ئورمىنى بەرپا قىلىنىپ، دەسلەپكى قەدەمدە تېرىلغۇ ئېتىزلىرى ئەتراپىدا يېشىل توساقلار شەكىللەندۈرۈلدى.

1967-يىلى «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» نىڭ قانات يايدۇرۇلۇشىغا ئەگىشىپ، يېزىلاردا يولغا قويۇلغان «بەشتە ياخشى» قۇرۇلۇشى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچراپ، ئورمان بەرپا قىلىش كۆلىمى يىلدىن-يىلغا ئازىيىشقا باشلىدى. بىنا قىلىنغان ئورمان كۆلىمى 1967-يىلىدىكى 2261 مودىن 1970-يىلىغا كەلگەندە 600 موغا ئازايدى. 1974-يىلىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە بىنا قىلىنغان ئورمان ئەمەلىي كۆلىمى 157 موغا چۈشۈپ قالدى.

1976-يىلىدىن باشلاپ، ئورمانچىلىق ئىشلىرى قايتىدىن تەرەققىي قىلىش باسقۇچىغا كىردى. 1977-يىلى، ۋىلايەت يېزىلىرىدا زور كۈچ بىلەن ئېتىز-ئېرىق ئاساسىي قۇرۇلۇشى ئېلىپ بېرىش بىلەن توپراقنى ياخشىلاپ، سۈنى



تىزگىنلەش مەركەز قىلىنغان تاغ سۈيى ئېرىقلىرىنى ئۈنۈپرسال تەرتىپكە سېلىش ئامبۇى ھەرىكىتى قوزغىلىپ، ئورمان بەرپا قىلىش دولقۇنى قايتىدىن راۋاجلىنىشقا قاراپ يۈزلەندى. بولۇپمۇ 1978- يىلى پارتىيە مەركىزىي كومىتېتى، گۇۋۇيۈەن «شۈچ شىمالىي رايون» مۇداپىئە ئورمىنى سىستېمىسى بەرپا قىلىش قۇرۇلۇشىنى ماقۇللىغاندىن كېيىن، ۋىلايەت تەۋەسىدىكى تۈزلەڭ رايونلارنىڭ ئورمانچىلىق خىزمىتى تەرتىپلىك، مۇقىم تەرەققىي قىلىش ئىزىغا چۈشتى. 1981- يىلى ۋىلايەت يېزىلىرىدا ئورمانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىنى ھۆددىگە بېرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى ئەمەلىيلەشتۈرۈلدى، قۇمۇل ناھىيىسى كوللېكتىپ ئورمانلارنى ھۆددىگە بېرىپ، مەھسۇلاتقا بىرلەشتۈرۈپ ھەق ھېسابلاش ئۇسۇللىرىنى يولغا قويدى. 1983- يىلى ۋىلايەت مىقياسىدا «ئورمان ھوقۇقىنى مۇقىملاشتۇرۇش، ئورمانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىنى ھۆددىگە بېرىش تۈزۈمىنى ئەمەلىيلەشتۈرۈش، قالدۇرۇق يەر ئايرىپ بېرىش» تىن ئىبارەت ئورمانچىلىقتىكى «ئۈچىنچى بېكىتىش» خىزمىتى قانات يايدۇرۇلدى، بىراق نۇرغۇن جايلاردا پەقەت ئورمان ھوقۇقىنى ئەمەلىيلەشتۈرۈلۈپ، ئورمان قالدۇرۇق يېرى ئايرىپ بېرىش، ئورمان ئىشلەپچىقىرىشىنى ھۆددىگە بېرىش تۈزۈملىرى ئەمەلىيلەشمىدى، ناھايىتى ئاز بىر قىسىم ئورۇنلاردا بولغا قوبۇلدى. ئەينى چاغدا، ئورمان بەرپا قىلىشتا ئاۋۋالقىدە، كلا، كوللېكتىپ ئورمان بەرپا قىلىش ئاساسىي نىسبەتنى ئىگىلىدى.

1984- يىلى، ۋىلايەت يېزىلىرىدا مەھسۇلاتقا بىرلەشتۈرۈپ ئائىلىلەرگە كۆتۈرە بېرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى ئومۇميۈزلۈك ئەمەلىيلەشتۈرۈلۈپ، دېھقانچىلىق يەرلىرى ئىھاتە ئورمىنى ۋە كەڭ كۆلەمدىكى ئورمانلىقلارنى بەرپا قىلىشتا كوللېكتىپ بىر تۇتاش بەرپا قىلىش، بۆلەكلەرگە ئايرىپ ھۆددىگە بېرىش يولغا قويۇلدى. باشقۇرۇشنىڭ ئوڭاي- قىيىنلىق دەرىجىسىگە ئاساسەن شەخىلەرگە ھۆددىگە بېرىلىپ، سۇ، توك پۇللىرىنى كوللېكتىپ كۆتۈرىدىغان، تەربىيەلەپ ئۆستۈرۈشنى ھۆددىگە ئالغۇچى ئۈستىگە ئالدىنغان قىلىپ بېكىتىلدى. قاقاس جايلاردا «ئىككى ئائىلە بىر گەۋدە بولۇپ ئورمانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى ئېلىپ بېرىش» تىن ئىبارەت ئېچىش خاراكتېرلىك ئورمان بەرپا قىلىش ئېلىپ بېرىلدى. يەر ئىشلىتىش ھوقۇقى، تىجارەت ھوقۇقى ۋە ئورمانلارنىڭ ئىگىلىك ھوقۇقى كۆتۈرە ئالغۇچىغا تەۋە قىلىندى. 1984- يىلى، قۇمۇل شەھىرىدە «ئىككى ئائىلە بىر گەۋدە» بولۇپ بەرپا قىلغان ئورمان كۆلىمى يۈتۈن شەھەر ئورمان كۆلىمىنىڭ %20 نى ئىگىلىدى. 1978- يىلىدىن كېيىن، ۋىلايەت تۈزلەڭلىكلەردە ئورمان بەرپا قىلىشتا ئىھاتە ئورمىنى بەرپا قىلىشنى مۇھىم ۋەزىپە قاتارىدا چىڭ تۇتۇپ، يەرلەرنى ئورمان بىلەن قورشاشنى نىشان قىلدى. ئاپتونوم رايون، ۋىلايەت، ناھىيە، يېزىلار قاتلاممۇ قاتلام نىشانلىق مەسئۇلىيەتنامىسى ئىمزالاپ، ئۇنى يېزا ئاساسىي قاتلام كادىرلار خىزمىتىنىڭ مۇھىم مەزمۇنى قىلىپ بېكىتتى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ تېرىلغۇ يەرلەرنى ئورمان بىلەن تورلاشتۇرۇش قۇرۇلۇشىنىڭ تەرەققىياتى بىر قەدەر تېز بولدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە قۇمۇل شەھىرىنىڭ تۈزلەڭ رايونلىرىدىكى سەككىز يېزىدا بەرپا قىلىنغان سالا ئېتىز 786 گە، بەرپا قىلىنغان ئىھاتە ئورمان بەلۈمى 1223 كە، ئومۇمىي كۆلىمى 7496 موغا يېتىپ، ئورمان بەلۈمى تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ %4.8 نى ئىگىلىدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1951 ~ 1990- يىلىدىكى كۆچەت تىكىپ ئورمان بەرپا قىلىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 8 - 7

يىل	نۇرى	پارچە- پۇرات ئورمان (تۈمەن تۈپ)	بەرپا قىلىنغان ئورمان (مو)
1951		32.9	—
1955		33.5	174

11102	12.8	1960
2137	74	1965
600	15	1970
1550	150	1975
4777	100	1980
4582	80.2	1985
3630	20.7	1990

ئىزاھ: بۇ سانلار ۋىلايەتتىمىزدىكى ئورمانچىلىق ئورۇنلىرىنىڭ ستاتىستىكا ماتېرىياللىرىدىن ئېلىندى.  
1968 -، 1973 - يىللىق ماتېرىياللار كەم.

## §2 - ھەر خىل ئورمانلارنىڭ بەرپا قىلىنىشى

### 1. ئىھاتە ئورمىنى

ئۇزاق يىللاردىن بۇيان، يەرگە بولغان خۇسۇسىي ئىگىدارچىلىق تۈزۈمىنىڭ چەكلىمىسى تۈپەيلىدىن، دېھقانلار تەبىئىي ئاپەتلەرنىڭ بۇزغۇنچىلىقىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن، پەقەت ئۆزلىرىنىڭ تېرىلغۇ يەرلىرى ئەتراپىغا، ئېرىق بويلىرىغا دەرەخ، ئال، قارىياغاچ، چىلان قاتارلىق كۆچمەلەرنى تىكىپ، كىچىك ئورمان بەلۋىغى شەكىللەندۈرگەن. قۇمۇل ۋىلايەتىدە رەسمىي كەڭ كۆلەملىك ئىھاتە ئورمىنى بەلۋىغى بەرپا قىلىش، بىگتۈەننىڭ تۈمەن - مەيدانلىرىدىن باشلانغان. 1954 - يىلى، قۇمۇل قىزىل يۇلتۇز 1 -، 2 - مەيدانلىرى تېرىلغۇ يەرلەر ئەتراپىغا ئىھاتە ئورمىنى تىكىشنى باشلىغان بولۇپ، ئاساسلىقى تايانچ ئىھاتە ئورمان بەلۋىغى ۋە ئاساسىي ئورمان بەلۋىغى بەرپا قىلدى.

1956 - يىلى شەھەر ئىچى رايونىدىكى ئۈچ بېزا، ئىككى كوپىراتىپ تاشيول ياقىسىغا سۇۋاداننى ئاساس قىلىپ ئورمان قويدى، بۇ ئورمان بەلۋىغىنىڭ ئۇزۇنلۇقى 170 مېتىر بولۇپ، بىۋاسىتە قەلەمچە قىلىپ تىكىلدى.  
1958 - يىلىغىچە قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ قارادۆۋە ۋە پالۋانتۇر قاتارلىق ئۈچ ئورۇندىكى ئىھاتە ئورمىنىنىڭ كۆلىمى 500 موغا يەتتى.

1950 ~ 1960 - يىلىغىچە، ۋىلايەت تەۋەسىدىكى ئىھاتە ئورمان كۆلىمى 269 مو بولۇپ، ئەمەلىيەتتە ياش ئورمان كۆلىمىنىڭ %3.6 نى ئىگىلىدى.

1961 - يىلى ۋىلايەتتىكى ئورمان كۆلىمى 614 مو بولۇپ، ئىھاتە ئورمىنى %12.9 نى ئىگىلىدى.

1963 - يىلى بەرپا قىلىنغان ئورمان كۆلىمى ئىچىدە ئىقتىسادىي ئورمان %57.7 نى، ماتېرىيال ئورمىنى %35.3 نى

نى، ئەھمىيەت ئورمىنى %7 نى ئىگىلىدى.

1964- يىلى يېزىلارنىڭ «بەشتە ياخشى» قۇرۇلۇشى ۋە يەرلەرنى پىلانلاشقا بىرلەشتۈرۈپ، ئېتىز- ئېرىق ئەھمىيەت ئورمىنىنى ئاساس قىلغان ئورمان بەرپا قىلىش يۇقىرى دولقۇنى كۆتۈرۈلدى، 75 ئورمان بەلۋاغى، 478 مو ئەھمىيەت ئورمىنى بەرپا قىلىندى، بۇ، ئومۇمىي ئورمان كۆلىمىنىڭ %36.4 نى ئىگىلىدى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە ئېتىز- ئېرىق ئەھمىيەت ئورمىنى قۇرۇلۇشىنىڭ تەرەققىياتى بىر قەدەر ئاستا بولدى. 1976- يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئەھمىيەت ئورمىنىنىڭ ساقلىنىش كۆلىمى 4981 مو (قۇمۇل ناھىيىسىدىكى ساقلىنغان ئورمان كۆلىمى %78 نى ئىگىلەيدۇ) ئېتىز- ئېرىق ئەھمىيەت ئورمان بەلۋاغىنىڭ ئۈزۈنلۈكى 465 كىلومېتىر بولدى.

باركۆل، ئاراتۈرۈك ناھىيىلىرى گەرچە «ئۈچ شىمالىي رايون» ئەھمىيەت ئورمىنى سىستېمىسىنىڭ بىرىنچى باسقۇچلۇق قۇرۇلۇشى دائىرىسى ئىچىدە بولسىمۇ، لېكىن 1980- يىلىدىن باشلاپلا ئېتىز- ئېرىق ئەھمىيەت ئورمىنىنى ئاساس قىلغان ئورمان بەرپا قىلىش پائالىيەتلىرىنى قانات يايدۇردى. 1985- يىلىغا قەدەر، باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئورمان بەلۋاغى 1981- يىلىدىكى 177 ئورمان بەلۋاغى، 175.1 كىلومېتىر ئۈزۈنلۈكتىكى، 1722.3 مو كۆلەمدىن تەرەققىي قىلىپ، 232 ئورمان بەلۋاغىغا، ئۈزۈنلۈكى 229 كىلومېتىرغا يەتتى. ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ پەقەت نوم يېزىسىدا بىر قەدەر ئۆلچەملىك ئەھمىيەت ئورمىنىدىن 71 (نوم دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ 36 ئەھمىيەت ئورمىنىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ) بار، ئورمان بەلۋاغى ئۈزۈنلۈكى 27.7 كىلومېتىر (12.5 كىلومېتىر دېھقانچىلىق مەيدانىدىكى ئورمان بەلۋاغىنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ).

## 2. ئىقتىسادىي ئورمان

قۇمۇلدا خېلى بۇرۇنلا ئالما، شاپتۇل، ئۆرۈك قاتارلىق مېۋىلىك دەرەخلەر تىكلەنگەن. قۇمۇل ناھىيىسىدە دەسلەپتە لاپچۇق، قارادۆۋە قاتارلىق جايلاردا مېۋىلىك دەرەخ تىكلەنگەن بولسا، كېيىن ئاراتام، باغداش قاتارلىق تاغلىق رايونلارغا كېڭەيگەن، تەدرىجىي ھالدا شەھەر- بازارلارغا، شەھەر ئەتراپى رايونلىرىغا تارقالغان.

مىنگونىڭ 20- يىلى (1931- يىلى) دىن ئىلگىرى، قۇمۇل ۋاڭلىقى قۇمۇل ناھىيىسىدىكى 15 ئورۇندا 560 مو كۆلەمدە مېۋىلىك باغ قىلغان. مېۋىلىك دەرەخ تۈرلىرىدىن شاپتۇل، ئۆرۈك، ئالما، چىلان، جىگدە، ياڭاق، نەشپۈت، گىلاس، ئۈزۈم قاتارلىقلار بار.

مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى)، قۇمۇل ناھىيىسىدىكى مېۋىلىك باغ كۆلىمى 1276 مو، بۇنىڭ ئىچىدە شاپتۇل 27 مىڭ 100 تۈپ، ئۆرۈك 43 مىڭ 420 تۈپ، ئۈزۈم 9545 تۈپ، ئالما 15 مىڭ 237 تۈپ، ياڭاق 3544 تۈپ، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدىكى مېۋىلىك باغ كۆلىمى 82 مو، بۇنىڭ ئىچىدە شاپتۇللۇق باغ 77 مو، ئۆرۈكلۈك باغ بەش مو. 1951- يىلىدىكى كۆچەت تىكەش ھەرىكىتىدە، قۇمۇل ئاممىنى مېۋىلىك كۆچەت تىكەشكە سەپەرۋەر قىلىپ، ئۆز رايونىدا بولمىغان مېۋىلىك دەرەخلەرنىڭ كۆچەتلىرىنى تىكەشنى تەشەببۇس قىلىش بىلەن بىر ۋاقىتتا، يەرلىك مېۋىلىك دەرەخ سورتلىرىنى ياخشىلاشقىمۇ ئەھمىيەت بەردى. شۇ يىللاردا قۇمۇل ناھىيىسىدە ئالما 12 مىڭ 796 تۈپ، ئۆرۈك 45 مىڭ 462 تۈپ، شاپتۇل 28 مىڭ بىر تۈپ، چىلان 6262 تۈپ ئىدى.

1959- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدىكى ھەر خىل مېۋىلىك دەرەخلەر 317 مىڭ 864 تۈپ، مېۋىلىك باغ كۆلىمى 2749.15 مو، شۇ يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ياڭاق 2759 تۈپ.

1960- يىلى ۋىلايەت شەنشىنىڭ ۋۇگۇڭ، شەندۇڭنىڭ يەنتەي قاتارلىق جايلىرىدىن 20 خىل ئالما سورتىنى

كىرگۈزۈپ، دۆلەت ئىگىلىكىدىكى دېھقانچىلىق مەيدانلىرىغا تىكتى.

1961- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئىقتىسادىي ئورمان كۆلىمى 4352 موغا يېتىپ، سۈنئىي ئورمان كۆلىمىنىڭ

58.9% نى ئىگىلىدى.

1963- يىلى ۋىلايەتتىكى بەرپا قىلىنغان ئورمان كۆلىمى 312 مو بولۇپ، ئىقتىسادىي ئورمان 58% نى

ئىگىلىدى. 1964- يىلى ئىقتىسادىي ئورمان ئومۇمىي ئورمان كۆلىمىنىڭ 63.6% نى ئىگىلىدى.

1976- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئىقتىسادىي ئورمان ئومۇمىي كۆلىمى 9853 موغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل

ناھىيىسىنىڭ 9555 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 152 مو، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ 146 مو.

1982- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدىكى ساقلانغان ئورمان كۆلىمى ئىچىدە ئىقتىسادىي ئورمان 15% نى ئىگىلىدى.

1983- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى چىلان كۆچتى تىكشىنى ئاساس قىلغان ئىقتىسادىي ئورمان قۇرۇلۇشى ئېلىپ بېرىپ،

214 مو بەرگە چىلان كۆچتى تىكتى.

1985- يىلىغىچە ۋىلايەت تەۋەسىدە بار بولغان ئومۇمىي ئىقتىسادىي ئورمان كۆلىمى 9247.7 مو (بۇنىڭ ئىچىدە

قۇمۇل شەھىرىنىڭ 8889 مو، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ 181.7 مو، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 204 مو) بولۇپ، سۈنئىي

ئورمان كۆلىمىنىڭ 28.5% نى ئىگىلىدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرى ۋىلايەتتىكى ئىقتىسادىي ئورمان كۆلىمى 169

مىڭ مو بولۇپ، تۈزلەڭلىك سۈنئىي ئورمان كۆلىمىنىڭ 32.4% نى ئىگىلىدى.

### 3. ماتېرىيال ئورمىنى

1961- يىلى ۋىلايەت تەۋەسىدىكى ماتېرىيال ئورمان كۆلىمى 2771 مو بولۇپ، ئومۇمىي ئورمان كۆلىمىنىڭ

37.5% نى ئىگىلىدى. 1985- يىلى قۇمۇل شەھىرىدىكى ماتېرىيال ئورمان كۆلىمى تۈزلەڭلىك سۈنئىي ئورمان

كۆلىمىنىڭ 30% نى ئىگىلىدى. ماتېرىيال ئورمىنى ھەر قايسى رايون، يېزىلارغا تارقالغان بولۇپ، بەزى جايلاردا نەچچە

يۈز مو، بەزىلىرىدە نەچچە مو كۆلەمدە. 1990- يىلى، ۋىلايەتتىكى سۈنئىي ماتېرىيال ئورمان كۆلىمى 11 مىڭ 400 موغا

يېتىپ، تۈزلەڭلىكتىكى سۈنئىي ئورمان كۆلىمىنىڭ 22.3% نى ئىگىلىدى.

### 4. تۇنجى قارارلىق «ئۈچ شىمالىي رايون» ئىھاتە ئورمىنى قۇرۇلۇشى

1978- يىلى پارتىيە مەركىزىي كومىتېتى، گۇۋۇيۈەن مەملىكىتىمىزنىڭ غەربىي شىمالى، شىمالىي جۇڭگونىڭ

شىمالىي قىسمى، شەرقىي شىمالنىڭ غەربىي قىسمىدىكى قۇم- بوران ئاپىتى ۋە سۇ- تۇپراق ئېقىپ كېتىش ھادىسى

ئېغىر بولىدىغان رايونلاردا ئىھاتە ئورمىنى سىستېمىسى قۇرۇشنى قارار قىلدى، بۇ قىسقارتىلىپ «ئۈچ شىمالىي رايون»

ئىھاتە ئورمان قۇرۇلۇشى دەپ ئاتالدى. 1979- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ قۇمۇل ناھىيىسى ئاپتونوم رايون تەرىپىدىن

شىنجاڭنىڭ «ئۈچ شىمالىي رايون» ئىھاتە ئورمىنى قۇرۇلۇشىنىڭ تۇنجى قارارلىق قۇرۇلۇش دائىرىسىگە كىرگۈزۈلدى.

1986- يىلى بارىكۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىمۇ 2- قارارلىق قۇرۇلۇش دائىرىسىگە كىرگۈزۈلدى.

1980 ~ 1985- يىلىغىچە قۇمۇل ناھىيىسى ئالتە يىللىق «ئۈچ شىمالىي رايون» تۇنجى قارارلىق قۇرۇلۇشى

جەريانىدا «ئامما مەبلەغ سېلىش، ئەمگەك كۈچى چىقىرىشنى ئاساس قىلىش، دۆلەت قوشۇمچە ياردەم بېرىش، شەخس،

كوللېكتىپ، دۆلەت بىرلىكتە ئاتلىنىش ۋە كىم بەرپا قىلما شۇنىڭغا تەۋە بولۇش» فاڭجېنىنى ئىزچىللاشتۇرۇپ، جەمئىي

13 مىڭ 700 مو كۆلەمدە (بۇنىڭ ئىچىدە ئىھاتە ئورمىنى بەرپا قىلىنغان ئورمان كۆلىمىنىڭ 51% نى ئىگىلەيدۇ) بەرپا

قىلىپ، تۇنجى قارارلىق قۇرۇلۇش پىلان ۋەزىپىسىنىڭ 60% نى ئورۇندىدى.

2- قارارلىق قۇرۇلۇشتا قۇمۇل ۋىلايىتىگە تەقسىملەنگەن ۋەزىپە 15 مىڭ مو ئىدى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل

شەھىرىگە 10 مىڭ مو، ئاراتۇرۇك، باركۆل ناھىيىلىرىنىڭ ھەر بىرىگە 2500 مودىن تەقسىم قىلىندى. 1986 ~ 1990- يىلىغىچە، ۋىلايەتنىڭ 2- قارارلىق قۇرۇلۇشىدا قۇمۇل شەھىرى بەش يىلدا 19 مىڭ 800 مو ئورمان بەرپا قىلىپ، ئورمان بەرپا قىلىش ۋەزىپىسىنى ئاشۇرۇپ ئورۇندىدى؛ باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرى ئورمان بەرپا قىلىش پىلان ۋەزىپىسىنى ئورۇندىيالىدى.

### §3. مەجبۇرىي كۆچەت تىكش

1980- يىلىدىن باشلاپ كۆچەت تىكش پەسلى يېتىپ كەلسلا، ۋىلايەت، ھەر قايسى ناھىيىلىك (شەھەرلىك) پارتكوم، ھۆكۈمەت، ئارمىيىدىكى رەھبىرىي كادىرلار كەڭ خەلق ئاممىسى بىلەن بىللە مەجبۇرىي كۆچەت تىكش پائالىيىتىگە قاتنىشىپ كەلدى.

1982- يىلى ئەتىيازدا قۇمۇل شەھەرلىك كۆكەرتىش شىخانىسى شەھەر تەۋەسىدىكى 147 ئورۇننى مەجبۇرىي كۆچەت تىكش پائالىيىتىگە تەشكىللىدى.

1987- يىلىدىن ئىلگىرى مەجبۇرىي كۆچەت تىكش پائالىيىتىنىڭ دائىملىق مۇقىم بازىسى بولۇپ، ئەمگەك ۋەزىپىسى ھەر قايسى ئورۇن، ئىدارە، جەمئىيەتلەرگە تەقسىم قىلىنىپ، كۆچەت تىكشنى ھەر قايسى ئورۇنلار ئۆز ئالدىغا ئورۇنلاشتۇردى. بەزىلەر ئاممىۋى ئورۇنلارنى كۆكەرتىشكە قاتناشا، بەزى ئورۇنلار ھويلا- ئاراملار ئىچىنى كۆكەرتىشكە قاتناشتى، يەنە بەزى ئورۇنلار ئۆزلىرى قۇرغان دېھقانچىلىق مەيدانلىرى ياكى ئورمانچىلىق مەيدانلىرىغا كۆچەت تىكشتى. 1988- يىلى قۇمۇل شەھىرى لەنجۇ- شىنجاڭ تاشيولىنىڭ پىلان ئۆزگەرتىش بۆلۈمىگە ئىككى ئەتراپىنى كۆكەرتىشنى شەھەرنىڭ مەجبۇرىي كۆچەت تىكش بازىسى قىلىپ قۇرۇشنى، قۇرۇلۇشنى ئىككى يىلدا تاماملاشنى قارار قىلدى، شۇ يىلى 55 مىڭ تۈپ كۆچەت تىكلىدى. 1989- يىلى شەھەر تەۋەسىدە خىزمەت قىلىۋاتقان %80 ئىشچى- خىزمەتچىنىڭ ھەر بىرى ئۈچ يۈەندىن ئەمگەك پۇلى تاپشۇرۇشقا، قالغان %20 ئىشچى- خىزمەتچى كۆچەت تىكش ئەمگىكىگە قاتنىشىشقا ئورۇنلاشتۇرۇلدى، ئەمگەككە قاتناشقانلار ئىچىدە ئوقۇغۇچىلار ۋە ئازادلىق ئارمىيە جەڭچىلىرى ئاساسلىق ساننى ئىگىلىدى. ۋىلايەت، شەھەردىكى مالىيە تارماقلىرى ئايرىم- ئايرىم 20 مىڭ يۈەن ۋە 50 مىڭ يۈەن مەبلەغىنى شەھەر مەجبۇرىي كۆچەت تىكش بازىسى قۇرۇلۇشىغا ئاجراتتى، شۇ يىلى ئىچىدە 54 مىڭ تۈپ كۆچەت تىكلىپ، 5.5 كىلومېتىر تاشيول ياقىسى كۆكەرتىلدى.

1989- يىلى قۇمۇل شەھىرى شەھەرلىك پاسكىنا سۈنى بىر تەرەپ قىلىش مەيدانىنى شەھەرنىڭ مەجبۇرىي كۆچەت تىكش بازىسى قىلىپ، شۇ يىلىلا 15 مىڭ تۈپ كۆچەت تىكشتى. بۇ كۆچەتلەر 160 مو يەرگە تىككىلەن بولۇپ، تۈتۈش نىسبىتى %80 تىن يۇقىرى بولدى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىمۇ مەجبۇرىي كۆچەت تىكش بازىسى بېكىتىپ كۆكەرتىش ئېلىپ باردى.

1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە 80 مىڭ ئادەم مەجبۇرىي كۆچەت تىكش پائالىيىتىگە قاتناشتى، بۇ ياش قورامىغا يەتكەن پۇقرالار سانىنىڭ %50 نى ئىگىلىدى. يېزىلاردا «بەشتە ياخشى» قۇرۇلۇشى بىلەن بىرلەشتۈرۈپ، ئېتىز- ئېرىق شەئان ئورمىنىنى ئاساس قىلىپ، خەلق مەجبۇرىي كۆچەت تىكش پائالىيىتىنى قانات يايدۇرۇشقا سەپەرۋەر قىلىندى.

1986 ~ 1990- يىلىغىچە مەجبۇرىي كۆچەت تىكش پائالىيىتى ئارقىلىق جەمئىي 3 مىليون 364 مىڭ تۈپ كۆچەت تىكلىدى.

## §4. تۈزلەڭلىكتىكى ئورمانچىلىق مەيدانلىرى قۇرۇلۇشى

1983- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدە ئورمانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشنى ئاساس قىلغان كەسپىي ئائىلە، نۇقتىلىق ئائىلەلەردىن ئالتىسى بارلىققا كەلدى. 1984- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ تۈزلەڭ رايونلىرىدىكى يەتتە كۆڭشېدا ئېچىش خاراكتېرلىك ئورمانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى بىلەن شۇغۇللىنىشنى ئىلتىماس قىلغان كەسپىي ئائىلىلەر 59 غا، كۆتۈرگە ئېلىنغان ئومۇمىي يەر مەيدان 5900 موغا يېتىپ، بەزىلىرى نەچچە ئون مو، بەزىلىرى نەچچە يۈز مو كۆتۈرە ئېلىپ ئىشلىدى، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ پالۋاننۇر كۆڭشېسىدىكى 10 ئائىلە كۆتۈرە ئالغان يەر 3629 مو، بۇلۇڭتوغراق كۆڭشېسىدىكى بەش ئائىلە كۆتۈرە ئالغان يەر 250 مو، ئاستانە يېزىسىدىكى ئۈچ ئائىلە كۆتۈرە ئالغان يەر 600 مو، شەھەر ئىچى يېزىسىدىكى ئۈچ ئائىلە كۆتۈرە ئالغان يەر 200 مو، راھەتباغ يېزىسىدىكى ئۈچ ئائىلە كۆتۈرە ئالغان يەر 150 مو بولۇپ، يەر كۆتۈرە ئېلىش مۇددىتى 15 يىلدىن 30 يىلغىچە بەلگىلەندى.

ئورمانچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىۋاتقان بۇ كەسپىي ئائىلىلەر ئىچىدە پېنسىيىگە چىققان ئىشچىلار، شەھەر- بازار ئاھالىلىرى، ئىش كۈتۈپ تۇرغان ياشلار، دېھقانچىلىق مەيدانلىرىدىكى شتاتنى ساقلاپ ۋاقىتلىق چىقىۋالغانلار ۋە دېھقانلار بار ئىدى. ئۇلار خىلمۇ خىل شەكىلدىكى ئائىلىۋى ئورمانچىلىق مەيدانلىرىنى قۇردى. ئەينى چاغدا، بىر قەدەر داڭلىق بولغانلىرى تاشۋېلىق يېزىسىدىكى ۋاڭ جېرۇڭ ئائىلىسى قۇرغان «12- مارت» ئورمانچىلىق مەيدانى، دېھقان خۇي جىنيۇ ھەمكارلىشىپ قۇرغان بوستان ئورمانچىلىق مەيدانى، ساقا دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ سابىق مۇئاۋىن باشلىقى جاڭ چىڭۋېن خىزمىتىدىن ئىستىپا بېرىپ قۇرغان ئائىلىۋى ئورمانچىلىق مەيدانى، شتاتنى ساقلاپ قېلىپ ۋاقىتلىق چىقىۋالغان گۇ ۋېنجاڭ قۇرغان ۋېنجاڭ ئۇنىۋېرسال ئورمانچىلىق مەيدانى، شياۋ سىنجاڭ قاتارلىقلار قۇرغان شىنسىن ئورمانچىلىق مەيدانى، نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ پېنسىيىگە چىققان ئىشچىسى جاڭ جىلياڭ قۇرغان چاڭچىڭ ئورمانچىلىق مەيدانى قاتارلىقلار.

1984- يىلى ئورمانچىلىقتىكى «ئىككى ئائىلە بىر گەۋدە بۇلۇش» تەرەققىي قىلىپ 60 تەك ئائىلىگە يەتتى. شۇ يىلى 1200 مو ئورماننىڭ ئاساسىي قىسمىنى كەسپىي ئائىلىلەر بەرپا قىلدى. بۇ ۋىلايەتتە بەرپا قىلىنغان ئورماننىڭ %31 نى ئىگىلىدى. تىكىلگەن كۆچەتلەرنىڭ %50 تىن كۆپۈرەكىنى ئورمانچىلىق كەسپىي ئائىلىلىرى ۋە نۇقتىلىق ئائىلىلەر تەمىنلىدى. خۇيجىنيۇ بىرلەشمە ئورمانچىلىق مەيدانى 1984- يىلى باھاردا ئورمان بەلۋاغىدىن 20 نى بەرپا قىلدى، 23 مىڭ تۈپ كۆچەت تىكتى. شۇ يىلى كۆچەتلەرنىڭ ئەي بولۇش نىسبىتى %95 تىن يۇقىرى بولدى. ئەتراپلىق پەرۋىش قىلىنغاچقا، دەل- دەرەخلەر تېز ئاينىپ، ئەتىيازدا تىكىلگەن كۆچەتلەر كۆزگىچە كەتمەن سېپىدەك بولۇپ يېتىشىپ چىقتى. 1984- يىلى ۋە 1985- يىلى ئىككى يىلدا 400 مو يەرگە 60 مىڭ تۈپ دەرەخ تىكىلدى.

1985- يىلى ۋىلايەت ئورمانچىلىقىدا «ئىككى ئائىلە بىر گەۋدە» بولۇپ ئورمان بەرپا قىلىش 111 ئائىلىگە كۆپەيدى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە 95 ئائىلە، باركۆل ناھىيىسىدە 16 ئائىلە، قۇمۇل شەھىرىنىڭ «ئىككى ئائىلە بىر گەۋدە» بولۇپ ئېچىشقا ئاجراتقان بوز يېرى 25 مىڭ مو، بۇنىڭ ئىچىدە ئېچىش خاراكتېرلىك ئورمانچىلىق كەسپى بىلەن شۇغۇللىنىۋاتقان كەسپىي ئائىلە 55 بولۇپ، ئورمان بەرپا قىلىش كۆلىمى جەمئىي 3800 موغا يەتتى. ئېچىش خاراكتېرلىك ئورمان بەرپا قىلىشقا ماس كېلىدىغان كەسپىي ئائىلە 31، كۆچەتلىك كەسپىي ئائىلىسى ئالتە، پەرۋىش قىلىش خاراكتېرىدىكى نۇقتىلىق ئائىلە 58، باركۆل ناھىيىسىدىكى ئورمانچىلىق كەسپىي ئائىلىسى ۋە نۇقتىلىق ئائىلىلىرى ئاساسىي جەھەتتىن پەرۋىش قىلىش خاراكتېرىدىكى كەسپىي ئائىلىلەر بولۇپ، ئورمانچىلىق ئېچىش كەسپىي

ئائىلىلىرى يوق.

1985- يىلى قۇمۇل مەمۇرىي مەھكىمە، ھەر دەرىجىلىك ھۆكۈمەت ۋە ئورمانچىلىق تارماقلىرىدىن « ئىككى ئائىلە بىر گەۋدە » بولۇپ ئورمانچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىشنى قوللاپ، ئورمانچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىۋاتقان ئائىلىلەرگە بېرىلگەن ئىچىش خاراكتېرىدىكى يەرلەردىن بەش يىلىغىچە يەر ئىشلىتىش ھەققى ئالماستىقى تەلەپ قىلدى. بىراق شۇ يىلنىڭ كېيىنكى يېرىمىدىن باشلاپ، ئورمانچىلىق كەسپى ئائىلىلىرىنىڭ تەرەققىياتى چېكىنىشكە قاراپ يۈزلەندى. بۇنىڭدا قۇدۇق قېزىش، يەر سۇغىرىش، تۈزلەش، ئەمگەك ھەققى قاتارلىقلارنىڭ يۇقىرى بولۇشى بىلەن مەبلەغ يېتىشمەسلىك ئاساسىي سەۋەب بولدى. ئايلىنىم مەبلەغنىڭ قىس بولۇش مەسىلىسىنى ھەل قىلىش ئۈچۈن، بۇ تۈرگە ۋىلايەت 50 مىڭ يۈەن، ئاپتونوم رايون 19 مىڭ يۈەن ئاجراتتى. بۇ مەبلەغ ئۆسۈمىز قەرز ھېسابدا 30 غا يېقىن ئورمانچىلىق كەسپى ئائىلىسىگە تارقىتىلدى. ئورمانچىلىق تارماقلىرىنىڭ يېتەكلىشى بىلەن كەسپى ئائىلىلەر بىر خىللا ئىش قىلىش ئۇسۇلىنى ئۆزگەرتىپ، قۇر ئارىلاپ پاكار غوللۇق ئۆسۈملۈكلەر ۋە ئىقتىسادىي زىرائەتلەرنى كىرىشتۈرۈپ تېرىشقا باشلىدى، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا يەم-خەشەك زىرائىتى تېرىپ، قۇشچىلىق، باقمىچىلىق قاتارلىق قوشۇمچە كەسپلەرنى تەرەققىي قىلدۇرۇپ، بۇ ئارقىلىق ئورمانچىلىقنى تەرەققىي قىلدۇرۇشقا كېتىدىغان مەبلەغ قىس بولۇش مەسىلىسىنى ھەل قىلدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1978 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان ئورمانچىلىق ئىشلەپچىقىرىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 8-8

تۈرى	شۇ يىلى بەرپا قىلىنغان ئورمان كۆلىمى (مو)									
	ئورمان تۈزى بويىچە ئايرىغاندا					ئىگىدارلىق ھوقوقى بويىچە ئايرىغاندا				
	جەمئىي	مەيدان ئۆلچىمى	ئىقتىسادىي ئورمان	ئىھەك ئورمىنى	يېتىلتۈ ئورمىنى	باشقىلار	دۆلەت ئىگىدارچىلىقىدىكى ئورمان	كوللېكتىپ بەرپا قىلغان ئورمان	شەخسلەر بەرپا قىلغان ئورمان	يېڭىلانغان ئورمان كۆلىمى (مو)
1978	3267						54	3213	268	331
1979	4030						4030	264	39	264
1980	1782	381	192	925		284	1756	126	70	126

كەنت، كەنتتىن ئۇزۇن دېرىسلىك بەشكىلەر ۋە ئاھالىلەر كەمكىن باغاج (كۆپ مېتىر) پىتىلگەن ئورمان كۆلىمى (مو) باش ئورمان كۆلىمى (مو) باش ئورمان كۆلىمى (مو) شۇ يىللىق يېڭىدىن پىتىشتۈرگەن كۆلىمى يىل ئاخىرىدا ئەمەلىي بار بولغىنى

769		8501	426	1614	199	247		2148	60	483		1027	105	593	2208	1981
385		8351	461	865	148	37		2708	248	305		1388	579	484	2956	1982
	20871	7486	595	826	151	62		2336		117	61	1126	227	805	2336	1983
475	21287	10630	1020	1633	235	96		2227	779	747		1449	119	691	3006	1984
1361	15011	6818	1008	1371	202		2715	1526	154	429	30	3180	2	754	4395	1985
260	12146	1625	557	1280	113		1288	2943	119		60	1523	217	2530	4350	1986
1442	11929	17949	246	758	47	237	2283	2354	136		25	2336	702	1710	4773	1987
672	22264	10712	120	214	124	27	977	1570	40	65	109	1576	1	836	2387	1988
1818	30406	11171	179	881	76	112	1568	1339	69	42	19	2140		795	2996	1989
2062	21285	9678	260	794	67		1305	1367	174		20	2050	60	716	2846	1990

## §5. ئورۇق بىغىش، كۆچەت يېتىشتۈرۈش

### 1. تۈزلەڭلىك ئورمانچىلىقىدىكى كۆچەتچىلىك

مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى) 4- ئايدا قۇمۇل رايونىدا 20 مو كۆلەمگە ئىگە كۆچەتزارلىق بەرپا قىلىندى. مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) قۇمۇل ئورمانچىلىق پونكىتى كۆچەتخانىسىغا ئۆزگەرتىلدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن تارتىپ 1985- يىلىغىچە ۋىلايەتلىك ئورمانچىلىق پونكىتى ۋىلايەت تەۋەسىدە دەل- دەرەخ ئورۇقلىرىنى يۆتكەش، سېتىش بىلەن شۇغۇللىنىپ، ئاپتونوم رايونلۇق ئورمانچىلىق نازارىتى ۋە ھەر قايسى جايلاردىن ئېھتىياجلىق ئۆسۈملۈك ئورۇقنى كىرگۈزۈش، ئەلا سورتلارنى يېتىشتۈرۈش، يېڭى مەھسۇلاتلارنى كېڭەيتىش قاتارلىق ئىشلارغا مەشغۇل بولدى.

1965- يىلى ۋىلايەت كۆچەتچىلىكى 1000 مولۇق چوڭ ئۆتكەلنى بۆسۈپ ئۆتۈپ، جەمئىي 1645 مو يەردە كۆچەت يېتىشتۈرۈلدى.

1976 ~ 1980- يىلىغىچە، ۋىلايەتنىڭ كۆچەت يېتىشتۈرۈش كۆلىمى ھەر يىلى 1000 مودىن ئېشىپ باردى. 1982- يىلىغا كەلگەندە، ۋىلايەتنىڭ ئورمان بەرپا قىلىش مۇھىم نۇقتىسى «ئۈچ شىمالىي رايون» ئەھدە ئورمىنى ناھىيىسى — قۇمۇل ناھىيىسىدە بىر ناھىيە كۆچەتخانىسى، بىر گۆڭشى كۆچەتخانىسى، ئالتە كۆچەتخانىسى، ئىككى



زاۋۇت كۆچەتخانىسى قۇرۇلدى. بۇ كۆچەتخانىلارنىڭ ئومۇمىي يەر كۆلىمى 400 مو، 1980- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى ئۆز-ئۆزىنى كۆچەت بىلەن تەمىنلەپ، ئاشقان قىسمىنى سىرتقى ئورۇنلارغا ياردەم قىلدى.

1990- يىلى ۋىلايەتتە 1250 مو يەردە كۆچەت يېتىشتۈرۈلدى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ %88 نى ئىگىلىدى. 1982- يىلىدىن باشلاپ، قۇمۇل شەھىرى يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 800 مو يەردە كۆچەت يېتىشتۈرۈپ، يىللىق ئىشلەپچىقىرىشنى 4 مىليون 800 مىڭ تۈپكە يەتكۈزدى. يېتىشتۈرۈلگەن كۆچەتلەر ئۆز رايونىمىزنىڭ ئېھتىياجىنى قاندۇرغاندىن سىرت، يەنە ئاز قىسمى گەنسۇ ئۆلكىسى ۋە تۇرپان ۋىلايىتىگە سېتىلدى.

## 2. ئانىلىق دەرەخ ئۇرۇقلۇق بېغى

1973- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق ئىدارىسى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانىنى ئاپتونوم رايونىنىڭ سىبىرىيە بال قارىغىيى ئەلا سورتىنى يېتىشتۈرۈش بازىسى قىلىپ بېكىتتى. 6- ئايدا ئاپتونوم رايونلۇق دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق ئىدارىسى «1- ئاۋغۇست» يېزا ئىگىلىك ئىنستىتۇتى، ئاپتونوم رايونلۇق دېھقانچىلىق پەنلەر ئاكادېمىيىسىنىڭ ئورمانچىلىق ئىلمىي تەتقىقات پونكىتى ھەمدە ئالتە بىۋاسىتە قاراشلىق ئورمانچىلىق مەيدانىدىكى تېخنىكا خادىملىرىدىن ئاپتونوم رايونلۇق دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق ئىدارىسى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى، دەل-دەرەخ سورتلىرىنى يېتىشتۈرۈش تاغلىق رايون گۇرۇپپىسى تەشكىللىدى. قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى كونكرېت ئىشلارغا مەسئۇل بولىدىغان، ئاۋۋال دەل-دەرەخلەرنىڭ ياخشى سورتلىرىنى تاللاپ چىقىدىغان بولدى.

دەسلەپكى پىلاندا سىبىرىيە بال قارىغىيى ئۇرۇقىنىڭ تېرىلىش كۆلىمى 100 مو بولۇپ، قۇرۇلۇش مەيدانى ئەينى چاغدىكى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى كۆچەتخانىسىنىڭ شەرق تەرىپىدە ئىدى. بۇ جاي تەبىئىي قارىغايىزلىقتىن 300 مېتىر يۇقىرى جايدىكى كەڭ تۈزلەڭلىك بولۇپ، كۆپ يىل تېرىقچىلىق قىلىنغان پىششىق يەر ئىدى. شەرقتىن غەربكە ئۇزۇنلۇقى 376 مېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا كەڭلىكى 208 مېتىر، ئومۇمىي كۆلىمى 117.3 مو، ئۇرۇقچىلىق بازىسىنىڭ كۆلىمى 100 مو. ئادەم ۋە ئات-ئۇلارنىڭ بۇزغۇنچىلىقىدىن ساقلىنىش ئۈچۈن، تۆت ئەتراپىغا 16 قاتار ئېگىزلىكى 2.4 مېتىرلىق تىكەنلىك سىم تارتىلدى.

1974- يىلى ئەتىيازدا تراكاتور بىلەن يەر ئاغدۇرۇپ تۈزلەندى. ئىرىقلىق رېمونت قىلىندى. تەلەپ بويىچە ئۇرۇقچىلىق رايونى سەككىز كىچىك بۆلەككە بۆلۈندى، ھەر بىر بۆلەكنىڭ كۆلىمى 12.5 مودىن بولدى. شۇ يىلى سىبىرىيە بال قارىغىيى 100 مو يەرگە كۆچۈرۈلۈپ تىكىلدى، كۆچۈرۈلۈپ تىكىلگەن كۆچەتلەرنىڭ ئەي بولۇش نىسبىتى %90 تىن ئاشتى.

1976- يىلى ئەتىيازدا تۇنجى قېتىملىق ئۇلاچىلىق تەجرىبىسى ئېلىپ بېرىلىپ، كۆچەتلەرنىڭ ئەي بولۇش نىسبىتى %83 بولدى.

1977- يىلى ئەتىيازدا، سىبىرىيە بال قارىغىيىنى يېتىشتۈرۈش ئۇرۇقچىلىق مەيدانىدىكى 100 مولۇق كۆچەتنى ئۇلاش ۋەزىپىسى ئورۇندالدى، كۆچەتلەرنىڭ ئەي بولۇش نىسبىتى %88 كە يەتتى.

1977- يىلى سىبىرىيە بال قارىغىيى يېتىشتۈرۈش مەيدانىدىكى 100 مو يەردە جەمئىي 7400 تال ئوتىنى ئۇلاش ۋەزىپىسى ئورۇندالدى.

1978- يىلىدىن باشلاپ ھەر يىلى بال قارىغىيى ئۇرۇقچىلىقىدىكى كۆچەتلەرنىڭ بەزىلىرى چېچەكلەپ، مېۋە تۇتۇشقا باشلىدى. 1979- يىلى بەزى تۈپلەر ئىككى مېتىردىن ئېگىزىرەك ئۆستى. ئۈزلۈكسىز كېڭەيتىش ئارقىلىق، 1982- يىلىغا كەلگەندە، قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى سىبىرىيە بال قارىغىيىنى يېتىشتۈرۈش ئۇرۇقچىلىق بازىسىنىڭ كۆلىمى كېڭىيىپ، 507 موغا يەتتى. شۇ يىلى 150 مو كۆلەمدىكى كۆچەت نوتا قىلىندى ۋە تولۇقلاپ ئۇلاندى.

1985- يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى دەسلەپكى قەدەمدە 510 مو كۆلەمدىكى ئۇرۇقچىلىق مەيدانى بەرپا

قىلىش پىلانىنى ئورۇنداپ، شىنجاڭ بويىچە تۇنجى قەدەمدە كۆلىمى بىر قەدەر چوڭ بولغان سىبىرىيە بال قارىغىيى ئۇرۇقچىلىق بازىسى قۇرۇپ چىقتى، بۇنىڭ ئىچىدە دەسلەپكى ئۇرۇقچىلىق بازىسى 250 مو، جىنسىز سىستېمىلارنىڭ سەپلىنىشى 40، ئۇلاق 6000 تۈپ، ئۆسۈشى تېز، غولى تۈز، تار ناچىلىق، ئىنچىكە شاخلىق، ساغلام، چىڭ، سۈپەتلىك دەرەخ 171 تۈپ.

1985- يىلى بىر قىسىم جىنسىز سىستېمىلارنىڭ چېچەكلىگەن تۈپلىرى %43.4 كە يەتتى. 1986- يىلى ئۇرۇقچىلىق بازىسىدا كۈزدە ئېلىنغان پىششىق ئەلا سۈپەتلىك ئۇرۇق مەھسۇلاتى 60 كىلوگرامغا يەتتى. 1990- يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى ئۇرۇقچىلىق بازىسى باشقۇرۇشىدىكى يەر كۆلىمى 510 موغا يەتتى.

## IV باب

### ئورمانچىلىق ئىگىلىكىنى باشقۇرۇش

#### §1. ئورمانچىلىقنىڭ رايونلارغا ئايرىلىشى

##### 1. قۇمۇل شەھىرى بەش رايونغا ئايرىلىدۇ

(1) تەڭرىتاغنىڭ سۇ مەنبەسىنى ساقلاش ئورمان رايونى. بۇ رايونلار تاشۇبلىق، تەڭرىتاغ، شارلار تېغى قاتارلىق ئۈچ يېزىنىڭ ئوتتۇرىسىدىكى تاغ قاپتىلىدىكى يىڭنە يوپۇرماقلىق ئورمانلىق ۋە دەريا ۋادىسى كەڭ يوپۇرماقلىق ئورمانلىقتىن ئىبارەت ئىككى خىل ئېكولوگىيە سىستېمىسىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. بۇ رايون ئۆز ئىچىدىن يەنە ئىككى 2- دەرىجىلىك رايونغا ئايرىلىدۇ.

(1) تاشۇبلىق، شارلار تېغى سۇ مەنبەسىنى ساقلاش ئورمان رايونى

(2) تەڭرىتاغ سۇ مەنبەسىنى ساقلاش ماتېرىيال ئورمىنى رايونى

(2) تاغ ئالدى چۆل ئورمانلىقى قوغداش رايونى. بۇ يەنە ئۈچ 2- دەرىجىلىك رايونغا ئايرىلىدۇ.

(1) ماجۇاڭشەن تېغى سۆكسۆك قوغداش رايونى

(2) خۇڭليۇخې (يۇلغۇنلۇق) قوغداش رايونى

(3) يەتتە قۇدۇق چاتقاللىق قوغداش رايونى

(3) تۈزلەڭلىك ئىھاتە - ماتېرىيال ئورمىنى رايونى

(1) تۈزلەڭلىك ئىھاتە - ماتېرىيال ئورمىنى رايونى. بۇ بۇلۇڭتوغراق، پالۋانتۇر، شەھەر ئىچى، راھەتباغ، بوغاز،

ئاستانە، قارادۆۋە قاتارلىق تۈزلەڭلىكتىكى يېزىلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

(2) قۇم تىزگىنلەش ئورمانلىق مەيدانى. بۇ ئاساسلىقى قۇم- بوران ئاپىتى بىر قەدەر ئېغىر بولىدىغان بۇلۇڭتوغراق،

بوغاز، يەتتە قۇدۇق قاتارلىق ئۈچ يېزا ۋە ئاستانە يېزىسىنىڭ 6-، 7-، 9- ئەترەتلىرى، پالۋانتۇر يېزىسىنىڭ شىنچەن ۋە

ياۋۇلۇڭ قاتارلىق ئىككى كەنتىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

(4) جىلغا ۋە تۈزلەڭلىكتىكى ئىقتىسادىي ئورمان رايونى. جىلغا رايونلار - تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي ئېتىكىدىكى

تاشۇبلىق يېزىسى قاراگۈۋ كېچىكتىن شارلار تېغىدىكى قوبۇلقىچە، شەرقتىن غەربكە 200 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى تاغ ئالدىدىكى جىلغىلارنى كۆرسىتىدۇ، تۈزلەڭ رايون قارادۆۋە يېزىسىنى كۆرسىتىدۇ.

(5) دەريا ساھىلى ۋە ئۆستەڭ بويلىرىدىكى ماتېرىيال ئورمان رايونى.

(1) دەريا ساھىلى ماتېرىيال ئورمانى رايونى. بۇ تاغ ئېتىكىدىكى تاشۇبلىق، تەڭرىتاغ، شارلار تېغى جىلغا

رايونىنى كۆرسىتىدۇ، كېرەكلىك ئورمان كۆلىمى 33 مىڭ 500 مو.

(2) ئۆستەڭ بويلىرىدىكى ماتېرىيال ئورمانى رايونى. بۇ قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىي، غەربىي ئۆستەڭ

رايونلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالغان بولۇپ، شەرقتىن غەربكە ئۇزۇنلۇقى تەخمىنەن 30 كىلومېتىر، كەڭلىكى 300 ~ 500 مېتىرغىچە ئورمان بار بولغان ۋە ئورمان بولمىغان جايلارنى قوشقاندا جەمئىي 14 مىڭ مو كۆلەمگە ئىگە.

2. باركۆل ناھىيىسى تۆت 1- دەرىجىلىك ئورمانچىلىق رايونىغا بۆلۈندۈ

(1) تەڭرىتاغنىڭ شىمالىي يانباغرى، كۆكقىر تېغىنىڭ ئوتتۇرا، پاكار تاغلىقىرىدىكى سۇ مەنبەسىنى ساقلاش

ماتېرىيال ئورمانى رايونى

(2) شىمالىي، غەربىي شىمال تاغلىق رايون ئېدىر- چۆل ئورمان قوغداش رايونى

(3) باركۆل ئويمانلىقى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىھاتە - ماتېرىيال ئورمانى رايونى

(4) ئۈچكۆل ئويمانلىق جىلغا تېرىلغۇ يەر ئىھاتە - ئىقتىسادىي ئورمانى رايونى

3. ئاراتۈرۈك ناھىيىسى تۆت 1- دەرىجىلىك ئورمانچىلىق رايونىغا بۆلۈندۈ

(1) غەربىي تەڭرىتاغ تىزمىلىرى سۇ مەنبەسىنى ساقلاش ئورمانچىلىق رايونى

(2) ئوتتۇرا قىسىم دەريا ساھىلى ئىككىلەمچى كەڭ يوپۇرماقلىق قوغدىلىدىغان ئورمان رايونى

(3) نوم ئويمانلىقى ئىھاتە - ماتېرىيال ئورمان رايونى

(4) شىمالىي چۆل ئورمانى قوغداش رايونى

## §2. ئورمان باشقۇرۇش ۋە قوغداش

1- تۈزلەڭلىكتىكى سۈنئىي ئورمانلارنى باشقۇرۇش ۋە قوغداش

مىنگونىڭ 26- يىلى (1937- يىلى) 7- ئاينىڭ 20- كۈنى قۇمۇل بازارلىق كارىزىن قوماندانى (نيۇ فامىلىلىك)

بىلەن قۇمۇل رايونىنىڭ باش مەمۇرى (شىۋاڭ فامىلىلىك) بىرلىكتە ئورمانلارنى قوغداش ھەققىدە چىقارغان ئۇقتۇرۇشىدا

«يېڭى تىكىلگەن دەل- دەرەخلەر يېشىلاشقا باشلىدى، ھەممىسىز بىرلىكتە ئاسرايلى. ئات- ئۇلاغلارنى قويۇپ بېرىپ

غاجىتىشقا بولمايدۇ. خىلاپلىق قىلغۇچىلارغا جەزىمانە قويۇلسۇن. پۇقرالار ۋە ئەسكەرلەر ھەممىسى بۇنىڭغا ئەمەل قىلىشى

كېرەك» دېيىلگەن.

مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى) قۇمۇل شەھىرىنىڭ مەمۇرىي ھەيئەتلىرى يىغىنىدا ئورمانلارنى قوغداش

چارىسى ماقۇللاندى. چارىدە مۇنداق دەپ بەلگىلەندى: ① ناھىيە ئەتراپىدىكى ۋە ناھىيىگە قاراشلىق بارلىق يېزىلارنىڭ

ئورمانچىلىق مەيدانلىرى، باغچا، شەخىلەر ياكى ئامما تىككەن دەل- دەرەخلەر، مەيلى ئورمان شەكىللەندۈرگەن ياكى

يېڭىدىن تىكىلگەن بولسۇن ھەممىگە ئەتراپلىق يېتەكچىلىك قىلىش ۋە ئاممىنىڭ ئورمانلارنى قوغداش ئاكتىپچانلىقىنى

قوزغاش كېرەك. ② ناھىيىلىك ھۆكۈمەت ھەر قايسى كوچىلارغا ئۆقتۈرۈش چاپلاش، كۆچەت تىكشىنىڭ يېڭى شىنجاڭ قۇرۇشتىكى مۇھىم ئەھمىيىتىنى تەشۋىق قىلىشى، رايون، يېزا- بازار باشلىقلىرى شەھەر ئەتراپى يېزىلىرى ۋە يېزا- بازارلاردا ئورمانلارنى قوغداش مەسئۇلىيىتىنى ھەقىقىي ئۆز ئۈستىگە ئېلىشى كېرەك. ③ بۇندىن كېيىن، مەيلى كوللېكتىپ ياكى شەخسلەر كۆچەت تىكسۇن، ئاۋۋال قوغداش پىلانى تۈزۈشى، چوقۇم بىرنى تىكسە، بىرنى ئەي قىلىدىغان دەرىجىگە يېتىشى كېرەك. ④ ئاممىنى ئۆزئارا ھەيدەكچىلىك قىلىش، ئۆزئارا نازارەت قىلىشقا يېتەكلەپ، ئاممىۋى ۋە خۇسۇسىي ئورمانلارنى ئات- ئۇلاغلار ۋەيران قىلىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك. ⑤ ناھىيىگە قاراشلىق رايونلاردىكى شەخسىي ياكى كوللېكتىپ تىككەن ئورمانلار بولسۇن، ئىشلىتىش دەرىجىسىگە يەتمىگەنلىرىنى ھەر قانداق ئادەمنىڭ خالىغانچە كېشىگە يول قويۇلمايدۇ. خىلاپلىق قىلغۇچىلار تەكشۈرۈپ ئېنىقلانسا ياكى باشقىلار تەرىپىدىن پاش قىلىنسا، مۇناسىۋەتلىك ئورۇنلار تەكشۈرۈپ بىر تەرەپ قىلىدۇ. ⑧ ئات- ئۇلاغلىرى بار ئائىلىلەر قىشلىق ئوت- چۆپلەرنى كۆپرەك تەييارلىۋېلىشى كېرەك. دېھقانلار كالىندارى بويىچە 10- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن بۇرۇن بارلىق مال- چارۋىلارنى قوتانغا سولاپ يېقىشى كېرەك. كەنت ئەتراپلىرىغا قويۇۋېتىپ بېقىشقا بولمايدۇ، ئۇنداق قىلسا ئىككىسىز مال- چارۋا ئورنىدا تۇتۇپ تۇرۇلىدۇ. ⑦ كوللېكتىپ ۋە شەخسلەرنىڭ دەل- دەرەخلىرىنى زىيانغا ئۇچراتقان مال- چارۋىلار تۇتۇلسا ياكى ئېنىقلانسا، تۇتۇلغان مال- چارۋىلارنىڭ ئەسلى باھاسىنىڭ %30 ى بويىچە جەزىئە ئېلىنىدۇ. ئېلىنغان جەزىئە شەھەرلىك مەمۇرىي ھەيئەتلەر يىغىنى بەلگىلىگەن ئىشچىلارنىڭ ئورمان ئاسراش ھەققىگە ياكى باشقا پاراۋانلىق ئىشلىرىغا ئىشلىتىلىدۇ. ⑧ شەھەر ئەتراپى رايونلىرى، يېزا- كەنتلەر، ج خ ئىدارىلىرى، ناھىيىلىك ھۆكۈمەتتىن تاختاي ئېلىپ، كەنت ئېغىزلىرى ياكى ئورمانلىقلارغا ئېشىشى كېرەك. ⑨ شەھەر ئەتراپى رايونلىرى ۋە ساقچى ئورگانلىرى بىرلىكتە چارلاش ساقچىلىرىنى ئەۋەتىپ، ئەتراپتا چارلاش ئېلىپ بېرىشى كېرەك ھەمدە ناھىيىلىك ھۆكۈمەت ساقچى ئىدارىسى ئادەم ئەۋەتىپ، تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىشى كېرەك (ھەر ئايدا بىر قېتىم). يېزا، رايون رەھبەرلىرىمۇ دائىم تەكشۈرۈپ تۇرۇشى كېرەك. ⑩ ھەر يىلى كۆچەت تىككىش بايرىمىنىڭ ئالدىدا، ھاكىم ياكى ساقچى ئىدارىسىنىڭ باشلىقى بىر يىللىق ئورمانلارنى ئاسراش، باشقۇرۇشتىكى قولغا كەلگەن نەتىجىلەر ۋە ئۈنۈمنى دوكلات قىلىشى كېرەك.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇپ 1951- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتى تاغلىق رايونلاردىكى دۆلەت ئىگىلىكىدىكى ئورمانلارغا بولغان باشقۇرۇشنى تەدرىجىي كۈچەيتىش بىلەن بىر ۋاقىتتا، تۈزلەڭلىك رايونلاردىكى خۇسۇسىيلار ئىگىدارچىلىقىدىكى دەل- دەرەخلەرنى كېسىشنى تىزىملاپ باشقۇردى. ئەينى ۋاقىتتا، قۇمۇل ناھىيىسى شەھەر ئىچى رايونىنىڭ بۇ خىزمەتنى قانات يايدۇرۇشى بىر قەدەر ياخشى بولۇپ، باي- پومبىچىكلارنىڭ قالايىمقان كېسىپ بۇزغۇنچىلىق قىلىشىنىڭ ئالدىنى ئالدى. قۇمۇل ناھىيە بازارلىرىنى باشقۇرۇش بەلگىلىمىسىدە «شەھەر ئەتراپى رايونلىرىدىكى دەل- دەرەخلەرنى تام ۋە چىگرا سىملار بىلەن قورشاۋغا ئېلىش كېرەك، غەربىي ئۆستەڭ رايونىدىكى دەل- دەرەخلەرنى ھەر قايسى كوچا ئىش باشقۇرۇش ئورۇنلىرى 26 ئورمان باشقۇرۇش گۇرۇپپىسى تەشكىللەپ، قەرەللىك تەكشۈرۈپ تۇرۇشى كېرەك» دەپ بەلگىلەندى.

1955- يىلى ۋىلايەت ئورمانچىلىق ئىشلىرىدا تەبىئىي ئورمانلارنى ئاسراشنى ئاساس قىلىپ، شەھەر ئەتراپى، يېزا- قىشلاقلار ۋە يول بويلىرىدىكى دەل- دەرەخلەرنى قوغداشنى كۈچەيتتى. يېڭىدىن بەرپا قىلىنغان ئورمان بەلۋاغلىرىنى ئادەتتە كەنت ۋە يېزىلار ئورمان ئاسراش گۇرۇپپىسى تەشكىللەپ، مەخسۇس ئادەم ئاجرىتىپ باشقۇردى ھەم ئەتراپقا قوغداش ئەسلىھەلىرىنى ئورنىتىپ، ئادەم ۋە مال- چارۋىلارنىڭ زىيان سېلىشىنىڭ ئالدىنى ئالدى.

1958- يىلى كۆلەملەشكەن ئورمانلار ۋە مېۋىلىك باغلارنى گۈڭشى ۋە ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرى مەخسۇس خادىم بەلگىلەپ ۋە ئورمان باشقۇرۇش گۇرۇپپىسى تەشكىللەپ باشقۇردى ۋە ئورمان ئاسراش قائىدە- تۈزۈملىرىنى بېكىتتى.

1963- يىلى تۈزلەڭ رايونلاردا ئاۋۋالقىدە كلا كوللېكتىپ ئورمان بەرپا قىلىش، ئورمانلارنى مەخسۇس ئادەم باشقۇرۇش تەدبىرلىرى يولغا قويۇلدى. ھەر بىر ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى بىردىن ئىككىگىچە ئادەمنى مۇقىم ئاجرىتىپ، مۇقىم ھەق بېرىپ، ئورمانلارنى بۆلەكلەرگە بۆلۈپ باشقۇردى.

1976- يىلى 4- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت «ئورمان باشقۇرۇش ئۇقتۇرۇشى» تۈزۈپ ئېلان قىلدى. ئۇنىڭدا: «ھەر دەرىجىلىك ئىنقىلابىي كومىتېتلار، ئىنقىلابىي رەھبەرلىك كۆرۈپىلىرى ھەر قايسى كان- كارخانا، كەسپىي ئورۇنلار، ئورگان، مەكتەپ ۋە ھەر قايسى خەلق كۆڭلىلىرى، دۆلەت ئىگىلىكىدىكى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدان (فېرمىلىرى) ئورمان باشقۇرۇش كۆرۈپىلىرىنى تولۇقلاپ قۇرۇپ، ئورمان باشقۇرۇش تۈزۈملىرىنى تۈزۈش كېرەك، ئەتراپلىق، ئەستايىدىل پەرۋاش قىلىپ، ئورمانلارغا بۇزغۇنچىلىق قىلىش قىلىشلىرىنى ئەمەلىي ئەھۋالغا قاراپ تەربىيە بېرىپ تۈزگەرتىش ياكى جازالاش كېرەك. قىلىشى ئېغىر بولغانلار جىنايى جاۋابكارلىققا تارتىلسۇن» دەپ بەلگىلىدى.

1981- يىلى 3- ئاينىڭ 8- كۈنى ج ك پ مەركىزىي كومىتېتى، گوۋۇيۈەن «ئورمانلارنى باشقۇرۇش، ئورمانچىلىقنى تەرەققىي قىلدۇرۇشقا دائىر بىر قانچە مەسىلە توغرىسىدىكى قارار» نى ئېلان قىلدى. 1981-، 1982- يىللىرى قۇمۇل ۋىلايىتىگە قاراشلىق ئۈچ ناھىيە مەركەز ۋە ئاپتونوم رايونىنىڭ مۇناسىۋەتلىك ھۆججەتلىرىنىڭ روھىغا ئاساسەن، ھەر قايسى ناھىيەلەرنىڭ «ئورمانلارنى باشقۇرۇش، ئورمانچىلىق ئىشلىرىنى تەرەققىي قىلدۇرۇشقا مۇناسىۋەتلىك قارار» نى تۈزۈپ چىقتى.

2. تاغلىق رايونلاردىكى ئورمانلارنى ئاسراش ۋە ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش

1) كەسپىي ئورمان ئاسراش تەشكىللىرى. ئەڭ دەسلەپكى تاغلىق رايونلاردىكى ئورمانلىقلارنى قۇرۇلمىلىق، تەشكىللىك باشقۇرۇش مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى) قۇمۇل ئورمانچىلىق ئىدارىسى قۇرۇلغاندا باشلانغان بولۇپ، ئەينى چاغدا ئورمانچىلىق ئىدارىسى قارمىقىدا تەكشۈرۈش، كۆزەتچىلىك قىلىش ئاپپاراتلىرى تەسىس قىلىنغان ئىدى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) قۇمۇل ئورمانچىلىق ئىدارىسى ئەمەلدىن قالغاندىن كېيىن، ھەر قايسى ناھىيەلەرنىڭ ئەسلىدە بار بولغان ئورمان چارلاش ئورۇنلىرى ئاۋۋالقىدەك ناھىيىلىك ھۆكۈمەتكە تەۋە بولۇۋەردى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) 11- ئايدا شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) 1- ئايدا قۇمۇل قاتارلىق رايونلاردا دۆلەت ئىگىلىكىدىكى تەبىئىي ئورمانلارنى باشقۇرۇشنى قارار قىلدى. ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى قۇرۇپ، ئىككى يەردە چازا تەسىس قىلىنىپ، بىر ئادەم تەكشۈرۈشكە، ئۈچ ئادەم كۆزەتچىلىك قىلىشقا، ئىككى ئادەم چازا خادىملىقىغا سەپلەندى. ئورمان قوغدىغۇچىلار پۈتۈن تاغلىق رايوندىكى ئورمانلىقلارغا قارىتا ئۈنۈملۈك قوغداش ئېلىپ بېرىشقا ئامالسىز بولغاچقا، دەل- دەرەخلەرنى قالايمىقان كېشىش، ئورمانلارغا ئوت كېتىش ھادىسىلىرى بەزىدە يۈز بېرىپ تۇردى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1951- يىلى قۇمۇل تەڭرىتاغ ئورمانلىقىنى شىنجاڭ ئۆلكىلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق نازارىتىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئورمانچىلىق باشقۇرۇش پونكىتى مەسئۇل بولۇپ بىر تۇتاش باشقۇردى. ئۇلار چارلاشنى پىيادە ئېلىپ باراننى، بىر قېتىم چىقىپ كەتسە تۆت، بەش كۈنگىچە نەچچە ئون كىلومېتىر يول ماڭاتتى، نەگىچە چارلاش ئېلىپ بارسا، شۇ جايدا تۈنەيتتى. ئات قوتىنى (ماجۇەنگۇ) جىلغىسىدىن ئاقتاشقىچە بولغان ئارىلىقتا 30 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى ئورمان رايونىنى ئىككى چارلىغۇچى ئادەم بەلگىلەنگەن ۋاقىتتا ئىككى يەردىن قارىمۇ- قارشى يۆنىلىشتە يولغا چىقىپ، ئۇچراشقاندىن كېيىن تاختاي ئالماشتۇرۇپ قايتاتتى. ئەينى يىللاردا قۇمۇل ئورمان باشقۇرۇش پونكىتىدا تۆت چارلىغۇچى، بىر چازا خادىمى بار ئىدى. شۇ چاغدا يانچا كېشىش مەيدانى نامداۋاندا بىر كېچە- كۈندۈز چارلاش تۈزۈمىنى يولغا قويغان ئىدى.

1953- يىلى قۇمۇل دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى ئەسلىگە كەلتۈرۈلگەندە، تارمىقىدا ئورمان قوغداش ئەترىتى قۇرۇلدى. 1954- يىلى 7- ئايدا قۇمۇل ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ ئاقتاش رايونىدا ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى قۇردى. 1956- يىلى 6- ئايدا باركۆل ناھىيىسىدىكى قاراغولدا ئورمان تىجارەت ئورنى قۇردى. ئىككى پونكىت ئۆزلىرىنىڭ باشقۇرۇش تەۋەسىدىكى

رايونلارنى قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش ئىشلىرىغا مەسئۇل بولدى.

1958- يىلى 4- ئايدا قۇمۇل ئاقتاش ئورمان تىجارەت ئورنى بىلەن نامداۋان ياغاچ كېشىش مەيدانى قوشۇۋېتىلىپ، نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانىغا ئۆزگەرتىلدى. باركۆل قاراغول ئورمان تىجارەت ئورنى ناھىيىلىك ئورمانچىلىق مەيدانىغا ئۆزگەرتىلدى. ئورمان رايونىنىڭ قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش ئىشلىرىغا ھەر قايسى ئورمانچىلىق مەيدانلىرى تۈزلىرى مەسئۇل بولدى.

1966- يىلى قۇمۇلنىڭ تاغلىق رايونلىرىدىكى ئورمانلار ئاپتونوم رايونلۇق ئورمانچىلىق نازارىتىگە بىۋاسىتە قاراشلىق بولدى، قۇمۇل نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانى تىجارەتنى مۇستەقىل باشقۇرىدۇ، دەپ بېكىتىلدى. شۇنىڭدىن باشلاپ، تاغلىق رايوندىكى ئورمانلارنى قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش ئىشلىرىنى ئورمانچىلىق مەيدانى ئۈستىگە ئېلىپ ئورۇنلاشتۇرۇپ كەلدى.

1974- يىلى نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانى ئورمانچىلىق رايونلىرىدىكى ئورمانلىقلارنى 11 چوڭ قوغداش رايونىغا بۆلدى. ھەر بىر قوغداش رايونىغا ئىككىدىن ئۈچكىچە كەسپىي قوغدىغۇچى خادىم ۋە بىر نەچچە خالىس قوغدىغۇچى تەيىنلىدى، پۈتۈن ئورمانچىلىق مەيدانىدا كەسپىي قوغدىغۇچىلار جەمئىي 22 ئادەم بولدى. 1977- يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى ئۈچ قوغداش گۇرۇپپىسى تەشكىللەپ، ئورمانچىلىق مەيدانلىرىنى 10 چوڭ مەسئۇلىيەت رايونى ۋە بىرلەشمە مۇداپىئە رايونىغا بۆلدى. يەتتە ئورمان تەكشۈرۈش پونكىتى قۇردى. ئورمان قوغدىغۇچى خادىملار تاغلىق رايونغا كىرگەن خادىملارغا يېتەكچىلىك قىلدى ۋە نازارەت قىلدى. ئورمان تەكشۈرۈش پونكىتى تاغقا كىرىش تىزىملىكى تەسىس قىلىپ، كىرىپ- چىققان ماشىنىلار ۋە ئادەملەرنى تىزىملاپ تەكشۈردى، پۈتۈن مەيداندا كەسپىي قوغدىغۇچى ۋە تەكشۈرۈش پونكىتى خادىملىرى جەمئىي 30 غا يەتتى.

1979- يىلى 2- ئايدا «جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى ئورمان قانۇنى» (سېناق تەرىقىسىدە يولغا قويۇلغان) ئېلان قىلىندى. 1980- يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش ئەترىتىگە قارىتا، رەتلەش، تەرتىپكە سېلىش ئېلىپ بېرىپ، 25 كەسپىي قوغدىغۇچى خادىم، ئىككى كادىردىن تەشكىللەنگەن قوغداش- ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش چوڭ ئەترىتى قۇردى. پۈتۈن ئورمانلىقنى جۇغراپىيىلىك ئورۇنلىشىشى بويىچە 11 قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش مەسئۇلىيەت رايونىغا ئايرىدى، ھەر بىر مەسئۇلىيەت رايونىدا بىر قانچە ئورمان كۋارتالى، بىردىن قوغداش گۇرۇپپىسى تەشكىللىدى، ئۇلار يىل بويى ئۆز ئورنىدا قاراۋۇلۇق قىلىپ، شۇ يەرنىڭ ئۆزىدە تۇردى.

(2) يەرلىك ئورمانلارنى قوغداش بىرلەشمە مۇداپىئە تەشكىلاتلىرى. 1951- يىلى شىنجاڭ ئۆلكىلىك دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق نازارىتىنىڭ قۇمۇل رايونىدىكى ئورمان باشقۇرۇش پونكىتى «ئورمانلارنى قوغداشنى ئاساس، ئورمان بەرپا قىلىشنى قوشۇمچە قىلىش» فاڭجېنىغا ئاساسەن، تەڭرىتاغ رايونىدىكى ئاھالىلەر ئىچىدىن 17 ۋەكىلنى سايلاپ چىقىپ، دەسلەپكى قەدەمدە قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش تەشكىلاتىنى قۇرۇپ، ئورمانچىلىق تارماقلىرى ۋە يەرلىك بىرلەشمە مۇداپىئە كۆرۈش ھالىتىنى شەكىللەندۈردى. شۇ يىلنىڭ بېشىدا ئاممىۋى ئورمان قوغداش ئەترىتى تەشكىللەندى. 1951- يىلى 11- ئايدا باركۆل ناھىيىسى باشلامچىلىق قىلىپ، ناھىيىلىك ئورمان قوغداش كومىتېتى قۇردى. ھەر قايسى رايون ۋە يېزىلاردا تارماق كومىتېتلار قۇرۇلدى. 1952- يىلى باركۆل ناھىيىسى كەنت دەرىجىلىك ئورۇنلاردا ئورمان قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش گۇرۇپپىلىرىنى قۇرۇپ، رايونلار چېگرىسىنى ئايرىپ، ئورمانلاردا قەرەللىك چارلاش ئېلىپ باردى. ناھىيىدە 21 ئاممىۋى ئورمان قوغداش گۇرۇپپىسى قۇرۇلدى. يىلى ئاخىرىدا، ۋىلايەتتىكى ئورمان رايونى ئەتراپىغا جايلاشقان يېزا- كەنتلەرمۇ ئاممىۋى ئاساسىي قاتلام ئورمان قوغداش گۇرۇپپىلىرىنى قۇردى. 1957- يىلى ۋىلايەت ئورمان رايونلىرىدىكى يېزا- كەنتلەرنىڭ ئاھالىلەر ئولتۇراق رايونلىرىدا قۇرۇلغان بىر قەدەر سىستېمىلىق ئورمان قوغداش گۇرۇپپىلىرىنى تەرتىپكە سالدى. بۇنىڭ بىلەن، ۋىلايەتتە ئاممىدىن تەشكىللەنگەن 145 قوغداش خادىمىغا ئىگە 45 ئورمان قوغداش گۇرۇپپىسى بارلىققا كەلدى.

1958- يىلى 4- ئايدا تاغلىق رايونلارنىڭ ئورمان قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش ئىشلىرىنى ھەر قايسى مەيدانلار مەسئۇل بولغان ھالدا، يەرلىك بىلەن بىرلىكتە ئېلىپ بارىدىغان بولدى. 1959- يىلى باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئورمانچىلىق رايونى ئەتراپىدىكى تۆت كۆڭشېدا ئورمان قوغداش كومىتېتى قۇرۇلدى، بۇ كومىتېتلارنىڭ جەمئىي ھەيئىتى 24، ئورمان قوغداش كىچىك ئەترىتى ناھىيە بويىچە 24، خالىس ئورمان قوغدىغۇچى 113 بولدى.

1963- يىلى ۋىلايەتنىڭ ئورمان قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش خىزمىتىدە يەنىلا ئاساس قىلىندى. 1974- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئورمان رايونلىرىغا يېقىن جايلاشقان توققۇز ئورمان رايونى خەلق كۆڭشېسى ۋە ئالتە دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانى بىلەن قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى بىرلىشىپ مۇداپىئە كۆرۈش مۇناسىۋىتىنى ئورنىتىپ، ئامما ئارىسىدىن 36 خالىس ئورمان قوغدىغۇچى خادىم بەلگىلەپ چىقتى.

ئورمانچىلىق رايونىدىكى كۆڭشى، مەيدانلار ئورمان قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈشكە يېتەكچىلىك قىلىش كۈرۈۋېلىشنى قۇردى.

1980- يىلى 1- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمە «ھەر دەرىجىلىك ئورمان قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش تەشكىلاتلىرىنى قۇرۇش ۋە ئۇنىڭغا مۇناسىۋەتلىك مەسلىھەت توغرىسىدا ئۇقتۇرۇش» ئېلان قىلىپ، ئۈچ ناھىيىدىن تېز سۈرئەتتە ناھىيىلىك ئورمان قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش قوماندانلىق شتابى قۇرۇشنى، ئورمان قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش ئىشلىرىغا بىر تۇتاش قوماندانلىق قىلىشنى تەلەپ قىلدى. شۇنىڭدىن ئېتىبارەن، ۋىلايەت، ناھىيە، كۆڭشى، ئىشلەپچىقىرىش چوڭ ئەترەتلىرىدە يۇقىرىدىن تۆۋەنگىچە تۆت دەرىجىلىك ئورمان باشقۇرۇش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈشكە قوماندانلىق قىلىش ئاپپاراتى قۇرۇلدى. قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى بىر قىسىم خالىس قوغداش خادىملىرىنى قىسقارتىپ، خىزمەت ئىپادىسى بىر قەدەر ياخشى بولغان 25 خالىس قوغدىغۇچى خادىمنى ئېلىپ قالدى.

1986- يىلىدىن باشلاپ قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ ئورمان رايونى بىلەن چارۋىچىلىق رايونلىرى ئۆزئارا گىرەلەشتۈرۈلدى. بۇ چاغدا 300 مىڭدىن كۆپرەك مال- چارۋىسى بار ئىدى. قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى شۇ جاينىڭ ئەمەلىي ئەھۋالىنى چىقىش قىلىپ، چارۋىچىلار ئولتۇراق رايونى ۋە پادا بېقىش ئەھۋالىغا ئاساسەن ئورمان رايونىنىڭ دائىرىسىنى ئايرىپ چىقتى. ئورمان رايونىدىكى 44 ئائىلىلىك چارۋىچى بىلەن ئورمانلارنى خالىس قوغداش مەزمۇنلىرى بويىچە ھۆددىگە ئېلىش توختامى ئىمزالاندى. ھەر يىلى چارۋىچىلارنى مەلۇم مىقداردا ياغاچ بىلەن تەمىنلەپ، ئۇلارنىڭ يېقىلغۇ ۋە ئۆي ياساشقا ئىشلىتىدىغان ياغاچ ماتېرىياللىرىنى ھەل قىلىپ بەردى. خالىس ئورمان قوغداش توختامنامىسى ئىمزالانغاندىن كېيىن، چارۋىچى ئاممىسىنىڭ خالىس ئورمان قوغداش ئاكتىپچانلىقى قوزغىلىپ، ئورمانلارغا بۇرغۇنچىلىق قىلىش، قالايمىقان كېشىش ئەھۋاللىرى ئىلگىرىكىگە قارىغاندا %60 ئەتراپىدا ئازايدى، ئۈچ قېتىملىق ئوت ئاپىتىنىڭ ئالدى ئېلىندى.

1981- يىلى قۇمۇل نامداۋان ئورمان ساقچىخانىسى قۇرۇلدى، ئەينى چاغدا 12 ئورمانچىلىق ساقچىسى سەپلەندى. ساقچىخانا ئاساسلىق قۇمۇلنىڭ تاغلىق رايونلىرىدىكى ئورمانلارنى چارلاش، ئوت ئاپىتىدىن ساقلىنىش، ئوت ئۆچۈرۈش، قالايمىقان ئورمان كېشىشنى، ئورمانلارغا بۇرغۇنچىلىق قىلىشنى توسۇش، قانۇن ۋاسىتىسىدىن پايدىلىنىپ ئورمانلارنى بۇرغۇنچىلىققا ئۇچرىتىش، ئوغرىلىققا كېشىش قاتارلىق جىنايىتى قىلىشلارغا زەربە بېرىش، ئورمان بايلىقىنى قوغداش قاتارلىق مەسئۇلىيەتلەرنى ئۈستىگە ئالدى.

1990- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئورمان قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش تەشكىلاتلىرى ئاساسەن مۇكەممەللەشتى. قۇمۇل ۋىلايىتى ۋە ناھىيىلەر (شەھەر) دە جەمئىي تۆت ئورمان قوغداش، ئوتتىن مۇداپىئە كۆرۈش قوماندانلىق شتابى، 17 رايون (يېزا) لىق ئورمان قوغداش كومىتېتى، 80 كەنت دەرىجىلىك يېتەكچىلىك قىلىش كۈرۈۋېلىشى قۇرۇلۇپ، يەرلىك بىلەن ئورمانچىلىق مەيدانى بىرلىشىپ مۇداپىئە كۆرۈشكە يېتەكچىلىك قىلىش بارلىققا

كەلدى. دۆلەت ئورمىنى بىخەتەرلىكىنى قوغدايدىغان گۈرۈپپا سىستېمىلىرى 34 قېتىم يۈز بەرگەن ئوت ئاپىتىنى ۋاقتىدا ئۆچۈرۈۋالدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تاغلىق رايونلىرىدىكى ئورمانلىقلاردا ئۇدا 39 يىل ئوت ئاپىتى يۈز بەرمىدى.

### 3. دەل- دەره خەلەرنى ئوغرىلىقچە كېشىش دېلولىرىنى بىر تەرەپ قىلىش

1982- يىلى 2- ئايدا قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى ساقچىخانىسى قۇمۇل ناھىيىسى پالۋانتۇر كۆڭشېمىدا قاراڭغۇ بازاردا ياغاچ ماتېرىيالى سېتىلىۋاتقانلىقىدىن خەۋەر تېپىپ، قۇمۇل ناھىيىلىك ج خ ئىدارىسىنىڭ ھەمكارلىشىشى بىلەن گەنسۇ ئۆلكىلىك دۇنخۇاڭ ئامانەت قەرز كوپىراتىپىنىڭ دۇڭفېڭ كۆڭشېمىدىن يۇقىرى باھادا سېتىۋالغان بىر ماشىنا (ئالتە كۇب مېتىر) ياغاچ ماتېرىيالىنى مۇسادىرە قىلدى. ئىز قوغلاپ تەكشۈرۈش ئارقىلىق، تەڭرىتاغ كۆڭشى تۆمۈرىنى چوڭ ئەترەتلىرىدىكى ئەزالارنىڭ دۆلەت ئورمىنىنى ئوغرىلاپ سېتىش بىلەن شۇغۇللىنىۋاتقانلىقىنى ئېنىقلاپ چىقتى، ساقچىخانا ئوغرىلانغان بارلىق ياغاچ ماتېرىياللىرىنى مۇسادىرە قىلدى ۋە ئوغرىلىق قىلىشى بىلەن شۇغۇللانغانلارنى بىر تەرەپ قىلدى.

1983 ~ 1984- يىللىرى، 46 قېتىملىق قالايمىقان ئورمان كېسىپ سېتىش دېلوسى بىر تەرەپ قىلىنىپ، 70 نەچچە كۇب مېتىر ياغاچ مۇسادىرە قىلىندى، 75 (ئادەم) قېتىم جەرىمانە قويۇلۇپ، 1683 يۈەن جەرىمانە پۇل يىغىۋېلىندى؛ 82 ئادەمدىن 6511 يۈەن زىيان تۆلىتىۋېلىندى.

1982 ~ 1984- يىلىغىچە بولغان ئۈچ يىل ئىچىدە 364 قېتىملىق ياغاچ ئوغرىلاش دېلوسى ئېنىقلىنىپ، 316.5 كۇب مېتىر ياغاچ ماتېرىيالى مۇسادىرە قىلىندى، يىغىۋېلىنغان جەرىمانە سوممىسى 13 مىڭ 886 يۈەنگە يەتتى. 1983- يىلى 23 قېتىملىق ياغاچ ماتېرىيالى ئوغرىلاش دېلوسى ئېنىقلىنىپ، ھايىنغا سېتىۋېتىلگەن 58 كۇب مېتىر ياغاچنىڭ 8110 يۈەن پۇلى يىغىۋېلىندى.

ئوغرىلىق قىلىپ دېلو تۇغدۇرۇش جىنايى قىلمىشلىرى ئىچىدە 1983 ~ 1984- يىللىرى، ئوققۇز ئادەمگە مەمۇرىي جەھەتتىن تۇتۇپ تۇرۇش، تۆت ئادەمگە تۇتۇپ تۇرۇپ ئەمگەككە سېلىش جازاسى بېرىلدى، جىنايى قىلمىشى ئېغىر بىر ئادەمگە خەلق سوت مەھكىمىسى مۇددەتلىك قاماق جازاسى ھۆكۈم قىلدى. نامداۋان، شىرىنزا قاتارلىق جايلاردىكى قالايمىقان ئورمان كېشىش قىلمىشى سادىر قىلغان 16 ئادەمگە شۇ جايدىكى دەل- دەره خەلەرنى تولۇقلاپ تىكش جازاسى بېرىلدى.

1985- يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق رايونىدا 11 قېتىم دېلو يۈز بەردى، 143 دېلو سادىر قىلغۇچى ئېنىقلاندى، ئوغرىلىقچە كېسىلگەن ياغاچ 41.73 كۇب مېتىر، تۆلىتىلگەن زىيان 7096 يۈەن، مەمۇرىي جەھەتتىن تۇتۇپ تۇرۇلغان ئادەم ئىككى، قويۇلغان جەرىمانە 5211.77 يۈەن، قايتۇرۇۋېلىنغان ياغاچ 25.5 كۇب مېتىر. 1984- يىلى قالايمىقان ياغاچ كەسكەن 12 ئادەمگە 3000 تۈپ تولۇقلاپ كۆچەت تىكش جازاسى بېرىلدى.

1990- يىلى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئورمان خەۋپسىزلىكى ئورۇنلىرى مۇداپىئە كۆرۈش تەدبىرلىرىنى قوللىنىپ، مۇداپىئە كۆرۈش، زەربە بېرىشنى بىرلەشتۈرۈپ، دېلو سادىر بولۇش نىسبىتىنى كۆرۈنەرلىك ئازايتتى. شۇ يىلى ئۈچ قېتىم ئورمانچىلىق جىنايى قىلمىشى دېلوسى يۈز بېرىپ، ئىككى قېتىملىق تەكشۈرۈپ ئېنىقلاندى. دېلو پاش قىلىش نىسبىتى %67 بولدى. يۈز بەرگەن 17 قېتىملىق ئورمانچىلىق ئامانلىق دېلوسى ئېنىقلىنىپ، دېلو پاش قىلىش نىسبىتى %94 بولدى. يۈز بەرگەن تۆت قېتىملىق ئورمان مەمۇرىي دېلوسىنىڭ ھەممىسى تەكشۈرۈپ ئېنىقلاندى. يۇقىرىقى تەكشۈرۈپ ئېنىقلانغان دېلولاردىكى جىنايەتچىلەرنىڭ 13 نىڭ ئاگاھلاندىرۇش جازاسى، بەشكە مەمۇرىي جەھەتتىن تۇتۇپ تۇرۇش جازاسى، تۆتكە جەرىمانە قويۇش جازاسى، 30 نغا مەمۇرىي جەرىمانە جازاسى بېرىلىپ، جەمئىي 12 مىڭ 437 يۈەن جەرىمانە يىغىۋېلىندى.



قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى ۋە ئورمانچىلىق ئىشخانىسى تۈرلۈك تەدبىرلەرنى قوللىنىپ، قالايمىقان ئورمان كېسىش دېلولىرىنى پائال بىر تەرەپ قىلدى. تەكشۈرۈشكە ئاساسلانغاندا 1968 ~ 1974 - يىلىغىچە قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانىغا قاراشلىق رايونلاردا 2698 كۇب مېتىر دۆلەت ئورمىنى ئوغرىلىقچە كېسىلگەن، دۆلەت ئامبىرىدىكى 1205 كۇب مېتىر ياغاچ ماتېرىيالى ئوغرىلاپ كېتىلگەن. 1978 - يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى قالايمىقان كېسىلگەن 230 كۇب مېتىر ئىشلىتىش قىممىتىگە ئىگە ياغاچ ماتېرىياللىرىنىڭ ھەممىسىنى مۇسادىرە قىلىپ قايتۇرۇۋالدى. 1979 - يىلى 2 - ئايدا «جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى ئورمان قانۇنى» (سېناق تەرىقىسىدە يولغا قويۇلغان) ئېلان قىلىنغاندىن كېيىن، ۋىلايەت ۋە ئورمانچىلىق مەيدانلىرىنىڭ ھەممىسى ئورمانلارغا بولغان قوغداشنى كۈچەيتتى. شۇ يىلىلا قۇمۇل ناھىيىسىگە قاراشلىق غەربىي تاغ كۆڭشېسى 3 - نەترىتىدىكى 40 نەچچە ئادەمنىڭ ئورمان ئوغرىلاپ سېتىش دېلوسى بىر تەرەپ قىلىندى. 1981 - يىلى باركۆل ناھىيىسىنىڭ شىرىنزا يېزىسىدىكى ئوغرىلىقچە كېسىلگەن 45 كۇب مېتىر ياغاچ مۇسادىرە قىلىندى. 1300 تۈپتىن ئارتۇق ياغاچ ماتېرىيالى يىغىۋېلىندى ھەمدە ئەھۋالنىڭ ئېغىر - يېنىكلىكىگە قاراپ بىر تەرەپ قىلىندى. 1981 ~ 1982 - يىللىرى، قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانىدا ئوغرىلىقچە ياغاچ كېسىش، يۆتكەپ سېتىش دېلوسىدىن 342 سى بىر تەرەپ قىلىنىپ، 287 كۇب مېتىر ياغاچ ماتېرىيالى تەكشۈرۈپ يىغىۋېلىندى، 14 مىڭ يۈەن جەرىمانە قويۇلدى. 1986 - يىلى ۋىلايەتتە 137 (ئادەم) قېتىملىق ياغاچ ئوغرىلاش دېلوسى پاش قىلىنىپ، 138 كۇب مېتىر ياغاچ ماتېرىيالى يىغىۋېلىندى. 1990 - يىلى 57 (ئادەم) قېتىملىق ئورمان ئوغرىلاش دېلوسى پاش قىلىنىپ، 23 كۇب مېتىر ئوغرىلانغان ياغاچ ماتېرىيالى قايتۇرۇۋېلىندى.

### §3. تاغلىق رايونلاردىكى دەل - دەرەخلەرنى كېسىش

19 - ئەسىرنىڭ ئوتتۇرىلىرىدا تەڭرىتاغنىڭ قۇمۇل بۆلىكىدىكى ئورمانلار تولىمۇ بۈك - باراقسان، بارىكۆل ئەتراپىدىكى ئورمان رايونلىرى تېخى ئېچىلمىغان ئىپتىدائىي ئورمانلىق ئىدى.

گۇاڭشۈ 9 - يىلى (1883 - يىلى) ئەسلىدە باركۆل ئوتلاقلىرىدا باھاردا كېلىپ، كۈزدە كېتىپ قوي باقمىغان ئالتاينىڭ قازاق چارۋىچىلىرى تۈركۈملەپ بارىكۆلگە كۆچۈپ كېلىشكە باشلىدى. شۇنىڭدىن ئېتىبارەن، بارىكۆل ئورمان رايونلىرىدا يىل بويى ئادەم ئايىغى ئۇزۇلمەيدىغان بولدى. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، ئورمان رايونىغا يېقىن ئەتراپتىكى دېھقانچىلىق رايونلىرىدىكى كىشىلەرنىڭ كۈندىن - كۈنگە كۆپىيىشىگە ئەگىشىپ، ئورمان رايونلىرىغا كىرىپ ياغاچ كېسىدىغانلارمۇ بارا - بارا كۆپىيىشكە باشلىدى.

مىنگونىڭ 19 - يىلى (1930 - يىلى) دىن كېيىن «ئەمەل ۋارىسلىقىنى بىكار قىلىپ، ئالمىشىپ تۇرىدىغان ئەمەلدار قويۇش تۈزۈمى» يولغا قويۇلۇپ، قۇمۇل ۋاڭلىقىنىڭ ئىمتىيازى بىكار قىلىندى. قۇمۇل ناھىيىسى تەۋەسىدىكى تەڭرىتاغ ئورمانلىقى ناھىيىلىك ھۆكۈمەتنىڭ ئىگىدارچىلىقىغا ئۆتكۈزۈۋېلىندى. لېكىن، ئەينى چاغدا باشقۇرۇش ئاپپاراتى بولمىغانلىقتىن، ئورمانلارنى كىشىلەر خالىغانچە كېسىۋېرتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن تارتىپ 1950 - يىلى 12 - ئايغىچە قۇمۇل تەڭرىتاغ ئورمانلىقىنىڭ ئورمانلارنى كېسىش، پىششىقلاپ ئىشلەش، يۆتكەش، سېتىش قاتارلىقلارنى شەخسلەر قىلاتتى. 1951 - يىلىغا كەلگەندىلا ۋىلايەت تەڭرىتاغ ئورمانلىقلىرىدىكى شەخسىي ياغاچچىلىق زاۋۇتلىرىنى بىكار قىلىپ، بىر تۇتاش كېسىش، بىر تۇتاش تەمىنلەش ئىشلىرىنى ئورمانچىلىق ئورۇنلىرىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بەردى. 1959 - يىلىدىن باشلاپ ئورمانچىلىق رايونلىرىنىڭ كېسىشكە رۇخسەت قىلىش ھوقۇقىنى ئاپتونوم رايون بىر تۇتاش ئۆتكۈزۈۋالدى. كېيىن تەستىقلاش ھوقۇقى

ۋىلايەت، ناھىيىلەرگە چۈشۈرۈپ بېرىلدى. قۇمۇل ۋىلايىتى 1960- يىلى 7، 8- ئايلاردا قۇمۇل ناھىيىسى شوپۇل ئورمانچىلىق مەيدانى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە نېرسىكىر ئورمانچىلىق مەيدانلىرىنى قۇردى. شۇ يىلى، ۋىلايەتنىڭ ئۈچ ناھىيىسىگە قاراشلىق ئورمانچىلىق مەيدانلىرىدا 46 مىڭ 461 كۇب مېتىر ياغاچ ماتېرىيالى ئىشلەپچىقىرىلدى. 1960- يىلى جەمئىي 110 مىڭ 85 كۇب مېتىر ياغاچ ماتېرىيالى ئىشلەپچىقىرىلدى.

1951- يىلى قۇمۇلنىڭ تاغلىق رايونلىرىدىكى ئورمانلىقلارنى كەڭ كۆلەمدە كېسىشكە باشلىغاندىن تارتىپ 1980- يىلىغىچە %70 جايدىكى ئورمانلار كېسىلىپ بولدى. بەزى ئورمانچىلىق رايونلىرىدا ئۇدا ئۈچ- تۆت قېتىم كېسىلدى. كېسىلمەي قالغانلىرىنىڭ كۆپىنچىسى ئېگىز جايلاردىكى ئوڭاي كەسكىلى بولمايدىغان ئورمانلار ئىدى. 30 يىل ئىچىدە قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى جەمئىي 773 مىڭ كۇب مېتىر تاۋار ياغاچ ماتېرىيالى ئىشلەپچىقىرىپ، سوتسىيالىستىك ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇشىنى زور مىقداردىكى سۈپەتلىك ياغاچ ماتېرىيالى بىلەن تەمىنلىدى.

1951 ~ 1990- يىلىغىچە قۇمۇل تاغلىق رايون ئورمانلىرىدىكى ياغاچ ماتېرىيالى ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى

جەدۋەل: 8 - 9

كېسىلگەن ياغاچ ماتېرىيالى (كۇب مېتىر)				تۈرى	يىل
تازىلاپ كېسىلگىنى	پەرۋىش قىلىنىپ كېسىلگىنى	تاللاپ كېسىلگىنى	جەمئىي		
		17509	17509		1951
		14845	14845		1955
		110085	110085		1960
		47370	47370		1965
		5763	5763		1970
		17904	17904		1975
	8089	15063	23150		1980
649	7378		8027		1985
			6110		1990

§4. ئورمانلاردىكى كېسەللىك ۋە، ھاشارات زىيانداشلىقى ۋە ئۇلارنىڭ كۈشەندىلىرى

1. دەل - دەرەخ كېسەللىكى

دەل - دەرەخ كېسەللىكى 37 خىلغا ئايرىلىدۇ.

تاغ يىڭنە يوپۇرماقلىق دەرەخلەردىكى كېسەللىكلەر 10 تۈرلۈك: يوپۇرماق قىسمىنىڭ كېسەللىكلىرىدىن قېيىن دەرەخى يوپۇرماقنىڭ يوللۇق قۇرۇش كېسلى، تەڭرىتاغ شەمشاد دەرەخىنىڭ يوپۇرماق سارغىيىش كېسلى، تەڭرىتاغ شەمشاد دەرەخىنىڭ يوپۇرماق دات كېسلى، شىنجاڭ ئارچا دەرەخى يوپۇرماق يوللۇق قۇرۇش كېسلى؛ شاخ قىسىم كېسەللىكلىرىدىن بال قارىغىيى قوڭۇر چىرىش كېسلى، بال قارىغىيى ئاق چىرىش كېسلى، تەڭرىتاغ شەمشاد دەرەخى چىرىش كېسلى، يىلتىز چىرىش كېسلى. ياش دەرەخ ۋە كۆچەتلەردە بولىدىغان كېسەللىكلەردىن دەرەخ غول قۇرۇش كېسلى، يۇمران كۆچەتلەرنىڭ يېتىۋېلىش كېسلى.

تاغلىق رايونلاردىكى كەڭ يوپۇرماقلىق دەرەخلەر كېسەللىكلىرى. بۇخىل كېسەللىكنىڭ تۈرى 10 خىل: يوپۇرماق قىسمىنىڭ كېسەللىكلىرىدىن: سۆگەت دەرەخى دات كېسلى، ئۇچقات يوپۇرماق دات كېسلى، چىتەننىڭ يوپۇرماق دات كېسلى، ئازغاننىڭ يوپۇرماق دات كېسلى، ئۇچقات قوڭۇر داغ كېسلى؛ شاخ قىسىم كېسەللىكلىرىدىن: سۆگەتنىڭ غول قۇرۇش كېسلى، قېيىننىڭ غول قۇرۇش كېسلى، قېيىن دەرەخىنىڭ چىرىش كېسلى، چىتەننىڭ غول قۇرۇش كېسلى، تېرەك (ساي تېرىكى) شاخ ئۆسمى كېسلى.

چۆل - باياۋانلاردىكى دەرەخ، چاتقاللاردا بولىدىغان كېسەللىكلەردىن ئاساسلىقى، ئاق توزان كېسلى، جۈزغۇن ئاق توزان كېسلى، توغراق ئاق توزان كېسلى، توغراق يوپۇرماق داغ كېسلىدىن ئىبارەت تۆت خىلى بار.

ئوتلاقلاردىكى سۈنئىي ئورمانلاردا بولىدىغان كېسەللىكلەر. بۇ خىل كېسەللىك 13 خىل: يوپۇرماق قىسمىدا بولىدىغان كېسەللىكلەردىن، تېرەك قوڭۇر داغ كېسلى، سۆگەتنىڭ داغلىنىپ قۇرۇش كېسلى، تېرەك دات كېسلى، سۆگەت تۈتىلىق قاپارتىسى، قارىياغاچنىڭ قاراداغ كېسلى. غول قىسىم كېسەللىكلىرىدىن، تال - تېرەكنىڭ چىرىش كېسلى، چىگدىننىڭ چىرىش كېسلى، ئۇچىنىڭ چىرىش كېسلى، تېرەك مەركىزىنىڭ چىرىش كېسلى، تېرەك غولىنىڭ يېرىلىش كېسلى، سۆگەتنىڭ غۇزمەك شاخ كېسلى، پىندىق ياڭاقنىڭ يىلتىز بوغۇزى چىرىش كېسلى؛ مېۋىلىك دەرەخلەرنىڭ مېۋىسىدە بولىدىغان كېسەللىكلەردىن، چىگدىننىڭ قاراداغ كېسلى (ئۇرۇق پوستىدا قارا داغ بولىدۇ) قاتارلىقلار بار.

2. دەل - دەرەخلەردىكى زىيانداش ھاشاراتلار

دەل - دەرەخلەردىكى زىيانداش ھاشاراتلار 100 خىلدىن ئارتۇق.

(1) تاغ ئورمانلىقلىرىدىكى زىيانداش ھاشاراتلار

جەمئىي 11 تۈرلۈك ئورمان ھاشاراتى بار: بال قارىغىيى يوپۇرماق ئورغۇچى كېيىنكى، بال قارىغىيى موچى قۇرتى، بال قارىغىيى تۈكلۈك قۇرتى، شەمشاد سەككىز چىشلىق پوستلاقخورى، شەمشاد چوڭ دەرەخ كېيىنكى، شەمشاد كىچىك دەرەخ كېيىنكى، شەمشاد ئۇيمان كۆكرەكلىك ئۇزۇن بۇرۇنلۇق قارا قوڭغۇزى، قېيىن يوپۇرماق قۇرتى، تاغ سۆگىتى يوپۇرماق كېيىنكى، يىڭنە يوپۇرماقلىق دەرەخ مېۋىلىرىنى چىرىتكۈچى قۇرت.

## (2) چۆل دەل - دەرەخ زىيانداش ھاشاراتلىرى

چۆل دەل - دەرەخ زىيانداش ھاشاراتلىرى ئالتە ئەترەت، 32 ئائىلە، 99 خىل بولۇپ، ئاساسلىق زىيانداش ھاشاراتلاردىن، تېرەك ئون داغلىق ئالتۇن قوڭغۇزى، يۇلغۇن قوڭغۇزى، سۆكسۆك قوڭغۇزى، تېرەك قوش قۇيرۇقلۇق قولۋاقسىمان كېپىنكى، يۇلغۇن كانايىسىمان ئاق قۇرتى، يۇلغۇن يوپۇرماق قوڭغۇزى، توغراق دەرەخ پىتى.

تېرەك قوش قۇيرۇقلۇق قولۋاقسىمان كېپىنكى: تېرەكلەرگە كەڭ تارقالغان بولۇپ، بۇ خىل كېپىنكىنىڭ دەرەخ تۈپلىرىگە زىيان يەتكۈزۈشى %60، بوغاز يېزىسىدىكى توغراقلىقنىڭ بەزى جايلىرىدا ھەتتا زىيان يەتكۈزۈش نىسبىتى %90 كە يەتكەن بولۇپ، يىلدا بىر ئەۋلاد كۆپىيىدۇ، زىيان كۆلىمى 100 مىڭ مو.

يۇلغۇن يوپۇرماق قوڭغۇزى: ئاساسەن، يۇلغۇن، قامساق، ئاقسەكەنلەرگە زىيان يەتكۈزىدۇ. قاقاس جايلىرىدا ئۆسىدىغان دەل - دەرەخلەرگە كەڭ تارقالغان بولۇپ، زىيان نىسبىتى %80 كە يېتىدۇ. قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ غەربىي چۆللۈكىدىكى ئاقسەكەنلەرنىڭ يوپۇرماقلىرى 6-، 7- ئايلىرىدا پۈتۈنلەي يوپۇرماق قوڭغۇزىلىرى تەرىپىدىن يېپىلىپ تۈگەيدۇ. ئۇلار يىلدا بىر ئەۋلاد كۆپىيىدۇ. زىيان كۆلىمى 500 مىڭ مو، ۋەيران قىلىش كۆلىمى 200 مىڭ مو بولىدۇ.

يۇلغۇن كانايىسىمان ئاق قۇرتى: قاقاسلىقلاردىكى توپلىشىپ ئۆسكەن يۇلغۇنلۇقلارغا تارقالغان. زىيان نىسبىتى %80 كە يېتىدۇ. ھەر بىر كۋادرات مېتىر جايىدا 75 دانىدىن قۇرت تارقالغان، 400 مىڭ مو كۆلەمدىكى يەرگە زىيان يەتكۈزەلەيدۇ.

توغراق پىتى: ئومۇمەن توغراقلىقلارغا كەڭ تارقالغان. ئۇ توغراقنىڭ ئەڭ چوڭ زىيانداش ھاشارىتى. زىيان نىسبىتى %90 كە يېتىدۇ. زىيان سېلىش كۆلىمى 90 مىڭ مو، ئاپەت كۆلىمى 50 مىڭ مو، كۆزىتىش ئارقىلىق بۇ خىل قۇرت ئىككى تۈرگە ئايرىلغان. بىرى، يوپۇرماق ئوربۇچى شەكلىدە بولۇپ، شاخلاردىكى يوپۇرماقلارنى ئۈزۈنسىغا ئوربۇالىدۇ. بۇ خىل قۇرت توپلاشقان جايلاردا ھەتتا شاخلارنى قۇرىتىۋېتىدۇ (7- ئايدا ئەڭ ئېغىر). يەنە بىر خىلى، شاخ سۆگىلى شەكلىدە. پۈتۈن دەرەخ شاخلىرى مەنەك- مەنەك بولۇپ كېتىدۇ، بۇنىڭ تەسىرىدە توغراق ناھايىتى ئوڭايلا سۈنۈپ كېتىدۇ.

تېرەك كىرىسىسىمان ئالتۇن قوڭغۇزى: بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم يېزىلىرىدىكى توغراقلىقلارغا كەڭ تارقالغان. دەل - دەرەخلەرنى قۇرۇتۇپ قويدۇ ياكى قۇرۇشقا يۈزلەندۈرىدۇ. يۇلغۇن ئالتۇن قوڭغۇزى: قۇمۇلدىكى بوغاز ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ باي ئەتراپىدىكى يۇلغۇنلۇقلارغا كەڭ تارقالغان بولۇپ، زىيان سېلىش نىسبىتى %60.

سۆكسۆك ئالتۇن قوڭغۇزى: قۇمۇل شەھىرىنىڭ غەربىي چۆللۈكلىرىگە، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ باي ئەتراپىدىكى قاقاسلىقلارغا كەڭ تارقالغان بولۇپ، زىيان سېلىش نىسبىتى %50.

جۈزغۈن ئالتۇن قوڭغۇزى: قۇمۇلنىڭ شەرقىي، غەربىي باباۋانلىقلىرىغا كەڭ تارقالغان بولۇپ، زىيان سېلىش نىسبىتى %60.

ئۆنگىدىن باشقا يۇلغۇن خەنجەرسىمان تۈنپەرۋانسى، تاختاي تورلۇق ئوسۇرغاق قوڭغۇزى، زەھەرلىك كېپىنەك (توغراق)، ئاقسەكەنلەرگە زىيان يەتكۈزىدۇ) ۋە ھەر خىل خارتۇملۇق قوڭغۇزلار، زەھەرلىك كېپىنەك (يۇلغۇن، ئاقسەكەنلەرگە زىيان يەتكۈزىدۇ). بىراق قۇرت بولغان بىلەن ئاپەت كەلتۈرمەيدۇ، دەل - دەرەخلەرگە ئاز- تولا زىيان يەتكۈزىدۇ.

## (3) تۈزلەڭلىك سۈنئىي ئورمانلاردىكى زىيانداش ھاشاراتلار

تۈزلەڭلىك سۈنئىي ئورمانلاردىكى زىيانداش ھاشاراتلار توققۇز ئەترەت، 48 ئائىلە بولۇپ، جەمئىي 100 تۈردىن ئاشىدۇ. زىيانداش ھاشاراتلاردىن ئاساسلىقى زەھەرلىك تېرەك كېپىنكى، قاقانلىق قاسراقلىق تېرەك قۇرتى، يوپۇرماق قوڭغۇزى، زەھەرلىك كېپىنەك، باھار موچى قۇرتى، قىلىتىرىقلىق شۈمۈكچى شاپتۇل كېپىنكى، تاختاي تورلۇق ئوسۇرغاق

قوڭغۇز، تېرەك يوپۇرماق قېتى كېيىنىكى، كۆكپىت، يوپۇرماق كېيىنىكى، يوپۇرماق تومۇزغىسى، جوزغۇن دەرەخ پىتى، جىگدە يېڭىچى پەرۋانە قاتارلىقلار.

زەھەرلىك تېرەك كېيىنىكى. قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى ناھىيە، شەھەرلەرنىڭ ھەممىسىگە كەڭ تارقالغان، زىيان يەتكۈزۈش كۆلىمى 2000 مو. بارىكۆل ناھىيىسىدە زەھەرلىك تېرەك كېيىنىكى ئاپىتى ئەڭ ئېغىر، بۇ خىل كېيىنەك بارىكۆل ناھىيىسىدە يىلدا ئىككى ئەۋلاد كۆپىيىدۇ. قۇمۇل شەھىرىدە يىلدا ئۈچ ئەۋلاد كۆپىيىدىغان بولۇپ، تارقىلىشى تېز، زىيىنى ئېغىر.

قالقانلىق قاسىراقلىق تېرەك قۇرتى. قۇمۇلنىڭ ناھىيە (شەھەر) لىرىگە كەڭ تارقالغان. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ ئاپەتكە ئۇچراش كۆلىمى 30 مىڭ مو. قۇمۇل شەھىرىدە بۆلۈڭتوغراق، بوغاز يېزىلىرىدا ئاپەت ئەھۋالى ئېغىر (ئاساسلىقى سۇۋادان تېرەككە خەۋپ يەتكۈزىدۇ). بەزى دەرەخلەرنىڭ پوستىنى پۈتۈنلەي قاپلىۋالغاقچا، دەرەخلەر ياخشى تۆسەلمەيدۇ. يوپۇرماق قوڭغۇزى. بۇ خىل قوڭغۇز ئاپىتى ئاراتۇرۇك، قۇمۇل شەھىرىدە كۆرۈلگەن. بولۇپمۇ قۇمۇلنىڭ تۈزلەڭلىكلىرىدە ئېغىر. 6- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى قۇمۇل شەھەر ئىچى، ئاستانە يېزىلىرىدا يوپۇرماق قوڭغۇزى ئاپىتى يۈز بەرگەندە، تېرەك دەرەخنىڭ يوپۇرماق پۈتۈنلەي يېيىلىپ، پەقەت يوپۇرماق تومۇرلا قالغان، شۇ چاغدىكى ئاپەت كۆلىمى 20 مىڭ موغا يەتكەن.

زەھەرلىك كېيىنەك. قۇمۇل شەھىرىنىڭ تاغلىق رايونلىرىغا كەڭ تارقالغان. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ ئاداى يېزىسىدا كۆرۈلگەن. تېرەك، قارىياغاج دەرەخلىرىگە خەۋپ يەتكۈزىدۇ، ئاپەت كۆلىمى 20 مىڭ مو.

باھار موچى قۇرتى. ۋىلايەتنىڭ ھەر قايسى ناھىيە، شەھەرلىرىنىڭ ھەممىسىگە تارقالغان. ئاپەت كۆلىمى تەخمىنەن 10 مىڭ مو. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ باي، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) دىكى قارىياغاج دەرەخلىرىنىڭ، قۇمۇل شەھىرىنىڭ غەربىي ئۆستەڭ رايونىدىكى تېرەك دەرەخلىرىنىڭ 4- ئاينىڭ ئاخىرلىرى، 5- ئاينىڭ باشلىرىدا يېڭى چىقارغان يوپۇرماقلىرىنىڭ ھەممىسىنى يەۋىتىدۇ.

قىلىتىرىقلىق شۈمۈكچى شاپتۇل كېيىنىكى. قۇمۇل شەھىرىگە كەڭ تارقالغان. تارقىلىش كۆلىمى 5000 مو ئەتراپىدا. پالۋانتۇر يېزىسىدىكى جىگدە كۆچەتلىرىنىڭ خەۋپكە ئۇچراش نىسبىتى %100 كە يەتكەن.

تاختاي تورلۇق ئوسۇرغاق قوڭغۇز. قۇمۇل شەھىرىگە تارقالغان (تۈزلەڭلىكلەرگە)، كۆپىيىشى تېز، ئاساسلىقى سۇۋادان تېرەككە خەۋپ يەتكۈزىدۇ، خەۋپ يەتكۈزۈش كۆلىمى 10 مىڭ مو.

تېرەك يوپۇرماق قېتى كېيىنىكى. قۇمۇل شەھىرىگە كەڭ تارقالغان. بولۇپمۇ قۇمۇلنىڭ شەھەر ئەتراپىغا بولغان تەھدىتى ئەڭ زور. يوپۇرماقلار خۇددى ئوتتا كۆيدۈرگەندەكلا بولۇپ قالىدۇ، زىيان كۆلىمى 10 مىڭ مو.

كۆكپىت. كېۋەز پىتى، قارىياغاج پىتى، پۇرچاق پىتى قاتارلىقلار. قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ھەر قايسى جايلىرىغا كەڭ تارقالغان.

يوپۇرماق كېيىنىكى. جىگدە يوپۇرماق كېيىنىكى، تال تېرەك يوپۇرماق كېيىنىكى ھەر قايسى ناھىيە، شەھەرلەرگە كەڭ تارقالغان. زىيان كۆلىمى 15 مىڭ مو.

قارىياغاج يوپۇرماق تومۇزغىسى. ۋىلايەتنىڭ تاغلىق رايونلىرى، تۈزلەڭلىكلىرىگە كەڭ تارقالغان. زىيان كۆلىمى 10 مىڭ مو. 7-، 8- ئايلارنىڭ ئاخىرلىرى تۈزلەڭدىكى كۆچەتخانىلاردا قارىياغاج تومۇزغىسى ئاپىتى كۆرۈلۈپ، شىنجاڭ تېرىكىنىڭ كۆچەت يوپۇرماقلىرىنى قۇرتىۋېتىدۇ.

قىزىل يوپۇرماق قوڭغۇزى. بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ داخى (قاراسۇ) يېزىسىدا بايقالغان بولۇپ، كۆپىنچە قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 1800 مېتىردىن 2100 مېتىرغىچە بولغان تاغلىق رايونلىرىغا تارقالغان. زىيان كۆلىمى 15 مىڭ مو.

جۈزۈن دەرىخ پىتى، قۇمۇل شەھىرىگە ۋە ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ تۈزلەڭ رايونلىرىغا تارقالغان. كۆپىنچە ھاللاردا جىگدە يوپۇرماق كېپىنىكى بىلەن بىللە كۆرۈلىدۇ، يوپۇرماقنىڭ قېتىغا زىيان يەتكۈزىدۇ، زىيان كۆلىمى 5000 مو. جىگدىخور پەرۋانە، قۇمۇل شەھىرى ۋە ئاراتۈرۈك ناھىيىسىگە كەڭ تارقالغان. زىيان كۆلىمى 10 مىڭ مو. قۇمۇل تۈزلەڭلىكلىرىدىكى دېھقانچىلىق رايونلىرىدىكى جىگدە دەرىخلىرى %100 زىيانغا ئۇچرىغان.

### 3. ئورمان زىيانداش ھاشاراتلىرىنىڭ كۈشەندىلىرى

كۈشەندىلەر توققۇز ئەترەت، 40 تۈر بولۇپ، نۇرلىرى كۆپ، تارقىلىش دائىرىسى كەڭ، دائىم ئۇچرايدىغانلىرىدىن تۆۋەندىكى بىر قانچە خىلى بار.

- (1) ھاشارات تۇتۇپ يەيدىغانلار. ياچۈەك، يىگىناغۇچ، ئالتۇنكۆز قۇرت، خانقىز، يولۋاس قوڭغۇز، ئوۋچى ئۈسۈرغاق قوڭغۇزى، كۆكپىت يەيدىغان چۈش، ھاشاراتخور كۆكۈيۈن، سېرىق ھەرە قاتارلىقلار.
- (2) پارازىت خاراكتېرلىك ھاشاراتلار. پەردە قاناتلىقلار ئەترىتىگە كىرىدىغان، پارازىت كېپىنەكلەردىن كىچىك كېپىنەك ئائىلىسىدىكىلەر، سەكرىگۈچى كىچىك كېپىنەك ئائىلىسىدىكىلەر، كىچىك پىلە كېپىنەك ئائىلىسىدىكىلەر، ئىنچىكە بەللىك ھەرە ئائىلىسىدىكىلەر يەنە قوش قاناتلىق پارازىت چۈش ئائىلىسىدىكىلەرمۇ بار.
- (3) ھاشاراتخور قۇش تۈردىكىلەر. سېغىزخان، سېرىققۇچقاچ، قارلىغاچ، قاغا، قۇشقاچ قاتارلىقلار كىرىدۇ.

### 4. كېسەللىك، ھاشارات زىيانداشلىقىنىڭ ئالدىنى ئېلىش

قۇمۇلنىڭ ئورمان رايونلىرىنىڭ يەر شەكلى مۇرەككەپ، قاتناش قولايىز، ئۇنىڭ ئۈستىگە دەل-دەرىخلىرى ئېگىز بولغاچقا دورا چېچىش ئەپسۇز، تاغلىق رايونلاردىكى كېسەللىك، ھاشارات زىيانداشلىقىغا قارىتا ئەزەلدىن خىمىيىلىك دورىلار ئارقىلىق ئالدى ئېلىنىدى. خىمىيىلىك ئالدىنى ئېلىش پەقەت تاغلىق رايوننىڭ كۆچمەنلىكى بىلەنلا چەكلەندى. تۈزلەڭلىكلەردىكى ئورمانلاردا كېسەللىك، ھاشارات زىيانداشلىقىنىڭ ئالدىنى ئېلىش 1950- يىللارنىڭ ئاخىرى ياكى 1960- يىللارنىڭ باشلىرىدا باشلاندى.

1981- يىلى ۋىلايەت ئورمان زىيانداش ھاشاراتلىرىغا قارىتا ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈش ئېلىپ باردى ھەمدە ئالدىنى ئېلىشنىڭ مۇھىم نۇقتىسىنى تۈزلەڭ رايونلاردىكى سۈنشى ئورمانلارغا ئېغىر دەرىجىدە خەۋپ يەتكۈزۈۋاتقان زىيانداش ھاشاراتلارغا قاراتتى. 1983- يىلى قۇمۇل ناھىيە تەۋەسىدىكى 2000 مو كۆلەمدىكى تۈزلەڭلىك سۈنشى ئورمانلىقلىرىدا زىيانداش ھاشارات ئاپىتى كۆرۈلگەندە، مەخسۇس خادىملار تەشكىللىنىپ، ماشىنا بىلەن دېھقانچىلىق دورىسى چېچىلىپ، 1000 مو كۆلەمدىكى ئورمانلار مۇداپىئە قىلىندى.

ئاپت ئەھۋالى ئېغىرراق بولغىنى 1984- يىلى بولۇپ، 35 مىڭ مو كۆلەمدىكى تۈزلەڭلىك سۈنشى ئورمانلىقىدا كېسەللىنىش، ھاشارات زىيانداشلىقىنىڭ ئاپىتى كۆرۈلدى، بۇنىڭ ئىچىدە 20 مىڭ مۇسدا ھاشارات ئاپىتى، 15 مىڭ مۇسدا كېسەللىك ئاپىتى كۆرۈلدى، بۇقېتىملىق ئاپەتتە 1.1 توننا خىمىيىلىك دورا، 10 پۈركۈش ماشىنىسى ئىشلىتىلىپ، ئاپت ئەھۋالى مۇتەييەن دەرىجىدە يېنىكلىتىلدى.

### 5. چاشقان ئاپىتى ۋە ئۇنىڭ ئالدىنى ئېلىش

1985- يىلى 8- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا قۇمۇل شەھىرى پالۋانتۇر يېزىسىغا قاراشلىق قاراسۇ كەنتىدىكى ئورمانچىلىق

كەسپىي ئائىلىسى ئابدۇرېھىم ھۆددىگە ئالغان بېلىقچىلىق كۆلچىكى ئەتراپىغا تىكىلگەن بىر، ئىككى يىل بولغان تېرەك، سۆگەت، جىگدە دەرەخلەردىن 280 مىڭ تۈپ دەرەخنىڭ %95 تىن كۆپرەكىنىڭ يىلتىزنى چاشقانلار قىيۇۋەتكەنلىكتىن قۇرۇپ قالدى. شۇنىڭدىن كېيىنلا بۇ جايدىن 20 كىلومېتىر يېراقلىقتىكى راھەتباغ يېزىسى 9-كەنتىدە، پالۋانئۆز يېزىسى ياۋۇلۇڭ كەنتىدىكى خۇي جىنۋېي جاڭ جىلياڭ قاتارلىق ئىككى ئورمانچىلىق كەسپىي ئائىلىسىنىڭ ئورمانچىلىق مەيدانلىرىدا چاشقان ئاپىتى يۈز بەردى. بۇ ئۈچ ئورۇندا 2300 مو كۆلەمدىكى دەل-دەرەخلەردىن %20 ى ئاپەتكە ئۇچرىدى. شەھەرلىك ئوتلاقچىلىق پونكىتىدىكى تېخنىك خادىملار تەكشۈرۈش ئارقىلىق، بۇ خىل چاشقاننىڭ ئېتىز چاشقىنى ئىكەنلىكىنى، ھەر كۋادرات مېتىر جايدا 8.5 چاشقان ئۆگۈرۈ بارلىقىنى، بۇ خىل چاشقان دەرەخنىڭ غول قىسمىنىڭ تاشقى پوستىنى غاجلاش ۋە كاۋاك ئېچىپ، يىلتىز قىسمىنى غاجلاش ئارقىلىق دەرەخلەرنى قۇرۇتۇۋېتىدىغانلىقىنى بايقىدى. بۇ خىل ئاپەت قۇمۇل رايونىدا ئىلگىرى زادىلا كۆرۈلۈپ باقمىغان ئىدى. مەمۇرىي مەھكىمە، شەھەرلىك خەلق ھۆكۈمىتى تۇيۇقسىز كەلگەن بۇ ئاپەتكە قارىتا، ئاۋۋال چاشقان يوقىتىشقا يېتەكچىلىك قىلىش كۆرۈپىسى قۇرۇپ، ھەر قايسى يېزا-بازارلاردىكى ھەر مىللەت ئائىلىسى سەپەرۋەر قىلىپ، ھەر خىل تەدبىرلەرنى قوللىنىپ چاشقان يوقىتىش.

## V باب

### قۇمۇل چىلىنى

قۇمۇل چىلىنى يەنە «قارادۆۋە چىلىنى» دەپمۇ ئاتىلىدۇ.

قۇمۇل چىلىنىنىڭ دانىسى چوڭ، ئۇرىقى كىچىك، پوستى نېپىز، ئېتى قېلىن، تەمى تاتلىق بولىدۇ. 100 دانە چىلان مېۋىسىنىڭ ئېغىرلىقى 1450 گرام ئەتراپىدا بولىدۇ، دانىسى چوڭراقلىرىنىڭ ئېغىرلىقى 24.2 گرامغا يېتىدۇ. يېڭى پىشقان چىلاننىڭ شېكەر مىقدارى %37.2 بولۇپ، تاتلىق، كۆڭۈلگە ئۇرمايدۇ، ناھايىتى يېيىشلىك. تەركىبىدە ۋىتامىن C مول، ئالىمنىڭ تەركىبىدىكى ۋىتامىن C نىڭ 70 ~ 80 ھەسسىگە توغرا كېلىدۇ. ھۆل ۋاقتىدا، قۇرۇق ۋاقتىدا ئوخشاشلا ئىستېمال قىلىشقا بولىدۇ، قۇرۇتۇلسۇمۇ قۇرۇلۇپ قالمايدۇ. ساقلاشقا چىداملىق، ئېزىلىپ كەتمەيدۇ. ياخشىراق چىلان سورتلىرىنى قۇرۇتقاندا، قۇرۇش نىسبىتى %52 كە يېتىدۇ. چىلان مېۋىسىدە قۇرۇت يوق، ئۇ، قۇمۇل مېۋىلىرى ئىچىدىكى ئېسىل مەھسۇلات، نامى پۈتۈن شىنجاڭغا تارقالغان، تارىختا قۇمۇل ۋاڭلىرى چىلاننى ئەسۋارلىق بۇيۇم قاتارىدا چىڭ سۇلالىسى ئوردىسىغا سوۋغات قىلاتتى.

1980-يىللارنىڭ باشلىرىدا قارادۆۋە چىلىنى گۇاڭجۇ سودا يەرمەنكىسىدە ناھايىتى يۇقىرى باھاغا ئېرىشتى. 1984-يىلى 9-ئايدا ئاپتونوم رايونلۇق ئورمانچىلىق نازارىتىنىڭ تۇنجى نۆۋەتلىك چىلان سورتى كىرگۈزۈش، يېتىشتۈرۈش يىغىنىدا قۇمۇل چوڭ چىلىنى ۋە كۈلرەڭ چىلىنى، پارقىراق كىچىك چىلىنى، زۇنخۇاڭ قاتارلىق تۆت خىل چىلان تۈرى ئاپتونوم رايونىنىڭ ھەر قايسى جايلىرىغا كېڭەيتىلىدىغان نۇقتىلىق تۈرلەر قاتارىغا كىرگۈزۈلدى. 1985-يىلى مەملىكەتلىك مېۋە-چېۋە يەرمەنكىسىدە قۇمۇل چىلىنى «ئەلا مەھسۇلات» دەپ باھالاندى.

## §1. چىلان ئۆستۈرۈش تارىخى ۋە تارقىلىشى

چىلان ئۆستۈرۈش ئۇزۇن يىللىق تارىخقا ئىگە.

قۇمۇل چىلىنى ئاساسلىقى قارادۆۋە يېزىسىغا كەڭ ئۇمۇملاشقان بولۇپ، شۇ قۇمۇلدىكى ئەڭ چوڭ چىلان شىشلەپچىقىرىش بازىسى ھېسابلىنىدۇ. 1990- يىلى پالۋانتۇر، شەھەر ئىچى يېزىسى، ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى، بۇلۇڭتوغراق، بوغاز قاتارلىق جايلارغا تىكلەشكە باشلىدى.

1990- يىلى قۇمۇل شەھىرىنىڭ قارادۆۋە يېزىسىدا جەمئىي 16 مىڭ تۈپ چىلان كۆچىتى تىكلدى.

## §2. بەرلىك چىلان دەرىخى

قۇمۇل چىلىنى روشەن يەرلىك ئالاھىدىلىككە ئىگە، مېۋىلەش مەزگىلى 90 كۈن ئەتراپىدا، چىلان مېۋىسى يۇمىلاقراق كېلىدۇ. ۋىلايەتنىڭ سەنشى، شەنشى قاتارلىق جايلاردىن كىرگۈزۈلگەن سورتلىرىغا سېلىشتۇرغاندا، سىرتقى شەكلى، سۈپىتى، پىشش ۋاقتى قاتارلىق جەھەتلەردىن ئوخشاشمايدۇ. چىلاننىڭ يىللىق ئۆسۈش مىقدارى تۆۋەندىكىدەك: چىلان ئۈستى قىسمى 29 سانتىمېتىر، مېۋە شاخچىسى 12.27 سانتىمېتىر، 2- قېتىملىق شېخى 33.5 سانتىمېتىر، شاخلىنىشى 2 / تۈپ، شاخ بېشى 3.3 / تۈپ.

چىلان دەرىخى 5- ئاينىڭ بېشىدىن 6- ئاينىڭ ئاخىرىغىچە ئۆسۈپ شاخلىنىدۇ، ئۇنىڭدىن كېيىن ئۆسۈشى ئاستىلايدۇ. 7- ئاينىڭ بېشىدا ئۆسۈشتىن توختايدۇ، 5- ئاينىڭ ئاخىرىدىن 9- ئاينىڭ ئوتتۇرىغىچە چېچەكلەپ مېۋە بېرىدۇ، 6- ئاينىڭ ئاخىرىدىن 7- ئاينىڭ ئاخىرىغىچە بولغان مەزگىلدە مېۋىسىنىڭ يوغىنىشى بىر قەدەر تېز بولىدۇ، 8- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدىمۇ دەرەخ تاجىسى ئۆسۈۋېرىدۇ. چىلان دەرىخىنىڭ يىلتىزى تەرەققىي قىلغان، يوپۇرماقلىرى زىچ، چېچەكلەش ۋاقتى شۇزاق، يوپۇرماق تاشلىشى بالدۇر، ماسلىشىشچانلىقى كۈچلۈك، قۇرغاققا، سوغۇققا چىداملىق، زىيانداش ھاشارلارغا بولغان قارشىلىقى كۈچلۈك، ئايرىم شاخلاردا قاسراقلىق قۇرت، قىزىل ئۆمۈچۈك قاتارلىق زىيانداش ھاشارلار بولغاندىن باشقا ھېچقانداق زىيانداش ھاشارلار يولۇقمايدۇ. بەزى يىللىرى نۆلدىن تۆۋەن  $28^{\circ}\text{C}$  سوغۇقلاردىمۇ چىلان دەرىخى يەنىلا قىشتىن ئۆتەلەيدۇ، قارادۆۋە يېزىسىنى ممالغا ئالسا، تۇپرىقى ئۈنۈمسىز، قۇملۇق، ھاۋا كىلىماتى قۇرغاق، يامغۇر ناھايىتى ئاز ياغىدۇ، يىللىق ھۆل- يېغىن مىقدارى 33 مىللىمېتىردىن ئاز، سۇنىڭ ھورغا ئايلىنىش مىقدارى 3222 مىللىمېتىر.



### §3. ئۆستۈرۈش، يېتىشتۈرۈش تېخنىكىسى

قۇمۇل رايونى قۇرغاق، قۇم- بوران كۆپ، چىلانلىق باغ بەرپا قىلىشتا ئورەك كولاپ كۆچەت تىكىش ئۈسۈلى قوللىنىلدى. ئورەكنىڭ چوڭقۇرلۇقى 60 ~ 80 سانتىمېتىر، ئورەكنىڭ دىئامېتىرى يىلتىز سىستېمىسى كەڭتاشا ئورۇنلاشالايدىغان بولۇشى كېرەك. تۈپلەرنىڭ قۇر ئارىلىقى 3 مېتىر × 4 مېتىر، 3 مېتىر × 6 مېتىر، 3 مېتىر × 8 مېتىر، چىلان كۆچتى 4- ئاينىڭ ئاخىرلىرى تىكىلدى. يىلىمۇ يىل مول- ھوسۇل ئېلىشقا كاپالەتلىك قىلىش ئۈچۈن، مېۋىلىك باغقا بولغان پەرۋىشنى كۈچەيتىش كېرەك، بولۇپمۇ ئۆسۈش مەزگىلىدىكى پەرۋىشكە ئېتىبار بېرىش، مۇۋاپىق سۇغارغاندىن سىرت 4- ئاينىڭ ئاخىرلىرىدا تېز ئۈنۈملۈك ئازوتلۇق ئوغۇت بىلەن ئوغۇتلاش كېرەك، 6- ئاينىڭ ئوتتۇرا، ئاخىرلىرىدا فوسفورلۇق، كالىيلىق ئوغۇتلار بىلەن ئوغۇتلاش ئەڭ ياخشى بولىدۇ. چىلان دەرىخى چېچەكلەش مەزگىلىدە قۇرغاق، ئىسسىق شامالغا ئۇچرىسا، چېچەك ئۈچى قۇرۇپ قېلىپ، چېچەك تۆكۈلۈشى ۋە مېۋە تۆكۈلۈش ئەھۋاللىرى كۆرۈلىدۇ. شۇڭا چىلانلىق باغ بىنا قىلىشتا ئەتراپىغا مۇداپىئە ئورمىنى تىكىش كېرەك.

#### كۆچەت يېتىشتۈرۈشنىڭ ئۈچ خىل ئۈسۈلى بار:

- 1) چىلان يىلتىزىدىن كۆچەت يېتىشتۈرۈش. چىلان دەرىخىنىڭ يىلتىز چاتاقلىشى كۈچلۈك بولۇش ئالاھىدىلىكىدىن پايدىلىنىپ، چىلان دەرىخىنىڭ يېنىغا ئورەك كولاپ يىلتىزى ئۈزۈۋېتىلگەندىن كېيىن، تەبىئىيلا يىلتىزىدىن كۆچەت چاتاقلاپ چىقىدۇ. چىلان دەرىخىنىڭ يان يىلتىزىنى كولاپ چىقىرىش، چىقىرىلغان يىلتىزنى باستۇرۇش ئارقىلىق كۆچەت يېتىشتۈرۈلىدۇ.
- 2) ئۇلاش ئارقىلىق كۆچەت يېتىشتۈرۈش. قۇمۇل شەھىرى ئىلگىرى جەنۇبىي شىنجاڭدىن شىنجاڭ جۇغىنى (ئۇرۇقى %93 نى ئىگىلەيدۇ) كىرگۈزگەن، ئۇلاق تېگىگە قۇمۇل چىلىنىنىڭ ئوتىنى ئۇلاش ئارقىلىق يېڭى كۆچەت يېتىشتۈرۈلىدۇ.
- 3) يۇمران ئوتىنى قەلەمچە قىلىپ كۆچەت يېتىشتۈرۈش. قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئورمان تەتقىقات ئورنى 1983- يىلىدىن باشلاپ، چىلان دەرىخىنى ئوتا قىلىپ كۆپەيتىشنى سىناق قىلدى. ئەينى چاغدا سىناق قىلىنغان ئوتا ئىندول بۇتىرىن كىسلاتاسى ياكى ABT يىلتىز تارتقۇزۇش سۇيۇقلۇقىغا چىلانغاندىن كېيىن ئەي بولۇش نىسبىتى %90 بولدى.

### §4. چىلان بازىسى قۇرۇلۇشى

1980- يىلى، ئاپتونوم رايون مەبلەغ ئاجرىتىپ، ۋىلايەتلىك ئورمان باشقۇرۇش بونكىتى كۆچەتخانىسى، ناھىيىلىك پالۋانتۇر گۇڭشى ئالغا چوڭ ئەترەت 4- ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى، قارادۆۋە گۇڭشى قاتارلىق جايلاردا كۆلىمى تەخمىنەن

100 مو ئەتراپىدىكى ئۈچ چىلان بازىسى قۇردى. 1986- يىلىغا كەلگەندە قۇمۇل شەھىرىدە جەمئىي 280 مو كۆلەمگە ئىگە پارچە- پۇرات چىلانزارلىقلار بارلىققا كېلىپ، 15 مىڭ تۈپ چىلان كۆچتى تىكىلىپ، يىلىغا 15 توننا مەھسۇلات ئىشلەپچىقىرىلىدىغان بولدى.

1987- يىلى قۇمۇل شەھىرىدە «قۇمۇل چىلىنى» بەرپا قىلىش قىزغىنلىقى كۆتۈرۈلدى.

1988- يىلىنىڭ بېشىدا قۇمۇل شەھەرلىك پەن- تېخنىكا كومىتېتى، ئورمانچىلىق ئىدارىسى، دېھقانچىلىق ئىدارىسى، شەھەرلىك دېھقانچىلىق پەن- تېخنىكىسى ئومۇملاشتۇرۇش مەركىزى قاتارلىق ئورۇنلاردىن تەركىب تاپقان قۇمۇل شەھەرلىك چىلانچىلىق تەرەققىياتى بويىچە ھەمكارلىشىپ ئۆتكەلگە ھۇجۇم قىلىش گۇرۇپپىسى قۇرۇلدى، بۇ گۇرۇپپا چىلان كۆچتى يېتىشتۈرۈش، باغ بەرپا قىلىش جەھەتلەردە ھەمكارلىشىپ تېخنىكىلىق قىيىن ئۆتكەللەرگە ھۇجۇم قىلىشنى تەشكىللىدى. 1988- يىلى چىلانلىق باغ بەرپا قىلىشتا 1000 مولۇق چوڭ ئۆتكەلنى بېسىپ تۈتۈپ، چىلانلىق باغ كۆلىمى 1390 موغا يەتتى، جەمئىي 80 مىڭ تۈپ كۆچەت تىكىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە مېۋىلىك باغ ۋە پارچە- پۇرات تىكىلگەن كۆچەت ھەر قايسى يېرىمىنى ئىگىلەيدۇ. ھەر بىر بۆلەك چىلانلىق باغ كۆلىمى 100 مودىن ئاشىدۇ. كۆپىنچىسى ئورمانچىلىقتا «ئىككى ئائىلە بىر گەۋدە بولۇپ» ئورمان بەرپا قىلىش ئاساسىدا بەرپا قىلىندى.

1987 ~ 1990- يىلىغىچە شەھەر تەۋەسىدە چىلان ئىقتىسادىي ئورمىنى 3232 موغا يەتتى. چىلانزارلىقلار كۆلەملەشكەن مېۋىلىك باغ، چىلان بىلەن ئاشلىقنى كىرىشتۈرۈپ تېرىش، تارقاقلاشتۇرۇپ تىكىش قاتارلىق شەكىللەردە بىنا قىلىندى (شەھەر تەۋەسىدە پارچە- پۇرات تىكىلگەن كۆچەت يىلىغا 10 مىڭ تۈپتىن ئاشتى).

1990- يىلىغىچە قۇمۇلدا چىلانلىق كۆلىمى 1880 موغا، يىللىق مەھسۇلاتى 25 توننىغا يەتتى.

#### قوشۇمچە:

پىلە ئۈجمىسى: پىلە ئۈجمىسى تىكىپ ئۆستۈرۈش — ئۇيغۇر مىللىتىنىڭ ئەنئەنىۋى ئۆرپ- ئادىتى بولۇپ، ھەر بىر ئۆيىنىڭ ئالدى- كەينىدە دېگۈدەك ئۈجمە دەرىخى بار. قۇمۇل شەھىرىنىڭ توغۇچى، لاپچۇق قاتارلىق جايلىرى ئەسلىدە قۇمۇلنىڭ پىلە بېقىش مەركىزى بولۇپ، 100 يىللىق تارىخقا ئىگە قەدىمىي ئۈجمە دەرىخىلىرىنى ئۇ يەرلەرنىڭ ھەممىلا جايىدىن ئۇچراتقىلى بولىدۇ.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ يىللىرىدا (1875 ~ 1908- يىلىغىچە) زوزۇڭتاڭ شىنجاڭنى قايتۇرۇۋالغاندىن كېيىن، شىنجاڭدا ئۈجمە دەرىخىنىڭ كۆپلۈكىنى، قوشنا دۆلەتلەرگە تېتىياچلىق يىپەك ئىچكىرى ئۆلكىلەردىن توشۇلما، مۇساپىنىڭ بەك يىراقلىقىنى ھېس قىلىپ، شىنجاڭدا پىلە ئۈجمىسى ئۆستۈرۈشنى قارار قىلدى. گۇاڭشۇ 6 - يىلى (1880- يىلى) كۈز پەسلىدە، قۇمۇل، تۇرپان، كۇچار، ئاقسۇ قاتارلىق جايلاردا ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ پىلىچىلىك ئىدارىلىرى تەسىس قىلىندى. خۇجۇ قاتارلىق جايلاردىن كۆپلىگەن يىپەك رەخت توقۇش ئىشچىلىرى يۆتكەپ كېلىندى. بۇ ئىشچىلار بىلەن بىللە 394 تاхта پىلە غوزىكى ئېلىپ كېلىندى. ئۇلار شىنجاڭغا كەلگەندىن كېيىن، ئۈجمە كۆچتى تىكىش، نوتا ياستۇرۇش، پىلە بېقىش، يىپەك ئايرىش، توقۇش تېخنىكىلىرىنى تارقىتىش. قۇمۇلنىڭ ھاۋاسى 4 -، 5- ئايلاردا بەك ئىسسىق كەتكەچكە، پىلە قۇرتلىرىدا كېسەللىك كۆرۈلۈپ، يىپەك رەخت ئىشلەپچىقىرىش ئۈزۈلۈپ قالدى.

مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى) شىنجاڭ ئۆلكىلىك ئورمانچىلىق يىغىنىدا قارار چىقىرىلىپ، «ئۈزۈمچى، چۆچەك، قۇمۇل قاتارلىق جايلارنى ئۈجمە دەرىخى تىكىپ سىناق قىلىش رايونلىرى» قىلىپ بېكىتتى. مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى) دىكى ستاتىستىكىلىق مەلۇماتلارغا ئاساسلانغاندا، قۇمۇل ۋىلايىتىدە جەمئىي 238 تۈپ ئۈجمە دەرىخى بولۇپ، قۇمۇل ناھىيە چېگرىسى ئىچىگە، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ ئاداق، نوم قاتارلىق جايلىرىغىمۇ ئاز- تولا تىكىلگەن. مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) 5- ئايغا كەلگەندە قۇمۇل ناھىيىسىدە 24 مىڭ 137 تۈپ ئۈجمە

دەرىخى بار بولغان. 1956- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدىكى توغۇچى، ئاقبەر، شەھەر ئىچى يېزىسى، تاشۋېلىق قاتارلىق رايونلاردا چوڭ- كىچىك بولۇپ جەمئىي 7431 تۈپ ئۈجمە دەرىخى بار ئىدى. كېيىنچە يەرلەرنى تۇتاشتۇرۇش، ئېتىزلارنى ساللاشتۇرۇش، ئاھالىلەر ئولتۇراق رايونلىرىنى بەرپا قىلىش سەۋەبىدىن، كۆپلىگەن ئۈجمە دەرەخلىرى ۋەيران قىلىندى. ۋىلايىتىمىزدە 1973- يىلى 6400 تۈپ، 1978- يىلى 8700 تۈپ، 1983- يىلى 13 مىڭ 160 تۈپ، 1990 - يىلىغا كەلگەندە 10 مىڭ تۈپ ئەتراپىدا ئۈجمە دەرىخى بار بولدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1950- يىللارنىڭ ئاخىرى، 1960- يىللارنىڭ باشلىرىدا، قۇمۇل ناھىيىسى تەۋەسىدىكى توغۇچى، لايچۇق، قارادۆۋە، راھەتباغ يېزىلىرىدىكى ئۇيغۇر دېھقانلىرى قايتىدىن پىلە بېقىشقا باشلىدى. 1959- يىلى 260 قۇتا، 1960- يىلى 250 قۇتا، 1961- يىلى 500 قۇتا، ئۈچ يىلدا جەمئىي 100 جىڭدىن ئارتۇق پىلە غوزىسى يىغىۋېلىندى. 1971- يىلىدىن باشلاپ، ئەزالار ئۆزلۈكىدىن پىلە بېقىشقا باشلىدى، ۋىلايەت، ناھىيىدىكى دېھقانچىلىق تارماقلىرى پىلە باققۇچى ئائىلىلەرنىڭ خوتەن قاتارلىق جايلارغا بېرىپ، پىلە غوزىكى كىرگۈزۈشكە يېقىندىن ياردەمدە بولدى، 1972 ~ 1976- يىلىغىچە خوتەن قاتارلىق جايلاردىن جەمئىي 2000 قۇتا پىلە غوزىكى كىرگۈزۈلدى.

The first thing I did was to write down the names of the people who were present at the meeting. I also wrote down the date and the time. I then wrote down the names of the people who were absent. I also wrote down the names of the people who were invited. I then wrote down the names of the people who were present at the meeting. I also wrote down the date and the time. I then wrote down the names of the people who were absent. I also wrote down the names of the people who were invited.

I then wrote down the names of the people who were present at the meeting. I also wrote down the date and the time. I then wrote down the names of the people who were absent. I also wrote down the names of the people who were invited. I then wrote down the names of the people who were present at the meeting. I also wrote down the date and the time. I then wrote down the names of the people who were absent. I also wrote down the names of the people who were invited.

I then wrote down the names of the people who were present at the meeting. I also wrote down the date and the time. I then wrote down the names of the people who were absent. I also wrote down the names of the people who were invited. I then wrote down the names of the people who were present at the meeting. I also wrote down the date and the time. I then wrote down the names of the people who were absent. I also wrote down the names of the people who were invited.



For the following

## توققۇزىنچى قىسىم

## بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش

## I باب

## ئۆتكەن سۇلالىلەرنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشى

## §1. ئەسكەرلەرنىڭ ، پۇقرالارنىڭ ، مەھبۇسلارنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشى

ئەسكەر تۇرغۇزۇپ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ ، چېگرىنى قوغداش — جۇڭگو تارىخىدا ئىزچىل تۈردە چېگرا رايونى ئېچىش ، دۆلەت مۇداپىئەسىنى مۇستەھكەملەشنىڭ بىر تۈرلۈك مۇھىم تەدبىرى بولۇپ كەلدى. قۇمۇلدا ئەسكەر تۇرغۇزۇپ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشنىڭ ئۆتمۈشكە نەزەر سالماق ، ئۇ 2000 يىلنىڭ ئالدىدىكى خەن سۇلالىسى دەۋرىدە باشلاندى. شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭپىڭ 16- يىلى (مىلادى 73- يىلى) دوۋگو، گىڭ جۇڭ 12 مىڭ چەۋاندازنى باشلاپ جېۋچۈەندىن چىقىپ ، تەڭرىتېغىنىڭ شەرقىي قىسمىغا كېلىپ ، ھونلارنىڭ تەڭرىقۇتى قوياخاننى مەغلۇپ قىلىپ ، باركۆل كۆلىگىچە قوغلىشىپ باردى. «ئېۋىرغولدا ئەسكەر تۇرغۇزۇپ بوز يەر ئۆزلەشتۈرگەن» ، «بۇ جايىنى ئىگىلەپ ، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىشلىرىنى باشقۇرۇش ئۈچۈن ، كاھىبەگ تەسىس قىلغان» («كېيىنكى خەننامە. غەربىي يۇرت تەزكىرىسى»). قۇمۇل غەربىي يۇرتنىڭ دەۋازىسى ، ھەربىي ئىشلاردا مۇھىم ئىستراتېگىيەلىك جاي. «كېيىنكى خەننامە» دە «ئېۋىرغول دانلىق زىرائەتلەرنى تېرىشقا ، ئۆچمە ، كەندىر ، ئۈزۈم ئۆستۈرۈشكە باب جاي» دەپ خاتىرىلەنگەن. دېمەك ، ئېۋىرغول دېھقانچىلىققا باب جاي بولۇپ ، شۇ ۋاقىتلاردا بوز يەر ئۆزلەشتۈرگەن ئەسكەرلەر مۇڭدىن ئاشمىغان.

شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭچۈ 1- يىلى (107- يىلى) خەن سۇلالىسىنىڭ پادىشاھى ئەندىي يەنە بىر قېتىم غەربىي يۇرتتىن ۋاز كېچىپ ، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈۋاتقان ئەمەلدارلار بىلەن ئەسكەرلەرنى قايتۇرۇپ ئېلىپ كەتتى. شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭچۈ 6- يىلى (119- يىلى) خەن سۇلالىسىنىڭ پادىشاھى ئەندىي دورغاپ سوبەننى مىڭ ئادەمنى باشلاپ ئېۋىرغولغا بېرىپ قايتىدىن بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشكە ئەۋەتتى. خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭجىيەن 6- يىلى (131- يىلى) خەن سۇلالىسىنىڭ پادىشاھى شۇندىي ئېۋىرغول دېھقانچىلىققا باب جاي ئىكەن ، دەپ قاراپ ، ئېۋىرغولدا بىر ئەمىرلەشكەر تەسىس قىلىپ ، مەخسۇس بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىشلىرىنى باشقۇرغۇزدى.

شەرقىي ، غەربىي خەن سۇلالىلىرى دەۋرىدىكى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئاساسىي جەھەتتىن ئەسكەرلەرنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشى بولۇپ ، ئۇ ھونلار بىلەن بولغان ئۇرۇشتا ئەسكەرلەرنى ئاشلىق بىلەن تەمىنلەشتە ۋە غەربىي يۇرتنىڭ ئىجتىمائىي ئىشلەپچىقىرىش كۈچلىرىنىڭ تەرەققىياتىنى ئىلگىرى سۈرۈشتە مۇھىم رول ئوينىدى.

سۈي سۇلالىسىنىڭ دايمەن 5- يىلى (609- يىلى) سۈي سۇلالىسىنىڭ پادىشاھى ياڭدى سۈرگۈن قىلىنغان بارلىق مەھبۇسلارغا ئەسكەرلەرنىڭ نازارىتىدە غەربىي يۇرتنىڭ بالقاش كۆلى، پىشامشان، چەرچەن، ئىبۇرغول دېگەن جايلاردا كەڭ كۆلەمدە بوز يەر ئاچتۇردى. بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش يەنىمۇ راۋاجلاندى. سۈي سۇلالىسىنىڭ دايمەن 6- يىلى (610- يىلى) ھازىرقى قۇمۇلنىڭ تاشۋېلىقتا رويان قورغىنىنى تەسىس قىلىپ، قەلئە بىنا قىلىپ، ئەسكەر تۇرغۇزۇپ بوز يەر ئۆزلەشتۈردى.

قۇمۇلنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش تارىخىدا، تاڭ سۇلالىسى دەۋرى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئەڭ راۋاج تاپقان 1 مەزگىل بولدى. تاڭ سۇلالىسىنىڭ جىنگۈەن يىللىرى (627 ~ 649- يىلىغىچە) دا، خۇجۇنجى ئىدىقۇننى ئىگىلەپ، نۆت قورغان تەسىس قىلدى. شۇ يىلى شەندۇڭدىن (خۇاشەن تېغىنىڭ شەرقىدىكى جايلاردىن) ئەرلەرنى ئەسكەرلىككە تۇتۇپ يۆتكەپ كەلدى. «ئىبۇرغولدا ئۆزلەشتۈرۈلگەن تېرىلغۇ يەرلەردە بولۇق ئۆسكەن زىرائەتلەر كۆزگە تاشلىنىپ تۇرىدىغان» مول ھوسۇل مەنزىرىسى بارلىققا كەلدى. ئىبۇرغولدا تۇرۇشلۇق ئەسكەرلەرنىڭ يېرىمى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش بىلەن شۇغۇللاندى. ھەر بىر كىشىگە توغرا كېلىدىغان تېرىلغۇ يەر 20 مو بولۇپ، جەمئىي 30 مىڭ مودىن ئارتۇق تېرىلغۇ يەر بىنا قىلىندى. تۇرپاندىن تېپىلغان بىر پارچە ھۆججەتتە ئىبۇرغول ئەسكەرلىرى بەشبالىق ھەربىي ئاشلىق ئىسكىلاتىغا بىر قېتىمدا 4000 دادەندىن ئارتۇق ئاشلىق، ئىبۇرغول ئايىقى ئاشلىق ئىسكىلاتىغا 197 دادەن ئاشلىق ئاپشۇردى، دەپ خاتىرىلەنگەن.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭلۇڭ 1 - يىلى (710- يىلى) ئىبۇرغول قوشۇنى گەنلۇچۈن دېگەن جايدا (ھازىرقى بارىكۆل ناھىيىسى داخى يېزىسىنىڭ دۇڭتۇچۈ كەنتى) بوز يەر ئۆزلەشتۈردى. بوز يەر ئۆزلەشتۈرگەن ئەسكەرلەر 3000، ئىشلەتكەن ئات 1040 بولۇپ، 5000 مو يەر ئۆزلەشتۈرۈلدى. تاڭ تەيزۇڭ بۇ جاينى بازا قىلىپ، تەدرىجىي ھالدا غەربكە كېڭىيىپ، غەربىي يۇرتنى بىرلىككە كەلتۈردى.

يۈەن سۇلالىسى ھۆكۈمىتى ئەسكەرلەرنىڭ ئوزۇق- تۇلۇكىنى تۇرغان جايدىن تەمىنلەش ئۈچۈن، غەربىي يۇرتتا تۇرۇۋاتقان بارلىق ئەسكەرلەرگە بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش توغرىسىدا بۇيرۇق چۈشۈردى. يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 12- يىلى (1275- يىلى) قوچقار تېكىن قاراقۇجۇدا مۇداپىئەدە تۇردى ھەم قاراقۇجۇنىڭ جەنۇبىدىكى قۇمۇلدا بوز يەر ئۆزلەشتۈردى. يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 19- يىلى (1282- يىلى) قۇمۇلنىڭ باشلىقى ئۇيغۇر تېلىن تېكىن يۈەن سۇلالىسىغا بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش خىراجىتى قىلىش ئۈچۈن پۇل ئىشانە قىلىپ، ئازجىنىڭ ئىلتىپاتىغا ئېرىشتى.

يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 24- يىلى (1287- يىلى) بەشبالىقتىن 500 خەنزۇ ئەسكەر ۋە يېڭىدىن بېقىنغان ئەسكەر كېلىپ، قۇمۇلدا بوز يەر ئۆزلەشتۈردى. يۈەن سۇلالىسىنىڭ جىيۈەن 25 ~ 26- يىلىغىچە (1288 ~ 1289- يىلىغىچە) قۇمۇل يەنە ئۇرۇش مالىمانچىلىقى ئىچىدە قالدى. خەلق ئاچارچىلىققا دۇچار بولۇپ، تېرىلغۇ يەرلەر ئاق قالدى. يۈەن سۇلالىسى قۇمۇلدىكى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش باش چېرىكچىسى ئەيباخچا ئېشىندى بوز يەر ئاشلىقىدىن يەرلىك پۇقرالارغا ئارىيەت ئاشلىقى بېرىش توغرىسىدا يارلىق چۈشۈردى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشى كاڭشى 55- يىلى (1716- يىلى) باشلاندى. قۇمۇل ۋە بارىكۆلدە بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈلۈپ، دائىرىسىنىڭ كەڭلىكى جەھەتتە تارىختا مىسلى كۆرۈلمىگەن دەرىجىگە يېتىپ، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشتە يېڭى تەرەققىيات بارلىققا كەلدى. كاڭشى 54- يىلى (1715- يىلى) شېڭرۇخان فۇنىگىئەنگە ئېچىپ تېرىش ئۈچۈن قۇمۇل قاتارلىق جايلارنىڭ تېرىغىلى بولىدىغان يەرلىرىنى تەكشۈرۈپ ئېنىقلاپ، يۇقىرىغا مەلۇم قىلىش توغرىسىدا يارلىق چۈشۈردى. كېيىنكى يىلى (1716- يىلى) فۇنىگىئەن قۇمۇلغا قاراشلىق بۇلۇق، تۇغلۇق، بارىكۆل، دۈربەجىن دېگەن جايلاردا تېرىقچىلىق قىلغىلى بولىدىغانلىقىنى تەكشۈرۈپ ئېنىقلىدى. كاڭشى 57- يىلى (1718- يىلى) فۇنىگىئەن دۈربەجىن، تۇغلۇق دېگەن جايلاردا بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ تېرىقچىلىق قىلدۇردى. بۇرۇن قۇمۇل ۋاڭسى تارلاچىنىدا تېرىقچىلىق قىلغاندا ئېشىپ قالغان ئۇرۇقلۇق ئارپىنى يىغىۋېلىپ ساقلىدى ھەم كۈزدە ئىشلىتىش ئۈچۈن ئاشلىق ئامبارلىرىنى رېمونت قىلىپ تەييارلاپ قويۇش توغرىسىدا بۇيرۇق چۈشۈردى.



كاڭشى 55- يىلى (1716- يىلى) بارىكۆل ئويتاغنىڭ شاڭلاۋبا، شيالاۋبا، بولۇمچى دېگەن جايلىرىغا ئەسكەر ئەۋەتىپ بوز يەر ئۆزلەشتۈردى. ھەم ئۇلارغا ئوزۇقلۇق ئاشلىق، ئۇي، ئۇرۇقلۇق تارقىتىپ بەردى. كاڭشى 57- يىلى (1718- يىلى) بوز يەر ئۆزلەشتۈرىدىغان ئەسكەرلەر 5500 دادىن (بىر دادەن 60 كىلوگرام) ئارپا ئالدى. كاڭشى 61- يىلى 15 مىڭ 70 دادەن ئارپا ئالدى.

يۇڭجېڭ 1 - يىلى (1723- يىلى) بارىكۆلدە بوز يەردىن 21 مىڭ 60 دادەن ئارپا ئېلىندى. يۇڭجېڭ 8- يىلى (1730- يىلى) 38 مىڭ 60 دادەن ئارپا ئېلىندى.

يۇڭجېڭ 2- يىلى (1724- يىلى) قۇمۇل تارلاچىدا 8932 دادەن ئارپا ئېلىندى. يۇڭجېڭ 4- يىلى (1726- يىلى) 2100 دادەن ئارپا ئېلىندى. يۇڭجېڭ 8- يىلى (1730- يىلى) 4600 دادەن ئارپا، بۇغداي ئېلىندى. يۇڭجېڭ 9 - يىلى (1731- يىلى) جەمئىي 5000 دادەن ئارپا، بۇغداي ھوسۇل ئېلىنغان.

يۇڭجېڭ 7- يىلى (1729- يىلى) يۆجۈڭچى 40 مىڭ ئەسكەرنى باشلاپ يەنە باركۆلگە كېلىپ ئورۇنلاشتى. ئۇ خانغا يوللىغان مەلۇماتنامىسىدە «باركۆل، تۇغلۇق قاتارلىق يەتتە جايدا بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈلۈپ، 30 مىڭ 680 دادەن ئارپا ئېلىندى» دەپ يازغان.

يۇڭجېڭ 11- يىلى (1733- يىلى) قۇمۇلنىڭ تارلاچىن، سايېشى، نيۇماۋخۇ دېگەن جايلىرىدا 4500 دادەن ئارپا ئېلىندى. باركۆل، تۇغلۇقتا 46 مىڭ 100 دادەن ئارپا ئېلىندى. بۇ يۇڭجېڭ دەۋرىدىكى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ ئالغان ھوسۇلنىڭ ئەڭ يۇقىرى رېكورتى بولدى. يۇڭجېڭ 12- يىلى (1734- يىلى) تارلاچىدا 4500 دادەن ئارپا ئېلىندى. تۇغلۇقتا 1400 دادەن بۇغداي ئېلىندى.

چيەنلۇڭ 19- يىلى (1754- يىلى) شەنشى، گەنسۇنىڭ باش ۋالىيسى خۇاڭ يەنگۈي باركۆلگە كېلىپ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىشلىرىنى تەكشۈردى. ئۇ ئوردىغا مەلۇم قىلىپ تەستىقلىتىلغاندىن كېيىن، يېشىل تۇغلۇق قوشۇن ئەسكەرلىرىنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش دائىرىسىنى كېڭەيتتى. چيەنلۇڭ 23- يىلى (1758- يىلى) غا كەلگەندە تېرىلغۇ يەر 18 مىڭ 700 مو بولدى. ھەر مو يەردىن ئەڭ كۆپ بولغاندا توققۇز كۈرە، ئەڭ ئاز بولغاندا بەش كۈرە يەتتە شىڭ ئاشلىق ئېلىندى.

چيەنلۇڭ 29- يىلى (1764- يىلى) شەنشى- گەنسۇنىڭ باش ۋالىيسى ياڭ يىڭجۈ باركۆلدە خېرىدار چاقىرىپ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشنى كېڭەيتتى. ھازىرقى داخىي يېزىسى تەۋەلىكىدە 2000 غۇلاچ ئۆستەڭ چاپقۇزۇپ، ئۆستەڭدىن چىققان توپا بىلەن دۈڭتۈچۈ كەنتى، جۇخۇ كەنتى ۋە شىخۇ كەنتىدە بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈلگۈچىلەر تۇرىدىغان ئۈچ قورغان سالدۇردى. چيەنلۇڭ 30- يىلى (1765- يىلى) ئۆزلەشتۈرۈلگەن بوز يەر 50 مىڭ مودىن ئېشىپ كەتتى. زىرائەتلەردىن پۇرچاق، بۇغداي بار بولۇپ، ئارپا ئازراق تېرىلدى. چيەنلۇڭ 31- يىلى (1766- يىلى) جىمكۆل ناھىيىسىدە بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈلگۈچى 497 تۈتۈن، 2596 كىشى بار بولۇپ، 50 مىڭ 521 مو يەر تېرىپ، يىلىغا 3942 دادەن باج ئاشلىقى تاپشۇردى. بارىكۆلنىڭ خۇاجۇاڭزى، قاراچىەنزى دېگەن جايلىرىدا بىر ئۆستەڭ چېپىلىپ، قاراغولنىڭ سۈيى ئېلىپ كېلىنىپ، تېرىلغۇ يەرلەر سۇغرىلدى. چيەنلۇڭ 38- يىلى (1772- يىلى) غا كەلگەندە، باركۆلدە جەمئىي 88 مىڭ 890 مو تېرىلغۇ يەر بار بولدى. چيەنلۇڭ 24 ~ 42 - يىلىغىچە (1759 ~ 1777- يىلىغىچە) بولغان ستاتىستىكىدا، قۇمۇلنىڭ تارلاچىدا بوز يەر ئۆزلەشتۈرىدىغان ئەسكەر ھەر يىلى 170 تىن 200 گىچە، بوز يەر ئۆزلەشتۈرىدىغان مەھسۇس 130 بولۇپ، ئۆزلەشتۈرگەن بوز يەر كۆلىمى 5760 مودىن 7030 موغىچە، مو بېشى ئاشلىق مەھسۇلاتى 0.7 دادەندىن 1.06 دادەنگىچە بولدى. بوز يەر رايونىدا بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشنى باشقۇرىدىغان بىر يانداش بارىگاھىيىگى، بىر يۈزبېشى، بىر پەرىشتاتىن سىرت ھاسىلاتىيىگى، بىر نەپەر پەرىشتاتىن سىرت خادىم قويۇلدى.

چيەنلۇڭ 27 ~ 42- يىلىغىچە بولغان 16 يىلدا، قۇمۇل سايېشىدا ھەر يىلى بوز يەر ئۆزلەشتۈرىدىغان ئەسكەردىن 100 كىشى، بوز يەر ئۆزلەشتۈرىدىغان مەھسۇستىن 50 كىشى تۇردى. ئۇلار ئۆزلەشتۈرگەن بوز يەر 3000 مودىن 4065

مۇغىچە، مو بېشى مەھسۇلاتى 0.6 دادەندىن 0.98 دادەنگىچە بولدى. بوز يەر رايونىدا بىر يانداش بارىكاھېكى، بىر يۈزبېشى قويۇلدى.

چيەنلۇڭ 32 ~ 42- يىلىغىچە (1767 ~ 1777- يىلىغىچە) قۇمۇل نىۋماۋخۇدا ھەر يىلى بوز يەر ئۆزلەشتۈرىدىغان ئەسكەردىن 10 كىشى تۇردى. ئۇلار ئۆزلەشتۈرگەن بوز يەر كۆلىمى 205 مو، مو بېشى مەھسۇلاتى 0.61 دادەندىن 0.98 دادەنگىچە بولدى. بۇ بوز يەر رايونى سايېشى يانداش بارىكاھېكىگە قاراشلىق بولدى.

شيەننىڭ، تۇڭجى يىللىرىدا ئۇرۇش ئۆزۈلەي، ئاھالە بەكلا ئازىيىپ كەتكەچكە، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشۈمۇ خارابلاشتى. داۋگۇاڭ 24- يىلى (1844- يىلى) قۇمۇلنىڭ تارلاچىن، سايېشى، نىۋماۋخۇدىن ئىبارەت ئۈچ بوز يەر رايونىدا جەمئىي 11 مىڭ 300 مو تېرىلغۇ يەر، 268 بوز يەر ئۆزلەشتۈرىدىغان ئەسكەر، 160 سۈرگۈن قىلىنغان مەھسۇس بولدى. 7895 مو بۇغداي، 500 مو ئارپا، 1205 مو پۇرچاق، 1600 مو چۈچۈكۈن قوناق، 100 مو زىغىر تېرىلىپ، 6916 دادەن ئاشلىق، 692 دادەن پۇرچاق، 51 دادەن زىغىر ئېلىندى. تارلاچىن بوز يەر رايونى چيەننىڭ جۇاڭزى، بەيسەنزى، دامياۋۋەن، شياۋمياۋۋەن، شاخى، شاڭخې، شوبۇل، چىڭشى، تۇداۋگۇ، جاۋسېگۇ، ئاتۇگۇگۇ، خۇيجۇاڭزى، تۇگۇڭ، ئەركۇڭ، سەنگۇڭ، تۈمىنزى، خۇگەنزى، جۇگىڭساۋ، مياۋچيەن، داخىيەن ئەتراپلىرىدىن ئورۇن ئالغان بولۇپ، ھازىرقى قۇمۇل شەھىرى تاشۋېلىق يېزىسىنىڭ تېرىقچىلىق قىلىدىغان دائىرىسى بىلەن ئاساسەن ئوخشاش.

گۇاڭشۈنىڭ دەسلەپكى يىللىرىدا، ئىلىنى قايتۇرۇۋېلىش ئۇرۇشىدا زو زۇڭتاڭ بىر تەرەپتىن ھەربىي يۈرۈش قىلىپ، بىر تەرەپتىن بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ تېرىقچىلىق قىلىشنى ئورۇنلاشتۇردى. شۇ ۋاقىتتا ئۆزلەشتۈرۈلگەن تۈنجى پارچە يەر قۇمۇلدا بولدى. تۇڭجى 13- يىلى (1874- يىلى) گۇاڭدۇڭ قۇرۇقلۇق يولى ياساۋۇل بېگى جاڭ ياۋ 14 يىڭ ئاشلىق، پىيادە ئەسكەرنى باشلاپ، قۇمۇلغا كېلىپ بوز يەر ئۆزلەشتۈردى. ئۇلار جەمئىي 19 مىڭ مودىن ئارتۇق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ، 10 مىڭ دادەن ئاشلىق ھوسۇل ئېلىپ، ئەسكەرلەرنىڭ تەمىناتى ئۈچۈن ئىشلەتتى. ياقۇببەگىنىڭ تاجاۋۇزچىلىقى تىنچىتىلغاندىن كېيىن، باركۆلدە تۇرۇشلۇق سىچۈەن قوشۇنىنىڭ ياساۋۇل بېگى شۇ جەھەتتە ھازىرقى شىرتزا يېزىسىدا چۈەنۋەن شەرقىي ئۆستىگىنى چاچتۇردى. شۇنىڭ بىلەن بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشتە يەنە قاينام- تاشقىنلىق مەنزىرە بارلىققا كەلدى. گۇاڭشۈ 6- يىلى (1880- يىلى) زو زۇڭتاڭ «ھۆرمەت بىلەن يوللانغان شىنجاڭنىڭ قېپقالغان ئىشلىرىنى بىر تەرەپ قىلىش توغرىسىدىكى پۈكلەمەلۇمات» تا: بارىكۆلگە قاراشلىق ئەسكەرلەر 50 مىڭ مو بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈلدى، دەپ مەلۇم قىلدى، دەپ يازغان.

گۇاڭشۈ 13- يىلى (1887- يىلى) قۇمۇلدا يېڭىدىن بوز يەر ئۆزلەشتۈرىدىغان 45 تۈنۈن كۆپەيدى.

بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشكە كاپالەتلىك قىلىش ئۈچۈن، چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش توغرىسىدا ئېنىق بەلگىلەمە چىقىرىلدى: ئەسكەرلەر (يېشىل تۇغلۇق قوشۇنىنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرىدىغان ئەسكەرلىرى) بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشتە، ھەر بىر ئادەم 20 مو بوز يەر ئۆزلەشتۈرسە، ئۇنىڭغا ئۇرۇقلۇق، تېرىلغۇ ئۇلاغ- جايدۇقلىرى مۇكاپات بېرىلدى. ئۇلار شۇ يىلى 12 دادەندىن 18 دادەنگىچە ئاشلىق تاپشۇردى، بۇ يەر بېجى دەپ قارالدى. بارىكۆلدىكى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئەسكەرلىرى ئائىلە- تاۋابىئاتلىرى بىلەن بىرلىكتە ئەبەدىي بوز يەر ئۆزلەشتۈرگۈچىلەر بولدى. داخىيە تەۋەلىكىدىكىلەرنىڭ كۆپچىلىكى گەنجۇلۇق، لياڭجۇلۇقلار بولۇپ، ھەر ئۈچ كىشىگە بىر يۈرۈش دېھقانچىلىق سايمانلىرى، ھەر يۈز كىشىگە 100 ئات، كالا تارقىتىپ بېرىلدى. بوز يەر ئۆزلەشتۈرىدىغان ئەسكەرلەر ئالغان ھوسۇلنىڭ بىر قىسمى ئۆزلىرىنىڭ ئوزۇقلۇقى ئۈچۈن ئىشلىتىلدى، بىر قىسمى زاپاس ساقلاش ئۈچۈن خەزىنىگە تاپشۇرۇلدى. بوز يەر ئۆزلەشتۈرىدىغان ئەسكەرلەرگە دۆلەت مائاش تارقىتىش ۋە تۇز، كۆكتات ياردەم پۇلى بەردى. ئۇلار بەش يىلدا بىر ئالمىشىپ تۇردى. چيەنلۇڭنىڭ ئوتتۇرا مەزگىللىرىدە دائىم «ئاشلىق ئامبىرىدىكى زاپاس ئاشلىق ئېشىپ قېلىش» ئەھۋالى يۈز بېرىپ تۇردى. بۇ ئاساسلىقى بوز يەر ئۆزلەشتۈرىدىغان ئەسكەرلەرگە نىسبەتەن ئېتىبار بېرىش، مۇكاپاتلاش ۋە قاتتىق جازالاش تۈزۈمىنى يولغا قويغانلىقىنىڭ نەتىجىسى ھېسابلىنىدۇ.

چيەنلۇڭ 27- يىلى (1762- يىلى)، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش پاشاشى ۋاڭ شاۋ، بوقالى لى جىجۇڭ ۋە سۇڭ تىەنفۇ، جياۋجىڭ قاتارلىقلار بوز يەر ئۆزلەشتۈرىدىغان ئەسكەرلەرنى باشلاپ بارىكۆلدە تۇنجى قېتىم سىناق تەرىقىسىدە بۇغداي، پۇرچاق تېرىپ مۇۋەپپەقىيەت قازىنىپ، باركۆلنىڭ پەقەت ئارىيلا تېرىيدىغان تارىخىنى ئۆزگەرتىپ، ئوردىنىڭ مۇكاپاتلىشىغا ئېرىشتى.

مەھبۇسلارنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشى — ئىچكى ئۆلكىلەردىكى مەھبۇسلارنى شىنجاڭغا ئېلىپ كېلىپ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشتىن ئىبارەت بولۇپ، ئالغان ھوسۇلدىن ئاز بىر قىسى ئۆزلىرىگە ئوزۇقلۇق قىلىپ قالدۇرۇلغاندىن تاشقىرى، باشقا ھېچقانداق قوشۇمچە ياردەم بولمىدى. مەھبۇسلار ئەسكەرلەرنىڭ نازارىتىدە ئەمگەك قىلدى، جىنايىتى ئېغىر مەھبۇسلار ئەسكەرلەرگە قۇل قىلىپ بېرىلدى، يۇرتىغا قايتىشىغا مەڭگۈ رۇخسەت قىلىنمىدى. ئەگەر قاچسا شۇ جايدىلا جازالاندى. ھەر بىر مەھبۇس 12 مو يەر تېرىدى، ھۆكۈمەت ئۇرۇق، دېھقانچىلىق سايمانلىرى تارقىتىپ بەردى، ھەر يىلى ئالتە دادەن ئاشلىق تاپشۇردى، دەرىجىگە ئايرىلمىدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرقى يىللىرىدا، شىنجاڭغا سۈرگۈن قىلىنغان مەھبۇسلارنىڭ بالا- چاقىسى بارلار بوز يەر ئۆزلەشتۈرگەن جايدا يەر بېجى ئېلىنىدىغان بولغانلىقتىن جىنايىتى كەچۈرۈلۈپ، پۇقراغا ئۆزگەرتىلدى. شۇڭا، باركۆلنىڭ نوپۇسى ۋە تېرىلغۇ يېرى مۇناسىپ ھالدا كۆپەيدى. بوز يەر ئۆزلەشتۈرىدىغان مەھبۇسلاردىن ھەر ئالتە كىشىگە بىر يۈرۈش دېھقانچىلىق سايمانلىرى، ھەر 100 كىشىگە 100 ئات، كالا تارقىتىپ بېرىلدى.

پۇقرالارنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشى — جۈملىدىن ئىچكى ئۆلكىلەردىن كۆچۈپ كەلگەن دېھقانلارنى، سودىگەرلەرنى ئۆز ئىچىگە ئالدى. ئۇلار ئاق قالغان يەرلەرنى تېرىدى، قائىدە بويىچە يەر بېجى تاپشۇردى، نوپۇسقا ئېلىندى. بىر تۆپلۈك 30 مودىن يەر تېرىدى. يېڭىدىن ئۆزلەشتۈرگەن بوز يەرلەردە ئۈچ يىل ياكى بەش يىلدىن كېيىن يەر بېجى ئېلىنىدۇ، دەپ بەلگىلەندى. يەر پىشلىغاندىن كېيىن، ھەر مو يەر ئۈچۈن سەككىز شىڭ ئاشلىق ياكى بەش مىسقال كۈمۈش تەڭگە باج تاپشۇردى.

باركۆل خۇنەن، گۇاڭدۇڭ ۋە گەنسۇنىڭ دۇنخۋاڭ، ۋۇۋېي، يۇڭچاڭ، گۇيۈەن دېگەن جايلارىدىن كەلگەن بىر تۈركۈم خۇيزۇلارنى قوبۇل قىلىپ ئورۇنلاشتۇردى. چيەنلۇڭ 31- يىلى (1766- يىلى) غا كەلگەندە بوز يەر ئۆزلەشتۈرگۈچى پۇقرالار 697 تۈتۈن، 2596 ئادەمگە يەتتى. ھازىرقى باركۆل ناھىيىسىنىڭ داخىي، شىرىنزا، كۈيسۇ قاتارلىق جايلارىدىكى تېرىلغۇ يەرلەرمۇ شۇ مەزگىلدە ئۆزلەشتۈرۈلدى.

چىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىشلىرىنى باشقۇرۇش ئۈچۈن، چيەنلۇڭ 37- يىلى (1772- يىلى) گەنسۇدىكى ئەنشى مەھكىمىسىنى بارىكۆلگە كۆچۈردى ۋە بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش، ئاشلىق ئىشلىرى، ئەسكەر تەمىناتى مەھكىمىسىگە ئۆزگەرتتى. بۇ مەھكىمە يەنە قۇمۇل، پىچان، ئۈرۈمچى قاتارلىق جايلارنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىشلىرىنى قوشۇمچە باشقۇردى.

§2. ئۇيغۇرلارنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشى

ئۇيغۇرلارنىڭ قۇمۇلدىكى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشكە قاتناشقانلىقى توغرىسىدىكى ئەڭ بالدۇرقى يازما خاتىرە «چىڭ ئوردىسى خاتىرىلىرى» دە كۆرۈلىدۇ. كاڭشى 57- يىلى (1718- يىلى) 9- ئايدىكى خاتىرىدە «يانداش ئامبال خەي شۇنىڭ باياننامىسىدە مۇنداق دېيىلگەن: كەمىنلىرى ساتقۇن فۇنىڭگەن بىلەن ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ دۈربەجىن، نۇغۇلۇق دېگەن جايلاردا ۋە ئۇيغۇر جاساق ئېمىن تېرىقچىلىق قىلغان تارلاچىن دېگەن جايدا بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ

تېرىقچىلىق قىلدۇق. تېرىپ ئېشىپ قالغان ئارىپنى ھەر قايسى جايلارنىڭ كونا ئاشلىق ئىسكىلاتلىرىنى رېمونت قىلىپ ئويدان ساقلىشىغا تاپشۇردۇق، بۇنى باش مۇپەتتىش خاشتۇچۇچىغا يازما مەلۇمات ئارقىلىق مەلۇم قىلغان ئىدۇق، ئەسكەرلەرنىڭ تەمىناتىغا ئىشلىتىشنى بۇيرىدى» دەپ يېزىلغان. «ئۇيغۇر جاساق ئېمىن» دېگىنى قۇمۇل ئۇيغۇرلىرىنىڭ باشلىقى تارخانبەگ ئەبەيدۇللانىڭ نەۋرىسى، گوبابەگنىڭ ئوغلىدۇر. تارلاچىن قۇمۇلنىڭ شەرقىي شىمال قىسمىدا بولۇپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ مۇنبەت جايلىرىنىڭ بىرى. بۇ باياندىن شۇنى بىلىش مۇمكىنكى: ① تارلاچىندا تېرىقچىلىق قىلغان تارخانبەگ ئېمىننىڭ باشقۇرۇشىدىكى ئۇيغۇرلار چىڭ سۇلالىسىنىڭ قۇمۇلدا بوز يەر ئۆزلەشتۈرگەن قۇمۇلنىڭ بىر تەركىبىي قىسمى ھېسابلىنىدۇ. ② تارلاچىندا ئاشلىق ئىسكىلاتى بار بولۇپ، ئېمىن تېرىقچىلىق قىلىپ باج ئۈچۈن تاپشۇرغان ئاريا ساقلىغان. بۇ ئاريا «ئەسكەرلەرنىڭ تەمىناتى ئۈچۈن ئىشلىتىلگەن». كېيىن، ئېمىن تاپشۇرغان ئاريا ئاۋۋال تارلاچىندىن قۇمۇلغا توشۇلغان. قۇمۇلغا توشۇلغان ئارىينىڭ كىرا ھەققىدىن ھەر بىر دادەنگە ئۈچ مىسقال تەڭگە تۇتۇپ قېلىنىپ، بىر سەر يەتتە مىسقال تەڭگە بېرىلدى. ئاندىن قۇمۇلدىن ھەربىي گازارمىسىغا توشۇلدى. بۇنىڭمۇ ھەر دادەنگە بەش مىسقال تەڭگە تۇتۇپ قېلىنىپ، ئۈچ سەر بەش مىسقال تەڭگە بېرىلدى. قۇمۇلدا ساقلىنىۋاتقان تاغلارلىق 7950 دادەن ئاشلىق ۋە ئېمىن تارلاچىندا تېرىغان 680 دادەن ئاريا كىرا بېرىلىپ گازارمىغا توشۇلدى. كاڭشى 59-يىلى (1720-يىلى) چىڭ سۇلالىسى ئەسكەرلىرى تۇرپاننى ئالغاندىن كېيىن، تۇرپاندىمۇ ئۇيغۇرلارغا كەڭ كۆلەمدە بوز يەر ئاچتۇردى. كاڭشى 61-يىلى (1722-يىلى) 2-ئايدا قۇمۇلۇق ئۇيغۇرلارنى بىرگە تېرىقچىلىق قىلىشقا بۇيرىدى، تارخانبەگ ئېمىن 400 ئادەمنى باشلاپ تۇرپانغا بېرىپ بوز يەر ئۆزلەشتۈردى. يۇڭجېڭ 1-يىلى (1723-يىلى) تارخانبەگ ئېمىن تۇرپاندا يەر-سۇغا كۆنەلمىگەچكە، 400 ئادەم قۇمۇلغا قايتىپ كېلىپ، تارلاچىندا بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ تېرىقچىلىق قىلدى.

يۇڭجېڭ 7-يىلى (1729-يىلى) قۇمۇلنىڭ بېلىسى ئېمىن ئۇيغۇرلاردىن 500 ئادەمنى تارلاچىنغا ئەۋەتىپ تېرىقچىلىق قىلدۇرۇپ، شۇ يىلى 3000 ~ 4000 دادەن ئاشلىق ھوسۇل ئالدى. يۇڭجېڭ 8-يىلى (1730-يىلى) 6400 دادەن بۇغداي، ئاريا ئالدى. كېيىنكى يىلى 500 دادەن ئۇرۇق بېرىپ، كۈزدە 4000 دادەن ئاشلىق يىغۋالدى. ئېمىن ۋە ئۇنىڭ قول ئاستىدىكىلەر تېرىقچىلىقتا تىرىشچانلىق كۆرسەتكەنلىكى ئۈچۈن، ئىزچىل تۈردە چىڭ ھۆكۈمىتى تەرىپىدىن مەنسىپى ئۆستۈرۈلدى ۋە مۇكاپاتلاندى. يۇڭجېڭ 5-يىلى (1727-يىلى) چىڭ سۇلالىسى ئوردىسى ئېمىننىڭ دۆلەتنىڭ ئامانلىقى ئۈچۈن خىزمەت كۆرسەتكەن بەگ، دېگەن ئونۋانىنى بەردى ھەم 1000 سەر تەڭگە بىلەن مۇكاپاتلىدى. تېرىقچىلىق قىلىشقا قاتناشقان 400 دېھقانغىمۇ تەڭگە، رەخت بەردى. ئېمىننىڭ يەنە «خوشۇن بېيرى» دەپ نام بەردى. ئېمىننىڭ تېرىقچىلىق قىلىپ غەللە-پاراق تاپشۇرۇشى چيەنلۇڭنىڭ دەسلەپكى يىللىرىغىچە داۋاملاشتى. چيەنلۇڭ 1-يىلى (1736-يىلى) ئېمىن خانغا يوللىغان مەلۇماتىدا، ئۇرۇش بولغاندىن بۇيان، قۇمۇل يىلىغا 27 مىڭ 500 دادەن ئاشلىق تاپشۇردى، دەپ يازدى. بۇ بەلكىم يۇڭجېڭنىڭ 8-يىلىدىن بۇيان تاپشۇرغان ئاشلىقنىڭ ئومۇمىي سانى بولسا كېرەك. ئەينى ۋاقىتتا چىڭ ھۆكۈمىتىنىڭ جۇڭغارلار بىلەن بولغان سۈلھى سۆھبىتى ئۈنۈم بېرىپ، ئىككى تەرەپ قۇمۇل قاتارلىق جايلاردا قاتتىق تىرىكشىدىغان ئەھۋال پەسىيىشكە باشلىدى. شۇڭا، چىڭ ھۆكۈمىتى ئېمىننىڭ مەلۇماتىنى تاپشۇرۇپ ئالغاندىن كېيىن «قۇمۇل ئۇيغۇر دېھقانلىرىدىن ئېلىنىدىغان ئاشلىق بېجى ئەمەلدىن قالدۇرۇلسۇن ھەم بېيرى قاتارلىقلارغا تەڭگە ئىنئام قىلىنسۇن» دەپ يارلىق چۈشۈردى. «قۇمۇلدىكى ۋاڭ، كۇڭ، تەيجى، بەگ قاتارلىق ئونۋانغا ئېرىشكەنلەرنىڭ ئىسمىلىكى» دە يەنە مۇنداق دەپ خاتىرىلەنگەن: «30 يىلدىن بۇيان ئۇيغۇرلارنى باشلاپ ئۆز كۈچىگە تايىنىپ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ تېرىقچىلىق قىلىپ، ھەر يىلى ئەسكەرلەرنى ئاشلىق بىلەن تەمىنلىگەنلەرگە ئىلتىپات قىلىشنى ئىلتىماس قىلمىقى لازىم. چىڭ ھۆكۈمىتى 10 توپ تاۋار، ھەر بىر دادەن ئاشلىققا بىر سەر تەڭگە ئىنئام بەردى. ئۇيغۇر پۇقرالارغا 10 مىڭ سەر تەڭگە بەردى». ئېمىننىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ تېرىقچىلىق قىلىشنى

تەشكىللىشىنىڭ رولى، پەقەت چىڭ ئەسكەرلىرىنى ئاشلىق بىلەن تەمىنلەپ، يىراقتىن ئاشلىق توشۇش مەسلىسىنى ھەل قىلىش بولۇپلا قالماي، بەلكى قۇمۇل بوستانلىقىدا ئەسكەرلەرنىڭ، پۇقرانىڭ كەڭ كۆلەمدە بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ تېرىقچىلىق قىلىشىغا يېتەكچىلىك قىلىشتىمۇ كۆرۈلدى. خوشۇن بېيىرى ئىمىن «سادىقلىق بىلەن ئالاھىدە كۈچ چىقارغان» لىقى ئۈچۈن، چيەنلۇڭ 5- يىلى (1740- يىلى) 12- ئاينىڭ 10- كۈنى شۇ كېسەل بىلەن ۋاپات بولغاندا، پادىشاھ چيەنلۇڭ فانتىق ئىچىنىپ، ياساۋۇل بېگى لى شېڭۋۇنى 1000 سەر تەڭگە ئاجرىتىپ، ئۆيىگە بېرىپ تەزىيە بىلدۈرۈشكە بۇيرىغان ھەم يارلىق ئارقىلىق ئىمىننىڭ ئايالى بىر جىسىدىن، ئوغلى يۈسۈپتىن ھال سورىدى.

چيەنلۇڭنىڭ دەسلەپكى يىللىرىدا قۇمۇل سايبېشىدىكى بۇرۇنقى ئەسكەرلەر بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش پۇقرالارنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشكە ئۆزگەرتىلدى. چيەنلۇڭ 4- يىلى (1739- يىلى) قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق چىڭ ئەسكەرلىرى تەدرىجىي چېكىنىشكە باشلىدى. چيەنلۇڭ 7- يىلى (1742- يىلى) قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئەسكەردىن 3000 ئادەم قىسقارتىلدى. قالغان ئەسكەرلەرنىڭ بۇرۇنقى بار تېرىلغۇ يەرلەرنى تېرىپ كېتىشكە قۇربى يەتمەگەچكە، سىچۈەن، شەنشى ۋالىيسى يىن جىشەن ئوردىغا مەلۇم قىلىپ تەستىقلىغاندىن كېيىن، ھۆكۈمەتتىن دېھقانچىلىق سايمانلىرى، ئۇرۇق بېرىپ، سايبېشىدىكى ئەسكەرلەر ئۆزلەشتۈرگەن 10 مىڭ مو تېرىلغۇ يەرنى يەرلىك ئۇيغۇرلارنىڭ تېرىشىغا ئىجارىگە بەردى ھەم ئۆتتە ئالتە ئۈلۈش بويىچە پىرسەنتلەشتۈرۈشتىن ئىبارەت ئىجارىگە بېرىش ئۇسۇلىنى قوللىنىپ، ماددىي ئەشيا بىلەن بېرىلىدىغان يەر ئىجارىسىنى بىۋاسىتە يىغۋالدى.

سايبېشىدا ئۇيغۇرلار بىر نەچچە يىللا تېرىقچىلىق قىلالىدى. باشقۇرۇش ئوبدان بولمىغاچقا، سۇ كەلمەي قەھەتچىلىك يۈز بېرىپ، زىرائەتلەر قۇرۇپ كېتىپ، ھوسۇلى ئىجارىگە يېتىشمەيدىغان بولۇپ قالدى. چيەنلۇڭ 13- يىلى (1748- يىلى) قەھەتچىلىك تۈپەيلىدىن ھوسۇل كېسىپ كەتكەچكە، چىڭ ئوردىسى ئارىيەتكە 2500 دادەن ئاشلىق بېرىپ، نامرات ئۇيغۇر پۇقرالارغا ئارقىتىپ بەردى. چيەنلۇڭ 18- يىلى (1753- يىلى) تېرىلغۇ يەرلەرنى شور بېسىپ ھوسۇل ئالغىلى بولمايدىغان بولۇپ قالغاچقا، پادىشاھ چيەنلۇڭ ئىجارە ھەققىنى كەچۈرۈم قىلىشنى تەستىقلىدى. ۋالىي يىن جىشەن «بۇرۇن ئۆستەڭ چېپىش ئۈچۈن نۇرغۇن پۇل خەجلەنگەن، ئاشلىۋەتسەك بىكارغا كېتىدۇ» دەپ قاراپ، «ئەنشى ئەسكەرلىرىنىڭ بالا- چاقىسى ياكى ھەر قايسى قۇرۇلارنىڭ پۇقراسى تېرىسا» دەپ تەكلىپ بەردى. كېيىن، يەنىلا ئۇيغۇرلارنىڭ تېرىشى قارار قىلىندى. «ھەر يىلى ئالغان ھوسۇلنى ھۆكۈمەتكە تاپشۇرمايدىغان، ھەممىسى خاننىڭ ئىنئامى سۈپىتىدە ئۆزلىرىگە قالدۇرۇلىدىغان بولدى».

داۋگۇاڭ 25- يىلى (1845- يىلى) قىشتا لىن زېشۇ تارلاچىنى كۆزدىن كۆچۈردى ۋە ئاخىرىدا بۇ جايدىكى تېرىلغۇ يەرلەرنى «ئەھۋالغا قاراپ ئۇيغۇرلارنىڭ تېرىشىغا بېرىش» نى ئىلتىماس قىلدى. بۇ ئىلتىماسنى قارادىۋان نوپۇس پىرقىسى بىلەن مۇزاكىرە قىلغاندىن كېيىن، چىڭ ھۆكۈمىتى داۋگۇاڭ 26- يىلى (1846- يىلى) 6- ئايدا «ئۇيغۇرلارنىڭ تېرىشىغا رۇخسەت» دەپ تەستىق چۈشۈردى. بۇ ئەمەلىيەتتە ئىچىلغان بوز يەرنى دۆلەت ئىگىلىكىدىن خۇسۇسىي ئىگىلىككە ئۆزگەرتكەنلىك بولۇپ، شىنجاڭنى بىرلىككە كەلتۈرگەندىن كېيىن ئۇيغۇرلارنىڭ تېرىقچىلىقىنى تېخىمۇ كەڭ كۆلەمدە يولغا قويۇشنى تەجرىبە بىلەن تەمىنلىدى.

چىڭ سۇلالىسى شىنجاڭنى بىرلىككە كەلتۈرگەندىن كېيىن، شىنجاڭنىڭ ئەبەدىي ئامانلىقىغا كاپالەتلىك قىلىش ئۈچۈن، ئىلىدا ئەسكەر تۇرغۇزۇش قارار قىلىندى ھەم ئەسكەرلەر بىلەن پۇقرالارنىڭ ئاشلىق تەمىناتىغا كاپالەتلىك قىلىش ئۈچۈن، دېھقانچىلىقنى تەشەببۇس قىلىش توغرىسىدىكى ئېتىبار بېرىش سىياسەتلىرى يولغا قويۇلۇپ، جەنۇبىي شىنجاڭدىكى ئۇيغۇرلارنى ئىلىغا بېرىپ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ، تېرىقچىلىق قىلىشقا تەشكىللەشكە رىغبەتلەندۈرۈلدى. چيەنلۇڭ 31- يىلى (1766- يىلى) قۇمۇلدىن 500 شۆبۈك ئۇيغۇر ئىلىغا كۆچۈرۈلدى. ئۇلار ھاكىمبەگ موسانىڭ قوشۇمچە باشقۇرۇشىدا بولدى ۋە ئۇنىڭ ئوغلى ئىساق ئاپىرىپ قويدى. چيەنلۇڭ 38- يىلى (1773- يىلى) ئىساق

خاننىڭ يارلىقىغا بىنائەن ئاغلاقچى ئامبال سۈپىتىدە ئىلىغا بېرىپ، تېرىقچىلىق قىلىۋاتقان پۇقرالارنى باشقۇرۇپ ئۈچ يىل تۇرۇپ، چيەنلۇڭنىڭ 41- يىلى (1776- يىلى) قۇمۇلغا قايتىپ كەلدى.

## II باب

### يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىكى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش

#### §1- تەشكىلى ئاپپاراتلار

1949- يىلى 9- ئايدا شىنجاڭ تىنچلىق بىلەن ئازاد بولدى.

1949- يىلى 11- ئايدىن 1950- يىلى 3- ئايغىچە جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسىنىڭ 1- بىڭتۇەن 6- جۈن

16- شىسى شىنجاڭغا كىرىش سەپىرىدە قۇمۇلغا كېلىپ ئورۇنلاشتى.

16- شى قۇمۇلغا ئورۇنلاشقاندىن كېيىن، شەرقىي شىنجاڭدا باندېت تازىلاش بىلەن بىرگە يەرلىك خەلق

ھاكىمىيىتىنى قۇرۇش بىلەن ئىقتىسادنى تەرەققىي قىلدۇرۇش ئۈچۈن، دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىغا قاتناشتى.

1952- يىلى 2- ئايدا جۇڭگو خەلق ئىنقىلابىي ھەربىي ئىشلار كومىتېتىنىڭ رەئىسى يولداش ماۋ زېدۇڭ بۇيرۇق

چۈشۈرۈپ، 6- جۈن 16- شىسىنى جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى شىنجاڭ ھەربىي رايونى يېزا ئىگىلىك قۇرۇلۇش 5-

شىسى قىلىپ ئۆزگەرتتى. 1954- يىلى 10- ئاينىڭ 7- كۈنى شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش

بىڭتۇەننى قۇرۇلۇپ، 5- شىسى بىڭتۇەن قارمىقىغا كىرگۈزۈلدى. 1956- يىلى 12- ئايدا شىمدىكى كوماندىر- جەڭچىلەر

دۆلەت ئىگىلىكىدىكى ھەربىي بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىلىكىگە كوللېكتىپ

كەسىپ ئالماشتۇردى. 1957- يىلى 1- ئايدا دېھقانچىلىق 5- شىسىنى قىزىل يۇلتۇز باش مەيدانىغا قىسقارتتى (مۇئاۋىن

شى دەرىجىلىك). 1959- يىلى 1- ئايدا 5- شىنىڭ تەشكىلى تۈزۈلمىسىنى قايتا ئەسلىگە كەلتۈرۈش بىلەن بىرگە،

قىزىل يۇلتۇز باش مەيدانى دېگەن نامى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1963- يىلى 2- ئايدا دېھقانچىلىق 5- شىسى قىسمىنى

قۇمۇلدىن بورتالاغا يۆتكەپ كەتتى، شۇ يىلى 5- ئايدا، دېھقانچىلىق 5- شىسى قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرى

باشقارمىسى قۇرۇلدى. 1969- يىلى 4- ئايدىن 1972- يىلىغىچە، قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرى باشقارمىسى

بىڭتۇەننىڭ ئارقا سەپ بۆلۈمىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى. 1973- يىلى 1- ئايدىن 1975- يىلى 5- ئايغىچە بۇ باشقارما

شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەننىڭ بىۋاسىتە رەھبەرلىكىدە بولدى. 1975- يىلى 5- ئايدا،

شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەننىڭ تەشكىلى تۈزۈلمىسىنى بىكار قىلىپ، قۇمۇل

باشقارمىسى قۇمۇل ۋىلايىتىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلىپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىدارىسى

قۇرۇلدى. 1981- يىلى 12- ئاينىڭ 3- كۈنى، شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەننىڭ تۈزۈلمىسىنى ئەسلىگە

كەلتۈرۈپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىدارىسى قايتىدىن شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش

بىگنۇەنىنىڭ بىۋاسىتە رەھبەرلىكىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1982- يىلى 4- ئاينىڭ 1- كۈنى، شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىگنۇەنى قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى قىلىپ ئۆزگەرتتى (مۇئاۋىن شى دەرىجىلىك). 1975- يىلىدىن ئىلگىرى ئاپپارات تەسىس قىلىشتا، قىسىملارنىڭ شەكلى قوللىنىلىپ، شى، ئىدارە (باشقارما)، قوماندانلىق شتاب، سىياسىي ئىشلار بۆلۈمى، ئارقا سەپ ئىشلىرى بۆلۈملىرى تەسىس قىلىنىپ، بۇلارنىڭ ھەممىسى پارتكوم رەھبەرلىكىدە بولدى. ئىقتىسادنىڭ تەرەققىي قىلىشىغا ئەگىشىپ، باشقۇرۇشقا پايدىلىق بولسۇن ئۈچۈن، قوماندانلىق شتابىدا دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق (باغۋەنچىلىكنى ئۆز ئىچىگە ئالغان)، ئاساسىي قۇرۇلۇش، سانائەت- قاتناش، ئەمگەك ئىش ھەققى قاتارلىق باشقارما، بۆلۈملەر تەسىس قىلىندى. سىياسىي بۆلۈمدە تەشكىلات، كادىرلار ئىشلىرى، تەشۋىقات، مائارىپ قاتارلىق بۆلۈم، ئىشخانىلار تەسىس قىلىندى. ئارقا سەپ ئىشلىرى بۆلۈمىدە پىلان، مالىيە ئىشلىرى، تەمىنلەش مۇلازىمەت قىلىش قاتارلىق بۆلۈم، ئىشخانىلار تەسىس قىلىندى. 1975 ~ 1981- يىلىغىچە، قوشۇۋېتىش، تەرتىپكە سېلىش ئارقىلىق قۇمۇل دېھقانچىلىق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىدارىسىنىڭ دائىرىسى كىچىكلىتىلدى. 1982- يىلى 4- ئايدا، بىگنۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى ئەسلىگە كەلتۈرۈلگەندىن كېيىن، ئىشخانىدا (پارتكوم بىلەن مەمۇرىي ئىشلار بىرلەشتۈرۈلگەن) ئىشلەپچىقىرىش، سانائەت- قاتناش، ئاساسىي قۇرۇلۇش، پىلان- مالىيە، ئىقتىسادىي تەپتىش، سەھىيە، مائارىپ، تەشۋىقات، تەشكىلات، ئاممىۋى خىزمەت، يەر باشقۇرۇش باشقارمىلىرى، پەن- تېخنىكا كومىتېتى سىياسىي تەتقىقات ئىشخانىسى، ئىتتىپاق كومىتېتى قاتارلىق باشقارما (ئىشخانا) لار تەسىس قىلىندى؛ سودا، ماددىي ئەشيا باشقارمىسى، تاشقى سودا شىركىتى قاتارلىق ئىقتىسادىي گەۋدەلەر قۇرۇلدى. 1983- يىلى 11- ئاينىڭ 5- كۈنى، جامائەت خەۋپسىزلىكى ئىدارىسى، تەپتىش مەھكىمىسى، خەلق سوت مەھكىمىسى، ئەدلىيە ئىدارىسى تەسىس قىلىندى. 1985- يىلى ئىشچىلار ئۇيۇشمىسى، قوراللىق بۆلۈم كۆپەيتىپ تەسىس قىلىندى.

قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى — قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ سىياسىي، ئىقتىسادىي ۋە ئىجتىمائىي تەرەققىياتىنىڭ مۇھىم تەركىبىي قىسمى بولۇپ، ئۇ ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى ھەم خىزمەت ئەترىتى ۋە جەڭگىۋار ئەترەتلىك رولىنى تولۇق جارى قىلدۇرۇپ، قۇمۇلنىڭ ئىجتىمائىي، سىياسىي مۇقىملىقى، مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى، چېگرا مۇداپىئەسىنى مۇستەھكەملەش جەھەتلەردە گەۋدەلىك تۆھپىلەرنى قوشتى؛ ئۇ پۈتكۈل قۇمۇل ۋىلايىتى ئىقتىسادىي قۇرۇلۇشىنىڭ مۇھىم كۈچى، شۇنداقلا ۋىلايىتىمىز خەلق ئىگىلىكىنىڭ مۇھىم تەركىبىي قىسمى، بولۇپمۇ دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىقنى تەرەققىي قىلدۇرۇشتا ۋىلايەتنىڭ پۈتكۈل دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىقنى راۋاجلاندۇرۇش يۆنىلىشىنىڭ ۋەكىلى سۈپىتىدە دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەھسۇلاتلىرى ئەۋزەللىكىدىكى مۇھىملىقىنى گەۋدەلەندۈردى. قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تەرەققىياتى قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىدىن ئايرىلالمايدۇ.

يىرىك يېزا ئىگىلىكى جەھەتتە قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى ئاشلىق، پاختا، باغۋەنچىلىك، چارۋىچىلىقتىن ئىبارەت تۆت چوڭ تۈۋرۈك كەسىپنى شەكىللەندۈرۈپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئەڭ چوڭ ئۈزۈمچىلىك بازىسىنى بەرپا قىلدى؛ قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى يەنە خىمىيە سانائىتى، قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى، قۇرۇلۇش ئىشلىرى، يېپەكلىك بۇيۇملىرىنى پىششىقلاپ ئىشلەشتىن ئىبارەت تۆت چوڭ بازار كەسىپنى قۇرۇپ چىقتى. شۇنداقلا، مەملىكەت بويىچە چوڭ سۈسزىلاندۇرۇلغان كۆكتات ئىشلەپچىقىرىش بازىسى ۋە شىنجاڭ بويىچە چوڭراق بولغان سۇلفات ئىشقارى ئىشلەپچىقىرىش بازىسىنى قۇرۇپ چىقتى.

## §2. بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش رايونلىرىنىڭ جايلىشىشى

بىگتۈم قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى شىنجاڭنىڭ شەرقىي قىسمىغا جايلاشقان بولۇپ، بۇ ئىدارە قارمىقىدا 11 دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق (بوز يەر ئېچىش) مەيدانى بولۇپ، تەڭرىتېغىنىڭ جەنۇبى بىلەن شىمالدىن ئىبارەت ئىككى بۆلىكىگە جايلاشقان. شەرقىي تەڭرىتېغىنىڭ جەنۇبىي بۆلىكىدىكى قۇمۇل شەھىرى تەۋەلىكىدە قىزىل يۇلتۇز 1- مەيدانى، قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانى، قىزىل يۇلتۇز 3- مەيدانى، قىزىل يۇلتۇز 4- مەيدانى، قىزىل يۇلتۇز 2- چارۋىچىلىق فېرمىسى، ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى، راکېتا دېھقانچىلىق مەيدانى، توغۇچى دېھقانچىلىق مەيدانلىرى بار. تەڭرىتېغىنىڭ شىمالىي بۆلىكىدىكى بارىكۆل ناھىيىسى تەۋەلىكىدە خۇگەن دېھقانچىلىق مەيدانى بىلەن قىزىل يۇلتۇز 1- فېرمىسى بار؛ ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تەۋەلىكىدە نوم دېھقانچىلىق مەيدانى بار. پۈتۈن ئىدارىنىڭ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش رايونلىرى جەنۇبتىن شىمالغا كەڭلىكى 270 كىلومېتىر، شەرقتىن غەربكە ئۇزۇنلۇقى 297 كىلومېتىر جايغىچە بولۇپ، ئىككىلىگەن يەر كۆلىمى 14 مىليون 978 مىڭ 200 مو، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ %6.97 نى ئىگىلەيدۇ.

1990- يىلى ئىدارىنىڭ 11 دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانى، تۆت سانائەت كارخانىسىدا 59 مىڭ 500 ئادەم بولۇپ، ۋىلايەت ئومۇمىي نوپۇسىنىڭ %14.34 نى ئىگىلىدى.

ھەر قايسى دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنىڭ ھەر قايسى مەزگىللەردىكى تەۋەلىك ئۆزگىرىشى: قىزىل يۇلتۇز 1- مەيدانى، قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانى، قىزىل يۇلتۇز 3- مەيدانى، قىزىل يۇلتۇز 4- مەيدانى، قىزىل يۇلتۇز 2- فېرمىسى، قىزىل يۇلتۇز 1- فېرمىسى قاتارلىق ئورۇنلار دېھقانچىلىق 5- شىسى قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانى باشقارمىسىغا تەۋە ئىدى. بۇنىڭ ئىچىدە قىزىل يۇلتۇز 1- فېرمىسى 1959 ~ 1964- يىلىغىچە ۋە 1970 ~ 1974- يىلىغىچە ھەربىي ئات فېرمىسىغا قاراشلىق ئىدى. ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى، راکېتا دېھقانچىلىق مەيدانى ۋە دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى 1975- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىدارىسىغا ئايرىپ بەردى. 1978- يىلى خۇگەن دېھقانچىلىق مەيدانىنى بارىكۆل ناھىيىسى ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىدارىسىغا ئايرىپ بەردى. قىزىل يۇلتۇز 1- فېرمىسى، ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسى دېھقانچىلىق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىدارىسىغا ئايرىپ بەردى. 1975- يىلى 1- ئايدا نوم دېھقانچىلىق مەيدانىنى ئاراتۇرۇك ناھىيىسى قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىغا ئايرىپ بەردى. 1982- يىلى 4- ئايدا يۇقىرىقى دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنىڭ ھەممىسى قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىغا ئايرىپ بېرىلدى.

## §3. نەرەققىيات ئەھۋالى

1950- يىلى 3- ئايدا 16- شى قۇمۇلغا كېلىپ ئورۇنلاشقاندىن كېيىن، بىر قولىدا قورال، يەنە بىر قولىدا جوتۇ تۇتۇپ، باندەت تازىلاش بىلەن بىر ۋاقىتتا نەنئەۋەننىڭ جاپا- مۇشەققەتكە چىداپ كۈرەش قىلىشتەك شەرەپلىك



ئەنئەنىسىنى جارى قىلدۇرۇپ، بوز يەر ئېچىپ ئېتىز بەرپا قىلىش، سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇشى كۆرسىتىشكە ئاتلاندى. ئۇنىڭدىن كېيىن كوللېكتىپ كەسىپ ئالماشتۇرۇپ، ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇشىغا ئاتلىنىپ، نەچچە ئونمىڭ يىللار قاقاس تۇرغان، كىشىلەرنىڭ ئايىغى باسىغان چۆللەرنى بولۇق ئۆسكەن ئورمانلىقلارغا، تۈپتۈز كەتكەن سالا ئېتىزلارغا ئايلاندۇردى. پارتىيە، ھۆكۈمەت، ئارمىيە بىر گەۋدە قىلىنغان ھەمدە يېزا ئىگىلىك، سانائەت، سودا بىرلەشكەن يېڭى تىپتىكى ئىجتىمائىي گەۋدە بەرپا قىلىندى. 1985- يىلى ئىدارىنىڭ سانائەت، يېزا ئىگىلىكىنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى، ۋىلايەتتىكى سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %33 نى ئىگىلىدى. 1990- يىلى سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى، ۋىلايەتتىكى سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %35.61 نى ئىگىلىدى.

1. بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش رايونىنىڭ سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇشى

بوز يەر ئېچىپ چىقىرىشنى قوغداش، بوز يەر ئېچىپ ئېتىز بەرپا قىلىش، قۇمۇلنى گۈللەندۈرۈش ئۈچۈن 16- شى پارتكومى ئالدى بىلەن كەڭ كۆلەمدە سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇشىنى ئېلىپ بېرىشنى قارار قىلدى. 1951- يىلى قىزىل يۇلتۇز 1- ئۆستىگىنى ياسىغان ۋاقىتتا، كۆپچىلىك ئىككى مېتىر كەڭلىكتىكى، 30 مېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى گەمسە يېتىپ ئىشلىدى؛ كۈندىلىك تۇرمۇشقا كېرەكلىك سۈنى ھەر كۈنى نەچچە ئون چاقىرىم كېلىدىغان جايدىن توشىدى. بىر مۇنچىلىغان ئادەم ھەمىشە بىر تەلەڭگە سۇ ئىشلىتەتتى. كۆكتات يېتىشىگە ئىلگىرى، ئەسكەرلەر دائىم قىرتاق سۇدا تاماق ئېتەتتى. ئۇلار تومۇز ئىسسىقلاردا ھېرىپ- چارچاش، ئۆسۈزلۈك، ئاچلىققا بەرداشلىق بېرىپ، نەنسىۋەنىڭ روھىنى جارى قىلدۇردى. ئۇلار جاپا- مۇشەققەتكە چىداپ ئىگىلىك تىكلەش ئۈچۈن، ئىش ئورۇنلىرىدا تاغۇ تاشلارنى يېرىپ، قەيسەرلىك بىلەن كۈرەش قىلدى. ئۇلار شەرقىي تەڭرىتېغىنىڭ كۆككە تاقاشقان، بۇلۇتلار ئوراپ تۇرىدىغان ئېگىز چوققىلىرىغا چىقىپ، ئۆشكە- مېتىن ئارقىلىق خەتەرلىك چوققىلىق تاغلارنى تېشىپ پارتلاتتى. ئۇلار ئۆستەڭنى تاش بىلەن قاتۇرۇپ چىقىش ئۈچۈن، يۈز نەچچە مىڭ كۇب مېتىردەك تاش ماتېرىيالنى تۆۋەنگە يۆتكىدى. ئۇلار تەڭرىتاغ باغرىدىكى تاشلارنى ئىش ئورنىغا بىر- بىردىن يۈدۈپ توشۇدى. قەھرىمان ۋاڭ دې قىزىل يۇلتۇز 1- ئۆستىگىنى بالدۇرراق پۈتكۈزۈش ئۈچۈن، خەتەرلىك چوققىدا تاش چېپىۋاتقان ۋاقىتتا، يېرىلىپ غۇلاپ چۈشكەن تاش بىلەن تەڭ چوڭقۇرلۇققا چۈشۈپ كېتىپ، قۇمۇلنى ئېچىش يولىدا بەختكە قارشى قەھرىمانلارچە قۇربان بولدى.

1990- يىلىغا قەدەر ئىدارىدىكى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش رايونىدا 76 كارىز بار بولۇپ، يىللىق سۇغىرىش مىقدارى 14 مىليون 700 مىڭ كۇب مېتىرغا يېتىدۇ. يەتتە سۇ باشلاش ئۆستىگى بولۇپ، ئۇنىڭ ئۇزۇنلۇقى 253 كىلومېتىر كېلىدۇ، يىللىق سۇغىرىش مىقدارى 168 مىليون 688 مىڭ كۇب مېتىرغا يېتىدۇ. قېزىلغان ماشىنىلاشقان قۇدۇق 660 بولۇپ، يىللىق سۇ چىقىرىش مىقدارى 103 مىليون كۇب مېتىرغا يېتىدۇ.

يېقىنقى يىللاردىن بۇيان، ھەر قايسى ئورۇنلار تارماق ئېرىقلارنىڭ ھەممىسىنى سۇ سىڭمەس قىلىپ ياساپ چىقتى، قىسمەن غول ئېرىقلارنى سۇ سىڭمەس قىلىپ ياساپ چىقتى.

مۇھىم سۇغىرىش ئۆستەڭلىرىدىن قىزىل يۇلتۇز 1- ئۆستىگى، قىزىل يۇلتۇز 2- ئۆستىگى، قىزىل يۇلتۇز 4- ئۆستىگى، خارىتاي ئۆستىگى، خۇگسەن ئۆستىگى، نوم چوڭ ئۆستىگى قاتارلىق ئۆستەڭلەر بار.

سۇ چىقىرىش قۇرۇلۇشى

1) كارىز: ئىدارە بويىچە 76 كارىز بولۇپ، يىللىق سۇغىرىش مىقدارى 14 مىليون 700 مىڭ كۇب مېتىرغا يېتىدۇ.

2) ماشىنىلاشقان قۇدۇق: ئىشلەپچىقىرىشنىڭ ئۈزلۈكسىز تەرەققىي قىلىشىغا ئەگىشىپ، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى

ئۈزلۈكسىز كېڭىيىپ، يەر ئۈستى سۈيى يېتىشمىدى. قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ قىسمەن كارىزلىرى قۇرۇپ كېتىپ، ھەر يىلقى ئەتىيازلىق بۇغداينىڭ بىرىنچى سۈيى دائىم ئۈلگۈرمىدى. قۇرغاقچىلىق ھادىسى ئىنتايىن ئېغىر بولۇپ، ئاشلىق مەھسۇلاتى كېمىيىپ كەتتى.

1970- يىللارنىڭ باشلىرىدا قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ تۈمەن مەيدانلىرىدا ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ، قۇدۇق قېزىش ئەترەتلىرى قۇرۇلۇپ، يەر ئاستى سۈيىنى ئېچىشقا كىرىشتى. بۇنىڭ ئىچىدە ئاساسلىقى ماشىنلاشقان قۇدۇقلار بولۇپ، دېھقانچىلىققا، قىسمەنلىرى سانائەتكە ئىشلىتىلدى.

1990- يىلىغا كەلگەندە ئىدارە بويىچە ماشىنلاشقان قۇدۇق 660 قا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە 495 قۇدۇق يۈرۈشلەشتۈرۈلدى.

## 2. بوز يەر ئېچىپ ئېتىز بەرپا قىلىش

سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇشىغا ئىشلەش بىلەن بىر ۋاقىتتا، ھەر قايسى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرى يېزا ئىگىلىكىنى تەرەققىي قىلدۇرۇش ئۈچۈن، بوز يەر ئېچىپ ئېتىز بەرپا قىلىشقا يۈزلەندى. 1951- يىلىنىڭ بېشىدا ئاراتۇرۇكنى قوغداش 40 كۈنلۈك ئۇرۇشىغا قاتناشقان پولات 2- لىيەنى تۇرۇشلۇق گازارمىدىكى كوماندىر- جەڭچىلەر بىر يىلدىن كۆپرەك ۋاقىت سەرپ قىلىپ 5000 مودىن كۆپ بوز يەر ئۆزلەشتۈردى. 1953- يىلى 6- ئايدا 16- شىنىڭ نامى يېزا ئىگىلىك 5- شىگە ئۆزگەرتىلىپ، كەڭ كۆلەمدە بوز يەر ئېچىپ ئېتىز بەرپا قىلىش ھەرىكىتى قانات يايدۇرۇلدى.

1960- يىلىغا قەدەر تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 940 مىڭ موغا يېتىپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 710 مىڭ مو يەر تېرىلدى. 1966- يىلىغا كەلگەندە، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 200 مىڭ موغا يەتتى. 1966 ~ 1976- يىلىغىچە «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» نىڭ ئېغىر بۇزغۇنچىلىقىغا ئۇچرىغانلىقتىن، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى ئازىيىپ كەتتى. ئۇنىڭدىن كېيىن يەنە تەدرىجىي كۆپىيىپ، 1985- يىلىغا كەلگەندە تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 272 مىڭ موغا يەتتى. 1990- يىلى تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 280 مىڭ موغا يېتىپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ %23.25 نى ئىگىلىدى.

## 3. يېزا ئىگىلىكى

1966- يىلى ئىدارىنىڭ يېزا ئىگىلىك مەھسۇلات قىممىتى 8 مىليون 198 مىڭ 800 يۈەنگە يېتىپ (1952- يىلىدىكىگە سېلىشتۇرغاندا 68.3 ھەسسە ئاشقان)، قۇمۇل ۋىلايىتى يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %20 نى ئىگىلىدى؛ 1985- يىلى يېزا ئىگىلىكىنىڭ مەھسۇلات قىممىتى 25 مىليون 550 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، قۇمۇل ۋىلايىتى يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %35.4 نى ئىگىلىدى، 1990- يىلى يېزا ئىگىلىك مەھسۇلات قىممىتى 93 مىليون 470 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، قۇمۇل ۋىلايىتى يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %52.11 نى ئىگىلىدى.

(1) تېرىقچىلىق: 1952- يىلى بوز يەر ئاچقان دەسلەپكى مەزگىلدە، تېرىلغۇ يەر پەقەت 15 مىڭ مو بولۇپ، مەھسۇلات قىممىتى 125 مىڭ يۈەن ئىدى. 1956 ~ 1965- يىلىغىچە، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 33 مىڭ 900 مودىن 206 مىڭ 400 موغا يېتىپ، ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 1 مىليون 245 مىڭ 300 كىلوگرامدىن 12 مىليون 147 مىڭ كىلوگرامغا يەتتى. ئاشلىقنىڭ بىرلىك مەھسۇلاتى 49.4 كىلوگرامدىن 89.9 كىلوگرامغا يەتتى. 1966 ~ 1976- يىلىغىچە بولغان «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلدە، قىسمەن بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىشلىرى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچراپ، بىر تەرەپلىسە ھالدا ئاشلىقنى تۇتقا قىلىش تەكىتلەنگەنلىكى، يېزا ئىگىلىك قۇرۇلمىسى نامۇۋاپىق بولغانلىقتىن، ئىقتىسادىي ئۈنۈم تۆۋەنلەپ، يىلمۇ يىل زىيان بولدى. 1979 ~ 1990- يىلىغىچە، قىسمەن بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىشلىرى تېزىدىن ئەسلىگە كېلىپ تەرەققىي قىلىپ، دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى مۇقىم راۋاجلاندى. 1983- يىلى،

ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 35 مىليون 6500 مىڭ كىلوگرامغا يېتىپ، 1970- يىللاردىكىدىن مەھسۇلات ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 1.8 ھەسە ئاشتى. 1984- يىلىدىن كېيىن، ئىقتىسادىي تۈزۈلمىنىڭ ئىسلاھ قىلىنىشى، ئىقتىسادىي ھۆددىگەرلىك بېرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى بىلەن ئائىلىۋى دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنىڭ قۇرۇلۇشىغا ئەگىشىپ، ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 33 مىليون 68 مىڭ 500 كىلوگرامغا، تاۋار ئاشلىق بىلەن تەمىنلەش 14 مىليون 375 مىڭ كىلوگرامغا يېتىپ، ئايرىم- ئايرىم ھالدا قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ %38.75 ۋە %44.2 نى ئىگىلىدى. 1983- يىلى، پاختا ئومۇمىي مەھسۇلاتى 214 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، بۇ، 1970- يىللاردىكىنىڭ 2.6 ھەسسىگە تەڭ بولدى. مايلىق دان ئومۇمىي مەھسۇلاتى 940 مىڭ 700 كىلوگرامغا يەتتى. 1990- يىلىنى 1953- يىلى بىلەن سېلىشتۇرغاندا، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 20 ھەسە، دېھقانچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 400 ھەسە، ئاشلىق 60 ھەسسىدىن ئاشتى. 1990- يىلى دېھقانچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 93 مىليون يۈەنگە، ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 37 مىڭ 600 توننىغا، ئەمگەكچىلەرنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە كىرىمى 1370 يۈەنگە يەتتى.

1980- يىلى ئائىلىۋى دېھقانچىلىق مەيدانى قۇرۇش، ئائىلىۋى ئىگىلىكىنى تەرەققىي قىلدۇرۇش يولىغا قويۇلغاندىن بۇيان، 1985- يىلىنىڭ ئاخىرىغا قەدەر، ئىدارە بويىچە تۈرلۈك تىپتىكى ئائىلىۋى دېھقانچىلىق مەيدانلىرى 1282 گە، ئىگىلىگەن تېرىلغۇ يېرى 32 مىڭ 845 موغا يېتىپ، مەيدان بويىچە ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ %12 نى ئىگىلىدى. ئىگىلىگەن ئورمان يېرى %6.9 كە يەتتى. چوڭ ۋە ئوتتۇرا تىپتىكى دېھقانچىلىق ماشىنىلىرى %8.6 نى ئىگىلىدى، ھۆددىگەر ئىشچىلار 9085 كە يەتتى. 1985- يىلى ئائىلىۋى دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنىڭ مەھسۇلات قىممىتى 2 مىليون 666 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، مەيداندىكى دېھقانچىلىق ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %7.5 نى ئىگىلىدى. 1984- يىلى دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى 9130 ئائىلە دېھقان ئىشچىغا ئولتۇراق ئۆي ئورنى، قالدۇرۇق يېرى ئۈچۈن 13 مىڭ 392 مو يەر ئايرىپ بەردى. بۇ ئايرىم- ئايرىم ھالدا ئومۇمىي ئائىلە سانىنىڭ %97.2 نى، ئومۇمىي تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ %5.8 نى ئىگىلەپ، ئائىلەلەرگە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 1.47 مو دىن توغرا كەلدى. «ھويلا- ئارام ئىگىلىكى» ياراتقان مەھسۇلات قىممىتى 1990- يىلى 18 مىليون 620 مىڭ يۈەنگە، ئومۇمىي كىرىم 14 مىليون 890 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، كىشى بېشىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 119 يۈەندىن توغرا كەلدى.

(2) چارۋىچىلىق: ئىدارە بويىچە ئىككى قېرما، توققۇز چارۋىچىلىق چوڭ ئەترىتى، 12 مىليون 659 مىڭ 400 مو تۈرلۈك ئوتلاقلىرى بولۇپ، چارۋىچىلىق ئەمگەك كۈچى ئىدارىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىنىڭ %5.7 نى ئىگىلەيدۇ. 1983- يىلى يىل ئاخىرىدا قوتاندىكى چارۋا 155 مىڭ 200 تۇياق بولۇپ، 1960- يىلىدىكىدىن 1.5 ھەسە، 1970- يىلىدىكىدىن 1.3 ھەسە كۆپىيىپ، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن كىشى بېشىغا 2.2 تۇياقتىن توغرا كېلىپ، يىللىق كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان گۆش 13.3 كىلوگرامغا يەتتى؛ يىللىق گۆش مەھسۇلاتى 886 مىڭ 600 كىلوگرام بولۇپ، بۇ 1960- يىلىدىكىدىن 1.9 ھەسە، 1970- يىلىدىكىدىن 2.2 ھەسە، 1980- يىلىدىكىدىن 1.3 ھەسە كۆپ بولدى؛ چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 3 مىليون 414 مىڭ 600 يۈەن بولۇپ، سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %7.3 نى ئىگىلىدى. 1990- يىلى ئاخىرى ئىدارە بويىچە قوتاندىكى چارۋا 206 مىڭ 645 تۇياققا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە چوڭ چارۋا %8.13 نى، قوي %86.7 نى، باشقا چارۋىلار %5.17 نى ئىگىلەيدۇ. ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرىدىن بۇگ 387.6 توننا، گۆش 1331 توننا، تۇخۇم 362 توننا بولۇپ، چارۋىچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 16 مىليون 230 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

(3) ئورمانچىلىق: 1950- يىللاردا، ئاساسلىق دېھقانچىلىق ئېتىزلىرىنى مۇداپىئە قىلىش ئورمىنى يوللارنى كۆكەرتىش ئورمىنى بەرپا قىلىندى ھەمدە لىيەندۈيلەردىكى ئولتۇراق ئۆي رايونلىرىمۇ كۆكەرتىلدى. 1982- يىلى 2441 مو ئورمان بەرپا قىلىندى، 160 مىڭ تۈپ كۆچەت تىكىلدى. 1983- يىلى مەھسۇلاتقا بىرلەشتۈرۈپ ئائىلەلەرگە ھۆددىگە بېرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلغاندىن كېيىن، ئائىلىۋى ئورمانچىلىق مەيدانلىرى قۇرۇلدى. دېھقان ئىشچىلىرى

ئورمان بەلۋاغى، مېۋىلىك باغچىلىرىنى «يېشىل بانكا» دەپ ئاتاشتى. شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنىنىڭ كۆچەت تىكىپ ئورمان بەرپا قىلىشتىكى ئىلغار ئورۇن ساقا دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ كىشى بېشىغا تىكىلگەن كۆچەتتى 400 تۈپتىن ئاشتى. ئىدارە بويىچە كەسكەن ياغاچ ماتېرىياللىرى ئاساسلىقى ئىشچى-خىزمەتچىلەرنىڭ ئۆي قۇرۇلۇشلىرىغا، ئائىلە جابدۇقلىرى ياساشقا ئىشلىتىلدى. قىسمەن ياغاچ ماتېرىياللىرى تۇرپان قاتارلىق جايلارغا سېتىلدى. ئىدارىدىكى دېھقانچىلىق رايونلىرىنىڭ تۈزلەڭلىكتە سۈنئىي بەرپا قىلىنغان ئورمان كۆلىمى 16 مىڭ 146 مو، تېرىلغۇ يەرلەرنىڭ ئورمان بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى %5.8 نى ئىگىلەيدۇ. 1990-يىلى بەرپا قىلىنغان ئورمان كۆلىمى 30 مىڭ 144 مو بولۇپ، ئۇنىڭدىن باشقا 470 مىڭ تۈپ كۆچەت تىكىلدى. 144 مو كۆچەتلىك، 27 مىڭ 17 مو ئورمانلىق بەرپا قىلىندى.

4) باغۋەنچىلىك: قۇمۇل دېھقانچىلىق رايونلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى مېۋە-چېۋە بازىسى بولۇپ، يېقىنقى يىللاردىن بۇيان كۆلىمى تۈزلۈكسىز كېڭەيتىلمەكتە. دۇنيا بانكا قەرزىدىن پايدىلىنىپ 10 مىڭ مولۇق تۈزۈمچىلىك بەرپا قىلىنىپ، 1990-يىلى خۇشاللىق ھوسۇل ئېلىنىپ، كۆرۈنەرلىك ئىقتىسادىي ئۈنۈم قولغا كەلتۈرۈلدى. 1986-يىلى ئىدارە بويىچە 30 مىڭ مو يەرگە قوغۇن تېرىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە سىرتقا سېتىلغىنى 27 مىڭ 570 توننا، قىممىتى 4 مىليون يۈەندىن كۆپرەككە يېتىدۇ. سودا باشقارمىسىنىڭ دېھقانچىلىق قوشۇمچە مەھسۇلاتلىرىنى سېتىپ چىقىرىش پونكىتى سېتىپ چىقارغىنى 6.74 توننا بولۇپ، ئۇنىڭدىن ئېلىنغان پايدا 70 مىڭ يۈەنگە يېتىدۇ.

#### 4. سانائەت

1950-يىللارنىڭ دەسلەپىدە قوشۇمچە تۇرمۇش ماتېرىياللىرى كېلىش مەنبەسىنىڭ يېتىشمەسلىكى تۈپەيلىدىن لىيەندۈيلەردە قوشۇمچە يېمەكلىكلەرنى پىششىقلاپ ئىشلەش ئورۇنلىرى قۇرۇلدى. يەنە ئىلگىرى-كېيىن بولۇپ كىيىم-كېچەك كارخانىسى، كىچىك تىپتىكى كۆمۈر كانى، ئۇن زاۋۇتى (قىزىل يۇلتۇز ئۇن زاۋۇتى) لىرى قۇرۇلدى، شور ئىشلەپچىقىرىلدى. 1960-يىللاردىكى بىۋاسىتە قاراشلىق سانائەت كارخانىسى ئۈچتىن يەتتىگە يەتتى. بىر قەدەر چوڭلىرىدىن قىزىل يۇلتۇز خىمىيە زاۋۇتى، قىزىل يۇلتۇز كۆن-خۇرۇم زاۋۇتى ۋە قىزىل يۇلتۇز دورا زاۋۇتى قاتارلىق كارخانا، زاۋۇتلار بولۇپ، سانائەت مەھسۇلات قىممىتى 1960-يىلىدىكى 390 مىڭ يۈەندىن 1970-يىلىغا بارغاندا 2 مىليون 644 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، قۇمۇل ۋىلايىتى سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %13.13 نى ئىگىلىدى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، سانائەت ئىشلەپچىقىرىشى بىر ئىزدا توختاپ قېلىپ ئىلگىرىلىدى. 1985-يىلى يىل ئاخىرىدا، تۆمۈن-مەيدانلاردا كىچىك زاۋۇت، كان، كارخانىلاردىن 39 بار بولۇپ، بۇ ئىدارىغا بىۋاسىتە قاراشلىق ئۈچ سانائەت ئورنى (قىزىل يۇلتۇز خىمىيە زاۋۇتى، قىزىل يۇلتۇز سىمونت زاۋۇتى، قىزىل يۇلتۇز كالتسى پلاتىنىما (سۇلياۋ) زاۋۇتى) بىۋاسىتە قاراشلىق بولۇپ، ئۇنىڭدا 3600 دىن كۆپرەك كەسپكار بار. ئىدارىنىڭ سانائەت ئومۇمىي قىممىتى 27 مىليون 910 مىڭ يۈەن بولۇپ، 1980-يىلىدىكىگە سېلىشتۇرغاندا %124.4 ئاشتى. بۇ، قۇمۇل ۋىلايىتى سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %17.9 نى ئىگىلەيدۇ، مەھسۇلاتى 30 خىلدىن ئاشىدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە سۇلفات ئىشقارى، چوڭ سودا، سۇسىزلاندۇرۇلغان كۆكتاتلار خەلقئارا بازارغا كىرگۈزۈلدى. مەرمەر تاش توققۇز ئۆلكە، رايوندا كەڭ كۆلەمدە سېتىلدى. راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانى ئىشلەپچىقارغان قەغەز، ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى بىلەن قىزىل يۇلتۇز 3-مەيدانى ئىشلەپچىقارغان ھاراق، خىش ۋىلايەت دائىرىسىدە مەلۇم دەرىجىدە شۆھرەت قازاندى. 1990-يىلىدا، سانائەت كارخانىلىرى 55 كە (بۇنىڭ ئىچىدە ئومۇمىي خەلق مولۇكچىلىكى تۈزۈلمىسىدىكى كارخانا 49) غا يېتىپ، سانائەت مەھسۇلات قىممىتى 115 مىليون 420 مىڭ يۈەنگە يەتتى، قۇمۇل ۋىلايىتى سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %33.2 نى ئىگىلەپ، 1980-يىلىدىكىگە سېلىشتۇرغاندا 2.3 ھەسسە ئاشتى، ئاساسلىق مەھسۇلاتلار: تەبىئىي كۆمۈر، سۇلفات ئىشقارى، چوڭ سودا، سىمونت، قەغەز، ھاراق، كۆن-خۇرۇم، يېمەكلىك، قۇرۇلۇش

ماتېرىياللىرى، كونسېرۋا، تۇز، مەرمەر تاش، دولومىت تېشى، سۈسزلاندۈرۈلگەن پىياز قاتارلىقلاردىن ئىبارەت. ئېلېكتر ئىستانسىسىدىن ئىككىسى بولۇپ، 1990- يىلى 860 مىڭ كىلوۋات سائەت توك چىقاردى. 1990- يىلى ترانپورت كارخانىسىدىن 14 ى، يولۇچىلار ۋە مال توشۇش ئاپتوموبىلىدىن 213 ى بولۇپ، 8 مىليون 890 مىڭ كىلومېتىر يول يۈردى. يۈك توشۇش مىقدارى 630 مىڭ توننىغا يېتىپ، مال توشۇش ئوبوروت قىلىش مىقدارى 31 مىليون 460 مىڭ توننا كىلومېتىرغا يەتتى.

1990- يىلى بىناكارلىق قۇراشتۇرۇش كارخانىسىدىن 10 ى بولۇپ، ئۇنىڭدا 1538 ئىشچى- خىزمەتچى ئىشلەيدۇ. سېلىنغان مۇقىم مەبلەغ 17 مىليون 790 مىڭ يۈەن، بۇنىڭ ئىچىدىكى ئاساسى قۇرۇلۇشقا سېلىنغان مەبلەغ 8 مىليون 580 مىڭ يۈەن، تۈزگەرتىپ يېڭىلاش مەبلەغى 8 مىليون 900 مىڭ يۈەنگە يېتىدۇ؛ قۇرۇلۇش قىلىش كۆلىمى 30 مىڭ 228 كۋادرات مېتىر بولۇپ، سېلىنغان ئىشلەپچىقىرىش خاراكتېرىدىكى مەبلەغ 15 مىليون 170 مىڭ يۈەنگە، غەيرىي ئىشلەپچىقىرىش خاراكتېرىدىكى مەبلەغ 2 مىليون 620 مىڭ يۈەنگە يېتىدۇ. پۈتۈن ئىدارىنىڭ قۇرۇلۇش ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 25 مىليون 630 مىڭ يۈەنگە يېتىدۇ.

#### 5. دېھقانچىلىق ماشىنىلىرى

1985- يىلىدىكى ئىدارىنىڭ دېھقانچىلىق ماشىنىلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 3274.4 كىلوۋات، چوڭ، ئوتتۇرا تىپتىكى تراكتور 285، ئۈنۈپرسال كومباين 32، دېھقانچىلىقتا ئىشلىتىلىدىغان ماشىنا 125، دېھقانچىلىقتا ئىشلىتىلىدىغان سۇ پومپىسى 675، چوڭ، ئوتتۇرا تىپتىكى چاتما سايمانلار 625، دېھقانچىلىقتا قوللىنىلىدىغان سۇغىرىش ماشىنىلىرى 651، ھەر 10 مىڭ مو تېرىلغۇ يەرگە توغرا كەلگەن چوڭ، ئوتتۇرا تىپتىكى تراكتور 7.61 دانە، ھەر كىلوۋاتقا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 24 مو يەر توغرا كېلىدۇ. تراكتور بىلەن دېھقانچىلىق سايمانلىرىنىڭ يۈرۈشتۈرۈلۈشى 1:2.9، دېھقانچىلىق ماشىنا سايمانلىرىنىڭ مۇقىم مۈلكى دېھقانچىلىق مەيدانى مۇقىم مۈلكىنىڭ %45 نى ئىگىلەيدۇ، ماشىنا بىلەن تېرىش كۆلىمى 182 مىڭ 100 مو. بۇ، ئومۇمىي تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %67 نى ئىگىلەپ، ھەر مو ماشىنا ئارقىلىق تېرىلىدىغان يەرگە 50 يۈەن مەبلەغ كېتىدۇ. 1990- يىلى، ئىدارىنىڭ دېھقانچىلىق ماشىنىلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 34 مىڭ 339 كىلوۋات، چوڭ، ئوتتۇرا تىپتىكى تراكتور 178، قول تراكتورى 301، كومباين 28، دېھقانچىلىقتا ئىشلىتىلىدىغان يۈك ئاپتوموبىلى 62، ماشىنا ئارقىلىق تېرىلىدىغان يەر كۆلىمى 194 مىڭ مو.

#### 6. سودا

1950- يىلى قۇمۇل، باركۆللەردە قىسىمنىڭ نامى بىلەن ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ قىزىل يۇلتۇز بىرلەشمە كوپىراتىپلىرى قۇرۇلۇپ، قىسىمدىكى كوماندىر- ئەسكەرلەرنى پاي قوشۇپ مەبلەغ يىغىشقا سەپەرۋەر قىلدى. 1952- يىلى، شىندىكى قىسىملاردا بىرلەشمە كوپىراتىپ تەسىس قىلدى. 1958 ~ 1965- يىلىغىچە، ئىدارىنىڭ سودىسى ناھايىتى تېز تەرەققىي قىلىپ، ئىشچى- خىزمەتچىسى 110 غا، ئومۇمىي كىرىمى 900 مىڭ يۈەندىن 1 مىليون 100 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، يىللىق ياراتقان پايدا 100 مىڭ يۈەن ئەتراپىدا بولدى. 1980- يىلىدىن كېيىن، يېزا ئىگىلىكى، سودا- سانائەت بىرلەشتۈرۈلگەن يېڭى تىپتىكى سودا تۈزۈلمىسى يەنىمۇ راۋاجلاندى. ئومۇمىي خەلق، كوللېكتىپ، خۇسۇسىي قاتارلىق كۆپ خىل ئىگىلىك شەكىللىرى ۋە تىجارەت سودا تۈرلىرى زور مىقداردا بارلىققا كەلدى. بۇنىڭ بىلەن دېھقانچىلىق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش مەيدانلىرىنىڭ سودىسى تېخىمۇ كۆللەندى. 1985- يىلى ئىدارە بويىچە تۈرلۈك سانائەت كارخانىلىرى 175 كە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 428 گە يەتتى. تاۋار كىرگۈزۈش ئومۇمىي سوممىسى 18 مىليون 520 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئىجتىمائىي تاۋار ئوبوروت سوممىسى 24 مىليون 150 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1954- يىلىغا سېلىشتۇرغاندا ئايرىم- ئايرىم ھالدا 10.5 ھەسە ۋە 6.8 ھەسە كۆپەيدى. 1990- يىلى، ئىدارە بويىچە سودا ئاپپاراتى

193 كە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 489 غا، يىللىق ئىجتىمائىي تاۋارلارنىڭ پارچە سېتىلىش ئومۇمىي سوممىسى 38 مىليون 220 مىڭ يۈەنگە يەتتى، ئومۇمىي خەلق مۈلۈكچىلىكىدىكى سودىنىڭ تاۋار كىرگۈزۈش سوممىسى 9 مىليون 858 مىڭ يۈەن، سېتىپ چىقىرىش سوممىسى 28 مىليون 318 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

#### 7. پەن- مائارىپ، مەدەنىيەت، سەھىيە ئىشلىرى

1990- يىلى ئىدارىدىكى پەن- تېخنىكا خادىملىرى 607 گە يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە ئوتتۇرا دەرىجىلىكتىن يۇقىرى ئونۋانغا ئېرىشكەنلەر 39، پەن تەتقىقات ئاپپاراتىدىن توققۇزى بولۇپ، ئۇنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 203 گە يەتتى، پەن تەتقىقات تۈرىدە ئىدارە بويىچە پەن- تېخنىكا مۇكاپاتىغا ئېرىشكەنلەر 83 .

1990- يىلى ئىدارە بويىچە 17 ئادەتتىكى ئوتتۇرا مەكتەپ بولۇپ، ئوقۇغۇچىلار 7287 گە، ئوقۇتقۇچى، ئىشچى- خىزمەتچىلەر 335 گە يەتتى؛ 33 باشلانغۇچ مەكتەپ بولۇپ، ئۇنىڭ ئوقۇتقۇچى، ئىشچى- خىزمەتچىسى 559 غا، ئوقۇغۇچىلار 7593 گە يەتتى.

1990- يىلى ئىدارە بويىچە سەككىز دوختۇرخانا، 14 ئامبولاتورىيە، بىر كېسەللىكنىڭ ئالدىنى ئېلىش پونكىتى بار بولۇپ، ئۇنىڭدا 656 كارىۋات بار. سەھىيە تېخنىكا خادىملىرى 642 گە يەتتى.

1990- يىلى ئىدارىدا كىنو قويۇش ئورنىدىن 13، قىرائەتخانا، كۆڭۈل ئېچىش ئورنى ۋە سىملىق رادىئو ئۈزۈلۈپ بولۇپ، ئۇ ھەر قايسى تۈمەن (مەيدان)، لىيەنلەرگىچە ئومۇملاشتى، ئىدارىنىڭ تېلېۋىزور بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى %90 تىن ئاشىدۇ.

### §4. دېھقانچىلىق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش تۈمەن، مەيدانلار

سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇشى ئېلىپ بېرىش بىلەن بىر ۋاقىتتا، دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشنى تەرەققىي قىلدۇرۇش ئۈچۈن، بوز يەر ئېچىپ ئېتىز بەرپا قىلىپ تۇپراق ياخشىلاندى. 1953- يىلى 6- ئايدا يېزا ئىگىلىك 5- شىسى: «قىزىل يۇلتۇز 1، 2، 3- دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى ئېچىش ۋە قۇرۇشنى ئاساس قىلغان ھالدا شارائىت يارىتىپ، تەجرىبىلەرنى يەكۈنلەپ، تۇپراقنى ياخشىلاشقا بىرلەشتۈرۈپ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈپ، تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنى كېڭەيتىش» فاكىجىنى ئوتتۇرىغا قويدى. قۇمۇل بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش مەيدانى چەكسىز كەتكەن شور تاڭلىق يەر بولۇپ، بوز يەر ئېچىپ ئېتىز بەرپا قىلىشتا مۇھىمى شورلۇق تۇپراقنى ياخشىلاشتىن ئىبارەت، تەكشۈرۈشكە قارىغاندا 60 سانتىمېتىر قېلىنلىقتىكى تۇپراق قاتلىمىنىڭ شور مىقدارى %8 تىن %12 كىچىك، ئەڭ يۇقىرى بولغاندا %30 ~ %40 كىچىك بارلىقى، يەنە 15 سانتىمېتىر قېلىنلىقتا كىرىستال شور قاتلىمى بارلىقى ئېنىقلاندى. قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانىنىڭ تەكشۈرۈشكە قارىغاندا، ھەر مو شورلۇق يەردە 40 توننا نىترات ۋە شور، ئالتە توننا تۇز چىقىپلا قالماي، بەلكى يەر ئاستى سۇ ئورنىمۇ يەر يۈزىدىن پەقەت 1.5 مېتىردىن ئىككى مېتىرغىچە بولۇپ، شورلىشىش نىسبىتىنى ئاشۇرۇۋېتىدۇ. دۆلەت ئىچى ۋە سىرتىدىكى ماتېرىياللاردا خاتىرىلىنىشىچە، بۇنداق يەردە تېرىقچىلىق قىلىشقا مۇمكىن بولمايتتى. شۇنىڭ ئۈچۈنمۇ قىزىل يۇلتۇز 1-، 2-، 3- دېھقانچىلىق مەيدانلىرىدا بوز يەر ئېچىش-قۇرۇشنى ئاساس قىلىپ، شور تاڭلىق بىلەن كۈرەش قىلىش ئوتتۇرىغا قويۇلدى. جەڭچىلەر شورلۇقتا ئىشلەپ پۇتلىرى يېرىلىپ، قاناپ كەتكىنىگە قارىماي، ئاز- تولا ماي سۈرتۈپ ئىشلەشنى داۋاملاشتۇرۇۋەردى؛ ياز كۈنلىرى قۇمۇشلۇقلار ئارىسىدا پاشىلار چېقىپ تۇرسىمۇ، بوران- يامغۇرلۇق كۈنلەردىمۇ ئىشنى توختاتىدى. يەر سۇغىرىۋاتقان بەزى چاغلاردا توستاتىن يەر ئويۇلۇپ كىرىپ كېتىپ، «تېڭى يوق تۆڭكۈر» لەر بايقىلىپ،

جەڭچىلەر ئارغامچا بىلەن بېلىنى باغلاپ تارتقۇزۇپ، ئۆڭكۈرنى دەسەپ تىندۇراتتى. بىر مو يەرنىڭ شورنى سۇ ئارقىلىق چىقىرىش ئۈچۈن ئادەتتە كۆپ قېتىم سۇغارغاندىلا ئاندىن شورنى يوقىتىلى بولىدۇ. بەزى رايونلاردىكى شورنى يوقىتىش ئۈچۈن بۇ يەرلەرگە ھەتتا ئىككى، ئۈچ يىل سۇ كۆللەپ قويۇلاتتى. قىسمىدىكى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش جەڭچىلىرى نەنئەۋەندىكى چاپا. مۇشەققەتكە چىداپ كۈرەش قىلىش روھىنى جارى قىلدۇرۇپ، تۇپراقنى ياخشىلاپ بوز يەر ئېچىپ، ئېتىز بەرپا قىلىشنى ھەر يىلى 30 ~ 40 مىڭ مو يەر ئېچىش سۈرئىتى بىلەن داۋاملاشتۇرۇپ، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرىنى بىر- بىرلەپ قۇرۇپ چىقتى.

1. قۇمۇل ئويمانلىقىدىكى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش رايونلىرى

1) قىزىل يۇلتۇز 1- مەيدانى. قۇمۇل شەھەر رايونىنىڭ شەرقىدىكى سەككىز كىلومېتىر كېلىدىغان جايدىكى ئېردوخو دېگەن رايونغا جايلاشقان بولۇپ، شەرقتىن غەربكە ئۇزۇنلۇقى 15.04 كىلومېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا كەڭلىكى 15.68 كىلومېتىر كېلىدۇ. پىلانلانغان ئومۇمىي يەر كۆلىمى 237 مىڭ مو بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئېچىشقا بولىدىغان بوز يەر كۆلىمى 50 ~ 60 مىڭ مو، ئېچىلغان بوز يەر 23 مىڭ مو، پايدىلانغىلى بولىدىغان ئوتلاق 100 ~ 110 مىڭ موغا يېتىدۇ. 1952- يىلى مەيدان قۇرۇلۇپ، 1957- يىلى ھازىرقى نامى قويۇلدى. ئىككى ئەۋلاد كىشىلىرىنىڭ ئېچىپ قۇرۇشى ئارقىلىق، نەچچە 10 مىڭ يىللار قاقاس تۇرغان شور تاڭلىقلار 10 مىڭ مولۇق ياخشى ئېتىز ۋە بوستانلىقلارغا ئايلاندى.

1990- يىلى مەيداننىڭ 4694 ئادىمى، 28 مىڭ 500 مو تېرىلغۇ يېرى، 8340 مو يەردە باغ ئورمىنى (بۇنىڭ ئىچىدە مېۋىلىك يېغى 3900 مو، ئۇزۇنلۇقى 3075 مو) بولۇپ، دېھقانچىلىقنىڭ ماشىنلىشىش دەرىجىسى %85 كە يېتىپ، 10 دىن كۆپرەك سانائەت ئورنى ۋە يېزا- بازار كارخانىسى قۇرۇلدى. 1990- يىلىدىكى سانائەت، يېزا ئىگىلىكىنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 25 مىليون 60 مىڭ يۈەن بولۇپ، يىللىق يارىتىلغان پايدا 2 مىليون 122 مىڭ يۈەنگە يەتتى. دېھقانچىلىق جەھەتتە، مەزكۇر مەيدان قۇرغاقچىلىق ۋە ھۆلچىلىك ۋاقىتلاردىمۇ مول ھوسۇلغا كاپالەتلىك قىلىدىغان، مۇقىم يۇقىرى مەھسۇلاتلىق 10 مىڭ مولۇق كېۋەز بازىسى ۋە 1000 مولۇق ئۈزۈمچىلىك بازىسى قۇردى. «خۇگۇيۇ 2- نۇمۇرلۇق» تاۋۇزى ئاپتونوم رايونلۇق 2- قېتىملىق قوغۇن مۇسابىقىسىدا 1- دەرىجىلىك مۇكاپاتقا ئېرىشتى. دېھقانچىلىق مەھسۇلات قىممىتى 15 مىليون 410 مىڭ يۈەنگە، ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 2672 توننىغا، پاختا ئومۇمىي مەھسۇلاتى 621 توننىغا، ئۈزۈم ئومۇمىي مەھسۇلاتى 2317 توننىغا، تاۋۇز ئومۇمىي مەھسۇلاتى 2000 توننىغا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە ئۈزۈم تۈرىدىلا ئېلىنغان پايدا 568 مىڭ يۈەنگە يەتتى. سانائەت جەھەتتە مۇقىم مەبلەغ 3 مىليون 20 مىڭ يۈەن بولۇپ، مەھسۇلات تۈرى 40 خىلدىن ئاشتى. سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 9 مىليون 650 مىڭ يۈەن. ئاشلىق، ياغ پىششىقلاش زاۋۇتى ئىشلەپچىقارغان ئۇن 8000 توننا، ئۆسۈملۈك مېيى 70 توننا، چىگىت 1000 توننىغا يەتتى. كۆكتات سۇسىزلاندۇرۇش زاۋۇتتا ھەر يىللىق سۇسىزلاندۇرۇلغان ھەر خىل كۆكتاتلار 700 توننىغا يەتتى. مېۋە پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتىنىڭ يىللىق ئىشلەپچىقارغان كونسېرۋاسى 1 مىليون قۇتىغا يېتىدۇ. تىبەنخۇ كاندىن يىللىق ئىشلەپچىقىرىلغان دولومىت مىنېرالى 100 مىڭ توننىغا يەتتى. قۇرۇلۇش شىركىتى دۇنخۇاڭ چىڭخەي نېفىتلىكىنىڭ ئاساسىي قۇرۇلۇشىنى ئۇدا سەككىز يىل ھۆددىگە ئېلىپ ئىشلەپ، قۇرۇلۇشنىڭ لايىقەتلىك بولۇش نىسبىتىنى %100 كە، سۈپەتلىك بولۇش نىسبىتىنى %90 كە يەتكۈزدى. مەيدان بويىچە دەسلەپكى قەدەمدە دېھقانچىلىق قوشۇمچە مەھسۇلاتلارنى پىششىقلاپ ئىشلەشنى باشلامچى قىلىش، كان مەھسۇلاتلىرى، بىناكارلىق ماتېرىياللىرى، قۇيۇمچىلىق قاتارلىقلار ئاساسىي گەۋدە قىلىنغان سانائەت سىستېمىسى شەكىللەندۈرۈلدى.

1990- يىلى مەيداندا بىر ئوتتۇرا مەكتەپ، بىر باشلانغۇچ مەكتەپ، بىر ئىشچى- خىزمەتچىلەر دوختۇرخانىسى، بەش شىپاخانا بولۇپ، كارىۋىتى 50 كە يەتكۈزۈلدى. ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ يىللىق كىرىمى 2014 يۈەنگە يەتتى.

(2) قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانى: تەڭرىتاغ تىزمىلىرىنىڭ شەرقىي قىسمىغا، باركۆل تاغلىرىنىڭ جەنۇبىغا، قۇمۇل شەھىرى تەۋەسىدىكى قوشتىكەن رايونىغا جايلاشقان بولۇپ، شەرق قۇمۇل شەھىرى رايونىغا 30 كىلومېتىر كېلىدۇ. قاتناش قولايلىقى. پۈتۈن مەيدان شەرقتىن غەربكە ئۇزۇنلۇقى 15 كىلومېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا كەڭلىكى 21 كىلومېتىر بولۇپ، ئومۇمىي يەر كۆلىمى 126.7 كۋادرات كىلومېتىرغا يېتىدۇ. مەزكۇر مەيدان 1953- يىلى 7- ئايدا قۇرۇلدى، 1957- يىلى ھازىرقى نامى قويۇلدى.

1990- يىلى دېھقانچىلىق مەيدانى قارمىقىدا 24 لايىھە دەرىجىلىك ئورۇن بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە دېھقانچىلىق ئورنىدىن 10 ى بار. مەيداننىڭ ئومۇمىي نوپۇسى 5867 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئىشچى- خىزمەتچىسى 2715، تېرىلغۇ مەيدانى 31 مىڭ 300 مو، ئورمان يېرى 4952 مو (بۇنىڭ ئىچىدە باغ يېرى 1664 مو)، ئورمان بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى %15.8. دېھقانچىلىق مەيدانىدا ئىشلىتىلىۋاتقان ماشىنىلارنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 4404.8 كىلوۋاتقا، ماشىنىلىشىش سەۋىيىسى %90 كە يەتتى. مەيداندا غول ئۆستەڭدىن بىرى بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 37.4 كىلومېتىر، ئۇنىڭ سۇ ئاقتۇرۇش ئىقتىدارى 4.75 كۇب مېتىر / سېكونتقا يەتتى. چېپىلغان زەيكەش 135 تارام. 108 ماشىنىلاشقان قۇدۇق بولۇپ، بۇنىڭدىن يۈرۈشلەشكىنى 100. ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 4320 توننا بولۇپ، پاختىنىڭ يىللىق مەھسۇلاتى 1000 توننىغا يەتتى. مەيدان قارمىقىدىكى بىرلەشمە يېمەكلىك زاۋۇتى فۇجىيەن، تىەنجىنلەر بىلەن ھەمكارلىشىپ تىجارەت قىلىۋاتىدۇ. ئۇنىڭدا ئاساسلىق سۇسىزلاندۇرۇلغان كۆكتات پىششىقلاپ ئىشلىنىدىغان بولۇپ، يىللىق مەھسۇلاتى 800 ~ 1000 توننىغا يېتىپ، غەربىي شىمال بويىچە ئەڭ چوڭ سۇسىزلاندۇرۇلغان كۆكتات ئىشلەش زاۋۇتى بولۇپ قالدى. ئىشلەپچىقىرىلغان سۇسىزلاندۇرۇلغان پىياز، تاتلىق مۇچ قاتارلىق كۆكتاتلار ياپونىيە، كورىيە، گېرمانىيە، ئاۋسترالىيە قاتارلىق دۆلەتلەردە سېتىلدى. مەيدان قارمىقىدىكى خىمىيە سانائەت زاۋۇتى ئىشلەپچىقارغان سۇلفات ئىشقارى، كۆيدۈرگۈچى ئىشقار، مېرابلت پاراشوكى ئىچكىرىدىكى 10 دىن ئارتۇق ئۆلكىلەردە سېتىلدى. 1990- يىلى مەيداننىڭ ئىجتىمائىي ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 28 مىليون 800 مىڭ يۈەنگە، مىللىي ئىشلەپچىقىرىش ئومۇمىي قىممىتى 12 مىليون 560 مىڭ يۈەنگە، يېزا- بازار كارخانىلىرىنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 845 مىڭ يۈەنگە، ئىجتىمائىي تائۇلارنىڭ پارچە سېتىلىش ئومۇمىي سوممىسى 4 مىليون 580 مىڭ يۈەنگە، مۇقىم مۈلكى 8 مىليون 628 مىڭ يۈەنگە يەتتى. سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 33 مىليون 600 مىڭ يۈەن (بۇنىڭ ئىچىدە سانائەت مەھسۇلات قىممىتى 17 مىليون 530 مىڭ يۈەن) گە يېتىپ، دۆلەتكە تاپشۇرغان باج پايدىسى 1 مىليون 780 مىڭ يۈەن بولۇپ، پايدا 1 مىليون 480 مىڭ يۈەنگە يەتتى. ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ يىللىق كىرىمى 2014 يۈەنگە يېتىپ، كىشى بېشىغا توغرا كەلگەن ئوتتۇرىچە كىرىم 1074 يۈەنگە يەتتى. مەيدان بويىچە پەن- تېخنىكا خادىملىرىدىن 193 ئادەم بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئالىي دەرىجىلىك ئونۋان ئالغانلار ئۈچ، ئوتتۇرا دەرىجىلىك ئونۋان ئالغانلار 25، پەن- تېخنىكا تۈرلىرىدىن ئۈچ تۈر ئاپتونوم رايون دەرىجىلىك مۇكاپاتقا ئېرىشتى. دېھقانچىلىق مەيدانىدا پەرزەنتلەر مەكتىپى، كىنو-خانا، بالىلار باغچىسى، ئىشچى- خىزمەتچىلەر كۈلۈبى قاتارلىقلار تەسىس قىلىندى. ئوتتۇرا مەكتەپتە ئوقۇۋاتقان ئوقۇغۇچىلار 1100 گە، مەكتەپكە كىرىش نىسبىتى %99.9 كە يېتىپ، تولۇقسىز مائارىپ ئومۇملاشتى. دېھقانچىلىق مەيدانىدا ئىشچى- خىزمەتچىلەر دوختۇرخانىسى، كېسەللىكنىڭ ئالدىنى ئېلىش پونكىتى، لىيەندۈيلەردە شىپاخانا تەسىس قىلىنغان بولۇپ، بۇنىڭدا تېببىي خادىملار 41 گە، كارىۋات 50 كە يېتىپ، ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ ھۆكۈمەت خىراجىتىگە داۋالاشنى، بالىلارنىڭ ساقلىقىنى ساقلاش- داۋالاش يولىغا قويۇلدى. 1990- يىلى، بىگنۇەن پارتكومى تەرىپىدىن بىگنۇەن روھىنى جارى قىلدۇرغان قىزىل بايراقدار ئورۇن دەپ نام بېرىلدى.

(3) قىزىل يۇلتۇز 3- مەيدانى: قۇمۇل شەھىرىنىڭ شىمالىغا جايلاشقان بولۇپ، شەھەر رايونىغا تۆت كىلومېتىر كېلىدۇ، پۈتۈن مەيداننىڭ ئۇزۇنلۇقى 5.5 كىلومېتىر، كەڭلىكى 4.3 كىلومېتىر كېلىدۇ. 1954- يىلى قۇرۇلدى،



1975- يىلى ھازىرقى نامغا ئۆزگەرتىلدى. بۇ بىگتۈەن دېھقانچىلىق مەيدانى قارمىقىدىكى يىڭ دەرىجىلىك ئورۇن، بۇنىڭ قارمىقىدا 18 لايىھە دەرىجىلىك ئورۇن تەسىس قىلىنغان بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە دېھقانچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىدىغان سەككىز لايىھە بار.

1990- يىلى دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ ئومۇمىي نوپۇسى 2271 بولۇپ، ئىشچى- خىزمەتچىسى 1049. ئومۇمىي يەر كۆلىمى 18 مىڭ 300 مو، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 4400 مو. بۇ يەرلەردە ئاساسلىقى ئۈزۈم، قوغۇن، ئۆرۈك، نەشپۈت قاتارلىق مېۋىلەر ئىشلەپچىقىرىلىدۇ. بۇنىڭ 2000 مودىن ئارتۇق يېرىدە ئۈزۈمچىلىك بازىسى، 1000 مودىن ئارتۇق يېرىدە چىلان، نەشپۈت، ئۆرۈك، ئالما قاتارلىق مېۋىلەر بار. 1990- يىلى ئىجتىمائىي ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 8 مىليون 300 مىڭ يۈەنگە، مىللىي ئىشلەپچىقىرىش ئومۇمىي قىممىتى 3 مىليون 560 مىڭ يۈەنگە، مىللىي دارامەت 3 مىليون 220 مىڭ يۈەنگە، سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 4 مىليون 20 مىڭ يۈەنگە، مۇقىم مۈلۈك 2 مىليون 124 مىڭ يۈەنگە يەتتى، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 8 مىليون 70 مىڭ يۈەن بولۇپ، بۇنىڭدا ئىشلەپچىقىرىلغان پاختا 91 توننا، ئاشلىق 464 توننا، مېۋە- چېۋىلەر 3101 توننا، گۆش 4.3 توننا. ئورماننىڭ قاپلىنىش نىسبىتى %7.7، ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ كىرىمى 1671 يۈەنگە يېتىپ، كىشى بېشىغا توغرا كەلگەن كىرىم 818 يۈەنگە يەتتى. مەيداننىڭ قاتنىشى قولايلىق، ئالاقىلىشىش ئۈسكۈنىلىرى بىر قەدەر ياخشى. مەيداندىكى 18 ئورۇن بىلەن مەيدان قوماندانلىق ئورگانلىرىنىڭ ھەممىسىدە شەھەر ئىچىدىكى پروگراممىلىق تېلېفونلار ئىشلىتىلىدۇ. دېھقانچىلىق مەيدانىدا كىنو قويۇش ئىمتىزى ۋە قىرائەتخانا بار بولۇپ، رادىئو ئۈزۈلمى، ئالاقىلىشىش پونكىتى تەسىس قىلىنغان. ئوتتۇرا ۋە باشلانغۇچ مەكتەپتىن ھەر بىرىدىن بىردىن بولۇپ، ئوقۇغۇچىلار 580 گە، ئوقۇتقۇچىلار 30 غا يەتتى. يەنە يېزا ئىگىلىك رادىئو مەكتىپى بولۇپ، ئوقۇغۇچىسى 45 كە يەتتى. پەن- تېخنىكا خادىملىرى 62 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 11 ئىنژېنېر، بەش تۈردە ۋىلايەتنىڭ پەن تەتقىقات نەتىجىلىرى مۇكاپاتىغا ئېرىشتى. مەيداندا بىر دوختۇرخانا، 20 كارىۋات بولۇپ، تىببىي خادىملىرى 23.

4) قىزىل يۇلتۇز 4- مەيدانى: قۇمۇل شەھەر رايونىغا 49 كىلومېتىر كېلىدۇ. قۇمۇل شەھىرىنىڭ بۇلۇڭتوغراق يېزىسى بۇ مەيداننى جەنۇب - شىمالدىن ئىبارەت ئىككى بۆلەككە ئايرىپ تۇرىدۇ. ئومۇمىي يەر كۆلىمى 481 مىڭ مو بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە دېھقانچىلىق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش يەر كۆلىمى 220 مىڭ مو، ئوتلاق 99 مىڭ. تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 20 مىڭ 80 مو بولۇپ، كىشى بېشىغا 5.94 مودىن توغرا كېلىدۇ.

1990- يىلى بۇ دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ نوپۇسى 3500 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئىشچى- خىزمەتچىلەر 1540. مۇقىم مۈلۈكنىڭ ئەسلى قىممىتى 1 مىليون 830 مىڭ يۈەن، ماشىنىلارنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 3130 كىلوۋات بولۇپ، ئىجتىمائىي ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 6 مىليون 240 مىڭ يۈەنگە، مىللىي ئىشلەپچىقىرىش ئومۇمىي قىممىتى 2 مىليون 900 مىڭ يۈەنگە، ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ كىرىمى 1649 يۈەنگە يېتىپ، كىشى بېشىغا توغرا كەلگەن كىرىم 865 يۈەنگە يەتتى. 3000 مو يەرگە تېرىلغان قوغۇننىڭ مەھسۇلات مىقدارى 8000 توننىدىن كۆپرەككە يېتىپ، قوغۇن يۇرتىغا ھەقىقىي ۋارىسلىق قىلىش چىرايلىق نامى بىلەن، ئاپتونوم رايوننىڭ 2- نۆۋەتلىك قوغۇن مۇسابىقىسىدە 2- دەرىجىلىك مۇكاپاتقا ئېرىشتى. 3140 مو باغۋاران بار. 28 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتا تاش بىلەن قويۇرۇلغان غول سۇغىرىش تۆستىگى، تۆت ئارتىزىيان قۇدۇقى بار. دېھقانچىلىق ماشىنىلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 126.677 كىلوۋات بولۇپ، دېھقانچىلىق زىرائەتلىرىنى ماشىنىلاشتۇرۇش دەرىجىسى %77 كە يەتتى. سانائەت قوشۇمچە كەسىپ ئورنىدىن تۆتى بولۇپ، يىللىق مەھسۇلات قىممىتى 2 مىليون 739 مىڭ يۈەن، ئۇنىڭدا ئىشلەيدىغان ئىشچى- خىزمەتچىلەر 158. بىر مائارىپ مەركىزى، ئوتتۇرا ۋە باشلانغۇچ مەكتەپ ئوقۇتقۇچىلىرى 38، مەكتەپتە ئوقۇۋاتقان ئوقۇغۇچىلار 430. ئىشچى- خىزمەتچىلەر دوختۇرخانىسىدىن بىرى بولۇپ، ئۇنىڭدا 30 كارىۋات بار. لايىھىلەندۈرۈلگەن شىپاخانا بولۇپ، تىببىي خادىملىرىدىن 27 بار.

5) ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى: قۇمۇل شەھەر رايونىنىڭ شەرقىگە 20 كىلومېتىر كېلىدىغان جايدا بولۇپ، شەرقتىن غەربكە ئۇزۇنلۇقى 10 كىلومېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا كەڭلىكى 78 كىلومېتىر، ئومۇمىي كۆلىمى 650 كۋادرات كىلومېتىر كېلىدۇ. دۆلەت يولى 312- لىنىيىسى مەزكۇر مەيداننى جەنۇب ۋە شىمالدىن ئىبارەت ئىككى بۆلەككە ئايرىپ تۇرىدۇ. بۇ يەر ئەسلى «قاقاس ئېتىزلىق» نامى بىلەن ئاتىلاتتى. 1958- يىلىدىن كېيىن «قاقاس ئېتىزلىق» ئېچىلىپ، «بوستانلىق» قا ئۆزگەرتىلگەندىن كېيىن ھازىرقى ئىسمىغا ئۆزگەرتىلدى. 1983- يىلى دۆلەتلىك كۆكەرتىش كومىتېتى تەرىپىدىن مەملىكەت بويىچە كۆكەرتىشتە ئىلغار ئورۇن بولۇپ باھالاندى. تېرىلغۇ يەرلەرنىڭ ئورمان بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى %50 كە يېتىپ، شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى بويىچە ئالدىنقى قاتاردا بولۇپ، كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان دەل- دەرەخ ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 400 تۈپتىن توغرا كېلىدۇ. 1985- يىلىدىن بۇيان، كان ئېچىش، ھاراق ئىشلەش، چىگىت چىقىرىش، سۇسىزلاندۇرۇلغان كۆكتاتلارنى پىششىقلاپ ئىشلەش، سانائەت بۇيۇملىرىنى پىششىقلاپ ئىشلەش قاتارلىق كەسىپلەر جۇش ئۇرۇپ راۋاجلاندى. سانائەت قوشۇمچە كەسىپ ئىشلەپچىقىرىشى بىلەن شۇغۇللىنىۋاتقان ئىشچى- خىزمەتچىلەر، ئىشچى- خىزمەتچىلەر ئومۇمىي سانىنىڭ %27 نى ئىگىلەيدۇ. ئىشلەپچىقىرىلغان مەرمەر تاش، ئۇشاقلىتىلغان مەرمەر تاش ۋە قوغۇشۇن- سىنك كان تاشلىرى شىنجاڭنىڭ ھەممە جايلارىدا سېتىلدى. دۇنيا بانكا قەرزىدىن پايدىلىنىپ ئۈزۈمچىلىك ئىشلەپچىقىرىشىنى راۋاجلاندۇرۇش جەھەتتە، قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ 1000 مولۇق، 1000 توننا ئۈزۈم ئىشلەپچىقىرىدىغان دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنىڭ بىرى بولۇپ قالدى.

1990- يىلى بۇ دېھقانچىلىق مەيدانىدا 8000 دىن كۆپرەك ئادەم بولۇپ، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 35 مىڭ موغا يېتىپ، ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 3408 توننىغا، پاختا ئومۇمىي مەھسۇلاتى 416 توننىغا، دېھقانچىلىق ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 18 مىليون يۈەنگە، چارۋا ماللىرىنىڭ يىل ئاخىرىدىكى قوتاندا ساقلانغىنى 44 مىڭ تۇياققا، بېلىق 100 مىڭغا، ئورمان يېرى 13 مىڭ 80 موغا يەتكۈزۈلدى. قاتنىشى قولايلىق بولۇپ، 37 چوڭ ئاپتوموبىلى، ئىككى پىكاپى بار. پۈتۈن كۈنلۈك بىر مۇكەممەل ئوتتۇرا مەكتەپ بار. بۇ ئوتتۇرا مەكتەپنىڭ ئوقۇتقۇچىلىرى 40 قا، ئوقۇغۇچىلىرى 800 گە يېتىدۇ؛ باشلانغۇچ مەكتەپتىن ئوقۇغۇچى بولۇپ، ئوقۇتقۇچىلىرى 60، ئوقۇغۇچىلىرى 975، ئوقۇش بېشىغا يەتكەن ئۆسۈرلەرنىڭ مەكتەپكە كىرىش نىسبىتى %100 كە يەتتى. ئىشچى- خىزمەتچىلەر دوختۇرخانىسىدىن بىرى، شىپاخانىدىن 10 ى بار بولۇپ، تىببىي خادىملىرى 50 كە يېتىدۇ. 1985- يىلى دېھقانچىلىق مەيدانىدا دېھقانچىلىق پەن- تېخنىكا پونكىتى قۇرۇلدى. 1990- يىلى زىرائەتلەردىكى كېسەللىك ھاشاراتلارنى تەكشۈرۈپ مەلۇم قىلىش پونكىتى قۇرۇلدى.

6) راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانى: ئۇ قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ شەرقىي شىمالى چېتىگەرەك جايلاشقان. دېھقانچىلىق مەيدان شتابى قۇمۇل پويىز ئىستانسىسىغا يەتتە كىلومېتىر كېلىدۇ، قاتنىشى قولايلىق. 1959- يىلى 1- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانى دەپ ئاتالدى. 1982- يىلى قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسىغا قاراشلىق بولدى. 1990- يىلى بۇ مەيداندا 7674 ئادەم بار، 1985- يىلى بۇ مەيدان شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى بويىچە پىلانلىق تۇغۇت خىزمىتىدە ئىلغار ئورۇن دېگەن شەرەپلىك نامغا ئېرىشتى. 1989 ~ 1990- يىلىغىچە بىڭتۇەن بويىچە ئۇدا ئىككى يىل بۇغدايدىن مول ھوسۇل ئېلىپ، ئۆتكەلگە ھۈجۈم قىلىش مۇكاپاتىغا ئېرىشتى.

1990- يىلى، بۇ دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ ئومۇمىي يەر كۆلىمى 960 كۋادرات كىلومېتىر بولۇپ، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 440 مىڭ موغا، ئورمان 3466 موغا، باغ 4700 موغا يېتىپ، ئورمان بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى %19 كە، كىشى بېشىغا توغرا كەلگەن تېرىلغۇ يەر 5.7 موغا يەتتى. دېھقانچىلىق قۇدۇق سۈيىگە تايىنىدۇ. ئاساسلىقى قۇرۇق ئۈزۈم، قوغۇن ۋە گىلەم ئىشلەپچىقىرىدۇ.

1990- يىلى بۇ دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 23 مىليون 100 مىڭ يۈەنگە (بۇنىڭ ئىچىدە يېزا ئىگىلىك مەھسۇلات قىممىتى 13 مىليون 260 مىڭ يۈەنگە، سانائەت مەھسۇلات قىممىتى 9 مىليون 840 مىڭ يۈەنگە) يەتتى. بۇنىڭدىكى ساپ پايدا 1 مىليون 586 يۈەنگە ئەمگەك كۈچلىرىگە توغرا كەلگەن كىرىم ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 1853.42 يۈەندىن، كىشى بېشىغا 841 يۈەندىن توغرا كەلدى. 1988- يىلى، بۇ دېھقانچىلىق مەيدانى ئاپتونوم رايون تەرىپىدىن يېزا ئىگىلىكىدىن 10 يىل مول ھوسۇل ئالغان ئىلغار ئورۇن، دېگەن نامغا ئېرىشتى. چوڭ ۋە ئوتتۇرا نىسبىتىكى دېھقانچىلىق ماشىنىلىرى 92 گە، دېھقانچىلىق ماشىنىلىرى مۇقىم مۈلكى 1 مىليون 812 مىڭ يۈەن. 306 ماشىنىلاشقان قۇدۇق بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە دېھقانچىلىققا ئىشلىتىلدىغىنى 197، ھەر بىر قۇدۇقنىڭ ئەڭ چوڭ سۇ چىقىرىش مىقدارى 0.045 كۇب مېتىر / سېكوتقا يېتىدۇ. 1987 ~ 1989- يىلىغىچە دۇنيا بانكىسىنىڭ 4 مىليون 300 مىڭ يۈەن قەرز پۇلىدىن پايدىلىنىپ، 2974 مو يەرگە ئۈزۈم كۆچتى تىكتى. 1990- يىلى بۇنىڭدىن ئېلىنغان ھۆل ئۈزۈم جەمئىي 2130 توننا، قۇرۇتۇلغان سۈپەتلىك قۇرۇق ئۈزۈم 340 توننا، مەھسۇلات قىممىتى 3 مىليون 120 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئۇنىڭدىن يارىتىلغان پايدا 700 مىڭ يۈەنگە يەتتى. چارۋا ماللارنىڭ قوتاندا ساقلىنىشى 7503 تۇياققا يەتتى. باغ- ۋاران كۆلىمى 7739 مو بولۇپ، ئورمان بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى %19 كە يەتتى. مەلۇم كۆلەمگە ۋە تېخنىكا ئۈسكۈنىلىرىگە ئىگە مەيدان باشقۇرۇشىدىكى بەش سانائەت كارخانىسى بولۇپ، ئۇنىڭدا قەغەز ياساش، چاق يېڭىلاش، قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى، يېمەكلىك پىششىقلاپ ئىشلەش قاتارلىق 10 دىن ئارتۇق ئىشلەپچىقىرىش تۈرلىرى بولۇپ، بۇنىڭدىكى قىسمەن مەھسۇلاتلار خەلقئارا بازارغا كىرگۈزۈلدى. سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 4 مىليون 20 مىڭ يۈەنگە، ياراتقان پايدا 600 مىڭ يۈەندىن كۆپرەككە، يېزا- بازار كارخانىلىرىنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 420 مىڭ يۈەنگە يەتتى. مەيدان بىناكارلىق قۇرۇلۇش شىركىتىنىڭ 423 ئىشچى- خىزمەتچىسى بولۇپ، مۇقىم مۈلكى 870 مىڭ يۈەن، ئايلىنا مەبلەغ 1 مىليون 500 مىڭ يۈەن. بۇ دېھقانچىلىق مەيدانىدا 12 سودا ماگىزىنى ۋە ۋاكالىتەن سېتىش ئورنى بولۇپ، يىللىق ئىجتىمائىي تاۋارلارنىڭ پارچە سېتىش سوممىسى 1 مىليون 380 مىڭ يۈەنگە، ئىككى بازارنىڭ سودىدا كېلىشىش سوممىسى 60 مىڭ يۈەنگە يەتتى. بۇ مەيداندا بىر ئوتتۇرا مەكتەپ، تۆت باشلانغۇچ مەكتەپ بولۇپ، 172 ئوقۇتقۇچى، ئىشچى- خىزمەتچىسى بار، ئوقۇغۇچىلار 1537، مەكتەپكە كىرىش نىسبىتى %98، ئومۇملاشتۇرۇش نىسبىتى %95 بولدى. يەنە بىر يېزا ئىگىلىك رادىئو مەكتىپى بولۇپ، بۇ مەكتەپتە ئوقۇۋاتقانلار 105. تۈرلۈك پەن- تېخنىكا خادىملىرى 242. بۇ مەيداندا بىر ئىشچى- خىزمەتچىلەر دوختۇرخانىسى، بىر كېسەللىكتىن مۇداپىئە كۆرۈش پونكىتى بار، لىيەندۈيلەردە يەتتە شىپاخانا، 59 تىببىي خادىم، 50 كارىۋىتى بار. ئىككى كىنو- تىياتىرخانا، بىر كىنو قويۇش ئەترىتى بار. %70 ئىشچى- خىزمەتچىنىڭ تېلېۋىزورى، 26 مەدەنىي كۇگۈل ئېچىش ئورنى ۋە قىرائەتخانا بار. رادىئو 42 ئاھالىلەر نۇقتىسىغا تارقالدى.

(7) توغۇچى دېھقانچىلىق مەيدانى: 1960- يىلى 5- ئايدا توغۇچى يېزىسى ئاۋانگارت خەلق گۇڭشېسىدىن يەرلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى دېھقانچىلىق مەيدانىغا ئۆزگەرتىلدى. 1975- يىلى قۇمۇل ۋىلايەتلىك بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىدارىسىغا تەۋە بولدى. 1982- يىلى 4- ئايدا بىڭتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى قارمىقىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. بۇ مەيدان قۇمۇل بوستانلىقىنىڭ ئەڭ غەربىي قىسمىدا بولۇپ، قۇمۇل شەھىرىگە غەربىي شىمالدىن 65 كىلومېتىر كېلىدىغان جايغا جايلاشقان. بۇ مەيدان جەنۇبتىن شىمالغا ئۇزۇنلۇقى 39 كىلومېتىر، شەرقتىن غەربكە كەڭلىكى 23 كىلومېتىر كېلىدۇ. بۇ مەيداننىڭ يەر كۆلىمى 1 مىليون 800 مىڭ مو، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 40 مىڭ مو، ئوتلىقى 130 مىڭ مو، ئورمانلىقى 6000 مو بولۇپ، ئورمان بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ %25 نى ئىگىلەپ، كىشى بېشىغا 2.4 مودىن تېرىلغۇ يەر توغرا كېلىدۇ. كۈن نۇرىنىڭ چۈشۈشى مول، قۇياش ئېنېرگىيە رادىئاتسىيىسىنىڭ يىللىق ئومۇمىي مىقدارى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 633.88 كىلو جوتۇل / كۋادرات مېتىر، چىڭخەي- شىزاڭ ئېگىزلىكىدىن قالسىلا مەملىكەت بويىچە قۇياش ئېنېرگىيە بايلىقى ئەۋزەللىكىگە ئىگە رايونلارنىڭ بىرى. بۇ

دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ 34 كىلومېتىر كېلىدىغان كۆكيار ئۆستىگى سۈيىنىڭ يىللىق سۇغىرىش مىقدارى 13 مىليون 44 مىڭ كۇب مېتىرغا، يەر ئاستى سۈيىنىڭ يىللىق سۇغىرىش مىقدارى 6 مىليون 720 مىڭ كۇب مېتىرغا، كارىز، بۇلاق سۇلىرىنىڭ يىللىق سۇ ئاقتۇرۇش مىقدارى 234.9 كۇب مېتىرغا، توك قۇدۇقلىرىنىڭ سۇ چىقىرىش مىقدارى 2 مىليون 520 مىڭ كۇب مېتىرغا يېتىدۇ. تەبىئىي كۆمۈر، قىزىل توپا قاتارلىق كان مەھسۇلاتلىرى بار.

1990- يىلى بۇ دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ 9367 ئادىسى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدىكى ئىشچى- خىزمەتچى 4210، دېھقانچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىدىغانلىرى 3448، بۇ ئىشچى- خىزمەتچىلەر سانىنىڭ %81.9 نى ئىگىلەيدۇ. 1990- يىلى ئاشلىقنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلاتى 4 مىليون 700 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، يۇقىرىغا تاپشۇرىدىغان ئاشلىق 300 مىڭ كىلوگرامغا يېتىدۇ. قورۇتۇلدىغان مېۋىلەردىن 1638 مو يەردىكى ئۈزۈملۈك، 120 مو يەردىكى چىلانلىق ئاساس قىلىنىدۇ. چارۋا ماللارنىڭ قوتاندا ساقلىنىشى 31 مىڭ تۇياققا يەتتى. يېزا ئىگىلىك مەھسۇلات قىممىتى 4 مىليون 810 مىڭ يۈەنگە، سانائەت قوشۇمچە كەسىپ مەھسۇلات قىممىتى 3 مىليون 100 مىڭ يۈەنگە يەتتى. سودا تور نۇقتىسىدىن 11 ى بولۇپ، ئۇنىڭ تىجارەت سوممىسى 1 مىليون 720 مىڭ يۈەنگە، پايدا كىرىمى 45 مىڭ يۈەنگە يەتتى. دېھقانچىلىق ماشىنىلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 2969 كىلوۋات، ھەر خىل تىپتىكى تراكتورلار 117، جەمئىي قۇۋۋىتى 1467.8 كىلوۋات. بۇ مەيداندا ئوتتۇرا- باشلانغۇچ مەكتەپتىن توققۇزى بولۇپ، ئوقۇغۇچىلار 2118، ئوقۇتقۇچى، ئىشچى- خىزمەتچىلەر 183، مەكتەپكە كىرىپ ئوقۇش نىسبىتى %95 ئومۇملىشىش نىسبىتى %84 كە يەتتى. مەيدان بويىچە تېخنىك ئۈنۈنىدىن يۇقىرى ئۈنۈن ئالغانلار 210. بۇ مەيداندا يەنە بىر دېھقانچىلىق پەن- تېخنىكا پونكىتى بار. بۇ مەيداندا بىر ئىشچى- خىزمەتچىلەر دوختۇرخانىسى، بەش ئاساسىي قاتلام شىپاخانىسى، بىر كېسەللىكنىڭ ئالدىنى ئېلىش پونكىتى، 25 كارىۋات بار، تىببىي خادىملىرى 37 گە يەتتى.

دېھقانچىلىق مەيدانىدا 3- دەرىجىلىك تاشيولدىن 10 كىلومېتىر، دەرىجىگە توغرايدىغان تاشيوللاردىن 85 كىلومېتىر بولۇپ، تاشيوللارنىڭ كۆكەرتىلىش مۇساپىسى 3.5 كىلومېتىرغا يەتتى.

1990- يىلى بۇ دېھقانچىلىق مەيدانىدا 14 ئاپتوموبىل، 3000 دىن ئارتۇق ھارۋا، 114 كىچىك تىپتىكى تراكتور بولۇپ، يۈك يۆتكەش مىقدارى 800 مىڭ توننا كىلومېتىرغا يېتىپ، ترانسپورت كىرىمى 200 مىڭ 50 يۈەنگە يەتكۈزۈلدى.

8) قىزىل يۇلتۇز 2- فېرمىسى: قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئەڭ شەرقىدىكى شوپۇل يېزىسى تەۋەسىدە بولۇپ، مەيدان قوماندانلىق شتابى قۇمۇل شەھەر رايونىغا 130 كىلومېتىر، جۇڭگو - موڭغۇلىيە چېگرىسىغا 100 كىلومېتىرغىچە كېلىدۇ. بۇ مەيدان ئاساسلىقى تاغلىق رايوندىكى چارۋىچىلىق بىلەن دېھقانچىلىقتىن تەركىب تاپقان. شەرقتىن غەربكە 37 كىلومېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا كەڭلىكى 14 كىلومېتىر كېلىدۇ؛ دېھقانچىلىق رايونى شەرقتىن غەربكە ئۇزۇنلۇقى 12 كىلومېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا كەڭلىكى توققۇز كىلومېتىر كېلىدۇ. ئۆگىچىبۇلاق مەزكۇر فېرمىنىڭ ئوت- بوغۇز بازىسى بىلەن پاختا بازىسىغا ئايلىنىپ قالدى. بۇ مەيدان 1959- يىلى قۇرۇلغان بولۇپ، مەيداننىڭ ئومۇمىي كۆلىمى 590 مىڭ مو كېلىدۇ (ماجاۋاگەن بۇنىڭ سىرتىدا)، فېرمىنىڭ تەبىئىي شارائىتى ناچار، قوي بېقىشنى ئاساس قىلغان، دېھقانچىلىق بىلەن چارۋىچىلىق ئۆزئارا بىرلەشتۈرۈلگەن ئورۇن. دېھقانچىلىق بىلەن چارۋىچىلىق ئەترىتىدىن ھەر قايسىدىن بىرسى، بوز يەر ئىچىش ئەترىتى بىلەن تراكتور ئارقىلىق يەر ئاغدۇرۇش ئەترىتىدىن ھەر قايسىدىن بىرىدىن بار. ئومۇمىي نوپۇسى 1498 (بۇنىڭ ئىچىدە قازاق مىللىتى %54 نى ئىگىلەيدۇ)، ئىشچى- خىزمەتچىلەر 449، بۇنىڭ ئىچىدە فېرما ئىشچىسى 185، دېھقان ئىشچىلار 208، ئۈزلۈك كەسپىي خادىملار 56. 1990- يىلى بۇ فېرمىدىكى چارۋا مال 19 مىڭ 300 تۇياق، تېرىلغۇ يەر 4500 مو بولۇپ، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 2 مىليون 360 مىڭ يۈەن، بۇنىڭدىكى زىيان 163 مىڭ يۈەن، ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ ئوتتۇرىچە كىرىمى 1150.9 يۈەنگە، كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان كىرىم 397 يۈەنگە يەتتى. دېھقانچىلىق ئېتىزلىرىنى مۇداپىئە

قىلىش ئورمىنى 215 مو، ئورمان بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى %9.8 كە يېتىدۇ. يىللىق ئىشلىتىلىدىغان توك مىقدارى 220 كىلوۋات سائەتكە يېتىدۇ. تۈرلۈك ماشىنىلاردىن 47 يۈرۈش بولۇپ، ئومۇمىي قۇۋۋىتى 723.9 كىلوۋاتقا يېتىدۇ. بۇ مەيداندا ئۈچ مەكتەپ بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە بىر قازاق ئوتتۇرا، باشلانغۇچ مەكتىپى ۋە بىر خەنزۇ باشلانغۇچ مەكتىپى. بىر دوختۇرخانا، بىر مال دوختۇرلۇق پونكىتى بار.

## 2. شەرقىي تەڭرىتاغنىڭ شىمالىي ئېتىكىدىكى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش رايونى

1) خۇفەن دېھقانچىلىق مەيدانى: تەڭرىتاغنىڭ شىمالىي ئېتىكىدىكى بارىكۆل ئويمانلىقىنىڭ شەرقىي قىسمىغا جايلاشقان. بۇ مەيدان 1959- يىلى قۇرۇلدى، 1978- يىلى قۇمۇل دېھقانچىلىق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىدارىسى قارمىقىغا كىردى. 1982- يىلى 4- ئايدا قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. بۇ مەيداننىڭ ئومۇمىي يەر كۆلىمى 805 مىڭ مو، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 94 مىڭ مو، ئوتلىقى 430 مىڭ موغا يېتىدۇ. 68 ماشىنىلاشقان قۇدۇقى بولۇپ، يىللىق سۇ چىقىرىش مىقدارى 5 مىليون 500 مىڭ كۇب مېتىرغا يېتىدۇ. بۇ مەيداندا 7938 نوپۇس بولۇپ، ئىشچى- خىزمەتچىلەر 2915 كە، ھەمكارلىق تۈزۈمىدىكى ئىشچىلار 221 كە يېتىپ، بۇنىڭ ئىچىدە دېھقانچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىدىغان ئىشچى- خىزمەتچىلەر 1100، سانائەت بىلەن شۇغۇللىنىدىغان ئىشچى- خىزمەتچىلەر 1140، چارۋىچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىدىغانلار 147. مۇقىم مۈلۈكنىڭ ئەسلىدىكى قىسمى 4 مىليون 565 مىڭ يۈەن، بۇنىڭدىكى ساپ قىسمى 2 مىليون 320 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئايلىنا مەبلەغ 2 مىليون 110 مىڭ يۈەن. 27 ئۆز ئالدىغا ھېسابات قىلىدىغان ئورۇن بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 11 دېھقانچىلىق لىيەندۈي، بەش سانائەت ئورنى، بىر چارۋىچىلىق مەيدانى بار. بۇ مەيداننىڭ 1990- يىلىدىكى سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 20 مىليون 970 مىڭ يۈەن، ئىشلەپچىقىرىلغان ئاشلىق 7650 توننا، يۇقىرىغا تاپشۇرۇلغىنى 3920 توننا، ئىشچى- خىزمەتچىلەرگە 1314 يۈەندىن توغرا كېلىپ، كىشى بېشىغا توغرا كەلگەن كىرىم 519 يۈەنگە يەتتى. بۇ مەيداندا ئىككى ئوتتۇرا مەكتەپ (بۇنىڭ ئىچىدە بىر مۇكەممەل ئوتتۇرا مەكتەپ)، ئوقۇغۇچىلار 849، بەش باشلانغۇچ مەكتەپ ئوقۇغۇچىلار 1734. بىر ئىشچى- خىزمەتچىلەر دوختۇرخانىسى، بەش شىپاخانا بار.

بۇ مەيداننىڭ دۆلەتكە تاپشۇرىدىغان تاۋار ئاشلىقى ئىدارىدىكى يۇقىرىغا تاپشۇرىدىغان ئاشلىقنىڭ 1/3 ىنى ئىگىلىگەن بولۇپ، بۇ بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش رايونى بويىچە مۇھىم ئاشلىق ئىشلەپچىقىرىش رايونى. بۇ مەيداننىڭ ئەڭ يۇقىرى بىرلىك مەھسۇلاتى 500 ~ 600 كىلوگرامدىن توغرا كېلىدۇ. سانائەتتە ئاساسلىق خىمىيە سانائىتى، كۆمۈرچىلىك ۋە باشقا كىچىك تىپتىكى سانائەت كارخانىلىرى بار.

2) قىزىل يۇلتۇز 1- فېرمىسى. بارىكۆل ناھىيىسى تەۋەسىگە جايلاشقان بولۇپ، شەرقتىن غەربكە ئۇزۇنلۇقى 150 كىلومېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا كەڭلىكى 55 كىلومېتىر كېلىدۇ. مەيدان ئورگىنى بارىكۆل بازىرىغا ئورۇنلاشقان. بۇ فېرمىنىڭ ئىگىلىگەن يەرلىرى تارقاق بولۇپ، پۈتۈنلەك بولغىنى چوڭ جەمەتتىن ماۋاڭ بۇتخانىسى ۋە بولغىستاي تاغلىرى ئەتراپىغا قىشلىق، ئەتىيازلىق يايلاق، موچىن ئۇلار تېغىنىڭ چوڭ ليۇگۇ، كىچىك ليۇگۇ ئەتراپلىرىغا يازلىق يايلاقلار، كۆيۈمغا 20 چاقىرىم كېلىدىغان شەرقىي قىسىم ئەتراپىغا ۋە ناھىيە بازىرى ئەتراپىغا دېھقانچىلىق رايونلىرى ئورۇنلاشقان. بۇ مەيداننىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە ھاۋا تېمپېراتۇرىسى  $1.5^{\circ}\text{C}$ . فېرما قارمىقىدا بىر تارماق مەيدان، سەككىز دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق لىيەندۈي ۋە بەش سانائەت، قاتناش، سودا، قۇرۇلۇش قاتارلىق ئورۇنلار بار، ئومۇمىي نوپۇسى 3349، ئىشچى- خىزمەتچىلىرى 1256. بۇ مەيدان چارۋىچىلىقنى ئاساس قىلىپ، دېھقانچىلىق بىلەن چارۋىچىلىقنى ئۆزئارا بىرلەشتۈرۈلگەن كۆپ خىل ئىگىلىك بىلەن شۇغۇللىنىدۇ.

1990- يىلى بۇ فېرمىنىڭ قورشاش ئوتلىقى 24.65 گېكتار، ئۆل ئېلىش قوتىنى 3400 كۋادرات مېتىر بولۇپ، ئىككى قوي بورداش بازىسى بار. بۇ فېرمىنىڭ مال- چارۋىسى 58 مىڭ 100 تۇياق بولۇپ، ئىنچىكە يۇڭلۇق قوي

يۈگىنىڭ يىللىق مەھسۇلاتى 130 توننىغا يېتىدۇ. فېرمىنىڭ 124 تارماق غول ۋە تارماق ئۆستەڭلىرى بار (ئۇنىڭ ئومۇمىي ئۈزۈنلۈقى 136 كىلومېتىر كېلىدۇ)، بەش يۈرۈشلەشكەن قۇدۇقى، 54 نۇرلۇك دېھقانچىلىق ماشىنىلىرى بولۇپ، تېرىش، يىغىۋېلىشنىڭ ھەممىسى ماشىنىلاشقان. فېرمىنىڭ تېرىلغۇ يېرى 26 مىڭ مو بولۇپ، يىللىق ئىشلەپچىقىرىلىدىغان ئاشلىق 7000 توننا، قىچا 850 توننا، پۇرچاق 600 توننىغا يېتىدۇ؛ ئىشلەپچىقىرىلىدىغان تەبىئىي كۆمۈر 10 مىڭ 795 توننا، كوكس 878 توننا، خۇرۇم كىيىم-كېچەك 720 يۈرۈش، تېرە جۇۋا 152 يۈرۈش، گىلەم 260 كۋادرات مېتىرغا يېتىدۇ. بۇ فېرمىدا 132 پەن-تېخنىكا خادىمى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 18 دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق پەن-تېخنىكا خادىمى بار. بىر مۇكەممەل ئوتتۇرا مەكتەپ (خەنزۇ، قازاق بىرىكتۈرۈلگەن مەكتەپ)، ئۈچ مۇكەممەل باشلانغۇچ مەكتەپ (بۇنىڭ ئىچىدە بىرى قازاق باشلانغۇچ مەكتىپى) بار. فېرما رايونىدا تۆت ئوقۇتۇش نۇقتىسى بولۇپ، ئوقۇتقۇچى، ئىشچى-خىزمەتچىلەر 86 گە، ئوقۇغۇچىلار 985، فېرمىدا بىر ئىشچى-خىزمەتچىلەر دوختۇرخانىسى ۋە بىر شىپاخانا بار، تىببىي خادىملىرى 44، كارىۋىتى 60. تورلاشقان توققۇز سودا نۇقتىسى بولۇپ، ئۇنىڭدا ئىشلەۋاتقان ئىشچى-خىزمەتچىلەر 37 گە يېتىپ، يىللىق تىجارەت ئومۇمىي سوممىسى 1 مىليون 860 مىڭ يۈەنگە يېتىدۇ.

(3) نوم دېھقانچىلىق مەيدانى. ئاراتۇرۇك ناھىيە بازىرىنىڭ 72 كىلومېتىر شىمالىدا بولۇپ، بۇ دېھقانچىلىق مەيدانى قۇمۇل بوز يەر تۈزلەشتۈرۈش رايونىنىڭ تەڭرىتېغىنىڭ شىمالىي ئېتىكىنىڭ شەرقىي قىسمىدىكى كۆپ مىللەت توپلىشىپ ئولتۇراقلاشقان مەيدان. ئومۇمىي يەر كۆلىمى 110 مىڭ موغا يېتىدۇ. بۇ مەيدان 1965-يىلى قۇرۇلدى.

بۇ مەيداننىڭ 1990-يىلىدىكى ئومۇمىي نوپۇسى 1168 بولۇپ، ئاساسلىقى خەنزۇلار. تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 7000 مو، ئېچىشقا بولىدىغان يەر كۆلىمى 84 مىڭ 500 مو بولۇپ، ئېچىلىۋاتقان دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنىڭ بىرى. مەيدان بويىچە بەش دېھقانچىلىق لىيەندۈيى بولۇپ، بىردىن سانائەت قوشۇمچە كەسىپ ئەترىتى، تەجرىبە مەيدانى ۋە تراكتور ئارقىلىق يەر ئاغدۇرۇش ئەترىتى بار. بۇ مەيداننىڭ سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي قىممىتى 2 مىليون 570 مىڭ يۈەن بولۇپ، تىجارەت پايدىسى 105 مىڭ يۈەنگە يېتىدۇ. دېھقانچىلىقتا بۇغداي، قوناق، كېۋەز تېرىشنى ئاساس قىلىدۇ. بۇ مەيدان 1987-يىلىدىن بۇيان ئورۇنلىغان تاۋار پاختا 14 مىڭ تاي، يۇقىرىغا تاپشۇرىدىغان تاۋار ئاشلىق 750 مىڭ كىلوگرامغا يەتتى. يەرلىك مەھسۇلاتلىرى قوغۇن-تاۋۇز. بۇ دېھقانچىلىق مەيدانى كۆچەت تىكىپ ئورمان بەرپا قىلىشقا ئەھمىيەت بېرىپ، ئېتىز-ئېرىقلارنى ئورمان بىلەن تورلاشتۇرۇشنى ئاساسەن ئىشقا ئاشۇردى.

## §5. بىڭتۇەن بىلەن يەرلىك ئۆزئارا ياردەم بېرىش

### 1. بىڭتۇەننىڭ يەرلىككە ياردەم بېرىشى

1954-يىلى شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەننىڭ يېزا ئىگىلىك 5-شىسى، ج ك پ مەركىزىي كومىتېتى شىنجاڭ شۆبە بىيۇروسى ھەمدە شىنجاڭ ھەربىي رايونى پارتكومى بىرلىكتە «شىنجاڭ يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىش قىسمىنىڭ يەرلىككە زور كۈچ بىلەن ياردەم بېرىش، ھەر مىللەت دېھقانلىرىنىڭ ئۆزئارا ھەمكارلىشىشىنى مەركەز قىلغان يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشىغا ياردەم بېرىش ھەرىكىتىنى قانات يايدۇرۇش توغرىسىدىكى قارارى» نى ھەمدە بىڭتۇەن پارتكومى ھەر مىللەت دېھقانلىرىغا ياخشى ئىش قىلىپ بېرىش ئۈچۈن تۈزگەن 20 ماددىلىق «پروگرامما» نى چۈشۈرۈپ، ئۇنى قەتئىي ئىجرا قىلىشنى بۇيرىدى. 30 يىلدىن كۆپرەك ۋاقىتتىن بۇيان، ۋەزىيەتنىڭ ئۆزگىرىشى ۋە بىڭتۇەن بىلەن يەرلىكنى بىرلىكتە قۇرۇشنىڭ ئېھتىياجىغا ئەگىشىپ، قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى پارتكومى 1987-يىلى 6-ئايدا «مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقىنى كۈچەيتىش، يەرلىكنىڭ پارتىيە، ھۆكۈمەت

رەھبەرلىرىگە ھۆرمەت قىلىش قارارى» نى قايتا چىقىرىپ، قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى يەرلىكىنىڭ ئىقتىسادىي قۇرۇلۇشى ۋە نۇرلۇك ئىجتىمائىي ئىشلىرىنىڭ تەرەققىي قىلىشىغا ياردەم بېرىشىنى يەنىمۇ ئىلگىرى سۈردى.

قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى باشقۇرۇش قارمىقىدىكى 11 دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرى ۋە ئۈچ زاۋۇت، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئىككى ناھىيە، بىر شەھەردىكى 21 يېزا، 90 دىن ئارتۇق تەبىئىي كەنتى، ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق 21 ئورۇن بىلەن يېقىن قوشنا بولۇپ، ئۇلارنىڭ جۇغراپىيىلىك ئورنى، يەر-زېمىنى، ئوتلاق، سۇ ئۈستەكلىرى ئۆزئارا گەرەلىشىپ كەتكەنلىكتىن يېقىن مۇناسىۋەت ئورنىتىلغان. 30 يىلدىن ئارتۇق ۋاقىتتىن بۇيان، قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى ھەر قايسى تۈەن، مەيدانلارنىڭ ھەر يىلى دېگۈدەك يەرلىكىنىڭ ئىقتىسادىي قۇرۇلۇشىغا ياردەم بېرىش پىلانىنى تۈزۈش، يۆلەكلەر بويىچە ھۆددىگە ئېلىش «ئۈچىنچى بېكىتىش» (نۇقتىنى، ئادەمنى، ۋاقىتنى بېكىتىش) ھەمدە پىلانىنىڭ ئىجرا قىلىنىشى ئەھۋالىنى تەكشۈرۈپ تۇرۇشنى يولغا قويدى. ئۇلار يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشىغا ياردەم بېرىش جەھەتتە ھەر قايسى تۈەن، مەيدانلارنىڭ سىياسىي ۋە ئىشلەپچىقىرىش تارماقلىرىدىن خەلق ترانسپورتى ياردەمچى خادىملىرى ۋە تېخنىك خادىملىرىنى بېكىتتى، ئۇلار ئېتىز-ئېرىقلارغا چوڭقۇر چۆكۈپ، ئېتىز بېشىدا تۈرۈپ كونكرېت يېتەكچىلىك قىلدى. ئەتىيازلىق تېرىلغۇدىن تارتىپ تا كۈزلۈك يىغىۋېلىش، ئىسكىلاتقا كىرگۈزۈپ بولغىچە، تۈزلەڭلىكتىن ئېتىز-ئېرىق ئاساسىي قۇرۇلۇشلىرى قاتارلىق خىزمەتلەرنىڭ ھەممىسىدە، يېزا ئەترىتى (كەنت) نىڭ ئىشلەپچىقىرىش، مالىيە، تېخنىكا مەشغۇلاتى، ئەمگەك كۈچلىرىنى تەشكىللەش، ئىگىلىك باشقۇرۇش پىلانىنى تۈزۈش ھەمدە ھۆددىگە ئالغان ئەترىتى (كەنت) لەرنىڭ يەرلىرىنى پىلانلاش، سالا ئېتىزلارنىڭ يوللىرى، ئورمان بەلۋاغلىرىنى تەكشۈرۈپ لايىھىلەش ئىشلىرىغا مەسئۇل بولۇش، ئەترەت (كەنت) نىڭ تۈزلۈك تېخنىكا ئىقتىدارلىق خادىملىرى، مەسلىھەت، مالىيە بىخەتەر، ستاتىستىكا خادىملىرى، دېھقانچىلىق تېخنىكا خادىملىرى، مال دوختۇرلۇق، دېھقانچىلىق ماشىنا شوپۇرلىرى، دېھقانچىلىق ماشىنىلىرىنى رېمونت قىلىش خادىملىرىنى تەربىيەلەپ يېتىشتۈرۈش ئىشلىرىغا ياردەملەشتى، يەنە قەرەللىك ھالدا ئىلغار ئىشلەپچىقىرىش تەجرىبە ئالماشتۇرۇش يىغىنلىرىنى ئىچىپ تۇردى. 1950- يىللاردا قىزىل يۇلتۇز دېھقانچىلىق 2- مەيدانى ئاستانە كۆڭشېسىنىڭ 5، 6، 7- ئەترەتلىرىنىڭ ئىشلەپچىقىرىشىغا ياردەم بېرىش جەريانىدا، ئېتىز-ئېرىقلارنى باشقۇرۇش كۇرسلىرىنى ئىچىپ، ئىلگىرىكىدەك يىرىك ئىشلەش ئۇسۇلىنى تۈگىتىپ، تۈجۈپىلەپ ئىشلەشنى كۈچەيتىش توغرىسىدا ئۆزىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش تەجرىبىلىرىنى كۆڭۈل قويۇپ تۆگەتتى. ئەزالارنىڭ كېۋەز تېرىش تېخنىكىسى كەمچىللىكىنى ئوتتۇرىغا قويۇپ، كېۋەز تېرىمىغان ۋاقىتتا، قىزىل يۇلتۇز دېھقانچىلىق 2- مەيدانى 1225 كىلوگرام سۈپەتلىك كېۋەز ئۇرۇقىنى ياردەم قىلىپ، ئۇلارنىڭ ئۇرۇقىنى بىر تەرەپ قىلىش، تېرىش، ئېتىز-ئېرىق باشقۇرۇشتىن تارتىپ تا ھوسۇل ئالغىچە بولغان تېخنىكىلىق مەسلىھەتلىرىنىڭ ھەممىسىنى ئۆز ئۈستىگە ئالدى. بىگتۇەن شۇ جايدىكى ئاممىنىڭ دېھقانچىلىقتا سۇ ئىشلىتىش جەھەتتە ئۆزئارا بىر-بىرىگە ئىزچىل تۈردە يول قويۇشۇپ كەلدى. بولۇپمۇ ئېغىر قۇرغاقچىلىق يۈز بەرگەن يىللىرى، مەيلى ئېرىق سۈيىنىڭ بالدۇر-كېچىكىپ كېلىشى، سۇ مىقدارىنىڭ ئاز ۋە كۆپ بولۇشىدىن قەتئىينەزەر، دېھقانچىلىق مەيدانى ئالدى بىلەن ئەترەتلىرىنىڭ سۇ ئىشلىتىش ئارزۇسىنى قاندۇرۇپ كەلدى. 1954- يىلى 5- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرى تەڭرىتېغىدىكى قار تېخى زور مىقداردا ئېرىمىگەن مەزگىلدە شۇ جايدىكى ئېرىقلاردا سۇ بولمىغاچقا، ئەزالارنىڭ زىرائەت مائىسلىرى قۇرۇشقا باشلىغاندا، قىزىل يۇلتۇز مەيدانىنىڭ ئېرىقىدا يېرىم ئېقىۋاتقان سۇ بىلەن مەيداننىڭ 500 مو يەردىكى شالىنى سۇغىرىشنى ئۈچ كۈن كېچىكتۈرۈپ، ئېقىۋاتقان يېرىم سۈنى ئەترەتلىرىنىڭ زىرائەتلىرىنى ئۈچ كېچە-كۈندۈز سۇغىرىۋېلىشىغا ئۆتۈنۈپ بېرىپ، ئەزالارنىڭ 1200 مو يەردىكى قۇرغاقچىلىققا ئۇچرىغان يازلىق بۇغدىسىنى قۇتقۇزۇپ قالدى. قىزىل يۇلتۇز دېھقانچىلىق 4- مەيدانى يەرلىكىنى ھەر يىلى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 30 ~ 40 مىڭ كۈب مېتىر سۇ بىلەن تەمىنلەپ تۇردى. بىگتۇەننىڭ ھەر قايسى دېھقانچىلىق مەيدانلىرى يەنە بىر

قىسىم ماشىنا، ئەمگەك كۈچلىرىنى ئاجرىتىپ، شۇ جايدىكى ئەترەتلەرنىڭ يەرلىرىنى ئاغدۇرۇپ تېرىپ بېرىش ئىشلىرىغا ھەقىسىز ياردەم قىلدى. 1965- يىلى ھەر قايسى تۈمەن، مەيدانلارنىڭ ئەترەتلەرگە ياردەم قىلىپ، ماشىنا بىلەن ئاغدۇرۇپ، تىرىنلاپ تېرىپ بەرگەن يەر 28 مىڭ موغا يېتىدۇ. 1959- يىلى دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ ئەترەتلەرگە ياردەم قىلىپ ئورۇپ بەرگەن بۇغدايلىق 1200 مودىن كۆپرەككە، ئايرىغان دېنى 1 مىليون 400 مىڭ كىلوگرامدىن كۆپرەككە، كۈزلۈك ئاغدۇرغان يېرى 570 مودىن كۆپرەككە يېتىدۇ. دېھقانچىلىق مەيدانلىرى يېڭى سورت كىرگۈزگەن بولسىلا ئەترەتلەرنىڭ تەلپى بويىچە يېڭى سورتلارنى ئۆز ۋاقتىدا تېگىشىپ بېرىدۇ. 1962- يىلى ئاستانە گۇڭشېسىنىڭ بۇغداي ئورۇقى شالغۇتلىشىپ كەتكەندە قىزىل يۇلتۇز 2- دېھقانچىلىق مەيدانى ئۇلارغا تەشەببۇسكارلىق بىلەن قەشقەر ئاق پوستلۇق ئورۇق بىلەن داتۇلاڭ بۇغداي ئورۇقىدىن 2700 كىلوگرامدىن كۆپرەكنى، قوناق ئورۇقىدىن 1000 كىلوگرامدىن كۆپرەكنى ئالماشتۇرۇپ بېرىدۇ. 1950 ~ 1960- يىلىغىچە بولغان مەزگىلدە، دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ يەرلىككە ياردەم قىلىپ سۈنئىي ئورۇقلاندۇرۇپ بەرگەن تۈرلۈك چارۋىلار 590 تۇياققا، ياردەم قىلغان تۈرلۈك كۆچەتلەر 177 مىڭ تۈپتىن كۆپرەككە يېتىدۇ. 1958- يىلىلا ھەقىسىز ياردەم قىلغان قارىغاي كۆچىتى 2000 تۈپكە، ئۈرۈك كۆچىتى 600 تۈپتىن كۆپرەككە، جىگدە كۆچىتى 3500 تۈپتىن كۆپرەككە يېتىدۇ. 1980- يىللارغا كەلگەندە بىگتۇمەن يەرلىككە ياردەم بېرىشتە يېڭى مەزمۇنلارنى قوشتى. دېھقانچىلىق پەن- تېخنىكىسى — بىگتۇمەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ بىر ئۈستۈنلۈكى ھېسابلىنىدۇ. يەرلىكنىڭ دېھقانچىلىق ئېتىزلىرىدا كېسەللىك ھاشارات ئاپىتى بۇز بەرگەندە، قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ دېھقانچىلىق تېخنىك خادىملىرى دورا بۇرۇتۇش سايمانلىرىنى يۇدۇپ، كېسەللىك ھاشارات ئاپىتىدىن مۇداپىئە كۆرۈش بىلەن ئوت- چۆپ يېسىپ كېتىشنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە يوقىتىشقا ياردەملەشتى. كېۋەز تېرىشتا ماشىنا، تېخنىك، ئورۇق، سۇلياۋ يوپۇق يېتىشىگەندە، دېھقانچىلىق مەيدانى ئۇلارغا ياردەملىشىپ ھەل قىلىشىپ بەردى. نوم دېھقانچىلىق مەيدانى بىلەن قىزىل يۇلتۇز 1-، 2- مەيدانلىرى ھەر يىلى يەرلىكنىڭ 30 ~ 40 مىڭ مو يەردىكى كېۋەزنى تېرىشىغا ياردەملەشتى. قىزىل يۇلتۇز دېھقانچىلىق 2- مەيدانى ئاستانە يېزىسىنىڭ دېھقانلىرىغا «تۆتكە» مۇلازىمەت قىلىش، يەنى ماشىنا بىلەن تېرىش، كېسەل كۆرسىتىش، ئۇن تارتىش، ئورۇق بىلەن تەمىنلەشتىن ئىبارەت تۆتكە مۇلازىمەت قىلىش بىلەن تەمىن ئەتتى.

سانائەت جەھەتتە، ئازادلىقنىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىدە قۇمۇلدا بىرمۇ زاۋۇت يوق ئىدى. پەقەت بىرلا ماشىنا دۇكىگېل ماتورى ئارقىلىق ھەرىكەتلەندۈرۈلدىغان گېنېراتور بار ئىدى. 1953- يىلى 16- شى كوماندىرى- جەڭچىلىرى ئۆزلىرىنىڭ بىر جۈپ قولىغا تاپىنىپ ئۈسكۈنىلەرنى قۇراشتۇرۇپ، قۇمۇلنىڭ تارىختىن بۇيانقى بىرىنچى زاۋۇتىنى، يەنى قىزىل يۇلتۇز ئۇن زاۋۇتىنى قۇرۇپ چىقتى. شۇندىن تارتىپ قۇمۇلنىڭ ماشىنا ئارقىلىق ئۇن تارتىشلىقتە تارىخىغا خاتىمە بېرىلدى. ئۇنىڭدىن كېيىن، يەنە ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ قىزىل يۇلتۇز تۇز مەيدانى، قىزىل يۇلتۇز كۆمۈر كانى ۋە قىزىل يۇلتۇز خىمىيە زاۋۇتلىرى قۇرۇلۇپ، قۇمۇل سانائىتىنى زامانىۋىلاشتۇرۇش تەرەققىياتىغا شارائىت يارىتىلىپ، ئاساس سېلىندى.

داۋالاش- سەھىيە جەھەتتە، بىگتۇمەن يەرلىكتىكى ھەر مىللەت ئاممىسىنىڭ كېسلىنى داۋالاشقا ياردەملەشتى، مەيلى قايسى جاي، قايسى ۋاقىتتا بولسۇن، شۇ ۋاقىتتا تەييار بولدى ياكى داۋالاش ئەترىتىنى ئەۋەتىپ، يەرلىكنىڭ كېسەللىكىنىڭ ئالدىنى ئېلىش، كېسەل داۋالاشقا ياردەملەشتى. جىددىي كېسەللەرنى ئۆز ۋاقتىدا قۇتقۇزۇپ، ئۇلارنىڭ ھالىدىن خەۋەر ئالدى. قىزىل يۇلتۇز دېھقانچىلىق 2- مەيدانىنىڭ داۋالاش ئەترىتى پۈتۈن كۈچى بىلەن ئاتلىنىپ، قىيىنچىلىقلارنى يېڭىپ، 90 نەچچە ياشلىق ئۇيغۇر بوۋاينىڭ پۈتۈن بەدىنى ئىششىپ كېتىش كېسەللىكىنى داۋالاپ ساقايتتى. 60 نەچچە ياشلىق خەنزۇ ئەزانىڭ پۈتۈن بەدىنى يانپاش ئۈگە تۈبېر كۈلىموز كېسلىنى داۋالاپ ساقايتتى. ئاستانە گۇڭشې 3- چوڭ ئەترىتىنىڭ ئۇيغۇر ئەزانىڭ ئوغلى ئېھتىياتسىزلىقتىن تونۇرغا چۈشۈپ كېتىپ، پۈتۈن بەدىنىنىڭ يېرىسى كۆيۈپ كەتكەن ئىدى، قىزىل يۇلتۇز دېھقانچىلىق 2- مەيدانى ئاساسىي قۇرۇلۇش لىيەنىنىڭ داۋالاش



خادىمى سۇڭ لىگىڭ تەشەببۇسكارلىق بىلەن ئائىلىسىدە ياتقۇزۇپ داۋالاشنى ئوتتۇرىغا قويۇپ، ئۆزى خەۋەر ئېلىشنى ئۈستىگە ئالدى. ئۇ ھەر كۈنى بالىنىڭ بارسىنى يۇيۇپ، قان- يىرىڭنى تازىلىدى. كۆيۈكتىن كېيىنكى تېرىنى يۆتكەشكە توغرا كەلگەندە، سۇڭ لىگىڭ داۋالاش ئەترىتىدىكى لى دوختۇر بىلەن مۇزاكىرىلىشىپ، تۇخۇم ئىچىدىكى تۆرەلەرنى تېرە ئورنىدا ئىشلەتتى. ئۇ ھەر قېتىم 10 دىن ئارتۇق تۇخۇمنى چىقىپ، تۇخۇم قاسىرىقى ئىچكى پەردىسىنى ئاز- ئازدىن سويۇپ ئېلىپ چاپلىدى، بىر قېتىملىق تېرە يۆتكەش ئۈچۈن تۆت سائەت ۋاقىت كېتەتتى. ئۇنىڭ كۆڭۈل قويۇپ خەۋەر ئېلىشى ئارقىسىدا، بالىنىڭ تېرىسى ئاخىرى ئەسلىگە كېلىپ، يەدىنىنىڭ ئازراق يېرىمۇ تارتۇق بولماي ساقايدى. بىگتۇەندىكى داۋالاش خادىملىرى قىيىنچىلىقى بار ئاممىغا قارىتا ھەقىقىي داۋالاشنى يولغا قويدى. ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، 1959- يىلى، قىزىل يۇلتۇز دېھقانچىلىق 1- مەيدانى 220 دىن كۆپرەك ئاممىنىڭ كېلىشى ھەقىقىي داۋالانغان. قىزىل يۇلتۇز دېھقانچىلىق 4- مەيدانىنىڭ داۋالاش ئورنى بۇ مەيدان قۇرۇلۇپ 1966- يىلىغىچە بولغان ئارىلىقتا، بۈلۈڭتوغراق كۆڭشېسىدىكى ئېغىر كېسەللەردىن 196 ئادەمنى قۇتقۇزغان. 1979- يىلى قىزىل يۇلتۇز دېھقانچىلىق 4- مەيدانىنىڭ داۋالاش ئورنى بۈلۈڭتوغراق كۆڭشېسىدىكى كېسەللەردىن 108 ئادەمنى قوبۇل قىلىپ داۋالانغان. 1980- يىلىدىن كېيىن يېزىلاردا داۋالاش ئىشلىرىنىڭ ئىسلاھ قىلىنىشىغا ئەگىشىپ، بىگتۇەندىكى ھەر قايسى تۈمەن، مەيدانلار ئىشچى- خىزمەتچىلەر دوختۇرخانىسى ۋە داۋالاش ئورۇنلىرى ھەر مىللەتتىن بولغان تېخىمۇ كۆپ ئاممىنىڭ كېلىشى داۋالدى. نۇرغۇنلىغان داۋالاش قىيىن كېسەللەر شىپا تاپتى. قىزىل يۇلتۇز دوختۇرخانىسى ھەر مىللەت خەلقى ئۈچۈن خىزمەت قىلىشنى چۆرىدەپ، پەسلىگە قاراپ مۇلازىمەت قىلىش تۈرىنى 12 يەككە تۈرگە ئايرىپ، شەھەر- يېزا ئاممىسىنىڭ كېسەل كۆرسىتىشىگە قولايلىق يارىتىپ، ئاممىنىڭ داۋالاشنى قىيىن بولۇش مەسلىسىنى ھەل قىلدى. قىزىل يۇلتۇز دوختۇرخانىسى كۆپ قېتىم چەت- يىراق ئاز سانلىق مىللەتلەر رايونلىرىغا سەييارە داۋالاش كىچىك گۇرۇپپىلىرىنى ئەۋەتىپ، بىمارلارنىڭ كېلىشى داۋالدى. تۇغۇت بۆلۈمىنىڭ مۇدىرى تىيەن شۆيىڭ ئاز سانلىق مىللەت كېسەللىرىنى خەۋپتىن قۇتقۇزۇش ئۈچۈن، كېسەللەرگە كېچە- كۈندۈز قارىدى. بىر قېتىم تۇغۇتلۇق بىر ئايالنىڭ سالامەتلىكى ئەسلىگە كەلگۈچە سىرتلاردا غزالىنىپ، دالدا تۇنىگەن. بالا ئوگۇشلۇق تۇغۇلۇشى ئۈچۈن ئانغا مىنىپ يولدا كېتىۋاتقاندا ئېھتىياتسىزلىقتىن ئاتتىن يىقىلىپ چۈشۈپ، ئېغىر يارىلانغان.

1987- يىلىدىن بۇيان، بىگتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىدىكى ھەر قايسى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرى يەرلىكتىكى قوشنا يېزا- كەنتلەر بىلەن مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى، نامرات، قىيىنچىلىق بارلارنى يۆلەش مەزمۇن قىلىنغان تۈمەن، يېزىلارنى بىرلىكتە قۇرۇش پائالىيىتىنى قانات يايدۇرۇشتا مۇلازىمەتنى ئۇزۇن مۇددەت ئوبدان قىلىش (ئاز سانلىق مىللەتلەر ئۈچۈن يىلىمۇ يىلى داۋالاش مۇلازىمىتى بىلەن تەمىن ئېتىش)، ئۈچ ماجىرا (تېرىلغۇ يەر، ئوتلاق، سۇ ماجىراسى) نى ئەستايىدىل ياخشى ھەل قىلىش، تۆتكە ئالدىن ئېتىبار بېرىش (تېخنىكا كۈچى ئارقىلىق ياردەم بېرىشكە ئالدىن ئېتىبار بېرىش، ماددىي جەھەتتىن تەمىنلەشكە ئالدىن ئېتىبار بېرىش، ئۇرۇق بىلەن تەمىنلەشكە ئالدىن ئېتىبار بېرىش، يەر ئاغدۇرۇش مۇلازىمىتىگە ئالدىن ئېتىبار بېرىش) قاتارلىق ئورتاق تەرەققىي قىلىشنى ئىلگىرى سۈرىدىغان نامراتلارنى يۆلەش تەدبىرلىرىنى ئوتتۇرىغا قويۇپ ۋە ئۇنى يۈرگۈزۈپ، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق رايونلىرىنىڭ ئىقتىسادىي قۇرۇلۇشىنى تېزلەتتى.

## 2. يەرلىكنىڭ بىگتۇەنگە ياردەم بېرىشى

1950- يىلىدىن بۇيان قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش قىسمى قىزىل يۇلتۇز ئۆستىگىنى ياساپ، تەڭرىتاغنىڭ قار سۈيى ئارقىلىق شورلۇق، قاقاسلىقلارنى بوي سۈندۈرۈش، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانى ۋە زاۋۇت، كان- كارخانىلار قۇرۇش ۋاقىتلىرىدا، قۇمۇلدىكى ھەر مىللەت خەلقىنىڭ قوللىشى ۋە خالىس ياردەم بېرىشىگە ئېرىشتى. قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر دەرىجىلىك ھۆكۈمەتلەر ھەر مىللەت دېھقان، چارۋىچىلىرىنى

ئوتلاق ۋە يەر- زېمىنلارنى ئۆتۈنۈپ بېرىشكە سەپەرۋەر قىلىپ ۋە ئۇلارنى قايىل قىلىپ، دېھقانچىلىق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش قىسمىغا ياردەم بېرىپ، قۇمۇل بوستانلىقىنى ئورتاق گۈللەندۈردى. قۇمۇلدىكى ھەر مىللەت دېھقان، چارۋىچىلار بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش قىسمىنىڭ سۇ مەنبەلىرىنى تېپىشقا يول باشلىدى ۋە شورلۇق، قاقاسلىقلارنى بويسۇندۇرۇش «يەرلىك» تەجرىبىلىرىنى تونۇشتۇرۇپ، بىگتۇەننىڭ دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى قۇرۇش قەدىمىنى تېزلەتتى. يەرلىك قۇمۇل بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش تۈەن، مەيدانلىرىنىڭ ئىشلەپچىقىرىشىنى تەرەققىي قىلدۇرۇشقا ياردەم بېرىش ئۈچۈن، ناھىيىلەر، شەھەرنىڭ ھەر قايسى يېزىلىرىدىكى دېھقان، چارۋىچىلار بىگتۇەنگە قىزغىنلىق بىلەن ياردەم قىلدى. 1959- يىلى راکېتا كۈڭشېسى قىزىل يۇلتۇز 1- مەيدانىغا 20 مىڭ تۈپ ئۈزۈم كۆچتىنى ھەقسىز بەردى. قارادۆۋە كۈڭشېسى ئىككى ئەزانى قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانىغا ئۈزۈم يېتىشتۈرۈش تېخنىكا يېتەكچىلىك قىلىشقا ئەۋەتتى. 1958- يىلى بىگتۇەن قىزىل يۇلتۇز 1- مەيدانىنىڭ ئەمگەك كۈچى يېتىشمەكتە، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ناھىيىلىك پارتىيە، ھۆكۈمەت ئورگانلىرى ئەتىيازلىق تېرىلغۇدىن ئىلگىرى ئادەم كۈچى ۋە ئات- ئۇلاغ كۈچى تەشكىللەپ، مەزكۇر مەيدانغا ئوغۇت توشۇپ بەردى. يەرلىك سۈپەتلىك ئۇرۇقلارنى بىگتۇەنگە ياردەم قىلدى. 1950- يىللارنىڭ ئاخىرقى مەزگىلى، ئاستانە كۈڭشې ئىتتىپاق چوڭ ئەترىتى 1- ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى ماشىنى ئاشلىق دۇكىنىغا توشۇۋاتقاندا، ئەترەت باشلىقى دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ ئۇرۇقى كەملىكىنى بايقاپ، دەرھال ماشىنى ئاشلىق دۇكىنىدىن قايتۇرۇپ كېلىپ، دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ ئۇرۇقلۇق قىلىشىغا ئايرىپ بەردى. ھەر يىلقى يازلىق ئورما مەزگىلىدە، دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنىڭ ئەمگەك كۈچى ئاز، ھوسۇل يىغىش كۆلىمى كەڭ بولغاچقا، ۋىلايەت، ناھىيىلەردىكى پارتىيە، ھۆكۈمەت ئورگانلىرى، مەكتەپلەر ئۆز ۋاقتىدا ئەمگەك كۈچلىرىنى تەشكىللەپ، دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنىڭ بۇغدىسىنى ئورۇش، توشۇش ئىشلىرىغا ۋە كۈزلۈك يىغىم ئىشلىرىغا ھەقسىز ياردەملەشتى.

1990- يىللارنىڭ دەسلەپكە كەلگەندە، سوتسىيالىستىك بازار ئىگىلىكىنىڭ دولقۇنىدا، يەرلىك بىگتۇەنگە ياردەم بېرىشتە يېڭى مەزمۇنلارنى قوشتى. يەرلىك بىگتۇەنگە دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق رايونلىرىدا ئېلىپ بارغان ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت ئۈزۈملىرىنى يولغا قويۇشتىكى تەجرىبىلىرىنى تونۇشتۇردى، رايون ئىقتىسادىنى بىرلەشتۈرۈپ ئورتاق تەرەققىي قىلدۇرۇشتا ئەۋزەللىكلەرنى ئۆزئارا تولۇقلاشنى ئىشقا ئاشۇرۇپ، يەرلىك بىگتۇەن ئۈچۈن كەڭ تاۋار بازارلىرى بىلەن تەمىن ئەتتى. ۋىلايەتلىك پارتكوم ۋە مەمۇرىي مەھكىمە يەنە بىگتۇەن تەرەققىياتىغا كاشلا بولۇۋاتقان يەرلىك سىياسەتلەرنى ئەمەلدىن قالدۇرۇپ، 15 ماددىلىق ئېتىبار بېرىش سىياسىتىنى تۈزۈپ چىقىپ، بىگتۇەننىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئورۇنلارغا مەبلەغ، تېخنىكا، ئىختىساسلىقلار ئەۋزەللىكىدىن پايدىلىنىپ، كان مەھسۇلاتلىرى، سۇ، تۇپراق قاتارلىق بايلىقلارنى ئېچىشقا ئورتاق مەبلەغ سېلىش، بايلىقنى مۇۋاپىق ئورۇنلاشتۇرۇشنى ئىشقا ئاشۇرۇش، بازار رىقابىتى جەريانىدا بىگتۇەن بىلەن يەرلىك ئۆزلىرىنىڭ ئەۋزەللىكىنى تولۇق جارى قىلدۇرۇپ، ئورتاق تەرەققىي قىلىشقا ئىلھاملاندۇردى.

شماره ۱۰۰

روزنامه اطلاعات

۱۳۳۰

شماره ۱۰۰

# یپزا -- بازار کار خانلسری

بازار کار خانلسری در یپزا، که یکی از مراکز مهم اقتصادی این منطقه است، در روزهای اخیر شاهد رونق خاصی بوده است. این رونق را می‌توان به دلیل افزایش تقاضای مصرفی و همچنین گسترش فعالیت‌های تجاری در این منطقه دانست. با توجه به اینکه خانلسری یکی از مراکز اصلی تولید و توزیع کالاهای اساسی در این منطقه است، بنابراین افزایش تقاضای مصرفی در این بازار، منجر به رونق گرفتن فعالیت‌های تجاری و خدماتی در این منطقه شده است.

در ادامه این رونق، بسیاری از کسب‌وکارهای کوچک و متوسط در این بازار، شاهد افزایش فروش و درآمد خود بوده‌اند. این امر منجر به اشتغال‌زایی بیشتر در این منطقه شده است. با توجه به اینکه خانلسری یکی از مراکز اصلی تولید و توزیع کالاهای اساسی در این منطقه است، بنابراین افزایش تقاضای مصرفی در این بازار، منجر به رونق گرفتن فعالیت‌های تجاری و خدماتی در این منطقه شده است.

این رونق در بازار کار خانلسری، به دلیل افزایش تقاضای مصرفی و همچنین گسترش فعالیت‌های تجاری در این منطقه است. با توجه به اینکه خانلسری یکی از مراکز اصلی تولید و توزیع کالاهای اساسی در این منطقه است، بنابراین افزایش تقاضای مصرفی در این بازار، منجر به رونق گرفتن فعالیت‌های تجاری و خدماتی در این منطقه شده است.

این رونق در بازار کار خانلسری، به دلیل افزایش تقاضای مصرفی و همچنین گسترش فعالیت‌های تجاری در این منطقه است. با توجه به اینکه خانلسری یکی از مراکز اصلی تولید و توزیع کالاهای اساسی در این منطقه است، بنابراین افزایش تقاضای مصرفی در این بازار، منجر به رونق گرفتن فعالیت‌های تجاری و خدماتی در این منطقه شده است.

رحمۃ اللہ علیہم اجمعین

بسم اللہ الرحمن الرحیم  
الحمد لله رب العالمین  
والصلاة والسلام على  
سيدنا محمد وآله الطيبين  
الطاهرين  
الذين هم اجزائنا  
وآدميتنا  
والله اعلم  
بما نعمل

## ئونىنچى قىسىم

## يېزا- بازار كارخانىلىرى

## I باب

## باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى

## 1. ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىلىرى باشقارمىسى

1978- يىلى 12- ئايدا ۋىلايەتلىك كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇرۇلدى. 1980- يىلى 12- ئايدا ۋىلايەتلىك كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرى باشقارمىسىغا ئۆزگەرتىلىپ، ۋىلايەت دائىرىسىدىكى يېزا كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرى (يىڭتۇەننىڭ كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالمايدۇ) نىڭ كەسپىي خىزمەتلىرىنى باشقۇردى. 1984- يىلى 1- ئايدا كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرى يېزا- بازار كارخانىلىرى دەپ ئاتالدى. 1986- يىلى 5- ئايدا كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرى باشقارمىسى يېزا- بازار كارخانىلىرى باشقارمىسى دەپ ئاتىلىپ، ۋىلايەتتىكى يېزا- بازار كارخانىلىرىنىڭ كەسپىي خىزمەتلىرىنى باشقۇردى. 10 مەمۇرىي شىتات بېرىلدى.

## 2. ناھىيىلىك، شەھەرلىك يېزا- بازار كارخانىلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى (بۆلۈمى)

1978- يىلى 12- ئايدا قۇمۇل ناھىيىسىدە كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرىنى باشقۇرۇش بۆلۈمى قۇرۇلدى. 1984- يىلى 5- ئايدا، قۇمۇل ناھىيىسى بىلەن قۇمۇل شەھىرى بىرلەشتۈرۈلدى. ناھىيىلىك كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرىنى باشقۇرۇش بۆلۈمى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل شەھىرىدە يېزا- بازار كارخانىلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇرۇلدى. 12 مەمۇرىي شىتات بېرىلدى.

1978- يىلى باركۆل ناھىيىسىدە كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرىنى باشقۇرۇش بۆلۈمى قۇرۇلدى، ئالتە مەمۇرىي شىتات بېرىلدى. 1980- يىلى 12- ئايدا باركۆل ناھىيىسى كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرى بۆلۈمىنى كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرى ئىدارىسىغا ئۆزگەرتتى. 1984- يىلى 1- ئايدا باركۆل ناھىيىلىك كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرى ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1986- يىلى 12- ئايدا باركۆل ناھىيىسىدە يېزا- بازار كارخانىلىرى ئىدارىسى قۇرۇلدى، توققۇز شىتات بېرىلدى.

1979- يىلى ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدە كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرى بۆلۈمى قۇرۇلدى. 1985- يىلى 5- ئايدا ئاراتۈرۈك ناھىيىلىك كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرى بۆلۈمى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، يېزا- بازار كارخانىلىرى ئىدارىسى

## II باب

### كارخانىلارنىڭ ئومۇمىي ئەھۋالى

#### §1. تەرەققىيات جەريانى

1956- يىلىدىن كېيىن يېزىلاردىكى يېزا ئىگىلىك كوپىراتىپلىرى، خەلق كۇڭشېلىرى بىر قىسىم قوشۇمچە كەسىپلەرنى يولغا قويدى. قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى يېزا-بازار كارخانىلىرى دەل موشۇ ئىشلەپچىقىرىش كوپىراتىپلىرى، خەلق كۇڭشېلىرى يولغا قويغان قوشۇمچە كەسىپلەر ئاساسىدا تەرەققىي قىلدى.

1979- يىلى 7- ئايدا گوۋۇيۈەن « كۇڭشى- ئەترەت كارخانىلىرىنى تەرەققىي قىلدۇرۇشقا دائىر بىر قانچە مەسىلە توغرىسىدىكى قارار» نى ئېلان قىلدى. شۇ يىلى، ۋىلايەت بويىچە كۇڭشى- ئەترەت كارخانىسى 212 گە، كەسىپكارلىرى 5332، ئومۇمىي كىرىمى 10 مىليون 338 مىڭ 800 يۈەنگە، سانائەت مەھسۇلات قىممىتى 4 مىليون 316 مىڭ 400 يۈەنگە، ساپ پايدىسى 1 مىليون 373 مىڭ 500 يۈەنگە، دۆلەتكە تاپشۇرغان باج سوممىسى 206 مىڭ يۈەنگە يەتتى. ئاساسلىق كەسىپلىرىدىن تېرىقچىلىق، باقمىچىلىق، ترانسپورت كەسپى، بىناكارلىق، ماشىنا ئارقىلىق تېرىش كەسپى قاتارلىقلار بار. ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرىدىن كۆمۈر، تۇز، يېزا ئىگىلىك ماشىنا زاپچاسلىرى، تۆمۈر دېھقانچىلىق سايمانلىرى، ياغاچ دېھقانچىلىق سايمانلىرى، سېمونت، خىش، ئاشلىق پىششىقلاش، ساپال بۇيۇملار، چوپۇن مەش، سۇلفىد ئىشقارى، 95 لىك سىلىترا، قاتتىق شور، مېۋە- چېۋە، چوشقا، بېلىق قاتارلىقلار بار بولدى.

1980 ~ 1983- يىلىغىچە خەلق ئىگىلىكىدە «تەڭشەش، ئىسلاھ قىلىش، تەرتىپكە سېلىش، ئۆستۈرۈش» قائىدىسىنى يولغا قويۇلۇپ، بىر قىسىم زىيان تارتىپ كېلىۋاتقان كارخانىلار، خام ئەشيا مەنبەسى يوق كارخانىلار ۋە مەھسۇلات سۈپىتى تۆتكەلدىن تۆتەلمىگەن كارخانىلار تاقىۋېتىلدى ۋە توختىتىپ قويۇلدى. 1983- يىلىنىڭ ئاخىرىدا، ۋىلايەت بويىچە كۇڭشى- ئەترەت كارخانىسى جەمئىي 134 گە، كەسىپكارلىرى 5502 گە، ئومۇمىي كىرىمى 11 مىليون 375 مىڭ 500 يۈەنگە (بۇنىڭ ئىچىدە سانائەت كىرىمى 5 مىليون 781 مىڭ 300 يۈەنگە، كۇڭشى- ئەترەت كارخانىلىرىنىڭ ساپ پايدىسى 1 مىليون 257 مىڭ يۈەنگە، دۆلەتكە تاپشۇرغان باج سوممىسى 291 مىڭ 700 يۈەنگە) يەتتى. مەھسۇلات تۈرى ئېلېكتر، كۆمۈر، يېزا ئىگىلىك ماشىنا زاپچاسلىرى، تۆمۈر دېھقانچىلىق سايمانلىرى، ھاك، مەرمەرتاش، بىرىك تۇز، ئۆسۈملۈك مېيى، ئاشلىق پىششىقلاش، قۇلماق، ۋولفراملىق قۇم، گىپسى، جياڭيۇ، ئاچچىقسۇ، ئاق ھاراق، شور كۋارتس تاش، كۋارتس قۇم، 95 لىك سىلىترا، قاتتىق سىلىترا، پولات ئىشىك- دەرىزە، چوپۇن قۇيما سۇ تۇرۇبىسى، ياسا بۇيۇملار، چوپۇن مەش قاتارلىق 30 خىلغا يەتتى. بۇ مەزگىلدە كانچىلىق كەسپى نىسبەتەن گەۋدىلىك ئورۇندا تۇرۇپ، كان مەھسۇلاتلىرىنىڭ تۈرى 1979- يىلىدىكىگە قارىغاندا كۆرۈنەرلىك كۆپەيدى.

1984- يىلى ۋىلايەت مەركەز ئوتتۇرىغا قويغان يېزا- بازار كارخانىلىرىنى تەرەققىي قىلدۇرۇشتىكى «ئاكتىپ يۆلەش، مۇۋاپىق پىلانلاش، توغرا يېتەكلەش، باشقۇرۇشنى كۈچەيتىش» ئاكتىپىنى ئەستايىدىل ئىزچىللاشتۇرۇپ ۋە ئەمەلىيلەشتۈرۈپ، يېزا، كەنت كوللېكتىپى، ئائىلىلەرنىڭ ھەمكارلىقى ۋە شەخسلەرنىڭ كارخانا قۇرۇشىنى قوللاپ ۋە تەشەببۇس قىلىپ، ئىلگىرىكى كارخانىلارنى ئوقۇل كوللېكتىپلا باشقۇرىدىغان ئەندىزىنى بۇزۇپ تاشلىدى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، رىقابەت مېخانىزمى يېزا- بازار كارخانىلىرىغا كىرگۈزۈلۈپ، «بىرنى ھۆددىگە بېرىش، ئۈچىنى تۈزگەرتىش» (يەنى تىجارەتنى مەسئۇلىيەت تۈزۈمى بويىچە ھۆددىلەش، كادىرلارنى ۋەزىپىگە تەيىنلەش تۈزۈمىنى تەكلىپلىك ۋەزىپىگە قويۇش تۈزۈمىگە تۈزگەرتىش، مۇقىم ئىشچىنى توختاملىق ئىشچىغا تۈزگەرتىش، مۇقىم مائاشنى لەيلىمە مائاشقا تۈزگەرتىش) نى ئومۇميۈزلۈك يولغا قويۇپ، توغرا لىنىيىلىك ئىقتىسادىي ھەمكارلىقنى كەڭ قانات يايدۇرۇپ، تېخنىكا، ئىختىساسلىق خادىم، مەبلەغىنى كىرگۈزۈپ، يېزا- بازار كارخانىلىرىدا بۆسۈش خاراكتېرلىك تەرەققىياتلار بارلىققا كەلدى.

1984- يىلىنىڭ ئاخىرىدا، ۋىلايەت بويىچە يېزا- بازار كارخانىلىرى 1297 گە، كەسىپكارلىرى 6505 كە، ئومۇمىي كىرىمى 21 مىليون 588 مىڭ يۈەنگە، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 22 مىليون 68 مىڭ 300 يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 16 مىليون 717 مىڭ 600 يۈەنگە، ساپ پايدا 2 مىليون 233 مىڭ 900 يۈەنگە، دۆلەتكە تاپشۇرغان ئەمەلىي باج سوممىسى 966 مىڭ 300 يۈەنگە يەتتى.

1985- يىلى ۋىلايەت يېزا، كەنت، ئەترەت، ئائىلە، شەخىتىن ئىبارەت بەش قاتلام بىرلىكتە كارخانا قۇرۇش ئاكتىپىدا داۋاملىق چىڭ تۇرۇپ، يېزا كەسىپ قۇرۇلىشىنى تەكشۈپ، دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق، چارۋىچىلىق، قوشۇمچە كەسىپ، بېلىقچىلىقتىن ئىبارەت كونا بەش كەسىپنى مۇقىم تەرەققىي قىلدۇرۇپ، سانائەت، سودا، ترانسپورت، قۇرۇلۇش، مۇلازىمەتتىن ئىبارەت يېڭى بەش كەسىپنى بىرلىكتە تەرەققىي قىلدۇردى. شۇ يىلى، ۋىلايەت بويىچە يېزا- بازار كارخانىلىرى 2919 غا، كەسىپكارلىرى 11 مىڭ 740 قا، ئومۇمىي كىرىمى 36 مىليون 906 مىڭ 800 يۈەنگە، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 38 مىليون 934 مىڭ 800 يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 21 مىليون 771 مىڭ 500 يۈەنگە، ساپ پايدا 3 مىليون 983 مىڭ 500 يۈەنگە، دۆلەتكە تاپشۇرغان ئەمەلىي باج سوممىسى 1 مىليون 916 مىڭ 100 يۈەنگە يەتتى. 1986 ~ 1990- يىلىغىچە ۋىلايەتتىكى يېزا- بازار كارخانىلىرى سىجىل مۇقىم تەرەققىي قىلدى. لېكىن پۇل پاخاللىقى، تۈزەش- تەرتىپكە سېلىش، بۆلەكلەر بويىچە ئايرىمۇ ئايرىم تارماقلار ئارا پايدا تالىشىش، ئوبوروت راۋان بولماسلىق، شۇنىڭدەك يېزا- بازار كارخانىلىرىغا بولغان ھەر خىل بىر تەرەپلىمە قاراش ۋە ئادىل بولمىغان قاراشلارنىڭ تەسىرىگە ئۇچرىدى. 1988- يىلىنىڭ ئاخىرىدا ۋىلايەت بويىچە يېزا- بازار كارخانىلىرى 4018 گە، كەسىپكارلىرى 14 مىڭ 108 گە، ئومۇمىي كىرىمى 60 مىليون 650 مىڭ 500 يۈەنگە، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 55 مىليون 725 مىڭ 600 يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 15 مىليون 862 مىڭ يۈەنگە، ساپ پايدا 5 مىليون 869 مىڭ 600 يۈەنگە، دۆلەتكە تاپشۇرغان ئەمەلىي بېجى 2 مىليون 594 مىڭ 200 يۈەنگە يەتتى. يېزا- بازار كارخانىلىرىنىڭ مەھسۇلات تۈرى 206 خىلغا يېتىپ، بىر تۈركۈم تايانچ كارخانىلار قۇرۇلدى. يىللىق مەھسۇلات قىممىتى 500 مىڭ يۈەندىن 1 مىليون يۈەنگىچە بولغان كارخانىلار 18 گە، يىللىق مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون يۈەندىن يۇقىرى كارخانىلار بەشكە يەتتى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزا- بازار كارخانىلىرى 4495 گە، كەسىپكارلىرى 16 مىڭ 15 گە، ئومۇمىي كىرىمى 90 مىليون 829 مىڭ 800 يۈەنگە، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 93 مىليون 551 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 41 مىليون 201 مىڭ 100 يۈەنگە، ساپ پايدا 5 مىليون 905 مىڭ 900 يۈەنگە، دۆلەتكە

تاپشۇرغان ئەمەلىي باج سوممىسى 4 مىليون 138 مىڭ 800 يۈەنگە يېتىپ، بىر تۈركۈم كۆلىمى بىر قەدەر چوڭ كارخانىلار بارلىققا كەلدى. ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون يۈەندىن 5 مىليون يۈەنگىچە بولغان كارخانىلار 16 گە، 5 مىليون يۈەندىن يۇقىرى كارخانىلار ئىككىگە يەتتى.

## §2. ئىشچى- خىزمەتچىلەر قوشۇنى

1979- يىلى ۋىلايەت بويىچە كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر 5332، بۇنىڭ ئىچىدە ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىدىن كەلگەنلەر 5016، ئەترەتلەرگە قايتىپ تەقسىماتقا قاتناشقانلار 2580. 1981- يىلى ئىشچى- خىزمەتچىلەر 4859، بۇنىڭ ئىچىدە ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىدىن كەلگەنلەر 4635، ئەترەتلەرگە قايتىپ تەقسىماتقا قاتناشقانلار 465. 1982- يىلى ئىشچى- خىزمەتچىلەر 5079، بۇنىڭ ئىچىدە ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىدىن كەلگەنلەر 4477، ئەترەتلەرگە قايتىپ تەقسىماتقا قاتناشقانلار 629. 1983- يىلى ئىشچى- خىزمەتچىلەر 5502، بۇنىڭ ئىچىدە ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىدىن كەلگەنلەر 3233، ئەترەتلەرگە قايتىپ تەقسىماتقا قاتناشقانلار 227.

1984- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزا- بازار كارخانىلىرىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر ئومۇمىي سانى 6505، بۇنىڭ ئىچىدە يېزا، كەنت ئىككى دەرىجىلىك كارخانىلاردىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر سانى 4330، ھەمكارلىق كارخانىسىدىكى ۋە خۇسۇسىي كارخانىلاردىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر ئومۇمىي سانى 2175.

1985- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزا- بازار كارخانىلىرىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر ئومۇمىي سانى 11 مىڭ 740، بۇنىڭ ئىچىدە يېزا، كەنت ئىككى دەرىجىلىك كوللېكتىپ كارخانىلىرىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر سانى 6248، ھەمكارلىق كارخانىلىرى، خۇسۇسىي كارخانىلاردىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر 5492، قۇمۇل شەھىرىدىكى يېزا- بازار كارخانىلىرىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر ئومۇمىي سانى 6021، بۇنىڭ ئىچىدە يېزا، كەنت ئىككى دەرىجىلىك كارخانىلاردىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر 2706، ھەمكارلىق كارخانىلىرى، خۇسۇسىي كارخانىلاردىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر 3315، باركۆل ناھىيىلىك يېزا- بازار كارخانىلىرىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر ئومۇمىي سانى 4315، بۇنىڭ ئىچىدە يېزا، كەنت ئىككى دەرىجىلىك كوللېكتىپ كارخانىلىرىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر 2662، ھەمكارلىق كارخانىلىرى، خۇسۇسىي كارخانىلاردىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر سانى 2053. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى يېزا، كەنت ئىككى دەرىجىلىك كارخانىلاردىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر ئومۇمىي سانى 127.

1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزا- بازار كارخانىلىرىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر 15 مىڭ 112 (خۇسۇسىي كارخانىلاردىكى 8083 ئىشچى- خىزمەتچىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەر 8791 (خۇسۇسىي كارخانىلاردىكى 5551 ئىشچى- خىزمەتچىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، باركۆل ناھىيىسىدىكى ئىشچى- خىزمەتچى 5599 (خۇسۇسىي كارخانىلاردىكى 2042 ئىشچى- خىزمەتچىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى ئىشچى- خىزمەتچى 722 (خۇسۇسىي كارخانىلاردىكى 490 ئىشچى- خىزمەتچىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ).



## III باب

## ئىگىلىك باشقۇرۇش

## §1. باشقۇرۇش تۈزۈلمىسى

ۋىلايەتتىكى يېزا- بازار كارخانىلىرى ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق يېزا- بازار كارخانىلىرى، ناھىيە ۋە شەھەرگە قاراشلىق يېزا- بازار كارخانىلىرى، يېزا قۇرغان كارخانا، كەنت قۇرغان كارخانا، ئائىلە ھەمكارلىقىدىكى كارخانا، يەككە خۇسۇسىي كارخانىلارغا ئايرىلدى.

## 1. ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق يېزا- بازار كارخانىلىرى

1980- يىلى قۇرۇلغان قۇمۇل ۋىلايەتلىك كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرى ئىدارىسىنىڭ تەمىنات- سودا شىركىتى ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق تۇنجى يېزا- بازار كارخانىسى ئىدى. كېيىن ئۇنىڭ نامى ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسى تەمىنات- سودا شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى. 1987- يىلىغا قەدەر ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق يېزا- بازار كارخانىلىرىدىن ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسى تەمىنات- سودا شىركىتى، ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسى ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى، ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسى سانائەت- سودا شىركىتى، شاڭخەي «لوڭخۇا» قۇمۇل يەرلىك مەھسۇلاتلىرى سودا سارىيى قۇمۇل تىجارەت ئورنى، ۋىلايەتلىك ئىقتىساد، تېخنىكا، ئاخبارات، ئۆچۈر مەسلىھەتچىلىك مۇلازىمەت شىركىتى قاتارلىق شىركەتلەر بار.

## 2. ناھىيە، شەھەرگە قاراشلىق يېزا- بازار كارخانىلىرى

1980- يىللارنىڭ باشلىرىدا ھەر قايسى ناھىيە (شەھەر) لەر ئۆزىنىڭ تەمىنات- سودا شىركەتلىرىنى قۇردى. ئىقتىسادىي تۈزۈلمە ئىسلاھاتىنىڭ يەنىمۇ چوڭقۇرلىشىشىغا ئەگىشىپ، ھەر قايسى ناھىيەلەرگە ۋە شەھەرگە بىۋاسىتە قاراشلىق يېزا- بازار كارخانىلىرىنىڭ سانى ئۈزلۈكسىز كۆپىيىپ، كۆلىمى تەدرىجىي كېڭەيدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، ھەر قايسى ناھىيەلەرگە ۋە شەھەرگە بىۋاسىتە قاراشلىق يېزا- بازار كارخانىسى ئونغا، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدىكى يېزا- بازار كارخانىسى ئالتىگە، باركۆل ناھىيىسىدىكى يېزا- بازار كارخانىسى ئىككىگە، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى يېزا- بازار كارخانىسى ئىككىگە يەتتى. قۇمۇل شەھىرىگە بىۋاسىتە قاراشلىق يېزا- بازار كارخانىلىرىدىن قۇمۇل شەھەرلىك يېزا- بازار كارخانىسى تەمىنات- سودا شىركىتى، تۆمۈر قېتىشمىسى زاۋۇتى، شاپچۈنەن زۇدا ئايرىش زاۋۇتى، غەربىتاغ ھاك تېشى كانى، بىرلەشمە ياسالما بۇيۇم زاۋۇتى، ئىككىنچى قۇرۇلۇش باش شىركىتى قاتارلىقلار بار. باركۆل ناھىيىسىگە بىۋاسىتە قاراشلىق يېزا- بازار كارخانىلىرىدىن باركۆل ناھىيىلىك يېزا- بازار كارخانىسى تەمىنات- سودا شىركىتى، ناھىيىلىك مەربلىت پاراشوكى زاۋۇتى قاتارلىقلار بار. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىگە بىۋاسىتە قاراشلىق يېزا- بازار كارخانىسىدىن ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك يېزا- بازار كارخانىسى تەمىنات- سودا شىركىتى، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك خۇرۇم

## 3. يېزىلار قۇرغان كارخانىلار

يېزىلار قۇرغان كارخانىلار 1950- يىللار دىلا بار ئىدى. ئەمما سانى ئاز، مەھسۇلات قىممىتى نۆۋەن ئىدى. 1978- يىلىدىن كېيىن، يېزىلار قۇرغان كارخانىلار زور بېشىغا باشلىدى. 1979- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزىلار قۇرغان كارخانىلار 83 كە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 3640، ئومۇمىي كىرىمى 5 مىليون 790 مىڭ 200 يۈەنگە يەتتى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزىلار قۇرغان كارخانىلار 100 گە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 4751، ئومۇمىي كىرىمى 32 مىليون 740 مىڭ 400 يۈەنگە، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 31 مىليون 973 مىڭ 500 يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 19 مىليون 491 مىڭ 900 يۈەن. 1979 ~ 1990- يىلىغىچە قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى يېزا- بازار كارخانىلىرىنىڭ دۆلەتكە تاپشۇرغان باج سوممىسى جەمئىي 13 مىليون 885 مىڭ 200 يۈەنگە يەتتى. لېكىن ئىگىلىك باشقۇرۇش ياخشى بولماسلىق، بازار كاساتلىشىش قاتارلىق سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن، يېزىلار قۇرغان كارخانىلاردا ھەر يىلى زىيان تارتىش ئەھۋالى كۆرۈلۈپ تۇردى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى يېزىلار قۇرغان كارخانىلارنىڭ 1979 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان ئەھۋالى

جەدۋەل: 10 - 1

تۈرلەر يىل	كارخانا سانى	ئىشچى- خىزمەتچى سانى	مۇقىم مۈلۈك (تۈمەن يۈەن)	ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى (تۈمەن يۈەن)	سانائەت مەھسۇلات قىممىتى (تۈمەن يۈەن)	ئومۇمىي كىرىمى (تۈمەن يۈەن)	پايدىسى (تۈمەن يۈەن)
1979	83	3640			185.67	579.02	98.99
1980	76	3489	715.91			472.04	70.90
1981	66	3589	584.42		181.28	524.92	61.74
1982	81	3662	639.64		179.11	673.40	75.21
1983	82	3810	675.64		198.93	683.04	77.37
1984	82	2798	627.81	936.45	410.19	897.08	94.52
1985	98	4485	716.06	1524.62	735.91	1454.70	123.90
1986	100	4616	1015.71	1655.73	828	1556.83	163.93

155.27	1730.12	856.21	1361.34	1399.79	4351	87	1987
174.12	2385.19	1104.82	2289.39	1582.17	4643	92	1988
150.39	2982.86	1975.58	3104.19	1832.07	4590	92	1989
143.53	3274.04	1949.19	3197.35	2472.29	4751	100	1990

## 4. كەنتلەر قۇرغان كارخانىلار

1979- يىلى ۋىلايەت بويىچە كەنتلەر قۇرغان كارخانا 83 كە يەتتى. 1986- يىلى 100 گە، 1990- يىلى 175 كە كۆپەيدى. كەنتلەر قۇرغان كارخانىلاردىكى كەسىپكارلارمۇ 1979- يىلىدىكى 3640 دىن 1990- يىلىدىكى 7274 كە كۆپەيدى.

1979- يىلى ۋىلايەت بويىچە كەنتلەر قۇرغان كارخانىلارنىڭ ئومۇمىي كىرىمى 5 مىليون 790 مىڭ 200 يۈەنگە يەتتى. 1980- يىلى 4 مىليون 720 مىڭ 400 يۈەنگە تۆۋەنلىدى. 1981- يىلىدىن كېيىن، يىلىدىن- يىلىغا ئېشىپ، 1990- يىلىغا كەلگەندە، ئومۇمىي كىرىمى 86 مىليون 880 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1984- يىلى، كەنتلەر قۇرغان كارخانىلارنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 9 مىليون 364 مىڭ 500 يۈەنگە، بۇنىڭ ئىچىدە سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 4 مىليون 101 مىڭ 900 يۈەنگە يەتتى. 1990- يىلى، كەنتلەر قۇرغان كارخانىلارنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 96 مىليون 10 مىڭ يۈەنگە، بۇنىڭ ئىچىدە سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 55 مىليون 150 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1979 ~ 1990- يىلىغىچە، كەنتلەر قۇرغان كارخانىلار ياراتقان پايدا جەمئىي 18 مىليون 890 مىڭ 800 يۈەنگە، دۆلەتكە تاپشۇرغان باج سوممىسى جەمئىي 13 مىليون 880 مىڭ 200 يۈەنگە يەتتى.

كەنتلەر قۇرغان كارخانىلار ئاشلىق، ماي يېمەكلىكلىرىنى پىششىقلاش، يېزا ئىگىلىك ماشىنا- سايمانلىرىنى رېمونتلاش، شور قېزىش قاتارلىق كەسىپلەر بىلەن شۇغۇللانغاندىن سىرت، خىمىيە سانائىتىمۇ ئۇلارنىڭ تۈۋرۈك كەسىپكە ئايلاندى. باركۆل ناھىيىسى شىرىنزا-1، -2، -3، -4، -5- خىمىيە سانائەت زاۋۇتى ۋە قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىي كۆكتاتلىق كەنتى ناترىي سىلىكات زاۋۇتى بەلگىلىك كۆلەمنى شەكىللەندۈردى. ئىشلەپچىقارغان مەھسۇلاتلىرىدىن سۇلفىد ئىشقارى، ناترىي سىلىكات مەملىكەتنىڭ كۆپلىگەن ئۆلكە، رايونلىرىغا سېتىلدى.

## 5. ئائىلىلەر ھەمكارلىقىدىكى كارخانىلار

1981- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە ھەمكارلىق تۈزۈمىدىكى كارخانا 15، ئىشچى- خىزمەتچىسى 657، ئومۇمىي كىرىمى 2 مىليون 147 مىڭ 100 يۈەن بولدى. 1984- يىلى يېزىلاردىكى بىر قىسىم ئەزالار بىرلىشىپ قۇرغان ھەمكارلىق كارخانىلىرى يېزا- بازار كارخانىلىرىنىڭ دائىرىسىگە كىرگۈزۈلۈپ، ھەمكارلىق كارخانىلىرى 37 گە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 749 غا، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 2 مىليون 375 مىڭ 400 يۈەنگە، ئومۇمىي كىرىمى 2 مىليون 362

مىڭ 700 يۈەنگە، دۆلەتكە تاپشۇرغان بېجى 86 مىڭ 700 يۈەنگە، ساپ پايدىسى 304 مىڭ 200 يۈەنگە، مائاش سوممىسى 791 مىڭ 800 يۈەنگە يەتتى. باشقا شەكىلدىكى ھەمكارلىق كارخانىلىرى بەشكە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 140 قا، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 172 مىڭ 600 يۈەنگە، ئومۇمىي كىرىمى 125 مىڭ 600 يۈەنگە، دۆلەتكە تاپشۇرغان بېجى 13 مىڭ 500 يۈەنگە، ساپ پايدىسى 9500 يۈەنگە، مائاش سوممىسى 44 مىڭ 600 يۈەنگە يەتتى.

1986 ~ 1990- يىلىغىچە باشقۇرۇش ياخشى بولماسلىق، ھەمكارلاشقان ھەر قايسى تەرەپلەر ئوتتۇرىسىدا زىددىيەت پەيدا بولۇش قاتارلىق سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن، ھەمكارلىق كارخانىلىرى ئازىيىپ كەتتى. 1990- يىلى ھەمكارلىق كارخانىلىرى 28 گە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 394 كە، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 910 مىڭ يۈەنگە، ئومۇمىي كىرىمى 1 مىليون 910 مىڭ يۈەنگە، ساپ كىرىمى 74 مىڭ 800 يۈەنگە، باج سوممىسى 89 مىڭ 400 يۈەنگە يەتتى.

### 6- يەككە، خۇسۇسىي كارخانىلار

1984- يىلىنىڭ ئاخىرىدا قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە يېزىلاردىكى يەككە سانائەت كارخانىلىرى 1136 گە، كەسىپكارلىرى 1286 گە، ئومۇمىي كىرىمى 3 مىليون 329 مىڭ 900 يۈەنگە، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 2 مىليون 449 مىڭ 500 يۈەنگە، دۆلەتكە تاپشۇرغان بېجى 70 مىڭ 500 يۈەنگە، ساپ پايدىسى 190 مىڭ 400 يۈەنگە، مائاش سوممىسى 1 مىليون 72 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1990 - يىلى يەككە، خۇسۇسىيلار كارخانىسى 4109 غا، كەسىپكارى 8083 كە، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 36 مىليون 83 مىڭ 500 يۈەنگە، ئومۇمىي كىرىمى 35 مىليون 310 مىڭ 600 يۈەنگە، ساپ پايدىسى 4 مىليون 384 مىڭ 600 يۈەنگە، دۆلەتكە تاپشۇرغان باج سوممىسى 2 مىليون 84 مىڭ 600 يۈەنگە، مائاش سوممىسى 7 مىليون 103 مىڭ 600 يۈەنگە يەتتى.

## §2. ئىقتىسادىي ئۈنۈم

1979- يىلى ۋىلايەت بويىچە كۆڭۈش- ئەترەت كوللېكتىپ كارخانىلىرى ئىشقا ئاشۇرغان ساپ پايدا 1 مىليون 373 مىڭ 500 يۈەنگە، ئالدىنقى يىللىق پايدا قالدۇقى جەمئىي 1 مىليون 500 مىڭ يۈەنگە، ئەمەلىي ئىشلىتىلگىنى 2 مىليون 67 مىڭ 700 يۈەنگە يەتتى. ئەمەلىي ئىشلىتىلگەن پايدا ئىچىدە، كارخانىلارنىڭ تەكرار ئىشلەپچىقىرىشنى كېڭەيتىشكە ئىشلىتىلگىنى 1 مىليون 655 مىڭ 200 يۈەنگە، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى سېتىۋېلىشقا ئىشلىتىلگىنى 322 مىڭ 200 يۈەنگە، ئېتىز- ئېرىق ئاساسى قۇرۇلۇشىغا ئىشلىتىلگىنى 20 مىڭ 400 يۈەنگە، كۆڭۈش- ئەترەتلەرگە ياردەم بېرىلگىنى 22 مىڭ يۈەنگە، كوللېكتىپ پاراۋانلىق ئىشلىرىغا ئىشلىتىلگىنى 47 مىڭ 900 يۈەنگە يەتتى.

1981 ~ 1990- يىلىغىچە ۋىلايەت بويىچە يېزا- بازار (گۆگىشى- ئەترەت) كوللېكتىپ كارخانىلىرى ئىشقا ئاشۇرغان ساپ پايدا 15 مىليون 420 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1990- يىلى ۋىلايەتتىكى يېزا - كەنت كوللېكتىپ كارخانىلىرى ئىشقا ئاشۇرغان ساپ پايدا 1 مىليون 771 مىڭ 300 يۈەنگە، مەسئۇل تارماقلارغا تاپشۇرغىنى 730 مىڭ 400 يۈەنگە، كارخانىنىڭ تەكرار ئىشلەپچىقىرىشىنى كېڭەيتىشكە ئىشلىتىلگىنى 597 مىڭ 400 يۈەنگە، كوللېكتىپ پاراۋانلىق ئىشلىرىغا ئىشلىتىلگىنى 292 مىڭ 100 يۈەنگە، مائارىپقا ئىشلىتىلگىنى 151 مىڭ 400 يۈەنگە يەتتى. قۇمۇل شەھىرى ئىشقا ئاشۇرغان ساپ پايدا 1 مىليون 262 مىڭ 200 يۈەنگە، مەسئۇل تارماقلارغا تاپشۇرغىنى 504 مىڭ 900 يۈەنگە، كارخانىنىڭ تەكرار ئىشلەپچىقىرىشىنى كېڭەيتىشكە ئىشلىتىلگىنى 378 مىڭ 700 يۈەنگە، كوللېكتىپ پاراۋانلىق ئىشلىرىغا ئىشلىتىلگىنى 227 مىڭ 200 يۈەنگە، مائارىپقا ئىشلىتىلگىنى 151 مىڭ 400 يۈەنگە يەتتى. باركۆل ناھىيىسى ئىشقا ئاشۇرغان ساپ پايدا 455 مىڭ 900 يۈەنگە، مەسئۇل تارماقلارغا تاپشۇرغىنى 217 مىڭ 900 يۈەنگە، كارخانىنىڭ تەكرار ئىشلەپچىقىرىشىنى كېڭەيتىشكە ئىشلىتىلگىنى 179 مىڭ 300 يۈەنگە، كوللېكتىپ پاراۋانلىق ئىشلىرىغا ئىشلىتىلگىنى 58 مىڭ 700 يۈەنگە يەتتى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسى ئىشقا ئاشۇرغان ساپ پايدا 53 مىڭ 200 يۈەنگە، مەسئۇل تارماقلارغا تاپشۇرغىنى 7600 يۈەنگە، كارخانىنىڭ تەكرار ئىشلەپچىقىرىشىنى كېڭەيتىشكە ئىشلىتىلگىنى 41 مىڭ يۈەنگە، كوللېكتىپ پاراۋانلىق ئىشلىرىغا ئىشلىتىلگىنى 4600 يۈەنگە يەتتى.

باركۆل ناھىيىسى شىرىنزا يېزىلىق يېزا- بازار كارخانىسى بىر قەدەر بالدۇر قۇرۇلدى، ئاساسى خېلى ياخشى بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە سانائەت ئارقىلىق يېزا ئىگىلىكىنى تولۇقلاشتىكى ئۈلگە ھېسابلىنىدۇ. ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا 1969- يىلىدىن بۇيان، شىرىنزا يېزا، كەنت كارخانىلىرىنىڭ سانائەت ئارقىلىق يېزا ئىگىلىكىنى تولۇقلىغان مەبلەغى 3 مىليون يۈەندىن ئاشتى. بۇ مەبلەغ ئاساسلىقى يېزا يوللىرى قۇرۇلۇشى، قۇدۇق قېزىش، چوڭ تىپتىكى يېزا ئىگىلىك ماشىنا- سايمانلىرىنى سېتىۋېلىش، كەنت، گۇرۇپپا كادىرلىرىنىڭ مائاش ياردەم پۇلى ۋە كەنت، گۇرۇپپىلارنىڭ باشقۇرۇش ھەققى قاتارلىقلارغا ئىشلىتىلدى.

### §3. توغرا لىنىيىلىك ئىقتىسادىي بىرلىشىش

يېزا- بازار كارخانىلىرىنى تەرەققىي قىلدۇرۇشتا، بولۇپمۇ يېزا- بازار سانائەت كارخانىلىرىنى تەرەققىي قىلدۇرۇشتىكى مەبلەغ، ئىختىساسلىق خادىم ۋە تېخنىكا كەمچىل بولغان ئەھۋالدا، ۋىلايەتلىك، ناھىيىلىك، شەھەرلىك يېزا- بازار كارخانىلىرىنى باشقۇرۇش تارماقلىرى توغرا لىنىيىلىك ئىقتىسادىي تېخنىكا ھەمكارلىقى ۋە تېخنىكا تەرەققىياتىنى پائال، تەشەببۇسكارلىق بىلەن قانات يايدۇرۇپ، كۆپ خىل يول، كۆپ خىل شەكىلدە بىرلىشىشنى ئەستايىدىل يولغا قويۇپ، «ئۈچ كەمچىل بولۇش» نى ھەل قىلىش ئۈچۈن يېڭى يول ئېچىپ، دۆلەت بىلەن كوللېكتىپ، كوللېكتىپ بىلەن ئائىلىلەر، رايون ئىچى بىلەن رايون سىرتى، يەرلىك بىلەن بىگىنۈەن كەڭ دائىرىدە بىرلىشىش، ھەمكارلىشىش

ئەندىزىسىنى بارلىققا كەلتۈردى. 1986- يىلى، ۋىلايەتنىڭ رايون ئىچى ۋە سىرتى بىلەن ھاسىل قىلغان ئىقتىساد - تېخنىكا ھەمكارلىق تۈرى 16 غا، كىرگۈزگەن مەبلەغى 1 مىليون 50 مىڭ يۈەنگە، كىرگۈزگەن تۈرلۈك تېخنىكا خادىملار 137 كىشىگە، يېڭى مەھسۇلات 18 خىلغا، ھەر يىللىق يېڭىدىن ئاشقان مەھسۇلات قىممىتى 700 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1988- يىلى كىرگۈزگەن مەبلەغ 1 مىليون 600 مىڭ يۈەنگە، كىرگۈزگەن تۈرلۈك تېخنىكا خادىملار 232 ئادەم (قېتىم) غا يەتتى.

## IV باب

### كەسىپ قۇرۇلمىسى

#### §1. يېزا ئىگىلىك كارخانىلىرى

ۋىلايەت يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ دائىرىسىگە كىرگۈزگەن يېزا ئىگىلىك كارخانىسى تېرىقچىلىق ۋە باقمىچىلىقتىن ئىبارەت ئىككى چوڭ تۈرگە ئايرىلدى. تېرىقچىلىق تۈرلىرىدىن ئاساسلىقى موگۇ (يەر قالمىقى)، قولماق، مېۋىلىك دەرەخ، ئادەمكىياھ قاتارلىقلار بار. باقمىچىلىق تۈرلىرىدىن بېلىق، توخۇ، چوشقا، قوي، توشقان، ھەسەل ھەرىسى، بۇلغۇن، ئات، بۇغا، پىلە قۇرتى قاتارلىقلار بار.

1979- يىلى ۋىلايەتنىڭ يېزا- بازار كارخانىلىرى ئىچىدىكى يېزا، كەنت كوللېكتىپىنىڭ يېزا ئىگىلىك كارخانىسى 43 كە، كەسىپكارلىرى 1944 كە، ئومۇمىي كىرىمى 1 مىليون 179 مىڭ 500 يۈەنگە يەتكەن ئىدى. 1990- يىلى يېزا، كەنت كوللېكتىپىنىڭ يېزا ئىگىلىك كارخانىسى 36 كە، كەسىپكارلىرى 148 كە، ئومۇمىي كىرىمى 230 مىڭ يۈەنگە، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 230 مىڭ يۈەنگە چۈشۈپ قالدى. بۇنىڭدىن باشقىلارنىڭ ھەممىسى خۇسۇسىيلار ئىگىلىكىدە بولدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى يېزا، كەنت كوللېكتىپ ئىگىدارچىلىقىدىكى يېزا ئىگىلىك كارخانىلىرىنىڭ

1979 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان ئاساسىي ئەھۋالى

جەدۋىل: 10 - 2

يىل	كارخانا سانى	ئىشچى- خىزمەتچى سانى	ئومۇمىي كىرىمى (تۈمەن يۈەن)	ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى (تۈمەن يۈەن)
1979	43	1944	117.95	
1981	43	2473	178.27	

	186.8	2523	38	1982
	174.59	2615	39	1983
39.11	39.13	276	9	1984
73	69.55	281	8	1985
126.62	85.49	164	90	1986
10.3		11	1	1987
20.2	20.2	148	36	1989
23	23	148	36	1990

1. تېرىقچىلىق

1) يەر قالىقى. 1980- يىللارنىڭ دەسلەپكى يىللىرىدىن باشلاپ، قۇمۇلدا سۈنئىي ئۇسۇلدا يەر قالىقى تېرىلىشقا باشلىدى. 1981- يىلى ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىلىرى باشقارمىسى ئالاقىدار تارماقلار بىلەن كېلىشىپ، قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى يېزىسى 3- چوڭ ئەترىتىنى 30 مىڭ يۈەن ھەقسىز مەبلەغ بىلەن تەمىنلەپ، يەر قالىقى مەيدانى قۇردى. شۇ يىلى ئىككى كىشى يەر قالىقى مەيدانىدا يەر قالىقى تېرىپ، يەر قالىقى مەھسۇلاتىنى 700 كىلوگرامغا، مەھسۇلات قىممىتىنى 800 يۈەنگە يەتكۈزدى. كېيىن، يەر قالىقى تېرىش تېخنىكىسى كېڭەيتىلدى ۋە قوللىنىلدى. بىر قىسىم دېھقانلار يەر قالىقى تېرىشتا مۇۋەپپەقىيەت قازاندى.

2) قۇلماق. 1980- يىلى قۇمۇل شەھىرى قارادۆۋە گۈڭشىسى چېگرا رايونىغا ياردەم بېرىش دېھقانچىلىق مەيدانى 130 مو يەردە قۇلماق تېرىدى. قۇلماقنىڭ تۇتۇش نىسبىتى يۇقىرى، ئۆسۈشى ياخشى بولۇپ، مو بېشى مەھسۇلاتى 200 كىلوگرام ئەتراپىدا، مو بېشى مەھسۇلات قىممىتى 1600 يۈەن ئەتراپىدا بولدى.

3) مېۋىلىك دەرەخ. قۇمۇل شەھىرى بۇلۇڭتوغراق باغۋەنچىلىك مەيدانى 1976- يىلى قۇرۇلغان بولۇپ، ئىشچى- خىزمەتچىسى 180 دىن ئاشتى. تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 1220 موغا، ئېچىشقا بولىدىغان بوز يەر كۆلىمى 2500 موغا يەتتى. 1981- يىلى مېۋىلىك دەرەخ كۆلىمى 600 موغا، مېۋىلىك دەرەخ 800 نەچچە مىڭ تۈپكە يەتتى، ئاساسلىقى ئالما ۋە ئۈزۈم تىكىلدى.

1990- يىلى باركۆل ناھىيىسىدىكى جۇ ئائىلىسى كۆمۈر كېنى قۇمۇل شەھىرى بۇلۇڭتوغراق يېزىسىدا 200 مو يەرنى سېتىۋېلىپ، ئۈزۈم، چىلان، ئۆرۈك قاتارلىق مېۋىلىك كۆچەتلەرنى تىكتى.

4) ئادەمگىياھ. 1977- يىلى باركۆل ناھىيىسى شىرىنزا گۈڭشى 1- چوڭ ئەترىتى 2000 يۈەن مەبلەغ سېلىپ، توققۇز كۋادرات مېتىر يەرگە 2300 تۈپ ئادەمگىياھ تىكتى، بۇنىڭ 1800 تۈپى تۈتتى. 1979- يىلى ئەڭ چوڭ ئادەمگىياھنىڭ ئېغىرلىقى ئۈچ سەرگە يەتتى.

## 2. باقمىچىلىق

1) بېلىق باقمىچىلىقى. 1962- يىلىدىن باشلاپ ئامبارلاردا بېلىق بېقىلدى.

1981- يىلى بوغاز گۇڭشى 1- چوڭ ئەترىتىدىكى 11 ئائىلە سەككىز بېلىق كۆلى ياسىدى. بېلىق بېقىش كۆلىمىنى 16 موغا يەتكۈزۈپ، كۆلگە 30 مىڭ بېلىجان قويۇپ بەردى. 8- ئاينىڭ ئاخىرىدا ئادەتتىكى بېلىجاننىڭ ئېغىرلىقى 200 دىن 300 گرامغىچە، چوڭ بېلىجانلارنىڭ ئېغىرلىقى 400 گرامغا يەتتى.

1981- يىلى قۇمۇل شەھىرىدە ئوتتۇرا، كىچىك تىپتىكى سۇ ئامبىرى 10 غا، كۆلچەك 500 گە، سۇ يۈزى كۆلىمى 4694 موغا يەتتى.

شەھەر ئەتراپى گۇڭشى جاھارباغ 5- ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى بېلىق باقمىچىلىق مەيدانى 1979- يىلى قۇرۇلۇپ مۇقىم مۈلۈككە 57 مىڭ يۈەن مەبلەغ سالغان ئىدى. 1981- يىلى 1.2 توننا بېلىق تۇتۇلۇپ، 2000 يۈەن زىيان كۆرۈلدى.

بوغاز، راھەتباغ يېزىلىرى ئادەم كۈچىگە تايىنىپ 40 تىن ئارتۇق بېلىق كۆلى ياساپ، 1981- يىلى 2 مىليون 110 مىڭ دانە بېلىق باقتى.

باركۆل ناھىيىسى سۇ ئامبارلىرىدىن پايدىلىنىپ بېلىق بېقىپ، بېقىلىش كۆلىمىنى 3000 موغا يەتكۈزدى. 1977- يىلىدىن بۇيان ھەر خىل بېلىجاندىن جەمئىي 1 مىليون 596 مىڭ دانىنى سۇغا قويۇپ بەردى. 1981- يىلى كاراپ بېلىقى بېلىجاندىن 188 مىڭ دانىنى سۇغا قويۇپ بەردى. ئاساسلىق بېلىق تۈرلىرىدىن كاراپ بېلىقى، كاراس بېلىقى، لاققا بېلىقى، كۆك بېلىق بېقىلدى.

ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە بېلىق بېقىش 1976- يىلى باشلاندى. شۇ يىلى ناھىيە بازىرىدىكى كۆلچەكلەرگە ۋە باي سۇ ئامبىرىغا 50 مىڭ دانە بېلىجان قويۇپ بېرىلدى. 1979- يىلىدىن كېيىن دۆلەت 28 مىڭ 500 يۈەن مەبلەغ سېلىپ، 300 مىڭ دانە بېلىجان قويۇپ بەردى. لېكىن بېلىجانلارنىڭ ئەي بولۇش نىسبىتى تۆۋەن، پايدىسى ناھايىتى ئاز بولدى. 1985- يىلى يېڭىدىن تۆت كۆلچەك ياسىدى. كۆلچەكلەرنىڭ سۇ يۈزى كۆلىمى 160 موغا يېتىپ، لانتىبېلىقى، كاراس بېلىقى ۋە ئاز مىقداردا كاراپ بېلىقى بېقىلدى. بېلىقنىڭ يوغىنىشى ناھايىتى ياخشى بولدى.

2) توخۇ باقمىچىلىقى. 1958- يىلىدىن كېيىن گۇڭشى- ئەترەتلەر كوللېكتىپ توخۇ باقمىچىلىقى بىلەن شۇغۇللىنىشقا باشلىدى. ئادەتتىكى توخۇ فېرمىلىرىدا 200 ~ 300 توخۇ، چوڭ توخۇ فېرمىلىرىدا نەچچە مىڭ توخۇ بېقىلدى.

تاشۇيلىق، لاپچۇق، قارادۆۋە دېھقانلىرى توخۇلارغا كاتەك سالىمايتتى، توخۇلار كېچىلىرى دەرەخ شاخلىرىنى قونداق قىلاتتى، كۆپ توخۇم تۇغاتتى، لېكىن پىت باسمايتتى.

1978- يىلى ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، توخۇ باقمىچىلىقى كەسپىي ئائىلىلىرى بارلىققا كەلدى. 1983- يىلىنىڭ ئاخىرى قۇمۇل ناھىيىسىدە 100 دىن ئارتۇق توخۇسى بار ئائىلە 75 كە يەتتى.

1979- يىلى شەھەر ئەتراپى گۇڭشى دۆلەتنىڭ ياردەم بېرىشى ئارقىسىدا 290 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىپ، ماشىنىلاشقان توخۇ فېرمىسىدىن بىرنى قۇردى. 1981- يىلى بۇ توخۇ فېرمىسى 21 مىڭ 500 دانە چۈجە ساتتى. تۇخۇم مەھسۇلاتى يەتتە توننىغا، يىل ئاخىرىدىكى تۇخۇملايدىغان توخۇ سانى 500 گە يەتتى.

1985- يىلىنىڭ ئالدى- كەينىدە، باركۆل ناھىيىسىنىڭ توخۇچىلىق ئائىلىسى 30 دىن ئېشىپ، توخۇ سانى 7000 غا يەتتى.

3) چوشقا باقمىچىلىقى. 1978- يىلىدىن ئىلگىرى قۇمۇلدىكى خەنزۇ دېھقان ئائىلىلىرى كىچىك كۆلەمدىكى ئائىلە باقمىچىلىقى بىلەن شۇغۇللىناتتى. بىر ئائىلە يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن بىردىن ئۈچكىچە چوشقا باقاتتى. 1985-



يىلىنىڭ ئالدى-كەينىدە، قۇمۇلدا بىر قىسىم چوشقىچىلىق كەسپى ئائىلىلىرى بارلىققا كېلىپ، يىلىغا ئادەتتە نەچچە ئون چوشقا باقتى. بۇنىڭدىن باشقا، كۆلىمى چوڭراق چوشقا فېرمىسىدىن بىر قانچىسى بارلىققا كەلدى. قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى يېزىسى ئافار چوشقا فېرمىسىنىڭ يىللىق باققان گۆش چوشقا سانى نەچچە يۈزگە يەتتى. بوغاز يېزىسىدىكى بىر چوشقا باقمىچىلىق ئائىلىسىنىڭ يىلدا باققان چوشقىسى 100 دىن ئاشتى.

4) قوي بورداقچىلىقى. قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى يېزىسى، بارىكۆل ناھىيىسى كۆيۈم يېزىسى «1-ئاۋغۇست» يېزا ئىگىلىك ئىنستىتۇتىدىن بورداش تېخنىكىسىنى كىرگۈزۈپ، قوي بورداقچىلىق مەيدانى قۇردى.

5) توشقان باقمىچىلىقى. 1960- ۋە 1970- يىللاردا ئاز بىر قىسىم دېھقان ئائىلىلىرى كىچىك كۆلەمدە توشقان باقمىچىلىقى بىلەن شۇغۇللىنىشقا باشلىدى. لېكىن نەسلى بىر خىل بولۇپ، يېپەكلىك ئۈچۈنلا بېقىلدى. 1980- يىللاردىن كېيىن، يېزىلاردا توشقان بېقىش بىر قەدەر ئومۇملىشىپ، توشقان باقمىچىلىقى كەسپى ئائىلىلىرى بارلىققا كەلدى. توشقان نەسلىرىمۇ كۆپەيدى. سىرتتىن سالىۋار بۇڭلۇق توشقان قاتارلىق سورتلار كىرگۈزۈلدى. 1983- يىلى ئاراتۇرۇك ناھىيىسى شىئەن، جياڭسۇ قاتارلىق جايلاردىن سالىۋار بۇڭلۇق توشقان كىرگۈزدى. 1985- يىلى بارىكۆل ناھىيىسىدە توشقان باقمىچىلىقى كەسپى ئائىلىسى 12 گە يېتىپ، ئۆي توشقىنى جەمئىي 800 دىن ئاشتى.

6) ھەسەل ھەرىسى باقمىچىلىقى. ۋىلايەتتە ھەسەل مەنەسى بولىدىغان ئۆسۈملۈكلەر بىر قەدەر مول، ھەرىلى 55 مىڭ مودىن 60 مىڭ موغىچە قىچا تېرىلىدىغان بولۇپ، ئاساسلىقى شەرقىي تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبى ۋە شىمالى ئەتراپلىرىغا تارقالغان. بارىكۆل ناھىيىسى كۆيۈم يېزىسى ۋە ھەرىسى ئات فېرمىسى شۇنىڭدەك قۇمۇل شەھىرىنىڭ تاشۋېلىق، بۇلۇڭتوغراق ئەتراپلىرى ئاساسلىق قىچا ئىشلەپچىقىرىدىغان جايلار ھېسابلىنىدۇ. قۇمۇل بوستانلىقى ئوبىيالىقىدا ھەر يىلى 12 مىڭ مودىن 15 مىڭ موغىچە يەردە قارا بۇغداي قات تېرىلىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا جىگدە، مېۋە چېچەكلىرى قاتارلىقلار ھەسەل ھەرىسى باقمىچىلىقىنى بىر قەدەر ياخشى ماددىي ئاساس بىلەن تەمىن ئېتىدۇ.

1958- يىلى ۋىلايەت قۇمۇل ناھىيىسىدە ھەسەل ھەرىسى بېقىش ئورنى قۇرۇشنى پىلانلاپ، ئىلىدىن ئايروپىلان بىلەن 10 ساندۇق كاۋكاز نەسلىلىك ھەسەل ھەرىسى يۆتكەپ كېلىپ، سىناق تەرىقىسىدە بېقىپ مۇۋەپپەقىيەت قازاندى.

1960- يىلى قۇمۇل ناھىيىلىك باغۋەنچىلىك مەيدانى خۇبېي ئۆلكىسىدىن 150 ساندۇق ئىتالىيە ھەرىسىنى سېتىۋېلىپ، دۆلەت ئىلكىدىكى ھەسەل ھەرىسى باقمىچىلىق مەيدانى قۇردى.

1976- يىلى ھەسەل ھەرىسى باقمىچىلىق مەيدانى نەسلىلىك ھەرىە باقمىچىلىق مەيدانىغا ئۆزگەرتىلگەندىن كېيىن، شۇ يىلى ھەرە توپى 512 ساندۇققا كۆپەيدى. 1977- يىلى يەنە 651 ساندۇققا كۆپەيدى. شۇ يىلى 11 مىڭ 58 كىلوگرام ھەسەل ئىشلەپچىقىرىلىپ، تارىختىكى ئەڭ يۇقىرى سەۋىيە يارىتىلدى. 1980- يىلىدىن كېيىن ھەسەل بازىرى كاساتلاشقانلىقتىن، ھەرە توپى زور دەرىجىدە ئازىيىپ، 100 ساندۇققا چۈشۈپ قالدى. 1982- يىلى پەقەت 46 ساندۇققا ھەرە قېلىپ، يىلىغا 4000 كىلوگرامدىن 5000 كىلوگرامغىچە ھەسەل ئىشلەپچىقىرىلدى. ئۇنىڭدىن باشقا، يەنە سېرىق موم ئىشلەپچىقىرىلىپ، مەھسۇلات قىممىتى 10 مىڭ يۈەندىن ئاشتى.

ھەر يىلى سىرتقى ئۆلكىلەردىن ھەرە باققۇچىلار كېلىپ، ھەرلىرىنى بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ قىچىزارلىقلىرىغا قويۇپ بەردى. 1977- يىلى ۋىلايەت بويىچە ھەرە توپى 1259 غا، ئىشلەپچىقىرىلغان ھەسەل 71.5 توننىغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، سىرتقى رايونلارنىڭ ھەرە توپى ئىشلەپچىقارغان ھەسەل 38 توننىغا، ۋىلايىتىمىز ئۆزى ئىشلەپچىقارغان ھەسەل 33.5 توننىغا، سېتىۋېلىنغان ھەسەل 54 توننىغا، ئانا ھەرە شىرنىسى 12.5 كىلوگرامغا يەتتى.

7) بۇلغۇن باقمىچىلىقى. 1983- يىلى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى ئىچكى موڭغۇلدىن 20 نەسلىلىك بۇلغۇن كىرگۈزدى. 1985- يىلى بۇلغۇن جەمئىي 274 كە، بۇلغۇن كۈچىكى ۋە بۇلغۇن تېرىسىدىن قىلىنغان كىرىم 16 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1985- يىلى بارىكۆل ناھىيىسىدىكى بۇلغۇن باقمىدىغان ئائىلە يەتتىگە، بۇلغۇن سانى جەمئىي 130 غا يەتتى.

8) بۇغا باقمىچىلىقى. 1979- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى تەڭرىتاغ كۆڭشېسى 10 نەچچە ياۋا بۇغىنى تۇتۇپ، تاغ ئىچىنى قورشاپ بېقىشقا كۆندۈردى. 1980- يىلى بۇغا سانى 59 غا يەتتى. شۇ يىللىق كىرىم 63 مىڭ يۈەنگە، چىقىم 40 مىڭ يۈەنگە، پايدا 23 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1981- يىلى بۇغا سانى 93 كە، بۇغا يۇمران مۇڭگۈزى 16.6 كىلوگرامغا يەتتى. 1982- يىلى بېقىش قىيىن بولغانلىقتىن، تاشقى سودا تارماقلىرى ئالاقىلىشىپ، بىر قىسىم بۇغىنى سېتىپ، 22 لا بۇغىنى ساقلاپ قالدى. شۇ يىللىق ئىشلەپچىقىرىلغان بۇغا يۇمران مۇڭگۈزى 11.2 كىلوگرام بولدى. 1983- يىلىنىڭ ئاخىرىدا پەقەت 12 لا بۇغا قېلىپ، بۇغا يۇمران مۇڭگۈزى مەھسۇلاتى 8.6 كىلوگرامغا چۈشۈپ قالدى.

1981- يىلى باركۆل ناھىيىسىنىڭ سارچوقا رايونىدا 20 بۇغا قوتاندا بېقىلدى. 1983- يىلى پەقەت توققۇز بۇغىلا قالدى.

## §2. سانائەت كارخانىلىرى

1960- يىللارنىڭ ئاخىرقى مەزگىللىرىدە يېزا- بازار كارخانىلىرى كۆمۈر، بىناكارلىق، كانچىلىق، خىمىيە سانائىتى قاتارلىق ساھەلەرگە كېڭەيدى. 1980- يىللاردا ۋىلايەتنىڭ يېزا- بازار سانائىتىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ساھەسى ئومۇميۈزلۈك كېڭىيىپ، كۆمۈر قېزىش، قارا مېتال رۇدىلىرىنى قېزىش، ئايرىش، رەڭلىك مېتال رۇدىلىرىنى قېزىش ۋە ئايرىش، قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى ۋە باشقا مېتاللوئىد كانلىرى، تۇز قېزىش، يېمەكلىك، ئىچىملىك، پاختا پىششىقلاش، خۇرۇم ۋە تېرە يۇڭ مەھسۇلاتلىرى، قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى، قارا مېتال تاۋلاش، رەڭلىك مېتال تاۋلاش، مېتال بۇيۇملار كەسپى قاتارلىق 20 دىن ئارتۇق ساھەنى تۆز ئىچىگە ئالدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى يېزا- بازار سانائەت كارخانىلىرىنىڭ 1979 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان ئاساسىي ئەھۋالى

جەدۋەل: 10 - 3

يىللار	كارخانا سانى	ئىشچى- خىزمەتچى سانى	ئومۇمىي كىرىمى (تۈمەن يۈەن)	ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى (تۈمەن يۈەن)
1979	58	1491	431.64	
1980				
1981	44	1278	897.61	
1982	56	1423	474.02	
1983	54	1703	578.13	
1984	64	2502	1061.41	1071.51
1985	70	3682	1478.82	1614.80

2604.55	2335.06	6111	810	1986
2193.54		6208	1192	1987
2327.27	2049.32	5851	905	1988
3934.72	3440.97	6597	970	1989
5230.5	4107.37	6160	1015	1990

## 1. كۆمۈر قېزىش

1964- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ كۆڭشى- ئەترەت كارخانىسى كۆمۈرچىلىك كەسپىنى يولغا قويغان ئىدى، 1968- يىلى توختىتىۋېتىلدى. كېيىن ۋىلايەت بويىچە بارىكۆل ناھىيىسى قىزىلتاغ دېھقانچىلىق مەيدانى كۆمۈر كېنى، كۇيسۇ ۋە شىرىنزا يېزىسى كۆمۈر كېنى، داخى يېزىسى شەرقىي ئۆستەڭ كۆمۈر كېنى، داخى يېزىسى شىنخۇ كۆمۈر كېنى، شىرىنزا سەنئەتلىك كۆمۈر كېنى، سەنتاڭخۇ يېزىسى كۆمۈر كېنى، جۇجيا كۆمۈر كېنى، ئۆچكۆل لۇجيا كۆمۈر كېنى قاتارلىق كۆمۈر كانلار قۇرۇلدى. 1988- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزا، كەنت ۋە خۇسۇسىيەلەر ئاچقان كۆمۈر كان 198 گە يەتتى.

1990- يىلى يېزا- بازار كۆمۈر كانلىرىدىن پەقەت كۇيسۇ يېزىسى قۇرغان كۆمۈر كانلا كۆمۈر ئىشلەپچىقاردى، ئىشچى- خىزمەتچىسى 80، مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 50 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1990- يىلى ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ كۆمۈر كانلىرى ئاساسلىقى بۇرچۇنچى كۆمۈر كان رايونىغا جايلاشتى.

## 2. قارا مېتال رۇدىلىرىنى قېزىش ۋە ئايرىش كەسپى

ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ قارا مېتال كانلىرىدىن تۆمۈر ۋە مانگان كانى بار. 1985- يىلى قۇمۇل شەھىرىدىكى ئۈچ يېزا- بازار كارخانىسى مانگان قازمىچىلىقى بىلەن شۇغۇللاندى. كەسپكارلىرى 197 گە، ئىشلەپچىقارغان مانگان رۇدىسى 6880 توننىغا، ئىشقا ئاشۇرغان مەھسۇلات قىممىتى 441 مىڭ 700 يۈەنگە يەتتى.

1989- يىلى قارا مېتال كانچىلىقى بىلەن شۇغۇللانغان كارخانا بەشكە يەتتى. بۇ كارخانىلارنىڭ ھەممىسىنى يېزىلار قۇرغان بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدىكى بىر كارخانا تۆمۈر رۇدىسى قېزىش بىلەن، قالغان تۆت كارخانا مانگان رۇدىسى قېزىش بىلەن شۇغۇللاندى. كەسپكارلىرى 98 گە (تۆمۈر رۇدىسى قېزىش كانىنىڭ 10، مانگان رۇدىسى قېزىش كانىنىڭ 88)، ئىشلەپچىقارغان تۆمۈر رۇدىسى 3000 توننىغا، مانگان رۇدىسى 3100 توننىغا، مەھسۇلات قىممىتى 412 مىڭ 200 يۈەنگە يەتتى.

## 3. رەڭلىك مېتال رۇدىسى قېزىش، ئايرىش كەسپى

ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ رەڭلىك مېتال رۇدىسى قېزىش، ئايرىش كانىدىن ئاساسلىقى مىس ۋە ۋولفرام كانى بار.

1985- يىلى قۇمۇل شەھىرى شاپۇەنزى رۇدا ئايرىش زاۋۇتى ۋولفرام رۇدىسى ئايرىدى. ئىشچى- خىزمەتچىسى 30 غا، ۋولفرام قۇمى مەھسۇلاتى 20 توننىغا، مەھسۇلات قىممىتى 200 مىڭ يۈەنگە يەتتى. بۇ زاۋۇت 1989- يىلى قۇرۇلدى. پىلاندىكى يىللىق ۋولفرام قۇم ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 150 ~ 180 توننىغىچە بولۇپ، ئىشلەپچىقىرىلغان ۋولفرام

رۇدىلىرى ئاساسىي جەھەتتىن ئېكسپورت قىلىندى.

1990- يىلى رەڭلىك مېتال رۇدىسىنى قېزىش، ئايرىش كارخانىسى ئالتىگە، كەسىپكارلىرى 306 گە، مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 308 مىڭ يۈەنگە، ۋولفرام قۇمى مەھسۇلاتى 95 توننىغا يەتتى.

#### 4. قىممەتلىك مېتال رۇدىلىرىنى قېزىش، ئايرىش كەسپى

1971- يىلى گۇڭشى- ئەترەت كارخانىلىرى ئالتۇن قېزىشنى باشلىدى. كېيىن مەلۇم سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن توختاپ قالدى. 1989- يىلى تاشۋېلىق يېزىسىدا 80 كىشى ئالتۇن قېزىپ، 12 مىڭ 100 توننا ئالتۇن رۇدىسى ساتتى، مەھسۇلات قىممىتى 851 مىڭ 600 يۈەن بولدى.

1990- يىلى قۇمۇل شەھىرىدىكى ئىككى ئالتۇن كاننىڭ كەسىپكارلىرى 38 گە، قازغان ئالتۇن رۇدىسى 12 مىڭ 500 توننىغا، ئالتۇن مەھسۇلاتى 2460 گرامغا، مەھسۇلات قىممىتى 582 مىڭ 100 يۈەنگە يەتتى.

#### 5. مېتاللوئىد كانلىرىنى قېزىش، ئايرىش كەسپى

(1) تاش قېزىش كەسپى. ۋىلايەتنىڭ يېزا- بازار كارخانىلىرىدىن تاش قېزىش كارخانىلىرى ئاساسلىقى قۇمۇل شەھىرىگە تارقالغان بولۇپ، قۇرۇلۇشقا ئىشلىتىلىدىغان قۇم- شېخىل ۋە ياپىلاق تاش قېزىشنى ئاساس قىلدى، ئۇنىڭدىن باشقا ئۇشاق تاش، گىل قاتارلىقلارنى قازدى.

1990- يىلى تاش قېزىش كارخانىسى سەككىزگە، كەسىپكارلىرى 67 گە، مەھسۇلات قىممىتى 170 مىڭ 200 يۈەنگە، ئىشلەپچىقارغان ياپىلاق تاش 15 مىڭ كۇب مېتىرغا، قۇم- شېخىل 15 مىڭ كۇب مېتىرغا يەتتى.

(2) تەبىئىي شۇلتا ۋە شور قېزىش كەسپى. 1967- يىلى باركۆل ناھىيىسى خۇاجاۋاڭزى چوڭ ئەترەت 2- ئەترىتنىڭ مۇئاۋىن ئەترەت باشلىقى ۋاڭ جىنلۇڭ 10 نەپەر گۇڭشى ئەزاسىنى باشلاپ، كۆلياقتىدا شور كولىدى. ئەينى چاغدا شورنى جوتۇ بىلەن قازغان بولۇپ، كېيىن شىنا قېقىش ئارقىلىق قازدى. بىر ئايدىن كېيىن 200 كۇب مېتىر شور قېزىلدى. 1968- يىلى شور قېزىش ئەترىتى ئىشتىن توختىدى. 1969- يىلى 1970- يىلى شىرتزا گۇڭشى 1- چوڭ ئەترەت 2- ئەترىتى، داخى يېزىسى 5- چوڭ ئەترەت 3- ئەترىتىمۇ شور قېزىشقا باشلىدى. قېزىلغان شور تەمىنات- سودا كوپراتىپىنىڭ بىرلەشمە پونكىتىغا سېتىپ بېرىلدى. 1979- يىلى كۇيسۇ، خۇايۈەنشىياڭ يېزىسىنىڭ خۇاجاۋاڭزى، نەنيۈەنزى قاتارلىق گۇڭشى ئەترەتلىرىدە كەينى- كەينىدىن سېلترا «95 لىك» سېلترا زاۋۇتى قۇردى. شۇ يىلى 9604 توننا «95 لىك» سېلترا، 2400 توننا قاتتىق شور ئىشلەپچىقىرىلدى. 1985- يىلىغا كەلگەندە باركۆل ناھىيىسىدە «95 لىك» سېلترا زاۋۇتىدىن تۆتى قۇرۇلۇپ، يىللىق شور ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى 1150 توننىغا، مەھسۇلات قىممىتى 99 مىڭ 200 يۈەنگە يەتتى. 1990- يىلى باركۆل ناھىيىسىدىكى شور زاۋۇتلىرى جەمئىي 6101 توننا سۇسزلاشتۇرۇلغان سېلترا، 1121 توننا شور ئىشلەپچىقاردى.

قۇمۇل تەۋەسىدە تەبىئىي شۇلتا ۋە شور بايلىقى مول. 1958- يىلىنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە، خەلق گۇڭشىلىرى ئادەم كۈچى تەشكىللەپ، كۆپ مىقداردا قازغان ئىدى، كېيىن سۈپىتى تۇراقسىز بولۇش ۋە سېتىش يوللىرى راۋان بولماسلىق سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن، بەزىدە قېزىلىپ، بەزىدە توختىتىپ قويۇلدى. 1983- يىلىدىن بۇيان شورنىڭ ئىشلەپچىقىرىلىشى بىر قەدەر مۇقىم بولۇپ، ئاستانە، قارادۆۋە، يەتتە قۇدۇق گۇڭشىلىرىدا ھەر يىلى قېزىلدى.

(3) پېرلىت قېزىش، ئايرىش كەسپى. ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسى تەمىنات- سودا شىركىتىنىڭ پېرلىت زاۋۇتى ۋىلايەت بويىچە بىردىنبىر كۆپمە پېرلىت ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانا بولۇپ، 1983- يىلى قۇرۇلدى. كەسىپكارلىرى 20 دىن ئاشتى. ئاساسلىقى پېرلىت پاراشوكى ئىشلەپچىقاردى. 1985- يىلى ئىشلەپچىقارغان پېرلىت پاراشوكى 6085.96 كۇب مېتىرغا يەتتى.

4) باشقا مېتاللوئىد رۇدىلارنى قېزىش، ئايرىش كەسپى، يېزا- بازار كارخانىلىرى قازغان مېتاللوئىد ماددىلاردىن گېپس، گرانىت تاش، كۋارتس تاش، كۋارتس قۇم، چىرىمتال، گاۋلىك توپىسى، قاشتېشى قاتارلىقلار بار. بۇ كانلارنىڭ كۆلىمى كىچىك، يېزا- كەنتلەر ئەمگەك كۈچلىرىنى ۋاقىتلىق تەشكىللەپ قازىدىغان بولغانلىقتىن، بەزىدە قېزىلىپ، بەزىدە توختاپ، ئىشلەپچىقىرىشى تۇراقسىز بولدى.

1990- يىلى يېزا- بازار كارخانىلىرى قازغان گېپس 3500 توننىغا، كۋارتس تاش 5600 توننىغا، كۋارتس قۇم 1200 توننىغا، ساپال توپىسى 120 توننىغا يەتتى.

5) تۇز قېزىش كەسپى. 1979- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدە ئۈچ گۈڭشى- ئەترەت كارخانىسى تۇز قېزىش بىلەن شۇغۇللاندى. شۇ يىلى كەسىپكارلىرى 156 كە، قازغان تۇز 9280 توننىغا، مەھسۇلات قىممىتى 585 مىڭ 500 يۈەنگە يەتتى. 1981- يىلى باركۆل ناھىيىسى كۈيۈ يېزىسىنىڭ قوشۇمچە كەسىپ ئەترىتى كۆلدىن تۇز قېزىپ، تۇز مەھسۇلاتىنى 3300 توننىغا، مەھسۇلات قىممىتىنى 359 مىڭ 700 يۈەنگە يەتكۈزدى. شۇ يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدىكى گۈڭشى- ئەترەت كارخانىلىرى 2000 توننا تۇز قازدى. 1982- يىلى ۋىلايەتلىك گۈڭشى- ئەترەت كارخانىلىرى 20 مىڭ توننا يىرىك تۇز قازدى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل ناھىيىسى 16 مىڭ توننا، باركۆل ناھىيىسى 4000 توننا قازدى.

1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزا- كەنت تۇز قېزىش كارخانىسى ئالتىگە (بۇنىڭ ئىچىدە يېزا قۇرغان كارخانا بەش، كەنت قۇرغان كارخانا بىر)، كەسىپكارلىرى 74 كە (يېزا قۇرغان كارخانىنىڭ 64، كەنت قۇرغان كارخانىنىڭ 10)، مەھسۇلات قىممىتى 268 مىڭ 600 يۈەنگە (يېزا قۇرغان كارخانىنىڭ 247 مىڭ 400 يۈەن، كەنت قۇرغان كارخانىنىڭ 21 مىڭ 200 يۈەن)، يىرىك تۇز مەھسۇلاتى 14 مىڭ توننىغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 12 مىڭ 500 توننىغا، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 1500 توننىغا يەتتى. ئۇنىڭدىن باشقا قۇمۇل شەھىرى يەنە 150 توننا يودولۇق تۇز پىششىقلاپ ئىشلىدى.

6) يېمەكلىك پىششىقلاش كەسپى. ئاساسلىقى ئاشلىق پىششىقلاش، سۈت مەھسۇلاتلىرىنى پىششىقلاپ ئىشلەش، ئاچچىقۇ، جياڭيۇ ئىشلەپچىقىرىش، ماي تارتىش، مېۋە- چېۋە كونسېرۋاسى ياساش قاتارلىق كەسىپلەر بار.

(1) ئاشلىق پىششىقلاش. 1970- يىللارنىڭ ئاخىرقى مەزگىللىرىدە، يېزىلاردا كىچىك تىپتىكى توك تۈگمىنى ئومۇميۈزلۈك ئىشلىتىلىشكە باشلىدى. 1977- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزىلاردىكى توك تۈگمىنى 401 گە يېتىپ، بۇ تۈگمەنلەر ھەر قايسى گۈڭشى، ئەترەت ۋە ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى كولىپكتىپىنىڭ ئىگىدارچىلىقىدا بولدى. 1980- يىللاردىن بۇيان يېزىلارنىڭ ئىگىلىك باشقۇرۇش تۈزۈلمىسىنىڭ ئۆزگىرىشىگە ئەگىشىپ، ئۇن تارتىش ماشىنىلىرى تەدرىجىي ھالدا دېھقان ئائىلىلىرىگە كىردى. 1980- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرىدا يېزىلاردا ئۇن تارتىش خۇسۇسىي ئىگىلىكى تېز تەرەققىي قىلىپ، توك تۈگمىنى بار دېھقان ئائىلىلىرى ۋىلايەتنىڭ ھەر قايسى يېزىلىرىغا تارقالدى. ئۇلارنىڭ كۆپ قىسمى MF-65 تىپلىق توك تۈگمىنىنى ئىشلەتتى.

خۇسۇسىي ئۇن تارتىش كەسپى تەرەققىي قىلغاندىن سىرت، بىر تۈركۈم مەلۇم كۆلەمگە ئىگە كولىپكتىپ ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۇن تارتىش كارخانىلىرىمۇ بارلىققا كەلدى. 1982- يىلى بۆلۈڭتوغراق گۈڭشىسى بىر ئۇن زاۋۇتى قۇردى. 1983- يىلى 650 توننا ئۇن تارتتى. 1988- يىلى ۋىلايەت بويىچە كولىپكتىپ ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۇن زاۋۇتى تۆتكە، كەسىپكارلىرى 26 كە، يىللىق كىرىمى 133 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

(2) سۈت مەھسۇلاتلىرىنى پىششىقلاش. 1959- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدە بىر سۈت پاراشوكى زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1962- يىلى مەلۇم سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن توختىتىلدى. 1990- يىلى باركۆل ناھىيىسىنىڭ كۆلبويى يېزىسىدا بىر سۈت مەھسۇلاتلىرىنى پىششىقلاش زاۋۇتى قۇرۇلۇپ، كەسىپكارلىرى 13 كە، سۈت مەھسۇلاتى 7.2 توننىغا، ئىشقا ئاشۇرغان مەھسۇلات قىممىتى 31 مىڭ 200 يۈەنگە يەتتى.

(3) مېۋە كونسېرۋاسى ئىشلەش. ۋىلايەت بويىچە ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسى ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى

ياشلار مېۋە مەھسۇلاتلىرى زاۋۇتى ۋە قۇمۇل شەھەرلىك «جېنشىن» كونسېرۋا يېمەكلىكلىرى زاۋۇتىدىن ئىبارەت ئىككى مېۋە كونسېرۋاسى ئىشلەش كارخانىسى بار ئىدى.

ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسى ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتىنىڭ ياشلار مېۋە زاۋۇتى 1988- يىلى قۇرۇلغان بولۇپ، ئاساسلىقى ئۈزۈم، قۇمۇل چىلىنى كونسېرۋالىرىنى ئىشلىدى. يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 50 ~ 100 توننىغىچە.

قۇمۇل شەھەرلىك «جېنشىن» كونسېرۋا زاۋۇتى 1986- يىلى قۇرۇلغان بولۇپ، كەسىپكارلىرى 600 دىن ئاشتى. يىلىغا 1 مىليون قۇتا تۈرلۈك مېۋە كونسېرۋاسى ئىشلەپچىقاردى.

(4) ماي تارتىش. 1980- يىللارنىڭ دەسلەپكى يىللىرىدا قۇمۇل شەھىرى پالۋانئۆر، بۇلۇڭتوغراق كۆڭشېلىرى قۇرغان زاۋۇتلار ماي تارتىش سېخى تەسىس قىلىپ، يېزا كارخانىلىرىنىڭ مېخانىك ماشىنا بىلەن ماي تارتىش تارىخىنى ياراتتى، لېكىن خام ئەشيا بىلەن تەمىنلەش كاپالەتكە ئىگە بولمىغانلىقتىن، مەھسۇلات مىقدارى مۇقىم بولمىدى.

1981 ~ 1990- يىلىغىچە ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسى جەمئىي 1456 توننا يېمەكلىك ئۆسۈملۈك مېيى ئىشلەپچىقاردى.

(5) ئاچچىقۇ، جياڭيۇ ئىشلەپچىقىرىش. 1950- يىللارنىڭ ئاخىرلىرىدا كۆڭشى- ئەترەتلەر قۇرغان ئۈنۈپىرسال پىششىقلاش زاۋۇتىنىڭ ئاچچىقۇ، جياڭيۇ ئىشلەش سېخلىرى بار ئىدى. ھەر قايسى كۆڭشى- ئەترەتلەر قۇرغان ئاچچىقۇ، جياڭيۇ ئىچىتىش سېخلىرى ئاساسلىقى شۇ ئەتراپتىكى دېھقانلارنى ئاچچىقۇ، جياڭيۇ بىلەن تەمىنلەيتتى. 1981 ~ 1990- يىلىغىچە كۆڭشى- ئەترەتلەر جەمئىي 342 توننا جياڭيۇ، ئاچچىقۇ ئىشلەپچىقاردى.

(6) يېچىنە- پىرەنك پىشۇرۇش. قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى غەربىي دىيار يېمەكلىك زاۋۇتى ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ بىردىنبىر بەلگىلىك كۆلەمگە ئىگە يېچىنە- پىرەنك پىشۇرۇش كارخانىسى بولۇپ، ئاساسلىقى يېچىنە، تور، بولكا قاتارلىق تۈرلۈك يېچىنە- پىرەنك پىشۇرۇپ، قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەر- يېزا ئاھالىلىرىنى تەمىنلىدى.

(8) سۇسىزلاندۇرۇلغان كۆكتات پىششىقلاش. قۇمۇل شەھەرلىك يېزا- بازار كارخانىسى ۋىلايەت بويىچە بەلگىلىك كۆلەمگە ئىگە سۇسىزلاندۇرۇلغان كۆكتات پىششىقلاش كارخانىسى ھېسابلىنىدۇ. قۇمۇل شەھىرىنىڭ بۇلۇڭتوغراق سۇسىزلاندۇرۇلغان كۆكتات پىششىقلاش زاۋۇتى بىلەن قۇمۇل شەھىرى باغۋەنچىلىك مەيدانىنىڭ سۇسىزلاندۇرۇلغان كۆكتات پىششىقلاش زاۋۇتى تىجارەت ئەھۋالى بىر قەدەر ياخشى كارخانىلار ھېسابلىنىدۇ. 1986- يىلى قۇمۇل شەھىرىدىكى يېزا- بازار كارخانىلىرى 34 توننا سۇسىزلاندۇرۇلغان پىياز ئىشلەپچىقاردى، بۇنىڭ ئىچىدە يېزا قۇرغان كارخانىلار 30 توننا ئىشلەپچىقاردى، كەنت قۇرغان كارخانىلارنىڭ تۆت توننىغا يەتتى. 1987- يىلى سۇسىزلاندۇرۇلغان پىياز 30 توننا. 1988- يىلى، 57 توننا، 1989- يىلى 86 توننا ئىشلەپچىقىرىلدى. 1990- يىلى ئىشلەپچىقىرىشتىن توختىدى.

#### 8. ھاراق ۋە ئىچىملىك ئىشلەپچىقىرىش كەسپى

ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ ھەر خىل ئىچىملىك ئىشلەپچىقىرىش كارخانىسىدىن ئاساسلىقى قۇمۇل شەھىرى بۇلۇڭتوغراق ئاراتام ھاراق زاۋۇتى، قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى «جېنشىن» كونسېرۋا زاۋۇتى، قۇمۇل «تەيەنلۈك» مېۋە ئىچىملىكلىرى شىركىتى ۋە «ساچى» مىنىرال سۇ ئىچىملىكلىرى چەكلىك شىركىتى، «ياخشى» يېمەكلىكلەر چەكلىك شىركىتى بار.

قۇمۇل شەھىرى بۇلۇڭتوغراق ئاراتام ھاراق زاۋۇتى 1989- يىلى قۇرۇلغان بولۇپ، يىلىغا 30 ~ 50 توننا ئاق ھاراق ئىشلەپچىقاردى. ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرىدىن ئاراتام ھاراقى ۋە ئاراتام ئالاھىدە ھاراقى بار. قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى «جېنشىن» كونسېرۋا زاۋۇتى تۈرلۈك مېۋە كونسېرۋالىرىنى ئىشلەپچىقىرىدىغان

كارخانا بولۇپ، 1990- يىلى بېيجىڭدىن تېخنىكا كىرگۈزۈپ، قۇمۇل قوغۇنى چېپى، ئۈجمە شىرنىسى قاتارلىق بىر يۈرۈش ئىچىملىكلەرنى ئىشلەپچىقاردى.

9. پاختا پىششىقلاش كەسپى. قۇمۇل شەھەرلىك باغۋەنچىلىك مەيدانى پاختا پىششىقلاش زاۋۇتى پاختا پىششىقلايدىغان بىردىنبىر يېزا- بازار كارخانىسى. بۇ كارخانا 1980- يىللاردا قۇرۇلغان بولۇپ، مۇقىم مۈلكى 1 مىليون يۈەنگە، كەسىپكارلىرى 35 كە يەتتى، ئاساسلىقى پاختا ۋە چىگىت ئىشلەپچىقاردى.

10. كىيىم- كېچەك كەسپى. قۇمۇل ناھىيىسى شەھەر ئىچى كۆڭشېدا 1982- يىلى توققۇز ئەجدەتال يوتقان، كىيىم- كېچەك زاۋۇتى قۇرۇلدى. بۇ ئاساسلىق مىللىي كىيىم- كېچەكلەرنى ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانا بولۇپ، ئىككىلا كەسىپكارى بار ئىدى. شۇ يىلى، بۇ زاۋۇتنىڭ مەھسۇلات قىممىتى 2000 يۈەندىن ئاشتى. 1983- يىلى كەسىپكارلىرى 15 كە يەتتى. 1990- يىلى كەسىپكارلىرى بەشكە، مەھسۇلات قىممىتى 4000 يۈەنگە چۈشۈپ قالدى.

1985- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزىلار قۇرغان كوللېكتىپ ئىگىلىكىدىكى كىيىم- كېچەك كارخانىسى ئىككىگە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 35 كە، مەھسۇلات قىممىتى 39 مىڭ 400 يۈەنگە يەتتى. 1990- يىلى پەقەت بىرسىلا قالدى.

1960 - 1970- يىللاردا يېزىلاردا شەخسىي تىككۈچىلىك ئائىلىلىرى بار ئىدى. 1980- يىللاردىن بۇيان، يېزىلاردىكى شەخسىي تىككۈچىلەر قوشۇنى تېز زورايىدى. بۇ كىشىلەرنىڭ كۆپ قىسمى يېزىلاردا كىيىم تىكتى، بىر قىسى شەھەردە دۇكان ئاچتى. 1990- يىلى، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى ئاھىنىڭ بىر قىسمى بازاردىكى تەييار كىيىملەرنى سېتىۋالغاندىن سىرت، ئاز بىر قىسى يەنىلا شەخسىي تىككۈچىلىك دۇكانلىرىدا كىيىم تىككۈزدى.

11. كۆن- خۇرۇم مەھسۇلاتلىرى كەسپى  
1983- يىلى قۇمۇل ناھىيىلىك كۆڭشې- ئەترەت كارخانىسى خۇرۇم زاۋۇتى قۇردى. كەسىپكارلىرى توققۇزغا، ئىشلەپچىقارغان خۇرۇم مەھسۇلاتلىرى 300 كە، مەھسۇلات قىممىتى 3200 يۈەنگە يەتتى. 1985- يىلى بۇ زاۋۇت ئىشتىن توختىدى.

1987- يىلى باركۆل ناھىيىسىنىڭ خۇايۈەن يېزىسىدا خۇرۇم زاۋۇتى قۇرۇلدى. ئىشچى- خىزمەتچىسى 36 كە، مەھسۇلات قىممىتى 132 مىڭ 900 يۈەنگە يەتتى. 1982- يىلى، باركۆل ناھىيىسىدە يېزا، كەنت قۇرغان خۇرۇم پىششىقلاش كارخانىسى ئىككىگە، كەسىپكارلىرى 51 گە (يېزا كارخانىسىنىڭ 36، كەنت كارخانىسىنىڭ 15)، مەھسۇلات قىممىتى 440 مىڭ 300 يۈەنگە (يېزا كارخانىسىنىڭ 306 مىڭ 800 يۈەن، كەنت كارخانىسىنىڭ 133 مىڭ 500 يۈەن)، ئىشلەپچىقارغان خۇرۇم بۇيۇملار 4000 يۈرۈشكە (يېزا، كەنت كارخانىسىنىڭ ھەر بىرىنىڭ 200) يەتتى. 1989- يىلى، كەنت قۇرغان خۇرۇم زاۋۇتى ئىشتىن توختىدى. يېزا قۇرغان خۇرۇم زاۋۇتىنىڭ كەسىپكارلىرى 10 غا قىسقاردى. ئىشلەپچىقارغان خۇرۇم بۇيۇملىرى 140 قا، مەھسۇلات قىممىتى 46 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1990 يىلى، باركۆل ناھىيىسى خۇايۈەن يېزىلىق خۇرۇم زاۋۇتىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 16 گە، ئىشلەپچىقارغان خۇرۇم بۇيۇملىرى 400 گە، مەھسۇلات قىممىتى 179 مىڭ 100 يۈەنگە يەتتى.

ئاراتۇرۇك خۇرۇم زاۋۇتى 1990- يىلى قۇرۇلۇپ، ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. تېخنىكا ۋە بىر قىسىم مەبلەغىنى شاڭخەي «خۇڭگۇاڭ» خۇرۇم زاۋۇتى تەمىنلەپ، ئىككى تەرەپ بىرلىشىپ تىجارەت قىلدى. ئىشچى- خىزمەتچىسى 43 كە، مەھسۇلات قىممىتى 657 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

12. قەغەز ياساش ۋە قەغەز مەھسۇلاتلىرى كەسپى

قۇمۇل شەھەرلىك «خۇاڭبەن» قەغەز زاۋۇتى ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ بىردىنبىر قەغەز ئىشلەش كارخانىسى بولۇپ، 1990- يىلى قۇرۇلدى. بۇ كارخانىغا 5 مىليون يۈەن مەبلەغ سېلىندى. بۇ زاۋۇت قۇرۇلغاندىن كېيىن، ئىشلەپچىقىرىشتىن توختاش ياكى يېرىم توختاش ھالەتتە تۇرۇۋاتىدۇ.

## 13. ھۈنەر- سەنئەت بۇيۇملىرى كەسپى

قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ ھۈنەر- سەنئەت بۇيۇملىرى كارخانىسىدىن پەقەت قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى يېزىسىدا بىر كارخانا بولۇپ، 1984- يىلى قۇرۇلدى. بەش ئىشچى- خىزمەتچىسى بار. مەھسۇلات قىممىتى 10 مىڭ يۈەنگە يەتتى. ئاساسلىقى پەدەز ئۆستىلى ۋە ھەيكەلتىراشلىق ھۈنەر- سەنئەت بۇيۇملىرى ئىشلەپچىقاردى.

## 14. سۇ ئېلېكتر كەسپى

ۋىلايەتنىڭ يېزىلىرىدىكى سۇ ئېلېكتر ئىستانسىلىرى ئاساسلىقى باركۆل ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىگە جايلاشقان. 1977- يىلى باركۆل ناھىيىسىنىڭ سەنتاڭخۇ گۇڭشېسىدا تۇنجى كىچىك تىپتىكى سۇ ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلۇپ، 40 كىلوۋاتلىق گېنېراتور ئورۇنلاشتۇرۇلدى، كېيىن شىرىنزا سۇ ئېلېكتر ئىستانسىسى ۋە قاراغول سۇ ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلدى. 1981- يىلى ئومۇمىي ئېلېكتر سىغىمى 1880 كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى ئورۇنلاشتۇرۇلدى. لېكىن باشقۇرۇش سەۋىيىسى تۆۋەن، توك لىنىيىسى قىسقا بولغانلىقتىن، يىللىق توك تارقىتىش مىقدارى 177 مىڭ كىلوۋات سائەت بولدى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسى 1970- يىللاردىن باشلاپ سۇ ئېلېكتر بايلىقىنى ئېچىپ، 1980- يىللارنىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىگە كەلگەندە، بەش كىچىك تىپتىكى سۇ ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇردى. ئورنىتىلغان گېنېراتورلار گۇرۇپپىسىنىڭ ئومۇمىي سىغىمى 304 كىلوۋاتقا يەتتى. 1980- يىللارنىڭ ئاخىرقى مەزگىللىرىدە ئىككى ناھىيىدە بىر قىسىم كىچىك تىپتىكى سۇ ئېلېكتر ئىستانسىلىرى قۇرۇلۇپ، توك تارقىتىشقا كىرىشكەن بولسىمۇ، لېكىن بىر يىلدا توكنى ئەسلى بەلگىلەنگەن نورمىسىغا يەتكۈزۈپ تارقىتىلمىدى، ھەرىيلى پەقەت ئاز بىر قىسىم سۇ ئېلېكتر ئىستانسىلىرى پەسل خاراكتېرلىك ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى.

1990- يىلى باركۆل ناھىيىسى سۇ ئېلېكتر ئىستانسىلىرى 685 مىڭ كىلوۋات سائەت، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى 30 مىڭ كىلوۋات سائەت توك تارقىتى.

## 15. خىمىيە سانائىتى

قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ خىمىيە سانائەت مەھسۇلاتلىرىدىن ئاساسلىقى سۇلفات ئىشقارى، ئۇنىڭدىن قالسا مىرابلست پاراشوكى بار. سۇلفىد ئىشقارى — ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ ئەنئەنىۋى مەھسۇلاتى، شۇنداقلا ئۈستۈنلۈككە ئىگە مەھسۇلاتى بولۇپ، ئاساسلىق باركۆل ناھىيىسىدە ئىشلەپچىقىرىلدى. 1970- يىلى قىشتا، باركۆل ناھىيىسى شىرىنزا گۇڭشى 1 - چوڭ ئەترەت سۇلفىد ئىشقارى زاۋۇتى قۇرۇشقا باشلىدى.

1978- يىلى شىرىنزا گۇڭشى 2- چوڭ ئەترىتى، شىرىنزا 2- خىمىيە سانائەت زاۋۇتىنى قۇردى. كېيىن يەنە بىر قىسىم خىمىيە سانائەت زاۋۇتلىرىمۇ ئاقا- ئارقىدىن قۇرۇلدى. 1985- يىلىغا كەلگەندە، باركۆل ناھىيىلىك يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ شىرىنزا 1-، 2-، 3- خىمىيە سانائەت زاۋۇتلىرى ۋە كۈيۈ، داخى «گۇاڭمىڭ»، داخى 5- چوڭ ئەترەت خىمىيە سانائەت زاۋۇتىدىن ئىبارەت ئالتە يېزا- كەنت كوللېكتىپ ئىگىدارچىلىقىدىكى خىمىيە سانائەت زاۋۇتى بارلىققا كەلدى. كەسىپكارلىرى 1121 گە، سۇلفىد ئىشقارىنىڭ يىللىق مەھسۇلاتى 18 مىڭ 258 توننىغا، مەھسۇلات قىممىتى 9 مىليون 129 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1986- يىلىدىن بۇيان، باركۆل ناھىيىسىدە شىرىنزا 4-، 5- خىمىيە سانائەت زاۋۇتى قاتارلىق ئالتە خىمىيە سانائەت زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1990- يىلى باركۆل ناھىيىلىك يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ مەخسۇس سۇلفىد ئىشلەپچىقىرىدىغان خىمىيە سانائەت زاۋۇتى 12 گە يەتتى. كەسىپكارلىرى 1500 دىن ئېشىپ، يىلىغا 25 مىڭ توننا سۇلفىد ئىشقارى ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارىنى شەكىللەندۈردى.

قۇمۇل شەھىرىنىڭ يېزا- بازار خىمىيە سانائەت كارخانىسىدىن ئاساسلىق ئاستانە، يەتتە قۇدۇق بازىرى، سۇمقاغا «شىنلىن»، شەھەر ئەتراپى يېزىسى شەرقىي كۆكتاتچىلىق كەنتى خىمىيە سانائەت زاۋۇتلىرى بار، بۇنىڭ ئىچىدە ئاستانە



بىلەن يەتتە قۇدۇق بازىرى خىمىيە سانائەت زاۋۇتىنىڭ قۇرۇلغان ۋاقتى ئۇزۇنراق بولۇپ، 1970- يىللارنىڭ باشلىرىدا قۇرۇلۇپ، ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. ئاساسلىقى سۇلفىد ئىشقا ئىشلەپچىقىردى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى يېزا- بازار خىمىيە سانائەت كارخانىلىرىنىڭ 1979 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان ئاساسىي ئەھۋالى

جەدۋەل: 10 - 4

يىللار	ئىشلەپچىقىرىش كارخانىسىنىڭ سانى	ئىشچى- خىزمەتچى سانى	مەھسۇلات مىقدى (تۈمەن يۈەن)	سۇلفىد ئىشقا ئىشلەش مەھسۇلاتى (توننا)
1979	3	84	28.38	1316
1981				2834
1982				4636
1983				5724
1984	18	1157	702.62	12546
1985	15	1530	979.78	19058
1986	14	1497	1051.75	18228
1987	13	1038	558.09	9353
1988	15	1354	729.82	9970.00
1989	13	1612	1929.53	18322
1990	19	1717	2847.05	22673.35

16. بىناكارلىق قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى كەسپى

1) سېمونت ئىشلەپچىقىرىش كەسپى. قۇمۇل شەھىرى ئاستانە سېمونت زاۋۇتى - ۋىلايەتتىكى يېزا- بازار كارخانىلىرى ئىچىدە سېمونت ئىشلەپچىقىرىدىغان ئاساسلىق كارخانا ھېسابلىنىدۇ. 1980- يىللارنىڭ بېشىدا، بۇ زاۋۇتنىڭ سېمونتلىرى قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ ئىچى ۋە سىرتىدا كەڭ كۆلەمدە سېتىلدى. 1980- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرىدا، سېمونت مەھسۇلاتى 3000 ~ 5000 توننا بولدى. 1988- يىلى 10 مىڭ 200 توننىغا يەتتى.

1978- يىلى پالۋانتۇر كۆڭشېدا سېمونت زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1983- يىلى سېمونت مەھسۇلاتى 430 توننىغا

يەتتى. 1985- يىلى بۇ زاۋۇت ئىشلەپچىقىرىشتىن توختىدى.

(2) خىش ئىشلەپچىقىرىش كەسپى. كۆڭشى- ئەترەتلەر 1950- يىللاردىن باشلاپلا خىش زاۋۇتلىرىنى قۇرغان بولۇپ، كۆلىمى كىچىك، مەھسۇلات مىقدارى ئاز ئىدى. 1960- يىللاردىن 1970- يىللارغىچە، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ پالۋانتۇر، شەھەر ئىچى، بۇلۇڭتوغراق، ئاستانە، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم، توخۇلۇ كۆڭشېلىرىدىمۇ خىش زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1978- يىلىدىن كېيىن يېزا-بازار كارخانىلىرىنىڭ خىش زاۋۇتلىرى تېز تەرەققىي قىلىپ، قىزىل خىش تەدرىجىي ھالدا يېزا-بازار كارخانىلىرىنىڭ ئۈستۈنلۈككە ئىگە مەھسۇلاتىغا ئايلاندى. ئاستانە يېزىسىنىڭ 3- كەنت 2- ئەترىتى بىلەن نېفىتلىك بىرلىشىپ قۇرغان «جىڭپۇ» خىش زاۋۇتىغا 2 مىليون يۈەندىن ئارتۇق مەبلەغ سېلىنغان بولۇپ، قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە كۆلىمى ئەڭ چوڭ قىزىل خىش زاۋۇتى ھېسابلىنىدۇ. بۇ زاۋۇت يىلىغا 30 مىليون پارچە خىش ئىشلەپچىقاردى.

1979- يىلى ۋىلايەت بويىچە ئۈچ كۆڭشېدا خىش زاۋۇتى قۇرۇلۇپ، ئىشچى- خىزمەتچىسى 86 گە، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 246 مىڭ 400 يۈەنگە يەتتى. شۇ يىلى كۆڭشى- ئەترەت كارخانىلىرى ئىشلەپچىقارغان خىش 10 مىليون 790 مىڭ پارچىگە (كۆڭشېلار قۇرغان خىش زاۋۇتلىرىنىڭ 4 مىليون 720 مىڭ پارچە، چوڭ ئەترەتلەر قۇرغان خىش زاۋۇتلىرىنىڭ 6 مىليون 70 مىڭ پارچە) يەتتى.

1985- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزىلار قۇرغان خىش زاۋۇتى 11 گە، كەسپكارلىرى 505 گە، ئىشلەپچىقارغان خىش 7 مىليون 650 مىڭ پارچىگە، مەھسۇلات قىممىتى 873 مىڭ 100 يۈەنگە يەتتى.

1990- يىلى يېزا-بازار كارخانىسىنىڭ خىش زاۋۇتى 13 (بۇنىڭ ئىچىدە يېزىلار قۇرغان خىش زاۋۇتلىرى بەش، كەنتلەر قۇرغان خىش زاۋۇتلىرى سەككىز) گە، كەسپكارلىرى 547 (يېزىلار قۇرغان خىش زاۋۇتلىرىنىڭ 117، كەنتلەر قۇرغان خىش زاۋۇتلىرىنىڭ 376) گە، ئىشلەپچىقارغان خىش 35 مىليون 210 مىڭ پارچە (بۇنىڭ ئىچىدە يېزىلار قۇرغان خىش زاۋۇتلىرىنىڭ 11 مىليون 600 مىڭ پارچە، كەنتلەر قۇرغان خىش زاۋۇتلىرىنىڭ 23 مىليون 610 مىڭ پارچە) گە، ئىشقا ئاشۇرغان مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 730 مىڭ 200 يۈەن (بۇنىڭ ئىچىدە يېزىلار قۇرغان خىش زاۋۇتلىرىنىڭ 528 مىڭ 600 يۈەن، كەنتلەر قۇرغان خىش زاۋۇتلىرىنىڭ 1 مىليون 201 مىڭ 600 يۈەن) گە يەتتى. قۇمۇل شەھىرىدىكى يېزىلار قۇرغان ئۈچ خىش زاۋۇتىنىڭ كەسپكارلىرى 129 غا، ئىشلەپچىقارغان خىشى 10 مىليون 900 مىڭ پارچىگە، مەھسۇلات قىممىتى 488 مىڭ 600 يۈەنگە يەتتى. كەنتلەر قۇرغان ئالتە خىش زاۋۇتىنىڭ كەسپكارلىرى 336 گە، ئىشلەپچىقارغان خىشى 21 مىليون 640 مىڭ پارچىگە، مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 42 مىڭ 300 يۈەنگە يەتتى. باركۆل ناھىيىسىدىكى كەنت قۇرغان بىر خىش زاۋۇتىنىڭ كەسپكارلىرى 40 قا، ئىشلەپچىقارغان خىشى 11 مىليون 770 مىڭ پارچىگە، مەھسۇلات قىممىتى 124 مىڭ يۈەنگە يەتتى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى يېزىلار قۇرغان ئىككى خىش زاۋۇتىنىڭ كەسپكارلىرى 42 گە، ئىشلەپچىقارغان خىشى 700 مىڭ پارچىگە، مەھسۇلات قىممىتى 62 مىڭ يۈەنگە يەتتى. كەنت قۇرغان بىر خىش زاۋۇتىنىڭ ئىشلەپچىقارغان خىشى 200 مىڭ پارچىگە يەتتى.

(3) باشقا قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرىنى ئىشلەپچىقىرىش كەسپى. يېزا-بازار كارخانىسىنىڭ يەنە سۇۋالغۇ، ماگنىي سىلىكات ئىسسىقلىق ساقلاش ماتېرىيالى، گىپس تاختا، ۋاننا قاتارلىق بىناكارلىق ماتېرىياللىرىنى ئىشلەش كارخانىسى بار. لېكىن ئىشقا كىرىشتۈرگەن ۋاقتى قىسقا، كۆلىمى كىچىك بولدى.

18. قارا مېتال تاۋلاش ۋە پىششىقلاش كەسپى

ۋىلايەتلىك يېزا-بازار كارخانىسىنىڭ قارا مېتال تاۋلاش ۋە پىششىقلاش كەسپى 1980- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرىدا راۋاج تاپقان ئىدى. لېكىن زاۋۇت سانى ئاز، كۆلىمى كىچىك، ئىشلەپچىقىرىش ئەھۋالى تۇراقسىز بولدى. 1989- يىلىغا كەلگەندە، ھەممىسى ئىشلەپچىقىرىشتىن توختىدى. ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرىدىن سىلىتسىلىق تۆمۈر، سىلىتسى- مانگان

قېتىشمىسى، پولات ئىشكە- دېرىزە، چويۇن مىخ، پولات نۆكچە، پولات ماتېرىياللىرى، كىلاپان، چويۇن مەش قاتارلىقلار بار.

قۇمۇل شەھەرلىك تۆمۈر قېتىشمىسى زاۋۇتى ئىشلەپچىقارغان سىلتىيلىق تۆمۈرنىڭ سۈپىتى 1990- يىل 10- ئايدا دۆلەت ئېلان قىلغان نۆلچەمگە يېتىپ، سىناق تەرىقىسىدە ئىشلەپچىقىرىلدى، لېكىن زىيان ئېغىر بولدى.

19. دېھقانچىلىق ماشىنا- سايمانلىرىنى رېمونتلاش، ياساش كەسپى

1960- يىللاردىن 1970- يىللارغىچە ھەر قايسى كۆڭشى- ئەترەتلەرنىڭ ھەممىسىدىلا دېھقانچىلىق ماشىنا- سايمانلىرىنى رېمونتلاش، ياساش زاۋۇتى ياكى ئۈنۈمىز سال پىششىقلاش زاۋۇتلىرى قۇرۇلۇپ، كۆڭشى- ئەترەتلەر دېھقانچىلىق ماشىنا- سايمانلىرىنى رېمونتلاش، سەپلەش ۋە ئاسراش بىلەن شۇغۇللاندى ھەم ئاددىي دېھقانچىلىق سايمانلىرى ۋە دېھقانچىلىق ماشىنا زاپچاسلىرىنى ئىشلەپچىقاردى. ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرىدىن ئاقا، ئورغاق، كەتمەن، كۈرچەك، تراكتور زاپچاسلىرى قاتارلىقلار بار. 1985- يىلىدىكى ۋىلايەت بويىچە يېزا- كەنت دېھقانچىلىق ماشىنا- سايمانلىرىنى رېمونتلاش، ياساش كارخانىسى 4 كە، كەسىپكارلىرى 15 كە يەتتى.

1986- يىلى، دېھقانچىلىق ماشىنا- سايمانلىرىنى رېمونتلاش، ياساش تىجارىتىنى يېزا- كەنت كوللېكتىپى باشقۇرۇش ئەندىزىسى بۇزۇپ تاشلاندى. يېزىلاردىكى بىر قىسىم يەككە تىجارەتچىلەر دېھقانچىلىق ماشىنا- سايمانلىرىنى رېمونتلاش، ياساش كەسپى بىلەن شۇغۇللىنىشقا باشلىدى. شۇ يىلى، ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسى ئىشلەپچىقارغان تۆمۈردىن ئىشلەنگەن دېھقانچىلىق سايمانلىرى 8000 غا، بۇنىڭ ئىچىدە يېزا كارخانىلىرى ئىشلەپچىقارغان سايمانلار 3000 گە، كەنت كارخانىلىرى ئىشلەپچىقارغان سايمانلار 1000 غا، يەككە تىجارەتچىلەر ئىشلەپچىقارغان سايمانلار 4000 غا يەتتى. 1987- يىلىدىن كېيىن دېھقانچىلىق ماشىنا- سايمانلىرىنى ياسايدىغان يېزا كوللېكتىپ كارخانىلىرى ئاساسىي جەھەتتىن يوقىلىپ، يېزىلاردا پەقەت بىر قىسىم يەككە تىجارەتچىلەرلا كىچىك كۆلەمدە تۆمۈردىن ئىشلەنگەن دېھقانچىلىق سايمانلىرىنى ئىشلەپچىقىرىش ۋە رېمونتلاش بىلەن شۇغۇللاندى.

### §3. بىناكارلىق

#### 1. ئومۇمىي ئەھۋال

1960- يىللارنىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدە، يېزىلاردىكى يەرلىك ئۆسۈلدا قۇرۇلۇش قىلالايدىغان بىر قىسىم دېھقانلار سىرتلارغا چىقىپ كېسەك قۇرۇلمىلىق قۇرۇلۇشلارنى ھۆددەلەپ ئىشلىدى. ئاساسلىقى يېزا ئاممىسىنىڭ ئولتۇراق ئۆي قۇرۇلۇشلىرى بىلەن شۇغۇللاندى. 1965- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدە بىر كۆڭشى قۇرۇلۇش ئەترىتى تەشكىللىنىپ، كېسەك قۇرۇلمىلىق قۇرۇلۇشلارنى قىلدى. بارىكۆل ناھىيىسى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە بىر تۈركۈم كۆڭشى، ئەترەت كوللېكتىپلىرى قۇرغان قۇرۇلۇش ئەترەتلىرى بارلىققا كەلدى، بۇ قۇرۇلۇش ئەترەتلىرى دېھقانچىلىقنىڭ بوش مەزگىللىرىدىن پايدىلىنىپ، ئادەتتىكى كېسەك قۇرۇلمىلىق قۇرۇلۇشلارنى ھۆددىگە ئالدى. 1977- يىلى، يېزىلاردىكى بىر قىسىم كۆڭشىلەر قۇرغان قۇرۇلۇش ئەترەتلىرى يېڭى قىياپەت بىلەن شەھەر- بازارلارغا كىرىپ، بېتون قۇرۇلمىلىق قۇرۇلۇشلارنى ھۆددىگە ئالدى. مەسىلەن، قۇمۇل ناھىيىسى پالۋانتۇر، تاشۋېلىق كۆڭشى قۇرۇلۇش ئەترەتلىرى ۋە بارىكۆل ناھىيىسى كۇيسۇ كۆڭشى قۇرۇلۇش ئەترىتى قاتارلىقلار.

1990- يىلى بارىكۆل ناھىيىلىك 3- ۋە قۇمۇل شەھەرلىك 2- قۇرۇلۇش شىركىتى، «شۇشىن» قۇرۇلۇش شىركىتى قۇمۇل شۆبە شىركىتى، «شىنخۇەي» قۇرۇلۇش، قۇراشتۇرۇش، زىننەتلەش شىركىتى، قۇمۇل شەھەرلىك 3- قۇرۇلۇش

شىركىتى (ئەسلىدىكى پالۋانتۇر يېزىلىق قۇرۇلۇش ئەترىتى)، شەھەر ئەتراپى، ئاستانە، بۇلۇڭتوغراق، تاشۇبلىق يېزىلىرىنىڭ قۇرۇلۇش ئەترەتلىرى قۇمۇل قۇرۇلۇش بازارلىرىدا مەلۇم تەسرىگە ئىگە يېزا كوللېكتىپ قۇرۇلۇش كارخانىلىرى بولۇپ قالدى، بۇنىڭ ئىچىدە بارىكۆل 3- قۇرۇلۇش شىركىتى كۆلىمى ئەڭ چوڭ قۇرۇلۇش كارخانىسى ھېسابلىنىدۇ. بۇ شىركەت 1989- يىلى، گومىننىڭ تەشەببۇسى بىلەن بارىكۆل ناھىيىسىدىكى تارقاق قۇرۇلۇش شىركەتلىرىنى مەركەزلەشتۈرۈپ تەشكىللەش ئارقىلىق قۇرۇلدى.

1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە يېزا- بازار كارخانىسى سىستېمىسىدىكى قۇرۇلۇش كارخانىلىرى 134 كە، كەسپكارلىرى 3272 كە، تاماملىغان قۇرۇلۇش كۆلىمى 19 مىڭ 700 كۋادرات مېتىرغا، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 15 مىليون 258 مىڭ 400 يۈەنگە، كىرىمى 14 مىليون 784 مىڭ 400 يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدىكى سەككىز يېزا قۇرغان قۇرۇلۇش كارخانىسىنىڭ كەسپكارلىرى 743 كە، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 5 مىليون 33 مىڭ 400 يۈەنگە، كىرىمى 4 مىليون 732 مىڭ 300 يۈەنگە يەتتى. 35 ئائىلە بىرلىشىپ قۇرغان خۇسۇسىي قۇرۇلۇش كارخانىسىدىكى كەسپكارلار 800 كە، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 772 مىڭ يۈەنگە، ئومۇمىي كىرىمى 1 مىليون 699 مىڭ 100 يۈەنگە يەتتى. بارىكۆل ناھىيىسىدىكى بەش يېزا قۇرغان كوللېكتىپ قۇرۇلۇش كارخانىسىنىڭ كەسپكارلىرى 1136 كە، تاماملىغان قۇرۇلۇش كۆلىمى 18 مىڭ 400 كۋادرات مېتىرغا، مەھسۇلات قىممىتى ۋە كىرىمى ئوخشاشلا 6 مىليون 60 مىڭ يۈەنگە يەتتى. بىر كەنت قۇرغان قۇرۇلۇش ئەترىتىنىڭ كەسپكارلىرى 50 كە، تاماملىغان قۇرۇلۇش كۆلىمى 1300 كۋادرات مېتىرغا، مەھسۇلات قىممىتى ۋە كىرىمى ئوخشاشلا 290 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 51 خۇسۇسىي قۇرۇلۇش كارخانىسىنىڭ كەسپكارلىرى 226 كە، مەھسۇلات قىممىتى ۋە كىرىمى 596 مىڭ 100 يۈەنگە يەتتى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى تۆت يېزا قۇرغان قۇرۇلۇش كارخانىسىنىڭ كەسپكارلىرى 110 غا، كىرىمى 709 مىڭ يۈەنگە يەتتى. بىر كەنت قۇرغان قۇرۇلۇش ئەترىتىنىڭ كەسپكارلىرى 10 غا، كىرىمى 80 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 29 خۇسۇسىي قۇرۇلۇش ئەترىتىنىڭ كىرىمى 617 مىڭ 900 يۈەنگە يەتتى.

## 2. ئاساسلىق بىناكارلىق كارخانىلىرى

(1) قۇمۇل «شىنخۇەي» بىناكارلىق، قۇراشتۇرۇش، زىننەتلەش شىركىتى (شەھەر ئەتراپى يېزا قۇرۇلۇش ئەترىتى). بۇ شىركەت 1987- يىلى شەھەر ئەتراپى يېزا قۇرۇلۇش ئەترىتى بىلەن جياڭسۇ «خۇەيبىن» قۇرۇلۇش شىركىتى بىرلىشىش ئارقىلىق قۇرۇلدى.

شەھەر ئەتراپى يېزا قۇرۇلۇش ئەترىتى 1980- يىلى قۇرۇلدى، ئەترەت قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، كەسپكارلىرى 20 گە يەتمەيتتى. پەقەت بىر نەچچە تال گۈرچەك ۋە كاھىش ئەسۋابىغا تايىنىپلا ئاھالىلەرنىڭ تۇرالغۇلىرىنى رېمونت قىلاتتى ياكى كېسەك قۇرۇلمىلىق بىر قەۋەتلىك ئۆيلەرنى ساتتى. يىللىق مەھسۇلات قىممىتى 100 مىڭ يۈەن ئەتراپىدا ئىدى.

ئەترەت قۇرۇلغاندىن كېيىن، شەھەر ئەتراپى يېزا قۇرۇلۇش ئەترىتى «سۈپەت ئارقىلىق مەۋجۇتلۇقنى قولغا كەلتۈرۈش» تىن ئىبارەت تۈپ مەقسەتتە باشتىن- ئاخىر چىڭ تۇرۇپ، سۈپەت ئۆتكىلىنى تۇتۇش بىلەن بىللە، ئىگىلىك باشقۇرۇشنى كۈچەيتىپ، كارخانىنى ئۆزلۈكسىز زورايتتى. 1991- يىلى بۇ قۇرۇلۇش ئەترىتىنىڭ مۇقىم مۈلكى 300 مىڭ يۈەندىن ئاشتى. ئىشچى- خىزمەتچىسى 150 كە يېتىپ، 5- دەرىجىلىك سالاھىيەت گۇۋاھنامىسىغا ئېرىشتى. تاماملىغان قۇرۇلۇش كۆلىمى 12 مىڭ 400 كۋادرات مېتىرغا يەتتى. مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 600 مىڭ يۈەندىن ئاشتى، پايدا 150 مىڭ يۈەنگە، تاپشۇرغان باج سوممىسى 48 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

(2) قۇمۇل شەھەرلىك 2- بىناكارلىق بىلىش شىركىتى. 1987- يىلى يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ بىر قانچە قۇرۇلۇش ئەترىتىنىڭ تەشكىللىنىشىدىن شەكىللەندى.

1990- يىلى شىركەتنىڭ رەھبەرلىك بەنزىسى تىجارەت ئىستىلىنى ئۆزگەرتىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇشنى كۈچەيتىپ، سۈپەت ئارقىلىق ئۈنۈم يارىتىش، ئىناۋەت ئارقىلىق تەرەققىي قىلىشتىن ئىبارەت تىجارەت ئىدىيىسىنى ئوتتۇرىغا قويۇپ، كارخانىنى تېز تەرەققىي قىلدۇردى. 1992- يىلى شىركەتنىڭ كەسپكارلىرى 331 گە، مۇقىم مۈلكى 702 مىڭ يۈەنگە، كۆچمە مەبلىغى 459 مىڭ يۈەنگە، يىللىق قۇرۇلۇش ئىقتىدارى 16 مىڭ كۋادرات مېتىرغا يېتىپ، 4- دەرىجىلىك بىناكارلىق كارخانىسى قىلىپ بېكىتىلدى.

باش شىركەت قارمىقىدا شۆبە شىركىتى، قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى شۆبە شىركىتى، چېگرا سودىسى شۆبە شىركىتى، مېخانىك قۇرۇلۇش شۆبە شىركىتى، زىننەتلەش شۆبە شىركىتى ۋە مېتال ماگىنى زاۋۇتى قاتارلىق شۆبە ئورۇنلار قۇرۇلدى. 1991- يىلى باش شىركەتنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 4 مىليون يۈەنگە يەتتى.

(3) باركۆل ناھىيىلىك 3- بىناكارلىق باش شىركىتى. بۇ شىركەت 1979- يىلى تەشكىللەنگەن كۈيۈ يېزا قۇرۇلۇش ئەترىتى ئاساسىدا قۇرۇلدى. بۇ شىركەت ئىككى ئالىي ئىنژىنېر ۋە بىر قانچە تېخنىكىنى تەكلىپ قىلىپ، قۇرۇلۇش ئۈسكۈنىلىرىنى ۋە سايمانلىرىنى ئىجارىگە ئېلىپ، ئۈرۈمچى تۆمۈريول ئىدارىسى شىمالىي ئىستانسىنىڭ 5600 كۋادرات مېتىرلىق، كەڭلىكى 24 مېتىر كېلىدىغان V شەكلىدىكى قاتلاق تاختىلىق ئىسكلات قۇرۇلۇشنى ھۆددىگە ئالدى ھەم ئەلا قۇرۇلۇش بولۇپ باھالاندى. شۇنىڭدىن كېيىن كۈيۈ يېزا بىناكارلىق قۇرۇلۇش ئەترىتى ئۈرۈمچى قۇرۇلۇش بازىرىدا ئۆز ئوبرازىنى تىكلەپ، شۇدا 13 يىل ئۈرۈمچى تۆمۈريول ئىدارىسىنىڭ 38 تۈرلۈك قۇرۇلۇشنى ھۆددىگە ئېلىپ، قۇرۇلۇشنىڭ لايىقەتلىك نىسبىتىنى 100% گە، ئەلالىق نىسبىتىنى 25% گە يەتكۈزدى.

1989- يىلى گومىننىڭ تەشەببۇسى، ئالاقىدار ئورۇنلارنىڭ تەستىقلىشى بىلەن، كۈيۈ يېزىلىق قۇرۇلۇش ئەترىتىنى ئاساس قىلىپ، بارىكۆلدىكى بىر تۈركۈم تارقاق يېزا قۇرۇلۇش ئەترەتلىرىنىڭ قوشۇلۇشى بىلەن باركۆل ناھىيىلىك 3- قۇرۇلۇش باش شىركىتى قۇرۇلدى. 1990- يىلى، باركۆل ناھىيىلىك 3- قۇرۇلۇش باش شىركىتى رەسمىي ۋەبۇسكا ئېسىپ تىجارەت باشلىدى. قارمىقىدا ئۈچ شۆبە شىركەت، ئىككى ئىش ئورنى، ئۈچ بىۋاسىتە قاراشلىق قۇرۇلۇش ئەترىتى قۇرۇلۇپ، ئىشچى- خىزمەتچىسى 1115 گە يەتتى.

1990 ~ 1993- يىلىغىچە، جەمئىي 118 تۈرلۈك قۇرۇلۇشنى تاماملاپ، قۇرۇلۇش كۆلىمى 94 مىڭ 43 كۋادرات مېتىرغا، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 43 مىليون 548 مىڭ يۈەنگە، بۇنىڭ ئىچىدە، قۇرۇلۇش مەھسۇلات قىممىتى 34 مىليون 218 مىڭ يۈەنگە، ئەمگەك- مۇلازىمەت مەھسۇلات قىممىتى 9 مىليون 330 مىڭ يۈەنگە، لايىقەتلىك بولۇش نىسبىتى 100% گە، ئەلا بولۇش نىسبىتى 25% گە، تەكشۈرۈپ تۆتكۈزۈۋېلىشتا لايىقەتلىك نىسبىتى 75% گە، ئىشقا ئاشۇرغان پايدىسى 1 مىليون 279 مىڭ 900 يۈەنگە، دۆلەتكە تاپشۇرغان بېجى 1 مىليون 361 مىڭ 600 يۈەنگە يەتتى. باركۆل ناھىيىلىك 3- قۇرۇلۇش باش شىركىتى قۇرۇلغاندىن بۇيان، كۆپ قېتىم مۇكاپاتلاندى. 1988- يىلى ئاپتونوم رايون دەرىجىلىك كوللېكتىپ ئىگىلىكىدىكى ئىلغار قۇرۇلۇش كارخانىسى بولۇپ باھالاندى. 1988 ~ 1990- يىلىغىچە ئۇدا ئۈچ يىل ناھىيە دەرىجىلىك ئىلغار كوللېكتىپ بولۇپ باھالاندى.

§4. قانناش- ترانسپورت كەسپى

1960 ~ 1970- يىللاردا ئاساسلىقى دۆلەت ئىلكىدىكى كارخانىلارلا ئاپتوموبىل ترانسپورتى بىلەن شۇغۇللىناتتى، يېزىلاردا ئاپتوموبىل ناھايىتى ئاز ئىدى. 1980- يىللاردىن باشلاپ، يېزىلارنىڭ ترانسپورت كەسپى تېز تەرەققىي قىلدى. بولۇپمۇ 1980- يىللارنىڭ ئاخىرىدا، يېزىلاردا يەككە ترانسپورت ئائىلىلىرى تېز كۆپەيدى. 1990- يىلى، يېزىلاردىكى

كوللېكتىپ ئىگىدارچىلىقىدىكى ئاپتوموبىل 56 گە، دېھقان ئائىلىلىرىنىڭ ئاپتوموبىلى 253 گە يەتتى.

«قىزىل بايراق»، «تۆمۈر كالا»، شاڭخەي ماركىلىق چوڭ، ئوتتۇرا تىپتىكى تراكتورلار ۋە «ئىشچى- دېھقان» ماركىلىق كىچىك تىپتىكى تراكتورلار يېزا ئىگىلىك تېرىلغۇ ئىشلىرىنىڭ ئاساسلىق ھەرىكەتلەندۈرگۈچىسى، شۇنداقلا يېزا ترانسپورت كەسپىنىڭ ئاساسلىق قورالى بولۇپ قالدى. 1990- يىلىدىكى يېزا كوللېكتىپىنىڭ چوڭ، ئوتتۇرا تىپتىكى تراكتورى 128 گە، كىچىك تىپتىكى تراكتورلىرى 37 گە، دېھقان ئائىلىلىرىنىڭ چوڭ، ئوتتۇرا تىپتىكى شەخسىي تراكتورلىرى 1107 گە، كىچىك تىپتىكى تراكتورلىرى 3262 گە يەتتى.

1983- يىلىدىن بۇيان يېزىلاردا بىر تۈركۈم ترانسپورت كەسپى ئائىلىلىرى بارلىققا كەلدى.

1979- يىلى ۋىلايەت بويىچە كۆڭشى- ئەترەت ترانسپورت كارخانىسى سەككىزگە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 43 گە، كىرىمى 284 مىڭ 600 يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل شەھىرىدىكى شۇچ كۆڭشى- ئەترەت ترانسپورت كارخانىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 22 گە، كىرىمى 29 مىڭ 500 يۈەنگە يەتتى. قۇمۇل ناھىيىسىدىكى بىر كۆڭشى- ئەترەت ترانسپورت ئەترىتىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى توققۇزغا، كىرىمى 59 مىڭ يۈەنگە يەتتى. باركۆل ناھىيىسىنىڭ تۆت كۆڭشى- ئەترەت ترانسپورت ئەترىتىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 12 گە، كىرىمى 186 مىڭ 100 يۈەنگە يەتتى.

1985- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزا- كەنت ترانسپورت كارخانىسى سەككىزگە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 181 گە، كىرىمى 998 مىڭ 200 يۈەنگە يەتتى.

1986- يىلى يېزىلاردىكى يەككە ترانسپورت ئائىلىلىرى يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ دائىرىسىگە كىرگۈزۈلدى، ۋىلايەت بويىچە ترانسپورت كارخانىسى جەمئىي 1365 گە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 1684 گە، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 6 مىليون 723 مىڭ يۈەنگە، ئومۇمىي كىرىمى 6 مىليون 682 مىڭ يۈەنگە، ترانسپورت مىقدارى 207 مىڭ توننىغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل شەھىرىنىڭ يېزا قۇرغان تۆت ترانسپورت كارخانىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 124 گە، مەھسۇلات قىممىتى 638 مىڭ 200 يۈەنگە، كىرىمى 597 مىڭ 200 يۈەنگە يەتتى. تۆت كەنت قۇرغان ترانسپورت كارخانىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 17 گە، مەھسۇلات قىممىتى، كىرىمى ئوخشاشلا 88 مىڭ 900 يۈەنگە يەتتى. ئائىلىلەر بىرلىشىپ قۇرغان بىر ترانسپورت كارخانىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى ئىككى گە، مەھسۇلات قىممىتى، كىرىمى 7200 يۈەنگە يەتتى. يەككە ترانسپورت كارخانىسى 970 گە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 1139 غا، مەھسۇلات قىممىتى، كىرىمى 3 مىليون 911 مىڭ 400 يۈەنگە يەتتى. باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسىدىكى بىر يېزا قۇرغان ترانسپورت كارخانىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى ئىككى كىشىگە، مەھسۇلات قىممىتى، كىرىمى 50 مىڭ 100 يۈەنگە يەتتى. يەككە ترانسپورت كارخانىسى 325 گە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 340 قا، مەھسۇلات قىممىتى، كىرىمى 1 مىليون 816 مىڭ 200 يۈەنگە يەتتى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى ئىككى كەنت قۇرغان ترانسپورت كارخانىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى ئىككىگە، مەھسۇلات قىممىتى، كىرىمى 11 مىڭ يۈەنگە يەتتى. يەككە ترانسپورت كارخانىسى 58 گە، مەھسۇلات قىممىتى، كىرىمى 200 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1990- يىلى ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ ترانسپورت كارخانىسى 1783 گە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 2797 گە، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 18 مىليون 249 مىڭ 700 يۈەنگە، ئومۇمىي كىرىمى 15 مىليون 512 مىڭ 300 يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل شەھىرىدىكى بىر يېزا باشقۇرغان ترانسپورت كارخانىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى تۆتكە، كىرىمى، مەھسۇلات قىممىتى 180 مىڭ يۈەنگە يەتتى. بىر كەنت قۇرغان ترانسپورت كارخانىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى بىر بولۇپ، مەھسۇلات قىممىتى، كىرىمى 300 مىڭ يۈەنگە يەتتى. ئائىلىلەر بىرلىشىپ قۇرغان بىر ترانسپورت كارخانىسىنىڭ تۆت ئىشچى- خىزمەتچىسى بولۇپ، مەھسۇلات قىممىتى 80 مىڭ يۈەنگە، كىرىمى 75 مىڭ يۈەنگە يەتتى. يەككە ترانسپورت كارخانىسى 1305 گە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 2257 گە، مەھسۇلات قىممىتى 15 مىليون 620 مىڭ 400 يۈەنگە، كىرىمى 12 مىليون 858 مىڭ يۈەنگە يەتتى. باركۆل ناھىيىسىدىكى يەككە ترانسپورت

كارخانىسى 342 گە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 392 گە، مەھسۇلات قىممىتى، كىرىمى 1 مىليون 647 مىڭ 300 يۈەنگە يەتتى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى يەككە ترانسپورت كارخانىسى 133 گە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 139 غا، مەھسۇلات قىممىتى، كىرىمى 422 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

### §5. سودا، يېمەك- ئىچمەك كەسپى

1978- يىلى ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتىنىڭ 3- ئومۇمىي يىغىنى ئېچىلغاندىن كېيىن، ھەر قايسى ناھىيىلەر (شەھەر) دىكى گۈڭشى- ئەترەت كارخانىلىرى ئايرىم- ئايرىم ھالدا تەمىنات- سودا شىركەتلىرىنى قۇردى. ھەر دەرىجىلىك يېزا- بازار كارخانىلىرىنىڭ تەمىنات- سودا شىركەتلىرى پايدا- زىيانغا ئۆزى مەسئۇل بولۇپ، مۇستەقىل تىجارەت قىلىپ، ئاساسلىقى دېھقان- چارۋىچىلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش، تۇرمۇش بۇيۇملىرى ۋە ھەر قايسى يېزا- بازار كارخانىلىرىنىڭ ماددىي ئەشياسىنى سېتىۋېلىش، سېتىش قاتارلىق سودا پائالىيەتلىرى بىلەن شۇغۇللاندى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، بىر قىسىم دېھقانلار ئارقا- ئارقىدىن خۇسۇسىي ماگىزىنلارنى ئاچتى، بولۇپمۇ بىر تۈركۈم دېھقانلار شەھەر- بازارلاردا ئاشخانا ئېچىپ، يېمەك- ئىچمەك كەسپى بىلەن شۇغۇللاندى.

1984- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېزا- كەنت سودا كارخانىلىرى 11 گە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 53 كە، ئومۇمىي كىرىمى 173 مىڭ يۈەنگە يەتتى. يېمەك- ئىچمەك ساھەسىدىكى ئىككى يېزا كارخانىسى ۋە بىر كەنت كارخانىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 23 كە، ئومۇمىي كىرىمى 105 مىڭ 700 يۈەنگە يەتتى.

1990- يىلى ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ سودا كارخانىسى 442 گە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 684 كە، كىرىمى 5 مىليون 685 مىڭ 800 يۈەنگە يەتتى. يېمەك- ئىچمەك كارخانىسى 441 گە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 658 كە، كىرىمى 2 مىليون 356 مىڭ 500 يۈەنگە يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل شەھىرىدىكى يېزا قۇرغان ئالتە سودا كارخانىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 25 كە، كىرىمى 1 مىليون 210 مىڭ 900 يۈەنگە يەتتى. 192 يەككە تىجارەتچىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 295 كە، كىرىمى 2 مىليون 873 مىڭ 500 يۈەنگە يەتتى. بىر يېزا قۇرغان يېمەك- ئىچمەك كارخانىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى بەشكە، كىرىمى 50 مىڭ يۈەنگە يەتتى. كەنت قۇرغان ئىككى يېمەك- ئىچمەك كارخانىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 15 كە، كىرىمى 55 مىڭ يۈەنگە يەتتى. يەككە تىجارەتچى 218 گە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 325 كە، كىرىمى 682 مىڭ 400 يۈەنگە يەتتى. يەككە يېمەك- ئىچمەك سودىگىرى 15 كە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 30 غا، كىرىمى 61 مىڭ 400 يۈەنگە يەتتى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى يېزا قۇرغان بىر سودا كارخانىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى ئالتىگە، كىرىمى 260 مىڭ يۈەنگە يەتتى. يەككە تىجارەتچى 24 كە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 30 غا، كىرىمى 604 مىڭ يۈەنگە يەتتى. بەش يەككە تىجارەتچىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى توققۇزغا، كىرىمى 66 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

### §6. مۇلازىمەت كەسپى

1980- يىللارنىڭ دەسلەپكى يىللىرىدا مېھانساراي يېزا- بازار كارخانىلىرى ئىچىدە تېخى بىخ ھالىتىدە ئىدى.

1980- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرىدا، خۇسۇسىي مېھانسارايىلار كۆپلەپ بارلىققا كەلدى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە مېھانساراي 283 كە، كەسىپكارلىرى 470 كە يەتتى.

## V باب

### ئاساسلىق مەھسۇلاتلار

#### §1. ئەنئەنىۋى مەھسۇلاتلار

ۋىلايەتلىك يېزا-بازار كارخانىسىنىڭ ئەنئەنىۋى مەھسۇلاتلىرىدىن ئاساسلىقى ئاسما گىلەم، گىلەم، كۆمۈش ئېگەر ۋە كۆن-خۇرۇم بۇيۇملىرى قاتارلىقلار بار.

ئاسما گىلەم بىلەن گىلەم قۇمۇل شەھىرىدە ئىشلەپچىقىرىلدى. بۇ مەھسۇلاتلارنىڭ نۇسخىسىدا پارسچە گۈل-نەقىشلەر ئاساس قىلىندى. 1985- يىلىدىن كېيىن، يەتتە چىشلىق 10 ئۇرچۇقلۇق قول بىلەن توقۇيدىغان بېيجىڭ نۇسخىدىكى گىلەم توقۇش ماشىنىسى كىرگۈزۈلدى. 1990- يىلى پارسچە نۇسخا، گۈزەل-سەنئەت نەقىشلىرى ئاساس قىلىنغان مول مەزمۇنلۇق، ھەر خىل ئۇسلۇبتىكى ئاسما گىلەم ۋە گىلەملەر ئىشلەپچىقىرىلىپ، دۆلەت ئىچى ۋە سىرتىدىكى خېرىدارلارنىڭ ياخشى باھاسىغا ئېرىشتى.

كۆمۈش ئېگەر ئاساسلىق باركۆل ناھىيىسىنىڭ سارچوقا رايونى ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم يېزىسىدا ياسالدى. ئاساسلىق كۆن-خۇرۇم مەھسۇلاتلىرىدىن ساقچى كىيىمى، خۇرۇم چاپان، شوۋ كىيىمى، خۇرۇم پەلتۇ، خۇرۇم ئىشتان، خۇرۇم شەپكە، خۇرۇم جىلتىكە، خۇرۇم يەلەي، خۇرۇم ئورۇندۇق قېيى قاتارلىقلار بار.

#### §2. ئۈستۈنلۈككە ئىگە مەھسۇلاتلار

ۋىلايەتلىك يېزا-بازار كارخانىسىنىڭ ئۈستۈنلۈككە ئىگە مەھسۇلاتلىرىدىن ئاساسلىق كۆمۈر، سۇلفىد ئىشقارى، كوكسى، شور، ھاك تېشى، مىس رۇدىسى، مىس ئۇۋىدىسى، خىش، سېمونت، چۈچۈكبۇيا مەھلىسى، مېۋە-چېۋە كونسېرۋاسى، قۇمۇل قوغۇن چېيى، سەۋزە شىرنىسى، قۇرۇق ئۈزۈم، پېچىنە-پىرەنك، سۈنئىي ئالماس، قاچىلاش ماشىنىسى، سىلتىسى-مانگان قېتىشىمى، ماگنىي سىلىكات ئىسسىقلىق ساقلاش ماتېرىيالى، ناترىي سىلىكات، سۇسىزلانغان كۆكتات، ۋولفرام قۇمى قاتارلىقلار بار.

كۆمۈر ۋە كوكسى ئاساسلىق باركۆلدىن چىقىدۇ. كوكسنىڭ تەركىبىدىكى كاربون مىقدارى ۋە قاتتىقلىق دەرىجىسى قاتارلىق كۆرسەتكۈچلەر دۆلەت ئۆلچىمىگە يەتتى.

شور ئاساسلىق باركۆل ناھىيىسىنىڭ كۆلياقىسى ۋە قۇمۇل شەھىرىدىكى يەتتە قۇدۇق، غەربىي تۈزكۆل، شەرقىي



تۈزكۈل قاتارلىق جايلاردىن چىقىدۇ.

سۇلفىد ئىشقارى ئاساسلىق باركۆل ناھىيىسى، ئۇنىڭدىن قالسا قۇمۇل شەھىرىدىن چىقىدۇ. بۇ مەھسۇلات كۆپ قېتىم ئاپتونوم رايونلۇق ئالاقىدار تارماقلار تارقاتقان مەھسۇلات سۈپىتى مۇكاپاتىغا ئېرىشكەن بولۇپ، جياڭسۇ، جېجياڭ، سىچۈەن، شاڭخەي قاتارلىق ئۆلكە، شەھەرلەرگە سېتىلدى.

ھاك تېشى ئاساسلىق قۇمۇل شەھىرىنىڭ غەربتاغ ھاك تېشى كانىدىن چىقىدۇ. تۈرلۈك سۈپەت كۆرسەتكۈچلىرى شۇلتا ئىشلەپچىقىرىشتا ئىشلىتىلىدىغان ھاك تېشىنىڭ تەلپىگە يەتتى.

مىس رۇدىسىنى ئاساسلىق قۇمۇل شەھىرى تاشبۇلىق مىس كېنى ۋە ۋىلايەتلىك كروران كان مەھسۇلاتلىرىنى ئېچىش شىركىتى ئىشلەپچىقاردى.

مىس ئۇۋۇندىسىنى «خۇيلۇڭ» كان- مېتاللوگىيە گۇرۇھى شىركىتى مىس رۇدىلىرىنى ئايرىش، قېزىش زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى. بۇ مەھسۇلات ئاساسلىق گەنسۇ ئۆلكىسىنىڭ چىنچۈەن قاتارلىق جايلارىغا سېتىلدى.

خىشى ۋىلايەتلىك يېزا- بازار كارخانىسىنىڭ 30 نەچچە خىش زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى. يىللىق مەھسۇلات مىقدارى 150 مىليون پارچىدىن ئاشتى. ۋىلايىتىمىزنىڭ خىشچىلىق ساھەسىدە مۇتلەق ئۈستۈنلۈكنى ئىگىلىدى. يېزا- بازار كارخانىلىرى ئىشلەپچىقارغان قىزىل خىشنىڭ قاتتىقلىق دەرىجىسى سورت نومۇرى ئادەتتە 150 ~ 200- نومۇرغىچە بولۇپ، بىناكارلىق قۇرۇلۇشىنىڭ سۈپەت تەلپىگە ماس كەلدى.

سېمونتنى ئاساسلىق قۇمۇل شەھەرلىك سېمونت زاۋۇتى (ئاستانە سېمونت زاۋۇتى دەپمۇ ئاتىلىدۇ) ئىشلەپچىقاردى. يېزا- بازار كارخانىلىرى ئاساسلىق 325- نومۇرلۇق، 425- نومۇرلۇق ئادەتتىكى سىلىكاتلىق سېمونت ۋە داشقال سىلىكاتلىق سېمونتنى ئىشلەپچىقاردى. بۇ مەھسۇلاتلارنىڭ تۈرلۈك سۈپەت كۆرسەتكۈچلىرى دۆلەت ئۆلچىمىگە يەتكەن بولۇپ، 1988- يىلىدىن بۇيانقى ئالتە يىلدا لايىقەتلىك بولۇش دەرىجىسى ئۇدا 100% بولدى.

چۈچۈكبۇيا مەلھىمىنى ئاساسلىق قۇمۇل شەھەرلىك تۆمۈر قېتىشىسى زاۋۇتىنىڭ چۈچۈكبۇيا مەلھىمى پىششىقلاش سېخى ئىشلەپچىقاردى. بۇ مەھسۇلاتنىڭ سۈپىتى مۇناسىۋەتلىك سەھىيە ۋە تېببىي دورا ئۆلچىمىگە يەتكەن بولۇپ، سېتىلىشى ناھايىتى تېز بولۇۋاتىدۇ.

مېۋە- چېۋە كونسېرۋاسىنى قۇمۇل «جېنشىن» يېمەكلىك كونسېرۋاسى زاۋۇتى ۋە «ياخشى» يېمەكلىك چەكلىك شىركىتى ئىشلەپچىقاردى. ئاساسلىق تۈرلىرىدىن «پىنشىر» چىلان كونسېرۋاسى، كىشىش شۇزۇم، سايۋا ئۇزۇم، قۇمۇل قوغۇنى كونسېرۋالىرى بار. بۇ مەھسۇلاتلارنىڭ سۈپىتى دۆلەتنىڭ ئالاقىدار يېمەكلىك تازىلىق ئۆلچىمىگە يەتكەن بولۇپ، يىلىغا 400 ~ 600 توننا ئىشلەپچىقىرىلدى، مەملىكەتنىڭ ھەر قايسى جايلارىدا سېتىلدى.

قۇمۇل قوغۇنى چېيىنى قۇمۇل شەھەرلىك «جېنشىن» يېمەكلىك كونسېرۋاسى زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى. بۇ مەھسۇلات مېۋە ئېتى ۋە شىرنىسىدىن ئىشلەنگەن يېڭى تىپتىكى قويۇق ئىچىملىك بولۇپ، قۇمۇل قوغۇنىنىڭ ئەسلى تەمىنى ساقلاپ قالدى. بۇ مەھسۇلات ئىلگىرى جوڭگو يىپەك يولى تۇنجى نۆۋەتلىك قۇمۇل قوغۇنى بايرىمىنىڭ بەلگىلەنگەن مەھسۇلاتى قاتارىغا كىرگۈزۈلگەن بولۇپ، كەڭ ئىستېمالچىلارنىڭ ياخشى باھاسىغا ئېرىشتى.

نەپىس ئورالغان قۇرۇق ئۇزۇم قۇمۇل شەھەرلىك «جېنشىن» يېمەكلىك كونسېرۋاسى زاۋۇتىنىڭ كوزىر مەھسۇلاتى ھېسابلىنىدۇ.

سەۋزە شىرنىسىنى قۇمۇل «تېنلۇڭ» مېۋە ئىچىملىكلىرى شىركىتى ئىشلەپچىقاردى. بۇ مەھسۇلاتنىڭ سۇيۇق ۋە قويۇق شىرنىلىك ئىككى خىلى بار. كاروتېن ۋە كۆپ خىل ۋىتامىنلار تەركىبى مول بولۇپ، تۇنجى نۆۋەتلىك يىپەك يولى قۇمۇل قوغۇنى بايرىمى تەرىپىدىن كۆرسىتىلگەن مەھسۇلات ۋە شەرەپلىك مەھسۇلات دەپ باھالاندى.

سۈنئىي ئالماسنى قۇمۇل سۈنئىي ئالماس زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى. يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 150 مىڭ كارات بولۇپ، مەملىكەتنىڭ ھەر قايسى جايلارىدا سېتىلدى.

سۇنئىي ئالماستىن ئىشلەنگەن سىلىقلاش تىغىنى شىنجاڭ قۇمۇل بىناكارلىق ماشىنىلىرى زاۋۇتى دۆلەتىمىزدىكى ئەڭ ئىلغار ئىشلەپچىقىرىش تېخنىكىسىنى قوللىنىپ، سۇنئىي ئالماستى سىلىقلاش ئىستاندوتىنىڭ تىغىغا ئۇلاش ئارقىلىق ئىشلەپچىقاردى. بۇ خىل مەھسۇلاتنىڭ توم ۋە ئىنچىكە ئىككى خىل تۆلچەمدىكىسى بولۇپ، يىللىق مەھسۇلاتى 300 يۈرۈشتىن ئاشتى.

يۈك قاچىلاش ماشىنىسى «خۇيلۇڭ» مىنېرال ماددىلار گۇرۇھى شىركىتى قۇرۇلۇش ماشىنىلىرى زاۋۇتى شىئەن قاتارلىق جايلاردىن تېخنىكا كىرگۈزۈپ ۋە دېتاللىرىنى قۇراشتۇرۇش ئارقىلىق ئىشلەپچىقاردى.

سىلىتسىيە - مانگان قېتىشمىسىنىڭ  $Mn60-65Si14-17$ ،  $Mn60-70Si17-20$ ،  $Mn65-70Si-20$ ،  $Mn65-70Si20-22$  دىن ئىبارەت تۆت خىل تىپى بار. بۇ مەھسۇلاتنى قۇمۇل شەھەرلىك تۆمۈر قېتىشمىسى زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى. ئاساسلىق جىۋچۈن ۋە بېيجىڭ قاتارلىق جايلارغا سېتىلدى.

ماگنىي سىلكات ئىسقىلىق ساقلاش ماتېرىيالىنى كۇيسۇ خىمىيە سانائەت زاۋۇتى يېڭى تىپتىكى ئىسقىلىق ساقلاش ماتېرىيالىنى زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى.

ناترىي سىلكاتىنى قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى كۆكتاتلىق كەنتى خىمىيە سانائەت زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى. بۇ مەھسۇلاتنىڭ سۈپىتى مىنىستىرلىك تارقانغان تۆلچەمگە ئۇيغۇن كەلدى.

سۈزىلاندۇرۇلغان كۆكتات ئىشلەپچىقىرىشتا قۇمۇل شەھىرى بۇلۇڭتوغراق يېزا سۈزىلاندۇرۇلغان كۆكتات پىششىقلاش زاۋۇتى بىلەن قۇمۇل شەھىرى باغۋەنچىلىك مەيدانى سۈزىلاندۇرۇلغان كۆكتات پىششىقلاش زاۋۇتىنىڭ كۆلىمى بىر قەدەر چوڭ بولۇپ، ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرىدىن سۈزىلاندۇرۇلغان باش پىياز، مۇچ قاتارلىقلار بار. بۇ مەھسۇلاتلار ياۋروپا ۋە ئامېرىكا قىتئەسىدىكى دۆلەتلەرگە سېتىلدى.

ۋولفرام قۇمىنى قۇمۇل شەھەرلىك شاجۋەنزى رۇدا ئايرىش زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى. يىللىق ئاق ۋولفرام قۇم ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى 100 توننىغا يەتتى. مەھسۇلات سۈپىتى دۆلەتلىك GB2825-81 ئاق ۋولفرام 1- دەرىجىلىك مەھسۇلات تۆلچىمىدىن ياخشى بولۇپ، ئاساسلىق چەت ئەلگە سېتىلدى.

*[Faint, illegible text follows, likely bleed-through from the reverse side of the page.]*

## سانائت



## ئون بىرىنچى قىسىم

## سانائەت

مىنگو دەۋرىدە قۇمۇلنىڭ سانائىتى بەك قالاق ئىدى. شىنشىڭ كۆمۈر كېنى پاي چەكلىك ھەسدارلىق شىركىتى، غەربىي شىمال تاشيول ئىدارىسى رېمونتچىلىق زاۋۇتى، قۇمۇل بازىرىنىڭ جەنۇبىدىكى ماشىنلاشقان سۇ تۈگمىنى (ئۇن زاۋۇتى)، باركۆل يۇشى كۆمۈر كېنى ۋە قۇمۇل ئېلېكتر ئىستانسىسىدىن باشقا پەقەت بىر قىسىم تارقاق، يەككە ئىشلەپچىقىرىش قول ھۈنەرۋەنچىلىك ئىشخانىلىرىلا بار بولۇپ، ئۇن، پېچىنە، پىرەنىك، تۆمۈر جابدۇق، ياغاچ جابدۇق، كىيىم-كېچەك، كۆن-خۇرۇم، قەغەز، سويۇن قاتارلىقلارنى ئىشلەپچىقىراتتى. 1949-يىلى ۋىلايەت بويىچە سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى پەقەت 202 مىڭ 300 يۈەن (يېڭى خەلق پۇلىغا سۇندۇرۇپ، 1952-يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا) بولۇپ، 2100 ئىشچى-خىزمەتچىسى بار ئىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1950 ~ 1990-يىلىغىچە ۋىلايەتنىڭ سانائەت تەرەققىياتى ئالتە تارىخىي باسقۇچنى بېسىپ ئۆتتى. 1950-يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرى، «پولاتنى تۇتقا قىلىش»، ئالدى بىلەن ئېغىر سانائەتنى تەرەققىي قىلدۇرۇش بىر تەرەپلىمە ھالدا تەكىتلىنىپ، قارىغۇلارچە قاراملىق بىلەن ئىش كۆرۈلۈپ، «چوڭ سەكرەپ ئىلگىرىلەش» نىڭ يامان ئاقىۋىتى كېلىپ چىقتى. 1960-يىللارنىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىدە، مەركەزنىڭ خەلق ئىگىلىكىنى تەرتىپكە سېلىشتىكى «سەككىز خەتلىك» فاڭجېنى ئىزچىلاشتۇرۇلۇپ ۋە ئىجرا قىلىنىپ، بىر قىسىم سانائەت كارخانىلىرى تەرتىپكە سېلىندى. يەرلىك سانائەت مۇستەھكەملەندى ۋە تەرەققىي قىلدۇرۇلدى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، «سىنىپى كۈرەشنى تۇتقا قىلىش» تەكىتلىنىپ، «ئىشلەپچىقىرىش كۈچلىرى ھەممىنى ھەل قىلدۇ» نەزەرىيىسى تەنقىد قىلىنغانلىقتىن، سانائەت ئېغىر دەرىجىدە بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىدى. «تۆت كىشىلىك گۇرۇھ» تارمار قىلىنغاندىن كېيىن، سانائەت ئىشلەپچىقىرىشىدا بۇرۇلۇش ۋەزىيىتى بارلىققا كەلدى. ج ك پ 11-نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3-ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، ۋىلايەتنىڭ سانائىتى ھەقىقىي ھاياتىي كۈچكە ئىگە بولدى. «7-بەش يىللىق پىلان» نىڭ ئاخىرقى مەزگىللىرىگە كەلگەندە (1990-يىلى) دەسلەپكى كۆلەمگە ئىگە بولغان مېتاللۇرگىيە، كۆمۈر، ئېلېكتر كۈچى، ماشىنسازلىق، خىمىيە سانائىتى، كانچىلىق، قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى، پلاتىئاسا، تىككۈچىلىك، مېتال بويۇم، توقۇمىچىلىق، يېپەكلىك پىششىقلاپ ئىشلەش، خۇرۇم ئاياغ ئىشلەش قاتارلىق يەرلىك سانائەت سىستېمىسى شەكىللەندى.

1990-يىلى 165 يېزا دەرىجىلىكتىن يۇقىرى سانائەت كارخانىسى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 69 ئومۇمىي خەلق مۈلۈكچىلىكىدىكى كارخانا، 40 كۆلەپلىكتىن مۈلۈكچىلىكىدىكى كارخانا، 56 يېزا-بازار كارخانىسى. ئۆز ئالدىغا

مۇستەقىل ھېسابات قىلىدىغان كارخانىلاردىن 105 ى بولۇپ، مۇقىم مۈلكىنىڭ ئومۇمىي قىممىتى 307 مىليون 593 مىڭ يۈەنگە يەتتى. ۋىلايەت بويىچە يەرلىك سانائەتنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 220 مىليون 124 مىڭ يۈەن بولۇپ (1980- يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا)، ۋىلايەتنىڭ سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %72.9 نى ئىگىلىدى. سانائەت مەھسۇلات قىممىتى 1980- يىلىدىكىدىن %269.56 ئېشىپ، يىللىق ئوتتۇرىچە ئېشىشى %13.23 بولدى؛ يېنىك سانائەت %250.64 ئېشىپ، يىللىق ئوتتۇرىچە ئېشىشى %13.91 بولدى؛ ئېغىر سانائەت %297.09 ئېشىپ، يىللىق ئوتتۇرىچە ئېشىشى %12.41 بولدى. سانائەتنىڭ تاپشۇرغان پايدا بېجى (مەركەز، ئاپتونوم رايونىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئورۇنلىرىنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ) ۋىلايەت بويىچە تاپشۇرۇلغان پايدا بېجىنىڭ %31.57 نى ئىگىلەپ، 88 مىليون 520 مىڭ يۈەنگە يەتتى. ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرى 1805 خىل بولۇپ، 11 خىل مەھسۇلات ئاپتونوم رايون دەرىجىلىك ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات نامىغا، بىر خىل مەھسۇلات مىنىستىر دەرىجىلىك ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات نامىغا ئېرىشتى. ئاساسلىق سانائەت مەھسۇلاتلىرىدىن چوچۇن، سىلتىيلىق تۆمۈر، سېمونت، تاش ماتېرىياللىرى، مېرالىت پاراشوكى (تازىلانغان شور)، تۇز، شور، ئېفىدىرىن، فوسفورلۇق ئوغۇت، ناترىي سۇلفىد، يۇڭ توقۇلمىلار، پاختا يېپ، يېپەكلىك قاتارلىق 20 نەچچە خىلى بار بولۇپ، مەھسۇلات قىممىتى ۋىلايەت سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %80 تىن ئارتۇقراقىنى ئىگىلىدى. مېرالىت پاراشوكى، ناترىي سۇلفىد، ۋولفرام، ناترىي سۇ سۇلفات، خۇرۇم، بارىي سۇلفات، سىلتىيلىق تۆمۈر، سۇسزىلاندىرۇلغان كۆكتات، ئېفىدىرىنلار يەرلىك سانائەتنىڭ ئېكسپورتتىن تاشقى پېرېۋوت يارىتىدىغان مەھسۇلاتلىرى بولۇپ، ياپونىيە، شەرقىي جەنۇبىي ئاسىيا قاتارلىق دۆلەت ۋە رايونلارغا سېتىلدى، يىللىق ئېكسپورتتىن يارىتىلغان تاشقى پېرېۋوت سوممىسى 20 مىليون يۈەندىن ئارتۇق بولدى.

سانائەت كارخانىلىرى ئاساسلىقى تەڭرىتېغىنىڭ جەنۇبىغا جايلاشقان بولۇپ، تەڭرىتېغىنىڭ شىمالىدىكى ئىككى ناھىيىنىڭ، بولۇپمۇ ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ سانائىتى تەرەققىي قىلىدى.

ۋىلايىتىمىزنىڭ سانائەت مەھسۇلاتلىرىنىڭ سۈپىتى يۇقىرى ئەمەس. 1990- يىلى سانائەتنىڭ ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلاتلىرى ئاران %0.66 نى ئىگىلەپ، ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلاتلارنىڭ مەھسۇلات قىممىتى نىسبىتى %21.58 بولدى؛ كارخانىلار مەھسۇلاتلىرىنى نازارەت قىلىپ، تەكشۈرۈپ تەستىقلاشتا لايىقەتلىك بولۇش نىسبىتى %58 بولۇپ، مەملىكەتنىڭ %76.9 كە قارىغاندا %18.9 پىرسەنت پوئېنت تۆۋەن بولدى. ۋىلايەت بويىچە 20 خىل ئاساسلىق سانائەت مەھسۇلاتلىرىنىڭ كۆپ قىسمى خام ئەشيا ۋە دەسلەپكى پىششىقلاپ ئىشلەش تۈرىدىكى مەھسۇلاتلار بولۇپ، يۇقىرى، يېڭى پەن- تېخنىكا تۈرىدىكى مەھسۇلاتلار، نەپىس پىششىقلاپ ئىشلەنگەن، چوڭقۇرلاپ پىششىقلاپ ئىشلەنگەن مەھسۇلاتلار كەمچىل، قوشۇمچە قىممىتى ئاز، سەرىپىياتى يۇقىرى، بازار رىقابەت كۈچى ئاجىز. ۋىلايىتىمىزنىڭ سانائەت ئىقتىسادى ئاساسى ئاجىز، سەۋىيىسى تۆۋەن. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە ئۆز ئالدىغا مۇستەقىل ھېسابات قىلىدىغان سانائەت كارخانىلىرىنىڭ ئاساسلىق ئىقتىسادىي كۆرسەتكۈچلىرىدىن: ھەر يۈز يۈەنلىك مۇقىم مۈلۈكنىڭ ياراتقان مەھسۇلات قىممىتى، پايدا بېجى ۋە ھەر يۈز يۈەنلىك مەبلەغىنىڭ سانائەت مەھسۇلات قىممىتى، سېتىش كىرىمى، ياراتقان پايدا بېجى شۇنىڭدەك بارلىق خادىملارنىڭ ئەمگەك ئىشلەپچىقىرىش

ئۈنۈمدارلىقى قانارلىق ئاساسلىق ئىقتىسادىي كۆرسەتكۈچلىرى ئاپتونوم رايوندىكى 16 ۋىلايەت، ئوبلاست ئىچىدە 11-ئورۇندىن 15-ئورۇنغىچە بولغان ئارىلىققا تىزىلدى.

سانائەت كارخانىلىرىنىڭ ئىقتىسادىي ئۈنۈمى تۆۋەن. 1990-يىلى ياراتقان پايدىسى پەقەت ئۆسۈمنىلا قايتۇرۇشقا يەتتى. پايدا- باج تاپشۇرغاندا ئەگەر باجدىن بۇرۇن قەرزنى قايتۇرۇۋېتىش بويىچە ھېسابلىغاندا، بارلىق قەرزنى قايتۇرۇپ بولۇش ئۈچۈن ئاز دېگەندە 10 يىل ۋاقىت كېتىدۇ. 105 ئۆز ئالدىغا مۇستەقىل ھېسابات قىلىدىغان سانائەت كارخانىلىرى ئىچىدە زىيان تارتقان كارخانا 19 بولۇپ، زىيان تارتىش سوممىسى 5 مىليون 419 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئايرىم يىللاردىكى ئاساسلىق سانائەت مەھسۇلات مىقدارى

جەدۋەل: 11 - 1

يىل	1978	1980	1985	1990	تۈرلەر
	38791	43062	77442	77724	مراپىت پاراشوكى (توننا)
	24963	27195	72360	25416	مراپىت پاراشوكى %97 ~ %99 (توننا)
	93828	15867	5082	2308	مراپىت پاراشوكى %90 ~ %95 (توننا)
	44337		9831	58900	سۈمۈر ئاتىتىلىپ (90 نىڭ ئاستىدا) (توننا)
	22919	113431	143000	293000	يېرىك تۇز (توننا)
	68	91	461	3188	ئىچىلىك - ھاراق (توننا)
	318	400	726	523	سۇ يېشى (توننا)
	20540	21882	28914	48152	ئۇن (توننا)
		2.6	7.2	29.8	ئېقىدىرىن (توننا)
	4336	7212	12424	10357	چويۇن (توننا)
	22000	11389	25904	17587	مەدىن (توننا)

4637	2256	1409	866	تۆمۈر قېتىشىشى (توننا)
3966	1487	815	866	كوكس (توننا)
21050	40700	27500	23600	كۆمۈر (توننا)
23408	13473	11137	9269	توك ئارقىشىش مىقدارى (تۈمەن كىلوۋات سائەت)
54425	56610	33025	25053	سېسوت (توننا)
31623	45745	6576	3440	ناترىي سۇلفىد (توننا)
2279	6338	2123	2306	خىش (تۈمەن پارچە)
7276	2379	1231	811	گىلەم (كۋادرات مېتىر)
7295	17700	18621	7301	خۇرۇم ئىلپاغ (جۈپ)
191170	1755	19226	26267	لانا ئىياق (جۈپ)
56.33				يۈك توقۇلما (تۈمەن مېتىر)
1907	327	171	240	دېھقانچىلىقتا ئىشلىتىلىدىغان خىمىيىۋى ئوغۇت (توننا)
834				بىرىكمە ئوغۇت (توننا)
104015	62049			پولات ئىشلىكە - دېرىزە (كۋادرات مېتىر)
88.50				ئالتۇن (كىلوگرام)
21	80	48	106	ماشىنا رېمونتچىلىقى
2.53	1.40	0.79	0.60	ئۆي جاھازىلىرى (تۈمەن دانە)
87599	94682	135274	72878	كىيىم - كىچەك (بۇرۇش)



1978 – يىلىدىن 1990 – يىلىغىچە بولغان قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ بارلىق سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى ۋە تەرەققىيات سۈرئىتىنى

جەدۋەل: 2-11

يېنىك ۋە ئېغىر سانائەت بويىچە بۆلگەندە		ئىقتىسادىي تۈر بويىچە بۆلگەندە				بارلىق سانائەت كارخانىلىرىنىڭ مەھسۇلات قىممىتى	تۈرلەر	
ئېغىر سانائەت	يېنىك سانائەت	باشقا ئىقتىسادىي تۈرلەر	يېزا – بازاردىكى خۇسۇسىي سانائەت	كۆپلىكتىن ئىگىلىكىدىكى سانائەت	دۆلەت ئىگىلىكىدىكى سانائەت		يىللار	
2215.11	4285.06			410.67	6090.50	6501.17	1978	1970-يىلىدىكى تۈگۈرمىسىغا بويىچە جەلپىلدى
2347.39	4053.46			499.59	5907.28	6406.87	1979	
2426.46	3529.79			774.01	5182.24	5966.25	1980	
2514.38	3908.19			721.49	5701.08	6422.57	1981	
2668.01	4185.97			755.56	6078.42	6853.98	1981	1980-يىلىدىكى تۈگۈرمىسىغا بويىچە جەلپىلدى
3184.40	4408.80			1002.95	6590.25	7593.20	1982	
4159.35	4655.93			10988.81	7716.47	8815.28	1983	
5095.90	5231.39		17.49	1646.00	8663.80	10327.29	1984	
6620.07	6222.32		277.86	2734.19	9730.34	12742.39	1985	
7920.69	7086.64		2006.65	3033.33	9967.35	15007.33	1986	
7158.90	7842.50		1894.90	2555.40	10551.10	15001.40	1987	
7320.90	10543.50		2068.40	2852.60	12943.40	17864.40	1988	
8628.30	11808.90		1761.10	4213.20	14462.90	20437.20	1989	
9635.30	12377.10		2652.80	4425.10	14904.50	22012.40	1990	

مۇتلەق سان (نۆمۈر بويىچە)

105.97	94.37			121.65	93.99	98.55	1979
109.54	82.36			189.47	85.09	91.62	1980
113.51	91.18			175.69	93.61	98.79	1981
135.48	96.04			227.20	101.49	109.45	1982
176.96	101.42			249.91	118.83	127.06	1983
216.80	113.96	100		372.87	133.42	148.85	1984
277.40	135.54	1588.68		619.37	149.84	183.66	1985
335.90	154.37	11473.13		687.13	153.49	216.31	1986
304.58	170.83	10834.19		578.87	162.48	216.23	1987
311.47	229.67	11826.19		646.19	199.33	257.49	1988
367.09	257.24	10069.18		954.41	222.72	294.57	1989
409.93	269.61	1516.52		1002.41	229.99	317.28	1990

ھەقىقەت سۈپىتى (%)  
1978-يىلى  
100 بولسا

1978 - يىلىدىن 1990 - يىلىغىچە قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى مۇستەقىل ھېسابات قىلىدىغان بارلىق سانائەت كارخانىلىرىنىڭ ئانالىز كۆرسەتكۈچى

جەدۋەل: 11 - 3

كارخانىلارنىڭ زىيان تارتىش كۆلىمى (%)	بارلىق خادىملارنىڭ ئەمگەك / ئىشلەپچىقىرىش ئۈنۈمدارلىقى (يۈز / يىل ئادەم)	ھەر يۈز يۈزلۈك سانائەت مەھسۇلات قىممىتىنىڭ ئىككىگەن تۈرۈملىق ئۈنۈم (يۈز)	ھەر يۈز يۈزلۈك مەبلەغنىڭ ياراتقان پايدا بېجى (يۈز)	ھەر يۈز يۈزلۈك سېتىش كىرىمىنىڭ ياراتقان پايدا بېجى (يۈز)	ھەر يۈز يۈزلۈك سانائەت مەھسۇلات قىممىتىنىڭ ياراتقان پايدا بېجى (يۈز)	ھەر يۈز يۈزلۈك مۇقىم مۈلۈكنىڭ ئەسلى قىممىتى ياراتقان پايدا بېجى (يۈز)	ھەر يۈز يۈزلۈك مۇقىم مۈلۈكنىڭ ئەسلى قىممىتى ياراتقان سانائەت مەھسۇلات قىممىتى (يۈز)	يىللار
12.77	8308	18.24	15.94	23.71	11.35	14.73	129.85	1978
12.00	7916	22.41	10.82	17.59	8.34	10.36	124.26	1979
11.11	7018	21.66	8.85	16.80	9.08	8.16	89.78	1980



17.14	7304	22.04	8.46	16.87	9.04	7.76	85.85	1980
17.14	7398	26.66	6.36	12.22	6.62	5.75	86.88	1981
21.05	7776	22.71	8.72	12.48	8.81	7.70	87.31	1982
13.51	9049	18.88	15.32	17.58	13.62	13.23	97.12	1983
5.13	9659	20.86	15.76	19.07	14.73	13.91	94.43	1984
4.88	11605	26.39	13.30	17.45	13.88	12.46	89.80	1985
6.98	11917	29.83	13.16	16.99	13.59	12.47	91.79	1986
19.05	13246	30.12	11.52	14.57	11.70	11.18	95.48	1987
11.36	16506	28.95	9.03	15.13	11.09	9.09	81.96	1988
11.63	19755	35.74	9.09	14.86	11.40	9.86	86.49	1989
20.83	19435	37.00	10.42	15.67	13.51	11.10	82.17	1990

1978 – يىلىدىن 1990 – يىلىغىچە قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىكىدىكى مۇستەقىل ھېسابات قىلىدىغان سانائەت كارخانىلىرىنىڭ ئانالىز كۆرسەتكۈچى

جەدۋەل: 11 - 5

يىللار	تۈرلەر	ھەر يۈز يۈزلىك مۇقىم مۈلۈكنىڭ ئەسلى قىممىتى (يۈز)	ھەر يۈز يۈزلىك مۇقىم مۈلۈكنىڭ ئەسلى قىممىتى ياراتقان سانائەت مەھسۇلات قىممىتىنىڭ ياراتقان پۇدا يېشى (يۈز)	ھەر يۈز يۈزلىك سانائەت مەھسۇلات قىممىتىنىڭ ياراتقان پۇدا يېشى (يۈز)	ھەر يۈز يۈزلىك سېتىش كىرىمىنىڭ ياراتقان پۇدا يېشى (يۈز)	ھەر يۈز يۈزلىك مەبلەغنىڭ ياراتقان پۇدا يېشى (يۈز)	ئوبوروت مەبلەغى (يۈز)	قىممىتىنىڭ ئىككىگە ئورنىلىق	ھەر يۈز يۈزلىك سانائەت مەھسۇلات قىممىتىنىڭ ياراتقان پۇدا يېشى (يۈز)	بارلىق خادىملارنىڭ ئەمگەك ئىشلەپچىقىرىش ئۈنۈمدارلىقى (يۈز) / يىل ئادەم	كارخانىلارنىڭ زىيان تارتىش كۆلىمى (%)
1978		425.55	62.19	14.61	23.43	42.93	15.23	2286			
1979		422.27	63.77	15.10	24.21	44.02	15.35	3782			

	4254	15.51	29.03	15.84	9.87	36.52	370.03	1980
	3493	22.58	18.91	13.12	8.99	25.46	283.12	1981
5.26	4291	33.20	10.91	14.08	9.40	21.92	233.08	1982
17.65	4689	32.96	8.54	7.86	5.80	11.86	204.63	1983
4.55	5563	29.93	12.13	11.82	8.33	15.25	183.17	1984
9.09	50.83	44.39	9.79	10.94	9.28	13.85	149.31	1985
18.97	5943	36.68	10.83	8.34	8.21	14.03	170.97	1986
14.81	5809	50.13	7.06	8.13	8.21	9.03	110.08	1987
9.09	78.54		16.83	9.71	9.25	12.09	130.71	1988
8.77	10747	36.68	19.58	14.97	12.75	28.87	226.37	1989
15.52	113.23	37.12	9.91	9.97	7.29	13.07	197.25	1990

## I باب

### ئاپپاراتلار

#### §1. ۋىلايەتتىكى ئاپپاراتلار

1950-يىلى 5-ئايدا ۋالىي مەھكىمىسىدە سودا سانائەت بۆلۈمى قۇرۇلۇپ، ئاساسلىق سانائەت ئىشلىرىنى باشقۇردى. 1956-يىلى 12-ئاينىڭ 20-كۈنى ۋالىي مەھكىمىسىدە قاتناش بۆلۈمى قۇرۇلدى. 1957-يىلى 9-ئايدا ۋالىي مەھكىمىسىدە سانائەت-قاتناش بۆلۈمى قۇرۇلدى. 1960-يىلى 2-ئاينىڭ 13-كۈنى سانائەت-قاتناش بۆلۈمى

ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ۋىلايەتلىك سانائەت ئىدارىسى بىلەن قاتناش ئىدارىسى ئايرىپ قۇرۇلدى. 1962- يىلى 5- ئايدا ۋىلايەتلىك سانائەت ئىدارىسى ۋىلايەتلىك ۋالىي مەھكىمە سانائەت بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلدى. 1963- يىلى ۋالىي مەھكىمە سانائەت بۆلۈمى بىلەن قاتناش بۆلۈمى بىرلەشتۈرۈلۈپ، سانائەت- قاتناش بۆلۈمى قىلىپ قۇرۇلدى. 1967- يىلى 3- ئاينىڭ 15- كۈنى قۇمۇل شۆبە ھەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش ئىشخانىسى قۇرۇلۇپ، ئىشخانىغا قاراشلىق قاتناش گۇرۇپپىسى تەسىس قىلىندى. 1969- يىلى 3- ئاينىڭ 15- كۈنى ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېتنىڭ ئىشلەپچىقىرىشقا قوماندانلىق قىلىش گۇرۇپپىسىدا سانائەت- قاتناش گۇرۇپپىسى قۇرۇلدى. 1974- يىلى 11- ئايدا ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېتتا سانائەت- قاتناش ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، سانائەت- قاتناش ئىشلىرىنى باشقۇردى. 1981- يىلى 4- ئايدا ۋىلايەتلىك ئىقتىساد كومىتېت قۇرۇلۇپ، قارمىقىدا قاتناش بۆلۈمى تەسىس قىلىندى. 1984- يىلى 1- ئايدا 2- يېنىك سانائەت باشقارمىسىنىڭ خادىملىرى، كەسپىي ئىشلىرى ۋىلايەتلىك ئىقتىساد كومىتېتقا قوشۇۋېتىلىپ، 2- يېنىك سانائەت بۆلۈمى تەسىس قىلىندى (1980- يىلى 12- ئايدىن 1984- يىلى 1- ئايغىچە 2- يېنىك سانائەت سانائەت- قاتناش ئىدارىسىدىن ئايرىۋېتىلدى). 1985- يىلى 8- ئايدا قاتناش بۆلۈمى بىلەن 2- يېنىك سانائەت بۆلۈمى ئىقتىسادىي كومىتېتتىن ئايرىپ تەسىس قىلىندى. ۋىلايەتلىك ئىقتىسادىي كومىتېت ئاساسلىقى سانائەت ئىشلىرىنى باشقۇردى.

## §2. ناھىيە، شەھەرلەردىكى ئاپپاراتلار

مىنگو دەۋرىدە يەرلىك سانائەت ناھىيىلىك ھۆكۈمەتنىڭ قۇرۇلۇش بۆلۈمىگە قاراشلىق بولۇپ، سانائەتنى قوشۇمچە باشقۇراتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1950- يىلى ھەر قايسى ناھىيىلىك خەلق ھۆكۈمەتلىرىدە سودا- سانائەت بۆلۈملىرى تەسىس قىلىنىپ، سانائەت ئىشلىرىنى باشقۇردى. 1957- يىلى قول سانائەت بىرلەشمە كوپىراتىپى قۇرۇلدى. 1958- يىلى 7- ئايدا ناھىيىلەردە سانائەت- قاتناش بۆلۈمى قۇرۇلدى. شۇنىڭ بىلەن بىللە، سودا- سانائەت بۆلۈمى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1965- يىلى ناھىيىلىك پارتكومدا سانائەت- قاتناش، مالىيە- سودا سىياسىي بۆلۈمى تەسىس قىلىنىپ، 1966- يىلىغا كەلگەندە ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1969- يىلى ناھىيىلىك ئىنقىلابىي كومىتېتتا سانائەت- قاتناش گۇرۇپپىسى قۇرۇلۇپ، سانائەت- قاتناش ئىشلىرىنى باشقۇردى. 1973- يىلى سانائەت- قاتناش ئىدارىسى قۇرۇلدى. 1984- يىلى سانائەت ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ئىقتىساد كومىتېتى قۇرۇلدى ھەمدە قول سانائەتچىلەر بىرلەشمە كوپىراتىپى ئەمەلگە كەلتۈرۈلدى. 1984- يىلى 5- ئايدا قۇمۇل ناھىيىسى قۇمۇل شەھىرىگە قوشۇۋېتىلىپ، شەھەرلىك ئىقتىساد كومىتېتى قۇرۇلدى.

## II باب

### ئىشلەپچىقىرىش مۇناسىۋەتلىرىنىڭ ئۆزگىرىشى ۋە تۈزۈلمە ئىسلاھاتى

#### §1. قول سانائەتكە سوتسىيالىستىك ئۆزگەرتىش كىرگۈزۈش

ۋىلايەتتىكى قول سانائەتتە كوپىراتسىيىلىشىش ھەرىكىتى 1952- يىلى باشلاندى، 1956- يىلىغا كەلگەندە ۋىلايەت بويىچە قول سانائەتكە سوتسىيالىستىك ئۆزگەرتىش كىرگۈزۈش ئاساسى جەھەتتىن ئەمەلگە ئاشۇرۇلدى. 1955- يىلىنىڭ ئاخىرىدىكى ستاتىستىكىلىق مەلۇماتقا ئاساسلانغاندا، ۋىلايەت بويىچە قول سانائەت كەسپى 13 خىل، قول سانائەت بىلەن شۇغۇللانغۇچىلار 445 ئائىلە، 597 ئادەم (بۇنىڭ ئىچىدە ئىشچى- خىزمەتچى، شاگىرت 63 )، ئايلىنىم مەبلەغى، مۇقىم مۈلكى 445 مىڭ 230 يۈەن بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 10 مىڭ يۈەندىن يۇقىرىلار ئىككى ئائىلە ئىدى. بۇ قول سانائەتچىلەر قۇمۇل، باركۆلنىڭ يېزا- بازارلىرىغا جايلاشقان بولۇپ، تۆمۈرچىلىك، مېتالچىلىق، ياغاچ جابدۇق، يۇڭ- پاختا، رېمونتچىلىق قاتارلىق كەسپلەر بىلەن شۇغۇللاندى.

1956- يىلى 3- ئايدىن 5- ئايغىچە قول سانائەتكە سوتسىيالىستىك ئۆزگەرتىش كىرگۈزۈش ھەرىكىتى قانات يايدۇرۇلدى. ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 11 قول سانائەت ئىشلەپچىقىرىش ھەمكارلىق كوپىراتسىيىسى، يەتتە قول سانائەت ئىشلەپچىقىرىش گۇرۇپپىسى كېڭەيتىپ قۇرۇلدى ۋە يېڭىدىن قۇرۇلدى. قول سانائەت ھەمكارلىق كوپىراتسىيىلىرىغا (گۇرۇپپىلىرىغا) 488 ئائىلە كىرىپ، قول سانائەتچىلەر ئومۇمىي ئائىلە سانىنىڭ %91.8 نى ئىگىلىدى. كەسپكارلار 625 (بۇنىڭ ئىچىدە ئىشچى، شاگىرت 67 ) بولۇپ، قول سانائەت كەسپكارلىرى ئومۇمىي سانىنىڭ %90.9 نى ئىگىلىدى. كوپىراتسىيىلەرغا (گۇرۇپپىلەرغا) ئېلىپ كىرگەن مال- مۈلۈك 401 مىڭ 300 يۈەن بولۇپ، قول سانائەت ئومۇمىي مۈلكىنىڭ %88.4 نى ئىگىلىدى. دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق رايونلىرىغا تارقاق جايلاشقان قول سانائەتچىلەر مۇشۇز جايلاردىكى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىش ھەمكارلىق كوپىراتسىيىلىرىغا كىردى.

يەككە قول سانائەتچىلەر سىستېما بويىچە باشقۇرۇلدى. دۆلەت ئىگىلىكىدىكى سودا، تەمىنات سودا، تاشقى سودا تارماقلىرى خام ماتېرىيال بىلەن تەمىنلەش، مال زاكات قىلىش ۋە مەھسۇلاتلارنى سېتىشنى ھۆددىگە ئېلىش توختىمى ئىمزالاش ئارقىلىق، قول سانائەتچىلەرنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئاكتىپلىقىنى يۇقىرى كۆتۈرگەنلىكتىن، ئىشلەپچىقىرىش ناھايىتى تېز تەرەققىي قىلدى. 1957- يىلى ۋىلايەت بويىچە قول سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 2 مىليون 965 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1958- يىلى «ئۆتكۈنچى دەرىجە ئائىلىتىش»، «بىرىنچىدىن تەڭشەش، ئىككىنچىدىن يۆتكەش» كەڭ كۆلەمدە ئېلىپ بېرىلىپ، ۋىلايەت بويىچە ھەر خىل قول سانائەت ئىشلەپچىقىرىش ھەمكارلىق كوپىراتسىيىلىرى (گۇرۇپپىلىرى)

ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ بەرلىك، دۆلەت ئىگىلىكىدىكى زاۋۇت ۋە سودا، تاشقى سودا، پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتلىرىغا قوشۇۋېتىلدى. 1962- يىلى مەركەزنىڭ «تەكشۈش، مۇستەھكەملەش، تولۇقلاش، ئۆستۈرۈش» تىن ئىبارەت فاكتورغا ئاساسەن، قول سانائەتنى باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى ئەسلىگە كەلتۈرۈلۈپ، قول سانائەتكە قارىتا يېڭىۋاشتىن تەكشۈش ئېلىپ بېرىلدى. قۇمۇل ناھىيىلىك ترانسپورت شىركىتى، تېرە- يۇڭ زاۋۇتىدىن باشقا بارلىق ئەسلىدىكى قول سانائەت ھەمكارلىق كوپىراتىپلىرىنىڭ خادىملىرى، ئۆسكۈنىلىرى، مەبلىغى قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسى ئايرىپ چىقىلىپ، قول سانائەت ھەمكارلىق كوپىراتىپلىرى ئەسلىگە كەلتۈرۈلۈپ، ئەسلىدىكىدەك كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىك خاراكتېرىگە ئىگە قىلىندى. باركۆل ناھىيىسى تىككۈچىلىك، ئۆتۈك- بەتىنكە زاۋۇتلىرىنى بۇرۇنقىدەكلا قول سانائەت ھەمكارلىق كوپىراتىپلىرىغا ئۆزگەرتتى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسى ناھىيىلىك دېھقانچىلىق ماشىنا سايمانلىرىنى رېبونىت قىلىش- سەپلەش زاۋۇتىنىڭ نامىنى ياغاچچىلىق، تۆمۈرچىلىك پىششىقلاپ ئىشلەپچىقىرىش ھەمكارلىق كوپىراتىپىغا ئۆزگەرتىپ، دۆلەت ئىگىلىكىدىن كوللېكتىپ ئىگىلىكىگە ئايلاندۇردى. قۇمۇل تارانچى كان رايونىدىمۇ قول سانائەت ئىشلەپچىقىرىش كوپىراتىپلىرى تەشكىل قىلىندى.

## §2. سانائەت تۈزۈلمە ئىسلاھاتى

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ كارخانا ئىسلاھاتىنى ئومۇمەن ئىككى باسقۇچقا بۆلۈشكە بولىدۇ. 1979 ~ 1986- يىلىغىچە مەمۇرىي ئورۇنلارنى ئىشخاملاش، ھوقۇقنى تۆۋەن قاتلاملارغا بېرىش، پايدىنى ئۆتۈنۈپ بېرىش باسقۇچى. 1987 ~ 1990- يىلىغىچە، ئىگىدارچىلىق ھوقۇقى بىلەن ئىگىلىك باشقۇرۇش ھوقۇقىنى ئايرىش، كارخانىنى ھۆددىگە ئېلىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇشنى ئومۇميۈزلۈك يولغا قويۇش باسقۇچى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ مەمۇرىي ئورۇنلارنى ئىشخاملاش، ھوقۇقنى تۆۋەن قاتلاملارغا بېرىش، كارخانىلارنىڭ ئىگىلىك باشقۇرۇشتا ئۆز- ئۆزىگە خوجا بولۇش ھوقۇقىنى كېڭەيتىش 1979- يىلىدىن تارتىپ باشلاندى. ۋىلايەت كارخانىلارنىڭ ئىگىلىك باشقۇرۇشتا ئۆز- ئۆزىگە خوجا بولۇش ھوقۇقىنى كېڭەيتىشنى نۇقتىدا سىناق قىلىش خىزمىتىنى قۇمۇل ئېلېكتر ئىستانسىسىدا ئېلىپ باردى. ھوقۇقنى كېڭەيتىشنى نۇقتىدا سىناق قىلىش ئارقىلىق، ئېلېكتر ئىستانسىسىدىكى بارلىق ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ ئاكتىپلىقىنى قوزغاپ، 1980- يىلى ياراتقان پايدىسى ئالدىنقى يىلىغا قارىغاندا %33.61، يۇقىرىغا تاپشۇرغان پايدىسى %26.11، قالدۇرۇق پايدىسى %26 ئاشتى. 1984- يىلى مەمۇرىي مەھكىمە ۋىلايەتلىك ئىقتىساد كومىتېتىنىڭ «قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئىقتىسادىي تۈزۈلمە ئىسلاھاتىنى يولغا قويۇش توغرىسىدىكى يوليورۇق سوراھى دوكلاتى» نى تەستىقلاپ تارقىتىپ، ئىشلەپچىقىرىش، ئىگىلىك باشقۇرۇش پىلانىدىن تارتىپ مەھسۇلاتلارنى سېتىش، مەھسۇلات باھاسى، ماددىي بۇيۇملارنى تاللاپ سېتىۋېلىش، مەبلەغ ئىشلىتىش، مال- مۈلۈكلەرنى بىر تەرەپ قىلىش، ئاپپاراتلارنى تەسىس قىلىش، ئەمگەك- كادىرلار ئىشلىرىنى باشقۇرۇش، مائاش- مۇكاپات، بىرلىشىپ ئىگىلىك باشقۇرۇشقا چىقىرىلغان 10 جەھەتتىكى كارخانىلارنىڭ ئىگىلىك باشقۇرۇشتا ئۆز- ئۆزىگە خوجا بولۇش ھوقۇقىنى ئايدىڭلاشتۇردى ۋە ئەمەلىيلەشتۈردى.

1979- يىلى ۋىلايەت دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانىلار دۆلەت چۈشۈرگەن ئىشلەپچىقىرىش ۋە پايدا پىلانلىرىنى ئورۇنلاش شەرتى ئاستىدا، ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ يىللىق مائاش ئومۇمىي سوممىسىنىڭ %5 ى بويىچە كارخانا فوندى ئاجرىتىپ، تۇنجى قېتىم بۇرۇنقىدەك كارخانىلاردا ياخشى ئىشلىگەن بىلەن ياخشى ئىشلىمىگەن ئوخشاش بولۇش



ۋەزىيىتىنى بۇزۇپ تاشلىدى.

1980- يىلى ۋىلايەت دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانىلاردا قالدۇرۇق پايدا پىرسەنتى ئايرىشنى ئومۇميۈزلۈك يولغا قويدى. ئوخشاش بولمىغان كارخانىلاردا، ئوخشاش بولمىغان پىرسەنت ئايرىش نىسبىتىنى بەلگىلەپ، كارخانىلار ئالدىنقى قالدۇرۇق پايدا پىرسەنتىنى تەكشۈرۈپ بېكىتكەن ئىشلەپچىقىرىش تەرەققىيات فوندى، ئىشچى- خىزمەتچىلەر پاراۋانلىق فوندى، مۇكاپاتلاش فوندى بويىچە ئايرىم ئېلىپ، ئايرىم باشقۇرۇپ ئىشلەتتى. بۇ ئىسلاھات ئارقىلىق كارخانىلار ياراتقان پايدا قانچە كۆپ بولسا، قالدۇرۇق پايدىمۇ شۇنچە كۆپ بولدى. كارخانىلار قالدۇرۇق پايدىسىنى كۆپ قالدۇرۇشقا قىلماستىن، بەلكى ئىشچى- خىزمەتچىلەرمۇ كۆپ نەپكە ئېرىشتى.

1983- يىلى ۋىلايەت ۋىلايەتلىك ئېلېكتر ئىستانسىسى، خىمىيە سانائەت زاۋۇتى قاتارلىق بىر قىسىم كارخانىلاردا 1- قەدەمدە پايدىنى باجغا تۆزگەرتىشنى يولغا قويدى. 1985- يىلى ۋىلايەت 2- قەدەمدە پايدىنى باجغا تۆزگەرتىشنى كېڭەيتىپ يولغا قويۇپ، دۆلەت بىلەن كارخانىلارنىڭ پايدىنى تەقسىملەش مۇناسىۋىتىنى تەڭشەپ، كارخانىلارنىڭ قالدۇرۇق پايدىسى ۋە ئىقتىسادىي ئەمەلىي كۈچىنى ئاشۇردى.

### 1. ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يولغا قويۇش

ۋىلايەت ئىشلەپچىقىرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يولغا قويۇشنى كارخانىلارنى تەرتىپكە سېلىشتىكى بىر مەركىزىي ھالقا قىلدى. 1982- يىلى 8- ئايدا ۋىلايەتلىك كارخانىلارنى تەرتىپكە سېلىش رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى ۋىلايەتتىكى سانائەت- قاتناش كارخانىلىرىنىڭ پايتەخت بولات- تۆمۈر زاۋۇتىدىن تۆگىنىش، ئىقتىسادىي مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يولغا قويۇش چوڭ يىغىنى ئاچتى. 11- ئايدا ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائەت زاۋۇتىدا كارخانىلارنى تەرتىپكە سېلىش، ئىقتىسادىي مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يولغا قويۇش نەق مەيدان يىغىنى ئاچتى.

مەمۇرىي مەھكىمە ۋىلايەتلىك ئېلېكتر ئىستانسىسى، خىمىيە سانائەت زاۋۇتى، قۇمۇل ناھىيىلىك فوسفورلۇق ئوغۇت زاۋۇتى، ترانسپورت شىركىتى، تىككۈچلىك زاۋۇتى، ئاياغ زاۋۇتى، بارىكۆل ناھىيىلىك سېمونت زاۋۇتى، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك ترانسپورت شىركىتى، بىگتۇمەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىلئۆتۈز خىمىيە سانائەت زاۋۇتى قاتارلىق توققۇز كارخانىنى تاللاپ، نۇقتىدا تۇرغۇچى تەكشۈرۈش گۇرۇپپىسى ئەۋەتىپ، كارخانىنى تەرتىپكە سېلىش ۋە ھەر تۈرلۈك ئىقتىسادىي مەسئۇلىيەت تۈزۈملىرىنى ئورنىتىپ، يولغا قويۇشقا ياردەم بەردى. كارخانىلارنى تەرتىپكە سېلىش ئارقىلىق ئىش ئورنى ئىقتىسادىي مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى ئاساس قىلغان تۈرلۈك قائىدە- تۈزۈملەرنى ئومۇميۈزلۈك ئورنىتىپ، مۇكەممەللەشتۈرۈپ، كارخانىلارنى تەرتىپكە سېلىشتىن بۇرۇنقى رىئايە قىلىدىغان قائىدە- تۈزۈم بولماسلىق ھالىتىنى تۆزگەرتتى.

1985- يىلى مەمۇرىي مەھكىمە ۋىلايەتلىك ئىقتىساد كومىتېتىنىڭ «1985- يىللىق پىلان ۋەزىپىلەرنى ئورۇنلاشتا ئىقتىسادىي ھۆددىگەلىكىنى سىناق تەرىقىسىدە يولغا قويۇش توغرىسىدىكى دوكلات» نى تەستىقلاپ تارقاتتى. ھەر قايسى كارخانىلار بىلەن سېخ، بەن- گۇرۇپپىلار ئىقتىسادىي ھۆددىگەلىكىنى يولغا قويدى. بەزى ئىش تۈرلىرىدىمۇ ئىقتىسادىي ھۆددىگەلىك يولغا قويۇلدى. مەسئۇلىيەت ئايدىڭلاشتۇرۇلۇپ، كارخانا ۋە ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ ئاكتىپلىقى قوزغىتىلدى. ۋىلايەتنىڭ سانائەت مەھسۇلات قىممىتى 127 مىليون 420 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، سانائەت مەھسۇلات قىممىتىنى بىر قاتلاش نىشانى بىر يىل بۇرۇن ئەمەلگە ئاشتى.

1986- يىلى 4- ئايدا ھۆددىگە ئېلىپ، پىلان ۋەزىپىلەرنى ئاشۇرۇپ ئورۇندىغان كارخانا رەھبەرلىرى مۇكاپاتلاندى. ھۆددىگە ئالغان پىلان ۋەزىپىلىرىنى ئورۇندىيالمايغان كارخانا رەھبەرلىرىگە جەزىمانە قويۇلدى. ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائەت زاۋۇتى، سېمونت زاۋۇتى، ترانسپورت شىركىتى قاتارلىق كارخانىلار ئىقتىسادىي ھۆددىگەلىكىنى يولغا قويۇش بىلەن بىللە، لەيلىمە مائاش تۈزۈمىنى يولغا قويۇپ، ھۆددىگە ئالغان ۋەزىپىلەرنى

ئورۇندىغانلارغا تولۇق ماشاش، ۋەزىپىنى نورمىدىن ئاشۇرۇپ ئورۇندىغانلارغا كۆپ ماشاش، ھۆددىگە ئالغان ۋەزىپىنى ئورۇندىمىغانلارغا ئاز ماشاش تارقىتى.

دۆلەت ئىقتىساد كومىتېتىنىڭ «ئىقتىسادىي مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يەنىمۇ تەرتىپكە سېلىش ۋە مۇكەممەللەشتۈرۈش توغرىسىدىكى جىددىي ئۇقتۇرۇش» نى داۋاملىق ئىزچىللاشتۇرۇشتا ھەر قايسى كارخانىلار ئومۇميۈزلۈك ھالدا ئىقتىسادىي مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى ئورنىتىش ۋە يولغا قويۇشقا قارىتا بىر قېتىم تۈزۈش كىرگۈزۈپ، مەسئۇلىيەت، ھوقۇق، مەنپەئەتنى ئۆزئارا بىرلەشتۈرۈشنى ئىشقا ئاشۇرۇپ، دۆلەت، كارخانا، ئىشچى-خىزمەتچىلەردىن ئىبارەت ئۈچ تەرەپنىڭ مەنپەئىتىنى توغرا بىر تەرەپ قىلدى.

## 2. زاۋۇت باشلىقى مەسئۇل بولۇش تۈزۈمىنى يولغا قويۇش

1985-يىلى 4-ئايدا مەمۇرىي مەھكىمە ۋىلايەتلىك ئىقتىساد كومىتېتىنىڭ «كارخانىلارنىڭ ھاياتىي كۈچىنى يەنىمۇ ئاشۇرۇپ، زاۋۇت باشلىقى مەسئۇل بولۇش تۈزۈمىنى سىناق تەرىقىسىدە يولغا قويۇپ، تۈزۈلمە ئىسلاھاتىنى ئالغا سىلجىتىش توغرىسىدىكى يوليورۇق سوراخ دوكلاتى» نى تەستىقلاپ تارقىتىپ، ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائەت زاۋۇتى، سېمونت زاۋۇتى، قۇمۇل پولات-تۆمۈر زاۋۇتى، تۈز-خىمىيە باش زاۋۇتى، ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتى، چوڭ رېمونتچىلىق زاۋۇتى، ماشىنا زاپچاسلىرى شىركىتى، قىزىلئۆلتۈز خۇرۇم زاۋۇتى، تېببىي دورا شىركىتى، ئۇن زاۋۇتى، مېتال بويۇم شىركىتى، قۇشخانا، يېپەكلىكلەر شىركىتى قاتارلىق 26 كارخانىدا زاۋۇت باشلىقى (دېرىكتور) مەسئۇل بولۇش تۈزۈمىنى يولغا قويۇشنى قارار قىلدى. ۋىلايەت زاۋۇت باشلىقى (دېرىكتور) مەسئۇل بولۇش تۈزۈمىنى سىناق تەرىقىسىدە يولغا قويغان كارخانىلاردا زاۋۇت باشلىقى (دېرىكتور) لىرىغا 14 تۈرلۈك خىزمەت ھوقۇقى بەردى. زاۋۇت باشلىقى (دېرىكتور) مەسئۇل بولۇش تۈزۈمىنى سىناق تەرىقىسىدە يولغا قويغان كارخانىلاردا زاۋۇت باشلىقى ئىشلەپچىقىرىش، ئىگىلىك باشقۇرۇشقا قوماندانلىق قىلىش، سىياسەت بەلگىلەش، ئادەم ئىشلىتىش ھوقۇقلىرىنى بىر قەدەر ياخشى يۈرگۈزۈپ، پارتىيە، مەمۇرىيەت، ئىشچىلار ئۇيۇشمىسىدىن ئىبارەت ئۈچ تەرەپنىڭ مۇناسىۋىتىنى ماسلاشتۇرۇپ، تۈزۈلمەنى مۇكەممەللەشتۈرۈپ، كارخانا خىزمىتىنى زور دەرىجىدە ياخشىلىدى.

## 3. كارخانىلاردا ئەمگەك-كادىرلار ئىشلىرى تۈزۈمى ئىسلاھاتى ئېلىپ بېرىش

ئەمگەك كادىرلار تۈزۈمى ئىسلاھاتىنىڭ مۇھىم نۇقتىسى ئەمەلىيەتتە ساقلىنىۋاتقان كادىرلارنىڭ باقمۇندىلىك تۈزۈمىنى بۇزۇپ تاشلاش، ئىشچىلارنىڭ «تۆمۈر تاۋىقى» نى چېقىپ تاشلاش، كىرەلەيدىغان، چىقالايدىغان، ئۆسەلەيدىغان، چۈشەلەيدىغان بولۇشنى ئىشقا ئاشۇرۇش، «چوڭ قازان تامىقى» ۋە تەڭ تەقسىماتچىلىقنى بىكار قىلىپ، كۆپ ئىشلىگەنلەر كۆپ ھەق ئېلىشتەك سوتسىيالىستىك تەقسىمات پىرىنسىپىنى گەۋدىلەندۈردى. ھوقۇقنىڭ ھەددىدىن ئارتۇق مەركەزلىشىپ قېلىشىدەك ھالەتنى تۈگىتىپ، مەمۇرىي ئورۇنلارنى ئىخچاملاپ، ھوقۇقنى تۆۋەن قاتلاملارغا چۈشۈرۈپ، ئىختىساسلىقلارنى «ئورۇنلار»، «تارماقلار» نىڭ ئىگىلىۋېلىشىنى بۇزۇپ تاشلاپ، مۇۋاپىق تەرتىپكە سېلىپ، قەبىلىيەتلىكلەرنى ئىشقا قويۇپ، ئىختىساسلىقلارنىڭ جايلىشىشى ۋە قۇرۇلمىسى نامۇۋاپىق بولۇش ھالىتىنى تۈزگەرتىپ، ھەممە ئادەم ئۆز قەبىلىيىتىنى جارى قىلدۇرۇش، قەبىلىيىتىگە يارىشا ئىشلەشنى ئىشقا ئاشۇردى.

1985-يىلى 3-ئاينىڭ 18-كۈنى مەمۇرىي مەھكىمە ئەمگەك-كادىرلار باشقارمىسىنىڭ «ئەمگەك، ماشاش، كادىرلار ئىشلىرىدىن ئىبارەت ئۈچ چوڭ تۈزۈم ئىسلاھاتى (سىناق تەرىقىسىدە يولغا قويۇش پىكرى) توغرىسىدىكى دوكلات» نى تەستىقلاپ تارقىتىپ، 10 تۈرلۈك ئىسلاھات مەزمۇنىنى ئايدىڭلاشتۇرۇپ، كادىرلار، ئىشچىلارنى يۆتكەپ سەپلەشتىكى تەستىقلاش ھوقۇق چەكلىمىسىنى تۆۋەنگە چۈشۈرۈپ، ئادەم باشقۇرۇش بىلەن ئادەم ئىشلىتىشنى بىرلەشتۈردى. ئىشچى ئىشلىتىش، كادىر ئىشلىتىش تۈزۈمىنى ئىسلاھ قىلىپ، كادىرلارنىڭ باقمۇندىلىك تۈزۈمىنى بىكار

قىلدى. ئىشچىلارنىڭ «ئۆمۈر تاۋىقى» نى چېقىپ تاشلىدى. مائاش، مۇكاپات، تەقسىمات تۈزۈمىنى ئىسلاھ قىلىپ، «چوڭ قازان تامىقى» ۋە تەڭ تەقسىماتچىلىقنى بۇزۇپ تاشلىدى.

ھۆددىگە ئېلىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يولغا قويغان كارخانىلاردا 1986 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان بىرىنچى نۆۋەتلىك ھۆددىگە ئېلىشتا، ۋىلايەت «ئاشكارا، باراۋەر، دېموكراتىك بولۇش، ئەلالىرىنى تاللاش» پرىنسىپىغا ئاساسەن ھۆددىگە ئېلىپ ئىگىلىك باشقۇرغۇچىلارنى تەكلىپ قىلدى. ھەر قايسى كارخانىلار ئوتتۇرا قاتلام كادىرلىرىنى ۋەزىپە تۆتەشكە تەكلىپ قىلىش ھوقۇقى ياكى دېموكراتىك سايلام ھوقۇقىدىن بەھرىمەن بولدى. بىر قىسىم كارخانىلار ئەمگەكچىلەرنى سەرخىللاشتۇرۇپ تەشكىللەپ، كارخانىنىڭ ئىچكى قىسمىدا كادىر بىلەن ئىشچىنىڭ چەك- چېگرىسىنى بۇزۇپ تاشلاپ، ھەم ئۆسەلەيدىغان، ھەم چۈشەلەيدىغان بولۇشنى يولغا قويدى. مائاش تۈزۈمىنى ئىسلاھ قىلىپ، قۇرۇلما مائاش، لەيلىمە مائاش، قىلغان ئىشقا قاراپ بېرىلىدىغان مائاش قاتارلىق كۆپ خىل مائاشلارنى يولغا قويۇپ، مۇكاپات تەقسىمات تۈزۈمىنى ئىسلاھ قىلدى. كارخانىلارنىڭ مائاش ئومۇمىي سوممىسىنى ئىش ئۈنۈمى بىلەن باغلاش ياكى مائاش ئومۇمىي سوممىسىنى ھۆددىگە ئېلىپ ئىشلەشنى يولغا قويدى. شۇنىڭ بىلەن بىللە، قاتتىق باھالاشنى يولغا قويۇپ، تىرىشىپ ئىشلىگەنلەرنى، ئىلغارلارنى مۇكاپاتلىدى. ھۇرۇن، ناچارلارغا جەزىمانە قويدى. رەھبىرىي كادىرلاردىن تارتىپ ھەر بىر ئىشچى- خىزمەتچىگە قەدەر، ھەر كىمنىڭ ئۆز خىزمىتى بولۇش، ھەر كىم ئۆز مەسئۇلىيىتىنى ئادا قىلىش، ئادەمگە قاراپ ئىش ئورنى بېكىتىش، ئىش ئورنىغا قاراپ مەسئۇلىيەت بېكىتىش، مەسئۇلىيەت، ھوقۇق، مەنپەئەتنى بىرلەشتۈرۈشنى ئىشقا ئاشۇرۇپ، دەسلەپكى قەدەمدە دۆلەت، كارخانا، ئىشچى- خىزمەتچىلەردىن ئىبارەت ئۈچ تەرەپنىڭ مەنپەئىتىنى ھەل قىلىپ، كارخانىلارنى تەرتىپكە سېلىشتىن بۇرۇنقى رىئايە قىلىدىغان قائىدە- تۈزۈم بولماسلىق ھالىتىنى ئۆزگەرتتى. تايىنىدىغان چارە بولۇش، رىئايە قىلىدىغان قائىدە- تۈزۈم بولۇش، ئۆتكەنكىدەك «كۆپ ئىشلىگەنلەر ئاز ئىشلىگەنلەرگە يېتەلەسلىك، ئاز ئىشلىگەنلەر ئىشلىمىگەنلەرگە يېتەلەسلىك» ھادىسىسىنى ئاساسىي جەھەتتىن ھەل قىلىپ، ئىشچى- خىزمەتچىلەر كارخانىنىڭ «داش قازان تامىقى» نى بېيىش مەسلىسىنى دەسلەپكى قەدەمدە تۈگەتتى.

#### 4. ھۆددىگەلىك تۈزۈمىنى ئومۇميۈزلۈك يولغا قويۇش

ۋىلايەت ھۆددىگەلىك تۈزۈمىنى 1987- يىلى 7- ئايدىن باشلاپ يولغا قويدى. ئالدى بىلەن ۋىلايەتلىك قىزىلۈتۈز دورا زاۋۇتى، شۇن زاۋۇتى، باسما زاۋۇتىلىرىدا نۇقتىدا سىناق قىلىندى. 1989- يىلىغا قەدەر ئىگىلىك باشقۇرۇشتا ھۆددىگەلىك مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يولغا قويغان دۆلەت ئىگىلىكىدىكى خام چوت ئىچىدىكى كارخانا 84 بولۇپ، بۇ دۆلەت ئىگىلىكىدىكى خام چوت ئىچىدىكى 92 كارخانىنىڭ %91.3 نى ئىگىلىدى.

ئىسلاھات خىزمىتىنى پائال، پۇختا ئىلگىرى سۈرۈش ئۈچۈن، 1987-، 1988- يىللىرى، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ «ھۆددىگەلىك تۈزۈمىنى يولغا قويۇش توغرىسىدىكى ۋاقىتلىق چارىسى»، «كارخانىلارنىڭ ئىجارىگە بېرىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇشىنى يولغا قويۇش توغرىسىدىكى ۋاقىتلىق چارىسى»، «ھۆددىگە ئېلىپ (ئىجارىگە بېرىپ) ئىگىلىك باشقۇرغۇچىلارنى خېرىدارلىققا چاقىرىپ، تاللاپ تەكلىپ قىلىش توغرىسىدىكى ۋاقىتلىق چارىسى» قاتارلىق ھۆججەتلەر تۈزۈپ چىقىلدى، ئىگىلىك باشقۇرۇش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يولغا قويۇشتا رىئايە قىلىدىغان قائىدە- تۈزۈملەر يولغانلىقتىن ساغلام تەرەققىي قىلدى.

[1] رىقابەت مېخانىزمىنى كىرگۈزۈپ، ئىگىلىك باشقۇرغۇچىلارنىڭ ئەلالىرىنى تاللاپ تەكلىپ قىلىش. ۋىلايەت ھۆددىگە بېرىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇشنى يولغا قويغان 157 (سودا كارخانىلىرىنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ) كارخانا ئىچىدە رىقابەت مېخانىزمىنى كىرگۈزۈپ، «ئاشكارا، باراۋەر، دېموكراتىك بولۇش، ئەلالىرىنى تاللاش» پرىنسىپىغا ئاساسەن خېرىدار چاقىرىپ، تاللاپ تەكلىپ قىلغان كارخانىنى ھۆددىگە ئېلىپ، ئىگىلىك باشقۇرغۇچى 106، بۇ ھۆددىگە

بېرىلگەن كارخانىلار ئومۇمىي سانىنىڭ %67.5 نى ئىگىلىدى. بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت ئىگىلىكىدىكى خام چوت ئىچىدىكى ھۆددىگە بېرىلدىغان كارخانىلارنى ھۆددىگە ئالغۇچى 48 بولۇپ، بۇ دۆلەت ئىگىلىكىدىكى خام چوت ئىچىدىكى كارخانىلارنى ھۆددىگە ئالغۇچىلارنىڭ %57.14 نى ئىگىلىدى. ھۆددىگە ئېلىشقا خېرىدار بولۇپ رىقابەتلىشىشكە قاتناشقان ئادەم جەمئىي 157، ئادەتتىكى كادىر، ئىشچىلاردىن خېرىدارلىققا تەكلىپ قىلىنغان ئىگىلىك باشقۇرغۇچى 19، بۇ خېرىدار چاقىرىپ ھۆددىگە ئالغۇچى 106 كىشىنىڭ %17.29 نى، خېرىدار بولۇپ رىقابەتلەشكەن ئومۇمىي ئادەم سانىنىڭ %12.1 نى ئىگىلىدى. ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق ئورۇنلار ۋە قۇمۇل شەھىرىنىڭ خېرىدار چاقىرىشتىكى ستاتىستىكىسىغا ئاساسلانغاندا، ئەسلىدىكى زاۋۇت باشلىقى (دېرىكتور) لارنىڭ خېرىدارلىققا تاللىنىش نىسبىتى %44.4 بولدى. تۈرلۈك سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن، خېرىدارلىققا تاللىنىشىغا ئەھۋالغا قاراپ مۇۋاپىق ئورۇنلاشتۇرۇلدى.

2) كارخانىلارنى ھۆددىگە بېرىش خىزمىتىنىڭ پۈتۈن جەريانىنى باشقۇرۇش. ھەر دەرىجىلىك تۈزۈلمە ئىسلاھاتى تارماقلىرى باش بولۇپ، ھۆددىگە ئېلىپ، ئىگىلىك باشقۇرماقچى بولغانلارنىڭ ئەللىرىنى تاللاپ بېكىتتى. A، B ئىككى تەرەپنى ئەستايىدىل كېڭىشىپ، بىردەك پىكىرگە كېلىپ، ھۆددىگە ئېلىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇش توختامنامىسىنى تۈزۈشكە ئۇيۇشتۇردى. توختامنامىنى سودا-سانائەت مەمۇرىي باشقۇرۇش تارماقلىرىنىڭ ئىسپاتلىشىدىن ئۆتكۈزگەندىن كېيىن، كارخانىنى ھۆددىگە ئېلىش توختامنامىسىغا ئىمزا قويۇش مۇراسىمىنى تەشكىللەپ، A، B ئىككى تەرەپ توختامنامىگە رەسمىي ئىمزا قويغاندىن كېيىن ئاندىن كۈچكە ئىگە بولدى.

كارخانىنى ھۆددىگە ئېلىش توختامنامىسىنىڭ ئاساسىي مەزمۇنى ئىقتىسادىي كۆرسەتكۈچ، سۈپەت تېخنىكا كۆرسەتكۈچى، ئۈنۈمۈرسال تەرەققىي قىلىش كۆرسەتكۈچى ۋە زاۋۇت باشلىقى (دېرىكتور) لارنىڭ پۈتكۈل ھۆددىگە ئېلىش مەزگىلىدىكى ۋەزىپە تۆتەش مۇددىتى، نىشانى قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالدى.

كارخانىنى ھۆددىگە ئېلىش توختامنامىسىغا قارىتا بىر يىلدا بىر قېتىم ئالدى بىلەن ئىقتىسادىي تەپتىش قىلىش، ئاندىن باھالاش ئېلىپ بېرىشتا چىڭ تۇردى. باھالاشتا «ئومۇميۈزلۈك باھالاش، قەتئىي نەقلەشتۈرۈش، مۇۋاپىق يېتەكلەش، ئەھۋالغا قاراپ تەرتىپكە سېلىش» تىن ئىبارەت «يېتەكلەپ باشلاش» تىپىدىكى باھالاشتا چىڭ تۇرۇپ، ھەر خىل ئىقتىسادىي كۆرسەتكۈچلەرنى ئورۇنلاش ئەھۋالىنى باھالاپلا قالماستىن، بەلكى زاۋۇت باشلىقى (دېرىكتور) لارنىڭ ۋەزىپە تۆتەش مۇددىتى، نىشانى قاتارلىق ھەر خىل تۈرلەر بويىچە باھالاش ئېلىپ باردى. شۇنىڭ بىلەن بىللە كارخانىلارنىڭ ئىگىلىك باشقۇرۇشتا سوتسىيالىزم يۆنىلىشىدە چىڭ تۇرۇش، قانۇن بويىچە كارخانا باشقۇرۇش ۋە سوتسىيالىستىك مەنئى مەدەنىيلىك قۇرۇلۇشى، شۇنىڭدەك ئىشچى-خىزمەتچىلەرنىڭ ھۆددىگە ئېلىپ ئىگىلىك باشقۇرغۇچىلارغا بولغان رايى، ئىشىنىش دەرىجىسى قاتارلىق جەھەتلەردە ئۈنۈمۈرسال باھالاش ئېلىپ باردى. 1987 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان كارخانىلارنى بىرىنچى نۆۋەتلىك ھۆددىگە بېرىش توختامىنى باھالاپ نەقلەشتۈرۈش %100 كە يەتتى. مۇكاپاتلاش بىلەن جەرىمانە قويۇش ئېنىق ئايرىلغان بولۇپ، كارخانىلارنىڭ ئىشەنچىسىگە ئېرىشتى.

3) «دۆلەت، كارخانا، ئىشچى-خىزمەتچىلەر» دىن ئىبارەت ئۈچ تەرەپنىڭ مەنپەئىتىنى مۇۋاپىق ھەل قىلىش. ۋىلايەت كارخانىلارنى ھۆددىگە بېرىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇشنى يولغا قويغاندىن كېيىن، «دۆلەت چوڭ ئۆلۈشنى ئېلىش، كارخانا ئوتتۇرا ئۆلۈشنى ئېلىش، ئىشچى-خىزمەتچىلەر كىچىك ئۆلۈشنى ئېلىش» تىن ئىبارەت تەقسىمات پرىنسىپى ئىزچىللاشتۇرۇلدى. 1989- يىلى ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق 34 ئومۇمىي خەلق مۈلۈكچىلىكىدىكى ھۆددىگە بېرىلگەن كارخانىلارنىڭ ياراتقان پايدا بېجى 36 مىليون 94 مىڭ يۈەن، بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەتكە تاپشۇرغىنى 21 مىليون 58 مىڭ يۈەن بولۇپ، ياراتقان پايدا بېجىنىڭ %59.8 نى ئىگىلىدى، كارخانىلارنىڭ مۇكاپات فوندىدىن باشقا قالدۇرۇق پايدىسى 10 مىليون 858 مىڭ يۈەن بولۇپ، ياراتقان پايدا بېجىنىڭ %30 نى ئىگىلىدى، ئىشچى-خىزمەتچىلەرگە مۇكاپات تارقىتىش ۋە ئۈنۈم مائاشىنى تۆستۈرۈشكە ئىشلەتكىنى 3 مىليون 652 مىڭ يۈەن بولۇپ،

ياراتقان پايدا باجنىڭ %10.2 نى ئىگىلىدى.

(4) ھۆددىگە بېرىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇشنى يولغا قويۇش ئارقىلىق ئىقتىسادىي تەرەققىياتنى ئىلگىرى سۈرۈش. 1987 ~ 1990- يىلىغىچە كارخانىلار بىرىنچى نۆۋەتلىك ھۆددىگە بېرىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇشنى يولغا قويۇپ، ئىقتىسادىي تەرەققىياتنى ئىلگىرى سۈردى. ۋىلايەتتىكى كارخانىلارنى بىرىنچى نۆۋەتلىك ھۆددىگە بېرىش مەزگىلىدە، ھۆددىگە بېرىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇشنى يولغا قويغان سانائەت كارخانىلىرىنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلات قىسمى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر يىلى %15.3 لىك سۈرئەتتە ئېشىپ، تارىختىكى ئەڭ ياخشى مەۋجىبە يارىتىلدى؛ ۋىلايەتتىكى ھۆددىگە بېرىلگەن كارخانىلارنىڭ توختامنامىسىدە بەلگىلەنگەن تېخنىكا تۈزگەرتىش تۈرى 24، مەبلەغ سېلىش سوممىسى 58 مىليون 200 مىڭ يۈەن بولۇپ، كۆپ ساندىكىلىرى پۈتۈپ ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى؛ يارىتىلغان يېڭى مەھسۇلات ۋە يېڭى تۈر 27 بولۇپ، ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارىنى شەكىللەندۈردى.

ھۆددىگە بېرىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇشتا كۆزگە كۆرۈنەرلىك نەتىجىلەر قولغا كەلتۈرۈلدى. ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق 34 ھۆددىگە بېرىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇشنى يولغا قويغان كارخانىنىڭ 1987 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان ستاتىستىكىسىغا ئاساسلانغاندا يىللىق ئوتتۇرىچە ياراتقان پايدىسى 18 مىليون 113 مىڭ يۈەن بولۇپ، ھۆددىگە بېرىشتىن بۇرۇنقى 1986- يىلىدىكى 12 مىليون 172 مىڭ يۈەنگە قارىغاندا %48.81 ئېشىپ، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر يىلى %11.8 ئاشتى.

كارخانىلارنىڭ ئىقتىسادىي ئۈنۈمىنىڭ ئۆسۈشى ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ كىرىمىنى كۆپەيتتى. ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق 34 ھۆددىگە بېرىلگەن كارخانىنىڭ 1990- يىلىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە كىرىمى 2380.36 يۈەن بولۇپ، ھۆددىگە بېرىشتىن بۇرۇنقى 1986- يىلىدىكى 1753.50 يۈەنگە قارىغاندا %35.75 ئېشىپ، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر يىلى %7.94 ئاشتى.

(5) كارخانىلارنىڭ ئىچكى قىسمىدا يۈرۈشلەشتۈرۈلگەن ئىسلاھاتنى چوققۇرلاشتۇرۇش. كارخانىلارنى ھۆددىگە بېرىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يولغا قويۇش بىلەن بىللە، زاۋۇت باشلىقى (دېرىكتور) مەسئۇل بولۇش تۈزۈمىدە چىڭ تۇرۇلدى ۋە مۇكەممەللەشتۈرۈلدى. «كارخانا قانۇنى» دىكى بەلگىلىمىلەرگە ئاساسەن، زاۋۇت باشلىقىنىڭ كارخانىدىكى يادرولۇق ئورنى تۇرغۇزۇلدى. كارخانىلاردىكى پارتىيە تەشكىلاتلىرىنىڭ سىياسىي جەھەتتىكى يادرولۇق رولى ۋە كاپالەتلىك قىلىش، نازارەتچىلىك قىلىش رولى كۈچەيتىلدى. پۈتۈن ۋۇجۇدى بىلەن ئىشچىلار سىنىپىغا تايىنىپ كارخانىنى ياخشى باشقۇرۇپ، ئىشچىلار ئۇيۇشمىسى، ئىشچى- خىزمەتچىلەر قۇرۇلتىيىسى، كارخانا باشقۇرۇش كومىتېتىنىڭ كارخانىنى دېموكراتىك باشقۇرۇشتىكى فۇنكسىيىسى تولۇق جارى قىلدۇرۇلۇپ، ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ ھاكىمىيەت ئىشلىرىغا قاتنىشىش، ھاكىمىيەت ئىشلىرىنى مۇھاكىمە قىلىشتىكى دېموكراتىك ئېڭى كۈچەيتىلدى. پارتىيە، مەمۇرىيەت، ئىشچىلار ئۇيۇشمىسىدىن ئىبارەت ئۈچ تەرەپنىڭ مۇناسىۋىتى راۋانلاشتۇرۇلۇپ، ئۈچىنى كۈچەيتىش ئىشقا ئاشۇرۇلدى. كارخانىنىڭ ئىچكى قىسمىدا مەسئۇلىيەت، ھوقۇق مەنپەئەت، ئۈنۈم ئۆزئارا باغلانغان ئىقتىسادىي مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يەنىمۇ مۇكەممەللەشتۈرۈلدى. كارخانىلارنى ھۆددىگە بېرىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇش يولغا قويۇلغاندىن كېيىن، ئومۇمىي ئۈنۈمنى تولۇق جارى قىلدۇرۇش ئالدىنقى شەرتى ئاستىدا، ھۆددىگە بېرىلگەن كۆرسەتكۈچلەر قاتلاملاغا بۆلۈپ، شۆبە زاۋۇت، سېخ، بۆلۈم، ئىشخانا، ئىسپىنا - گۈرۈپپىلارغىچە ئەمەلىيلەشتۈرۈلۈپ، مەسئۇلىيەت ئايدىڭلاشتۇرۇلدى. دەرىجە بويىچە باشقۇرۇش يولغا قويۇلۇپ، ھۆددىگە بېرىلگەن ئومۇمىي ۋەزىپىنى ئورۇنلاشقا كاپالەتلىك قىلىشتىكى تور سىستېمىسى تۇرغۇزۇلدى.

(6) كارخانىلارنى قوشۇۋېلىشنى مىسلىق تەرىقىسىدە يولغا قويۇش. ۋىلايەت ھۆددىگە بېرىپ، ئىگىلىك باشقۇرۇشنى ئومۇمىيۈزلۈك يولغا قويۇش بىلەن بىللە، قوشۇۋېلىش مېخانىزمىنى كارخانا ئىسلاھاتىغا كىرگۈزۈپ، كارخانا تەشكىلى قۇرۇلمىسىنى ئەلالاشتۇرۇپ، بىر قىسىم ئۆزۈندىن بۇيان زىيان تارتىپ كېلىۋاتقان ياكى پايدىسى ئاز كارخانىلارغا

ھاياتى كۈچ ئانا قىلدى.

1987- يىلىدىن بۇيان قۇمۇل شەھەرلىك مىللىي كەشتىچىلىك زاۋۇتى شەھەرلىك پەلەي زاۋۇتىنى ئۆزىگە قوشۇۋالدى. قۇمۇل شەھەرلىك ئاياغ زاۋۇتى قۇمۇل شەھەرلىك تۆمۈر- ياغاچ سايمانلىرى ياساش زاۋۇتىنى ئۆزىگە قوشۇۋالدى. قۇمۇل شەھەرلىك يۇڭ ئىلمە توقۇمىچىلىق فابرىكىسى شەھەرلىك كاۋچوك زاۋۇتىنى ئۆزىگە قوشۇۋالدى. قۇمۇل شەھەرلىك سېمونت زاۋۇتى 2- يىلىنىڭ سانائەت ئىدارىسى ترانسپورت ئەترىتىنى ئۆزىگە قوشۇۋالدى. ۋىلايەتلىك ئۇن زاۋۇتى ۋىلايەتلىك ئاشلىق- ياغ يېمەكلىكلىرىنى پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتىنى ئۆزىگە قوشۇۋالدى.

### §3. بىناكارلىق ساھەسىدىكى ئىسلاھات

بىناكارلىق ساھەسى ۋىلايەت، شەھەردىكى ھەر قايسى ساھەلەر ئىچىدە باشقۇرۇش تۈزۈلمىسى ئىسلاھاتىنى بىر قەدەر بالدۇر باشلىغان ساھەلەرنىڭ بىرى. ئىگىلىك باشقۇرۇش شەكلى، ئادەم ئىشلىتىش تۈزۈمى، مائاش تەقسىماتى، ماتېرىيال بىلەن تەمىنلەش، تۈرلەرگە مەبلەغ سېلىش، مەبلەغ ئىشلىتىش، بىناكارلىق قۇرۇلۇشلىرىغا خېرىدار چاقىرىش، خېرىدار بولۇش قاتارلىق جەھەتلەردە ئومۇميۈزلۈك ئىسلاھات ئېلىپ بېرىپ، مەسئۇلىيەت، ھوقۇق، مەنپەئەتنى ئۆزئارا بىرلەشتۈرۈشنى ئاساسىي مەزمۇن قىلغان بىر يۈرۈش ئىقتىسادىي مەسئۇلىيەت تۈزۈمى سىستېمىسىنى شەكىللەندۈردى.

1) قۇرۇلۇشلارنى خېرىدار چاقىرىپ ھۆددىگە بېرىش. بىناكارلىق قۇرۇلۇشلىرى بىناكارلىق بازىرىدا خېرىدار چاقىرىش، رىقابەتلەشتۈرۈش ئارقىلىق، ئەلالىرى تاللىنىپ ھۆددىگە بېرىلدى. 1980- يىللارنىڭ ئوتتۇرا، كېيىنكى مەزگىللىرىدىن باشلاپ، ئاز ساندىكى قۇرۇلۇش تۈرلىرىدە نۇقتىدا سىناق قىلىنىپ، 1980- يىللارنىڭ ئاخىرلىرىدا تەدرىجىي كېڭەيتىلدى.

1984 ~ 1990- يىلىغىچە خېرىدار چاقىرىپ، ھۆددىگە بېرىش تۈۋەندىكى ئاساسلىق قۇرۇلۇش تۈرلىرىدە يولغا قويۇلدى: ماددىي ئەشيا، ئىدارىسىنىڭ خىزمەت بىناسىنى ۋىلايەتلىك بىناكارلىق شىركىتى ھۆددىگە ئالدى؛ ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمىنىڭ باشقارما باشلىقلىرى ئولتۇراق بىناسىنى جياڭسۇ نەنتۇڭ بىناكارلىق 7- شىركىتى ھۆددىگە ئالدى؛ رادىئو- تېلېۋىزىيە ئىدارىسىنىڭ ئولتۇراق بىناسىنى قىزىلىۋىلتۇز 3- دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ بىناكارلىق شىركىتى ھۆددىگە ئالدى؛ مېتال بويۇم شىركىتىنىڭ تىجارەت - ئولتۇراق بىناسىنى بىگتۇمەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ بىناكارلىق شىركىتى ھۆددىگە ئالدى؛ تېخنىك ئىشچىلار مەكتىپىنىڭ ئوقۇغۇچىلار ياتاق بىناسىنى قىزىلىۋىلتۇز 1- دېھقانچىلىق مەيدانى بىناكارلىق شىركىتى ھۆددىگە ئالدى؛ ۋىلايەتلىك پاختا توقۇمىچىلىق فابرىكىسىنىڭ قۇرۇلۇشنى ئاپتونوم رايونلۇق 5- بىناكارلىق شىركىتى ھۆددىگە ئالدى؛ ماددىي ئەشيا ئىدارىسىنىڭ ئائىلىلىكلەر ئولتۇراق بىناسىنى رايونلۇق 5- بىناكارلىق شىركىتى ھۆددىگە ئالدى؛ مەيدانى بىناكارلىق شىركىتى ھۆددىگە ئالدى؛ شىنخۇا كىتابخانىسىنىڭ خىزمەت بىناسىنى ۋىلايەتلىك بىناكارلىق شىركىتى ھۆددىگە ئالدى؛ پوچتا تېلېگراف ئىدارىسىنىڭ تىجارەت بىناسىنى ئاپتونوم رايونلۇق 5- بىناكارلىق شىركىتى ھۆددىگە ئالدى؛ توقۇلما بۇيۇملار شىركىتىنىڭ ئائىلىلىكلەر ئولتۇراق بىناسىنى قۇمۇل شەھەرلىك بىناكارلىق شىركىتى ھۆددىگە ئالدى.

2) يۈز يۈەنلىك مەھسۇلات قىممىتىنىڭ مائاش مىقدارىنى ھۆددىگە ئېلىپ ئىشلەش. قۇمۇلنىڭ بىناكارلىق كارخانىلىرى 1984- يىلىدىن باشلاپ، يۈز يۈەنلىك مەھسۇلات قىممىتىنىڭ مائاش مىقدارىنى ھۆددىگە ئېلىپ ئىشلەشنى يولغا قويدى.

3) ئىگىلىك باشقۇرۇشنى ھۆددىگە بېرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى. بىناكارلىق كارخانىلىرى ئىگىدارلىق ھوقۇقى

بىلەن ئىگىلىك باشقۇرۇش ھوقۇقىنى ئايرىپ، ھېسابات قىلىش دائىرىسىنى تارايىتىپ، قۇرۇلۇش ئەترىتىنى بىرلىك قىلىپ، ئورۇنلارنىڭ قۇرۇلۇشلىرىغا قارىتا، قۇرۇلۇشلارنىڭ مۇددىتى، سۈپىتى، سەپىيىتى، چىقىمىنى ھۆددىگە ئېلىشتىن ئىبارەت ئىگىلىك باشقۇرۇش تۈزۈلمىسىنى يولغا قويدى.

4) ئىجتىمائىي كاپالەت تۈزۈمىنى ئىسلاھ قىلىش. بىرىنچىدىن، ئەمگەك تۈزۈمىنى ئىسلاھ قىلىشقا ماسلىشىپ، دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانىلارنىڭ ئەمگەك توختاملىق تۈزۈمىدىكى ئىشچىلارنىڭ ياشانغاندا كۈتۈنۈش ئىجتىمائىي سۇغۇرتىسى ۋە ئىشچى-خىزمەتچىلەرنىڭ پېنسىيە خىراجىتىنى ساھەلەر بويىچە بىر تۇتاش پىلانلاش تۈزۈمى ئورنىتىلدى. 1990-يىلى قۇمۇل بىناكارلىق ساھەسى ئەمگەك سۇغۇرتىسىنى بىر تۇتاش پىلانلاش پونكىتى قۇرۇلدى. ساھە بويىچە بىر تۇتاش پىلانلاشقا دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانىلاردىن ئىككىسى، شەھەر-بازار كارخانىلىرىدىن بىرىسى قاتناشتى، 975 ئىشچى-خىزمەتچى سۇغۇرتىلاندى. يىل ئاخىرىدا، جەمئىي 6 مىليون 355 مىڭ 600 يۈمەن ئەمگەك سۇغۇرتىسىنى بىر تۇتاش پىلانلاش فوندى يىغىۋېلىندى، بەلگىلىمىگە ئاساسەن قۇرۇلۇش قىلغۇچى كارخانىلارغا 440 مىڭ 100 يۈمەن قايتۇرۇپ بېرىلدى. ئۈچىنچىدىن، بىناكارلىق كارخانىلىرى ئۆز ئەھۋالىغا بىرلەشتۈرۈپ، داۋالاش، ئىش ئۈستىدە يارىلىنىش، پىلانلىق تۇغۇت قاتارلىق جەھەتلەردىمۇ ئىسلاھات سىنىقى ئېلىپ باردى.

5) ماتېرىيال تەمىناتى ئىسلاھاتى. مال پۇلغا ئەگىشىپ ماڭىدىغان ماتېرىيال بىلەن تەمىنلەش تۈزۈلمىسى ئۆزگەرتىلىپ، قۇرۇلۇش قىلدۇرغۇچى ئورۇن قۇرۇلۇش قىلغۇچى ئورۇننىڭ ئىش ۋە ماتېرىيالنى ھۆددىگە ئېلىش تەلىپىگە ئاساسەن، قۇرۇلۇشتا ئىش باشلاشتىن بۇرۇن، مەلۇم سوممىدىكى ماتېرىيال تەييارلاش پۇلىنى چىقىم قىلىپ بەردى، قۇرۇلۇش قىلغۇچى ئورۇن ماتېرىيالنى ئۆزى سېتىۋالدى، كېيىن قۇرۇلۇشنىڭ ئىلگىرىلەش سۈرئىتىگە ئاساسەن، قۇرۇلۇش قىلدۇرغۇچى ئورۇندىن قۇرۇلۇشنىڭ ئىلگىرىلەش سۈرئىتى بويىچە پۇل ئالدى.

6) قېدىرىپ تەكشۈرۈش، لايىھىلەش تۈزۈلمىسىنى ئىسلاھ قىلىش. نوقۇل ھالدا مەمۇرىي ۋاستە قوللىنىش ئىقتىسادىي ۋاستە بىلەن ئۆزئارا بىرلەشتۈرۈشكە ئۆزگەرتىلىپ، ئىش ئورنى مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يادرو قىلىنغان قائىدە-تۈزۈملەر ئورنىتىلدى.

### III باب

## كارخانىلارنىڭ مۈلۈكچىلىك قۇرۇلمىسى

### §1. خۇسۇسىي ئىگىلىك ۋە بەككە قول سانائەت

تارىخىي ئۆزگىرىشكە بايقاشلارغا قارىغاندا قۇمۇلدا ئاتا-بوۋىلىرىمىز تاش قورال-جابدۇقلىرىنى ياساشتىن تەرەققىي قىلىپ، ئىنچىكە تېخنىكىلارنى ئىشلىتىپ، تاشقا ئايلانغان جانلىقلار ۋە تاشلارنى شۇرۇپ چېقىپ، قىرىپ-يونۇپ،

قىسىپ- بېسىپ، نەپىس، ئەپچىل، نازۇك تاش قوراللارنى ياساپ چىققان. خەن سۇلالىسى دەۋرلىرىدە بارىسكۆلدە «ئوقيا ياسالغان» بولۇپ، قول سانائەتنىڭ بىخلىرى پەيدا بولۇشقا باشلىدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋگۇاڭ يىللىرىدا، بارىسكۆلدە قۇيىمچىلىق پەيدا بولۇپ كۆللەندى. قۇمۇلنىڭ ئۆتكەن زامانىدىكى ۋاڭلىرى توشقان، تۈلكە، سۈلەيسۈن، ئاق سۆسەر، قوزا، ئېيىق تېرىلىرى، تۆگە يۇڭى، كىگىز قاتارلىق قول سانائەت بۇيۇملىرىنى سوۋغات بۇيۇمى قىلىپ، چىڭ سۇلالىسى پادىشاھلىرىغا تارتۇق قىلدى. ئۆتكەن سۇلالىلەردە قۇرۇلغان پوچتا يېكەتلىرىگە سەپلەپ بېرىلگەن جۇۋا، پىيما، كىگىز، چېلەك، چىلاپچا قاتارلىق لازىملىق نەرسىلەرنىڭ ھەممىسى ئۆز جايىدا ئىشلەپچىقىرىلغان قول سانائەت بۇيۇملىرىدىن ئىبارەت.

چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە، ئۇيغۇرلارنىڭ قول سانائىتى ئىككى قىسىمغا بۆلۈنەتتى. بىر قىسىمى، ۋاڭ ئوردىسىغا قاراشلىق قول سانائەت؛ يەنە بىر قىسىمى، خەلق ئىچىدىكى خۇسۇسىي قول سانائەت ئىدى.

ۋاڭ ئوردىسىغا قاراشلىق قول سانائەت ئىككى تۈرگە ئايرىلاتتى. بىر تۈرى ۋاڭ ئوردىسى ئۈچۈن مۇلازىمەت قىلىدىغان قول سانائەت، ئاساسلىق شەھەر ئىچىگە مەركەزلەشكەن ئىدى. تىككۈچىلىك، ياغاچ جابدۇق، تۆمۈر جابدۇق، ئالتۇن- كۈمۈش جابدۇق، كۆن- خۇرۇم پىششىقلاپ ئىشلەش، ئۆتۈك تىكىش، كىگىز بېسىش، ئويىمچىلىق، ياغ، ئۇن تارتىش قاتارلىق كەسىپلىرى بار ئىدى. ئىشلەپچىقىرىلغان بۇيۇملىرى ئاساسەن ۋاڭ ئوردىسىنىڭ ئىستېمال قىلىشىغا يەتكۈزۈپ بېرىلەتتى. ۋاڭ ئوردىسىنىڭ ئىستېمالى ئۈچۈن خىزمەت قىلىدىغان قول سانائەتچىلەر ئىككى خىل ئىدى. بىر خىلى، يىل بويى ۋاڭ ئوردىسى ئۈچۈن خىزمەت قىلىدىغان ھۈنەرۋەنلەر بولۇپ، ۋاڭ ئوردىسى ھەق بەرمەيتتى. ياناق- تاماق، كىيىم- كىچەكلا بېرىتتى. يەنە بىر خىلى بولسا، ھەر قايسى جايلاردىن ۋاقىتلىق ئېلىپ كېلىنكەن ھەر كەسىپنىڭ ئۈستى ھۈنەرۋەنلىرى بولۇپ، ئەمگەك قىلاتتىكى ھەق بېرىلمەيتتى، ئوزۇق- تۈلۈكىنىمۇ ئۆزى تەييارلاپ كېلەتتى. يەنە بىر تۈرى بولسا، پايدا ئېلىشنى مەقسەت قىلغان قول سانائەت بولۇپ، ئاساسەن ئۇن تارتىش، ياغ تارتىش ۋە كۆن- خۇرۇم پىششىقلاپ ئىشلەش قاتارلىق كەسىپلەرگە مەركەزلەشكەن ئىدى. بۇ تۈردىكى قول سانائەت يەنە ئىككى خىلغا ئايرىلاتتى. بىر خىلى، دېھقانلارنىڭ ئىجارىگە ئېلىپ ئىجارەت قىلىشقا بېرىلگەن بولۇپ، ۋاڭ ئوردىسى نورمىلىق ئىجارە بېجى ئالاتتى. مەسىلەن، ۋاڭ ئوردىسىنىڭ 16 تۈگمىنىنىڭ ھەممىسى دېھقانلارغا ئىجارىگە بېرىلگەن بولۇپ، ھەر يىلى بەلگىلەنگەن ئىجارە بېجىنى يۇقىرىغا تاپشۇراتتى. يەنە بىر خىلى بولسا، ۋاڭ ئوردىسى مەبلەغ چىقىرىپ، قول سانائەتچىلەرنىڭ ئىجارەت قىلىشىغا بېرىپ، ياراتقان پايدىسىنى تەڭ بۆلۈشەتتى. ۋاڭ ئوردىسىنىڭ كۆن- خۇرۇمچىلىق كەسپى شۇنداق ئىدى.

قۇمۇلنىڭ قول سانائىتى ھەر خىل تۆمۈر، مىس، ئالتۇن، كۈمۈش جابدۇقلار ۋە ياغاچ جابدۇقلارنى پىششىقلاپ ئىشلەش، تىككۈچىلىك، كۆن- خۇرۇمچىلىق، بىناكارلىق قاتارلىق كەسىپلەرنى ئۆز ئىچىگە ئالاتتى. ۋاڭ ئوردىسىنىڭ تېرە ھۈنەرۋەنچىلىك ئۈستىخانسى، زەرگەرخانا، دېھقانچىلىق سايمانلىرىنى ياساش ھۈنەرۋەنچىلىك ئۈستىخانسى، تاش ھۈنەرۋەنچىلىك ئۈستىخانسى بار ئىدى. تېرە ھۈنەرۋەنچىلىك ئۈستىخانسى ئىچكى قىسىمدا تېرە ئەيلەش، كېشىش،



تىكىش (تىككۈچىلەر ئايال يانچىلار ئىدى) تىن ئىبارەت ئۈچ گۈرۈپپىغا بۆلۈنەتتى. يانچىلار ئىچىدىكى تېخنىكىسى ئۈستۈن تېرىپى ئۈستاملار ۋاڭ ئوردىسىغا مەركەزلەشكەن بولۇپ، يولۋاس، يىلپىز، تۈلكە، بۆرە، مولۇن، تىيىن، ئېيىق قاتارلىق قىممەتلىك تېرىلەرنى پىششىقلاپ چىقىپ، شاھ مەخسۇت ۋە ۋاڭ ئوردىسىدىكى ئەر- ئاياللارغا تېرە كۆرىپ ۋە تېرە كىيىم- كىچەكلەرنى تىكىپ بېرەتتى. يەنە تېخى نەپىس كىيىم- كىچەكلەرنىمۇ تىكەتتى. زەرگەر خانىسى ۋاڭ ئوردىسى ئۈچۈن ۋاڭلىق كۇلاسى، ۋاڭلىق تاجىسى ۋە ئاياللارنىڭ چاچ قىسقۇچى، زىرە (يىگىنە)، ئۈزۈك، دويىغا تاقايدىغان ئالتۇن قاداق، بىلەيزۈك، سائەت بېغى قاتارلىق زىننەت بۇيۇملىرىنى ياساپ چىقاتتى. دېھقانچىلىق سايمانلىرىنى ياساش ھۈنەرۋەنچىلىك ئۈستىخانىسى، ۋاڭ ئوردىسىنىڭ يانچىلىرى ئىشلىتىدىغان كەتمەن، ساپان، تىرنا، يوپۇرغا، تۇلۇق، تۆمۈر ھارۋا قاتارلىق دېھقانچىلىق سايمانلىرىنى ياساپ چىقاتتى. ھەر يىلى ۋاڭ ئوردىسىنىڭ دالدا تام، قورۇ تاملرى ۋە ۋاڭ ئوردىسىنىڭ ئىچى- سىرتىدىكى ئۆيلەرنى ئاقارتىش، سىپاش، سىرلاش، رەسىم سىزىش قاتارلىق ئىشلارنىڭ ھەممىسىنى يانچىلار ئىچىدىكى سىپاقچى، ياغاچچى، سىرچىلار ئۆز ئۈستىگە ئالاتتى. تاشچىلىق مەيدانىدا تاش ماتېرىياللارنى قېزىپ تۇلۇق، تۈگمەن تېشى، ھور سوقتى، تاش ئابىدە، تاش پەلەمپەي، كۆۋرۈك كۆتۈرمىسى، يول يۈزىگە ياتقۇزۇلدىغان سوپۇرتاش، قوۋۇق كۆتۈرمىسى، ھاۋانچا قاتارلىقلارنى ياسايتتى.

ۋاڭلار مەقبەرىسى ۋە ھېيتكاھ جامائەتىنى سېلىشتا خەلق ئىچىدىن نۇرغۇنلىغان بىناكارلىق ئۈستىلىرى يېتىشىپ چىققان ئىدى. مەسلەن، ئابدۇل باقى قومۇل خەلقى ئىچىدىكى داڭلىق ئۇيغۇر بىناكارلىق ئۈستىسى بولۇپ، ئۇ ئۆز قولى بىلەن ھېيتكاھ جامائەتىنىڭ ئولتۇرۇشۇپ كەتكەن تۈۋرۈكىنى كۆتۈردى ۋە قەيس غوجام مازىرىنى لايىھىلەپ سالدى. ھاپىز ئاخۇن ئەقىللىق، تىرىشچان، زېھنى ئۆتكۈر، قولى ئەيىچىل بولۇپ، كۆپ خىل ھۈنەر سەنئەتلەرنى، مەسلەن، رەساملىق، سىرچىلىق، نەققاشلىقنى پىششىق ئىگىلىگەن ئىدى. ئۇ ئۇزاق مۇددەت ئۈستازى ئابدۇرېھىمغا ئەگىشىپ ۋاڭ ئوردىسى، مەسچىت ۋە باشقا بىناكارلىق قۇرۇلۇشلىرىنىڭ لىم- تۈۋرۈكلىرىگە رەسىم سىزىپ، نەقىش چىقىرىپ خەت يازغانىدى. شۇڭا كىشىلەر ئۇنى سەمىيى ھالدا «سىرچى ھاپىز ئۈستاز» دەپ ئاتاشقانىدى. يەنە مەڭلىك زىكىرىيا، بوسۇق، يادىگار قاتارلىق تۆت ھەر خىل كىيىم- كىچەكلەرنى تىكلەيدىغان تىككۈچىلەر، گالى ئاخۇن، مۇھەممەت شېرىپ، ئابدۇل ئېلىم، نىياز قاتارلىق ھەر خىل ئالتۇن- كۈمۈش زىبۇ- زىننەت بۇيۇملىرىنى ياسايدىغان زەرگەرلەر بار ئىدى. قومۇلنىڭ سودا- سانائىتىنى تەرەققىي قىلدۇرۇش ئۈچۈن، چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ 2- يىلى (1911- يىلى) ۋېن شىلىن شاھ مەخسۇتقا: «قومۇل ۋاڭلىقىنىڭ سودا- سانائىتىنى گۈللەندۈرۈشكە بېرىدىغان مەسلىھەتتىم، كۆزدە پايىتەختكە بارغاندا، خاندانلىققا ئىلتىماس قىلىپ، ئىستېداتلىق ياشلاردىن ئون نەچچە يىلەننى تاللاپ، تىيەنجىندىكى پىراكتىكا زاۋۇتىغا ھەر خىل ھۈنەر- سەنئەتلەرنى ئۆگىنىشكە ئاپىرىپ، ئۇلار ئۆگىنىپ قايتىپ كەلگەندىن كېيىن، باشقىلارغا ئۆگىتىشى ئۈزۈن مەزگىل مۇستەقىل زېمىنىگە ئالماقلىقى لازىم» دەپ دالالەت قىلدى.

مىنگو دەۋرىدە قول سانائەت خەلق ئىگىلىكىدە مەلۇم نىسبەتنى ئىگىلىگەن بولۇپ، ئاساسلىقلىرىدىن ياغاچ، تۆمۈر جابدۇق ياساش، كىيىم- كىچەك تىكىش، ياغ تارتىش، تېرە- يۇڭ پىششىقلاپ ئىشلەش كەسىپلىرى بار ئىدى.

مىنگونىڭ 34- يىلى (1945- يىلى) قۇمۇلنىڭ جەنۇبىدىكى مېخانىكىلاشقان سۇ تۈكمەن، مىنگونىڭ 36-، 37- يىللىرى (1947-، 1948- يىللىرى) 12- ئايدا ئالتىنچى رايون تاشيول ئىدارىسى رېمونتچىلىق زۇۋۇتى بار ئىدى. قول سانائەتچىلەرنىڭ بىر قىسمى ناھىيە بازارلىرىغا مەركەزلەشكەن ئىدى. يەنە بىر قىسمى ئائىلە قوشۇمچە كەسىپ ئالاھىدىلىكىگە ئىگە بولۇپ، دېھقانچىلىقنىڭ ئالدىراش ۋاقىتلىرىدا يەر تېرىپىتى، دېھقانچىلىقنىڭ بوش ۋاقىتلىرىدا قول سانائىتى، پىششىقلاپ ئىشلەش ۋە ئىشلەپچىقىرىش بىلەن مەشغۇل بولاتتى. مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى) بارىكۆل ناھىيىسىدە قول سانائەتچىلەردىن 129 ئائىلە، مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) قول سانائەت ھۈنەرۋەنچىلىك ئۇستىخانىسىدىن 58 ى بار بولۇپ، ئايلىنا مەبلىغى 28 مىڭ (كۆمۈش پۇل) ئىدى.

1949- يىلى ۋىلايەت بويىچە 301 ئائىلە قول سانائەتچى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل ناھىيىسىدە 236 ئائىلە، بارىكۆل ناھىيىسىدە 58 ئائىلە، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە يەتتە ئائىلە بار ئىدى. ئاساسلىق كەسىپلىرىدىن ئۇن تارتىش، قۇيمىچىلىق، تۈنكىچىلىك، ياغاچچىلىق، بىناكارلىق، تىككۈچىلىك، پاختا ئېتىش، موزدۇزچىلىق، تېرە- يۇڭ پىششىقلاپ ئىشلەش، زەرگەرچىلىك قاتارلىق كەسىپلەر بار ئىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن خەلق ھۆكۈمىتى قول سانائەتنى ئەسلىگە كەلتۈرۈش ۋە تەرەققىي قىلدۇرۇشقا ئىنتايىن كۆڭۈل بۆلدى. ئاپتەكە ئۇچرىغانلارغا ياردەم بېرىش، بانكىدىن قەرز بېرىش، مال زاكاز قىلىش، باجنى كەچۈرۈم قىلىش ئارقىلىق قول سانائەتنى ئەسلىگە كەلتۈردى ۋە تەرەققىي قىلدۇردى. 1951- يىلى ۋىلايەت بويىچە قول سانائەتچىلەر ئائىلىسى 574 كە، كەسپكارلار 877 كە، مەبلىغى 264 مىڭ 200 يۈەنگە يەتتى. ئىگىلىك باشقۇرۇشتا ئىستىقبالى يوق قول سانائەت ئائىللىرىگە قارىتا كەسپىنى ئۆزگەرتىش، تىجارىتىنى توختىتىش، قوشۇۋېتىش ئېلىپ بېرىلدى.

## §2. كوللېكتىپ كارخانىلار

1952 ~ 1956- يىلىغىچە ۋىلايەتتىكى ھەر قايسى ناھىيىلەرنىڭ قول سانائەتتە كوپىراتىپىلىشىش ھەرىكىتىگە تەگىشىپ، قول سانائەت ئىشلەپچىقىرىش ھەمكارلىق كوپىراتىپلىرى (گۇرۇپپىلىرى) قۇرۇش بىلەن كوللېكتىپ كارخانىلار بارلىققا كەلدى.

1952- يىلى بارىكۆل ناھىيىسى ياغاچ جابدۇقلار كەسپىدە 38 ئائىلە، 89 ئادەم قاتناشقان ياغاچچىلىق بىرلەشمە كوپىراتىپىنى سىناق تەرىقىسىدە قۇردى. 1953- يىلى يەنە تۆمۈرچىلىك، قۇيمىچىلىق، تىككۈچىلىك، موزدۇزچىلىق، تېرە- يۇڭ قاتارلىق كەسىپلەردىن تەشكىللەنگەن 10 قول سانائەت ھەمكارلىق گۇرۇپپىسى قۇردى. 1955- يىلى ياغاچ جابدۇقلارنى ئىشلەپچىقىرىش ھەمكارلىق كوپىراتىپى رەسمىي قۇرۇلدى. ئۇنىڭدىن كېيىن يەنە تېرە- يۇڭ، ئۇن تارتىش، تۆمۈر جابدۇق، قۇيمىچىلىق، تىككۈچىلىكتىن ئىبارەت بەش ھەمكارلىق گۇرۇپپىسى قۇرۇلدى.

1955- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدە تۆمۈرچىلىك، ياغاچچىلىق قول سانائەت ئىشلەپچىقىرىش ھەمكارلىق كوپىراتىپى قۇرۇلدى. 1956- يىلى ۋىلايەت بويىچە 11 قول سانائەت كوپىراتىپى، يەتتە قول سانائەت گۇرۇپپىسى تەشكىللەندى.

1962- يىلى ۋىلايەت بويىچە 95 ئومۇمىي خەلق مۈلۈكچىلىكىدىكى كارخانا كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىكىدىكى كارخانىغا ئۆزگەرتىلدى.

1964- يىلى ۋىلايەت بويىچە كوللېكتىپ ئىگىلىكىدىكى كارخانىلارنىڭ مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 229 مىڭ 800 يۈەن بولدى.

1978- يىلى ۋىلايەت بويىچە كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىكىدىكى سانائەت كارخانىلارنىڭ مەھسۇلات قىممىتى 4 مىليون 106 مىڭ 700 يۈەن، كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىكىدىكى ئېغىر سانائەت كارخانىسى 17، مەھسۇلات قىممىتى 672 مىڭ 400 يۈەن بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە ئېغىر سانائەت مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %2.48 نى ئىگىلىدى. يېنىك سانائەت كارخانىلىرى 33 بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە يېنىك سانائەت كارخانىلىرى ئومۇمىي سانىنىڭ %43.14 نى ئىگىلىدى، مەھسۇلات قىممىتى 3 مىليون 434 مىڭ 300 يۈەن بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە يېنىك سانائەت كارخانىلىرى ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %7.26 نى ئىگىلىدى.

1980- يىلى ۋىلايەت بويىچە كوللېكتىپ ئىگىلىكىدىكى كارخانىدىن 13 ى بار بولدى.

1979 ~ 1983- يىلىغىچە ۋىلايەت يەرلىك توقۇمىچىلىق سانائىتىنى تەرەققىي قىلدۇرۇشقا ئەھمىيەت بەردى. كىلەمچىلىك زاۋۇتى، پاختا توقۇمىچىلىق فابرىكىسى، پلاتىماسا بۇيۇملارنى ياساش زاۋۇتى، قەغەز ساندۇق زاۋۇتى، مىللىي كەشتە بۇيۇملار زاۋۇتى قاتارلىق يېنىك سانائەت كوللېكتىپ كارخانىلىرى ئارقا-ئارقىدىن قۇرۇلدى. 1983- يىلى 2- يېنىك سانائەت كوللېكتىپ كارخانىلىرىنىڭ ياراتقان مەھسۇلات قىممىتى 3 مىليون 903 مىڭ يۈەن بولۇپ، 1979- يىلىدىكىگە قارىغاندا %29.71 ئاشتى. ياراتقان پايدىسى 283 مىڭ يۈەن بولۇپ، 1979- يىلىدىكىگە قارىغاندا %17.43 ئاشتى.

1985- يىلى ۋىلايەت بويىچە كوللېكتىپ كارخانىلىرىنىڭ ياراتقان پايدىسى 875 مىڭ يۈەن بولۇپ، شۇ يىلى ۋىلايەتتىكى بارلىق كارخانىلار ياراتقان 8 مىليون 821 مىڭ يۈەن پايدىنىڭ %9.92 نى ئىگىلىدى.

1990- يىلى كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىكىدىكى سانائەت كارخانىسىدىن 40 ى بار بولۇپ، مەھسۇلات قىممىتى (يېزىلار قۇرغان سانائەت كارخانىلىرىنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ) 47 مىليون 798 مىڭ يۈەن بولدى؛ كەنتلەر قۇرغان سانائەت كارخانىلىرى 56 بولۇپ، مەھسۇلات قىممىتى 20 مىليون 170 مىڭ يۈەن بولدى. يېزا-بازارلار شېرىكچىلىكىدىكى كوللېكتىپ كارخانىلىرىنىڭ مەھسۇلات قىممىتى 25 مىليون 330 مىڭ يۈەن بولدى (ۋىلايەتنىڭ يېزا-بازار سانائەت كارخانىلىرى مەزكۇر تەزكىرىنىڭ ئونىنچى قىسىم IV باب §2 تىكى «سانائەت كارخانىلىرى» غا قارالسۇن).

## §3. دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانىلار

قۇمۇلنىڭ يەرلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى سانائىتى ياغاچ كېسىش ۋە كۆمۈر قېزىشتىن باشلاندى. 1950- يىلى ئازادلىق ئارمىيە بارىكۆلدە ھاك خۇمىدىنى سالىدى، تارانچىدا كۆمۈر كان ئاچتى. ستانىستىكىغا ئاساسلانغاندا، 1950- يىلى 16- شى تۆت كۆمۈر كان ئاچقان بولۇپ، يىللىق كۆمۈر مەھسۇلاتى 67.5 توننا بولغان.

1951- يىلى قۇمۇل مەمۇرىي مەھكىمە ئاقتاش ئورمان رايونىدا ياغاچ كېسىش شىركىتى قۇردى. تارانچى شىندۇڭ كۆمۈر كېنى پاي چەكلىك ھەسسىدارلىق شىركىتىنى مەمۇرىي مەھكىمە باشقۇرۇشقا ئۆتكۈزۈۋالدى. بارلىق خۇسۇسىي كۆمۈر كانلىرىغا قارىتا دۆلەت بىلەن خۇسۇسىيلار بىرلىشىپ تىجارەت قىلىش يولغا قويۇلۇپ، شىنشىڭ كۆمۈر كېنى پاي ھەسسىدارلىق شىركىتى قۇرۇلدى. 1953- يىلى ھۆكۈمەت سودا بېيىنىڭ دىرى بىلەن ئۆسۈمنى قايتۇرغاندىن كېيىن، يەرلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانا بولۇپ قالدى. شۇ يىلى شىنجاڭ ھەربىي رايونى يېزا ئىگىلىك 5- شىسى قۇمۇلدا ئېلېكتر ئىستانسىسى، ئۇن زاۋۇتى ۋە ماشىنا ئاسراش ۋە رېمونت قىلىش زاۋۇتى قۇرۇشقا كىرىشتى. قۇمۇل تارىخىدا تۇنجى ماشىنا بىلەن ئۇن تارتىش كەسپى بارلىققا كەلدى. مەلۇم كۆلەمگە ئىگە ئېلېكتر ئىستانسىسى، رېمونت زاۋۇتى ۋە ماشىنا بىلەن پىششىقلاپ ئىشلەش ئۈسكۈنىلىرى بار بولدى. بارىكۆل ناھىيىسىدە تۇرۇشلۇق 16- شى 46- تۈەنى دۆلەت مۇداپىئە ئارمىيىسى قىلىپ تەشكىللەنگەچكە، قىسم كۆمۈر كانى بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ داۋاملىق ئېچىشىغا ئۆتكۈزۈپ بەردى، بۇنىڭ بىلەن بۇ كۆمۈر كان مۇشۇ ناھىيىدىكى تۇنجى دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانا بولۇپ قالدى. 1955- يىلى 9- ئايدا قۇمۇل ناھىيىسىدە دۆلەت ئىگىلىكىدىكى يېپەكلىكلەر زاۋۇتى قۇرۇلۇپ، قۇمۇلدىكى تۇنجى يەرلىك يېنىك سانائەت كارخانىسى بولۇپ قالدى. 1956- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدىكى رېمونتچىلار، قول سانائەتچىلەر ئالدى بىلەن دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانا ئىشچى- خىزمەتچىلىرىگە ئۆزگەرتىلدى.

1958- يىلى ۋىلايەت بويىچە كىچىك سانائەت كارخانىلىرى ھەممە يەردە قۇرۇلدى. يىل ئاخىرىغا قەدەر، جەمئىي 194 كىچىك زاۋۇت قۇرۇلدى. مەسىلەن: ھەمىساب ماشىنا زاۋۇتى، ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائەت زاۋۇتى، قۇمۇل ئېلېكتر ئىستانسىسى، قۇمۇل ناھىيىلىك دېھقانچىلىق سايمانلىرى زاۋۇتى، ساپالچىلىق زاۋۇتى، تېرە- يۇڭ زاۋۇتى، بارىكۆل ناھىيىلىك دېھقانچىلىق سايمانلىرى زاۋۇتى، يېپەكلىكلەر زاۋۇتى، ئاشلىق- ياغ زاۋۇتى، تېرە- يۇڭ پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتى قاتارلىق كارخانىلار قۇرۇلدى.

1959- يىلى 9- ئايدا ئاپتونوم رايون 150 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىپ، قۇمۇلدا كۈنىگە 2000 خالتا ئۇن تارتىدىغان بىر ئۇن زاۋۇتى قۇرۇشقا كىرىشتى. 1960- يىلى 10- ئايدا ئۇن زاۋۇتى پۈتۈپ ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى.

1960- يىلى ھەجىمى 28 كۇب مېتىردىن كىچىك بولغان كىچىك دومناپېچتىن 11 ى قۇرۇلدى. قۇمۇل پولات

زاۋۇتىنىڭ بىر دومناپېچى 1961- يىلىغىچە ئارىلاپ ئىشلەپچىقىرىشنى داۋاملاشتۇرغاندىن باشقا، قالغان كۆپ ساندىكىلىرى 1960- يىلى ئىشلەپچىقىرىشتىن توختىدى. قۇمۇلنىڭ ئېلېكتر- ئېنېرگىيە سانائىتى 1960- يىلى 5- ئايدا بىر 2500 كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسىنى ئىشقا كىرىشتۈردى. ۋىلايەت 1962- يىلىدىكى تەكشۈش، ۋىلايەتلىك دورا زاۋۇتى، قۇمۇل ناھىيەلىك خىمىيە سانائەت زاۋۇتى، بارىكۆل ناھىيەلىك پولات زاۋۇتى قاتارلىق سەككىز كارخانىنى ئەمەلدىن قالدۇردى. ۋىلايەتلىك تراكتور رېمونتلاش زاۋۇتى، ياغاچچىلىق زاۋۇتى ۋە قۇمۇل ناھىيەلىك پولات- تۆمۈر زاۋۇتلىرى ئايرىم- ئايرىم ھالدا باشقا كارخانىلارغا قوشۇۋېتىلدى. ئۈچ كارخانا كەسپى ئورۇنغا ئۆزگەرتىلدى. ۋىلايەت ۋە ناھىيەلەر باشقۇرغان ئومۇمىي خەلق مۈلۈكچىلىكىدىكى سانائەت كارخانىلىرىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 4551 دىن 1851 گە ئازايتىلدى، ئازايتىلىش نىسبىتى %59 بولدى. يەنە بىر قىسىم ئورۇنلار يەتتە قۇدۇق تۈزۈلگە بېرىپ كۆلەملەشكەن ئىشلەپچىقىرىش بىلەن شۇغۇللاندى، شۇ يىلى ئىشلەپچىقارغان تۈزۈم 30 مىڭ توننا، ياراتقان تۈزۈم بېجى 2 مىليون 588 مىڭ يۈەن بولدى.

1964 ~ 1965- يىلىغىچە ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائەت زاۋۇتى سىناق تەجرىبىسىدە ئېكسپورت ئۈچۈن مىراسلىق پاراشوكى ئىشلەپ، مۇۋەپپەقىيەت قازاندى. يەتتە قۇدۇق تۈزۈلۈش كۆلىمىنىڭ يىرىك تۈزۈم ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى 100 مىڭ توننىلىق ئۆتكەنلى بۆسۈپ ئۆتتى. ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى رېمونتلاش زاۋۇتى ئىشلەپچىقارغان ساپان ۋە ھارۋا ئوقىنىڭ سۈپىتى زور دەرىجىدە ئۆستى. بارىكۆل ناھىيىسىدە ۋىلايەت بويىچە تۇنجى كىچىك سېمونت زاۋۇتى قۇرۇلۇپ، تۆمۈن دەرىجىلىك سېمونت ئىشلەپچىقاردى.

1968- يىلى قۇمۇل ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ 6000 كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى پۈتۈپ ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. ئۇنىڭدىن كېيىن، 2- قارارلىق قۇرۇلۇشى باشلاندى. 1970- يىلى غەربىي شىمال بويىچە تۇنجى چوڭ تىپتىكى ماشىنىلاشقان كۆمۈر كان — تارانچى ئۈستى ئوچۇق كۆمۈر كېنى قۇرۇلۇپ، ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 1971- يىلى 7- ئايدا قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتىنىڭ 3- نومۇرلۇق دومناپېچىدىن 1970- يىللاردىكى تۇنجى چويۇن ئېقىپ چىقتى. 1975- يىلى شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنىنىڭ ئورۇنلىرى يەرلىككە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. بىڭتۇەن دېھقانچىلىق قۇمۇل مەيدانلىرى باشقارمىسىغا بىۋاسىتە قاراشلىق سانائەت كارخانىلىرىدىن قىزىلىۈلتۈز ئۇن زاۋۇتى، ئاپتوموبىل رېمونت زاۋۇتى، قىزىلىۈلتۈز دورا زاۋۇتى، قىزىلىۈلتۈز تۈزۈم زاۋۇتى، خۇرۇم زاۋۇتى قاتارلىق بەش كارخانا قۇمۇل ۋىلايىتىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى.

1975- يىلى ۋىلايەت بويىچە سانائەت، قاتناش، بىناكارلىق كارخانىلىرىنىڭ زىيان تارتىش كۆلىمى %69، تارتقان ساپ زىيان 750 مىڭ يۈەن بولۇپ، 1974- يىلى تارتقان ساپ زىيان 3 مىليون 200 مىڭ يۈەنگە قارىغاندا %75.56 ئازايدى.

1978- يىلى ۋىلايەت بويىچە سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 65 مىليون 11 مىڭ 700 يۈەن بولدى. ۋىلايەت بويىچە ئومۇمىي خەلق مۈلۈكچىلىكىدىكى مۇستەقىل ھېسابات قىلىدىغان كارخانا 34 بولۇپ، ياراتقان پايدىسى 7 مىليون 780 مىڭ 200 يۈەن بولۇپ، 1977- يىلىدىكىگە قارىغاندا %34.33 ئاشتى. ئالتە زىيان تارتقان كارخانىنىڭ



ساناھت

747

1950	54-92	1952 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1959	982-03	1957 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1969	1152-61	1957 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا
1951	65-45	1952 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1960	1940-70	1957 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1970	1567-81	1957 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا
1952	124-26	1952 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1961	617-03	1957 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1971	1930-96	1957 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا
1953	159-65	1952 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1962	954-86	1957 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1971	2059-41	1970 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا
1954	147-95	1952 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1963	782-73	1957 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1972	1562-98	1970 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا
1955	133-20	1952 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1964	901-28	1957 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1973	1938-20	1970 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا
1956	191-01	1952 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1965	1114-86	1957 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1974	2250-91	1970 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا
1957	228-71	1952 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1966	1367-10	1957 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1975	3632-24	1970 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا
1957	251-18	1957 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1967	1404-13	1957 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1976	4956-13	1970 - يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا

1977	5917-23	1970- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1981	6853-98	1980- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1986	15007-33	1980- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا
1978	6501-17	1970- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1982	7593-20	1980- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1987	15001-40	1980- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا
1979	6406-87	1970- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1983	8815-28	1980- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1988	17864-40	1980- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا
1980	5956-25	1970- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1984	10327-29	1980- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1989	20437-20	1980- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا
1981	6422-59	1970- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1985	12742-39	1980- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا	1990	22012-40	1980- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى خام چوت ئىچىدىكى ئومۇمىي خەلق مۈلۈكچىلىكىدىكى مۇستەقىل ھېسابات قىلىدىغان سانائەت كارخانىلىرىنىڭ 1990- يىلىدىكى ئەھۋالى

بىرلىكى: تۈمەن يۈەن

جەدۋەل: 11 - 7

كارخانا نامى	كارخانىلارنى ئاساسلىق باشقۇرغۇچى ئورۇنلار	ئاساسلىق مەھسۇلاتلارنىڭ نامى	مۇقىم مۈلۈك (تۈمەن يۈەن)		سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى (تۈمەن يۈەن، 1980- يىلىدىكى تۈزگۈرمەس باھا بويىچە ھېسابلىغاندا)	ئىشچى-خىزمەتچىلەر سانى (ئادەم)
			ئەسلى قىممىتى	ساپ قىممىتى		
قۇمۇل ۋىلايەتلىك پولات-تۆمۈر زاۋۇتى	ۋىلايەتلىك ئىقتىساد كومىتېتى	چوپۇن، سىلىستىيلىق تۆمۈر، مانگان-تۆمۈر قېتىشى	2532.7	1866.4	807.36	1380

ۋىلايەتنىڭ سانائىتى



653	822.08	872.5	1323.7	مىراجىت پاراشوكى	ۋىلايەتلىك ئىقتىساد كومىتېتى	قۇمۇل ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائەت زاۋۇتى
300	404.2	270.9	363.3	ئېفىدىرېن، ھەر خىل تېلېستىكا دورىلار	ۋىلايەتلىك ئىقتىساد كومىتېتى	قۇمۇل ۋىلايەتلىك دورا زاۋۇتى
1555	1390.17	8054.2	10862.2	توك	ۋىلايەتلىك ئىقتىساد كومىتېتى	قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئېلېكتر ئېنېرگىيە ئىدارىسى
414	240.07	902.3	1396.1	سېمونت	ۋىلايەتلىك ئىقتىساد كومىتېتى	قۇمۇل ۋىلايەتلىك سېمونت زاۋۇتى
174	120.41	301.6	390.9	تاش دانچىسى، مەرمەر تاش تاختاي	ۋىلايەتلىك ئىقتىساد كومىتېتى	قۇمۇل ۋىلايەتلىك تاش ماتېرىياللىرى زاۋۇتى
914	1041.29	1899.9	2302.4	يۈك توقۇلما بۇيۇملار	ۋىلايەتلىك ئىقتىساد كومىتېتى	قۇمۇل ۋىلايەتلىك يۈك توقۇمىچىلىق غايرىكىسى
2338	3162.72	1658.6	8277.7	كۆل تۇزى، مىراجىت، ناتىرىي سولفد	ۋىلايەتلىك ئىقتىساد كومىتېتى	قۇمۇل ۋىلايەتلىك تۇز-خىمىيە باش زاۋۇتى
187	50.8	37.2	96.5	كىتاب، دەرىلك كىتاب، كۆپىيە قەغىزى	ۋىلايەتلىك ئىقتىساد كومىتېتى	قۇمۇل ۋىلايەتلىك باسا زاۋۇتى
7920		15863.6	27545.5			چەمشى
141	200.05	119	197.2	ماشىنا ياساش، رېمونتچىلىق	قۇمۇل شەھەرلىك ئىقتىساد كومىتېتى	قۇمۇل شەھەرلىك ياساش-رېمونتلاش زاۋۇتى
232	16	184.3	285.1	كۆمۈر	قۇمۇل شەھەرلىك ئىقتىساد كومىتېتى	قۇمۇل شەھەرلىك كۆمۈر كلن
206	197.46	317.6	506.1	فوسفورلۇق ئوغۇت	قۇمۇل شەھەرلىك ئىقتىساد كومىتېتى	قۇمۇل شەھەرلىك فوسفورلۇق ئوغۇت زاۋۇتى
74	32.5	37.2	88	سېمونت مەھسۇلاتلىرى	قۇمۇل شەھەرلىك سۇجىلىق ئىدارىسى	قۇمۇل شەھەرلىك سۇجىلىق، سېمونت مەھسۇلاتلىرىنى ياساش زاۋۇتى
89	100.1	62.3	88.3	يۈك-تېرە مەھسۇلاتلىرى	قۇمۇل شەھەرلىك ئىقتىساد كومىتېتى	قۇمۇل شەھەرلىك خۇرۇم زاۋۇتى

79	41.19	39.3	57.9	ياغاچتىن ياسالغان ئۆي جاھازىلىرى	قۇمۇل شەھەرلىك ئىقتىساد كومىتېتى	قۇمۇل شەھەرلىك ياغاچچىلىق زاۋۇتى	
154	1111.5	413.3	489.6	يودولۇق تۇز	قۇمۇل شەھەرلىك ئىقتىساد كومىتېتى	قۇمۇل شەھەرلىك تۇز زاۋۇتى	
975		1173	1712.2			جەمئىي	
310	244.05	217.3	285.8	كۆمۈر، كوكس	باركۆل ناھىيىلىك ئىقتىساد كومىتېتى	باركۆل ناھىيىلىك كۆمۈر كل	باركۆل ناھىيىسىنىڭ سانلىقى
370	379.44	468.7	574.7	ناترىي سۇلفىد	باركۆل ناھىيىلىك ئىقتىساد كومىتېتى	باركۆل ناھىيىلىك خىمىيە سانائەت زاۋۇتى	
284	80.85	462.3	624.8	توك	باركۆل ناھىيىلىك ئىقتىساد كومىتېتى	باركۆل ناھىيىلىك ئېلېكتر ئىستانسىسى	
120	41.92	218.6	318.4	سېمونت	باركۆل ناھىيىلىك ئىقتىساد كومىتېتى	باركۆل ناھىيىلىك سېمونت زاۋۇتى	
117	115.6	41	89.9	خۇرۇمدىن ئىشلەنگەن بۇيۇملار	باركۆل ناھىيىلىك ئىقتىساد كومىتېتى	باركۆل ناھىيىلىك خۇرۇم زاۋۇتى	
207	217	137.2	210.6	تۆمۈر، ياغاچتىن ئىشلەنگەن بۇيۇملار	باركۆل ناھىيىلىك ئىقتىساد كومىتېتى	باركۆل ناھىيىلىك يېتىك سانائەت، يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى رېمونتلاش زاۋۇتى	
1408		800.7	545.1			جەمئىي	
15	6	21.2	29.9	دېھقانچىلىق ماشىنىلىرىنى رېمونت قىلىش	ئارانئۈرۈك ناھىيىلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى ئىدارىسى	ئارانئۈرۈك ناھىيىلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى رېمونتلاش زاۋۇتى	
31	2.93	64.7	91	كۆمۈر	ئارانئۈرۈك ناھىيىلىك ئىقتىساد كومىتېتى	ئارانئۈرۈك ناھىيىلىك كۆمۈر كل	
45	14	45.4	65.9	توك	ئارانئۈرۈك ناھىيىلىك سۈ-توك ئىدارىسى	ئارانئۈرۈك ناھىيىلىك ئېلېكتر ئىستانسىسى	
91		131.3	186.8			جەمئىي	
10394	985.5	18713	31598.7			جەمئىي سانائەت كارخانىسى	

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1992 - يىلىدىكى كولىپكەتپ ئىگىلىكىدىكى سانائەت كارخانىلىرى

جەدۋىل: 11 - 8

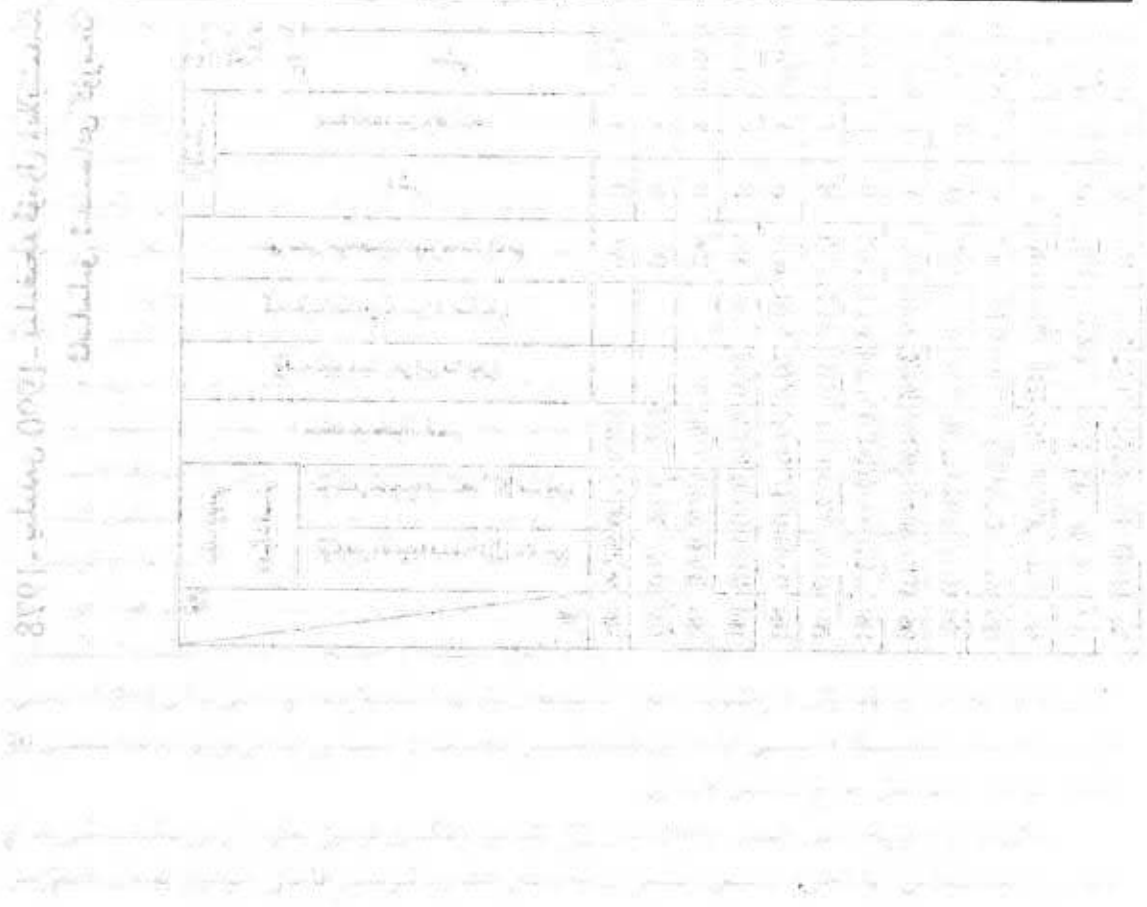
تاشلىق مەھسۇلات مىقدارى		تاشلىق مەھسۇلات مىقدارى		تاشلىق مەھسۇلات مىقدارى	
بىرلىكى	مەھسۇلات نامى	بىرلىكى	مەھسۇلات نامى	بىرلىكى	مەھسۇلات نامى
	تېلېۋىزىيە	24	تېلېۋىزىيە		
	تېلېۋىزىيە ئىگىلىكى	24	تېلېۋىزىيە ئىگىلىكى		
-0.6		43.2			
		260			
68		36			
71.1		353.5			
57.7		404.7			
30		86			
		191			
قۇمۇل يول - تۆمۈر يولى					
1990		1970			
مېخانىكا بىرلىكى قۇمۇل يولى					

8-7	26191	1-7	1176-2 156-3	25-71 108-145
ئۈس جۈپ	قۇر	ئۈس قۇر	تۈنا	
ئاق پاق	كېچەك - كېچەك	چول ئىشەن	پلاستىك، تۈنلەنەن	ئەبىي، قىلىپ، مەلىي كىتە پۈتۈنلەر
		4	10-41	1-5
		4	10-41	2-3
		1-7	20-24	0-7
				25
	42		229	42
34-01	38-37	44	213-26	100-5
51-25	105-03	55-92	325-05	156-23
8	10	8	13	22
60	60	50	70	120
قۇمۇل شەھەرلىك 2 - يېنىك سەھەن ئىدارىسى	قۇمۇل شەھەرلىك 2 - يېنىك سەھەن ئىدارىسى	قۇمۇل شەھەرلىك 2 - يېنىك سەھەن ئىدارىسى	قۇمۇل شەھەرلىك 2 - يېنىك سەھەن ئىدارىسى	قۇمۇل شەھەرلىك 2 - يېنىك سەھەن ئىدارىسى
1957	1956	1981	1978	1979
قۇمۇل شەھەرلىك ئالتۇن زاۋۇتى	قۇمۇل شەھەرلىك كېچەك زاۋۇتى	قۇمۇل شەھەرلىك بۇگ بېيىك زاۋۇتى	قۇمۇل شەھەرلىك پلاستىك زاۋۇتى	قۇمۇل شەھەرلىك كېچەك زاۋۇتى

3482	3-1	468	279423
كۆرادان بىتىر	تۆمەن كۆرادان بىتىر	توتنا	كۆرادان بىتىر
كەلم	پولات ئىشەك - دېرىزە	قۇيا بېرىم	بىشەك
	144	58	3-7
	144	58	3-9
	14	59	2-2
		13	
	200	29	48
73-8	261.6	77.31	97.5
86-7	238.71	75.5	116.3
	30	23	26
	121	42	41
تۈزۈل شەمەركەك تەسكە ئىدارىسى	تۈزۈل شەمەركەك 2 - بىشەك ئىشەك ئىدارىسى	تۈزۈل شەمەركەك 2 - بىشەك ئىشەك ئىدارىسى	تۈزۈل شەمەركەك 2 - بىشەك ئىشەك ئىدارىسى
1981	1978	1966	1956
تۈزۈل شەمەركەك كەسىپلىك زاتى	تۈزۈل شەمەركەك پولات ئىشەك - دېرىزە زاتى	تۈزۈل شەمەركەك قۇبچىلىق زاتى	تۈزۈل شەمەركەك بىشەك زاتى

291	6474	424	2050
كۆنران مېتىر	كۆنران مېتىر كىلم	كۆنران مېتىر كىلم	كۆنران مېتىر كىلم
كىلم	كىم - كىچىك		
	-2.98		
	16.2		
10.52	4.06	10.8	42
13.05	7.62	10.8	42
	25		
باركۆل نەپىسلىك 2 - بېنىك سائەت ئىدارىسى	باركۆل نەپىسلىك 2 - بېنىك سائەت ئىدارىسى	ئۆمۈل شەھەرلىكىمۇقى ئۆستەڭ رايونى	ئۆمۈل شەھەرلىك ئۆستەڭ رايونى
1985	1971	1980	1976
باركۆل نەپىسلىك مۇنەر - سائەت رايونى	باركۆل نەپىسلىك كىم - كىچىك رايونى	ئۆمۈل شەھىرى ئۆستەڭ رايونى كەمبىلىك رايونى	ئۆمۈل شەھىرى ئۆستەڭ رايونى كەمبىلىك رايونى

3-2		
1579		
تۇمەن مېتىر، دانە		
ئىدىل	پانچ توي چاقىرىسى	
	0.65	
369.14		
147.99	0.3	
162.24	0.3	
37		
182	10	
بارىكىن ئىسپاتقا ئىسكە كومىتېتى	ئارزۇرۇق ئىسپاتقا 2 - يىتەك مائىلەت ئىدارىسى	
1984	1962	
بارىكىن ئىسپاتقا ئۆزگەرتىش كومىتېتى	ئارزۇرۇق ئىسپاتقا ئۆزگەرتىش، پانچاقىرىسى ئۆزگەرتىش	



1978- يىلىدىن 1990- يىلىغىچە قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئۆز ئالدىغا مۇستەقىل ھېسابك قىلىدىغان سانائەتنىڭ قاساسلىق ئىقتىسادى كۆرسەتكۈچلىرىنىڭ سائىستىكا جەدۋىلى

جدۋىل 11-9

يىل	مەھسۇلات مىقدارى		مەھسۇلات قىممىتى		مەھسۇلات مىقدارى		مەھسۇلات قىممىتى		ئۆزگىرىش كۆرسەتكۈچى (%)	ئۆزگىرىش كۆرسەتكۈچى (%)
	مىليون توننا	مىليون توننا	مىليون توننا	مىليون توننا	مىليون توننا	مىليون توننا	مىليون توننا	مىليون توننا		
1978	3644.64	7971.89	5819.99	5834.74	2808.31	7712.90	5834.74	5810.49	1980	1979
1979	3644.64	7971.89	5819.99	5834.74	2808.31	7712.90	5834.74	5810.49	1980	1979
1980	3360.21	6745.90	5810.49	5810.49	238.40	3360.21	6745.90	5810.49	1980	1979
1981	7105.13	5989.92	7105.13	5989.92	205.61	2926.60	7105.13	5989.92	1981	1980
1982	7651.17	6448.87	6448.87	6448.87	289.57	2960.45	7651.17	6448.87	1982	1981
1983	8952.92	7495.97	7495.97	7495.97	3412.21	8952.92	7495.97	7495.97	1983	1982
1984	8058.85	8718.70	8718.70	8718.70	1039.13	4523.62	8058.85	8718.70	1984	1983
1985	12174.05	10451.35	10451.35	10451.35	4464.59	12174.05	10451.35	10451.35	1985	1984
1986	12806.79	10880.53	10880.53	10880.53	452.98	5282.97	12806.79	10880.53	1986	1985
1987	14209.21	1067.50	1067.50	1067.50	608.80	5866.20	14209.21	1067.50	1987	1986
1988	9569.30	3852.57	3852.57	3852.57	914.20	9571.30	9569.30	3852.57	1988	1987
1989	15389.30	15389.30	15389.30	15389.30	817.30	10801.50	15389.30	15389.30	1989	1988
1990	16239.80	16239.80	16239.80	16239.80	772.10	1153.20	16239.80	16239.80	1990	1989



## IV باب

## سانائەت تۈرى

## §1. نورمانچىلىق سانائىتى

## 1. كېشىش-يۈتكەش

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تاغلىق رايونلىرىدىكى ئورمانلار زور كۆلەمدە كېسىلگەن ئىدى، ئادەتتە ئىشلەپچىقىرىش ۋە تۇرمۇشقا ئىشلىتىلىدىغان ئاز مىقداردىكى ياغاچ ماتېرىياللارنى ئامما ئۆزلىرى كېسىپ، ئۆزلىرى ئىشلىتەتتى ۋە ئاز ساندىكى ياغاچ سودىگەرلىرىگە ساتقىنى. مىنگونىڭ 19- يىلى (1930- يىلى) دىن كېيىن، قۇمۇلدىكى ۋاڭلىق تۈزۈمىنىڭ كۆپ يىل داۋاملاشقان ئىمتىيازى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل ناھىيىسى تەۋەسىدىكى تەڭرىتاغ ئورمانلىقى ناھىيىلىك ھۆكۈمەتنىڭ ئىگىدارچىلىقىغا ئۆتتى، بىراق باشقۇرىدىغان ئاپپارات بولمىغاچقا، ھەر كىم ئۆز ئالدىغا كېسىۋەردى.

1) كېشىش. مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى) 4- ئايدا سوۋېت ئارمىيىسىنىڭ «قىزىل 8- تۈەنى» قۇمۇلغا كېلىپ ئورۇنلىشىپ، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ دايىڭگاڭدا گازاما ۋە ھەربىي ئەسلىھەلەرنى قۇرۇشقا باشلىدى، جەمئىي 1652 ئېغىز ئۆي سېلىشقا كېرەكلىك چەڭزە، لىم، دېرىزە، پول قاتارلىق ياغاچ ماتېرىياللارنىڭ ھەممىسىنى سۇمۇشتاندىن يۆتكەشكە توغرا كەلدى. قۇمۇل ساغىچى ئىدارىسى ھەمكارلىق كوپىراتىپى ياغاچچىلىق زاۋۇتى ياغاچ بىلەن تەمىنلەشكە مەسئۇل بولدى. ياغاچ كېشىشتە «چوڭلىرىنى كېشىش» ياكى «بىر چېتىدىن قىرقىش» ئۇسۇلى قوللىنىلدى.

مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى) قۇمۇل رايونلۇق ئورمان باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇرۇلغاندىن كېيىن، شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت ئېلان قىلغان «شىنجاڭ ئۆلكىسىنىڭ ئورمانلارنى قوغداش ھەم كېشىش نىزامنامىسى» ۋە «ياغاچ كېشىش ھەققى توغرىسىدىكى ۋاقىتلىق بەلگىلىمىسى» بويىچە، ياغاچ ماتېرىياللىرىغا تامغا بېسىش، كېشىشكە رۇخسەت قىلىش گۇۋاھنامىسى بېجىرىش قاتارلىق كەسىپلەر يولغا قويۇلدى، لېكىن كېشىشتىن ھەق ئېلىش مۇھىم نۇقتا قىلىندى.

مىنگونىڭ 34 ~ 38- يىلىغىچە (1945 ~ 1949- يىلىغىچە) قۇمۇل ئورمانلىقىدىكى ئاساسلىق كېشىش پائالىيىتى باركۆلنىڭ قاراغول ئورمان رايونى ۋە قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ نامداۋان، ئاقتاش ئورمان رايونلىرىغا مەركەزلەشتى، ئورمان كۆلىمى ئاران 30 مىڭ مو كېلىدىغان ئاقتاش ئورمان رايونىدىلا يەتتە ياغاچ كېشىش زاۋۇتى قۇرۇلدى، ئۇلار ئىشلەپچىقارغان ياغاچ ماتېرىياللار ئاساسلىقى شەھەر رايونىدا ئۆي سېلىشقا ۋە جەسەت ساندۇقى ياساشقا ئىشلىتىلدى. ئەينى چاغدا ئاقتاش ۋە نامداۋان ئەتراپلىرىدا ياغاچ كېسىدىغان ياللانما ئىشچىلارنىڭ ئومۇمىي سانى 200 گە يەتتى. ئاقتاش ئورمان رايونىنىڭ قاتنىشى قولايلىق بولغانلىقتىن قالايمىقان كېشىش ئېغىر بولۇپ، ئايلانمىسى 30 سانتىمېتىردىن ئاشىدىغان دەرەخ ئاساسەن قالمىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1950- يىلى 12- ئايدىن ئىلگىرى قۇمۇل تەڭرىتاغ ئورمانلىقىدىكى ياغاچ كېشىش، پىششىقلاش، يۆتكەش، سېتىش ئىشلىرىنى شەخسلەر قىلدى. شۇ يىلى قۇمۇل رايونلۇق ئورمان باشقۇرۇش

پونكىتى ياغاچ كېشىش زاۋۇتى قۇرۇپ، ياغاچ كېشىش ئىشچىلىقىغا 140 ئادەم قوبۇل قىلدى. 1951- يىلىدىن باشلاپ ۋىلايەت شەخسىي ياغاچچىلىق زاۋۇتلىرىنى ئەمەلدىن قالدۇردى، ئورمانچىلىق تارماقلىرى بىر تۇتاش كېسىپ، بىر تۇتاش تەمىنلەشنى يولغا قويدى.

1951- يىلى كېشىش نۇقتىسىنى ئاقتاشتىن يىنگۈلياڭغىچە قىلىپ بېكىتتى، بۇنىڭ كۆلىمى 26 مىڭ 250 مو (جەنۇبتىن شىمالغىچە بولغان كەڭلىكى 2.5 كىلومېتىر، شەرقتىن غەربكىچە بولغان ئۇزۇنلۇقى يەتتە كىلومېتىر)، بۇنىڭ ئىچىدە كېشىشكە بولىدىغان كۆلەم 4500 مو. شۇ ۋاقىتتا جەمئىي 36 مىڭ 405 تۈپ ياغاچ كېسىلىپ، ياغاچ ھەجىمى 17 مىڭ 509.15 كۇب مېتىرغا يەتتى، كېسىلىش مىقدارى كېسىلىدىغان رايوننىڭ (دېئامېتىرى 30 سانتىمېتىردىن ئاشىدىغان) %14 نى ئىگىلىدى.

1954- يىلىغا قەدەر ۋىلايەتلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتىنىڭ ياغاچ كېشىش زاۋۇتى ئىشلەپچىقارغان ياغاچ ماتېرىياللار ئاساسلىقى يۈمىن نېفىتلىكىگە سېتىلدى. شۇ يىلى 3- ئايدا شىنجاڭ ئۆلكىلىك دېھقانچىلىق- ئورمانچىلىق نازارىتى ۋىلايەتلىك ئورمان باشقۇرۇش پونكىتىنىڭ ياغاچ كېشىش زاۋۇتى ئاساسىدا دۆلەت ئىگىلىكىدىكى قۇمۇل ياغاچ كېشىش شىركىتى قۇرۇشنى قارار قىلدى، بۇ شىركەت دېھقانچىلىق- ئورمانچىلىق نازارىتىگە بىۋاسىتە قارايدىغان بولدى. شىركەتنىڭ قارمىقىدا ياغاچ كېشىش مەيدانى تەسىس قىلىنىپ، ئاقتاش ئورمان رايونىدا كېشىش خىزمىتى بىلەن شۇغۇللاندى. 1952 ~ 1956- يىلىغىچە قۇمۇلنىڭ تاغلىق رايونلاردىكى ئورماندىن كېسىلگەن ياغاچ 84 مىڭ كۇب مېتىرغا يەتتى.

1954 ~ 1957- يىلىغىچە ئورمان كېسىپ پايدىلىنىش جەھەتتە، ياغاچ كېشىش شىركىتى پىلانلىق كېسىپ تەمىنلىگەندىن سىرت، باركۆل، ئاراتۇرۇكتىن ئىبارەت ئىككى ناھىيىگىمۇ، شۇ جايدىكى ھۆكۈمەت ۋە مالىيە كومىتېتىنىڭ تەستىقلىشى بىلەن، ماتېرىيال ئىشلەتكۈچى ئورۇنلار كېشىش بەلگىلىمىسى بويىچە ياغاچ كېشىشكە رۇخسەت قىلىندى.

1958- يىلى 4- ئاينىڭ 30- كۈنى ئاپتونوم رايونلۇق ئورمانچىلىق نازارىتى قۇمۇل ياغاچ بىلەن تەمىنلەش مەيدانى بىلەن ئاقتاش ئورمان تىجارەت ئورنىنى بىرلەشتۈرۈپ، قۇمۇل نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانىنى قۇردى. باركۆل قاراغول ئورمان باشقۇرۇش ئورنىنى باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىلىك ئورمانچىلىق مەيدانىغا ئۆزگەرتتى. شۇ يىلى لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈربولى غەربكە ئۈزلۈكسىز ئۇزارتىلىپ، قۇمۇلغا يېقىنلاشتى، قۇمۇلنىڭ تاغلىق رايونلاردىكى كېسىلگەن ئورمانلار تۆمۈربولغا ئېھتىياجلىق شىپال ئىشلەپچىقىرىشقا ئىشلىتىلدى، بۇنىڭ بىلەن قۇمۇلدىن ۋېيياڭغىچە بولغان 100 كىلومېتىردىن ئارتۇق تۆمۈربول لىنىيىسىگە 300 مىڭ دانە شىپال ئىشلىتىلدى، بۇ ياغاچ ماتېرىياللىرى جەمئىي 60 مىڭ كۇب مېتىر كېلىدۇ.

1959- يىلى كېشىشنى تەستىقلاش ھوقۇقى تارقاقلاشتۇرۇلۇپ، ۋىلايەت، ناھىيىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى، ۋىلايەت 1960- يىلى 7-، 8- ئايلاردا يەنە كەينى- كەينىدىن قۇمۇل ناھىيىلىك شوبۇل ئورمانچىلىق مەيدانى، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك نېرىنكىر ئورمانچىلىق مەيدانىنى قۇردى. شۇ ۋاقىتتا ۋىلايەتتىكى ئۈچ ناھىيىگە قاراشلىق ئورمانچىلىق مەيدانلىرى جەمئىي 46 مىڭ 400 كۇب مېتىر ياغاچ ماتېرىيال ئىشلەپچىقاردى. ۋىلايەتنىڭ ئۈچ ناھىيىسىگە قاراشلىق يەرلىك ئورمانچىلىق مەيداندىكى خادىملار 1958- يىلىدىكى 20 گە يېقىن كىشىدىن 568 كىشىگە يەتتى، ئاپتونوم رايونغا بىۋاسىتە قاراشلىق نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانىدا 520 ئادەم بار ئىدى. 1960- يىلى، ۋىلايەت تەۋەسىدىكى ئورمان كېشىش بىلەن شۇغۇللىنىدىغان ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ ئومۇمىي سانى 1088 گە يەتتى، يىلدا جەمئىي 110 مىڭ كۇب مېتىر ياغاچ ماتېرىيال ئىشلەپچىقىرىلدى.

1958 ~ 1960- يىلىغىچە ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 265 مىڭ كۇب مېتىردىن ئارتۇق ياغاچ كېسىلدى، بۇ، قۇمۇلنىڭ تاغلىق رايونلىرىدىكى ئورماننىڭ 1950 ~ 1958- يىلىغىچە كېسىلگەن تاۋار ياغاچ ئومۇمىي مىقدارىنىڭ

3% نى ئىگىلىدى. 1961- يىلى تاغلىق رايونلاردىكى ئورماننىڭ كېسىلىش مىقدارى زور دەرىجىدە ئازايدى، ۋىلايەت بويىچە جەمئىي كېسىلگەن، ئىشلەپچىقىرىلغان ياغاچ ماتېرىيال 15 مىڭ 369 كۇب مېتىر، بۇنىڭ ئىچىدە ۋىلايەت باشقۇرغان ئۈچ ئورمانچىلىق مەيدانى ئىشلەپچىقىرىلغان ياغاچ ماتېرىيال 6459 كۇب مېتىر، توپلانغان ياغاچ 9737 كۇب مېتىر. ئەينى ۋاقىتتىكى «خادىملارنى ئىشچىلاش، ئاپپاراتلارنى قىسقارتىش» روھىغا ئاساسەن، نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانىدىكى خادىملار 440 قا، ۋىلايەت باشقۇرغان ئۈچ ئورمانچىلىق مەيدانىدىكى خادىملار 92 گە قىسقارتىلدى.

1962- يىلى ۋىلايەت تاغلىق رايوندىكى ئورمانچىلىق مەيدانلىرى كېسىش خاراكتېرلىك ئىشلەپچىقىرىشنى ئاساسەن توختىتىپ، توپلاشنى ئاساس قىلدى. 1963- يىلى نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانى كۈچى مەركەزلەشتۈرۈپ ياغاچ توپلىدى، شۇ ۋاقىتتا كېسىلگەن ياغاچنىڭ مىقدارى ئاران 1537 كۇب مېتىر، توپلانغان ياغاچ 10 مىڭ 100 كۇب مېتىر بولدى.

1964- يىلى، ئاپتونوم رايون ۋىلايەتنىڭ ئۈچ تاغلىق رايوندىكى ئورمانچىلىق مەيدانىنى ئاپتونوم رايونلۇق ئورمانچىلىق نازارىتىنىڭ بىۋاسىتە رەھبەرلىك قىلىشىغا قايتۇرۇپ بەردى، كېيىن قۇمۇل ناھىيىلىك شوپۇل ئورمانچىلىق مەيدانى، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك نېرسىكى ئورمانچىلىق مەيدانى كەينىدىن نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانىغا قوشۇۋېتىلدى. 1965- يىلى ۋىلايەت تەۋەسىدىكى تەڭرىتاغ ئورمانلىقىنى بىردەك ئاپتونوم رايونلۇق ئورمانچىلىق نازارىتى، قۇمۇل نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانى ۋە باركۆل ئورمانچىلىق مەيدانى كېسىشكە مەسئۇل بولىدىغان بولدى. 1965- يىلى تاغلىق رايوندىكى ئورمانلىقتىن جەمئىي 47 مىڭ 300 كۇب مېتىر ياغاچ ماتېرىيال ئىشلەپچىقىرىلدى.

1966- يىلى قۇمۇل نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانى قۇمۇل تاغلىق رايوندىكى ئورماننى كېسىش ۋە ياغاچ ماتېرىيال ئىشلەپچىقىرىشقا مەسئۇل بولىدىغان بولدى، باركۆل ئورمانچىلىق مەيدانى بۇ مەيدانغا قوشۇۋېتىلدى. قۇمۇل ئورمانچىلىق رايونى بىلەن باركۆل ئورمانچىلىق رايونىدا ئايرىم-ئايرىم ھالدا ئىككى كېسىش مەشغۇلات رايونى (قىزىل بايراق مەشغۇلات رايونى ۋە شەرق شاملى مەشغۇلات رايونى) تەسىس قىلىندى. ئەينى چاغدا پۈتۈن مەيداندىكى ئەمەلىي بار ئىشچى-خىزمەتچى 265، ئىشلەپچىقىرىلغان ياغاچ ماتېرىيال جەمئىي 30 مىڭ 700 كۇب مېتىر، بۇ ئورمانچىلىق نازارىتى چۈشۈرگەن پىلاننىڭ %102.5 نى ئىگىلىدى.

1967- يىلىدىن كېيىن قۇمۇل نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ يىللىق ياغاچ كېسىش مىقدارى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 30 مىڭ كۇب مېتىر ئەتراپىدا بولدى. 1972- يىلى ئىلگىرى-ئاخىر بولۇپ ئىككى ئورمان كېسىش ئەترىتى قۇرۇلدى. 1973 ~ 1975- يىلىغىچە جەمئىي كېسىلگەن ياغاچ ماتېرىيال 63 مىڭ كۇب مېتىرغا، 1976 ~ 1979- يىلىغىچە كېسىلگەن ياغاچ ماتېرىيال 82 مىڭ كۇب مېتىرغا يەتتى.

1979- يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى ئىشلەپچىقىرىلغان ياغاچ ماتېرىيال 16 مىڭ 600 كۇب مېتىر، بۇ ئورمانچىلىق نازارىتى چۈشۈرگەن پىلان ۋەزىپىسىنىڭ %111.3 نى ئىگىلىدى. بۇنىڭ ئىچىدە مۇشۇ مەيدان كەسكىنى 11 مىڭ 37 كۇب مېتىر، باشقىلارغا ھۆددىگە بېرىپ كەستۈرگىنى 5661 كۇب مېتىر.

1952 ~ 1980- يىلىغىچە قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى جەمئىي كېسىپ خوراتقان ئورمان زاپىسى 1 مىليون 544 مىڭ كۇب مېتىر، بۇنىڭ %80 ~ %85 ى بال قارىغاي، قالغىنى تەڭرىتاغ شەمشادى.

1980- يىلى گوۋۇيۈەن پۈتكۈل تەڭرىتاغ ئورمان رايونىنى سۇ مەنبەسىنى ساقلاش ئورمان رايونى قىلىپ بېكىتتى. شۇ يىلى 12-ئاينىڭ 23-كۈنى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانىنى تىجارەت خاراكتېرلىك ئورمانچىلىق مەيدانىغا ئۆزگەرتتى، ياغاچ كېسىش مىقدارىمۇ يىلدىن-يىلغا ئازايدى، كېسىش مىقدارى 1000 ~ 2000 كۇب مېتىر سۈرئەتتە تۆۋەنلىدى، پەرۋىش قىلىپ ئارىلاپ كېسىش ۋە تازىلاپ كېسىشكە تايىنىپ، ئىشلەپچىقىرىلغان ياغاچ ماتېرىياللارنىڭ نىسبىتى يىلدىن-يىلغا ئۆزگەردى، 1981- يىلى پەرۋىش قىلىپ ئارىلاپ كېسىش ۋە تازىلاپ كېسىلىپ ئىشلەپچىقىرىلغان ياغاچ ماتېرىيال كېسىش ئومۇمىي مىقدارىنىڭ %43.2 نى ئىگىلىدى، 1984- يىلى %82.1 كە يەتتى.

1981- يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى ئورمان كېسىشى ئائىلىلەرگىچە ھۆددىگە بېرىش تۈزۈمىنى يولغا قويدى، ئەسلىدىكى ياغاچ ئىشلەپچىقىرىش ئورمانچىلىق مەيدانى بىلەن مەشغۇلات ئەترىتى ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى، خىراجەت، مائاش، سۈپەت جەھەتتە ئومۇميۈزلۈك كۆتۈرۈپ بېرىش توختامى ئىمزالاندى، مەشغۇلات ئەترىتى كېسىش، پەسكە چۈشۈرۈش، دۆۋىلەش، توپلاشتىن ئىبارەت تۆت يوللۇق ئىشلەپچىقىرىش تەرتىپى بويىچە مەشغۇلات ئېلىپ بارىدىغان بولدى. كېسىشكە تېگىشلىك ئورماننىڭ %50 ى دېھقانلارغا ھۆددىگە بېرىلدى، ھۆددىگە ئالغان ئورۇن بىر كۈب مېتىرنى سەككىز يۈەندىن كېسىدىغان بولدى.

1985- يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى جەمئىي ئىشلەپچىقارغان ياغاچ ماتېرىيال 8027 كۈب مېتىر، پەرۇش قىلىپ ئارىلاپ كېسىش بىلەن تازىلاپ كېسىشنىڭ كېسىش مىقدارىدا ئىككىگەن نىسبىتى %100. ئىشلەپچىقىرىش ۈزىپىسىنىڭ %40 نى سىرتتىكى ھۆددىگەرلەر تاماملىدى.

1985- يىلىغا قەدەر قۇمۇلنىڭ تاغلىق رايونىدىكى ئورماندىن جەمئىي كېسىلگەن تاۋار ياغاچ 825 مىڭ كۈب مېتىر، دۆلەتكە تاپشۇرغان پايدا 20 مىليون 550 مىڭ يۈەن بولدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن تارتىپ 1988- يىلىغىچە قۇمۇل ئورمان رايونى تەمىنلىگەن تاۋار ياغاچنىڭ ئومۇمىي مىقدارى 847 مىڭ كۈب مېتىرغا، خوراتقان ئورمان زاپىسى 1 مىليون 684 مىڭ كۈب مېتىرغا يەتتى. 1988 ~ 1990- يىلىغىچە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن يىلىغا كېسىلگەن 6000 كۈب مېتىردىن ئاشتى. 1990- يىلى كېسىلگەن 6110 كۈب مېتىرغا يەتتى.

(2) يۆتكەش- يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى قۇمۇلنىڭ تاغلىق رايونىدىكى ياغاچنى يۆتكەشتە ئاساسلىقى تۆمۈر ھارۋىغا تايىناتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن يەنى 1950- يىلى قۇمۇل رايونى نامداۋان ئورمان رايونىدىن يىلىغا 5000 كۈب مېتىر ياغاچ يۆتكەلدى. 1954- يىلى قۇمۇل ياغاچ كېسىش شىركىتى قۇرۇلغاندىن كېيىن، ماشىنا بىلەن يۆتكەشكە باشلىدى. 1955- يىلى قۇمۇل ياغاچ كېسىش شىركىتى جۇڭلىڭدىن ياغاچ ساقلاش مەيدانىغىچە بولغان 64 كىلومېتىرلىق مۇساپىدە توشىغان ياغاچ 3916 كۈب مېتىر، بۇنىڭ ئىچىدە ئات ھارۋىسى بىلەن يۆتكەش مىقدارى %76.7 نى، ئاپتوموبىل بىلەن يۆتكەش مىقدارى %23.3 نى ئىگىلىدى. شۇ يىلى ياغاچ كېسىش شىركىتىنىڭ ترانسپورت ئەسلىھەلىرىدىن ئىككى ماشىنا (بۇنىڭ ئىچىدە بىر گىس 150 تىپلىق ماشىنا، بىر ماس ماركىلىق ماشىنا بار)، ئۈچ ئات ھارۋىسى، 96 تۆمۈر ھارۋا بار ئىدى. 1956- يىلى ياغاچ كېسىش مەيدانىدىن ياغاچ ساقلاش مەيدانىغا ياغاچ توشۇيدىغان 46 ئادەم بار ئىدى. 1966- يىلى 9- ئايدا قۇمۇل نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانىدا ئىككى ئاپتوموبىل، ئىككى تراكتور، ئىككى ھارۋىگەش بار بولدى.

1972- يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانىدا ترانسپورت ئەترىتى قۇرۇلۇپ، بارلىق ئاپتوموبىل، ئات ھارۋا، تراكتورلار ترانسپورت ئەترىتىنىڭ باشقۇرۇشىغا مەركەزلەشتۈرۈلدى. 1977- يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانىدا بەش يۈك توشۇش ئاپتوموبىلى بار بولدى.

1982- يىلى ئورمانچىلىق مەيدانى تاغدىكى ياغاچ مەيدانىدىن ياغاچ ساقلاش مەيدانىغىچە توشىغان ياغاچ 5526 كۈب مېتىر، بۇنىڭ ئىچىدە مەيداننىڭ ئاپتوموبىللىرى بىلەن توشىغان ياغاچ 4820 كۈب مېتىر بولۇپ، ئومۇمىي يۆتكەلگەن مىقدارنىڭ %87.2 نى ئىگىلىدى. ئەينى چاغدا ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ ئاپتوموبىل ترانسپورت ئەترىتىدە سەككىز ئاپتوموبىل بار ئىدى.

1984- يىلى ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ ھەر قايسى ياغاچ ساقلاش مەيدانلىرى توشىغان ياغاچ 10 مىڭ 400 كۈب مېتىر بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاپتوموبىل ترانسپورت ئەترىتىدىكى ئاپتوموبىللار توشىغان ياغاچ %66 نى ئىگىلىدى، مەيدانغا بىۋاسىتە قاراشلىق ئاپتوموبىللار توشىغان ياغاچ %20 نى ئىگىلىدى، تارانچى كان ئىشلىرى ئىدارىسى ئاپتوموبىل ئەترىتى ئورمانچىلىق مەيدانى بىلەن ياغاچ يۆتكەش توختامى ئىمزالاپ، ياردەم قىلىپ يۆتكەن ياغاچ %14

نى ئىككىلىدى. شۇ يىلى ئورمانچىلىق مەيدانى ئاپتوموبىل ترانسپورت ئەترىتىدە پايدا ھۆددىگە ئىلگىنى يولغا قويدى، تېزلىكتىكى توققۇز ئاپتوموبىلنىڭ ھەر بىرى يىلدا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن يۆتكىگەن ياغىچى 805 كۇب مېتىردىن توغرا كەلدى.

1985- يىلى مەيداندىكى ئاپتوموبىل يۆتكىگەن ياغىچى 8153 كۇب مېتىر بولدى. 1990- يىلىغىچە، ياغىچى يۆتكەشتە ئاساسلىقى ياغىچقا ئېھتىياجلىق ئورۇنلار تاغدىكى مەيداندىن بىۋاسىتە يۆتكەيتتى ياكى ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ ئاپتوموبىل ئەترىتى تاغدىكى مەيداندىن ئېھتىياجلىق ئورۇنلارغا ئەكىلىپ بېرىتتى، ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ ياغىچ ماتېرىياللارنى پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتى ئېھتىياجلىق ياغىچنى ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ ئاپتوموبىل ئەترىتى ئەكىلىپ بېرىتتى. شۇ چاغدا قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى يۆتكىگەن ياغىچ جەمئىي 5416 كۇب مېتىرغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ ئاپتوموبىللىرى يۆتكىگەن 3065 كۇب مېتىر، ئورمانچىلىق مەيدانى ساتقان ياغىچنى ۋاكالەتەن يۆتكەپ بەرگەن 2361 كۇب مېتىر. شۇ چاغدا ئورمانچىلىق مەيدانىدا 11 ئاپتوموبىل بار ئىدى.

## 2. ياغىچ پىششىقلاپ ئىشلەش

### (1) پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتى

قۇمۇلدا مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى) 4- ئايدا، ماشىنا ھەرى ئىشلىتىلىشكە باشلىدى. سوۋېت ئارمىيىسىنىڭ «قىزىل 8- نۆۋى» قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ دايىڭقاڭدا گازارما ياسىغاندا، توك ۋە دىزېل ماتورلۇق تەخە ھەرى ئىشلىتىپ ياغىچ پىششىقلاپ ئىشلىدى.

1955- يىلى قۇمۇل ياغىچ كېشىش شىركىتىدە ياغىچ پىششىقلاپ ئىشلەش ئىشچىسىدىن 23 ى بولۇپ، قۇرۇلۇشقا 775 كۇب مېتىر ياغىچنى پىششىقلاپ بەردى.

1960- يىلى نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانىدا ياغىچچىلىق سېخى قۇرۇلدى. 1961- يىلى 1- ئايدا يەنە ياغىچچىلىق سېخى بىلەن يەن قۇرۇتۇش سېخى بىرلەشتۈرۈلۈپ، ئۈنۈم بىر سال پىششىقلاپ ئىشلەش سېخى قۇرۇلدى. 1962- يىلى، ۋىلايەتكە قاراشلىق ئۈچ تىجارەت تىپىدىكى ئورمانچىلىق مەيدانى 196 كۇب مېتىر ياغىچ ماتېرىيالنى پىششىقلىدى.

1974- يىلى نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانى 714 كۇب مېتىر ياغىچنى ئىشلىتىپ تىلدى، ماتېرىيال چىقىش نىسبىتى %80 كە يەتتى.

1977- يىلى نامداۋان ئورمانچىلىق مەيدانى ياغىچچىلىق سېخىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئەسلىھەلىرىدىن ئىككى تاسما ھەرى ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسى ۋە 23 ئىشچىسى بولۇپ، 20 كۇب مېتىر ياغىچنى پىششىقلىدى. 1979- يىلى 2556 كۇب مېتىر ياغىچنى پىششىقلىدى.

1984- يىلى ياغىچ ئىشلەپچىقىرىش بازىسى قۇمۇل تەڭرىتېغىنىڭ جەنۇبىدىكى تۆمۈرتى ۋە باركۆل سارچوقىدا بولۇپ، ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ پىششىقلاش سېخىدىن بىر قەدەر يىراق بولغاچقا، ئورمانچىلىق مەيدانى قۇمۇل، باركۆلدىن ئىبارەت ئىككى شەھەر- بازاردىكى ياغىچ پىششىقلاپ ئىشلەش كارخانىلىرى بىلەن ياغىچچىلىق توختامى ئىمزالىدى. شۇ يىلى، ئىككى جايدا ھاۋالە قىلىپ پىششىقلاپ ئىشلىگەن ياغىچ 1769 كۇب مېتىر بولدى. شۇ يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ ياغىچچىلىق سېخىدا مەھسۇلاتنى ئائىلەلەرگىچە ھۆددىگە بېرىش تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. 1985- يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى پىششىقلاپ ئىشلىگەن ياغىچ جەمئىي 2143 كۇب مېتىر، بۇنىڭ ئىچىدە ياغىچچىلىق سېخى پىششىقلاپ ئىشلىگەن ياغىچ 515 كۇب مېتىر بولۇپ، ئۈنۈم بىر سال ماتېرىيال چىقىرىش نىسبىتى %79.45 بولدى؛ قالغان ئەن ياغىچ قۇمۇل ۋىلايەتلىك بىناكارلىق شىركىتى، شەھەرلىك ياغىچچىلىق زاۋۇتىغا ئىشلىتىپ پىششىقلاپ ئىشلەشكە ھاۋالە قىلىنغان بولۇپ، ئۈنۈم بىر سال ماتېرىيال چىقىرىش نىسبىتى %87.74 بولدى.

1987- يىلى 4- ئايدا قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانىنىڭ ياغاچ ھەرىلەش سېخى قۇرۇلدى ھەم ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. بىر يىلدا جەمئىي پىششىقلاپ ئىشلىگەن ئەن ياغاچ 1926.5 كۇب مېتىر، بۇنىڭ ئىچىدە مەيداننىڭ ياغاچ ھەرىلەش سېخى پىششىقلاپ ئىشلىگەن 1168.1 كۇب مېتىر بولۇپ، ئۇنىۋېرسال ماتېرىيال چىقىرىش نىسبىتى %72 بولدى. ئۇنىڭدىن كېيىن، شال ئىشلەپچىقىرىشنىڭ كۆپ قىسمىنى مەيداننىڭ ياغاچ ھەرىلەش سېخى ئۆز ئۈستىگە ئالدى. 1989- يىلى، قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى نامداۋان ۋە شەھەر رايونىدىن ئىبارەت ئىككى جايدا ياغاچ پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتى قۇردى ھەمدە ئىككى يۈرۈش ئۈسكۈنە تەييار قىلدى، ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى (ياغاچچىلىق) يىلدا 20 مىڭ كۇب مېتىر قىلىپ پىلانلانغان بولۇپ، ئەمەلىيەتتە يىلدا 1700 كۇب مېتىرلا ياغاچ پىششىقلاپ ئىشلەلدى، شۇنىڭ بىلەن نامداۋاندىكى ئىشتىن توختىتىلدى. 1990- يىلى، قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى جەمئىي 1113 كۇب مېتىر شال ئىشلەپچىقاردى.

## 2) ئۆي جاھازىلىرى زاۋۇتى

1951- يىلى 12- ئايدا قۇمۇل ناھىيىسىدە ياغاچ جابدۇق ياسايدىغان سودىگەردىن جەمئىي 23 ئائىلە بار ئىدى. 1956- يىلى 10 قول ھۈنەرۋەن يەككە تىجارەتچى ياغاچ جابدۇق ئىشلەپچىقىرىش كوپىراتىپىنى تەشكىللىدى، 1958- يىلى قۇمۇل ناھىيىلىك دېھقانچىلىق سايمانلىرى زاۋۇتىنىڭ ياغاچ جابدۇق سېخىغا ئۆزگەرتىلدى، 1976- يىلى كېڭەيتىلىپ ياغاچ جابدۇق زاۋۇتى قىلىپ قۇرۇلدى، ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرىدىن پارتا، ئورۇندۇق، كارىۋات، سافا، يېزىق ئۆستىلى قاتارلىقلار بار. 1977 ~ 1983- يىلىغىچە بۇ زاۋۇت ئىشلەپچىقارغان تۈرلۈك ئۆي جاھازىلىرى جەمئىي 23 مىڭغا يەتتى.

1985- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئائىلە سايمانلىرى ياسايدىغان كارخانا جەمئىي 10 بولۇپ، كەسىپكارلار 365 كە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئومۇمىي خەلق مۈلۈكچىلىكىدىكى كارخانا تۆت بولۇپ، ئادىسى 242 گە يەتتى.

1986- يىلى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانىدا ئىنچىكە ياغاچچىلىق سېخى قۇرۇلدى، سېختا 31 ئادەم بار بولۇپ، ياغاچچى ئۈستامدىن 11 نى تەكلىپ قىلدى، ياغاچ جابدۇقلىرىنى ياساش، سېتىشنى ئۆزئارا بىرلەشتۈرۈش، توپ زاكاز قىلىش بىلەن پارچە ياساشنى ئۆزئارا بىرلەشتۈرۈشتە تىجارەت ئۈسۈلىنى قوللىنىپ، تۈرلۈك ياغاچ بۇيۇملارنى ياسىدى. 1990- يىلى مەھسۇلات قىممىتى 259 مىڭ يۈنگە يەتتى.

## §2. كانچىلىق

قۇمۇلنىڭ كانچىلىقى 20- ئەسىرنىڭ 50- يىللىرىنىڭ ئوتتۇرىلىرى باشلاندى. 1958- يىلى يامانسۇ تۆمۈر كانى ئېچىلدى، 1960- يىللارنىڭ دەسلەپىدە شياۋتېنخۇ تۆمۈر كانى، خېيشەنتۇ خرومىت كانى ئېچىلدى. 1970- يىللارنىڭ دەسلەپىدە خېيىڭشەن تۆمۈر كانى ئېچىلدى. 1970 ~ 1980- يىلىغىچە داشۇ مانگان كانى، ھاك تاش كانى، ئېرتىكۈچى دولومىت كانى، تېنخۇ (تەڭرى كۆلى) سىلتىسىلىق تاش كانى ئېچىلدى ھەمدە تاش تۇز، مىس، مېرېلىت، مىس، فوسفور، ۋولفرام كانى قاتارلىقلارنى كەينى- كەينىدىن ئاچتى.

1990- يىلى ۋىلايەتتىكى تۈرلۈك كان- كارخانىلار 171 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت ئىلكىدىكى كان 40 قا، يېزا- بازار كوللېكتىپ كارخانىسى 106 گە، يەككە كان قازغۇچىلار 25 كە يەتتى. كان قېزىش بىلەن شۇغۇللىنىۋاتقان ئومۇمىي ئادەم سانى 17 مىڭ 480 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە يېزا- بازار كوللېكتىپىدا كان قېزىۋاتقانلار 2000.

1990-يىلى ۋىلايەتنىڭ كان مەھسۇلاتى قىممىتى 70 مىليون يۈەنگە يېتىپ، ۋىلايەت سانائەت قىممىتىنىڭ %32 نى ئىگىلىدى.

ئېچىلغان كان تۈرى 39 خىلغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە مېتال قېزىلما بايلىقى 12 خىل، مېتاللوئىد قۇرۇلۇش ماتېرىيالى قېزىلما بايلىقى 15 خىل، باشقا قېزىلما بايلىق 12 خىل، قېزىش مىقدارى 4 مىليون 320 مىڭ توننا بولۇپ، شىنجاڭدا 1989-يىلى قېزىلغان 57 مىليون 420 مىڭ توننا كان رۇدىسىنىڭ %7.5 نى ئىگىلىدى، قېزىۋېلىنغان كان مەھسۇلاتلىرى قۇمۇلنىڭ قۇرۇلۇش ئېھتىياجىنى قاندۇرغاندىن باشقا، 10 نەچچە خىل كان مەھسۇلاتى پۈتكۈل شىنجاڭ ۋە ئىچكىرى ئۆلكىلەردىكى قۇرۇلۇشلارغا ياردەم قىلىندى.

### 1. تۆمۈر كان

تۆمۈر كان تۆت جايدا ئېچىلدى: ئۇلار يامانسۇ تۆمۈر كانى، خېيىڭشەن تۆمۈر كانى، شياۋتېنخۇ تۆمۈر كانى ۋە بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ ئاربالى خرومىت كانىدىن ئىبارەت.

يامانسۇ تۆمۈر كانى 1958-يىلى قۇرۇلغاندىن تارتىپ 1990-يىلىغىچە، جەمئىي 39 مىليون 874 مىڭ توننا رۇدا قازىدى. تۆمۈر رۇدىسى 6 مىليون 36 مىڭ توننا، ھاك تاش 1 مىليون 382 مىڭ توننا بولۇپ، سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 119 مىليون 654 مىڭ يۈەنگە يەتتى، دۆلەتكە 21 مىليون 161 مىڭ يۈەن پايدا بېجى تاپشۇردى.

خېيىڭشەن كانى كىچىك تىپتىكى كان بولۇپ، قۇمۇل پولات-تۆمۈر زاۋۇتىنىڭ تۆمۈر رۇدىسى بازىسى. 1970-يىلىدىن باشلاپ كان بولۇپ قۇرۇلدى. 1971-يىلى ئىشقا كىرىشتۈرۈلگەندىن تارتىپ 1988-يىلىغىچە، جەمئىي 242 مىڭ 700 توننا رۇدا ئىشلەپچىقاردى.

شياۋتېنخۇ تۆمۈر كانى كىچىك تىپتىكى تۆمۈر كان بولۇپ، شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش-قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى سانائەت 1-شىسى ماتېرىيال باش زاۋۇتىنىڭ پولات-تۆمۈر زاۋۇتى (كېيىن ئۈرۈمچى 2-پولات-تۆمۈر زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى) غا قاراشلىق تۆمۈر رۇدىسى بازىسى. 1963-يىلىدىن باشلاپ ئۈستى ئوچۇق كان بولغاچقا ئاددىيلا قېزىلدى، 1977-يىلى مۇنتىزىم قېزىلدى. 1988-يىلى دەسلەپكى كۆلەمدىكى كىچىك تىپتىكى تۆمۈر كانىغا ئايلاندى، شۇ يىلى كان قۇرۇلۇشتىن توختىتىلدى. شياۋتېنخۇ تۆمۈر كانى ئۈستى ئوچۇق كاندىن جەمئىي 20 مىڭ توننا تۆمۈر رۇدىسى قېزىۋېلىندى.

ئۇنىڭدىن باشقا، ۋىلايەتتە يەنە بەزى كىچىك تىپتىكى تۆمۈر كانلار بار، يەنى ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى تۆمۈر-سەنك كانىنىڭ يىللىق مەھسۇلاتى 30 مىڭ توننا، ۋىلايەتلىك سېمونت زاۋۇتى سىتېن قىزىل تۆمۈر كانىنىڭ يىللىق مەھسۇلاتى 1000 توننا، بۇلۇڭتوغراق كارخانا شىركىتى تۆمۈر كانىنىڭ يىللىق مەھسۇلاتى 300 توننا، 36131-قىسىم تۆمۈر كانى، قۇمۇل شەھەرلىك بەش خىل مېتال شىركىتى ماگنىت كانىنىڭ يىللىق مەھسۇلاتى 10 مىڭ توننا.

بارىكۆل ناھىيىسى ئاربالى خرومىت كانى 1960-يىلى كىچىك دائىرىدە ئېچىلغان بولۇپ، جەمئىي 650 توننا تۆمۈر رۇدىسى قېزىلدى، كېيىن ئىشلەپچىقىرىشتىن توختىتىلدى.

كان قېزىش جەھەتتە نۇرغۇنلىغان مۇنەۋۋەر شەخسلەر مەيدانغا كەلدى، يامانسۇ تۆمۈر كانى ئاپتوموبىل ئەترىتىنىڭ ئايال شوبۇرى، چېگرا رايونلارغا ياردەم بېرىشكە شاڭخەيدىن كەلگەن ياش يۈۋەنچىن مېتاللوگىيە سىستېمىسىدىكى مەملىكەتلىك ئەمگەك نەمۇنىچىسى، شۇ ئىنقىلابىي تىپتىكى ئاپتوموبىلنى ھەيدەپ، ناھايىتى جاپالىق شارائىتتا، ئىشلەپچىقىرىش پىلانىنى نورمىدىن ئاشۇرۇپ ئورۇندىغاچقا، «قاقاسلىقتىكى باھار گۈلى» دەپ تەرىپلەندى.

## 2. مانگان كانى

1972- يىلى شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىلئۆلتۈز 1- مەيدانى داشۇ مانگان كان رايونىدا كىچىك تىپتىكى مانگان كانىنى يەرلىك ئۆسۈلدا ئېچىشقا باشلىدى، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن يىلىغا 3300 توننا مانگان رۇدىسى قېزىلدى. 1983- يىلىدىن ئىلگىرى، مانگان رۇدىسى ئاساسلىقى جىڭجو تۆمۈر قېتىشمىسى زاۋۇتىنى تەمىنلەيتتى، كېيىن ئاساسلىقى قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتى ھەم 1- ئاۋغۇست پولات- تۆمۈر زاۋۇتىنى تەمىنلەيدىغان بولدى، قالغىنى شەنشى ياڭجۇەن مېتال تاۋلاش زاۋۇتىغا سېتىلاتتى. 1987- يىلى ئىشلەپچىقىرىشتىن توختىتىلدى.

## 3. ئېرىتكۈچى ھاك تاش كانى

1971- يىلى يامانسۇ تۆمۈر كانىدا ھاك تاش سېخى قۇرۇلۇپ، 1860 توننا ھاك تېشى قېزىلدى. 1982- يىلى 44 مىڭ توننا قېزىلدى، 1990- يىلى 132 مىڭ 100 توننا قېزىلدى. ئۇنىڭدىن باشقا، ۋىلايەتتە يەنە بەزى كىچىك تىپتىكى ھاك تاش كانلىرى بار ئىدى، يەنى ئاپتونوم رايونلۇق رەڭلىك مېتال ئىدارىسى تۈز مەيدانى 115- نومۇرلۇق كاننىڭ يىللىق مەھسۇلاتى 3000 توننا، قۇمۇل تۆمۈرىول ئىدارىسى سۇ ئېلېكتر ئۇچاشتىكىسىنىڭ يىللىق ئىشلەپچىقارغان ھاك تاش مەھسۇلاتى 7000 توننا، ۋىلايەتلىك سېمونت زاۋۇتى ئىشلەپچىقارغان ھاك تاش يىللىق مەھسۇلاتى 8000 توننا، ۋىلايەتلىك تاش ماتېرىياللىرى زاۋۇتىمۇ ئازراق ھاك تاش ئىشلەپچىقارغان ئىدى.

## 4. دولومىت

ۋېيبيا دولومىت كانى چوڭ كان ھېسابلىنىدۇ. بۇ كاننى 1982- يىلى قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتى خېيىڭشەن كانى ۋە شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىلئۆلتۈز 1- مەيدانى ئورتاق ئاچقان بولۇپ، يىللىق كان مەھسۇلات مىقدارى 60 مىڭ توننىدىن ئاشتى. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتى خېيىڭشەن كانى 1982 ~ 1988- يىلىغىچە جەمئىي 148 مىڭ توننا قازدى.

1970- يىلى قىزىلئۆلتۈز 1- مەيدانى دولومىت كانىنى ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈپ، يىلىغا 50 مىڭ توننا دولومىت رۇدىسى ئىشلەپچىقاردى.

ئۇنىڭدىن باشقا، ۋىلايەتتە يەنە كىچىك تىپتىكى دولومىت كانلىرى بار. ۋىلايەتلىك تاش ماتېرىياللىرى زاۋۇتى يىلىغا 20 مىڭ توننا دولومىت رۇدىسى ئىشلەپچىقاردى.

## 5. سىلتىسىلىق تاش كانى

1982- يىلى قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتى خېيىڭشەن كانى تەڭرى كۆلى سىلتىسىلىق تاش كان رايونىدا ئۈستى ئوچۇق كان ئېچىش بىلەن شۇغۇللاندى. ئىشلەپچىقارغان رۇدا ئاساسلىقى قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتىنىڭ سىلتىسىلىق تۆمۈر تاۋلاشقا ئىشلىتىلدى، يەنە بىر قىسمى ئۈرۈمچى تۆمۈر قېتىشمىسى زاۋۇتى، يۈجىن پولات- تۆمۈر زاۋۇتى، شىخەنزە قىزىل تاغ ئېغىزى ئېلېكتر ئىستانسىسى، ئۈرۈمچى 2- پولات- تۆمۈر زاۋۇتى قاتارلىق ئورۇنلارغا سېتىلدى. 1982 ~ 1990- يىلىغىچە جەمئىي 63 مىڭ 200 توننا سىلتىسىلىق رۇدا قېزىلدى.

ئۇنىڭدىن باشقا، ۋىلايەتتە يەنە كىچىك تىپتىكى سىلتىسىلىق رۇدا كانلىرى بار، يەنى ۋىلايەتلىك تاش ماتېرىياللىرى زاۋۇتى يىلىغا 35 مىڭ توننا، ۋىلايەتلىك باسما زاۋۇتى يىلىغا 10 مىڭ توننا رۇدا قازغان.



## 6. تاش تۇز، شور

1962- يىلى ۋىلايەت، ناھىيە ۋە بىر قىسىم كۆڭشېلار يەتتە قۇدۇقتا تۇز قېزىشقا باشلىدى. 1979- يىلى، يىللىق ئىشلەپچىقىرىلغان كۆل تۇزى 170 مىڭ توننا، يىرىك تۇز 73 مىڭ توننا ۋە قاپتا ئىشلەنگەن تۇز 160 مىڭ توننا. 1990- يىلى، ئىشلەپچىقىرىلغان تۇز 293 مىڭ توننا.

1970- يىللار ۋە 1980- يىللاردا، ئاراتۇرۇك ھەربىي ئات فېرمىسى، شىرىنزا كۆڭشى ۋە قىزىل تاغ دېھقانچىلىق مەيدانى بارىكۆل كۆلىدە تاش تۇز ۋە شور قازدى، يىللىق ئىشلەپچىقىرىلغان تۇز 50 مىڭ توننا، شور 10 مىڭ توننا. ئۇنىڭدىن سىرت، قىزىلئۆلتۈز خىمىيە سانائەت زاۋۇتى لاۋنىياۋدىن تەبىئىي شۇلتا، تاش تۇز ۋە مىراپلىت قازدى، ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائەت زاۋۇتى قۇمۇل شەھەر ئەتراپى رايونى شور كانىنى ئاچتى.

## 7. مىس، فوسفور، ۋولفرام

1990- يىلى ۋىلايەت ئىككى مىس رۇدا كانىنى ئاچتى، يىلىغا 1200 توننا مىس رۇدىسى قازدى. 1976- يىلى ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى 8000 توننا فوسفور رۇدىسى قازدى. 1978- يىلى ئىشلەپچىقىرىشتىن توختىتىلدى. 1977- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى غەربتاغ ۋولفرام كانى ئېچىلدى، يىلىغا 6.5 توننا ۋولفرام رۇدىسى قازدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كانلارنىڭ 1990- يىلىدىكى ئىشلەپچىقىرىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 11 - 10

ئورۇن	كان تۈرى	كان مەھسۇلات مىقدارى (تۈمەن توننا)	كان مەھسۇلات قىسمى (تۈمەن يۈەن)	ئىشچى-خىزمەتچى (ئادەم)	ئىزاھ
قۇمۇل كان ئىشلىرى ئىدارىسى	كۆمۈر	186.17	7261.38	9668	
يامانسۇ تۆمۈر كانى	تۆمۈر	44.20	2164.00	1650	
	ھاك تاش	9	91.71		
لىتىيلىق تۇز زاۋۇتى يامانسۇ تۆمۈر كانى	ھاك تاش	1.65	7.95	12	
قۇمۇل كۆۋرۈك زاۋۇتى	مەرمەر تاش	21.60	134.68	166	
قۇمۇل ئالتۇن كانى	رۇدا	2.09	468	185	2320 سەر
رەڭلىك مېتال ئىدارىسى 704- نەترى ئالتۇن كانى	رۇدا	0.55	102.12	80	680.832 سەر

	2328	3416.10	19.30	تۇز	ۋىلايەتلىك تۇز - خىمىيە باش زاۋۇتى	
			23.19	شور		
	137	90	3	تاش ماتېرىيال	تاش ماتېرىياللىرى زاۋۇتى	
	155	130.76	5.20	تۆمۈر رۇدىسى	قۇمۇل پولات - تۆمۈر زاۋۇتى خېمىيىگىشەن كانى	
	21	7	0.70	ھاك تاش	سېمونت زاۋۇتى	
	20	3.15	0.21	كۆزلىك تېشى	باسما زاۋۇتى	
	34	81.90	5.70	دېلوست	1- مەيدان تېنەخۇ كانى	قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى
	14	0.70	0.14	ھاك تاش	2- مەيدان يار كانى	
	20	6.90	0.11	ۋولاستونىت	2- مەيدان دۇقىگىشەن كانى	
	120	172	3.50	مەرمەرتاش	ساقا تېنەخۇ كانى	
	36	85.70	1.50	تۆمۈر، سىنك	ساقا قوشقۇدۇق كانى	
	60	10.40	0.30	كۆمۈر	قىزىلئۆلچۈز كۆمۈر كانى	باركۆل ناھىيىسى
	150	107.20	4	كۆمۈر	قىزىل تاغ كۆمۈر كانى	
	330	224	8.10	كۆمۈر	ناھىيىلىك كۆمۈر كان	
	78	994	20	شور	شور كانى	
		29	1.32	كۆمۈر	ناھىيىلىك كۆمۈر كان	ئاراتئورۇك ناھىيىسى
	30	105.60	4.80	شور	شور كانى	
	160	1120	10	تاش تۇز	شەھەرلىك تۇز كانى	تارباغاتاي ناھىيىسى
	317	180	1.50	كۆمۈر	تارباغاتاي كۆمۈر كانى	

	90	16.13	0.70	كۆمۈر	بوغاز كۆمۈر كانى	قۇمۇل شەھىرى
	69	160.00	0.90	گرافىت	گرافىت كانى	
	105	1190.68	0.85	ۋولفرام	ۋولفرام كانى	

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى يېزا - بازار كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىكىدىكى كانلارنىڭ 1990 - يىلىدىكى ئىشلەپچىقىرىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 11 - 11

ئورۇن	كان تۈرى	رۇدا مەھسۇلات مىقدارى (تۈمەن توننا)	كانچىلىق مەھسۇلات قىممىتى (تۈمەن يۈەن)	ئىشچى - خىزمەتچى (ئادەم)
باركۆل ناھىيىسى	كۆمۈر	7.17	156.20	220
	خرومىت	0.03	15	10
ئاراتۇرۇك ناھىيىسى	شور	0.04	6.80	50
	باشقىلار		10.15	60
قۇمۇل شەھىرى	كۆمۈر، تۇز، سېلىترا	47.24	350.15	985
تارانچى ئىش بېجىرىش ئورنى	كۆمۈر	1.18	310.10	94

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1990 - يىلىدىكى كانچىلىق ئىشلەپچىقىرىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 11 - 12

ئورۇن	رۇدا مەھسۇلات مىقدارى (تۈمەن توننا)	كانچىلىق مەھسۇلات قىممىتى (تۈمەن يۈەن)
جەمئىي	432.06	17856.24
ئاپتونوم رايونىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق كانچىلىق كارخانىلىرى	261.27	10229.86
شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى كانچىلىق كارخانىلىرى	15.25	464.80

7161.58	155.53	قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى كەلچىلىق كارخانىلىرى
3643.86	51.39	ۋىلايەتكە قاراشلىق كەلچىلىق - كارخانىلىرى
1945.97	61.19	جەمئىي
1595.81	13.95	دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كەلچىلىق
350.15	47.24	كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىكىدىكى كەلچىلىق
1389.10	35.30	جەمئىي
1218.00	28.10	دۆلەت مۈلۈكچىلىكىدىكى كەلچىلىق
171.10	7.20	كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىكىدىكى كەلچىلىق
168.50	6.42	جەمئىي
151.55	6.12	دۆلەت مۈلۈكچىلىكىدىكى كەلچىلىق
16.95	0.30	كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىكىدىكى كەلچىلىق
31.10	1.18	تۇرپانچى شىبىسى بېجىرىش ئورنى

## 8. نۇقتىلىق كانلارنى قىسقىچە تونۇشتۇرۇش

يامانسۇ تۆمۈر كانى — قۇمۇل شەھەر رايونىنىڭ شەرقىي جەنۇب قىسمىنىڭ 110 كىلومېتىرلىق جايغا ئورۇنلاشقان بولۇپ، لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈرىولى تاغ ئېغىزى ۋوگزالىدىن 36 كىلومېتىر يىراقلىقتا، ئەتراپى ئادىمىزات ئايماق باسىمغان چۆل- باياۋان، دېڭىز يۈزىدىن 1100 مېتىر ئەتراپىدا ئېگىز.

1958- يىلى 11- ئاينىڭ 18- كۈنى يامانسۇ كانى قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتى رەھبەرلىكىدىكى سېخ دەرىجىلىك ئورۇن بولۇپ قۇرۇلدى. 1959- يىلى تەدرىجىي يېرىم ماشىنىلىشىپ، يىللىق مەھسۇلاتى 50 مىڭ توننىلىق ئىشلەپچىقىرىش كۆلىمىنى دەسلەپكى قەدەمدە شەكىللەندۈردى.

1961- يىلى يامانسۇ كانى تەكشۈش جەريانىدا توختىتىلدى. 1963- يىلى 7- ئايدا يامانسۇ كانىنى ئاپتونوم رايونلۇق 1- ئاۋغۇست پولات- تۆمۈر زاۋۇتى ئۆتكۈزۈۋالدى. 1966- يىلى 6- ئايدا يامانسۇ كانى ئاساسىي قۇرۇلۇش قوماندانلىق شتابى قۇرۇلۇپ، ئاپتونوم رايونلۇق ئېغىر سانائەت نازارىتىنىڭ رەھبەرلىكىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1971- يىلى 3- ئايدا يامانسۇ كانى ئاساسىي جەھەتتىن قۇرۇلدى. 1973- يىلى بىر قەدەر مۇكەممەل باشقۇرۇش سىستېمىسىنى شەكىللەندۈردى. 1975- يىلى 9- ئايدا يامانسۇ كانى ئاپتونوم رايونلۇق مېتاللورگىيە ئىدارىسىنىڭ رەھبەرلىكىگە

ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1979- يىلى 3- ئايدا شىنجاڭ پولات- تۆمۈر شىركىتىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1981- يىلى چوڭ دانىلىق ماگىنت ئايرىشنى ئىشقا ئاشۇردى. 1984- يىلىغا قەدەر تۆشۈك تېشىش، قېزىش، توشۇش، پارچىلاشتىن ئىبارەت «يۈرۈشلەشكەن» ماشىنىلاشقان قېزىش مەشخۇلاتى ئومۇميۈزلۈك شەكىللەندى. 1985- يىلى 10- ئايدا يامانسۇ كانى كان داتىرىسىنى كېڭەيتىپ، قېزىش يىلى چېكىنى 21 يىلى قىلىپ بېكىتتى. 1987- يىلى يامانسۇ كانى كان باشلىقى مەسئۇل بولۇش تۈزۈمىنى يولغا قويۇپ، ئاپتونوم رايون بىلەن تۆت يىلغىچە ئۆزگەرمەيدىغان ھۆددىگەرلىك توختامى ئىمزالاندى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا قەدەر يىلىغا 650 مىڭ توننا تۆمۈر رۇدىسى، 150 مىڭ توننا ھاك تاش ئىشلەپچىقىرايدىغان ئىقتىدارغا ئىگە ئوتتۇرا تىپتىكى ماشىنىلاشقان تۆمۈر كانى بولۇپ شەكىللەندى ھەم «7- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدىكى ۋەزىپىنى ئومۇميۈزلۈك ئورۇندىدى. كان قۇرۇلۇپ 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا قەدەر جەمئىي 39 مىليون 874 مىڭ توننا ئېچىش ۋە قېزىش ۋەزىپىسىنى ئورۇنلىدى. ئىشلەپچىقارغان تۆمۈر رۇدىسى 6 مىليون 36 مىڭ توننا، ھاك تېشى 1 مىليون 382 مىڭ توننا، ئىشقا ئاشۇرغان سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 119 مىليون 651 مىڭ 400 يۈەن، دۆلەتكە تاپشۇرغان پايدا بېجى 21 مىليون 161 مىڭ 100 يۈەن بولدى.

يامانسۇ كانىنىڭ سانائەت زاپىسى 26 مىليون 488 مىڭ توننا، ئوتتۇرىچە دەرىجىسى %53.17 Tfe. كان قۇرۇلغاندىن تارتىپ 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا قەدەر، دۆلەت سالغان جەمئىي مەبلىغى 82 مىليون 318 مىڭ يۈەن، ئىشچى- خىزمەتچى 1607، بۇنىڭ ئىچىدە ئايال ئىشچى- خىزمەتچىلەر 537، ئاز سانلىق مىللەت خىزمەتچىلەر 170، مۇقىم مۈلكى 60 مىليون يۈەن. كان قۇرۇلغان 30 نەچچە يىلدىن بۇيان يامانسۇلۇقلار قاقاسلىقتا يىلتىز تارتىپ، جاپاغا چىداپ ئىگىلىك يارىتىپ، ئەينى چاغدىكى چۆل- باياۋاننى بۈگۈنكى شىنجاڭ بويىچە ھەتتا غەربىي شىمال بويىچە ئەڭ چوڭ ئۈستى ئوچۇق كانغا ئايلاندۇردى. تۆمۈر رۇدىسى، ھاك تېشى، مانگان رۇدىسى، كۋارتس تېشى، شور قاتارلىق مەھسۇلاتلار رايونىمىز ئىچى- سىرتىدىكى 10 نەچچە زاۋۇتنى تەمىنلىدى. 1988- يىلى ئاپتونوم رايون بويىچە 1- دەرىجىلىك كارخانا قىلىپ ئۆستۈرۈلدى، دۆلەت بويىچە 2- دەرىجىلىك ئۆلچەش گۇۋاھنامىسىگە ۋە ئاپتونوم رايون، مېتالورگىيە مىنىستىرلىكى بويىچە سۈپەت باشقۇرۇش مۇكاپاتىغا ئېرىشتى. ئۆسكۈنە، بىخەتەر ئىشلەپچىقىرىش، گېئولوگىيەلىك تەكشۈرۈش خىزمىتى ئۇدا كۆپ يىل دۆلەت، مىنىستىرلىك، ئاپتونوم رايون بويىچە مۇكاپاتقا ئېرىشتى. 1990- يىلى دۆلەت بويىچە 2- دەرىجىلىك كارخانا قاتارىغا تۆتتى.

### §3. كۆمۈر چىلىك

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چەنلۇڭ ئوتتۇرىلىرىدا تارانچىدا سىناق تەرىقىسىدە كۆمۈر قېزىلدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ يىللىرى، باركۆلنىڭ تىبەنباۋگۇدا كۆمۈر قېزىلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇش ھارىتىدا ۋىلايەتتە بىرەر مۇنتىزىملاشقان كان قۇدۇقى يوق ئىدى، زامانىۋى كۆمۈرچىلىك سانائىتىدىن تېخىمۇ سۆز ئاچقىلى بولمايتتى. ئۇ چاغلاردا پەقەت ئىككى كۆمۈر كارخانىسى — شىندوڭ كۆمۈر كان ھەسسىدارلىق چەكلىك شىركىتى ۋە باركۆل يۇشى كۆمۈر كانى بار ئىدى. لېكىن ئۇلارنىڭ قېزىش ئۇسۇلى قالاق، كۆلىمى كىچىك، مەھسۇلات مىقدارى ئاز ئىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1957- يىلى قۇمۇلدا كۆمۈر سانائىتى كۆلەملىشىشكە باشلىدى. 1979- يىلى ۋىلايەت بويىچە توققۇز جايدا كۆمۈر قېزىلدى، يەنى تارانچى كۆمۈر كانى، قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتىنىڭ شېخۇبىياۋ كۆمۈر كانى، قۇمۇل ناھىيىلىك كۆمۈر كانى، يېمياچۈەن كۆمۈر كانى، بارىكۆل ناھىيىلىك كۆمۈر كانى، قىزىلبۇلتۇز 1- چارۋىچىلىق

مەيدانى كۆمۈر كانى، قىزىل تاغ دېھقانچىلىق مەيدانى كۆمۈر كانى، بارىكۆل ناھىيىسى كۈيسۈ كۆمۈر كانى، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك كۆمۈر كانى، بۇنىڭ ئىچىدە تارانچى كۆمۈر كانى ئەڭ چوڭ.

1950 ~ 1964 - يىلىغىچە شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى يېزا ئىگىلىك 5- شىسى قىزىلئۆلتۈز كۆمۈر كانى تارانچى كۆمۈر كانىدا ئوتتۇراھال دەرىجىلىك قۇدۇقنى قېزىپ، جەمئىي 660 مىڭ 600 توننا كۆمۈر قازدى.

1979 - يىلىدىن كېيىن ۋىلايەت كۆمۈر ئىشلەپچىقىرىشقا ئەھمىيەت بەردى. كۆپ قېتىم تەكشۈرۈپ تەتقىق قىلىپ، مەبلەغ قۇرۇلمىسىنى تەكشۈپ، مەبلەغ سېلىشىنى كۆپەيتتى، ھەر قايسى ناھىيە، شەھەرلىك كۆمۈر كانلارغا قارىتا تېخنىكا ئۆزگەرتىش ئېلىپ بېرىپ، كۆمۈر سانائىتىنى تېز سۈرئەتتە تەرەققىي قىلدۇردى. 1990 - يىلىغا قەدەر، ۋىلايەت تەۋەسىدە يەرلىكتە 10 كان (بىڭتۇەننىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ) بار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە بارىكۆل ناھىيە تەۋەسىدە يەتتە كان (دۆلەت ئىگىلىكىدە بىر كان، بىڭتۇەنگە قاراشلىق ئىككى كان، بىر يېزا- بازار كۆمۈر كانى، ئۈچ يەككە تىجارەتچىلەر كانى) بار، ئاراتۇرۇك ناھىيە تەۋەسىدە بىر كان، قۇمۇل شەھىرى تەۋەسىدە ئىككى كان بار، جەمئىي ئىشچى- خىزمەتچىسى 1207، ئىشلەپچىقىرىش كۆلىمى 255 مىڭ توننا، بۇنىڭ ئىچىدە بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ 178 مىڭ 100 توننا، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 14 مىڭ 200 توننا، قۇمۇل شەھىرىنىڭ 25 مىڭ 100 توننا، بىڭتۇەننىڭ 37 مىڭ 500 توننا. تەڭرىتاغنىڭ شىمالىدىكى كۆمۈر ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى ۋىلايەت مەھسۇلات مىقدارىنىڭ %90.15 نى ئىگىلىدى، ئىشچى- خىزمەتچى سانى ۋىلايەتتىكى كۆمۈر ئىشلەپچىقىرىش بىلەن شۇغۇللىنىۋاتقان ئىشچى- خىزمەتچى سانىنىڭ %66 نى ئىگىلىدى. تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىدىكى قۇمۇل شەھىرىنىڭ كۆمۈر يىللىق مەھسۇلات مىقدارى ۋىلايەت يىللىق مەھسۇلات مىقدارىنىڭ %9.85 نى ئىگىلىدى، ئىشچى- خىزمەتچىلەر %34 نى تەشكىل قىلدى. قۇمۇل ۋىلايىتى شىنجاڭ بويىچە كۆمۈر ئىشلەپچىقىرىشتىكى ئاساسلىق بازىنىڭ بىرىگە ئايلاندى، كۆمۈر ئىشلەپچىقىرىشىمۇ قۇمۇلنىڭ تۈۋرۈك كەسپىگە ئايلاندى.

### 1. تارانچى كۆمۈر كانى

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 54- يىلى (1715- يىلى) لا تارانچىدا ئەلا سۈپەتلىك كۆمۈر بارلىقى بايقالغان. چيەنلۇڭ 26- يىلى (1761- يىلى) چيەنلۇڭ خان قېزىشنى تەستىقلىدى. تۇڭجىنىڭ ئاخىرقى يىللىرىدىن كۇئاڭشۈينىڭ دەسلەپكى يىلىغىچە، چىڭ ھۆكۈمىتىنىڭ ھەر قايسى قوشۇنلىرى جيايۇڭتۇەندىن چىقىپ قۇمۇلغا كېلىپ ئورۇنلاشتى، زو زۇڭتاڭنىڭ گازارمىسىمۇ قۇمۇلغا كۆچۈپ كەلدى. قۇمۇلدىكى ئىش بېجىرگۈچى ۋەزىر مىڭ چۈن تارانچىدا كۆمۈر قېزىشقا قوشۇن ئەۋەتتى. كۇئاڭشۈ 10- يىلى (1884- يىلى) لەشكەر، ئاۋام، سودىگەرلەرنىڭ كۆپ قىسمى غەربكە كۆچكەچكە، نوپۇس زور دەرىجىدە ئازىيىپ كەتتى، تارانچى كۆمۈر كانىمۇ ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىن ئاۋام باشقۇرۇشىغا ئۆتتى. ئەينى چاغدا كۆمۈر كانىغا مەسئۇل خەنزۇ سودىگەر جاۋ فاملىلىك كىشى (چىڭ ھۆكۈمىتىنىڭ قۇمۇلدىكى تارمىقىغا قاراشلىق) ئىشچى قوبۇل قىلىپ 10 نەچچە يىل قازدى. كېيىن جاۋ فاملىلىك كىشى قېرىپ پالەچ بولۇپ قېلىپ، ئىچكىرىگە قايتىشنى ئويلايدۇ، بۇنىڭ بىلەن توققۇزىنچى ئەۋلاد ۋاڭ شاھەخسۇت 3000 سەر كۆمۈشكە تارانچىدىكى كۆمۈر قۇدۇقلىرىنى سايمانلىرى بىلەن سېتىۋالدى. كۇئاڭشۈ 18- يىلى (1892- يىلى) تارانچى كۆمۈر كانىنى قۇمۇل ۋاڭ ئوردىسى رەسمىي قېزىپ باشقۇردى. ئوردىدىكى يانچىلار ئادەم كۈچى بىلەن قازدى. ئەينى چاغدا كۆمۈر قېزىشتا تېپىز كۆمۈلگەن كۆمۈرنى كولاپ ئالاتتى ياكى بولمىسا ياندىن يانقۇدۇق كولاپ، جىنچىراغ يېقىپ، ئۆزى كولىغاننى ئۆزى يۇدۇپ توشۇيتتى ياكى قۇدۇق قېزىپ، قۇدۇق ئىچىدىن تۈز خاڭ يولى ئېچىپ، كۆمۈر قاچىلانغان سېۋەتنى قۇدۇق ئاغزىغىچە كۆتۈرۈپ كېلىپ، ئاندىن ياغاچتىن ياسالغان چىغرىق بىلەن يەر يۈزىگە تارتىپ چىقىراتتى. قۇدۇق ئاستىدىن سۇ ۋە گاز چىقسا ياكى قۇدۇق كۆمۈرۈلۈپ چۈشسە، ئۆلۈم ھادىسىسى كېلىپ چىقاتتى.

مىنگونىڭ 23-يىلى (1934-يىلى) تارانچى كۆمۈر كانى ھۆكۈمەتنىڭ قېزىپ باشقۇرۇشىغا قايتۇرۇۋېلىندى. مىنگونىڭ 24-يىلى (1935-يىلى) دىن كېيىن ۋالىي مەھكىمىسى ھۆكۈمەت بىلەن سودىگەرلەر بىرلىكتە باشقۇرۇش، شەخسىي پاينى كۆپەيتىش توغرىسىدا كۆرسەتمە بەردى.

مىنگونىڭ 28-يىلى (1939-يىلى) شىندۇڭ كۆمۈر كان ھەسسىدارلىق چەكلىك شىركىتى رەسمىي قۇرۇلۇپ، يېشى 230 دىن ئاشتى. كۆمۈر قېزىش ئىشچىلىرى 100 دەك بولۇپ، يىللىق مەھسۇلات مىقدارى 2 مىليوندىن 5 مىليون چىڭ ئەتراپىدا بولدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1951-يىلى تارانچى كۆمۈر كانى ئارقا خاڭ رايونىنى ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى شىنشىڭ كۆمۈر كان ھەسسىدارلىق شىركىتى، 1958-يىلى قۇمۇل كان ئىشلىرى ئىدارىسى 2- كانى قىلىپ تۈزگەرتىلگىچە قېزىپ باشقۇردى. 1979-يىلى قېزىشنى ئاخىرلاشتۇردى. مۇشۇ مەزگىلدە، جەمئىي 2 مىليون 664 مىڭ 400 توننا كۆمۈر ئىشلەپچىقىرىلدى.

1958-يىلى قۇمۇل كۆمۈر كان تەييارلىق كۆرۈش ئورنى قۇرۇلۇپ، دۆلەت تارانچى كۆمۈر كانىنى بىر تۇتاش ئاچتى. 1- كان قۇدۇقى 1958-يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنى قۇرۇلۇپ، ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. لايىھىدىكى يىللىق كۆمۈر ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 300 مىڭ توننىغا يەتتى. 1959 ~ 1979-يىلىغىچە، جەمئىي 1 مىليون 678 مىڭ 500 توننا كۆمۈر ئىشلەپچىقىرىلدى.

1962-يىلى 2- ئاينىڭ 25- كۈنى تارانچى ئۈستى ئوچۇق كۆمۈر كانى قۇرۇلدى. لايىھىدىكى يىللىق كۆمۈر ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 1 مىليون 500 مىڭ توننىغا يەتتى. 1966 ~ 1969-يىلىغىچە ئاز مىقداردا قېزىلدى. 1970-يىلى 10- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ رەسمىي قېزىلىشقا باشلىدى، شۇ يىلقى مەھسۇلات مىقدارى 1 مىليون 390 مىڭ توننىغا يەتتى.

1990-يىلىنىڭ ئاخىرىغا قەدەر كان ئىشلىرى ئىدارىسىنىڭ مۇقىم مۈلۈك ئەسلى قىممىتى 397 مىليون يۈەنگە، يىللىق مەھسۇلات مىقدارى 1 مىليون 860 مىڭ توننىغا يەتتى. ئىشلەپچىقىرىلغان ئەلا سۈپەتلىك كۆمۈرنىڭ %90 نى قېزىنداش تۆلكە، رايونلارغا سېتىلدى.

قۇمۇل كان ئىشلىرى ئىدارىسى — قۇمۇل كۆمۈر سانائىتىنىڭ باشلامچىسى بولۇپ، مەملىكەت بويىچە كۆمۈر قېزىشتا ئالدىنقى قاتاردا تۇرىدىغان كۆمۈر كانلارنىڭ بىرى. 1985 ~ 1992-يىلىغىچە بولغان ئومۇمىي ھۆددىگەرلىك مەزگىلدە، ئىدارە بويىچە جەمئىي ئىشلەپچىقىرىلغان كۆمۈر 10 مىليون 380 مىڭ توننا بولۇپ، دۆلەت چۈشۈرگەن پىلاننىڭ %106.9 نى ئورۇندالدى؛ 9 مىليون 150 مىڭ توننا كۆمۈر سىرتقا توشۇلۇپ، پىلاننىڭ %101.2 نى ئورۇندالدى؛ ئاساسىي قۇرۇلۇشقا سېلىنغان ئومۇمىي مەبلەغ 234 مىليون 70 مىڭ يۈەن، بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت سالغان مەبلەغ 83 مىليون 610 مىڭ يۈەن، ئۆزى سالغان مەبلەغ 150 مىليون 440 مىڭ يۈەن؛ ئىشقا ئاشۇرغان كۆپ خىل ئىگىلىكتىكى كوللېكتىپ ئىقتىسادنىڭ ئومۇمىي قىممىتى 159 مىليون 780 مىڭ يۈەن بولۇپ، يىللىق ئوتتۇرىچە ئېشىش نىسبىتى %15.3 بولدى؛ 1 مىليون توننا بىخەتەر ئىشلەپچىقىرىش جەريانىدىكى ئۆلۈش نىسبىتى %0.867 بولۇپ، غەيرىي يارىلىنىش ۋە قەللىرى 1990-يىلى 1985-يىلىدىكىدىن %23.16 تۆۋەنلىدى؛ يارىلىق خادىملار ياراتقان ئۈنۈمدارلىق 1985-يىلىدىكى 1204 توننىدىن 1990-يىلى 1615 توننىغا يېتىپ، %34.13 ئاشتى؛ ئىشچى-خىزمەتچىلەرنىڭ كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان ئوتتۇرىچە كىرىمى يىلدىن-يىلغا ئېشىپ، 1990-يىلى 4083.7 يۈەنگە يەتتى، بۇ ھۆددىگە ئېلىشتىن ئىلگىرى يەنى 1984-يىلىدىكىدىن 2583.7 يۈەن ئېشىپ، يىللىق ئوتتۇرىچە ئېشىش نىسبىتى %18.2 بولدى. 1985-يىلىدىن بۇيان، ئىلگىرى-كېيىن بولۇپ كۆمۈرچىلىك مىنىستىرلىكى، ئاپتونوم رايون، كۆمۈرچىلىك سانائىتى نازارىتى، قۇمۇل ۋىلايىتى قاتارلىق يۇقىرى دەرىجىلىك تارماقلار تەرىپىدىن «سۈپەتتە تۆلچەملەشكەن ئىدارە»، «بىخەتەر ئىشلەپچىقىرىشتىكى ئىلغار ئورۇن»، «كوللېكتىپ ئىگىلىكىنى

راۋاجلاندىرۇشنىڭ ئىلغار ئورۇن»، «مىللەتلەر ئىتتىپاقلىقى ۋە تەرەققىياتىدىكى نەمۇنە ئىدارە» قاتارلىق شەرىپلىك ناملارغا ئېرىشتى. 1990- يىلى دۆلەتنىڭ 2- دەرىجىلىك كارخانىسىغا ئۆستۈرۈلۈپ، ئاپتونوم رايونىمىزنىڭ كۆمۈرچىلىك سىستېمىسى بويىچە تۇنجى بولۇپ دۆلەتنىڭ 2- دەرىجىلىك كارخانىسى بولۇپ قالدى.

## 2. بۇرچۇنچى كۆمۈر كان رايونى

بۇرچۇنچى كۆمۈر كان رايونى تەڭرىتاغنىڭ شىمالىي قىسمىغا جايلاشقان، بارىكۆلنىڭ غەربىي شىمال قىسمىدا بولۇپ، ناھىيە بازىرىدىن 89 كىلومېتىر يىراقلىقتىكى بۇرچۇنچى بازىرىدا، كۆمۈر زاپىسى 490 مىليون توننا بولۇپ، ۋىلايىتىمىزنىڭ كوكس قېزىش بازىسى. بۇ كان چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 4- يىلى (1799- يىلى) دىن باشلاپ قېزىلدى. بۇ جاينىڭ يولى تۈز بولۇپ، ئىلگىرى كان رايونىنىڭ غەربىي قىسمىدا پۇقرالار ئىلكىدىكى خاگدىن يەتتىسى بولۇپ، كان رايونىنىڭ شەرقىي قىسمىدا ھۆكۈمەت ئىلكىدىكى خاڭلار بار ئىدى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) بارىكۆلدە يۈشى كوكس كان شىركىتى قۇرۇشقا تەييارلىق كۆرۈلۈپ، 70 ئىشچى قوبۇل قىلىندى. شۇ يىلى 4- ئايدا ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. يۈشى كۆمۈر كانى مىنگونىڭ 34- يىلى (1945- يىلى) ئىشتىن توختىتىلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1949- يىلىنىڭ ئاخىرى بارىكۆل ناھىيىلىك خەلق ھۆكۈمىتىنىڭ ياردىمىدە، ياڭ باۋشەن، رېن شېيۈەن قاتارلىق يەتتە ئائىلىنىڭ خۇسۇسىي كۆمۈر خاڭلىرى ئىشلەپچىقىرىشنى ئەسلىگە كەلتۈردى. 1950- يىلى سەككىز ئائىلىگە تەرەققىي قىلدى، كەسپكارلار 167 كە يەتتى.

1950- يىلىنىڭ بېشىدا جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى 6- جۈن 16- شى 46- تۈەنى ھۆكۈمەت ئىلكىدىكى خاڭغا بېرىپ قۇدۇق كولاپ كوكس قازدى. 1963- يىلى قىسىم چېكىندى، كاننى يەرلىك ھۆكۈمەتنىڭ داۋاملىق ئىشلەپچىقىرىشىغا تاپشۇرۇپ بەردى. شۇ يىلى 5- ئايدا قىسىم قۇرغان كۆمۈر كان ئاساسىدا، دۆلەت ئىلكىدىكى كوكس زاۋۇتىنى قۇرۇپ، ئىككىنچى يىلى 2- ئايدا ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈردى.

1957- يىلى شىنجاڭ غەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى يېزا ئىگىلىك 5- شىسى قىزىلىۋىلتۇز 1- چارۋىچىلىق مەيدانى ھۆكۈمەت ئىلكىدىكى خاگدىن كۆمۈر قېزىپ، شۇ يىلى 57 توننا كۆمۈر ئىشلەپچىقىردى. 1958- يىلى قىزىلىۋىلتۇز كوكس زاۋۇتى (1966- يىلى قىزىلىۋىلتۇز كۆمۈر كانىغا ئۆزگەرتىلدى) رەسمىي قۇرۇلۇپ، ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى (مەزكۇر كان ئىلگىرى- ئاخىر بولۇپ، ئىككى قېتىم ئارانۋرۇك غەربىي ئات فېرمىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلپ، 1973- يىلى 7- ئايدا بىڭتۇەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسىغا قايتۇرۇپ بېرىلدى). 1960- يىلى بارىكۆل ناھىيىسى قىزىل تاغ دېھقانچىلىق مەيدانى شۇ جايدا كۆمۈر كان قۇرۇپ، ئىككىنچى يىلى ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈردى.

1979- يىلى بارىكۆل كۈيۈ بېزىلىق كۆمۈر كان قۇرۇلۇپ، ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 1980- يىلى شىرىنزا كۆمۈر كېنى قۇرۇلدى. 1982- يىلى بۇ كان بارىكۆل ناھىيىلىك كۆمۈر كانغا سېتىپ بېرىلدى. 1986- يىلى بارىكۆل داخې يېزىسى دۈڭتۇچۇ كەنتى، شىنخۇ كەنتى، شىرىنزا يېزىسى سەنشىلى گۈەنزە كەنتىدە تۆت خۇسۇسىي كۆمۈر كان كەينى- كەينىدىن قۇرۇلدى ھەم ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى.

1950 ~ 1990- يىلىغىچە دۆلەتنىڭ دۆلەت ئىلكىدىكى كۆمۈر كانلارغا سالغان مەبلەغى 8 مىليون 700 مىڭ يۈەن، شەكىللەنگەن مۇقىم مۈلكىنىڭ ئەسلى قىسمى 4 مىليون 640 مىڭ يۈەنگە، كۆمۈر كانىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 977 كە يەتتى. 1990- يىلى يېزا، كەنت، خۇسۇسىي كۆمۈر كانلارنىڭ مۇقىم مۈلكىنىڭ ئەسلى قىسمى 1 مىليون 980 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1990- يىلى بۇرچۇنچى كۆمۈر كان رايونىدا سەككىز كۆمۈر كان، 10 جۈپ ئىشلەپچىقىرىش تىك قۇدۇقى بار ئىدى، بۇنىڭ ئىچىدە ناھىيىلىك كۆمۈر كاندا ئىككى جۈپ، بىڭتۇەن كۆمۈر كاندا ئۈچ جۈپ، يېزا، كەنت، خۇسۇسىي



كۆمۈر كاندا بەش جۈپ قۇدۇق بار. كوكسىنىڭ يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 270 مىڭ توننا، بۇنىڭ ئىچىدە ناھىيىلىك كۆمۈر كانىنىڭ 100 مىڭ توننا، بىگتۈم كۆمۈر كانىنىڭ 80 مىڭ توننا، كوللېكتىپ، خۇسۇسىي كۆمۈر كانىنىڭ 90 مىڭ توننا، 1990-يىلى جەمئىي ئىشلەپچىقىرىلغان كوكس 210 مىڭ توننا بولدى. 1950 - 1990 - يىلىغىچە 4 مىليون 63 مىڭ توننا ئىشلەپچىقىرىلدى. مەھسۇلاتىنى باركۆل ناھىيىسىدە قۇيىمچىلىققا ۋە ئاھالىلەر ئىشلەتكەندىن باشقا، قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتى، جىۈچۈەن پولات- تۆمۈر شىركىتىگە سېتىلدى.

### 3. ناھىيە، شەھەرلىك كۆمۈر كانلار

باركۆل ناھىيىلىك كۆمۈر كان باركۆل ناھىيىسىنىڭ غەربىي شىمالىي قىسمىدىكى بۇرچۇنچى بازىرىغا جايلاشقان. كان رايونىنىڭ كۆلىمى 34 مىليون 200 مىڭ كۋادرات مېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا 1900 مېتىر، شەرقتىن غەربكە 18 مىڭ مېتىر.

1953- يىلى 5- ئايدا ناھىيىلىك خەلق ھۆكۈمىتى دېھقانچىلىق مەيدانى (قىزىلىۈلتۈز 1- چارۋىچىلىق مەيدانىنىڭ ئىلگىرىكى ئاتىلىشى) دىكى كوكس قۇدۇقىدىن ئىككى جۈپنى ئۆتكۈزۈۋالدى ھەم خۇسۇسىي كۆمۈر خاڭلىرىنى سېتىۋېلىپ، دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كوكس زاۋۇتىنى قۇرۇپ چىقىپ، 1954- يىلى 2- ئايدا ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈردى. 1990- يىلى باركۆل ناھىيىلىك كۆمۈر كاندا ئىككى قۇدۇق ئەترىتى، بىر ئېلېكترلەشكەن سېخ، 234 ئىشچى- خىزمەتچىسى بار بولدى. بۇنىڭ ئىچىدە ئايال ئىشچى- خىزمەتچىلەر 29، ۋاقىتلىق، توختاملىق ئىشچىلار 190. مۇقىم مۈلكىنىڭ ئەسلى قىسمى 2 مىليون 965 مىڭ 100 يۈەن، ئايلانما مەبلەغى 788 مىڭ 700 يۈەن. 1990- يىلى ئىشلەپچىقارغان كۆمۈر 140 مىڭ توننا، كوكس 36 مىڭ توننا، مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 960 مىڭ يۈەن. تىك قۇدۇقتىن ئىككى جۈپ، ئارىلاشما يانتۇ قۇدۇقتىن بىرسى بار. قېزىش، لىفت، توشۇش، شامال بېرىش قاتارلىق ھەر خىل ئۈسكۈنىلەر 180 دىن ئاشتى. 1990- يىلى، باشقۇرۇش ياخشى بولمىغانلىقتىن، 160 مىڭ 500 يۈەن زىيان بولدى.

1953 ~ 1990- يىلىغىچە ياراتقان پايدا 3 مىليون 500 مىڭ يۈەن، يۇقىرىغا تاپشۇرغان باج سوممىسى 700 مىڭ يۈەن، كۆمۈرنىڭ يىللىق مەھسۇلات مىقدارى ئەڭ يۇقىرى بولغان يىلى 1985- يىلىدىكى 141 مىڭ توننىغا يەتتى، كوكسىنىڭ يىللىق مەھسۇلات مىقدارى ئەڭ يۇقىرى بولغان يىلى 1960- يىلى بولۇپ، 51 مىڭ 600 توننىغا يەتتى.

(2) قۇمۇل شەھەرلىك كۆمۈر كان تارانچى كانى ئارقا خاڭى 1958- يىلى ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. بۇ كاننىڭ لايىھىدىكى كۆمۈر ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 30 مىڭ توننا. 1979- يىلى ئىشلەپچىقارغان كۆمۈر 33 مىڭ توننا بولۇپ، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 561 مىڭ يۈەن، مەبلەغ ئومۇمىي سوممىسى 717 مىڭ 600 يۈەن، يىلى ئاخىرىدىكى مۇقىم مۈلۈك ساپ قىممىتى 563 مىڭ 100 يۈەن، بەلگىلەنگەن ئايلانما مەبلەغى 149 مىڭ 500 يۈەن.

1983- يىلى ناھىيە بىلەن شەھەر قوشۇۋېتىلگەندىن كېيىن، قۇمۇل شەھەرلىك كۆمۈر كانغا ئۆزگەرتىلدى. 1990- يىلى ئىشچى- خىزمەتچىسى 392 گە، قۇرۇلۇش تېخنىكا خادىمى 11 گە، مۇقىم مۈلكىنىڭ ئەسلى قىممىتى 5 مىليون 920 مىڭ يۈەنگە، ساپ قىممىتى 4 مىليون 340 مىڭ يۈەنگە، ئايلانما مەبلەغىنىڭ ئومۇمىي سوممىسى 2 مىليون 520 مىڭ يۈەنگە، ئىشلەپچىقارغان كۆمۈر 72 مىڭ توننىغا، مەھسۇلات قىممىتى 3 مىليون 670 مىڭ يۈەنگە، پايدىسى 1 مىليون 200 مىڭ يۈەنگە، باج سوممىسى 293 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

(3) ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك كۆمۈر كان يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى ئاھالىلەر بەزىدە ئۆزلىرى نومدىن كۆمۈر قېزىپ قالايتتى، بىراق رەسمىي قېزىلمىغان ئىدى. 1973- يىلى ئاراتۇرۇك ناھىيىسى نوم يېزىسىدا شىتۇسى كان رايونى قۇرۇلدى. 1979- يىلى يىللىق مەھسۇلات مىقدارى 1438 توننا، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 20 مىڭ يۈەن بولدى، ئىشچى- خىزمەتچى 31، بۇنىڭ ئىچىدە كەسىپكارلار 27. 1990- يىلى كاندىكى

ئىشچى-خىزمەتچى 21، بۇنىڭ ئىچىدە تېخنىك خادىم بىر، مۇقىم مۈلكىنىڭ ئەسلى قىممىتى 900 مىڭ يۈەن، ساپ قىممىتى 630 مىڭ يۈەن، ئايلىنىمەن مەبلەغىنىڭ ئومۇمىي سوممىسى 250 مىڭ يۈەن، قېزىش، توشۇش ئاساسەن ماشىنىلاشقان بولۇپ، يىلىغا 13 مىڭ 200 توننا كۆمۈر قازىدى.

#### §4. مېتاللورگىيە

قۇمۇلدا مول مېتاللورگىيە سانائىتى بايلىقى بار، لېكىن يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى ھېچقانداق پولات-تۆمۈر ئىشلەپچىقىرالمىتى، ھەتتا تاقىغا ئىشلىتىلدىغان تۆمۈرمۇ ئىچكىرى ئۆلكىلەردىن ياكى چەت ئەلدىن كىرگۈزۈلەتتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 40 يىللىق تەرەققىيات ئارقىلىق، 1990-يىلى ۋىلايەت بويىچە بىر پولات-تۆمۈر كارخانىسى، ئىككى تۆمۈر قېتىشمىسى ئىشلەپچىقىرىش زاۋۇتى قۇرۇلدى.

قۇمۇل مېتاللورگىيە سانائىتىنىڭ مۇھىم نۇقتىسى — پولات-تۆمۈر سانائىتىدىن ئىبارەت. ۋىلايەتتە بىر 28 كۈب مېتىرلىق دومناپېچ، بەش سىلتىسىلىق تۆمۈر توك ئوچاق بولۇپ، ئومۇمىي سىغىمچانلىقى 13 مىڭ 200 كىلوۋولت . ئامپېر (بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە بىر 3200 كىلوۋولت . ئامپېرلىق، تارانچىدا بىر 1800 كىلوۋولت . ئامپېرلىق، قۇمۇل پولات-تۆمۈر زاۋۇتىدا ئۈچ 2×3200 كىلوۋولت . ئامپېرلىق، 1×1800 كىلوۋولت . ئامپېرلىق ئوچاق بار)؛ بىر 1000 كىلوۋولت . ئامپېرلىق مانگانلىق تۆمۈر توك ئوچىقى بار. ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرىدىن چوچۇن، سىلتىسىلىق تۆمۈر، مانگانلىق تۆمۈر بار. سىلتىسىلىق تۆمۈردىن ئەينى چاغدا 14 مىليون 320 مىڭ يۈەنلىك پېرېۋوت يارىتىلدى. 1990-يىلىنىڭ ئاخىرىغا قەدەر ۋىلايەتتىكى پولات-تۆمۈر كارخانىلىرىدا ئىشلەۋاتقان ئىشچى-خىزمەتچى 1363 گە، مۇقىم مەبلەغىنىڭ ئەسلى قىممىتى 22 مىليون 738 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايەتلىك پولات-تۆمۈر زاۋۇتى 1958-يىلى 10-ئايدا قۇرۇلۇشقا باشلىدى، 1959-يىلى 1-نومۇرلۇق، 2-نومۇرلۇق 28 كۈب مېتىرلىق دومناپېچ ۋە 1.5 توننىلىق ئۈچ ئايلىنىمەن پېچ ئىلگىرى-ئاخىر پۈتۈپ ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 1962-يىلى قۇمۇل پولات-تۆمۈر زاۋۇتى ئىشلەپچىقىرىشتىن توختىتىلدى. 1966-يىلى ئاپتونوم رايونلۇق ئېغىر سانائەت نازارىتى قۇمۇل پولات-تۆمۈر زاۋۇتىنىڭ ئىشلەپچىقىرىشىنى ئەسلىگە كەلتۈرۈشنى قارار قىلدى. لېكىن «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» نىڭ تەسىرى تۈپەيلىدىن، ئەسلىگە كەلتۈرۈش خىزمىتى تاشلىنىپ قالدى. 1967-يىلى ئاپتونوم رايونلۇق ئىنقىلابىي كومىتېتى چوچۇن ئېرىتىش ئىشلەپچىقىرىشىنى تېزىدىن ئەسلىگە كەلتۈرۈشنى قارار قىلدى، بۇنىڭ بىلەن 3-نومۇرلۇق دومناپېچنى ئەسلىگە كەلتۈرۈش، ئۆزگەرتىش قۇرۇلۇشى باشلاندى. 1971-يىلى 7-ئايدا 3-نومۇرلۇق دومناپېچتىن 1970-يىللاردىكى تۇنجى تۆمۈر ئېرىتمىسى چىقىرىلىشقا باشلىدى.

30 نەچچە يىللىق قۇرۇلۇش ئارقىلىق، قۇمۇل پولات-تۆمۈر زاۋۇتىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش كۈلىمى تەدرىجىي كېڭەيدى. 1990-يىلى ئىككى 28 كۈب مېتىرلىق دومناپېچ بولۇپ، يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 30 مىڭ توننىغا يەتتى؛ تۆت قىزدۇرۇش پېچى بولۇپ، ئومۇمىي سىغىمچانلىقى 9400 كىلوۋولت - ئامپېر، يىلىدا ئىشلەپچىقىرىدىغان 75-نومۇرلۇق ئەلا سۈپەتلىك سىلتىسىلىق تۆمۈر 5500 توننىغا يەتتى. 65-نومۇرلۇق مانگانلىق تۆمۈر 1500 توننا، بىر 1.5 توننىلىق توك ئوچاق بولۇپ، يىلىدا ئىشلەپچىقىرىدىغان پولات ماتېرىيال 5000 توننىغا يەتتى؛ بىر پولات تۇرۇبا ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسى بولۇپ، يىلىدا 100 ~ 400 مىللىمېتىرلىق پولات تۇرۇبا ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 3000 توننىغا يەتتى؛ بىر قۇبىمچىلىق ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسى بولۇپ، يىلىدا 500 توننا پولات ماتېرىيال ئىشلەپچىقىردى؛ بىر قۇلۇپ ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسى بولۇپ، يىلىدا 1 مىليون دانە قۇلۇپ

ئىشلەپچىقاردى. 1990- يىلى، باركۆل ناھىيىلىك كۆمۈر كان بىلەن بىرلىشىپ 89-IKH تىپلىق كوكسى ئىشلەپچىقىرىش پىچىنى قۇردى، بۇنىڭ يىللىق مېتال ئېرىتىش كوكسى ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 30 مىڭ توننا، خېيىڭشەن تۆمۈر كانى يىلدا 100 مىڭ توننا كۋارتس تېشى، 100 مىڭ توننا دولومىت، 20 مىڭ توننا تۆمۈر رۇدىسى ئىشلەپچىقاردى.

زاۋۇت كۆلىمى 1 مىليون 500 مىڭ كۋادرات مېتىر، مۇقىم مۈلكىنىڭ ئەسلى قىممىتى 22 مىليون يۈەن، ھەر خىل تىپتىكى ئۆسكۈنىلەر 574 (بۇرۇش) بولۇپ، ئومۇمىي ئېغىرلىقى 2828 توننا. باش زاۋۇت قارمىقىدا توققۇز شۆبە زاۋۇت، بىر كان ۋە سەككىز ئىشلەپچىقىرىش تىجارەت شىركىتى تەسىس قىلىندى، يەنى يادرولۇق قاتلىمىدا چويۇن ئېرىتىش شۆبە زاۋۇتى، تۆمۈر قېتىشمىسى شۆبە زاۋۇتى، پولات تاۋلاش شۆبە شىركىتى، ئوكسىگېن چەكلىش شۆبە زاۋۇتى، كان كەسپى شىركىتى بار. زىچ قاتلىمىدا خېيىڭشەن كانى، تۇرۇبا قويۇش شۆبە زاۋۇتى، بىناكارلىق-قۇراشتۇرۇش شىركىتى، مەھسۇلاتلارنى سېتىش شىركىتى، ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى بار. يېرىم زىچ قاتلىمىدا قۇمۇل شەرقىي بۇلاق كوكمىلاش زاۋۇتى، رادىئاتور چەكلىك مەھسۇلىيەت شىركىتى، ۋەنجياڭ پروكاتلاش چەكلىك مەھسۇلىيەت شىركىتى، ئائىلىلەر دېھقانچىلىق مەيدانى بار. زاۋۇت بويىچە 1258 ئىشچى-خىزمەتچى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئالىي تېخنىكوم مەلۇماتلىقلار 71، ئالىي دەرىجىلىك كەسپىي تېخنىكا ئۇنۋانى بارلار بەش؛ ئاز سانلىق مىللەت خادىملىرى 175 بولۇپ، كارخانىدىكى خادىملار ئومۇمىي سانىنىڭ %12.94 نى ئىگىلىدى. زاۋۇتتىكى ھەر دەرىجىلىك باشقۇرغۇچى خادىملار 141 بولۇپ، كىچىك تىپتىكى پولات-تۆمۈر بىرلەشمە كارخانىلىرىنىڭ دەسلەپكى كۆلىمىنى شەكىللەندۈردى. قۇمۇل پولات-تۆمۈر زاۋۇتىنىڭ كوزىر مەھسۇلاتى بولغان چويۇننىڭ خىمىيەۋى تەركىبى تۇراقلىق، كۆڭگۈرت، فوسفورنىڭ تەركىبى تۆۋەن، قۇرۇلمىسى زىچ بولۇشتەك ئالاھىدىلىكلەرگە ئىگە بولۇپ، ئېھتىياجنى قاندۇرالمىدۇ. 75-نومۇرلۇق سىلتىسىلىق تۆمۈر 1989- يىلى ئاپتونوم رايون بويىچە ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات دېگەن نامغا ئېرىشتى، 10 نەچچە يىلدىن بۇيان، ئاپتونوم رايونىمىزنىڭ نۇقتىلىق مەھسۇلاتى سۈپىتىدە ياپونىيە قاتارلىق دۆلەتلەرگە ئىزچىل ئېكىسپورت قىلىنىۋاتىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1988 ~ 1990- يىلىغىچە بولغان پولات-تۆمۈر ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرىنىڭ ئىشلەپچىقىرىلىش مىقدارى

جەدۋەل: 11-13

تۈرلەر	يىل	1988	1989	1990	جەمئىي
چويۇن مەھسۇلات مىقدارى (توننا)	8582	11693	10357	30372	
75-نومۇرلۇق سىلتىسىلىق تۆمۈر مەھسۇلات مىقدارى (توننا)	2984	4326	3966	11276	
55-نومۇرلۇق مانگانلىق تۆمۈر مەھسۇلات مىقدارى (توننا)	1637	1507.74	578	3724.74	
سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى (تۈمەن يۈەن)	684.3	901.10	807.36	2392.76	

## 1. تۆمۈر تاۋلاش

1958- يىلىدىكى «چوڭ سەكرەپ ئىلگىرىلەش» تە، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئىككى ناھىيە، بىر كان، تۆمۈريول، شىنجاڭ ھەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى يېزا ئىگىلىك 5- شىسى، جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى قۇمۇل شۆبە ھەربىي رايونىدىكى 10 مىڭدىن ئارتۇق ئادەم تۆمۈر تاۋلاش ھەل قىلغۇچ جېڭىنى قانات يايدۇردى. «كىچىك، مەھەللىۋى، ئاممىۋى ۋە كىچىك، زامانىۋى، ئاممىۋى دومىناپچىلار» ۋە «ئۇششاق ئەجنەبىي دومىناپچىلار» ئارقىلىق چوچۇن ئېرىتىش، بۇنىڭدا ئىشلەپچىقىرىش ئۇسۇلى قالاق، سۈپەت ناچار، تەننەرخ يۇقىرى، زىيان چوڭ بولغاچقا، زور ئىسراپچىلىقنى كەلتۈرۈپ چىقاردى. 1959- يىلى «كىچىك، مەھەللىۋى، ئاممىۋى ۋە كىچىك، زامانىۋى، ئاممىۋى دومىناپچىلار» ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1960- يىلىغا بارغاندا «ئۇششاق ئەجنەبىي دومىناپچىلار» لارمۇ ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.

1959- يىلى 1- ئايدا قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتىنىڭ 1- نومۇرلۇق دومىناپچى ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى، 9- ئاينىڭ 1 كۈنى 2- نومۇرلۇق دومىناپچى ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى، 1960- يىلى 8- ئاينىڭ 29- كۈنى 3- نومۇرلۇق دومىناپچى ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 1961- يىلى مەركەزنىڭ خەلق ئىگىلىكىنى تەڭشەش توغرىسىدىكى «سەككىز خەتلىك» فاكېننى ئىزچىلاشتۇرۇش ئۈچۈن، شۇ يىلى 9- ئاينىڭ 10- كۈنى تۆمۈر تاۋلاش توختىتىلدى. 1959- يىلى 5- ئاينىڭ 4- كۈنى ئىشقا كىرىشتۈرۈلگەندىن تارتىپ 1961- يىلى 9- ئاينىڭ 10- كۈنى ئىشلەپچىقىرىشتىن توختىتىلغانغا قەدەر جەمئىي 12 مىڭ توننا چوچۇن ئىشلەپچىقاردى.

1971- يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنى 3- نومۇرلۇق دومىناپچى ئەسلىگە كەلتۈرۈش قۇرۇلۇشى تاماملاندى، 8- ئايدا ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى، كۈندىلىك ئوتتۇرىچە مەھسۇلاتى 20 توننىغا يەتتى.

قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتى دومىناپچىنىڭ ئاخىرقى مەھسۇلاتى چوچۇن بولۇپ، ئاساسلىقى ئاپتونوم رايونىمىزدىكى ۋە قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى ماشىنىسازلىق زاۋۇتى، قۇبىچىلىق زاۋۇتىنى تەمىنلىدى. 1985- يىلىدىن كېيىن، چوچۇن سىچۈن، گەنسۇ، شاڭخەي، جېجياڭ، خېنەن، جياڭسۇ قاتارلىق ئۆلكە، شەھەرلەرگە سېتىلدى. 1988- يىلىدىن كېيىن ياپونىيىگە سېتىلدى.

## 2. پولات تاۋلاش

(1) قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتىدا پولات تاۋلاش. 1959- يىلى 10- ئايدا قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتىدا پولات تاۋلاش سېخى قۇرۇلدى. 11- ئاينىڭ 8- كۈنىدىن 12- ئاينىڭ 18- كۈنىگىچە، 1-، 2-، 3- نومۇرلۇق ئايلانما پېچلار ئارقا ئارقىدىن ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 1960- يىلى ئىشتىن توختىتىلدى، ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشكەن 13 ئايدا جەمئىي 4758 توننا تۆكچە پولات ئىشلەپچىقىرىلدى.

(2) قۇمۇل تۆمۈريول تەييار مەھسۇلاتلار پولات- تۆمۈر زاۋۇتىدا پولات تاۋلاش. قۇمۇل تۆمۈريول تەييار مەھسۇلاتلار پولات- تۆمۈر زاۋۇتى ئۈرۈمچى تۆمۈريول ئىدارىسىنىڭ تەستىقلىشى بىلەن قۇرۇلغان پولات- تۆمۈر بازىسى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. 1959- يىلى 3- ئاينىڭ ئاخىرى پولات- تۆمۈر قوماندانلىق شتابى قۇرۇلدى، شتاب ئۆزى لايىھىلەپ قۇرۇلۇش قىلغان ئۈچ 0.5 توننىلىق ئايلانما پېچ قۇرۇلۇشىدا 4- ئايدا ئىش باشلىنىپ، 6- ئاينىڭ 30- كۈنى 0.5 توننىلىق 1- نومۇرلۇق ئايلانما پېچ پۈتۈپ ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 9- ئاينىڭ ئوتتۇرىلىرىدا بىر ئىككى توننىلىق تۆمۈر ئېرىتىش پېچى، بىر ئۈچ توننىلىق تۆمۈر ئېرىتىش پېچى ۋە ئىسسىق شاماللىق پېچ شۇنداقلا 2-، 3- نومۇرلۇق 0.5 توننىلىق ئايلانما پېچلار ئارقا- ئارقىدىن پۈتۈپ ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 10- ئاينىڭ 20- كۈنى، ئىككىنچى ئىككى توننىلىق تۆمۈر ئېرىتىش پېچى ھەم پولات تاۋلاش سېخى پۈتۈپ ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى.

شۇ يىلى 10- ئاينىڭ 12- كۈنى 34.6 توننا كۈنلۈك ئىشلەپچىقىرىش رېكورتىنى ياراتتى. شۇ يىلى 2001 توننا

پولات تاۋلاندى، بۇنىڭ ئەمەلىي تەننەرخى ھەر توننىسىنىڭ 1233 يۈەن (پىلاندىكى تەننەرخى ھەر توننىسىنىڭ 725 يۈەن) بولدى. 1960- يىلى ئايلانما پېچتا تاۋلانغان پولاتنىڭ ئوتتۇرىچە كۈنلۈك پايدىلىنىش كوئېففىتسېنتى 4.3 توننا بولۇپ، لايىقەتلىك نىسبىتى%88 بولدى. شۇ يىلى 2667 توننا پولات تاۋلاندى. 1961- يىلى 1- ئايدا پولات تاۋلاش توختىتىلدى. بىر يېرىم يىل جەريانىدا جەمئىي 4668 توننا ئۆكچە پولات ئىشلەپچىقىرىلدى. 3 مىليون 250 مىڭ يۈەن زىيان بولدى.

### 3. تۆمۈر قېتىشمىسى ئىشلەپچىقىرىش

1968- يىلى 1- ئايدا قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتىنىڭ تۆمۈر قېتىشمىسى شۆبە زاۋۇتىنى قۇرۇش باشلاندى. 1969- يىلى سىلتىسىلىق تۆمۈر ئىشلەپچىقىرىش باشلىنىپ، 1988- يىلىغا قەدەر، جەمئىي 18 مىڭ 500 توننا سىلتىسىلىق تۆمۈر ئىشلەپچىقىرىلدى. مەھسۇلات ئىشلەپچىقىرىشتا خەلقئارا ئۆلچەم ئىجرا قىلىندى. مەھسۇلات ئاپتونوم رايونلۇق پولات- تۆمۈر شىركىتىنىڭ ئېھتىياجىنى قاندۇرغاندىن سىرت يەنە جياڭسۇ، شاڭخەي قاتارلىق 10 نەچچە ئۆلكە، شەھەرگە سېتىلدى ھەم چەت ئەل بازارلىرىغىمۇ چىقىرىلدى.

1979- يىلى 1- ئايدا مانگانلىق تۆمۈر ئىشلەپچىقىرىش باشلىنىپ، 1988- يىلىغا قەدەر، ئاپتونوم رايون تەۋەسىدە پەقەت قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتىلا ئىزچىل ھالدا مانگانلىق تۆمۈر ئىشلەپچىقىردى. بىر قانچە يىلدىن بۇيان، توك بىلەن تەمىنلەش يېتەرلىك بولمىغاچقا، 1200 كىلوۋولت - ئامپېرلىق مانگانلىق تۆمۈر بېيجىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى تولۇق جارى قىلدۇرۇلدى. 1979 ~ 1988- يىلىغىچە، قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتى جەمئىي 10 مىڭ 600 توننا مانگانلىق تۆمۈر ئىشلەپچىقىردى، خەلقئارا ئۆلچەم ئىجرا قىلىندى.

### 4. ئالتۇن قېزىش

1987- يىلىدىن ئىلگىرى ۋىلايەتتە ئالتۇن كان يوق ئىدى. 1987 ~ 1988- يىلىغىچە، ۋىلايەتتە ئىلگىرى- ئاخىر بولۇپ قۇمۇل شەھەرلىك ئالتۇن كانى ۋە قۇمۇل بىرلەشە ئالتۇن كانىدىن ئىبارەت ئىككى ئالتۇن كان قۇرۇلدى.

(1) قۇمۇل شەھەرلىك ئالتۇن كان. بۇ كان قۇمۇل شەھەرلىك ئىقتىساد كومىتېتىغا قاراشلىق بولۇپ، ئومۇمىي خەلق مۈلۈكچىلىكىدىكى ئالتۇنچىلىق كارخانىسى. ئۇ 1988- يىلى 4- ئايدا قۇرۇلغان بولۇپ، شىنجاڭ ئالتۇن تەتقىقات ئورنى بىلەن بىرلىشىپ باشقۇردى، 1991- يىلى ئايرىلدى. 1993- يىلى قۇمۇل شەھەرلىك ۋولفرام كانىغا قوشۇۋېتىلىپ، قۇمۇلنىڭ جەنۇبىدىكى 300 كىلومېتىر يىراقلىقتىكى پوزىچۈەن ئالتۇن كانىنى بىرلىشىپ ئاچتى. بۇ كان شەھەر رايونىدا ئالتۇن تاۋلاش زاۋۇتىنى قۇردى. «8- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدە (1991 ~ 1995- يىلىغىچە)، شەھەرلىك ئالتۇن كانىغا جەمئىي 19 مىليون يۈەندىن كۆپ مەبلەغ سېلىندى. 1994- يىلى 30 مىڭ توننا رۇدا قازدى، ئۈچ رۇدا ئايرىش زاۋۇتى قۇرۇلدى. كۈندە 175 توننا رۇدىنى بىر تەرەپ قىلدى، 4000 توننىلىق رۇدا تاسقاش مەيدانىدىن ئىككىنى قۇردى. 1988 ~ 1994- يىلىغىچە، جەمئىي 8206.58 سەر ئالتۇن، 8000 سەر كۈمۈش ئىشلەپچىقىردى. باجدىن كېيىنكى پايدىسى 4 مىليون 490 مىڭ يۈەن بولدى.

(2) شىنجاڭ قۇمۇل ئالتۇن كانى. شىنجاڭ قۇمۇل ئالتۇن كانى جۇڭگو رەڭلىك مېتال سانائىتى باش شىركىتىنىڭ شىنجاڭ شۆبە شىركىتى بىلەن قۇمۇل شەھەرلىك خەلق ھۆكۈمىتى بىرلىكتە باشقۇرغان ئومۇمىي مۈلۈكچىلىك تۈزۈمىدىكى كارخانا. 1986- يىلى 12- ئايدا قۇرۇلۇش باشلاپ، 1991- يىلى سىناق تەجرىبىسىدە ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 1992- يىلى 11- ئايدا تەكشۈرۈپ ئۆتكۈزۈۋېلىندى. ھازىرقى مۇقىم مۈلكى 34 مىليون يۈەن، يىللىق مەھسۇلات ئومۇمىي قىممىتى 30 مىليون يۈەندىن ئارتۇق. ئاساسلىقى ئالتۇن ئىشلەپچىقىرىپ، قوشۇمچە مىس، نىكېلىنى ئايرىدى. يىلىغا 10 مىڭ سەر ئالتۇن ئىشلەپچىقىردى، ئالتۇننىڭ ساپلىقى %99.99 كە يەتتى. يىلىدا ئىشلەپچىقىرىدىغان

ئالتۇن قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئالتۇن مەھسۇلات مىقدارىنىڭ %67 نى ئىگىلىدى. بۇ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئالتۇن كەسىپىدىكى تۈۋرۈك كارخانا، شۇنداقلا قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ سانائەت كارخانىلىرى ئىچىدىكى ئەڭ كۆپ پايدا ۋە باج تاپشۇرىدىغان كارخانا ھېسابلىنىدۇ.

## §5. ئېلېكتر كۈچى

### 1. توك چىقىرىش

مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى) لۇڭۋاڭمياۋ مېھمانخانىسى ۋە ئوتتۇرا ترانسپورت بېكىتىنى سالغاندا، لۇڭۋاڭمياۋدىكى دۆڭنىڭ ئۈستىگە ئۆي سېلىپ، سوۋىت ئىتتىپاقىدىن ئېلىپ كېلىنكەن گېنېراتور، توك سىمى، سچوتچىك قاتارلىق ئۈسكۈنىلەر بىلەن بىر «زىس - 5» تىپلىق ئاپتوموبىل ماتورى قۇراشتۇرۇلۇپ، گېنېراتور ھەرىكەتلەندۈرۈلۈپ، بىر نەچچە بېنزىن تۈگى بىر- بىرىگە چېتىلىپ، تۈگىغا سۇ قاچىلاپ سوۋۇتۇش ئارقىلىق توك چىقىرىلدى.

### 1) ئوت كۈچى ئارقىلىق توك چىقىرىش

مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى) 4- ئايدا ھۆكۈمەت بىلەن سودىگەرلەر بىرلىشىپ قۇمۇل ناھىيىلىك شىنشىن ئېلېكتر چىرىغى چەكلىك ھەسسدارلىق شىركىتىنى قۇردى، ئورنى قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ لاۋچىڭ شىمالىي دەۋازىسىنىڭ سىرتىدا بولۇپ، تىيەن جۇڭچىڭ مۇدىر، چىن چىلياڭ تېخنىك بولدى، ئۈچ خىزمەتچىسى، تۆت ئىشچى، توك چىقىرىش ئۈسكۈنىلىرىدىن سوۋىت ئىتتىپاقىدا ئىشلەنگەن بىر بىرلەمچى دۈمگاتېل، بىر 15 ئات كۈچىگە ئىگە گېنېراتور (220 ۋولت، 10.5 كىلوۋات) سەپلەندى. مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى) 1- ئايدا قارامايىنى يېقىلغۇ قىلغان گېنېراتور «سۈركىلىش سەۋەبى بىلەن ياخشى ئايلانمىغاچقا»، سۇ كۈچى بىلەن توك چىقىرىشقا ئۆزگەرتىلدى، ماددىي ۋە تېخنىكىلىق سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن نەتىجە چىقمىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1949 ~ 1957- يىلىغىچە ۋىلايەتتە ئىككى دېزىل ماتورلۇق گېنېراتور بولۇپ، توك چىقىرىش ئىقتىدارى  $2 \times 140$  كىلوۋات ئىدى. توك پەقەت كىچىك دائىرە ئىچىدە يورۇتۇش ئۈچۈنلا ئىشلىتىلەتتى.

1958- يىلى 1- ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلدى. 1970- يىللاردىن بۇيان، كەينى- كەينىدىن قۇمۇل ۋىلايەتلىك 2- ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ  $2 \times 1.2$  ئونىڭ كىلوۋاتلىق پار تۈرىسىلىق گېنېراتور گۇرۇپپىسى، بارىكۆلنىڭ  $1 \times 0.3$  كىلوۋاتلىق كېڭەيتىپ قۇرۇش قۇرۇلۇشى، تۈز- خىمىيە باش زاۋۇتىنىڭ  $2 \times 0.15$  كىلوۋاتلىق ئېلېكتر ئىستانسىسى، ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ  $2 \times 0.41$  كىلوۋاتلىق بويىز ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلدى. «7- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدە (1986 ~ 1990- يىلىغىچە)، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئېلېكتر كۈچىنىڭ ئىلاستىكىلىق كوئېففىتسېنتى 1.22 بولۇپ، ئاپتونوم رايونىنىڭ 1.33 لىك سەۋىيىسىدىن كۆپ پەرقلەنمەي، نورمال ئېشىش سۈرئىتىنى ساقلاپ كەلدى. 1990- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتى ئېلېكتر كۈچى سىستېمىسىنىڭ مۇقىم مۈلكى 100 مىليون يۈەنگە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 1500 گە يەتتى. ۋىلايەت بويىچە، 500 كىلوۋاتتىن يۇقىرى توك چىقىرىش ئۈسكۈنىلىرىنىڭ ئومۇمىي سىغىمچانلىقى 74 مىڭ 460 كىلوۋاتقا يېتىپ (سۇ كۈچى بىلەن چىقىرىلغان توكنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، 1980- يىلىدىكى ئومۇمىي سىغىمچانلىق 31 مىڭ 800 كىلوۋاتتىن 1.4 ھەسسە ئاشتى. 10 يىللىق ئوتتۇرىچە ئېشىش نىسبىتى %8.88 بولدى. چىقىرىلغان توك مىقدارى 133 مىليون 586 مىڭ كىلوۋات

سانەتتىن 277 مىليون 604 مىڭ كىلوۋات سائەتكە يېتىپ، يىللىق ئوتتۇرىچە ئېشىش نىسبىتى %7.6 بولدى. قۇمۇل شەھىرىدە ھەر يىلى كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان توك مىقدارى 678 كىلوۋاتقا يېتىپ، ئاپتونوم رايون ۋە مەملىكەتنىڭ (1985- يىللىق) كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان توك مىقدارىدىن ئايرىم- ئايرىم ھالدا 2.48 ۋە 1.75 ھەسسە يۇقىرى بولۇپ، ئاپتونوم رايون، ھەتتا مەملىكەت بويىچە ئېلېكتر كۈچى يېتەرلىك ۋىلايەتكە ئايلاندى. ئاساسىي قۇرۇلۇش كۆلىمى ۋە بىر خىل گېنېراتورلار گۇرۇپپىسىدىكى يەككە گېنېراتور سىغىمچانلىقىنىڭ توك چىقىرىش، توك بىلەن تەمىنلەش كۆمۈر سەرىياتىنىڭ كۆرسەتكۈچى ئاپتونوم رايوننىڭ ھەر قايسى ۋىلايەت، ئوبلاست، شەھەرلىرى ئىچىدە بىرىنچى، ئىككىنچى بولدى. ئەمما توك چىقىرىشنىڭ ئۆلچەملىك كۆمۈر سەرىياتى مەملىكەت ۋە شىنجاڭنىڭ «6- بەش يىللىق پىلانى» نىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدىكى (1985- يىللىق) سەۋىيىسىدىن ئايرىم- ئايرىم ھالدا 1.6 ھەسسە ۋە 1.1 ھەسسە يۇقىرى بولدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئېلېكتر كۈچى تورى قۇرۇلمىسى— 1990- يىلى قۇمۇل شەھىرىنىڭ 110 مىڭ كىلوۋاتلىق ئېلېكتر تورى، تاغنىڭ شىمالىدىكى 35 كىلوۋات، 151 كىلومېتىرلىق بارىكۆل ئېلېكتر تورى دەسلەپكى قەدەمدە شەكىللەندى. ئاراتۇرۇكنىڭ كىچىك تىپتىكى سۇ كۈچى بىلەن توك چىقىرىش ئىقتىدارى 35 مىڭ كىلوۋات بولۇپ، تولىشىش مۇساپىسى 33 كىلومېتىرغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئېلېكتر تورىنىڭ شەرقتىن غەربكە ئۇزۇنلۇقى 200 كىلومېتىردىن ئېشىپ كەتتى ھەم تۆمۈرىنىڭ 35 مىڭ كىلوۋاتلىق مەخسۇس ئېلېكتر تورى ئارقىلىق شەرقتە قۇمۇل بىلەن چېگرىداش بولغان گەنسۇ خۇگلىۋىي پويىز ئستانسىسىغا، غەربتە پېچان پويىز ئستانسىسىغا توك يەتكۈزۈپ بېرىدىغان بولدى، ئېلېكتر كۈچى بىلەن قاپلىنىش كۆلىمى 22 مىڭ 697 كۋادرات كىلومېتىرغا يېتىپ (تاغ ئېغىزىنىڭ شەرقى، دۈربەجىنىڭ غەربىدىكى تۆمۈرىول ياقلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالمايدۇ)، قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئومۇمىي يەر كۆلىمىنىڭ %26.71 نى تەشكىل قىلدى. 412 كىلومېتىر يۇقىرى بېسىملىق توك يوللاش لىنىيىسى بەرپا قىلىندى، بۇنىڭ ئىچىدە 110 كىلوۋاتلىق توك يوللاش لىنىيىسى 197 كىلومېتىر، 35 كىلوۋاتلىق توك يوللاش لىنىيىسى 215 كىلومېتىر؛ ئورتاق ئىشلىتىدىغان توققۇز ترانسفورماتور توك تەقسىملەش پونكىتى بولۇپ، باش ترانسفورماتورنىڭ ئومۇمىي سىغىمچانلىقى 68 مىڭ 900 كىلوۋات — ئامپېرغا يەتتى.

ھازىر، قۇمۇل ۋىلايىتىدە قۇمۇل شەھىرىنى مەركەز قىلغان، شەرقتە يامانۇ تۆمۈر كانىغىچە، غەربتە تارانچى كان ئىشلىرى ئىدارىسىغىچە بولغان 110 كىلوۋات — ئامپېرلىق ئېلېكتر تورى شەكىللىنىپ، لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈرىولى ۋە دۆلەت يولى 312- لىنىيىسىنى بويلاپ «تۇز سىزىق شەكىلدە» جايلاشتى. تور دائىرىسىدىكى ئورتاق ئىشلىتىدىغان ئېلېكتر ئستانسىسىنىڭ ئومۇمىي سىغىمچانلىقى 48 مىڭ كىلوۋات، بۇنىڭ ئىچىدە، 1- ئېلېكتر ئستانسىسىنىڭ قۇراشتۇرۇلغان گېنېراتورى  $4 \times 6000$  كىلوۋات، 2- ئېلېكتر ئستانسىسىنىڭ قۇراشتۇرۇلغان گېنېراتورى  $2 \times 12000$  كىلوۋات. ئۆزىنى ئۆزىنى تەمىنلەيدىغان ئېلېكتر ئستانسىلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇراشتۇرۇلغان سىغىمچانلىقى 19 مىڭ كىلوۋات، بۇنىڭ ئىچىدە تارانچى كان رايونىنىڭ ئۆزىنى تەمىنلەيدىغان ئېلېكتر ئستانسىسى  $1 \times 6000 + 3000 + 1 \times 100$  كىلوۋات. بۇنىڭدىن باشقا يەنە  $2 \times 4000$  كىلوۋاتلىق پويىز ئېلېكتر ئستانسىسى بار. ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائەت زاۋۇتىنىڭ ئۆزىنى تەمىنلەيدىغان ئېلېكتر ئستانسىسى  $1 \times 1000$  كىلوۋات، ياسىلىپ بولغان 110 كىلوۋاتلىق لىنىيە تۆت بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 196 كىلومېتىر. قۇرۇلغان 110 كىلوۋات — ئامپېرلىق ترانسفورماتور توك تەقسىملەش پونكىتىدىن ئۇچى بولۇپ، ئومۇمىي سىغىمچانلىقى 41.3 مىگاۋات — ئامپېر.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تەۋەلىكىدىكى يەتتە قۇدۇق تۇز خىمىيە باش زاۋۇتىنىڭ ئۆزىنى تەمىنلەيدىغان ئېلېكتر ئستانسىسى  $2 \times 1500$  كىلوۋات، بارىكۆل ئېلېكتر ئستانسىسىنىڭ سىغىمچانلىقى 9700 كىلوۋات ( $2 \times 300 + 700$  كىلوۋات)، ئاراتۇرۇكنىڭ تۈركۆل يېزىسىدىكى ئاراتۇرۇك ئېلېكتر ئستانسىسىنىڭ سىغىمچانلىقى  $1 \times 750$  كىلوۋات بولۇپ، ھەر قايسى ئۆز ئالدىغا مۇستەقىل سىستېما بولۇپ شەكىللىنىپ، ئۆزى چىقارغان توك بىلەن ئۆزىنى تەمىنلىدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1990- يىلىدىكى ئوت كۈچى ئارقىلىق توك چىقىرىش ئومۇمىي سىغىمچانلىقى: قۇمۇل ۋىلايەتلىك 1- ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ  $4 \times 6000$  كىلوۋات، قۇمۇل ۋىلايەتلىك 2- ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ  $2 \times 12000$  كىلوۋات، ئارانچى كۆمۈر كانى ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ  $1 \times 6000 + 1 \times 3000 + 1 \times 100 + 2 \times 4000$  كىلوۋات، يەتتە قۇدۇق تۈز خىمىيە باش زاۋۇتى ئۆزىنى تەمىنلەيدىغان ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ  $2 \times 1500$  كىلوۋات، قۇمۇل ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى ئۆزىنى تەمىنلەيدىغان ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ  $1 \times 1000$  كىلوۋات، بارىكۆل ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ  $1 \times 700 + 1 \times 3000 + 2 \times 1500$  كىلوۋات، ئاراتۈرۈك ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ  $1 \times 750$  كىلوۋات.

## (2) سۇ كۈچى بىلەن توك ھاسىل قىلىش

مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى) دىن كېيىن سوۋېت- شىنجاڭ سودا شىركىتىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق سودا ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنى يېڭى ئورنىغا كۆچۈپ بېرىپ (ھازىرقى قۇمۇل شەھەرلىك 5- ئوتتۇرا مەكتەپ)، ئاقبەر ئۆستىگىنىڭ سۈيىنى دۆڭگە باشلاپ چىقىپ، ئارقىرىنا ھاسىل قىلىپ، ئارقىرىمىدىن چۈشكەن سۇنىڭ كۈچى بىلەن گېنېراتورنى ھەرىكەتلەندۈرۈپ توك چىقىرىپ، سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ سودا ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنىنى توك بىلەن تەمىنلىدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ سۇ كۈچى بايلىقىنىڭ نەزەرىيىۋى زاپىسى 66 مىڭ 200 كىلوۋات، 20- ئەسىرنىڭ 50- يىللىرى، سۇ ئېلېكتر قۇرۇلۇشىدىن سۆز ئاچقىلى بولمايتتى. قۇمۇلنىڭ سۇ ئېلېكتر قۇرۇلۇشى 1960- يىللارنىڭ بېشىدىن باشلىنىپ، 1970- يىللارنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدىن 1980- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرىغىچە بولغان مەزگىلدە راۋاج تاپتى. ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدە 1961- يىلى قۇرۇلغان سۇ ئېلېكتر ئىستانسىسى ( $1 \times 24$  كىلوۋات) قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئەڭ بالدۇر قۇرۇلغان سۇ ئېلېكتر ئىستانسىسى ھېسابلىنىدۇ. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە 22 كىچىك سۇ ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلۇپ، بۇنىڭدىن 19 ى ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 1970- يىللاردا قۇرۇلغان ئېلېكتر ئىستانسىلىرىدىن ئاراتۈرۈك ئاداق ئېلېكتر ئىستانسىسى، باركۆل ناھىيىسى ئۈچكۆل ئېلېكتر ئىستانسىسى بار.

1981- يىلى، قۇمۇل ناھىيىسى بەكىنغول ئېلېكتر ئىستانسىسى، باركۆل قىزىلتاغ ئېلېكتر ئىستانسىسى، ئاراتۈرۈك ناھىيىسى بۇرۇل ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلدى؛ 1982- يىلى باركۆل ناھىيىسى غەربىي قاراغول ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلدى؛ 1985- يىلى قۇمۇل شەھىرى تۆرۈك سۇ ئامبىرى تۈسى ئېلېكتر ئىستانسىسى، قۇمۇل ۋىلايىتى تۈزلەڭلىك ئېلېكتر ئىستانسىسى، قۇمۇل شەھىرى تەڭرىتاغ شۈيىنى (ئېدىر) ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلدى؛ 1986- يىلى ئاراتۈرۈك ناھىيىسى تۈركۆل ئېلېكتر ئىستانسىسى، قۇمۇل قۇرۇلۇق ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلدى؛ 1987- يىلى قۇمۇل شەھىرى تەڭرىتاغ (قوراي) ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلدى؛ 1988- يىلى ئاراتۈرۈك ناھىيىسى كۆمەك ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلدى؛ 1988- يىلى باركۆل ناھىيىسى غەربتاغ سەككىز سالا ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلدى.

يۇقىرىدىكى كىچىك سۇ ئېلېكتر ئىستانسىلىرىنىڭ ھەممىسى سۇ باشلاش تىپىدىكى ئېلېكتر ئىستانسىسى بولۇپ، 22 ئورۇندا 41 گېنېراتور ئورنىتىلدى، سىغىمچانلىقى 6902 كىلوۋات، يىللىق توك چىقىرىش مىقدارى 4 مىليون 456 مىڭ كىلوۋات- سائەت.

ۋىلايىتىمىزنىڭ سۇ كۈچى بايلىقى پەسىل خاراكتېرلىك بولۇپ، ئۆستەڭ ۋە بۇلاق سۈيىدىن ھاسىل قىلىنغاچقا، سۇ ئېلېكتر ئىستانسىلىرىنىڭ توك چىقىرىش ۋاقتى قىسقا بولۇپ، پەقەت 500 كىلوۋاتتىن كىچىك سۇ ئېلېكتر ئىستانسىلىرىنىلا قۇرغىلى بولغاچقا، تىزگىنلەش ۋە قاپلىنىش نىسبىتى بىر قەدەر تۆۋەن.

1990- يىلى ۋىلايىتىمىزدىكى سۇ ئېلېكتر سىستېمىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىلەر ئومۇمىي سانى 206 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە تېخنىك 58 بولۇپ، ئىشچى- خىزمەتچىلەر ئومۇمىي سانىنىڭ %28 نى ئىگىلىدى. ۋىلايەتتىكى سۇ ئېلېكتر ئىستانسىلىرىنىڭ ئومۇمىي سىغىمچانلىقى 6902 كىلوۋات بولۇپ، توك چىقىرىش ئۈسكۈنىلىرىنىڭ ھەممىسى



ئۈدۈل ئېقىملىق ئېلېكتر ئىستانسىسى ھېسابلىنىدۇ. قىش پەسلىدە قار، مۇز بىلەن قاپلىنىش ۋاقتى ئۇزۇن بولغاچقا، پەسلىلىك توك چىقىرىدۇ، سۇ ئازىيىپ كەتكەن پەسلىلەردە، توك چىقىرىش ئىقتىدارى ناھايىتى چەكلىك بولىدۇ. توك چىقىرىش ئۈسكۈنىلىرىدىن ئوتتۇرىچە يىللىق پايدىلىنىش ۋاقتى 1237 سائەت بولۇپ، ئاپتونوم رايوننىڭ 2643 سائەت، مەملىكەتنىڭ 3853 سائەتلىك سەۋىيىسىدىن خېلىلا تۆۋەن. يىللىق توك چىقىرىش مىقدارى 4 مىليون 456 مىڭ كىلوۋات - سائەت. بۇ، ۋىلايىتىمىزدىكى سۇ ئېلېكتر ئۈسكۈنىلىرى ئۈنۈمىنىڭ تۆۋەن ئىكەنلىكىنى چۈشەندۈرۈپ بېرىدۇ.

- (1) ئاراتۈرۈك كۆمەك ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى ئاراتۈرۈك ناھىيە بازىرى ئاراتۈرۈك دەرياسىنىڭ جەنۇبىي ساھىلىدا، گېنېراتور سىغىمچانلىقى  $2 \times 125$  كىلوۋات بولۇپ، 1980- يىلى قۇرۇلدى.
- (2) ئاداق ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ ئاداق يېزىسىدا، گېنېراتور سىغىمچانلىقى  $2 \times 12$  كىلوۋات بولۇپ، 1975- يىلى قۇرۇلدى.
- (3) قوشماق ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى قۇمۇل شەھىرى تاشۋېلىق يېزىسىغا تەخمىنەن 20 كىلومېتىر كېلىدىغان جايدا، 1976- يىلى قۇرۇلۇپ ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى، كېيىن كاردىن چىقتى. 1989- يىلى قايتىدىن تۈزگەرتىپ قۇرۇلدى، گېنېراتور سىغىمچانلىقى  $2 \times 75$  كىلوۋات.
- (4) ئۈچكۆل ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ غەربىي شىمالدىكى سەنتاغخۇ يېزىسىدا، ئەسلىدە گېنېراتور سىغىمچانلىقى  $1 \times 40$  كىلوۋات بولۇپ، كېيىن  $1 \times 24$  كىلوۋاتقا تۈزگەرتىلدى، 1977- يىلى ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى.
- (5) خوتۇنتام ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى قۇمۇل شەھىرى تاشۋېلىق رايونىدىكى ئۇيغۇرلار توپلىشىپ ئولتۇراقلاشقان خوتۇنتامدا، 1980- يىلى قۇرۇلدى، گېنېراتور سىغىمچانلىقى  $2 \times 40$  كىلوۋات.
- (6) بوغاز ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى قۇمۇل شەھىرى بوغاز يېزىسىدا، 1980- يىلى قۇرۇلدى، گېنېراتور سىغىمچانلىقى  $1 \times 75$  كىلوۋات.
- (7) شىرىنزا ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ شىرىنزا يېزىسىدا، 1980- يىلى قۇرۇلدى، گېنېراتور سىغىمچانلىقى  $2 \times 320$  كىلوۋات.
- (8) بەكسغول ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى قۇمۇل شەھىرى غەربىي تارباغاتاي رايونى تاراتىدا، 1981- يىلى قۇرۇلدى، گېنېراتور سىغىمچانلىقى  $2 \times 40$  كىلوۋات.
- (9) خۇڭسەن ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى بارىكۆل ناھىيىسى خۇڭسەن دېھقانچىلىق مەيدانىدا، 1981- يىلى قۇرۇلدى، گېنېراتور سىغىمچانلىقى  $3 \times 320$  كىلوۋات.
- (10) بۈرۈل ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى ئاراتۈرۈك ناھىيىسى توخۇلۇ يېزىسىدا، 1981- يىلى قۇرۇلدى، گېنېراتور سىغىمچانلىقى  $1 \times 40$  كىلوۋات.
- (11) غەربىي قاراغول ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى بارىكۆل ناھىيىسى خۇايۈەن يېزىسى غەربىي قاراغولدا، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئەڭ چوڭ كىچىك تىپتىكى سۇ ئېلېكتر ئىستانسىسى ھېسابلىنىدۇ، گېنېراتور سىغىمچانلىقى  $3 \times 400$  كىلوۋات، 1982- يىلى ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى، ئۇ بارىكۆل ناھىيىسىدىكى مۇھىم سۇ توك مەنبەسى بولۇپ، ئوت ئېلېكتر ئىستانسىسى بىلەن تۇتاشتۇرۇلغان.
- (12) تۈرۈك سۇ ئامبىرى ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى قۇمۇل شەھىرى سۇ ئامبىرى تومبىسىدا، سۇ ئامبىرى بىلەن يۈرۈشلەشتۈرۈلۈپ 1985- يىلى قۇرۇلدى، ناھايىتى ئاز ئىشلىتىلىدۇ، سىغىمچانلىقى  $1 \times 75$  كىلوۋات.
- (13) تۈزلەڭلىك ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى قۇمۇل شەھىرى تۈرۈك سۇ سىستېمىسى باشقۇرۇش ئورنىنىڭ يېڭى ئۆيلىرىنى توك بىلەن تەمىنلەش باش پونكىتى (قىزىلىۋىلتۇز ئۆستىگىنىنىڭ ئاياغ تەرىپى) دا، گېنېراتور

- سغىچانلىقى  $3 \times 160$  كىلوۋات، 1985 - يىلى توك تارقاشى.
- (14) شۈيىتى ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى قۇمۇل شەھىرى تەڭرىتاغ ئېدىر يېزىسىدا، 1985 - يىلى قۇرۇلدى، سغىچانلىقى  $1 \times 5$  كىلوۋات.
- (15) تۈركۈل ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تۈركۈل چارۋىچىلىق فېرمىسىدا، 1986 - يىلى قۇرۇلدى، گېنېراتور سغىچانلىقى  $1 \times 75 + 2 \times 160$  كىلوۋات.
- (16) قۇرلۇق ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى قۇمۇل شەھىرى غەربتاغ قۇرلۇقتا، 1986 - يىلى قۇرۇلدى، گېنېراتور سغىچانلىقى  $1 \times 125 + 1 \times 75$  كىلوۋات.
- (17) تەڭرىتاغ ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى قۇمۇل شەھىرى قورايىدا، 1987 - يىلى قۇرۇلدى، گېنېراتور سغىچانلىقى  $2 \times 100$  كىلوۋات.
- (18) كۆمەك ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى ئاراتۇرۇك ناھىيىسى توغۇلۇ يېزىسى كۆمەكتە، 1988 - يىلى قۇرۇلدى، گېنېراتور سغىچانلىقى  $3 \times 320$  كىلوۋات، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ ئاساسلىق توك مەنبەسى ھېسابلىنىدۇ.
- (19) سەككىزمىلا ئېلېكتر ئىستانسىسى. ئورنى بارىكۆل ناھىيىسى سارچوقا يېزىسىنىڭ كۈنگەيسۇ رايونىدا، گېنېراتور سغىچانلىقى  $2 \times 75$  كىلوۋات.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1978 ~ 1990 - يىلىغىچە يېزىلارنى ئېلېكترلىشتۈرۈش ئەھۋالى

جەدۋەل: 11 - 14

يىل	يېزا ئېلېكتر ئىستانسىسى		بۇنىڭ ئىچىدە سۇ ئېلېكتر ئىستانسىسى		توك چىقىرىش ئىقتىدارى (كىلوۋات)	ئىستانسىسى سانى	تۈرى
	يېزا ئېلېكتر ئىستانسىسى	توك چىقىرىش ئىقتىدارى (كىلوۋات)	يېزا قۇرۇلغان				
			توك چىقىرىش ئىقتىدارى (كىلوۋات)	ئىستانسىسى سانى			
1978	92	856	15	300	2482		
1979	89	1367	6	237	2471	47	
1980	90	1716	3	56	1256	35	
1981	56	4256	7	243	1227	249	
1982	96	2279	10	470	2290	332	
1983	83	6793	5	93	2003	652	
1984	23	1450	12	528	2063	386	

1942	12	1	1165	15	2588	20	1985
2500	681	5	380	7	1333	16	1986
2637	681	5	968	9	1778	30	1987
2861	480	8	943	13	1730	26	1988
1892	763	6	962	14	2032	25	1989
2978	1154	10	524	13	2380	29	1990

(3) شامال، قۇياش ئېنېرگىيىسىدىن توك ھاسىل قىلىش. ۋىلايىتىمىزنىڭ شامال، قۇياش ئېنېرگىيىسى بايلىقى ئىنتايىن مول.

(1) شامال ئېنېرگىيىسىدىن توك ھاسىل قىلىش. قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ شامال ئېنېرگىيىسى بايلىقى گەنسۇ ۋە ئىچكى موڭغۇلدىن قالسىلا ئىككىنچى ئورۇندا تۇرىدۇ. مۆلچەرلەنگەن مىقدارى 3 مىليارد 380 مىليون كىلوۋات، ئېچىشقا بولىدىغان مىقدارى 836 مىڭ كىلوۋات بولۇپ، ئاپتونوم رايونىنىڭ ئېچىشقا بولىدىغان مىقدارى 2 مىليون كىلوۋاتنىڭ %41.8 نى ئىگىلىدى. ۋىلايەت تەۋەلىكىدىكى جايلارنىڭ يىللىق شامال كۈچىنىڭ ھەر كۋادرات مېتىرغا توغرا كەلگەن ئېنېرگىيە مىقدارى 100 ۋاتتىن ئاشىدۇ، تېزلىكى 3 مېتىر/سېكونت بولغان شامال چىقىش ۋاقتى 3000 سائەتتىن كۆپ بولىدۇ، تېزلىكى 6 مېتىر/سېكونتتىن يۇقىرى بولغان شامالنىڭ چىقىش ۋاقتى 1000 سائەتتىن كەم ئەمەس. ئوتتۇرىچە شامال تېزلىكى شەرقتىن غەربكە تەدرىجىي كۈچىيىپ بارىدۇ، غەربتىكى يۈز چاقىرىلىق بوران رايونىدا شامال تېزلىكى ھەر سېكۇنتقا 9.3 مېتىردىن 13.2 مېتىرغا يېتىدۇ، ئەڭ تېز سۈرئىتى ھەر سېكۇنتقا 50 مېتىرغا يېتىدۇ. ئۈچكۆل، نوم ئويمانلىقىدا يىللىق ئوتتۇرىچە شامال سۈرئىتى ئايرىم-ئايرىم ھالدا ھەر سېكۇنتقا 5.9 مېتىرغا ۋە 4.7 مېتىرغا يېتىدۇ.

1985 ~ 1990 - يىلىغىچە ئىككى ناھىيە، بىر شەھەردە جەمئىي 54 شامال ئېنېرگىيىلىك گېنېراتورى قۇراشتۇرۇلدى. يەككە گېنېراتورنىڭ قۇۋۋىتى 50 ~ 150 ۋاتقىچە بولۇپ، ئومۇمىي قۇۋۋىتى 3650 ۋات، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرى كىرگۈزگەن كىچىك تىپتىكى شامال گېنېراتورى 19، قۇۋۋىتى 900 ۋات، بۇلار يەتتە قۇدۇق، ماجاۋاگەن قاتارلىق جايلارغا ئورۇنلاشتۇرۇلدى. بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ ئۈچكۆل، قۇلۇنچەرى (جىڭغىلىدى) قاتارلىق جايلارغا قۇۋۋىتى 1500 ۋات بولغان 20 گېنېراتور ئورۇنلاشتۇرۇلدى. 1985 - يىلى شامال ئېغىزى رايونى يەتتە قۇدۇقتا  $2 \times 50$  كىلوۋاتلىق گېنېراتوردىن بىرسى قۇراشتۇرۇلدى، ئۇنىڭ يىللىق توك چىقىرىش مىقدارى 144 كىلوۋات - سائەت. تاشۋېلىقتا  $1 \times 50$  كىلوۋاتلىق بىر گېنېراتور قۇراشتۇرۇلدى، يىللىق توك چىقىرىش مىقدارى 90 كىلوۋات - سائەت.

(2) قۇياش ئېنېرگىيىسىدىن توك ھاسىل قىلىش. ۋىلايىتىمىزنىڭ قۇياش ئېنېرگىيىسى بايلىقى چىڭخەي-شىزاڭ ئېگىزلىكىدىن قالسىلا مەملىكەت بويىچە ئىككىنچى ئورۇندا تۇرىدۇ. دۆلەت تەرىپىدىن 1 - تۈردىكى قۇياش ئېنېرگىيىسى رايونى قاتارىغا كىرگۈزۈلدى. قۇياش ئېنېرگىيىسىنىڭ يىللىق رادىئاتسىيە ئومۇمىي مىقدارىنىڭ ئوتتۇرىچە قىممىتى يىلىغا  $6296.08 \text{MJ/m}^2$ ، قۇمۇل شەھىرىنىڭ قۇياش ئېنېرگىيىسى ئومۇمىي رادىئاتسىيە مىقدارى يىلىغا  $6338.8 \text{MJ/m}^2$ ، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ يىلىغا  $5903.4 \text{MJ/m}^2$ ، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ يىلىغا  $6133.6 \text{MJ/m}^2$ .

تاغنىڭ جەنۇبىدا كۈن نۇرىنىڭ يىللىق چۈشۈش ۋاقتى، تاغنىڭ شىمالىدىكىدىن كۆرۈنەرلىك دەرىجىدە يۇقىرى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىي قىسمىدىكى شىڭشىڭشيادا يىللىق كۈن نۇرىنىڭ چۈشۈش ۋاقتى 3549.5 سائەت بولۇپ، دۇنيا بويىچە ئالدىنقى ئورۇندا تۇرىدۇ.

1989- يىلى ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتى كرىستال سىلتىسىلىق فوتوئېففىكەت باتارىيىسى ئىشلەش تېخنىكىسىنى كىرگۈزدى. 1990- يىلى چارۋىچىلىق رايونلىرىغا ۋە چەت يول ئاسراش داۋىيەلىرىگە بۇنىڭدىن 200 نى سېتىپ بەردى، ئومۇمىي قۇۋۋىتى 4000 ۋات بولۇپ، خىرىدارلارنىڭ قارشى ئېلىشىغا ئېرىشتى.

1989- يىلى 11- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتىنىڭ قۇياش ئېنېرگىيىسى ئېلېكتىر ئەسۋابلىرى زاۋۇتى تەڭرىتاغ بۇتخانىسى تاشيول ئاسراش داۋىيەلىكىگە دىزېل گېنېراتورى ئورنىدا ئىشلىتىدىغان قۇۋۋىتى 500WP لىق كرىستال سىلتىسىلىق قۇياش ئېنېرگىيىسى ئېلېكتىر پونكىتىنى لايىھىلەپ قۇرۇپ بەردى.

## 2. توك بىلەن تەمىنلەش

1958- يىلى قۇمۇل ئېلېكتىر ئىستانسىسى توك تەمىنلەش گۇرۇپپىسى قۇرۇپ، ئۇنىڭ قارمىقىدا سىرتقى لىنىيە گۇرۇپپىسى، تىجارەت گۇرۇپپىسىدىن ئىبارەت ئىككى گۇرۇپپا تەشكىللىدى، ئىشچى- خىزمەتچىسى 89 غا يەتتى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەر رايونىدىكى بىر قىسىم كوچىلار، تۆمۈريول ۋە قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتىنى توك بىلەن تەمىنلەشكە مەسئۇل بولدى. 1959- يىلى 10 ئايدا توك تەمىنلەش گۇرۇپپىسى توك تەمىنلەش بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلدى. 1990- يىلى توك تەمىنلەش دائىرىسى شەھەر رايونىدىكى تۆمۈريول ياقلىرى، ئىككى كان رايونى ۋە 15 شۆبە مەيدانغا كېڭەيتىلدى. 1985- يىلى 12- ئايدا توك تەمىنلەش شىركىتى قۇرۇلدى.

1965 ~ 1990- يىلىغىچە، توك ئۆزۈش لىنىيىسى قۇرۇلۇشىدىن 110 كىلوۋولتلىق قۇمۇل- يامانسۇ لىنىيىسى، 194.5 كىلومېتىرلىق قۇمۇل- دۈربەجىن لىنىيىسى، 35 كىلوۋولتلىق 22.8 كىلومېتىرلىق قۇمۇل - شياۋيىڭغا لىنىيىسى، دۈربەجىن - تارانچى لىنىيىسى لايىھىلەنپ ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى.

لايىھىلەنگەن ھەم ئىشقا كىرىشتۈرۈلگەن توك ئۆزگەرتىش قۇرۇلۇشلىرىدىن 35 كىلوۋولتلىق شياۋيىڭغا ترانسفورماتور پونكىتى، قوشتىكەن ترانسفورماتور پونكىتى، 110 كىلوۋولتلىق دۈربەجىن ترانسفورماتور پونكىتى، خۇڭگۇاڭ ترانسفورماتور پونكىتى، يامانسۇ ترانسفورماتور پونكىتى بار.

بۇنىڭدىن سىرت، قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتىغا 35 كىلوۋولتلىق، 1×5600 كىلوۋولت - ئامپېرلىق ترانسفورماتور پونكىتى ۋە ئىككى كىلومېتىرلىق 35 كىلوۋولتلىق لىنىيە لايىھىلەپ بېرىلدى.

## قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ توك ئۆزۈش قۇرۇلۇشى لايىھىسى

جەدۋەل: 11 - 15

قۇرۇلۇش تۈرى	لايىھىلەنگەن ۋاقتى (يىل)	لايىھە پۈتكەن ۋاقتى (يىل)	سېغىنچانلىقى (كىلوۋولت - كىلومېتىر)	ئىشقا كىرىشتۈرۈلگەن ۋاقتى	سېلىنغان مەبلەغ (نۆمۈن يۈەن)	ئىزاھ
قۇمۇل- شياۋيىڭغا لىنىيىسى	1965		35/3.3	1967.6	22.6	قوش لىنىيە
قۇمۇل دۈربەجىن لىنىيىسى	1966		110/61.5	1969.12	176.69	

	29.4	1969.12	35/19.5		1972	دۈرەجىن- ئارانچى لىنىيىسى
	441.2	1979	110/133		1975	قۇمۇل- يامانسۇ لىنىيىسى
توك ئىشلىتىش كۈچى	5.17		35/2		1972	قۇمۇل پولات زاۋۇتى لىنىيىسى
		1978.5	1×5600+1× 6300/35	1966	1966	شياۋيىڭگاڭ ترانسفورماتور پونكىتى
		1988.5	2×7500/110	1967	1966	دۈرەجىن ترانسفورماتور پونكىتى
	90.72		1×5600/35	1972	1972	قۇمۇل پولات زاۋۇتى ترانسفورماتور پونكىتى
	100.5		2×8000/110	1978	1976	قىزىل تۇر ترانسفورماتور پونكىتى
	123.8		2×6300/10	1978	1977	يامانسۇ ترانسفورماتور پونكىتى
	33.28		2×1600/35	1978	1977	باركۆل خۇڭسەن ترانسفورماتور پونكىتى
	182.5		2×8000/35		1985	قوشنىكەن ترانسفورماتور پونكىتى

1990- يىلىغا كەلگەندە ۋىلايەت بويىچە يېزىلارنىڭ كۆپ قىسىم جايلىرىغا توك يەتكۈزۈلدى. چارۋىچىلىق رايونلىرىنىڭ توك ئۈزۈش- تەقسىملەش تورى قۇرۇلۇشى تېز سۈرئەت بىلەن ئېلىپ بېرىلدى. 1985- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە ۋىلايەت بويىچە ئارتىلغان يۇقىرى بېسىملىق توك سىمى 808.39 كىلومېتىر (بۇنىڭ ئىچىدە 35 كىلوۋولتلىق توك سىمى 102.01 كىلومېتىر، ئۈچ كىلوۋولتتىن 10 كىلوۋولتقىچە بولغان توك سىمى 706.38 كىلومېتىر)، تۆۋەن بېسىملىق توك سىمى 618.78 كىلومېتىر بولدى. توك تەمىنلەش ترانسفورماتورىدىن 35 كىلوۋولتلىق ئالتە ترانسفورماتور پونكىتى (سانى 12، سىغىمچانلىقى 16 مىڭ 800 كىلوۋولت - ئامپېر) 1147، ئۈچ كىلوۋولتتىن 10 كىلوۋولتقىچە بولغان توك تەمىنلەش ترانسفورماتور (سىغىمچانلىقى 32 مىڭ 755 كىلوۋولت - ئامپېر) بار بولدى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە ۋىلايەتنىڭ يۇقىرى بېسىملىق لىنىيىسى 1110.15 كىلومېتىرغا يەتتى (قۇمۇل شەھىرىنىڭ 568.13 كىلومېتىر، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 144.87 كىلومېتىر، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 47.3 كىلومېتىر، ۋىلايەت بويىچە كىچىك سۇ ئېلېكتر ئىستانسىلىرىنىڭ 7.5 كىلومېتىر، بىگتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ 342.25 كىلومېتىر)، بۇنىڭ ئىچىدە 35 كىلوۋولتلىق لىنىيە 82.95 كىلومېتىر (قۇمۇل شەھىرىنىڭ 54.9 كىلومېتىر، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 28.05 كىلومېتىر)، ئالتە كىلوۋولتتىن 10 كىلوۋولتقىچە بولغان لىنىيە 1027.1 كىلومېتىر (قۇمۇل شەھىرىنىڭ 513.23 كىلومېتىر، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 116.82 كىلومېتىر، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 47.3 كىلومېتىر، ۋىلايەت بويىچە كىچىك سۇ ئېلېكتر ئىستانسىلىرىنىڭ 7.5 كىلومېتىر، بىگتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ 342.25 كىلومېتىر).

ۋىلايەتنىڭ تۆۋەن بېسىملىق توك لىنىيىسى 758.96 كىلومېتىر (قۇمۇل شەھىرىنىڭ 317.47 كىلومېتىر، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 105.58 كىلومېتىر، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 42.5 كىلومېتىر، ۋىلايەت بويىچە كىچىك سۇ ئېلېكتر ئىستانسىلىرىنىڭ 0.4 كىلومېتىر، بىگتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ 293.01 كىلومېتىر). سەككىز ئورۇندا 15 ترانسفورماتور بار، ئومۇمىي سىغىمچانلىقى 20 مىڭ 300 كىلوۋولت - ئامپېر (قۇمۇل شەھىرىنىڭ 10 مىڭ 400 كىلوۋولت - ئامپېر، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 3100 كىلوۋولت - ئامپېر، بىگتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ 6800 كىلوۋولت - ئامپېر) بولۇپ، ھەممىسى 35 كىلوۋولتلىق ترانسفورماتور پونكىتىدىن ئىبارەت. 0.4 ~ 10 كىلوۋولتلىق 1460 توك تەقسىملەش ترانسفورماتورى بار (قۇمۇل شەھىرىنىڭ 667، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 110، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 29، بىگتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ 654)، سىغىمچانلىقى 70 مىڭ 874 كىلوۋولت - ئامپېر (قۇمۇل شەھىرىنىڭ 27 مىڭ 755 كىلوۋولت - ئامپېر، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 6700 كىلوۋولت - ئامپېر، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 2260 كىلوۋولت - ئامپېر، بىگتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ 34 مىڭ 159 كىلوۋولت - ئامپېر).

ۋىلايەت بويىچە 1990- يىلىغىچە، دېھقانچىلىققا ئىشلىتىلدىغان بەش ترانسفورماتور پونكىتى قۇرۇلدى:

- (1) قۇمۇل شەھىرى ئاستانە ترانسفورماتور پونكىتى. 35 كىلوۋولتلىق. باش ترانسفورماتورنىڭ سىغىمچانلىقى  $2/3150KVA \times 1 + 1000KVA$ ، يەنى 4150 كىلوۋولت - ئامپېر.
- (2) قۇمۇل شەھىرى بۆلۈگتوغراق ترانسفورماتور پونكىتى. 35 كىلوۋولت، لىنىيىسى 23.15 كىلومېتىر، باش ترانسفورماتورنىڭ سىغىمچانلىقى  $2/3150KVA \times 1 + 1000KVA \times 1$ ، يەنى 4150 كىلوۋولت - ئامپېر. 1982- يىلى ئۆزگەرتىپ قۇرۇلدى، باش ترانسفورماتورنىڭ سىغىمچانلىقى  $2/3150KVA \times 2$ ، يەنى 6300 كىلوۋولت - ئامپېر.
- (3) قۇمۇل شەھىرى قارادۆۋە ترانسفورماتور پونكىتى. لىنىيىسى 21.3 كىلومېتىر، باش ترانسفورماتورنىڭ سىغىمچانلىقى  $2/1000KVA \times 2$ ، يەنى 2000 كىلوۋولت - ئامپېر.
- (4) ساقا ترانسفورماتور پونكىتى. 35 كىلوۋولت، لىنىيىسى 20.4 كىلومېتىر، باش ترانسفورماتورنىڭ سىغىمچانلىقى  $2/1000KVA \times 1 + 800KVA$ ، يەنى 1800 كىلوۋولت - ئامپېر. 1981- يىلى ئۆزگەرتىپ قۇرۇلدى، باش ترانسفورماتورنىڭ سىغىمچانلىقى  $2/2000KVA \times 2$ ، يەنى 4000 كىلوۋولت - ئامپېر.
- (5) قىزىلىۋىلتۇز 2- دېھقانچىلىق مەيدانى ترانسفورماتور پونكىتى. 35 كىلوۋولت، لىنىيىسى يەتتە كىلومېتىر، باش ترانسفورماتورنىڭ سىغىمچانلىقى  $2/2000KVA \times 2$ ، يەنى 4000 كىلوۋولت - ئامپېر.

### 3. توك ئىشلىتىش

1990- يىللىق ستاتىستىكىدا ۋىلايەت بويىچە ئىشلىتىلگەن توكتىن سانائەتكە ئىشلىتىلگىنى تەخمىنەن ۋىلايەتنىڭ يىللىق چىقارغان توك مىقدارىنىڭ %60.9 نى ئىگىلىدى.

يېزىلاردا ئىشلىتىلگەن توكتا، دېھقانچىلىق قوشۇمچە مەھسۇلاتلىرىنى پىششىقلاش، يېزا (كەنت) سانائىتى ۋە يورۇتۇش ئۈچۈن ئىشلىتىلگەن ئاز مىقداردىكى توكتىن سىرت، ماشىنا بىلەن تېرىقچىلىق قىلىش، يەر سۇغىرىشقا ئىشلىتىلگەن توك ئاساسى ئورۇندا تۇردى. يېزىلاردا ئىشلىتىلگەن توكنىڭ سېتىش مىقدارىنىڭ نىسبىتى 1962- يىلىدىكى %22.13 تىن تەدرىجىي ھالدا 1978- يىلىدىكى %56.8 كە يەتتى، 1990- يىلى %36 كە چۈشۈپ قالدى.

شەھەر ئاھالىسىنى تەمىنلىگەن توك ئومۇمىي ئىشلىتىلگەن توكنىڭ تەخمىنەن %9 نى ئىگىلىدى.

ۋىلايەت تەۋەلىكىدىكى يېزا نوپۇسى 183 مىڭ 345 (بىگتۇەننىڭ نوپۇسى، تېرىلغۇ يېرى، ئىشلەتكەن توكى

بۇنىڭ ئىچىگە كىرگۈزۈلمىدى، تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 707 مىڭ 500 مو، بۇنىڭ ئىچىدە توك كۈچى ئارقىلىق سۇغىرىلىدىغان يەر 142 مىڭ 111 مو بولۇپ، %20 نى ئىگىلىدى. ۋىلايەتنىڭ يىللىق توك چىقىرىش مىقدارى 1990- يىلى 217 مىليون 718 مىڭ كىلوۋات - سائەت بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە كىچىك سۇ ئېلېكتر ئىستانسىلىرى چىقارغان توك 4 مىليون 456 مىڭ كىلوۋات - سائەت، كىچىك ئوت ئېلېكتر ئىستانسىلىرى چىقارغان توك 212 مىليون 116 مىڭ كىلوۋات - سائەت، دىزېل كېنېراتور توكى 1 مىليون 146 مىڭ كىلوۋات - سائەت. ئىشلىتىلگەن توكنىڭ ئومۇمىي مىقدارى 43 مىليون 881 مىڭ كىلوۋات - سائەت، بۇنىڭ ئىچىدە توپ سېتىلغىنى 40 مىليون 266 مىڭ كىلوۋات - سائەت، سۇ چىقىرىش، سۇغىرىش ئۈچۈن ئىشلىتىلگىنى 27 مىليون 310 مىڭ كىلوۋات - سائەت، يېزىلار پىششىقلاپ ئىشلەش ئىشلىرى ئۈچۈن ئىشلىتىلگىنى 639 مىڭ كىلوۋات - سائەت، كەنت دەرىجىلىكتىن تۆۋەن سانائەتكە ئىشلىتىلگىنى 4 مىليون 565 مىڭ كىلوۋات - سائەت، يېزا- كەنت ئاھالىلىرىنىڭ تۇرمۇشقا ئىشلەتكىنى 1 مىليون 730 مىڭ كىلوۋات - سائەت، ناھىيە بازىرى ئىشلەتكىنى 7 مىليون 154 مىڭ كىلوۋات - سائەت. بۇنىڭ ئىچىدە ناھىيە باشقۇرۇشىدىكى سانائەتكە ئىشلىتىلگىنى 5 مىليون 520 مىڭ كىلوۋات - سائەت، باشقىلار 1 مىليون 64 مىڭ كىلوۋات - سائەت، شەھەر ئاھالىلىرى تۇرمۇشقا ئىشلەتكىنى 570 مىڭ كىلوۋات - سائەت.

ۋىلايەتكە قاراشلىق ئىككى ناھىيە، بىر شەھەردە كىچىك سۇ ئېلېكتر ئىستانسىسى بىلەن توك تەمىنلەشنى ئاساس قىلىدىغان ناھىيە بىر (ئاراتۇرۇك ناھىيىسى)، كىچىك ئوت ئېلېكتر ئىستانسىسى بىلەن توك تەمىنلەشنى ئاساس قىلىدىغان ناھىيە بىر (باركۆل ناھىيىسى). 1990- يىلى، ۋىلايەتتىكى 38 يېزا (بازار) نىڭ 37 سىگە توك يەتكۈزۈلۈپ، توك يەتكۈزۈش نىسبىتى %97.3 كە يەتتى؛ 244 كەنتنىڭ 180 سىگە توك يەتكۈزۈلۈپ، توك يەتكۈزۈش نىسبىتى %73.7 كە يەتتى؛ 49 مىڭ 80 ئائىلىنىڭ 38 مىڭ 120 سىگە توك يەتكۈزۈلۈپ، توك يەتكۈزۈش نىسبىتى %77.6 كە يەتتى.

ۋىلايەت بويىچە كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان توك 11.1 كىلوۋات - سائەت بولدى. يېزىلاردا كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان توك 13.4 كىلوۋات - سائەت بولدى.

#### 4. توك تەمىنلەشنى باشقۇرۇش

يېزىلاردىكى كىچىك سۇ ئېلېكتر ئىستانسىلىرىدا «ئۆزى قۇرۇش، ئۆزى باشقۇرۇش، ئۆزى ئىشلىتىش» قانۇنىيىتى ۋە «توك بىلەن توكنى بېقىش» پرىنسىپى قەتئىي ئىزچىلاشتۇرۇلدى. ۋىلايەتنىڭ تۈزلەڭلىك ئېلېكتر ئىستانسىسىنى ۋىلايەتلىك تۈرۈك سۇ سىستېمىسى باشقۇرۇش ئورنى باشقۇرغاندىن سىرت، قالغانلارنىڭ ھەممىسىنى جايلاشقان ناھىيە (شەھەر)، يېزا، مەيدانلار ئۆزى باشقۇردى.

1980 ~ 1983- يىلىغىچە ئېلېكتر تورلىرى تەكشۈلۈپ ۋە قايتا قۇرۇلدى. قايتا قۇرغاندىن كېيىن، يېزا ئېلېكتر تورلىرى چىقىمىنى ئازايتىش، ئېنېرگىيىنى تېجەشكە ئوبدان ئۈنۈمگە ئېرىشتى. 1986- يىلى قۇمۇل شەھىرىدە يېزىلارنىڭ توك چىقىمى نىسبىتى 1981- يىلىدىن بۇرۇنقى %27 تىن تەدرىجىي ھالدا %15 كە چۈشۈپ، لىنىيە چىقىمى نىسبىتى ئاپتونوم رايون بويىچە ئىلغار سەۋىيىگە يېتىپ، شەھەر بويىچە يىللىق توك سەرپىياتى 2 مىليون 400 مىڭ كىلوۋات - سائەت ئازايتىلدى، بۇنىڭ قىسمى 140 مىڭ يۈەن چامىسىدا بولدى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ يېزا ئېلېكتر تورلىرىدا دەسلەپكى كۆلەم شەكىللىنىپ، بۇرۇنقى قۇرۇشقا ئەھمىيەت بېرىپ، باشقۇرۇشقا سەل قارايدىغان ۋە تېخنىكىلىق ئاساسى ناچار، باشقۇرۇش سەۋىيىسى تۆۋەن، سەرپىياتى يۇقىرى، ئۈنۈمى تۆۋەن بولۇشتەك ھالەت ئۆزگەرتىلدى.

يېزا توك باشقۇرۇش تۈزۈلمىسىنى ئىسلاھ قىلىشتا، قۇمۇل شەھىرى مۇستەقىل ھېسابات قىلىدىغان ھەم ئىگىلىك باشقۇرۇشتا ئۆزىگە ئۆزى خوجا بولۇش ھوقۇقىغا ئىگە يېزا توك شىركىتى قۇردى. يېزا توك شىركىتى شەھەرنىڭ يېزا

ئېلېكتر تورى خىزمىتىگە ئومۇميۈزلۈك مەسئۇل بولدى، لىنىيە چىقىمىنى باشقۇرىدىغان مەخسۇس تېخنىكا كادىر سەپلىدى، چىقىمىنى ئازايتىش تەدبىرلىرىنى تۈزۈپ چىقتى، تېخنىكىلىق كۈچلەرنى تەربىيىلىدى، ئېلېكتر تورلىرىنىڭ جايلىشىشىنى تەكشۈپ، لىنىيىدىكى ئەگرى-بۈگرىلىكنى ئازايتتى؛ توك ئىشلىتىشنى باشقۇرۇش خىزمىتىدە، توك تەمىنلەيدىغان لىنىيىنى قەرەللىك تەكشۈرۈپ تۇرىدىغان بولدى. قۇراشتۇرۇش، توكنى ئۇلاپ بېرىش، سىچوتېچك كۆرۈپ خاتىرىلەش، سېلىشتۇرۇپ ئېنىقلاش، ھەق ئېلىشقا دائىر قائىدە-تۈزۈملەرنى تۈزۈۋېتىپ ۋە مۇكەممەللەشتۈرۈپ، ئىشلىتىلگەن توك خاتىرىلەنمەي چۈشۈپ قالىدىغان، توك ئوغرىلايدىغان، قائىدىگە خىلاپ توك ئىشلىتىدىغان ئەھۋاللاردىن ساقلىنىدى؛ يېزىلاردا توك باشقۇرۇش بويىچە ئىقتىسادىي ھۆددىگە ئېلىنمەس ئۈزۈمىنى يولغا قويۇپ، سەيپىياتنى ئازايتىپ، ئېنېرگىيىنى تېجەشنىڭ ئىقتىسادىي ئۈنۈمىنى ھۆددىگە ئالغۇچىنىڭ ئىقتىسادىي مەنپەئىتى بىلەن بىرلەشتۈرۈپ، مۇكاپاتلاش ۋە جەريمانە قويۇشنى ئېنىق ئايرىپ، ۋاقىتتا نەقلەشتۈرۈپ، پۈتۈن يېزا ئېلېكتر تورىنىڭ بىخەتەر، تېجەشلىك ئايلىنىشىغا كاپالەتلىك قىلدى ۋە ئۇنى ئەمەلىيلەشتۈردى.

ۋىلايەت بويىچە، يېزا ئېلېكتر تورلىرىنىڭ ئىشچى-خىزمەتچىلىرى 154 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە، قۇرۇلۇش تېخنىكىلىرى 48، يېزا مانتىيورى 52. قۇمۇل شەھىرى بۇلۇڭتوغراق يېزىسى ترانسفورماتور پونكىتى ئىسلاھات قىلىشتا ۋە توكنى پىلانلىق، تېجەشلىك، بىخەتەر ئىشلىتىشكە چىڭ تۇرغاچقا، 10 يىلدا بىر قېتىم ئادەم زەخىملىنىش، تۆلۈش ھادىسىسى يۈز بەرمىدى. 150 كىلوۋمېتىرلىق توك ئۆزگەرتىش، تەمىنلەش، يوللاش ئىشلىرىدا ياخشى نەتىجىلەرنى قولغا كەلتۈرۈپ، 1988-يىلى شەرەپلىك ھالدا ئاپتونوم رايون بويىچە ئىلغار يېزا ترانسفورماتور پونكىتى دېگەن نامغا ئېرىشتى.

#### 5. توك باھاسى، توك ھەققى

1960-يىلى 12-ئايدىن بۇرۇن، قۇمۇل ئېلېكتر تورىنىڭ ھەر بىر كىلوۋات - سائەت توكىنىڭ باھاسى مۇنداق ئىدى: يورۇتۇشنىڭ 0.35 يۈەن، سانائەتنىڭ 0.30 يۈەن، يېزا ئىگىلىكىنىڭ 0.15 يۈەن؛ 1964-يىلى يورۇتۇشنىڭ 0.30 يۈەن، سانائەتنىڭ 0.24 يۈەن، يېزا ئىگىلىكىنىڭ 0.08 يۈەن بولدى. كېيىن يەنە تەكشۈلۈپ، يورۇتۇشنىڭ 0.28 يۈەن، سانائەتنىڭ 0.20 يۈەن، دېھقانچىلىقتا سۇ چىقىرىش-سۇغىرىشنىڭ 0.06 يۈەن بولدى. 1967-يىلى، يورۇتۇشنىڭ 0.26 يۈەن، سانائەتنىڭ 0.18 يۈەن بولدى. 1977-يىلى، يورۇتۇشنىڭ 0.24 يۈەن، ئادەتتىكى سانائەتنىڭ 0.16 يۈەن، يېزا ئىگىلىكىنىڭ 0.06 يۈەن بولدى. 1990-يىلى، يورۇتۇش، سانائەت، دېھقانچىلىق توكلىرىنىڭ باھاسى 1960-يىلىدىكىدىن ئايرىم-ئايرىم ھالدا %21.71، %46.6، %60 چۈشتى.

ھەر بىر كىلوۋات - سائەت توكىنىڭ باھاسى: 1971-يىلى، دېھقانچىلىقتا بىر كىلوۋاتتىن تۆۋەن بولغانلارنىڭ 0.06 يۈەن، 10 كىلوۋاتنىڭ 0.058 يۈەن، 35 كىلوۋاتلىق توپ سېتىشتا، يېزا ئىگىلىكىنىڭ 0.04 يۈەن، سانائەتنىڭ 0.144 يۈەن، يورۇتۇشنىڭ 0.208 يۈەن بولدى. كۆپ مىقدارلىق سانائەت توكىنىڭ ئېتىبار بېرىش باھاسى: 35 كىلوۋاتلىقنىڭ ھەر بىر كىلوۋات - سائەتلىكى 0.045 يۈەن، ئالتە كىلوۋاتلىقنىڭ 0.048 يۈەن بولدى.

#### 6. نۇقتىلىق كارخانىلارنى قىسقىچە تونۇشتۇرۇش

(1) قۇمۇل ئېلېكتر ئىستانسىسى. 1958-يىلى 5-ئايدا قۇمۇل ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ 700 كىلوۋاتلىق كېنېراتورىنى قۇراشتۇرۇشقا تەييارلىق كۆرۈلدى. 1958-يىلى 10-ئاينىڭ 1-كۈنى قۇمۇل ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلۇشىدا رەسمىي ئىش باشلاندى. 1960-يىلى 7-ئايدا 1-نومۇرلۇق بېجىنى قۇراشتۇرۇش باشلىنىپ، يىل ئاخىرىدا قۇراشتۇرۇلۇپ بولدى، بىر قېتىمدا سىناق قىلىنىپ مۇۋەپپەقىيەت قازىنىلدى.

1966-يىلىدىن باشلاپ قۇمۇل ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ قۇرۇلۇشى داۋاملاشتۇرۇلدى، كۆلىمى  $2 \times 6000$  كىلوۋات بولدى. 1966-يىلى 10-ئاينىڭ 20-كۈنى قۇمۇل ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ 1-نومۇرلۇق 6000 كىلوۋاتلىق



- گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 1- نومۇرلۇق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى ئىشقا كىرىشتۈرۈلگەندىن كېيىن، شياۋيىنگاڭدىكى 700 كىلوۋاتلىق ۋە 1500 كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى زاپاس ھالەتتە تۇرىدىغان بولدى.
- 1967- يىلى 2- گېنېراتورلار گۇرۇپپىسىنىڭ قۇرۇلۇشى داۋاملاشتۇرۇلۇپ، بىرلا گېنېراتور، بىرلا پىچ ھەرىكەتلىنىدىغان ھالەت ئۆزگەرتىلدى. 1967- يىلى 2- نومۇرلۇق پىچ پۈتتى.
- 1968- يىلى 7- ئايدا 2- نومۇرلۇق 6000 كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. شۇنىڭ بىلەن 1- قارارلىق قۇرۇلۇش يەنى  $2 \times 6000$  كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى قۇرۇلۇشى پۈتۈنلەي تاماملاندى.
- 1957- يىلى، ئۈرۈمچى شۈيۈمكۈ ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ 700 كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى قۇمۇلغا كۆچۈرۈپ كېلىندى. 700 كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسىنىڭ 1- قارارلىق قۇرۇلۇشى پۈتۈپ ئىشقا كىرىشتۈرۈلگەندىن كېيىن، 1959- يىلى كېڭەيتىلىدىغان  $1 + 500$  كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى قۇرۇلۇشى 11- ئايدا باشلىنىپ، 1959- يىلى 12- ئاينىڭ 3- كۈنى سىناق تەرىقىسىدە ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى.
- 1500 كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلگەندىن كېيىن، قۇمۇلنىڭ ئېلېكتر كۈچى يۈكى تېز ئاشتى. يېڭى گېنېراتورلار گۇرۇپپىسىنى ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈشتىن ئىلگىرىكى توك مەنبەسى قىلىش ئۈچۈن، ئاپتونوم رايونلۇق ئېلېكتر كۈچى ئىدارىسى سۇ ئىشلىرى- ئېلېكتر كۈچى مىنىستىرلىكىگە 35- پويىز ئېلېكتر ئىستانسىسىنى قۇمۇل ئېلېكتر ئىستانسىسىغا يۆتكەپ بېرىشنى ئىلتىماس قىلدى.
- 1960- يىلى 4- ئايدا پويىز ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇمۇلغا ئېلىپ كېلىندى، ئۇنىڭ سىغىمچانلىقى 2500 كىلوۋات بولۇپ، 5- ئاينىڭ 1- كۈنى رەسمىي توك چىقىرىشقا باشلىدى.
- 3- نومۇرلۇق 6000 كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى 1973- يىلى 11- ئاينىڭ 24- كۈنى ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 4- نومۇرلۇق 6000 كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى 1978- يىلى 10- ئايدا ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى.
- (2) قۇمۇل 2- ئېلېكتر ئىستانسىسى. 1983- يىلى، 2- ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇرۇلۇشقا باشلىدى. تۆمۈريولنىڭ 10.93 كىلومېتىرلىق مەخسۇس لىنىيىسىنى قۇمۇل پويىز ئىستانسىسى ئۇلايدىغان بولدى. بۇ ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ لايىھىدىكى سىغىمچانلىقى 224 مىڭ كىلوۋات بولۇپ، تۆت قاراغا بۆلۈپ قۇرۇلىدىغان بولدى. 1- قارارلىق قۇرۇلۇشى 24 مىڭ كىلوۋات، 2- قارارلىق قۇرۇلۇشى 50 مىڭ كىلوۋات، 3- قارارلىق قۇرۇلۇشى 50 مىڭ كىلوۋات، 4- قارارلىق قۇرۇلۇشى 100 مىڭ كىلوۋات. بۇنىڭغا 1984- يىلى دۆلەت پىلان كومىتېتى 68 مىليون يۈەن مەبلەغ سالىدى.
- 1984- يىلى 10- ئاينىڭ 20- كۈنى 1- قارارلىق 24 مىڭ كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى قۇرۇلۇشى باشلاندى. 1- نومۇرلۇق گېنېراتور 1986- يىلى 12- ئاينىڭ 31- كۈنى قۇراشتۇرۇلۇپ، توك تارقىتىشقا باشلىدى. 2- نومۇرلۇق گېنېراتور 1987- يىلى 8- ئاينىڭ 13- كۈنى قۇراشتۇرۇلۇپ توك تارقىتىشقا باشلىدى.
- (3) قۇمۇل تۆمۈريول كۆۋرۈك ماتېرىياللىرى زاۋۇتى ئوت ئېلېكتر ئىستانسىسى. 1959- يىلى قۇرۇلدى، گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى گېرمانىيىنىڭ شىمىزى شىركىتى 1919- يىلى ئىشلەپچىقارغان 800 كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى بولۇپ، بۇ ئېلېكتر ئىستانسىسى ئاساسەن كۆۋرۈك ماتېرىياللار زاۋۇتى ۋە تۆمۈريول تەۋەلىكىنى توك بىلەن تەمىنلىدى ھەم قۇمۇلنىڭ 700 كىلوۋاتلىق ئېلېكتر ئىستانسىسى بىلەن بىرلەشتۈرۈلۈپ، زاپاس توك مەنبەسى قىلىنىپ، تەكشۈرۈپ رېمونت قىلغاندا بىر- بىرىنى تولۇقلىدى. 1963- يىلى قۇمۇل ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ 6000 كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى ئىشقا كىرىشتۈرۈلگەندىن كېيىن، زاپاس ئېلېكتر ئىستانسىسى قىلىندى.
- يامانسۇ كانىنىڭ ئۆزىنى تەمىنلەيدىغان ئېلېكتر ئىستانسىسى. 1970- يىلى 8- ئايدا قۇرۇلدى، گېنېراتور سىغىمچانلىقى  $2 \times 1500$  كىلوۋات. 1972- يىلى 10- ئاينىڭ 24- كۈنى 1- نومۇرلۇق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى ئىشقا

كۈرۈشۈرۈلدى. 1974- يىلى 7- ئاينىڭ 8- كۈنى 2- نومۇرلۇق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 1979- يىلى 10- ئاينىڭ 23- كۈنى قۇمۇل ئېلېكتر ئىستانسىسى 110 كىلوۋولتلىق لىنىيە ئارقىلىق يامانسۇ كانىغا توك يەتكۈزۈپ بېرىدىغان بولدى. شۇ يىلى 11- ئايدا، يامانسۇ كانىنىڭ ئىككى گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى بارىكۆل ئېلېكتر ئىستانسىسىغا يۆتكەپ بېرىلدى.

قۇمۇل ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ ئۆزىنى تەمىنلەش ئىستانسىسى. 1986 - يىلى باشلىنىپ 1987 - يىلى 12 - ئايدا ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى، سىمچانلىقى 1000 كىلوۋات.

قۇمۇل ۋىلايەتلىك تۇز - خىمىيە باش زاۋۇتىنىڭ ئۆزىنى تەمىنلەيدىغان ئېلېكتر ئىستانسىسى. 1989- يىلى قۇرۇلۇپ ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. گېنېراتور سىمچانلىقى 2+500 كىلوۋات.

بارىكۆل ناھىيەلىك ئېلېكتر ئىستانسىسى. 1969- يىلى 8- ئاينىڭ 18- كۈنى قۇرۇلۇش باشلىدى. 1970- يىلى 3- ئايدا، 1- قارارلىق قۇرۇلۇش پۈتۈپ، 700 كىلوۋاتلىق گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 2- قارارلىق قۇرۇلۇشى 3000 كىلوۋات، 3- قارارلىق قۇرۇلۇشى 3000 كىلوۋات بولۇپ، ئومۇمىي سىمچانلىقى 6700 كىلوۋات.

قۇمۇل تارانچى كان ئىشلىرى ئىدارىسى ئېلېكتر ئىستانسىسى. 1959- يىلىنىڭ بېشىدىن باشلاپ قۇرۇشقا تەييارلىق كۆرۈلدى. 1961- يىلى 9- ئايدا، سۇ- ئېلېكتر مىنىستىرلىكى پويىز ئېلېكتر ئىدارىسىنىڭ 35- پويىز ئېلېكتر ئىستانسىسى ئىجارىگە ئېلىنىپ، كان رايونىغا يۆتكەپ كېلىنىپ، توك چىقىرىلدى. گېنېراتور سىمچانلىقى 2500 كىلوۋات. 1964- يىلى 5- ئايدا، 35- پويىز ئېلېكتر ئىستانسىسى ئىجارىگە ئېلىش قەرەلى توشقانلىقتىن، كان رايونىدىن يۆتكەپ كېتىلدى. 1961- يىلى ئەتىيازدا، رومىنىيىدە ئىشلەنگەن 3000 كىلوۋاتلىق بىر گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى قۇراشتۇرۇلدى. 1965- يىلىنىڭ بېشىدا، تۈگۈچۈندىن ئامېرىكىدا ئىشلەنگەن 1000 كىلوۋاتلىق بىر گېنېراتورلار گۇرۇپپىسى يۆتكەپ كېلىنىپ قۇراشتۇرۇلۇپ، ئاساسلىقى زاپاس توك مەنبەسى ۋە قوزغىتىش توك مەنبەسى قاتارىدا ئىشلىتىلدى. 1963- يىلى 12- ئايدىن 1985- يىلىغىچە، بۇ كان رايونىنىڭ ئېلېكتر ئىستانسىسى ئىزچىل تۈردە 3000 كىلوۋاتلىق يالغۇز گېنېراتورنى ھەرىكەتلەندۈرۈپ تۇردى. يۈكنىڭ ئېشىشىغا ئەگىشىپ، 1970- يىلى 7- ئايدا قۇمۇل ئېلېكتر ئىستانسىسى بىلەن بىرلەشتۈرۈلۈپ، سېتىپ ئالغان توك بىلەن ئۆزلىرى چىقارغان توك ئارقىلىق يېتىشمىگەن قىسمى تولۇقلىنىدىغان بولدى. 1984- يىلى 10- ئاينىڭ 1- كۈنى 41- پويىز ئېلېكتر ئىستانسىسى خۇبېي جىگىندىن كان رايونىغا يۆتكەپ كېلىندى. 1985- يىلى 8- ئاينىڭ 10- كۈنى 10- پويىز ئېلېكتر ئىستانسىسى ئىچكى موگۇلنىڭ يىمىڭ كان رايونىدىن يۆتكەپ كېلىندى. شۇ يىلى، بۇ ئىككى ئېلېكتر ئىستانسىسى ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 41- ئېلېكتر ئىستانسىسى بىلەن 10- ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ سىمچانلىقى  $2 \times 4000$  كىلوۋات بولۇپ، كان رايونى ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ ئومۇمىي سىمچانلىقى 12 مىڭ كىلوۋاتقا يەتتى. 1985- يىلى 5- ئاينىڭ 7- كۈنى كان ئىشلىرى ئىدارىسىنىڭ ئېلېكتر ئىستانسىسى قۇمۇل ئېلېكتر ئىستانسىسى تورىدىن ئايرىۋېتىلدى. 1988- يىلىدىن كېيىن يەنە تۇتاشتۇرۇلدى.

## §6. رېمونت قىلىش، ياساش

مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى)، قۇمۇلدا غەربىي شىمال تاشيول ئىدارىسىنىڭ رېمونتخانىسى قۇرۇلدى. مىنگونىڭ 36، 37- يىللىرى (1947، 1948- يىللىرى) 12- ئايدا، قۇمۇلدا 6- رايون تاشيول ئىدارىسىنىڭ ئاپتوموبىل رېمونت قىلىش زاۋۇتى قۇرۇلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن ۋىلايەت، ناھىيەلەردە تەدرىجىي ھالدا رېمونتچىلىق كارخانىلىرى قۇرۇلدى. 1980- يىللاردا، قۇمۇلدا كىچىك تىپتىكى دېھقانچىلىق ماشىنىلىرىنى ئىشلەپچىقىرىشنى ئاساس قىلغان ماشىنا سانائىتى ۋە سانائەت، يېزا ئىگىلىكى ئىشلەپچىقىرىشقا خىزمەت قىلىدىغان ماشىنا رېمونتچىلىق كەسپى بارلىققا كەلدى. ماشىناسازلىق سانائىتىدە، ئاساسلىقى دېھقانچىلىققا ئىشلىتىلىدىغان پىرىنسىپ، ئۇلاخ ھارۋىسى، دان ئايرىش- سۈرۈش ماشىنىسى، ساپان، ماي ياكى قاتارلىقلار ئىشلەپچىقىرىلدى ھەم قىسمەن ماشىنا ئۆسكۈنىلىرى ياسالدى. بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ يېنىك سانائەت قۇبىچىلىق 2- زاۋۇتى ئىشلەپچىقارغان ئىشقا سۇلفىد ئايلىما يېغى خىمىيە سانائىتى كارخانىلىرىنىڭ چوڭ تىپتىكى ئۆسكۈنىسى بولۇپ، شۇ خىل مەھسۇلاتلار ئىچىدە ئەڭ ياخشى ھېسابلىنىدۇ. بۇ زاۋۇت ئىشلەپچىقارغان خىمىيە سانائىتىدە ئىشلىتىلىدىغان پارلاندۇرۇش قازىنى يېرىلمايدۇ، دات باسمايدۇ، ئۇزۇن چىدايدۇ. بۇ كارخانا دۆلىتىمىزنىڭ غەربىي شىمالدىكى بەش ئۆلكە، ئاپتونوم رايون بويىچە بۇ خىل خىمىيە سانائىتىدە ئىشلىتىلىدىغان پارلاندۇرۇش قازىنىنى ئىشلەپچىقىراالايدىغان بىردىنبىر كارخانا ھېسابلىنىدۇ. قۇمۇلنىڭ ماشىنا رېمونتچىلىق سانائىتى تۈرلۈك دېھقانچىلىق ماشىنىلىرى، دۆلىتىمىزدە ئىشلەپچىقىرىلغان تۈرلۈك ئاپتوموبىل، قىسمەن ئىمپورت قىلىنغان ئاپتوموبىل ۋە ماشىنا ئۆسكۈنىلىرىنى رېمونت قىلالايدىغان ۋە ئاسرىيالايدىغان بولدى.

#### 1. رېمونت قىلىش

مىنگونىڭ 34 ~ 38- يىلىغىچە (1945 ~ 1949- يىلىغىچە) بولغان ئارىلىقتا، قۇمۇلنىڭ خۇاڭكوسەن، يۇقىرى ئاقىر ۋە لاۋچىڭ شىمالىي كوچىلىرىدا ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ سەككىز خۇسۇسىي رېمونتخانا، ئىككى سەييارە رېمونت نۇقتىسى بولۇپ، 20 ئادەم ئىشلىدى. كۆپ ساندىكىلىرى قول بىلەنلا مەشغۇلات ئېلىپ بارغاچقا، پەقەت كەپشەرلەش، ياماش، كىچىك رېمونت، ئاسراش قاتارلىقلارنىلا قىلالىدى. مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى)، گومىنداڭنىڭ يېنىك ئاپتوموبىل 4- نۆۋى قۇمۇل يۇقىرى ئاقىرەردە ئاسراش ئورنى قۇرۇپ، ئۆز قىسمىنىڭ ئاپتوموبىللىرىنى ۋە قۇمۇلدىن ئۆتكەن- كەچكەن ئاپتوموبىللارنى رېمونت قىلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1950- يىلى شىنجاڭ غەربىي رايونىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئاپتوموبىل 2- نۆۋى غەربىي ئۆستەڭدە ئاپتوموبىل رېمونتخانىسى قۇرغاندا 30 دىن كۆپرەك ئادىمى بار ئىدى. ئۇلارنىڭ رېمونت قىلىش ئىقتىدارى خېلى كۈچلۈك بولۇپ، غەربىي ئاپتوموبىللارنى رېمونت قىلىپلا قالماي، سودىگەرلەرنىڭ ئاپتوموبىللىرىنىمۇ رېمونت قىلاتتى. 1953- يىلى، قۇمۇلنىڭ دايىڭغاڭدا تۇرۇشلۇق ئازادلىق ئارمىيە 16- شىسى 48- نۆۋىنىڭ تۆمۈرچىلىك زاۋۇتى ئاسراش ۋە رېمونت قىلىش ئورنىغا ئۆزگەرتىلدى. ئۇلار ئاپتوموبىل ۋە دېھقانچىلىق ماشىنىلىرىنى رېمونت قىلىش بىلەن شۇغۇللاندى. كېيىن، يېزا ئىگىلىك 5- شىسىنىڭ رېمونت قىلىش زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى. 1959- يىلى، بۇ زاۋۇتتا رېمونت قىلىش، ئىستانوك سېلسارلىقى، قۇبىچىلىق، تۆمۈرچىلىك، ياغاچچىلىق سېخلىرى قۇرۇلدى. 350 تىن ئارتۇق ئادىمى بولۇپ، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش سىستېمىسىنىڭ ماشىنىلىرىنى رېمونت قىلغاندىن سىرت، پوقرالارنىڭ ئاپتوموبىللىرىنىمۇ رېمونت قىلدى ھەمدە ئاپتوموبىل، تراكتورلارنىڭ بەزى زاپچاسلىرىنى ئىشلەپچىقاردى. 1956- يىلى 4- ئايدا قۇمۇل 3- ئاسراش زاۋۇتى قۇرۇلدى. ئۇنىڭ 2- دەرىجىلىك ئاسراش، كىچىك رېمونت قىلىش، سەپلەشتىن ئىبارەت ئۈچ سېخى، 217 ئىشچى- خىزمەتچىسى بولۇپ، ئەينى چاغدىكى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئەڭ چوڭ ئاسراش، رېمونت قىلىش كارخانىسى ھېسابلىناتتى.

1960- يىللاردا قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئاساسلىق رېمونت قىلىش زاۋۇتلىرى ئاپتوموبىل، تراكتور ۋە قىسمەن يول ئاسراش ماشىنىلىرىنى ئوتتۇراھال رېمونت قىلالايدىغان بولدى. 1970- يىللارنىڭ بېشىدا، بەزى چوڭ رېمونت سايمانلىرى، ئۆسكۈنىلىرىنى سېتىۋېلىپ ياكى ئۆزلىرى ياساپ تولۇقلىغاچقا، ئاز ساندىكى ئاپتوموبىللارنى سىناق تەرقىقىدە چوڭ رېمونت قىلىدىغان بولدى.

1975- يىلىدىن كېيىن ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ، ئىككى تۈركۈم تېخنىك خادىملار ئۆلكىلەردىكى چوڭ رېمونت زاۋۇتلىرىغا تەكشۈرۈش، تۆكۈننىشكە ئەۋەتىلدى، ئىشچىلار تەربىيەلەندى، بۇنىڭ بىلەن ئۇلارنىڭ چوڭ رېمونت قىلىش جەھەتتىكى تېخنىكىلىق ساپاسى ئۆستۈرۈلدى. چوڭ رېمونت قىلىدىغان سايمانلار، ئۈسكۈنىلەر، تەكشۈرۈش ئەسۋابلىرى تولۇقلاندى، ئاپتوموبىلنى چوڭ رېمونت قىلىش ئاقما مەشغۇلات لىنىيىسى قۇرۇلدى. 8- ئايدا، ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل چوڭ رېمونت زاۋۇتى قۇرۇلۇپ، شەرقىي شىنجاڭ رايونىنىڭ ئاپتوموبىلنى چوڭ رېمونت قىلالايدىغان تارىخىغا خاتىمە بېرىلدى.

1978- يىلى ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتىنىڭ 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ رېمونت قىلىش كەسپى تېز تەرەققىي قىلىپ، دۆلەت ئىگىلىكىدىكى باشلامچى قىلىپ، كۈللۈك كېلىپ، شەخسىي كۆپ قاتلام بويىچە راۋاجلىنىشتەك رىقابەتلىشىش ۋەزىيىتى بارلىققا كەلدى. ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتىنىڭ ئاسراش- رېمونت قىلىش زاۋۇتى ئىسلاھاتنى چوڭقۇرلاشتۇرۇپ، يوشۇرۇن كۈچلەرنى قېزىپ، تېخنىكا يېتىڭلاپ، ئىلغار ئۈسكۈنىلەرنى كىرگۈزۈپ، ئاپتوموبىللارنى تەلەپكە ئۇيغۇن چوڭ رېمونت قىلىپ، خېرىدارلارنىڭ ئىشەنچىگە ئېرىشتى. 1984 ~ 1988- يىلىغىچە بولغان ستاتىستىكىدىن قارىغاندا، بۇ زاۋۇت بەش يىلدا جەمئىي 485 ئاپتوموبىلنى چوڭ رېمونت قىلغان. لايىقەتلىك بولۇش نىسبىتى %90 تىن يۇقىرى بولغان. 1986- يىلىدىن كېيىن، تارانچى رېمونت زاۋۇتى، بارىكۆل ترانسپورت شىركىتى ئاسراش- رېمونت قىلىش ئورنى، قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتى رېمونت قىلىش ئورنى، شەھەرلىك پىكاپ رېمونت قىلىش زاۋۇتى، تۆمۈريول ئاپتوموبىل رېمونت قىلىش تارمىقى، 8- ئاۋىئاتسىيە مەكتىپى ئاپتوموبىل رېمونت قىلىش لىيەنى ۋە قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتى، ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى، تۈز- خىمىيە باش زاۋۇتى، يامانسۇ كانىنىڭ ئاسراش- رېمونت قىلىش ئورۇنلىرىنىڭ ھەممىسى ئاپتوموبىلنى ئوتتۇراھال رېمونت قىلالايدىغان ئىقتىدارغا ئىگە بولۇپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 1000 قېتىم ئاپتوموبىلنى ئاسرىدى ۋە رېمونت قىلدى. بۇنىڭغا باشقا كارخانا، كەسپىي ئورۇنلارنىڭ ماشىنا ئەترىتى ئاسراش- رېمونتچىلىق ئورۇنلىرى ۋە كۈللۈك كېلىپ، يەككە رېمونتخانىلار قوشۇلۇپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تەڭرىتېغىنىڭ جەنۇبى ۋە شىمالدىكى رېمونتچىلىق تورى شەكىللەندى. 1990- يىلىغىچە، ۋىلايەت باشقۇرۇش دائىرىسىگە كىرگۈزۈلگەن ئۈچ دۆلەت ئىگىلىكىدىكى رېمونت زاۋۇتى، ئىككى ئادەتتىكى رېمونت زاۋۇتى (ئورنى)، 25 زاۋۇت، كان، كارخانا، كەسپىي ئورۇنلارنىڭ ئاسراش- رېمونتچىلىق ئورۇنلىرى (باشقۇرۇش دائىرىسىگە كىرگۈزۈلۈشىگە ئەلەمەتلىك ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، دۆلەت ئىگىلىكىدىكى سانائەت، قاتناش كارخانىلىرىنىڭ 12 رېمونت قىلىش ئورنى، 31 كۈللۈك كېلىپ رېمونت قىلىش ئورنى، 71 خۇسۇسىي رېمونت قىلىش ئورنى بارلىققا كەلدى. ئومۇمىي خادىمى 1502 (بۇنىڭ ئىچىدە باشقۇرۇش دائىرىسىگە كىرگۈزۈلگەن 1148) بولۇپ، يىللىق رېمونت تىجارەت سوممىسى 5 مىليون 149 مىڭ 900 يۈەنگە يەتتى.

## 2. ياساش

(1) پىرىتسىپ. 1950 ~ 1970- يىللاردا، ۋىلايەتنىڭ سانائەت كارخانىلىرى ئاپتوموبىل، تراكتورلارغا چاتىدىغان بىر تۈركۈم پىرىتسىپ ئىشلەپچىقاردى. 1958- يىلى قۇمۇل 3- ئاسراش مەيدانى (ھازىرقى ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتى ئاسراش، رېمونتچىلىق زاۋۇتى) ئاپتوموبىلغا چاتىدىغان 12 قوش پىرىتسىپ، كېيىن يەنە سەككىز تاق پىرىتسىپ ئىشلەپچىقىرىپ، ئەينى ۋاقىتتىكى ئاپتوموبىل ترانسپورتدا «پىرىتسىپلەشتۈرۈش»، «بىر گەۋدىلەشتۈرۈش» كۆرسەتكۈچى ئەمەلگە ئاشۇرۇشقا ماسلاشتى. 1965- يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە 45 ئاپتوموبىل پىرىتسىپى ئىشلەپچىقىرىلدى. ئىشلەتكەندىن كېيىن، ئىنكاس ئوبدان بولدى. لېكىن پىرىتسىپ چىتىلغان ئاپتوموبىلغا بولغان زىيان ئېغىر بولدى. قۇمۇل 4- ئاپتوموبىل ئەترىتىنىڭ 1959- يىللىق ستاتىستىكىسىدىن قارىغاندا، پىرىتسىپ چىتىلغان

ئاپتوموبىلنىڭ چوڭ رېمونت قىلىنىش ئارىلىقى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 30% قىسقارغان. 1960 ~ 1970- يىللاردا، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ شەھەر ۋە يېزىلىرىدا تراكتور ترانسپورتى كۆپەيدى. بەزى رېمونتچىلىق زاۋۇتلىرى 550 تىن ئارتۇق تۈرلۈك تىپتىكى تراكتورغا چاتىدىغان پىرىتسېپ ئىشلەپچىقاردى، بۇنىڭ ئىچىدە قوش پىرىتسېپ تەخمىنەن 200 گە يەتتى.

(2) پاراشوك پۈركۈش ماشىنىسى. 1969- يىلى بىگتۇەن يېزا ئىگىلىكى 5- شىسى قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش باشقارمىسى تراكتور رېمونت قىلىش زاۋۇتى ئاپتونوم رايونلۇق دېھقانچىلىق پەنلەر ئاكادېمىيىسى دېھقانچىلىق ماشىنىلىرى تەتقىقات ئورنى بىلەن ھەمكارلىشىپ، ئوق ئېقىملىق 600 تىپلىق پاراشوك پۈركۈش ماشىنىسى ياسىدى. ئۇ ئاساسەن چوڭ دائىرلىك يايلاقتا چېگەتكە يوقىتىش، ئېتىز، ئورمانلىق، مېۋىلىك باغ قاتارلىقلاردا بولىدىغان كېسەللىك ۋە زىيانداش ھاشارلاردىن مۇداپىئە كۆرۈش ئىشلىرىدا ئىشلىتىلدى. 1970-، 1971- يىللىرى، بارىكۆل يايلىقىدا ئىككى قېتىم سىناق قىلىندى، ئۈنۈمى ياخشى بولدى. چېگەتكە يوقىتىش ئۈنۈمى %95 كە يەتتى. مەشغۇلات دائىرىسىنىڭ كەڭلىكى 35 مېتىر، پۈركۈش ئېگىزلىكى 25 مېتىر بولۇپ، ئىشلەتكۈچىلەرنىڭ قارشى ئېلىشىغا ئېرىشتى. 1974- يىلىغا قەدەر يۇنداق پاراشوك پۈركۈش ماشىنىسىدىن جەمئىي 500 ئىشلەپچىقىرىلىپ، شىنجاڭنى تەمىنلىگەندىن سىرت، يەنە ئىچكى ئۆلكىلەرگە 100 دىن ئارتۇق سېتىپ چىقىرىلدى. بەزىلىرى ھازىرغىچە ئىشلىتىلىۋاتىدۇ. 1973- يىلى، بۇ مەھسۇلات شەرەپلىك ھالدا ئاپتونوم رايوننىڭ دېھقانچىلىق تېخنىكىسى تەتقىقات تەرەققىياتى بويىچە 2- دەرىجىلىك مۇكاپاتقا ئېرىشتى.

(3) ئات ھارۋىسى تەگلىكى.

1969- يىلى بىگتۇەن يېزا ئىگىلىكى 5- شىسى قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش باشقارمىسى تراكتور رېمونتچىلىق زاۋۇتى ئات ھارۋىسىنىڭ تەگلىكىنى ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشىپ، 1973- يىلىغىچە 2500 تەگلىك ئىشلەپچىقاردى، مەھسۇلات قىممىتى 2 مىليون يۈەن بولدى. بۇ مەھسۇلاتنىڭ سۈپىتى ئىشەنچلىك، ئىقتىدارى ياخشى بولغاچقا، نۇرغۇن دېھقان، چارۋىچىلار ئۆزلۈكىدىن زاۋۇتقا كېلىپ سېتىۋالدى، بىر قىسمى ئىچكى ئۆلكىلەرگە سېتىپ بېرىلدى.

(4) كونسېرۋا قۇتىسىنىڭ ئېغىزىنى ئېتىش ماشىنىسى ۋە سۇ، ماي باقى. 1987- يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل چوڭ رېمونت زاۋۇتى يېزا- بازار كارخانىلىرىغا 24 كونسېرۋا ئېغىزىنى ئېتىش ماشىنىسى ياساپ بەردى. بۇ ئۈسكۈنە يېڭى، ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات بولغاچقا، 1988- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 3- دەرىجىلىك پەن- تېخنىكا نەتىجىسى مۇكاپاتىغا ئېرىشتى.

1990- يىلى بۇ زاۋۇت يۈمىن نېفىت باشقۇرۇش ئىدارىسى بىلەن بىرلىشىپ، تۇرپان- قۇمۇل نېفىتلىكى ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بازىسىغا 40 دانە 40 كۇب مېتىرلىق سۇ، ماي باقى ياساپ بەردى. بۇ قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئەڭ ئاۋۋالقى «نېفىتلىككە ياردەم بېرىش ئىشلەپچىقىرىش تۈرى» نىڭ بىرى ھېسابلىنىدۇ.

(5) ئاپتوموبىل، تراكتور زاپچاسلىرى

1960 ~ 1963- يىلىغىچە، ئاپتوموبىل، تراكتور زاپچاسلىرى بىلەن تەمىنلەش يېتەرسىز بولدى. ۋىلايەتلىك قاتناش ئىدارىسى ئاپتوموبىل رېمونتچىلىق زاۋۇتى ۋە بىگتۇەن يېزا ئىگىلىكى 5- شىسى تراكتور رېمونتچىلىق زاۋۇتى ئۆز كۈچىگە تايىنىپ، 1000 دىن ئارتۇق ئاپتوموبىل، تراكتور سىلىندىر قېپى ئىشلەپچىقاردى. 1970- يىللاردا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل چوڭ رېمونت زاۋۇتى توك ئوچاق، يېرىم ئاپتوماتىك سۇيۇقلۇق بېسىملىق ئىستانوگ قاتارلىق ئۈسكۈنىلەرنى سېتىۋېلىپ، سىلىندىر قېپى ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسىنى قۇرۇپ، سىلىندىر قېپىنى (كېيىن سىلىندىر قېپى شۆبە زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى) تۈركۈملەپ ئىشلەپچىقاردى. 1977 ~ 1982- يىلىغىچە، جەمئىي 100 مىڭدىن ئارتۇق «ئازاد» ماركىلىق ئاپتوموبىل فوسفورلۇق چويۇن سىلىندىر قېپىنى ئىشلەپچىقاردى. 1987- يىلىدىن كېيىن

يېڭى تېخنىكا، يېڭى تېخنىلوكىيىگە بىرلەشتۈرۈپ، مەھسۇلاتنى يېڭىلاپ، بۈيۈك چوڭ چوڭ سىلىندىر قېپى ئىشلەپچىقاردى. لويىكا تراكتور تەتقىقات ئورنىنىڭ سىناق قىلىپ بېكىتىشى بىلەن، بۇ مەھسۇلاتنىڭ سۈركىلىشكە چىداش خۇسۇسىيىتى دۆلەت دەرىجىلىك ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات قاتارىغا كىرگۈزۈلدى. 1990- يىلىغىچە، جەمئىي 3000 دىن ئارتۇق «ئازاد»، «شەرق شامىلى»، «بېيجىڭ 212» ماركىلىق ئاپتوموبىلنىڭ ۋە 195 تىپلىق تراكتورنىڭ بۈيۈك چوڭ سىلىندىرىنى ئىشلەپچىقاردى.

1970- يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل چوڭ رېمونت زاۋۇتى بىلەن ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتى بىر تۈركۈم «ئازاد» ماركىلىق ئاپتوموبىلنىڭ گاز شىراش- چىقىرىش تۈرۈپىسىنى ئىشلەپچىقاردى. ئۇنىڭ ئىشلىتىش ئۈنۈمى ياخشى بولدى. 1974- يىلىغىچە بۇ مەھسۇلاتتىن 1800 ئىشلەپچىقىرىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتى ئىشلەپچىقارغىنى مىڭدىن ئارتۇق بولۇپ، كۆپ قىسمى سىرتقا سېتىپ چىقىرىلدى.

1960 ~ 1963- يىلىغىچە ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل چوڭ رېمونت زاۋۇتى بىلەن ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتى تەخمىنەن 3000 تراكتور ۋە ئاپتوموبىل پورشىپىنى ئىشلەپچىقاردى، بۇنىڭ ئىچىدە «شەرق قىزاردى» 54 تىپلىق تراكتور پورشىپى 500، «ئازاد» ماركىلىق ئاپتوموبىل پورشىپى 1500. 1960 ~ 1964- يىلىغىچە، ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل چوڭ رېمونت زاۋۇتى تەخمىنەن 2000 تراكتور، ئاپتوموبىل ماتورى جەينەكلىك ئاساسى ئوق قازىنى ۋە شاتۇن ئوق قازىنى ئىشلەپچىقاردى، بۇنىڭ ئىچىدە «شەرق قىزاردى» 54 تىپلىق تراكتورنىڭ ئاساسى ئوق قازىنى 100، شاتۇن ئوق قازىنى 100، «ئازاد» ماركىلىق ئاپتوموبىلنىڭ ئاساسى ئوق قازىنى تەخمىنەن 300، شاتۇن ئوق قازىنى تەخمىنەن 300.

6 باشقىلار. قۇمۇل ۋىلايىتى يەنە بەزى ماشىنا ئۆسكۈنىلىرىنى ياسىدى. مەسىلەن، يېرىم ئاپتوماتىك سۇيۇقلۇق بېسىملىق ئىستانوك، 50 توننىلىق سۇيۇقلۇق پىرسى، 30 توننىلىق سۈركەلمە پىرىلاش ماشىنىسى، ياغاچ تېرەكلىك سىلىندىر سىلىقلاش ماشىنىسى، سىلىندىر كىيىۋرەسى قۇيۇش ماشىنىسى، كېشەكسىمان رەندىلەش ئىستانوكى، سېمونتتىن پارچە قاچىلاش يۆتكىلىشچان ئامبىرى، باك ياساش ماشىنىسى، جەينەك ئوقلۇق ئىستانوك، تەۋرەنمە پايات، مېتال كەسكىچ، تەپكىلىك گىرۋەك پىرىلاش ماشىنىسى، تەۋرىتىپ قاچىلاش ماشىنىسى، تېزلىك ئۆزگەرتىش كورۇپكىسى، تۆشۈك تېشىش ماشىنىسى، چاق بۇلى يۈنۈپ تۆشۈك ئىچىش ماشىنىسى، تۈلۈقلۈك ماشىنا قاتارلىقلار، لېكىن سانى ناھايىتى ئاز.

### 3. نۇقتىلىق كارخانىلارنى قىسقىچە تونۇشتۇرۇش

قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل چوڭ رېمونت زاۋۇتى 1990- يىلى ئىگىلىگەن يەر مەيدانى 275 مىڭ كۋادرات مېتىر بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئىشلەپچىقىرىش رايونىنىڭ كۆلىمى 107 مىڭ 100 كۋادرات مېتىر، تۆت بۆلۈم، ئىككى ئىشخانا، تۆت سېخ، بىر بېكەت، بىر ئەترەت، ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى قاتارلىق ئىشلەپچىقىرىش تارماقلىرىنى تەسىس قىلدى. ئىشچى- خىزمەتچىسى 320 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئىنژىنېر ئۈچ. ئىشچىلارنىڭ ئوتتۇرىچە تېخنىكا دەرىجىسى 4.8 دەرىجە، ئىش تۈرلىرى، تېخنىكىسى ئەتراپلىق بولۇپ، دۆلىتىمىزدە ئىشلەپچىقىرىلغان تۈرلۈك ئاپتوموبىللارنى چوڭ، ئوتتۇرا، كىچىك رېمونت قىلالايدۇ ۋە قىسمەن ئېمپورت قىلىنغان ئاپتوموبىللارنى تەكشۈرەلەيدۇ، رېمونت قىلالايدۇ. بۇنىڭدىن تاشقىرى، يەنە قىسمەن ئاپتوموبىل زاپچاسلىرىنى، ماشىنا ئۆسكۈنىلىرىنى ياسالايدۇ، جۈملىدىن رېمونت قىلىش، ياساش، ئاساسى قۇرۇلۇش، ماشىنا ئۆسكۈنىلىرى، سۈ- پارۋاي، ئۆسكۈنىلەرنى قۇراشتۇرۇش، ئەينەك، پولات ئۆي جاھازىلىرىنى ياساش، ئاپتوموبىل زاپچاسلىرىنى سېتىش قاتارلىق كۆپ خىل ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارىغا ئىگە. 128 ھەر خىل ماشىنا ئۆسكۈنىلىرى بار. ئومۇمىي قۇۋۋىتى 700 كىلوۋات، تەكشۈرۈش ئەسۋابلىرى

540. يىللىق ئاپتوموبىل چوڭ رېمونت قىلىش ئىقتىدارى 300، پارچە-پۇرات رېمونت قىلىدىغىنى 1500 بولۇپ، ۋىلايىتىمىزدىكى ئەڭ چوڭ ئۇنىۋېرسال ئاپتوموبىل رېمونت قىلىش زاۋۇتىدۇر.

1953 ~ 1990- يىلىغىچە زاۋۇت بويىچە جەمئىي 650 ئاپتوموبىل، 90 تراكتور، 500 ھەر خىل ماتورنى چوڭ رېمونت قىلدى. پارچە-پۇرات رېمونت قىلغان ئاپتوموبىلى 5000 قېتىمغا يەتتى، 110 ئاپتوموبىل قۇراشتۇرۇلدى. 2500 ئات ھارۋىسى تەكلىكى، 500 پاراشوك پۇركۇتۇش ماشىنىسى، 21 كونسېرۋا قۇتىسىنىڭ ئېغىزىنى ئېتىش ماشىنىسى، ئالتە يۈرۈش باك ياساش ماشىنىسى، 7660 يۈرۈش تراكتور زاپچاسلىرى ئىچكى-تاشقى ھىلىگۈچى يوپۇقى، 15 خىل 100 مىڭغا يېقىن ئاپتوموبىل زاپچاسلىرى، 1400 كىچىك تۆت چاقلىق پرىتېسىپ تەكلىكى، ئۈچ خىل 80 مىڭدەك كىچىك تۆت چاقلىق تراكتور زاپچىسى ياسىدى. مۇقىم مۈلۈككە سالغان ئومۇمىي مەبلەغى 3 مىليون 889 مىڭ يۈەن، سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 35 مىليون يۈەن بولۇپ، دۆلەتكە 1 مىليون 500 مىڭ يۈەن باج-پايدا تاپشۇردى.

1953 ~ 1990- يىلىغىچە بۇ زاۋۇت ئىلگىرى-كېيىن بولۇپ، ئاپتونوم رايون ۋە مەملىكەت بويىچە «ئاپتوموبىلنى چوڭ رېمونت قىلىشتا سۈپىتى ئىشەنچلىك كارخانا»، قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە «ئۈلچەم خىزمىتىدىكى ئىلغار ئورۇن» دېگەن شەرەپلىك نامغا ئېرىشتى. شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى بويىچە «1- تۈردىكى ئاپتوموبىل رېمونت قىلىش كارخانىسى» بولدى. قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمە تەرىپىدىن يىلىمۇ يىل بىخەتەر ئىشلەپچىقىرىشتىكى ئىلغار ئورۇن بولۇپ باھالاندى.

1994- يىلى 6- ئاينىڭ 29- كۈنى ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل چوڭ رېمونت زاۋۇتى تۈزۈلمىسىنى ئۆزگەرتىپ، شىنجاڭ قۇمۇل جۈلۈن چەكلىك مەشۋىيەت شىركىتى بولۇپ قۇرۇلدى.

## §7. خىمىيە سانائىتى

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ خىمىيە سانائىتى كان بايلىقى مول، ھازىر تېپىلغان 70 نەچچە تۈرلۈك كان مەھسۇلاتلىرى ئىچىدە خىمىيە سانائىتى خام ئەشياسى قىلغىلى بولىدىغىنى 10 نەچچە خىلغا يېتىدۇ.

1990- يىلى، ۋىلايىتىمىزنىڭ خىمىيە سانائىتى قۇمۇلىنىڭ تۈۋرۈك كەسىپى بولۇپ، مەھسۇلات قىممىتى سانائەت مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %37 نى ئىگىلەپ، مەملىكەتنىڭ %12 لىك، شىنجاڭنىڭ %5 لىك سەۋىيىسىدىن ئېشىپ كەتتى. 16 خىمىيە سانائىتى كارخانىسى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە بەش دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانا، %31 نى ئىگىلىدى، 11 كۈللەكتىپ كارخانا بولۇپ، %69 نى ئىگىلىدى. ئىشچى-خىزمەتچىسى 3450، بۇنىڭ ئىچىدە كەسىپ تېخنىكا 80 نەچچە بولۇپ، ئىشچى-خىزمەتچىلەر ئومۇمىي سانىنىڭ %2.4 نى ئىگىلىدى.

ۋىلايىتىمىزنىڭ خىمىيە سانائىتىنىڭ ئاساسلىق ئۈسكۈنىلىرى ۋە تېخنىولوگىيىسىنىڭ كۆپ قىسمى دۆلەت ئىچىدىكى ئادەتتىكى سەۋىيىدىكى ئۈسكۈنە ۋە تېخنىولوگىيە. پەقەت بىر قىسىملا دۆلەت ئىچىدىكى ئىلغار سەۋىيىگە يەتتى. يەتتە قۇدۇق تۈز-خىمىيە باش زاۋۇتىدىكى ياپونىيىدىن كىرگۈزۈلگەن يىلىغا 60 مىڭ توننا سۈسز ناترىي سۇلفات ئىشلەپچىقىرىدىغان پارغا ئايلاندۇرغۇچتا ئىسسىق پېتى چىقىرىش تېخنىكىسى قوللىنىلىپ، پارنىڭ يەككە سەرىيىياتى 950 كىلوگرامدىن تۆۋەن چۈشۈرۈلۈپ، خەلقئارالىق ئىلغار سەۋىيىگە يەتكۈزۈلدى. ئاراتۈرۈك خىمىيە زاۋۇتىنىڭ سۈسز ناترىي سۇلفات ئىشلەپچىقىرىشتا قوللانغان تۆت ئۈنۈملۈك مەجبۇرىي ئايلاندۇرۇش، ۋاكۇئۇمدا شورنى ئېرىتىپ دۇغلۇق سۇيۇقلۇق ھاسىل قىلىش تېخنىولوگىيىسى ۋە ئۈسكۈنىسى دۆلەت ئىچىدىكى ئىلغار سەۋىيىگە يەتتى. قۇمۇل شەھىرى فوسفورلۇق ئوغۇت زاۋۇتى نەملىكتە رۇدا ئۇۋىتىش تېخنىكىسىنى قوللىنىپ، دانىچىلاشتۇرۇش، قىزىرىق

يىغىش ئۈسكۈنىلىرىنى كۆپەيتىپ، بۇلغىنىشنى ئازايتىپ، مەھسۇلاتنى ئاشۇرۇپ، دۆلەت ئىچىدىكى بىر قەدەر ئىلغار سەۋىيىگە يەتتى. ۋىلايەتتىمىزدە سۈسز ناترىي سۇلفات ۋە ئىشقار سۇلفىدىن ئىبارەت ئىككى چوڭ خىمىيە سانائىتى مەھسۇلاتىنى ئىشلەپچىقىرىشتا، قىسمەن كارخانىلار يەنىلا قالاق مارتىن پىچ بىلەن ئىشلەپچىقىرىش ئۇسۇلىنى قوللىنىۋاتىدۇ. ئىشچىلار ئىس- تۈتەك ئىچىدە ئىشلەيدۇ، باشقا تۇشاق خىمىيە سانائىتى مەھسۇلاتلىرىنى ئىشلەپچىقىرىدىغان تېخنىئولوگىيە ۋە ئۈسكۈنىلەر دۆلەت ئىچىدىكى ئادەتتىكى سەۋىيىدە ياكى قالاق سەۋىيىدە تۇرۇۋاتىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ خىمىيە سانائىتى مەھسۇلاتلىرى ئاساسلىقى خىمىيە سانائىتى رۇدىسى، ئانئورگانىك خىمىيە سانائىتى خام ئەشياسى ۋە خىمىيىۋى ئوغۇتتىن ئىبارەت بولۇپ، ئۈچ چوڭ تۈر، 12 خىلغا بۆلۈنىدۇ، ئۇلار: سۈسز ناترىي سۇلفات، ئىشقار سۇلفىد، ناترىي تىئو سۇلفات، تەبىئىي سۇدا، تۇجۇپىلەپ ئىشلەنگەن تۇز، ئادەتتىكى كالىتسىي سۇپېر فوسفات، ناترىي چىرىندى كىسلاتالىق بىرىكمە ئوغۇت، ئازوت- فوسفورلۇق بىرىكمە ئوغۇت، مەخسۇس كېۋەزگە ئىشلىتىدىغان ئوغۇت، نارىي فتورو سىلكات، كۆيدۈرگۈچى ئىشقار، ساپ شۇلتا، شىلت قاتارلىقلاردىن ئىبارەت. قۇرۇلما جەھەتتىن تۇز- خىمىيە سانائىتى مەھسۇلاتلىرىنى ئاساس قىلىدۇ. ئاساسلىق مەھسۇلاتلار سۈسز ناترىي سۇلفات، ئىشقار سۇلفىد، ناترىي تىئو سۇلفات، تۇزدىن ئىبارەت، بۇنىڭ ئىچىدە سۈسز ناترىي سۇلفاتنىڭ يىللىق مەھسۇلات مىقدارى مەملىكەتنىڭ يىللىق مەھسۇلات مىقدارىنىڭ %19 نى ئىگىلىدى. سۈسز ناترىي سۇلفات قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ياپونىيە، شەرقىي جەنۇبىي ئاسىيا دۆلەتلىرىدە بازىرى ئىتتىك، ئېكسپورت قىلىپ تاشقى پېرېۋوت يارىتىدىغان كۆزىر مەھسۇلاتى ھېسابلىنىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايەتلىك تۇز- خىمىيە سانائىتى باش زاۋۇتى قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە چوڭ تىپتىكى كارخانا، مەملىكەت بويىچە ئوتتۇرا تىپتىكى كارخانا بولۇپ، يىللىق سانائەت مەھسۇلات قىممىتى 40 مىليون يۈەندىن ئاشىدۇ. تۇز- خىمىيە سانائىتى باش زاۋۇتى ئىشلەپچىقىرىدىغان ئىشقار سۇلفىد، قۇمۇل ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى ئىشلەپچىقىرىدىغان سۈسز ناترىي سۇلفات، قۇمۇل ۋىلايەتلىك قىزىلبۇتۇز دورا زاۋۇتى ئىشلەپچىقىرىدىغان ئېفېدىر سۇلتا ئېكسپورت قىلىپ تاشقى پېرېۋوت يارىتىدىغان مەھسۇلات بولۇپ، يېڭى زىلاندىيە، ئاۋسترالىيە، ئىران، ئىراق، ياپونىيە، ئامېرىكىلارغا سېتىپ چىقىرىلدى. ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى ئىشلەپچىقىرىدىغان سۈسز ناترىي سۇلفات 1965- يىلىلا شەرقىي جەنۇبىي ئاسىيا دۆلەتلىرىگە ئېكسپورت قىلىنىپ، شىنجاڭ بويىچە بىرىنچى بولۇپ سۈسز ناترىي سۇلفات ئېكسپورت قىلغان زاۋۇت بولدى. 1978- يىلى بۇ زاۋۇتنىڭ مەھسۇلاتى ئېكسپورت قىلغاندا تەكشۈرۈش كەچۈرۈم قىلىنىدىغان مەھسۇلات بولۇپ بېكىتىلدى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ چىرىندى كىسلاتا زاۋۇتى ئىشلەپچىقىرىدىغان چىرىندى كىسلاتاسىنىڭ سۈپىتى مەملىكەت بويىچە ئالدىنقى قاتاردىن ئورۇن ئالدى.

40 نەچچە يىللىق قۇرۇلۇش ئارقىلىق، قۇمۇل شىنجاڭنىڭ خىمىيە سانائىتى ئىشلەپچىقىرىش بازىسى بولۇپ قالدى.

### 1. يېنىك خىمىيە سانائىتى

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ خىمىيە سانائىتى 1950- يىللاردىن باشلاپ قۇرۇلغان بولۇپ، 1981- يىلىغا كەلگەندە 12 يېنىك خىمىيە سانائىتى كارخانىسى بارلىققا كەلدى. ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرى: مىرابلت پاراشوكى، ئىشقار سۇلفىد، تۇز، ناترىي تىئو سۇلفاتتىن ئىبارەت. مىرابلت پاراشوكى ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانا ئىككى بولۇپ، يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 35 مىڭ توننا، بۇنىڭ ئىچىدە يەتتە قۇدۇق تۇز- خىمىيە سانائىتى باش زاۋۇتىنىڭ 15 مىڭ توننا، ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ 20 مىڭ توننا، ئىشقار سۇلفىد ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانا ئۈچ بولۇپ، يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 25 مىڭ توننا، بۇنىڭ ئىچىدە يەتتە قۇدۇق تۇز- خىمىيە سانائىتى باش زاۋۇتىنىڭ 5000



توننا، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 15 مىڭ توننا، قۇمۇل قىزىلىۋىلتۇز خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ 5000 توننا، تۈز ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانا ئىككى بولۇپ، يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 160 مىڭ توننا، بۇنىڭ ئىچىدە يەتتە قۇدۇق تۈز- خىمىيە سانائىتى باش زاۋۇتىنىڭ 150 مىڭ توننا، قۇمۇل شەھىرى تۈزچىلىق مەيدانىنىڭ 10 مىڭ توننا، ناترىي تىئو سۇلفات ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانا بىر (قۇمۇل قىزىلىۋىلتۇز خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى) بولۇپ، يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 60 توننا.

1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە يېنىك خىمىيە سانائىتى كارخانىلىرى 36 غا يەتتى، ئاساسلىق ئىشلەپچىقىرىدىغان مەھسۇلاتلىرى تۈز، مېرابلەت، ئىشقار سۇلفىد، ناترىي تىئو سۇلفات، تەبىئىي سۇدا قاتارلىقلاردىن ئىبارەت. تۈز ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانا ئىككى بولۇپ، ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 350 مىڭ توننا (1981- يىلىدىكىنىڭ 2.2 ھەسسىسى)، بۇنىڭ ئىچىدە يەتتە قۇدۇق تۈز- خىمىيە سانائىتى باش زاۋۇتىنىڭ 250 مىڭ توننا، قۇمۇل شەھىرى تۈزچىلىق مەيدانىنىڭ 100 مىڭ توننا، مېرابلەت ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانا تۆت بولۇپ، ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 140 مىڭ توننا (1981- يىلىدىكىنىڭ تۆت ھەسسىسى)، بۇنىڭ ئىچىدە يەتتە قۇدۇق تۈز- خىمىيە سانائىتى باش زاۋۇتىنىڭ 60 مىڭ توننا، ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ 40 مىڭ توننا، باركۆل ناھىيىسى مېرابلەت زاۋۇتىنىڭ 20 مىڭ توننا، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ 20 مىڭ توننا، ئىشقار سۇلفىد ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانا 26 بولۇپ، ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 75 مىڭ توننا (1981- يىلىدىكىنىڭ ئۈچ ھەسسىسى)، بۇنىڭ ئىچىدە يەتتە قۇدۇق تۈز- خىمىيە سانائىتى باش زاۋۇتىنىڭ 10 مىڭ توننا، باركۆلدىكى 20 ئىشقار سۇلفىد زاۋۇتىنىڭ 50 مىڭ توننا، قۇمۇل قىزىلىۋىلتۇز خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ 10 مىڭ توننا، باشقىلارنىڭ 5000 توننا. ناترىي تىئو سۇلفات ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانا ئىككى بولۇپ، ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 6000 توننا، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل قىزىلىۋىلتۇز خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ 4000 مىڭ توننا، يەتتە قۇدۇق تۈز- خىمىيە سانائىتى باش زاۋۇتىنىڭ 2000 توننا. تەبىئىي سۇدا ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانا بىر (يەتتە قۇدۇق تۈز- خىمىيە سانائىتى باش زاۋۇتى) بولۇپ، ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 4000 توننا.

## 2. تىببىي دورا

ۋىلايىتىمىز تىببىي دورا سانائىتىنى راۋاجلاندۇرۇشتا مول مەنبەگە ئىگە. چاكاندا ئۆسدىغان يەر كۆلىمى 263 مىڭ 618 مو بولۇپ، ساقلىنىۋاتقان مىقدارى 24 مىڭ 200 توننا. ئۇ ئېغىرلىقنىڭ ئاساسلىق خام ئەشياسى ھېسابلىنىدۇ؛ چۈچۈكبۇيا كۆلىمى 170 مىڭ 143 مو بولۇپ، يىللىق سېتىۋېلىنىدىغان مىقدارى 30 مىڭ 483 توننىدىن ئاشىدۇ؛ زاراڭزا كۆلىمى 5000 مو بولۇپ، يىللىق مەھسۇلاتى 15 توننا بولىدۇ. يەنە بۇيا، يالپۇز، رەۋەن، قارلەيلىسى، قارازىرق قاتارلىق جۇڭگو تىبابەتچىلىكى دورىسى ماتېرىياللىرى بار. بېقىلىۋاتقان بۇغا 6000 تۇياقتىن ئاشىدۇ. يىلىغا 112.6 كىلوگرام يۇمران مۇڭگۈز، 3200 كىلوگرام مۇڭگۈز چىقىدۇ. بېقىلىۋاتقان ئېشەك خېلىلا كۆپ، يەنە كېلىپ ئېشەك تېرىسى ئېشەك يىلىمىنىڭ خام ماتېرىيالى. قۇمۇلنىڭ خىمىيە سانائىتى كارخانىلىرى ئىشلەپچىقارغان ناترىي سۇلفىد، ناترىي سۇلفات، ناترىي تىئو سۇلفات قاتارلىقلارمۇ تىببىي دورا سانائىتىنىڭ بىر قىسىم خام ماتېرىيالى، قوشۇمچە ماتېرىيالى ھېسابلىنىدۇ.

ۋىلايىتىمىزنىڭ تىببىي دورا سانائىتى 1970- يىللارنىڭ بېشىدا قۇرۇلدى. 1979- يىلىغىچە ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ، قۇمۇل دورا زاۋۇتى، ۋىلايەتلىك خەلق دوختۇرخانىسىنىڭ دورا ياساش بۆلۈمى، قۇمۇل شەھەرلىك خەلق دوختۇرخانىسىنىڭ دورا ياساش بۆلۈمى (سېخى) قۇرۇلدى.

1980- يىللاردا ۋىلايىتىمىزنىڭ تىببىي دورا سانائىتى تېز تەرەققىي قىلدى ھەمدە دوختۇرخانىلار دورا ياساش بۆلۈملىرىنى قۇرۇپ، تۈرلۈك دورىلارنى ياساپ ئۆزلىرى ئىشلەتتى. 1990- يىلىغىچە ۋىلايىتىمىزدە تىببىي دورا

ئىشلەپچىقىرىدىغان بىرلا كارخانا يەنى قۇمۇل دورا زاۋۇتىلا بولدى. قۇمۇل دورا زاۋۇتى ئەسلىدە بىگنۇن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ قىزىلىۋالغان دورا زاۋۇتى ئىدى. 1975- يىلى نامى قۇمۇل ۋىلايەتلىك قىزىلىۋالغان دورا زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى. 1993- يىلى نامى يەنە قۇمۇل دورا زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى.

قىزىلىۋالغان دورا زاۋۇتى ئاۋۋالقى نوقۇل خام ماتېرىيال دورا ئېقىدىرىنىلا ئىشلەپچىقىرىدىغان ئاساستا تەدرىجىي تەرەققىي قىلدى. «7- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدە، بەزى دورا ياسايدىغان ئۈسكۈنىلەرنى كىرگۈزدى، 1986- يىلى ئۆزلىرى مەبلەغ توپلاپ، تابلېتكا دورىلارنى ئىشلەپچىقىرىدىغان سېخ قۇرۇپ، 1987- يىلى 9- ئايدا ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈردى. شۇ يىلى زىققە نەپەس تابلېتىكىسى، ئاغرىق توختىتىش يېڭى تابلېتىكىسى، بىرلەشمە باكتېرىيەگە قارشى تابلېتكا قاتارلىق يەتتە خىل دورا ئىشلەپچىقاردى. 1980 ~ 1990- يىلىغىچە، ھەر يىلى بەش خىل دورىنى ياساش سۈرئىتى بىلەن تەرەققىي قىلدى. 17 خىل مەھسۇلاتنى ئاپتونوم رايوندىكى بوشلۇقنى تولدۇردى. قىزىلىۋالغان دورا زاۋۇتى ئىشلەپچىقارغان ئېقىدىرىن خېلى ئۈستۈن رىقابەت كۈچىگە ئىگە بولۇپ، دېسكېترو ئېقىدىرىن خەلقئارالىق بازارغا سېلىنىپ، ۋىلايىتىمىزنىڭ ئېكسپورت قىلىپ تاشقى پېرېۋوت يارىتىدىغان كوزىر مەھسۇلاتى بولۇپ قالدى. باشقا مەھسۇلاتلىرى، مەسلەن، زىققە نەپەس تابلېتىكىسى، مۇرەككەپ سۇلفانات تابلېتىكىسى، بىرلەشمە باكتېرىيەگە قارشى تابلېتكا، باش قېيىشنى توختىتىش تابلېتىكىسى، ئاشقازاننى تىنچلاندۇرۇش تابلېتىكىسى، ئېرترومىتسىن تابلېتىكىسى، يۈرەك رىتىمىنى نورماللاشتۇرۇش تابلېتىكىسى، ئاسپىرىن تابلېتىكىسى قاتارلىقلار مەملىكىتىمىزنىڭ ھەر قايسى جايلىرىغا سېتىپ چىقىرىلدى.

1990- يىلى قۇمۇل دورا زاۋۇتى ھەم خىمىيىلىك خام ماتېرىيال دورىلارنى ئىشلەپچىقىرىدىغان، ھەم كۆپ خىل دورىلارنى ئىشلەپچىقىرىدىغان ئۈنۈملىك دورا زاۋۇتى بولۇپ قالدى. زاۋۇتنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 200 دىن ئېشىپ، تۈرلۈك كەسپىي تېخنىكىلىرى 33 كە يەتتى. ئۈچ ئىشلەپچىقىرىش سېخى، بىر بىرلەشمە تىجارەت زاۋۇتى قۇرۇلدى. مۇقىم مۈلكىنىڭ ئەسلى قىسمى 7 مىليون 689 مىڭ يۈەن (بۇ بىرلەشمە زاۋۇتنىڭ 4 مىليون 150 مىڭ يۈەننى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، ئايلىنا مەبلەغنىڭ ئوتتۇرىچە قالدۇقى 7 مىليون 61 مىڭ يۈەن، يىللىق مەھسۇلات قىممىتى (1990- يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە) 13 مىليون يۈەن ئەتراپىدا بولدى. بىر يىلدا ئىشلەپچىقىرىدىغان تابلېتكا دورىلىرى 33 خىل، 150 مىليون تابلېتكا، خام ماتېرىيال دورا ئېقىدىرىن 25 توننا، چىۋىن دورىسى 25 توننا بولۇپ، يىللىق ئوتتۇرىچە پايدىسى 1 مىليون 700 مىڭ يۈەندىن ئاشتى. 1 مىليون 412 مىڭ 500 يۈەن پايدا- باج تاپشۇردى.

### 3. خىمىيىۋى ئوغۇت

1950- يىللاردا باركۆل ناھىيىسى دېھقانچىلىق دورىسى زاۋۇتى قۇرۇپ، يەرلىك خىمىيىۋى ئوغۇت ئىشلەپچىقاردى. 1970- يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرىدا سابىق قۇمۇل ناھىيىسى بولات زاۋۇتىنىڭ ئەسلىدىكى ئورنىدا يىللىق مەھسۇلاتى 15 مىڭ توننىلىق قۇمۇل فوسفورلۇق ئوغۇت زاۋۇتى قۇرۇلدى (كېيىن قۇمۇل شەھىرى فوسفورلۇق ئوغۇت زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى). 1976 ~ 1980- يىلىغىچە ئىشلەپچىقارغان فوسفورلۇق ئوغۇتنىڭ سۈپىتى ناچار، تەننەرخى يۇقىرى، بازىرى كاسات بولۇپ، جەمئىي 530 مىڭ يۈەندىن ئارتۇق زىيان تارتتى. 1980- يىلى 1420 توننا، 1981- يىلى 2813 توننا ئىشلەپچىقاردى، سۈپىتى يىلدىن- يىلغا ياخشىلاندى. 1982- يىلى فوسفورلۇق ئوغۇتنىڭ تەركىبىدىكى ئۈنۈملۈك فوسفور %12 ~ %14 بولۇپ، دۆلەت بەلگىلىگەن 4- دەرىجىلىك مەھسۇلات ئۆلچىمىگە يەتتى؛ تەننەرخى يىلدىن- يىلغا تۆۋەنلەپ، ھەر بىر توننىسىنىڭ 131.66 يۈەندىن 118.96 يۈەنگە چۈشتى.

1990- يىلى قۇمۇل شەھەرلىك فوسفورلۇق ئوغۇت زاۋۇتىنىڭ ئىگىلىگەن ئورنى 190 مىڭ كۋادرات مېتىر، مۇقىم مۈلكى 25 مىليون يۈەن، مۇقىم ئىشچى- خىزمەتچىسى 294، كەسپىي تېخنىكىلىرى 50 بولۇپ، خىمىيىۋى ئوغۇت، سانائەت گۈڭگۈرت كىسلاتاسى، تەبىئىي ساپ مىس ئوتتۇرقى قاتارلىق مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپچىقىرىدىغان بولدى. يىللىق

مەھسۇلات قىممىتى 30 مىليون يۈەندىن ئېشىپ كەتتى. ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرى ئادەتتىكى كالىتسىي سۈپەر فوسفات، فوسفور نىترىت بىرىكمە ئوغۇتى، چىرىندى كىسلاتا سىستېمىسىدىكى مەخسۇس ئوغۇتلار، كېۋەز، كۆكتات، ئۈزۈم، قوغۇن-تاۋۇز، مېۋە-چېۋە، ئاشلىق ئوغۇتى ۋە يەنە %98 لىك كۆڭگۈرت كىسلاتاسى، تەبىئىي ساپ مىس ئۇنىۋى، قىروروسلىتىش، ناترىي سۇلفات قاتارلىقلاردىن ئىبارەت.

#### 4. كالىتسىيلىق پلاتىنىمىدا، پلاتىنىمىدا

(1) كالىتسىيلىق پلاتىنىمىدا. 1984- يىلى شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش-قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى شىنجاڭنىڭ شۇ چاغدىكى پلاتىنىمىدا سانائىتى تەرەققىيات ئەھۋالىنى نەزەردە تۇتۇپ، 20 مىليون مەبلەغ سېلىپ، قۇمۇلدا يىللىق مەھسۇلاتى 10 مىڭ توننىدىن يۇقىرى پلاتىنىمىدا پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتىنى قۇرۇشنى ھەم بۇ زاۋۇتنى بىڭتۇەننىڭ «7- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدىكى نۇقتىلىق سانائەت قۇرۇلۇشى تۈرىگە كىرگۈزۈشنى قارار قىلدى. 1985- يىلى 4- ئاينىڭ 15- كۈنى قىزىلىۋىتۈز كالىتسىيلىق پلاتىنىمىدا زاۋۇتىنىڭ قۇرۇلۇشى باشلاندى. 1990- يىلى 4- ئاينىڭ 10- كۈنى پۈتۈپ ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. لايىھىدىكى يىللىق پلاتىنىمىدا بۈيۈم مەھسۇلاتى 10 مىڭ 700 توننا. قىزىلىۋىتۈز كالىتسىيلىق پلاتىنىمىدا زاۋۇتىنىڭ كاپىل ماتېرىيالى، پىسلاش، سىقىپ چىقىرىش (قوش بۇرۇلمىق دەستە بىلەن سىقىپ چىقىرىش، تاق بۇرۇلمىق دەستە بىلەن سىقىپ چىقىرىش)، پلاتىنىمىدا كىرگۈزۈش، پۈۋەلەپ چىقىرىش (دېھقانچىلىقتا ئىشلىتىلىدىغان پلاتىنىمىدا يوپۇق، سانائەتتە ئىشلىتىلىدىغان پلاتىنىمىدا يوپۇق)، بۇلۇت ئىشلەش قاتارلىق ئالتە ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسى بار. بۇنىڭدىن سىرت، يەنە پلاتىنىمىدا قايتا پىششىقلاپ 2- قېتىم شەكىلگە كىرگۈزۈش قاتارلىق بىر قەدەر ئۇششاق ئىشلەپچىقىرىش تۈرلىرى بار. پلاتىنىمىدا بۈيۈملەرنى ئاساس قىلغان 10 تۈر، 100 خىلدىن ئارتۇق مەھسۇلات ئىشلەپچىقىرايدۇ (بۇنىڭ ئىچىدە پلاتىنىمىدا تاختاي، ياپىلاق ماتېرىيال، كاپىل ماتېرىياللىرى، پلاتىنىمىدا كەپشەر چوككىسى ئاپتونوم رايوندىكى بوشلۇقنى تولدۇردى). يىللىق مەھسۇلات قىممىتى 8 مىليون يۈەنگە يەتتى. بۇ پلاتىنىمىدا بۈيۈملەر ئاساسەن جەنۇبىي شىنجاڭ، شىمالىي شىنجاڭ ۋە گەنسۇنىڭ خېشى كارىدورىدىكى جايلارغا سېتىلدى. دېھقانچىلىقتا ئىشلىتىلىدىغان پلاتىنىمىدا يوپۇق ئاپتونوم رايونىنىڭ ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلاتى، 25 ~ 225 مىللىمېتىرغىچە بولغان پلاتىنىمىدا تۇرۇبا ئاپتونوم رايونىنىڭ ئەلا مەھسۇلاتى بولۇپ قالدى.

(2) پلاتىنىمىدا. پلاتىنىمىدا سانائىتى قۇمۇلدا 1970- يىللارنىڭ ئاخىرىدا راۋاج تاپقان يېڭى كەسىپ. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە پلاتىنىمىدا بۈيۈملەرنى ئىشلەپچىقىرىدىغان تۆت زاۋۇت، نۇقتا بار بولۇپ، مەھسۇلاتى پلاتىنىمىدا توقۇلما خالتا، پلاتىنىمىدا يوپۇق، پلاتىنىمىدا بوتۇلكا قاتارلىقلاردىن ئىبارەت.

1978- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق يېنىك سانائەت نازارىتى 200 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىپ، شىنجاڭ «1- ئىيۇل» توقۇمىچىلىق فابرىكىسى شاللىۋەتكەن 18 دانە تۈز توقۇش ماشىنىسىنى سېتىۋېلىپ، ئىشلەپچىقىرىش ئېلىپ بارىدىغان زاۋۇت تۈپلىرىنى سېلىپ، قۇمۇل ناھىيىسى قول سانائەت بىرلەشمە كوپىراتىپىنىڭ پاختا پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتى ئاساسىدا مەھسۇلاتلىرىنى تۈزگەرتىپ، پلاتىنىمىدا بۈيۈملىرى زاۋۇتىنى قۇردى. 1983- يىلى ۋىلايەت تەرەققىيات مەبلەغىدىن ھەل قىلىپ بەرگەن 250 مىڭ يۈەن ۋە ئۆزلىرى تەييارلىغان 130 مىڭ يۈەن بىلەن يېڭى زاۋۇت تۈپلىرىنى سېلىپ، يېڭى ئۈسكۈنىلەرنى سېتىۋېلىپ، پلاتىنىمىدا يوپۇق، توقۇلما خالتا ئىشلەپچىقىرىشنى كېڭەيتتى. 1985- يىلى ۋىلايەت، شەھەر يەنە 400 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىپ يەنىمۇ كېڭەيتتى. شۇنىڭ بىلەن يىلىغا 3 مىليون كۋادرات مېتىر توقۇلما خالتا، 200 توننا سانائەتتە ئىشلىتىلىدىغان پلاتىنىمىدا يوپۇق، دېھقانچىلىقتا ئىشلىتىلىدىغان پلاتىنىمىدا يوپۇق، لاپاسقا يېپىلىدىغان پلاتىنىمىدا يوپۇق ئىشلەپچىقىرىدىغان بولدى. 1990- يىلى 1 مىليون 10 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىپ (بۇنىڭ ئىچىدە ئاپتونوم رايونلۇق يېنىك سانائەت نازارىتى ھەل قىلىپ بەرگەن تۆۋەن ئۆسۈملۈك قەرز پۇل

710 مىڭ بۇيى، ئۆزى تەييارلىغىنى 300 مىڭ بۇيى)، زاۋۇت دائىرىسى بەسە كىگەننى. شىكلىگەن ئورنى 16 مىڭ 46 كۋادرات مېتىر، قۇرۇلۇش كۆلىمى 4640.7 كۋادرات مېتىر بولدى. مۇقىم مۈلكى 2 مىليون 290 مىڭ يۈەنگە، ئىشچى-خىزمەتچىسى 70 كە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاۋ سائىلىق مىللەت ئىشچى-خىزمەتچىسى 13. ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرى دېھقانچىلىقتا ئىشلىتىلىدىغان پلاستىمۇس يوپۇق، لاپاسقا بېسىلىدىغان پلاستىمۇس يوپۇق، سەنئەت ئوراش ئۈچۈن ئىشلىتىلىدىغان پلاستىمۇس، ھەر خىل خالتا، ئوقۇلما خالتا، سىرىكە خالتا، ئاپتوموبىل يوپۇقى قاتارلىقلاردىن ئىبارەت بولدى.

5. كۆچۈك

1973- يىلىدىن بۇيان، ۋىلايەتتىمىزدە ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ قۇمۇل ۋىلايەتلىك راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانى بىلەن يىڭلاش زاۋۇتى ۋە قۇمۇل ناھىيىسى كۆچۈك زاۋۇتى قۇرۇلدى.

1) راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانى بىلەن يىڭلاش زاۋۇتى- 1978- يىلى، سىڭنەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانى بىلەن يىڭلاش زاۋۇتى قۇرۇلدى. شۇ جەلدا 20 دىن ئېشىپ كەتتى، بولۇپ، ئاپتوموبىللارنىڭ كونا بىلۈنىنى يىڭلىدى. 1979- يىلى 838 بىلۈنىنى يىڭلىدى، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 160 مىڭ يۈەن بولدى. 1980- يىلىدىن كېيىن، تەرتىپكە سېلىش، مەھسۇلات سۈپىتىنى ياخشىلاش ئارقىلىق خىرىدارلارنىڭ ئىشەنچىگە ئېرىشتى. تىجارەت كۆلىمى ئۈزلۈكسىز كېڭىيىپ، رايۇننىڭ تۆمۈرىمۇل ۋېتىكانلاشتۇرۇش ۋە بىلۈن يىڭلاش ئىبارەت ئىككى شۆبە زاۋۇت بولدى. ئىشچى-خىزمەتچىسى 134 كە يېتىپ، 60 نەخە بىلۈن يىڭلاش بىلەن شۇغۇللاندى. يىلغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 3000 ھەر خىل ئاپتوموبىللارنىڭ بىلۈنىنى يىڭلايدىغان بولدى. 1983- يىلىدىن باشلاپ باشقا كۆچۈك يۇرتلارنى سىناق تەتقىقىدە ياساپ، ھەر يىلى ئۈچ نۆپەسدىن بىرى توننىغىچە ئىشلەپچىقاردى. بۇ زاۋۇت ئاپتومۇبىل رايونىنىڭ خىمىيە سائىتى سىنىپىنىڭ قۇمۇلدىكى بىردىنبىر مۇقىم نۇقتىسى بولۇپ، 1984 ~ 1990- يىلىغىچە ھەر خىل بىلۈنلەردىن 20 مىڭ 621 تى يىڭلاپ، ۋىلايەتنىڭ ترانسپورت ئىشلەپچىقىرىشىدىكى ئېتىيازنى قالدۇرۇپلا قالماي، جەنۇبىي شىنجاڭ، گەنسۇنىڭ دېھقانچىلىق، جىيۇچىن قاتارلىق جايلىرىدىمۇ تىجارەت نۇقتىلىرىنى قۇردى. ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرى 600 دىن ئېشىپ كەتتى، بولۇپ بىلۈن يىڭلاش، كەمپۇر ياشاش، كىن، ماشىنا توقۇمچىلىق، ياسىمچىلىق، ھەر خىل ئاپتوموبىل، تراكتور، سۇ يوپۇشىغا كېيىكەك كىلات، ئىشقا، ماي، مۇز كىلىشكە چىداملىق كۆچۈك يۇپۇشى، ۵ تېپىلىق، ۳ تېپىلىق سىلىش چەمبىرىكى قاتارلىق بىر قانچە تۈرلۈك تېجەملىك كۆچۈك يۇپۇشىدىن ئىبارەت.

2) قۇمۇل ناھىيىلىك كۆچۈك زاۋۇتى- 1979- يىلى 46 يىڭلاپ بىلۈن ئىشلەپچىقاردى. 3104 كەمپۇر ياشى، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 120 مىڭ يۈەن بولدى. ئىشچى-خىزمەتچىسى 34 كە يەتتى. 1980- يىلىدىن كېيىن باشقا تېخنىكىلەرنىڭ زاپىسىنى قۇمۇلدا شۆبە زاۋۇتلارنى قۇردى. قۇمۇل ناھىيىسى كۆچۈك زاۋۇتىنىڭ رىقابەتلىشىدىغان ماددى بولمىغاچقا، 1991- يىلى باشقا تۈرلەردىن قوشۇلدى.

6. نۇقتىلىق كارخانىلارنى قىسقىچە تونۇشتۇرۇش

1) قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇمۇلدا شۆبە زاۋۇتى- قۇمۇلدا شۆبە خىمىيە سانغىتى زاۋۇتى ئىچىدە رايوندا 1- دەرىجىلىك كارخانا بولۇپ، ئىككىلىگەن ئورنى 630 مىڭ كۋادرات مېتىر، ئىشچى-خىزمەتچىسى 1500 (توختۇملىق ئىشچىلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، تۈرلۈك كەمپۇر تېخنىكىسى 400، مۇقىم مۈلكى 39 مىليون يۈەن، ئۆسكۈنىلىرى ئىلغار، تەكشۈرۈش تېخنىكا ۋاسىتىلىرى تولۇق. «جياۋگىلى» ماركىلىق سىسىلانغۇ خىمىيە سانغىتى مەھسۇلاتلىرىدىن ئىشقا سۇلغۇ، ئاغرىق تاشۇ سۇلغۇ، تىنما يۇمى سۇلغۇ، مېتاللىق مۇگىسى ۋە

نېفىت قوشۇمچە مەھسۇلاتلىرى ئىشلەپچىقاردى. ئۈنۈمىزىمىز ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 23 مىڭ 500 توننا، مەھسۇلاتلىرى ئاۋسترالىيە، ئامېرىكا، مۇستەقىل دۆلەتلەر بىرلەشمە گەۋدىسى، ياۋروپا، ياپونىيە ۋە شەرقىي جەنۇبىي ئاسىيا دۆلەتلىرىگە سېتىلدى.

قىزىلىۋىلتۇز خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى. 1958- يىلى قۇرۇلغان بولۇپ، دەسلەپتە ئارانلا 10 نەچچە ئادىمى، ئۈچ چوڭ قازىنى بار ئىدى، يەرلىك ئۇسۇل بىلەن شۇلتا ئىشلەيتتى.

1962- يىلىدىن باشلاپ، ئىشقا سۇلفىد، ناترىي تىئو سۇلفات، تىرىناترىي سۇلفات قاتارلىق مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپچىقاردى. ئالدىنقى ئىككى تۈرلۈك مەھسۇلات ئىزچىل تۈردە قىزىلىۋىلتۇز خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ ئاساسلىق مەھسۇلاتى بولۇپ كەلدى.

1990- يىلى قىزىلىۋىلتۇز خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ تۆت شۆبە زاۋۇتى بار بولدى. 1- شۆبە زاۋۇتى بارىلىق تۈز زاۋۇتى، 2- شۆبە زاۋۇتى ئىشقا سۇلفىد زاۋۇتى، 3- شۆبە زاۋۇتى ناترىي تىئو سۇلفات زاۋۇتى، 4- شۆبە زاۋۇتى پىششىقلاپ ئىشلەش- ياساش زاۋۇتى بولۇپ، زاۋۇت ئۆيلىرىنىڭ ئىگىلىگەن يەر كۆلىمى 175 مىڭ 660 كۋادرات مېتىر، ئۈسكۈنىلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 2300 كىلوۋات، مۇقىم مۈلكىنىڭ ئومۇمىي قىممىتى 10 مىليون 760 مىڭ يۈەن بولدى. ئۈسكۈنىلىرى خېلى ئىلغار بولۇپ، ئىلگىرى- كېيىن ناترىي بىكاربونات، گۈڭگۈرت كىسلاتا، كالتسىي- ماگنىي فوسفات ئوغۇتى، ناترىي سۇلفىد، تىرىناترىي سۇلفات، ناترىي تىئو سۇلفات، سۇسز ناترىي سۇلفات، لىتىي كاربونات قاتارلىقلارنى ئىشلەپچىقاردى.

2) قۇمۇل ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى. قۇمۇل ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى 1958- يىلى قۇرۇلدى. 1990- يىلى 550 ئىشچى- خىزمەتچىسى، 15 مىليون 220 مىڭ يۈەن قىممىتىدە مۇقىم مۈلكى بار ئوتتۇرا تىپلىق خىمىيە سانائىتى كارخانىسى بولۇپ قالدى. ئاساسلىق مەھسۇلاتى سۇسز ناترىي سۇلفات، يىللىق مەھسۇلات مىقدارى 50 مىڭ توننا.

قۇمۇل ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ دەسلەپتە ئاران بىر نەچچە ئىشچى- خىزمەتچىسى، 40 نەچچە ئائىلە تاۋابىئاتى بار «8- مارت» خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى بولۇپ، يەرلىك شۇلتا، يەرلىك ئۇسۇل بىلەن ساپلاشتۇرۇش ۋە شور قېزىشنى ئاساس قىلىپ، سويۇن، تەبىئىي سۇدا قاتارلىق كۈندە ئىستېمال قىلىدىغان ئۇششاق خىمىيە سانائىتى مەھسۇلاتلىرىنى ئىشلەپچىقاراتتى. ئۇلار ئۆزىنى ئۆزى تەدرىجىي تەرەققىي قىلدۇرۇشقا تايىنىپ، 1960- يىلىغا كەلگەندە ئىشچى- خىزمەتچىلىرىنى كۆپەيتىپ 168 گە يەتكۈزۈپ، مۇئەييەن كۆلەمگە ئىگە كىچىك تىپلىق خىمىيە سانائىتى كارخانىسى بولۇپ قالدى. لېكىن، ئۈچ يىللىق تەبىئىي ئاپەتتىن ئىبارەت ۋاقىتلىق قىيىنچىلىققا دۇچ كېلىش سەۋەبى بىلەن، 1962- يىلىنىڭ ئاخىرى زاۋۇتتا ئاران 33 ئىشچى- خىزمەتچىلا قېلىپ، ئىشلەپچىقىرىشنى داۋاملاشتۇرۇشقا ئامالسىز قالدى. 1964- يىلىدىن كېيىن قايتا ئىش باشلاپ، خىمىيە سانائىتى ئىشلەپچىقىرىشنى ئەسلىگە كەلتۈرۈپ، پەيدىنپەي راۋاجلاندۇردى ۋە كېڭەيتتى. ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 50 مىڭ توننىدىن يۇقىرى مىراسلىق پاراشوكى ئىشلەپچىقىرىدىغان ئۈسكۈنىسى، 40 توننىغا يېقىن تېرمودىنامىكىلىق بېجى، 1000 كىلوۋاتلىق قالدۇق بېسىملىق ئېلېكتر پونكىتى، 40 قا يېقىن قاچىلاش، چۈشۈرۈش، توشۇش ماشىنىسى، 1.1 كىلو مېتىر تومۇر يول مەخسۇس لىنىيىسى قاتارلىقلار بار بولدى. ئاساسلىق ئىشلەپچىقىرىش تېخنىولوگىيىسىدە ئاپتوماتلىشىش، ماشىنىلىشىشنى ئاساسەن ئەمەلگە ئاشۇردى، جەمئىي 38 مىليون 430 مىڭ يۈەن مۇقىم مۈلكى بار بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئومۇمىي ئۈسكۈنە مۈلكى 15 مىليون 520 مىڭ يۈەن، زاۋۇت ئۆيلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇرۇلۇش كۆلىمى 18 مىڭ 785 كۋادرات مېتىر. 1958 ~ 1990- يىلىغىچە خەزىنىگە جەمئىي 27 مىليون 480 مىڭ يۈەن پايدا، باج تاپشۇرۇپ، ئېكسپورتتىن جەمئىي 28 مىليون ئامېرىكا دوللىرى تاشقى پېرېۋوت يارىتىپ، ئاپتونوم رايوندا 1- دەرىجىلىك كارخانا بولۇپ قالدى.

30 نەچچە يىلدىن بۇيان بۇ كارخانا ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ 20 نەچچە تۈرلۈك مەھسۇلات ئىشلەپچىقاردى، بۇنىڭ

ئىچىدە مېرابلەت پاراشوكى، ئىشغار سۇلفىد كۆزىر مەھسۇلات ھېسابلىنىدۇ. 1965 ~ 1990 - يىلىغىچە جەمئىي 420 مىڭ 600 توننا مېرابلەت پاراشوكى، 20 مىڭ 600 توننا ئىشغار سۇلفىد ئىشلەپچىقاردى. سۈپىتى دۆلەت خىمىيە سانائىتى مىنىستىرلىكى بەلگىلىگەن ئۆلچەمگە تامامەن يەتتى. 1977 - يىلى شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتى «قۇمۇل ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ مېرابلەت سېخى تاشقى سودا ئېكسپورت سېخى بولىدۇ» غانلىقىنى تەستىقلىغاندىن كېيىن، مېرابلەت پاراشوكى ياپونىيە، يېڭى زېلاندىيە، فىلىپپىن، ئاۋسترالىيە، شىاڭگاڭ قاتارلىق 10 نەچچە دۆلەت ۋە رايونغا ئېكسپورت قىلىنىپ، چەت ئەل سودىگەرلىرىنىڭ ياخشى باھاسىغا ئېرىشتى. 1990 - يىلى، ياپونىيەلىك سودىگەرلەر نامىنى ئاتاپ قۇمۇل ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ مەھسۇلاتىنى تەلەپ قىلدى. 1979 - يىلىدىن ئېتىبارەن، ئۈچ قېتىم ئۇدا ئاپتونوم رايون بويىچە ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات دېگەن نامغا ئېرىشتى. 1980 -، 1990 - يىللىرى، ئىككى قېتىم ئارقىمۇ ئارقا دۆلەت خىمىيە سانائىتى مىنىستىرلىكى بەرگەن ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات دېگەن نامغا ئېرىشتى. 1983 - يىلى، دۆلەت تاشقى ئىقتىسادىي كومىتېتى تەرىپىدىن بېرىلگەن ئېكسپورت قىلىنىدىغان مەھسۇلات شەرەپ گۇۋاھنامىسىغا ئېرىشتى. ئاپتونوم رايوننىڭ ئېكسپورت قىلىدىغان تاۋارلارنى پورتتا تەكشۈرۈشتە تەكشۈرۈش كەچۈرۈم قىلىنغان مەھسۇلاتلارنىڭ بىرى بولدى.

## §8. قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى سانائىتى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن بۇرۇن قۇمۇلنىڭ ئۆي - ئىمارەتلىرى كۆپىنچە كېسەك، ياغاچتىن سېلىناتتى، بىر نەچچە خۇسۇسىي خۇمداندا كۆك، قىزىل خىش ئىشلەپچىقىرىلغاندىن تاشقىرى، باشقا قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى ئىشلەپچىقىرىدىغان زاۋۇت يوق ئىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى سانائىتى تەدرىجىي تەرەققىي قىلدى. 1970 - يىللاردىن باشلاپ، قۇمۇلنىڭ ھەر قايسى ئاساسلىق خىش زاۋۇتلىرى يىلىغا 29 مىليون 600 مىڭ پارچىدىن ئارتۇق خىش ئىشلەپچىقىرىدىغان بولدى. 1990 - يىلى سېمونت ئىشلەپچىقىرىدىغان ئۈچ ئاساسلىق كارخانىنىڭ يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 100 مىڭ توننىدىن ئېشىپ كەتتى. سېمونتنىڭ تۈرى بىر قەدەر تولۇق بولۇپ، سۈپىتى دۆلەت ئۆلچىمىگە يېتىپ، ۋىلايەتنىڭ ئېھتىياجى ئاساسىي جەھەتتىن قاندۇرۇلدى. «7 - بەش يىللىق پىلان» نىڭ ئاخىرقى مەزگىللىرىدە، قۇمۇل تاش ماتېرىياللىرى زاۋۇتى قۇرۇلدى. ئۈچ ئورۇن، 10 نۇقتىدا گىرانت تاش، مەرمەر تاش كانى بار بولۇپ، يىلىغا 10 مىڭ كۇادرات مېتىر ماتېرىيال ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارىغا ئىگە بولۇپ، 10 خىلدىن ئارتۇق تام يۈزىنى بېزەش ماتېرىياللىرىنى پىششىقلاپ ئىشلىدى. مېتاللوئىد كانى ۋە رۇدىنى ئايرىش، پىششىقلاش يۈرۈشلەشتۈرۈلگەن 16 كارخانا بار بولۇپ، تاش ماتېرىياللىرى، كۋارتس قۇم، ئەينەك بۇيۇملار، ئالاسمان ئەينەك، گىپسى تاختاي، پېرىلانغان تاختاي، سۇۋالغۇ قاتارلىق 20 نەچچە تۈرلۈك يېڭى قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرىنى ئىشلەپچىقاردى.

قۇمۇلنىڭ قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى سانائىتى ئاساسلىقى سېمونت سانائىتى، سېمونت بۇيۇملار سانائىتى، تاش ماتېرىياللار سانائىتى، خىش، ھاك، قۇم، شېغىل سانائىتى، پولات دېرىزە سانائىتىنى ئاساس قىلدى. 1990 - يىلى ئالتە سېمونت كارخانىسى، نەچچە ئون سېمونت بۇيۇملىرى كارخانىسى، خىش، ھاك، قۇم، شېغىل كارخانىسى، بىر تاش ماتېرىياللىرى كارخانىسى، ئىككى پولات دېرىزە كارخانىسى بار بولۇپ، ئاساسلىقى سېمونت، سېمونت بۇيۇملىرى، سېمونت شېپال، سېمونت ستولبا، سېمونت يۇندا سۇ تۇرۇبىسى، سېمونت قۇدۇق تۇرۇبىسى، قىزىل خىش، ھاك، قۇم، شېغىل، تاش دانچىسى، كۋارتس قۇم، پولات دېرىزە، پولات ئىشىك، تام يۈزىنى بېزەيدىغان تۈرلۈك تاش ماتېرىيال قاتارلىقلارنى

ئىشلەپچىقاردى. ۋىلايەتلىك سېمونت زاۋۇتى قۇمۇلنىڭ سېمونت سانائىتىنىڭ باشلامچى كارخانىسى بولۇپ، بىر ئايلىنا خۇمدانى، بىر ئۆرە خۇمدانى بار. ئاساسلىقى 325، 425-نومۇرلۇق داشقال سېمونتى ۋە 325، 425-نومۇرلۇق ئادەتتىكى سېمونت ئىشلەپچىقاردى، يىللىق ئىشلەپچىقىرىدىغان سېمونت 80 مىڭ توننا، 1985-يىلى 325، 425-نومۇرلۇق سېمونت شىنجاڭ بويىچە ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات دېگەن نامغا ئېرىشتى. قۇمۇل كۆۋرۈك ماتېرىياللىرى زاۋۇتى ۋىلايىتىمىز بويىچە ئەڭ چوڭ سېمونت بۇيۇملىرى ئىشلەش زاۋۇتى بولۇپلا قالماي، بەلكى تۆمۈريول مىنىستىرلىكىنىڭ بېتون بۇيۇملىرى ئىشلەپچىقىرىدىغان نۇقتىلىق كارخانىلىرىنىڭ بىرى. ئاساسلىقى 10 تۈر، 35 خىل ئۆلچەم بويىچە سېمونت بۇيۇملىرى، كۆۋرۈك لىملىرى قاتارلىقلارنى ياسىدى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ پولات دېرىزە زاۋۇتى قۇمۇلنىڭ پولات دېرىزە سانائىتىنىڭ تايانچ كارخانىسى، يىلىغا 80 مىڭ كىۋادرات مېتىر پولات ئىشىك، دېرىزە ئىشلەپچىقاردى، مەھسۇلاتلىرىنىڭ ۋىلايىتىمىز ئىچى-سىرتىدا بازرى ئىتتىك. قۇمۇل ۋىلايەتلىك تاش ماتېرىياللىرى زاۋۇتى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تۇنجى زامانىۋى تاش ماتېرىياللار زاۋۇتى بولۇپ، 7 مىليون 200 مىڭ يۈەندىن ئارتۇق قىممەتكە ئىگە مۇقىم مۈلكى، دۆلىتىمىز ئىچىدە خېلى زامانىۋىلاشقان ئۈچ مەرمەرتاش، گرانىت تاش، نېپىز تاختاي ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسى، ئىككى تاش دانچىسى ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسى، بىر كۋارتس قۇم ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسى، بىر چوڭ ھاك پاراشوكى ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسى، 10 ھۈنەر-سەنئەت ئويما ماشىنىسى بار. تام يۈزىنى بېزەش تاش ماتېرىياللىرى، تاختايلىرى ئۇلارنىڭ كوزىر مەھسۇلاتى، شۇنداقلا شىنجاڭنىڭ كوزىر مەھسۇلاتى ھېسابلىنىدۇ. ئاساسلىقلىرى «قۇمۇل قىزىلى»، «تەڭرىتاغ كۆكى»، «تەڭرىتاغ مىخۇا گۈلى»، «تەڭرىتاغ چېپارى»، «يۇلتۇزلۇق كۆك» قاتارلىق گرانىت تاش تاختايلىرى ۋە «قارا قاشتېشى»، «قارا يىلىپىز»، «تەڭرىتاغ شەپقى»، «قىزىل چېپار»، «بۇلۇت ئەجدىھا» قاتارلىق مەرمەرتاش تاختايلىرىدىن ئىبارەت. بۇ مەھسۇلاتلارنىڭ ۋىلايىتىمىز ئىچى-سىرتىدا بازرى ئىتتىك. قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى سانائىتىدە يېڭى مەھسۇلاتلارنى ئىشلەش ۋە تېخنىكا يېڭىلاش قاتارلىق خىزمەتلەردە ئۈچ تۈر ۋىلايەتتىن يۇقىرى دەرىجىلىك پەن-تېخنىكا نەتىجىسى مۇكاپاتىغا ئېرىشتى، بۇنىڭ ئىچىدە بىر تۈر گېئولوگىيە-قېزىلما بايلىقلار مىنىستىرلىكىنىڭ پەن-تېخنىكا نەتىجىسى مۇكاپاتىغا ئېرىشتى.

### 1. خىش

مىنگو يىللىرىدا، قۇمۇل رايونىدا خىش تىجارىتى بىلەن شۇغۇللىنىدىغان بەشلا ئائىلە بار، بۇلاردىن ۋاڭ گۇاڭگاۋ، ۋاڭ مىڭلياڭلارنىڭ تىجارەت باشلىغان ۋاقتى خېلى بالدۇر بولۇپ (تەخمىنەن 1937-يىلى ئەتراپىدا)، مەھسۇلات مىقدارى پۈتۈنلەي ئېھتىياجغا قاراپ بەلگىلەندى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1956-يىلى، خۇسۇسىي خۇمدانلار پۈتۈنلەي دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانىغا ئۆزگەرتىلدى. 1957-يىلى 1 مىليون 330 مىڭ پارچە، 1966-يىلى 7 مىليون 800 مىڭ پارچە، 1976-يىلى 12 مىليون 530 مىڭ پارچە خىش ئىشلەپچىقىرىلدى.

1958-يىلى قۇمۇل ۋىلايەتلىك بىناكارلىق شىركىتى خىش زاۋۇتى قۇرۇلدى. بۇ زاۋۇت 1990-يىلىغىچە، قۇمۇلنىڭ خىشچىلىق كەسپى بويىچە ئىزچىل تۈردە ئەڭ چوڭ زاۋۇت بولۇپ كەلدى، يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 10 مىليون پارچىدىن يۇقىرى بولدى. ناھىيە، شەھەر ۋە بىگىنۋەنگە قاراشلىق خىش خۇمدانلىرىنىڭ تولىسى كۆڭىشى، ئەترەت (تۈەن، مەيدان) لار ۋە بىناكارلىق كارخانىلىرى تەرىپىدىن قۇرۇلغان بولۇپ، ئاساسلىق يەتتە كارخانا، يەنى قۇمۇل ناھىيىسى پالۋانتۇر بىرلەشمە خىش زاۋۇتى، قۇمۇل ناھىيىسى ئاستانە خىش زاۋۇتى، قۇمۇل ناھىيىسى شەھەر ئىچى خىش زاۋۇتى، قۇمۇل ناھىيىسى بۇلۇڭتوغراق خىش زاۋۇتى، بارىكۆل ناھىيىسى بىناكارلىق شىركىتى خىش زاۋۇتى، ئارانۇرۇك ناھىيىسى توخۇلۇ خىش زاۋۇتى، بىگىنۋەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىلىۋىلتۇز 3-دېھقانچىلىق مەيدانى خىش زاۋۇتى بار ئىدى.

ستاتىستىكىغا قارىغاندا 1979- يىلى ۋىلايەت بويىچە 20 مىليون 520 مىڭ پارچە خىش ئىشلەپچىقىرىلدى. 1980- يىلى ھەر قايسى ئاساسلىق خىش زاۋۇتلىرى جەمئىي 29 مىليون 657 مىڭ پارچە كۆك، قىزىل خىش ئىشلەپچىقاردى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل ۋىلايەتلىك بىناكارلىق شىركىتى خىش زاۋۇتىنىڭ 15 مىليون 600 مىڭ، بىگتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىلىۋلتۇز 3- دېھقانچىلىق مەيدانى خىش زاۋۇتىنىڭ 4 مىليون 500 مىڭ، قۇمۇل ناھىيىسى پالۋانتۇر خىش زاۋۇتىنىڭ 3 مىليون، باركۆل ناھىيىسى بىناكارلىق شىركىتى خىش زاۋۇتىنىڭ 2 مىليون 367 مىڭ، قۇمۇل ناھىيىسى پالۋانتۇر يېزىسىدىكى ھەر قايسى چوڭ ئەترەت خىش زاۋۇتلىرىنىڭ 2 مىليون 200 مىڭ. 1985- يىلى ھەر قايسى خىش زاۋۇتلىرى جەمئىي 63 مىليون 380 مىڭ پارچە قىزىل خىش ئىشلەپچىقاردى. قۇمۇل ۋىلايەتلىك بىناكارلىق شىركىتى خىش زاۋۇتىنىڭ 15 مىليون 570 مىڭ، قۇمۇل شەھىرىدىكى ھەر قايسى خىش زاۋۇتلىرىنىڭ 42 مىليون 300 مىڭ، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ 2 مىليون 560 مىڭ، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 2 مىليون 950 مىڭ. 1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 46 مىليون 200 مىڭ پارچە قىزىل خىش ئىشلەپچىقاردى.

## 2. سېمونت، سېمونتتىن ياسالغان بۇيۇملار

1) سېمونت. 1965- يىلىدىن بۇرۇن قۇمۇل تەۋەلىكىدە سېمونت ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانا يوق ئىدى، ئېھتىياجلىق بولغان سېمونت پۈتۈنلەي باشقا جايلاردىن سېتىۋېلىناتتى.

1965- يىلى باركۆل ناھىيىلىك سېمونت زاۋۇتى قۇرۇلدى. شۇ يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك سېمونت زاۋۇتىنى قۇرۇش تەييارلىقى باشلىنىپ، 1973- يىلى 7- ئايدا ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. شۇنىڭدىن كېيىن، قۇمۇل ناھىيىسى ئاستانە سېمونت زاۋۇتى، پالۋانتۇر سېمونت زاۋۇتى، بىگتۇەن قىزىلىۋلتۇز 1- دېھقانچىلىق مەيدانى، قىزىلىۋلتۇز 2- دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنىڭ سېمونت زاۋۇتلىرى ئارقا- ئارقىدىن قۇرۇلۇپ ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتى. ستاتىستىكىغا قارىغاندا، 1980- يىلى قۇمۇلدا سېمونت ئىشلەپچىقىرىدىغان ئالتە كارخانا بولۇپ، يىلىغا 34 مىڭ 200 توننا سېمونت ئىشلەپچىقاردى.

1985- يىلى قۇمۇلدا جەمئىي 56 مىڭ 600 توننا سېمونت ئىشلەپچىقىرىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق سېمونت كارخانىسى 45 مىڭ 300 توننا، قۇمۇل شەھىرىنىڭ 3500 توننا، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ 7800 توننا.

1990- يىلى قۇمۇلنىڭ ئاساسلىق سېمونت ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانىلىرى ئىشلەپچىقارغان سېمونت جەمئىي 54 مىڭ 400 توننا، بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانىلار ئىشلەپچىقارغىنى 39 مىڭ 400 توننا، كۆللىكتىكى كارخانىلارنىڭ 15 مىڭ توننا؛ ئىشلەپچىقىرىلغان سېمونت لۇق تەييار ماتېرىياللار 12 مىڭ 800 توننا، بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانىلار 10 مىڭ 300 توننا، كۆللىكتىكى كارخانىلىرى 2500 توننا ئىشلەپچىقاردى.

2) سېمونتتىن ياسالغان بۇيۇملار. 1990- يىلى قۇمۇل تەۋەلىكىدە سېمونتتىن ياسالغان بۇيۇملارنى ئىشلەپچىقىرىدىغان مۇئەييەن كۆلەمگە ئىگە كارخانىلار بولۇپ، ئۇلار ئاساسلىقى قۇمۇل تۆمۈريول كۆۋرۈك ماتېرىياللىرى زاۋۇتى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك بىناكارلىق شىركىتى سېمونت بۇيۇملار زاۋۇتى، قۇمۇل ناھىيىسى سۇ ئىنشائاتى بۇيۇملىرىنى ياساش زاۋۇتى قاتارلىقلاردىن ئىبارەت. باشقا كىچىك تىپتىكى بۇيۇملارنى ئالدىن ياساش زاۋۇتلىرى ئاساسىي جەھەتتىن ھەر قايسى بىناكارلىق كارخانىلىرىغا تەۋە بولدى.

1990- يىلى، قۇمۇلدىكى ھەر قايسى ئاساسلىق سېمونتتىن ياسالغان بۇيۇملارنى ئىشلەپچىقىرىدىغان زاۋۇتلار ئىشلەپچىقارغان بېتون بۇيۇملىرى 2124 توننىغا، سېمونت بېسىم تۇرۇبىسى 37 مىڭ مېتىرغا، ئالدىن ياسالغان بۇيۇملار 1832 كۇب مېتىر (بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانىلار ئىشلەپچىقارغىنى 1616 كۇب مېتىر، كۆللىكتىكى



كارخانلار ئىشلەپچىقارغىنى 216 كۇب مېتىر) غا يەتتى.

### 3. پولات دېرىزە، تاش قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى، تاش ماتېرىياللار

(1) پولات دېرىزە. 1985- يىلى قۇمۇل تەۋەلىكىدە پولات دېرىزە ئىشلەپچىقىرىدىغان زاۋۇتتىن ئاساسلىقى قۇمۇل ۋىلايەتلىك تېخنىك ئىشچىلار مەكتىپى تەجرىبە زاۋۇتى، قۇمۇل شەھىرى پولات دېرىزە زاۋۇتى بار بولۇپ، يىلىغا 49 مىڭ 100 كۇادرات مېتىر پولات ئىشىك- دېرىزە ئىشلەپچىقاردى. شۇنىڭدىن كېيىن، قۇمۇل شەھەرلىك 4- ئوتتۇرا مەكتەپ ئېلېكتر سانائىتى زاۋۇتى قاتارلىقلارمۇ پولات ئىشىك- دېرىزە ئىشلەپچىقاردى. 1990- يىلى يۇقىرىدىكى ئاساسلىق ئىشلەپچىقىرىش زاۋۇتلىرى 96 مىڭ 600 كۇادرات مېتىر پولات ئىشىك- دېرىزە ئىشلەپچىقاردى، مەھسۇلات قىممىتى 5 مىليون 288 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

(2) تاش قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى. قۇمۇل تەۋەلىكىدە تاش قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانىلاردىن ئاساسلىقى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك «706» كان، قۇمۇل شەھىرى يېڭى شەھەر رايونى قۇم- شېخىل زاۋۇتى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك خۇاڭكۈمۈن تاش ماتېرىياللىرى شىركىتى ۋە بىگتۈەنگە قاراشلىق ساقا مەرمەرتاش كانى، تۆمۈريولغا قاراشلىق جىڭشيا تاش مەيدانى قاتارلىقلار بار ئىدى. ستاتىستىكىلىق مەلۇماتلاردىن قارىغاندا 1980- يىلى قۇمۇلدا تاش ماتېرىيال، قۇم، شېخىل ماتېرىياللار ۋە باشقا غەيرىي مېتال ماتېرىياللار ئىشلەپچىقىرىدىغان تۆت كارخانا بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئىككى تاش، تۇپراق قېزىش كارخانىسى، بىر خرۇستال قېزىش، پىششىقلاپ ئىشلەش كارخانىسى، بىر ئوتقا چىداملىق ماتېرىياللار كارخانىسى بار. 1990- يىلى 11 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە تۆت تاش، تۇپراق قېزىش كارخانىسى، بىر خرۇستال قېزىش، پىششىقلاپ ئىشلەش كارخانىسى، ئالتە باشقا كارخانلار بولۇپ، مەھسۇلات قىممىتى 2 مىليون 283 مىڭ يۈەنگە، كەسىپكارلىرى 439 غا يەتتى.

قۇمۇل شەھىرى يېڭى شەھەر رايونى قۇم- شېخىل زاۋۇتى. 1979- يىلى قۇرۇلغان بولۇپ، 1990- يىلى 23 مىڭ كۇب مېتىر قۇم- شېخىل ئىشلەپچىقاردى، مەھسۇلات قىممىتى 87 مىڭ يۈەن بولدى.

(3) تاش ماتېرىياللار. قۇمۇل ۋىلايىتىدە تاش ماتېرىيال ئىشلەپچىقىرىشى بىلەن شۇغۇللىنىدىغان كارخانىلاردىن ئاساسلىقى بىگتۈەن ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى مەرمەرتاش تاختاي پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتى، ئاپتونوم رايونلۇق رەڭلىك مېتال ئىدارىسى قۇرۇلۇش ماتېرىيال ئۈسكۈنىلىرى شىركىتى قۇمۇل ۋىلايىتى بىلەن بىرلىشىپ 1985- يىلى 7- ئايدا قۇرغان تاش ماتېرىياللار زاۋۇتى بار.

(1) ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى مەرمەرتاش كانى. 1975- يىلى قۇرۇلۇپ ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. مەرمەرتاش كانىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش تۈرلىرى تۆت خىل بولۇپ، بىرىنچىسى، تاش دانچىلىرى ئىشلەپچىقاردى. ئۇلار ئىشلەپچىقارغان تاش دانچىلىرى ئۆلچىمى جەھەتتىن 25 تۈرگە، رەڭگى جەھەتتىن قارا، ئاق، سېرىق، يېشىلدىن ئىبارەت تۆت خىلغا يەتتى؛ ئىككىنچىسى، تاش پۇل ئىشلەپچىقاردى. ھەر خىل رەڭلىك، تەبىئىي گۈللۈك مەرمەرتاشتىن ئىشلەنگەن ئالىي دەرىجىلىك بېزەش تاختىسى ۋە تۈرلۈك غەيرىي تىپلىق بېزەش تاختىسى ئىشلەپچىقاردى؛ ئۈچىنچىسى، گىرانت تاشتىن ئىشلىنىدىغان چوڭ تىپتىكى بىنا پەلەمپىسى، تاش تۇرۇكىسى، پۇل قاتارلىق قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرىنى ئىشلەپچىقاردى؛ تۆتىنچىسى، ئىنتايىن يۇقىرى ئىقتىسادىي قىممەتكە ئىگە ھۈنەر- سەنئەت خام ماتېرىياللىرى — مېللىتنى ئىشلەپچىقاردى. 1985- يىلى رۇدا قېزىشتىن قىلغان ئومۇمىي كىرىمى 3 مىليون 490 مىڭ يۈەنگە، يۇقىرىغا تاپشۇرغان يىللىق پايدىسى تەخمىنەن 800 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

(2) قۇمۇل ۋىلايەتلىك تاش ماتېرىياللار زاۋۇتى. 1987- يىلى قۇرۇلۇپ ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى، يىلىغا 10 مىڭ كۇادرات مېتىر مەرمەرتاش قۇرۇلۇش تاختىسى ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارىغا ئىگە بولدى. 1985- يىلىدىن باشلاپ، ئاقچوققا بۇلاق كانى ئېچىلدى، قېزىۋېلىنغان خام ماتېرىياللار نەنجىڭ، چاڭجۇ، خاڭجۇ، شاڭخەي مەرمەرتاش

زاۋۇتلىرىغا سېتىلدى، تايلاندا، ئاۋسترالىيىگە ئېكىسپورت قىلىندى. 1990- يىلى 1300 توننا ھاك، 492 كۋادرات مېتىر مەرمەرتاش تاختىسى، 670 كۋادرات مېتىر گرانىت تاش تاختىسى ئىشلەپچىقىرىلدى.

(3) قۇمۇل ۋىلايەتلىك «706» كان. 1960- يىلى 5- ئايدا قۇرۇلدى. 1978- يىلى 8- ئايدا ئاقتۇ ناھىيىسىدىن قۇمۇلغا يۆتكەپ كېلىندى. 1983- يىلى 5- ئايدا ئاپتونوم رايونلۇق قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى ئىدارىسى قۇمۇل ۋىلايىتىگە ئۆتكۈزۈپ بەردى. ئاساسلىقى خرۇستال قېزىش ۋە ئۇنى پىششىقلاپ ئىشلەش بىلەن شۇغۇللاندى. 1976 ~ 1987- يىلىغىچە ئورۇنلىغان مەھسۇلات قىممىتى جەمئىي 2 مىليون 799 مىڭ 700 يۈەن بولدى. 1988- يىلى «706» كان ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ۋىلايەتلىك تاش ماتېرىياللىرى زاۋۇتىغا قوشۇۋېتىلدى.

#### 4. نۇقتىلىق كارخانىلارنى قىسقىچە تونۇشتۇرۇش

(1) قۇمۇل ۋىلايەتلىك سېمونت زاۋۇتى. 1971- يىلى 1- ئايدا رەسمىي قۇرۇلدى، 1973- يىلى 7- ئايدا ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتى. 1976- يىلى 172 ئىشچى- خىزمەتچىسى بار بولۇپ، يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 7000 توننا ئىدى، 1978- يىلى 20 مىڭ توننىغا يەتتى. 1983- يىلى 7- ئايدا كېڭەيتىلىپ، يىللىق مەھسۇلاتنى 44 مىڭ توننىغا يەتتى. مەھسۇلاتلىرىنىڭ تۈرلىرىگە 1976- يىلىدىكى 325- نومۇرلۇق داشقال سېمونتتىن تاشقىرى، يەنە 425- نومۇرلۇق داشقان سېمونتى، 325، 425- نومۇرلۇق ئادەتتىكى سېمونتلا قوشۇلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىدا، ئىشچى- خىزمەتچىسى 316 گە يېتىپ، يىلىغا 23 مىڭ 124 توننا 425- نومۇرلۇق سېمونت، 9076 توننا 325- نومۇرلۇق سېمونت ئىشلەپچىقىرىپ، قۇمۇل تەۋەسىدىكى سېمونت ئىشلەپچىقىرىدىغان ئاساسلىق كارخانا بولۇپ قالدى.

(2) باركۆل ناھىيىسى سېمونت زاۋۇتى. 1965- يىلى قۇرۇلۇپ، باركۆل ناھىيىلىك سۇ- ئېلېكتر ئىدارىسىغا قارىدى. 1976- يىلى باركۆل ناھىيىسىنىڭ دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانىسىغا ئۆزگەرتىلدى. ئاپتونوم رايون 1968- يىلى ۋە 1973- يىلى بۇ زاۋۇتتا ئىككى قېتىم سېمونت نەق مەيدان يىغىنى ئاچتى. 1977- يىلى دۆلەت قۇرۇلۇش مىنىستىرلىكى ۋە ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتى «داچىگچە كارخانا» دەپ نام بەردى. 1982- يىلى پۈتۈن ئىشلەپچىقىرىش تېخنىلوگىيە تەرتىپى يۈرۈشلىشىپ، ماشىنىلىشىش ئەمەلگە ئاشۇرۇلدى. 1985- يىلى 8000 توننا 325- نومۇرلۇق ۋە 425- نومۇرلۇق خالتىغا قاچىلانغان داشقال سېمونتى ئىشلەپچىقاردى، مەھسۇلات قىممىتى 367 مىڭ يۈەن بولدى. 1990- يىلى ئىشچى- خىزمەتچىسى 99 غا يېتىپ، يىلىدا 7225 توننا 425- نومۇرلۇق داشقال سېمونت، 6150 توننا سېمونتلۇق تەييار ماتېرىيال ئىشلەپچىقىرىپ، مەھسۇلات قىممىتىنى 1 مىليون 10 مىڭ يۈەنگە يەتكۈزدى. مەھسۇلاتنى باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئاساسىي قۇرۇلۇش ئېھتىياجىنى قاندۇرغاندىن تاشقىرى، قاراماي، ماي تاغ، ئۈرۈمچى، مورىي ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسى قاتارلىق جايلارغا سېتىپ چىقىرىلدى.

(3) قۇمۇل كۆۋرۈك ماتېرىياللىرى زاۋۇتى. 1958- يىلى 6- ئاينىڭ 1- كۈنى تۆمۈربول مىنىستىرلىكىنىڭ تەستىقى بىلەن قۇمۇلدا قۇرۇلدى. 1958- يىلى 8- ئايدا تۇنجى تۈركۈم تۆمۈربول بېتون كۆۋرۈكىنى ئىشلەپچىقاردى. 9- ئايدا، ئىچكى بېسىملىق سۇ تۇرۇبىسى سېخى قۇرۇلۇپ، سىناق تەرىقىسىدە ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتى، 1960- يىلى 6- ئايدا ۋە 1963- يىلى 7- ئايدا شىپال سېخى، ستولبا سېخى قۇرۇلۇپ ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتى.

قۇمۇل كۆۋرۈك زاۋۇتى تۆمۈربولغا ئېھتىياجلىق بولغان تەييار مەھسۇلاتلارنى تەمىنلەيدىغان مەخسۇس بېتون زاۋۇتى. زاۋۇت قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە ئاساسلىقى 16 مېتىردىن تۆۋەن ئادەتتىكى كۆۋرۈك، ئادەتتىكى پولات چۆيۈنلۈك بېتون شىپال، ئىچكى بېسىملىق سۇ تۇرۇبىسى ئىشلەپچىقىراتتى. 1965- يىلى زاۋۇت كېڭەيتىلىپ، ئىنېرتلىق ماتېرىيال ئىسكىلاتى، ماتېرىيال يەتكۈزۈپ بېرىش يولى، سېمونتنى يۇقىرى كۆتۈرۈش ئۈسكۈنىسى، ئۇۋاق تاش مەيدانى مەخسۇس لىنىيىسى قۇرۇلدى. 1970- يىلى 801 مىڭ 600 قوش ئاتلىما شىپال ئىشلەپچىقاردى. 1971- يىلى 28 مىڭ 600 تال ستولبا ئىشلەپچىقاردى. 1978- يىلى ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتىنىڭ 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن،

ئالدىن كۆچىنىشچان كۆپ تۇشۇكلۇك سېمونت تاختاي، چوڭ تىپلىق ئۆگزىگە يېيىتىلىدىغان سېمونت تاختاي، تەڭ دىئامېتىرلىق ستولبا قاتارلىق قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرىنى ئىشلەپچىقاردى. 30 نەچچە يىل داۋامىدا، بۇ زاۋۇت جەمئىي 890.5 پولات چىۋىقىلىق بېتون كۆۋرۈك، 11 مىليون 937 مىڭ 500 تال تۈرلۈك شىپال (7461 كىلومېتىر تۆمۈرىولغا يېيىتىشقا يېتىدۇ)، 348 مىڭ 600 تال تۈرلۈك ستولبا (17 مىڭ 400 كىلومېتىر توك لىنىيىسىگە يېتىدۇ)، 21 مىڭ 400 توننىل تۇرۇبىسى، سۇ تۇرۇبىسى، 314 مىڭ 900 كۇب مېتىر چوڭ تىپلىق ئۆگزىگە يېيىتىلىدىغان سېمونت تاختاي، كاۋاك سېمونت تاختاي قاتارلىق بېتون بۇيۇملىرى ئىشلەپچىقاردى، سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 345 مىليون 120 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىدا بۇ زاۋۇتنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىلىرى 1472 گە، تۈرلۈك تېخنىكىلىرى 154 (بۇنىڭ ئىچىدە ئالىي ئىنژېنېر تۆت، ئىنژېنېر 27) گە يەتتى. بۇ زاۋۇت ئىشلەپچىقارغان مەخسۇس تۆمۈرىولغا ئىشلىتىلىدىغان مەھسۇلاتلار ساھە بويىچە ئېلىپ بېرىلغان باھالاشتا كۆپ قېتىم ياخشى باھاغا ئېرىشتى. چوڭ تىپلىق ئۆگزىگە يېيىتىلىدىغان سېمونت تاختاي ئاپتونوم رايون بويىچە ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات دېگەن نامغا ئېرىشتى. بۇ زاۋۇت دۆلىتىمىزنىڭ غەربىي شىمال رايونىدىكى مۇشۇنداق مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپچىقىرايدىغان دۆلەت ئىگىلىكىدىكى بىردىنبىر ئوتتۇرا تىپتىكى زامانىۋى كارخانا بولۇپ قالدى. مەھسۇلاتلىرى غەربىي شىمال رايونىنىڭ تۆمۈرىول قۇرۇلۇشىنىڭ ئېھتىياجىغا كاپالەتلىك قىلغاندىن تاشقىرى، شەرقىي شىمال، شىمالىي جۇڭگو، شەرقىي جۇڭگو، غەربىي جەنۇب، ئوتتۇرا جەنۇب قاتارلىق جايلارغا سېتىپ چىقىرىلدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1990- يىلىدىكى قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى مەھسۇلات مىقدارى

جەدۋەل: 11 - 16

مەھسۇلات مىقدارى			ئۆلچەم بىرلىكى	مەھسۇلات نامى
كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىكىدىكى كارخانا	دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كارخانا	جەمئىي		
15000	39425	54425	توننا	سېمونت
2500	10382	12882	توننا	سېمونتلىق پىششىق ماتېرىياللار
	2124	2124	توننا	سېمونت بونۇم
216	1616	1832	كۇب مېتىر	سېمونت ياسالمىسى
		4620	تۈمەن پارچە	قىزىل خش
1364.6		1364.6	توننا	ھاك

	492	492	كۋادرات مېتىر	مەرمەرتاش ناختاي
	67	67	كۋادرات مېتىر	گرانت تاش ناختاي
	85000	85000	توننا	مەرمەرتاش دانچىلىرى
		104015	كۋادرات مېتىر	مېتال ئىشىك- دېرىزە
		25657	توننا	گىدرو ئەينەك
1.6/400		1.6/400	توننا ناختا	ئەينەك پولات
		30	توننا	سۈرمە تاش
	650	650	كۈب مېتىر	گرانت تاش ماتېرىيالى
		500	توننا	سۇۋالغۇ
52		52	توننا	سۇ پارۋاي زاپچاسلىرى

## §9. يېمەكلىك كەسىپى

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يېمەكلىك سانائىتى 1953- يىلى باشلىنىپ، تۇنجى ئاشلىق- ماي پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتى — قىزىلبۇلتۇز شۇن زاۋۇتى (ھازىرقى ۋىلايەتلىك شۇن زاۋۇتى) قۇرۇلدى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە 44 يېمەكلىكلەر زاۋۇتى (تاياقچ يېمەكلىكلەر زاۋۇتى) بارلىققا كەلدى. ئۇلارنىڭ مۇقىم مۈلكى 31 مىليون 693 مىڭ يۈەن بولۇپ، يىللىق مەھسۇلات قىممىتى 70 مىليون 210 مىڭ يۈەنگە يەتتى، 7 مىليون يۈەن پايدا- باج تاپشۇردى. بۇ يەرلىكنىڭ ئومۇمىي سانائەت مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %31.9 نى، يېنىك سانائەت مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %72.88 نى ئىگىلىدى. ئىشچى- خىزمەتچىسى 264 كە يەتتى. تۈرلۈك كەسىپى تېخنىكىلىرى 84، بۇنىڭ ئىچىدە قۇرۇلۇش تېخنىكىلىرى 17. يېمەكلىكلەرنى پىششىقلاپ ئىشلەش نوقۇل ئاشلىق پىششىقلاپ ئىشلەشتىن تەرەققىي قىلىپ، ئاشلىق، ماي، قاساپچىلىق كەسىپى، تېتىتقۇ، پېچىنە، مېۋە- چېۋە، كۆكتات پىششىقلاش كەسىپى، كونسېرۋا، ئىچىملىك، كراخمال سانائىتى قاتارلىق 11 كەسىپ، 20 تۈر بويىچە 100 خىل مەھسۇلات ئىشلەپچىقىرىدىغان يېمەكلىك سانائىتى سىستېمىسى شەكىللىنىپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئاساسلىق تۈۋرۈك كەسىپلىرىنىڭ بىرى بولۇپ قالدى. ئاساسلىقى ھاراق چىقىرىش، پېچىنە، قەنت- گېزەك، ئىچىملىك، تېتىتقۇ پىششىقلاش، ئاشلىق- ماي پىششىقلاش قاتارلىق كەسىپلەر بار بولۇپ، ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرى پىۋا، ئاق ھاراق، ئۇسۇلۇق، پېچىنە، سۇسىزلاندۇرۇلغان

كۆكتات، كونسېرۋا، قەنت- گېزەك قاتارلىقلاردىن ئىبارەت. قۇمۇل قىزىلىۋىلتۇز بىرلەشمە يېمەكلىكلەر زاۋۇتى شىنجاڭدىكى تۇنجى سۇسزاندۇرۇلغان كۆكتات ئىشلەپچىقىرىدىغان زاۋۇت، شۇنداقلا مەملىكەت بويىچە چوڭ تىپتىكى سۇسزاندۇرۇلغان كۆكتات ئىشلەپچىقىرىدىغان زاۋۇتلارنىڭ بىرى. تۆت ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسى بار، يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 1200 توننا. ئاساسلىقى باشپىياز، تاتلىق مۇچ، سەۋزە، كۆك پۇرچاق، كاۋا قاتارلىق كۆكتاتلاردىن سۇسزاندۇرۇلغان مەھسۇلات ئىشلەپچىقىردى. مەھسۇلاتى ياۋروپا، ئاسىيا، ئوكيانىيىگە ئېكسپورت قىلىندى. قۇمۇل شەھەرلىك پىۋا زاۋۇتى يىلىغا 5000 توننا پىۋا، 250 توننا ئىچىملىك ئىشلەپچىقىردى. بۇ زاۋۇت چىڭداۋنىڭ پىۋا ئىشلەپچىقىرىش ھۈنەر- سەنئىتىنى قوللىنىپ، يەرلىك ئەلا سۈپەتلىك ئارپا، قۇلماق، تاغ سۈيىنى ئىشلىتىپ ئىشلەپچىقىرىلغان پىۋانىڭ تەمى ساپ، كۆپۈكلۈك بولۇپ، شىنجاڭنىڭ پىۋا باھالاش پائالىيەتلىرىدە كۆپ قېتىم ياخشى باھاغا ئېرىشتى، شىنجاڭ ۋە ئىچكى تۈلكىلەردە بازىرى ئىتتىك بولدى.

1990- يىلى ۋىلايىتىمىزدە 39 مىڭ 100 توننا ئۈن ئىشلەپچىقىرىلدى. مەھسۇلات قىممىتى 36 مىليون 800 مىڭ يۈەن بولدى؛ يىللىق ئىشلەپچىقىرىلغان سۇ يېغى 800 توننا بولۇپ، مەھسۇلات قىممىتى 3 مىليون 200 مىڭ يۈەن بولدى. يىللىق ئىشلەپچىقىرىلغان يودلۇق تۇز 2500 توننا، يىللىق قۇرۇتۇلغان ۋە پىششىقلانغان جۇڭگو ۋە چەت ئەللەرگە مەشھۇر قوغۇن قېقى، ئۈزۈم قۇرۇقى 8000 توننا، مەھسۇلات قىممىتى 320 مىڭ يۈەن؛ تۆت كونسېرۋا زاۋۇتىنىڭ يىللىق ئىشلەپچىقىرىلغان تۈرلۈك كونسېرۋالىرى 1000 توننا، يىللىق مەھسۇلات قىممىتى 2 مىليون 800 مىڭ يۈەن؛ يىللىق ئىشلەپچىقىرىلغان بېجىنە 1000 توننا، يىللىق مەھسۇلات قىممىتى 3 مىليون 500 مىڭ يۈەن بولدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يېمەكلىكلەر سانائىتىدە، تەڭرىتېغىنىڭ جەنۇبى ۋە شىمالىنىڭ جۇغراپىيىلىك ئورنى، ھاۋاسى، تەبىئىي بايلىقى ۋە ئۆزب- ئادىتى ئوخشاش بولمىغاچقا، ھەر قايسىسىنىڭ ئۆزىگە خاس ئالاھىدىلىكى بار. تاغنىڭ جەنۇبىدا تۇز ئىشلەپچىقىرىش سانائىتى باشلامچى، ئاشلىق، ماي پىششىقلاش تۈۋرۈك قىلىندى، شۇنىڭ بىلەن بىللە، مېۋە، چېۋە، كۆكتات پىششىقلاش، ئېچىتىپ چىقىرىلغان ئىچىملىكلەر تەرەققىي قىلدۇرۇلدى؛ تاغنىڭ شىمالىدىكى بارىكۆل، ئاراتۈرۈك ناھىيىلىرى ئاشلىق، ماي پىششىقلاشنى ئاساس قىلىپ، گۆش، كىراخمال پىششىقلاپ ئىشلەش سانائىتىنىڭ تەرەققىياتىنى ئىلگىرى سۈردى.

1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە 1165 توننىلىق يۇقىرى تېمپېراتۇرىدا يېڭى پېتى ساقلاش ئىسكىلاتى ۋە 145 توننىلىق تۆۋەن تېمپېراتۇرىدا توكلىتىپ ساقلاش ئىسكىلاتى بولۇپ، ئومۇمىي سىغىمچانلىقى 2615 توننىغا يەتتى. توكلىتىش ئۈسكۈنىلىرىدىن تۆۋەن تېمپېراتۇرىلىق ئىسكىلات 1950-، 1960- يىللاردىكى كونا ئۈسكۈنىلەر بولغاندىن تاشقىرى، قالغانلىرى پۈتۈنلەي 1990- يىللاردىكى دۆلەت ئىچىدىكى بىر قەدەر ئىلغار توكلىتىش ئۈسكۈنىلىرىدۇر. يېزا ئىگىلىك تېخنىكا تەرەققىيات مەركىزىنىڭ 500 توننىلىق گاز بىلەن توكلىتىش ئىسكىلاتى غەربىي شىمال رايونىدىكى ئەڭ چوڭ مېۋە- چېۋىنى يېڭى پېتى ساقلاش ئىسكىلاتىنىڭ بىرى ھېسابلىنىدۇ. ۋىلايىتىمىزدە نويۇسقا چېچىپ ھېسابلىغاندا، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر 157.5 ئادەمگە بىر توننىلىق توكلىتىش ئىسكىلاتى ئورنى توغرا كەلدى. بۇ مەملىكەت، شىنجاڭ بويىچە ئالدىنقى ئورۇندا تۇرىدۇ.

ئاشلىق، ماي پىششىقلايدىغان ۋە باشقا يېمەكلىكلەر سانائىتى ئۈسكۈنىلىرى ئادەتتىكى ئۈسكۈنىلەر بولۇپ، يېڭىدىن قۇرۇلغان يىلىغا 3000 توننا تەييار چۆپ ئىشلەپچىقىرىدىغان زاۋۇت، قارادۆۋە مېۋە- چېۋە زاۋۇتىنىڭ پىششىقلاش ئۈسكۈنىلىرى ۋە قۇمۇل شەھىرى پىۋا زاۋۇتىنىڭ ئارپا ئۈندۈرۈمىسى تېخنىولوگىيىسى ئۈسكۈنىسى دۆلەت ئىچىدىكى 1980- يىللاردىكى بىر قەدەر ئىلغار مەھسۇلاتلار ھېسابلىنىدۇ. ئۇنىڭدىن باشقا، مەسلەن، قەنت- گېزەك، مېۋە- چېۋە، بېجىنە، تېتىقۇ ئىشلەپچىقىرىش، قاساپچىلىق ئۈسكۈنىلىرى ۋە تېخنىولوگىيىلىك تېخنىكىلىرى ئاساسىي جەھەتتىن دۆلەت ئىچىدىكى 1960- يىللاردىكى سەۋىيىدە بولۇپ، يېمەكلىكلەر سانائىتىنىڭ ئومۇمىي تېخنىولوگىيىسى

ۋە ئۈسكۈنىسى شىنجاڭ بويىچە ئوتتۇراھال ئورۇندا تۇرىدۇ.

1990- يىلى، دۆلەت ئىگىلىكىدىكى سودا تارماقلىرى باشقۇرغان يېمەكلىكلەر سانائىتىدىن قاساپچىلىق، توڭلىتىپ ساقلاش، گۆش، ئۆي قۇشلىرى، تۇخۇمدىن ئىشلەنگەن يېمەكلىكلەر، قەنت- گېزەك، پىچىنە، سوغۇق ئىچىملىكلەر، ئىچىملىكلەر، كونسېرۋا، پۇرچاقتىن ئىشلەنگەن يېمەك- ئىچىمەك، جياڭيۇ، ئاچچىقسۇ، تېتىقۇلار، كۆكتات پىششىقلاش، مېۋە- چېۋە پىششىقلاش قاتارلىقلار بار. يىللىق سانائەت مەھسۇلات قىممىتى 5 مىليون 23 مىڭ يۈەن، مەھسۇلاتلىرىنى سېتىپ چىقىرىش كىرىمى 4 مىليون 66 مىڭ يۈەن، ئومۇمىي پايدىسى 474 مىڭ يۈەن، ئىشچى- خىزمەتچىسى 323. ۋىلايىتىمىزنىڭ تەمىنات- سودا سىستېمىسىنىڭ سانائەت كارخانىلىرى 14 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە مۇستەقىل ھېسابات قىلىدىغىنى ئۈچ، سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 5 مىليون 748 مىڭ يۈەن (ھازىرقى باھا بويىچە ھېسابلاندى).

### 1. مىللىيەت يېمەكلىكلەر

ۋىلايىتىمىزدە چارۋا مەھسۇلاتلىرىدىن ئىشلىتىلغان خەلققە لازىملىق يېمەكلىكلەرنى پىششىقلاپ ئىشلەش ئىزچىل تۈردە بىر قەدەر قەدىمىي، ئاددىي، كۆلىمى بىر قەدەر كىچىك سەۋىيىدە توختاپ قالدى. بۇنداق يېمەكلىكلەر ئاساسلىقى يېمەكلىكلەرنىڭ چىرىپ قېلىشىدىن ساقلىنىش، يېمەكلىكلەرنى ساقلاش، مۇۋاپىق تەم تۈزەش يۈزىسىدىن قوللىنىلغان تەدبىرلەر بولۇپ، كەڭ چارۋىچىلارنىڭ تاماق شەجەرىسىنىڭ مۇقىم تەركىبىي قىسمى ھېسابلاندى. ئۇلار سۈرگۈش، قۇرۇتۇلغان گۆش، ئىرىمچىك، قېمىز، تۆگە قېمىزى، قېتىق ۋە سېرىقمايدىن ئىبارەت.

(1) سۈرگۈش، قۇرۇتۇلغان گۆش. يېڭى گۆش تۈزلانغاندىن كېيىن كىگىز ئۆيدە ئاسقۇغا ئېسىپ قويۇلىدۇ ۋە ئۆتەك ئىسى بىلەن بىر ئايدىن ئارتۇق ۋاقىت ئىسلىنىدۇ، شۇنىڭ بىلەن بۇ گۆش سۈرلەنگەن بولىدۇ. سۈرگۈشنىڭ تەركىبىدىكى سۇ زور دەرىجىدە ئازايغان بولۇپ، ئۇ ئاسان چىرىمايدۇ. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، تەسۋۇ سەل ئۆزگەرگەن بولىدۇ، سۈرگۈشنى يېرىم يىل ئەتراپىدا ساقلىغىلى بولىدۇ. سۈرلەش بىر خىل ساقلاش ئۇسۇلى بولۇپ، سۈرگۈش ئاساسەن قىش پەسلىدە يېيىلىدۇ.

يېڭى گۆش ئاسقىغا ئېسىپ قويۇلۇپ، شامالدا قۇرۇتۇلسا قۇرۇتۇلغان گۆش بولىدۇ. بۇنداق گۆشنى ئادەتتە ئۈچ ئاي ئۆتۈرۈشكە ساقلىغىلى بولىدۇ.

### (2) ئىرىمچىك، سېرىق ماي

(1) ئىرىمچىك. يېڭى سۈت قاينىتىلغاندىن كېيىن مۇۋاپىق دەرىجىدە سوۋۇتۇلۇپ، ئۇنىڭغا ئاز قېتىق قويۇلىدۇ، سۈيى سوغۇلغىچە قاينىتىلىدۇ، ئاندىن ئاپتاپتا قۇرۇتۇلىدۇ. ئىرىمچىكتە سۈتنىڭ تەمى ساقلىنىپ قېلىنىدۇ، ئۇ چارۋىچىلارنىڭ دائىملىق ئۇزۇقلۇقى ھېسابلىنىدۇ. ئۇ قۇرۇت ۋە ئەجىكى دەپ ئىككىگە ئايرىلىدۇ.

(2) سېرىقماي. چارۋا سۈتىدىكى خام قايماق بىر نەچچە تۈرلۈك قىزىكىلىق ئۇسۇل بىلەن ئايرىپ ئېلىنغاندىن كېيىن، ئايرىپ ئېلىنغان خام قايماقتىن سېرىقماي ئىشلىنىدۇ. سېرىقماينىڭ ئۇزۇقلۇق قىممىتى بىر قەدەر يۇقىرى بولۇپ، سوغۇققا قارشى تۇرۇش خۇسۇسىيىتىگە ئىگە. ئۇ چارۋىچىلارنىڭ دائىملىق ئۇزۇقى ھېسابلىنىدۇ.

### (3) قېتىق، قېمىز، تۆگە قېمىزى

(1) قېتىق. ئۇ، مۇئەييەن مىكرو ئورگانىزمنىڭ يېڭى سۈتنى ئېچىتىشنىڭ نەتىجىسى. قېتىق چۈچۈمەل، ئىچىشلىك بولىدۇ، ئىسسىقنى قايتۇرىدۇ، ئىسسىق ئۇتۇپ قالغانغا شىپا بولىدۇ. كالا، قوي، ئۆچكە سۈتلىرى قېتىقنىڭ ئاساسلىق خام ماتېرىيالى ھېسابلىنىدۇ.

(2) قېمىز، تۆگە قېمىزى. ئۇ مىكرو ئورگانىزمنىڭ ئات، تۆگە سۈتىدىكى كاربوكسىدات ماددىسىدىن پايدىلىنىش ئارقىلىق ئېچىتىلىپ ياسىلىدۇ. قېمىز، تۆگە قېمىزىنىڭ تەركىبىدە بىر قىسىم ئالكوكول بولىدۇ. شۇنىڭ بىلەن بىر

ۋاقتتا PH قىممىتىمۇ تۆۋەنلەيدۇ. ئىچكىدە پۇرىقى ۋە تەمى ئۆتكۈر بولىدۇ. بۇ چارۋىچىلارنىڭ ياز پەسلىدە ياقىتۇرۇپ ئىچىدىغان بىر خىل ئىچىملىكى.

4) سۈت يېمەكلىكلەر. 1959- يىلى، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ غەربتاغ كۆڭشىسى سۈت پاراشوكى زاۋۇتى قۇرۇپ، تولۇق كراخماللىق سۈت پاراشوكى، سېرىقاي قاتارلىقلارنى ئىشلەپچىقاردى. لېكىن بۇنىڭ كۆپ قىسمى يەرلىك ئۆسۈل بىلەن ئىشلەپچىقاردى. 1960- يىلى بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ شياڭياڭ چارۋىچىلىق فېرمىسى سۈت پاراشوكى زاۋۇتى قۇردى. 1979- يىلىغا كەلگەندە، سۈت پاراشوكى زاۋۇتىنىڭ يىللىق ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى 4.2 توننىغا (سۈت پاراشوكى) يەتتى. يەنە ئاز مىقداردا سۈت كونسېرۋاسى ئىشلەپچىقاردى.

## 2. يېچىنە، قەنت گېزەك

ۋىلايەتلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى 1952- يىلى يېچىنە، قەنت- گېزەك، ئاشلىق، ماي، پىنتوزا، جياڭيۇ، چىلىغان كۆكتات قاتارلىقلارنى پىششىقلاپ ئىشلەيدىغان ئالتە كارخانا قۇردى. 1955- يىلى ۋە 1956- يىلى، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ يېچىنە، يېمەكلىكلەر ۋە جياڭيۇ، ئاچچىقۇ پىششىقلاش زاۋۇتلىرى قۇرۇلدى. ئۇنىڭدىن كېيىن يەنە باركۆل ناھىيىسىنىڭ يېمەكلىكلەر پىششىقلاش زاۋۇتى، نارانچى سودا شىركىتىنىڭ يېمەكلىكلەر پىششىقلاش زاۋۇتى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ يېمەكلىكلەر پىششىقلاش زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1980- يىلى، قۇمۇل ناھىيىسى تەمىنات- سودا كوپىراتىپىنىڭ موخۇركا پىششىقلاش زاۋۇتىنى مۇسۇلمانچە يېمەكلىكلەرنى پىششىقلاش زاۋۇتىغا ئۆزگەرتتى.

1980- يىللاردا، ئىسلاھات، ئىشكىنى ئىچىۋېتىش يولىغا قويۇلغاندىن كېيىن، ئىشلەپچىقىرىش زاۋۇتلىرى ئۈزلۈكسىز كۆپەيدى، مەھسۇلات رىقابىتى كەمكىنلەشتى، سودا تارماقلىرى باشقۇرغان يېمەكلىكلەر پىششىقلاش كارخانىلىرىنىڭ مەھسۇلات مىقدارى ئازايدى. 1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە پىششىقلاپ ئىشلەنگەن يېمەكلىكلەر 1349.15 توننىغا يەتتى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىدا، ۋىلايەت بويىچە بەش يېچىنە ئىشلەيدىغان تايانچ كارخانا بولۇپ، يىلىغا 1000 توننا تۈرلۈك يېچىنە ئىشلەپچىقاردى، تۈرى 50 كە، يىللىق مەھسۇلات قىممىتى 3 مىليون 500 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

## 3. ئاشلىق، ماي

1985- يىلى، ۋىلايەت بويىچە ئاشلىق، ماي سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 13 مىليون 666 مىڭ 700 يۈەنگە، يارىتىلغان پايدا 769 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە ئاشلىق، ماي سانائىتى كارخانىسىدىن توققۇزى بارلىققا كەلدى. مۇقىم مۈلكى 3 مىليون 970 مىڭ يۈەنگە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 306 كە يەتتى. ۋىلايەت بويىچە پىششىقلانغان ئاشلىق، ماي، يېمەكلىكلەر، يەم- خەشەكنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 19 مىليون 474 مىڭ 100 يۈەن بولدى. پايدا بىلەن زىياننى بالانس قىلغاندىن كېيىنكى پايدا 3 مىليون 154 مىڭ 500 يۈەن بولدى.

1) ئۇن تارتىش. 20- ئەسىرنىڭ 30- يىللىرىدىن بۇرۇن، قۇمۇلدىكى دېھقانلار، ئاھالىلەر، ھەربىيلەر ۋە ئۆتكەن- كەچكەن سودىگەرلەرگە ئىھتىياجلىق بولغان ئۇنلار پۈتۈنلەي خۇسۇسىي تۈگمەنلەردە تارتىلاتتى. 1930- يىللارنىڭ ئاخىرلىرى، سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ قىزىل 8- تۇەنى قۇمۇلغا كېلىپ ئورۇنلاشقاندىن كېيىن، قۇمۇل ناھىيىلىك ھۆكۈمەت گۇجۇڭدىن بىر ئۈستىنى تەكلىپ قىلىپ، شەھەر ئىچىنىڭ جەنۇبىدا بىر چوڭ سۇ تۈگمىنى سالدۇردى. تارىخىي خاتىرىلەردىن قارىغاندا، مىنگو يىللىرى، قۇمۇل بازىرىدا جەمئىي 47 ئۇلاغ تۈگمىنى ۋە سۇ تۈگمىنى بولغان. كونا ناھىيە بازىرىنىڭ ئارقا كۆچىسىدىكى سۇڭ جەمەتىنىڭ تۈگمىنى چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 9- يىلى (1804- يىلى) تىجارەت باشلاپ، 1949- يىلى تىجارەتنى توختاتقانغا قەدەر جەمئىي 145 يىل داۋام قىلدى. ئىتتىپاق كۆچىسىدىكى سۇ

جەمەتىنىڭ تۈگىنى چىڭ سۇلالىسىنىڭ كۇاڭشۈ 31- يىلى (1905- يىلى) تىجارەت باشلاپ 1956- يىلى ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار بىرلىشىپ باشقۇرغانغا قەدەر جەمئىي 51 يىل داۋام قىلدى. 1956- يىلى ئېلىپ بېرىلغان تەكشۈرۈشتىن قارىغاندا، شۇ يىلى ۋىلايەتتە ئۇن تارتىشقا بولىدىغان 80 ئۇلاغ تۈگىنى، 12 سۇ تۈگىنى بار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە مالىيە تارمىقىنىڭ بىر ئۇلاغ تۈگىنى بولغاندىن تاشقىرى، قالغانلىرىنىڭ ھەممىسى شەخسلەرنىڭ ئىدى. ھەر بىر سۇ تۈگىنى بىر كېچە كۈندە 270 كىلوگرام ئۇن تارتالايتتى، ھەر بىر ئۇلاغ تۈگىنى بىر كۈندۈزدە 54 كىلوگرام ئۇن تارتالايتتى. ئۇنىڭ سۈپىتى ئانچە ياخشى ئەمەس ئىدى.

1953- يىلى يېزا ئىگىلىك 5- شى قۇمۇل دايىگىغا ئىدارىسى كىچىك ئۇن زاۋۇتى — قىزىلىۋلتۇز ئۇن زاۋۇتى قۇردى، بۇ قۇمۇل ۋىلايىتىدە ماشىنلاشقان ئۇن تارتىشنىڭ باشلىنىشى ھېسابلىنىدۇ.

1958- يىلى باركۆل ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسى ئاشلىق، ماي پىششىقلاش زاۋۇتىنى قۇرۇپ ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈردى. ئاساسلىق ئۆسكۈنىسى ئىككى توك بىلەن ئايلاندۇرۇلدىغان پولات تۈگىنى، ئىككى 125 تىپلىق كىچىك پولات تۈگىنىدىن ئىبارەت.

1959- يىلى 9- ئايدا شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق ئاشلىق نازارىتى 150 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىپ، قۇمۇلدا كۈنگە 2000 خالتا ئۇن چىقىرىدىغان ئۇن زاۋۇتىنى قۇردى. بۇ زاۋۇت 1960- يىلى 10- ئايدا پۈتۈپ ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. يىللىق سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 291 مىڭ 220 يۈەن بولدى، 1008.66 توننا ئۇن، 9.29 توننا سۇ يېغى ئىشلەپچىقاردى.

1962- يىلى ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ كۈنگە 2000 كىلوگرام ئۇن چىقىرىدىغان كىچىك پولات تۈگىنىنى ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتى. ئاساسلىق ئۆسكۈنىسى بىر 125 تىپلىق پولات تۈگىنى، بىر 150 تىپلىق پولات تۈگىنى، بىر 65 تىپلىق پولات تۈگىنىدىن ئىبارەت.

1968- يىلىنىڭ ئاخىرىدا، كۈنگە 500 خالتا ئون چىقىرىدىغان دۈربەجىن ئۇرۇش تەييارلىقى ئۇن زاۋۇتى قۇرۇلدى. ئاساسلىق ئۆسكۈنىسى ئىككى 625 تىپلىق پولات تۈگىنى، تۆت 65 تىپلىق پولات تۈگىنى، بىر 55 ئات كۈچىگە ئىگە دىزېل ماتور بولۇپ، ھەممىسى شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق ئاشلىق نازارىتى بەردى، قۇمۇل ئۇن زاۋۇتى لايىھىلەشكە ۋە قۇراشتۇرۇشقا مەسئۇل بولدى.

1975- يىلى 6- ئايدا قىزىلىۋلتۇز ئۇن زاۋۇتىنى ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى ئۆتكۈزۈۋېلىپ، 7- ئاينىڭ 1- كۈنى نامىنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى ئاشلىق، مايىنى ئۆز ئىچىگە ئالغاندا، بۇ زاۋۇت ئۇن تارتىشنى ئاساس قىلىپ، ماي چىقىرىشنى قوشۇمچە ئېلىپ باردى.

1980- يىلىدىن كېيىن، ۋىلايەتمىزنىڭ ئاشلىق سانائىتى ئۆسكۈنلىرى تېز يېڭىلاندى. قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئۇن زاۋۇتىنىڭ 2- سېخى، باركۆل ناھىيىلىك ئاشلىق، ماي پىششىقلاش زاۋۇتى پاردا ھەرىكەتلىنىدىغان ئۇن تارتىش ماشىنىسى ئىشلىتىدىغان بولدى. 1984- يىلى، ئاشلىق پىششىقلاشتا ئىنچىكە ئىشلەش زور كۈچ بىلەن يولغا قويۇلۇپ، ئۇن تارتىش تېخنىولوگىيىسىدە دەرىجىگە ئايرىلىدىغان ئۇن ئىشلەپچىقىرىدىغان قىسقا ئارىلىق ئۇن تېخنىولوگىيىسى قوللىنىلىپ، ئۇنىڭ سورتى ئىلگىرىكى پەقەت بىرلا خىل ئۆلچەملىك ئۇندىن ئالاھىدە ئۇن ۋە ئۆلچەملىك ئۇنغا كۆپەيدى. 1985- يىلى 28 مىڭ 913.48 توننا ئۇن ئىشلەپچىقىرىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئالاھىدە ئىشلەنگەن ئۇن 9610.38 توننا بولدى. ئۇن تارتىش ئۆسكۈنلىرىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 38 مىڭ 586 توننىغا يەتتى. 1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە ئورۇنلانغان ئاشلىق پىششىقلاش سانائىتىنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 36 مىڭ 46.58 توننا بولدى.

(2) ياغ تارتىش. مىنگو دەۋرىدە شەھەر ۋە يېزىلاردا يەرلىك جۇۋازخانلار بار ئىدى. 1957- يىلى 9- ئايدا قۇمۇل ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسى ياغ تارتىش زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1959- يىلى، بۇرۇنقى ئادەم كۈچى بىلەن ياغاچتا سىقىپ



چىقىرىش ئۆزگەرتىلىپ، 10 دانە 45 تىپلىق توك جۇۋاز كىرگۈزۈلدى. 1971- يىلى ئىككى 95 تىپلىق توك جۇۋاز بىلەن ماي چىقىرىدىغان بولدى، بۇ ھازىرغىچە داۋاملاشماقتا. 1984- يىلى بۇ زاۋۇت قۇمۇل ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسى ياغ زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى.

قۇمۇل ۋىلايەتلىك شۇن زاۋۇتى، بارىكۆل ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسى ئاشلىق- ماي پىششىقلاش زاۋۇتى، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسى ئاشلىق- ماي پىششىقلاش زاۋۇتى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يەم- خەشەك شىركىتى قاتارلىقلار قوشۇمچە ماي پىششىقلاش بىلەن شۇغۇللاندى. ھەممىسى 95 تىپلىق توك جۇۋاز بىلەن ماي چىقاردى، خام ماتېرىيالنىڭ ئەھۋالىغا قاراپ بەزىدە ئىشلىدى، بەزىدە توختاپ قالدى.

قىزىلىۈلتۈز 2- دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ ئاشلىق- پاختا پىششىقلاش زاۋۇتى 1974- يىلى قۇرۇلغان بولۇپ، 1990- يىلى ئىشچى- خىزمەتچىسى 85 كە يەتتى، 200 توننا مۇ يېغى ئىشلەپچىقاردى، 240 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىپ ماي چىقىرىش سېخىنى كېڭەيتتى. 1992- يىلى چىقارغان مېيىنىڭ مىقدارى 60 توننىغا يەتتى.

بۇلاردىن سىرت، قۇمۇل شەھىرى راھەتباغ تەمىنات- سودا كوپىراتىپىنىڭ ئاشلىق- ماي پىششىقلاش زاۋۇتى، قۇمۇل شەھىرى بۈلۈكتوغراق ئاساسىي قاتلام كوپىراتىپىنىڭ ئاشلىق- ماي ئۈنۈپەر سال پىششىقلاش زاۋۇتى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى نوم ئاساسىي قاتلام كوپىراتىپىنىڭ ئاشلىق- ماي پىششىقلاش زاۋۇتىنىڭمۇ مەلۇم دەرىجىدە ماي پىششىقلاش ئىقتىدارى بار. 1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە 464 توننا ماي چىقىرىلدى.

(3) ئاشلىق- ماي يېمەكلىكلىرىنى پىششىقلاش. 1981- يىلى 6- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى ئاساسىي يېمەكلىك پىششىقلاش زاۋۇتى قۇرۇپ، تەييار چۆپ، ئۆگەر، دۇفۇ ۋە بولكا ئىشلىدى. 1982- يىلى 1- ئايدا بارىكۆل ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسى يېمەكلىكلەر زاۋۇتى قۇرۇپ، كراخمال ئىشلەپچىقاردى. 1985- يىلى 1- ئايدا تارانچى كان رايونى مەركىزىي ئاشلىق دۈكىنى يېمەكلىكلەر زاۋۇتى قۇرۇپ، تۈرلۈك بولكا، قاتۇرماچ، پۇرچاقتىن ئىشلەنگەن يېمەكلىكلەرنى ئىشلەپچىقاردى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە 1349.15 توننا يېمەكلىك ئىشلەپچىقىرىلىپ، 1 مىليون 760 مىڭ يۈەن پايدا يارىتىلدى.

#### 4. گۆش

قۇمۇل ۋىلايىتى 1950- يىللاردىن باشلاپ كەينى- كەينىدىن سوغۇق ساقلاش ئىسكىلاتى سالىدى، 1985- يىلىغا كەلگەندە سوغۇق ساقلاش ئىسكىلاتى تۆتكە، سوغۇق ساقلاش مىقدارى 1760 توننىغا، مۇقىم مۈلكىنىڭ ئەسلى قىسمى 2 مىليون 880 مىڭ يۈەنگە يەتتى. قۇمۇل سوغۇق ساقلاش ئىسكىلاتى (ھازىرقى گۆش بىرلەشمە زاۋۇتى) 1958- يىلى 7- ئايدا سېلىنىشقا باشلاپ، 1962- يىلى پۈتۈپ رەسمىي ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. ئەسلى لايىھىدىكى سوغۇق ساقلاش مىقدارى 500 توننا ئىدى، 1979- يىلى قايتا سېلىنىپ 1200 توننىغا كېڭەيتىلدى، تېز توڭلىتىش ئىقتىدارى 40 توننا بولدى، مۇقىم مۈلكى 1 مىليون 832 مىڭ 700 يۈەنگە يەتتى. بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ سوغۇق ساقلاش ئىسكىلاتى 1964- يىلىدىن باشلاپ سېلىنغان بولۇپ، ئەسلى لايىھىدىكى سوغۇق ساقلاش ئىقتىدارى 100 توننا ئىدى، 1979- يىلى 130 توننىغا، 1982- يىلى 230 توننىغا كېڭەيتىلدى، مۇقىم مۈلكى 506 مىڭ 600 يۈەنگە يەتتى. تارانچى سوغۇق ساقلاش ئىسكىلاتى 1969- يىلى رەسمىي ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى، سوغۇق ساقلاش مىقدارى 230 توننا، تېز توڭلىتىش ئىقتىدارى 10 توننا، مۇقىم مۈلكى 418 مىڭ 600 يۈەن بولدى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ سوغۇق ساقلاش ئىسكىلاتى 1983- يىلى رەسمىي ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى، ئەسلى يىلاندا 30 توننىلىق ئىدى، كېيىن 50 توننىلىققا كېڭەيتىلدى، مۇقىم مۈلكى 128 مىڭ 200 يۈەن بولدى.

قۇمۇل ۋىلايەتلىك گۆش بىرلەشمە زاۋۇتى سودا تارمىقى باشقۇرىدىغان، گۆشنى سوغۇق ساقلايدىغان ۋە پىششىقلايدىغان ئوتتۇرا دەرىجىلىك كارخانا. 1966- يىلىدىكى ستاتىستىكىغا قارىغاندا شۇ يىلى 6200 چوشقا سويۇپ،

622 توننا چوشقا كۆشىنى توگلىتىپ ساقلىدى، 72 مىڭ 419 تۇيىق قوي سوبۇپ، 1015 توننا قوي كۆشىنى توگلىتىپ ساقلىدى، 507 كالا سوبۇپ، 44 توننا كالا كۆشىنى توگلىتىپ ساقلىدى.

1990- يىلى ۋىلايەتتىمىزدە 200 مىڭ تۇيىق ئات، كالا، قوي سوبۇلدى، بۇنىڭ كۆپ قىسمى تارقاق سوبۇلدى. تۈرلۈك كۆشلىرىنى ساقلاش ئۈسكۈنىلىرىنىڭ ئىقتىدارى 1450 توننا، مۇقىم مۈلكىنىڭ ئەسلى قىممىتى 5 مىليون 200 مىڭ يۈەن، يىللىق مەھسۇلات قىممىتى 5 مىليون يۈەن بولدى.

### 5. يەم- خەشەك

1980- يىلى ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى ئاشلىق، ماي ئۈنۈپرسال پىششىقلاش زاۋۇتى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى يەم- خەشەك شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى، ئىشچى- خىزمەتچىسى 151 بولۇپ، ئادەم كۈچى ئارقىلىق ئارىلاشتۇرۇش ئۈسۈلى قوللىنىلىپ، ئارىلاشما يەم- خەشەك ئىشلەپچىقىرىلدى. 1983- يىلى يېڭىدىن قۇرۇلغان، يىلىغا 3000 توننا بىرىكمە يەم پىششىقلايدىغان سېخ ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. يەم- خەشەك بىلەن باقمىچىلىق ئۆزئارا بىرلەشتۈرۈلگەن بىرلەشمە گەۋدىلەر قۇرۇلۇپ، يەم- خەشەك بىلەن باقمىچىلىقنىڭ تەڭ راۋاجلىنىشى تېزلىتىلدى. 1990- يىلى 10- ئايدا يېڭى 10 مىڭ توننىلىق يەم- خەشەك ئىشلەپچىقىرىش سېخى قۇرۇلۇشى باشلاندى.

1986- يىلى باركۆل ناھىيىسىدە يەم- خەشەك شىركىتى قۇرۇلۇپ، سائىتىگە 20 توننا ئارىلاشما يەم- خەشەك ئىشلەپچىقىرىدىغان سېخ يېڭىدىن قۇرۇلدى، بۇنىڭ ئىچىدە توخۇ يېمى پۈتۈنلەي دۆلەت ئۆلچىمىگە مۇۋاپىق بولۇپ، قىسمەن كەسپىي ئائىلىلەر سىناق تەربىقىسىدە ئىشلەتتى، توخۇلارنىڭ تۇخۇم تۇغۇش نىسبىتى 80% ~ 90% كە، چۈجە چىقىرىش نىسبىتى 70% ~ 80% كە يەتتى.

1984- يىلىدىن باشلاپ يەم- خەشەكنىڭ تۈرى «ئۈچ خىلى بىرلەشتۈرۈلگەن» ئارىلاشما يەم- خەشەكتىن راۋاجلىنىپ، بىرىكمە يەم- خەشەك بىلەن ئارىلاشما يەم- خەشەك ئۆزئارا بىرلەشتۈرۈلگەن قۇرۇلمىغا ئۆزگەردى. 1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە 11 مىڭ 986.68 توننا يەم- خەشەك پىششىقلاپ ئىشلەندى.

### 6. ھاراق ئىشلەپچىقىرىش

1960- يىللارنىڭ بېشىدا ۋىلايەتتە مەخسۇس ھاراق ئىشلەش زاۋۇتى قۇرۇلدى. ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى ھاراق زاۋۇتى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى ئاشلىق- ماي پىششىقلاش زاۋۇتى ھاراق زاۋۇتى، قىزىلىۈلتۈز 3- دېھقانچىلىق مەيدانى ھاراق زاۋۇتى، قىزىلتاغ دېھقانچىلىق مەيدانى ھاراق زاۋۇتى ۋە دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانى ئۈنۈپرسال پىششىقلاش زاۋۇتى ھاراق زاۋۇتىدىن ئىبارەت بەش ھاراق زاۋۇتى ئاق ھاراق ئىشلەپچىقىردى.

ۋىلايەتلىك ئاشلىق- ماي پىششىقلاش زاۋۇتى 1975- يىلى ئاق ھاراق ئىشلەپچىقىرغان ئىدى. مەھسۇلات مىقدارى ئاز، سۈپىتى ئادەتتىكىدەك بولۇپ، ئاساسىي جەھەتتىن ئىچكى قىسمىدىلا سېتىلدى. قىزىلىۈلتۈز 3- دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ ھاراق زاۋۇتى 1979- يىلىدىن باشلاپ ئاق ھاراق ئىشلەپچىقىردى، يىللىق مەھسۇلاتى 350 توننا بولۇپ، ئۆزى ئىشلەپ ئۆزى ساتتى. قىزىلتاغ دېھقانچىلىق مەيدانى ھاراق زاۋۇتى 1971- يىلى قۇرۇلغان بولۇپ، 1979- يىلى ئاق ھاراق مەھسۇلات مىقدارىنى 49 توننىغا يەتكۈزدى. دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانى ئۈنۈپرسال پىششىقلاش زاۋۇتى 1965- يىلى ھاراق زاۋۇتى قۇردى. 1979- يىلى 2.91 توننا ئاق ھاراق ئىشلەپچىقىردى. يۇقىرىدىكى بەش ھاراق زاۋۇتى ئىزچىل تۈردە ئاق ھاراق ئىشلەپچىقىرغاندىن تاشقىرى يەنە قۇمۇل ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق مەيدانى، قىزىلىۈلتۈز 2- دېھقانچىلىق مەيدانى، قۇمۇل ناھىيىسى شەرق شامىلى گۇڭشىسى، بارىكۆل ناھىيىسى شياڭياڭ چارۋىچىلىق فېرمىسىمۇ ئاز مىقداردا ئاق ھاراق ئىشلەپچىقىردى.

1982- يىلىنىڭ ئاخىرىدا، قۇمۇل شەھەرلىك پىۋا زاۋۇتى قۇرۇلدى (تەپسىلاتى مۇشۇ پاراگرافنىڭ 8- مەزمۇنى

«تېستىنقۇلار، ئىچىملىكلەر» گە قارالسۇن.

### 7. سۇسىزلاندۇرۇلغان باشپىياز

ۋىلايىتىمىزنىڭ سۇسىزلاندۇرۇلغان باش پىيازى 1980- يىللارنىڭ ئوتتۇرىسىدا تەرەققىي قىلغان بولۇپ، 1990- يىلىغا كەلگەندە ۋىلايىتىمىزدىكى تاشقى پېرېۋوت يارىتىدىغان مەھسۇلاتلارنىڭ بىرى بولۇپ قالدى.

باشپىياز — «كۆكتاتلار ئىچىدىكى ئەتىركۈل» دەپ تەرىپلىنىدۇ، ئۇنىڭ ئۇزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى بولۇپ، تەركىبىدە ئاقسىل، كراخمال، كاروتىن، ۋىتامىن B<sub>1</sub>، ۋىتامىن B<sub>2</sub>، ۋىتامىن C ۋە كالتسىي، ماگنېس، تۆمۈر قاتارلىق كۆپ خىل ماددىلار بار. يالپاقداپ سۇسىزلاندۇرۇلغان باشپىياز قۇرۇقىدا يېڭى پىيازنىڭ رەڭگى، پۇرىقى، تەمى ساقلىنىپ قالىدۇ، ئۇزۇن ساقلىغىلى بولىدۇ.

قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىلىۋىلتۇز 2- دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ سۇسىزلاندۇرۇلغان كۆكتات زاۋۇتى سۇسىزلاندۇرۇلغان باشپىياز ئىشلەپچىقىرىدىغان ئاساسلىق زاۋۇت. ئۇلار 1984- يىلى زاۋۇت قۇرغاندىلا خەلقئارالىق بازارنى نىشانلاپ، دادىللىق بىلەن دۇنياغا يۈزلىنىش ئىستراتېگىيىسىنى تۈزۈپ چىقتى. 1990- يىلى، دۆلىتىمىز ئىچىدىكى ئىلغار سەۋىيىگە ئىگە تۆت ئاپتوماتىك ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسىنى كىرگۈزۈپ، بىر تۈركۈم باشقۇرۇش خادىملىرى، تېخنىكا تايانچلىرى ۋە تېخنىكىغا پىششىق ئىشچىلارنى تەربىيەلەپ يېتىشتۈردى. 1992- يىلى، بۇ زاۋۇت ئاپتونوم رايون ۋە بىڭتۇەننىڭ سۈپەت باشقۇرۇش مۇكاپاتىغا ئېرىشتى. قىزىلىۋىلتۇز 2- دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ سۇسىزلاندۇرۇلغان كۆكتات زاۋۇتى تەرەققىي قىلىپ غەربىي شىمال رايونىدىكى ئەڭ چوڭ سۇسىزلاندۇرۇلغان كۆكتات زاۋۇتىغا ئايلاندى. مەھسۇلاتنى خەلقئارا بازارغا سېلىنىپ، ياپونىيە، ئامېرىكا، گېرمانىيە، ئاۋستىرالىيە، كورىيە قاتارلىق دۆلەتلەرگە ئېكىسپورت قىلىندى ۋە بېلگىيىنىڭ ۋېيىك شىركىتى بىلەن شېرىكلىشىش كېلىشىمى ئىمزالىنىپ، جۇڭگو- بېلگىيە شېرىكچىلىكىدىكى سۇسىزلاندۇرۇلغان كۆكتات چەكلىك شىركىتى قۇرۇلۇپ، سىرتقا يۈزلەنگەن، تاشقى پېرېۋوت يارىتىدىغان كارخانىغا ئايلاندى. 1990- يىلى، يىللىق مەھسۇلاتى 1084.21 توننا بولۇپ، مەھسۇلات قىممىتى 9 مىليون 600 مىڭ يۈەندىن ئاشتى، پايدىسى 1 مىليون 30 مىڭ يۈەن، سېتىش كىرىمى 9 مىليون 240 مىڭ يۈەن بولۇپ، تارىختىكى ئەڭ يۇقىرى سەۋىيە يارىتىلدى، ياراتقان تاشقى پېرېۋوتى 2 مىليون ئامېرىكا دوللىرىدىن ئېشىپ كەتتى.

ئاراتۇرۇك ئات فېرمىسى ئىشلەپچىقارغان سۇسىزلاندۇرۇلغان باشپىياز 1988- يىلى لەنجۇ ھەربىي رايونى بويىچە ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات 1- دەرىجىلىك مۇكاپاتىغا، جۇڭگونىڭ تۇنجى نۆۋەتلىك يېمەكلىكلىرى كۆرگەزمىسى ئازادلىق ئارمىيە بۆلۈمىنىڭ ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات ئالتۇن مېدالىغا ئېرىشىپ، بۇ فېرمىنىڭ كۆزىر مەھسۇلاتى بولۇپ قالدى، يىللىق مەھسۇلات مىقدارى تەخمىنەن 300 توننىغا يەتتى. بۇ مەھسۇلاتنىڭ رەڭگى ئاق، تەمى ئاچچىق، پۇرىقى ئۆتكۈر، تەكشى بولۇپ، ئاپتونوم رايونلۇق تاۋار تەكشۈرۈش ئىدارىسىنىڭ تەكشۈرۈش نەتىجىسىدە، تۈرلۈك فىزىكىلىق، خىمىيىلىك كۆرسەتكۈچلىرى ۋە تازىلىق كۆرسەتكۈچلىرى دۆلەت دەرىجىلىك ئۆلچەمگە يەتتى، غەربىي ياۋروپا، ياپونىيە قاتارلىق دۆلەتلەرگە ئېكىسپورت قىلىندى ۋە دۆلىتىمىزنىڭ دېڭىز ياقىسىدىكى ھەر قايسى ئۆلكىلىرىگە سېتىلدى.

### 8. تېستىنقۇلار، ئىچىملىكلەر

1) تېستىنقۇلار. 1950- يىللارنىڭ بېشىدا، ۋىلايەتلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپىنىڭ ئاچچىقۇ، جياڭيۇ ئىشلەيدىغان گۇرۇپپىسى بولۇپ، ئاچچىقۇ، جياڭيۇدىن باشقا يەنە جياڭيۇ بىلەن چىلىنغان كۆكتات قاتارلىق مەھسۇلاتلىرى بار ئىدى. 1957- يىلى دۆلەت ئىگىلىكىدىكى كۆكتات شىركىتى (ھازىرقى قۇمۇل شەھىرى جياڭيۇ، ئاچچىقۇ زاۋۇتى) غا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى.

قۇمۇل شەھىرى جياڭيۇ، ئاچچىقۇ زاۋۇتى 1975- يىلى دۆلەت ئاجرانغان مەبلەغ، ئۆزلىرى قەرز ئالغان مەبلەغ، ئامورتىزاتسىيە خىراجىتى بولۇپ جەمئىي 363 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىپ جياڭيۇ، ئاچچىقۇ سېخلىرىنى قۇردى. 1990- يىلى ئىشچى- خىزمەتچىسى 88 گە، ئايلىنىم مەبلەغى 744 مىڭ يۈەنگە، سانائەت مەھسۇلات قىممىتى 389 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 55 مىڭ 900 يۈەن پايدا قازاندى، 451 توننا جياڭيۇ، 495 توننا ئاچچىقۇ ئىشلەپچىقاردى.

باركۆل ناھىيىسى يېمەك- ئىچمەك شىركىتى جياڭيۇ زاۋۇتى 1979- يىلى 206 توننا جياڭيۇ بىلەن چىلىغان كۆكتات ئىشلەپچىقاردى. باركۆل ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسى يېمەكلىكلەر زاۋۇتى 1982- يىلى قۇرۇلغان بولۇپ، 1989- يىلى 400 توننا ئاچچىقۇ، 120 توننا جياڭيۇ ئىشلەپچىقاردى، مەھسۇلات قىممىتى 387 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 45 مىڭ يۈەن پايدا ياراتتى.

1985- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق تەمىنات- سودا كوپىراتىپى جياڭيۇ- ئاچچىقۇ ئىشلەش زاۋۇتى قۇرۇشقا ياردەم ئۆسۈملۈك قەرز پۇل بەردى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسى 100 مىڭ يۈەن ياردەم ئۆسۈملۈك قەرز پۇل ئېلىپ، جياڭيۇ، ئاچچىقۇ پىششىقلاش كارخانىسى قۇرۇشقا ئىشلەتتى.

ۋىلايەت ۋە ناھىيە، شەھەرلەرنىڭ ئاشلىق- ماي پىششىقلاش زاۋۇتلىرىمۇ جياڭيۇ، ئاچچىقۇ ئىشلەپچىقاردى.

1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە جياڭيۇ، ئاچچىقۇ ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانا 10 غا يەتتى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىمۇ جياڭيۇ، ئاچچىقۇ زاۋۇتى قۇردى. يەنە بەزى ھاراق زاۋۇتلىرى، يېمەكلىكلەر پىششىقلاش زاۋۇتلىرىمۇ جياڭيۇ، جياڭيۇ تىپىدىكى يېمەكلىكلەر، ئاچچىقۇ ئىشلەپچىقاردى.

(2) ئىچىملىكلەر. 1980- يىللارنىڭ بېشىدا، ۋىلايەتلىك پوچتا- تېلېگراف ئىدارىسىنىڭ زىيالىي ياشلىرى كازلىق سۇ ئىشلەپچىقاردى، قۇمۇلدا ئۇنىڭ بازىرى ناھايىتى ئىتتىك بولدى. ۋىلايەت، ناھىيىلەرنىڭ يېمەكلىكلەر زاۋۇتلىرىمۇ ئىچىملىك ئىشلەپچىقاردى.

قۇمۇل شەھەرلىك پىۋا زاۋۇتى 1986- يىلى قۇرۇلۇپ، ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. لايىھىدىكى يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 10 مىڭ توننا پىۋا، 2000 توننا بۇغداي ئۈندۈرمىسى بولۇپ، «قۇمۇل ۋاڭى»، «بەش يۇلتۇز» ماركىلىق پىۋىلارنى تىزىمغا ئالدۇردى. قۇمۇل شەھەرلىك پىۋا زاۋۇتىنىڭ ئىككىلىگەن ئورنى 93 مىڭ كۋادرات مېتىر، مۇقىم مۈلكى 20 مىليون 810 مىڭ يۈەن، ئىشچى- خىزمەتچىسى 286 گە، تۈرلۈك كەسىپى تېخنىك خادىملىرى 88 گە يەتتى. ئۇلار رومىنىيىنىڭ يۇرۇشلەشكەن قاقچىلاش، ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسىنى كىرگۈزدى، شاڭخەيدە ئىشلەپچىقىرىلغان قاقچىلاش ماشىنىسىنى سېتىۋالدى. ئىشلەپچىقىرىش ئۈسكۈنىلىرى ئىلغار، تەكشۈرۈش ئاپپاراتلىرى تولۇق بولۇپ، شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق يېنىك سانائەت نازارىتىگە قاراشلىق نۇقتىلىق كارخانا، شۇنداقلا شەرقىي شىنجاڭ بويىچە كۆلىمى ئەڭ چوڭ پىۋا ئىشلەپچىقىرىدىغان زاۋۇت بولۇپ قالدى. ئۇلار دۆلەت تۆلىمىگە ئۇيغۇن  $10^{\circ}$ ،  $11^{\circ}$ ،  $12^{\circ}$  لۇق «قۇمۇل ۋاڭى»، «بەش يۇلتۇز» ماركىلىق ئادەتتىكى پىۋا،  $10^{\circ}$  لۇق قەنتىزىلەنگەن پىۋا ۋە  $12^{\circ}$  لۇق سۇس رەڭلىك پىۋا ئىشلەپچىقاردى. بۇ زاۋۇت ئىشلەپچىقارغان تۈرلۈك پىۋىلارنىڭ خام ماتېرىيالى پۈتۈنلەي تەڭرىتېغىنىڭ ساپ يەر ئاستى سۈيى، يەرلىك ئەلا سۈپەتلىك ئارپا ۋە چاڭجياڭنىڭ جەنۇبىدىكى جايلارنىڭ گۈرۈچى بولۇپ، ئىلغار تېخنىكىنى قوللىنىپ ئىشلەپچىقاردى. پىۋىنىڭ رەڭگى سۇس سېرىق، تەمى ياخشى، سۈزۈك ھەم پارقراق، ئاق، ئۇششاق كۆپۈكلۈك بولۇپ، داڭلىق، ئەلا سۈپەتلىك پىۋىلار قاتارىدىن ئورۇن ئېلىپ، تەڭرىتېغىنىڭ جەنۇبىي، شىمالىي رايونلىرىدا ۋە گەنسۇ، چىڭخەي، سىچۈەن قاتارلىق ئۆلكىلەردە بازار تاپتى، موڭغۇلىيە، مۇستەقىل دۆلەتلەر بىرلەشمىسىگە ئېكسپورت قىلىندى. 1989- يىلى شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى بويىچە ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات مۇكاپاتىغا ئېرىشتى.

## 9. نۇقتىلىق كارخانىلارنى قىسقىچە تونۇشتۇرۇش

قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئۇن زاۋۇتى. 1960- يىلى قۇرۇلدى. 1989- يىلى زاۋۇتنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 176 گە يەنتى، ياش ئىشچى- خىزمەتچىلەر %70 نى ئىگىلىدى. زاۋۇت بويىچە ئىككى ئۇن تارتىش سېخى، بىر تەييارچۇپ سېخى، بىر ماي چىقىرىش سېخى بار. مۇقىم مۈلكى (ئەسلى مۈلكى) 2 مىليون 400 مىڭ يۈەن، يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 28 مىڭ توننا بولۇپ، 1989- يىللىق مەھسۇلات قىممىتى 10 مىليون 470 مىڭ يۈەن، پايدىسى 283 مىڭ يۈەن بولدى. بۇقىرىغا 415 مىڭ يۈەن باج، پايدا تاپشۇردى، كارخانىغا 399 مىڭ يۈەن پايدا قالدى. ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر بىر ئادەمنىڭ ياراتقان پايدىسى 4605 يۈەن، ئەمگەك، ئىشلەپچىقىرىش نىسبىتى 63 مىڭ 500 يۈەن- ئادەم بولدى. 1990- يىلى ئورۇنلىغان سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 11 مىليون 732 مىڭ 600 يۈەن بولۇپ، 1 مىليون 57 مىڭ 800 يۈەن پايدا يارىتىپ، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئىقتىسادىي ئۈنۈمى گەۋدىلىك بولغان كارخانىغا ئايلاندى. 1988- يىلى 9- ئايدا، سودا مىنىستىرلىكى «مەملىكەت بويىچە سودا تارماقلىرىنىڭ بىخەتەرلىك خىزمىتىدە ئىلغار ئورۇن» دەپ نام بەردى. 1989- يىلى 1- ئايدا ئاپتونوم رايونلۇق پارتكوم، خەلق ھۆكۈمىتىنىڭ تەستىقى بىلەن «ئاپتونوم رايون بويىچە مەدەنىي ئورۇن» دەپ نام بېرىلدى. 1990- يىلى 8- ئايدا بۇ كارخانا ئاپتونوم رايون تەرىپىدىن 2- دەرىجىلىك كارخانا، دەپ بېكىتىلدى.

## §10. توقۇمىچىلىق سانائىتى

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يۇڭ توقۇمىچىلىق زاۋۇتى، پاختا توقۇمىچىلىق زاۋۇتى بىردەك 1980- يىللاردا يېڭىدىن قۇرۇلغان تۈرلەر بولۇپ، يىرىك پىششىقلاپ ئىشلەش، يېرىم تەييار مەھسۇلات ئىشلەپچىقىرىشنى ئاساس قىلدى. 1990- يىلى، ۋىلايىتىمىزدە تۆت توقۇمىچىلىق كارخانىسى بولۇپ، بۇنىڭ ئىككىسى پاختا توقۇمىچىلىق كارخانىسى، ئىككىسى يۇڭ توقۇمىچىلىق كارخانىسى. ئۇلار 42 مىڭ ئۈرچۈك پاختا يىپ، 1520 ئۈرچۈك يۇڭ يىپ ئىگىرىپ، ئاساسلىقى تۈرلۈك پاختا رەخت، پاختا يىپ، تۈرلۈك يۇڭ توقۇمىچىلىق ئىشلەپچىقاردى، مەھسۇلاتى ئاساسى جەھەتتىن باشقا جايلارغا سېتىپ چىقىرىلدى.

## 1. يۇڭ توقۇمىچىلىق.

ۋىلايىتىمىزدە ئەل ئىچىدىكى يۇڭ توقۇمىچىلىقنىڭ تارىخى خېلى ئۇزۇن. لېكىن ھۈنەر- سەنئىتى ئاددىي بولۇپ، ئاساسلىقى چارۋىچىلىق رايونلىرىدا ئىشلىنەتتى. بۇيۇپ تازىلانمىغان يۇڭنى قولدا ئىگىرىپ يۇڭ يىپ تەييارلاپ، تۈرلۈك مىللىي ئالاھىدىلىككە ئىگە بۇيۇملار، مەسلەن، گىلەم، تاغار، يەم- خەشەك خالتىسى ۋە ئارغامچا قاتارلىقلار توقۇلاتتى. ئەل ئارىسىدىكى مۇنداق يۇڭ توقۇمىچىلىقى تاكى ھازىرغىچە داۋاملىشىپ كەلدى. 1960- يىللاردا، قولدا يۇڭ پوپايىكا، يۇڭ ئىشتان توقۇش تېخنىكىسى چارۋىچىلىق رايونلىرىغا تارقالغاندىن كېيىن، ئۆزلىرى قولدا ئىگىرىگەن يۇڭ يىپ بىلەن يۇڭ پوپايىكا، يۇڭ ئىشتان قاتارلىق بۇيۇملارنى توقۇيدىغان بولدى.

قۇمۇلنىڭ يۇڭ توقۇمىچىلىق سانائىتى 1980- يىللارنىڭ بېشىدا باشلىنىپ، ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ بارىكۆل ناھىيىسى يۇڭ توقۇمىچىلىق فابرىكىسى ۋە ۋىلايەتلىك يۇڭ توقۇمىچىلىق فابرىكىسىدىن ئىبارەت ئىككى يۇڭ توقۇمىچىلىق فابرىكىسى قۇرۇلدى. ئۇلارنىڭ جەمئىي 1520 ئۈرچۈك بولۇپ، ئاساسلىقى تۈرلۈك يۇڭ توقۇمىچىلىق

ئەدىيال ۋە ئاز مىقداردا يۇڭ توقۇلما كىيىم- كېچەكلەرنى ئىشلەپچىقاردى.

باركۆل ناھىيىلىك يۇڭ توقۇمىچىلىق فابرىكىسى. 1982- يىلى 2- ئايدىن باشلاپ قۇرۇلۇشقا باشلىدى، مۇددەت ۋە يىللارغا بۆلۈپ، 400 ئۈرچۈك سىناق تەرىقىسىدە ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. 1987- يىلى پۈتۈنلەي پۈتۈپ ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. يۇڭ تىتىش، توقۇش، بوياش- تاختلاش، رېمونت قىلىشتىن ئىبارەت تۆت ئۇچاتىكىسى، يۇڭ توقۇلما، يۇڭ ئەدىيالدىن ئىبارەت ئىككى ماشىنىلاشقان ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسى بولۇپ، پۈتۈنلەي دۆلىتىمىزدە ئىشلەنگەن يۇڭ توقۇمىچىلىق ماشىنىلىرىنى ئىشلەتتى. جەمئىي 57 ئاساسلىق مەخسۇس ماشىنىسى ۋە باشقا ئۈسكۈنىلىرى بولۇپ، ماشىنىلىرىنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 440.64 كىلوۋاتقا يەتتى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىدىكى مۇقىم مۈلكىنىڭ ئەسلى قىممىتى 3 مىليون 721 مىڭ يۈەن، ساپ قىممىتى 2 مىليون 334 مىڭ يۈەن، نورمىلىق ئايلىنا مەبلىغى 3 مىليون 670 مىڭ يۈەن، ئىشچى- خىزمەتچىسى 162 گە يەتتى. ئاساسلىقى يۇڭ ئەدىيال يېپى، يىرىك توقۇلما، يۇڭ توقۇلما ئىشلەپچىقاردى. لەنجۇ شەھىرىنىڭ 1- يۇڭ توقۇمىچىلىق فابرىكىسىدىن يېڭى تېخنىكا كىرگۈزۈپ، تېخنىكولوكىيىسىنى ياخشىلاپ، مەھسۇلاتنىڭ سۈپىتىنى مۇقىم ئۆستۈردى. يېڭىدىن كۆپتۈرمە گۈللۈك سوكونا، چاقاق سوكونا قاتارلىق ئالتە تۈرلۈك مەھسۇلاتنى كۆپەيتتى. 1986 ~ 1990- يىلىغىچە، جەمئىي 251 مىڭ 100 مېتىر يۇڭ توقۇلما، 10 مىڭ پارچە يۇڭ ئەدىيال ئىشلەپچىقاردى.

قۇمۇل ۋىلايەتلىك يۇڭ توقۇمىچىلىق فابرىكىسى. 1989- يىلى قۇرۇلغان بولۇپ، شۇ شىنجاڭدىكى تۆت چوڭ يىرىك يۇڭ توقۇلما فابرىكىسىنىڭ بىرى. يۇقىرى، ئوتتۇرا، تۆۋەن دەرىجىلىك يۇڭ توقۇلما مەھسۇلاتلىرىنى ئىشلەپچىقىرىدىغان تولۇق ئىقتىدارلىق كارخانا ھېسابلىنىدۇ. تۇراقلىق ئۈسكۈنىلىرى ئىلغار بولۇپ، 1200 ئۈرچۈكلۈك يىرىك يۇڭ توقۇلما، كىيىم- كېچەك ئىشلەپچىقىرىدىغان يۈرۈشلەشكەن ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسى ۋە كومپيۇتېردا لايىھەلەش سىستېمىسى بار. 1990- يىلى، يىرىك تىتىش، توقۇش كۆلىمى 1120 ئۈرچۈك بولۇپ، يىللىق ئىشلەپچىقارغان تۈرلۈك يىرىك يۇڭ توقۇلما 550 مىڭ مېتىر، يۇڭ ئەدىيال 25 مىڭ پارچە بولدى. ئىشچى- خىزمەتچىسى 1200 گە، تېخنىكىلىرى 46 غا، مۇقىم مۈلكىنىڭ ئەسلى قىممىتى 23 مىليون 195 مىڭ يۈەنگە، ساپ قىممىتى 18 مىليون 828 مىڭ يۈەنگە يەتتى. قارمىقىدا تەييارلاش، تىتىش، ئىگىرىش، توقۇش، بوياش، تاختلاش، رېمونت قىلىش، ئېنېرگىيىدىن ئىبارەت ئالتە بىخ، كىيىم- كېچەك شۆبە زاۋۇتى، ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى ۋە 11 فۇنكسىيىلىك بۆلۈم، ئىشخانا تەسىس قىلىندى. بۇ فابرىكا سەككىز چوڭ تۈر بويىچە 60 تۈرلۈك، 400 خىلغا يېقىن يىرىك يۇڭ توقۇلما مەھسۇلاتلىرىنى ئىشلەپچىقاردى. مەھسۇلاتى ئاساسەن شەنشى، گەنسۇ، نىڭشيا، چىڭخەي، شىنجاڭ، شەرقىي شىمال، سىچۇەن، يۈننەن، گۇاڭشى، خۇنەن، خۇبېي قاتارلىق جايلارغا سېتىلدى. مەھسۇلاتلىرى ئايرىم- ئايرىم ھالدا ئاپتونوم رايون بويىچە ئەلا مەھسۇلات، كەسپىي ساھە بويىچە ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات قاتارلىق ناملارغا ئېرىشتى.

## 2. پاختا توقۇمىچىلىقى

قۇمۇل پاختا توقۇمىچىلىق زاۋۇتى 1989- يىلى 9- ئايدا قۇرۇلۇشنى باشلاپ، 1991- يىلى ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتى، 10 مىڭ ئۈرچۈكى بولۇپ، يىلىغا 428 توننا پاختا يېپ ئىشلەپچىقىرايدۇ، مەھسۇلات قىممىتى 3 مىليون 870 مىڭ يۈەن، مۇقىم مۈلكى 45 مىليون يۈەن، ئايلىنا مەبلىغى 11 مىليون يۈەن، جەمئىي ئىشچى- خىزمەتچىسى 1183 (لايىھىدە 2748 ئادەم ئىدى)، بۇنىڭ ئىچىدە مەمۇرىي خادىملار 30، تېخنىكىلار 40. 1991- يىلى كىرىم- چىقىمى تەڭلەشتى.

## 3. گىلەم

گىلەم توقۇش 1976- يىلى باشلانغان بولۇپ، ئاساسلىقى ۋىلايەتلىك تاشقى سودا ئىدارىسى ئېكسپورت قىلىپ تاشقى پېرېۋوت كىرگۈزۈش ئۈچۈن ئىشلەپچىقىراتتى. بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ ئەسلىدىكى تېرە- يۇڭ زاۋۇتى ۋىلايەتلىك تاشقى سودا ئىدارىسىنىڭ بىر گىلەم توقۇش نۇقتىسى بولۇپ، 1976- يىلىدىن باشلاپ گىلەم توقىدى، گىلەم سودىسى پەللىگە چىققان يىلى 2000 كۋادرات مېتىر گىلەم توقۇلدى.

قۇمۇل شەھىرى غەربىي ئۆستەڭ رايونى گىلەم زاۋۇتى، 1976- يىلى قۇرۇلغان بولۇپ، 1979- يىلىغا كەلگەندە، ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى 505.2 كۋادرات مېتىر (شەرق نۇسخىدىكى ئېكسپورت قىلىنىدىغان گىلەم) غا يەتتى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسى تۈركۆل چارۋىچىلىق فېرمىسىنىڭ 1- شۆبە فېرمىسى 1979- يىلى گىلەم زاۋۇتى قۇرۇپ، شۇ يىلى تەخمىنەن 80 كۋادرات مېتىر چىقىدىغان 12 پارچە گىلەم توقىدى. ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى ئۈنسۈپرسال زاۋۇتى 1974- يىلىدىن باشلاپ قوشۇمچە گىلەم توقىدى. گىلىسىنىڭ سۈپىتى ئادەتتىكىدەك، مەھسۇلات مىقدارى ئىزچىل تۈردە تۆۋەن بولۇپ كەلدى، ئۆزلىرى ئىشلەپچىقىرىپ ئۆزلىرى ساتتى، يىللىق ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى تەخمىنەن 80 كۋادرات مېتىر بولدى.

قۇمۇل شەھەرلىك گىلەم زاۋۇتى ئاساسەن قولدا توقۇلغان گىلەم، ئىلمە گىلەم، تام گىلىسى، سېلىنچا قاتارلىق 30 خىلدىن ئارتۇق گىلەم توقىدى. يىللىق مەھسۇلات مىقدارى 5600 كۋادرات مېتىر بولدى. قولدا توقۇلغان گىلىسى غەربىي ياۋروپا، ئامېرىكا قاتارلىق دۆلەتلەرگە ئېكسپورت قىلىندى. ئىلمە گىلەم شىنچېن، شەرقىي شىمال، ئۈرۈمچى، قاراماي قاتارلىق جايلارغا سېتىلدى. مەھسۇلاتنى ئاپتونوم رايون بويىچە «ئاياللار، ئۆسۈملۈك ياقىتىرىدىغان مەھسۇلات» بولۇپ باھالاندى. يىپەك يولى كەشپىياتى ۋە يېڭى مەھسۇلاتلار كۆرگەزمىسىدە كۆمۈش مېدالغا ئېرىشتى.

1990- يىلى، ۋىلايەتلىك تاشقى سودا ئىدارىسىنىڭ گىلەم توقۇش نۇقتىسى يەتتىگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ تۆت، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ بىر، تارانچىنىڭ بىر، قىزىلبۇلتۇز 2- دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ بىر بولۇپ، ئاساسلىقى 360، 500، 540 ئارقاق يىپىلىق ئوتتۇرا ۋە يۇقىرى دەرىجىلىك گىلەملەرنى قولدا توقىدى. قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى گىلەملەرنىڭ توقۇلۇشى سېپتا، يۇڭنىڭ سۈپىتى ياخشى، رەڭدار بولۇپ، شىنجاڭ بويىچە 3- ئورۇننى ئىگىلىدى، تاشقى سودا ئىدارىسى ئېكسپورت قىلىپ خەلقئارا بازارلاردا ساتتى.

## 4. كىگىز مەھسۇلاتلىرى

كىگىز، پىيما قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئەنئەنىۋى قول سانائەت مەھسۇلاتى، شۇنداقلا ھەر مىللەت ئاممىسىنىڭ زۆرۈر تۇرمۇش لازىمەتلىكى. ئۇيغۇرلارنىڭ ئۆيلىرىدە ۋە قازاقلارنىڭ كىگىز ئۆيلىرىدە ئادەتتە ئىككى، ئۈچ قەۋەت كىگىز سېلىنىدۇ. ئۇيغۇرلار ۋە قازاقلار مىللىي ئالاھىدىلىككە ئىگە كۆپ تۈرلۈك كىگىز باسىدۇ.

ۋىلايىتىمىزدە كىگىز، پىيىمىنى ئاساسلىقى خەلق ئۆزى بېسىپ، ئۆزى ئىشلىتەتتى، بۇنىڭ ئاساسلىقلىرى كىگىز ئۆيگە ئىشلىتىدىغان كىگىز، ئائىلىلەردە ئىشلىتىلىدىغان كىگىز، توقۇم قىلىدىغان كىگىز ۋە پىيىمدىن ئىبارەت. ئەل ئارىسىدا بېسىلغان كىگىزنىڭ سېلىنچا قىلىش، ئىسسىقلىق ساقلاش رولى بولۇپلا قالماي، ئۇنىڭ يەنە ئۆيىنى بېزەش رولىمۇ بار، ئۇنىڭغا تۈرلۈك مىللىيچە نەقىشلەر بېسىلىدۇ، بەزىلىرى ناھايىتى كۆركەم بولىدۇ. بۇنداق كىگىزلەرنى ھەر قانداق چارۋىچىنىڭ ئۆيىدە ئۇچراتقىلى بولىدۇ.

1949- يىلى بارىكۆل ناھىيىسىدە كىگىزچىلەر تۆت ئائىلە، سەككىز ئادەم بولۇپ، دەسمايىسى 1450 يۈەن، يىلىغا 1000 پارچە ئەتراپىدا كىگىز باشتى. پىيىمچىلار تۆت ئائىلە، 38 ئادەم بولۇپ، دەسمايىسى 3700 يۈەن، يىلىغا 2400 جۈپ پىيما باشتى. قۇمۇل ناھىيىسىدە كىگىزچىلەر بەش ئائىلە، پىيىمچىلار بەش ئائىلە بولۇپ، يىلىغا 1800 جۈپ پىيما،

1840 پارچە كىگىز باستى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇرۇلغان چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى پىششىقلاش زاۋۇتلىرى مەخسۇس كىگىز، پىيما باسدىغان لىنىيەلەرنى قۇردى. 1954- يىلى مەخسۇس كىگىز زاۋۇتى قۇرۇلدى، بۇنىڭ ئەڭ بالدۇرقىسى بارىكۆل قىزىلىۋىلتۇز 1- چارۋىچىلىق فېرمىسىنىڭ تېرە زاۋۇتى ئىدى. 1958- يىلى ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ، قۇمۇل ناھىيىسى تېرە- يۇڭ زاۋۇتى، بارىكۆل ناھىيىسى تېرە- يۇڭ زاۋۇتى قۇرۇلۇپ، ماشىنا- ئۈسكۈنىلەرنى كۆپەيتىپ، مەھسۇلاتلىرىنىڭ سانىنى ئاشۇرۇپ، سۈپىتىنى ياخشىلىدى. 1979- يىلى، قۇمۇل ناھىيىسى تېرە- يۇڭ زاۋۇتى 13 مىڭ پارچە كىگىز باستى. بارىكۆل ناھىيىسى تېرە- يۇڭ زاۋۇتىنىڭ يىللىق مەھسۇلاتى 3257 پارچىغا يەتتى، 1974- يىلى، ساقا دېھقانچىلىق مەيدانى ئۈنۋېرسال پىششىقلاش زاۋۇتى قۇرۇپ، كىلەم قاتارلىق مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپچىقارغاندىن تاشقىرى، يەنە كىگىز باستى. 1979- يىلى 200 پارچە كىگىز باستى. قىزىلىۋىلتۇز 1- چارۋىچىلىق فېرمىسى تېرە زاۋۇتى جۇۋا تىكىشىنى ئاساس قىلدى، 482 پارچە كىگىز باستى. قۇمۇل شەھىرى تېرە زاۋۇتى قۇرۇلغاندىن باشلاپ تاكى 1990- يىلىغىچە ئۇدا كىگىز باستى، ھەر يىلى تەخمىنەن 60 توننا يۇڭ ئىشلىتىپ، 12 مىڭ پارچە كىگىز باستى. بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ ئەسلىدىكى تېرە- يۇڭ زاۋۇتى بىلەن ئارتۇرۇك ناھىيىلىك سودا ئىدارىسىنىڭ ئەسلىدىكى يۇڭ زاۋۇتى ھەر يىلى كىگىز، پىيما قاتارلىقلارنى بېشى ئۈچۈن ئىشلىتىدىغان يۇڭ ئايرىم- ئايرىم ھالدا 20 توننا ئەتراپىدا بولدى، جەمئىي 5000 ~ 6000 پارچە كىگىز باستى.

يۇقىرىدىكى زاۋۇتلار مەخسۇس كىگىز باسقاندىن تاشقىرى، يېزىلار، چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى ئەل ئىچىدە كىگىز باسدىغان ئىشلارمۇ بىر قەدەر ئومۇملاشتى، بۇنداق كىگىزلەرنىڭ سۈپىتى ياخشى بولۇپ، ئۆزلىرى بېسىپ، ئۆزلىرى ئىشلەتتى.

1980- يىللاردىن كېيىن، كىشلەرنىڭ ئىستېمال ئادىتىدە ناھايىتى زور ئۆزگىرىش بولدى، شۇ ۋەجىدىن، پىيما بېسىلمىدى، كىگىزمۇ يىلدىن- يىلغا ئاز بېسىلدىغان بولدى.

## 5. ئىلمە توقۇمىچىلىق

1) يۇڭ ئىلمە توقۇمىچىلىقى. قۇمۇل شەھىرى 1981- يىلى ۋە 1986- يىلى ئايرىم- ئايرىم ھالدا ئىككى يۇڭ ئىلمە توقۇمىچىلىق فابرىكىسى يەنى فۇشىڭ پاراۋانلىق ئىلمە توقۇمىچىلىق فابرىكىسى بىلەن شەھەرلىك قوي يۇڭى پوپايىكىسى فابرىكىسىنى قۇردى.

1981- يىلى زىيالىي باشلارنى ئىشقا ئورۇنلاشتۇرۇش ئۈچۈن، ئۆزلىرى مەبلەغ توپلاش، بانكىدىن قەرز پۇل ئېلىش، دۆلەت ياردەم بېرىش ئۇسۇلى بىلەن ۋىلايەتلىك يۇڭ ئىلمە توقۇمىچىلىق فابرىكىسى قۇرۇلدى. ئىشچى- خىزمەتچىسى 30 دىن ئاشتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەت ئىشچى- خىزمەتچىلەر بەش كىشى. شۇ يىلى 10 مىڭ دىن ئارتۇق يۇڭ پوپايىكا، يۇڭ ئىشتان، خىمىيىلىك تالا كىيىم- كېچەك ئىشلەپچىقاردى، مەھسۇلات قىممىتى 200 مىڭ يۈەن بولدى. 1988- يىلى، قۇمۇل شەھەرلىك 2- يېنىك سانائەت ئىدارىسىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلىپ، نامى قۇمۇل شەھىرى قوي يۇڭى پوپايىكىسى فابرىكىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1990- يىلى ئىشچى- خىزمەتچىلىرى كۆپىيىپ 51 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەت ئىشچى- خىزمەتچىلەر سەككىز، تېخنىكىلىرى ئالتە. 40 پوپايىكا توقۇش ماشىنىسى بولۇپ، «جۈلى» ماركىلىق قوي يۇڭى پوپايىكىسى توقۇشنى ئاساس قىلىپ، يىلىغا 22 مىڭ قوي يۇڭى پوپايىكىسى توقىدى، يۈرۈشلەشكەن «كاناپ ئىلمە توقۇلما پوپايىكا» مەھسۇلاتلىرىنى ئىشلەپچىقاردى. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، ئىستېمالچىلارنىڭ ئېھتىياجىغا ئاساسەن، قولدا توقىلىدىغان قوي يۇڭى پوپايىكىسىنى كۆپەيتىپ، ھەر مىللەت ئاممىسىنىڭ ئالقىشىغا ئېرىشتى.



2) پاختا ئىلمە توقۇمىچىلىقى. قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئىلمە توقۇمىچىلىقى 1970- يىلى باشلاندى ۋە تەرەققىي قىلدى. شۇ يىلى قۇمۇل بازارلىق سانائەت زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1977- يىلى ئۆزگەرتىلىپ قۇمۇل شەھىرى ئىلمە توقۇمىچىلىق فابرىكىسى دەپ ئاتىلىپ، قۇمۇل شەھىرى غەربىي تۆستەڭ رايونىغا قارايدىغان بولدى. 1975- يىلى 100 مىڭ جۈپ ئەمگەك موھاپىزىتى پەلىسى توقىدى. 1979- يىلى 382 مىڭ 700 جۈپ ئاق پەلەي، 6000 يۈگەم ئاق بوغغۇچ، 12 مىڭ 800 جۈپ ئىزولياتسىيە پەلەي ئىشلەپچىقاردى. ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 200 مىڭ 700 يۈەن بولدى. 1989- يىلى 407 مىڭ 700 جۈپ پەلەي ئىشلەپچىقاردى.

## §11. تېرە، كۆن - خۇرۇم سانائىتى

### 1. تېرە، كۆن - خۇرۇم كەسىپىنىڭ ئومۇمىي ئەھۋالى

قۇمۇل ۋىلايىتى يېرىم دېھقانچىلىق، يېرىم چارۋىچىلىق رايونى بولۇپ، مول تېرە، يۇڭ بايلىقىغا ئىگە. قەدىمدىن تارتىپ ئەل ئارىسىدا تېرە ئاشلاش، كۆن - خۇرۇم ئىشلەش داۋاملىشىپ كەلدى. تېرە ئاشلاش ھۈنەر - سەنئىتى بىر قەدەر ئاددىي ۋە يىرىك بولۇپ، ئاساسلىقى ئون، چارۋا سۈتى بىلەن ئاشلاندى ۋە قولدا قىرىلدى.

مىنگونىڭ 20- يىلى (1931- يىلى) خۇيزۇ تېرىچى مازۇڭشەن قۇمۇلدا تېرىچىلىك دۈككىنى ئاچتى، شۇ تېرە ئاشلاش، جۇۋا پىچىپ - تىكىش، ئەلتىرە، يولۋاس تېرىسىدە جۇۋا تىكىپ داڭقى چىقاردى. مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) بارىكۆل ناھىيىسىدە 20 ئۆيلۈك تېرىچى بولۇپ، كەسىپكارلىرى 20 كىشىگە يەتتى، يىلىغا 3750 جۇۋا، شالۋۇز تىكتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1950- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدە 39 ئۆيلۈك تېرىچى بولۇپ، يىلىغا 2000 دانە قوي تېرىسى جۇۋىسى، 2400 پارچە كۆن، 3000 دانە پىچىپ قويۇلغان كۆرپە جۇۋىلىق ئىشلىدى. 1954- يىلى قىزىلىۋىلتۇز چارۋىچىلىق فېرمىسىنىڭ تېرە زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1956- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى بىلەن بارىكۆل ناھىيىسى خۇسۇسىي ھۈنەرۋەن تېرىچىلارنى تەشكىللەپ، ئايرىم - ئايرىم ھالدا تېرە - يۇڭ ئىشلەپچىقىرىش كوپىراتىپى، خۇرۇم ئاياغ ئىشلەپچىقىرىش كوپىراتىپى ۋە دېھقانچىلىقتا ئىشلىتىلىدىغان تېرە، تاسما جابدۇقلارنى ئىشلەپچىقىرىش گۇرۇپپىسى قۇردى. 1958- يىلى، تېرە - يۇڭ كوپىراتىپلىرى (گۇرۇپپىلىرى) يەرلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى ناھىيىلىك تېرە، يۇڭ زاۋۇتلىرىغا ئۆزگەرتىلدى. كېيىن يەنە ۋىلايەتلىك قىزىلىۋىلتۇز خۇرۇم زاۋۇتى، خۇرۇم، تېرە بۇيۇملار زاۋۇتى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى خۇرۇم زاۋۇتى، بارىكۆل ناھىيىسى خۇرۇم زاۋۇتى قۇرۇلدى. بۇ زاۋۇتلارنىڭ ھەممىسى ئەيلەنگەن تېرىدىن تىكىلىدىغان بۇيۇملار بىلەن خۇرۇمدىن تىكىلىدىغان بۇيۇملارنى پىششىقلاپ ئىشلەشنى ئاساس قىلدى. 1950-، 1960- يىللاردا، ھەر قايسى زاۋۇتلار ئەيلەنگەن تېرىدىن تىكىلىدىغان بۇيۇملار بىلەن خۇرۇمدىن تىكىلىدىغان بۇيۇملارنى ۋە يېرىم تەييار مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپچىقىرىشتا يەنىلا قالاق ئەل ھۈنەر - سەنئىتىنى قوللىنىپ، ھەممىنى قولدا ئىشلىدى. ئەيلەنگەن تېرىدىن تىكىلىدىغان بۇيۇملار ئاساسەن پىچىپ قويۇلغان پەشمەت، شالۋۇز، پارچە - پۇرات تېرىدىن تىكىلگەن قولىق، ئاياغ كىيىم ئەستەرلىكى قاتارلىقلاردىن، خۇرۇمدىن تىكىلگەن بۇيۇملار ئاساسەن ئۆتۈك، بەتتىك، ئات ھارۋىسىنىڭ تېرە - تاسما جابدۇقلىرى، ئېگەر - جابدۇقلىرى قاتارلىقلاردىن ئىبارەت بولدى. بۇ مەزگىلدە يەنە قوي تېرىسىدىن قىرىم، كالا، ئات تېرىسىدىن كۆن - چەم ئىشلىنىپ، يىلىغا 23 مىڭ پارچە قىرىم، 1300 پارچىدىن ئارتۇق كۆن - خۇرۇم ئىشلەپچىقىرىلدى. كۆن - خۇرۇم پەقەت قۇمۇل ناھىيىسى تېرە - يۇڭ كوپىراتىپى بىلەن بارىكۆل ناھىيىسى خۇرۇم زاۋۇتىدىلا ئىشلەندى. ھەر يىلى ئايرىم - ئايرىم ھالدا 1000 پارچە ۋە 300 پارچە كۆن - خۇرۇم خام ماتېرىيالنى

پىششىقلاپ ئىشلىدى.

1960- يىللارنىڭ ئاخىرىدا بەزى زاۋۇتلار تېرە ئەيلەش ھۈنەر- سەنئىتىدە بىر قەدەر ئىلغار ئەيلەش ئۈسۈلى- پلۇمبات بىلەن ئاشلاش ئۈسۈلىنى قوللاندى. قىزىلىۋىلتۇز خۇرۇم زاۋۇتى باشقا جايلارنىڭ تېخنىكىسىنى كىرگۈزۈپ، تېرە ئەيلەشتە پۈتۈنلەي ئالدىكى كىسلاتاسى بىلەن ئاشلاش ئۈسۈلىنى قوللاندى ۋە بىر قەدەر يۇقىرى سەۋىيىلىك تېرە ئەيلەش ئىشلەپچىقىرىشنى يولغا قويۇپ، كالتە يۇڭلۇق رەڭلىك تېرە ئىشلەپچىقىرىپ، تۇماق، جۇۋا، ياقىلىق قاتارلىقلارنى ئىشلىدى. 1970-، 1980- يىللارنىڭ بېشىدا، باركۆل ناھىيىسىنىڭ تېرە- يۇڭ زاۋۇتى يېرىم ماشىنىلىشىشقا قەدەم قويدى. ھەر يىلى ئەيلەنگەن تېرىدىن ئىشلىنىدىغان بۇيۇملارنىڭ خام ماتېرىيالى ئۈچۈن ئىشلىتىدىغان قوي تېرىسى 10 مىڭ پارچە ئەتراپىدا بولدى. بولۇپمۇ قىزىلىۋىلتۇز خۇرۇم زاۋۇتى 1976- يىلى قول مەشغۇلاتقا پۈتۈنلەي خاتىمە بېرىپ، ۋىلايىتىمىزنىڭ چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى پىششىقلاپ ئىشلەش جەھەتتىكى تايانچ كارخانىسى بولۇپ قالدى. بۇ زاۋۇتنىڭ ھەر يىلى ئەيلەنگەن تېرىدىن ئىشلىنىدىغان بۇيۇملارنىڭ خام ماتېرىيالى ئۈچۈن ئىشلىتىدىغان قوي تېرىسى تەخمىنەن 90 مىڭ پارچىغا يەتتى. 1980- يىلى 93 مىڭ پارچىغا يەتتى. بۇرۇنقى تۆۋەن دەرىجىلىك ئەيلەنگەن تېرىدىن ئىشلەنگەن بۇيۇملار، جۇۋا، شالۋۇز، خۇرۇم پەشەت، پىچىپ قويۇلغان كۆرپە جۇۋىلىق قاتارلىق 15 خىل مەھسۇلاتتىن تاشقىرى، 1977- يىلىدىن باشلاپ ئېكسپورت قىلىنىدىغان تېرە كۆرپە ۋە ئۆز رەڭگىدىكى قىسقا يۇڭلۇق ئەيلەنگەن تېرە ئىشلەپچىقىرىدىغان بولدى.

1980- يىللاردا ۋىلايىتىمىزدىكى ھەر قايسى تېرە- يۇڭ زاۋۇتلىرى ئەيلەنگەن تېرە بۇيۇملىرى ۋە خۇرۇم بۇيۇملىرىنى ئىشلەپچىقىرىشتا زامانىۋى پىششىقلاپ ئىشلەش ئۈسۈلىنى ۋە ھۈنەر- سەنئىتىنى قوللىنىپ، ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارىنى زور دەرىجىدە ئاشۇردى، مەھسۇلاتلىرىنىڭ تۈرى كۆپىيىپ، سۈپىتىدە ياخشىلىنىش بولدى. خۇرۇم بۇيۇملىرىنى ئىشلەپچىقىرىش كۆلەملەشكەن قوي، ئۆچكە تېرىسى خۇرۇمى ئىشلەپچىقىرىشقا ئۆزگەرتىلدى. 1980- يىلىغىچە، قىزىلىۋىلتۇز خۇرۇم زاۋۇتىنىڭ قوي تېرىسى خام ماتېرىيالىنى پىششىقلاپ ئىشلەش ئىقتىدارى 300 مىڭ پارچىغا يەتتى. تېرە ئەيلەش تېخنىولوگىيىسىدە، ناتىرىي خىرومات بىلەن ئاشلاش، بىرلەشتۈرۈپ ئاشلاشتىن ئىبارەت ئىلغار تېخنىولوگىيە قوللىنىلدى. شۇڭا ئەيلەنگەن تېرىلەر يۇيۇش، بوياش، پارقىرىش قاتارلىق ئىنچىكىلەپ ئىشلەشتىن ئىبارەت تېخنىولوگىيىلىك بىر تەرەپ قىلىشقا بەرداشلىق بېرەلەيدىغان بولدى. ئىلغار ئاشلاش تېخنىولوگىيىسى جانلىق قوللىنىلغانلىقتىن، بۇ زاۋۇت ئەيلەنگەن تېرىلەرنى پىششىقلاپ ئىشلەش جەريانىدا يەنە بىر قەدەر ئىلگىرىلەپ، ئەيلەنگەن تېرىنىڭ يۇڭىنى قايچىلاپ قىسقارتىش، پارقىرىش، بوياش قاتارلىق تېخنىولوگىيىلىك بىر تەرەپ قىلىش ئىشلىرىنى ئېلىپ باردى، شۇنىڭ بىلەن مەھسۇلاتنى تېخىمۇ ياخشىلاندى، رەڭدارلىقى ئاشتى. تېرە ئەيلەشتە يۇقىرى سەۋىيىلىك تېخنىولوگىيىنىڭ قوللىنىشى بىلەن تۆۋەن، ئوتتۇرا، يۇقىرى دەرىجىلىك ئەيلەنگەن تېرە مەھسۇلاتلىرىنىڭ تۈرى تېخىمۇ كۆپەيدى. 1981- يىلىدىن باشلاپ قوي تېرىسىنى خام ماتېرىيال قىلغان خۇرۇم بۇيۇملىرىنى ئىشلەپچىقىرىشنى يولغا قويدى، 1982- يىلى تۈركۈملەپ ئىشلەپچىقىرىدىغان بولدى. قىزىلىۋىلتۇز خۇرۇم زاۋۇتىنىڭ ھەر يىلى ئەيلەنگەن تېرىدىن ئىشلىتىدىغان بۇيۇملار بىلەن خۇرۇمدىن ئىشلىتىدىغان بۇيۇملارنىڭ خام ماتېرىيالى ئۈچۈن ئىشلىتىدىغان قوي تېرىسى 250 مىڭ پارچىغا يەتتى. 1984- يىلى 268 مىڭ پارچىغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئەيلەنگەن تېرىدىن ئىشلىتىدىغان بۇيۇملار ئۈچۈن ئىشلىتىلگەن %33 نى، خۇرۇمدىن ئىشلىتىدىغان بۇيۇملار ئۈچۈن ئىشلىتىلگەن %67 نى ئىگىلىدى.

1982- يىلى، قۇمۇل شەھەرلىك خۇرۇم زاۋۇتى ئەيلەنگەن تېرىدىن ئىشلىتىدىغان بۇيۇملارنى ئىشلەشتە، ئىلغار ئەيلەش ئۈسۈلىنى ۋە بىر قاتار ئىنچىكىلەپ پىششىقلاپ ئىشلەش تېخنىولوگىيىسىنى قوللىنىپ، تۈرلۈك تۆۋەن، ئوتتۇرا، يۇقىرى دەرىجىلىك مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپچىقاردى. 1985- يىلىدىن باشلاپ خۇرۇمدىن ئىشلەنگەن بۇيۇملارنى ئىشلەپچىقىرىدىغان بولدى. 1984- يىلى 40 مىڭ پارچە قوي تېرىسىنى پىششىقلاپ ئىشلىدى، بۇنىڭ %50 ى ئەيلەنگەن تېرىدىن ئىشلىتىدىغان بۇيۇملارنى ئىشلەپچىقىرىش ئۈچۈن ئىشلىتىلدى، %50 ى خۇرۇمدىن ئىشلىتىدىغان

بۇيۇملارنى ئىشلەپچىقىرىش ئۈچۈن ئىشلىتىلدى.

بارىكۆل ناھىيىلىك تېرە- يۇڭ زاۋۇتى 1984- يىلىلا خېلى يۇقىرى سەۋىيىلىك ماشىنىلىشىش دەرىجىسىگە يەتتى. ئەيلەنگەن تېرىدىن ئىشلىتىدىغان بۇيۇملارنى ئىشلەپچىقىرىشتا پۈتۈنلەي ئىلغار تېخنىكولىگىيىنى قوللىنىپ، تەخمىنەن 30 مىڭ پارچە قوي تېرىسىنى پىششىقلاپ ئىشلىدى. 1987- يىلى 7- ئايدا بۇ زاۋۇت ئىلگىرىكى بارىكۆل ناھىيىلىك تېرە- يۇڭ زاۋۇتى بىلەن بىرلىشىپ، بارىكۆل ناھىيىسى خۇرۇم زاۋۇتى دەپ ئاتىلىپ، ئۆچكە، قوي، كالا تېرىسى خۇرۇمى ۋە ئۆتۈك، بەتسىكە، كىيىم- كىچەك، كىگىز قاتارلىقلارنى ئىشلەپچىقىرىدىغان ئۈنۈملىك زاۋۇت بولۇپ قالدى. 1990- يىللاردىكى يېڭى تېخنىكولىگىيە، يېڭى تېخنىكا، يېڭى ئۈسكۈنىلەرنى ئىشلىتىپ، تۈرلۈك ئۆچكە، قوي، كالا تېرىسى خۇرۇمىدىن تىكىلگەن بەتسىكە، ئۆچكە تېرىسى خۇرۇمىدىن ئىشلەنگەن ھەر خىل پاسوندىكى ئەر- ئايالچە كىيىم- كىچەك، ئۆچكە، قوي تېرىسى خۇرۇمىدىن تىكىلگەن پەلەي ۋە ھەر خىل ئۆلچەمدىكى كىگىز قاتارلىق 100 خىلدىن ئارتۇق مەھسۇلات ئىشلەپچىقاردى. بەتسىكە ۋە تېرە مەھسۇلاتلىرى چەت ئەللەرگە ئېكىپورت قىلىندى. ئۆچكە، قوي تېرىسى خۇرۇمىدىن تىكىلگەن كىيىم- كىچەكلەر مەملىكەت بويىچە ئالدىنقى قاتارغا ئۆتتى. بۇ زاۋۇتنىڭ لايىھىدىكى ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى يىلىغا 80 مىڭ پارچە قوي، ئۆچكە تېرىسى، 10 مىڭ پارچە كالا تېرىسى پىششىقلاپ ئىشلىيەلەيدىغان سەۋىيىگە يەتتى.

ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك تاشقى سودا ئىدارىسىنىڭ ئەسلىدىكى تېرە- يۇڭ زاۋۇتى 1983- يىلى ئىش تۇختىدى. 1990- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى تېرە- يۇڭ سانائىتى كارخانىلىرىنىڭ ئاساسلىقلىرى ۋىلايەتلىك قىزىلىۋتۇر خۇرۇم زاۋۇتى، قۇمۇل شەھىرى خۇرۇم زاۋۇتى، قۇمۇل شەھىرى ئاستانە يېزىسى خۇرۇم زاۋۇتى، بارىكۆل ناھىيىسى خۇرۇم زاۋۇتى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى خۇرۇم زاۋۇتى بولۇپ، ئۇلارنىڭ مۇقىم مۈلكى 42 مىليون 860 مىڭ يۈەن، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 4 مىليون 817 مىڭ يۈەن، يىللىق ئىشلىتىدىغان تېرىسى (چوڭ تېرىگە سۈندۈرۈلدى) 40 مىڭ 200 پارچە، ئىشلەپچىقارغان ئۆتۈكى 6500 جۈپ، كىيىم- كىچىكى 18 مىڭ 900 يۈرۈشكە يەتتى. قىزىلىۋتۇر خۇرۇم زاۋۇتى ئىشلەپچىقارغان كالتە يۈڭلۈك خۇرۇم پەلەي خەلقئارا بازارغا سېلىندى، رىقابەت كۈچى خېلى ئۈستۈن بولدى. خۇرۇم چاپان، خۇرۇم پەشمەت، تېرىدىن ئىشلەنگەن كىيىم- كىچەك، قىسقا يۈڭلۈك ئەيلەنگەن قوي تېرىسى مەملىكىتىمىزنىڭ ھەر قايسى جايلىرىدا سېتىلدى، مەملىكەت بويىچە ئالتە جايدا سېتىش نۇقتىسى تەسىس قىلىندى.

قىزىلىۋتۇر خۇرۇم زاۋۇتى شىنجاڭ بويىچە ئەمگەك سۇغۇرتىسى بۇيۇملىرى، مىللىي بۇيۇملارنى ئىشلەپچىقىرىدىغان نۇقتىلىق كارخانا، بۇ كارخانا يىلىغا 300 مىڭ پارچە تۈرلۈك قوي تېرىسىنى پىششىقلاپ ئىشلەش، 60 مىڭ، 70 تۈرلۈك، 200 خىل ئۆلچەملىك خۇرۇم بۇيۇملارنى ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارىنى ھازىرلىدى.

## 2. خۇرۇم مەھسۇلاتلىرى تۈرى

1990- يىلى ۋىلايىتىمىزدە بار خۇرۇم مەھسۇلاتلىرى تۈرلىرى قېلىن خۇرۇم، نېپىز خۇرۇم، خۇرۇم كىيىم- كىچەك (خۇرۇم چاپان)، گۈللۈك خۇرۇم بويۇملار (خۇرۇم گالستۇك، خۇرۇم چاپان، خۇرۇم پەشمەت، خۇرۇم پوپايىكا)، ئەمگەك مۇھاپىزىتى خۇرۇم پەلىمى، ئادەتتىكى خۇرۇم پەلەي، قوي تېرىسىدىن ئىشلەنگەن تىۋىتلىق تام گىلىمى، سېلىنچا، تۈرلۈك ئۇشاق خۇرۇم بۇيۇملار (سومكا، ئويۇنچۇقلار)، ئۆچكە تېرىسىدىن ئىشلەنگەن كۆزبە، تاشلىق جۇۋا، تاشلىق شالۋۇر، پىچىپ قويۇلغان قوشقار تېرىسى جۇۋىلىق، ئەيلەنگەن تىۋىتلىق تېرە، تاشلىق تېرە پەشمەت، ئۆڭ شالۋۇر، ئۆڭ پەشمەت، تاشلىق تېرە پەلەي، ئۆتۈك، بەتسىكىدىن ئىبارەت.

1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە ئىشلەپچىقىرىلغان ئاساسلىق مەھسۇلاتلار ۋە ئۇنىڭ مىقدارى تۆۋەندىكىچە: خۇرۇم كىيىم- كىچەك 16 مىڭ 600، تېرە كىيىم- كىچەك 890، تۇماق 15 مىڭ 200، خۇرۇم بەتسىكە 1984، خۇرۇم پەلەي 17 مىڭ 500 جۈپ، خۇرۇم 30 مىڭ 100 پارچە (كالا تېرىسىغا سۈندۈرۈلدى).

## 3. نۇقتىلىق كارخانىلارنى قىسقىچە تونۇشتۇرۇش

ۋىلايەتلىك قىزىلبۇلتۇز خۇرۇم زاۋۇتى. بۇ، قۇمۇلدىكى قوي تېرىسىنى خام ئەشيا قىلغان خۇرۇم، ئەيلەنگەن تېرە بۇيۇملارنى پىششىقلاپ ئىشلەيدىغان بىر قەدەر چوڭ كارخانا. 1969- يىلى قۇرۇلدى. 3 مىليون 700 يۈەن قىممىتىدە مۇقىم مۈلكى، 200 دىن ئارتۇق مەخسۇس ئىشلەپچىقىرىش ئۈسكۈنىلىرى بار. قارمىقىدا خۇرۇم ئىشلەش، مەھسۇلات ئىشلەش، رېمونت قىلىش، بوياقچىلىقتىن ئىبارەت تۆت سېخ تەسىس قىلىندى. يىلىغا 300 مىڭ پارچە ئەيلەنگەن تېرە، خۇرۇم ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارىغا ئىگە. 1990- يىلى ئورۇنلىغان سانائەت مەھسۇلات قىممىتى 4 مىليون 47 مىڭ يۈەن بولدى. 108 مىڭ پارچە ئەيلەنگەن تېرە، خۇرۇم، 9257 خۇرۇم كىيىم- كېچەك ئىشلەپچىقاردى. تىجارەت كىرىمى 3 مىليون 775 مىڭ يۈەن بولۇپ، يۇقىرىغا 143 مىڭ يۈەن باج تاپشۇردى، ئومۇمىي پايدىسى 447 مىڭ يۈەن بولدى. ئۇلار ئىشلەپچىقارغان خېشىڭ ماركىلىق تۈرلۈك تېرە، خۇرۇم كىيىم- كېچەكلەر، گۈللۈك خۇرۇم بۇيۇملىرى، لەنشې تېرە، تۇماق، خۇرۇم پەلەي، قوي تېرىسىدىن ئىشلەنگەن تۈستىلىق تام گىلىمى، سېلىنچا، تۈرلۈك ئۇششاق خۇرۇم بۇيۇملىرى مىنىستىرلىك ئۆلچىمى بويىچە ئىنچىكىلەپ ئىشلەنگەن بولۇپ، تۈرلۈك تېخنىكىلىق كۆرسەتكۈچلىرى پۈتۈنلەي ئۆلچەمگە يەتتى، سۈپىتى مۇقىم، ئىقتىدارى ئىشەنچلىك بولۇپ، بۇ زاۋۇت ئاپتونوم رايون بويىچە ئەمگەك مۇھەپىزىتى بۇيۇملىرىنى ئىشلەشتە نۇقتا قىلىپ بېكىتىلگەن ئورۇن بولۇپ قالدى، مەھسۇلاتلىرى مەملىكىتىمىزدىكى 20 نەچچە ئۆلكە، شەھەر، ئاپتونوم رايونلاردا سېتىلدى، قىسمەن مەھسۇلاتلىرى ياپونىيە، ئامېرىكا قاتارلىق دۆلەتلەرگە ئېكىسپورت قىلىندى.

## §12. تىككۈچىلىك كەسپى

## 1. كىيىم- كېچەك

مىنگونىڭ 18- يىلى (1929- يىلى) قۇمۇلدا بەزى كىشىلەر تىككۈچىلىك دۇكىنى ئېچىشقا باشلىدى. مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى) باركۆلدە تۆت تىككۈچىلىك دۇكىنى بار بولدى. مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) ۋىلايەت بويىچە 24 تىككۈچىلىك دۇكىنى بار بولدى. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل ناھىيىسىدە 14، بارىكۆل ناھىيىسىدە 10 بولۇپ، كەسپكارلىرى 26. ئەينى چاغدىكى داڭلىق تىككۈچىلەردىن سۇن خەينىيەن غەربچە كىيىم- كېچەك تىككۈشكە ئۇستا بولۇپ، ئۇ تىككەن غەربچە كىيىم- كېچەكلەرنىڭ پاسونى چىرايلىق بولۇپ، ئۇزۇنغىچە تۈسىنى يوقاتمىدىكەن. ئۇيغۇر تىككۈچى ئابدۇغاپپار ئۆمرىدە 51 شاگىرت تەربىيەلىگەن. بۇلاردىن ئىمىن قارى، خالىق، ىدايى، مىجىت، نۇر قاتارلىقلار تۈرلۈك مىللىي كىيىم- كېچەك، سوكونا پەلتو، جۈڭشەن فورمىسى، كاستۇم- بۇرۇلكا ۋە تۈرلۈك تېرە كىيىم- كېچەكلەرنى تىككۈشكە ماھىر ئىدى. مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) گومىنداڭ دۆلەت مۇداپىئە مىنىستىرلىكى بىرلەشمە مۇداپىئە لاۋازىمەت باش قۇماندانلىق شتابى قۇمۇلدا كىيىم- كېچەك زاۋۇتى قۇردى. بۇ زاۋۇت ئاساسلىقى تېرە پىششىقلاپ ئىشلەش، ھەربىي كىيىم- كېچەك، ئاياغ كىيىم تىككۈش، پىيما بېسىش بىلەن شوغۇللاندى، يىللىق پىششىقلاپ ئىشلەش ئىقتىدارى 7000 ~ 8000 يۈرۈش بولدى، مەھسۇلاتلىرى شەرقىي شىنجاڭنىڭ ھەر قايسى جايلىرىدىكى ھەربىيلەرنى تەمىنلەشكە ئىشلىتىلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1953- يىلى ئاراتۈرۈك ناھىيىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى تىككۈچىلىك بۆلۈمى قۇردى. تىككۈچىلىك سانائىتىدە، قۇمۇل ۋىلايىتى 1956- يىلىدىن باشلاپ كولىكتىپ تىجارىتىنى يولغا قويدى. 1979- يىلىغا كەلگەندە تىككۈچىلىك كارخانىلىرى 16 غا، ئىشلەپچىقارغان كىيىم- كېچىكى 97 مىڭغا يەتتى، بۇنىڭ

ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 51 مىڭ 800، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ 36 مىڭ 400 بولدى. 2932 شەپكە تىكىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 568، بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ 2364 بولدى. بۇنىڭدىن سىرت، بارىكۆل ناھىيىسى كۇيسۇ، سارچوقا تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرىمۇ ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ تىككۈچىلىك بۆلۈملىرىنى قۇردى. بولۇپمۇ سارچوقا قازاقلار ئۈچۈن تىكىلگەن مىللىي پاسوندىكى كىيىم- كىچەكلەر ناھايىتى ئالقىشقا ئېرىشتى. 1989- يىلى ۋە 1990- يىلى، قۇمۇل شەھەرلىك مىللىي كىيىم- كىچەك زاۋۇتى شىنجاڭ كىيىم- كىچەك زاۋۇتى بىلەن بىرلىشىپ ئەر- ئايالچە كۆڭلەك تىكتى.

1980- يىللاردا شەھەر ۋە يېزىلاردا نۇرغۇن تىككۈچىلىك كەسپى ئائىلىلىرى ۋە جياڭسۇ، جىجياڭدىن كەلگەن يەككە تىككۈچىلەر پەيدا بولۇپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يەككە كىيىم- كىچەك پىششىقلاپ ئىشلەش كەسپى ناھايىتى تېز تەرەققىي قىلدى. 1990- يىلى قۇمۇل شەھىرى ۋە بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ بازار ۋە يېزىلىرىدىكى كىيىم- كىچەك تىكىدىغان كارخانىلار 250 كە يېتىپ، كەسپكارلىرى 600 دىن ئېشىپ كەتتى، ئۇلار ئاساسلىقى ئوتتۇرا ۋە ئالىي دەرىجىلىك كىيىم- كىچەكلەرنى تىكتى.

## 2. ئۆتۈك، بەتىنكە

ئۆتۈك، بەتىنكە ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ ئەنئەنىۋى قول سانائىتى مەھسۇلاتى. قۇمۇلدا ئۆتۈك، بەتىنكە تىكىش ناھايىتى ئۇزۇن تارىخقا ئىگە. قۇمۇل شەھىرىنىڭ قارادۆۋە يېزىسىدىكى قەدىمكى قەبرىستانلىقتىن تېپىلغان ئۇزۇن قونجۇق چوڭ- كىچىك ئۆتۈكلەر برونزا دەۋرىدە دەپنە قىلىنغان بۇيۇملار ھېسابلىنىدۇ.

مىنگونىڭ 1 - يىلى (1912- يىلى) قۇمۇلدا ئۆتۈك، بەتىنكە تىكىدىغان ئۇستاملار بولغان. مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) كۆپىيىپ 12 ئائىلىگە يەتكەن. موزدۇر ھاشىم، ئاقسوپا قولدا تىككەن كالا خۇرۇمى ئۆتۈك، بەتىنكىلەرنىڭ پاسونى چىرايلىق، چىداشلىق بولۇپ، ئۆزۈنچە تۈسدىن قالمىغان. مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى) بارىكۆل ناھىيىسىدە يەتتە ئۆيلۈك موزدۇر بولغان.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن پارتىيە ۋە ھۆكۈمەت مىللىي پاسوندىكى ئۆتۈك، بەتىنكە ئىشلەپچىقىرىشقا ئالاھىدە ئەھمىيەت بەردى. 1955- يىلى قۇمۇل ناھىيىسى خۇسۇسىي موزدۇرلارنى ھەمكارلىشىش گۇرۇپپىسى قىلىپ تەشكىللىدى. 1956- يىلى ئۆتۈك، بەتىنكە ئىشلەپچىقىرىش كوپىراتىپى قۇردى. 1958- يىلى ئاياغ كىيىم زاۋۇتىغا ئۆزگەرتتى. 1963- يىلى بارىكۆل ناھىيىسى تىككۈچىلىك زاۋۇتىدىكى ئۆتۈك، بەتىنكە تىكىدىغان ئىشچىلارنى يىغىپ ئاياغ كىيىم زاۋۇتى قۇردى. شۇنىڭدىن كېيىن، بۇ ئاياغ كىيىم زاۋۇتىغا يىلمۇ يىل مەبلەغ سېلىنىپ، كۆلىمى كېڭەيتىلىپ، ئۆتۈك، بەتىنكىنىڭ مەھسۇلات مىقدارى ۋە تۈرى كۆپەيتىلدى.

قۇمۇلنىڭ ئۆتۈك، بەتىنكە مەھسۇلاتلىرىدىن ئەر- ئايالچە ئۆتۈك، بەتىنكە، قىشلىق بەتىنكە، تېرە ئەستەرلىك بەتىنكە، خۇرۇم ساندىل، خۇرۇم كالاچ ۋە بالىلار بەتىنكىسى قاتارلىقلار بولۇپ، تۈرى نەچچە ئون خىلغا يەتتى. ۋىلايەت بويىچە 1957- يىلى، 24 مىڭ 149 كىشىلىك، 1970- يىلى 2692 كىشىلىك، 1976- يىلى 4194 كىشىلىك، 1980- يىلى 18 مىڭ 621 كىشىلىك، 1986- يىلى 13 مىڭ 300 كىشىلىك، 1990- يىلى 6455 كىشىلىك تۈرلۈك خۇرۇم ئۆتۈك، بەتىنكە ئىشلەپچىقىرىلدى. ئۆتۈك، بەتىنكىنىڭ ۋىلايىتىمىز بازارلىرىدىكى سېتىش مىقدارى ناھايىتى كۆپ بولۇپ، 1966- يىلى 15 مىڭ 928 كىشىلىك، 1985- يىلى 135 مىڭ 844 كىشىلىك ئۆتۈك، بەتىنكە سېتىلدى.

1985- يىلى قۇمۇل شەھىرى ئاياغ كىيىم زاۋۇتى ئۈرۈمچى شەھىرىنىڭ تەڭرىتاغ لانا ئاياغ كىيىم باش زاۋۇتى بىلەن بىرلىشىپ پلاتىئاسا چەملىك لانا ئاياغ كىيىم ئىشلەپچىقاردى، يىللىق مەھسۇلاتى 100 مىڭ كىشىلىكتىن ئاشتى.

1989- يىلى ۋە 1990- يىلى زاۋۇت تۈپىنى كېڭەيتىپ، ئۈسكۈنىلەرنى كۆپەيتىپ، ھەممىنى پلانتىمىسا ساچەملىك لاتىنا ئاياغ كىيىمگە ئۆزگەرتتى. يىللىق مەھسۇلاتنى 200 مىڭ كىشىلىككە، مەھسۇلات قىممىتىنى 1 مىليون 100 مىڭ يۈەنگە يەتكۈزدى.

### 3. باش كىيىم

1969 ~ 1974- يىلىغىچە قۇمۇل ناھىيىلىك كىيىم- كېچەك زاۋۇتى ھەربىي سېرىق شەپكە ئىشلەپچىقىرىدىغان بولدى، ھەر يىلى 20 ~ 30 مىڭغىچە ھەربىي شەپكە تىكتى.

ۋىلايەتلىك قىزىلىۋىلتۇز خۇرۇم زاۋۇتى، قۇمۇل شەھەرلىك خۇرۇم زاۋۇتى 1988- يىلى يېڭىدىن خۇرۇم تۇماق ئىشلەپچىقىرىشنى يولغا قويۇپ، 1988- يىلى 2012، 1989- يىلى 1400، 1990- يىلى 3207 تۇماق تىكتى.

## §13. ئالاھىدە ئېھتىياجلىق مىللىي بۇيۇملار

1984- يىلى ۋىلايەتسىزدە ئالاھىدە ئېھتىياجلىق مىللىي بۇيۇملار ئىش بېجىرىش ئورگىنى قۇرۇلۇپ، تۈرلۈك ئېتىبار بېرىش سىياسەتلىرى توغرا ئىجرا قىلىنىپ، ئالاھىدە ئېھتىياجلىق مىللىي بۇيۇملارنى نۇقتا بەلگىلەپ ئىشلەپچىقىرىش ۋە تەمىنلەش خىزمىتى ئەستايىدىل ياخشى ئىشلەندى.

ئالاھىدە ئېھتىياجلىق مىللىي بۇيۇملارنى ئىشلەپچىقىرىش نۇقتىسى قىلىپ بەلگىلەنگەن كارخانىلار، قۇمۇل ۋىلايەتلىك قىزىلىۋىلتۇز خۇرۇم زاۋۇتى، قۇمۇل شەھەرلىك يېپەكلىكلەر زاۋۇتى، قۇمۇل شەھەرلىك ياشلار گىلەم زاۋۇتى، قۇمۇل شەھەرلىك كەشتىچىلىك بۇيۇملار زاۋۇتى، قۇمۇل شەھەرلىك كىيىم- كېچەك فابرىكىسى، قۇمۇل شەھەرلىك ياغاچ جابدۇقلار زاۋۇتى، قۇمۇل شەھەرلىك قۇيىمچىلىق زاۋۇتى، قۇمۇل شەھەرلىك خۇرۇم زاۋۇتى، قۇمۇل شەھەرلىك قوي يۇڭى پوپايىكا زاۋۇتى، باركۆل ناھىيىلىك يېپەكلىكلەر زاۋۇتى، باركۆل ناھىيىلىك يېنىك سانائەت رېمونت قىلىش، ياساش زاۋۇتى، باركۆل ناھىيىلىك خۇرۇم زاۋۇتى، باركۆل ناھىيىلىك كىيىم- كېچەك زاۋۇتى ۋە قۇمۇل شەھىرى شەرقىي ئۆستەڭ رايونى گىلەم زاۋۇتى، قۇمۇل شەھىرى تەمىنات- سودا كوپىراتىپى يېپەكلىكلەر زاۋۇتى، قۇمۇل شەھىرى يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى زاۋۇتىنىڭ ئۈنۈمىزىنى پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتى قاتارلىقلاردىن ئىبارەت.

بازار ئېھتىياجىغا ئاساسەن، ھەر يىلى ئىشلەپچىقىرىلىدىغان مىللىي ئالاھىدە بۇيۇملارنىڭ پىلانى ئورۇنلاشتۇرۇلدى. ئىشلەپچىقىرىشقا ئېھتىياجلىق بولغان ياغاچ، پولات، قەلەي، پاختا يىپ، كۈمۈش قاتارلىق خام ماتېرىياللارنى ھەل قىلىش ئۈچۈن مەخسۇس كۆرسەتكۈچ چۈشۈرۈلۈپ، مىللىي ئالاھىدە ئېھتىياجلىق بۇيۇملار ۋە ئۇنىڭ مىقدارى يىلدىن- يىلغا كۆپەيتىلدى. 1990- يىلى ۋىلايەت بويىچە مىللىي ئالاھىدە ئېھتىياجلىق بۇيۇملارنىڭ سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 5 مىليون 674 مىڭ 800 يۈەنگە يېتىپ، 1985- يىلىدىكىدىن 3 مىليون 274 مىڭ 800 يۈەن كۆپىيىپ، %136.4 ئاشتى. 7- بەش يىللىق پىلان مەزگىلىدە، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر يىلى %18.78 تىن ئاشتى. 1988- يىلى، مىللىي ئالاھىدە ئېھتىياجلىق بۇيۇملارنى ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانىلاردىن ئېلىنىدىغان باج جەمئىي 33 مىڭ 500 يۈەن ئازايتىلدى.

1. توقۇمىچىلىق، كىيىم- كېچەك ۋە توقۇلما بۇيۇملار  
قۇمۇل شەھەرلىك كەشتىچىلىك بۇيۇملار زاۋۇتى قاتارلىق كارخانىلار گىلەم، پوپايىكا، كۆڭلەك قاتارلىق مىللىي

ئالاھىدە ئېھتىياجلىق بۇيۇملارنى ئىشلەپچىقاردى.

مىللىي كەشتىچىلىك بۇيۇملاردىن: چاشما دوپپا، ئاق تەقىي، كانۇا كۆڭلەك، كەشتىلىك پەشەت، ئىچكىڭلەك، پەرتۇق، كەشتىلىك ياستۇق قېپى، يوتقان كىرلىكى، ساڧا كىرلىكى، كارىۋات ياپقۇچى، كارىۋات زەدىۋىلى، ئىشىك پەردىسى، دېرىزە پەردىسى، كىيىم ئاسقۇچ ياپقۇچى، مىللىي پاسوندا ئىشلەنگەن ئۇزۇن ئۆستەل ياپقۇچى، قازاق تۈس كىگىزى بار.

مىللىي كىيىم-كېچەكلەردىن: چاپان، گەلەپى شىم، ستالىن فورمىسى، لېنىن فورمىسى، ئۇزۇن كۆڭلەك، كەشتىلىك كىيىم-كېچەكلەر، كاستۇم-بۇرۇلكا، كۆڭلەك، زامانىۋى پاسوندىكى كىيىم-كېچەكلەر ۋە بالىلار كىيىم-كېچەكلىرى بار.

مىللىي خۇرۇم، تېرە بۇيۇملىرىدىن: تۇماق، بەتىنكە، تۆتۈك، تېرە پەشەت، مەسە، چورۇق، خۇرۇم سومكا بار. باشقا مىللىي ئالاھىدە ئېھتىياجلىق بۇيۇملاردىن: كۈمۈش ئېگەر، كىگىز ئۆي، گىلەم، يۇڭ پايپاق، پىيما، كىگىز قالپاق، سېلىنچا كىگىز بار.

2. ئۆي جابدۇقلىرى ۋە مېتال بۇيۇملار

1) مىللىي ئۆي جابدۇقلىرى. مىللىي ئۆي جابدۇقلىرىدىن: ياغاچ جابدۇقلىرى (چاي ئۈستىلى، بۆشۈك، شىرە، ئۇزۇن ئۈستەل، پەرداز ئۈستىلى، ساپا، نەقىشلىق كارىۋات، گۈللۈك ساندۇق، ياغاچ كىيىم ئاسقۇچ، يالغۇز كىشىلىك ئورۇندۇق، تام ئىشكاپى)، مىللىي تۆمۈر جابدۇقلىرى ۋە ئەينەك پولات جابدۇقلىرى بار.

2) مىللىي مېتال بۇيۇملار. چىلاپچا، ئۇششاق دېھقانچىلىق سايمانلىرى (كەتمەن، ئورغاق)، پىچاق، چېلەك، سۈت چېلىكى، قول يۇيىدىغان قەلەي چۆڭكۈن، تەخسە، داس، كاۋاپدان، مەش، قازان، تاۋاق قاتارلىقلار بار.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ قىسمەن يىللاردىكى ئالاھىدە ئېھتىياجلىق مىللىي بۇيۇملار مەھسۇلات مىقدارى

جەدۋەل: 11 - 17

تۈرى	يىل	1980	1986	1989	1990
مۇسۇلمانچە قەنت-گېزەكلەر (توننا)			287	350	330
مۇسۇلمانچە پېچىنە-پېرەنكىلەر (توننا)			246	195	190
مىللىيچە ئوقۇلىسلار (تۈمەن مېتىر)				6.9	2
مىللىيچە ئۆتۈك، بەتىنكە (كىشىلىك)		14520	13300	6000	6455
مىللىيچە كىيىم-كېچەك (تۈمەن قۇر)		13.5	5.2	1.10	1
كەشتە، ھۈنەر-سەنئەت بۇيۇمى (تۈمەن دانە)			2.55	3.6	4.2

7397	6036	3063	1259	قولىدا توقۇلغان قوي بۇلغى كىلىم (كۇادرات مېتىر)
2.9	2.4	1.63		بۇلغى توقۇلما بۇيۇملار (تۈمەن دانە)
1.72		1.96	1.45	خۇرۇم، تېرە، كېسەم، كېچەكلەر (تۈمەن دانە)

## §14. ھۈنەر- سەنئەت، گۈزەل سەنئەت بۇيۇملىرى

قۇمۇل قەدىمكى يىپەك يولىدىكى مۇھىم بازار، شۇنداقلا كۆپ مىللەت ئولتۇراقلاشقان رايون، ھەر قايسى مىللەتلەرنىڭ ئۆزىگە خاس ئۆرپ- ئادەتلىرى بولۇپ، ئۇلار بىر- بىرىگە سېلىپ، مول مەزمۇنلۇق، كۆپ خىل ھۈنەر- سەنئەت، گۈزەل سەنئەت بۇيۇملىرىنى ئورتاق بارلىققا كەلتۈردى.

### 1. خەلق ھۈنەر- سەنئىتى

(1) دوپپا، قۇمۇل چاشما دۇپپىسىنىڭ رەختلىكى ھەر خىل مەخەل بولۇپ، ئۈستى ۋە توقۇلۇشى تۆتكە بۆلۈنۈپ قولىدا چاشما تىكىلىدۇ. كىزىكى تۇتۇلغاندىن كېيىن قېلىپقا بېلىنىپ قۇرۇتۇلىدۇ ۋە ئەڭ ئاخىرىدا توقۇپ تۇتۇلىدۇ. باشقا مىللەتلەر مەدەنىيىتىنىڭ تەسىرى سەۋەبلىك، ئوچۇق نوسخىلىرى كۆپىنچە جۇخارگۈلى، مېيخۇاگۈلى، نلۇپەر، مودەنگۈل، چۇغۇلۇق شەكلىدە بولىدۇ.

ئوتتۇرا ياش ئاياللار بىلەن ياش ئاياللارنىڭ دوپپىسىنىڭ رەختلىكى قارا، توق قىزىل، قارا كۆك، قارامتۇل يېشىل، بېغىرەڭ مەخەل بولۇپ، ئۈستى ۋە توقۇشقا چاشما تىكىلىدۇ، قارا مەخەلدىن كىزەك تۇتۇلىدۇ. ياشانغان ئەرلەرنىڭ دوپپىسىنىڭ رەختلىكى ھەر خىل مەخەل بولۇپ، ئۈستىگە سۇس رەڭلىك، ئۇشاق گۈللۈك چاشما تىكىلىدۇ، قارا مەخەلدىن كىزەك تۇتۇلىدۇ.

تۆلۈم- يېتىم بولغاندا، چاشمىسى يوق قارا مەخەل دوپپا كىيىلىدۇ.

### (2) يەكتەك، كالتە چاپان، جىلىتكە

(1) يەكتەك. ئۇزۇنلۇقى تىزدىن ئۆتسۇ، ئېتىكى كەڭ، يېڭى تار بولىدۇ، كۆپرەك قىزىل تاۋار، سۇس بېغىرەڭ تاۋاردىن تىكىلىدۇ. ئۇدۇل پەشلىك (ئالدى ئوچۇق)، چوڭ پەشلىك (ئوڭ تەرىپى ئوچۇق) دەپ ئايرىلىدۇ. يەڭ، ياقا، ئالدى پەش، ئېتەكلىرىگە چىلتەك تۇتۇلىدۇ، ئوتتۇرىسىغا مەشۇت يىپ بىلەن سۇمۇرغ، كېپىنەك، مودەنگۈل، جۇخارگۈل، شەكلىدە كەشتە تىكىلىدۇ.

(2) كالتە يەكتەك. ئۇزۇنلۇقى كاسىدىن ئاشىدۇ، قىسقا، كەڭ بولۇپ، يېڭى تار كېلىدۇ. كالتە يەكتەكمۇ قىزىل تاۋار، سۇس بېغىرەڭ تاۋاردىن تىكىلىدۇ، ئۇدۇل پەشلىك، چوڭ پەشلىك دەپ ئايرىلىدۇ. يەڭ، ئالدى پەش، چوڭ پەش، ئېتەكلىرىگە چىلتەك تۇتۇلىدۇ، ئالدى پەشكە تۈرلۈك كەشتە تىكىلگەنلىرىمۇ بولىدۇ.

(3) جىلىتكە. كالتە يەكتەككە ئوخشايدۇ، لېكىن ئىككى يېڭى بولمايدۇ، ئوڭ يېشى ئوچۇقلارنىڭمۇ كىچىك پېشى بولىدۇ، ياقا، پەش، ئېتەكلىرىگە چىلتەك تۇتۇلىدۇ، ئالدى پەشكە تۈرلۈك كەشتە تىكىلىدۇ.

### (3) سىرماق، تىكىناۋات كىمىز

(1) سىرماق. نەقىشى كۆپرەك گېئومېترىيىلىك شەكىللەر نۇسخىسىدا (مەسىلەن، + سىزىقلىق، ئەگرى سىزىقلىق، قايتما سىزىقلىق) بولىدۇ، ياكى گۈل- گىياھ (مەسىلەن، تۆت بەرگىلىك گۈل، سەككىز بەرگىلىك گۈل، ئوت-



چۆپ، نۇشاق گۈل) شەكىللىك بولىدۇ.

(2) تىكسناۋات كىگىز. ئاق كىگىزگە رەڭلىك گۈل بېسىلىدۇ، چوتكا بىلەن ئاساسىي رەڭ بېرىلىدۇ، بۇنىڭ لەقىشىمۇ كۆپرەك گېئومېتىرىيىلىك شەكىللەر نۇسخىسىدا ۋە گۈل-گىياھ شەكىلىدە بولىدۇ.

## 2. كەشتىچىلىك بۇيۇملار

كەشتىچىلىك بۇيۇملار 1970- يىللارنىڭ ئاخىرىدا تەرەققىي قىلغان يېڭى ھۈنەر- سەنئەت بۇيۇمى ھېسابلىنىدۇ. كەشتىچىلىك مەھسۇلاتلىرىدىن مىللىيلارنىڭ كەشتىچىلىك بۇيۇملىرى، كەشتىلىك ئۆي زىننەت بۇيۇملىرى، ساياھەت خاتىرىسى كەشتە بۇيۇملىرى ۋە ئەمگەك مۇھاپىزىتى كەشتە بۇيۇملىرى قاتارلىق 80 نەچچە تۈر، 200 خىلدىن ئارتۇق بولۇپ، يىللىق ئىشلەپچىقىرىلىدىغان مىقدارى 100 مىڭدىن ئاشىدۇ.

قۇمۇل شەھىرىنىڭ مىللىي كەشتىچىلىك زاۋۇتى قۇمۇلنىڭ كەشتىلىك بۇيۇملارنى ئىشلەپچىقىرىدىغان تايانچ كارخانىسى، ئاپتونوم رايون مىللىيلارغا ئېھتىياجلىق بۇيۇملارنى ئىشلەپچىقىرىدىغان نۇقتا دەپ بەلگىلىگەن كارخانا ھېسابلىنىدۇ. مەھسۇلاتنى كىچىك كۆلەمدە ئىشلەپچىقىرىشتىن تۈركۈملەپ ئىشلەپچىقىرىشقا تەرەققىي قىلدى ھەم تۆۋەن دەرىجىلىكتىن تەدرىجىي ھالدا ئوتتۇرا، ئالىي دەرىجىلىككە ئۆتتى. كەشتە نۇسخىلىرىنى لايىھىلەش، رەخت تاللاش جەھەتلەردە يېڭىلىقلار بارلىققا كەلدى. ئۇلار ئىشلىگەن مىللىي كەشتىلىك ئۇزۇن ئۆستەل بايقۇچ، كەشتىلىك ساڧا كىرلىكى، كەشتىلىك مىللىي كىسىم- كىچەك، كۆڭلەك قاتارلىق مەھسۇلاتلار قويۇق مىللىي تۈسكە ئىگە بولۇپ، شىنجاڭنىڭ ھەر قايسى جايلىرىدا سېتىلدى. ئاپتونوم رايون بويىچە كۆپ قېتىم ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات، يېڭى مەھسۇلات مۇكاپاتىغا ئېرىشتى. 1992- يىلى 4- ئاينىڭ 20- كۈنى بىرلەشكەن دۆلەتلەر تەشكىلاتى ئاسىيا- تىنچ ئوكيان ئىقتىسادى جەمئىيىتىنىڭ 48- نۆۋەتلىك يىغىنىدا مىللىي كەشتىچىلىك زاۋۇتى كۆرگەزمىگە قاتناشتۇرغان مىللىي كەشتە بۇيۇملىرى يۇقىرى باھاغا ئېرىشتى.

## 3. گىلەم

قۇمۇل گىلىمى قويۇق مىللىي تۈسكە ۋە ئالاھىدىلىككە ئىگە. توقۇلۇشى سېپتا، ئەۋرىشىم، گۈلى چىرايلىق، كۆركەم بولۇپ ئۇزاق چىدايدۇ. ئۇ شەرق ئۈسلۇبىدىكى ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات بولۇپ، ئەنگىلىيە، ئامېرىكا، فرانسىيە، ئىتالىيە، ياپونىيە قاتارلىق دۆلەت ۋە رايونلارغا ئېكىسپورت قىلىنىدۇ.

ۋىلايىتىمىزدە ئېكىسپورت قىلىنىدىغان گىلەمنى توقۇش 1976- يىلى باشلانغان بولۇپ، ئەينى ۋاقىتتا ئېكىسپورت قىلىنىدىغان گىلەم توقۇيدىغان ئۈچ زاۋۇت (بارىكۆل ناھىيىسى تېرە- يۇڭ زاۋۇتىنىڭ گىلەم توقۇش سېخى، قۇمۇل شەھىرى غەربىي ئۆستەڭ رايونى گىلەم زاۋۇتى ۋە قۇمۇل ناھىيىسى ساڧا دېھقانچىلىق مەيدانى گىلەم زاۋۇتى) بار ئىدى. 1982- يىلى بىردىنلا كۆپىيىپ 20 گە يەتتى. گىلەم توقۇيدىغان ئىشچىلار 1290 گە، گىلەم توقۇش رامى 384 گە يېتىپ، 6684.49 كۋادرات مېتىر گىلەم ئېكىسپورت قىلىنىپ، 992 مىڭ 300 يۈەن ئېكىسپورت قىممىتى يارىتىلدى. دۆلەت ئىچىدە سېتىلغان گىلەمنىڭ قىممىتىنى قوشقاندا 1 مىليون 500 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، قۇمۇلنىڭ بىر مۇھىم كەسپىي قوشۇنى بولۇپ قالدى. بۇ 20 زاۋۇت، نۇقتا ئىچىدە ئۈچ دۆلەت ئىگىلىكىدىكى گىلەم زاۋۇتى، 17 كولىكتىپ ئىگىلىكىدىكى زاۋۇت، نۇقتا بار. 1983- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق گىلەم ھۈنەر- سەنئەت بۇيۇملىرى ئىمپورت- ئېكىسپورت شىركىتى ۋىلايەتلەر بويىچە مۇناسىۋەت قىلىدىغان دۆلەتنى بەلگىلەپ بېرىش چارىسىنى يولغا قويدى. قۇمۇل ۋىلايىتى مەخسۇس ياپونىيىگە ئېكىسپورت قىلىدىغان بولدى. 1986- يىلى ئېكىسپورت قىلىنغان گىلەمنىڭ سانى مۇقىم ئاشتى، 1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە 7397.3 كۋادرات مېتىر ئېكىسپورت گىلىمى توقۇلۇپ، ئېكىسپورت قىممىتى 1 مىليون 701 مىڭ يۈەنگە يەتتى، دۆلەت ئىچىدە سېتىلغان گىلەمنىڭ پۇلىنى قوشقاندا، ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 2 مىليون

يۈمىن بولدى.

1980- يىلىدىن بۇرۇن قۇمۇل ئېكسپورت قىلىنىدىغان گىلەمنىڭ يىپ ئېگىرىش، يىپ بويىش، دىئاگرامما سىزىش قاتارلىق مۇھىم ئىشلارنى ئۆزى قىلالمايتتى. 1980- يىلى ۋىلايەتلىك تاشقى سودا ئىدارىسى بەش كەسپىي كادىر، 20 تېخنىك ئىشچى ئاجرىتىپ، بىۋاسىتە قاراشلىق گىلەم زاۋۇتى قۇرۇپ، ۋىلايەتنىڭ گىلەم توقۇيدىغان يۈك يىپلارنى ھەر خىل رەڭدە بويىش، دىئاگرامما سىزىش ئىشلىرىنى ئۆز ئۈستىگە ئالدى. 1981- يىلى گىلەم بۆلۈمى تەسىس قىلىپ، ۋىلايەتنىڭ گىلەم توقۇش، تەكشۈرۈپ تاپشۇرۇپ ئېلىش، قۇرۇق يۇيۇش، پارقىرىتىش، يۆتكەش، ئېكسپورت قىلىش قاتارلىق كەسپىي ئىشلىرىغا مەسئۇل قىلدى. 1979- يىلى گىلەمنىڭ دەرىجىسى ئۆستۈرۈلۈپ، ھەر بىر كۋادرات مېتىر گىلەمنىڭ ئارقاق يىپى 540 بولىدىغان گىلەم سىناق تەرىقىسىدە توقۇلدى. 1981- يىلى بۇنداق گىلەم تۈركۈملەپ توقۇلدىغان بولدى. شۇ يىلى 540 ئارقاق يىپلىق گىلەمدىن 1993.93 كۋادرات مېتىر گىلەم ئېكسپورت قىلىندى. 1982- يىلى، گىلەم توقۇش ماھىرلىرى 720 ئارقاق يىپلىق ئالىي سۈپەتلىك گىلەم توقۇشقا ئۇيۇشتۇرۇلدى، شۇنىڭدىن ئېتىبارەن، قۇمۇلنىڭ گىلەمچىلىك كەسپى بىر قەدەر ئومۇميۈزلۈك يېشىپ يېتىلىش باسقۇچىغا قەدەم قويدى. 1986- يىلىدىن كېيىن، ئېكسپورت ئېھتىياجى سەۋەبلىك 540، 720 ئارقاق يىپلىق گىلەم توقۇلمايدىغان بولدى. قۇمۇل شەھەرلىك گىلەم زاۋۇتى توقۇغان گىلەم ئاپتونوم رايونىنىڭ 11- نۆۋەتلىك ئاسىيا تەنھەرىكەت يىغىنىغا قاتناشتۇرىدىغان مەھسۇلاتنى بولۇپ باھالاندى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، يېڭىدىن يەنە 10 نەچچە خىل مەھسۇلات تەرەققىي قىلدۇرۇلدى. بۇلاردىن ئۆچكە يۈگىنىڭ خۇسۇسىيىتىنى ئۆزگەرتىش تېخنىكىسى ئاپتونوم رايونلۇق پەن- تېخنىكا كومىتېتى تەرىپىدىن ئاپتونوم رايون دەرىجىلىك «ئۇچقۇن تۈرى» دەپ تەستىقلاندى.

1981- يىلى 4178، 1982- يىلى 6684، 1984- يىلى 2886، 1988- يىلى 6081، 1990- يىلى 7397 كۋادرات مېتىر گىلەم توقۇلدى.

## §15. قەغەز ئىشلەش، باسمىچىلىق كەسپى

مىنگو دەۋرىدە، قۇمۇلدا تاش باسما بار ئىدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، قەغەز زاۋۇتى، باسما زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1985- يىلى باسمىچىلىق تەرەققىي قىلىپ لازىم نۇرلۇق بەت ياساش سەۋىيىسىگە يەتتى.

### 1. قەغەز ئىشلەش

1969- يىلى «راكېتا» دېھقانچىلىق مەيدانىدا قەغەز زاۋۇتى قۇرۇلۇپ، 1970- يىلىدىن باشلاپ سىناق تەرىقىسىدە ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتى. مەھسۇلاتنى يالتىراق قەغەز، تازىلىق قەغەزدىن ئىبارەت ئىككى خىل ئىدى، 1978- يىلى كۆپىيىپ ئويما باسما قەغەزى، رېزىنكە باسما قەغەزى، يېزىق قەغەزى، رەڭلىك قەغەز، يۆگمە تازىلىق قەغەزى قاتارلىق يەتتە خىلغا يەتتى. ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى يىلىغا 650 توننا قەغەز ئىشلەپچىقىرىدىغان سەۋىيىگە يەتتى. 1985- يىلى بۇ زاۋۇت كېڭەيتىلدى، 1988- يىلى ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 1500 توننىغا يەتتى. 1990- يىلى ئۈچ توننا تازىلىق قەغەزى، 3.5 توننا ھەر خىل يالتىراق قەغەز ئىشلەپچىقىردى. يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 2000 توننا ئەتراپىدا بولدى. بۇ زاۋۇت ئىشلەپچىقارغان تازىلىق قەغەزى 1988- يىلى شىنجاڭ بويىچە بىرىنچى، غەربىي شىمالدىكى ئۆلكە، ئاپتونوم رايونلار بويىچە ئىككىنچى بولۇپ باھالاندى، 20 گراملىق ئوراش قەغەزى ئاپتونوم رايوننىڭ ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات مۇكاپاتىغا ئېرىشتى.

## 2. باسماچىلىق

مىنگو دەۋرىدە (1947- يىلى) قۇمۇل ناھىيىسىدە خۇسۇسىي تاش باسما تىجارىتى بىلەن شۇغۇللىنىدىغان ئىككى ئائىلە بار ئىدى، باسما ئىشلىرىنى قىلىدىغان 5 ~ 6 ئىشچىسى، بىر نەچچە تاش تاختىسى بولۇپ، بېسىلىدىغان نەرسىلەرنى قولدا باساتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1950 ~ 1953- يىلىغىچە خۇسۇسىي تاش باسما تىجارىتى بىلەن شۇغۇللىنىۋاتقان كۆپىيىپ ئۈچ ئائىلىگە يەتتى. 1955- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدىكى خۇسۇسىي تاش باسما تىجارىتى بىلەن شۇغۇللىنىۋاتقان بىرلىشىپ قۇمۇل ناھىيىسى «1- ماي» باسما گۇرۇپپىسىنى قۇردى. كېيىن، ئۇ يەرلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى قۇمۇل ناھىيىلىك باسما زاۋۇتىغا، ئۇنىڭدىن قۇمۇل كېزىتخانا باسما زاۋۇتىغا، ئاخىرى قۇمۇل ۋىلايەتلىك باسما زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلىپ، مۇستەقىل ھېسابات قىلىدىغان كارخانا بولدى.

1985- يىلى ۋىلايەت بويىچە بەش باسما زاۋۇتى بولۇپ، بۇنىڭ ئۈچىسى (ۋىلايەتلىك باسما زاۋۇتى، قۇمۇل شەھىرى 6- ئوتتۇرا مەكتەپ باسما زاۋۇتى، باركۆل ناھىيىسى باسما زاۋۇتى) ئومۇمىي خەلق مۈلۈكچىلىكىدىكى باسما زاۋۇتى، ئىككىسى (قۇمۇل شەھەرلىك باسما زاۋۇتى، قۇمۇل شەھىرى غەربىي ئۆستەڭ رايونى باسما زاۋۇتى) كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىكىدىكى باسما زاۋۇتى ئىدى. ئۇلارنىڭ 220 ئىشچى- خىزمەتچىسى، 1 مىليون 80 مىڭ يۈەن مۇقىم مۈلكى بولۇپ، يىللىق باسما بۇيۇملىرى مەھسۇلات مىقدارى 38 مىليون 190 مىڭ باسما تاۋاق، يىللىق سانائەت مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 200 مىڭ يۈەن، يىللىق پايدا بېجى 180 مىڭ يۈەن بولدى. 1987- يىلىدىن كېيىن، باسما زاۋۇتلىرى بەشتىن 15 گە يەتتى. دۆلەت ئىگىلىكىدىكى، كوللېكتىپ ئىگىلىكىدىكى، بىرلىشىپ باشقۇرغان، خۇسۇسىيلار ئاچقان باسما زاۋۇتلىرى تەڭ ئاتلىنىپ، ئىشچى- خىزمەتچىلىرى 400 دىن ئېشىپ كەتتى. بۇرۇنقى قاپارتما باسما تەرەققىي قىلىپ، رېزىنكا باسما، ئوينا باسما، يىپەك ئەگلەكلىك باسما بارلىققا كەلدى، قوغۇشۇن ھەرپ بىلەن بەت ياساش لازىم نۇرى ئارقىلىق بەت ياساشقا تەرەققىي قىلدى.

قۇمۇل ۋىلايەتلىك باسما زاۋۇتى 1990- يىلى 230 ئىشچى- خىزمەتچىسى، 5 مىليون يۈەنلىك مۇقىم مۈلۈككە ئىگە، قۇمۇلنىڭ تايانچ باسماچىلىق كارخانىسى بولۇپ قالدى، قوغۇشۇن باسما، رېزىنكا باسما، ئوينا باسما دىن ئىبارەت ئۈچ يۈرۈش ئىشلەپچىقىرىش لىنىيىسىگە ئىگە بولدى، بېيدا فاڭجېن ماركىلىق رەڭلىك بەت ياساش سىستېمىسىنى كىرگۈزدى، مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 100 مىڭ يۈەن، تىجارەت كىرىمى 2 مىليون 640 مىڭ يۈەن، باج- پايدىسى 236 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

## §16. مېتال بۇيۇملىرى كەسپى

## 1. چو يۈن قۇيىمچىلىقى

چىڭ سۇلالىسى داۋىگۇاڭ يىللىرىدا باركۆلدە قۇيىمچىلىق بارلىققا كېلىپ، ساپان چىشى، قازان قاتارلىق ئىشلەپچىقىرىش، تۇرمۇش بۇيۇملىرى قۇيۇلۇشقا باشلىدى، بۇتخانىغا ئېگىزلىكى ئۈچ مېتىر، دىئامېتىرى بىر مېتىرلىق چوڭ قوڭغۇراق، قەغەز كۆيدۈرىدىغان، كۈجە ياقىدىغان تۆمۈر كۆلدىن قۇيۇپ بېرىلدى. شۇنىڭ بىلەن بىللە بارىكۆل باش لەشكەر مەھكىمىسىنىڭ قورال- ياراغ، ئوق- دورا ئىدارىسىدا تۆمۈر زەمبىرەك قۇيۇلۇپ، تۇرپان، جەنۇبىي شىنجاڭغا يۆتكەلدى. مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى) باركۆل ناھىيىسىدە 31 تۆمۈرچى بار ئىدى. 1949- يىلى قۇيىمچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىدىغان 10 ئائىلە، تۆمۈرچىلىك بىلەن شۇغۇللىنىدىغان ئىككى ئائىلە، مىكەرلىك بىلەن

شۇغۇللىنىدىغان سەككىز ئائىلە بولۇپ، كەسىپكارلار 58 گە يەتتى، ئۇلار ئاساسلىقى ساپان چىشى، كۆرچەك، ئورغاق، تاقا ئىشلەپچىقاردى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن تۆمۈرچىلىك، قۇيىمچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىدىغان قول ھۈنەرۋەنلەرنىڭ ئائىلە سانى ۋە دەستىمە مەبلىغى كۆپەيدى. 1956- يىلى ئىشلەپچىقىرىش گۇرۇپپىسى، تۆمۈرچىلەر كوپىراتىپى قۇرۇلدى. 1958- يىلى، يەرلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى دېھقانچىلىق سايمانلىرى زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلىپ، ئاساسلىقى ئوتتۇرا، كىچىك تىپتىكى دېھقانچىلىق سايمانلىرىنى ئىشلەپچىقىرىدىغان بولدى، شۇنىڭ بىلەن بىللە قازان، چويۇن مەش ۋە باشقا تۇرمۇش بۇيۇملىرى قۇيۇلدى.

1966- يىلى 3- ئايدا قۇمۇل ناھىيىسى قول ھۈنەرۋەنلەر بىرلەشمە كوپىراتىپى «يەرلىك كىچىك دومانپىچ» زاۋۇتى قۇرۇپ، قايتا تاشلانغان تۆمۈرنى ئاساس قىلىپ، پىچ تاختىسى، شالاسۇن قۇيىدىغان ماتېرىيالنى ھەل قىلدى. يىللىق مەھسۇلات مىقدارى 50 توننا ئەتراپىدا بولدى. 1977- يىلى، نامى قازان قۇيۇش زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلىپ، ئاساسلىقى 35 ~ 120 سانتىمېتىرغىچە بولغان قازان قۇيىدىغان بولدى. يىلىغا 50 مىڭ قازان قۇيۇشنى پىلانلىدى، مەھسۇلاتى شىنجاڭنىڭ ھەر قايسى جايلىرىغا سېتىلدى. 1983- يىلى، ئۈسكۈنىلىرىنى تولۇقلاپ، مەھسۇلاتىنىڭ تۈرىنى كۆپەيتىپ، سۈپىتىنى ئۆستۈردى. ئۇلار قۇيىغان قازانلاردىن 1.1، 1.2، 1.3، 1.4، 1.5، 1.6، 1.7، 1.8، 2.1، 2.85، 3.3 چىلىك قازانلار، چوڭ، ئوتتۇرا، كىچىك ئۈچ خىل چويۇن مەش بار. ئۇلار يەنە خەلقكە كېرەكلىك شامال دۇرغۇچ، تۈز سۇ تۇرۇپسى ۋە ئۇنىڭ زاپچاسلىرىنى ئىشلەپچىقاردى. 1987- يىلى نامى قۇمۇل شەھەرلىك قۇيىمچىلىق زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى. 1990- يىلى مەھسۇلات قىممىتى 755 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان ئەمگەك ئىشلەپچىقىرىش ئۈنۈمدارلىقىنى 18 مىڭ يۈەنگە يەتكۈزدى.

بارىكۆل ناھىيىلىك يېنىك سانائەت رېيونىچىلىق زاۋۇتى، 1990- يىلى شىنجاڭ سانائەت ئىنستىتۇتىنىڭ ياردىمى بىلەن 2- ئەۋلاد پارلاندۇرۇش قازىنىنى ئىشلەپچىقاردى. 2- ئەۋلاد پارلاندۇرۇش قازىنىنىڭ چىرىشكە بەرداشلىق بېرىش ئىقتىدارى يۇقىرى بولۇپ، ئىشلىتىش ۋاقتى 1- ئەۋلاد پارلاندۇرۇش قازىنىغا قارىغاندا ئىككى ھەسدىن ئۈچ ھەسكىگىچە ئۇزۇن بولدى. بۇ زاۋۇت ئىشلەپچىقارغان تاغلىق رايون ساپىنى 1976- يىلىدىن بۇيان ئاپتونوم رايونىمىزنىڭ ھەر قايسى جايلىرىدا بازار تاپقاندىن تاشقىرى، يەنە گەنسۇ، شىزاڭ قاتارلىق ئۆلكە، رايونلاردىكى دېھقانلارنىڭ ئالاقىسىغا ئېرىشتى. 1985 ~ 1990- يىلىغىچە بۇ زاۋۇتنىڭ مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 200 مىڭ يۈەندىن 2 مىليون 170 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، يىللىق ئوتتۇرىچە ئېشىش نىسبىتى %19.4 بولدى. پايدا- بېجى 90 مىڭ يۈەندىن كۆپىيىپ 140 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، يىللىق ئوتتۇرىچە ئېشىش نىسبىتى %24.8 بولدى.

## 2. تۈنكە بۇيۇملار

تۈنكە بۇيۇملاردىن ئاساسلىقى مەش، كاناي، جەينەك، چېلەك، سۈت چېلىكى، داس، چەينەك، ماي باكى، ماي قۇتىسى، بورچا، دۇخوپىكا، كاۋاپدان قاتارلىق مەھسۇلاتلار بار. مىنگو يىللىرىدا، قۇمۇلدا 32 تۈنكەچىلىك دۈكىنى، 1949- يىلى 22 تۈنكەچىلىك دۈكىنى بار ئىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن ھۆكۈمەت ئىچكى ئۆلكىلەردىن تۈنكە يۆتكەپ كېلىپ، تۈنكەچىلەرنى خام ماتېرىيال بىلەن تەمىنلىدى، تەمىنات- سودا تارماقلىرى تۈنكەچىلەر بىلەن پىششىقلاپ ئىشلەش توختامى تۈزدى.

1956- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدىكى تۈنكەچىلەر تۈنكە بۇيۇملار ئىشلەپچىقىرىش كوپىراتىپى قۇرۇلدى. 1958- يىلى، تۈنكەچىلەر كوپىراتىپى باشقا كوپىراتىپلار بىلەن بىرلىشىپ، ناھىيىلىك دېھقانچىلىق سايمانلىرى زاۋۇتىنى قۇردى. 1962- يىلى كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىكى خاراكتېرى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى ھەم تۆمۈرچىلىك كوپىراتىپى بىلەن بىرلەشتى.

1975- يىلى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ تۆمۈر، ياغاچ پىششىقلاپ ئىشلەش كوپىراتىپى قول ھۈنەرۋەنچىلەر بىرلەشمە كوپىراتىپىغا ئۆزگەرتىلگەندىن كېيىن تۈنكىكە بۇيۇملار پىششىقلاپ ئىشلەش تۈرىنى قوشۇپ، چېلەك، مەش، كاۋاپدان، كاناي ياسايدىغان بولدى.

1980- يىللاردا، قۇمۇلدا خۇسۇسىي تۈنكىچىلەر ناھىيىسى تېز تەرەققىي قىلدى، تۈنكىكە بۇيۇملارنى پىششىقلاپ ئىشلەش بازىرىنى ئاساسىي جەھەتتىن خۇسۇسىي تۈنكىچىلەر ئىگىلىدى.

### 3. تۆمۈر دېھقانچىلىق سايمانلىرى

چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ 3- يىلى (1911- يىلى) ئېچىلغان جۇ جەنلىن تۆمۈرچىلىك دۈكىنى ۋە مىنگونىڭ 8- يىلى ئېچىلغان خەن باۋجىن تۆمۈرچىلىك دۈكىنى قۇمۇل ناھىيىسىدە ئەڭ بالدۇر ئېچىلغان تۆمۈرچىلىك دۈكانلىرى ھېسابلىنىدۇ. مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى)، قۇمۇل ناھىيىسىدە ئالتە تۆمۈرچىلىك دۈكىنى، بارىكۆل ناھىيىسىدە ئالتە تۆمۈرچىلىك دۈكىنى بولۇپ، كەسپكارلىرى 34 كە يەتتى، ئۇلار گۈرچەك، ئورغاق، ئاقا سوقتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى پىششىقلاپ ئىشلەشنى پائال تەشكىللەپ، دېھقانلارنى ۋاقىتدا تەمىنلەپ تۇردى. 1956- يىلى تۆمۈرچىلەر تۆمۈرچىلىك ئىشلەپچىقىرىش كوپىراتىپىنى قۇردى. تۆمۈر دېھقانچىلىق سايمانلىرىدىن گۈرچەك، ئورغاق، تۆمۈر، ياغاچ ھارۋىلارنىڭ چەمبىرى، كەتپەن، چوت، چاغلىغۇچ، ئوتىغۇچ، ئاقا، كەكە قاتارلىقلار بار. 1980- يىللاردا تۆمۈر دېھقانچىلىق سايمانلىرىنى يېڭىدىن راۋاجلانغان خۇسۇسىي قول ھۈنەرۋەنلەر ئىشلەپچىقىرىدىغان بولدى، ئۇلار مەھسۇلاتلىرىنى ئۆزلىرى سېتىپ چىقاردى.

### 4. پولات ئىشىك - دېرىزە

پولات ئىشىك - دېرىزە 1980- يىللاردا يېڭىدىن راۋاج تاپقان مېتال بىناكارلىق ماتېرىيالى ھېسابلىنىدۇ. 1990- يىلىغا كەلگەندە پولات ئىشىك - دېرىزە ئىشلەپچىقىرىدىغان زاۋۇتلاردىن شەھەرلىك پولات دېرىزە زاۋۇتى، شەھەرلىك 4- ئوتتۇرا مەكتەپ ئېلېكتر سانائىتى زاۋۇتى، ۋىلايەتلىك تېخنىكا ئىشچىلار مەكتىپى پىراكتىكا زاۋۇتى قاتارلىقلار بولۇپ، يىلىغا 80 مىڭ كۋادرات مېتىردىن ئارتۇق پولات ئىشىك - دېرىزە ياسىدى.

قۇمۇل شەھىرىنىڭ پولات دېرىزە زاۋۇتى قۇرۇلۇش مىنىستىرلىكى نۇقتا قىلىپ بېكىتكەن كارخانا. 1990- يىلى، ئۇلار قۇرۇلۇش مىنىستىرلىكى يېڭىدىن بازارغا سالغان JCT25-32 تىپلىق كاۋاك ۋە شىر پولات ماتېرىيالىدىن ياسالغان يالاڭ قەۋەت ئەينەك سېلىنىدىغان ۋە قوش قەۋەت ئەينەك سېلىنىدىغان تارتىپ ياكى ئىتتىرىپ ئېچىپ- ياپىدىغان دېرىزىنى، بېيجىڭ جىڭجېن ئاپتوماتىك چەكلىك شىركىتىدىن يۇرۇشى بىلەن ئېلېكتروستاتىك پلاستىك پۈرۈكۈش ئۈسكۈنىسى (بۇنىڭ ئىچىدە ئىمپورت قىلىنغان شۋېتسارىيىنىڭ جىنما ماركىلىق بىر دانە پلاستىك پۈرۈكۈش ئۈسكۈنىسى، ئەنگلىيىنىڭ خاۋشەدۇن ماركىلىق بىر پلاستىك پۈرۈكۈش ئۈسكۈنىسى بار) نى كىرگۈزدى. يەنە ئاۋىستىرالىيە ئالەم قاتنىشى سانائىتى مىنىستىرلىكىنىڭ 612 تەتقىقات ئورنىدىن ئوتتۇرىسى كاۋاك ئەينەك ئىشلەپچىقىرىش تېخنىكولوگىيىسىنى كىرگۈزدى. بۇ زاۋۇتنىڭ ئاساسلىق مەھسۇلاتلىرىدىن 25A تىپلىق كاۋاك پولات ئىشىك - دېرىزە، 32 چاتما شىر پولات دېرىزە، مىللىيلارغا ئالاھىدە ئېھتىياجلىق ئىشىك - دېرىزە، تورلۇق ئىشىك، دېرىزە، ئىسسىقلىقنى ساقلايدىغان ئىشىك، ئاليۇمىنلىق قېتىشىدىن ئىشلەنگەن ئىشىك، تۈز ئېچىلىدىغان ئىشىك، ئىتتىرىپ ياكى تارتىپ ئېچىلىدىغان ئىشىك - دېرىزە، ئاليۇمىن قېتىشىملىق پۈكەي، مال جاھازىسى، زىننەت ماتېرىيالى، ئوغرىلىقتىن ساقلىنىش ئىشىكى قاتارلىقلار بار. بۇ مەھسۇلاتلار ۋىلايىتىمىزنى تەمىنلىگەندىن سىرت، مەھسۇلاتنى يەنە گەنسۇنىڭ ئەنشى، دۇنخۇاڭ، چىڭخەينىڭ گۈلبۇد ۋە شىنجاڭنىڭ ئۈرۈمچى، شىخەنزە، كۈيتۈن، ساۋەن قاتارلىق جايلارغا سېتىلدى.

1990- يىلى، 31 مىڭ كۋادرات مېتىر پولات ئىشىك - دېرىزە ياسىدى. ئومۇمىي سانائەت مەھسۇلات قىممىتى 2 مىليون 130 مىڭ يۈەن، تىجارەت كىرىمى 2 مىليون 616 مىڭ يۈەن، يۇقىرىغا تاپشۇرغان بېجى 144 مىڭ يۈەن، پايدىسى 140 مىڭ يۈەن بولدى.

### 5. قۇلۇپ، مىخ

1988- يىلى قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتى مەبلەغ سېلىپ مېيچاڭ بىرلەشمە قۇلۇپ زاۋۇتى قۇردى. بۇ زاۋۇت كولىكتىپ مۈلۈكچىلىكىدىكى كارخانا بولۇپ، 60 مىللىمېتىرلىق، 40 مىللىمېتىرلىق ۋە 30 مىللىمېتىرلىقتىن ئىبارەت «گۈخۇەن» ماركىلىق ئۈچ خىل قۇلۇپ ئىشلەپچىقاردى، يىللىق ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 1 مىليون دانە بولۇپ، مەھسۇلاتى جەنۇبىي، شىمالىي شىنجاڭنىڭ ھەر قايسى جايلىرىغا سېتىلدى.

1987- يىلى باركۆل ناھىيىلىك يېنىك سانائەت رېمونتچىلىق زاۋۇتى مىخ ياساش سېخى قۇرۇپ، يىلىغا ئۈچ توننىدىن تۆت توننىغىچە ھەر خىل ئۆلچەمدىكى مىخ ئىشلەپچىقاردى.

## §17. باشقا سانائەتلەر

باشقا سانائەتلەردىن پاختا چىقىرىش، ئۆي جاھازلىرىنى ياساش، موخۇركا ياساش، يەشىك ياساش، مەدەنىيەت بۇيۇملىرىنى ئىشلەپچىقىرىش قاتارلىقلار بار. پاختا چىقىرىشتا، پاختا ئېتىش، تور پاختا، ساپ پاختا چىقىرىش قاتارلىقلار بار. ئۆي جاھازلىرى ياساشتا، ياغاچتىن ياسالغان ئۆي جاھازلىرى، تۆمۈر- ياغاچتىن ياسالغان ئۆي جاھازلىرى، يۇمشاق ئۆي جاھازلىرى بار. 1985- يىلىدىن كېيىن، موخۇركا ياساش زاۋۇتلىرىنىڭ كۆپ ساندىكىسى مەھسۇلاتىنى ئۆزگەرتىپ ياكى ئىشلىتىش توختاپ قالدى. ئىشلەپچىقىرىشنى داۋاملاشتۇرۇۋاتقان ئىككى- ئۈچلا زاۋۇت بولۇپ، ئاساسلىقى ئوراش- قاچىلاش ساندۇقى ئىشلەپچىقاردى. مەدەنىيەت بۇيۇملىرىدىن ئاساسلىقى بور، سىياھ، يېلىم، شىلىم قاتارلىقلار ئىشلەپچىقىرىلدى.

## §18. داڭلىق مەھسۇلاتلار

### 1. 75- نومۇرلۇق فېرروسلىكون

يىللىق مەھسۇلات مىقدارى 5000 توننا. بۇ مەھسۇلات ئاپتونوم رايون بويىچە ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات، دېگەن نامغا ئېرىشتى، ئاپتونوم رايونلۇق تاۋار تەكشۈرۈش ئىدارىسى تەرىپىدىن ئېكسپورت قىلىشتا تەكشۈرۈش كەچۈرۈم قىلىنغان مەھسۇلات دەپ بېكىتىلدى. بۇ مەھسۇلاتنى قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى.

### 2. 65- نومۇرلۇق فېررومانگانىس

ئاپتونوم رايون تاۋار تەكشۈرۈشتە تەكشۈرۈشنى كەچۈرۈم قىلغان مەھسۇلات. قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى.

## 3. گۇخۇەن ماركىلىق قۇلۇپلار

ئۆلكە دەرىجىلىك، مىنىستىر دەرىجىلىك ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات دېگەن نامغا ئېرىشتى. قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى.

## 4. تەڭرىتاغ قارى ماركىلىق مىرايىلىت پاراشوكى (سۆسزى ناتىرىي سۇلفات)

1977- يىلى دۆلەت پورت تاۋار تەكشۈرۈش تارمىقى تەرىپىدىن ئېكىسپورتتا تەكشۈرۈش كەچۈرۈم قىلىنغان مەھسۇلات بولۇپ بېكىتىلدى؛ 1979-، 1980- يىلى ئۇدا ئىككى يىل ئاپتونوم رايون، خىمىيە سانائىتى مىنىستىرلىكى تەرىپىدىن ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات بولۇپ باھالاندى. 1981- يىلى خىمىيە سانائىتى مىنىستىرلىكى تەرىپىدىن مەملىكەت بويىچە مىرايىلىت پاراشوكلىرى ئازا يېڭىپ چىققان مەھسۇلات بولۇپ باھالاندى. 1983- يىلى دۆلەت تاشقى ئىقتىساد- سودا مىنىستىرلىكى تەرىپىدىن «شەرەپ گۇۋاھنامىسى» بېرىلدى. ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى.

## 5. F-A- بىنەم يەر ئەجدىھاسى

شىنجاڭ بويىچە يۇقىرى پەن- تېخنىكا پاتېنت مەھسۇلاتى ئالتۇن لوڭقا مۇكاپاتىغا ۋە جۇڭگو «شەرق يولى» يېڭى مەھسۇلات مۇكاپاتىغا ئېرىشتى. 1994- يىلى مەملىكەت بويىچە «ئىككىدە يۇقىرى، بىردە ئەلا» دېھقانچىلىق يېڭى مەھسۇلاتى، يېڭى تېخنىكىسى ئالتۇن مۇكاپاتىغا ۋە «مەملىكەت بويىچە تۇنجى قېتىملىق مىليونلىغان يېزا ئىستېمالچىلىرى ئىشىنىدىغان مەھسۇلات» ئالتۇن مېدال مۇكاپاتىغا ئېرىشتى. 1995- يىلى دۆلەت تەرىپىدىن «دېھقانچىلىق تۆھپىكارى» مەھسۇلاتى، دەپ نام بېرىلدى. قۇمۇل شەھىرى چىرىندى كىسلاتا زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى.

## 6. ئىق ۋولفراملىق قۇم

ئاپتونوم رايونلۇق تاشقى سودا تارمىقى نۇقتىلىق ئېكىپورت قىلىپ تاشقى پېرىۋوت يارىتىدىغان مەھسۇلاتلار قاتارىغا كىرگۈزدى. قۇمۇل شەھىرى ۋولفرام كانى ئىشلەپچىقاردى.

## 7. قۇمۇل ۋاڭى پۇسى

1990- يىلى ئاپتونوم رايون بويىچە ئەلا سۈپەتلىك پىۋا بولۇپ باھالاندى. 1992- يىلى مەملىكەت بويىچە «چولپان ماركىلىق پىۋا» دېگەن شەرەپلىك نامغا ئېرىشتى. قۇمۇل شەھەرلىك پىۋا زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى.

## 8. خۇسۇسىيىتى ئۆزگەرتىلگەن ئۆچكە قىلى گىلىسى

1991- يىلى مەملىكەتلىك ئۆچقۇن پىلانى نەتىجىلىرى كۆرگەزمىسىدە ئالتۇن مېدال مۇكاپاتىغا ئېرىشتى. قۇمۇل شەھەرلىك گىلەم زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى.

## 9. قوغۇن يۇرتى ماركىلىق مىللىيچە كەشتە بۇيۇملىرى

تۇرى 80 خىلدىن ئاشتى، بۇنىڭ ئىچىدە كانۇا ئىشلەنگەن ئۇزۇن ئۆستەل ياپقۇچ، يۇمىلاق ئۆستەل ياپقۇچ، كىرىسلو كىرىلىكى، كانۇا ئىشلەنگەن كىسىم- كىچەكلەر ئاپتونوم رايون بويىچە كۆپ قېتىم ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات ۋە يېڭى مەھسۇلات مۇكاپاتىغا ئېرىشىپ، دۆلەت يېنىك سانائەت مىنىستىرلىكى، دۆلەت مىللەتلەر ئىشلىرى كومىتېتى تەرىپىدىن تەقدىرلەندى. قۇمۇل شەھەرلىك گىلەم زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى.

## 10. ئىسلام تام گىلىمى

1989- يىلى ئاپتونوم رايون بويىچە تۇنجى نۆۋەتلىك ئاياللار، ئۆسمۈرلەر ياقىتۇرىدىغان مەھسۇلاتلار كۆرگەزمىسىدە يازاملىق مەھسۇلات مۇكاپاتىغا ئېرىشتى. 1990- يىلى ئاپتونوم رايونىنىڭ يىپەك يولى پائىتت تېخنىكا كۆرگەزمىسىدە كۈمۈش مېدالغا ئېرىشتى. قۇمۇل شەھەرلىك گىلەم زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى.

## 11. كەينى يۈزىگە كاۋچوك يېپىشتۈرۈلغان ئىلمە گىلەم

مەملىكەت بويىچە «7- بەش يىللىق» ئۇچقۇن پىلانى ئالتۇن مېدال مۇكاپاتىغا ئېرىشتى. قۇمۇل شەھەرلىك گىلەم زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى.

## 12. چىرىشكە چىداملىق پارلاندۇرۇش قازىنى

1990- يىلى ئاپتونوم رايون بويىچە ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات مۇكاپاتىغا ئېرىشتى. باركۆل ناھىيىلىك يېنىك سانائەت رېمونتچىلىق زاۋۇتى ئىشلەپچىقاردى.

## 13. ئارىلاش تالالىق چاقمىلىق سوكونا

1990- يىلى ئاپتونوم رايون بويىچە ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات مۇكاپاتىغا ئېرىشتى. باركۆل ناھىيىلىك يۇڭ توقۇمىچىلىق فابرىكىسى ئىشلەپچىقاردى.



## قاتناش

Faint, illegible text at the top of the page, possibly a header or introductory paragraph.

*Handwritten signature or name*

Faint, illegible text below the signature, possibly a date or a short note.

## ئون ئىككىنچى قىسىم

## قاتناش

## I باب

## يول

قۇمۇل قەدىمدىن تارتىپ شىنجاڭنىڭ مۇھىم قاتناش تۈگۈنى. غەربىي دىيارنىڭ دەرقازىسى بولۇپ، تارىختا «جۇڭخۇانىڭ ھىمايىسى، غەربىي دىيارنىڭ بوغۇزى» دەپ نام ئالغان. دۇنياغا مەشھۇر «يىپەك يولى» نىڭ خەن سۇلالىسى دەۋرىدىكى شىمالىي يول بىلەن تاڭ سۇلالىسىدىكى ئارايول قىسمى قۇمۇل تەڭرىتاغ تىزمىسىنىڭ شىمالى ۋە جەنۇبىدىن ئۆتكەن ئىدى. يول بويىدىكى تۇرا، تۆتەڭلەردىن، شەرق ۋە غەرب سودىگەرلىرى، ساياھەتچى كارۋانلارنىڭ ئايىغى ئۈزۈلمەيتتى، ھازىرقى دۆلەت يولى 312- لىنىيىسى ۋە ئۆلكە يولى قۇمۇل - باركۆل لىنىيىسى مانا شۇ يوللارنىڭ تەخمىنىي يۆنىلىشى بويىچە تەدرىجىي ياسالغان. «قەدىمكى يايلاق دۆلىتى» دەپ ئاتىلىپ كەلگەن باركۆل يايلىقىدا ھۆل- يېغىن، ئوت- چۆپ مول بولغاچقا، غەربىي دىيار بويىچە ياخشى ئات، تۆگە چىقىدىغان جاي بولۇپ، قەدىمكى قۇمۇلنى ياخشى قاتناش قورالى بىلەن تەمىن ئېتىپ كەلگەن. ئۇزۇن يىللاردىن بۇيان، ئات، تۆگە قاتارلىق ئۇلاغ قاتنىشى قۇمۇل بوستانلىقىنى ئېچىش ۋە ئىشلەپچىقىرىش كۈچلىرىنى تەرەققىي قىلدۇرۇشتا ناھايىتى چوڭ رول ئوينىغان ئىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن تاشيول، تۆمۈريول، خەلق ئاۋىئاتسىيىسى قاتارلىق زامانىۋى قاتناشلار ئۇزۇن يىللاردىن بۇيان داۋاملىشىپ كەلگەن ھارۋا - تۆگە قاتنىشىنىڭ ئورنىنى ئىگىلىدى. تاشيول قۇرۇلۇشى، يول ئاسراش ئىنژېنېرلىرى ۋە قاتناش باشقۇرۇش تارماقلىرى بىر بىرلەپ تەمىن قىلىندى ۋە مۇكەممەللەشتۈرۈلدى. دۆلەت يولى، ئۆلكە يولى ۋە ناھىيە- يېزا يوللىرىنىڭ سۈپىتى كۆرۈنەرلىك يۇقىرى كۆتۈرۈلدى. 1980- يىللارغا كەلگەندە تاشيول قۇرۇلۇشىدا كۆپ قاتلاملىق، ھەر تەرەپلىمە تەرەققىي قىلىشتەك ياخشى ۋەزىيەت بارلىققا كەلدى. 1990- يىلىغىچە ۋىلايەت بويىچە ئۇزۇنلۇقى 3971 كىلومېتىر كېلىدىغان 209 تاشيول ياسالدى، بۇنىڭ ئىچىدىكى 1400 كىلومېتىردىن ئارتۇق يولغا دۆلەت تەرىپىدىن نومۇر قويۇلدى، جەمئىي 817 كىلومېتىر يول ئاسفالتلاشتۇرۇلدى؛ يىلىدا ياسالغان سۈپەتلىك يول %61.8، ئۈنۈنۈر سەل قىسمى %69 بولۇپ، شۇنداقلا تۆت يىل ئاپتونوم رايون بويىچە يول ئاسراش ئىلغارلىرى قاتارىدىن

ئورۇن ئالدى. «7- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدە (1986 ~ 1990 - يىلىغىچە) ۋىلايەت بويىچە خەلق باشقۇرۇشىدىكى ئاپتوموبىل سانى ۋە ترانسپورت ئوبوروت مىقدارى ئايرىم- ئايرىم ھالدا يىلىغا %15 ۋە %20 لىك سۈرئەت بىلەن ئېشىپ باردى. 1990- يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە بار بولغان تۈرلۈك ماتورلۇق ماشىنا 7941 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە خەلق باشقۇرۇشىدىكى ماشىنا 3748، بۇ، 1960- يىلدىكى ئومۇمىي ماشىنا سانىنىڭ 122 ھەسسىگە باراۋەر. ئاپتوموبىللارنىڭ يىللىق مال توشۇش مىقدارى 1 مىليون 570 مىڭ توننا بولۇپ، ئوبوروت مىقدارى 16 مىڭ توننا. كىلومېتىر بولدى، يولۇچى توشۇش مىقدارى 1 مىليون 700 مىڭ ئادەم (قېتىم) غا يېتىپ، ئوبوروت مىقدارى 90 مىليون 430 مىڭ ئادەم. كىلومېتىر بولدى، يولۇچى، مال توشۇش مىقدارى ئايرىم- ئايرىم ھالدا 1980- يىلىنىڭ ئىككى ھەسسىگە توغرا كەلدى. ترانسپورت بازارلىرى «قويۇۋېتىش، جانلاندىرۇش، ياخشى باشقۇرۇش» پىرىنسىپى ئاساسىدا، دۆلەت ۋە كوللېكتىپ ئىگىلىكىدىكى ماتورلۇق ماشىنىلار تەڭ تەرەققىي قىلدۇرۇلدى. ۋىلايەت بويىچە %96 رايوندىكى يېزا- قشلاق، بازارغا ماشىنا قاتنىدى. %75 رايونغا ئاپتوبۇس قاتنىدى ھەمدە ئۆلكە، ۋىلايەت ھالقىغان مۇساپىسى 2000 كىلومېتىردىن ئاشىدىغان تۆت ئاپتوموبىل يولۇچىلار ترانسپورت لىنىيىسى ئېچىلدى.

تۆمۈريولىنىڭ قۇمۇلدىن ئۆتكەن ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 367.5 كىلومېتىرغا يەتتى. ئالتە جۈپ يولۇچىلار پويىزى، 16 جۈپ يۈك پويىزى، 46 تىجارەت ۋوگزالى قۇرۇلدى. 1990- يىلى قۇمۇل ۋوگزالىنىڭ مال توشۇش مىقدارى 4 مىليون 442 مىڭ توننىغا، يولۇچى توشۇش مىقدارى 532 مىڭ ئادەم (قېتىم) غا يەتتى. تاشيول، تۆمۈريولىنى ئاساس قىلغان قانناش ترانسپورت تورى شەكىللەندى ۋە ئاسىيا- ياۋروپا چوڭ قۇرۇقلۇق كۆۋرۈكى بىلەن تۇتاشتۇرۇلدى.

## §1. قەدىمكى يوللار

غەربىي خەن سۇلالىسىدىكى جاڭ چيەن غەربىي دىيارغا سەپەر قىلىپ يىپەك يولىنىڭ شىمالىي ۋە جەنۇبىي يولىنى ئاچقاندىن كېيىن، قۇمۇل قەدىمكى يولى شەرق ۋە غەرب ئەللىرىنى تۇتاشتۇردى. شەرقىي خەن سۇلالىسىغا كەلگەندە، «قۇمۇلۇق يولىنى ئېچىپ، غەربىي دىيارنى بويىۋىندۇرۇش» ئۈچۈن، خەن سۇلالىسى كۆپ قېتىم ھونلار بىلەن ئېۋىرغولنى تاللىشىپ قاتتىق ئېلىشقان. خەن قوشۇنى قاشقوۋۇق قورۇلىنى ئېچىپ، خېشى كارىدورى ياكى ئېرىنا خوشۇنى ئارقىلىق قۇمۇل تەڭرىتاغ تىزمىسىنىڭ جەنۇبىي ۋە شىمالىدىكى يولغا كىرگەن. بۇ يول تارىختا ئېۋىرغول يولى دەپ ئاتىلىپ كەلگەن.

جەنۇبىي، شىمالىي سۇلالىلەر دەۋرىدە، يىپەك يولىنىڭ جەنۇبىي يولى ئادەم ئايىغى بېسىلمىغان قاقاسلىق بولغاچقا، شەرق ۋە غەربلىك سودا كارۋانلىرى كۆپىنچە ئېۋىرغول يولىدا ماڭغان. سۈي، تاڭ سۇلالىلىرىغا كەلگەندە، يىپەك يولى جەنۇبىي، ئوتتۇرا، شىمالىي يول بولۇپ شەكىللەندى. قۇمۇل ئوتتۇرا يول (ئەسلىدىكى شىمالىي يول) ۋە يېڭى شىمالىي يولىنىڭ مۇھىم قانناش ئۆتكىلىگە ئايلاندى. تاڭ سۇلالىسى غەربىي دىيارنى بىرلىككە كەلتۈرگەندىن كېيىن، ئەنشى تۇتۇق قاراۋۇل مەھكىمىسى (تۇرپان يارغۇل قەدىمىي شەھىرى) نى تەسىس قىلدى. كېيىن كۈسەنگە يۆتكىلىپ تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي يولىنى ئۆز قارمىقىغا ئېلىپ باشقۇردى. ئېۋىرغولنى بويلاپ يول بويى تۇرا، ئۆتەڭلەرنى كۆپەيتتى.

تەڭرىتېغى ۋىلايەتىنى شەرقىدىن غەربىگە كېسىپ ئۆتكەچكە، ئېبۇرغول يولىنىڭ يۆنىلىشى تەڭرىتېغىنى پاسل قىلىپ، جەنۇبىي، شىمالىي ئېدىرلىقىنى بويلاپ ئوتتۇرا تۈزلەڭلىك ۋە غەربىي دىيار بىلەن تۇتاشتى. تاغنىڭ تۆۋەن تەرىپىدىن ئۆتىدىغان چوڭ يول ئېبۇرغول جەنۇبىي يولى، تاغنىڭ شىمالىي ئايلىنىپ ئۆتىدىغان چوڭ يول ئېبۇرغول شىمالىي يولى دەپ ئاتالدى، ئوتتۇرىسى داۋانغا تۇتاشقان بولۇپ، يوللار ئۆز ئارا كىرەلشەپ كەتكەن ئىدى.

[ يىپەك يولىنىڭ يېڭى شىمالىي يولى ]

شەرقىي خەن سۇلالىسى دەۋرىدە، خەن سۇلالىسى غەربىي دىيارغا ئەسكەر چىقىرىپ قاشقورۇق قورۇلىدىن خېشى كارىدورىغا ئۆتۈپ، ئېبۇرغولغا بارىدىغان يولىنى راۋانلاشتۇردى. بۇ يول ھونلارغا يېقىن بولغانلىقتىن، «ھونلارنىڭ ئاتلىق ئەسكەرلىرى دائىم دېگۈدەك غەربىي دىيارغا ماڭغان ئەلچى، ئەمەلدارلارغا يوشۇرۇنچە ھۇجۇم قىلىپ تۇراتتى»، شۇڭا بۇ يولدا سودا كارۋانلىرى، ئەمەلدارلار ناھايىتى ئاز ئىدى.

جەنۇبىي، شىمالىي سۇلالىلەر دەۋرىدە، جەنۇبىي يىپەك يولىنىڭ ئىزى- دېرىكىنى تېپىش قىيىنلىشىپ، شىمالىي يولىنىڭ مۇھىم تۈگۈنىگە جايلاشقان ئىدىقۇت يولى دائىم توسۇلۇپ قالغاچقا، ئىدىقۇت خانلىقى غەربىي تۈركلەر بىلەن بىرلىشىپ «كارۋان، سودىگەرلەرنى بۇلاپ، ئەلچى، تارتۇق بەگلىرىنى ئۆلتۈرۈپ، غەربىي دىيار يولىنى كونترول قىلغان». شۇنىڭ ئۈچۈن، ئىچكىرىدىن غەربىي دىيارغا چىققان سودىگەر، ئەمەلدار ۋە ئەلچىلەرنىڭ كۆپىنچىسى ئېبۇرغولنىڭ شىمالىدىن تەڭرىتېغىدىن ئۆتۈپ، «بارىكۆل، كېيىنكى قانقىل ئارقىلىق ئىلى دەرياسى، چۈ دەرياسى ئارقىلىق غەربىي دېڭىز (ھازىرقى ئوتتۇرا دېڭىزنى كۆرسىتىدۇ) غا ئۆتكەن». بۇ يول كېيىنكى خەن سۇلالىسىدىن باشلاپ، سۈي، تاڭ سۇلالىرى دەۋرىدە راۋاج تاپقان يىپەك يولىنىڭ شىمالىي يېڭى يولىدۇر. بۇ يولنىڭ ئېبۇرغول تەۋەلىكىنى كېسىپ ئۆتكەن قىسمى ئېبۇرغول شىمالىي يولى دەپ ئاتىلىپ كەلگەن. ھازىرقى قۇمۇل، باركۆل تاشيولى مانا شۇ يولنىڭ يۆنىلىشى بويىچە ياسالغان.

يېڭى شىمالىي يول ئارقىلىق بارىكۆلدىن «غەربىگە قاراپ ماڭسا شەرقىي چىسى دۆلىتى (ھازىرقى جىمار ئەتراپىدا)، غەربىي چىسى دۆلىتى (ھازىرقى فۇكاڭ ئەتراپىدا)، چىنبالىق بەگلىكى (ئۈرۈمچى ئەتراپىدا) غا بارىدۇ». سۈي سۇلالىسى دەۋرىگە كەلگەندە يۈمىن مەھكىمىسىنىڭ سانغۇنى شۆي شىيۇڭ ئەسكەر باشلاپ كېلىپ ئېبۇرغولدا تۇرىدۇ. شۇ «شەھەر سالدۇرۇپ 1000 دەك ئەسكەر قالدۇرۇپ قويۇپ، ئۆزى قايتىپ كېتىدۇ». شىمالىي يېڭى يول كۈندىن- كۈنگە راۋانلىشىدۇ. «بۇ يولنىڭ ئوت- چۆپى مول ۋە سۈيى ئەلۋەك بولۇپ، جەنۇبىي يولدىن ياخشىراق بولغاچقا، يولۇچىلار مۇشۇ يولدا يۈرۈشنى ياخشى كۆرگەن». سۈي سۇلالىسى دەۋرىدە جايىدا تۇرۇشلۇق سودا ئەمەلدارى پېيجۇ غەربىي دىياردىن ئۆتكەن- كەچكەن سودىگەرلەرنىڭ كۆرگەن- ئاڭلىغانلىرىنى توپلاپ، «غەربىي دىيارنىڭ خەرىتىلىك خاتىرىسى» دېگەن ئۈچ قىسىملىق كىتاب يازغان، ئۇنىڭ كىرىش سۆزىدە شىمالىي يېڭى يولنىڭ كونكرېت لىنىيىسىنى تۆۋەندىكىچە خاتىرىلىگەن: يېڭى شىمالىي يول ئېبۇرغولنىڭ بارىكۆلدىكى تېلى قەبىلىلىرى- تۈرك قاغانلىقى مەھكىمىسىدىن باشلىنىپ، شىمالىي دەريادىن ئۆتۈپ، فۇرس دۆلىتى ئارقىلىق غەربىي دېڭىز (ئوتتۇرا يەر دېڭىزى) غا تۇتىشىدۇ. «شىنجاڭنىڭ خەرىتىلىك تەزكىرىسى» دە، چىڭ خانىدانلىقى دەۋرىدە بۇ يولنىڭ قۇمۇل ۋە بارىكۆلدىن ئۆتىدىغان جاي نامى ۋە مۇساپىسى تۆۋەندىكىدەك خاتىرىلەنگەن: قۇمۇلدىن شىمالغا قاراپ 20 چاقىرىم ماڭسا نىجىتۇغا، 60 چاقىرىمدا قارا چىدر ئۆيگە، 40 چاقىرىمدا كۆشۈتەگە بارغىلى بولىدۇ، تاغقا كىرىپ بەش چاقىرىم ماڭسا خۇنەيگۇغا، 35 چاقىرىمدا ياڭجۇەنگۇ (قوي قوتىنى چىلغىسى)

غا، 15 چاقىرىمدا نامداۋانغا، 15 چاقىرىمدا قوۋۇققا، 14 چاقىرىمدا سۇمۇشتانغا، 15 چاقىرىمدا شىخولىجۇاڭغا، 35 چاقىرىمدا ماجۇەنگو (ئالابولۇق) غا، 10 چاقىرىمدا شياۋجۇاڭغا، 30 چاقىرىمدا كۇيسۇغا، 20 چاقىرىمدا سەنشەنخۇغا، 20 چاقىرىمدا شىرىننۇجۇاڭ (بالبال) غا، 20 چاقىرىمدا قاراغولغا، 20 چاقىرىمدا داچۇەنشۇچۇغا، 10 چاقىرىمدا باركۆل شەھىرىگە بارغىلى بولىدۇ، ئۇنىڭدىن غەربكە بەش چاقىرىم ماڭسا دادۇنغا، 40 چاقىرىمدا جەنشەنزىگە، 20 چاقىرىمدا گوكۇەيچۇەنگە، 20 چاقىرىمدا شوربۇلاققا، 50 چاقىرىمدا شىيالىباچۇەن (بەيگەتۆبە) گە، 30 چاقىرىمدا گۇاشۇيچىڭغا، 30 چاقىرىمدا شىلىچۇەنگە، 30 چاقىرىمدا ئوتۇنچىغا، 10 چاقىرىمدا ساگوچىڭزىگە، 40 چاقىرىمدا چىڭلىق، 30 چاقىرىمدا گېشۇنكۇكۇڭقىرتاغ بۇتخانىسىغا، 30 چاقىرىمدا قاراكۆز پاسلىدىن چىقىپ، كۆچۈڭنىڭ خانلىق يولى بىلەن تۇتىشىدۇ.

## 2. ئېۋىرغول جەنۇبىي يولى

خېشى كارىدورىدىن شىڭشىياغا كېلىپ، تەڭرىتېغىنىڭ جەنۇبىي ئېتىكىنى بويلاپ، يەندۇن، قۇمۇل، لياۋدۇن، سەنجاپار، يەتتە قۇدۇقتىن پىچانغىچە جەمئىي 450 كىلومېتىر كىلىدۇ. بۇ شەرقىتىكى قاشقوۋۇقتىن غەربتىكى ئىدىقۇتقا بارىدىغان، ئوتتۇرا تۈزلەڭلىك ۋە غەربىي يۇرتنى تۇتاشتۇرىدىغان مۇھىم يول بولۇپ، «شىنجاڭنىڭ خەرىتىلىك تەزكىرىسى» دە بۇ يول «تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى ئارايول، خەن سۇلالىسى دەۋرىدىكى شىمالىي يول» دەپ ئاتالغان. ئېۋىرغول تەۋەسىنى كېسىپ ئۆتكەن يول ئېۋىرغول جەنۇبىي يولى دەپ ئاتالغان. ھازىرقى دۆلەت يولى 312- لىنىيىسىنىڭ شىڭشىيا - قۇمۇل - پىچان بۆلىكى مانا موشۇ يۆنىلىش بويىچە ياسالدى. شۇ چاغدىكى ئېۋىرغول شەرقىدىكى يول لىنىيىسى ھازىرقى لىنچۇ - شىنجاڭ تاشيولىنىڭ شىڭشىيا - قۇمۇل يولى بىلەن ئاساسىي جەھەتتىن ئوخشىشىپ كېتىدۇ. ئېۋىرغولنىڭ غەربىدىكى يوللار زور دەرىجىدە ئۆزگەردى. ئۇنىڭ بىر يولى توغۇلدىن چىقىپ، جەنۇبتىن لاپچۇق، قارادۆۋ، ساغان ۋە لوخەي، نېلىگۇن، ئاسارتو، ئەللىكقۇم، چاقماقتاش، ئېشىمۇ، شەيتان ئېغىزى، چۇخۇي (پىچان)، لۇكچۇن ئارقىلىق ئىدىقۇتقا تۇتاشتى. تاڭ سۇلالىسىدىكى مەشھۇر راھىب تاڭ شۇەنزىڭ غەربكە نوم ئېلىش ئۈچۈن ئېۋىرغول ئارقىلىق ئىدىقۇتقا ئۆتكەندە، مۇشۇ يول بىلەن ماڭغان.

يەنە بىرى، «لاپچۇق ناھىيىسىدىن چىقىپ، غەربتىكى يالقۇزبۇلاق، دۇڭخۇا، شىخۇانتۇچۇەن ئارقىلىق سىچۇي دەرياسىدىن ئۆتۈپ، خاسىيەتلىك بۇلاققا بېرىپ، يەنە 390 چاقىرىم يىراقلىقتىكى لوخۇ چازىسى (يەتتە قۇدۇق) غا يېتىپ باراتتى. شۇ يەردىن غەربىي جەنۇبقا قاراپ ماڭسا خېيساۋدۇيگە بېرىپ، يەنە 100 چاقىرىمدا چىقىم چازىسى (چىقىمىدىكى مانجۇ شەھىرى) غا يېتىپ بېرىپ، ئېۋىرغول غەربىي يول بىلەن بىرلىشەتتى». شىمالىي سۇڭ سۇلالىسى تەيپىڭ 6- يىلى (981- يىلى) ۋاڭ يەندې، بەي شۇن ئىدىقۇتقا ئەلچىلىككە كېلىدۇ. ئۇلار ئىككىنچى يىلى «ئېۋىرغول، لاپچۇق شەھىرىدىن ئۆتۈپ، غەربىي قاقاسلىققا يېتىدۇ، بۇ يەردە ئوت- چۆپ، سۇ بولساچقا، ئۇلار ئوزۇق- تۈلۈك غەملەنۈپ، ئۈچ كۈندىن كېيىن شەيتان ئېغىزىدىكى بوراندىن ساقلىنىش ئۆتىگى (سەنجاپار ئۆتىگى) گە بارىدۇ». قەدىمكى بۇ يوللاردا ئۇلارنىڭ جاپا- مۇشەققەتلىك ئىزلىرى قالغان. بۇ يولدا دائىم قۇيۇن چىقىپ تاش- شېھىللىرىنى ئۇچۇرۇپ تۇرغانلىقتىن، كىشىلەر بۇ يەرنى «قارا بورانلىق» دەپ ئاتاشقان. يولۇچىلارمۇ بۇ جايدىن ئۆتۈشتىن قورققانچقا، كارۋانلار كۈندىن- كۈنگە ئازايغان. كېيىن لياۋدۇندىن غەربىي شىمالغا يول ئايرىلىپ ھازىرقى ئاپقۇرۇبۇلاق، چاقىبۇلاق، يەتتە قۇدۇق، قاراكۆزدىن مورىغا ئۆتىدىغان يول ئېلىنغان. تارىختا بۇ يول جەنۇبىي كىچىك يول دەپ ئاتالغان.

«شىنجاڭنىڭ خەرىتىلىك تەزكىرىسى. يول تەزكىرىسى - 2» دە، چىڭ سۇلالىسىدىكى قۇمۇل جەنۇبىي يولىنىڭ قۇمۇل چېگرىسى ئىچىدىن ئۆتىدىغان يەر ناملىرى ۋە مۇساپىسى مۇنداق خاتىرىلەنگەن: «قۇمۇلنىڭ شەرقىدىكى 10 چاقىرىمدا ساخۇ مەھەللىسى، 10 چاقىرىمدا ئەرشىلېۋۇ، 35 چاقىرىمدا قارامۇقچا، 15 چاقىرىمدا ساۋۇلاق ئۆتىكى، 70 چاقىرىمدا ئەلتۆمۈر ئۆتىكى، 70 چاقىرىمدا غازى يەندۈن ئۆتىكى، 40 چاقىرىمدا بوران ئېغىزى ئۆتىكى، 10 چاقىرىمدا تەشەببۇدۇن، 50 چاقىرىمدا ئاچچىق بۇلاق ئۆتىكى، 50 چاقىرىمدا شوربۇلاق ئۆتىكى، 30 چاقىرىمدا قۇمبۇلاق ئۆتىكى، 40 چاقىرىمدا يۇلغۇنلۇق ئۆتىكى، 40 چاقىرىمدا شىنشىيا ئۆتىكى، 40 چاقىرىمدا ياۋيا جىلغىسىغا بېرىپ، گەنسۇدىكى ئەنشى ئايمىقىنىڭ خانلىق يولىغا تۇتىشىدۇ». بۇنىڭ ئىچىدىكى ساۋۇلاق، ئەلتۆمۈر، غازى يەندۈن، فېڭتوڭ، ئاچچىق بۇلاق، شورلۇق بۇلاق، قۇم بۇلاق يۇلغۇنلۇق ئۆتەڭلىرى ئەينى چاغدا قۇمۇلدىكى مەشھۇر «شەرقىي سەككىز بېكەت» دەپ ئاتالغان. «قۇمۇلنىڭ غەربىدىن 40 چاقىرىم مېڭىپ قارامۇقچىغا، 30 چاقىرىم مېڭىپ سۇمقاغا ئۆتىكىگە، 25 چاقىرىم مېڭىپ ئاستانغا، 45 چاقىرىم مېڭىپ بۈگۈر ئۆتىكىگە، 10 چاقىرىم مېڭىپ جىكدىكە، 60 چاقىرىم مېڭىپ تارانچى ئۆتىكىگە، 15 چاقىرىم مېڭىپ ئۆردەكلىك، 35 چاقىرىم مېڭىپ شۇتايۇلاققا، 20 چاقىرىم مېڭىپ قۇمىدۆڭگە، 30 چاقىرىم مېڭىپ لياۋدۇن ئۆتىكىگە، 40 چاقىرىم مېڭىپ فەنمانەنگە، 50 چاقىرىم مېڭىپ يالغۇزبۇلاققا، 30 چاقىرىم مېڭىپ چېگرىدىن چىقىپ پىچاننىڭ شەرقىي باسلىمىدىكى خانلىق يولىغا تۇتىشىدۇ». بۇنىڭ ئىچىدىكى سۇمقاغا، بۈگۈر، تارانچى، لياۋدۇن، ئايقۇربۇلاق، چاقىربۇلاق، يەتتە قۇدۇق، ئوتۇنچى ئۆتىكى ئەينى چاغدا قۇمۇلدىكى مەشھۇر «غەربىي سەككىز بېكەت» دەپ ئاتالغان.

### 3. جەنۇبىي كىچىك يول

چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە، ئىچكىرىدىن شىمالغا كەلگەن سودىگەرلەر ۋە ئەمىلى چۈشۈرۈۋېتىلگەن ھۆكۈمەت خادىملىرىنىڭ كۆپىنچىسى جەنۇبىي كىچىك يول ئارقىلىق ئۈرۈمچىگە ئۆتەتتى. بۇ يول قۇمۇلدىكى لياۋدۇندىن غەربىي شىمالغا ئايرىلىپ، تەڭرىتېغىنىڭ جەنۇبىي بويلاپ، ئايقۇربۇلاق، چاقىربۇلاق، يەتتە قۇدۇق، سايېشى، ئۈچبۇلاق ئارقىلىق مورى دەرياسىغا باراتتى. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 280 كىلومېتىر كېلەتتى. «شىنجاڭنىڭ خەرىتىلىك تەزكىرىسى» دە ئۇنىڭ مۇساپىسى مۇنداق خاتىرىلەنگەن: «مورى دەرياسىدىكى ئۆتەڭدىن 90 چاقىرىمدا ئۈچبۇلاق ئۆتىكىگە، 100 چاقىرىمدا ئۇلاڭئۇسۇ ئۆتىكىگە، 70 چاقىرىمدا باشۇ ئۆتىكىگە، 60 چاقىرىمدا يەتتە قۇدۇق ئۆتىكىگە، 70 چاقىرىمدا چاقىربۇلاق ئۆتىكىگە، 70 چاقىرىمدا يالغۇزبۇلاق ئۆتىكىگە، 90 چاقىرىمدا لياۋدۇن ئۆتىكىگە بارغىلى بولىدۇ». بۇ يول ئەينى چاغدا جەنۇبىي كىچىك يول دەپ ئاتالغان.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋگۇاڭ 22-يىلى (1842-يىلى) لىن زېشۇنىڭ ئەمىلى چۈشۈرۈلۈپ، ئىلىغا پىلانغاندا جەنۇبىي كىچىك يولدىن ئۆتكەن. ئۇ «سەپەر خاتىرىسى» دە، «قۇمۇلدىن پىچان، تۇرپانغا بارىدىغان يولدىن يولۇچىلار تولىمۇ قورقۇدىكەن، جەنۇبىي كىچىك يول دېگەن بىر يول بولۇپ ھەم گۈچۈڭغا، ھەم ئۈرۈمچىگە بارغىلى بولىدىكەن. بۇ يول خېلى يېقىن بولۇپ، شىمالىي يولدىكى تاغ-داۋانلاردىكى قېلىن قاردىن، جەنۇبىي يول ئۈستىدىكى سەنجاپارنىڭ بورىنىدىن ساقلانغىلى بولىدىكەن. يولۇچىلارنىڭ ھەممىسى بۇ يولنى لايىق كۆرىدىكەن» دەپ خاتىرىلىگەن. بۇ يول خېلى بۇرۇن شەكىللەنگەن بولۇپ، ياپونىيىلىك تارىخشۇناس ئەنبو جىيەنفۇ قۇمۇلدىكى بۇ جەنۇبىي يولنى مۇنداق تەسۋىرلىگەن: كىشىلەر سەپەردە كۆپرەك

جەنۇبىي كىچىك يولىنى ئاللايدىكەن. بۇ يول يالغۇز بۇلاق ئارقىلىق يەتتە قۇدۇقتىكى تاغدىن ئۆتۈپ، چوكتاشتىكى شىمالىي يول بىلەن تۇتىشىدىكەن. بۇ يول تاڭ سۇلالىسىدىن ئىلگىرىلا ئىشقا سېلىنغان ئىكەن. يەتتە قۇدۇق بولسا تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدە تەڭرىتاغدىن ئۆتىدىغان جاي بولۇپ، تاڭ سۇلالىسى بۇ جايغا لۇخۇ چازىسى قۇرغان ئىكەن.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋكۇئاڭ 8- يىلى (1828- يىلى) جاھانگىر توپىلىگىنى تىنچىتىپ، نۇسرەت بىلەن شەرققە قايتقان مەشھۇر سانغۇن جاڭ لىڭ بۇ يولدىن ئۆتكەندە، «بۇ جايىنى ھېچكىم قوشۇن تۇرغۇزۇپ ئىدارە قىلمىغاچقا، ھەربىي قورال- ياراغلار بۇلىنىپ، ياۋغا ياردەم بېرىپ تۇرىدىغان ئىشلار بولۇپ تۇرىدىكەن، شۇڭا بۇ يول مەڭگۈ ئېتىۋېتىلسە» دېگەن مەزمۇندا خانلىققا مەلۇمات يوللىغان. شۇندىن كېيىن جەنۇبىي كىچىك يولدا ماڭدىغانلار ئازىيىپ، كۆڭلۈ 6- يىلى (1880- يىلى) غا كەلگەندە، لىۋجىنتاڭ بۇ يولىنى قايتا ئاچقان.

مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت قۇرۇلۇش قىسمىنى ئەۋەتىپ، ئۈرۈمچى - گۇجۇڭ - شىڭشىيا تاشيولىنى ياسىغاندا، مورىدىن لىياۋدۇنغىچە بولغان يول بۆلىكى جەنۇبىي كىچىك يولنىڭ يۆنىلىشى بويىچە ياسالغان.

#### 4. باشقا تارمىق يوللار

1) ئېۋىرغول - جۇيەن يولى. شەرقىي خەن سۇلالىسى دەۋرىدە، خېشى كارىدورى ئۇرۇش ۋە توپىلاڭ تۈپەيلىدىن دائىم توسۇلۇپ قالاتتى. ئوتتۇرا تۈزلەڭلىكتىن غەربىي دىيارغا ماڭغان سودىگەرلەر جاڭيى ياكى جىۋچۈەندىن شىمالدىكى قاراسۇ دەرياسىنى بويلاپ، جۇيەنخەي (ھازىرقى ئىچكى موڭغۇلىنىڭ ئېجىنا خوشۇنى) گە بېرىپ، ئاندىن غەربتىكى ئېۋىرغول ياكى بارىكۆلگە ئۆتەتتى. بۇ يول كېيىن جۇيەن يولى دەپ ئاتالدى. شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ يۇڭپىڭ يىللىرىدا دوڭۇ جۇچۈەندىن، كېچوڭ جۇيەندىن ئەسكەر باشلاپ چىقىپ، ھونلارنى بارىكۆلدە مەغلۇپ قىلىپ، ئېۋىرغولدا ئەسكەر قالدۇرغاندا مۇشۇ يول بىلەن ماڭغان ئىدى. سۇڭ سۇلالىسى دەۋرىدە خېشى كارىدورىنى تاڭغۇت خانلىقى بىر مەھەل ئىشغال قىلىۋېلىپ، «يول توسالغانىدى». سۇڭ خانىدانلىقىنىڭ ئەلچىسى ۋاڭ يەندې ئىدىقۇتقا بارغاندىمۇ مۇشۇ يولنى بويلاپ، «ماجۇاڭمەن تېغىدىن ئۆتۈپ، قوشنا تاغ- جىلغىلارغا نەزەر سالغان»، رويان قەدىمىي بازىرى ئارقىلىق ئېۋىرغولغا ئۆتكەن ئىدى.

مىڭ سۇلالىسى ۋە چىڭ سۇلالىلىرى ئارىلىقىدا، قۇمۇل ۋە تاشقۇبلىق قاتارلىق جايلاردىكى بەزى سودىگەرلەر مۇشۇ يول ئارقىلىق خېشى كارىدورى، نىڭشيا ۋە ئىچكى موڭغۇل قاتارلىق جايلارغا بېرىپ سودا سېتىق قىلاتتى. شۇەنتۇڭ يىللىرىدىكى «قۇمۇل مەھكىمىسىنىڭ يەرلىك تەزكىرىسى» دە خاتىرىلىنىشىچە: چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرى، مىنگونىڭ باشلىرىغا كەلگەندە، بۇ يولنىڭ قۇم، داۋىنى كۆپ، يول ئۈستىدە مەھەللە، ئۆتەڭ بولمىغانلىقى ئۈچۈن، يولۇچىلارمۇ يوق ئىدى. پەقەتلا باجدىن قاچقان سودىگەرلەرلا بۇ يولدىن ئۆتەتتى. بۇ تارماق يولنىڭ قۇمۇلنىڭ شەرقىي قىسمىدىن ئۆتىدىغان جايلىرى ۋە مۇساپىسى تۆۋەندىكىچە: قۇمۇلدىن شەرققە 70 چاقىرىم ماڭسا بۆلۈڭتوغراققا، 130 چاقىرىم ماڭسا تارلاچىنغا، 120 چاقىرىم ماڭسا ئوتۇنئۆزغا، 200 چاقىرىم ماڭسا چىگرىدىن چىقىپ جۇيەن يولى بىلەن تۇتىشىدۇ.



## (2) قۇمۇل - جىيايۇگۇەن يولى

(1) قۇمۇلدىن باشلاپ ساۋۇلاق، شېدىر، تارلاچىن، قۇمبۇلاق، سۆكەكلىك، دۆربەجىن، ئۇلاچۇن، ئەلتۇمۇر، جاۋۇن، بۇلۇڭجىر شىچە ئومۇمىي مۇساپىسى 1100 چاقىرىم.

(2) قۇمۇلدىن باشلىنىپ ساۋۇلاق، تارلاچىن، شىمالىي ئاچچىقسۇ، جىگئەرچۇن (ئەينەك بۇلاق)، ئاقتاش، بولۇنچىڭ، مالىەنجىڭزا، چوڭ بۇلاق، كىچىك لىيۇيۇن، بەيدوڭزىغىچە بېرىپ توختايدۇ، ئومۇمىي مۇساپىسى 810 چاقىرىم.

## (3) قۇمۇل - دۇنخۇئاڭ يولى

(1) قۇمۇلدىن 200 چاقىرىم ماڭسا يەندۇنغا ئۆتۈپ، شۇ يەردىن جەنۇبقا قايرىلىپ 150 چاقىرىم ماڭسا كۆكۈر، 80 چاقىرىم ماڭسا بورتۇچىڭ، 150 چاقىرىمدا بورچۇڭجى، 120 چاقىرىمدا تۇياۋزى، 100 چاقىرىمدا دۇنخۇئاڭغا بارىدۇ.

(2) قۇمۇلدىن بوغازغا چۈشۈپ، سىرىبۇلاق، يامانسۇ، ئىرىمۇق، سۇلىخى ئارقىلىق دۇنخۇئاڭغا يېتىپ بارىدۇ. بۇ يول قۇم، بارخانلىق بولۇپ، يا ئوت - چۆپ، يا سۇ، يا مەھەللە، پونكىت بولمىغانلىقتىن ھارۋىلار قاتنىيالىمايتتى. لېكىن بۇ يول يېقىن بولغاچقا، دۇنخۇئاڭلىق كارۋانلار بەزىدە مېڭىپۇ قوياتتى.

## 5. بايلاق يوللىرى

شېۋىرغول ۋە تەڭرىتېغىنىڭ شىمالىدىكى بارىكۆل يايلىقى شۇ جايدىكى مۇھىم قاتناش تۈگۈنى بولۇپ، غەربىي دىيار شەرقىدىكى ھەربىي يول ئۈستىگە جايلاشقان ناھايىتى مۇھىم ئىستراتېگىيەلىك ئورۇنغا ئىگە ھەربىي يول ئىدى. «غەربىي دىيار تارىخىي جۇغراپىيىسى» دە، «بارىكۆل ۋە ئۇنىڭ ئەتراپىدىكى بايلاق تەڭرىتېغى شەرقىدىكى مۇھىم ئىستراتېگىيەلىك ئورۇن. ئۇنىڭ شەرق تەرىپىدىن ئىچكى موڭغۇل ۋە خېشى كارىدورىغا، شىمال تەرەپتىن تاشقى موڭغۇل ئېگىزلىكىگە، غەرب تەرەپتىن ئوتتۇرا ئاسىياغا، تەڭرىتېغىدىن ئۆتۈپ جەنۇبتىكى تارىم ئويمانلىقىغا بارغىلى بولىدۇ. شۇڭا بۇ سەل قاراشقا بولمايدىغان مۇھىم جاي» دەپ خاتىرىلەنگەن ئىدى. خەن ۋە تاڭ سۇلالىلىرى دەۋرىدە شۇ يولدا يولۇچىلارنىڭ ئايىنى ئۈزۈلمەيتتى. بولۇپمۇ يىپەك يولىنىڭ ئارا يولى بولغان خېشى كارىدورى ۋە قۇجۇ يولى توسۇلۇپ قالغاندا، بۇ يول غەربىي دىيارنىڭ شەرقىي قىسمىدىكى مۇھىم كارۋان يولىغا ئايلىناتتى. تاڭ سۇلالىسىدىكى ئەنشى توپىلىڭدا «تۈبۈتلەر شىمالغا تاجاۋۇز قىلىپ، خېشى كارىدورىنى ئىشغال قىلىۋالغاندا، گۇاجۇ (ئەنشى) يولى توسۇلۇپ قالغان». شەرق ۋە غەرب سودىگەرلىرى كۆپىنچە شېۋىرغولدىكى تەڭرىتاغ شىمالىي يولىغا ماڭاتتى.

ئاتلىق قوشۇن، ھەربىي ئوزۇق - تۈلۈك يۆتكەن ھارۋىلار ۋە كارۋانلارنىڭ توختىماي مېڭىشى تۈپەيلىدىن، «سۇ ۋە ئوتلاقنى بويلىغان، كارۋانلارغا قولايلىق» يايلاق شەكىللەندى. شۇ يايلاق يولى ياكى يايلاق يىپەك يولى دەپمۇ ئاتالدى. چىڭ سۇلالىسىگە كەلگەندە، بارىكۆل يايلىقىدىكى يول تەدرىجىي ھالدا جەنۇبتىن شىمالغا ۋە شەرقتىن غەربكە يۆنىلىشلىك ئىككى چوڭ يولغا بۆلۈنۈپ، ئايرىم - ئايرىم ھالدا چوڭ يايلاق يولى ۋە كىچىك يايلاق يولى دەپ ئاتالدى.

[1] چوڭ يايلاق يولى. بارىكۆل يايلىقىدىن شىمالدىكى تاشقى موڭغۇلنىڭ مۇھىم بازىرى ئۇلياستاي ۋە قۇبۇنغا بارىدىغان يول تارىختا چوڭ يايلاق يولى دەپ ئاتىلاتتى. شىي بىگىنىڭ «شىنجاڭ ساياھەت خاتىرىسى» دە خاتىرىلەنگەن بارىكۆلدىن «جاساقتۇخان قەبىلىسى ئۇلياستايغا بارىدىغان يول» دەل مۇشۇ

ئىدى. ئۇنىڭ تەخمىنەن يۆنىلىشى: باركۆلدىن شىمالدىكى سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) شا بېرىپ بۆلۈنۈپ، بىرىسى تۆمۈرتام - ئالتاي تېغىدىن ئۇلاستايغا، يەنە بىرى سۇخەيتۇدىن تاشقى موڭغۇل يايلىقىنىڭ غەربىگە جايلاشقان قۇبۇرغا باراتتى. ھازىرقى باركۆل - سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) - تۆمۈرتام چېگرا مۇداپىئە تاشيولى ئاشۇ قەدىمىي يولنىڭ باركۆل تەۋەلىكىدىكى يۆنىلىش بويىچە ياسالغان.

جەنۇبىي سۇڭ سۇلالىسىنىڭ نىڭزۇڭ جىيادىڭنىڭ 5- يىلى (1212- يىلى) چېڭگىزخان غەربكە جازا يۈرۈشى قىلىپ، ئۇنىڭ ئاتلىق قوشۇنى سەرخىل قورال- ياراغقا تايىنىپ مۇشۇ يولنى بويلاپ جەنۇبتىكى باركۆلگە كېلىپ، بەشبالىق (جىمار) نى ئىشغال قىلغان ھەمدە شۇ جايدا ئەمىرلەشكەر ئوردىسى تەسىس قىلىپ، تەڭرىتېغى جەنۇبىي يولىدىكى تۇرپان، قۇمۇل قاتارلىق جايلارغا ھۆكۈمرانلىق قىلغان ئىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 27- يىلى (1688- يىلى) جۇڭغارلار باشلىقى غالدان 30 مىڭ كىشىلىك كۈچلۈك قوشۇن باشلاپ شەرقتىكى قالغاققا ھۇجۇم قىلغاندا، ئۇنىڭ بىر قىسىم ئاتلىق ئەسكەرى بۇ يولدىن ئۆتكەن ئىدى. گۇاڭشۇ يىللىرىنىڭ باشلىرىدا، زوزۇڭتاڭ شىنجاڭنى قايتۇرۇۋېلىش ئۈچۈن چوڭ يايلاق يولىنى ئاشلىق توشۇش، ھەربىي تەمىنات يۆتكەش يوللىرىنىڭ بىرى قىلغان ئىدى. مىنگونىڭ 1 - يىلى (1911- يىلى) تاشقى موڭغۇلىيە مۇستەقىل بولغانلىقىنى جاكارلىغاندىن كېيىن، بۇ يول توسۇلۇپ قالدى ھەمدە ئۇنىڭدىن كېيىنكى 10 يىل ئىچىدە پۈتۈنلەي ئۈزۈۋېتىلدى.

2) كىچىك يايلاق يولى. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە كىچىك يايلاق يولى قۇمۇل ۋىلايىتى تەۋەلىكىدە ئىككى ئاساسلىق يولغا ئايرىلدى، ئۇنىڭ بىرى ئىچكى موڭغۇل، نىڭشيا ئارقىلىق ماجۇاڭمەن تېغىدىن ئۆتۈپ، ئاراتۇرۇك دەريا ۋادىسىغا كېلىپ، تەڭرىتېغىنىڭ شىمالىنى بويلاپ باركۆل يايلىقىغا كېلىپ، جەنۇب ۋە شىمالغا بۆلۈنۈپ، غەربتىن مورىغا، شىمالدىن تاشقى موڭغۇلغا، جەنۇبتىن تارم ئويمانلىقىغا ئۆتتىدۇ. باركۆل تەۋەلىكىدىكى يول ئۈستىدە تۇرا، ئۆتەڭ ۋە چاربالار تەسىس قىلىنغان. مىنگونىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدە، شىمالدىن تاشقى موڭغۇلغا ئۆتتىدىغان چوڭ يايلاق يولى توسۇۋېتىلگەندىن كېيىن، باركۆل ۋە ئاراتۇرۇكنىڭ سودىگەرلىرى مۇشۇ يول ئارقىلىق ئىچكى موڭغۇل، ئۈرۈمچى قاتارلىق جايلارغا بېرىپ سودا قىلاتتى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرى مىنگونىڭ باشلىرىدا، بۇ يولنىڭ تەخمىنەن يۆنىلىشى مۇنداق ئىدى: باركۆلدىن شەرقتىكى چىلىك دەرياسىغا كېلىپ، 210 چاقىرىمدا نېرىنىڭىگە، 70 چاقىرىمدا تۈركۈلگە، 70 چاقىرىمدا تۇغلۇققا، 80 چاقىرىمدا توخۇلۇغا، 100 چاقىرىمدا بايىغا، 120 چاقىرىمدا ئۇجىتايغا كېلىپ چېگرىدىن چىقىدۇ. يەنە بىر يول ئاراتۇرۇك دەريا ۋادىسىدىن ئايرىلىپ، بايدىن جەنۇبقا قاراپ مېڭىپ، تەڭرىتېغىنىڭ مۇڭگۈز داۋىنىدىن ئۆتۈپ، گەنۇننىڭ شىمالىغا بارىدۇ ياكى قۇمۇلنىڭ شەرقتىكى ئوتۇنئۆززا، جىڭشىرچۈەن (ئەينەك بۇلاق)، مىنشۇي ئارقىلىق خېشى كارىدورىغا بارىدۇ.

سۇڭ سۇلالىسى دەۋرىدە، تاڭخۇت خانلىقى نىڭشيادا دۆلەت قۇرىدۇ. غەربىي دىيارغا ماڭغان سودىگەرلەرنىڭ كۆپىنچىسى مۇشۇ يول ئارقىلىق تەڭرىتېغىنىڭ جەنۇبىي ۋە شىمالىنى بويلاپ، شېۋېرغول ۋە باركۆلگە كېلەتتى. مىنگونىڭ 22- يىلى (1933- يىلى) باركۆلۈك سودىگەر جۇبىڭ ئاچقان شىنجاڭ سۈيۈم تاشيولىنىڭ جەنۇبىدىكى قۇمۇل تەۋەلىكىدىكى قىسمى بولسا ئاشۇ تاشلىۋېتىلگەن كىچىك يايلاق يولىنىڭ يۆنىلىشى بويىچە ياسالغان ئىدى.

## 3) باشقا تارماق يوللار

(1) سۇجى- لىباۋدۇن يولى. باركۆلنىڭ سۇجى ئۆتىدىن غەربىي جەنۇبتىكى يۇقىرى لىيىباچۇن (بەيگە تۆبە) ئۆتىشى، تەڭرىتېغىنىڭ دىڭياۋگۇ داۋىنى ئارقىلىق قۇمۇلنىڭ غەربىدىكى لىباۋدۇنغا كېلىدۇ. ئومۇمىي مۇساپىسى 200 كىلومېتىر بولۇپ، يىپەك يولى شىمالىي يېڭى يولىنىڭ مۇھىم تارمىقى ھېسابلىنىدۇ. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە بۇ يول باركۆلنىڭ قۇمۇل، يەتتە قۇدۇق بىلەن ئالاقە قىلىدىغان پوچتا يولىنىڭ بىرى ئىدى. كارۋانلارنىڭ تەڭرىتېغىنىڭ شىمالىي ۋە جەنۇبىغا بېرىپ- كېلىشىگە قولايلىق بولۇن ئۈچۈن يول ئۈستىدە تۇرا، ئۆتەڭلەر تەسىس قىلىنغان ئىدى.

(2) باركۆل - يەتتە قۇدۇق - قاراكۆز يولى. باركۆلدىن شەرققە قاراپ مېڭىپ سۇجىگە كېلىپ، ئاندىن غەربىي جەنۇبقا قايرىلىپ، يۇقىرى لىيىباچۇن، تاۋلەيتى داۋىنى ئارقىلىق قۇمۇل يەتتە قۇدۇققا، ئاندىن غەربىي شىمالدىكى قاراكۆز ئارقىلىق، يىپەك يولىنىڭ شىمالىي يېڭى يولى بىلەن تۇتۇشىدۇ، ئومۇمىي مۇساپىسى 400 چاقىرىمىدىن ئاشىدۇ. شۇ قەدىمدە باركۆلدىن پىچان ۋە مورىغا ئۆتىدىغان يەنە بىر مۇھىم پوچتا يولى ھېسابلىنىدۇ. يول ئۈستىگە تۇرا، ئۆتەڭلەر تەسىس قىلىنغان، ئۇنىڭ ئۈستىگە بۇ يولدا سۇ ۋە ئوت- چۆپ مول بولغاچقا، يايلاق يىپەك يولى دەپمۇ ئاتالغان. باركۆلنىڭ غەربىدىكى خاشۇن ئېغىزى تار ھەم خەتەرلىك، يوللىرى ئەگرى- توقاي بولغاچقا، قەدىمدە يولۇچىلار ئۇنىڭدىن قورقۇپ ئانچە ماڭمايتتى. شۇنىڭ ئۈچۈن، چىڭ سۇلالىسىدىن ئىلگىرى شەرق ۋە غەرب سودىگەرلىرى ۋە ھەربىي قوشۇنلار بۇ يول ئارقىلىق باركۆل يايلىقىغا كېلىپ كېتەتتى.

(3) باركۆل - يانچۇنەنۇن يولى. باركۆلدىن غەربكە قاراپ جەننەنە، گۇگۇنەنچۇن، زىنچۇنەندىن ئۆتۈپ، غەربىي شىمالغا قايرىلىپ، كۇڭشىندۇن، شىبەندۇن، دىۋوپۇ، خۇئېرچى، زىڭخا كېلىپ، يەنە غەربىي شىمالغا قايرىلىپ، تاۋخۇ، شۇتۇي ئارقىلىق يانچۇنەنۇنگە تۇتۇشىدۇ. ئۇنىڭدىن بېيتاشەن تېغى (ھازىرقى كىچىك قاپتىك تېغى) دىن ئۆتۈپ، موڭغۇل يايلىقىغا كىرىدۇ. يول ئۈستىدە تۇرا، بۇلاق ۋە چارۋىلار بولۇپ، قەدىمكى زاماندا مۇھىم كارۋان يولى ھېسابلىناتتى. قۇبۇدۇلۇق كارۋانلار، ھەربىي قوشۇنلارمۇ مۇشۇ يول ئارقىلىق باركۆلگە كېلەتتى.

(4) سەنتاخۇ (ئۈچكۆل) - نوم يولى. قۇمۇلنىڭ شەرقىي شىمالىدىكى مۇھىم ئېغىز ئۈچكۆلدىن شەرقىي جەنۇبتىكى شىبەندۇن، ساقا بۇلاق، يۈسۈپ قوراسى ئارقىلىق نومغا كەلسە 350 چاقىرىم كېلىدۇ. يول ئۈستىدە تۇرا، قاراۋۇلخانلار بار بولۇپ، شەرقتىن سۈيۈنەنگە، شىمالدىن موڭغۇل چوڭ يايلاق يولىغا ئۆلىشىدىغان قەدىمىي كارۋان يولى ھېسابلىنىدۇ.

(5) قۇلۇنچەرى (يۇلغۇنلۇق) - سەنتاخۇ (ئۈچكۆل) يولى. ئۈچكۆلدىن غەربكە قاراپ ماڭسا مورىغا بارىدۇ. شەرقىي شىمالغا قاراپ مېڭىپ، دىۋوپۇ، ئۈچبۇلاق، ئاقدۆڭ، تىەنشىڭچۇن، كۆمۈركان ئارقىلىق ئۈچكۆلگە بارىدۇ. ئومۇمىي مۇساپىسى 350 چاقىرىم كېلىدۇ. يول ئۈستىدە تۇرا، بۇلاق ۋە ئوتلاق بار. ئۇ باركۆلنىڭ شىمالىدىكى قەدىمىي كارۋان يولى بولۇپ، شىمالىي تەرىپى چوڭ يايلاق يولىغا، شەرق تەرىپى سۈيۈنەنگە، شەرقىي جەنۇب تەرىپى ئاراتۇرۇك ۋادىسى ئارقىلىق جۈيەن يولىغا ئۆلىشىدۇ. يۈەن سۇلالىسى دەۋرىدە كارۋانلار ۋە ھەربىي قوشۇنلار كۆپ ھاللاردا بۇ يول ئارقىلىق باركۆل يايلىقىغا كېلەتتى.

## §2. تاشيول

مىنگونىڭ 30- يىللىرى قۇمۇلدا ئاددىي تاشيول بىر بولۇپ، ئاپتوموبىل قاتنايتتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن تاشيول باشقۇرۇش، ئاسراش ئاپپاراتلىرى قۇرۇلۇپ، 20- ئەسىرنىڭ 80- يىللىرىغا كەلگەندە، قۇمۇل ۋىلايىتى تەۋەسىدىكى دۆلەت يولى، ئۆلكە يولى ۋە ناھىيە، يېزا تاشيوللىرى ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ ئاسفالتلاشتۇرۇلدى. تاشيولنىڭ تېخنىكىلىك دەرىجىسىمۇ يىلدىن- يىلغا ئۆستۈرۈلدى. 1990- يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 209 تاشيول بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 3971 كىلومېتىرغا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە: دۆلەت يولى بىر، ئۇزۇنلۇقى 420 كىلومېتىر؛ ئۆلكە يولى ئىككى، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 229 كىلومېتىر؛ ناھىيە يولى 26، ئۇزۇنلۇقى 1000 كىلومېتىر؛ مەخسۇس تاشيول تۆت، ئۇزۇنلۇقى 215 كىلومېتىر، يېزا يولى 57، ئۇزۇنلۇقى 947 كىلومېتىر؛ چېگرا مۇداپىئە تاشيولى يەتتە، ئۇزۇنلۇقى 508 كىلومېتىر؛ يېزا ئىگىلىك بوز يەر تۈزلەشتۈرۈش تۈمەن، مەيدانلىرى تاشيولى 65، ئۇزۇنلۇقى 260 كىلومېتىر؛ كان رايونى تاشيولى 18، ئۇزۇنلۇقى 94 كىلومېتىر؛ ئورمان رايونى تاشيولى 29، ئۇزۇنلۇقى 298 كىلومېتىر.

1990- يىلى تاشيول تارماقلىرى باشقۇرۇپ ئاسرىغان تاشيول 1859 كىلومېتىر بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئەنگە ئېلىنغىنى 1433 كىلومېتىر. تاشيولنىڭ دەرىجىسى بويىچە ئايرىغاندا: 2- دەرىجىلىك تاشيول 282 كىلومېتىر بولۇپ، ئەنگە ئېلىنغان تاشيول ئومۇمىي مۇساپىسىنىڭ %19.68 نى؛ 3- دەرىجىلىك تاشيول 429 كىلومېتىر بولۇپ، %29.94 نى؛ 4- دەرىجىلىك تاشيول 543 كىلومېتىر بولۇپ، %31.89 نى؛ دەرىجىگە توغرا كەلمىگەن تاشيول 179 كىلومېتىر بولۇپ، %12.49 نى تەشكىل قىلىدۇ. يول يۈزى بويىچە تۈرلەرگە ئايرىغاندا: 2- يۇقىرى دەرىجىلىك تاشيول 817 كىلومېتىر، ئوتتۇرا دەرىجىلىك تاشيول 434 كىلومېتىر، تۆۋەن دەرىجىلىك تاشيول 160 كىلومېتىر، دەرىجىگە توغرا كەلمىگەن تاشيول 448 كىلومېتىر، تاشيولنى باشقۇرۇش- ئاسراش ئورۇنلىرى بويىچە ئايرىغاندا، قۇمۇل تاشيول ئۇچاستىكىسى 323 كىلومېتىر، بارىكۆل تاشيول ئۇچاستىكىسى 283 كىلومېتىر، ئاراتۇرۇك تاشيول ئۇچاستىكىسى 97 كىلومېتىر، تارانچى ئىش رايونى 196 كىلومېتىر، قۇمۇل شەھەرلىك تاشيول ئاسراش ئەترىتى 606 كىلومېتىر، بارىكۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى تاشيول ئاسراش ئەترىتى 244 كىلومېتىر، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك تاشيول ئاسراش ئەترىتى 110 كىلومېتىر. 1990- يىلىغىچە ياسالغان كۆۋرۈك 99 (1417.99 مېتىر)، سۇڭگۈچ 1194. ئۆزگەرتىپ ياساش قۇرۇلۇشى جەھەتتە: 1980 ~ 1990- يىلىغىچە، 451 كىلومېتىر تاشيول ئۆزگەرتىپ ياسالدى، 568.8 كىلومېتىر يول ئاسفالتلاشتۇرۇلدى، بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت يولى 294 كىلومېتىر بولۇپ، 277.8 كىلومېتىرى ئاسفالتلاشتۇرۇلدى. ئۇزۇنلۇقى 894 مېتىر كېلىدىغان 46 كۆۋرۈك، 219 سۇڭگۈچ سېلىندى؛ ئۆلكە يولى قۇمۇل- بارىكۆل لىنىيىسى 57 كىلومېتىر بولۇپ، 37 كىلومېتىرى ئاسفالتلاشتۇرۇلدى. ئۇزۇنلۇقى 136 مېتىر كېلىدىغان سەككىز كىچىك كۆۋرۈك، 96 سۇڭگۈچ سېلىندى؛ ئامداۋان- ئاراتۇرۇك تاشيولنىڭ 97 كىلومېتىرى ئۆزگەرتىپ ياسىلىپ 64.8 كىلومېتىرى ئاسفالتلاشتۇرۇلدى، 13 سۇڭگۈچ سېلىندى؛ مەخسۇس لىنىيە بارىكۆل- سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) يولىدىن 11 كىلومېتىرى ياسىلىپ، 20 مېتىرلىق

بىر كۆۋرۈك، تۆت سۇڭگۈچ سېلىندى؛ شىخېزى كۆمۈر كان تاشيولىنىڭ 70 كىلومېتىرى ياسىلىپ، ئۇزۇنلۇقى 90 مېتىر كېلىدىغان 8 كۆۋرۈك، 16 سۇڭگۈچ سېلىندى، ناھىيە - يېزا تاشيولى 489 كىلومېتىر، ئاسفالىتلاشتۇرۇلغىنى 215 كىلومېتىر، ئۇزۇنلۇقى 155.7 مېتىر كېلىدىغان 10 كۆۋرۈك، 2239 مېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى 267 تاختايلىق سۇڭگۈچ ۋە 87 تۈزۈلۈش سۇڭگۈچ سېلىندى؛ ئۇزۇنلۇقى 2188 مېتىر كېلىدىغان 53 سۇ ئۆتكۈزۈش يولى ياسالدى.

1980 ~ 1990 - يىلىغىچە، دۆلەت جەمئىي 113 مىليون 527 مىڭ 700 يۈەن مەبلەغ سالدى، سەرپ قىلغان ئاشلىق، پاختا، رەختنىڭ قىممىتى 962 مىڭ 220 يۈەنگە يەتتى، جايلار 2 مىليون 500 مىڭ يۈەن مەبلەغ توپلىدى. ئىشلەپچىلەرنىڭ ئىشنى پۇلغا سۇندۇرغاندا 500 مىڭ يۈەنگە يېتىدۇ، «7- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدە سېلىنغان ئومۇمىي مەبلەغ «6- بەش يىللىق پىلان» مەزگىلىدىكىدىن ئالتە ھەسسە ئاشتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاسفالىتلاشتۇرۇلغان ناھىيە، يېزا تاشيوللىرى بولماسلىققا خاتىمە بېرىلدى.

1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە تاشيول تورىنىڭ قىستاڭچىلىق دەرىجىسى 0.2، ئەنگە ئېلىنغان تاشيول ھەر 10 مىڭ كىشىگە 33 كىلومېتىردىن توغرا كەلدى.

### قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى تاشيول تورىنىڭ جايلىشىشى

جەدۋەل: 12 - 1

ئورمانچىلىق مەيدانى	تۈمۈل باشقۇرۇش ئىدارىسى	ئارال ئۆزۈك		بارىكل		تۈمۈل نەىرى		جەمئىي		جاي سى	يول
		نۇپۇسى	يول سى	نۇپۇسى	يول سى	نۇپۇسى	يول سى	نۇپۇسى	يول سى		
								420	1		دۆلەت يولى
								229	2		ئۆلكە يولى
		110	2	284	7	606	17	1000	26		ناھىيە يولى
		81	9	644	27	222	21	947	57		يېزا يولى
		188	2	320	5			508	7		چېگرا يولى
				182	3	33	1	215	4		مەخسۇس يول
	260							260	65		بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئورۇنلىرىدىكى يول
298								298	29		ئورمان رايونى ئىچىدىكى يول

		10	3	7	4	17	11	94	18	كلن رايونى ئىچىدىكى يول
298	260	486	16	1503	46	1424	50	3971	209	جەمئىي

### 1. دەسلەپكى مەزگىلدىكى تاشيوللار

1) قۇمۇل - گۈچۈك - ئۈرۈمچى تاشيولى. مىنگونىڭ 19- يىلى (1930- يىلى) 5- ئايدا شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت قۇرۇلۇش ئەسكەرلىرىنى سېلىپ، ئۈرۈمچى - گۈچۈك (چىستەي) تاشيولىنى ياساپ بولغاندىن كېيىن، ئۈزۈنلۇقى 604 كىلومېتىرلىق گۈچۈك - قۇمۇل - شىڭشىيا تاشيولىنى ياساشقا باشلىدى. بۇ تاشيول شىڭشىيا - ئۈرۈمچى تاشيولى دەپ ئاتالدى. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل تەۋەسىدىكى يەتتە قۇدۇقتىن شىڭشىياغىچە بولغان 392 كىلومېتىر تاشيول چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرى ۋە مىنگونىڭ باشلىرىدا كونا تۆتەڭلەرنىڭ يۆنىلىشى بويىچە ياسالغان ئاددىي تاشيوللار بولۇپ، بۇ يوللار رۇسلاندى ۋە كېڭەيتىلدى. ياغاچ كۆۈرۈك ۋە سۈڭگۈچلەر سېلىندى. يول ئۆلىنىڭ ئومۇمىي كەڭلىكى بەش مېتىردىن يەتتە مېتىرغىچە بولۇپ، 1 مىليون سەر شىنجاڭ كۆمۈش پۇلى سەرپ قىلىندى. غول تەۋەسىدە ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ 700 دىن ئارتۇق خەلق ئىشچىسى، 200 دىن ئارتۇق ئات- ئۇلاغ، 100 گە يېقىن ھارۋا ئىشقا سېلىندى. ئۇلار قۇرۇلۇش ئەسكەرلىرىگە ھەمكارلىشىپ، ئاش- شېھىل توشۇدى ۋە ئارقا سەپ خىزمىتى بىلەن شۇغۇللاندى ھەمدە قۇمۇلدىن 50 مىڭ سەر شىنجاڭ كۆمۈش پۇلى ئىشانە قىلىندى. مىنگونىڭ 21- يىلى (1932- يىلى) 6- ئايغا كەلگەندە، بۇ قۇرۇلۇش تاماملىنىپ، قۇمۇل - ئۈرۈمچى ئارىلىقىدا ئاپتوموبىل ئارقىلىق يولۇچىلارنى توشۇش، يۈك توشۇش ئىشى رەسمىي باشلاندى. بۇ قۇمۇل تارىخىدا بىر قەدەر مۇنتىزىم ياسالغان تۇنجى ئاددىي تاشيول بولۇپلا قالماي، شۇ چاغدىكى شىنجاڭنى ئىچكىرى بىلەن تۇتاشتۇرىدىغان ئاساسلىق تاشيول قاتناش لىنىيىسى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ.

شۇ چاغدا، قۇمۇلغا سىرتتىن كېلىدىغان ياردەم ئۈزۈلۈپ قالغانلىقتىن، شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت مالىيىدە قىيىنچىلىققا دۇچ كېلىپ، بۇ قۇرۇلۇشنىڭ ئومۇمىي خىراجىتىنى ئۆز ئۈستىگە ئېلىشقا ئامالسىز قالدى. شۇڭا قۇمۇلدىن شىڭشىياغىچە بولغان 200 كىلومېتىرلىق تاشيول پىلان بويىچە ياسالدى، پەقەت نۇقتىلىق جايلىرى ۋە يول بويىدىكى 20 دىن ئارتۇق كۆۈرۈك، سۈڭگۈچ رېمونت قىلىنىپ، قۇم- شېھىل بېيىتىپ، ئاپتوموبىللارنى ئەپلەپ- سەپلەپ ئۆتكۈزدى.

قۇمۇل - ئۈرۈمچى تاشيولىنىڭ قۇمۇلنىڭ غەربىي قىسمىدىكى مۇساپىسى 238 كىلومېتىر بولۇپ، شەرقىي قۇمۇل لاۋچىڭدىن باشلىنىپ غەربىي شىمالى مورى بىلەن چېگرىداش بولغان قاراكۆزگىچە كېلىدۇ.

### 2) شىنجاڭ - سۈيبۈەن تاشيولىنىڭ قۇمۇل - سۈيبۈەن بۆلىكى

مىنگونىڭ 18- يىلى (1929- يىلى) باركۆللۈك باي سودىگەر جۇ بىڭ بېخىيلىق بىلەن پۇل ئىشانە قىلىپ، شىنجاڭ سودا ساھەسىدىكى زاتلارنى سەپەرۋەر قىلىش ئارقىلىق 1 مىليون يۈەندەك پۇل توپلاپ، تېخنىك خادىملارنى باشلاپ، شىنجاڭ - سۈيبۈەن يولىنى ئىككى قېتىم تەكشۈردى ھەمدە نۇقتىلىق جايلارنى ياسىدى. ئىككى يىلدىن كۆپرەك ۋاقىت تەكشۈرۈش، ياساش ئارقىلىق شىنجاڭ - سۈيبۈەن تاشيولىنىڭ سۈيبۈەن - قۇمۇل بۆلىكىنى پۈتكۈزۈپ، ئاپتوموبىل قاتنايدىغان قىلدى. مىنگونىڭ 22- يىلى (1933- يىلى) 1- ئايدا شىنجاڭ سۈيبۈەن ئاپتوموبىل شىركىتى رەسمىي قۇرۇلۇپ، جۇبىڭ باش دېرىكتورلۇققا تەيىنلەندى. بۇ شىركەت ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ، 58 ئاپتوموبىل سېتىۋېلىپ ۋە ئىجارىگە ئېلىپ، يول

بويىدىكى 65 ئورۇنغا ماي قاچىلاش ئورنى، رېمونتخانا ۋە مۇھىم بېكەتلەرنى تەسىس قىلدى. ئەينى چاغدا، ئىچكى موڭغۇل چۆلىنىڭ جەنۇبىدىكى بېكەتلەرنىڭ كۆپىنچىسى موڭغۇل تۆبى ئىدى.

شۇ يىلى 3- ئايدا شىنجاڭ سۈيۈم ئاپتوموبىل شىركىتى قۇمۇلدا ئىش بېجىرىش ئورنى تەسىس قىلدى. ئىش بېجىرىش ئورنىنىڭ مۇدىرلىقىنى ۋاڭ جىڭيۈەن ئۆتىدى، كېيىن چىگرا ئىشلىرى باشقارمىسىدىكى جى چۈەندىيەن ئۆتىدى.

مىنگونىڭ 22- يىلى (1933- يىلى) 9- ئاينىڭ 16- كۈنى، مەزكۇر شىركەتنىڭ 2- تۈركۈم ئاپتوموبىلى قۇمۇلغا يېتىپ كەلدى. ئۇرۇش مالىمانچىلىقى تۈپەيلىدىن (ما جۇڭيىڭ قۇمۇل، تۇرپان ئەتراپىنى ئىشغال قىلىۋالغاندا) ئاپتوموبىللارنى غەربكە ماڭدۇرالىدى. شۇنىڭدىن ئېتىبارەن قۇمۇل شىنجاڭ - سۈيۈم تاشيولىنىڭ ئاخىرقى بېكىتى ۋە باشلىنىش بېكىتى بولۇپ قالدى.

شىنجاڭ - سۈيۈم تاشيولىنىڭ سۈيۈم - قۇمۇل بۆلىكى ئىچكى موڭغۇل، نىڭشيا، گەنسۇدىن ئۆتۈپ، گەنسۇ بىلەن شىنجاڭنىڭ چىگرىسىغا جايلاشقان مىنشۇدىن قۇمۇلغا تۇتىشىدۇ، ئومۇمىي مۇساپىسى 2178 كىلومېتىر.

## 2. دۆلەت يولى قۇمۇل بۆلىكى

1) لەنجۇ - شىنجاڭ تاشيولى شىخىشىيا - قۇمۇل - پىچان بۆلىكى. مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى)، ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇش پارتلىغاندىن كېيىن، سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ قىزىل 8- تۈەنى قۇمۇلغا كىردى. بۇنىڭ بىلەن بىر مەھەل تىنچلىنىپ قالغان شىنجاڭنىڭ مۇھىم بازىرى بولغان قۇمۇل قايتىدىن جانلىنىپ، سوۋېتنىڭ جۇڭگوغا ياردەم قىلىدىغان ماددىي ئەشيا لارنى يۆتكەش مەركىزىگە ئايلاندى. پىچاندىن قۇمۇلغىچە بولغان يول ناچار، كۆۋرۈكلەر بۇزۇلغاچقا، يول توسۇلۇپ قېلىش ئەھۋاللىرى دائىم يۈز بېرىپ تۇرغاچقا، سوۋېت تەرەپ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەتتىن بۇ يولنى ياساشنى كۆپ قېتىم تەلەپ قىلدى. شۇ يىلى يازدا، شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت ئۆلكىلىك تاشيول قۇرۇلۇشىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى ۋە سوۋېتلىك مۇتەخەسسسلەرنى پىچان - شىخىشىيا يولنى ياساشقا ئەۋەتتى ھەمدە يول ياقىسىدىكى ھەر قايسى ناھىيىلەردىكى ئارمىيە خەلقىنى يول قۇرۇلۇشىغا ئىشلەشكە، پۇل ئىشانە قىلىشقا سەپەرۋەر قىلدى. مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى) 1- ئايدا مەركىزىي ھۆكۈمەت مەمۇرىي پالاتاسى 550 مىڭ يۈەن مەبلەغ ئاجرىتىپ بەردى. شۇ يىلى 4- ئايدا شىنجاڭ تاشيول قۇرۇلۇشىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇرۇلۇش تېخنىكا خادىملىرىنى پىچان، قۇمۇلغا ئەۋەتىپ يول ياساشقا ياردەم بەردى. ھەمدە يەتتە قۇدۇقنى ياسىلى قىلىپ، غەربىي تەرەپنى يەنى پىچاننىڭ 40 چاقىرىملىق دۆڭلۈكىدىن غەربىي تۈزكۆل ۋە خۇيجىڭزىدىن يەتتە قۇدۇققىچە بولغان يولنى ياساشقا پىچان مەسئۇل بولۇش، شەرقىي تەرەپنى يەنى يەتتە قۇدۇقتىن شىخىشىياغىچە بولغان يولنى ياساشقا قۇمۇل مەسئۇل بولۇشى بەلگىلىدى.

ئادەم كۈچى ۋە ماتېرىيالنى تېجەش، سايدىكى تاش- شېغىلدىن تولۇق پايدىلىنىش ئۈچۈن، قۇمۇل ئەۋەسىدىكى يول بۆلىكى تۈزگەرتىلىپ، پۈتۈنلەي سايدىن ئۆتتىدىغان قىلىندى. قۇمۇلنىڭ غەربىدىكى تۈزكۆل، يەتتە قۇدۇق، لىياۋدۇن، توغۇچىدىن ئۆتۈپ ئاستانە، سۇمقاغا، شەھەرئىچى قاتارلىق جايلاردىكى ئېتىز- ئېرىقلاردىن ئەگىپ سۇمقاغا، ئاستاننىڭ شىمالىدىكى سايدىن قوشتىكەن، جىيەنجىيەندۇن ئارقىلىق قۇمۇل شەھىرىگە تۇتاشتۇرۇلدى. قۇمۇلنىڭ شەرقىدىكى يول يۇقىرى ئاقىيەر، قىزىل يۇلغۇن ئارقىلىق قارامۇقچا، ساۋۇلاق، ئەلتۆمۈز قاتارلىق جايلاردىكى ئېتىز- ئېرىقلاردىن ئەگىپ ساقا، تۆگىچىبۇلاق، يەندۇن، ئاچچىق سۇ، شىخىشىياغا تۇتىدىغان قىلىپ ياسالدى. ئومۇمىي مۇساپىسى 370 نەچچە كىلومېتىر بولۇپ،

مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى) كۈزدە پۈتۈپ ئاپتوموبىل قاتنىدى.

2) دۆلەت يولى 312- لىنىيىسى شىنجاڭدا باشلىنىپ، غەربىي شىنجاڭ غۇلجىغا تۇتىشىدۇ. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 4770 كىلومېتىر. بۇ جياڭسۇ، ئەنخۇي، خېنەن، شەنشى، گەنسۇ ۋە شىنجاڭدىن ئىبارەت يەتتە ئۆلكە، ئاپتونوم رايونى كېسىپ ئۆتىدۇ. ئۇ ئېلىمىزنىڭ نۆۋەتتىكى تاشيول قاتنىشىنىڭ ئەڭ ئۇزۇن يولى لىنىيىسى، بۇنىڭ ئىشەندىن غۇلجىغىچە بولغان بۆلىكى دۇنياغا مەشھۇر يىپەك يولى بولۇپ، تارىختا ياۋروپا - ئاسىيا چوڭ قۇرۇقلۇق كۆۋرۈكى دەپ ئاتىلىپ كەلگەن.

بۇ يولنىڭ قۇمۇل بۆلىكى شەرقىي شىنجاڭدىن باشلىنىپ، غەربىي شىنجاڭغا تۇتىشىدۇ. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 420 كىلومېتىر، شۇ دۆلەت يولى 312- لىنىيىسىنىڭ مۇھىم قىسمى. 1950- يىلى، قۇمۇل يول ئاسراش ئۇچاستكىسى قۇرۇلۇپ، بۇ يولنى ئاددىي رېمونت قىلىش، ئاسراشقا مەخسۇس ئادەم سەپلىگەن ئىدى. 1953- يىلى، شەرقىي شىنجاڭدىن، غەربىي لياۋدۇنغىچە بەش يول ئاسراش رايونى تەسىس قىلىنىپ، ئومۇميۈزلۈك ئاسرالدى ھەمدە چوڭ ۋە ئوتتۇرا دەرىجىلىك رېمونت قىلىندى. بۇنىڭ بىلەن يول كۆرۈنەرلىك ياخشىلاندى. 1957- يىلىغىچە، بۇ يولنى ئاسراش ئۈچۈن 330 مىڭ يۈەندىن ئارتۇق مەبلەغ سېلىندى. 1959- يىلى، لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريولى قۇمۇلغىچە ياسىلىپ پويىز قاتنىشىغا چاچا، بۇ يولدا قاتناش كۈندىن- كۈنگە سۇزلاشقا چاچا ئاسراش مەبلەغى ئازايتىلدى. 1961- يىلى يول ئاسراش قۇرۇلۇشىغا پەقەت 120 مىڭ يۈەنلا مەبلەغ سېلىندى (1957- يىلى سېلىنغان مەبلەغنىڭ %35 نى ئىگىلەيدۇ).

1979- يىلى شوتابۇلاقتىن چاقىبۇلاققىچە بولغان يول كونا يولنىڭ يۆنىلىشى بويىچە ئۆزگەرتىپ ياسالدى. چاقىبۇلاقتىن پىچاننىڭ 40 چاقىرىم دۆڭگىگىچە بولغان يول جەنۇب تەرەپكە يۆتكۈۋېتىلىپ، يەتتە قۇدۇقنىڭ شەرقى ۋە غەربى تۈزكۆل، خۇيجىڭزا يولى قاتارلىق جايلاردىكى تاغ- ئېدىرلىقلاردىن ئەگىتىپ ئۆتۈلدى. بۇنىڭغا جەمئىي 2 مىليون يۈەندىن ئارتۇق مەبلەغ سېلىندى. 1975 ~ 1979- يىلىغىچە، قۇمۇلنىڭ شەرقىدىكى بۇلۇڭتوغراقتىن غەربتىكى شوتابۇلاققىچە بولغان يول ئاسفالىتلاشتۇرۇلدى. 1986 ~ 1990- يىلىغىچە، شىنجاڭدا - قۇمۇل ئارىلىقىدىكى 197.8 كىلومېتىر يول كەڭ كۆلەمدە ئۆزگەرتىپ ياسالدى. 1980 ~ 1989- يىلىغىچە، شوتابۇلاقتىن تۈزچىلىق مەيدانىنىڭ ئاچا يولغىچە بولغان 81.2 كىلومېتىر يول (304 ~ 385 كىلومېتىرغىچە) ئۆزگەرتىپ ياسالدى. 1990 ~ 1993- يىلىغىچە، قۇمۇلدىن شوتابۇلاققىچە بولغان يولنىڭ (197.8 ~ 304 كىلومېتىرغىچە) ئۆزگەرتىپ ياساش قۇرۇلۇشى پۈتتى. شۇنىڭدىن ئېتىبارەن دۆلەت يولى 312- لىنىيىسىنىڭ قۇمۇل تەۋەلىكىدىكى 420 كىلومېتىر تاشيول (قۇمۇلدىن ساقىغىچە بولغان يول بۇنىڭ سىرتىدا) بىر پۈتۈن ئۆزگەرتىلىپ، دۆلەتنىڭ 2- دەرىجىلىك تاشيول ئۆلچىمىگە يەتكۈزۈلدى ھەمدە پۈتۈنلەي ئاسفالىتلاشتۇرۇلدى.

### قوشۇمچە

قوراللىق ساقچى قىسىم شىنجاڭ قاتناش 2- باش ئەترىتىنىڭ 6- تارماق ئەترىتى دۆلەت يولى 312- لىنىيىسى شىنجاڭدا - قۇمۇل بۆلىكىنى ئۆزگەرتىپ ياسىدى

1986- يىلى 6- ئايدا شىنجاڭدا تۇرۇشلۇق قوراللىق ساقچى قاتناش 2- باش ئەترىتىنىڭ 6- تارماق ئەترىتىدىكى 500 دىن ئارتۇق كوماندىر- جەڭچى شىنجاڭدا غەربىدىكى چۆلكە جايلىشىپ، يول لىنىيىسى بويلاپ جەڭگە ئاتلاندى. ئۇلار چېدىر ئۆيلەردە يېتىپ- قويۇپ، شور سۇ ئىچىپ، تومۇز ئىسسىق، قۇم- بورانغا قارىماي، تۆت يىل جاپالىق كۈرەش قىلىپ، شىنجاڭدا - قۇمۇل بۆلىكىنى



ئۆزگەرتىپ ياساش ۋەزىپىسىنى غەلىبىلىك ئورۇنلىدى. شىڭشىيا - قۇمۇل بۆلىكىدىكى تۈرلۈك قۇرۇلۇشلارنىڭ لايىقەتلىك ئۆلچىمى %100، سۈپەتلىك بولۇش نىسبىتى %86.2 كە يەتتى. قۇرۇلۇش قىسمىدىن 658 ئادەم مۇكاپاتقا ئېرىشتى. 66 ئادەم شەرەپ بىلەن 3- دەرىجىلىك تۆھپە كۆرسەتتى، دەپ ئەنگە ئېلىندى. 81 ئادەم مەنئىيە مەدەنىيەت قۇرۇلۇشىدىكى ئىلغار شەخس بولۇپ باھالاندى. ئۈچ لىيەن، ئالتە پەي، 20 بىن 3- دەرىجىلىك خىزمەت كۆرسەتتى ھەمدە چېن شياۋپىڭ، خى داپۇڭ، دوڭ جىيەنپىڭ، ياڭ يوك قاتارلىق بىر تۈركۈم ئىلغار نەمۇنىچىلار مەيدانغا كەلدى.

### 3. ئۆلكە يولىنىڭ قۇمۇل بۆلىكى

قۇمۇل تەۋەسىدە قۇمۇل - بارىكۆل لىنىيىسى ۋە نامداۋان - ئاراتۈرۈك لىنىيىسىدىن ئىبارەت ئىككى ئۆلكە دەرىجىلىك يول بار، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 229 كىلومېتىر. بۇ تەڭرىتاغنىڭ شىمالى بىلەن جەنۇبىنى تۇتاشتۇرىدىغان قۇمۇلدىكى ئاساسلىق غول تاشيول لىنىيىسى. تاغنىڭ شىمالىدىكى نامداۋان بۇ يولنىڭ ئاساسلىق تۈگۈنىدۇر، شۇنداقلا قۇمۇل شەھىرى بىلەن دۆلەت يولى 312- لىنىيىسىنى تۇتاشتۇرۇپ، قۇمۇل رايونىدىكى 649 كىلومېتىرلىق ئاساسلىق تاشيولنىڭ «K» شەكىللىك رامكىسىنى شەكىللەندۈرىدۇ. شۇ ئارقىلىق قۇمۇل تەۋەسىدە تەرەپ- تەرەپكە كەتكەن ناھىيە، يېزىلارنىڭ يوللىرىنى تۇتاشتۇرۇپ، ۋىلايىتىمىزنىڭ ھەر تەرەپكە تۇتاشقان قاتناش تورىنى ھاسىل قىلىدۇ.

1) قۇمۇل - بارىكۆل لىنىيىسى. مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى) دىن كېيىن، سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ قىزىل 8- تۈەن قۇرۇلۇش لىيەنى ۋە قۇمۇل، بارىكۆل ئىككى ناھىيىدىكى ئارمىيە- خەلق يول ئاسراش ئۇچاستىكىسىغا ماسلىشىپ، قۇمۇلدىن سۇمۇشتانغىچە بولغان يولنى رەتلەپ ياساشقا باشلىدى. قۇمۇلدىن كۆشۈتە ئېغىزغىچە بولغان يولنى قۇمۇلدىكى ئارمىيە- خەلق بىرلىكتە ياساپ، يول ئۆلىنى كېڭەيتىپ، شېغىل يېيىتىپ، يۈك ئاپتوموبىلى قاتنايدىغان قىلدى. كۆشۈتە ئېغىزىدىن سۇمۇشتانغىچە بولغان 30 كىلومېتىرلىق تاغ ئايلىما يولنى قۇمۇل، بارىكۆل ئىككى ناھىيىدىكى ئارمىيە- خەلق بىرلىكتە ياساشنى ئۈستىگە ئالدى ھەمدە ئۆلكىلىك تاشيول ئىدارىسىدىكى تېخنىك خادىملارنى يېتەكچىلىك قىلىشقا تەكلىپ قىلدى. مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى) يازدىن باشلاپ، بۆلەكلەرگە بۆلۈپ ئىشقا كىرىشىپ، تاشلارنى قومۇرۇپ، داۋانلارنى پەسەيتىپ، يوللارنى ئۇدۇللاپ، 15 ياغاچ كۆۋرۈك ياسىدى ھەمدە تىك، خەتەرلىك جايلارنىڭ چۆرىگە ياغاچ ۋە تاشلاردىن توساق ياسىدى. مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) 6- ئايدا تۇنجى تۈركۈمدىكى ئاپتوموبىللار كۆشۈتە ئېغىزىغا كىرىپ ياغاچ توشۇدى.

بۇ لىنىيە جەنۇبتا قۇمۇل شەھىرىدىن باشلىنىپ، شىمالدا تەڭرىتاغ داۋىنىدىن ئۆتۈپ، بارىكۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسىگە تۇتىشىدۇ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 132 كىلومېتىر، بۇنىڭ ئىچىدە كۆشۈتە ئېغىزىدىن نامداۋانغىچە بولغان 25 كىلومېتىرلىق ئايلىما تاغ يولىنىڭ يەر شەكلى خەتەرلىك، يوللىرى ئەگرى- توقاي، ھاڭ- جىلغىلار كۆپ، داۋىنى تىك، ئايلىمىسى جىددىي بولۇپ، چوڭ ئايلىمىدىن يەتتىسى بار. ئەڭ چوڭ بويىغا يانتۇلۇقى %14، يولۇچىلار بۇ يەرنى ئۆزلىرىدىن قورقۇنچلۇق يول دەپ قاراپ كەلگەن. تەڭرىتاغ بۆتخانىسى ئەڭ ئېگىز نۇقتا بولۇپ، دېڭىز يۈزىدىن 2800 مېتىر ئېگىز. تارىختىن بۇيان ئەسكەر تۇرغۇزىدىغان مۇھىم جاي بولۇپ كەلگەن. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە «تەڭرىتاغ بىلەن ئېۋىرغولنى تۇتاشتۇرىدىغان بىردىنبىر يول» دەپ نام ئالغان.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن بۇ لىنىيە ئىككى قېتىم رېمونت قىلىندى، بىر قېتىم ئۆزگەرتىپ ياسالدى. 1956- يىلى، قۇمۇل يول ئاسراش ئۇچاستىكىسى بۇ لىنىيەنىڭ تاغنىڭ جەنۇبىي بۆلىكى ۋە

ئايلانما يولىنى نۇقتىلىق رېمونت قىلدى. 1959- يىلى، باركۆل يول ئاسراش ئۇچاستىكىسى قۇرۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇل - باركۆل لىنىيىسىدىكى 132 كىلومېتىر يولىنى ياساپ، يول ئۆلىنى كۆتەردى ۋە كېڭەيتتى. كۆۋرۈك ۋە سۇڭگۈچلەرنى ياسىدى، شېخىل بېيىتى، شۇنىڭ بىلەن يول ئەھۋالى ياخشىلاندى. 1961- يىلى تەڭرىستاغ بۇتخانىسىدىن ياڭجۈەنگۈمچە بولغان ئالتە كىلومېتىر يول ئۆزگەرتىپ ياسالدى ۋە باركۆل، شىرىنسى، كۈيۈ، چىبىل، سۇمۇستان، نامداۋان، لىشىن، بوققان، كۆشۈتە شېخىزى، شەھەر ئەتراپى يول ئاسراش بەنلىرى تەسىس قىلىندى.

1974- يىلى دۆلەتنىڭ مەبلەغ بېلىشى بىلەن 72 ~ 132 كىلومېتىر بۆلىكى يەنە بىر قېتىم ئۆزگەرتىپ ياسىلىپ، يېڭىدىن كۆۋرۈك، سۇڭگۈچلەر سېلىنىپ يوللار ئاسفالتلاشتۇرۇلدى. 1980- يىلىغىچە 104 كىلومېتىر يول ئاسفالتلاشتۇرۇلدى.

1989- يىلى 5- ئايدىن 9- ئايغىچە 37 كىلومېتىر يول كېرەكتىن چىققانلىقتىن، باش ئۇچاستىكا 70 ~ 107 كىلومېتىرلىق بۆلەكنى قايتا ئۆزگەرتىپ ياساشقا 3 مىليون 600 مىڭ يۈەن مەبلەغ سالدى. قۇرۇلۇشقا تاشيول باش ئۇچاستىكىسى مەسئۇل بولدى، جەمئىي 410 مىڭ كۇب مېتىر توپا- تاش قۇرۇلۇشى ئورۇنلاندى. 35 كۆۋرۈك- سۇڭگۈچ ياسالدى. يېڭىدىن 51 سۇڭگۈچ مۇستەھكەملەندى. يول باقىمىغا 13 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتا توماق ياسالدى. 120 مىڭ كۇب مېتىر يول ئەگمىسى رېمونت قىلىندى. 217 مىڭ كۋادرات مېتىر ئوت- چۆپ ماشىنا ئارقىلىق تازىلاندى. 1990- يىلى 259 مىڭ كۋادرات مېتىر ئاسفالت ياتقۇزۇش ئۈچۈن 2 مىليون 780 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى، ھازىرقى يول ئۆلىنىڭ كەڭلىكى 10 مېتىر، يول يۈزىنىڭ كەڭلىكى يەتتە مېتىر بولۇپ، 3- دەرىجىلىك يول ئۆلچىمىگە يەتتى.

(2) نامداۋان - ئاراتۇرۇك لىنىيىسى. مىنگونىڭ 10- يىلى (1921- يىلى) تاشقى موڭغۇلىيە مۇستەقىل بولغانلىقىنى جاكالىغاندىن كېيىن، تاشقى موڭغۇلىيىدىن تۆمۈرئام (لاۋيىمياۋ) ئارقىلىق باركۆلگە كىرىدىغان چوڭ ئوتلاق كارۋان يولى ئۇزۇلۇپ قالدى. شىچىكى موڭغۇل، نىڭشيا كارۋانلىرىنىڭ كۆپىنچىسى ئاراتۇرۇك غول ئېقىنىنى بويلاپ غەربكە مېڭىپ، باركۆل ۋە گۈچۈڭغا بېرىپ سودا قىلغاچقا، ئەينى چاغدا كىچىك ئوتلاق يولى دەپ ئاتالدى.

مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) ئاراتۇرۇكتە ناھىيە تەسىس قىلغاندىن كېيىن، بۇ لىنىيىدە ماڭىدىغان ئادەملەر تەدرىجىي كۆپىيىپ، ھارۋا يولى پەيدا بولدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1958- يىلى يازدا يول ئاسراش ئۇچاستىكىسى ئاراتۇرۇكتىكى خەلق ئاممىسى بىلەن بىرلىشىپ، نۇقتىلىق يول بۆلىكىنى ياسىغاندىن كېيىن پوچتا ماشىنىسى قاتنىدى. 1965- يىلى كۆۋرۈك- سۇڭگۈچلەر ئۆزگەرتىلىپ ياكى يېڭىدىن ياسىلىپ، توڭ كۆتۈرگەن، كەلكۈن بۈزۈۋەتكەن جايلار ئېگىزلىتىلىپ، يول ئۆلى كۆتۈرۈلۈپ ۋە كېڭەيتىلىپ، يولۇچى ۋە يۈك ئاپتوموبىللىرىنىڭ قاتناش ئىقتىدارى ئاشۇرۇلدى. 1973- يىلى، مەزكۇر ناھىيىلىك سانائەت- قاتناش ئىدارىسى تېخنىكا خادىملارنى تەشكىللەپ قايتىدىن تەكشۈرۈپ لايىھىلىدى. يول بويىدىكى خەلق ئىككى يىل خالىسا ئەمگەك قىلىپ، پۈتۈن لىنىيىنىڭ 10 مېتىر كەڭلىكتىكى يول ئۆلى قۇرۇلۇشىنى تاماملاپ، ماشىنا قاتناش ئىقتىدارىنى كۆرۈنەرلىك دەرىجىدە ئۆستۈردى. 1982- يىلى، تۈركۆل فېرمىسىنىڭ شەرقىن غەربكە يۆنىلىشلىك 13.8 كىلومېتىر يول شىمالغا يۆتكەلدى، بۇنىڭغا دۆلەت مەبلەغ سېلىپ يەرلىك خەلق ئىشچىلىرى ئىشلىدى.

1977- يىلى بۇ لىنىيە ئاسفالتلاشتۇرۇلدى. ئالدى بىلەن ناھىيە بازىرىدىن ئۆزگەپگەچە بولغان ئالتە كىلومېتىر يول ئاسفالتلاشتۇرۇلدى. يول يۈزىنىڭ كەڭلىكى 6.5 مېتىر. 1978- يىلى ئۆزگەپگەدىن تۈركۆلنىڭ 5- ئەترىتىگىچە بولغان 20 كىلومېتىر يول ئاسفالتلاشتۇرۇلدى. 1980- يىلى تۈركۆل فېرمىسىنىڭ 1-

ئەترىتىدىن نېرىنكىر فېرمىسىنىڭ 8- شۆبە فېرمىسىغىچە تەخمىنەن 25 كىلومېتىر يول ئاسفالتلاشتۇرۇلدى. 1987- يىلى، دۆلەت ۋە يەرلىكنىڭ مەبلەغ سېلىشى بىلەن تۈركۆل يېزىسىنىڭ 13.8 كىلومېتىر يولى ئاسفالتلاشتۇرۇلدى. 1989- يىلىغىچە بۇ لىنىيىنىڭ جەمئىي 64.8 كىلومېتىر يولى ئاسفالتلاشتۇرۇلدى. بۇ لىنىيە نامداۋاندىن شەرققە سوزۇلۇپ، چىلىك (لىۋتاۋخى)، نېرىنكىر، تۈركۆللەردىن ئۆتۈپ ئاراتۈرۈك ناھىيە بازىرىغا تۇتىشىدۇ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 97 كىلومېتىر. ئۇ ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ جەنۇبتا قۇمۇلغا، غەربتە بارىكۆلگە تۇتىشىدىغان بىردىنبىر ئاساسلىق غول تاشيولى.

3) شىمالىي چىقىش ئېغىزى تاشيولى. 1990- يىلى دۆلەت يولى 312- لىنىيىسىنىڭ قۇمۇل شەھىرى ئىچىدىكى قىسمى شىمالغا يۆتكەلدى. ئۆلكە يولى قۇمۇل - باركۆل لىنىيىسىگە ماسلىشىش ئۈچۈن قۇمۇلدىن تەڭرىتاغ يولىغىچە بولغان بۆلەك شەرققە يۆتكەلدى. بۇ يول ئەسلىدە قۇمۇلدىن قىزىلبۇلتۇز 3- مەيدانىغا بارىدىغان 4- دەرىجىلىك مەخسۇس يول بولۇپ، ئۇزۇنلۇقى ئۈچ كىلومېتىر كېلىدىغان، شېغىل يېيىتىلغان يول ئىدى. بۇ قېتىم ئۆزگەرتىپ قۇرۇلغاندا يول كېڭەيتىلدى ۋە ئالتە كىلومېتىر ئۇزارتلىدى، نامى شىمالىي چىقىش ئېغىزى يولى دەپ ئۆزگەرتىلدى، 3 مىليون 461 مىڭ 700 يۈەن مەبلەغ سېلىندى، بۇنىڭ ئىچىدە قاتناش نازارىتى 2 مىليون 621 مىڭ 700 يۈەن مەبلەغ سالدى، قۇمۇل ۋىلايىتى ۋە قۇمۇل شەھىرى 840 مىڭ يۈەن مەبلەغ سالدى.

#### 4. مەخسۇس يوللار

1) سەنجاپار - تۈز خىمىيە باش مەيدانى تاشيولى. 1962- يىلى، قۇمۇل يول ئاسراش ئۇچاشتىكىسى ياسانغان يولنىڭ ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 36 كىلومېتىر (ئۈچ كىلومېتىر لەنجۇ- شىنجاڭ تاشيولى قايتىلىنىدۇ). 1968- يىلى بىگتۈمەن سانائەت 1- تۈەنى بۆلەكى قايتىدىن ئۆزگەرتىپ ياساپ، بىر قىسىم يول ئۆلىنى كۆتۈرۈپ كېڭەيتتى. 1969- يىلى ئاپتونوم رايون 960 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىپ، سۈڭگۈچلەرنى كۆپەيتىپ ئاسفالتلاشتۇردى. 1970- يىلى قۇمۇل يول ئاسراش ئۇچاشتىكىسى سەنجاپاردىن لۇشەنباۋغىچە ئاسفالت يېيىتى. 1971- يىلى 5- ئايدا ھەممىسىگە ئاسفالت يېيىتىلىپ بولدى. يول ئۆلىنىڭ كەڭلىكى 10 مېتىر، ئاسفالتلاشتۇرۇلغان يول يۈزىنىڭ كەڭلىكى ئالتە مېتىر، يول دەرىجىسى 3- دەرىجىلىك بولدى.

2) باركۆل - سەنتافخۇ (ئۈچكۆل) تاشيولى بۆلەكى باركۆل ناھىيە بازىرىدىن باشلىنىپ داخىي (قاراسۇ) يېزىسى، قوشدۆڭ (شۇاڭدۆنۈزى)، ماۋاڭمياۋ، رادار لىيەنى، يۇقىرى كۆلدىن (شاڭخۇ) ئۆتۈپ سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) يېزىسىغا تۇتىشىدۇ.

بۇ لىنىيىنىڭ 18 كىلومېتىرلىق قىسمى شىخېزىلياڭ كۆمۈركان لىنىيىسى بىلەن تۇتىشىدۇ، قايتىلىنىش مۇساپىسى بەش كىلومېتىر بولۇپ، 23 كىلومېتىرغا كەلگەندە ئايرىلىپ كېتىدۇ. ئەمەلىي ئۇزۇنلۇقى 88 كىلومېتىر، ئۇ موڭغۇلىيىگە بارىدىغان ئېغىز لىنىيىسى.

3) شىخېزىلياڭ - كان تاشيولى. ئۇ قۇمۇل - بارىكۆل تاشيولىنىڭ 105 كىلومېتىر جايىدىن (شىخېزىلياڭ) باشلىنىپ، ناھىيىلىك كۆمۈركانغا بارىدۇ. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 99 كىلومېتىر، ئۆزگەرتىپ ياسالغاندىن كېيىنكى مۇساپىسى 93 كىلومېتىر بولۇپ، سۈپەتلىك ئۇرۇق يېتىشتۈرۈش مەيدانى، داخىي (قاراسۇ) يېزىسىنىڭ غولئۆستەڭ ئەترىتى، تۆت خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى، ئالتە كۆمۈركاندىن ئۆتىدۇ. 23 كىلومېتىرلىق جايدا باركۆل - سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) لىنىيىسى بىلەن كېشىدۇ.

1959- يىلى، دۆلەتنىڭ مەبلەغ سېلىشى بىلەن 80 ~ 99 كىلومېتىرغىچە بولغان بۆلەكتە جەمئىي 19 كىلومېتىر يول ياسالدى. 1986- يىلى 3- ئايدا باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى بىلەن قۇمۇل باش

ئۇچاستىكىسى بىرلىكتە 45 ~ 99 كىلومېتىرغىچە بولغان ئارىلىقىنى تەكشۈرۈپ لايىھىلىدى. كېيىن تاشيول باش ئۇچاستىكىسى 0 كىلومېتىردىن 45 كىلومېتىر كىچىك رايونلارنىڭ 3- دەرىجىلىك تاشيول ئۆلچىمى بويىچە تەكشۈرۈپ لايىھىلىدى، يول ئۇلى 10 مېتىر، يول يۈزىنىڭ كەڭلىكى يەتتە مېتىر. ئوتتۇرا ھېساب بىلەن بىر مېتىر ئېگىزلىتىلدى، تەكشى، ئەگرى سىزىقنىڭ ئەڭ كىچىك رادىئۇسى 400 مېتىر، داۋاننىڭ ئەڭ چوڭ بويىغا يانتۇلۇقى %4.5، كۆۋرۈك، سۈڭۈچلەرنىڭ كۆتۈرۈشچانلىقى 20 ئاپتوموبىل - 100 چاتما كوزۇپ بولدى. 1986 ~ 1988- يىلىغىچە، باش ئۇچاستىكىنىڭ مەسئۇللۇقىدا قۇرۇلۇش قىلىنىپ 2 مىليون 165 مىڭ يۈەنلىك مەبلەغ سېلىش ۋەزىپىسى ئورۇنلاندى، بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت سالغان مەبلەغ 910 مىڭ يۈەن، 262 مىڭ يۈەنلىك ئاشلىق، پاختارەخت ئاجراتتى. شەھەر- يېزىلاردىكى 33 كارخانا خالىسانە ئەمگەككە قاتناشتى ھەمدە 993 مىڭ 100 يۈەن مەبلەغ ئاجراتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1954 ~ 1990- يىلىغىچە تاشيول قۇرۇلۇشىغا سالغان مەبلەغى

جەدۋەل: 2-12

ئىزاھات	بۇنىڭ ئىچىدە (تۈمەن يۈەن)			يول قۇرۇلۇشىغا، ئاسراشقا سېلىنغان ئومۇمىي مەبلەغ (تۈمەن يۈەن)	تۈرلەر يىل
	مەمۇرىي باشقۇرۇش خىراجىتى	كىچىك ئاسراش	چوڭ- ئوتتۇرا دەرىجىلىك رېمونت قىلىش، (تۈزگەرتىپ ياساش)		
	2.03	11.23	5.30	18.56	1954
	3.47	28.75	3.87	36.09	1955
	3.73	23.54	28.35	55.62	1960
	2.46	39.06	5.06	46.58	1965
	3.85	26.38	93.34	123.57	1975
	20.65	138.11	342.24	501.00	1980
	34.42	174.65	40.53	249.60	1985
	61.12	358.71	636.12	1055.95	1990

ئىزاھ: يېزا، كەنت ۋە بۆز يەر ئۆزلەشتۈرۈش تۈمەن- مەيدانلىرىنىڭ يوللىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالمايدۇ.

1968 - يىلدىن 1972 - يىلىغىچە بولغان مائىرىيال كەم.

1980 ~ 1990 - يىلىغىچە قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى دۆلەت يولى، ئۆلكە يولى ۋە مەخسۇس تاشيوللارنىڭ تېخنىكىلىق دەرىجە ئۆزگىرىشى

بىرلىكى: كىلومېتىر

جەدۋەل: 12 - 3

يىلى	يول ئېلىشى	تېخنىكىلىق دەرىجىنىڭ ئۆزگىرىش ئەھۋالى				دەرىجە ئۆزگىرىشى	2-ئىنچىكە دەرىجىلىك	ئوتتۇرا دەرىجىلىك	تۆتۈن دەرىجىلىك	دەرىجە ئۆزگىرىشى
		بىرىنچى دەرىجىلىك	2-دەرىجىلىك	3-دەرىجىلىك	4-دەرىجىلىك					
1980	836	476		431	45	324	65	364	83	
1981	836	427	19	363	45	327	104	318	87	
1982	864	493	19	421	53	327	171	279	87	
1983	864	493	49	419	25	327	173	254	80	
1984	864	493	49	419	25	327	173	254	80	
1985	864	493	49	419	25	327	173	254	80	
1986	864	493	49	419	25	370	160	254	80	
1987	864	493	49	419	25	370	160	254	80	
1988	858	573	110	483		435	146	202	75	
1989	858	593	130	463		462	140	181	75	
1990	858	745	282	463		618	140	100		
1990-يىلى 1980-يىلىدىن كېيىنكى يىلى ئىچىدىكى %		56.5	100	7.42	100	68.6	115.38	72.53	100	

ئىزاھ: باركۆلدىن سارچوقىغىچە بولغان 40 كىلومېتىرلىق يول ۋە ناھىيە، يېزا تاشيولىنى ئۆز ئىچىگە ئالمايدۇ.

1970 ~ 1990- يىلىغىچە قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى غول تاشيوللارنىڭ ئاسفالىتلاشتۇرۇلۇش ئەھۋالى

جەدۋەل: 12 - 4

بىرلىكى : كىلومېتىر

يىللار	دۆلەت يولى 312- لىنىيىسى			ئۆلكە يولى قۇمۇل- باركۆل لىنىيىسى			ئۆلكە يولى نامداۋان- ئارانئۆزۈك لىنىيىسى		مەخسۇس لىنىيە نۆزۈپلىق مەيدانى		جەمئىي
	يول قوزغىنىش نومۇرى	جەمئىي	شۇ يىلى	يول قوزغىنىش نومۇرى	جەمئىي	شۇ يىلى	جەمئىي	شۇ يىلى	جەمئىي		
1970									22	22	22
1971									14	36	36
1972										36	36
1973		2	2	17~0	17	17				36	55
1974		2		28~17	28	11				36	67
1975		17	15	44~28	44	16				36	97
1976		48	31	93~72	85	21				36	147
1977		84	36	132~112	84	19				36	224
1978		118	34		104	20	3	3		36	261
1979	194~180	152	34		94	-10	21	24		33	303
1980		152			94		25	49		33	328
1981		152			94			49		33	328
1982		152			94			49		33	328
1983	420~390	182	30		94			49		33	328

328		33		49		94		30	182		1984
328		33		49		94		30	182		1985
328		33		49		94		30	182		1986
328		33		49		94		30	182		1987
432		33	14	63	-23	71		61	243	384 ~ 323	1988
426		33		63	-4	67		20	263	324 ~ 304	1989
620		33		63	37	104		157	420	197.8 ~ 0	1990

## 5. ناھىيە، يېزا تاشيوللىرى

1) ناھىيە، يېزا تاشيوللىرىنى ياساش. مىنگونىڭ 40- يىللىرىدا، قۇمۇل مەمۇرىي تەپتىش مەھكىمىگە قاراشلىق قۇمۇل، باركۆل ۋە ئاراتۇرۇك ئۈچ ناھىيىدە لەنجۇ - شىنجاڭ تاشيولى، قۇمۇلدىن نامداۋانغىچە ۋە باركۆلدىن داخىي (قاراسۇ) غىچە بولغان ئىككى ئارىلىقتا ئاددىي تاشيول بولۇشتىن تاشقىرى، تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي ۋە شىمالىدىكى كەڭ يېزا- كەنتلەر ئارىلىقىدا تەبىئىي شەكىللەنگەن ئېگىز- پەس يوللار، بەزىدە راۋان بولسا بەزىدە ئۈزۈلۈپ قالىدىغان ئۇلاغ يولى ياكى ھارۋا يولى بار ئىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1950 ~ 1960- يىللارغىچە قۇمۇل ۋىلايىتىدە شەھەر- يېزا ئىقتىسادىنىڭ تەرەققىي قىلىشىغا ئەگىشىپ، شەھەر- ناھىيىنى مەركەز قىلغان، كۆڭلىشى، چوڭ ئەترەت، ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىگە قاتنايدىغان ئاددىي تاشيوللار ياسالدى. 1965- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىگە قارايدىغان ئۈچ ناھىيىنىڭ ئاپتوموبىل قاتنايدىغان كۆڭلىشلىرى 26 گە يېتىپ، تەخمىنەن %81.2 نى ئىگىلىدى. ئاپتوموبىل قاتناش مۇساپىسى 680 كىلومېتىرغا يېتىپ، 1950- يىللاردىكى ئومۇمىي ئاپتوموبىل قاتناش مۇساپىسىنىڭ 2.8 ھەسسىگە توغرا كەلدى. 1978- يىلىدىن كېيىن، «باي بولاي دېسەڭ يول ياسا»، دېگەن شوتارنىڭ تۈرتكىسىدە، ناھىيە، يېزا- كەنت تاشيول قۇرۇلۇشى تېز تەرەققىي قىلىپ، تاشيول قۇرۇلۇشىنى باشقۇرۇش تارماقلىرىنى ئاساسىي گەۋدە قىلغان، شەھەر، ناھىيىلەردىكى ھەر دەرىجىلىك ھۆكۈمەتلەر تەڭ تۇتۇپ ئورتاق ياسايدىغان گۈللىنىش ۋەزىيىتى بارلىققا كەلدى. 1990- يىلىدىكى ستاتىستىكىغا قارىغاندا، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى بىر شەھەر، ئىككى ناھىيە، بەش بازار، 37 يېزا، دۆلەت ئىگىلىكىدىكى 15 دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق مەيدانى (بىگتۈەننىسۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، 183 مەمۇرىي كەنتتە 1000 كىلومېتىر ناھىيە دەرىجىلىك يول مەخسۇس ئاسرالدى، 572 كىلومېتىر يول پەسىللىك ئاسرالدى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە 17 يول بولۇپ، 606 كىلومېتىر يول مەخسۇس ئاسرالدى، 332 كىلومېتىر يول پەسىللىك ئاسرالدى، باركۆل ناھىيىسىدە بەش يول بولۇپ، 284 كىلومېتىر يول مەخسۇس ئاسرالدى، 130 كىلومېتىر يول پەسىللىك ئاسرالدى؛ ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە ئىككى يول بولۇپ، 110 كىلومېتىر يول مەخسۇس ئاسرالدى، 110 كىلومېتىر يول پەسىللىك ئاسرالدى. يېزا دەرىجىلىك تاشيولنىڭ

ھاۋا ئوچۇق كۈنلىرى قاتنايدىغان مۇساپىسى 947 كىلومېتىر، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە 21 يول بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 222.1 كىلومېتىر، باركۆل ناھىيىسىدە 27 يول بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 644.2 كىلومېتىر، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدە توققۇز يول بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 80.7 كىلومېتىر. 1990-يىلىغىچە 160 كەنتكە، 37 يېزىغا، 5 بازارغا، 15 دېھقانچىلىق - چارۋىچىلىق مەيدانىدا ماشىنا قاتنىدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1990-يىلىدىكى ناھىيە، يېزا تاشيوللىرى

جەدۋەل: 12 - 5

يېزا دەرىجىلىك تاشيول		ئىككى دەرىجىلىك تاشيول			ئىش	شەھەر، يېزا
		سۈرئەت	يانتۇلۇق، ئىرانىن نۇپۇسى (كىلومېتىر)	پەسلىك تىرىلدىن نۇپۇسى (كىلومېتىر)		
قۇمۇل شەھىرى	17	606	332	21	222.1	222.1
باركۆل ناھىيىسى	5	284	130	27	644.2	644.2
ئاراتۈرۈك ناھىيىسى	2	110	110	9	80.7	80.7
جەمئىي	24	1000	572	57	947	947

2) ناھىيە، يېزا تاشيوللىرىنى ئۆزگەرتىپ ياساش قۇرۇلۇشى. 1980 ~ 1992-يىلىغىچە، ناھىيە، يېزا تاشيولىدىن 489 كىلومېتىر ئۆزگەرتىپ ياسالدى، 235 كىلومېتىر ئاسفالتلاشتۇرۇلدى. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 155.7 مېتىرلىق 10 كىچىك كۆۋرۈك، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 2188 مېتىرلىق 267 تاختاي بېيىتىلغان سۈڭگۈچ، 87 تۈرۈپلىق سۈڭگۈچ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 2188 مېتىرلىق 54 سۇ ئۆتكۈزۈش يولى ياسىلىپ، 12 مىليون 140 مىڭ 800 يۈەن مەبلەغ سېلىش ۋەزىپىسى ئورۇنلاندى، بۇنىڭ ئىچىدە قاتناش نازارىتى يۈرۈشلەشتۈرۈپ بەرگەن مەبلەغ 7 مىليون 337 مىڭ 500 يۈەن، ئىش تېپىپ بېرىش يولى ئارقىلىق بەرگەن مەبلەغى 3 مىليون 332 مىڭ 400 يۈەن، ئۆزى توپىلىغان مەبلەغ 976 مىڭ 100 يۈەن، خالىس ئەمگەك ھەققى 495 مىڭ 200 يۈەن بولدى.

ئاساسلىق ئۆزگەرتىلگەن تاشيول قۇرۇلۇشىدىن قۇمتوغراق - تاشۋېلىق بۆلىكى، قارادۆۋە تاشيولى، دەۋەلدۈرۈك تاشيولى، تارانچى - قويلۇق تاشيولى، غەربىي تاغ يېزا تاشيولى، بارىكۆل - سارچوقا تاشيولى، سارچوقا - كۈنگەي تاشيولى، كۈنگەي - قاراكۆز تاشيولى، غەربىي تاغ - كۆلىياقا تاشيولى، ئاراتۈرۈك - نوم تاشيولى، ئاداق تاشيولى قاتارلىقلار بار.

6. يېزا ئىگىلىك يوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش تۈەن- مەيدان تاشيوللىرى  
 1953- يىلى ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ قىزىلىۋالغان 2- مەيدان ۋە قىزىل يولتۇز 1- دېھقانچىلىق



مەيداندىن قۇمۇلغىچە بولغان يول ياسالدى.

1960- يىللاردا بوز يەر ئۆزلەشتۈرگۈچى جەڭچىلەر يول بويلاپ دەرەخ تىكىپ، كۆۋرۈك- سۈڭگۈچلەرنى ياساپ، لېندۋېلەردىن مەيدان شتابىغىچە بولغان تۈز ھەم كۆركەم يوللارنى ياسىدى. 1979- يىلىغىچە، بىگنۇەننىڭ قۇمۇلدىكى دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق تۈمەن- مەيدانلىرى ئۆزى ياساپ، ئۆزى ئاسراپ كېلىۋاتقان يول 65 كە، ئومۇمىي مۇساپىسى 260.4 كىلومېتىرغا يەتتى. ئاساسلىق كۆۋرۈك- سۈڭگۈچتىن جەمئىي 78 نى ياسىدى، 20 كىلومېتىرلىق يول ياقىسىنى يېشىلاشتۇردى. 1980- يىللارغا قەدەم قويغاندىن كېيىن، ھەر قايسى لېندۋېلەرنىڭ يول ئاسراش، يول ياساش ئاكتىپلىقى يەنىمۇ ئاشتى، خالىسا ئەمگەك ئارقىلىق تونۇ كۆنەرگەن، كەلكۈن بۇزۇۋەتكەن جايلارنى ئوڭشىدى، يول ئۆلىنى كېڭەيتىپ، يول بويلىرىغا دەرەخ تىكىپ ئورمان بىنا قىلدى، يوللارنىڭ سۈپىتى كۆرۈنەرلىك ياخشىلاندى.

يىغىنۇن يېزا ئىگىلىك بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش تۈمەن- مەيدانلىرىنىڭ 1990- يىلىدىكى يوللىرى

بىرلىكى: كىلومېتىر

جەدۋەل: 12 - 6

يول نامى	پاتلانغان، ئاخىرلاشقان جايى	مۇساپىسى	دەرىجىسى	يول بۇزۇشنىڭ تۈرى
قىزىلبۇلتۇز 1- مەيدانى	شىڭشىڭشيا. پىچان بۆلىكى $500 + k194$ — مەيدان شتابى	5.1	4	ئاسفالت
قىزىلبۇلتۇز 2- مەيدانى	شىڭشىڭشيا. پىچان بۆلىكى $500 + K225$ — مەيدان شتابى	10	3	ئاسفالت
قىزىلبۇلتۇز 3- مەيدانى	شىڭشىڭشيا. پىچان بۆلىكى $600 + K202$ — مەيدان شتابى	3	4	ئاسفالت
قىزىلبۇلتۇز 4- مەيدانى	شىڭشىڭشيا. پىچان بۆلىكى $000 + K153$ — مەيدان شتابى	4		ئاسفالت
دۆرەجىن دېھقانچىلىق مەيدانى	شىڭشىڭشيا. پىچان بۆلىكى $000 + K261$ — مەيدان شتابى	2	3	ئاسفالت
راكىتا دېھقانچىلىق مەيدانى	قۇمۇل- بارىكۆل بۆلىكى $400 + K2$ — مەيدان شتابى	5	3	ئاسفالت
قىزىلبۇلتۇز 2- فېرمىسى	شوپۇل يېزىسى — فېرما شتابى	12	دەرىجىدىن سىرت	ئاسفالت
نوم دېھقانچىلىق مەيدانى	نوم يېزىسى مەيدان شتابى	2	4	ئاسفالت

7. چېگرا مۇداپىئە تاشيوللىرى

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ شىمالىي چېگرىسى ئالتاي تاغ تىزمىلىرى ئارقىلىق موڭغۇلىيە بىلەن چېگرىلىنىدۇ. دۆلەت چېگرىسىنىڭ ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 586.663 كىلومېتىر، بۇ ئارىلىقنى بىر- بىرىگە تۇتىشىپ كەتكەن ئېگىز- پەس تاغ تىزمىلىرى، گىرەلىشىپ كەتكەن غول- جىرالار ئوراپ تۇرىدۇ، قەدىمدىن بۇيان بۇ جاينىڭ

تاغ ئېغىزلىرى ۋە تار تاغلىق يوللار ئارقىلىق سىرت بىلەن تۇتاشقان بۇ يوللاردا، يىراق يەرلەردىن كەلگەن كارۋانلار، سودىگەرلەر ئۈزلۈكسىز قاتناپ كەلگەن، جۇغراپىيىلىك ئورنى ئىنتايىن مۇھىم. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن پارتىيە ۋە ھۆكۈمەت بۇ يەرنىڭ چېگرا مۇداپىئە قۇرۇلۇشىغا ئىنتايىن ئەھمىيەت بەردى، ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل)، نوم، تۆمۈرتام، سەنچاكو چېگرا مۇداپىئە پونكىتى قۇردى. دازىگو، باي چېگرا مۇداپىئە تەكشۈرۈش پونكىتى تەسىس قىلدى. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 508 كىلومېتىر كېلىدىغان يەتتە چېگرا مۇداپىئە تاشيولىنى ياسىدى.

(1) سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) - تۆمۈرتام تاشيولى. بارىكۆل سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) دىن جۇڭگو- موڭغۇلىيە چېگرىسى تۆمۈرتامغا بارىدىغان 84.05 كىلومېتىر كېلىدىغان تاشيول قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە ئەڭ بالدۇر شەكىللەنگەن چېگرا مۇداپىئە تاشيولىدۇر، بۇ يەر شارائىتىغا قاراپ ماڭدىغان، دەرىجىگە توشمايدىغان تاشيول.

(2) سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) - نوم تاشيولى. بۇ يول 1985- يىلى ياسالدى، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 152.9 كىلومېتىر، يەر شارائىتىغا قاراپ ماڭدىغان، دەرىجىگە توشمايدىغان تاشيول، يولنىڭ كەڭلىك 4.5 مېتىر، ئۇنىڭ شەرقىدىكى 80 كىلومېتىر بۆلىكى ئارانئۆزۈك ناھىيىسىنىڭ، غەربتىكى 72.9 كىلومېتىر بۆلىكى بارىكۆل ناھىيىسىنىڭ چېگرىسى ئىچىدە.

(3) تۆمۈرتام - سۇخەيتۇ تاشيولى. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 43.40 كىلومېتىر، يەر شارائىتىغا قاراپ ماڭدىغان، دەرىجىگە توشمايدىغان تاشيول، كەڭلىكى بەش مېتىر.

(4) سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) - سەنچاكو تاشيولى. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 104.3 كىلومېتىر، يەر شارائىتىغا قاراپ ماڭدىغان، دەرىجىگە توشمايدىغان تاشيول، كەڭلىكى بەش مېتىر.

(5) سۇخەيتۇ - سەنچاكو تاشيولى. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 16.2 كىلومېتىر، يەر شارائىتىغا قاراپ ماڭدىغان، دەرىجىگە توشمايدىغان تاشيول، كەڭلىكى بەش مېتىر.

(6) باي - دالايىنىۋلاق تاشيولى. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 48.7 كىلومېتىر، يەر شارائىتىغا قاراپ ماڭدىغان، دەرىجىگە توشمايدىغان تاشيول، كەڭلىكى ئالتە مېتىر.

(7) نوم - تۆگەتاش تاشيولى. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 58.9 كىلومېتىر، يەر شارائىتىغا قاراپ ماڭدىغان، دەرىجىگە توشمايدىغان تاشيول، كەڭلىكى بەش مېتىر.

(8) سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) - سۇخەيتۇ تاشيولى. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 85 كىلومېتىر.

## 8- كان رايونى تاشيوللىرى

1950- يىللاردىن باشلاپ قۇمۇل تارانچى كۆمۈر كانى، يەتتە قۇدۇق تۇزچىلىق مەيدانى ۋە يامانئۆ تۆمۈر كانلىرى ئىلگىرى- كېيىن ئېچىلىپ ۋە قۇرۇلۇپ، كان رايونلىرىغا بارىدىغان يوللار تەدرىجىي ياسالدى. 1960- يىلىغىچە كان رايونىدا ئۇزۇنلۇقى 70 كىلومېتىردىن ئاشىدىغان بەش شېھىللىق ئاساسلىق تاشيول بولۇپ، كۆپ قىسمىنى كان رايونى ئۆزى ياساپ، ئۆزى ئاسراپ كەلگەن. 1970- يىللاردىن كېيىن، ئىلگىرى- ئاخىر بولۇپ يەنە قۇمۇل بوغاز كۆمۈر كانى، ساقىدىكى مەرمەرتاش كانى، شىڭشىيا ئەتراپىدىكى تاش ماتېرىياللىرى كانى، قوش قۇدۇقتىكى ئالتۇن كان ۋە بارىكۆل، ئاراتۈرۈك كۆمۈر كانى قاتارلىق كان مەھسۇلاتلىرى بازىلىرى ئېچىلىپ، كان رايونلىرىنىڭ تاشيول قۇرۇلۇشى ئۇچقاندەك تەرەققىي قىلدى. 1989- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، پۈتۈن ۋىلايىتىمىزدە 18 كان رايونلىرى تاشيولى ياسالدى. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 100

## 9. ئورمانچىلىق رايونلىرىدىكى تاشيوللار

چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرى مىنگونىڭ باشلىرىدا، قۇمۇل، باركۆل قاتارلىق جايلاردا ھەربىي ۋە خەلققە ئېھتىياجلىق بولغان ياغاچ ماتېرىياللىرى تۆگە ۋە ئات ھارۋىلىرى ئارقىلىق تاغ ئىچىدىن تارتىپ چىقىلغان بولغاچقا، تاغ جىلغىلىرىنى بويلاپ ئورمانچىلىق رايونلىرىغا بارىدىغان توپا- شېغىل يولى شەكىللەنگەن. مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) سوۋېت ئارمىيىسىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق 8- تۈەننىڭ ئاپتوموبىللىرى تۇنجى قېتىم نامداۋاندىن ئۆتۈپ تەڭرىتاغنىڭ خەنجىگۈ دېگەن يېرىدىن ياغاچ تارتقان.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، شىنجاڭ ئورمانچىلىق نازارىتى قارمىقىدىكى قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى قۇرۇلۇپ، ئورمانلىقلارنىڭ يولى ئومۇميۈزلۈك ياسىلىشقا ۋە تەرەققىي قىلىشقا باشلىدى. 1958- يىلى 11- ئايدىن 1959- يىلى 7- ئايغىچە، تەڭرىتاغ ئىگەرتاش غولىنىڭ تارماق لىنىيىسىنى ئورمانچىلىق مەيدانى ياسىغان ئىدى، ئوتتۇرا- تۆۋەن قىسىملىرىدىكى كۆۋرۈك، سۇڭگۈچلەرنىڭ كۆپ قىسمى كەلكۈن بۇزۇۋەتتى. قايتا- قايتا رېمونت قىلغان بولسىمۇ، يەنىلا ماشىنا قاتناشقا بولىدى. 1965 ~ 1966- يىلىغىچە، نامداۋاندىن خەنجىگۈغىچە بولغان غول لىنىيىسىنى ئاپتونوم رايونلۇق ئورمانچىلىق نازارىتىنىڭ لايىھىلەش باشقارمىسى تەكشۈرۈپ لايىھىلەدى. قۇمۇل، باركۆل ئىككى ناھىيىسىنىڭ دېھقان، ئىشچىلىرى ياسىدى. ئورمانچىلىق مەيدانى ئادەم سېلىپ يىل بويى ئارىغانلىقتىن، قاتناش راۋان بولۇپ كەلدى.

1967- يىلى 9- ئايدا باركۆلدىن كۆكقىر ئورمانچىلىق رايونىغىچە بولغان غول لىنىيىسىنى ئورمانچىلىق نازارىتىنىڭ تەكشۈرۈپ لايىھىلەش باشقارمىسى لايىھىلەدى. باركۆل ناھىيىسىنىڭ دېھقانلىرى ياسىدى، باركۆلنىڭ جەنۇبىغا بارىدىغان ئۈچ تارماق يول 1955 ~ 1988- يىلىغىچە ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ ئۈچ قېتىم ياسالدى، باشقا ئورمانچىلىق رايونلىرىدىكى تارماق، ئاچا يوللارنىڭ كۆپ قىسمى كونا يوللارنى بويلاپ ياساپ راۋانلاشتۇرۇلغان بولۇپ، ئاپتوموبىل ئارانلا قاتنايدۇ. بۇ يوللار ئەگىز- توقاي، ئېگىز- پەس بولغاچقا پەقەت يازلىقى ياغاچ تارتقاندىلا ئىشلىتىلىدۇ، ئاسرايدىغان ئادەم يوق.

1988- يىلى، ۋىلايىتىمىزنىڭ ئورمان رايونلىرىدا بار يول 29 بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 298

كىلومېتىر.

## §3. كۆۋرۈك- سۇڭگۈچلەر

1. چىڭ سۇلالىسى ۋە مىنگو يىللىرىدىكى كۆۋرۈك- سۇڭگۈچلەر

داۋڭواڭ يىللىرى «قۇمۇل تەزكىرىسى» دە خاتىرىلەنگەن كۆۋرۈكلەر تۆۋەندىكىچە:

1) قۇمۇل شەھىرى ئەتراپىدا. شەرقىي دەرۋازىنىڭ سىرتىدىن جەنۇبقا يېرىم چاقىرىم ماڭغاندا يىنىچاۋ كۆۋرۈكى، شەرقىي جەنۇبقا 1.5 چاقىرىم ماڭغاندا تەيپىڭ كۆۋرۈكى، شەرقىدىن ئىككى چاقىرىم يىراقلىقتا جاۋ خېجياۋ، ئۇنىڭدىن ئۆتۈپ شەرققە بىر چاقىرىم ماڭغاندا چاڭچۈنچياۋ كۆۋرۈكى بار.

شىمالىي دەرۋازىنىڭ سىرتىدا مەشىق مەيدانىدىن ئۆتۈپ تۆت چاقىرىم ماڭغاندىن كېيىن چەيخۇتۇنغا

بارىدىغان ئېتىزلىقتىكى يولدا فېگىۋىچياۋ كۆۋرۈكى (ھازىرقى ئاقسەر كۆۋرۈكى) بار. غەربىي قوۋۇق ئىچىدە شۈبگۈنچياۋ كۆۋرۈكى، غەربىي قوۋۇق سىرتىدىن غەربكە بىر چاقىرىم ماڭغاندا لىنلۇچياۋ كۆۋرۈكى (بۈيەنلىك كۆۋرۈكى) «ئاشىق-مەشۇقلار كۆۋرۈكى» دەپمۇ ئاتىلىدۇ. شەھەر ئىچىنىڭ غەربىدە چىڭشىن كۆۋرۈكى، شياڭخۇ كۆۋرۈكى بار.

2) قۇمۇل جەنۇبىي يولىدا. قۇمۇلنىڭ شەرقىدىن تارلاچىن شەھىرىنىڭ سىرتىدا خۇڭجۈنچياۋ كۆۋرۈكى، غازى يەندۇن ئەتراپىغا جايلاشقان يەندۇنكۇ جىلغىسىدا بىلۇچياۋ كۆۋرۈكى، قۇمۇلنىڭ غەربىدە كۋاخىلۇچۈن (توغۇچى بۈگۈر) دە چاڭخۇچياۋ كۆۋرۈكى بار.

3) قۇمۇل شىمالىي يولىدا. قۇمۇلنىڭ شىمالىغا 90 چاقىرىم كېلىدىغان كۆشۈتە ئېغىزىدىكى تۇنجى كۆۋرۈك گۇاڭجىياۋ كۆۋرۈكى (ھازىرقى كۆشۈتە ئېغىز كۆۋرۈكى) 2- سى گۇاڭلى كۆۋرۈكى، 3- سى جۇگيۈن كۆۋرۈكى، 4- سى ئېرتەنچياۋ، 5- سى يىتەنچياۋ كۆۋرۈكىدۇر. نامداۋاندىن باركۆل چېگرىسىغىچە ئېرىپك تەيچياۋ كۆۋرۈكى، جامكوجياۋ كۆۋرۈكى، سۇمۇشتان كۆۋرۈكى، كۇيسۇ كۆۋرۈكى، باركۆل شەرق- غەرب كۆۋرۈكى، سۇجى (بۇغائارال) جەنۇبىي كۆۋرۈكى، غەربىي كۆۋرۈكى ۋە جېشۇنكۇچياۋ كۆۋرۈكى قاتارلىقلار بار.

مىنگو يىللىرىدا، لەنجۇ- شىنجاڭ لىنىيىسىنىڭ قۇمۇل بۆلىكى قۇمۇلدىن باركۆلگىچە بولغان ھارۋا يولىدا تاشتىن قوپۇرۇپ ياغاچ يېپىلغان كۆۋرۈك- سۇڭگۈچتىن 30 نەچچىسى بار ئىدى. ئۇلارنىڭ كۆپىنچىسىنى ھۆكۈمەت ياسىغان، قالغانلىرىنى خەلق ئارىسىدىن ئىشانە توپلاپ ياسىغان. ئۇزاق يىللاردىن بۇيان كەلكۈن يالاپ تۇرغاچقا، 1940- يىللارغا كەلگەندە كۆۋرۈك ياغاچلىرى چىرىپ، ئوبۇلۇپ كېتىپ قاتناش ئۈزۈلۈپ قالىدىغان ئىشلار دائىم يۈز بېرىپ تۇرغان.

مىنگونىڭ 26- يىلى (1937- يىلى) ياپون باشقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇش پارىتىغاندىن كېيىن، سوۋېت ئارمىيىسىنىڭ قىزىل 8- تۈەنى قۇمۇلغا كېلىپ ئورۇنلىشىپ، لەنجۇ- شىنجاڭ تاشيولىدىكى خەتەرلىك كۆۋرۈكلەرنى رېمونت قىلدى ۋە مۇستەھكەملىدى ھەمدە يېڭىدىن 15 تاش- ياغاچ سۇڭگۈچ ياسىدى. قۇمۇل- باركۆل لىنىيىدىكى كۆشۈتە ئېغىزى ۋە سۇمۇشتان قاتارلىق جايلاردىكى 10 دىن ئارتۇق كۆۋرۈك- سۇڭگۈچىمۇ مۇشۇ مەزگىلدە ياسالدى. بۇنىڭ ئىچىدە مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى) قىزىل 8- تۈەندىكى قۇرۇلۇش قىسىملىرى ياسىغان نامداۋاندىكى تاشتىن قوپۇرۇپ ياغاچ يېپىلغان كۆۋرۈك ئەينى چاغدا بۇ لىنىيىدىكى ئەڭ چوڭ ياغاچ كۆۋرۈك ئىدى. بۇ كۆۋرۈك 1980- يىلى 2x6 مېتىر چوڭلۇقتىكى پولات چۆيۈنلۈك بېتون كۆۋرۈك قىلىپ ئۆزگەرتىلدى.

## 2. زامانىۋى كۆۋرۈك- سۇڭگۈچلەر

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تاشيول قۇرۇلۇشى تېز تەرەققىي قىلدى. 1950- يىللاردىن باشلاپ غول تاشيوللار ۋە ناھىيە، يېزا تاشيوللىرىدىكى ياغاچ كۆۋرۈكلەر يىلمۇ يىل ئۆزگەرتىپ ياسالدى. 1990- يىلىغىچە، غول لىنىيىدىكى تاشيول كۆۋرۈكلىرىنىڭ مۇتلەق كۆپ قىسمى پولات چۆيۈنلۈك بېتون كۆۋرۈككە ئۆزگەرتىلدى. پۈتۈن ۋىلايەتتىكى غول تاشيوللاردا ئوتتۇرا- كىچىك تىپتىكى مەڭگۈلۈك كۆۋرۈكتىن 72 سى بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 711 مېتىر، سۇڭگۈچلەرنىڭ ئۇزۇنلۇقى 1188 مېتىر كېلىدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت يولى 312- لىنىيىسىدە 21 كۆۋرۈك بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 225 مېتىر كېلىدۇ، سۇڭگۈچتىن 294 سى بار. ئۆلكە يولى 312- لىنىيىسى ۋە 13- لىنىيىسىدە 18 كۆۋرۈك، (ئۇزۇنلۇقى 145 مېتىر) 300 سۇڭگۈچ بار. باركۆل سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) لىنىيىسىدە ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 341 مېتىر كېلىدىغان 33 كۆۋرۈك، 549 سۇڭگۈچ بار، ناھىيە، يېزا يوللىرىدا ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 230

مېتىر كېلىدىغان 14 مەڭگۈلۈك كۆۋرۈك، 560 سۈڭگۈچ بار، بۇنىڭ ئىچىدە 1964- يىلى 10- ئايدا قۇمۇل يول ئاسراش ئۇچاستىكىسى ياسىغان لەنجۇ - شىنجاڭ تاشيولى قىزىل يۇلغۇن پولات چۇنقىلىق بېتون تاغىلىق كۆۋرۈك — بىر تۆشۈكلۈك بەش مېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى كۆۋرۈك قۇمۇل رايونىدىكى ئەڭ بالدۇر سېلىنغان مەڭگۈلۈك كۆۋرۈك ھېسابلىنىدۇ.

1986- يىلى 8- ئايدىن 1990- يىلى 9- ئايغىچە قوراللىق ساقچى قاتناش 6- تارماق ئەترىتى دۆلەت بولى 312- لىنىيىسىدىكى شىڭشىيادىن قۇمۇلغىچە بولغان 197.81 كىلومېتىرلىق 2- دەرىجىلىك تاشيولنى تۈزگەرتىپ ياساش جەريانىدا، ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ، تۆت يىلدا 30 پولات چۇنقىلىق بېتون كۆۋرۈك (ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 705.81 مېتىر)، 197 سۈڭگۈچ (ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 2912.87 مېتىر) ياسىدى. بۇنىڭ ئىچىدە ئوتتۇرا دەرىجىلىك كۆۋرۈك تۆت، ئۇزۇنلۇقى 262.58 مېتىر. كىچىك تىپتىكى كۆۋرۈك 27، ئۇزۇنلۇقى 443.23 مېتىر. ناخىتاي يېپىلغان ئوچۇق سۈڭگۈچ 83، ئۇزۇنلۇقى 1016.99 مېتىر. ناخىتاي يېپىلغان يېپىق سۈڭگۈچ 101، ئۇزۇنلۇقى 1677.14 مېتىر. يۇمىلاق تۈرۈپلىق سۈڭگۈچ 12، ئۇزۇنلۇقى 195.59 مېتىر. تاش ئەگمە سۈڭگۈچ بىر، ئۇزۇنلۇقى 23.15 مېتىر. شىڭشىيا - قۇمۇل بۆلىكىنىڭ 80 كىلومېتىرلىق جايىدىكى تۆت تۆشۈكلۈك، ئەگمە ئارىلىقى 20 مېتىر، كەڭلىكى 10 مېتىر، ئۇزۇنلۇقى 96.6 مېتىر كېلىدىغان T شەكىللىك كۆۋرۈك قۇمۇل ۋىلايىتى تارىخىدىكى ئەڭ چوڭ كۆۋرۈكتۇر.

#### §4. تاشيول ئاسراش

##### 1. تاشيول ئاسراش ئاپپاراتلىرى

1976- يىلى 12- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك تاشيول ئاسراش باش ئۇچاستىكىسى قۇرۇلدى، شۇ ئاپتونوم رايونلۇق قاتناش ئىدارىسىنىڭ قارمىقىدا بولدى. باش ئۇچاستىكا قارمىقىدا قۇمۇل، بارىكۆل، ئاراتۇرۇكتىن ئىبارەت ئۈچ يول ئاسراش ئۇچاستىكىسى بولۇپ، ئىشچى- خىزمەتچىسى 195 ئىدى، ئۇلار 904 كىلومېتىرلىق غول يول ۋە مەخسۇس يوللارنى باشقۇرۇپ ئاسرىدى. 1979- يىلى قۇمۇل تاشيول باش ئۇچاستىكىسىغا تۈزگەرتىلدى، بۇ ئۇچاستىكا كەسپى ئورۇن بولۇپ، ئىچكى جەھەتتە كارخانا تۈزۈمى بويىچە باشقۇرۇلدى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا قەدەر باش ئۇچاستىكا قارمىقىدا ئۈچ يول ئاسراش ئۇچاستىكىسى، بىر يول ياساش ئۇچاستىكىسى، بىر يول ئاسراش ئىش رايونى، 21 يول ئاسراش بەنى، ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى قاتارلىقلار تەسىس قىلىندى، مۇقىم ئىشچى- خىزمەتچىسى 545 كە، ئاساسلىق يول ئاسراش ماشىنا ئۈسكۈنىلىرى 86 غا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە 63 ھەر خىل ئاپتوموبىل، يەتتە ئالاھىدە ئاپتوموبىل، ئىككى سۇ چېچىش ماشىنىسى، بىر قازماي يېيىتىش ماشىنىسى، بىر ماشىنىلىق كران، 10 توپا ئىتتىرىش ماشىنىسى، ئالتە يول تۈزلەش ماشىنىسى، بەش يېنىك ۋە ئېغىر تىپتىكى يول چىگداش ماشىنىسى، ئىككى قاقچىلاش ماشىنىسى، يەتتە چوڭ ۋە ئوتتۇرا تىپتىكى تراكتور، تۆت ئىستانوك بولۇپ، ئومۇمىي قۇۋۋىتى 3800 ئات كۈچىدىن ئاشتى، مۇقىم مەبلەغى 7 مىليون 425 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا قەدەر، تاشيول باش ئۇچاستىكىسى باشقۇرىدىغان يول مۇساپىسى 904 كىلومېتىرغا، ئاسرايدىغان يول مۇساپىسى

805 كىلومېتىرغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە 2 دۆلەت يولى، 420 كىلومېتىر، شىككى ئۆلكە يولى، 229 كىلومېتىر، بىر ناھىيە يولى، 40 كىلومېتىر، ئۈچ مەخسۇس يول، 215 كىلومېتىر، جەمئىي كۆكەرتىلگەن يول مۇساپىسى 58 كىلومېتىر، يامغۇرلۇق ھاۋا كىلىماتىدە سۇ ئاپتوموبىل مېڭىشقا بولىدىغان يول مۇساپىسى 898 كىلومېتىر، ھەر قايسى يول لىنىيىلىرىدە جەمئىي 1143.8 مېتىر ئۇزۇنلۇقتا 78 دانە كۆۋرۈك بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 72 مەڭگۈلۈك كۆۋرۈك، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 1110.8 مېتىر، ئۈچ يېرىم مەڭگۈلۈك كۆۋرۈك، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 23 مېتىر، نۆت ۋاقىتلىق كۆۋرۈك، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 26 مېتىر، جەمئىي 922 سۇڭكۈچ بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە تاختايلىق 561 سۇڭكۈچ، 361 تۈرۈپىلىق سۇڭكۈچ بار.

## 2. ئاسراش ئۈسۈلى

(1) ماشىنا ئارقىلىق ئاسراش. 1950- يىللارنىڭ باشلىرىدا، قۇمۇل چېگرىسى ئىچىدىكى لەنجۇ - شىنجاڭ تاشيولىنى ئۇششاق رېمونت قىلىش ۋە كەلكۈن بۇزۇۋەتكەن جايلىرىنى ياساشتا، ئاساسەن ئات- ئۇلاغ، ھارۋا، يول قىرغۇچ، گۈرچەك، جوتۇ قاتارلىق ئاددىي قوراللارغا تايىنىلغان ئىدى.

1954- يىلى ئاپتوموبىل، ئاندىن كېيىن ئارقا- ئارقىدىن تراكتور، توپا ئىتتىرىش ماشىنىسى، يول تۈزلەش ماشىنىسى، يول چىگداش ماشىنىسى قاتارلىق زامانىۋى يول ئاسراش ماشىنىلىرى سەپلەندى. يول ئاسراش، ياساش ۋە يولنىڭ سۈپىتى كۆرۈنەرلىك ياخشىلاندى. 1970- يىللارنىڭ باشلىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە 53 يول ئاسراش ماشىنىسى بولۇپ، 1976- يىلى ماشىنا ئارقىلىق ئاسراش، ياسالغان يول 320 كىلومېتىرغا يەتتى.

1986- يىلىدىن كېيىن يول ئاسراش ئاپپاراتلىرى رېقابەت مېخانىزىمىنى كىرگۈزۈپ، ئىچكى قىسىمدا ئىقتىسادىي ھۆددىگەرلىك، يول ئاسراش ماشىنىلىرىنى نىشانلىق باشقۇرۇشنى يولغا قويدى. بۇنىڭ بىلەن ئىش ئۈنۈمى كۆرۈنەرلىك يۇقىرى كۆتۈرۈلدى. 1990- يىلنىڭ ئاخىرىدىكى ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، ۋىلايەت بويىچە بار بولغان ئاساسلىق يول ئاسراش ماشىنىسى 170 نەچچىگە، ئومۇمىي قۇۋۋىتى 4500 نەچچە ئات كۈچىگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل ئۇچاتىكىسىنىڭ 48، باركۆلنىڭ 39، ئاراتۇرۇكنىڭ 19، يول قۇرۇلۇشى باش ئۇچاتىكىسىنىڭ 43، ناھىيە، شەھەرلىك يول ئاسراش ئەترەتلىرىنىڭ 25.

(2) يول ئاسرىغۇچىلار بەنى ئارقىلىق ئاسراش.

(1) دۆلەت يولى يول ئاسرىغۇچىلار بەنى ئارقىلىق ئاسراش. 1953- يىلى 10- ئايدىن كېيىن لەنجۇ - شىنجاڭ تاشيولىنىڭ قۇمۇل بۆلىكى شەرقتە شىڭشىيا، ئاچچىقۇ، قۇمۇل، غەربتە توغۇچى، لياۋدۇندىن ئىبارەت بەش يول ئاسراش ئىش رايونىنى قۇردى.

1960- يىلىدىن كېيىن، ئىش رايونى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ئورنىغا يول ئاسراش بەنى تەسىس قىلىندى. 1990- يىلىغىچە تۆگىچىبۇلاق، سەندۇچىڭزى، ساقا، قۇمۇل شەھەر ئەتراپى، قوشتىكەن، داپو (چوڭ داۋان)، تارانچى، شوتابۇلاق ۋە لۇشەنياۋ، شىڭشىيادىن ئىبارەت جەمئىي 130 نەچچە ئىشچىسى بار 10 يول ئاسراش بەنى تەسىس قىلىندى. يول ئاسراش بەنلىرىنىڭ قۇرۇلۇش كۆلىمى 3800 نەچچە كۋادرات مېتىر بولۇپ، 312- لىنىيىنىڭ 420 كىلومېتىر يېرىنى بۆلەكلەرگە بۆلۈپ ئاسراپ كەلدى.

(2) ئۆلكە يولى يول ئاسرىغۇچىلار بەنى ئارقىلىق ئاسراش. ئۆلكە يولى قۇمۇل - بارىكۆل لىنىيىسىدە، 1961- يىلىدىن باشلاپ يول ئاسرىغۇچىلار بەنى قۇرۇلدى. 1990- يىلىغىچە جەمئىي شەھەر ئەتراپى، كۆشۈتە ئېغىزى، نامداۋان، ھەربىي ئات فېرمىسى، چىبىل، كۈيۈ، شىرنىزىدىن ئىبارەت يەتتە يول ئاسراش بەنى ئۆز ئىچىدە قوشۇۋېتىش ئارقىلىق بەش جايدىكىسى ساقلىنىپ قالدى. يول ئاسرىغۇچى ئىشچىلار 50

ئادەم بولۇپ، بۇ لىنىيىنىڭ 132 كىلومېتىر يېرىنى ئاسرىدى. ئۆلكە يولى ئېغىز - ئاراتۇرۇك لىنىيىسىدە 1990 - يىلى چىلىك، نېرىنكىر، تۈركۈل ۋە ئاراتۇرۇك شەھەر ئەتراپىدا تۆت يول ئاسراش بەنى تەسىس قىلىندى، ئۇلارنىڭ جەمئىي 40 ئىشچىسى بار بولۇپ، بۇ لىنىيىدىكى 97 كىلومېتىر يولى ئاسرىدى.

(3) ناھىيە - يېزا تاشيوللىرىنى يول ئاسرىغۇچى بەنى ئارقىلىق ئاسراش. 1989 - يىلى، ناھىيە - يېزا تاشيوللىرىدا شەھەرئىچى، راھەتباغ، بوغاز، قارادۆۋە، تاشۇبلىق ۋە ئاداق ئالتە جايدا يول ئاسراش بەنى تەسىس قىلىندى. مۇقىم ۋە ۋاقىتلىق يول ئاسراش ئىشچىسى جەمئىي 50 بولۇپ، ئۇلار 400 كىلومېتىردىن ئارتۇق يولى ئاسرىدى.

(3) ئامما ئۆزى ئاسراش. ۋىلايەت چېگرىسى ئىچىدىكى يېزا - كەنت تاشيوللىرى، چەت - ياقا، تاغلىق رايونلاردىكى ناھىيە، يېزا تاشيوللىرى ۋە ئورمانچىلىق، كان، بوز يەر تۈزلەشتۈرۈش رايونلىرى، چېگرا مۇداپىئە قاتارلىق يوللارنى ئاساسەن يول ياقىدىكى يېزا ئاھالىلىرى، زاۋۇت - كان، دېھقانچىلىق - چارۋىچىلىق تۈمەن - مەيدانلىرىدىكى ئىشچى - خىزمەتچىلەر ئۆزلىرى ئاسرىدى. 1987 - يىلىدىكى يوللارنىڭ ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 1300 كىلومېتىردىن كۆپرەك بولۇپ، ئامما ئۆزلىرى ئاسرىغىنى %85 تىن ئاشىدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە ئورمان رايونىدىكى 180 كىلومېتىر، بوز يەر تۈزلەشتۈرۈش رايونىدىكى 160 كىلومېتىر، كان رايونىدىكى 60 كىلومېتىر، يېزا - كەنت يولى 570 كىلومېتىر بولۇپ، پۈتۈنلەي شۇ رايونغا تەۋە ئامما ئۆزلىرى ياساپ ئۆزلىرى ئاسرىدى. ئۇندىن باشقا، 210 نەچچە كىلومېتىر چېگرا مۇداپىئە يولى ۋە 70 كىلومېتىردىن ئارتۇق چەت - ياقا ناھىيە - يېزا يوللىرىنى شەھەرلىك، ناھىيىلىك يول ئاسراش ئەترەتلىرى يول بويىدا ئولتۇرۇشلۇق ئەسكەرلەر ۋە ئاھالىلەرگە ماسلىشىپ بىرلىكتە ئاسرىدى.

### 3. تاشيوللاردىكى ئاپەت، كاشىلارنى تۈگىتىش

(1) توڭ كۆتۈرگەن يوللارنى ئاسراش. ئەتىياز ۋە ياز ئارىلىقىدا، قۇمۇل ۋىلايىتى تەۋەسىدىكى يوللارنىڭ كۆپ قىسمى توڭ كۆتۈرۈپ، قاتناشقا ئېغىر تەسىر يەتكۈزىدۇ. 1950 - يىللاردىن باشلاپ، قۇمۇل يول ئاسراش ئۇچاستىكىدىكى تېخنىك خادىملار تاشيولنىڭ توڭ كۆتۈرۈش مەسلىسىنى ھەل قىلىش ئۈستىدە ئۈزلۈكسىز ئىزدەندى. 1958 ~ 1965 - يىلىغىچە بولغان تاشيول ئاسراش ماتېرىياللىرىدىكى ستاتىستىكىغا قارىغاندا، لەنجۇ - شىنجاڭ تاشيولنىڭ شىڭشىيادىن پىچانغىچە بولغان بۆلىكى ۋە قۇمۇل - بارىكۆل تاشيولىدىكى 550 كىلومېتىردىن ئارتۇق بۆلىكىدە توڭ كۆتۈرۈش تىزگىنلەنگەن جاي 20 بولۇپ، كۆلىمى 8800 كۋادرات مېتىرغا يەتكەن. 1977 - يىلىدىن كېيىن، تاشيول باش ئۇچاستىكىسى قۇرۇلدى. قۇمۇل، بارىكۆل ۋە ئاراتۇرۇك تاشيول ئۇچاستىكلىرى توڭ كۆتۈرگەن جايلارنى ئوڭشاشنى يول ياساش خىزمىتىدىكى نۇقتىلىق تۈر قىلىپ تۇتۇپ، كۆپ ساندىكى توڭ كۆتۈرىدىغان يەرلەرنىڭ يول ئۆلىنى كۆتۈردى. 1980 - يىللارغىچە، ۋىلايىتىمىزنىڭ غول تاشيوللىرىدا توڭ كۆتۈرۈش تىزگىنلەندى.

(2) سۇ ئاپىتىگە ئۇچرىغان يوللارنى ئاسراش. كەلكۈن، يامغۇر سۈيى ۋە ئېتىزلاردىن قويۇۋېتىلگەن سۇلار تاشيوللارنىڭ راۋان بولۇشىغا بىۋاسىتە زىيان سالىدۇ. بولۇپمۇ تاغدىن چۈشكەن كەلكۈننىڭ تاشيولغا بولغان زىيىنى ئەڭ ئېغىر. 1963 - يىلى يازدا، تاغدىن كەلكۈن كەلگەندە، لەنجۇ - شىنجاڭ تاشيولى قۇمۇل بۆلىكىدىكى 20 كىلومېتىردىن ئارتۇق يول، 10 كۆۋرۈك، سۈڭگۈچ بۇزۇلۇپ كەتتى، بەش سۈڭگۈچ ئىقلىپ قالدى. قۇمۇل يول ئاسراش ئۇچاستىكىسى ۋە ئارمىيە - خەلقئىن بولۇپ 500 دىن ئارتۇق ئادەم ئۇدا يەتتە كېچە كۈندۈز كۈرەش قىلىپ، يولنى ياساپ، قاتناشنى ئەسلىگە كەلتۈردى. 1977 - يىلىغىچە، قۇمۇل

ۋىلايىتىدىكى غول تاشيول ۋە ناھىيە-يېزا تاشيوللىرىدا سەككىز جايدا سۇ ئۆتكۈزۈش يولى، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 520 مېتىر، يەتتە جايدا 5.6 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتىكى كەلكۈن تومىسى، 100 دىن ئارتۇق جايدا كەلكۈن باشلاش توغرىسى ياشالغان بولۇپ، سۇ ئاپىتىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ۋە ئۇنى تىزگىنلەشتە ھايەت زور رول ئوينىدى. 1980-يىللارغا قەدەر قوبىغاندىن كېيىن، ئاسان سۇ ئاپىتى پەيدا بولىدىغان كۆپ قىسىم يول بۆلەكلىرىدە مەڭگۈلۈك كۆۋرۈك، سۇڭكۈچلەر ياسىلىپ، سۇ ئاپىتى ئاساسەن تىزگىنلەندى.

(3) قۇم-بوران ئاپىتىگە ئۇچرىغان يوللارنى ئاسراش. لەنجۇ - شىنجاڭ تاشيولىنىڭ تارانچىنىڭ غەربىدىن يەتتە قۇدۇققىچە بولغان بۆلەك بۆلەكلىكى داڭلىق يۈز چاقىرىملىق بوران ئېغىزىدۇر. بوران چىقىلا، يولى قۇم بېسىپ كېتىپ، ئاپتوموبىللارنىڭ مېڭىسى قىيىن بولغاچقا، يول ئاسراش بەتلىرى قۇم تازىلاشتىن سىرت، يول بويىغا ئوت-چۆپ تېرىپ، دەل-دەرەخ تىكىپ، بوراندىن مۇداپىئە كۆرۈش تېمى سالىدى. 20 نەچچە يىل تىرىشچانلىق كۆرسىتىش ئارقىلىق، 1980-يىللارغا كەلگەندە، لەنجۇ - شىنجاڭ تاشيولىنىڭ شەرق، غەرب بۆلەكلىرىدە قۇم ئاپىتى تىزگىنلەندى.

(4) قار ئاپىتىگە ئۇچرىغان يوللارنى ئاسراش. ئۆلكە يولى قۇمۇل - باركۆل لىنىيىسىنىڭ بوققان (جۈەنزۇبىزى) ھەربىي ئات فېرمىسىگە ۋە نامداۋان - ئاراتۇرۇك لىنىيىسىنىڭ نامداۋاندىن نېرىنىكىرىغىچە بولغان بۆلەكلىكى، قۇمۇل غول تاشيولىدىكى دائىم قار ئاپىتىنىڭ ھۇجۇمىغا ئۇچراپ تۇرىدىغان بۆلەكلىكى ھېسابلىنىدۇ. بولۇپمۇ تەڭرىتاغ بۇتخانىسىنىڭ يۇقىرى، تۆۋەندىكى 15 كىلومېتىر جايدا ئەڭ ئېغىر بولۇپ، قىش كىرگەندىن كېيىن تاشيولنى دائىم قار بېسىۋېلىپ، قاتناشنى ئۈزۈپ قويدۇ. 1950-يىللاردا، يولنىڭ ئويمان جايلىرىدىكى بوران ئېغىزلىرىغا ياغاچ تاختايدىن توساق ئورنىتىپ، يولىنى قار بېسىۋېلىشنىڭ ئالدى ئېلىنغان بولسىمۇ، ئۇنىڭ رولى ئانچە چوڭ بولمىدى. 1970-يىللاردا، بۇ جايدىكى يول ئاسرىغۇچىلار بەنى چوڭ ئات كۈچىگە ئىگە ئۈچ توپا ئىتتىرىش ماشىنىسى ۋە قار قىرغۇچ ئارقىلىق قارنى ئىتتىرىپ تاشلاپ يول ئاچىدىغان، قارغا تىقىلىپ قالغان ئاپتوموبىللارنى سۆرەپ چىقىرىپ قويدىغان بولدى؛ زامانىۋى ئالاقىلىشىش ئۈسكۈنىلىرى بىلەن قوراللىنىپ، قار ئاپىتى ئەھۋالىنى ۋاقىتدا دوكلات قىلىپ، قاتناش تارماقلىرىنىڭ ياردىمىگە ئېرىشىدىغان بولدى، شۇنىڭ بىلەن قار ئاپىتىنىڭ قاتناشقا كەلتۈرىدىغان زىيىنى ئەڭ تۆۋەن چەككە چۈشۈرۈلدى.

#### 4. تاشيول بويىنى كۆكەرتىش

1950-يىللاردا قۇمۇل ۋىلايىتى تاشيول كۆكەرتىشتە، ئاساسەن تاشيول ياقىسىدىكى ئامبىنىڭ تال-تېرەك ۋە جىگدە كۆچىتى تىكىشكە تاياندى. غول تاشيوللارغا قاتناش نازارىتى ھەر يىلى كۆكەرتىش ئۈچۈن تولۇقلىما خىراجەت بەردى. دەل-دەرەخلەرنىڭ تەۋەلىك ھوقۇقى ئېنىق بولمىغانلىقى، تىكىپ بولغاندىن كېيىنكى باشقۇرۇشنىڭ قالايمىقان بولۇشى، بوران ئاپىتى، سۇ مەنبەسىنىڭ يېتىشمەسلىكى سەۋەبىدىن تۇتۇش نىسبىتى تۆۋەن بولدى.

1960-يىللاردا، قۇمۇل ۋىلايىتىگە قاراشلىق ھەر قايسى ناھىيىلەر «دۆلەت بەرپا قىلغانلىرى دۆلەت ئىگىدارچىلىقىدا بولۇش، ئەترەتلەر بەرپا قىلغانلىرى ئەترەت ئىگىدارچىلىقىدا بولۇش، بىرلىكتە بەرپا قىلغانلىرىنى نىسبەت بويىچە بۆلۈش» تىن ئىبارەت ئورمانچىلىق سىياسىتىنى ئەستايىدىل ئىزچىللاشتۇرغانلىقتىن، تاشيول بويىدىكى ئامبىنىڭ كۆكەرتىش ئاكتىپلىقى يۇقىرى كۆتۈرۈلدى، باشقۇرۇشتىكى مەسئۇلىيەتچانلىقمۇ كۈچەيدى، تاشيوللارنى كۆكەرتىش ئۈنۈمى بىر قەدەر ياخشى بولدى.

1970-يىللاردا، قۇمۇل رايونىدىكى دۆلەت يولى، ئۆلكە يولىغا تەۋە كۆكەرتىش ئىشلىرى ئاپتونوم



رايونلۇق تاشيول ئىدارىسى بىر تۇتاش مەبلەغ ئاجرىتىش، يول بويلىرىدىكى ھەر قايسى ناھىيە، يېزىلار كۈچ چىقىرىپ دەرەخ تىكىش، دەرەخ ھوقۇقى ئومۇمىنىڭ بولۇش، پايدىنى «دۆلەت ئۈچ ئۇلۇش، يېزا يەتتە ئۇلۇش» بۇيىچە تەقسىم قىلىش بويىچە بولدى. ناھىيە- يېزا يوللىرىغا كۆچەت تىكىپ كۆكەرتىشتە «كەنتلەر تىكىمە، كەنت ئىگىدارچىلىقىدا بولۇش، ئەترەتلەر تىكىمە، كوللېكتىپقا تەۋە بولۇش» فاگچىنى يولغا قويۇلدى. مەبلەغ ۋە ئەمگەك كۈچى ئاجرىتىش، باشقۇرۇشلارنىڭ ھەممىسىگە كەنت (ئەترەت) مەسئۇل بولدى، كىرىم كوللېكتىپ تەقسىماتقا تەۋە بولدى.

1978- يىلىدىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتى تاشيول كۆكەرتىشتە دۆلەت، كوللېكتىپ ۋە شەخسلەردىن ئىبارەت كۆپ قاتلاملىق تەرەققىي قىلىش تەدبىرىنى قوللىنىپ، دەرەخ ھوقۇقى تەۋەلىكىنى ئايدىڭلاشتۇردى. مەسئۇل بولۇپ باشقۇرۇش ئائىلەلەرگە ئەمەلىيلىشىپ، كىم تىكە پايدىسى شۇنىڭ بولىدىغان بولدى، بۇ، يول بويىدىكى ئاممىنىڭ كۆچەت تىكىپ ئورمان بىنا قىلىش ئاكتىپلىقىنى قوزغىدى. ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، 1980 ~ 1990- يىلىغىچە، قۇمۇل باش ئۇچاستىكىغا تەۋە دۆلەت يولى، ئۆلكە يولىنى كۆكەرتىش ئۈچۈن سېلىنغان مەبلەغ 307 مىڭ 500 يۈەنگە يەتكەن. جەمئىي 200 مىڭ تۈپتىن ئارتۇق كۆچەت تىكىلگەن. شەھەر، ناھىيىلەرگە قاراشلىق ئومۇمىي ئۈزۈنلۈكى 1947 كىلومېتىر كېلىدىغان ناھىيە، يېزا دەرىجىلىك 79 يولىنى كۆكەرتىش ئۈچۈن تەخمىنەن 400 مىڭ تۈپ (ئەسلىدە بار تەبىئىي ئورمانلارنى ئۆز ئىچىگە ئالدى) كۆچەت تىكىلگەن.

## §5. تاشيول ترانسپورتى

قەدىمكى ۋە يېقىنقى زامانلاردا تەڭرىتاغنىڭ شىمالى ۋە جەنۇبىنىڭ ترانسپورتى ئاساسەن ئات- ئۇلاغقا تايىنىلغان، تۆگە، ئات، قىچىر، ھارۋا قاتارلىقلار ئاساسلىق قاتناش قورالى بولغان، شۇزاق زامانلاردىن بۇيان ئات- ئۇلاغ ترانسپورتى مۇھىم ئورۇننى ئىگىلەپ كەلگەن. خەن سۇلالىسىدىن چىڭ سۇلالىسىغا قەدەر مۇشۇ ئۇسۇل ئىزچىل داۋاملىشىپ كەلدى. مىنگونىڭ 30- يىللىرىدىن كېيىنلا، ئايروپىلان ۋە ئاپتوموبىل قاتارلىق زامانىۋى قاتناش قوراللىرى بارلىققا كەلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن بۇيانقى 41 يىلدا قەدىمكى ئەنئەنىۋى ترانسپورت ئۇسۇلى تۈپتىن ئۆزگىرىپ، ئۇنىڭ ئورنىنى تاشيول، تۆمۈريول ۋە خەلق ئاۋىئاتسىيىسى قاتارلىق زامانىۋى ترانسپورت ئىگىلىدى. 10 يىللىق ئىسلاھات قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ قاتناش ترانسپورتىدا يەر- جاھاننى زىلزىلىگە سالغۇدەك ئۆزگىرىشلەرنى بارلىققا كەلتۈردى. 1986 ~ 1990- يىلىغىچە ۋىلايەتنىڭ پۇقرالار خۇسۇسىي ئاپتوموبىل سانى ۋە ماددىي ئەشيا لارنىڭ ئوبوروت مىقدارى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن يىلىغا %15.8 ۋە %20.5 لىك سۈرئەت بىلەن كۆپەيدى.

1990- يىلى، ۋىلايەتنىڭ پۇقرالار ئاپتوموبىلى 3784 كە يەتتى، 1 مىليون 700 مىڭ ئادەم (قېتىم) يولۇچى ۋە 1 مىليون 570 مىڭ توننا مال - يۈك توشۇش ۋەزىپىسى ئورۇنلاندى. 1990- يىلىغىچە ۋىلايىتىمىزنىڭ %96 رايونى ۋە يېزا، كەنت، دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق مەيدانلىرىغا ئاپتوموبىل قاتنىدى، %75 كە نۆۋەتچى ئاپتوموبىل قاتنىدى، ئۆلكە ھالقىيدىغان 2200 كىلومېتىردىن ئارتۇق يولۇچى توشۇش لىنىيىسى ئېچىلدى، تاشيول، تۆمۈريولدىن تەركىب تاپقان قاتناش ترانسپورت تورى شەكىللەندى ھەمدە شۇ

ئوتتۇرا ئاسيا، غەربىي ئاسيا ۋە ياۋروپا چوڭ قۇرۇقلۇق كۆۋرۈكى تورىغا تۇتاشتۇرۇلۇپ، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ شەرق بىلەن بىرلىشىپ غەربىي ئىپچىش، شىمالغا چىقىرىش تەرەققىيات ئىستراتېگىيىسى كاپالەتكە ئىگە قىلىندى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1990- يىلىدىكى قاتناش ترانسپورت تورى ۋە ترانسپورت مىقدارى

جەدۋەل: 12 - 7

ترانسپورت تورى		ماددىي ئەشيا ترانسپورت مىقدارى				يولۇچىلار ترانسپورت مىقدارى		نۆلەر	ترانسپورت شەكلى
ئومۇمىي مۇسبە (كۈنمېتىر)	%	يۈك توشۇش مىقدارى (ۈمىن توننا)	%	يۈك توشۇش ئومۇمىي مىقدارى (ۈمىن توننا كۈنمېتىر)	%	يولۇچى توشۇش مىقدارى (ۈمىن ئادەم كۈنمېتىر)	%		
367.5	19	444.20	79	480700	97	53.20	24	تۆمۈربول (نومۇل تەۋەلىكىدە)	
1433	81	157	21	15999	3	170	76	تاشيول (ئەنگە ئېلىنغىنى)	
1787	100	601	100	496699	100	223	100	جەمئىي	

### 1. ئات. ئۇلاغ ترانسپورتى

1) ترانسپورت ئاپپاراتلىرى. مىنگونىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىدە، قۇمۇل ۋە بارىكۆلدىكى بەزى ھارۋىكەش، تۆگىچى ۋە سودىگەرلەر ترانسپورت جەريانىدىكى بەزى ماجىرالارنى كېلىشتۈرۈش ۋە باندتلارنىڭ بۇلاڭ-تالاڭ قىلىشىغا ئۈنۈملۈك تاقابىل تۇرۇش ئۈچۈن، ئىستىخىيلىك ھالدا ھارۋىكەشلەر بىرلەشمىسى، تۆگىچىلەر جەمئىيىتى دېگەندەك ئەل ئارىسىدىكى ترانسپورت تەشكىلاتلىرىنى قۇرۇپ، جەمئىيەتتىكى داڭلىق كىشىلەرنى باشلىقلىققا كۆرسەتكەن ئىدى. مىنگونىڭ 10- يىلى (1921- يىلى) دىن كېيىن تاشقى موڭغۇلىيىگە تۇتىشىدىغان كارۋان يولى ئۇزۇنلۇپ قېلىپ، تۆگە ترانسپورتى توختىدى. مىنگونىڭ 20- يىلى (1931- يىلى) دىن كېيىن، قۇمۇل ۋە بارىكۆلدە بىر نەچچە قېتىم ھەربىي مالىسانچىلىق يۈز بەرگەچكە، ئۇلاغلار ئېغىر چىقىمغا ئۇچرىدى. 1940- يىللارنىڭ باشلىرىغا كەلگەندە، بۇ ئۇلاغ ترانسپورت تەشكىلاتلىرىنىڭ ناملا قالدى. جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇمۇل، بارىكۆل، ئاراتۇرۇكتە ئۇلاغ ترانسپورت ئاپپاراتلىرى قۇرۇلدى ۋە مۇكەممەللەشتى. 1959- يىلىغىچە، ۋىلايەتتە ئۈچ ناھىيە دەرىجىلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى ئۇلاغ ترانسپورت ئاپپاراتى، يەتتە كۈللۈكتىن ئۇلاغ ترانسپورت ئورگىنى بار بولدى. ئۇزۇن-قىسقا ترانسپورتقا قاتناشتۇرۇلدىغان 3000 تۆگە، ئەترەتلەرنىڭ ئات-ئېشەكلىك يۈك توشۇيدىغان ئۇلاغ 1000 دىن كۆپرەك، تۆمۈر، ياغاچ، رېزىنكە چاقلىق ھارۋا 500 دىن كۆپرەك بولۇپ،

يىللىق ئوتتۇرىچە يۈك توشۇش مىقدارى 100 مىڭ توننىغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە چېگرا ئىچىدىكى توشۇش مىقدارى 80 مىڭ توننا بولۇپ، ۋىلايەتتىكى يۈك توشۇش ئومۇمىي مىقدارىنىڭ تەخمىنەن %80 تىن كۆپرەكىنى ئىگىلىدى.

(1) تۆگىچىلەر جەمئىيىتى. مىنگونىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىدە، بارىكۆلدىكى سەككىز ئائىلىلىك چوڭ تۆگىچى سودىگەر باشلامچىلىقىدا ناھىيە بازىرى، داخىي (داخىي)، شىرىنزا (تاش ئادەم)، سارچوقا، سۇمۇشتان قاتارلىق جايلاردىكى تۆگىچى ئائىلىلەر ۋە تۆگىچىلەر بىلەن بىرلىشىپ بارىكۆل تۆگىچىلەر جەمئىيىتىنى قۇردى. بۇ خەلق ئارىسىدىكى تەشكىلات بولۇپ، داڭدار تۆگىچى سودىگەرلەر بىلەن تۆگىچى چوڭ ئائىلىلەر جەمئىيەتنىڭ مۇدىر ۋە مۇئاۋىن مۇدىرلىقىنى ئۈستىگە ئالدى. كېيىن قۇمۇلنىڭ قارادۆۋە، تاشۋېلىق، دۆربەجىن قاتارلىق جايلاردىكى بەزى تۆگىچى ئائىلىلەر مۇ بۇ تەشكىلاتقا ئەزا بولدى، ئەزاسى 50 نەچچە ئائىلىلىككە يەتتى. چېدىر ئەڭ كۆپ بولغاندا 33 كە يەتتى، ھەر بىر چېدىردا 150 تىن تۆگە بولۇپ، ئومۇمىي سانى تەخمىنەن 5000 غا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە يىل بويى كىرا قىلىۋاتقنى 2000 دەك تۆگە بولۇپ، ئۇندىن باشقا كىرا قىلىۋاتقان ئات-ئېشەككۈ 1000 دىن ئاشاتتى.

بۇ جەمئىيەت ئەزالىرى ئاساسەن، ئۈزۈن-قىسقا مۇساپىلىق يولۇچى ۋە كىرا توشۇشقا، ئاندىن قالسا تۆگە بېقىش ۋە سېتىشقا تەشكىللەيتتى، ئۇلارنىڭ تۆگە ئەترەتلىرى يىپەك يولىنىڭ شىمالىدىكى يېڭى يول ۋە يايلاقلاردىكى سودا يولىنى بويلاپ شەرقتە باۋتۇ، يىنچۇمىن، غەربتە گۇچۇڭ، ئۈرۈمچى، جەنۇبتا ئاقسۇ، قەشقەرلەرگە باراتتى، شۇ جاينىڭ يەرلىك ئالاھىدە مەھسۇلاتلىرىنى ئىچكىرىگە توشۇپ، ئىچكى جايلارنىڭ كۈندىلىك ئىشلىتىلىدىغان مىلچ ماللىرىنى ئېلىپ كېلەتتى.

مىنگونىڭ 19-يىلى (1930-يىلى) دىن كېيىن قۇمۇل، بارىكۆل بىر قانچە قېتىملىق ئۇرۇش مالىمانچىلىقىدا مال، چارۋىلار ئېغىر چىقىم بولغانلىقتىن، جەمئىيەت مۇدىرى چېگرىدىن چىقىپ كېتىشكە مەجبۇر بولدى. نۇرغۇن تۆگىچى ئائىلىسى خانئەيران بولدى، مال-بىلىدىن ئايرىلىپ، جەمئىيەت پارچىلىنىپ، 1934-يىلى ئۆزلۈكىدىن تارقىلىپ كەتتى.

(2) ھارۋىكەشلەر بىرلەشمىسى. 1944-يىلى، قۇمۇلدىكى ئاساسلىق ھارۋا كىراكەشلەر بىرلىشىپ، ھارۋىكەشلەر بىرلەشمىسىنى قۇردى. بىرلەشمە ئەزالىرىنىڭ كۆپىنچىسى ئات ھارۋىسى ھەيدەيدىغانلار، كالا، ئېشەك ھارۋا كىراكەشلىرىمۇ بار بولۇپ، ئاساسەن يەملى خاراكتېرلىك، قىسقا مۇساپىلىق كىراكەشلىك بىلەن شۇغۇللىناتتى. 1946-يىلى، بىرلەشمىنىڭ ئون ئائىلىدىن ئارتۇق ئەزاسى، 15 چوڭ ھارۋىسى بولغان. بۇنىڭدىن بىرى رېزىنكى چاقلىق ھارۋا ئىدى. 1948-يىلى، ۋەزىيەت داۋالغۇپ تۇرۇۋاتقانلىقى، كىراكەشلىكنىڭ كاساتلىشىپ كېتىشى تۈپەيلىدىن تارقىلىپ كەتتى.

(3) قۇمۇل ئات-ئۇلاغ ترانسپورت ھەمكارلىق كوئىتېسى. 1952-يىلى 4-ئايدا قۇمۇلدىكى ئۇلاغ كۈچى ترانسپورتى بىلەن شۇغۇللىنىۋاتقان شەخسلەر ھۆكۈمەتنىڭ تەشكىللىشى ۋە سەپەررۈەر قىلىشى ئارقىسىدا، قۇمۇلدىكى تۇنجى ئات-ئۇلاغ ترانسپورت ھەمكارلىق كوئىتېسىنى قۇردى.

بۇ كوئىتېسى كولىكتىپ ئىگىلىكىدە بولۇپ، ئەمگىكىگە قاراپ تەقسىم قىلىشنى يولغا قويدى، كۆپ ئىشلىگەنلەر كۆپ ئالدى. 180 دىن ئارتۇق ئەزاسى، 300 تۆگىسى، سەككىز ئات ھارۋىسى، 100 گە يېقىن كالا، ئېشەك ھارۋىسى بولۇپ، ئوتتۇرا ۋە قىسقا مۇساپىلىق يولۇچى توشۇش ۋە مال كىراكەشلىكى بىلەن شۇغۇللىنىدى. 1953-يىلىدىكى يىللىق يۈك توشۇش مىقدارى 12 مىڭ توننا بولدى، 1954-يىلى كۆپىيىپ 20 مىڭ توننىغا يەتتى. ئوبوروت مىقدارى 70 مىڭ توننا / كىلوچېتىر بولدى. 1956-يىلى، ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكلەشكەندىن كېيىن، ئات-ئۇلاغ ترانسپورت ئەترىتىگە ئۆزگەرتىلدى. 1958-يىلىدىن

كېيىن، يەرلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى قۇمۇل ناھىيىلىك ئات. ئۇلاغ ترانسپورت شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى.

(4) باركۆل ئات. ئۇلاغ ترانسپورت ھەمكارلىق كوپىراتىپى. 1956- يىلى 3- ئايدا باركۆل ناھىيىسى خۇسۇسى سودا- سانائەتكە سوتسىيالىستىك ئۆزگەرتىش كىرگۈزۈشنى تاماملاپ، تۆت ئائىلىلىك كىراكەش كاپىتالىست بىلەن 17 ئائىلىلىك خۇسۇسى كىراكەشتىن تەركىب تاپقان كىراكەشلەر كوللېكتىپ خاراكتېرىدىكى ئات. ئۇلاغ ترانسپورت ھەمكارلىق كوپىراتىپى قۇردى. ئۇنىڭدا جەمئىي 600 تۆگە، 100 دىن ئارتۇق ئات- ئېشەك، 48 ئۇلاغ ھارۋىسى بار ئىدى.

1958- يىلى ترانسپورت ھەمكارلىق كوپىراتىپى تەرتىپكە سېلىنىپ ۋە كېڭەيتىلىپ، دۆلەت ئىگىلىكىدىكى باركۆل ناھىيە يەرلىك ئات- ئۇلاغ ترانسپورت ئەترىتىگە ئۆزگەرتىلدى. ترانسپورت كۈچى يېتىشمەنلىكتىن، 1964- يىلى 2- ئاينىڭ 18- كۈنى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.

(5) ئاراتۈرۈك ئات. ئۇلاغ ترانسپورت ئەترىتى. 1957- يىلى 5- ئايدا قۇرۇلدى. تۆگە كىراكەشلىكى ئاساس قىلىنغانلىقتىن، ئەينى چاغدا تۆگە ترانسپورت ئەترىتى دەپمۇ ئاتالدى. جەمئىي 70 تۆگە، ئىككى تۆگە ھارۋىسى، ئالتە كالا، ئېشەك ھارۋىسى، 13 خادىمى بولۇپ، ئاساسلىقى مۇشۇ ناھىيىنىڭ سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشى ئۈچۈن خىزمەت قىلدى.

1960- يىلىنىڭ بېشىدا دۆلەت ئىگىلىكىدىكى ئاراتۈرۈك ناھىيە يەرلىك ئات- ئۇلاغ ترانسپورت ئەترىتىگە ئۆزگەرتىلىپ، قارمىقىدا ئۈزۈن يوللۇق ۋە قىسقا يوللۇق ترانسپورت كىچىك ئەترىتى تەسىس قىلىندى. ئات- تۆگە، ئېشەك قاتارلىق ئۇلاغدىن 150 نەچچىسى، ئات- تۆگە ھارۋىسىدىن تۆتى، كىچىك ئۇلاغ ھارۋىسىدىن يەتتىسى بولۇپ، خادىملىرى 20 گە يەتتى.

(2) ترانسپورت قوراللىرى. ترانسپورت قوراللىرىدىن ئات، تۆگە، ئېشەك ھارۋا، كىچىك تىپتىكى ئۇلاغ ھارۋىسى قاتارلىقلار بار.

## 2. ئۆتەك ترانسپورتى

(1) تەرەققىي قىلىشى ۋە يوقىلىشى. كۇاڭشۈ 29- يىلى (1903- يىلى) شىنجاڭنىڭ باش مۇپەتتىشى فەن شياۋسۇ چارۋىسىنىڭ ئۆتەكلىك يۈك توشۇش ئۈسۈلىنى قوللىنىپ، ئۈرۈمچىدىن قۇمۇل ئارقىلىق گەنسۇ جېۋچۈەنگە بارىدىغان ئۆتەك ترانسپورت كەسپىنى ئاچتى. يول بويى ئۆتەك قۇرۇپ، ھەر بىر ئۆتەككە 10 ھارۋا سەپلەپ بەردى. ئۇنى ھۆكۈمەت بىر تۇتاش باشقۇرۇپ، ئۆلكە مەركىزى ئۈرۈمچىدىن قۇمۇل ياكى باركۆل ئارقىلىق لەنجۇغا بارىدىغان ئۆتەك ترانسپورت كەسپىنى يولغا قويدى. چيەنلۇڭ يىللىرىدا، قۇمۇلدىكى تەڭرىتاغنىڭ شىمالى ۋە جەنۇبىدا تەسىس قىلىنغان ھەربىي رايات، گازارمىلار بىردەك ئۆتەككە ئۆزگەرتىلدى. ھەر قايسى ئۆتەككەرگە ھۆكۈمەت ئۆتەك باشلىقى، ھېساباتچى ۋە ئات باقار (ھارۋىكەش) تەيىنلەپ، ئات، تۆگە سەپلەپ بەردى. يولۇچىلار، سودا ماللىرى ئۆتەككەر بويىچە توشۇلۇپ، ھەر ئۆتەككە ھارۋا ئالماشتۇرۇلدى. ئەينى چاغدىكى ترانسپورت ئۈنۈمى خەلق ئارىسىدىكى تارقاق ترانسپورتقا قارىغاندا كۆرۈنەرلىك ياخشى بولغان ئىدى، ئەينى چاغلاردا، ئەمەلدارلار چىرىكلىشىپ ئۆتەككە ئۆتەككە ۋە ھارۋىكەشلەر پۇرسەتتىن پايدىلىنىپ قاقتى. سوقتى قىلغاچقا، ئۆتەككەرنىڭ كۆپ قىسمى زىيان تارتقانلىقتىن، يولۇچىلار ۋە سودىگەرلەرنىڭ نارازىلىقى كۈچەيدى. ئۈچ يىلدىن كېيىن ئۆتەك ھارۋىلىرى ترانسپورتنى توختاتتى، ئۆتەككەرمۇ ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى، ئۆتەك يوللىرى پەيدىنپەي پوچتا يولغا ئۆزگەردى.

(2) يول لىنىيىسى. ئەينى چاغدىكى لەنجۇ - شىنجاڭ ئۆتەك ترانسپورت لىنىيىسى ئاساسەن، ئۈرۈمچىدىن لەنجۇغىچە بولغان يول لىنىيىسىنى كۆرسىتەتتى. قۇمۇل ۋە باركۆلدىكى ئۆتەككەر ئۆتەككە:

بىرىنچىسى، ئۈرۈمچىدىن چىقىپ تۇرپان، پىچان ئارقىلىق قۇمۇلغا كېلىدىغان لىنىيە بولۇپ، 22 ئۆتەڭ، 1560 چاقىرىم يول ئىدى. ئىككىنچىسى، ئۈرۈمچىدىن چىقىپ گۇچۇڭ، مورى، داشىتۇ (چوگتاش) ئارقىلىق جۇنۇبقا مېڭىپ، يەتتە قۇدۇققا كېلىپ، قۇمۇل، شىڭشىيا ئارقىلىق جيايۇڭكۈەنگە بارىدىغان لىنىيە، جەمئىي 31 ئۆتەڭ، 2540 چاقىرىم ئىدى. بۇ ئىككى لىنىيەنىڭ قۇمۇل چېگرىسى ئىچىدىكى مۇساپىسى 950 چاقىرىم بولۇپ، ئاساسلىق ئۆتىدىغان ئۆتەڭلىرى ئەينى چاغدا قۇمۇلغا مەشھۇر شەرقىي سەككىز ئۆتەڭ ۋە غەربىي سەككىز ئۆتەڭدىن ئىبارەت ئىدى. ئۈچىنچىسى، گۇچۇڭدىن باركۆل ئارقىلىق قۇمۇلغا كېلىدىغان لىنىيە، 19 ئۆتەڭ بولۇپ، 850 چاقىرىم ئىدى. باركۆل ۋە قۇمۇل چېگرىسى ئىچىدىن ئۆتىدىغان ئۆتەڭلەر مۇساپىسى: باركۆلنىڭ غەربىدىكى قاراكۆز ئۆتىكىدىن 40 چاقىرىم كېلىدىغان دۆڭباستاۋ ئۆتىكى، 90 چاقىرىم كېلىدىغان ئوتۇنچى ئۆتىكى، 60 چاقىرىم كېلىدىغان لىياچۈەن (بەيگە تۆپە) ئۆتىكى، 90 چاقىرىم كېلىدىغان كېلىدىغان سۆجى (بۇغائارال) ئۆتىكى، 90 چاقىرىم كېلىدىغان باركۆل ئۆتىكى، 90 چاقىرىم كېلىدىغان كۇيۇ ئۆتىكى، 80 چاقىرىم كېلىدىغان سۇمۇشتان ئۆتىكى، 70 چاقىرىم كېلىدىغان كۆشۈتە ئېغىزى ئۆتىكى، 90 چاقىرىم كېلىدىغان قۇمۇل ئۆتىكى مۇشۇ جايدىن شەرققە مېڭىپ شەرقىي سەككىز ئۆتەڭدىن ئۆتۈپ كەنسۇ چېگرىسىغا كىرىدۇ.

3) ئۆتەڭ ترانسپورت قوراللىرى. ئۆتەڭ ترانسپورت قوراللىرىدىن مەپە (ئۆتەڭ ھارۋىسى، ئوقۇرچاق ھارۋا دەپمۇ ئاتىلىدۇ)، ئوچۇق خادىك، يوپۇق خادىك قاتارلىقلار بار.

3. ئاپتوموبىل ترانسپورتى

قۇمۇل شىنجاڭ بويىچە ئاپتوموبىل ترانسپورتى ئەڭ بۇرۇن باشلانغان شەھەرلەردىن بىرى. مىنگونىڭ 16- يىلى (1927- يىلى) قۇمۇلدا تۇنجى ئاپتوموبىل بار بولغان. مىنگونىڭ 22- يىلى (1933- يىلى) شىنجاڭ سۈيبۈەن ئاپتوموبىل شىركىتى قۇمۇلدا يولۇچى، يۈك ترانسپورتىنى يولغا قويغان. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) باركۆلدە تۇنجى خۇسۇسىي سودىگەر ئاپتوموبىلى بارلىققا كەلگەن. 1949- يىلىغىچە قۇمۇلدىكى سودىگەرلەرنىڭ توققۇز خۇسۇسىي ئاپتوموبىلى بار بولغان.

جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى قۇرۇلغاندىن كېيىن ئاپتونوم رايونلۇق قاتناش نازارىتى قۇمۇلدا يولۇچى ۋە يۈك ترانسپورت ئاپپاراتلىرى تەسىس قىلدى. 1960- يىلى، بۇ ئاپپاراتلار قۇمۇلنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈلۈپ، ۋىلايەتلىك قاتناش ئىدارىسى قۇرۇلدى، شۇنىڭدىن كېيىن ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ئەمىتى، يولۇچى توشۇش بېكىتى، شەھەر، ناھىيىلىك ترانسپورت شىركىتى ھەمدە ۋىلايەتتىكى زاۋۇت- كانلاردا ئاپتوموبىل ئەترەتلىرى كەينى- كەينىدىن قۇرۇلۇپ، ۋىلايەتنىڭ تاشيول قاتناش ترانسپورتى تورى دەسلەپكى قەدەمدە شەكىللەندى. 1980- يىللارغا قەدەم قويغاندىن كېيىن، ئىسلاھات، جانلاندىرۇش ئارقىلىق، ۋىلايەتنىڭ ترانسپورت كەسپى ئۇچقاندەك تەرەققىي قىلدى. 1990- يىلىغا قەدەر، ۋىلايەت بويىچە ماتورلۇق ماشىنلار 7941 غا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، چوڭ يۈك ئاپتوموبىلى 2067، كىچىك يۈك ئاپتوموبىلى 524، چوڭ ئاپتوبۇس 160 ، كىچىك ئاپتوبۇس 803، ئالاھىدە ئاپتوموبىل 446، ئىككىسى چاقىلىق موتسىكلت 3071، ئۈچ چاقىلىق موتسىكلت 510، تراكتور 285، خۇسۇسىيلار چوڭ يۈك ئاپتوموبىلى 331، كىچىك يۈك ئاپتوموبىلى 26، چوڭ يولۇچى توشۇيدىغان ئاپتوبۇس 3، كىچىك ئاپتوبۇس 47، ئىككىسى چاقىلىق موتسىكلت 2883، ئۈچ چاقىلىق موتسىكلت 58 گە يەتتى.

1) ئاپتوموبىل ترانسپورت ئاپپاراتلىرى

(1) شىنجاڭ سۈيبۈەن ئاپتوموبىل شىركىتىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئىش بېجىرىش ئورنى. مىنگونىڭ

22- يىلى (1933- يىلى) باركۆللۈك سودىگەر جۇبىڭ قۇرغان شىنسىي ئاپتوموبىل شىركىتىنىڭ قۇمۇل شىبىسى بېجىرىش ئورنى ئىش باشلاپ، قۇمۇل بىلەن سۈيۈەن (ھازىرقى شىچىسى موڭغۇل) ئارىلىقىدا ئاپتوموبىل يولۇچى، يۈك توشۇش تىجارىتى بىلەن شۇغۇللاندى، بۇ، قۇمۇلدا ئەڭ بۇرۇن بارلىققا كەلگەن ئاپتوموبىل ترانسپورت ئورگىنى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇش پارتلىغاندىن كېيىن، بۇ شىركەت شىچىرىگە كۆچۈپ كەتتى. ئاپتوموبىللارمۇ قاتناشتىن توختىدى، قۇمۇل شىبىسى بېجىرىش ئورنىمۇ ئەمەلدىن قالدى.

(2) قۇمۇل ترانسپورت بېكىتى. 1950- يىلى 11- ئايدا شىنجاڭ ئۆلكىلىك ترانسپورت شىركىتى قۇمۇلدا ترانسپورت بېكىتى قۇردى. شۇنىڭ بىلەن بىللە يەتتە قۇدۇق، شىڭشىيا قونالغۇ پونكىتى قۇرۇلدى. 1952- يىلى 3- ئايدا يەتتە قۇدۇق قونالغۇ بېكىتى ترانسپورت بېكىتىگە ئۆزگەرتىلدى. 1953- يىلى 10- ئايدا شىڭشىيا قونالغۇ بېكىتىمۇ ترانسپورت بېكىتىگە ئۆزگەرتىلدى. 1955- يىلى 1- ئاينىڭ 18- كۈنى قۇمۇل ترانسپورت باش پونكىتى قۇرۇلۇپ، يەتتە قۇدۇق، شىڭشىيا، ئەنشىدىن ئىبارەت ئۈچ ترانسپورت شىركىتى ئۇنىڭغا قارىدى. 1956- يىلى 5- ئايدا باركۆل ترانسپورت بېكىتى قۇرۇلۇپ، ئۇمۇ باش بېكەتنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. 1957- يىلى 8- ئايدا قۇمۇل ترانسپورت باش بېكىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. ئۇنىڭغا تەۋە ھەر قايسى ترانسپورت بېكەتلىرى تۇرپان ترانسپورت باش شىركىتىنىڭ رەھبەرلىكىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلىپ، 1960- يىلى 4- ئايدا ئاپتونوم رايونغا قاراشلىق قۇمۇل ترانسپورت ئاپپاراتلىرى بەرلىكىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلگەنگە قەدەر تۇرپان ترانسپورت باش شىركىتىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى.

(3) 4- ئاپتوموبىل ئەترىتى. 1957- يىلى 8- ئايدا لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈرىولى قۇمۇل بۆلىكىنىڭ قۇرۇلۇشىغا ياردەم بېرىش ئۈچۈن، ئاپتونوم رايونلۇق قاتناش نازارىتى ئۈرۈمچى تاشيول ترانسپورت باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ «گاز-1 ئەترىتى» (بۇ ئەترەت پۈتۈنلەي گاز ماشىنىلاردىن تەركىب تاپقانلىقتىن مۇشۇنداق ئىسىم قويۇلغان) بۇيرۇق بويىچە قۇمۇلغا كەلدى. ئەينى چاغدا 200 ماشىنىسى بار ئىدى. شۇ يىلى 7- ئايدا گاز-1 ئەترەت نامىنى ئۈرۈمچى باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇمۇل 4- ئاپتوموبىل ئەترىتى (4- كالىن) گە ئۆزگەرتتى.

(4) ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ئەترىتى. 1960- يىلى ئاپتونوم رايونلۇق قاتناش نازارىتىگە قاراشلىق قۇمۇل 4- ئاپتوموبىل ئەترىتى بەرلىكىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 6- ئايدا ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ئەترىتى قۇرۇلۇپ، 1-، 2- ئاپتوموبىل ئەترىتىگە ئايرىلدى. 1- ئەترەتتە 67 ئاپتوموبىل، 120 ئىشچى-خىزمەتچى، 2- ئەترەتتە 50 ئاپتوموبىل، 105 ئىشچى-خىزمەتچى بار بولدى.

(5) ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتى. ئەسلىدىكى ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ئەترىتى، رېمونت زاۋۇتى ۋە يولۇچى توشۇش بېكىتى ئاساسىدا، 1964- يىلى 5- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك ترانسپورت شىركىتى قۇرۇلدى. قارمىقىدا ئىككىسى ئاپتوموبىل ئەترىتى، ئامىراس رېمونت شىركىتى، يولۇچى توشۇش بېكىتى ۋە باركۆل ترانسپورت بېكىتى قاتارلىقلار تەسىس قىلىندى. جەمئىي 115 يولۇچى ۋە يۈك ئاپتوموبىلى بار بولدى.

1980- يىللارغا قەدەم قويغاندىن كېيىن، بۇ كونا كارخانىلار جۇشقۇن ھاياتى كۈچكە ئىگە بولدى. زور تۈركۈمدىكى كونا ئاپتوموبىللار يېڭىلاندى. 1984 ~ 1985- يىلىغىچە ياپونىيىنىڭ 10 توننىلىق «سەنلىك» ۋە سەككىز توننىلىق «ۋۇشىلىك» ماركىلىق ماشىنىسىدىن 40 نى يېڭىدىن سېتىۋېلىپ شىزاڭ، خېنەن، جېجياڭلاردىكى ترانسپورت بازىرىنى ئاچتى. 1986- يىلى ئاپتونوم رايون بويىچە ئىلغار ترانسپورت كارخانىسى بولۇپ باھالاندى. 1990- يىلى بۇ شىركەتتە 170 ئاپتوموبىل بار بولدى. بۇنىڭ

ئىچىدە 123 يۈك ئاپتوموبىلى، 47 ئاپتوبۇس، ئۇندىن باشقا يۈك توشۇيدىغان 12 چاتما كوزۇپ بار، ئومۇمىي توننازى 816.5 توننا بولدى. بۇ كارخانىنىڭ يەنە يولۇچى توشۇش بېكىتى، ئاسراش رېمونت زاۋۇتى، مال ترانسپورت ئەترىتى، 1- ئاپتوموبىل مۇلازىمەت پونكىتى، قۇياش ئېنېرگىيىسى ئېلېكتر سايمانلىرى زاۋۇتى، ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى، زاپچاس سېتىش قاتارلىق سەككىز ئىشلەپچىقىرىش تىجارەت تارمىقى بولۇپ، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئەڭ چوڭ ترانسپورت، سانائەت، سودىسى ئۈنۈمۈر سال تەرەققىي قىلغان 2- دەرىجىلىك ترانسپورت كارخانىسى بولۇپ قالدى.

(6) قۇمۇل شەھەرلىك ترانسپورت شىركىتى. بۇ شەركەتنىڭ تەكىتى قۇمۇل ناھىيىلىك ئات- ئۇلاغ ترانسپورت ھەمكارلىق كوپىراتىپى بولۇپ، 1958- يىلى 12- ئايدا قۇمۇل ناھىيىلىك ترانسپورت شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى. ئەينى چاغدا ئات- ئۇلاغ ئاساس قىلىناتتى. چوڭ- كىچىك ئۇلاغ ھارۋىسىدىن 100، تۆگىدىن 300، ئات، كالا، ئېشەكتىن 150 بار ئىدى. بۇ كەسىپ بىلەن شۇغۇللىنىدىغان خادىم 85 بولۇپ، يىللىق توشۇش مىقدارى 32 مىڭ توننا ئىدى.

1968- يىلى 3- ئايدا ناھىيىگە قاراشلىق ماشىنىسى بار ئورۇنلاردىن 10 ئاپتوموبىلنى يۆتكەپ كېلىپ قۇمۇل ناھىيىلىك ئاپتوموبىل ئەترىتى تەشكىل قىلىندى. 1976- يىلى 6- ئايدا بۇ ئەترەت ناھىيىلىك ترانسپورت شىركىتىگە قوشۇۋېتىلدى.

1990- يىلى شىركەتنىڭ 18 ئاپتوموبىلى بولۇپ، ئومۇمىي توننازى 95 توننا، يىللىق يۈك توشۇش مىقدارى 31 مىڭ 600 توننا، مال ترانسپورت ئوبوروت مىقدارى 3 مىليون 500 مىڭ 500 توننا كلومېتىر، يىللىق ئىشلەپچىقىرىش قىممىتى 813 مىڭ 200 يۈەن بولدى.

(7) بارىكۆل ناھىيىلىك ترانسپورت شىركىتى. بۇ شىركەتنىڭ تەكىتى 1974- يىلى قۇرۇلغان بارىكۆل ناھىيىلىك ترانسپورت ئەترىتى بولۇپ، ئەينى چاغدا يەنىلا ئات- ئۇلاغ ترانسپورتىنى ئاساس قىلاتتى. ئاساسلىق ترانسپورت قوراللىرىدىن 22 تۆگە ھارۋىسى، ئىككى تراكورى بار ئىدى. 1976- يىلىدىن باشلاپ ترانسپورت شىركىتى دەپ ئۆزگەرتىلدى. 1990- يىلىدىن كېيىن بۇ شىركەتتە 13 ترانسپورت يۈك ئاپتوموبىلى (68 توننازىلىق)، 18 ئاپتوبۇس (830 ئورۇندۇقلۇق) بار بولدى.

(8) ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك ترانسپورت شىركىتى. 1973- يىلى ناھىيىنىڭ ئات- ئۇلاغ ترانسپورت ئەترەت ئاساسىدا ترانسپورت شىركىتى قۇرۇلدى. ئەينى چاغدا 18 ئات- ئۇلاغ ھارۋىسى، 60 يۈك ئۇلىغى، بىر ئاپتوموبىلى بار بولۇپ، ئاساسلىقى قىسقا يوللۇق ترانسپورت بىلەن شۇغۇللاندى. يۈك توشۇش مىقدارى 5000 توننا ئىدى.

1990- يىلى 15 ئاپتوموبىل بار بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاپتوبۇس ئۈچ، يىللىق ترانسپورت مىقدارى 7900 توننا، ئوبوروت مىقدارى 1 مىليون 286 مىڭ توننا كلومېتىر بولدى.

(9) بىختۇەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتى. ئۇنىڭ تەكىتى 1958- يىلى تەشكىللەنگەن بىختۇەن يېزا ئىگىلىك 5- شىسى ئاپتوموبىل لىيەنى بولۇپ، ئەينى چاغدا 20 دىن ئارتۇق ئاپتوموبىلى بار ئىدى. ئاساسلىقى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش سىستېمىسىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش، تۇرمۇش ئەشيانىلىرىنى توشۇشنى ئۈستىگە ئالغان ئىدى. 1963- يىلىدىن كېيىن يېزا ئىگىلىك 5- شىنىڭ رېمونت زاۋۇتى بىلەن بىرلەشتۈرۈۋېتىلگەن بولدى. ئاپتوموبىل لىيەنىنىڭ ئەسلىدىكى تۈزۈلمىسى ساقلىنىپ قالدى. 1975- يىلى، بۇ لىيەن ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى.

1984- يىلى نامى بىختۇەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى.

1990- يىلى 68 مىڭ 900 توننا ترانسپورت ۋەزىپىسى، 6 مىليون 798 مىڭ توننا كلومېتىر

ئوبوروت ۋەزىپىسى ئورۇندالدى، تىجارەت ترانسپورت ئومۇمىي كىرىمى 1 مىليون 785 مىڭ يۈەن بولۇپ، 169 مىڭ 800 يۈەن پايدا يارىتىلدى.

(10) زاۋۇت-كانلارنىڭ ئاپتوموبىل ئەترەتلىرى

① ۋىلايەتلىك تۈز خىمىيە باش زاۋۇتى ئاپتوموبىل ئەترىتى. 1990-يىلى، بۇ ئەترەتتە 70 دانە ھەر خىل ئاپتوموبىل بولۇپ، ئومۇمىي توننا 325.5 توننا، ئىككى چوڭ ئاپتوبۇس، 70 كىشىلىك ئورۇندۇق، 100 ئىشچى-خىزمەتچىسى بار بولۇپ، يىللىق توشۇش مىقدارى 189 مىڭ توننا بولدى.

② قۇمۇل ۋىلايەتلىك پولات زاۋۇتىنىڭ ئاپتوموبىل ئەترىتى. 1990-يىلىدىكى ئاپتوموبىلى 52، بۇنىڭدىن 12 سى «شەرق شاملى»، سەككىزى «ۋۇشىلىڭ»، 30 سى «ئازاد»، ئىككىسى «شىنجاڭ» ماركىلىق بولۇپ، ئومۇمىي توننا 240.5 توننا. ئۇنىڭدىن باشقا يەنە 78 ئورۇندۇقلۇق ئىككى چوڭ ئاپتوبۇس بار، يىللىق ترانسپورت مىقدارى 36 مىڭ 200 توننا، ئوبوروت مىقدارى 9 مىليون 118 مىڭ توننا / كىلومېتىر.

③ ۋىلايەتلىك تۈز خىمىيە زاۋۇتىنىڭ ئاپتوموبىل ئەترىتى. 1990-يىلىدىكى ئاپتوموبىلى 34 كە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ياپونىيىنىڭ «ۋۇشىلىڭ» ئاپتوموبىلىدىن 20 سى، «شەرق شاملى» ئاپتوموبىلىدىن تۆتىسى، «ئازاد» ماركىلىق ئاپتوموبىلىدىن بەشى، چوڭ ئاپتوبۇستىن بىرى بولۇپ، ئومۇمىي توننا 240 توننىدىن ئاشىدۇ، يىللىق يۈك ترانسپورت ئوبوروت مىقدارى 6 مىليون 758 مىڭ توننا كىلومېتىر.

④ يامانسۇ كان ئاپتوموبىل ئەترىتى. 1990-يىلى، بۇ ئەترەتنىڭ كاندا ئىشلىتىدىغان يۈك-يولۇچى توشۇيدىغان، سۇ چاچىدىغان، ماي توشۇيدىغان (باكلىق) ئاپتوموبىل ۋە كرانىلىرى بولۇپ، جەمئىي 83 ماشىنىسى بار بولدى. يىللىق توشۇش مىقدارى 284 مىڭ توننا، ئوبوروت مىقدارى 816 مىڭ 400 توننا كىلومېتىر.

⑤ ئاراتۇرۇك ھەرىسى ئات فېرمىسى ئاپتوموبىل لىيەنى. 1990-يىلىدىكى ئاپتوموبىلى 40، يىللىق توشۇش مىقدارى 70 مىڭ توننا.

⑥ قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسىنىڭ ئاپتوموبىللىرى. 1990-يىلى، قۇمۇل تۆمۈريولغا تەۋە بولغان بېكەت، ئۇچاستىكا، قۇرۇلۇش باشقارمىسى قاتارلىق ئومۇمىي مۈلۈكچىلىكتىكى ئورۇنلارنىڭ ئاپتوبۇس، يۈك ئاپتوموبىللىرى 600 نەچچە بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل چېگرىسى ئىچىدىكى بېكەت، ئۇچاستىكا، يونىكتلاردىكى 320 دىن ئاشتى.

(11) باشقىلار. 1990-يىلى 2-ئېلېكتر ئىستانسىسى، تاشيول باش ئۇچاستىكىسى، گېئولوگ 704-ئەترىتى، گېئولوگ 6-چوڭ ئەترىتى، قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى، كان ئىشلىرى ئىدارىسى (تەمىنلەش باشقارمىسى، 1-كان قۇرۇلۇش-قۇراشتۇرۇش باشقارمىسى، تۇرمۇش مۇلازىمەت شىركىتى، ئۈستى ئوچۇق كۆمۈر كان)، ۋىلايەتلىك سىمونت زاۋۇتى قاتارلىق زاۋۇت-كارخانىلاردا چوڭ يۈك ئاپتوموبىلىدىن 274 سى، چوڭ-كىچىك ئاپتوموبىلىدىن 32 سى بار بولدى.

(2) ئاپتوموبىل يۈك ترانسپورتى. مىنگونىڭ 34 ~ 38-يىلىغىچە (1945 ~ 1949-يىلىغىچە) قۇمۇلدىكى «يى شۇنشى»، «تېيەنىفۇ» قاتارلىق دۇكان-سارايلار توققۇز ئاپتوموبىل سېتىۋېلىپ، كۆپىنچە لەنجۇ بىلەن ئۈرۈمچى ئارىلىقىدا قاتنىدى، قۇمۇلدىكى سودا دۇكانلىرىنىڭ كۈندىلىك مىلچىمىلىرىنى توشۇپ بەردى.

جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى قۇرۇلغاندىن كېيىن قۇمۇل بىلەن بارىكۆلنىڭ مال ترانسپورتىدا يەنىلا ئات-ئۇلاغ كۈچى ئاساس قىلىندى. ترانسپورت مىقدارى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ترانسپورت ئومۇمىي



مقدارنىڭ %80 نى ئىگىلىدى. كېيىن تەدرىجىي ئازلاپ، 1970- يىللارنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، شەھەر، بازارلاردىكى ئات- ئۇلاغ ترانسپورتى ئاساسەن توختىدى. 1957- يىلى 8- ئاينىڭ 1- كۈنى ئاپتونوم رايونلۇق ترانسپورت ئىدارىسى 4- ئاپتوموبىل ئەترىتى قۇمۇلغا كېلىپ ئورۇنلاشتى، ئەينى چاغدا ئۇلاردا 200 گە يېقىن زېس ماشىنا بولۇپ، ئاساسلىقى تۆمۈريول قۇرۇلۇشىنى ئۈستىگە ئالدى. ئاندىن قالسا قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ سانائەت، كان قۇرۇلۇشى ۋە يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشقا ياردەم بەردى. شۇ يىلى بىگتۈەن يېزا ئىگىلىك 5- شى ئاپتوموبىل لىيەندە چوڭ- كىچىك يۈك ئاپتوموبىلىدىن 20 نەچچىسى بولۇپ، قۇمۇل بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش سىستېمىسىدىكى ئاساسلىق ترانسپورت كۈچى ئىدى. ئۇنىڭدىن باشقا قۇمۇلنىڭ تاشقى سودا، سودا، مۇھىم زاۋۇت، كانلىرىدا جەمئىي 20 دىن كۆپرەك يۈك ئاپتوموبىلى بار ئىدى. 1958- يىلى، يۈك ئاپتوموبىللىرىغا كوزۇپ چېتىلىپ، توشۇش مىقدارى زور دەرىجىدە ئاشۇرۇلدى.

1980- يىللارغا قەدەم قويغاندىن كېيىن، دۆلەت ئىگىلىكىدىكى ترانسپورتنى ئاساس قىلغان دۆلەت، كوللېكتىپ، يەككە ترانسپورت تەڭ تەرەققىي قىلغان چوڭ ياخشى ۋەزىيەت بارلىققا كەلدى. 1988- يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە چوڭ- كىچىك يۈك ئاپتوموبىلى جەمئىي 2182 گە، يىللىق ترانسپورت مىقدارى 300 مىڭ توننىغا، ئوبوروت مىقدارى 8 مىليون 705 مىڭ 800 توننا - كىلومېتىرغا يەتتى. 1990- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يۈك ترانسپورت مىقدارى 1 مىليون 569 مىڭ 700 توننىغا، ئوبوروت مىقدارى 159 مىليون 991 مىڭ 500 توننا - كىلومېتىرغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە قاتناش ترانسپورت تارماقلىرىنىڭ يۈك- ترانسپورت مىقدارى تەخمىنەن %30 نى ئىگىلىدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1980 ~ 1990- يىلىغىچە ئاپتوموبىلدا يۈك توشۇش مىقدارى

جەدۋەل: 12 - 9

ئىجتىمائىي تارماقلار		قاتناش تارماقلىرى		جەمئىي		يىل
ئوبوروت مىقدارى (تۈمەن توننا - كىلومېتىر)	توشۇش مىقدارى (تۈمەن توننا)	ئوبوروت مىقدارى (تۈمەن توننا - كىلومېتىر)	توشۇش مىقدارى (تۈمەن توننا كىلومېتىر)	ئوبوروت مىقدارى (تۈمەن توننا كىلومېتىر)	توشۇش مىقدارى (تۈمەن توننا)	
1649	40.77	1040.42	10.33	2689	51.1	1980
21320	47.46	692.56	7.25	2824	54.71	1981
2088.45	48.79	1155.67	9.24	3245	58.03	1982
1558	43.08	1742.52	14.51	3301	57.59	1983
1738.61	48.24	2051.49	15.12	3783	63.63	1984
2727	54.61	2093.96	14.44	4820	65.05	1985

2170	57.46	2485	15.39	4656	72.85	1986
3082	58.61	2237.92	16.26	5320	74.87	1987
3122	67.3	2622.6	15.32	5745	82.62	1988
7444.86	142.21	2509	16.1	9954	158.31	1989
13322.6	140.70	2676.4	16.27	15999	156.97	1990

(1) ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتىنىڭ يۈك توشۇش ئەھۋالى. ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتى ۋىلايەتتىكى ئاپتوموبىل ترانسپورتىدىكى ئاساسلىق ئورۇن بولۇپ، 1965-يىلى 100 دىن ئارتۇق ئاپتوموبىلى بار ئىدى. يىللىق ترانسپورت مىقدارى 170 مىڭ توننا بولۇپ، ۋىلايەتتىكى ئاپتوموبىل ترانسپورت ئومۇمىي مىقدارىنىڭ تەخمىنەن %70 نى ئىگىلەيتتى. 1986-يىلى 117 مىڭ توننا يۈك ترانسپورت ۋەزىپىسى، 1 مىليون 503 مىڭ توننا - كىلومېتىر ئوبوروت ۋەزىپىسىنى ئورۇنلىدى.

(2) شەھەر، ناھىيەلەرنىڭ ئاپتوموبىل بىلەن يۈك توشۇش ئەھۋالى. 1978 ~ 1988-يىلىغىچە، قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئاپتوموبىل يۈك توشۇش مىقدارى يىلىغا 23 مىڭ 800 توننا، يىللىق ئوبوروت مىقدارى 1 مىليون 185 مىڭ 600 توننا - كىلومېتىر بولدى. 1990-يىلىغا قەدەر، قۇمۇل شەھىرىدىكى ئاساسلىق زاۋۇت-كانىلار ۋە قاتناش تارماقلىرىنىڭ يۈك توشۇش مىقدارى جەمئىي 32 مىڭ توننا، ئوبوروت مىقدارى 1 مىليون 504 مىڭ 500 توننا - كىلومېتىر بولدى.

1990-يىلى باركۆل ناھىيەلىك قاتناش-ترانسپورت تارماقلىرىنىڭ ۋە جەمئىيەتنىڭ ترانسپورت ئومۇمىي مىقدارى 88 مىڭ 400 توننا بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە قاتناش تارماقلىرىنىڭ يۈك توشۇش مىقدارى 56 مىڭ توننا، ناھىيە، رايون ھالقىغان توشۇش مىقدارى 32 مىڭ 400 توننا بولدى.

1990-يىلى ئاراتۇرۇك ناھىيەلىك قاتناش ترانسپورت تارماقلىرىنىڭ ۋە جەمئىيەتنىڭ ترانسپورت ئومۇمىي مىقدارى 31 مىڭ 800 توننا بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە قاتناش تارماقلىرىنىڭ توشۇش مىقدارى 8000 توننا، ناھىيە، رايون ھالقىغان توشۇش مىقدارى 1300 توننا، ترانسپورت ئوبوروت مىقدارى 1 مىليون 290 مىڭ توننا - كىلومېتىر بولدى.

(3) يولۇچى توشۇش ترانسپورتى. 20-ئەسىرنىڭ 40-يىللىرىدا قۇمۇل لەنجۇ - شىنجاڭ تاشيولى شىنجاڭغا كىرىپ چىقىشتىكى مۇھىم بىكەتكە ئايلىنىپ، ئاپتوموبىل بىلەن يولۇچى توشۇش جانلىنىشقا باشلىدى. شىنجاڭ - سۈيبۈن ئاپتوموبىل شىركىتى، غەربىي شىمال تاشيول شىدارىسى ۋە شىنجاڭ 6- رايون شىدارىسى ترانسپورت باشقارمىسى قۇمۇلدا ئىلگىرى-كېيىن بولۇپ يولۇچى توشۇشنى يولغا قويدى. 1950-يىلى يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن شىنجاڭ ئۆلكىلىك دۆلەت ئىگىلىكىدىكى ترانسپورت شىركىتى قۇمۇلدا بىكەت تەسىس قىلىپ، يولۇچى توشۇش ترانسپورتىنى يولغا قويۇپ، ئاساسلىقى ئۈرۈمچى، جىۈجۈەنگە قاتنىدى. 1956-يىلىدىن كېيىن باركۆل - ئاراتۇرۇك نۆۋەتچى ئاپتوموبىل لىنىيىسىنى ئاچتى.

1959- يىلى 6- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك يولۇچى توشۇش بېكىتى قۇرۇلۇپ، 1965- يىلى ۋىلايەتتىكى يولۇچى توشۇش لىنىيىسى يەتتىگە، ئومۇمىي مۇساپىسى 500 نەچچە كىلومېتىرغا، يىللىق توشۇش مىقدارى 23 مىڭ ئادەم (قېتىم) غا يەتتى.

1980- يىللاردا قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يولۇچى توشۇش ئىشلىرى تېز تەرەققىي قىلدى. يولۇچى توشۇش ئىشلىرىنى دۆلەت، كوللېكتىپ، يەككەلەردىن ئىبارەت كۆپ قاتلام تەرەققىي قىلدۇرۇشتەك چوڭ ياخشى ۋەزىيەت بارلىققا كەلدى. 1988- يىلى، ۋىلايەت بويىچە دۆلەت ئىگىلىكىدىكى يولۇچى توشۇش ئورۇنلىرىنىڭ ئاپتوبۇسى 62 (يولۇچى توشۇش ئىقتىدارى 2360 ئورۇندۇق) گە، يولۇچى توشۇش لىنىيىسى 34 كە يېتىپ، ئومۇمىي مۇساپىسى 3800 كىلومېتىر (قايتىلانغان لىنىيىسىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالدى) دىن ئاشتى. 1990- يىلى، ۋىلايەتتىكى چوڭ تىپلىق ئاپتوبۇس 160 قاپتەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە يەككە ئىگىلىكتىكى چوڭ ئاپتوبۇس ئۈچ، كىچىك يولۇچى- يۈك ئاپتوبۇسلىرى 47 بولۇپ، يىللىق توشۇش مىقدارى (يەككە ئىگىلىكتىكى ئۆز ئىچىگە ئالمايدۇ) 1 مىليون 560 ئادەم (قېتىم) غا، ئوبوروت مىقدارى 85 مىليون 80 مىڭ ئادەم - كىلومېتىرغا يەتتى. 1980 ~ 1985- يىلىغىچە، ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ سەككىز يېڭى لىنىيە قوشۇلدى ھەمدە قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگە بولغان ۋىلايەت، شەھەر ھالقىغان يولۇچى توشۇش نۆۋەتچى ئاپتوبۇس لىنىيىسى ئېچىلدى، ئومۇمىي توشۇش مۇساپىسى 2500 كىلومېتىردىن ئاشتى.

1990- يىلى، ۋىلايەتنىڭ قاتناش ترانسپورت تارماقلىرىدىكى يولۇچى توشۇش ئورۇنلىرىدا 67 ئاپتوبۇس بولۇپ، ئىلگىرى- كېيىن قۇمۇل - ئۈرۈمچى، قۇمۇل - تۇرپان، باركۆل - مورى، قۇمۇل - دۇنخۇاڭ، قۇمۇل - جىۈچۈەندىن ئىبارەت ئومۇمىي ئۈزۈلۈقسى 2000 كىلومېتىردىن ئاشىدىغان ئۆلكە، رايون ئاتلىغان يولۇچى توشۇش لىنىيىسى ئېچىلدى.

(1) شىنجاڭ - سۈيبۈەن ئاپتوبۇس شىركىتى. مىنگونىڭ 22- يىلى (1933- يىلى) قۇمۇلدىن ئىچكى موڭغۇلنىڭ كۆخوتقا نۆۋەتچى ئاپتوبۇس قاتنىدى. بۇ، قۇمۇلدا ئەڭ بۇرۇن بارلىققا كەلگەن يولۇچى ئاپتوبۇس ترانسپورتىدۇر. ئەڭ دەسلەپتە نۆۋەتچى ئاپتوبۇس ئۈرۈمچىگە قاتنايتتى، كېيىن ئۈرۈمچى مالىمانچىلىقى تۈپەيلىدىن قاتناش توختاپ قالدى. قۇمۇل باش بېكەت ۋە ئاخىرقى بېكەت بولۇپ قالدى. ھەر ئايدا ئىككى نۆۋەتچى ئاپتوبۇس بىر- بىرىگە قارشى قاتنىدى، قىشلىقى توختاپ قالدى. 1934- يىلى 10- ئايدىن 1935- يىلى 8- ئايغىچە قۇمۇلغا كىرىپ- چىقىدىغان 389 ئادەم (قېتىم) يولۇچى توشۇدى.

(2) قۇمۇل ترانسپورت بېكىتى. 1950- يىلى شىنجاڭ ئۆلكىلىك ئاپتوبۇس ترانسپورت شىركىتى قۇمۇلدا ترانسپورت بېكىتى تەسىس قىلىپ، لەنجۇ - شىنجاڭ تاشيولىنىڭ قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگە، قۇمۇلدىن جۈچۈەنگە قاتنايدىغان يولۇچى توشۇش لىنىيىسىنى ئاچتى. ھەر ئايدا بىر- بىرىگە قارشى ئۈچ قېتىم قاتنىدى. قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگە بولغان 599 كىلومېتىر يولغا بەش كۈن سەرپ قىلدى. ھەر ئاينىڭ 8-، 18-، 28- كۈنلىرى قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگە، 3-، 13-، 23- كۈنلىرى ئۈرۈمچىدىن قۇمۇلغا قاتنىدى. قۇمۇلدىن جۈچۈەنگە بولغان 654 كىلومېتىر يولغا ئالتە كۈن سەرپ قىلدى. ھەر ئاينىڭ 9-، 19-، 29- كۈنلىرى قۇمۇلدىن جۈچۈەنگە، 5-، 15-، 25- كۈنلىرى قۇمۇلغا قاتنىدى.

(3) ۋىلايەتلىك يولۇچى توشۇش بېكىتى. 1959- يىلى، قۇمۇل ترانسپورت بېكىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل يولۇچى توشۇش بېكىتى قۇرۇلدى. ئەينى چاغدا، بۇ بېكەت ئاپتوبۇس بېكىتى دەپمۇ

ئالدى. باريكسۇل ترانسپورت بېكىتى، ئاراتۇرۇك يولۇچىلار ۋاكالىت بېكىتى ۋە نامداۋان قونالغۇ بېكىتى بۇ بېكەتنىڭ قارمىقىدا بولدى. 1960- يىلى، قۇمۇل يولۇچى توشۇش بېكىتى ۋىلايەتلىك قاتناش ئىدارىسىنىڭ رەھبەرلىكىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1963- يىلى، ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ئەترىتىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتتى. 1964- يىلى 6- ئايدىن ھازىرغا قەدەر، ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولماقتا.

1990- يىلىغا كەلگەندە، بۇ بېكەتنىڭ ئاپتوبۇسى 47 گە، ئومۇمىي ئورۇندۇقى 1880 گە، تىجارەت ترانسپورت لىنىيىسى 24 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئۆلكە، رايون ھالقىغان لىنىيە تۆت، ئومۇمىي مۇساپىسى 3474 كىلومېتىر. 3020 كىۋادرات مېتىر چوڭلۇقتىكى يېڭىدىن سېلىنغان يولۇچىلار كۈتۈش بىناسى ئىشلىتىلىشكە كىرىشتۈرۈلدى، بۇنىڭ ئىچىدە كۈتۈش زالىنىڭ كۆلىمى 1000 كىۋادرات مېتىر بولۇپ، 1000 غا يېقىن يولۇچى سىغدۇ. شۇ يىللىق يولۇچى توشۇش مىقدارى 896 مىڭ ئادەم (قېتىم)، ئوبوروت مىقدارى 61 مىليون 690 مىڭ ئادەم - كىلومېتىر بولۇپ، 256 مىڭ 700 يۈەن پايدا يارىتىش نىشانىنى ئەمەلگە ئاشۇردى ۋە قاتناش مىنىستىرلىكى تەرىپىدىن «مەملىكەتلىك تاشيولدا يولۇچى توشۇش بويىچە ئىككى مەدەنىيلىك قۇرۇلۇشىدىكى ئىلغار ئورۇن» دېگەن نامغا ئېرىشتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1976 ~ 1990- يىلىغىچە يولۇچى توشۇش مىقدارى

جەدۋەل: 10 - 12

تۈرلەر	ئاپتوبۇس سانى (دانە)	ئومۇمىي ئورۇندۇق سانى (دانە)	يولۇچى توشۇش مىقدارى (تۈمەن / ئادەم / قېتىم)	يولۇچى توشۇش مىقدارى (تۈمەن / ئادەم / قېتىم)	ئىزاھ
1976	16	640	13.24	1135.32	جەمئىيەتتىكى ئىدارىلەرنىڭ مەخسۇس ئاپتوموبىللىرى ۋە شەھەر رايونىدىكى ئامبۇ ئاپتوموبىللىرىنىڭ يولۇچى توشۇش مىقدارىنى ئۆز ئىچىگە ئالمايدۇ
1977	18	720	16.53	1342.53	
1978	23	920	19.80	1596.70	
1979	25	1000	23.23	1523.40	
1980	30	1200	23.53	1629.53	
1981	32	1280	41.42	2023.31	
1982	32	1280	62.34	2958.43	

	3767.57	73.67	1200	30	1983
	4249.37	79.25	1400	35	1984
	6142.83	118.37	1440	36	1985
	7140.47	142.53	1800	45	1986
	8120.79	1162.12	1840	46	1987
	8972.31	170.34	2360	62	1988
	8508	156.00		160	1990

ئىزاھ: 1990- يىلىدىكى يولۇچى ئاپتوموبىللىرى خۇسۇسىي ئاپتوموبىللارنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالدى. توشۇش مىقدارى دۆلەت ئىلكىدىكىلەرنىمۇ كۆرسىتىدۇ.

4) باركۆل ناھىيىسىنىڭ يولۇچىلار قاتنىشى. 1949 ~ 1955- يىلىغىچە، باركۆل ناھىيىسىگە قاتنايدىغان يولۇچىلار كۆپىنچە ئات، تۆگىلەرگە تايىناتتى. 1956- يىلى باركۆل ترانسپورت بېكىتى قۇمۇل - باركۆل لىنىيىسىدە يولۇچىلار قاتنىشىنى يولغا قويدى. ھەر ھەپتىدە ئىككى قېتىم قاتناپ، قىشلىق توختىتىپ قويۇلدى. يىللىق يولۇچى توشۇش مىقدارى 4000 ئادەم (قېتىم) دىن ئارتۇق بولدى. 1976- يىلى، باركۆل ناھىيىلىك ترانسپورت شىركىتى يولۇچى قاتنىشىنى يولغا قويۇپ، شۇ يەردىكى ناھىيە، يېزا تاشيوللىرىدا يولۇچى قاتنىشى بىلەن شۇغۇللاندى. 1989- يىلى بۇ شىركەت يولۇچىلار بېكەت نامىنى رەسمىيلەشتۈرۈپ، يولۇچى توشۇش مىقدارىنى 826 مىڭ 600 ئادەم (قېتىم) غا، يولۇچى توشۇشتىن كىرگەن ئومۇمىي كىرىمىنى 713 مىڭ يۈەنگە يەتكۈزۈپ، يولۇچى توشۇشتا ئەڭ ياخشى نەتىجە ياراتتى. 1990- يىلى بۇ ناھىيىدە بار ئاپتوبۇس 18 گە، ئورۇندۇقى 830 غا، يولۇچى توشۇش لىنىيىسى 14 گە، ئومۇمىي مۇساپىسى 800 كىلومېتىردىن ئارتۇقراققا يەتتى. بۇ 1988- يىلى يولغا قويغان ناھىيە بازىرىدىن مۇرىغا بارىدىغان رايون، ناھىيە ئاتلىغان يولۇچىلار قاتنىشىنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالدى. بۇ بېكەت شۇ يىلى تىجارەت ترانسپورت ئومۇمىي كىرىمىنى 843 مىڭ يۈەنگە، ياراتقان پايدىسىنى 66 مىڭ يۈەنگە يەتكۈزۈپ، ۋىلايەتتىكى كەسپداشلارنىڭ دىققىتىنى قوزغىدى.

5) ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ يولۇچىلار ترانسپورتى. 1959- يىلى، قۇمۇل يولۇچىلار بېكىتى ئاراتۇرۇكتە ۋاكالىت بېكەت قۇرۇپ، ئاراتۇرۇكتىن قۇمۇلغىچە بولغان يولۇچىلار خىزمىتىنى باشقۇردى. يىللىق توشۇش مىقدارى 2000 ئادەم (قېتىم) دىن كۆپرەك بولدى. 1976- يىلى، ئاراتۇرۇك ناھىيە بازىرىدىن نومغا بارىدىغان نۆۋەتچى ئاپتوبۇسنى يولغا قويدى. 1984- يىلىدىن كېيىن يەنە ناھىيە بازىرىدىن بايغا بارىدىغان تاشق مۇساپىسى 48 كىلومېتىرلىق يولۇچى توشۇش لىنىيىسىنى ئاچتى. 1990- يىلى، بۇ ناھىيىدە

ناھىيىدىن يېزىلارغا قاتنايدىغان يولۇچىلار ترانسپورت لىنىيىسى ئۈچكە، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 189 كىلومېتىرغا، چوڭ- كىچىك ئاپتوبۇس بەشكە، ئاساسلىق بېكەت- نۇقتا سەككىزگە، يىللىق يولۇچى توشۇش مىقدارى 31 مىڭ 900 ئادەمگە، ئوبوروت مىقدارى 2 مىليون 42 مىڭ 300 ئادەم - كىلومېتىرغا يەتتى.

6) قۇمۇل شەھەرلىك ئاممىۋى ئاپتوبۇس شىركىتى. بۇ شىركەت 1977- يىلى قۇرۇلدى. شۇ چاغدا 27 ئىشچى- خىزمەتچىسى، 13 ئاپتوبۇسى، شەھەر ئىچىدە يولۇچى توشۇيدىغان ئۇزۇنلۇقى 10 كىلومېتىر كېلىدىغان ئىككى لىنىيىسى بار ئىدى. يىللىق يولۇچى توشۇش مىقدارى 10 مىڭدىن ئاشاتتى. 1984- يىلىدىن كېيىن، شەھەر رايونى سىرتىدا ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 300 نەچچە كىلومېتىر كېلىدىغان تۆت يولۇچى توشۇش لىنىيىسىنى ئاچتى.

1990- يىلى، ئومۇمىي ئاپتوموبىل سانى 19 غا، ئورۇندۇقى 618 گە، شەھەر رايونىنىڭ ئىچى- سىرتىدىكى يولۇچى توشۇش لىنىيىسى يەتتىگە، تاق مۇساپىنىڭ ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 329 كىلومېتىرغا يەتتى.

#### 4. كوللېكتىپ، يەككە ترانسپورت

1) كوللېكتىپ ترانسپورت. 1952- يىلىدىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ كوللېكتىپ ترانسپورتى تەدرىجىي تەرەققىي قىلدى. كۆپىنچىسى ئات- ئۇلاغنى ئاساس قىلىپ، شەھەر- يېزىلاردا قىسقا يوللۇق ترانسپورت بىلەن شۇغۇللاندى. 1952 ~ 1957- يىلىغىچە، قۇمۇل، بارىكۆلدە ناھىيىگە قاراشلىق كوللېكتىپ خاراكتېردىكى ترانسپورت ھەمكارلىق كوپىراتىپى (ئەترەتلىرى) ئىلگىرى- كېيىن قۇرۇلدى. ئۇلاردا 120 ئات- ئۇلاغ ھارۋىسى، 1350 نەچچە تۆگە، ئات، كالا قاتارلىق ئات- ئۇلاغ، 340 نەچچە خادىم بار ئىدى. 1969- يىلى 9- ئايدا قۇمۇل ۋىلايىتىدە تۇرۇشلۇق زاۋۇت، كان، كارخانىلار ۋە شەھەر، بازارلاردىكى ئاھالىلەر كومىتېتلىرى جەمئىيەتتىكى زىيالىي ياشلار ۋە ئائىلە تاۋابىئاتلارنى ئاساس قىلغان «7- ماي ترانسپورت ئەترىتى» قاتارلىق كوللېكتىپ ترانسپورت تەشكىلاتلىرىنى ئىلگىرى- كېيىن يولۇپ قۇردى، ئۇلارنىڭ كۆپىنچىسى كالا، ئېشەك ھارۋىلىرى بىلەن شەھەر ئىچى، پويىز ئىستانسىسى، يۈك مەيدانلىرىدا پۈك توشۇش، قاچىلاش- چۈشۈرۈش بىلەن شۇغۇللاندى. 1970- يىللاردىن كېيىن، بۇ «7- ماي» ترانسپورت تەشكىلاتلىرىنىڭ بەزىلىرى تارقىلىپ كەتتى، بەزىلىرى شەھەر، ناھىيىلەردىكى ھەر قايسى سىستېمىلار ۋە ئاھالىلەر رايونىغا قاراشلىق ترانسپورت ئەترىتى يولۇپ شەكىللەندى. ئات- ئۇلاغدىن باشقا، قول تراكتورلارنى، بەزىلىرى يەنە ئاپتوموبىللارنى سېتىۋالدى. 1978- يىلى، ۋىلايەت بويىچە بىرقەدەر چوڭ ترانسپورت تەشكىلاتلىرى تەخمىنەن 30 دىن ئاشاتتى، بۇ تەشكىلاتلارنىڭ كۆپىنچىسى شەھەر- بازارلارغا ۋە شەھەر ئەتراپىغا تارقالغان بولۇپ، بۇلار ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ كوللېكتىپ ترانسپورت تەشكىلاتلىرى %85 نى تەشكىل قىلدى.

1980- يىلىدىن كېيىن، ترانسپورت كەسپى ئىسلاھ قىلىنىپ قويۇۋېتىلدى. ھەر قايسى شەھەر، ناھىيىلەر ۋە بىگتۈن، تۆمۈربول، گېئولوگىيە، كانچىلىق قاتارلىق كارخانا، كەسپىي ئورۇنلار ئارقا- ئارقىدىن ئەمگەك مۇلازىمەت شىركەتلىرىنى قۇرۇپ، زىيالىي ياشلار، ئائىلە تاۋابىئاتلار ۋە دەم ئېلىشقا، پېنسىيىگە چىققان خادىملارنى قوبۇل قىلدى ھەمدە ئۇنى تەدرىجىي كېڭەيتتى. 1985- يىلىغا قەدەر، قۇمۇل شەھىرى ۋە

بىگتۇەن، تۆمۈريول سىستېمىسىدا كوللېكتىپ ترانسپورت بىلەن شۇغۇللىنىۋاتقانلار 40 قا، ئاپتوموبىل، تراكتور 200 نەچچىگە، خادىمى 210 ھا، يىللىق ترانسپورت مىقدارى 400 مىڭ توننىغا يەتتى.

1990- يىلى ۋىلايەتتىمىزدىكى ئاساسلىق كارخانا، كەسپى ئورۇنلارنىڭ كوللېكتىپ ترانسپورت كەسپى بىلەن شۇغۇللىنىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 11 - 12

جەمئىي	تۆمۈريول	بىگتۇەن	تارانچى	ناھىيەگە قاراشلىقى	ۋىلايەتكە سۋاستە قاراشلىق شەھەر، رايونلارنىڭ	نەۋەلىكى	
						نۆزلەر	خادىم سانى
60	10	8	3	1	38	كوللېكتىپ ترانسپورت ئورۇنلىرىنىڭ سانى	
200	38	20	7	2	133	خادىم سانى	
70	18	7	6	1	38	ئاپتوموبىل	ئاساسلىق ترانسپورت قورالى (ماشىنلار)
138	20	12	8	4	94	تراكتور	
13	2		1	2	8	كۆرۈۋېلىۋاتقان ئۈچ چاقلىق موتوسىكلت	
40.68	8.6	4.20	2.30	0.08	25.5	يىللىق توشۇش مىقدارى (تۆمەن توننا)	

2) يەككە ترانسپورت. مىنگونىڭ 29 ~ 38- يىلى (1940 ~ 1949- يىلىغىچە)، قۇمۇلنىڭ قاتناش ترانسپورتى ئات. ئۇلاغ ترانسپورتى ئىدى. پەقەت قۇمۇلدىكى «تەين يىغۇ»، «يى شۇنشى» قاتارلىق دۇكان-سارايلارنىڭ توققۇز سودا ئاپتوموبىلى بولۇپ، لەنجۇ، ئۈرۈمچى قاتارلىق چوڭ شەھەرلەرگە قاتناپ، قۇمۇلدىكى سودىگەرلەرنىڭ ماللىرىنى توشۇپ بېرەتتى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) بارىكۆللۈك سودىگەرلى ۋەنجۈەن، لى ۋەنخەي ئاكا- ئۇكا ئىككىيلەن ئامبىرىكىدا ئىشلەنگەن بىر دادۇجى ئاپتوموبىلى سېتىۋېلىپ، سودا ترانسپورتى بىلەن شۇغۇللاندى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن يەككە سودا ئاپتوموبىللىرىنىڭ بەزىلىرى كوللېكتىپقا كىرگۈزۈلدى، بەزىلىرى دۆلەت بىلەن خۇسۇسىيەت شېرىكچىلىكىدىكى شىركەتكە ئۆتكۈزۈلۈپ، 1956- يىلى بەزىلىرى دۆلەت ئىگىلىكىدىكى ترانسپورت كارخانىلىرىغا كىرگۈزۈلدى. كېيىن، شەھەر- بازاردا ئاز مىقداردىكى يەككە ئات- ئۇلاغ ترانسپورت ئائىلىلىرى ساقلاپ قېلىندى.

1980- يىلىدىن كېيىن، خۇسۇسىيەت ترانسپورت كەسپى تېز راۋاجلاندى. 1981- يىلى، شەھەر رايونىدا ئۈچ چاقلىق موتوسىكلت بىلەن كىراكەشلىك قىلىدىغانلار بارلىققا كەلدى. 1986- يىلى ۋە 1988- يىللىرى، دېھقانلار باشقۇرۇشىدىكى «ئازاد»، «شەرق شامىلى» ماركىلىق چوڭ ئاپتوبۇسلار ئارقىلىق ترانسپورت تىجارىتى قىلىشقا باشلىدى. 1990- يىلى، قۇمۇل شەھەر ئەتراپى يېزىسىدىكى بىر دېھقان

سېتىۋالغان «تېنەنجىن» ماركىلىق 15 ئۈرۈندۈقلۈك ئاپتوبۇس قۇمۇل، ساقا، قارامۇقچى ئارىلىقىدا قاتنىدى. 1985 ~ 1987- يىلىغىچە قۇمۇل شەھىرى ۋە شەھەر ئەتراپىدىكى يېزىلاردا 320 دىن ئارتۇق كونا- يېڭى ئاپتوموبىل، 800 دىن ئارتۇق تۆت چاقلىق كىچىك تراكتور ترانسپورت بازىرىغا كىردى. يول ۋە مال مەنبەسى تاشلىدىغان، كىرا ھەققىنى تۆۋەنلىتىدىغان قالايمىقان ۋەزىيەت بىر مەھەل پەيدا بولدى، بۇنداق ۋەزىيەت تەرتىپكە سېلىش ئارقىلىق ئوڭشالدى. 1987- يىلىدىن كېيىن خۇسۇسىي ئاپتوموبىللار سەل ئازىيىپ، 1990- يىلىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە خۇسۇسىيىلار ئىلكىدىكى ترانسپورت ئاپتوموبىللىرى 530 غا يەتتى، بونىڭ ئىچىدە چوڭ يۈك ئاپتوموبىلى 331، چوڭ ئاپتوبۇس شۇچ، كىچىك يۈك ئاپتوموبىلى 26، كىچىك ئاپتوبۇس 38، قول تراكتورى 107، باشقىلىرى 25.

#### 4. تراكتور ترانسپورتى

1) ئومۇمىي ئەھۋال: 1955- يىلى، قۇمۇل بىنگتۇەن يېزا ئىگىلىك 5- شىسىدىكى ھەر قايسى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرىدا ماشىنا بىلەن تېرىقچىلىق قىلىش لىيەنى ۋە تراكتورچىلار ئەترەتلىرى ئىلگىرى- كېيىن قۇرۇلدى، ئۇلاردا جەمئىي زىت، بودكىسى 30، T28 تىپلىق رېزىنكە چاقلىق تراكتوردىن 20 دىن ئارتۇق بار بولۇپ، دېھقانچىلىقنىڭ بوش ۋاقىتلىرىدا بوز يەر ئۆزلەشتۈرگۈچىلەرنىڭ ئىشلەپچىقىرىش، تۇرمۇش بۇيۇملىرىنى توشۇش بىلەن شۇغۇللاندى. 1963- يىلىدىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر قايسى ناھىيە ۋە دۆلەت ئىلكىدىكى يەرلىك دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق تۈمەن- مەيدانلىرىمۇ ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ تراكتور پونكىتى ۋە ماشىنا بىلەن تېرىقچىلىق قىلىش ئەترىتى قۇرۇپ، بىر قىسىم تراكتورلارنى دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىش ماتېرىياللىرىنى توشۇشقا قاتناشتۇردى. 1968- يىلى، شەھەر، بازارلاردىكى ئات- ئۇلاغ ترانسپورت ئەترەتلىرى ۋە ئاھالىلەر كومىتېتىنىڭ كوللېكتىپ ترانسپورت ئورۇنلىرى ئاز ساندا تۆت چاقلىق كىچىك تراكتور ۋە قول تراكتورى سېتىۋېلىپ، شەھەر- بازارلاردا قىسقا يوللۇق ترانسپورت بىلەن شۇغۇللاندى. 1970- يىلى ھەر قايسى ناھىيەلەردىكى تراكتور پونكىتلىرىنىڭ ئادەملىرى بىلەن تراكتورلىرى گۇڭشېلارغا چۈشۈرۈۋېتىلدى. بەزى گۇڭشې، مەيدانلارنىڭ چوڭ- ئوتتۇرا تىپتىكى تراكتورلىرى كۆپەيدى. چاتىنا كوزۇپ سۆرگەنلىكى، دېزىل ماي ياققانلىقى، تەننەرخى تۆۋەن بولغانلىقى ئۈچۈن، ئىشلەتكۈچىلەرنىڭ قىزغىن ئالقىشىغا ئېرىشتى.

1980- يىللىرى كىرگەندىن كېيىن، زور بىر تۈركۈم كوللېكتىپ ۋە يەككە تراكتور ترانسپورتى بىلەن شۇغۇللانغۇچىلار بارلىققا كەلدى. شەھەر- يېزىلاردا بەس- بەس بىلەن كىچىك تراكتور سېتىۋېلىپ كىرا قىلدى، بەزىلىرى يىل بويى مۇشۇ كەسىپ بىلەن تىرىكچىلىك قىلدى. بەزىلىرى دېھقانچىلىقنىڭ بوش ۋاقىتلىرىدا شەھەرگە كىرىپ يۈك ۋە قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى توشۇش بىلەن شۇغۇللاندى. تولۇق سىتاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، 1988- يىلى ۋىلايەتنىڭ يېزا- بازارلىرىدا 1000 غا يېقىن تراكتور يىل بويى ترانسپورت بىلەن شۇغۇللانغان، يىللىق ترانسپورت مىقدارى 200 مىڭ توننا بولغان. 1990- يىلىدىكى يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرىنى نازارەت قىلىش- باشقۇرۇش تارماقلىرى ۋە ترانسپورتنى باشقۇرۇش تارماقلىرىنىڭ سىتاتىستىكىسىغا ئاساسلانغاندا، ۋىلايەتتىمىزدە 3200 دەك تراكتور ترانسپورتقا قاتناشقان، بۇنىڭ ئىچىدە تۆت چاقلىق كىچىك تراكتور تەخمىنەن %80 نى، يېزىلاردا تەخمىنەن %85 تىن كۆپرەكىنى ئىگىلىگەن. پالۋانئۆز شىنخو ئەترىتىدە ئائىلە بېشىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 0.87 دىن تراكتور توغرا كېلىپ، خېلى كۆپ ئائىلەلەر بېيىپ قالغان.

2) توشۇش مىقدارى. سىتاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، 1988- يىلى، ۋىلايەتتىكى ترانسپورتقا قاتناشقان



تراكتورلارنىڭ يىللىق توشۇش مىقدارى 600 مىڭ توننىدىن كۆپرەك بولغان، توشۇلغان يۈكنىڭ كۆپىنچىسى شېغىل- تاش، خىش- كېسەك، سىمونت، پولات ماتېرىياللىرى، ياغاچ ماتېرىياللىرى قاتارلىق ئاساسىي قۇرۇلۇش ماتېرىياللىرى، ئاندىن قالسا ئاشلىق، كۆمۈر، خىمىيە ئۇغۇت، دېھقانچىلىق دورىلىرى قاتارلىقلار.

1990- يىلى توشۇش مىقدارى 800 مىڭ توننىدىن ئاشتى. شەھەر- بازارلاردىكى توشۇش مىقدارى ئاران %35 نى ئىگىلىدى، بۇنىڭ ئىچىدە يەككە تراكتورلارنىڭ توشۇش مىقدارى 202 مىڭ 800 توننا، ھەر ئايلىق توشۇش تىجارىتى بىلەن شۇغۇللانغان تراكتورلار 100 دىن ئارتۇق بولدى.

## §6. ئاشيول قاتنىشىنى باشقۇرۇش

### 1. مەمۇرىي باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى

1) قۇمۇل ۋىلايەتلىك قاتناش باشقارمىسى. 1960- يىلى 2- ئايدا ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمىدە قاتناش ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، ۋىلايەتنىڭ قاتناش ترانسپورتىنى ئومۇميۈزلۈك باشقۇردى. 1960 ~ 1962- يىلىغىچە، قۇمۇل خەلق ئاۋىئاتسىيە پونكىتىمۇ قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى قاتناش ئىدارىسىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى. 1974- يىلى 11- ئايدا ۋالىي مەھكىمىسىدە سانائەت قاتناش ئىدارىسى تەسىس قىلىندى. 1981- يىلى 4- ئايدا ۋىلايەتلىك ئىقتىسادىي كومىتېت قۇرۇلۇپ، قارمىقىدا قاتناش بۆلۈمى تەسىس قىلىندى. 1985- يىلى 8- ئايدا قاتناش بۆلۈمى ئايرىلىپ چىقىپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك قاتناش ترانسپورت باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇرۇلدى. 1986- يىلى 12- ئايدا نامى قاتناش باشقارمىسىغا ئۆزگەرتىلدى. ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتى، ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل چوڭ رېمونت زاۋۇتى، ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل زاپچاسلىرى شىركىتى، ۋىلايەتلىك ترانسپورت باشقۇرۇش باش پونكىتى، قۇمۇل تاشيول باش ئۇچاتىكىسى، قۇمۇل قاتناش ھەققى يىغىش- تەكشۈرۈش پونكىتى، قۇمۇل قاتناشنى نازارەت قىلىش- باشقۇرۇش بۆلۈملىرىمۇ ئۇنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى.

2) شەھەرلىك، ناھىيەلىك قاتناش ئىدارىلىرى. قۇمۇل شەھىرى، بارىكۆل ناھىيىسى، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىدە 1986- يىلى 11- ئايدا ئايرىم- ئايرىم ھالدا قاتناش ئىدارىسى قۇرۇلدى. ھەر قايسى ناھىيىلەردە قاتناش ئىدارىسى قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى، قاتناش مەمۇرىيىتىنى باشقۇرۇشقا سانائەت- قاتناش بۆلۈمى ياكى ئىقتىساد كومىتېتى مەسئۇل بولدى.

### 2. ترانسپورت بازارلىرىنى باشقۇرۇش

1980- يىللاردىن ئىلگىرى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ تاشيول يۈك ترانسپورتى ۋە خەلق ترانسپورتىنى مەخسۇس باشقۇرىدىغان ئاپپارات قۇرۇلمىغان ئىدى. بۇ خىزمەتنى سانائەت- قاتناش تارماقلىرى ۋە قاتناش پونكىتلىرى قوشۇمچە باشقۇراتتى. 1980- يىللاردا ۋىلايەت، شەھەر، ناھىيىلەردە تاشيول ترانسپورت بازىرىنى باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى قۇرۇلدى ۋە مۇكەممەللەشتۈرۈلدى. يولۇچى- يۈك ترانسپورتى، ئاپتوموبىل رېمونتچىلىقى ۋە تراكتور، ئۇلاغ ھارۋىسى قاتارلىق قىسقا مۇساپىلىق توشۇش، قاچىلاش، چۈشۈرۈش ئىشلىرىغا قارىتا ئومۇميۈزلۈك باشقۇرۇش يولىغا قويۇلدى ھەمدە جامائەت خەۋپسىزلىكى نازارەتچىلىكى، سودا- سانائەت تارماقلىرىنىڭ ماسلىشىشى بىلەن، يوللاردا يۈك ترانسپورتىنى تەكشۈرۈش خىزمىتى يولىغا قويۇلدى.

بۇنىڭ بىلەن ترانسپورت بازىرىنى باشقۇرۇش خىزمىتى تەدرىجىي ھالدا قانۇنلىشىش، نۆزۈملىشىش، قېلىپلىشىشقا قاراپ يۈزلەندى.

1980-يىلى 2-ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك يۈك ترانسپورتىنى باشقۇرۇش پونكىتى قۇرۇلدى. 1984-يىلى 1-ئايدا نامى قۇمۇل ۋىلايەتلىك يۈك ترانسپورتىنى باشقۇرۇش باش پونكىتىغا، كېيىن يەنە تاشيول ترانسپورت بازىرىنى باشقۇرۇش باش پونكىتىغا ئۆزگەرتىلدى. بۇ كەسپى ئورۇن بولۇپ 1990-يىلىدىن باشلاپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك تاشيول ترانسپورتىنى باشقۇرۇش پونكىتى دەپ ئاتالدى. 1989 ~ 1990-يىلىغىچە، ئاپتونوم رايونلۇق قاتناش نازارىتى ۋە دۆلەت قاتناش مىنىستىرلىكى تەرىپىدىن «ترانسپورت باشقۇرۇشتىكى ئىلغار ئورۇن» بولۇپ باھالاندى. 1990-يىلى، بارىكۆل ئاراتۇرۇك، تارانچى ئۈچ ئاساسىي قاتلام ترانسپورت باشقۇرۇش پونكىتى باش پونكىتنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى (قۇمۇل شەھەرلىك ترانسپورت باشقۇرۇش پونكىتى 1985-يىلى 3-ئايدا ترانسپورت باش پونكىتىغا قوشۇۋېتىلگەن ئىدى).

### 3. يول ئاسراش ھەققىنى يىغىش ۋە چىقىم قىلىش

1987-يىلى 9-ئاينىڭ 2-كۈنى ۋىلايەتتە قۇمۇل قاتناش ھەققى يىغىش-تەكشۈرۈش ئورنى قۇرۇلدى، بۇ ئورۇن ئاپتونوم رايونلۇق قاتناش نازارىتىگە قاراشلىق بولدى، قارمىقىدا قۇمۇل، بارىكۆل، ئاراتۇرۇك، تارانچى قاتارلىق تۆت قاتناش ھەققىنى يىغىش-تەكشۈرۈش پونكىتى تەسىس قىلىندى. كېيىن يەنە شىڭشىڭشيا قاتناش ھەققىنى يىغىش-نازارەت قىلىش پونكىتى قۇرۇلدى، «ئىككى خىل ھەق» يىغىشقا تېگىشلىكى قالدۇرماي يىغىۋېلىندى. 1989-يىلى، ۋىلايەت بويىچە 8 مىليون 150 مىڭ يۈەندىن ئارتۇق يول ئاسراش ھەققى يىغىلدى. 1990 ~ 1991-يىلىغىچە، قۇمۇل قاتناش ھەققى يىغىش-تەكشۈرۈش ئورنى ئۇدا ئىككى يىل ئاپتونوم رايونلۇق قاتناش نازارىتى تەرىپىدىن شىنجاڭ بويىچە ئىككى مەدەنىيلىك قۇرۇلۇشىدىكى ئىلغار ھەق يىغىش-تەكشۈرۈش ئورنى بولۇپ باھالاندى. 1980 ~ 1989-يىلىغىچە، قۇمۇل ۋىلايىتى 32 مىليون 122 مىڭ 200 يۈەن يول ئاسراش ھەققى يىغدى. بۇنىڭدىن تاشيول قۇرۇلۇشى ھەم ئۇنى ئاسراش خىراجىتىگە 27 مىليون 77 مىڭ 300 يۈەن چىقىم قىلىندى. بۇ، يىغىلغان يول ئاسراش ھەققىنىڭ تەخمىنەن %84 نى ئىگىلەيدۇ، بۇنىڭ ئىچىدە ئۆزى تىز قۇرۇلۇشىغا چىقىم قىلىنغانى 4 مىليون 734 مىڭ 200 يۈەن بولۇپ، ئومۇمىي چىقىمنىڭ %17.5 نى ئىگىلىدى، چوڭ رېمونت قۇرۇلۇشى چىقىمى 6 مىليون 925 مىڭ 400 يۈەن بولۇپ، ئومۇمىي چىقىمنىڭ %25.5 نى؛ ئوتتۇراھال رېمونت قۇرۇلۇشىغا چىقىم قىلىنغانى 200 مىڭ 300 يۈەن بولۇپ، ئومۇمىي چىقىمنىڭ %0.75 نى؛ كىچىك رېمونت-ئاسراشقا چىقىم قىلىنغانى 12 مىليون 433 مىڭ 700 يۈەن بولۇپ، ئومۇمىي چىقىمنىڭ %45.9 نى ئىگىلىدى. كەلكۈن بۇرۇۋەتكەن يوللارنى ئەسلىگە كەلتۈرۈشكە 2 مىليون 568 مىڭ 600 يۈەن، تاشيوللارنى كۆكەرتىشكە 218 مىڭ 700 يۈەن چىقىم قىلىنغان بولۇپ، ئايرىم ھالدا ئومۇمىي چىقىمنىڭ %9.5 ۋە %0.8 نى ئىگىلىدى.

### 4. يول مەمۇرىيىتىنى باشقۇرۇش

1950 ~ 1980-يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرىغىچە يول مەمۇرىيىتىنى قۇمۇل قاتناش پونكىتى قوشۇمچە باشقۇردى. 1989-يىلى 8-ئايدا يول مەمۇرىيىتى تەكشۈرۈش بۆلۈمى قۇرۇلۇپ، تاشيول باش ئۇچاستىكىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. قۇمۇل شەھىرى، بارىكۆل ناھىيىسى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى، تارانچى قاتارلىق تاشيول باشقۇرۇش تارماقلىرىنىڭ ھەر قايسىسىغا ئىككىدىن مەخسۇس ۋە قوشۇمچە خادىم قويۇلدى،

ھەر قايسى لىنىيە بويلىرىدىكى يول ئاسراش داۋەنلىرى بىر نەپەردىن خالىس باشقۇرۇش خادىمى تەكلىپ قىلدى، قۇمۇل ۋىلايىتىدە تاشيوللارنى مەمۇرىي باشقۇرۇش تورى شەكىللەندى. «باشقۇرۇش-ئاسراشنى بىر گەۋدىلەشتۈرۈش، ئومۇمىي جەھەتتىن تۈزەش، ئالدىنى ئېلىشنى ئاساس قىلىش، قانۇن بويىچە يول باشقۇرۇش» تەك خىزمەت پىرىنسىپى بويىچە، قۇمۇل ۋىلايىتى تەۋەسىدىكى دۆلەت يولى، ئۆلكە يولى، مەخسۇس لىنىيە، يېزا، كەنت يوللىرى ھەم ئۇلارنىڭ تەۋەلىكىدىكى ئەسلىھەلەرنى چارلاپ تەكشۈرۈش خىزمىتى يولغا قويۇلدى. 1989-يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى تاشيول مەمۇرىيىتىنى باشقۇرۇش ئاپپاراتلىرى بەلگىلىمىگە خىلاپلىق قىلىش دېلوسىدىن جەمئىي 34 نى بىر تەرەپ قىلدى، تاشيول ئەسلىھەلىرىنى زىيانغا ئۇچراتقانلاردىن 11 مىڭ 225 يۈەن تۆلەم يىغىۋالدى. 1990-يىلى تاشيوللاردىكى 109 تومالغۇنى، ئىككىلىۋىلىنغان 5894 كۋادرات مېتىر يەرنى ئېنىقلىدى، يول مەمۇرىيىتى دېلوسىدىن 30 نى بىر تەرەپ قىلىپ، تاشيول ئەسلىھەلىرىنى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچراتقانلاردىن 13 مىڭ 171 يۈەن تۆلەم پۇلى يىغىۋالدى.

### 5. قاتناش نازارەتچىلىكى

(1) قاتناش نازارەتچىلىك ئاپپاراتلىرى. ۋىلايەتلىك بىخەتەرلىك كومىتېتى، ۋىلايەتلىك قاتناش بىخەتەرلىكى كومىتېتى، ۋىلايەتلىك بىرلەشمە تەكشۈرۈش ئىشخانىسى، ئاپتوموبىل باشقۇرۇش پونكىتى، قاتناش بىخەتەرلىكىنى نازارەت قىلىش ئورنى، قاتناش ساقچى تارماق ئەترىتى ۋە قاتناش ساقچى چوڭ ئەترىتى تەسىس قىلىندى.

(2) قاتناش بىخەتەرلىك خىزمىتى ۋە قانۇن. قائىدە تەشۋىقاتى. 1960 ~ 1970-يىللارغىچە قۇمۇل ئاپتوموبىللىرىنى باشقۇرۇش پونكىتى قارادوسكا، رادىئو قاتارلىق شەكىللەردىن پايدىلىنىپ، قاتناش بىخەتەرلىك قائىدە-تۈزۈملىرى ۋە قاتناش ھادىسىسىنىڭ ئالدىنى ئېلىش تەدبىرلىرىنى تەشۋىق قىلدى، شۇنداقلا زور قاتناش ۋە قەلىرى توغرىسىدا ئومۇمىي ئۇقتۇرۇش تارقىتىپ، «شوپۇرلار بىخەتەرلىك جەھەتتە بىلىشكە تېگىشلىك بىلىملەر»، «شەھەر قاتنىشى بىخەتەرلىك قائىدىلىرى» قاتارلىقلارنى بېسىپ تارقىتىپ. 1980-يىللارغا كەلگەندە قاتناش نازارەت تارماقلىرىنى ئاساس قىلغان ئاپتوموبىل باشقۇرۇش، يول باشقۇرۇش، ترانسپورت باشقۇرۇش ۋە قاتناش باشقۇرۇش خادىملىرى ماسلاشقان ھالدا، «بىخەتەرلىك بىرىنچى، ئالدىنى ئېلىش ئاساس، ئومۇملاشتۇرۇپ تۈزۈش» قانۇنىنى ئومۇميۈزلۈك ئىزچىلاشتۇرۇلدى. رادىئو ئىستانسىسى، گېزىت-ژۇرنال، رادىئو ئۇزۇنلۇقى، تېلېۋىزور قاتارلىق ئاخبارات ۋاسىتىلىرىدىن پايدىلىنىپ، قاتناش باشقۇرۇش قانۇن-قائىدىلىرى ۋە بىخەتەرلىك تەدبىرلىرى داغدۇغىلىق تەشۋىق قىلىنىپ، قاتناش بىخەتەرلىكىنى باشقۇرۇش قانۇن-تۈزۈم ئىزىغا سېلىنىپ، قاتناش ھادىسىلىرى كۆپلەپ يۈز بېرىش ۋە شەھەر رايونىدىكى قاتناش تەرتىپىنىڭ قالايمىقان بولۇش ئەھۋالى ئۈنۈملۈك تىزگىنلەندى.

قاتناش بىخەتەرلىك ئەسلىھەلىرى. 1990-يىلىدىكى سىتاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، ۋىلايەت، قۇمۇل شەھىرى، شاراتۇرۇك، بارىكۆل ناھىيىسى، تارانچى، يامانسۇ كانى ۋە تۆمۈريول قاتارلىق جايلاردىكى تاشيول قاتنىشىنى باشقۇرۇش تارماقلىرى دۆلەت يولى، ئۆلكە يولى، كان رايون يولى ۋە شەھەر قاتناش ئېغىزلىرىدا ئىلگىرى-كېيىن بولۇپ 330 دىن ئارتۇق مەنئى قىلىش بۇيرۇقى، تاگاھلاندىرۇش، يول كۆرسىتىش قاتارلىق يول بەلگىلىرى ۋە قاتناش بىخەتەرلىك بەلگىسى ئورناتتى.

بىخەتەر بولۇش، ھادىسە چىقارماسلىق پائالىيىتىنى قانداق ياپىدۇرۇش. 1960-يىللاردىن بۇيان ۋىلايەتلىك قاتناش ترانسپورت ساھەسى ئىلگىرى-كېيىن بولۇپ «بەشتە ياخشى ماشىنا»، «بىخەتەر بولۇش، ماي تېجەش»، «بىخەتەرلىك ئۆلگىسى»، «بىخەتەر، ئەلا مۇلازىمەت قىلىش»، «بىخەتەرلىك ئېسى»، «100

كۈن بىخەتەر بولۇش، ھادىسە چىقارماسلىق» قاتارلىق مۇسابىقە پائالىيەتلىرىنى ئۇيۇشتۇرۇپ، ھەر قايسى مەزگىللەردىكى قاتناش بىخەتەرلىك خىزمەتلىرىنى ئىلگىرى سۈردى. 1986 ~ 1990 - يىلىغىچە، قاتناش باشقۇرۇش خىزمىتىدە قانات يايدۇرۇلغان «بىخەتەرلىك ئېسى» ۋە «100 كۈن بىخەتەر بولۇش» مۇسابىقە پائالىيەتلىرىگە نۇرغۇن يېڭى مەزمۇنلار قوشۇلدى. ۋىلايەت، شەھەر، ناھىيەلىك خەلق ھۆكۈمەتلىرى ۋە جامائەت خەۋپسىزلىك تارماقلىرىنىڭ رەھبەرلىرى ئاخبارات ئارقىلىق ئېلان- كۆرسەتمە بېرىپ، كادىر- خىزمەتچىلەرنى تەڭ تۇتۇپ ئورتاق باشقۇرۇشقا سەپەرۋەر قىلدى. قاتناش باشقۇرۇش، ترانسپورت باشقۇرۇش، ماشىنا باشقۇرۇش، يول باشقۇرۇش خادىملىرى بىرلىشىپ ھەرىكەت قىلىپ، يوللاردىكى تەكشۈرۈشنى كۈچەيتتى. قاتناش ترانسپورت ئورۇنلىرى ۋە كوچا ئاھالە كومىتېتلىرى، ئوتتۇرا- باشلانغۇچ مەكتەپلەر ئادەم چىقىرىپ، كوچا ئېغىزى ۋە يوللاردا پىيادىلەر ۋە ماشىنا قاتنىشىنى راۋانلاشتۇردى، ۋەقە كۆپ يۈز بېرىدىغان جايلار ۋە يەككە يولۇچى توشۇش ماشىنىلىرىغا قارىتا نۇقتىلىق تەكشۈرۈش ئېلىپ باردى. قاتناش ساقچىلىرى «ئىش ئورنىنى، ۋاقىتنى، خادىملارنى بېكىتىش» ۋە كېچىلىك چارلاپ تەكشۈرۈش تۈزۈملىرىنى يولغا قويۇپ، بىخەتەرلىك مۇسابىقە پائالىيەتلىرى ۋە قاتناش باشقۇرۇشتىكى ھەر تەرەپلىمە تۈزۈش خىزمىتىنى يەنىمۇ ئىلگىرى سۈردى.

3) قاتناش ۋاسىتىلىرىنى باشقۇرۇش. 1987- يىلى قۇمۇل قاتناش نازارەتچىلىكى ئورنىدىكى قاتناش ۋاسىتىلىرىنى باشقۇرغۇچى خادىملار بىلەن ئۇلارنىڭ كەسپىي ئىشلىرى جامائەت خەۋپسىزلىكى باشقارمىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلىپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك جامائەت خەۋپسىزلىكى باشقارمىسى قاتناش ۋاسىتىلىرىنى باشقۇرۇش ئورنى قۇرۇلدى. بۇ ئورۇننىڭ ئاساسىي ۋەزىپىسى — ۋىلايەتتىكى ماتورلۇق قاتناش ۋاسىتىلىرىنى تەكشۈرۈش، نومۇر تاختىسى كىنىشكىسى تارقىتىش، يۆتكىلىش رەسمىيىتى ياكى نوپۇس يۆتكەش رەسمىيىتىنى بېجىرىش، ئۆزگەرتىپ قۇراشتۇرۇش، تېپىشنى ئۆزگەرتىش، كېرەكتىن چىققانلىقىنى بېكىتىش بولدى. قاتناش ۋاسىتىلىرىنى تەكشۈرۈش — دەسلەپكى تەكشۈرۈش، يىللىق تەكشۈرۈش ۋە ۋاقىتلىق تەكشۈرۈش قاتارلىق ئۈچ خىلغا بۆلۈندى، تەكشۈرۈشتە لايىقەتسىز بولغانلىرى قەرەل ئىچىدە رېمونت قىلدۇرۇلدى، بولمىسا، يولدا مېڭىشقا رۇخسەت قىلىندى.

1980 ~ 1990- يىلىغىچە قۇمۇل ۋىلايىتىدە 10 قېتىم يىللىق تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىلىپ، جەمئىي 20 مىڭدىن ئارتۇق ماشىنا تەكشۈرۈلدى، سۈپىتىنى تەكشۈرۈپ ئۆتكۈزۈۋېلىشتا لايىقەتلىك نىسبىتى ئوتتۇراھېساب بىلەن %85 تىن يۇقىرى بولدى.

#### 6. شوپۇرلارنى باشقۇرۇش

شوپۇرلارنى باشقۇرۇش ئاساسلىقى شوپۇرلاردىن ئىمتىھان ئېلىش ۋە شوپۇرلارنى تەربىيەلەشتىن ئىبارەت بولدى. 1980- يىللاردا شوپۇرلارغا قارىتا ئاساسلىقى تەكشۈرۈپ ئىمتىھان ئېلىش، بىخەتەرلىك تەربىيىسى، تېخنىكا جەھەتتىن تەربىيەلەش، كىنىشكا تارقىتىش، كەسپىي ئەخلاق تەربىيىسى قاتارلىقلار ئېلىپ بېرىلدى. 1986- يىلى، ۋىلايەت بويىچە تەكشۈرۈشتە لايىقەتلىك بولغان ماتورلۇق ماشىنا شوپۇرلىرى 2718 بولۇپ، ۋىلايىتىمىزدىكى شوپۇرلار ئومۇمىي سانىنىڭ %51 نى تەشكىل قىلدى، 4400 دانە نومۇر تاختىسى يېڭىدىن ئالماشتۇرۇلدى.

1980- يىللاردىن ئىلگىرى ماشىنا شوپۇرلىرىنى تەربىيەلەشتە كۆپىنچە «قاتناپ تۇرۇپ تەربىيەلەش، ئۇستاز شاگىرتى يېتەكلەش» ئۇسۇلى قوللىنىلدى. 1984- يىلى شوپۇر تەربىيەلەش سىنىپى ئېچىلدى، بۇ سىنىپ كېيىن شوپۇر تەربىيەلەش مەكتىپىگە ئۆزگەرتىلدى. شۇنىڭدىن ئېتىبارەن ماشىنا شوپۇرلىرىنى

تەربىيەلەش رەسمىي باشلىنىپ، 1990- يىلىغىچە، 2000 دىن ئارتۇق شوپۇر تەربىيەلىنىپ، شوپۇرلارنىڭ تېخنىكا ساپاسى كۆرۈنەرلىك ئۆستۈرۈلدى.

### [قوشۇمچە]

مىنگونىڭ 32 ~ 37- يىلىغىچە (1943 ~ 1948- يىلىغىچە) قۇمۇلدىكى قاتناش ئورۇنلىرى

مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) قۇمۇلدا غەربىي شىمال تاشيول ئىدارىسى قۇمۇل ئىش بېجىرىش باشقارمىسى، قاتناش مىنىستىرلىكىنىڭ قۇمۇل ئۆتەڭ ترانسپورت بېكىتى، جۇڭگو ئاۋىئاتسىيە ترانسپورت شىركىتى، جۇڭگو- سوۋېت ئاۋىئاتسىيە شىركىتى، شىنجاڭ تاشيول ئىدارىسىنىڭ قۇمۇل بېكىتى، قاتناش مىنىستىرلىكى قۇمۇل تېلېگرافى ئىدارىسى قاتارلىق ئورۇنلار تەسىس قىلىندى.

مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) مەركىزىي ئاۋىئاتسىيە شىركىتى، مەركىزىي ترانسپورت كومىتېتى قۇمۇل ئاپتوموبىل بېكىتى، قاتناش مىنىستىرلىكى تاشيول باش ئىدارىسى، 7- رايون تاشيول قۇرۇلۇش ئىدارىسىنىڭ ۋاكالىت ئورنى، ترانسپورت پونكىتى 6- رايون ئۇچاشتىكىسى قاتارلىق ئورۇنلار كۆپەيتىپ تەسىس قىلىندى.

مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) 7- رايون تاشيول ئىدارىسى قۇمۇل ئىش باشقارمىسى، 6- رايون تاشيول ئىدارىسى تاشيول ئۇچاشتىكىسى باشقۇرۇش بېكىتى، ترانسپورت بېكىتى قاتارلىق ئورۇنلار كۆپەيتىپ تەسىس قىلىندى.

مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) 7- ترانسپورت باشقارمىسى جىۈچۈن شۆبە باشقارمىسىنىڭ قۇمۇل ئىش باشقارمىسى، 7- ترانسپورت باشقارمىسى قۇمۇل ترانسپورت بېكىتى كۆپەيتىپ تەسىس قىلىندى.

## II باب

### تۆمۈريول

#### §1. تۆمۈريول

##### 1. تۆمۈريول غول لىنىيىسى

1952- يىلى 10- ئاينىڭ 1- كۈنى لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريولىدا ئىش باشلىنىپ، 1959- يىلى 12- ئاينىڭ 30- كۈنى قۇمۇلغىچە رېلىس ياتقۇزۇلدى. 1962- يىلى 12- ئاينىڭ 9- كۈنى ئۈرۈمچىگە رېلىس ياتقۇزۇلدى. بۇ قۇرۇلۇشقا 10 يىل ئىككى ئاي ۋاقىت سەرپ قىلىندى. ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 1892 كىلومېتىر. 1985- يىلى 5- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ تۆمۈريول ئۈرۈمچىدىن دۆلەت چېگرىسىغا قاراپ ئۇزارتىلىپ، بەش يىل جاپالىق كۈرەش قىلىش ئارقىلىق، 1990- يىلى 8- ئاينىڭ 9- كۈنى ئالاتاۋ ئېغىزىدا قازاقىستاننىڭ تىرۈرېيا تۆمۈريولى بىلەن تۇتاشتۇرۇلدى. شۇنىڭدىن ئېتىبارەن شەرقتە جۇڭگونىڭ لىيەنيۇنگاڭ پورتىدىن باشلىنىپ، غەربتە گوللاندىيىنىڭ روتتېردام پورتىغىچە بولغان ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 10 مىڭ 900

كىلومېتىر كېلىدىغان، جۇڭگونى توغرىسىغا كېسىپ ئۆتكەن ئاسىيا-ياۋروپا چوڭ قۇرۇقلۇق كۆۋرۈكىنىڭ جۇڭگو چېگرىسى ئىچىدىكى ئۇزۇنلۇقى 4531 كىلومېتىر كېلىدىغان پۈتۈن لىنىيىسى تۇتاشتۇرۇلدى.

1990- يىلى لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريولىنىڭ قۇمۇل چېگرىسى ئىچىدىكى بۆلىكى شەرقتە خېشى ۋوگزالدىن باشلىنىپ، غەربتە سەنجاپار ۋوگزالغىچە بولۇپ، چېگرا ئىچىدىكى ئۇزۇنلۇقى 367.5 كىلومېتىر، 14 مەخسۇس لىنىيىسىنىڭ ئۇزۇنلۇقى 97.7 كىلومېتىرنى قوشقاندا، تۆمۈريولىنىڭ قۇمۇل بۆلىكىدىكى ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 465.2 كىلومېتىر كېلىدۇ.

## 2. تۆمۈريول مەخسۇس لىنىيىلىرى

قۇمۇل تۆمۈريول بويلىرىدا زاۋۇت، كان- كارخانىلار ئارقا- ئارقىدىن قۇرۇلدى. قۇمۇل تەدرىجىي ھالدا قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسىنىڭ باشقۇرۇش رايونى ئىچىدىكى زاۋۇت، كان- كارخانىلارنىڭ مەھسۇلاتلىرىنى ۋە سودا-سانائەت ماددىسى ئەشيارىنى توپلايدىغان ۋە تارقىتىدىغان مۇھىم جايغا ئايلاندى. مالنىڭ يۆتكىلىشىنى راۋانلاشتۇرۇش ئۈچۈن، بىر قىسىم چوڭ زاۋۇت، كارخانىلار لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريولىغا تۇتاشتۇرۇلغان مەخسۇس تۆمۈريول ۋە مەخسۇس لىنىيىلەر قۇرۇلۇشىغا ئارقا- ئارقىدىن مەبلەغ سېلىپ، ئۆز ئورۇنلىرىنىڭ ترانپورت ئىقتىياجىنى كاپالەتكە ئىگە قىلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت تەۋەسى ئىچىدە يامانسۇ تۆمۈر كانى ۋە تارانچى كۆمۈر كانىغا تۇتىشىدىغان مەخسۇس ئىككى تۆمۈريول ياسالدى، بۇ ئىككى لىنىيىنىڭ ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 74.8 كىلومېتىر بولۇپ، ئۇنى مۈلۈك ھوقۇقىغا ئىگە شورۇن شۆزى رېمونت قىلىپ، شۆزى باشقۇردى. 1989- يىلى، بۇ ئىككى تۆمۈريول مەخسۇس لىنىيىسىدە 38 مىڭ 700 ۋاگون يۈك قاچىلاندى، 2 مىليون 98 مىڭ 300 توننا يۈك توشۇلدى، 793 ۋاگون، جەمئىي 32 مىڭ توننا يۈك چۈشۈرۈلدى.

1) تارانچى كۆمۈر كان لىنىيىسى. تارانچى كۆمۈر كانىنىڭ مەخسۇس تۆمۈريول لىنىيىسى قۇمۇل كان ئىشلىرى ئىدارىسى تەرىپىدىن تارانچى ئۈستى ئوچۇق كۆمۈر كانىنى ئېچىش ئۈچۈن ياسالغان. جەنۇبتا لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريولىدىكى دۆربەجىن ۋوگزالدىن باشلىنىپ، شىمالدا كان رايونىغا تۇتاشقان ۋوگزالغىچە ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 13 كىلومېتىر (ئەسلى 18 كىلومېتىر بولۇپ، 1962- يىلى كان رايونىغا تۇتاشقان ۋوگزالنى جەنۇبىي ۋوگزالغا يۆتكەنگەنلىكتىن، لىنىيە بەش كىلومېتىر قىسقارتىلغان). بۇ لىنىيە قىسقارتىلىپ دۆربەجىن - تارانچى لىنىيىسى دەپ ئاتالدى. 1959- يىلى 4- ئايدا ئىش باشلىنىپ 1960- يىلى 5- ئاينىڭ 13- كۈنىغىچە دۆربەجىن ۋوگزالغىچە رېلىس ياتقۇزۇلۇپ، 1962- يىلى رەسمىي ئىشلىتىلىشكە تاپشۇرۇلدى. 1989- يىلى 27 مىڭ 481 ۋاگون، 1 مىليون 581 مىڭ توننا كۆمۈر توشۇلدى، 393 ۋاگونلۇق 11 مىڭ توننا مال چۈشۈرۈلدى.

2) يامانسۇ تۆمۈر كان لىنىيىسى. يامانسۇ تۆمۈر كان تۆمۈريولى شۇ كاننى ئېچىش ئۈچۈن ياسالغان تۆمۈريول لىنىيىسى بولۇپ، شۇ لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريولىدىكى سەنكو ۋوگزالدىن يامانسۇ كان رايونىغىچە بولۇپ، ئۇزۇنلۇقى 36 كىلومېتىر، ۋوگزال ئىچى لىنىيىسىنىڭ ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 7.8 كىلومېتىر.

1959- يىلى 10- ئايدا قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم يامانسۇ كان رايونىغا قاتنايدىغان مەخسۇس تۆمۈريول لىنىيىسى ياساشنى قارار قىلدى، ئاممىدىن تەشكىللەنگەن بىرلەشمە جەڭ ئارقىلىق 1960- يىلى 1- ئايدىن 1961- يىلى 6- ئايغىچە يول ئۇلىغا 720 مىڭ كۇب مېتىر تاش- توپا يېيىتىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە تىندۇرۇلغىنى 520 مىڭ كۇب مېتىر بولۇپ، لايىھىدىكى ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقىنىڭ 60% ~ 70% ىنى ئىگىلىدى. كېيىن «تەڭشەش، مۇستەھكەملەش، تولۇقلاش، ئۆستۈرۈش» فاڭجېنى ئىزچىلاشتۇرۇلۇپ،

قۇرۇلۇش توختىتىلدى. 1966- يىلى 3- ئايدا كەلگەندە قايتىدىن قۇرۇلۇش باشلاندى، بۇ لىنىيە 3- دەرىجىلىك ئۆلچەم بويىچە لايىھىلەندى. بۇ قۇرۇلۇشنى تۆمۈريول 1- قۇرۇلۇش ئىدارىسى بىلەن شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى 2- قۇرۇلۇش شىسىنىڭ 11- تۈەنى بىرلىشىپ ئىشلىدى. شۇ يىلى 10- ئاينىڭ 7- كۈنى قۇرۇلۇش تاماملىنىپ، قانناش باشلاندى، بۇنىڭغا جەمئىي 9 مىليون 3300 يۈەن مەبلەغ سەرپ قىلىندى. لىنىيىنىڭ لايىھىدىكى يىللىق توشۇش مىقدارى 1 مىليون توننا بولۇپ، 1989- يىلى يۆتكەش مىقدارى 528 مىڭ 300 توننا بولدى، توشۇش مىقدارى 1985- يىلى ئەڭ يۇقىرى بولۇپ، 700 مىڭ تونناغا يەتتى.

(3) يەرلىك ئورۇنلارنىڭ مەخسۇس لىنىيىلىرى. قۇمۇل ۋىلايىتى تەۋەسى ئىچىدە 12 مەخسۇس ئىشلىتىدىغان تۆمۈريول لىنىيىسى بار، بۇ لىنىيىلەردە ئاساسلىقى كۆمۈر، نېفىت، ئاشلىق، مېتال تاۋلاش مەھسۇلاتلىرى، خىمىيە سانائىتى خام ئەشىيالىرى، سانائەت ماتېرىياللىرى ۋە تۇرمۇش ئەشىيالىرى قاتارلىقلار توشۇلىدۇ.

### 1990- يىلىدىكى قۇمۇل ۋىلايىتى تەۋەسىدىكى مەخسۇس تۆمۈريول لىنىيىلىرى

جەدۋەل: 12 - 12

مەخسۇس لىنىيە نامى	ئىگىدارچىلىق ھوقۇقىغا ئىگە ئورۇن	ئايرىلىدىغان ۋوگزال	لىنىيە ئۇزۇنلۇقى (مېتىر)	لىنىيە دەرىجىسى	پۈتكەن ۋاقتى	ئومۇمىي سېلىنا (يۈەن)	ئىزاھ
خېيىڭشىن كان لىنىيىسى	قۇمۇل ۋىلايەتلىك پولات، تۆمۈر زاۋۇتى	ۋېيبيا	463	مەخسۇس لىنىيە 3- دەرىجە	1985- يىلى 7- ئايدا		
706 كان لىنىيىسى	قۇمۇل ئاش ماتېرىياللىرى زاۋۇتى	ۋېيبيا	545	مەخسۇس لىنىيە 3- دەرىجە	1985- يىلى	336931	
984 ھەربىي قىسىم لىنىيىسى	36342- قىسىم	قىزىل تۇر	2628	مەخسۇس لىنىيە 3- دەرىجە	1960- يىلى 2- ئايدا		
قۇمۇل پولات، تۆمۈر زاۋۇتى لىنىيىسى	قۇمۇل پولات، تۆمۈر زاۋۇتى	قۇمۇل	1174	مەخسۇس لىنىيە 3- دەرىجە	1970- يىلى 8- ئايدا	138972	
قۇمۇل 1- ئېلېكتىر ئىستانسىسى لىنىيىسى	قۇمۇل 1- ئېلېكتىر ئىستانسىسى	قۇمۇل	4589	مەخسۇس لىنىيە 3- دەرىجە	1966- يىلى 10- ئايدا	704714	
قۇمۇل نېفىت شىركىتى لىنىيىسى	نېفىت ئىدارىسى قۇمۇل نېفىت شىركىتى	قۇمۇل	562	مەخسۇس لىنىيە 3- دەرىجە	1962- يىلى		ئەسلىدە لەنجۇ نېفىت ئىدارىسى

تۈزۈلۈپ بەرگەن							
	317387	-1983 يىل 4- ئايدا	مال بۆتكەش لىنىيىسى	616	قۇمۇل	قۇمۇل سېمونت زاۋۇتى	قۇمۇل سېمونت زاۋۇتى لىنىيىسى
	83964	-1971 يىلى	مەخسۇس لىنىيە 3- دەرىجە	446	قۇمۇل	قۇمۇل شۆبە ھەربىي رايونى	ھەربىي ئات فېرمىسى لىنىيىسى
1986- يىل 9- ئايدا، ئازادىزۇك ھەربىي ئات فېرمىسى مەقسىتى ئېلىپ بەرگەن		-1971 يىلى	مەخسۇس لىنىيە 3- دەرىجە	54	قۇمۇل	قۇمۇل ئاشلىق ئىدارىسى	قۇمۇل 2- ئاشلىق ئىسكىلاتى لىنىيىسى
	287000	-1974 يىل 4- ئايدا	مەخسۇس لىنىيە 3- دەرىجە	1100	قۇمۇل	قۇمۇل خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى	قۇمۇل خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى لىنىيىسى
	139605	-1964 يىل 3- ئايدا	مەخسۇس لىنىيە 3- دەرىجە	1180	دۆربەجىن	ھاۋا ئارمىيە 8- ئاۋىئاتسىيە مەكتىپى	544- قىسىم لىنىيىسى
	2135000	-1986 يىل 4- ئايدا	مەخسۇس لىنىيە 3- دەرىجە	10337	قۇمۇل	قۇمۇل 2- ئېلېكتر ئىستانسىسى	قۇمۇل 2- ئېلېكتر ئىستانسىسى لىنىيىسى

## [قوشۇمچە]

قۇمۇل چېگرىسى تەۋەسىدىكى ۋوگزالارنى قىسقىچە تۈنۈشتۈرۈش

قۇمۇل تۆمۈربول شۆبە ئىدارىسىنىڭ 1990- يىلىدىكى تىجارەت ۋوگزالى 46، بۇنىڭ ئىچىدە بىر 2- دەرىجىلىك گۇرۇپپىلاش ئۇچاستىكا ۋوگزالى، تۆت 3- دەرىجىلىك گۇرۇپپىلاش ئۇچاستىكا ۋوگزالى، 25 تۆتىنچى دەرىجىلىك ۋوگزالى، 16 بەشىنچى دەرىجىلىك ۋوگزالى بار. بىر شۆبە ئىدارىغا قاراشلىق ئۇچاستىكا دەرىجىلىك ۋوگزال، 45 ئۇچاستىكىغا قاراشلىق ۋوگزال بار.

## 1. قۇمۇل ۋوگزالى

قۇمۇل ۋوگزالى 1959- يىلى 12- ئاينىڭ 30- كۈنى قۇرۇلغان، ئورنى قۇمۇل شەھەر رايونىنىڭ شىمالىدا بولۇپ، ھازىر قۇمۇل شەھىرىنىڭ يېڭى شەھەر رايونى بولۇپ قۇرۇلدى، قۇمۇل تۆمۈربول شۆبە ئىدارىسىنىڭ ئورنىمۇ مۇشۇ جايدا.

1959- يىلى 12- ئاينىڭ 30- كۈنى قۇمۇلدىكى ھەر مىللەت خەلقى قوللىرىغا قوغۇن ۋە قۇرۇق



ئۈزۈملىرىنى كۆتۈرۈشۈپ، ناخشا ئېيتىپ، ئۈسۈل ئويناپ، لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريولىدا قۇمۇلغىچە رېلىس يانقۇزۇلۇپ بولغانلىقىنى قارشى ئالدى. پۈتكۈل قۇمۇل خۇشال-خۇراملىق بايرام شادلىقىغا چۆمدى. شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ 1- شۇجىسى ۋاڭ ئېنماۋ، ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ شۇجىسى، خەلق ھۆكۈمىتىنىڭ رەئىسى سەيپىدىن ئەزىزى قاتارلىق رەھبىرىي يولداشلار كېلىپ، قۇمۇل ۋوگزالدا ماشىنا بىلەن رېلىس يانقۇزۇشنى ئېكسكۇرسىيە قىلدى.

12- ئاينىڭ 31- كۈنى قۇمۇلدىكى ھەر مىللەت، ھەر ساھەدىكى 30 مىڭدىن ئارتۇق خەلق ئاممىسى لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريولىنىڭ قۇمۇلغىچە ياسىلىپ بولغانلىقىنى تەبرىكلەش يۈزىسىدىن تەنتەنلىك تەبرىكلەش يىغىنى ئۆتكۈزدى. يىغىنغا شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ 1- شۇجىسى ۋاڭ ئېنماۋ، ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ شۇجىسى، خەلق ھۆكۈمىتىنىڭ رەئىسى سەيپىدىن ئەزىزى قاتارلىق رەھبەرلەر ۋە كورلا، بايىنغولىن، سانجى، تۇرپان، پىچان، بارىكۆل، ئاراتۇرۇك قاتارلىق جايلاردىن كەلگەن 200 دىن ئارتۇق ۋەكىل قاتناشتى. يولداش ۋاڭ ئېنماۋ قاتناش باشلاش مۇراسىمىدا لېنتا كەستى، يولداش سەيپىدىن ئەزىزى مۇھىم سۆز قىلدى.

1986- يىلى 12- ئاينىڭ 27- كۈنى ۋوگزال مەيدانىنى ئۆزگەرتىپ ياساش قۇرۇلۇشى پۈتتى، يېڭى لىنىيىدىن 11 ى كۆپەيتىلدى، ئەسلىدىكى ۋوگزال لىنىيىسىنىڭ ئۈنۈملۈك ئۇزۇنلۇقى 650 مېتىردىن 850 مېتىرغا ئۆزگەرتىلدى، ئېلېكتر ئۈسكۈنىلىرى مەركەزلەشتۈرۈلۈپ، مەيدان، ۋوگزال ۋە ۋاگونلارغا زامانىۋى ئۆزگەرتىش كىرگۈزۈلدى، ۋوگزالدا يېپيىڭى قىياپەت بارلىققا كېلىپ، يۈك قاچىلاش، چۈشۈرۈش ئىقتىدارى ئاشتى، ئۇ، لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريولى لىنىيىسىدىكى مۇھىم قاتناش تۈگۈنى بولۇپ قالدى.

2. شەنكو ۋوگزالى

شەنكو ۋوگزالى 1959- يىلى 12- ئاينىڭ 9- كۈنى قۇرۇلدى، ئۇنىڭ جەنۇب تەرىپىدە ئىككى تاغ بولۇپ، ۋوگزال دەل مۇشۇ ئىككى تاغ ئېغىزىغا جايلاشقان بولغاچقا، شەنكو (تاغ ئېغىزى) دەپ نام بېرىلدى. شەنكو ۋوگزالىنىڭ شىمالىدىكى تاشيول لەنجۇ - شىنجاڭ تاشيولى بىلەن تۇتاشقان بولۇپ، يامانسۇ كان بىلەن دۆلەت يولىنى تۇتاشتۇرىدىغان ئەڭ يېقىن يول جەنۇبىدا 36 كىلومېتىرلىق تۆمۈريول مەخسۇس لىنىيىسى بار بولۇپ، قۇمۇلغا چۆللۈكنىڭ شىمالى قىسمىغا جايلاشقان. يامانسۇ تۆمۈركانىغا بىۋاسىتە تۇتىشىدۇ، ئىككى جۈپ قەرەللىك پويىز يامانسۇ كانى بىلەن شەنكو ۋوگزالى ئوتتۇرىسىدا قاتنايدۇ، ئاساسلىق تۆمۈر رۇدىسى، ھاك تېشى قاتارلىق خام ئەشيانى توشۇيدۇ.

بۇ ۋوگزال دائىم چۆل يورنىنىڭ ھۇجۇمغا ئۇچراپ تۇرىدۇ. 1973- يىلى 4- ئاينىڭ 28- كۈنى ۋوگزال ئىچىگە توختىتىپ قويۇلغان ئىككى بوش ۋاگوننى بوران ئاغدۇرۇۋېتىپ زىيانغا ئۇچراتقان ئىدى.

1989- يىلى 12- ئاينىڭ 2- كۈنى شەنكو ۋوگزالىنىڭ ۋوگزال مەيدانىنى ئۆزگەرتىپ ياساش قۇرۇلۇشى پۈتتى ھەمدە ۋوگزال لىنىيىسىنىڭ ئۈنۈملۈك ئۇزۇنلۇقى ئۆزگەرتىلىپ، مەركەزلەشكەن ئېلېكتر ئەسلىھىلىرى كۆپەيتىلىپ، مەشغۇلات قىلىش ۋە پويىز قوبۇل قىلىش، ماگدۇرۇش ئىقتىدارى ئاشۇرۇلدى.

3. دۆربەجىن ۋوگزالى

دۆربەجىن ۋوگزالى 1960- يىلى 5- ئاينىڭ 22- كۈنى قۇرۇلدى، بۇ ۋوگزالنىڭ تارانچى كۆمۈر كانىغا بىۋاسىتە بارىدىغان تۆمۈريول مەخسۇس لىنىيىسى بار، بۇ لىنىيىنىڭ ئۇزۇنلۇقى 13 كىلومېتىر، 1962- يىلى قۇرۇلۇپ ئىشلىتىشكە تاپشۇرۇلغان بولۇپ، كۆمۈرنى سىرتقا چىقىرىشتىكى مۇھىم يول ھېسابلىنىدۇ. 1970-

يىلى بۇ يولدا 300 مىڭ توننا كۆمۈر توشۇلدى. شۇنىڭدىن كېيىن توشۇلۇش مىقدارىغا قاراپ ئىشلەپچىقىرىشنى بەككىتىش يولغا قويۇلۇپ، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن يىلىغا 1 مىليون 500 مىڭ توننىدىن 1 مىليون 600 مىڭ توننا ئەتراپىدا كۆمۈر ئىشلەپچىقىرىلىپ توشۇلدى، ئىشلەپچىقىرىلغان كۆمۈر بىلەن بويىچە بىر تۇتاش سېتىلدى. دۆربەجىن ۋوگزالى قۇمۇل شۆبە ئىدارىسىنىڭ باشقۇرۇش تەۋەلىكىدىكى ئەڭ چوڭ يۈك قاچىلاش ۋوگزالى ھېسابلىنىدۇ.

1988- يىلى 2- ئاينىڭ 2- كۈنى دۆربەجىن ۋوگزالىنىڭ ۋوگزال مەيدانىنى ئۆزگەرتىپ ياساش قۇرۇلۇشى ئومۇميۈزلۈك پۈتۈپ، مەشغۇلات قىلىش ۋە بويىز قويۇل قىلىش، ماددۇرۇش ئىقتىدارى ئاشۇرۇلدى.

## §2. بولۇچى توشۇش ۋە يۈك ترانسپورتى

لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريولىنىڭ قۇمۇل بۆلىكىدە بويىز قاتنىغان دەسلەپكى مەزگىللەردە ترانسپورت ئىقتىدارى يىلىغا ئاران 5 مىليون توننا ئىدى. بىر نەچچە يىل تېخنىكا ئۆزگەرتىش ئارقىلىق بۇ لىنىيىنىڭ تېخنىكا سەۋىيىسى يۇقىرى كۆتۈرۈلدى. ھازىر چېگرا ئىچىدىكى تۆمۈريول لىنىيىلىرىنىڭ ھەممىسىگە ھەر مېتىرگە 50 كىلوگراملىق يېڭى تىپتىكى رېلىس ۋە پولات چۆيۈنلۈك پېتون ياستۇق ياتقۇزۇلدى. 1986- يىلىدىن بۇيان، تېخنىكا ئۆزگەرتىش ئارقىلىق، ۋوگزال لىنىيىسىنىڭ ئۈنۈملۈك ئۇزۇنلۇقى 650 ~ 850 مېتىرغا ئۆزگەرتىلدى، يول يۈرۈش سۈرئىتى سائىتىگە 90 كىلومېتىرغا يېتىپ، بۇ يول بۆلىكىنىڭ %89.3 نى ئىگىلىدى. 1990- يىلى بويىز قاتناش خەرىتىسىدىكى يولۇچىلار پويىزى ئالتە جۈپكە، يۈك پويىزى 16 جۈپكە، ترانسپورت ئىقتىدارى يىلىغا 12 مىليون توننىغا يېتىپ، قاتناش باشلانغان دەسلەپكى مەزگىلدىكىدىن %140 ئاشتى.

### 1. يۈك ترانسپورتى

1959- يىلى 12- ئاينىڭ 30- كۈنى لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريولىدا قۇمۇلغىچە بويىز قاتنىدى. 2- كۈنى يولۇچى توشۇش ۋە يۈك توشۇش ترانسپورت كەسپى يولغا قويۇلدى. 1990- يىلىدىكى ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، قۇمۇل چېگرىسى ئىچىدە بويىز بىلەن توشۇلدىغان ماللار ئاساسلىقى كۆمۈر، سىمونت، تۆمۈر رۇدىسى، پەسىل خاراكتېرلىك ماللاردىن قوغغۇن، تاۋۇز، ئۈزۈم قاتارلىقلار بولۇپ، ئاۋات مەزگىللەردە 450 ۋاكۇن يۈك قاچىلاندى، پۈتۈن ۋاگۇنلۇق مال توشۇلۇش مىقدارى ئومۇمىي ترانسپورت مىقدارىنىڭ %99 تىن يۇقىرى بولدى، بۇنىڭدىن باشقا پارچە مال ترانسپورتى، يېڭى ۋە تىرىك مال ترانسپورتىمۇ تەسىس قىلىندى.

### 2. بولۇچى توشۇش

قۇمۇل ۋىلايىتى تەۋەسىدىكى ۋوگزاللار يولۇچىسى، يۈك، بويىز قاتنىشىدىن ئىبارەت ئۈچ تەرەپ بىر گەۋدىلەشكەن ئۈنۈپرسال ۋوگزال تىپىغا كىرىدۇ.

قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى 1989- يىلى 3- ئاينىڭ 27- كۈنى تۇنجى قېتىم يولۇچى پاراۋوز باشقۇرۇش خىزمىتىنى زىممىسىگە ئېلىپ، ئۈرۈمچى تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى ئۈستىگە ئالغان ئۈرۈمچىدىن قاشقۇۋۇققا قاتنايدىغان 404 — 403- قېتىملىق بىۋاسىتە قاتنايدىغان بىر جۈپ يولۇچىلار پويىزىنى

ئۆتكۈزۈۋالدى، قۇمۇل پىيىز تۇچاستىكىسى قارمىقىدىكى يولۇچى پىيىز ئەترىتى پىيىز مۇلازىمەتچىلىكىنى ئۈستىگە ئالدى.

قۇمۇل تۇمۇريول شۆبە ئىدارىسىنىڭ 1980~1990 - يىلىغىچە بولغان ئارىلىقتىكى يولۇچى، يۈك ترانسپورت مىقدارى

جەدۋەل: 12 - 13

يىل	يولۇچى ماگىزۇش مىقدارى (تۈمەن ئادەم)	يۈك ماگىزۇش مىقدارى (تۈمەن توننا)	بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل ۋىگزالدا	
			يۈك ماگىزۇش مىقدارى (تۈمەن توننا)	يولۇچى ماگىزۇش مىقدارى (تۈمەن ئادەم)
1980	37.10	339.90	17.90	51.60
1981	42.10	329.20	17.90	45.10
1982	40.00	348.40	17.10	345.00
1983	48.90	376.70	19.90	46.30
1984	56.30	408.10	22.50	53.70
1985	60.20	429.70	24.00	54.80
1986	58.30	434.70	25.60	58.20
1987	60.50	455.30	27.60	55.10
1988	69.80	493.80	31.30	57.50
1989	69.80	493.80	31.30	57.20
1990	53.20	444.20	25.10	56.70
جەمئىي	590.10	4988.40	257.70	580.20

## III باب

## خەلق ئاۋىئاتسىيىسى

مىنگونىڭ 13- يىلى (1924- يىلى) جۇڭخۇا مىنگو ھۆكۈمىتىنىڭ غەربىي شىمال ئاۋىئاتسىيە كومىتېتى شىئەندىن ئىلىغىچە بولغان ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسىنى ئاچتى، قۇمۇلدا تۇنجى قېتىم ئايروپىلان بېكىتى قۇرۇلۇپ ھاۋا قاتنىشى باشلاندى.

مىنگونىڭ 19- يىلى (1930- يىلى) 2- ئاينىڭ 21- كۈنى، گومىنداڭ ھۆكۈمىتىنىڭ قاتناش مىنىستىرى ۋاڭ بوچۇن گېرمانىيىدىن خەنشيا ئاۋىئاتسىيە شىركىتى بىلەن نەنجىڭدا «ئاسيا - ياۋروپا ئاۋىئاتسىيە پوچتا، ترانزىپورت ئاۋىئاتسىيە توختامى» نى ئىمزالىدى. ئىككىنچى يىلى 1- ئاينىڭ 20- كۈنى جۇڭگو بىلەن گېرمانىيە بىرلىشىپ قۇرغان ئاسيا - ياۋروپا ئاۋىئاتسىيە شىركىتى رەسمىي قۇرۇلدى. مىنگونىڭ 21- يىلى (1932- يىلى) شاڭخەي، شىنجاڭ، سوۋېت ئىتتىپاقىدىن گېرمانىيىنىڭ بېرلىن شەھىرىگىچە بارىدىغان ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسى ئېچىلىپ، ھەر ھەپتىدە بىر قېتىم قارىمۇ- قارشى يۆنىلىشتە ئايروپىلان قاتنىدى. بۇ قۇمۇل ئارىلىقتىكى بېكەت بولدى. بۇ قۇمۇل خەلق ئاۋىئاتسىيىسىنىڭ خەلقئارا ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسىدە تۇنجى قېتىم قاتنىشى ئىدى. مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى) سوۋېت ئىتتىپاقى ئايروپىلانلارنىڭ چېگرىدىن ئۆتۈشكە يول قويمىغانلىقى ئۈچۈن، بۇ لىنىيە ئۈزۈلۈپ قالدى.

مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى) قۇمۇلدا جۇڭجىڭ - قۇمۇل ئاۋىئاتسىيە ئىش باشقارمىسى قۇرۇلدى. ئىككىنچى يىلى 3- ئاينىڭ 25- كۈنى «لەنشىن» ماركىلىق ئايروپىلان جۇڭجىڭدىن سىناق تەرىقىسىدە ئۇچۇپ، لەنجۇ، جىۈچۈەنلەر ئارقىلىق قۇمۇلغا مۇۋەپپەقىيەتلىك قوندى. شۇ يىلى 4- ئاينىڭ 12- كۈنى جۇڭگو - سوۋېت ئىككى دۆلەت سۆھبەت ئارقىلىق، سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ ئالمۇتا شەھىرىدىن جۇڭگونىڭ ئۈرۈمچى شەھىرى ئارقىلىق قۇمۇلغا ئۇچىدىغان ئاۋىئاتسىيە كەسىپلىرىنى ئېچىشقا قوشۇلدى. مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى) 3- ئاينىڭ 14- كۈنى، قۇمۇل - ئۈرۈمچى - ئالمۇتا ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسىدە سىناق تەرىقىسىدە ئايروپىلان ئۇچۇرۇلۇپ، مۇۋەپپەقىيەت قازىنىلدى. شۇ يىلى 9- ئاينىڭ 9- كۈنى گومىنداڭ ھۆكۈمىتى قاتناش مىنىستىرلىكى بىلەن سوۋېت ئىتتىپاقى مەركىزىي خەلق ئاۋىئاتسىيە باشقۇرۇش ئىدارىسى «قۇمۇل - ئالمۇتا قەرەللىك ئاۋىئاتسىيە كېلىشىمنامىسى» نى رەسمىي ئىمزالاپ، «جۇڭگو - سوۋېت ئاۋىئاتسىيە شىركىتى» نى قۇردى. شۇ قىسقارتىلىپ قۇمۇل - ئالمۇتا ئاۋىئاتسىيە شىركىتى دەپ ئاتالدى. باش شتاب ئۈرۈمچىدە قۇرۇلۇپ، ئىككى تەرەپ ئۈچتىن ۋەكىل چىقىرىپ مۇدىرىيەت قۇردى، بۇنىڭغا سېلىنغان ئومۇمىي مەبلەغ 1 مىليون 800 مىڭ ئامېرىكا دوللىرى بولۇپ، ئىككى تەرەپ تەڭ پاي قوشتى، كېلىشىم مۇددىتى 10 يىل بولدى. شۇ يىلى 12- ئاينىڭ 5- كۈنى ئايروپىلان قاتناپ، DC-3 تىپلىق ئۈچ ترانزىپورت ئايروپىلانى ھەپتىدە بىر نۆۋەت قاتنىدى، قۇمۇل بۇ ئىككى ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسىنىڭ باش بېكىتى بولۇپ قالدى. ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇش مەزگىلىدە، قۇمۇل - ئالمۇتا، قۇمۇل - جۇڭجىڭ ئاۋىئاتسىيە لىنىيىلىرى سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ جۇڭگوغا ياردەم بەرگەن ماددىي ئەشيا ۋە

خادىملىرىنى يۆتكەشتە بەلگىلىك رول ئوينىدى. مىنگونىڭ 32-يىلى (1943-يىلى) 3-ئايدا مەركىزىي ئاۋىئاتسىيە شىركىتى قۇمۇل - جۇڭجياڭ لىنىيىسىنى ئۈرۈمچىگە ئۆزگەرتتى، بۇ، جۇڭجياڭ - ئۈرۈمچى لىنىيىسى دەپ ئاتالدى. شۇ يىلى 11-ئاينىڭ 1-كۈنى مەركىزىي ئاۋىئاتسىيە شىركىتىنىڭ جۇڭجياڭ - ئۈرۈمچى لىنىيىسىدە ئايروپىلان قاتنىشى مەلۇم سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن توختاپ قالدى.

مىنگونىڭ 34-يىلى (1945-يىلى) 3-ئاينىڭ 21-كۈنى مەركىزىي ئاۋىئاتسىيە شىركىتى لەنجۇدىن قۇمۇلغا سىناق تەرىقىسىدە ئايروپىلان ئۆچۈرۈپ مۇۋەپپەقىيەت قازاندى. شۇنىڭدىن كېيىن، قۇمۇل - لەنجۇ - شاڭخەي ئارىلىقىدا قەرەللىك ئايروپىلان قاتنىشى يولغا قويۇلۇپ، ھەر ھەپتىدە بىر قېتىم ئۆچتى. مىنگونىڭ 33-يىلى (1944-يىلى) قىشتا شىنجاڭدا ئۈچ ۋىلايەت ئىنقىلابى پارتلاپ، قۇمۇل - ئالمۇتا ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسى بىر مەزگىل توختاپ قېلىپ، مىنگونىڭ 35-يىلى (1946-يىلى) قىشتا ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. مىنگونىڭ 37-يىلى (1948-يىلى) جۇڭگو - سوۋېت ئاۋىئاتسىيە كېلىشىمى مۇددىتى توشۇشتىن بىر يىل ئىلگىرى ئىككى تەرەپ يەنە كېلىشىم تۈزۈپ، ئەسلىدىكى كېلىشىم ۋاقتىنى يەنە بەش يىل ئۆزگەرتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن جۇڭگونىڭ ئاۋىئاتسىيە ئىشلىرىنى تەرەققىي قىلدۇرۇش ئۈچۈن، جۇڭگو - سوۋېت ئىككى دۆلەت سۆھبەت ئۆتكۈزۈپ، 1950-يىلى 7-ئاينىڭ 1-كۈنى، جۇڭگو - سوۋېت ئىتتىپاقى خەلق ئاۋىئاتسىيىسى باي جەكلىك شىركىتى قۇمۇل ئاۋىئاتسىيە بېكىتىنى قۇردى، جىۈجۈمەندىن قۇمۇل، ئۈرۈمچى ئارقىلىق ئالمۇتاغىچە بولغان ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسى ئېچىلدى.

1950 ~ 1954-يىلىغىچە قۇمۇل خەلق ئاۋىئاتسىيە پونكىتىنىڭ باشلىقلىقىنى، تېلېگراف ئىستانسىسى باشلىقلىقىنى، مانېلاتور، يۆنىلىش بەلگىلەش خادىمى ۋە دوختۇرلارنىڭ ھەممىسىنى سوۋېت ئىتتىپاقى خادىملىرى ئۈستىگە ئالدى، قالغانلىرىغا جۇڭگولۇق خادىملار مەسئۇل بولدى. 1955 ~ 1956-يىللىرى سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ باشقۇرغۇچى ۋە تېخنىكا خادىملىرى ئىلگىرى - كېيىن بولۇپ جۇڭگودىن چېكىنىپ چىقىپ كەتتى. ۋوگزال خىزمەتلىرى جۇڭگولۇقلارنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتتى. 1956-يىلى جۇڭگو - سوۋېت ئىتتىپاقى خەلق ئاۋىئاتسىيىسى شىركىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل ئاۋىئاتسىيە پونكىتى جۇڭگو خەلق ئاۋىئاتسىيە باش ئىدارىسىنىڭ رەھبەرلىكىگە ئۆتتى.

1964-يىلى قۇمۇل ئايرودرومى ئۆزگەرتىپ قۇرۇلدى، پەقەت كىچىك تىپتىكى ئايروپىلانلارلا قونالايدىغان، ئۇچالايدىغان ئۇچۇش يولى ئورنىغا ئۇزۇنلۇقى 2400 مېتىر، كەڭلىكى 50 مېتىر كېلىدىغان سىمونت ئۇچۇش يولى ياسالدى، ئۇنىڭغا بەش يانداش ئايروپىلان توختاش مەيدانى ياسالدى، بۇنىڭ بىلەن سەنجاى ئايروپىلاندىن باشقا ئايروپىلانلار قونالايدىغان، ئۇچالايدىغان بولدى.

1978-يىلى قۇمۇل ئاۋىئاتسىيە پونكىتى بۇيرۇققا بىنائەن ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، خەلق ئاۋىئاتسىيىسى ترانسپورتى توختىتىلىپ، قونۇشقا يول كۆرسىتىش زاپاس پونكىتىغا ئۆزگەرتىلدى. قۇمۇل خەلق ئاۋىئاتسىيىسى زاپاس ئايرودروم پونكىتى دۆلەت ئىچى ۋە سىرتىدىكى مەخسۇس ئايروپىلان ۋە نۆۋەتچى ئايروپىلانلارغا ئەستايىدىللىق بىلەن يول كۆرسىتىپ، 1989-يىلىغىچە شۇدا 14 يىل ئالاقە، يول كۆرسىتىش سەۋەبىدىن ئايروپىلانلارنىڭ يۆنىلىشىدىن ئادىشىپ قېلىش، چەتنەپ كېتىش، شۇنداقلا مەجبۇرىي قونۇش ھادىسىلىرىنى سادىر قىلماي، ئۇچۇش بىخەتەرلىكىگە كاپالەتلىك قىلىشتا تۆھپە يارىتىپ، ئۈرۈمچى خەلق ئاۋىئاتسىيە باشقۇرۇش ئىدارىسى ۋە شىنجاڭ ئاۋىئاتسىيە شىركىتى تەرىپىدىن كۆپ قېتىم تەقدىرلەندى.

1987-يىلى 9-ئاينىڭ 2-كۈنى ئۈرۈمچىدىن قۇمۇل ئارقىلىق دۇنخۇاڭغا ئۇچىدىغان ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسىدە رەسمىي قاتناش باشلاندى. شۇ كۈنى سائەت 10 دىن ئىككى مىنۇت ئۆتكەندە ئۈرۈمچىدىن

كەلگەن تۇنجى نۆۋەتلىك نۆۋەتچى ئايروپىلان قۇمۇل ئايروپىلانغا قوندى، بۇ شىنجاڭ ئاۋىئاتسىيە شىركىتىنىڭ ساياھەتچىلىك ئىشلىرىنى تەرەققىي قىلدۇرۇش ئۈچۈن ئاچقان يەنە بىر ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسى بولۇپ، ھەر ھەپتىنىڭ دۈشەنبە، چارشەنبە، جۈمە كۈنلىرى قۇمۇلدىن ئۆتكەندە قۇمۇل ئايروپىلاندا 40 مىنۇت توختىدى. 1990- يىلى ھاۋا قاتنىشى توختىتىلدى.

### [قوشۇمچە]

#### قۇمۇل جۇڭگو - سوۋېت ترانسپورت كۈتۈۋېلىش جەمئىيىتى

مىنگونىڭ 26- يىلى (1937- يىلى) ياپون باشقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇش پارتلىغاندىن كېيىن، سوۋېت ئىتتىپاقى ئادەم كۈچى، ماددىي كۈچ جەھەتتە جۇڭگونىڭ ياپون باشقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇشىغا ياردەم بېرىپ، قۇرۇقلۇق، ھاۋا ئىككى يولدىن شىنجاڭ ئارقىلىق زور تۈركۈمدىكى ھەربىي لازىمەتلىكلەر كىرگۈزدى. قۇمۇل، شىڭشىياغا گومىنداڭ مەركىزىي بايلىق كومىتېتى بىلەن سوۋېت ئىتتىپاقى سودا ۋاكالەت باشقارمىسى ئۆتكۈزۈۋېلىش- ئۆتكۈزۈۋېلىش رەسمىيىتىنى بېجىردى. سوۋېت ئىتتىپاقى ئاۋىئاتسىيە خادىملىرىنى، ئاپتوموبىل شوپۇرلىرىنى ۋە جۇڭگونىڭ ياپون باشقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇشىغا ياردەم بېرىۋاتقان بارلىق ھەربىي، تېخنىكا خادىملىرىنى كۈتۈۋېلىش ئۈچۈن، جۇڭگو ھۆكۈمىتى ئۈرۈمچىدە «جۇڭگو- سوۋېت ترانسپورت كۈتۈۋېلىش كومىتېتى باش جەمئىيىتى» تەسىس قىلىپ، «جۇڭگو ترانسپورت باش جەمئىيىتى» دەپ ئاتىدى ھەمدە ئىلى، ئۈرۈمچى، قۇمۇل ئۈچ جايدا جۇڭگو ترانسپورت كومىتېتىنى قۇردى، ئىلىدىن شىڭشىياغىچە بولغان تاشيول ياقىدىكى ھەر قايسى جايلاردا كۈتۈۋېلىش ئورنى تەسىس قىلىپ، تاماق ۋە ياتاق ئورۇنلاشتۇردى.

مىنگونىڭ 26- يىلى (1937- يىلى) 11- ئايدا بۇيرۇققا بىنائەن قۇمۇلدا مەمۇرىي باش ئەمەلدار لىيۇ شېڭ مۇدىرلىقىدىكى، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ ھاكىمى بەي بىگدى، قۇمۇل رايونى ج خ ئىدارىسىنىڭ باشلىقى يۇ چىڭغا مۇئاۋىن مۇدىرلىقىدىكى «قۇمۇل جۇڭگو- سوۋېت ترانسپورت كۈتۈۋېلىش كومىتېتى» قۇرۇلدى، ھەيشەتلىك ۋەزىپىسىنى قوشۇمچە ئۈستىگە ئالغان ھەر قايسى ئورگانلار مەخسۇس ئادەم ئەۋەتىپ، يېمەكلىك سېتىۋېلىش، ساقلاش، تاپشۇرۇۋېلىش- تارقىتىش ۋە كۈتۈۋېلىش قاتارلىق كونكرېت خىزمەتلەرنى ئۈستىگە ئالدى. سودا- سانائەتچىلەر جەمئىيىتى مەسئۇللۇقىدا «كۈتۈۋېلىش پونكىتى» قۇرۇلۇپ، كۈتۈۋېلىش ئىشلىرىنى بېجىردى. ئۈچ ئايدىن كېيىن (1938- يىلى 2- ئاي)، ئۈرۈمچىدىكى شىنجاڭ دۇبەن مەھكىمىسى كانىۋايىلار باشقارمىسى بىر تۈركۈم مەخسۇس خادىم ئەۋەتىپ، كۈتۈۋېلىش پونكىتىنىڭ خىزمەتلىرىنى ئۆتكۈزۈۋالدى. قۇمۇل جۇڭگو- سوۋېت ترانسپورت كومىتېتىنىڭ رەھبەرلىكىدە، يەنە «كۈتۈۋېلىش باشقارمىسى» ۋە يەتتە «كۈتۈۋېلىش ئورنى» تەسىس قىلىنىپ، قۇمۇل رايونىدىكى يەتتە قۇدۇقتىن شىڭشىياغىچە بولغان تاشيول ياقىسىدىكى كۈتۈۋېلىش خىزمىتىنى ئۈستىگە ئالدى. گومىنداڭ مەركىزىي ھۆكۈمىتى يەنە مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) 8- ئايدا ۋە مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى) ئىلگىرى- كېيىن بولۇپ، ئاپتوموبىل تۈنى ۋە ھاۋا ئارمىيە قىسمى ئەۋەتىپ، سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ جۇڭگوغا ياردەم بەرگەن ماددىي بۇيۇملىرىنى قۇمۇلدا بىۋاسىتە تاپشۇرۇۋالدى ۋە جۇڭگو ئاپتوموبىل شوپۇرلىرىنى ۋە ئاۋىئاتسىيە ئۇچقۇچىلىرىنى كۈتۈۋېلىش خىزمىتىنى قوشۇمچە بېجىردى.

مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى) ھەر قايسى جايلاردىكى «كۈتۈۋېلىش ئورۇنلىرى» «كۈتۈۋېلىش پونكىتى» غا ئۆزگەرتىلىپ، بارلىق مەمۇرىي، كەسپىي ئىشلار ئۈرۈمچىدىكى «جۇڭگو ترانسپورت باش جەمئىيىتى» نىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى، «قۇمۇل جۇڭگو ترانسپورت كومىتېتى» ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.

سوۋېت- گېرمانىيە ئۇرۇشى پارتلىغاندىن كېيىن، سوۋېت ئىتتىپاقى گېرمانىيەنىڭ تاجاۋۇزچىلىقىغا قارشى تۇرۇش بىلەن بولۇپ كەتكەچكە، شەرققە قاراشقا قۇربى يەتمەي، جۇڭگوغا ياردەم بېرىدىغان ماددىي ئەشيا لارمۇ كۈنسېرى ئازىيىپ، ئاخىرى ئۈزۈلۈپ قالدى، «جۇڭگو ترانسپورت كومىتېتى» نىڭ خىزمەتلىرىمۇ ئۈزلۈكسىز توختاپ قېلىپ، «جۇڭگو كۈتۈۋېلىش باش كومىتېتى» مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى) ئەتىيازدا، بىر قىسىم ئەسلىھىلىرىنى ئۈرۈمچىگە يۆتكەپ كەتتى، بىر قىسىمى قۇمۇل ئاۋىئاتسىيە پونكىتىغا ئۆتكۈزۈپ بەردى، پونكىتتىكى خادىملار قايتا- قايتا قىسقارتىلىپ، يولدىن ئۆتكەن ھەربىي، مەمۇرىي خادىملار ۋە ھەربىي ئاپتوموبىل شوپۇرلىرىنىڭ ياتاق، تاماق ئىشلىرىغا مەسئۇل بولدى.

قۇمۇل جۇڭگو ترانسپورت كومىتېتىنىڭ تارمىقىدا يەتتە كۈتۈۋېلىش ئورنى تەسىس قىلىنىپ، كۈتۈۋېلىش خىزمىتىگە كۈنكەت مەسئۇل بولدى.

1- كۈتۈۋېلىش ئورنى يولۋاسنىڭ تۇرالغۇسىدا تەسىس قىلىندى، 1939- يىلى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1940- يىلى ئەسلىگە كەلتۈرۈلۈپ، ھاۋا ئارمىيە خادىملىرىنى كۈتۈۋېلىش ئورنى قىلىندى.

2- كۈتۈۋېلىش ئورنى ئاپتوموبىل ئىدارىسىدا تەسىس قىلىنىپ، دەسلەپكى مەزگىللەردە سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ ئاپتوموبىل كالىونىنى كۈتۈۋالدى، كېيىن سوۋېت ئىتتىپاقى ئاپتوموبىل ئەترىتى لۇڭۋاڭمياۋ كۈتۈۋېلىش ئورنىدا كۈتۈۋېلىندى، بۇ كۈتۈۋېلىش ئورنى ئۆزگەرتىلىپ ئاپتوموبىل تۈەننى كۈتۈۋېلىش ئورنى بولۇپ قالدى.

3- كۈتۈۋېلىش ئورنى كىچىك ئۆتكۈچىدا تەسىس قىلىندى، كۆلىمى كىچىكرەك بولغاچقا، پەقەت قونالغۇ بىلەنلا تەمىنلىدى.

4- كۈتۈۋېلىش ئورنى كونا ئايرودرومدا تەسىس قىلىنىپ، مەخسۇس سوۋېت ئىتتىپاقى ئۇچقۇچىلىرىنى كۈتۈۋالدى.

5- كۈتۈۋېلىش ئورنى لۇڭۋاڭمياۋدا تەسىس قىلىنىپ، مەخسۇس سوۋېت ئىتتىپاقى ئاپتوموبىل كالىونىنىڭ خادىملىرىنى كۈتۈۋالدى.

6- كۈتۈۋېلىش ئورنى شىڭشىيادا تەسىس قىلىندى.

7- كۈتۈۋېلىش ئورنى يەتتە قۇدۇقتا تەسىس قىلىندى.

1942- يىلى، «قۇمۇل جۇڭگو ترانسپورت كومىتېتى كۈتۈۋېلىش باشقارمىسى» «قۇمۇل كۈتۈۋېلىش بېكىتى» گە ئۆزگەرتىلىپ، كىچىك ئۆتكۈچا ۋە ئاپتوموبىل ئىدارىسىدا تەسىس قىلىنغان ئىككى كۈتۈۋېلىش ئورنى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. شىڭشىيا، يەتتە قۇدۇق، يولۋاسنىڭ تۇرالغۇسى، لۇڭۋاڭمياۋ، كونا ئايرودروم قاتارلىق بەش كۈتۈۋېلىش بېكىتى داۋاملىق ساقلىنىپ قېلىپ، ئاۋالقىدەكلا كونكرېت كۈتۈۋېلىش خىزمەتلىرىگە مەسئۇل بولدى.

بۇ بېكەت سوۋېت ئىتتىپاقى جۇڭگوغا ياردەم بەرگەن ماددىي ئەشيا لارنى توشۇش مەزگىلىدە، پەقەتلا كۈتۈۋېلىش خاراكتېرىنى ئالغان بولۇپ، ياتاق- تاماق بىلەنلا تەمىنلىدى، سىرتقا قارىتا تىجارەت قىلىدى، ئەھتىياجلىق راسخۇتنى «جۇڭگو ترانسپورت باش كومىتېتى» ئاجرىتىپ بەردى. چىقىم قىلىنغاندىن كېيىن، ھېابتىن ئەينەن كۈتۈرۈۋېتىلدى. گۆش، كۆكتات، تۇخۇم قاتارلىقلارنى يەرلىكتىن سېتىۋېلىپ، ئۇنى يەرلىكتە پىششىقلاپ ئىشلەپ ياكى ئىلى، مورى دەرياسى، گۈجۈڭ قاتارلىق جايلاردىن پىششىقلاپ يۆتكەپ كېلىنگەندىن باشقا، ئالىي دەرىجىلىك كۈتۈۋېلىش بۇيۇملىرى، مەسىلەن، تاماكا- ھاراق، كونسېرۋا، قەنت- گېزەك قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسى «جۇڭگو ترانسپورت كومىتېتى» تەرىپىدىن يۆتكەپ كېلىندى.

بۇ بېكەتنىڭ ياتاق- تاماق ئەسلىھىلىرى ناھايىتى مۇكەممەل ئىدى. مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى)

ھەر قايسى كۈتۈۋېلىش ئورۇنلىرىدا ياتاق، ئاشخانا، تاماخانا، مۇنچا، شېپاخانا، ئىشخانا قاتارلىقلار سېلىندى، لۆم-لۆم كارىۋات، يوتقان-كۆرپە، كارىۋات كىرلىكى، گىلەم، ئۈستەل-ئورۇندۇقلار سېتىۋېلىندى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، تازىلىق، داۋالاش، تەنتەربىيە، مەدەنىي كۆڭۈل ئېچىش ئەسلىھىلىرىمۇ تولۇقلاندى، ئۆتكەن-كەچكەنلەر ئەتراپلىق كۈتۈۋېلىندى. سوۋېت ئىتتىپاقى تەۋەلىكىدىكى خادىملار غەرىپچە تاماق بىلەن، جۇڭگولۇق خادىملار جۇڭگوچە تاماق بىلەن بەلگىلەنگەن ئۆلچەم بويىچە كۈتۈۋېلىندى. 1937-يىلى 11-ئايدىن 1940-يىلى 8-ئايغىچە پەقەت سوۋېت ئىتتىپاقى خادىملىرىلا كۈتۈۋېلىندى. 1940-يىلى 8-ئايدىن باشلاپ، جۇڭگو قۇرۇقلۇق ئارمىيىسىنىڭ ترانسپورت خادىملىرىمۇ كۈتۈۋېلىندى، ھەر كۈنى كۈتۈۋېلىنغان ئادەم سانى مۇقىم بولمىدى. 1940-، 1941-يىللىرى، كۈتۈۋېلىنغانلار ئەڭ كۆپ بولۇپ، شىڭشىيا ۋە يەتتە قۇدۇق كۈتۈۋېلىش ئورنىدىن باشقا، قۇمۇل ۋىلايىتىدە ياتاق-تاماق بىلەن كۈتۈۋېلىنغان سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ دائىمىي تۇرۇشلۇق خادىملىرى ۋە ئۇچقۇچىلىرى، ئاۋىئاتسىيە مېخانىك خادىملىرى 150 ئەتراپىدا، ئاپتوموبىل ئەترىتى خادىملىرى 350 ئەتراپىدا، جۇڭگو قۇرۇقلۇق، ھاۋا ترانسپورت خادىملىرى 70 ئەتراپىدا بولدى. 1942-يىلى، ھەر قايسى جايلاردىكى كۈتۈۋېلىش ئورۇنلىرى پۈتۈنلەي كۈتۈۋېلىش بېكىتكە تۈزگەرتىلدى. بارلىق مەمۇرىي كەسپىي ئىشلار بىۋاسىتە ئۈرۈمچى جۇڭگو ترانسپورت باش كومىتېتىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى، قۇمۇل جۇڭگو ترانسپورت كومىتېتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.

مىنگونىڭ 36-يىلى (1947-يىلى)، «جۇڭگو ترانسپورت باش جەمئىيىتى» نىڭ نامى «غەربىي شىمال شىتابى ترانسپورت كومىتېتى» (قىسقارتىلىپ غەربىي شىمال ترانسپورت كومىتېتى دېيىلىدۇ) غا تۈزگەرتىلىپ، قۇمۇل كۈتۈۋېلىش بېكىتى «غەربىي شىمال ترانسپورت كومىتېتى» نىڭ قارمىقىغا ئۆتتى. مىنگونىڭ 36-يىلى (1947-يىلى) 10-ئايدىن مىنگونىڭ 37-يىلى (1948-يىلى) غىچە سوۋېت ئىتتىپاقى يۈك يۆتكەش جەريانىدا شىڭشىيادا قويۇپ قويغان ۋولفرام، قوي يۇڭى قاتارلىق ماددىي ئەشيانى يۆتكەندە، بۇ بېكەت سوۋېت ئىتتىپاقى ئاپتوموبىل كالىنىدىكىلەرنى ئالتە قېتىم «كۈتۈۋالدى»، گومىنداڭ شىنجاڭدا تۇرۇشلۇق گارنىزون باش پونكىتىنىڭ 2-باشقارمىسىمۇ بىر ئىشپىيونلار كۇرۇپىسىنى ھەر قايسى بېكەتلەرگە يوشۇرۇۋېتىپ، سوۋېت ئىتتىپاقى خادىملىرىنىڭ ھەرىكىتىنى كۆزىتىشكە ئەۋەتتى. مىنگونىڭ 37-يىلى (1948-يىلى) بۇ بېكەت «شىنجاڭ گارنىزون باش شىتابى مېھمانخانىسى» غا تۈزگەرتىلگەندىن كېيىن، 2-باشقارما جۇنتۇڭ ئىشپىيونلىرىنى بېكەت باشلىقى (مۇدىر) قاتارلىق مۇھىم ۋەزىپىلەرگە تەيىنلەپ، كىچىك كۆلەمدە ھەربىي-مەمۇرىي خادىملارنىڭ ياتاق-تامىقىغا مەسئۇل قىلغاندىن باشقا، ئاساسلىقى مېھمانخانىنى نىقاپ قىلىپ، ئىشپىونلۇق بىلەن شۇغۇللىنىشقا ئەۋەتتى. مىنگونىڭ 38-يىلى (1949-يىلى) 10-ئايدا قۇمۇلنىڭ ئازاد قىلىنىشىغا ئەگىشىپ، بۇ بېكەتنى جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى شىنجاڭ ھەربىي رايونى قوماندانلىق شىتابى قۇمۇل ئىش باشقارمىسى تۈتۈۋېلىپ باشقۇردى.

ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1949-يىلى 10-ئايدا قۇمۇل ئىش باشقارمىسى تۈتۈۋېلىپ باشقۇردى. مىنگونىڭ 38-يىلى (1949-يىلى) 10-ئايدا قۇمۇلنىڭ ئازاد قىلىنىشىغا ئەگىشىپ، بۇ بېكەتنى جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى شىنجاڭ ھەربىي رايونى قوماندانلىق شىتابى قۇمۇل ئىش باشقارمىسى تۈتۈۋېلىپ باشقۇردى.



## پوچتا -- تېلېگراف



## ئون ئۈچىنچى قىسىم

## پوچتا- تېلېگراف

## I باب

## ئاپپاراتلار

## §1. قەدىمكى پوچتا ئۆتەڭلىرى

## 1. تۇرالار ئارقىلىق خەۋەر يەتكۈزۈش

قۇمۇلنىڭ پوچتا ئۆتەڭلىرى تۇرالار ئاساسدا بارلىققا كەلگەن. شەرقىي خەن سۇلالىسى دەۋرىدە، خەن سۇلالىسى بىلەن ھۇنلار كۆپ قېتىم ئېۋىرغولنى تاللىشىپ جەڭ قىلدى، قوشۇننىڭ يۈرۈش قىلىشىغا قۇلايلىق يارىتىش ئۈچۈن، خەن سۇلالىسى دۇنخۇاڭدىن ئېۋىرغولغىچە بولغان يولنى ئاچتى، يەنە تۇرالارنى بويلاپ شىمالغا ئۇزارتىپ، 800 چاقىرىملىق قۇم بارخانلىرىدىن كېسىپ ئۆتۈپ، تەڭرىتاغنىڭ شىمالىدىكى بارىسكۆلگە تۇتاشتۇردى. بۇ چاغدا قۇمۇل بىلەن باركۆل غەربىي يۇرتتىكى ھەر قايسى ئەللەرنى باغلايدىغان مۇھىم تۈگۈنگە ئايلاندى. تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدە ئېۋىرغول مەھكىمىسى تەسىس قىلىندى، ئۇنىڭغا ئېۋىرغول ناھىيىسى (ھازىرقى قۇمۇل شەھىرى)، ناچى ناھىيىسى (ھازىرقى لاپچۇق)، رو يۈەن ناھىيىسى (ھازىرقى تاشۋېلىق) قارايدىغان بولدى. تاڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭچى 1 - يىلى (885- يىلى) «شاجۇ، ئېۋىرغول يەر ناملىرى تەزكىرىسى» نىڭ ساقلىنىپ قالغان قىسمىدا: «ئېۋىرغول ناھىيىسىدە شۇيۈەن، ماۋۋا، بۆرە بۇلاق، جىگدىلىك، بىلەنچۈەن، سۇدۇگۇ، يىدىنجۇدىن ئىبارەت يەتتە تۇرا، ناچى ناھىيىسىدە بەيجى، بۇداۋچۈەن، يۈگشەن، دۇڭجىجۇ، خۇاچۈەن، يەنمۇ دېگەن سەككىز تۇرا، رۇيۈەن ناھىيىسىدە بەيۋاڭ، ئاقتېرەك تېغى، يىدىنجۇ، يالغۇز دۆۋە دېگەن تۆت تۇرا بار» دەپ خاتىرىلەنگەن.

## 2. تۇرالار ۋە ئۆتەڭلەر

تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدە، تاڭ تەيزۇڭ لى شىمىن ۋە گاۋزۇڭ لىجىلار ئۆزلىرىنىڭ ھەربىي ئېھتىياجى ئۈچۈن قاشقوۋۇقتىن باشلاپ، جەنۇبىي يۆلىنىشتە ئۇدۇل پامىر ئېگىزلىكىگىچە، شىمالىي يۆلىنىشتە زېكۇ (شىڭشىيا) ئارقىلىق ئېۋىرغولغا بارغاندىن كېيىن، شىمالغا بۇرۇلۇپ، تەڭرىتاغدىن ھالقىپ ئۆتۈپ، باركۆل، مورى، گۇچۇڭ ئارقىلىق ئۈرۈمچىگىچە، يەنە داۋاملىق غەربكە مېڭىپ، جۇڭغار ئويمانلىقىدىن ئۆتۈپ، ئۇدۇل ئىسسىق كۆلىگىچە يۈرۈش قىلىپ، يول بويى ئايپاق، بازارلار تەسىس قىلىپ، يول رېمونت قىلىپ، پوچتا ئۆتەڭلىرىنى تەسىس قىلدى.

تاڭ سۇلالىسىنىڭ ئۆتەڭ تۈزۈمىدە مۇنداق بەلگىلەنگەن: قاتناش تۈگۈنلىرىدە ھەر 30 چاقىرىمدا بىر ئۆتەڭ تەسىس قىلىنىدۇ، بەزى چەت- ياقا يوللاردا 30 چاقىرىمدا بىر قونالغۇ ئۆتەڭ تەسىس قىلىنىدۇ. شۇڭا تاڭ سۇلالىسى ئېۋىرغول يول بويلىرىدا نۇرغۇن ئۆتەڭ ۋە قونالغۇلارنى تەسىس قىلدى. ئەينى چاغدا ئېۋىرغول بىلەن سىرتنىڭ (ئوتتۇرا تۈزلەڭلىك سۇلالىلىرى) ئۈچۈر ئالاقىسى بىرسى تۇرالار، يەنە بىرى ئۆتەڭلەر ئارقىلىق يەتكۈزۈلدى. «بۇيرۇق يەتكۈزۈشتە پوچتا ئۆتەڭى بولۇش، ئۆتەڭنى قوغداشتا ئەسكەر بولۇش» تەڭ ئالاقىلىشىش سىستېمىسى شەكىللەندى.

قۇمۇل ۋىلايىتى تەۋەسىدىكى تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي ۋە شىمالىي لىنىيىلىرىدىكى قەدىمكى تۇرالارنىڭ

1990 - يىلىدىكى ئىزنالىرى

جەدۋىل: 13 - 1

نامى	ئورنى	شەكىل ھالىتى	لىنىيە
يەندۆڭ تۇراسى	لەنجۈ- شىنجاڭ تاشيولىنىڭ بىر كىلومېتىر جەنۇبىدا، بۇلۇڭتوغراقنىڭ 45 كىلومېتىر	كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، قالدۇق ئېگىزلىكى ئۈچ مېتىر، چىڭ سۇلالىسىدىن قالغان.	شىڭشىڭيادىن قۇمۇلغىچە
ساۋۇلاق تۇراسى	ساۋۇلاق كەنتىنىڭ شەرقىي بىر كىلومېتىر	سوقىدا قوپۇرۇلغان، قالدۇق ئېگىزلىكى 2.6 مېتىر، چىڭ قالغان.	شىڭشىڭيادىن قۇمۇلغىچە
دۆڭدۆڭمۇن تۇراسى	پالۋانئۆز يېزىسى دۆڭدۆڭمۇن كەنتىنىڭ 50 مېتىر شەرقىدە.	كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، قالدۇق ئېگىزلىكى 6.5 مېتىر، چىڭ قالغان.	شىڭشىڭيادىن قۇمۇلغىچە
لاقوم تۇراسى	ئالتانە يېزىسى ئار كەنتىنىڭ تۆت كىلومېتىر غەربىي جەنۇبىدا.	كېسەككە قوپۇرۇلغان، قالدۇق ئېگىزلىكى سەككىز مېتىر، تاڭ دەۋرىدىن قالغان.	قۇمۇلدىن پىچانغىچە
چىگەنزى تۇراسى	قۇمۇلنىڭ تەخىنەن 50 كىلومېتىر غەربىدە	كېسەككە قوپۇرۇلغان، قالدۇق ئېگىزلىكى 6.5 مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	قۇمۇلدىن پىچانغىچە
لياۋدۇن تۇراسى	شەرقتە قۇمۇلغا 120 كىلومېتىر كېلىدۇ، جەنۇبتا لەنجۈ- شىنجاڭ تاشيولىغا يانداش.	كېسەككە قوپۇرۇلغان، قالدۇق ئېگىزلىكى ئالتە مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	قۇمۇلدىن پىچانغىچە
داچۈن تۇراسى	دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانى داچۈن كەنتىنىڭ بىر كىلومېتىر شەرقىدىن	كېسەك بىلەن يۇلغۇندا قوپۇرۇلغان، قالدۇق ئېگىزلىكى بەش مېتىر، تاڭ دەۋرىدىن قالغان.	قۇمۇلدىن پىچانغىچە
تۆۋەنكى يىلبۇلاق تۇراسى	دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانى تۆۋەنكى يىلبۇلاق كەنتىنىڭ بىر كىلومېتىر جەنۇبىدا	قالدۇق ئېگىزلىكى 0.2 مېتىر، ئاستى 9x7 مېتىر، تاڭ دەۋرىدىن قالغان.	قۇمۇلدىن پىچانغىچە
ماۋلىيۇچۈن تۇراسى	قۇمۇل شەھىرىنىڭ غەربىي جەنۇبىدا، فارادۆۋە يېزىسىنىڭ ئۈچ كىلومېتىر شەرقىي جەنۇبىدا	خاراپە ئىزناسىلا قالغان، كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان.	توغۇچىدىن لۈكچۈنگىچە

توغۇنچىدىن لۈكچۈنگىچە	كېسەكتە قوپۇرۇلغان، ئېگىزلىكى بەش مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	قۇمۇل شەھىرىنىڭ غەربىي جەنۇبىدا، قارادۆۋە چېگرا رايونغا ياردەم بېرىش دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ 1.5 كىلومېتىر غەربىي شىمالدا	چېگرا رايونغا ياردەم بېرىش دېھقانچىلىق مەيدانى تۇراسى
قۇمۇلدىن دۈنخۇاڭغىچە	يۇقىرى، ئوتتۇرا، تۆۋەن ئۈچ قەۋەت، كېسەكتە قوپۇرۇلغان، قالدۇق ئېگىزلىكى 12 مېتىر، تاڭ دەۋرىدىن قالغان.	قۇمۇل شەھىرىنىڭ جەنۇبىدا، راھەتباغ يېزىسى قارنىل كەنتىدىن بىر كىلومېتىر كېلىدۇ.	قارنىل تۇراسى
قۇمۇلدىن قورايغىچە	قالدۇق ئېگىزلىكى 12 مېتىر، كېسەك ۋە شال بىلەن قوپۇرۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	قۇمۇل شەھىرىنىڭ شىمالدا، قوراي يېزىسى تۆرۈك كەنتىنىڭ 10 كىلومېتىر شىمالدا	بىيەنگۈمەندۇڭ تۇراسى
قۇمۇلدىن باركۆلگىچە	كېسەك بىلەن سوقما ئارىلاش قوپۇرۇلغان، قالدۇق ئېگىزلىكى ئالتە مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	قۇمۇل شەھىرىنىڭ 35 كىلومېتىر شىمالدا، قۇمۇل- باركۆل تاشيولىنىڭ شەرقىي تەرىپىدە.	ئاقچوق تۇراسى
قۇمۇلدىن باركۆلگىچە	سوقىدا سوقۇلغان، قالدۇق ئېگىزلىكى بەش مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	قۇمۇل شەھىرىنىڭ 40 شىمالدا كىلومېتىر، قۇمۇل- باركۆل تاشيولىنىڭ غەربىدە.	كۆشۈتە تۇراسى
قۇمۇلدىن باركۆلگىچە	سوقىدا سوقۇلغان، قالدۇق ئېگىزلىكى 5-8 مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	باركۆل بازىرىنىڭ شەرقىدە، كۆيسۈ يېزىسى كۆيسۈتەي كەنتىنىڭ 200 مېتىر غەربىدە.	كۆيسۈتەي تۇراسى
باركۆلدىن سۇجىغىچە	سوقىدا سوقۇلغان، قالدۇق ئېگىزلىكى 8-7 مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	باركۆل بازىرىنىڭ غەربىدە، خۇايۈەن يېزىسى ئەردۈن كەنتىنىڭ 300 مېتىر شەرقىي جەنۇبىدا	دادۇڭسۇن تۇراسى
باركۆلدىن سۇجىغىچە	سوقىدا سوقۇلغان، قالدۇق ئېگىزلىكى توققۇز مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	باركۆل بازىرىنىڭ غەربىدە، خۇايۈەن يېزىسى ئەردۈن كەنتىنىڭ 1.5 كىلومېتىر شەرقىي جەنۇبىدا	ئەردۈن كەنتى تۇراسى
باركۆلدىن سۇجىغىچە	سوقىدا سوقۇلغان، قالدۇق ئېگىزلىكى 7-6 مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	باركۆل بازىرىنىڭ غەربىدە، خۇايۈەن يېزىسى خۇاجۇاڭزى كەنتىنىڭ 1.5 كىلومېتىر شەرقىي جەنۇبىدا	خۇاجۇاڭزى كەنتىنىڭ شەرقىي جەنۇبىدىكى تۇرا
باركۆلدىن سۇجىغىچە	قالدۇق ئېگىزلىكى سەككىز مېتىر، ئاستىنىڭ ئۈزۈنلۈكى توققۇز مېتىر، سوقىدا سوقۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	باركۆل بازىرىنىڭ غەربىدە، خۇايۈەن يېزىسى خۇاجۇاڭزى كەنت مەكتىپىنىڭ 100 مېتىر جەنۇبىدا	خۇاجۇاڭزى كەنتىنىڭ غەربىي جەنۇبىدىكى تۇرا
باركۆلدىن سۇجىغىچە	سوقىدا سوقۇلغان، قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 3.5 مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	باركۆل بازىرىنىڭ غەربىدە، كۆلىياقا يېزا قاراجەڭزى كەنتىنىڭ ئىككى كىلومېتىر غەربىي شىمالدا.	قاراجەڭزى تۇراسى

باركۆلدىن سۇجىغىچە	قالدۇق قىسىمنىڭ ئېگىزلىكى 10 مېتىر، سوقىدا سوقۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	باركۆل بايرىنىڭ غەربىدە، قازاچىگرى كەنتىنىڭ سەككىز كىلومېتىر غەربىي شىمالدا.	قازاچىگرى كەنتىنىڭ غەربىي شىمالىدىكى تۇرا
باركۆلدىن سۇجىغىچە	قالدۇق قىسىمنىڭ ئېگىزلىكى 8.6 مېتىر، سوقا ۋە كېسەل ئارىلاش قوپۇرۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	باركۆل بايرىنىڭ غەربىدە، كۆلباقا يېزىسى كۆكۈدە چۆمىن چارۋىچىلىق نۇقتىسىنىڭ بىر كىلومېتىر شەرقىدە.	كۆنكۈنچۈم تۇراسى
باركۆلدىن سۇجىغىچە	قالدۇق قىسىمنىڭ ئېگىزلىكى بەش مېتىر، سوقا ۋە كېسەك ئارىلاش قوپۇرۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	باركۆل بايرىنىڭ غەربىدە، سۇجى يېزا سۇجى كەنتىنىڭ بىر كىلومېتىر شەرقىي شىمالدا.	سۇجى كەنتى تۇراسى
باركۆلدىن سۇجىغىچە	سوقىدىن سوقۇلغان، قالدۇق قىسىمنىڭ ئېگىزلىكى تۆت مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	باركۆل بايرىنىڭ غەربىدە، سارچوقا ئوتتۇرا مەكتىپىنىڭ 100 مېتىر غەربىي جەنۇبىدا.	سارچوقا تۇراسى
باركۆلدىن سۇجىغىچە	سوقىدا سوقۇلغان، قالدۇق قىسىمنىڭ ئېگىزلىكى 4.5 مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	باركۆل بايرىنىڭ غەربىي جەنۇبىدا، سۇجى يېزىلىق ھۆكۈمەتنىڭ ئۈچ كىلومېتىر غەربىي جەنۇبىدا.	يېزىلىق تۇراسى
سۇجىدىن يەتتە قۇدۇققىچە	سوقىغا ياغاچ كىرىشتۈرۈلۈپ ياسالغان، ساقلىنىپ قالغان ئېگىزلىكى 5.6 مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	باركۆل بايرىنىڭ غەربىي جەنۇبىدا، سۇجى يېزىلىق ھۆكۈمەتنىڭ ئۈچ كىلومېتىر غەربىي جەنۇبىدا.	قوش ئارال تۇراسى
سۇجىدىن يەتتە قۇدۇققىچە	سوقىدا سوقۇلغان، ساقلىنىپ قالغان ئېگىزلىكى سەككىز مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	باركۆل بايرىنىڭ غەربىي جەنۇبىدا، شىالوبا يېزىسى ۋۇچاڭگۇ كەنتىنىڭ ئالتە كىلومېتىر شىمالىدا.	ۋۇچاڭگول تۇراسى
سۇجىدىن يەتتە قۇدۇققىچە	سوقىدا سوقۇلغان، ساقلىنىپ قالغان ئېگىزلىكى 7.8 مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	باركۆل بايرىنىڭ غەربىي جەنۇبىدا، شىالوبا كەنتىدىكى بەيگە تۆپىنىڭ بەش كىلومېتىر شەرقىي شىمالدا.	بەيگە تۆپە تۇراسى
تۆگە قوتىسىدىن تاشۋىلىققىچە	ساقلىنىپ قالغان ئېگىزلىكى 5.9 مېتىر، كېسەكتىن قوپۇرۇلغان، ئوتتۇرا قىسمى ئوچۇق، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىدە، تۆگە قوتىسىدىن تاشۋىلىققىچە بولغان تاشيولىنىڭ سەككىز كىلومېتىرلىق بۆلىكىنىڭ جەنۇب تەرىپىدە.	جىيەنچۈەن تۇراسى
قۇمۇلدىن تاشۋىلىققىچە	كېسەكتىن قوپۇرۇلغان، ساقلىنىپ قالغان ئېگىزلىكى 2.5 مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	تاشۋىلىقنىڭ غەربىي جەنۇبىغا سەككىز كىلومېتىر كېلىدىغان چىڭشەن تۇراسى دېگەن جايدا.	چىڭشەن تۇراسى
قۇمۇلدىن تاشۋىلىققىچە	ئۆلى تاشتىن، ئۈستى كېسەكتىن قوپۇرۇلغان، ساقلىنىپ قالغان ئېگىزلىكى 3.5 مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	تاشۋىلىق بەيسەن كەنتىنىڭ شەرقىي شىمالدا، غەربتە تاشۋىلىققا تۆت كىلومېتىر كېلىدۇ.	ئەردۈن تۇراسى

پوچتا- تېلېگرافى

سەندۇن تۇراسى	قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىي شىمالىدا، شويۇل يېزا شويۇل كەنتىگە ئۈچ كىلومېتىر كېلىدۇ	تاش ۋە كېسەكتىن قوپۇرۇلغان، ساقلىنىپ قالغان ئېگىزلىكى تۆت مېتىر، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	قۇمۇلدىن بايىنچە
دۇندۇن شەن تۇراسى	ناشۇيلىق يېزا نۇگۇڭ كەنتىنىڭ ئىككى كىلومېتىر غەربىي جەنۇب بۆلىكىدىكى دۇندۇن شەن تاغ چوققىسىدا.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 4-5 مېتىر، سىرتى تاش بىلەن قوپۇرۇلۇپ، ئوتتۇرىسى تاش ۋە كېسەك بىلەن تىندۇرۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	قۇمۇلدىن ناشۇيلىقچە
جۇخۇ كەنت يايلىقى جەنۇبىي تۇراسى	باركۆل بازىرىنىڭ شىمالىدا، داخى يېزا جۇخۇ كەنتىنىڭ شەرقىي شىمالىدا.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى ئالتە مېتىر، سوقىمدا قوپۇرۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	باركۆلدىن ئۈچكۆلگىچە
جۇخۇ كەنت يايلىقى شىمالىي تۇراسى	باركۆل بازىرىنىڭ شىمالىدا، جۇخۇ كەنتىنىڭ شەرقىي شىمالىدا، مورى بازىرىنىڭ بەش كىلومېتىر شىمالىدا	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى ئالتە مېتىر، سوقىمدا قوپۇرۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	باركۆلدىن ئۈچكۆلگىچە
قىزىلچان تۇراسى	باركۆل بازىرىنىڭ شىمالىدا، جۇخۇ كەنتىنىڭ غەربىي شىمالىدا، مورى بازىرىنىڭ ئىككى كىلومېتىر شەرقىدە.	ئېغىر ھالدا تۇرۇلۇپ چۈشكەن، قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى ئۈچ مېتىر، سوقىمدا قوپۇرۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	باركۆلدىن ئۈچكۆلگىچە
شۇاڭدۇن تۇراسى	باركۆل بازىرىنىڭ شىمالىدا، قىزىل بۇلتۇز چارۋىچىلىق فېرمىسى ماۋاڭياۋ كەنتىنىڭ سەككىز كىلومېتىر شەرقىي جەنۇبىدا.	ئېغىر ھالدا تۇرۇلۇپ چۈشكەن، پەقەت ئۇسلا ساقلىنىپ قالغان.	باركۆلدىن ئۈچكۆلگىچە
جۇڭخۇ كەنتى تۇراسى	باركۆل بازىرىنىڭ شىمالىدا، ئۈچكۆل يېزىسى جۇڭخۇ كەنتىنىڭ بىر كىلومېتىر شەرقىي شىمالىدا.	تېكى ياپىلاق تاشتىن، ئۈستى كېسەكتىن قوپۇرۇلغان، ساقلىنىپ قالغان ئېگىزلىكى 12 مېتىر، تاڭ، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	باركۆلدىن ئۈچكۆلگىچە
ئارتىزىيان قۇدۇق كەنتى تۇراسى	باركۆل كۆلىنىڭ غەربىي قىرغىقىدا، كۇلياقا يېزا زىليۇجىڭ كەنتىنىڭ ئۈچ كىلومېتىر جەنۇبىدا.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى تەخمىنەن ئىككى مېتىر، سوقىمدا قوپۇرۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	باركۆلدىن سارچوققىچە
تاڭال تۇراسى	باركۆل كۆلىنىڭ شىمالىي قىرغىقىدا، خۇگەن دېھقانچىلىق مەيدانى غەربىي شىمالىنىڭ ئىككى كىلومېتىر شەرقىي شىمالىدا	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 4.8 مېتىر، ئىچىگە ياپىلاق تاش دۆۋلىنىپ، سىرتى كېسەك بىلەن تۇز قوپۇرۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	باركۆلدىن بورچىنچىچە
سەنتاڭجۈن تۇراسى	باركۆل بازىرىنىڭ شەرقىي شىمالىدا، ئۈچكۆل يېزىسى جۇڭخۇ كەنتى سەنتاڭ غەربىي كۆلچىكىنىڭ شەرقىي تەرىپىدە.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى سەككىز مېتىر، تېكى ياپىلاق تاش بىلەن، ئۈستى كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، تاڭ، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	ئۈچكۆلدىن ساقا بۇلاقچە
سەنتاڭجۈن تۇراسى	باركۆل بازىرىنىڭ شەرقىي شىمالىدا، ئۈچكۆل يېزىسى جۇڭخۇ كەنتىنىڭ شەرقىي جەنۇبىدا.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 10 مېتىر، تېكى ياپىلاق تاش بىلەن، ئۈستى كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، تاڭ، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	ئۈچكۆلدىن ساقا بۇلاقچە

ئۈچكۆل يېزىسى جۇڭخۇ كەنتىنىڭ 31 كىلومېتىر شەرقىي جەنۇبىدا.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 6.7 مېتىر، سىرتى ياپىلاق تاش بىلەن قوپۇرۇلۇپ، ئىچى كېسەك بىلەن تىندۈرۈلگەن، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	ئۈچكۆلدىن ساقا بۇلاقتىن 10 نومۇرچە	ئۈچكۆل يېزىسى جۇڭخۇ كەنتىنىڭ 31 كىلومېتىر شەرقىي جەنۇبىدا.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 6.7 مېتىر، سىرتى ياپىلاق تاش بىلەن قوپۇرۇلۇپ، ئىچى كېسەك بىلەن تىندۈرۈلگەن، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	ئۈچكۆلدىن ساقا بۇلاقتىن 10 نومۇرچە
ئۈچكۆل يېزىسى ساقلۇق كەنتىنىڭ بىر كىلومېتىر شەرقىدە.	ئېگىز ياپىلاق تاش بىلەن، ئۈستى كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 10 مېتىر، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	ئۈچكۆل يېزىسى ساقلۇق كەنتىنىڭ 11 مېتىر، تېگى ياپىلاق تاش بىلەن، ئۈستى كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	ئۈچكۆل يېزىسى ساقلۇق كەنتىنىڭ بىر كىلومېتىر شەرقىدە.	ئېگىز ياپىلاق تاش بىلەن، ئۈستى كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 10 مېتىر، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	ئۈچكۆل يېزىسى ساقلۇق كەنتىنىڭ 11 مېتىر، تېگى ياپىلاق تاش بىلەن، ئۈستى كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.
ئۈچكۆل يېزا دۇڭجۇڭزى كەنتىنىڭ ئالتە كىلومېتىر جەنۇبىدا، يەنە بىر ئىسمى بەيدۇن.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 11 مېتىر، تېگى ياپىلاق تاش بىلەن، ئۈستى كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى ئۈچ مېتىر، كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	ئۈچكۆل يېزا دۇڭجۇڭزى كەنتىنىڭ ئالتە كىلومېتىر جەنۇبىدا، يەنە بىر ئىسمى بەيدۇن.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 11 مېتىر، تېگى ياپىلاق تاش بىلەن، ئۈستى كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى ئۈچ مېتىر، كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.
باركۆل بازىرىنىڭ غەربىي شىمالىدا، قىزىل يۇلتۇز 1- چارۋىچىلىق فېرمىسى قىزىلقۇدۇق كەنتىنىڭ 14 كىلومېتىر غەربىي شىمالىدا.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى ئۈچ مېتىر، كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى ئۈچ مېتىر، كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	باركۆل بازىرىنىڭ غەربىي شىمالىدا، قىزىل يۇلتۇز 1- چارۋىچىلىق فېرمىسى قىزىلقۇدۇق كەنتىنىڭ 14 كىلومېتىر غەربىي شىمالىدا.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى ئۈچ مېتىر، كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى ئۈچ مېتىر، كېسەك بىلەن قوپۇرۇلغان، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.
باركۆل بازىرىنىڭ غەربىي شىمالىدا، چوڭ قۇلۇنچەرى يېزىسىنىڭ 56 كىلومېتىر شەرقىي جەنۇبىدا.	تاش تاختايدىن قوپۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	تاش تاختايدىن قوپۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	باركۆل بازىرىنىڭ غەربىي شىمالىدا، چوڭ قۇلۇنچەرى يېزىسىنىڭ 56 كىلومېتىر شەرقىي جەنۇبىدا.	تاش تاختايدىن قوپۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	تاش تاختايدىن قوپۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان
ئاراتۇرۇك بازىرىنىڭ غەربىدە، نېرىنكى يېزىلىق ھۆكۈمەتنىڭ 41 كىلومېتىر شىمالىدا.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 4.9 مېتىر، ياپىلاق تاش ۋە شاخ - شۆمىدىن قوپۇرۇلغان، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 4.9 مېتىر، ياپىلاق تاش ۋە شاخ - شۆمىدىن قوپۇرۇلغان، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	ئاراتۇرۇك بازىرىنىڭ غەربىدە، نېرىنكى يېزىلىق ھۆكۈمەتنىڭ 41 كىلومېتىر شىمالىدا.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 4.9 مېتىر، ياپىلاق تاش ۋە شاخ - شۆمىدىن قوپۇرۇلغان، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 4.9 مېتىر، ياپىلاق تاش ۋە شاخ - شۆمىدىن قوپۇرۇلغان، تاڭا، چىڭ دەۋرىدىن قالغان
ئاراتۇرۇك بازىرىنىڭ شەرقىي شىمالىدا، ئاداى يېزا ئولتۇرۇشىنىڭ ئىككى كىلومېتىر غەربىي شىمالىدا.	كېسەكتىن قوپۇرۇلغان، ئېغىر ھالدا تۇرۇلۇپ چۈشكەن، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	كېسەكتىن قوپۇرۇلغان، ئېغىر ھالدا تۇرۇلۇپ چۈشكەن، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	ئاراتۇرۇك بازىرىنىڭ شەرقىي شىمالىدا، ئاداى يېزا ئولتۇرۇشىنىڭ ئىككى كىلومېتىر غەربىي شىمالىدا.	كېسەكتىن قوپۇرۇلغان، ئېغىر ھالدا تۇرۇلۇپ چۈشكەن، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	كېسەكتىن قوپۇرۇلغان، ئېغىر ھالدا تۇرۇلۇپ چۈشكەن، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.
ئاراتۇرۇك بازىرىنىڭ شەرقىدە، باي يېزىسى يۇقىرى مەھەللە كەنتىنىڭ بىر كىلومېتىر غەربىي جەنۇبىدا.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 2.7 مېتىر، كېسەكتىن قوپۇرۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 2.7 مېتىر، كېسەكتىن قوپۇرۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	ئاراتۇرۇك بازىرىنىڭ شەرقىدە، باي يېزىسى يۇقىرى مەھەللە كەنتىنىڭ بىر كىلومېتىر غەربىي جەنۇبىدا.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 2.7 مېتىر، كېسەكتىن قوپۇرۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.	قالدۇق قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 2.7 مېتىر، كېسەكتىن قوپۇرۇلغان، چىڭ دەۋرىدىن قالغان.

## 3. ھەربىي رايات، گازارما

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى يىللىرىدىن چىيەنلۇڭ 24- يىلىغىچە (1759- يىلى)، جۇڭغار ئاقسۆڭەكلىرىنىڭ توپىلىشىنى تىنچىتىشتىكى ھەربىي ئېھتىياج تۈپەيلىدىن، تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبى ۋە شىمالىدىكى ئىككى يولدا ھەربىي رايات ۋە بازگاھ تەسىس قىلىندى ھەمدە قوغداش ئۈچۈن بىر قانچە راياتلار ئارىسىغا قاراۋۇلخانا تەسىس قىلىندى. ئەينى چاغدا، ھەربىي راياتلار ئىچكىرى بىلەن تۇتاشقان ئىككى يول بولۇپ، شىمالىي يول بىلەن گۇچۇڭنىڭ شىمالىدىن قۇبۇدۇ، تاشقى موڭغۇلىيە ئارقىلىق بېيجىڭغا بارغىلى، جەنۇبىي يول بىلەن قۇمۇل، ئەنشى ئارقىلىق، جىيايۇگۈەندىن



تۆتۈپ، كەسۈغا كىرىپ خېشى كارىدورىدىن تۆتۈپ، بېيجىڭغا بارغىلى بولاتتى. ئۈرۈمچىنىڭ شەرقىدىكى ھەر قايسى جايلاردا «مەھكىمە» تۈزۈمى يۈرگۈزۈلگەندىن كېيىن، تەڭرىتاغنىڭ شىمالىدىكى بىر قىسىم ھەربىي رابات ۋە بارگاھلار ئۆتەنگە ئۆزگەرتىلدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ يىللىرىدا، قۇمۇلغا قاراشلىق 13 ھەربىي رابات ۋە 13 بارگاھ تەسىس قىلىندى. قۇمۇلدىن شىڭشىياغىچە بولغان ئارىلىقتا ھەربىي رابات بىلەن بارگاھلار قوشۇۋېتىلدى. قۇمۇلدىن شىمالغا قاراپ تەڭرىتاغدىن ئۆتكەن لىنىيىدە بارگاھ تەسىس قىلىندى. باركۆلگە قاراشلىق سەككىز جايدا ھەربىي رابات، 12 بارگاھ، بەش تۆتەڭ بار ئىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ يىللىرىدىكى قۇمۇلنىڭ جەنۇبىي بۆلىمىدىكى ھەربىي راباتلار

جەدۋەل: 13 - 2

نامى	قوشنا راباتلار بىلەن بولغان ئارىلىقى	ئومۇمىي خادىم	لەشكەر	رابتا تەۋە ئات
شىڭشىيا	قۇمۇلۇق بىلەن بولغان ئارىلىقى 70 چاقىرىم	17	بىر يۈز بەشى، بىر كاتىپ، 15 لەشكەر	18
قۇمۇلۇق	ئاچچىقسۇ بىلەن بولغان ئارىلىقى 70 چاقىرىم	12	بىر يۈز بەشى، بىر كاتىپ، 10 لەشكەر	13
ئاچچىقسۇ	قوشماقۇڭ بىلەن بولغان ئارىلىقى 60 چاقىرىم	8	بىر يۈز بەشى، بىر كاتىپ، ئالتە لەشكەر	10
قوشماقۇڭ	غازىيادۇڭ بىلەن بولغان ئارىلىقى 70 چاقىرىم	9	ئۈچ لەشكەر	4
غازىيادۇڭ	ئەلتۈمۈر بىلەن بولغان ئارىلىقى 70 چاقىرىم	12	بىر يۈز بەشى، بىر كاتىپ، 10 لەشكەر	13
ئەلتۈمۈر	ساۋۇلاق بىلەن بولغان ئارىلىقى 70 چاقىرىم	12	بىر يۈز بەشى، بىر كاتىپ، 10 لەشكەر	12
ساۋۇلاق	قۇمۇل بىلەن بولغان ئارىلىقى 70 چاقىرىم	12	بىر يۈز بەشى، بىر كاتىپ، 10 لەشكەر	12
قۇمۇل مەھكىمە تۈنىكى	سۇمقانغا بىلەن بولغان ئارىلىقى 60 چاقىرىم	17	بىر يۈز بەشى، بىر كاتىپ، 15 لەشكەر	18
سۇمقانغا	توغۇچى بىلەن بولغان ئارىلىقى 60 چاقىرىم	12	بىر يۈز بەشى، بىر كاتىپ، 10 لەشكەر	12
توغۇچى	ئۆردەكلىك بىلەن بولغان ئارىلىقى 70 چاقىرىم	12	بىر يۈز بەشى، بىر كاتىپ، 10 لەشكەر	12
ئۆردەكلىك	لياۋدۇن بىلەن بولغان ئارىلىقى 80 چاقىرىم	12	بىر يۈز بەشى، بىر كاتىپ، 10 لەشكەر	12
لياۋدۇن	دېڭسۇڭۇ بىلەن بولغان ئارىلىقى 80 چاقىرىم	14	بىر يۈز بەشى، بىر كاتىپ، 12 لەشكەر	15
دېڭسۇڭۇ		12	بىر يۈز بەشى، بىر كاتىپ، 10 لەشكەر	12

## چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ يىللىرىدىكى قۇمۇل شىمالىي يولىدىكى بارگاھلار

جەدۋەل: 13 - 3

نەۋىلىكى	ئات، تۈگە	باغاج ھارۋا سانى	ئادەم سانى	قوشنا بارگاھلارنىڭ ئارىلىقى	نامى
قۇمۇل	12	5	بىر ئەمەلدار، بەش لەشكەر، ئۈچ ھارۋىكەش	قارا ئۆي بىلەن بولغان ئارىلىقى 50 چاقىرىم	قۇمۇل مەھكىمە بارگاھى
قۇمۇل	10	3	بىر ئەمەلدار، ئۈچ لەشكەر، بىر ھارۋىكەش	كۆشۈنە بىلەن بولغان ئارىلىقى 40 چاقىرىم	قارا ئۆي
قۇمۇل	11	3	بىر ئەمەلدار، ئۈچ لەشكەر، بىر ھارۋىكەش	قوتانغول بىلەن بولغان ئارىلىقى 40 چاقىرىم	كۆشۈنە
قۇمۇل	8	2	بىر ئەمەلدار، تۆت لەشكەر، بىر ھارۋىكەش	سۇمۇشتان بىلەن بولغان ئارىلىقى 30 چاقىرىم	قوتانغول
باركۆل	6	2	بىر ئەمەلدار، تۆت لەشكەر، بىر ھارۋىكەش	كۆيۈ بىلەن بولغان ئارىلىقى 80 چاقىرىم	سۇمۇشتان
باركۆل	8	2	ئۈچ لەشكەر، ئىككى ھارۋىكەش	باركۆل مەھكىمە بارگاھى بىلەن بولغان ئارىلىقى 90 چاقىرىم	كۆيۈ
باركۆل	8	4	بىر ئەمەلدار، تۆت لەشكەر، ئۈچ ھارۋىكەش	سۆجە بىلەن بولغان ئارىلىقى 90 چاقىرىم	باركۆل مەھكىمە بارگاھى
باركۆل	8	3	بىر ئەمەلدار، ئىككى لەشكەر، ئىككى ھارۋىكەش	لېبىياچۈن بىلەن بولغان ئارىلىقى 90 چاقىرىم	سۆجە
باركۆل	10	3	بىر ئەمەلدار، ئۈچ لەشكەر	ئۈنۈنچى بىلەن بولغان ئارىلىقى 70 چاقىرىم	بەيگەتۆبە
باركۆل	6	2	بىر ئەمەلدار، ئۈچ لەشكەر	سارقىمىس بىلەن بولغان ئارىلىقى 90 چاقىرىم	ئۈنۈنچى
باركۆل	6	3	بىر ئەمەلدار، تۆت لەشكەر، ئىككى ھارۋىكەش	قارا كۆز بىلەن بولغان ئارىلىقى 90 چاقىرىم	سارقىمىس
باركۆل	7	2	بىر ئەمەلدار، تۆت لەشكەر، ئىككى ھارۋىكەش		قارا كۆز

چىك سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ بىلىرىدىكى باركۆلدىن مۇرى، يەتتە قۇدۇق ۋە پىچانغىچە بولغان ھەربىي راياتلار

جەدۋىل: 13 - 4

نەسى	ئات، تۈگە	لەشكەر	مۇساپىسى	نامى
باركۆلدىن مورىغىچە	15	بىر يۈز بېشى، 10 لەشكەر، سەككىز ھارۋىكەش	سۆجە بىلەن بولغان ئارىلىقى 90 چاقىرىم	باركۆل مەھكىمە راياتى
باركۆلدىن مورىغىچە	10	بىر يۈز بېشى، ئالتە لەشكەر، ئۈچ ھارۋىكەش	تۆۋەن بەيكە تۆبىگىچە بولغان ئارىلىقى 90 چاقىرىم	سۆجە راياتى
باركۆلدىن مورىغىچە	8	بىر قوغدىغۇچى، بەش لەشكەر، ئۈچ ھارۋىكەش	ئوتۇنچىغىچە بولغان ئارىلىقى 50 چاقىرىم	تۆۋەن بەيكە تۆبە راياتى
باركۆلدىن مورىغىچە	8	بىر يۈز بېشى، بەش لەشكەر، ئۈچ ھارۋىكەش	دۆڭباستاۋغىچە بولغان ئارىلىقى 50 چاقىرىم	ئوتۇنچى راياتى
باركۆلدىن مورىغىچە	8	بىر يۈز بېشى، بەش لەشكەر، ئۈچ ھارۋىكەش	قارا كۆز بىلەن بولغان ئارىلىقى 30 چاقىرىم	دۆڭباستاۋ راياتى
باركۆلدىن مورىغىچە	8	بىر مېڭىشى، بەش لەشكەر، ئۈچ ھارۋىكەش	يۇقىرى بەيكە تۆبىگىچە بولغان ئارىلىقى 40 چاقىرىم	قارا كۆز راياتى
باركۆلدىن يەتتە قۇدۇققىچە	8	بىر يۈز بېشى، بەش لەشكەر، ئۈچ ھارۋىكەش	تۆلەيگىچە بولغان ئارىلىقى 70 چاقىرىم	يۇقىرى بەيكە تۆبە راياتى
باركۆلدىن يەتتە قۇدۇققىچە	ئۈچ تۈگە، سەككىز ئات	بىر يۈز بېشى، تۆت لەشكەر، ئىككى ھەمراھ، 10 تەمىنلىگۈچى	ئايغۇر بۇلاققىچە بولغان ئارىلىقى 80 چاقىرىم	تۆلەي راياتى
باركۆلدىن يەتتە قۇدۇققىچە	ئىككى تۈگە، 10 ئات	بىر تاشقى ئەمەلدار، يەتتە لەشكەر، ئۈچ ھارۋىكەش	شورباستاۋغىچە بولغان ئارىلىقى 40 چاقىرىم	ئايغۇر بۇلاق راياتى
باركۆلدىن يەتتە قۇدۇققىچە	ئىككى تۈگە، 10 ئات	بىر تاشقى ئەمەلدار، يەتتە لەشكەر، ئۈچ ھارۋىكەش	شوتا بۇلاققىچە بولغان ئارىلىقى 40 چاقىرىم	چاقىرلاق راياتى
باركۆلدىن يەتتە قۇدۇققىچە	ئۈچ تۈگە، 10 ئات	بىر ھاسىلات بېگى، يەتتە لەشكەر، ئۈچ ھارۋىكەش	سۇبىجىغىچە بولغان ئارىلىقى 130 چاقىرىم	شوتا بۇلاق راياتى
باركۆلدىن پىچانغىچە	ئىككى تۈگە، سەككىز ئات	بىر يۈز بېشى، بەش لەشكەر، ئۈچ ھارۋىكەش		خۇبىجىگى راياتى

4. پوچتا ئۆتىشى

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كۇاڭشۇ 10-يىلى (1884-يىلى)، شىنجاڭدا ئۆلكە قۇرۇلغاندىن كېيىن، تەڭرىتاغنىڭ جەنۇب- شىمالدىكى بارگاھلار بىردەك پوچتا ئۆتكىگە ئۆزگەرتىلدى. كۇاڭشۇ 28-يىلى (1902-يىلى) غىچە، قۇمۇل مەھكىمىسىگە قاراشلىق پوچتا ئۆتىشى 14 كە، باركۆل مەھكىمىسىگە قاراشلىق پوچتا ئۆتىشى 12 كە يەتتى. پوچتا ئۆتەڭلىرىنىڭ جايلىشىشى ۋە مۇساپىسى ھەربىي رابات ۋە بارگاھلار بىلەن ئاساسەن ئوخشاش بولدى. ئەينى چاغدا، ئۈرۈمچىنى مەركەز قىلىپ قۇمۇل ۋە باركۆلدىن ئۆتىدىغان ئۈچ پوچتا ئۆتىشى لىنىيىسى بار ئىدى.

(1) ئۈرۈمچى - تۇرپان - قۇمۇل لىنىيىسى ئۈرۈمچىنىڭ شەرقىدىن باشلىنىپ، تۇرپان، پىچاننى كېسىپ ئۆتۈپ، قۇمۇلغا تۇتىشىدۇ. لىنىيە ئارىلىقىدا 21 ئۆتەڭ بولۇپ، مۇساپىسى 1710 چاقىرىم.

(2) گۇچۇڭ - جىيايۇڭكۈەن لىنىيىسى بۇ لىنىيە كۇچۇڭنىڭ جەنۇبىدىن باشلىنىپ، يەتتە قۇدۇق، قۇمۇل، ئەنشى، قاشقوۋۇق قاتارلىق جايلارنى بېسىپ ئۆتۈپ، جىيايۇڭكۈەنگە تۇتىشىدۇ. ئارىلىقىدا 32 ئۆتەڭ بولۇپ، مۇساپىسى 2440 چاقىرىم.

(3) ئۈرۈمچى - باركۆل - قۇمۇل لىنىيىسى ئۈرۈمچىنىڭ شەرقىدىن باشلىنىپ، فۇكاڭ، جىسارى، گۇچۇڭ، باركۆل قاتارلىق جايلارنى بېسىپ ئۆتۈپ، قۇمۇلغا تۇتىشىدۇ. ئارىلىقتا جەمئىي 22 ئۆتەڭ بولۇپ، مۇساپىسى 1730 چاقىرىم.

كۇاڭشۇ 29-يىلى (1903-يىلى)، شىنجاڭنىڭ باش مۇبەتتىشى فەن شياۋسۇ روسىيىنىڭ پوچتا ھارۋىسى ئارقىلىق خەت- ئالاقە يوللاش ئۇسۇلىنى ئۆگىنىپ كېلىپ، ئۆلكە مەركىزى (ئۈرۈمچى) دىن باشلانغان، قۇمۇل ئارقىلىق گەنسۇنىڭ جىيۇچۈەن ۋىلايىتىگە تۇتىشىدىغان پوچتا ھارۋىسى ئۆتىشى لىنىيىسىنى ئاچتى، ئات، ھارۋىنى ھۆكۈمەت تەمىنلىدى. ھەر بىر چوڭ ئۆتەڭگە 10 ئات ھارۋىسى سەپلەندى. جايلارنىڭ ھۆكۈمەت ئەمەلدارلىرى بۇ ئىشقا مەسئۇل بولدى، ھارۋا ھەققى ئۆتەڭگە قاراپ بېكىتىلدى. يىراق- يېقىن ئارىلىقىنىڭ باھاسى ئوخشاش بولدى. بۇ خىل ئالاقىلىشىش شەكلى ئۈچ يىلغا يەتمەيلا ھەر خىل قىيىنچىلىقلار تۈپەيلىدىن ئەمەلدىن قالدى.

چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇمۇلدىكى تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىي، شىمالىي يوللىرىدىكى پوچتا ئۆتەڭلىرىنىڭ خادىمى، ئېتى ۋە يىللىق خىراجەت ئەھۋالى

جەدۋەل: 13 - 5

ئۈرۈمچى خىراجەت (سەر) (12)	خىراجەت قىلىنغان كۆمۈش مىقدارى		ھارۋىنىڭ ۋە ئات سانى			باركۆل - ئۈرۈمچى يول تەۋەلىكى	قۇمۇل مەھكىمىسىگە قاراشلىق ئۆتەڭلىرى
	ئايلىق خىراجەتكە ئالدىنقى يىللىق خىراجەتنى قوشۇپ ھېسابلىغاندا)	ئايلىق خىراجەت (سەر)	ئايلىق خىراجەت (سەر)	ئات	ھارۋىنىڭ سانى		
1128-10	98-5	85-8	20	10	1	قۇمۇل مەھكىمىسىنىڭ پوچتا ئۆتىشى	
714-30	59-1	54-6	12	6	1	سۇمقانغا ئۆتىشى	
714-30	59-1	54-6	12	6	1	ئۈرۈمچى ئۆتىشى	

## پوچتا تېلېگرافى

714-30	59-1	54-6	12	6	1	ئارانچى ئۆتىشى
817-75	88-95	62-4	14	7	1	لياۋدۇن ئۆتىشى
817-75	68-95	62-4	14	7	1	ئەلپۇر بۇلاق ئۆتىشى
403-95	29-55	31-2	6	3	1	دېڭىسكۆ ئۆتىشى
921-20	78-8	70-5	16	8	1	ساۋۇلاق ئۆتىشى
921-20	78-8	70-2	16	8	1	ئەلتۆمۈر ئۆتىشى
1024-65	88-65	78	18	9	1	غازباندۆڭ ئۆتىشى
1024-65	88-65	78	18	9	1	ئاجچىقۇ ئۆتىشى
291-20	78-8	70-2	16	8	1	قۇمبۇلاق ئۆتىشى
817-75	88-95	62-4	14	7	1	كۆمۈتە ئۆتىشى
921-2	78-8	70-2	16	8	1	شۇڭىيا ئۆتىشى
921-2	78-85	70-2	16	8	1	باركۆل ئۆتىشى
817-75	68-95	62-4	14	7	1	كۆيسۈ ئۆتىشى
817-75	68-95	62-4	14	7	1	سۆجە ئۆتىشى
610-85	49-25	62-4	10	5	1	يۇقىرى بەيگەتۈبە ئۆتىشى
817-75	68-95	62-4	14	7	1	ئۆۋەن بەيگەتۈبە ئۆتىشى
817-75	68-95	62-4	14	7	1	ئوتۇنچى ئۆتىشى
817-75	68-95	62-4	14	7	1	دۆڭباشناۋ ئۆتىشى

باركۆل مەھكىمىسىگە قاراشلىق ئۆتەڭلەر

مىنگونىڭ 2-يىلى (1913-يىلى) ئۆتەڭلەر ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، پوچتا بېكەتلىرىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى، قۇمۇلغا

قاراشلىق پوچتا ئۆتەكلىرى پوچتا پونكىتىغا ئۆزگەرتىلدى. ئەينى چاغدا 14 ئورۇندا پوچتا پونكىتى بولۇپ، 48 ئېغىز پوچتا ئۆيى، 14 پوچتىكەش، 102 ھارۋىكەش، 204 ئات بولۇپ، يىللىق خىراجىتى 11 مىڭ 862.3 سەر كۆمۈش ئىدى.

## §2. پوچتا ئىدارىسى

چىڭ سۇلالىسى ۋە مىنگو دەۋرىدە، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ پوچتا بىلەن تېلېگراف ئورگىنى ئايرىم تەسىس قىلىنغان بولۇپ، تەۋەلىكى ئايرىم ئىدى.

قۇمۇلنىڭ پوچتا ئىشلىرى 80 يىلغا يېقىن تەرەققىيات مۇساپىسىدە ئۈچ باسقۇچنى بېسىپ ئۆتتى.

### 1. چىڭ سۇلالىسىنىڭ پوچتا ئىشلىرى (1909 - 1911 - يىلىغىچە)

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 22- يىلى (1896- يىلى) 2- ئاينىڭ 7- كۈنى، چىڭ ئوردىسى پوچتا ئىشلىرىنى يولغا قويۇشنى تەستىقلىدى. شىنجاڭدا چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ دەسلەپكى يىللىرى (1909- يىلى) پوچتا ئىشلىرى يولغا قويۇلدى، ئۈرۈمچىدە پوچتا باش ئىدارىسى تەسىس قىلىندى. شۇ يىلى، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، ئۈرۈمچى پوچتا باش ئىدارىسىغا قارىدى. پوچتا ئىدارىسىدا بىر ئىدارە باشلىقى، بىر پوچتىكەش ۋە بىر قارا خىزمەتچى قويۇلدى. شۈەنتۇڭ 3- يىلى (1911- يىلى) شىنخەي ئىنقىلابى پارتلىغاندىن كېيىن، چىڭ سۇلالىسىنىڭ پوچتا ئىشلىرىمۇ چىڭ ھۆكۈمىتىنىڭ ئاغدۇرۇلۇشىغا ئەگىشىپ توختىدى.

### 2. جۇڭخۇا مىنگو پوچتا ئىشلىرى (1912 - 1949 - يىلىغىچە)

جۇڭخۇا مىنگو ھۆكۈمىتى قاتناش مىنىستىرلىكى تەسىس قىلىپ، مەملىكەتنىڭ پوچتا ئىشلىرىنى بىر تۇتاش باشقۇردى. مىنگونىڭ 3- يىلى (1914- يىلى) 1- ئاينىڭ 1- كۈنى، تۈزۈلمە ئىسلاھ قىلىنىپ، ئۈرۈمچىدە پوچتا ئىدارىسى تەسىس قىلىندى. ئۇنىڭغا شىنجاڭنىڭ ھەر قايسى جايلىرىدىكى 1، 2، 3- دەرىجىلىك پوچتا ئىدارىلىرى قاراشلىق بولدى. قۇمۇل 2- دەرىجىلىك پوچتا ئىدارىسىغا ئايرىلدى. مىنگونىڭ 26- يىلى (1937- يىلى) ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇش ئومۇميۈزلۈك پارتلىغاندىن كېيىن، ئىچكىرى جايلار ۋە دېڭىز بويلىرى ياپونىيە ئارمىيىسى تەرىپىدىن ئىگىلىۋېلىندى، قۇمۇل ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇشتىكى ئارقا سەپ ۋە مۇھىم خەلقئارالىق يولغا ئايلاندى. قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى ئەسلىدىكى ئاپپاراتلىرى بويىچە، پوچتا ئىشلىرىنى بېجىرىش ئاساسىدا، يەنە خەلقئارالىق پوچتا يوللانمىلىرىنى ئالماشتۇرۇش مۇلازىمىتىنى ئۈستىگە ئالدى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) 10- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇمۇل پوچتا پۇل ئامانەت ئىدارىسى قۇرۇلدى، پوچتا ئىدارىسىنىڭ ئىشلىرىگە پوچتا ئىدارىسى بىلەن پوچتا پۇل ئامانەت ئىدارىسى دېگەن ئىككى ۋىۋىسكا ئېلىدى، ئەمەلىيەتتە ئىككىسى بىرلىكتە ئىش بېجىردى.

1949- يىلى 9- ئاينىڭ 25، 26- كۈنلىرى، شىنجاڭ تىنچ يول بىلەن ئازاد بولدى. جۇڭخۇا مىنگو پوچتا ئىشلىرى شۇنىڭ بىلەن تەڭ ئاخىرلاشتى.

3. خەلق پوچتا ئىشلىرى (1949- يىلى 9- ئاينىڭ 25- كۈنىدىن كېيىن)

قۇمۇل ئازاد بولغاندىن كېيىن، قۇمۇل ناھىيىلىك ھەربىي ئىدارە قىلىش كومىتېتى قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى بىلەن پوچتا پۇل ئامانەت ئىدارىسىنى ئۆتكۈزۈۋالدى. 1950- يىلى، پوچتا پۇل ئامانەت ئىدارىسى پوچتا ئىدارىسىغا قوشۇۋېتىلدى. 1952- يىلى 11- ئاينىڭ 1- كۈنى پوچتا- تېلېگرافى بىرلەشتۈرۈلۈپ قۇمۇل ۋىلايەتلىك پوچتا - تېلېگرافى ئىدارىسى قۇرۇلدى، پوچتا- تېلېگرافى ئىشلىرى بىر تۇتاش باشقۇرۇلۇپ، كەسپىي تىجارەت تەرەققىيات يولىغا قەدەم قويدى.

### §3. تېلېگرافى ئىدارىسى

#### 1. تېلېگرامما ئىدارىسى (تېلېگرافى ئىدارىسى)

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 19- يىلى (1893- يىلى)، چىڭ ھۆكۈمىتى مەبلەغ ئاجرىتىپ، جېۋچۈەندىن قۇمۇل ئارقىلىق ئۈرۈمچىگە تېلېگرامما لىنىيىسى ئورناتتى. گۇاڭشۈ 21- يىلى (1895- يىلى) 3- ئايدا، قۇمۇل تېلېگرامما ئىدارىسى تەسىس قىلىندى. شۈەنتۇڭ تۇنجى يىلى (1909- يىلى)، يەتتە قۇدۇقتا تېلېگرامما شۆبە ئىدارىسى قۇرۇلدى، بۇلارنىڭ ھەممىسى شىنجاڭ تېلېگرافى ئىشلىرى باش ئىدارىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. قۇمۇل تېلېگرامما ئىدارىسىدا بىر ئىدارە باشلىقى، بىردىن تېلېگراممىچى، تېلېفونىست، كېزىت توشۇغۇچى سەپلەندى.

مىنگونىڭ 1- يىلى (1912- يىلى)، ئۈرۈمچىدە شىنجاڭ- چىڭخەي تېلېگرافى ئىشلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇرۇلدى. قاتناش مىنىستىرلىكى مەملىكەتتىكى تېلېگرامما ئىدارىلىرىنى دەرىجىگە ئايرىدى، قۇمۇل 3- دەرىجىلىك تېلېگرامما ئىدارىسى قىلىپ بېكىتىلدى.

مىنگونىڭ 7- يىلى (1918- يىلى)، شىڭشىڭنىڭ تېلېگراممىخانا تەسىس قىلىندى. مىنگونىڭ 15- يىلى (1926- يىلى)، يەتتە قۇدۇق تېلېگرامما شۆبە ئىدارىسى تېلېگراممىخاناغا ئۆزگەرتىلدى، بۇ ئىككى ئورۇندىكى تېلېگراممىخانىلار قۇمۇل تېلېگرامما ئىدارىسىغا قارىدى.

مىنگونىڭ 21- يىلى (1932- يىلى)، قۇمۇل تېلېگرامما ئىدارىسىدا سىمىز تېلېگرامما ئىستانسىسى قۇرۇلدى. ئۇنى يەرلىك ھەربىي، مەمۇرىي دائىرىلەر كونترول قىلىپ ئىشلەتتى. مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى)، شىنجاڭ قاتناش باشقارمىسىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق 6- ئىستانسىسى قۇمۇل تېلېگرامما ئىدارىسىغا قوشۇۋېتىلدى. شۇنىڭدىن كېيىن قۇمۇلدىكى 3- دەرىجىلىك تېلېگرامما ئىدارىسى 2- دەرىجىلىك تېلېگرامما ئىدارىسىغا ئۆستۈرۈلدى. مىنگونىڭ 34- يىلى (1945- يىلى)، قۇمۇل تېلېگرامما ئىدارىسى تېلېگرافى ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى.

#### 2. شىنجاڭ قاتناش باشقارمىسىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق 6- ئىستانسىسى

مىنگونىڭ 23- يىلى (1934- يىلى)، يېڭىدىن قۇمۇل رايونىنىڭ مەمۇرىي باشلىقلىقىغا تەيىنلەنگەن ليۇ يىڭلىن قۇمۇلغا كېلىشتە، بىر سىمىز تېلېگرامما ئاپپاراتىنى ئالغىچ كەلدى. ئۇ شىنجاڭ قاتناش باشقارمىسىنىڭ بىۋاسىتە باشقۇرۇشىدا بولدى، 6- ئىستانسا دەپ ئاتالدى. مىنگونىڭ 25- يىلى (1936- يىلى) 7- ئايدا، «تېلېگرامما ئىشلىرى بىرلىككە كەلتۈرۈلدى»، جايلاردىكى تېلېگرامما ئىدارىلىرى ۋە قاتناش باشقارمىسى قارىمىقىدىكى سىمىز تېلېگرامما

ئىستانسىلىرى كەينى- كەينىدىن بىرلەشتۈرۈلدى. مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى)، 6- ئىستانسا قۇمۇل تېلېگرافىما ئىدارىسىغا قوشۇۋېتىلدى، نامدا قوشۇلغاندەك بولسىمۇ، ئەمەلىيەتتە 6- ئىستانسا يەنىلا ھەربىي، مەمۇرىي خاراكتېردە بولۇپ، ئايرىم سىستېما بولۇپ قېلىۋەردى.

#### §4. پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى

##### 1- ۋىلايەتلىك پوچتا- تېلېگرافى ئاپپاراتلىرى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1952- يىلى 11- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى (2- دەرىجىلىك ئىدارە) قۇرۇلۇپ، ئۆز تەۋەلىكىدىكى پوچتا- تېلېگرافى ئالاقىلىشىش ئىشلىرىغا مەسئۇل بولدى. باركۆل، ئاراتۈرۈك ئىككى ناھىيىنىڭ پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى بىۋاسىتە ئۆلكىلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. قۇمۇل ۋىلايەتلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى ئۇلارغا قارىتا پەقەت كەسپىي جەھەتتىكى تەكشۈرۈش رولىنى ئۆتىدى. 1955- يىلى 10- ئاينىڭ 1- كۈنى، پوچتا- تېلېگرافى مىنىستىرلىكىنىڭ «تەشكىلاتلارنى تەرتىپكە سېلىپ، كەسپىي باشقۇرۇشنى كۈچەيتىش» توغرىسىدىكى يوليورۇقىنىڭ روھى ئىزچىللاشتۇرۇلۇپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ قۇمۇل ناھىيىلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، پوچتا- تېلېگرافى ئىشلىرىنى باشقۇردى. 1957- يىلى 11- ئاينىڭ 8- كۈنى، شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى قۇمۇلدا نازارەتچىلىك ئىش باشقارمىسى تەسىس قىلىپ، ئاپتونوم رايونلۇق پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئورگىنى سۈپىتىدە ئۈچ ناھىيىنىڭ پوچتا- تېلېگرافى ئالاقىلىشىش خىزمىتىگە مەسئۇل بولدى. 1959- يىلى 1- ئاينىڭ 1- كۈنى، پوچتا- تېلېگرافى تۈزۈلمىسى تۆۋەنگە يۈزلەندۈرۈلدى، ۋىلايەتلىك نازارەتچىلىك باشقارمىسى بىلەن قۇمۇل ناھىيىلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى قۇرۇلدى.

1966- يىلى، «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» باشلانغاندىن كېيىن، ھەر دەرىجىلىك پوچتا- تېلېگرافى ئاپپاراتلىرى پالەچ ھالغا چۈشۈپ قالدى. نورمال پوچتا- تېلېگرافى ئالاقىلىشىش خىزمىتىنى قوغداش ئۈچۈن، 1967- يىلى 3- ئاينىڭ 20- كۈنى، قۇمۇل شۆبە ھەربىي رايونى بۇيرۇققا بىنائەن ۋىلايەتلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسىنى ھەربىي ئىدارە قىلدى. 1968- يىلى 11- ئاينىڭ 15- كۈنى، پوچتا- تېلېگرافى تۈزۈلمىسى داۋاملىق تۆۋەنگە يۈزلەندۈرۈلۈپ، قۇمۇل ئۇزۇن يوللۇق تېلېگرافى سىم يول ئاسراش پونكىتى ۋىلايەتلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1969- يىلى 4- ئاينىڭ 9- كۈنى، ئىنقىلابىي كومىتېت قۇرۇلدى. شۇ يىلى 12- ئاينىڭ 22- كۈنى، پوچتا بىلەن تېلېگرافى ئايرىپ تەسىس قىلىندى، تېلېگرافى تارمىقى بىلەن ئۇزۇن يوللۇق تېلېگرافى سىم يول ئاسراش پونكىتى قوشۇۋېتىلىپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك تېلېگرافى ئىدارىسى قۇرۇلدى ھەم شۆبە ھەربىي رايونىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى، پوچتا تارمىقىدىن قۇمۇل ۋىلايەتلىك پوچتا ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېتنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. 1973- يىلى 6- ئاينىڭ 16- كۈنى، پوچتا، تېلېگرافى ئىككى ئىدارە بىرلەشتۈرۈلۈپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى قۇرۇلدى، شۇنىڭ بىلەن بىرگە، قۇمۇل ئۇزۇن يوللۇق تېلېگرافى سىم يول ئاسراش پونكىتى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى ھەم بىۋاسىتە ئۈرۈمچى ئۇزۇن يوللۇق تېلېگرافى سىم يول ئاسراش باش پونكىتىنىڭ تەۋەلىكىدە بولدى. 1981- يىلى 1- ئاينىڭ 1- كۈنى، تارانچى كان رايونى پوچتا- تېلېگرافى تارماق ئىدارىسىنىڭ دەرىجىسى ناھىيە دەرىجىلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسىغا ئۆستۈرۈلدى. 1983- يىلى 7- ئاينىڭ 29- كۈنى، ئاپتونوم رايونلۇق پوچتا-



تېلېگرافى ئىدارىسى ۋىلايەتلىك، ئوبلاستلىق پوچتا - تېلېگرافى ئىدارىلىرىنىڭ مەسئۇلىيەت دائىرىسىنى كېڭەيتىشنى قارار قىلىپ، ئۈچ دەرىجىلىك باشقۇرۇشنى يولغا قويدى. قۇمۇل ۋىلايەتلىك پوچتا - تېلېگرافى ئىدارىسى مەمۇرىي جەھەتتە بىرىنچى دەرىجىلىك باشقۇرۇش ئاپپاراتى بولۇپ، ئۆزىگە قاراشلىق ئىككى ناھىيە، بىر كان (ناھىيە دەرىجىلىك) نىڭ پوچتا - تېلېگرافى ئىدارىلىرىغا قارىتا ئومۇميۈزلۈك باشقۇرۇشنى يولغا قويدى.

## 2. ناھىيە دەرىجىلىك پوچتا- تېلېگرافى ئاپپاراتلىرى

مىنگونىڭ تۇنجى يىلى (1912- يىلى)، باركۆل ناھىيىسى ۋە شىڭشىيادا پوچتا ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنى تەسىس قىلىندى. مىنگونىڭ 26- يىلى (1937- يىلى)، ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇش ئومۇميۈزلۈك پارتلىغاندىن كېيىن، قۇمۇلدا بېجىرىلىدىغان پوچتا ئىشلىرى كۈنساين كۆپەيدى، پوچتا ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنى ئەينى چاغدىكى ۋەزىيەتنىڭ ئېھتىياجىنى قاندۇرالمىدى. مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) ۋە مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى)، باركۆل، شىڭشىيادىكى پوچتا ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورۇنلىرىنىڭ دەرىجىسى 3- دەرىجىلىك پوچتا ئىدارىسى قىلىپ ئۆستۈرۈلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن 1950- يىلى 11- ئايدا، شىنجاڭ پوچتا ئىدارىسى پوچتا ئىدارىلىرى ۋە ئورۇنلىرىنىڭ دەرىجىسىنى باشقىدىن بېكىتىش، باركۆل ناھىيىسى يەنىلا 3- دەرىجىلىك پوچتا ئىدارىسى بولدى؛ شىڭشىيا بازارلىق پوچتا ئىدارىسى پوچتا ئورنىغا ئۆزگەرتىلدى، ئۇ قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىنىڭ بىر پوچتا نۇقتىسى سۈپىتىدە، شۇ جاينىڭ پوچتا ئىشلىرىنى بېجىردى. 1954- يىلى، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى قۇرۇلدى. 1959- يىلى 12- ئايدا، لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈرىولى قۇمۇلغا تۇتاشتۇرۇلدى، ئۇزۇن يوللۇق تاشيول ترانسپورتىنىڭ ئورنىنى تەدرىجىي تۆمۈرىولى ئىگىلىدى، شىڭشىيا بازىرىدا نۇرۇشلۇق ئورۇنلار ۋە ئاپپاراتلار كەينى-كەينىدىن يۆتكەپ كېتىلدى. 1961- يىلى، شىڭشىيا پوچتا ئورنى بىكار قىلىندى. 1981- يىلى 1- ئايدا، تارانچى پوچتا- تېلېگرافى تارماق ئىدارىسى ناھىيە دەرىجىلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسىغا ئۆستۈرۈلدى ۋە قۇمۇل ۋىلايەتلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى.

## 3. پوچتا- تېلېگرافى تارماق ئىدارە، ئورۇنلىرى

مىنگونىڭ 1- يىلى (1912- يىلى)، شىڭشىيا، تاشۋېلىق، يەتتە قۇدۇقلاردا پوچتا ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنى تەسىس قىلىندى.

ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇش مەزگىلىدە، قۇمۇلنىڭ پوچتا تىجارىتى كۈنساين ئۇلغايىدى، شىڭشىيا شىنجاڭنىڭ دەرۋازىسىغا جايلاشقانچا، ئىچكىرى ئۆلكىلەرگە بېرىپ كېلىدىغان پوچتا يوللانمىلىرى بۇ يەردە تەكشۈرۈلۈپ تاپشۇرۇۋېلىندى ۋە ئۆتكۈزۈۋېلىندى. شۇڭا مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى)، ئەسلىدىكى پوچتا ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنى 3- دەرىجىلىك پوچتا ئىدارىسىغا ئۆستۈرۈلدى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) 6- ئايدا، يەتتە قۇدۇق پوچتا ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنى پوچتا نۇقتىسىغا ئۆستۈرۈلدى؛ شۇ يىلى، توغۇچى، چۈەنشۈيدى (ھازىرقى پالۋانتۇر) ۋە تۆگىچىبۇلاققا پوچتا ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنى قۇرۇلۇپ، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. 1949- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىغا جەمئىي 3- دەرىجىلىك ئىككى پوچتا ئىدارىسى، تۆت ئورۇندىكى پوچتا ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنى قارىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، پوچتا- تېلېگرافى ئىشلىرى ئىنتايىن تېز تەرەققىي قىلدى. 1958- يىلىغىچە، قۇمۇل ۋىلايىتىدە ھەممە گۈڭشېلارغا پوچتا يولى، ھەممە ئەمەتلەرگە تېلېفون تۇتاشتۇرۇش ۋەزىيىتى بارلىققا كەلدى. ئەسلىدىكى پوچتا ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورۇنلىرى ئۆز ئالدىغا ئىش بېجىرىشكە ئۆزگەرتىلدى، ئەسلىدە پوچتا

ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنى بولمىغان كۇڭشېلار، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش تۈەن-مەيدانلىرى ۋە دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق رايونلىرىدا پوچتا-تېلېگرافى ئورنى قۇرۇلدى. 1966-يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە يېزىلاردىكى پوچتا-تېلېگرافى تارماق ئاپپاراتى 39 غا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل پوچتا-تېلېگرافى ئىدارىسىغا قاراشلىق 24، باركۆل ناھىيىلىك پوچتا-تېلېگرافى ئىدارىسىغا قاراشلىق 11، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك پوچتا-تېلېگرافى ئىدارىسىغا قاراشلىق تۆت بولۇپ، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق رايونلىرىنىڭ پوچتا-تېلېگرافى ئالاقىلىشىش تورى دەسلەپكى قەدەمدە شەكىللەندى. 1986-يىلى، قۇمۇل پوچتا-تېلېگرافى ئىدارىسىغا بىۋاسىتە قاراشلىق پوچتا-تېلېگرافى ئورۇنلىرىنىڭ كۆپ قىسمى پوچتا-تېلېگرافى تارماق ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1990-يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە 43 پوچتا-تېلېگرافى ئىدارىسى (ئورنى) بارلىققا كەلدى، بۇنىڭ ئىچىدە يېزىلاردىكى 35، قۇمۇل پوچتا-تېلېگرافى ئىدارىسىغا قاراشلىق 25 پوچتا-تېلېگرافى تارماق ئىدارە، پوچتا-تېلېگرافى ئورنى، يەتتە ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنى، باركۆل ناھىيىلىك پوچتا-تېلېگرافى ئىدارىسىغا قاراشلىق سەككىز پوچتا-تېلېگرافى ئورنى، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك ئىدارىسىغا قاراشلىق ئۈچ پوچتا-تېلېگرافى ئورنى بار بولدى؛ ئىشچى-خىزمەتچىسى 622.

## II باب

### پوچتا

#### §1. پوچتا كەسپى

قۇمۇل مەھكىمىسى شۆبە پوچتا ئىدارىسى شۈەنتۇڭ 1-يىلى (1909-يىلى) قۇرۇلۇپ، خەت-ئالاقە كەسپىنى يولغا قويدى. مىنگونىڭ 5-يىلى (1916-يىلى)، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى پوسۇلكا كەسپىنى بېجىرىشكە باشلىدى. ئەينى چاغدا پەقەت ئۆلكە تەۋەسىدە ئۆز ئارا ئەۋەتىش بىلەنلا چەكلەندى. مىنگونىڭ 8-يىلى (1919-يىلى)، ئىچكىرى ئۆلكىلەرنىڭ پوسۇلكىلىرى قوبۇل قىلىنىشقا باشلىدى. مىنگونىڭ 6-يىلى (1917-يىلى)، پۇل پېرىۋوت كەسپىنى يولغا قويدى. مىنگونىڭ 21-يىلى (1932-يىلى)، قۇمۇلدا ئاۋىئاتسىيە پوچتا كەسپى بارلىققا كەلدى. مىنگونىڭ 32-يىلى (1943-يىلى) 10-ئاينىڭ 1-كۈنى، پوچتا پۇل ئامانىتى كەسپى يولغا قويۇلدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1950-يىلى، پوچتا بىلەن تارقىتىش بىرلەشتۈرۈلدى، گېزىت-ژۇرناللارغا مۇشتەرى قوبۇل قىلىش ۋە توشۇش، يەتكۈزۈش ئىشلىرى پوچتا ئىدارىسىغا ئۆتكۈزۈلگەندىن كېيىن، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى گېزىت-ژۇرنال تارقىتىش كەسپىنى بېجىرىشكە باشلىدى. شۇ يىلى، يەنە ۋاكالىتەن مال سېتىۋېلىش، نەشر بۇيۇملىرىنى ۋاكالىتەن سېتىش قاتارلىق ۋاكالىتەنچىلىك كەسپلىرىنى يولغا قويدى. 1957-يىلى 4-ئاينىڭ 1-كۈنى، قۇمۇل مەخپىي ئىشلار قاتناش ئىدارىسى قۇمۇل ناھىيىلىك پوچتا-تېلېگرافى ئىدارىسىغا قوشۇۋېتىلگەنلىكتىن، مەخپىي خەۋەرلىشىش كەسپىنى بېجىرىشكە باشلىدى. 1960-يىلىدىن باشلاپ، ئالاھىدە زاكاز خەت-چەكلەرنى يوللاشقا باشلىدى. ئىككىنچى يىلى، زاكاز خەت-چەك كۈنۈپىرىغا پۇل سېلىش كەسپىنى بېجىرىشنى توختاتتى.

1978- يىلدىكى ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، ماركا توپلاش، پۇل ئامانەت، پوچتا ئۇچۇر تالونى قاتارلىق كەسىپلەر ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى، ئالاھىدە تېز يەتكۈزۈش، تېز يوللانما ۋە ۋاكالىتەن ئېلان تارقىتىش كەسپى يولغا قويۇلدى، يەنە مۇلازىمەت تور نۇقتىلىرى كۆپەيتىلدى، پوچتا يوللانمىلىرىنى توشۇش ئۈسكۈنىلىرى يېڭىلاندى، مۇلازىمەت سۈپىتى ئۆستۈرۈلدى، مۇلازىمەت ئۈنۈمىگە ئەھمىيەت بېرىلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە پوچتا مۇلازىمەت تور نۇقتىسىدىن 39 ئىدارە - پونكىت (قۇمۇل شەھىرىدىكىسى 28)، ئىككى گېزىت- ژۇرنال دۇكىنى، بىر گېزىت - ژۇرنال پارچە سېتىش پونكىتى، توققۇز پوچتا ماركىسىنى ۋاكالىتەن سېتىش ئورنى (ھەممىسى قۇمۇل شەھىرىدە)، 15 پوچتا پۇل ئامانەت نۇقتىسى (قۇمۇل شەھىرىدىكىسى توققۇز)، بىر ماركا توپلاش نۇقتىسى (قۇمۇل شەھىرىدە)، 181 خەت ساندۇقى (قۇمۇل شەھىرىدىكىسى 137) بار بولدى.

1. خەت- ئالاقە

قۇمۇلدا پوچتا بارلىققا كېلىشتىن ئىلگىرى، ھۆكۈمەت خەت- ئالاقىلىرى ئاساسلىقى تۆتەڭلەر ئارقىلىق يەتكۈزۈلدى، ئەمما تۆتەڭلەرنى ھۆكۈمەت باشقۇرغاقچا، پۇقرالارنىڭ خەت- ئالاقىلىرىنى قوبۇل قىلىدى. ئاۋامنىڭ خەت- ئالاقىلىرى سودىگەرلەر ياكى تونۇش- بىلىشلەر، يولۇچىلار ئارقىلىق يەتكۈزۈلدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈنتۇڭ 1 - يىلى (1909- يىلى)، قۇمۇلدا شۆبە پوچتا ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، خەت- ئالاقىلارنى قوبۇل قىلىپ- يەتكۈزۈش كەسپىنى بېجىرىشكە باشلىدى، بۇلار ئادەتتىكى خەت، زاكاز خەت (تاق زاكاز، جۈپ زاكاز)، باسما بۇيۇملىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالدى. مىنگو دەۋرىدە، پوچتىنىڭ تەدرىجىي كېڭىيىشىگە ئەگىشىپ، پوچتا كەسپى بەلگىلىك كۆپەيدى. مىنگونىڭ 5- يىلى (1916- يىلى)، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى ئاخبارات قەغىزى، ئاتكرىتكا، پوچتا كارتىسى، سودا توختامى، مال نۇسخىسى، تېز زاكاز، سودا تەشۋىق ۋارىقى قاتارلىق كەسىپلەرنى يولغا قويدى. مىنگونىڭ 21- يىلى (1932- يىلى)، قۇمۇلدا ئاۋىئاتسىيە خەت- ئالاقە كەسپى يولغا قويۇلدى. مىنگونىڭ 22- يىلى (1933- يىلى)، كىتاب، گېزىت- ژۇرنال ۋاكالىتەن سېتىۋېلىش كەسپى يولغا قويۇلدى. مىنگونىڭ 23- يىلى (1934- يىلى)، باج ماركىسىنى ۋاكالىتەن سېتىش كەسپى يولغا قويۇلدى. مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى)، ئادەتتىكى ۋە تېز پوچتا يوللانما كەسپى يولغا قويۇلدى. مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى)، خەلقئارالىق خەت- ئالاقە كەسپى يولغا قويۇلدى. مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) 5- ئايدا، ئالاھىدە زاكاز كەسپى يولغا قويۇلدى. شۇ يىلى 12- ئايدا، ئاۋىئاتسىيە ئالاھىدە زاكاز خەت- ئالاقە كەسپى يولغا قويۇلدى. ئازادلىقنىڭ ھارپىسى (1949- يىلى) غىچە، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى، خەت- چەك، ئاتكرىتكا (تاق ئاتكرىتكا، جۈپ ئاتكرىتكا)، كىتاب، سودا توختامى، باسما بۇيۇمى، ئەمەلار ئوقۇشلۇقى، سودا تەشۋىق ۋارىقى، مال نۇسخىسى، زاكازلىق خەت- ئالاقە، تېز يوللانما زاكاز، ئادەتتىكى ۋە تېز خەت- چەك، مال پۇلىنى ۋاكالىتەن ئېلىش، كاپالەتلىك خەت- ئالاقە، ھۆججەتنى ساقلىنىدىغان خەت- ئالاقە، پوچتا ئۇچۇر تالونى، ئىدارىدە قوبۇل كېيىن ئېلىۋېلىش، قايتۇرۇش ياكى ئۆزگەرتىپ يوللاش، قايتۇرۇش ياكى ئادىرىسىنى ئۆزگەرتىش، خەلقئارالىق خەت- ئالاقە قاتارلىق كەسىپلەرنى يولغا قويدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1950- يىلى قاتناشنىڭ ئەسلىگە كېلىشى ۋە مەملىكەت بويىچە پوچتا ھەققى ئۆلچىمىنىڭ بىر تۇتاش ئىجرا قىلىنىشىغا ئەگىشىپ، خەت- ئالاقىلەر كۆپىيىشىگە باشلىدى. 4- ئايدا، كاپالەتلىك خەت- ئالاقە كەسپى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. 6- ئايدا، كاپالەتلىك زاكاز خەت توختىتىلدى، شۇنىڭ بىلەن تەڭ، كونۇپرتقا پۇل سېلىپ ئەۋەتىدىغان كاپالەتلىك خەت- ئالاقە كەسپى يولغا قويۇلدى، ھەر بىر كونۇپرتقا ئەڭ كۆپ بولغاندا 16 يۈەن سېلىپ يوللاشقا يول قويۇلدى. بۇ كەسىپ 1961- يىلى 8- ئاينىڭ 15- كۈنى توختىتىلدى. 1950- يىلى 7- ئايدا، ئاخبارات ماقالىلىرىنىڭ پوچتا ھەققىنى ئومۇملاشتۇرۇپ نەقلەشتۈرۈش كەسپىنى يولغا قويدى، ماقالا ئەۋەتكۈچى ماركا چاپلىمىسىمۇ، گېزىتخانا، ژۇرنال تەھرىراتى تەرىپىدىن بېرىۋاتقان باسما بۇيۇمى ھېسابىدا نەقلەشتۈرۈلدى. 1951- يىلى 1- ئاينىڭ 24- كۈنى، خەلق ئاۋىئاتسىيىسى زاكاز مەسئۇلىيىتىنىلا ئۈستىگە ئېلىش، كاپالەت مەسئۇلىيىتىنى ئۈستىگە

ئالباسلىقنى نەزەردە تۇتۇپ، ئاۋىئاتسىيە لىنىيىلىرى ئارقىلىق يەتكۈزۈلدىغان كاپالەتلىك ئاۋىئاتسىيە خەت-چەكلىرى ئاۋىئاتسىيە زاكاز خەت-چەكلىرى يوللىنىدىغان خالىغان سېلىنىپ شەۋەتلىدىغان بولدى. شۇ يىلى يەنە «تونۇش ئىسپاتى» كەسپى يولغا قويۇلدى، ئالاقىدار ئابونتىلار «تونۇش ئىسپاتى» غا ئاساسەن پوچتا ئىدارىسىغا بېرىپ، يېزىۋات قىلىنغان پۇل، پوسۇلكا قاتارلىقلارنى ئالدىدىغان بولدى، بۇ كەسپ 1953-يىلى 2-ئايدا توختىتىلدى. پوچتا يوللانمىلىرىنى توشۇش سۈرئىتىنى تېزلىشى بىلەن، تېز يەتكۈزۈلدىغان خەت-ئالاقىلەر ئۆزىنىڭ رولىنى جارى قىلدۇرالمىدى، شۇ سەۋەبلىك، 1953-يىلى 1-ئاينىڭ 1-كۈنى توختىتىلدى. 1953-يىلى 3-ئاينىڭ 25-كۈنى، سودا تەشۋىق ۋارقى كەسپى توختىتىلدى، 5-ئاينىڭ 1-كۈنى، ماللارنى ۋاكالىتەن بېجىرىش كەسپى توختىتىلدى، 6-ئاينىڭ 1-كۈنى، مەسلىھەت سورا كەسپى توختىتىلدى. 1958-يىلى 1-ئاينىڭ 1-كۈنى، دۆلەت ئىچىدە كاپالەتلىك باسما كەسپى يولغا قويۇلدى. 1960-يىلى 10-ئاينىڭ 1-كۈنى، شەخىلەرنىڭ ئاشلىق-ماي بېلىتى، رەخت بېلىتى، نوپۇس يۆتكەش ئىسپاتى، ئاشلىق رەسىمىنى يۆتكەش ئىسپاتى ۋە جۇڭگو كوممۇنىستىك ياشلار ئىتتىپاقى تەشكىلى مۇناسىۋىتى قاتارلىقلارنى شەۋەتلىك قۇلايلىق يارىتىش ئۈچۈن، ئالاھىدە تۈردىكى زاكارلىق خەت-ئالاقە كەسپى يولغا قويۇلدى.

1969-يىلى 4-ئايدا، پوچتا يوللانمىلىرىنى قايتۇرۇش، ئادرېسنى ئۆزگەرتىش كەسپى بىكار قىلىندى، «ئىدارىدە ساقلاپ كېيىن ئېلىۋېلىش، مال پۇلىنى ۋاكالىتەن ئېلىش، مال نۇسخىسى ئەۋەتىش» كەسپلىرى توختىتىلدى ھەمدە پوچتا ئۇچۇر تالونى قاتارلىق قوشۇمچە كەسپلەر ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.

1980-يىلى 7-ئاينى 1-كۈنى، ۋاكالىتەن ئېلان تارقىتىش كەسپى يېڭىدىن يولغا قويۇلدى. 1981-يىلى 5-ئاينىڭ 1-كۈنى، مال پۇلىنى ۋاكالىتەن ئېلىش كەسپى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى، ھەر بىر پارچە يوللانما ئۈچۈن ئېلىنىدىغان مال پۇلى سوممىسى ئەڭ يۇقىرى بولغاندا 5000 يۈەن بولدى. 1981-يىلى 7-ئاينىڭ 1-كۈنى، دۆلەت ئىچى پوچتا ئۇچۇر تالونى كەسپى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. 1987-يىلى 8-ئاينىڭ 1-كۈنى، دۆلەت ئىچى ئالاھىدە تېز يەتكۈزۈش كەسپى يولغا قويۇلدى. شۇ يىلى 11-ئاينىڭ 10-كۈنى، پوچتا تېز يوللانما كەسپى يولغا قويۇلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن بۇيان، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىنىڭ خەت-ئالاقە كەسپى مىقدارىدا ئىككى قېتىم تۇيۇقسىز ئۆرلەش، پەسىش ئەھۋالى كۆرۈلدى. 1958 - 1960-يىلىغىچە زور ھەجىمدە ئۆزلىدى، خەت-ئالاقە كەسپ مىقدارى 1957-يىلى 460 مىڭ 309 پارچە بولغان بولسا، 1960-يىلى شىددەت بىلەن ئۆرلەپ 2 مىليون 589 مىڭ 80 پارچىغا يەتتى؛ 1961-يىلى دۆلەت خەلق ئىگىلىكىگە قارىتا «تەڭشەش، مۇستەھكەملەش، تولۇقلاش، ئۆستۈرۈش» فاڭجېنىنى يولغا قويدى، خەت-ئالاقە كەسپ مىقدارى 1 مىليون 788 مىڭ 806 پارچىغا چۈشۈپ قالدى، 1964-يىلىغا كەلگەندە ئەسلىگە كېلىپ نورماللاشتى ھەم مۇقىم ئۆزلىدى، «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» باشلانغاندىن كېيىن، 1967 - 1968 - يىللىرى خەت-ئالاقە كەسپ مىقدارى ئۇدا تۆۋەنلىدى، 1968-يىلى 885 مىڭ 200 پارچە بولدى، 1969-يىلىدىن باشلاپ، ئازراق ئۆزلىدى، كېيىنكى بىر نەچچە يىلدا مۇقىملاشتى. 1975-يىلى 1 مىليون 241 مىڭ 773 پارچە بولدى. 1978-يىلىدىكى چ ك پ 11-نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3-نومۇسى يىغىنىدىن كېيىن، قۇمۇل ئىدارىسى مۇلازىمەت سۈپىتىنى ياخشىلاش ۋە ئۆستۈرۈش ئارقىلىق، ئىدارە-پونكىتلارنى ۋە خەت ساندىقلىرىنى كۆپەيتىپ، سەييارە مۇلازىمەت قىلىش، ئىشك ئالدىغا بېرىپ خەت-ئالاقە قوبۇل قىلىش، يېزىلاردىكى پوچتا خادىملىرى ۋاكالىتەن ماركا سېتىش، ئادەتتىكى خەتلەرنى قوبۇل قىلىش قاتارلىق تەدبىرلەر ئارقىلىق 1980-يىلىدىن باشلاپ، خەت-ئالاقە كەسپ مىقدارى مۇقىم ئېشىپ، 1990-يىلى، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىنىڭ خەت-ئالاقە كەسپ مىقدارى 2 مىليون 325 مىڭ 839 پارچىغا يەتتى (بۇنىڭ ئىچىدە، پوچتا تېز يوللانمىسى 151 مىڭ 61 پارچە)، 1980-يىلىدىكى 1 مىليون 430 مىڭ 220 پارچىدىن %84.6 ئاشتى.

## 2. پوسۇلكا

مىنگونىڭ 5- يىلى (1916- يىلى)، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى پوسۇلكا كەسپىنى يولغا قويدى، شىنجاڭنىڭ زېمىنى كەڭ، تاشيول لىنىيىسى ئۇزۇن، قاتنىشى قۇلايسىز، ئۇنىڭ ئۈستىگە قاراقچىلارنىڭ پات- پات پارا كەندىچىلىكى تۈپەيلىدىن، پوسۇلكىلار پەقەت ئۆلكە ئىچىدە يەتكۈزۈلۈش بىلەنلا چەكلەندى. مىنگونىڭ 8- يىلى (1919- يىلى)، ئىچكىرى ئۆلكىلەر بىلەن بولغان پوسۇلكا كەسپىنى بېجىرىشكە باشلىدى. بىراق ھەر بىر پوسۇلكىنىڭ ئېغىرلىقى بىر كىلوگرام بىلەنلا چەكلەندى (يەنى كىچىك پوسۇلكىلارنى قوبۇل قىلدى)، ھەقىقىي ئىچكى ئۆلكىلەرنىڭكىدىن ئىككى ھەسسە يۇقىرى بولدى. مىنگونىڭ 15- يىلى (1926- يىلى)، قۇمۇلدا پوسۇلكىلاردىن ۋاكالىتەن مىلاج بېجى يىغىش كەسپى يولغا قويۇلدى. مىنگونىڭ 21- يىلى (1932- يىلى)، ئاۋىئاتسىيە پوسۇلكا كەسپى يولغا قويۇلدى. كېيىنرەك جۇڭگو- سوۋېت ئاۋىئاتسىيە شىركىتى قۇرۇلدى، قۇمۇل- ئالمۇتا خەلقئارالىق نۆۋەتچى ئايروپىلانى قاتنىغاندىن كېيىن، قۇمۇلدا خەلقئارالىق پوسۇلكا كەسپى بېجىرىلىشكە باشلىدى. مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) 12- ئايدا، قۇمۇلدا كاپالەتلىك پوسۇلكا كەسپى يولغا قويۇلدى، ئومۇمەن بارلىق قىسمەتلىك بۇيۇم، ھۆججەتلەر كاپالەتلىك پوسۇلكىلارغا قاچىلىنىپ يەتكۈزۈلدىغان بولدى. ئەگەر يوقاپ كەتسە، پوچتا ئىدارىسى كاپالەتلىك باھاسى بويىچە تۆلەم بەردى. ئەينى چاغدىكى شارائىت چەكلىمىسى تۈپەيلىدىن، يەتكۈزۈلدىغان ئورۇن ۋاقىتنىچە ئاۋىئاتسىيە ئىدارىسى بىلەنلا چەكلەندى. شۇ يىلى 6- ئايدا، قۇمۇلدا يەنە پوسۇلكىلارنىڭ رەئىسلىك پېرېژۇت كەسپى يولغا قويۇلدى.

جۇڭخۇا مىنگو دەۋرىدە، قۇمۇلدا كىتاب پوسۇلكىسى، كاپالەتلىك پوسۇلكا قاتارلىق كەسپلەر بېجىرىلدى. ئاتىلىشى كۆپ خىل بولسىمۇ، مەزمۇنى ئاساسەن ئوخشاش بولدى. پوسۇلكىلارنىڭ كۆپىنچىسى ئادەتتىكى پوسۇلكىلار بولدى. مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) 6- ئايدا، غەربىي شىمال تاشيول ئىدارىسىنىڭ نۆۋەتچى ئاپتوموبىلى قۇمۇلغا قاتنىغاندىن كېيىن، قۇمۇلدا باشقا ئۆلكىلەرنىڭ چوڭ پوسۇلكىلىرى ئاز مىقداردا قوبۇل قىلىنىپ يوللىنىدىغان بولدى. ئەمما ئىچكى ئۆلكىلەر بىلەن بولغان بېرىش- كېلىش مەلۇم چەكلىمىگە ئۇچرىدى. مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) 6- ئاينىڭ ئاخىرى، لەنجۇ - قۇمۇل - تۇرپان - ئۈرۈمچى لىنىيىسىنىڭ تۆرى باشقۇرغان ئاپتوموبىل پوچتا يولى ئېچىلدى، بۇنىڭ بىلەن قۇمۇل پوچتىسىنىڭ تۈزلۈك كەسپلىرىدە خېلى چوڭ ياخشىلىنىش بارلىققا كەلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇل ئىدارىسى قوبۇل قىلغان پوسۇلكىلاردا شەخسلەرنىڭ پوسۇلكىلىرىنى يوللاشنى ئاساس قىلىش فاڭجىنى ئىجرا قىلىندى، خەلقنىڭ تۇرمۇش بۇيۇملىرى ۋە ئىدارىلارنىڭ پارچە- پۇرات بۇيۇملىرى قوبۇل قىلىندى. 1959- يىلى 9- ئايدا، پوچتا تېلېگرافى مىنىستىرلىكىنىڭ يوليورۇقىغا ئاساسەن، تېز يەتكۈزۈلدىغان كىچىك پوسۇلكا كەسپى يولغا قويۇلدى، شۇنىڭ بىلەن كىچىك پوسۇلكىلىق پوچتا يوللانما كەسپى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. تېز يەتكۈزۈلدىغان كىچىك پوسۇلكىلارغا قويۇلدىغان تەلەپ بىلەن بىر تەرەپ قىلىش رەسمىيىتى خەت- ئالاقىلەر بىلەن ئوخشاش بولدى. شۇنىڭدىن باشلاپ، پوچتا پوسۇلكىلىرى ئىزچىل ھالدا پوسۇلكا ۋە تېز يەتكۈزۈلدىغان كىچىك پوسۇلكا دەپ ئىككى تۈرگە ئايرىلدى، شۇنداقلا ھەممىسى ھاۋا قاتنىشى، كاپالەتلىك يوللانما، مال پۇلى ۋاكالىتەن ئېلىنىدىغان يوللانما قاتارىدا يوللىنىشىمۇ ياكى ئۇچۇر تالونى ۋە ئىدارىدا ساقلاپ ئېلىۋېلىش كەسپىنى قوللانمىمۇ بولىدىغان بولدى. 1952- يىلى 4- ئاينىڭ 29- كۈنى، قىسمەتلىك بۇيۇملار ئاۋىئاتسىيە پوسۇلكىسى كەسپى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1954- يىلى 5- ئايدىن باشلاپ، خۇسۇسىي سودا- سانائەتچىلەرنىڭ مال پۇلىنى ۋاكالىتەن ئېلىش كەسپى توختىتىلدى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، يەنە مال پۇلىنى ۋاكالىتەن ئېلىش، پوچتا ئۇچۇر تالونى ۋە ئىدارىدا ساقلاپ كېيىن ئېلىۋېلىش كەسپلىرى ئومۇميۈزلۈك ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1978- يىلىدىن كېيىن، جەمئىيەت ئىقتىسادىي تەرەققىياتىنىڭ ئېھتىياجىغا ئەگىشىپ، بۇ كەسپلەر ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

1979- يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، «A، B تۈردىكى كاپالەتلىك پوسۇلكىلار» يولغا قويۇلدى، ئابونتىلارنىڭ قول سائىتى، يانچۇق سائەت، ئالتۇن، كۈمۈش، ئالتۇن- كۈمۈش زىننەت بۇيۇملىرى، مەرۋايىت، قاشتېشى

بۇيۇملىرى قاتارلىقلار مەيلى شەخسنىڭ ياكى ئىدارە- ئورۇنلارنىڭ بولسۇن، ئېيتىلغان قىممىتىنىڭ قانچىلىق بولۇشىدىن قەتئىينەزەر، ھەممىسى «A تۈردىكى كاپالەتلىك پوسۇلكلار» قاتارىدا قوبۇل قىلىنىپ يوللاندى. شەخسلەر يوللاشقا تاپشۇرغان قىممىتى 30 يۈەندىن ئاشىدىغان كاپالەتلىك پوسۇلكا ياكى كاپالەتلىك تېز يوللانمىلىق كىچىك پوسۇلكلار «B تۈردىكى كاپالەتلىك پوسۇلكا» قاتارىدا يوللاندى. ئىدارە- ئورۇنلار يوللاشقا تاپشۇرغان ھەر بىر دانە كاپالەتلىك پوسۇلكىنىڭ ئەڭ يۇقىرى كاپالەتلىك سوممىسى 5000 يۈەن بولدى. 1987- يىلى، تاۋار پوسۇلكا كەسپى يولغا قويۇلدى، بېجىرىش رەسمىيىتى ئادەتتىكى پوسۇلكىلار بىلەن ئوخشاش بولۇپ، توشۇش ئىقتىدارى يېتىشمىگەندە، چەكلىك مىقداردا قوبۇل قىلىندى ياكى قوبۇل قىلىنمىدى.

1952- يىلى، 865 پوسۇلكا قوبۇل قىلىنىپ يوللاندى. 1957- يىلى، پوسۇلكا 7458 گە يەتتى. 1958- يىلىدىكى، «چوڭ سەكرەپ ئىلگىرلەش» مەزگىلىدە، پوسۇلكا تېز كۆپەيدى، يوللىنىلغان پوسۇلكىلارنىڭ كۆپ قىسمى يېبەكلىك بولدى. 1960- يىلى، پوسۇلكا 31 مىڭ 347 گە يەتتى. 1976- يىلىغا كەلگەندە، پوسۇلكا مىقدارى 33 مىڭ 259 غا يەتتى پوسۇلكىلارنىڭ كۆپ قىسمى يېبەكلىك، كىيىم- كىچەك ۋە تۇرمۇش بۇيۇملىرى بولدى. 1979- يىلى، پوسۇلكا مىقدارى ئاران 29 مىڭ 805 بولدى. 1990- يىلى، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىنىڭ پوسۇلكا مىقدارى 48 مىڭ 649 غا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە تاۋار پوسۇلكىسى 2438، پوسۇلكا مىقدارى 1952- يىلىدىكىدىن 50 ھەسسە ئاشتى.

### 3. پېرىيۇت، پۇل ئامانەت، سۇغۇرتا

مىنگونىڭ 6- يىلى (1917- يىلى)، قۇمۇلدا پېرىيۇت كەسپى يولغا قويۇلدى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى)، گومىنداڭ شىنجاڭغا كىرگەندىن كېيىن، شىنجاڭنىڭ جاي- جايلارىدىكى پوچتا ئىدارىلىرى پۇل ئامانەت كەسپىنى يولغا قويدى. شۇ يىلى 10- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى بۇ كەسپنى يولغا قويۇشقا باشلىدى، بىر يۈرۈش ئادەم، ئىككى ۋىۋىسكا ئېسىپ ئىش بېجىردى.

1) پوچتا پېرىيۇتى قۇمۇلنىڭ پېرىيۇت كەسپى مىنگونىڭ 6- يىلى (1917- يىلى) يولغا قويۇلدى، شىنجاڭنىڭ پۇلى ئىچكىرى ئۆلكىلەرنىڭكىگە ئوخشىمىغاچقا، دەسلەپ يولغا قويۇلغاندا زىيان تارتىشتىن ساقلىنىش ئۈچۈن، ئۆز ئۆلكىسىنىڭ پېرىيۇت چېكىنى ئىچكىرى ئۆلكىلەردىكى چوڭ شەھەرلەرنىڭ پوچتا ئىدارىلىرىغا نەقلەشتۈرۈشكە يوللىدى، ئىچكىرىدىكى ئۆلكىلەرنىڭ قۇمۇلغا يوللىغان پۇل چېكىنى قوبۇل قىلىندى. مىنگونىڭ 10- يىلى (1921- يىلى)، ئىچكىرىدىكى ئۆلكىلەر يوللىغان ئاز سوممىلىق پېرىيۇت كەسپىنى قوبۇل قىلىشنى باشلىدى، ئابونتتار پېرىيۇت قىلىنىدىغان پۇلنى تاپشۇرغاندىن كېيىن، پوچتا ئىدارىسى بىر پارچە پېرىيۇت چېكىنى پۇل پېرىيۇت قىلىنىغۇچىغا بېرەتتى، پۇل ئەۋەتكۈچى پېرىيۇت چېكىنى زاكاز خەتكە سېلىپ پۇل تاپشۇرۇۋالغۇچىغا ئەۋەتەتتى، پۇل تاپشۇرۇۋالغۇچى زاكاز خەتنى تاپشۇرۇۋالغاندىن كېيىن، پېرىيۇت چېكىنى ئېلىپ بەلگىلەنگەن پوچتا ئىدارىسىغا ئەۋەتىلگەن پۇلنى ئالغىلى بولاتتى، پوچتا ئىدارىسى چەكلىنى كۆرسىلا نەقلەشتۈرۈپ بېرەتتى، بۇ خىل ئۇسۇل «چەك پېرىيۇتى» دەپ ئاتىلاتتى. مىنگونىڭ 21- يىلى (1932- يىلى)، قۇمۇلدا ئاۋىئاتسىيە پېرىيۇت كەسپى يولغا قويۇلۇشقا باشلىدى. مىنگونىڭ 23- يىلى (1934- يىلى) 1- ئايدا، قۇمۇلدا تېلېگرافمىلىق پېرىيۇت كەسپى يولغا قويۇلدى، ھەر بىر پارچە چەكنىڭ سوممىسى 200 يۈەن ئىچىدە چەكلەندى، كېيىن 1000 يۈەنگە ئۆزگەرتىلدى. مىنگونىڭ 34- يىلى (1945- يىلى)، ئادەتتىكى پېرىيۇت ۋە تېلېگرافمىلىق پېرىيۇتنىڭ سومما چەكلىمىسى ئۆستۈرۈلدى. مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) 11- ئاينىڭ 21- كۈنى، شىنجاڭ پوچتا ئىدارىسى قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىنى ئالاھىدە تېلېگرافمىلىق پۇل پېرىيۇت ئىدارىسى قاتارىغا كىرگۈزدى، زور مىقداردا پۇل سېلىپ مەخپىي نومۇر ئىشلەتكەندە، ئەڭ يۇقىرى چېكى 1 مىليون يۈەن بولدى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) 2- ئاينىڭ 7- كۈنى، قۇمۇل ئىدارىسى بۇيرۇققا بىنائەن، مۇقىم سوممىلىق پۇل

پېرېۋوت كەسپىنى ئەسلىگە كەلتۈردى، پېرېۋوت تۈرى ۋاقتىنچە 200 مىڭ، 500 مىڭ، 1 مىليون، 3 مىليون بولۇپ، تۆت خىل بولدى، ھەممىسىگە «جۇڭخۇا پوچتىسى» دېگەن خەت بېسىلدى، ئالاھىدە ئىشلەنگەن «شۈيۈن قەغىزى» ئىشلىتىلدى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) 5- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇمۇل ئىدارىسى تېلېگرامما ئارقىلىق بىۋاسىتە پېرېۋوت كەسپىنى يولغا قويدى ھەمدە باركۆل، شىڭشىيا ئىدارىلىرىنىڭ پېرېۋوت چەكلىرىنى ئالماشتۇرۇپ بەردى. شۇ يىلى 10- ئاينىڭ 1- كۈنى، بۇيرۇققا بىنائەن رايون ئىچى، سىرتى دەپ ئايرىماي بىردەك قەغەز دوللار (كومىنداڭ پۇلى) نىڭ يۈزىدىكى سوممىسى بويىچە قەغەزپۇل پېرېۋوتى ۋە نورمىلىق پېرېۋوت چېكى پېرېۋوتى يولغا قويۇلدى. 10- ئاينىڭ 23- كۈنى، شىنجاڭ پوچتا ئىدارىسى: «رايونىمىزدا پەقەت ئۈرۈمچى بىلەن قۇمۇل ئىككى ئىدارىلا كۆپ سوممىلىق پۇل پېرېۋوتى كەسپىنى بېجىرىدۇ» دەپ ئۇقتۇرۇش تارقاتتى.

بېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، پېرېۋوت كەسپىدە كۆپ قېتىم ئۆزگىرىش بولدى.

1949- يىلى 12- ئايدا، پوچتا تېلېگرافى مىنىستىرلىكى ئاز سوممىلىق پۇل پېرېۋوتىنى پوچتا ئىدارىسى بېجىرىشنى، ئومۇمىنىڭ پېرېۋوتىنى بانكا بېجىرىشنى قارار قىلدى. 1951- يىلى 3- ئايدا، پوچتا ئىدارىسى بانكىنىڭ ھاۋالىسى بىلەن پېرېۋوت كەسپىنى ۋاكالىتەن بېجىرىشنى يولغا قويدى. 1953- يىلى 2- ئايدىن باشلاپ، بانكا بىلەن پوچتا ئىدارىسى پېرېۋوت كەسپىنى ئۆز ئالدىغا مۇستەقىل بېجىرىشكە باشلىدى. بانكا سودا- سانائەت پېرېۋوتىنى، پوچتا ئىدارىسى شەخسلەر پېرېۋوتىنى ئۈستىگە ئالدى، ئەۋەتكۈچى بىلەن قوبۇل قىلغۇچى ئىككى تەرەپتىن بىر تەرەپ خۇسۇسىي سودا- سانائەتچى، يەنە بىر تەرەپ شەخس بولسا، ئايونىتلارنىڭ ئۆز ئىختىيارى بويىچە پوچتا ئىدارىسىدا ياكى بانكىدا بېجىرىشكە رۇخسەت قىلىندى. 1962- يىلى 4- ئايدا، ئورگان، كارخانا، كوللېكتىپ تەشكىلاتلارنىڭ پېرېۋوتىدا قوبۇل قىلغۇچى بىلەن ئەۋەتكۈچى مەيلى ئىدارە ياكى شەخس بولسۇن، ئومۇمەن شۇ يەردىكى بانكا بەلگىلەنگەن چەك ئىچىدىكىلىرى (قۇمۇلدا ئەينى چاغدا 30 يۈەن) بىردەك پوچتا ئىدارىسىنىڭ بېجىرىشكە تاپشۇرۇلدى، بىر تۇتاش نەق پۇل ئېلىندى. 1977- يىلى 4- ئايدا، يەنە بارلىق دۆلەت ئورگانلىرى، كوللېكتىپ ئورۇنلارنىڭ پۇل پېرېۋوتىدا پۇل تاپشۇرۇۋالغۇچى مەيلى ئىدارە ياكى شەخس بولسۇن بىردەك بانكا بېجىرىدۇ؛ ئىدارە شەخسكە پۇل پېرېۋوت قىلغاندا، مەسىلەن، مائاش، پېنسىيە پۇلى قاتارلىقلارنى ئەۋەتتە ئىدارە ئۆزى بەلگىلەيدۇ، شەخسىي پېرېۋوتىنى بىردەك پوچتا ئىدارىسى بېجىرىدۇ دەپ بەلگىلەندى. 1980- يىلى 9- ئايدا، پوچتا ئىدارىسى «مال پۇلىنى ۋاكالىتەن ئېلىش»، «ۋاكالىتەن سېتىۋېلىش» كەسپىنى يولغا قويغاقچا، ئىدارىلەر ئارىسىدىكى پېرېۋوت بارلىققا كەلدى؛ شەخسلەر كۆپ سوممىلىق پېرېۋوتىنى بانكىدا بېجىرىشىمۇ بولىدىغان بولدى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىغا قاراشلىق سەككىز پوچتا ئورنى ئىچىدە (بۇنىڭ ئىچىدە، ئىككىسى پويىز ئىستانسىسى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنى بولۇپ، مەخسۇس پوچتا يوللانمىلىرىغا مەشئۇل بولدى) ئالتە ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنى پېرېۋوت كەسپىنى بېجىردى (ئادەتتىكى پېرېۋوت).

1950- يىلى، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى يوللىغان پېرېۋوت چېكى 3688 پارچە ئىدى، 1988- يىلى 189 مىڭ 411 پارچىغا، پېرېۋوت كىرىمى 208 مىڭ 751 يۈەنگە يەتتى.

(2) پۇل ئامانەت كەسپى مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) 10- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇمۇلدا پوچتا پۇل ئامانەت كەسپى يولغا قويۇلدى. ئەينى چاغدا پەقەت ھۆججەتلىك ئامانەتتىن ئىبارەت بىرلا تۈر يولغا قويۇلدى. قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى ھۆكۈمەت خادىملىرىنىڭ ۋە ئوقۇتقۇچىلارنىڭ ئاز سوممىلىق پۇل ئامانەتتىن كۆپلەپ قوبۇل قىلدى. بىر يۈەنگە توشسالا ھېساب ئاچتى. بىر يۈەنگە توشسا ئاۋۋال پوچتا ماركىسى سېتىۋېلىپ پۇل ئامانەت كارتىسىغا چاپلاپ قويسا بولدى، بۇنىڭ ئۈنۈمى ناھايىتى زور بولدى. 12- ئاينىڭ ئاخىرىغىچە، يىغىلغان قەرەلسز ئامانەت سوممىسى 123 مىڭ 24

يۈەنگە يەتتى، ئەسلىدىكى بەلگىلەنگەن نورمىسى 35 مىڭ 50 يۈەن ئىدى.

يېزا- بازارلارنىڭ ئاممىۋى پاراۋانلىق ئاماننىنىڭ كۆپ قىسمى ئاز سوممىلىق ئامانەت بولۇپ، كۆپ مىقداردىكى زاپاس پوچتا ماركىسىغا ئېھتىياجلىق بولدى. مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) 10- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇمۇل ئىدارىسى قەرەللىك ئامانەت كەسپىنى يولغا قويدى. شۇ يىلى 9- ئاينىڭ 11- كۈنى، باركۆل ئىدارىسى ھۆججەتلىك ئامانەت كەسپىنى يولغا قويدى. شۇ يىلى 12- ئاينىڭ 2- كۈنى، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى پۇل چېكى ئاماننى كەسپىنى يولغا قويدى. 1949- يىلى قۇمۇل ئازاد بولغاندا، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى مىنگونىڭ 20- يىلى (1931- يىلى) ھۆكۈمەت ئېلان قىلغان «پوچتا پۇل ئامانەت قانۇنى» ئىچىدىكى بارلىق كەسپى تۈرلەرنى يولغا قويدى، بۇ ھۆججەتلىك ئامانەت، قەرەللىك ئامانەت، پۇل چېكى ئاماننىدىن ئىبارەت ئۈچ خىل بولدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى پۇل ئامانەت كەسپىنى داۋاملىق يولغا قويدى، لېكىن شەخسلەر بىلەنلا چەكلەندى. 1953- يىلى 9- ئايدا، پوچتا پۇل ئامانەت كەسپى توختىتىلدى.

1986- يىلى 8- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇمۇل پوچتا تېلېگرافى ئىدارىسى پوچتا پۇل ئامانەت كەسپىنى يولغا قويدى. پوچتا پۇل ئامانەت كەسپى شەخسلەرنىڭ خەلق پۇل ئاماننىسى (ئۆز ئارا ياردەم ئاماننىسى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ) ئاساس قىلدى، پۇل چېكى قوبۇل قىلىنمىدى. «پۇل ئاماننىسىدە ئىختىيار بولۇش، پۇل ئېلىشتا ئەركىن بولۇش، ئامانەتنىڭ ئۆسۈمى بولۇش، ئامانەت قويغۇچىلارنىڭ مەخپىيىتىنى ساقلاش» پىرىنسىپى يولغا قوبۇلدى. يولغا قويغان دەسلەپكى مەزگىلدە پەقەت قەرەلسىز (قەرەلسىز چەك)، قەرەللىك (پارچە قويۇپ توپ ئېلىش) تىن ئىبارەت ئىككى خىل ئامانەت تۈرى بېجىرىلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى پوچتا ئامانەت نۇقتىسىدىن توققۇزىنى قۇردى، ئامانەت قويغۇچىلار 104 مىڭ 23 كە، ئامانەت سوممىسى 5 مىليون 626 مىڭ يۈەنگە يەتتى. يولغا قويغان كەسىپ تۈرلىرىدىن قەرەلسىز (قەرەلسىز چەك، قەرەلسىز تالون، قەرەللىك ھەم قەرەلسىز ئامانەت، پېرېۋوتنى ئامانەت قويۇش)، قەرەللىك (پارچە قويۇپ توپ ئېلىش، توپ قويۇپ توپ ئېلىش)، مۇكاپاتلىق ئامانەت (مۇكاپاتلىق سېتىش، مۇكاپاتلىق ئامانەت) قاتارلىقلار بار.

3) سۇغۇرتا مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) نىڭ ئاخىرى، قۇمۇل، باركۆل پوچتا ئىدارىلىرى سىرتقا قارىتا ئاددىي ئۆمۈر سۇغۇرتا كەسپىنى يولغا قويدى. شۇ يىلى 12- ئاينىڭ 23- كۈنى، ئۆمۈر سۇغۇرتىسى سېلىشتۇرما نىسبىتىنىڭ تەقسىمات جەدۋىلىدە: قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىنىڭ يىلى ئاخىرىدىكى توختام سانى 300 پارچىغا، باركۆل پوچتا ئىدارىسىنىڭ توختام سانى 100 پارچىغا يەتتى. 2- يىلى (1947- يىلى) 9- ئايدىن باشلاپ، دائىرىسى كىچىكلىتىلىپ، سىرتقا قارىتا سۇغۇرتا توپلاش خىزمىتى توختىتىلدى.

1988- يىلى 2- ئايدا، قۇمۇل پوچتا ئامانەت نۇقتىلىرى سۇغۇرتا كەسپىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش كەسپىنى يولغا قويدى.

#### 4. گېزىت- ژۇرنال تارقىتىش

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى، قۇمۇلدا گېزىت- ژۇرنال تارقىتىش تىجارىتىنى نەشرىيات تارماقلىرى ئۆزى بېجىردى، گېزىتنى گېزىت تارقىتقۇچىلار يەتكۈزۈپ بەردى. شېڭ شىسەي شىنجاڭغا ھۆكۈمرانلىق قىلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، بىر قىسىم كوممۇنىستلار شىنجاڭغا كېلىپ خىزمەت قىلدى. پوچتا تارماقلىرى ۋاكالىتەن كىتاب سېتىۋېلىش كەسپىنى يولغا قويدى، ئىلغار كىتابلار، گېزىت- ژۇرناللار پوچتا ئىدارىسى ئارقىلىق تۈركۈملەپ يەتكۈزۈلۈپ، شىنجاڭنىڭ جاي- جايلىرىغا تارقىتىلىپ، ۋەتەنپەرۋەر زاتلارنىڭ قارشى ئېلىشىغا ئېرىشتى.



يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1949- يىلى 12- ئايدا، «پوچتا بىلەن تارقىتىش بىرلەشتۈرۈلۈپ»، گېزىتكە مۇستەقىل بولۇش، توشۇش، يەتكۈزۈش پوچتا ئىدارىسىنىڭ بېجىرىشىگە تاپشۇرۇلدى. 1950- يىلى 7- ئايدا، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى گېزىت تارقىتىش كەسپىنى بېجىرىشىگە باشلىدى (ئەينى چاغدا ئاساسلىقى پارچە سېتىلدى، قەرەللىك مۇستەقىل قوبۇل قىلىش 1952- يىلىنىڭ ئاخىرىدا باشلاندى). ئۇ چاغدا، پوچتا ئىدارىسى «شىنجاڭ گېزىتى» ۋە «ئالغا گېزىتى» دىن ئىبارەت ئىككى خىللا گېزىتنى تارقىتىشقا باشلىدى. 1952- يىلى، قۇمۇلدا ژۇرنال تارقىتىش كەسپى يولغا قويۇلدى. پوچتا ئىدارىسى گېزىت- ژۇرنال تارقىتىشنى ئۈستىگە ئالغاندىن كېيىن، قۇمۇل ئىدارىسى مەخسۇس تارقىتىش خادىملىرىنى ۋاقىتدا كۆپەيتتى ھەمدە ئۆز جايىنىڭ ئالاھىدىلىكىگە بىرلەشتۈرۈپ، ئاز سانلىق مىللەت تارقىتىش خادىملىرىنى سەپلىدى. 1953- يىلىنىڭ ئاخىرى، قۇمۇل ناھىيىلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسىغا تۆت مەخسۇس تارقىتىش خادىمى سەپلەندى، بۇنىڭ ئىچىدە، ئىككىسى تۇيغۇز. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىغا 13 مەخسۇس تارقىتىش خادىمى سەپلەندى، بۇنىڭ ئىچىدە پويىز ئىستانسىسى تارماق ئىدارىسىدىكى بىر.

1953- يىلى 12- ئايدا، قۇمۇل ئىدارىسى باشقا ئۆلكىلەرنىڭ 643 نۇسخا (سان) گېزىتىنى، 2987 نۇسخا ژۇرنالنى تارقىتىشقا باشلىدى. 1957- يىلىنىڭ ئاخىرى، گېزىت- ژۇرناللارنىڭ تارقىلىشى 10 مىڭ 930 نۇسخىغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە گېزىت 3433 نۇسخا، ژۇرنال 7497 نۇسخا. شۇ يىلى، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى 56 نەپەر ئورگان گېزىت- ژۇرنالنى تارقىتىشقا، بىر گېزىت- ژۇرنال تارقىتىش گۇرۇپپىسى، بىر گۇرۇپپا خادىمى، ئىككى نەپەر گېزىت- ژۇرنال كەسپى خادىمى، ئۈچ پارچە ساتقۇچىنى سەپلىدى. 1958- يىلىدىكى «چوڭ سەكرەپ ئىلگىرىلەش» مەزگىلىدە، «ھەممە كۆڭشېلاردا ئاپپارات بولۇش، ھەممە ئەترەتكە پوچتا يولى تۇتىش» ئوتتۇرىغا قويۇلۇپ، گېزىت- ژۇرنال تارقىتىش تېز سۈرئەتتە ئاشتى، يىلى ئاخىرىدا گېزىت- ژۇرناللارنىڭ ھەر سانىنىڭ تارقىلىش سانى 25 مىڭ 557 پارچىغا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە، گېزىت 7779 نۇسخا، ژۇرنال 17 مىڭ 778 نۇسخا بولدى. 1959 - 1961- يىلىغىچە بولغان ئۈچ يىللىق ئىقتىسادىي قىيىنچىلىق مەزگىلىدە، گېزىت- ژۇرنال تارقىتىش كەسپى مىقدارى تۆۋەنلىدى. 1963- يىلىدىن باشلاپ ئۆزلىدى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، گېزىت- ژۇرناللارنىڭ تۈرى ۋە تارقىلىش سانى زور مىقداردا ئازىيىپ كەتتى. 1968- يىلى، گېزىتلەرنىڭ ھەر سانىنىڭ تارقىلىش سانى 8500 نۇسخىغا، ژۇرناللارنىڭ 2900 نۇسخىغا چۈشۈپ قالدى. 1978- يىلىدىن كېيىن، گېزىت- ژۇرناللارنىڭ تارقىلىش تۈرى ۋە سانى ئۈزلۈكسىز كۆپەيدى. 1978- يىلى، قەغەز قىس بولغاچقا، بىر قىسىم گېزىت- ژۇرناللار چەكلىك ساندا تارقىتىلدى، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىنىڭ گېزىت- ژۇرنال تارقىتىشى يەنىلا تۈرلەش ھالىتىنى ساقلاپ كەلدى، گېزىت- ژۇرناللارنىڭ ھەر سانىنىڭ تارقىلىش سانى 61 مىڭ 696 نۇسخىغا يەتتى. 1982- يىلى، گېزىت- ژۇرنال تارقىتىشنى كېڭەيتىش ئۈچۈن، جەمئىيەتتە گېزىت- ژۇرنال تارقىتىش پونكىتىدىن 562 سى يېڭىۋاشتىن ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى (تارانچى، پويىز ئىستانسىسى ۋە تارماق ئاپپاراتلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، جەمئىيەتتىكى تارقىتىشقا 570 كە يەتتى. يىلى ئاخىرىدا، گېزىت- ژۇرناللارنىڭ ھەر سانىنىڭ تارقىلىش سانى 128 مىڭ 292 نۇسخىغا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە، گېزىتنىڭ ھەر سانىنىڭ تارقىلىش سانى 34 مىڭ 169 نۇسخىغا، ژۇرناللارنىڭ 94 مىڭ 123 نۇسخىغا يەتتى. 1990- يىلى، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى تارقىتىشقا 521 خىل بولۇپ، مەملىكەت بويىچە تارقىتىلغان گېزىت تۈرىنىڭ %90 تىن ئارتۇقىنى ئىگىلىدى؛ تارقىتىلغان ژۇرنال 2360 خىل بولۇپ، مەملىكەت بويىچە تارقىتىلغان ژۇرنال تۈرىنىڭ %60 تىن ئارتۇقىنى ئىگىلىدى.

## 5. ماركا توپلاش

قەدىمدە پوچتا ئۆتەڭلىرىنى ھۆكۈمەت باشقۇرۇپ ھۆكۈمەت ئىشلىتەتتى، يېقىنقى دەۋرگە كەلگەندە، ھۆكۈمەت-

پۇقراننىڭ ھەممىسى پوچتا ماركىسى سېتىۋېلىپ چاپلايدىغان بولدى، جۇڭخۇا مىنگو دەۋرىدە، شىنجاڭ ئۆلكىسى ساتقان پوچتا ماركىلىرىنىڭ ھەممىسىدە «شىنجاڭ ئۆلكىسىدىلا ئىشلىتىلىدۇ» دېگەن خەت بېسىقلىق بولۇپ، ئىچكىرى ئۆلكىلەرگە ئۆتمىدى، گۈللۈك ماركىلارمۇ ئوخشاش بولدى، بۇنىڭ سەۋەبى، ئۇ چاغدا شىنجاڭ ئۆلكىسىنىڭ پۇل تۈزۈمى ئىچكىرى ئۆلكىلەرگە ئوخشامىتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدە ماركىلىرىنى پائالىيىتى ئۈزۈن تارىخقا ئىگە. ماركىلىرىنى ھەۋەسكارلىرى ساقلىغان ماركىلاردىن قارىغاندا، مىنگونىڭ 25- يىلى (1936- يىلى)، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى تىك تۆت بۈلۈك شەكلىدىكى، ئىككىلىكى 50 مىللىمېتىر، كەڭلىكى 32 مىللىمېتىر بىر خاتىرە پوچتا ماركىلىرىنى تامغىسىنى ئويدۇرغان. ئۇنىڭغا «جىياڭ جېڭجۇڭنىڭ 50 ياشقا كىرگەنلىكىنى تەبىرىكلەيمىز، 25، 10، 31 قۇمۇل» دېگەن خەتلەر ئويۇلغان. سۈن جۇڭشەن، لياۋ جۇڭكەينىڭ باش سۈرىتى چۈشۈرۈلگەن بەش بۈلۈك، ئۈچ بۈلۈك، بىر بۈلۈك ماركىلار بولۇپ، ئۈچ پارچىسى بىر يۈرۈش بولغان. بۇ ماتېرىيال قۇمۇلدا شۇ ۋاقىتتىن باشلاپ بەزىلەر ماركىلىرىنى پائالىيىتىنى تەشەببۇس قىلغانلىقىنى ئىسپاتلايدۇ. جۇڭخۇا مىنگو پوچتىچىلىقىدا، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى ئادەتتىكى ماركىلىرى، خاتىرە ماركىلىرى، ئاۋىئاتسىيە ماركىسى، قەرز ماركىسى قاتارلىق تۆت خىل ماركىلىرىنى ساتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1955- يىلى 1- ئاينىڭ 9- كۈنى، جۇڭگو ماركىلىرىنى ساتقان شىركىتى بېيجىڭدا قۇرۇلدى. ئۇزۇن تۆتمەي قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى خاتىرە ماركىسىنى ۋاكالىتەن سېتىش نۇقتىسى قىلىپ بېكىتىلدى. ئەينى ۋاقىتتا، خاتىرە ماركىلىرى ۋە ئالاھىدە ماركىلىرى، ئادەتتىكى ماركىلىرىنى سېتىلغانچا، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى گەرچە خاتىرە تامغىسى ئويدۇرۇپ، خاتىرە ماركىلىرى، ئالاھىدە ماركىلىرىنى ساتقان بولسىمۇ، لېكىن ھېچقانداق ئادەم ياكى ئورۇن ماركىلىرىنى ساتقاندا كەسپىنى بېجىرىمگەندى. ماركىلىرىنى ساتقان بارلىق پائالىيەتلىرىنى ئامما ئىستىخىلىك ئېلىپ باردى. 1982- يىلى، قۇمۇل شەھىرىدە ماركىلىرىنى ساتقان كەسپى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى، پوچتا ئىدارىسىنىڭ تىجارەت ئورنىدا مەخسۇس ماركىلىرىنى ساتقان پۈتكۈزۈلدى. 1983- يىلى 8- ئاينىڭ 20- كۈنى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ماركىلىرىنى ساتقان جەمئىيىتى قۇرۇلدى ھەم تۇنجى تۈركۈمدە 34 ئەزا قوبۇل قىلدى، يەنە «قۇمۇل ماركىلىرىنى ساتقان» ژۇرنىلىنى نەشر قىلدى، قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە تۇنجى نۆۋەتلىك ماركىلىرىنى كۆرگەزمىسىنى ئۇيۇشتۇردى. كۆرگەزمىگە 34 ئەزا قاتناشتى، پوچتا ماركىسى، پوچتا بۇيۇملىرى بولۇپ جەمئىي 83 دانە رامكا، 55 مەخسۇس تېما بويىچە 3223 پارچە ماركىلىرىنى كۆرگەزمە قىلىندى. كېيىن يەنە قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىغا قاراشلىق 8- ئاۋىئاتسىيە مەكتىپىنىڭ پوچتا تېلېگرافى ئورنى، يامانسۇ كان پوچتا تېلېگرافى ئورنى، باركۆل ناھىيىلىك پوچتا تېلېگرافى ئىدارىسى، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك پوچتا تېلېگرافى ئىدارىلىرى كەينىدە ماركىلىرىنى ساتقان كەسپىنى يولغا قويدى. 1984- يىلى 10- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك پوچتا تېلېگرافى ئىدارىسى ۋە ۋىلايەتلىك ماركىلىرىنى ساتقان جەمئىيىتى 2- نۆۋەتلىك ماركىلىرىنى كۆرگەزمىسى ۋە شەخسلەر ساقلىغان شەتۋارلىق ماركىلار مەخسۇس كۆرگەزمىسى ئۆتكۈزۈلدى. 1985- يىلى 9- ئاينىڭ 28- كۈنى، شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى قۇرۇلغانلىقىنىڭ 30 يىللىقىنى تەبىرىكلەش ئۈچۈن، ئاپتونوم رايونلۇق 2- نۆۋەتلىك ماركىلىرىنى كۆرگەزمىسى ئۆزۈمچىدە ئۆتكۈزۈلگەندە، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ماركىلىرىنى ساتقان جەمئىيىتى ئىككى ئەزا قاتناشتۇردى، ئۈچ رامكىدا 36 پارچە ماركىلىرى، ئۈچ مەخسۇس تېما بويىچە كۆرگەزمىگە قويدى. بۇنىڭ ئىچىدە، بىر ئادەم بۇ قېتىمقى كۆرگەزمىدە 3- دەرىجىلىك مۇكاپاتقا ئېرىشتى. 1988- يىلى 8- ئاينىڭ 17- كۈنى، شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى بويىچە تۇنجى نۆۋەتلىك ياش-ئۆسۈرلەرنىڭ تەنتەربىيىگە ئائىت ماركىلىرىنى ساتقان ماركىلىرىنى كۆرگەزمىسى غۇلجا شەھىرىدە ئۆتكۈزۈلگەندە، 41 ماركىلىرىنى ساتقان

41 ماركا توپلىمى كۆرگەزمىگە قانناشتۇرۇلدى. بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل تۆمۈريول ئوتتۇرا مەكتىپىدىكى ۋۇ بىگىنىڭ «پوچتا ماركىسىدىكى ماھارەت مۇسابىقىسى ھەرىكىتى» دېگەن مەخسۇس تېمىسى بۇ نۆۋەتلىك ماركا كۆرگەزمىسىنىڭ B گۇرۇپپىسى بويىچە كۆمۈش مېدالغا ئېرىشتى. 1983 - 1988 - يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، قۇمۇل ئىدارىسىنىڭ ماركا توپلاش تىجارىتى مىقدارى 71 مىڭ 651 يۈەنگە، ماركا توپلاش كىرىمى 68 مىڭ 429 يۈەنگە يەتتى؛ قۇمۇل رايونى بويىچە تىجارەت مىقدارى 89 مىڭ 39 يۈەنگە، ماركا توپلاش كىرىمى 87 مىڭ 288 يۈەنگە يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1978 - يىلىدىن 1990 - يىلىغىچە بولغان پوچتا - تېلېگرافى كىسپىنىڭ ئومۇمىي مىقدارى

جەدۋىل: 13 - 6

تۈرى	پوچتا تېلېگرافى تىجارەت ئومۇمىي مىقدارى (يۈەن بۇيىم)	خەت پەك (يۈەن پارچە)	تۇمۇس مۆجىزەت (پارچە)	پوسۇلگا (دانە)	تېلېگرافى كىرىمى (يۈەن پارچە)	تېلېگرافى كىرىمى (يۈەن پارچە)	ئۇزۇن يوللۇق تېلېگرافى (يۈەن)	مۇشۇرى قوبۇل قىلىنغان ۋېب-سائىتلىق قۇمۇل (يۈەن بۇيىم)	مۇشۇرى قوبۇل قىلىنغان ۋېب-سائىتلىق كىرىم (يۈەن بۇيىم)
1978	108.14	147.11	4657	39331	15.78	20.38	10.43	872.06	50.60
1979	114.96	164.96	6280	37051	16.24	19.40	11.42	921.77	66.71
1980	116.13	178.36	6414	38359	16.60	17.67	10.94	871.15	106.85
1981	116.72	185.06	6866	39908	18.09	19.23	9.31	793.89	127.97
1982	122.09	178.00	6723	38802	16.38	20.20	11.38	800.47	119.20
1983	132.76	184.33	6330	40406	17.71	21.50	12.46	869.93	133.98
1984	151.92	203.60	6002	39053	18.77	21.08	13.61	938.38	161.91
1985	172.63	224.73	5936	43103	20.17	22.80	15.98	1021.75	197.20
1986	193.35	250.51	6524	47367	22.40	19.07	16.68	984.91	173.97
1987	216.34	270.04	5949	48188	22.39	21.99	17.76	1108.20	188.45

171.85	1036.17	19.61	24.92	22.22	51936	4874	309.63	146.39	1988
110.18	794.42	21.47	26.81	22.47	51850	5264	250.01	293.79	1989
99.87	868.34	23.73	25.66	22.16	48649	5952	232.58	535.63	1990

ئىزاھ: ① پوچتا - تېلېگراف كەسپى مىقدارىنىڭ 1990 - يىلىدىكىسى 1990 - يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە، 1989 - يىلى ۋە تۇنىڭدىن ئىلگىرىكىسى 1980 - يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە ھېسابلاندى.

② 1990 - يىلىدىكى پوچتا - تېلېگراف كەسپى مىقدارى 1980 - يىلىدىكى ئۆزگەرمەس باھا بويىچە 3 مىليون 296 مىڭ 330 بۇن.

## §2. پوچتا يولى

چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ تۇنجى يىلى (1909 - يىلى)، شىنجاڭ ئۆلكىسىدە پوچتىخانا قۇرۇلۇشىغا تەييارلىق كۆرۈۋاتقان مەزگىللەردە قۇمۇلدا پوچتا يولى بار ئىدى، ئۇ كونا ئۆتەڭ يولىنى بويلاپ ياسالدى. قۇمۇل شىنجاڭدىن ئىچكىرى ئۆلكىلەرگە ئۆتۈشتىكى بوغۇز بولغاچقا، قاتنىشى قۇلايلىق، پوچتا يوللىرىمۇ ئۆلكە ئىچىدىكى باشقا ۋىلايەت، ئوبلاستلارغا قارىغاندا راۋان ئىدى. شۈەنتۇڭ تۇنجى يىلى (1909 - يىلى)، قۇمۇل مەھكىمىسىدە پوچتا شۆبە ئىدارىسى قۇرۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇلدىن ناھىيىلەرگە بارىدىغان پوچتا يوللىرىمۇ تەدرىجىي راۋانلاشتى، قۇمۇلنى مەركەز قىلغان پوچتا يولى تورى ئاساسى جەھەتتىن شەكىللەندى. پوچتا يوللىرىنى توشۇش ئۇسۇلىدىمۇ تەرەققىياتلار بولدى. مىنگونىڭ 20 - يىلى (1931 - يىلى) دىن ئىلگىرى، پوچتا يولىنىڭ ھەممىسىدە ئات قاتنايتتى، مۇھىم يوللانمىلارنى ئادەم ياللاپ توشۇلغاندىن سىرت، قالغانلىرى ئات- ئۇلغار ئارقىلىق توشۇلاتتى. مىنگونىڭ 23 - يىلى (1934 - يىلى) 9 - ئايدا، سۈيۈەن - شىنجاڭ ئاپتوموبىل شىركىتىنىڭ تۇنجى يۈك ئاپتوموبىلى قۇمۇلغا كەلگەندىن كېيىن قۇمۇلدا ئاپتوموبىل بىلەن پوچتا يوللانمىسى توشۇش باشلاندى. مىنگونىڭ 20 - يىلى (1931 - يىلى) شاڭخەي - شىنجاڭ لىنىيىسىدە قۇمۇلغا ئۇچۇش سىنىقى مۇۋەپپەقىيەتلىك بولغاندىن كېيىن، قۇمۇل - ئالمۇتا لىنىيىسىدە ھاۋا قاتنىشى باشلاندى، كېيىن يەنە ئىچكىرىدىكى بىر قانچە شەھەرگە بارىدىغان ھاۋا قاتنىشىنىڭ يولغا قويۇلۇشىغا ئەگىشىپ، قۇمۇل ئەينى چاغدىكى بىر مۇھىم ئاۋىئاتسىيە ترانسپورتى ئارا بېكىتىگە ئايلاندى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1952 - يىلى، قۇمۇلدا تۇنجى تۈركۈمدىكى يېزا- كەنت پوچتا يوللىرى بارلىققا كەلدى. 1956 - يىلى، ناھىيىلەرگە قاتنايدىغان ئات پوچتىسى ماشىنا پوچتىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1960 - يىلى 1 - ئاينىڭ 1 - كۈنى، لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈرىولى قۇمۇلغا تۇتاشتۇرۇلۇپ، قاتناش باشلاندى، بۇنىڭغا ئەگىشىپ تۆمۈرىولى بويىدىكى ئىدارە، ئورۇنلارنىڭ پوچتا يوللانمىلىرى پويىزدا توشۇلۇشىغا ئۆزگەرتىلىپ، يەتكۈزۈلۈش سۈرئىتىمۇ تېزەشتى. 1990 - يىلىغىچە، قۇمۇل ۋىلايىتىدە 18 پوچتا يولى بولۇپ، مۇساپىسى 1356 كىلومېتىرغا يەتتى، بۇ 1949 - يىلىدىكى ئۈچ پوچتا يولىنىڭ 386 كىلومېتىرلىق لىنىيىسىدىن پوچتا يولى بەش ھەسسە، پوچتا يولىنىڭ ئۇزۇنلۇقى 2.5 ھەسسە كۆپەيدى؛ يېزىلاردىكى يەتكۈزۈش لىنىيىسى 57 گە، مۇساپىسى 911 كىلومېتىرغا يەتتى. قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىنىڭ

شەھەر- بازارلاردىكى يەتكۈزۈش بۆلەكلىرى 1949- يىلىدىكى بىردىن 12 گە كۆپەيدى، شەھەر ئىچى پوچتا يولى يوقلۇقتىن ئىككىگە كۆپەيدى، تۆمۈريول پوچتا يولىمۇ يولۇقتىن بارلىققا كەلدى، ۋىلايەت بويىچە سەككىز ئورۇندا پويىزدىن قوبۇل قىلىش- يوللاش نۇقتىسى قۇرۇلدى. 1980- يىلىدىن باشلاپ، قۇمۇل شەھىرىدىن ناھىيىلەرگە ھەم تاشۇبلىق، تەڭرىتاغ، غەربتاھلارغا بارىدىغان پوچتا يوللىرى تەدرىجىي ھاۋالە قىلىپ يەتكۈزۈشكە ئۆزگەرتىلدى.

1. ئاتلىق پوچتا يولى

(1) چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى ئاتلىق پوچتا يوللىرى شۈەنتۇڭ تۇنجى يىلى (1909- يىلى) 1- ئايدا، قۇمۇلنىڭ پوچتا يوللىرى ئەسلىدىكى ئۆتەڭ يولى ئىدى. پوچتا يولى ئىچىلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە شىنجاڭدىكى تۆت پوچتا يولىنىڭ ئىككىسى قۇمۇلدىن ئۆتەتتى.

(1) ئۈرۈمچى - گۈجۈڭ - قۇمۇل - ئەنشى - جىيايۈڭۈن لىنىيىسى - جەمئىي 38 مەنزىل، مۇساپىسى 1515 كىلومېتىر، بېسىپ بولۇش ۋاقتى 314 سائەت.

(2) ئۈرۈمچى - تۇرپان - يەتتەقۇدۇق - قۇمۇل لىنىيىسى - جەمئىي 22 مەنزىل، مۇساپىسى 785 كىلومېتىر، بېسىپ بولۇش ۋاقتى 163 سائەت.

ئەينى چاغدا قۇمۇل مەھكىمىسى شەرقتە ئەنشىدىن، غەربتە يەتتەقۇدۇققىچە بولغان پوچتا يوللىرىنى باشقۇراتتى. ئۇ چاغدا قۇمۇلدىن ئەنشىگىچە بولغان پوچتا يولى 12 مەنزىل، مۇساپىسى 470 كىلومېتىر بولۇپ، 100 سائەتتە بېسىپ بولۇناتتى؛ يەتتەقۇدۇقتىن قۇمۇلغىچە بولغان پوچتا يولى يەتتە مەنزىل، مۇساپىسى 240 كىلومېتىر بولۇپ، 48 سائەتتە بارغىلى بولاتتى. كېيىن قۇمۇلنىڭ شەرقىي لىنىيىسىدىكى پوچتا يولى شىڭشىياغىچە ئۆزگەرتىلىپ، لەنجۇدىن جىۈچۈەنگىچە بولغان پوچتا يولى بىلەن تۇتاشتۇرۇلدى.

(2) مىنگو مەزگىلىدىكى ئات پوچتا يولى مىنگونىڭ 2- يىلى (1913- يىلى)، قۇمۇلدىن باركۆلگە بارىدىغان پوچتا يولى ئىچىلدى. مىنگونىڭ 25- يىلى (1936- يىلى) 10- ئاينىڭ 16- كۈنى، تاشۇبلىقتا پوچتا ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنى قۇرۇلدى. شۇ يىلى 11- ئاينىڭ 11- كۈنى، ئاراتۇرۇكتە پوچتا ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنى قۇرۇلدى، شۇنىڭ بىلەن بىرگە، قۇمۇلدىن تاشۇبلىققىچە، قۇمۇلدىن ئاراتۇرۇككىچە بولغان پوچتا يولى ئىچىلدى. مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) غىچە، قۇمۇل ئىدارىسى جەمئىي بەش پوچتا يولىنى باشقۇردى.

(1) قۇمۇل - شىڭشىيا پوچتا يولى جەمئىي ئالتە بېكەت، مۇساپىسى 265 كىلومېتىر، 13 پوچتىكەش، بىر نازارەتچى ئىشلىدى. 14 تۇبىاق زاپاس ئات (ئېشەك) ى بولۇپ، كۈن ئارلاپ، كېچە- كۈندۈز قاتنىدى. بېسىپ بولۇش ۋاقتى 38 سائەت. ھەر بىر تۇبىاق ئات (ئېشەك) كە 25 ~ 30 كىلوگرام يۈك ئارتىلدى.

مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) 7- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇمۇلدىن شىڭشىياغىچە بولغان ئات پوچتىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى، بارلىق يوللانمىلار ئەسكەر، ھۆكۈمەت، سودىگەرلەرنىڭ ماشىنىلىرىغا ھاۋالە قىلىندى.

(2) قۇمۇل - يەتتەقۇدۇق پوچتا يولى جەمئىي ئالتە بېكەت، مۇساپىسى 250 كىلومېتىر بولۇپ، 13 پوچتىكەش، بىر نازارەتچى ئىشلىدى، 14 زاپاس ئات (ئېشەك) بار. كۈن ئارلاپ، كېچە- كۈندۈز قاتنىدى، يېتىپ بېرىش ۋاقتى 33 سائەت. بۇ يول تۇرپان - قۇمۇل پوچتا يولى بىلەن تۇتاشتۇرۇلدى. ھەر بىر ئاتقا 25 ~ 30 كىلوگرام يۈك ئارتىلدى. مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) 6- ئاينىڭ 21- كۈنى، بۇ ئاتلىق پوچتا يولى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، بارلىق يوللانمىلار ئاپتوموبىل ئارقىلىق توشۇلدى.

(3) قۇمۇل - باركۆل پوچتا يولى جەمئىي تۆت بېكەت، 160 كىلومېتىر، تۆت پوچتىكەش، بىر نازارەتچى ئىشلىدى. تۆت زاپاس ئات (ئېشەك) ى بولۇپ، ئۈچ كۈندە بىر قاتنىدى، ھەر بىر ئاتقا 15 ~ 20 كىلوگرام يۈك ئارتىلدى، بېسىپ بولۇش ۋاقتى 13 سائەت. 1958- يىلى ئاپتوموبىل پوچتىسى يولغا قويۇلدى، كۈن ئارىلاپ قاتنىدى، ئاتلىق پوچتا شۇنىڭ بىلەن ئەمەلدىن قالدى.

(4) قۇمۇل - ئاراتۇرۇك پوچتا يولى دەسلەپ ئېچىلغان مەزگىللەردە، بۇ پوچتا يولى شەرقىي لىنىيىدە قاتنىدى، يەنى تاشۋېلىقتىن موغاي ئارقىلىق ئاراتۇرۇككە قاتنىدى، جەمئىي بەش بېكەت، 225 كىلومېتىر، بەش پوچتىكەش ئىشلىدى، بەش تۇپاق زاپاس ئات (ئېشەك) بولۇپ، يەتتە كۈندە بىر قاتنىدى. مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) دىن كېيىن، شىمالىي لىنىيىدە مېڭشقا ئۆزگەرتىلدى. بۇ يول سۈمۈشتاندىن قۇمۇلغا تۇتىشىپ، باركۆلدىن ئاراتۇرۇككە قاتنىدى. ئىككى بېكەت، 100 كىلومېتىر، ئىككى پوچتىكەش ئىشلىدى، ئىككى زاپاس ئات (ئېشەك) ى بولۇپ، ئۈچ كۈندە بىر قاتنىدى، ھەر بىر ئاتقا 10 كىلوگرام يۈك ئارتىلدى، بېسىپ بولۇش ۋاقتى 17 سائەت. 1958- يىلى ئاپتوموبىل پوچتا يولغا ئۆزگەرتىلگەندىن كېيىن، ئاتلىق پوچتا يولى ئەمەلدىن قالدى.

(5) قۇمۇل - تاشۋېلىق پوچتا يولى جەمئىي ئۈچ بېكەت، 130 كىلومېتىر، ئۈچ پوچتىكەش ئىشلىدى، ئۈچ زاپاس ئات (ئېشەك) بولۇپ، تۆت كۈندە بىر قاتنىدى، ھەر ئاتقا 10 كىلوگرام يۈك ئارتىلدى، بېسىپ بولۇش ۋاقتى 17 سائەت. 1941- يىلىدىن كېيىن، يەتتە كۈندە بىر قاتنىدىغان قىلىپ ئۆزگەرتىلدى، يوللانمىلارنىڭ ئېغىرلىقى 40 ~ 80 كىلوگرامغا ئاشۇرۇلدى، بېسىپ بولۇش ۋاقتى 21 سائەت. 1958- يىلى، ئاپتوموبىل پوچتىسىغا ئۆزگەرتىلگەندىن كېيىن، ئاتلىق پوچتا يولى ئەمەلدىن قالدى.

(3) يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى ئاتلىق پوچتا يولى مىنگو دەۋرىدىكى بىلەن ئاساسەن ئوخشاش بولۇپ، قۇمۇل - باركۆل، قۇمۇل - ئاراتۇرۇك، قۇمۇل - تاشۋېلىق پوچتا يوللىرى بار ئىدى، 1958- يىلى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ئاپتوموبىل پوچتا يولغا ئۆزگەرتىلدى.

## 2. ئاپتوموبىل پوچتا يولى

(1) مىنگو مەزگىلىدىكى ئاپتوموبىل پوچتا يولى قۇمۇلنىڭ ئاپتوموبىل پوچتىسى سۈيۈەن - شىنجاڭ ئاپتوموبىل شىركىتىنىڭ نۆۋەتچى ئاپتوموبىللىرى قۇمۇلغا قاتنىغاندا باشلاندى. مىنگونىڭ 22- يىلى (1933- يىلى) 1- ئايدا، خۇسۇسىي ئىگىلىكتىكى سۈيۈەن- شىنجاڭ ئاپتوموبىل شىركىتى قۇرۇلدى. ئۇنىڭ 58 ئاپتوموبىلى بولۇپ، گۈيسۈي (باۋتۇ) دىن ئۈرۈمچىگىچە بولغان پوچتا يولىنى ئاچتى. ئومۇمىي مۇساپىسى 2990 كىلومېتىر بولۇپ، بۆلەكلەر بويىچە قاتنىدى. 1- بۆلەك گۈيسۈيدىن ئەرلىخېزىقچە، 2- بۆلەك ئەرلىخېزىقچەدىن قۇمۇلغىچە، 3- بۆلەك قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگىچە بولۇپ، پۈتۈن مۇساپىغا 12 كۈن ۋاقىت كېتەتتى. شۇنداقلا گۈيسۈي، قۇمۇل، ئۈرۈمچىنىڭ يول بويلىرىدىكى بېكەتلەر ئاپتوموبىللىرىنى رېمونتلاش ۋە خادىملارنىڭ ياتاق ئىشلىرىغا مەسئۇل بولدى. مىنگونىڭ 23- يىلى (1934- يىلى) 8- ئاينىڭ 30- كۈنى، بەش يۈك ئاپتوموبىلى تۇنجى قېتىم قاتنىدى. گۈيسۈيدىن يولغا چىقىپ، 9- ئايدا قۇمۇل ئارقىلىق ئۈرۈمچىگە باردى. بۇ ئاپتوموبىللاردا بېيجىڭ، تېيەنجىن ۋە ھەر قايسى ئۆلكىلەرنىڭ 2443.85 كىلوگرام پوچتا يوللانمىسى، گېزىت- ژۇرناللىرى يۆتكەلدى. كېيىن ئۇرۇش مالىمانچىلىقى تۈپەيلىدىن، ئاپتوموبىل قاتنىشى توختىدى. مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى) 6- ئايدىن كېيىن، شىنجاڭنىڭ ۋەزىيىتى تەدرىجىي مۇقىملاشتى، ئاپتوموبىل قاتنىشى ئەسلىگە كەلدى، بىراق قۇمۇلدا توختاپ تۇتۇشكىلا رۇخسەت قىلىندى. ئەسلىگە كەلگەندىن

كېيىن، سۈيۈمەن - شىنجاڭ شىركىتىنىڭ ئاپتوموبىللىرى قۇمۇلغا 20 نەچچە قېتىم قاتنىدى. بۇنىڭ ئىچىدە، پوچتا يوللانمىسى 19 قېتىم يوللاندى، ئېغىرلىقى 3030 كىلوگرام. ئۇزۇن ئۆتمەي جىۈچۈمەن - قۇمۇل بۆلىكىدە ئاپتوموبىل قاتنىشى يەنە توختىدى. ئۈرۈمچى - قۇمۇل ھەمدە قۇمۇل - شىڭشىيا ئارىلىقىدىكى پوچتا يوللانمىلىرى ئات پوچتىسى بىلەن توشۇلدى.

مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) دىن كېيىن، جايلارنىڭ پوچتا يوللانمىلىرى ئارمىيە، ھۆكۈمەت، سودا ئاپتوموبىللىرىغا ھازىر قىلىندى. قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىدا يوللانمىلارغا مەخسۇس خادىم مەسئۇل بولدى. شۇنىڭدىن باشلاپ، ئۈرۈمچى بىلەن قۇمۇل ئارىلىقىدىكى يوللانمىلارنىڭ يەتكۈزۈلۈش سۈرئىتى تېزەشتى، پوچتا كىرىمى كۆپەيدى. مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) 6- ئايدا، غەربىي شىمال تاشيول ئىدارىسى قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگە قاتنايدىغان نۆۋەتچى ئاپتوموبىلنى يولغا قويدى، ھەر يەتتە كۈندە بىر قېتىم قاتنىدى. مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) 6- ئاينىڭ 21- كۈنىدىن باشلاپ، يولۇچىلار ئاپتوموبىللىرى پوچتا يوللانمىلىرىنى توشۇيدىغان بولدى، شۇنىڭ بىلەن بىرگە، قۇمۇلدىن لەنجۇنىڭ شەرقىگە يەتكۈزۈلدىغان يوللانمىلار جىۈچۈمەن پوچتا ئىدارىسىغا تاپشۇرۇلدى. قۇمۇلدىن شىڭشىياغا قاتنايدىغان ئات پوچتىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ئاپتوموبىل پوچتىسى يولغا قويۇلدى.

شۇ يىلى 5- ئايدا، پوچتا باش ئىدارىسى شىنجاڭغا 10 پوچتا ئاپتوموبىلى ئاجراتتى، بۇنىڭ بىلەن قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگە بولغان ئاپتوموبىل پوچتا يولى ئېچىلدى. 25- كۈنى، قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگە بولغان پوچتا ئاپتوموبىلى رەسمىي قاتنىدى ھەمدە جىۈچۈمەن - لەنجۇ ئاپتوموبىل پوچتا يولى بىلەن تۇتاشتۇرۇلدى. شۇنىڭدىن باشلاپ لەنجۇ، قۇمۇل، ئۈرۈمچى ئارىلىقىدا پوچتا قاتنىشى ئەمەلگە ئاشۇرۇلدى، پۈتۈن لىنىيىنى گەنسۇ، نىڭشيا، چىڭخەي پوچتا ئىدارىسى باشقۇردى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، ئۈرۈمچى، قۇمۇل ئىككى جايدا بىردىن پوچتا ئاپتوموبىلى پونكىتى قۇرۇلدى، شۇ قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگە بولغان قاتناش ئىشلىرىنى باشقۇردى (قۇمۇلدىكى پونكىتتا بىر ئاپتوموبىل رېمونتچىسى، بىر شويۇر، بىر زاپاس ئاپتوموبىل سەپلەندى). جىۈچۈمەندىن قۇمۇلغىچە بولغان بۆلەكنىڭ مۇساپىسى 639 كىلومېتىر بولۇپ، ئۈچ «داۋچى» ماركىلىق ئاپتوموبىل قاتنىدى. ھەر ھەپتىدە بىر نۆۋەت قاتنىدى، ھەر بىر نۆۋەتكە تۆت كۈندىن ۋاقىت كەتتى. ئاپتوموبىل قۇمۇلغا كەلگەندىن كېيىن ئۈچ كۈن ئارام ئېلىپ، يەنە جىۈچۈمەنگە قايتتى. قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگە بولغان مۇساپىسى تەخمىنەن 700 كىلومېتىر بولۇپ، ئىككى ئاپتوموبىل ھەر ھەپتىدە بىر نۆۋەت قاتنىدى، ھەر بىر نۆۋەتكە ئۈچ كۈن ۋاقىت كەتتى. مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) 9- ئاينىڭ 11- كۈنىدىن باشلاپ، يۇقىرىقى پوچتا يوللىرىنىڭ قەرىلى ئۆزگىرىپ، 10 كۈندە بىر قاتنايدىغان بولدى، يەنى، قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگە بولغان مۇساپىدە ھەر ئاينىڭ 1-، 11-، 21- كۈنلىرى يولغا چىقىپ، بەش كۈن ۋاقىت كەتتى؛ قۇمۇلدىن جىۈچۈمەنگە بولغان مۇساپىدە ھەر ئاينىڭ 5-، 15-، 25- كۈنلىرى يولغا چىقتى؛ جىۈچۈمەندىن قۇمۇلغىچە بولغان مۇساپىدە ھەر ئاينىڭ 3-، 13-، 23- كۈنلىرى يولغا چىقتى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇلدىن شىڭشىياغىچە ئىككى كۈن كەتتى.

(2) يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى ئاپتوموبىل پوچتا يولى 1958- يىلى، لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريولى قۇرۇلۇشىدا رېلىس ياتقۇزۇلدى، ئۈرۈمچىدىن قۇمۇلغىچە بولغان پوچتا ئاپتوموبىل لىنىيىسى تۆمۈريول شىنجاڭغا كىرگەن يەرگىچە ئۇزارتىلدى ھەم ئىچكىرىدىن شىنجاڭنىڭ جاي - جايلارىغا يوللىنىدىغان پوچتا يوللانمىلىرىنى ۋاقىتتا تاپشۇرۇۋېلىپ تارققاتتى. تۆمۈريول لىنىيىسىنىڭ ئۈزۈرپ بېرىشقا ئەگىشىپ، ئاپتوموبىل پوچتا يولىمۇ ئاز بېشىقا باشلىدى. شۇ يىلى 9- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك پوچتا ئاپتوموبىل پونكىتى قۇرۇلدى. ئۇ شۇ چاغدىكى باركۆل، ئاراتۇرۇك، تاشۇبلىققا بارىدىغان پوچتا يوللانمىلىرىنى يەتكۈزۈش خىزمىتىنى ئۈستىگە ئالدى. 1960- يىلى 1- ئاينىڭ 1- كۈنى، پويىز قۇمۇلغا

يېتىپ كەلدى. ئۇزۇن ئۆتمەي غەربكە قاراپ ئۆزىراپ، يەتتە قۇدۇق (سەنجاپار بېكىتى) نىڭ غەربىدىكى پىچان ناھىيىسى تەۋەسىگە كىردى. ئۇرۇمچى - قۇمۇل ئاپتوموبىل پوچتا يولىنىڭ قۇمۇل تەۋەسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1980- يىلى 4- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى پوچتا يوللىرى تەدرىجىي ھاۋالە قىلىنغان ئاپتوموبىل پوچتا يولىغا ئۆزگەرتىلدى. 1983- يىلى 1- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك پوچتا ئاپتوموبىل پونكىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.

(1) قۇمۇل - باركۆل ئاپتوموبىل پوچتا يولى 1958- يىلى 9- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل پوچتا پونكىتى قۇرۇلۇپ، قۇمۇل - باركۆل ئاپتوموبىل پوچتا يولى ئېچىلدى. مۇساپىسى 143 كىلومېتىر، زاپاس ئىككى ئاپتوموبىل بولۇپ، كۈن ئارىلاپ قاتنىدى، ئۈچ كۈندە بىر بېرىپ كەلدى. قوۋۇق ئېغىزى، سۇمۇشتان، شىرىنزا قاتارلىق جايلاردا يوللانمىلارنى ئالماشتۇردى. 1980- يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، ئاپتوموبىل پوچتا يولى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ھاۋالە قىلىنىدىغان ئاپتوموبىل پوچتا يولىغا ئۆزگەرتىلدى، پوچتا يوللانمىلىرىنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتىنىڭ نۆۋەتچى ئاپتوموبىللىرى توشۇشقا باشلىدى. ھەپتىدە يەتتە نۆۋەت قاتنىدى.

(2) قۇمۇل - ئاراتۇرۇك ئاپتوموبىل پوچتا يولى بۇ يول ئېچىلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە، قۇمۇل، باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىنىڭ جۇغراپىيىلىك ئورنى سەۋەبلىك ئاراتۇرۇكنىڭ پوچتا يوللانمىلىرى قۇمۇلدىن باركۆلگە بارىدىغان ئاپتوموبىل پوچتا يولى ئارقىلىق يەتكۈزۈلدى، يەنى بىرىنچى كۈنى قۇمۇلدىن يولغا چىقىپ، قوۋۇق ئېغىزىدىن ئۆتۈپ، باركۆلگە، ئىككىنچى كۈنى باركۆلدىن ئاراتۇرۇككە باردى، ئۈچىنچى كۈنى ئاراتۇرۇكتىن قوۋۇق ئېغىزى ئارقىلىق قۇمۇلغا قايتتى. بۇ پوچتا يولى قۇمۇل - باركۆل - ئاراتۇرۇك ئاپتوموبىل پوچتا يولى دەپمۇ ئاتالدى، ئومۇمىي مۇساپىسى 265 كىلومېتىر، كۈن ئارىلاپ ئۈچ كۈندە بىر بېرىپ كەلدى. نېرىنكىر، تۈركۈل قاتارلىق جايلاردا پوچتا يوللانمىلارنى ئالماشتۇردى. 1980- يىلى 4- ئاينىڭ 1- كۈنى، ئەسلىدىكى قۇمۇل - باركۆل ئاپتوموبىل پوچتا يولى قۇمۇل - ئاراتۇرۇك پوچتا يولىغا ھاۋالە قىلىنىپ (قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل شىركىتىنىڭ نۆۋەتچى ئاپتوموبىللىرىغا ھاۋالە قىلىندى)، ھەپتىدە ئالتە نۆۋەت قاتنىدى.

(3) قۇمۇل - تاشۋېلىق ئاپتوموبىل پوچتا يولى 1958- يىلى 9- ئايدا ئېچىلدى، مۇساپىسى 130 كىلومېتىر، يول ئۈستىدە ساقا، بۇلۇڭغوغراق، تۆگىچىبۇلاق (1980- يىلى بۇ پوچتا پونكىتى بىكار قىلىنغان) قاتارلىق جايلاردا پوچتا يوللانمىلارنى ئالماشتۇردى. 1960- يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يولۇچى توشۇش نۆۋەتچى ئاپتوموبىلى تاشۋېلىققا قاتنىغاندىن كېيىن، بۇ پوچتا يولى ھاۋالە قىلىنىدىغان يولغا ئۆزگەرتىلىپ، ھەپتىدە ئۈچ قېتىم قاتنىدى. 1975- يىلى 11- ئايدا، ئاپتوموبىل پوچتا يولى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. نۆۋەت سانى ھاۋالە قىلىنغان ھەپتىدە ئۈچ نۆۋەتتىن ھەپتىدە ئالتە نۆۋەتكە كۆپەيتىلدى. يەنى، ئۆزى باشقۇرغان ئاپتوموبىللار ھەر ھەپتىنىڭ 2-، 4-، 6- كۈنلىرى يولغا چىقتى، ھاۋالە قىلىنغان ئاپتوموبىللار ھەر ھەپتىنىڭ 1-، 3-، 5- كۈنلىرى يولغا چىقتى. 1980- يىلى 4- ئاينىڭ 1- كۈنى، پوچتا ئاپتوموبىللىرى توختىتىلىپ، ھاۋالە قىلىنغان يوللانما ئەسلىگە كەلتۈرۈلۈپ، ھەپتىدە ئۈچ نۆۋەت قاتنىدى.

(4) قۇمۇل - قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانى ئاپتوموبىل پوچتا يولى بۇ يول ئېچىلىشتىن ئىلگىرى، قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانىنىڭ يوللانمىلىرى پويىز بىلەن قوشتىكەن بېكىتىگە يەتكۈزۈلدى (قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانى پوچتا ئورنى پويىز بېكىتىگە بېرىپ پوچتا يوللانمىلىرىنى ئېلىۋالاتتى). 1982- يىلى 2- ئاينىڭ ئاخىرى، قوشتىكەن يوللانما ئالماشتۇرۇش نۇقتىسى بىكار قىلىندى. يوللانمىلار ئىدارىنىڭ مۇھىم خەۋەرلىشىش بۆلۈمىنىڭ مەخسۇس مۇھىم ھۆججەتلىرىنى توشۇيدىغان ئاپتوموبىللىرىدا توشۇلدى، ھەپتىدە بەش نۆۋەت قاتنىدى، مۇساپىسى 44 كىلومېتىر.

(5) قۇمۇل - قىزىل يۇلتۇز 1- مەيدانى (چېچەك ئاۋات) ئاپتوموبىل پوچتا يولى بۇ يول ئېچىلىشتىن ئىلگىرى



پويىز بىلەن يەتكۈزۈلدى. 1982- يىلى 2- ئايدا، قىزىلنۇر يوللانما ئالماشتۇرۇش نۇقتىسى بىكار قىلىنغاندىن كېيىن، مۇھىم خەۋەرلىشىش بۆلۈمىنىڭ مەخسۇس مۇھىم ھۆججەتلەرنى توشۇيدىغان ئاپتوموبىللىرىدا توشۇلدى، مۇھىم يوللانما بىلەن ئادەتتىكى يوللانمىلار تەڭ توشۇلدى (شوپۇر قوشۇمچە نۇقتىگە ئالدى)، يول نۇقتىسىدە يەنە ياشلار يولى تارماق ئىدارىسى، پالۋانئۆز (قىزىل يۇلغۇن) پوچتا- تېلېگرافى پونكىتلىرىنىڭ يوللانمىلىرىنى ئالغاچ باردى، ھەپتىدە بەش نۆۋەت قاتنىدى، مۇساپىسى 37 كىلومېتىر.

(6) تارانچى - دۈربەجىن ئاپتوموبىل پوچتا يولى بۇ يول ئېچىلىشتىن ئىلگىرى، تارانچى تارماق ئىدارىسىنىڭ يوللانمىلىرى كان ئىشلىرى ئىدارىسىنىڭ كۆمۈر ئاپتوموبىللىرى ئارقىلىق توشۇلدى. پويىز قاتنىغاندىن كېيىن، يوللانمىلار پويىز ئارقىلىق دۈربەجىن ئىستانسىسىغا يەتكۈزۈلۈپ، ئاندىن يولۇچىلار نۆۋەتچى ئاپتوموبىللىرى ئارقىلىق تارانچى تارماق ئىدارىسىغا يەتكۈزۈلدى. كېيىن يولۇچىلار ئاپتوموبىللىرىنىڭ نۆۋەتچىلىكى بىنورمال بولغانلىقتىن، تارانچى ئىدارىسى مۆتىدىل ئارقىلىق ئېلىپ كېتىدىغان بولدى. 1975- يىلى، بۇ يولدا ئاپتوموبىل پوچتا يولى ئېچىلىپ، تارانچى ئىدارىسىنىڭ يوللانمىلىرى ماگدۇرۇلدىغان بولدى، ھەپتىدە ئالتە نۆۋەت قاتنىدى، مۇساپىسى 22 كىلومېتىر.

### 3. ئاۋىئاتسىيە پوچتا يولى

قۇمۇل شىنجاڭ بويىچە ئاۋىئاتسىيە پونكىتىنى ئەڭ بالدۇر قۇرغان، ئاۋىئاتسىيە قاتنىشىنى ئەڭ بالدۇر يولغا قويغان جايلارنىڭ بىرى. مىنگونىڭ 19- يىلى (1930- يىلى) 2- ئاينىڭ 21- كۈنى، مىنگو ھۆكۈمىتى بىلەن گېرمانىيە بىرلىشىپ ياۋروپا- ئاسىيا ئاۋىئاتسىيە شىركىتىنى قۇردى ھەم بۇ شىركەتنىڭ ۋەكىلى بىلەن پوچتا توختامى ئىمزالاندى. كېيىنكى يىلى 1- ئاينىڭ 20- كۈنى، شاڭخەي - شىنجاڭ لىنىيىسىدە سىناق تەرىقىسىدە ئايروپىلان قاتناش مۇۋەپپەقىيەتلىك بولدى. مىنگونىڭ 21- يىلى (1932- يىلى) 5- ئاينىڭ 18- كۈنى، ئاۋىئاتسىيە قاتنىشى باشلاندى، ھەر ھەپتىدە بىر نۆۋەت، شاڭخەي، نەنجىڭ، لويياڭ، شىئەن، لەنجۇ، قۇمۇل، ئۈرۈمچىلەردىن ئۆتۈپ چۆچەككىچە قاتنىدى، پوچتا يوللانمىلىرىنىمۇ بىللە توشۇدى. ئۇزۇن ئۆتمەي، ماجۇگىيىڭ 2- قېتىم قۇمۇلغا كىرگەندە، لەنجۇنىڭ غەربىدىكى ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسىدە ئايروپىلان قاتنىشى توختاپ قالدى. كېيىن ياۋروپا - ئاسىيا شىركىتى مەركىزىي ئاۋىئاتسىيە شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى.

مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى) 3- ئاينىڭ 21- كۈنى، قاتناش مىنىستىرلىكى پوچتا باش ئىدارىسى بىلەن مەركىزىي ئاۋىئاتسىيە شىركىتى پوچتا توختامى ئىمزالاپ، چۇڭچىڭ - قۇمۇل ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسىنى ئاچتى. 2- يىلى 3- ئاينىڭ 25- كۈنى «لەنجۇ - شىنجاڭ نومۇرلۇق» ئايروپىلان چۇڭچىڭدىن لەنجۇ، جىيۇچۈن ئارقىلىق قۇمۇلغا سىناق تەرىقىسىدە ئۇچۇپ مۇۋەپپەقىيەتلىك يېتىپ كەلدى، ھەپتىدە بىر نۆۋەت قاتنىدى. مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى) 12- ئاينىڭ 6- كۈنى، جۇڭگو - سوۋېت ئىتتىپاقى شىركىتىنىڭ قۇمۇل (ئۈرۈمچى ئارقىلىق) - ئالمۇتا لىنىيىسى مۇۋەپپەقىيەتلىك تۇتاشتۇرۇلدى، قاتناش مىنىستىرلىكىنىڭ پوچتا باش ئىدارىسى جۇڭگو- سوۋېت ئاۋىئاتسىيە شىركىتى بىلەن ئاۋىئاتسىيە ترانسپورت توختامى ئىمزالاندى. خەلقئارا پوچتا ئەھدىنامىسىدىكى ئاۋىئاتسىيە ئارقىلىق يەتكۈزۈش بەلگىلىمىسىگە ئاساسەن، پوچتا يوللانمىلىرىنى توشۇش كەسپىنى بېجىردى. ئۇ قۇمۇل، ئۈرۈمچى، غۇلجا خەلقئارالىق ئاۋىئاتسىيە پوچتا يوللانمىلىرىنى ئالماشتۇرۇش ئىدارىسى قىلىپ بېكىتىلدى. مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) 5- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، قۇمۇل - ئالمۇتا لىنىيىسىدە قاتناش باشلىنىپ پوچتا يوللانمىلىرىنى توشۇدى، قۇمۇل ئىدارىسى ئاۋىئاتسىيە پونكىتىغا ھەر ھەپتىدە بىر نۆۋەت مەخسۇس ئادەم ئەۋەتىپ، پوچتا خالتىلىرى،

يېتىپ كەلدى. ئۇزۇن ئۆتمەي غەربكە قاراپ ئۆزىراپ، يەتتە قۇدۇق (سەنجاپار بېكىتى) نىڭ غەربىدىكى پىچان ناھىيىسى تەۋەسىگە كىردى. ئۈرۈمچى - قۇمۇل ئاپتوموبىل پوچتا بولىنىڭ قۇمۇل تەۋەسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1980- يىلى 4- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى پوچتا يوللىرى تەدرىجىي ھاۋالە قىلىنغان ئاپتوموبىل پوچتا يولىغا ئۆزگەرتىلدى. 1983- يىلى 1- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك پوچتا ئاپتوموبىل پونكىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.

(1) قۇمۇل - باركۆل ئاپتوموبىل پوچتا يولى 1958- يىلى 9- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل پوچتا پونكىتى قۇرۇلۇپ، قۇمۇل - باركۆل ئاپتوموبىل پوچتا يولى ئېچىلدى، مۇساپىسى 143 كىلومېتىر، زاپاس ئىككى ئاپتوموبىل بولۇپ، كۈن ئارىلاپ قاتنىدى، ئۈچ كۈندە بىر بېرىپ كەلدى. قوۋۇق ئېغىزى، سۇمۇشتان، شىرىنزا قاتارلىق جايلاردا يوللانمىلارنى ئالماشتۇردى. 1980- يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، ئاپتوموبىل پوچتا يولى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ھاۋالە قىلىنىدىغان ئاپتوموبىل پوچتا يولىغا ئۆزگەرتىلدى، پوچتا يوللانمىلىرىنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتىنىڭ نۆۋەتچى ئاپتوموبىللىرى توشۇشقا باشلىدى. ھەپتىدە يەتتە نۆۋەت قاتنىدى.

(2) قۇمۇل - ئاراتۇرۇك ئاپتوموبىل پوچتا يولى بۇ يول ئېچىلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە، قۇمۇل، باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىنىڭ جۇغراپىيىلىك ئورنى سەۋەبلىك ئاراتۇرۇكنىڭ پوچتا يوللانمىلىرى قۇمۇلدىن باركۆلگە بارىدىغان ئاپتوموبىل پوچتا يولى ئارقىلىق يەتكۈزۈلدى، يەنى بىرىنچى كۈنى قۇمۇلدىن يولغا چىقىپ، قوۋۇق ئېغىزىدىن ئۆتۈپ، باركۆلگە، ئىككىنچى كۈنى باركۆلدىن ئاراتۇرۇككە باردى، ئۈچىنچى كۈنى ئاراتۇرۇكتىن قوۋۇق ئېغىزى ئارقىلىق قۇمۇلغا قايتتى. بۇ پوچتا يولى قۇمۇل - باركۆل - ئاراتۇرۇك ئاپتوموبىل پوچتا يولى دەپمۇ ئاتالدى، ئومۇمىي مۇساپىسى 265 كىلومېتىر، كۈن ئارىلاپ ئۈچ كۈندە بىر بېرىپ كەلدى. نېرىنكىر، تۈركۆل قاتارلىق جايلاردا پوچتا يوللانمىلارنى ئالماشتۇردى. 1980- يىلى 4- ئاينىڭ 1- كۈنى، ئەسلىدىكى قۇمۇل - باركۆل ئاپتوموبىل پوچتا يولى قۇمۇل - ئاراتۇرۇك پوچتا يولىغا ھاۋالە قىلىنىپ (قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل شىركىتىنىڭ نۆۋەتچى ئاپتوموبىللىرىغا ھاۋالە قىلىندى)، ھەپتىدە ئالتە نۆۋەت قاتنىدى.

(3) قۇمۇل - تاشۋېلىق ئاپتوموبىل پوچتا يولى 1958- يىلى 9- ئايدا ئېچىلدى، مۇساپىسى 130 كىلومېتىر، ول ئۈستىدە ساقا، بۇلۇڭتوغراق، تۆگىچىبۇلاق (1980- يىلى بۇ پوچتا پونكىتى بىكار قىلىنغان) قاتارلىق جايلاردا پوچتا يوللانمىلارنى ئالماشتۇردى. 1960- يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يولۇچى توشۇش نۆۋەتچى ئاپتوموبىلى تاشۋېلىققا قاتنىغاندىن كېيىن، بۇ پوچتا يولى ھاۋالە قىلىنىدىغان يولغا ئۆزگەرتىلىپ، ھەپتىدە ئۈچ قېتىم قاتنىدى. 1975- يىلى 11- ئايدا، ئاپتوموبىل پوچتا يولى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. نۆۋەت سانى ھاۋالە قىلىنغان ھەپتىدە ئۈچ نۆۋەتتىن ھەپتىدە ئالتە نۆۋەتكە كۆپەيتىلدى. يەنى، ئۆزى باشقۇرغان ئاپتوموبىللار ھەر ھەپتىنىڭ 2، 4، 6- كۈنلىرى يولغا چىقتى، ھاۋالە قىلىنغان ئاپتوموبىللار ھەر ھەپتىنىڭ 1، 3، 5- كۈنلىرى يولغا چىقتى. 1980- يىلى 4- ئاينىڭ 1- كۈنى، پوچتا ئاپتوموبىللىرى توختىتىلىپ، ھاۋالە قىلىنغان يوللانما ئەسلىگە كەلتۈرۈلۈپ، ھەپتىدە ئۈچ نۆۋەت قاتنىدى.

(4) قۇمۇل - قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانى ئاپتوموبىل پوچتا يولى بۇ يول ئېچىلىشتىن ئىلگىرى، قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانىنىڭ يوللانمىلىرى پويىز بىلەن قوشتىكەن بېكىتىگە يەتكۈزۈلدى (قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانى پوچتا ئورنى پويىز بېكىتىگە بېرىپ پوچتا يوللانمىلىرىنى ئېلىۋالاتتى). 1982- يىلى 2- ئاينىڭ ئاخىرى، قوشتىكەن يوللانما ئالماشتۇرۇش نۇقتىسى بىكار قىلىندى. يوللانمىلار ئىدارىنىڭ مۇھىم خەۋەرلىشىش بۆلۈمىنىڭ مەخسۇس مۇھىم ھۆججەتلىرىنى توشۇيدىغان ئاپتوموبىللىرىدا توشۇلدى، ھەپتىدە بەش نۆۋەت قاتنىدى، مۇساپىسى 44 كىلومېتىر.

(5) قۇمۇل - قىزىل يۇلتۇز 1- مەيدانى (چېچەك ئاۋات) ئاپتوموبىل پوچتا يولى بۇ يول ئېچىلىشتىن ئىلگىرى

پويىز بىلەن يەتكۈزۈلدى. 1982- يىلى 2- ئايدا، قىزىلنۇر يوللانما ئالماشتۇرۇش نۇقتىسى بىكار قىلىنغاندىن كېيىن، مۇھىم خەۋەرلىشىش بۆلۈمىنىڭ مەخسۇس مۇھىم ھۆججەتلەرنى توشۇيدىغان ئاپتوموبىللىرىدا توشۇلدى، مۇھىم يوللانما بىلەن ئادەتتىكى يوللانمىلار تەڭ توشۇلدى (شوپۇر قوشۇمچە نۇقتىگە ئالدى)، يول نۇقتىسىدە يەنە ياشلار يولى تارماق ئىدارىسى، پالۋانئۆز (قىزىل يۇلغۇن) پوچتا- تېلېگرافى پونكىتلىرىنىڭ يوللانمىلىرىنى ئالغاچ باردى، ھەپتىدە بەش نۆۋەت قاتنىدى، مۇساپىسى 37 كىلومېتىر.

(6) تارانچى – دۈربەجىن ئاپتوموبىل پوچتا يولى بۇ يول ئېچىلىشتىن ئىلگىرى، تارانچى تارماق ئىدارىسىنىڭ يوللانمىلىرى كان ئىشلىرى ئىدارىسىنىڭ كۆمۈر ئاپتوموبىللىرى ئارقىلىق توشۇلدى. پويىز قاتنىغاندىن كېيىن، يوللانمىلار پويىز ئارقىلىق دۈربەجىن ئىستانسىسىغا يەتكۈزۈلۈپ، ئاندىن يولۇچىلار نۆۋەتچى ئاپتوموبىللىرى ئارقىلىق تارانچى تارماق ئىدارىسىغا يەتكۈزۈلدى. كېيىن يولۇچىلار ئاپتوموبىللىرىنىڭ نۆۋەتچىلىكى بىنورمال بولغانلىقتىن، تارانچى ئىدارىسى مۆتىدىل ئارقىلىق ئېلىپ كېتىدىغان بولدى. 1975- يىلى، بۇ يولدا ئاپتوموبىل پوچتا يولى ئېچىلىپ، تارانچى ئىدارىسىنىڭ يوللانمىلىرى ماگدۇرۇلدىغان بولدى، ھەپتىدە ئالتە نۆۋەت قاتنىدى، مۇساپىسى 22 كىلومېتىر.

### 3. ئاۋىئاتسىيە پوچتا يولى

قۇمۇل شىنجاڭ بويىچە ئاۋىئاتسىيە پونكىتىنى ئەڭ بالدۇر قۇرغان، ئاۋىئاتسىيە قاتنىشىنى ئەڭ بالدۇر يولغا قويغان جايلارنىڭ بىرى. مىنگونىڭ 19- يىلى (1930- يىلى) 2- ئاينىڭ 21- كۈنى، مىنگو ھۆكۈمىتى بىلەن گېرمانىيە بىرلىشىپ ياۋروپا- ئاسىيا ئاۋىئاتسىيە شىركىتىنى قۇردى ھەم بۇ شىركەتنىڭ ۋەكىلى بىلەن پوچتا توختامى ئىمزالاندى. كېيىنكى يىلى 1- ئاينىڭ 20- كۈنى، شاڭخەي – شىنجاڭ لىنىيىسىدە سىناق تەرىقىسىدە ئايروپىلان قاتناش مۇۋەپپەقىيەتلىك بولدى. مىنگونىڭ 21- يىلى (1932- يىلى) 5- ئاينىڭ 18- كۈنى، ئاۋىئاتسىيە قاتنىشى باشلاندى، ھەر ھەپتىدە بىر نۆۋەت، شاڭخەي، نەنجىڭ، لويياڭ، شىئەن، لەنجۇ، قۇمۇل، ئۈرۈمچىلەردىن ئۆتۈپ چۆچەككىچە قاتنىدى، پوچتا يوللانمىلىرىنىمۇ بىللە توشۇدى. ئۇزۇن ئۆتمەي، ماجۇگىڭ 2- قېتىم قۇمۇلغا كىرگەندە، لەنجۇنىڭ غەربىدىكى ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسىدە ئايروپىلان قاتنىشى توختاپ قالدى. كېيىن ياۋروپا- ئاسىيا شىركىتى مەركىزىي ئاۋىئاتسىيە شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى.

مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى) 3- ئاينىڭ 21- كۈنى، قاتناش مىنىستىرلىكى پوچتا باش ئىدارىسى بىلەن مەركىزىي ئاۋىئاتسىيە شىركىتى پوچتا توختامى ئىمزالاپ، چۆچىڭ – قۇمۇل ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسىنى ئاچتى. 2- يىلى 3- ئاينىڭ 25- كۈنى «لەنجۇ – شىنجاڭ نومۇرلۇق» ئايروپىلان چوڭچىڭدىن لەنجۇ، جىيۇچۈەن ئارقىلىق قۇمۇلغا سىناق تەرىقىسىدە ئۇچۇپ مۇۋەپپەقىيەتلىك يېتىپ كەلدى، ھەپتىدە بىر نۆۋەت قاتنىدى. مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى) 12- ئاينىڭ 6- كۈنى، جۇڭگو – سوۋېت ئاۋىئاتسىيە شىركىتىنىڭ قۇمۇل (ئۈرۈمچى ئارقىلىق) – ئالمۇتا لىنىيىسى مۇۋەپپەقىيەتلىك تۇتاشتۇرۇلدى، قاتناش مىنىستىرلىكىنىڭ پوچتا باش ئىدارىسى جۇڭگو- سوۋېت ئاۋىئاتسىيە شىركىتى بىلەن ئاۋىئاتسىيە ترانسپورت توختامى ئىمزالاندى. خەلقئارا پوچتا ئەھدىنامىسىدىكى ئاۋىئاتسىيە ئارقىلىق يەتكۈزۈش بەلگىلىمىسىگە ئاساسەن، پوچتا يوللانمىلىرىنى توشۇش كەسپىنى بېجىردى. ئۇ قۇمۇل، ئۈرۈمچى، غۇلجا خەلقئارالىق ئاۋىئاتسىيە پوچتا يوللانمىلىرىنى ئالماشتۇرۇش ئىدارىسى قىلىپ بېكىتىلدى. مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى) 5- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، قۇمۇل – ئالمۇتا لىنىيىسىدە قاتناش باشلىنىپ پوچتا يوللانمىلىرىنى توشۇدى، قۇمۇل ئىدارىسى ئاۋىئاتسىيە پونكىتىغا ھەر ھەپتىدە بىر نۆۋەت مەخسۇس ئادەم ئەۋەتىپ، پوچتا خالتىلىرى،

يوللانمىلارنى بىۋاسىتە ئالماشتۇرۇش رەسمىيەتلىرىنى بېجىردى، بۇنىڭ بىلەن يوللانمىلارنىڭ يوللىنىش ۋاقتى قىسقارتىلدى.

مىنگونىڭ 32-يىلى (1943-يىلى) 3-ئايدا، مەركىزىي ئاۋىئاتسىيە شىركىتى جۇڭچىڭ - قۇمۇل لىنىيىسى ئۈرۈمچىگىچە ئۆزگەرتىلىپ، جۇڭچىڭ - ئۈرۈمچى لىنىيىسى دەپ ئاتالدى. ئاۋىئاتسىيە لىنىيىلىرىنىڭ بىرلەشمە ترانسپورتىدا مەلۇم تۈزگىرىش بولدى. جۇڭگو - سوۋېت ئاۋىئاتسىيە شىركىتىنىڭ قۇمۇل - ئالمۇتا لىنىيىسى يول بويىدىكى ئىدارىلار ئۆز ئارا ئەۋەتكەن دۆلەت ئىچىدىكى ئاۋىئاتسىيە يوللانمىلىرىنى جۇڭگو - سوۋېت ئاۋىئاتسىيە شىركىتى مەخسۇس توشۇيدىغان بولدى. ئۈرۈمچى بىلەن قۇمۇلنىڭ شەرقىدىكى جايلار ئۆز ئارا ئەۋەتكەن دۆلەت ئىچىدىكى ئاۋىئاتسىيە يوللانمىلىرىنى چوڭ خالتا قىلىپ بېجەتلەپ، مەركىزىي ئاۋىئاتسىيە شىركىتىنىڭ توشۇشقا تاپشۇردى، قۇمۇلنىڭ شەرقىدىكى جايلار ئۈرۈمچىنىڭ غەربىدىكى جايلارغا ئەۋەتكەن دۆلەت ئىچىدىكى ئاۋىئاتسىيە ئارقىلىق توشۇلدىغان يوللانمىلارنى چوڭ خالتا قىلىپ بېجەتلەپ، مەركىزىي ئاۋىئاتسىيە شىركىتى ئارقىلىق ئۈرۈمچى پوچتا ئىدارىسىغا توشۇدى، ئۈرۈمچى پوچتا ئىدارىسى ئاندىن جۇڭگو - سوۋېت ئاۋىئاتسىيە شىركىتىنىڭ بىرلەشمە توشۇشقا تاپشۇردى.

مىنگونىڭ 32-يىلى (1943-يىلى) 11-ئاينىڭ 1-كۈنى، مەركىزىي ئاۋىئاتسىيە شىركىتىنىڭ جۇڭچىڭ - ئۈرۈمچى لىنىيىسىدە مەلۇم سەۋەبتىن قاتناش ۋاقىتلىق توختىدى، ھاۋا ئارمىيە باش پونكىتىنىڭ قوشۇلۇشى بىلەن بۇ لىنىيىدىكى يوللانمىلار ھاۋا ئارمىيە باش پونكىتىنىڭ ھەربىي ئىشلاردا ئىشلىتىدىغان قاتناش ئايروپىلاندا توشۇلدى.

مىنگونىڭ 34-يىلى (1945-يىلى) 3-ئايدا، غەربىي شىمال لىنىيىسىدە جۇڭگو ئاۋىئاتسىيە شىركىتى قاتنايدىغان بولدى. شۇ يىلى 3-ئاينىڭ 21-كۈنى، بۇ شىركەتنىڭ ئايروپىلانى لەنجۇدىن قۇمۇلغا سىناق تەرقىمىدە ئۇچۇپ مۇۋەپپەقىيەت قازاندى، قايتقان ئايروپىلاندا پوچتا يوللانمىسى توشۇش باشلاندى. كېيىن، قۇمۇل - لەنجۇ - شاڭخەي ئارىلىقىدا قەرەللىك ئايروپىلان قاتنىشى يولغا قويۇلۇپ، ھەپتىدە بىر قېتىم قاتنايدىغان بولدى. كېيىن، نۆۋىتى نورمالسىزلاشتى. بۇ لىنىيە قىسقارتىلىپ قۇمۇل - لەنجۇ - شاڭخەي لىنىيىسى دەپ ئاتالدى.

مىنگونىڭ 37-يىلى (1948-يىلى) 12-ئايدىكى قۇمۇل ئاۋىئاتسىيە پوچتا يولىنىڭ ئەھۋالى.

جەدۋەل: 13 - 7

پوچتا يولىنىڭ نامى	قاتناش نۆۋىتى	تاق مۇساپە كۈن سانى	مۇساپىسى (كىلومېتىر)	ھەر قېتىملىق توشۇش ئېغىرلىقى	يوللانمىلار	ئىزاھات
جۇڭگو- سوۋېت ئاۋىئاتسىيە شىركىتى ئۈرۈمچى - قۇمۇل لىنىيىسى	ھەپتىدە بىر قېتىم	بىر كۈن	514	چەك قويۇلمايدۇ	ھەر خىل يوللانمىلار	
جۇڭگو- سوۋېت ئاۋىئاتسىيە شىركىتى ئۈرۈمچى - ئالمۇتا لىنىيىسى	ھەپتىدە بىر قېتىم	بىر كۈن	910	چەك قويۇلمايدۇ	ھەر خىل يوللانمىلار	

قشنا بېرىپ كېلىشكە تۆت كۈن كېتىدۇ	ھەر خىل يوللانمىلار	قايتىشتا چەك قويۇلدى	2850	ئىككى كۈن	ھەپتىنىڭ بىرى، ئۈچى ئۈرۈمچىگە ئۈچۈپ، ئالتىسى قايتىدۇ	مەركىزىي ئاۋىئاتسىيە شىركىتى ئۈرۈمچى - شاڭخەي لىنىيىسى
	ھەر خىل يوللانمىلار	200 كىلوگرام	2245	ئىككى كۈن	ھەپتىنىڭ بىرى، ئۈچى، ئۈرۈمچىگە ئۈچۈپ، ئالتىسى قايتىدۇ	ئۈرۈمچى - قۇمۇل - جىيايۇكۈەن - لەنجۇ - شەنشى لىنىيىسى
قاتناش ۋاقىتلىق توختىغان			3120		نورمالسىز	جۇڭگو ئاۋىئاتسىيە شىركىتى قۇمۇل - لەنجۇ - شاڭخەي لىنىيىسى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇل ئاۋىئاتسىيە يولىدا بىرلا لىنىيە بار ئىدى، يەنى، جۇڭگو- سوۋېت ئاۋىئاتسىيە شىركىتىنىڭ قۇمۇل - ئۈرۈمچى - ئالمۇتا لىنىيىسى بولۇپ، ھەپتىدە بىر نۆۋەت قاتنىدى. 1950- يىلى، جۇڭگو- سوۋېت خەلق ئاۋىئاتسىيە پاي شىركىتى قۇمۇل ئاۋىئاتسىيە پونكىتى قۇرۇلدى، ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسى جىيۇجۈەن - قۇمۇل - ئۈرۈمچى ئارقىلىق ئالمۇتاغا قاتناشقا تۈزگەرتىلدى، ھەپتىدە ئىككى نۆۋەت قاتنىدى، 1954- يىلى، ھەپتىدە بەش نۆۋەت قاتنايدىغان بولدى. 1956- يىلى، جۇڭگو - سوۋېت ئاۋىئاتسىيە شىركىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل ئاۋىئاتسىيە پونكىتى جۇڭگو خەلق ئاۋىئاتسىيە باش ئىدارىسىنىڭ رەھبەرلىكىگە تۈتكۈزۈپ بېرىلدى، لىنىيىسى ئۈرۈمچىدىن قۇمۇلغا تۈزگەرتىلدى، 1978- يىلى، قۇمۇل ئاۋىئاتسىيە پونكىتى بۇيرۇق بىلەن ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى، ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسىمۇ بۇنىڭ بىلەن تەڭ ئەمەلدىن قالدى.

4. تۆمۈريول پوچتا يولى

لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريولى 1959- يىلى 12- ئاينىڭ 31- كۈنى چۈشتىن بۇرۇن قۇمۇلغا تۇتاشتۇرۇلۇپ، پويىز قاتنىدى. كېيىنكى يىلى 1- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇمۇل پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى پويىز بىلەن پوچتا يوللانمىسىنى توشۇشقا باشلىدى. پويىز قېتىم سانىنىڭ كۆپىيىشىگە ئەگىشىپ، قۇمۇل ئىدارىسى تۆمۈريول غول لىنىيىسىدىن پايدىلىنىپ پوچتا يولى ترانسپورت تورىنى شەكىللەندۈردى. شەرقتە خۇڭليۇخېدىن تارتىپ غەربتە سەنجاپارغىچە بولغان تۆمۈريول لىنىيىسىنى بويلاپ جەمئىي 10 ئورۇندا پوچتا يوللانمىلىرىنى ئالماشتۇرۇش نۇقتىسى تەسىس قىلىندى، يەنى، قۇمۇل، قىزىلسۇر، شەنگۇ، ۋېيبيا، تىيەنخۇ (يۇقىرىقىلار قۇمۇل ئىدارىسىنىڭ شەرق تەرىپىدە)، قوشتىكەن، چۈەنشى، سۇمقاغا، دۇرەجىن، سەنجاپار (يۇقىرىقىلار قۇمۇل ئىدارىسىنىڭ غەرب تەرىپىدە). بۇنىڭدىن باشقا قۇمۇل ئىدارىسى يەنە ئاراتۇرۇك، باركۆل ناھىيىسىنىڭ ۋە بىۋاسىتە قاراشلىق تارماق ئىدارە، پونكىتلارنىڭ يوللانمىلىرىنى تاپشۇرۇۋېلىش ئەۋەتىش ۋەزىپىسىنى ئۈستىگە ئالدى.

1990- يىلى 12- ئايغىچە، قۇمۇل ۋىلايىتىدە جەمئىي سەككىز ئورۇندا پويىزدىن يوللانما ئالماشتۇرۇش نۇقتىسى بار بولۇپ، پۈتۈن يىللىق يوللانما توشۇش مىقدارى 199 مىڭ 666 خالتا بولدى.

5. شەھەر ئىچى پوچتا يولى

شەھەر رايونى ئىچى پوچتا يوللىرى شەھەرلىك پوچتا ئىدارىسى بىلەن شەھەر ئىچىدىكى پوچتا- تېلېگرافى تارماق ئاپپاراتلىرىنى باغلاپ تۇرىدىغان پوچتا يولىنى كۆرسىتىدۇ. 1959- يىلى 12- ئاينىڭ 30- كۈنى، لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈريولىدا قۇمۇلغا پويىز قاتنىدى، قۇمۇل ئىدارىسى

تۆمۈريول ئارقىلىق پوچتا يوللانمىلىرىنى توشۇشنى باشلىدى. يوللانمىلارنى قوبۇل قىلىپ ماگدۇرۇشقا قۇلاي بولسۇن ئۈچۈن، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىدىن پويىز ئىستانسىسىغىچە بولغان مەخسۇس پوچتا يولى ئېچىلدى، تاق مۇساپىسى بەش كىلومېتىر بولۇپ، بىر ئاپتوموبىل سەپلەندى، كۈنگە ئىككى نۆۋەت يوللانما ئالماشتۇردى. كۆپ يىللاردىن بۇيان، پويىز قېتىم سانىنىڭ كۆپىيىشىگە ئەگىشىپ، كۈندىلىك پوچتا يوللانمىلىرىنى ئالماشتۇرۇش قېتىم سانىمۇ مۇناسىپ كۆپەيدى. 1990- يىلى، كۈنگە سەككىز قېتىم يوللانما ئالماشتۇرۇلدى، كۈنلۈك مۇساپىسى 40 كىلومېتىرغا يەتتى، ئىككى ئاپتوموبىل سەپلىنىپ، نۆۋەت بىلەن يوللانما توشۇدى.

1955- يىلى، يېزا ئىگىلىك 5- شىسى شتابى ئەتراپىدا بىر پوچتا تېلېگرافى ئورنى قۇرۇلدى، شەھەر رايونىدىن بۇ پوچتا تېلېگرافى ئورنىغىچە بىر پوچتا يولى ئېچىلدى، مۇساپىسى تۆت كىلومېتىر، پوچتالىيونلار ۋېلىسپىت ئارقىلىق ھەر كۈنى بىر نۆۋەت يوللانما ئالماشتۇردى. كېيىن، يېزا ئىگىلىك 5- شىسى شتابى كۆچۈپ كەتكەنلىكتىن، پوچتا كەسپى تەدرىجىي سۇلاشتى. 1959- يىلى 5- ئايدا، قۇمۇل پويىز ئىستانسىسى يېنىدا بىر پوچتا تېلېگرافى تارماق ئىدارىسى قۇرۇلدى، بىر شەھەر رايونى پوچتا يولى تەسىس قىلىندى، مۇساپىسى 4.8 كىلومېتىر. پوچتالىيونلار دەسلەپتە يوللانمىلارنى ۋېلىسپىت بىلەن ھەر كۈنى بىر قېتىم ئالماشتۇردى. پويىز قۇمۇلغا قاتنىغاندىن كېيىن، پويىزدىكى يوللانمىلارنى ئالماشتۇرىدىغان ئاپتوموبىل ھەر كۈنى يولدىن ئۆتكۈچە يوللانمىلارنى ئىككى قېتىم ئالغاچ ماگدۇنغان بولدى.

1960- يىلى، قۇمۇلدىن تاشۋېلىققىچە بارىدىغان ھاۋالىلىق ئاپتوموبىل پوچتا يولى ئېچىلدى، ھەپتىدە ئۈچ نۆۋەت قاتنىدى. بۇنىڭ بىلەن ۋىلايەتلىك پوچتا ئىدارىسىدىن ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتىگىچە بولغان ئىككى كىلومېتىرلىق مەخسۇس لىنىيەلىك پوچتا يولى ئېچىلدى، بۇنىڭدا مۇھىم يوللانمىلارنى ئاپىرىدىغان مەخسۇس خادىم (قوشۇمچە ئادەتتىكى يوللانمىلارنىمۇ ئاپاردى) سەپلەندى. ۋېلىسپىت بىلەن كۈنگە ئىككى نۆۋەت يوللانما يوللىدى. 1975- يىلى، بۇ پوچتخانىنىڭ ئاپتوموبىلى ھەپتىدە ئۈچ نۆۋەت قاتنىدى. 1980- يىلى 4- ئاينىڭ 1- كۈنى ۋە 7- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇمۇلدىن ئاراتۇرۇككىچە ۋە قۇمۇلدىن باركۆلگىچە قاتنايدىغان ھاۋالىلىق ئىككى ئاپتوموبىل پوچتا يولى ئېچىلدى، ھەپتىدە ئالتە نۆۋەت قاتنىدى، كۈنگە ئىككى نۆۋەت يوللانما ئالماشتۇردى.

مىنگو دەۋرىدە، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىدا پەقەت بىرلا پوچتىكەش بولۇپ، ئىدارىدىكى پارچە- پۇرات ئىشلاردىن باشقا، شەھەر رايونى ئىچىدە پىيادە يۈرۈپ يوللانمىلارنى يەتكۈزدى. قاچان كەلسە شۇ ۋاقىتتا ئايرىپ ئايرانتى، كۆپىنچىسى ھۆكۈمەت تارماقلىرىنىڭ ئالاقىلىرى ئىدى. مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى)، قۇمۇلغا سوۋېت ئىتتىپاقىدا ياسالغان بىر ۋېلىسپىت كىرگۈزۈلۈپ، شەھەر رايونى ئىچىدە يوللانما يەتكۈزۈشكە ئىشلىتىلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1952- يىلىدىن ئىلگىرى، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىدا پەقەت بىرلا شەھەر رايونى يوللانما يەتكۈزۈش بۆلىكى بولۇپ، بىر ئادەم ۋېلىسپىتلىك يەتكۈزدى. 1952- يىلى، پوچتا بىلەن تېلېگرافى بىرلەشتۈرۈلۈپ، گېزىت- ژۇرنال تارقىتىش كەسىمۇ پوچتا- تېلېگرافى تارماقلىرىنىڭ بېجىرىشىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. تۈزۈلمە ئۆزگەرگەنلىكتىن، يەتكۈزۈش خىزمىتىنىڭ مىقدارى شىددەت بىلەن ئاشتى. شۇ يىلى كۈزدە، قۇمۇل ئىدارىسىنىڭ يەتكۈزۈش بۆلىكىدىن يەنە بىرى كۆپەيتىلدى، بۆلەكلەرگە ۋېلىسپىت بىلەن ھەر كۈنى بىر نۆۋەت يەتكۈزۈلدى. 1955- يىلى، شەھەر رايونى ئىچىدىكى يەتكۈزۈش بۆلىكى ئۈچكە كۆپەيدى، ئۈچ پوچتالىيون سەپلەندى، ھەر كۈنى ئىككى، ئۈچ نۆۋەت ۋېلىسپىت بىلەن يەتكۈزۈلدىغان بولدى.

1990- يىلى، قۇمۇل شەھەر رايونى ئىچىدە 17 يوللانما يەتكۈزۈش بۆلىكى تەسىس قىلىندى. بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل ئىدارىسى تەۋەسىدە 11 بۆلەك (ئۈچ يېزا- كەنتنىڭ موتېپكىلىق يەتكۈزۈش بۆلىكى، يەنى قۇمۇل - بوغاز، قۇمۇل - پالۋانتۇر يېزىسى، قۇمۇل - لەڭگەر كەنتى)، ئومۇمىي مۇساپىسى 376 كىلومېتىر بولۇپ، ھەر كۈنى بىر نۆۋەت قاتنىدى، پويىز ئىستانسىسى پوچتا تېلېگرافى تارماق ئىدارىسى تەۋەسىدە ئالتە بۆلەك (بۇنىڭ ئىچىدە، موتېپكىلىق يەتكۈزۈش بۆلىكىدىن بىرى بار، يەنى، پويىز ئىستانسىسى پوچتا تارماق ئىدارىسىدىن 2- ئېلېكتر ئىستانسىسى، راكېتا

دېھقانچىلىق مەيدانغىچە) ئومۇمىي مۇساپىسى 203 كىلومېتىر، ھەر كۈنى بىر نۆۋەت قاتنىدى، ياشلار يولىدا بىر پوچتا- تېلېگرافى تارماق ئىدارىسى بار بولۇپ، ئومۇمىي مۇساپىسى 208 كىلومېتىر، كۈنىگە بىر نۆۋەت قاتنىدى. قۇمۇل ئىدارىسىغا قاراشلىق باركۆل ناھىيىلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى تەۋەسىدە ئۈچ شەھەر رايونى يەتكۈزۈش بۆلىكى بولۇپ، ئومۇمىي مۇساپىسى 71.5 كىلومېتىر، ئاراتۈرۈك ناھىيىلىك پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى تەۋەسىدە بىر شەھەر رايونى يەتكۈزۈش بۆلىكى بولۇپ، ئومۇمىي مۇساپىسى تۆت كىلومېتىر، كۈنىگە بىر نۆۋەت ۋېلىسپىت بىلەن يەتكۈزۈلدى.

## 6. يېزىلاردىكى پوچتا يوللىرى

يېزىلاردىكى پوچتا يوللىرى ناھىيىلىك پوچتا ئىدارىسى بىلەن ناھىيە ئىچىدىكى يېزا- كەنت پوچتا- تېلېگرافى تارماق ئاپپاراتلىرىنى ئۆز ئارا تۇتاشتۇرىدىغان، شۇنداقلا ناھىيە تەۋەسىدىكى يېزا- كەنت پوچتا- تېلېگرافى تارماق ئاپپاراتلىرىنى ئۆز ئارا تۇتاشتۇرىدىغان پوچتا يولىنى كۆرسىتىدۇ.

چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە، قۇمۇل ۋىلايىتىدە يېزا پوچتا يولى يوق ئىدى. مىنگو دەۋرىدە، 1940- يىللاردا شەھەر ئەتراپىدىكى چوگراق يېزا- كەنتلەردە بەش خەت ساندۇقى ئورنىتىلىپ، ئادەتتىكى خەت- چەكلەر قوبۇل قىلىندى، مۇقىم قەرەلى يوق ئىدى، بېجىرگۈچى شەھەرگە كىرگىچە ئالغاج كىرەتتى، قەرەلى يوق بولغاچقا، يەتكۈزۈلۈشى ئاستا ئىدى، كەڭ يېزا- كەنتلەردىكى پۇقرالار بۇل، پوسۇلكا ئەۋەتىشتە شەھەرگە كىرىپ ئۆزى بېجىرەتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1952- يىلى، يەرلىك مەمۇرىي رايونلارنىڭ ئايرىلىشىغا ئاساسەن، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى يېزىلاردا بىر تۈركۈم پوچتا ئورگانلىرىنى كۆپەيتىپ تەسىس قىلىپ، بىر نەچچە يېزا پوچتا يولىنى ئاچتى. 1953- يىلى، قۇمۇل ناھىيىسى يېزىلاردا ئالتە پوچتا يولى تەسىس قىلدى، قۇمۇل - شەھەرئىچى يولىنىڭ مۇساپىسى 35 كىلومېتىر، بىر يېزا پوچتالىيون سەپلەندى، ئۈچ كۈندە بىر نۆۋەت قاتنىدى. قۇمۇل - تاشۋېلىق رايونى پوچتا يولى، مۇساپىسى 130 كىلومېتىر بولۇپ، بىر پوچتالىيون سەپلەنگەن بولۇپ، يەتتە كۈندە بىر نۆۋەت قاتنىدى. قۇمۇل - شەرقىي، غەربىي ئىككى دېھقانچىلىق مەيدانى (شەرقتە 1- مەيدان، غەربتە 2- مەيدان) پوچتا يولىنىڭ مۇساپىسى 30 كىلومېتىر بولۇپ، بىر پوچتالىيون سەپلەندى. ئۈچ كۈندە بىر نۆۋەت قاتنىدى. قۇمۇل - ئايرودروم (ئاساسلىقى ئاۋىئاتسىيە يوللانمىلىرىنى ئالماشتۇرىدۇ) پوچتا يولىنىڭ مۇساپىسى 13 كىلومېتىر بولۇپ، كۈندە بىر نۆۋەت قاتنىدى، ئىدارىلەرنىڭ ئادىمى ۋېلىسپىتلىك قاتنىدى. (1957- يىلى مەخپىي ھۆججەتلەر قاتناش ئىدارىسى پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسىغا قوشۇۋېتىلگەندىن كېيىن، ئاۋىئاتسىيە يوللانمىلىرىنى ئالماشتۇرۇش خىزمىتىگە ئىدارىدىكى مەخپىيەتلىك بۆلۈمچىسى خادىملىرى قوشۇمچە بېجىرىشكە مەسئۇل بولدى. پويىز قۇمۇلغا قاتناشتىن ئىلگىرى مەخپىي ھۆججەتلەر پۈتۈنلەي ھاۋا قاتنىشى ئارقىلىق توشۇلاتتى)؛ قۇمۇل - توغۇچى رايونى پوچتا يولىنىڭ مۇساپىسى 65 كىلومېتىر بولۇپ، بىر پوچتا خادىمى سەپلىنىپ، ئۈچ كۈندە بىر نۆۋەت قاتنىدى؛ قۇمۇل - تەڭرىتاغ ۋە غەربتاغ پوچتا يولىنىڭ مۇساپىسى 80 كىلومېتىر بولۇپ، بىر پوچتا خادىمى سەپلىنىپ، ئالتە كۈندە بىر نۆۋەت قاتنىدى. ئەينى چاغدا، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ رايونلىرىدىكى يېزا پوچتا يوللىرىنىڭ ئومۇمىي مۇساپىسى 303 كىلومېتىر بولۇپ، بەش پوچتالىيون، ئۈچ ئېشەك، بىر قىچىر، بىر ئات سەپلەندى. ناھىيە بويىچە 85.7% رايوندا، 14.1% يېزىدا، 20.8% مەمۇرىي كەنتتە پوچتا يولى ئېچىلدى.

1954- يىلى، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ يېزا پوچتا يوللىرىنىڭ مۇساپىسى 64.5 كىلومېتىرغا يەتتى، يېزا پوچتا يوللىرى ناھىيىدىكى 17 يېزا، 76 كەنتنى كېسىپ ئۆتكەن بولۇپ، 85% يېزىغا پوچتا يولى تۇتاشتۇرۇلدى. شۇ يىلى مەمۇرىي رايونغا قاراشلىق باركۆل ناھىيىسىدە ئىككى يېزا پوچتا يولى ئېچىلىپ، مۇساپىسى 178 كىلومېتىر بولدى. ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدە ئىككى پوچتا يولى ئېچىلدى، مۇساپىسى 120 كىلومېتىر.

1978- يىلىغىچە، قۇمۇل يېزا پوچتا يوللىرىنىڭ مۇساپىسى 1722 كىلومېتىرغا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە، ئاپتوموبىل

پوچتا يولى 340 كىلومېتىر (ئىدارە ئاپتوموبىل پوچتا يولى 219 كىلومېتىر، ھاۋالىلىق ئاپتوموبىل پوچتا يولى 121 كىلومېتىر)، تۆمۈريول پوچتا يولى 35 كىلومېتىر، مونتسېكىلت پوچتا يولى 854 كىلومېتىر، ۋېلىسپېت پوچتا يولى 35 كىلومېتىر، ئات-ئۇلاغ پوچتا يولى 458 كىلومېتىر. ئاراتۇرۇك يېزا پوچتا يوللىرى 351 كىلومېتىرغا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە، ئاپتوموبىل پوچتا يولى 72 كىلومېتىر، ۋېلىسپېت پوچتا يولى 279 كىلومېتىر. باركۆل يېزا پوچتا يوللىرى 1130 كىلومېتىرغا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە، ئاپتوموبىل پوچتا يولى 307 كىلومېتىر، مونتسېكىلت پوچتا يولى 415 كىلومېتىر، ۋېلىسپېت پوچتا يولى 85 كىلومېتىر، ئات-ئۇلاغ پوچتا يولى 323 كىلومېتىر.

1980- يىل 4- ئايدىن باشلاپ، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسى بىر قىسىم يېزا پوچتا يوللىرىغا ۋە يېزىلارنىڭ خەت-ئالاقە يەتكۈزۈش لىنىيىلىرىگە قارىتا ھاۋالىلىق يەتكۈزۈش ۋە شەخىلەرگە ھۆددىگە بېرىش تەدبىرىنى قوللاندى. 1988- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىنىڭ يېزا پوچتا يوللىرى 425 كە، مۇساپىسى 1002 كىلومېتىرغا يەتتى؛ يېزا يەتكۈزۈش يولى قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىنىڭ 1138 كىلومېتىرغا، ۋىلايەت بويىچە 1537 كىلومېتىرغا يەتتى. پوچتا يوللىرىنىڭ 654 كىلومېتىرلىق بۆلىكىدە ھاۋالىلىق بېجىرىش يولغا قويۇلدى. بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىغا قاراشلىقى 287 كىلومېتىر، باركۆل پوچتا ئىدارىسىغا قاراشلىقى 234 كىلومېتىر، ئاراتۇرۇك پوچتا ئىدارىسىغا قاراشلىقى 133 كىلومېتىر بولدى. 19 يېزا يەتكۈزۈش يولىدىكى 428 كىلومېتىر دائىرە شەخىلەرگە ھۆددىگە بېرىلدى. بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل پوچتا ئىدارىسىغا قاراشلىقى 18 يول، 397 كىلومېتىر، ئاراتۇرۇك پوچتا ئىدارىسىغا قاراشلىقى بىر يول، 31 كىلومېتىر.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى 38 يېزا-بازار (قۇمۇل شەھىرىدە 23) نىڭ 20 سىدە پوچتا ئىدارىسى، ئورنى تەسىس قىلىندى (بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە 10 ى بار)، بۇلارنىڭ ھەممىسى يېزا-بازارلار ئۆزى قۇردى. 37 يېزا، بازارغا (بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل شەھىرىدە 22 سى بار) پوچتا قاتنىدى، بۇ يېزا، بازارلار ئومۇمىي سانىنىڭ %97.37 نى، بۇنىڭ ئىچىدە ھاۋالىلىق يەتكۈزۈلدىغىنى بىر بولسى (قۇمۇل شەھىرى) %2.7 نى ئىگىلىدى. 157 مەمۇرىي كەنتنىڭ (بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە 95 مەمۇرىي كەنت بار) 149 ىغا پوچتا قاتنىدى (بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە 89 ى بار)، پوچتا قاتناش دائىرىسى %94.90 بولدى. ھاۋالە قىلىنغىنى سەككىز (بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدىكىسى ئالتە)؛ 394 كەنت ئاھالىلەر گۇرۇپپىسى (بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە 288 ى بار) نىڭ 372 سىگە پوچتا قاتنىدى (بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە 274 ى بار)، پوچتا قاتناش دائىرىسى %94.41 كە يەتتى. ھاۋالىلىقى 22 (بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە 14 ى بار).

ۋىلايەتتىكى دۆلەت ئىلكىدىكى 17 دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانى (بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇلدا توققۇزى بار) نىڭ 12 سىدە پوچتا ئىدارىسى، ئورنى قۇرۇلدى (بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە ئالتىسى بار)، 10 ى (قۇمۇل شەھىرىدە 4 ى) ئۆزى قۇرغان ئىدارە، ئورۇنلار بولۇپ، ھەممىسىگە پوچتا قاتنىدى. دۆلەت ئىلكىدىكى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرىدىكى 181 ئىشلەپچىقىرىش لىيەندۇيىنىڭ (بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدىكىسى 132)، 156 سىگە پوچتا قاتنىدى (بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدە 107 سى بار)، پوچتا قاتناش دائىرىسى %86.18 كە يەتتى؛ ھاۋالىلىقى 25 (بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدىكىسى 25).

ۋىلايەت، ناھىيە، شەھەرلەر ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدىكىلەر 2- كۈنىلا «شىنجاڭ گېزىتى» نى كۆرەلدى، باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكىلەر 3- كۈنى كۆرەلدى.

1974- يىلى، مونتسېكىلت بىلەن يەتكۈزۈش يولغا قويۇلغاندىن كېيىن، مونتسېكىلت پوچتا يوللىرى زور دەرىجىدە كۆپەيدى. 1978- يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە، مونتسېكىلت پوچتا يوللىرىنىڭ مۇساپىسى 1269 كىلومېتىرغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ 854 كىلومېتىر. 1990- يىلىغا قەدەر، قۇمۇل ۋىلايىتىدە يېزا مونتسېكىلت پوچتا يولىنىڭ مۇساپىسى 477 كىلومېتىرغا قىسقىراپ، ۋېلىسپېت پوچتا يوللىرى كۆپەيدى.



قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1988 - يىلىدىكى يېزا پوچتا بوللىرىنىڭ ئالاقە سەۋىيىسى

جەۋەل: 8 - 13

يېقىندىسى	ئاراتۇرۇك ناھىيىسى	باركۆل ناھىيىسى	قۇمۇل شەھىرى	تۈرى	
38	6	9	23	يېزا (بازار)	
157	25	37	95	مەمۇرىي كەنت	
394		106	288	كەنت ئاھالىلەر كۆرۈنۈشى	
20	3	7	10	يېقىندىسى	تەسىس قىلىنغان ئىدارە، ئورۇن
20	3	7	10	تۈزۈ باشقۇرغان ئىدارە، ئورۇنلار	
12	1	6	5	يېزا (بازار)	ھەر كۈنى بىر قېتىم ياكى تۈنلىگىدىن كۆپ
28		17	11	مەمۇرىي كەنت	
82		49	33	كەنت ئاھالىلەر كۆرۈنۈشى	
11	4		7	يېزا (بازار)	ئىككى كۈندە بىر قېتىم
83	25	8	50	مەمۇرىي كەنت	
215		39	176	كەنت ئاھالىلەر كۆرۈنۈشى	
7	1	1	5	يېزا (بازار)	ئۈچ كۈندە بىر قېتىم
20		5	15	مەمۇرىي كەنت	
51		10	41	كەنت ئاھالىلەر كۆرۈنۈشى	

كېزىت - ۋۇنلارنىڭ يىتكۈزۈلۈش ئەھۋالى

7		2	5	بېزا (بىزار)	تۆت كۈندە بىر قېتىم	يەتكۈزۈش تۈسۈلى
23		5	18	مەمۇرىي كەنت		
24			24	كەنت ئاھالىلەر كۆرۈنۈپىسى		
27	6	9	12	بېزا (بىزار)	تۆز قارمىقىدىكى پوچتا بۆلۈمى يەتكۈزۈش	
121	25	35	61	مەمۇرىي كەنت		
276		98	178	كەنت ئاھالىلەر كۆرۈنۈپىسى		
10			10	بېزا (بىزار)	تۈرلۈك ھاۋالىلىق يەتكۈزۈلگىنى	
28			28	مەمۇرىي كەنت		
96			96	كەنت ئاھالىلەر كۆرۈنۈپىسى		
1			1	بېزا (بىزار)	ۋاستىلىك يەتكۈزۈلگىنى	
8		2	6	مەمۇرىي كەنت		
22		8	14	كەنت ئاھالىلەر كۆرۈنۈپىسى		
38	6	6	23	بېزا (بىزار)	تۈلكە گېزىتىلەرگە مۇشەرى بولغانلار	
114	25	13	76	مەمۇرىي كەنت		
				شۇ كۈنى	«شىنجاڭ گېزىتى» نى كۆرۈلگەن ۋاقىت	
1			1	2- كۈنى		
2	1	1		3- كۈنى ۋە ئۇنىڭدىن ئارتۇق		

## III باب

## تېلېگراف

قۇمۇلنىڭ تېلېگرافى ئالاقىسى پوچتا ئالاقىسىدىن بالدۇر باشلاندى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 19- يىلى (1893- يىلى)، شىچىرىدىن شىنجاڭغا تېلېگرامما مەخسۇس لىنىيىسى تەسىس قىلىندى. ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون، شەھەر رايونى تېلېفونى 1956- يىللى بارلىققا كەلدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى، قۇمۇلنىڭ يېزا، چارۋىچىلىق رايونلىرىدا پوچتا خەت ئالاقىسى بولمايلا قالماي، تېلېفون ئالاقىسىمۇ يوق ئىدى. شەھەر رايونى ئىچىدىمۇ بىر نەچچە ئائىلىنىڭلا تېلېفونى بولۇپ، ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون بىلەن شەھەر رايونى تېلېفونى بىر ئىدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن تېلېگراف ئىشلىرى تەرەققىي قىلدى. 1978- يىلىدىن كېيىن، قۇمۇل تېلېگرافىدا ھەر تەرەپكە تۇتاشقان ئالاقە تورى شەكىللەندى.

## §1. سىم يولى

## 1. سىم يولى تارتىش

قۇمۇلنىڭ ئالاقە قۇرۇلۇشى شىنجاڭنىڭ ئالاقىلىشىش قۇرۇلۇشى بىلەن ماس قەدەمدە تەرەققىي قىلدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 19- يىلى (1893- يىلى) 1- ئايدا، كېچىكىگى نازارەتچى ئامبال شېڭ شۈەنخۇەي پەخىرى مەھكىمە بېگىنى تاللاپ غەربىي يۇرتنىڭ سىم يولى لىنىيىسىنى ئۆلچەشكە ئەۋەتتى. ئۇ جيا يۇڭزەندىن قۇمۇل، تۇرپان ئارقىلىق شۇدۇل ئۈرۈمچىگە تۇتىشىدىغان 1500 كىلومېتىرلىق بىپايان چۆل باياۋاندا سىملىق تېلېگرافى ئالاقە لىنىيىسى تارتتى. ئەتىيازدىن قىشقىچە 300 كۈن ئىشلەپ قۇرۇلۇشى تاماملىدى. بۇ تاق لىنىيىلىك تېلېگرافى سىم يولى شىنجاڭ، قۇمۇلدا ئالاقە سىم يولىنىڭ بەرپا قىلىنغانلىقىنى نامايەن قىلدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 21- يىلى (1895- يىلى)، قۇمۇلدا تېلېگرافى ئىدارىسى قۇرۇلدى، ئۇ بۇ لىنىيىدىكى گاۋيۇۋۇڭادىن ياۋجەن بۆلىكىگىچە بولغان 477.5 كىلومېتىرلىق لىنىيىنى باشقۇردى (گاۋيۇۋۇڭ - شىڭشىيانىڭ 15 كىلومېتىر شەرقىدە بولۇپ، قۇمۇلغىچە بولغان سىم يولى مۇساپىسى 307.5 كىلومېتىر كېلىدۇ؛ ياۋجەن - لياۋدۇن بىلەن ئاپقۇرۇلۇق ئارقىلىقىدا بولۇپ، قۇمۇلغىچە بولغان سىم يولى مۇساپىسى 170 كىلومېتىر كېلىدۇ). بۇ قۇمۇلدىكى تۇنجى تېلېگرافى ئالاقە لىنىيىسى، شۇنداقلا شىنجاڭنىڭ ئىچكىرى بىلەن بولغان غول ئالاقە لىنىيىسىنىڭ بىر قىسمى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ 3- يىلى (1911- يىلى)، قۇمۇلدىن باركۆلگىچە تارماق سىم يولى تارتىلدى. بىراق، مىنگونىڭ 11- يىلى (1922- يىلى)، سىمسىز تېلېگرافى لىنىيىسى ئېچىلغاندىن كېيىن، سىم يولى ئۇزۇن يىل رېمونت

قىلىنىمغاچقا، بۇزغۇنچىلىققا ئۇچراپ، قۇمۇل- باركۆل تارماق تېلېگرافى سىم يولىنى ئىشلىتىشكە مۇمكىن بولماي قالدى. قۇمۇل بىلەن باركۆلنىڭ ئالاقە مۇناسىۋىتىنى كۈچەيتىش، چېگرىنى مۇستەھكەملەش ئۈچۈن، مىنگونىڭ 25- يىلى (1936- يىلى)، شىنجاڭ قاتناش باشقارمىسى ئۈرۈمچىدىكى 1- دەرىجىلىك تېلېگرافى ئىدارىسىنىڭ باشلىقى جياۋچېڭخۇينى قۇرۇلۇش باشلىقى قىلىپ ئەۋەتتى. قۇمۇل - باركۆل تېلېفون سىم يولىنى قايتىدىن تارتتى. ئۇنىڭ مۇساپىسى 134 كىلومېتىر بولۇپ، تاق سىم ئۈچۈن تۆت مىللىمېتىرلىق تۆمۈر سىم ئىشلىتىلدى. قۇرۇلۇش مىنگونىڭ 26- يىلى (1937- يىلى) تاماملىنىپ ئىشلىتىلدى.

مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى) 1- ئايدا، يەتتە قۇدۇقتىن شىڭشىياغىچە بولغان سىم يولى رېمونتلاندى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) 4- ئايدا، گومىنداڭ ھۆكۈمىتى شىنجاڭنىڭ سىياسىي ۋەزىيىتىنى كونترول قىلىش، ئالاقە جەريانىدىكى مەخپىيەتلىكنى ساقلاش ۋە ئىلاھىدىكى سۈپەت مەسىلىسىنى ھەل قىلىش ئۈچۈن، مەخسۇس مەبلەغ ئاجرىتىپ گەنسۇ - شىنجاڭ سىم يولىنى رېمونتلىدى. مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى) 4- ئايدا، گومىنداڭ ھۆكۈمىتى يەنە مەخسۇس مەبلەغ ئاجرىتىپ گەنسۇ - شىنجاڭ سىم يولىنى رېمونتلىدى.

مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى)، لەنجۇ - ئۈرۈمچى ئارىلىقىدا قوش مىس سىملىق سىم تارتىلىشقا باشلىدى. قۇمۇل بۆلىكىدىكى سىم يولى قۇرۇلۇشىنى مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) 10- ئاينىڭ 1- كۈنى شىنجاڭ تېلېگرافى باشقۇرۇش ئىدارىسى ئىشلىدى. شىڭشىيادىن قۇمۇلغىچە بولغان 200 كىلومېتىر ئارىلىقىغا 2.6 مىللىمېتىرلىق مىس بىلەن ئورالغان بىر جۈپ پولات سىم تارتىلدى. شۇ يىلى 11- ئاينىڭ 13- كۈنى، قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگىچە بولغان 300 كىلومېتىرلىق لىنىيىگە مىس بىلەن ئورالغان بىر جۈپ پولات سىم تارتىلدى. قۇمۇل تەۋەلىكىدە ئىچكىرىدىن باشلىنىپ قۇمۇل ئارقىلىق ئۈرۈمچىگە تۇتاشقان مىس بىلەن ئورالغان بىر جۈپ پولات سىم يولى، تۆمۈردىن ياسالغان نازارەت قىلىش تاق سىم يولى بولۇپ، ئومۇمىي مۇساپىسى 415 ستولبا كىلومېتىرغا يەتتى. قۇمۇلدىن باركۆلگىچە لىنىيىدە تۆت مىللىمېتىرلىق تۆمۈر سىم تارتىلدى، مۇساپىسى 134 ستولبا كىلومېتىر. بۇ سىم يوللىرى ئۇدا يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغۇچە داۋاملىق ئىشلىتىلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، يەنى 1950- يىلى پوچتا- تېلېگرافى مىنىستىرلىكىنىڭ غەربىي شىمال قۇرۇلۇش ئىدارىسى 6- باش ئەترىتى ئەسلىدىكى لەنجۇ - ئۈرۈمچى سىم يولىنى ئومۇميۈزلۈك رېمونتلىدى. 1500 كىلومېتىرلىق لەنجۇ - ئۈرۈمچى - غۇلجا ئۈزۈن يوللۇق ئۈچۈن سىمغا دولقۇن يۈكلەش توك يولىنىڭ شىنجاڭ بۆلىكىنى قۇردى. بۇنىڭ بىلەن ئۈرۈمچى، قۇمۇل شەھىرى ۋە پايتەخت بېيجىڭغىچە بولغان سىملىق ئالاقە لىنىيىسى، خەلقئارالىق ئۈزۈن يوللۇق لىنىيە ئېچىلدى.

1954- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتىدە قوۋۇق ئېغىزىدىن ئاراتۇرۇككىچە بولغان 96.4 كىلومېتىرلىق لىنىيىگە تاق ئىلەكلىك تۆمۈر سىم يولى تارتىلىپ، قۇمۇل ۋىلايىتى ۋە ھەر قايسى ناھىيىلەر ئارىلىقىدا تېلېفون ئالاقىسى ئورنىتىلدى. 1956- يىلى، لەنجۇ - ئۈرۈمچى غول لىنىيىسىگە بىر جۈپ ئۈچ مىللىمېتىرلىق جۈپ مىس سىم قوشۇپ تارتىلدى، مۇساپىسى 415 كىلومېتىر.

1958- يىلى، قۇمۇل - باركۆل تېلېفون ئالاقىسىنىڭ ئاۋاز سۈپىتى ۋە ئاۋاز مىقدارىنى ياخشىلاش ئۈچۈن، قۇمۇلدىن باركۆلگىچە بولغان ستولىلارغا تۆت مىللىمېتىرلىق تۆمۈر سىم قوشۇپ تارتىلدى. ئەسلىدىكى تۆمۈر تاق سىم جۈپ سىمغا ئۆزگەرتىلدى، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، قوۋۇق ئېغىزىدىن ئاراتۇرۇككى بىۋاسىتە تۇتاشقان مەۋھۇم سىم يولى تارتىلدى. بۇنىڭ بىلەن قۇمۇل - باركۆل، قۇمۇل - ئاراتۇرۇكلەرگە بىۋاسىتە تېلېفون سىمى تارتىلىپ، 66 جۈپ كىلومېتىر ئۈزۈنلۈقتە سىم يولى قوشۇلدى.

لەنجۇ - ئۈرۈمچى غول لىنىيىسىنىڭ ئالاقە ئىقتىدارى ۋە سۈپىتىنى ياخشىلاش ھەم تۆستۈرۈش ئۈچۈن، 1959- يىلى قۇمۇلنىڭ غەربىدىكى قۇمۇل - خۇبېيگۇزا بۆلىكىدە 1964- يىلى ئورنىتىلغان 2.6 مىللىمېتىرلىق مىس بىلەن ئورالغان پولات سىمىنىڭ ئورنىغا ئۈچ مىللىمېتىرلىق جۈپ مىس سىم ئالماشتۇرۇلدى.

قۇمۇل - تارانچى ئارىلىقىدا 1959- يىلى تۆت مىللىمېتىرلىق بىر جۈپ تۆمۈر سىم ئورنىتىلدى، ستولبا مۇساپىسى 84.38 كىلومېتىر. شۇنىڭدىن باشلاپ قۇمۇل - تارانچى ئۈزۈن يوللۇق تېلېفون ۋە تېلېگراف توك يولى ئېچىلدى.

1960- يىلى، لەنجۇ - ئۈرۈمچى ستولبا لىنىيىسىگە ئۈچ مىللىمېتىرلىق بىر جۈپ مىس سىم قوشۇپ تارتىلدى، ئۇ مەخسۇس ھەربىي ئىشلار ئالاقىسىگە مۇلازىمەت قىلدى. 415 جۈپ كىلومېتىر سىم كۆپەيتىلدى.

1961- يىلى، قۇمۇل - ئاراتۇرۇك سىم يولى رېپونىت قىلىندى، ئەسلىدىكى ستولبا لىنىيىسى ئاساسىدا، قوۋۇق ئېغىزىدىن ئاراتۇرۇككىچە بولغان بۆلەككە تۆمۈر سىم قوشۇپ تارتىلدى. ئەسلىدىكى تاق سىم جۈپ سىمغا ئۆزگەرتىلدى، 48.25 جۈپ كىلومېتىر سىم يولى قوشۇپ تارتىلدى. شۇنىڭ بىلەن قۇمۇل - ئاراتۇرۇك ئارىلىقىدىكى ئالاقە سۈپىتى ئۆستى.

1966- يىلى، قۇمۇلدىن يامانسۇ كان رايونىغىچە بولغان ئالاقە سىم يولى تارتىلىپ، تۆت مىللىمېتىرلىق بىر جۈپ تۆمۈر سىم ئورنىتىلدى، شۇنىڭ بىلەن يامانسۇ كان رايونىنىڭ ئالاقە ئېھتىياجى ھەل بولدى. 1972- يىلى 12- ئايدا، بۇ سىم يولى ئۆزگەرتىلىپ، 30 كىلومېتىر ئۈزۈنلۈقتىكى ستولبىلىق سىم يولى قوشۇپ تارتىلىپ، ئومۇمىي مۇساپىسى 158.5 جۈپ كىلومېتىر بولدى.

1972- يىلى، لەنجۇ - ئۈرۈمچى غول لىنىيىسىنىڭ قۇمۇل شەرقىي بۆلىكىدىكى 2.6 مىللىمېتىرلىق مىس ئورالغان پولات سىم ئۈچ مىللىمېتىرلىق جۈپ مىس سىمغا ئۆزگەرتىلدى. شۇ يىلى، قۇمۇل - شىڭشىيادىكى ئەسلىدىكى تۆمۈر تاق چارلاش ئۆيى سىمى جۈپ تۆمۈر سىمغا ئالماشتۇرۇلدى، 98.5 جۈپ كىلومېتىر ئۈزۈنلۈقتىكى سىم يولى قوشۇپ تارتىلدى.

1975- يىلى، قۇمۇلدىن ئاراتۇرۇككىچە بولغان لىنىيىسىنىڭ ئالاقىلىشىش ئىقتىدارىنى تۆستۈرۈش ئۈچۈن، ئەسلىدىكى ستولبىلار ئاساسىدا قوۋۇق ئېغىزىدىن ئاراتۇرۇككىچە بولغان لىنىيىگە تۆت مىللىمېتىرلىق ئاليۇمىن ئورالغان پولات سىمدىن بىر جۈپ قوشۇپ تارتىلدى ۋە 96.5 جۈپ كىلومېتىر ئۇزارتىلدى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، ئاپتونوم رايوننىڭ پوچتا-تېلېگراف تەرەققىيات پىلانى ۋە چېگرىدىكى ئۇرۇش تەييارلىقى ئالاقىسىنىڭ ئېھتىياجىغا ئاساسەن، ئەسلىدىكى ستولبا يولىغا تۆت سىملىق بىر ياغاچ بالداق ئورنىتىلدى ۋە ئۇنىڭغا تۆت مىللىمېتىرلىق ئاليۇمىن ئورالغان بىر جۈپ پولات سىم، تۆت مىللىمېتىرلىق بىر جۈپ تۆمۈر سىم تارتىلدى. ئاراتۇرۇكتىن نېرىنكىغىچە بولغان بۆلەككە تۆت سىملىق ياغاچ بالداق ئاستىغا بىر جۈپ ئىلمەك ئورۇنلاشتۇرۇلدى ۋە تۆت مىللىمېتىرلىق بىر جۈپ يېزا تېلېفون تۆمۈر سىمى تارتىلدى.

1988- يىلىغىچە، قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئۈزۈن يوللۇق تېلېفون سىمى 906 كىلومېتىرغا، ئومۇمىي سىم يولى 3430.18 جۈپ كىلومېتىرغا يېتىپ، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئۈچ ناھىيە (شەھەر)، ئىككى كان رايونىدا مەملىكەتنىڭ ھەر قايسى جايلىرى بىلەن ئالاقىلىشىلغان ئۈزۈن يوللۇق ئالاقە تورى شەكىللەندى.

پوچتا-تېلېگراف ئىشلىرىنى تەشكىل قىلىش ۋە يۈرۈش ئىشلىرىنى تەشكىل قىلىش ئورگانى (1988-يىلى)

2. سىم يولىنى ئاسراش  
چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 21- يىلى (1895- يىلى)، شىنجاڭدىن ئىچكىرىگىچە بولغان سىملىق تېلېگراف سىم يولى تارتىلغاندىن كېيىن، بۇ لىنىيىنى بويلىغان سىم يولىنى ئاسراش خىزمىتى قانات يايدۇرۇلدى.

سىم يولىنى ئاسراشنىڭ دەسلەپىدە، ھەر بىر مەنزىلگە (سىم يولىنى بويلاپ ھەر 30 ~ 50 كىلومېتىر بىر مەنزىل

قىلىندى) بىردىن سىم ئىشچىسى مەشئۇل قىلىندى. ئەگەر سىم بولسا توسالغۇ كۆرۈلسە، سىم ئىشچىسى ئۇلاشقا تەكشۈردى. كۆپ بولغاندا 10 كۈن، ئاز بولغاندا 3 ~ 5 كۈنگىچە رېمونت قىلىنىپ بولاتتى. قالاق ھالەتتىكى سىم يولى ئاسراش شەكلى نورمال ئالاقىگە دائىم تەسىر يەتكۈزۈپ تۇراتتى. سىم ئىشچىلىرى دالدا قونۇپ ۋە دالدا ھزالنىپ، قىش- ياز خىزمىتى تولىمۇ جاپالىق ئىدى.

مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى)، لەنجۇ - ئۈرۈمچى لىنىيىسىگە ماس ئورالغان پولات قوش سىم تارتىلغاندىن كېيىن، شىنجاڭدا ئىككى سىم يولى ئۇچاستىكىسى تەسىس قىلىندى. بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل 2- سىم يولى ئۇچاستىكىسى بولۇپ، شەرقتە شىڭشىياغىچە، غەربتە پىچاننىڭ لەمبىسى، ھاك خۇمىدىغىچە بولغان 440 كىلومېتىرلىق سىم يولىنى ۋە قۇمۇلدىن باركۆلگىچە بولغان 135 كىلومېتىر تۆمۈر سىم تاق لىنىيىسىنى ئاسراشقا مەشئۇل بولدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، قۇمۇل پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسىدا جەمئىي 28 ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون سىمىنى ئاسراش ۋە باشقۇرۇش خادىمى بولۇپ، پەقەت 5 ~ 6 تۇياق ئېتى بار ئىدى. سىم چارلاشتا پىيادە مېڭىشقا توغرا كېلەتتى. ئاسراش خادىملىرى ئاسراش ئۆيلىرىدە تۇرۇپ، سىم يوللىرىنى ھەر كۈنى چارلاپ تەكشۈرەتتى.

ئۇزۇن يوللۇق سىم يولىنىڭ ئۈزلۈكسىز ئۆزبىرىشىغا ئەگىشىپ ئاسراش كۈچى، تەشكىلى ئاپپاراتى ۋە قاتناش قوراللىرى تەدرىجىي ياخشىلاندى. 1952- يىلى، قۇمۇل سىم يولى ئۇچاستىكىسىنىڭ تۆت ئېتى، ئىككى ۋېلىسىپىتى ۋە سىم يولىنى بويلاپ شىڭشىيا، ئاچچىقۇ، ئەلتۆمۈر، ساۋۇلاق، ئاستانە، لياۋدۇن، ئاپقۇربۇلاق، يەتتە قۇدۇق ۋە توغۇچى قاتارلىق توققۇز جايدا چارلاش ئۆيى بار ئىدى. ئاچچىقۇ چارلاش ئۆيى قۇمۇلنىڭ 135 كىلومېتىر شەرقىدە بولۇپ، ئىنىس- جىن ئاياغ باسمايدىغان گىياھسىز چۆل ئىدى. بۇ جايدا يىل بويى بوران- چاپقۇن ئۈزۈلەپتتى، سۈيى قىلىشقا قارىماي، ئاچچىق ھەم قىرتاق ئىدى. چارلاش خادىملىرى يېمىكىنى ئۆزى ئەكىلىپ، تامىقىنى ئۆزى ئېتىپ يېدى. سىم يولىنىڭ راۋانلىقىغا كاپالەتلىك قىلىش ئۈچۈن، سىم ئاسراش خادىملىرى جاپامۇشەققەت، ھېرىپ- چارچاش ئالدىدىمۇ زادىلا زارلانمىدى. سىم يولى ئاسراش خادىمى ۋۇ چاۋجى تۇنجى ئەۋلاد «ئاچچىقۇ ئىچكەن» لەردىن بولۇپ، كېيىن پونكىت باشلىقى تاڭ زىيەن ۋە ئەمگەك نەمۇنىچىسى ماچۈنغۇلامۇ بۇ جايدا تۇردى. ماچۈنغۇ ئاچچىقۇ چارلاش بۆلىكىدە تاكى پېنىسىيىگە چىققىچە 10 نەچچە يىلنى بىر كۈندەك ئۆتكۈزدى.

1966- يىل 3- ئايدا، بېيجىڭدا ئېچىلغان 16- قېتىملىق مەملىكەتلىك پوچتا- تېلېگرافى خىزمىتى يىغىنى ۋە مەملىكەتلىك پوچتا- تېلېگرافى سىياسىي خىزمەت يىغىنىدا، قۇمۇل ئۇزۇن يوللۇق تېلېگرافى سىم يولى ئۇچاستىكىسى ئىلغار كوللېكتىپ بولۇپ باھالاندى ھەمدە يىغىندا «چۆل- جەزىرىدە سىم يولىنى ئاسراش» تىكى ئىلغار ئىش- ئىزلىرىنى تونۇشتۇردى.

1974- يىلى، ئاپتونوم رايونلۇق پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى ۋە پوچتا- تېلېگرافى مىنىستىرلىكى كۆڭۈل بۆلۈپ ئاچچىقۇ، شىڭشىيا قاتارلىق سىم يولى ئۇچاستىكىلىرىغا تۇرمۇش ماشىنىسى سەپلەپ بەردى ھەمدە ھەر ئايدا پىلان بويىچە ئۇچاستىكىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەرگە سۇ، كۆكتات قاتارلىق تۇرمۇش بۇيۇملىرىنى يەتكۈزۈپ بەردى.

1982- يىلى، قۇمۇل سىم يولى ئۇچاستىكىسى سىم يولىنى ئاسراشتا مەركەزلەشتۈرۈپ ئاسراش شەكلىنى قوللاندى. تارانچى، شىڭشىيا قاتارلىق جايلاردا بىردىن سىم ئاسراش خادىمى تۇرغۇزغاندىن سىرت، باشقا خادىملار پۈتۈنلەي قۇمۇل سىم يولى ئۇچاستىكىسىغا مەركەزلەشتۈرۈلدى. ئۇلار ئادەتتە مەشغۇلات پىلانى بويىچە سىم يولىنى ئاسرىدى ۋە رېمونتلىدى. سىم يولىدا توسالغۇ كۆرۈلسە، يۈكلىمە دولقۇن ئىشخانىسى ئۆلچەپ چىققان نۇقتىغا خادىملارنى ئاپتوموبىللىق ئەۋەتىپ رېمونتلىدى.

قاتناش قورالى، ئىلغار ئۆلچەش ۋاسىتىلىرى، مۇۋاپىق ئاسراش مەشغۇلات پىلانى، قاتتىق ئاسراش قاتنىلىرى بولغانلىقتىن، ئۇزۇن يوللۇق تېلېفوننىڭ سۈپىتى زور دەرىجىدە ئۆستى، توسالغۇلارنىڭ داۋاملىشىش ۋاقتى قىسقىراپ، ۋىلايەت سىم يوللىرىنىڭ راۋانلىقىغا كاپالەتلىك قىلىندى.

## §2. تېلېگرامما يولى

### 1. سىملىق تېلېگرامما يولى

قۇمۇلنىڭ سىملىق تېلېگرامما ئالاقىسى چىڭ سۇلالىسىنىڭ كۇاڭشۇ 21-يىلى (1895-يىلى) باشلاندى. تېلېگرامما يولى شەرقتە گەنسۇنىڭ جىيۇچۈەنگىچە، غەربتە ئۈرۈمچىگىچە تۇتاشقان ئارقىمۇ ئارقا ئۇلانغان تېلېگرامما يولى بولۇپ، ئاددىي مەشغۇلاتلىق مورىز ئاپپاراتى ئىشلىتىلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندا، يەنى 1950-يىلى قۇمۇلدا تېلېگرامما يولىدىن پەقەت ئالتىسىلا بار ئىدى. 1990-يىلى، تېلېگرامما يولى 33 كە يەتتى ھەمدە ئۈرۈمچى ئاپتوماتىك تېلېگرامما تورىغا كىردى. قۇمۇل پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى قۇمۇل ۋىلايىتى تەۋەسىدىكى ناھىيە، كان رايونلىرىنىڭ تېلېگرامما مەركىزىگە ئايلاندى.

### قۇمۇل ئىدارىسى بىلەن تۇتاشقان تېلېگرامما يوللىرى:

1) قۇمۇل - ئۈرۈمچى چىڭ سۇلالىسىنىڭ كۇاڭشۇ 21-يىلى (1895-يىلى)، قۇمۇل - ئۈرۈمچى، قۇمۇل - جىيۇچۈەن قولىدا ئايلاندۇرىدىغان تېلېگرامما يولى ئېچىلىپ، قولىدا ئايلاندۇرىدىغان مورىز تېلېگرامما ئاپپاراتى ئىشلىتىلدى. تېلېگرامما ئەسۋابلىرى 40 يىلدىن ئارتۇق ئىشلىتىلدى. مىنگونىڭ 34-يىلى (1945-يىلى)، قۇمۇل، ئۈرۈمچى پوچتا - تېلېگرافى ئىدارىلىرى ئاددىي مەشغۇلاتلىق ۋىس ئاپپاراتىنى ئورناتتى.

مىنگونىڭ 35-يىلى (1946-يىلى)، لەنجۇ - ئۈرۈمچى تېلېگرامما يولىدىكى قۇمۇلدا ۋىس ئاپپاراتى ئورنىتىلىپ، لەنجۇدىن ئۈرۈمچىگىچە قەرەللىك تېلېگرامما يولى بىۋاسىتە تۇتاشتۇرۇلدى. بۇ يولنىڭ پۈتۈن مۇساپىسى ئۈرۈمچى - قۇمۇل - جىيۇچۈەن - لەنجۇدىن ئىبارەت. قۇمۇل پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسىنىڭ بۇ يولدىكى ئاساسىي ۋەزىپىسى ۋىس ئاپپاراتىنى ئاسراپ، بەلگىلەنگەن ۋاقىتتا ئۈرۈمچى - لەنجۇ تېلېگرامما يولىنى ئېچىپ بېرىش بولدى.

1961-يىلى، تېلېگرامما ئالاقە تېخنىكىسىنىڭ تەرەققىي قىلىشىغا ئەگىشىپ، نەچچە 10 يىل ئىشلىتىلگەن مورىس ۋە ۋىس ئاپپاراتلىرى شاللىۋېتىلدى. قۇمۇلدا 68D تىپلىق مېخانىكىلىق توك ئارقىلىق يەتكۈزۈش ئاپپاراتىدىن ئىككىسى سەپلىنىپ، قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگىچە بولغان توك بىلەن يەتكۈزۈش تېلېگرامما يولى تۇنجى قېتىم ئېچىلدى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، قۇمۇلدىن مەملىكەتنىڭ ھەر قايسى جايلىرىغا يوللىنىدىغان تېلېگراممىلار بىردەك ئۈرۈمچىدە ئالماشتۇرۇلۇپ، يوللىنىدىغان بولدى. قۇمۇلدىن جىيۇچۈەنگىچە بولغان تېلېگرامما يولى ئىشتىن توختىدى.

1988-يىلى، قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگىچە بولغان تېلېگرامما يولى ئۈرۈمچى ئاپتوماتىك تېلېگرامما ئالماشتۇرۇش تورىغا كىردى ۋە يۈكلىمە دولقۇنلۇق تېلېگرامما توك يولىدىن ئىككىسى تەسىس قىلىندى.

2) قۇمۇل - باركۆل مىنگونىڭ 30-يىلى (1941-يىلى)، تېلېفون ئارقىلىق يەتكۈزۈلىدىغان تېلېگرامما توك يولى ئېچىلدى ۋە كېيىن مورىز ئاپپاراتى ئارقىلىق تېلېگرامما يوللاشقا ئۆزگەرتىلدى. 1956-يىلى مورىز ئاپپاراتى شاللىۋېتىلىپ، يەنە تېلېفون ئارقىلىق تېلېگرامما يوللاشقا ئۆزگەرتىلدى. 1978-يىلى، باركۆلدە 55 تىپلىق تېلېتايپ سەپلەندى، قۇمۇلدىن باركۆلگىچە بولغان لىنىيىدە تۇنجى قېتىم تېلېتايپ توك يولى ئېچىلدى. 1988-يىلى يۈكلىمە

دولقۇنلۇق تېلېگرامما توك يولىدىن بىرى كۆپەيتىلدى.

(3) قۇمۇل - ئاراتۈرۈك - 1954- يىلى، قوۋۇق ئېغىزىدىن ئاراتۈرۈككە بولغان تاق لىنىيىلىك تۆمۈر سىم تارتىلغاندىن كېيىن، تېلېفون ئارقىلىق تېلېگرامما يوللاش يولى ئېچىلدى. كېيىن گەرچە قۇمۇلدىن ئاراتۈرۈككە بولغان ئالاقە سىم يولى يېڭىلانغان بولسىمۇ، لېكىن كەسىپ ۋە تېخنىكا چەكلىمىسى تۈپەيلىدىن تېلېفون ئارقىلىق تېلېگرامما يوللىنىۋەردى.

(4) قۇمۇل - يەتتەقۇدۇق چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ تۇنجى يىلى (1909- يىلى)، يەتتە قۇدۇقتا تېلېگرامما شۆبە ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، لەنجۇ - ئۈرۈمچى سىم يولىدا تېلېفون ئارقىلىق تېلېگرامما يوللاش يولى ئېچىلدى ۋە تېلېگرامما كەسىپى يولغا قويۇلدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، بىر نەچچە قېتىم ئۆزگەرتىش كىرگۈزۈلدى. 1961- يىلى، قۇمۇلدىن يەتتە قۇدۇق تۈز مەيدانىغا ۋە قۇمۇلدىن يەتتە قۇدۇق مېتېئورولوگىيە پونكىتىغىچە تېلېفون ئارقىلىق تېلېگرامما يوللاش يولى ئېچىلدى.

(5) قۇمۇل - تارانچى - 1959- يىلى، تېلېفون ئارقىلىق تېلېگرامما يوللاش يولى ئېچىلدى. 1976- يىلى 1- ئايدا، تېلېفون ئارقىلىق تېلېگرامما يوللاش يولى تېلېتايپ توك يولىغا ئۆزگەرتىلدى. 1988- يىلى يۈكلىمە دولقۇنلۇق تېلېگرامما يولىدىن بىرى كۆپەيتىلدى.

(6) قۇمۇل - پويىز ئىستانسىسى شۆبە ئىدارىسى - 1961- يىلى، تېلېفون ئارقىلىق تېلېگرامما يوللاش يولى ئېچىلدى. 1978- يىلى، تېلېتايپ توك يولىغا ئۆزگەرتىلدى.

(7) ئاراتۈرۈك - قۇمۇل - 1954- يىلى، تېلېفون ئارقىلىق تېلېگرامما يوللاش يولى ئېچىلدى. 1978- يىلىدىن كېيىن، يېزا تېلېگرافى ئالاقىسىنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ يېزا تېلېفون يولى ئارقىلىق تېلېگرامما يەتكۈزۈلدى. مەخسۇس تېلېگرامما يولى تەسىس قىلىندى.

(8) باركۆل - قۇمۇل يۇقىرىدىكى ئاراتۈرۈك - قۇمۇل تېلېگرامما يولى بىلەن ئوخشاش.

(9) باركۆل - سۈمۈشتان - 1966- يىلى تېلېفون ئارقىلىق تېلېگرامما يەتكۈزۈش يولىدىن بىرى ئېچىلدى. 1978- يىلىدىن كېيىن، باركۆل ناھىيىسىدىن يېزىلارغىچە بولغان تېلېگرافى يوللىرى تېلېفون ئارقىلىق تېلېگرامما يوللاشتىن پايدىلاندى.

(10) باشقىلار - 1961- يىلى، يەنە قۇمۇلدىن قۇمۇل مېتېئورولوگىيە پونكىتىغىچە، شىڭشىيادىن قۇمۇل مېتېئورولوگىيە پونكىتىغىچە، قوۋۇق ئېغىزىدىن باركۆلگىچە، قوۋۇق ئېغىزىدىن ئاراتۈرۈككە، قۇمۇلدىن دايشىڭغا، قۇمۇل پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسىدىن قۇمۇل پولات- تۆمۈر زاۋۇتىغىچە، قۇمۇل پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسىدىن قۇمۇل مېھمانخانىسىغىچە بولغان ئورۇنلاردا تېلېفون ئارقىلىق تېلېگرامما يوللاش يوللىرى ئېچىلدى. 1966- يىلىغا كەلگەندە، مەشغۇلاتتىن توختىدى.

يېزا ئىقتىسادىنىڭ ئۈزلۈكسىز تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ، يېزىلاردا تېلېفون ئارقىلىق تېلېگرامما يوللاندى. 1971- يىلى، قۇمۇلدىن يامانسۇغىچە، قۇمۇلدىن ساقا دېھقانچىلىق مەيدانىغىچە، 1972- يىلى، قۇمۇلدىن ئاستانە كۆڭشېسىغىچە، 1973- يىلى، قۇمۇلدىن تاشۋېلىق كۆڭشېسىغىچە، قۇمۇلدىن بۆلۈكتوغراق كۆڭشېسىغىچە، 1974- يىلى، قۇمۇلدىن دۈربەجىن دېھقانچىلىق مەيدانى، بوغاز كۆڭشېسىغىچە بولغان تېلېفون ئارقىلىق تېلېگرامما يوللاش يوللىرى ئېچىلدى. 1990- يىلىغىچە تېلېگرامما يوللاش يولى 33 كە يەتتى.

2. سىمسىز تېلېگرامما يولى

(1) قۇمۇل تېلېگرافى ئىدارىسى - مىنگونىڭ 18- يىلى (1929- يىلى)، قاتناش مىنىستىرلىكى ئۈرۈمچى، گۇچۇڭ، قۇمۇل، باركۆل قاتارلىق جايلارغا تېلېگرامما ئاپپاراتى ئاجرىتىپ بەردى.



مىنگونىڭ 21- يىلى (1932- يىلى) 4- ئاينىڭ 22- كۈنى، قۇمۇلدا سىمسىز تېلېگرافى ئىستانسىسى قۇرۇلۇپ، ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت، دۇيەن مەھكىمىسى ۋە قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق قىسىلار، ئورگانلار ئارا ئالاقىلاردا مەخسۇس ئىشلىتىلدى. ئادەتتە سودىگەرلەر ۋە ئاۋامنىڭ ئىشلىتىشىگە يول قويۇلمىدى.

مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى) 10- ئاينىڭ 7- كۈنى، تېلېگرافى باش ئىدارىسى ئىنژېنېر گۈەن چوڭبېينى قۇمۇلغا 600 ۋاتلىق تېلېگرامما قوبۇللاش ئۈسكۈنىسى ئورنىتىشقا ئەۋەتتى. مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) نىڭ ئالدى. كەينىدە قۇمۇل تېلېگرامما ئىدارىسىنىڭ سىمسىز تېلېگرافى ئىستانسىسى ئاساسلىق شىڭشىيا، باركۆل، ئۈرۈمچى، مورى، جېۈچۈەن، لەنجۇ، جاڭجې قاتارلىق جايلارغا تۇتاشتۇرۇلدى.

مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى)، لەنجۇ – ئۈرۈمچى لىنىيىسىدە تاق لىنىيىلىك يۈكلىمە دولقۇن توك يولى ئۇلانغاندىن كېيىن، سىمسىز تېلېگرامما يولى بىخەتەر ۋە ئىشەنچلىك، ئاۋازى ئېنىق بولدى. شۇ يىلنىڭ ئاخىرى قۇمۇل – ئۈرۈمچى سىمسىز تېلېگرامما يولى زاپاس يولىغا تۈزگەرتىلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، يەنى 1958- يىلى، قۇمۇل – ئۈرۈمچى ئارىلىقىدا يېڭىۋاشتىن سىمسىز تېلېگرامما يولى ئېچىلىپ، ھەر ھەپتىدە ئۈچ قېتىم بەلگىلەنگەن ۋاقىتتا ئالاقىلىشىشقا بولىدىغان بولدى. 1966- يىلى 5- ئايدا، قۇمۇلدىن باركۆلگىچە، قۇمۇلدىن ئاراتۇرۇككىچە بىر سىمسىز تېلېگرامما يولى ئېچىلىپ، بەلگىلەنگەن ۋاقىتتا ئالاقىلىشىشقا بولىدىغان بولدى.

1990- يىلى، قۇمۇلدا سىمسىز تېلېگرامما يولىدىن ئۈچى ئېچىلدى. ئۇلار: قۇمۇل – ئۈرۈمچى، قۇمۇل – باركۆل، قۇمۇل – ئاراتۇرۇك تېلېگرامما يولىدىن ئىبارەت.

باركۆل ئىدارىسى باركۆلدە مىنگونىڭ 21- يىلى (1932- يىلى) تېلېگرامما ئىدارىسى تەسىس قىلىنغاندىن كېيىن باركۆلدىن قۇمۇل، شىڭشىيا ۋە ئۈرۈمچىگىچە بولغان سىمسىز تېلېگرامما يولى ئېچىلدى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى)، سىمسىز تېلېگرامما يوللىرى ئىشلىتىشتىن توختىتىلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، يەنى 1958- يىلى، باركۆلدە 16 ۋاتلىق ۋە 25 ۋاتلىق تېلېگرامما- تېلېفون ئاپپاراتى ئورنىتىلدى. 1966- يىلى، باركۆلدىن قۇمۇلغىچە بولغان سىمسىز تېلېگرامما يولى ئېچىلدى. 1966- يىلى 5- ئايدا، ئاراتۇرۇكتە سىمسىز تېلېگرافى ئىستانسىسىدىن ئىككىسى قۇرۇلۇپ، ئاراتۇرۇكتىن قۇمۇلغىچە بولغان بىر سىمسىز تېلېگرامما يولى تاكى ھازىرغىچە ئىشلىتىلدى.

3. ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون يولى

مىنگونىڭ 23- يىلى (1934- يىلى)، ئۈرۈمچىدە ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون يولى ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، 10 توپكىلىق بىر دانە ماگنىتلىق كوممۇتاتور ئورنىتىلدى. ئۈرۈمچىدىن قۇمۇل، غۇلجا، گۇچۇڭ ۋە تۇرپان قاتارلىق جايلارغا ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون ئۇلاندى.

قۇمۇل ئىدارىسى مىنگونىڭ 22- يىلى (1933- يىلى)، ماجۇگىڭ 2- قېتىم قۇمۇلغا كەلگەندە ماگنىتلىق تېلېفون ئالغاق كېلىپ، قۇمۇلدىن گەنسۇنىڭ ئەنشىگىچە بولغان تېلېفون لىنىيىسىنى تۇتاشتۇردى. بۇ پەقەت ئارمىيە ئىچىدىلا ئىشلىتىلدى. ئەينى چاغدا سىم يولى سەۋەبىدىن تېلېفون- تېلېگراممىنى بىرلا ۋاقىتتا ئىشلىتىشكە بولىمىدى، سۆزلىشىۋاتقاندا تېلېگرامما يوللىغىلى، تېلېگرامما يوللاۋاتقاندا سۆزلەشكىلى بولىمىدى.

ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇش مەزگىلىدە، سوۋېت ئارمىيىسىنىڭ قىزىل 8- تۈەنى قۇمۇلدا تۇردى. جۇڭگو – سوۋېت ترانسپورت كومىتېتىنىڭ سوۋېت ئىتتىپاقىدا ئىشلەنگەن تېلېفون ئاپپاراتى بار ئىدى. شۇنىڭدىن باشلاپ قۇمۇلدا ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون كەسىپى يولغا قويۇلۇشقا باشلىدى ۋە جۇڭگو ترانسپورت كومىتېتى ئۈچۈن مۇلازىمەت قىلدى. بۇ تېلېفوندىمۇ ئىلگىرىكىدە كلا تېلېفون ۋە تېلېگراممىنى بىرلا ۋاقىتتا يوللىغىلى بولىمىدى.

منگونىڭ 23- يىلى (1934- يىلى) دىن كېيىن، قۇمۇلدا ئامېرىكىدا ئىشلەنگەن 10 توپچىلىق ئىككى دانە ماگنىتلىق كوممۇتاتور ئورنىتىلدى. ئەمەلىي توپچىسى 20 ئىدى، ئارىدىن تۇتاشتۇرۇلغان سىم بىر جۈپ بولۇپ، قۇمۇلدىن پىچان، تۇرپان قاتارلىق جايلارغا ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون توك يولى تۇتاشتۇرۇلدى.

منگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى)، قۇمۇلدا 600 ۋاتلىق سىمسىز تېلېگرافى- تېلېفون ئاپپاراتى ئورنىتىلدى. منگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى)، قۇمۇلدىن لەنجۇ، قۇمۇلدىن ئۈرۈمچى قاتارلىق جايلارغىچە سىمسىز ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون يولى ئۇلاندى. بۇ يول منگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) ئىشلىتىشتىن توختىدى.

منگونىڭ 34- يىلى (1945- يىلى)، جايلاردىكى تېلېگرافىما ئىدارىلىرىنىڭ نامى تېلېگرافى ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى ۋە ئاممىۋى ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون ھەم تېلېگرافىما كەسپى يولغا قويۇلدى.

منگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) 6- ئايدا، لەنجۇدىن ئۈرۈمچىگىچە بولغان يۈكلىمە دولقۇنلۇق توك يولى قۇرۇلۇشى ئېلىپ بېرىلدى. شۇ يىلى 8- ئاينىڭ 10- كۈنى، لەنجۇ، جېجۇچۈن، قۇمۇل، ئۈرۈمچى يۈكلىمە دولقۇنلۇق تېلېفون يولى ئېچىلدى، بۇ ئۈرۈمچىدىن قۇمۇلغىچە بولغان تۇنجى يۈكلىمە دولقۇنلۇق توك يولى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، قۇمۇلدا ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون ئىستانسىسى قۇرۇلۇپ، ئەنگلىيە تۆلچەم شىركىتى ياسىغان SOB<sub>1</sub> تىپلىق ئاپپارات ئورنىتىلدى. ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون ئىستانسىسى شەرقتە گەنسۇنىڭ جېجۇچۈنگىچە، غەربتە ئۈرۈمچىگىچە ئۇلاندى. شىڭشىيا، يۈمبەن يەتتە قۇدۇق، تۇرپان قاتارلىق جايلاردا ئارىدىن تۇتاشتۇرۇلغان سىم يولى ئىدارىلىرى قۇرۇلدى.

منگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى)، قۇمۇلدىن باركۆلگىچە بولغان ئالاقە سىم يولى رېمونت قىلىنىپ ئەسلىگە كەلتۈرۈلگەندىن كېيىن، قۇمۇلدىن قوۋۇق ئېغىزىغا ۋە باركۆلگىچە بولغان ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون يولى ئۇلاندى. شۇ چاغدا قۇمۇل تېلېگرافى ئىدارىسى ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون يولىدىن قۇمۇلدىن جېجۇچۈنگىچە، قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگىچە بولغان ئىككى يۈكلىمە دولقۇنلۇق يول، قۇمۇلدىن يەتتە قۇدۇق، پىچان، شىڭشىيا، ئەنشىگىچە بولغان تۆت سىم يول، قۇمۇلدىن قوۋۇق ئېغىزى ۋە باركۆلگىچە بولغان بىر مەۋھۇم سىم توك يولى بار ئىدى. يۇقىرىدىكى يوللار يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغانغىچە ئىشلىتىلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇل ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون ئالاقە ئىشلىرى مۇستەھكەملىنىش جەريانىدا ئۈزلۈكسىز تەرەققىي قىلدى، سىم يوللىرى، ئۈسكۈنىلەر ئۈزلۈكسىز يېڭىلاندى. 1951- يىلى، لەنجۇدىن ئۈرۈمچىگىچە بولغان لىنىيىگە ئۈچ يۈكلىمە دولقۇنلۇق سىم يولى ئۇلاندى. قۇمۇلدا SAS، A·B دىن ئىبارەت ئاخىرقى ئۈچتىكى ئىككى تېلېفون ئاپپاراتى ئورنىتىلدى.

1958- يىلى، قۇمۇلدىن باركۆلگىچە بولغان غول يولغا تاق تۆمۈر سىم ئورنىتىلغاندىن كېيىن، قۇمۇلدىن باركۆلگىچە، قۇمۇلدىن ئاراتۇرۇككىچە بولغان ئارىلىققا بىۋاسىتە ئۇلىنىدىغان ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون لىنىيىسى ئېچىلدى.

1959- يىلى، قۇمۇلدىن تارانچىغىچە بولغان ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون يولى ئېچىلدى.

1966- يىلى، قۇمۇلدىن يامانغۇغىچە بولغان ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون يولى ئېچىلدى، شۇنىڭ بىلەن بىرگە، قۇمۇلدىن باركۆلگىچە بولغان تاق لىنىيىلىك يۈكلىمە دولقۇنلۇق توك يول ئېچىلدى.

1968- يىلى، قۇمۇلدا ZM312-II تىپلىق 12 لىنىيىلىك يۈكلىمە دولقۇن ئاپپاراتى ئورنىتىلدى. قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگىچە بەش ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون يولى ئېچىلدى.

1973- يىلى 8- ئايدا، قۇمۇلدا ZM312-4B تىپلىق 12 لىنىيىلىك يۈكلىمە دولقۇن ئاپپاراتى ئورنىتىلدى. قۇمۇلدىن گەنسۇ ئەنشىگىچە ئىككى ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون يولى ئېچىلدى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، بىر شىڭشىيادىن ئەنشىگىچە بولغان سىملىق تېلېفون يولى ئېچىلدى.

1987- يىلى، قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگىچە يۇقىرى چاستوتىلىق 12 يوللۇق يۈكلىمە دولقۇن ئۈسكۈنىسى ئورنىتىلپ،

يېڭىدىن يەتتە يۈرۈش تېلېفون سىم يولى كۆپەيتىلدى. بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگىچە بولغان يېرىم ئاپتوماتىك ئىككى توك يولى، بىر ئاپتوماتىك توك يولى بار. 1988- يىلىغا كەلگەندە، قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگىچە بولغان ئومۇمىي تېلېفون يولى 13 كە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئالتىسى يېرىم ئاپتوماتىك توك يولى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرى، قۇمۇل ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون يولى 83 كە يەتتى. ئۇلار: قۇمۇلدىن جېۋچۈەنگىچە بىر، قۇمۇلدىن ئەنشىگىچە ئىككى، قۇمۇلدىن پىچانغىچە بىر، قۇمۇلدىن شىڭشىياغىچە بىر، قۇمۇلدىن يەتتە قۇدۇقسىچە ئىككى، قۇمۇلدىن يامانسۇغىچە بىر، قۇمۇلدىن قوۋۇق ئېغىزىغىچە بىر، قۇمۇلدىن شىخەنزىگىچە بىر، قۇمۇلدىن تارانغىغىچە ئۈچ، قۇمۇلدىن تۇرپانغىچە بىر، قۇمۇلدىن سانجىغىچە بىر، قۇمۇلدىن كۈيتۇڭگىچە بىر، قۇمۇلدىن كورلىغىچە بىر، قۇمۇلدىن غولجىغىچە بىر، شىڭشىيادىن ئەنشىگىچە بىر، تارانجىدىن پىچانغىچە بىر، يەتتە قۇدۇقتىن پىچانغىچە بىر، قوۋۇق ئېغىزىدىن باركۆلگىچە بىر، تارانجىدىن ئۈرۈمچىگىچە بىر، قوۋۇق ئېغىزىدىن ھەربىي ئات فېرمىسىغىچە بىر.

يېقىنچاقلىغاندا، ئۈرۈمچىدىن ئۇدۇل تۇتىشىدىغان تېلېفون يولى 13 بولۇپ (بۇنىڭ ئىچىدە يېرىم ئاپتوماتىك يول ئالتە)، تەۋەلىكىدىكى ناھىيىلەرگە تۇتىشىدىغان تېلېفون يولى 14 كە، ئاپتونوم رايون ئىچىدىكى باشقا ۋىلايەت، شەھەرلەرگە تۇتىشىدىغان تېلېفون يولى ئالتىگە، ئۆلكە ئارىسىدىكى تېلېفون يولى تۆتكە يەتتى؛ شۇنىڭ بىلەن بىرگە، 227 توك يولىنىڭ ئاۋاز كۈچەيتىش ۋەزىپىسىنى ئۈستىگە ئالدى.

(2) باركۆل تېلېگراف ئىدارىسى مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى)، قۇمۇلدىن باركۆلگىچە يېڭىدىن تاق تۆمۈر سىلىق لىنىيە تارتىلغاندىن كېيىن، قۇمۇل - باركۆل تېلېفون يولى ئېچىلدى. بەش توچكىلىق بىر كوممۇتاتور بولۇپ سىرتقا قارىتا تىجارەت قىلمايتتى.

1988- يىلى، باركۆلدىن قۇمۇلغىچە توققۇز ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون يولى ئېچىلدى.

(3) ئاراتۇرۇك تېلېگراف ئىدارىسى 1954- يىلى، ئاراتۇرۇكتە 10 توچكىلىق كوممۇتاتور ئورنىتىلدى، بۇنىڭ بىلەن ئاراتۇرۇكتىن قۇمۇلغىچە بولغان ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون يولى (قوۋۇق ئېغىزى ئارقىلىق) تۇنجى ئېچىلدى. 1958- يىلى، ئاراتۇرۇكتىن قۇمۇلغىچە بىر ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون يولى ئېچىلدى. 1987- يىلى، ئاراتۇرۇكتىن قۇمۇلغىچە بەش ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون يولى كۆپەيتىلدى.

1988- يىلى، ئاراتۇرۇكتىن باركۆلگىچە بىر يۈكلىمە دولقۇنلۇق تېلېفون يولى ئېچىلىپ، ئاراتۇرۇكتىن قوۋۇق ئېغىزىغىچە بولغان يول توختىتىلدى.

#### 4. شەھەر رايونى تېلېفون تورى

1988- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتى يېزا تېلېفون تورىدا 39 ئارىدىن تۇتاشتۇرۇلغان توك يولى، ناھىيىلەردىن يېزىلارغا بىۋاسىتە بارىدىغان 24 ئارىدىن تۇتاشتۇرۇلغان توك يولى بار بولدى. بۇنىڭ ئىچىدە، يەتتە يۈكلىمە دولقۇنلۇق تېلېفون يولى، ئۇنىڭدىن باشقا ئۈچ يۇقىرى چاستوتىلىق سىمسىز توك يولى بار.

قۇمۇلدا 26 ئارىدىن تۇتاشتۇرۇلغان يول، 13 شەھەردىن بىۋاسىتە يېزا، بازارلارغا بارىدىغان توك يولى، ئۈچ يۈكلىمە دولقۇنلۇق تېلېفون يولى، ئۈچ ئالاھىدە چاستوتىلىق سىمسىز توك يولى بار.

باركۆلدە توققۇز ئارىدىن تۇتاشتۇرۇلغان توك يول، سەككىز ناھىيىدىن بىۋاسىتە يېزا، بازارلارغا تۇتاشتۇرۇلغان توك يولى، ئىككى يۈكلىمە دولقۇنلۇق تېلېفون يولى بار.

ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە تۆت ئارىدىن تۇتاشتۇرۇلغان توك يول، ئۈچ ناھىيىدىن بىۋاسىتە يېزا، بازارلارغا تۇتاشتۇرغان توك يولى، ئىككى يۈكلىمە دولقۇنلۇق تېلېفون يولى بار.

(1) قۇمۇل تېلېگراف ئىدارىسى مىنگونىڭ 23- يىلى (1934- يىلى)، قۇمۇل تېلېگرامما ئىدارىسى 10 كىچىك

ماگنىتلىق كوممۇناتورنى ئورناتتى. ئەينى چاغدا پەقەت ئارمىيە، ھۆكۈمەتلا ئىشلىتىدىغان بىر قانچە تېلېفون ئاپپاراتى ئورنىتىلدى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى)، يەنە 20 تۈچكىلىق ماگنىتلىق كوممۇتاتور ئورنىتىلىپ، شەھەر تېلېفونى بىلەن ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون بىرلىكتە ئىشلىتىلدى. ئەمەلىيەتتە، ئارمىيە، ھۆكۈمەت تارماقلىرىنىڭ ئايرىم تېلېفون ئاپپاراتلىرى ئۇزۇن يوللۇق كوممۇتاتوردىن ئۆلۈپ-بىلىنغان بولغاچقا، ئۇزۇن يوللۇق مەخسۇس لىنىيە ئابونتى دەپ ئاتالدى، ئۇلارنىڭ ناھىيىلىك ھۆكۈمەت، ساقچى ئىدارىسى، تاشيول ئۇچاستىكىسى قاتارلىق بىر قانچە ئابونتى بار ئىدى. قۇمۇل ۋىلايىتىدىن باشقا ناھىيىلەردە شەھەر رايونى تېلېفونى يوق ئىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، يەنى 1953- يىلى قۇمۇلدا شەھەر رايونى تېلېفونى تەسىس قىلىنىپ، 50 تۈچكىلىق ماگنىتلىق كوممۇتاتوردىن بىرسى ئورنىتىلدى ۋە ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون بىلەن شەھەر رايونى تېلېفونى ئايرىۋېتىلدى. شەھەر رايونى ئابونتى 37 تۈچكىنى ئىگىلىگەن بولۇپ، كەسپىي ئارىدىن تۇتاشتۇرۇلغان توك يولى ئالتە جۈپ، ئۇزۇن يوللۇق ئارىدىن تۇتاشتۇرۇلغان توك يولىدىن بەش جۈپى بار ئىدى. ئەينى چاغدا پوچتا- تېلېگرافى ئابونتى 10 تۈچكىنى ئىگىلىدى.

1954- يىلى، قۇمۇل شەھەر رايونىدا يېڭىدىن 150 تۈچكىلىق كوممۇتاتور ئورنىتىلدى، 71 ئابونت تېلېفون ئورناتتى. ئاراتۇرۇك، باركۆل ناھىيىلىرىدىمۇ شەھەر رايونى تېلېفونى بار بولدى. ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون بىلەن شەھەر رايونى تېلېفون باش ئاپپاراتى قوشۇۋېتىلدى. باركۆل ناھىيىسىدە 15 ئابونت، ئاراتۇرۇكتە تۆت ئابونت بار بولدى.

1958- يىلى، قۇمۇل ناھىيىسىدىكى يېزا ۋە چارۋىچىلىق فېرمىلىرىغا تېلېفون ئۆلاندى، شەھەر رايونى تېلېفونى بىلەن يېزا تېلېفونى باش ئاپپاراتى قوشۇۋېتىلدى. باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىنىڭ ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون، شەھەر رايونى تېلېفونى ۋە يېزا تېلېفونلىرىنىڭ باش ئاپپاراتلىرى قوشۇۋېتىلدى.

1964- يىلى، شەھەر رايونى تېلېفون كوممۇتاتورى 950 تۈچكىغا يەتتى، ئەمەلىيەتتە 424 تۈچكى ئىشلىتىلدى. 409 يۈرۈش تېلېفون ئاپپاراتى ئورنىتىلدى. ئابونتلارنىڭ كوممۇتاتور سىغىمچانلىقى 250 تۈچكىلىق بولۇپ، 174 تېلېفون ئورنىتىلدى.

1974- يىلى، قۇمۇلدا تۇنجى قېتىم HJ605 تىپلىق 200 تۈچكىلىق ۋېرتىكال- گورنوزىنتال كونترول قىلىنىدىغان ئاپتوماتىك كوممۇتاتور ئورنىتىلدى. شۇ يىلى 6- ئاينىڭ 8- كۈنى سائەت نۆلدىن باشلاپ ئىشلىتىلدى. شۇنىڭ بىلەن قۇمۇل شەھەر رايونى تېلېفونلىرى ئاپتوماتلاشتۇرۇلدى.

1979- يىلى، شەھەر رايونى تېلېفونلىرى كوممۇتاتور سىغىمچانلىقى 1000 تۈچكىغا، 1983- يىلى 1120 تۈچكىغا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل شەھىرىدىكى ئاپتوماتىك كوممۇتاتور 1000 تۈچكىغا، يەتتە قۇدۇق تارماق ئىدارىسىدىكى ماگنىتلىق كوممۇتاتور 30 تۈچكىغا، قوۋۇق ئېغىزى پوچتا- تېلېگرافى پونكىتىدىكى ماگنىتلىق كوممۇتاتور 30 تۈچكىغا، يامانسۇ پوچتا- تېلېگرافى پونكىتىدىكى ماگنىتلىق كوممۇتاتور 60 تۈچكىغا يەتتى، كوممۇتاتورنىڭ ئەمەلىي ئىشلىتىلىشى 877 تۈچكىغا، تېلېفون ئاپپاراتى 850 كە يەتتى.

1988- يىلىغا كەلگەندە، كوممۇتاتور ئومۇمىي سىغىمچانلىقى 2210 تۈچكىغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، ۋېرتىكال- گورنوزىنتال كونترول قىلىنىدىغان ئاپتوماتىك كوممۇتاتور 2090 تۈچكى (قۇمۇلدا 2000 تۈچكى، تارانچىدا 90 تۈچكى)، ماگنىتلىق كوممۇتاتور 120 تۈچكى (يەتتە قۇدۇق تارماق ئىدارىسىدا 30 تۈچكى، قۇۋۇق ئېغىزى پوچتا- تېلېگرافى پونكىتىدا 30 تۈچكى، يامانسۇ پوچتا- تېلېگرافى پونكىتىدا 60 تۈچكى)، كوممۇتاتورنىڭ ئەمەلىي ئىشلىتىلىشى 1570 تۈچكىغا، ئابونتلارنىڭ كىچىك تىپتىكى كوممۇتاتورى 4890 تۈچكىغا، تېلېفون ئاپپاراتى 3337 گە يەتتى.

(2) باركۆل تېلېگرافى ئىدارىسى باركۆل ناھىيىسىدە 1953- يىلىدىن باشلاپ شەھەر رايونى تېلېفونى ئورنىتىلىشقا باشلىدى، ئەينى چاغدا 10 تۈچكى ئورنىتىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە، كەسپىي ئارىدىن تۇتاشتۇرىدىغان لىنىيە ئۈچ، ئۇزۇن يوللۇق ئارىدىن تۇتاشتۇرىدىغان لىنىيە بىر جۈپىنى ئىگىلىدى. 1979- يىلى، تۇنجى قېتىم ئاپتوماتىك

تېلېفون ئىشلىتىلدى. 1980- يىلىغا كەلگەندە، ئەمەلىي ئىشلىتىلگىنى 249 توچكىغا، تېلېفون ئاپپاراتى 240 قا، ستولبا مۇساپىسى 14 كىلومېتىرغا، كابېل ئۇزۇنلۇقى 6.5 كىلومېتىرغا يەتتى.

3) گاراتۇرۇك تېلېگرافى ئىدارىسى 1954- يىلى، گاراتۇرۇك ناھىيىسىدە شەھەر رايونى تېلېفونى ئورۇنلاشتۇرۇلدى. سىغىمچانلىقى 20 توچكا بولۇپ، دەسلەپتە يەتتە ئابونتتى بار ئىدى. 1985- يىلى، شەھەر رايونى تېلېفون ئالماشتۇرۇش ئاپپاراتى يېڭىلاندى. بىر 200 توچكىلىق ۋېرتىكال-گورزونتال كونتروللىنىدىغان ئاپپارات ئورنىتىلدى، 108 توچكا ئىشلىتىلدى. بۇنىڭ بىلەن شەھەر رايونى تېلېفونى ئاپتوماتلاشتى. 1988- يىلى، شەھەر رايونى تېلېفون ئالماشتۇرۇش ئاپپاراتىنىڭ سىغىمچانلىقى 250 توچكىغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ۋېرتىكال-گورزونتال كونتروللىنىدىغان ئاپتوماتىك تېلېفون ئالماشتۇرۇش ئاپپاراتى 200 توچكا، ئەمەلىي ئىشلىتىلگىنى 180 توچكا، تېلېفون 198 گە، ئابونتتارنىڭ كىچىك كوممۇناتورى 50 توچكىغا، ستولبا مۇساپىسى 7.8 كىلومېتىرغا، كابېل ئۇزۇنلۇقى ئىككى كىلومېتىرغا يەتتى.

### 5. يېزا تېلېفون تورى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق رايونلىرىنىڭ پوچتا-تېلېگرافى ئالاقىسى يوق ئىدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، ئالدى بىلەن بىر قىسىم چوڭراق يېزا ۋە رايونلار تۇرۇشلۇق جايلاردا پوچتا-تېلېگرافى پونكىتى تەسىس قىلىندى، بىراق يەنىلا تېلېفون ئۇلانمىدى. 1956- يىلى، ئالدى بىلەن قۇمۇلدىن ئاستانە يېزىسىغىچە بولغان ستولبا مۇساپىسى 38.5 كىلومېتىر ئارىلىققا تۆت مىللىمېتىرلىق جۈپ تۆمۈر سىم تارتىلىپ، بىر تېلېفون يەككە ئاپپاراتى ئورنىتىلدى؛ قۇمۇلدىن تەڭرىتاغ رايونىغىچە بولغان ستولبا مۇساپىسى 55.86 كىلومېتىر ئارىلىققا تۆت مىللىمېتىرلىق جۈپ تۆمۈر سىم تارتىلىپ، بىر تېلېفون يەككە ئاپپاراتى ئورنىتىلدى.

1958- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئۈچ ناھىيە يېزا تېلېگرافى لىنىيە قۇرۇلۇشى پائال راۋاجلاندى. 1961- يىلى، قۇمۇلدىن پالۋانتۇرغىچە بولغان 9.648 كىلومېتىر ئارىلىققا 19.29 كىلومېتىرلىق جۈپ سىم يېڭىدىن تارتىلدى ۋە رېمونت قىلىندى، پالۋانتۇر يېزىسىدا 20 توچكىلىق بىر ماگىنتلىق كوممۇناتور ئورنىتىلدى.

1) قۇمۇل تېلېگرافى ئىدارىسى 1958- يىلى، ۋىلايەت بويىچە يېزا تېلېفون ستولبا مۇساپىسى 312.62 كىلومېتىر، سىمنىڭ ئۇزۇنلۇقى 278.14 كىلومېتىر بولۇپ، 170 توچكىلىق ماگىنتلىق كوممۇناتوردىن 11 ئورنىتىلدى؛ گۇڭشېدىن تۆۋەن ئورۇنلاردىكى ستولبا مۇساپىسى 313.17 كىلومېتىرغا، سىم يولى 188.62 كىلومېتىرغا يېتىپ، 94 دانە تېلېفون ئاپپاراتى ئورنىتىلدى.

1980- يىلى، يېڭىلاش ۋە تۆزگەرتىش ئارقىلىق قۇمۇلنىڭ يېزا تېلېفون لىنىيىسىنىڭ ستولبا مۇساپىسى 314.3 كىلومېتىرغا، بوشلۇققا تارتىلغان سىم يولى 417.4 كىلومېتىرغا، بوشلۇقتىكى سۇلياۋ كابېل ئۇزۇنلۇقى 197.5 كىلومېتىرغا يەتتى. يېزا تېلېفونىنى ئالماشتۇرۇش نۇقتىسى 12 گە يەتتى، 13 دانە 390 توچكىلىق كوممۇناتور ئورنىتىلدى. ئەمەلىيەتتە 207 توچكا ئىشلىتىلدى، تېلېفون يەككە ئاپپاراتى 160 قا يەتتى.

1986- يىلىدىن باشلاپ، قۇمۇل يېزا تېلېفونىدا ئالاھىدە يۇقىرى چاستوتىلىق سىمسىز ئالاقىلىشىش ئۈسكۈنىسى ئىشلىتىلدى. 1986- يىلى 12- ئاينىڭ 26- كۈنى، قۇمۇلدىن تاشۋېلىققىچە ئۈچ ئالاھىدە يۇقىرى چاستوتىلىق سىمسىز يول ئۇلاندى. 1987- يىلى 6- ئاينىڭ 10- كۈنى، قۇمۇلدىن يامانسۇ كان رايونىغا ئۈچ سىمسىز توك يولى ئۇلاندى؛ شۇ يىلى 10- ئاينىڭ 20- كۈنى قۇمۇلدىن غەربتاغ يېزىسىغىچە بىر سىمسىز توك يولى ئۇلاندى.

1988- يىلى، قۇمۇل يېزا تېلېفون لىنىيىسىنىڭ ستولبا مۇساپىسى 425 كىلومېتىرغا، جۈپ سىملىق بوشلۇققا تارتىلغان سىم 597 كىلومېتىرغا، بوشلۇققا تارتىلغان كابېل ئۇزۇنلۇقى 93.95 كىلومېتىرغا يەتتى. كوممۇناتور سىغىمچانلىقى 440 توچكا بولۇپ، ئەمەلىيەتتە 256 توچكا ئىشلىتىلدى. بىر ھالقىسىمان يۈكلىمە دولقۇنلۇق باش

ئاپپاراتى، ئالتە نارماق ئاپپارات، ئالتە يۈرۈش ئالاھىدە يۇقىرى چاستوتىلىق سىمسىز خەۋەر قوبۇللاش- تارقىتىش ئاپپاراتى، 220 تېلېفون ئاپپاراتى بار، 171 پوچتا ئىدارىسى كوممۇناتورغا ئۇلاندى، ئابونتىلانىڭ كىچىك تىپتىكى كوممۇناتورنىڭ سىغىنچانلىقى 170 توچكىغا يېتىپ، 55 ئەمەلىي ئىشلىتىلدى.

(2) باركۆل ئىدارىسى 1954- يىلى، يېزا تېلېفون ئالاقە تورى قۇرۇلدى. دەسلەپتە ستولبا مۇساپىسى 15.8 كىلومېتىر بولۇپ، پەقەت داخىي يېزىلىق ھۆكۈمەتتەلا بىر دانە تېلېفون يەككە ئاپپاراتى بار ئىدى.

1958- يىلى، باركۆلدىن كۈيسۈغىچە ستولبا مۇساپىسى 33.88 كىلومېتىر ئارىلىققا تۆت مىللىمېتىرلىق 39.23 كىلومېتىر جۈپ تۆمۈر سىم تارتىلدى، باركۆلدىن قىزىلتاغ دېھقانچىلىق مەيدانىغىچە 28 كىلومېتىر ئارىلىققا تۆت مىللىمېتىرلىق جۈپ تۆمۈر سىم، باركۆلدىن شىرىنزا يېزىسىغىچە بولغان 14.19 كىلومېتىرلىق ئارىلىققا 2.6 مىللىمېتىرلىق جۈپ تۆمۈر سىم تارتىلدى.

1959- يىلى، داخىي گۇڭشېسىدىن سەنتاغخۇ (ئۈچكۆل) گۇڭشېسىغىچە، باركۆل ناھىيە بازىرىدىن خۇايۈەن گۇڭشېسىغىچە قوش تۆمۈر سىم تارتىلدى، شۇنىڭ بىلەن ناھىيىدىكى كۆپ قىسىم گۇڭشېلارغا تېلېفون ئۇلاندى.

1988- يىلى، يېزا تېلېفون ستولبا مۇساپىسى 52.98 كىلومېتىرغا، جۈپ سىم ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 607.63 كىلومېتىرغا يەتتى، توققۇز كوممۇناتور ئورنىتىلدى، جەمئىي 300 توچكىغا يېتىپ، ئەمەلىي ئىشلىتىلگىنى 143 توچكىغا، تېلېفون ئاپپاراتى 126 غا يەتتى. ناھىيىدىن يېزاغىچە بولغان ئارىدىن تۇتاشتۇرىدىغان سىم يولى توققۇزغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئىككى يۈكلىمە دولقۇنلۇق توك يولى بار.

(3) ئاراتۈرۈك تېلېگرافى ئىدارىسى 1958- يىلى، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىدىن نوم گۇڭشېسىغىچە ستولبا مۇساپىسى 70.175 كىلومېتىرلىق ئارىلىققا تۆت مىللىمېتىرلىق تاق تۆمۈر سىم تارتىلدى، بۇ لىنىيىنىڭ 94- نومۇرلۇق تارمىقى باي گۇڭشېسىغىچە ئۇزارتىلدى، ستولبا مۇساپىسى 38.8 كىلومېتىرغا يەتتى. 1977- يىلى، ئۇزۇن يوللۇق ستولبىغا ئاراتۈرۈكتىن تۈركۈلگىچە ۋە نېرىنكىر فېرمىسىغىچە 35 كىلومېتىر جۈپ سىم ۋە 32.7 كىلومېتىرلىق يېزا تېلېفون جۈپ سىمى تارتىلدى. 1988- يىلى، ناھىيىنىڭ يېزا تېلېفون ئارىدىن تۇتاشتۇرۇش سىم يولىنىڭ ستولبا مۇساپىسى 70.18 كىلومېتىرغا، جۈپ سىم ئۇزۇنلۇقى 137.88 كىلومېتىرغا، كوممۇناتور ئۈچكە، ئومۇمىي سىغىنچانلىقى 80 توچكىغا، ئەمەلىي ئىشلىتىلگىنى 61 توچكىغا، تېلېفون ئاپپاراتى 50 كە يەتتى.

### §3. تېلېگرافى ئۈسكۈنىلىرى

قۇمۇلنىڭ ئالاقىلىشىش ئۈسكۈنىلىرى ئاساسلىقى ئالاقە سىم يولى ئۈسكۈنىلىرى، سىملىق تېلېگرافى مېخانىك ئۈسكۈنىلىرى، سىمسىز تېلېگرافى ئىستانسىسى ئۈسكۈنىلىرى، ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون مېخانىك ئۈسكۈنىلىرى، شەھەر رايونى تېلېفون ئۈسكۈنىلىرى، يېزا تېلېفون ئۈسكۈنىلىرى ۋە ئالاقە توك مەنبەسى ئۈسكۈنىلىرى قاتارلىقلارغا بۆلۈنىدۇ.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، پوچتا تېلېگرافى تارماقلىرىنىڭ «تېز، توغرا، بىخەتەر، قۇلايلىق» بولۇش فاڭجېنى ۋە «خەلقنىڭ پوچتا تېلېگرافى خەلق ئۈچۈن» دېگەن رەھنىنىڭ يېتەكچىلىكىدە، سىملىق تېلېگرافى ئۈسكۈنىلىرى ئازادلىقتىن ئىلگىرىكى مۇرەز ئاپپاراتىدىن تېلېتايپ، يۈكلىمە دولقۇنلۇق تېلېگرافى ئاپپاراتى، خەنزۇچە خەتلىك كود تەرجىمە ئاپپاراتى، فوتوتېلېگرافى قاتارلىقلارغا تەرەققىي قىلدى. ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون ئۈسكۈنىلىرى ۋە يۈكلىمە دولقۇن ئاپپاراتلىرى ئىلگىرىكى تاق يوللۇقتىن ئۈچ يوللۇق، 12 يوللۇق ۋە دىجورنىسز ئاپپاراتقا تەرەققىي قىلدى ھەمدە ئېلېكترون لامپىلىقتىن كرىستال لامپىلىق ۋە توپلام توك يولىغا تەرەققىي قىلدى. شەھەر رايونى تېلېفونى، يېزا

تېلېفون ئۈسكۈنىلىرى قول بىلەن ھەرىكەتلىنىدىغان كوممۇناتوردىن ئاپتوماتىك كوممۇناتورغا تەرەققىي قىلدى. ئالاقە لىنىيىسىنىڭ ستولبا مۇساپىسى 1988- يىلى 690 كىلومېتىرغا يەتتى. ئالاقە توك مەنبەسى ئۈسكۈنىلىرى باتارىيە ۋە ماي ئارقىلىق ھەرىكەتلىنىدىغان گېنېراتوردىن قۇياش ئېنېرگىيىلىك توك مەنبەسىگە تەرەققىي قىلدى.

#### §4. تېلېگرافى كەسىپى

##### 1. تېلېگرامما

قۇمۇلنىڭ تېلېگرامما كەسىپى چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 21- يىلى (1895- يىلى) ئېچىلىپ، ھۆكۈمەت تەرەپىلا ئىشلەتتى. مىنگونىڭ 25- يىلى (1936- يىلى) دىن كېيىن، تەدرىجىي كېڭىيىپ سودىگەرلەر ۋە ئاۋام ئىشلىتىدىغان بولدى. مىنگونىڭ 34- يىلى (1945- يىلى) دىن كېيىنلا، سودىگەرلەر ۋە ئاۋامغا ئېچىۋېتىلدى. تېلېگرامما كەسىپى دەسلەپتە ھۆكۈمەت تېلېگراممىسى، سودا تېلېگراممىسى، ئاخبارات تېلېگراممىسى ۋە ئادەتتىكى تېلېگراممىدىن ئىبارەت تۈرلەرگە ئايرىلدى.

مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى)، قۇمۇل تېلېگرامما ئىدارىسى يەنە ئالاھىدە تىز تېلېگرامما، ئالاقە تېلېگراممىسى، دۆلەت ئىچى كىچىلىك تېلېگراممىسى ۋە دۆلەت ئىچى ساياھەت تېلېگراممىسى قاتارلىق كەسىپلەرنى ئاچتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1952- يىلى يولغا قويۇلغان تېلېگرامما تۈرلىرىدىن ھەربىي- مەمۇرىي تېلېگرامما، كارخانا، ئادەتتىكى تېلېگرامما، خەت- چەك تېلېگراممىسى، ئاخبارات تېلېگراممىسى، پوچتا ئارقىلىق يوللىنىدىغان تېلېگراممىلار يولغا قويۇلدى. ئالاھىدە كەسىپلەردىن سېلىشتۇرۇش، ئۆقتۈرۈش يەتكۈزۈش، قايتۇرۇلغان تېلېگرامما ھەققىنى ئالدىن تۆلەش، تۈرلەرگە ئايرىپ يەتكۈزۈش، مەخسۇس يەتكۈزۈش، تېلېفون ئارقىلىق يەتكۈزۈش قاتارلىقلار يولغا قويۇلدى.

1978- يىلى 3- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، ھاۋا مۇداپىئە، مېتېئورولوگىيە تېلېگراممىسى، ئالاھىدە تېلېگرامما، سۇرايى تېلېگراممىسى، ئارمىيە- ھۆكۈمەت تېلېگراممىسى، جامائەت پاراۋانلىقى تېلېگراممىسى، ئاخبارات تېلېگراممىسى، جامائەت ئىشلىرى تېلېگراممىسى، ئادەتتىكى تېلېگرامما ۋە پۇل پېرىۋوتى تېلېگراممىسى قاتارلىق تېلېگراممىلار يولغا قويۇلدى.

1985- يىلى 4- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، دۆلەت ئىچى تېلېگراممىسى دۆلەت ئىچى ئاممىۋى تېلېگراممىغا ئۆزگەرتىلدى. دۆلەت ئىچى ئاممىۋى تېلېگرامما كەسىپىنىڭ تۈرلىرى ئوخشاش بولمىغان مۇلازىمەت ئۈنۈمىگە ۋە كەسىپى خاراكتېرىگە ئاساسەن 11 تۈردىن سەككىز تۈرگە ئۆزگەردى. ئۇلار: ھاۋارايى، سۇرايى، جامائەت پاراۋانلىقى، كارخانا، ئاخبارات تېلېگراممىلىرى، ئادەتتىكى تېلېگرامما، پۇل پېرىۋوتى تېلېگراممىسى ۋە مۇراسىم تېلېگراممىسى قاتارلىق تېلېگرامما كەسىپلىرىدىن ئىبارەت.

1956- يىلى 12- ئايدا، قۇمۇلدا ئۇيغۇر يېزىقىدىكى تېلېگرامما كەسىپى يولغا قويۇلدى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، قىسمەن رايونلاردىكى ئۇيغۇر يېزىقىدىكى تېلېگرامما كەسىپى پالەچ ھالەتكە چۈشۈپ قالدى.

1984- يىلى، ئۇيغۇر يېزىقىدىكى تېلېگرامما كەسىپى قايتا ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

1987- يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، شىنجاڭ ئاممىۋى فوتوتېلېگرامما كەسىپى يولغا قويۇلدى.

1950- يىلى 8182 پارچە تېلېگرامما يوللانغانىدى، 1990- يىلىغا كەلگەندە، 256 مىڭ 600 پارچىغا يېتىپ، كەسىپ مىقدارى 30 ھەسسە ئاشتى.

## 2. سىمسىز ئالاقە

مىنگونىڭ 26- يىلى (1937- يىلى) يازدا، قۇمۇل تېلېگرامما ئىدارىسى شىنجاڭ ئۆلكىلىك چېگرا ئىشلىرى باشقارمىسىنىڭ ئۇقتۇرۇشىنى تاپشۇرۇپ ئالدى، ئۇقتۇرۇشتا: «يېقىن مەزگىلدە مۇھىم ئالاقە بار، تېلېگرامما يولىنىڭ راۋانلىقىغا كاپالەتلىك قىلىڭلار، ئومۇمەن چېگرا ئىشلىرى باشقارمىسى، ج خ ئىدارىسىنىڭ تېلېگراممىلىرىنى ئۆز ۋاقتىدا تاپشۇرۇۋېلىشقا، تارقىتىشقا ۋە يوللاشقا كاپالەتلىك قىلىڭلار» دېيىلگەنىدى. ئۇزۇن ئۆتمەي تېلېگرامما ئىستانسىسىغا تاپشۇرۇلغان «مۆھلەت ئىچىدە يەتكۈزۈلسۇن» دېگەن مەزمۇندىكى ئوچۇق ۋە مەخپىي تېلېگراممىلار كۆپىيىپ كەتتى، ئىستانسا خادىملىرى بەلگىلەنگەن مۆھلەت ئىچىدە تېلېگراممىلارنى ئۆز ۋاقتىدا قوبۇل قىلدى ۋە يەتكۈزدى. جۇڭگو ئىشچى- دېھقان قىزىل ئارمىيىسىنىڭ غەربىي يۆنىلىش ئارمىيىسى شىڭشىياغا كىرگەندىن باشلاپ، قۇمۇل ۋە يول بويىدىكى تېلېگرامما ئىدارىلىرى ئارقىلىق ئۇرۇمچىگە يوللىنىدىغان تېلېگراممىلار ئۇزۇلدى، قۇمۇل تېلېگرامما ئىدارىسى ئالاقە باغلاشنىڭ ئاساسلىق ئورنى بولۇپ قالدى. ئەشۇ كۈنلەردە شىڭشىيا، قۇمۇل تېلېگرافى ئىدارىسى قاتارلىق ئىستانسىلاردىكى تېلېگرامما خادىملىرى غەربىي يۆنىلىش ئارمىيىسىنىڭ شىنجاڭغا كىرگەنلىكى ئەھۋالىنى ۋە ھەر تۈرلۈك بۇيرۇقلارنى ھەر ۋاقىت دوكلات قىلىش، يەتكۈزۈش بىلەن ئالدىراش بولدى. غەربىي يۆنىلىش ئارمىيىسىنىڭ ئۇرۇمچىگە ئوڭۇشلۇق يېتىپ بېرىشىغا كاپالەتلىك قىلىپ، قىزىل ئارمىيىنىڭ شىنجاڭغا كىرىشىنى پايدىلىق شارائىت بىلەن تەمىن ئەتتى.

ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇش مەزگىلىدە، سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ ئۇرۇش تەييارلىقى ماددىي ئەشialىرى شىنجاڭنىڭ قورغاس، چۆچەك قاتارلىق جايلىرىدىن كىرگۈزۈلۈپ، ئۇرۇمچى - ئىلى، ئۇرۇمچى - چۆچەك ترانسپورت لىنىيىسى ئارقىلىق ئۇرۇمچىدىن قۇمۇلغا توشۇلدى. قۇمۇلدىن ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇش ئالدىنقى سېپىگە ئەۋەتىلدى. ئاپتوموبىل ترانسپورتىنىڭ راۋانلىقىغا كاپالەتلىك قىلىپ، ئالاقىنى كۈچەيتىش ئۈچۈن، قۇمۇلدا جۇڭگو ترانسپورت جەمئىيىتىنىڭ ئىش بېجىرىش ئورنى تەسىس قىلىندى. بارلىق تېلېگراممىلارنى قۇمۇل تېلېگرامما ئىدارىسى يەتكۈزدى، تېلېگراممىلاردا مەخپىي شىفىر ئىشلىتىلدى.

مىنگونىڭ 18- يىلى (1939- يىلى) 3- ئايدا، جۇڭگو ترانسپورت جەمئىيىتىگە ترانسپورت تاخباراتلىرىنى يەتكۈزۈش جەريانىدا تېلېگرامما تىجارىتىدە قىلىنغان كىرىم 8 مىليون 15 مىڭ 290 سەرگە يېتىپ (ئۆلكە پۇلى)، ئەينى چاغدىكى پۈتۈن شىنجاڭنىڭ تېلېگرامما تىجارىتىدىن قىلغان ئومۇمىي كىرىمىنىڭ %17.01 نى ئىگىلىدى.

## 3. ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون

قۇمۇل تېلېگرافى ئىدارىسى شىنجاڭ بويىچە ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون كەسىپىنى ئەڭ بۇرۇن بېجىرگەن ئورۇنلارنىڭ بىرى. مىنگونىڭ 22- يىلى (1933- يىلى)، قۇمۇلدىن ئۇرۇمچىگە تېلېفون سىم يولى ئۇلىنىپ، ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون كەسىپىنى بېجىردى. مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى) دىن كېيىن، ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون كەسىپىنىڭ تۈرلىرى بارغانسېرى كۆپەيدى ۋە مۇكەممەللەشتى. مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى)، قۇمۇلدا تەسىس قىلىنغان ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون كەسىپى نومۇر چاقىرىش، ئادەم چاقىرىش، جىددىي نومۇر چاقىرىش، جىددىي ئادەم چاقىرىش ۋە ئىزدەپ چاقىرىشتىن ئىبارەت بەش تۈرگە ئايرىلدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون كەسىپى ئادەتتىكى، جىددىي، ئىزدەپ چاقىرىش



ۋە ئالدىن مەلۇمات تېلېفونلىرىغا ئايرىلدى.

1953- يىلى، ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون كەسپى ھاۋا مۇداپىئە، ئارمىيە- ھۆكۈمەت، كارخانا، ئادەتتىكى ۋە ھۆكۈمەت ئىشى تېلېفونىدىن ئىبارەت بەش تۈرگە ئايرىلدى. 1958- يىلى، ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون كەسپى 10 خىلغا يەتكۈزۈلدى. شۇلار، ھاۋا مۇداپىئە ئاخباراتى تېلېفونى، ئالاھىدە تېلېفون، ئارمىيە- ھۆكۈمەت مەخسۇس تېلېفونى، ئاۋىئاتسىيە دىسپېتچېر تېلېفونى، ئېلېكتر كۈچى دىسپېتچېر تېلېفونى، كەلكۈندىن مەلۇمات بېرىش تېلېفونى، ئارمىيە - ھۆكۈمەت تېلېفونى، ئاخبارات تېلېفونى، ئادەتتىكى تېلېفون، ھۆكۈمەت ئىشلىرى تېلېفونلىرىدىن ئىبارەت.

1963- يىلى، ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون كەسپىنىڭ تۈرى سەككىز خىلغا ئۆزگەرتىلدى، ئالاھىدە كەسىپلەر تۆت تۈرگە تەكشۈلدى. شۇلار: ئالدىن مەلۇمات بېرىش، كېلىشىپ قويۇش، يىغىن، تېلېفون ئىجارىسى قاتارلىقلار. 1972- يىلى، ئالدىن مەلۇمات بېرىش تېلېفونى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.

1986- يىلى 5- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، قۇمۇلدىن ئۈرۈمچىگىچە يېڭىدىن ئاپتوماتىز تېلېفون يولى ئورنىتىلىپ، ئالاھىدە كەسىپلەر تەسىس قىلىندى.

#### 4. شەھەر رايونى تېلېفونى

مىنگو دەۋرىدە، قۇمۇلدا پەقەت بىر نەچچە ئۇزۇن يوللۇق مەخسۇس تېلېفون نومۇر سوراھ ئابونتى بار ئىدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، يەنى 1953- يىلى ئابونتىلار ئادەتتىكى تېلېفون، ئارىدىن ئۆلىنىدىغان تېلېفون ۋە ۋاقىتلىق تېلېفونلارنى ئورناتتى. 1965- يىلى، كەسىپ تۈرلىرىدىن ئادەتتىكى تېلېفون، سىمداش تېلېفون، ئارىدىن ئۆلىنىدىغان لىنىيە، مەخسۇس لىنىيەلىك تېلېفون، ۋاقىتلىق تېلېفون قاتارلىقلارنى يولغا قويدى. 1974- يىلى، ئاپتوماتىك تېلېفون كوممۇتاتورى ئورنىتىلغاندىن كېيىن تىجارەت رايونى ۋە كەسىپ تۈرلىرىدەمۇ ئۆزگىرىش بولدى. 1978- يىلى، شەھەر رايونى تېلېفون كەسىپلىرىدىن ئادەتتىكى تېلېفون، سىمداش تېلېفون، ئابونتىلار كوممۇتاتورى، ئارىدىن ئۆلىنىدىغان تېلېفون، مەخسۇس لىنىيەلىك تېلېفون، ۋاقىتلىق تېلېفون، ستولىنى ئىجارە ئېلىپ سىم تارتىش قاتارلىقلار بار بولدى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، يەنە ئابونتىلارنىڭ تەلپىكە ئاساسەن تېلېفون ئورنىتىش، سۆكۈش، يۆتكەش، ئىسمىنى ئۆزگەرتىش رەسىمىيەتلىرىنى بېجىردى. ئابونتىلارنىڭ ئالاقىلىشىش ۋە جىددىي تېلېفون ئىشلىتىش ئالاھىدە ئېھتىياجغا قۇلايلىق يارىتىش ئۈچۈن نومۇر سوراھ ئىستانسىسى (تېلېفون نومۇرى 04)، توسالغۇ مەلۇم قىلىش ئىستانسىسى (تېلېفون نومۇرى 02)، ئوت ئۆچۈرۈش تېلېفونى (تېلېفون نومۇرى 09) تەسىس قىلىندى.

1985- يىلى، شەھەر رايونى تېلېفون كەسىپىدە ئادەتتىكى تېلېفون، ئابونتىلار كوممۇتاتورى، ئارىدىن ئۆلىنىدىغان تېلېفون، مەخسۇس لىنىيەلىك تېلېفون، سىمداش تېلېفون، ۋاقىتلىق تېلېفون، ستولىنى ئىجارە ئېلىپ سىم تارتىش، ئاھالىلەرنىڭ تېلېفون سىمىنى ۋاكالىتەن ئاسراش، تېلېفون ئورنىتىش، سۆكۈش ۋە يۆتكەش، ئىسمىنى ئۆزگەرتىش قاتارلىق تۈرلەرنى يولغا قويدى؛ ئالاھىدە تېلېفونلاردىن نومۇر سوراھ ئىستانسىسى (تېلېفون نومۇرى 114)، توسالغۇ مەلۇم قىلىش (تېلېفون نومۇرى 112)، ئوت ئۆچۈرۈش (تېلېفون نومۇرى 119)، ئوغرىلىق، بۇلاڭچىلىقنى مەلۇم قىلىش (تېلېفون نومۇرى 110) قاتارلىقلار بار. شۇ يىلى قۇمۇل شەھەر رايونىدىكى تېلېفونلارنىڭ دەرىجىسى 3- دەرىجىدىن 2- دەرىجىگە ئۆستۈرۈلدى، شەھەر رايونى تېلېفون ئابونتىلىرى يىللىرى كۆپەيدى. 1988- يىلىغا كەلگەندە، ئابونتىلار 2031 گە يەتتى.

#### 5. يېزا تېلېفونى

يېزا تېلېفون ئالاقىسى تور رايونى كەڭ، ئارىدىن تۇتاشتۇرۇش لىنىيىسى ۋە ئالماشتۇرۇش نۇقتىسى كۆپ، ئابونتىلىرى تارقاق بولۇشتەك ئالاھىدىلىككە ئىگە بولۇپ، ئۇنىڭدا يېزا تېلېفونى، يىغىن تېلېفونى، ستولىنى ئارىيەت

تېلېسېم تارتىش، تېلېفون ئورنىتىش، سۆكۈش، يۆتكەش قاتارلىق كەسىپلەر، ھەم، تېلېگرامما ۋە ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون كەسىپلىرى بېجىرىلدى.

كۆپ قېتىم ئۆزگەرتىش ئارقىلىق يېزا تېلېفون ئالاقىسىدا 1963-يىلى «يېزا تېلېفون تىجارىتىنى باشقۇرۇش چارىسى» يولغا قويۇلدى ھەمدە يېزا تېلېفون مۇلازىمەت دائىرىسى ۋە كەسىپ تۈرلىرى بەلگىلەندى.

1965-يىلى، يېزا تېلېفونى ئوخشاش بولمىغان مۇلازىمەت ئوبيېكتى ۋە كەسىپ خاراكتېرىغا ئاساسەن ھاۋا مۇداپىئە ئەھۋالى تېلېفونى، ئالاھىدە تېلېفون، ئاپتونوم رايون باشلىقلىرىنىڭ جىددىي تېلېفونى، ئاپتونوم رايون باشلىقلىرىنىڭ ئادەتتىكى تېلېفونى، باشلىقلار تېلېفونى، ئارمىيە-ھۆكۈمەتنىڭ جىددىي تېلېفونى، جىددىي ئاخبارات تېلېفونى، جىددىي ئادەتتىكى تېلېفون، ئارمىيە-ھۆكۈمەت تېلېفونى، ئاخبارات تېلېفونى، ئادەتتىكى تېلېفونلارغا ئايرىلدى، سۆزلىشىش تۈرىگە ئاساسەن نومۇر چاقىرىش تېلېفونى، ئادەم چاقىرىش تېلېفونى، ئىزدەپ چاقىرىش تېلېفونى قاتارلىقلارغا ئايرىلدى.

1985-يىلى، يېزا تېلېفون كەسىپىنىڭ تۈرلىرى ھاۋا مۇداپىئە ئاخباراتى تېلېفونى، ئالاھىدە تېلېفون، باشلىقلار تېلېفونى، ئارمىيە-ھۆكۈمەت تېلېفونى ۋە ئادەتتىكى تېلېفون قاتارلىق بەش تۈرگە ئايرىلدى.

## IV باب

### پوچتا-تېلېگرافى ئالاقە سۈپىتى ۋە ئىگىلىك باشقۇرۇش

#### §1. پوچتا-تېلېگرافى ئالاقە سۈپىتى

1952-يىلى 11-ئايدا، پوچتا-تېلېگرافى مىنىستىرلىكى «تېز، توغرا، بىخەتەر، قۇلايلىق بولۇش» مۇلازىمەت قانۇنىنى ئوتتۇرىغا قويدى ۋە كېيىن كەينى-كەينىدىن 15 نۆرلۈك پوچتا-تېلېگرافى كەسىپىنى باشقۇرۇش تۈزۈمىنى ئېلان قىلىپ، ۋاقىت چەكلىمىسى، قېتىم سانى، تىجارەت ۋاقتى، ئىشلەپچىقىرىشنى نازارەت قىلىش ۋە تەكشۈرۈش، پوچتا يوللانمىلىرىنىڭ ئۆلچەملىرىنى كونكرېت بەلگىلەپ، تۈزۈملەرنى مۇكەممەللەشتۈرۈپ، ئاساسلىنىدىغان، رىئايە قىلىدىغان بەلگىلىمىلەرنى تۈزدى. بىرلىككە كەلگەن سۈپەت كۆرسەتكۈچىنى بەلگىلەپ، دەسلەپكى ماتېرىياللارنى تىزىملاپ ستاتىستىكىلاش ۋە دائىملىق سۈپەت نازارەتچىلىك تەكشۈرۈش تۈزۈمىنى تۈرگۈزدى.

1962-يىلىدىن بۇيان، ئاساسىي ماھارەت مەشقىنى دائىم قانات يايدۇرۇپ، ئىشچى-خىزمەتچىلەرنى خەلق پوچتا-تېلېگرافى نىشانىدا چىڭ تۇرۇشقا يېتەكلەپ، سانائەتتە داچىڭدىن ئۆگىنىش ھەرىكىتىنى كەڭ قانات يايدۇردى. ئالاقە سۈپىتىنى ئۆستۈرۈپ، مۇلازىمەتنى ياخشىلاش مەركەز قىلىنغان ئەمگەك مۇسابىقىلىرىنى ئىزچىل قانات يايدۇردى. قۇمۇل شىڭشىشيا ئاپپارات پونكىتىدىكى ئاپپاراتنىڭ ئاسراش سۈپىتى ۋە ئاسراش-تەكشۈرۈشنىڭ دەسلەپكى خاتىرە نۇسخىسى مەملىكەت بويىچە ئىلغار تىپ بولدى؛ ئېلېكتر ئىشخانىسىدىكى لى چىڭشېن قۇمۇل ئىدارىسىغا ۋاكالىتەن پوچتا-تېلېگرافى مىنىستىرلىكى گۇاڭشىنىڭ گۈيلىن شەھىرىدە ئاچقان ئۆسكۈنىلەرنى ئاسراش يىغىنىدا ئاپپاراتلارنى ئاسراش خىزمەت تەجرىبىسىنى تونۇشتۇردى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، بەلگىلىمە بولسىمۇ رىئايە قىلماسلىق، بەلگىلىمىگە خىلاپلىق قىلىشىمۇ سۈرۈشتۈرمەسلىك، ئالاقە سۈپىتىنى تەكشۈرمەسلىك، خاتالىقلارنى خاتىرىلىمەسلىكتەك قالايمىقان ۋەزىيەت شەكىللەندى. 1976- يىلى، «نۆت كىشىلىك گۇرۇھ» تارمار قىلىنغاندىن كېيىن، پوچتا-تېلېگرافى ئالاقىسى تەدرىجىي ئۆز ئىزىغا چۈشتى. 1984- يىلى، ئومۇميۈزلۈك سۈپەت باشقۇرۇش يولغا قويۇلۇپ، قۇمۇل ۋە ناھىيىلەرنىڭ پوچتا-تېلېگرافى ئىدارىلىرىدا ئومۇميۈزلۈك سۈپەت باشقۇرۇش گۇرۇپپىسى (TQC گۇرۇپپىسى) قۇرۇلدى، ئىسپان، گۇرۇپپا، تارماق ئىدارىلەردە ئالاقىلىشىش TQC گۇرۇپپىسى قۇرۇلۇپ، سۈپەت باشقۇرۇش سىخىمىنى تۈزۈلۈپ، PDCA نىڭ (P) پىلان، D يولغا قويۇش، C تەكشۈرۈش، A بىر تەرەپ قىلىش) ئايلىنىشى يولغا قويۇلۇپ، ئالاقىلىشىش سۈپىتى تەتقىق قىلىنىپ، ياخشىلاش تەدبىرلىرى قوللىنىلغاچقا، ئالاقىلىشىش سۈپىتى ئۈزلۈكسىز ئۆستى. قۇمۇل ئىدارىسى پېچەتلەپ يوللاش بۆلۈمىنىڭ TQC گۇرۇپپىسى سۈپەت باشقۇرۇش جەھەتتە خىزمەتلەرنى ئىشلەپ، نەتىجىسى گەۋدىلىك بولۇپ، بىر قاتار تەجرىبىلەرنى قولغا كەلتۈرگەچكە، قۇمۇل ئىدارىسى ۋە ئاپتونوم رايونلۇق پوچتا-تېلېگرافى باشقۇرۇش ئىدارىسى تەرىپىدىن مۇنەۋۋەر سۈپەت باشقۇرۇش گۇرۇپپىسى بولۇپ باھالاندى، پېچەتلەپ يوللاش بۆلۈمىنىڭ ئىسپان باشلىقى جاڭ شائىلوڭ پېچەتلەپ يوللاش بۆلۈمىنىڭ TQC گۇرۇپپىسىغا ۋاكالىتەن پوچتا-تېلېگرافى مىنىستىرلىكىنىڭ خاگجۇدا ئېچىلغان يىغىنىغا قاتناشتى ۋە تەجرىبە تونۇشتۇردى.

### قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1988- يىللىدىكى تېلېگرافى ئالاقىسىنىڭ سۈپىتى

جەدۋەل: 13 - 9

ئۆلچەملىك ناھىيىسى	باركۆل ناھىيىسى	قۇمۇل شەھىرى	
0.114	0.037	0.09	تېلېگرامما يەتكۈزۈشتە قەرىلى ئۆتۈپ كېتىش نىسبىتى (%)
0.004	0.0072	0.0046	تېلېگرامما مۇلازىمىتىدىكى خاتالىق نىسبىتى (%)
2.22	1.79	6.46	ئۈزۈن يوللۇق تېلېفوننىڭ قەرىلى ئۆتۈپ كېتىش نىسبىتى (%)
97.31	95.3	91.74	ئۈزۈن يوللۇق تېلېفوننىڭ ئۈنۈملۈك ئۆلىشىش نىسبىتى (%)
92.78	30.33	64.92	شەھەر تېلېفونىنىڭ ئۆلىشىش نىسبىتى (%)
100	100	95.28	شەھەر تېلېفونىنى ئورنىتىش ۋە يۆتكەشنىڭ ۋاقتىدا ئېلىپ بېرىلىش نىسبىتى (%)
		100	ئۈزۈن يوللۇق تېلېفوننىڭ توك بولىشىنىڭ لايىقەتلىك نىسبىتى (%)

		95.47	ئۈزۈن يوللۇق يۈكلىمە دېلغۇنلۇق يولىنىڭ لايىھىلىك نىسبىتى (%)
96.68	96.5	91.71	يېزا تېلېفوننىڭ ئۈنۈملۈك ئۆلىنىش نىسبىتى (%)
	58	147	يېزا تېلېفون ئابونتلىرىنىڭ ئۈنۈنۈرچە توسالغۇغا ئۇچراش ۋاقتى (سائەت)
	0	16	يېزا تېلېفوننىڭ ئارىدىن ئۆلىنىدىغان سىم يولىنىڭ توسالغۇغا ئۇچراش ۋاقتى (سائەت)

## §2. پوچتا- تېلېگراف ئالاقىسىنىڭ مۇلازىمەت سۈپىتى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، پوچتا- تېلېگراف ئىشلىرى تېز تەرەققىي قىلدى، پوچتا- تېلېگراف ئالاقىسىنىڭ مۇلازىمەت تور نۇقتىلىرى ئۈزلۈكسىز كېڭەيدى، ئالاقە ئۈسكۈنىلىرى ئۇدا يېڭىلاندى، كەسىپلەر مۇكەممەللەشتى، ئالاقىلىشىش سۈپىتى يىلغۇنلۇق ئۆستى.

1950- يىللاردا، پوچتا- تېلېگراف ئىشچى- خىزمەتچىلىرىدىن مۇلازىمەت پوزىتسىيىسى تەشەببۇسكار، قىزغىن، سەۋرچان، ئەتراپلىق بولۇش تەلەپ قىلىندى. 1982- يىلى، پوچتا- تېلېگراف مۇلازىمەت خىزمىتى ئۆلچەملىشىپ، تىجارەت ئورنىدا تىجارەت ۋاقت تاختىسى، كەسپىي تەشۋىقات تاختىسى، كەسپىي تالونلارنى تولدۇرۇش ئۆرنىكى، تۈرلۈك پوچتا- تېلېگراف كەسپىي ھەققى جەدۋىلى، كەسپ بېجىرىشنىڭ بەلگە تاختىسى، كەچلىك مۇلازىمەت بەلگىسى، پوچتا- تېلېگرافنىڭ سانائەت، يېزا ئىگىلىكى ئىشلەپچىقىرىشىغا مۇلازىمەت قىلىش ئەھدىنامىسى قاتارلىق تاختىلار ئورنىتىلدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ناھىيە (شەھەر) لارنىڭ 1988- يىلىدىكى تېلېفون ئالاقە سۈپىتى

جەدۋەل: 10 - 13

تۈرى	قۇمۇل شەھىرى	باركۆل ناھىيىسى	ئاراتۇرۇك ناھىيىسى	جەمئىي
يېزا (بازار)	23	9	6	38
يېزا (بازار، كەنتلەر) دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرى	95	37	25	157
دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرى				

37	6	9	22	يېزا (بازار)	تېلېفون ئۆلانغىنى
27		8	19	مەمۇرىي كەنت	
				دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرى	
31	5	7	19	يېزا (بازار)	بۇنىڭ ئىچىدە شەھەر تېلېفون تورىغا كىرمىگىنى
138	25	25	88	مەمۇرىي كەنت	
				دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرى	
17	3	6	8	يېزا (بازار)	يېزا تېلېفون كوممۇنىتېرى ئورنىتىلغىنى
				مەمۇرىي كەنت	
				دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرى	
7	2	3	2	يېزا (بازار)	بۈگۈنكى دەۋرىدىكى نوپۇس يولى تېرىملىق ئورمانلىق
				مەمۇرىي كەنت	
				دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرى	
19	3	8	8	يېزا (بازار)	ناھىيە (شەھەر) لەرگە بىۋاسىتە سىم يولى تۇتاشقىنى
				مەمۇرىي كەنت	
				دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرى	
39	4	9	26	ئومۇمىي سان	يېزا ئارىسىدىن ئۆلىنىدىغان تېلېفون يولى بارلىرى
24	3	8	13	بىۋاسىتە ئۆلىنىدىغانى	
7	2	2	3	بۈگۈنكى دەۋرىدىكى	

پوچتا- تېلېگرافى

24	4	9	11	ئومۇمىي سانى	يېزا تېلېفونى كوممۇنىتاتور نۇقتىلىرى
24	4	9	11	پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى	
				يېزا (بازار)	
				باشقىلار	

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1978 - 1990 - يىلىغىچە بولغان پوچتا- تېلېگرافى ئىشلىتىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 13 - 11

يىل ئاخىرىدىكى تېلېفون	يېزا پوچتا- تېلېگرافى ئىشلىتىش		ئۇزۇن يوللۇق تېلېفون يولى	تېلېگرامما بولسنىڭ ئومۇمىي سانى	پوچتا بولسنىڭ ئۇزۇنلۇقى (كىلومېتىر)		پوچتا- تېلېگرافى ئىدارە، پونكىتلار		يىللار	
	شەھەر رايونى تېلېفونى	تېلېفون ئورنىتىلغان كەنت			بۇنىڭ جەمئىي	بۇنىڭ جەمئىي	بۇنىڭ جەمئىي	بۇنىڭ جەمئىي		
311	731	213	22	32	28	3203	3691	41	46	1978
331	871	212	22	30	27	3248	3736	41	47	1979
343	916	212	22	31	23	3019	3265	45	50	1980
341	981	195	22	36	28	2814	3136	38	43	1981
341	1067	97	22	37	27	3091	3413	42	47	1982
362	1139	127	22	36	29	3149	3471	42	47	1983
364	1229	141	37	35	27	1025	1349	35	46	1984

361	1397	78	38	46	27	1025	1349	33	45	1985
351	1612	67	37	59	29	1002	1326	28	44	1986
359	1787	54	39	65	29	1052	1376	28	43	1987
355	2031	27	37	67	30	1002	1326	28	43	1988
371	2290	54	40	75	33	933	1352	28	43	1989
370	2526	36	36	83	33	911	1356	35	43	1990

### §3. ئىگىلىك باشقۇرۇش

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، كۈنچە پوچتا - تېلېگرافى ئىگىلىك باشقۇرۇش شەكلى تەرتىپكە كېلىشىپ ۋە تەكشىلىپ، پوچتا- تېلېگرافى كەسپى ناھايىتى تېز ۋە ئومۇميۈزلۈك ئىگىلىك كەلدى ۋە دەسلەپكى تەرەققىياتلارغا ئېرىشتى.

1954- يىلى، قۇمۇل پوچتا- تېلېگرافى ئىگىلىكى ئاساستا تەشكىلى ئاپپاراتلارنى يەنىمۇ مۇكەممەللەشتۈرۈپ، كەسپى رەھبەرلىكىنى كۈچەيتىپ، تۈرلۈك قائىدە- تۈزۈملەرنى تۈزدى، يىل ئاخىرىدا پوچتا كىرىمىنى 48 مىڭ 900 يۈەنگە، تېلېگرافى كىرىمىنى 68 مىڭ 500 يۈەنگە يەتكۈزدى، قوۋۇق ئېغىزىدىن ئاراتۇرۇككچە سىم تارتىش ۋەزىپىسىنى ئورۇندىدى. 1957- يىلى، قۇمۇل ئىدارىسىنىڭ كەسپى كىرىمى 232 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1949- يىلىدىكى 800 يۈەندىن 28 ھەسە ئاشتى.

1958- يىلىدىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ پوچتا- تېلېگرافى ئالاقىسىنىڭ تەرەققىياتى بىر قەدەر تېز بولدى. ئۈچ يىللىق ئىقتىسادىي قىيىنچىلىق مەزگىلدە مەلۇم تەسىرگە ئۇچرىدى. 1962- يىلى بىر يىللىق تىجارەت سوممىسى 772 مىڭ يۈەنگە، كىرىمى 485 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

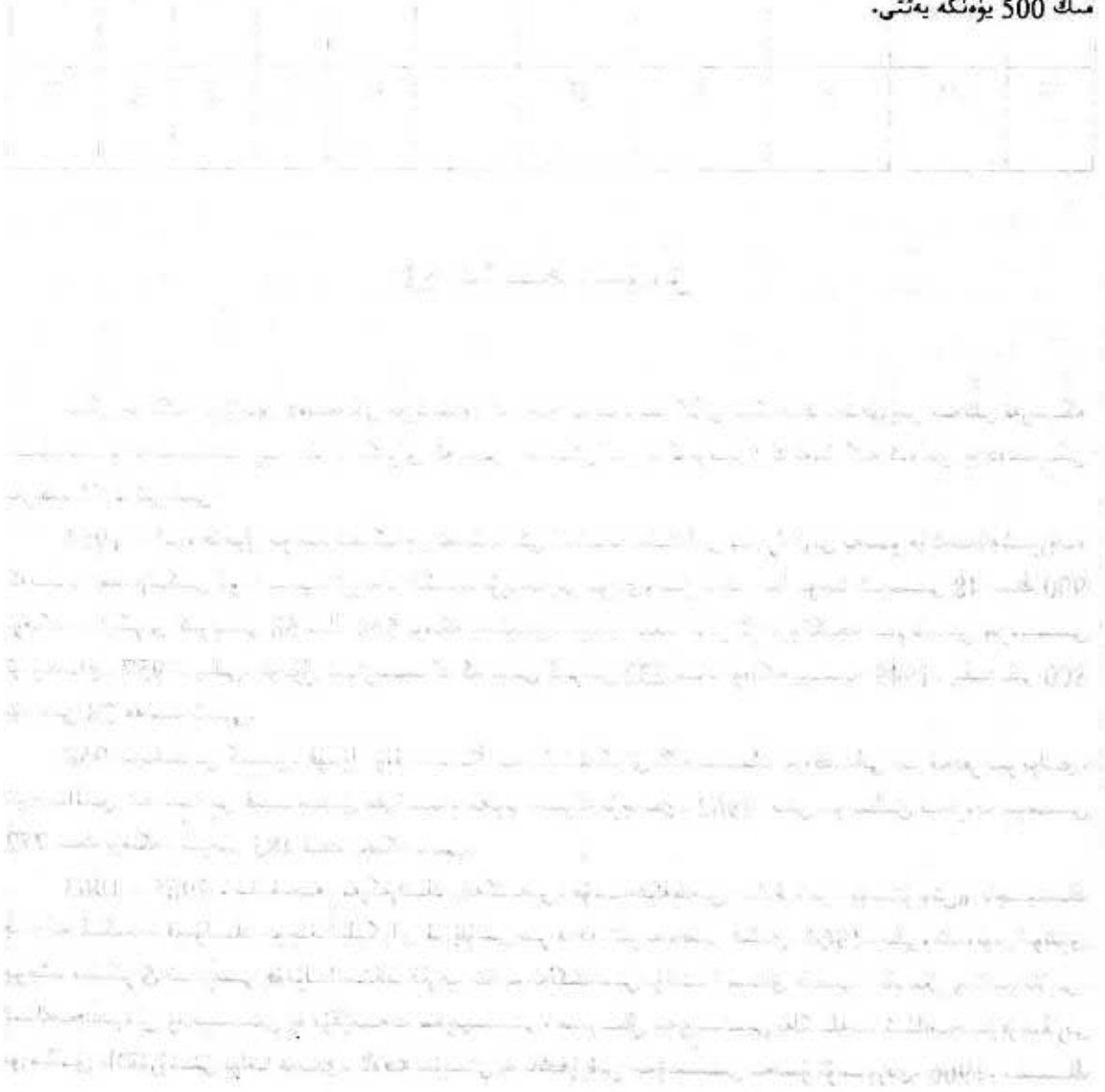
1963 - 1965 - يىلىغىچە، مەركەزنىڭ «تەكشۈش، مۇستەھكەملەش، تولۇقلاش، ئۆستۈرۈش» فاجىئىسىنىڭ يېتەكچىلىكىدە، قۇمۇلنىڭ پوچتا- تېلېگرافى قۇرۇلۇشى بىر قەدەر تېز تەرەققىي قىلدى. 1964- يىلى، ئاپتونوم رايونلۇق پوچتا- تېلېگرافى ئىدارىسى قۇمۇلدا شتاتقا قاراپ خادىم بەلگىلەشنى نۇقتىدا سىناق قىلىپ، خادىملار ۋە ئاپپاراتلارنى، ئىشلەپچىقىرىش ۋەزىپىسىنى ۋە مۇلازىمەت سەۋىيىسىنى، ماتېرىيال سەرىپىياتىنى بەلگىلەپ، ئىشلەپچىقىرغۇچىلارنى نورمىلىق باشقۇرۇشنى يولغا قويدى. ئالاقە سۈپىتى ۋە باشقۇرۇش سەۋىيىسى يەنىمۇ ئۆستۈردى. 1966- يىلىنىڭ

پوچتا- تېلېگرافى

ئاخىرىدا، پەقەت قۇمۇل ئىدارىسىنىڭ كەسپى ئومۇمىي كىرىمىلا 418 مىڭ 900 يۈەنگە يەتتى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، پوچتا- تېلېگرافى ئالاقە ئىشلىرى زور بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىدى. 1978- يىلدىكى ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىنلا قۇمۇل پوچتا- تېلېگرافى ئالاقە ئىشلىرى ئەسلىگە كەلدى ۋە جانلاندى. كارخانىنىڭ ئىچكى قىسمىدا تەرتىپكە كېلىش، ئىسلاھات ۋە بىر قاتار باشقۇرۇش تۈزۈملىرى ئورنىتىلىپ ۋە يولغا قويۇلۇپ، كارخانىنىڭ ئىقتىسادىي ئۈنۈمى، ئالاقە سۈپىتى، مۇلازىمەت سەۋىيىسى ۋە ئالاقە ئىقتىدارى ماس قەدەمدە ئۆستۈرۈلدى. 1985- يىلى، ۋىلايەت بويىچە پوچتا- تېلېگرافى تىجارەت ئومۇمىي سوممىسى 1 مىليون 726 مىڭ يۈەنگە، كەسپىي ئومۇمىي كىرىمى 2 مىليون 75 مىڭ يۈەنگە، كەسپىي چىقىمى 1 مىليون 973 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، كىرىم- چىقىم پەرقى 102 مىڭ يۈەن بولدى.

1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە پوچتا- تېلېگرافى تىجارەت ئومۇمىي سوممىسى 3 مىليون 296 مىڭ 100 يۈەنگە، كەسپىي ئومۇمىي كىرىمى 5 مىليون 21 مىڭ يۈەنگە، كەسپىي چىقىمى 4 مىليون 218 مىڭ 600 يۈەنگە، پايدا 522 مىڭ 500 يۈەنگە يەتتى.





# سودا، ئاشلىق، ماي

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

ئون تۆتىنچى قىسىم

سودا، ئاشلىق، ماي

I باب

سودا ئاپپاراتلىرى، ئىشچى- خىزمەتچىلەر قوشۇنى

§1. مەمۇرىي ئاپپاراتلار

1. ۋىلايەتلىك ئاپپاراتلار

مىنگونىڭ 23 - 38 - يىلىغىچە (1934 - 1949 - يىلىغىچە) ، قۇمۇل ۋىلايىتىدە مەمۇرىي باش ئەمەلدار مەھكىمىسى تەسىس قىلىنىپ، سودا- سېتىق ئىشلىرىنى مەمۇرىي مەھكىمىنىڭ مالىيە بۆلۈمى ئاساسلىق باشقۇردى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1950- يىلى 5- ئايدا ۋالىي مەھكىمىسىدە سانائەت، سودا بۆلۈمى قۇرۇلدى؛ 1957- يىلى 5- ئايدا سودا بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلىپ، ئەسلىدىكى سانائەت، سودا بۆلۈمى باشقۇرۇشىدىكى سانائەت، سودا كەسپى ۋالىي مەھكىمىسىنىڭ پىلان ستاتىستىكا بۆلۈمىگە قوشۇۋېتىلدى، 1955- يىلى 6-ئايدا، ۋىلايەتلىك سودا ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى.

1969- يىلى 3- ئايدا، ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت قۇرۇلغاندىن كېيىن، سودا خىزمىتىگە ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت ئىشلەپچىقىرىش قوماندانلىق گۇرۇپپىسىنىڭ قارىمىقىدىكى مالىيە، سودا گۇرۇپپىسى مەسئۇل بولدى. 1970- يىلى 3- ئايدا، سودا ئىدارىسىدا ئىنقىلاب رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى قۇرۇلۇپ، 1974- يىلى 11- ئايدا ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، سودا ئىدارىسى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. 1984- يىلى 1- ئايدا، سودا ئىدارىسى سودا باشقارمىسىغا ئۆزگەرتىلدى.

1950	1951	1952	1953	1954	1955
------	------	------	------	------	------

2. ناھىيىلىك، شەھەرلىك ئاپپاراتلار

(1) قۇمۇل شەھىرى 1950- يىلى قۇمۇل ناھىيىسىدە سانائەت، سودا بۆلۈمى قۇرۇلدى. 1958- يىلى 7- ئايدا، ناھىيىلىك سودا ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، سانائەت، سودا بۆلۈمى سودا ئىدارىسىغا قوشۇۋېتىلدى. 1962- يىلى سودا ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، 1979- يىلى 6- ئايدا ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. 1984- يىلى، قۇمۇل ناھىيىلىك سودا

ئىدارىسى قۇمۇل شەھەرلىك سودا ئىدارىسىغا قوشۇۋېتىلدى.

(2) باركۆل ناھىيىسى 1950- يىلى سانائەت، سودا بۆلۈمى قۇرۇلۇپ، 1958- يىلى سانائەت، سودا بۆلۈمى سودا ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1969- يىلى، ناھىيىلىك ئىنقىلابىي كومىتېت ئىشلەپچىقىرىش قوماندانلىق كۇرۇپىسىنىڭ مالىيە، سودا كۇرۇپىسى سودا- سېتىق خىزمىتىگە مەسئۇل بولدى. 1973- يىلى، مالىيە، سودا كۇرۇپىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، سودا ئىدارىسى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

(3) ئاراتۇرۇك ناھىيىسى 1950- يىلى سانائەت، سودا بۆلۈمى قۇرۇلۇپ، 1958- يىلى سودا ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1969- يىلى، ناھىيىلىك ئىنقىلابىي كومىتېت ئىشلەپچىقىرىش قوماندانلىق كۇرۇپىسىنىڭ مالىيە، سودا كۇرۇپىسى سودا- سېتىق خىزمىتىگە مەسئۇل بولدى. 1973- يىلى، مالىيە، سودا كۇرۇپىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، سودا ئىدارىسى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

## §2. تىجارەت مۇلازىمەت ئاپپاراتلىرى

1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە ئىجتىمائىي پارچە سېتىش سودىسى، يېمەك- ئىچمەك، مۇلازىمەت كەسىپلىرىنى ئىگىلىك تۈرىگە ئايرىغاندا 4962 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئىجتىمائىي پارچە سېتىش سودىسى ئاپپاراتى 2893، ئىجتىمائىي مۇلازىمەت ئاپپاراتى 894، يېمەك- ئىچمەك ئاپپاراتى 1175.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1985 - 1990 - يىلىغىچە بولغان ئىجتىمائىي تائۋارلارنى پارچە سېتىش سودىسى، يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمەت كەسىپى ئاپپاراتلىرى

جەدۋەل: 14 - 1

يىللار	1985	1986	1987	1988	1989	1990	تۈرلەر
يېقىندىسى	4151	4047	3811	4477	4640	4962	
يېقىندىسى	2599	2639	2323	2845	2827	2893	يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمەت كەسىپى ئاپپاراتلىرى
ئومۇمىي مۇلازىمەت كەسىپى	228	270	191	189	229	206	
كوللېكتىپ مۇلازىمەت كەسىپى	442	412	383	243	380	322	
يەككە، يېقىندىسى	1929	1957	1749	2269	2218	2365	

1175	966	1162	863	796	934	كېچىك يىغىندىسى	يېمەك-ئىچمەك كىسى
21	15	16	16	15	29	ئومۇمىي مۇلۇمات كېچىك	
10	14	16	19	33	33	كوللېكتىپ مۇلۇمات كېچىك	
1141	937	1130	828	748	872	يەككە	
894	847	470	625	612	618	كېچىك يىغىندىسى	مۇلازىمەت كىسى
30	30	34	26	26	60	ئومۇمىي مۇلۇمات كېچىك	
23	23	42	44	32	72	كوللېكتىپ مۇلۇمات كېچىك	
841	794	394	555	554	486	يەككە	

## §3. ئىشچى - خىزمەتچىلەر قوشۇنى

1990 - يىلى، ۋىلايەت بويىچە ئىجتىمائىي تائۇرلارنى ساتىدىغان سودا، يېمەك-ئىچمەك، مۇلازىمەت كەسىپلىرىنى ئىقتىسادىي تۈر بويىچە ئايرىغاندا، ئىشچى - خىزمەتچىسى 9716 يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1985 - 1990 - يىلىغىچە بولغان ئىجتىمائىي تائۇرلارنى پارچە سېتىش سودىسى، ئىچكىلىك مۇلازىمەتتىكى ئىشچى - خىزمەتچىلەر

بىرلىكى: ئادەم

جەدۋەل: 14 - 2

1990	1989	1988	1987	1986	1985	يىللار	تۈرلەر
9716	9341	9177	8351	8728	8960	يىغىندىسى	
6558	6596	6432	5680	6146	5733	كېچىك يىغىندىسى	پارچە سېتىلدىغان سودا
2213	2377	1974	1816	2017	1727	ئومۇمىي مۇلۇمات كېچىك	
1579	1603	1702	1722	1745	1776	كوللېكتىپ مۇلۇمات كېچىك	

2766	2616	2756	2142	2384	2230	يەككە	تېپەك ئىچىدە كەسىپى
1897	1578	1891	1612	1460	1634	يىغىندىسى	
121	97	114	117	94	162	ئومۇمىي مۈلۈكچىلىك	
153	146	140	256	291	310	كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىك	
1623	1335	1637	1239	1075	1162	يەككە	
1261	1167	854	1059	1122	1593	يىغىندىسى	مۇزىيەن كەسىپى
201	144	187	150	144	311	ئومۇمىي مۈلۈكچىلىك	
89	93	180	155	159	568	كوللېكتىپ مۈلۈكچىلىك	
971	930	487	754	819	714	يەككە	

## II باب

### سودا ئىگىلىك قۇرۇلمىسى

خەن سۇلالىسىدىن بۇيان، قۇمۇل، باركۆلنىڭ سودا ئىشلىرى بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش، چارۋىچىلىقنىڭ تەرەققىي قىلىشى ۋە سۈي، تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى يىپەك يولى يېڭى شىمالىي يولىنىڭ ئېچىلىشىغا ئەگىشىپ كۈنسېرى گۈللەندى. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە، باركۆل — شىنجاڭدىكى ئۈچ چوڭ شەھەرنىڭ بىرى ئىدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرلىرى قۇمۇل تەرەققىي قىلىپ، ئىچكىرىگە كىرگۈزۈلدىغان ماللارنى يىغىش ۋە تارقىتىش ئورنى بولۇش سۈپىتى بىلەن شىنجاڭ بويىچە مۇھىم سودا مەركەزلىرىدىن بىرى بولۇپ قالدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كۇاڭشۈ يىللىرىدا، ھەر يىلى بېيجىڭ، تېيەنجىن، شەنشى، گەنسۇدىن قۇمۇل ئارقىلىق شىنجاڭنىڭ جاي — جايلىرىغا توشۇلدىغان مىلىچ مال، رەخت ۋە قەغەزلىرىنىڭ قىممىتى 1 مىليون سەر كۈمۈشتىن ئاشتى. تۇرپان ۋە پىچانلاردىن قۇمۇل ئارقىلىق گەنسۇ، باۋتۇلارغا توشۇلدىغان پاختا، قۇرۇق ئۈزۈملەرنىڭ قىممىتى 500

مىڭ سەردىن ئاشتى، بۇنىڭدىن باشقا روسسىيىنىڭ سودا ئورۇنلىرى دۇنخوئاڭ ۋە باركۆللەردىن سېتىۋالغان يۇڭ- تېرىلەرمۇ قۇمۇلغا يىغىلاتتى ۋە تارقىتىلاتتى. بۇ خىل نەرسىلەرنىڭ يىللىق قىممىتى 190 مىڭ سەر كۈمۈشتىن ئاشتى.

### §1. خۇسۇسىي سودا

چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 36- يىلى (1697- يىلى)، قۇمۇلنىڭ فېئودال ھۆكۈمرانى ئەبەيدۇللا تارخان بەگ چىڭ سۇلالىسىغا بەيئەت قىلغاندىن كېيىن، 2- يىلى چىڭ سۇلالىسى «قۇمۇل بازىرى گەنسۇغا قۇلايلىق يارىتىپ بېرىش كېرەك، دېگەن بۇيرۇققا قەتئىي ئەمەل قىلىش لازىم» دېگەن پەرماننى چۈشۈردى. قۇمۇل ۋىلايىتى بىلەن ئىچكى ئۆلكىلەرنىڭ سودا ئالاقىسى كۈچىيىپ، قۇمۇلدىكى ئۇيغۇرلاردىن گەنسۇغا بېرىپ سودا قىلىدىغانلار بارغانسېرى كۆپەيدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ كاڭشى 55- يىلى (1716- يىلى) 2- ئايدا، سودا بېرىش- كېلىشى 140 قېتىمدىن ئاشتى. 17- ئەسىردىن شىنجاڭ بىرلىككە كەلگىچە قۇمۇل سودا مەركىزىگە ئايلاندى. قۇمۇل شەھىرىدە سودا قىلىدىغانلار 163 ئائىلە، جەنۇبىي شىنجاڭدىن قۇمۇلغا كېلىپ سودا قىلىدىغان ئۇيغۇر سودىگەر 20 ئائىلىدىن ئاشتى. ھەر يىلى قۇمۇلدىن توشۇلىدىغان قوي يۇڭى 80 - 90 مىڭ جىڭغا يەتتى، نۇرغۇن ئۇيغۇر سودىگەرلەر قۇمۇلدىن چىقىدىغان قاشتېشىنى پۈتكەپ ساتتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 33- يىلى (1907- يىلى) ئەتراپىدا، قۇمۇلنىڭ سودا ئىشلىرى بىر قەدەر تەرەققىي قىلدى، سودا ئىشلىرىنىڭ چوڭ ھوقۇقى ئۇيغۇر سودىگەرلەرنىڭ قولىدا بولدى.

مىنگونىڭ دەسلەپكى يىللىرى، قۇمۇلدا ئۇيغۇر، خۇيزۇ سودىگەر 100 دىن ئاشتى. ئۇيغۇرلارنىڭ سودا كەسپى ئىككى خىلغا بۆلۈنەتتى. بىرى، قۇمۇل ۋاڭ ئوردىسىدا تىجارەت قىلىدىغانلار، يەنە بىرى، خەلق ئارىسىدا خۇسۇسىي تىجارەت بىلەن شۇغۇللىنىدىغان ئۇششاق يايىمچىلار ئىدى. ۋاڭ ئوردىسىدىكى ئالىي ئەمەلدارلارمۇ سودا بىلەن شۇغۇللىناتتى ھەمدە خۇسۇسىيلارنىڭ سودا دەللاللىرى بار ئىدى. شاھەخسۇت ۋاڭ ھۆكۈمرانلىق قىلغان مەزگىلدە، ۋاڭ ئوردىسى سودا- سېتىق ئۈچۈن 6 مىليون 500 مىڭ سەر كۈمۈش يۇل مەبلەغ سالىدى (شۇ زاماندا ئالتە سەر كۈمۈش يۇل بىر سەر تەڭگىگە تەڭ ئىدى). ۋاڭ ئوردىسى يەنە مەخسۇس ئۈزۈن مۇساپىلىك مال توشۇيدىغان سودىگەرلەرنى تەيىنلەپ، بەزى سودىگەرلەرنى چەت ئەل سودىگەرلىرى بىلەن سودا قىلدۇردى. شاھەخسۇت يەنە ھەسەن ھاجى قاتارلىقلار بىلەن بىرلىشىپ سودا قىلدى. ۋاڭ ئوردىسىدىكى باشقۇرغۇچىلار توغۇچىدا سودا قىلىپ، بىر تاختا قارا رەختكە بىر كۈرە بۇغداي، بىر تاختا شەمىجى رەختكە بىر كۈرە بىر شىڭ بۇغداي، بىر تاختا ئەتلەسكە سەككىز كۈرە بۇغداي تېگىشتى. ئۇيغۇر سودىگەرلەرمۇ قۇمۇلدا دۇكان ئاچتى ياكى يايما يېيىپ سودا قىلدى. ئۇيغۇرلار سودىگەرلەردىن مال ئېلىپ ساتتى.

مىنگونىڭ دەسلەپكى يىللىرى، قۇمۇلدا خەنزۇ سودىگەر 100 دىن ئاشتى، ئۇلار ئۆزلىرى تۈگە يېقىپ مال يۆتكىدى، گەنسۇنىڭ غەربىدە باش ياكى شۆبە دۇكان ئاچتى. روسسىيە ئۆكتەبىر ئىنقىلابىدىن كېيىن، قۇمۇلدىكى سودىگەرلەر ئىچكى ئۆلكىلەردە مال ساتتى ھەمدە سىچۈەن قاتارلىق جايلاردىن تاۋار- دۇرۇنغا ئوخشاش رەخت ۋە مىسچ ماللارنى ئېلىپ چىقىپ، شىنجاڭنىڭ باشقا جايلىرىدا ساتتى. باركۆلنىڭ ناھىيە بازىرىدا 90 دىن ئارتۇق چوڭ- كىچىك دۇكان بار ئىدى. ئەينى چاغدا باركۆل بازىرى ئىچىدە سودا دۇكانلىرى كۆپ بولۇپلا قالماستىن، بەلكى بوز بەر ئۆزلەشتۈرۈش بىر قەدەر مەركەزلەشكەن داخىي يېزىسىدۇمۇ سودا بىر قەدەر تەرەققىي قىلغانىدى. چارۋىچىلىق رايونلىرىدا نۇرغۇن خەنزۇ سودىگەرلەر رەخت، تاۋار- دۇرۇن، ھاراق، ئۇن، چاي ۋە كۈندىلىك بۇيۇملارنى چارۋىچىلىق نۇقتىلىرىغا ئاپىرىپ، چارۋىچىلارنىڭ چارۋا مەھسۇلاتلىرىغا تېگىشەتتى.

مىنگونىڭ 20- يىلى (1931- يىلى)، ئۈرۈش مالىسانچىلىقى ئۈستى- ئۈستىلەپ يۈز بەرگەنلىكى ئۈچۈن، قۇمۇلنىڭ سودا ئىشلىرى ئېغىر تەسىرگە ئۇچرىدى. باركۆلدىكى تۆگە ۋە ئات بىلەن سودا قىلىدىغان سودىگەرلەرنىڭ تۆگە ۋە ئاتلىرى ئەمەلدار، باندىتلار تەرىپىدىن بۇلاپ كېتىلگەچكە، زور بىر تۈركۈم دۇكانلار تاقىلىپ قالدى.

مىنگونىڭ 22- يىلى (1933- يىلى) دىن كېيىن، شېڭ شىسەي شىنجاڭدا ھاكىمىيەت يۈرگۈزگەندە، شىنجاڭ، شەنشى يوللىرى توسۇۋېتىلدى. جۇڭگو كوممۇنىستلىرىنىڭ ياردىمىدە، ئىقتىساد، سودا تەرەققىي قىلدۇرۇلۇپ، سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ زور بىر تۈركۈم ماللىرى قۇمۇل ۋە باركۆل بازارلىرىغا كىرىپ، دۇكانلاردا چەت ئەلنىڭ ھەر خىل كۈندىلىك ماللىرى سېتىلىپ، سودا ئىشلىرى تەدرىجىي راۋاجلاندى. مىنگونىڭ 26- يىلى (1937- يىلى)، سوۋېت - شىنجاڭ سودا شىركىتىنىڭ قۇمۇل ئىشى باشقارمىسى قۇرۇلدى. قۇمۇل بازارلىرىنى ئاساسەن سوۋېتنىڭ ماللىرى مونوپول قىلىۋالدى.

مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى) دىن كېيىن، شىنجاڭ ئىچكى ئۆلكىلەرگە ئىشكىنى ئېچىۋەتتى، بۇنىڭ بىلەن قۇمۇل ماللىرى توپ، پارچە ساتىدىغان جايغا ئايلىنىپ، سودا قىلىدىغانلارنىڭ ئايىغى ئۈزۈلدى. قۇمۇل، باركۆلدىكى سودىگەرلەرمۇ ناھايىتى تېز كۆپەيدى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى)، قۇمۇل بازىرىدا 273 ماگزىن بار ئىدى. مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى) 3- ئايدا، باركۆل سودا- سانائەتچىلەر بىرلەشمىسىدىن تەكشۈرۈلۈشىچە، باركۆلدە ئۈچ سەييارە ماگزىن، 34 تۇراقلىق ماگزىن، يەتتە خاراز، ئۈچ ئاچچىقسۇ ئىشلەش ئورنى، 42 تۈگەن، 19 يايما ئورنى، 15 ئاشخانا، گۆش دۇكىنى، ھورنان پىشۇرۇپ ساتىدىغان دۇكان قاتارلىق دۇكانلار بار ئىكەن. مىنگونىڭ 34- يىلى (1945- يىلى)، قۇمۇل شەھىرىدە 312 سودىگەر بار ئىدى. مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى)، ۋىلايەت بويىچە شەھەر- يېزىلاردىكى چوڭ- كىچىك ماگزىن 300 دىن ئاشتى، مۇتلەق كۆپ قىسمى شەھەر- بازارغا مەركەزلەشتى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل بازىرىدا 291، دېھقانچىلىق- چارۋىچىلىق رايونلىرىدا سودا نۇقتىلىرى يوق دېيەرلىك ئىدى، پەقەت ئاز ساندىكى توكلاڭچىلارلا نەرسىنى نەرسىگە ئالماشتۇرۇپ سودا قىلاتتى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى)، قۇمۇل بازىرىدا 320 ماگزىن ئېچىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە مەبلىغى 50 مىڭ يۈەندىن ئارتۇق يېڭى پۇلى بار كىشى 179 غا يەتتى. مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) 9- ئايدا، قۇمۇل ناھىيىسىدە دۇكان، ساتماشخانا، مۇنچا، رەسىمخانا، تاۋار- دۇرۇن رەخت، مېلىچ ماللار دۇكىنى ۋە يەرلىك مەھسۇلاتلار دۇكىنى 270 تىن ئاشتى.

1949- يىلى 9- ئاينىڭ 25-، 26- كۈنلىرى، شىنجاڭ تىنچلىق بىلەن ھەقىقەتكە قايتتى. 9- ئاينىڭ 28- كۈنى ئەكسىيەتچىل مەيداندا چىڭ تۇرغان گومىنداڭنىڭ بەزى قالدۇق ئەسكەرلىرى، قۇمۇل ناھىيە بازىرىدا بۇلاڭچىلىق قىلىپ «28- سېنتەبىر» ئېغىر بۇلاڭچىلىق ۋە قەسىنى تۇغدۇرۇپ، قۇمۇلنىڭ سودا ئىشلىرىنى زور زىيانغا ئۇچراتتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، پارتىيە ۋە ھۆكۈمەت خۇسۇسىي سودىنىڭ تەرەققىياتىنى زور كۈچ بىلەن قوللانغانلىقتىن، خارابلاشقان سودا ئىشلىرى تېزىدىن ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. 1955- يىلى، ۋىلايەت بويىچە خۇسۇسىي سودا سەككىز ساھە بولۇپ، ماگزىن 344 كە، كەسپكارى 405 كە، مەبلىغى 835 مىڭ 500 يۈەنگە، يىللىق تىجارەت سوممىسى 3 مىليون 68 مىڭ 100 يۈەنگە يەتتى. بىر تۇتاش تەقسىملەپ ئورۇنلاشتۇرۇش روھىغا ئاساسەن، كەسپلەر ساھەلەر بويىچە باشقۇرۇلۇپ، دۆلەت ئىلكىدىكى كەسپىي شىركەتلەر ئىش تەقسىماتى بويىچە ھۆددىگە بېرىلىپ، خۇسۇسىي سودىنى ئۆزگەرتىشكە مەسئۇل قىلىندى.

1956- يىلى ئەتىيازدا، ۋىلايەت تەشۋىق قىلىش، سەپەرۋەر قىلىشنى، سىياسەت سۆزلەشنى قانات يايدۇرغاقچا، خۇسۇسىي سودىگەرلەر بەس- بەستە ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى سودىغا قاتنىشىشنى تەلەپ قىلدى. 6- ئاينىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە ئۆزگەرتىلگەن سودا- سانائەتچى 343 كە يەتتى، بۇ سودا كەسپى بىلەن شۇغۇللانغۇچىلار ئومۇمىي سانىنىڭ %99.4 نى ئىگىلىدى، مەبلىغى 1 مىليون 173 مىڭ 600 يۈەنگە يەتتى. ئەسلىدىكى سودا- سانائەتچىلەرنىڭ ئىشلەپچىقىرىش، تىجارەتتىكى ئاكتىپچانلىقىنى قوزغاش ئۈچۈن، ھۆكۈمەت بىلەن



خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى كارخانىلارنىڭ خۇسۇسىي تەرەپ دېرىكتور، مۇئاۋىن دېرىكتورلىرىدىن 43 كىشى تۇتۇرۇلدى.

خۇسۇسىي سودا- سانائەتنى سوتسىيالىستىك تۈزگەرتىشتە ، كەسىپلەرگە، چوڭ- كىچىكلىكىگە، تۈرگە ئايرىماستىن، مەبلەغ چىقارغان كىشىلەرگە يىللىق ئۆسۈمى بىردەك بەش لى بويىچە ھېسابلاپ بېرىلدى ھەمدە تۈزگەرتىش داۋامىدا قوشقان مەبلىغى ۋە ھېسابات سىرتىدىكى مەبلىغىنىڭ ھەممىسى شۇ كىشىگە قايتۇرۇلدى، يەنى 45.5 نېغىز تۆي، 12.5 سەر ئالتۇن، 676 سەر كۈمۈش، 1357 يۈەن كۈمۈش تەڭگە، 3761 يۈەن زايوم قايتۇرۇلدى.

1956- يىلى، ۋىلايەت بويىچە يېزىلاردىكى خۇسۇسىي ھەم ئۇششاق تىجارەتچى 247 گە، ئادىسى 314 گە يەتتى. شۇ يىلى 5- ئاينىڭ ئاخىرىغا قەدەر جەمئىي تۈزگەرتىلگىنى 237 ئائىلە، 293 كىشىگە يەتتى. بۇ، يېزىلاردىكى خۇسۇسىي سودىگەرلەرنىڭ 96% نى ئىگىلىدى، سوتسىيالىستىك تۈزگەرتىش ئېلىپ بېرىلغاندىن كېيىن، ۋىلايەت بويىچە يەككە تىجارەتچىلەر ئاز ساندىلا قالدى.

1966- يىلى «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» باشلانغاندىن كېيىن، ۋىلايەتتە خۇسۇسىي سودا بىلەن شۇغۇللىنىدىغانلار قالمىدى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» ئاخىرلاشقاندىن كېيىن، يەككە تىجارەتچىلەر پەيدىنپەي مەيدانغا كەلدى. گوۋۇيۈەن 1981- يىلى «شەھەر- بازارلاردىكى غەيرىي يېزا ئىگىلىكىدە بولغان يەككە ئىگىلىك توغرىسىدىكى بىر قانچە بەلگىلىمە» نى تارقاتتى، بۇنىڭ بىلەن يەككە سودا- سانائەتچىلەر ناھايىتى تېز كۆپەيدى. يىل ئاخىرىغا بارغاندا، يەككە سودا ماگىزىنى 588 گە، ئادىسى 842 گە، مەبلىغى 926 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە يېزىلاردىكى يەككە سودا ماگىزىنى 55 گە، ئادىسى 78 گە يەتتى. 1985- يىلىنىڭ ئاخىرىدا، ۋىلايەت بويىچە شەھەر- يېزىلاردىكى يەككە سودا ماگىزىنى 4155 گە، كەسىپكارى 5698 گە، مەبلىغى 13 مىليون 12 مىڭ يۈەنگە، تىجارەت سوممىسى 11 مىليون 98 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ۋىلايەتتىكى ئىجتىمائىي تائۋارلارنىڭ پارچە سېتىلىش سوممىسىنىڭ 5.29% نى ئىگىلىدى، بۇنىڭ ئىچىدە يېزىلاردىكى يەككە سودا ماگىزىنى 1772 گە، ئادىسى 2546 گە يەتتى، بۇ، 1981- يىلىنىڭ 32.22 ھەسسىگە تەڭ كەلدى. بۇنىڭ ئىچىدە، ئاز سانلىق مىللەت ئاممىسى ئاچقان يەككە سودا ماگىزىنى 1165 گە، ئادىسى 1503 گە يەتتى، بۇ، شۇ يىللىق شەھەر- يېزىلاردىكى يەككە سودا ماگىزىنىنىڭ 29.13% نى كەسىپكارنىڭ 26.37% نى ئىگىلىدى. سودا ماگىزىنلىرىدا تۇيغۇر 61.8% نى، خۇيزۇ 29.7% نى، باشقا ئاز سانلىق مىللەتلەر 8.5% نى ئىگىلىدى. چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى يەككە سودا ماگىزىنلىرىمۇ تەرەققىي قىلىشقا باشلىدى.

1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە يەككە سودا ماگىزىنى 6259 غا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە شەھەر- بازارلاردىكى 4118 ، يېزىلاردىكىسى 2141، كەسىپكارى 8228 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە شەھەر- بازارلاردىكىسى 5288، يېزىلاردىكىسى 2960، مەبلىغى 19 مىليون 238 مىڭ 200 يۈەنگە يەتتى. يەككە ئىگىلىك دۆلەت ئىلكىدىكى سودىنىڭ زۆرۈر تولۇقلىمىسىغا ئايلاندى.

§2. كوللېكتىپ سودا

1956- يىلى، ۋىلايەت بويىچە كوللېكتىپ سودىدىن تەشكىللەنگەن (يېمەك- ئىچمەك كەسىپىنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ) ئىككى ھەمكارلىق ماگىزىنى، ھەمكارلىق تىجارىتىدىكى 11 كىچىك گۇرۇپپا بولۇپ، 179 ئادىسى بار ئىدى. 1959- يىلى، ھەمكارلىق ماگىزىنلىرىدىن تەشكىللەنگەن ھەمكارلىق باش ماگىزىنلىرىنىڭ ھەممىسىدە بىر تۇتاش

ھېسابات قىلىش يولغا قويۇلدى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» داۋامىدا، ھەمكارلىق ماگىزىنلىرىغا قارىتا، يىغىۋېلىش سىياسىتى يولغا قويۇلۇپ، دۆلەت ئىلكىدىكى سودىدا ئۆز ئالدىغا سودا قىلىش ۋەزىيىتى شەكىللەندى. 1978- يىلدىكى پارتىيە 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، كولىپكتىپ سودىنىڭ تەرەققىياتى ناھايىتى تېز بولدى. 1990- يىلى، سودا تارماقلىرى باشقۇرۇشىدىكى كولىپكتىپ سودا ئورنى 34 كە، تىجارەت كىرىمى 3 مىليون 750 مىڭ يۈەنگە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 166 غا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىدىكى كولىپكتىپ سودا ئورنى 10، باركۆلدىكىسى بەش، ئاراتۇرۇكتىكىسى بەش، ۋىلايەتتىكىسى 14.

### §3. تەمىنات - سودا كوپىراتىپى

#### 1. ۋىلايەتلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1951- يىلى 2- ئايدا، شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھەمكارلىق ئىدارىسى قۇمۇلدا ۋىلايەتلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى قۇرۇشقا خىزمەت گۇرۇپپىسى ئەۋەتتى. 3- ئاينىڭ ئاخىرىغىچە، كوپىراتىپقا كىرىشكە تىزىملىغان ئەزا 638 گە، قوشقان پاي 1050 كە يەتتى. 4- ئاينىڭ 1- كۈنى، شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھەمكارلىق ئىدارىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى قۇرۇلدى. 5- ئاينىڭ باشلىرىدا، تەمىنات- سودا كوپىراتىپىنىڭ ماگىزىنلىرى سودىسىنى باشلىۋەتتى.

1953- يىلى 5- ئايدا، ۋىلايەتلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپىنىڭ نامى شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھەمكارلىق ئىدارىسى قۇمۇل تەمىنات- سودا ئىش باشقارمىسىغا ئۆزگەرتىلدى (تۆۋەندە قىسقارتىلىپ ئىش باشقارمىسى دەپ ئېلىندى) ھەمدە پارچە سېتىش كەسپى قۇمۇل ناھىيىسى چىنگۈەن رايونلۇق ئىستېمالچىلار كوپىراتىپىنىڭ تىجارەت قىلىشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى، توپ تارقىتىش كەسپى ساقلاپ قېلىندى.

1955- يىلى 11- ئايدا، ئىش باشقارمىسى توپ تارقىتىش كەسپىنى، شۇنىڭدەك مەبلەغ، خادىم قاتارلىقلارنىڭ ھەممىسىنى كوپىراتىپنىڭ توپ تارقىتىش پونكىتىغا ئۆتكۈزۈپ بەردى.

1956- يىلى 7- ئايدا، ۋىلايەتلىك ھەمكارلىق ئىش باشقارمىسى ئاپتونوم رايونلۇق تەمىنات- سودا كوپىراتىپىنىڭ تەۋەلىكىدە بولۇپ، قۇمۇلدا ئىش بېجىرىش ئورگىنى تەسىس قىلدى، 13 خىزمەتچى قويۇلدى.

1958- يىلى 6- ئايدا، قۇمۇل ھەمكارلىق ئىش باشقارمىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. قۇمۇل ھەمكارلىق توپ تارقىتىش [پونكىتى ھەم قۇمۇل، باركۆل ناھىيىلىرىنىڭ تەمىنات- سودا كوپىراتىپىنىڭ مەبلەغ، خادىملىرىنىڭ ھەممىسى دۆلەت ئىلكىدىكى سودىغا قوشۇۋېتىلدى. ئاساسى قاتلام تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى ئۆزى تۇرۇشلۇق جايلاردىكى يېزىلق ھۆكۈمەتلەرنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى.

1962- يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، ھەر دەرىجىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. ۋىلايەتلىك كوپىراتىپ باشقارمىسى بىلەن دۆلەت ئىلكىدىكى سودا ئايرىم ئىش بېجىرىدىغان بولدى.

1966- يىلى 1- ئاينىڭ 1- كۈنى، ۋىلايەتلىك ھەمكارلىق ئىش باشقارمىسىنىڭ كارخانا شاتنى دۆلەت مەمۇرىي شاتىغا ئۆزگەرتىلدى. 1976- يىلى 1- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپىغا ئۆزگەرتىلدى.

1984- يىلى 11- ئايدا، ۋىلايەتلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق تەمىنات- سودا كوپىراتىپى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ھەمكارلىق ئىش باشقارمىسىغا ئۆزگەرتىلىپ، ناھىيە دەرىجىلىك

كارخانا قىلىپ بېكىتىلدى.

1988- يىلى، ھەمكارلىق ئىش باشقارمىسى، شۇنىڭدەك بىۋاسىتە قاراشلىق تۆت شىركەتنى ئاساس قىلغان ئورۇنلار ۋىلايەتلىك ئىقتىساد كومىتېتى، مالىيە، ئەمگەك، كادىرلار باشقارمىسى بىلەن ئۈچ يىللىق ھۆددىگە ئېلىش تىجارەت توختىمى ئىمزا ئالدى. ھەمكارلىق ئىش باشقارمىسىنىڭ نامى ۋىلايەتلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپىغا ئۆزگەرتىلىپ، تاۋار تىجارىتى، كارخانا باشقۇرۇش، كادىرلارنى ۋەزىپىگە قويۇش - ۋەزىپىسىدىن قالدۇرۇش، مائاش تەقسىماتى قاتارلىقلاردا ئۆز ئالدىغا باشقۇرۇش ھوقۇقىغا ئىگە بولدى.

## 2. ناھىيە (شەھەر) لىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى

1951- يىلى، ۋىلايەتلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى تەمىنات- سودا كۆچمە سودا كۆرۈپىسىنى باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىدە خىزمەتلەرنى قانات يايدۇرۇشقا ئەۋەتتى ھەمدە شەھەر- يېزا خەلقىنى مەبلەغ چىقىرىپ پاي قوشۇشقا زور كۈچ بىلەن سەپەرۋەر قىلىپ، تەمىنات- سودا كوپىراتىپى قۇرۇش تەييارلىقىنى ئىشلىدى.

1953- يىلى 7- ۋە 9- ئايلاردا، باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىدە كۆچمە سودا كۆرۈپىسىنىڭ خىزمەتلىرى ئاساسدا تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى قۇرۇلدى.

1955- يىلى 5- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇمۇل ناھىيىلىك چىنگۈەن رايونلۇق ئىستېمالچىلار كوپىراتىپى ئاساسدا قۇمۇل ناھىيىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى قۇرۇلدى.

1958- يىلى 6- ئايدا، قۇمۇل، باركۆل ناھىيىلىرىدىكى تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى ئۆزى تۇرۇشلۇق ناھىيىلىك سودا ئىدارىلىرىغا قوشۇۋېتىلدى. ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپىنىڭ نامى ناھىيىلىك سودا ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى.

1962- يىلى، ناھىيىلەرنىڭ تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى قايتىدىن ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

1977- يىلى 4- ئايدا، قۇمۇل شەھىرى، قۇمۇل ناھىيىسىدە تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى قۇرۇلدى. قۇمۇل ناھىيىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپىنىڭ شەھەردە پارچە سېتىش كەسپى ھەم شەھەر ئەتراپى يېزا ئاساسى قاتلام تەمىنات- سودا كوپىراتىپى قۇمۇل شەھىرىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلىپ، قۇمۇل شەھەرلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى قۇرۇلدى.

1984- يىلى 1- ئايدا، قۇمۇل ناھىيىسى شەھەرگە قوشۇۋېتىلىپ، شەھەرلىك، ناھىيىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى بىرلەشتۈرۈلۈپ، قۇمۇل شەھەرلىك تەمىنات- سودا بىرلەشمە كوپىراتىپى قۇرۇلدى.

## 3. تەمىنات- سودا تۈزۈلمە ئىسلاھاتى

1983- يىلىدىن كېيىن، ۋىلايەتلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى سىستېمىسىدا ئۈچىنچى ئەسلىگە كەلتۈرۈش (تەشكىلى جەھەتتە ئامبۇلىق، باشقۇرۇشتا دېموكراتىك، كەسپى تىجارەتتە جانلىقلىق) ئاساسى مەزمۇن قىلىنغان تەمىنات- سودا كوپىراتىپ تۈزۈلمە ئىسلاھاتى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. بۇ ئىشنىڭ يادروسى ھۆكۈمەت باشقۇرۇشنى خەلق باشقۇرۇشقا، دۆلەت ئىگىلىكىنى كوللېكتىپ ئىگىلىكىگە ئۆزگەرتىش بولۇپ، تاۋار ئىگىلىكى تەرەققىياتىغا ماس كەلمىگەن تىجارەت باشقۇرۇش تۈزۈلمىسىنى ئىسلاھ قىلىشتىن ئىبارەت بولدى. 1984- يىلىغا كەلگەندە، ئىككى ناھىيە، بىر شەھەردىكى 20 ئاساسى قاتلام كوپىراتىپىدا تۈزۈلمە ئىسلاھاتى خىزمىتى ئاساسەن تاماملاندى. شۇ يىلى، ئىقتىسادىي رايونلار كوپىراتىپى قۇرۇش پىرىنسىپىغا ئاساسەن، باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئۈچكۆل ۋە قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەر ئىچى، يەتتە قۇدۇقتىن ئىبارەت ئۈچ ئاساسى قاتلام كوپىراتىپى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، تەمىنات- سودا شۆبە دۇكىنىغا ئۆزگەرتىلدى.

تۈزۈلمە ئىسلاھاتى داۋامىدا، تەمىنات- سودا كوپىراتىپى مەبلەغ چىقىرىپ ئىككى كارخانىنى قۇردى (يىغىلغان مەبلەغى 1 مىليون 704 مىڭ يۈەن، بۇنىڭ ئىچىدە دېھقانلارنىڭ مەبلەغى 290 مىڭ يۈەن)، دېھقانلار ئاچقان، دېھقان سودىگەرلەر توغرا لىنىيىلىك بىرلەشمە سودا دۇكىنىدىن 11 ى (بىرلىشىپ قوشقان مەبلەغى 147 مىڭ يۈەن)، بازار ئۇچۇر تور نۇقتىسىدىن 11 ى قۇرۇلدى. تىجارەت شەكلى جەھەتتە، باركۆل ناھىيىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى سانائەت مەھسۇلاتلىرىنى بىرلىشىپ سېتىۋېلىپ ئايرىم سېتىشنى، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق، قوشۇمچە مەھسۇلاتلارنى ئايرىم سېتىۋېلىپ، بىرلىشىپ سېتىشنى يولغا قويدى ھەمدە ھەر خىل كەسپىي ئائىلىلەرگە ياردەم بېرىش مەبلەغى تارقىتىپ بەردى.

1987- يىلىدىن كېيىن، ھەر دەرىجىلىك كوپىراتىپلاردا تۈزۈلمە ئىسلاھاتى يەنىمۇ چوڭقۇرلىشىپ، ھەر خىل تىجارەت مەسئۇلىيەت تۈزۈملىرى مۇكەممەلەشتى ھەمدە مۇدىر، دېرىكتور (زاۋۇت باشلىقى) ۋەزىپە ئۆتكەن مەزگىلدە نىشانلىق باشقۇرۇش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى سىناق تەرىقىسىدە يولغا قويۇلدى. 1988- يىلى، ۋىلايەتلىك ھەمكارلىق ئىش بېجىرىش باشقارمىسى ئىقتىسادىي گەۋدىگە ئۆزگەرتىلدى. ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق تۆت شىركەت ئاساس قىلىنىپ، ئاشكارا خېرىدار چاقىرىپ ھۆددىگە بېرىلدى ھەمدە بىرىنچى بولۇپ، مەمۇرىي مەھكىمە بىلەن ئۈچ يىللىق 1- قارارلىق تىجارەت ھۆددىگەرىلىكى توختامى ئىمزالاندى. 1988 - 1990 - يىلىغىچە، يىللىق ھۆددىگەرىلىك پايدىسى 646 مىڭ يۈەنگە، تاپشۇرۇلغان تاپاۋەت بېجى 304 مىڭ يۈەنگە يەتتى (1988- يىلىدىن ئىلگىرىكى ئۈچ يىللىق ئوتتۇرىچە سان تۈپ سان قىلىندى). تۈپ ساندىن ئاشقىنىنى كارخانا ئۆزى تەقسىم قىلدى، %70 ى كارخانىنىڭ تەرەققىيات فوندى، %30 ى ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ مۇكاپات پۇلى قىلىندى. ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ مائاشىدا مائاش ئومۇمىي سوممىسى بىلەن تاپشۇرىدىغان پايدا بېجىنى چېتىش، مائاش ئومۇمىي سوممىسىنىڭ يۇقىرى- تۆۋەن ئۆزلەش نىسبىتى 1:0.5 بولۇش يولغا قويۇلدى. كەسپىي شىركەتلەرنىڭ دېرىكتورلىرى كارخانىدىكى كادىرلار ئىچىدىن ئاشكارا رىقابەت ئارقىلىق مەيدانغا كەلتۈرۈلدى.

قۇمۇل شەھىرى، باركۆل ناھىيىلىرىدىكى كوپىراتىپلارمۇ 1988- يىلى شۇ جايدىكى ھۆكۈمەتلەر بىلەن ئۈچ يىللىق ھۆددىگەرىلىك توختامى ئىمزالدى. مالىيە، ئەمگەك - مائاش تارماقلىرىنىڭ تەكشۈرۈشى ئارقىلىق، ۋىلايەت، شەھەر، ناھىيىلەردىكى تەمىنات- سودا كوپىراتىپىنى ھۆددىگە ئالغۇچىلار ئۈچ يىللىق ھۆددىگەرىلىك ۋەزىپىسىنى تاماملىدى. ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ مائاشى بىر دەرىجە ئۆستۈرۈلدى. كارخانىلارغا ئادەم ئىشلىتىش، تىجارەت قىلىش قاتارلىق جەھەتلەردە ھوقۇق بېرىلىپ، ھاياتىي كۈچى ئاشۇرۇلدى. 1989- يىلىغىچە، 27 تەمىنات- سودا كارخانىسى ھۆددىگە بېرىلىپ، 34 كارخانىنىڭ %79.4 نى ئىگىلىدى. ھۆددىگە بېرىلگەندىن كېيىن، تەمىنات- سودا كارخانىلىرى ئۆزىنىڭ ئالاھىدە رولىنى تېخىمۇ ياخشى جارى قىلدۇردى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىدا، ۋىلايەت بويىچە تەمىنات- سودا كوپىراتىپى سىستېمىسىدا ئۆز ئالدىغا مۇستەقىل ھېسابات قىلغان ئورۇن 33 كە، سودا، يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمىتى، پىششىقلاپ ئىشلەش تور نۇقتىسى 251 گە (بۇنىڭ ئىچىدە ناھىيە دەرىجىلىكتىن يۇقىرىسى 36 غا يەتتى)، كوپىراتىپقا قاتناشقان دېھقان ئائىلىسى 24 مىڭ 100 گە يەتتى، بۇ، دېھقان، چارۋىچى ئومۇمىي ئائىلىسىنىڭ %76.5 نى ئىگىلىدى؛ ھەر مىللەت ئىشچى- خىزمەتچىسى 1876 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەت ئىشچى- خىزمەتچىسى 457. 1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە تەمىنات- سودا سىستېمىسى 59 مىليون 490 مىڭ يۈەنلىك مال سېتىۋالدى. بۇ 1985- يىلىدىكى 22 مىليون 910 مىڭ يۈەنگە سېلىشتۇرغاندا %159.6 ئاشتى؛ شۇ يىللىق ھۆددىگەرىلىك توختامىدىكى 57 مىليون 600 مىڭ يۈەننىڭ %103.28 ى، ئورۇندالدى؛ پايدا- باج 2 مىليون 322 مىڭ يۈەن ئورۇندىلىپ، 1985- يىلىدىكى 2 مىليون 139 مىڭ يۈەنگە سېلىشتۇرغاندا 183 مىڭ يۈەن كېمەيدى؛ ئۆزىدە بار بولغان مەبلەغ جۇغلانمىسى 26 مىليون 608 مىڭ يۈەن بولۇپ، 1985- يىلىدىكى 13 مىليون 769 مىڭ يۈەندىكىدىن %93.2 ئاشتى، بۇنىڭ ئىچىدە، كوپىراتىپ ئەزالىرىنىڭ پاي

سوممىسى 436 مىڭ يۈەن بولۇپ (ناھىيە دەرىجىلىكتىن يۇقىرىلىرىنىڭ 16 مىڭ يۈەن)، بۇ ئاساسىي، قاتلام كوپىراتىپلىرىنىڭ ئۆزىدە بار بولغان 8 مىليون 270 مىڭ يۈەن مەبلەغىنىڭ %5 ىنى ئىگىلىدى، مۇقىم مۈلكى 17 مىليون 240 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1985- يىلىدىكى 7 مىليون 700 مىڭ يۈەندىن %124 ئاشتى. يېڭىدىن قۇرۇلغان سودا، يېمەك-ئىچمەك مۇلازىمىتى، پىششىقلاپ ئىشلەش، ئىسكىلات قاتارلىقلار 25 كە، قۇرۇلۇش كۆلىمى 31 مىڭ 82 كۋادرات مېتىرغا، سېلىنغان مەبلەغى 8 مىليون 240 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا قەدەر، ۋىلايەت بويىچە تەمىنات- سودا كوپىراتىپى سىستېمىسىدا جەمئىي بار بولغان ھەر خىل سودا تور نۇقتىسى، ئىسكىلات (لاپاس)، ئىشخانا ھەم تۇرمۇش پاراۋانلىق مۇئەسسەسلىرىنىڭ ئىگىلىگەن كۆلىمى 14 مىڭ 600 كۋادرات مېتىرغا، ھەر خىل ترانسپورت ئاپتوموبىلى 50 كە يەتتى (ئومۇمىي توننا زى 171.5 توننا)، بەش يىلدا يۇقىرىغا تاپشۇرغان ھەر خىل پايدا- باج 13 مىليون 60 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

**[قوشۇمچە] دۆلەت مەمۇرىلىرىنىڭ ئىستېمال كوپىراتىپى**

مىنگو دەۋرىدە، شېڭ شىەي شىنجاڭغا ھۆكۈمرانلىق قىلىۋاتقاندا، مال باھاسى تۇراقسىز، ئاشلىق جىددىي، قوشۇمچە يېمەكلىك، كۈندىلىك ئىشلىتىدىغان تۈرلۈك ماللار كەمچىل ئىدى. دۆلەت خادىملىرى، ئوقۇتقۇچىلارنىڭ تۇرمۇش سەۋىيىسىنى ياخشىلاش ئۈچۈن، مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى) كۈزدە، قۇمۇلنىڭ مەمۇرىي باش ئەمەلدارى ليۇ شېڭ (كومپارتىيە ئەزاسى)، ج خ ئىدارىسىنىڭ باشلىقى يۇ چېڭفالار قۇمۇلدا دۆلەت مەمۇرىي ئارىسىدا ئىستېمال كوپىراتىپىنى تەشكىللىدى. ھۆكۈمەت مەبلەغ چىقاردى ھەم دۆلەت خادىملىرى، ئوقۇتقۇچىلار، شۇنىڭدەك ئائىلە تاۋابىئاتلىرىنى پاي قوشقۇزدى. ھەر بىر پاي شىنجاڭ ئۆلكە پۇلغا سېلىشتۇرغاندا 10 يۈەنگە تەڭ بولۇپ، ھەر بىر ئائىلىنىڭ ئۈچتىن بەشكىچە پاي قوشۇشىغا رۇخسەت قىلىندى. مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى) كوپىراتىپقا قاتناشقان 400 دىن ئاشتى، 1000 دىن ئارتۇق پاي قوشۇلدى.

ئىستېمالچىلار كوپىراتىپىنىڭ تەشكىلى شەكلى كېڭەش ھەيئىتى ۋە نازارەتچىلىك ھەيئىتىدىن تەركىب تاپتى. كەسپىي دېرىكتور قويۇلدى. ئىستېمالچىلار كوپىراتىپى بىر جايدا ماگىزىن ئاچتى، كوپىراتىپ بويىچە 13 خىزمەتچى، 20 دىن ئارتۇق دېھقان ۋە ئىشچى بار ئىدى. ئۇلار ئاشلىق، ماي، قەنت- گېزەك، رەخت، تۈرلۈك ماللار، يەرلىك مەھسۇلات قاتارلىقلارنى ساتتى. ئاستانە، قوشتىكەنلەردە بىردىن دېھقانچىلىق مەيدانى، ئىككى كارىزى بولۇپ، ئاساسەن ئىستېمالچىلار كوپىراتىپىغا ئاشلىق ئىشلەپچىقىراتتى. ترانسپورت تۈرلىرىدىن سوۋېت ئىتتىپاقىدىن كىرگۈزۈلگەن بىر ئاپتوموبىلى، 200 تۈگىسى بار ئىدى. قەنت- گېزەك، ماي، ئاشلىق، رەختلەر نورمىلىق سېتىلىش تۈزۈمى يولغا قويۇلدى، باھاسى ئادەتتە بازاردىكىدىن %30 - %50 كىچە تۆۋەن بولدى.

مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى) نىڭ ئاخىرى، ئىستېمالچىلار كوپىراتىپى تارقىتىۋېتىلدى. كوپىراتىپنىڭ مال- مۈلكى پاي چەكلى قايىتۇرۇش ۋە پايدىنى تەقسىملەش شەكلى بويىچە كوپىراتىپ ئەزالىرىغا قايتۇرۇلدى.

**§4. دۆلەت سودىسى**

مىنگونىڭ 4- يىلى (1915- يىلى)، باركۆلدە بىر مەزگىل ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى كۆن- خۇرۇم، يۇڭ شىركىتى قۇرۇلدى. مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى)، شىنجاڭ ئۆلكىلىك قۇرۇلۇش نازارىتى باركۆلدە يەرلىك مەھسۇلات شىركىتى قۇرۇپ، چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى سېتىۋېلىپ، سوۋېتتىن ئىمپورت قىلغان ھەر خىل رەخت،

قازان - قومۇچ، چاي، قەنت - گېزەك، مەدەنىيەت بۇيۇمى قاتارلىقلارنى مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) تىجارىتى توختىغىچە سودا قىلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1950- يىلى 6- ئايدا، شىنجاڭ ئۆلكىلىك سودا نازارىتى قۇمۇلدا ماددىي ئەشيا يۆتكەش پونكىتى تەسىس قىلدى؛ شۇ يىلى 10- ئايدا، ماددىي ئەشيا يۆتكەش پونكىتى ئاساسىدا شىنجاڭ ئۆلكىلىك سودا شىركىتى قۇمۇل شۆبىسى قۇرۇلدى، ئىشچى- خىزمەتچىسى 48 گە يەتتى، قارىسىدا ئۇن بۆلۈمى، يۈك- تېرە، يەرلىك مەھسۇلاتلار بۆلۈمى، كۆمۈر زاۋۇتى ۋە قۇمۇلنىڭ تەڭرىتاغ، تاشبۇلىق، توغۇچى، يەتتە قۇدۇق، باركۆل، ئاراتۇرۇك قاتارلىق جايلاردا ئالتە كۆچمە مال سېتىش كۇرۇپپىسى تەسىس قىلىپ، ئاشلىق، پاختا، رەخت، يېپەكلىك تۈز، نېفىت، كۆمۈر قاتارلىق ئاساسلىق تاۋارلارنى ساتتى ۋە چارۋىچىلىق مەھسۇلاتلىرىنى سېتىۋالدى. شۇ مەزگىللەردە پەقەت بىر رېزىنكا چاقلىق ئات ھارۋىسى، ئىككى ئېتى بار ئىدى. شۇ يىلى 12- ئايدا، دۆلەت ئىلكىدىكى كارخانىلارنى تەمىنلەش بازىرىنى ئېچىش ۋە دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق قوشۇمچە مەھسۇلاتلىرىنى سېتىۋېلىشقا ياردەملىشىش ئۈچۈن، جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسىنىڭ قۇمۇلدا نۇرۇشلۇق قىسىملىرى قىزىل يۇلتۇز ماگىزىنىنى ئاچتى (كوپىراتىپ)، 1953- يىلىدىن كېيىن، كەينى- كەينىدىن رەخت شىركىتى، ھاراق- تاماكا مەخسۇس سېتىش شىركىتى قاتارلىقلار قۇرۇلدى. 1960- يىلىغا كەلگەندە، دۆلەت سودىسى ئاپپاراتى، تور نۇقتىسى 238 گە، ئادىسى 3977 گە يەتتى. 1977- يىلى سودا ئاپپاراتى، تور نۇقتىسى 104 گە، ئادىسى 1200 گە چۈشۈپ قالدى. 1979- يىلى سودا ئاپپاراتى، تور نۇقتىسى 116 گە، ئادىسى 1985 گە، 1985- يىلى سودا ئاپپاراتى، تور نۇقتىسى 159 غا، ئادىسى 2322 گە، 1990- يىلى سودا تور نۇقتىسى 169 غا، ئادىسى 2509 غا يەتتى.

1955- يىلى، ۋىلايەت بويىچە ئىجتىمائىي تاۋارلارنىڭ پارچە سېتىلىش سوممىسى 11 مىليون 136 مىڭ 100 يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت سودىسى %37.76 نى ئىگىلەپ، 1953- يىلىدىكىدىن %12.45 ئاشتى. 1956- يىلى، ۋىلايەت بويىچە ئىجتىمائىي تاۋارلارنىڭ پارچە سېتىلىش ئومۇمىي سوممىسى 13 مىليون 373 مىڭ 600 يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت سودىسى %41.34 نى ئىگىلىدى.

1958- يىلى، ۋىلايەت بويىچە تەمىنات- سودا كوپىراتىپى بىلەن دۆلەت سودىسى بىرلەشتۈرۈلدى. ھەمكارلىق گۇرۇپپىلىرى، ھەمكارلىق دۇكانلىرىدا «ناقاش، توختىتىش، قوشۇۋېتىش، ئۆتكۈزۈپ بېرىش» يولغا قويۇلۇپ، كىچىك دۇكانلار، ئۇشاق سودا قىلىدىغانلار بىراقلا دۆلەت سودىسى كەسپىگە كىرگۈزۈلدى. 1957- يىلى، دۆلەت سودىسى تىجارەت سوممىسى ئىجتىمائىي تاۋارلار پارچە سېتىلىش سوممىسىنىڭ %45.03 نى ئىگىلىدى. 1958- يىلىغا كەلگەندە %83.53 نى ئىگىلەپ، دۆلەت سودىسى بىراقلا مەركەزلىشىپ، سانائەت، دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى ۋە شەھەر، يېزا خەلقىنىڭ تۇرمۇشىغا نۇرغۇن قىيىنچىلىقلارنى ئېلىپ كەلدى. 1963 - 1965 - يىلىغىچە تەڭشەش ئارقىلىق، سودا ئىگىلىكى ۋە تاۋار سېتىۋېلىش، سېتىپ چىقىرىش ئاساسىي جەھەتتىن 1956- يىلىدىكى سەۋىيە بىلەن تەڭلەشتى.

1966 - 1976 - يىلىغىچە بولغان «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، ۋىلايەتنىڭ تاۋار ئوبوروت سوممىسىنىڭ ئېشىشى ئاستا بولدى. 1975- يىلى سېتىۋېلىنغان تاۋارلارنىڭ ئومۇمىي قىممىتى 60 مىليون 540 يۈەنگە، سېتىلغان ئومۇمىي قىممىتى 72 مىليون 80 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1966- يىلىدىكىدىن سېتىۋېلىنغاننى %105.14، سېتىلغاننى %163.3 ئاشتى؛ ئىجتىمائىي تاۋارلارنىڭ پارچە سېتىلىش سوممىسى 1966- يىلىدىكىدىن %76.5 ئاشتى.

1980- يىلىدىن كېيىن، سودا تۈزۈلمىسى تەڭشەلدى ۋە ئىسلاھ قىلىندى، تاۋارلارنىڭ ئوبوروت يوللىرى راۋانلىشىپ، قۇمۇل بازىرىدا تاۋارلارنىڭ سېتىۋېلىنىشى، سېتىش ئەھۋالى تېزىدىن ياخشىلاندى. 1980- يىلىنى 1976- يىلىغا سېلىشتۇرغاندا، تاۋارلارنىڭ سېتىۋېلىنىش ئومۇمىي قىممىتى 1976- يىلىدىكىدىن 3.52 ھەسسە، سېتىلىش

قىممىتى 2.23 ھەسسە، ئىجتىمائىي تاۋارلارنىڭ پارچە سېتىلىش قىممىتى 1.6 ھەسسە ئاشتى. 1985- يىلىنى 1980- يىلىغا سېلىشتۇرغاندا، سېتىۋېلىنغان تاۋارلارنىڭ ئومۇمىي قىممىتى %87.03، سېتىلىش ئومۇمىي قىممىتى %87.9، ئىجتىمائىي تاۋارلارنىڭ پارچە سېتىلىش سوممىسى 408 مىليون 30 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1985- يىلىدىكىدىن بىر قاتلىنىپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن %14.8 ئاشتى؛ تاۋارلارنى سېتىۋېلىش ئومۇمىي قىممىتى 144 مىليون 400 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1984- يىلىدىن باشلاپ، شەھەر- بازارلاردىكى دۆلەت ئىلكىدىكى سودا كارخانىلىرىنىڭ تۈزۈلۈشى ئىسلاھ قىلىندى، ۋە كارخانىلار تەرتىپكە سېلىندى، مەمۇرىيەت بىلەن كارخانىلارنىڭ مەسئۇلىيىتىنى ئايرىشتا، مەمۇرىي ئورۇنلار ئىخچاملىنىپ، ھوقۇق تۆۋەنگە چۈشۈرۈلۈپ، مەمۇرىي باشقۇرۇش كۈچەيتىلدى. كىچىك تىپتىكى كارخانىلارغا قارىتا تىجارەتنى قويۇۋېتىپ، باشقۇرۇشنى ھۆددىگە بېرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. 1985- يىلىنىڭ بېشىدا، ۋىلايەتلىك، ناھىيە (شەھەر) لىك سودا باشقارمىسى (ئىدارە) لىرى مەمۇرىي شتاتقا كىرگۈزۈلۈپ، كارخانىلارغا ئىگىلىك باشقۇرۇش ھوقۇقى، مالىيە باشقۇرۇش ھوقۇقى، قىسەن باھا باشقۇرۇش ھوقۇقى، قىسەن ئەمگەك - مائاش ۋە كادىر باشقۇرۇش ھوقۇقى بېرىلىپ، كارخانىلارنىڭ پىلان، باشقۇرۇش ھوقۇقى كېڭەيتىلدى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، كىچىك تىپتىكى كارخانىلارنىڭ تىجارەت قىلىشىنى قويۇۋېتىشنىڭ ئۈچ خىل چارىسى بويىچە، تەدرىجىي ئۆتۈنۈپ بېرىش، ئۆزگەرتىش، ئىجارىگە بېرىش يولغا قويۇلدى. 1985- يىلى، ۋىلايەت بويىچە 119 دۆلەت ئىلكىدىكى سودا تور نۇقتىسىدىن 65 ى ئىسلاھ قىلىندى، بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت ئىلكىدىكى بىر، دۆلەت ئىگىدارچىلىقىدا بولغان كوللېكتىپ ئىگىلىكىدىكى 19، بىۋاسىتە كوللېكتىپ ئىگىلىكىگە ئۆتكىنى 38، ئىجارىگە بېرىلگىنى يەتتە.

ۋىلايەت دۆلەت ئىلكىدىكى سودا كارخانىلىرىنى تەرتىپكە سالدى ۋە ئىسلاھ قىلدى، 1985- يىلى تاۋارلارنىڭ سېتىۋېلىنىش ئومۇمىي قىممىتى 191 مىليون 390 مىڭ يۈەنگە، سېتىلىش ئومۇمىي قىممىتى 229 مىليون 540 مىڭ يۈەن، دۆلەتكە تاپشۇرۇلغان پايدا 5 مىليون 129 مىڭ يۈەنگە، پايدا 8 مىليون 904 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 119 سودا تور نۇقتىسى بولۇپ، ئىشچى- خىزمەتچىسى 2322 گە يەتتى.

1987 - 1990 - يىلىغىچە، ھۆددىگە بېرىپ باشقۇرۇش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى ئومۇميۈزلۈك يولغا قويۇلدى. ۋىلايەت بويىچە سودا كارخانىسىدىن 21 ى 1- قېتىملىق ھۆددىگە بېرىپ باشقۇرۇشنى يولغا قويغان بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق يەتتە كارخانا تەكشۈرۈلدى. 1988- يىلى سېتىلىش ئومۇمىي سوممىسى 199 مىليون 218 مىڭ يۈەنگە يېتىپ 1987 - يىلىدىكىدىن %31.53، پايدا 8 مىليون 10 مىڭ 800 يۈەنگە يېتىپ، %73.91، مالىيەگە تاپشۇرۇلغىنى 3 مىليون 89 مىڭ 100 يۈەنگە يېتىپ %25.65 ئاشتى.

[قوشۇمچە] مىنگو دەۋرىدىكى سوۋېت - شىنجاڭ سودا شىركىتى قۇمۇل سودا ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن باشقۇرۇش

باشقارمىسى

سوۋېت - شىنجاڭ سودا شىركىتى قۇرۇلغاندىن كېيىن، مىنگونىڭ 26- يىلى (1937- يىلى) 10- ئايدا، قۇمۇلدا مەزكۇر شىركەتنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق سودا ئىشلىرىنى ۋاكالىتەن باشقۇرۇش باشقارمىسى قۇرۇلدى. ئاساسلىق خىزمەتچىلىرىنى ئۈرۈمچى شىركىتى تەيىنلىدى، ئادەتتىكى ئىشچىلارنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك جامائەت خەۋپسىزلىكى ئىدارىسى ئىشلەتتى، مۇھاپىزەتچىلىرىنى جامائەت خەۋپسىزلىكى ئىدارىسى ئورۇنلاشتۇردى.

بۇ ۋاكالىتەن ئىش بېجىرىش باشقارمىسى ئۈرۈمچىنىڭ سوۋېت - شىنجاڭ سودا شىركىتىنىڭ قۇمۇلغا ئەۋەتكەن ئورگىنى بولۇپ، مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى)، بۇ شىركەت سودا ئېھتىياجىدىن قۇمۇلنىڭ شەرقىي دەريازىسى سىرتىدىكى بوش ئورۇندا يۈك يۈيۈش زاۋۇتى قۇردى. يۈك زاۋۇتىنىڭ تۈگە باققۇچىسى، بال يۈتكەش، يۈك يۈيۈش، پېرىيۇمچى ئىشچىلىرىنى ۋىلايەتلىك جامائەت خەۋپسىزلىكى ئىدارىسى ۋاكالىتەن ياللاپ ئىشلەتتى. ترانسپورت ئىشلىرى

ئالدىراش، توشۇش ئىقتىدارى يېتىشمىگەن ئەھۋالدا، ۋىلايەتلىك جامائەت خەۋپسىزلىكى ئىدارىسى ۋاكالىتەن ئاپتوموبىل ياللاپ ئۈرۈمچىگە توشۇيتتى. يوللاردىمۇ جامائەت خەۋپسىزلىكى ئىدارىسى ساقچى تەيىنلەپ قوغداپ ماكانتى. ۋىلايەتلىك جامائەت خەۋپسىزلىكى ئىدارىسى سابىق ۋالىي مەھكىمىسىدە كاتىپلىق قىلىۋاتقان ۋاڭ مىڭشياڭنى مەسئۇل قىلىپ، مەخسۇس سودا - ئىقتىساد ناخىباراتى يىغىشقا تونۇشتۇردى.

مەزكۇر ئورۇن قۇمۇلدىكى سودىگەرلەر بىلەن سودا ئىشلىرى مۇناسىۋىتىدە بولغاندا، ئالدى بىلەن سودا ئىشلىرى توختامنامىسى ئىمزالاپ، ئاندىن ۋاكالىتەن ئىش بېجىرىش باشقارمىسى سوۋېت - شىنجاڭ سودا شىركىتىدىن مال ئالانتى. مال قۇمۇلغا كەلگەندە، مەزكۇر باشقارمىنىڭ دىرېكتورى ۋىلايەتلىك جامائەت خەۋپسىزلىكى ئىدارىسىغا مال ئىگىسىنىڭ ئېلىۋېلىشىنى ئۇقتۇراتتى. سودىگەرلەر سېتىشتىن ئىلگىرى چوقۇم قۇمۇل ناھىيىلىك سودا - سانائەتچىلەر جەمئىيىتى تەكشۈرۈلۈپ باھا كومىتېتىغا باھالانغاندىن كېيىن ساتاتتى. ناھىيىلەردىكى سودىگەرلەر توختامغا ئاساسەن تاپشۇرغان يۇڭ، تېرىلەر يۇيۇلۇپ پېرىيوم قىلىنغاندىن كېيىن ئاپتوموبىل، تۆگە، ئايروپىلان بىلەن ئۈرۈمچىدىكى شىركەتكە توشۇلاتتى.

مىنگونىڭ 31-يىلى (1942-يىلى)، گومىنداڭ شىنجاڭغا كىردى، ئۇزۇن ئۆتمەي ئۈرۈمچىدىكى سوۋېت - شىنجاڭ سودا شىركىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ۋاكالىتەن ئىش بېجىرىش باشقارمىسىلا قالدى.

مىنگونىڭ 34-يىلى (1945-يىلى)، ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇش غەلىبە قىلدى. شۇ يىلى جۇڭگو بىلەن سوۋېت ئوتتۇرىسىدا ئىمزالانغان مال ئالماشتۇرۇش توختامدا: جۇڭگو تەرەپ سوۋېت ئىتتىپاقىغا ئاز ساندا قوي يۇڭى، ۋولفرام كېپىكى، قوغۇشۇن ۋە قەلەي قاتارلىقلارنى تاپشۇرۇشى لازىم، دەپ يېزىلدى. بۇ ماللار پۈتۈنلەي توشۇلۇپ بولمىغانلىقتىن، شىڭشىيادا ۋاقىتلىق ۋاكالىتەن ئىش بېجىرىش پونكىتى تەسىس قىلىنىپ، ئالماشتۇرۇلدىغان ماللار مەخسۇس قوبۇل قىلىندى. ۋاكالىتەن ئىش بېجىرىش پونكىتىغا بىر ۋاكالىتەن بېجىرگۈچى (بېدولون)، ئىككى ئىشچى (ئوسمانجان، ئايسىخان) قويۇلدى. قوغداش خىزمىتىنى شىڭشىيا ساقچى ئىدارىسى ئۈستىگە ئالدى. بەزى بۇيۇملارنى سېتىۋېلىشنىمۇ مەزكۇر ئىدارە ۋاكالىتەن بېجىردى.

مىنگونىڭ 37-يىلى (1948-يىلى) ئەتىيازدا، ئىككى تەرەپنىڭ ئالماشتۇرۇشقا تېگىشلىك ماللىرىنىڭ ھەممىسى توشۇپ بولۇندى. مەزكۇر باشقارما ۋە شىڭشىيادىكى ۋاكالىتەن ئىش بېجىرىش ئورنى بۇيرۇققا بىنائەن ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى، ئۆيلىرى قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى، مال - مۈلكى ساقچى ئىدارىسى تەرىپىدىن ئەرزان باھادا سېتىۋېتىلدى، سوۋېت تەۋەلىكىدىكى خادىملار ئۆز دۆلىتىگە قايتتى.

### III باب

## ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرى تىجارىتى

مىنگو دەۋرىدە، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرىنىڭ ھەممىسى دېگۈدەك ئىچكى ئۆلكىلەردىن ياكى سوۋېت ئىتتىپاقىدىن كېلەتتى. مىنگونىڭ 26-يىلى (1937-يىلى) 4-ئايدا، سوۋېت - شىنجاڭ سودا شىركىتى قۇمۇل سودا ئىشلىرىنى بېجىرىش باشقارمىسى قۇرۇلۇپ، زور تۈركۈمدىكى سوۋېت ماللىرى بازارغا كىردى. قۇمۇل ۋىلايىتى ئوت ئورۇش ماشىنىسى، سېپالكا كىرگۈزۈپ، ئۈلگە كۆرسەتتى.



## §1. ئاپپاراتلار

1950- يىلى 6- ئايدا، شىنجاڭ ئۆلكىلىك سودا نازارىتى قۇمۇلدا ماددىي ئەشيا ئالماشتۇرۇش پونكىتى تەسىس قىلدى. 10- ئايدا، ماددىي ئەشيا ئالماشتۇرۇش پونكىتى ئاساسدا شىنجاڭ ئۆلكىلىك سودا شىركىتىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك شۆبىسى تەسىس قىلىنىپ، سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ تراكتور، كومباينلىرىنى قۇمۇلغا كىرگۈزدى. 1959- يىلىدىن ئىلگىرى، قۇمۇلدا ماددىي ئەشيا ئالماشتۇرۇش پونكىتى يوق ئىدى. لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈر يولى قۇمۇلغا كەلگەندىن كېيىن، ئىچكى ئۆلكىلەرنىڭ ماددىي ئەشياىلىرى قۇمۇلغا كىردى. 1961- يىلى 4- ئايدىن ئىلگىرى، ۋىلايەتكە ئېھتىياجلىق ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرى سودا تارماقلىرى بىر قىسمىنى تەشكىللەپ تەمىنلىگەندىن سىرت، ئاساسەن ۋىلايەتلىك پىلان كومىتېتى ماددىي ئەشياىلارنى باشقۇرۇش گۇرۇپپىسى بىر تۇتاش باشقۇرۇپ تەقسىملىدى. 1961- يىلى 4- ئايدا، ۋىلايەتلىك ماددىي ئەشيا تەمىنلەش ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، كېيىن ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1962- يىلى 11- ئايدا، ۋىلايەتلىك ماددىي ئەشيا باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، ئىشچى- خىزمەتچىسى 12 گە يېتىپ، ۋىلايەتنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرىنى باشقۇرۇش، تەكشۈش ۋە تەمىنلەش خىزمەتلىرىگە بىر تۇتاش مەسئۇل بولدى. 1975- يىلى 9- ئايدا، ئاپتوموبىل زاپچاسلىرى شىركىتى، 1978- يىلى 3- ئايدا، مېتال ماتېرىياللىرى يىغىۋېلىش شىركىتى قۇرۇلدى. 1979- يىلى 4- ئايدا، ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرى مۇلازىمەت شىركىتى، 10- ئايدا ماشىنىسازلىق ئېلېكتر ئۈسكۈنىلىرى، يېنىك سانائەت - خىمىيە سانائىتى - بىناكارلىق ماتېرىياللىرى ۋە مېتال ماتېرىياللىرى قاتارلىق ئۈچ كەسپىي شىركەت قۇرۇلۇپ، پايدا- زىيانغا ئۆزى ئىگە بولىدىغان، مۇستەقىل تىجارەت قىلىدىغان ماددىي ئەشيا كارخانىسى قىلىندى. 1984- يىلى 10- ئايدا، ۋىلايەتلىك ماددىي ئەشيا ئىدارىسى ۋىلايەتلىك ماددىي ئەشيا شىركىتىگە ئۆزگەرتىلىپ، ماددىي ئەشياىلارنى مەمۇرىي باشقۇرۇش ۋە ماددىي ئەشيا كارخانىسىدىن ئىبارەت ئىككى خىل فۇنكسىيىنى بۇرگۈزدى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرى تىجارىتىدە يىلغۇ يىلى زىيان كۆرۈلدى. 1977- يىلىدىن باشلاپ زىيان پايدىغا يۈزلەندى. 1990- يىلى، پايدا 1 مىليون 70 مىڭ يۈەنگە، بۇنىڭ ئىچىدە ۋىلايەت كارخانىلىرى ياراتقان پايدا 791 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە ۋىلايەت دەرىجىلىك بەش ماددىي ئەشيا كارخانىسى، ئۈچ شەھەرلىك، ناھىيىلىك ماددىي ئەشيا شىركىتى، 10 تەمىنلەش تور نۇقتىسى بولۇپ، ئىشچى- خىزمەتچىسى 242 گە يەتتى.

## §2. سانائەت ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرى تىجارىتى

1- پولات ماتېرىيال  
1950- يىللاردا، مېتال ماتېرىياللارنى ئاساسلىق ۋىلايەتلىك پىلان كومىتېتى ۋە سودا تارماقلىرى تەمىنلەيتتى. 1960- يىللارنىڭ باشلىرىدا، ۋىلايەتلىك ماددىي ئەشيا ئىدارىسى ئاپتونوم رايونلۇق مېتال شىركىتىگە تەمىنلەش پىلانىنى يوللىغاندىن كېيىن، بۇ شىركەت تەقسىملەپ تەمىنلىدى. 1979- يىلى، ۋىلايەتلىك مېتال ماتېرىياللىرى

شرىكىتى قۇرۇلدى.

1979 - 1985 - يىلىغىچە، 30 خىل پولات ماتېرىيال خېرىدارلارغا كەڭتاشا سېتىلدى. 1980 - يىلى، 3931 توننا پولات ماتېرىيال، 3.4 توننا رەڭلىك مېتال، 350 توننا چوچۇن سېتىلدى. 1986 - يىلى، 13 مىڭ 124 توننا پولات ماتېرىيال، 1042 توننا چوچۇن، 20.3 توننا رەڭلىك مېتال سېتىلدى. 1990 - يىلى، 7754 توننا پولات ماتېرىيال، 19.3 توننا رەڭلىك مېتال سېتىلدى.

2. يېنىك سانائەت، خىمىيە سانائىتى بىناكارلىق ماتېرىيالى

1961 - يىلى 4 - ئايدىن كېيىن، يېنىك سانائەت، خىمىيە سانائىتى بىناكارلىق ماتېرىياللىرىنى مەركەزلەشتۈرۈپ بىر تۇتاش باشقۇرۇپ تەمىنلەش يولغا قويۇلدى. 1979 - يىلى 10 - ئايدا، ۋىلايەتلىك يېنىك سانائەت - خىمىيە سانائىتى، بىناكارلىق ماتېرىياللىرى شىركىتى قۇرۇلۇپ، تۈزۈلمە جەھەتتە پىلانلىق تەمىنلەش بىلەن بازاردا سېتىش شەكلىنى قوللىنىپ، كۆپ يوللۇق، ئاز ھالقىلىق يېنىك سانائەت، خىمىيە سانائىتى، بىناكارلىق ماتېرىياللىرى ئوبوروت بازىرى دەسلەپكى قەدەمدە شەكىللەندى.

1950 - 1960 - يىللارغىچە، يەرلىكتە ئشلەپچىقىرىلغان يېنىك سانائەت، خىمىيە سانائىتى، بىناكارلىق ماتېرىياللىرىدىن تازىلانغان شور، ئىشقار، مىرابلست پاراشوكى ھەم سېمونت، قىزىل خىش قاتارلىقلار بار. 1970 - 1980 - يىللاردا، يەرلىك مەھسۇلاتتىن ئىشقارلىق سۇلفىد، بېتون قۇيۇلما، سۇۋالغۇ، ھەر خىل تاش ماتېرىيال، پارۋاي، پولات ئىشىك - دېرىزە قاتارلىقلار بارلىققا كەلدى. سىرتتىن سۇلفات كىسلاتاسى، كۆيدۈرۈۈگۈچى ئىشقار، ساپ شۇلتا بالون، سېمونت، تاختا ئەينەك ۋە ياغاچ ماتېرىيال كىرگۈزۈلدى. 1979 - يىلى، سېتىش ئومۇمىي سوممىسى 4 مىليون 10 مىڭ يۈەنگە، 1985 - يىلى 7 مىليون 280 مىڭ يۈەنگە، 1990 - يىلى 8 مىليون 856 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1987 - يىلى 1 - ئايدىن باشلاپ ھۆددىگە ئېلىپ باشقۇرۇش يولغا قويۇلدى. 1987 - يىلى 1 - ئايدىن 1990 - يىلى 12 - ئايغىچە، سېتىش ئومۇمىي سوممىسى 29 مىليون 811 مىڭ يۈەنگە، يىللىق ئوتتۇرىچە كىرىم 7 مىليون 453 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ھۆددىگە بېرىلمىش ئىلگىرىكى 1986 - يىلىدىكىدىن %28.17 ئاشتى.

3. ماشىنا - ئېلېكتر ئۈسكۈنىلىرى

مىنگو دەۋرىدە، ئاز مىقداردىكى ئېھتىياجلىق ماشىنا - ئېلېكتر ئۈسكۈنىلىرى ئاساسلىقى ئىمپورت قىلىندى ۋە ئىچكى ئۆلكىلەردىن ئېلىپ كېلىندى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1961 - يىلىدىن ئىلگىرى، ئېھتىياجلىق بولغان ماشىنا - ئېلېكتر ئۈسكۈنىلىرى ۋىلايەتلىك پىلان كومىتېتىنىڭ ماددىي ئەشيا گۇرۇپپىسى ۋە سودا تارماقلىرى تەشكىللەپ تەمىنلىدى. 1961 - يىلى 4 - ئايدا، ماددىي ئەشيا ئىدارىسى تەشكىللەپ تەمىنلەيدىغان بولدى. 1979 - يىلى 10 - ئايدا، ۋىلايەتلىك ماشىنا - ئېلېكتر ئۈسكۈنىلىرى شىركىتى قۇرۇلۇپ، ۋىلايەتنى ئاساسلىق ماشىنا - ئېلېكتر ئۈسكۈنىلىرى بىلەن تەمىنلىدى.

1962 - يىلى، بىر تۇتاش تەقسىملىنىدىغان ماشىنا - ئېلېكتر مەھسۇلاتلىرى 97 خىلغا يەتتى. 1979 - يىلىدىن كېيىن، بازارنىڭ تەكشۈش دائىرىسىنىڭ كېڭىيىشىگە ئەگىشىپ، بىر تۇتاش تەقسىملىنىدىغان ماشىنا - ئېلېكتر مەھسۇلاتى 11 خىلغا ئازايدى.

1963 - يىلى، سېتىلغان ماشىنا - ئېلېكتر مەھسۇلاتلىرىنىڭ قىممىتى 178 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1981 - يىلىدىن باشلاپ پايدىغا قاراپ يۈزلەندى.

1983 - يىلى، ئاساسلىق مەھسۇلاتلاردىن 24 ئاپتوموبىل، 44 توننا كەپشەر چوكسىسى، ئۈچ پارقازان، سەككىز تراكتور، يەتتە پىرىنتىپ سېتىلىپ، ئومۇمىي سېتىش سوممىسى 2 مىليون 319 مىڭ 200 يۈەننىڭ %44 نى

ئىگىلىدى.

1985- يىلى سېتىلىش ئومۇمىي سوممىسى 5 مىليون 817 مىڭ 600 يۈەنگە يەتتى.

1985- يىلى، ماشىنا - ئېلېكتر شىركىتىدە ھۆددىگە ئېلىپ باشقۇرۇش يولغا قويۇلۇپ، ئىشچى- خىزمەتچى ئۈچ ھۆددىگەلىك كۆرۈپىسىغا بۆلۈنۈپ، ۋەزىپىنىڭ ئورۇندىلىش ئەھۋالى شۇ كىشىنىڭ مۇكاپاتى بىلەن چېتىلدى. 1986- يىلى 4 مىليون 789 مىڭ يۈەنلىك ماشىنا - ئېلېكتر ئۈسكۈنىسى سېتىلدى. 65 ئاپتوموبىل، 37 يۈك ئاپتوموبىلى، 23 توننىلىق 12 سانائەت پارقازانى، 211 ئېلېكتر ماتور (981 كىلوۋات)، 33 مىڭ 900 شارك يۈرۈش سېتىلدى، سېتىلىش كىرىمى 5 مىليون 178 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1990- يىلى 5 مىليون 850 مىڭ يۈەنلىك ماشىنا - ئېلېكتر ئۈسكۈنىسى، 93 ئاپتوموبىل (بۇنىڭ ئىچىدە يۈك ئاپتوموبىلى 22)، 30 توننىلىق ئۈچ سانائەت پارقازانى، 162 ئېلېكتر ماتور (748 كىلوۋات)، 33 مىڭ يۈرۈش شارك سېتىلدى، سېتىش كىرىمى 6 مىليون 470 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1956 - 1990 - يىلىغىچە، قۇمۇل ۋىلايەتلىك مېتال بۇيۇملار شىركىتىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىلەر قوشۇنى ئۈزلۈكسىز زورلايدى، ئىقتىسادىي ئۈنۈمىمۇ ئاشتى. 1985- يىلى، 30 مىليون 160 مىڭ يۈەنلىك مال سېتىۋېلىنىپ، سېتىلىش ئومۇمىي قىممىتى 31 مىليون 310 مىڭ يۈەنگە، ئايلىنا مەبلىغى 770 مىڭ يۈەنگە، دۆلەتكە تاپشۇرغان پايدا- باج 990 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، سودا مىنىستىرلىكى تەرىپىدىن «مەملىكەتلىك ئىلغار كارخانا» دېگەن نامغا ئېرىشتى.

1990- يىلى 45 مىليون يۈەنلىك مال سېتىۋېلىنىپ، سېتىلىش ئومۇمىي قىممىتى 47 مىليون يۈەنگە، ئايلىنا مەبلىغى 880 مىڭ يۈەنگە، دۆلەتكە تاپشۇرغان پايدا- باج 200 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

## 4. ئاپتوموبىل زاپچاسلىرى

1950-، 1960- يىللاردا، ۋىلايەتتىكى رېمونتچىلىق كەسپىدىكى قاتناش ئاپتوموبىللىرىنىڭ زاپچاسلىرىنى ئاساسلىقى ۋىلايەتلىك ماددىي ئەشيا ئىدارىسى تەمىنلىدى. بىر قىسىملىرى ۋىلايەتلىك، شەھەرلىك، ناھىيەلىك ترانسپورت شىركىتى ۋە رېمونت زاۋۇتلىرىدىن كەلتۈرۈلدى. 1960- يىلىنىڭ باشلىرىدا، ئاپتوموبىل زاپچاسلىرى بىلەن تەمىنلەش جىددىي بولغان مەزگىلدە، ئۆزلىرى ياسىغاندىن باشقا، كۆپىنچىسى ئىچكى ئۆلكىلەردىن سېتىۋېلىندى.

ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل زاپچاسلىرى شىركىتى 1975- يىلى 9- ئايدا قۇرۇلدى. 1988- يىلى ئىشچى- خىزمەتچىسى 41 گە يېتىپ، ئاساسلىقى ۋىلايەتتىكى ئاپتوموبىللارنىڭ پارچە زاپچاسلىرىنى سېتىۋېلىش، سېتىش كەسپىنى ئۈستىگە ئالدى. 1980- يىلى ئومۇمىي سوممىسى 1 مىليون 110 مىڭ يۈەنلىك مال كىرگۈزۈلۈپ، سېتىلىش ئومۇمىي سوممىسى 1 مىليون 220 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1990- يىلى ھەر خىل ئاپتوموبىللار پارچە زاپچاسلىرىدىن 5000 خىلدىن ئارتۇقى سېتىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە بالون، «212» تىپلىق ئاپتوموبىللارنىڭ ماتورى، موتسىكللارنىڭ سېتىلىشى ئەڭ تېز بولدى. پەقەت ئاپتوموبىلنىڭ بالوندىنلا يىللىق سېتىلىش سوممىسى 700 مىڭ يۈەندىن ئارتۇق بولۇپ، يىللىق سېتىلىش ۋەزىپىسىنىڭ تۆتتىن بىرىنى ئىگىلىدى. بۇنىڭدىن باشقا، يەنە بەزى تۈرى، مىقدارى ئاز بولغان زاپچاسلارنى سېتىۋېلىپ، ئىمپورت قىلىنغان ئاپتوموبىللارنى زاپچاس بىلەن تەمىنلەش مەسلىسىنى ھەل قىلدى.

1985 - 1990 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە ترانسپورت، رېمونتچىلىق قاتارلىق دۆلەت ئىلكىدىكى كارخانا ئورۇنلار 38 جايدا ئاپتوموبىل زاپچاسلىرىنى سېتىش دۇكىنى، ماگىزىنلىرىنى ئېچىپ (تۆمۈريول ۋە تارانچىنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، ئومۇمىي مۈلكىنى تەخمىنەن 10 مىليون يۈەنگە يەتكۈزدى. تىجارەت تۈرى 200 خىلدىن ئاشتى. بۇنىڭ ئىچىدە ھەر خىل تىپتىكى ماتور پارچە زاپچاسلىرى تەخمىنەن %70 تىن ئاشتى. كولىككىتىپ، يەككە تىجارەت تور تۇقتىسى 40 نەچچىگە، ئومۇمىي مۈلكى ئاز كەم 1 مىليون 500 مىڭ يۈەنگە، كەسىپكارى 90 نەچچىگە يەتتى. تىجارەت مەھسۇلاتلىرىدىن دۆلىتىمىزدە ئىشلەنگەن، ئىمپورت قىلىنغان ئاپتوموبىل پارچە زاپچاسلىرى ئاساس، تراكتور، موتسىكلت پارچە زاپچاسلىرى قوشۇمچە سېتىلدى. بۇ تىجارەت تور نۇقتىلىرىنىڭ كۆپىنچىلىرى شەھەرگە مەركەزلەشتى

(بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ تەخمىنەن %75 نى ئىگىلەيدۇ)، ئاز ساندىكىلىرى يېزا-بازار ۋە قانناش يوللىرىنىڭ مۇھىم ئېغىزلىرىغا جايلاشتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ بىر قىسىم يىللاردىكى ئاساسلىق ماددىي ئەشيا تەمىنلەش ئەھۋالى

جەدۋەل: 14 - 3

يىللار	پولات ماتېرىيال (توننا)	سېمونت (توننا)	تاختا ئەينەك (ساندۇق)	ماشىنا - ئېلېكتر ئۈسكۈنىلىرى (تۈمەن يۈەن)	يۈك ئاپتوموبىلى (دانە)	كۆيدۈرگۈچى ئىشقار (توننا)	ساپ شۇنا (توننا)	بىلون (يۈزۈش)
1963	625	1794	1240	40				390
1965	617	2456	1074	58				410
1970	456	4098	876	88	2	10	50	754
1975	1376	6254	1127	144	4	20	80	1897
1980	5249	6719	1834	385	78	46.5	68	1726
1985	14349	38069	46840	862	230	35	892	1893
1989	9283	3921	16859	966.7	59	211	252	2041
1990	7754	598	51474		77		486	1088

### §3. دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرى تىجارىتى

ۋىلايەتتىكى ھەر دەرىجىلىك تەمىنات سودا كوپىراتىپلىرى كىچىك دېھقانچىلىق سايمانلىرى تىجارىتىدىن يېڭى شەكىلدىكى دېھقانچىلىق سايمانلىرى، خىمىيە ئوغۇت، دېھقانچىلىق دورىسى، دورا چېچىشت ماشىنىلىرى، تراكتور، ئىچىدىن ياندىغان دۈنگاتېل زاپچاسلىرى، تېرىلغۇ ئۇلاغلىرىنى تەكشۈش، سورتلۇق ئۇرۇقلۇق بىلەن تەمىنلەشنى يىلۈ يىل كۆپەيتتى. 1980- يىلىدىن كېيىن، دېھقانچىلىق ماددىي ئەشيا بىلەن تەمىنلەش مىقدارى ئۈزلۈكسىز كۆپىيىپ، سېتىش سوممىسى ئاشتى.

1950 - 1990 - يىلىغىچە بولغان 41 يىلدا، دېھقانچىلىق ماددىي ئەشيا تىجارەت تۈزۈلمىسىنىڭ ئۆزگىرىشى

تۈپەيلىدىن، تەمىنات- سودا كوپىراتىپى سىستېمىسى 1955- يىلى ئۇرۇقچىلىق كەسپىنى ئۇرۇقچىلىق تارماقلىرىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بەردى. 1964- يىلى، چوڭ، ئوتتۇرا تىپلىق دېھقانچىلىق ماشىنا سايمانلىرى، تراكتور، ئىچىدىن ياندىغان دۇكىگاتېل زاپچاسلىرى، سۇغىرىش سۇ چىقىرىۋېتىش مۇئەسسەسلىرى قاتارلىقلارنى مەبلەغ ۋە خادىملار بىلەن بىرلىكتە دېھقانچىلىق ماشىنىلىرى تارماقلىرىغا ئۆتكۈزۈپ بەردى. كېيىن يەنە چارۋا ماللارنى قوغدايدىغان سايمانلاردىن ئوۋ مىلتىقى ھەم ئوق- دورا قاتارلىقلارنى ج خ تارماقلىرىغا ئۆتكۈزۈپ بەردى. ئوتتۇرا، كىچىك دېھقانچىلىق سايمانلىرى، ئات، ھارۋا جابدۇقلىرى، باغۋەنچىلىك سايمانلىرى، خىمىيىۋى ئوغۇت، دېھقانچىلىق دورىلىرى، دورا چېچىش سايمانلىرى، تېرىلغۇ ئۇلاغلىرى قاتارلىق ھەر خىل دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرىنى يەنىلا تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى باشقۇردى.

1978- يىلىدىن ئىلگىرى، دېھقانچىلىق ماددىسى ئەشيالىرىدا مال مەنبەلىرىنى تەشكىللەش، توپ سېتىش، ساقلاش ئىشلىرىغا ئاپتونوم رايونلۇق تەمىنات- سودا كوپىراتىپى قۇمۇل ئۇنىۋېرسال پونكىتى مەسئۇل بولدى. دېھقانچىلىق ماددىسى ئەشيالىرىغا بولغان ئېھتىياج ئۈزلۈكسىز ئاشقانلىقتىن، تەمىنلەش مىقدارى يىلمۇ يىل ئۆستى. 1978- يىلى 7- ئايدا، ئۇنىۋېرسال پونكىت ئاساسىدا، ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرى شىركىتى قۇرۇلۇپ (دېھقانچىلىق ماددىسى ئەشيالىرىنى سېتىۋېلىش - تەمىنلەش پونكىتى)، ۋىلايەتنىڭ دېھقانچىلىق ماددىسى ئەشيالىرىنى سېتىۋېلىش، سېتىش، تەكشۈش، ساقلاش قاتارلىق كەسىپلىرىگە مەسئۇل بولدى.

1987- يىلىدىن باشلاپ، خىمىيىۋى ئوغۇتقا قارىتا ئاشلىق بىلەن خىمىيىۋى ئوغۇتنى باغلاش چارىسى يولغا قويۇلدى. 1989- يىلى، ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتى دېھقانچىلىق دورىلىرى، خىمىيىۋى ئوغۇت، دېھقانچىلىقتا ئىشلىتىلىدىغان سۇلياۋ يوپۇرقلارنى تەمىنات- سودا كوپىراتىپى تىجارەت قىلىشنى، باشقا ھەر قانداق ئورۇن ۋە شەخسلەرنىڭ تىجارەت قىلىشىغا رۇخسەت قىلىنمايدىغانلىقىنى قارار قىلدى.

### 1. ئوتتۇرا- كىچىك تىپلىق دېھقانچىلىق سايمانلىرى

ئوتتۇرا- كىچىك تىپلىق دېھقانچىلىق سايمانلىرى تۆمۈر، ياغاچ، قومۇش، تېرە قاتارلىقلاردىن ياسىلىدۇ. 1962- يىلىدىن كېيىن، ئاساسىي قانداق تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرىنىڭ مەركىزىي ماگىزىنلىرىدا دېھقانچىلىق سايمانلىرى مەخسۇس پۈككىي تەمىن قىلىنغان بولۇپ، 100 خىلدىن ئارتۇق سايمان سېتىلدى. 1952 - 1957 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە ھەر خىل كىچىك تىپلىق دېھقانچىلىق سايماندىن 49 مىڭ 274 تەمىنلىنىپ، ئومۇمىي قىممىتى 390 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1962 - 1965 - يىلىغىچە، ھەر خىل كىچىك تىپلىق دېھقانچىلىق سايماندىن 96 مىڭ 430 تەمىنلەندى. 1977- يىلىدىن كېيىن، كىچىك تىپلىق دېھقانچىلىق سايمانلىرى بىلەن تەمىنلەش ھەسسىلەپ ئاشتى، ئۆز جايىدا پىششىقلاپ ئىشلەنگەنلىرى ئېھتىياجىنى قاندۇرىدىغانلىقتىن، ھەر يىلى سىرتتىن 20 مىڭدىن 30 مىڭغىچە سېتىۋېلىندى.

### 2. يېڭى تىپلىق دېھقانچىلىق سايمانلىرىنى كېڭەيتىپ تەمىنلەش

1953- يىلىدىن باشلاپ، مەمۇرىي مەھكىمە ۋە ناھىيىلەرنىڭ پارتىيە، ھۆكۈمەت رەھبەرلىرى يېڭى تىپلىق دېھقانچىلىق سايماندىن قوش كالتەكلىك ئىككى چىشلىق ساپان، قوش كالتەكلىك بىر چىشلىق ساپانلارنى كېڭەيتىپ قوللىنىشقا ئەھمىيەت بەردى. 1955- يىلىدىن باشلاپ ئومۇميۈزلۈك كېڭەيتىلدى. ئالدى بىلەن قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ

پالۋانتۇر، ئاستانە، تاشۋېلىق قاتارلىق رايون، يېزىلىرىدا كەڭ تەشۋىق قىلىنىپ، نۇقتىلىق ئۆلگە كۆرسىتىلدى. 1957- يىلىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە تۈزلەڭلىكتىكى دېھقانچىلىق رايونلىرىنىڭ كۆپ قىسمى يېڭى تىپلىق دېھقانچىلىق سايمانلىرى بىلەن يەر ئاغدۇرىدىغان بولدى (تاغلىق رايونلار دېھقانچىلىقتا يەنىلا كونا تىپلىق دېھقانچىلىق سايمانلىرىنى ئىشلەتتى). شۇندىن كېيىن، چارۋىچىلىق رايونلىرىدا 17.78 سانتىمېتىرلىق ساپان، 10 قۇرلۇق سېپالكا، ئاتقا سۆرتىلىدىغان كومباين، دان ئايرىش ماشىنىسى، سۇ چىقىرىش، لوكوموبىل قاتارلىقلار كېڭەيتىلدى. 1953- يىلى، ھەر خىل يېڭى تىپلىق 300 دېھقانچىلىق سايمانى بىلەن تەمىنلەندى. 1954 - 1956 - يىلىغىچە 1961، 1957 - يىلى 703 يېڭى تىپلىق دېھقانچىلىق سايمانى بىلەن تەمىنلەندى. 1962- يىلىدىن كېيىن، دېھقانچىلىق ماشىنىلىرى كېڭەيتىلىپ، ئاتقا سۆرتىلىدىغان يېڭى تىپلىق دېھقانچىلىق سايمانى يىلمۇ يىل ئازايدى.

### 3. دېھقانچىلىق دورىسى ۋە دېھقانچىلىق دورا سايمانلىرى تىجارىتى

1) دېھقانچىلىق دورىسى 1953- يىلىدىن ئىلگىرى، تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى بىلەن دېھقانچىلىق تېخنىكا

تارماقلىرى زىچ ئالاقە باغلاپ، دېھقانچىلىق زىرائەتلىرىنى قوغداش پىلانىنى ئوتتۇرىغا قويدى. ۋىلايەتلىك ئۇنىۋېرسال سېتىۋېلىش- تەمىنلەش پونكىتى مال كىرگۈزۈشكە، ناھىيىلەردىكى كوپىراتىپلار ۋە ئاساسىي قاتلام كوپىراتىپلىرى ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىنى تەمىنلەشكە مەسئۇل بولدى. تەمىنلەيدىغان تۈرلەر ئەسلىدىكى 3 - 4 خىلدىن 10 نەچچە خىلغا كۆپەيدى. ئىشلىتىش مىقدارى بىر قەدەر كۆپ بولغانلاردىن 6% تىن تۆۋەن بولغان «666» پاراشوكى بولۇپ، ئاساسلىقى باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىدە ئايرىپىلان ياكى ئادەم كۆچى ئارقىلىق چېكەتكە يوقىتىشقا ئىشلىتىلدى؛ سېرىپان بۇغداي، كۆممىقوناق، ئاق قوناق قاتارلىقلارنىڭ ئۇرۇقىغا ئارىلاشتۇرۇلۇپ، باكتېرىيىلەرنى ئۆلتۈرۈش، قاراكۆپە كېسىلىنىڭ ئالدىنى ئېلىش - يوقىتىشقا ئىشلىتىلدى، يىلىغا 20 توننا دورا بىلەن تەمىنلەندى؛ 14% لىك نەمەلەكەن «666» پاراشوكى قويلاردىكى قوتۇر كېسەللىكىنىڭ ئالدىنى ئېلىش - يوقىتىشقا ئىشلىتىلىپ، قويلار ۋانسانلانىدى. دېھقانچىلىق رايونلىرىدا بۇ دورا ئارقىلىق يەر دېزىنېفېكسىيە قىلىنىپ، يەر يولۇسى يوقىتىلدى. 1965- يىلىدىن كېيىن، يۇقىرى ئۈنۈملۈك دېھقانچىلىق دورىلىرىدىن 40% لىك روگور، 80% لىك DDV ئېسولىيىسى قاتارلىق سۇيۇق دورىلار يېڭىدىن كۆپەيدى، بۇلار ئاساسەن زىرائەت پىتىلىرىنىڭ ئالدىنى ئېلىش - يوقىتىشقا ئىشلىتىلدى؛ يەنە 1065 ۋە 1059 قاتارلىق يۇقىرى ئۈنۈملۈك ئىمپورت قىلىنغان دېھقانچىلىق دورىلىرىمۇ بار ئىدى. 1962 - 1965 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە 408 توننا ھەر خىل دېھقانچىلىق دورىسى بىلەن تەمىنلەندى. 1970- يىللاردا، قۇمۇلدا يەنە ئوت - چۆپ يوقىتىش دورىسى كېڭەيتىلىپ ئىشلىتىلدى. بۇ دورىلاردىن باربان، سۇلۇ، درويانل قاتارلىقلار بار. 1980- يىلىدىن كېيىن، ئوت - چۆپ يوقىتىش دورىسى ئومۇميۈزلۈك ئىشلىتىلدى.

1978- يىلىدىن كېيىن، يېڭى تىپلىق، يۇقىرى ئۈنۈملۈك دېھقانچىلىق دورىسىدىن سىنك فوسفور قاتارلىق 20 دىن ئارتۇق يېڭى دورا سېتىۋېلىندى. 1983- يىلى 1- ئايدا، گوۋۇيۈەن 666، DDV قاتارلىق قالدۇق تەسىرى يۇقىرى دېھقانچىلىق دورىلىرىنى ئىشلەپچىقىرىشنى توختىتىپ، يۇقىرى ئۈنۈملۈك، زەھىرى تۆۋەن بولغان دېھقانچىلىق دورىلىرىنى ئىشلىتىشنى قارار قىلدى. يۇقىرى ئۈنۈملۈك بىر توننا دېھقانچىلىق دورىسى 10 توننا 666 غا توغرا كېلەتتى. شۇڭا، دېھقانچىلىق دورىلىرى بىلەن تەمىنلەش مىقدارى ئازايتىلدى. 1985- يىلى پەقەت 37 توننا، 1990- يىلى 11 توننا تەمىنلەندى.

2) دېھقانچىلىق دورا سايمانلىرى 1950- يىللاردا، دېھقانچىلىق دورا سايمانلىرىدىن پەقەت بىر تۆشۈكلۈك پۈركۈش ماشىنىسى، قول بىلەن پۈركۈش ماشىنىسى، كىچىك تىپلىق پۈركۈش ئەسۋابى قاتارلىق ئۈچ خىللا سېتىلدى. 1962- يىلىدىن كېيىن، ۋىلايەتلىك ئۈنۈپرسال پونكىت شاڭخەيدىن يۈدەمە پۈركۈش ماشىنىسى سېتىۋالدى، بۇ ماشىنىنى ئىشلىتىش ئاددىي بولۇپ، بىرلا ئادەم ئىشلەتكىلى بولىدۇ. بۇ ماشىنىنىڭ ئىش ئۈنۈمى يۇقىرى بولغانلىقتىن، دېھقانلارنىڭ ئالغىشىغا ئېرىشتى.

1977- يىلى، 556 ھەر خىل دورا سايمانى بىلەن تەمىنلەندى.

1978- يىلىدىكى پارتىيە 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، يېزىلاردا مەھسۇلاتقا بىرلەشتۈرۈپ ئائىلىلەرگە ھۆددىگە بېرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلۇپ، يەرلەر ئائىلىلەرگە ھۆددىگە بېرىلگەندىن كېيىن، ھەممە ئائىلىلەر دورا سايمانلىرى سېتىۋېلىشقا توغرا كەلگەچكە، تەمىنلەش مىقدارى ھەسسىلەپ ئاشتى.

ھەر خىل دېھقانچىلىق دورا سايمانىدىن 1985- يىلى 1290 تى، 1990- يىلى 3055 تى سېتىلدى.

#### 4. كۈنجۈرە ۋە خىمىيىۋى ئوغۇت سېتىۋېلىش - سېتىش

1) كۈنجۈرە بىلەن تەمىنلەش 1955- يىلى، ۋىلايەتلىك ھەمكارلىق ئىش باشقارمىسى توپ سېتىش پونكىتى

كۈنجۈرە سېتىۋېلىپ، دېھقانلارنى تەمىنلىدى. 1957- يىلىغىچە جەمئىي 133.1 توننا كۈنجۈرە بىلەن تەمىنلىنىپ، ئاساسەن قوغۇن ئېتىزلىرىغا ئوغۇت قىلىپ ئىشلىتىلدى. 1958- يىلى، دۆلەت كۈنجۈرىنى چارۋا ماللارنىڭ يەم-خەشكى قىلغاندىن كېيىن، ئۇ ئوغۇت سۈپىتىدە تەمىنلەنمەيدىغان بولدى.

2) خىمىيىۋى ئوغۇت بىلەن تەمىنلەش يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، پارتىيە ۋە خەلق ھۆكۈمىتى يېزىلاردا

خىمىيىۋى ئوغۇت ئىشلىتىشنى تەشەببۇس قىلدى. بىر قانچە يىللىق تەشۋىقات ئېلىپ بېرىش، ئۆلگە كۆرسىتىش، كېڭەيتىش ئارقىلىق، يېزىلاردا خىمىيىۋى ئوغۇتقا بولغان ئېھتىياج ھەسسىلەپ ئاشتى، بۇنىڭ بىلەن خىمىيىۋى ئوغۇت بىلەن تەمىنلەش يىل بىلەن جىددىي بولدى.

ۋىلايەت بويىچە تېرىلغۇ يەرلەرنىڭ تۈپراق تەركىبىنىڭ كۆپ قىسمىدا ئورگانىك ماددا تولۇق بولماسلىق، فوسفور كەمچىل، ئازوت ئاز، كالىي ئارتۇق بولۇپ كەلدى. بۇنىڭغا قارىتا ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرى شىركىتى سورت قۇرۇلمىسىنى تەكشۈپ، فوسفورلۇق ئوغۇت ۋە ئازوت- فوسفور بىرىكمە ئوغۇتىنى كىرگۈزۈپ، تەمىنلەشنى ئاشۇردى.

1978- يىلىدىن كېيىن، خىمىيىۋى ئوغۇت بىلەن تەمىنلەش ئۈنۈمى ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتىدىن تەدرىجىي دېھقان ئائىلىلىرىگە، تەمىنلەشتە ئەسلىدىكى ئىككى دەرىجىلىك تىجارەت (ئاپتونوم رايون، ناھىيە) تىن ئۈچ دەرىجىلىك تىجارەت (ئاپتونوم رايون، ناھىيە، ئاساسىي قاتلام كوپىراتىپلار) كە ئۆزگەرتىلدى. ئاساسىي قاتلام كوپىراتىپلار، مەركىزىي ماگىزىنلار تىجارەت قىلغاندىن سىرت، تەمىنات- سودا شۆبە دۇكانلىرىمۇ خىمىيىۋى ئوغۇت سېتىپ، دېھقانلارغا قۇلايلىق ياراتتى. ئەقىلگە مۇۋاپىق تەقسىملەشنى ئىشقا ئاشۇرۇش ئۈچۈن، قۇمۇل شەھىرىنىڭ پالۋانتۇر، بۇلۇڭتوغراق، ئاستانە ۋە باركۆل ناھىيىسىنىڭ شىرىنزا، داخې قاتارلىق جايلىرىدىكى ئاساسىي قاتلام كوپىراتىپلىرى خىمىيىۋى ئوغۇت بىلەن

تەمىنلەش كارتىسى ئارقىلىق تەمىنلىدى. ناھىيىلەردىكى تىجارەت نۇقتىلىرىمۇ «پىلاننى كەنتلەرگە، كۆرسەتكۈچنى ئائىلىلەرگىچە ئەمەلىيلەشتۈرۈش، تەمىنلەشكە كاپالەتلىك قىلىش، تىزىملىكنى ئاشكارا ئېلان قىلىش، ئاممىنىڭ نازارىتىنى قوبۇل قىلىش» تەك تەمىنلەش چارىسىدە چىڭ تۇرۇپ، خىمىيىۋى ئوغۇت تەمىنلەش داۋامىدىكى ناتوغرا ئىستىللارنى تۈزەتتى. 1980 - 1990 - يىلىغىچە، خىمىيىۋى ئوغۇت پارچە سېتىش نۇقتىسى 1978 - يىلىدىكىدىن 85 ى كۆپىيىپ، خىمىيىۋى ئوغۇت تىجارىتى قىلىدىغانلار 100 دىن ئاشتى. 1990 - يىلى 32 مىڭ 109 توننا ئۆلچەملىك خىمىيىۋى ئوغۇت بىلەن تەمىنلەندى.

### 5. سۇلياۋ يوپۇق سېتىش

قۇمۇلدا ئەڭ بۇرۇن دېھقانچىلىق بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىدارىسى سۇلياۋ يوپۇق يېيىش تېخنىكىسىنى كېڭەيتىپ، كېۋەز، قوغۇن - تاۋۇزلارغا ئىشلەتتى. 1980 - يىلىدىن كېيىن، يەرلىكتىكى يېزىلارمۇ ئىشلىتىشكە باشلىدى. قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى يېزىسىدىكى كۆكتاتچى دېھقانلار سۇلياۋ يوپۇق ئارقىلىق كۆكتات ئىشلەپچىقىرىش لايىسى قۇردى. كېيىن، قۇمۇل شەھىرىنىڭ بۇلۇڭتوغراق، بوغاز يېزىلىرىمۇ سۇلياۋ يوپۇقنى قوغۇن - تاۋۇزلارغا ئىشلىتىپ ياخشى ئۈنۈم ھاسىل قىلدى. ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق ماددىسى ئەشيا لار شىركىتى 1981 - يىلىدىن باشلاپ دېھقانچىلىقتا ئىشلىتىلىدىغان سۈزۈك سۇلياۋ يوپۇقنى ساتتى (يەرگە ۋە لاپاسقا ئىشلىتىلىدىغىنى دەپ ئىككى خىلغا بۆلۈندۈ)، شۇ يىلى 17.6 توننا، 1990 - يىلى 60.6 توننا سۇلياۋ يوپۇق بىلەن تەمىنلەندى.

### 6. ئىش ئۇلىغى تىجارىتى

ئىش ئۇلىغى دېگىنىمىز كالا، ئات، ئېشەك، تۆگە قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. ئاساسەن تاغنىڭ شىمالىدىكى باركۆل ناھىيىسى ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىن ئىبارەت ئىككى چارۋىچىلىق رايونىغا تارقالغان. ۋىلايەت ئىچىدە سېتىلىش مىقدارى بىر قەدەر ئاز بولۇپ، كۆپىنچىسى ۋىلايەت سىرتىدىكى ئۆلكە، شەھەرلەرگە سېتىلدى. 1962 - 1985 - يىلىغىچە، تەمىنات سودا كوپىراتىپى ئارقىلىق ئىچكىرىدىكى قېرىنداش ئۆلكە، رايونلارغا 20 مىڭدىن ئارتۇق ئات - ئۇلاغ يۆتكەلدى.

### 7. دېھقانچىلىق ماشىنىلىرى بىلەن تەمىنلەش

1964 - يىلى 8 - ئايدا، ۋىلايەتلىك دېھقانچىلىق ماشىنىلىرى بىلەن تەمىنلەش شىركىتى قۇرۇلدى. ناھىيىلەردىمۇ دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ماشىنىلىرى بىلەن تەمىنلەش شىركەتلىرى قۇرۇلدى. 1990 - يىلى، ۋىلايەت بويىچە دېھقانچىلىق ماشىنىلىرى بىلەن تەمىنلەش خىزمىتى بىلەن شۇغۇللىنىدىغان ئىشچى - خىزمەتچى 87 گە يېتىپ، تىجارەت سوممىسى 7 مىليون 782 مىڭ 200 يۈەندىن ئاشتى. شىركەت قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە، ئاساسەن يېرىم ئاپتوماتلاشقان دېھقانچىلىق سايمانلىرى سېتىلدى. 1966 - يىلى، تراكتور، دېھقانچىلىق مەھسۇلاتلىرىنى پىششىقلاپ ئىشلەش ماشىنىسى بىلەن ئاپتوماتىك ماشىنىلارنى سېتىش باشلاندى. 1964 - 1990 - يىلىغىچە، 1400 چوڭ، ئوتتۇرا تىپلىق تراكتور، 2100 كىچىك تىپلىق تراكتور، 270 سىپالكا، 2400 تراكتورغا سۆزىتىلىدىغان دېھقانچىلىق سايمانى، 1700 ئۇن تارتىش ماشىنىسى، 250 دان ئايرىش ماشىنىسى، 99 مىڭ قول ھارۋىسى ۋە ئۇلاغ ھارۋىسى 39 مىڭ تاغلىق يەر ساپىنى، 4000 سۇ پومپىسى، 2700 ماتورلۇق ماشىنا بىلەن تەمىنلەندى.



## §4. يېقىلغۇ بىلەن تەمىنلەش

## 1. نېفىت بىلەن تەمىنلەش

ۋىلايەتنى يېقىلغۇ بىلەن تەمىنلەشكە ۋىلايەتلىك نېفىت شىركىتى مەسئۇل بولدى. ۋىلايەتلىك نېفىت شىركىتىنىڭ تەكتى — جۇڭگو نېفىت شىركىتى شىنجاڭ ئۆلكىلىك قۇمۇل تارماق شىركىتى ئىدى. 1954-يىلى قۇمۇل نېفىت شىركىتى قۇرۇلۇپ، ئاز مىقداردا بېنزىن، دىزېل، كىرەس قاتارلىقلارنى سېتىشقا باشلىدى.

1958-يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك سودا ئىدارىسىنىڭ نېفىت تىجارەت بۆلۈمى قۇرۇلدى؛ شۇ يىلى 9-ئايدا، نېفىت تىجارەت بۆلۈمى قۇمۇل نېفىت بىلەن تەمىنلەش پونكىتىغا ئۆزگەرتىلدى. 1960-يىلى 11-ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك سودا ئىدارىسى يېقىلغۇ تىجارەت بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلدى. 1962-يىلى 8-ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك سودا ئىدارىسىنىڭ يېقىلغۇ تىجارەت بۆلۈمىنىڭ نامى جۇڭگو نېفىت شىركىتى شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى قۇمۇل شۆبىسىگە ئۆزگەرتىلدى. 1979-يىلى 10-ئاينىڭ 8-كۈنى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك نېفىت شىركىتى قۇرۇلدى.

1984-يىلىدىن باشلاپ، نېفىت بىلەن تەمىنلەش مىقدارى يىلى ئاشتى. 1985-يىلى، قۇمۇل نېفىت سودا سىتېمىسى تەقسىملەپ تەمىنلىگەن تەييار نېفىت 60 مىڭ 31 توننىغا، سېتىلىش ئومۇمىي سوممىسى 42 مىليون 630 مىڭ يۈەنگە، ياراتقان پايدىسى 1 مىليون 630 مىڭ يۈەنگە، دۆلەتكە تاپشۇرغان پايدا 1 مىليون 70 مىڭ يۈەنگە، ئوبوروت مەبلىغى 970 مىڭ يۈەنگە، مۇقىم مۈلكى 2 مىليون 340 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1990-يىلى، سېتىش ئومۇمىي سوممىسى 45 مىليون 402 مىڭ يۈەن بولدى.

1978-يىلى، قۇمۇل نېفىت سىستېمىسى «شىككىنى بىرلىككە كەلتۈرۈش، بىرنى بېكىتىش، مۇھىم نۇقتىغا كاپالەتلىك قىلىش، ئادەتتىكىلىرىگە ئېتىبار بېرىش» پرىنسىپىغا ئاساسەن، دېھقانچىلىق (چارۋىچىلىق)، سانائەت، قاتناش ترانسپورت، ئاساسىي قۇرۇلۇشنى مۇھىم نۇقتا قىلىپ تەمىنلىدى. نېفىتنىڭ سېتىلىش مىقدارى 1982-يىلى 35 مىڭ 300 توننىغا 1983-يىلى 29 مىڭ 900 توننىغا يەتتى. 1990-يىلى 49 مىڭ 200 توننا سېتىلدى.

كىرەس بىلەن تەمىنلەشتە «ئالدى بىلەن يېزىلارنى، ئاندىن شەھەر-بازارلارنى»، «ئالدى بىلەن يۈرۈشنى، ئاندىن باشقا ئىشلارنى» تەمىنلەش پرىنسىپىدا چىڭ تۇرۇلغانلىقتىن، تەمىنلەش ئۇدا مۇقىم بولۇپ كەلدى. قۇمۇل نېفىت سىستېمىسى شەھەر-يېزا ئاھالىلىرىنى 1982-يىلى 233 توننا 1983-يىلى 234 توننا كىرەس بىلەن تەمىنلىدى.

1985-يىلى، ۋىلايەتتىكى مۇتلەق كۆپ ساندىكى شەھەر-بازار ۋە يېزىلار (چارۋىچىلىق رايونلىرى) دا توك بىلەن يورۇتۇش ئۈسكۈنىلىرى بار بولدى، بۇنىڭ بىلەن كىرەسنىڭ سېتىلىش مىقدارى ئازىيىشقا قاراپ يۈزلەندى. 1990-يىلى 161 توننا كىرەس سېتىلدى.

## 2. كۆمۈر بىلەن تەمىنلەش

سودا بازىرىدىكى كۆمۈر بىلەن ئاساسەن شەھەر، يېزا خەلقىنىڭ تۇرمۇشى ۋە قىسمەن كىچىك تىپتىكى سانائەت كارخانىلىرى ھەم قول سانائەت ئىشلەپچىقىرىشى تەمىنلەندى.

سودا تارماقلىرى يەنە ۋىلايەتكە بىۋاسىتە قاراشلىق بىر قىسىم سانائەت ئورۇنلىرىنى كۆمۈر بىلەن تەمىنلىدى. كۆمۈر بىلەن تەمىنلەشنى 1981-يىلىدىن ئىلگىرى نېفىت شىركىتى باشقۇراتتى. 1981-يىلىدىن باشلاپ كۆمۈر شىركىتى نېفىت شىركىتىدىن ئايرىلىپ چىقتى.

1984-يىلى 10-ئايدىن ئىلگىرى، قۇمۇل بازىرىدىكى كۆمۈر بىلەن تەمىنلەش قويۇۋېتىلدى. 1984-يىلى 10-ئايدا، شەھەر-بازارلاردىكى ئاھالىلەرنىڭ تۇرمۇشىدا ئىشلىتىلىدىغان كۆمۈرنى كىنىشكا (بېلەت) غا قاراپ ئائىلەلەرنى نورمىلىق تەمىنلەش، ئورگان، كوللېكتىپ، قىسىم، مەكتەپلەردە ئىشلىتىلىدىغان كۆمۈرنى ئىسسىنىش كۆلىمىنى ھېسابلاپ نورمىلىق تەمىنلەش يولغا قويۇلدى. قۇمۇلدا كۆمۈرنىڭ سېتىش مىقدارى بىر قەدەر تېز ئۆزگەردى. 1985-يىلى، قۇمۇلنىڭ كۆمۈرچىلىك سىستېمىسى 160 مىڭ 200 توننا كۆمۈر ساتتى. 1990-يىلى، 174 مىڭ 700 توننا ساتتى.

1987-يىلىدىن ئىلگىرى، بازاردىكى كۆمۈر بىلەن دۆلەت ئۈزۈن مەزگىل تۆۋەن باھادا تەمىنلەش سىياسىتىنى يولغا قويدى. كۆمۈرنىڭ باھاسىمۇ 1950-يىللاردا بېكىتىلگەن باھا بويىچە مېڭىۋەردى. كۆمۈرنىڭ كاندىن چىقىش باھاسى ۋە تۆمۈرىيول، تاشيولدا توشۇلۇش ھەققى ئۆسكەن بولسىمۇ، لېكىن بازاردىكى كۆمۈرنىڭ سېتىش باھاسى ئۇدا ئۆزگەرمەي، ھەر توننىسىدىن 10 يۈەن ئەتراپىدا زىيان كۆرۈلۈپ، دۆلەت مالىيىسىدىن قوشۇمچە ياردەم بېرىلدى. 1988 - 1990 - يىلىغىچە، كۆمۈر باھاسى ئۆستى، دۆلەت مالىيىسىدىن قوشۇمچە ياردەم پۇلى بېرىلمەيدىغان بولدى.

## IV باب

### تۇرمۇش ۋاسىتىلىرىنى سېتىش - سېتىۋېلىش

#### §1. گۆش، تۇخۇم، ئۆي قۇشلىرى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، غەربىي شىمال سودا شىركىتى قۇمۇل شۆبىسى، جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى 16-شىسىنىڭ ئارقا سەپ بۆلۈمى ھەربىيلەر كوپىراتىپى ۋە خۇسۇسىي سودىگەرلەر يېبەكلىك سودىسى قىلدى. 1956-يىلى 7-ئاينىڭ 1-كۈنى، جۇڭگو يېبەكلىك شىركىتى شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى قۇمۇل تارماق شىركىتى قۇرۇلدى.

1959-يىلى 7-ئاينىڭ 20-كۈنى، ۋىلايەتلىك سودا ئىدارىسىنىڭ قارىمىقىدا تۈرلۈك ماللار توقۇمىچىلىق مەھسۇلاتلىرى، ئاۋامغا كېرەكلىك ماتېرىياللار، قوشۇمچە يېبەكلىك، يەرلىك مەھسۇلات - كېرەكسىز بۇيۇملاردىن ئىبارەت تۆت تىجارەت بۆلۈمى تەسىس قىلىندى.

1959-يىلى 12-ئاينىڭ 31-كۈنى، لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈرىيولى پۈتۈپ قۇمۇلغا پويىز قاتنىدى، 10-ئايدا ۋىلايەتلىك سودا ئىدارىسىنىڭ يېبەكلىكلەر تىجارەت بۆلۈمى قۇرۇلدى.

1962-يىلى 8-ئايدا، ۋىلايەتلىك سودا ئىدارىسى ھەم ئۇنىڭغا قاراشلىق تىجارەت بۆلۈملىرى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، تۈرلۈك ماللار، يېبەكلىك، مېتال بۇيۇم، ماشىنىسازلىق، نېفىت، دورا، يېمەك-ئىچمەك مۇلازىمىتىدىن ئىبارەت ئالتە كەسپىي شىركەت قۇرۇلدى.

1985-يىلى، ۋىلايەتلىك يېبەكلىكلەر شىركىتى 735 مىڭ يۈەن ئايالانما مەبلەغە ئىگە بولدى، مۇقىم مۈلكى 5 مىليون 340 مىڭ يۈەنگە، يىللىق سېتىۋېلىش ئومۇمىي قىممىتى 5 مىليون 920 مىڭ يۈەنگە، سېتىش ئومۇمىي

قىممىتى 6 مىليون 660 مىڭ يۈەنگە يەتتى. يېمەكلىك سىستېمىسى — ئۈزۈن مەزكىل سىياسەت خاراكتېرلىك زىيان تارتقان ئورۇن بولغاچقا، دۆلەت گۆش يېمەكلىك تىجارىتىدە نورما بەلگىلەپ زىياننى ھۆددىگە بېرىش، زىيان ئازايتىلما ئۆزىگە قالدۇرۇش، زىيان ئېشىپ كەتمە ياردەم پۇلى بەرمەسلىكىنى بەلگىلىدى. 1985- يىلى، يېمەكلىك سىستېمىسىنى تەكشۈش ئارقىلىق، تىجارەت دائىرىسى ئۈزلۈكسىز كېڭىيىپ، ئىقتىسادىي ئۈنۈمىمۇ ئاشتى. دۆلەت مالىيىسىدىن ياردەم پۇلى بېرىلگەندىن كېيىن، شۇ يىلى 690 مىڭ يۈەن پايدا يارىتىلدى. 1990- يىلى، ئومۇمىي قىممىتى 7 مىليون 897 مىڭ يۈەنلىك مال سېتىۋېلىنىپ، سېتىش ئومۇمىي قىممىتى 10 مىليون 926 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

### 1. چوشقا تىجارىتى ۋە چوشقا گۆشى بىلەن تەمىنلەش

1956- يىلى، چوشقىنى ئىختىيارىي سېتىۋېلىش، چوشقا گۆشى بىلەن ئىختىيارىي تەمىنلەش يولغا قويۇلدى. 1961- يىلى، بىر تۇتاش سېتىۋېلىش، ۋەزىپە بەلگىلەپ سېتىۋېلىش سىياسىتى يولغا قويۇلدى. 1963- يىلى 6- ئايدا، چوشقا، ئۆي قۇشلىرى، توخۇم سېتىۋېلىش ۋە تىجارەت قىلىش، جۈملىدىن پىلان ئىچى ۋە پىلان سىرتىدىكى قىسمىنى دۆلەت ئىلكىدىكى سودا ئورۇنلىرى بىر تۇتاش باشقۇرىدىغان بولدى. 1961 – 1963 - يىلىغىچە، چوشقا سېتىۋېلىشتا چوشقا ساتقانلارنى مۇكاپاتلاش سىياسىتى يولغا قويۇلدى.

1975- يىلىدىن باشلاپ، ئاپتونوم رايون بوردالغان چوشقىلارنى بىر تۇتاش سېتىۋالدى. كوللىكتىپ بېقىپ بوردىغان ۋە ھۆكۈمەت بېقىپ بوردىغان چوشقىلارنىڭ %80 نى ۋەزىپە بەلگىلەپ سېتىۋالدى. دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرى، گۆشپىلار، ئىشلىپچىقىرىش ئەترەتلىرى دۆلەت ئىلكىدىكى سودا تارماقلىرى بىلەن چوشقا بېقىش توختامى ئىمزالىدى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە دۆلەت ئىلكىدىكى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرى، ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىنىڭ يەر ئىشلىتىش ئەھۋالى ۋە باققان چوشقىسىنىڭ ئاز- كۆپلۈكىگە ئاساسەن، بىر قىسىم يەم- خەشەك يېرى ئاجرىتىپ، بوز يەر ئېچىش، تېرىلغۇ يەرلەرنى ئىككىلىۋالماستىن، مەھسۇلات مىقدارىنى ھېسابلىماستىن، سېتىۋېلىش ۋەزىپىسىگە كىرگۈزمەسلىك بەلگىلەندى.

1985- يىلى، چوشقىنى بىر تۇتاش سېتىۋېلىش چارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، بۇيرۇق خاراكتېرلىك سېتىۋېلىش پىلانى ۋە كېلىشىپ سېتىۋېلىش، كېلىشىپ سېتىش سىياسىتى يولغا قويۇلدى. 1976 – 1985- يىلىغىچە، يېمەكلىك شىركىتى سېتىۋالغان (كىرگۈزگەن) يېڭى ۋە توڭلىتىلغان چوشقا گۆشى 14 مىڭ 500 توننا بولۇپ، يېڭى ۋە توڭلىتىلغان چوشقا گۆشىدىن 11 مىڭ 900 توننا سېتىلدى. 1990- يىلى 545.6 توننا چوشقا گۆشى سېتىلدى.

### 2. كالا، قوي بورداش ۋە كالا، قوي گۆشى بىلەن تەمىنلەش

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىللىرىدە، قويلارنى دۆلەت ئىلكىدىكى سودا، تەمىنات- سودا كوپىراتىپى ۋە خۇسۇسىي سودىگەرلەر ئورتاق تىجارەت قىلدى. 1961- يىلى، كالا، قوينى بىر تۇتاش سېتىۋېلىش يولغا قويۇلدى. 1961 – 1963 - يىلىغىچە، شىنجاڭ سودا نازارىتىنىڭ «دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەھسۇلاتلىرىنى سېتىۋېلىشتا سانائەت بۇيۇملىرى بىلەن مۇكاپاتلاشقا ئائىت بىر قانچە كونكرېت مەسىلىلەر توغرىسىدىكى بەلگىلىمە» گە ئاساسەن، بوردىلىۋاتقان كالا، قويلارنى سېتىۋېلىشتا تەبىئىي كىيىم- كېچەك، توقۇلما بۇيۇملار ۋە چاي بىلەن مۇكاپاتلاپ سېتىۋېلىش يولغا قويۇلدى.

1983- يىلىدىن ئىلگىرى، ۋىلايەت كالا، قويلارنى پىلانلىق سېتىۋېلىش چارىسىدا چىڭ تۇرۇپ كەلدى. 1983- يىلى، گوۋۇيۈەن دېھقانچىلىق رايونلىرىدىكى كالا، قويلارنى كېلىشىپ سېتىۋېلىشىدىن تاشقىرى، تاۋارغا ئۆزگەرتىشنى قارار قىلدى. 1984- يىلى، گوۋۇيۈەن چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى بوردىلىۋاتقان كالا، قويلارنى ئەركىن سېتىشقا يول قويدى. 1985- يىلىغا كەلگەندە كالا، قويلارنى ئاساسەن كېلىشىپ سېتىۋېلىش، كېلىشىپ سېتىش يولغا قويۇلۇپ، تىجارىتى

قويۇۋېتىلدى. 1963 - 1985 - يىلىغىچە بولغان 23 يىلدا، سودا تارماقلىرى ساتقان يېڭى ۋە توڭلىتىلغان قوي گۆشى 29 مىڭ 600 توننىغا يەتتى. 1990 - يىلى، قوي گۆشىدىن 474.8 توننا، كالا گۆشىدىن 169.2 توننا سېتىلدى.

### 3. ئۆي قۇشلىرى، يېڭى تۇخۇم سېتىۋېلىش ۋە تەمىنلەش

قۇمۇلدا ئۆي قۇشلىرى ۋە تۇخۇمنى ئاساسەن شەخىلەر ئىشلەپچىقىرىپ ئەركىن سودا قىلىدۇ. 1975 - يىلى 5 - ئايدا، ئۆي قۇشلىرى، تۇخۇمغا قارىتا بىر تۇتاش سېتىۋېلىش ۋە «تۇخۇم يىغىپ قەنت - كېزەك سېتىپ بېرىش» چارىسى يولغا قويۇلدى. 1972 - 1985 - يىلىغىچە، بولغان 14 يىل داۋامىدا، سودا تارماقلىرى ئۆز جايىدىن 68 مىڭ 700 دانە ئۆي قۇشى سېتىۋېلىپ، ئاپتونوم رايون ۋە ۋىلايەت سىرتىدىن 116 مىڭ 500 دانە ئۆي قۇشى (توڭلىتىلغان توخۇ گۆشى) كىرگۈزۈپ، ئۆز جايىدا 196 مىڭ 900 دانىنى سېتىپ، 1451 دانىسىنى سىرتقا ساتتى. ئۆز جايىدىن يېڭى تۇخۇمدىن 289 مىڭ 700 كىلوگرام سېتىۋالدى، ۋىلايەت سىرتىدىن 825 مىڭ 900 كىلوگرام كىرگۈزدى، سېتىۋالغان (كىرگۈزگەن) تۇخۇم جەمئىي 1 مىليون 115 مىڭ 600 كىلوگرامغا يېتىپ، ئۆز جايىدا 1 مىليون 83 مىڭ 600 كىلوگرام سېتىپ (%97.13 نى ئىگىلىدى)، سىرتقا 10 مىڭ 800 كىلوگرام چىقاردى (%0.97 نى ئىگىلىدى)، باشقا يېمەكلىكلەر 21 مىڭ 100 كىلوگرام (%1.89 نى ئىگىلىدى) بولدى.

1990 - يىلى، ئۆز جايىدا ئۆي قۇشلىرىدىن 22 مىڭ 300 سېتىۋېلىنىپ، 42 مىڭ 400 سېتىلدى. ئۆز جايىدىن 75 مىڭ 500 كىلوگرام تۇخۇم سېتىۋېلىنىپ، 586 مىڭ 400 كىلوگرام سېتىلدى.

## §2. كۆكتات

قۇمۇل كۆكتات شىركىتى 1956 - يىلى 10 ئايدا قۇرۇلغان بولۇپ، قۇمۇل ناھىيىلىك خەلق ھۆكۈمىتى سودا - سانائەت بۆلۈمىگە قارايتتى. 1958 - يىلى ۋىلايەتكە ئۆتكۈزۈپ بېرىلىپ، ۋىلايەتلىك يېمەكلىك شىركىتى كۆكتات دۇكىنىغا ئۆزگەرتىلدى. شۇ يىلى 10 - ئايدا، قۇمۇل ناھىيىلىك سودا ئىدارىسىنىڭ رەھبەرلىكىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلىپ، ناھىيىلىك كۆكتات، مېۋە - چېۋە تىجارەت بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلدى. 1960 - يىلى 10 - ئايدا، يەنە ۋىلايەتكە ئۆتكۈزۈپ بېرىلىپ، ۋىلايەتلىك سودا ئىدارىسى يېمەكلىك تىجارەت بۆلۈمى كۆكتات، مېۋە - چېۋە پونكىتىغا ئۆزگەرتىلدى. 1962 - يىلى، ۋىلايەتلىك يېمەك - ئىچمەك مۇلازىمەت شىركىتى كۆكتات پونكىتىغا ئۆزگەرتىلدى. 1963 - يىلى، كۆكتات پونكىتى ۋىلايەتلىك يېمەكلىك شىركىتىگە قوشۇۋېتىلىپ، ۋىلايەتلىك يېمەكلىك شىركىتى كۆكتات پونكىتىغا ئۆزگەرتىلدى. 1975 - يىلى 6 - ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك كۆكتات شىركىتى قۇرۇلدى. 1977 - يىلى، قۇمۇل شەھىرىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلىپ، قۇمۇل شەھەرلىك كۆكتات شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى.

1990 - يىلى، قۇمۇل شەھەرلىك كۆكتات شىركىتىنىڭ 159 ئىشچى - خىزمەتچىسى، 245 مىڭ يۈەن ئايلانما مەبلەغى، 887 مىڭ 600 يۈەنلىك مۇقىم مۈلكى بار بولدى.

كۆكتاتنى ئىزچىل تۈردە سودا تارماقلىرى مۇستەقىل تىجارەت قىلىپ، «بىر تۇتاش تىجارەت قىلىش، بىر تۇتاش تەقسىملەش، بىر تۇتاش يۆتكەش، بىر تۇتاش تەمىنلەش» نى يولغا قويدى. 1976 - 1979 - يىلىغىچە، سودا سىستېمىسىدىن سېتىلغان كۆكتات 48 مىڭ 372 توننا بولۇپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 12 مىڭ 93 توننا سېتىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە قىشلىق يېسىۋىلەك 5493 توننا، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 1730 توننا سېتىلدى، ياڭيۇ 19 مىڭ 870 توننا، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 4968 توننا سېتىلدى. 1980 - يىلىدىن باشلاپ، كۆكتات تىجارىتى

تەدرىجىي قويۇۋېتىلدى. 1985- يىلى، دۆلەت ئىلكىدىكى سودا تارماقلىرىنىڭ ساتقان كۆكتاتنى 1871 توننا بولۇپ، 1977- يىلىدىكى يىللىق ئەڭ يۇقىرى سېتىلغان يېڭى كۆكتات 16 مىڭ 390 توننىنىڭ %11.4 نى ئىگىلىدى. 1985- يىلى، سودا سىستېمىسى ئارقىلىق سېتىلغان قىشلىق كۆكتات 51 توننا ئازىيىپ، 1977- يىلىدىكى قىشلىق يېسىۋەلەكنىڭ سېتىلىش مىقدارىنىڭ %3.11 نى ئىگىلىدى. 1980- يىلى، كۆكتات تىجارىتى قويۇۋېتىلگەندىن كېيىن، 1985- يىلىغا بارغاندا، دۆلەت ئىلكىدىكى سودا تارماقلىرى ھەر يىلى قىشتا گۈاڭدۇڭ، سىچۈەن، شەنشى، گەنسۇ قاتارلىق جايلاردىن زور مىقداردا يېڭى كۆكتات كىرگۈزۈپ، بازاردىكى بوشلۇقنى تولدۇردى. 1980 - 1985 - يىلىغىچە بولغان ئالتە يىلدا ھەر خىل كۆكتاتتىن 2224 توننا، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 371 توننا كىرگۈزدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاپتونوم رايون سىرتىدىن 1929 توننا كىرگۈزۈلدى، بۇ، %85.73 نى ئىگىلىدى. 1985- يىلى، قۇمۇلنىڭ كۆكتات بىلەن تەمىنلەش خىزمىتىدە ئومۇميۈزلۈك قويۇۋېتىش، جانلاندىرۇشتەك تەمىنلەش چارىسى يولغا قويۇلغاندىن كېيىن، كۆكتاتچى دېھقانلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئاكتىپچانلىقى قوزغىتىلدى. قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئەتراپى يېزىسىدا ئەمەلىي تېرىلغان كۆكتات 2488 موغا، ئەتىيازلىق، يازلىق كۆكتات 10 مىڭ 10 توننىغا يېتىپ، 1984- يىلىدىكىدىن %10 ئاشتى. قۇمۇل ئاستانە يېزىسىنىڭ ئەمەلىي تېرىغان قىشلىق يېسىۋەلەكنى 2100 مودىن ئارتۇق بولۇپ، يىلىغا 12 مىڭ توننىدىن ئارتۇق يېسىۋەلەك ئىشلەپچىقاردى.

ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، ۋىلايەتنىڭ كۆكتات بىلەن تەمىنلەيدىغان مۇھىم نۇقتىسى بولغان قۇمۇل شەھىرى، 1978 - 1990 - يىلىغىچە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ۋىلايەت تەمىنلىنىدىغان كۆكتاتنىڭ %80 نى ئىگىلىگەن. شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى ئوتتۇرا، كىچىك شەھەرلەرنىڭ كۆكتات تىجارىتىدە «ئىز پايىدا كۆرۈش، زىيان تارتىش» نى يولغا قويۇش پىرىنسىپىنى يولغا قويدى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ سودىغا مەسئۇل تارماقلىرى ۋە تىجارەت تارماقلىرى كۆكتات ئىشلەپچىقىرىشنى تەرەققىي قىلدۇرۇشتا چىڭ تۇرۇپ، بازارنى تەمىنلەشكە كاپالەتلىك قىلىپ، سېتىۋېلىش باھاسىنى ئۆستۈرگەن بولسىمۇ، لېكىن پارچە سېتىلىش باھاسىنى ئاساسەن ئۆزگەرتىدى. 1984- يىلى، قۇمۇل شەھىرى كۆكتات تىجارىتىدە 126 مىڭ يۈەن زىيان تارتتى، 1985- يىلى 74 مىڭ 200 يۈەن زىيان تارتتى. كۆكتات تىجارىتى قويۇۋېتىلگەندىن كېيىن، كۆكتات باھاسى كۆرۈنەرلىك ئۆستى. دۆلەت ئىلكىدىكى كۆكتات شىركەتلىرىنىڭ 1984- يىلىدىكى ئوتتۇرىچە باھاسىنىڭ ھەر كىلوگرامى 0.1592 يۈەن، 1985- يىلى 0.1631 يۈەن بولۇپ، %2.4 ئۆزلىدى. 1986 - 1990 - يىلىغىچە، ۋىلايەتنىڭ ئەركىن بازاردىكى سودا باھاسى كۆكتات سۇس پەسىلدە دۆلەت ئىلكىدىكىدىن بىر ھەسسە ھەتتا بىر قانچە ھەسسە تۆرە بولدى. ئاۋات پەسىلدە دۆلەت ئىلكىدىكىدىن بىر ئاز يۇقىرى بولدى ياكى تەڭپۇڭلاشتى، بەزىدە دۆلەت ئىلكىدىكى باھادىن تۆۋەن بولدى.

1990- يىلى، سودا تارماقلىرى 1 مىليون 424 مىڭ 500 كىلوگرام يېسىۋەلەك كىرگۈزۈپ، 1 مىليون 359 مىڭ 500 كىلوگرام، 61 مىڭ 600 كىلوگرام ياڭيۇ كىرگۈزۈپ، 37 مىڭ 800 كىلوگرام، 48 مىڭ كىلوگرام ماش ئۆگزە كىرگۈزۈپ، 103 مىڭ 600 كىلوگرام، 17 مىڭ كىلوگرام شۇن كىرگۈزۈپ، 53 مىڭ 500 كىلوگرام، 342 مىڭ كىلوگرام جياڭيۇ كىرگۈزۈپ، 347 مىڭ 700 كىلوگرام، 343 مىڭ 800 كىلوگرام ئاچچىقۇ كىرگۈزۈپ، 337 مىڭ 600 كىلوگرام ساتتى.

### §3. شېكەر، تاماكا، ھاراق

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە، تاماكا، ھاراق بىلەن تەمىنلەش تىجارىتىنى غەربىي شىمال سودا

شرىكىتى قۇمۇل شۆبىسى، جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى 16- شىسى ئارقا سەپ بۆلۈمى ھەربىيلەر كوپراتىپى ۋە خۇسۇسى سودىگەرلەر قىلدى. 1953- يىلى 7- ئايدا، جۇڭگو مەخسۇس سېتىش كەسپى شىركىتى شىنجاڭ قۇمۇل تارماق شىركىتى قۇرۇلدى، كېيىن بىر قانچە قېتىم ئۆزگەردى. 1962- يىلى 8- ئايدا، تاماكا، ھاراق مەخسۇس سېتىش كەسپى قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېمەكلىكلەر شىركىتى قوشۇمچە يېمەكلىكلەر بۆلۈمىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى.

1975- يىلى 6- ئايدا، ۋىلايەتلىك يېمەكلىكلەر شىركىتى شېكەر، تاماكا، ھاراق، يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمىتى، كۆكتات قاتارلىق تۆت شىركەتكە بۆلۈندى.

1950 - 1990 - يىلىغىچە بولغان 41 يىلى داۋامىدا، تاماكا، ھاراق تىجارەت ئاپپاراتلىرى كۆپ قېتىم تەكشۈلدى، تىجارەت كەسىپلىرىمۇ ئۆزۈلۈكسىز تەرەققىي قىلدى. 1985- يىلى، تاۋار سېتىۋېلىش ئومۇمىي قىممىتى 15 مىليون 900 مىڭ يۈەنگە، تاۋار سېتىش ئومۇمىي قىممىتى 16 مىليون 490 مىڭ يۈەنگە، ئابلانا مەبلىغى 781 مىڭ يۈەنگە، ياراتقان پايدىسى 497 مىڭ يۈەنگە، دۆلەتكە تاپشۇرغان پايدا- باج 452 مىڭ 800 يۈەنگە، ئىشچى- خىزمەتچى 70 كە يەتتى.

1990- يىلى، كىرگۈزۈلگەن تاۋار ئومۇمىي قىممىتى 30 مىليون 780 مىڭ يۈەنگە، سېتىلىش ئومۇمىي قىممىتى 40 مىليون 600 مىڭ يۈەنگە، ياراتقان پايدىسى 1 مىليون 370 مىڭ يۈەنگە، يۇقىرىغا تاپشۇرغان ھەر خىل باج 663 مىڭ 500 يۈەنگە يەتتى.

#### 1. تاماكا، ھاراقنى مەخسۇس سېتىش

1) تاماكا تىجارىتى 1979- يىلى، ئورالما تاماكادىن 3366 ساندۇق سېتىلىپ، 1976- يىلىدىكىدىن 986 ساندۇق، %41.4 ئاشتى؛ 1985- يىلى 1- دەرىجىلىك تاماكادىن 671 ساندۇق سېتىلىپ، 1976- يىلىدىكىدىن 14.6 ھەسسە ئاشتى؛ 4- دەرىجىلىك تاماكادىن 20 ساندۇق سېتىلىپ، 1976- يىلىنىڭ 1/10 نى ئىگىلىدى. ئىمپورت قىلىنغان تاماكادىن توققۇز ساندۇق سېتىلدى. 1990- يىلى، ئورالما تاماكادىن 1 مىليون 26 مىڭ 300 بولاق سېتىلدى.

2) ھاراق تۈرلىرى تىجارىتى ھاراق تۈرىدىكىلەرنى مەخسۇس سېتىش شىركىتى 1953- يىلى 7- ئايدا قۇرۇلۇپ، ھاراقنى مۇستەقىل تىجارەت قىلدى.

1985- يىلى، ھاراق تۈرىدىكىلەرنى مەخسۇس سېتىش ئورگىنى تىجارەت قىلغان ۋە ساتقان ھاراق تۈرىدىكى تاۋارلار 1739 توننىغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە سېتىلغان ئاق ھاراق 821 توننا (سېتىلغان داڭلىق ھاراق 2 توننا)، پىۋا 165 توننا، ئۈزۈم ھاراقى 569 توننا. داڭلىق ھاراق ئىشلەپچىقىرىش ۋە سېتىش جەھەتتە ئىزچىل تۈردە تەمىنلەش ئېھتىياجىنى قاندۇرالمىي كەلدى. 1990- يىلى، 1 مىليون 339 مىڭ 600 كىلوگرام ھاراق سېتىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاق ھاراق 538 مىڭ 800 كىلوگرام، پىۋا 719 مىڭ 500 كىلوگرام.

#### 2. شېكەر، كەمپۇت تىجارىتى

ۋىلايەتتە شېكەر ئىشلەپچىقىرىدىغان سانائەت كارخانىسى يوق بولۇپ، كېرەكلىك شېكەرلەر ئاپتونوم رايون ۋە ئىچكى ئۆلكىلەردىن توشۇلدى. سودا تارماقلىرى تەكشۈپ بېرىلگەن پىلانغا ئاساسەن، مال مەنبەسى تولۇق بولغاندا شەھەر، يېزا ئاھالىلىرىنى مۇقىم باھادا قويۇۋېتىپ تەمىنلىدى؛ مال مەنبەسى جىددىي مەزگىلدە، پېلەت، كىنىشكا ئارقىلىق نورمىلىق تەمىنلىدى. 1961 - 1963 - يىلىغىچە، دېھقانچىلىق (چارۋىچىلىق) مەھسۇلاتلىرىنى سېتىۋېلىشتا شېكەرنى مۇكاپات قىلىپ سېتىش چارىسى يولغا قويۇلدى. شىنجاڭ بويىچە بىر كىلوگرام تۇخۇم سېتىۋالسا 200 گرام شېكەر، 750 كىلوگرام ئاشلىق سېتىۋېلىپ ئۈچ كىلوگرام شېكەر، 750 كىلوگرام قارا ئاشلىق سېتىۋالسا ئىككى كىلوگرام شېكەر، 50 كىلوگرام ياغلىق دان سېتىۋالسا 0.5 كىلوگرام شېكەرنى مۇكاپاتلاپ سېتىپ بېرىش بەلگىلەندى.

1980- يىللاردا، شېكەر بىلەن تەمىنلەش قويۇۋېتىلدى. 1985- يىلى سودا سىستېمىسى جەمئىي 1812 توننا،

1990- يىلى 1071.9 توننا شېكەر ساتتى.

#### §4. شەھەردىكى يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمىتى

1957- يىلى 3- ئاينىڭ 1- كۈنى، شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمەت شىركىتى قۇمۇل تارماق شىركىتى قۇرۇلدى. 1959- يىلى، يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمەت شىركىتىنىڭ نامى يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمىتى تىجارەت بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلدى. 1962- يىلى، يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمىتى تىجارەت بۆلۈمى بىلەن كۆكتات تىجارەت بۆلۈمى قوشۇۋېتىلدى. شۇ يىلى 8- ئاينىڭ 18- كۈنى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمىتى كۆكتات شىركىتى قۇرۇلدى. 1977- يىلى 4- ئايدا، ۋىلايەتلىك يېمەك- ئىچمەك شىركىتى قۇمۇل شەھەرلىك سودا ئىدارىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلىپ، قۇمۇل شەھەرلىك يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمەت شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى.

يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمىتىدە تىجارەت كەسپى بىر قەدەر كۆپ بولۇپ، ئاساسلىقى يېمەك- ئىچمەك، مېھمانساراي، ساتىراشخانا، رەسىمخانا، مۇنچا، بوياقچىلىق قاتارلىق كەسىپلەر بار ئىدى. 1959- يىلى، تىجارەت تور نۇقتىسى 19 غا كۆپىيىپ، شۇ يىلى ۋىلايەت بويىچە يېمەك- ئىچمەك، مۇلازىمەت تىجارەت كىرىمى 1 مىليون 640 مىڭ 800 يۈەنگە (بۇنىڭ ئىچىدە يېمەك- ئىچمەك كىرىمى 1 مىليون 249 مىڭ 300 يۈەنگە، مۇلازىمەت كەسپى كىرىمى 391 مىڭ 500 يۈەنگە)، يارىتىلغان پايدا ئومۇمىي سوممىسى 285 مىڭ 500 يۈەنگە، تاپشۇرۇلغان باج ئومۇمىي سوممىسى 99 مىڭ 900 يۈەنگە يەتتى. شۇ يىلى 5- ئايدا، قۇمۇل مېھمانخانىسىنىڭ قۇرۇلۇشى باشلاندى. لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈر يولىنىڭ غەربكە قاراپ سىلجىشىغا ئەگىشىپ، قۇمۇلنىڭ ئاقما نوپۇسى زور دەرىجىدە ئازايدى، بۇنىڭ بىلەن يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمەت تىجارىتىنىڭ كىرىمىمۇ يىلىمۇ يىل ئازايدى. 1966- يىلى، ۋىلايەتنىڭ يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمەت كىرىمى 776 مىڭ 600 يۈەنگە چۈشۈپ قېلىپ، 1960- يىلىدىكى تىجارەت كىرىمىنىڭ 1/3 گە تەڭ بولدى؛ يارىتىلغان پايدىسى 70 مىڭ 900 يۈەن بولۇپ، 1960- يىلىدىكى پايدىنىڭ 1/6 گە تەڭ بولدى.

1980- يىلىدىن باشلاپ، ھۆددىگە بېرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى تەدرىجىي يولغا قويۇلۇپ، دۆلەت ئىلكىدە بولغان كىچىك تىپتىكى يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمىتىگە قارىتا دۆلەت ئىلكىدە بولۇش كوللېكتىپ تىجارەت قىلىش، شۇنىڭدەك كوللېكتىپ تىجارەت قىلىشقا ۋە تىجارەتچىلەرنىڭ ئۆزىگە ئىجارىگە بېرىش شەكىللىرى قوللىنىلدى. 1975- يىلى، قۇمۇل شەھەر رايونىدا دۆلەت ۋە كوللېكتىپ ئىلكىدە سەككىز ئاشخانا، ئىككى مېھمانساراي، ئۈچ رەسىمخانا بار ئىدى. 1981- يىلى، دۆلەت ئىلكىدىكىدىن باشقا، يېمەك- ئىچمەك بىلەن شۇغۇللىنىدىغان كوللېكتىپ ۋە يەككە تىجارەت ئورنى 145 كە، مېھمانساراي ئۈچكە، رەسىمخانا 14 كە يەتتى.

1982- يىلىنىڭ ئاخىرىدا، ۋىلايەتتە دۆلەت ئىلكىدىكى يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمەت تور نۇقتىسىدىن 33 ى بار ئىدى. 1985- يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە ئۆزگەرتىلگەن، باشقا مەھسۇلات ئىشلەپچىقىرىدىغان قىلىنغان، ئىجارىگە بېرىلگەن دۆلەت ئىلكىدىكى كىچىك تىپتىكى مۇستەقىل ھېسابات قىلىدىغان يېمەك- ئىچمەك كارخانىسىدىن 25 ى بولۇپ، ئىشچى- خىزمەتچىسى 132 نەپەرگە، يىللىق تىجارەت كىرىمى 486 مىڭ يۈەنگە، يىللىق پايدا سوممىسى 40 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، زىيان تارتىش ۋەزىيىتى ئوڭشالدى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك سودا سىستېمىسى باشقۇرۇشىدا 31 يېمەك- ئىچمەك مۇلازىمەت تور نۇقتىسى بولۇپ (بۇنىڭ ئىچىدە يېمەك- ئىچمەك كەسپىدىن 14 ى، مۇلازىمەت كەسپىدىن 14 ى، باشقىلاردىن

ئۈچى)، ئىشچى- خىزمەتچىسى 274 كە، تىجارەت كىرىمى 3 مىليون 58 مىڭ يۈەنگە، پايدا 78 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

## §5. كۈندىلىك سانائەت بۇيۇملىرى

### 1. تۈرلۈك ماللار

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ كۈندىلىك سانائەت بۇيۇملىرىنى دۆلەت ئىلكىدىكى قۇمۇل سودا شىركىتى، ھەربىيلەر كوپىراتىپى ۋە خۇسۇسى سودىگەرلەر تىجارەت قىلدى. 1955- يىلى 5- ئايدا، جۇڭگو تۈرلۈك ماللار شىركىتى شىنجاڭ ئۆلكىلىك قۇمۇل تۈرلۈك ماللار توپ سېتىش ماگىزىنى قۇرۇلۇپ، كۈندىلىك بۇيۇملار - تۈرلۈك ماللار، ئىلمە توقۇلما بۇيۇملىرى قاتارلىقلارنى ساتتى.

1963- يىلى 11- ئايدا، قۇمۇل تۈرلۈك ماللار شىركىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل سودا شىركىتى قۇرۇلدى.

1977- يىلى 10- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك تۈرلۈك ماللار شىركىتى قۇرۇلدى. 1990- يىلى، ئىشچى- خىزمەتچىسى

605 كە، تاۋارلارنىڭ سېتىلىش ئومۇمىي سوممىسى 9 مىليون 270 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

### 2. ئىلمە توقۇلما بۇيۇملىرى

1954- يىلى 4- ئايدا، شىنجاڭ ئۆلكىلىك پاختا رەخت شىركىتى قۇمۇل شۆبىسى قۇرۇلدى.

1962- يىلى 8- ئايدا، جۇڭگو تۈرلۈك ماللار شىركىتى شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى قۇمۇل شۆبە شىركىتى

قۇرۇلۇپ، ئىلمە توقۇلما بۇيۇمى ۋە گەزلىمە بۇيۇملىرى سېتىش كەسپىنى يولغا قويدى.

1978- يىلى 10- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك سودا شىركىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك گەزلىمە

بۇيۇملىرى شىركىتى ۋە قۇمۇل ۋىلايەتلىك تۈرلۈك ماللار شىركىتى قۇرۇلدى.

1986- يىلىنىڭ ئاخىرىدا، گەزلىمە بۇيۇملارنىڭ سېتىلىش سوممىسى 19 مىليون 360 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئايلانما

مەبلەغى 1 مىليون 23 مىڭ يۈەنگە، مۇقىم مۈلكى 882 مىڭ يۈەنگە، يارانقان پايدىسى 579 مىڭ يۈەنگە، دۆلەتكە

تاپشۇرغان پايدا، باج 369 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1990- يىلى، ئىشچى- خىزمەتچىسى 109 غا، سېتىلىش سوممىسى 2

مىليون 266 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

ۋىلايەتلىك گەزلىمە بۇيۇملىرى شىركىتى (پاختا رەخت شىركىتى) قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىللىرىدە، 1956- يىلى

1 مىليون 700 مىڭ مېتىر، 1985- يىلى 2 مىليون 280 مىڭ مېتىر، 1990- يىلى 45 مىڭ 100 مېتىر پاختا رەخت

ساتتى.

1985- يىلى، 120 مىڭ 600 مېتىر يۇڭ توقۇلما، 697 مىڭ 400 مېتىر تاۋار- دۇردۇن، 22 مىليون 620 مىڭ

دانە پاختا - يۇڭ كۆينەك، ئىشتان، 228 مىڭ 400 قۇر ھەر خىل كىيىم- كېچەك، 38 مىڭ 600 كىلوگرام يۇڭ يىپ،

15 مىڭ 600 دانە يۇڭ ئەدىيال سېتىلدى. 1990- يىلى 109 مىڭ 900 مېتىر پاختا خىمىيە تالا ئارىلاش رەخت،

27 مىڭ 200 مېتىر خىمىيە تالا رەخت، 35 مىڭ 500 مېتىر يۇڭ توقۇلما، 137 مىڭ 600 مېتىر تاۋار- دۇردۇن، 91

مىڭ 300 لۇڭگە، 35 مىڭ 400 پاختا، يۇڭ كۆينەك، ئىشتان، 38 مىڭ 880 قۇر ھەر خىل كىيىم- كېچەك، 7125

كىلوگرام يۇڭ يىپ سېتىلدى.



## 3. يەرلىك سانائەت بۇيۇملىرى

يەرلىك سانائەت بۇيۇملىرىدىن ئاساسلىقى ماشىنىدا ئىشلەنگەن نېپىز قەغەز (جۈملىدىن نۇرلۇق قەغەز، خاتىرە قەغەزى، ئوراش قەغەزى)، مۇميا، بور، خۇرۇم ئاياغ، لاتا ئاياغ، شەپكە ھەم پاختىلىق كىيىم قاتارلىقلار.  
 (1) ماشىنىدا ئىشلەنگەن نېپىز قەغەز 1985- يىلى 245 توننا، 1990- يىلى 400 توننىدىن ئارتۇق قەغەز سېتىۋېلىندى.

(2) لاتا ۋە سۇلياۋ ئاياغ 1976- يىلى دۆلەت ئىلكىدىكى سودا تارماقلىرى 21 مىڭ جۈپ لاتا ۋە سۇلياۋ ئاياغ ساتتى. بۇ تىجارەت ئومۇمىي مىقدارىنىڭ %16.58 نى ئىگىلىدى. 1979- يىلى، ئاياغ زاۋۇتىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 30 مىڭ جۈپ بولۇپ، سودا تارماقلىرى پەقەت 15 مىڭ 500 جۈپنىلا سېتىۋالغاچقا، ئىشلەپچىقىرىش مىقدارىنىڭ 1/2 نىلا ئىگىلىدى.

(3) ھەر خىل خۇرۇم ئاياغلار 1980- يىلى 5580 جۈپ ھەر خىل ئاياغ سېتىۋېلىنىپ، شۇ يىللىق سودا تارماقلىرىنىڭ خۇرۇم ئاياغ سېتىش ئومۇمىي مىقدارىنىڭ %5.4 نى ئىگىلىدى.

(4) ئىلمە توقۇلما، پاختا رەخت بۇيۇملىرى 1980- يىلى، ۋىلايەتتىكى گەزلىمە بۇيۇملار تىجارىتى قىلىدىغان تارماقلار ئۆزلىرى ئىشلىگەن پاختىلىق كىيىم- كېچەك قاتارلىق يەرلىك مەھسۇلات بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش، سېتىشقا تەشكىللىدى. شۇ يىلى 200 مىڭ جۈپ يىپ پەلەي سېتىۋالدى، بۇنىڭ ئومۇمىي قىممىتى 80 مىڭ يۈەندىن ئاشتى. 1983- يىلى، مەھسۇلاتلارنى پىششىقلاپ ئىشلەش ئومۇمىي قىممىتى 269 مىڭ يۈەنگە، 25 خىلغا يەتتى، بۇلار ئاساسلىقى 1696 پاختىلىق كىيىم، 11 مىڭ قۇر ھەر خىل ئوقۇغۇچىلار فورمىسى، 107 داستىخان، 7430 رەخت سومكا، 45 مىڭ ماسكا، 14 مىڭ ياستۇق، 122 مىڭ جۈپ يىپ پەلەيدىن ئىبارەت.

## §6. كۈندىلىك مىلچ ماللار

## 1. يەرلىك مەھسۇلاتلار

(1) يەرلىك مەھسۇلاتلار تىجارىتى يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، يەرلىك مەھسۇلات، مېۋە- چېۋىلەرنى تەمىنات- سودا كوپىراتىپى تىجارەت قىلدى. تىجارەت تۈرلىرى ئاساسەن بامبۇك، ھەسەل، قومۇش، بورا، ئوت- چۆپتە توقۇلغان خالتا، يىپ خالتا، تاغار، ماتا، شۇلتا، كۆك تاماكا، موخوركا، سۇيۇرگە، جابدۇق سېپى، ئوت، ئوتۇن، تال چىۋىقتا توقۇلغان بۇيۇم تۈرلىرىدىن بولۇپ تەخمىنەن 200 خىلدىن ئاشىدۇ. 1964- يىلىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە ئاساسىي قاتلام كوپىراتىپلىرىدا يەرلىك مەھسۇلاتلاردىن كۈندىلىك مىلچ ماللارنى توپ، پارچە سېتىش پۇكىيى تەسىس قىلىندى. قۇمۇل ناھىيىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى شەھەر- بازارلاردا يەرلىك مەھسۇلات كۈندىلىك مىلچ ماللارنى پارچە سېتىش مەخسۇس ماگىزىنىدىن بەشنى، بىر مېۋە- چېۋە، تېتىقۇ بۇيۇملىرى مەخسۇس ماگىزىنىدىن بىرنى، ئۈچ تۈرلۈك ئۇششاق يەرلىك قوشۇمچە مەھسۇلاتلار ساتىدىغان دېھقانلار مۇلازىمەت دۇكىنى ئاشتى. باركۆل ناھىيىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى ئىككى يەرلىك مەھسۇلات - كۈندىلىك مىلچ ماللارنى پارچە سېتىش ماگىزىنى ئاچتى؛ ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە بىر ئۈنۈپرسال ماگىزىن ئېچىلدى؛ قۇمۇل، باركۆل ناھىيىسىنىڭ يەرلىك مىلچ ماللار ھەمكارلىق دۇكانلىرىمۇ يەرلىك مەھسۇلات - كۈندىلىك مىلچ ماللار ماگىزىنى ئاچتى.

ۋىلايەتنىڭ يەرلىك مەھسۇلات مال مەنبەسى بىر قەدەر ئاز بولۇپ، مۇتلەق زور قىسمى ئىچكى ئۆلكە، رايونلاردىن

كىرگۈزۈلدى. 1962- يىلىدىن باشلاپ، قۇمۇل ئۈنۈپەر سال سېتىۋېلىش- تەمىنلەش پونكىتى ھەر يىلى كەسپىي خادىملارنى مەملىكەتلىك يەرلىك مەھسۇلات، مېۋە- چېۋە، كۈندىلىك مىلىچ ماللاردىن ئىبارەت ئۈچ خىل ماددىي بۇيۇم ئالماشتۇرۇش يىغىنلىرىغا قاتناشتۇردى. ئادەتتە ئۆز رايونىغا كېرەكلىك %50 مالىنى كىرگۈزۈپ، %50 نى ئەركىن سېتىۋېلىش ئۇسۇلى ئارقىلىق مال مەنبەسىنى ھەل قىلدى.

(2) يەرلىك مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپچىقىرىشقا مەدەت بېرىش تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى ئىشلەپچىقىرىشقا مەدەت بېرىشنى تۈتۈپ ئۆز جايىنىڭ يەرلىك مەھسۇلاتلار مال مەنبەلىرىنى ئىچىشنى تەشكىللىدى.

(1) موخۇركا زاۋۇتى قۇرۇش 1966- يىلى، قۇمۇل ناھىيىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى ئاستانە كۇڭشېسى (ھازىرقى ئاستانە يېزىسى) دا كىچىك تىپتىكى موخۇركا زاۋۇتى قۇرۇشقا تەييارلىق كۆردى. 1976- يىلى، تاماكا زاۋۇتى ئاستانىدىن قۇمۇل دايىڭغاغا كۆچۈرۈلۈپ قايتا قۇرۇلدى ھەمدە شەنشى، گەنسۇلاردىن تاماكا غولى كىرگۈزۈلۈپ ئىشلەپچىقىرىش كۆلىمى كېڭەيتىلدى. يىلىغا 30 توننىدىن 40 توننىغىچە ئىشلەپچىقىرىلىپ، ئۈچ ناھىيىدىكى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق رايونلىرى تەمىنلەندى.

1978- يىلىدىن كېيىن، تاماكا زاۋۇتىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى كۈندىن كۈنگە ئازايدى. 1980- يىلى، قۇمۇل ناھىيىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى يېمەكلىك زاۋۇتىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى.

(2) ئائىلىۋى قوشۇمچە كەسپكە مەدەت بېرىش 1962- يىلى قۇمۇل ناھىيىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپىدا دېھقانلار مۇلازىمەت بۆلۈمى قۇرۇلۇپ، يېزىلاردىكى تۆمۈرچى، تېرىقچى، ياغاچچىلارنىڭ ئات، ھارۋا جابدۇقى، كىچىك تىپتىكى دېھقانچىلىق سايمانى، ئۇششاق يەرلىك مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپچىقىرىشقا يېتەكچىلىك قىلدى ۋە تەشكىللىدى. مۇلازىمەت بۆلۈمى خادىملارنىڭ نۇسخا ئېلىپ ئىشلەپچىقىرىش ئەرتىدىكى ئەزالارنى يەرلىك شور، تۈز قېزىشقا، جابدۇق سېپى، تال چۈشۈك توقۇلما بۇيۇملىرى ئىشلەپچىقىرىشقا، ئوتۇن، قومۇش ئورۇشقا تەشكىللىدى.

1965- يىلى، دېھقانلار مۇلازىمەت بۆلۈمى ئومۇمىي قىممىتى 230 مىڭ يۈەنلىك مال سېتىۋالدى.

(3) ھەسەل ھەرىسى بېقىشقا مەدەت بېرىش 1961- يىلى 6- ئايدا، قۇمۇل ناھىيىلىك سودا ئىدارىسى يەرلىك مەھسۇلات، كېرەكسىز بۇيۇملار تىجارەت بۆلۈمى جىجياڭ ئۆلكىسى پىڭياڭ ناھىيىسىدىن 322 ساندۇق ھەسەل ھەرىسى كىرگۈزدى. 1975- يىلى، ئاپتونوم رايونلۇق تەمىنات- سودا كوپىراتىپى يەرلىك مەھسۇلاتلار، كۈندىلىك مىلىچ ماللار، كېرەكسىز بۇيۇملار شىركىتى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يەرلىك قوشۇمچە مەھسۇلاتلار ئىشلەپچىقىرىشقا 30 مىڭ يۈەنلىك ئۆسۈمۈز قەرز بېرىپ، ئاساسەن ھەسەل ھەرىسى بېقىشقا ياردەم قىلدى، شۇ يىلى تۇرپان ناھىيىسى بەش يۆلتۈز كۇڭشېسى پاختىچىلىق خىزمەت پونكىتىدىن 305 ساندۇق ھەسەل ھەرىسى كىرگۈزۈلدى. 1977- يىلى، ۋىلايەت بويىچە ھەرە باقىدىغان ئورۇن ئۈچتىن 25 كە، ھەرە باققۇچى بەشتىن 30 غا، ھەسەل ھەرىسى 1050 ساندۇققا يەتتى. 1990- يىلى 246 توننا ھەسەل سېتىۋېلىندى.

1975- يىلىدىن بۇيان، ئىچكى ئۆلكىلەردىكى ھەرە توپلىرى زور تۈركۈمدە قۇمۇلغا كەلتۈرۈلۈپ، كۆپ قىسمى ئاراتۇرۇك ئات فېرمىسى ۋە باركۆل ناھىيىسىنىڭ كۇيسۇ، شىرىنزا قاتارلىق جايلارغا توپلاندى. سېتىشقا قولايلىق يارىتىش ئۈچۈن، ئۈنۈپەر سال پونكىت ھەر يىلى 6- ئاينىڭ باشلىرىدا ئاراتۇرۇك ئات فېرمىسىدا ھەسەل سېتىۋېلىش نۇقتىسى تەسىس قىلىپ سېتىۋېلىشقا مەخسۇس ئادەم ئەۋەتىپ، شۇ جايىنىڭ ھەسەل ئىشلەپچىقىرىش مىقدارىنى ئاشۇردى.

## 2. قۇرۇتۇلغان كۆكتات، تېتىقۇ بۇيۇملىرى تىجارىتى

(1) قۇرۇتۇلغان كۆكتات ئاساسەن چېچەكسەي، قارامور، يەر قالىپىقى قىچا بېشىنى چىلاپ تەييارلانغان سەي

قاتارلىقلار بار ئىدى. 1979- يىلى، ھەر يىلى قاراموردىن 150 ~ 250 كىلوگرام يۆتكەپ كېلىنىپ، بايراملاردا بازار تەمىنلەنگەندىن سىرت، ئاساسلىقى مېھمانخانا ھەم ئەمگەك كاپالىتى قاتارلىق ئالاھىدە ئېھتىياجلىق ئورۇنلار تەمىنلەندى. (2) تېتىتقۇ بۇيۇملىرى تەمىنات- سودا كوپىراتىپى تىجارەت قىلىدىغان ئاساسلىق تۈرلەردىن شاكال بەدىيان، كاۋاۋىچىن، زەنجۈبىل، قارىمۇچ، زىرە، ئۇنتۇق مۇچ، تېتىتقۇ (ۋېيىجىڭ) قاتارلىق 20 خىلدىن ئاشاتتى. 1978- يىلىدىن كېيىن، تېتىتقۇ بۇيۇملىرى بازار ئېھتىياجىنى ئاساسىي جەھەتتىن قاندۇردى.

### 3. مېۋە- چېۋە

(1) ھۆل مېۋە- چېۋە ۋىلايەتتىن چىقىدىغان ھۆل مېۋە- چېۋىلەردىن ئۆرۈك، شاپتۇل، ئالما (يەرلىك ئالما)، ئۇزۇم قاتارلىقلار بار. 1960- يىللارغا كەلگەندە، بازارنىڭ يېڭى ئالمىغا بولغان ئېھتىياجى ئېشىپ، يەرلىك مېۋە- چېۋە بىلەن تەمىنلەش ئېھتىياجىنى قاندۇرالمىدى. ۋىلايەتلىك يەرلىك مەھسۇلاتلار كېرەكسىز بۇيۇملار تىجارەت بۆلۈمى شەندۇڭ، لياۋنىڭلاردىن ئالما، خېسپىدىن نەشپۈت، سىچۈەندىن ئاپپىلىسىن يۆتكەپ بازارنى تەمىنلىدى. 1964- يىلى، قىشلىق مېۋە- چېۋە تەمىنلەشنى كېڭەيتىش ئۈچۈن تەخمىنەن 400 كۋادرات مېتىرلىق ئورمىدىن بىرنى ئويۇپ، ھەر خىل ھۆل مېۋىدىن 150 توننا ساقلاپ، ئوبوروت مىقدارىنى 400 توننىدىن 500 توننىغا يەتكۈزدى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە يەنىلا ئىچكىرى ئۆلكىلەردىن ھۆل مېۋە- چېۋە يۆتكەپ كېلىنىپ بازار تەمىنلەندى. 1979 - 1990 - يىلىغىچە، دۆلەت ئىلكىدىكى، كوللېكتىپ، يەككە ئورۇنلار ئورتاق تىجارەت قىلغاچقا، ھۆل مېۋە - چېۋىلەرنىڭ مال مەنبەسى تولۇق بولدى.

(2) قۇرۇق مېۋە قۇمۇل بازىرىدىكى قۇرۇق مېۋە تۈرلىرىدىن ئاساسەن قۇرۇق ئۇزۇم، ئۆرۈك قېقى، چىلان، ياڭاق، گازىر، قوغۇن قېقى، خۇاسىڭ (يەر ياڭىقى)، قارا گازىر، شاپتۇل قېقى، ھالۋابىدىن قاتارلىق 20 خىل بار. يەرلىكتە ئاز مىقداردا ئۆرۈك قېقى، ياڭاق، قوغۇن قېقى ئىشلەپچىقىرىلغاندىن باشقا، كۆپ قىسمى ئاپتونوم رايوننىڭ باشقا ۋىلايەت، ئوبلاستلىرىدىن ۋە ئىچكى ئۆلكىلەردىن يۆتكەپ كېلىندى. 1988- يىلىدىن كېيىن، يەرلىكتە كىشىمىش ئۇزۇم ئىشلەپچىقىرىش زور دەرىجىدە تەرەققىي قىلدۇرۇلغانلىقتىن، يەرلىكتە ئىشلەپچىقىرىلغان قۇرۇق ئۇزۇمنىڭ مىقدارى ئاشتى. 1990- يىلى 222 توننا سېتىۋېلىندى، بۇنىڭ ئىچىدە 88 توننىسى سىرتقا يۆتكەلدى.

1984- يىلى، سودا مىنىستىرلىكى 2- تۈردىكى قۇرۇق مېۋىنى 3- تۈرگە تەڭشەپ، كېلىشىم باھادا سېتىۋېلىش، كېلىشىم باھادا سېتىشنى يولغا قويۇپ، دۆلەت ئىلكىدىكى، كوللېكتىپ، يەككە تىجارەتچىلەرنىڭ قۇرۇق مېۋە تىجارىتى قويۇۋېتىلدى. تۈرلىرى كۆپ، مال مەنبەسى تولۇق بولدى.

### 4. كۈندىلىك مىلىچ ماللار

مىنگو دەۋرىدە، قۇمۇلدا پەقەت ئاز ساندىلا تارقاق قول ھۈنەرى ئارقىلىق تۆمۈر، قەلەيدە پىششىقلاپ ئىشلەنگەن بۇيۇملار، قۇيۇپ چىقىرىلغان مەش چەمبىرىكى، شالاسۇن، ياغاچتا ياسالغان ئائىلە سايمانلىرى، قولدا ئىشلەنگەن كىگىز قاتارلىقلار بار ئىدى. كۆپ ساندىكى كۈندىلىك مىلىچ ماللارنى شەخسىي سودىگەرلەر ئىچكى ئۆلكىلەردىن يۆتكەپ كېلەتتى. قۇمۇل بازىرىدا يەرلىك مىلىچ ماللار تىجارىتى قىلىدىغان 73 دۇكان بار ئىدى.

1951- يىلى، تەمىنات- سودا كوپىراتىپى تىجارەت قىلىدىغان كۈندىلىك مىلىچ ماللاردىن ئاساسەن قازان - قۇمۇچ، تەلەڭگە، مەش، كاناي، كىرىس چىراغ، لامپۇچكا قاتارلىقلار بار ئىدى.

1962- يىلى، ۋىلايەت ۋە ناھىيىلەردە، يەرلىك مەھسۇلاتلار، كېرەكسىز بۇيۇملار تىجارەت بۆلۈمى قۇرۇلۇپ، شۇ يىلى

2669 قازان، 1768 قىگراق، 6800 قەلەي چىلەك، 81 مىڭ كۈندىلىك ھەر خىل قار فور بۇيۇملار بىلەن تەمىنلىدى (بۇنىڭ ئىچىدە تاماق قاچىسى 80 مىڭ).

1964- يىلى، قۇمۇل ئۇنىۋېرسال پونكىتى قۇرۇلغاندىن كېيىن، ئىچكى تۆلكىلەردىن مال مەنبەسى تەشكىللەپ، بازارغا چىقىرىش مىقدارىنى ئاشۇردى. چوچۇن قازان بىلەن تەمىنلەش مىقدارى 1962- يىلىدىكىدىن %300 تىن، قىگراق %126، قەلەي چىلەك %70 ئاشۇرۇلدى.

1980- يىللاردا، كۈندىلىك مىلىچ ماللارنىڭ تىجارەت يوللىرى كېڭەيدى. 1986- يىلىغا كەلگەندە، كۈندىلىك مىلىچ ماللارنىڭ 41 خىلى قويۇۋېتىلدى، ھەر دەرىجىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپىدىكى كەسپىي خادىملار يەرلىك مەھسۇلاتلارنى پائال تەشكىللەپ ھەمدە ئىچكى تۆلكىلەردىن ئىركىن سېتىپ كىرگۈزۈپ، تۈرلەرنى كۆپەيتتى.

1990- يىلى، كۈندىلىك مىلىچ ماللارنىڭ پارچە سېتىش ئومۇمىي سوممىسى 3 مىليون 370 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، شۇ يىللىق تەمىنات- سودا كوپىراتىپى سىستېمىسى تۈرمۈش ۋاسىتىلىرىنى سېتىش ئومۇمىي قىممىتىنىڭ %6.2 نى ئىگىلىدى.

## §7. ئاز سانلىق مىللەتلەرگە كېرەكلىك تاۋارلار

### 1. «ئۈچ تۈرلۈك ئېتىبار بېرىش» سىياسىتى

دۆلەت ئاز سانلىق مىللەت رايونلىرىغا «ئۈچ تۈرلۈك ئېتىبار بېرىش» سىياسىتىنى يولغا قويدى، يەنى ئاز سانلىق مىللەت رايونلىرى سودىسىدا باھاسى، كارخانىلارنىڭ مەبلەغى، پايدىسىنى ئايرىشتا ئېتىبار بېرىش سىياسىتى يۈرگۈزۈلدى. 1963- يىلىدىن باشلاپ، باركۆل ناھىيىسى «ئۈچ تۈرلۈك ئېتىبار بېرىش» سىياسىتىدىن بەھرىمەن بولىدىغان ناھىيىلەردىن بولۇپ قالدى. 1979- يىلى، ئاتۇرۇك ناھىيىسىمۇ بۇ سىياسەتتىن بەھرىمەن بولدى.

(1) باھا ياردەم پۇلى ئاساسەن توشۇش ھەققى ياردەم پۇلىدىن ئىبارەت. توشۇش ھەققى ياردەم پۇلى بېرىش يولغا قويۇلغان باركۆل، ئاتۇرۇك قاتارلىق ناھىيىلەرنىڭ يېزا، چارۋىچىلىق رايونلىرى بولۇپ، شەھەر بىلەن يېزىدا ئىستېمال قىلىنىدىغان سانائەت بۇيۇملىرى ئوخشاش باھادا سېتىلدى. ترانسپورت ھەققى ياردەم پۇلىنىڭ مۇساپىسى: ① ناھىيە بازىرى بىلەن بولغان ئارىلىقى 20 كىلومېتىر ئەتراپىدا بولسا ناھىيە بازىرى بىلەن ئوخشاش باھا يۈرگۈزۈش؛ ② 21 كىلومېتىردىن يىراق دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق رايونلىرىغا يېڭى باھا بەلگىلەش. بىر دائىرە ئىچىدە ئوخشاش بىر باھا يۈرگۈزۈش، يەنى ناھىيە بازىرىدىكى پارچە سېتىش باھاسىغا بۆلەكلەرنىڭ ئوتتۇرىچە مۇساپىدىكى ترانسپورت ھەققىنى قوشۇپ، بۆلەكلەرنىڭ پارچە سېتىش باھاسىنى بەلگىلەشتىن ئىبارەت. 1976 - 1985 - يىلىغىچە بولغان 10 يىل داۋامىدا، باركۆلدىكى ھەر مىللەت خەلقى 949 مىڭ 800 يۈەن باھا پەرقى ياردەم پۇلىغا ئېرىشتى.

(2) ئىگىدارلىق مەبلەغى جەھەتتىن ئېتىبار بېرىش دۆلەت يەنە ئاز سانلىق مىللەت سودا كارخانىلىرىغا قارىتا ئىگىدارلىق مەبلەغى جەھەتتىن ئېتىبار بەردى. 1963- يىلى مۇنداق بەلگىلەندى: قاتناش قۇلايسىز، تاۋارلارنىڭ يولىدىكى ۋاقتى ئۇزۇن، يەتكۈزۈپ بېرىشتە چىقىم كۆپ بولىدىغان چەت، يىراق رايون ۋە چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى مىللىي سودا كارخانىلىرىغا سودا تارماقلىرى بىر قەدەر كۆپ ئىگىدارلىق مەبلەغىنى چۈشۈرۈپ بېرىش، پارچە سېتىش كارخانىلىرىنىڭ ئىگىدارلىق مەبلەغى %80 بولۇش (ئادەتتىكى رايونلارنىڭ %60)، بۇنىڭ ئىچىدىكى %20 نى بانكا

قەرز ئارقىلىق ھەل قىلىش، توپ ساتىدىغان كارخانىلارنىڭ ئىگىدارلىق مەبلەغى %50 بولۇش (ئادەتتىكى رايونلارنىڭ %7 ئەتراپىدا)، بۇنىڭ ئىچىدىكى %50 نى بانكا قەرز ئارقىلىق ھەل قىلىش يولغا قويۇلدى. بۇنداق دېگەنلىك قەرز ئۆسۈمى نىسبەتەن تۆۋەن بولۇپ، كارخانىنىڭ چىقىمى ئاز بولغاچقا، پايدىسى كۆپىيىپلا قالماي، بەلكى ئۆز ئالدىغا نۇرغۇن كارخانىغا تەۋە بولغان ئىگىدارلىق مەبلەغىنى ئىشلىتەلەيدۇ دېگەنلىكتۇر. 1976 - 1985 - يىلىغىچە بولغان 10 يىل داۋامىدا، باركۆل ناھىيىسىنىڭ سودا سىستېمىسىغا دۆلەت ئاجرىتىپ بەرگەن ئايلىنىما مەبلەغ دۆلەت بەلگىلىگەن نىسبەتتىنمۇ ئېشىپ كەتتى. 1984 - يىلى، باركۆل ناھىيىسى سودا سىستېمىسىنىڭ ئىگىدارلىق ئوبوروت مەبلەغى ئەڭ تۆۋەن بولغاندىمۇ 1 مىليون 230 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت ئاجرىتىپ بەرگەن ئايلىنىما مەبلەغ 1 مىليون 157 مىڭ 900 يۈەن بولۇپ، %94.1 نى ئىگىلىدى. 1979 - يىلى ئاپتونوم رايون ئارانئورۇك ناھىيىسى «ئۈچ تۈرلۈك ئېتىبار بېرىش» سىياسىتىدىن بەھرىمەن بولىدىغان ناھىيە قىلغاندىن كېيىن، 1985 - يىلى ئىگىدارلىق ئايلىنىما مەبلەغى 153 مىڭ 500 يۈەنگە كۆپەيدى. بۇلارنىڭ ھەممىسى دۆلەت ئاجرىتىپ بەرگەن ئايلىنىما مەبلەغ.

(3) پايدا قالدۇقى جەھەتتىن ئېتىبار بېرىش 1952 - يىلى، دۆلەت مىللىي سودا شىركەتلىرىنىڭ پايدا تاپشۇرما سىلىقىنى بەلگىلىدى. 1963 - يىلى يەنە مىللىي سودا كارخانىلىرىنىڭ پايدا قالدۇق نىسبىتى %20 (ئادەتتىكى رايونلارنىڭ %3 ئەتراپىدا) بولۇپ، ئاددىي تىجارەت ئۇيى سېلىش، ئىسكىلات ۋە ترانسپورت قوراللىرى سېتىۋېلىش، شۇنداقلا زۆرۈر بولغان ئىشچى - خىزمەتچىلەر پاراۋانلىق ئىشلىرىغا ئىشلىتىش بەلگىلەندى. 1980 - يىلى 1 - ئايدىن باشلاپ، مىللىي سودا كارخانىلىرىنىڭ پايدا قالدۇق نىسبىتى %20 تىن %50 كە ئۆستۈرۈلدى (ئادەتتىكى رايونلارنىڭ %19.3). 1976 - 1985 - يىلىغىچە، باركۆل ناھىيىسى سودا سىستېمىسىنىڭ تاۋار سېتىش ئومۇمىي سوممىسى 133 مىليون 341 مىڭ يۈەنگە، ياراتقان پايدىسى 4 مىليون 784 مىڭ يۈەنگە، پايدا قالدۇقى 1 مىليون 869 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

## 2. مىللىي بۇيۇملارنى ئىشلەپچىقىرىش ۋە سېتىش

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئاز سانلىق مىللەتلەر ئىجتىمائىيلىق بۇيۇملارنى ئىشلەپچىقىرىش، جۈملىدىن كىيىم - كېچەك، دوپپا، گىلەم قاتارلىقلارنى ئىشلەش تارىخى بىر قەدەر ئۇزۇن بولۇپ، مۇئەييەن ئالاھىدىلىككە ئىگە. 1978 - يىلىدىكى پارتىيە 11 - نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3 - ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، ۋىلايەتتە يۇڭ توقۇمىچىلىق فابرىكىسى قۇرۇلۇپ، ئاساسلىقى يۇڭ پويىيكا، يۇڭ ئىشتان، پۈتۈن كۆيىنەك قاتارلىقلارنى ئىشلىدى. يەنە قۇمۇل شەھىرىدە كەشتىچىلىك زاۋۇتى، گىلەم زاۋۇتى، يېمەكلىك زاۋۇتى، تۆتۈك - ئاياغ زاۋۇتى، خۇرۇم زاۋۇتى قۇرۇلۇپ، ئاساسلىقى قازاق مىللىتىنىڭ تام گىلىمى، كارۋات كىرىلىكى، يىغما دېرىزە پەردىسى، گىلەم، مۇسۇلمانچە تورت، مېۋە - چېۋە كونسېرۋاسى قاتارلىقلارنى ئىشلىدى. باركۆل ناھىيىسىدىكى ئاياغ، يۇڭ، تېرە، يېنىك سانائەت مەھسۇلاتلىرىنى ئىشلەپچىقىرىش زاۋۇتلىرى، ئاساسلىقى ئۆتۈك، ئاياغ، گىلەم، كىگىز، سۈت چىلىكى قاتارلىقلارنى ئىشلەپچىقاردى. قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ئاز سانلىق مىللەتلەرگە كېرەكلىك تاۋارلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش تۈرى ئاز، سانى چەكلىك بولغاچقا، دۆلەت ئىلكىدىكى سودا تارماقلىرى ئاز سانلىق مىللەت ئاممىسىغا كېرەكلىك تاۋارلارغا بولغان ئېھتىياجنى قاندۇرۇش ئۈچۈن، ئىشلەپچىقىرىلغان جايلاردىن مال كىرگۈزۈپ، تەمىنات - سودا كوپىراتىپى ئارقىلىق يېزا ۋە چارۋىچىلىق رايونلىرىنى تەمىنلىدى.

1990 - يىلى، ۋىلايەتنىڭ سودا سىستېمىسىدىكى مىللىي سودا كارخانىلىرىنىڭ ئىشچى - خىزمەتچىسى 256 گە، مۇقۇم مۈلكى 5 مىليون 282 مىڭ يۈەنگە، تاۋار سېتىش ئومۇمىي سوممىسى 16 مىليون 338 مىڭ يۈەنگە، ياراتقان پايدىسى 559 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە ئىجتىمائىي ئىستېمال بۇيۇملىرىنىڭ 1983 - 1990 - يىلىغىچە پارچە سېتىش سوممىسى

جەدۋەل: 14 - 4

يىغىنۇ	دورا ۋە داڭلاش بۇيۇملىرى	كىتاب، گېزىت، ژۇرنال	مەدەنىيەت، كۆڭۈل ئېچىش بۇيۇملىرى	كۆندۈلىك مەسجۇل	كىيىم كىچەك	تېپەكلىك	ئىجتىمائىي ئىستېمال بۇيۇملىرىنىڭ پارچە سېتىش سوممىسى	تۈرى	
								يىل	يۈزلىق سان (نومۇن يۈز)
449	257	155	710	1983	3422	6244	13220	1983	يۈزلىق سان (نومۇن يۈز)
645	307	170	736	3314	3633	6972	15777	1984	
831	449	215	884	4467	3801	8898	19545	1985	
1192	794	377	686	4642	4173	9824	21688	1986	
1968	732	305	1061	4420	4507	10823	23717	1987	
1790	1043	363	1192	6448	6509	14141	31486	1988	
1929	1051	453	1327	8151	6613	14123	33647	1989	
2458	1573	485	1644	8058	6743	15973	36934	1990	
3.4	1.9	1.2	5.4	15.0	25.9	47.2	100	1983	تۈزۈلۈشى (%)
4.1	1.9	1.1	4.7	21.0	23.0	44.2	100	1984	
4.3	2.3	1.1	4.5	22.9	19.4	45.5	100	1985	
5.5	3.7	1.7	3.2	21.4	19.2	45.3	100	1986	
7.9	3.1	1.3	4.5	18.6	19.0	45.6	100	1987	

5.7	3.3	1.1	3.8	20.5	20.7	44.9	100	1988
5.7	3.1	1.4	3.9	24.2	19.7	42.0	100	1989
6.6	4.3	1.3	4.5	21.8	18.3	43.2	100	1990

## [قوشۇمچە] سودا سارايلىرى

(1) قۇمۇل ۋىلايەتلىك تۈرلۈك ماللار شىركىتى قۇمۇل تۈرلۈك مال سېتىۋېلىش-تەمىنلەش پونكىتى قۇمۇل ۋىلايەتلىك تۈرلۈك ماللار شىركىتى دەپمۇ ئاتىلىدۇ. بۇ شىركەت قۇمۇل شەھەر رايونىنىڭ ئەڭ ئاۋات سودا مەركىزىگە جايلاشقان. 1954-يىلى قۇرۇلغان بۇ دۆلەت ئىلكىدىكى كونا سودا كارخانىسى — قۇمۇل سودا شىركىتى بولۇپ، 42 ئىشچى-خىزمەتچىسى بار. تىجارەت دائىرىسى كۈندىلىك تۈرلۈك ماللار ۋە مەدەنىيەت بۇيۇملىرىدىن ئىبارەت ئىككى چوڭ تۈردىكى تاۋارنى ئۆز ئىچىگە كېلىنچە خادىملار بىر قانچە قېتىم تارقىتىلدى، ئاپپارات نامىمۇ ئۆزگەردى. 1977-يىلى 10-ئايدا، نامى قۇمۇل ۋىلايەتلىك تۈرلۈك ماللار شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، قۇمۇل تۈرلۈك ماللار 2-دەرىجىلىك توپ سېتىش پونكىتى دېگەن ۋىسكا ئېسىلدى. 40 يىلدىن ئارتۇق تەرەققىيات ئارقىلىق، كارخانا كۆلىمى يىلدىن يىلغا كېڭەيدى. 1993-يىلى تىجارەت كۆلىمى 5570 كۋادرات مېتىرلىق ئۈنۈملىك تىجارەت بىناسى — تۈرلۈك ماللار سودا سارىيى پۈتتى. بۇ قۇمۇل بازىرىدىكى ئەڭ چوڭ كۈندىلىك سانائەت بۇيۇملىرىنى توپ-پارچە ساتىدىغان دۆلەت ئىلكىدىكى سودا كارخانىسى بولۇپ قالدى. 1995-يىلى، ئىشچى-خىزمەتچىسى 355 كە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە خىزمەتتىكى ئىشچى-خىزمەتچىسى 293 (بۇنىڭ ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەت ئىشچىسى-خىزمەتچىسى 40). كارخانىنىڭ بىر قەدەر مۇكەممەل سودا، ئىسكىلات، ترانسپورت مۇئەسسەسى، سەككىز كەسپىي تارمىقى ۋە يەتتە فۇنكسىيەلىك تارمىقى بار. ئايلىنىش مېخانىزمىسى: توپ ۋە پارچە سېتىش بىر گەۋدىلەشكەن تىجارەت ئۈسۈلى بولۇپ، بىر دەرىجىلىك قانۇنىي ئىگىسى، ئىككى دەرىجىلىك ھېسابلاش، ئۈچ دەرىجىلىك باشقۇرۇش تۈزۈمىدىن ئىبارەت. 1994-يىلى 44 مىليون 100 مىڭ يۈەنلىك مال سېتىپ، 1 مىليون 85 مىڭ يۈەن پايدا ياراتتى. 1994-يىلى، شىركەت ۋىلايەت دەرىجىلىك مەدەنىي ئورۇن بولۇپ باھالاندى. 1995-يىلى، جۇڭگو تۈرلۈك ماللار سودا جەمئىيىتى ئەزالىققا قوبۇل قىلدى. 1989-يىلىدىن باشلاپ، ئۇدا يەتتە يىل «توختامدا لەۋزىدە تۇرغان» ئورۇن، ئۈنۈملىك تۈزۈشتىكى ئىلغار ئورۇن دېگەن نامغا ئېرىشتى. 1994-يىلى ئاپتونوم رايون تەرىپىدىن باھا ئۆلچىمى سىياسىتى ۋە قائىدىسىنى ئىجرا قىلىشتىكى مۇنەۋۋەر ئورۇن دېگەن نامغا ئېرىشتى.

(2) قۇمۇل ۋىلايەتلىك مېتال بۇيۇم - قاتناش - خىمىيە سانائىتى مەھسۇلاتلىرى شىركىتى سودا سارىيى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مېتال بۇيۇم - قاتناش - خىمىيە سانائىتى مەھسۇلاتلىرى شىركىتى سودا سارىيى 1988-يىلى تىجارەت باشلىدى. بۇنىڭدىن ئىلگىرى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مېتال - بۇيۇم - قاتناش - ئېلېكتر شىركىتى كۆرگەزمە بۆلۈمى دەپ ئاتالغانىدى. بۇ قۇمۇل ۋىلايەتتىكى ئەڭ چوڭ مەخسۇس بۇيۇم - مېتال - قاتناش - خىمىيە سانائىتى تاۋارلىرىنى ساتىدىغان دۆلەت ئىلكىدىكى پارچە سېتىش سودا سارىيى بولۇپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك مېتال - بۇيۇم - قاتناش سانائىتى خىمىيە باش شىركىتىگە قارايدۇ. قۇمۇل شەھەر مەركىزىنىڭ ئاۋات بۆلىكى بولغان تەڭرىتاغ شەرقىي يولى، دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش شىمالىي يولى، دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش جەنۇبىي يولى ۋە ئاقىيەر يولىنىڭ كېسىشمە جايىغا جايلاشقان، سودا ساراينىڭ تىجارەت كۆلىمى 3000 كۋادرات مېتىردىن ئارتۇق بولۇپ، ئاساسلىقى مېتال بۇيۇم، ئادەتتىكى ماشىنا - ئۈسكۈنىلەر، ئوت ئۆچۈرۈش ئەسۋابلىرى، ئېلېكتر سايمانلىرى، قاتناش، ئېلېكتر مەھسۇلاتلىرى، قاتناش ترانسپورت

قوراللىرى ھەم زاپچاسلىرى، ماشىنا، ئېلېكتر ئۈسكۈنىلىرى، ئائىلە ئېلېكتر سايمانلىرى، سۇ، پار ماتېرىياللىرى، خىمىيە، سانائەت خام ئەشيانى ھەم مەھسۇلاتلىرى، بېزەك ماتېرىياللىرى، ئالاقە سايمانلىرى قاتارلىق 5000 خىلدىن ئارتۇق تاۋار تىجارىتى قىلىدۇ. بۇ ساراى يىللىق تىجارەت سوممىسىنى 14 مىليون يۈەندىن ئاشۇردى. 1995- يىلى، سودا ساراينىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 50 كە، ئالىي، ئوتتۇرا تېخنىكومدىن يۇقىرى مەلۇمانلىقلار 16 كە، ئوتتۇرا دەرىجىلىك تېخنىك سەككىزگە يەتتى. سودا سارىيى كۆپ يىللاردىن بۇيان جەمئىيەتتىكى ئاساسلىق روچەك بولۇش سۈپىتى بىلەن «خېرىدارلار ھەممىدىن ئەلا، سۈپەت بىرىنچى» بولۇشنى ئاساسىي مەقسەت قىلىپ، ئۇدا بىر قانچە يىل قۇمۇل شەھەرلىك خەلق ھۆكۈمىتى تەرىپىدىن «باھا ئۆلچىمىدە ئىشەنچلىك ئورۇن» دېگەن نامغا ئېرىشتى.

## §8- دورا

ۋىلايەتنىڭ دورا سېتىۋېلىش- سېتىش تارىخى ئۇزۇن، چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرلىرىدا خۇسۇسىيلار باشقۇرۇشىدىكى جۇڭگىي دورا دۇكىنىدىن يەتتە سەككىزى بار ئىدى. ئەڭ بالدۇر قۇرۇلغىنى قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ «تېنەنچىڭدى» جۇڭگىي دورا دۇكىنى بولۇپ، چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 10- يىلى (1884- يىلى) ئېچىلغان، ئاساسلىقى جۇڭگىي دورا ماتېرىياللىرى ۋە تەييار جۇڭگىي دورىلىرى تىجارىتى قىلدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ 2- يىلى (1910- يىلى) باركۆلدە يىتەيفېڭ، خېڭلىيۇڭ، چىڭلۇڭشى قاتارلىق ئۈچ - تۆت جۇڭگىي دورا دۇكىنى بار ئىدى. مىنگو يىللىرىدا، قۇمۇل ناھىيىسىدە دېشەنتاڭ، لۇڭجۇنتاڭ، يۇڭجۇنتاڭ، شىڭشۇندې، فۇيۈەنتاڭ، باركۆل ناھىيىسىدە رۇڭدېتاڭ، جىشەنتاڭ، شۇشتاڭ قاتارلىق جۇڭگىي دورا دۇكانلىرى بار ئىدى. مىنگونىڭ 25- يىلى (1936- يىلى)، ئۇلكىلىك قۇمۇل رايونى دوختۇرخانىسى (شۇلكىلىك 9- دوختۇرخانا) قۇرۇلۇپ، غەربچە دورىلارنى ساتتى. مىنگونىڭ 29 - 38 - يىلىغىچە (1940 - 1949 - يىلىغىچە)، ۋىلايەت بويىچە خۇسۇسىيلار ئاچقان غەربچە دورا دۇكىنىدىن پەقەت قۇمۇل ناھىيىسىدىلا 11 ى بار ئىدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1956- يىلى 1- ئايدا، جۇڭگو دورا شىركىتى شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق قۇمۇل تارماق شىركىتى قۇرۇلۇپ، 23 ئىشچى- خىزمەتچى سەپلەندى. 1957- يىلى 4- ئايدا، جۇڭگو دورا شىركىتى شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق قۇمۇل سېتىۋېلىش- تەمىنلەش پونكىتى قۇرۇلدى. 40 ئىشچى- خىزمەتچى سەپلەندى. قۇمۇل دورا سېتىۋېلىش- تەمىنلەش پونكىتى ۋە دورا تارماق شىركىتى ئىككى ۋىبۇسكا ئېسىپ بىر يۈرۈش ئادەم ئىش بېجىردى. 1959- يىلى 4- ئايدا، قۇمۇل دورا سېتىۋېلىش- تەمىنلەش پونكىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، دورا تارماق شىركىتىنىڭ نامى جۇڭگو دورا شىركىتى شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق قۇمۇل شۆبىسىگە ئۆزگەرتىلدى. 1959- يىلى 9- ئايدا، باركۆل ناھىيىلىك دورا شىركىتى قۇرۇلۇپ، بۆلەكلەر بويىچە باشقۇرۇش تۈزۈلمىسى يولغا قويۇلدى. 1990- يىلى، ۋىلايەتلىك دورا ۋە دورا ماتېرىياللىرى شىركىتىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 117 كە، باركۆل ناھىيىلىك دورا شىركىتىنىڭ 28 گە يەتتى.

ۋىلايەتتىكى ناھىيىدىن تۆۋەن ئورۇنلاردىكى دورا بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش، سېتىش تىجارىتىنى تەمىنات- سودا كوپىراتىپى ۋە دوختۇرخانىلار قىلدى. 1971- يىلى، رەئىس ماۋزېدۇڭنىڭ «داۋالاش، سەھىيە خىزمىتىنىڭ مۇھىم نۇقتىسىنى يېزىلارغا قارىتىش» توغرىسىدىكى يوليورۇقى ئىزچىلاشتۇرۇلدى. 1977- يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە %99 ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتىدە ھەمكارلىشىپ داۋالاشنى تەشكىلاتلىرى قۇرۇلۇپ، قوشۇمچە دورا بۇيۇملىرى تىجارىتى بىلەن شۇغۇللاندى. 1979- يىلىدىن كېيىن، ۋىلايەت بويىچە كۆپ ساندىكى چوڭ ئەترەتلەرنىڭ داۋالاش خىزمىتىنى يېزا،



كەنت دوختۇرلىرى ياكى كوللېكتىپ ھۆددىگە ئالدى ھەم دورا بۇيۇملىرى تىجارىتى قىلدى. 1990- يىلىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە دۆلەت ئىلكىدىكى دورا دۇكانلىرى ئۈچكە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 37 گە يەتتى.

### 1. دورا بۇيۇملىرى مال مەنبەسى

ۋىلايەت تەۋەسىدە دورا ئۆسۈملۈك بايلىقى مول، تۈزى كۆپ. 1980- يىللاردىكى جۇڭسى دورا بايلىقىنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈشتە، ۋىلايەت بويىچە نۇرغۇن جايلاردا سوغىگۈل، قانتېپەر، پەربۇن، قار لەيلىسى، چاكاندا، چۈچۈكبۇيا قاتارلىق ياۋا دورىلىق ئۆسۈملۈكتىن 150 خىلدىن ئارتۇقى بارلىقى ئېنىقلاندى. ھايۋانات دورا ماتېرىياللىرىدىن يۇمران بۇغا مۇڭگۈزى، بۇغا مۇڭگۈزى ۋە ئېشەك تېرىسى، مىنېراللاردىن ناترىي سۇلفىد، ناترىي سۇلفات قاتارلىقلار بار. چىڭ سۇلالىسى ۋە مىنگو دەۋرىدە، جۇڭسى دورا ئۆسۈملۈكلىرىنىڭ ئاز بىر قىسمى قۇمۇلدىن چىققاندىن باشقا، كۆپ قىسمى ئىچكى ئۆلكىلەر ۋە شىنجاڭنىڭ باشقا جايلىرىدىن كىرگۈزۈلەتتى. تەييار جۇڭسى دورىلىرىنىڭ ھەممىسى دېگۈدەك سىرتقى جايلاردىن سېتىۋېلىناتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1980- يىلىدىن ئىلگىرى، ۋىلايەت بىر يىلدا 150 توننا چۈچۈكبۇيىدىن، 15 توننا زاراڭزا چېچىكى، ئۈچ توننا بۇغا مۇڭگۈزى سېتىۋالاتتى. 1980- يىلىدىن كېيىن، سېتىۋېلىش مىقدارى زور ھەجىمدە ئازىيىپ كەتتى، 1987- يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، چۈچۈكبۇيىدىن 53 مىڭ 500 كىلوگرام، زاراڭزا چېچىكىدىن 1710 كىلوگرام، بۇغا مۇڭگۈزىدىن 420 كىلوگرام سېتىۋېلىندى.

### 2. دورا تىجارىتى

چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرى، مىنگونىڭ دەسلەپكى يىللىرىدا، قۇمۇل دائىرىسىدە دوختۇر كەمچىل بولغاچقا، دورىلارنىڭ باھاسى ئادەتتىن تاشقىرى قىممەت ئىدى، ئادەتتىكى نامرات دېھقان- چارۋىچىلار كېسەل بولسا، كۆپىنچىسى ئۆسۈملۈك دورىلار ئارقىلىق ئۆزىنى داۋالايىتى ياكى شەرۋاھ، بۇت ۋە خۇدادىن نامانلىق تىلىگەچكە، دورىلارنىڭ سېتىلىشى ئانچە ياخشى بولمايتتى. مىنگونىڭ 25- يىلى (1936- يىلى)، غەرب تىبابىتى دورىلىرى كىرگۈزۈلدى، بۇنىڭ بىلەن، دورا تۈرلىرىمۇ تەدرىجىي كۆپىيىپ، تىجارەت تۈرى چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرىدىكى 10 خىلدىن 200 ~ 300 خىلغا كۆپەيتتى. بۇنىڭدىن باشقا بىر قىسىم ئۇششاق توكۇلاڭچى سودىگەرلەر ئەپكەشلىرىنى كۆتۈرۈپ، كەنت ئارلاپ يۈرۈپ دورا ساتاتتى. كۆپ ساندىكى دورىلار سوۋېت ئىتتىپاقىدىن كىرگۈزۈلەتتى، ئۆلكىلىك خەلق ئىشلىرىنىڭ مۇناسىۋەتلىك تارماقلىرى تارقىتىپ بېرەتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، ئىجتىمائىي پاراۋانلىق ئىشلىرى ئۈزلۈكسىز تەرەققىي قىلىپ، دۆلەت، كوللېكتىپ ئىلكىدىكى ئورۇنلاردا ھۆكۈمەت خىراجىتى بىلەن داۋالاشنى يولغا قويۇلدى. 1960- يىلى، يېزىلاردا ھەمكارلىشىپ داۋالاشنى باشلىنىپ، دورىلارنىڭ سېتىلىش مىقدارى ئۈزلۈكسىز ئاشتى. لېكىن «چوڭ سەكرەپ ئىلگىرىلەش» ۋە «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىللىرىدە، بەزى دورىلار قىس بولغاچقا، تەمىنلەش ئېھتىياجىنى قاندۇرالمىدى. 1984- يىلىدىن كېيىن، دورا مەنبەسى تولۇق بولۇپ، كۆپ ساندىكى دورىلارنىڭ تىجارىتى قويۇۋېتىلدى، ساغلاملىق دورىسى ۋە ئىچكىلىك تۈرىدىكى دورىلارنىڭ سېتىلىشى كۈندىن- كۈنگە تېز بولدى. 1985- يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، ۋىلايەتنىڭ داۋالاش ۋە دورىگەرلىك سودا سىستېمىسى غەرىپچە دورا، جۇڭسى دورىسى، داۋالاش ئەسۋابلىرى، خىمىيىۋى رېئاكتىپ ۋە ئەينەك ئەسۋاب بولۇپ، جەمئىي بەش چوڭ تۈر، 5820 خىل دورا ۋە سايماننى توپ، پارچە ساتتى، بۇنىڭ ئىچىدە جۇڭسى دورا ماتېرىياللىرىنىڭ سېتىلىش سوممىسى 1 مىليون 40 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1966- يىلىدىكىدىن 3.5 ھەسسە تەييار جۇڭسى دورىلىرىنىڭ سېتىلىش سوممىسى 1 مىليون 380 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1966- يىلىدىكىدىن 8.8 ھەسسە، داۋالاش ئەسۋابلىرىنىڭ سېتىلىش سوممىسى 830 مىڭ

يۈەنگە يېتىپ، 1966- يىلىدىكىدىن 2.77 ھەسسە ئاشتى.

1985- يىلىنىڭ ئاخىرىدىكى ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، شۇ يىللىق تاۋارلانىڭ سېتىلىش ئومۇمىي سوممىسى 8 مىليون 212 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1966- يىلىدىكىدىن 3.39 ھەسسە ئاشقان، 728 مىڭ يۈەن پايدا يارىتىلغان، دۆلەتكە 463 مىڭ يۈەن پايدا- باج تاپشۇرۇلغان. 1987 - 1990 - يىلىغىچە، 39 مىليون 170 مىڭ يۈەنلىك دورا سېتىۋېلىنىپ، 46 مىليون 820 مىڭ يۈەنلىك سېتىلىپ، 3 مىليون 36 مىڭ يۈەنلىك پايدا يارىتىلدى، دۆلەتكە 2 مىليون 935 مىڭ يۈەن پايدا- باج تاپشۇرۇلدى.

1987 - 1990 - يىلىغىچە، سېتىۋېلىنىدىغان يەرلىك دورا مەھسۇلاتلىرى ئىلگىرىكى 20 خىلدىن 40 خىلغا كۆپىيىپ، 1 مىليون 360 مىڭ يۈەنلىك سېتىۋېلىنىپ، 4 مىليون 280 مىڭ يۈەنلىك سېتىلدى.

1988- يىلى، ۋىلايەتلىك تىببىي دورا شىركىتىنىڭ ئىسكىلاتى ئاپتونوم رايونلۇق دورا باشقۇرۇش ئىدارىسى تەرىپىدىن «تۆتتە ياخشى ئىسكىلات» بولۇپ باھالاندى.

## V باب

### دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق قوشۇمچە مەھسۇلاتلىرى ۋە كېرەكسىز كونا ماددىي ئەشيا لارنى سېتىۋېلىش

#### §1. دېھقانچىلىق مەھسۇلاتلىرىنى سېتىۋېلىش

##### 1. پاختا، چىگە

1) پاختا 1966- يىلىدىن ئىلگىرى، ۋىلايەتتە 500 مو ئەتراپىدا كېۋەز تېرىلدى. 1978- يىلىدىن كېيىن، بىگنۇەننىڭ تۈەن- مەيدانلىرىدا چوڭ كۆلەمدە تېرىلدى، قۇمۇل ناھىيە (شەھەر) نىڭ ئاستانە، بوغاز، بۇلۇڭتوغراق، پالۋانتۇر، راھەتباغ قاتارلىق يېزىلىرىدىمۇ تېرىلىشقا باشلىدى، كۆلىمى تەدرىجىي كېڭەيدى. 1983- يىلىغا كەلگەندە، ۋىلايەت پاختا بىلەن ئۆزىنى قامدايدىغان بولدى. 1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە 47 مىڭ 600 دەن پاختا (بىگنۇەننىڭمۇ بۇنىڭ ئىچىدە) سېتىۋېلىندى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ كېۋەز تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ يىلدىن يىلغا كۆپىيىشىگە ئەگىشىپ، سېتىۋېلىش، يۆتكەش، ساقلاش مىقدارى ئاشتى. 1987- يىلى، ۋىلايەتلىك پاختا- چىگە شىركىتى نۇقتىلىق پاختا ئىشلەپچىقىرىش رايونلىرىدا تۆت سېتىۋېلىش نۇقتىسى قۇردى.

2) چىگە 1950- يىللاردا، ۋىلايەت چىگە ھەم ئۇنىڭدىن ياسالغان بۇيۇملارنى (چىگىدە ئېشىلگەن ئارغامچا) تىجارەت قىلىشتا، بازار ئېھتىياجىدىكى چىگە ھەم چىگىدە ئىشلەنگەن ئارغامچىنى سىرتتىن كىرگۈزدى. 1979- يىلىدىن كېيىن، ۋىلايەت بويىچە ھەر يىلى 500 - 600 كىلوگرامغىچە چىگە سېتىۋېلىندى.

## 2. قوغۇن- تاۋۇز

تەمىنات- سودا كوپىراتىپى 1953- يىلىدىن باشلاپ قوغۇن سېتىۋېلىش- سېتىش كەسپىنى باشلىدى. 1982- يىلى، ۋىلايەتلىك يەرلىك مەھسۇلاتلار مېۋە- چېۋە شىركىتى قۇمۇل ناھىيىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى بىلەن ئورتاق تىجارەت قىلىشقا باشلىدى. ئاساسىي قاتلام كوپىراتىپلار ئاساسلىقى ناھىيىلىك كوپىراتىپقا ۋە مېۋە- چېۋە شىركىتى ھەم باشقا ئورۇنلارغا ۋاكالىتەن سېتىۋالاتتى. ئاساسىي قاتلام كوپىراتىپمۇ بىر قىسمىنى سىرتقا ساتتى. باركۆل، ئارانۇرۇك ناھىيىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى ھەم ئۆزىگە قاراشلىق ئاساسىي قاتلام كوپىراتىپلار 1950- يىللاردىن تا ھازىرغىچە قوغۇن- تاۋۇز، مېۋە- چېۋە تىجارىتى قىلىپ كەلدى. ئاساسلىقى ناھىيە دائىرىسىدە پارچە ساتتى. سىرتقا يۆتكەش ۋەزىپىسى يوق.

ئاساسلىق قوغۇن ئىشلەپچىقىرىدىغان ئورۇنلار تەڭرىتېغىنىڭ جەنۇبىدىكى قۇمۇل شەھىرىنىڭ (ئەسلىدىكى قۇمۇل ناھىيىسى) بوغاز، بۇلۇڭتوغراق، راھەتباغ، قارادۆۋە قاتارلىق يېزىلىرى، بىگىنەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ قىزىل يۇلتۇز 1، 2، 3، 4- مەيدانلىرى ۋە رايوندا دېھقانچىلىق مەيدانىدىن ئىبارەت. بۇنىڭدىن باشقا تەڭرىتېغىنىڭ شىمالىدىكى باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئۈچكۆل (سەنتاڭخۇ) يېزىسى، ئارانۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم يېزىلىرىمۇ ئاز مىقداردا قوغۇن ئىشلەپچىقاردى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ قىسمىن يىللاردىكى قوغۇن- تاۋۇز سېتىۋېلىش، سىرتقا يۆتكەش ئەھۋالى

بىرلىكى: توننا

جەدۋەل: 14 - 5

يىل	قوغۇن	تاۋۇز	يىل	قوغۇن	تاۋۇز
1953	50		1975	1701	763
1955	204		1979	593	1113
1957	525		1980	295	683
1962	177		1985	2500	5160
1965	562		1987	967	2528
1966	1068		1990	1212	3492
1972	1215	65			

قۇمۇلنىڭ قوغۇننى پىششىقلاپ ئىشلەش تارىخى ئۇزۇن. قۇمۇل شەھىرىنىڭ لايچۇق، قارادۆۋە يېزىلىرىدىن سۈپەتلىك قوغۇن قېقى چىقىدۇ. 1950- يىللاردا، قوغۇن قېقىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى بىر قەدەر كۆپ بولدى.

تەمىنات. سودا كوپراتىپلىرى كۆپلەپ سېتىۋېلىپ سىرتقا ساتتى. 1980- يىللاردىن كېيىن، قوغۇن بىلەن تەمىنلەش ئېھتىياجى قاندۇرالمىغانلىقتىن، قوغۇن قېقى قۇرۇتۇشۇم ئازايدى.

قوغۇننى پىششىقلاپ ئىشلەش — يېقىنقى يىللاردا بىگتۈەن يېزا ئىگىلىك بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىدارىسىنىڭ تۈەن- مەيدانلىرى ۋە يېزا- بازار كارخانىلىرىدىن باشلاندى. پىششىقلاپ ئىشلەنگەن تۈرلەردىن قوغۇن كونسېرۋاسى، قوغۇن قېقى، قوغۇن مۇرابباسى، قوغۇن شىرنىسى قاتارلىقلار بولۇپ، كۆپىنچىسى ئىچكى ئۆلكىلەردە سېتىلدى.

### 3. يەر قالىپى، چاچكۆك

1) يەر قالىپى قۇمۇلنىڭ ياۋا يەر قالىپى پۇراقلىقى، كۆشنىڭ قېلىنلىقى بىلەن داڭلىق بولۇپ، «شەرقىي شىنجاڭ يەر قالىپى» دەپ تەرىپلىنىدۇ. 1960- يىللاردا، ئاساسى قاتلام كوپراتىپلار دېھقان، چارۋىچىلارنى چارۋا بېقىش ۋاقتىدىن پايدىلىنىپ يەر قالىپى تېرىپ، تەمىنات. سودا كوپراتىپىغا قۇرۇق يەر قالىپى تاپشۇرۇشقا سەپەرۋەر قىلدى. 1975- يىلىدىن باشلاپ، ۋىلايەتلىك سېتىۋېلىش- تەمىنلەش پونكىتى ھەر يىلى 7- ئايدىن 10- ئايغىچە كەسپىي خادىملارنى ئەۋەتىپ سۇمۇشتان ئەتراپلىرىدا ۋاقىتلىق سېتىۋېلىش پونكىتى قۇرۇپ، دېھقان، چارۋىچىلار بىغىپ قۇرۇتقان قۇرۇق يەر قالىپىنى سېتىۋالدى.

2) چاچكۆك چاچكۆك ئاساسلىق تاشۋېلىق رايونىنىڭ قوشقۇدۇق يېزىسى (يەنى ماجۇاڭشەن)، شوپۇل يېزىسى ۋە تەڭرىتاغ رايونى، غەربىتاغ يېزىسى قاتارلىق جايلاردا تۇسىدۇ. ۋىلايەت بويىچە ھەر يىلى بىر توننا ئەتراپىدا چىقىدۇ.

## §2. چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى سېتىۋېلىش

چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە باركۆل ناھىيىسى چارۋا مەھسۇلاتلىرى سودا مەركىزى ئىدى. مىنگونىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىدە، سودىگەرلەر تۆگە بىلەن يېڭى شىمالىي يىپەك يولى ئارقىلىق چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى باۋتۇ، سۈيۈملەرگە ئېلىپ بېرىپ سېتىپ، سانائەت بۇيۇملىرىغا ئالمىشىپ كېلەتتى. مىنگونىڭ 24 - 34 - يىلىغىچە (1935 - 1945 - يىلىغىچە)، سوۋېت - شىنجاڭ سودا شىركىتى سېتىۋېلىپ، سوۋېت ئىتتىپاقى ئېكسپورت قىلاتتى، مىنگونىڭ 34 - 38 - يىلىغىچە (1945 - 1949 - يىلىغىچە)، سودىگەرلەر سېتىۋالغاندىن كېيىن ئىچكى ئۆلكىلەرگە ئېلىپ بېرىپ ساتتاتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، تەمىنات. سودا كوپراتىپلىرى تاشقى سودا تارمىقىغا ماسلىشىپ چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى سېتىۋېلىشتا زاكالات پۇلى تارقىتىپ، كېرەكلىك ماددىي ئەشيا بىلەن تەمىنلىدى. چارۋا مەھسۇلاتلىرى تىجارىتىنىڭ كۆپ قىسمىنى تاشقى سودا تارماقلىرى قىلدى. دېھقانچىلىق رايونلىرىدىكى ئەزالارنىڭ قوللىرىدىكى پارچە- پۇرات چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى ئاساسى قاتلام تەمىنات. سودا كوپراتىپلىرى ۋاكالىتەن سېتىۋالدى. 1984- يىلى، چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى سېتىۋېلىش ھەم ئىچكى قىسىمدا سېتىش كەسپىنىڭ ھەممىسى تەمىنات. سودا كوپراتىپلىرىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى.

يەرلىك چارۋا مەھسۇلاتلىرى ئاساسلىق ئىۋىت، تېرە، ياۋايى ھايۋان تېرىسى، ئۈچەي قاتارلىقلاردىن ئىبارەت ئىدى. 1988 - 1990 - يىلىغىچە، چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى سېتىۋېلىش يوللىرى قالايمىقانلىشىپ، ھەر قايسى تەرەپلەر باھانى ئۆستۈرۈپ رىقابەت بىلەن سېتىۋېلىپ، باھانىڭ ئۆزلىتىۋەتتى؛ ئۇنىڭ ئۈستىگە «ئۈچ خىل يۈك» مەھسۇلاتىنىڭ بازىرى كاسات بولدى. ۋىلايەتلىك يۈك توقۇلما زاۋۇتى قوي يۈگىنى پىلان بويىچە پائال سېتىۋالغان بولسىمۇ بېسىپ قالدى. 1989 - يىلىنىڭ ئاخىرىدا، ئىسكىلاتتا 700 توننىدىن ئارتۇق قوي يۈگى بېسىپ قېلىپ، پەقەت بانكىغا تۆلىگەن ئۆسۈمى 1 مىليون يۈەندىن ئېشىپ كەتتى. 1990 - يىلى، ۋىلايەت، ناھىيە، شەھەردىكى چارۋا مەھسۇلاتلىرى شىركىتى قاتارلىق تۆت ئورۇن 2 مىليون 508 مىڭ يۈەن زىيان تارتتى.

### §3. يەرلىك شۇلتا، شور سېتىۋېلىش

1952 - يىلى، ۋىلايەتنىڭ تەمىنات - سودا سىتېمىسى دېھقانلار قازغان يەرلىك شۇلتىدىن تەخمىنەن 40 توننا سېتىۋېلىپ، ئاساسەن خەلقنىڭ ئىشلىتىشى ئۈچۈن تەمىنلىدى.

1960 - يىلى، لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈرىولى قۇمۇلغا كەلگەندە شور، شۇلتا سېتىۋېلىش، يۆتكەش ئىشخانىسى قۇرۇلۇپ، قۇمۇل ناھىيىلىك سودا ئىدارىسى يەرلىك مەھسۇلاتلار، كېرەكسىز بۇيۇملار تىجارەت بۆلۈمى ئادەم تەشكىللەپ، 111 مىڭ 350 توننا يەرلىك شۇلتا، 153 مىڭ توننا شور سېتىۋېلىپ، 15 مىڭ 687 توننا سېتىپ چىقاردى.

1970 - يىللاردا، ۋىلايەت شور، شۇلتىنىڭ ئىشلەپچىقىرىلىشىنى 10 مىڭدىن 12 مىڭ توننىغىچە مۇقىملاشتۇرۇپ، مەھسۇلات قىممىتىنى 1 مىليون يۈەنگە يەتكۈزدى. ئىلگىرى ئوقۇل ھالدا شور ساتىدىغان گۇڭشى، ئەترەتلەر، جۈملىدىن باركۆل ناھىيىسىنىڭ شىرىزا، خۇاجاگۇزى، داخى (قاراسۇ) قاتارلىق گۇڭشى، ئەترەتلەرنىڭ ھەممىسىدە كىچىك تىپتىكى خىمىيە سانائىتى زاۋۇتلىرى قۇرۇلۇپ، مىرابىلىت پاراشوكى ۋە ئىشقارلىق سۇلفىد پىششىقلاپ ئىشلىتىپ، يېزا - بازار كارخانىلىرىنىڭ كېيىنكى زور تەرەققىياتى ئۈچۈن ئاساس سېلىندى.

### §4. كېرەكسىز كونا ماددىي بۇيۇملارنى بېغىش

1953 - يىلى، ۋىلايەتلىك تەمىنات - سودا كوپىراتىپى كېرەكسىز كونا ئارىلاشما مىس، كېرەكسىز پولات - تۆمۈر ۋە باشقا رەڭلىك مېتال، كونا بالون، كېرەكسىز رېزىنكا، رەخت پۇرۇچلىرى، چىگىدە ياسالغان كېرەكسىز ئارغامچىلارنى سېتىۋالدى. 1950 - 1964 - يىلىغىچە، ۋىلايەتلىك يەرلىك مەھسۇلاتلار - كېرەكسىز بۇيۇملار تىجارەت بۆلۈمى كېرەكسىز كونا ماددىي ئەشيا تىجارىتىگە مەسئۇل بولۇپ، تىجارەت دائىرىسىنى 11 چوڭ تۈر، 86 خىلغا يەتكۈزدى. 1964 -

يىلىدىن كېيىن، ئۇنىۋېرسال پونكىت مەسئۇل بولىدىغان بولدى. 1978- يىلى، كېرەكسىز كونا بۇيۇملارنى يىغىشقا ۋىلايەتلىك يەرلىك مەھسۇلاتلار - مېۋە- چېۋە شىركىتى كەمپىي بۆلۈمچىسى مەسئۇل بولدى. 1979- يىلى 4- ئايدا، ماددىي ئەشيا لار ئىدارىسىدە مېتال يىغىۋېلىش شىركىتى قۇرۇلۇپ، ۋىلايەتتىكى زاۋۇت، كان، كارخانا، ئورگانلارنىڭ كېرەكسىز ماشىنا، ماشىنا ئېلېكتر سايمانلىرى قاتارلىقلارنى يىغدى. 1983- يىلى، ۋىلايەتلىك مېتال يىغىۋېلىش شىركىتى ئوقۇل كېرەكسىز پولات- تۆمۈر يىغىۋېلىشتىن رەڭلىك مېتال، قىسمەت باھالىق مېتال قاتارلىقلارنى سېتىۋېلىشقا تەرەققىي قىلدى. ئىشچى- خىزمەتچىسى ئالتىدىن 21 گە كۆپەيدى. 1985- يىلىدىن كېيىن، دۆلەت تارماقلىرىنىڭ كېرەكسىز كونا ماددىي ئەشيا لارنى سېتىۋېلىش كەسپىنى خۇسۇسىيلارنىڭ تىجارەت قىلىشىغا رۇخسەت قىلدى. 1988- يىلى، ۋىلايەت بويىچە ھەر خىل كېرەكسىز كونا بۇيۇملارنى يىغىۋېلىش نۇقتىسىدىن 197 سى قۇرۇلدى (بۇنىڭ ئىچىدە مۇقىم سېتىۋېلىش نۇقتىسى 123، سەييارە سېتىۋېلىش ئورنى 74). 70 ئورۇن بۇ خىل تىجارەت بىلەن شۇغۇللاندى.

1955- يىلى 22 توننا، 1956- يىلى 100 توننا كېرەكسىز پولات- تۆمۈر سېتىۋېلىندى، كېيىنكى بىر قانچە يىلدا سېتىۋېلىنغان كېرەكسىز پولات- تۆمۈر ئۇدا بىر قانچە يۈز توننا ئەتراپىدا بولۇپ كەلدى. 1979- يىلى 1244 توننا، 1990- يىلى 2123 توننا كېرەكسىز پولات سېتىۋېلىندى. 1955 - 1990 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى جەمئىي 21 مىڭ 325 توننا كېرەكسىز پولات- تۆمۈر سېتىۋېلىپ، «ئالدى بىلەن پايدىلىنىش، كېيىن ئوچاققا قايتۇرۇش» پرىنسىپىغا ئاساسەن، ھەر يىلى يەرلىكنىڭ دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىغا كېرەكلىك كىچىك تىپلىق دېھقانچىلىق سايمانلىرىنى ياساپ، رېمونت قىلىش ئۈچۈن 4100 توننا كېرەكسىز پولات- تۆمۈر ئىشلەتتى. سېتىۋېلىنغان رەڭلىك مېتاللاردىن ئاساسلىقى ئارىلاشما مىس، كېرەكسىز ئاليۇمىن، قوغۇشۇن، قەلەي، سىنك قاتارلىقلار بولۇپ، 1978- يىلىدىن ئىلگىرى 10 توننىدىن ئارتۇق سېتىۋېلىندى. 1978- يىلى، 30 توننا ئارىلاشما مىس، ئىككى توننا كېرەكسىز ئاليۇمىن، 12 توننا كېرەكسىز قوغۇشۇن، قەلەي سېتىۋېلىندى. 1980- يىلى، 22 توننا ئارىلاشما مىس، 19 توننا ئاليۇمىن، 17 توننا كېرەكسىز قوغۇشۇن، قەلەي سېتىۋېلىندى. 1990- يىلى، 57 توننا ئارىلاشما مىس، 30 توننا كېرەكسىز ئاليۇمىن، 18 توننا قوغۇشۇن، قەلەي سېتىۋېلىندى.

1962- يىلى، تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى ئۈستىخان سېتىۋېلىشقا باشلىدى. شۇ يىلى 219 توننا ئۈستىخان، 3.5 توننا كالا، قوي مۈڭگۈزى سېتىۋالدى. 1990- يىلىغىچە بولغان 29 يىل داۋامىدا، ۋىلايەت بويىچە تەخمىنەن 8865 توننا ئۈستىخان سېتىۋېلىندى.

1962- يىلى، تەمىنات- سودا كوپىراتىپلىرى قەغەز ئىشلەپچىقىرىدىغان خام ئەشيا لارنى سېتىۋېلىشقا باشلىدى. چۈملىدىن كونا لاتا ئاياغ، چىگىدە ئىشلەنگەن كېرەكسىز بۇيۇملار، كېرەكسىز قەغەز، كېرەكسىز قەغەز ساندۇق، كېرەكسىز پاхта قاتارلىقلاردىن بولۇپ، جەمئىي 90 توننا سېتىۋالدى. 1966 - يىلى 71 توننا، 1978- يىلى 240 توننا، 1985- يىلى 228 توننا، 1990- يىلى 11 توننا سېتىۋالدى.

1962- يىلى 11.4 توننا، 1972- يىلى 30 توننا، 1982- يىلى 118 توننا، 1990- يىلى 18 توننا كېرەكسىز رېزىنكە سېتىۋالدى.

1965- يىلى، ۋىلايەتلىك ئۇنىۋېرسال پونكىت كېرەكسىز سۇلياۋ سېتىۋېلىشقا باشلىدى. 1966- يىلى ئۈچ توننا، 1978- يىلى 20 نەچچە توننا، 1985- يىلى 49 توننا، 1990- يىلى 345 توننا سېتىۋالدى.

1983- يىلىدىن بۇيان، ۋىلايەتلىك كېرەكسىز مېتاللارنى يىغىۋېلىش شىركىتى كېرەكتىن چىققان ماشىنا ئېلېكتىر سايمانلىرىنى سېتىۋېلىشقا كىرىشىپ، 292.5 توننا كېرەكسىز پولات- تۆمۈر، 1.5 توننا ئاليۇمىن، ئىككى توننا مىس يىغىۋالدى. 1985- يىلى، 1074 توننا كېرەكسىز پولات- تۆمۈر، 89 توننا پولات ماتېرىيال، 167 توننا كېرەكسىز ماشىنا - ئېلېكتىر مەھسۇلاتلىرى، 15 كېرەكسىز ماشىنا، 18.2 توننا كېرەكسىز رەڭلىك مېتال يىغىۋالدى. 1983 - 1990 - يىلىغىچە، 6987.3 توننا كېرەكسىز پولات- تۆمۈر يىغىۋېلىنىپ، يۇقىرىغا 7320 توننا پولات- تۆمۈر تاپشۇرۇلدى، 302 توننا كېرەكسىز رەڭلىك مېتال يىغىۋېلىنىپ، سېتىلغان ئومۇمىي سوممىسى 7 مىليون 615 مىڭ يۈەن بولۇپ، 899 مىڭ يۈەن پايدا ئېلىندى.

قۇمۇل ۋىلايەتلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپى سىستېمىسىنىڭ قىسمەن يىللاردىكى كېرەكسىز كونا ماددىي ئەشيا تىجارەت ئەھۋالى

جەدۋەل: 14-6

كېرەكسىز سۇلياۋ (توننا)	ۋىستىخان (توننا)	كالا، قوي بۇلغۇزى (توننا)	قەغەز خام ماتېرىيال (توننا)	كېرەكسىز زىتىكە (توننا)	كېرەكسىز ئاليۇمىن- قەلەي (توننا)	كېرەكسىز ئاليۇمىن (توننا)	كېرەكسىز كونا ئاڭلاشما مىس (توننا)	كېرەكسىز پولات- تۆمۈر (توننا)	سېتىش سوممىسى (تۈم يۈەن)	سېتىۋېلىش سوممىسى (تۈم يۈەن)	نۆزى	
											سائى	يىللار
							4	22			1955	
	219	3.6	90	11.4	0.4	6	7.4	196		14.8	1962	
3	487	27	71	51	5	2	12	726	22.7	9.9	1966	
20	533	8	240	147	12	12	30	847	42.6	31.2	1978	
8	345	4	31	6.2	19	18	38	575	32	14.6	1980	
47	299	5	228	26	22	32	60	194.8	102.4	93.6	1986	
44	373	6	240	27	15	24	38	1854	130.1	97.3	1988	
345	10	356	11	18	30	57		2123	174.8	161	1990	

## VI باب

## ئاشلىق، ماي سېتىۋېلىش ۋە سېتىش

## §1. ئاپپاراتلار

## 1. مەمۇرىي ئاپپاراتلار

1) ۋىلايەتلىك ئاپپارات 1951- يىلى 7- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى قۇرۇلدى. بۆلۈم، ئىشخانا تەسىس قىلىنماي، كەسپىي ئىش تەقسىماتلا يولغا قويۇلدى. 1953- يىلى 2- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى ئاشلىق بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلدى. 1956- يىلى 10- ئايدا، قۇمۇل ۋالىي مەھكىمە ئاشلىق بۆلۈمى يەنە قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1984- يىلى 1- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمە ئاشلىق باشقارمىسىغا ئۆزگەرتىلىپ، ئىشخانا، پىلان- مالىيە بۆلۈمى، ئاساسىي قۇرۇلۇش بۆلۈمى، سانائەت بۆلۈمى، تەمىنلەش- يۆتكەش بۆلۈمى، دېھقانچىلىقنى باشقۇرۇش بۆلۈملىرى تەسىس قىلىندى. 1985- يىلى 5- ئايدا، ئىشخانا، پىلان- مالىيە بۆلۈمى، ئاساسىي قۇرۇلۇش- سانائەت بۆلۈمى، سېتىش ۋە سېتىۋېلىش بۆلۈمى تەسىس قىلىندى.

2) ناھىيىلىك شەھەرلىك ئاپپاراتلار 1953- يىلى 6- ئايدا، قۇمۇل، باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىدە ئاشلىق بۆلۈملىرى قۇرۇلدى. 1956- يىلى 10- ئايدا، قۇمۇل، باركۆل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك ئاشلىق بۆلۈملىرى ئاشلىق ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1984- يىلى 5- ئايدا، قۇمۇل ناھىيىسى بىلەن شەھەر بىرلەشتۈرۈلۈپ، قۇمۇل ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسى قۇمۇل شەھەرلىك ئاشلىق ئىدارىسىغا قوشۇۋېتىلدى.

## 2. سودا كارخانا ئاپپاراتلىرى

1950- يىلى 10- ئايدا، شىنجاڭ ئۆلكىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق شىركىتى قۇرۇلدى. 1960- يىلى 11- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىغا بىۋاسىتە قاراشلىق ئاشلىق ئىسكلانى قۇرۇلدى. 1963- يىلى 11- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ تارانچى كان رايونى مەركىزىي ئاشلىق دۇكىنى قۇرۇلدى. 1968- يىلى، قۇمۇل ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ دۈربەجىن ئاشلىق پونكىتى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ رەھبەرلىكىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1980- يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى ماي شىركىتى قۇرۇلدى. شۇ يىلى 12- ئايدا، ئاشلىق، مايىنى كېلىشىم باھادا سېتىۋېلىش- سېتىش شىركىتى قۇرۇلدى. 1984- يىلى 5- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى تارانچى كان رايونى ئاشلىق شۆبە ئىدارىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك تارانچى كان رايونى مەركىزىي ئاشلىق دۇكىنىغا ئۆزگەرتىلدى. قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى ماي شىركىتى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ماي شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى. قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ ئاشلىق مايىنى كېلىشىم باھادا سېتىۋېلىش- سېتىش شىركىتى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق مايىنى كېلىشىم باھادا سېتىۋېلىش- سېتىش شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى. قۇمۇل ۋىلايەتلىك



ئاشلىق ئىدارىسىغا بىۋاسىتە قاراشلىق ئاشلىق ئىسكىلاتى قۇمۇل ۋىلايەتلىك 1- ئاشلىق ئىسكىلاتىغا ئۆزگەرتىلدى، شۇنداقلا قۇمۇل ۋىلايەتلىك 2- ئاشلىق ئىسكىلاتى قۇرۇلدى.

### 3. سانائەت كارخانا لايىھىلەشلىرى

1958- يىلى، باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ ئون - ياغ زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1959- يىلى، قۇمۇل ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ ياغ زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1960- يىلى 10- ئايدا، قۇمۇل ئون زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1968- يىلى دۈربەجىن ئون زاۋۇتى قۇرۇلۇپ، ئۇنىڭغا ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى بىۋاسىتە رەھبەرلىك قىلدى. 1970- يىلى 1- ئايدا، قۇمۇل ئون زاۋۇتى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى ۋە زاۋۇت نامى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى ئون زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى. 1975- يىلى 7- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ ئون - ياغ ئۈنۈپرسال زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1976- يىلى، قۇمۇل ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسى ئۈنۈپرسال پىششىقلاش زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1979- يىلى، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ ئون - ياغ زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1980- يىلى 2- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ ئاپتوموبىل ئەترىتى قۇرۇلدى. 1981- يىلى 6- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ ئاساسىي يېپەكلىك پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1982- يىلى، باركۆل ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ يېپەكلىك زاۋۇتى قۇرۇلدى. 1982- يىلى 6- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ ئون - ياغ ئۈنۈپرسال پىششىقلاپ قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ يەم - خەشەك شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى. 1984- يىلى، باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ يەم - خەشەك شىركىتى قۇرۇلدى. 1984- يىلى 5- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ يەم - خەشەك شىركىتى قۇمۇل ۋىلايەتلىك يەم - خەشەك شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى. قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ ئاساسىي يېپەكلىك پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق، ياغ يېپەكلىك ئۈنۈپرسال زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى. قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ ئون زاۋۇتى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ ئون زاۋۇتى قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ ئون زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى. 1985- يىلى 3- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسىنىڭ دۈربەجىن ئون زاۋۇتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.

1949 - 1990 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە 638 مىليون 130 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق، 7 مىليون 576 مىڭ 900 كىلوگرام ياغلىقدان سېتىۋېلىندى. 839 مىليون 560 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق سېتىلدى. 928 مىليون 840 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق سىرتتىن كىرگۈزۈلدى. 518 مىليون 190 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق سىرتقا چىقىرىلدى.

## §2. يېزىلاردا ئاشلىق سېتىۋېلىش ۋە سېتىش

### 1. ئاشلىق سېتىۋېلىش

(1) غەللە - پاراق 1951- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتى ناھىيىلىك، يېزىلىق خەلق ھۆكۈمەتلىرىدىن ئادەم تەشكىللەپ، ئۇيۇم ئۆي يۈرۈپ يەرلەرنى تەكشۈرۈپ، يەر مەھسۇلاتىنى ئېنىقلاپ، باج نىسبىتىنى يېكىتىپ، غەللە - پاراق جەدۋىلىنى تولدۇرۇپ دۆلەتكە غەللە - پاراق تاپشۇردى. ئاشلىق تارماقلىرى ۋاكالىتەن تاپشۇرۇپ ئالدى. 1985- يىلى، ئاشلىقنى توختاملىشىپ سېتىۋېلىشنى يولغا قويدى. ئادەتتىكى رايونلاردىن غەللە - پاراق ئېلىنماي ۋە ئاشلىق سېتىۋېلىنماي، «3:7» تەنۈر نىسبەت باھا پەرقى بويىچە ئاشلىق ئورنىغا پۇل ئېلىندى.

(2) بىر تۇتاش سېتىۋېلىش 1957- يىلى 9- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايىتىدە بىر تۇتاش سېتىۋېلىپ، بىر تۇتاش سېتىپ

بېرىش سىياسىتى يولغا قويۇلدى. شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتى قۇمۇل ۋىلايىتىگە 13 مىليون 750 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق سېتىۋېلىش ۋەزىپىسى چۈشۈردى. شۇ يىلى بىر تۇتاش سېتىۋېلىنغان ئاشلىق 10 مىليون 315 مىڭ كىلوگرامغا يېتىپ، پىلان %74 ئورۇندالدى.

1958- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتى 15 مىليون 240 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق سېتىۋېلىپ، 15 مىليون كىلوگرام سېتىۋېلىش پىلانى %101.6 ئورۇندالدى، 1953- يىلى بىلەن سېلىشتۇرغاندا %61 ئاشتى. 1963- يىلى، سېتىۋېلىش ۋەزىپىسى 9 مىليون 400 مىڭ كىلوگرام ئورۇندىلىپ، 1962- يىلىدىكىدىن %64 ئاشتى. 1971- يىلى، شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتى قۇمۇل ۋىلايىتىگە «بىر بېكىتىپ بەش يىل ئۆزگەرتەسلىك» تۈپ سانى بويىچە 14 مىليون 500 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق سېتىۋېلىش ۋەزىپىسى چۈشۈرۈپ بەرگەندى، بۇنىڭ ئىچىدە بۇغداي 10 مىليون 850 مىڭ كىلوگرام.

«بىر بېكىتىپ بەش يىل ئۆزگەرتەسلىك» سىياسىتى دېھقانلارنىڭ ئاكتىپلىقىنى قوزغىدى. بىراق 1974- يىلى ئېغىر ئاپەت يۈز بېرىش تۈپەيلىدىن ئاشلىق سېتىۋېلىش تۈپ سانىنىڭ ئاران %40 ئورۇندالغاندىن سىرت، باشقا يىللاردا ئاشلىق سېتىۋېلىش يىلىغا %10.75 ئېشىپ باردى. بەش يىل ئىچىدە 1976- يىلى ۋە 1977- يىللىرى ئاشلىق ئىشلەپچىقىرىش ۋە سېتىۋېلىش ئەڭ ياخشى بولدى. 1976- يىلى، ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 76 مىليون 325 مىڭ كىلوگرامغا يېتىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن %5.1 ئاشتى. سېتىۋېلىنغان ئاشلىق 21 مىليون 985 مىڭ كىلوگرامغا يېتىپ، پىلان %102.2 ئورۇندىلىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن %10.9 ئاشتى. 1977- يىلى، ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 1976- يىلىدىكىدىن %7.2 ئېشىپ، سېتىۋېلىنغان ئاشلىق %29.8 كۆپەيدى. 1979- يىلى، ۋىلايەت بويىچە سېتىۋېلىش ۋەزىپىسىنىڭ تۈپ سانى ئورۇندىلىپلا قالماي، بەلكى 14 مىليون 827 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق كۆپ سېتىۋېلىندى. 1979- يىلى 6- ئايدا، شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى جايىلاردىن سېتىۋېلىنىدىغان ئاشلىق تۈپ سانىنى ئازايتىشنى بەلگىلىدى. قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئەسلىدىكى ئاشلىق سېتىۋېلىش تۈپ سانى 14 مىليون 500 مىڭ كىلوگرام ئىدى. بۇ سان 3 مىليون 250 مىڭ كىلوگرام ئازايتىلىپ، 11 مىليون 250 مىڭ كىلوگرامغا چۈشۈرۈلۈپ، %22.4 ئازايتىلدى.

3 ئارتۇق سېتىۋېلىش 1960- يىلىدىن ئېتىبارەن، مەركىزىي كومىتېت ئاشلىقتىن مول ھوسۇل ئېلىنغان رايونلاردىكى ئائىلىلەرگە قارىتا مەھسۇلاتنى ئاشۇرغانلاردىن ئارتۇق سېتىۋېلىش، ئەمما ئارتۇق سېتىۋېلىنغان قىسمى مەھسۇلاتنىڭ ئاشقان قىسمىنىڭ %40 تىدىن ئېشىپ كەتمەسلىكىنى، ئارتۇق سېتىۋېلىنغان ئاشلىققا مەلۇم ساندا مۇكاپات بېرىشنى يولغا قويدى. 1963- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتى مەھسۇلاتنى ئاشۇرۇش، ئارتۇق سېتىۋېلىش، ئارتۇق سېتىپ بەرگەنلەرنى مۇكاپاتلاش سىياسىتىنى يولغا قويدى. سېتىۋېلىش ۋەزىپىسى ئورۇندالغاندىن كېيىن 5 مىليون 105 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق ئارتۇق سېتىۋېلىندى.

1965- يىلى 10- ئايدا، قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى ئارتۇق سېتىۋېلىنغان ئاشلىققا مۇكاپات بېرىش ۋە باھا قوشۇپ بېرىشنى، ھېسابات بىرلىكى بويىچە كىشى بېشىغا شۇ يىلى تەمىنلىگەن تاۋار ئاشلىق 50 كىلوگرامدىن ئېشىپ كەتكەن بولسا، بىر تۇتاش سېتىۋېلىنغان باھاغا %12 باھا قوشۇش، باھا قوشۇپ بېرىش %25 بولۇشىنى بەلگىلىدى.

1978- يىلى، ئارتۇق سېتىۋېلىنغان ئاشلىققا قوشۇپ بېرىلىدىغان باھا سالىمى بىر تۇتاش سېتىۋېلىنىدىغان ئاشلىق باھاسىنى %20 ئۆستۈرۈش ئاساسىدا %50 كە ئۆستۈرۈش بەلگىلەندى. 1979- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتىدە بۇغداي، گۈرۈچ، پۇرچاق تىپىدىكىلەرگە قوشۇپ بېرىلىدىغان باھا %60 كە ئۆستۈرۈلدى، كۆممىقوناق قاتارلىق باشقا ئاشلىقلارغا %40 قوشۇپ بېرىلدى.

4) توختام بويىچە سېتىۋېلىش قۇمۇل ۋىلايىتى 1985- يىلى 4- ئاينىڭ 20- كۈنىدىن باشلاپ ئاشلىقنى بىر

تۇناش سېتىۋېلىشنى ئەمەلدىن قالدۇرۇپ، توختام بويىچە سېتىۋېلىشنى يولغا قويدى. توختام بويىچە سېتىۋېلىش ۋەزىپىسى 36 مىليون 500 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە بۇغداي 35 مىليون 350 مىڭ كىلوگرام، قارا ئاشلىق 1 مىليون 150 مىڭ كىلوگرام. ۋىلايەت بويىچە توختاملاشقان ئاشلار 19 مىڭ 444 بولۇپ، ئۇلار ئۈستىگە ئالغان ئاشلىق ۋەزىپىسى 12 مىليون 345 مىڭ كىلوگرام.

1985- يىلى توختام بويىچە سېتىۋېلىش يولغا قويۇلغان تۇنجى يىلى، بىگتۇەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ قىزىل يۇلتۇز 2- دېھقانچىلىق مەيدانى %12.5، رايون دېھقانچىلىق مەيدانى %1.4 ئاشۇرۇپ ئورۇندىغاندىن باشقا، ناھىيە، شەھەر ۋە باشقا تۈەن- مەيدانلار ۋەزىپىسىنى %50 ئەتراپىدا ئورۇندىدى.

1990- يىلى 5- ئايدا، ۋىلايەت بويىچە ئاشلىقنى توختام بويىچە سېتىۋېلىش ۋەزىپىسى ۋە «ئۈچىنى چېتىش» ۋەزىپىسى يولغا قويۇلۇپ، ئىككى ناھىيە، بىر شەھەردىكى 21 يېزا، 129 كەنت، 383 ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى، 23 مىڭ 928 ئائىلە ۋە بىگتۇەن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىدىكى يەتتە دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق تۈەن - مەيدانىغىچە تولۇق ئەمەلىيلەشتۈرۈلدى، 26 مىليون كىلوگرام ئاشلىقنى توختام بويىچە سېتىۋېلىشقا ئىمزا قويۇلدى (بۇنىڭ ئىچىدە 19 مىليون 500 مىڭ كىلوگرامى يەرلىكنىڭ، 6 مىليون 500 مىڭ كىلوگرامى بىگتۇەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ)، بۇنىڭ ئىچىدە سېتىۋېلىنىدىغان بۇغداي 25 مىليون 350 مىڭ كىلوگرام، كۆممىقوناق 650 مىڭ كىلوگرام.

1990- يىلى 12- ئايدا، ۋىلايەت بويىچە توختام بويىچە سېتىۋېلىنغان ئاشلىق 24 مىليون 540 مىڭ كىلوگرام بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە بۇغداي 24 مىليون 120 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، 25 مىليون 500 مىڭ كىلوگرام سېتىۋېلىش پىلانىنىڭ %94.6 ى ئورۇندالدى. سېتىۋېلىنغان كۆممىقوناق 420 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، 500 مىڭ كىلوگرام كۆممىقوناق سېتىۋېلىش پىلانىنىڭ %84 ى ئورۇندالدى. ۋىلايەت بويىچە زاپاس ئاشلىق 14 مىليون 195 مىڭ كىلوگرامغا يەتتى.

#### 5) باشقا شەكىلدە سېتىۋېلىش

ئاشلىق ئوبوروتى 1981 - 1983 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە ھەر يىلى ئوبوروت ئۈچۈن ئىشلىتىلگەن ئاشلىق 1 مىليون كىلوگرام بولۇپ، ئۈچ يىلدا 3 مىليون كىلوگرام ئاشلىق ئىشلىتىلدى.

تېگىشىش 1981 - 1983 - يىلىغىچە جەمئىي 28 مىليون 117 مىڭ 300 كىلوگرام ئاشلىق تېگىشىلدى. بېلەتكە تېگىشىلگەن ئاشلىق 1981 - 1983 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە بېلەتكە تېگىشىپ كىرگۈزۈلگەن ئاشلىق 506 مىڭ 800 كىلوگرام بولدى.

ئارىيەت ئاشلىقنى قايتۇرۇش بۇ يەردە ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرىنىڭ دۆلەت ئارىيەتكە سېتىپ بەرگەن ئاشلىقنى قايتۇرۇش كۆزدە تۇتۇلدى. 1981 - 1982 - يىللىرى، ۋىلايەت بويىچە قايتۇرۇلغان ئارىيەت ئاشلىقى 796 مىڭ 500 كىلوگرام بولدى.

پارچە پۇرات سېتىۋېلىش بۇ پىلان سىرتىدا سېتىۋېلىنغان پارچە - پۇرات ئاشلىقنى كۆرسىتىدۇ.

#### 2. سېتىش

1962 - 1970 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە سېتىلغان ئاشلىق 7 مىليون 744 مىڭ 800 كىلوگرامغا، بىر يىلدا كىشى بېشىغا توغرا كەلگەن ئاشلىق 155 كىلوگرامغا يەتتى. 1975 - 1985 - يىلىغىچە سېتىلغان ئاشلىق 28 مىليون 367 مىڭ 600 كىلوگرام بولۇپ، يىللىغا كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان ئاشلىق 175.7 كىلوگرامغا يەتتى. 1990- يىلى، مۇقىم باھادا تەمىنلەنگەن ئاشلىق 35 مىليون 140 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، 50 مىليون كىلوگرام سېتىش يىللىق

پىلانىنىڭ %70.3 ى ئورۇندالدى. سىرتتىن كىرگۈزۈلگەن ئاشلىق 24 مىليون كىلوگرامغا يەتتى.

### (1) نورمىلىق سېتىپ بېرىش

(1) يېزىلاردا نورمىلىق ئاشلىق سېتىپ بېرىش 1958 - 1959 - يىللىرى، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يېزىلاردىكى يېمەكلىك ئاشلىق ئۆلچىمى مۇنداق بېكىتىلدى: ئاشلىق ئېشىنىدىغان ئائىلىلەرنىڭ 180 كىلوگرامدىن يۇقىرى، ئاشلىق ئۆزىگە يېتىدىغان ئائىلىلەرنىڭ 160 - 180 كىلوگرامغىچە، ئاشلىق يېتىشمەيدىغان ئائىلىلەرنىڭ 160 كىلوگرامدىن تۆۋەن بولۇش. مۇشۇ ئۆلچەمگە ئاساسەن ئاشلىق يېتىشمەيدىغان ئائىلىلەرگە نورمىلىق سېتىپ بېرىپ، پەسىل ۋە ئايلارغا بۆلۈپ تەمىنلەش كاپالەتكە ئىگە قىلىندى.

1960- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئاشلىق مەھسۇلاتى زور ھەجىمدە كېمىسىپ كەتتى. يېزىلارنىڭ يېمەكلىك ئاشلىق ئۆلچىمى كېمەيتىلدى. ئاشلىق ئېشىنىدىغان ئائىلىلەرنىڭ 160 كىلوگرامدىن يۇقىرى بولۇش، ئاشلىق ئۆزىگە يېتىدىغان ئائىلىلەرنىڭ 140 - 160 كىلوگرامغىچە بولۇش، ئاشلىق يېتىشمەيدىغان ئائىلىلەرنىڭ 140 كىلوگرامدىن تۆۋەن بولۇش بېكىتىلدى. 1977- يىلى، ئاشلىق يېتىشمەيدىغان ئەترەتلەرنىڭ يىللىق يېمەكلىك ئاشلىق ئوتتۇرىچە 150 كىلوگرامدىن ئېشىپ كەتمەسلىك بېكىتىلدى. ۋىلايەت يېزىلاردىكى ئاشلىق يېتىشمەيدىغان ئائىلىلەرنىڭ يېمەكلىك ئاشلىق 150 كىلوگرامغا يەتمەيدىغانلىرىغا نورمىلىق ئاشلىق سېتىپ بەردى. سېتىپ بېرىش كۆرسەتكۈچى يىلدا بىر قېتىم بېكىتىلدى.

1978- يىلىدىن كېيىن، يېزىلاردا ئاشلىق پىچىقىرىش مەشئۇلىيەت تۈزۈمى ئۈزلۈكسىز يولغا قويۇلدى. يېزىلاردىكى ئاشلىق تېرىمىدايىدىغان كەسىپى ئائىلىلەر ئاشلىق ئىشلەتمەكچى بولسا، ھۆددە ئالغان ئاشلىق ئېتىزى، يەم-خەشەك ئېتىزىدىن ھەل قىلدى. كۆكتاتچى دېھقانلارنىڭ يېمەكلىك ئاشلىق ۋە يەم-خەشەك ئۆلچىمى ئادەتتە شۇ جايدىكى ئاشلىق ئېشىنىدىغان ئائىلىلەرنىڭ ئاشلىق ئىشلىتىش ئۆلچىمىدىن يۇقىرى بولدى. 1982 - 1985 - يىلىغىچە، كۆكتات بىلەن ئاشلىقنى بىر-بىرىگە چېتىش يولغا قويۇلۇپ، ئاساسىي يېمەكلىك ئاشلىق 150 كىلوگرام قىلىپ بېكىتىلدى. كۆكتات سېتىپ بېرىش ۋەزىپىسىنى ئورۇندىغانلارغا مۇكاپات سۈپىتىدە 60 - 75 كىلوگرامغىچە ئاشلىق سېتىپ بېرىلدى. ۋەزىپىسى ئورۇندىغانلارنىڭ ئاساسىي يېمەكلىك ئاشلىق مۇناسىپ ئازايتىلدى.

(2) چارۋىچىلىق رايونلىرىدا ئاشلىق سېتىپ بېرىش 1962- يىلى، چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى ئاشلىق يېتىشمەيدىغان ئائىلىلەرگە يېمەكلىك ئاشلىقنى نورمىلىق سېتىپ بېرىش يولغا قويۇلدى. ئۇلارنىڭ ئۆلچىمى ئادەتتە دېھقانچىلىق رايونلىرىدىكى ئاشلىق ئېشىنىدىغان ئائىلىلەرنىڭ يېمەكلىك ئاشلىق ئۆلچىمىدىن سەل تۆۋەن بولۇپ، نورمال يىللاردا ئوتتۇرىچە نورما 150 - 160 كىلوگرامغىچە، ئاپەت يىللىرىدا 100 - 125 كىلوگرامغىچە تەمىنلەش يولغا قويۇلدى.

1980- يىلى، چارۋىچىلارنى يېمەكلىك ئاشلىق بىلەن تەمىنلەشتە ئاشلىق بىلەن چارۋىنى بىر-بىرىگە چېتىش سىياسىتى يولغا قويۇلدى. ئاساسىي يېمەكلىك ئاشلىق 160 كىلوگرامدىن 180 كىلوگرامغا ئۆستۈرۈلۈپ، چارۋا سېتىپ بېرىش ۋەزىپىسىنى ئورۇندىغانلارنى نورمىلىق ئاشلىق بىلەن تەمىنلەشكە كاپالەتلىك قىلىندى، ۋەزىپىسىنى ئورۇندىغانلارنىڭ نورمىسى كېمەيتىلدى.

### (2) مۇكاپات سۈپىتىدە ئاشلىق سېتىپ بېرىش

دۆلەت كوللېكتىپ ۋە ئەزالار ئۆزى سېتىپ بەرگەن بىر نەچچە خىل دېھقانچىلىق قوشۇمچە مەھسۇلاتلىرىغا قارىتا، مەلۇم ساندا مۇكاپات ئاشلىق سېتىپ بېرىشنى بەلگىلىدى. 1963- يىلىدىن باشلاپ، قۇمۇل ۋىلايىتى ئاشلىق، ماينى ئارتۇق سېتىپ بەرگۈچىلەرگە مۇكاپات ئاشلىق سېتىپ بېرىش سىياسىتىنى يولغا قويدى. 1965- يىلى، مۇكاپات

سۈپىتىدە سېتىپ بېرىش سىياسىتى يەنىمۇ مۇكەممەللەشتۈرۈلۈپ، ئارتۇق سېتىۋېلىنغان ئاشلىقنىڭ يېرىمىغا ماددىي بۇيۇم، يېرىمىغا باھا قوشۇپ مۇكاپاتلىدى. دۆلەتنى تەمىنلىگەن غەللە-پارقا ۋە تاۋار ئاشلىقى سېتىپ بېرىش نورمىسىدىن 50 كىلوگرام ئاشۇرغانلارغا تاۋار ئاشلىقىنى بىر تۇتاش سېتىۋېلىش باھاسىغا %12 باھا قوشۇپ بېرىش يولى بىلەن مۇكاپاتلىدى.

### §3. شەھەر- بازارلاردا ئاشلىق سېتىش

#### 1. ئەركىن سېتىۋېلىش - سېتىش

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، ۋىلايەتتىكى شەھەر- بازارلارنى ئاشلىق بىلەن تەمىنلەش، يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن بۇرۇنقى بىلەن ئوخشاش بولدى. شەھەر- بازار ئاھالىلىرى ئاشلىقنى يەنىلا بازاردىن ئەركىن سېتىۋالدى. قۇمۇل بازار ئاھالىسىنى ئاشلىق بىلەن تەمىنلەش مەسلىسىنى تېخىمۇ ياخشى ھەل قىلىش ئۈچۈن، 1952- يىلى 6- ئاينىڭ 15- كۈنى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ كونا شەھەر (لاۋچېڭ) رايونىدا ئاشلىق بازىرى قۇردى. بۇ يەردە 6- ئايدىن 11- ئايغىچە 645 مىڭ كىلوگرام ھەر خىل ئاشلىق سودىسى قىلىندى. 1954- يىلى، ئاشلىق تارماقلىرى ئاشلىق، ماي بىلەن بىر تۇتاش تەمىنلەشنى يولغا قويۇپ، شەھەر رايونىدا ئالتە تەمىنلەش نۇقتىسى قۇردى.

#### 2. نورمىلىق تەمىنلەش

1) ئاھالىلەرنىڭ يېمەكلىك ئاشلىقى 1955- يىلى 8- ئايدا، شەھەر- بازارلارنى ئاشلىق بىلەن تەمىنلەشتە، ئالاھىدە ئېغىر جىسمانىي ئەمگەك قىلغۇچىلارغا 26.5 كىلوگرام، ئېغىر جىسمانىي ئەمگەك قىلغۇچىلارغا 22 كىلوگرام، يېنىك جىسمانىي ئەمگەك قىلغۇچىلارغا 16.5 كىلوگرام، ئوتتۇرا مەكتەپ ئوقۇغۇچىلىرىغا 16 كىلوگرام، ئادەتتىكى بازار ئاھالىسىنىڭ 14.5 كىلوگرام قىلىپ بېكىتىلدى.

1960- يىلى، قۇمۇل شەھەر ئاھالىسىنىڭ ئوتتۇرىچە يېمەكلىك ئاشلىقى 16.25 كىلوگرامدىن 15.25 كىلوگرامغا تەڭشىلىپ، بىر كىلوگرام ئازايتىلدى. باركۆل قازاق ئاپتونوم ناھىيىسى ئاھالىسىنىڭ ئوتتۇرىچە يېمەكلىك ئاشلىقى 15.5 كىلوگرامدىن 14 كىلوگرامغا، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى ئاھالىسىنىڭ ئوتتۇرىچە يېمەكلىك ئاشلىقى 15.5 كىلوگرامدىن 12 كىلوگرامغا تەڭشەلدى.

1961- يىلى، قۇمۇل شەھەر ئاھالىسىنىڭ يېمەكلىك ئاشلىقى 15.25 كىلوگرامدىن 14.4 كىلوگرامغا چۈشۈرۈلدى. 1964- يىلى 7- ئاينىڭ 28- كۈنى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى جىددىي ئۇقتۇرۇش تارقىتىپ، نورمىسى 14.5 كىلوگرامدىن ئارتۇق ئىشچى- خىزمەتچىلەر ھەر ئايدا ئىقتىساد قىلىۋاتقان 0.5 كىلوگرام ئاشلىقنى 8- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن ئېتىبارەن ئەمەلدىن قالدۇرۇشنى، 11 ياشتىن يۇقىرى ئادەتتىكى ئاھالىنىڭ نورمىسىنى 1961- يىلىدىكى 14 كىلوگرامدىن 13.5 كىلوگرامغا چۈشۈرۈشنى بەلگىلىدى.

1974- يىلى 11- ئايدىن باشلاپ، نورمىسى 14.5 كىلوگرامدىن 17 كىلوگرامغىچە بولغانلار ھەر ئايدا 0.5

كىلوگرام، نورمىسى 17.5 كىلوگرامدىن يۇقىرىلار ھەر ئايدا بىر كىلوگرام ئاشلىق تېجەش يولغا قويۇلدى.

3. قوشۇمچە ئاشلىق كادىرلار، ئىشچىلار (خەلق ئىشچىلىرىنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالدى) ھەر خىل كولىكتىپ ئەمگەك ۋە يىغىنلارغا قاتناشسا، كوماندىروپكىغا چىقسا ھەم ئىش ۋاقتىدىن سىرت ئىسسىپنا قوشۇپ ئىشلىسە، ئۇلارغا يېپەكلىك ئاشلىقى قوشۇپ بېرىلدى.

### [قوشۇمچە] قۇمۇل شەھەرلىك «8-مارت» ئاشلىق دۇكىنى

بازارلارنى ئاشلىق، ماي بىلەن تەمىنلەشتە قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق سىستېمىسى بويىچە قۇمۇل شەھەرلىك «8-مارت» ئاشلىق دۇكىنى ئىلغار ئورۇن بولۇپ باھالاندى. ئاشلىق دۇكىنىنىڭ دىرېكتورى جاڭ يەن 1989-يىلى مەملىكەتلىك ئاشلىق سىستېمىسى شەھەر-بازار ئاشلىق دۇكىنى ساھەسىدىكى «ئىلغار دىرېكتور» بولۇپ باھالاندى. ئۇ دۇكاندىكى ئىشچى-خىزمەتچىلەرنى ھەرىكەتلەندۈرۈپ، ئۆسۈل-چارە ئىزدەپ، قىيىنچىلىقتىن قورقماي، كۆپ خىل ئىگىلىك بىلەن شۇغۇللاندى. ئاساسىي تىجارەت بىلەن قوشۇمچە تىجارەتنى، خام مەھسۇلات سېتىپ چىقىرىش بىلەن پىششىق مەھسۇلات سېتىپ چىقىرىشنى بىرلەشتۈرۈپ سودا قىلدى. 1987-يىلى، بۇ دۇكان شىركەت چۈشۈرگەن ۋەزىپىنى %86 ئاشۇرۇپ ئورۇندى. 1988-يىلى ۋەزىپىنى %29، 1989-يىلى %32.9 ئاشۇرۇپ ئورۇندى. پىشۇرۇپ سېتىلىدىغان يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن %22 ئاشتى، 1989-يىلىغا كەلگەندە يىللىق كىرىم 33 مىڭ يۈەنگە يەتتى. پىشۇرۇلغان يېپەكلىكلەرنىڭ پايدىسى 1986-يىلى 11 مىڭ يۈەنگە، 1989-يىلى 28 مىڭ يۈەنگە يەتتى. شىركەت چۈشۈرگەن پايدا كۆرسەتكۈچىنى %121.5 كە يەتكۈزۈپ، ئاشلىق دۇكانلىرى ئىچىدە ئالدىنقى قاتاردا تۇردى. 1989-يىلى، سېتىش مىقدارى 93 مىڭ كىلوگرامغا، سېتىش سوممىسى 250 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، شىركەت چۈشۈرگەن كۆرسەتكۈچ %132.9 ئورۇندالدى.

## §4. ماي سېتىۋېلىش ۋە سېتىش

### 1. سېتىۋېلىش

(1) بىر تۇتاش سېتىۋېلىش 1954-يىلى 3-ئايدا، قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى يېزىلاردىكى ئىستېمال مېيى ۋە ياغلىق داننى پىلانلىق سېتىۋېلىش (قىسقارتىپ بىر تۇتاش سېتىۋېلىش دەپ ئاتالدى) نى قارار قىلدى. شۇ يىلى، 7 مىليون 217 مىڭ كىلوگرام ياغلىق دان سېتىۋېلىنىپ، پىلان %279.84 ئورۇندالدى. سېتىۋېلىنغان ماي 65 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، پىلان %108.33 ئورۇندالدى.

1958-يىلى 7-ئايدىن 12-ئايغىچە سېتىۋېلىنغان ياغلىق دان 455 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، 1 مىليون 500 مىڭ كىلوگرام يىللىق ۋەزىپىنىڭ %30.3 نى ئىگىلىدى. 1960-1962-يىلىغىچە، ياغلىق دان مەھسۇلاتى زور دەرىجىدە ئازىيىپ كەتتى. 1960-يىلى 94 مىڭ 400 كىلوگرام، 1962-يىلى 88 مىڭ 700 كىلوگرام ياغلىق دان سېتىۋېلىندى.

1973-يىلى، ياغلىق دان سېتىۋېلىشتا «بەش يىلغىچە ئۆزگەرتەسلىك» سىياسىتى يولغا قويۇلدى. ئارتۇق سېتىۋېلىنغان ياغلىق دانغا باھا قوشۇپ بېرىلدى. 1983-يىلى، ياغلىق داننى «بەش يىلغىچە ئۆزگەرتەسلىك»

سىياسىتىدە يەنە يېڭى ئىلگىرىلەش بولۇپ، ماي سېتىۋېلىش تۈپ سانى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، نىسبەت باھاسى بويىچە سېتىۋېلىش سىياسىتى بولغا قويۇلدى. كونكرېت نىسبىتى تۈزگە قاراپ بېكىتىلدى. چىگىت سېتىۋېلىشتا %60 نى بىر تۇتاش سېتىۋېلىش باھاسى بويىچە، %40 نى ئارتۇق باھا بويىچە سېتىۋالغاندىن سىرت، باشقا يىغىن دانلارنىڭ %40 نى بىر تۇتاش سېتىۋېلىش باھاسى بويىچە، %60 نى ئارتۇق سېتىۋېلىش باھاسى بويىچە سېتىۋېلىندى. 1984-يىلى، ۋىلايەت بويىچە سېتىۋېلىنغان يىغىن دان 1 مىليون 840 مىڭ كىلوگرامغا يېتىپ، تارىختا ئەڭ يۇقىرى سەۋىيە يارىتىلدى. 1990-يىلى، ۋىلايەت بويىچە سېتىۋېلىنغان مۇقىم باھادىكى ماي 360 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، پىلاندىكى 300 مىڭ كىلوگرامنىڭ %120 نى ئورۇندالدى. ئالدىنقى يىلدىكى ئوخشاش مەزگىل بىلەن سېلىشتۇرغاندا 180 مىڭ كىلوگرام ئاشتى.

(2) مۇكاپاتلىق سېتىۋېلىش 1960-يىلى 9-ئايدا، قۇمۇل ۋىلايىتى يىغىن دانىنى بىر تۇتاش سېتىۋېلىش ۋەزىپىسىنى ئاشۇرۇپ ئورۇندىغان خەلق كۆڭلىسى ۋە دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى مۇكاپاتلىدى.

(1) سېتىپ بېرىش ۋەزىپىسىنى %5 ئىچىدە ئاشۇرۇپ ئورۇندىغان بولسا، ئاشۇرغان قىسمىنىڭ ئومۇمىي قىممىتى (شۇ جايدىكى ھۆكۈمەت شۇ خىل سورتىنى سېتىۋېلىشكى ئەمەلىي سېتىۋېلىش باھاسى بويىچە ھېسابلاندى، تۆۋەندىمۇ ئوخشاش) نىڭ %5 بويىچە مۇكاپاتلىدى. 1960-يىلىنىڭ بېشىدا، يىغىن دان سېتىپ بەرگۈچلەرنى ماددىي بۇيۇملار بىلەن مۇكاپاتلىدى.

(2) ئاشۇرۇپ سېتىپ بەرگەن قىسمى %5 تىن %10 كىچە بولغان بولسا، ئاشۇرۇپ سېتىپ بەرگەن قىسمىنىڭ ئومۇمىي قىممىتىنىڭ %8 بويىچە مۇكاپاتلاندى.

(3) %10 تىن يۇقىرى ئاشۇرۇپ سېتىپ بەرگەن بولسا، ئاشۇرۇپ سېتىپ بەرگەن قىسمىنىڭ ئومۇمىي قىممىتىنىڭ %10 بويىچە مۇكاپاتلىدى.

1964-يىلى، 50 كىلوگرام يىغىن دان سېتىپ بەرسە، بەش مېتىر پاختا رەخت بىلەن مۇكاپاتلىدى. 1965-يىلى ئۈچ مېتىرغا ئۆزگەرتىلدى.

(3) توختام بويىچە سېتىۋېلىش 1985-يىلى، دۆلەت ئاشلىق، مايىنى بىر تۇتاش سېتىۋېلىپ، بىر تۇتاش سېتىشنى توختام بويىچە سېتىشقا ئۆزگەرتتى. ئاشلىق تارماقلىرى دېھقانلار بىلەن توختام ئىمزالىدى. يېمەكلىك ماي (ياغلىق دان) نورمىلىق سېتىۋېلىندى.

## 2. سېتىش

(1) بىر تۇتاش سېتىش قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئىستېمال مېيىنى تارىختىن بۇيان ئۆزىنى قامدىيالمىغاچقا، باشقا جايلاردىن يۆتكەپ كېلىنەتتى. 1953-يىلى، دۆلەت شەھەر ئاھالىسىنىڭ ئىستېمال مېيى ۋە سودا-سانائەت كەسپىگە لازىملىق مايىنى پىلانلىق تەمىنلەش (بىر تۇتاش سېتىش دەپ ئاتىلىدۇ) نى يولغا قويدى. 1954-يىلى 3-ئايدا، قۇمۇل ۋىلايىتى قۇمۇل ناھىيىسىدە ئىستېمال سۇ مېيى بىلەن پىلانلىق تەمىنلەشنى يولغا قويۇشنى قارار قىلدى. 1954-يىلى 3-ئاينىڭ 1-كۈنىدىن باشلاپ، ئائىلىنى بىرلىك قىلىپ ماي بىلەن تەمىنلەش كىنىشكىسى تارقىتىپ بېرىلدى.

1954 - 1985 - يىلىغىچە، يېمەكلىك مايىنى سېتىش-سېتىۋېلىشتا مۇۋاپىق تەمىنلەش، ئىشلەپچىقىرىشنى ئىلگىرى سۈرۈش، ئىستېمالغا يېتەكچىلىك قىلىش، ماي مەنبەسىگە ئاساسەن تەڭ ئېتىبار بېرىپ، ئومۇميۈزلۈك ئورۇنلاشتۇرۇش، ھەر تەرەپنىڭ ئىقتىسادىي مۇناسىۋىتىنى توغرا بىر تەرەپ قىلىش پرىنسىپى بويىچە ئىش كۆرۈلدى.

(1) ئاھالىلەر ئاساسلىق نورمىلىق مېيى 1954-يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتىدە ھەر بىر ئادەمنىڭ ھەر ئايدا ئىستېمال قىلىدىغان نورمىسى مۇنداق بېكىتىلدى: ئورگان كادىرلىرى 0.43 كىلوگرام، شەھەر ئاھالىسى 0.25 كىلوگرام. 1957-يىلى ھەر بىر كىشىنىڭ ئايلىق نورمىسى 0.5 كىلوگرام بولدى. 1960-يىلىدىن باشلاپ خەلق ئىگىلىكىدە قىيىنچىلىق

كۆرۈلۈپ، ياغلىق دان مەھسۇلاتى كېسىپ كەتتى. يېمەكلىك مېيىنىڭ نورما ئۆلچىمى تۆۋەنلىتىلدى. 1967- يىلى 3- ئايدا، ئىستېمال نورما ئۆلچىمى ئىش تۈرىگە قارىمايلا كىشى بېشىغا ھەر ئايدا 0.25 كىلوگرام بولدى. 1990- يىلىغىچە مۇشۇ ئۆلچەم بويىچە ئىجرا قىلىندى.

(2) يېمەكلىك كەسىپكە ئىشلىتىلدىغان ماي يېمەكلىك كەسىپكە ئىشلىتىلدىغان ماي قۇمۇل ۋىلايىتىدە «ئاشلىققا ئەگىشىپ ماڭدىغان ماي» ئۇسۇلى بويىچە ئەمەلىيلەشتۈرۈلدى. نىسبەت بويىچە قانچىلىك ئاشلىق سېتىپ بەرسە، شۇنچىلىك ماي بىلەن تەمىنلەندى.

(3) ئالاھىدە ئەھۋالدا تەمىنلىنىدىغان ماي ئالاھىدە ئەھۋالدا تەمىنلىنىدىغان ماي ھېيت- بايراملاردا تارقىتىلدىغان، كېسەللەرگە ياردەم بېرىدىغان، يۇقىرى دەرىجىلىك كادىرلار ھەم يۇقىرى دەرىجىلىك زىيالىيلار ئۈچۈن ئىشلىتىلدىغان ماينى ھەمدە يىغىنلار، مېھمانلار ئۈچۈن ئىشلىتىلدىغان ماينى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

## 2. ئوتتۇرا باھالىق ماينى سېتىش

ئوتتۇرا باھالىق ماي دېگىنىمىزدە باھاسى كېلىشىم باھادىن تۆۋەن، نىسبەت بويىچە سېتىۋېلىش باھاسىدىن يۇقىرى بولغان ماينى كۆرسىتىدۇ.

1981- يىلى 8- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، شەھەر خەلقى كىشىلىك قاراپ كىشى بېشىغا بىر كىلوگرامدىن ئوتتۇرا باھالىق ماي بىلەن تەمىنلەندى.

1982- يىلى، ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى ئوتتۇرا باھالىق ماي سېتىشقا مۇناسىۋەتلىك مەسلىھەت توغرىسىدا مۇنداق بەلگىلىمە چىقاردى: ① ئوتتۇرا باھالىق ماي — ئاينايپەرەس مېيى، قىچا مېيى بىلەن چەكلىنىدۇ. ② پىلان سىرتىدىكى سودا- سانائەت كەسىپلىرى، كولىكتىپ ئاشخانىلار ئوتتۇرا باھالىق ماي ئىشلەتسە بولىدۇ. ③ چارۋىچىلار، كۆكتاتچى دېھقانلار كىشىلىك قاراپ ئوتتۇرا باھالىق ماي بىلەن تەمىنلىنىدۇ.

1984- يىلى، ئوتتۇرا باھالىق ماي سېتىش خىزمىتى ھەققىي چىڭ تۇتۇلۇپ، سېتىش دائىرىسى كېڭەيتىلىپ، زىغىر مېيىدىن باشقا مايلىرىنىڭ ھەممىسى قويۇۋېتىلدى.

1985- يىلى 12- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايىتى ئوتتۇرا باھالىق ماي سېتىشقا دائىر سىياسەت، تەدبىرلەرنى تۆۋەندىكىدەك تەكشۈردى: ① يېزىلارغا ئوتتۇرا باھالىق ماي سېتىپ بەرمەي، كېلىشىم باھادا سېتىۋېلىپ، كېلىشىم باھادا سېتىپ بېرىش. ② شەھەر- بازارلاردا سېتىلۋاتقان ئوتتۇرا باھالىق ماينى قەدەممۇ قەدەم كېلىشىم باھادا سېتىش. ③ قۇمۇل ۋىلايىتىدە قىچا مېيى مەنبەسى قىس بولغاچقا، يۆتكەپ كېلىنگەن قىچا مېيى ئاۋۋال مۇقىم باھادا تەمىنلەشكە كاپالەتلەك قىلىش. ④ شەھەر- بازارلاردا سېتىلۋاتقان ئوتتۇرا باھالىق مايغا قارىتا تۇراقسىز باھانى يولغا قويۇش. ⑤ شەھەر ئاھالىلىرىنى ئوتتۇرا باھالىق ماي بىلەن تەمىنلەشتە، كىشىلىك تىزىملاپ قويۇپ سېتىپ بېرىش، مىقدارىغا چەك قويۇلماستىن.

## §5. ئاشلىق، ماينى كېلىشىم باھادا سېتىۋېلىش، سېتىش

### 1. ئومۇمىي ئەھۋال

1978- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر دەرىجىلىك ئاشلىق تارماقلىرى ئاشلىق، ماينى كېلىشىم باھادا سېتىش، سېتىۋېلىش پائالىيىتىنى ئاكتىپ قانات يايدۇرۇپ، ۋىلايەت بويىچە 1 مىليون 400 مىڭ كىلوگرام ئاشلىقنى كېلىشىم



باھادا سېتىۋېلىپ، 960 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق، 55 مىڭ كىلوگرام سۇمايىنى كېلىشىم باھادا سېتىپ بەردى. 1 مىليون 175 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق، 380 مىڭ كىلوگرام سۇمايىنى كېلىشىم باھادا يۆتكەپ كىرگۈزدى. 55 مىڭ كىلوگرام سۇماي كېلىشىم باھادا يۆتكەپ چىقىرىلدى.

1980 - يىلى 2 - ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى ماي شىركىتى قۇرۇلدى. 1980 - يىلى 12 - ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى ئاشلىق، مايىنى كېلىشىم باھادا سېتىۋېلىش، سېتىش شىركىتى قۇرۇلدى. ماي شىركىتى كېلىشىم باھادىكى ماي كەسپى تىجارىتىنى قوشۇمچە ئىشلىدى. ئاشلىق، مايىنى كېلىشىم باھادا سېتىۋېلىش - سېتىش شىركىتى ئاساسلىق ئاشلىق، ماي كېلىشىم باھا تىجارىتى بىلەن شۇغۇللاندى. شۇ يىلى ئىككى شىركەتنىڭ كېلىشىم باھا تىجارەت مىقدارى 5 مىليون 160 مىڭ كىلوگرامغا، سېتىپ چىقىرىش سوممىسى 1 مىليون 766 مىڭ يۈەنگە، ساپ پايدا 170 مىڭ يۈەنگە يەتتى. ۋىلايەت بويىچە ئاشلىق، مايىنىڭ كېلىشىم باھادىكى ئومۇمىي تىجارەت مىقدارى 29 مىليون 50 مىڭ كىلوگرامغا، سېتىپ چىقىرىش سوممىسى 7 مىليون 485 مىڭ يۈەنگە، ساپ پايدا 725 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1981 - يىلى، ۋىلايەت بويىچە ئاشلىق، ماي كېلىشىم باھا تىجارەت تور نۇقتىسى 1979 - يىلىدىكى ئىككىدىن 28 گە يەتتى، سېتىپ چىقىرىش سوممىسى 1980 - يىلىدىكى 7 مىليون 485 مىڭ يۈەندىن 9 مىليون 350 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، %25 ئاشتى. ساپ پايدا 1980 - يىلىدىكى 725 مىڭ يۈەندىن 1 مىليون 30 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، %42 ئاشتى. 1985 - يىلى، ۋىلايەت بويىچە كېلىشىم باھا تىجارەت مىقدارى 26 مىليون 420 مىڭ كىلوگرامغا يېتىپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %102، سېتىش سوممىسى 4 مىليون 210 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %9.1، ساپ پايدا 390 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %20.3 ئاشتى.

## 2. كېلىشىم باھا تىجارىتى

(1) كېلىشىم باھادا سېتىۋېلىش 1979 - 1985 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە كېلىشىم باھادا سېتىۋېلىنغان ئاشلىق 22 مىليون 118 مىڭ 900 كىلوگرامغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە بۇغداي 7 مىليون 552 مىڭ 800 كىلوگرام، كۈرۈچ 1 مىليون 34 مىڭ 200 كىلوگرام، سويى پۇرچاق 25 مىڭ 300 كىلوگرام، قارا ئاشلىق 13 مىليون 452 مىڭ 400 كىلوگرام بولدى. كېلىشىم باھادا سېتىۋالغان ياغلىق دان 765 مىڭ كىلوگرام. 1986 - 1990 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە كېلىشىم باھادا سېتىۋېلىنغان ئاشلىق 55 مىليون 751 مىڭ كىلوگرامغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە بۇغداي 17 مىليون 913 مىڭ كىلوگرام، كۈرۈچ 1 مىليون 123 مىڭ كىلوگرام، سويى پۇرچاق 1 مىليون 240 مىڭ كىلوگرام، قارا ئاشلىق 30 مىليون 741 مىڭ كىلوگرام، كېلىشىم باھادا سېتىۋېلىنغان ياغلىق دان 907 مىڭ كىلوگرام.

(2) كېلىشىم باھادا سېتىش 1979 - 1985 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە سېتىپ چىقىرىلغان ئاشلىق 23 مىليون 333 مىڭ 100 كىلوگرام، ئاشلىق قوشۇمچە مەھسۇلاتى 3 مىليون 959 مىڭ 600 كىلوگرام، ياغلىق دان 650 مىڭ 700 كىلوگرام، تەييار ماي 523 مىڭ 600 كىلوگرام، كېلىشىم باھادا سېتىش تۈزى 18 خىلغا يەتتى. 1986 - 1990 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە سېتىپ چىقىرىلغان ئاشلىق 60 مىليون 288 مىڭ كىلوگرامغا، ياغلىق دان 5 مىليون 886 مىڭ كىلوگرامغا يەتتى.

(3) يۆتكەش كېلىشىم باھادىكى ئاشلىق، مايىنى يۆتكەش دېگىنىمىز — ۋىلايەتلەر ئوتتۇرىسىدىكى كېلىشىم باھادا سېتىش، سېتىۋېلىشنىڭ بىر خىل شەكلىنى كۆرسىتىدۇ.

1979 - 1985 - يىلىغىچە، 34 مىليون 880 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق يۆتكەلدى (يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 4 مىليون 982 مىڭ 500 كىلوگرام)، بۇنىڭ ئىچىدە ئاپتونوم رايون سىرتىدىن يۆتكەلگىنى 25 مىليون 810 مىڭ كىلوگرام (يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 3 مىليون 687 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق، 1 مىليون 125 مىڭ كىلوگرام سۇماي

يۆتكەلدى).

1979 - 1985 - يىلىغىچە، كىرگۈزۈلگەن ئاشلىق 21 مىليون 245 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 3 مىليون 35 مىڭ كىلوگرامدىن توغرا كەلدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاپتونوم رايون سىرتىدىن (باشقا ئۆلكىلەردىن) كىرگۈزۈلگەن 18 مىليون 415 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 2 مىليون 630 مىڭ كىلوگرامدىن توغرا كەلدى. كىرگۈزۈلگەن سۇماي 1 مىليون 70 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 152 مىڭ 500 كىلوگرامدىن توغرا كەلدى.

1979 - 1985 - يىلىغىچە، سىرتقا يۆتكەلگەن ئاشلىق 13 مىليون 635 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن يىللىق چىقىرىلىش مىقدارى 1 مىليون 947 مىڭ 500 كىلوگرامدىن توغرا كەلدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاپتونوم رايونىمىزدىن سىرتقى ئۆلكىلەرگە چىقىرىلغىنى 7 مىليون 395 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 1 مىليون 56 مىڭ كىلوگرامدىن توغرا كەلدى. 55 مىڭ كىلوگرام سۇماي سىرتقا يۆتكەلدى.

1986 - 1990 - يىلىغىچە، كىرگۈزۈلگەن ئاشلىق 23 مىليون 18 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 8 مىليون 618 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق ئاپتونوم رايون سىرتىدىن كىرگۈزۈلدى. كىرگۈزۈلگەن سۇماي 4 مىليون 734 مىڭ كىلوگرام بولدى. سىرتقا چىقىرىلغان ئاشلىق 11 مىليون 381 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، 8 مىليون 623 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق ئاپتونوم رايون سىرتىغا يۆتكەلدى. سىرتقا يۆتكەلگەن سۇماي 84 مىڭ كىلوگرام.

4) مۇقىم باھا بىلەن كېلىشىم باھانىڭ ئۆزگىرىشى 1980 - يىلى 1 - ئايدا، كېلىشىم باھادا سېتىۋېلىنغان يازلىق ئاشلىق ۋە گۈرۈچنىڭ بىر قىسمى مۇقىم باھادا سېتىشقا ئۆزگەرتىلدى.

1980 - 1985 - يىلىغىچە، قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە مۇقىم باھادىن كېلىشىم باھاغا ئۆزگەرتىلگەن ئاشلىق 8 مىليون 22 مىڭ 400 كىلوگرام، سۇماي 10 مىڭ 200 كىلوگرام بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە مۇقىم باھادىن كېلىشىم باھاغا ئۆزگەرتىلگەن ئاشلىق 6 مىليون 957 مىڭ 200 كىلوگرام، سۇماي 40 مىڭ 200 كىلوگرام. كېلىشىم باھادىن مۇقىم باھاغا ئۆزگەرتىلگەن ئاشلىق 1 مىليون 65 مىڭ 200 كىلوگرام.

1986 - 1990 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە مۇقىم باھادىن كېلىشىم باھاغا ئۆزگەرتىلگەن ئاشلىق 72 مىڭ 500 كىلوگرام، كېلىشىم باھادىن مۇقىم باھاغا ئۆزگەرتىلگەن ئاشلىق 72 مىڭ 500 كىلوگرام بولدى.

## §6. ئاشلىق ۋە ماينى ساقلاش، توشۇش

### 1. يۆتكەش ۋە توشۇش

1953 - 1985 - يىلىغىچە، 911 مىليون 345 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق يۆتكەپ كېلىندى، بۇنىڭ ئىچىدە ناھىيىلەردىن 577 مىليون 860 مىڭ كىلوگرام، ئاپتونوم رايونىمىزدىكى ۋىلايەتلەردىن 182 مىليون 975 مىڭ كىلوگرام، ئاپتونوم رايون سىرتىدىن 150 مىليون 510 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق يۆتكەلدى.

1966 - 1985 - يىلىغىچە، 7 مىليون 495 مىڭ كىلوگرام سۇماي يۆتكەپ كېلىندى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاپتونوم رايونىمىزدىكى ۋىلايەتلەردىن 5 مىليون 965 مىڭ كىلوگرام، ئاپتونوم رايون سىرتىدىن 1 مىليون 530 مىڭ كىلوگرام يۆتكەپ كېلىندى.

1986 - 1990 - يىلىغىچە، 156 مىليون 50 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق، 4 مىليون 640 مىڭ كىلوگرام سۇماي يۆتكەپ كېلىندى.

2) يۆتكىپ چىقىرىش 1953 - 1985 - يىلىغىچە، يۆتكەپ چىقىرىلغان ئاشلىق 560 مىليون 890 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ۋىلايەتتىكى ناھىيىلەر ئارا 522 مىليون 245 مىڭ كىلوگرام، ئاپتونوم رايونىمىزدىكى ۋىلايەتلەرگە 37 مىليون 995 مىڭ كىلوگرام، ئاپتونوم رايوننىڭ سىرتىغا 650 مىڭ كىلوگرام چىقىرىلدى.

1966 - 1985 - يىلىغىچە، 385 مىڭ كىلوگرام سۇماي چىقىرىلغان بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئاپتونوم رايون ئىچىدىكى ۋىلايەتلەرگە 260 مىڭ كىلوگرام، ئاپتونوم رايوننىڭ سىرتىغا 125 مىڭ كىلوگرام چىقىرىلدى.

## 2. ئىسكىلاتتا ساقلاش، تەكشۈرۈش

مىنگو دەۋرىدە قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئاشلىق سىستېمىسىدا 3 مىليون 950 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق سىغىدىغان كېسەك، ياغاچ قۇرۇلمىلىق 12 ئاشلىق ئىسكىلاتى بار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل ناھىيىسى لاۋچېڭ (كونا شەھەر) دا چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ يىللىرىدا سېلىنغان 1 مىليون 200 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق سىغىدىغان ئۈچ ئىسكىلات، ياركۆل ناھىيە بازىرىدا 2 مىليون كىلوگرام ئاشلىق سىغىدىغان سەككىز ئىسكىلات، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە 750 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق سىغىدىغان بىر ئىسكىلات بار ئىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە، قۇمۇل ۋىلايىتى چىڭ سۇلالىسى، مىنگو يىللىرىدىن قالغان 12 كونا ئىسكىلاتنى رېمونت قىلىپ داۋاملىق ئىشلەتتى.

1952- يىلى، قۇمۇل ناھىيىسى لاۋچېڭ (كونا شەھەر) دا 800 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق سىغىدىغان سوۋېت پاسونىدا بىر ئىسكىلات سېلىپ، ئاشلىق ئىسكىلاتىنى 13 كە يەتكۈزدى، ئومۇمىي ئاشلىق سىغىمچانلىقى 4 مىليون 750 مىڭ كىلوگرامغا يەتتى.

1- بەش يىللىق پىلان (1953 - 1957- يىلىغىچە)، 2- بەش يىللىق پىلان (1958 - 1962- يىلىغىچە) مەزگىلىدە قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئاشلىق ئىسكىلاتى ئاساسلىقى ناھىيە بازىرىغا ۋە نۇقتىلىق ئاشلىق ئىشلەپچىقىرىلىدىغان رايون، گۇڭشېلارغا مەركەزلەشتى. يەرلىك ئۆسۈل بىلەن چەت ئەلنىڭ ئۆسۈلى بىرلەشتۈرۈلدى، يەرلىك ئۆسۈل ئاساس قىلىنغان ئىسكىلات سېلىش پىرىنسىپى بويىچە سىغىمچانلىقى 23 مىليون كىلوگرام كېلىدىغان 10 ئىسكىلات نۇقتىسى، 19 ئىسكىلات يېڭىدىن سېلىندى. ۋىلايەت بويىچە ئىسكىلات نۇقتىسى يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى ئۈچتىن 13 كە، ئىسكىلات 12 دىن 39 غا، ئاشلىق سىغىمچانلىقى 3 مىليون 950 مىڭ كىلوگرامدىن 26 مىليون 950 كىلوگرامغا يەتتى.

3- بەش يىللىق پىلان (1966 - 1970- يىلىغىچە) ۋە 4- بەش يىللىق پىلان (1971 - 1975- يىلىغىچە) مەزگىلىدە قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئاشلىق سىستېمىسىدا تۆت ئاشلىق ئىسكىلات نۇقتىسى، 33 ھەر خىل ئاشلىق ئىسكىلاتى سېلىنىپ، ئاشلىق ساقلاش سىغىمچانلىقى 18 مىليون 400 مىڭ كىلوگرامغا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە: تۆي شەكلىدىكى 12 ئىسكىلات بولۇپ، ئاشلىق سىغىمچانلىقى 10 مىليون 200 مىڭ كىلوگرام، سوۋېت پاسونىدىكى ئىككى ئىسكىلات بولۇپ، ئاشلىق سىغىمچانلىقى 1 مىليون 400 مىڭ كىلوگرام، ئىككى گەمە ئىسكىلات بولۇپ، سىغىمچانلىقى 2 مىليون 100 مىڭ كىلوگرام، كېسەكتىن سېلىنغان 10 دۈگىلەك ئىسكىلات بولۇپ، سىغىمچانلىقى 500 مىڭ كىلوگرام، يەتتە ئاددىي ئىسكىلات بولۇپ، سىغىمچانلىقى 4 مىليون 200 مىڭ كىلوگرام. ۋىلايەت بويىچە ئىسكىلات نۇقتىسى 17 دىن 72 گە كۆپىيىپ، ئىسكىلات سىغىمچانلىقى 59 مىليون 450 مىڭ كىلوگرامغا يەتتى.

1985- يىلىغا كەلگەندە، ئىسكىلات نۇقتىسى 21 گە يېتىپ، 1949- يىلىدىكىنىڭ يەتتە ھەسسىگە توغرا كەلدى. ئىسكىلات 12 دىن 121 گە يېتىپ، تۇققۇز ھەسە كۆپەيدى. سىغىمچانلىقى 3 مىليون 950 مىڭ كىلوگرامدىن 115 مىليون 400 مىڭ كىلوگرامغا يېتىپ، 28.2 ھەسە كۆپەيدى، بۇنىڭ ئىچىدە سىغىمچانلىقى 7

مىليون 700 مىڭ كىلوگرام كېلىدىغان 23 ئاشلىق ئىسكىلاتى بىكار قىلىندى. سىمىچانلىقى 2 مىليون 450 مىڭ كىلوگرام كېلىدىغان تۆت ئىسكىلات باشقا ئىشلارغا ئىشلىتىلدى. بىر ئىسكىلات بىگىتۈن قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى، ئۇنىڭ سىمىچانلىقى 11 مىليون كىلوگرام. ئەمەلىي 93 ئىسكىلات بولۇپ، ئومۇمىي سىمىچانلىقى 104 مىليون 250 مىڭ كىلوگرام، بۇنىڭ ئىچىدە ئادەتتىكى ئۆي شەكىللىك ئىسكىلات 42 بولۇپ، سىمىچانلىقى 62 مىليون 200 مىڭ كىلوگرامغا، سوۋېت پاسونىدىكى ئوققۇز ئىسكىلات بولۇپ، سىمىچانلىقى 20 مىليون (ئىسكىلاتنى ئۆزگەرتىش ئارقىلىق كۆپەيتىلگەن 1 مىليون 500 مىڭ كىلوگراملىق ئىسكىلاتنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ) كىلوگرامغا، گەمە ئىسكىلات يەتتە بولۇپ، سىمىچانلىقى 10 مىليون 50 مىڭ كىلوگرامغا، دۈگىلەك ئىسكىلات سەككىز بولۇپ، سىمىچانلىقى 1 مىليون 600 مىڭ كىلوگرامغا، ئاددىي ئىسكىلات 16 بولۇپ، سىمىچانلىقى 9 مىليون 600 مىڭ كىلوگرامغا، كېسەكتىن سېلىنغان دۈگىلەك ئىسكىلات 10 بولۇپ، سىمىچانلىقى 500 مىڭ كىلوگرامغا، گۈمبەز ئىسكىلات بىر بولۇپ، سىمىچانلىقى 300 مىڭ كىلوگرامغا يەتتى. 1990- يىلىغا كەلگەندە ۋىلايەت بويىچە ئىسكىلات نۇقتىسى 23 كە، سىمىچانلىقى 93 مىليون 250 مىڭ كىلوگرامغا يەتتى.

### 3. ساقلاش

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئاشلىق، ماي كېمپىل، ئاشلىق، ماينى زاپاس ساقلاش شارائىتى يوق ئىدى.

1964- يىلى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئاشلىق ئومۇمىي مەھسۇلاتى 50 مىليون كىلوگراملىق چوڭ ئۆتكەلدىن بۆسۈپ ئۆتۈپ، سېتىۋېلىنغان ئاشلىق 14 مىليون 585 مىڭ كىلوگرامغا يېتىپ، 1963- يىلىدىكىدىن %55.1 ئاشتى. دۆلەتنىڭ ئاشلىق سېتىۋېلىش ۋەزىپىسىنىڭ ئورۇندىلىشىغا كاپالەتلىك قىلىش، كۈڭشى ئەزالىرىنىڭ يېمەكلىك ئاشلىقى، ئۇرۇق، بوغۇزنى ياخشى ئورۇنلاشتۇرۇش ئالدىنقى شەرت قىلىنىپ، 5 مىليون كىلوگرام دۆلەت زاپاس ئاشلىقى ساقلاندى.

1965- يىلى، يېزىلاردا 494 مىڭ 700 كىلوگرام كۆللىكتىپ زاپاس ئاشلىقى ساقلاندى. 1979- يىلى، دۆلەت زاپاس ئاشلىقى 10 مىليون كىلوگرامغا كۆپەيدى، بۇنىڭ ئىچىدە 8 مىليون كىلوگرام بۇغداي، 2 مىليون كىلوگرام گۈرۈچ، دۆلەت زاپاس مېيى 250 مىڭ كىلوگرام. كېيىنكى يىللاردا زاپاس ساقلىنىدىغان ئاشلىق، ماي كۆپەيدى. 1981- يىلى، ۋىلايەت بويىچە 15 ئىسكىلات بار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدىكى ئالتە ئىسكىلات «تۆتتىن خالىي» بولۇشنى ئەمەلگە ئاشۇرۇپ، ئومۇمىي ساننىڭ %40 نى ئىگىلىدى. بىر ئۈن - ياغ زاۋۇتى، بىر دۇكان «تۆتتىن خالىي» بولۇشنى ئەمەلگە ئاشۇردى. «تۆتتىن خالىي» بولغان ئىسكىلاتلارنىڭ ئومۇمىي سىمىچانلىقى 44 مىليون 245 مىڭ كىلوگرام بولۇپ، ئومۇمىي ئاشلىق سىمىچانلىقىنىڭ %51 نى تەشكىل قىلدى. ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسى «تۆتتىن خالىي» بولۇشنى تولۇق ئىشقا ئاشۇردى.

1982- يىلى، ۋىلايەتلىك ئاشلىق ئىدارىسى ئىسكىلاتى شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى ۋە سودا مىنىستىرلىكى تەرىپىدىن «تۆتتىن خالىي» ئىسكىلات بولۇپ باھالاندى. ۋىلايەت بويىچە «تۆتتىن خالىي» بولغان ئىسكىلاتلارنىڭ سىمىچانلىقى 53 مىليون 720 مىڭ كىلوگرامغا يېتىپ، ئاشلىق ئومۇمىي سىمىچانلىقى 92 مىليون 150 مىڭ كىلوگرامنىڭ %58.3 نى ئىگىلەپ، 1981- يىلىدىكىدىن %7.3 ئاشتى.

1983- يىلى، قۇمۇل ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسى، باركۆل ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسى «تۆتتىن خالىي» بولۇش ئۆلچىمىگە يېتىپ، «تۆتتىن خالىي» ئاشلىق ئىسكىلاتى ناھىيىسى بولۇپ قالدى. ۋىلايەت بويىچە 19 ئىسكىلات،

پونكىتىن «تۆتىن خالى» بولغىنى 12 بولۇپ، 63.1% نى تەشكىل قىلدى. «تۆتىن خالى» ئىسكىلاتلارنىڭ سىغىمچانلىقى 89 مىليون 455 مىڭ كىلوگرامغا يېتىپ، ئومۇمىي سىغىمچانلىقى 92 مىليون 650 مىڭ كىلوگرامنىڭ 96.6% نى ئىگىلەپ، 1982- يىلىدىكىدىن %38.3 ئاشتى.

1984- يىلى 3- ئايدا، شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق ئاشلىق ئىدارىسى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئاشلىق سىستېمىسىدىكى ئاشلىق ئىسكىلاتلىرىنى «تۆتىن خالى» ئىسكىلات قىلىپ بېكىتتى.

## §7. ئاشلىق، ماي باھاسى

### 1. مىنگو دەۋرىدىكى ئاشلىق، ماي باھاسى

مىنگو دەۋرىدە، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئاشلىق ۋە ماي باھاسى ھەر قايسى يىللاردىكى ھوسۇلنىڭ ئېشىشى ۋە كېمىيىشى، پەسىللەرنىڭ ئۆزگىرىشى بىلەن ئۆزگىرىپ كەلدى. قەھەتچىلىك ۋە قالايمىقانچىلىق يىللىرىدا ئاشلىق، ماينىڭ باھاسى 3 - 5 ھەسە، ھەتتا ئۇنىڭدىنمۇ كۆپرەك ئۆرلەپ كەتتى. مىنگونىڭ 34- يىلى (1945- يىلى)، ھەر دادەن ئاق ئاشلىقنىڭ باھاسى 40 مىڭ يۈەندىن 140 مىڭ يۈەنگە، ھەر جىڭ ئۇنىنىڭ باھاسى 90 يۈەندىن 250 يۈەنگە يەتتى. مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى)، ھەر كىلوگرام بۇغداينىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە سېتىلىش باھاسى شىنجاڭ پۇلى بويىچە ھېسابلىغاندا 98.7 يۈەن، ئاق قوناقنىڭ 58.9 يۈەن بولدى؛ مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى)، بۇغداينىڭ ھەر كىلوگرامىنىڭ باھاسى 982 يۈەنگە، ئاق قوناقنىڭ 589 يۈەنگە ئۆرلىدى؛ مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى)، بۇغداينىڭ ھەر كىلوگرامىنىڭ باھاسى 199 مىڭ 500 يۈەنگە، ئاق قوناقنىڭ 118 مىڭ 890 يۈەنگە يەتتى. مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) 2- ئايغا كەلگەندە، بۇغداينىڭ ھەر كىلوگرامىنىڭ باھاسى 2 مىليون 200 مىڭ يۈەنگە، 4 - ئايدا 3 مىليون 800 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) بىلەن سېلىشتۇرغاندا 3869 ھەسە ئۆرلىدى. 1- ئايدا ئاق قوناقنىڭ باھاسى 1 مىليون 360 مىڭ يۈەنگە، 4- ئايدا 2 مىليون 280 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

### 2. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدىكى ئاشلىق، ماي باھاسى

1950- يىلى 3- ئايدا، قۇمۇلنىڭ ئاشلىق بازارلىرىدا ئەركىن سېتىۋېلىش ۋە سېتىش سىياسىتى يولغا قويۇلدى. شۇ يىلى شەھەر- يېزىلاردا ئاشلىق ئىنتايىن قىس بولۇپ، ئاشلىق باھاسى ئۆرلەپ كەتتى. بازارلاردا ھەر 100 كىلوگرام ئۇنىنىڭ باھاسى تۆلكە كۈمۈش تەڭگىسى بويىچە 680 يۈەن (يېڭى خەلق پۇلى بويىچە 26.40 يۈەن) بولدى. 12- ئايدا، ھەر كىلوگرام ئۇنىنىڭ باھاسى 1046 يۈەنگە (يېڭى خەلق پۇلى بويىچە 41.84 يۈەن) ئۆرلىدى، بۇنى 1950- يىلىنىڭ دەسلەپكى مەزگىلى بىلەن سېلىشتۇرغاندا %70 ئۆرلىدى.

1951- يىلى 1- ئاينىڭ 19- كۈنى، شىنجاڭ ئۆلكىلىك سودا باش شىركىتى دۇنخۇاڭدىن 870 مىڭ كىلوگرام بۇغداي يۆتكەپ بازارغا سالدى. ھەر 100 كىلوگرام ئاشلىقنىڭ تۆلكە پۇلى ھېسابىدىكى تاختاي باھاسى 920 يۈەن (يېڭى خەلق پۇلى ھېسابىدا 36.80 يۈەن) بولدى. 1- ئاينىڭ 29- كۈنى 1200 يۈەن (يېڭى خەلق پۇلى ھېسابىدا 48 يۈەن) گە، 3- ئايدا 1500 يۈەن (يېڭى خەلق پۇلى ھېسابىدا 60 يۈەن) گە ئۆرلەپ كەتتى. 4- ئاينىڭ 1- كۈنى، دۆلەت ئىلىكىدىكى ئاشلىق ئىسكىلاتلىرى قۇرۇق قالدۇرۇلۇپ، تەمىنلەيدىغان ئاشلىق قالمىدى. بازارلاردا 100 كىلوگرام ئاشلىقنىڭ باھاسى تۆلكە پۇلى بويىچە 1400 يۈەن (يېڭى خەلق پۇلى ھېسابىدا 56 يۈەن) دىن 3600 يۈەن (يېڭى خەلق پۇلى ھېسابىدا 144

يۈمەن) گە ئۆزلەپ كەتتى. 4- ئاينىڭ 8- كۈنى، دۇنخۇاڭدىن يەنە 900 كىلوگرام بۇغداي سېتىۋېلىندى. شۇنىڭ بىلەن ئاشلىقنىڭ بازار باھاسى 3600 يۈەن ئۆلكە پۇلىدىن 2400 يۈەن (يېڭى خەلق پۇلى ھېسابىدا 96 يۈەن) گە چۈشتى. 5- ئايدا، يۆتكىگەن ئاشلىق يېتىشەسلىك، تىزگىنلەش يېتەرلىك بولماسلىق تۈپەيلىدىن، ئاشلىق باھاسى ئۆزلەپ كەتتى. بازاردىكى 100 كىلوگرام بۇغداينىڭ باھاسى 4900 يۈەن ئۆلكە پۇلى (يېڭى خەلق پۇلى ھېسابىدا 196 يۈەن) دىن 12 مىڭ 600 يۈەن (يېڭى خەلق پۇلى ھېسابىدا 504 يۈەن) گە ئۆزلەپ كەتتى. 1950- يىلى 12- ئايدا كەلگەندە 11 ھەسسە ئۆزلەپ، ئاشلىق باھاسىنىڭ ئۆزلىشى مەملىكەت بويىچە ئالدىنقى قاتارغا ئۆتتى. شىنجاڭ ئۆلكىلىك سودا باش شىركىتى بازارنى ئاشلىق بىلەن تەمىنلەش جىددىيلىكىنى پەسىتتىش ئۈچۈن، دۇنخۇاڭدىن يەنە 900 مىڭ كىلوگرام بۇغداي يۆتكەپ كەلدى. بىر كۈن ئىچىدە قۇمۇلدا ھەر 100 كىلوگرام ئۇنىنىڭ باھاسى 6300 يۈەن ئۆلكە پۇلى (يېڭى خەلق پۇلى ھېسابىدا 250 يۈەن) دىن 4900 يۈەن (يېڭى خەلق پۇلى ھېسابىدا 196 يۈەن) گە چۈشتى. 10- ئاينىڭ باشلىرىدا، ئۆلكە پۇلىنىڭ ئوبوروت قىلىنىشى چەكلەنگەندىن كېيىن، ھەر 100 كىلوگرام بۇغداي باھاسى تەخمىنەن 45 يۈەن خەلق پۇلى ھېسابىدا مۇقىملاشتى.

1953- يىلى، ئاشلىق باھاسى %17.3 تۆۋەنلىدى، ھەر 100 كىلوگرام بۇغداي 46 يۈەندىن 38 يۈەنگە چۈشتى.

3. بىر تۇتاش سېتىۋېلىش، بىر تۇتاش سېتىش يولغا قويۇلغاندىن كېيىنكى ئاشلىق، ماي باھاسى

1) بىر تۇتاش سېتىۋېلىش، بىر تۇتاش سېتىش 1953- يىلى 12- ئايدا، دۆلەت ئاشلىق، مايىنى پىلانلىق سېتىۋېلىش، پىلانلىق تەمىنلەش سىياسىتىنى يولغا قويۇپ، ئاشلىق، ماي ئىرىكىن بازارىنى ئەمەلدىن قالدۇردى. 1957- يىلى 9- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئاشلىق، مايىنى بىر تۇتاش سېتىۋېلىش، بىر تۇتاش سېتىش يولغا قويۇلدى. شۇنىڭدىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئاشلىق، ماي سېتىۋېلىش باھاسى تۆت قېتىم چوڭ تەڭشەلدى.

(1) 1961- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئاشلىق، ماي سېتىۋېلىش باھاسى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن %18.84، ياغلىق دان سېتىۋېلىش باھاسى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن %26.8 تۆستى. ئاساسىي ئاشلىق تۈرلىرىنىڭ ھەر 100 كىلوگرامىنىڭ سېتىۋېلىنىش باھاسى مۇنداق بولدى: بۇغداي 23.34 يۈەندىن 25.34 يۈەنگە تەڭشىلىپ، %8.57 تۆستى. كۆممىقوناق 16.54 يۈەندىن 18.26 يۈەنگە تەڭشىلىپ، %9.42 تۆستى. قىزىل قوناق 15.70 يۈەندىن 17.34 يۈەنگە تەڭشىلىپ، %10.40 تۆستى.

ھەر 100 كىلوگرام ياغلىق داننىڭ سېتىۋېلىنىش باھاسى مۇنداق بولدى: قىچا 20.30 يۈەندىن 24.43 يۈەنگە تەڭشىلىپ، %20.20 زىغىر 21.13 يۈەندىن 24.43 يۈەنگە تەڭشىلىپ، %11.07، كۈنجۈت 29.67 يۈەندىن 43.33 يۈەنگە تەڭشىلىپ، %46.04 تۆستى.

7 - ئايدا، قۇمۇل ناھىيىسىدىكى يېزىلاردا بۇغداينى بىر تۇتاش سېتىۋېلىش باھاسى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن %9.36 تۆستى.

1964- يىلى 12- ئايدا، قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى ناھىيە دەرىجىلىك بازارلارنىڭ ئاشلىق، ماي باھاسىنى بىر تۇتاش تەڭشەلدى. ۋىلايەتتىكى ئۈچ ناھىيە دەرىجىلىك بازار، ئىككى سانائەت كان رايونى ۋە 14 يېزىنى باھا ھېسابلاش نۇقتىسى قىلىپ، 19 تۈر بويىچە ھېسابلاپ، شۇ ۋاقىتتا يولغا قويۇلغان بىر تۇتاش سېتىش باھاسى ھەر 100 كىلوگرام ئاشلىقنىڭ ئوتتۇرىچە باھاسى 23.74 يۈەننى 24.88 يۈەنگە تەڭشەپ، %4.8 تۆستۈردى، بۇنىڭ ئىچىدە ھەر 100 كىلوگرام بۇغداينىڭ بىر تۇتاش سېتىش باھاسى 23.57 يۈەندىن 24.33 يۈەنگە تەڭشىلىپ، %3.22 تۆستۈرۈلدى. ھەر 100 كىلوگرام يەرلىك ئۇنىنىڭ بىر تۇتاش سېتىش باھاسى 36.98 يۈەندىن 37.23 يۈەنگە تەڭشىلىپ، %0.6 تۆستۈرۈلدى.

(2) 1966- يىلى، ئاشلىقنىڭ بىر تۇتاش سېتىۋېلىنىش باھاسى %4 تۆستۈرۈلدى، بۇنىڭ ئىچىدە بۇغداي

7.4% كۆممىقوناق 1.86% قىزىل قوناق 1.85% ئۆستۈرۈلدى. ئاشلىقنىڭ سېتىلىش باھاسى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 3.18% ئۆستۈرۈلدى، بۇنىڭ ئىچىدە بۇغداي 7.32%، كۆممىقوناق 0.29%، قىزىل قوناق 0.76% ئۆستى. ياغلىق داننىڭ سېتىۋېلىنىش باھاسى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 0.52%، ماينىڭ سېتىلىش باھاسى 3.36% تۆۋەنلىدى. 1966-يىلى، تەڭشەش ئېلىپ بېرىلغاندىن كېيىن، 1979-يىلىغىچە، ئاشلىقنىڭ سېتىۋېلىنىش باھاسى بىلەن سېتىش باھاسى ئوخشاش بولدى.

(3) 1979-يىلى ئاشلىقنىڭ بىر تۇتاش سېتىۋېلىنىش باھاسى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 21.03% ئۆستى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاساسىي ئاشلىق تۈرلىرى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 17.31%، ياغلىق دان 28.26% ئۆستى. ئاساسىي ياغلىق دان ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 23.68%، سۇماي 25.88% ئۆستى. ئاساسىي ئاشلىقلارنىڭ بىر تۇتاش سېتىۋېلىنىش باھاسى ھەر 100 كىلوگرامنىڭ مۇنداق بولدى: بۇغداي 27.20 يۈەندىن 32.80 يۈەنگە تەڭشىلىپ، 20.59%، كۆممىقوناق 18.60 يۈەندىن 22.60 يۈەنگە تەڭشىلىپ، 21.5%، قىزىل قوناق 17.67 يۈەندىن 20.80 يۈەنگە تەڭشىلىپ، 17.71%، سويما پۇرچاق 40.67 يۈەندىن 46 يۈەنگە تەڭشىلىپ، 13.1% ئۆستى.

ياغلىق داننىڭ بىر تۇتاش سېتىۋېلىنىش باھاسى: ھەر 100 كىلوگرام قىچا 56 يۈەندىن 70 يۈەنگە تەڭشىلىپ، 25%، زىغىر 56 يۈەندىن 72 يۈەنگە تەڭشىلىپ، 28.57%، كۈنجۈت 100 يۈەندىن 120 يۈەنگە تەڭشىلىپ، 20% ئۆستى.

ماينىڭ بىر تۇتاش سېتىۋېلىنىش باھاسى: ھەر 100 كىلوگرام قىچا مېيى 85 يۈەندىن 106 يۈەنگە تەڭشىلىپ، 24.7%، زىغىر مېيى 85 يۈەندىن 108 يۈەنگە تەڭشىلىپ، 27.05% ئۆستى.

ئاشلىقنىڭ بىر تۇتاش سېتىۋېلىنىش باھاسى ئۆستۈرۈلگەندىن كېيىن، 1983-يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە بىر تۇتاش سېتىش باھاسىدا ئۆزگىرىش بولمىدى.

سۇ مېيىنىڭ بىر تۇتاش سېتىۋېلىنىش باھاسى ئۆستۈرۈلگەندىن كېيىن، سېتىش باھاسى ئۆزگەرمىدى. ياغلىق داننىڭ سېتىش باھاسى بىلەن بىر تۇتاش سېتىۋېلىنىش باھاسى تەڭلەشتى.

(4) 1984-يىلى 8-ئايدا، قۇمۇل ۋىلايىتى سۈپەتلىك ئۇن، ماينىڭ سېتىش باھاسىنى ئۆستۈردى.

A. ئۆلچەملىك ئۇننىڭ باھاسىدا ئۆزگىرىش بولمىدى. 1-دەرىجىلىك ئۇن (ئەسلىدىكى سۈپەتلىك ئۇن) نىڭ سېتىلىش باھاسى ئۆلچەملىك ئۇننىڭ باھاسىنى ئاساس قىلىپ، 100:130 سۈپەت نىسبەت پەرقى بويىچە باھا قويۇلۇپ، ھەر 100 كىلوگرامى 50 يۈەندىن 58 يۈەنگە تەڭشىلىپ، 12% ئۆستى. 2-دەرىجىلىك ھەر 100 كىلوگرام ئۇننىڭ سېتىلىش باھاسى 1-دەرىجىلىك ئۇننىڭ باھاسىدىن 3 ~ 5 يۈەن تۆۋەن بولدى.

B. 2-دەرىجىلىك قىچا يېغىنىڭ سېتىلىش باھاسى ئۆزگەرمىدى. 1-دەرىجىلىك قىچا يېغىنىڭ سېتىلىش باھاسى ھەر 100 كىلوگرام 2-دەرىجىلىك قىچا مېيىدىن 24 يۈەن يۇقىرى بولدى.

(2) توختام بويىچە سېتىۋېلىش 1985-يىلى، دۆلەت ئاشلىق، ماينى بىر تۇتاش سېتىۋېلىش، بىر تۇتاش سېتىشنى توختام بويىچە سېتىۋېلىشقا ئۆزگەرتتى. توختام بويىچە سېتىۋېلىنىدىغان ئاشلىق تۈرلىرىدىن بۇغداي، كۆممىقوناق، ئاق قوناق، كۆڭلەكلىك ئارپا، كۆك پۇرچاق، ماش، باقمىلە قاتارلىق بەتتە نۇر ئاساس قىلىندى. ئاساسلىق قارا ئاشلىققا «3:7» نىسبەت بويىچە باھا قويۇلدى. يەنى ئۈچ ئۈلۈشى ئەسلىدىكى بىر تۇتاش سېتىۋېلىش باھاسى بويىچە، يەتتە ئۈلۈشى ئارنۇق سېتىۋېلىنىدىغان باھا بويىچە ھېسابلاندى. بۇغدايغا 60%، قارا ئاشلىققا 50% باھا قوشۇلدى.

ياغلىق داندىن قىچا، ئاپتاپپەرەس، زىغىر، كەندىر، زاراڭزا قاتارلىقلار بولۇپ، «4:6» نىسبەت بويىچە باھا قويۇلدى، يەنى تۆت ئۈلۈشى ئەسلىدىكى بىر تۇتاش سېتىۋېلىش باھاسى بويىچە، ئالتە ئۈلۈشى ئەسلىدىكى ئارتۇق سېتىۋېلىنىدىغان باھا بويىچە بېكىتىلىپ، 50% باھا قوشۇلدى.





## VII باب

## تاشقى سودا

## §1. ئاپپاراتلار

## 1. ۋىلايەتلىك تاشقى سودا شىركىتى

مىنگونىڭ 4- يىلى (1915- يىلى) 4- ئاينىڭ 1- كۈنى، باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئامبىلى چېن رۇيىڭ ياك زېڭشىڭنىڭ بۇيرۇقى بىلەن باركۆل ناھىيىلىك تېرە - يۇڭ شىركىتىنى قۇردى، بۇ شىركەت تېرە سېتىۋېلىپ روسىيگە سېتىپ بەردى، 20 مىڭ سەر كۆمۈش چىقىرىپ ئەمەلدار، سودىگەرلەرگە كارخانا قۇرۇپ بەردى.

مىنگونىڭ 26- يىلى (1937- يىلى) 10- ئايدا، سوۋېت- شىنجاڭ سودا شىركىتىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق سودا ئىش باشقارمىسى قۇرۇلدى، مەزكۇر باشقارما قۇمۇلدا سوۋېت ماللىرىنى تېرىگە تېڭىشىپ، يۇيۇپ قۇرۇتۇپ سوۋېتكە توشىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسىدە مەخسۇس تاشقى سودا ئاپپاراتى يوق ئىدى. 1953- يىلى، ۋىلايەتتە چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى پونكىتى تەسىس قىلىندى. 1957- يىلى 7- ئايدا، سېتىۋېلىش پونكىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، چارۋا مەھسۇلاتلىرى شىركىتى قۇرۇلدى. 1958- يىلى 3- ئايدا، چارۋا مەھسۇلاتلىرى شىركىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، سودا ئىدارىسى تاشقى سودا تىجارەت بۆلۈمى قۇرۇلدى. 1959- يىلى 7- ئايدا، تىجارەت بۆلۈمى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ۋىلايەتلىك تاشقى سودا ئىدارىسى تەسىس قىلىندى. 1963- يىلى 12- ئايدا، تاشقى سودا ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، تاشقى سودا شىركىتى قۇرۇلدى. 1975- يىلى، شىركەتنىڭ نامى تاشقى سودا ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1984- يىلى 10- ئايدا، تاشقى سودا ئىدارىسىنىڭ نامى يەنە تاشقى سودا شىركىتىگە ئۆزگەرتىلىپ، ناھىيە دەرىجىلىك ئىقتىسادىي گەۋدە بولدى. 1954- يىلى تاشقى سودا شىركىتىدىكى ئىشچى- خىزمەتچى ئالتە ئىدى، 1990- يىلىغا كەلگەندە 82 گە يەتتى (ناھىيىلىك، شەھەرلىك چاي، چارۋا شىركىتى بۆلۈنۈپ چىقماستا 500 دىن ئارتۇق ئادىمى بار ئىدى).

## 2. ناھىيىلىك، شەھەرلىك تاشقى سودا ئاپپاراتلىرى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، ناھىيىلەردە مەخسۇس تاشقى سودا ئاپپاراتى يوق ئىدى.

1954- يىلى، باركۆل ناھىيىسىدە ناھىيىلىك تېرە پونكىتى قۇرۇلدى، ئۇ ئاساسلىق رايونلاردىكى چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى، تېرە - بۇگىنى بىۋاسىتە نۇقتا قۇرۇپ سېتىۋالدى. تارقاق رايونلاردىكى چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى ئاساسىي قاتلام تەمىنات. سودا كوپىراتىپلىرى ۋاكالىتىن يىغدى. 1958- يىلى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە تاشقى سودا بۆلۈمچىسى تەسىس قىلىندى. بۇ ئورۇن ناھىيىلىك سودا ئىدارىسىنىڭ تەۋەلىكىدە ئىدى، ئىككىنچى يىلى تاشقى سودا كۆن- خۇرۇم پىششىقلاش زاۋۇتى قۇردى. 1959- يىلى 9- ئايدا، باركۆل ناھىيىسى تېرە سېتىۋېلىش پونكىتى ئاساسىدا ناھىيىلىك

تاشقى سودا ئىدارىسى قۇرۇلدى. 1960- يىلى 1- ئايدا، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك تاشقى سودا ئىدارىسى قۇرۇلدى. 1964- يىلى، باركۆل ناھىيىلىك تاشقى سودا ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، تاشقى سودا شىركىتى قۇرۇلدى. كۆن- خۇرۇم زاۋۇتى ئۇنىڭ قارىمىقىدا بولدى. 1978- يىلى، تاشقى سودا ئىدارىسى ئەمەلگە كەلتۈرۈلدى. 1984- يىلى 10- ئايدا، سودا تۈزۈلمە ئىسلاھاتىغا ئەگىشىپ، سابىق تاشقى سودا ئىدارىسى باشقۇرۇۋاتقان چارۋا مەھسۇلاتلىرى كەسپى ناھىيىلىك تەمىنات- سودا كوپىراتىپىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1984- يىلى، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك تاشقى سودا ئىدارىسى بىلەن تەمىنات- سودا كوپىراتىپى قوشۇۋېتىلدى.

## §2. ئېكسپورت تاۋارلىرىنى سېتىۋېلىش

تاشقى سودا شىركىتى ۋىلايەتنىڭ ئىمپورت- ئېكسپورت كەسپىنى باشقۇردى. 1950 – 1990 - يىلىغىچە بولغان 41 يىل داۋامىدا، تاشقى سودا تاۋارلىرىنىڭ سانى، تۈرى كۆپىيىپلا قالماستىن، قۇرۇلمىسىدەمۇ ناھايىتى چوڭ ئۆزگىرىش بولدى. ۋىلايەت بويىچە سېتىۋېلىنغان ئېكسپورت تاۋارلىرى ئومۇمىي قىممىتى 1965- يىلى 2 مىليون 349 مىڭ يۈەنگە، 1979- يىلى 8 مىليون 600 مىڭ يۈەنگە، 1984- يىلى 18 مىليون 711 مىڭ يۈەنگە، 1990- يىلى 33 مىليون 668 مىڭ يۈەنگە (ئەمەلىي باھا) يەتتى.

1971- يىلىدىن باشلاپ، قوغۇن سېتىۋېلىندى.

1979- يىلى سېتىۋېلىنغان خىمىيە سانائىتى مەھسۇلاتلىرى ئومۇمىي قىممىتى 2 مىليون 810 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، تاشقى سودىنىڭ سېتىۋېلىش قىممىتىنىڭ %32.59 نى ئىگىلەپ، ۋىلايەتتىكى تاشقى سودىنىڭ ئاساسەن چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى يىغىۋېلىش ئەندىزىسى ئۆزگەرتىلدى.

## §3. ئېكسپورت تاۋارلىرىنى بۆتكەش

ئېكسپورت تاۋارلىرىنى بۆتكەشتە، 1953- يىلى 250 مىڭ يۈەن، 1957- يىلى 500 مىڭ يۈەن، 1966- يىلى 800 مىڭ يۈەن، 1974- يىلى 960 مىڭ يۈەن، 1984- يىلى 13 مىليون 979 مىڭ 500 يۈەن، 1986- يىلى 16 مىليون 646 مىڭ 800 يۈەن، 1990- يىلى 34 مىليون 870 مىڭ يۈەن (ئەمەلىي باھا) ئورۇندالدى.

ئېكسپورت تاۋارلىرىنىڭ تۈرىنى كۆپەيتىش ئۈچۈن، ۋىلايەت خىمىيە سانائەت مەھسۇلاتلىرىنى باشلامچى، يەرلىك مەھسۇلات، يېمەكلىك، گىلەمنى ئاساس قىلغان مەخسۇس ئېكسپورت قىلىپ تاشقى پېروۋوت يارىتىدىغان زاۋۇت (مەيدان)، سېغ، بازىلارنى قۇردى. 1975- يىلىدىن بۇيان، تاشقى سودا تارماقلىرى كۆڭشى، ئەترەتلەرنىڭ ئېكسپورت تاۋار بازىسى قۇرۇشىغا مەدەت بەردى. شۇ يىلنىڭ كېيىنكى يېرىمىدا، غەربىي تاغ گۇڭشىسى ئۆز جايىدىكى ۋولفرام كانىنى ئېچىش، ئېكسپورت قىلىشنى قارار قىلدى. تاشقى سودا تارمىقى غەربىي تاغ گۇڭشىسىدىكى كان قازغۇچىلارنى جياڭشىغا رۇدا تاللاش، كان قېزىش تېخنىكىسىنى ئۆگىنىشكە ئەۋەتتى ھەم ئىش باشلاش خىراجىتى ئاجرىتىپ بەردى. 1976- يىلى ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلدى. يىلىغا 10 توننا ئەتراپىدا ۋولفرام ئىشلەپچىقاردى (غەربىي تاغ ۋولفرام كانىنىڭ نامى 1980- يىلى قوبلۇق چارۋىچىلىق فېرمىسى ۋولفرام كانىغا ئۆزگەرتىلدى). 1978- يىلى، تەڭرىتاغ گۇڭشىسى تەبىئىي

بايلىقتىن پايدىلىنىپ، نامداۋانىنىڭ زىنداندا بىر بۇغا مەيدانى قۇردى. قارادۆۋە كۆڭشىسى چېگرا رايونىغا ياردەم بېرىش دېھقانچىلىق مەيدانىدىكى قۇلاق ئىشلەپچىقىرىش بازىسىدا تاشقى سودا تارمىقىنىڭ ياردىمىدە قۇرۇلدى. ئېكسپورت مەھسۇلاتلىرىنىڭ سۈپىتىگە كاپالەتلىك قىلىپ، تاۋارلارنىڭ رىقابەت ئىقتىدارىنى ئاشۇرۇش ئۈچۈن، تاشقى سودا سىستېمىسى ۋە ئېكسپورت تاۋارلىرىنى ئىشلەپچىقىرىش ئورۇنلىرى ئارقا-ئارقىدىن تۈرلۈك قائىدە-تۈزۈم ۋە ئىش ئورنى مەسئۇلىيەت تۈزۈمى تۈزۈۋېتىپ، ھەر خىل شەكىلدىكى ئىقتىسادىي ھۆددىگەزىلەرگە مەسئۇلىيەت تۈزۈمى ۋە ئىقتىسادىي توختاملارنى يولغا قويدى.

قۇمۇلنىڭ تاشقى سودا ئېكسپورت تاۋارلىرى ئەڭ دەسلەپكى نوقۇل ھالىدىكى چارۋا مەھسۇلاتلىرىدىن يەرلىك مەھسۇلاتلار، يېمەكلىك تۈرى، مېتال كان مەھسۇلاتلىرى تۈرى، گىلەم، ھۈنەر-سەنئەت بۇيۇملىرى تۈرى، چارۋا مەھسۇلاتلىرى تۈرى، ماشىنىسازلىق، خىمىيە سانائەت تۈرى، دورا، ساقلىق ساقلاش تۈرى بولۇپ جەمئىي 60 خىلدىن ئارتۇق تاۋارغا كۆپەيدى، بۇنىڭ ئىچىدە يەرلىك مەھسۇلات تاۋار تۈرى 32 خىلغا يەتتى. قوي ئۈچىيىنىڭ سۈپىتى ياخشى بولغاچقا، ئەنئەنىۋىي ئېكسپورت تاۋارى بولۇپ قالدى؛ ئۆچكە تېرىسىدە ئىشلەنگەن كۆپە تاشقى سودا مىنىستىرلىكى تەرىپىدىن ئىشەنچلىك مەھسۇلات دەپ قارىلىپ، ياۋروپا بازارلىرىدا سېتىلدى؛ پىششىقلاپ ئىشلەنگەن «قېنى كەتمىگەن بۇغا يۇمران مۇڭگۈزى» ي پىششىقلاپ ئىشلەش تېخنىكىسى ئىلغار بولغاچقا، ئەسلىدىكى تەركىبى ساقلاپ قېلىندى. بۇ مەھسۇلات 1982-يىلى بېيجىڭدا كۆرگەزمە قىلىنغاندا، تاشقى سودا مىنىستىرلىكىنىڭ ياخشى باھاسىغا ئېرىشتى. قۇمۇل ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائەت زاۋۇتىدا ئىشلەپچىقىرىلغان مېرالىست پاراشوكىنىڭ 10 تۈرلۈك ئىقتىسادىي تېخنىكا كۆرسەتكۈچى مەملىكەتنىڭ ئوتتۇرىچە سەۋىيىسىگە يېتىپ ياكى ئېشىپ، تاشقى سودا مىنىستىرلىكى تەرىپىدىن ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلات شەرىپ گۇۋاھنامىسىغا ئېرىشىپ، ئېكسپورتقا تەكشۈرۈش كەچۈرۈم قىلىنغان مەھسۇلات دەپ قارىلىپ، يېڭى زىلاندىيە، ئاۋسترالىيە، ئىران، ئىراق، ياپونىيە قاتارلىق 10 نەچچە دۆلەتكە سېتىلىپ، مېرالىست پاراشوكى مەملىكەت بويىچە ئېكسپورت مىقدارى ئەڭ كۆپ زاۋۇت بولۇپ قالدى. قىزىل بۇلتۇز دورا زاۋۇتى ئىشلەپچىقارغان يۈشۈن ئېفىدىرىن دورىسى، قۇمۇل پولات-تۆمۈر زاۋۇتى ئىشلەپچىقارغان سىستېمىلىق تۆمۈر، يېزا بازار كارخانىلىرى ئىشلەپچىقارغان ۋولفرام قۇمى، ئىشچىلىق سۇلفىد قاتارلىقلار خەلقئارا بازارلاردا بازىرى ئىتتىك مال بولۇپ قالدى. سۇسىلاندىرۇلغان تاتلىق مۇچ ۋە پىياز يىغىۋېلىنىپ، خەلقئارا بازارغا كىرگۈزۈلدى. قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئىككى خىل تاۋارنىڭ يىللىق ئېكسپورت سوممىسى 1 مىليون يۈەندىن ئاشتى، ئالتە خىلنىڭ 500 مىڭ يۈەندىن ئاشتى.

تاشقى سودا ئىشلىرىنىڭ تەرەققىياتى دۆلەتنىڭ تاشقى پېروۋوتىنى ئاشۇردى. 1981 - 1984 - يىلىغىچە، تاشقى سودا ۋىلايەت ئۈچۈن 4 مىليون 70 مىڭ دوللارلىق تاشقى پېروۋوت يارىتىپ بەردى. 1975 - 1981 - يىلىغىچە، خىمىيە سانائەت مەھسۇلاتىنى ئېكسپورت قىلىدىغان زاۋۇت بىردىن تۆتكە تەرەققىي قىلدى. 1984-يىلى، ئېكسپورت قىلىنغان مېرالىست پاراشوكى 27 مىڭ 184 توننىغا يېتىپ، 1975-يىلىدىكى 3330 توننىدىن يەتتە ھەسسە ئاشتى؛ 1984-يىلى ئىشلەپچىقىرىلغان گىلەم 1976-يىلىدىكىدىن 39 ھەسسە ئېشىپ، ئۆلچەملىك نىسبىتى شىنجاڭ بويىچە ئەڭ يۇقىرى رايونلارنىڭ بىرى بولۇپ قالدى. 1987-يىلى، تاشقى سودا ئېكسپورت تاۋارى يەتتە چوڭ تۈر، 30 خىلدىن ئېشىپ، 4 مىليون دوللاردىن ئارتۇق تاشقى پېروۋوت يارىتىلدى. 1990-يىلى، سودا تاشقى پېروۋوت كىرىمى 1 مىليون 40 مىڭ دوللارغا يەتتى. ۋىلايەت يەنە پايدا ئۈلۈش تاشقى پېروۋوتىدىن پايدىلىنىپ، 1981 - 1985 - يىلىغىچە، 26 قېتىم سۈپەتلىك داۋالاش ئەسۋابى، سىنئالغۇ ۋە تېلېۋىزور قاتارلىق ئۈسكۈنە ۋە ئەسۋابلارنى ئىمپورت قىلدى. 1976 - 1981 - يىلىغىچە، قىسمەن ئالمىشىدىغان سودا كەسپىنى قىلىپ، تىجارەت ئومۇمىي سوممىسىنى 9 مىليون 610 مىڭ 300 يۈەنگە يەتكۈزدى، بۇنىڭ ئىچىدە 1270.2 توننا سۇماي، 2223.5 توننا بۇغداي، 577 توننا گۈرۈچ كىرگۈزۈپ، قارا بۇغداي، تېرىق، كۆك پۇرچاق قاتارلىق يەتتە خىل دېھقانچىلىق مەھسۇلاتىدىن 2987.6 توننىنى سىرتقا چىقىرىپ، ئاممىنىڭ جىددىي ئېھتىياجىنى قامدىدى.

1991- يىلى 5- ئايدا، گوۋۇيۈەن ۋىلايەتكە قاراشلىق باركۆل ناھىيىسىنىڭ شەرقىي شىمال قىسمىدىكى جۇڭگو - موڭغۇلىيە چېگرىسى تۆمۈرتام چېگرا ئېغىزىنى موڭغۇلىيە دۆلىتىگە ئېچىۋېتىشنى تەستىقلىدى، 11- ئايدا جۇڭگو - موڭغۇلىيە ئىككى دۆلەت تۆمۈرتام - بۇرغۇستاى چېگرا ئېغىزىنى ئېچىۋېتىش توغرىسىدا كېلىشىم ھاسىل قىلدى. سودا باشلانغاندىن كېيىن، 100 يىلغا يېقىن ئۇيغۇدا ياتقان سودا، ساياھەت قەدىمىي يولى قايتا جانلاندى. 1991- يىلى 11- ئاينىڭ ئاخىرى، 1- تۈركۈمدىكى ئىمپورت سوممىسى 1 مىليون 400 مىڭ يۈەنلىك مال ئالماشتۇرۇش سودىسى ئوڭۇشلۇق بولۇپ، شۇ يىلى تەييارلىق كۆرۈلۈپ، شۇ يىلى پۈتۈشۈش ئىشقا ئاشۇرۇلدى. تۆمۈرتام چېگرا ئېغىزىنىڭ چېگرا سودا كۆلىمى ئۈزلۈكسىز كېڭەيدى. 1991- يىلى 11- ئايدىن 1995- يىلىغىچە، جەمئىي 17 قېتىم چېگرا ئېچىلىپ، مال ئۆتكۈزۈلۈپ، ئىمپورت- ئېكسپورت تاۋار ئومۇمىي مىقدارى 30 مىڭ توننىغا، ئومۇمىي قىممىتى 180 مىليون يۈەنگە يەتكۈزۈلدى.

چېگرا ئېغىزىنىڭ ئېچىلىشى — چېگرا رايونلارنىڭ ئۆز جايىنىڭ ئەۋزەللىكىدىن پايدىلىنىپ، ئىقتىسادىي تەرەققىياتىنى ئىلگىرى سۈرۈشكە چوڭ پۇرسەت ئېلىپ كەلدى. باركۆل ناھىيىسى چېگرا ئېغىزىنى ئاچقاندىن كېيىنكى ئۈچ يىل داۋامىدا، چېگرا ئېغىزىدىن ئىمپورت- ئېكسپورت قىلغان مال مىقدارى باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئىمپورت- ئېكسپورت قىلغان مال ئومۇمىي مىقدارىنىڭ %40 نى ئىگىلىدى؛ چېگرا ئېغىزىغا جايلاشقان سەنتاڭخۇ (ئۈچكۆل) يېزىسىنىڭ 1980- يىللارنىڭ ئاخىرىدىكى ئوتتۇرىچە كىرىمى 200 يۈەنگە يەتمەيتتى، 1994- يىلى كىشى بېشى ئوتتۇرىچە كىرىمى 1019 يۈەنگە يەتتى؛ باركۆل ناھىيىلىك چېگرا سودا شىركىتى 1993- يىلى ۋە 1994- يىلى ئىككى يىلدا جەمئىي 890 مىڭ يۈەن چېگرا بېجى تاپشۇردى؛ ۋىلايەتلىك چېگرا سودا شىركىتى 1993- يىلى ۋە 1994- يىلى ئىككى يىلدا ئىمپورت- ئېكسپورت قىلىنغان تاۋارلار ئومۇمىي سوممىسىنى 25 مىليون يۈەندىن ئاشۇرۇپ، يۇقىرىغا 600 مىڭ يۈەن باج تاپشۇرۇپ، 2 مىليون 480 مىڭ يۈەن پايدا ئالدى.

قۇمۇل ۋىلايەتلىك سودا سىستېمىسىنىڭ قىسمەن يىللاردىكى ئاساسىي ئەھۋالى

جەدۋەل: 14 - 8

1990		1985				1978			يىل
يىلدىكى ئىشلىتىش مىقدارى (مىڭ)	يىلدىكى ئىشلىتىش مىقدارى (مىڭ)	يىلدىكى ئىشلىتىش مىقدارى (مىڭ)	يىلدىكى ئىشلىتىش مىقدارى (مىڭ)	يىلدىكى ئىشلىتىش مىقدارى (مىڭ)	يىلدىكى ئىشلىتىش مىقدارى (مىڭ)	يىلدىكى ئىشلىتىش مىقدارى (مىڭ)	يىلدىكى ئىشلىتىش مىقدارى (مىڭ)		
1.42	1.64	18.77	169	1.5		119		103	سودا تور نۇقتىسى
1.08	1.7	52.27	2509			2322		1471	ئىشچى- خىزمەتچى

1.54	3.0		21405	1.93	2.96	4.76	31.09	13817	1.53	2.46	16.05	7134	ئومۇمىي سېتىۋېلىنىش قىممىتى (تۇمەن يۈەن)	
1.58	3.06		24219	1.93	2.95	4.51	32.89	15249	1.52	2.33	17.04	7900	چىشى	
1.19	6.53	1490	5.46									228	ئاپتونوم رايون ئىچىدىكىكىسى (تۇمەن يۈەن)	بۇنىڭ ئىچىدە سېتىلىش ئومۇمىي قىممىتى (تۇمەن يۈەن)
				1.9	3.86		950	499				246	ئاپتونوم رايون سىرتىدىكىكىسى (تۇمەن يۈەن)	
	1.42		14920	1.46				15384				10469	سېتىلغان تاۋارلارنىڭ تۈرى	

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى سودا تارماقلىرىنىڭ 1966 - 1990 - يىلىغىچە بولغان تاۋار ئوبوروتى ۋە ئىجتىمائىي تاۋارنى پارچە سېتىش سوممىسى

بىرلىكى: تۇمەن يۈەن

جەدۋەل: 14 - 9

يىل ئاخىرىدا ئىسكىلاتتا قالغىنى	ئىجتىمائىي تاۋارلارنىڭ پارچە سېتىلىش سوممىسى	ئومۇمىي سېتىۋېلىنىش قىممىتى			ئومۇمىي سېتىۋېلىنىش قىممىتى			يىل
		ئاپتونوم رايون سىرتىغا سېتىلغىنى	دۆلەت ئىچىدە ساپ سېتىلغىنى	يىغىندە سى	ئاپتونوم رايون سىرتىدىن كىرگۈزۈلگىنى	دۆلەت ئىچىدە ساپ سېتىۋېلىنغىنى	يىغىندىسى	
2934	3444	44	4364	4408	1466	1494	2960	1966
2682	3260	13	3968	3981	1626	1384	3010	1967

1863	3817		4817	4817		1119	1119	1968
1332	3540	226	4179	4405	1159	1293	2452	1969
3281	3985	85	3767	3852	1728	1889	3617	1970
3016	4149	119	5739	5858	1561	2549	4110	1971
3122	4083	305	5437	5742	2012	1003	3015	1972
3338	4453	368	5281	5649	2474	1181	3655	1973
3696	4639.3	151	5262	5413	2800	1020	3820	1974
4395	6079.3	74	7134	7208	3913	2141	6054	1975
2674	6595.4	375	6230	6605	2573	1224	3797	1976
4452	7515.7	585	9761	10346	3314	3209	6523	1977
4854	8020.8	904	11263	12167	3994	3473	7467	1978
5205	9329	307	12408	12715	5034	4152	9186	1979
5976	10555	294	13179	13473	5099	5290	10389	1980
6131	11413	320	13036	13356	4739	5613	10352	1981
6663	12974	589	14278	14867	5481	6422	11903	1982
7325	14137	993	16524	17517	5019	8110	13129	1983
8369	17226	954	19223	20177	5608	9782	15390	1984

9602	20957	1064	22954	24018	6830	12309	19139	1985
4366	23370	11768	15908	27676	5354	4678	10032	1986
4999	25426	12519	17370	29889	4594	6134	10728	1987
6024	33293	15697	23832	39529	6705	8807	15512	1988
6331	36466	17805	24674	42479	6331	7966	14297	1989
8014	40803	18049	24219	42268	5372	9068	14440	1990

ئىزاھ: سودا تارماقلىرى ۋىلايەتلىك سودا ئىدارىسى، ئاشلىق ئىدارىسى، تاشقى سودا ئىدارىسى، تەمىنات-سودا كوپىراتىپى، شىنخۇا كىتابخانىسى، دېھقانچىلىق ماشىنىلىرى شىركىتى، ئاپتوموبىل زاپچاسلىرى شىركىتى، ۋىلايەت دائىرىسىدىكى تۆمۈرىيول، بىگىتۈەن سىستېمىسىنىڭ سودا تارماقلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.





## مالیہ باج



ئون بەشىنچى قىسىم

مالىيە، باج

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 20- يىلى (1755- يىلى)، باركۆلدە يەر بېجى ئېلىش باشلاندى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 11- يىلى (1885- يىلى) شىنجاڭدا باج ئىدارىسى تەسىس قىلىنىپ، توققۇز ماددىلىق باج ماددىسى تۈزۈلدى. گۇاڭشۈ 34- يىلى (1908- يىلى)، تۈز بېجى ئېلىش باشلاندى. مىنگو دەۋرىدە، يەرلىك مالىيە بېجىنىڭ ھەممىسى يۇقىرىغا تاپشۇرۇلاتتى، چىقىمىنى ئۆلكىلىك مالىيە نازارىتى ئايىۋىشاي تۈرلەر بويىچە تەكشۈرۈپ ئاجرىتاتتى. قۇمۇلدا يىلمۇيىل ئۇرۇش مالىمانچىلىقى تۈپەيلىدىن تۈرلۈك كەسىپلەر تەسرگە ئۇچراپ، ئىقتىساد ۋەيران بولدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھەر خىل كەسىپلەر جانلىنىپ، مالىيە كىرىمى يىلدىن يىلغا ئاشتى. تۈرلۈك ئىشلارنىڭ تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ، مالىيە چىقىمى مالىيە كىرىمىدىن تەدرىجىي ئېشىپ كەتتى. 1950 - 1990 - يىلغىچە، ۋىلايەتنىڭ مالىيە ئومۇمىي كىرىمى 829 مىليون 921 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئومۇمىي چىقىمى 1 مىليارد 202 مىليون 478 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، كىرىم- چىقىم بالانس قىلىنغاندىن كېيىن، دۆلەت يەنە 372 مىليون 557 مىڭ يۈەن ياردەم پۇلى بەردى. بۇنىڭدىكى سەۋەب: بىرىنچىدىن، بىر قىسىم كارخانىلار زىيان تارتتى. ئىككىنچىدىن، سودا- سانائەت باج كىرىمى ئىچىدىكى تۈز بېجى كىرىمى كېمىيىپ كەتتى. ئۈچىنچىدىن، ئۈچ ناھىيە، بىر شەھەردىكى ئىككى ناھىيە نامرات ناھىيە بولۇپ، ئۇزۇن مۇددەت دۆلەتنىڭ مالىيە ياردەم پۇلىغا تاياندى.

I باب

مالىيە

§1. ئاپپاراتلار

1. ۋىلايەتلىك مالىيە ئاپپاراتلىرى

مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى)، قۇمۇلدا مالىيە ئىدارىسى تەسىس قىلىندى، 10 ئىشتات بېرىلدى. مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى)، قۇمۇل يەرلىك مالىيە ئىدارىسى بىلەن باج ئىدارىسى قوشۇۋېتىلىپ، مالىيە

ئىدارىسى قۇرۇلدى. مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى)، قۇمۇل يەرلىك مالىيە ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، باج باشقارمىسى قۇرۇلدى. مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى)، قۇمۇل يەرلىك باج باشقارمىسى قۇمۇل باج ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى. شۇ يىلى، مالىيە مىنىستىرلىكى شىنجاڭ تاموۋىنىسىنىڭ قۇمۇل تارماق تاموۋىنىسىنى تەسىس قىلدى. مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى)، قۇمۇل باج ئىدارىسى ئۆلكىلىك مالىيە نازارىتىگە قارايدىغان بولدى. قۇمۇل مەمۇرىي مەھكىمىسىدە مالىيە باشقارمىسى تەسىس قىلىندى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1950- يىلى 5- ئايدا، ئەسلىدىكى مالىيە باشقارمىسى قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسىنىڭ مالىيە بۆلۈمىگە ئۆزگەرتىلدى. 1958- يىلى، قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسىنىڭ مالىيە بۆلۈمى باج ئىدارىسى بىلەن قوشۇۋېتىلىپ، قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى مالىيە ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلىپ، ئىشخانا، خام چوت - بۇغالتىرلىق بۆلۈمى، ئاساسىي قۇرۇلۇش - مالىيە بۆلۈمى، باج مەمۇرىيىتى بۆلۈمى ۋە سۇغۇرتا بۆلۈمى تەسىس قىلىندى. 1960- يىلى 11- ئايدا، ۋالىي مەھكىمىسى مالىيە ئىدارىسىدا يەنە كارخانا مالىيە بۆلۈمى، كۆڭشى مالىيە بۆلۈمى تەسىس قىلىندى، سۇغۇرتا بۆلۈمى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1962- يىلى 6- ئايدا، مالىيە- باج ئاپپاراتلىرى ئايرىۋېتىلىپ، ۋالىي مەھكىمە مالىيە بۆلۈمى قۇرۇلدى. 1964- يىلى 1- ئايدا، باج بۆلۈمى يەنە مالىيە بۆلۈمىگە قوشۇۋېتىلىپ، ۋالىي مەھكىمىسى مالىيە- باج بۆلۈمى دەپ ئاتالدى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» باشلانغاندىن كېيىن، 1967- يىلى 1- ئايدا، مالىيە- باج بۆلۈمىنىڭ خىزمىتى توختاپ قالدى. ئۇنىڭدىن كېيىن ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت قۇرۇلۇپ، مالىيە- باج كەسىپلىرىگە ئىنقىلابىي كومىتېتنىڭ مالىيە- سودا گۇرۇپپىسى مەسئۇل بولدى. 1974- يىلى 11- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك مالىيە ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، بۆلۈم، ئىشخانىلار تەسىس قىلىندى. 1980- يىلى 11- ئايدا، ۋىلايەتلىك مالىيە ئىدارىسى بىلەن ۋىلايەتلىك باج ئىدارىسى بىرلەشتۈرۈلۈپ، ۋىلايەتلىك مالىيە- باج باشقارمىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1984- يىلى 10- ئايدا، يۇقىرى دەرىجىلىك ئورۇنلارنىڭ تەستىقلىشى بىلەن، مالىيە- باج ئاپپاراتلىرى قايتىدىن ئايرىم تەسىس قىلىنىپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك مالىيە باشقارمىسى قۇرۇلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا قەدەر، مالىيە باشقارمىسىدا سەككىز بۆلۈم، ئىشخانا تەسىس قىلىندى.

## 2. شەھەرلىك، ناھىيىلىك مالىيە ئاپپاراتلىرى

مىنگونىڭ 17- يىلى (1928- يىلى)، باركۆل ۋە قۇمۇلدىن ئىبارەت ئىككى ناھىيىدە مالىيە ئىدارىسى قۇرۇلدى. مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى)، باركۆل ۋە قۇمۇل ناھىيىلىرىدىكى مالىيە ئىدارىلىرى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ناھىيىلىك باج شۆبە باشقارمىلىرىغا ئۆزگەرتىلدى. مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى)، ناھىيىلەردىكى شۆبە باج باشقارمىلىرى باركۆل باج ئىدارىسى ۋە قۇمۇل باج ئىدارىسى دەپ ئۆزگەرتىلىپ، بىۋاسىتە ئۆلكىلىك مالىيە نازارىتىگە قارايدىغان بولدى. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، ناھىيىلىك مالىيە بۆلۈملىرىمۇ قۇرۇلدى. مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى)، باركۆل، قۇمۇل باج ئىدارىلىرى باركۆل ناھىيىلىك باج ئىدارىسى ۋە قۇمۇل ناھىيىلىك باج ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلىپ، ئۆزى قاراشلىق ناھىيىلىك ھۆكۈمەتلەرنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. شۇ يىلى، ناھىيىلىك مالىيە بۆلۈملىرى بىلەن باج ئىدارىلىرى بىرلەشتۈرۈلۈپ، مالىيە بۆلۈمى دەپ ئۆزگەرتىلدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1950- يىلى 5- ئايدا، قۇمۇل، باركۆل ۋە ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك مالىيە بۆلۈملىرى تەسىس قىلىندى. 1958- يىلى 11- ئايدا، ناھىيىلىك مالىيە- باج ئاپپاراتلىرى بىرلەشتۈرۈلۈپ، مالىيە ئىدارىسى تەسىس قىلىندى. 1962- يىلى، مالىيە بىلەن باج ئايرىۋېتىلىپ، ناھىيىلەردە مالىيە بۆلۈملىرى تەسىس قىلىندى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، ناھىيىلەردىكى مالىيە ئاپپاراتلىرى پالەچ ھالەتكە چۈشۈپ قالدى. ناھىيىلىك ئىنقىلابىي كومىتېتلار قۇرۇلغاندىن كېيىن، مالىيە- باج خىزمىتىگە سودا- مالىيە گۇرۇپپىلىرى مەسئۇل

بولدى.

1973- يىلى 10- ئايدا، ناھىيىلىك مالىيە ئىدارىلىرى ئەسلىگە كەلدى.  
1977- يىلى، قۇمۇل شەھەرلىك مالىيە ئىدارىسى قۇرۇلدى. 1984- يىلى، قۇمۇل ناھىيىلىك مالىيە ئىدارىسى قۇمۇل شەھەرلىك مالىيە ئىدارىسىغا قوشۇۋېتىلدى.

## §2. مالىيە كىرىمى

### 1. تۈرلۈك باج

1) دېھقانچىلىق بېجى يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، يەر بېجى دېھقانچىلىق بېجى دەپ ئۆزگەرتىلدى ھەم غەللە پاراق دەپ ئاتالدى.

1950- يىلى، ۋىلايەتنىڭ سېتىۋالدىغان ۋە ئارىيەت ئالدىغان ئاشلىق ۋەزىپىسى 5000 دادەن بولۇپ، ئەمەلىيەتتە 4790 دادەن بۇغداي ئورۇندالدى. بۇنى كىلوگرامغا سۇندۇرۇساق 1 مىليون 639 مىڭ 250 كىلوگرام بولدى. 1951- يىلى، ۋىلايەتنىڭ غەللە پاراق ئاشلىق ۋەزىپىسى 1 مىليون 951 مىڭ 200 كىلوگرام بولۇپ، ئەمەلىيەتتە 1 مىليون 461 مىڭ 650 كىلوگرام ئورۇندالدى.

1956- يىلى، ۋىلايەتنىڭ پىلاندىكى ئومۇمىي باج مىقدارى 20 مىليون 597 مىڭ 835.5 كىلوگرام بولۇپ، ئەمەلىيەتتە يىغىلغان دېھقانچىلىق بېجى 2 مىليون 83 مىڭ 340.5 كىلوگرام بولۇپ، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 35.95 كىلوگرامدىن توغرا كەلدى.

1961- يىلى، سېلىق مۇۋاپىق بولسۇن، دېگەن روھ ئىزچىللاشتۇرۇلۇپ، دېھقانچىلىق بېجى تەكشۈلدى. 1961- 1962- يىلىغىچە بولغان قىيىنچىلىق مەزگىلدە دېھقانچىلىقتىن كەم ھوسۇل ئېلىندى. 1961- يىلى 1960- يىلىدىكىدىن %42.56 ئازايدى. 1962- يىلى، باركۆل ناھىيىسىنىڭ دېھقانچىلىق بېجى پۈتۈنلەي كەچۈرۈم قىلىندى. 1963- يىلى، بىر قىسىم دېھقانچىلىق بېجى كېمىيىپ، ئەمەلىيەتتە 705 مىڭ كىلوگرام غەللە پاراق يىغىلدى. 1965- يىلى، ئاپتونوم رايون قۇمۇل ۋىلايىتىگە دېھقانچىلىق بېجى ئۈچۈن 2 مىليون 325 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق ئېلىشنى ۋەزىپە قىلغانىدى، ئەمەلىيەتتە 2 مىليون 494 مىڭ 850 كىلوگرام ئاشلىق ئېلىنىپ، ۋەزىپە %107 ئورۇندالدى.

1970- يىلىدىن باشلاپ، پىچان ناھىيىسى قۇمۇل ۋىلايىتىگە قارايدىغان بولدى. شۇڭا ۋىلايەتنىڭ دېھقانچىلىق بېجى ئۈچۈن 2 مىليون 715 مىڭ كىلوگرام ئاشلىق ئېلىندى.

1976- يىلى، ئاپتونوم رايون قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 5- بەش يىللىق پىلان مەزگىلىدىكى دېھقانچىلىق بېجى ئاشلىق ۋەزىپىسىنى 210 مىڭ كىلوگرام ئازايتىپ بەردى. ئومۇمىي ۋەزىپە 2 مىليون 170 مىڭ كىلوگرام بولدى، 4 - بەش يىللىق پىلان مەزگىلىدىكىدىن %9.6 ئازايدى. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، چېگرا ناھىيىلەرنىڭ دېھقانچىلىق بېجى ۋەزىپىسىمۇ تەكشۈلدى. «بىر بېكىتىپ بەش يىلغىچە ئۆزگەرمەيدىغان» ۋەزىپە سانى بويىچە تەقسىم قىلىش تاكى 1983- يىلىغىچە داۋاملاشتى.

1984- يىلى، ۋىلايەت بويىچە ۋىلايەتنىڭ ئاق ئاشلىق ۋەزىپىسى 2 مىليون 105 مىڭ كىلوگرام، سوممىسى 574 مىڭ يۈەن بولدى.

1988- يىلى، دېھقانچىلىق بېجىنى ئېلىش چارىسىدا ئۆزگىرىش بولۇپ، ئۈچ خىلغا ئايرىپ باج ئېلىش يولغا

قويۇلدى. جەمئىي 2 مىليون 660 مىڭ كىلوگرام ئاق ئاشلىق غەللە- پاراق ئېلىندى.

يېڭى چارە يولغا قويۇلغاندىن كېيىن، شۇ يىلى شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى قۇمۇل دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى باشقۇرۇش ئىدارىسى سىستېمىسىدىن 238 مىڭ يۈەن نورمال باج ئېلىنىپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن 108 مىڭ يۈەن ئاشتى. يەرلىكتىكى ناھىيە، شەھەرلەردىن يېڭى چارە بويىچە 553 مىڭ يۈەن نورمال باج ئېلىنىپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن 187 مىڭ يۈەن باج ئاز ئېلىندى.

(2) چارۋىچىلىق بېجى چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 10- يىلى (1805- يىلى)، ئىلى جياڭجۈن مەھكىمىسى باركۆل ناھىيىسىنىڭ چارۋىچىلىق بېجى ئۈچۈن ھەر يىلى تەخمىنەن 1385 سەر تەڭگە يىغىشنى بەلگىلىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1950- يىلى، ۋىلايەت بويىچە يىغىلغان چارۋىچىلىق باج سوممىسى 45 مىڭ يۈەن (يېڭى خەلق پۇلىغا سۇندۇرۇلدى، تۆۋەندىمۇ ئوخشاش)، 1951- يىلى، ۋىلايەت بويىچە يىغىلغان چارۋىچىلىق بېجىنى خەلق پۇلىغا سۇندۇرغاندا جەمئىي 143 مىڭ يۈەن بولدى. 1953- يىلى ۋىلايەت بويىچە چارۋىچىلىق ئۈچۈن ئېلىنغان قوي 3806 تۇياق، ئورۇندالغان سومما 97 مىڭ يۈەن بولدى.

1956- يىلى، ۋىلايەت بويىچە چارۋىچىلىق بېجى ئۈچۈن ئېلىنغان قوي 12 مىڭ 447 تۇياق بولۇپ، ۋەزىپىنىڭ %104.6 نى ئىگىلىدى، بۇنى پۇلغا سۇندۇرغاندا 232 مىڭ يۈەن بولدى.

1960- يىلى، ۋىلايەت بويىچە چارۋىچىلىق بېجى ئۈچۈن ئەمەلىي ئېلىنغان قوي 16 مىڭ 286 تۇياق بولۇپ، ۋەزىپىنىڭ %68.29 نى ئورۇندالدى.

1979- يىلى، ۋىلايەت بويىچە بۇرۇنقى چارۋىلارنىڭ سانى بويىچە ئېلىنىدىغان مۈلۈك بېجى دارامەت بېجىغا ئۆزگەرتىلىپ، ئەمەلىي ئېلىنغان باج سوممىسى 272 مىڭ يۈەن بولدى.

1980- يىلى، ۋىلايەت بويىچە ئەمەلىي ئېلىنغان باج سوممىسى 161 مىڭ يۈەن بولۇپ، 1979- يىلىدىكىدىن %40.8 ئازايدى.

1988 – 1990 - يىلىغىچە، ئەمەلىي ئېلىنغان باج سوممىسى 1985- يىلىدىكىدىن كۆپ بولۇپ، يىلمۇ يىل ئاشتى. 1988- يىلى 1985- يىلىدىكىدىن %89.47، 1989- يىلى 1988- يىلىدىكىدىن %17.71، 1990- يىلى 1989- يىلىدىكىدىن %40.7 ئاشتى.

(3) تۈز بېجى قۇمۇل تەۋەسىدە يەتتە قۇدۇق، ئەلتۆمۈردىن كۆل تۇزى ۋە شور تۇز چىقىدۇ. كۇاڭشۈ 34- يىلى (1908- يىلى)، يەتتە قۇدۇقتىن چىقىدىغان كۆل تۇزىغا قارىتا ھۆكۈمەت نازارەتچىلىكىدە سودىگەرلەر باشقۇرۇش يولغا قويۇلۇپ، سودىگەرلەرگە ھۆكۈمەت بەلگىلىگەن باھا بويىچە ھۆددىگە بېرىلدى، باج ئورنىغا تۈز باھاسى دەستىلىدى، باھا قوشۇپ شىمالىي شىنجاڭدىكى جايلارغا ئاپىرىپ سېتىلدى، بۇنىڭدىن يىلىغا تەخمىنەن 2000 سەردىن ئارتۇق تەڭگە باج يىغىلدى. ئەلتۆمۈردىن چىقىدىغان شور تۇز يىلىغا 10 دادەندىن (بىر دادەن 200 كىلوگرام) كۆپرەك سېتىلدى، ھەر دادەن تۇزدىن ئىككى سەر بەش مىقال باج ئېلىندى. مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى)، يەتتە قۇدۇقتىن چىقىدىغان كۆل تۇزنىڭ بازىرى كامائلىشىشقا باشلىدى. داۋاملىق ھۆكۈمەت نازارەتچىلىكىدە سودىگەرلەر باشقۇرۇش يولغا قويۇلۇپ، سېتىش باھاسى بويىچە باج ئېلىندى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنمۇ تۈزچىلىقتا يەنىلا مەخسۇس سېتىش تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. 1961- يىلى، قۇمۇل ناھىيىسىگە قاراشلىق رايونلاردىن تۈز بېجى ئېلىش باشلىنىپ، شۇ يىلىلا 100 مىڭ يۈەنلىك تۈز بېجى ئېلىندى. 1962- يىلى، باج تارماقلىرى تۈز ئىشلەپچىقارغۇچى ئورۇنلار بىلەن پائال ھەمكارلىشىپ، ئىشلەپچىقىرىش ھالقىلىرىنى ياخشىلاپ، سۈپەتنى يۇقىرى كۆتۈرۈش بىلەن بىرگە، سىرتقا سېتىلىدىغان تۇزغا قارىتا ئىشلەپچىقىرىش، يۆتكەش ۋە سېتىشقا دائىر باشقۇرۇش تۈزۈملىرىنى تۇرغۇزغانلىقتىن، تۈز بېجى سوممىسى 16 ھەسسە ئاشۇرۇپ ئورۇندىلىپ، تۈز بېجى كىرىمى سودا- سانائەتتىن كىرگەن تۈرلۈك باج ئومۇمىي كىرىمىنىڭ %41.98 نى ئىگىلىدى.

- 1969- يىلى، ۋىلايەت بويىچە تۇز بېجى كىرىمى 1968- يىلىدىكىگە قارىغاندا 3 مىليون 960 مىڭ يۈەن ئېشىپ، ۋىلايەتنىڭ سودا سانائەتتىن كىرگەن تۈرلۈك باج ئومۇمىي كىرىمىنىڭ %79.43 نى ئىگىلىدى.
- 1970- يىلى، تۇز بېجى كىرىمى 1969- يىلىدىكىگە قارىغاندا 4 مىليون 609 مىڭ يۈەن ئېشىپ، سودا سانائەتتىن كىرگەن تۈرلۈك باج ئومۇمىي كىرىمىنىڭ %75.49 نى ئىگىلىدى.
- 1974- يىلى، سودا سانائەتتىن قىلىنغان تۈرلۈك باج كىرىمى 16 مىليون 189 مىڭ يۈەن بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە تۇز بېجى كىرىمى ئالدىنقى يىلىغا قارىغاندا 3 مىليون 327 مىڭ يۈەن ئاشتى.
- 1975- يىلى، تۇز بېجى كىرىمى ئالدىنقى يىلىغا قارىغاندا 3 مىليون 927 مىڭ يۈەن ئاشتى.
- 1976- يىلى، تاڭسەننىڭ يەر تەۋرىگەندىن كېيىنكى ئىشلەپچىقىرىشنى ئەسلىگە كەلتۈرۈشى ئۈچۈن، قۇمۇل ۋىلايىتى 70 مىڭ توننا تۇزنى يەر تەۋرىشكە تاقابىل تۇرۇپ، ئاپەتتىن قۇتۇلدۇرۇش ئۈچۈن كۆپەيتىپ يۆتكىدى، شۇ يىلى، تۇز بېجى كىرىمى 22 مىليون 892 مىڭ يۈەن بولۇپ، ۋىلايەتنىڭ سودا سانائەتتىن قىلىنغان تۈرلۈك باج ئومۇمىي كىرىمىنىڭ %74.48 نى ئىگىلىدى.
- 1977- يىلى، ۋىلايەت بويىچە ئەمەلىي يىغىلغان تۈرلۈك سودا سانائەت بېجى 28 مىليون 804 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئالدىنقى يىلىغا قارىغاندا 1 مىليون 932 مىڭ يۈەن ئازايدى. بۇنىڭدا ئاساسلىقى تۇزنىڭ سېتىلىش مىقدارى زور دەرىجىدە تۆۋەنلەپ كەتكەنلىكتىن، ۋىلايەتنىڭ مالىيە كىرىمىگە ئېغىر دەرىجىدە تەسىر يەتتى.
- 1979- يىلى، تۈرلۈك سودا سانائەت بېجى ئالدىنقى يىلىنىڭ ئوخشاش مەزگىلىدىكىدىن %19.5 تۆۋەنلىدى. بىر يىلدا جەمئىي 115 مىڭ توننا تۇز سىرتقا چىقىرىلىپ، ئالدىنقى يىلىغا قارىغاندا 72 مىڭ توننا كېمىيىپ، تۇز بېجى كىرىمىگە تەسىر يەتتى.
- 1980- يىلى، تۇز بېجى كىرىمى 7 مىليون 815 مىڭ يۈەن ئورۇندىلىپ، ئالدىنقى يىلىغا قارىغاندا 2 مىليون 612 مىڭ يۈەن كېمەيدى.
- 1985- يىلى، تۇز بېجى كىرىمى 13 مىليون 70 مىڭ يۈەن ئورۇندالغانلىقتىن، بۇ 1986- يىلى يېڭىدىن يولغا قويۇلغان مالىيەدە ھۆددىگە ئېلىنغان تۇز ۋەلىمىنىڭ تۈپ سانى قىلىندى.
- 1987- يىلى، سىرتقا چىقىرىلغان تۇز 193 مىڭ توننا بولۇپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %44.03 ئاشتى. ئەمەلىي يىغىۋېلىنغان تۇز بېجى 12 مىليون 910 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %10.35 ئازايدى. بۇنىڭ ئازىيىشىدىكى سەۋەب: ئاھالىلەرگە كېرەكلىك ھەر توننا تۇزدىن ئېلىنىدىغان باج سوممىسى ئەسلىدىكى 120 يۈەندىن 87 يۈەنگە تەڭشەلگەنلىكتىن، باج 37 يۈەن كېمەيدى.
- 1988- يىلى، سىرتقا چىقىرىلغان تۇز 236 مىڭ توننا بولۇپ، ئالدىنقى يىلىغا قارىغاندا %22.28، 1986- يىلىغا قارىغاندا %76.12 ئاشتى. بىراق تۇز بېجىدىن كىرگەن ئەمەلىي كىرىم 1987- يىلىدىكىدىن %17.12، 1986- يىلىدىكىدىن %25.69 ئازايدى. ئاھالىلەرگە كېرەكلىك تۇز بېجى كېمەيتىلگەنلىك ئامىلىنى ھېسابقا ئالمىغاندا، سانائەتكە ئىشلىتىلىدىغان تۇزنىڭ نىسبىتى ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %76.19 ئېشىپ، 1986- يىلىنىڭ 10 ھەسسىسىگە توغرا كەلدى.
- 1989- يىلى، تۇز بېجى كىرىمى 10 مىليون 527 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %1.62 ئازايدى.
- 1990- يىلى، تۇز بېجى كىرىمى زور دەرىجىدە ئازايدى، شۇ يىلىدىكى تۇز بېجى كىرىمى 5 مىليون 610 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %46.71 كېمەيدى. تۇزنىڭ سىرتقا چىقىرىلىش مىقدارىمۇ ئالدىنقى يىلىدىكىدىن ئازىيىپ، ھەر توننا تۇز تۇزىدىن ئېلىنىدىغان باج سوممىسى 87 يۈەندىن 70 يۈەنگە چۈشتى.
- (4) سودا سانائەت بېجى مىنگونىڭ 9- يىلى (1920- يىلى) 4- ئاينىڭ 11- كۈنىدىن باشلاپ، قۇمۇل بىر تۇتاش باج ئىدارىسىنىڭ يۇقىرىغا تاپشۇرىدىغان يىللىق باج كىرىمى تاۋار ھۆكۈمەت پۇلى ھېسابىدا 33 مىڭ سەر تەڭگە

دەپ بېكىتىلدى، بۇنى 1.44 نىسبەت بويىچە يۈەنگە سۈندۈرغاندا جەمئىي 47 مىڭ 520 يۈەن بولۇپ، ھەر ئايدا 3960 يۈەن تاپشۇرۇشقا توغرا كەلگەن (باج ھۆددىگە بېرىلگەندە قانچىلىك دەپ بېكىتىلگەن بولسا، يۇقىرىغا شۇنچىلىك تاپشۇرىدىغان بولىدۇ). مىنگونىڭ 10-يىلى (1921-يىلى) 1-ئايدا، ئەمەلىي تاپشۇرغىنى 3963.68 يۈەن (تالون تەننەرخى خىراجىتى 3.68 يۈەننىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ)، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل باج ئىدارىسىنىڭ كىرىمى 3054.15 يۈەن، باركۆل باج ئىدارىسىنىڭ كىرىمى 676.17 يۈەن، توخۇلۇ باج ئىدارىسىنىڭ كىرىمى 229.68 يۈەن بولدى.

مىنگونىڭ 37-يىلى (1948-يىلى) 10-ئايدا قەدەر، قۇمۇلدا مەركەز ۋە يەرلىكتىن ئىبارەت ھەر دەرىجىلىك باجىدىن 8 مىليارد 628 مىليون 200 مىڭ يۈەن ئۆلكە پۇلى يىغىلدى. باركۆل ناھىيىلىك باج ئىدارىسى ھەر دەرىجىلىك باجىدىن 891 مىليون 870 مىڭ يۈەن ئۆلكە پۇلى يىغقان بولۇپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن 10 ھەسسىدىن ئارتۇق ئېشىپ كەتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، ۋىلايەت بويىچە خۇسۇسىيلار باشقۇرۇشىدىكى دۆلەت 1015 بولۇپ، تىجارەتچىلەر 1162 گە يەتتى.

1950-يىلى، ۋىلايەت بويىچە تۈرلۈك سودا-سانائەت بېجىدىن 160 مىڭ يۈەن (خەلق پۇلى) يىغىلغان بولۇپ، شۇ يىلىدىكى مالىيە كىرىمىنىڭ %42.9 نى ئىگىلىدى.

1953-يىلى، قۇمۇلدا تاۋار ئوبوروت بېجى ئېلىنىشقا باشلاپ، باج كىرىمى 158 مىڭ يۈەن ئاشتى. شۇ يىلى يىغىلغان سودا-سانائەت بېجى 1 مىليون 140 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن 642 مىڭ يۈەن ئاشتى.

1957-يىلى، ۋىلايەت بويىچە يىللىق سودا-سانائەت بېجى 2 مىليون 214 مىڭ يۈەن ئورۇندىلىپ، 1950-يىلىدىكى 160 مىڭ يۈەننىڭ %13.8 ھەسسىگە توغرا كەلدى.

1976-يىلى، ۋىلايەت بويىچە يىللىق سودا-سانائەت بېجى 30 مىليون 736 مىڭ يۈەن يىغىلغان بولۇپ، ئالدىنقى يىلىغا قارىغاندا 8 مىليون 464 مىڭ يۈەن ئاشتى، ئېشىش نىسبىتى %38 بولدى.

1979-يىلى، ۋىلايەت بويىچە يىغىلغان يىللىق سودا-سانائەت بېجى 22 مىليون 208 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئالدىنقى يىلىنىڭ ئوخشاش مەزگىلىدىكىدىن %19.5 ئازايدى.

1981-يىلى، ۋىلايەت بويىچە يىغىلغان يىللىق سودا-سانائەت بېجى 22 مىليون 16 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئالدىنقى يىلىغا قارىغاندا 2 مىليون 90 مىڭ يۈەن ئاشتى، ئېشىش نىسبىتى %10.5 بولدى.

1985-يىلى سودا-سانائەت بېجى 45 مىليون 430 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، شۇ يىللىق مالىيە كىرىمىنىڭ %101.9 نى ئىگىلەپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن 14 مىليون 940 مىڭ يۈەن كۆپىيىپ، %49 ئاشتى.

1990-يىلى، ۋىلايەت بويىچە يىغىلغان يىللىق سودا-سانائەت بېجى 54 مىليون 990 مىڭ يۈەن بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە سودا-سانائەت بېجى 48 مىليون 244 مىڭ يۈەن ئورۇندالدى (ئالدىنقى يىلىغا قارىغاندا %17.8 ئاشتى).

مەھسۇلات بېجى %25.9، قوشۇلما قىممەت بېجى %14.9، تىجارەت بېجى %9، قۇرۇلۇش بېجى %92.1 ئاشتى.

1985-1990-يىلىغا، يىلىغا، ۋىلايەتنىڭ سودا-سانائەت بېجى ئاساسەن يىلىمۇ يىلى ئاشتى، بۇنىڭ ئىچىدە 1985-يىلى ۋە 1989-يىلىنىڭ ئېشىش دەرىجىسى بىر قەدەر زور بولدى. 1985-يىلى 1984-يىلىدىكىدىن %149

1989-يىلى 1988-يىلىدىكىدىن %14.22 ئاشتى، بۇنىڭ ئىچىدە يەككە سودا-سانائەتچىلەر تاپشۇرغان باجنىڭ ئېشىش دەرىجىسى ئەڭ زور بولۇپ، ئالدىنقى يىلىنىڭ %4.8 ھەسسىگە توغرا كەلدى.

## 2. كارخانا كىرىمى

1956-يىلى، قۇمۇلدا بىناكارلىق-قۇرۇلۇش، دېھقانچىلىق ۋە ئورمانچىلىق كارخانىلىرىنىڭ كىرىمى 35 مىڭ يۈەن بولۇپ، شۇ يىللىق مالىيە كىرىمىنىڭ %11 نى ئىگىلىدى.



1957- يىلىدىن باشلاپ، ۋىلايەتتە مەدەنىيەت- مائارىپ، سەھىيە كارخانىلىرى بارلىققا كېلىپ، ئومۇمىي كىرىمى 167 مىڭ يۈەن بولۇپ، شۇ يىللىق مالىيە كىرىمىنىڭ %5.9 نى ئىگىلىدى.

1959- يىلى، ۋىلايەتتە كارخانا، كەسپىي ئورۇنلاردىن قىلىنغان كىرىم 1 مىليون 426 مىڭ يۈەن بولدى، بۇ كۆمۈرچىلىك، بىناكارلىق- قۇرۇلۇش، بوز يەر تۈزلەشتۈرۈش، چارۋىچىلىق ۋە باشقا كارخانىلار، شۇنىڭدەك پوچتا- تېلېگرافى كارخانىلىرىنىڭ كىرىمىنى تۆز ئىچىگە ئالدى.

1958 - 1960 - يىلىغىچە، كارخانىلارنىڭ كىرىمىدە زور ھەجىمدىكى ساختا ئېشىش ئەھۋالى كۆرۈلدى.  
1961 - 1962 - يىللىرى، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى كارخانىلاردا ئۇدا ئىككى يىل زىيان تارتىش ئەھۋالى كۆرۈلدى.  
1961- يىلى، ئۈچ كارخانا زىيان تارتتى، زىيان سوممىسى 1 مىليون 498 مىڭ يۈەن بولدى. يىللىق پايدا- زىياننى بالانس قىلغاندىن كېيىن، ساپ زىيان 384 مىڭ يۈەن بولدى. 1962- يىلى، سەككىز كارخانا زىيان تارتتى، زىيان سوممىسى 1 مىليون 79 مىڭ يۈەنگە يەتتى. يىللىق پايدا- زىياننى بالانس قىلغاندىن كېيىن، زىيان 887 مىڭ يۈەن بولدى. 1962- يىلى، كارخانىلارغا قارىتا تەڭشەش ئېلىپ بېرىلدى، ئاپپاراتلار ئىخچاملىنىپ، خادىملار تۆۋەنگە چۈشۈرۈلدى.

1963- يىلىدىن باشلاپ، داۋاملىق تەڭشەش ئېلىپ بېرىلىپ، قىيىنچىلىق ۋەزىيىتى ئوڭشالدى. شۇنىڭدىن باشلاپ، ۋىلايەتتىكى كارخانا، كەسپىي ئورۇنلارنىڭ كىرىمى يىلدىن يىلغا ئاشتى. كىرىم 1963- يىلىدىكى 162 مىڭ يۈەندىن كۆپىيىپ، 1965- يىلى 1 مىليون 341 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، شۇ يىللىق مالىيە كىرىمىنىڭ %8.9 نى ئىگىلىدى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، قۇمۇل زىيانغا ئەڭ كۆپ ئۇچرىغان ۋىلايەتلەرنىڭ بىرى. ۋىلايەت بويىچە كارخانا كىرىمىدە 10 يىلنىڭ توققۇز يىلىدا قىزىل رەقەم كۆرۈلۈپ، جەمئىي قىزىل رەقەم 31 مىليون 325 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1976- يىلى 10- ئايدا، «تۆت كىشىلىك گۇرۇھ» تارمار قىلىنغاندىن كېيىن، كارخانىلاردا كىرىم قايتىدىن ئېشىشقا باشلىدى. يىللىق كىرىم 3 مىليون 134 مىڭ يۈەن بولۇپ، شۇ يىللىق مالىيە كىرىمىنىڭ %9.9 نى ئىگىلەپ، كىرىمنىڭ ئېشىش نىسبىتى %53.7 كە يەتتى.

1977- يىلى، ۋىلايەتتىكى دۆلەت ئىلكىدىكى كارخانىلاردىن 99 (بۇنىڭ ئىچىدە پايدا ئالدىغان كارخانا 54، زىيان تارتىدىغان كارخانا 44) ى بولۇپ، يىللىق كىرىمى 4 مىليون 148 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، شۇ يىللىق مالىيە كىرىمىنىڭ %12.1 نى ئىگىلەپ، 1976- يىلىدىكىدىن 1 مىليون 14 مىڭ يۈەن ئاشتى، ئېشىش نىسبىتى %32.3 بولدى.

1979- يىلىدىن باشلاپ، كارخانا كىرىمى ئازىيىشقا باشلىدى، بۇنىڭ سەۋەبى، ئاساسلىقى سودا كارخانىلىرىنىڭ كىرىمى ئالدىنقى يىلىدىكىدىن 1 مىليون 168 مىڭ يۈەن، يېنىك سانائەتنىڭ ئالدىنقى يىلىدىكىدىن 1 مىليون 367 مىڭ يۈەن ئازايدى. مەدەنىيەت، مائارىپ، سەھىيە، كۆمۈر، خىمىيە سانائىتى، قاتناش، تەمىنات- سودا كارخانىلىرىنىڭ كىرىمىمۇ ئالدىنقى يىلىدىكىدىن ئوخشىمىغان دەرىجىدە ئازايدى.

ئىقتىسادىي تۈزۈلمە ئىسلاھاتىنىڭ چوڭقۇرلىشىشىغا ئەگىشىپ، ھەر ساھە، ھەر كەسىپتىكىلىرى ئىقتىسادىي ئۈنۈمگە ئەھمىيەت بېرىپ، كىرىمنى ئاشۇرۇپ، چىقىمىنى تېجەش، زىياننى تۈگىتىپ، پايدىنى ئاشۇرۇش خىزمىتىنى چىڭ تۇتتى. 1982 - 1984 - يىلىغىچە، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ خەلق ئىگىلىكى ئاساسىي جەھەتتىن مۇقىم راۋاجلاندى، كارخانىلارنىڭ كىرىمى ئېشىشقا يۈزلەندى.

1983- يىلى، ۋىلايەتتە «كارخانا فوندى» پايدىدىن پىرسەنت ئايرىپ بېرىش، پايدا- زىياننى ھۆددىگە بېرىش، پايدىنى باجغا ئايلاندۇرۇش» نۇقتىدا سىناق قىلىنىپ، پايدىنى باجغا تۈزگەرتىشنىڭ تۇنجى قەدىمى بېسىلدى. ۋىلايەت

بويىچە توققۇز ساھەدىكى پايدا ئالغان كارخانىدا پايدىنى باجغا ئۆزگەرتىش يولغا قويۇلدى، بۇنىڭ ئىچىدە چوڭ ۋە ئوتتۇرا كارخانا 22، كىچىك كارخانا 52. كارخانىلارنىڭ يۇقىرىغا تاپشۇرىدىغان باج پايدىسى ۋە ئۆزىگە قالدۇرۇلدىغان پايدا نىسبىتى بېكىتىلىپ، دۆلەت كۆپ قىسمىنى ئېلىش، كارخانا ئوتتۇراھال قىسمىنى ئېلىش، شەخسلەر ئاز قىسمىنى ئېلىش پىرىنسىپى گەۋدىلەندۈرۈلۈپ، دۆلەت، كوللېكتىپ، شەخسلەردىن ئىبارەت ئۈچ تەرەپنىڭ مەنپەئىتى توغرا بىر تەرەپ قىلىنىپ، بۇ قانۇنىي شەكىل بىلەن مۇقىملاشتۇرۇلۇپ، كىرىمگە كاپالەتلىك قىلىندى.

1985- يىلى، پايدىنى باجغا ئۆزگەرتىشنىڭ 2- قەدىمى بېسىلدى. كارخانىلارنىڭ ئىقتىسادىي ئۈنۈمى كۆرۈنەرلىك ئېشىپ، مەھسۇلات قىممىتى، سېتىپ چىقىرىش، باج- پايدا ماس قەدەمدە كۆپىيىپ، سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 127 مىليون 423 مىڭ 900 يۈەن بولۇپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %10.91 ئاشتى، ئومۇمىي خادىملارنىڭ ئەمگەك ئۈنۈمدارلىقى 8773 يۈەن بولۇپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %11.87 ئاشتى، مەھسۇلاتنى سېتىپ چىقىرىش كىرىمى 62 مىليون 707 مىڭ يۈەن ئورۇندىلىپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %15.92 ئاشتى؛ ئاساسلىقى چوڭ، كىرىمىنىلىق پولات، مانگانلىق پولاتنىڭ باھاسى ئۆستى، سېتىپ چىقىرىش باج سوممىسى 6 مىليون 340 مىڭ يۈەن ئورۇندىلىپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %35.33 ئاشتى.

1987- يىلى، سانائەت كارخانىلىرى خام ماتېرىيال ۋە يېقىلغۇ ماتېرىيالنىڭ باھاسى، مۇقىم مۈلۈكنىڭ ئامورتىزاتسىيە نورمىسى، بانكا قەرز پۇلىنىڭ ئۆسۈمى ئۆسكەن پايدىسىز ئامىللارنىڭ تەسىرىدە، سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنى 1986- يىلىدىكىدىن %3.8 ئاشۇردى، بۇنىڭ ئىچىدە ھۆددىگەرلىك يولغا قويۇلغان يەتتە كارخانا %16.63 ئاشۇردى، ئومۇمىي خادىملارنىڭ ئەمگەك ئۈنۈمدارلىقى %6، سېتىپ چىقىرىش كىرىمى %15.3، مەھسۇلاتنى سېتىپ چىقىرىش باج سوممىسى %6.1 ئاشتى، تەننەرخ ئۆرلەپ كەتكەنلىكتىن، ئېرىشكەن پايدىسى كېمەيدى.

1989- يىلى، ۋىلايەتتىكى خام چوت ئىچىدىكى دۆلەت ئىلكىدىكى 24 سانائەت كارخانىسى (بۇنىڭ ئىچىدە 20 كارخانا پايدا ئالدى، تۆت كارخانا زىيان تارتتى) دىن 19 ى ئىگىلىك باشقۇرۇش ھۆددىگەرلىك مەسئۇلىيەت ئۈزۈمىنى يولغا قويدى. سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى (ئۆزگەرمەس باھا بويىچە) 1988- يىلىدىكىدىن %17.63 (ھۆددىگەرلىك يولغا قويۇلغان كارخانىلارنىڭ ئاران %4.2) ئاشتى. مەھسۇلاتلىرىنى سېتىپ چىقىرىش كىرىمى %24.96، پايدا %36.81، مالىيىگە تاپشۇرغان ساپ كىرىم %2.38، كارخانىلارغا قالدۇرۇلغان پايدا %140، كىشى بېشىغا توغرا كەلگەن قالدۇرۇلغان پايدا %160 ئاشتى.

1990- يىلى، سانائەت كارخانىسىدىن 17 سى پايدا ئالدى (ئالدىنقى يىلىدىكىدىن ئۈچى ئازايدى)، يەتتىسى زىيان تارتتى (ئالدىنقى يىلىدىكىدىن ئۈچى كۆپەيدى). ھۆددىگەرلىك يولغا قويۇلغان يەتتە كارخانا يۇقىرىغا تاپشۇرۇش ۋەزىپىسىنى ئورۇندىيالمىدى. سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 1989- يىلىدىكىدىن %2.5، پايدا ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %23.94 ئازايدى. زىيان سوممىسى ئالدىنقى يىلىدىكىدىن 2 مىليون 876 مىڭ يۈەن كۆپەيدى. شۇ يىلى، خام ماتېرىيال ۋە يېقىلغۇ ماتېرىياللىرى باھاسىنىڭ ئۆسۈشى، مۇقىم مۈلۈك ئامورتىزاتسىيە نورمىسىنىڭ ئۆسۈشى، ماشاش خاراكتېرىدىكى چىقىملارنىڭ كۆپىيىشى قاتارلىق ئامىللار مەھسۇلات تەننەرخىنىڭ زور ھەجىمدە ئېشىشىنى كەلتۈرۈپ چىقاردى، شۇنىڭ بىلەن تەننەرخ %11 مىليون 508 مىڭ يۈەن ئېشىپ كەتتى؛ ئاساسلىق مەھسۇلاتلارنىڭ سېتىلىش باھاسى چۈشۈپ كېتىپ (ھەر بىر توننا كىرىمىنىلىق پولاتنىڭ باھاسى 600 - 1000 يۈەنگىچە، ئېفېرېننىڭ ھەر بىر توننىسىنىڭ باھاسى 100 مىڭ يۈەن چۈشۈپ كەتتى)، 3 مىليون 490 مىڭ يۈەن پايدىغا تەسىر يەتكۈزدى. بۇنىڭدىن باشقا، بىر قىسىم مەھسۇلاتلاردىن باج ئېلىنغاچقا، زىيان تارتىش كۆلىمى كېڭىيىپ، زىيان سوممىسى كۆپىيىپ، پايدا ئازىيىپ كەتتى.

3. باشقا كىرىم

ۋىلايەت بويىچە 1952- يىلىدىن باشلاپ باشقا كىرىمىمۇ بولدى، شۇ يىلقى كىرىم 38 مىڭ يۈەنگە يەتتى. ۋىلايەتنىڭ 1952 - 1990 - يىلىغىچە بولغان 39 يىللىق ئومۇمىي باشقا كىرىمى 17 مىليون 310 مىڭ يۈەن بولۇپ، ۋىلايەتنىڭ 39 يىللىق ئومۇمىي مالىيە كىرىمىنىڭ %2.09 نى ئىگىلىدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئەڭ تۆۋەن بولغىنى 1968- يىلى 25 مىڭ يۈەن، ئەڭ يۇقىرى بولغىنى 1989- يىلى بولۇپ، ئەمەلىي كىرىم 2 مىليون 505 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1986 - 1990 - يىلىغىچە بولغان بەش يىللىق باشقا كىرىم 39 يىللىق ئومۇمىي كىرىمىنىڭ %48.9 نى ئىگىلىدى. باشقا كىرىمىنىڭ بىردىنبىلا كۆپىيىشىدىكى ئاساسلىق سەۋەب: «تۆت چوڭ» جەرىمانە، مۇسادىرە (سودا- سانائەت، سىياسىي- قانۇن، باھا، باشقىلار) كىرىمى زور ھەجىمدە كۆپەيدى. 1988- يىلى، باشقا كىرىم 1 مىليون 515 مىڭ يۈەن بولۇپ، «تۆت چوڭ» جەرىمانە، مۇسادىرە كىرىمى 1 مىليون 219 مىڭ يۈەن بولدى. 1989- يىلى باشقا كىرىم 2 مىليون 505 مىڭ يۈەن بولۇپ، پەقەت جەرىمانە، مۇسادىرە كىرىمى 1 مىليون 972 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1950 - 1990 - يىلىغىچە بولغان تۈرلۈك مالىيە كىرىم ئەھۋالى

بىرلىكى: 10 تۈمەن يۈەن

جەدۋەل: 15 - 1

يىل	ئۈنۈمى كىرىم	سودا- سانائەت باھىرى	دېھقانچىلىق يېشى	چارۋىچىلىق يېشى	تېرىلغۇ يېتىلتىش يېشى	دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق ئالاھىدە مەھسۇلاتلار يېشى	بىر خىلى يېشى	كارخانا كەسىپ ئورۇنلار كىرىمى	خىم پوتى تەڭشەش ئۈنۈمى	مەخسۇس پۇل كىرىم يېشى	زاتىم	باشقا كىرىملەر
1950	37.3	16.0	16.8	4.5								
1955	249.3	140.8	54.3	30.7	1.0	0.2						22.3
1960	1470.9	661.8	98.9	35.3		528.2						146.7
1965	1500.2	1238.3	63.8	23.7		134.1						40.3
1970	1957.0	1911.4	158.5	25.7		-155.9						17.3
1975	1768.5	2227.2	82.1	25.1		-582.6						16.7
1980	2527.3	1992.6	65.0	16.1		422.5						31.1

41.0				205.4				15.2	63.5	4543.0	4457.3	1985
127.6		71.4		456.3	0.3			0.2	61.5	4216.8	4934.1	1986
114.5		45.9		476.3	1.5				69.9	4436.0	5144.1	1987
151.5		27.2		547.0	0.6	6.2	4.7	28.8	79.2	4636.1	5481.3	1988
250.5		61	85.2	425.5	1.1	21.3	20.4	33.9	67.9	5304.5	6271.3	1989
202.4		97.9	126.3	642.6	1.8	21.8	7.7	47.7	89.2	5499.0	6736.6	1990

ئىزاھ: 1950 - 1954 - يىلىغىچە بولغان كىرىم يېڭى خەلق بۇلىغا سۈندۈرۈلدى.

### §3. مالىيە چىقىمى

#### 1. مىنگو دەۋرىدىكى مالىيە چىقىمى

مىنگو دەۋرىدە، قۇمۇلنىڭ يەرلىك مالىيە كىرىمى (پەقەت يەر بېجى، چارۋىچىلىق بېجى، سودا-سانائەت بېجى بىلەنلا چەكلىنەتتى) يۇقىرىغا تاپشۇرۇلاتتى. يەرلىك ھۆكۈمەت ئورگانلىرى خىراجىتى، مەكتەپلەردىكى خىزمەتچىلەرنىڭ مائاشى ۋە ئومۇمىي خىراجەتنى ئۆلكىلىك مالىيە نازارىتى ئاجرىتاتتى. چىقىم خام چوت قىلىنىپ، يۇقىرىغا يوللاپ تەستىقلىغاندىن كېيىن بېرىلەتتى. خىراجەت ھەر ئايدا بىر قېتىم چىقىم قىلىنغاچقا، ئايۇ ئاي ئىلتىماس قىلىناتتى. ئەگەر ئىلتىماس قىلىشتا سەللا كېچىكىش ۋە سەۋەنلىك كۆرۈلسە، مائاش ۋاقتىدا تارقىتىلمايتتى.

مىنگونىڭ 25-يىلى (1936-يىلى) دىن كېيىن، خىراجەت ۋاقتىدا ئاجرىتىلمىغانلىقتىن، ئاساسىي قاتلامدىكى خىزمەتچى خادىملارنىڭ تۇرمۇشى كاپالەتكە ئىگە بولالمىدى.

#### 2. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى مالىيە چىقىمى

1) چىقىم ئەھۋالى يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1950 - 1990 - يىلىغىچە، ۋىلايەتنىڭ ئومۇمىي مالىيە چىقىمى جەمئىي 1 مىليارد 202 مىليون 478 مىڭ يۈەن بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە ئىقتىسادىي قۇرۇلۇش تۈرىدىكى چىقىم 523 مىليون 462 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئومۇمىي چىقىمنىڭ %43.53 نى، مەدەنىيەت، مائارىپ، سەھىيە تۈرىدىكى چىقىم 334 مىليون 45 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئومۇمىي چىقىمنىڭ %27.78 نى، مەمۇرىي خىراجەت تۈرىدىكى چىقىم 202 مىليون 349 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئومۇمىي چىقىمنىڭ %16.83 نى، باشقا تۈردىكى چىقىملار 49 مىليون 16 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئومۇمىي چىقىمنىڭ %4.1 نى ئىگىلىدى.

7-بەش يىللىق پىلان مەزگىلىدە (1986 - 1990 - يىلىغىچە)، يېڭىدىن باھا ياردەم پۇلى، تەرەققىي قىلىنغان جايلارغا بېرىلىدىغان ياردەم چىقىمى ۋە مەخسۇس پۇل چىقىمىدىن ئىبارەت ئۈچ خىل چىقىم تۈرى قوشۇلۇپ، جەمئىي 93 مىليون 606 مىڭ يۈەن چىقىم قىلىندى. بۇ ئومۇمىي چىقىمنىڭ %7.78 نى ئىگىلىدى. 1950 - 1975 - يىلىغىچە، ئالدىنقى 26 يىللىق چىقىم جەمئىي 223 مىليون 653 مىڭ يۈەن بولۇپ، 1950 - 1990 - يىلىغىچە

بولغان 41 يىللىق ئومۇمىي چىقىمنىڭ %18.6 نى، 1976 - 1985 - يىلىغىچە بولغان 10 يىللىق چىقىم جەمئىي 429 مىليون 149 مىڭ يۈەن بولۇپ، 1950 - 1990 - يىلىغىچە بولغان 41 يىللىق ئومۇمىي چىقىمنىڭ %35.69 نى، 1986 - 1990 - يىلىغىچە بولغان بەش يىللىق چىقىم 549 مىليون 676 مىڭ يۈەن بولۇپ، 41 يىللىق ئومۇمىي چىقىمنىڭ %45.71 نى ئىگىلىدى.

بىر قانچە ۋەكىل خاراكتېرىگە ئىگە يىللاردىن قارىغاندا، 1985 - يىلى چىقىم 66 مىليون 120 مىڭ يۈەن بولۇپ، 1953 - يىلىدىكىدىن 29.28 ھەسسە، 1966 - يىلىدىكىدىن 8.51 ھەسسە، 1978 - يىلىدىكىدىن %45.49 ئاشتى. 1990 - يىللىق چىقىم 1985 - يىلىدىكىدىن %98.12 ئاشتى.

2) چىقىم تۈرلىرى چىقىم تۈرلىرىدىن قارىغاندا، 1953 - يىلى، ئىقتىسادىي قۇرۇلۇش خىراجىتى تۈرىدىكى چىقىم يوق ئىدى، مەمۇرىي خىراجەت تۈرىدىكى چىقىم ئومۇمىي چىقىمنىڭ %68.73 نى، مەدەنىيەت، مائارىپ، سەھىيە تۈرىدىكى چىقىم ئومۇمىي چىقىمنىڭ %31.27 نى ئىگىلەيتتى. 1958 - يىلىغا كەلگەندە، ئىقتىسادىي قۇرۇلۇش خىراجىتى تۈرىدىكى چىقىم كۆپىيىپ، %61.28 كە يەتتى، 1978 - يىلى ئىقتىسادىي قۇرۇلۇش خىراجىتى چىقىمى ئازىيىپ %25.03 كە چۈشۈپ قالدى. 1978 - يىلى، ئىقتىسادىي قۇرۇلۇش خىراجىتى چىقىمى ئۈزلۈكسىز كۆپىيىپ، ئومۇمىي چىقىمنىڭ %72.51 نى، مەمۇرىي خىراجەت چىقىمى ئازىيىپ %9.82 نى ئىگىلەيدىغان بولدى. 1985 - يىلى، ئومۇمىي چىقىمنىڭ قۇرۇلمىسىدا يېڭى تۈزگىرىش بولدى. ئىقتىسادىي قۇرۇلۇش خىراجىتى چىقىمى %37.41 نى، مەدەنىيەت، مائارىپ، سەھىيە چىقىمى كۆپىيىپ %36.73 نى، مەمۇرىي خىراجەت چىقىمى كۆپىيىپ %18.9 نى ئىگىلىدى. 1990 - يىلىغا كەلگەندە، تۈرلۈك چىقىملارنىڭ ئومۇمىي چىقىمدا ئىگىلىگەن نىسبىتىدە يېڭى تۈزگىرىش بولدى. ئىقتىسادىي قۇرۇلۇش خىراجىتى تۈرىدىكى چىقىم %32.67 نى، مەدەنىيەت، مائارىپ، سەھىيە چىقىمى %31.13 نى، مەمۇرىي خىراجەت چىقىمى %18.6 نى، باھا ياردەم چىقىمى %12.42 نى، تەرەققىي قىلىنغان جايلارغا بېرىلىدىغان ياردەم چىقىمى %2.72 نى، مەخسۇس پۇل چىقىمى بىلەن باشقا چىقىملار %2.46 نى ئىگىلىدى.

3) نۇقتىلىق چىقىم تۈرلىرى 1953 - يىلى، ۋىلايەتنىڭ چىقىم تۈرلىرى پەقەت مەدەنىيەت، مائارىپ، سەھىيە خىراجىتى بىلەن مەمۇرىي باشقۇرۇش خىراجىتىدىن ئىبارەت ئىككىلا خىل ئىدى. نامرات، تارقاق چارۋىچىلارنى قۇتقۇزۇش، ئورۇنلاشتۇرۇش، ئۇلارنىڭ چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشىنى راۋاجلاندۇرۇشقا ياردەم بېرىش، يۇرت - ماكانىنى قۇرۇش ئۈچۈن، مالىيىدىن 113 مىڭ يۈەن ئاجرىتىپ بېرىلدى، بۇنىڭ بىلەن قازاق چارۋىچىلاردىن 389 ئائىلە 1637 كىشى، موڭغۇل چارۋىچىلاردىن 22 ئائىلە 103 كىشى ئورۇنلاشتۇرۇلدى.

1955 - يىلىدىن كېيىن، ۋىلايەت باشتىن - ئاخىر ئىشلەپچىقىرىش خاراكتېرىدىكى چىقىملارنى ئاۋۋال ئورۇنلاشتۇردى، بولۇپمۇ يېزا ئىگىلىكىگە ياردەم بېرىش مەبلىغىنى ئاۋۋال ئورۇنلاشتۇردى. كىچىك تىپتىكى ئېتىز - ئېرىق سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇشى ياردەم پۇلى، نامرات گۇڭشى، چوڭ ئەترەتلەرگە ياردەم بېرىش مەبلىغى، يېزىلارغا بېرىلىدىغان ئايەتتىن قۇتقۇزۇش پۇلى قاتارلىقلارنى ۋاقىتدا تەق قىلىپ بېرىشكە ۋە ئۇنىڭ ۋاقتىدا قولغا تېگىشكە كاپالەتلىك قىلدى. 1960 - يىللارغا كەلگەندە، ئاۋۋال ئېلىۋېلىپ كېيىن مەلۇم قىلىش ئۇسۇلى ئاساسىي جەھەتتىن تۈگىتىلدى.

1961 -، 1962 - يىللىرى، دۆلىتىمىزدە ۋاقىتلىق قىيىنچىلىق يۈز بەرگەندە، خەلق ئىگىلىكى پىلانى تەڭشىلىپ، خام چوت چىقىمى زور ھەجىمدە ئازايدى. 1963 - يىلىدىن باشلاپ ئەھۋال ياخشىلىنىشقا باشلاپ، 1966 - يىلىغا كەلگەندە ئەسلىگە كېلىپ نورماللاشتى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، ئىشلەپچىقىرىش توختاپ، بازار كاساتلىشىپ، خىزمەتلەر پالەچ ھالغا چۈشۈپ قالغانلىقتىن، خام چوت چىقىمىمۇ مۇناسىپ ھالدا تۆۋەنلىدى.

1969 - يىلى، مالىيە چىقىمى بىردىنلا كۆپىيىپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %68.12 ئاشتى. مائاش خىراجىتى چىقىمى كۆپەيدى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» دا ئەلەم كۆرىشى بولۇپ، ئوتتۇرا - باشلانغۇچ مەكتەپلەرنىڭ سىنىپ، ياتاق، پارتا، ئورۇندۇقلىرى ئېغىر بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىغاچقا، ئوقۇشنى ئەسلىگە كەلتۈرۈش ئۈچۈن نۇرغۇن رېمونت خىراجىتى خەجلەندى. ئەلەم كۆرىشى جەريانىدا ھەر دەرىجىلىك دوختۇرخانىلارنىڭ ئىسكىلاتىدا ساقلانغان دورىلىرى ھەقسىز ئىشلىتىلگەنىدى. شۇ سەۋەبتىن مالىيىدىن پۇل ئاجرىتىلىپ، نۇرغۇن دورا تولۇقلاندى. بۇنىڭدىن سىرت،

ھۆكۈمەت يەنە ئەلەم كۈرىشى جەريانىدا يارىدار بولغان، خىزمىتى يوق كىشىلەرنىڭ داۋالاش خىراجىتىنى ئانچوت قىلدى. ۋىلايەتلىك، ناھىيەلىك ئىنقىلابىي كومىتېتلارنى، «7-ماي» كادىرلار مەكتىپىنى، دېھقانچىلىق مەيدانلىرىنى قۇرۇشقا، ئېتىز-ئېرىق سۇ ئىنشانىنى قۇرۇلۇشىغا خىراجەت ۋە مەبلەغ ئاجراتتى.

«بەش كىچىك» سانائەتنى راۋاجلاندۇرۇشقا يار-يۆلەك بولۇش ئۈچۈن، 1974-يىلى، ۋىلايەت، ناھىيەلەر باشقۇرغان «بەش كىچىك» سانائەت كارخانىلىرىدا تېخنىكا ئۆزگەرتىش ئۈچۈن 820 مىڭ يۈەن، 1975-يىلى 670 مىڭ يۈەن مەبلەغ ئورۇنلاشتۇردى.

1975-يىلىدىن كېيىن، ۋىلايەتتىكى مالىيە، باج تارماقلىرى «يېزا ئىگىلىكىنى ئاساس، سانائەتنى يېتەكچى قىلىش» قائىدىسىنى ئەستايىدىل ئىزچىللاشتۇرۇپ، مەبلەغ ئورۇنلاشتۇرۇشتا يېزا ئىگىلىكىگە ئېتىبار بەردى. يەرلىك مالىيىدىن يېزا ئىگىلىكىگە ياردەم بېرىش ئۈچۈن ئاجرىتىلغان مەبلەغ يىلدىن يىلغا كۆپەيدى. ماددىي ئەشيا، سودا تارماقلىرىنىڭ قاپچىلاش، چۈشۈرۈش، ترانسپورت ئىقتىدارىنى ئاشۇرۇش ئۈچۈن، يەرلىك زاپاس مالىيىدىن 210 مىڭ يۈەندىن ئارتۇق مەبلەغ ئاجرىتىپ، بىر سەككىز توننىلىق كران، بىر سەككىز توننىلىق پىرىتسىپ، بىر چوڭ ئاپتوموبىل، بىر ئىسسىق ساقلايدىغان ئاپتوموبىل سېتىۋېلىندى.

1978-يىلى، يەرلىك زاپاس مالىيىدىن «بەش كىچىك» سانائەتكە قوشۇمچە ياردەم بېرىش مەبلەغى ئورۇنلاشتۇرۇلدى. يوشۇرۇن كۈچلەرنى قېزىش، تېخنىكا ئۆزگەرتىشكە سېلىنغان مەبلەغ زاپاس مالىيىدىن ئورۇنلاشتۇرۇلغان مەبلەغنىڭ %21 نى ئىگىلىدى.

1979-يىلى، يەرلىك ئۆزى تەييارلانغان مەبلەغ ئالدى بىلەن يېزا ئىگىلىكىگە ۋە يېزا ئىگىلىكىگە ياردەم بېرىدىغان سانائەتكە، ئىشچى-خىزمەتچىلەرنىڭ ئولتۇراق ئۆيىگە، ئوتتۇرا-باشلانغۇچ مەكتەپ ئۆيلىرى، داۋالاش ئورگانلىرى، سودا مۇلازىمەت تور نۇقتىلىرى قاتارلىق مەدەنىيەت، پاراۋانلىق مۇئەسسەسەلىرىگە قۇرۇلۇشىغا ئورۇنلاشتۇرۇلدى. بۇنىڭدىن قالسا، ھازىر بار كارخانىلارنىڭ يوشۇرۇن كۈچىنى قېزىش ئۈچۈن جىددىي ئېھتىياجلىق بولغان تېخنىكا ئۆزگەرتىش ۋە ئومۇملاشتۇرۇپ پايدىلىنىش قۇرۇلۇشىغا ئورۇنلاشتۇرۇلدى. 1979-يىلىدىن باشلاپ، كارخانىلارنىڭ مالىيىدىن چۈشۈرۈپ بەرگەن يېڭىلاش، ئۆزگەرتىش فوندى بىلەن كارخانىلارغا قالدۇرۇلغان يېڭىلاش، ئۆزگەرتىش فوندىنى قۇرۇلۇش بانكىسى بىر تۇتاش نازارەت قىلىدىغان بولدى. كارخانىلار ۋىلايەتلىك قۇرۇلۇش بانكىسىدا «يوشۇرۇن كۈچلەرنى قېزىش، تېخنىكا ئۆزگەرتىش» ھېسابى ئاچتى.

1980 - 1981 - يىللىرى، ئاپتونوم رايون ۋىلايەتكە 4 مىليون 486 مىڭ يۈەن ئىقتىسادى تەرەققىي قىلىدىغان جايلارغا بېرىلىدىغان تەرەققىيات مەبلەغى ۋە چېگرا كەسپىي خىراجىتى چۈشۈرۈپ بەردى.

1982-يىلى، يەرلىك ئىقتىسادنى جانلاندۇرۇپ، مالىيە كىرىم مەنبەسىنى يېتىلدۈرۈپ، كارخانىلارنىڭ يوشۇرۇن كۈچىنى قېزىپ، تېخنىكا ئۆزگەرتىپ، ئىشلەپچىقىرىشنى ئىلگىرى سۈرۈشكە ياردەم بېرىش ئۈچۈن، ۋىلايەت، ناھىيە (شەھەر) لەر يەرلىك مالىيىدىن 1 مىليون 600 مىڭ يۈەن مەبلەغ ئاجرىتىپ، «قېزىش، ئىسلاھ قىلىش، ئۆزگەرتىش» كە ئورۇنلاشتۇردى. يېزا ئىگىلىكىگە ياردەم بېرىش مەبلەغىنى ھەقلىق ئىشلىتىش چارىسى پائال يولغا قويۇلۇپ، مەبلەغنى ئىشلىتىش توغرىسىدىكى بەلگىلىمىلەرگە قاتتىق ئەمەل قىلىنىپ، ئاۋۋال پۇل ئاز خەجلىنىدىغان، تېز ئۈنۈم بېرىدىغان، ئۈنۈمى زور تۈرلەر ئورۇنلاشتۇرۇلدى. ئىقتىسادىي توختام ئىزلاشتا چىڭ تۇرۇلۇپ، پۇل ئىشلىتىدىغان ئورۇنلارنىڭ ئىقتىسادىي مەسئۇلىيىتى كۈچەيتىلدى. ھەقلىق ئوبوروت قىلىپ ئىشلىتىش يولغا قويۇلغانلىرى: ئاپەتتىن ساقلىنىش، چارۋىلارنى قوغداش ئوبوروت مەبلەغى، دۆلەت ئىلكىدىكى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرىنىڭ سانائەت، قوشۇمچە كەسىپ ئوبوروت مەبلەغى، گۈڭشى، ئەترەت، كارخانىلارغا بېرىلىدىغان ياردەم ئوبوروت مەبلەغى، دېھقانچىلىق «ئۈچ مەيدان» قۇرۇلۇشى ئوبوروت مەبلەغىدىن ئىبارەت بولدى. مەمۇرىي، كەسپىي ئورۇنلارنىڭ خىراجىتىنى باشقۇرۇشتا، خام چوتنى ھۆددىگە بېرىش، ئېشىنچىسىنى ئۆزىگە قالدۇرۇش، چىقىمىنى ئاشۇرۇۋەتە تولۇقلاپ بەرمەسلىك چارىسى داۋاملىق يولغا قويۇلدى.

1984-يىلىغىچە، يېزا ئىگىلىكىگە ياردەم بېرىش مەبلەغىنى ھەقلىق ئىشلىتىش چارىسى داۋاملىق يولغا

قوبۇلدى. كىچىك تىپتىكى ئېتىز- ئېرىق، سۇ ئىنشائاتى قۇرۇلۇشىدا ئاۋۋال قەرز ئېلىپ تۇرۇش، كېيىن تولۇقلاپ بېرىش چارىسى يولغا قويۇلدى ھەم يېزا ئىگىلىكىگە ياردەم بېرىش مەبلەغىنى ھەقلىق ئىشلىتىش دائىرىسى تەدرىجىي كېڭەيتىلدى. 1981 - 1990 - يىلىغىچە، تارقىتىلغان ھەقلىق سېلىنما جەمئىي 2 مىليون 101 مىڭ يۈەن بولدى.

1984 - يىلىدىن كېيىن، دۆلەت مائارىپ ئىشلىرى خىراجىتىنى يىلدىن يىلغا كۆپەيتتى. 6 - بەش يىللىق پىلان مەزگىلىدە (1981 - 1985 - يىلىغىچە)، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر يىلى %26.8 كۆپەيتىلگەن بولسىمۇ، يەنىلا تەرەققىيات ئېھتىياجىنى قاندۇرالمىدى. بەزى مەكتەپلەرنىڭ زۆرۈر بولغان ئومۇمىي خىراجىتىگە كاپالەتلىك قىلماقۇمۇ تەس بولۇپ قالدى. ئوقۇتقۇچى ۋە ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ كۆپەيگەن مائاشىنى نەقلىشىۋېرىپ بېرىشكە ئامال بولمىدى. مائارىپ تەرەققىياتىنى قوللاش ئۈچۈن، ۋىلايەت، ناھىيە (شەھەر) زاپاس مالىيىدىن 543 مىڭ يۈەن ئاجرىتىپ، ئوقۇتقۇچى ۋە ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ تەكشۈلگەن مائاشىنى ۋە ئومۇمىي ئىسسىنىش خىراجىتىنى ئەمەلىيلەشتۈرۈشكە كاپالەتلىك قىلدى.

1985 - يىلى، ۋىلايەت كارخانىلارنىڭ خام چوتتا ئورۇنلاشتۇرۇلغان يوشۇرۇن كۈچلەرنى قېزىش، تېخنىكا يېڭىلاش، تېخنىكا ئۆزگەرتىش مەبلەغىدىن تاشقىرى، يەنە بانكىدىن قەرز يۇل ئېلىپ بېرىش، ئۆسۈمنى يەرلىك مالىيە تۈلەش چارىسىنى قوللىنىپ، ۋىلايەتلىك سېمونت زاۋۇتى بىلەن قۇمۇل شەھەرلىك يېمەكلىك زاۋۇتىنىڭ تېخنىكا ئۆزگەرتىشكە ياردەم بەردى.

1985 - يىلى، يېزا ئىگىلىكىگە ياردەم بېرىش مەبلەغىنى باشقۇرۇش ۋە ئوبوروت سوممىسىنى تارقىتىش چارىسى قىسمەن ئۆزگەرتىلىپ، بۇرۇنقى مەسئۇل تارماقلار تەكشۈرۈپ تارقىتىش، ھەر دەرىجىلىك مالىيە تارماقلىرى مەسئۇل تارماقلار بىلەن بىرلىكتە مەسئۇل تارقىتىش، مەبلەغىنى مالىيە تارماقلىرى بىۋاسىتە تارقىتىپ، بىۋاسىتە يىغىۋېلىش، بۇرۇنقىدەك مەبلەغىنى تارقىتىشنىلا بىلىپ، يىغىۋالماستىكى خاھىش تۈزىتىلدى.

تۈرلۈك مەمۇرىي، كەسپىي خىراجەتلەرنى باشقۇرۇشتا، خام چوتتىن ھۆددىگە بېرىش، ئېشىنىشىنى ئۆزىگە قالدۇرۇش چارىسى داۋاملاشتۇرۇلۇپ، ھۆددىگە بېرىش بىلەن باشقۇرۇشنى بىرلەشتۈرۈش، خام چوتقا ئاساسەن مەبلەغ چۈشۈرۈپ بېرىش، ئۆلچەم بويىچە چىقىم قىلىش قەتئىي داۋاملاشتۇرۇلۇپ، نورمال ئېھتىياجغا كاپالەتلىك قىلىش ئالدىنقى شەرتى ئاستىدا، پىلانلىق يۇل چۈشۈرۈپ بېرىش كۈچەيتىلىپ، يۇل چۈشۈرۈپ بېرىشتىن ئاۋۋال ئوبدان تىزگىنلەش ئەمەلگە ئاشۇرۇلدى.

1985 - يىلىدىن كېيىن، دۆلەتنىڭ مالىيە سىياسىتى ۋە مالىيە تۈزۈلمىسى ئىسلاھ قىلىنغانلىقتىن، دۆلەت ئىلكىدىكى كارخانىلاردا تىجارەتنى ھۆددىگە بېرىش، ئاشقان كىرىمنى ئۆزىگە قايتۇرۇش، ئادەتتىكى كارخانا، كەسپىي ئورۇنلارنىڭ ئاساسىي قۇرۇلۇش مەبلەغىدە ھەقلىق ئىشلىتىش يولغا قويۇلۇپ، ئىلگىرىكى مالىيىدىن يۇل ئاجرىتىپ بېرىش، قەرز يۇل بېرىشكە ئۆزگەرتىلدى. شۇڭا، ئىقتىسادىي قۇرۇلۇش تۈرىدىكى چىقىملارنىڭ ئومۇمىي چىقىم ئىچىدىكى نىسبىتى يىلغا يىل ئازايدى. ھالبۇكى، مەمۇرىي خىراجەت چىقىمى سەل ئۆزلىدى.

1986 - يىلىدىن باشلاپ، «باج تۈرىنى ئايرىش، كىرىم- چىقىمىنى بېكىتىش، دەرىجىمۇ دەرىجە ھۆددىگە بېرىش» ئەك مالىيە باشقۇرۇش تۈزۈلمىسى يولغا قويۇلۇپ، ۋىلايەت بويىچە يەنىلا «ئىشلەپچىقىرىشنى ئىلگىرى سۈرۈش، كەسپىي ئىشلارنى راۋاجلاندۇرۇش، مالىيە كىرىم- چىقىمىنى تەڭپۇڭلاشتۇرۇش، ئىقتىسادىي ئۈنۈمنى يۇقىرى كۆتۈرۈشنى مەركەز قىلىش» پرىنسىپىغا داۋاملىق ئەمەل قىلىنغانلىقتىن، شۇ يىللىق كىرىم- چىقىم ئاساسەن تەڭپۇڭلاشتى. 1987 - يىلى، ئاساسلىق مەسئۇلنى ئاشۇرۇپ، ئىقتىساد قىلىش، كىرىمنى ئاشۇرۇپ چىقىمىنى تېجەش (ئىككىنچى تېجەش، ئىككىنچى ئاشۇرۇش) خىزمىتى كەڭ كۆلەمدە قانات يايدۇرۇلغاچقا، ئەمەلىي چىقىم خام چوتتىن %4.7 ئازايدى، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %2.2 تۆۋەنلىدى. 1988 - يىلى، ۋىلايەتنىڭ مالىيە چىقىمى تۇنجى قېتىم 100 مىليون يۈەندىن ئېشىپ، شۇ يىلى 2 مىليون 690 مىڭ يۈەنلىك قىزىل رەقەم كۆرۈلدى. بۇ قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ مالىيە تارىخىدىكى تۇنجى قىزىل رەقەم ھېسابلىنىدۇ. 1989 - يىلى، مالىيە چىقىمى شۇدا ئاشتى، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن ئېشىش نىسبىتى %14.5 بولۇپ، 6 مىليون 279 مىڭ يۈەنلىك قىزىل رەقەم كۆرۈلدى. 1990 - يىلى، مالىيە ئومۇمىي چىقىمى 130 مىليون 998

مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئوخشاش ئۆلچەم بويىچە ھېسابلىغاندا، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %6.75 ئېشىپ، 7 مىليون 708 مىڭ يۈەنلىك قىزىل رەقەم كۆرۈلدى.

1981 - 1990 - يىلىغىچە بولغان مەزگىلدە، چىقىمنىڭ ئېشىشى تېز بولدى. مالىيىنى ھۆددىگە بېرىش يولغا قويۇلغاندىن كېيىن، ئاپتونوم رايون يېڭى كۆپەيگەن چىقىملارغا نىسبەتەن پەقەت سىياسەتلا بېرىپ، پۇل بەرمىگەنلىكتىن، چىقىم كىرىمىنى ئاشۇرۇش ئارقىلىقلا ھەل قىلىندى. تۈرلۈك ئىشلار تەرەققىي قىلدى، خادىملار كۆپەيگەن ئەھۋال ئاستىدا، خادىملارنىڭ خىراجىتىگە كاپالەتلىك قىلىش ئۈچۈن، ئومۇمىي خىراجەتنى كېمەيتىشكە توغرا كەلدى. مەسىلەن، 1988- يىلى پەقەت مەمۇرىي، مەدەنىيەت، مائارىپ، سەھىيە، شۇنىڭدەك باشقا ئىشلار خىراجەت چىقىمىدا، خادىملار خىراجەت قىسمىنىڭ چىقىمى ئالدىنقى يىلىدىكىدىن 7 مىليون 972 مىڭ يۈەن ئاشتى، ئېشىش نىسبىتى %26.7 بولدى. بىراق، شۇ يىللىق مالىيە ئومۇمىي كىرىمى پەقەت %6.6 ئېشىپ، 3 مىليون 372 مىڭ يۈەندىن ئاشقان بولۇپ، يېڭىدىن ئاشقان چىقىمنىڭ يېرىمىمۇ توغرا كەلمىدى.

مالىيە چىقىمىدا قىزىل رەقەم كۆرۈلۈشىنىڭ ئاساسىي سەۋەبى: كىرىمنىڭ ئېشىشى ئاستا بولدى، بولۇپمۇ تۈز بېجى كىرىمى سىياسەت سەۋەبلىك يىل ئازىيىپ، ئاخىرىدا تامامەن كىرىم ئۈزۈلۈپ قېلىش ھالىتىگە چۈشۈپ قالدى. مالىيە ھۆددىگە بېرىش يولغا قويۇلغاندىن كېيىنكى بىر قانچە يىلدا، كېيىنچە كەتكەن تۈز بېجى كىرىمى جۇغلانمىسى 30 مىليون يۈەندىن ئېشىپ كەتتى. بۇ، قىزىل رەقەم كۆرۈلگەنلىكىنىڭ ئاساسلىق سەۋەبلىرىنىڭ بىرى؛ بىر قانچە يىللاردىن بۇيان ھېسابتا ئېسىپ قويۇلغان قىزىل رەقەم ھەل بولمىغان بولۇپ، ھەر يىلى يىل بېشىدىكى خام چوتتىڭ ئۆزىدىلا بوجۇق قالدۇردى؛ خادىملار خىراجىتىنىڭ ئېشىشى مالىيە كىرىمىنىڭ ئېشىشىدىن ئېشىپ كەتتى؛ ھۆددىگە ئالغان ۋاقىتتا بېكىتىلگەن نورمىلىق ياردەم بەك تۆۋەن بولۇپ قالدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1950 - 1990- يىلىغىچە بولغان مالىيە چىقىمى تۈرلىرى

بىرلىكى: تۈمەن يۈەن

جەدۋەل: 15 - 2

تۈرى يىل	چىقىمى چىقىم	ئىقتىسادىي تۈزۈش خىراجىتى تۈرى	مەدەنىيەت، مائارىپ، تېخنىكا، سەھىيە خىراجىتى تۈرى	مەمۇرىي پىنھانلار خىراجىتى تۈرى	يېزا بىرەم چىقىمى	تۈرلۈك قىلىش يېزاغا بېرىلىدىغان يۈەن چىقىمى	مەمۇرىي خىراجىتى	باشقا چىقىم
1950	41.2	0.9	11.7	28.6				
1955	213.6	16.0	51.9	145.7				
1960	1432.9	828.6	234.5	265.2	104.6			
1965	639.8	254.5	193.2	169.3	22.8			
1970	1324.4	844.0	248.3	248.3	13.7			



31.8				317.5	540.1	1166.3	2055.7	1975
229.8				550.2	1035.7	2094.3	3910.0	1980
459.9				1250.2	2428.5	2473.6	6612.2	1985
468.4	71.4		1364.8	1452.3	2778.5	3441.6	9577.0	1986
685.2	45.9		1680.0	1396.2	2505.2	3049.3	9361.8	1987
282.0	22.4	291.1	1728.2	1633.3	2988.9	3741.5	10687.4	1988
472.8	65.1	290.5	1734.1	1981.6	3525.9	4171.6	12241.6	1989
238.4	84.3	356.1	1626.7	2436.6	4078.5	4279.2	13099.9	1990

ئىزاھ: 1. ئىقتىسادىي قۇرۇلۇش تۈرى: دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق، سۇ ئىنشائاتلىرى، چارۋىچىلىق ۋە يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىش خىراجىتىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. 2. مەدەنىيەت-مائارىپ، يەنە-تېخنىكا، سەھىيە خىراجىتى: نەپقە ۋە ئىجتىمائىي پاراۋانلىق قۇتقۇزۇش خىراجىتى ۋە باشقا كەسىپى خىراجەتلەرنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. 3. مەمۇرىي باشقۇرۇش تۈرى: ج خ ئورۇنلىرى، تەپتىش ۋە سوت مەھكىمىلىرىنىڭ خىراجىتىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1978 - 1990 - يىلىغىچە بولغان يەرلىك مالىيە كىرىم - چىقىم ئەھۋالى

جەدۋەل: 15 - 3

كۆرسەتكۈچ (1978 - يىلىنىڭ 100)		كىرىم - چىقىم پەرقى (تۈمەن يۈەن)	ئومۇمىي چىقىم (تۈمەن يۈەن)	ئومۇمىي كىرىم (تۈمەن يۈەن)	تۈرى يىلار
ئومۇمىي چىقىم	ئومۇمىي كىرىم				
100.00	100.00	-965.6	4544.7	3579.1	1978
88.92	78.63	-1184.1	4041.3	2857.2	1979
86.03	69.55	-1382.7	3910.0	2527.3	1980
75.50	70.46	-870.9	3431.3	2560.4	1981
86.19	84.75	-837.6	3917.1	3079.5	1982

108.43	93.70	-1683.6	4973.4	3289.9	1983
135.30	102.01	-2442.1	6148.8	3706.7	1984
145.49	122.66	-2154.9	6612.2	4457.3	1985
210.88	135.73	-4642.9	9577.0	4934.1	1986
205.99	141.56	-4217.7	9361.8	5144.1	1987
235.16	150.84	-5206.1	10687.4	5481.3	1988
269.36	172.58	-5970.3	12241.6	6271.3	1989
288.24	185.39	-6363.2	13099.8	6736.6	1990

#### §4. ماليه نازارەتچىلىكى ۋە باشقۇرۇش

##### 1. ماليه باشقۇرۇش تۈزۈلمىسى

چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە، قۇمۇل پەقەت چىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتىگە ھېساباتنى يوللايتتى، كىرىمنىڭ ھەممىسىنى يۇقىرىغا تاپشۇراتتى. چىقىمىنى چىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتى تەكشۈرۈپ تەستىقلايتتى. مىنگونىڭ دەسلەپكى دەۋرىدە، كىرىم - چىقىمىنى شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت تەكشۈرۈپ بېكىتەتتى. مىنگونىڭ 31-يىلى (1942-يىلى) دىن كېيىن ناھىيىلىك ماليه ئىشلىرىدا بىر تۇتاش كىرىم قىلىش، بىر تۇتاش كىرىم - چىقىمىنى ھېسابلاش يولغا قويۇلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، 1951-يىلى كىرىم - چىقىمىنى بىر تۇتاش ھېسابلاش يولغا قويۇلۇپ، ۋالىي مەھكىمىسىگە بىۋاسىتە قاراشلىق ئورۇنلار ۋە ناھىيىلەر ۋالىي مەھكىمىسىگە ھېسابات مەلۇم قىلدى. 1953-يىلى، يېزا دەرىجىلىك ماليه دۆلەت ماليه تۈزۈلمىسىگە كىرگۈزۈلۈپ، ۋالىي مەھكىمىسى 1- دەرىجىلىك بوغالتىرلىق ئورنى، ۋالىي مەھكىمىسىگە بىۋاسىتە قاراشلىق ئورگانلار ۋە ناھىيىلىك ھۆكۈمەتلەر 2- دەرىجىلىك بوغالتىرلىق ئورنى بولدى. 1959-يىلى، ۋالىي مەھكىمىسىدە 1- دەرىجىلىك ماليه تەسىس قىلىنىپ، ئومۇمىي خام چۈشنى باشقۇردى، ئۇنىڭ قارىمىقىدا ناھىيىلەر يەنىلا 2- دەرىجىلىك ماليه ئورنى بولدى. ئۆلكە ۋىلايەت، ئوبلاستلارغا «ئومۇمىي سوممىنى تەقسىم قىلىپ، يىلدا بىر بېكىتتى». خام چۈش كىرىمىدىن ئاشقان قىسمىنى تەقسىم قىلىش نىسبىتى مۇنداق بولدى: ماليه نازارىتىگە %25 نى تاپشۇرۇش، قۇمۇل، ئاراتۈرۈك ناھىيىلىرىگە %50 نى قالدۇرۇش، باركۆل ناھىيىسىگە %55 نى قالدۇرۇش، قالغان قىسمىنى ۋالىي مەھكىمىسى ماليىسىگە تاپشۇرۇش.

1965- يىلىدىن باشلاپ، مالىيە تۈزۈلمىسى «ئومۇمىي سوممىنى تەقسىم قىلىش، يىلدا بىر بېكىتىش» تىن ئىبارەت بولدى. مالىيە خام چوتىدىكى ئاشۇرۇپ ئورۇندىغان كىرىمىنى تەقسىم قىلىش نىسبىتى تۆۋەندىكىدەك بولدى: يەرلىك مالىيە خام چوتىدىكى ئاشۇرۇپ ئورۇندىغان كىرىمنىڭ مالىيە نازارىتىگە تاپشۇرۇلدىغان قىسمىنى چىقىشتىرۇۋەتكەندىن كېيىنكى ساپ قالدۇق قىسمىنىڭ قۇمۇل، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىرىگە %60 نى ئۆزىگە قالدۇرۇپ، ۋالىي مەھكىمىسىگە %40 نى تاپشۇرۇش، باركۆل ناھىيىسىگە %80 نى قالدۇرۇپ، %20 نى ۋالىي مەھكىمىسىگە تاپشۇرۇش.

1984- يىلى، كىرىم- چىقىمىنى بېكىتىپ، «ئومۇمىي سومما تەقسىماتى ۋە كارخانا كىرىمىنى كىچىك ھۆددىگە ئېلىش» تەك مالىيە تۈزۈلمىسى يولغا قويۇلۇپ، سودا- سانائەت كارخانىلىرىنى ھۆددىگە ئېلىپ ئاشۇرغان كىرىمنىڭ ھەممىسى يەرلىككە قالدۇرۇلدى، باشقا نۇرلۇك كىرىملەردە ئاشۇرغان ئومۇمىي كىرىم سوممىسىنىڭ %30 ى ئاپتونوم رايونغا تاپشۇرۇلۇپ، ۋىلايەت %70 نى ئۆزىگە قالدۇردى.

ۋىلايەت، ناھىيە، شەھەرلەرنىڭ ئاشۇرۇپ ئورۇندىغان كىرىمىنى ئورۇنلاشتۇرۇشتا يەنىلا ئەسلى بېكىتىلگەن تەقسىمات نىسبىتى ئىجرا قىلىنىپ، قۇمۇل شەھىرى بىلەن ۋىلايەت تەڭ تەقسىم قىلدى. باركۆل ناھىيىسى ھەممىنى ئۆزىگە قالدۇردى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى ئۈچ يەتتە ئۆلۈش بويىچە تەقسىم قىلدى.

1986- يىلىدىن باشلاپ، ۋىلايەت، ناھىيىلەرنىڭ ھەممىسى «باج تۈرىنى ئايرىش، كىرىمىنى بېكىتىش، دەرىجە بويىچە ھۆددىگە ئېلىش» تەك مالىيە باشقۇرۇش تۈزۈلمىسىنى يولغا قويدى. مالىيە نازارىتىنىڭ بېكىتىشى ئارقىلىق، قۇمۇل ۋىلايىتى مالىيە كىرىمىنىڭ تۈپ سانى 44 مىليون 71 مىڭ يۈەن، مالىيە چىقىمى تۈپ سانى 44 مىليون 801 مىڭ يۈەن، نورمىلىق ياردەم قىلىدىغان سوممىسى 3 مىليون 730 مىڭ يۈەن بولۇپ، بۇ تۆت يىلغىچە ئۆزگەرمىدى. تۆت يىل ئىچىدە نورمىلىق ياردەم قىلىدىغان سوممىنى يىلىمۇ يىل ئاشۇردى، ئاشۇرۇش نىسبىتى %6 بولدى. ۋىلايەت، ناھىيە، شەھەرلەر كۆپ كىرىم قىلسا، كۆپ چىقىم قىلدى، ئاز كىرىم قىلسا، ئاز چىقىم قىلدى، كىرىم- چىقىمىنى تەڭپۇڭلاشتۇرۇشقا تىرىشتى.

## 2. خام چوت باشقۇرۇش

1) خام چوت ئىچىدىكى مەبلەغنى باشقۇرۇش يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، غەربىي شىمال مەمۇرىي رايونى «غەربىي شىمال مەمۇرىي رايونى مالىيە كىرىم- چىقىمىنى بىر تۇتاش باشقۇرۇش چارىسى» نى ئېلان قىلىپ، ھەر دەرىجىلىك ھۆكۈمەتلەرنىڭ كىرىم- چىقىم دائىرىسىنى ئايرىپ بەردى، بارلىق نەق پۇل كىرىمى ھەر دەرىجىلىك خەزىنىلەرگە تاپشۇرۇپ بېرىلىپ، مەركەز ۋە ھەر دەرىجىلىك مالىيە ئورۇنلىرىنىڭ ئاجرتىپ بېرىشىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. ھەر قانداق ئورگان ۋە شەخسنىڭ ئۆز بېشىمچىلىق قىلىپ ئىشلىتىشكە ھوقۇقى يوق ئىكەنلىكى بەلگىلەندى.

مالىيە چىقىمى ھەر دەرىجىلىك خام چوت ئىچىگە كىرگۈزۈلدى، ھەر دەرىجىلىك مالىيە تارماقلىرىدىن يىللىق ۋە پەسىللىك، ئايلىق چىقىم خام چوتنى تۈزۈش تەلەپ قىلىنىپ، بىر دەرىجە يۇقىرى مالىيە تارماقلىرى تەكشۈرۈپ تەستىقلىغاندىن كېيىن پۇل ئاجرتىدىغان بولدى. خام چوت دوكلاتى بولمىسا، خام چوتنى تەكشۈرۈپ تەستىقلىمىلىق، پۇل چۈشۈرۈپ بەرمەسلىك يولغا قويۇلدى.

1951- يىلى، مەركىزىي خەلق ھۆكۈمىتى مەمۇرىي ئىشلار كېڭىشى «خام چوت، نەق چوت ۋاقىتلىق نىزامى» نى ئېلان قىلىپ، ھەر دەرىجىلىك خەلق ھۆكۈمەتلىرىدىن ئومۇمىي خام چوت، ئومۇمىي نەق چوت تۈزۈشنى بەلگىلىدى،

بۇنىڭ بىلەن قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسىدىكى ئورۇنلار خام چوت، نەق چوتنى يولغا قويدى. ۋالىي مەھكىمىسىگە بىۋاسىتە قاراشلىق ئورۇنلار ۋە ناھىيەلەر ھېسابات مەلۇم قىلىش تۈزۈمىنى يولغا قويدى.

1952- يىلى، ئۆلكىلىك مالىيە نازارىتى ھەر خىل كەسپى خىراجەتنى 1- ئايدىن باشلاپ، ۋالىي مەھكىمىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىشنى قارار قىلدى. ۋالىي مەھكىمىسى مالىيە بۆلۈمى ئۆلكىلىك ئاساسلىق باشقۇرغۇچى تارماقلار تەقسىم قىلىپ چۈشۈرۈپ بەرگەن خام چوت كۆرسەتكۈچى بويىچە كەسپى ئورۇنلارنىڭ ئايلىق، پەسىللىك خام چوتنى تۈزۈپ مەلۇم قىلىشنى تەلەپ قىلدى، مالىيە بۆلۈمى خام چوت بويىچە پۇل چۈشۈرۈپ بەردى. ھەر ئايلىق چىقىم خام چوتى ۋە نەق چوتى ۋالىي مەھكىمىسى مالىيە بۆلۈمىگە مەلۇم قىلىنىپ، تەكشۈرۈپ تەستىقلىغاندىن كېيىن مالىيە نازارىتىگە يوللاندى.

1953- يىلى، مالىيە نازارىتى ۋالىي مەھكىمىسى 1- دەرىجىلىك بوغالتىرلىق ئورنى، ۋالىي مەھكىمىسىگە بىۋاسىتە قاراشلىق ئورگانلار ۋە ناھىيىلىك ھۆكۈمەتلەر 2- دەرىجىلىك بوغالتىرلىق ئورنى بولىدىغانلىقىنى، باشقا تۆۋەن ئورۇنلاردا ئاپپارات تەسىس قىلىنمايدىغانلىقىنى، 2- دەرىجىلىك بوغالتىرلىق ئورنى كونكرېت باشقۇردىغانلىقىنى، يېزا دەرىجىلىك ھۆكۈمەتلەرنىڭ خىراجىتى دۆلەتنىڭ خام چوتىغا كىرگۈزۈلدىغانلىقىنى بەلگىلىدى.

1955- يىلى، كەسپى خىراجەتنى باشقۇرۇش ھوقۇقى تۆۋەنگە چۈشۈرۈپ بېرىلدى.

1956- يىلى، ۋالىي مەھكىمىسى ئاپتونوم رايونىنىڭ ئومۇمىي خام چوتنى ۋاكالىتەن يولغا قويدى ھەمدە ناھىيە دەرىجىلىك مالىيەنىڭ ئوخشاش ۋاقىتتا ئومۇمىي خام چوتنى يولغا قويۇشنى قارار قىلدى.

1957- يىلى 5- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، ۋالىي مەھكىمىسى ئومۇمىي خام چوتنى ۋاكالىتەن يولغا قويۇشنى توختاتتى. ۋىلايەت دەرىجىلىك ئورگانلار، كەسپى، كارخانا ئورۇنلارنىڭ مالىيە كىرىم- چىقىمىنى توغرا ئىجرا قىلىشنى ياخشى باشقۇرۇشتىن باشقا، قارىمىقىدىكى ناھىيە، ئاپتونوم ناھىيىلەرنىڭ ئومۇمىي خام چوتنى تۈزۈش ۋە ئىجرا قىلىشنى ئومۇميۈزلۈك نازارەت قىلىش، تەكشۈرۈش ۋە يېتەكچىلىك قىلىش مەسئۇلىيىتىنى ئۈستىگە ئالدى.

1958- يىلى، ۋىلايەت دەرىجىلىك ئورۇنلارنىڭ خام چوتىدىكى خىراجەتنى چۈشۈرۈپ بېرىش نورمىلىق پۇل ئاجرىتىپ بېرىشكە ئۆزگەرتىلدى. يەنى ئورۇنلارنىڭ خام چوتى بويىچە پەسىل، ئايدا خىراجەت قىلىش چەكلىك سومما ئىلتىماسنى مالىيە ئىدارىسىغا يوللاپ، مالىيە ئىدارىسى كۆرۈپ چىقىشنى ۋە خەلق بانكىسىغا بەلگىلەنگەن خىراجەت چەكلىك سوممىسى ئىچىدە ھەر ۋاقىتتا بېجىرىپ بېرىشنى ئۆقتۈرۈش قىلدى.

1986- يىلى، مالىيە ھۆدگەرلىكى يولغا قويۇلغاندىن كېيىن، ۋىلايەت ناھىيە، شەھەرلەرگە تۆۋەندىكىدەك ھۆدگەرلىك كۆرسەتكۈچى بەلگىلەپ بەردى: قۇمۇل شەھىرىنىڭ كىرىم تۈپ سانى 33 مىليون 570 مىڭ يۈەن، چىقىم تۈپ سانى 14 مىليون 823 مىڭ يۈەن، يۇقىرىغا تاپشۇرىدىغان نورمىسى 18 مىليون 747 مىڭ يۈەن؛ باركۆل ناھىيىسىنىڭ كىرىم تۈپ سانى 3 مىليون 757 مىڭ يۈەن، چىقىم تۈپ سانى 8 مىليون 771 مىڭ يۈەن؛ نورمىلىق تولۇقلىمىسى 5 مىليون 14 مىڭ يۈەن؛ ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ كىرىم تۈپ سانى مىنۇس 128 مىڭ يۈەن، چىقىم تۈپ سانى 4 مىليون 554 مىڭ يۈەن، نورمىلىق تولۇقلىمىسى 4 مىليون 682 مىڭ يۈەن.

نورمىلىق تولۇقلىمىنىڭ ئېشىش نىسبىتى تۆۋەندىكىچە: ئاشۇرغان كىرىمنى تەقسىم قىلىش، قۇمۇل شەھىرى 50% بويىچە، باركۆل ناھىيىسى 7% بويىچە، ئاراتۇرۇك ناھىيىسى 6% بويىچە ۋىلايەتكە تاپشۇردى.

1988- يىلىدىن باشلاپ، مەركەز مالىيىسىنىڭ تەكشۈش - تىزگىنلەش ئىقتىدارىغا كاپالەتلىك قىلىش ئۈچۈن، مەركەز يەرلىكتىن قەرز پۇل ئالدى، نورمال خىراجەتتىن سىرت، ئىشلەپچىقىرىش خاراكتېرىدىكى ۋە مەخسۇس مەبلەغدىن

ئالغان قەرزى %10 بولدى، ئاپتونوم رايونغا قاراتقان نورمىلىق تولۇقلىما ئېشىشىنى بىكار قىلدى. مالىيە نازارىتى قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ مالىيە ھۆدەگەرلىك تۈپ سانىنى مۇناسىپ تەكشۈردى، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، ئاپتونوم رايوننىڭ ۋىلايەتكە يىلدا %6 ئاشۇرىدىغان نورمىلىق تولۇقلىمىسىنى بىكار قىلدى.

2) خام چوت سىرتىدىكى مەبلەغىنى باشقۇرۇش 1950 - 1951 - يىللىرى ۋىلايەتنىڭ بارلىق خىراجەت چىقىمىنى دۆلەت مالىيە خام چوتىغا كىرگۈزۈش ئىمكانىيىتى بولسىغانلىقتىن، تۈرلۈك قوشۇمچە ھەق ئېلىش (يەرلىك ئۆزى جۇغلانغان خىراجەت) قا تايىنىپ قامداپ كەلدى. «شەھەرگە تايىنىپ شەھەر قۇرۇش»، «يەرلىككە تايىنىپ يەرلىكنى گۈللەندۈرۈش» فاگېنى بويىچە، شەھەر ئاھالىلىرىنىڭ پاراۋانلىق ئىشلىرى تەدرىجىي تەرەققىي قىلدۇرۇلدى. قوشۇمچە خىراجەتنى ئۈستىگە ئالغۇچىلار شەھەر مەمۇرىيىتى پاراۋانلىقىدىن بەھرىمەن بولغۇچىلار بولدى.

1952 - يىلىدىكى يەرلىك مالىيىنىڭ كىرىم قىلىش دائىرىسى: تۈرلۈك باج قوشۇمچە كىرىمى، باشقا تۈرلۈك كىرىملەر، يۇقىرىنىڭ تولۇقلىمىسىدىن بولغان كىرىم ھەم ناھىيە باشقۇرۇشىدىكى كارخانىلار كىرىمىدىن ئىبارەت؛ تۈرلۈك چىقىم دائىرىسى: يېزا- بازارلارنىڭ مەمۇرىي خىراجەت چىقىمى، مائارىپ چىقىمى، مەدەنىيەت ئىشلىرى چىقىمى، سەھىيە ئىشلىرى چىقىمى، ئىجتىمائىي ئىشلار چىقىمى، خەلق ئەسكەرلىرى ئىشلىرى چىقىمى ھەم باشقا چىقىملاردىن ئىبارەت. 1954 - يىلى، ئۆلكىلىك خەلق ھۆكۈمىتىنىڭ تۈزۈش كىرگۈزۈلگەندىن كېيىنكى يەرلىك ئۆزى جۇغلانغان خىراجەتنى باشقۇرۇش ۋاقىتلىق چارىسىگە ئاساسەن، قۇمۇلنىڭ يەرلىك ئۆزى جۇغلانغان تۈرلىرى: سودا- سانائەت تىجارەت بېجى، سودا- سانائەت تاپاۋەت بېجى، شەھەر ئۆي- زېمىن بېجى، چارۋا مال سودىسى بېجى، قان بېجى، دېھقانچىلىق بېجى، چارۋىچىلىق بېجىدىن ئىبارەت يەتتە خىل بولدى. سودا- سانائەت تىجارەت بېجى، سودا- سانائەت تاپاۋەت بېجى، شەھەر ئۆي- زېمىن بېجىنىڭ ھەممىسى ئۆلچەملىك باجنىڭ %10 بويىچە، چارۋا مال سودىسى بېجى، قان بېجى %5 بويىچە، دېھقانچىلىق بېجى، چارۋىچىلىق بېجى ئەمەلىي يىغىلغان باج سوممىسىنىڭ %5 بويىچە يىغىلدى.

يەرلىك ئۆزى جۇغلانغان خىراجەتنىڭ چىقىم دائىرىسى: كىچىك تىپتىكى كۆۋرۈك ياساش، يول رېمونت قىلىش ۋە كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش؛ باشلانغۇچ مەكتەپلەرنى قۇرۇش، رېمونت قىلىش، مۇئەسسەسە ۋە ساۋات چىقىرىش سىنىپلىرى، ئامما ئۈچۈن ئېچىلغان كەچلىك كۇرس قاتارلىقلارغا زۆرۈر بولغان تولۇقلىما، كوچا چىرىغى، يول بەلگىسى ئورنىتىش؛ شەھەرلەرنىڭ ئاممىۋى تازىلىق مۇئەسسەسىلىرى، قۇدۇق رېمونت قىلىش؛ يېزىلىق خەلق ھۆكۈمەتلىرى، كوچا ئىش باشقارمىلىرىنىڭ ئىشخانىلىرىنى رېمونت قىلىش ۋە باشقا يەرلىك خاراكتېردىكى قۇرۇلۇش ئىشلىرىنىڭ چىقىمىدىن ئىبارەت.

1957 - يىلى، يەرلىك ئۆزى جۇغلانغان خىراجەتنى باشقۇرۇش چارىسىغا تۈزۈش كىرگۈزۈلۈپ، ئۆزى جۇغلانغان تۈرى ئىچىدە قان بېجى قوشۇمچە ھەق ئېلىش توختىتىلىپ، سۇ ھەققى قوشۇلدى. سودا- سانائەت تىجارەت بېجى، سودا- سانائەت تاپاۋەت بېجى، شەھەر ئۆي- زېمىن بېجى %10 بويىچە، چارۋا مال سودىسى بېجى %5 بويىچە، دېھقانچىلىق بېجى، چارۋىچىلىق بېجى %12 بويىچە ئېلىندى، سۇ ھەققى چارىسى سۇ ئىشلىرى تارماقلىرىنىڭ بەلگىلىمىسى بويىچە بولدى.

1961 - يىلى، ۋىلايەت دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق قوشۇمچە بېجىنى %10 بويىچە ئېلىشقا ئۆزگەرتتى. 1965 - يىلى، ۋىلايەت دۆلەت ئىلكىدىكى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرىنىڭ يەرلىك ئالدىدىن قوشۇمچە چارۋىچىلىق بېجىنى يۇقىرىغا تاپشۇرۇش ۋە قالدۇرۇش نىسبىتى: مەيدانغا %40 نى، يۇقىرى مالىيىگە %60 نى تاپشۇرۇشنى؛ ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىلىرىدىن يەرلىك ئالدىدىن قوشۇمچە

ھەقىتى يەنىلا 10% بويىچە ئېلىشنى بەلگىلىدى.

يەرلىك دۆلەت ئىلكىدىكى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرىنىڭ ئاممىۋى مۇئەسسەسەلىرىنى رېمونت قىلىش ۋە باشلانغۇچ مەكتەپلەر خىراجىتى قاتارلىق چىقىم ئېھتىياجغا ئېتىبار بېرىش ئۈچۈن، ۋىلايەت شۇ يىلنىڭ دېھقانچىلىق بېجىدىن يەرلىك قوشۇمچە ئالىدىغان ھەقىنىڭ 50% نى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرى ئۆزىگە قالدۇرۇش، 50% نى يۇقىرى مالىيەگە تاپشۇرۇشنى قارار قىلدى.

1986 - 1987 - يىللىرى چارۋىچىلىق بېجى ئېلىش توختىتىلدى. 1988 - يىلىدىن باشلاپ، چارۋىچىلىق بېجى ئېلىش ئەسلىگە كەلتۈرۈلۈپ، چارۋىچىلىق باج كىرىمىنى ناھىيە، شەھەرلەرنىڭ ئوت - چۆپ يېتىشتۈرۈش فوندى قىلىش بەلگىلىنىپ، ئۇنى ئوتلاق قۇرۇلۇشى ۋە ئوت - چۆپ تېرىش تولۇقلىمىسى قىلىشقا ئىشلەتتى. ناھىيە، شەھەرلەر ھەر يىلى چارۋىچىلىق بېجىنىڭ خەزىنىگە كىرگەن ئومۇمىي سوممىسىدىن 20% نى ئاجرىتىپ يەرلىكنىڭ قوشۇمچە خىراجىتى قىلىپ، چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى يېزا - كەنت جامائەت پاراۋانلىقى ئىشلىرىغا ئىشلەتتى.

3) بانكىلاردىكى ئامانەتنى توقىتىش 1960 - 1961 - يىللىرى، «چوڭ سەكرەپ ئىلگىرىلەش» كەلتۈرۈپ چىقارغان مالىيە قىيىنچىلىقىنى يېڭىش ئۈچۈن، مەمۇرىي، كەسپىي ئورۇنلار ۋە كارخانا ئورۇنلارنىڭ مەخسۇس ئامانەتى توڭلىتىلدى. ئېنىقلانغاندىن كېيىن 1960 - يىلى قالدۇق ئامانەتتىن 2 مىليون 700 مىڭ يۈەن توڭلىتىشقا تېگىشلىك بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە يۇقىرى مالىيەگە تاپشۇرۇلدىغىنى 826 مىڭ يۈەن. 1961 - يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، توڭلىتىلغان ئامانەت قالدۇقى 846 مىڭ يۈەن بولدى. 1962 - يىلى 6 - ئايدا، ۋىلايەت، ناھىيىلەرنىڭ كۆپ يىللاردىن بۇيانقى خام چوت ھېساباتىنى ئۆزگەندىن كېيىنكى قالدۇق ئامانەت ( گۇڭشىنىڭ مەبلەغ سېلىشنى قوللاش ۋە تەڭشەپ يۆتكەشكە قايتۇرۇپ تۆلەش قالدۇقىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ ) ۋە يەرلىك مالىيەنىڭ بارلىق خام چوت سىرتىدىكى مەبلەغىنىڭ قالدۇقى پۈتۈنلەي توڭلىتىلدى. پۇل تارقىتىشنى كونترول قىلىش ئۈچۈن، 1960 - 1961 - يىللىرى توڭلىتىپ قويۇلغان ئامانەت شۇ پېتى تۇردى. 1968 - يىلى 2 - ئايدا، «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» سەۋەبلىك مالىيە قىيىنچىلىقى كېلىپ چىققانلىقتىن، 1967 - يىلى ئاخىرىدىكى سان بويىچە مەمۇرىي، كەسپىي، كارخانا ئورۇنلارنىڭ ئامانەتى توڭلىتىلدى. 1976 - يىلى 10 - ئايدىن كېيىن، مەمۇرىي، كەسپىي، كارخانا ئورۇنلارنىڭ ئامانەتىدە كارخانىنىڭ ئايلىما مەبلەغى قاتارلىق يەتتە مەخسۇس تۈر ۋە 11، 12 - ئايلىق خادىملار خىراجىتىدىن باشقا خىراجەت بىردەك توڭلىتىلدى، توڭلىتىلغان ئامانەتنىڭ بەلگىلىمە بويىچە ئەسلىگە كەلتۈرگەن خىراجەتتىن باشقىسى يۇقىرى مالىيەگە تاپشۇرۇلدى.

4) ئىجتىمائىي گۈرۈھلەرنىڭ سېتىۋېلىش كۈچىنى كونترول قىلىش 1960 - يىلى، كۆرسەتكۈچ تەكشۈرۈپ بېكىتىلىپ، كىنىشكىغا قاراپ تەمىنلەپ، نورمىلىق كونترول قىلىندى. شۇ يىلى ۋىلايەتنىڭ مەمۇرىي خىراجىتى ئالدىنقى يىلىدىكىدىن 20%، ناھىيىلەرنىڭ 15% تېجەپ قېلىندى. 1961 - يىلى، بارلىق ئىشلەپچىقىرىش خاراكتېرىدە بولمىغان سېتىۋېلىش خىراجىتىنى ئاجرىتىپ بېرىش بىردەك توختىتىلىپ، مەمۇرىي خىراجەت چىقىمى 1960 - يىلىدىكى ئاساستا يەنە 10% تېجەپ قېلىندى. 1962 - يىلىدىن باشلاپ، ئۈچ يىل ئىچىدە كىرىسلو، گىلەم قاتارلىق 22 خىل ئىشلەپچىقىرىش خاراكتېرىدە بولمىغان ئۈسكۈنىلەردىن ئىبارەت ئالىي دەرىجىلىك تاۋارلارنى سېتىۋېلىشقا يول قويۇلدى. 1978 - يىلى، ۋىلايەتتە سېتىۋېلىشنى تىزگىنلەش ئىشخانىسى قۇرۇلۇپ، پىلانلىق باشقۇرۇش، نورمىلىق كونترول قىلىش، كىنىشكا بويىچە سېتىۋېلىش، نۇقتىلار بويىچە تەمىنلەش، مەخسۇس تالون ئىشلىتىش، مەخسۇس تۈزلەرنى تەستىقلاش يولغا قويۇلدى. 1979 - يىلى 11 - ئايدىن 1980 - يىلى 6 - ئايغىچە، دۆلەت

بەلگىلىگەن مەخسۇس تاۋارلاردىن بىر قىسىم پەۋقۇلئاددە ئەھۋالدىكىلەردىن باشقىلىرى تەستىقلاش، مال بىلەن تەمىنلەش بىردەك توختىتىلدى. شۇ يىلى ۋىلايەتنىڭ ئىجتىمائىي گۈرۈھلەر سېتىۋېلىش كۈچى كۆرسەتكۈچىنىڭ ئىجرا قىلىنىش ئەھۋالى: يىللىق كۆرسەتكۈچى 5 مىليون 300 مىڭ يۈەن، ئىجرا قىلىنغىنى 3 مىليون 710 مىڭ يۈەن، بۇنىڭ ئىچىدە كىنىشكا بويىچە سېتىۋالغان قىسمى 2 مىليون 44 مىڭ يۈەن، ئىجرا قىلىنغىنى 1 مىليون 650 مىڭ يۈەن بولدى؛ بىر تۇتاش تۇتۇپ قالغان كۆرسەتكۈچ قىسمى 3 مىليون 256 مىڭ يۈەن، ئىجرا قىلىنغىنى 2 مىليون 60 مىڭ يۈەن بولدى. 1980- يىلى، مەخسۇس كونترول قىلىنغان تاۋار 28 خىلدىن 32 خىلغا كۆپەيدى. 1982- يىلى، تەستىقلاش ھوقۇقى مەركەزلەشتۈرۈلۈپ، «مەخسۇس كونترول قىلىنغان تاۋارلارنى تەستىقلاش تالونى» غا قاراپ مال بىلەن تەمىنلەشتە چىڭ تۇرۇلدى. 1984- يىلى، مەخسۇس كونترول قىلىنغان تاۋار 14 خىلغا ئازايدى. 1985- يىلى، 17 خىلغا كۆپەيدى ھەمدە تەستىقلاش ھوقۇقى مۇۋاپىق ھالدا مەركەزلەشتۈرۈلدى. 1988- يىلى 10- ئايدا 19 خىلغا، 1989- يىلى 32 خىلغا كۆپەيدى. ئىجتىمائىي گۈرۈھلەرنىڭ سېتىۋېلىش كۈچىنى ئومۇمىي كونترول قىلىش كۆرسەتكۈچى 15 مىليون يۈەن بولۇپ، ئەمەلىي ئورۇندالغىنى 21 مىليون 350 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، پىلاندىن %42.33 ئاشتى.

### 3. مالىيە نازارەتچىلىكى

1953- يىلى، ۋالىي مەھكىمىسى بىر مالىيە مەمۇرىي مۇپەتتىشى قويدى. ناھىيىلەر ۋە ۋىلايەتتىكى نۇقتىلىق ئورۇنلار مالىيە مەمۇرىي مۇپەتتىش مەلۇماتچىسى قويۇپ، خام چوت، نەق چوت ھېساباتى، مالىيە كىرىم- چىقىمى پىلاننى تۈزۈش ۋە ئىجرا قىلىش؛ باج پۇلى، پايدا، ئامورتىزاتسىيىنى توغرا ھېسابلاش ۋە ۋاقتىدا خەزىنىگە كىرگۈزۈش؛ خەلق بانكىسىنىڭ دۆلەتنىڭ كاسسىرلىق چارىسىنى ئىجرا قىلىش ۋە قاتناش بانكىسىنىڭ ئاساسىي قۇرۇلۇشلارغا پۇل ئاجرىتىش چارىسىنى توغرا ئىجرا قىلىش؛ كارخانا، كوپىراتىپ قاتارلىق تارماقلارنىڭ ئىچكى قىسمىدىكى مەمۇرىي مۇپەتتىشلىك تەشكىلاتلىرىنىڭ مالىيە ئىنتىزامغا خىلاپ ئەھۋاللار بىلەن كۈرەش قىلىشتا چىڭ تۇرۇش- تۇرالماستىقى؛ كارخانىلار بوغالتىرلىق خىزمىتىنى ياخشى بىر تەرەپ قىلغان- قىلمىغانلىقى ۋە ھەر خىل مەلۇمات جەدۋەللىرىنى ۋاقتىدا يوللىغان- يوللىمىغانلىقى؛ بارلىق مالىيە خادىملىرىنىڭ تۈزۈمگە بويۇنغان- بۇنىمىغانلىقى، تۆز كەسپىگە سادىق بولغان- بولمىغانلىقىنى مۇپەتتىش قىلدى، تەكشۈرۈش ماتېرىيالىغا ئاساسەن، ئورۇنلارغا بوغالتىرلىق خىزمىتىنى ياخشىلاش توغرىسىدا تەكلىپ بەردى، يۇقىرى دەرىجىلىك مالىيە مۇپەتتىشلىك ئاپپاراتلىرى تۆۋەن دەرىجىلىك مالىيە مۇپەتتىشلىك ئاپپاراتلىرىنىڭ خىزمەتلىرىنى قەرەللىك تەكشۈرۈپ تۇردى.

1953- يىلى، جەمئىي 10 ئورۇن تەكشۈرۈلۈپ، خىيانەت قىلىنغان 2250.4 يۈەن ھۆكۈمەت پۇلى ئېنىقلاندى. (يېڭى خەلق پۇلىغا سۈندۈرۈلدى، تۆۋەندىمۇ ئوخشاش) خىيانەت قىلىنغان پۇلدىن 1952.54 يۈەن قايتۇرۇپ كېلىنىپ، 14 كىشى بىر تەرەپ قىلىندى. 1955- يىلى جەمئىي 17 ئورۇن تەكشۈرۈلۈپ، مالىيە ئىنتىزامغا خىلاپلىق قىلغان 20 ئادەم تەكشۈرۈلۈپ، ئايرىم بىر تەرەپ قىلىندى.

1958- يىلى، ئورۇنلارنىڭ يىل ئاخىرىدا زەربىدارلىق بىلەن پۇل خەجلىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش ئۈچۈن، ۋالىي مەھكىمىسى مۇپەتتىشلىك باشقارمىسى تەشكىللىگەن خىزمەت گۇرۇپپىسىغا ھەمكارلىشىپ، 39 ئورۇن نۇقتىلىق تەكشۈرۈلدى، 27 زەربىدارلىق بىلەن پۇل خەجلىش ۋە قەسى ئېنىقلاندى، زەربىدارلىق بىلەن خەجلىگەن پۇل 5514 يۈەن بولۇپ، يىغىۋېلىنىپ خام چوتقا تاپشۇرۇلغىنى 1088 يۈەن.

1977- يىلىدىن كېيىن، ھەر يىلى مالىيە كەڭ كۆلەملىك تەكشۈرۈلدى، ئورۇنلار ئۆز ئۆزىنى تەكشۈرۈش ئاساسىدا ئۆز ئارا تەكشۈرۈشكە تەشكىللەندى. نۇقتىلىق ئورۇنلار ئارىلاپ تەكشۈرۈلدى. 1982- يىلى مالىيە باشقۇرۇش ئىنتىزامىنى چىڭىتىش ئۈچۈن، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 26 ماددىلىق مالىيە ئىنتىزامى تۈزۈپ چىقىلىپ، 1983- يىلى 1- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ شىجرا قىلىندى.

1977- يىلىدىن باشلاپ، ھەر يىلى مالىيە، باج بىر قېتىم ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈلدى، 1990- يىلىغىچە، 21 مىليون 240 مىڭ يۈەن ئىنتىزامغا خىلاپ پۇل تەكشۈرۈپ ئېنىقلاندى.

## II باب

### باج ئىشلىرى

#### §1. ئاپپاراتلار

##### 1. ۋىلايەتلىك ئاپپارات

مىنگونىڭ 25- يىلى (1936- يىلى)، قۇمۇل رايونىدا باج ئىدارىسى قۇرۇلدى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1949- يىلى 10- ئايدىن 1950- يىلى 5- ئايغىچە، ئەسلىدىكى باج ئىدارىسى دېگەن نام داۋاملىق قوللىنىلدى. 1950- يىلى 6- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك باج ئىدارىسى قۇرۇلدى، قارىمىقىدا كاتىپىيات ئىشخانىسى، بوغالتىرلىق بۆلۈمچىسى، ستاتىستىكا بۆلۈمچىسى، بىۋاسىتە باج بۆلۈمچىسى، يەرلىك باج بۆلۈمچىسى، شىڭشىڭشيا باج پونكىتى، توغۇچى باج پونكىتى، تاغدىكى چارۋىچىلىق رايونلاردا يەنە ئۈچ سەييارە باج كۇرۇپپىسى تەسى قىلىندى.

1958- يىلى، مالىيە، باج ئاپپاراتلىرى بىرلەشتۈرۈلۈپ، قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى مالىيە ئىدارىسى قىلىندى. قارىمىقىدا باج بۆلۈمى تەسىس قىلىنىپ، باج كەسپىنى بېجىرمەي، پەقەت باج سىياسەتلىرىنى نازارەت قىلىپ تەكشۈرۈشكە مەسئۇل بولدى. سابىق ۋىلايەتلىك باج ئىدارىسى بېجىرىۋاتقان باج كەسپى قۇمۇل ناھىيەلىك مالىيە ئىدارىسىنىڭ بېجىرىشىگە چۈشۈرۈپ بېرىلدى.

1960- يىلىدىن باشلاپ، ئەسلى قۇمۇل ناھىيەلىك مالىيە ئىدارىسى يىغىپ باشقۇرۇۋاتقان شەھەر تەۋەسىدىكى دۆلەت ئىلكىدىكى كارخانىلار، ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى كارخانىلار، كوللېكتىپ كارخانىلار ھەمدە يەككە تىجارەتچىلەردىن باج يىغىش كەسپىنى، باج يىغىش، باشقۇرۇش خادىملىرىنى ۋىلايەتلىك مالىيە ئىدارىسىنىڭ باج بۆلۈمىگە ئۆتكۈزۈپ بەردى. پويىز ئىستانسىسى باج پونكىتىنى ۋىلايەتلىك مالىيە ئىدارىسىنىڭ رەھبەرلىكىگە ئۆتكۈزۈپ بەردى. قۇمۇل ناھىيەلىك مالىيە ئىدارىسى يېزىلاردىكى باج يىغىش، باشقۇرۇش خىزمىتىنى نۇقتىلىق كۈچەيتتى.

1962- يىلى 6- ئايدىن باشلاپ، ۋىلايەتتىكى مالىيە، باج ئاپپاراتلىرى ئايرىۋېتىلدى. ۋىلايەتلىك باج ئىدارىسى



ئەسلىگە كەلتۈرۈلۈپ، قارىمىقىدا ئىشخانا، باج ئىشلىرى بۆلۈمى، پويىز ئىستانسىسى باج پونكىتى، تارانچى باج پونكىتى تەسىس قىلىنىپ، يەنىلا شەھەر تەۋەسىدىكى باج كەسپىنى بېجىردى.

1963- يىلىنىڭ ئاخىرى، ۋىلايەتلىك باج ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇمۇل ناھىيىلىك باج ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، شەھەر- يېزىلارنىڭ باج يىغىش، باشقۇرۇش خىزمىتىنى ئىشلىدى. سابىق ۋىلايەتلىك باج ئىدارىسىنىڭ باج يىغىش سىياسەتلىرىنى نازارەت قىلىش، ھەيدەكچىلىك قىلىش ۋە تەكشۈرۈش توغرىسىدىكى كەسپلەر ۋالىي مەھكىمىسى مالىيە- باج بۆلۈمىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. تارانچى باج پونكىتى يەنىلا ۋالىي مەھكىمىسى مالىيە- باج بۆلۈمىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» باشلانغاندىن كېيىن، ۋالىي مەھكىمىسى مالىيە- باج بۆلۈمىنىڭ كەسپى خىزمەتلىرى پالەچ ھالەتكە چۈشۈپ قالدى.

1974- يىلىنىڭ كېيىنكى يېرىمىدا، ۋىلايەتلىك مالىيە ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، ئىدارە قارىمىقىدا بۆلۈملەر تەسىس قىلىنىپ، كەسپ خاراكتېرى بويىچە بۆلەكلەرگە بۆلۈپ باشقۇرۇلدى، تارانچى باج پونكىتى يەنىلا ۋىلايەتلىك مالىيە ئىدارىسىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى. 1980- يىلىنىڭ ئاخىرىدا، ۋىلايەتلىك مالىيە ئىدارىسىنىڭ نامى ۋىلايەتلىك مالىيە- باج باشقارمىسىغا ئۆزگەرتىلدى.

1984- يىلى 10- ئايدا، ۋىلايەتلىك باج ئىشلىرى باشقارمىسى قۇرۇلدى. 1985- يىلى 3- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، باج ئىشلىرى باشقارمىسى ۋېرتىكال باشقۇرۇشنى يولغا قويدى.

## 2. ناھىيىلىك، شەھەرلىك ئاپپاراتلار

چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە، باركۆل ناھىيە بولۇپ قۇرۇلغاندىن كېيىن، يەر بېجى، چارۋىچىلىق بېجى قاتارلىقلارنى ناھىيە يىغدى؛ قۇمۇلدىكى ئۇيغۇر خەلقى قۇمۇل ۋاڭلىقىنىڭ باشقۇرۇشىغا قارىغانلىقتىن، ھۆكۈمەتكە باج تاپشۇرمايتتى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ يىللىرىدا، قۇمۇل مەھكىمىسى تەسىس قىلىنغاندىن كېيىن، پەقەت تاشۇپلىق، سايېشى كۆلىدىكى ئۆزلەشتۈرۈلگەن يەرلەردىن ئاز مىقداردا ئاشلىق يىغىلاتتى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋڭكۇاڭ 29- يىلى (1849- يىلى) دىن باشلاپ، قۇمۇل مەھكىمىسى شەرقىي يېڭى مەھەللىدىكى كۆچمەنلەردىن يەر بېجى ئېلىشنى باشلىدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 11- يىلى (1885- يىلى)، باركۆل مەھكىمىسىنىڭ قارىمىقىدا قۇمۇل شۆبە باج ئىدارىسى قۇرۇلدى ھەمدە باج تەكشۈرۈش چارىسى تەسىس قىلىندى.

مىنگونىڭ دەسلەپكى يىللىرىدا، يەر بېجى، چارۋا بېجى، كۆرە بېجى، مال بېجى قاتارلىقلارنى يەنىلا ناھىيىلىك ھۆكۈمەت بىۋاسىتە يىغىپ، ئۆلكىلىك ھۆكۈمەتكە تاپشۇردى. قۇمۇل ناھىيىلىك ھۆكۈمەت كونا تۈزۈمنى ساقلاپ قالدى. مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى)، قۇمۇل ۋاڭلىقىغا قارىتا «ئەمەل ۋارىسلىقىنى بىكار قىلىپ، ئالمىشىپ تۇرىدىغان ئەمەلدار قويۇش تۈزۈمى» يولغا قويۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇل ناھىيىسىدىكى دېھقان، چارۋىچىلار ھۆكۈمەتكە ئاشلىق ۋە باج تاپشۇرىدىغان بولدى. باركۆل ناھىيىسى خەزىنە باج ئىدارىسىنى بىكار قىلىپ، نامىنى باج ئىدارىسىغا ئۆزگەرتتى. يەر خېتى بېجى، يەر بېجى، چارۋا بېجى، كۆرە بېجى قاتارلىقلارنى ناھىيىلىك ھۆكۈمەت يىغىپ ئۆلكىگە تاپشۇردى. مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) 7- ئايدا، شىنجاڭدا باج ئاپپاراتلىرى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، باج يىغىش يېرىم يىل توختاپ قالدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1950- يىلى 6- ئايدا، ناھىيىلەردە باج ئىدارىسى قۇرۇلدى. شۇنىڭدىن كېيىن، ۋىلايەتلىك مالىيە، باج ئاپپاراتلىرىنىڭ ئايرىلىشى ۋە بىرلىشىشىگە ئەگىشىپ، ناھىيە، شەھەرلەرنىڭ مالىيە، باج ئاپپاراتلىرىدىمۇ ئۆزگىرىش بولدى. 1985- يىلى 3- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، ناھىيىلىك، شەھەرلىك باج ئىشلىرى بۆلۈمى (ئىدارىسى) ۋېرتىكال باشقۇرۇشنى يولغا قويدى.

## §2. باج نۇرلىرى

## 1. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى باج نۇرلىرى

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 20- يىلى (1755- يىلى)، تېرىلماي قالغان يەرلەر ھەر يىرى ئائىلىگە 30 مودىن ئىجارىگە بېرىلىپ، ئۇرۇق، كالا، سايماق قاتارلىقلارنى ھۆكۈمەت تارقىتىپ بەردى، كۈزدە ھوسۇل ئېلىنغاندىن كېيىن، ئۇرۇق چىقىرىۋېتىلىپ، ھوسۇلنىڭ تۆت ئۇلۇشى ھۆكۈمەتكە تاپشۇرۇلىدىغان بولدى، تۆت يىل تېرىلغاندىن كېيىن، بەلگىلەنگەن باج نورمىسى ئۆستۈرۈلۈپ، باج تۈرىگە كىرگۈزۈلدى. بۇ قۇمۇلدا يەر بېجى ئېلىشنىڭ باشلىنىشى بولۇپ قالدى.

باركۆلدە چارۋا مال بېجى ئېلىش يەر بېجىدىن بۇرۇن باشلاندى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋڭۋاڭ 26- يىلى (1846- يىلى)، قۇمۇل مەھكىمىسى ھەر خىل باج- سېلىق نىزامىنى تۈزۈپ، ئىچكىرىگە بارىدىغان ۋە ئىچكىرىدىن چىققان ئۆتكۈنچى سودىگەرلەردىن باج ئېلىپ، ئۇنى قۇمۇل مەھكىمىسىنىڭ جىنايەتچىلەرنى توشۇيدىغان ھارۋا كىراسىنىڭ تولۇقلىمىسى قىلدى، يۇقىرىغا تاپشۇرمىدى، ھېلىقا كىرگۈزمىدى.

گۇاڭشۈنىڭ 7- يىلى (1881- يىلى)، «جۇڭگو- روسىيە ئىلى شەرتنامىسى» دا: قۇمۇل روسىيە بىلەن سودا قىلىدىغان پورت قىلىپ بېكىتىلدى. روسىيە سودىگەرلىرى باج تاپشۇرمايدىغان بولغاچقا، باج كىرىمى يوق ئىدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 8- يىلى (1882- يىلى)، قۇمۇل، گۇچۇڭ باج ئىدارىسى قۇرۇلدى ھەم توققۇز ماددىلىق قۇمۇل، گۇچۇڭ باج نىزامى تۈزۈپ چىقىلدى. قۇمۇل باج ئىدارىسى شەنشى، گەنسۇ، سۇجۇ (ھازىرقى جىيۇجۈەن)، جىيايۇگۈەن ئارقىلىق شىنجاڭ قۇمۇلغا كىرگەن ماللاردىن باج ئالدى. باركۆل چەت- ياقا، مال ئاز، ئۇنىڭ ئۈستىگە قۇمۇلغا يېقىن قوشنا بولغاچقا، قۇمۇل شۆبە تۆتكىلى قىلىنىپ، باج تەكشۈرۈش چارىسى تەسىس قىلدى. قۇمۇل ئامبىلى باشقۇرغۇچى ۋە تەكشۈرگۈچى سەييارە سپاھلارنى ئەۋەتىپ، جىيايۇگۈەن، باۋتۇ، گۇيۈيدىن شىنجاڭغا كىرگەن ماللاردىن باج ئېلىشقا مەسئۇل قىلدى. باج نىسبىتى %3 بولدى. ئېلىنغان باجنى باركۆل- ئۈرۈمچى دوتىسى تەكشۈرۈپ تاپشۇرۇۋالغاندىن كېيىن، ۋىسال خەزىنىسىگە كىرگۈزۈلدى. يەرلىك ماللاردىن باج ئېلىش ئۈچۈن، يەرلىك ئەمەلدارلار شۇ يەردىكى ھاللىق سودىگەرلەرنى بېدىك قىلىپ تۇرغۇزدى ھەمدە سودىنى مۇشۇ بېدىكلەر ئارقىلىق قىلدى، ئېلىنغان مال بېجى بېدىكلەرگە ھاۋالە قىلىندى، بېدىكلەر باجنى يىغىپ يەرلىك ئەمەلدارلارغا تاپشۇرسا، يەرلىك ئەمەلدارلار ئاندىن ئۇنى يۇقىرىغا تاپشۇردى، بېدىكلەر باج پۇلىدىن %2 نى خىراجەت ھېسابىدا ئېلىپ قالدى. باركۆلنىڭ باج ئۈچۈن ئېلىنىدىغان كۈمۈشى ئاز، ئىدارە چارىسىنىڭ چىقىمى كۆپ، يەنە كېلىپ روسىيە سودىگەرلىرى شەرتنامە بويىچە مال بېجى تاپشۇرمايدىغان بولغاچقا، گۇاڭشۈ 19- يىلى (1893- يىلى) غا كەلگەندە، تۈزلۈك ماللاردىن ئېلىنىدىغان باج توختىتىلىپ، باج چارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. گۇاڭشۈ 28- يىلى (1902- يىلى)، باج چارىسى، سودا ماللىرىدىن باج ئېلىش ئەسلىگە كەلتۈرۈلۈپ، ئاساسەن يايلاق ئارقىلىق چېگرىدىن كىرگەن ماللاردىن باج ئېلىندى.

گۇاڭشۈ 34- يىلى (1908- يىلى)، 20 ماددىلىق بىر تۇتاش باج نىزامى تۈزۈپ چىقىلدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ يىللىرىدا، چارۋا بېجى — ھايۋان بېجى، قوي بېجى، ئوت- چۆپ بېجى دەپ ئانالدى، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، ئوتلاق ئىجارە ھەققى ئېلىنىپ، ئادەتتە ئات، كالا، قويلارنىڭ تۇياق سانى بويىچە باج ئېلىندى. باجنىڭ نامى كۆپ، نىسبىتى تۇراقسىز بولدى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ شۈەنتۇڭ 3- يىلى (1911- يىلى)، يەرلەرنى يەنە بىر قېتىم ئۆلچەپ، 1، 2، 3- دىن ئىبارەت ئۈچ دەرىجىگە بۆلۈپ، دەرىجە بويىچە باج ئېلىندى. 1- دەرىجىلىك يەرنىڭ ھەر مو سىدىن يەتتە شىڭ، 2- دەرىجىلىك يەردىن تۆت شىڭ، 3- دەرىجىلىك يەردىن ئۈچ شىڭ ئاشلىق باج ئېلىنىپ، ھەر بىر مو ئۈستىگە يەنە ئۈچ ئۈچۈم چاشقان ۋە قۇشقاچنىڭ خورىتىشى قوشۇپ ئېلىندى.

## 2. مىنگو دەۋرىدىكى باج تۈرلىرى

مىنگونىڭ دەسلەپكى يىللىرىدا، ياڭ زېڭشىن شىنجاڭدا باج ئېلىشنى رەتكە سېلىپ، دۆلەت باج تۈرى ۋە يەرلىك باج تۈرىگە ئايرىدى. باج يىغىش چارىسى قاتارلىقلارنى تۈزۈپ چىقىپ، يەر بېجىنى دۆلەت بېجىغا كىرگۈزۈپ، ئۇنى كۆپەيتىش كۆپەيتىشكى كېمەيتىش. 1- دەرىجىلىك يەرنىڭ مو بېشىغا يەتتە شىڭ ئاشلىق ئېلىشنى بەلگىلەپ، 2- دەرىجىلىك، 3- دەرىجىلىك يەردىن ئېلىنىدىغان باجنى مۇناسىپ كېمەيتتى.

مىنگونىڭ 2- يىلى (1913- يىلى) 11- ئايدا، باج دۆلەت بېجى ۋە يەرلىك باجدىن ئىبارەت ئىككى تۈرگە ئايرىلدى. دۆلەت بېجى: ئوزۇق- تۈلۈكتىن ئېلىنىدىغان نورمال باج، ھۆكۈمەت ئىجارىسى تاپاۋەت بېجى، ئومۇمىي سەرىپىياتتىن ئېلىنىدىغان باج، باغۋەنچىلىكتىن ئېلىنىدىغان باج، زەرگەرچىلىك بېجى، قومۇشچىلىق بېجى، تۈگەن- جۇۋاز بېجى، سۇ ئوقۇرى (سۇ سوقىسى) دىن ئېلىنىدىغان باج، ئۈزۈم بېجى، كېۋەز يەر بېجى، بىيدىك بېجى، كۆمۈر بېجى، يىلە قۇرتى بېجى، ئۆي ئىجارىسى بېجى، تۈز بېجى، بىر تۇتاش باج، يەر خېتى بېجى، ھاراق بېجى، ھۆكۈمەت پۇلىنىڭ ئۆسۈمىدىن ئېلىنىدىغان باجدىن ئىبارەت. يەرلىك باج: ئىككى بەش ئارلاش شەخسىي سەرىپىياتىدىن ئېلىنىدىغان باج، قىر بېجى، ئوت- چۆپ بېجى، چارۋا مال بېجى، تارازا بېجى، ماي بېجى، ئىككى بەش ئارلاش سودا بېجى، چاي بېجىدىن ئىبارەت.

مىنگونىڭ 3- يىلى (1914- يىلى) 8- ئايدا، شىنجاڭدا ماركا بېجى تەسىس قىلىندى. مىنگونىڭ 16- يىلى (1927- يىلى)، دۆلەت بېجى، يەرلىك باج تۈرلىرى قايتا ئايرىلدى. سودا- سانائەت بېجىغا تەۋە بولغىنى تاموژنا بېجى، بىر تۇتاش باج، ماركا بېجى، ھاراق- تاماكا بېجى قاتارلىقلار بولدى.

مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى)، ھۆكۈمەت پەرىمان چۈشۈرۈپ، پەۋقۇلئاددە مەزگىلدە ھەربىي ئېھتىياج زور بولغاچقا، تۈرلۈك بىر تۇتاش باج ۋە ھاراق- تاماكا بېجى قاتارلىق باجلارنى ئىلگىرى - كېيىن بولۇپ قوشۇپ ئېلىش، ماركا (تامغا) بېجىنىڭ باج نىسبىتىنى ھەسسىلەپ ئېلىش ھەمدە باج ئېلىش دائىرىسىنى كېڭەيتىپ، باج تاپشۇرۇمغانلارنى قاتتىق جازالاشنى جاكارلىدى.

مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى)، شىنجاڭ ئۆلكىسى مىراس بېجى ئېلىش نىزامىنى ئېلان قىلدى ھەمدە مىراس بېجى ئېلىشنى باشلىدى.

مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى)، ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت بورا بېجى ئېلىشنى ئېلان قىلدى. مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى)، شىنجاڭدا ئاممىۋى پاراۋانلىق بېجى ئېلىش ئېلان قىلىندى ھەمدە باج ئېلىنىشقا باشلىدى.

## 3. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى باج تۈرلىرى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، قۇمۇلدا تەسىس قىلىنىپ ئېلىنىدىغان باج تۈرلىرى: تاۋار ئوبوروتى بېجى، مال بېجى، سودا- سانائەت تىجارەت بېجى، ماركا بېجى، قان بېجى، چارۋا مال سودىسى بېجى ۋە ئامانەت پۇل ئۆسۈمىنىڭ تاپاۋەت بېجىدىن ئىبارەت يەتتە خىل بولدى.

- 1958- يىلى، ۋىلايەت كونكرېت تەسىس قىلىپ ئالغان باج: سودا-سانائەت بىر تۇتاش بېجى، سودا-سانائەت تاپاۋەت بېجى، ئۆسۈم تاپاۋەتى بېجى، چارۋا مال سودىسى بېجى، قان بېجى، كېسە، ماشىنا، ھارۋىلارنى ئىشلىتىش كۆۋاھنامىسى بېجى، مەدەنىيەت، كۆڭۈل ئېچىش بېجىدىن ئىبارەت يەتتە خىل بولدى.
- 1959- يىلى، قۇمۇل ناھىيە بازىرىدا شەھەر ئۆي-جاي، مۈلۈك بېجى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.
- 1961- يىلى، قۇمۇل ناھىيىسى تەۋەسىدە تۈز بېجى ئېلىش باشلاندى.
- 1973- يىلى، باج تۈزۈمى ئىسلاھ قىلىنغاندىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتى تەسىس قىلىپ ئالغان باج تۈرلىرى: سودا-سانائەت بېجى، سودا-سانائەت تاپاۋەت بېجى، قان بېجى، چارۋا مال سودىسى بېجى، بازار سودا بېجى، شەھەر ئۆي-جاي، مۈلۈك بېجى، ماشىنا، پاراخوت ئىشلىتىش نومۇر تاختىسى بېجى، تۈز بېجىدىن ئىبارەت سەككىز خىل بولدى.
- 1981- يىلى، دۆلەت ئىلكىدىكى كارخانىلاردىن تاپاۋەت بېجى ئېلىندى.
- 1983- يىلى 2-ئايدا، دۆلەت ئېنېرگىيە، قاتناش، نۇقتىلىق قۇرۇلۇش فوندى بېجى ئېلىش باشلاندى. 6-ئاينىڭ 1-كۈنىدىن باشلاپ، بىناكارلىق-قۇرۇلۇشقا مەبلەغ سېلىش بېجى ئېلىش باشلاندى.
- 1984- يىلى 10-ئاينىڭ 1-كۈنىدىن باشلاپ، سودا-سانائەت بېجى مەھسۇلات بېجى، قوشۇلما قىممەت بېجى، تىجارەت بېجى ۋە تۈز بېجىغا ئايرىلدى. بايلىق بېجى (كۆمۈر) ئېلىش باشلاندى. ئۆي-جاي، مۈلۈك بېجى، يەردىن پايدىلىنىش بېجى، ماشىنا، پاراخوت ئىشلىتىش نومۇر تاختىسى بېجى ۋە شەھەرنى ئاسراش قۇرۇلۇش بېجى ئەسلىگە كەلتۈرۈلۈپ، باج ئېلىش باشلاندى. دۆلەت ئىلكىدىكى چوڭ تىپتىكى كارخانىلاردىن تەڭشەش بېجى ئېلىندى.
- 1985- يىلى، قۇمۇلدا يېڭىدىن تەسىس قىلىنىپ ئېلىنغان باج تۈرلىرى: شەھەرنى ئاسراش قۇرۇلۇش بېجى، دۆلەت ئىلكىدىكى كارخانىلارنىڭ مۇكاپات سوممىسى بېجى، قۇرۇلۇش بېجى، تەڭشەش بېجىدىن ئىبارەت.
- 1986- يىلى 7-ئايدا، مائارىپ خىراجىتى قوشۇمچىسى ئېلىش باشلاندى. 12-ئايدا، قۇمۇل شەھىرى شەھەر ئۆي-جاي، مۈلۈك بېجى، ماشىنا، پاراخوت ئىشلىتىش نومۇر تاختىسى بېجى ئېلىشنى ئەسلىگە كەلتۈردى.
- 1988- يىلى، شەھەر-بازارلاردا يەردىن پايدىلىنىش بېجى ئېلىش باشلاندى، چارۋىچىلىق بېجى ئېلىش ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.
- 1990- يىلى، دۆلەت خام چوت تەڭشەش فوندى ئېلىندى.

### §3. باج تۈزۈمى

#### 1. دېھقانچىلىق باج تۈزۈمى

چىڭ سۇلالىسى قۇمۇلدا يەر بېجى ئېلىشنى تەسىس قىلغان چاغدا، پىششىق يەرنىڭ مو سانى بويىچە ھېسابلاپ، ھەر بىر مودىن تۆت شىڭ بىر ئۈچۈم سەككىز قوشۇق ئالتە چىمدىم نورمال ئاشلىق، يېڭى كۆرە ھېسابىدا ئۈچ شىڭ ئاشلىق ئېلىپ، ھەر بىر مو يەردىن جەمئىي يەتتە شىڭ بىر ئۈچۈم سەككىز قوشۇق ئالتە چىمدىم ئاشلىق باج ئېلىندى. بۇنىڭدىن باشقا، بەش پۇڭ سەككىز خاۋ ئۈچ سى ئوت-چۆپ ئېلىندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 5-يىلى (1879-يىلى)، يەر بېجىنىڭ يېڭى نىزامى ئېلان قىلىندى. جايلار يەرلەرنى قايتا تۆلجەپ، تېرىلغۇ يەرلەرنى 1-، 2-، 3-دىن ئىبارەت ئۈچ دەرىجىگە بۆلۈپ، 1-دەرىجىلىك يەرنىڭ ھەر بىر موسىدىن بىر مو يەرنىڭ بېجىنى، 2-دەرىجىلىك يەرنىڭ ھەر 1.5 موسىدىن بىر مو يەرنىڭ بېجىنى، 3-دەرىجىلىك

يەرنىڭ ھەر ئىككى مۇسۇلمان بىر مۇ يەرنىڭ بېجىنى ئېلىپ، ھەر بىر مۇ يەردىن يەتتە شىڭ نورمال ئاشلىق باج ئېلىپ، 1.5 شىڭ خوراش ئاشلىقىنى قوشۇپ ئالدى. مول ھوسۇل ئېلىنغان يىللىرى 30% بۇغداي، 70% ئارپا، ھوسۇل ئېلىنمىغان يىللىرى 20% بۇغداي، 80% ئارپا ئالدى.

گۇاڭشۈ 13- يىلى (1887- يىلى)، چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئەمەلدارلىرى ئۆلچىگەندىن كېيىن، ئەمۇالغا قاراپ يەر بېجى ئېلىشنى يولغا قويۇپ، 1- دەرىجىلىك يەرلەرنىڭ ھەر مۇسۇلمان يەتتە شىڭ، 2- دەرىجىلىك يەرلەرنىڭ ھەر مۇسۇلمان تۆت شىڭ، 3- دەرىجىلىك يەرلەرنىڭ ھەر مۇسۇلمان ئۈچ شىڭ ئاشلىق باج ئالدى.

گۇاڭشۈ 28- يىلى (1902- يىلى)، قېپقالغان قەرزلەرنى يىغىۋېلىش ئۈچۈن، يەر بېجىغا ئېلىنىدىغان ھەر بىر دادەن ئاشلىققا 1.5 مىسقال تەڭگە ئېلىندى. ئىككىنچى يىلى يەنە ئاشلىق ئېلىشقا ئۆزگەرتىلىپ، يەر بېجىغا ئېلىنىدىغان بىر دادەن ئاشلىققا خوراش نىسبىتى قوشۇلۇپ 1.55 دادەن ئاشلىق ئېلىندى. بىر دادەن ئاشلىقنى پۇلغا سۇندۇرۇپ، خوراش ھەققى قوشۇلۇپ 2.3 تەڭگە ئېلىندى.

گۇاڭشۈ 31- يىلى (1905- يىلى)، خوراش نىسبىتى ئېنىق بەلگىلەندى، كېيىنكى يىلدىن باشلاپ يەر بېجى ئۈچۈن مەيلى ئاشلىق ئېلىنسۇن ياكى «پۇل» ئېلىنسۇن، ھەممىسىدە بىر دادەن ئاشلىققا 1.5 مىسقال تەڭگە ئېلىشتىن باشقا، ئىككى كۈرە بەش شىڭ ئاشلىق قوشۇپ ئېلىندى.

مىنگونىڭ تۇنجى يىلى، دۆلەت بېجى ۋە يەرلىك باج تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. قۇمۇلدىكى ئۇيغۇرلار پەقەت قۇمۇل ۋاڭمىغىلا باج- سېلىق تۆلدى، ھۆكۈمەتكە غەللە- پاراق تاپشۇرمىدى.

مىنگونىڭ 4- يىلى (1915- يىلى) دىن باشلاپ، خوراش ئاشلىقى ئېلىنماي، پەقەت خوراش ئاشلىقى ئۈچۈن پۇل ئېلىنىپ، ھەر بىر دادەن ئاشلىققا بىر مىسقال بەش پۇڭ تەڭگە ئېلىندى.

مىنگونىڭ 19- يىلى (1930- يىلى)، ئاخىرقى قۇمۇل ۋاڭى شاھمەخسۇت كېسەل بىلەن ئۆلگەندىن كېيىن، «ئەمەل ۋارىسلىقى بىكار قىلىنىپ، ئالمىشىپ تۇرىدىغان ئەمەلدار قويۇش» يولغا قويۇلدى. قۇمۇل ۋاڭىنىڭ ئىگىدارچىلىقىدىكى يەرلەر ئۆلچەنگەندىن كېيىن، زور بىر قىسمىنى ئۇيغۇر دېھقانلار تېرىدى، يەر بېجىمۇ شۇ يىلدىن باشلاپ ئېلىندى. نومدىكى ئاز بىر قىسىم پىشقان يەرنى، بوز يەرنى گەنسۇدىن چىققان كۆچمەنلەر تېرىدى، يەر بېجى ئېلىش ئىككى يىل كېچىكتۈرۈلدى. دېھقانلار قوزغىلىڭى سەۋەبىدىن، يەر بېجى ئېلىش يولغا قويۇلمىدى.

مىنگونىڭ 24- يىلى (1935- يىلى)، بۇرۇنقى يەر بېجى ئارخىپى يوقىلىپ كەتكەچكە، ھۆكۈمەت يەر بېجىنى ئېنىقلاش ھەيئىتى قۇرۇپ، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ تېرىلغۇ يەرلىرىنى قايتىدىن ئۆلچەپ چىقتى، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، دەرىجىسى ۋە باج نورمىسىنى بېكىتىپ، 1- دەرىجىلىك يەرنىڭ ھەر مۇسۇلمان بەش شىڭدىن بۇغداي، 2- دەرىجىلىك يەرنىڭ ھەر مۇسۇلمان تۆت شىڭدىن بۇغداي، 3- دەرىجىلىك يەرنىڭ ھەر مۇسۇلمان ئۈچ شىڭدىن بۇغداي باج ئېلىش بەلگىلىنىپ شۇ يىلدىن باشلاپ ئېلىندى.

مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى) 6- ئايدا، شىنجاڭ ئۆلكىلىك مالىيە نازارىتى بىر قانچە يىلدىن بۇيان پۇقرالار تاپشۇرۇپ كەلگەن تارازا بېجىنى بىردەك كەچۈرۈم قىلدى.

مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى)، شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت قۇمۇلنىڭ يەر بېجى ئۈرۈمچى، ئالتاي قاتارلىق رايونلاردىكى بىلەن ئوخشاش بولىدۇ، 1- دەرىجىلىك يەرلەرنىڭ ھەر مۇسۇلمان كونا كۈردە بىر كۈرە بىر شىڭ بەش ئۈچۈم بۇغداي، 2- دەرىجىلىك يەرلەرنىڭ ھەر مۇسۇلمان كونا كۈردە سەككىز شىڭ بۇغداي، 3- دەرىجىلىك يەرلەرنىڭ ھەر مۇسۇلمان كونا كۈردە ئالتە شىڭ بۇغداي غەللە- پاراق ئېلىنىدۇ، دەپ بەلگىلىدى.

مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى)، قۇمۇل ناھىيىلىك ھۆكۈمەتنىڭ تەكشۈرۈپ رەتكە سېلىش ھەيئىتى يەرلەرنى باشقىدىن ئېنىقلاپ ئۆلچىدى، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، باج نورمىسىنى ئۆستۈرۈپ، ھەر بىر دەرىجىدىكى يەرلەرنىڭ

ھەر موسغا بىر شىڭدىن ئاشلىق قوشۇپ باج ئالدى.

مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى)، باج تۈزۈمى تەرتىپكە سېلىنىپ، باج نورمىسى ئۆستۈرۈلدى. قۇمۇل ناھىيىسىدە 1- دەرىجىلىك يەرلەرنىڭ ھەر موسغا 1.15 كۈرە ئاشلىق، 2- دەرىجىلىك يەرلەرنىڭ ھەر موسغا 0.8 كۈرە ئاشلىق، 3- دەرىجىلىك يەرلەرنىڭ ھەر موسغا 0.6 كۈرە ئاشلىق باج ئېلىش بەلگىلەندى. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، يەر بېجى ئېلىشتا ھەممىنى كۆرىگە ئۆزگەرتىپ، ھەر بىر كۈرە ئاشلىقنىڭ ئېغىرلىقى 44 چىڭ بولۇش بەلگىلەندى.

مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى)، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ناھىيىلەر 1- دەرىجىلىك يەرلەرنىڭ ھەر موسغا بەش شىڭ، 2- دەرىجىلىك يەرلەرنىڭ ھەر موسغا تۆت شىڭ، 3- دەرىجىلىك يەرلەرنىڭ ھەر موسغا ئۈچ شىڭ ئاشلىق باج ئالدى.

مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى)، يەر بېجىغا بۇغداي ئېلىنىپ، يەرلەرنى 1-، 2-، 3- دەرىجىدىن ئىبارەت ئۈچ دەرىجىگە ئايرىپ، 1- دەرىجىلىك يەرلەرنىڭ ھەر موسغا يېڭى كۈرە بويىچە بەش شىڭ (ھەر بىر كۈرە 40 - 45 چىڭغىچە)، 2- دەرىجىلىك يەرلەرنىڭ ھەر موسغا تۆت شىڭ، 3- دەرىجىلىك يەرلەرنىڭ ھەر موسغا ئۈچ شىڭ ئاشلىق باج ئېلىندى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، يەر بېجى دېھقانچىلىق بېجىغا ئۆزگەرتىلدى. 1950- يىلى، ئاشلىق بىرلىك قىلىنىپ، ئاشلىقنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلاتى بويىچە دېھقانچىلىق بېجى ئېلىنىپ، باشلىنىش نۇقتىسى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر بىر كىشىدىن 100 كىلوگرام ئاشلىق باج ئېلىشتىن ئىبارەت بولدى. قۇربان بولغان ھەربىيلەر ئائىلە تاۋابىئاتلىرىنى ۋە خىزمەت ئۈستىدە يارىلانغان كىشىلەر، مىسىپلارنىڭ ئائىلە تاۋابىئاتلىرىغا ئېتىبار بېرىلدى ياكى باج ئېلىش كەچۈرۈم قىلىندى.

1951- يىلى، يېزا نوپۇسى بويىچە ھەر بىر كىشىدىن ھەر يىلى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن دېھقانچىلىق كىرىمىنىڭ ئومۇمىي سوممىسى بويىچە باج ئېلىندى. 42 دەرىجىگە ئايرىلىپ، دەسلەپكى باج ئېلىش نۇقتىسى 100.5 كىلوگرام بۇغداي بولدى.

1953- يىلى 8- ئايدا، «شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەتنىڭ دېھقانچىلىق بېجى ۋاقىتلىق نىزامىنى يولغا قويۇش تەپسىلىي پىرىنسىپى» ئىجرا قىلىنىپ، باج ئېلىشنىڭ باشلىنىش نۇقتىسى ئادەتتىكى يىللاردىكى مەھسۇلات مىقدارى بويىچە ھېسابلىنىپ، ئاشۇرما باج تۈزۈمى بويىچە دېھقانچىلىق بېجى ئېلىندى، مەھسۇلات ئاشسۇ باج كۆپەيتىلمىدى، ئوتتۇرىچە دېھقانچىلىق كىرىمى 125 كىلوگرامغا يەتمىگەنلەردىن باج ئېلىنمىدى، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، ئورگان، مەكتەپ قاتارلىقلارنىڭ دېھقانچىلىق مەھسۇلاتلىرىدىن دېھقانچىلىق ئومۇمىي كىرىمىنىڭ %8 بويىچە، دېھقانچىلىق مەيدانلىرىدىن %13 بويىچە باج ئېلىندى. ۋىلايەت بويىچە ھەر بىر كىشىگە دېھقانچىلىق بېجى 25.5 كىلوگرامدىن، ھەر بىر مو تېرىلغۇ يېرىگە 6.885 كىلوگرامدىن توغرا كەلدى.

1956- يىلى، ئاشۇرما باج ئېلىش تۈزۈمى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، نىسبەت بويىچە باج ئېلىش تۈزۈمىگە ئۆزگەرتىلدى. ئىشلەپچىقىرىش شارائىتى ئاساسەن ئوخشاش بولغان ھەمكارلىق كوپىراتىپلىرىدا، بىر تۇتاش باج نىسبىتى يولغا قويۇلدى.

1957- يىلى، دېھقانچىلىق بېجىدا مەھسۇلاتنى باھالاپ باج ئېلىشتەك نىسبەتلىك باج تۈزۈمى يولغا قويۇلۇپ، ئادەتتىكى يىللاردىكى مەھسۇلات مىقدارى تەكشۈرۈپ بېكىتىلىپ، نىسبەت بويىچە باج ئېلىندى.

1958- يىلى، ئادەتتىكى يىللاردىكى مەھسۇلات مىقدارىغا قاراپ باج ئېلىش ئۇسۇلى ئەمەلىي ئېلىنغان مەھسۇلات مىقدارى بويىچە نىسبەتلەپ باج ئېلىش ئۇسۇلىغا ئۆزگەرتىلدى.

1959- يىلى، يەنىلا ئادەتتىكى يىللاردىكى مەھسۇلات مىقدارى بويىچە باج ئېلىندى.

1972- يىلى، دەسلەپ ئېلىنىدىغان باج كەچۈرۈم قىلىنىپ، ئالدىنقى يىللىق كوللېكتىپ تەقسىم قىلىنغان ئاشلىق تۈپ سان قىلىنىپ، ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرى بىرلىك قىلىنىپ، ھەر بىر كىشىنىڭ 170 كىلوگرام ئاشلىق كىرىمى باج ئېلىش نۇقتىسى قىلىنىپ، ئۇنىڭغا يەتمىگەنلەردىن باج ئېلىنىدىغان ھەمدە ئادەتتىكى يىللاردىكى مەھسۇلات مىقدارى باشقىدىن تەكشۈرۈپ چىقىلىپ، بەش يىلغىچە ئۆزگەرتىلىدى.

1984- يىلى، دېھقانچىلىق بېجىنىڭ دەسلەپكى باج ئېلىش نۇقتىسىغا دائىر چارىنى ئىجرا قىلىش توختىتىلىپ، بۇرۇنقى بەش يىلغىچە ئۆزگەرتىلىشكە ئۈزۈپ سانى بويىچە تەقسىم قىلىندى.

1988- يىلى، دېھقانچىلىق بېجى ئۈچ تۈركە ئايرىلىپ (ئاشلىق زىرائەتلىرى، كېۋەز، كۆكتات) ئېلىندى.

## 2. چارۋىچىلىق باج تۈزۈمى

يۈەن سۇلالىسىنىڭ تەيزۇڭ (ئوكتايخان) تۇنجى يىلى (1229- يىلى)، يوللىق چۈساي غەربىي يۇرتتا جان سانغا قاراپ باج ئېلىش ئۇسۇلىنى يولغا قويدى. 500 ئېتى بار چارۋىچى يىلدا بىر ئات، 100 كالىسى بار چارۋىچى يىلدا بىر ئىنەك، 100 تۇياق قويى بار چارۋىچى يىلدا بىر قوي باج تاپشۇرۇش بەلگىلەندى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئوتتۇرا مەزگىللىرىدە، چارۋىچىلار ھەر 100 ئات ۋە كالىدىن بىر ئات ۋە كالا، ھەر 1000 تۇياق قويدىن بىر قوي باج تاپشۇردى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 10- يىلى (1805- يىلى)، ئىلى جياڭجۈن مەھكىمىسى باج ئورنىغا چارۋا ئېلىشنى تەڭگە ئېلىشقا ئۆزگەرتتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ يىللىرى، چارۋىچىلىق بېجى چارۋا مال بېجى، قوي بېجى، ئوتلاق بېجى دەپ ئاتالدى، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، ئوتلاق ئىجارە ھەققى ئېلىندى. ئادەتتە، ئات، كالا، قوينىڭ (تۇياق) سانىغا قاراپ باج ئېلىندى.

مىنگونىڭ 4- يىلى (1915- يىلى) 7- ئايدا، شىنجاڭدا تۆگە، ئات، كالا بېجى ئېلىش ئېلان قىلىنىپ، چارۋىچىلىق بېجى ئېلىشقا دائىر بەش ماددىلىق چارە بېكىتىلدى. يەنى ھەر يىلى بىر ئاتتىن بىر مىسقال بەش پۇڭ، بىر كالىدىن بىر مىسقال ئىككى پۇڭ، بىر تۆگىدىن ئىككى مىسقال، بىر قويدىن ئىككى پۇڭ تەڭگە باج ئېلىندى. مەيلى چارۋىچىلار چارۋىلىرىنى قايسى ناھىيىدىكى ئوتلاققا كۆچۈرۈپ ئايارسۇن، تەكشۈرگەندە باج تالونى بولمىغانلاردىن باج پۇلى قايتىدىن ئېلىندى.

مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى)، شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت مالىيە نازارىتى چارۋىچىلىق بېجى ئېلىشقا دائىر توققۇز ماددىلىق تولۇقلىما نىزامنى تۈزۈپ چىقىپ، قۇمۇلدا بارلىق چارۋا سانىنىڭ %3 بويىچە باج ئېلىشنى، جايلارنىڭ 7- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن بالدىر باج ئېلىشنى ئورۇنداپ بولۇشنى، بالدىر ئورۇندىغان شاگىيۇلارغا باج كىرىمىنىڭ %2 نى، باج ئىدارىسىدىكى خىزمەتچىلەرگە %1 نى قالدۇرۇشنى، ۋاقىتدا ئورۇندىيالمايغان شاگىيۇلارغا باج كىرىمىنىڭ %1 نى، باج ئىدارىسىدىكى خىزمەتچىلەرگە %0.5 نى قالدۇرۇشنى بەلگىلىدى. شۇ يىلى 4- ئاينىڭ ئاخىرى، مالىيە نازارىتى يەنە باج ئىدارىلىرىنى شۇ يىللىق چارۋىچىلىق بېجىنى يىغىشتا مەيلى نەرسە كېرەك ئالسۇن ياكى پۇلغا سۇندۇرۇپ ئالسۇن، بىردەك 5- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ باج يىغىشى كېرەك، دەپ قايتىدىن بەلگىلىدى.

مىنگونىڭ 29- يىلى (1940- يىلى)، ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت چارۋىچىلارنى ئىشلەپچىقىرىشنى راۋاجلاندۇرۇشقا رىغبەتلەندۈرۈش ئۈچۈن، چارۋىچىلىق بېجى ئېلىشقا دائىر ئىككى ماددىلىق تولۇقلىما نىزامنى تۈزۈپ چىقتى. مىنگونىڭ 27 ~ 28- يىللىرى (1938 - 1939 - يىللىرى)، چارۋىچىلار قەھرىستان سوغۇق، بوران- چاپقۇنلاردىن مۇداپىئە كۆرەلەيدىغان ئېغىل- قوتان سالغان بولسا، چارۋا ماللارنى قىشتىن ئۆتكۈزۈش ئۈچۈن بارلىق چارۋا مال، ئات، كالىلارنىڭ

ھەر يىرىگە 650 كىلوگرامدىن ئارتۇق ئوت-چۆپ، بوغۇز تەييارلىدى، ھەر بىر قوبىغا 80 كىلوگرامدىن ئارتۇق ئوت-چۆپ، بوغۇز تەييارلىغان بولسا، چارۋىچىلىق بېجىنىڭ 2/3 قىسمى كەچۈرۈم قىلىندى. مىنگونىڭ 27-يىلى (1938-يىلى) دىن بۇرۇن قوتان سالغانلاردىن ئېلىشقا تېگىشلىك چارۋىچىلىق بېجى كەچۈرۈم قىلىنمايدۇ، دەپ بەلگىلەندى.

مىنگونىڭ 30-يىلى (1941-يىلى)، شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت مالىيە نازارىتى 37 ماددىلىق چارۋىچىلىق بېجى نىزامىنى ئېلان قىلىپ، چارۋا مال سانىنى يوشۇرغانلار تەكشۈرۈپ ئېنىقلانسا، بىر ھەسسىدىن ئۈچ ھەسسىگىچە جەرىمانە قويۇشنى، باج تاپشۇرۇشنى بەش كۈن ياكى 10 كۈن كېچىكتۈرسە، 1% - 2% كىچە جەرىمانە قويۇشنى ئېنىق بەلگىلىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1951-يىلى، چارۋا بېجىدا چوڭ، ئۇشاق چارۋا بويىچە بىر تۇتاش ئاشۇرما باج نىسبىتى يولغا قويۇلدى. چوڭ چارۋىلارنىڭ باج نىسبىتى 1% - 5% بولۇپ، بەش دەرىجە ئاشۇرۇلدى؛ كىچىك چارۋىلارنىڭ 1% ~ 8% بولۇپ، سەككىز دەرىجە بويىچە ئاشۇرۇلدى.

1952-يىلى، بىر تۇتاش ئاشۇرۇپ ھېسابلاش يولغا قويۇلۇپ، چارۋا ئومۇمىي سانىدىن شۇ يىلى تۇغۇلغان چارۋىلار چىقىرىۋېتىلىپ، بىردەك قوي ئۆلچەم قىلىنىپ، ئايرىم سۇندۇرۇپ ھېسابلاندى، باج نىسبىتى 1% - 10% بولۇپ، 10 دەرىجە بويىچە ئاشۇرۇلدى.

1953-يىلى، باج نىسبىتى 1% - 8% كە ئۆزگەرتىلىپ، سەككىز دەرىجە بويىچە ئاشۇرۇلدى. قېچىر، ئېشەكتىن باج ئېلىنمىدى.

1979-يىلى، ھۆكۈمەت بىلەن خۇسۇسىيلار شېرىكچىلىكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىلىرىنىڭ چارۋىچىلىق باج نىسبىتى بىردەك 1.5% كە ئۆزگەرتىلدى.

1980-يىلى، چارۋىچىلىق باج تۈزۈمى ئىسلاھ قىلىنىپ، بۇرۇنقى چارۋا ماللارنىڭ تۇياق بېشىغا مۈلۈك بېجى ئېلىش پايدا بېجى ئېلىشقا ئۆزگەرتىلىپ، باج ئېلىش باشلىنىش نۇقتىسى چارىسى يولغا قويۇلۇپ، باشلىنىش نۇقتىسىغا يەتمىگەنلەردىن باج ئېلىش كەچۈرۈم قىلىنىپ، بەش يىلغىچە ئۆزگەرتەلمىگەنلىكى بېكىتىلدى.

1985-يىلى، چارۋىچىلىق بېجى يەنە نورمىلىق باج نىسبىتى بويىچە باج ئېلىشقا ئۆزگەرتىلىپ، چوڭ چارۋانىڭ ھەر بىرىدىن 1.1 يۈەن، رامبۇل قوينىڭ ھەر بىرىدىن 0.48 يۈەن، باشقا قوينىڭ ھەر بىرىدىن 0.32 يۈەن، ئۆچكىنىڭ ھەر بىرىدىن 0.16 يۈەن باج ئېلىندى. باج سوممىسىنى كەچۈرۈم قىلىش يولغا قويۇلدى.

1986-يىلى، چارۋىچىلىق بېجى ئېلىش توختىتىلدى.

1988-يىلى، چارۋىچىلىق بېجى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

### 3. سودا-سانائەت باج تۈزۈمى

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۇ 8-يىلى (1882-يىلى)، ئىچكىرىدىن كىرىدىغان ۋە ئىچكىرىگە چىقىرىلىدىغان ماللاردىن 3% بويىچە باج ئېلىندى. يەرلىك مەھسۇلات ۋە ماللاردىن ئېلىنىدىغان باجنى بېدىكلەر يۇقىرىغا تاپشۇردى. تەننەرخى 10 سەرگە يەتمىسە، باج كەچۈرۈم قىلىندى.

گۇاڭشۇ 28-يىلى (1902-يىلى)، جۇڭگولۇق سودىگەرلەرنىڭ ماللىرىدىن ئېلىنىدىغان باج نىسبىتى مال قىممىتىنىڭ 3% بويىچە بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ھەر 100 جىڭ چايدىن ئىككى سەر تەڭگە، چەككەن چايدىن 80 سەر تەڭگە باج ئېلىندى.

گۇاڭشۇ 34-يىلى (1908-يىلى)، ھەربىي-مەمۇرىي ۋالىي لىيەن كۇي تۈرلۈك ماللاردىن بىر تۇتاش باج ئېلىشنى يولغا قويۇپ، بىر تۇتاش باج ئېلىشقا دائىر 20 ماددىلىق باج نىزامىنى تۈزۈپ چىقتى، بۇ نىزامنامىدە: ئىمپورت قىلىنغان



تۈرلۈك ماللاردىن يېتىپ كەلگەن ھامان باش ئىدارە باجنى بىر قېتىمدىلا ئېلىش، كېيىن نەگە ئاپىرىپ سېتىشىدىن قەتئىينەزەر بىردەك قايتا باج ئالماسلىق بەلگىلەندى.

مىنگونىڭ 7- يىلى (1918- يىلى)، تۈرلۈك باجلار تەرتىپكە سېلىنىپ، باجنى ھاۋالە قىلىپ ئېلىش ھۆددىگە بېرىشكە تۈزگەرتىلىپ، ھۆددىگە رىك باج تۈزۈمى يولغا قويۇلدى.

مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى)، تۈزۈم مەخسۇس سېتىش، ئاش تۈزۈمى تارقاق سېتىش تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. ئائىلىلەر بويىچە نوپۇسنىڭ ئاز- كۆپلۈكىگە ئاساسەن ئېھتىياجلىق تۈزۈم مەقدارى بەلگىلىنىپ، ھەر يىلى نىزامنامە بويىچە تۈزۈم بېجى ئېلىندى. 1- دەرىجىلىك ئائىلىلەر (جان سانى ئىككىدىن ئۈچكىچە) يىلىغا ئىككى كۈرە تۈزۈم (80 چىڭ)، 2- دەرىجىلىك ئائىلىلەر (جان سانى تۆتتىن ئالتىكىچە) تۆت كۈرە تۈزۈم، 3- دەرىجىلىك ئائىلىلەر (جان سانى يەتتىدىن توققۇزغىچە) سەككىز كۈرە تۈزۈم بىلەن تەمىنلەندى.

مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) 2- ئايدا، ماللاردىن ئېلىنىدىغان باج ئورنىغا نەرسە- كېرەك ئېلىندى، نەرسە- كېرەك ئالغىلى بولمىغانلاردىن بۇل ئېلىندى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1973- يىلى، سودا- سانائەت بېجى سىناق تەرتىپىدە يولغا قويۇلدى. ئۇنىڭ يېتەكچى ئىدىيىسى «باج تۈرلىرىنى بىرلەشتۈرۈپ، باج ئېلىش ئۇسۇلىنى ئاددىيلاشتۇرۇپ، سودا- سانائەت باج تۈزۈمىنى ئىسلاھ قىلىش» تىن ئىبارەت بولدى. باج تۈزۈمى ئىسلاھاتىدىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتىدە سەككىز خىل باج تۈرى تەسىس قىلىندى. 1981- يىلى، باج تۈزۈمى ئىسلاھاتىنىڭ مەركىزى دۆلەت ئىلكىدىكى كارخانىلاردىن تاپاۋەت بېجى ئېلىش بولدى (قىسقارتىلىپ پايدىنى باجغا تۈزگەرتىش دەپ ئاتالدى). 1983- يىلى، ئاساسىي قۇرۇلۇش تۈرلىرىنى ئورۇنلاشتۇرۇش ۋە تېخنىكا يېڭىلاش، تۈزگەرتىشكە مەبلەغ سېلىش داۋامىدا قۇرۇلۇش بېجى ئېلىش باشلاندى. 1984- يىلى 10- ئايدا، ئىسلاھاتنىڭ مەركىزى مەزمۇنى: دۆلەت ئىلكىدىكى كارخانىلار تاپشۇرىدىغان مالىيە كىرىمىنى 11 خىل باج تۈرى بويىچە دۆلەتكە باج تاپشۇرۇش، باجدىن كېيىنكى پايدا پىرىنسىپ جەھەتتە كارخانا ئۆزى ئورۇنلاشتۇرۇپ ئىشلىتىشكە قالدۇرۇش بولدى. 1990- يىلى 1- ئايدىن باشلاپ، قۇمۇلدىن سىرتقا يۆتكەلگەن ئاش تۈزۈمىدىن ئېلىنىدىغان باج سوممىسى يەنە كېمەيتىلىپ، ھەر بىر توننىغا 70 يۈەن باج ئېلىندى.

#### §4. باجنى كېمەيتىش ۋە كەچۈرۈم قىلىش

##### 1. يېزا ئىگىلىك بېجىنى كېمەيتىش ۋە كەچۈرۈم قىلىش

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، دېھقانلارنىڭ سېلىقىنى تەڭشەپ، يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشىنى بۆلەش ئۈچۈن، يېزا ئىگىلىك بېجىنى كېمەيتىش ۋە كەچۈرۈم قىلىشقا دائىر بىر قانچە چارە بەلگىلىنىپ، 1952 - 1990 - يىلىغىچە، جەمئىي 16 مىليون 229 مىڭ 73 كىلوگرام (ئاشلىق) يېزا ئىگىلىك بېجى كېمەيتىلدى ۋە كەچۈرۈم قىلىندى.

(1) ئاپەت ئەھۋالغا قاراپ كېمەيتىش ۋە كەچۈرۈم قىلىش قۇرغاقچىلىق، كەلكۈن، بوران، كېسەللىك - ھاشارات ئاپىتى، مۆلۈر ئاپەتلىرى تۈپەيلىدىن ئېغىر دەرىجىدە مەھسۇلات كېمىسىپ كېتىش ئەھۋاللىرى كۆرۈلسە، ئەھۋالغا قاراپ يېزا ئىگىلىك بېجى كېمەيتىلدى ۋە كەچۈرۈم قىلىندى. قۇمۇل ۋىلايىتىدە 1952 - 1990 - يىلىغىچە ئاپەت ئەھۋالى بىر قەدەر ئېغىر بولدى (ھەر يىلى كېمەيتىلگەن ۋە كەچۈرۈم قىلىنغان يېزا ئىگىلىك باج سوممىسىنى 15 - 4 - جەدۋەلدىن

كۆرۈڭ.

(2) چېگرا رايونلاردا باجنى كېمەيتىش 1964- يىلىدىن باشلاپ، باركۆل ناھىيىسى بىلەن ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدىكى خەلق كۇڭشەلىرى چېگرا رايون دەپ ئايرىلىپ، ئېلىشقا تېگىشلىك باجنىڭ %5 ى كېمەيتىلىپ، جەمئىي 2 مىليون 673 مىڭ 167 كىلوگرام ئاشلىق كەم ئېلىندى.

(3) باشلىنىش نۇقتىسى بويىچە كېمەيتىش 1979 - 1983 - يىلىغىچە، يېزا ئىگىلىك بېجى ئېلىشتا باشلىنىش نۇقتىسىدىن باج ئېلىش چارىسى يولغا قويۇلۇپ، بەش يىلدا كېمەيتىشتىن بەھرىمەن بولغان ئىشلەپچىقىرىش ئەترىتى 427 ئەترەت- قېتىمغا، كېمەيتىلگەن باج 1 مىليون 159 مىڭ 430.5 كىلوگرامغا يەتتى.

(4) باشقا ئىجتىمائىي باجلارنى كېمەيتىش ئاساسىي قۇرۇلۇش قاتارلىقلاردىن كېمەيتىلگەن باج سوممىسى 1 مىليون 474 مىڭ 911.5 كىلوگرام (ئاشلىق) غا يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1952 - 1990 - يىلىغىچە يېزا ئىگىلىك بېجىنى كېمەيتىش ۋە كەچۈرۈم قىلىش ئەھۋالى

جەدۋىل: 15 - 4

يىلار	كېمەيتىلگەن ۋە كەچۈرۈم قىلىنغان ئاشلىق (كىلوگرام)	يىلار	كېمەيتىلگەن ۋە كەچۈرۈم قىلىنغان ئاشلىق (كىلوگرام)
1952	874.5	1971	1540505
1953	37813.5	1972	1401976.5
1954	30732	1973	1184159
1955	56446.5	1974	2022425.5
1956	32239.5	1975	650393.5
1957	167337.5	1976	127007.5
1959	101875.5	1977	74000
1961	187537.5	1978	68714
1962	402581.5	1979	1934216.5
1963	104218.5	1984	304132.5

189361	1985	67224	1964
130223	1987	309693.5	1965
363122	1988	644548.5	1967
1112791	1989	474107	1968
1018073	1990	969054.5	1969
16022973	جەمئىي	1233622	1970

5) چارۋىچىلىق بېجىنى كېمەيتىش ۋە كەچۈرۈم قىلىش 1950- يىلى، چارۋىچىلىق بېجىنى كېمەيتىش ۋە كەچۈرۈم قىلىشتا، تېرىلغۇ ئۇلىغى بەشتىن ئاز بولغانلاردىن باج كەچۈرۈم قىلىندى، چارۋىچىلىق بېجى تاپشۇرۇشقا تېكىشلىك بولغان چارۋا مالنىڭ سانى باشلىنىش نۇقتىسىغا يەتمەسە، باج ئېلىش كەچۈرۈم قىلىنىدۇ، دەپ بەلگىلەندى.

1952- يىلى، چارۋىچىلىق بېجى ئېلىش چارىسىدە، تېرىلغۇ يەرلەرنىڭ مو سانىغا قاراپ باج كەچۈرۈم قىلىش، ھەر 50 مو يەرنى تېرىلغۇدىن بىر چارۋىنىڭ بېجىنى كەچۈرۈم قىلىش، 50 مودىن ئارتۇق، 100 موغا يەتمەسەن يەرنى تېرىلغانلاردىن ئىككى چارۋىنىڭ بېجىنى كەچۈرۈم قىلىش؛ باشقىلار مۇشۇ ئاساستا ھېسابلىنىدىغانلىقى بەلگىلەندى.

1954- يىلى، باجنى كەچۈرۈم قىلىش چارىسىغا ئاز-تولا تۈزگەرتىش كىرگۈزۈلدى. دۆلەت ئىلكىدىكى نەسىللىك چارۋا مەيدانلىرىدىكى چارۋىلار ۋە دۆلەت ئىلكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىلىرى، قىسىملاردىكى نەسىللىك چارۋىلاردىن باج ئېلىشنى كەچۈرۈم قىلىش؛ شۇ يىلى ئېلىنغان تۆلەر ۋە ئىككى چىشلىق كالا، ئۈچ چىشلىق ئات ۋە تۆگىدىن باج ئېلىشنى كەچۈرۈم قىلىش؛ يېرىم دېھقانچىلىق، يېرىم چارۋىچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىۋاتقان ئائىلىلەرنىڭ يېرى 10 مودىن ئارتۇق، 30 موغا يەتمەيدىغان بولسا بىر چارۋىنىڭ بېجىنى، 30 مودىن ئارتۇق، 50 موغا يەتمەيدىغان بولسا ئىككى چارۋىنىڭ بېجىنى كەچۈرۈم قىلىش؛ 50 مودىن ئارتۇق بولسا مۇشۇ ئاساستا ھېسابلاش؛ چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىش كوپىراتىپلىرى ياكى دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىش كوپىراتىپلىرى بېقىۋاتقان چارۋىلار كوپىراتىپ ئىگىدارچىلىقىدا بولسا، 50 تىن تۆۋەن بولغانلاردىن باج ئېلىشنى كەچۈرۈم قىلىش؛ 50 ئىچىدە بولغانلاردىن نوپۇس سانىغا قاراپ باج سوممىسى كەچۈرۈم قىلىنماي، %1 لىك مۇقىم باج نىسبىتى بويىچە باج ئېلىش بەلگىلەندى.

1958- يىلى، ئىلگىرىكى بەلگىلىمىدىن باشقا، تۆۋەندىكى بىر نەچچە تۈرلۈك چارۋىدىن چارۋىچىلىق بېجى ئېلىنمايدىغان بولدى. يەنى، دۆلەت ئىچى ۋە سىرتىدىن كىرگۈزۈلگەن ئەلا سۈپەتلىك نەسىللىك چارۋىلار ۋە ئەلا سۈپەتلىك يەرلىك نەسىللىك چارۋىلار؛ دۆلەت مۇداپىئە ئارمىيىسىنىڭ ھەربىي ئات فېرمىسىدىكى ئاتلار؛ دۆلەت ئىلكىدىكى سودا كەسپى ئورۇنلىرى سېتىۋېلىپ ۋاقتىنچە مەركەزلەشتۈرۈپ بېقىۋاتقان غەيرىي ئىشلەپچىقىرىش چارۋىلىرى؛ دېھقانچىلىق ئىشلەپچىقىرىش كوپىراتىپلىرى ۋە يەككە دېھقانلارنىڭ تېرىلغۇ ئۇلاغلىرى؛ دۆلەت ئىلكىدىكى چارۋىچىلىق فېرمىلىرى، قىسىملارنىڭ دېھقان، چارۋىچىلىق فېرمىلىرى ئىشلەپچىقىرىش كوپىراتىپلىرى ۋە يېرىم دېھقانچىلىق، يېرىم چارۋىچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىۋاتقان ئائىلىلەر ئالماشتۇرۇپ ئىشلىتىۋاتقان تېرىلغۇ ئۇلاغلىرىدىن ھەر

10 مودىن ئارتۇق، 30 موغا يەتمەيدىغان يەرنى تېرىغۇچىلاردىن بىر چارۋىنىڭ بېجى، 30 مودىن ئارتۇق 50 موغا يەتمەيدىغان يەرنى تېرىغۇچىلاردىن ئىككى چارۋىنىڭ بېجى كەچۈرۈم قىلىنىدىغانلىقى، 50 مودىن ئارتۇق بولغانلارنى مۇشۇ ئاساستا ھېسابلاش بەلگىلەندى.

1960- يىلى، ئورگان، قىسىم، كوللېكتىپ، مەكتەپ، زاۋۇت، كان، كارخانا قاتارلىق ئورۇنلار قوشۇمچە يېمەكلىك ئىشلەپچىقىرىشنى تەرەققىي قىلدۇرۇش ئۈچۈن باققان چارۋا مال سانىنىڭ قانچە بولۇشىدىن قەتئىينەزەر، چارۋىچىلىق بېجى بىردەك كەچۈرۈم قىلىندى.

1963- يىلى، ئات، كالىلارغا قارىتا ئەلا سۈپەتلىك نەسلىك ئەركەك چارۋىدىن باجنى كەچۈرۈم قىلىش نىسبىتى 1962- يىلىدىكى ئەڭ يۇقىرى بولغاندا يېتىلگەن چىشى چارۋا 5% بولۇشتىن 7% كە ئۆزگەرتىشنى، يېتىلگەن چىشى قوينىڭ يەنىلا 3% بويىچە بولۇشىنى، چارۋىچىلار چارۋا بېقىش جەريانىدا مىنىپ كېلىۋاتقان مەيدان، كوپىراتىپ ۋە ئەترەتلەرنىڭ بارلىق ئات، كالىلىرىدىن باج ئېلىشنى كەچۈرۈم قىلىش، ئۇششاق چارۋىلارنىڭ ھەر قورۇسى 500 دىن ئاز بولسا بىر چارۋىنىڭ بېجىنى كەچۈرۈم قىلىش، 500 دىن ئارتۇق بولسا 1 - 2 گىچە چارۋىنىڭ بېجىنى كەچۈرۈم قىلىش، چوڭ چارۋىنىڭ ھەر بىر تۈپى 200 دىن كەم بولسا 1 - 2 گىچە چارۋىنىڭ بېجىنى كەچۈرۈم قىلىش، 200 دىن ئارتۇق، 500 گە يەتمەسە 2 - 3 گىچە چارۋىنىڭ بېجىنى كەچۈرۈم قىلىش بەلگىلەندى.

ئاپتەتكە ئۇچرىغانلاردىن باجنى كېمەيتىش نىسبىتى تۆۋەندىكىدەك مۇۋاپىق تەڭشەلدى: چارۋا سانى تەبىئىي ئاپەت سەۋەبىدىن ئالدىنقى يىلىدىكىدىن 10% ئارتۇق، 20% كە يەتمىگەن دەرىجىدە كېمەيگەن بولسا، تاپشۇرىدىغان باج نورمىسىنىڭ 10% بويىچە باجنى كېمەيتىش، 20% تىن ئارتۇق، 30% كە يەتمىگەن دەرىجىدە كېمەيگەن بولسا 20 باجنى كېمەيتىش، 30% تىن ئارتۇق، 40% كە يەتمىگەن دەرىجىدە كېمەيگەن بولسا باجنى 40% كېمەيتىش، 40% تىن ئارتۇق، 50% كە يەتمىگەن دەرىجىدە كېمەيگەن بولسا 60% باجنى كېمەيتىش، 50% تىن ئارتۇق كېمەيگەن بولسا پۈتۈن باجنى كەچۈرۈم قىلىش بەلگىلەندى.

1964- يىلى، ئاپتونوم رايونلۇق خەلق كومىتېتى ئۇقتۇرۇش چىقىرىپ، بىرىنچى سەپ بولغان چېگرا ناھىيىلەردىكى خەلق كۇڭشېلىرىدىن ئېلىشقا تېگىشلىك باج نورمىسىدىن 7% نى ئېتىبار بېرىپ كېمەيتىش ۋە كەچۈرۈم قىلىشنى بەلگىلىدى. قۇمۇل ۋىلايىتى چېگرادىكى ناھىيىلەرنىڭ خەلق كۇڭشېلىرىدىن 324 تۇياق قوينىڭ بېجىنى كەچۈرۈم قىلدى. بۇ، شۇ يىللىق ئەمەلىي ئېلىنغان باج سوممىسىنىڭ 2.73% نى ئىگىلىدى.

1979- يىلى، باج تاپشۇرغۇچى ئورۇنلار بوران، قار، يۇقۇملۇق كېسەل قاتارلىق تەبىئىي ئاپەتلەرگە ئۇچرىسا، شۇ يىلى 6- ئاينىڭ 30- كۈنى ئاپەت سەۋەبىدىن ئۆلگەن چارۋا مالنىڭ سانى ئالدىنقى يىلنىڭ ئاخىرىدا قاتاندا ساقلانغان چارۋا مال نىسبىتى بويىچە كەچۈرۈم قىلىش باج سوممىسىنى بېكىتىشنى، يەنى ئۆلگەن چارۋا 10% - 15% كىچە بولسا، ئېلىشقا تېگىشلىك باجنىڭ 30% نى كەچۈرۈم قىلىش؛ ئۆلگەن چارۋا 15% - 25% كىچە بولسا، ئېلىشقا تېگىشلىك باجنىڭ 40% نى كەچۈرۈم قىلىش؛ ئۆلگەن چارۋا 25% - 35% كىچە بولسا، ئېلىشقا تېگىشلىك باجنىڭ 60% نى كەچۈرۈم قىلىش؛ ئۆلگەن چارۋا 35% تىن ئارتۇق بولسا، پۈتۈن باجنى كەچۈرۈم قىلىشنى بەلگىلىدى.

چېگرادىكى ناھىيىلەرنىڭ باج تاپشۇرغۇچى ئورۇنلىرىغا قارىتا 10% چارۋىچىلىق بېجىنى كەچۈرۈم قىلىش ئۇنى يىلدا بىر قېتىم تەكشۈرۈپ بېكىتىش يولغا قويۇلدى. 1981 - 1984 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە چېگرا رايونلاردا كەچۈرۈم قىلىنغان باج سوممىسى 79 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاپەت سەۋەبىدىن كەچۈرۈم قىلىنغىنى 26 مىڭ يۈەن، چېگرا رايونلاردىن كەچۈرۈم قىلىنغىنى 21 مىڭ يۈەن، باشلىنىش نۇقتىسىدىن كەچۈرۈم قىلىنغىنى 32 مىڭ يۈەن.

1979- يىلى، ئاپەت سەۋەبىدىن باجنى كەچۈرۈم قىلىش بەلگىلىمىسىدە ئازراق ئۆزگىرىش بولدى. باج تاپشۇرغۇچىنىڭ چارۋا مېلى قار، بوران، يۇقۇملۇق كېسەللىك قاتارلىق تەبىئىي ئاپەتلەرگە ئۇچرىسا، شۇ يىلى 6- ئايدا

ئۆلكەن چارۋا سانى ئالدىنقى يىلىنىڭ ئاخىرىدا قوتاندا ساقلانغان چارۋا مالنىڭ ئومۇمىي نىسبىتى بويىچە باجنى كەچۈرۈم قىلىش بەلگىلەندى، يەنى ئۆلكەن چارۋا 10% تىن ئارتۇق بولۇپ 15% كە يەتسە، ئېلىشقا تېگىشلىك باجنىڭ 30% نى كەچۈرۈم قىلىش، ئۆلكەن چارۋا 15% تىن يۇقىرى، 25% كە يەتسە، ئېلىشقا تېگىشلىك باجنىڭ 50% نى كەچۈرۈم قىلىش، ئۆلكەن چارۋا 25% تىن ئاشا پۈتۈن باجنى كەچۈرۈم قىلىش بەلگىلەندى.

1988 - 1990 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە كېمەيتىلگەن، كەچۈرۈم قىلىنغان ئومۇمىي باج سوممىسى 268 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاپەت سەۋەبىدىن كېمەيتىلگەن كەچۈرۈم قىلىنغان باج 25 مىڭ يۈەنگە، ئىجتىمائىي جەھەتتىن كېمەيتىلگەن كەچۈرۈم قىلىنغان باج سوممىسى 92 مىڭ يۈەنگە، چېگرا رايونلاردىن كېمەيتىلگەن كەچۈرۈم قىلىنغان باج سوممىسى 151 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

## §5. باج يىغىش، باج باشقۇرۇش خىزمىتى

1950 - 1957 - يىلىغىچە، باج يىغىش سىياسىتى ۋە باشقۇرۇش جەھەتتە، مەركەزلەشتۈرۈپ بىر تۇتاش باشقۇرۇش تۈزۈلمىسى يولغا قويۇلۇپ، باج يىغىش قانۇنىنى تۇرغۇزۇش ھوقۇقى مەركەزدە بولدى. يەرلىك باج تارماقلىرى نىزام بويىچە باج ئالدى، قانۇن بويىچە ئىش بېجىردى، نىسبەت بويىچە باج يىغدى.

1957 - يىلى، دۆلەت ئىلكىدىكى كارخانىلار ۋە تەمىنات سودا كوپىراتىپلىرىدا باجنى بېكىتىش يولغا قويۇلۇپ، «باج ئېلىش بىلەن باج تاپشۇرۇش» مۇناسىۋىتى ياخشىلاندى. باج كادىرلىرى كەسىپلەر بويىچە خىزمەتلەرنى تەقسىم قىلىپ ھۆددىگە ئېلىپ، نازارەت قىلىپ تەكشۈرۈپ، ھەر ئايلىق باجنى شۇ ئايدا پاكىز ئېلىپ بولۇشنى ئىشقا ئاشۇرۇپ، باج ئوغرىلاش، باجدىن قېچىش ۋە باجقا قەرزدار بولۇش ئەھۋالىنى ئاساسىي جەھەتتىن تۈگەتتى. يېزىلاردا باج ئېلىشنى بۆلەكلەرگە ئايرىپ ھۆددىگە ئېلىپ، ۋاكالىتەن تىزىملاش، ۋاكالىتەن باشقۇرۇش تۈزۈمى ئورنىتىلىپ، ۋاكالىتەن يىغىش، ۋاكالىتەن تاپشۇرۇش چارىسى نۇقتىلىق سىناق قىلىپ يولغا قويۇلدى.

1958 - يىلى، بىر قىسىم باشقۇرۇش ھوقۇقى تۆۋەنگە چۈشۈرۈلۈپ، باج ئاپپاراتلىرى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ ۋە بىرلەشتۈرۈلۈپ، باج كادىرلىرى قىسقارتىلغانلىقتىن، باج يىغىش، باشقۇرۇش خىزمىتى بىر مەزگىل بوشىشىپ قالدى. 1962 - يىلى، باج يىغىش، باشقۇرۇش خىزمىتى كۈچەيتىلىپ، باج يىغىش، باشقۇرۇش تۈزۈملىرى مۇكەممەللەشتۈرۈلدى، ئاساسىي قاتلام ئورۇنلىرى كۈچەيتىلدى، باج تالونىنى باشقۇرۇش رەسمىيەتلىرى مۇكەممەللەشتۈرۈلدى.

1963 - يىلىنىڭ ئاخىرىدا، قۇمۇل ناھىيىلىك باج ئىدارىسى قۇرۇلۇپ، قۇمۇل ناھىيىسىدىكى شەھەر-يېزىلارنىڭ سودا-سانائەت بېجىتى يىغىش ناھىيىلىك باج ئىدارىسىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. ۋىلايەتلىك باج ئىدارىسى كونكرېت باج يىغىش خىزمىتىنى بېجىرمەيدىغان بولۇپ، كۈچنى مەركەزلەشتۈرۈپ، ۋىلايەتنىڭ سىياسىي جەھەتتە رەھبەرلىك قىلىش، تەكشۈرۈش، نازارەت قىلىش خىزمىتىنى ئىشلىدى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» باشلانغاندىن كېيىن، باج يىغىش، باشقۇرۇش خىزمىتى پالەج ھالەتكە چۈشۈپ قېلىپ، باجنى يىغىدىغان ئادەم بولماسلىق، ئادەم بولسۇمۇ باج يىغىلماسلىقتەك ئەھۋال كۆرۈلدى.

باج يىغىش خىزمىتىنى كۈچەيتىش ئۈچۈن، 1973 - يىلىدىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتى ۋە قۇمۇل ناھىيىسىدە باج ئاپپاراتلىرى تەسىس قىلىنىپ، مالىيە، باج ئىككى كەسىپنى تەڭ ئېلىپ باردى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» ئاخىرلاشقاندىن كېيىن، دۆلەت باج يىغىشنى قانۇن-تۈزۈم ئارقىلىق باشقۇرۇشنى،

باج يىغىش ئىنتىزامىنى كۈچەيتىپ، بىر قاتار باج يىغىش قانۇن- نىزاملارنى ئارقا- ئارقىدىن ئېلان قىلدى.

1980- يىللاردا، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى باج تارماقلىرى باج قانۇنى، باج تۈزۈمىنى داغدۇغىلىق تەشۋىق قىلىپ، باج يىغىش، باشقۇرۇش تۈزۈمىنى تۈزۈپ مۇكەممەللەشتۈردى. قۇمۇل شەھەرلىك، ناھىيىلىك باج ئىدارىلىرى باج يىغىش، باشقۇرۇش تۈزۈملىرىگە تۈزىتىش كىرگۈزدى ۋە مۇكەممەللەشتۈردى.

ئاساسىي قاتلام باج يىغىش، باشقۇرۇش ئىدارىلىرى (بونكىتلار) كارخانىلارنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈپ تىزىملاپ، ئىقتىسادىي نوپۇس كارتىسى تەسىس قىلىپ، باجنى بېكىتتى.

يەككە تىجارەتچىلەردىن باج ئېلىشتا، ئىلگىرىكى قەرەللىك، نورمىلىق ۋە تەكشۈرۈپ ئېنىقلاپ باج يىغىشتىن ئىبارەت ئىككى خىل ئۇسۇلدىن سىرت، يەنە مەلۇم قىلغىنىنى تەكشۈرۈپ باج يىغىش ۋە ھېسابات، تۈزۈم تۇرغۇزۇپ، ھېسابات بويىچە باج يىغىشتىن ئىبارەت ئىككى خىل تۈزۈم كۆپەيتىلدى.

1985- يىلىغا كەلگەندە، قۇمۇل شەھەرلىك باج ئىدارىسى 10 مىڭ يۈەندىن ئارتۇق باج تاپشۇرىدىغان نۇقتىلىق كارخانىلار ئۇدا ئالتە يىل باج قەرزى قالدۇرماستىن، نۇقتىلىق كارخانىلار ئۇدا بەش يىل باجنى كېچىكتۈرمەستىن، باج تاپشۇرۇشنى ئىلتىماس قىلىش نىسبىتى %100 كە يېتىش، باج سوممىسىنى يۇقىرىغا مەلۇم قىلىپ خەزىنىگە كىرگۈزۈش %98.4 كە يېتىش، باج سوممىسىنى ۋاقتىدا خەزىنىگە كىرگۈزۈش %99 كە يېتىش، ئايلىق، پەسلىك، يىللىق باجلارنى ۋاقتىدا يىغىشنى ئاساسىي جەھەتتىن ئىشقا ئاشۇردى.

1986- يىلى، باج يىغىش، باشقۇرۇش خىزمىتىنى كۈچەيتىش ئۈچۈن، ۋىلايەت ئاساسىي قاتلام بۆلۈمچە باشلىقلىرى قاتناشقان باج يىغىش، باشقۇرۇشنى تەكشۈرۈش گۇرۇپپىسى تەشكىللەپ، ۋىلايەت مىقياسىدا تەكشۈرۈش، كۆرەك قىلىش، تەجرىبە ئالماشتۇرۇش ئېلىپ باردى. قۇمۇل شەھەرلىك باج ئىدارىسى 100 ئادەمنى تەشكىللەپ، يەتتە كۈن ۋاقىت سەرپ قىلىپ، شەھەر تەۋەسىدىكى 2153 دۆلەت، كولىكتىپ ئىلگىدىكى كارخانىلارنى ۋە يەككە سودا- سانائەت كارخانىلىرىنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈپ تىزىمغا ئالدى.

ھەر خىل باجنى كېمەيتىش، كەچۈرۈم قىلىشنى كونترول قىلىش، باشقۇرۇشنى كۈچەيتىش ئۈچۈن، ۋىلايەت، ناھىيە، شەھەردە باج كېمەيتىش، كەچۈرۈم قىلىشنى تەستىقلاش كومىتېتى تەسىس قىلىندى، كېمەيتىش، كەچۈرۈم قىلغان باجنى نىشانلىق باشقۇرۇش بەلگىلىمىلىرى تۈزۈپ چىقىلدى. كېمەيتىش، كەچۈرۈم قىلىشنى ئېنىقلاپ تەرتىپكە سېلىپ ۋە قانۇننى كونترول قىلىپ، باج يىغىش، باشقۇرۇشنى كۈچەيتتى. نىشانلىق باشقۇرۇش مەسئۇلىيەت تۈزۈمىنى يولغا قويۇپ، ئىش ئورنى مەسئۇلىيىتى، سۈپەت تۈلچىمىنى بېكىتتى ھەمدە ئۇنى مۇكاپات سوممىسىغا باغلىدى.

1987- يىلى، باج يىغىش، باشقۇرۇش بىلەن تەكشۈرۈشنى ئايرىۋېتىشتەك باج يىغىش، باشقۇرۇش ئەندىزىسى يولغا قويۇلۇپ، باج تارماقلىرىنى ئاساس قىلغان، جاننامەت خەۋپسىزلىكى، سودا- سانائەتنى مەمۇرىي باشقۇرۇش قاتارلىق تارماقلار ھەمكارلاشقان كەسىپىي خادىملار تەشكىللىنىپ، 25 گۇرۇپپىغا بۆلۈنۈپ، يەككە تىجارەتچىلەردىن ئېلىنىدىغان باج تەكشۈرۈپ تەرتىپكە سېلىندى.

1990- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتى باج يىغىش، باشقۇرۇش بىلەن تەكشۈرۈش ئايرىۋېتىلگەن، ئۆز ئارا تىزگىنلەپ ۋە نازارەت قىلىدىغان مېخانىزمىنى ئومۇميۈزلۈك يولغا قويدى. 7- ئايدا، ۋىلايەت باج يىغىش، باشقۇرۇشنى ئىسلاھ قىلىشتىكى سىناق چارىسىنى تۈزۈپ چىقتى. ناھىيىلىك، شەھەرلىك باج ئىدارىلىرىمۇ باج يىغىش، باشقۇرۇش بۆلۈمچىلىرى ۋە تەكشۈرۈش بۆلۈمچىلىرىنى تەسىس قىلدى.

بۇ يىلدا، باج يىغىش، باشقۇرۇش بىلەن تەكشۈرۈشنى ئايرىۋېتىشنى ئاساس قىلغان، جاننامەت خەۋپسىزلىكى، سودا- سانائەتنى مەمۇرىي باشقۇرۇش قاتارلىق تارماقلار ھەمكارلاشقان كەسىپىي خادىملار تەشكىللىنىپ، 25 گۇرۇپپىغا بۆلۈنۈپ، يەككە تىجارەتچىلەردىن ئېلىنىدىغان باج تەكشۈرۈپ تەرتىپكە سېلىندى.

## پۇل مۇئامىلە





## ئون ئالتىنچى قىسىم

## پۇل مۇئامىلە

## I باب

## ئاپپاراتلار

## §1. گۇرۇخانا

چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئوتتۇرا مەزگىللىرىدە، باركۆل ناھىيىسىدە ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى گۇرۇخانا تەسىس قىلىندى، خىراجىتىنى ھۆكۈمەت چىقىم قىلدى، يىللىق تىجارەت ئەھۋالىنى نوپۇس پېرقىسىگە دوكلات قىلىپ تۇردى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ جياچىڭ 11- يىلى (1806- يىلى)، ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى گۇرۇخانلارنىڭ دەرى ۋە ئۆسۈم پايدىسى جەمئىي 31 مىڭ 985.1 سەر تەڭگىگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە دەرى 16 مىڭ 47.6 سەر تەڭگە، كىيىم- كىچەكلەرنى گۈرۈگە ئېلىشقا 30 مىڭ 619.6 سەر تەڭگە تارقىتىلدى، ئامانەت قويۇلغان تەڭگە 1665.2 سەرگە يەتتى.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ شىيەنفېڭ يىللىرىدا، باركۆل ناھىيىسىدە ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى گۇرۇخانلار ئىش توختاتقانلىقتىن، شەخسىي گۇرۇخانلار بارلىققا كېلىشكە باشلىدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرى مىنگونىڭ دەسلەپكى يىللىرىدا، باركۆل ناھىيىسىدە گۇرۇخاندىن ئۈچى قۇرۇلدى، يەنى خەنچېڭنىڭ شەرقىي كوچىسىدىكى زۇ فامىلىلىك باي ئاچقان «خېڭفېڭ» گۇرۇخانىسى؛ شىمالىي كوچىدىكى ۋاڭ فامىلىلىك باي ئاچقان «دېڭشېڭ» گۇرۇخانىسى، بۇ گۇرۇخانىنىڭ مەبلەغى كۆپ بولغانلىقتىن نام چىقاردى؛ غەربىي كوچىدىكى جاڭ زۇڭباۋ بىلەن يى شېڭجۇن باي قوشۇپ ئاچقان «سەنتەي» گۇرۇخانىسى. بۇ ئۈچ گۇرۇخانا كىيىم- كىچەك، زىننەت بۇيۇملىرىنى گۈرۈگە ئېلىشنى ئاساس قىلىپ، نەرسىلەرنى باھاسىنىڭ %50، %60 يېرىمىگە گۈرۈگە ئالغىنى، ئۆسۈمى ناھايىتى يۇقىرى ئىدى. نەرسىلەرنى گۈرۈگە قويۇپ قەرز پۇل ئالغاندىن كېيىن، قەرز پۇلنى بەلگىلەنگەن ۋاقىت ئىچىدە قايتۇرالمىسا، گۈرۈگە قويۇلغان نەرسىلەر گۇرۇخانغا مەنسۇپ بولۇپ سېتىۋېتىلەتتى.

مىنگو دەۋرىدە، پۇقرالار ئاچقان گۇرۇخانلارنىڭ يۇقىرى ئۆسۈم ئېلىش ئەھۋالىنى توسۇش ئۈچۈن، ئەينى ۋاقىتتا شىنجاڭ ئۆلكىلىك مالىيە نازارىتىنىڭ مۇئاۋىن نازىرى، كومپارتىيە ئەزاسى يولداش ماۋ زېمىن مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى) تۈزگەرتىپ قۇرۇلغان سودا بانكىدا (قۇمۇل شۆبىسى) گۇرۇچىلىك كەسپىنى تەسىس قىلىشنى قارار

قىلىپ، نۆۋەن ئۆسۈملۈك، ئۈزۈن مۇددەتلىك، كۆرۈگە قويۇش مۇددىتى توشقاندىن كېيىن يەنە ئۇزارتىشقا بولمىدى. قاتارلىق ناممىغا قۇلايلىق سىياسەتلەرنى يولغا قويدى، بۇ خىل گۈرۈچلىك سىرتقا نىسبەتەن «جامائەت پاراۋانلىقى كۆرۈنۈشى» دەپ ئاتالدى.

## §2. ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى پۇل ئىدارىسى

چىڭ سۇلالىسىنىڭ چيەنلۇڭ 51-يىلى (1786-يىلى)، چىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتى شىنجاڭدا كۈمۈش خەزىنىسى تەسىس قىلغاندا، باركۆل ناھىيىسىدە كۈمۈش خەزىنىسى تەسىس قىلىنىپ، 16 مىڭ 635 سەر كۈمۈش ساقلاندى، ئاساسلىقى ھەربىي ئىشلار ئۈچۈن ئىشلىتىلدى. گۇاڭشۈ 34-يىلى (1908-يىلى)، باركۆل ناھىيىسىدىكى كۈمۈش خەزىنىسى ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى شۆبە پۇل ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى، قۇمۇل ناھىيىسىدە ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى شۆبە پۇل ئىدارىسى تەسىس قىلىندى، بۇ ھۆكۈمەت قۇرغان پۇل مۇئامىلە ئاپپاراتى بولۇپ، پۇل تارقىتىشى، پېرېۋوت نەقلەشتۈرۈش، ئامانەت قويۇش، قەرز بېرىش كەسىپلىرىنى بېجىردى.

شىنخەي ئىنقىلابىدىن كېيىن، ناھىيىلەردىكى ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى شۆبە پۇل ئىدارىلىرىنىڭ كۆپىنچىسى ئىش توختاتتى. مىنگونىڭ 2-يىلى (1913-يىلى)، ياڭ زېڭشەن ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى پۇل ئىدارىسى ۋە شۆبە ئىدارىلەرنى تەرتىپكە سېلىپ، تىجارەت دائىرىسىنى پۇل ئالماشتۇرۇش بىلەنلا چەكلەپ، قەرز بېرىشنى توختاتتى. قۇمۇل ناھىيىلىك شۆبە پۇل ئىدارىسىنىڭ دەستىسى 32 مىڭ 108 سەر تەڭگىگە، قوبۇل قىلغان ئامانەت پۇلى 42 مىڭ 333 سەر تەڭگىگە، تارقاتقان قەغەز پۇلى 2108 سەر تەڭگىگە يەتتى. مىنگونىڭ 18-يىلى (1929-يىلى)، جىن شۇرېن تەختكە چىققاندىن كېيىن، ھۆكۈمەت باشقۇرۇشىدىكى پۇل ئىدارىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.

## §3. شىنجاڭ جۇڭگو - روسىيە داۋىشېڭ شۆبە بانكىسىنىڭ باركۆل ۋاكالەتخانىسى

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 26-يىلى (1900-يىلى)، قەشقەردە جۇڭگو - روسىيە داۋىشېڭ شۆبە بانكىسى قۇرۇلدى. شۇنىڭدىن كېيىن، باركۆل ناھىيىسىدە ۋاكالەتخانا تەسىس قىلىندى. مىنگونىڭ 15-يىلى (1926-يىلى) بانكا ياخشى باشقۇرۇلمىغانلىقتىن، 9-ئاينىڭ 24-كۈنى ئىش توختىتىلىپ تەرتىپكە سېلىندى. مىنگونىڭ 17-يىلى (1928-يىلى) 3-ئايدا تىجارەتنى توختاتتى.

## §4. شىنجاڭ ئۆلكىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل شۆبىسى

مىنگونىڭ 18-يىلى (1929-يىلى)، شىنجاڭ ئۆلكىلىك پۇل ئىدارىسى ئىش توختاتتى، ئىككىنچى يىلى 7-ئاينىڭ 1-كۈنى شىنجاڭ ئۆلكىلىك بانكا قۇرۇلدى. مىنگونىڭ 20-يىلى (1931-يىلى)، قۇمۇلدا دېھقانلار قوزغىلىڭى

پارتلىغاندا، ماجۇگىياڭ گەنسۇنىڭ خېشى كارىدورىدىن قۇمۇلغا كەلدى، ئۆلكىلىك بانكا تىجارىتىنى توختاتتى. مىنگونىڭ 22- يىلى (1933- يىلى)، شېڭ شىسەي تەختكە چىققاندىن كېيىن، شىنجاڭ ئۆلكىلىك بانكا ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى، ئۆلكىلىك بانكىنىڭ تارماق ئايلاندىرىدىن قۇمۇل، ئىلى قاتارلىق ئۈچ ئورۇنلا قالدى. بانكا ئۆلكىلىك خەزىنىگە ۋاكالىتەن ئىش بېجىردى، جايلارنىڭ ھەربىي ئىشلار ۋە ھۆكۈمەت خىراجىتىنى بانكىلار ئۆلكىلىك خەزىنىگە ۋاكالىتەن ئاجرىتىپ بەردى. بانكىنىڭ نامانەت، قەرز بېرىش، پېرېۋوت قىلىش كەسىپلىرىنىڭ دائىرىسى چەكلىك بولدى.

مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى) 2- ئايدا، ماۋ زېمىن شىنجاڭ ئۆلكىلىك مالىيە نازارىتىنىڭ مۇئاۋىن نازىرى (10- ئاينىڭ 5- كۈنى مۇۋەققەت نازىر بولدى) بولغاندىن كېيىن، ئۆلكىلىك بانكا ھۆكۈمەت بىلەن سودىگەر شېرىكلەشكەن سودا بانكىسىغا ئۆزگەرتىلدى. مىنگونىڭ 28- يىلى (1939- يىلى) 1- ئاينىڭ 1- كۈنى، شىنجاڭ ئۆلكىلىك سودا بانكىسى قۇرۇلدى، قارىمىقىدا 15 شۆبە بانكا تەسىس قىلىندى، قۇمۇل شۆبە بانكىسىمۇ تەڭ قۇرۇلدى، بانكىغا يۇيۇلۇش مەسئۇل بولدى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) 1- ئاينىڭ 28- كۈنى، شىنجاڭ ئۆلكىلىك سودا بانكىسىنىڭ قۇمۇل شۆبىسىگە سۇ زېمىن دېرىكتور بولدى، قارىمىقىدا بوغالتىرلىق كەسىپى ۋە كاسسىرلىق كۇرۇپپىسى تەسىس قىلىندى. قۇمۇل شۆبە بانكىسىنىڭ 18 شىتاتى بار ئىدى. مىنگونىڭ 33-، 34- يىللىرى (1944-، 1945- يىللىرى)، قۇمۇل شۆبە بانكىسىنىڭ 18 شىتاتى بولۇپ، ئەمەلىيەتتە 15 خادىمى بار ئىدى. مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) 4- ئاينىڭ 24- كۈنى، لى جۇيۇن قۇمۇل شۆبە بانكىسىنىڭ دېرىكتورى بولدى. مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) 4- ئاينىڭ 24- كۈنى، لى جۇيۇن قۇمۇل شۆبە بانكىسىنىڭ مۇئاۋىن دېرىكتورى بولدى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى)، كې جاڭ جىيەن قۇمۇل شۆبە بانكىسىنىڭ مۇئاۋىن دېرىكتورى بولدى. مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) 6- ئايدا، قۇمۇل شۆبە بانكىسى خوجىلىق كۇرۇپپىسىنى كۆپەيتىپ تەسىس قىلدى، شۇنىڭ بىلەن بانكىدا بوغالتىرلىق، كەسپ، كاسسىرلىق ۋە خوجىلىقتىن ئىبارەت تۆت كۇرۇپپا بار بولدى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى)، جاڭ گۇاڭشەن دېرىكتور بولدى، ئىشچى- خىزمەتچىسى 34 كە يەتتى.

مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) 12- ئاينىڭ 1- كۈنى، شىنجاڭ ئۆلكىلىك سودا بانكىسى شىنجاڭ ئۆلكىلىك بانكىغا ئۆزگەرتىلدى، شۇنىڭ بىلەن قۇمۇل شۆبە بانكىسىمۇ شىنجاڭ ئۆلكىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل شۆبىسىگە ئۆزگەرتىلدى. مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) 1- ئاينىڭ 1- كۈنىگىچە، قۇمۇل شۆبە بانكىسىنىڭ شىتاتى 30 غا يەتتى.

قۇمۇل شۆبە بانكىسى مىنگونىڭ 34- يىلى (1945- يىلى) 4- ئاينىڭ 11- كۈنىدىن باشلاپ، جۇڭگو ساياھەت كوپىراتىپى شىنجاڭ ئۆلكىلىك تارماق كوپىراتىپىنىڭ قۇمۇل شۆبىسىگە ۋاكالىتەن ئىش بېجىردى. شىنجاڭ ئۆلكىلىك سودا بانكىسىنىڭ باركۆل ئىش باشقارمىسى مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى) 11- ئاينىڭ 1- كۈنى قۇرۇلدى، ئىش باشقارمىسىغا يىن فۇجۇ مۇدىر بولدى، تۆت شىتاتى بار بولدى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى)، جاڭ شاۋتاڭ ئىش باشقارمىسىنىڭ مۇدىرلىق ۋەزىپىسىنى ئۆتكۈزۈۋالدى. مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى) يۇ بولس ئىش باشقارمىسىنىڭ مۇدىرى بولدى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) 3- ئايدا قەدەر، باركۆل ئىش باشقارمىسىنىڭ شىتاتى 15 كە يەتتى.

§5. مەركىزىي بانكىنىڭ قۇمۇل شۆبىسى

مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى)، شېڭ شىسەي سوۋېت ئىتتىپاقىغا، كومپارتىيىگە قارشى تۇرۇپ، جياڭ

جېيىنىڭ قوينىغا ئۆزىنى ئاتتى. شۇنىڭ بىلەن مەركىزىي بانكىنىڭ فابى پۇلى (1935- يىلىدىن كېيىن گومىنداڭ ھۆكۈمىتى تەرىپىدىن تارقىتىلغان قەغەز پۇل) قۇمۇلغا كىرىپ، شىنجاڭ ئۆلكە پۇلى بىلەن تەڭ ئوبوروت بولدى. شۇنىڭدىن كېيىنلا، غەربىي شىمال ھەربىي- مەمۇرىي ئەمەلدارى جۇ شياۋلياڭ جياڭ جېيىشقا شىنجاڭدا مەركىزىي بانكا تەسىس قىلىشنى تەستىقلاپ بېرىشنى ئىلتىماس قىلدى. مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) 5- ئاينىڭ 25- كۈنى، مەركىزىي باش بانكا چېڭ جياپىڭ قاتارلىق ئىككى كىشىنى قۇمۇل شۆبە بانكىسىنى قۇرۇشقا ئەۋەتتى ھەمدە چۇڭچىڭدا تەييارلىق كۆرۈش ئورنى قۇرۇپ، قۇمۇل شۆبە بانكىسىنى قۇرۇش ئىشلىرىغا كونكرېت مەسئۇل بولدى. قۇمۇل شۆبە بانكىسى مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) 10- ئاينىڭ 20- كۈنى قۇرۇلدى، چېڭ جياپىڭ دىرېكتور بولدى. قۇمۇل شۆبە بانكىسى 3- دەرىجىلىك شۆبە بانكا بولغاچقا، ئىچكى جەھەتتىكى تەشكىلى بەلگىلىمە بويىچە، دىرېكتور تەسىس قىلىنىپ، مۇئاۋىن دىرېكتور تەسىس قىلىندى. مەركىزىي بانكىنىڭ قۇمۇل شۆبىسىگە چېڭ جياپىڭ (1943- يىلى 10- ئاينىڭ 20- كۈنىدىن 1945- يىلى 12- ئاينىڭ 1- كۈنىگىچە)، چىڭ جىخەن (1948- يىلى 10- ئاينىڭ 10- ئايدىن 1950- يىلى 1- ئاينىڭ 4- كۈنىگىچە) دىرېكتور بولدى. دىرېكتور باشقۇرۇشىدا كاتىبات ئىشلىرى، بوغالتىرلىق، تىجارەت، دۆلەت خەزىنىسى، كاسسىرلىقتىن ئىبارەت بەش سىتېما ۋە بىر تېلېگراف ماشىنىسى تەسىس قىلىندى، تېلېگراف ماشىنىسى ئارقىلىق ئاساسلىقى پۇل پېرېۋوت ئىشلىرىنى بېجىردى.

1949- يىلى 9- ئاينىڭ 25-، 26- كۈنلىرى، سابىق گومىنداڭ شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھەربىي - مەمۇرىي دائىرىلىرى تېلېگرامما ئەۋەتىپ، ھەقىقەتكە قايتقانلىقىنى جاكارلىدى. شۇنىڭ بىلەن شىنجاڭ تىنچ يول بىلەن ئازاد بولدى. 9- ئاينىڭ 28- كۈنى، قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق گومىنداڭ قىسىملىرى مەركىزىي بانكىنىڭ قۇمۇل شۆبىسى خەزىنىسىدىكى ئالتۇن- كۈمۈشلەرنى بۇلاپ كەتتى. 10- ئاينىڭ 13- كۈنى، ئازادلىق ئارمىيە قۇمۇلغا كىرگەندىن كېيىن، جەمئىيەت تەرتىپى ئەسلىگە كەلدى. 1950- يىلى 1- ئاينىڭ 4- كۈنى، شىنجاڭ ئۆلكىلىك خەلق بانكىسى كۆڭ شەنئۇنى قۇمۇل شۆبە بانكىسىنى ئۆتكۈزۈۋېلىشقا ئەۋەتتى.

## §6. قۇمۇل پوچتا ئامانەت، پېرېۋوت شۆبە ئىدارىسى

قۇمۇل پوچتا ئامانەت، پېرېۋوت شۆبە ئىدارىسى مىنگونىڭ 19- يىلى (1930- يىلى) قۇرۇلدى. جۇجىيەنشۇن مەسئۇل بولدى. ئامانەت قويۇلغان، پېرېۋوت قىلىنغان يېڭى پۇل بەش مىليارد يۈەنگە يەتتى. قۇمۇلنىڭ پېرېۋوت ئىشلىرىغا ئىشلەتكەندىن باشقا، قالدۇق سوممىنى ئۈرۈمچىگە توشۇدى. مىنگونىڭ 36- يىلى (1947- يىلى)، پېرېۋوت قىلىنغان پۇل مىقدارى ناھايىتى كۆپ بولدى. پۇلنى سودا بانكىسىغا ئامانەت قويسا ئۆسۈم ئېلىنىدى، پوچتا ئارقىلىق ئۈرۈمچىگە پۇل ئەۋەتىشىمۇ ھەق ئېلىنىدى، شۇڭا تىجارەت سوممىسى شۇ يىلنىڭ كېيىنكى يېرىمىدا 4 مىليارد يۈەنگە يەتتى، 2000 يۈەندىن ئارتۇق زىيان كۆرۈلدى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) نىڭ ئالدىنقى يېرىم يىلىدا، تىجارەت ئومۇمىي سوممىسى 6 مىليارد يۈەنگە يەتتى، ئارتقان زىيان 200 مىليون يۈەن بولدى. مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) نىڭ كېيىنكى يېرىم يىلىدا، تىجارەت ئومۇمىي سوممىسى 260 مىڭ جىنيۇەنجۈەنگە يەتتى (گومىنداڭ

ھۆكۈمىتى «فابى» بىتچىت بولغان ئەھۋال ئاستىدا تارقان بىر خىل قەغەز پۇل، مۇددەت توشقاندىن كېيىنكى پايدا 160 مىڭ جىنيۋەنجۈەنگە يەتكەن بولۇپ، مەملىكەت بويىچە پېرېۋوت قىلىندى.

## §7. جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك شۆبىسى

1950- يىلى 10- ئاينىڭ 1- كۈنى، شىنجاڭ ئۆلكىلىك بانكىنىڭ قۇمۇل شۆبىسى جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ قۇمۇل تارماق بانكىسىغا ئۆزگەرتىلدى. شىنجاڭ ئۆلكىلىك بانكىنىڭ باركۆل ئىش باشقارمىسى جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ باركۆل ناھىيىلىك تارماق بانكىسىغا ئۆزگەرتىلدى. شۇ يىلى، جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ ئارانئۈرۈك ناھىيىلىك تارماق بانكىسى قۇرۇلدى. 1955- يىلى، جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ قۇمۇل تارماق بانكىسى جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىغا ئۆزگەرتىلدى، مەركىزىي تارماق بانكا بىر دەرىجىلىك باشلامچى بانكا بولدى.

1958- يىلى 2- ئاينىڭ 15- كۈنى، جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريول ئىش باشقارمىسى قۇرۇلدى. بۇ ئىش باشقارمىسى جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى يېتەكچىلىك قىلدى. شۇ يىلى 6- ئاينىڭ 20- كۈنى، بۇ ئىش باشقارمىسى جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى لەنجۇ - شىنجاڭ تۆمۈريول 3- ئىش باشقارمىسى ئۆزگەرتىلدى. 1961- يىلى، بۇ ئىش باشقارمىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، بارلىق تىجارەت ئىشلىرى جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى.

1959- يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنى، جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى سىرتقا تىجارەت قىلىشنى توختىتىپ، قارىمىقىدىكى ناھىيىلىك تارماق بانكىلارغا رەھبەرلىك قىلدى.

1960- يىلى، جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ تارانچى ئىش باشقارمىسى قۇرۇلدى. 1964- يىلى 1- ئاينىڭ 1- كۈنى، جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى، جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى ۋە جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل ناھىيىلىك تارماق بانكىسىنى تەسىس قىلدى. 1965- يىلى 10- ئاينىڭ 31- كۈنى، جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى، جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىغا قوشۇۋېتىلدى. قۇمۇل ناھىيىلىك خەلق بانكىسى بىلەن قۇمۇل ناھىيىلىك يېزا ئىگىلىك بانكىسى 11- ئاينىڭ 4- كۈنى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، بارلىق تىجارەت ئىشلىرى جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىغا ئۆتكۈزۈلدى.

1970- يىلى 4- ئاينىڭ 1- كۈنى، پىچان ناھىيىلىك خەلق بانكىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك خەلق بانكىسى مەركىزىي تارماق بانكىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈلدى. 1975- يىلى، تۇرپان ۋىلايىتى تەسىس قىلىنغاندىن كېيىن، پىچان ناھىيىلىك بانكا جۇڭگو خەلق بانكىسى تۇرپان ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈلدى.

1977- يىلى 1- ئاينىڭ 6- كۈنى، گوۋۇيۈەن قۇمۇل شەھىرىنىڭ تەشكىلىي تۈزۈلۈشىنى ئەسلىگە كەلتۈرۈشنى قارار قىلدى. شۇ يىلى 7- ئايدا، قۇمۇل شەھەرلىك خەلق بانكىسى قۇرۇلدى، قۇمۇل ناھىيىلىك خەلق بانكىسىمۇ ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. قۇمۇل ناھىيىلىك، قۇمۇل شەھەرلىك خەلق بانكىسى قۇرۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايەتلىك خەلق بانكىسىنىڭ بارلىق تىجارەت ئىشلىرى ناھىيىلىك، شەھەرلىك خەلق بانكىسىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى. 1979- يىلى 12- ئاينىڭ 5- كۈنى، يېزا ئىگىلىك بانكىسى خەلق بانكىسىدىن يەنە ئايرىم تەسىس قىلىندى.

1983- يىلى 9- ئايدا، قۇمۇل ناھىيىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1984- يىلى 6- ئايدا، قۇمۇل ناھىيىلىك خەلق

بانكىسىمۇ ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ئاپپارات، خادىم ۋە تىجارەت ئىشلىرى قۇمۇل شەھەرلىك خەلق بانكىسىغا قوشۇۋېتىلدى. 1985-يىلى 1-ئاينىڭ 1-كۈنى، سودا-سانائەت بانكىسى ئايرىم تەسىس قىلىندى. جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك شۆبىسىگە ئۆزگەرتىلدى. قۇمۇل شەھەرلىك، باركۆل ناھىيىلىك، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك، تارانچى خەلق بانكىلىرى شۇ جايدىكى سودا-سانائەت بانكىلىرى بىلەن بىر يۈرۈش خادىم، ئىككى خىل ۋىسكا ئېشىش تۈزۈمىنى قوللاندى. خەلق بانكىسىنىڭ تىجارەت ئىشلىرىنى سودا-سانائەت بانكىسى ۋاكالىتەن بېجىردى.

1987-يىلى، قۇمۇل شەھەرلىك خەلق بانكىسى ۋە باركۆل ناھىيىلىك خەلق بانكىسى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

1988-يىلى 6-ئاينىڭ 23-كۈنى، دۆلەت تاشقى پېرېۋوت باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇمۇل شۆبە ئىدارىسى تەسىس قىلىندى، ئۇ شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق تاشقى پېرېۋوت باشقۇرۇش شۆبە ئىدارىسىغا قارىدى، بۇ ئىدارە 2-دەرىجىلىك شۆبە ئىدارە بولۇپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك خەلق بانكىسى بىلەن بىرلىشىپ ئىش بېجىردى. 1990-يىلى 10-ئاينىڭ 1-كۈنى، جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ تارانچى تارماق بانكىسى قايتا قۇرۇلدى.

1990-يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، قۇمۇل ۋىلايەتلىك خەلق بانكىسىنىڭ قارىمىقىدا قۇمۇل شەھەرلىك، باركۆل ناھىيىلىك، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك، تارانچى تارماق بانكىلىرى بولۇپ، ئىچكى جەھەتتە ئىشخانا، سىياسىي بۆلۈم، بوغالتىرلىق، دۆلەت خەزىنىسى، ئىقتىسادىي تەپتىش بۆلۈملىرى، تەكشۈرۈپ تەتقىق قىلىش ئىشخانىسى، پۇل مۇئامىلە مەمۇرىي باشقۇرۇش بۆلۈمى، تاشقى پېرېۋوت كەسپىي ئىشخانىسى، قوغداش، پۇل تارقىتىش، پىلان بۆلۈملىرى، ئىنتىزام تەكشۈرۈش، مەمۇرىي تەپتىش ئىشخانىسى قاتارلىق 12 تارماق تەسىس قىلىندى. ۋىلايەتلىك خەلق بانكىسىدا 183 ئىشچى-خىزمەتچى بار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئاز سانلىق مىللەت ئىشچى-خىزمەتچى 33.

## §8. جۇڭگو سودا-سانائەت بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك

### مەركىزىي تارماق بانكىسى

1985-يىلى 1-ئاينىڭ 1-كۈنى، خەلق بانكىسىدىن ئايرىلىپ، جۇڭگو سودا-سانائەت بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى تەسىس قىلىندى.

جۇڭگو سودا-سانائەت بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى قۇرۇلغاندىن كېيىن جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ باركۆل ناھىيىلىك، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك تارماق بانكىلىرى، تارانچى ئىش باشقارمىسى ۋە قۇمۇل شەھەرلىك تارماق بانكىسى، جۇڭگو سودا-سانائەت بانكىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈلدى. بۇ تارماق بانكىلاردا، ئىش باشقارمىسىدا خەلق بانكىسىنىڭ ۋىسكىسىنى ساقلاپ قېلىندى. ئىچكى جەھەتتە خەلق بانكىسىنىڭ كەسپىي بۆلۈمچىسى تەسىس قىلىنغان بولۇپ، تارقانقۇچى خەزىنىسى باشقۇردى، دۆلەت خەزىنىسى ۋە خەلق بانكىسىغا ۋاكالىتەن ئىش بېجىردى.

جۇڭگو سودا-سانائەت بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىلدە، 28 تىجارەت نۇقتىسى، 364 ئىشچى-خىزمەتچىسى بار ئىدى. 1990-يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، جۇڭگو سودا-سانائەت بانكىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىنىڭ قارىمىقىدا قۇمۇل شەھەرلىك، باركۆل ناھىيىلىك، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك تارماق بانكىلىرى، تارانچى ئىش باشقارمىسى، تارماق بانكىلاردا ئىچكى جەھەتتە ئىشخانا، پىلان بۆلۈمى،

كېرىدەت بۆلۈمى، پۇل ئامانەت بۆلۈمى، بوغالتىرلىق، كاسسىرلىق بۆلۈمى، سىياسىي بۆلۈم، ئىشچىلار ئۇيۇشمىسى ئىشخانىسى، مەمۇرىي تەپتىش، ئىقتىسادىي تەپتىش، قوغداش بۆلۈملىرى تەسىس قىلىندى، تارماق بانكىنىڭ 49 تىجارەت ئورگىنى بار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە 28 ى پۇل ئامانەت قويۇش ئورنى، 21 ى ئىش بېجىرىش شۆبە پونكىتى، مەركىزىي تارماق بانكىدا 493 ئىشچى- خىزمەتچى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي ئىشچى- خىزمەتچى 124.

## §9. جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي

### تارماق بانكىسى

جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى 1956- يىلى قۇرۇلغان بولۇپ، 1990- يىلىغىچە ئۈچ قېتىم قايتا قۇرۇلۇپ، ئىككى قېتىم ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى.

1956- يىل 9- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك بانكىسى ئاپپاراتى تەسىس قىلىنىپلا قالماي، تىجارەت ئىشلىرىنى جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى ۋاكالىتىن بېجىردى. سىرتقا قارىتا جۇڭگو خەلق بانكىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىنىڭ ۋىۋىسى بىلەن جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىنىڭ ۋىۋىسى ئېسىلدى. شۇ يىلى، جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل ناھىيىلىك تارماق بانكىسى بىلەن باركۆل ناھىيىلىك تارماق بانكىسى قۇرۇلدى.

1957- يىل 8- ئايدا، يېزا ئىگىلىك بانكىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، تىجارەت ئىشلىرى ۋە خادىملىرى خەلق بانكىسىغا قوشۇۋېتىلدى.

1964- يىل 1- ئاينىڭ 1- كۈنى، جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. شۇ يىلى قۇمۇل، باركۆل، ئاراتۈرۈك ناھىيىلىك تارماق بانكىلارمۇ ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

1965- يىل 10- ئايدا، جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى ۋە قارىمىقىدىكى ناھىيىلىك تارماق بانكىلار يەنە بىر قېتىم ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، تىجارەت ئىشلىرى ۋە خادىملىرى شۇ جايدىكى خەلق بانكىسىغا قوشۇۋېتىلدى.

1979- يىل 12- ئاينىڭ 5- كۈنى، جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىدىن 3- قېتىم ئايرىپ تەسىس قىلىندى.

1980- يىل 1- ئاينىڭ 25- كۈنى، جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل ناھىيىلىك تارماق بانكىسى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. شۇ يىلى 4- ئاينىڭ 12- كۈنى، جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ باركۆل ناھىيىلىك تارماق بانكىسى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. شۇ يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنى، جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ ئاراتۈرۈك ناھىيىلىك تارماق بانكىسى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. خەلق كۆڭۈشلىرى، دۆلەت ئىلكىدىكى دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق مەيدانلىرىدا تەسىس قىلىنغان تىجارەت ئورۇنلىرى، ئىناۋەتلىك قەرز ئامانەت كوپىراتىپلىرىنىڭ ھەممىسى يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ رەھبەرلىكىگە ئۆتكۈزۈلدى. شۇ ۋاقىتقا قەدەر، جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىنىڭ قارىمىقىدا ئۈچ تارماق بانكا، 29 تىجارەت ئورنى، 189 ئىشچى- خىزمەتچى بار ئىدى.

1984- يىل 7- ئايدا، جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىنىڭ تىجارەت بۆلۈمى يېزا ئىگىلىك بانكىسى قۇمۇل ناھىيىلىك تارماق بانكىسى بىلەن بىرلەشتۈرۈلۈپ، جۇڭگو يېزا ئىگىلىك

بانكىسىنىڭ قۇمۇل شەھەرلىك تارماق بانكىسى قىلىپ قۇرۇلدى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا قەدەر، قۇمۇل شەھەرلىك، باركۆل ناھىيىلىك، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك يېزا شىكىلىك تارماق بانكىلىرى جۇڭگو يېزا شىكىلىك بانكىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىغا قارىدى. جۇڭگو يېزا شىكىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىدا ئىچكى جەھەتتە ئىشخانا، كادىرلار، قوغداش بۆلۈمى، ئىشچىلار ئۇيۇشمىسى ئىشخانىسى، پىلان، ئۇچۇر بۆلۈمى، بوغالتىرلىق، كاسسىرلىق، كېرەدەت بۆلۈملىرى، دۆلەت كارخانىلىرى پۇل ئامانەت قويۇش، ئامانەت- قەرز كوپىراتىپى بۆلۈملىرى، سىياسىي ئىشخانا، ئىقتىسادىي تەپتىش بۆلۈمى، ئىنتىزام تەكشۈرۈش گۇرۇپپىسى تەسىس قىلىندى؛ جۇڭگو يېزا شىكىلىك بانكىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىنىڭ قارىمىقىدا سىرتقا قارىتىلغان 47 تىجارەت ئاپپاراتى بار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئامانەت پونكىتى ئىككى، تىجارەت ئورنى 45، ئىشچى- خىزمەتچىسى 411، بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي ئىشچى- خىزمەتچى 108.

## §10. جۇڭگو قۇرۇلۇش بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى

1957- يىلى 4- ئاينىڭ 25- كۈنى، ئاپتونوم رايونلۇق قۇرۇلۇش شۆبە بانكىسىنىڭ قۇمۇل خىزمەت گۇرۇپپىسى قۇرۇلدى. 1958- يىلى، قۇرۇلۇش شۆبە بانكىسىنىڭ قۇمۇل ئىش باشقارمىسىغا ئۆزگەرتىلدى.

1960- يىلى 3- ئاينىڭ 24- كۈنى، قۇرۇلۇش بانكىسى قۇمۇل ئىش باشقارمىسى جۇڭگو قۇرۇلۇش بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1961- يىلى 3- پەسلىدە، جۇڭگو قۇرۇلۇش بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مالىيە ئىدارىسى بىلەن بىرلەشتۈرۈلدى. 1962- يىلى 10- ئاينىڭ 11- كۈنى، ئاپتونوم رايونلۇق قۇرۇلۇش شۆبە بانكىسىنىڭ تارانچى تارماق بانكىسى قۇرۇلدى. 1963- يىلى 5- ئاينىڭ 11- كۈنى، قۇرۇلۇش بانكىسى تارانچى تارماق بانكىسىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق خىزمەت گۇرۇپپىسى قۇرۇلدى. 1964- يىلى 1- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇرۇلۇش بانكىسى تارانچى تارماق بانكىسىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق خىزمەت گۇرۇپپىسى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، قۇرۇلۇش بانكىسىنىڭ قۇمۇل ئىش باشقارمىسى قۇرۇلدى، ئىش باشقارمىسى 10 خادىم ئىشلىدى.

1971- يىلى 1- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇرۇلۇش بانكىسىنىڭ قۇمۇل ئىش باشقارمىسى، تارانچى ئىش باشقارمىسى شۇ جايدىكى خەلق بانكىسى بىلەن بىرلىشىپ ئىش بېجىردى. 1973- يىلى 1- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇرۇلۇش بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى ۋە تارانچى ئىش باشقارمىسى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

1980- يىلى 3- ئايدا، قۇرۇلۇش بانكىسىنىڭ باركۆل ناھىيىلىك تارماق بانكىسى قۇرۇلدى. شۇ يىلى 4- ئاينىڭ 26- كۈنى، جۇڭگو قۇرۇلۇش بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. يىلى ئاخىرىغا قەدەر، بانكىدا 36 ئىشچى- خىزمەتچى ئىشلىدى.

1987- يىلى 4- ئاينىڭ 6- كۈنى، قۇرۇلۇش بانكىسىنىڭ قۇمۇل پويىز ئىستانسىسى ئىش باشقارمىسى قۇرۇلدى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا قەدەر، باركۆل ناھىيىلىك تارماق بانكىسى، تارانچى ئىش باشقارمىسى، قۇمۇل پويىز ئىستانسىسى ئىش باشقارمىسى جۇڭگو قۇرۇلۇش بانكىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسىغا قارىدى؛ ئىچكى جەھەتتە ئۇنىۋېرسال، پىلان، مالىيە، ئىشخانا، قوغداش، كادىر تەربىيەلەش، مەبلەغ سېلىش، قۇرۇلۇش ئىقتىسادى، پۇل ئامانەت، تىجارەت، شۆي- زېمىن كېرەدەت بۆلۈم- ئىشخانىلىرى تەسىس قىلىندى؛ سىرتقا قارىتىلغان 19 تىجارەت



ئاپپاراتى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە تۆت تىجارەت بۆلۈمى، يەتتە ئامانەت پونكىتى، ئالتە ئىش باشقارمىسى شۆبە پونكىتى، ئىككى پۇل ئامانەتسىنى ۋاكالىتەن بېجىرىش ئورنى بار، 195 ئىشچى- خىزمەتچىسى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي ئىشچى- خىزمەتچى 28 .

## §11. جۇڭگو خەلق سۇغۇرتا شىركىتىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق شىركىتى

1951- يىلى، جۇڭگو خەلق سۇغۇرتا شىركىتىنىڭ شىنجاڭ ئۆلكىلىك شۆبە شىركىتى قۇمۇل خەلق بانكىسىدا ئالاھىدە تەكلىپلىك ۋاكالىتەن باشقۇرۇش ئورنى تەسىس قىلدى. 10- ئايدا، شىنجاڭ ئۆلكىلىك سۇغۇرتا شۆبە شىركىتى ئۈچ كادىرنى قۇمۇلغا ئەۋەتتى. 11- ئايدا، قۇمۇل ناھىيىسىدىكى توغۇچىدا چارۋىلارنى سۇغۇرتىلاش كەسپىنى سىناق تەربىقىسىدە يولغا قويدى.

1952- يىلى 6- ئاينىڭ 30- كۈنى، سۇغۇرتا شىركىتىنىڭ رەھبەرلىك مۇناسىۋىتىدە ئۆزگىرىش بولدى، ھەر دەرىجىلىك خەلق بانكىلىرى رەھبەرلىك قىلىشتىن، ھەر دەرىجىلىك مالىيە ئىدارىلىرى رەھبەرلىك قىلىشقا ئۆزگەرتىلدى، يەرلىك ھۆكۈمەتلەردە سۇغۇرتا كومىتېتى قۇرۇلدى.

1953- يىلىنىڭ كېيىنكى يېرىمىدا، يېزىلارنىڭ چارۋا سۇغۇرتىسى رەسمىيىتىنى قايتۇرۇش خىزمىتى باشلىنىپ، 10- ئايدا ئاخىرلاشتى، خىزمەت كۆرۈپسىدىكى يەتتە خىزمەتچى ئۆز ئورنىدىلا كەسىپ ئالماشتۇردى. شەھەر سۇغۇرتا كەسپىنى قۇمۇل خەلق سۇغۇرتا شىركىتىنىڭ ئالاھىدە تەكلىپلىك ۋاكالىتەن باشقۇرۇش ئورنى داۋاملاشتۇرۇپ بېجىردى.

1957- يىلى، قۇمۇل خەلق سۇغۇرتا شىركىتىنىڭ ئالاھىدە تەكلىپلىك ۋاكالىتەن باشقۇرۇش ئورنى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، سۇغۇرتا شىركىتى قۇمۇل خىزمەت كۆرۈپىسى قۇرۇلدى ھەمدە قۇمۇل مەمۇرىي مەھكىمىنىڭ مالىيە بۆلۈمىگە يۆتكەلدى.

1958- يىلى، ۋىلايەتلىك مالىيە ئىدارىسىنىڭ قارىمىقىدا سۇغۇرتا بۆلۈمى تەسىس قىلىندى (سىرتقا قارىتا جۇڭگو خەلق سۇغۇرتا شىركىتىنىڭ شىنجاڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئىش باشقارمىسى دەپ ئاتالدى). 12- ئايدا، ئىش بېجىرىشنى توختىتىپ، سۇغۇرتا مۇددىتى توشمىغانلارنىڭ سۇغۇرتا پۇلىنى قايتۇرۇش رەسمىيىتىنى تەرتىپلىك بېجىردى. 1959- يىلى 2- ئايغا قەدەر، سۇغۇرتا پۇلىنى قايتۇرۇش خىزمىتى ئاساسەن ئاخىرلىشىپ، خىزمەتچىلەر ئۆز ئورنىدىلا كەسىپ ئالماشتۇردى.

1981- يىلى 11- ئاينىڭ 12- كۈنى، جۇڭگو خەلق سۇغۇرتا شىركىتىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق شىركىتى قۇرۇلدى.

1984- يىلى 11- ئايدا، سۇغۇرتا شىركىتىنىڭ باركۆل ناھىيىلىك، تارانچى ئىش باشقارمىلىرى قۇرۇلۇپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق سۇغۇرتا شىركىتىنىڭ ۋاكالىتەن ئاپپاراتى قىلىندى. 1985- يىلى، باركۆل ناھىيىلىك، تارانچى ئىش باشقارمىلىرىنىڭ دەرىجىسى ناھىيە دەرىجىلىك تارماق سۇغۇرتا شىركىتىگە ئۆستۈرۈلدى. 1986- يىلى 7- ئايدا، قۇمۇل شەھىرى پويىز ئىستانسىسى تىجارەت ئورنى قۇرۇلدى. 1987- يىلى 2- ئايدا، يەتتە قۇدۇق بازىرى؛ 11- ئايدا، يامانسۇ بازىرى؛ 1989- يىلى 3- ئاينىڭ 17- كۈنى، ئاراتۇرۇك ناھىيە بازىرى تىجارەت ئورنى تەسىس قىلىندى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، باركۆل ناھىيىسى، تارانچىدىن ئىبارەت ئىككى تارماق شىركەت، قۇمۇل شەھىرى

پويىز ئىستانسىسى، ئارانئورۇك ناھىيىسى، يەتتە قۇدۇق بازىرى، يامانسۇ بازىرى قاتارلىق تۆت تىجارەت ئورنى ۋە 22 سۇغۇرتا ۋاكالەت ئورنى قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق سۇغۇرتا شىركىتىگە قارىدى. ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق سۇغۇرتا شىركىتى ئىچكى جەھەتتە مال-مۈلۈك سۇغۇرتىسى، يېزا ئىگىلىك سۇغۇرتىسى، ئۆمۈر سۇغۇرتىسى، پىلان - مالىيە بۆلۈملىرى، مەمۇرىيەت ئىشخانىسى تەسىس قىلدى، شىركەتتە 56 ئىشچى - خىزمەتچى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي ئىشچى - خىزمەتچى 10.

## §12. ئامانەت - قەرز كوپىراتىپى

### 1. يېزا ئامانەت- قەرز كوپىراتىپى

1953- يىلى، جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى قۇمۇل ناھىيىسى پالۋانتۇر، ئاستانە يېزىلىرىدا، سىناق تەرىقىسىدە يېزا ئامانەت- قەرز كوپىراتىپى قۇردى. 1955- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، قۇمۇل ۋىلايىتى ھەر بىر يېزىدا ئامانەت- قەرز كوپىراتىپى بولۇشنى ئىشقا ئاشۇردى.

1958- يىلى، ۋىلايەت بويىچە كۆڭۈلدىن ئۆتكۈزۈلگەن ئامانەت- قەرز كوپىراتىپىنىڭ قەرز بېرىش ئوبيېكتى تەدرىجىي كوللېكتىپقا ئۆزگىرىپ، كەسپىي دائىرىسى دۆلەت بانكىلىرى بىلەن ئانچە پەرقلەنمەيدىغان بولۇپ قالدى. بۇنىڭغا قارىتا، يېزا پۇل مۇئامىلە خىزمىتى تۈزۈلمىسى توغرىسىدا تەكشۈش ئېلىپ بېرىلدى. 1960- يىلىنىڭ كېيىنكى يېرىمىدا، قۇمۇل ۋىلايىتى ئامانەت- قەرز كوپىراتىپىنى خەلق كۆڭۈشى مالىيە سودا بۆلۈمىگە ئۆزگەرتتى (بەزىلىرى ئامانەت- قەرز بۆلۈمى دەپمۇ ئاتالدى)، ئۇ ھەم خەلق كۆڭۈشىنىڭ تەركىبىي قىسمى، ھەم خەلق بانكىسىنىڭ ئاساسىي قاتلام تىجارەت ئاپپاراتى بولدى. كەسپىي جەھەتتە كۆڭۈش رەھبەرلىك قىلغاندىن سىرت، دۆلەتلىك بانكا بىۋاسىتە رەھبەرلىك قىلدى. 1961- يىلىنىڭ كېيىنكى يېرىمىدا، ئامانەت- قەرز كوپىراتىپلىرى كۆڭۈشپىدىن ئايرىۋېتىلىپ، خەلق بانكىسىنىڭ رەھبەرلىكى ۋە باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈپ بېرىلدى.

1970- يىلى، يېزا ئامانەت- قەرز كوپىراتىپلىرىنى بانكىنىڭ ئاساسىي قاتلام ئاپپاراتى قىلىپ ئۆزگەرتتى. ئامانەت- قەرز كوپىراتىپلىرى بانكىنىڭ ئاساسىي قاتلام تىجارەت ئورۇنلىرى بىلەن بىرلىشىپ ئىش بېجىردى، بەزى بانكىنىڭ ئاساسىي قاتلام كەسپى ئىشلىرى ئامانەت- قەرز كوپىراتىپلىرىنىڭ بېجىرىشىگە ھاۋالە قىلىندى. ئامانەت- قەرز كوپىراتىپىدىكى ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ تەمىناتى، مائاشى، بانكا خىزمەتچىلىرىنىڭ مائاشى پاراۋانلىقى بىلەن ئوخشاش بولدى.

1979- يىلى 12- ئاينىڭ 5- كۈنى، جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى، يېزا ئامانەت- قەرز كوپىراتىپلىرىمۇ يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ باشقۇرۇشىغا ئۆتكۈزۈلدى. 1980- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە 23 يېزا ئامانەت- قەرز كوپىراتىپى، بەش ئامانەت- قەرز شۆبە كوپىراتىپى، 12 ئامانەت- قەرز پونكىتى، 128 ئىشچى - خىزمەتچى بار بولدى.

1988- يىلى، جۇڭگو يېزا ئىگىلىك بانكىسىنىڭ قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق بانكىسى قۇمۇل شەھىرى ۋە باركۆل ناھىيىسىدە يېزا ئامانەت- قەرز بىرلەشمە كوپىراتىپى تەسىس قىلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، قۇمۇل ۋىلايىتىدە ئىككى يېزا ئامانەت- قەرز بىرلەشمە كوپىراتىپى، 24 ئامانەت- قەرز كوپىراتىپى، 16 ئامانەت- قەرز شۆبە كوپىراتىپى، تۆت ئامانەت- قەرز پونكىتى، 175 ئىشچى- خىزمەتچى بار بولدى.

بۇنىڭ ئىچىدە مىللىي ئىشچى- خىزمەتچى 69.

## 2. شەھەر ئامانەت- قەرز كوپىراتىپلىرى

1987- يىلى 12- ئايدا، قۇمۇل شەھىرىدە شەھەر ئامانەت- قەرز كوپىراتىپى قۇرۇلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە شەھەر ئامانەت- قەرز كوپىراتىپىدىن موشۇ بىرسىلا بار بولدى.  
1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا قەدەر، قۇمۇل شەھەرلىك شەھەر ئامانەت- قەرز كوپىراتىپىدىكى ئىشچى- خىزمەتچى يەتتىگە، تۈرلۈك پۇل ئامانەت قالدۇق سوممىسى 900 مىڭ يۈەنگە، قەرز پۇل قالدۇقى 700 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتى 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىدىكى بويىچە پۇل مۇئامىلە ئاپپاراتلىرى

جەدۋەل: 16 - 1

ئاپپارات نامى	جەمئىي	نەسىھە (باشقىلارغا) دەرىجىلىك	تارماق بانكا دەرىجىلىك	ئىش بېجىرىش شۆبە پونكىتى	ئامانەت پونكىتى
خەلق بانكىسى	4	1	3		
سودا- سانائەت بانكىسى	54	1	4	21	28
يېزا ئىگىلىك بانكىسى	51	1	3	45	2
قۇرۇلۇش بانكىسى	16	1	2	6	7
خەلق سۇغۇرتا شىركىتى	7	1	2	4	
جەمئىي	132	5	14	76	37

قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىدىكى ئامانەت - قەرز كوپىراتىپلىرى

جەدۋەل: 16 - 2

ئاپپارات نامى	جەمئىي	بىرلەشمە كوپىراتىپ	ئامانەت- قەرز كوپىراتىپى	ئامانەت- قەرز شۆبە كوپىراتىپى	باشقىلار
يېزا ئامانەت- قەرز كوپىراتىپى	46	2	24	16	ئامانەت- قەرز پونكىتى 4

		1		1	شەھەر ئامبىراتور قەرز كوپراتىپى
4	16	25	2	47	جەمئىي

## II باب

### پۇل ئوبوروتى

قۇمۇل تارىختىن بۇيان قەدىمىي يىپەك يولىنىڭ قاتناش تۈگۈنى، شىنجاڭ بىلەن ئوتتۇرا تۈزلەڭلىكنىڭ ئارىسىدىكى ئۆتەڭ بولۇپ كەلدى. شىنجاڭ - سودا ئالاقىسىنىڭ كۆپىيىشىگە ئەگىشىپ، قۇمۇلدا پۇلنىڭ ئوبوروت قىلىنىشى ۋە ئىشلىتىلىشى بىر قەدەر بالدۇر بولدى.

#### §1. مېتال پۇل

بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش، ئەسكەر تۇرغۇزۇش، سودا بېرىش - كېلىش ئىشلىرىنىڭ كۆپىيىشىگە ئەگىشىپ، ئوتتۇرا تۈزلەڭلىكتىكى ھەر قايسى سۇلالىلەر دەۋرىدىكى پۇللار قۇمۇلغا ئېقىپ كىردى. خەن، تاڭ، شىمالىي سۇڭ، جىن، مىڭ ۋە چىڭ سۇلالىلىرىدىكى ھەر خىل پۇللارنى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ناھىيە، شەھەرلەردە تاپقىلى بولىدۇ. چىڭ سۇلالىسىنىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدىكى تارىخىي ماتېرىياللاردا: قۇمۇل دىيارىدا «جۇڭگو يارماق پۇلى» ئىشلىتىلىدىكەن، «جۇڭگو يارماق پۇلى غەربتىكى قۇمۇلغىچە ئېقىپ بارغان...»، دەپ خاتىرىلەنگەن. قۇمۇلدا ئوبوروت قىلىنغان پۇل تۈزۈمى ئوتتۇرا تۈزلەڭلىكتىكى پۇل تۈزۈمى بىلەن ئوخشاش بولۇپ، قۇمۇلنىڭ غەربىي تەرىپىدىكى باشقا جايلاردا ئۇيغۇرلارنىڭ مىس پۇلى ئوبوروت قىلىنغان.

#### 1. خەن سۇلالىسىدىكى قۇيما پۇللار

قۇمۇلدا بايقالغان خەن سۇلالىسىدىكى قۇيما پۇل بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈشكە چىققان چېگرا مۇھاپىزەت ئەسكەرلىرى ۋە قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئەمەلدار، ئەسكەرلەر ئىشلىتىپ قېپقالغان پۇللاردۇر.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىن تېپىلغان خەن سۇلالىسى دەۋرىدىكى مېتال پۇللار

جەدۋەل: 3 - 16

نامى	شەكلى	دېئامېتىرى (سانتىمېتىر)	قېلىنلىقى (سانتىمېتىر)	تۆشۈكى (سانتىمېتىر)	پۇل يۈزىدىكى خەت	تەنۈر تەرىپى	ئومۇمىي كۆرۈنۈشى	پۇلنىڭ قۇيۇلغان ۋاقتى
يېرىم سەرلىك پۇل	يۇمىلاق چاسا تۆشۈكلۈك	2.3	0.1	0.8	جۈەنشۈ خەت شەكلى	سلىق	تاشقى، ئىچكى قىرى يوق	غەربىي خەن سۇلالىسى
خۇچۈم پۇلى	يۇمىلاق چاسا تۆشۈكلۈك	2.3	0.13	0.7	جۈەنشۈ خەت شەكلى	خېتى يوق	ئىچكى، تاشقى قىرى بار	ۋاڭ ماڭنىڭ 4- قېتىملىق پۇل نۆزۈمى ئىلھامى مەزگىلىدە قۇيۇلغان
بەش جۈلۈك پۇل	يۇمىلاق چاسا تۆشۈكلۈك	2.55	0.18	1	جۈەنشۈ خەت شەكلى	سىدام	ئىچكى، تاشقى قىرى بار	شەرقىي خەن سۇلالىسى

2. تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇيما پۇللار

قۇمۇلدا تېپىلغان تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇيما پۇللار بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ياكى ئەسكەر تۇرغۇزۇش خارابىلىرىدىن تېپىلغاندىن سىرت، يىپەك يولى شىمالىي يېڭى يولىدىنمۇ كۆپلەپ تېپىلدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىن تېپىلغان تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇيما پۇللار

جەدۋەل: 4 - 16

نامى	شەكلى	دېئامېتىرى (سانتىمېتىر)	قېلىنلىقى (سانتىمېتىر)	تۆشۈكى (سانتىمېتىر)	پۇل يۈزىدىكى خەت	تەنۈر تەرىپى	پۇلنىڭ قۇيۇلغان ۋاقتى
كەييۈەننىڭ تۇڭباۋ بىلىدىكى داچەن پۇل	يۇمىلاق چاسا تۆشۈكلۈك	2.4	0.1	0.7	لىشۈخەت شەكلى	سىدام	تاڭ سۇلالىسىنىڭ دەسلەپكە كىيىملىرى
	يۇمىلاق چاسا تۆشۈكلۈك	2.5	0.1	0.65	لىشۈخەت شەكلى	ئاي شەكلى چۈشۈرۈلگەن	تاڭ سۇلالىسىنىڭ ئوتتۇرا مەزگىلىرى

3. شىمالىي سۇڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇيما پۇللار

قۇمۇلدىن تېپىلغان قۇيما پۇللار ئىچىدە شىمالىي سۇڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇيما پۇللار ئەڭ كۆپ بولۇپ، ئوخشاشمىغان دەۋردىكى قۇيما پۇللار 20 خىلغا يېتىدۇ، بۇ پۇللارنىڭ ھەممىسى يۇمىلاق، چاسا تۆشۈكلۈك، تەنۈرى سىدام، چۆرىسى ئىنتايىن ئېنىق. «خۇاڭزۇڭنىڭ تۇڭباۋ بىلىرىدىكى داچەن پۇل» ۋە «شېڭزۇڭ يامبۇسى» پۇللارنىڭ

يىلنامى بولمىغاندىن سىرت، باشقا پۇللارنىڭ ھەممىسىدە يىلنامى بار.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىن تېپىلغان سۇڭ دەۋرىدىكى قۇيما پۇللار

جەدۋىل: 16 - 5

پۇل نامى	دەلىلىتى (مىلتىپىتى)	قىلىقى (مىلتىپىتى)	تۈزۈكى (مىلتىپىتى)	پۇل يۈزىدىكى خەتەر	خەتەرنىڭ تىزىلىشى	ئىزاھات
چۈنچۈ بايىمۇسى	25	0.1	0.6	سۇڭ تەيزۇڭ دەۋرىدىكى تىز يېزىلىش خەت ئەگى	ئايلىنا شەكلىدە تىزىلغان	
شەنچىڭ بايىمۇسى	25	0.1	0.6	كەينۇ خەت ئەگى	ئايلىنا شەكلىدە تىزىلغان	
شېنچىڭ بايىمۇسى	26	0.05	0.7	كەينۇ خەت ئەگى	ئايلىنا شەكلىدە تىزىلغان	
كەينۇ تۇڭلۇڭ	26	0.1	0.7	كەينۇ خەت ئەگى	ئايلىنا شەكلىدە تىزىلغان	
نەنچىڭ بايىمۇسى	25	0.12	0.7	چۈنچۈ خەت ئەگى	ئايلىنا شەكلىدە تىزىلغان	
مىڭدې بايىمۇسى	25	0.1	0.7	چۈنچۈ خەت ئەگى	ئايلىنا شەكلىدە تىزىلغان	
چىڭگىز بايىمۇسى	26	0.1	0.6	كەينۇ خەت ئەگى	ئايلىنا شەكلىدە تىزىلغان	
خۇاڭزى تۇڭلۇڭ	245	0.1	0.65	لىشۇ خەت ئەگى	قارسۇ قارشى تىزىلغان	بىلىنىپ يوق پۇل
جىخې بايىمۇسى	245	0.1	0.6	لىشۇ خەت ئەگى	ئايلىنا شەكلىدە تىزىلغان	
جىيەن تۇڭلۇڭ	255	0.1	0.7	كەينۇ خەت ئەگى	قارسۇ قارشى تىزىلغان	
چىپىڭ بايىمۇسى	24	0.1	0.6		ئايلىنا شەكلىدە تىزىلغان	شىشۇ، چۈنچۈ شۇكى خەت ئەگى
جىڭدې بايىمۇسى	25	0.1	0.6	كەينۇ خەت ئەگى	ئايلىنا شەكلىدە تىزىلغان	
شىنچىڭ بايىمۇسى	25	0.15~0.1	0.7	كەينۇ، چۈنچۈ شۇكى خەت ئەگى	قارسۇ قارشى تىزىلغان	چۈنچۈنىڭ شۇكى خەت ئەگى
يۈنچىڭ تۇڭلۇڭ	24	0.13	0.7	تىز يېزىلىش خەت ئەگى	ئايلىنا شەكلىدە تىزىلغان	

پۈمبۇ تۇڭباۋ	24	0.13	0.7	چۈشۈرۈش خەت ئەكلى	ئايلا نەكلىدە تىزىلغان
ئىپاتىنەك يامبۇسى	24	0.15	0.6	شېئۇر خەت ئەكلى	ئايلا نەكلىدە تىزىلغان
شېئۇر خەت يامبۇسى	24	0.15	0.6	چۈشۈرۈش خەت ئەكلى	ئايلا نەكلىدە تىزىلغان
چۈشۈرۈش خەت يامبۇسى	34	0.25	0.9		ئايلا نەكلىدە تىزىلغان
داڭقۇن تۇڭباۋىسى	41	0.3	1.15		قارمۇ قارشى تىزىلغان
جېڭى تۇڭباۋىسى	25	0.1	0.6	چۈشۈرۈش خەت ئەكلى	قارمۇ قارشى تىزىلغان

4. جىن سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇيما پۇللار

جېڭىلۇڭ يامبۇسى يۇمىلاق چاسا تۆشۈكلۈك بولۇپ، دىئامېتىرى 2.5 سانتىمېتىر، تۆشۈكى 0.6 سانتىمېتىر، قېلىنلىقى 0.1 سانتىمېتىر كېلىدۇ، ئوتتۇرىسى ۋە چۆرىسىدە قىرى بار، پۇل يۈزىدە كەيشۇ شەكلىدىكى خەت چۈشۈرۈلگەن، خەتلەر ئايلا نەكلىدە تىزىلغان، تەتۈر تەرىپى سىدام بولۇپ، جىن سۇلالىسىنىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىدە قۇيۇلغان.

5. مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇيما پۇللار

مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇيما پۇللار ناھايىتى ئاز بايقالغان بولۇپ، نۇسخىسى بىر-بىرىگە ئوخشاشمايدۇ، ھەممىسى يۇمىلاق چاسا تۆشۈكلۈك بولۇپ، ئوتتۇرىسى ۋە چۆرىسىدە قىرى بار.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىن تېپىلغان مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇيما پۇللار

جەدۋەل: 16 - 6

ئىزاھات	خەتلەرنىڭ تىزىلىشى	پۇل يۈزىدىكى خەتلەر	تۆشۈكى (سانتىمېتىر)	قېلىنلىقى (سانتىمېتىر)	دىئامېتىرى (سانتىمېتىر)	ئىسمى
	قارمۇ قارشى تىزىلغان	كەيشۇ خەت شەكلى	0.55	0.08	2.4	شۈەندې تۇڭباۋ
	قارمۇ قارشى تىزىلغان	لشۇ خەت شەكلى	0.5	0.08	2.4	ۋەنلى تۇڭباۋ

پۇل مۇئامىلە

تەتۈر تەرىپىدە «ھۆكۈمەت» دېگەن خەت بار	قارسۇ قارشى تىزىلغان	لىشۇ خەت شەكلى	0.6	0.05	2.7	1	ئۆزگىرىش
تەتۈر تەرىپىدە خەت يوق		لىشۇ خەت شەكلى	0.6	0.01	2.55	2	
تەتۈر تەرىپى سىدام		كەبشۇ خەت شەكلى	0.5	0.08	2.2	3	

6. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇيما پۇللار

چىڭ سۇلالىسىنىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىدىكى قۇمۇلنىڭ پۇل تۈزۈمى قوش بىرلىك تۈزۈمى بولۇپ، كۈمۈش ۋە مىس پۇللار تەڭ ئىشلىتىلدى. سودا، باج يىغىش، ھۆكۈمەتتىن پۇل ئاجرىتىش، ھەربىي قىسىملارنىڭ خىراجىتىنى تارقىتىشتا كۈمۈش سەر ھېسابلاش بىرلىكى قىلىندى. شۇنىڭ بىلەن بىرگە، مالغا مال ئالماشتۇرۇش شەكلىمۇ قوللىنىلدى. بازار ئوبوروتىدا داچەن پۇل بىلەن كۈمۈشنى ئىشلىتىش ئاساس قىلىنىپ، كۈمۈشنىڭ سىرتقا ئېقىپ كېتىشى تىزگىنلەندى. سودىنىڭ جانلىنىشىغا ئەگىشىپ، داچەن پۇللار كۆپلەپ قۇمۇلغا ئېقىپ كىردى.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىن تېپىلغان چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى قۇيما پۇللار

جەدۋەل: 7-16

تۈگىۋاتقان	دەئىمىتىرى (سانتىمېتىر)	قېلىنلىقى (سانتىمېتىر)	تۆشۈكى (سانتىمېتىر)	پۇل قۇيۇش ئىدارىلىرى
ئۆزگىرىش	1	2.7	0-1	مانجۇچە، «نوپۇس» پىرقىسى، خەنزۇچە «نىڭ» پىرقىسى
	2	2.5	0-1	مانجۇچە، خەنزۇچە «نوپۇس» پىرقىسى
	3	2.2 ~ 2.3	0-0.05	بىرلىك پۇل، «دۆڭ»، «لىن» دىن ئىبارەت ئىككى پىرقە بار
	4	1.6	0-0.05	مانجۇچە
كالىس تۈگىۋاتقان	1	2.6 ~ 2.7	0-1	مانجۇچە، تەمىرات پىرقىسى، مانجۇچە، خەنزۇچە، خې، تۇڭ، يۈەن، جې، لىن، شەن قاتارلىق پىرقىلەر
	2	2.4	0.1	مانجۇچە، خەنزۇچە گۇاڭ، چاڭ، نىڭ ئۈچ پىرقە
	3	1.9	0.08	مانجۇچە، «نوپۇس» پىرقىسى، مانجۇچە، خەنزۇچە، خې، لىن ئىككى پىرقە



مانجۇچە، خەنزۇچە جېجياڭ پىرقىسى	0.5	0.05	1.7	4	
مانجۇچە، خەنزۇچە، يۇننەن، «نوپۇس» پىرقىسى	0.6	0.15	2.8 ~ 2.7	1	تۈگىمەك تۇڭياۋسى
مانجۇچە، تەمىرات پىرقىسى ۋە گۇيچۇ پىرقىسى	0.6 ~ 0.5	0.1	2.6 ~ 2.5	2	
مانجۇچە، تەمىرات پىرقىسى	0.6	0.03	2.0	3	
مانجۇچە، يۇننەن، تەمىرات پىرقىسى، جياڭسۇ پىرقىسى	0.6 ~ 0.5	0.1	2.6 ~ 2.5	1	
مانجۇچە، خۇيىي، جېجياڭ، شەنشى پىرقىلىرى	0.6	0.1	2.4	2	جېمەنلۇك تۇڭياۋسى
مانجۇچە، شەنشى، جىلى، تەمىرات، گۇاڭسۇ پىرقىلىرى	0.6	0.15	2.2	3	
مانجۇچە، ئىدارىلەرنىڭ نامى ئېتىق ئەمەس	0.6	0.05	2	4	
مانجۇچە، ئىلى، ئاقسۇ، «نوپۇس»، شەنشى، سەنشى پىرقىلىرى	0.6	0.1	2.5 ~ 2.4	1	
مانجۇچە، شەنشى پىرقىسى	0.6	0.2	2.2	2	جېجياڭ تۇڭياۋسى
مانجۇچە، يۇننەن پىرقىسى	0.6	0.05	2.0	3	
مانجۇچە، يۇننەن پىرقىسى	0.5	0.05	1.7	4	
مانجۇچە، ئىلى، تەمىرات، شەنشى پىرقىلىرى	0.6	0.18 ~ 0.1	2.4 ~ 2.3	1	
مانجۇچە، «نوپۇس»، يۇننەن، شەنشى پىرقىلىرى	0.6	0.1	2.2 ~ 2.1	2	داۋكۆك تۇڭياۋسى
مانجۇچە، يۇننەن، گۇاڭشى، جېجياڭ پىرقىلىرى	0.6	0.06	1.9	3	
مانجۇچە، پۇل قۇيغان پىرقىنىڭ نامى ئېتىق ئەمەس	0.6	0.05	1.6	4	
مانجۇچە، شەنشى پىرقىسى	0.6	0.18	2.2	1	
مانجۇچە، تەمىرات پىرقىسى	0.6	0.1	2.0	2	شېنشى يامۇسى
مانجۇچە، گەنسۇ، يەكەن، ئىلى پىرقىلىرى	1.0	0.4 ~ 0.2	5.2		
					شېنشىڭ خۇڭياۋسى

تېمىنىڭ پۈتۈلۈشى	1	4.8	0.3	0.8	مانجۇچە-خەنزۇچە، گەنسۇ پىرقىسى
	2	3.5	0.2	0.6	مانجۇچە-خەنزۇچە، گەنسۇ پىرقىسى
	3	2.6	0.18	0.6	مانجۇچە-خەنزۇچە، گەنسۇ پىرقىسى
تۈگىسى تۇگباۋسى		2.5	0.1	0.6	مانجۇچە-خەنزۇچە، تەمىرات پىرقىسى
كۆڭلۈش تۇگباۋسى		2.6	0.1	0.6	مانجۇچە-خەنزۇچە، تەمىرات پىرقىسى، يۈننەن پىرقىسى
كۆڭلۈش يامبۇسى					پۇل قۇيغان پىرقە ئېنىق ئەمەس

چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرقى يىللىرىدا، قۇمۇلنىڭ پۇل مۇئامىلە بازىرىدا ئاساسلىقى كۈمۈش يامبۇ، كۈمۈش نوپچا، تەڭگە، مىس پۇل، تۇڭپۇر، يارماق قاتارلىق مېتال پۇللار ئوبوروت قىلىندى. كۈمۈش تەڭگە بەش مىسقال، تۆت مىسقال، شۇچ مىسقال، ئىككى مىسقال، بىر مىسقالدىن ئىبارەت بەش خىلغا ئايرىلاتتى. قۇمۇلدىكى خەنزۇلار پۇلىنى ئادەتتە «تۇڭپۇر» دەپ ئاتايتتى، ئۇ تۇچتىن قۇيۇلغان بولۇپ، يۇمىلاق، تۆشۈكسىز بولاتتى، بەش پۇل، 10 پۇل، 20 پۇل دېگەندەك بىر نەچچە خىلغا ئايرىلاتتى.

شىنجاڭدا قۇيۇلغان تۇچ پۇل ئۇيغۇر تىلىدا «داچەن» داپ ئاتىلاتتى، يۇمىلاق، ئوتتۇرىسىدا تۆت چاسا تۆشۈكى بار بولۇپ، ئوڭ يۈزىدە «چىيەنلۇڭ تۇگباۋسى»، «شىيەنقىڭ تۇگباۋسى»، «تۇڭجى تۇگباۋسى»، «كۆڭلۈش تۇگباۋسى» دېگەن خەتلەر بېسىلغان، تەتۈر يۈزىگە «داڭشى»، «كۆشى» ياكى «شىشى» دېگەن خەتلەر بېسىلغان. سېرىق مىس پۇل يارماق دەپ ئاتىلاتتى، شەكلى يۇمىلاق، ئوتتۇرىسىدا تۆت چاسا تۆشۈكى بولۇپ، سېرىق مىستىن قۇيۇلاتتى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم بېزىسىدىن تېپىلغان «كۆڭلۈش تەڭگە پۇلى» نىڭ شەكلى يۇمىلاق، ئوتتۇرىدا تۆت چاسا تۆشۈكى يوق بولۇپ، دىئامېتىرى 3.1 سانتىمېتىر، قېلىنلىقى 0.2 سانتىمېتىر كېلىدۇ، ئوتتۇرىسىدا «كۆڭلۈش تەڭگىسى»، سول تەرىپىدە «بەش مىسقال»، ئوڭ تەرىپىدە «ئۈرۈمچى» دېگەن خەنزۇچە خەتلەر كەيشۇ خەت شەكلى بويىچە تىك بېسىلغان، تەتۈر تەرىپىدە قوش يوپۇرماقلىق گۈل بېسىلغان بولۇپ، ئوتتۇرىدا ئۇيغۇرچە «ئۈرۈمچىدە ئىشلەنگەن»، بەش مىسقال، يىل، ئاي، كۈن دېگەن خەتلەر بېسىلغان بولۇپ، گۈل شەكلى ئەرەب ئۇسلۇبىدا چۈشۈرۈلگەن.

شىنجاڭدا ئۆلكە قۇرۇلغاندىن كېيىن، باركۆلدە ئاساسلىقى تەڭگە، يارماق پۇللار ئىشلەندى. تەڭگە ئىچكىرى ئۆلكىلەردە ئىشلەنگەن كۈمۈش پۇل ۋە تىيەنكاڭ پۇل دەپ ئىككى خىل، يارماق ئىچكىرىدە ئىشلەنگەن يارماق، شىنجاڭدا ئىشلەنگەن تۇڭپۇر، يارماق دەپ شۇچ خىل، باركۆل ناھىيىسىدە ئاساسلىقى شىنجاڭدا ئىشلەنگەن «كۆڭلۈش تۇگباۋسى» قاتارلىق يارماق پۇللارنى ئاساسلىق ئىشلەتتى.

7. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى قۇيما پۇللار

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، پۇل مەملىكەت بويىچە خەلق پۇلى قىلىپ بىرلىككە كەلتۈرۈلۈپ، باشقا پۇللار ئوبوروت قىلىشتىن توختىتىلدى. خەلق پۇلىنىڭ تۈرىنى كۆپەيتىش ئۈچۈن، دۆلىتىمىز 1957-يىلى 12-ئاينىڭ 1-

كۈنى 1955- يىلى بېسىلغان پۇل شەكلى بويىچە سوممىسى بىر پۈگۈلۈك، ئىككى پۈگۈلۈك، بەش پۈگۈلۈك ئاليۇمىن- ماركىسى قېتىشما مېتال پۇللارنى تارقىتىشى. بۇ خىل پۇللار 1957- يىلىنىڭ ئاخىرى قۇمۇلدا تۇنجى تۈركۈمدە تارقىتىلدى. 1958- يىلى 2- ئاينىڭ 1- كۈنى باركۆل، ئاراتۈرۈك ناھىيىلىرىدە تارقىتىلدى. ۋىلايەت بويىچە 12 مىڭ 654.68 يۈەن پۇل تارقىتىلدى، بۇنىڭ ئىچىدە بىر پۈگۈلۈك پۇلدىن 1890.68 يۈەن، ئىككى پۈگۈلۈك پۇلدىن 3377 يۈەن، بەش پۈگۈلۈك پۇلدىن 7387 يۈەن تارقىتىلدى. دۆلىتىمىز 1980- يىلى 4- ئاينىڭ 15- كۈنى، 1980- يىللىق سوممىسى بىر مولۇق، ئىككى مولۇق، بەش مولۇق ۋە بىر يۈەنلىكتىن ئىبارەت تۆت خىل مىس- سىنك، مىس- نىكېل قېتىشما پۇل تارقىتىشى. بىر يۈەنلىك مېتال پۇلنىڭ ئوڭ يۈزىگە دۆلەت گىربى، دۆلەت نامى، يىل نامى بېسىلدى، تەتۈر تەرىپىگە سەددىچىن سېپىلىنىڭ سۈرىتى چۈشۈرۈلدى. بازاردىكى ئوبوروت قىلىنىۋاتقان ئوخشاش سوممىلىق قەغەز پۇللار بىلەن تەڭ ئوبوروت قىلىندى. 1984- يىلى 12- ئاينىڭ 3- كۈنى، قۇمۇلغا بىر يۈەنلىك پۇلدىن 6000 يۈەن، بەش مولۇق پۇلدىن 2500 يۈەن، ئىككى مولۇق پۇلدىن 1000 يۈەن، بىر مولۇق پۇلدىن 500 يۈەن، جەمئىي 10 مىڭ يۈەن پۇل كىرگۈزۈلدى.

بايرام، تەنھەرىكەت مۇسابىقىسى ۋە خەلقئارا پائالىيەت كۈنلىرىنى خاتىرىلەش ئۈچۈن، 1957- يىلى 12- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، بىر پۈگۈلۈك، ئىككى پۈگۈلۈك، بەش پۈگۈلۈك مېتال پۇل تارقىتىلدى، 1979- يىلىدىن باشلاپ ئوبوروت قىلىنىدىغان خاتىرە مېتال پۇل تارقىتىلدى.

## §2. لاتا پۇل

لاتا پۇل، ئاق لاتىغا ياغاچ ياكى ئىستراتىپ بەت ئارقىلىق رەڭ بېسىپ ياسالغان پۇل بولۇپ، كۆپىنچە مايلىق لاتىدىن ئىشلىنىدۇ، پۇقرالار بۇ خىل پۇلنى مايلىق لاتا تىزدا دەپ ئاتايتتى. مىنگونىڭ 12 - 21 - يىلىغىچە (1923 - 1932 - يىلىغىچە)، ئۈرۈمچى پۇل ئىدارىسى لاتا پۇل تارقىتىشى. بۇ خىل پۇلنىڭ قىممىتى 40 تۇڭپۇرغا تەڭ بولۇپ، ئوڭ يۈزىگىلا خەت بېسىلغان، تۆت بۇرجىكىگە «قىرىق تۇڭپۇر» دېگەن كەبىشۈ خەت شەكلىدىكى خەنزۇچە خەتلەر بېسىلغان، ئۈستى تەرىپىگە ئىككى بايراق، ئاستى تەرىپىگە دېڭىز دولقۇنى، ئوڭ، سول ئىككى تەرىپىگە بۇغداي باشقىنىڭ سۈرىتى چۈشۈرۈلگەن. رەخت پۇلنىڭ ئوتتۇرىسىدا خەنزۇچە ۋە ئۇيغۇرچە «ئۈرۈمچى پۇل ئىدارىسى»، «بۇ پۇل 40 تۇڭپۇرغا تەڭ قىلىنىدۇ» دېگەن خەتلەر بېسىلغان. باركۆل ۋە قۇمۇللاردا بۇ خىل لاتا پۇل «مايلىق لاتا تىزدا» دەپ ئاتالغان. بۇ خىل لاتا پۇلنىڭ قىممىتى 40 تۇڭپۇرغا، بىر مىسقال تەڭگىگە تەڭ ئىدى.

## §3. قەغەز پۇل

1. تارىختا قۇمۇل بازىرىدا ئىشلىتىلگەن قەغەز پۇللار

1) لۇڭپىياۋ پۇلى قۇمۇل، باركۆلدە بۇ خىل قەغەز پۇل «لاۋ لۇڭپىياۋ»، «دا لۇڭپىياۋ» دېيىلەتتى. بۇ پۇلنىڭ ئوڭ يۈزىگە ئىككى ئەجدەھاننىڭ سۈرىتى چۈشۈرۈلگەنچە شۇنداق ئاتالغان، قىممىتى 400 تۇڭپۇرغا تەڭ بولۇپ، بىر سەر

تەڭگىگە سۈندۈرۈلۈپ، ئاساسىي پۇل ئورنىدا ئىشلىتىلدى. تىك بېسىلغان ھۆكۈمەت پۇلىنىڭ سۈپىتى ياخشى، بېسىلىشى سىپتا، كۆرۈنۈشى كۆركەم بولۇپ، ئوڭ يۈزىگە ئىككى ئەجدەھاننىڭ ئويناقتىشىپ تۇرغان رەسىمى چۈشۈرۈلگەن، ئاستى تەرىپىگە كۆك رەڭدە دېڭىز سۈيىنىڭ سۈرىتى چۈشۈرۈلگەن، ئوتتۇرىسىغا ئۇيغۇرچە، خەنزۇچە خەتلەر بېسىلغان، ئۈستى تەرىپىگە خەنزۇچە «شىنجاڭ ھۆكۈمەت باش پۇل ئىدارىسى» دېگەن خەتلەر توغرىسىغا بېسىلغان، ئوتتۇرىسىغا خەنزۇچە «بۇ پۇل 400 تۇڭپۇرغا تەڭ قىلىندۇ» دېگەن خەتلەر تىك بېسىلغان، ئوڭ تەرىپىگە خەنزۇچە «گۇاڭشۈنىڭ شۈبەن xx يىلى xx ئاينىڭ xx كۈنى (1908)» دېگەن خەتلەر تىك بېسىلغان، ئوڭ تەرىپىگە ئۇيغۇرچىسى بېسىلغان. پۇلنىڭ تۆۋەن تەرىپىگە «شىنجاڭ قەغەز پۇلى» دېگەن خەنزۇچە خەتلەر بېسىلغان، پۇلنىڭ تەتۈر يۈزىگە ھۆكۈمەت ئۆقتۈرۈشى بېسىلغان. لاۋ لۇڭپياۋنىڭ بىر سەرى 400 تۇڭپۇرغا سۈندۈرۈلۈپ ھېسابلاندى، بىر مىسقال تەڭگە 40 تۇڭپۇرغا ئالماشتۇرۇلدى.

داۋلەت پۇلى ياكى ئۆلكە پۇلى دەپمۇ ئاتىلاتتى. بۇ خىل پۇل تىك بېسىلغان ھۆكۈمەت تىزىمى بولۇپ، بەيداولىن قەغەزى تاش باسمىدا بېسىلغان، بېسىلىشى يىرىك بولۇپ، ئوڭ يۈزىنىڭ ئەتراپىغا ئىككى ئەجدەھاننىڭ ئويناقتىشىپ تۇرغان رەسىمى چۈشۈرۈلگەن، ئۈستى تەرىپىگە «شىنجاڭ»، «مالىيە مەھكىمىسى تەرىپىدىن چىقىرىلغان ھۆكۈمەت پۇلى» دېگەن ئىككى قۇر خەنزۇچە خەتلەر توغرىسىغا بېسىلغان، ئوتتۇرىسىغا «بۇ پۇل 400 تۇڭپۇرغا تەڭ» دېگەن خەنزۇچە خەتلەر تىك بېسىلغان، ئوڭ يۈزىگە ئۇيغۇرچىسى بېسىلغان. پۇلنىڭ تەتۈر يۈزىگە مالىيە مەھكىمىسىنىڭ خەنزۇچە، ئۇيغۇرچە ئۆقتۈرۈشى ۋە نامىسى بېسىلغان. بۇ خىل پۇل مىنگونىڭ 2-يىلى (1913-يىلى) ئۈرۈمچىدە بېسىلغان، قىممىتى 400 تۇڭپۇرغا ياكى بىر سەرى تەڭگىگە تەڭ.

(2) كۈچۈك پۇل بۇ خىل پۇلنىڭ قىممىتى 100 تۇڭپۇرغا تەڭ بولۇپ، 2.5 مىسقال تەڭگىگە (قوشۇمچە پۇل) تەڭ. داۋلەت قەغەزى تاش باسمىدا بېسىلغان. بۇ خىل پۇل قىزىل، كۆك ۋە قارا ئۈچ خىل رەڭدە بېسىلغان بولۇپ، يىرىك ھەم تۇتۇق كۆرۈنەتتى. بۇ خىل پۇلنىڭ ئوڭ، سول ئىككى تەرىپىگە يېشىل رەڭدە ئىتقا ئوخشايدىغان شىر رەسىمى چۈشۈرۈلگەنلىكتىن، پۇقرالار كۈچۈك پۇل دەپ ئاتىغان. بۇ خىل پۇلنىڭ ئوڭ يۈزىگە «شىنجاڭ»، «مالىيە مەھكىمىسى تەرىپىدىن چىقىرىلغان ھۆكۈمەت پۇلى»، «بۇ پۇل 100 تۇڭپۇرغا تەڭ» دېگەن خەتلەر ئۇيغۇرچە، خەنزۇچە بېسىلغان. تەتۈر يۈزىگە ئۇيغۇرچە، خەنزۇچە ئۆقتۈرۈش بېسىلغان بولۇپ، ئۇنى شىنجاڭ مالىيە مەھكىمىسى مىنگونىڭ 3-يىلى (1914-يىلى) تارقاتقان.

(3) ئۆلكە پۇلى چىڭ سۇلالىسىنىڭ گۇاڭشۈ 15-يىلى (1889-يىلى)، باركۆلدە شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت تارقاتقان ئۆلكە پۇلى خەلەندى، بۇ خىل پۇلنىڭ ئۇزۇنلۇقى ئالتە سۇڭ، كەڭلىكى ئۈچ سۇڭ بولۇپ، پۇل يۈزىگە «ھەر بىر سەرى تەڭگىسى 400 تۇڭپۇرغا تەڭ» دېگەن قارا خەتلەر بېسىلغان. قۇمۇل بازىرىدا تاش باسمىدىكى ئۈچ سەرىلىك، بەش سەرىلىك، ھەتتا 10 سەرىلىك ئۆلكە پۇلى خەلەندى، بۇ خىل پۇل بەيياڭ قەغەزى تاش باسمىدىكى تىك بېسىلغان ھۆكۈمەت تىزىمى بولۇپ، مىنگونىڭ 22-يىلى (1933-يىلى) شىنجاڭ مالىيە نازارىتىنىڭ پۇل بېسىش ئىدارىسىدا بېسىلغان. شىنجاڭ مالىيە نازارىتى تارقاتقان. پۇل تۈزۈمى مۇقىم بولمىغانلىقتىن، باركۆلدە 500 سەرىلىك قەغەز پۇلمۇ بار ئىدى.

مىنگونىڭ 28-يىلى (1939-يىلى)، ماۋزېمىن شىنجاڭ ئۆلكىلىك بانكىنى ئۆزگەرتىپ تەشكىللەش خىزمىتىگە رىياسەتچىلىك قىلغاندىن كېيىن، مىنگونىڭ 28-يىلى (1939-يىلى) بېسىلغان ئۆلكە پۇلى — سوممىسى ئون يۈەن، بەش يۈەن، بىر يۈەنلىك ئاساسىي پۇل ۋە 50 پۇڭ، 20 پۇڭ، 10 پۇڭ، بەش پۇڭ، ئۈچ پۇڭ، بىر پۇڭلۇق قوشۇمچە پۇل

تارقاقىتى. بىر يۈەن يېڭى پۇل 2000 سەر كونا پۇلغا تەڭ بولدى، 7- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ بىر يۈەن 4000 سەرگە تەڭ قىلىندى.

4) فابى پۇلى گومىنداڭ ھۆكۈمىتىنىڭ قانۇنلۇق پۇلى. گومىنداڭ ھۆكۈمىتىنىڭ شىنجاڭغا بولغان تەسىرىنىڭ كۈچىيىشىگە ئەگىشىپ، قۇمۇلغا فابى پۇلىمۇ كۆپلەپ كىرىشكە باشلىدى. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، قۇمۇلدا فابى پۇلى ئالماشتۇرۇش پونكىتى تەسىس قىلىنىپ، بىر يۈەن يېڭى پۇلغا بەش يۈەن فابى پۇلى ئالماشتۇرۇش نىسبىتى بويىچە ئالماشتۇرۇلدى.

5) گۈەنجىن پۇلى مەركىزىي بانكا قۇمۇل شۆبىسى قۇرۇلۇپ، گۈەنجىن پۇلى تارقاقىتى. مىنگونىڭ 31- يىلى (1942- يىلى) 4- ئايدا، بىر يۈەن گۈەنجىن پۇلى 20 يۈەن فابى پۇلغا تەڭ قىلىنىپ، گۈەنجىن پۇلى بىلەن فابى پۇلى تەڭ ئوبوروت بولدى.

6) جىنيۈەنجۈەن پۇلى مىنگونىڭ 37- يىلى (1948- يىلى) 8- ئاينىڭ 19- كۈنى، گومىنداڭ ھۆكۈمىتى پۇل تۈزۈمىنى قايتا ئىسلاھ قىلىپ، جىنيۈەنجۈەن پۇلى تارقاقىتى، بىر جىنيۈەنجۈەن پۇلى 3 مىليون فابى پۇلغا تەڭ قىلىندى.

7) كۈمۈش پۇل مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى)، شىنجاڭدا مال باھاسى ئۆرلەپ، پۇل ئېغىر دەرىجىدە پاخاللىشىپ كەتتى. شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت پۇل مۇئامىلىدە نەنجىڭ ھۆكۈمىتى بىلەن مۇناسىۋەتنى ئۈزۈش ئۈچۈن، مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) 5- ئاينىڭ 20- كۈنى، شىنجاڭ ئۆلكىلىك بانكىغا تەڭگە ۋە كۈمۈش پۇل تارقىتىشقا بۇيرۇق چۈشۈردى، تەڭگە ئۆلكىنىڭ ئۆزىدە قۇيۇلدى، بىر يۈەنلىك تەڭگىدە يەتتە مىسقال ئىككى پۇڭ كۈمۈش بولۇپ، قىممىتى ئىچكىرى ئۆلكىلەردە قۇيۇلغان تەڭگە پۇللار بىلەن تەڭ، قىممىتى تەڭگە بىلەن تەڭ بولغان كۈمۈش پۇلنىڭ سوممىسى ئاساسلىقى: بىر يۈەنلىك تەڭگە (ئاساسىي پۇل)، بىر پۇڭ، بەش پۇڭ، 10 پۇڭ، 20 پۇڭ، 50 پۇڭ (قوشۇمچە پۇل) دىن ئىبارەت. 7- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن ئېتىبارەن 600 مىليارد يۈەن ئۆلكە پۇلىنى بىر يۈەنلىك تەڭگىگە سۈندۈرۈپ يىغىۋېلىندى. كۈمۈش پۇل تارقىتىلىپ ئۈزۈن ئۆتمەيلا قىممىتى تېزىدىن چۈشۈپ كەتتى. شىنجاڭ تىنچ يول بىلەن ئازاد بولغاندىن كېيىن، كۈمۈش پۇل قۇمۇلدا داۋاملىق ئۆتۈۋەردى. 1950- يىلى بىر يۈەنلىك، بەش يۈەنلىك، 10 يۈەنلىك قەغەز پۇللار تارقىتىلدى.

## 2. خەلق پۇلى

1951- يىلى 10- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇمۇلدا ئۇيغۇر يېزىقى يېزىلغان خەلق پۇلى تارقىتىلدى، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، شىنجاڭ ئۆلكىلىك بانكا تارقاقىتى كۈمۈش پۇلىنى 350 يۈەن كونا خەلق پۇلغا سۈندۈرۈپ، بەلگىلىك مۇددەت ئىچىدە يىغىۋېلىش باشلاندى.

1955- يىلى 3- ئاينىڭ 1- كۈنى، قۇمۇلدا يېڭى خەلق پۇلى تارقىتىلدى، بىر يۈەن يېڭى خەلق پۇلىنىڭ قىممىتى 10 مىڭ يۈەن كونا خەلق پۇلى بىلەن تەڭ قىلىندى. پۇل ئالماشتۇرۇش مەزگىلىدە يېڭى، كونا خەلق پۇللىرى تەڭ ئوبوروت قىلىندى، قۇمۇلدا يىغىۋېلىنغان كونا خەلق پۇلى 8 مىليارد 101 مىليون 350 مىڭ يۈەنگە يەتتى (يېڭى خەلق پۇلغا سۈندۈرۈلسا 810 مىڭ 135 يۈەن بولىدۇ). شۇ يىلى 5- ئاينىڭ 10- كۈنىگە قەدەر، كونا خەلق پۇلى ئوبوروت قىلىنىشتىن توختىتىلدى، 6- ئاينىڭ 1- كۈنى پۇل ئالماشتۇرۇش توختىتىلدى.

## III باب

## كربىدات

## §1. سانائەت كرىداتى

مىنگونىڭ 30-يىلى (1941-يىلى)، شىنجاڭ ئۆلكىلىك سودا بانكىسىنىڭ قۇمۇل شۆبىسى قول سانائىتى ئۈچۈن 2 مىليون 560 مىڭ يۈەن قەرز پۇل تارقىتى. شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت تۈرۈمچى- قۇمۇل ۋە قۇمۇل- باركۆل تاشيولىنى ياساش ئۈچۈن مەخسۇس مەبلەغ ئاجراتتى، بۇ مەبلەغنى بانكا ۋاكالىتىن بېجىردى. مىنگونىڭ 26-يىلى (1937-يىلى) 8-ئايدا، ماۋزېمىن قۇمۇل بازىرىنىڭ شەرقىدە تاشيول ۋە كۆۋرۈك ياساش ئۈچۈن 2 مىليون 622 مىڭ سەر تەڭگە تەستىقلىدى.

جۇڭخۇا خەلق جۇمھۇرىيىتى قۇرۇلغاندىن كېيىن، يەنى 1950-يىلى ئاساسلىقى خۇسۇسىي ۋە يەككە قول ھۈنەرۋەنچىلىكى ئۈچۈن ئاز مىقداردا قەرز پۇل تارقىتىلدى.

1952-يىلى 1-پەسلىدە، جەمئىي 140 مىليون يۈەن (كونا خەلق پۇلى) سانائەت، سودا قەرز پۇلى تارقىتىلدى، 8-ئاينىڭ ئاخىرىغىچە قەرز قالدۇقى 414 مىليون 400 مىڭ يۈەن (كونا خەلق پۇلى) گە يېتىپ، 1-پەسلىدىكىدىن %195.56 ئېشىپ، سانائەت ئىشلەپچىقىرىشنىڭ ئەسلىگە كېلىشى ۋە راۋاجلىنىشىغا مەدەت بېرىلدى.

1953-يىلى، دۆلەت ئىلكىدىكى سانائەت ۋە كۆللىكتىپ سانائەت كارخانىلىرىغا داۋاملىق مەدەت بېرىلىپ، خۇسۇسىي سانائەت كارخانىلىرىنى سوتسىيالىستىك تۈزگەرتىش ئىلگىرى سۈرۈلدى. شۇ يىلى، قۇمۇلدىكى خۇسۇسىي كارخانىلارغا بېرىلگەن قەرز پۇل 150 مىليون يۈەن (كونا خەلق پۇلى) گە يەتتى. 1953-يىلىدىن باشلاپ، بانكىلار كارخانىلارغا بىۋاسىتە قەرز پۇل بېرىش تۈزۈمىنى يولغا قويۇپ، ئەسلىدىكى «خەزىنە تۈزۈمى» دىكى قەرز پۇل بېرىشنى «مالىيە كىرىم- چىقىم پەرقىنى بوغۇش» قا تۈزگەرتتى. 1955-يىلى، خەلق بانكىسى راسچوت قەرز پۇلى تارقىتىش تۈزۈمىنى يولغا قويدى. بۇ كارخانىلارنىڭ ماددىي ئەشيا سېتىۋېلىشى ئۈچۈن تارقىتىلغان مەخسۇس قەرز پۇلى بولۇپ، ئۆسۈم نىسبىتى ئادەتتىكى قەرز پۇلنىڭ ئۆسۈم نىسبىتىدىن %50 تۆۋەن ئىدى. 1957-يىلى، ۋىلايەت بويىچە تارقىتىلغان سانائەت قەرز پۇلى 100 مىڭ يۈەن (يېڭى خەلق پۇلى، تۆۋەندىمۇ ئوخشاش) گە يەتتى.

1958-يىلى، بانكىلاردا «ئامانەت ۋە قەرز پۇل ۋەزىپىسىنى تۆۋەنگە چۈشۈرۈش، پىلان بويىچە ھۆددىگە بېرىش، پەرقلىق سوممىنى باشقۇرۇش، بىر تۇتاش ئورۇنلاشتۇرۇش» كرىدات پىلانى باشقۇرۇش چارىسى يولغا قويۇلدى. شۇ يىلى، ۋىلايەت بويىچە بانكىنىڭ تارقىتىلغان سانائەت قەرز پۇلى 1 مىليون 510 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1959-يىلى، «پۈتۈن سوممىلىق كرىدات» باشقۇرۇش ئۇسۇلى يولغا قويۇلۇپ، مالىيىدىن كارخانىلارغا ئاجرىتىلدىغان تۇراقسىز مەبلەغنىڭ ھەممىسى بانكا قەرز پۇلىغا تۈزگەرتىلدى. پولات تاۋلاش جەريانىدا بانكا پولات- تۆمۈر كارخانىلىرىنى تۇراقسىز مەبلەغ بىلەن تەمىن ئېتىش تەشەببۇسى ئىقتىسادىي ئۈنۈمگە قارىماي، قارىغۇلارچە قەرز پۇل بەردى، ھەتتا پولات- تۆمۈر كارخانىلىرىنىڭ دومنا پېچ ئاساسىي قۇرۇلۇشىغىمۇ قەرز پۇل بەردى، مالىيىدىن ئاجرىتىلغان «تۆت تۈرلۈك

خىراجەت» (تېخنىكىلىق تەشكىللەش تەدبىر خىراجىتى، يېڭى مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپچىقىرىش خىراجىتى، پارچە-پۇرات مۇقىم مۈلۈك سېتىۋېلىش خىراجىتى، ئەمگەك مۇھاپىزەت خىراجىتى) نى ئاۋۋال بانكا قەرز پۇل ئورنىدا بېرىپ تۇرۇش، كارخانا پايدا ياراتقاندىن كېيىن قايتۇرۇشقا تۈزگەرتىپ، كارخانىلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ۋە ئاساسىي قۇرۇلۇش مەبلەغىنى بانكا قەرز پۇل بېرىپ قوللايدىغان قىلىپ، نامۇۋاپىق قەرز پۇل تارقىتىش دائىرىسىنى كېڭەيتىۋەتتى. ئەمەلىيەتتە راسچوت قەرز پۇلىنىڭ كېمەيتىلىپ ھېسابلىنىش نىسبىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، بانكىنىڭ تارقىتىش قەرز پۇلى كارخانىلارنىڭ ئۈمۈمىي پايدىسى بولۇپ قالدى. شۇ يىلى، ۋىلايەت بويىچە بانكىنىڭ تارقىتىش سانائەت قەرز پۇلى 11 مىليون 190 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1960- يىلى، ۋىلايەتلىك بانكا 17 مىليون 220 مىڭ يۈەن سانائەت قەرز پۇلى تارقىتىش. 1961- يىلى تارقىتىش سانائەت قەرز پۇلى 10 مىليون 790 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن %37.3 كېمەيدى.

1962- يىلى، بانكىلار «شۇ يىللىق كرىدەت مەبلەغىنى تەڭپۇڭلاشتۇرۇش، قەرز پۇلىنى يىغىۋېلىش» تىن ئىبارەت پۇل مۇئامىلە خىزمەت فاكۇپىنى ئىزچىللاشتۇرۇپ، كرىدەت ئارقىلىق باشقۇرۇش ۋە كرىدەت مەبلەغى بىلەن تەمىنلەش نازارەتچىلىكىنى كۈچەيتتى. سانائەت كرىدەت جەھەتتە، تەڭشەش ۋە بازار ئېھتىياجىغا ئاساسەن، ئايرىم مۇئامىلە قىلىپ، يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىش ۋاسىتىلىرىنى ئىشلەپچىقىرىش ۋە تەمىنلەشكە كاپالەتلىك قىلدى، شۇ يىلى ۋىلايەت بويىچە ئىشلەپچىقىرىلغان دېھقانچىلىق سايمانى 40 مىڭغا يېتىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن %20 ئاشتى. ۋىلايەت بويىچە ئىشلىتىش توختىغان يەتتە كارخانىنىڭ قەرزى 4 مىليون 513 مىڭ يۈەنگە يەتكەن بولۇپ، يىل ئاخىرىغىچە 539 مىڭ يۈەن قەرز پۇل قايتۇرۇۋېلىندى. 1962- يىلى، سانائەت ئۈچۈن تارقىتىلغان قەرز پۇل 7 مىليون 474 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن 1 مىليون 620 مىڭ يۈەن (ئاجرىتىپ يۆتكەلگەن %20 لىك نورمىلىق مەبلەغ بۇنىڭ سىرتىدا) ئاز بولدى.

1963- يىلى، تەڭشەش مەركەز قىلىنغان «تەڭشەش، ئىسلاھ قىلىش، تەرتىپكە كېلىش، ئۆستۈرۈش» فاكۇپىنى داۋاملىق ئىزچىللاشتۇرۇلۇپ، سانائەت ئىشلەپچىقىرىشى يېزا ئىگىلىكىنى ئاساس قىلىش ئىزىغا سېلىنىپ، ۋىلايەتلىك ئۈنۈم سالى ماشىنىسازلىق زاۋۇتىغا 30 مىڭ يۈەن قەرز پۇل بېرىلدى. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، كارخانىلارنىڭ زىيانى تۈگىتىپ، پايدا يارىتىشىغا پائال ھەمكارلىشىلىپ، قۇمۇل كۆۋرۈك ماتېرىياللىرى زاۋۇتىنىڭ ئىشلەپچىقىرىش بىلەن سېتىش ئوتتۇرىسىدىكى زىددىيەتنى ھەل قىلىۋېلىشىغا ياردەم بېرىلدى. نەتىجىدە بۇ كارخانا پىلاندىكى 249 مىڭ يۈەن زىيان تارتىشنى 100 مىڭ يۈەن پايدا ئېلىشقا تۈزگەرتتى.

ئىشلىتىش توختىتىلغان كارخانىلارغا بېرىلگەن قەرز پۇلىنى قايتۇرۇۋېلىشتا ئالاقىنى كۈچەيتىش، چارە-تەدبىر كۆرسىتىش ئۇسۇلى قوللىنىلىپ، 1963- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ئىشلىتىش توختىتىلغان كارخانىلاردىن قەرز پۇلىنى قايتۇرۇۋېلىشتا قۇمۇل پولات-تۆمۈر زاۋۇتىنىڭ 2 مىليون 310 مىڭ يۈەننى قايتۇرۇۋېلىنىپ، يەنە 1 مىليون 650 مىڭ يۈەننى قالغاندىن سىرت، يەرلىكتىكى باشقا كارخانىلارنىڭ قەرز پۇلىنىڭ ھەممىسى قايتۇرۇۋېلىندى.

1963- يىلى، ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 5 مىليون 358 مىڭ يۈەن سانائەت قەرز پۇلى تارقىتىلدى.

1964- يىلى، كرىدەت خادىملىرىنى زاۋۇتلارغا ئەۋەتىش ئۇسۇلى قوللىنىلغانلىقتىن، ۋىلايەت بويىچە سانائەت ئۈچۈن تارقىتىلغان قەرز پۇل ئالدىنقى يىلدىكىدىن 2 مىليون 177 مىڭ يۈەن ئاز بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە قايتۇرۇۋېلىنغان ماددىي ئەشيا قەرز پۇلى 700 مىڭ يۈەنگە، ئىشلىتىش توختىتىلغان قۇمۇل پولات-تۆمۈر زاۋۇتىدىن 1 مىليون 180 مىڭ يۈەن قەرز پۇل قايتۇرۇۋېلىندى.

1965- يىلى، سانائەت تارماقلىرى تېخنىكا يېڭىلاش، مەھسۇلات سۈپىتىنى ئۆستۈرۈش، مەھسۇلات تۈرلىرىنى كۆپەيتىش، سانائەت ئىشلەپچىقىرىش قىممىتىنى ئاشۇرۇش خىزمىتىنى كۈچەيتىپ، سانائەت كرىدەت مەبلەغى جەھەتتە قوللاپ، مۇۋاپىق قەرز پۇل بېرىپ، ئىشلەپچىقىرىشنى ئىلگىرى سۈرۈش تەدبىرىنى قوللاندى. ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل

تەرتىبى شۇ يىلىلا كونا قەرزلەرنىڭ %60 نى قايتۇرۇپ بولدى. شۇ يىلى، ۋىلايەت بويىچە سانائەت قەرز پۇل قالدۇقى 2 مىليون 131 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1968- يىلى، بانكىلار كرىدېت خىزمىتى جەھەتتە يېزى ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشنى زور كۈچ بىلەن قوللاش بىلەن بىرگە، سانائەت، سودا كرىدېت خىزمىتىنى پائال ئويدان ئىشلەپ، ۋىلايەت بويىچە سانائەت قەرز پۇل قالدۇقىنى 6 مىليون 144 مىڭ يۈەنگە يەتكۈزدى. 1972- يىلى، سانائەت قەرز پۇل قالدۇقى 7 مىليون 435 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلىنىڭ شۇ مەزگىلىدىكىدىن 2 مىليون 758 مىڭ يۈەن ئاشتى، بۇ ئەمگەك ئۈنۈمدارلىقىنىڭ تۆۋەنلەپ كەتكەنلىكىنىڭ ئاقىۋىتى. قۇمۇل كۆۋرۈك ماتېرىياللىرى زاۋۇتى تۆمۈريول مىنىستىرلىكىنىڭ قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق 1020 خىزمەتچىسى بار زاۋۇت بولۇپ، بانكىدىن نورمىلىق قەرز پۇلدىن 3 مىليون 264 مىڭ يۈەننى ئاشۇرۇپ ئالدى، بۇ ۋىلايەتنىڭ سانائەت قەرز پۇلى ئومۇمىي سوممىسىنىڭ %43.9 نى ئىگىلىدى. 1976- يىلى 10- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ سانائەت قەرز پۇل قالدۇقى 7 مىليون 613 مىڭ يۈەنگە، 1977- يىلى، سانائەت قەرز پۇل قالدۇقى 8 مىليون 523 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» ئاخىرلاشقاندىن كېيىن، بانكىلار ئىلگىرىكى پەقەت تۇراقسىز قەرز پۇل مەبلىغى تارقىتىشتەك كونا رامكىنى بۇزۇپ تاشلاپ، خەلق ئىگىلىكىدە «تەڭشەش، ئىسلاھ قىلىش، تەرتىپكە سېلىش، ئۆستۈرۈش» قانۇنىنى ئىزچىللاشتۇرۇپ، «يەرقلەندۈرۈپ مۇئامىلە قىلىش، ياخشىلىرىنى يۆلەش» قەرز پۇل بېرىش پىرىنسىپىنى يولغا قويدى. 1978- يىلى، قۇمۇلدىكى بانكىلارنىڭ ۋىلايەتلىك دەۋلەت ئىلگىرىكى سانائەت كارخانىلىرىغا بەرگەن قەرز پۇل قالدۇقى 11 مىليون 480 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن 2 مىليون 960 مىڭ يۈەن ئاشتى. 1979- يىلى، سانائەت قەرز پۇل قالدۇقى 15 مىليون 824 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1981- يىلى، گوۋۇيۈەننىڭ تۇراقسىز مەبلەغىنى خەلق بانكىسى بىر تۇتاش باشقۇرۇش، يېنىك سانائەت، توقۇمىچىلىق سانائىتى كارخانىلىرىنىڭ بازىرى بار مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپچىقىرىش ۋە ئېغىر سانائەت كارخانىلىرىنىڭ مۇلازىمەت يۆنىلىشى ۋە مەھسۇلات قۇرۇلمىسىنى تەڭشەشنى نۇقتىلىق قوللاش قارارىغا ئاساسەن، شۇ يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە ۋىلايەت بويىچە سانائەت قەرز پۇل قالدۇقى 13 مىليون 660 مىڭ يۈەنگە يەتكۈزۈلدى.

1982- يىلى، سانائەت ئىشلەپچىقىرىشنىڭ ئىقتىسادىي ئۈنۈمى يۇقىرى كۆتۈرۈلۈپ، مەبلەغىنىڭ ئايلىنىشى تېزلىتىلگەنلىكتىن، قەرز پۇل ئېلىش تەدرىجىي ئازايدى. يىلى ئاخىرىغا قەدەر، سانائەت قەرز پۇل قالدۇقى 10 مىليون 460 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن 3 مىليون 200 مىڭ يۈەن ئاز بولدى.

1982- يىلى، بانكىلار ئوتتۇرا ۋە قىسقا مۇددەتلىك ئۈسكۈنە قەرز پۇلى بېرىشكە ئەھمىيەت بېرىپ، سانائەت كارخانىلىرىنىڭ ئىسلاھاتىنى قوللىدى. قۇمۇل ۋىلايەتلىك تۈز ئىشلەپچىقىرىش كارخانىسى 10 مىڭ كۋادرات مېتىرلىق تۈز كاندۇكى ئاچتى، بۇنىڭغا قۇمۇل شەھەرلىك تارماق بانكىسى 180 مىڭ يۈەن قەرز پۇل بەردى، تۈز كاندۇكىلىرى قۇرۇلۇشى شۇ يىلىنىڭ ئاخىرىدا پۈتۈپ، 2100 توننا سۈپەتلىك تۈز ئىشلەپچىقىرىلدى. بانكا قۇمۇل ۋىلايەتلىك تۈز ئىشلەپچىقىرىش كارخانىسىنىڭ ئۈسكۈنىلىرىنى يېڭىلىشىغا 120 مىڭ يۈەن قەرز پۇل بەردى. سانائەت ئايلىنا مەبلىغى قەرز پۇلى بېرىش جەھەتتە، قۇمۇل ناھىيىلىك تارماق بانكىسى ۋىلايەتلىك قىزىل يۇلتۇز دورا زاۋۇتى، ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل رېمونت زاۋۇتى، ناھىيىلىك فوسفورلۇق ئوغۇت زاۋۇتىغا جەمئىي 930 مىڭ يۈەن قەرز پۇل بەردى. ۋىلايەتتىكى بانكىلار ئىشلەپچىقىرىشنى مەبلەغ جەھەتتىن زور كۈچ بىلەن قوللانغانلىقتىن قەرز پۇل قالدۇقى كۆپىيىپ، شۇ يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە 2 مىليون يۈەنگە يېتىپ، 1981- يىلىدىكىدىن 2.54 ھەسە ئاشتى.

1983- يىلى، ئىقتىسادىي ئۈنۈمنى ئۆستۈرۈش مەركەز قىلىنىپ، كرىدېت خىزمىتى تىرىشىپ ياخشى ئىشلەندى، تارقىتىلغان سانائەت قەرز پۇلى 31 مىليون 590 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن 3 مىليون 470 مىڭ يۈەن ئاشتى. بانكىلار سانائەت ئايلىنا مەبلىغى قەرز پۇلى بېرىشتە، سېتىشقا قاراپ مەھسۇلات بېكىتىش، سېتىشقا ئاساسەن قەرز پۇل بېرىش پىرىنسىپىدا چىڭ تۇرۇپ، ئىقتىسادىي ئۈنۈمگە ئەھمىيەت بەردى. ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك ماشىنىلىرى



زاۋۇتىغا قارىتا، مەھسۇلات ئىشلەپچىقىرىش پىلانى ۋە تەننەرخ ماتېرىياللىرىنى كارخانا ئۆزى تەمىنلەش ئۈسۈلى قوللىنىلىپ، كارخانا مەھسۇلاتىنىڭ سېتىلىش يولى بولۇش ۋە پايدا بولۇش ئالدىنقى شەرتى ئاستىدا، 430 مىڭ يۈەن قەرز پۇل بېرىلىپ، ئات ھارۋىسى تەگلىكى، پۇرۇكۇچ، پارۋاي ئىشلەپچىقىرىشقا مەدەت بېرىلدى، نەتىجىدە بۇ كارخانا 20 مىڭ يۈەندىن كۆپ پايدا يارىتىپ، ئۇدا زىيان تارتىش تارىخىغا خاتىمە بەردى.

1984- يىلى 11- ئاينىڭ ئاخىرىدا، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ سانائەت- قاتناش ئىشلەپچىقىرىش ئايلانما مەبلەغى قەرز پۇل قالدۇقى 18 مىليون 834 مىڭ يۈەن بولۇپ، يىلى بېشىدىكىدىن بىر ھەسسگە يېقىن (يىلى بېشىدا 9 مىليون 538 مىڭ يۈەن) ئاشتى، ۋىلايەت بويىچە سانائەت كرىدىت مەبلەغىنىڭ يىللىق ئىشلىتىلىش نىسبىتى 2.53 قېتىم بولۇپ، يىلى بېشىدا پىلانلانغان 1.8 قېتىمدىن 0.73 قېتىم تېز بولدى.

1985- يىلى، سانائەت كارخانىلىرىنىڭ ئايلانما مەبلەغى قەرز پۇلى 29 مىليون 398 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن 15 مىليون 956 مىڭ يۈەن ئېشىپ، سانائەت قەرز پۇل قالدۇقى ئالدىنقى يىلدىكىدىن 11 مىليون 568 مىڭ يۈەن ئاشتى. ئاساسلىق تاشقى پېرېۋوت يارىتىدىغان داڭلىق ئەلا سۈپەتلىك مەھسۇلاتلار ۋە بازارلىق، بازارغا چىقىدىغان ئېھتىياجلىق مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپچىقىرىشقا مەدەت بېرىلدى. مەسىلەن، قۇمۇل شەھەرلىك تارماق بانكىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىغا 300 مىڭ يۈەن قەرز پۇل بەردى. 1986- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتى سانائەت كرىدىت خىزمىتىدە قۇمۇلنىڭ ئىقتىسادىنى كۈللەندۈرۈش، مەبلەغ بىلەن تەمىنلەش ۋە مۇلازىمەتنى تىرىشىپ ياخشىلاشنى زىچ چۆرىدەپ، كارخانىلارنىڭ ئىچكى قىسمىدىكى مەبلەغ يوشۇرۇن كۈچىنى قېزىشقا، ئىقتىسادىي ئۈنۈمنى ئۆستۈرۈشكە ياردەملىشىپ، چوڭ، ئوتتۇرا كارخانىلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش تەرەققىياتىنى قوللىدى. دۆلەت ئىلكىدىكى سانائەت كارخانىلىرىنىڭ يىلى ئاخىرىدىكى قەرز پۇل قالدۇقى 56 مىليون 942 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن %44.53 ئاشتى.

سانائەت قەرز پۇلى بېرىش جەھەتتە قىس مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپچىقىرىدىغان كارخانىلارغا نۇقتىلىق مەدەت بېرىلدى. مەسىلەن، قۇمۇل ۋىلايەتلىك قىزىل يۇلتۇز دورا زاۋۇتى ئېغىردىن ئىشلەپچىقىرىپ ئېكىپورت تاشقى پېرېۋوت يارىتىدىغان كارخانا، قۇمۇل شەھەرلىك تارماق بانكا بۇ كارخانىغا 980 مىڭ يۈەن قەرز پۇل بېرىپ، 750 توننا خام ئەشيا سېتىۋېلىشنى پائال قوللىدى، يىلى ئاخىرىغىچە بۇ كارخانا 10 توننا ئېغىردىن ئېكىپورت قىلىپ تاشقى پېرېۋوت يارىتىدىغان ئېغىردىن ئىشلەپچىقىرىپ، مەھسۇلات قىممىتىنى 966 مىڭ يۈەنگە، پايدىنى 588 مىڭ يۈەنگە، تاشقى پېرېۋوتنى 368 مىڭ يۈەنگە بەتكۈزدى.

1988- يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى سانائەت- قاتناش كارخانىلىرىنىڭ ئايلانما مەبلەغ قەرز پۇل قالدۇقى 64 مىليون 85 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن 4 مىليون 867 مىڭ يۈەن ئاشتى.

1989- يىلى، بانكىلار «ئومۇمىي مىقدارنى تىزگىنلەش، قۇرۇلمىنى تەڭشەش، مۇھىم نۇقتىغا كاپالەتلىك قىلىش، ئادەتتىكىلەرنى قىسقارتىش، ۋاقتىدا تەڭشەش، ئۈنۈمنى ئۆستۈرۈش» پۇل، كرىدىت سىياسىتىنى ئەستايىدىل ئىزچىللاشتۇرۇپ، پەرقلەندۈرۈپ مۇئامىلە قىلىش، ياخشىلىرىنى يۆلەش، ناچارلىرىنى چەكلەش كرىدىت فاكىجىنىسى قاتتىق ئىجرا قىلىپ، كارخانىلارنىڭ ئىگىلىك باشقۇرۇش، مالىيە باشقۇرۇش، ئىقتىسادىي ئۈنۈم، كارخانا قەرزى قاتارلىق 10 تۈرلۈك ئىقتىسادىي كۆرسەتكۈچىنى تاللاپ، مىقدارىنى بېكىتىش بىلەن خاراكتېرىنى بېكىتىش ئۆز ئارا بىرلەشتۈرۈلگەن تۈرگە ئايرىپ تەرتىپ تۇرغۇزۇش ئۆلچىمىنى قوللىنىپ، بىرىنچى تۈردىكى 16 كارخانىنى، ئىككىنچى تۈردىكى 28 كارخانىنى، ئۈچىنچى تۈردىكى 10 كارخانىنى، تۆتىنچى تۈردىكى ئۈچ كارخانىنى ئايرىپ چىقتى؛ شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، كوللېكتىپ مۈلۈك تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىپ، تەرتىپكە تۇرغۇزۇش ۋە مۈلۈك تەكشۈرۈش ئاساسىدا، دۆلەتنىڭ كەسىپ سىياسىتىگە ئاساسەن، كرىدىت خىزمىتىدە ئېتىبار بېرىش سىياسىتىنى يولغا قويۇپ، قەرز پۇل بېرىش يۆنىلىشىنى بېكىتتى. شۇ يىلنىڭ ئاخىرىغىچە، سانائەت كارخانىلىرىنىڭ ئايلانما مەبلەغ قەرز پۇلى ئالدىنقى

يىلىنىڭ بېشىدىكىدىن 20 مىليون 141 مىڭ يۈەن ئاشتى. ئاساسلىقى كۆمۈرچىلىككە 6 مىليون 420 مىڭ يۈەن، مېتاللۇرگىيەگە 3 مىليون 30 مىڭ يۈەن، توقۇمىچىلىققا 5 مىليون 710 مىڭ يۈەن، يېنىك سانائەتكە 2 مىليون 540 مىڭ يۈەن ئىشلىتىلدى.

1990- يىلى، ۋىلايەت كرىدىت خىزمىتىدە «ئومۇمىي مىقدارنى تىزگىنلەش، قۇرۇلمىنى تەكشۈش، مۇھىم نۇقتىغا كاپالەتلىك قىلىش، ئادەتتىكىلەرنى قىسقارتىش، ۋاقتىدا تەكشۈش، ئۈنۈمنى ئۆستۈرۈش» كرىدىت فاڭجېنى ۋە «بىرنى تىزگىنلەش، ئىككىنى تەكشۈش، ئۈچىنى جانلاندۇرۇش» خىزمەت ۋەزىپىسىنى داۋاملىق ئىجرا قىلىپ، سانائەت، سودا، ماددىي ئەشيا كارخانىلىرىغا ئۈچ جەھەتتىن مەبلەغ كىرگۈزۈپ، قوش لىنىيىلىك قوزغىتىپ، ئىشلەپچىقىرىش، سېتىش يوللىرىنى تىرىشىپ راۋانلاشتۇرۇپ، ۋىلايەتتىكى سانائەت، سودا كارخانىلىرىنىڭ ئىشلەپچىقىرىشىنى ئىلگىرى سۈردى. 1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە سانائەت كارخانىلىرىنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتى 216 مىليون 420 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن %5.84 ئېشىپ، ئاپتونوم رايون چۈشۈرگەن پىلان %102.1 ئورۇندالدى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرى، سانائەت ئىشلەپچىقىرىش ئايلىنىمىغا مەبلەغ قەرز پۇلى 94 مىليون 563 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن %30.77 ئاشتى. سانائەت كارخانىلىرىغا يېڭىدىن كۆپەيتىپ تارقىتىلغان قەرز پۇل سىستېمىلار بويىچە تۆۋەندىكىدەك تەقسىم قىلىندى: مېتاللۇرگىيە سىستېمىسىغا 2 مىليون 790 مىڭ يۈەن قەرز پۇل كۆپەيتىلىپ، ئومۇمىي كۆپەيتىلگەن قەرز پۇلنىڭ %12.7 نى ئىگىلىدى، يېنىك سانائەت سىستېمىسىغا 5 مىليون 371 مىڭ يۈەن قەرز پۇل كۆپەيتىلىپ، %24.1 نى؛ توقۇمىچىلىق سىستېمىسىغا 2 مىليون 497 مىڭ يۈەن قەرز پۇل كۆپەيتىلىپ، %12.2؛ قاتناش سىستېمىسىغا 2 مىليون 350 مىڭ يۈەن كۆپەيتىلىپ، %10.56 نى؛ كۆمۈرچىلىك سىستېمىسىغا 4 مىليون 617 مىڭ يۈەن كۆپەيتىلىپ، %20.7 نى ئىگىلىدى. تەۋەلىك مۇناسىۋىتى بويىچە تۆۋەندىكىدەك تەقسىم قىلىندى: مەركەز، ئاپتونوم رايونغا قاراشلىق كارخانىلارغا 6 مىليون 957 مىڭ يۈەن كۆپەيتىلىپ، ئومۇمىي كۆپەيتىلگەن قەرز پۇلنىڭ %31.3 نى، ۋىلايەت، ناھىيىلەرگە قاراشلىق سانائەت كارخانىلىرىغا 15 مىليون 294 مىڭ يۈەن كۆپەيتىلىپ، %68.7 نى ئىگىلىدى؛ كارخانىلارنىڭ تۈرى بويىچە تۆۋەندىكىدەك تەقسىم قىلىندى: بىرىنچى، ئىككىنچى تۈردىكى كارخانىلارغا 19 مىليون 380 مىڭ يۈەن كۆپەيتىلىپ، ئومۇمىي كۆپەيتىلگەن قەرز پۇلنىڭ %87.1 نى؛ ئۈچىنچى، تۆتىنچى تۈردىكى كارخانىلارغا 2 مىليون 871 مىڭ يۈەن كۆپەيتىلىپ، %12.9 نى ئىگىلىدى.

1990- يىلى، ۋىلايەتتىكى بانكىلار يۇقىرى دەرىجىلىك بانكىنىڭ «يېڭىدىن كۆپەيتىلگەن قەرز پۇلىنى قاتتىق كونترول قىلىش، مەبلەغنى مەركەزلەشتۈرۈپ، نۇقتىلىق كارخانىلارغا كاپالەتلىك قىلىش» فاڭجېنىغا ئاساسەن، كۆمۈرچىلىك، يېنىك سانائەت، توقۇمىچىلىق، خىمىيە سانائىتى، مېتاللۇرگىيە، قاتناش قاتارلىق كەسىپلەرنى مەبلەغ جەھەتتىن نۇقتىلىق قوللىدى. مەسلەن، قۇمۇل كۆۋرۈك ماتېرىياللىرى زاۋۇتى، قۇمۇل كان ئىشلىرى ئىدارىسى، يامانسۇ كانى، قۇمۇل ئېلېكتر ئېنېرگىيە ئىدارىسى، ۋىلايەتلىك تۇز زاۋۇتى، ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى، قۇمۇل قىزىل يۇلتۇز دورا زاۋۇتى، قۇمۇل يۇڭ توقۇمىچىلىق فابرىكىسى قاتارلىق كارخانىلارغا 14 مىليون 850 مىڭ يۈەن قەرز پۇل تارقىتىلدى. بۇ، 1990- يىلى كۆپەيتىپ تارقىتىلغان سانائەت قەرز پۇلنىڭ %63 نى ئىگىلىدى. يۇقىرىدا ئېيتىلغان كارخانىلار ئىشلەپچىقىرىشتا جىددىي ئېھتىياجلىق بولغان خام ماتېرىياللارنى ۋاقتىدا سېتىۋېلىشنى قوللاپ، نورمال ئىشلەپچىقىرىشقا كاپالەتلىك قىلدى.

1990- يىلى، ۋىلايەتتىكى بانكىلار نۇقتىلىق كارخانىلار ۋە چوڭ، ئوتتۇرا كارخانىلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش تەرققىياتىنى قوللاش بىلەن بىرگە، «كرېدىت خىزمىتىدىكى مۇقىملىق ۋەزىيىتىنى نەزەردە تۇتۇش، مۇقىملىق ئۈچۈن تۆھپە قوشۇش» يېتەكچى ئىدىيىسى بويىچە، ياردەم بېرىشنى مەركەز، كارخانىلارنى جانلاندۇرۇشنى مەقسەت قىلىپ، بازار كاساتلىشىش سەۋەبىدىن مەھسۇلاتلارنىڭ سېتىلىشى قىيىن بولۇپ، زىيان تارتىۋاتقان ۋە ئىشتىن توختىغان، يېرىم

ئىشتىن توختىغان كارخانىلارغا ئىشلەپچىقىرىش قەرز پۇلى تارقىتىپ، بۇ كارخانىلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىشىنى ئەسلىگە كەلتۈرۈشكە، زىيانى تازايتىشقا ياردەم بەردى، ۋىلايەتتىكى بانكىلار باركۆل ناھىيىلىك يۈك توقۇمىچىلىق فابرىكىسى، خىسسىي سانائىتى زاۋۇتى، كۆمۈر كانى ۋە قۇمۇل شەھەرلىك فوسفورلۇق ئوغۇت زاۋۇتىغا 21 مىليون 150 مىڭ يۈەن قەرز پۇل بەردى، نەتىجىدە بۇ كارخانىلار 7763.6 توننا سۇلفات ئىشقارى، 75 مىڭ توننا كۆمۈر، 58 مىڭ مېتىر يۈك توقۇلما، 11 مىڭ 920 توننا فوسفورلۇق ئوغۇت ئىشلەپچىقىرىپ، ۋەزىيەتنى مۇقىملاشتۇرۇش ئۈچۈن تۆھپە قوشتى.

## §2. سودا كرىدىتى

شىنجاڭ ئۆلكىلىك سودا بانكىسىنىڭ قۇمۇل شۆبىسى مىنگونىڭ 29-يىلى (1940-يىلى) تارقىتىلغان سودا قەرز پۇلى 22 مىليون 185 مىڭ يۈەنگە، مىنگونىڭ 30-يىلى (1941-يىلى) 32 مىليون 795 مىڭ يۈەنگە، مىنگونىڭ 33-يىلى (1944-يىلى) 2 مىليون يۈەنگە يەتتى. مىنگونىڭ 36-يىلى (1947-يىلى) يەتتە قۇدۇق مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسىغا 10 مىليون يۈەن سودا قەرز پۇلى بەردى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1950-يىلى، ۋىلايەتلىك خەلق بانكىسى چەكلىك ساندا ۋاقىتلىق قەرز پۇل تارقىتى.

1951-يىلى، «شەھەر-يېزىلار ئارا ماددىي ئەشيا ئالماشتۇرۇشنى ئىلگىرى سۈرۈش، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشنى راۋاجلاندۇرۇش» قانۇنىنى يولغا قويۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇل ۋىلايىتى 32 مىليون 600 مىڭ سودا قەرز پۇلى (كونا خەلق پۇلى، تۆۋەندىمۇ ئوخشاش) تارقىتى، بۇنىڭ ئىچىدە باركۆل ناھىيىلىك تارماق بانكا 700 مىليون يۈەن، قۇمۇل شەھەرلىك تارماق بانكا 2 مىليارد 560 مىليون يۈەن تارقىتى.

1953-يىلىنىڭ ئالدىنقى يېرىم يىلىدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك خەلق بانكىسى سودا كرىدىت خىزمىتى جەھەتتە تەمىنات سودا ھەمكارلىق كوپىراتىپلىرىغا 18 مىڭ يۈەن (يېڭى خەلق پۇلىغا سۇندۇرۇلدى، تۆۋەندىمۇ ئوخشاش) قەرز پۇل تارقىتى، يىللىق ئوبوروت قېتىم سانى 1.9 قېتىمغا يېتىپ، دېھقانچىلىق سايمانلىرىنى ياساشقا ئىشلىتىلگىنى 21% نى تەشكىل قىلدى، قالغان قىسمىنى كوپىراتىپ خادىملىرىنىڭ تۇرمۇش جىددىي بۇيۇملىرىنى سېتىۋېلىش ئوبوروت مەبلەغى قىلىپ ئىشلەتتى.

1956-يىلى، ھەر دەرىجىلىك خەلق بانكىلىرى كرىدىت خىزمىتىنىڭ مەركىزىنى تۈزۈملەرنى يولغا قويۇش بىلەن خىزمىتىنى ئېنىقلاش خىزمىتىدىن بازارغا قارىتىپ، كرىدىت مەبلەغى جەھەتتە جانلىق سىياسەت قوللىنىپ، بازار ئېھتىياجىغا ئاساسەن، ۋىلايەت بويىچە تارقىتىلغان يىللىق سودا قەرز پۇلىنى 9 مىليون 232 مىڭ يۈەنگە يەتكۈزدى.

1957-يىلى، سودا كرىدىت خىزمىتىدە دۆلەت ئىلكىدىكى بىلەن ھەمكارلىق سودا كارخانىلىرىنىڭ تاۋار ئوبوروتىنى كۈچەيتىشنى قوللاپ، تاۋار زاپىسىنى ئاشۇرۇپ، بازار تەمىناتىغا كاپالەتلىك قىلدى ھەمدە مۇشۇ ئالدىنقى شەرت ئاستىدا، كارخانىلارنىڭ مەبلەغىنى مۇۋاپىق، تېجەپ ئىشلىتىشىنى نازارەت قىلدى. ۋىلايەت بويىچە سودا كارخانىلىرىغا تارقىتىلغان يىللىق قەرز پۇل 18 مىليون 36 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، پىلان %103.1 ئورۇندالدى. بۇنىڭ ئىچىدە، سودا سىستېمىسى 6 مىليون 226 مىڭ يۈەننى، مۇلازىمەت سىستېمىسى 2 مىليون 399 مىڭ يۈەننى، ھەمكارلىق سىستېمىسى 4 مىليون 589 مىڭ يۈەننى، دۆلەت ئىلكىدىكى باشقا سودا ئورۇنلىرى 2 مىليون 294 مىڭ يۈەننى، ئاشلىق سىستېمىسى 2 مىليون 578 مىڭ يۈەننى تەشكىل قىلدى. 1958-يىلى، ناھىيە دەرىجىلىكتىن يۇقىرى

كارخانىلارغا قارىتا «ئامانەت ۋە قەرز پۇل ئىچۈرۈش» قەرز پۇل بېرىش تۈرلىرىنى قوشۇۋېتىش، قەرز پۇل رەسمىيىتىنى ئاددىيلاشتۇرۇش تۈزۈمى يولغا قويۇلۇپ، ۋىلايەت بويىچە سودا كارخانىلىرىغا تارقىتىلغان قەرز پۇل 22 مىليون 70 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1959- يىلى 1- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، دۆلەت مالىيىسىدىن كارخانىلار ۋە تارماقلارغا ئاجرىتىلغان ئايلىما مەبلەغنىڭ ھەممىسى ئېنىقلانغاندىن كېيىن خەلق بانكىسىنىڭ كرىدىت مەبلەغىگە ئۆزگەرتىلدى.

1960- يىلى، نامۇۋاپىق ئىگىلىۋېلىنغان مەبلەغنى قايتۇرۇۋېلىش تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. شۇ سەۋەبلىك، ۋىلايەت بويىچە تارقىتىلغان سودا قەرز پۇل قالدۇقى زور دەرىجىدە ئازىيىپ، يىلى ئاخىرىغىچە 45 مىليون 600 مىڭ يۈەنگە چۈشۈپ قېلىپ، تۆۋەنلەش نىسبىتى %51.12 بولدى. 1962- يىلى، بازىرى كاسات تاۋارلىرىغا قارىتا مەبلى پىلان ئىچىدىكى بولسۇن ياكى پىلان سىرتىدىكى بولسۇن، بىردەك قەرز پۇل بېرىلمىدى. شۇ يىلنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە تارقىتىلغان سودا قەرز پۇل ئومۇمىي سوممىسى 39 مىليون 750 مىڭ يۈەن بولۇپ، 1961- يىلىنىڭ ئاخىرىدىكىدىن (قايتۇرۇلدىغان كرىدىت فوندى بىلەن تەكشۈرۈپ ئاجرىتىلدىغان ئۆزىدىكى مەبلەغ بۇنىڭ سىرتىدا) 1 مىليون 450 مىڭ يۈەن ئازايدى. بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت ئىلكىدىكى بىلەن ھەمكارلىق سودا كارخانىلىرىنىڭ 1 مىليون 180 مىڭ يۈەن، ئۇرۇقچىلىق پونكىتلىرىنىڭ 135 مىڭ يۈەن، مەدەنىيەت، مائارىپ، سەھىيە سىستېمىسىنىڭ 1 مىليون 20 مىڭ يۈەن ئازايتىلدى، ئاشلىق سىستېمىسىنىڭ 15 مىڭ يۈەن، تاشقى سودا سىستېمىسىنىڭ 870 مىڭ يۈەن كۆپەيتىلدى.

1963- يىلى، مەركەزنىڭ چەت، يىراق رايونلارنىڭ مىللىي سودا كارخانىلىرىغا قارىتا يولغا قويغان «ئۈچ تۈرلۈك ئېتىبار بېرىش» سىياسىتىگە ئاساسەن، يەرلىكتىكى باشقا سودا كارخانىلىرى (شىنخۇا كىتابخانىسى، ئۇرۇقچىلىق شىركىتى، كىنو شىركىتى قاتارلىقلار) نى ئايلىما مەبلەغ بىلەن تەمىنلەش ئۈسۈلى ئۆزگەرتىلىپ، مال- مۈلكىنى ئېنىقلاپ ۋە تەكشۈرۈپ، «پۈتۈن سوممىلىق كرىدىت» نى توختىتىپ، ئامانەت پۇل بىلەن قەرز پۇلنى بىرلەشتۈرۈپ باشقۇرۇش ئۈسۈلى يولغا قويۇلدى. كرىدىت نازارەتچىلىكى كۈچەيتىلگەنلىكتىن، سودا كارخانىلىرىغا تارقىتىلغان قەرز پۇلنىڭ ئومۇمىي مىقدارى زور دەرىجىدە ئازايدى. شۇ يىلنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە سودا كارخانىلىرىغا تارقىتىلغان قەرز پۇل ئومۇمىي سوممىسى 22 مىليون 908 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %42.3 ئازايدى. 1966- يىلى، سودا تارماقلىرىدىكى مۇستەقىل ھېسابات قىلمايدىغان ئورۇنلارنىڭ ئاساسىي قاتلام يېزا ئىگىلىك قوشۇمچە مەھسۇلاتلىرىنى سېتىۋېلىشقا ئېھتىياجلىق مەبلەغ جەھەتتە، ئۆز جايىدىلا سېتىۋېلىش، ئۆز جايىدىلا قەرز پۇل بېرىش، ئۆز جايىدىلا سېتىش، ئۆز جايىدىلا قەرز قايتۇرۇش ئۈسۈلى قوللىنىلدى. شۇ يىلنىڭ ئاخىرى، ۋىلايەت بويىچە سودا كارخانىلىرىنىڭ قەرز پۇل قالدۇقى 19 مىليون 293 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %4 ئاشتى.

1966 - 1976 - يىلىغىچە بولغان «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، كارخانىلارنىڭ ئىگىلىك باشقۇرۇشى قالايمىقان، مالىيە ئىنتىزامى ۋە كرىدىت باشقۇرۇشى بوشاڭ بولغانلىقتىن، 1976- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە سودا كارخانىلىرىنىڭ قەرز پۇل قالدۇقى 23 مىليون 619 مىڭ يۈەن بولدى.

1979- يىلى، «يەرقلەندۈرۈپ مۇئامىلە قىلىش، ياخشىلىرىنى ئاللاپ يۆلەش» پرىنسىپى بويىچە، يېڭىدىن قەرز پۇل تارقىتىشنى توختىتىش، كونا قەرز پۇلنى قايتۇرۇۋېلىش، ئالدىنقى تۈردىكى كارخانىلارنى سەرخىللاشتۇرۇش، ئىككىنچى تۈردىكى كارخانىلارنى ئىلگىرى سۈرۈش، ئۈچىنچى تۈردىكى كارخانىلارنى قىسقارتىش، تۆتىنچى تۈردىكى كارخانىلارنى ئىشلىتىش توختىتىش سىياسىتى قوللىنىلغانلىقتىن، شۇ يىللىق خەزىنە زاپىسى قۇرۇلمىسى تەدرىجىي ياخشىلىنىپ، مەبلەغنى ئىگىلىۋېلىش ئەھۋاللىرى كۆرۈنەرلىك ئازايدى. شۇ يىلنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە سودا كارخانىلىرىنىڭ قەرز پۇل قالدۇقى 33 مىليون 98 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1981- يىلى، سودا كارخانىلىرىنى قوللاش بىلەن

بىرگە، سودا تور نۇقتىلىرى قۇرۇلۇشى، سودا بازىرى قۇرۇلۇشى قاتارلىقلارنى زور كۈچ بىلەن قوللانغانلىقتىن، يىل ئاخىرىدا ۋىلايەتتىكى سودا كارخانىلىرىنىڭ قەرز پۇل قالدۇقى 19 مىليون 190 مىڭ يۈەن بولدى. 1983-يىلى 7-ئاينىڭ 1-كۈنى، دۆلەت ئىلكىدىكى كارخانىلارنىڭ ئايلىنا مەبلەغى خەلق بانكىسىنىڭ بىر تۇتاش باشقۇرۇشىغا ئۆزگەرتىلگەندىن كېيىن، ئىلگىرى مالىيىدىن كارخانىلارغا ئاجرىتىلغان ئايلىنا مەبلەغ يەنىلا كارخانىلارنىڭ ئۆزىنىڭ مەبلەغى قىلىندى، لېكىن خەلق بانكىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. قەرز پۇل تارقىتىشتا «تۇراقسىز پايدا نىسبىتى» ئۈسۈلى قوللىنىلىپ، يۇقىرى، ئۆۈن تۇراقسىزلىق نىسبىتىنى %20 تىن ئاشۇرۇۋەتەسلىك بەلگىلىمىسى بېكىتىلىپ، مەبلەغ ئوبوروتى كۆرسەتكۈچىنى نورمىدىن ئاشۇرۇپ ئورۇندىغانلارغا قارىتا قەرز پۇلنىڭ پايدا نىسبىتىنى تۆۋەنلىتىش، ئورۇندىيالماغانلارغا قارىتا قەرز پۇلنىڭ پايدا نىسبىتىنى ئۆستۈرۈش چارىسى قوللىنىلدى. يىلى ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە سودا كارخانىلىرىنىڭ قەرز پۇل قالدۇقى 24 مىليون 976 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1985-يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك سودا-سانائەت بانكىسى «كېرىت دائىرىسىنى، پۇل تارقىتىشىنى قاتتىق تىزگىنلەش» ۋە «ماكرولۇق تىزگىنلەش، مىكرولۇق جانلاندىرۇش» روھىغا ئاساسەن، «يەرقلەندۈرۈپ مۇئامىلە قىلىش، ياخشىلىرىنى يۆلەش» ۋە «سېتىشقا قاراپ قەرز پۇل بېرىشنى بېكىتىش» پرىنسىپىنى ئەستايىدىل ئىزچىللاشتۇرۇپ، سودا كارخانىلىرىنىڭ سېتىش، سېتىش ئىشلىرىنى كېڭەيتىشنى ۋە ئىگىلىك باشقۇرۇشنى ياخشىلىشنى قوللاپ، ئىقتىسادىي ئۈنۈمنى ئۈزلۈكسىز ئۆستۈرۈشنى ئىلگىرى سۈردى. يىلى ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە دۆلەت ئىلكىدىكى سودا كارخانىلىرىنىڭ سېتىش ئۈمۈمىي قىممىتى 138 مىليون 170 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن %31.6 ئاشتى؛ ئىجتىمائىي تۈۋرۈلۈش پارچە سېتىش ئۈمۈمىي سوممىسى 152 مىليون 490 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن %27.6 ئاشتى.

1990-يىلى، ۋىلايەتتىكى بانكىلار قەرز پۇل تارقىتىشتا ئاساسلىق چوڭ، ئوتتۇرا نۇقتىلىق سودا كارخانىلىرىنىڭ يېزا ئىگىلىك قوشۇمچە مەھسۇلاتلىرىنى سېتىشنى قوللاپ، سودا كارخانىلىرىغا تارقىتىلغان يىللىق قەرزنى ئېنىقلاش جەريانىدا ئېنىقلانغان قەرز پۇل 4 مىليون 30 مىڭ يۈەنگە يەتتى، باشقىلارغا نېسى قالدۇرغان 4 مىليون 350 مىڭ يۈەن (قوبۇل قىلىنغان ھاۋالە كىرىم سوممىسىنىڭ %64.4 نى ئىگىلەيدۇ)، باشقىلاردىن نېسى قالغان 998 مىڭ يۈەن (تارقىتىلغان ھاۋالە كىرىم سوممىسىنىڭ %52 نى ئىگىلەيدۇ) نى ئېنىقلاپ، مەبلەغ تەمىنلەش بىلەن ئېھتىياج ئوتتۇرىسىدىكى زىددىيەتنى پەسەيتتى.

### §3. دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق كېرىتى

مىنگو دەۋرىدە، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشى ئۈچۈن يىللىق قەرز پۇل بېرىلەتتى، ئادەتتە ئەتىيازدا قەرز پۇل تارقىتىپ، كۈزدە قايتۇرۇۋېلىناتتى. شىنجاڭ ئۆلكىلىك سودا بانكىسىنىڭ قۇمۇل شۆبىسى ۋە باركۆل ئىش باشقارمىسى قەرز پۇلنى ھاكىم باشچىلىقىدىكى ئەتىيازلىق تېرىلغۇ كومىتېتى ۋە قەھەتچىلىككە تەييارلىق كۆرۈش كوپىراتىپىغا تاپشۇرسا، ئاندىن دېھقان، چارۋىچىلارنىڭ قولغا تېگەتتى. بۇ ئارىلىقتا خىيانت قىلىش تۈپەيلىدىن نۇرغۇن پۇل دېھقان، چارۋىچىلارنىڭ قولغا تەگمەيتتى. مىنگونىڭ 30-يىلى (1941-يىلى)، باركۆل ناھىيىسىگە تارقىتىلغان قەرز پۇللا بىۋاسىتە دېھقانلارنىڭ قولغا تەگدى. شۇ يىلى تارقىتىلغان ئەتىيازلىق تېرىلغۇ ئۈمۈمىي قەرز پۇلى 13 مىڭ يۈەن (شىنجاڭ پۇلى) بولۇپ، ئاران 20 دادەن بۇغدايغا توغرا كەلدى. مىنگونىڭ 31-يىلى (1942-يىلى)، تارقىتىلغان

ئەتىيازلىق تېرىلغۇ قەرز پۇلى 48 مىڭ 500 يۈەنگە، چارۋىچىلىق قەرز پۇلى 13 مىڭ 990 يۈەنگە يەتتى. مىنگونىڭ 32-يىلى (1943-يىلى)، سۇجىلىققا تۇنجى قېتىم 60 مىڭ يۈەن قەرز پۇل تارقىتىلىپ، سۆجە ئۆستىگىنى چېپىشقا ئىشلىتىلدى. مىنگونىڭ 38-يىلى (1949-يىلى)، سۇجىلىققا 1 مىليون 950 مىڭ يۈەن جىنىيۈەنجۈەن قەرز پۇلى ئاجراتتى.

قۇمۇلغا ئۇزۇن، ئوتتۇرا مۇددەتلىك ئىقتىسادىي قۇرۇلۇش قەرز پۇلى تارقىتىشنى قۇرۇلۇش نازارىتى سودا بانكىسىنىڭ قۇمۇل شۆبىسىگە ھاۋالە قىلىپ، ھۆكۈمەتنىڭ ئالاقىدار بەلگىلىمىسى بويىچە بېجىردى. مىنگونىڭ 28-يىلى (1939-يىلى) ئەتىيازدا، ماۋزېمىن ئاراتۇرۇك مەمۇرىي باشقۇرۇش ئىدارىسىنىڭ دېھقانلارغا بۇغداي ئۇرۇقى، 200 تاغار يالىڭاچ ئارپا ئارىيەت بېرىشنى تەستىقلىدى. مىنگونىڭ 29-يىلى (1940-يىلى)، دېھقانچىلىققا 2 مىليون يۈەن قەرز پۇل بېرىلدى. مىنگونىڭ 30-يىلى (1941-يىلى)، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم يېزىسىنى ئېچىش تەستىقلىنىپ، ئاھالە كۆچۈرۈشكە 15 مىڭ يۈەن خىراجەت ئاجرىتىلدى. ئۇيغۇر دېھقانلار كارىز چېپىش، بوز يەر ئېچىشتا ئۇرۇق ۋە مەبلەغ كەمچىل بولغاندا، بانكا 10 مىليون يۈەن قەرز پۇل بەردى. مىنگونىڭ 33-يىلى (1944-يىلى)، سودا بانكىسىنىڭ قۇمۇل شۆبىسى 1 مىليون 200 مىڭ يۈەن ئەتىيازلىق تېرىلغۇ قەرز پۇلى تارقاتتى، بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل ناھىيىسىگە 640 مىڭ يۈەن، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىگە 130 مىڭ يۈەن، باركۆل ناھىيىسىگە 430 مىڭ يۈەن قەرز پۇل بەردى. مىنگونىڭ 34-يىلى (1945-يىلى)، ئۆلكىلىك ئەتىيازلىق تېرىلغۇ كومىتېتى قۇمۇلغا 4 مىليون سەر قەرز پۇل تەقسىم قىلدى.

مىنگونىڭ 35-يىلى (1946-يىلى) 7-ئاينىڭ 5-كۈنى، باركۆل ناھىيىلىك يېزا-بازار بىرلەشمە ئىشلەپچىقىرىش شىركىتى قىشلىق يېقىلغۇ مەسلىسىنى ھەل قىلىش ئۈچۈن، 1 مىليون 500 مىڭ يۈەن (يېڭى پۇل) قەرز پۇل، 3 مىليون 200 مىڭ يۈەن ئەتىيازلىق تېرىلغۇ قەرز پۇلى، 7 مىليون 600 مىڭ يۈەن دېھقانچىلىق قەرز پۇلى تارقاتتى. شۇ يىلى، قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ توغۇچى، لاپچۇق، قارادۆۋە يېزىلىرىدا كەلكۈن ئاپىتى يۈز بېرىپ، 127 ئېغىز ئۆي ۋەيران بولدى، بۇنىڭغا جەمئىي 867 مىڭ 500 يۈەن مەبلەغ ئېتىيازچىلىق بولۇپ، ئۆلكىلىك بانكا پۇل ئارىيەت بېرىشكە قوشۇلدى.

مىنگونىڭ 36-يىلى (1947-يىلى)، ئۆلكىلىك سودا بانكىسى قۇمۇل شۆبىسىگە 698 مىليون 280 مىڭ يۈەن، باركۆل ئىش باشقارمىسى 226 مىليون 80 مىڭ يۈەن (ئۆلكە پۇلى، شۇ ۋاقىتتا ھەر بىر جىنىيۈەنجۈەن 600 مىڭ يۈەن ئۆلكە پۇلىغا تەڭ) قەرز پۇل تارقىتىش ۋەزىپىسى ئورۇنلاشتۇرۇلدى. قۇمۇل ناھىيىسىگە 185 مىليون يۈەن، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىگە 53 مىليون يۈەن، باركۆل ناھىيىسىگە 106 مىليون يۈەن ئەتىيازلىق تېرىلغۇ قەرز پۇلى تارقاتتى.

مىنگونىڭ 37-يىلى (1948-يىلى)، قۇمۇل ۋىلايىتىگە كارىز رېمونتلاش ۋە قېزىشقا 350 مىليون يۈەن قەرز پۇل بېرىلدى. مىنگونىڭ 38-يىلى (1949-يىلى) نىڭ ئالدىنقى يېرىم يىلىدا، قۇمۇل ناھىيىسىگە 150 مىليون يۈەن، باركۆل ناھىيىسىگە 150 مىليون يۈەن، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىگە 140 مىليون يۈەن دېھقانچىلىق قەرز پۇلى بېرىلدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، بانكىلار قەرز پۇل بېرىشتە دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئىشلەپچىقىرىشنى راۋاجلاندۇرۇشنى مۇھىم ئىقتىسادىي خىزمەت سۈپىتىدە تۇتۇپ قولىدى. 1950-يىلى، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق قەرز پۇلى تارقىتىشتا ماددىي نەرسىلەر ئاساس قىلىنىپ، ئاساسلىقى ئۇرۇق، يەم-خەشەك، دېھقانچىلىق سايمانلىرى قاتارلىقلار تارقىتىلدى.

1951-يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتى 591 مىليون يۈەن (كونا خەلق پۇلى، تۆۋەندىمۇ ئوخشاش، 1955-يىلىغىچە) دېھقانچىلىق قەرز پۇلى تارقاتتى. بۇ، چوڭ، كىچىك تىپتىكى سۇجىلىق قۇرۇلۇشى قەرز پۇلى، ئۇرۇق سېتىۋېلىش قەرز پۇلى ۋە تېرىلغۇ ئۇلاغىرىنى سېتىۋېلىش قەرز پۇلىنى ئۆز ئىچىگە ئالدى، بۇ قەرز پۇل 872 ئائىلىنىڭ ئۇرۇق ۋە

دېھقانچىلىق سايمانلىرى كەمچىل بولۇش قىيىنچىلىقىنى ھەل قىلدى. 1953- يىلى، دېھقانچىلىق قەرز پۇلى تارقىتىش خىزمىتىدە «يېزىلارغا چوڭقۇر چۆكۈش، دېھقانلارغا ياردەم بېرىپ قىيىنچىلىقىنى ھەل قىلىش، ئىشلەپچىقىرىشنى راۋاجلاندۇرۇش» پرىنسىپىغا ئاساسەن، 650 ھەمكارلىشىش گۇرۇپپىسىغا 510 مىليون يۈەن قەرز پۇلى تارقىتىلدى. ئۇ گۇرۇپپىسىغا قانائەتلىك 2708 ئائىلە ۋە 21 يەككە ئائىلىسى ئۆز ئىچىگە ئالدى.

1954- يىلى، ۋىلايەت بويىچە تارقىتىلغان دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئومۇمىي قەرز پۇلى 2 مىليارد 258 مىليون يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە چارۋىچىلىق قەرز پۇلى 475 مىليون يۈەن بولۇپ، ئاساسلىقى يازلىق يىغىم ئاشلىقى ۋە چارۋا سېتىۋېلىش قەرز پۇلى تارقىتىلىپ، كوپىراتىپلارغا 250 مىليون يۈەن دېھقانچىلىق سايمانلىرى ۋە ئوزۇق- تۈلۈك قەرز پۇلى تارقىتىلدى.

1956- يىلى، دېھقانچىلىق قەرز پۇلىنىڭ ئەڭ يۇقىرى قالدۇقى 1 مىليون 128 مىڭ 400 يۈەن (يېڭى خەلق پۇلى، تۆۋەندىمۇ ئوخشاش) گە يېتىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن %407.52 ئاشتى. 1961- يىلى «يېزا ئىگىلىكىنى ئاساس قىلىش» فاڭجېنى ئىزچىللاشتۇرۇلۇپ، يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشىغا بارلىق چارە- ئاماللار بىلەن مەدەت بېرىلىپ، ئىشلەپچىقىرىش ئەترەتلىرى ئاساس قىلىنىپ، جەمئىي 474 مىڭ يۈەن قەرز پۇلى تارقىتىلدى. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، ئامانەت- قەرز كوپىراتىپلىرىنىڭ رولى يەنىمۇ جارى قىلدۇرۇلۇپ، سەككىز چوڭ ئەترەتتە ئامانەت- قەرز كوپىراتىپى شۆبىسى قۇرۇلۇپ، ھەر بىر چوڭ ئەترەتتە بىردىن ئامانەت- قەرز كوپىراتىپى شۆبىسى بولۇش ئاساسەن ئىشقا ئاشۇرۇلدى. چوڭ ئەترەتلەردىكى ئامانەت- قەرز كوپىراتىپى شۆبىلىرى چوڭ ئەترەت ۋە دېھقانلارغا مەبلەغ جەمەتتە ياردەم بېرىپ، ئۇلارنىڭ ئىشلەپچىقىرىش ۋە تۇرمۇش جەھەتتىكى قىيىنچىلىقلىرىنى ھەل قىلدى. شۇ يىلنىڭ ئاخىرىغىچە، ئامانەت- قەرز كوپىراتىپى دېھقانلارغا بەرگەن قەرز پۇلى قالدۇقى 276 مىڭ يۈەنگە، كوللېكتىپ قەرز پۇلى قالدۇقى 349 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1962- يىلى، دېھقانچىلىق قەرز پۇلى خىزمىتىدە «قەرز ئالغان ئىكەن چوقۇم قايتۇرۇش، ئۆز مۆھلىتىدە قايتۇرۇش، ئوبوروتقا ئىشلىتىش» پرىنسىپىدا چىڭ تۇرۇلۇپ، دېھقانچىلىق قەرز پۇلى تارقىتىش بىلەن ماددىي نەرسىلەرنى تارقىتىشنى بىرلەشتۈرۈشتە «ماددىي ئەشيا، ئىشلەپچىقىرىشقا، ھەقىقىي ئىشلىتىشكە ۋە ئاممىنىڭ ياقىتۇرۇشىغا كاپالەتلىك قىلىش» ئىشقا ئاشۇرۇلۇپ، 276 مىڭ يۈەن ئادەتتىكى دېھقانچىلىق قەرز پۇلى تارقىتىلىپ، يېزىلارنىڭ يىل ئاخىرىدىكى قەرز پۇلى قالدۇقى 1 مىليون 460 مىڭ يۈەنگە يەتكۈزۈلدى. 1963- يىلى، «ئۆز كۈچىگە تايىنىپ ئىش كۆرۈشنى ئاساس، دۆلەتنىڭ ياردىمىنى قوشۇمچە قىلىش» پرىنسىپى بويىچە، مۇھىم نۇقتا تۇتۇلۇپ، ئادەتتىكىلەرگە ئېتىبار بېرىلىپ، پەرقلىق مۇئامىلە قىلىنىپ، تۈرلۈك دېھقانچىلىق قەرز پۇلى مەبلەغى بىر تۇتاش ئورۇنلاشتۇرۇلۇپ، ئۇزۇن مۇددەتلىك ئۆسۈمسىز قەرز پۇلدىن 160 مىڭ يۈەن، قىسقا مۇددەتلىك ئۆسۈمسىز قەرز پۇلدىن 362 مىڭ يۈەن، ئاپەت يۈز بەرگەن رايونلارغا ئوزۇق- تۈلۈك قەرز پۇلدىن 9000 يۈەن تارقىتىلدى.

1966- يىلى، دېھقانچىلىق قەرز پۇلى مەبلەغى ئاشلىق، پاختا چىقىدىغان جايلار ۋە چەت، يىراق تاغلىق رايونلىرىغا نۇقتىلىق ئىشلىتىلدى. ۋىلايەت بويىچە ئىشلىتىشكە بولىدىغان يىللىق دېھقانچىلىق قەرز پۇلى مەبلەغى بىلەن ئاشلىق، مايىنى ئالدىن سېتىۋېلىش زاكالات پۇلى جەمئىي 962 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1967- يىلى، دېھقانچىلىق قەرز پۇلى مەبلەغى 1 مىليون 40 مىڭ يۈەنگە، ئامانەت- قەرز كوپىراتىپىنىڭ مەبلەغى 443 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە كۆڭشى- ئەترەتلەرنىڭ ئىشلەپچىقىرىش خىراجىتى قىلىپ ئىشلىتىلگىنى 137 مىڭ يۈەن، كۆڭشى ئەزالىرىنىڭ تۇرمۇشىغا ئىشلىتىلگىنى 306 مىڭ يۈەن، ئاشلىق، مايىنى ئالدىن سېتىۋېلىش زاكالات پۇلى قىلىپ ئىشلىتىلگىنى 296 مىڭ يۈەن. 1975- يىلى، كۆڭشى- ئەترەتلەرنىڭ «يېزا ئىگىلىكىدە داخەيدىن ئۆگىنىش» شامىۋى پائالىيىتىنى قانات يايدۇرۇشىغا پائال ياردەم بېرىلىپ، دېھقانچىلىق قەرز پۇلى تارقىتىش خىزمىتى پائال ياخشى ئىشلىنىپ، ۋىلايەت بويىچە

(يېڭان ناھىيىسى بۇنىڭ سىرتىدا) 1 مىليون 320 مىڭ يۈەن دېھقانچىلىق قەرز پۇلى تارقىتىلدى.

1977- يىلى، يېزا كرىدەت تۈرۈلمىسى ئىسلاھاتى ئېلىپ بېرىلىپ، يېزىلاردا كرىدەتنى ھۆددىگە بېرىش چارىسى يولغا قويۇلدى.

1978- يىلىدىكى، ج ك پ 11 - نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، ئىسلاھات، ئېچىۋېتىش، جانلاندىرۇش فاڭجېننىڭ يولغا قويۇلۇشىغا ئەگىشىپ، خەلق ئىگىلىكى تېز راۋاجلىنىپ، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىقنىڭ مەبلەغ ئېھتىياجى زور دەرىجىدە ئاشتى. 1980- يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك يېزا ئىگىلىك بانكىسى تارقاتقان تۈرلۈك دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق قەرز پۇلى 8 مىليون 700 مىڭ يۈەنگە، 1990- يىلى 166 مىليون 970 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1980 - 1986 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن تارقىتىلغان دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق قەرز پۇلى 150 مىليون يۈەنگە، 1987- يىلىدىن كېيىن، قەرز پۇلنىڭ يىللىق ئوتتۇرىچە تارقىتىلىش سوممىسى 100 مىليون يۈەنگە يەتتى.

#### §4. يېزا- بازار كارخانىلار قەرز پۇلى

1985- يىلىغا كەلگەندە، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ يېزا- بازار كارخانىلىرى تېز تەرەققىي قىلدى. تارقىتىلغان يېزا- بازار كارخانىلىرى قەرز پۇلى 3 مىليون 260 مىڭ يۈەنگە، يىل ئاخىرىدىكى قالدۇقى 2 مىليون 850 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1986- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى يېزا- بازار كارخانىسى 3112 (بۇنىڭ ئىچىدە يېزا باشقۇرۇشىدىكى كارخانا 233، بىرلەشمە كارخانا 2879) گە، كەسىپكارى 11 مىڭ 965 كە يېتىپ، يېزا- بازار ئەمگەك كۈچلىرىنىڭ %17 نى تەشكىل قىلدى. ئومۇمىي كىرىمى 45 مىليون يۈەنگە يېتىپ، ۋىلايەتنىڭ دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %40 نى، سانائەت ئومۇمىي مەھسۇلات قىممىتىنىڭ %16.5 نى ئىگىلىدى.

1988- يىلى، «ئىشلەپچىقىرىشقا كاپالەتلىك قىلىش، قۇرۇلۇشلارنى قىسقارتىش، ئېلىپ بېرىلىۋاتقان قۇرۇلۇشلارنى داۋاملاشتۇرۇش، يېڭى قۇرۇلۇشلارنى قىسقارتىش، مەبلەغ تاجىرىتىشقا كاپالەتلىك قىلىش، ئاساسىي قۇرۇلۇشنى قىسقارتىش» تىن ئىبارەت قەرز پۇل بېرىش پىرىنسىپى يولغا قويۇلۇپ، پەرقلىق مۇئامىلە قىلىنىپ، ياخشىلىرىنى يۈلەش روھى بويىچە، يېزا- بازار كارخانىلىرىغا پائال مەدەت بېرىلىپ، جەمئىي 3 مىليون 10 مىڭ يۈەن قەرز پۇل تارقىتىلدى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، يېزا- بازار كارخانىلىرىنىڭ قەرز پۇل قالدۇقى 10 مىليون 820 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، بەزى تۈرلەرنىڭ ئۈنۈمى كۆرۈنەرلىك بولدى، مەسىلەن، 1985- يىلى، قىزىل يۇلتۇز 2- دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ كۆكتات سۈسزىلاندۈرۈش زاۋۇتىغا 1 مىليون يۈەن ئايلىنما مەبلەغ قەرز پۇلى، 150 مىڭ يۈەن ئۈسكۈنە قەرز پۇلى تارقىتىلىپ، شۇ يىلىلا ئۈنۈم ھاسىل قىلىنىپ، 120 مىڭ يۈەن پايدا، 34 مىڭ دوللار تاشقى پېرېۋوت يارىتىلدى. 1986- يىلى يەنە 650 مىڭ يۈەن ئۈسكۈنە قەرز پۇلى تارقىتىلىپ، ئۈسكۈنىلەر يېڭىلىنىپ، ئىشلەپچىقىرىش كېڭەيتىلىپ، 330 مىڭ يۈەن پايدا، 74 مىڭ دوللار تاشقى پېرېۋوت يارىتىلدى. 1987- يىلى، بىگتۈەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىل يۇلتۇز 1- مەيدانى ۋە قىزىل يۇلتۇز 2- مەيدانىنىڭ كۆكتات سۈسزىلاندۈرۈش زاۋۇتىنىڭ كېڭەيتىش ۋە تېخنىكا يېڭىلاش قۇرۇلۇشىغا 700 مىڭ يۈەن قەرز پۇل تارقىتىلدى. شۇ يىلى، قىزىل يۇلتۇز 1- مەيدانى كۆكتات سۈسزىلاندۈرۈش



زاۋۇتىنىڭ ئومۇمىي مەھسۇلاتى 5420 توننىغا يېتىپ، 432 مىڭ يۈەن پايدا، 111 مىڭ 200 دوللار تاشقى بېرېۋوت يارىتىلدى.

### §5. چارۋىچىلىق رايونلىرىدىكى نامراتلارنى بۆلەش بار دەم ئۆسۈملۈك قەرز پۇلى

ئاراتۇرۇك ناھىيىسى گوۋۇيۈەننىڭ تەستىقلىشى بىلەن مەملىكەتلىك چارۋىچىلىق نامرات ناھىيىسى قىلىپ بېكىتىلدى. 1988 - 1990 - يىلىغىچە، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىگە نامراتلارنى بۆلەش مەخسۇس تۈرىدىكى ياردەم ئۆسۈملۈك قەرز پۇلىدىن 4 مىليون 540 مىڭ يۈەن تەقسىم قىلىنىپ، نامراتلارنى بۆلەش تۈرى بويىچە توققۇز تۈر نۇقتىلىق بۆلەندى. يەنى تېرىقچىلىققا 1 مىليون 500 مىڭ يۈەن، ئىنەك فېرمىسىغا 80 مىڭ يۈەن، بورداقچىلىققا 80 مىڭ يۈەن، «بويۇرماق گۆھىرى» ئوغۇتىنى كېڭەيتىشكە 30 مىڭ يۈەن، ناھىيىلىك كۆن-خۇرۇم زاۋۇتىغا 1 مىليون 20 مىڭ يۈەن، ناھىيىلىك شور كانغا 1 مىليون 120 مىڭ يۈەن، نوم يېزىسى يەم-خەشەك زاۋۇتىغا 250 مىڭ يۈەن، قاشا ئوتلاققا 260 مىڭ يۈەن، چارۋىلارنىڭ نەسلىنى ياخشىلاشقا 200 مىڭ يۈەن بۆلەش مەبلىغى ئاجرىتىلدى. ئۈچ يىلدا ناھىيىدىكى 252 نامرات ئائىلە 9193 تۇياق چارۋا بىلەن بۆلىنىپ، سۈتلۈك قارا ئالا ئىنەكتىن 18 تۇياق، يوردىلىدىغان قويدىن 400 تۇياق كىرگۈزۈلدى، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك شور كانى بۆلىنىپ، يىللىق خام شور ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى 100 مىڭ توننىغا يەتكۈزۈلدى، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك كۆن-خۇرۇم زاۋۇتى قۇرۇلۇپ، يىللىق كۆن-خۇرۇم پىششىقلاپ ئىشلەش مىقدارى 80 مىڭ كۋادرات مېتىرغا يەتكۈزۈلدى؛ نوم يېزىسى يەم-خەشەك زاۋۇتى قۇرۇپ، يەم-خەشەك ئىشلەپچىقىرىش مىقدارىنى 1500 توننىغا يەتكۈزدى. 50 تۇياق نەسلىلىك قوي كىرگۈزدى؛ 51 نامرات ئائىلىنىڭ پەرزەنتلىرىنى ئىشقا ئورۇنلاشتۇرۇش مەسلىسىنى ھەل قىلدى؛ نامرات ئائىلە 1985- يىلىدىكى 744 تىن 1990- يىلى 67 گە ئازىيىپ، 677 ئائىلىنىڭ قورساق توق، كىيىم پۈتۈن بولۇش مەسلىسى ھەل قىلىندى؛ يەم-خەشەك زاۋۇتى ۋە ئىنەك فېرمىسى ھەممە قەرزىنى قايتۇرۇپ بولدى.

### §6. ئاساسىي قۇرۇلۇش قەرز پۇلى

قۇمۇل قۇرۇلۇش بانكىسى ئاساسىي قۇرۇلۇش قەرز پۇلى تارقىتىشتا پىلان، خام چوت، سۈرئەت، تەرتىپ بويىچە نازارەت قىلىپ مەبلەغ ئاجرىتىش پىرىنسىپىدا باشتىن-ئاخىر چىڭ تۇردى. تارماقلار ۋە كارخانىلارنىڭ ئۆزى غەملەيدىغان ئاساسىي قۇرۇلۇش مەبلىغى ھەر دەرىجىلىك پىلان تارماقلىرى چۈشۈرگەن ئۆزى غەملەشنى تىزگىنلەش كۆرسەتكۈچى ۋە مەبلەغ مەنبەسى بەلگىلىمىسىگە ئاساسەن، ئىقتىسادىي تەپتىش تارمىقىنىڭ تەكشۈرۈشىدىن ئۆتكەندىن كېيىن، مەبلەغ مەنبەسىنىڭ يوللۇق ياكى يوللۇق ئەمەسلىكى بېكىتىلدى. 1970- يىللاردا، قۇرۇلۇش بانكىسىغا ئالدىن ئامانەت قويۇپ، ئالدىن ئىشلىتىش تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. 1980- يىللاردا، قۇرۇلۇش بانكىسىغا ئامانەت قويۇپ ئۆزى غەملىگەن مەبلەغ

ئىسپوتىغا كىرگۈزۈلگەندىن كېيىن، يەنە يېرىم يىل ئامانەتتە تۇرغۇزۇپ ئاندىن تارماقلار ۋە كارخانىلارنىڭ ئۆزى شەملىگەن مەبلەغ ئىسپوتىغا كىرگۈزۈپ ئىشلىتىش قاتتىق تەلەپ قىلىندى.

قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە 1957 - 1990 - يىلىغىچە ئاساسىي قۇرۇلۇشقا سېلىنغان مەبلەغ

جەدۋەل: 16 - 8

بىرلىكى: تۈمەن يۈەن

مەبلەغ مەنبەسى بويىچە ئايرىغاندا				سېلىنغان مەبلەغ		يىلار
كارخانا، تارماقلار ئۆزى غەملىكىنى	ۋىلايەت، ناھىيەلەرنىڭ	ئاپتونوم رايوننىڭ	مەركەزنىڭ	ۋىلايەتنىڭ	جەمئىي	
				98	2674	1957
					849	1958
767				224	2606	1959
767					5283	1960
58	105	1046	252	250	1461	1961
					مەبلەغ سېلىنمىغان	1962
					212	1963
	39	29	157	100	225	1964
					580	1965
	51	988	364	353	1403	1966
	27	320	456	142	803	1967
	66	141	652	69	859	1968
	198	241	501	78	940	1969
	324	336	524	69	1184	1970

	645	190	153	84	988	1971
	391	441	45	159	880	1972
	420	380	21	172	821	1973
	291	590	76	174	957	1974
	263	313	60	200	636	1975
	651	577	66	364	1294	1976
	555	1081	143	451	1779	1977
	703	1187	501	501	2391	1978
	599	911	720	449	2230	1979
	623	889	663	418	2175	1980
498	395	529	725	404	2147	1981
1348	547	536	707	480	3138	1982
	534	606	680	584	1820	1983
2499	555	667	542	635	4263	1984
2832		7	793	793	3632	1985
4452	846	358	1044	796	3878	1986
4452	846	358	1044	786	6700	1987
2088	627	164	999	786	6700	1988
4452	846	358	1044	786	6700	1987

1988	9313	755	900	301	943	7169
1989	7838	921	1058	207	1076	5477
1990	6923	1094	1184	822	741	4176

## §7. مۇقىم مۈلۈك قەرز پۇلى

1985-يىلى، ۋىلايەتلىك سودا سانائەت بانكىسى بانكا ۋە ئورۇنلارنىڭ خىزمىتىنىڭ مۇھىملىقى ۋە جىددىيلىك دەرىجىسىنى پەرقلىنىدۇرۇپ، پىلان قەرز پۇلى تۈرىنى ئەستايىدىل، ئىنچىكە تاللاپ، تەكشۈرۈپ، رەتكە تۇرغۇزدى. يىل ئاخىرىغىچە 3 مىليون 294 مىڭ يۈەن تېخنىكا ئۆزگەرتىش قەرز پۇلى تارقىتىپ، قەرز پۇل كۆرسەتكۈچىدىن پايدىلىنىش نىسبىتىنى %100 كە يەتكۈزدى. بۇنىڭ ئىچىدە تارقىتىلغان مەخسۇس قەرز پۇل 1 مىليون 294 مىڭ يۈەن، بانكىلارغا بۆلۈپ بېرىلگەن قەرز پۇل 2 مىليون يۈەن. يىل ئاخىرىدا قەرز پۇل قالدۇقى 7 مىليون 752 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلىنىڭ ئاخىرىدىكىدىن 754 مىڭ يۈەن ئاشتى. ئاز سانلىق مىللەتلەر ئۈچ خىل تۈرى ئۈچۈن تارقىتىلغان قەرز پۇل 7 مىليون 239 مىڭ يۈەنگە يەتتى. باركۆل ناھىيىلىك تارماق بانكا ئېچىش تىپىدىكى تۆۋەن ئۆسۈملۈك قەرز پۇلدىن 1 مىليون يۈەن تارقىتىپ، بۇنىڭ ئىچىدە يۇڭ توقۇمىچىلىق فابرىكىسىغا 500 مىڭ يۈەن، خىمىيە سانئىتى زاۋۇتىغا 500 مىڭ يۈەن قەرز پۇل تارقىتىپ، يىل ئاخىرىغىچە ئەمەلىي تارقىتىلغان قەرز پۇل 1 مىليون يۈەن بولدى. ۋىلايەتنىڭ كوللېكتىپ سانائەت ئۆسكۈنە قەرز پۇلىنىڭ يىل ئاخىرىدىكى ئەمەلىي قالدۇقى 1 مىليون 290 مىڭ يۈەن بولدى.

1986-يىلى، خىزمەتنىڭ مۇھىملىقى ۋە جىددىيلىك دەرىجىسى ئايرىلىپ، «ئاۋۋال داۋاملاشتۇرۇش، ئاندىن يېڭى قۇرۇلۇش قىلىش» قەرز پۇل پىرىنسىپىدا چىڭ تۇرۇلدى. قەرز پۇل تۈرى ئەستايىدىل، ئىنچىكە تەكشۈرۈلۈپ، تاللىنىپ ۋە رەتكە تۇرغۇزۇلۇپ، داۋاملىق قۇرۇلۇش ئېلىپ بېرىلىدىغان تۈرلەر ۋە مەبلەغ ئاز كېتىدىغان، ئۈنۈمى ياخشى، مەبلەغكە جىددىي ئېھتىياجلىق 16 تۈرگە ئالدىنلا قەرز پۇل ئورۇنلاشتۇرۇلدى. يىل ئاخىرىغىچە تارقىتىلغان تېخنىكا ئۆزگەرتىش قەرز پۇلى 18 مىليون 276 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، قەرز پۇل كۆرسەتكۈچىدىن پايدىلىنىش نىسبىتى %100 بولدى. يىل ئاخىرىغىچە ۋىلايەتنىڭ تېخنىكا قەرز پۇل قالدۇقى 23 مىليون 69 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1987-يىلى، ۋىلايەت تارقاتقان تېخنىكا ئۆزگەرتىش قەرز پۇلى 17 مىليون 250 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، قەرز پۇل ئاساسلىقى ۋىلايەتلىك تۈزۈمچىلىك سانائىتى باش زاۋۇتىنىڭ ئاپتاپقا سېلىش مەيدانى، ۋىلايەتلىك يۇڭ توقۇمىچىلىق فابرىكىسىنىڭ ماشىنىلارنى سىناش، ئىشقا كىرىشتۈرۈش تۈرى، ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ ئۆسكۈنەلەرنى سىناپ ئىشلىتىش تۈرى قاتارلىق ئاپتونوم رايوننىڭ نۇقتىلىق تېخنىكا ئۆزگەرتىش تۈرلىرىنىڭ مەبلەغ ئېھتىياجىنى كاپالەتلەندۈرۈش ئۈچۈن ئىشلىتىلدى. 1988-يىلى، تېخنىكا ئۆزگەرتىش كېرىدىت خىزمىتىدە ۋىلايەتتىكى بانكا ۋە ئورۇنلار «قۇرۇلمىنى تەكشۈپ، مۇھىم نۇقتىغا كاپالەتلىك قىلىش، مەبلەغ سېلىشنى ئەلالاشتۇرۇش» فاڭجېنىنى ئىزچىللاشتۇردى. يىل ئاخىرىغىچە تېخنىكا ئۆزگەرتىش

ئامانەت قەرز پۇلى قالدۇقىنى 52 مىليون 75 مىڭ يۈەنگە يەتكۈزدى. يېڭىدىن كۆپەيگەن قەرز پۇل ئاساسلىقى قۇمۇل ۋىلايەتلىك قىزىل يۇلتۇز دورا زاۋۇتىنىڭ يىلىغا 50 توننا سۈپەتلىك ئېغىرلىق ئىشلەپچىقىرىش سېخ تۈرىگە ئىشلىتىلدى. ۋىلايەت بويىچە 1980 - 1990 - يىلىغىچە بولغان 11 يىلدا جەمئىي تارقىتىلغان تېخنىكا ئۆزگەرتىش قەرز پۇلى 77 مىليون 665 مىڭ 500 يۈەن بولۇپ، بۇنىڭدىن قايتۇرۇپ كېلىنگەن تېخنىكا ئۆزگەرتىش قەرز پۇلى 14 مىليون 925 مىڭ 500 يۈەن، قايتۇرۇپ كېلىنمەي قېپقالغان تېخنىكا ئۆزگەرتىش قەرز پۇلى 1990 - يىلىغىچە 62 مىليون 740 مىڭ يۈەن بولدى. 69 كارخانىنىڭ تېخنىكا ئۆزگەرتىش تۈرىگە ياردەم بېرىلدى. بۇنىڭ ئىچىدە 43 تۈر نۆۋەتتە ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈلۈپ، ئۈنۈم كۆرۈلدى. بۇ كارخانىلارنىڭ يېڭىدىن كۆپەيگەن مەھسۇلات قىممىتى 113 مىليون 788 مىڭ يۈەنگە، يېڭىدىن كۆپەيگەن باج پايدىسى 51 مىليون 212 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

## §8. مەخسۇس نۇر قەرز پۇلى

قۇمۇل ۋىلايەتلىك خەلق بانكىسى 1983 - يىلىدىن باشلاپ كونا رايونلار، ئاز سانلىق مىللەت رايونلىرى، چەت، نامرات رايونلارنىڭ ئىقتىسادىنى تەرەققىي قىلدۇرۇش قەرز پۇلى، يەرلىك ئىقتىسادنى راۋاجلاندۇرۇش قەرز پۇلى، ئالتۇن مەخسۇس قەرز پۇلى كەسىپلىرىنى بېجىرىشكە باشلىدى. 1990 - يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، جەمئىي 42 مەخسۇس تۈر قەرز پۇلى بېجىرىلىپ، 67 مىليون 715 مىڭ يۈەن قەرز پۇل تارقىتىلدى، نۆۋەتتە يەتتە تۈر ئۈچۈن تارقىتىلغان قەرز پۇل قايتۇرۇپ كېلىندى. 1990 - يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، قەرز پۇل قايتۇرۇلمىغان تۈر 35 بولۇپ، قەرز پۇل قالدۇقى 60 مىليون 247 مىڭ يۈەن بولدى. بۇنىڭ ئىچىدە چەت، نامرات رايونلارنىڭ ئىقتىسادىنى تەرەققىي قىلدۇرۇش قەرز پۇل تۈرى 14 بولۇپ، قەرز پۇل سوممىسى 24 مىليون 590 مىڭ يۈەن بولدى؛ يەرلىكنىڭ ئىقتىسادىنى راۋاجلاندۇرۇش قەرز پۇل تۈرى 27 بولۇپ، قەرز پۇل ئومۇمىي سوممىسى 33 مىليون 405 مىڭ يۈەن بولدى؛ ئالتۇن مەخسۇس تۈر قەرز پۇلى بىر بولۇپ، قەرز پۇل قالدۇقى 9 مىليون 720 مىڭ يۈەن بولدى.

### 1. ئاز سانلىق مىللەتلەر ئىقتىسادىنى تەرەققىي قىلدۇرۇش قەرز پۇلى

1983 - يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك خەلق بانكىسى «ئاز سانلىق مىللەتلەر ئىقتىسادىنى تەرەققىي قىلدۇرۇش قەرز پۇلى» ئۈچۈن 1 مىليون يۈەن ئاجرىتىپ، بارىكۆل ناھىيىلىك خىمىيە سانائەت زاۋۇتىنىڭ زاۋۇت ئورنىنى كۆچۈرۈش ۋە ئىشلەپچىقىرىشنى كېڭەيتىش تۈرىگە 610 مىڭ يۈەن قەرز پۇل بەردى؛ بارىكۆل ناھىيىلىك يۇڭ توقۇمىچىلىق فابرىكىسىنىڭ دەسلەپكى قۇرۇلۇشىغا 390 مىڭ يۈەن قەرز پۇل بەردى.

1985 - يىلى، بۇ تۈردىكى قەرز پۇلنىڭ نامى «كونا، ئاز سانلىق مىللەت، چەت، نامرات رايونلارنىڭ ئىقتىسادىنى تەرەققىي قىلدۇرۇش قەرز پۇلى» غا ئۆزگەرتىلدى. ۋىلايەتتىكى خەلق بانكىلىرى 7 مىليون 390 مىڭ يۈەن قەرز پۇل تارقىتى. 1990 - يىلى تارقانقان قەرز پۇل 1 مىليون 100 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

## 2. پەرلىكنىڭ ئىقتىسادىنى راۋاجلاندۇرۇش قەرز پۇلى

1985- يىلى، بۇ تۈردىكى قەرز پۇلدىن 2 مىليون 500 مىڭ يۈەن تارقىتىلىپ، توققۇز تۈردە قۇرۇلۇش ئېلىپ بېرىلدى. 1980- يىلى، تۆت تۈر ئۈچۈن 2 مىليون 775 مىڭ يۈەن قەرز پۇلى تارقىتىلدى. 1987- يىلى، ئالتە تۈر ئۈچۈن 2 مىليون 190 مىڭ يۈەن قەرز پۇلى تارقىتىلدى. 1988- يىلى، 13 تۈر ئۈچۈن 11 مىليون 460 مىڭ يۈەن قەرز پۇل تارقىتىلدى. 1988- يىلى تۆت تۈر ئۈچۈن 5 مىليون 530 مىڭ يۈەن قەرز پۇل تارقىتىلدى. 1990- يىلى بەش تۈر ئۈچۈن 8 مىليون 450 مىڭ يۈەن قەرز پۇل تارقىتىلدى.

## 3. ئالتۇن- كۈمۈش مەخسۇس تۈر قەرز پۇلى

1987- يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك خەلق بانكىسى كان ئېچىشنىڭ ئىلگىرىلەش سۈرئىتىگە ئاساسەن، ۋاقتىدا 3 مىليون يۈەنلىك ئالتۇن مەخسۇس تۈر قەرز پۇلى بىلەن تەمىنلدى. 1987 - 1990 - يىلىغىچە، جەمئىي 9 مىليون 720 مىڭ يۈەن ئالتۇن مەخسۇس تۈر قەرز پۇلى تارقىتىپ، قۇمۇل ئالتۇن كانىنىڭ قۇرۇلۇشى ۋە ئىشلەپچىقىرىشقا كىرىشتۈرۈش خىزمەتلىرىگە ياردەم بەردى، بۇنىڭ بىلەن ۋىلايەتنىڭ ئالتۇن مەھسۇلات مىقدارى زور دەرىجىدە ئاشتى. 1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە 30 مىليون 364 مىڭ سەر ئالتۇن ئىشلەپچىقىرىلىپ، شىنجاڭ بويىچە 3- ئورۇنغا ئۆتتى.

## IV باب

## پۇقرالار پۇل ئامانلىقى

مىنگو دەۋرىدە، شىنجاڭ سودا بانكىسىنىڭ قۇمۇل شۆبە بانكىسى پۇقرالار پۇل ئامانلىقى كەسپىنى بېجىرمەيتتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، يەنى 1951- يىلى 4- ئايدا، ئىقتىسادىي ياردەم ئۇسۇلى قوللىنىلغان دەستىيە ۋە قىممەتكە كېيىللىك قىلىنغان پۇل ئامانلىقى كەسپلىرى تېزلىكتە قانات يايدى. يىلى ئاخىرىغىچە ئامانەت قويۇلغان پۇل 590 مىڭ يۈەنگە (يېڭى خەلق پۇلىغا سۇندۇرۇلدى، تۆۋەندىمۇ ئوخشاش) يەتتى. 1952- يىلى «ئۈچكە قارشى»، «بەشكە قارشى» ھەرىكەت ئېلىپ بېرىلغاچقا، پۇل ئامانلىقى تۆۋەنلەپ، يىلى ئاخىرىغىچە بانكىغا قويۇلغان ئامانەت پۇل قالدۇقى 230 مىڭ يۈەن بولدى.

1953 - 1957 - يىلىغىچە، ئىشقا ئورۇنلىشىش يوللىرى كېڭىيىپ، بازاردا ئوبوروت قىلىنىدىغان پۇل كۆپەيدى. ۋىلايەتلىك خەلق بانكىسى «پۇل ئامانەت قويۇشتا ئىختىيارىي بولۇش» پرىنسىپىدا چىڭ تۇرۇپ، پۇل ئامانەت قويغۇچى خېرىدارلارنىڭ مەخسۇسلىقىنى ساقلىغاچقا، پۇل ئامانەت سوممىسى مۇقىم بولدى. 1957- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، قەرەللىك پۇل ئامانەت قويغانلار 10 مىڭ 986 گە، قەرەلسز پۇل ئامانەت قويغانلار 1412 گە يەتتى. 1958 - 1960 - يىلىغىچە، ئامانەت قويۇلغان پۇل زور دەرىجىدە ئاشتى. 1960- يىلى، يېزا ئاھالىلىرى ئارىسىدا پۇل ئامانەت قويۇش زور كۈچ بىلەن تەرەققىي قىلدۇرۇلغانلىقتىن، ئۈچ يىل ئىچىدە بانكا ۋە ئامانەت- قەرز كوپراتىپلىرىغا ئامانەت قويۇلغان پۇل كۆپىيىپ، 5 مىليون 50 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1960 - 1962 - يىلىغىچە بولغان ئىقتىسادىي قىيىنچىلىق مەزگىلىدە، بانكىلاردىكى ئامانەت قويۇلغان پۇل سوممىسى تۆۋەنلەپ كەتتى. 1963- يىلى، ۋىلايەتنىڭ پۇل ئامانەت قويۇش كەسپى تەڭپۇڭ ۋەزىيەتنى ساقلىدى. 1964- يىلى ۋە 1965- يىللىرى بارا-بارا ئاشتى.

1966- يىلى «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» باشلانغاندىن كېيىن، ئىنتايىن سولچىل ئىدىيىنىڭ تەسىرىدە باشقىلارنىڭ ئامانەت قويغان پۇلىنى خالىغانچە توڭلىتىۋېتىش ھەرىكەتلىرى ئەۋج ئېلىپ كەتكەچكە، ئامانەت قويۇلغان پۇل ئازلاپ كەتتى. 1968- يىلى ئازراق كۆپەيدى، بىراق كۆپىيىش دەرىجىسى نىسبەتەن ئاز بولدى. ئامانەت قويۇلغان پۇلنىڭ تۈرلۈك پۇل ئامانەت قويۇش كەسپىدە ئىگىلىگەن نىسبىتى 1968- يىلى %31.7 تىن 1971- يىلىدىكى %19.9 كە تۆۋەنلىدى.

1979 - 1990 - يىلىغىچە، ئىسلاھات، ئېچىۋېتىش ئېلىپ بېرىلىپ، پارتىيە خىزمىتىنىڭ مۇھىم نۇقتىسى سوتسىيالىستىك قۇرۇلۇش ئىشلىرىغا يۆتكەلدى. يېزىلاردا مەھسۇلاتقا بىرلەشتۈرۈپ ئائىلىلەرگە ھۆددىگە بېرىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى ئىجرا قىلىنىپ، بانكىلارنىڭ پۇل سېلىنىشى كۆپەيدى، جەمئىيەتتىكى تۇرۇپ قالغان ۋە تارقاق مەبلەغ كۆپىيىپ، پۇل ئامانەت مەنبەسى بارلىققا كەلدى. 1980- يىلى 7- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن ئېتىبارەن ئۈچ يىل ۋە بەش يىللىق پارچە ئامانەت قويۇپ، پارچە قويۇپ توپ ئېلىشتىن ئىبارەت قەرەللىك پۇل ئامانەت تۈرى قوشۇمچە يولغا قويۇلدى. شۇ يىلى 5- ئاينىڭ 28- كۈنى، دۆلەت «جۇڭگو خەلق بانكىسىنىڭ پۇل ئامانەت قويۇش نىزامنامىسى» نى ئېلان قىلدى، ئاپتونوم رايونلۇق شۆبە بانكا تولۇقلىما بەلگىلىمە چىقىرىپ، پۇل ئامانەت خىزمىتىدە ئاساسلىنىدىغان بەلگىلىمە بولۇشقا كاپالەتلىك قىلىپ، پۇل ئامانەت قويغۇچىلارنىڭ مەنپەئىتىنى قوغدىدى. 1984- يىلى 4- ئايدا، ئامانەت پۇل ئۆسۈمى يەنە بىر قېتىم تەڭشىلىپ، تۆۋەن دەرىجىدىن يۇقىرى دەرىجىگە ئۆستۈرۈلۈپ، ئاھالىلەرنىڭ پۇل ئامانەت قويۇش قىزغىنلىقى يۇقىرى دولقۇنغا كۆتۈرۈلدى. 1986- يىلى، سودا- سانائەت بانكىسى، يېزا ئىگىلىك بانكىسى قەرەللىك ۋە قەرەلسىز پۇل ئامانەت قويۇش كەسپىنى، يېزىلاردىكى تىجارەت ئورۇنلىرى پۇل ئامانەت كەسپىنى بېجىرىشنى باشلاپ، ياردەمچى پۇل ئامانەت خادىمى تەكلىپ قىلدى. سودا- سانائەت بانكىسى «خېرىدارلار بىرىنچى، مۇلازىمەت بىرىنچى، ئىسناۋەت بىرىنچى، ئەدەبلىك مۇلازىمەت قىلىش، ئەڭ ياخشى پۇل ئامانەت قويۇش ئورنى قۇرۇش» پائالىيەتلىرىنى تۇنجى بولۇپ ئوتتۇرىغا قويدى. شۇ يىلى 8- ئاينىڭ 1- كۈنى، خەلق بانكىسىنىڭ تەستىقى ئارقىلىق، قۇمۇلدىكى تۇنجى پوچتا پۇل ئامانەت كەسپى ئىش باشلىدى. 1987- يىلى، قۇمۇل قۇرۇلۇش بانكىسىنىڭ پۇل ئامانەت قويۇش كەسپى بىلەن شۇغۇللىنىشى تەستىقلاندى.

1988- يىلى، قۇمۇلدا بانكىغا ئامانەت قويۇلغان پۇلنى بەس- بەستە ئېلىۋېلىپ، تاۋارلارنى تالىشىپ سېتىۋېلىش ھادىسىسى كۆرۈلدى. بانكا ئامانەت پۇلى تۆۋەنلەپ، مال باھاسى ئۆسۈپ كەتتى. پۇل ئامانەت قويغۇچىلارنىڭ مەنپەئىتىنى قوغداش ئۈچۈن، 1988- يىلى 9- ئايدىن ئېتىبارەن ئۈچ يىلدىن يۇقىرى قەرەللىك پۇل ئامانەت كەسپى يولغا قويۇلۇپ، ئامانەت قويغان پۇل مىقدارىغا كاپالەتلىك قىلىنىپ، ئىقتىسادىي ياردەم بېرىش تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. يىلى ئاخىرىغا بارغاندا شەھەر- يېزىلارنىڭ پۇل ئامانەت سوممىسى ئالدىنقى يىلىدىكىدىن %19.7 ئاشتى.

1990- يىلى، مۇكاپاتلىق پۇل ئامانىتى، چەك تارتىش پۇل ئامانىتى كەسپى يولغا قويۇلدى. مۇكاپاتلىق پۇل ئامانەت كەسپى قۇمۇلدا دەۋر سۈرۈپ، يېرىم يىل ئېلىپ بېرىلىپ، تەرتىپكە سېلىنغاندىن كېيىن توختىتىلىپ، نورمال پۇل مۇئامىلە تەرتىپى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ مائاشى تەڭشىلىپ، يېزا ئىگىلىك قوشۇمچە مەھسۇلاتلىرىنىڭ سېتىۋېلىش باھاسى ئۆستى. شەھەر، يېزىلاردىكى ئاھالىلەرنىڭ كىرىمى ئېشىپ، پۇل ئامانەت قويۇش

ئاھالىلەرنىڭ بىردىنبىر مەبلەغ سېلىش يولى بولۇپ قالدى. يىل ئاخىرىغىچە، شەھەر، يېزا ئاھالىلىرىنىڭ ئامانەت قويغان پۇلى 453 مىليون 440 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1950 - 1990 - يىلىغىچە قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ شەھەر، يېزىلىرىدىكى ئامانەت پۇل قالدۇقى

جەدۋىل: 16 - 9

شەھەر، يېزىلاردىكى ئامانەت پۇل قالدۇقى			جەمئىي (تۈمەن يۈەن)	شەھەر، يېزىلاردىكى نۆزلۈك پۇل ئامانەت قالدۇقى (تۈمەن يۈەن)	يىل
ئامانەت پۇل ئومۇمىي سومىسىدا ئىككىلىكىنى نىسبىتى %	ئالدىنقى يىلىنىڭ ئاخىرىدىكىگە بېلىشتۇرغاندا ئاشقان ۋە كېمەيگىنى %	سومىسى (تۈمەن يۈەن)			
35.9			59	164	1951
7.2	-61.0	-36	23	319	1952
41.4	7.13	+164	187	451	1953
48.4	+18	+34	221	456	1954
47.2	+14	+32	253	535	1955
31.8	+37.5	+95	348	1120	1956
47.2	-16.6	-58	290	612	1957
31.8	+68.9	+200	490	2527	1958
47.3	+22.0	+108	598	2276	1959
19.3	+32.9	+197	795	3647	1960
21.5	-15.5	-124	671	2987	1961
21.7	-22.5	-151	520	2450	1962



22.4	+4.8	+25	545	2482	1963
21.6	+28.4	+155	700	2388	1964
21.9	+31.2	+219	919	2905	1965
29.0	-6.3	-58	861	2227	1966
31.6	-6.1	-53	808	2390	1967
38.6	+4.7	+38	846	2667	1968
33.8	16.5	+140	968	4847	1969
31.7	+44.6	+440	1426	6867	1970
20.3	+7.5	+107	1533	7695	1971
19.9	+9.8	+151	1684	6783	1972
24.8	+17.1	+289	1973	7999	1973
24.6	+6.1	+121	2094	8447	1974
24.7	-1.0	-22	2072	8936	1975
23.1	-2.8	-59	2013	9508	1976
21.1	+18.9	+382	2395	11685	1977
20.4	+11.1	+266	2661	9963	1978
26.7	+20.6	+550	3211	11289	1979
34.6	+32.7	+1050	4261	12293	1980
37.6	+23.8	+1017	5278	14003	1981

35.1	+23.4	+1236	6514	18535	1982
46.2	+27.8	+1813	8327	19954	1983
50.1	+16.8	+2217	13172	26274	1985
53.6	+31.8	+4194	17366	32365	1986
54.6	+30.9	+5377	22743	41582	1987
58.2	+19.7	+4489	27232	46760	1988
61.9	+27.5	+7506	34738	56086	1989
62.7	+30.5	+10606	45344	72276	1990

## V باب

### زايوم

#### §1. مىنگو دەۋرىدىكى زايوم

مىنگونىڭ 28-يىلى (1939-يىلى)، ماۋزېمىن شىنجاڭنىڭ مالىيە خىزمىتىگە رىياسەتچىلىك قىلغاندا، قۇرۇلۇش مەبلەغى يېتىشمەسلىك قىيىنچىلىقىنى ھەل قىلىش ئۈچۈن، ھەر مىللەت خەلقىنى قۇرۇلۇشقا قاتنىشىشقا سەپەررە قىلدى. مىنگونىڭ 29-يىلى (1940-يىلى) 12-ئاينىڭ 1-كۈنى، ئۇ ئۆزى رىياسەتچىلىك قىلىپ، «مىنگونىڭ 30-يىلىدىكى شىنجاڭنىڭ قۇرۇلۇش زايومى نىزامى» نى تۈزدى؛ مىنگونىڭ 30-يىلى (1941-يىلى) 4-ئايدا، ئۆلكە بويىچە قۇرۇلۇش زايومى تارقىتىلدى. قۇمۇلدا خىزمەت قىلغان كومپارتىيە ئەزالىرى زايوم سېتىش پائالىيىتىنى پائال قانات يايدۇرۇپ، زايوم سېتىپ شىنجاڭدا قۇرۇلۇش ئېلىپ بېرىشنىڭ مۇھىم ئەھمىيىتىنى كەڭ كۆلەمدە تەشۋىق قىلدى، ھەر مىللەت ئاممىسى بۇنىڭغا قىزغىن ئاۋاز قوشتى، قۇمۇلدا 1 مىليارد 90 مىليون يۈەن قۇرۇلۇش زايومى تارقىتىلىپ، سودا

## §2. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىنكى زايوم

### 1. دۆلەتنىڭ ئىقتىسادىي قۇرۇلۇش زايومىنى ۋاكالىتىن تارقىتىش

1954- يىلى، دۆلەت قەرزىنى تارقىتىش شەكلى ئارقىلىق قۇرۇلۇش مەبلەغى ھازىرلاندى. جۇڭگو خەلق بانكىسى قۇمۇل تارماق بانكىسى 1954- يىللىق ئىقتىسادىي قۇرۇلۇش زايومى تارقىتىش توغرىلىق ئورۇنلاشتۇرۇش قىلدى ھەمدە يىللىق ۋەزىپىنى % 287.65 ئورۇندىدى.

1955- يىلى، ئىقتىسادىي قۇرۇلۇش زايومى تارقىتىلدى، قۇمۇل ۋىلايىتى تۆت ئايدا سېتىش ۋەزىپىسىنى ئورۇندىدى.

1957- يىلى، قۇمۇلدا سېتىلىپ خەزىنىگە كىرگۈزۈلگەن زايوم 58 مىڭ 824 يۈەن بولۇپ، ۋەزىپىنىڭ % 98.07 نى ئىگىلىدى.

### 2. دۆلەت زايومىنى ۋاكالىتىن تارقىتىش

1981 – 1990 - يىلىغىچە، قۇمۇل ۋىلايىتى دۆلەت خەزىنە چېكى، دۆلەت قۇرۇلۇش زايومى، تەڭ قىممەتلىك زايوم، ئالاھىدە زايوم قاتارلىقلارنى تارقىتىش، ئەمەلىي سېتىۋېلىنغىنى 43 مىليون 630 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ۋەزىپە % 138.21 ئورۇندىدى. 1981 – 1986 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە تارقىتىلغان دۆلەت خەزىنە چېكى 6 مىليون 490 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1989- يىلى، جەمئىيەت ۋە شەخسلەرگە يۈزلىنىپ، دۆلەت خەزىنە چېكى، تەڭ قىممەتلىك زايوم، ئالاھىدە زايوم، ئاساسىي قۇرۇلۇش زايومى تارقىتىلدى. جۇڭگو سودا- سانائەت بانكىسى يەنە پۇل مۇئامىلە زايومى تارقىتىش يىل ئاخىرىغىچە، ئاساسىي قۇرۇلۇش زايومى سېتىش ۋەزىپىسى ئاران 182 مىڭ يۈەن ئورۇندىدى.

دۆلەت خەزىنە چېكىنىڭ ئابرويسىنى ساقلاش، خەلقنىڭ مەنپەئىتىنى قوغداش، قاراڭغۇ بازار سودىسىغا زەربە بېرىش ئۈچۈن، 1988- يىل 6- ئاينىڭ 27- كۈنى، ۋاستىچىلىك مەبلەغ سېلىش شىركىتى قۇرۇلۇپ، تۇنجى بولۇپ دۆلەت قەرزىنى ئۆتۈنۈپ بېرىش كەسپى يولغا قويۇلدى. 1989- يىل 1- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، ئۈچ ئاي ئىچىدە دۆلەت قەرزى سودا سوممىسى 943 مىڭ يۈەنگە، سېتىپ چىقىرىلغىنى 103 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئۆتۈنۈپ بېرىش خىزمىتى نورمال ئېلىپ بېرىلىپ، ھەر كۈنى ۋىبۇسكا ئېسىپ تىجارەت قىلىپ، زايوم ئوبوروتىنى جانلاندۇردى.

## VI باب

### تاشقى پېرېۋوت

#### §1. سودا تاشقى پېرېۋوتى

ۋىلايەتنىڭ سودىدىن قىلغان تاشقى پېرېۋوت كىرىمى ۋىلايەتنىڭ تاشقى پېرېۋوت كىرىمىنىڭ %90 تىن كۆپرەكىنى ئىگىلەپ كەلدى. 1979 - 1984 - يىلىغىچە، ۋىلايەتنىڭ پېرېۋوت قىلغاندىن كېيىن ئېشىپ قالغان تاشقى پېرېۋوت كىرىمى جەمئىي 2 مىليون 259 مىڭ دوللارغا يەتتى.

1985 - يىلى، ئەمەلىي ئىشلىتىلدىغان تاشقى پېرېۋوت سوممىسى 3 مىليون 419 مىڭ دوللارغا يېتىپ، شۇ يىلى ئەمەلىيەتتە 2 مىليون 68 مىڭ دوللار ئىشلىتىلدى. 1985 - يىلىنىڭ ئاخىرى، ۋىلايەتنىڭ تاشقى پېرېۋوت قالدۇقى 1 مىليون 351 مىڭ دوللارغا يەتتى. 1986 - يىلى، ۋىلايەتنىڭ تاشقى پېرېۋوت چىقىمى ئالدىنقى يىلدىكىدىن زور ھەجىمدە تۆۋەنلىدى، يىللىق پېرېۋوت چىقىمى 319 مىڭ 500 دوللار بولۇپ، پەقەت ئالدىنقى يىلدىكىنىڭ %15.5 نى ئىگىلىدى. ۋىلايەتنىڭ 1986 - 1987 - يىللىرىدىكى سودا تاشقى پېرېۋوت قالدۇقى ئومۇمىي سوممىسى 1 مىليون 192 مىڭ دوللار بولدى. 1987 - يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە قالدۇق تاشقى پېرېۋوت ھېساباتى ئاچقانلار 12 گە يەتتى، قالدۇق تاشقى پېرېۋوت ھېساباتىدا قېپقالغان قالدۇق 1 مىليون 500 مىڭ دوللارغا يەتتى. ۋىلايەتتىكى 13 ئورۇننىڭ قالدۇق تاشقى پېرېۋوتى 1 مىليون 578 مىڭ 600 دوللار، بەزىلىكىنىڭ تاشقى پېرېۋوتى 188 مىڭ 500 دوللار بولدى. 1989 - يىلى، ۋىلايەتنىڭ تۈرلۈك تاشقى پېرېۋوت كىرىمى 782 مىڭ 167 دوللارغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە سودا تاشقى پېرېۋوت قالدۇقى 754 مىڭ 377 دوللار بولۇپ، %96.4 نى ئىگىلىدى. يىللىق تاشقى پېرېۋوت چىقىمى 431 مىڭ 741 دوللارغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئېكسپورت پېرېۋوتى 265 مىڭ 494 دوللار بولدى. ئىمپورت پېرېۋوتىدا كەمچىل بولغان سانائەت ماتېرىياللىرى ئۈچۈن يوللانغان پېرېۋوت 118 مىڭ 531 دوللارغا يېتىپ، %44.6 نى ئىگىلىدى. مېتال بۇيۇم، كان مەھسۇلاتلىرى ئۈچۈن ئىشلىتىلگەن تاشقى پېرېۋوت 93 مىڭ 627 دوللارغا يېتىپ، %35.1 نى ئىگىلىدى. سېتىۋېلىنغان تاشقى پېرېۋوتنىڭ چىقىمى 34 مىڭ 500 دوللارغا يېتىپ، %13 نى ئىگىلىدى. ئەلا سورتلارنى سېتىۋېلىش ئۈچۈن ئىشلىتىلگەن تاشقى پېرېۋوت 9100 دوللار بولۇپ، %3.5 نى ئىگىلىدى. داۋالاش ئۈسكۈنىلىرى ئۈچۈن ئىشلىتىلگەن پېرېۋوت 1680 دوللار بولۇپ، %0.6 نى ئىگىلىدى. يىل ئاخىرىدا ۋىلايەتنىڭ تاشقى پېرېۋوت قالدۇقى 877 مىڭ 214 دوللارغا يەتتى.

1990 - يىلى، ۋىلايەتنىڭ تۈرلۈك تاشقى پېرېۋوت كىرىمى 1 مىليون 52 مىڭ دوللارغا يېتىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن %34 ئاشتى، بۇنىڭ ئىچىدە سودا تاشقى پېرېۋوت كىرىمى 1 مىليون 40 مىڭ دوللارغا يېتىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن %37 ئاشتى؛ تۈرلۈك تاشقى پېرېۋوت چىقىمى 988 مىڭ دوللارغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئىمپورت پېرېۋوتى

## §2. غەربىي سودا تاشقى پېرېۋوتى

ۋىلايەتنىڭ غەربىي سودا تاشقى پېرېۋوتى ئاساسلىقى مۇھاجىرلار پېرېۋوتى ۋە ساياھەتچىلىك تاشقى پېرېۋوتىنى ھەمدە ئاز بىر قىسىم ئالتۇن تاشقى پېرېۋوت قالدۇقى كىرىمىنى كۆرسىتىدۇ.

## 1. مۇھاجىرلار پېرېۋوتى

ۋىلايەت بويىچە مۇھاجىرلار ئائىلە تاۋابىئاتى 800 ئائىلە ئەتراپىدا بولۇپ، نوپۇسى 50 مىڭغا يېقىن. باركۆل ناھىيە سارچوقا يېزىسى قازاق مۇھاجىرلار ئائىلە تاۋابىئاتلىرى مەركەزلىك ئولتۇراقلاشقان رايون. قۇمۇل تەۋەلىكىدىكى چەت ئەللەردە ئولتۇراقلاشقان مۇھاجىرلار ئاساسلىقى تۈركىيە، سىنگاپور، ئامېرىكا ۋە شەرقىي ياۋروپادىكى بىر قىسىم دۆلەتلەرگە تارقالغان بولۇپ، يەنە بەزىلىرى شياڭگاڭ ۋە تەيۋەندە ئولتۇراقلاشقان. ئۇلار ھەر يىلى ئائىلىسىگە مەلۇم مىقداردا پۇل ئەۋەتىپ تۇرىدۇ. 1981-يىلى، ۋىلايەت بويىچە چەت ئەللىك مۇھاجىرلار ۋە شياڭگاڭ، تەيۋەندىكى قېرىنداشلارنىڭ ئائىلىسىگە ئەۋەتكەن پۇلى خەلق پۇلىغا سۇندۇرغاندا 32 مىڭ يۈەن بولدى. 1982-يىلى، تۆۋەنلەپ 26 مىڭ 600 يۈەنگە چۈشتى؛ 1983-يىلى 38 مىڭ 200 يۈەنگە تۈردى، 1984-يىلى 25 مىڭ 100 يۈەن، 1985-يىلى 38 مىڭ 800 يۈەن، 1986-يىلى 49 مىڭ يۈەن بولدى. 1987-يىلى ۋىلايەتتىكى مۇھاجىرلارنىڭ پېرېۋوت كىرىمى ئۇدا ئېشىپ، قۇمۇل شەھىرىنىڭ 44 مىڭ 900 يۈەنگە، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 3300 يۈەنگە يېتىپ، ئاراتۈرۈك ۋە تارانچى كان رايونىنىڭ مۇھاجىرلار پېرېۋوت كىرىمىنى قوشقاندا جەمئىي 50 مىڭ يۈەندىن ئېشىپ كەتتى. 1987-يىلىنىڭ ئاخىرى قۇمۇلغا قايتىپ تۇرغان يوقلايدىغان ۋە ساياھەت قىلىدىغان مۇھاجىرلار كۆپەيدى. قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ مۇھاجىرلار پېرېۋوت كىرىمىنىڭ ئېشىشىغا ئەگىشىپ، مۇھاجىرلار پېرېۋوت ماددىي ئەشيا تەمىنلەش كىشىلىكىنىڭ تارقىتىلىش مىقدارى مۇناسىپ كېڭەيدى. 1981-يىلى ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 8012 پارچە مۇھاجىرلار پېرېۋوت چېكى تارقىتىلدى. 1983-يىلى 9553 پارچە، 1985-يىلى 9750 پارچە، 1986-يىلى 12 مىڭ 251 پارچە، 1987-يىلى 12 مىڭ 500 پارچە مۇھاجىرلار پېرېۋوت چېكى تارقىتىلدى.

## 2. ساياھەت تاشقى پېرېۋوتى

1987-يىلى 12-ئايدا، قۇمۇل شەھىرى سىرتقا قارىتا ئېچىۋېتىلگەن شەھەر بولۇپ تەستىقلىنىپ، قۇمۇلغا سىرتتىن كېلىدىغان ساياھەتچى مېھمانلار كۆپەيدى. شۇ يىلى ۋىلايەتنىڭ ساياھەت تاشقى پېرېۋوت كىرىمى 17 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1988-يىلى قۇمۇل ساياھەت كوپىراتىپى كۈتۈۋالغان سىرتتىن كەلگەن ساياھەتچى 400 ئادەم (قېتىم) غا يەتتى، ئۇنىڭدىن باشقا بىر قىسىم تارقاق ساياھەتچىلەر قۇمۇلغا ساياھەتكە كەلدى. ساياھەتچىلەر ئالدىنقى يىلىنىڭ ئوخشاش مەزگىلىدىكىدىن %30 تىن كۆپرەك ئېشىپ، شۇ يىللىق ساياھەت تاشقى پېرېۋوت كىرىمىنى خەلق پۇلىغا سۇندۇرغاندا 30 مىڭ يۈەندىن ئاشتى.

1990-يىلى، دۆلەتنىڭ سىياسىي ۋەزىيىتى مۇقىم، مىللەتلەر ئىتتىپاق بولۇپ، چەت ئەللىك ساياھەتچىلەرنىڭ قۇمۇلدا ساياھەت قىلىشىغا ياخشى تاشقى مۇھىت يارىتىلىپ، ساياھەتچىلىكنىڭ تاشقى پېرېۋوت كىرىمى ئاشتى. يىل ئاخىرىدا ۋىلايەتنىڭ ساياھەتچىلىك تاشقى پېرېۋوت قالدۇق كىرىمى 12 مىڭ 364 دوللارغا يېتىپ، ئالدىنقى يىلىغا

## VII باب

## خەلق سۇغۇرتىسى

## §1 - مال - مۈلۈك سۇغۇرتىسى

1951- يىلى 10- ئايدا، شىنجاڭ ئۆلكىلىك سۇغۇرتا شىركىتى قۇمۇلدىكى ئالاھىدە ۋاكالەت ئورنىغا ياردەملىشىپ، خەلق بانكىسىنىڭ يېزا پۇل مۇئامىلە خىزمەت گۇرۇپپىسىنىڭ ھەمكارلىشىشى بىلەن قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ ئاقپەر، توغۇچى (يېزا، كەنتلەر) رايونىدا يېزىلاردىكى مال- چارۋا سۇغۇرتىسىنى سىناق تەربىقىسىدە يولغا قويۇش توغرىلىق تەشۋىقات ئېلىپ باردى. 12- ئاينىڭ ئاخىرى سۇغۇرتىغا ھۆددىگە ئېلىنغان تۈرلۈك چارۋا 538 گە يېتىپ، 38 مىليون 358 مىڭ 980 يۈەن (كونا خەلق پۇلى) سۇغۇرتا ھەققى يىغىلدى. شەھەردىكى ئورگان، تەشكىلاتلار، كەسپى ئورۇنلاردا مەجبۇرىي مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسى كەسپى يولغا قويۇلۇپ، 11 ئورۇن سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلۇپ، 1 مىليون 66 مىڭ 900 يۈەن (كونا خەلق پۇلى) يىغىلدى؛ ترانسپورت سۇغۇرتا ھەققى ئۈچۈن 704 مىڭ يۈەن (كونا خەلق پۇلى) يىغىلدى. سىناق تەربىقىسىدە مال- چارۋا سۇغۇرتىسى بېجىرگەن مەزگىلدە، ئىككى قېتىملىق تۆلەم دېلووسى يۈز بېرىپ، ۋاقتىدا نەقلەشتۈرۈلۈپ، جەمئىي 844 مىڭ يۈەن (كونا خەلق پۇلى) سۇغۇرتا تۆلىمى تۆلەپ بېرىلدى.

1952- يىلى، سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلغان سەككىز چارۋا ئۆلۈپ، 6 مىليون 868 مىڭ يۈەن (كونا خەلق پۇلى) سۇغۇرتا پۇلى تۆلەم بېرىلدى.

1955- يىلى، تۈرلۈك سۇغۇرتا كىرىمى 18 مىڭ 972 يۈەن (يېڭى خەلق پۇلى، تۆۋەندىمۇ ئوخشاش) گە يېتىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن %72.47 ئاشتى، بۇنىڭ ئىچىدە ماددىي ئەشيا قەرەللىك سۇغۇرتىسى 7392 يۈەن، ماددىي ئەشيا ئايلىنما سۇغۇرتىسى 2457 يۈەن، مۇقىم مۈلۈك سۇغۇرتىسى 2481 يۈەن، ئاپتوموبىل سۇغۇرتىسى 3378 يۈەن، مال ترانسپورت سۇغۇرتىسى 2760 يۈەن، باشقا سۇغۇرتىلار 504 يۈەن بولدى.

1957- يىلى، لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈربولى تېزلىكتە غەربكە ئۇزارتىلغانلىقتىن، كەسپى كىرىمىنىڭ ئېشىشىمۇ تېز بولۇپ، يىللىق سۇغۇرتا كىرىمى 72 مىڭ 154 يۈەنگە يەتتى. 1958- يىلى، جەمئىي 169 مىڭ يۈەن سۇغۇرتا پۇلى يىغىلدى.

1981- يىلى 8- ئايدا، قۇمۇلدا سۇغۇرتا كەسپى بېجىرىش ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى، دەسلەپكى مەزگىلدە پەقەت كارخانا مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسى، ئاپتوموبىل سۇغۇرتىسى، شەخسلەر ئۆي- مۈلۈك سۇغۇرتىسى (قوشۇمچە ئوغرىلىق سۇغۇرتىسىنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالدى)، ۋېلىسپېت ئوغرىلىشىش سۇغۇرتىسى قاتارلىق كەسپلەر بېجىرىلدى. يىلى ئاخىرىغىچە سۇغۇرتا بېجىرگەن دۆلەت ئىلكىدىكى كارخانا ئالتىگە، سۇغۇرتا سوممىسى 5 مىليون 872 مىڭ يۈەنگە، يىغىلغان سۇغۇرتا ھەققى 16 مىڭ يۈەنگە يەتتى؛ 27 ئاپتوموبىلنىڭ سۇغۇرتىغا قاتنىشىش سوممىسى 870 مىڭ يۈەنگە

يېتىپ، 9000 يۈەن سۇغۇرتا پۇلى يىغىۋېلىندى، ئائىلە مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسىدىن 13 ى، ۋېلىسپىت سۇغۇرتىسىدىن تۆتى بېجىرىلدى.

1982- يىلى، يىغىلغان تۈرلۈك سۇغۇرتا ھەققى 54 مىڭ يۈەنگە، سۇغۇرتا سوممىسى جەمئىي 12 مىليون 340 مىڭ يۈەنگە يەتتى. سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلغان ماتورلۇق ئاپتوموبىل 86 گە، سۇغۇرتىغا قاتناشقان دۆلەت ۋە كوللېكتىپ ئىلكىدىكى كارخانا 39 ھا، سۇغۇرتىغا قاتناشقان شەخس 33 ئائىلىگە (ئائىلە مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسى)، يىغىلغان سۇغۇرتا ھەققى 119 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1983- يىلى، ئەمەلىي يىغىلغان سۇغۇرتا ھەققى 193 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلغان تۈرلۈك كارخانا مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسى 49 غا (يىغىلغان سۇغۇرتا كىرىمى 52 مىڭ يۈەنگە)، سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلغان ماتورلۇق قاتناش ۋاستىسى 765 گە (ئاپتوموبىل 267، چوڭ- كىچىك تراكتور 271، چوڭ- كىچىك موتورسىكل 227)، ئائىلە مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسىنى بېجىرگەن ئائىلە 114 كە، ئائىلە مال- مۈلۈك ئىككى تەرەپلىك سۇغۇرتىسى بېجىرگەن ئائىلە 35 كە، سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلغان ۋېلىسپىت بەشكە يەتتى.

1984- يىلى، مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسى ھەققىدىن كىرگەن كىرىم 312 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسىغا قاتناشقان كارخانا 91 گە يېتىپ، 72 مىڭ 500 يۈەن سۇغۇرتا ھەققى يىغىلدى؛ سۇغۇرتىغا قاتناشقان ماتورلۇق قاتناش ۋاستىسى 1558 گە يېتىپ، 328 مىڭ يۈەن سۇغۇرتا ھەققى يىغىلدى؛ مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسىغا قاتناشقان ئائىلە 335 كە، مال- مۈلۈك ترانسپورت سۇغۇرتىسىغا قاتناشقان كەسپ 27 گە يەتتى.

1985- يىلى، مال- مۈلۈك سۇغۇرتا كىرىمى 954 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە كارخانىلارنىڭ مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسى كىرىمى 142 مىڭ يۈەن (سۇغۇرتىغا قاتناشقان كارخانا 200)، ماتورلۇق قاتناش ۋاستىلىرى سۇغۇرتىسى كىرىمى 799 مىڭ يۈەن، ئائىلە مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسىغا قاتناشقان ئائىلە 1129. 46 ۋېلىسپىت ۋېلىسپىت ئوغرىلىنىش سۇغۇرتىسىغا، 62 تۇياق چوشقا چوشقا بېقىش سۇغۇرتىسىغا قاتناشتۇرۇلدى. سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلغان ماتورلۇق قاتناش ۋاستىلىرى ئالدىنقى يىلىدىكى %26.36 تىن %76.79 كە يەتتى.

1986- يىلى، مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسى كىرىمى 1 مىليون 239 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە كارخانا مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسىغا قاتناشقان چوڭ، ئوتتۇرا، كىچىك كارخانا 350 كە، سۇغۇرتا ھەققىدىن قىلىنغان كىرىم 193 مىڭ يۈەنگە يەتتى؛ ماتورلۇق قاتناش ۋاستىلىرى سۇغۇرتىسىدىن كىرگەن كىرىم 920 مىڭ يۈەنگە، ئائىلە مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسىغا قاتناشقان ئائىلە 3753 كە يەتتى. شەھەردە مال ترانسپورت سۇغۇرتىسى يولغا قويۇلغاندىن سىرت يەنە تاشيول مال ترانسپورت توشۇش خادىمىنىڭ مەسئۇلىيەت سۇغۇرتىسى يولغا قويۇلدى.

دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق رايونلىرىدا توخۇ، كالا، چوشقا باقمىچىلىقى سۇغۇرتىسى، قوي تۇياق سانى سۇغۇرتىسى، خاماندىكى يازلىق ئاشلىقنىڭ ئوت ئاپىتى سۇغۇرتىسى، دېھقانلار ئائىلە مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسى قاتارلىقلار يولغا قويۇلدى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئاستانە يېزىسىدىكى بىر كەنتتىكى دېھقانلار كوللېكتىپ ئائىلە مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسىغا قاتناشتى. مال- چارۋا سۇغۇرتىسى ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ تۈركۈل، نېرىنكىر قاتارلىق ئىككى فېرمىسىدا سىناق تەربىقىسىدە يولغا قويۇلدى. سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلغان قوي 61 مىڭ 46 تۇياققا يېتىپ، سۇغۇرتا سوممىسى 2 مىليون 400 مىڭ يۈەن، سۇغۇرتا ھەققى 97 مىڭ 600 يۈەن بولدى.

1988- يىلى، مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسى كىرىمى 1 مىليون 715 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە كارخانا مال- مۈلۈك سۇغۇرتا كىرىمى 316 مىڭ يۈەن، ماتورلۇق قاتناش ۋاستىلىرى ۋە 3- شەخىنىڭ مەسئۇلىيەت سۇغۇرتا كىرىمى ھەققى 1 مىليون 123 مىڭ يۈەن، مال- مۈلۈك ترانسپورت سۇغۇرتا كىرىمى 188 مىڭ يۈەن، يېزا ئىگىلىك سۇغۇرتا

كېرىمى 115 مىڭ يۈەن بولدى. سۇغۇرتا شىركىتى باركۆل ۋە قۇمۇل شەھەرلىك مال دوختۇرلۇق پونكىتى بىلەن چوشقىلارنى بىرلەشمە سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇش كېلىشىمنامىسى تۈزۈپ، پايدىدىن تەڭ بەھرىمەن بولۇش (يىغىلغان ھەق ئۈچتە يەتتە ئۆلۈش بويىچە بۆلۈندۈ) خېيىمخەتەرنى تولۇق ئۈستىگە ئېلىش ئۇسۇلىنى يولغا قويدى. 1988-يىلى 10-ئاينىڭ ئاخىرىغىچە، سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلغان چوشقا 3000 تۇياققا يەتتى. 1990-يىلى مال-مۈلۈك سۇغۇرتا ھەققى كېرىمى 2 مىليون 945 مىڭ يۈەنگە يەتتى. سۇغۇرتىغا قاتناشقان ئائىلە 194 كە، سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلغان مال-مۈلۈك ئومۇمىي سوممىسى 264 مىليون 662 مىڭ يۈەن بولۇپ، كېرىم قىلىنغان سۇغۇرتا ھەققى 426 مىڭ يۈەنگە يەتتى؛ ماتورلۇق قاتناش ۋاسىتىلىرى ۋە 3-شەخىنىڭ مەسئۇلىيەت سۇغۇرتىسى، سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلغان تۈرلۈك ماتورلۇق قاتناش ۋاسىتىلىرى 6088 كە، سۇغۇرتا سوممىسى 113 مىليون 306 مىڭ يۈەنگە، سۇغۇرتا ھەققى كېرىمى 1 مىليون 879 مىڭ يۈەنگە يەتتى؛ مال-مۈلۈك ترانسپورت سۇغۇرتىسىدا 5556 كەسىپ بېجىرىلىپ، سۇغۇرتا ھەققى كېرىمى 560 مىڭ يۈەنگە يەتتى؛ دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق كەسىپلىرىدىن سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلغان بۇغداي كۆلىمى 240 موغا، كالا 32 كە، چوشقا 405 كە يېتىپ، سۇغۇرتا كېرىمى 520 مىڭ يۈەنگە يەتتى؛ ئائىلە مال-مۈلۈك سۇغۇرتىسىغا قاتناشقان ئائىلە 9093 كە (بۇنىڭ ئىچىدە ئىككى خىل سۇغۇرتىغا قاتناشقانلار 8965 ئائىلە)، سۇغۇرتا كېرىمى 13 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1981 ~ 1990-يىلىغىچە بولغان مال-مۈلۈك سۇغۇرتا ھەققى كېرىمى

بىرلىكى: ئۈمەن يۈەن

جەدۋىل: 16 - 10

سۇغۇرتا تۈرى	جەمئىي	كارخانا مال-مۈلۈك سۇغۇرتىسى	ئائىلە سۇغۇرتىسى	مال-مۈلۈك ترانسپورت سۇغۇرتىسى	ماتورلۇق قاتناش ۋاسىتىلىرىدا 3-شەخىنىڭ مەسئۇلىيەت سۇغۇرتىسى	يېزا ئىگىلىك سۇغۇرتىسى	باشقا سۇغۇرتىلار
1981	2.5	1.6			0.9		
1982	5.4	5.4					
1983	19.3	5.2			14.1		
1984	31.2	7.3	0.1		23.8		
1985	95.4	14.2	0.4	0.9	79.9		
1986	123.9	19.3	1.1	1	92	10.5	
1987	175.1	31.6	0.2	18.8	112.3	11.5	0.7



1.2	10.7	149	26.6	0.4	29.6	217.5	1988
1.5	5.2	187.9	56	1.3	42.6	294.5	1990
3.8	37.9	755.5	107	3.9	183.1	1091.2	جەمئىي

## §2. جىسمانىي سۇغۇرتا

### 1- ئاددىي جىسمانىي سۇغۇرتا

1984- يىلى 9- ئايدا، ئاددىي جىسمانىي سۇغۇرتا كەسپى مىساق تەرىقىسىدە يولغا قويۇلدى. يىلى ئاخىرىغا قەدەر 957 كىشى سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلۇپ، 1616 پارچە سۇغۇرتا بېجىرىلىپ، 3823 يۈمەن سۇغۇرتا ھەققى يىغىلدى.

1985- يىلى، كەڭ كۆلەمدە ۋاكالىتەن بېجىرىش تور نۇقتىسى تەسىس قىلىنىپ، ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 37 ۋاكالىتەن بېجىرىش نۇقتىسى قۇرۇلدى، تۆمۈريول سىستېمىسىدا يەنە مەخسۇس ۋاكالىتەن ئىش بېجىرىش خادىمى سەپلەندى، بۇنىڭ بىلەن بېجىرىلگەن سۇغۇرتا كەسپى يىلى بېشىدىكى 2071 پارچىدىن يىلى ئاخىرىغا بارغاندا 12 مىڭ 162 پارچىگە يېتىپ، 4.87 ھەسسە ئاشتى، سۇغۇرتا ھەققى كىرىمى 55 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1986- يىلى، سۇغۇرتا ھەققى كىرىمى 501 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 24 مىڭ 461 كىشى سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلدى، ئالدىنقى يىلدىكىدىن 8.1 ھەسسە ئاشتى.

1987- يىلى، ئاددىي جىسمانىي سۇغۇرتىغا قاتناشقانلار 34 مىڭ 985 كە، سۇغۇرتا ھەققى كىرىمى 1 مىليون 344 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1986- يىلدىكىدىن 1.68 ھەسسە ئاشتى. 1988- يىلى، سۇغۇرتا ھەققى كىرىمى 1 مىليون 914 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1987- يىلدىكىدىن %42.41 ئاشتى.

1989- يىلى، سۇغۇرتا ھەققى كىرىمى 1 مىليون 950 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، ئالدىنقى يىلدىكىدىن %1.9 ئاشتى.

1990- يىللىق سۇغۇرتا ھەققى كىرىمى 2 مىليون 234 مىڭ يۈەنگە يېتىپ، 1989- يىلدىكىدىن %14.56 ئاشتى.

1984 - 1990 - يىلىغىچە سۇغۇرتا ھەققى كىرىمى جەمئىي 8 مىليون 2000 يۈەنگە يېتىپ، قۇمۇل ۋىلايىتى ئومۇمىي سۇغۇرتا كىرىمىنىڭ %39.84 نى ئىگىلىدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، 56 مىڭ 293 ئادەم سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلۇپ، 185 مىڭ 797 پارچە سۇغۇرتا كەسپى بېجىرىلدى.

1990- يىلى، 198 ئورۇن ئۈستىدىن ئېنىقلاش ئېلىپ بېرىلىپ، 32 مىڭ 562 يۈەن ھەق قايتۇرۇلدى.

### 2. ياشانغاندا كۈتۈنۈش سۇغۇرتىسى

كوللېكتىپ ئىلكىدىكى كارخانىلار ئىشچى- خىزمەتچىلىرى ئارىسىدا ياشانغاندا كۈتۈنۈش سۇغۇرتىسىنى يولغا قويۇش — كوللېكتىپ ئىلكىدىكى كارخانىلار ئىشچى- خىزمەتچىلىرىنىڭ كېيىنكى ئەم- ئەندىشىسىنى تۈگىتىشكە

پايدىلىق.

1988- يىلى 8- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، شەھەرلىك 2- يېنىك سانائەت ئىدارىسى سىستېمىسى «كوللېكتىپ ئىقتىسادىي تەشكىلاتلىرىنىڭ ياشانغاندا كۈتۈنۈش پۇلى بىر تۇتاش سۇغۇرتىغا تاپشۇرۇلىدۇ» دېگەن تۈزۈمنى سىناق تەرىقىسىدە يولغا قويدى. 2- يېنىك سانائەت ئىدارىسى سىستېمىسىدىكى 10 كارخانىدىكى 576 ئىشچى- خىزمەتچى (بۇنىڭ ئىچىدە 140 ئىشچى- خىزمەتچى پېنسىيىدە) سۇغۇرتىغا قاتناشتى. بەش ئاي ۋاقىت ئىچىدە 59 مىڭ يۈەن سۇغۇرتا پۇلى يىغىلدى. تارانچى كان رايونى ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتىدىكى 11 كىشىنى، يامانسۇ كان 78 توختاملىق ئىشچىنى، باركۆل ناھىيىلىك تارماق شىركەت 22 ئىشچى- خىزمەتچىنى، تارانچى تارماق شىركەت 11 كىشىنى، ۋىلايەتلىك مەركىزىي تارماق شىركەت 30 كىشىنى سۇغۇرتىغا قاتناشتۇردى.

1988- يىلى، ياشانغاندا كۈتۈنۈش سۇغۇرتىسى ھەققى كىرىمى 66 مىڭ يۈەنگە، 1989- يىلى 243 مىڭ يۈەنگە، 1990- يىلى 224 مىڭ يۈەنگە يەتتى. ئۈچ يىل ئىچىدە يىغىلغان سۇغۇرتا ھەققى كىرىمى 533 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرى پەقەت 702 كىشى سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلدى، بۇنىڭ ئىچىدە دۆلەت ئىلكىدىكى توختاملىق ئىشچى 78، كارخانا ئىشچى- خىزمەتچىسى 64، بىر تۇتاش پىلانلانغان كارخانىلاردىكى ئىشچى- خىزمەتچى 526، يەككە تىجارەتچى 34.

### 3. تاسادىپىي زەخمىلىنىش سۇغۇرتىسى

1984- يىلى، سۇغۇرتا شىركىتى بىلەن ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل ترانسپورت شىركىتى كېڭىشىش ئارقىلىق، قۇمۇل تەۋەسىدە يولۇچىلار تاسادىپىي زەخمىلىنىش سۇغۇرتىسىنى يولغا قويۇش كېلىشىمى تۈزدى. بېلەت ئېلىپ ئوزۇن يوللۇق ئاپتوبۇسقا ئولتۇرغان يولۇچىلار جۇڭگو خەلق سۇغۇرتا شىركىتىنىڭ يولۇچىلار تاسادىپىي زەخمىلىنىش سۇغۇرتىسىغا قاتنىشىدىغان بولدى. شۇ يىلى 6- ئايدىن باشلاپ، يولغا قويۇلغاندىن تارتىپ يەتتە ئاي ئىچىدە سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلغان يولۇچى 246 مىڭ ئادەم (قېتىم) غا، سۇغۇرتا ھەققى كىرىمى 12 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

1985- يىلى، يېڭىدىن كوللېكتىپ جىسمانىي تاسادىپىي زەخمىلىنىش سۇغۇرتىسى ۋە شوپۇرلارنىڭ تاسادىپىي زەخمىلىنىش سۇغۇرتىسى يولغا قويۇلۇپ، سۇغۇرتا ھەققى كىرىمى 42 مىڭ يۈەنگە يەتتى. ماتورلۇق قاتناش ۋاسىتىلىرى شوپۇرلىرىدىن شۇ يىلى 88 كىشى تاسادىپىي زەخمىلىنىش سۇغۇرتىسىغا قاتناشتۇرۇلۇپ، يىغىلغان سۇغۇرتا ھەققى كىرىمى 2640 يۈەنگە يەتتى.

1986- يىلى، ئوتتۇرا- باشلانغۇچ مەكتەپ ئوقۇغۇچىلىرىنىڭ بىخەتەرلىك سۇغۇرتىسى يولغا قويۇلۇپ، 17 مىڭ 239 ئوقۇغۇچى سۇغۇرتىغا قاتناشتۇرۇلدى. سۇغۇرتا سوممىسى باشلانغۇچ مەكتەپ ئوقۇغۇچىلىرىنىڭ 1000 يۈەن، ئوتتۇرا مەكتەپ ئوقۇغۇچىلىرىنىڭ 1500 يۈەن بولدى. سۇغۇرتا ھەققى ئۈچۈن باشلانغۇچ مەكتەپ ئوقۇغۇچىلىرى بىر يۈەن، ئوتتۇرا مەكتەپ ئوقۇغۇچىلىرى 1.5 يۈەن پۇل تاپشۇردى.

1987- يىلى، يېڭىدىن ياتاقلىق يولۇچىلارنىڭ تاسادىپىي زەخمىلىنىش سۇغۇرتىسى يولغا قويۇلۇپ، پۈتۈن يىلدا 107 مىڭ يۈەن سۇغۇرتا ھەققى كىرىمى يىغىلدى.

1988- يىلى، ياتاقلىق يولۇچىلارنىڭ تاسادىپىي زەخمىلىنىش سۇغۇرتىسى توختىتىلىپ، باشقا تاسادىپىي زەخمىلىنىش سۇغۇرتىلىرى داۋاملىق بېجىرىلدى، پۈتۈن يىلدا يىغىلغان سۇغۇرتا ھەققى كىرىمى جەمئىي 117 مىڭ يۈەن بولدى.

1989- يىلى، جىسمانىي جەھەتتە ئاسادىيىي زەخىملىنىش سۇغۇرتىسى ھەققى كىرىمى 111 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1990- يىلى، جىسمانىي جەھەتتە ئاسادىيىي زەخىملىنىش سۇغۇرتىسى ھەققى ئومۇمىي كىرىمى 181 مىليون 460 مىڭ يۈەنگە، يىغىلغان سۇغۇرتا ھەققى 145 مىڭ يۈەنگە يەتتى. شەھەردە 59 مىڭ 778 كىشى، يېزىلاردا 1251 كىشى كوللىكتىپ جىسمانىي جەھەتتە ئاسادىيىي زەخىملىنىش سۇغۇرتىسىغا قاتناشتى. شەھەردە 13 مىڭ 357 كىشى، يېزىلاردا 5471 كىشى ئوتتۇرا- باشلانغۇچ مەكتەپ ئوقۇغۇچىلىرىنىڭ بىخەتەرلىك سۇغۇرتىسىغا قاتناشتۇرۇلدى. پۈتۈن يىلدا 524 قېتىم سۇغۇرتا تۆلىمى بېجىرىلىپ، 73 مىڭ يۈەن تۆلەم بېرىلدى. 1984 - 1990 - يىلىغىچە جىسمانىي جەھەتتە ئاسادىيىي زەخىملىنىش سۇغۇرتىسىنىڭ ئومۇمىي سۇغۇرتا ھەققى كىرىمى 636 مىڭ يۈەن بولدى.

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ 1985 - 1990 - يىلىغىچە بولغان جىسمانىي سۇغۇرتا كىرىمى

بىرلىكى: تۈمەن يۈەن

جەدۋەل: 16 - 11

يىللار	سۇغۇرتا تۈرى	جەمئىي	ئاددىي جىسمانىي سۇغۇرتا	ياشاغاندا كۈتۈنۈش سۇغۇرتىسى	جىسمانىي جەھەتتە ئاسادىيىي زەخىملىنىش سۇغۇرتىسى
1985		9.7	5.5		4.2
1986		60.3	50.1		10.2
1987		145.2	1134.4	0.1	10.7
1988		209.7	191.4	6.6	11.7
1989		230.4	195	24.3	11.1
1990		260.3	223.4	22.4	14.5
جەمئىي		917.2	800.2	53.4	63.6

### §3. ئاپەتتىن مۇداپىئەلىنىش ۋە تۆلەم

#### 1. ئاپەتتىن مۇداپىئەلىنىش

1983- يىلىدىن 1990- يىل 8- ئايغىچە، ۋىلايەت بويىچە ئاپەتتىن مۇداپىئەلىنىش ئۈچۈن ئاجرىتىلغان مەبلەغ 210 مىڭ يۈەن بولۇپ، ئوتتىن مۇداپىئەلىنىش ئۈسكۈنىلىرى، قاتناش بىخەتەرلىك بەلگىلىرى ئورنىتىلدى.

1986- يىلى 5- ئاينىڭ 19- كۈنى، قۇمۇل بىر قېتىم پەۋقۇلئاددە زور بوران ئاپىتىگە ئۇچرىدى، سۇغۇرتا شىركىتىدىكىلەر پائال ئادەم كۈچى تەشكىللەپ، خەتەردىن ساقلاپ، ئاپەتتىن قۇتقۇزۇشقا ئاتلاندى. شىركەت 10 مىڭ يۈەن ئاپەتتىن مۇداپىئەلىنىش خىراجىتى ئاجرىتىپ، يەرلىكنىڭ ئاپەتتىن قۇتقۇزۇش ئىشلىرىغا ياردەم بەردى.

1987- يىلى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ چارۋىچىلىق رايونلىرىدا ئەتىياز سوغۇقى يۈز بېرىپ، نېرىنىكىر، تۈركۈل قاتارلىق ئىككى فېرمىدىكى سۇغۇرتىغا قانناشتۇرۇلغان چارۋىلار ئاپەتكە ئۇچرىدى. سۇغۇرتا شىركىتى 10 مىڭ يۈەن خىراجەت ئاجرىتىپ، يەم- خەشەك سېتىۋېلىپ، ئىككى فېرمىغا ئاپىرىپ ئاپەتتىن قۇتقۇزۇشقا ياردەم بەردى.

## 2. تۆلەم

1981 - 1990 - يىلىغىچە، ۋىلايەت بويىچە بىر تەرەپ قىلىنغان تۈرلۈك سۇغۇرتا تۆلەم دېلوسى 8214 پارچە (بۇنىڭ ئىچىدە 10 مىڭ يۈەندىن يۇقىرىسى 50 پارچىدىن ئارتۇق) بولۇپ، زور كۆپچىلىكىنى مائورلۇق قاتناش ۋاسىتىلىرى تەشكىل قىلدى، جەمئىي 6 مىليون 612 مىڭ يۈەن تۆلەم بېرىلىپ، 10 يىللىق سۇغۇرتا ھەققى كىرىمىنىڭ %32.9 نى ئىگىلىدى. بۇنىڭ ئىچىدە دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق سۇغۇرتىسى %116.6 نى، مائورلۇق قاتناش ۋاسىتىلىرى سۇغۇرتىسى %57.74 نى، كارخانا مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسى %40.4 نى، مال- مۈلۈك ترانسپورت سۇغۇرتىسى %11.3 نى تەشكىل قىلدى.

قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە 1981 - 1990 - يىلىغىچە ھەر خىل سۇغۇرتا تۆلىمى بېرىش ئەھۋالى

جەدۋەل: 16 - 12

تۈرى	جەمئىي	مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسى تۈرى (تۆمەن يۈەن)						جىسمانىي سۇغۇرتا (تۆمەن يۈەن)		
		قىبىم	سوممىسى (تۆمەن يۈەن)	كارخانا مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسى	مائورلۇق قاتناش ۋاسىتىلىرى ۋە 3- شەخس سۇغۇرتىسى	يىل ترانسپورت سۇغۇرتىسى	دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق سۇغۇرتىسى	ئائىلە مال- مۈلۈك سۇغۇرتىسى	باشقىلار	تاسادىپىي زەخمىلىنىش سۇغۇرتىسى
1981	1	0.4								
1982	2	0.2								
1983	32	2.9	0.1	2.8						
1984	113	14.9	2.9	10.5			1.5			
1985	350	28	0.1	27.8	0.1					
1986	570	70.4	3.6	65.8	0.1	0.3	0.1			1

6.6	3.9	0.3	0.4	16.3	0.4	60.1	3.6	91.6	1354	1987
9.6	7.1	0.7	0.9	15.4	2.8	74.9	8.2	119.6	1574	1988
13.5	9.3	1.3	2.9	14.7	2.6	77.8	29.6	151.7	1945	1989
17.1	9.8	1.4	3.6	1.3	6.1	116.4	25.8	181.7	2273	1990
47.8	30.1	5.2	7.9	48	12.1	436.2	73.9	661.2	8214	جەمئىي



# شەھەر، يېزا قۇرۇلۇشى

رشیدانہ بیگم ایجوکیشنل سوسائٹی



ئون يەتتىنچى قىسىم

شەھەر - يېزا قۇرۇلۇشى

I باب

ئاپپاراتلار ۋە قوشۇن

§1 مەمۇرىي ئاپپاراتلار

- 1- ۋىلايەتلىك شەھەر - يېزا قۇرۇلۇشى، مۇھىت ئاسراش ئاپپاراتلىرى
  - 1950- يىلى 5- ئايدا، ۋالىي مەھكىمىسى قۇرۇلۇش بۆلۈمى قۇرۇلدى.
  - 1953- يىلى، مالىيە ئىقتىساد كومىتېتى قۇرۇلدى. 1957- يىلى 4- ئايدا، مالىيە- ئىقتىساد كومىتېتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ۋىلايەتلىك پىلان كومىتېتى قۇرۇلدى ھەمدە شەھەر - يېزا قۇرۇلۇشى خىزمىتىگە مەسئۇل بولدى. 1963- يىلى 1- ئايدا، پىلان كومىتېتىنىڭ نامى ۋىلايەتلىك مالىيە- ئىقتىساد، پىلان كومىتېتىغا ئۆزگەرتىلدى.
  - 1966- يىلى، «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» باشلانغاندىن كېيىن، مالىيە- ئىقتىساد، پىلان كومىتېتى پالەچ ھالەتكە چۈشۈپ قالدى. 1967- يىلى 3- ئايدا، شەھەر - يېزا قۇرۇلۇشى خىزمىتى شۆبە ھەربىي رايونى ئىشلەپچىقىرىش ئىشخانىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى.
  - 1969- يىلى 3- ئايدىن 1974- يىلى 11- ئايغىچە، ئاساسىي قۇرۇلۇش خىزمىتىگە قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئىنقىلابىي كومىتېت ئىشلەپچىقىرىش قوماندانلىق گۇرۇپپىسى مەسئۇل بولدى.
  - 1974- يىلى 11- ئايدىن 1984- يىلى 1- ئايغىچە، ۋىلايەتلىك پىلان كومىتېتى شەھەر - يېزا قۇرۇلۇشى خىزمىتىگە مەسئۇل بولدى ھەمدە كومىتېت قارمىقىدا ئاساسىي قۇرۇلۇش بۆلۈمى تەسىس قىلىندى.
  - 1976- يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك مۇھىت ئاسراش رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى قۇرۇلۇپ، قارمىقىدا ئىشخانا تەسىس قىلىنىپ، بەش مەمۇرىي شىتات بېرىلدى، ئىش بېجىرىش ئورنى ۋىلايەتلىك پىلان كومىتېتى ئاساسىي قۇرۇلۇش بۆلۈمىدە بولدى. 1981- يىلى 4- ئايدا، ۋىلايەتلىك مۇھىت ئاسراش ئىشخانىسىدا ئۈچ مەمۇرىي شىتات بار بولدى.
  - 1984- يىلى 1- ئايدا، ۋىلايەتلىك شەھەر - يېزا قۇرۇلۇشى، مۇھىت ئاسراش باشقارمىسى قۇرۇلدى. شۇنىڭدىن ئېتىبارەن، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ قۇرۇلۇش كارخانىلىرى، لايىھىلەش، مۇھىت ئاسراش، قۇرۇلۇش سۈپىتىنى نازارەت قىلىش، تەكشۈرۈش ۋە ئەمگەك سۇغۇرتىسىنى بىر تۇتاش غەملەش خىزمىتى ئۇنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. 1990- يىلىغا

كەلگەندە، ۋىلايەتلىك شەھەر - يېزا قۇرۇلۇشى، مۇھىت ئاسراش باشقارمىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 11 گە يەتتى، ئاز سانلىق مىللەت ئىشچى - خىزمەتچى ئىككى.

2. شەھەرلىك، ناھىيىلىك شەھەر قۇرۇلۇشى - مۇھىت ئاسراش ئاپپاراتلىرى

1) قۇمۇل شەھىرى 1950- يىلى 3- ئايدا، قۇمۇل ناھىيىسىدە قۇرۇلۇش بۆلۈمى قۇرۇلدى، 1956- يىلى ئەمەلدىن قالدۇرۇلۇپ، ناھىيىلىك پىلان كومىتېتىغا قوشۇۋېتىلدى. 1977- يىلى، قۇمۇل شەھىرى قۇرۇلۇپ، شەھەر قۇرۇلۇشى ئىدارىسى تەسىس قىلىندى، شىتاتى يەتتىگە، 1979- يىلى 13 كە، 1981- يىلى 17 گە يەتتى.

1984- يىلى، شەھەر بىلەن ناھىيە قوشۇۋېتىلگەندىن كېيىن، ئۇنىڭ نامى قۇمۇل شەھەرلىك شەھەر - يېزا قۇرۇلۇشى، مۇھىت ئاسراش ئىدارىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1990- يىلى، ئىدارە ئورگىنىدىكى ئىشچى- خىزمەتچى 42 گە يەتتى، ئورگاندا مەمۇرىي بۆلۈمچە، مۇھىت ئاسراش بۆلۈمچىسى، قۇرۇلۇش بۆلۈمچىسى، بىناكارلىقنى باشقۇرۇش بۆلۈمچىسى، سۈپەت نازارەتچىلىك بۆلۈمچىسى، ئارخىپخانا ۋە پىلانلاش ئىشخانىسى تەسىس قىلىندى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، شەھەرلىك شەھەر قۇرۇلۇشى ئىدارىسى قارىمىقىدىكى ئورۇن 10 (يەتتە كەسپى ئورۇن، ئۈچ كارخانا) غا، ئىدارە بويىچە (قارىمىقىدىكى ئورۇنلارنىمۇ ئۆز ئىچىگە ئالغاندا) ئىشچى- خىزمەتچى 1126 گە يەتتى.

شەھەرلىك قۇرۇلۇش ئىدارىسى قارىمىقىدا باغۋەنچىلىك ئورنى، مۇھىت تازىلىقى ئورنى، خەلق باغچىسى، شەھەر باشقۇرۇش ئەترىتى، سۇ بىلەن تەمىنلەش - يۇندا چىقىرىۋېتىش شىركىتى، شەھەر مەمۇرىيىتى قۇرۇلۇشىنى ئاسراش - باشقۇرۇش ئورنى، پىلانلاش - لايىھىلەش ئىشخانىسى قاتارلىق كەسپىي ئورۇنلار بار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە، ئۈچ ئورۇن كارخانا بويىچە باشقۇرۇلدى.

2) باركۆل ناھىيىسى يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە، شەھەر - يېزا قۇرۇلۇشىغا ناھىيىلىك خەلق ھۆكۈمىتى قۇرۇلۇش بۆلۈمى مەسئۇل بولدى. 1956- يىلىدىن باشلاپ، ناھىيىلىك پىلان كومىتېتىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. 1984- يىلى، ناھىيىلىك شەھەر - يېزا قۇرۇلۇشى، مۇھىت ئاسراش ئىدارىسى قۇرۇلدى، قارىمىقىدا بەش كەسپىي ئورۇن تەسىس قىلىندى (ناھىيىلىك قۇرۇلۇش شىركىتى، شەھەر مەمۇرىيىتى قۇرۇلۇشى ئەترىتى، ناھىيىلىك قۇرۇلۇش لايىھىلەش ئىشخانىسى، تۇرۇبا سۈيى شىركىتى، مۇھىت ئاسراش ئەترىتى).

3) ئاراتۈرك ناھىيىسى 1969- يىلىدىن بۇرۇن، شەھەر - يېزا قۇرۇلۇشىغا قۇرۇلۇش بۆلۈمى، دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق بۆلۈمى مەسئۇل بولدى. 1969 - 1984 - يىلىغىچە، ناھىيىلىك ئىنقىلابىي كومىتېت ئىشلەپچىقىرىش قوماندانلىق گۇرۇپپىسى، ستاتىستىكا ئىدارىسى، پىلان كومىتېتى مەسئۇل بولدى. 1985- يىلى شەھەر - يېزا قۇرۇلۇشى مۇھىت ئاسراش ئىدارىسى قۇرۇلدى.

§2، كەسپىي ئاپپاراتلار

1. قۇمۇل ۋىلايەتلىك قۇرۇلۇش لايىھىلەش ئىشخانىسى  
سابق قۇمۇل ۋىلايەتلىك قۇرۇلۇش شىركىتى تېخنىكا بۆلۈمى لايىھىلەش گۇرۇپپىسى ئاساسىدا تەرەققىي قىلىپ قۇرۇلدى. ۋىلايەتلىك قۇرۇلۇش شىركىتى تېخنىكا بۆلۈمى 1958- يىلى قۇرۇلدى، 1964- يىلى ۋىلايەتلىك پىلان كومىتېتى لايىھىلەش گۇرۇپپىسىغا ئۆزگەرتىلدى، 1972- يىلى 3- ئايدا، ۋىلايەتلىك قۇرۇلۇش شىركىتى لايىھىلەش

ئىشخانىسىغا، 1979- يىلى 7- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك قۇرۇلۇش لايىھىلەش ئىشخانىسىغا ئۆزگەرتىلدى، 11- ئايدا، لايىھىلەش ئىشخانىسى ۋىلايەتلىك قۇرۇلۇش شىركىتىدىن ئايرىلىپ چىقىپ، ۋىلايەتلىك پىلان كومىتېتىنىڭ رەھبەرلىكىگە ئۆتتى. لايىھىلەش ئىشخانىسى رايون دەرىجىلىك بولۇپ، تېخنىكا سالاھىيەت دەرىجىسى C دەرىجىلىك. 1986- يىلى 6- ئايدا، ۋىلايەتلىك قۇرۇلۇش لايىھىلەش ئىشخانىسى ۋىلايەتلىك شەھەر - يېزا قۇرۇلۇش، مۇھىت ئاسراش باشقارمىسىنىڭ رەھبەرلىكىگە ئۆتتى. 1990- يىلى، ئىشچى - خىزمەتچىسى 30 غا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، ئالىي ئىنژېنېر ئىككى، ئوتتۇرا دەرىجىلىك ئۇنۋان بارلار ئىككى، ياردەمچى ئىنژېنېر سەككىز، تېخنىك ئالتە.

2. قۇمۇل ۋىلايەتلىك قۇرۇلۇش سۈپىتىنى نازارەت قىلىش پونكىتى

1987- يىلى 2- ئايدا قۇرۇلدى، ئۈچ شىتات بېرىلدى. بىر سۈپەت نازارەتچىلىكى مەخسۇس خادىمى، ئۈچ قوشۇمچە ۋەزىپىدىكى خادىم سەپلەندى.

3. قۇمۇل ۋىلايەتلىك ئەمگەك سۇغۇرتىسىنى بىر تۇتاش غەملىش پونكىتى

1990- يىلى 3- ئاينىڭ 17- كۈنى قۇرۇلدى، ۋىلايەتلىك شەھەر - يېزا قۇرۇلۇش، مۇھىت ئاسراش باشقارمىسىغا قاراشلىق بۆلۈم دەرىجىلىك ئورۇن بولۇپ، ئىككى شىتاتى بار.

4. قۇمۇل ۋىلايەتلىك مۇھىت ئاسراش بويىچە نازارەت قىلىش - ئۆلچەش پونكىتى

1981- يىلى 4- ئايدا قۇرۇلدى. ۋىلايەتلىك مۇھىت ئاسراش ئىشخانىسىغا قاراشلىق بولۇپ، بەش شىتاتى بار. 1986- يىلى شىتاتى 18 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە بەش مەمۇرىي شىتات، 13 كەسپىي شىتات بار. 1990- يىلىغا كەلگەندە، شىتاتى 21 گە يەتتى.

### §3. ئىشچى - خىزمەتچىلەر قوشۇنى

1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە شەھەر - يېزا قۇرۇلۇش سىستېمىسىدا 22 ئومۇمىي مۈلۈكچىلىكتىكى ئورۇن بولۇپ، يىلى ئاخىرىغىچە ئىشچى - خىزمەتچى 1696 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، مۇقىم ئىشچى - خىزمەتچى 1484، توختاملىق ئىشچى - خىزمەتچى 124، باشقا ئىشچى - خىزمەتچى 88.

1. سانائەت (تۈرۈبا سۈيى ئىشلەپچىقىرىش ۋە تەمىنلەش كەسپى)

ئۇلار ئۈچ ئورۇن بولۇپ، 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە ئىشچى - خىزمەتچىسى 127 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، مۇقىم ئىشچى - خىزمەتچى 116، توختاملىق ئىشچى - خىزمەتچى توققۇز، باشقا ئىشچى - خىزمەتچى ئىككى.

2. قۇرۇلۇش كەسپى

ئۇلار بەش ئورۇن بولۇپ، 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە 974 ئىشچى - خىزمەتچىسى بار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە مۇقىم ئىشچى - خىزمەتچى 807، توختاملىق ئىشچى - خىزمەتچى 105، باشقا ئىشچى - خىزمەتچى 62.

3. ئۆي - زېمىن باشقۇرۇش

ئۇلار جەمئىي 10 ئورۇن، 1990 - يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە 528 ئىشچى - خىزمەتچىسى بار بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە مۇقىم ئىشچى - خىزمەتچى 495، توختاملىق ئىشچى - خىزمەتچى توققۇز، باشقا ئىشچى - خىزمەتچى 24.

4. پەن تەتقىقات ۋە ئۈنۈم بېرىش تېخنىكا مۇلازىمىتى

1990 - يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە ئالتە ئىشچى - خىزمەتچىسى بار بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە، مۇقىم ئىشچى - خىزمەتچى بەش، توختاملىق ئىشچى - خىزمەتچى بىر.

5. دۆلەت ئورگانلىرى

ئۇلار ئۈچ ئورۇن بولۇپ (ۋىلايەتلىك شەھەر - يېزا قۇرۇلۇشى، مۇھىت ئاسراش باشقارمىسىنى ئۆز ئىچىگە ئالمايدۇ)، 1990 - يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە 61 ئىشچى - خىزمەتچىسى بار بولدى، ھەممىسى مۇقىم ئىشچى - خىزمەتچى.

## II باب

### ۋىلايەتلىك شەھەر، بازار ئۆي قۇرۇلۇشى ۋە باشقۇرۇش

#### §1. تۇرالغۇ ئۆي قۇرۇلۇشى

1. تەرەققىيات ئەھۋالى

1949 - يىلىدىن بۇرۇن، قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ شەھەر، بازارلىرىدا ئۆي قۇرۇلۇشى كۆلىمى 214 مىڭ 186 كۋادرات مېتىرغا يېتىپ، بۇنىڭ ئىچىدە، ئۆي باشقۇرغۇچى تارماقلارنىڭ بىۋاسىتە باشقۇرۇشىدىكى ئومۇمىي تۇرالغۇ ئۆيى 111 كۋادرات مېتىرغا، ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى تۇرالغۇ ئۆيى 137 مىڭ 359 كۋادرات مېتىرغا، كوللېكتىپ ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى تۇرالغۇ ئۆيى 4907 كۋادرات مېتىرغا، خۇسۇسلار ئىگىدارچىلىقىدىكى تۇرالغۇ ئۆيى 58 مىڭ 686 كۋادرات مېتىرغا، دىنىي ئورۇنلار ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆي 124 كۋادرات مېتىرغا، ھەربىيلەر ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆي 12 مىڭ 999 كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

1950 - يىللاردا، 181 مىڭ 432 كۋادرات مېتىر ئۆي سېلىندى، بۇنىڭ ئىچىدە، ئۆي باشقۇرغۇچى تارماقلارنىڭ بىۋاسىتە باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 428 كۋادرات مېتىرغا، ئومۇمىي مۈلۈكچىلىكتىكى ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 167 مىڭ 619 كۋادرات مېتىرغا، كوللېكتىپ ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 5128 كۋادرات مېتىرغا، خۇسۇسلار ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆي 5759 كۋادرات مېتىرغا، ھەربىيلەر ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆي 2498 كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

1960 - يىللاردا، 474 مىڭ 641 كۋادرات مېتىر ئۆي سېلىندى، بۇنىڭ ئىچىدە، ئۆي باشقۇرغۇچى تارماقلارنىڭ بىۋاسىتە باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 364 كۋادرات مېتىرغا، ئومۇمىي مۈلۈكچىلىكتىكى ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 360

مىڭ 758 كۋادرات مېتىرغا، كوللېكتىپ ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 5014 كۋادرات مېتىرغا، خۇسۇسلار ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆي 101 مىڭ 104 كۋادرات مېتىرغا، شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش- قۇرۇلۇش بىڭتۇەنىنىڭ ئۆي 678 كۋادرات مېتىرغا، ھەربىيلەر ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆي 6723 كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

1970- يىللاردا، 561 مىڭ 898 كۋادرات مېتىر ئۆي سېلىندى. بۇنىڭ ئىچىدە، ئومۇمىي مۈلۈكچىلىكتىكى ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 440 مىڭ 462 كۋادرات مېتىرغا، كوللېكتىپ ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 17 مىڭ 616 كۋادرات مېتىرغا، خۇسۇسىي ئۆي 75 مىڭ 125 كۋادرات مېتىرغا، بىڭتۇەننىڭ ئۆيى 5962 كۋادرات مېتىرغا، ھەربىيلەر باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 22 مىڭ 732 كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

1980- يىللاردا، 2 مىليون 135 مىڭ 836 كۋادرات مېتىر ئۆي سېلىندى، بۇنىڭ ئىچىدە، ئۆي باشقۇرغۇچى تارماقلار بىۋاسىتە باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 12 مىڭ 789 كۋادرات مېتىرغا، ئومۇمىي مۈلۈكچىلىكتىكى ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 1 مىليون 776 مىڭ 376 كۋادرات مېتىرغا، كوللېكتىپ ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 66 مىڭ 649 كۋادرات مېتىرغا، خۇسۇسىي ئۆي 198 مىڭ 334 كۋادرات مېتىرغا، بىڭتۇەننىڭ ئۆيى 4398 كۋادرات مېتىرغا، دىنىي ئورۇنلار ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆي 2248 كۋادرات مېتىرغا، ھەربىيلەر ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆي 75 مىڭ 42 كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

1990- يىللاردا، 292 مىڭ 587 كۋادرات مېتىر ئۆي سېلىندى، بۇنىڭ ئىچىدە ئۆي باشقۇرغۇچى تارماقلار بىۋاسىتە باشقۇرۇشىدىكى ھۆكۈمەت ئۆيى 728 كۋادرات مېتىرغا، ئومۇمىي مۈلۈكچىلىكتىكى ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 254 مىڭ 925 كۋادرات مېتىرغا، كوللېكتىپ ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 20 مىڭ 279 كۋادرات مېتىرغا، خۇسۇسىي ئۆي 15 مىڭ 381 كۋادرات مېتىرغا، ھەربىيلەر ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆي 1274 كۋادرات مېتىرغا يەتتى. 1949 - 1990 - يىلىغىچە جەمئىي 3 مىليون 860 مىڭ 580 كۋادرات مېتىر ئۆي سېلىندى. بۇنىڭ ئىچىدە، ئۆي باشقۇرغۇچى تارماقلار بىۋاسىتە باشقۇرۇشىدىكى ھۆكۈمەت ئۆيى 14 مىڭ 421 كۋادرات مېتىرغا، ئومۇمىي مۈلۈكچىلىكتىكى ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 3 مىليون 137 مىڭ 499 كۋادرات مېتىرغا، كوللېكتىپ ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 119 مىڭ 593 كۋادرات مېتىرغا، خۇسۇسىي ئۆي 454 مىڭ 389 كۋادرات مېتىرغا، بىڭتۇەننىڭ ئۆيى 16 مىڭ 746 كۋادرات مېتىرغا، دىنىي ئورۇنلار ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆي 2372 كۋادرات مېتىرغا، ھەربىيلەر ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆي 115 مىڭ 560 كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

2. 1990- يىلىدىكى ئۆيلەرنىڭ ئەھۋالى

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، شەھەر، بازارلاردىكى ئۆي كۆلىمى 38 مىليون 600 مىڭ كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

(1) مۈلۈك ھوقۇقى بويىچە ئايرىغاندا

ئۆي باشقۇرغۇچى تارماقلار بىۋاسىتە باشقۇرۇشىدىكى ھۆكۈمەت ئۆيى 14 مىڭ 421 كۋادرات مېتىرغا، ئومۇمىي مۈلۈكچىلىكتىكى ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 3 مىليون 137 مىڭ 499 كۋادرات مېتىرغا، كوللېكتىپ ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆي 119 مىڭ 593 كۋادرات مېتىرغا، خۇسۇسىي ئۆي 454 مىڭ 389 كۋادرات مېتىرغا، بىڭتۇەننىڭ ئۆيى 16 مىڭ 746 كۋادرات مېتىرغا، دىنىي ئورۇنلارنىڭ ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆي 2372 كۋادرات مېتىرغا، ھەربىيلەر ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆي 115 مىڭ 560 كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

## (2) قۇرۇلمىسى بويىچە ئايرىغاندا

پولات قۇرۇلمىلىق ئۆي 9554 كۋادرات مېتىرغا، پولات چمۇقلىق بېتون قۇرۇلمىلىق ئۆي 244 مىڭ 167 كۋادرات مېتىرغا، خىش-بېتون قۇرۇلمىلىق ئۆي 1 مىليون 655 مىڭ 710 كۋادرات مېتىرغا، ياغاچ-خىش قۇرۇلمىلىق ئۆي 197 مىڭ 505 كۋادرات مېتىرغا، ياغاچ-كېسەك قۇرۇلمىلىق ئۆي 1 مىليون 733 مىڭ 644 كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

## (3) قەۋەت سانى بويىچە ئايرىغاندا

بىر قەۋەتلىك ئۆي 2 مىليون 28 مىڭ 738 كۋادرات مېتىرغا، ئىككى، ئۈچ قەۋەتلىك ئۆي 1 مىليون 366 مىڭ 818 كۋادرات مېتىرغا، تۆتتىن ئالتە قەۋەتكىچە بولغان ئۆي 451 مىڭ 596 كۋادرات مېتىرغا، يەتتىدىن ئون قەۋەتكىچە بولغان ئۆي 13 مىڭ 344 كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

## (4) ئۆيلەرنىڭ ئىشلىتىلىشىگە قاراپ ئايرىغاندا

ئولتۇراق ئۆيلەر 1 مىليون 680 مىڭ 850 كۋادرات مېتىرغا، سانائەت، قاتناش، ئىسكىلات ئۆيى 679 مىڭ 594 كۋادرات مېتىرغا، سودا مۇلازىمەت ئۆيى 247 مىڭ 654 كۋادرات مېتىرغا، مائارىپ، پەن تەتقىقات ئۆيى 208 مىڭ 162 كۋادرات مېتىرغا، مەدەنىيەت، كۆڭۈل ئېچىش ئۆيى 49 مىڭ 754 كۋادرات مېتىرغا، ئىشخانا 414 مىڭ 463 كۋادرات مېتىرغا، باشقا ئۆيلەر 580 مىڭ 103 كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

## (5) ئولتۇراقلىشىش سەۋىيىسى

ۋىلايەت بويىچە شەھەر، بازارلاردا ئولتۇراقلاشقانلار 31 مىڭ 683 ئائىلىلىك، 119 مىڭ 994 كىشى بولۇپ، ئولتۇراق ئۆي قۇرۇلۇش كۆلىمى 1 مىليون 965 مىڭ 789 كۋادرات مېتىرغا يېتىپ، كىشى بېشىغا 22.2 كۋادرات مېتىردىن، ئىشلىتىلىش كۆلىمى 1 مىليون 271 مىڭ 190 كۋادرات مېتىر بولۇپ، كىشى بېشىغا 14.4 كۋادرات مېتىردىن، تۇرالغۇ كۆلىمى 1 مىليون 27 مىڭ 903 كۋادرات مېتىر بولۇپ، كىشى بېشىغا 10 كۋادرات مېتىردىن توغرا كەلدى.

## (6) ئۆيلەرنىڭ سۈپىتى بويىچە ئايرىغاندا

بىجىرىم ئۆي 1 مىليون 831 مىڭ 394 كۋادرات مېتىرغا، نىسبەتەن بىجىرىم ئۆي 1 مىليون 237 مىڭ 292 كۋادرات مېتىرغا، ئازراق بۇزۇلغان ئۆي 459 مىڭ 12 كۋادرات مېتىرغا، ئېغىر بۇزۇلغان ئۆي 230 مىڭ 424 كۋادرات مېتىرغا يەتتى، خەتەرلىك ئۆي 102 مىڭ 458 كۋادرات مېتىر.

## (7) ئۆيلەرنىڭ ھازىرقى قىممىتى ۋە يەر ئىشلىتىش ئەھۋالى

ۋىلايەت بويىچە شەھەر، بازارلاردىكى ئۆيلەرنىڭ ھازىرقى قىممىتى 125 مىليون 407 مىڭ 995 يۈەن بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئۆي باشقۇرغۇچى تارماقلار بىۋاسىتە باشقۇرۇشىدىكى ھۆكۈمەت ئۆيلەرنىڭ 1 مىليون 449 مىڭ 566 يۈەنگە، ئومۇمىي مۈلۈكچىلىكتىكى ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆيلەرنىڭ 466 مىليون 889 مىڭ 488 يۈەنگە، كولىكتىپ ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆيلەرنىڭ 20 مىليون 362 مىڭ 850 يۈەنگە، خۇسۇسىي ئۆيلەرنىڭ 39 مىليون 661 مىڭ 604 يۈەنگە، دىنىي ئورۇنلار ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆيلەرنىڭ 382 مىڭ 69 يۈەنگە، ھەربىيلەر ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆيلەرنىڭ 16 مىليون 862 مىڭ 958 يۈەنگە يەتتى.

ئىشلىتىلگەن يەر كۆلىمى 46 مىليون 546 مىڭ 656 كۋادرات مېتىر بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئۆي باشقۇرغۇچى تارماقلار بىۋاسىتە باشقۇرۇشىدىكى ھۆكۈمەت ئۆيلەرگە 28 مىڭ 377 كۋادرات مېتىر، ئومۇمىي مۈلۈكچىلىكتىكى

ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆيلەرگە 42 مىليون 825 مىڭ 638 كۋادرات مېتىر، كوللېكتىپ ئورۇنلار باشقۇرۇشىدىكى ئۆيلەرگە 404 مىڭ 544 كۋادرات مېتىر، خۇسۇسلارنىڭ ئۆيلەرگە 1 مىليون 461 مىڭ 205 كۋادرات مېتىر، بىگتۈن ئۆيلەرگە 93 مىڭ 900 كۋادرات مېتىر، دىنسى ئورۇنلار ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆيلەرگە 8046 كۋادرات مېتىر، ھەربىيلەر ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆيلەرگە 1 مىليون 724 مىڭ 846 كۋادرات مېتىر يەر ئىشلىتىلدى.

## §2. ئۆي - زېمىن باشقۇرۇش

1990 - يىلى، ۋىلايەت بويىچە ئۆي - زېمىن باشقۇرۇش ئامبۇ خاراكتېرلىك كەسپى ئورۇندىن 10 ى بولۇپ، يىل ئاخىرىدا ئىشچى - خىزمەتچىسى 528 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە مۇقىم ئىشچى - خىزمەتچىسى 495، توختاملىق ئىشچى - خىزمەتچىسى ئوققۇز، باشقا ئىشچى - خىزمەتچىسى 24.

1984 - يىلىدىن بۇرۇن، ۋىلايەت، ناھىيە، شەھەردە ئۆي - زېمىن باشقۇرۇش مەخسۇس ئاپپاراتى تەسىس قىلىنىمىغانىدى، بۇ خىزمەتكە ۋىلايەتلىك، ناھىيەلىك، شەھەرلىك پىلان كومىتېتلىرى قوشۇمچە مەسئۇل بولاتتى. 1984 - يىلى 1 - ئايدا، ۋىلايەتتە شەھەر يېزا قۇرۇلۇشى، مۇھىت ئاسراش باشقارمىسى قۇرۇلۇپ، ئۆي - زېمىن باشقۇرۇش كەسپىنى قوشۇمچە باشقۇرۇپ كەلدى. باركۆل ناھىيىسىدەمۇ ئوخشاش بولدى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىدە 1986 - يىلى ئۆي - زېمىن باشقۇرۇش ئورنى قۇرۇلۇپ، ئالتە شتات بېرىلدى، ئۇ ناھىيەلىك ھۆكۈمەت ئىشانسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى.

قۇمۇل شەھىرىدە ئۆي - زېمىن باشقۇرۇش ئاپپاراتى نىسبەتەن مۇكەممەللەشكەن بولۇپ، 1985 - يىلى ئۆي - زېمىن باشقۇرۇش ئىدارىسى قۇرۇلدى، 1990 - يىلىغىچە شتاتى 30 غا يەتتى. قارىمىقىدا كەسپى ئورۇندىن ئۆي - زېمىن تەرەققىيات شىركىتى بار. شەھەرلىك ئۆي - زېمىن باشقۇرۇش ئىدارىسى ئۆي - زېمىن ساھەسى ۋە كەسپىنى باشقۇرۇشنى قانۇن بويىچە كۈچەيتىپ، 1985 - 1987 - يىلىغىچە ھۆكۈمەت، خۇسۇسلارنىڭ ئۆي - زېمىن مۈلكىنى ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈپ، 1988 - 1990 - يىلىغىچە ئۆي خېتى تارقىتىش خىزمىتىنى ئىشلىدى. 1990 - يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، 7892 ھۆكۈمەت ئۆيى ئىگىدارچىلىق ئۆي خېتى، 2600 خۇسۇسىي ئۆي ئىگىدارچىلىق ئۆي خېتىنى بېجىرىپ بەردى، ئۆي خېتى تارقىتىپ بېرىلگەن ئومۇمىي كۆلەم 3 مىليون 900 مىڭ كۋادرات مېتىرغا يەتتى. قۇمۇل شەھەرلىك خەلق ھۆكۈمىتىنىڭ 1990 - يىلى 10 - ئاينىڭ 24 - كۈنى تەستىقلىشى بىلەن «قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئۆي - زېمىن سودا بازىرىنى باشقۇرۇش ۋاقىتلىق بەلگىلىمىسى» ۋە «قۇمۇل شەھىرىنىڭ خۇسۇسىي ئۆيلەر ۋە ھۆكۈمەت تۇرالغۇ ئۆيلىرىنى ئىجارىگە بېرىش باشقۇرۇش ۋاقىتلىق بەلگىلىمىسى» ئېلان قىلىندى.

## §3. قۇمۇلدا تۇرۇشلۇق ئورۇنلار قۇرۇلۇشى

### 1. دايىڭغاڭ قۇرۇلۇشى

دايىڭغاڭ قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئىككى كىلومېتىر شەرقىي شىمالىدا، يەر كۆلىمى تەخمىنەن بىر كۋادرات كىلومېتىر، ئۇ شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش - قۇرۇلۇش بىگتۈنى قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى تۇرۇشلۇق جاي.

دايىڭغاڭ مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى) 6- ئايدا سېلىنغان. مىنگونىڭ 27- يىلى (1938- يىلى) 1- ئايدا، شېڭ شەي: « قۇمۇل، گەنسۇ - شىنجاڭ تاشيولى ۋە ئاۋىئاتسىيە لىنىيىسىنىڭ بوغۇزى، شۇنداقلا ھەربىي ئايرىۋىلان ئاۋىئاتسىيە بازىسى » دېگەننى باھانە قىلىپ، سوۋېت ئىتتىپاقىدىن ئەسكەر تۇرغۇزۇشنى ئۆتۈندى، سوۋېت ھۆكۈمىتى ماقۇل كۆرۈپ، ئاتلىق ئەسكەرلەر 1- تۈەنى ۋە ھاۋا ئارمىيە 1- تارماق ئەترىتىنى قۇمۇلغا ئەۋەتتى، ئۇ ئاتلىق ئەسكەرلەر 8- تۈەنى دەپ ئاتالدى.

شۇ يىلى ئەتىيازدا، 8- تۈەن قۇمۇلغا كېلىپ، چۈەنشۈيدىدە گازارما سالىدى. دەسلەپ بەش يۇلتۇزلۇق شەكىلدە لايىھىلەنگەن بولۇپ، قۇرۇلۇش كۆلىمى 20 نەچچە مىڭ كۋادرات مېتىر كېلەتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، دايىڭغاڭ جۇڭگو خەلق ئازادلىق ئارمىيىسى 16- شىسىنىڭ شتابى، شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش - قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى يېزا ئىگىلىك 5 - شىسىنىڭ شتابى، بىڭتۇەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى رەھبەرلىك ئورگىنى تۇرۇشلۇق ئورۇن قىلىنىپ، بىر قىسىم قۇرۇلۇشلار قىلىندى. 1975- يىلىغىچە، دايىڭغاڭنىڭ تۆت ئەتراپىدا ئورمان بىنا قىلىنغاندىن سىرت، ئىچىدىكى ئۆيلەر يەنىلا كېسەك ئۆيلەر ئىدى، كۆپىنچىسى ئازادلىقتىن ئىلگىرى سېلىنغان بولۇپ، بىرەر مۇبنا يوق ئىدى. 1978- يىلىدىن باشلاپ، دايىڭغاڭدا چوڭ كۆلەمدىكى ئۆزگەرتىش ۋە قۇرۇلۇش باشلاندى. پەقەت 1990- يىلىدىلا، كۆلىمى 11 مىڭ 541 كۋادرات مېتىر قۇرۇلۇش سېلىندى، دايىڭغاڭنىڭ جامائەت مۇئەسسەسلىرى تەدرىجىي تولۇقلىنىپ، سۇ بىلەن تەمىنلەش، يۇنىدا چىقىرىۋېتىش مۇئەسسەسلىرى يۈرۈشلەشتۈرۈلدى.

دايىڭغاڭ قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئەتراپىدىكى مۇستەقىل رايون بولغىنى بىلەن، ئۇ شەھەر رايونىنىڭ كېڭىيىشىگە ئەگىشىپ شەھەر بىلەن يۇغۇرۇلۇپ بىر گەۋدىلىشىپ، قۇمۇل شەھىرىنى تەشكىل قىلغۇچى ئۈچ مۇھىم رايون (شەھەر رايونى، تۆمۈريول رايونى، بىڭتۇەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى) نىڭ بىرىگە ئايلاندى.

## 2. تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى رايونى قۇرۇلۇشى

قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسىنىڭ قۇرۇلۇش رايونى قۇمۇل پويىز ئىستانسىسى ئەتراپىدا. پىلانغا ئاساسەن، 37 كۋارتال ۋە 32 كۋارتاللىقتىن ئىبارەت ئىككى ئولتۇراق رايونى يېڭىدىن سېلىندى. 1984 - 1990 - يىلىغىچە، 3488 ئائىلىلىك تۇرالغۇ ئۆي بىناسى، قۇمۇل تۆمۈريول رايونى 1- نومۇرلۇق تاشيولى ۋە تۆمۈريولنىڭ شىمالىغا تۇتىشىدىغان شەھەر ئايلانما تاشيولى ياسالدى.

1984 - 1990 - يىلىغىچە، ئۇل قۇرۇلۇشلار ۋە چوڭ رېمونت قىلىش ئۈچۈن 100 مىليون 70 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى، 1983 - 1990 - يىلىغىچە، ئۇل قۇرۇلۇشلارغا 105 مىليون 980 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى، 3782 ئائىلىلىك تۇرالغۇ ئۆي بىناسى سېلىندى.

1982 - 1990 - يىلىغىچە بولغان توققۇز يىل جەريانىدا، تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى جەمئىي 4284 ئائىلىلىك تۇرالغۇ ئۆي بىناسى سالىدى، قۇرۇلۇش كۆلىمى 240 مىڭ كۋادرات مېتىرغا يەتتى، شۇنداقلا ئالغا شەرقىي يولىنى كېڭەيتتى ۋە شەھەر ئايلانما يولى (مەدەنىيەت سارىيىدىن ماتېرىيال زاۋۇتىغىچە)، ئولتۇراق رايونى يوللىرىنى يېڭىدىن ياسىدى.

## 3. نېفىت شەھىرى

قۇمۇل نېفىت شەھىرى قۇمۇل شەھىرىنىڭ تەخمىنەن بەش كىلومېتىر غەربىي شىمالىدا، يەر كۆلىمى 9660 مو. 1992 - يىلى 8 - ئايدا، نېفىت بازىسىنىڭ قۇرۇلۇشى باشلاندى، جۇڭگو نېفىت- تەبىئىي گاز باش شىركىتىنىڭ تەلپى بويىچە، قۇمۇل نېفىت بازىسى ئىشلەپچىقىرىش، تۇرمۇش، پەن تەتقىقات بىر گەۋدىلەشكەن، ھاياتىي كۈچكە



تولغان يېڭىچە، ئېچىۋېتىلگەن نېفىت شەھىرى قىلىپ قۇرۇپ چىقىلىدىغان بولدى. ئىككى يىلدىن كۆپرەك قۇرۇلۇش قىلىش ئارقىلىق « شېنجېننى بېسىپ چۈشىدىغان » سۈرئەتتە، قۇمۇلنىڭ غەربىي شىمالدا زامانىۋى يېڭى شەھەر بارلىققا كېلىپ، 200 نەچچە كورپۇس ئىشچى- خىزمەتچىلەر تۇرالغۇ بىناسى، 5189 ئائىلىلىك نېفىت شەھىرى يېڭى ئاھالىسىنى كۈتۈۋالدى. بۈگۈنكى كۈندە، نېفىت بازىسىنىڭ ئىچىدە رەتۇرەت قەد كۆتۈرۈپ تۇرغان تۇرالغۇ ۋە خىزمەت بىناسى كۆزگە ئالاھىدە تاشلىنىپ تۇرىدۇ، تا ھازىرغا قەدەر جەمئىي 600 مىڭ كۋادرات مېتىر كۆلەمدىكى قۇرۇلۇش باشلانغان بولۇپ، 2 مىليارد يۈەن مەبلەغ سېلىندى، بازىنىڭ پۈتۈشىگە ئەگىشىپ، راۋاجلىنىۋاتقان سانائەت كارخانىلىرى دەسلەپكى قەدەمدە كۆلەم ھاسىل قىلدى. قوماندانلىق شتابى خىزمەت بىناسى، پەن تەتقىقات مەركىزى، نېفىت مەخسۇس ئۆسكۈنىلىرى مۇلازىملىق مەركىزى، مائارىپ مەركىزى، ئالاقە مەركىزى، كۈتۈۋېلىش مېھمانخانىسى، سەھىيە، يۇقۇمدىن ساقلىنىش مەركىزى قاتارلىق يەككە قۇرۇلۇش تۈرلىرى پۈتۈپ ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى، ئۆزگىچە ئۆسۈپ ۋە شەكىلدە سېلىنغان بۇ بىناسلار نېفىت شەھىرىگە ھۆسن قوشماقتا. كۆكەرتىش ئۈچۈن 610 مىڭ تۈپ كۆچەت تىكىلدى، 120 مىڭ كۋادرات مېتىر چىملىق بەرپا قىلىندى، پاسىل ئورمان بەلۋېغى، ئەمەت ئورمان بەلۋېغى، ئىقتىسادىي ئورمان بەلۋېغى، شۇنداقلا باغچىنى كۆكەرتىش، يول بويلىرىغا كۆچەت تىكىش، ئولتۇراق رايوننى كۆكەرتىش ئىشلىرى پۈتتى، سۇ، توك، پار، تېلېۋىزىيە، ئالاقە، ئىسسىق سۇ، گاز، يۇندا چىقىرىۋېتىش، كېرەكسىز گاز چىقىرىۋېتىش، ئەخلەتنى بىر تەرەپ قىلىش قاتارلىق 10 سىستېما ئاساسىي جەھەتتىن يۈرۈشلەشتى، مائارىپ، داۋالىنىش، ئىش بېجىرىش، پەن تەتقىقات، ماشىنا رېمونتى، كۈتۈۋېلىش، ئوتتىن مۇداپىئەلىنىش، كۆڭۈل ئېچىش، تەربىيەلەش، مۇلازىمەت قاتارلىق 10 تۈرلۈك فۇنكسىيە ئاساسىي جەھەتتىن مۇكەممەللەشتى، زامانىۋى يېڭى شەھەر تەدرىجىي بارلىققا كەلدى. بىپايان چۆللۈكتە ئېگىز ئىمارەتلەر قەد كۆتۈرۈپ، نېفىت مەخسۇس ئۆسكۈنىلىرى مۇلازىمەت مەركىزى، سايمان زاۋۇتى، سۇۋالغۇ زاۋۇتى، كاۋاك خىش زاۋۇتى، ياغاچ ماتېرىيال زاۋۇتى، تاش ماتېرىيال زاۋۇتى، زاپچاس قۇراشتۇرۇش زاۋۇتى، ئەينەك زاۋۇتى، ئۆي جاھازىلىرى زاۋۇتى قاتارلىقلار قۇرۇلۇپ ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. ئىلگىرىكى قاقاسلىق بوستانلىققا ئايلىنىپ، ئىنسان ئاياغ باسىغان زېمىن ھاياتلىققا ۋە شادلىققا چۆمدى.

### III باب

## قۇمۇل شەھەر مەمۇرىيىتى قۇرۇلۇشى

### §1. كوچا قۇرۇلۇشى

قۇمۇل شەھىرى 1977- يىلى قۇرۇلغان، شەھەر رايونىنىڭ دېڭىز يۈزىدىن ئوتتۇرىچە ئېگىزلىكى 756 مېتىر. مەمۇرىي مەركەزى مىنگو دەۋرىدە قۇمۇلنىڭ كونا شەھەر، يېڭى شەھەر رايونى ئارانلا 2-3 كۋادرات كىلومېتىر كېلەتتى، كوچىلىرى تار ھەم ئېگىز- پەس بولۇپ، ئاساسلىق ئۈچ كوچىنىڭ ئۈزۈنلۈكى 2000 مېتىرغا يەتمەيتتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، كوچا قۇرۇلۇشى كۈچەيتىلىپ، 1955- يىلى جۇڭشەن يولى كېڭەيتىلدى، 1962- يىلى يول يۈزى

ئاسفالتلاشتۇرۇلدى. 70 - يىللارنىڭ ئاخىرى 80 - يىللارنىڭ باشلىرىدا، چوڭ كۆلەمدە رېمونت قىلىندى ۋە ئاسفالتلاشتۇرۇلدى. 1977 - يىلى، شەھەر رايونىدىكى يول 20 كىلومېتىرغا يەتتى. 1984 - يىلى، شەھەر بىلەن ناھىيە قوشۇۋېتىلگەن چاغدا، شەھەر رايونىدىكى ئاسفالت يول 33 كىلومېتىرغا، 310 مىڭ كۋادرات مېتىرغا يەتتى. 1985 - 1990 - يىلىغىچە، شەھەر رايونىدىكى 20 نەچچە كىلومېتىرلىق يول ئۆزگەرتىپ ياسالدى ۋە يېڭىدىن ياسالدى. 1990 - يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، شەھەر رايونىدا ئاسفالت يولىدىن 27 مىڭ بولۇپ، ئۇزۇنلۇقى 43 كىلومېتىرغا، كۆلىمى 450 مىڭ كۋادرات مېتىرغا يەتتى، كىشى بېشىغا 4.5 كۋادرات مېتىردىن توغرا كەلدى. غول يولىدىن 14 مىڭ بولۇپ، ئۇزۇنلۇقى 28.4 كىلومېتىرغا، ئىككىلەمچى غول يولىدىن 13 مىڭ بولۇپ، ئۇزۇنلۇقى 14.6 كىلومېتىرغا، قاتتىقلاشتۇرۇلغان خالتا كوچا 15 بولۇپ، ئۇزۇنلۇقى 6.8 كىلومېتىرغا يەتتى.

### 1. شەھەر رايونىدىكى ئاساسلىق كوچىلار

جۇڭخەن يولى مىنگونىڭ 33 - يىلى (1944 - يىلى) دىن باشلاپ جۇڭخەن يولى دەپ ئاتالدى. ئۇ ئەينى چاغدىكى ئاساسلىق كوچا بولۇپ، 1955 - يىلى كېڭەيتىلىپ ئاسفالتلاشتۇرۇلدى، قۇمۇل شەھەر رايونىدىكى تۇنجى ئاسفالت يول ھېسابلىنىدۇ. ئۇ شەرقتە كونا شەھەر (لاۋچىڭ) نىڭ غەربىي قوۋۇقىدىن باشلىنىپ، تۆتكۈچا، كىچىك تۆتكۈچىدىن ئۆتۈپ شىمالدا، خەلق مەيدانى جەنۇبىي يولىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 1480 مېتىر. تۆتكۈچىنىڭ جەنۇبىي جۇڭخەن جەنۇبىي يولى، شىمالى جۇڭخەن شىمالىي يولى دەپ ئاتىلىدۇ، جۇڭخەن جەنۇبىي يولىنىڭ كەڭلىكى توققۇز مېتىر، ئۇزۇنلۇقى 540 مېتىر. جۇڭخەن شىمالىي يولى 1958 - يىلى كېڭەيتىلىپ، 1963 - يىلى يول يۈزى ئاسفالتلاشتۇرۇلدى، يولىنىڭ كەڭلىكى 19 مېتىر، ئۇزۇنلۇقى 940 مېتىر قىلىپ ياسالدى، 1980 - يىلى كېڭەيتىلىپ، پىيادىلەر يولى ياسالغاندىن كېيىن، ئومۇمىي كەڭلىكى 32 مېتىرغا يەتتى.

دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش يولى جەنۇبتا شەرقىي ئازادلىق يولىدىن باشلىنىپ، شىمالدا تۆمۈر يولىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 2700 مېتىر، كەڭلىكى 40 مېتىر. شەھەرلىك تىياتىرخانىنىڭ جەنۇبىي جەنۇبىي دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش يولى بولۇپ، ئۇزۇنلۇقى 1100 مېتىر، كەڭلىكى 40 مېتىر؛ شەھەرلىك تىياتىرخانىنىڭ شىمالىي دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش يولى بولۇپ، ئۇزۇنلۇقى 1600 مېتىر، كەڭلىكى 40 مېتىر.

جەنۇبىي دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش يولى 1958 - يىلى ياسالدى، دەسلەپتە يولىنىڭ كەڭلىكى توققۇز مېتىر ئىدى. 1971 - يىلىدىن باشلاپ ئاسفالتلاشتۇرۇلدى. 1985 - يىلى كېڭەيتىپ ياسالدى، يولىنىڭ كەڭلىكى 40 مېتىرغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، ماتورلۇق قاتناش ۋاسىتىلىرى يولىنىڭ كەڭلىكى 20 مېتىر، ماتورسىز قاتناش ۋاسىتىلىرى يولى ئىككى (ھەر بىرىنىڭ كەڭلىكى تۆت مېتىر)، پىيادىلار يولى ئىككى (ھەر بىرىنىڭ كەڭلىكى تۆت مېتىر)، تۆت يېشىل بەلۋاغ (ھەر بىرىنىڭ كەڭلىكى بىر مېتىر) بار.

شىمالىي دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش يولى 1971 - يىلى ۋە 1982 - يىلى ئىككى قېتىمغا بۆلۈنۈپ ياسالدى. 1971 - يىلى جەنۇبىي بۆلىكىدىكى 500 مېتىرلىق يول، 1982 - يىلى شىمالىي بۆلىكىدىكى 1000 مېتىرلىق يول ياسىلىپ، دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش جەنۇبىي يولىغا تۇتاشتۇرۇلدى. دەسلەپتە يولىنىڭ كەڭلىكى توققۇز مېتىر بولۇپ، جەنۇبتىن شىمالغا كېڭەيدى. شىمالىي دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش يولى 312 - دۆلەت يولىدىن شەھەرگە كىرىدىغان يول بولغاچقا، 1990 - يىلى كېڭەيتىپ ياسالدى. يولىنىڭ كەڭلىكى 40 مېتىرغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، ماتورلۇق قاتناش ۋاسىتىلىرى يولى 19 مېتىر، ماتورسىز قاتناش ۋاسىتىلىرى يولى ئىككى (ھەر بىرىنىڭ كەڭلىكى 4.5 مېتىر)، پىيادىلەر يولى ئىككى (ھەر بىرىنىڭ

- كەڭلىكى تۆت مېتىر)، تۆت يېشىل بەلۋاغ (ھەر بىرىنىڭ كەڭلىكى بىر مېتىر) بار.
- شىمالىي تەغرىستاغ يولى ئۈچ ئاچا يولىدىن پويىز ئىستانسىسىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 2200 مېتىر، 1959- يىلى ياسالدى، 1986- يىلى ئۆزگەرتىپ ياسالدى، ئۆزگەرتىپ ياسالغاندىن كېيىن، ماتورلۇق قاتناش ۋاسىتىلىرى يولىنىڭ كەڭلىكى 12 مېتىر، ماتورسىز قاتناش ۋاسىتىلىرى يولىنىڭ كەڭلىكى تۆت مېتىر، پىيادىلەر يولىنىڭ كەڭلىكى تۆت مېتىر، يېشىل بەلۋاغنىڭ كەڭلىكى تۆت مېتىرغا يەتتى.
- شەرقىي تەغرىستاغ يولى ئەسلى نامى ئۈزۈن سەپەر يولى. شۇ خەلق مەيدانى جەنۇبىي يولىدىن ئۈچ ئاچا يولىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 1800 مېتىر، كەڭلىكى 14 مېتىر، 1959- يىلى ياسالدى.
- غەربىي ئالغا يولى پويىز ئىستانسىسىدىن غەربىي سىرتىشلۇق كۆۋرۈككىچە بولۇپ، 1965- يىلى ياسالدى، 1989- يىلى قايتىدىن كېڭەيتىپ ياسالدى. بۇ يولىنىڭ 1.63 كىلومېتىرلىق بۆلىكىنىڭ كەڭلىكى 40 مېتىر، 0.77 كىلومېتىرلىق بۆلىكىنىڭ كەڭلىكى 17 مېتىر. پۈتۈن لىنىيە بويىچە ماتورلۇق قاتناش ۋاسىتىلىرى يولىنىڭ كەڭلىكى 12 مېتىر، 1.63 كىلومېتىرلىق بۆلىكىدىكى ماتورسىز قاتناش ۋاسىتىلىرى يولىنىڭ كەڭلىكى 4.5 مېتىر، پىيادىلەر يولىنىڭ كەڭلىكى 3.5 مېتىر.
- جەنۇبىي تەغرىستاغ يولى ئۈچ ئاچا يولىدىن شەھەر ئىچى يېزىلىق ھۆكۈمەتكىچە، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 2.3 كىلومېتىر. ئەسلىدە شېغىللىق يول بولۇپ، يولىنىڭ كەڭلىكى 4 - 6 مېتىرغىچە بىردەك ئەمەس ئىدى، 1986- يىلى، كېڭەيتىلىپ ئاسفالىتلاشتۇرۇلغاندىن كېيىن، يولىنىڭ كەڭلىكى يەتتە مېتىرغا يەتتى.
- ۋەتەننى سۆيۈش يولى مەدەنىيەت يولىدىن خەلق مەيدانى شىمالىي يولىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 930 مېتىر، كەڭلىكى توققۇز مېتىر. 1973- يىلى ياسالدى، يول يۈزى ئاسفالىتلاشتۇرۇلدى. 1987- يىلى كېڭەيتىلگەن بولۇپ، يولىنىڭ كەڭلىكى 24 مېتىر، ماتورلۇق قاتناش ۋاسىتىلىرى يولىنىڭ كەڭلىكى 12 مېتىر، يېشىل بەلۋاغ ئىككى مېتىر، پىيادىلەر يولى ئۈچ مېتىر.
- بىخېي يولى غەربىي تۆستەننىڭ غەربىگە جايلاشقان. ئۇزۇنلۇقى 1.887 كىلومېتىر، كەڭلىكى بەش مېتىر، ئاسفالىت يول، 1988- يىلى ياسالدى.
- ئازادلىق يولى جۇڭخۇا يولىدىن خۇاڭسەنگىچە، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 550 مېتىر، كەڭلىكى سەككىز مېتىر، بۇرۇن دېشىڭ كوچىسى دەپ ئاتىلاتتى. مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى) جۇڭجىن كوچىسىغا ئۆزگەرتىلدى، 1950- يىلى جۇڭشەن يولى دەپ ئاتالدى. 1959- يىلى كېڭەيتىپ ياسالدى، 1963- يىلى ئاسفالىتلاشتۇرۇلدى.
- ئەركىنلىك يولى كونا شەھەردە بولۇپ، بۇرۇن زۇڭتاڭ يولى دەپ ئاتىلاتتى، 1950- يىلى ئەركىنلىك يولىغا ئۆزگەرتىلدى. شۇ جۈمھۇرىيەت يولىدىن جەنۇبىي ئازادلىق يولىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 50 مېتىر، كەڭلىكى توققۇز مېتىر، يول يۈزى ئاسفالىتلاشتۇرۇلدى.
- جۈمھۇرىيەت يولى بۇرۇن دىڭيۈەن يولى دەپ ئاتىلاتتى، 1950- يىلى جۈمھۇرىيەت يولىغا ئۆزگەرتىلدى. كونا شەھەر جەنۇبىي قوۋۇقىدىن شىمالىي قوۋۇقىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 460 مېتىر، كەڭلىكى توققۇز مېتىر. 1985- يىلى، شىمالىي بۆلىكى ئاسفالىتلاشتۇرۇلدى، جەنۇبىي بۆلىكى توپا يول ئىدى. 1987- يىلى پۈتۈنلەي ئاسفالىتلاشتۇرۇلدى.
- مەيدان جەنۇبىي يولى دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش يولىنىڭ ئوتتۇرا قىسمىدىن شەرقىي تەغرىستاغ يولىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 950 مېتىر، كەڭلىكى 20 مېتىر، ئاسفالىت يول بولۇپ، 1969- يىلى ياسالدى.
- مەيدان شىمالىي يولى دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش يولىدىن ۋەتەننى سۆيۈش يولىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 500

مېتىر، كەڭلىكى توققۇز مېتىر، ئاسفالت يول بولۇپ، 1972- يىلى ياسالدى.

غالبىيەت يولى شياۋيېڭئاڭدىن مەيدان شىمالىي يولىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 700 مېتىر، كەڭلىكى توققۇز مېتىر، ئاسفالت يول بولۇپ، 1988- يىلى ياسالدى.

قىزىل بايراق يولى ئاقىيەر يولى دەپمۇ ئاتىلىدۇ. ياشلار يولىدىن دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش يولىنىڭ ئوتتۇرىسىغا بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 500 مېتىر، كەڭلىكى توققۇز مېتىر، ئاسفالت يول بولۇپ، 1976- يىلى ياسالدى.

مەدەنىيەت يولى جەنۇبىي دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش يولىدىن جۇڭخۇا يولىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 580 مېتىر، كەڭلىكى سەككىز مېتىر، ئاسفالت يول بولۇپ، 1963- يىلى ياسالدى.

جۇڭخۇا يولى مەدەنىيەت يولىدىن مەيدان شىمالىي يولىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 930 مېتىر، كەڭلىكى توققۇز مېتىر، ئاسفالت يول بولۇپ، 1962- يىلى ياسالدى.

نۇرلۇق يولى مەيدان شىمالىي يولىدىن ۋوڭزال ئالدىدىكى كوچىسىغا بولۇپ، يول يۈزى ئاسفالتلاشتۇرۇلدى، 1960- يىلى ياسالدى.

## 2. شەھەر رايونىدىكى ئاساسلىق كوچىلار

بەخت كوچىسى غەربىي ئازادلىق يولىدىن جەنۇبىي جۇڭشەن يولىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 500 مېتىر، كەڭلىكى يەتتە مېتىر، چۈەنشىنىڭ دەپمۇ ئاتىلاتتى. 1986- يىلى ئاسفالتلاشتۇرۇلدى.

دېموكراتىك كوچىسى مەدەنىيەت يولىدىن غەربىي ئازادلىق يولىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 400 مېتىر، كەڭلىكى بەش مېتىر، 1986- يىلى ئاسفالتلاشتۇرۇلدى.

خېنەن كوچىسى جەنۇبىي جۇڭشەن يولىدىن تىنچلىق كوچىسىغا بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 355 مېتىر، كەڭلىكى 4.5 مېتىر، مىنگونىڭ 32- يىلى (1943- يىلى) خېنەن ئۆلكىسىدىن ئاپتەككە ئۇچرىغان بىر قىسىم ئامما مۇشۇ يەرگە كېلىپ ئولتۇراقلاشتى، شۇ ۋەجىدىن خېنەن كوچىسى دەپ ئاتالدى. 1986- يىلى ئاسفالتلاشتۇرۇلدى.

تىنچلىق كوچىسى شەرقىي ئازادلىق يولىدىن خېنەن كوچىسىغا بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 300 مېتىر، كەڭلىكى تۆت مېتىر، بۇرۇن خۇيىكۈن كوچىسى دەپمۇ ئاتىلاتتى. مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى) تىنچلىق كوچىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1986- يىلى ئاسفالتلاشتۇرۇلدى.

ئىتتىپاق كوچىسى جۇڭخۇا يولىدىن غەربىي ئۈستەڭگىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 600 مېتىر، كەڭلىكى 7.5 مېتىر، 1987- يىلى ئاسفالتلاشتۇرۇلدى.

بىرلىككە كەلتۈرۈش كوچىسى غەربىي ئازادلىق يولىدىن ئىتتىپاق كوچىسىغا بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 325 مېتىر، كەڭلىكى تۆت مېتىر. بۇرۇن «خېنەن بۇتخانىسى» كوچىسى دەپمۇ ئاتىلاتتى. مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى) چىچى كوچىسىغا، 1950- يىلى بىرلىككە كەلتۈرۈش كوچىسىغا ئۆزگەرتىلدى. 1986- يىلى ئاسفالتلاشتۇرۇلدى.

يېڭى بازار كوچىسى جۇڭخۇا يولىدىن 3- باشلانغۇچقىچە بولغان توپا يول بولۇپ، كوچا ئىچىدە جەنۇب - شىمال يۆنىلىشىدىكى ئۈچ خالتا كوچا بار.

شۈنچىڭ كوچىسى كونا شەھەردە بولۇپ، شەرقىي قوۋۇقتىن ئەركىنلىك يولىغىچە، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 250 مېتىر، كەڭلىكى بەش مېتىر، توپا يول.

شەنخۇ كوچىسى جۈمھۇرىيەت يولىدىن جەنۇبىي جۇڭشەن يولىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 300 مېتىر،

كەڭلىكى بەش مېتىر، توپا يول. 1967- يىلىدىن كېيىن جەنۇبىي جۇڭشەن يولىغا تۇتاشتۇرۇلدى.  
 شىنچىنخاۋ كوچىسى جەنۇبىي جۇڭشەن يولىدىن ئاھالىلەر ئولتۇراق رايونىغىچە بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 300 مېتىر، كەڭلىكى بەش مېتىر، توپا يول.  
 بېيىگۈەن كوچىسى جۇڭخۇا يولىدىن ئاھالىلەر ئولتۇراق رايونىغىچە بولۇپ، «T» خەت شەكلىدە، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 463 مېتىر، كەڭلىكى يەتتە مېتىر. 1987- يىلى ئاسفالىتلاشتۇرۇلدى.

## §2. كۆۋرۈك، كوچا چىراغلىرى

### 1. كۆۋرۈك

قۇمۇل شەھەر رايونى شەرقىي، غەربىي تۆستەڭنىڭ ئوتتۇرىسىدا بولغاچقا، يول ياساش ئۈچۈن كۆۋرۈك سېلىشقا توغرا كېلەتتى. شۇ ۋەجىدىن قۇمۇلنىڭ كۆۋرۈك قۇرۇلۇشى ئۇزۇن تارىخقا ئىگە. چىڭ سۇلالىسىنىڭ داۋىڭۋاڭ يىللىرىدا يېزىلغان «قۇمۇل تەزكىرىسى» دە، ئەينى چاغلاردا قۇمۇل شەھەر رايونى ۋە ئەتراپىدا: شەرقىي قوۋۇقتىن جەنۇبقا يېرىم چاقىرىم كېلىدىغان جايدا «سېغىنىش» كۆۋرۈكى، شەرقىي جەنۇبقا 1.5 چاقىرىم كېلىدىغان جايدا «تىنچلىق» كۆۋرۈكى، شەرققە ئىككى چاقىرىم كېلىدىغان جايدا جاۋخې كۆۋرۈكى، جاۋخې كۆۋرۈكىدىن تۆتۈپ شەرققە بىر چاقىرىم كېلىدىغان جايدا چاڭچۈن كۆۋرۈكى، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش يولىدا مول ھوسۇل كۆۋرۈكى (ئاقبەر كۆۋرۈكى)، غەربىي قوۋۇقتا سۇقوۋۇق كۆۋرۈكى، غەربىي قوۋۇقتىن غەربكە بىر چاقىرىم كېلىدىغان جايدا ئالاقە كۆۋرۈكى (يەنە بىر نامى ئاشق- مەشۇقلار كۆۋرۈكى)، شەھەر ئىچىنىڭ غەربىدە چىنشىن كۆۋرۈكى، شاڭخۇا كۆۋرۈكى قاتارلىق كۆۋرۈكلەرنىڭ بارلىقى خاتىرىلەنگەن.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، شەھەر كۆلىمىنىڭ كېڭىيىشىگە ئەگىشىپ، نۇرغۇن كۆۋرۈك سېلىندى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، قۇمۇل شەھەر رايونىدا جەمئىي 15 كۆۋرۈك سېلىندى، ئۇلار ئاساسلىقى: نۇرلۇق يولى كۆۋرۈكى، ئۇزۇن سەپەر يولى كۆۋرۈكى، ئاقبەر يولى كۆۋرۈكى، غەربىي ئۆتۈشە كۆۋرۈك قاتارلىقلار.

نۇرلۇق يولى كۆۋرۈكى قۇمۇل شەھەرلىك خەلق باغچىسىنىڭ شىمالىي دەرۋازىسى ئالدىدىكى نۇرلۇق يولىغا جايلاشقان. 1986- يىلى نۇرلۇق يولىنى ياسىغان چاغدا سېلىندى. ئۇ سېمونت تاختا بىلەن ياسالغان تاق تۆشۈكلۈك، ئۇزۇنلۇقى 24 مېتىر، كەڭلىكى ئالتە مېتىر، ئېگىزلىكى يەتتە مېتىر.

ئۇزۇن سەپەر يولى كۆۋرۈكى خەلق باغچىسىنىڭ جەنۇبىي دەرۋازىسىدىكى ئۇزۇن سەپەر يولىغا جايلاشقان، شەرقىي تەڭرىتاغ يولى كۆۋرۈكى دەپمۇ ئاتىلىدۇ. 1959- يىلى ئۇزۇن سەپەر يولىنى ياسىغاندا، غەربىي تۆستەڭنى توغرىسىغا كېسىپ ئۆتۈشكە توغرا كېلىپ سېلىنغان. ئۇ سېمونت تاختا بىلەن ياسالغان تاق تۆشۈكلۈك بولۇپ، ئۇزۇنلۇقى سەككىز مېتىر، كەڭلىكى تۆت مېتىر، ئېگىزلىكى تۆت مېتىر.

ئاقبەر يولى كۆۋرۈكى ئاقبەر يولىغا جايلاشقان. 1976- يىلى ئاقبەر يولىنى ياسىغاندا، شەرقىي تۆستەڭنى توغرىسىغا كېسىپ ئۆتۈشكە توغرا كېلىپ سېلىنغان. ئۇ سېمونت تاختا بىلەن ياسالغان تاق تۆشۈكلۈك بولۇپ، ئۇزۇنلۇقى سەككىز مېتىر، كەڭلىكى تۆت مېتىر، ئېگىزلىكى تۆت مېتىر.

غەربىي ئۆتۈشە كۆۋرۈك ئۆتۈشە جەنۇبىي يولىنىڭ شىمالىي چېتىگە جايلاشقان. 1990- يىلى ئۆتۈشە جەنۇبىي يولى ۋە شىمالىي يولىنى ياسىغاندا تۆمۈر يولىنى كېسىپ ئۆتۈشكە توغرا كېلىپ سېلىندى.

2. كوچا چىراغلىرى

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، شەھەر رايونىدىكى ئاساسلىق يوللار، كوچىلارغا ھەر خىل چىراغلار ئورنىتىلغان بولۇپ، 510 چىراغ بار. بۇنىڭ ئىچىدە چوغلانما چىراغ 310، سىمپ چىراغ 200.

§3. كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش

تارىختا قۇمۇل كەلكۈن ئاپىتىگە تولا ئۇچرىغان رايون. قۇمۇل شەھىرىنىڭ كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش ئوبيېكتى تۈۋرۈك سۇ ئامبىرىنىڭ تاشقىنى ۋە تۈزلەڭلىكنىڭ شىمالىدىكى رايونلاردا يۈز بېرىدىغان دەھشەتلىك يامغۇر بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىشتە 30 يىلدا بىر قېتىم يۈز بېرىش ئېھتىمالى مۆلچەرلىنىپ، ئېقىن مىقدارى ھەر سېكۇنتىغا 20 كۇب مېتىر بولۇش ئۆلچەم قىلىندى. كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش توسىمىسىنى مۇستەھكەملەش، ئېرىقلارنى كېڭەيتىش ئاساسلىق مۇداپىئەلىنىش تەدبىرى ھېسابلىنىدۇ.

1. مۇداپىئەلىنىش توسىمىسى

قۇمۇل شەھىرىنىڭ شىمالىغا جايلاشقان. 1958- يىلى ياسالغان، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى سەككىز كىلومېتىر، ئېگىزلىكى ئىككى مېتىر، كەڭلىكى تۆت مېتىر، توپا- شېغىلدىن ياسالدى. شۇنىڭدىن باشلاپ داۋاملىق قېلىنلىتىلدى، ئېگىزلىتىلدى ۋە ئۇزارتىلدى، بەزى خەتەرلىك بۆلەكلىرى تاشتىن قوپۇرۇلدى.

2. مۇداپىئەلىنىش ئېرىقى

شەرقىي، غەربىي ئۆستەڭدىكى تەبىئىي ئېرىقلاردىن پايدىلىنىپ چېپىلدى. 1988- يىلى، لاي - لانتىقلار تېقىلىپ قالغان جايلار راۋانلاشتۇرۇلدى. شۇنىڭدىن باشلاپ ھەر يىلى تازىلىنىپ، ئېرىقنىڭ سۇ ئۆتۈشۈشچانلىقى ئاشۇرۇلدى.

قۇمۇل شەھىرىنىڭ 1977 - 1990 - يىلىغىچە بولغان شەھەر مەمۇرىيىتى قۇرۇلۇش ئەھۋالى

جەدۋەل: 17 - 1

يول چىراغلىرى	كۆۋرۈك		يول كۆلىمى (كۋادرات مېتىر)		يول ئۇزۇنلۇقى (كىلومېتىر)		يىل
	مۇستەھكەملىرى	جەمئىي	ئالىي، ئىككىنچى ئالىي دەرىجىلىك يول	جەمئىي	ئالىي، ئىككىنچى ئالىي دەرىجىلىك يول	جەمئىي	
	8	14	4.1	16	3	8	1977
	8	14	4.1	16	5.1	20	1978

270	8	16	4.5	16.4	6	21	1979
285	10	12	16.1	16.4	21	21	1980
285	10	12	16	16	21	21	1981
288	10	12	23	23	24	24	1982
288	10	12	30	30	32	32	1983
305	10	12	31	31	33	33	1984
327	10	12	33	33	33	33	1985
368	10	12	34	34	34	34	1986
374	15	15	35	35	36	36	1987
379	15	15	39	39	40	40	1988
430	15	15	42	42	41	41	1989
510	15	21	45	45	43	43	1990

#### §4. سۇ بىلەن تەمىنلەش، يۇندا چىقىرىۋېتىش پار، گاز بىلەن تەمىنلەش

1977- يىلىدىن بۇرۇن، قۇمۇل شەھىرىدە سىستېمىلاشقان سۇ بىلەن تەمىنلەش، يۇندا چىقىرىۋېتىش مۇئەسسەسەلىرى يوق ئىدى، سانائەت ئىشلەپچىقىرىشى ۋە تۇرمۇش سۈيى قۇدۇق سۈيىدىن كېلەتتى؛ شەرقىي ۋە غەربىي تۆستەگىنىڭ ئىككى ياقىسىدىكى ئاھالىلەر بۇلاق سۈيى ئىچەتتى. يۇندا پارغا ئايلاندۇرۇۋېتىش ۋە سىڭدۈرۈۋېتىش يولى بىلەن بىر تەرەپ قىلىناتتى. چوڭ كىچىك تاھارەت ھاجەتخانىلاردا يىغىلىپ قالسا، دېھقانلار ئوغۇت قىلىدىغانغا يۆتكەپ كېتەتتى.

#### 1. سۇ بىلەن تەمىنلەش

1977- يىلى قۇمۇل شەھىرى قۇرۇلغاندىن كېيىن، «ئىككى سۇ بىر يول» قۇرۇلۇشىغا پۈتۈن كۈچ بىلەن تۇتۇش

قىلىندى، 1980 - 1984 - يىلىغىچە، قۇمۇل شەھىرىنىڭ 1- باسقۇچلۇق سۇ بىلەن تەمىنلەش قۇرۇلۇشى، 1988 - 1989- يىللىرى 2 - باسقۇچلۇق سۇ بىلەن تەمىنلەش قۇرۇلۇشى تاماملاندى.

1- باسقۇچلۇق قۇرۇلۇشقا 2 مىليون 311 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى. بۇنىڭ ئىچىدە ئاپتونوم رايون سالغىنى 1 مىليون 816 مىڭ يۈەن، قالغان قىسمى غەمەش ئارقىلىق ھەل قىلىندى. 1- باسقۇچلۇق سۇ بىلەن تەمىنلەش قۇرۇلۇشىدا: كۈنگە 5000 توننا سۇ بىلەن تەمىنلەش ئىقتىدارىغا ئىگە سۇ زاۋۇتى ۋە ئۇنىڭغا مۇناسىپ يۈرۈشلەشكەن ئىككى ماشىنا قۇدۇق، 11 كىلومېتىر تۇرۇبا يولى، ئىككى سۇ ساقلاش كۆلچىكى پۈتتۈرۈلدى.

2- باسقۇچلۇق قۇرۇلۇشقا 1 مىليون 80 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى. بۇنىڭ ئىچىدە، ئاپتونوم رايون سالغىنى 750 مىڭ يۈەن، ۋىلايەت سالغىنى 200 مىڭ يۈەن، شەھەر سالغىنى 130 مىڭ يۈەن. پۈتكەن ئاساسلىق تۈرلەر: 6.57 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتا سۇ تۈرۈپىسى ياتقۇزۇلدى، ئىككى چوڭقۇر ماشىنا قۇدۇق قېزىلدى، قۇدۇق شۆبىسى سېلىندى ۋە ئۇنىڭغا مۇناسىپ يۈرۈشلەشكەن مۇتەسەلەر سەپلەندى.

قۇمۇل شەھىرىنىڭ 1-، 2- باسقۇچلۇق سۇ بىلەن تەمىنلەش قۇرۇلۇشلىرى پۈتكەندىن كېيىن، كۈندىلىك تۇرۇبا سۈيى ئشلەپچىقىرىش ئىقتىدارى 11 مىڭ توننىغا يېتىپ، 1800 ئائىلىلىك، 54 مىڭ كىشى تۇرۇبا سۈيى ئىچەلەيدىغان بولدى. شەھەرنى سۇ بىلەن تەمىنلەش نىسبىتى %50 كە يەتتى.

## 2. يۇندا چىقىرىۋېتىش

قۇمۇل شەھىرىنىڭ 1- باسقۇچلۇق يۇندا سۇ چىقىرىۋېتىش قۇرۇلۇشىغا 1980- يىلىدىن باشلاپ تەييارلىق كۆرۈلگەن بولۇپ، 1984- يىلى 4- ئايدا قۇرۇلۇش باشلاندى، شۇ يىلى 9- ئايدا تاماملاندى.

1- باسقۇچلۇق يۇندا چىقىرىۋېتىش قۇرۇلۇشى ئاساسلىقى كونا شەھەر رايونىدا ئېلىپ بىرىلغان بولۇپ، شىمالدا تۆمۈر يولىغىچە، جەنۇبتا شەھەر ئىچى يارباغ كۆۋرۈكىگىچە، شەرقتە شەرقىي تۆستەك، غەربتە غەربىي تۆستەككىچە بولۇپ، كۆلىمى 365.14 گېكتار. بۇ جايلارغا قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم، مەمۇرىي مەھكىمە ۋە قۇمۇل شەھىرى قاتارلىق پارتىيە، ھۆكۈمەت ئورگانلىرى، ئاممىۋى تەشكىلاتلار، سودا تور نۇقتىلىرى، مەدەنىيەت تۇرمۇش ۋە ئولتۇراق رايونلار مەركەزلەشكەن. نوپۇسنىڭ زىچلىقى يۇقىرى، شەھەر رايونىدا نۇقتىلىق قۇرۇلۇش قىلىنىدىغان جايلار ھېسابلىنىدۇ.

1- باسقۇچلۇق قۇرۇلۇشقا مىليون 195 مىڭ 300 يۈەن مەبلەغ سېلىندى، بۇنىڭ ئىچىدە ئاپتونوم رايون سالغىنى 2 مىليون 300 مىڭ يۈەن، ۋىلايەت سالغىنى 250 مىڭ يۈەن، شەھەر ئۆزى غەملىكىنى 250 مىڭ يۈەن، جۇغلانغىنى 378 مىڭ يۈەن بولۇپ، 12.76 كىلومېتىر ئۇزۇنلۇقتا يۇندا تۈرۈپىسى ياتقۇزۇلدى، كۈنگە 4000 توننا يۇندا چىقىرىۋېتىش ئىقتىدارىغا ئىگە، 2.88 گېكتار ئاددىي ئوكسىدلاش كۆلچىكى ياسالدى، كۈنگە 3000 توننا يۇندا بىر تەرەپ قىلىش ئىقتىدارىغا ئىگە.

1- باسقۇچلۇق يۇندا چىقىرىۋېتىش ئىقتىدارىنى كېڭەيتىش قۇرۇلۇشى 1988- يىلى باشلانغان بولۇپ، 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە شەھەر رايونىدىكى يۇندا تۈرۈپىسى 15 كىلومېتىرغا، ئوكسىدلاش كۆلچىكى 3.05 گېكتارغا، كۈندىلىك يۇندا بىر تەرەپ قىلىش ئىقتىدارى 4700 كۇب مېتىرغا يەتتى.

سۇ بىلەن تەمىنلەش - يۇندا چىقىرىۋېتىش شىركىتى قايتا - قايتا سىناق قىلىش ئارقىلىق، ئەينەك تاللىق بېتونلۇق يۇندا چىقىرىۋېتىش تۈرۈپىسىنى ياساپ چىقتى، ئۇ ئاپتونوم رايونلۇق بىناكارلىق ماتېرىياللىرى ئىدارىسى ۋە ۋىلايەتلىك ئۆلچەم پونكىتىنىڭ تەكشۈرۈشى ئارقىلىق دۆلەت ئۆلچىمىگە يەتكەنلىكى مۇتەييەنلەشتۈرۈلدى ھەمدە



ۋىلايەتنىڭ پەن-تېخنىكا تەرەققىياتى بويىچە 1 - دەرىجىلىك مۇكاپاتىغا ئېرىشتى.

### 3. پار بىلەن تەمىنلەش

1990 - يىلىغىچە، قۇمۇل شەھىرىدە پار بىلەن مەركەزلىك تەمىنلەش سىستېمىسى يوق، ئورۇنلار ئۆزلىرى پار بىلەن تەمىنلەيتتى. شەھەر رايونىدا پار بىلەن تەمىنلەش 1962- يىلى باشلانغان بولۇپ، پارقازان ئارقىلىق تەمىنلەنتى، پار بىلەن تەمىنلەش رايونى ئاز ساندىكى ئورۇنلار بىلەنلا چەكلىنىپ، ئىسسىق دائىرىسى چەكلىك ئىدى. 1978- يىلىدىن كېيىن، شەھەر قۇرۇلۇشىنىڭ تېزلىشىشىگە ۋە شەھەر كۆلىمىنىڭ كېڭىيىشىگە ئەگىشىپ، ئورۇنلاردا پار بىلەن ئىسسىق ئومۇملاشتى، 1990- يىلىغا كەلگەندە، شەھەر رايونىدا پارقازان 110 غا، ئىسسىق كۆلىمى 370 مىڭ كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

### 4. گاز بىلەن تەمىنلەش

1990- يىلىدىن بۇرۇن، قۇمۇل شەھىرىدە ۋىلايەت، شەھەرگە قاراشلىق ئورۇنلارنىڭ گاز بىلەن تەمىنلەش مۇئەسسەسلىرى ۋە ئاپپاراتلىرى يوق ئىدى، پەقەت تۆمۈريول رايونىدا بىر كىچىك تىپتىكى گاز بىلەن تەمىنلەش پونكىتى (سۇيۇقلاندۇرۇلغان گاز) بار بولۇپ، گاز ئۈرۈمچىدىن يۆتكەپ كېلىنەتتى، ئۇ تۆمۈريول رايونىدىكى %4 ئاھالىنىلا تەمىنلەپلەيتتى.

## §5. كۆكەرتىش، باغۋەنچىلىك

### 1. شەھەر رايونىنى كۆكەرتىش

مىنگونىڭ 23- يىلى (1934- يىلى) دىن كېيىن، ھەر يىلى كۆچەت تىكىش بايرىمىدا ھۆكۈمەت كۆچەت تىكىشكە سەپەرۋەرلىك قىلدى. شۇنداقلا ساھەلەردىكى سودىگەرلەرنىڭ ياردىمىدە پەقەت بىر قانچە يىل ۋاقىت ئىچىدىلا، قۇمۇل شەھەر ئەتراپىغا يېڭىدىن تىكىلگەن تالار بۈك - باراقسان بولۇپ كەتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئورمان بىنا قىلىش خىزمىتى يىلدىن يىلغا ياخشىلىنىشقا باشلىدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، شەھەر رايونىنىڭ قۇرۇلۇش قىلىنغان كۆلىمى 23.2 كۋادرات كىلومېتىرغا، يېشىللىق ئومۇمىي كۆلىمى 553.45 گېكتارغا، يېشىللىق بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى %32 كە يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە، ئاممىۋى يېشىللىق 419.58 گېكتار بولۇپ، كىشى بېشىغا 1.95 كۋادرات مېتىردىن توغرا كەلدى. قۇمۇل شەھەر رايونىدىكى ئاساسلىق غول يوللارنىڭ ئىككى ياقىسىدا دەل-دەرەخلەر يېشىل بەلۋاغ ھاسىل قىلدى، ئورۇنلار ۋە ئاھالىلەرنىڭ ھويلا-ئاراملىرىدا گۈل-گىياھ، مېۋە-دەرەخلىرى قەۋەتلا ئاينىدى، شەرقىي، غەربىي ئۆستەڭدىن ئىبارەت ئاممىۋى يېشىللىق بۈك - باراقسانلاشقان بولۇپ، قۇمۇل شەھىرىنىڭ «بەلۋاغ»، «نۇقتىلار»، «بۆلەكلەر» تۈزۈمى بىرلەشتۈرۈلگەن يېشىللىق ئالاھىدىلىكى شەكىللەندى.

1958- يىلىدىن بۇرۇن، قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەر رايونى پىلانلانمىغان بولۇپ، شەھەر رايونى كۆلىمى كىچىك، كوچىلىرى ئاساسىي جەھەتتىن كۆكەرتىلمىگەندى. 1958- يىلى قۇمۇل بازىرى پىلانلىنىپ، كوچىلار مۇقىملاشتۇرۇلۇپ، كۆكەرتىلىشكە باشلىدى. 1962- يىلىغا كەلگەندە، كوچىلاردىكى كۆچەتلەر ياخشى پەرۋاش قىلىنىمغانلىقتىن، نۇرغۇن

كۆچەت تىكلەنگەن بولسىمۇ، ئاز بىر قىسىملا نۆتى. 1964- يىلى ئەتىيازدا، قۇمۇلنىڭ شەھەر، بازارلىرىدا كەڭ كۆلەمدىكى كۆكەرتىش ھەرىكىتى باشلاندى. 1965- يىلى قىشتىن 1966- يىلى ئەتىيازغىچە، 30 مىڭ كۇب مېتىرغا يېقىن قۇم كۆمۈۋېتىلىپ، تۆتكۈچىدىكى قۇم دۆۋىسى يۆتكەپ تاشلىنىپ، بۇ جايىنى كۆكەرتىش ۋەزىپىسى تامانلاندى. 1982- يىلىغا كەلگەندە، شەھەر رايونىدىكى ئاساسلىق كوچىلار بۇك - باراقسانلىققا ئايلىنىپ، يولدىكى كۆچەتلەر جەمئىي 90 مىڭ تۈپكە يەتتى.

1983- يىلى، «شۇ جاينىڭ ئەمەلىيىتىگە قاراپ ئىش كۆرۈش، كۆچەت تىكش بىلەن سۇغىرىشنى، تېز ئۆستۈرۈش بىلەن ئاستا ئۆستۈرۈشنى بىرلەشتۈرۈش، ئاستا ئۆستۈرۈشنى ئاساس قىلىش، يىل بويى يېشىل تۈرىدىغان بىلەن غازاڭ تاشلايدىغان دەرەخلەرنى بىرلەشتۈرۈش، يىل بويى يېشىل تۈرىدىغاننى ئاساس قىلىش، كۈل- گىياھلارنى ئارىلاشتۇرۇپ ئۆستۈرۈش، ئۆزگىچىلىككە ئىگە بولۇش» پرىنسىپى بويىچە، ئالدى بىلەن شەھەر ئىچىگە، ئاندىن شەھەرنىڭ سىرتىغا تۈتۈش قىلىش رەھىغا ئاساسەن، شەھەر رايونىدىكى ئاساسلىق كوچىلارنىڭ دەرەخلەرنى ئالماشتۇرۇش باشلاندى.

1985- يىلى، قۇمۇلنىڭ شەھەر كوچىلىرىنى كۆكەرتىشتە كۆكەرتىش بىلەن گۈزەللەشتۈرۈشنى بىرلەشتۈرۈش، گۈزەللەشتۈرۈشكە ئېتىبار بېرىش، دەل- دەرەخ، كۈل- گىياھنى ئۆزئارا بىرلەشتۈرۈش ئۇسۇلى داۋاملىق قوللىنىلىپ، يول بويىدىكى دەرەخلەر تەدرىجىي ئۆزگەرتىلدى. 1986- يىلىدىن باشلاپ، يىلدا بىر يول ياساش، بىر يولنى كۆكەرتىشتە چىڭ تۇرۇلدى. 1990- يىلى، شەھەر بويىچە يول ياقىسىدىكى دەرەخ 85 مىڭ تۈپكە يېتىپ، شەھەر رايونىنىڭ يېشىللىق بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى %32 كە يەتتى.

تارىختىن بۇيان قۇمۇللۇقلار ھويلا- ئاراملىرىنى كۆكەرتىشتەك ياخشى ئادەتنى يېتىلدۈرگەن، بولۇپمۇ ئۇيغۇرلار مېۋىلىك دەرەخلەرنى ئۆستۈرۈشكە، ھويلا- ئاراملىرىنى كۆكەرتىشكە ئالاھىدە ئەھمىيەت بېرىپ كەلدى، ئۇلار ھويلا- ئاراملىرىدا ئۈزۈم، نەشپۈت، ئۆرۈك، ئالما قاتارلىق مېۋىلىك دەرەخلەرنى ئۆستۈرۈشكە ئادەتلەندى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، كوچىلارنى كۆكەرتىش بىلەن بىرۋاقىتتا، شەھەر، بازارلاردا تۇرۇشلۇق ئورگانلار، ئورۇنلارنىڭ مۇھىتىنى كۆكەرتىش خىزمىتى قانات يايدۇرۇلدى.

1990- يىلى، قۇمۇل شەھىرىنىڭ كۆكەرتىش خىزمىتىدە ئورۇنلار ھويلا- ئاراملىرىنى كۆكەرتىش مەسئۇلىيەت تۈزۈمى يولغا قويۇلۇپ، شەھەرلىك ھۆكۈمەت شەھەر رايونىدىكى 34 ئورۇن بىلەن يىل ئىچىدە باغچىلاشقان ئورۇن بولۇشنى ئىشقا ئاشۇرۇش بويىچە كۆكەرتىش مەسئۇلىيەتنامىسى ئىمزالاشتى.

## 2. باغۋەنچىلىك

(1) خەلق باغچىسى قۇمۇل شەھەرلىك خەلق باغچىسىنىڭ يەر مەيدانى 120 مىڭ كۋادرات مېتىر (ئۈزۈنلۈكى 800

مېتىر، كەڭلىكى 150 مېتىر) بولۇپ، 1986- يىلىنىڭ بېشىدا ئىش باشلىنىپ، 10- ئاينىڭ 1- كۈنى پۈتتى. باغچا جۇڭگونىڭ ئەنئەنىۋى تەبىئىي ئۇسلۇبىدا ياسالغان بولۇپ، ئۈچ چوڭ مەنزىرە رايونىغا بۆلۈندۈ: تېنىچ ئارامگاھ رايونى، مەدەنىيەت، كۆڭۈل ئېچىش رايونى ۋە بالىلار ئويۇنچۇق رايونىدىن ئىبارەت.

(2) خەلق مەيدانى سەيلىگاھى خەلق مەيدانى سەيلىگاھى شەھەرنىڭ مەركىزىگە جايلاشقان بولۇپ، يەر مەيدانى

سەيلىگاھتا گۈللۈك، ئايۋان، سۈنئىي تاغ، فونتان، ماگىزىن ۋە گۈلخانا قاتارلىق مۇئەسسەسەلەر بار. ئۇنىڭدا قەدىمكى بىلەن ھازىرقى بىرلەشتۈرۈلگەن بولۇپ، مىللىي ئالاھىدىلىك ۋە يەرلىك پۇراق نامايان قىلىنغان.

سەيلىگاھ ئىككى قىسىمغا بۆلۈنىدۇ. خەلق مەيدانىنىڭ شەرقىي قىسمى ئاساسلىق باغ بولۇپ، راۋاق، ئايۋان، گۈللۈك، سۈنئىي تاغ، فونتان، كارىدور قاتارلىقلاردىن تەشكىل تاپقان، باغچىدىكى گۈللۈك، تاشلىق يول، چىملىق، كۆلچەكلەر قورشالمىغان بولۇپ، ئوچۇق تەبىئىي ھالەتتە. باغچىدا يەنە قويۇق ئۆسكەن ئال دەرىخلىرى ئاساسلىق بولۇپ، چوكا دەرىخى، تېرەك، تۇخۇمەك، كامفارا دەرىخى، كۆلى ئارچىسى قاتارلىقلار كىرىشتۈرۈپ ئۆستۈرۈلدى. سەيلىگاھنىڭ شەرقىي جەنۇبى پۈتۈنلەي چاتقالسىقتىن تەركىب تاپقان بولۇپ، ئۇ يەردە بىر بۆلەك، بۇ يەردە بىر بۆلەك، تەرتىپسىز گېئومېترىيەلىك شەكىلنى ھاسىل قىلدى.

سەيلىگاھنىڭ غەربىي ئىككى يىللىق ئوت-چۆپ، گۈل-گىياھلار ۋە ياماشما ئۆسۈملۈكلەر بىلەن قاپلاندى. باغچىغا 20 نەچچە خىل دەل-دەرەختىن 4000 نەچچە تۈپ تىكىلدى ۋە ئاساسلىقى ئەتىراپىدا ئۆستۈرۈلدى.

3) كوچا مەركىزىدىكى گۈللۈك جەنۇبىي دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش يولى، شىمالىي دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش يولى،

مەيدان جەنۇبىي يولى ۋە ئاقىيەر يولى گىرەلەشكەن جايدا بولۇپ، كۆلىمى تەخمىنەن 1000 كۋادرات مېتىر، 1988-يىلى ياسالدى. گۈللۈككە ئېگىز مۇنارلىق چىراغ ئورنىتىلدى، ئەتراپىغا 10 نەچچە خىل گۈلدەستە قويۇلۇپ، ھەر خىل شەكىل چىقىرىلدى.

4) مەرمەر تاشتىن ئويۇلغان قوغۇنچى قىز ھەيكىلى شەرقىي تەڭرىتاغ يولى، مەيدان جەنۇبىي يولى ۋە شىمالىي

جۇڭشەن يولى تۇتاشقان جايدا بولۇپ، ئۇنىڭ كۆلىمى 64 كۋادرات مېتىر، 1984-يىلى ياسالدى. ئېگىزلىكى تەخمىنەن سەككىز مېتىر، تېكى فونتاللىق كۆلچەك قىلىندى، تۆت ئەتراپى قورشالدى، ئوتتۇرىسىغا بىر ئۇيغۇر قىزىنىڭ قولىغا قوغۇن كۆتۈرۈپ يىراقلاغا نەزەر سېلىۋاتقان ھەيكىلى ئورنىتىلغان بولۇپ، ئۇ قۇمۇلدىكى ھەر مىللەت خەلقىنىڭ مېھماندوست خەلق ئىكەنلىكىنىڭ سىمۋولىدۇر.

## §6. ئاممىۋى قۇرۇلۇشلار

قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئاممىۋى قۇرۇلۇشلىرى ئاساسلىقى جەنۇبىي دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش يولى، ۋەتەننى سۆيۈش يولى، شىمالىي جۇڭشەن يولى ۋە مەيدان جەنۇبىي، شىمالىي يوللىرىغا مەركەزلەشكەن بولۇپ، مەمۇرىيەت، مائارىپ، سەھىيە، سودا، مەدەنىيەت، تەنتەربىيە، ئىقتىساد ۋە جامائەت ئىشلىرىدىن ئىبارەت يەتتە چوڭ سىستېمىنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. 1990-يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ئاممىۋى قۇرۇلۇشلارنىڭ ئومۇمىي كۆلىمى 600 مىڭ كۋادرات مېتىرغا يەتتى، ئاساسلىقى 10 چوڭ ئاممىۋى قۇرۇلۇش بار.

## 1. مەمۇرىي مەھكىمە خىزمەت بىناسى

جەنۇبىي دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش يولىغا جايلاشقان. 1981- يىلى قۇرۇلۇش باشلىنىپ، 1984- يىلى پۈتتى، قۇرۇلۇش كۆلىمى 6400 كۋادرات مېتىر، 1 مىليون 600 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى، بەش قەۋەتلىك بولۇپ، ئېگىزلىكى 16 مېتىر، خىش- بېتون قۇرۇلمىلىق، ئۆگزىسى سۇ ئۆتكۈزۈمەس ۋە ئىسسىقلىق ساقلاش ماتېرىيالى بىلەن يېپىلدى، تېمىغا سۇۋاق بېرىلگەن بولۇپ، سۇس سېرىق رەڭدە ئاقارتىلدى، بىنانىڭ ئارقا تەرىپىگە كۈن توساش ناختىسى ئورنىتىلدى، بىنانىڭ ئارقا زالىغا ۋە لەتىمىنىڭ تۈۋرۈكلىرىگە موزايكا چاپلاندى، كارىدور ۋە پەلەمپەيگە بىلەنمە تاش يېپىتىلدى.

## 2. شەھەرلىك ھۆكۈمەت خىزمەت بىناسى

شىمالىي دۆلەتنى سۆيۈش يولى بىلەن ئۇزۇن سەپەر يولى (تەڭرىتاغ يولى) تۇتاشقان جايغا جايلاشقان. 1978- يىلى ئىش باشلىنىپ، 1981- يىلى پۈتتى، قۇرۇلۇش كۆلىمى 4496 كۋادرات مېتىر، 956 مىڭ 600 يۈەن مەبلەغ سېلىندى، تۆت قەۋەتلىك بىنا بولۇپ، ئېگىزلىكى 14 مېتىر، جەنۇب شىمال تۈز يۆنىلىشىدە سېلىندى، خىش- بېتون قۇرۇلمىلىق، ئۆگزىسى سۇ ئۆتكۈزۈمەس ۋە ئىسسىقلىق ساقلاش ماتېرىيالى بىلەن يېپىلدى، تېمى بۇيۇلما تاشتىن سۇۋالدى، ئالدى زالىغا بىلەنمە تاش يېپىتىلدى، ئالدى زال ۋە لەتىمىنىڭ تۈۋرۈكلىرى بۇيۇلما تاشتىن سۇۋالدى، كارىدور، پەلەمپەيگە بىلەنمە تاش يېپىتىلدى.

## 3. شەھەرلىك پارتكوم خىزمەت بىناسى

شىمالىي ۋەتەننى سۆيۈش يولىغا جايلاشقان، شەھەرلىك ھۆكۈمەت بىناسى بىلەن بىر يەردە. 1987- يىلى قۇرۇلۇش باشلىنىپ، 1988- يىلى پۈتتى، قۇرۇلۇش كۆلىمى 3833 كۋادرات مېتىر، جەنۇب شىمال تۈز يۆنىلىشىدە سېلىندى، بەش قەۋەتلىك بىنا بولۇپ، ئېگىزلىكى 21 مېتىر، خىش- بېتون قۇرۇلمىلىق، ئىسلامئانات ئۈسلىبىدا لايىھىلەندى، مىللىي ئالاھىدىلىككە ۋە ئۆزگىچىلىككە ئىگە. ئۆگزىسى سۇ ئۆتكۈزۈمەس ۋە ئىسسىقلىق ساقلاش ماتېرىيالى بىلەن يېپىلدى، تېمىغا قارغور خىشلار چاپلاندى، ئالدى زالىغا ۋە لەتىمىنىڭ تۈۋرۈكلىرىگە قارغور خىش چاپلاندى، كارىدور ۋە پەلەمپەيگە بىلەنمە تاش يېپىتىلدى، ئالدى زالىغا رەڭدار گۈللۈك بىلەنمە تاش يېپىتىلدى.

## 4. تۈرلۈك مالىلار 1- سودا سارىيى

مەيدان جەنۇبىي يولى بىلەن شىمالىي جۇڭشەن يولى كېسىشكەن جايغا جايلاشقان. 1977- يىلى ئىش باشلىنىپ، 1980- يىلى پۈتتى، قۇرۇلۇش كۆلىمى 4176 كۋادرات مېتىر، 1 مىليون 140 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى. بىنانىڭ كەۋدسى يەر شەكلىگە بېقىپ يايىسىمان شەكىلدە سېلىندى، راملىق قۇرۇلمىدىكى ئۈچ قەۋەتلىك بىنا بولۇپ، ئېگىزلىكى 11.45 مېتىر، پۈتۈنلەي بىلەنمە تاش يېپىتىلدى، ئۆگزىسى سۇ ئۆتكۈزۈمەس ۋە ئىسسىقلىق ساقلاش ماتېرىيالى بىلەن يېپىلدى.

## 5. تۈرلۈك مالىلار 2- سودا سارىيى

غەربىي ئالغا يولىغا جايلاشقان بولۇپ، پويىز ئىستانسىسى مەيدانىنىڭ غەربىي قىسمىدا. 1989- يىلى پۈتتى،

قۇرۇلۇش كۆلىمى 6317 كۋادرات مېتىر، تۆت قەۋەتلىك، ئېگىزلىكى 22 مېتىر، راملىق قۇرۇلمىلىق بولۇپ، بىنانىڭ گەۋدىسى يەر شەكلىگە ئاساسەن بۇرجەك چىقىرىلىپ سېلىندى، پۈتۈنلەي بىلەن تاش يېيىتىلدى، ئۆگزىسى سۇ ئۆتكۈزۈمەس ۋە ئىسسىقلىق ساقلاش ماتېرىيالى بىلەن يېپىلدى، سىرتقى تېمىغا فارفور خىش چاپلاندى.

#### 6. قۇمۇل ۋىلايەتلىك مېھمانخانا

جەنۇبىي دۆلەتنى گۈللەندۈرۈش يولىنىڭ شەرقىگە يەنى شەرقىي ئۆستەڭنىڭ بويىغا جايلاشقان، ئەتراپى بۈك بازاقسان دەل - دەرەخلىق بىلەن چاپلانغان بولۇپ، ھاۋاسى ساپ، مەنزىرىسى كىشىنى مەھلىيا قىلىدۇ، ئۇ قۇمۇلنىڭ ساياھەت مېھمانخانىسى ھېسابلىنىدۇ. مېھمانخانا ئىچىدە ئىككى بىنا سېلىندى، 1 - نومۇرلۇق بىنا 1959 - يىلى ئىككى قەۋەتلىك، ئارىلاش قۇرۇلمىلىق ئادەتتىكى ياتاق بىناسى، 2 - نومۇرلۇق بىنا 1983 - 1985 - يىلىغىچە پۈتتى، تۆت قەۋەتلىك، ئېگىزلىكى 21 مېتىر، قۇرۇلۇش كۆلىمى 3387 كۋادرات مېتىر، خىش - بېتون قۇرۇلمىلىق، 1 مىليون 110 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى، ئىشك ئالدىدىكى بەزى تۆۋرۈكلەرگە فارفور خىش چاپلاندى، كارىدور، پەلەمپەي، ئالىي دەرىجىلىك ئۆيلەرگە بىلەن تاش يېيىتىلدى (قىزىل گىلەم سېلىندى)، مىللىيچە، خەنزۇچە ئاشخانىسى ۋە ماشىنا ئىسكىلاتى قاتارلىق يانداشما مۇئەسسەسىلىرى بار بولۇپ، قۇرۇلۇش كۆلىمى 1100 كۋادرات مېتىر.

#### 7. ئىشچىلار مەدەنىيەت سارىيى

شەرقىي تەڭرىتاغ يولى بىلەن مەيدان جەنۇبىي يولى كېسىشكەن جايغا يەنى تەنتەربىيە مەيدانىنىڭ غەربىگە جايلاشقان. 1982 - يىلى ئىش باشلىنىپ، 1985 - يىلى پۈتتى، ئىككى قەۋەتلىك، ئېگىزلىكى 17 مېتىر، قۇرۇلۇش كۆلىمى 2687 كۋادرات مېتىر، 830 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى، راملىق قۇرۇلمىلىق بولۇپ، ئۆگزىسى سۇ ئۆتكۈزۈمەس ۋە ئىسسىقلىق ساقلاش ماتېرىيالى بىلەن يېپىلدى، تېمى يۈزۈم تاش بىلەن سۇۋالدى، ئىچى كىنوخانا، تېشى تىجارەت سورۇنى، 2 - قەۋىتى ئويۇنچۇقخانىدىن ئىبارەت.

#### 8. پوچتا - تېلېگراف بىناسى

شىمالىي جۇڭشىن يولىغا جايلاشقان، 1989 - يىلى سېلىندى، بەش قەۋەتلىك، ئېگىزلىكى 22 مېتىر، قۇرۇلۇش كۆلىمى 3890 كۋادرات مېتىر، 1 مىليون 160 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى، راملىق قۇرۇلمىلىق بولۇپ، بىنانىڭ يۈزىگە فارفور خىش چاپلاندى، كارىدور، تىجارەت زالى ۋە ئارىلىقلارغا بىلەن تاش يېيىتىلدى.

#### 9. ئېلېكتر ئېنېرگىيە ئىدارىسى بىناسى

شىمالىي ۋەتەننى سۆيۈش يولىغا جايلاشقان، 1987 - يىلى پۈتتى، قۇرۇلۇش كۆلىمى 4578.92 كۋادرات مېتىر، 1 مىليون 410 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى، بىنانىڭ ئاساسى گەۋدىسى ئالتە قەۋەتلىك، ئۈستىگە بەش قەۋەتلىك مىكرو دولقۇنلۇق مۇنار سېلىندى. ئۇنىڭ ئۈستىدە تۇرۇپ پۈتۈن شەھەرنىڭ مەنزىرىسىنى تاماشا قىلغىلى بولىدۇ.

#### 10. قۇمۇل تەنتەربىيە مەيدانى

قۇمۇل شەھىرىنىڭ مەركىزىگە جايلاشقان بولۇپ، ئۇ قۇمۇل شەھىرىنىڭ بىردىنبىر كولىكتىپ پائالىيەت سورۇنى،

ئومۇمىي قۇرۇلۇش كۆلىمى 32 مىڭ كۋادرات مېتىر، 1964- يىلى سېلىندى. كېيىن يىلدىن يىلغا تولۇقلاپ سېلىنغان بولۇپ، ئىچىدە تەنتەربىيە مەيدانى، تەنتەربىيە سارىيى ۋە چىراغلىق توپ مەيدانى بار.

## §7. مۇھىت تازىلىقى

1966- يىلىدىن بۇرۇن، قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەھەر رايونى تازىلىقى «ھەر كىم ئۆزىنىڭكىگە مەسئۇل بولۇش» ھالىتىدە ئىدى. 1966- يىلىدىن كېيىن، قۇمۇل بازىرىلىق ھۆكۈمەت ئائىلە ئاياللىرىنى ياللاپ كوپا ۋە ئولتۇراق رايونلارنى تازىلىتىپ كەلدى.

1977 - 1980 - يىلىغىچە، شەھەر رايونىنىڭ تازىلىقىغا شەھەرلىك باغۋەنچىلىك باشقارمىسى مەسئۇل بولدى. 1981- يىلى 5- ئايدا، مۇھىت تازىلىقىنى باشقۇرۇش ئەترىتى قۇرۇلدى، 36 ئىشچى- خىزمەتچىسى بولۇپ، شەھەر رايونىدىكى ئاساسلىق يوللارنى تازىلاشقا مەسئۇل بولدى. 1983- يىلى، مۇھىت تازىلىقىنى باشقۇرۇش ئەترىتى مۇھىت تازىلىقىنى باشقۇرۇش ئورنىغا ئۆزگەرتىلدى، 56 ئىشچى - خىزمەتچىسى بار، شەھەر رايونىدىكى ئاساسلىق كوچىلارنى تازىلاشقا مەسئۇل بولدى. 1977 - 1984 - يىلىغىچە، شەھەر كوچىلىرى، پىيادىلەر يوللىرىنى شەھەرلىك مۇھىت تازىلىقىنى باشقۇرۇش ئورنىنىڭ تازىلىق ئىشچىلىرى تازىلايتتى، خالتا كوچىلار، ئاھالىلەر رايونلىرىنى ئاھالىلەر كومىتېتلىرى تازىلاشقا تەشكىللەيتتى، ئورۇنلار ئۆزلىرىنىڭ تازىلىقىغا مەسئۇل ئىدى. 1987- يىلى، مۇھىت تازىلىقىنى باشقۇرۇش ئورنى مۇھىت تازىلىقى باشقارمىسىغا ئۆزگەرتىلىپ، قارىمىقىدا شەرقىي ئۆستەڭ رايونى مۇھىت تازىلىقى ئورنى، غەربىي ئۆستەڭ رايونى مۇھىت تازىلىقى ئورنى، يېڭىشەھەر رايونى مۇھىت تازىلىقى ئورنى تەسىس قىلىندى. 1985 - 1990 - يىلىغىچە، شەھەر كوچىلىرىنىڭ تازىلىقىغا مۇھىت تازىلىقى باشقارمىسى مەسئۇل بولدى، پىيادىلەر يولى، خالتا كوچىلارنىڭ تازىلىقىغا رايونلاردىكى مۇھىت تازىلىقى ئورنى مەسئۇل بولدى، ئورۇنلارنىڭ ئىشىك ئالدى تازىلىقىغا «ئۇچىنى ھۆددىگە بېرىش» ۋە ھەقىقەت مۇلازىمەت قىلىش (ھەر كۋادرات مېتىر يەرنىڭ ئايلىق ھەققى 0.1 يۈەن بولۇش) يولغا قويۇلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، مۇھىت تازىلىقى باشقارمىسىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىسى 104 كە يەتتى.

1981- يىلىدىن ئىلگىرى، قۇمۇل شەھەر رايونىنىڭ يۈندىسى پارغا ئايلاندۇرۇۋېتىش، ئەخلەت، چوڭ- كىچىك تاھارەتنى دېھقانلار ئوغۇت قىلىش يولى ئارقىلىق بىر تەرەپ قىلىناتتى.

1981- يىلى، شەھەرلىك مۇھىت تازىلىقىنى باشقۇرۇش ئەترىتى قۇرۇلغاندىن كېيىن، ئەخلەت ماشىنىسى سېتىۋېلىنىپ ھارۋىنىڭ ئورنىنى باستى؛ شۇنىڭ بىلەن بىرگە، شەھەر رايونىدىكى ئورۇنلار ئەخلەتنى ئۆزى توشۇشقا ھەرىكەتلەندۈرۈلدى.

1986 - 1990 - يىلىغىچە، شەھەر ئاھالىسىنىڭ كۆپىيىشىگە ئەگىشىپ، كۈندىلىك ئەخلەت 150 توننا ئەتراپىدا بولۇپ، مۇھىت تازىلىقى باشقارمىسى كۈنگە 50 توننا ئەخلەتنى تازىلاشقا، تۆمۈر يول سىستېمىسى 60 توننا ئەخلەتنى تازىلاشقا، قېپقالغان 40 توننا ئەخلەتنى ئورۇنلار تازىلاشقا مەسئۇل بولدى. شەھەرلىك مۇھىت تازىلىقى باشقارمىسىنىڭ شەھەر رايونىدا 110 ئەخلەت نۇقتىسى بولۇپ، ھەر بىر ئەخلەت نۇقتىسىدا 2 - 5 كىچە ئەخلەت تۇڭى قويۇلدى. شەھەرنىڭ سىرتىدا ئەخلەتنى بىر تەرەپ قىلىش مەيدانى ۋە سانائەت داشقال- ئەخلەتلىرى مەيدانى بار.

شەھەر رايونىدا گەندە توشۇش ماشىنىسى يوق. شەھەر ئاھالىلىرىنىڭ تەخمىنەن %40 ى بىنا ئۆيلەردە ئولتۇراقلاشقان بولۇپ، چوڭ-كىچىك تەرەت يۇندا تۇرۇپسى ئارقىلىق يۇندىنى بىر تەرەپ قىلىش زاۋۇتىغا يەتكۈزۈپ بېرىلىدۇ، قالغان %60 ئاھالە ئۆزلىرى سېلىۋالغان ھاجەتخانىلارنى ئىشلىتىپ كەلگەچكە، مۇھىت تازىلىقى باشقارمىسى شەھەر ئەتراپىدىكى دېھقانلار بىلەن يۆتكەپ كېتىپ ئوغۇت قىلىش توغرىسىدا ھۆددىگەزىلىك توختامى ئىمزالاشتى.

## IV باب

### ناھىيە بازىرى قۇرۇلۇشى

#### §1. باركۆل ناھىيە بازىرى

باركۆل ناھىيە بازىرىنىڭ ئورنى دېڭىز يۈزىدىن 1650 مېتىر ئېگىز بولۇپ، 1949- يىلى ناھىيە بازىرى كۆلىمى 1.5 كۋادرات كىلومېتىر ئىدى، 1990- يىلىغا كەلگەندە 14.4 كۋادرات كىلومېتىرغا يەتتى.

#### 1. ئۆي قۇرۇلۇشى

1) تەرەققىيات ئەھۋالى 1949- يىلىدىن بۇرۇن، ناھىيە بازىرىدىكى ئۆيلەرنىڭ ئومۇمىي قۇرۇلۇش كۆلىمى 29 مىڭ 589 كۋادرات مېتىر بولۇپ، 1950- يىلى 1687 كۋادرات مېتىر، 1960- يىلى 100 مىڭ 653 كۋادرات مېتىر، 1970- يىلى 18 مىڭ 231 كۋادرات مېتىر، 1980- يىلى 252 مىڭ 728 كۋادرات مېتىر ئۆي يېڭىدىن سېلىندى. 1990- يىلىغا كەلگەندە، ئۆيلەرنىڭ ئومۇمىي قۇرۇلۇش كۆلىمى 402 مىڭ 888 كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

1983- يىلى 4- ئايدىن 1985- يىلى 12- ئايغىچە ئېلىپ بېرىلغان ئومۇميۈزلۈك تەكشۈرۈش نەتىجىسىدىن قارىغاندا، ناھىيە بازىرىدا جەمئىي 2015 كورپۇس ئۆي بولۇپ، قۇرۇلۇش كۆلىمى 354 مىڭ 726 كۋادرات مېتىرغا، يەر كۆلىمى 2 مىليون 597 مىڭ 701 كۋادرات مېتىرغا يەتكەن. بۇنىڭ ئىچىدە، ئولتۇراق ئۆي 190 مىڭ 210 كۋادرات مېتىر، ئىگىلىگەن يەر كۆلىمى 340 مىڭ 518 كۋادرات مېتىر. ئۆيلەرنىڭ ھازىرقى قىممىتى 20 مىليون 1800 يۈەن بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە، ئومۇمىي خەلق ئىگىدارچىلىقىدىكى ئۆيلەرنىڭ قىممىتى 14 مىليون 259 مىڭ 700 يۈەن، قۇرۇلۇش كۆلىمى 241 مىڭ 247 كۋادرات مېتىر، كولىكتىپ ئۆيلەرنىڭ قىممىتى 19 مىڭ 900 يۈەن، قۇرۇلۇش كۆلىمى 4698 كۋادرات مېتىر؛ خۇسۇسىي ئۆيلەرنىڭ قىممىتى 5 مىليون 173 مىڭ يۈەن، قۇرۇلۇش كۆلىمى 92 مىڭ 35 كۋادرات مېتىر؛ باشقا ئۆيلەرنىڭ قىممىتى 506 مىڭ يۈەن، قۇرۇلۇش كۆلىمى 42 مىڭ 681 كۋادرات مېتىر. ناھىيە بازىرىدىكى ئۆيلەر كىشى بېشىغا 10.5 كۋادرات مېتىردىن توغرا كەلدى.

بازار ئاھالىلىرىنىڭ تۇرالغۇ ئۆي كۆلىمى ئومۇمىي قۇرۇلۇش كۆلىمىنىڭ %53 نى ئىگىلىدى، خۇسۇسىي ئۆيلەرنى ھېسابقا ئالمىغاندا، ئىشچى-خىزمەتچىلەرنىڭ تۇرالغۇ ئۆي كۆلىمى 98 مىڭ 175 كۋادرات مېتىر بولۇپ، ئومۇمىي تۇرالغۇ ئۆي كۆلىمىنىڭ %51 نى ئىگىلىدى.

1966 - 1990 - يىلىغىچە، ناھىيە بازىرى بويىچە ئاممىۋى قۇرۇلۇشلار ئۈچۈن 48 مىڭ 162 كۋادرات مېتىر ئۆي

سېلىندى.

## 2) ئاساسلىق بىناسى

مېھمانخانا بىناسى 1984- يىلى سېلىندى، شەرقىي كوچا مەيدانىنىڭ جەنۇبىي كۆچىسىغا جايلاشقان، تۆت قەۋەتلىك بولۇپ، قۇرۇلۇش كۆلىمى 2045.2 كۋادرات مېتىر.

كىنوخانا شەرقىي كوچا مەركىزىگە جايلاشقان، 1978- يىلى قۇرۇلۇش باشلىنىپ، 1983- يىلى پۈتتى، قۇرۇلۇش كۆلىمى 2439.7 كۋادرات مېتىر.

سودا- سانائەت بانكىسى تىجارەت بىناسى 1990- يىلى سېلىندى، تۆتكۈچىنىڭ شىمالىغا جايلاشقان، ئۈچ قەۋەتلىك، قۇرۇلۇش كۆلىمى 1102 كۋادرات مېتىر.

خەلق بانكىسى تىجارەت بىناسى 1990- يىلى سېلىندى، خەنچىڭ شەرقىي يولىغا جايلاشقان، ئۈچ قەۋەتلىك بولۇپ، قۇرۇلۇش كۆلىمى 1507.6 كۋادرات مېتىر.

دوختۇرخانا ئامبۇلاتورىيە بىناسى 1990- يىلى سېلىندى، ئۈچ قەۋەتلىك، خەنچىڭ غەربىي يولى ساغلاملىق كوچىسىنىڭ جەنۇبىغا جايلاشقان، قۇرۇلۇش كۆلىمى 1507.6 كۋادرات مېتىر.

1- ئوتتۇرا مەكتەپ ئوقۇتۇش بىناسى 1985- يىلى سېلىندى، تۆت قەۋەتلىك، خەنچىڭنىڭ شەرقىي جەنۇبىدىكى يۈسەي كوچىسىغا جايلاشقان، قۇرۇلۇش كۆلىمى 2808.7 كۋادرات مېتىر.

پارتىيە مەكتىپى بىناسى 1984- يىلى سېلىندى، ئۈچ قەۋەتلىك، قۇرۇلۇش كۆلىمى 982.9 كۋادرات مېتىر.

بولۇچى توشۇش بىناسى 1990- يىلى سېلىندى، ئارمىيە- خەلق ئىتتىپاقلىقى يولىنىڭ جەنۇبىغا جايلاشقان، تۆت قەۋەتلىك، قۇرۇلۇش كۆلىمى 1642 كۋادرات مېتىر.

باشقىلار يەنى پوچتا - تېلېگراف بىناسى، مالىيە بىناسى، سۇغۇرتا شىركىتى بىناسى، تەمىنات- سودا بىناسى، تۈزلۈك ماللار سودا بىناسى، ج خ ئىدارىسى بىناسى، سوت بىناسى، تەپتىش بىناسى، يۇقۇمدىن ساقلىنىش پونكىتى بىناسى، پەن- تېخنىكا كومىتېتى بىناسى، يېپەكلىك شىركىتى خىزمەت بىناسى، دوختۇرخانا ئائىلىلىكلەر بىناسى، ھازىر- تاماكا شىركىتى خىزمەت بىناسى، ترانسپورت شىركىتى خىزمەت بىناسى، باركۆل سودا سارىيى، يىخى سودا سارىيى، چېگرا شەھەر مىللىي سودا سارىيى قاتارلىقلار بار.

باركۆل بويىچە ئىشلەپچىقىرىش ئۈچۈن سېلىنغان تۇنجى بىنا — ئېلېكتر ئىستانسىسى 1- باسقۇچلۇق قۇرۇلۇشى بولۇپ، 1968- يىلى سېلىندى؛ تۇنجى خىزمەت بىناسى — باركۆلدە تۇرۇشلۇق ئارمىيە 1- تۈەننىڭ خىزمەت بىناسى بولۇپ، 1977- يىلى سېلىندى؛ تۇنجى سودا تىجارەت بىناسى — سودا ئىدارىسى بىناسى بولۇپ، 1983- يىلى سېلىندى؛ تۇنجى ئائىلىلىكلەر بىناسى — سودا - سانائەت بانكىسى ئائىلىلىكلەر بىناسى بولۇپ، 1984- يىلى سېلىندى.

## 2. كوچا قۇرۇلۇشى

مىنگو دەۋرىدە، باركۆل ناھىيە بازىرىنىڭ كۆچىلىرى تارتىدى. مىنگونىڭ 33- يىلى (1944- يىلى) كوچا بويلىرى رەتكە سېلىنغان بولسىمۇ، ئاپتوموبىل ئارانلا قاتنايتتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، ئەسكى تاملار ۋە ئۆيلەر چېقىۋېتىلىپ، كوچا بارا- بارا كېڭەيتىلدى. 1974- يىلى، باركۆل ئاپتونوم ناھىيىسى قۇرۇلغانلىقىنىڭ 20 يىللىقىدا، كوچىنىڭ جەنۇبىدا ياغاچ تۆستەڭ ياسالدى ھەمدە تۆت يول ئاسفالتلاشتۇرۇلۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 2480 مېتىرغا، ئىككىلىگەن يەر كۆلىمى 19 مىڭ 840 كۋادرات مېتىرغا يەتتى. 1984- يىلى، ئارمىيە- خەلق ئىتتىپاقلىقى يولى شېغىللىق يولىدىن ئاسفالت يولغا ئۆزگەرتىلدى، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 1350 مېتىرغا يەتتى. شۇنىڭدىن ئېتىبارەن، ناھىيە بازىرىدىكى ئاساسلىق يوللار پۈتۈنلەي ئاسفالتلاشتۇرۇلدى.



## 1990 - يىلدىكى باركۆل ناھىيە بازىرىدىكى يول، كوچىلار

جەدۋەل: 17 - 2

1990 - يىلدىكى ئەھۋالى	كەڭلىكى (مېتىر)	ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى (مېتىر)	كوچا نامى	نام قويۇلغان ۋاقىت
ئاسفالت	8	1000	شەرقىي خەنچىڭ كوچىسى	چىڭ سۇلالىسىنىڭ بۇگىچى 9 - يىلى (1731 - يىلى)
ئاسفالت	8	530	غەربىي خەنچىڭ كوچىسى	چىڭ سۇلالىسىنىڭ بۇگىچى 9 - يىلى (1731 - يىلى)
ئاسفالت	8	520	جەنۇبىي خەنچىڭ كوچىسى	چىڭ سۇلالىسىنىڭ بۇگىچى 9 - يىلى (1731 - يىلى)
ئاسفالت	8	430	شىمالىي خەنچىڭ كوچىسى	چىڭ سۇلالىسىنىڭ بۇگىچى 9 - يىلى (1731 - يىلى)
ئاسفالت	8	1350	ئارمىيە - خەلق ئىتتىپاقلىقى يولى	1984 - يىلى
شېغىل	9	610	ئىتتىپاق (جەنۇب - شىمال) يولى	1984 - يىلى
شېغىل	10	900	جەنۇبىي خەنچىڭ يولى	1984 - يىلى
شېغىل	10	800	شىمالىي خەنچىڭ يولى	1984 - يىلى
توپا يول	6	900	كۆل ساھىلى (شەرقىي - غەربىي) يولى	1984 - يىلى
ئاسفالت	8	450	يېڭىشەھەر يولى	1984 - يىلى
توپا يول	6.5	1350	ئۆزادلىق يولى	1984 - يىلى
شېغىل	7	410	مەركىزىي كوچا (ئەسلى نامى چىنغەن كوچىسى)	1950 - يىلى
شېغىل	6.3	310	مەدەنىيەت كوچىسى	1984 - يىلى
شېغىل	10	140	ساغلاملىق كوچىسى	1984 - يىلى

شېئىل	6.3	140	نەنجى كوچىسى (داجا كوچىسى)	1950- يىلى
شېئىل	5.5	137	سەنجا كوچىسى (جىشاڭ كوچىسى)	1984- يىلى
شېئىل	6	400	غەربىي شىمال كوچىسى (چىڭخۇئاڭياۋ كوچىسى)	1984- يىلى
شېئىل	4	100	ۋاڭجيا كوچىسى	مىنگونىڭ 35- يىلى (1946- يىلى)
شېئىل	5	200	ليۇجيا كوچىسى	چىڭ سۇلالىسىنىڭ كۇاڭشۇ يىللىرى
شېئىل	6	380	لاۋجۇنمياۋ كوچىسى	چىڭ سۇلالىسىنىڭ كۇاڭشۇ يىللىرى
شېئىل	5	100	يۇشۇ كوچىسى	چىڭ سۇلالىسىنىڭ كۇاڭشۇ يىللىرى
شېئىل	4.5	100	نەنشۇنچىڭ كىلتا كوچىسى	1984- يىلى
توپا يول	5	670	مەيدان (جەنۇبىي-شمال) كوچىسى	1960- يىلى
توپا يول	5.5	100	لوچۇن كوچىسى	1960- يىلى
توپا يول	5	225	جەنۇنسى كوچا 1- خالتا كوچا	چىڭ سۇلالىسى
توپا يول	5	415	جەنۇنسى كوچا 2- خالتا كوچا	چىڭ سۇلالىسى
توپا يول	5	240	جەنۇنسى كوچا 3- خالتا كوچا	چىڭ سۇلالىسى
توپا يول	5	120	جەنۇنسى كوچا 4- خالتا كوچا	چىڭ سۇلالىسى
توپا يول	5	115	جەنۇنسى كوچا 5- خالتا كوچا	چىڭ سۇلالىسى
توپا يول	5	120	جەنۇنسى كوچا 6- خالتا كوچا	چىڭ سۇلالىسى
توپا يول	5.5	160	جەنۇنسى كوچا 7- خالتا كوچا	چىڭ سۇلالىسى

چىڭ سۇلالىسى	چەننۇنسى كوچا 8- خالتا كوچا	320	5	توپا يول
چىڭ سۇلالىسىنىڭ تۇڭجى يىللىرى	سەنگۈنەنباۋ خالتا كوچىسى	100	5	توپا يول
1984- يىلى	يۈسەي خالتا كوچىسى	220	4.5	توپا يول
1984- يىلى	دۆڭجى خالتا كوچىسى	360	5	توپا يول
1982- يىلى	دۆڭجىخاۋ خالتا كوچىسى	500	5	توپا يول
1984- يىلى	ئىشتىپاق خالتا كوچىسى	187	5	توپا يول
1984- يىلى	مۇز تېپىلىش مەيدانى خالتا كوچىسى	350	6	توپا يول
1973- يىلى	مەنچىڭ 1- خالتا كوچىسى	240	5	توپا يول
1973- يىلى	مەنچىڭ 2- خالتا كوچىسى	240	5	توپا يول
1973- يىلى	مەنچىڭ 3- خالتا كوچىسى	240	5	توپا يول
1973- يىلى	مەنچىڭ 4- خالتا كوچىسى	180	5	توپا يول
1973- يىلى	مەنچىڭ 5- خالتا كوچىسى	240	5	توپا يول
1973- يىلى	مەنچىڭ 6- خالتا كوچىسى	240	5	توپا يول
1973- يىلى	مەنچىڭ 7- خالتا كوچىسى	80	5	توپا يول
1973- يىلى	مەنچىڭ 8- خالتا كوچىسى	240	5	توپا يول
1973- يىلى	مەنچىڭ 9- خالتا كوچىسى	110	5	توپا يول
1973- يىلى	مەنچىڭ 10- خالتا كوچىسى	120	5	توپا يول
1973- يىلى	مەنچىڭ 11- خالتا كوچىسى	240	5	توپا يول

3. سۇ بىلەن تەمىنلەش، يۇندا چىقىرىۋېتىش، كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش ئېرىقى ۋە توسىمىسى

(1) سۇ بىلەن تەمىنلەش

1985- يىلى، ناھىيە بازىرىدىكى ئاھالىلەر ۋە ئورگان، كارخانا، كەسپىي ئورۇنلار ئاساسلىقى قۇدۇق سۈيىدىن پايدىلىنىپ كەلگەن بولۇپ، ناھىيە بازىرىدا 60 يەرلىك قۇدۇق، سۇ تارتىش قوراللىرىدىن ئاساسلىقى بۇلا، چىغرىق قاتارلىقلار بار ئىدى. 1961- يىلى ناھىيە بازىرىنى كۆكەرتىش ئۈچۈن، ماشىنىلاشقان قۇدۇق قېزىلدى، 1985- يىلىغا كەلگەندە ناھىيە بازىرى بويىچە جەمئىي 47 ماشىنىلاشقان قۇدۇق، تۆت سۇ مۇنارى ياسالدى.

1984- يىلى، تۇرۇبا سۈيى شىركىتى قۇرۇلۇپ، تۇرۇبا سۈيى بىلەن تەمىنلەش مۇئەسسەسلىرى ئورنىتىلدى، پۈتۈن قۇرۇلۇشقا جەمئىي 1 مىليون 687 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى.

1985- يىلى، ئىككى سۇ بىلەن تەمىنلەش قۇدۇقى قېزىلدى، ئۇلارنىڭ چوڭقۇرلۇقى 80 مېتىر ۋە 120 مېتىر، سۇنىڭ چوڭقۇرلۇقى 40 مېتىر ۋە 80 مېتىر.

1989- يىلى، ناھىيە بازىرىنىڭ تۇرۇبا سۈيى غول تۇرۇبا يولىنى ياتقۇزۇش قۇرۇلۇشى پۈتۈنلەي تاماملىنىپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 7804 مېتىرغا يەتتى. 1990- يىلى، سۇ تۇرۇبىسىنىڭ ئۇزۇنلۇقى 16.6 كىلومېتىرغا، سۇ زاۋۇتىنىڭ كۈنلۈك سۇ بىلەن تەمىنلەش ئىقتىدارى 2300 توننىغا، يىللىق سۇ بىلەن تەمىنلەش ئومۇمىي مىقدارى 800 نەچچە مىڭ توننىغا يەتتى.

(2) يۇندا چىقىرىۋېتىش

باركۆل ناھىيە بازىرىنىڭ ھازىرقى يۇندا چىقىرىۋېتىش سىستېمىسى يامغۇر سۈيى بىلەن يۇندا قوشۇلۇپ ئېقىشتىن ئىبارەت بولۇپ، يۇندا چىقىرىۋېتىش ئېرىقى ئىككى خىلغا بۆلۈنىدۇ، بىرى ئوچۇق ئېرىق، يەنە بىرى ئۈستى يېپىلغان ئوچۇق ئېرىق بولۇپ، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 2980 مېتىرغا يېتىدۇ. بىنالاردىن چىققان يۇندا ئاساسلىقى يۇندا ئورنىكى ياساش ئارقىلىق ۋاقىتلىق ھەل قىلىندى.

(3) كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش ئېرىقى ۋە توسىمىسى

باركۆل ناھىيە بازىرىنىڭ كەلكۈندىن مۇداپىئەلىنىش ئوبيېكتى ئاساسلىقى جەنۇبىي تىك غول، مۇزغول، مالىيۇجا غولى ۋە غەربىي قاراغولنىڭ كەلكۈندىن ئىبارەت. 1985- يىلى، ئۈچ كىلومېتىرلىق جەنۇبىي مەنچىڭ مۇداپىئە ئېرىقى ياسالدى، ئېرىق توغرىسىغا ئۈچ مېتىر كەڭلىكتە بولۇپ، ئېقىن مىقدارى سېكۇنتىغا ئالتە كۇب مېتىرغا يەتتى؛ شۇنىڭ بىلەن بىرگە، ناھىيىلىك نېفىت شىركىتىنىڭ غەربىدىن ئاچا يولغىچە بولغان ئېقىن مىقدارى سېكۇنتىغا ئالتە كۇب مېتىر كېلىدىغان 1000 مېتىرلىق مۇداپىئەلىنىش ئېرىقى كېڭەيتىلدى ۋە رېمونت قىلىندى. جەنۇبىي، شىمالىي خەنچىڭ كۆچىلىرىدا مۇداپىئەلىنىش ئېرىقىدىن يەنە بىرى بولۇپ، ئۇزۇنلۇقى بىر كىلومېتىر، ئۆتىدىغان سۇ مىقدارى سېكۇنتىغا بىر كۇب مېتىرغا يېتىدۇ، خەنچىڭدا شەرق - غەرب يۆنىلىشىدىكى 1.2 كىلومېتىرلىق يۇندا چىقىرىۋېتىش ئېرىقىدىن يەنە بىرىسى ياسالدى.

4. باشقىلار

1990- يىلى، ناھىيە بازىرى بويىچە ئورنىتىلغان تېلېفون 328 گە يېتىپ، بۇنىڭ ئىچىدە ئاپتوماتىك تېلېفون 304 كە، تېلېفون سىم يولى 17 كىلومېتىرغا، كابىلنىڭ ئۇزۇنلۇقى 7.1 كىلومېتىرغا يەتتى. ناھىيە بازىرىدا دەرەخ ئىنتايىن ئاز بولۇپ، ئورمان بىلەن قاپلىنىش نىسبىتى ئاران %0.007. ئۈچ مۇھىت تازىلىقى ئىشچىسى، ئۈچ مەخسۇس ئەخلەت توشۇش ئاپتوموبىلى، 22 ئامبۇسى ھاجەتخانا بولۇپ، يىلىغا 11 مىڭ توننا ئەخلەت- ئوغۇت توشۇلدى. ناھىيە بازىرىدا يولۇچى توشۇش بېكىتى، يۈك توشۇش پونكىتى ۋە سىغىنچانلىقى 9700 كىلوۋات، توك بېسىمى 35 كىلوۋات ۋە 10 كىلوۋاتلۇق بىر ئېلېكتر ئىستانسىسى بار.

## §2. ئاراتۇرۇك ناھىيە بازىرى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە، ناھىيە بازىرىدا پەقەت نەچچە ئون ئېغىزلا كېسەك تۆي بار ئىدى، بۈگۈنكى كۈندە يېڭى تېپىشكى كىچىك تاغلىق شەھەر دەسلەپكى قەدەمدە بارلىققا كېلىپ، نۇرغۇن ئىمارەتلەر قەد كۆتۈردى، ناھىيە بازىرىدا ھازىر 1000 دىن ئارتۇق كىشىنى سىغىدۇرالايدىغان كىنوخانا، 3400 كۋادرات مېتىر تۆت قەۋەتلىك ھۆكۈمەت بىناسى، 3822.26 كۋادرات مېتىر ناھىيەلىك دوختۇرخانا بىناسى، شۇنىڭدەك تەمىنات- سودا تىجارەت بىناسى، مەدەنىيەت سارىيى بىناسى، پوچتا- تېلېگراف بىناسى، بانكا تىجارەت بىناسى، ئاشلىق تىجارەت بىناسى، سەھىيە- يۇقۇمدىن ساقلىنىش پونكىتى بىناسى، ئاراتۇرۇك بازارلىق ھۆكۈمەت بىناسى قاتارلىق ئىمارەتلەر بار. 1990- يىلى، ناھىيە بازىرىنىڭ يەر مەيدانى 4.2 كۋادرات كىلومېتىرغا، ئۆي- ئىمارەتلەرنىڭ قۇرۇلۇش كۆلىمى 181 مىڭ كۋادرات مېتىرغا يەتتى. ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ ئورنىنىڭ دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 1728.6 مېتىر.

ناھىيە بازىرىدا كوچا، يوللار 10 غا، ئومۇمىي ئۇزۇنلۇقى 3.81 كىلومېتىرغا يېتىدۇ، كەڭلىكى تۆت مېتىردىن 20 مېتىرغىچە بولۇپ، يەر شەكلىنىڭ چەكلىمىسى تۈپەيلىدىن غول يول شەرقتىن غەربكە سوزۇلغان بىرلا كوچا بولۇپ، يول چىراغلىرىدىن 43 ى ئورنىتىلدى.

1990- يىلى ئاراتۇرۇك ناھىيە بازىرىدىكى كوچا، يوللار

جەدۋەل: 17 - 3

كوچا نامى	باشلىنىش نۇقتىسى	ئاخىرقى نۇقتىسى	ئۇزۇنلۇقى (مېتىر)	كەڭلىكى (مېتىر)	يول ئەھۋالى
كۆللىنىش يولى	تاش قوۋۇق	قوراللىق ساقچى چوڭ ئەترىتى	1500	20	ئاسفالت
گەنىش يولى	ئۆزگەي كەنتى	تاش قوۋۇق	450	10	ئاسفالت
ئىككىنچى ھىمايە قىلىش يولى	كۆللىنىش بولىنىڭ جەنۇبى	دەريا ياقىسى يولى	200	10	ئاسفالت
قۇرۇلۇش يولى	ئىككىنچى ھىمايە قىلىش يولى	يۈيىڭ كوچىسى	370	10	ئاسفالت
دەريا ياقىسى يولى	تەنتەربىيە مەيدانى	ناھىيەلىك 2- ئوتتۇرا	370	10	توپا يول
يېڭى ئىستېل كوچىسى	جەنۇبىي كۆللىنىش يولى	دەريا ياقىسى يولى	230	8	توپا يول
ئالغا كوچىسى	جەنۇبىي كۆللىنىش يولى	دەريا ياقىسى يولى	150	4	توپا يول

توپا يول	10	250	ئىنتىپاق يېڭى كەنتى	گۈللىنىش بولىنىڭ شىلى	غەلىبەت كوچىسى
توپا يول	4	160	كۆمۈر كۆن ئائىلىلىكلەر قورۇسى	گۈللىنىش بولىنىڭ شىلى	لىساڭ كوچىسى
توپا يول	4	130	قىياش	گۈللىنىش بولىنىڭ شىلى	تىنچلىق يولى
توپا يول	6	40			ۋەتەن پەرىزىلىك كوچىسى
توپا يول	6	100			بېيىش كوچىسى
توپا يول	6	130			مەدەنىيەت كوچىسى
توپا يول	4	150			دېموكراتىيە كوچىسى
توپا يول	6	150			يۈپىڭ كوچىسى
توپا يول	4	150			يانلىق كوچىسى

بازار ئاھالىلىرىنىڭ كۆپ قىسمى بازارنىڭ شىمالىدىكى تاغ باغرىغا ئولتۇراقلاشقان بولۇپ، قۇدۇق سۈيى ئىستېمال قىلىپ كەلدى. قۇدۇقلارنىڭ چوڭقۇرلۇقى 20 مېتىردىن 30 مېتىرغىچە بولۇپ، ئارىدا ئەڭ چوڭقۇرى 36 مېتىرغا يېتىدۇ، سۇ قاتلىمىنىڭ چوڭقۇرلۇقى ئۈچ مېتىردىن تۆت مېتىرغىچە. بەزى چاغلاردا قۇدۇق قۇرۇپ قالسا، نەچچە 100 مېتىر يىراقلىقتىن سۇ ئەكىلىشكە توغرا كېلىدۇ. 1986-يىلى، بازارنىڭ غەربىي جەنۇبىدىكى ئاراتۇرۇك دەرياسى بويىدا سۇ بىلەن تەمىنلەش قۇرۇلۇشى ئېلىپ بېرىلىپ، چوڭقۇر قۇدۇق قېزىلىپ، سۇ پومپىخانىسى سېلىندى (سۇ چىقىرىش مىقدارى سائىتىگە 87 كۇب مېتىر) بولۇپ، بىر ئورنى يۇقىرى سۇ كۆلچىكى (سۇ ساقلاش مىقدارى 300 كۇب مېتىر) بار، سۇ بىلەن تەمىنلەش كۆلىمى 70.14 گېكتار، 26 كىلومېتىرلىق ئاساسىي تۇرۇبا يولى تاماملىنىپ، 1988-يىلىدىن باشلاپ سۇ بىلەن تەمىنلەندى. 1990-يىلى، ئاراتۇرۇك ناھىيە بازىرىدا بىر سۇ زاۋۇتى بولۇپ، كۈندىلىك سۇ بىلەن تەمىنلەش ئىقتىدارى 1000 توننا، سۇ بىلەن تەمىنلەش تۈزۈلۈشى 6.7 كىلومېتىر، يىللىق سۇ بىلەن تەمىنلەش ئومۇمىي مىقدارى 46 مىڭ توننا (جۈملىدىن ئىشلەپچىقىرىشقا كېرەكلىك سۇ 10 مىڭ توننا، تۇرمۇشقا كېرەكلىك سۇ 36 مىڭ توننا). بازار بويىچە سۇغا ئېھتىياجلىق ئاھالە 3500 بولۇپ، كۈنىگە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 28 لىتىر سۇ ئىشلىتىدۇ.

1990-يىلى، ئاراتۇرۇك ناھىيە بازىرىدا يۇندا چىقىرىۋېتىش مۇئەسسەسەلىرى يوق بولۇپ، يۇندا ئېقىتىۋېتىلىدۇ. بۇ ھال مۇھىت تازىلىقىغا بۇزغۇنچىلىق ئېلىپ كېلىپ، يەر ئاستى سۈيىنى بۇلغايدۇ.

ناھىيە بازىرىدا 50 كىلوۋاتلىق بىر سۇ ئېلېكتر ئىستانسىسى بولۇپ، يىللىق توك چىقىرىش ئىقتىدارى 150 مىڭ كىلوۋات سائەت. ناھىيە بويىچە تېلېفون ئابونتىنى 195 كە يېتىپ، تېلېفون سىمىنىڭ ئۇزۇنلۇقى 7.8 كىلومېتىر، كاپىلىنىڭ ئۇزۇنلۇقى ئىككى كىلومېتىر. تۆت پار بىلەن تەمىنلەش ئورنى بولۇپ، تەمىنلىنىدىغان كۆلەم 27 مىڭ 823 كۋادرات مېتىر. بازار بويىچە بايقالغانلاشتۇرۇلغان كۆلەم 60 مو، ئەنئەنە ئورمان كۆلىمى 1.2 گېكتار، دەل-دەرەخ 3600 تۈپ، كۆچەتخانا 21.6 مو. يەتتە تازىلىق ئىشچىسى، بازار رايونىدا بەش ئاممىۋى ھاجەتخانا بار.

## V باب

### يېزا، كەنت قۇرۇلۇشى

#### §1. يېزا- بازار قۇرۇلۇشى

##### 1. قۇمۇل شەھىرى

مىنگو دەۋرىدە، يېزىلاردا ئاممىۋى قۇرۇلۇشلار يوق بولۇپ، دېھقانلار تارقاق ۋە ئاددىي-ساددا ئۆيلەردە ئولتۇراتتى. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، كەنت، بازار قۇرۇلۇشى ئېلىپ بېرىلغان بولسىمۇ، 1950- يىللاردا چوڭ ئۆزگىرىش ھاسىل بولمىدى. 1964- يىلىدىن باشلاپ يەرنى پىلانلاش ۋە « بەش ياخشى » (ياخشى سالا ئېتىز، ياخشى ئېرىق - ئۆستەڭ، ياخشى يول، ياخشى ئورمان بەلۋېغى، ياخشى ئاھالىلەر تۇقتىسى) قۇرۇلۇشى ئېلىپ بېرىلدى. 1990- يىلى، قۇمۇل شەھىرىنىڭ يېزىلىرىدا جەمئىي 3 مىليون كۋادرات مېتىردىن ئوشۇق ئۆي سېلىندى. شەھەر رايونىنىڭ قاتناش تورى شەكىللەندى، شەھەر تەۋەلىكىدە ئايرودروم، 367 كىلومېتىرلىق لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈريولى، 401 كىلومېتىرلىق دۆلەت تاشيولى، 67 كىلومېتىرلىق تۆلكە تاشيولى بار، 17 ناھىيە دەرىجىلىك تاشيول بولۇپ، 606 كىلومېتىر كېلىدۇ، 21 يېزا دەرىجىلىك تاشيول بولۇپ، 222.1 كىلومېتىر كېلىدۇ. سۇچىلىق قۇرۇلۇشىدا تەڭرىتاغدىن بىۋاسىتە باشلاپ كېلىنىدىغان تۆت غول ئۆستەڭ (64 كىلومېتىرلىق)، 10 ئوتتۇرا، كىچىك تىپتىكى سۇ ئامبىرى (ئومۇمىي سىغىمچانلىقى 30 مىليون كۇب مېتىر)، 800 ماشىنىلاشقان قۇدۇق، 223 كارىز، ئالتە كىچىك سۇ ئېلېكتر ئىستانسىسى (ئومۇمىي كېنىراتورلار سىغىمچانلىقى 400 نەچچە كىلوۋات) بار. 831 ئېتىز- ئېرىق ئەنئەنە ئورمان بەلۋېغى بولۇپ، ئۇزۇنلۇقى 531 كىلومېتىر، 5300 نەچچە مو كېلىدۇ. سىستېمىلاشقان توك بىلەن تەمىنلەش تورى بار.

شەھەر ئىچى، راھەتباغ، بوغاز، بۇلۇڭتوغراق، پالۋانتۇر، ئاستانە، قارادۆۋە ۋە تاشۋېلىق يېزىلىق ھۆكۈمەتلەر تۇرۇشلۇق جايلىرىدا بازار شەكىللىنىپ، بەلكىلىك قۇرۇلۇش كۆلىمى ۋە تۇرمۇش ئۇل مۇئەسسەسەلىرىگە ئىگە بولدى.

##### 2. باركۆل ناھىيىسى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە، يېزىلاردا ئادەتتە بىر ئېغىز ئۆي 12 دىن 14 كۋادرات مېتىرغىچە

سېلىناتتى، ئىشلەتكىلى بولىدىغان كۆلەم كىچىك ئىدى، كېسەكتىن قوپۇرۇلۇپ، يانماچ كائەكچىلىك پەنجىرە قويۇلغان بولۇپ، قەغەز چاپلاپ سوغۇقتىن ساقلىنىلاتتى، بىراق بۇ ئۆيلەرگە كۈن تەكەيتتى. بۇ ئۆيلەرنىڭ ئەڭ ماختانغىدەك يېرى شۇكى لىم- چەنزە ياغاچلىرى ئېسىل ئىدى. 1963- يىلىدىن باشلاپ، باركۆل ناھىيىسى ئاپتونوم رايونلۇق پارتكومنىڭ «يېزىلاردا بەشتە ياخشى قۇرۇلۇش» نى يەنى (ياخشى سالا ئېتىز، ياخشى ئېرىق - ئۆستەڭ، ياخشى يول، ياخشى ئورمان بەلۋېغى، ياخشى ئاھالىلەر نۇقتىسى) قۇرۇلۇشنى قانات يايدۇرۇش چاقىرىمىغا ئاۋاز قوشۇپ، يېزا- قىشلاقلاردا پىلان بويىچە قۇرۇلۇش ئېلىپ باردى. 1963- يىلى ئالدى بىلەن داخى كۆڭشېسىدا «بەش ياخشى» قۇرۇلۇش سىناق قىلىندى، ئارقىدىنلا خۇگەن دېھقانچىلىق مەيدانى، كۇيسۇ كۆڭشېسىدا بۇ قۇرۇلۇش ئېلىپ بېرىلدى. 1966- يىلىغا كەلگەندە، ناھىيە بويىچە نۇرغۇن يېڭى ئاھالىلەر نۇقتىسى، يېڭى يول، يېڭى ئۆستەڭ، يېڭى ئورمان بەلۋېغى ۋە يېڭى سالا ئېتىز بارلىققا كەلدى. «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە «بەشتە ياخشى» قۇرۇلۇشى بىر مەھەل توختاپ قالدى.

1978- يىلىدىن ئىلگىرى، يېزىلاردا ئۆيلەر ئاساسەن كۆلپىكتىپ سېلىناتتى، ھەر بىر ئائىلىنىڭ بىر ئىككى ئېغىزلا ئۆيى بولۇپ، ئۆي ئىنتايىن قىس ھەم سۈپىتىمۇ ياخشى ئەمەس ئىدى. ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، يېزا- قىشلاقلاردا كىشىلەر ئۆزلىرى ئۆي سالىدىغان بولدى. يېڭىدىن سېلىنغان ياكى رېمونت قىلىنغان ئۆيلەر يورۇق ۋە سوغۇقتىن ساقلىنىشچانلىققا ئالاھىدە ئەھمىيەت بېرىلىدىغان بولدى، ئىشىك- دېرىزىلىرى چوڭ بولۇپ، ئۆيگە كۈن نۇرى تولۇق چۈشەلەيدىغان قىلىندى، ھەر بىر ئېغىز ئۆينىڭ چوڭلۇقى 24 كۋادرات مېتىرغا يەتتى. ئومۇمەن ئۆيلەرنىڭ ئۇلى تاشتىن بولۇپ، تېشى كېسەكتىن قوپۇرۇلدى، ئىشىك- دېرىزىلىرىگە ئەينەك ئورنىتىلدى. ئۆيلەرنىڭ تېگىگە خىش يېپىتىلدى، تاملىرى ھاكتا ئاقارتىلدى. 80 - يىللارنىڭ ئاخىرى 90 - يىللارنىڭ باشلىرىغا كەلگەندە، ئادەتتىكى دېھقانلارنىڭ تۆت ئېغىزدىن ئۆيى، ئۈچتىن قوتىنى (ياتاق، مېھمانخانا، ئاشخانا، ئىسكىلات ئۆيلىرى، قوي، ئېشەك، چوشقا قوتانلىرى)، كۆپىنچىسىنىڭ ئايرىم ھويلىسى بار بولۇپ، ئالدى ھويلىسىغا دەرەخ تىكىلدى ۋە كۆكتات تېرىلدى، ئارقا ھويلىسىغا لايىسلىق قوتان سېلىندى.

1990- يىلى، يېزىلارنىڭ ئۆي كۆلىمى 1 مىليون 371 مىڭ 400 كۋادرات مېتىرغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، ئاممىۋى قۇرۇلۇشلار 70 مىڭ 300 كۋادرات مېتىر، ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇشلىرى 32 مىڭ 200 كۋادرات مېتىر، يېزا، كەنت يوللىرى 784 كىلومېتىرغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، يول يۈزى نىسبەتەن ئۆلچەملىك ياسالغان، شېغىل يول 55 كىلومېتىر، توك يەتكۈزۈلگەن بازار ئالتىگە، كەنت - مەھەللە 118 گە، تۇرۇبا سۈيى يەتكۈزۈلگەن كەنت- مەھەللە سەككىزگە يەتتى.

1985 - 1990 - يىلىغىچە باركۆل ناھىيىسىنىڭ كەنت، بازار قۇرۇلۇشى ئەھۋالى

جەدۋەل: 17 - 4

يىللار		تۈرلەر					
1990	1989	1988	1987	1986	1985	ناھىيە بويىچە رايون، يېزا، مەيدانلار	
40	40	40	47	39	38	كەنت كومىتېتلىرى	



137.14	124.46	121.92	120.10	117.80	109.67	جەمئىي		يىل ئاخىرىدىكى تۆي كۆلىمى (تۈمەن كۋادرات مېتىر)
70.3	62.4	57.6	52.6	48.3	6.69	ئاممىۋى قۇرۇلۇشلار	بۇنىڭ ئىچىدە	
32.2	32.2	32.2	32.2	32.2	36.7	ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇشلىرى		
784	784	784	784	750	705	جەمئىي		يېزا، كەنت يوللىرى (كىلومېتىر)
55	55	55	55	55	35	كېڭەيتىلگەن يوللار		
6	6	6	6	6	10	توك يەتكۈزۈلگەن بازارلار		
118	118	118	118	111	90	توك يەتكۈزۈلگەن كەنتلەر		
8	8	8	7	7		تۇرۇبا سۈيى يەتكۈزۈلگەن كەنتلەر		

سارچوقا رايونى ۋە داخىي، كۇيسۇ، شىرىنزا، خۇايۇن، ئۈچكۆل يېزىلىق ھۆكۈمەت تۇرۇشلۇق جايلاردا بازار شەكىللەندى ھەمدە بەلگىلىك قۇرۇلۇش كۆلىمى ۋە ئىشلەپچىقىرىش ئۆل مۇئەسسەسەلىرى بار بولدى.

3. ئاراتۈرۈك ناھىيىسى

1990 - يىلى، كەنت، بازارلار ئىشلەتكەن يەر كۆلىمى 7800 موغا، ئۆيلەرنىڭ قۇرۇلۇش كۆلىمى 218 مىڭ كۋادرات مېتىرغا يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، ئاممىۋى قۇرۇلۇشلار 44 مىڭ 300 كۋادرات مېتىر، ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇشلىرى 25 مىڭ 400 كۋادرات مېتىر؛ يېزا، كەنت يولى 228 كىلومېتىرغا، كېڭەيتىلگەن يول 10 كىلومېتىرغا يەتتى؛ ئالتە يېزا، 38 كەنتكە توك يەتكۈزۈلدى.

1985 - 1990 - يىلىغىچە ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ كەنت، بازار قۇرۇلۇشى ئەھۋالى

جەدۋەل: 17 - 5

1990	1989	1988	1987	1986	1985	يىللار	تۈرلەر
6	6	6	6	6	6		يېزا - بازار
38	38	38	38	38	38		كەنت

2.9	2.9	2.8	2.8	2.8	2.6	يېزا- بۇلار ئائىلىسى (تۈمەن ئائىلە)	
13.2	13.1	12.8	12.8	12.7	10.3	نوپۇس (تۈمەن كىشى)	
7.8	6.8	6.8	6.7	6.6	8.8	ئىشلىتىلگەن يەر كۆلىمى (تۈمەن مو)	
218	202.2	198	198	196	230	جەمئىي	
44.3	43.8	42.7	42.7	42.7	25	ئامبۇ	تۈپلەرنىڭ قۇرۇلۇش كۆلىمى (تۈمەن كۋادرات مېتىر)
25.4	24.4	21	21	21	6	ئىشلەپچىقىرىش قۇرۇلۇشلىرى	
228	228	228	228	228		جەمئىي	
10	10	10	10	10		يېزا، كەنت يولى (كىلومېتىر)	
6	6	6	6	6	6	يېزىلگەن يول	
6	6	6	6	6	6	توك يەتكۈزۈلگەن بازار	
38	38	38	38	38	22	توك يەتكۈزۈلگەن كەنت	

تۈركۈل، توخۇلۇ، نوم، باي ۋە شارائىتلىك بازىرى قاتارلىق يېزا- بازارلىق ھۆكۈمەتلەر تۇرۇشلۇق جايلاردا بازار شەكىللەندى ھەمدە بەلگىلىك قۇرۇلۇش كۆلىمى ۋە ئىشلەپچىقىرىش ئۆل مۇئەسسەسەلىرى بار بولدى.

## §2. «بەشتە ياخشى» يېڭى يېزا قۇرۇلۇشى

1963- يىلى، ج ك پ شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق كومىتېتى «بىگتۈمەن يۆنىلىشىدە بولۇش، كۆڭشى ئالاھىدىلىكىگە ئىگە بولۇش، ئومۇميۈزلۈك پىلانلاش، تەدرىجىي ئەمەلگە ئاشۇرۇش» يېزا پىلانى قۇرۇلۇش فاڭجېنىنى «ياخشى سالا ئېتىز، ياخشى ئېرىق - ئۆستەڭ، ياخشى يول، ياخشى ئورمان بەلۋېغى، ياخشى ئاھالىلەر نۇقتىسى قۇرۇش» تىن ئىبارەت «بەشتە ياخشى» قۇرۇلۇش ئۆلچىمىنى، شۇنداقلا تۇپراقنى ياخشىلاپ، سۈنى تىزگىنلەش مەركەز قىلىنغان تاغ، سۇ، ئورمان، ئېتىز، يولنى ئۈنۈپەر سال تۈزەش شوتارىنى ئوتتۇرىغا قويدى. 1964- يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك پارتكوم ۋىلايەت بويىچە يېزىلاردا «بەشتە ياخشى» قۇرۇلۇشىنى قانات يايدۇردى، شۇنىڭدىن ئېتىبارەن يېزىلارنىڭ ئاساسىي قۇرۇلۇشى يېڭى باسقۇچقا قەدەم قويدى.

1963- يىلى، بۇ قۇرۇلۇش قۇمۇل ناھىيىسى پالۋانئۆر كۆڭشېسىدا سىناق قىلىنىپ، دېھقانچىلىق، ئورمانچىلىق، چارۋىچىلىق، قوشۇمچە مەھسۇلاتلار، بېلىقچىلىقنى ئومۇميۈزلۈك تەرەققىي قىلدۇرۇپ، تاغ، سۇ، ئېتىز، ئورمان، يولنى

ئۈنۈمۈر سال تۈزەش تەلەپ قىلىنىپ، «بەشتە ياخشى» قۇرۇلۇشىنىڭ ئۆلچىمى ئوتتۇرىغا قويۇلدى.

1966 - 1966 - يىلىنىڭ ئالدىنقى يېرىمىغىچە، ۋالىي مەھكىمىسىگە قاراشلىق 22 كۆڭشەننىڭ 14 ى پىلانلىنىپ، كۆلىمى 826 مىڭ موغا يەتتى. قۇرۇلۇش ئېلىپ بېرىلغان سالا ئېتىز 1578 گە، كۆلىمى 304 مىڭ 331 موغا يېتىپ، ئەينى چاغدىكى تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ %7.3 دىن كۆپرەكىنى ئىگىلىدى، بۇنىڭ ئىچىدە، يۈرۈشلەشكەن سالا ئېتىز 226 گە، كۆلىمى 44 مىڭ 448 موغا يېتىپ، ئەينى چاغدىكى تېرىلغۇ كۆلىمىنىڭ %7.3 دىن كۆپرەكىنى ئىگىلىدى، 220 غول، تارماق ئېرىق (ئۇزۇنلۇقى 271.6 كىلومېتىر)، ئوق ئېرىقتىن 1890 ى (ئۇزۇنلۇقى 657.9 كىلومېتىر)، سېمونت بېسىلغان ئېرىقتىن 61.9 كىلومېتىر، تاش ئېرىقتىن 56.4 كىلومېتىر، سۇ قويۇپ بېرىش ئېرىقىدىن 61 ى (ئۇزۇنلۇقى 59.5 كىلومېتىر)، ھەر دەرىجىلىك يوللاردىن 280 ى (ئۇزۇنلۇقى 494 كىلومېتىر) ياسالدى، 4 مىليون 315 مىڭ تۈپ كۆچەت تىكلدى (ئۇزۇنلۇقى 471.7 كىلومېتىر، كۆلىمى 3534 مو)، 2509 مو يەردە كۆچەت يېتىشتۈرۈلدى، 53 ئاھالىلەر نۇقتىسى بەرپا قىلىندى، 940 ئورۇندا ئۆي سېلىندى، 161 كۆۋرۈك، 1743 توما، 1089 شارقاتما ياسالدى.

«مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، يېزىلاردا ئېلىپ بېرىلغان «بەشتە ياخشى» قۇرۇلۇشى ئىلگىرى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىدى.

ج ك پ 11 - نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3 - ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، يېزىلارنىڭ «بەشتە ياخشى» قۇرۇلۇشىدا يېڭى ۋەزىيەت بارلىققا كەلدى، دېھقانلار خالىس ئەمگەك قىلدى، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر بىر ئەمگەك كۈچى بىر يىلدا 30 كۈن خالىس ئەمگەك قىلدى، ئاياللارنىڭ سەل ئازراق بولدى. ھەممە ئىش پىلان بويىچە ئېلىپ بېرىلدى، چوڭ سۇغىرىش رايونلىرى يۈرۈشلەشتۈرۈلدى (ئاپتونوم رايوننىڭ بەلگىلىمىسى بويىچە ھەر 10 مىڭ مو يەرنىڭ يۈرۈشلەشتۈرۈش ھەققى 50 مىڭ يۈەن بولدى). 1985 - يىلى، ۋىلايەت بويىچە ئورمان بەرپا قىلىنغان كۆلەم 47 مىڭ 900 موغا، تىكلەنگەن كۆچەت 9 مىليون 310 مىڭ تۈپكە يەتتى؛ سۇ سىڭمەسلەشتۈرۈلگەن تۆت دەرىجىلىك ئېرىق - ئۆستەڭ (غول، تارماق، ئوق، سۇغىرىش ئېرىقلىرى) 6193 كىلومېتىرغا، يۈرۈشلەشتۈرۈلگەن سۇغىرىش رايونى 570 مىڭ موغا يەتتى؛ يېڭىدىن سېلىنغان ئولتۇراق ئۆي 35 مىڭ 275 ئائىلىلىككە، كۆلىمى 1 مىليون 490 مىڭ كۋادرات مېتىرغا، يېڭىدىن ياسالغان يول 1630 كىلومېتىرغا، رېمونت قىلىنغان يول 300 كىلومېتىرغا، تۈزلەنگەن يەر 500 مىڭ موغا، سالا ئېتىز 2966 گە، كۆۋرۈك 1327 گە، سۇگۈچ 354 گە، توما 2902 گە، شارقاتما 1095 گە يەتتى.

1985 - يىلى، قۇمۇل ۋىلايىتى «بىرىنچى يىلى تەييارلىق كۆرۈش، ئىككىنچى يىلى ئومۇملاشتۇرۇش، ئۈچىنچى يىلى دەسلەپكى ئۈنۈمنى كۆرۈش، بەشىنچى يىلى سالا ئېتىزنى ئورمان بىلەن تورلاشتۇرۇش، يوللارنى شېغىلاشتۇرۇش، ئېرىقلارنى سۇ سىڭمەسلەشتۈرۈش، ئاھالىلەر نۇقتىلىرىنى بۈك - باراقسانلاشتۇرۇشنى ئاساسىي جەھەتتىن ئىشقا ئاشۇرۇش» نى ئوتتۇرىغا قويدى، بۇنىڭ بىلەن «بەشتە ياخشى» قۇرۇلۇشى يېڭى تەرەققىياتلارغا ئېرىشتى.

1990 - يىلىغا كەلگەندە، ۋىلايەت بويىچە «بەشتە ياخشى» ئۆلچىمىگە يەتكەن دېھقانچىلىق ئېتىزى 103 مىڭ موغا، ئاساسەن يەتكەنلىرى %70 گە يەتتى. ۋىلايەت بويىچە سالا ئېتىز 2966 گە، جەمئىي 267 مىڭ موغا، ئورمان بەلۋىغى 1056 گە، كۆلىمى 17 مىڭ موغا، كۆچەت 17 مىليون 60 مىڭ تۈپكە، ھەر دەرىجىلىك يول 1410 غا، ئۇزۇنلۇقى 1234.1 كىلومېتىرغا، ھەر دەرىجىلىك ئېرىق 6039.7 كىلومېتىرغا (بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 1783.9 كىلومېتىرغا، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 3867 كىلومېتىرغا، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ 338.72 كىلومېتىرغا، باشقىلار 50 كىلومېتىرغا)، سۇ سىڭمەسلەشتۈرۈلگەن ئېرىق 1385.232 كىلومېتىرغا (بۇنىڭ ئىچىدە قۇمۇل شەھىرىنىڭ 758.47 كىلومېتىرغا، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 441.46 كىلومېتىرغا، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ 135.3 كىلومېتىرغا، باشقىلار 50 كىلومېتىرغا)، غول ئېرىقلارنىڭ ئۇزۇنلۇقى 1054.4 كىلومېتىرغا (قۇمۇل شەھىرىنىڭ 316.31 كىلومېتىرغا، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 570.65 كىلومېتىرغا، ئاراتۈرۈك ناھىيىسىنىڭ 117.5 كىلومېتىرغا، باشقىلار 50 كىلومېتىرغا)،

سۇ سېگمەسە شتۇرۇلگىنى 587.65 كىلومېتىرغا (قۇمۇل شەھىرىنىڭ 192.31 كىلومېتىرغا، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 257.84 كىلومېتىرغا، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 87.5 كىلومېتىرغا، باشقىلار 50 كىلومېتىرغا)، تارماق ئېرىقلارنىڭ ئۇزۇنلۇقى 1112.7 كىلومېتىرغا (قۇمۇل شەھىرىنىڭ 370.07 كىلومېتىرغا، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 702.25 كىلومېتىرغا، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 40.4 كىلومېتىرغا)، بۇنىڭ ئىچىدە، سۇ سېگمەسە شتۇرۇلگىنى 472.24 كىلومېتىرغا (قۇمۇل شەھىرىنىڭ 274.47 كىلومېتىرغا، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 180.57 كىلومېتىرغا، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 17.4 كىلومېتىرغا)، ئوق ئېرىق 645.4 كىلومېتىرغا، بۇنىڭ ئىچىدە سۇ سېگمەسە شتۇرۇلگىنى 156.7 كىلومېتىرغا، سۇغىرىش ئېرىقى 3227.1 كىلومېتىرغا (قۇمۇل شەھىرىنىڭ 544.18 كىلومېتىرغا، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 2594.1 كىلومېتىرغا، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 88.82 كىلومېتىرغا)، بۇنىڭ ئىچىدە، سۇ سېگمەسە شتۇرۇلگىنى 168.84 كىلومېتىرغا، ھەر دەرىجىلىك ئېرىق - سۈستەڭلەردىكى ئىنشائات 4395 كە (قۇمۇل شەھىرىنىڭ 2005 كە، باركۆل ناھىيىسىنىڭ 2140 قا، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ 250 كە، ئېرىقلاردىن پايدىلىنىش كوشىغىنىتىنى ۋىلايەت بويىچە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 0.4 كە يەتتى. ماشىنلاشقان قۇدۇقتىن 1525 ى، ئارتىزىيان قۇدۇقتىن قۇمۇل شەھىرىدە 19 ى، باركۆلدە 11 ى بار بولۇپ، تەبىئىي ئاپەتلەرگە تاقابىل تۇرۇش ئىقتىدارى ئاشتى.

1990- يىلى، ۋىلايەت بويىچە يېزىلاردا 35 مىڭ ئائىلىلىك تۆي يېڭىدىن سېلىندى، قۇرۇلۇش كۆلىمى 1 مىليون 480 مىڭ كۋادرات مېتىر.

## VI باب

### بىناكارلىق

#### §1. بىناكارلىق قوشۇنى

##### 1. تەرەققىيات ئەھۋالى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن بۇرۇن، قۇمۇلدا بىر قىسىم ياغاچچى، تامچىلار ئۆتكەن بولۇپ، مەھكىمىنىڭ ياكى خۇسۇسلارنىڭ قۇرۇلۇشلىرىنى ئەل ئارىسىدىكى مۇشۇ ھۈنەرۋەن كىشىلەر پۇلغا ئىشلەيتتى، بۇ كىشىلەر ئىش بولسا بىر يەرگە يىغىلاتتى، ئىش تامام بولغان ھامان تەرەپ- تەرەپلەرگە تاراپ كېتەتتى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، 1951- يىلى ئەتىيازدا، قۇمۇلدىكى يەككە تامچى، ياغاچچىلار تەشكىللىنىپ، بىناكارلىق ئىشچىلار ئۇيۇشمىسىنى قۇرۇپ، كوللېكتىپ نامىدا قۇرۇلۇشلارنى ھۆددىگە ئېلىشقا باشلىدى. 1956- يىلى، قۇمۇل ناھىيىلىك بىناكارلىق شىركىتى ئەسلىدىكى قۇمۇل بىناكارلىق ئىشچىلار ئۇيۇشمىسى ئاساسدا قۇرۇلدى. 1957- يىلى، نامى قۇمۇل كەسپىي بىناكارلىق شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى. 1958- يىلى، باركۆل ناھىيىلىك ياغاچ ماتېرىيال زاۋۇتى ئەسلىدىكى ياغاچ ماتېرىيال بىرلەشمە تىجارەت كوپىراتىپى ئاساسدا قۇرۇلۇپ، تامچى ئىشچىلارنى قوبۇل قىلىپ، قۇرۇلۇشلارنى ھۆددىگە ئالدى. 1959- يىلى، قۇمۇل ناھىيىلىك بىناكارلىق شىركىتى قۇرۇشنىڭ تەييارلىقى باشلاندى. 1960- يىلى 7- ئايدا، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك ئاساسىي قۇرۇلۇش چوڭ ئەترىتى قۇرۇلدى. 1960- يىلىنىڭ ئاخىرىدا،

قۇمۇل ۋىلايىتىدە دۆلەت ئىلكىدىكى بىناكارلىق كارخانىسى تۆتكە، ئىشچى- خىزمەتچىسى 2300 نەچچىگە، شۇ يىلى پۈتكۈزگەن قۇرۇلۇش كۆلىمى تەخمىنەن 40 مىڭ كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

1961- يىلى، خەلق ئىگىلىكىدە «تەكشۈش، مۇستەھكەملەش، تولۇقلاش، تۆستۈرۈش» فاڭجېنى يولغا قويۇلۇپ، ئاساسىي قۇرۇلۇش كۆلىمى كىچىكلىتىلگەچكە، بىناكارلىق كارخانىلىرىدا ئىشچى- خىزمەتچىلەرنىڭ سانى ئازىيىپ كەتتى. 1962- يىلى، قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى قۇرۇلۇش- بىناكارلىق شىركىتىنىڭ ئىشچى- خىزمەتچىلىرى كېمىيىپ 367 گە چۈشۈپ قالدى، قۇمۇل ناھىيىلىك قۇرۇلۇش- بىناكارلىق شىركىتىنىڭ خادىملىرى تارقاقلاشتۇرۇلۇپ، شوتابۇلاق دېھقانچىلىق مەيدانىدا بوزيەر ئېچىپ تېرىقچىلىق قىلىشقا ئەۋەتىلدى، ئارانۇرۇك ناھىيىلىك ئاساسىي قۇرۇلۇش چوڭ ئەترىتى ئەمەلدىن قالدۇرۇلدى. 1963- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەتتىكى قۇرۇلۇش- بىناكارلىق كارخانىلىرىدىكى ئىشچى- خىزمەتچى 1960- يىلىدىكى 2300 نەچچە كىشىدىن كېمىيىپ 200 نەچچە كىشىگە چۈشۈپ قالدى. شۇنىڭدىن باشلاپ، دۆلەت ئىقتىسادىي قۇرۇلۇشنىڭ تەدرىجىي ئەسلىگە كېلىشى ۋە تەرەققىي قىلىشىغا ئەگىشىپ، بىر قىسىم كىچىك تىپتىكى قۇرۇلۇش- بىناكارلىق ئەترەتلىرى ئارقا- ئارقىدىن قۇرۇلۇپ، ئادەتتىكى بىناكارلىق قۇرۇلۇشلىرىنى ۋە رېمونت ئىشلىرىنى ھۆددىگە ئېلىشقا باشلىدى، ئىشچى- خىزمەتچى يىلدىن - يىلغا كۆپەيدى.

1980- يىلى 5- ئايدا، باركۆل ناھىيىلىك ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى ياشلار قۇرۇلۇش ئەترىتى قۇرۇلدى، كېيىن باركۆل ناھىيىلىك 2- قۇرۇلۇش شىركىتىگە تۈزگەرتىلدى. 1981 - 1990 - يىلىغىچە، ۋىلايەتتە ھەر خىل مۇلۈكچىلىكتىكى قۇرۇلۇش- بىناكارلىق ئەترەتلىرى تەڭ مەۋجۇت بولۇپ تۇرۇشتەك ۋەزىيەت دەسلەپكى قەدەمدە شەكىللىنىپ، كەسىپ تۈرلىرى بىر قەدەر تولۇقلىنىپ، سانائەت ۋە ئىشل قۇرۇلۇشلىرىنىڭ ھۆددىسىدىن چىقالايدىغان بولدى. كەنتلەرنىڭ قۇرۇلۇش ئەترەتلىرى يېڭى قىياپەت بىلەن شەھەر، بازارلارغا كىرىپ قۇرۇلۇش ھۆددىگە ئېلىشقا باشلىدى. ۋىلايەتتە تۇرۇشلۇق شىنجاڭ ئىشلەپچىقىرىش - قۇرۇلۇش بىڭتۇەنى سىستېمىسى، ئۈرۈمچى تۆمۈر يول ئىدارىسى سىستېمىسى ۋە قۇمۇل كانچىلىق ئىدارىسى قاتارلىق ئورۇنلارمۇ قۇرۇلۇش- بىناكارلىق كارخانىلىرىنى قۇردى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەتتىكى بىناكارلىق كارخانىسى 59 غا، كەسىپكار 9000 نەچچىگە يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە، دۆلەت ئىلكىدىكى بىناكارلىق كارخانىسى 25، ئىشچى- خىزمەتچىسى 3963؛ كولىكتىپ بىناكارلىق كارخانىسى 34، ئىشچى- خىزمەتچىسى 5100؛ خۇسۇسىي بىناكارلىق كارخانىسى بىر، ئىشچى- خىزمەتچىسى يەتتە.

## 2. ئاساسلىق بىناكارلىق كارخانىلىرى

### (1) ۋىلايەتلىك بىناكارلىق كارخانىسى

قۇمۇل ۋىلايەتلىك بىناكارلىق شىركىتى 1956- يىلى 6- ئايدا، قۇمۇل بىناكارلىق ئىشچىلار ئۇيۇشمىسى ئاساسىدا قۇمۇل بىناكارلىق شىركىتى قۇرۇلدى. 200 ئىشچى- خىزمەتچىسى، 37 مىڭ يۈەن مۇقىم مۈلكى، 110 مىڭ يۈەن ئايلىنىم مۈلكى بار بولۇپ، قۇمۇل ناھىيىلىك سودا- سانائەت ئىدارىسىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. 1958- يىلى 7- ئايدا، قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسىگە ئۆتكۈزۈپ بېرىلىپ، قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى بىناكارلىق شىركىتى دەپ ئاتالدى. 1963- يىلى 7- ئايدا، نامى قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى بىناكارلىق ماتېرىياللىرى زاۋۇتىغا ئۆزگەرتىلدى. 1964- يىلى، قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى بىناكارلىق شىركىتى دېگەن نامى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. 1970- يىلى 12- ئايدا، نامى قۇمۇل ۋىلايەتلىك بىناكارلىق شىركىتىگە ئۆزگەرتىلىپ، سالاھىيىتى 3- دەرىجىلىك بىناكارلىق كارخانىسى قىلىپ بېكىتىلدى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرى، ئىشچى- خىزمەتچىسى 589 غا يەتتى، ھەر خىل كەسىپ تېخنىكا ئۇنۋانى ئالغانلار 72 بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە، ئالىي ئىنژېنېر ئۈچ، ئىنژېنېر تۆت، ياردەمچى ئىنژېنېر ۋە تېخنىك 35، مۇقىم مۈلكى 6 مىليون 200 مىڭ يۈەنگە، ئايلىنىم مەبلىغى 3 مىليون 857 مىڭ يۈەنگە، ماشىنا، ئۆسكۈنىلەرنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 2339 كىلوۋاتقا

يەتتى. شىركەت قارىمىقىدا تۆت قۇرۇلۇش ئەترىتى، ئالتە ئىشلەپچىقىرىش ئورنى (ئالدىن تەييارلاش زاۋۇتى، ئۈنۈمىز سال پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتى، خىش زاۋۇتى، شېغىل زاۋۇتى، ئاپتوموبىل - سايمان ئەترىتى قاتارلىقلار) بار. 1990- يىلى قۇرۇلۇش قىلىش كۆلىمى 36 مىڭ 857 كۋادرات مېتىرغا، پۈتكەن كۆلىمى 17 مىڭ 511 كۋادرات مېتىرغا، مەھسۇلات قىممىتى 5 مىليون 221 مىڭ 900 يۈەنگە يەتتى.

(2) شەھەر، ناھىيىلەرگە قاراشلىق بىناكارلىق كارخانىلىرى

(1) قۇمۇل ناھىيىلىك بىناكارلىك شىركىتى 1977- يىلى 7- ئايدا، ناھىيىلىك سۇجىلىق قۇرۇلۇش ئەترىتى ئاساسىدا ناھىيىلىك بىناكارلىق- قۇرۇلۇش ئەترىتى قۇرۇلدى. 1981- يىلى 12- ئايدا، قۇمۇل ناھىيىلىك بىناكارلىق شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى. 1984- يىلى 5- ئايدا، قۇمۇل شەھەرلىك 1- بىناكارلىق شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى. 1986- يىلى 11- ئايدا، قۇمۇل شەھەرلىك 2- بىناكارلىق شىركىتى ۋە تۇرالغۇ ئۆي بىناكارلىق شىركىتى بىلەن قوشۇۋېتىلىپ، نامى قۇمۇل شەھەرلىك بىناكارلىق - قۇراشتۇرۇش شىركىتىگە ئۆزگەرتىلدى.

(2) قۇمۇل شەھەرلىك بىناكارلىق - قۇراشتۇرۇش شىركىتى 1986- يىلى 11- ئايدا، قۇمۇل شەھەرلىك 1-، 2- بىناكارلىق شىركىتى بىلەن تۇرالغۇ ئۆي بىناكارلىق شىركىتى قوشۇۋېتىلىپ قۇرۇلغان بولۇپ، سالاھىيەت دەرىجىسى 4- دەرىجە قىلىپ بېكىتىلدى. 1989- يىلى، دەرىجىسى ئۆستۈرۈلۈپ 3- دەرىجىگە كۆتۈرۈلدى. شىركەت قارىمىقىدا ئۈچ قۇرۇلۇش ئورنى ۋە ئۈنۈمىز سال پىششىقلاپ ئىشلەش زاۋۇتى، ئاپتوموبىل كالىونى، شېغىل مەيدانى قاتارلىق بەش ئىشلەپچىقىرىش ئورنى بار. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، مۇقىم ئىشچى- خىزمەتچىسى 608 گە، ھەر خىل كەسپىي تېخنىكا ئۇنۋانى بارلار 52 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، ئىنژېنېر ئالتە، ياردەمچى ئىنژېنېر ۋە تېخنىك 19، مۇقىم مۈلكى 2 مىليون 212 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1986 - 1990 - يىلىغىچە، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 23 مىڭ 538 كۋادرات مېتىرلىق قۇرۇلۇشنى تاماملىدى. 1990- يىللىق قۇرۇلۇش كۆلىمى 47 مىڭ 259 كۋادرات مېتىرغا، پۈتكەن كۆلەم 27 مىڭ 985 كۋادرات مېتىرغا، مەھسۇلات قىممىتى 9 مىليون 570 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

(3) باركۆل ناھىيىلىك بىناكارلىق شىركىتى 1956- يىلى، ناھىيە بازىرىدىكى يەككە تامچى، ياغاچچىلار ھەمكارلىق گۇرۇپپىسى ئاساسىدا باركۆل ناھىيىلىك ياغاچ سايمان بىرلەشمە كوپىراتىپى قۇرۇلدى. 1958- يىلى، ياغاچ سايمان بىرلەشمە كوپىراتىپى تەرەققىي قىلىپ، دۆلەت ئىلكىدىكى ياغاچ سايمان زاۋۇتى بولۇپ قۇرۇلدى ھەمدە تامچىلارنى قوبۇل قىلىپ قۇرۇلۇشلارنى ھۆددىگە ئالدى. 1972- يىلى، باركۆل ناھىيىلىك بىناكارلىق شىركىتى دەپ ئاتالدى. 1978- يىلى، ئاپتونوم رايونلۇق بىناكارلىق ئىدارىسى تەكشۈرۈش ئارقىلىق 4- دەرىجىلىك بىناكارلىق كارخانىسى قىلىپ بېكىتىلدى. 1981 - 1990 - يىلىغىچە، يىللىق قۇرۇلۇش كۆلىمى 9680.7 كۋادرات مېتىرغا، يىللىق مەھسۇلات قىممىتى 1 مىليون 881 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە ئىشچى- خىزمەتچىسى 145 گە، ھەر خىل كەسپىي تېخنىكا ئۇنۋانى بارلار 24 گە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە ئىنژېنېر ئىككى، ياردەمچى ئىنژېنېر ۋە تېخنىك 22، مۇقىم مۈلكى 1 مىليون 530 مىڭ يۈەنگە، ماشىنا، ئۆسكۈنىلەرنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 913 كىلوۋاتقا يەتتى؛ شىركەت قارىمىقىدا قۇرۇلۇش ئەترىتى ۋە خىش زاۋۇتى، پىرلىيىت تاش زاۋۇتى، سېمونت قۇيۇلما زاۋۇتى قاتارلىق ئىشلەپچىقىرىش ئورۇنلىرى تەسىس قىلىندى، يىللىق قۇرۇلۇش كۆلىمى 36 مىليون 850 مىڭ كۋادرات مېتىرغا، پۈتكەن كۆلەم 4560 كۋادرات مېتىرغا، مەھسۇلات قىممىتى 2 مىليون 730 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

(4) ئاراتۈرۈك ناھىيىلىك بىناكارلىق شىركىتى 1984- يىلى 10- ئايدا قۇرۇلدى، 142 ئىشچى- خىزمەتچىسى

(3) بىختۇەن، تۆمۈريول، كان رايونىنىڭ بىنكارلىق كارخانىلىرى

(1) بىختۇەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى بىنكارلىق شىركىتى 1990-يىلى، شىركەت قارىمىقىدا تۆت

بىرلەشمە قۇرۇلۇش ئەترىتى، بىر بىۋاسىتە قاراشلىق ئەترەت ۋە قۇبۇلما زاۋۇتى، ياغاچ سايىمان زاۋۇتى، بىنكارلىق ماتېرىياللىرى تىجارەت ئورنى قاتارلىقلار بار بولۇپ، 679 ئىشچى-خىزمەتچىسى بار، ئىقتىسادىي تېخنىكا ئۈنۋانى ئالغانلار 45، بۇنىڭ ئىچىدە، ئىنژېنېر تۆت، ياردەمچى ئىنژېنېر 11، تېخنىك 21. 1981-1990 - يىلىغىچە يىلىغا 29 مىڭ 600 كۋادرات مېتىر كۆلەمدىكى قۇرۇلۇشنى تاماملىدى.

(2) بىختۇەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىلئۆلتۈز 1-مەيدانى بىنكارلىق شىركىتى سالاھىيەت دەرىجىسى

4- دەرىجە بولۇپ، 1984 - 1990 - يىلىغىچە، يىلىغا ئورۇندالغان قۇرۇلۇش كۆلىمى 6410.7 كۋادرات مېتىر بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە، 1990-يىلى ئورۇندالغانى 6271 كۋادرات مېتىر.

(3) بىختۇەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى رايونىدا دېھقانچىلىق مەيدانى بىنكارلىق شىركىتى سالاھىيەت

دەرىجىسى 4- دەرىجە. 1990-يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە 350 ئىشچى-خىزمەتچىسى بولۇپ، ھەر خىل كەسپىي تېخنىكا ئۈنۋانى بارلار 49، بۇنىڭ ئىچىدە قۇرۇلۇش تېخنىكا خادىمى 23، رويخەتكە ئېلىنغان مەبلەغى 1 مىليون 888 مىڭ يۈەن، ئايلىنىم مەبلەغى 510 مىڭ يۈەن. 1990-يىللىق قۇرۇلۇش كۆلىمى 12 مىڭ 954 كۋادرات مېتىرغا، پۈتكەن كۆلەم 8573 كۋادرات مېتىرغا، مەھسۇلات قىممىتى 3 مىليون 433 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

(4) ئۈرۈمچى تۆمۈر يول ئىدارىسى شىنجاڭ تۆمۈريول 3-بىنكارلىق شىركىتى 4 - دەرىجىلىك بىنكارلىق

كارخانىسى بولۇپ، 1983 - 1990 - يىلىغىچە يىللىق قۇرۇلۇش كۆلىمى 32 مىڭ 683 كۋادرات مېتىرغا يەتتى. 1990-يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە 1418 ئىشچى-خىزمەتچىسى بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە، توختاملىق ئىشچى 370، ھەر خىل كەسپىي تېخنىكا خادىمى 68 (بىر ئالىي ئىنژېنېر، ئۈچ ئىنژېنېر، 34 ياردەمچى ئىنژېنېر ۋە تېخنىك بار)، ماشىنا، ئۈسكۈنىلەرنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 4753 كىلوۋاتقا يەتتى؛ شىركەت قارىمىقىدا 12 قۇرۇلۇش ئەترىتى، ئىككى سېمونت قۇبۇلما زاۋۇتى بار. 1990-يىلى قۇرۇلۇش كۆلىمى 41 مىڭ 716 كۋادرات مېتىرغا، مەھسۇلات قىممىتى 20 مىليون 246 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

(5) قۇمۇل كانچىلىق ئىدارىسى بىنكارلىق - قۇرۇلۇش باشقارمىسى ئاپتونوم رايونىنىڭ 2- دەرىجىلىك كان

قۇرۇلۇش كارخانىسى بولۇپ، 1990-يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە ئىشچى-خىزمەتچىسى 515 كە يەتتى، ھەر خىل كەسپىي تېخنىكا ئۈنۋانى بارلار 62، بۇنىڭ ئىچىدە، ئالىي ئىنژېنېر ئۈچ، ئىنژېنېر تۆت، ياردەمچى ئىنژېنېر توققۇز. مۇقىم مۈلكى 3 مىليون 458 مىڭ يۈەنگە، ئايلىنىم مەبلەغى 3 مىليون 680 مىڭ يۈەنگە، ماشىنا، ئۈسكۈنىلەرنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 1674 كىلوۋاتقا يەتتى؛ قۇرۇلۇش باشقارمىسى قارىمىقىدا سەككىز قۇرۇلۇش ئەترىتى، بىر قۇرۇلۇش ئەترىتى، بىر ماشىنىلاشقان قۇرۇلۇش ئەترىتى ۋە بىر بىنكارلىق ماتېرىياللىرى زاۋۇتى بولۇپ، يىللىق خىزمەت مىقدارى 6 مىليون 188 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

(6) قۇمۇل كانچىلىق ئىدارىسى 2-بىنكارلىق شىركىتى سالاھىيەت دەرىجىسى ئۆز ئالدىغا تىجارەت قىلىدىغان

3- دەرىجىلىك بىنكارلىق كارخانىسى بولۇپ، 1990-يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە 828 ئىشچى - خىزمەتچىسى بار بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە، توختاملىق ئىشچى 724؛ 102 ھەر خىل كەسپىي تېخنىكا خادىمى بار، بۇنىڭ ئىچىدە ئالىي ئىنژېنېر بىر، ئىنژېنېر بىر، ياردەمچى ئىنژېنېر ۋە تېخنىك 18؛ شىركەت قارىمىقىدا ئالتە قۇرۇلۇش ئەترىتى ۋە سېمونت قۇبۇلما زاۋۇتى، ماشىنا، سېمونت قىلىش زاۋۇتى، پولات دېرىزە زاۋۇتى قاتارلىق يەتتە ئىشلەپچىقىرىش ئورنى بار. 1979 - 1990 -

يىلىغىچە بولغان يىللىق قۇرۇلۇش كۆلىمى 21 مىڭ 198.8 كۋادرات مېتىرغا، يىللىق خىزمەت مىقدارى 6 مىليون 173 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، 1990- يىلى قۇرۇلۇش كۆلىمى 16 مىڭ 273 كۋادرات مېتىرغا، خىزمەت مىقدارى 12 مىليون 397 مىڭ يۈەنگە يەتتى.

(7) قۇمۇل كانچىلىق ئىدارىسى 3- بىنىكارلىق شىركىتى سالاھىيەت دەرىجىسى 4- دەرىجىلىك كولىكتىپ بىنىكارلىق كارخانىسى بولۇپ، 1989 - 1990 - يىلىغىچە بولغان قۇرۇلۇش كۆلىمى 30 مىڭ 498 كۋادرات مېتىرغا، خىزمەت مىقدارى 16 مىليون 520 مىڭ يۈەنگە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، 1990- يىلى قۇرۇلۇش كۆلىمى 14 مىڭ 634 كۋادرات مېتىرغا، خىزمەت مىقدارى 6 مىليون 690 مىڭ يۈەنگە يەتتى. 1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، 548 ئىشچى- خىزمەتچىسى بار بولدى، بۇنىڭ ئىچىدە توختاملىق ئىشچى 503، ھەر خىل كەسپى تېخنىكا ئۇنۋانى بارلار 43، بۇنىڭ ئىچىدە، ئالىي ئىنژىنېر ئۈچ، ئىنژىنېر بىر، ياردەمچى ئىنژىنېر ۋە تېخنىك 121، مۇقىم مۈلكى 1 مىليون 800 مىڭ يۈەنگە، ئايلىنما مەبلەغى 1 مىليون 640 مىڭ يۈەنگە، ماشىنا، ئۈسكۈنىلەرنىڭ ئومۇمىي قۇۋۋىتى 2037 كىلوۋاتقا يەتتى، شىركەت قارىمىقىدا ئالتە قۇرۇلۇش ئەترىتى، بىر بىنىكارلىق ماتېرىياللىرى زاۋۇتى، بىر ئىجارىگە بېرىش پونكىتى ۋە بىر بېزەكچىلىك قۇرۇلۇشى بۆلۈمى بار.

قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى بىنىكارلىق كارخانىلىرىنىڭ 1990 - يىلىدىكى ئەھۋالى

جەدۋەل: 17 - 6

تجارەت دائىرىسى بويىچە ئايرىغاندا		مۈلۈكچىلىك شەكلى ۋە تەۋەلىك مۇناسىۋىتى بويىچە ئايرىغاندا											كارخانا دەرىجىسى				
		دۆلەت ئىلكىدىكى					كولىكتىپ ئىلكىدىكى										
باشقىلار	ماتىئاسا قۇرۇلۇشى	پۇتلىق، ئېلېكتر ئېنېرگىيە	تاشيول قۇرۇلۇشى	ئۈسكۈنە قۇرۇلۇشى	بىناكارلىق قۇرۇلۇشى	بىگۇن سىنىپىسى	كەسپى مىنىستىرلىك، نازارەت ئىدارە	قۇرۇلۇش مىنىستىرلىكى سىنىپىسى	چەمبى	بىگۇن سىنىپىسى	كەسپى مىنىستىرلىك، نازارەت ئىدارە	قۇرۇلۇش مىنىستىرلىكى سىنىپىسى	چەمبى	چەمبى	كارخانا سانى	ئادەم سانى	
																	9
	978		71	10	66	7937		3493	1606	5099	1226	1080	1657	3963	9062	ئادەم سانى	
1													1	1	كارخانا سانى	2- دەرىجىلىك كارخانا	
	589												589	589	ئادەم سانى		



شەھەر - يېزا قۇرۇلۇشى

				4		1	1	2			2	2	4	كارخانا سانى	3- دەرىجىلىك كارخانا
				2612		808	596	1404			1208	1208	2612	ئادەم سانى	
2				9		3	1	4	3	3	1	7	11	كارخانا سانى	4- دەرىجىلىك كارخانا
159				3247		1904	31	1935	999	327	145	1471	3406	ئادەم سانى	
6	2	1	2	31		12	16	28	3	3	8	14	42	كارخانا سانى	دەرىجىسىز كارخانا
230	71	10	66	2078		781	979	1760	227	164	304	695	2455	ئادەم سانى	

قۇمۇل ۋىلايىتى بويىچە 1990 - يىلىدىكى بىناكارلىق كارخانىلىرى

جەدۋىل: 17-7

تىجارەت دائىرىسى		مۇقىم ئىشچى	سالاھىيەت دەرىجىسى	قۇرۇلۇش ئىشچىسى	كارخانا ئورۇشلۇق جاي	كارخانا نامى	كارخانا خاراكتېرى
قوشۇمچە تىجارەت	ئاساسىي تىجارەت	589	2- دەرىجە	قۇمۇل كاتىپلىق ئىدارىسى	قۇمۇل تارانچى	قۇمۇل كاتىپلىق ئىدارىسى	قۇمۇل كاتىپلىق ئىدارىسى
قۇرۇلۇش	قۇرۇلۇش	638	ۋاقىتلىق 3- دەرىجە	ۋىلايەتلىك قۇرۇلۇش باشقارمىسى	قۇمۇل شەھىرى	قۇمۇل ۋىلايەتلىك بىناكارلىق شىركىتى	قۇمۇل ۋىلايەتلىك بىناكارلىق شىركىتى
قۇرۇلۇش	بىناكارلىق	570	ۋاقىتلىق 3- دەرىجە	شەھەرلىك قۇرۇلۇش ئىدارىسى	قۇمۇل شەھىرى	قۇمۇل شەھەرلىك بىناكارلىق - قۇرۇلۇش شىركىتى	قۇمۇل شەھەرلىك بىناكارلىق - قۇرۇلۇش شىركىتى
بىناكارلىق	بىناكارلىق	241	4- دەرىجە	قىزىلبۇلتۇز 1- مەيدانى	قۇمۇل شەھىرى	بىگنۇم قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىلبۇلتۇز 1- مەيدانى بىناكارلىق شىركىتى	بىگنۇم قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىلبۇلتۇز 1- مەيدانى بىناكارلىق شىركىتى
بىناكارلىق	بىناكارلىق	320	4- دەرىجە	راكېتا دېھقانچىلىق مەيدانى	قۇمۇل شەھىرى	بىگنۇم قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى راکېتا دېھقانچىلىق مەيدانى بىناكارلىق شىركىتى	بىگنۇم قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى راکېتا دېھقانچىلىق مەيدانى بىناكارلىق شىركىتى

دۆلەت ئىگىلىكى

	بىناكارلىق	465	4- دەرىجە	بىڭتۇەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى	قۇمۇل شەھىرى	بىڭتۇەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى بىناكارلىق شىركىتى
	بىناكارلىق	145	4- دەرىجە	ناھىيىلىك شەھەر قۇرۇلۇش ئىدارىسى	باركۆل	باركۆل ناھىيىلىك بىناكارلىق شىركىتى
	تۆمۈريول بويلىرىنى سۇ بىلەن تەمىنلەش قۇرۇلۇشى	113	4- دەرىجە	تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى	قۇمۇل شەھىرى	قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى سۇ- توك ئۇچاستىكىسى سۇ- توك قۇرۇلۇش - قۇرۇلۇش ئىقتىسادى
	بىناكارلىق	168	ۋاقىتلىق 4- دەرىجە	تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى تىجارەت شىركىتى	قۇمۇل شەھىرى	قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى يولۇچى- يۈك مۇلازىمەت تىجارەت شىركىتى بىناكارلىق شىركىتى
	توك يەتكۈزۈش، بېسىم تۈزگۈرتىش قۇرۇلۇشى	46	4- دەرىجە	قۇمۇل ئېلېكتر- ئېنېرگىيە ئىدارىسى	قۇمۇل شەھىرى	قۇمۇل ۋىلايەتلىك توك بىلەن تەمىنلەش شىركىتى قۇرۇلۇش ئىقتىسادى
	بىناكارلىق	596	ۋاقىتلىق 3- دەرىجە	ناھىيىلىك يېزا- بازار كارخانىلىرى ئىدارىسى	باركۆل	باركۆل ناھىيىلىك 3- بىناكارلىق باش شىركىتى
	بىناكارلىق	31	4- دەرىجە	شەھەرلىك يېزا- بازار كارخانىلىرى ئىدارىسى	قۇمۇل شەھىرى	قۇمۇل شەھەرلىك 2- بىناكارلىق باش شىركىتى
سېھونت قۇيۇلما	بىناكارلىق	826	تۈز ئالدىغا 3- دەرىجە	قۇمۇل كاتچىلىق ئىدارىسى	قۇمۇل تارانچى	قۇمۇل كاتچىلىق ئىدارىسى 2- بىناكارلىق شىركىتى

شەھەر - بېزا قۇرۇلۇشى

	قۇمۇل كىچىلىق ئىدارىسى	قۇمۇل تارانچى	قۇمۇل كىچىلىق ئىدارىسى	4- دەرىجە	546	بىناكارلىق	
	ئۈرۈمچى تۆمۈريول ئىدارىسى	قۇمۇل شەھىرى	قۇمۇل تۆمۈريول شۆبە ئىدارىسى	4- دەرىجە	1132	بىناكارلىق	
	تۆمۈريول مىنىستىرلىكى	قۇمۇل شەھىرى	كۆۈرۈك زاۋۇتى	ۋاقىتلىق 4- دەرىجە	546	بىناكارلىق	
دۆلەت ئىلكىدىكى	قۇمۇل بولات- تۆمۈر زاۋۇتى	قۇمۇل بولات- تۆمۈر زاۋۇتى ئىچىدە	قۇمۇل شەھىرى		55	قۇراشتۇرۇش	
	قۇمۇل ئاپتوموبىل رېمونت زاۋۇتى ئاساسى قۇرۇلۇش ئىترىتى		ۋىلايەتلىك ئاپتوموبىل رېمونت زاۋۇتى		46	بىناكارلىق	
	ئارانئۈرۈك ھەربىي ئات فېرمىسى بىناكارلىق- قۇرۇلۇش ئىترىتى		ئارانئۈرۈك ھەربىي ئات فېرمىسى		30	رېمونت قىلىش	
	بىگىنۈن رايونىدا دېھقانچىلىق مەيدانى سۇ- توك پونكىتى قۇرۇلۇش ئىترىتى		راكتا دېھقانچىلىق مەيدانى		57	توك يولى	
	ئاپتونوم رايونلۇق رەڭلىك مېتال ئىدارىسى 704- كېشولوگىيە چوڭ ئىترىتى ئاساسى قۇرۇلۇش ئىترىتى		قۇمۇل شەھىرىدە 704- كېشولوگىيە چوڭ ئىترىتى		30	بىناكارلىق	
	قۇمۇل شەھەرلىك شەھەر مەمۇرىيىتى قۇرۇلۇشى، يول ئاسراش باشقارمىسى		قۇمۇل شەھىرىدە	شەھەرلىك قۇرۇلۇش ئىدارىسى		67	شەھەر مەمۇرىيىتى قۇرۇلۇشى

	قۇمۇل شەھەرلىك تۆي-زېمىن تەرەققىيات شىركىتى تۇرۇبا قۇرۇلۇش ئىترىتى	قۇمۇل شەھىرىدە	شەھەرلىك تۆي-زېمىن ئىدارىسى	17	سۈيە پار ئورنىتىش
	قۇمۇل شەھەرلىك سۇچىلىق مەھسۇلاتلىرى زاۋۇتى سۇچىلىق قۇرۇلۇش ئىترىتى	قۇمۇل شەھىرىدە	شەھەرلىك سۈيە توك ئىدارىسى	50	سۇچىلىق قۇرۇلۇشى
	قۇمۇل شەھەرلىك يېزا ئىلىكتىر شىركىتى قۇرۇلۇش ئىترىتى	قۇمۇل شەھىرىدە	شەھەرلىك سۈيە توك ئىدارىسى	45	توك يەتكۈزۈش
	بىگىنۇم قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىلتاغ دېھقانچىلىق مەيدانى بىناكارلىق ئىترىتى	باركۆل ناھىيىسىدە	قىزىلتاغ دېھقانچىلىق مەيدانى	80	بىناكارلىق
	بىگىنۇم قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىلتاغ 1- چارۋىچىلىق بىرەمىسى بىناكارلىق ئىترىتى	باركۆل ناھىيىسىدە	1- چارۋىچىلىق بىرەمىسى	90	بىناكارلىق
	ئارانئۆزۈك ناھىيىسى تۈركۈل چارۋىچىلىق بىرەمىسى قۇرۇلۇش ئىترىتى	ئارانئۆزۈك ناھىيىسىدە	تۈركۈل چارۋىچىلىق بىرەمىسى	80	بىناكارلىق
	ئارانئۆزۈك ناھىيىلىك تۇرۇبا سۈيى شىركىتى تۇرۇبا قۇرۇلۇش ئىترىتى	ئارانئۆزۈك ناھىيىسىدە	ناھىيىلىك تۇرۇبا سۈيى شىركىتى	11	قۇرۇلۇش
	قۇمۇل كانچىلىق ئىدارىسى تېلېگىران باشقارمىسى تېلېگىران قۇرۇلۇش- رېمونت قىلىش ئىترىتى	ئارانچىدا	كانچىلىق ئىدارىسى تېلېگىران باشقارمىسى	37	تېلېگىران قۇرۇلۇشى

	بىناكارلىق	137		قۇمۇل ۋىلايەتلىك بىناكارلىق شىركىتى	قۇمۇل شەھىرىدە	قۇمۇل ۋىلايەتلىك بىناكارلىق شىركىتى زىيالىي ياشلار قۇرۇلۇش ئەترىتى
	تۆپلەرنى رېمونت قىلىش	19		1- ئېلېكتر ئىستانسىسى	قۇمۇل شەھىرىدە	قۇمۇل 1- ئېلېكتر ئىستانسىسى ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى بىناكارلىق ئەترىتى
	تۆپلەرنى رېمونت قىلىش	29		قۇمۇل بولات- تۆمۈر زاۋۇتى	قۇمۇل بولات- تۆمۈر زاۋۇتى دېھقانچىلىق مەيدانىدا	قۇمۇل بولات- تۆمۈر زاۋۇتى دېھقانچىلىق مەيدانى بىناكارلىق ئەترىتى
	تۆپلەرنى رېمونت قىلىش	12		ۋىلايەتلىك قانتاش باشقارمىسى	قۇمۇل شەھىرىدە	قۇمۇل ۋىلايەتلىك قانتاش باشقارمىسى ياشلار مۇلازىمەت ئەترىتى
	ناشپول رېمونت قىلىش	10		ناشپول ئاسراش باش ئۆچۈشكىسى	قۇمۇل شەھىرىدە	قۇمۇل ناشپول ئاسراش باش ئۆچۈشكىسى ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى قۇرۇلۇش ئەترىتى
	ئېلېكتر سايماقلىرىنى قۇرۇش	7		توك بىلەن تەمىنلەش شىركىتى	قۇمۇل شەھىرىدە	قۇمۇل توك بىلەن تەمىنلەش شىركىتى ياشلار مۇلازىمەت كوپىراتىپى
	تۆپلەرنى رېمونت قىلىش	60		شەرقىي تۆستەك رايونى	قۇمۇل شەھىرىدە	قۇمۇل شەھەرلىك شەرقىي تۆستەك رايونى بىناكارلىق ئەترىتى
	بىناكارلىق	105		غەربىي تۆستەك رايونى	قۇمۇل شەھىرىدە	قۇمۇل شەھەرلىك غەربىي تۆستەك رايونى بىناكارلىق ئەترىتى
	تۆپلەرنى رېمونت قىلىش	55		يېڭىشەھەر رايونى	قۇمۇل شەھىرىدە	قۇمۇل شەھەرلىك يېڭىشەھەر رايونى بىناكارلىق ئەترىتى

	تۆپلەرنى رېمونت قىلىش	25		شەھەرلىك ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى	قۇمۇل شەھەرلىك ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى	قۇمۇل شەھەرلىك ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى
	بىناكارلىق	64		ناھىيىلىك ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى	باركۆل ناھىيە بازىرى	باركۆل ناھىيىلىك 2- قۇرۇلۇش شىركىتى
	تۆپلەرنى رېمونت قىلىش	23		ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسى	باركۆل ناھىيە بازىرى	باركۆل ناھىيىلىك ئاشلىق ئىدارىسى زىيالىي ياشلار بىناكارلىق ئىشلىرى
	تۆپلەرنى رېمونت قىلىش	20		ناھىيىلىك كۆمۈز كلن	باركۆل ناھىيىسى	باركۆل ناھىيىلىك كۆمۈز كلن زىيالىي ياشلار بىناكارلىق ئىشلىرى
	بىناكارلىق	164		ناھىيىلىك قۇرۇلۇش ئىدارىسى	ئاراتۇرۇك ناھىيە بازىرى	ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك بىناكارلىق شىركىتى
	بىناكارلىق	124		ئىش باشقارمىسى	قۇمۇل تارانچى	تارانچى ئىش باشقارمىسى بىرلەشمە ئاساسىي قۇرۇلۇش ئىشلىرى
	تۆپلەرنى رېمونت قىلىش	10		كانچىلىق ئىدارىسى ترانسپورت باشقارمىسى	قۇمۇل تارانچى	قۇمۇل كانچىلىق ئىدارىسى ترانسپورت باشقارمىسى ئەمگەك مۇلازىمەت پونكىتى
	تۆپلەرنى رېمونت قىلىش	8		كانچىلىق ئىدارىسى مائارىپ باشقارمىسى	قۇمۇل تارانچى	قۇمۇل كانچىلىق ئىدارىسى مائارىپ باشقارمىسى ئەمگەك مۇلازىمەت پونكىتى
	تۆپلەرنى رېمونت قىلىش	90		كانچىلىق ئىدارىسى تۇرالغۇ باشقارمىسى	قۇمۇل تارانچى	قۇمۇل كانچىلىق ئىدارىسى ئىشچى-خىزمەتچىلەر تۇرالغۇ باشقارمىسى بىناكارلىق- رېمونت ئىشلىرى

	قۇمۇل كەلچىلىك ئىدارىسى تۇرمۇش باشقارمىسى رېمونت ئەترىتى	قۇمۇل تارانچى	كەلچىلىك ئىدارىسى تۇرمۇش باشقارمىسى	32	تۆپىلەرنى رېمونت قىلىش
	قۇمۇل نۇمۇر يول شۆبە ئىدارىسى سۇ-توك ئۇچاستىسى ئەمگەك مۇلازىمەت شىركىتى سۇ-توك قۇراشتۇرۇش - قۇرۇلۇش ئەترىتى	قۇمۇل شەھىرى	تۆمۈر يول شۆبە ئىدارىسى سۇ-توك ئۇچاستىسى	21	سۇ-توك قۇرۇلۇشى
	قۇمۇل شەھەرلىك شەھەر ئەتراپى يېزىسى بىنكارلىق ئەترىتى	شەھەر ئەتراپى يېزىسى	شەھەر ئەتراپى يېزىسى	57	بىناكارلىق
	قۇمۇل شەھەرلىك شەھەر ئىچى يېزىسى بىنكارلىق ئەترىتى	شەھەر ئىچى يېزىسى	شەھەر ئىچى يېزىسى	25	تۆپىلەرنى رېمونت قىلىش
	قۇمۇل شەھىرى بۆلۈگۈنغراق يېزىلىق بىنكارلىق ئەترىتى	بۆلۈگۈنغراق يېزىسى	بۆلۈگۈنغراق يېزىسى	35	تۆپىلەرنى رېمونت قىلىش
	باركۆل ناھىيىسى داخى يېزىلىق ئولتۇرىق بىنكارلىق ئەترىتى	داخى يېزىسى	داخى يېزىسى	30	تۆپىلەرنى رېمونت قىلىش
	باركۆل ناھىيىسى داخى يېزىسى يېڭى مەھەللە كەنت بىنكارلىق ئەترىتى	داخى يېزىسى	داخى يېزىسى	20	تۆپىلەرنى رېمونت قىلىش
	ئاراتۇرۇك ناھىيىسى نېرىنگىر چارۋىچىلىق فېرمىسى ئەمگەك مۇلازىمەت رېمونت ئەترىتى	نېرىنگىر يېزىسى	نېرىنگىر يېزىسى	45	تۆپىلەرنى رېمونت قىلىش
	ئاراتۇرۇك ناھىيىسى نوخۇلۇ يېزىلىق بىنكارلىق ئەترىتى	نوخۇلۇ يېزىسى	نوخۇلۇ يېزىسى	26	تۆپىلەرنى رېمونت قىلىش
2007-يىلى 1-ئاي 3-كۈنى	قۇمۇل شەھەرلىك پالۋانئۆز يېزىسى جىگدە بۇلاق كەنتى رېمونت ئەترىتى	قۇمۇل شەھىرى	پالۋانئۆز يېزىسى	7	

## §2. بىنكارلىق لايىھەلەش

## 1. تەرەققىيات ئەھۋالى

قۇمۇلنىڭ بىنكارلىق چارلاش - لايىھەلەش ئىشلىرى — قۇمۇلدا بىنكارلىق كەسپىنىڭ روناق تېپىشىغا ئەگىشىپ تەدرىجىي تەرەققىي قىلغان بولۇپ، ئۇ يوقلۇقتىن بارلىققا كېلىش، بىنكارلىق كارخانىلىرىدىن ئايرىلىپ چىقىپ، ئۆز ئالدىغا بىر سىستېما بولۇپ شەكىللىنىشتىن ئىبارەت جەريانى باشتىن كەچۈردى.

1958- يىلى، قۇمۇل ۋالىي مەھكىمىسى بىنكارلىق شىركىتى تېخنىكا بۆلۈمىدە لايىھەلەش گۇرۇپپىسى تەسىس قىلىندى. 1979- يىلى 7- ئايدا، ئۇنىڭ نامى قۇمۇل ۋىلايەتلىك بىنكارلىق لايىھەلەش ئىشخانىسىغا ئۆزگەرتىلىپ، قۇمۇل ۋىلايەتلىك پىلان كومىتېتىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. 1984- يىلى، ۋىلايەتلىك شەھەر - يېزا قۇرۇلۇشى، مۇھىت ئاسراش باشقارمىسىنىڭ رەھبەرلىكىدە بولدى. 1979- يىلى، باركۆل ناھىيىلىك بىنكارلىق لايىھەلەش ئىشخانىسى قۇرۇلۇپ، باركۆل ناھىيىلىك پىلان كومىتېتىنىڭ باشقۇرۇشىدا بولدى. 1984- يىلى، ناھىيىلىك قۇرۇلۇش ئىدارىسىنىڭ تەۋەلىكىدە بولدى. 1987- يىلى، قۇمۇل شەھىرىدە بىنكارلىق لايىھەلەش ئىشخانىسى قۇرۇلۇپ، شەھەرلىك قۇرۇلۇش ئىدارىسىغا تەۋە بولدى.

قۇمۇلدىكى بىنكارلىق لايىھەلەش تارماقلىرى ئاساسلىقى سانائەت ۋە ئاھالە قۇرۇلۇشلىرىنى لايىھەلەش ۋەزىپىسىنى ئۈستىگە ئالغان بولۇپ، ئاساسەن ئۈنۈملىك تەشكىلى شەكىل قوللىنىلدى. لايىھەلەش ئىشخانىلىرىنىڭ كۆلىمى بىردەك ئەمەس، ۋىلايەتلىك لايىھەلەش ئىشخانىسىنىڭ كۆلىمى چوڭراق، شەھەر، ناھىيىلەرنىڭ كۆلىمى كىچىكرەك.

## 2. لايىھەلەش ئاپپاراتلىرى

1) قۇمۇل ۋىلايەتلىك بىنكارلىق لايىھەلەش ئىشخانىسى لايىھەلەش ئىشخانىسى قۇمۇل ۋىلايەتلىك بىنكارلىق شىركىتى تېخنىكا بۆلۈمى لايىھەلەش گۇرۇپپىسى ئاساسىدا قۇرۇلغان بولۇپ، ئەينى چاغدا ئالتە ئادەمى بار ئىدى. كېيىن تەۋەلىك مۇناسىۋىتى تەجىربە رەت تۆزگۈرىپ، 1979- يىلىغا كەلگەندە ھازىرقى نامى بىلەن ئاتالدى.

1990- يىلى، لايىھەلەش ئىشخانىسىنىڭ 36 ئادەمى بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە، ئىككى ئالىي ئىنژېنېر، ئىككى ئىنژېنېر، سەككىز ياردەمچى ئىنژېنېر، ئالتە تېخنىك بار. 1980 - 1990 - يىلىغىچە، جەمئىي 290 قۇرۇلۇش تۈرىنى لايىھەلەپ، قۇرۇلۇش كۆلىمى 313 مىڭ 316.45 كۋادرات مېتىرغا يەتتى. بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل شەھەرلىك سودا- سانائەت بانكىسى بىناسى ۋە شەھەرلىك تۈزلۈك ماللار 1- سودا سارىيى تىجارەت بىناسى 1985- يىلى ئاپتونوم رايون بويىچە مۇنەۋۋەر لايىھەلەش رىغبەتلەندۈرۈش مۇكاپاتىغا ئېرىشتى؛ شەھەرلىك خەلق بانكىسى بىناسى كۆركەم سېلىنغان بولۇپ، ئاپتونوم رايوننىڭ ياخشى باھاسىغا ئېرىشتى، بۇ لايىھىنى تۇرپان شەھەرلىك خەلق بانكىسى، سانجى شەھەرلىك خەلق بانكىسى ئىشلەتتى؛ ۋىلايەتلىك رادىئو ئىستانسىسىنىڭ A، B، C ئىشلەپچىقىرىش، تۈرمۈش رايونلىرىنى پىلانلاش قۇرۇلۇش ئاپتونوم رايونىمىزدىكى رادىئو سىستېمىسى بويىچە ياخشى لايىھەلەنگەن قۇرۇلۇش بولۇپ باھالاندى.

2) قۇمۇل شەھەرلىك بىنكارلىق لايىھەلەش ئىشخانىسى 1987- يىلى قۇرۇلدى، ئۈچ ئادەمى بار. 1990- يىلى ئادەمى ئالتە يەتتى، بۇنىڭ ئىچىدە، بىر ئىنژېنېر، ئىككى ياردەمچى ئىنژېنېر، ئىككى تېخنىك بار. 1979 - 1990 - يىلىغىچە، ئاساسلىق لايىھەلەنگەن تۈرلىرى: باركۆل ناھىيىلىك يۇقۇمدىن ساقلىنىش پۈنكىتى بىناسى، جىمكۆل سودا سارىيى، باركۆل سودا سارىيى، چېگرا شەھەر سودا سارىيى، ناھىيىلىك تاشيول ئاسراش ئۇچاستىكىسى ئۈنۈملىك



بىناسى، ناھىيىلىك خەلق ھۆكۈمىتى خىزمەت بىناسى، ئاراتۈرۈك ناھىيىلىك مىللىي ئوتتۇرا مەكتەپ بىناسى قاتارلىقلاردىن ئىبارەت.

### §3. قۇرۇلۇش قىلىش

#### 1. قۇرۇلۇش قىلىش تېخنىكىسى

قۇمۇلنىڭ شەھەر، بازار قۇرۇلۇشى 50 - 60 - يىللارنىڭ ئاخىرىغىچە ئاساسلىقى ياغاچ- تاش قۇرۇلمىلىق ۋە ياغاچ-خىش قۇرۇلمىلىق ئىدى. 70 - يىللارنىڭ ئاخىرىغا بارغاندا، بېتون - خىش قۇرۇلمىلىق قۇرۇلۇشلارنىڭ تەرەققىياتى تېز بولدى. 80 - يىللاردا، پولات چۆمۈش بېتون قۇرۇلمىسى ئومۇميۈزلۈك قوللىنىلىپ، قۇرۇلۇش قىلىش تېخنىكىسى ئۈزلۈكسىز تەرەققىي قىلدى ۋە يېڭىلاندى.

50 - يىللاردىن 60 - يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرىغىچە، قۇمۇلدا قۇرۇلۇشلار ئاساسلىقى ئادەم كۈچىگە تايىنىپ ئېلىپ بېرىلاتتى. 70 - يىللاردىن بۇيان، يېرىم ماشىنىلاشقان ۋە ماشىنىلاشقان، سانائەت ۋە ئاھالە قۇرۇلۇش تېخنىكىسى ئومۇميۈزلۈك ئىگىلىنىدى، ئۇل سېلىش ۋە ئۇل قۇرۇلۇشى جەھەتتە قۇيما تۈۋرۈك، ئايلىنا تۈۋرۈك، تېرىن ئارىلاشتۇرۇش ئۇسۇلى، ئۇل چىگداش ئۇسۇلى، يەر ئاستى تۇتاشماتام ۋە «ئەكسچە ئۇسۇل» قاتارلىق يېڭى تېخنىكىلار قوللىنىلدى ۋە ئومۇملاشتۇرۇلدى؛ پولات چۆمۈش قۇيما بېتون قۇرۇلۇشلىرىدا چوڭ قېلىپ، سىرىلما قېلىپ، شوتسىمان قېلىپ، سۇپا قېلىپ، بىرلەشمە پولات قېلىپ ئىشلىتىلگەن ۋە پولات چۆمۈش گاز بېسىمى ئارقىلىق كەپشەرلەش، پولات چۆمۈشنى باسما كەپشەرلەش، بېتوننى ناسۇس ئارقىلىق يەتكۈزۈش، بېتوننى پۈركۈپ يەتكۈزۈش ئۇسۇلى ۋە بېتون مەھسۇلاتلىرى ئىشلىتىلگەن بولۇپ، ترانسپورتتا ماشىنىلاش ۋە ئاپتوماتىلىشىش ئىشقا ئاشۇرۇلدى؛ دېتاللارنى ئالدىن تەييارلاش جەھەتتە، سىقىپ ھاسىل قىلىش، قىزىق پەننى ئارىلاشتۇرۇش، قىزىق قېلىپ قاتارلىق ئاسراش تېخنىكىلىرى ئۈزلۈكسىز مۇكەممەللەشتۈرۈلدى؛ ئېلاستىك بېتون مەھسۇلاتى ئىشلەش جەھەتتە، يېپىشما تېخنىكىسى ۋە بىر پۈتۈن ئېلاستىك ئۇسۇل قوللىنىلغان بولۇپ، قۇمۇلنىڭ ئېلاستىك بېتون مەھسۇلاتى ئىشلەش ئىشلىرىنىڭ تەرەققىياتى دېتال ئىشلەپچىقىرىش باسقۇچىدىن ئېلاستىك قۇرۇلما ئىشلەپچىقىرىش باسقۇچىغا قەدەم قويدى؛ بۇنىڭدىن باشقا، تام قۇرۇلمىسىنى ئىسلاھ قىلىش، بېزەش ماتېرىياللىرى، تېخنىكا قاتارلىق جەھەتلەردىمۇ نۇرغۇن يېڭى تېخنىكىلار ئىگىلىنىپ ۋە تەرەققىي قىلدۇرۇلۇپ، قۇرۇلۇشلارنىڭ سۈپىتى ئۆستۈرۈلدى.

#### 2. قۇرۇلۇش قىلىش ماشىنا- ئۈسكۈنىلىرى

قۇرۇلۇش ماشىنىلىرىدىن ئاساسلىقى: توپا ئىتتىرىش ماشىنىسى، توپا قېزىش ماشىنىسى، قاچىلاش- چۈشۈرۈش ماشىنىسى، ئاغدۇرۇش ماشىنىسى، زەنجىر تاپانلىق كران، ئاپتوموبىل كران، چاقلىق كران، مۇنار كران، چىغرىق ماشىنا، پاقسىمان خاگداش ماشىنىسى، بېتون لاي ماشىنىسى ۋە تەۋرەتكۈچ، يول يۈزى ماشىنىلىرى قاتارلىقلار بار. قۇرۇلۇش ئۈسكۈنىلىرىدىن ئاساسلىقى: قېلىپ، بالداق، تاختىپەر، ماشىنا سايانلىرى، سېمونت لاي ھارۋىسى، شەيتان قاتارلىقلار بار.

50 -، 60 - يىللاردا، قۇرۇلۇش كارخانىلىرىنىڭ ماشىنا- ئۈسكۈنىلىرى قالاتق بولۇپ، ئىشچىلارنىڭ ئەمگەك سىجىللىقى ئېغىر ئىدى. قۇرۇلۇش ماشىنىلىرى ۋە سايانلىرىنىڭ ئۈزلۈكسىز يېڭىلىنىشىغا، ماشىنىلىشىش دەرىجىسىنىڭ ئېشىشىغا ئەگىشىپ، ئەمگەك سىجىللىقى يېنىكەپ، قۇرۇلۇش سۈرئىتى تېزەپ، قۇرۇلۇش سۈپىتىمۇ كۆرۈنەرلىك

## 3. سۈپەت تەكشۈرۈش ۋە نازارەتچىلىك

قۇرۇلۇش سۈپىتىنى تەكشۈرۈش ۋە باھالاش خېلى ئۇزۇن مەزگىللەرگىچە قۇرۇلۇش قىلغۇچى ئورۇننى ئاساس قىلغان بولۇپ، ئىجتىمائىي نازارەتچىلىك كەمچىل بولۇپ كەلدى. 1987- يىلى، ۋىلايەت، شەھەر، ناھىيىلەردە قۇرۇلۇش سۈپىتىنى تەكشۈرۈش، نازارەت قىلىش پونكىتلىرى ئارقا- ئارقىدىن قۇرۇلۇپ، دۆلەتنىڭ تېخنىكا ئۆلچىمى ۋە تەكشۈرۈپ باھالاش ئۆلچىمىگە قاتتىق ئەمەل قىلىپ، قۇرۇلۇش سۈپىتىنى تەكشۈردى ۋە نازارەت قىلدى.

قۇمۇل ۋىلايەتلىك سۈپەت نازارەتچىلىكى پونكىتى 1987- يىلى 2- ئايدا قۇرۇلدى. 1990- يىلى، 70 قۇرۇلۇشقا نازارەتچىلىك قىلدى، كۆلىمى 133 مىڭ 800 كۋادرات مېتىرغا، پۈتكەن قۇرۇلۇش 42 بولۇپ، 79 مىڭ 100 كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

قۇمۇل شەھەرلىك سۈپەت نازارەتچىلىكى پونكىتى 1987- يىلى قۇرۇلدى. 1987 - 1990 - يىلىغىچە، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 40 مىڭ كۋادرات مېتىرلىق قۇرۇلۇشقا نازارەتچىلىك قىلدى، پۈتكەن قۇرۇلۇش 20 مىڭ كۋادرات مېتىرغا يەتتى.

## §4. بىنكارلىق باشقۇرۇش

50 - يىللاردىن 60 - يىللارنىڭ ئوتتۇرىلىرىغىچە، قۇمۇلدا بىنكارلىق كەسپىنى باشقۇرىدىغان ئاپپارات ۋە قائىدە- نىزام مۇكەممەل بولمىغاچقا، قائىدىگە خىلاپ يەر ئىگىلىۋالدىغان ئەھۋاللار ئومۇميۈزلۈك مەۋجۇت ئىدى. 80- يىللاردىن باشلاپ، بىنكارلىقنى باشقۇرۇش كۈچەيتىلدى. 1985- يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتتىكى بىنكارلىق بازارلىرىنى تەرتىپكە سېلىش رەھبەرلىك گۇرۇپپىسى قۇرۇلدى، شەھەر، ناھىيىلەردىمۇ مۇناسىپ ئاپپاراتلار قۇرۇلۇپ، بىنكارلىق ئىشلىرىغا بولغان ماكرولۇق باشقۇرۇش كۈچەيتىلىپ، سىرتنىڭ قۇمۇلدا قۇرۇلۇشلارنى ھۆددىگە ئالماقچى بولسا، ئاساسىي قۇرۇلۇشقا مەسئۇل تارماقلارنىڭ تەكشۈرۈپ تەستىقلىشىدىن ئۆتۈشى كېرەكلىكى بەلگىلەندى. ئومۇمەن شەھەر قۇرۇلۇشلىرى قۇرۇلۇش قىلىنىشتىن بۇرۇن، شەھەر قۇرۇلۇشى تارماقلىرىغا ئىلتىماس قىلىنىپ، تەستىقلانغاندىن كېيىن قۇرۇلۇش قىلىشقا رۇخسەت قىلىندى.

ئىگىلىك باشقۇرۇش شەكلى جەھەتتە، قۇمۇلنىڭ دۆلەت ئىگىلىكى ۋە كوللېكتىپ ئىگىلىكتىكى قۇرۇلۇش كارخانىلىرىدا ھۆددىگە بېرىش تۈزۈمى يولغا قويۇلدى، ھۆددىگە ئالغۇچى ئورۇن ئىش ۋە ماتېرىيالنى تەڭ ھۆددىگە ئېلىپ، ئىش ۋاقتى ۋە سۈپىتىگە پۈتۈنلەي مەسئۇل بولدى. ئىشچى ئىشلىتىش جەھەتتە، ئومۇميۈزلۈك مۇقىم ئىشچى ۋە توختاملىق ئىشچى ئۆزئارا بىرلەشتۈرۈلگەن تۈزۈم يولغا قويۇلدى. مائاش تۈزۈمى جەھەتتە، شەرتكە توشمايدىغان ئىش ئورنىدىن باشقىلىرىدا ئىش تۈرى، ئىش تەرتىپى بويىچە ئىشقا قاراپ مائاش بېرىش تۈزۈمى يولغا قويۇلدى. كارخانىنىڭ ئىشچى قىسمىدىكى تۈرلۈك باشقۇرۇش تۈزۈملىرى تەدرىجىي ئورنىتىلدى ۋە مۇكەممەللەشتۈرۈلدى.

1978- يىلى، ج ك پ 11- نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3- ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، ئومۇميۈزلۈك سىناق قىلىش ۋە ئىسلاھ قىلىش ئارقىلىق، قۇرۇلۇش كارخانىلىرى يېڭى تەرەققىيات باسقۇچىغا قەدەم قويدى. ئاساسلىق ئىسلاھاتلار: ① ئىگىلىك باشقۇرۇش ئۇسۇلى ئىسلاھ قىلىنىپ، قۇرۇلۇش ئەترىتى ئىشنى، ئىش ۋاقتىنى، سۈپىتىنى، سەرپىياتى، چىقىمىنى ھۆددىگە ئېلىش تۈزۈمى ئومۇميۈزلۈك يولغا قويۇلدى؛ ② باشقۇرۇش تۈزۈلمىسى ۋە تەشكىلى

قۇرۇلمىسى ئىسلاھ قىلىنىپ، تارماق ۋە مۈلۈكچىلىك چەك - چېگرىسى بۇزۇپ تاشلىنىپ، مەمۇرىيەت بىلەن كارخانىنى ئايرىش، مۇستەقىل ھېسابات قىلىش، پايدا - زىيانغا ئۆزى ئىگە بولۇش يولغا قويۇلدى؛ ③ ئىشچى ئىشلىتىش تۈزۈمى ئىسلاھ قىلىنىپ، دۆلەت ئىلكىدىكى بىنكارلىق كارخانىلىرىدا تايانچ كۈچلەر ساقلاپ قېلىنىپ، خەلق ئىشچىلىرى كۆپلەپ ئىشلىتىلدى؛ ④ مائاش تەقسىمات ئۆسۈلى ئىسلاھ قىلىنىپ، كىشى بېشى ھېسابغا مائاش ئومۇمىي سوممىسىنى بېكىتىش تۈزۈمى مەھسۇلات قىممىتىدىكى مائاش تەركىبى بويىچە تەقسىملەش تۈزۈمىگە ئۆزگەرتىلدى؛ ⑤ ماتېرىيال تەمىنلەش تۈزۈلمىسى ئۆزگەرتىلىپ، ماتېرىيال بىنكارلىق تارماقلىرىغا ئاجرىتىپ بېرىلىپ، ئىش ۋە ماتېرىيالنى ھۆددىگە ئېلىش يولغا قويۇلدى؛ ⑥ تەقسىمات تۈزۈمى ئىسلاھ قىلىنىپ، مۇكاپات (مائاش) قا چەك قويماسلىق ۋە كاپالەتلەندۈرۈمەسلىك تۈزۈمى يولغا قويۇلدى؛ ⑦ قۇرۇلۇش سۈپىتىنى نازارەت قىلىش ئۆسۈلى ئىسلاھ قىلىنىپ، كارخانا ئۆز - ئۆزىنى نازارەت قىلىش بىلەن ئىجتىمائىي نازارەت ئۆزئارا بىرلەشتۈرۈلۈپ، پۈتكەن قۇرۇلۇشلار نازارەت قىلىش، تەكشۈرۈش ئاپپاراتلىرىنىڭ تەكشۈرۈپ تۆتكۈزۈۋېلىشىدىن ئۆتمەسە، ئىشلىتىشكە تاپشۇرۇلمىدى؛ ⑧ بانكىنىڭ نازارەتچىلىك رولى جارى قىلدۇرۇلۇپ، تۈر تەستىقلىغان ھامان سېلىنمىنى بىرلا قېتىمدا بانكىغا چۈشۈرۈپ بېرىش يولغا قويۇلدى؛ ⑨ تەكشۈرۈش - لايىھىلەش تارماقلىرى كەسپى ئورۇن بولۇپ، كارخانا بويىچە باشقۇرۇش يولغا قويۇلدى.

## VII باب

### مۇھىت ئاسراش

#### §1. بەر تۈزۈلۈشىنىڭ ئۆزگىرىشى

##### 1. قۇمۇلنىڭ قەدىمكى مۇھىتى

(1) قۇمۇل شەھەر رايونىغا 160 كىلومېتىر كېلىدىغان فېييۆ ۋوگزالدىن بىر كىلومېتىر يىراقلىقتىكى جايدا 1993 - يىلى ئۇزۇنلۇقى تەخمىنەن 10 مېتىردىن ئارتۇق، ئېگىزلىكى تۆت مېتىردىن ئاشىدىغان تاشقا ئايلانغان مۇكەممەل ساقلانغان غايەت زور بىر كەركىدان ۋە كەركىدان بىلەن بىللە تاشقا ئايلانغان ئىككى دانە يوغان دېڭىز تاشپاقىسى بايقالدى، بۈگۈنگە قەدەر تەخمىنەن 30 مىليون يىل بولغان، چوڭ كەركىدان قۇرۇقلۇقتىكى نەسلى قۇرغان سۇت ئەمگۈچى ھايۋانات قاتارىدىكى ئەڭ چوڭ ھايۋان، شۇنداقلا بىر خىل ئوتخور ھايۋان. بۇ تۈرپان - قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ 30 مىليون يىل ئىلگىرىكى مۇھىتىنىڭ ھازىرقىغا پۈتۈنلەي ئوخشىمايدىغانلىقىنى، بۇ جاينىڭ ئەسلىدە بىر ئوت - چۆپى ئەلۋەك، غايەت زور ئوتخور سۇت ئەمگۈچى ھايۋانات ۋە ئۆمۈلگۈچى ھايۋانات خېلىلا ئاۋۇغان ئىسسىق بەلۋاغ ئورمانلىقى ئىكەنلىكىنى چۈشەندۈرۈپ بېرىدۇ.

(2) قۇمۇل ۋىلايىتى قەدىمكى ھايات ئېراسىدىن ئىلگىرى بىر بىپايان دېڭىز - ئوكيان بولۇپ، كېيىن يەر پوستىنىڭ كۆتۈرۈلۈشى بىلەن قۇرۇقلۇققا ئايلانغان. ۋىلايەتنىڭ شىمالىي قىسمىدىكى سارتۇرغۇندىكى تاش قاتلاملىرى ئارىسىدىن

بايقالغان تاشقا ئايلانغان دېڭىز قۇلۇلىسى قاپلىرى، جەنۇبىي قىسمىدىكى يامانسۇ كان قاتلىمى ئارىسىدا بايقالغان ئىسسىق بەلۋاغ دېڭىز جانلىقلىرىدىن تاشقا ئايلانغان مارجانلار بۇ نۇقتىنى تولۇق ئىسپاتلىدى.

3) قۇمۇل رايونىدىكى زور ھەجىمىدىكى كۆمۈرلۈكلەر ئاساسەن يۇرا دەۋرىنىڭ مەھسۇلى، كۆمۈرلۈك ئەتراپىدىكى كىياتاشلارنىڭ توملىرىنىڭ دىئامېتىرى ئادەتتە بىر مېتىردىن ئاشىدۇ، قەدىمكى ھاياتلىق ئېراسىنىڭ ئاخىرقى بۇ قالدۇقلىرى ئىلگىرى قۇمۇل دىيارىدا ناھايىتى زور ھەجىمىدىكى ئورمانلىق بارلىقىنى ئىسپاتلىدى. مەسىلەن، دۇنيادىكى ئون چوڭ كۆمۈرلۈكنىڭ بىرى بولغان تۇرپان- قۇمۇل ئويمانلىقىدىكى ساردا 570 مىليارد 800 مىليون توننا كۆمۈر زاپىسى بولۇپ، بۇ جاينىڭ ئىلگىرى بىپايان ئورمانلىق ئىكەنلىكىنى ئىسپاتلىدى.

20- ئەسىرنىڭ 60- يىللىرى لەنجۇ- شىنجاڭ تۆمۈرىولى ياسىلىۋاتقاندا، غەربىي قىسمىدىكى خۇگېڭ ۋوگزالى ئەتراپىدا تاشقا ئايلانغان مامۇنت (پىلىنىڭ ئەجدادى) بايقالدى. بۇ ئادەتتە مۇز دەۋرىدە ياشىغان ھايۋان بولۇپ، بۇ قۇمۇلنىڭ تۆتىنچى ئىرادا تېخى قۇرغاق دەۋرگە كىرمىگەنلىكىنى چۈشەندۈرىدۇ.

قارادۆۋە قەبرىستانلىقىدىن بايقالغان بۇنىڭدىن 3200 يىل ئىلگىرىكى ئارپا، تېرىق توقچى، شوۋىگۈرۈچ قاتارلىقلاردىن، قارادۆۋىنىڭ بۇرۇنقى مەدەنىيەت دەۋرى (ئىپتىدائىي جەمئىيەتنىڭ ئاخىرقى مەزگىلى) نىڭ مۇھىتى بۈگۈنكىدەك قۇرغاق ھەم ئىسسىق بولماستىن، بەلكى سوغۇق سالقىن كىلىماتلىق ئىكەنلىكىنى ئىسپاتلىدى.

بارىسكۆلنىڭ كۆلىمى يېڭى ھايات ئېراسىنىڭ كېيىنكى دەۋرىدە 800 كۋادرات كىلومېتىر ئىدى. ئۇنىڭ شەرقىي قىرغىقى ھازىرقى باركۆل شىرىنزا يېزىسىنىڭ گاۋجيا كەنتىدە بولۇپ، ھازىرغا قەدەر غەربكە قاراپ 30 كىلومېتىردىن ئارتۇق سۇرۇلۇپ كەتتى. 1944- يىلىدىكى كۆلىمى 140 كۋادرات كىلومېتىر.

نۇرغۇن يىللار ئىلگىرى، ئاراتۇرۇك دەرياسىنىڭ سۈيى يۇسۇپ قوراسىنىڭ شەرقىغىچە ئېقىپ بارغانلىقى، نوم كۆلىنىڭ بىر يۆتكەلمە كۆل ئىكەنلىكى ئىسپاتلاندى.

تەڭرىتاغنىڭ جەنۇبىدىكى دەريا، تازام سۇلىرى تاغ ئېتەكلىرىدىكى سايلىقلارغا ئېقىپ كىرىپ 15 كىلومېتىردىن كېيىن، ساي- قۇملۇقلارغا سېڭىپ كېتەتتى.

## 2. ھازىرقى مۇھىتنىڭ ئۆزگىرىشى

1) ئېكولوگىيىنىڭ بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىغانلىقى سەۋەبىدىن كېلىپ چىققان قۇرغاقچىلىق قۇمۇلنىڭ شەرقىدىكى تەڭرىتاغنىڭ كۆشۈتە ئېغىزى ئەتراپىدا ئىلگىرى يىللىق يېغىن مىقدارى 470 - 530 مىللىمېتىر بولۇپ، يىللىق ئوتتۇرىچە ھۆل- يېغىن مىقدارى 500 مىللىمېتىر ئىدى. بىر مو ئورمانلىق يىلىغا 330 كۇب مېتىرلىق ئانوسفىراللىق ھۆل- يېغىننى قوبۇل قىلالايتتى، شۇنداقلا قۇمۇلنىڭ يەر ئۈستى سۈيى بىلەن يەر ئاستى سۈيىنىڭ تولۇقلىما مەنبەسى ئىدى. شەرقىي تەڭرىتاغ ھەر يىلى قۇمۇلنى تەخمىنەن 250 مىليون كۇب مېتىر سۇ بىلەن تەمىنلەپ تۇراتتى. 1950- يىللاردىن بۇيان، قۇمۇل ئورمانچىلىق مەيدانى خەنچىگۇدىكى زىچلىقى ئىنتايىن يۇقىرى بولغان ئورمانلىقنى ھەددىدىن زىيادە كېسىپ، ئۇنىڭ قاپلىنىش نىسبىتىنى %0.3 كە چۈشۈرۈپ قويغاچقا، يەر ئۈستى ئېقىن سۈيى %60 ئازىيىپ كەتتى؛ بۆلۈداۋاندا ئورمان ھەددىدىن زىيادە كېسىلىپ كېتىپ، يەر ئۈستى ئېقىم سۈيى %50 ئازىيىپ كەتتى؛ ئۇنىڭ ئۈستىگە شەرقىي تەڭرىتاغنىڭ جەنۇب - شىمال ئىككى ئېتىكىدىكى ئېگىز تاغ ئوتلاق بەلۋاغىدا ياز پەسلىدە مال- چارۋىلار ھەددىدىن ئارتۇق بېقىلغاچقا، بۇ بەلۋاغنىڭ ئوت- چۆپى نابۇت بولۇپ، ئېگىز تاغ ئوتلىقىنىڭ يەر ئاستى سۈيىنىڭ ئازىيىپ كېتىشىگە سەۋەبچى بولدى. ئۇنىڭدىن باشقا ئېگىز تاغ ئوتلىقىنىڭ تۇپراق قاتلىمى نېپىزلاپ

كەتكەچكە، نەملىكىنى ساقلىشى تۆۋەنلەپ، بۇلاقلار ئومۇميۈزلۈك قۇرۇپ كەتتى. تاغلىق رايوندىكى ئاھالە ۋە مال - چارۋىلارنىڭ ئىچىلىك سۇ مەسىلىسى قىيىنلاشتى. چىملىقلار قۇرۇپ، يېرىلىپ غوللاردىكى ئېقىن سۇ مىقدارى %30 - %40 ئازىيىپ كەتتى، بۇ خىل ئەھۋال مۇزلۇقنىڭ ئېرىشىنى تېزلىتىپ، مۇز توساقلارنى، تېز سۈرئەتتە بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىتىش تەھدىتىنى ئېلىپ كەلدى. يەر يۈزىدە توساق يوقاپ شەرقىي تەڭرىتاغنىڭ يانباغرىدا سىبىرىيە نەم ھاۋا ئېقىمىنى توسايدىغان جىسىم كەمچىل بولغاچقا، نەم ھاۋا تاغ ئۈستىنىڭ تاقىر يۈزىدىن توختىماي ئۆتۈپ، تاغ باغرىدىكى ھۆل - يېغىن مىقدارىنىڭ ئازىيىپ كېتىشىنى كەلتۈرۈپ چىقاردى. مانا بۇ تاغلىق رايونلارنىڭ ئېكولوگىيەلىك تەڭپۇڭلۇقىنى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىتىشتىن كېيىنكى ئىنسانلار كەلتۈرۈپ چىقارغان قۇرغاقچىلىق ھېسابلىنىدۇ.

(2) قار سىزىقىنىڭ يۇقىرىغا ئۆزلىشى ۋە مۇزلۇقنىڭ چېكىنىشى 20 - ئەسىرنىڭ 50 - يىللىرىنىڭ باشلىرىدىكى تەكشۈرۈشلەرگە ئاساسلانغاندا، شەرقىي تەڭرىتاغنىڭ قار سىزىقى دېڭىز يۈزىدىن 3500 مېتىر ئېگىز جايدا بولۇپ، قارلىق تاغنىڭ چوققىسىدىكى مۇزلۇقلار ئىنتايىن ھەيۋەتلىك كۆرۈنەتتى. 1970 - يىللارغا كەلگەندە، قۇرغاقچىلىق بارغانسېرى ئېغىرلاشتى، بولۇپمۇ 1978 - يىلىدىكى قۇرغاقچىلىق ۋە 1979 - يىلى 4 - ئاينىڭ 10 - كۈنى، 1986 - يىلى 5 - ئاينىڭ 19 - كۈنىدىكى ئىككى قېتىملىق تارىختا ئاز كۆرۈلىدىغان بوران ئاپىتى يۈز بەرگەندىن كېيىن، قار سىزىقى زور دەرىجىدە يۇقىرى ئۆرلەپ، مۇزلۇق دېڭىز يۈزىدىن 4000 مېتىر ئېگىزلىككە چېكىندى. لەنجۇ توڭ تۇپراق - مۇزلۇق تەتقىقات ئورنىنىڭ تەكشۈرۈشىگە ئاساسلانغاندا، 1960 - 1973 - يىلىغىچە بولغان 14 يىلدا، قارلىق تاغدىكى باغداش مۇزلۇقىنىڭ قار سىزىقى يىلدىن يىلغا يۇقىرى ئۆرلەنگەن.

(3) قۇمىتاغنىڭ شىمالغا سۈرۈلۈشى شىمال قىسمىدىكى ھىلال ئاي شەكىللىك قۇم بارخانلىرى ئىھرام شەكىللىك قۇم بارخانلىرىغا ئۆزگەرگەندىن كېيىن داۋاملىق شىمالغا سۈرۈلۈپ، بوغازدىن كۆمۈرگان تاشيول لىنىيىسىنىڭ شىمال تەرىپىدىكى قۇرۇقغول دەريا ئېقىنىغا ئاز قالغان جايغا كېلىپ قالدى. 1990 - يىلى، بوغاز سۇ ئامبىرى بىر مەھەل قۇرۇپ كېتىپ، دېھقانلارنىڭ كېۋەزلىكلىرى سۇغىرىلماي قۇرۇپ كەتتى. خۇاسېڭ (يەر ياڭىقى) لىرى پىشماي تۇرۇپلا يىغىۋېلىنىپ بازارغا سېلىندى. قارادۆۋە يېزىسىنىڭ ئالتە كىلومېتىر جەنۇبىدا بىر چوڭ تۆپىلىك (ئېللىپس شەكىللىك، ئېگىزلىكى ئالتە مېتىر، جەنۇبتىن شىمالغا ئۇزۇنلۇقى 130 مېتىر، شەرقتىن غەربكە كەڭلىكى 180 مېتىر) بار بولۇپ، 1957 - يىلى بۇ تۆپىلىكنىڭ تۆت ئەتراپى كۆل ۋە ئېتىزلىق ئىدى. 1990 - يىللارغا كەلگەندە، تۆپىلىك ئەتراپىدىكى كۆل ۋە ئېتىزلىقلار شامالنىڭ يالشى بىلەن سايلىققا ئايلىنىپ، ئاجايىپ قىياپەتنى شەكىللەندۈردى. قۇمۇلنىڭ جەنۇبىدىكى يەر ئاستى سۈيىنىڭ ئازلاپ كېتىشى، چاكاندىلىقلار قالايمىقان چېپىلىپ، چۆلدەكى يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەرنىڭ بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىشى بىلەن بىۋاسىتە مۇناسىۋەتلىك.

#### (4) نايۇت قىلىنغان ئورمان ۋە ئوتلاق كۆلىمى

1958 - يىلىدىن بۇيان «ئاشلىقنى تۇتقا قىلىش» فاڭجېنىنىڭ يېتەكچىلىكىدە، كەڭ كۆلەمدە بوز يەر ئېچىلىپ، يايلاق ۋە ئورمانلىقلار ۋەيران قىلىندى. مەسىلەن، قۇمۇل ئاقتاشتىكى 20 مىڭ مو سۈپەتلىك ئوتلاق تېرىلغۇ يەرگە ئايلاندۇرۇۋېتىلىپ، بىر تالمۇ ئاشلىق ئالمايلا قالماستىن، بەلكى تاھازىرىغىچە ئەسلىگە كېلەلمىدى. باركۆل ناھىيىسىدە بۇ خىل ئەھۋاللار تېخىمۇ ئېغىر بولدى. تەكشۈرۈشلەرگە ئاساسلانغاندا، يەتتە قۇدۇقتىن غەربىتىغىنىڭ چۆل ئورمانلىقى، تاشۇبلىقنىڭ شەرقىي تەرىپىدىكى ئوتۇسوزا، بۇلۇڭتوغراقنىڭ شەرقىدىكى ئەلتۆمۈرگىچە، بوغاز بىلەن ئەللىك ئارىلىقىدىكى، باي بىلەن ئولتاي ئارىلىقىدىكى، نوم بىلەن ئۈچكۆل، تەيبۇەن ئارىلىقىدىكى جەمئىي 14 مىڭ 300 مو سۆكۈكلۈك، يۇلغۇنلۇق، توغراقلىق بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىدى. بۇنىڭ ئىچىدە، شالاڭ ئورمانلىق كۆلىمى 6011 موغا

يەتتى. 1950 - 1990 - يىلىغىچە، ئورمانلىقلار ھەر يىلى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچراپ، قۇملۇقلىشىش ۋە قۇرغاقلىشىش داۋاملىشىپ كەلدى.

(5) يەر ئاستى سۈيى ھەددىدىن زىيادە قېزىلغانلىقتىن، يەر ئاستى سۇ ئورنى يىلدىن يىلغا تۆۋەنلەپ كەتتى بۇلۇڭتوغراقتىكى يەر ئاستى سۈيىنى كۆزىتىش قۇدۇقىدىن مەلۇم بولۇشىچە، 1988 - 1989 - يىللىرى، يەر ئاستى سۇ ئورنى يىلغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 0.35 مېتىر تۆۋەنلىگەن، سۇ ئورنىنىڭ تۆۋەنلىشى ئەڭ يۇقىرى بولغان يىلى 0.46 مېتىرغا يەتكەن. 1989 - يىلىدىكى تەكشۈرۈشتە، سۇنىڭ تۆۋەنلىشى ئەڭ يۇقىرى بولغان قۇدۇقنىڭ سۇ ئورنى 1.02 مېتىر تۆۋەنلىگەن؛ پالۋانئۇردا يىلغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 0.36 مېتىر تۆۋەنلىگەن، 1989 - يىلى ئەڭ يۇقىرى بولۇپ، 1.49 مېتىر تۆۋەنلىگەن؛ ئاستانە يېزىسىدا يىلغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 0.35 مېتىر تۆۋەنلىگەن. بۇنىڭ ئىچىدىكى بىر قۇدۇق توققۇز يىلدا 5.63 مېتىر تۆۋەنلىگەن بولۇپ، يىلغا 0.63 مېتىردىن توغرا كەلگەن. قۇمۇل شەھەر رايونىدا يەر ئاستى سۇ ئورنى 12 يىلدا 66 سانتىمېتىر تۆۋەنلىگەن بولۇپ، يىلغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ئالتە سانتىمېتىرغا يېقىن تۆۋەنلىگەن. 1989 - يىلى 1988 - يىلىغا سېلىشتۇرغاندا 0.14 مېتىر تۆۋەنلىگەن بولۇپ، تارىختىن بۇيانقى ئوتتۇرىچە قىممەتنىڭ 2.5 ھەسسىگە توغرا كەلگەن.

1989 - يىلى، قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ يەر ئاستى سۇ ئورنىنىڭ تۆۋەنلەش سۈرئىتى تېزلىشىپ، ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 35 سانتىمېتىردىن تۆۋەنلىدى. بۇنىڭ ئىچىدە، قۇمۇل شەھىرى بۇلۇڭتوغراق يېزىسىنىڭ يەر ئاستى سۇ ئورنى 1.02 مېتىر، بىگتۈەن رايونىدا دېھقانچىلىق مەيدانىنىڭ 1.49 مېتىر تۆۋەنلەپ، تارىختىن بۇيانقى ئوتتۇرىچە تۆۋەنلەش قىممىتىنىڭ 4 - 5 ھەسسىگە توغرا كەلدى. 1990 - يىلى 1 - ئايدىكى 19 كۆزىتىش قۇدۇقىدىن تەكشۈرۈلگەن ماتېرىياللارغا ئاساسلانغاندا، 1 - ئايدىكى يەر ئاستى سۇ ئورنىنىڭ تۆۋەنلىشى تارىختىكى ئوخشاش مەزگىلدىكى قىممەتتىن 1.18 مېتىر، ئالدىنقى يىلىنىڭ ئوخشاش مەزگىلىدىكىدىن 0.57 مېتىر تۆۋەنلەپ، ئالدىنقى سەككىز يىلدا تۆۋەنلىگەن ساننىڭ يېرىمىغا توغرا كەلگەن. شۇ يىلى 7 - ئايدا، يەر ئاستى سۇ ئورنى 1988 - يىلىنىڭ ئوخشاش مەزگىلىدىكىدىن 1.1 مېتىر تۆۋەنلىدى. ئايرىم قۇدۇقلار 3.85 مېتىر ۋە 4.27 مېتىر تۆۋەنلىدى. يەر ئاستى سۈيى كۆپلەپ تارتىلغانلىقتىن، نۇرغۇن كونا كارىزلار قۇرۇپ كەتتى.

#### (6) كۆللەرنىڭ ئۆزگىرىشى

(1) سولۇنۇر — يوقىلىپ كەتكەن كۆل سولۇنۇر قۇمۇل شەھىرى تەۋەسىدىكى تارىختىكى ئەڭ چوڭ كۆل بولۇپ، ئۇنىڭ ئورنى توغرىسىدا «يېڭى تاڭنامە جۇغراپىيە تەزكىرىسى» دە نامى (لاپچۇق) شەھىرىنىڭ 60 چاقىرىم جەنۇبىدا قۇرۇق تۈزكۆلى بار، دەپ خاتىرىلەنگەن. تاڭ سۇلالىسىدىن كېيىن سولۇنۇر دەپ ئاتالغان. چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە بوغاز ساركۆل دەپ ئاتالغان. يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن شورلۇقكۆل دەپمۇ ئاتالدى. بۈگۈنكى كۈندە ساركۆل دەپ ئاتىلىۋاتىدۇ.

سولۇنۇرنىڭ ئورنى قۇمۇل ئويمانلىقى بويىچە ئەڭ پەس جايدا بولۇپ، دېڭىز يۈزىدىن 53 مېتىر ئېگىز. سولۇنۇر بىلەن قۇرۇققول قۇمۇل ئويمانلىقىنىڭ ئوتتۇرا قىسمىدىكى ئەڭ پەس بەلۋاغقا ئورۇنلاشقان بولۇپ، قۇمۇل ئويمانلىقى جىلغىسى دەپمۇ ئاتىلىدۇ.

سولۇنۇرنىڭ نامى چىڭ سۇلالىسى خەرىتىسىدە بار. 1944 - يىلى سوۋېت ئىتتىپاقى سىزغان خەرىتىسىمۇ نامى يەنىلا ساقلىنىپ قالغان، ئەينى چاغدىكى كۆلىمى يېرىم كۋادرات كىلومېتىر بولۇپ، شورلۇقكۆل دەپ بەلگە قويۇلغان. بۇ جايىنىڭ ئورنى پەس، كۈندىلىك تېمپېراتۇرا پەرقى تولىمۇ چوڭ، ئۇنىڭدىن باشقا غەربىي شىمال قۇم بورىنى يىل بويى

توختىماي ئۇرۇپ تۇرغاچقا، بۇ جايىنى ئاچايىپ بىر چۆل مەنزىرىسىگە ئايلاندۇرۇپ قويغان. ئەسلى كۆل ئاللىقاچان قۇرۇپ كېتىپ، قۇملۇق دائىرىسى تەدرىجىي كېڭىيىپ كەتكەنلىكتىن، ھەتتا قومۇشۇ ناھايىتى شالاڭ ئۆسكەن، پەقەت ئەسلى كۆلنىڭ ئاياغ تەرىپىدىكى كىچىك بىر پارچە سارلىقتا ئاندا-ساندا قومۇش قاتارلىق قۇرغاقچىلىققا، شورغا چىداملىق ئۆسۈملۈكلەرلا ئۆسۈدۇ.

1948 - 1949 - يىللىرى قۇرۇقغونلىق سۈيى ئۈزۈلۈپ قالدى، قارلۇق غولنىڭ سۈيىمۇ پەقەت پەسل خاراكتېرلىك ئاقىدىغان ئەھۋالغا چۈشۈپ قالغانلىقتىن، سولۇنۇر كۆلى يوقىلىپ كەتتى.

(2) نوم كۆلى — يوقىلىۋاتقان كۆل نوم كۆلى نوم - ئۈچكۆل ئويمانلىقىنىڭ شەرقىي قىسمىغا جايلاشقان بولۇپ، ئەسلىدىكى كۆل ئورنى بۈگۈنكى ئاراتۇرۇك ناھىيىسى بىلەن باركۆل ناھىيىسى چېگرىلىنىدىغان جايدىكى يۈسۈپ قورۇسىنىڭ شەرقىگە، كىچىك نوم كۆلىنىڭ شىمالىدىكى كەڭرى كەتكەن تاشلىق ئويمانلىققا جايلاشقان بولۇپ، ئۇ ئاراتۇرۇك دەرياسىنىڭ ئاخىرقى قۇيۇلىدىغان جايى ئىدى. نوم كۆلى يۈسۈپ قورۇسىنىڭ غەربىدىن تەدرىجىي شەرققە قاراپ سۈرۈلگەن. بۇنىڭ ئىچىدە، چوڭ تۈزلۈقتە توختىغان ۋاقتى ئۇزۇنراق بولۇپ، قېلىنلىقى ئىككى مېتىرغا يېقىن، كۆلىمى نەچچە كۋادرات كىلومېتىر كېلىدىغان بىر قەۋەت تۈز يۈزىنى شەكىللەندۈرگەن. ھازىر بۇ جاي ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ شىمالىدىكى ئاھالىنىڭ ئىچىملىك تۈز قازىدىغان جايىغا ئايلىنىپ قالدى. چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرقى مەزگىللىرىدە، نوم كۆلى يەنە شەرققە قاراپ 13 كىلومېتىر جايدىكى كىچىك تۈز كۆل (ھازىرقى يېڭى كۆل كۆمۈر كېنى) گىچە سۈرۈلگەن، كۆلىمى ناھايىتى زور دەرىجىدە تارىيىپ كەتكەن. نوم كۆلىنىڭ كۆچمە كۆل بولۇپ قېلىشى، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ ئاراتۇرۇك دەرياسى ۋادىسىنى ئاچقانلىقى بىلەن مۇناسىۋەتلىك.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى، نوم كۆلىنىڭ كۆل رايون دائىرىسىنىڭ ئۇزۇنلۇقى 13.5 كىلومېتىر، كەڭلىكى بەش كىلومېتىر بولۇپ، 60 - 70 كۋادرات كىلومېتىر كېلەتتى. ھازىر كۆل رايونىدىكى سۇ يۈزىنىڭ ئۇزۇنلۇقى 400 مېتىر، كەڭلىكى 250 مېتىر، ئادەتتە چوڭقۇرلۇقى ئىككى مېتىر، شەكلى ئېللىپس شەكىللىك. بۇ كۆل رايونىدىن يۇقىرىغا بەش كىلومېتىر كېلىدىغان قومۇشلۇق، يۇلتۇزلۇق بەلۋاغدا يەنە يىل بويى سۇ يىغىلىپ تۇرىدىغان يۇمىلاق شەكىللىك بىر كۆل بولۇپ، يەرلىكلەر تۆرۈك كۆل دەپ ئاتىشىدۇ. تۆرۈك كۆل بىلەن نوم كۆلىنىڭ ئارىلىقىدىكى سۇ ئېقىنىدىمۇ قويۇق ئۆسكەن قومۇش، يۇلتۇزلۇقلار بولۇپ، سۇ ئېقىنىنىڭ كەڭلىكى تەخمىنەن 10 مېتىر كېلىدۇ، بىر قىسىم ئويمان جايلارغا سۇ يىغىلىپ قالغان بولۇپ، بۇ دەل كۆلنىڭ قۇرۇۋاتقانلىقىنىڭ، تارىيىپ يوقىلىۋاتقانلىقىنىڭ ۋە پەسل خاراكتېرلىك ساقلىنىۋاتقانلىقىنىڭ ئالامىتىدۇر. كۆل رايونىنىڭ جەنۇبىي قىسمىنىڭ ئوتتۇرا قىسمىدا قېلىنلىقى تەخمىنەن ئىككى مېتىر كېلىدىغان بىر قەۋەت كرىستاللاشقان سىڭىرتاش (گەج) بار. ھازىرقى كۆل رايونىنىڭ ئاستى قىسمىدا يەنە بىر قەۋەت قېلىنلىقى تەخمىنەن ئالتە سانتىمېتىر كېلىدىغان كرىستاللاشقان شور بولۇپ، كۆل رايونىنىڭ يېرىمىنى ئوراپ تۇرىدۇ. نوم كۆلى ھازىرمۇ تارىيىۋاتماقتا. سۇ يۈزىگە يېقىن جايدىكى قۇم، تۇپراق ئۈستىدە شورلۇق تۈز ساھىلى بولۇپ، سۇ يۈزى بەزىدە كۆتۈرۈلۈپ، بەزىدە يوقاپ تۇرغانلىقتىن، ئادەتتە ياز پەسلىدە ئاندىن ئۇنىڭ ئىزناسىنى كۆرگىلى بولىدۇ. كۆلنىڭ ئايىغىدىن ئۈستىگە تەخمىنەن 30 مېتىر كېلىدىغان ئەسلىدىكى كۆل قىرغىقىدا كۆپلىگەن سۇ يالغاندىن كېيىن يەنە شامالدا يىمىرىلىپ كەتكەن قات-قات يالانما شارچىلارنى ئۇچراتقىلى بولىدۇ، كۆپىنچە جايلاردا ئىلگىرى سۇ ئۆتكەن ئىزنالار بار. ئاراتۇرۇك دەرياسىنىڭ سۈيى نوم يېزىسىدىكى يېڭى مەھەللە كەنتىنىڭ غەربىي شىمالىدىكى قومۇشلۇققا قۇيۇلىدۇ. ئېشىپ قالغان سۇ يەنە داۋاملىق ئېقىپ، غەربىي شىمالدىكى قۇملۇققا سېڭىپ كېتىدۇ. مانا بۇ نوم كۆلىنىڭ ئەڭ ئاخىرقى ئىزناسىدۇر. 70- يىللارنىڭ دەسلەپكى مەزگىللىرىدە، نوم

يېزىسى ئەتراپىدىكى يەر ئاستى سۈيىنىڭ ئورنى ناھايىتى يۇقىرى ئىدى، ئادەتتە بىر مېتىر ئەتراپىدا بولۇپ، يەرنى ئازراق كولىمىلا سۇ چىقاتتى. 1986- يىلى، قۇدۇق سۈيىنىڭ سۇ ئورنى ئالتە مېتىر تۆۋەنلەپ كەتتى. 1988- يىلى يەنە سەككىز مېتىر تۆۋەنلىدى، نوم يېزىسىنىڭ يەر ئاستى سۇ ئورنىنىڭ تېز تۆۋەنلىشى تۈپەيلىدىن نوم كۆلى رايونىدىن غەربىي شىمال تەرەپكە ئاقىدىغان يەر ئۈستى ئېقىنى تەدرىجىي قۇرۇپ، يەر ئۈستى ئېقىنىنى شەكىللەندۈرۈلدى. ئىلگىرى ئاراتۇرۇك دەرياسىنىڭ سۈيى ئاداقتىن چىقىپ نوم چۆللۈكىنىڭ ھەممە يېرىگە شاقلىنىپ ئېقىپ، تەخمىنەن 100 مىڭ مودىن ئارتۇق توغراقلىقنى سۇغراتتى. ئىلگىرى توغراقلىقنىڭ ئىچكى قىسمى بۈك- باراقسانلىق ۋە بېشىلىققا پۈركەلگەن بولۇپ، ئورمانلىقتا جەرمەن، قۇلۇن، ياۋا تۆگە، تاغ ئۆچكىسى، بۆرە، تۈلكە، توشقان قاتارلىقلارنى دائىم ئۇچراتقىلى بولاتتى. ۋەھالەنكى بۈگۈنكى ئورمانلىق تولىمۇ شالاڭلىشىپ، ھەممىلا يېرى قۇرۇپ قاقشال بولۇپ كەتكەن دەرىجىگە يەتكەن بولۇپ كەتتى، ئورمان رايونىنىڭ ئەتراپىدىكى يايلاقمۇ قۇملانغان قاراپ يۈزلەندى. غەربىي قىسمىدىكى 20 مىڭ مودىن ئارتۇق سۆكۈكنى دېھقانلار يېقىلغۇ قىلىپ قالدى. نوم يېزىسى تىككەن يول ياقىسىدىكى ئورمان شامالنىڭ ئۇرۇشى بىلەن پۈتۈنلەي بىر تەرەپكە قىسىلىپ كەتتى، قۇم- بورانلىق كۈنلەرنىڭ سانى يىلىمۇ يىل كۆپەيدى. ئاراتۇرۇك دەرياسىنىڭ سۈيىنىڭ ئۈزلۈكسىز ئازىيىشى تۈپەيلىدىن، نوم رايونىدىكى چوڭ كۆلەمدىكى توغراقلىق يوقىلىپ كەتتى، يەر ئاستى سۇ ئورنى داۋاملىق تۆۋەنلىسەكتە، ئەگەر بۇنداق ۋەزىيەت يەنە داۋاملىشىۋەرسە، نوم كۆلى تېز سۈرئەتتە ئۈزلۈكسىز يوقىلىپ كېتىدۇ.

3) باركۆل كۆلى — كۆلپەتلىك تەقدىرىگە دۇچ كەلگەن باركۆل باركۆل 3- ئەسىردە شەكىللەنگەن تاغ ئارىسىدىكى ئۈزلۈلۈپ ئولتۇرۇشۇپ كەتكەن ئويمانلىقتىن ھاسىل بولغان كۆل بولۇپ، بۈگۈنگە قەدەر تەخمىنەن 3 مىليون يىل بولغان. يېڭى ھايات ئېراسى دەۋرىدىكى كۆلىمى 800 كۋادرات كىلومېتىر بولۇپ، 1944- يىلى تارىيىپ 140 كۋادرات كىلومېتىرغا چۈشۈپ قالدى. كۆل يۈزىنىڭ دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 1585 مېتىر، 1984- يىلى كۆلىمى تارىيىپ 112.15 كۋادرات كىلومېتىرغا، كۆل يۈزىنىڭ دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 1581 مېتىرغا، كۆل سۈيىنىڭ ئوتتۇرىچە چوڭقۇرلۇقى 2.5 مېتىرغا، ئەڭ چوڭقۇر يېرى سەككىز مېتىرغا چۈشۈپ قالدى. كۆلنىڭ شەرقىي قىسمى بۈگۈنكى شىرىنزا يېزىسىنىڭ گاۋجياخۇ كەنتىگىچە بولۇپ، ھازىرقى كۆل سۈيى غەربكە 30 كىلومېتىردىن ئارتۇق سۇرۇلۇپ كەتتى. بۇ كۆلنىڭ شەرقىي قىسمىدا قۇم- شېغىللىق بىر قىسىم بولۇپ، 1957- يىلىدا شىمالىي كۆل بىلەن تۇتاشتى. 1958- يىلىدىن كېيىن، سۇ يۈزىنىڭ تۆۋەنلەپ كېتىشى سەۋەبىدىن بۇ قىسىم سۇ ئۈستىگە چىقىپ قېلىپ، شىمالىي كۆل بىلەن جەنۇبىي كۆلنى بىر- بىرىدىن ئايرىۋەتتى. قوۋۇق ئېغىزىنىڭ شەرقىدىكى ئاقناشتىن باشلانغان چىلىك دەرياسى ئەسلىدە شەرقتىن غەربكە ئېقىپ باركۆل كۆلىگە قۇيۇلاتتى. 60- يىللاردىن باشلاپ باركۆل ناھىيىسى سۇ ئامبىرى ياساپ، سۇ ئېقىنىنى قاتمۇ قات ئۈزۈۋەتكەنلىكتىن، ھازىر چىلىك دەرياسىنىڭ سۈيى پەقەت كۆيۈم يېزىسى تەۋەسىگىچە بارالايدىغان بولۇپ قالدى. داخېدىكى ئەسلىدىكى بىر نەچچە دەريانىڭ سۈيى ئىتتىپاق سۇ ئامبىرى ۋە 2- ئۆستەڭ سۇ ئامبىرى تەرىپىدىن ئۈزۈۋېتىلگەنلىكتىن، ھازىر پەقەت شىرىنزا يېزىسىدىكى شۈيۈخ دەرياسى ۋە باش ئۆستەڭنىڭ بىر نەچچە ئېرىقىنىڭ سۈيى بۇ كۆلگە قۇيۇلىدىغان بولۇپ قالدى. ۋەھالەنكى كۆلنىڭ ئەتراپىدا غەربتە ساردالا، شەرقتە شىرىنزا، شىمالدا داخې، جەنۇبتا خۇايۈەنزى قاتارلىق يېزىلارنىڭ ھەممىسى قۇدۇق كولاپ دېھقانچىلىق قىلغانلىقى، ئۇنىڭ ئۈستىگە يايلاقلار قالايمىقان ئېچىلغانلىقى، يايلاقلاردا ھەددىدىن زىيادە چارۋا بېقىلغانلىقى، شۇنداقلا كۆل رايونىدا شور قېزىلغانلىقى؛ ئۇنىڭ ئۈستىگە قوۋۇق ئېغىزى بەلۋاغدىكى ئورمان كۆپلەپ كېسىۋېتىلگەنلىكى، تاغ رايونىغا كېلىدىغان سۇ ئازلاپ كەتكەنلىكى ۋە مۇزلۇقلار توساقسىز قېلىپ، چېكىنگەنلىكى قاتارلىق سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن



باركۆل كۆلىگە قۇيۇلدىغان سۇ بارغانسېرى ئازلاپ كەتتى. 1944 - 1984 - يىلىغىچە بولغان 41 يىل ئىچىدە، سۇ ئورنى تۆت مېتىر تۆۋەنلەپ، ھەر 10 يىلدا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن بىر مېتىردىن تۆۋەنلىدى. كۆل يۈزى 40 يىلدا 28 كۋادرات كىلومېتىر تارايىدى.

4) تۈركۆل — قۇرغاقلىشىشنىڭ تەھدىتىدە تۇرۇۋاتقان كۆل تۈركۆل ئاراتۈرۈك ناھىيە تۈركۆل يېزىسىنىڭ ئىككى كىلومېتىر شىمالدا، 1943 - يىلى كۆلىمى 35 كۋادرات كىلومېتىر ئىدى. 1977 - يىلى كۆلىمى تارىپى 28.8 كۋادرات كىلومېتىرغا، 1990 - يىلى تەخمىنەن 25 كۋادرات كىلومېتىرغا تارايىدى. كۆل يۈزىنىڭ دېڭىز يۈزىدىن ئېگىزلىكى 1896 مېتىر. بۇ كۆل ئاقساق كۆل بولۇپ، ئاساسلىقى قارلىق تاغنىڭ شىمالىي يانباغرى ۋە موچىن ئۇلار تېغىنىڭ جەنۇبىي يانباغرىدىن ئېقىپ چۈشكەن پەسىل خاراكىتىرلىك سۇلار ۋە بۇلاق سۈيىنىڭ توپلىنىشىدىن ھاسىل بولغان، كۆل سۈيىنىڭ تۈز تەركىبى ئىنتايىن يۇقىرى بولۇپ، تۈز ۋە شور ئىشلەپچىقىرىش مەنبەسى ھېسابلىنىدۇ. ئاراتۈرۈك ناھىيىسى بۇ كۆلدىن تۈز ۋە شور قېزىشقا باشلىدى، كۆلنىڭ دائىرىسى يەنىلا تەدرىجىي تارايماقتا.

## §2. مۇھىت سۈيىتى ۋە بۇلغىنىش

### 1. ئاتموسفېرانىڭ بۇلغىنىشى

1990 - يىلى، ۋىلايەت بويىچە سانائەت كارخانىلىرىنىڭ يىللىق يېقىلغۇ كۆمۈر سەرىيىتى 363 مىڭ توننا، ئاھالىلەرنىڭ يېقىلغۇ كۆمۈر سەرىيىتى 80 مىڭ توننا بولدى. ئىشلەپچىقىرىش جەريانىدا زەھەرلىك، زىيانلىق ماددىلارنى قويۇپ بېرىپ، مۇھىتنى بۇلغىدىغان مەھسۇلاتلاردىن كۆمۈر يىلىغا 27 مىڭ توننا، شور يىلىغا 244 مىڭ توننا، ھاكتاش يىلىغا 51 مىڭ توننا، گەج يىلىغا 2500 توننا، قىتورت (فلۇئوروت) يىلىغا 600 توننا، سۇلفىدلىق شور يىلىغا 46 توننا، ئېغىر كالىي خروم يىلىغا توققۇز توننا ئىشلەپچىقىرىلدى. ۋىلايەت بويىچە يەنە 79 سانائەت پارقازىنى، 25 خۇمدان بار.

1990 - يىلى، ۋىلايەت بويىچە 6 مىليارد 908 مىليون 545 مىڭ 560 كۇب مېتىر كېرەكسىز گاز قويۇۋېتىلدى. بۇنىڭ ئىچىدە، يېقىلغۇنىڭ كۆيۈشىدىن قويۇپ بېرىلگەن كېرەكسىز گاز 3 مىليارد 430 مىليون 615 مىڭ 700 كۇب مېتىر، ئىشلەپچىقىرىش تېخنولوگىيىسىدە قويۇپ بېرىلگەن كېرەكسىز گاز 3 مىليارد 477 مىليون 929 مىڭ 800 كۇب مېتىر بولۇپ، ھەر 10 مىڭ يۈەنلىك مەھسۇلات قىممىتىگە 296 مىڭ 400 كۇب مېتىر كېرەكسىز گاز قويۇپ بېرىلدى.

قۇمۇل شەھەر رايونىدىكى سانائەت كارخانىلىرىنىڭ كېرەكسىز گاز چىقىرىش مىقدارى يىلىغا 6 مىليارد 625 مىليون 46 مىڭ 560 كۇب مېتىر بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە كېرەكسىز گاز ئومۇمىي مىقدارىنىڭ %95.9 نى ئىگىلىدى. ھەر 10 مىڭ يۈەنلىق مەھسۇلات قىممىتىگە 305 مىڭ 100 كۇب مېتىردىن توغرا كەلدى. باركۆل ناھىيىسىنىڭ سانائەت كېرەكسىز گازىنى قويۇپ بېرىش مىقدارى 283 مىليون 499 مىڭ كۇب مېتىر بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە قويۇپ بېرىلگەن كېرەكسىز گاز ئومۇمىي مىقدارىنىڭ %4.1 نى ئىگىلىدى، ھەر 10 مىڭ يۈەنلىك مەھسۇلات قىممىتىگە 177 مىڭ 800 كۇب مېتىردىن توغرا كەلدى. ۋىلايەتنىڭ كېرەكسىز گازلىرى ئاساسلىقى قارا مېتال تاۋلاش ۋە بېسىش - سوزۇش سانائىتىدىن كىلىدۇ. كېرەكسىز گازنىڭ يىللىق قويۇپ بېرىلىش مىقدارى 3 مىليارد 145 مىليون 981 مىڭ كۇب مېتىر بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە قويۇپ بېرىلدىغان كېرەكسىز گاز مىقدارىنىڭ %45.5 نى ئىگىلىدى.

سانائەت بۇلغىنىملىرى يىلىغا 18 مىڭ 46.62 توننا قويۇپ بېرىلدى. بۇنىڭ ئىچىدە، كۆڭگۈرت IV ئوكسىدى 3844.33 توننا، ئازوتلۇق ئوكسىد 3040.92 توننا، كاربون چالا ئوكسىدى 1134.619 توننا، ئىس- تۆتەك 4050.651 توننا، توننا 5857.58 توننا، ھىدروگىن سولغىد 16.60 توننا، ئىس- تۆتەك بىلەن سانائەت چاڭ- توزانلىرىنى قوشقاندا جەمئىي 9908.231 توننا بولۇپ، بۇلغىما ئومۇمىي مىقدارىنىڭ %54.9 نى ئىگىلىدى، ئاساسلىق بۇلغىما ھېسابلىنىدۇ؛ ئۇنىڭدىن قالسا كۆڭگۈرت IV ئوكسىدى ۋە ئازوت ئوكسىدىمۇ بار.

قۇمۇل شەھىرى بويىچە 1982 - 1990 - يىلىغىچە بولغان ئاتموسفېرا بۇلغىمىلىرىنىڭ ئۆلچەپ تەكشۈرۈلۈش نەتىجىسى

جەدۋىل: 17 - 8

يىل	كۆڭگۈرت چالا ئوكسىدى (مىللىگرام/ كۈپ مېتىر)		ئازوت ئوكسىدى (مىللىگرام/ كۈپ مېتىر)		دانچە ماددا (مىللىگرام/ كۈپ مېتىر)		قونغان ئوزان (مىللىگرام/ كۈپ مېتىر)	
	پىيىلىك قويۇقلۇق دائىرىسى	كۆنلۈك ئوتتۇرىچە قويۇقلۇق دائىرىسى	پىيىلىك قويۇقلۇق دائىرىسى	كۆنلۈك ئوتتۇرىچە قىممىتى	پىيىلىك قويۇقلۇق دائىرىسى	كۆنلۈك ئوتتۇرىچە قىممىتى	قونغان ئوزان دائىرىسى	ئىلىپ- ئالما ئوتتۇرا ھېساب بىلەن
1982	Y-0.130	Y-0.060	Y-0.100	Y-0.040	Y-87.670	Y-34.920	13.13~267.36	92.73
1983	Y-0.080	0.001-0.042	Y-0.060	0.003-0.026	Y-8.750	0.070-2.560	13.13~285.10	106.74
1984	Y-0.119	Y-0.064	Y-0.070	Y-0.080	Y-16.867	0.030-4.511	13.32~334.20	186.90
1985	Y-0.121	Y-0.087	Y-0.050	Y-0.031	Y-8.414	0.130-265.48	5.95~331.00	116.64
1986	Y-0.162	Y-0.046	Y-0.082	Y-0.022	Y-4.386	0.091-1.814	6.63~202.81	82.85
1987	Y-0.150	Y-0.062	Y-0.150	0.002-0.072	Y-9.85	0.01-3.88	9.96~43.73	20.49
1989	Y-0.242	Y-0.075	Y-0.120	Y-0.043	Y-5.44	Y-5.44	3.40~29.60	14.71
1990	Y-0.12	30Y-0.	Y-0.220	Y-0.080	Y-6.71	Y-6.71	3.35~34.04	11.93

ئىزاھ: y - تەكشۈرۈشتە بايقالمىغاننى كۆرسىتىدۇ.

قۇمۇل شەھىرىنىڭ 1983 - 1990 - يىلىغىچە بولغان ئاتموسفېرا ئەھۋالى: ئاتموسفېرادىكى كۆكگۈرت IV ئوكسىدنىڭ قويۇقلۇق دائىرىسى 0.24 ~ 0.000 مىللىگرام/كۇب مېتىر بولۇپ، بىر قېتىملىق ئەڭ يۇقىرى قويۇقلۇقى بىلەن ئەڭ يۇقىرى كۈنلۈك ئوتتۇرىچە قىممىتىنىڭ ھەممىلا دۆلەت بەلگىلىگەن ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتمىدى، تارىختىن بۇيان قويۇقلۇق دەرىجىسىدە زور ئۆزگىرىش بولمىدى. ئاتموسفېرادىكى ئازوت ئوكسىدنىڭ قويۇقلۇق دائىرىسى 0.24 ~ 0.000 مىللىگرام/كۇب مېتىر بولدى، لەيلىمە دانىچە ماددىلارنىڭ ئومۇمىي قويۇقلۇقى ھەر يىلى ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتتى. ئاتموسفېرادىكى چاڭ-توزاننىڭ ئايلىق تەبىئىي تىنىش مىقدارى 334.2 - 3.35 كىۋادرات كىلومېتىر توننا بولۇپ، تەبىئىي تىنىش مىقدارى 1984 - يىلىدىن بۇيان كۆرۈنەرلىك دەرىجىدە تۆۋەنلىدى.

بۇلغىمىلارنىڭ قۇرۇلمىسىدا كۆكگۈرت IV ئوكسىدى، ئازوت ئوكسىدىنىڭ ئىگىلىگەن سانى ناھىيىتى كىچىك بولۇپ، يىللاردىن بۇيانقى تەكشۈرۈلۈش نەتىجىسى ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتمىدى. لەيلىمە دانىچىلەر ۋە توزانلارنىڭ ئىگىلىگەن نىسبىتى زور بولۇپ، ئاتموسفېرانى بۇلغايدىغان ئاساسلىق ماددىلاردۇر. قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئاتموسفېراسىنىڭ بۇلغىنىشى چاڭ-توزاننى ئاساس قىلغان توپا-چاڭلىق، ئىس-تۈتەكلىك بۇلغىنىش تۈرىگە كىرىدۇ.

قۇمۇل شەھىرى بويىچە 1982 - 1990 - يىلىغىچە بولغان ئاتموسفېرا مۇھىت سۈپىتىنى باھالاش نەتىجىسى

بىرلىكى: مىللىگرام/لىتىر

جەدۋەل: 17 - 9

يىل	كۆكگۈرت IV ئوكسىدى	ئازوت ئوكسىدى	دانىچە ماددا	چاڭ-توزان	تەڭ ئۆلچەملىك بۇلغىنىش بۈكۈ
1982	0.10	0.14	6.87	2.65	9.76
1983	0.07	0.12	1.88	3.05	5.12
1984	0.09	0.09	1.33	5.34	6.85
1985	0.19	0.07	2.11	3.33	5.70
1986	0.09	0.08	2.33	2.37	4.92
1987	0.09	0.21	1.77	3.60	5.63
1988	0.10	0.22	1.73	0.58	2.63
1989	0.09	0.20	1.33	0.42	2.04

1990	0.07	0.21	2.07	0.34	2.69
نومۇسى	0.89	1.34	21.38	21.68	
نۇرۇلىسى %	2.0	3.0	47.0	48.0	100.0

## 2. سۇنىڭ بۇلغىنىشى

ۋىلايەتتە سۇنىڭ بۇلغىنىشى ئاساسلىقى سانائەت يۇندىسىدىن، چىرىندى داشقالاردىن ۋە تۇرمۇش يۇندىسىدىن كېلىدۇ.

ۋىلايەتتە بۇلغىما قويۇپ بېرىدىغان چوڭ، ئوتتۇرا، كىچىك تىپتىكى كارخانىدىن 129 ى، بىر قەدەر چوڭراق دوختۇرخانىدىن سەككىزى بار بولۇپ، يىلىغا 578.37 توننا يۇندا قويۇپ بېرىدۇ. بۇنىڭ ئىچىدە، 1985- يىلى ۋىلايەت بويىچە قويۇپ بېرىلگەن سانائەت يۇندىسى 3 مىليون 769 مىڭ 200 توننا بولۇپ، ھەر 10 مىڭ يۈەنلىك مەھسۇلات قىممىتىگە 161.7 توننىدىن توغرا كەلدى. بۇنىڭ ئىچىدە، تېخنولوگىيىلىك ئىشلەپچىقىرىشىدا قويۇپ بېرىلگىنى 3 مىليون 727 مىڭ 440 توننا بولۇپ، سانائەت يۇندىسىنىڭ %98.9 نى ئىگىلىدى. سانائەت يۇندىسى ياكى ئانا سۇيۇقلۇقى يىلىغا 41 مىڭ 760 توننا قويۇپ بېرىلىپ، ۋىلايەت بويىچە سانائەت يۇندىسىنىڭ %1.1 نى ئىگىلىدى. قۇمۇل شەھىرى بويىچە يىلىغا قويۇپ بېرىلدىغان سانائەت يۇندىسى 3 مىليون 566 مىڭ 100 توننا بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە سانائەت يۇندىسىنىڭ %94.6 نى ئىگىلىدى؛ باركۆل ناھىيىسىنىڭ يىلىغا قويۇپ بېرىدىغان سانائەت يۇندىسى 203 مىڭ 40 كۇب مېتىر بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە سانائەت يۇندىسىنىڭ %5.4 نى ئىگىلىدى.

1985- يىلى، ۋىلايەت بويىچە سانائەت يۇندىسى بىلەن تەڭ قويۇپ بېرىلگەن تۈرلۈك بۇلغىما 2846.74 توننا، بۇنىڭ ئىچىدە خىمىيىلىك ئوكسىگېننى خوراتقۇچى ماددا 1247.31 توننا، لەيلىمە ماددا 2535.71 توننا بولۇپ، ۋىلايەت بويىچە %89.1 نى ئىگىلىدى؛ باركۆل ناھىيىسىنىڭ يىلىغا 311.02 توننا بولۇپ، %10.9 نى ئىگىلىدى. كارخانا كەسىپلەر ئىچىدە بۇلغىما قويۇپ بېرىشى كۆپرەك بولغىنى خىمىيە سانائىتى بولۇپ، يىلىغا 1001.3 توننا بۇلغىما قويۇپ بەردى. بۇنىڭ ئىچىدە، لەيلىمە ماددا 468.7 توننا، COD ماددىسى 375.16 توننا، سۇلفىدلاشقان ماددا 156.28 توننا، باشقا بۇلغىما 1.14 توننا.

1985 - 1986- يىللىرى، ۋىلايەت بويىچە سانائەت كارخانىلىرىنىڭ يۇندىسىنى تەكشۈرۈش نەتىجىسىدە، 13 چىقىرىش ئېغىزىدىكى يۇندىنىڭ PH قىممىتى ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتتى، ئېشىپ كېتىش نىسبىتى %46.4 بولدى. 16 چىقىرىش ئېغىزىدىكى يۇندىنىڭ COD قىممىتى ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتتى، ئۆلچەمدىن ئېشىش نىسبىتى %76.2 بولدى؛ ئىككى چىقىرىش ئېغىزىدىن چىققان يۇندا تەركىبىدىكى پارلىنىشچان فىنول ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتكەن بولۇپ، ئۆلچەمدىن ئېشىش نىسبىتى %14.3 بولدى؛ بىر چىقىرىش ئېغىزىدىن چىقىرىلغان يۇندا تەركىبىدىكى ئالتە ۋالىنتلىق خروم ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتكەن بولۇپ، ئۆلچەمدىن ئېشىش نىسبىتى %12.5 بولدى؛ ئۈچ چىقىرىش ئېغىزىدا نېفىت تۈرىدىكىلەرنىڭ قىممىتى ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتكەن بولۇپ، ئۆلچەمدىن ئېشىپ كېتىش نىسبىتى %15.8 بولدى؛ 10 چىقىرىش ئېغىزىدىن چىقىرىلغان لەيلىمە ماددا تۈرىدىكى ماددىلار ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتكەن بولۇپ، ئۆلچەمدىن ئېشىش نىسبىتى %33.7 بولدى؛ بەش ئېغىزدا سۇلفىدلىق ماددىلار بىلەن بەش

كۈنلۈك بىئوخىمىيەلىك ئوكسىگېنغا مۇھتاجلىق مىقدارى ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتتى، سۇلفىدلىق ماددىنىڭ %83.3، بەش كۈنلۈك بىئوخىمىيەلىك ئوكسىگېننىڭ %55.59 ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتتى.

سانائەت يۈزىدىكى كۆپ قىسمى ھېچقانداق بىر تەرەپ قىلىنماستىن، بىۋاسىتە چىقىرىش سىستېمىسىغا قويۇپ بېرىلىدۇ. قۇمۇل شەھىرى تەۋەسىدە ئاساسلىق شەرقىي تۆستەڭ، غەربىي تۆستەڭ، يەتتە قۇدۇقتىكى تۈزلۈك كۆل ساھىلى، تارانچى 1023 لىنىيىسىدىكى چېپىلغان كۆللەرگە قويۇپ بېرىلدى. باركۆل ناھىيىسى تەۋەسىدە، شىمالىي ئوتلاق كۆل ساھىلى ۋە كۆلياقتىغا قويۇپ بېرىلدى. غەربىي تۆستەڭ ياقىسىنى بويلاپ ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى، تۆمۈريول پاراۋوز ئۇچاستىكىسى، تۆمۈريول ئوپتوموبىل ئۇچاستىكىسى، تۆمۈريول كۆۋرۈك ماتېرىياللىرى زاۋۇتى، ۋىلايەتلىك قۇشخانا، قىزىلبۇلتۇز دوختۇرخانىسى، ۋىلايەتلىك دوختۇرخانا، 1-ئېلېكتر ئىستانسىسى قاتارلىق 10 نەچچە ئورۇن ئورۇنلاشقان بولۇپ، يىلىغا تەخمىنەن 1 مىليون 382 مىڭ توننا يۈزىدىكى چىقىرىپ، بىۋاسىتە دەرياغا قويۇپ بېرىدۇ، بۇ ئاساسلىق قۇمۇل شەھەر رايونىنى بۇلغىيدۇ. قۇمۇل شەھىرىدە يىلىغا قويۇپ بېرىلگەن يۈزىدا ۋىلايەت بويىچە %94.6 نى ئىگىلىدى. سۇلفىدلىق ماددىلار بىلەن خىمىيەلىك ئوكسىگېننى خوراتقۇچى بۇلغىما ئاساسىي ئورۇندا تۇرىدۇ.

قۇمۇل شەھىرىدىكى غەربىي تۆستەڭگە 10 نەچچە زاۋۇت ۋە يول ياقىسىدىكى ئاھالىلەر چىقارغان 1 مىليون 383 مىڭ 800 توننا يۈزىدا قويۇپ بېرىلىدۇ، بۇ تۆستەڭ ئومۇمىي سۇ مىقدارىنىڭ %11 نى ئىگىلەيدۇ. بۇ زىيانلىق سۇلار راھەتباغ ۋە بوغاز سۇ ئامبارلىرى ئارقىلىق ئېتىزلىقلارغا كىرىپ، يەر ئاستى سۈيىنى بۇلغىيدۇ. خىمىيەلىك ئانالىزغا ئاساسلانغاندا، بۇلغىغان يەر قاتلىمىدىكى سۇلفات كىسلاتا تۈزلىرىنىڭ مىقدارى بۇلغىغان يەردىن 10 ھەسسە يۇقىرى بولۇپ، تۇپراقنىڭ قېتىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدىكەن.

1978-يىلى 9-ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتىنىڭ كېرەكسىز سېلىترا كۆلچىكى يېرىلىپ كېتىپ، 2100 كۇب مېتىر سېلىترا شەھەر ئەتراپى يېزىلىرىنىڭ كۆكتاتلىرىنى بۇلغىدى، 18 مىڭ 291 تۈپ كۆچەتنى قۇرۇتۇۋەتتى، 17.23 مو كۆچەتخانا، كۆكتاتلىق ۋە ئۈزۈمزارلىقلار ئابۇت خاراكتېرلىك زىيانغا ئۇچراپ، ۋاسىتىلىك ۋە بىۋاسىتە زىيان 72 مىڭ 181.1 يۈەنگە يەتتى. 97 دېھقان ئائىلىسى ئاپەتكە ئۇچرىدى.

قۇمۇل شەھەرلىك فوسفورلۇق ئوغۇت زاۋۇتىنىڭ چاڭ-توزانلىرى شەھەر ئەتراپى يېزىسى سەكرەپ ئىلگىرىلەش كەنتىنىڭ 8.8 مو يېرىدىكى كۆكتاتلىقنى بۇلغىۋەتكەنلىكتىن، كۆكتاتلار ياخشى ئۆسەلمىدى، يوپۇرماق ۋە شىرلىرىغا ئال چۈشۈپ چىرىپ كەتتى. تۇپراق قېتىپ كېتىپ، زىرائەتلەر ياخشى ئۆسەلمەي، 5218 يۈەن بىۋاسىتە زىيان بولدى.

مۇھىتنىڭ بۇلغىنىشى شەھەر ئەتراپى بىلەنلا چەكلىنىپ قالمايدى، يېقىنقى بىر نەچچە يىلدىن بۇيان، بىر قىسىم يېزا-بازار كارخانىلىرىنىڭ جايلىشىشى مۇۋاپىق بولمىغانلىقتىن، دېھقانچىلىق ئېتىزلىرىغا بولغان زىيىنى بىر قەدەر زور بولدى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ ئاستانە يېزىسى مۇھىم ئاشلىق ئىشلەپچىقىرىش بازىسى بولۇپ، 1979-يىلى، يەنى سۇلفىد شور زاۋۇتى قۇرۇلۇشتىن ئىلگىرى، تۆۋەنكى ئېقىندىكى 45 مو يەردىن 15 مىڭ كىلوگرام بۇغداي ئالاندى. زاۋۇت قۇرۇلغاندىن كېيىن، كۈنگە 4-5 توننا سۇلفىد شورى ئىشلەپچىقىرىلدى، ھەر يىلى كۆپ مىقداردىكى بىر تەرەپ قىلىنمىغان سۇلفىد شورىنىڭ ئانا سۇيۇقلۇقى تۆۋەنكى سىڭدۈرۈش كۆلچىكىگە قويۇپ بېرىلىپ، بۇلغىما تەگكەنلىكى جايدا بىر تالمۇ كىياھ ئۆسۈمىدى. بۇنىڭدىن باشقا، چىقىرىۋېتىلگەن نۇرغۇن كېرەكسىز داشىقلار ئېتىزلىرىنىڭ ئەتراپىغا توپلاپ قويۇلدى. خام شور قورشاۋ تېمى بولمىغان زاۋۇت ھويلىسىغا دۆۋىلەپ قويۇلغانلىقتىن، بوراندا خام ماتېرىيال ۋە كېرەكسىز داشىقلار ئېتىزلىقلارغا ئۇچۇپ چۈشتى. سىڭدۈرۈش كۆلچىكى بىلەن قۇدۇقنىڭ ئارىلىقى 10 مېتىرغا، ئېتىزلىقلار بىلەن بولغان ئارىلىقى 15 مېتىرغا يەتمىگەچكە، قۇدۇقتىن سۇ تارتىلىپ، بىر نەچچە مىنۇتتىن كېيىنلا قارا

سۇ چىقىتى. تۆۋەنكى ئېقىندىكى 120 مو بۇغدايلىقنىڭ ئومۇمىي ھوسۇلى 25 مىڭ كىلوگرامدىن ئاشمىدى. قوناق شېخى ۋە ئوت-چۆپلەرنى ھەتتا ئېشەكلەرمۇ يېمىدى. خىمىيىلىك ئانالىز قىلىش ئارقىلىق، سۇلفىد شورى زاۋۇتىدىكى كېرەكسىز سۇنىڭ PH قىممىتى 13.7 بولۇپ، سانائەت يۇنىدىسىنىڭ يول قويغان قويۇقلۇق دائىرىسىدىن ئېشىپ كەتتى. سۇلفىدلار ۋە COD لارمۇ ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتتى.

### 3. قاتتىق چىقىرىندىلار

ۋىلايەتنىڭ سانائىتىدە قاتتىق چىقىرىندىلاردىن ئاساسلىقى كۆمۈر بەز تېشى، داشقال، كۆمۈر كۆلى، خىمىيە سانائىتىدىكى چىقىرىندىلار، سانائەت ئەخلىتى ۋە پېچ داشقىلى قاتارلىقلار بار. يىللىق ئىشلەپچىقىرىش مىقدارى 899 مىڭ 900 توننا بولۇپ، بۇنىڭ ئىچىدە كۆمۈر بەز تېشى 307 مىڭ 900 توننا، داشقال 191 مىڭ توننا، خىمىيە سانائىتىدىكى كېرەكسىز چىقىرىندىلار 134 مىڭ توننا، مېتال تاۋلاشتىن چىقىرىۋېتىلگەن داشقال 127 مىڭ 100 توننا، كۆمۈر كۆلى 79 مىڭ 700 توننا، بۇنىڭدىن باشقا، بىر قىسىم سانائەت ئەخلىتلىرى ۋە شەھەر ئەخلىتلىرى بار.

(1) مېتال تاۋلاشتىن چىقىرىۋېتىلگەن كېرەكسىز داشقاللار ئاساسلىقى قۇمۇل ۋىلايەتلىك پولات-تۆمۈر زاۋۇتى يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 25 مىڭ 400 توننا چىقىرىندىلار چىقىرىدۇ، ئۇنىڭ كۆپ قىسمى سېمونت ئىشلەپچىقىرىشقا خام ئەشيا قىلىنىدۇ.

(2) كۆمۈر كۆلى ۋە داشقال يىلىغا 54 مىڭ 100 توننا چىقىرىلىدۇ، چىقىرىشى بىر قەدەر كۆپ بولغان كارخانلاردىن ۋىلايەتلىك 1- ئېلېكتر ئىستانسىسى، ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى، پولات-تۆمۈر زاۋۇتى، قۇمۇل كان ئىشلىرى ئىدارىسى ئېلېكتر ئىستانسىسى، باركۆل ئېلېكتر ئىستانسىسى قاتارلىقلار. داشقاللارنىڭ كۆپ قىسمى بىناكارلىق ماتېرىيالى قىلىنىدۇ ياكى يولغا يېيىتىلىدۇ. كۆمۈر كۆلى ئوغۇت ۋە تۇپراقنى ياخشىلاشقا ئىشلىتىلىدۇ.

(3) كۆمۈر بەز تېشى قۇمۇل كان ئىشلىرى ئىدارىسى يىلىغا 61 مىڭ 600 توننا كۆمۈر بەز تېشى ئىشلەپچىقىرىدۇ. 1970- يىللاردىن باشلاپ، قۇمۇل كان ئىشلىرى ئىدارىسى كۆمۈر بەز تېشىدىن خىش ئىشلەپچىقىرىشنى يولغا قويدى. ھازىر 3 كۆمۈر بەز تېشى خىش زاۋۇتىدىن ئۈچى قۇرۇلدى، يىلىغا 40 مىليون دانە كۆمۈر بەز تېشى خىش ئىشلەپچىقىرىدۇ، 80 مىڭ توننا كۆمۈر بەز تېشى ئىشلىتىلىدۇ. بىر قانچە يىللاردىن بۇيان تولىنىپ كەتكەن كۆمۈر بەز تېشىنىڭ ھەممىسىدىن ئۈنۈپىر سال پايدىلىنىلدى.

(4) خىمىيە سانائىتى داشقاللىرى بۇ، ۋىلايەتتە چىقىرىلىدىغان ئاساسلىق قاتتىق بۇلغانىلار بولۇپ، ئاساسلىقى ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى، تۇز خىمىيە سانائىتى باش زاۋۇتى، خىمىيە سانائىتى 2- زاۋۇتى، قىزىلىۋلتۇز خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى قاتارلىق زاۋۇتلار چىقىرىدۇ. يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 25 مىڭ توننا داشقال چىقىرىدۇ. كۆپ يىللاردىن بۇيان، نەچچە 10 مىڭ توننىلاپ دۆۋىلىنىۋەرگەچكە، تۇپراق ۋە سۇ مەنبەسىنى داۋاملىق بۇلغىدى.

(5) سانائەت ئەخلىتى يىللىق ئوتتۇرىچە چىقىرىلىش مىقدارى 13 مىڭ 900 توننا، ئاساسلىق تۆمۈر يول كۆۋرۈك ماتېرىياللىرى زاۋۇتى بىلەن قىزىلىۋلتۇز دورا زاۋۇتىدىن چىقىرىلىدۇ. كۆۋرۈك ماتېرىياللىرى زاۋۇتىنىڭ بېتون ئەخلىتى كۆمۈرۋېتىش ئۇسۇلى ئارقىلىق بىر تەرەپ قىلىنىدۇ؛ قىزىلىۋلتۇز دورا زاۋۇتىدىن چىقىرىلغان چاكاندا داشقىلىنى دېھقانلار تۇرمۇشتا يېقىلغۇ ئۈچۈن ئىشلىتىدۇ.

(6) شەھەرنىڭ تۇرمۇش ئەخلىتى ئاساسلىق تەركىبى داشقال، كۆل، گەندە-تېزەك، مېۋە-چېۋە شۆپىسى، كۆكتات يوپۇرمىقى، ئەينەك سۇتۇقى، كېرەكسىز رېزىنكە، نەرسە-كېرەك پارچىسى، ئوتۇن ئۇۋىقى، كېرەكسىز بوتۇلكا، ئۈستىخان، غازاڭ قاتارلىقلار بولۇپ، يېقىلغۇ قىلىشقا بولىدىغان ماددىلار 15% نى، يېقىلغۇ قىلىشقا بولىمايدىغان ئاتئورگانىك ماددىلار 85% نى ئىگىلەيدۇ. يىلىغا 61 مىڭ 600 توننا شەھەر ئەخلىتى، 79 مىڭ 600 توننا گەندە تازىلىنىدۇ. 1989- يىلى، شەھەرلىك ئەخلىت مەيدانى قۇرۇلدى. 1990- يىلى شەھەر ئەخلىتىنى يۆتكەش بېكىتى

قۇرۇلۇپ، شەھەرنىڭ تۇرمۇش ئەخلىتى مەركەزلەشتۈرۈلۈپ بىر تەرەپ قىلىندى، گەندىلەر ئوغۇت قىلىندى، قالغان ئەخلىتلەر كۆمۈپ بىر تەرەپ قىلىندى.

## 4. مۇھىت سۈپىتى

(1) ئاتموسفېرا مۇھىتىنىڭ سۈپىتى (ھاۋا سۈپىتى) 1995- يىلى، مۇھىتنى نازارەت قىلىپ تۆلچەش تېخنىكا قائىدىسى ۋە تېخنىكىلىك تەلەپلەرگە ئاساسەن، ھەر بەسىلدە بىر قېتىم نازارەت قىلىپ تۆلچەندى، تەكشۈرۈپ تۆلچەش نۇرلىرى گۈڭگۈرت (IV) ئوكسىدى، ئازوتلۇق ئوكسىدلار، مۇئەللەقتىكى لەيلىمە دانىچىلەرنى ئۆز ئىچىگە ئالدى.

قۇمۇل شەھىرى ئاتموسفېراسىنىڭ سۈپىت ئۆلچىمى (GB3059,82 II دەرىجىلىك)

بىرلىكى: مىللىگرام/كۇب مېتىر

جەدۋەل: 10 - 17

بۇلغىما	تاللانغان ۋاقتى	نوبۇقلۇق چەكلىمىسى	تۆلچەپ چىقىلغان قىسمى
گۈڭگۈرت IV ئوكسىدى (SO <sub>2</sub> )	كۈنىگە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن	0.15	0.0165 تۆلچەمگە يەتتى
	ھەر قانداق بىر قېتىمدا	0.50	0.376 تۆلچەمگە يەتتى
ئازوت ئوكسىدى (NO <sub>x</sub> )	كۈنىگە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن	0.10	0.022 تۆلچەمگە يەتتى
	ھەر قانداق بىر قېتىمدا	0.15	0.728 تۆلچەمدىن ئېشىپ كەتكەن
مۇئەللەق دانىچە ماددىلار (TSP)	كۈنىگە ئوتتۇرا ھېساب بىلەن	0.30	0.322 تۆلچەمدىن ئېشىپ كەتكەن
	ھەر قانداق بىر قېتىمدا	1.00	5.38 تۆلچەمدىن ئېشىپ كەتكەن

قۇمۇل شەھىرى ئاتموسفېراسىنىڭ سۈپىتىنى ئۆلچەش نەتىجىسى (بىلىدىكى كۈنلۈك ئوتتۇرىچە قىممەت)

بىرلىكى: مىللىگرام/كۇب مېتىر

جەدۋەل: 11 - 17

بۇلغىما	قىش	ئەتىياز	باز	كۈز	ئوتتۇرىچە قىممەت
گۈڭگۈرت IV ئوكسىدى	0.023	0.013	0.009	0.021	0.0165
ئازوت ئوكسىدى	0.042	0.013	0.007	0.028	0.022
مۇئەللەق دانىچە ماددىلار	0.347	0.291	0.211	0.441	0.322

## قۇمۇل شەھىرى ئاتموسفېرا مۇھىتىنىڭ سۈپىتىنى باھالاش جەدۋىلى

جەدۋەل: 17 - 12

بىرلىكى: مىللىگرام / كۇب مېتىر

دەرىجىسى	1- دەرىجىلىك پاكىز	2- دەرىجىلىك يېنىككە	3- دەرىجىلىك يېنىك	4- دەرىجىلىك ئوتتۇراھال	5- دەرىجىلىك ئېغىر
بۇلغىنىش كۆرسەتكۈچى	<1.00	1.01 ~ 3.00	3.01 ~ 5.00	5.01 ~ 7.00	>7.01

قۇمۇل شەھىرى ئاتموسفېراسىنىڭ بۇلغىنىش كۆرسەتكۈچىسى  $P=1.41$  بولۇپ، ئىككىنچى دەرىجىلىك يېنىك بۇلغىنىشقا كىرىدۇ.

بۇلغىما كارخانا ۋە ئائىلىلەر قويۇپ بەرگەن ئىس - تۈتەك ۋە چاڭ - توزاندىن كېلىدۇ. بۇلغىنىش دەرىجىسى قىش بىلەن كۈزدە يۇقىرى، ئەتىياز ۋە يازدا تۆۋەن، سەھەر ۋە كەچتە يۇقىرى، چۈش ۋە چۈشتىن كېيىن تۆۋەن بولىدۇ.

(2) يەر ئاستى سۇ (ئىچىملىك سۇ) مۇھىتىنىڭ سۈپىتى

يەر ئاستى سۈيى ئەلۋەك مەزگىلدە بىر قېتىم، تارتىلىش مەزگىلدە بىر قېتىم جەمئىي ئىككى قېتىم تەكشۈرۈپ ئۆلچەندى. جەمئىي 17 تۈرلۈك بۇلغىنىش كۆرسەتكۈچى بويىچە سەككىز قۇدۇق تەكشۈرۈلدى. ئۆلچەپ تەكشۈرۈلگەن سەككىز قۇدۇق ئىچىدە، ۋىلايەتلىك 1- ئوتتۇرا مەكتەپنىڭ ئىچىملىك سۇ قۇدۇقىدىكى سۇنىڭ ئومۇمىي قاتتىقلىق دەرىجىسى  $43.29D^{\circ}(H)$ ، ئومۇمىي ئېرىشچان قاتتىق جىسىم  $1213.1$  (مىللىگرام / لىتىر) بولۇپ، ئۆلچەمدىن ئېشىپ كېتىش نىسبىتى %100 بولدى، باشقا كۆرسەتكۈچلەر ئۆلچەمدىن ئاشمىدى. قالغان ۋودوپروۋود زاۋۇتى، كۆۋرۈك ماتېرىياللىرى زاۋۇتى، ۋىلايەتلىك دوختۇرخانا، مېتېئورولوگىيە ئىدارىسى، 1- ئېلېكتر ئىستانسىسى، مەمۇرىي مەھكىمە ۋە پاكىزلىقنى سېلىشتۇرۇش نۇقتىسىدىكى يەتتە قۇدۇقنىڭ سۈيى بۇلغىنىش ئۆلچىمىدىن ئېشىپ كەتتى.

قۇمۇل شەھىرىنىڭ تۇرمۇش ئىچىملىك سۈيىنىڭ تازىلىق ئۆلچىمى

جەدۋەل: 17 - 13

ئەمەلىي ئۆلچەنگەن قىسمى	GB5749 - 85		ئەمەلىي ئۆلچەنگەن قىسمى	GB5749 - 85	
0.261	1.0	فىنئور (مىللىگرام / لىتىر)	7.93	6.5 ~ 8.5	PH
498.0	1000	ئومۇمىي ئېرىشچان قاتتىق جىسىم (مىللىگرام / لىتىر)	16.74	25	قاتتىقلىق دەرىجىسى
	5	ئېرىشچان ئوكسىگېن (مىللىگرام / لىتىر)	3.166	20	نىترات كىسلاتاسى (مىللىگرام / لىتىر)





بولۇپ، يەر ئاستى سۈيى شەھەر رايونىغا ئېقىپ كىرگەندىن كېيىن، سۇنىڭ سۈپىتى تەدرىجىي ناچارلىشىدۇ. ۋىلايەتلىك 1- ئوتتۇرا مەكتەپنىڭ بۇلغىنىش كۆرسەتكۈچى 1.24 بولۇپ، ئۈچىنچى دەرىجىلىك ئوتتۇراھال بۇلغىنىشقا كىردى.

## (3) شاۋقۇن

1982- يىلىدىن باشلاپ، قۇمۇل شەھىرى شاۋقۇننى نازارەت قىلىپ تەكشۈرۈش نۇقتىسىدىن 100 نى تەسىس قىلدى. شەھەر رايونىدىكى ئاساسلىق قاتناش غول لىنىيىسىدە نازارەت قىلىپ تەكشۈرۈش نۇقتىسىدىن ئىككىسى تەسىس قىلىنىپ، شەھەر رايونى ئىچىدىكى قاتناش، خىزمەت رايونى ۋە مۇھىت رايونى شاۋقۇنلىرىنى نازارەتلىك تەكشۈردى. تەكشۈرۈپ ئۆلچەش نۇقتىسى تورسىمان ئورۇنلاشتۇرۇلدى، ئومۇمىي نۇقتا سانى تەخمىنەن 150 دانە قېتىم بولدى. تەكشۈرۈش نەتىجىسىدە سودا مەركىزى رايونى بىلەن قاتناش غول لىنىيىسىدىكى يولنىڭ ئىككى ياقىسىدىكى شاۋقۇن ئۆلچەمدىن ئېغىر دەرىجىدە ئېشىپ كەتكەنلىكى ئېنىقلاندى. ئاپتوموبىل قاتنىشى ۋە سودا مەركىزى رايونىنىڭ مۇھىتىنى باشقۇرۇشقا ئەھمىيەت بېرىلشى، شاۋقۇن تىزگىنلىنىشى كېرەك ئىدى، نەتىجىدە تۆۋەندىكىدەك بولۇپ چىقتى.

قۇمۇل شەھىرىنىڭ 1982- يىلىدىكى رايون مۇھىتىنىڭ شاۋقۇن ئۆلچىمى (GB3096 - 93)

جەدۋىل: 17 - 15

بىرلىكى: دېسىبېل (A)

تەنپىقلانغان رايون	كۈندىلىك ئۆلچەم	ئەمەلىي ئۆلچىنىش نىسبىتى	نەتىجىسى
ئالاھىدە ئولتۇراق رايون	45	46.5	ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتتى
ئىككىنچى دەرىجىلىك - مائارىپ رايونى	50	47.7	ئۆلچەمگە يەتتى
بىرىنچى ئارىلاشما رايون	55	49.8	ئۆلچەمگە يەتتى
ئىككىنچى ئارىلاشما رايون	60	51.8	ئۆلچەمگە يەتتى
سودا مەركىزى رايونى	60	73.9	ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتتى
قاتناش غول لىنىيىسىدىكى يول ياقىلىرى	70	76.9	ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتتى

شەھەر بويىچە ئېكولوگىيەلىك شاۋقۇن دەرىجىسى 1982- يىلى 50.8 دېسىبېل بولۇپ، شەھەر- بازارلارنىڭ مۇھىت شاۋقۇنى ئۆلچىمىگە ئۇيغۇن بولغانىدى. 1990- يىلى 65.2 دېسىبېلغا ئۆرلەپ، شاۋقۇن يىلىغا 1.6 دېسىبېل ئاشتى. خىزمەت رايونلىرىدىكى شاۋقۇن 1982- يىلى دۆلەتنىڭ شاۋقۇن ئۆلچىمىدىن تۆۋەن ئىدى، 1990- يىلىغا كەلگەندە ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتتى. شاۋقۇننىڭ بۇلغىنىشى IV دەرىجىگە يەتتى.

قىسمەن يىللاردىكى قۇمۇل شەھەر رايونىنىڭ مۇھىت شاۋقۇنى ئەھۋالى

جەدۋەل: 17 - 16

بىرلىكى: دېتېبېل (A)

يىل	ئاھالىلەرمەدەنىي مائارىپ رايونى				1- نۆردىكى ئارىلاشا رايون				2- نۆردىكى ئارىلاشا رايون				سانئەت مەركەزلەشكەن رايون				قىتئاش غول لىنىيى رايونى			
	Leg	L <sub>90</sub>	L <sub>50</sub>	L <sub>10</sub>	Leg	L <sub>90</sub>	L <sub>50</sub>	L <sub>10</sub>	Leg	L <sub>90</sub>	L <sub>50</sub>	L <sub>10</sub>	Leg	L <sub>90</sub>	L <sub>50</sub>	L <sub>10</sub>	Leg	L <sub>90</sub>	L <sub>50</sub>	L <sub>10</sub>
1982	48.1	42.3	39.1	45.1	58.0	42.5	42.5	62.7	62.7	42.5	42.5	58.0	45.1	39.1	42.3	48.1	58.5	45.2	49.6	61.1
1986	52.5	48.4	48.5	51.5	47.5	46.0	45.0	46.1	46.1	45.0	46.0	47.5	51.5	48.5	48.4	52.5	49.1	45.2	49.1	51.6
1990	63.1	60.3	57.8	64.7	78.0	68.5	63.5	73.9	73.9	63.5	68.5	78.0	64.7	57.8	60.3	63.1	71.4	62.6	68.3	74.8

ئىزاھ: L ھالەت مىقدارى، Leg ئېكۋىۋالېنتلىق شاۋقۇن دەرىجىسىنى كۆرسىتىدۇ.

5. تەبىئىي مۇھىتنىڭ بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىشى

1) ئوتلاقلىرىنىڭ چېكىنىشى

قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ پەسىللىك ئوتلاقلىرىنىڭ مال سىغىمچانلىقى تەكشى ئەمەس، بولۇپمۇ ئەتىيازلىق، كۈزلۈك ئوتلاقلىرىغا بولغان بېسىم تولىمۇ ئېغىر، ئۇنىڭ ئۈستىگە ئوتلاقلىرىنىڭ قالايمىقان ئېچىلىشى ئوتلاقلىرىنىڭ پەسىل ئارىلىقىدىكى تەڭپۇڭسىزلىقنى تېخىمۇ ئېغىرلاشتۇرۇپ، زور كۆلەمدىكى ئوتلاقنىڭ قاقاسلىققا ئايلىنىشىنى كەلتۈرۈپ چىقاردى. 1960- يىللاردىن باشلاپ، بولۇپمۇ «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە، «دېھقانچىلىقنى ئاساس قىلىش، چارۋىچىلىقنى چەتكە قېقىش، ئاشلىق ئارقىلىق چارۋىچىلىقنى بېسىش» ۋە «چارۋىچىلار قۇتقۇزۇش ئاشلىقى يېمەيدۇ» قاتارلىق شوئارلارنىڭ ئوتتۇرىغا چىقىشى سەۋەبلىك 700 مىڭ موغا يېقىن ئوتلاق قارىغۇلارچە ئېچىلدى. سۈپەتلىك كۈزلۈك چارۋىچىلىق مەيدانلىرى ۋە چاپىلىقلار بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىدى.

دورا ماتېرىياللىرى، ئۆسۈملۈك، چېملىقلارنىڭ قالايمىقان كولىنىشى، ئوتلاقلىرىنىڭ قۇملۇشىنى ۋە قۇم- بوران ئاپەتلىرىنى ئېغىرلاشتۇرۇۋەتتى. قۇمۇل شەھىرىنىڭ بوغاز، پالۋانتۇر، بۇلۇڭتوغراق، ئاستانە يېزىلىرىنىڭ تۈزلەڭلىكلىرىدىكى چېملىقلاردا ئىلگىرى چۈچۈكبۇيا ناھايىتى كۆپ ئىدى، ھازىر ئازگال- ئورەكلەرگە تولۇپ كەتتى. ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، ۋىلايەتلىك قىزىلىۋىلتۇز دورا زاۋاتى 1971- يىلى 300 توننا، 1979- يىلى 400 توننا، 1980- يىلى 2000 توننا، 1981- يىلى 1100 توننا چاكاندا سېتىۋالغان. قۇمۇل ناھىيىسىدە 1980- يىلى 104 توننا، 1981- يىلى 183 توننا چۈچۈكبۇيا كۆلەندى. چاكاندا، چۈچۈكبۇيىلارنىڭ قېزىلىشى چەكلىمىگە ئۇچرىمىغانلىقتىن، زور كۆلەمدىكى چۆللۈك ئۆسۈملۈك يېپىنچىلىرى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىدى. ئوتلاقلىرى چېكىنىپ ۋە قۇملۇشىپ، چۈچۈكبۇيا، چاكاندا بايلىقلىرىمۇ نابۇت بولۇش گىردابىغا بېرىپ قالدى. ستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، ۋىلايەت بويىچە %40 تىن ئارتۇق ئوتلاق ئوخشىمىغان دەرىجىدە چېكىنىپ، يېڭىدىن كۆپەيتىلگەن كۆلىمى چېكىنىپ بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىغان كۆلەمدىن تۆۋەن بولغان.

چېكەتكە، چاشقان ئاپەتلىرى دائىم يۈز بېرىپ تۇرغانلىقتىن، ئوت - چۆپىنىڭ زىيانغا ئۇچرىشى ئېغىر بولدى. باركۆل

ناھىيىسى ئويتاغنىڭ غەربىي شىمال قىسمى ۋە كۆكقىر تېغى ئەتراپلىرىدا بەزى يىللاردا قۇملۇق چاشقىنى بىلەن ئوتلاق سوڭال چاشقىنىنىڭ زىچلىقىدا، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ باي، موغاي ۋە قۇمۇل شەھىرىنىڭ شوپۇل يېزىسىدا بەزى يىللىرى قۇملۇق چاشقان توپىنىڭ زىچلىقى ئېشىپ كېتىپ، يېپىنچا ئۆسۈملۈكلەرنى ئېغىر دەرىجىدە بۇزغۇنچىلىققا ئۇچراتتى.

## (2) چۆللۈك ئورمانلىقى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىدى

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغاندىن كېيىن، نوپۇسنىڭ كۆپىيىشى، سانائەت، يېزا ئىگىلىك ئىشلەپچىقىرىشنىڭ تەرەققىي قىلىشى بىلەن، چۆللۈكلەر ئېچىلىپ، سۇ ئېقىنلىرى توسۇلدى، ئۇنىڭ ئۈستىگە ئورمان قالايمىقان كېسىلگەنلىكى ئۈچۈن، چۆللۈك ئورمانلىقى زور دەرىجىدە بۇزغۇنچىلىققا ئۇچراپ، دائىرىسى شىددەت بىلەن تارىيىپ كەتتى.

1954- يىلىدىن ئېتىبارەن، قۇمۇل شەھىرى تاشۋېلىق ئەتراپىدىكى دېھقانلار ماجۇاڭشەن تېغىغا كىرىپ تالان-تاراج خاراكتېرلىك ئوتتۇن كەسكەچكە، زور كۆلەمدىكى چاتقاللىقلار گىياھ ئۆسەيدىغان تاقىر جايغا ئايلىنىپ كەتتى. يېقىنقى 25 يىلدىن بۇيان ماجۇاڭشەندىكى 200 مىڭ مو سۆكۆك ئورمانلىقى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچراپ، ( يىلىغا 8000 مودىن) كېسىلگەن ئورمانلىق رايونى ئىچكىرىگە قاراپ 50 كىلومېتىر چېكىنىپ كەتتى. بۇنىڭدىن باشقا، يەتتە قۇدۇق ئەتراپىدىكى يۇلغۇنلۇق، سۆكۆكلۈك، توغراقلىق، چاكاندىلىقلار، يامانۇنىڭ شەرقىي جىلغىسىدىكى سۆكۆكلۈك، بوغازنىڭ چۆل ئورمانلىقىدىكى ئورمان كۆپ مىقداردا كېسىلگەچكە، ئېغىر دەرىجىدە بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىدى. يۇقىرىدا ئېيتىلغان بىر قانچە جايدىكى بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىغان چۆل ئورمانلىقىنى جەملىگەندە 400 مىڭ مودىن ئاشىدۇ.

ئاراتۇرۇكتە بىر ئائىلىلىك دېھقاننىڭ يېقىلغۇ قىلىشى ئۈچۈن ئاز دېگەندىمۇ يىلىغا ئىككى توننا چاتقال كېتىدىكەن، ناھىيە بويىچە يىلىغا 4800 توننا سەرپ بولىدىكەن. شۇ بويىچە كېسىلىپ، ئاراتۇرۇك ناھىيىسىنىڭ نوم، باي بەلۋېغىدىكى سۆكۆك، توغراقلىق، يۇلغۇنلۇقلار يېقىنقى 30 يىل ئىچىدە 150 مىڭ مودىن ئارتۇقراق (يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 5000 مودىن كېسىلدى) كېسىلدى. ئورمان ئىچكىرىگە قاراپ 30 كىلومېتىردىن ئارتۇق چېكىنىپ كەتتى.

باركۆل ناھىيىسىدە يېقىنقى 30 يىلدا بازار ئاھالىسى ۋە دېھقانلار، ئۈچكۆل، غەربتاغ ۋە كۆمۈر كان ئەتراپىدىكى 380 مىڭ مو يەردىكى سۆكۆك ۋە باشقا چاتقالنى كېسىپ ئوتتۇن قىلىۋەتتى، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 18 مىڭ مودىن توغرا كەلدى.

## §3. مۇھىت باشقۇرۇش

1992- يىلى، ۋىلايەتلىك مۇھىت نازارەتچىلىك باشقۇرۇش پونكىتى قۇرۇلدى.

### 1. ئاتموسفېرا قاتلىمىنىڭ بۇلغىنىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش

(1) ۋىلايەتلىك سېمونت زاۋۇتىنىڭ سانائەت تۈزۈلمىسى تىزگىنلەش 1980- يىلى، ئاپتونوم رايونلۇق بىناكارلىق ماتېرىياللىرى ئىدارىسى 100 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىپ، ۋىلايەتلىك سېمونت زاۋۇتىنىڭ سانائەت تۈزۈمىدىن بۇلغىنىشى مەخسۇس تۈزۈلدى، چاڭ-توزان قويۇپ بېرىش قويۇقلۇقى كۆرۈنەرلىك تۆۋەنلىدى.

(2) قۇمۇل شەھەرلىك فوسفورلۇق ئوغۇت زاۋۇتىنىڭ فكتورلۇق گمازنى يىغىۋېلىشى 1986- يىلى 221 مىڭ 300

يۈەن مەبلەغ سېلىنىپ، زاۋۇتتىن قويۇپ بېرىلگەن فوتولۇق گاز تەركىبىدىكى فوتولۇق ناترىي سىلىكتىنى يىغىۋالدى. فوتونىڭ يىغىۋېلىنىش نىسبىتى %95 تىن ئېشىپ، قويۇپ بېرىلگەن گاز تەركىبىدىكى فوتونىڭ قويۇقلۇقى 0.18 مىللىگرام/كۇب مېتىرغا چۈشۈرۈلدى.

(3) قۇمۇل تۆمۈريول سېمونت زاۋۇتىنىڭ چاڭ-توزاننىڭ بۇلغىشىنى تۈزۈشى 1981-يىلى 200 مىڭ يۈەندىن ئارتۇق مەبلەغ سېلىنىپ، يۇقىرى بېسىملىق ئېلېكترستاتىك چاڭ تازىلاش ئۈسۈلى ئارقىلىق چاڭ-توزاننىڭ قويۇقلۇق دەرىجىسى دۆلەتنىڭ ئۆلچىمىگە يەتكۈزۈلدى. 1986-يىلى، يېڭىدىن كومپيۇتېر ئارقىلىق تىزگىنلەش، كومپيۇتېر ئارقىلىق سېمونت دانچىلىرىنى كونترول قىلىش تېخنىكىسى قوللىنىلىپ، چاڭ-توزاندىن بۇلغىنىش مەسىلىسى تىرىشىپ تۈپتىن ھەل قىلىندى.

(4) ۋىلايەتلىك 1-ئېلېكتر ئىستانسىسىنىڭ ئىس-تۈتەكنى يوقىتىشى ۋىلايەتلىك 1-ئېلېكتر ئىستانسىسىدا 6 كىلوۋاتلىق تۆت گېنېراتور كۆرۈپىسى بولۇپ، يىلىغا 70 مىڭ توننا كۆمۈر سەرپ قىلىنىدۇ. 2-، 3-، 4- گېنېراتورلار كۆرۈپىسىدا قۇرۇق چاقىپەلەكلىك چاڭ تازىلىغۇچ ئورنىتىلغان بولۇپ، يىل بويى نورمىدىن ئارتۇق ئايلىغانلىقتىن، 40 مېتىر ئېگىزلىكتىكى تۇرخۇندا قاپقارا ئىس كۆتۈرۈلۈپ تۇراتتى. 1986-يىلى، چاڭ-توزان تازىلاش سىستېمىسى ئۆزگەرتىشكە جەمئىي 1 مىليون 82 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىندى؛ 1988-يىلىغا كەلگەندە چاڭ ۋە كۈل تازىلاش سىستېمىسى ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى، چاڭ-توزان تازىلاش ئۈنۈمى %40 - %60 دىن %93.5 كە كۆتۈرۈلۈپ، تازىلانغان چاڭنىڭ قويۇقلۇق دەرىجىسى دۆلەتنىڭ ئۆلچىمىگە يەتكۈزۈلدى.

(5) شەھەر ئاتموسفېراسىنىڭ بۇلغىنىشىنى ھەر تەرەپلىمە تۈزۈش 1984-يىلىدىن باشلاپ، ۋىلايەتلىك شەھەر-بازار قۇرۇلۇشى، مۇھىت ئاسراش باشقارمىسى قۇمۇل شەھەر رايونى تەۋەسىدىكى پارقانلارنى ئۆزگەرتىپ قۇرۇش ۋە مەركەزلەشتۈرۈپ ئىسسىقلىق يەتكۈزۈش خىزمىتىنى نۇقتىلىق تۈتتى. 1984-يىلىدىن باشلاپ، يېڭىدىن كۆپەيتىلگەنلىكى پارقانلارغا چاڭ-توزان سۈمۈرۈش ئۈسكۈنىسى ئورنىتىلدى. 1990-يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، قارىداش دەرىجىسى ئۆلچەمدىن ئېشىپ كەتكەن ئالتە پارقاننىڭ چاڭ-توزان سۈمۈرۈش ئۈسكۈنىسى ئۆزگەرتىلدى. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، ئومۇمىي دائىرىسى 40 مىڭ كۋادرات مېتىردىن ئارتۇق ئالتە بۆلەك تۇتاشتۇرۇلۇپ، ئىسسىقلىق بىلەن تەمىنلەش سىستېمىسى قۇرۇلدى. ئىسسىقلىق بىلەن تەمىنلەش كۆلىمى 327 مىڭ كۋادرات مېتىرغا يەتتى. 10 مىڭ - 40 مىڭ كۋادرات مېتىرلىق ئىسسىقلىق بىلەن تەمىنلەش رايونىدىن 13 ى قۇرۇلۇپ، 299 مىڭ كۋادرات مېتىرلىق دائىرە ئىسسىقلىق بىلەن تەمىنلەندى؛ مەركەزلەشتۈرۈپ ئىسسىقلىق بىلەن تەمىنلەش كۆلىمى جەمئىي 626 مىڭ كۋادرات مېتىرغا يەتتى. 1990-يىلىنىڭ ئاخىرىغا كەلگەندە، قۇمۇلنىڭ شەھەر رايونى تەۋەسىدىكى پارقانلاردىن قارا ئىس چىقىپ تۇرىدىغان ھالەتكە ئاساسەن خانىمە بېرىلدى، ئاتموسفېرا مۇھىتىنىڭ سۈپىتى كۆرۈنەرلىك ياخشىلاندى.

## 2. سۇنىڭ بۇلغىنىشىنىڭ ئالدىنى ئېلىش

1987-يىلى، قۇمۇل شەھىرىدە كۈنىگە 300 توننا يۇندىنى بىر تەرەپ قىلالايدىغان ئوكسىدلاش كۆلچىكى ياسىلىپ ئىشقا كىرىشتۈرۈلدى. كۆلچەكنىڭ بۇلغىما چىقىرىش تۇرۇپىسىنىڭ ئۇزۇنلۇقى تەخمىنەن 30 كىلومېتىر بولۇپ، 1-قاراردىكى قۇرۇلۇش كۈنىگە شەھەردىن چىقىرىلغان 100 توننىدىن ئارتۇق يۇندىنى بىر تەرەپ قىلىدۇ. 1990-يىلىنىڭ ئاخىرىدا، ۋىلايەتلىك قىزىلىۈلتۈز دورا زاۋۇتى، قىزىلىۈلتۈز كۆن-خۇرۇم زاۋۇتى، ۋىلايەتلىك يۇڭ توقۇمىچىلىق

فابرىكىسى، شەھەرلىك پىۋا زاۋۇتى قاتارلىق كارخانىلار كۈنىگە 2000 توننا يۇندا قويۇپ بەردى، تىندۇرۇش، سۈزگۈچتىن ئۆتكۈزۈشتىن كېيىن، يەر ئاستى تۇرۇبا تورغا قويۇپ بېرىلىپ، شەرقىي، غەربىي ئۆستەڭنىڭ شەھەر يۇندىسىنى چىقىرىدىغان سۇ يولىغا ئايلىنىپ قېلىشنىڭ ۋە ئۇچرىغانلا يەردە يۇندا سىڭدۈرۈش ئورنى ياشاشتەك ۋەزىيەت تۇپتىن ئۆزگەرتىلىپ، يۇندىنىڭ شەرقىي، غەربىي ئۆستەڭ ۋە يەر ئاستى سۈيىنى بۇلغىشى يېنىكلىتىلدى.

1985- يىلى، ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى 308 مىڭ يۈەن مەبلەغ سېلىپ رامكىلىك سۈزگۈچ سېتىۋېلىپ، كۈنىگە 50 توننا لاي سۇنى بىر تەرەپ قىلدى. شورنى قايتا يىغىۋېلىپ يۇندا چىقىرىش مىقدارىنى ئازايتتى.

1986- يىلى، قىزىلىۈلتۈز خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى ۋاكۇتۇملۇق شۇمۇرۇش ئۇسۇلى ئارقىلىق سۇلغاتلىق شور ئانا سۇيۇقلۇقىنى يىغىۋېلىپ، يۇندا چىقىرىش مىقدارىنى ئازايتتى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەتلىك دوختۇرخانا، قىزىلىۈلتۈز دوختۇرخانىسى، كان ئىشلىرى ئىدارىسى دوختۇرخانىسى، تۆمۈر يول دوختۇرخانىسى 377- قىسىم دوختۇرخانىسى قاتارلىق بەش دوختۇرخانا 1000 دىن ئارتۇق كېسەل كارىۋىتىدىن چىقىرىلغان يۇندىنى بىر تەرەپ قىلىشنى تاماملىدى، كۈنىگە 1000 توننىدىن ئارتۇق يۇندىنى بىر تەرەپ قىلدى. تەكشۈرۈش ئارقىلىق، مىكروپ ئۆلچىمى دۆلەتنىڭ ئۆلچىمىگە يەتتى.

1985- يىلىدىن ئىلگىرى، ۋىلايەتتە يېزا ئىگىلىك مۇھىتىنى تەكشۈرۈش ئاپپاراتى تەسىس قىلىنىغاچقا، سۇ ئىشلىرى تارماقلىرى سۇ بايلىقىنى قوغداش خىزمىتىنى قانات يايدۇرۇپ، سۇنىڭ سۈپىتىنى تەكشۈرۈپ تۇردى. 1986- يىلى، ۋىلايەتتە يېزا ئىگىلىك مۇھىتىنى نازارەت قىلىش- تەكشۈرۈش بونكىتى قۇرۇلدى، ئاددىيلا بىر تەرەپ قىلىنغان بىر قىسىم يۇندىدىن پايدىلىنىش يولىغا قويۇلدى. قۇمۇل شەھىرى راھەتباغ يېزىسىدىكى دېھقانلار شەھەردىن چىقىرىلغان يۇندا بىلەن ئورمان سۇغاردى.

3. بۇلغىشى ئېغىز بولغان كارخانىلارنى كۆچۈرۈش

قۇمۇل شەھىرى يېڭىشەھەر رايونلۇق خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى شەھەر رايونى ئىچىدىكى ئاھالىلەر زىچ ئولتۇراقلاشقان رايونغا جايلاشقان بولۇپ، زاۋۇتتىن چىققان قاپقارا ئىس ئاتموسفېرانى ئېغىر دەرىجىدە بۇلغايتتى. 1989- يىلى، ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمە، قۇمۇل شەھەرلىك خەلق ھۆكۈمىتى بۇ زاۋۇتنى كۆچۈرۈشكە شۇنداقلا شور ۋە يېرىلت قالدۇقلىرىنى تازىلاش، بۇلغانغان ئۈستۈنكى توپا قاتلىمىنى قىرىۋېتىش، خۇمدانلارنى چېقىش ھەققىدە بۇيرۇق چۈشۈردى.

باركۆل ناھىيىلىك گۇڭگۈرتلۈك شور زاۋۇتى ناھىيە بازىرىنىڭ مەركىزىدە بولۇپ، زاۋۇتتىن چىققان ئىس- تۈتەكلەر خەلقنىڭ تۇرمۇشىغا ئېغىر دەرىجىدە تەسىر يەتكۈزگەنىدى. چىقىرىلغان يۇندا ۋە چىقىرىلىدىغان زاۋۇت رايونىدا ھەر تەرەپكە ئېقىپ، توپىلىنىپ، يەر ئاستى سۇ بايلىقىنى ئېغىر دەرىجىدە بۇلغاپ، يېقىن ئەتراپتىكى قۇدۇقلاردىن سۇ ئىچكىلى بولمايدىغان ھالەت شەكىللەنگەنىدى. 1982- يىلى، باركۆل ناھىيىلىك خەلق ھۆكۈمىتى بۇ زاۋۇتنى چەكلىك مۇددەت ئىچىدە باركۆل كۆلىنىڭ شىمالىي قىرغىقىدىكى سايلىققا كۆچۈرۈشنى قارار قىلدى.

4. قۇرۇلۇش تۈر مۇھىتىنى باشقۇرۇش

1981- يىلىدىن ئېتىبارەن، يېڭىدىن قۇرۇلغان، كېڭەيتىپ قۇرۇلغان چوڭ، ئوتتۇرا تىپتىكى قۇرۇلۇش تۈرلىرىدە

بۇلغاش ۋە مۇھىتقا تەسىر كۆرسىتىش ئېھتىماللىقىلا بولدىكى، مۇھىتقا بولغان تەسىرنى باھالاش دوكلاتىنى سۈنۈش تەلەپ قىلىندى ھەمدە مۇھىت ئاسراش ئارماتۇرى تەكشۈرۈپ ماقۇللىغاندىن كېيىن ئاندىن زاۋۇت ئورنى بېكىتىپ بېرىلدى. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، بۇلغىنىشنىڭ ئالدىنى ئېلىشنىڭ ئۈنۈملۈك تەدبىرلىرىنى قوللىنىش شەرت قىلىندى، بولمىسا پىلانغا كىرگۈزۈلمىدى.

1985- يىلىدىن باشلاپ، قۇمۇل ۋىلايىتى قۇرۇلۇش تۈرلىرىنىڭ مۇھىتقا بولغان تەسىرىنى باھالاش تۈزۈمىنى يولغا قويدى، چوڭ، ئوتتۇرا تىپتىكى تۈرلەرنى باھالاشقا ئاپتونوم رايونلۇق باھالاش گۇرۇھنامىسىغا ئىگە ئورۇنلار، ئاپتونوم رايونلۇق مۇھىتتىن مەسلىھەت بېرىش مەركىزى، ئاپتونوم رايونلۇق مۇھىت ئاسراش تەتقىقات ئورنى، ئاپتونوم رايونلۇق خىمىيە سانائىتى لايىھەش ئىدارىسى مۇھىتىنى باھالاش ئىشخانىسى قاتارلىق ئورۇنلار رىياسەتچىلىك قىلدى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك مۇھىت پەن- تېخنىكا مەسلىھەت بېرىش مۇلازىمەت ئورنى ھەمكارلاشتى، ئاپتونوم رايونلۇق مۇھىت ئاسراش ئىدارىسى تەكشۈرۈپ تەستىقلىدى. 1990- يىلىغا قەدەر، ۋىلايەتتە يېڭىدىن ئىش باشلىغان چوڭ، ئوتتۇرا تىپتىكى لەر ۋە مۇھىتىنى بۇلغىشى بىر قەدەر ئېغىر بولغان ۋىلايەتلىك يۇڭ توقۇمىچىلىق فابرىكىسى، ۋىلايەتلىك 2- ئېلېكتر پانسىسى، قۇمۇل شەھەرلىك پىۋا زاۋۇتى، قاتناش باشقارمىسى مەرگىمۇش زاۋۇتى، كان ئىشلىرى ئىدارىسى بېيجىۋەن قۇمۇل شەھەرلىك ئالتۇن رۇدا تاللاش زاۋۇتى، قىزىلىۈلتۈز سۇلياۋ زاۋۇتى، ئاراتۇرۇك ناھىيىلىك تازىلانغان شور زاۋۇتى، قۇمۇل شەھەرلىك فوسفورلۇق ئوغۇت زاۋۇتىنىڭ سۇلفات كىسلاتا شۆبە زاۋۇتى، قۇمۇل شەھەرلىك قەغەز يەشەك زاۋۇتى قاتارلىق زاۋۇتلارنىڭ مۇھىتقا كەلتۈرىدىغان تەسىرىنى باھالاشنى ئىجرا قىلىشى 100% كە يەتتى؛ كىچىك تىپتىكى سانائەت تۈرلىرى، مەسىلەن، بوز يەر ئۆزلەشتۈرۈش ئىدارىسى قۇرۇق ئۈزۈم ئىشلەش زاۋۇتى، قۇمۇل شەھەرلىك ئالتۇن كان رۇدا تاللاش زاۋۇتى، گېئولوگىيە 704- نەترەت ئالتۇن تاۋلاش زاۋۇتى، تارانچى نېفىت خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى، تارانچى ئوتقا چىداملىق ماتېرىياللار زاۋۇتى، دۈربەجىن سۇلفاتلىق شور زاۋۇتى، قىزىلىۈلتۈز 2- مەيدانى خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى قاتارلىق زاۋۇتلارنىڭ مۇھىتقا كەلتۈرىدىغان تەسىرىنى باھالاشنى ئىجرا قىلىش نىسبىتى %82 بولدى. مۇھىتقا كەلتۈرىدىغان تەسىرىنى باھالاش تۈزۈمى قاتتىق يولغا قويۇلۇپ، سانائەت كارخانىلىرىنىڭ ئورنىنى تاللاش، بۇلغىنىشنى تۈزەش تەدبىرلىرى قاتارلىق جەھەتلەردە ئۆتكەل چىڭ تۇتۇلغانلىقتىن، يېڭى بۇلغىنىش مەنبەسى ئۈنۈملۈك تىزگىنلەندى. مەسىلەن، قۇمۇل شەھەرلىك فوسفورلۇق ئوغۇت زاۋۇتىنىڭ سۇلفات كىسلاتاسى شۆبە زاۋۇتىنى قۇرغان چاغدا ئىقتىسادىي چىقىمىنى كۆزدە تۇتۇپ، زاۋۇت ئورنىنى فوسفورلۇق ئوغۇت زاۋۇتىنىڭ ئىچىگە بېكىتمەكچى بولغانىدى. مۇتەخەسسسلەر ھازىرقى زاۋۇت ئورنىنىڭ شەھەر سۇ مەنبەسىنىڭ يۇقىرى ئېقىمىغا جايلاشقانلىقىنى، شامال يۆنىلىشىنىڭ بېشىدا ئىكەنلىكىنى، سۇلفات كىسلاتاسىنىڭ گازى ئاتموسفېرا مۇھىتىنى ئېغىر دەرىجىدە بۇلغىيدۇ، دەپ قارىغانلىقى ئۈچۈن، ئاخىرىدا زاۋۇت ئورنى غەرب تەرەپ سانائەت رايونىدىكى غەربىي چۆللۈككە مۇقىملاشتۇرۇلدى.

##### 5. بۇلغىمىنى ئۆلچەمدىن ئاشۇرۇۋەتكەنلەردىن بۇلغىما ھەققى يىغىش

ۋىلايەتنىڭ بۇلغىما ھەققى يىغىش خىزمىتى 1985- يىلى باشلاندى. ھەق ئېلىش دائىرىسى ئاساسلىقى قۇمۇل شەھەر رايونىدىكى مەركەز، ئاپتونوم رايون ۋە ۋىلايەتكە قاراشلىق 50 تەچچە كارخانا، كەسپىي ئورۇنلارغا مەركەزلەشتى. 1990- يىلى تەدرىجىي قۇمۇل كان ئىشلىرى ئىدارىسى (تارانچى كان رايونى) غىچە كېڭەيتىلدى. قۇمۇل شەھەرلىك شەھەر- يېزا قۇرۇلۇشى مۇھىت ئاسراش ئىدارىسى 1990- يىلىدىن باشلاپ، شەھەرگە قاراشلىق كارخانا ۋە يېزا بازار كارخانىلىرىدىن بۇلغىما ھەققى يىغىشقا باشلىدى.

1990- يىلىنىڭ ئاخىرىغىچە، ۋىلايەت بويىچە جەمئىي 2 مىليون 65 مىڭ 198.05 يۈەن بۇلغىما ھەققى يىغىلدى. بۇنىڭ ئىچىدە، كېرەكسىز گاز ھەققى 1 مىليون 457 مىڭ 596.83 يۈەن بولۇپ، ئومۇمىي ھەق سوممىسىنىڭ %70.6 نى، يۇندا ھەققى 346 مىڭ 983.68 يۈەن بولۇپ %16.8 نى، داشقال ھەققى 260 مىڭ 617.54 يۈەن بولۇپ، %12.6 نى ئىگىلىدى. بۇلغىما ھەققى تاپشۇرىدىغان چوڭ زاۋۇتلاردىن ئاساسلىقى ۋىلايەتلىك 1- ئېلېكتر ئىستانسىسى، ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى، تۆمۈريول كۆۋرۈك مائىرىياللىرى زاۋۇتى، بىگىتۈەن قۇمۇل باشقۇرۇش ئىدارىسى قىزىلىۋىتۈز خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى، راکېتا دېھقانچىلىق مەيدانى قاتارلىقلار بار.

#### 6. بۇلغىما مەنبەسىنى چەكلىك مۇددەتتە تۈزەش

1984- يىلى 6- ئايدا، قۇمۇل شەھەرلىك ھۆكۈمەت ۋە ۋىلايەتلىك شەھەر- يېزا قۇرۇلۇشى، مۇھىت ئاسراش باشقارمىسى، سۇ مەنبەسىنىڭ يۇقىرى ئېقىنىغا جايلاشقان ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى، قىزىلىۋىتۈز دورا زاۋۇتى، ۋىلايەتلىك كۆن- خۇرۇم زاۋۇتى، قىزىلىۋىتۈز دوختۇرخانىسى قاتارلىق تۆت ئورۇنغا ئۆقتۈرۈش قىلىپ، كېرەكسىز سۇنۇق داشقالارنى بەلگىلەنگەن چەكلىك مۇددەتتە بىر تەرەپ قىلىشنى تەلەپ قىلدى.

شۇ يىلى 7- ئايدا، ۋىلايەتلىك خىمىيە سانائىتى زاۋۇتى توساق ياساپ، يۇندا، چىقىرىدىغانلارنىڭ غەربىي ئۆستەر بىۋاسىتە قويۇلۇش ھالىتىنى ئۆزگەرتتى؛ قىزىلىۋىتۈز دورا زاۋۇتى سانائەت يۇنىۋېرسىتىتىنى توساپ يىغىشنى كۈچەيتتى؛ ۋ قىزىلىۋىتۈز دوختۇرخانىسى گىپوخلورلۇق كىسلاتا ئارقىلىق، دوختۇرخانىدىن چىقىرىلغان يۇنىۋېرسىتىتى زەھەرسىزلەندۈرۈشنى لايىھىلىدى. 1987- يىلى، قۇمۇل شەھەرلىك يۇندا بىر تەرەپ قىلىش زاۋۇتىنىڭ 1- قارارلىق قۇرۇلۇشى ئىشقا كىرىشتۈرۈلگەندىن كېيىن، ۋىلايەتلىك كۆن- خۇرۇم زاۋۇتى، قىزىلىۋىتۈز دورا زاۋۇتى، قىزىلىۋىتۈز دوختۇرخانىسىنىڭ يۇنىۋېرسىتىتى شەھەرنىڭ يەر ئاستى يۇندا تۇرۇپسىغا ئاققۇزۇلدى.

7- بەش يىللىق پىلان مەزگىلىدە، ۋىلايەت بويىچە «ئۈچ كېرەكسىز» نى تۈزەش تۈرىنىڭ 57 سى ئورۇندىلىپ، 1 مىليون 600 مىڭ يۈەندىن ئارتۇق مۇھىت ئاسراشقا ياردەم بېرىش مەبلەغى سېلىندى، بۇ بۇلغىنىشنى تۈزەش خىراجىتىنىڭ %42.2 نى ئىگىلىدى.

## §4. ياۋايى ھايۋانات بايلىقىنى قوغداش

### 1. ياۋايى ھايۋانات بايلىقىنى قوغداشنىڭ تۈرلىرى

ۋىلايەتنىڭ ئورمان بايلىقى قۇرۇلمىسىدا تاغ ئورمانلىقى بىلەن چاتقال چۆل تەبىئىي ئورمانلىقى بىر قەدەر چوڭ سالماقنى ئىگىلەيدۇ. يۇقىرىدا سۆزلەنگەن ئورمانلىقلارنىڭ دەرەخ تۈرلىرى نوقۇل، قاتلىسى بىر قەدەر ئاز، ئۇنىڭ ئۈستىگە قۇمۇلنىڭ قاتتىق قۇرغاق شارائىتى، ئورمانلىق، چاتقاللىقلاردىكى ھايۋاناتنىڭ تۈرى ۋە سانىنىڭ بىر قەدەر ئاز بولۇشىنى، يەنى ياۋايى ھايۋانات بايلىقى تۈرىنىڭ ئاز بولۇشىنى بەلگىلىگەن. گۆشخورلار ۋە تۇياقلىقلار تۈرىدىكى ھايۋاناتتىن پەقەت 10 خىلى، كۆپ ئۇچرايدىغان قۇش تۈرلىرىدىن 161 خىلى بار. بۇنداق بولۇشىنى شەرقىي تەڭرىتاغ بۆلىكىدىكى قۇمۇل ئورمان رايونىنىڭ تەڭرىتاغدىكى باشقا ئورمان رايونلىرىغا قارىغاندا تولمۇ قۇرغاق بولغانلىقى كەلتۈرۈپ چىقارغان. قۇمۇل



چۆللۈكلىرىدە تۆسۈملۈك شالاڭ، ھايۋانات تۈرلىرى ئاز بولغانلىقى ئۈچۈن، ھايۋاناتنىڭ رايون سىستېمىسى كۆپىنچە ئۆتكۈنچى خاراكتېرلىك ۋە ئارىلاشما تەركىبلىك بولۇپ كەلدى.

ۋىلايەتتىكى كۆشخور ۋە تۇياقلىق ھايۋاناتتىن ئاساسلىقى دۆلەت تەرىپىدىن 1- دەرىجىلىك قوغدىلىدىغانلىرىدىن ياۋا تۆگە، موڭغۇلىيە قۇلانى، دۆلەتلىك 2- دەرىجىلىك قوغدىلىدىغانلىرىدىن تاغ تۆچكىسى، ئارقار (غۇلجا)، تەڭرىتاغ بۇغىسى، يىلپىز، سۈلەيسۈن، مولۇن، دۆلەتلىك 3- دەرىجىلىك قوغدىلىدىغانلىرىدىن ئاق بوغۇز بۆكەن (جەرىم)، ئاق ئاغىخان (قار سۈپۈرگۈچ دەپمۇ ئاتىلىدۇ)، قىزىل تۈلكە، ئۈنىڭدىن باشقا يەنە بۆرە، ياۋا توشقان، ئاغىخان، سۇغۇر قاتارلىقلار بار. 1960- يىللارنىڭ باشلىرىدا، ياۋا چوشقا قۇمۇل ئورمان رايونلىرىدا بار ئىدى. ھازىر ئاساسەن نەسلى قۇرىدى.

غاجلىغۇچى ھايۋانلاردىن تەڭرىتاغنىڭ شەرقىي قىسمىدىكى تېرەموفلىق (ئىللىقلىق) نى خالايدىغانلاردىن پەقەت كىچىك ئورمانلىقلاردا ياشايدىغان تۈلۈمچاشقاندىن ئىبارەت بىرلا خىلى، قۇرغاقچىلىققا چىداملىقلىرىدىن سەككىز خىلى بار.

ۋىلايەت پەسىل قۇشلىرىنىڭ كۆچىدىغان، ئۆتىدىغان ۋە دەم ئېلىش ئۈچۈن توختايدىغان مۇھىم جايى. ھەر يىلى زور مىقداردىكى پەسىل قۇشلىرى كۆچۈپ كېلىدۇ، بەزىلىرى ۋاقىتلىق توختايدۇ، بەزىلىرى بۇ يەردە كۆپىيىپ، چۈچىلىرىنى باقىدۇ. 1982- يىلى، ئورمانچىلىق نازارىتى قۇمۇل ۋىلايىتىدىكى ھاشاراتخور قۇشلار ئۈستىدە مەخسۇس تەكشۈرۈش ئېلىپ بېرىپ، جەمئىي 212 خىل قۇش ئەۋرىشكىسىنى يىغدى. باھالاش ئارقىلىق بەش ئەترەتكە، 14 ئائىلىگە، 47 تۈرگە ئايرىلىدىغانلىقىنى بېكىتتى. بۇنىڭ ئىچىدە، پايدىلىق قۇش 35 خىل بولۇپ، قوڭۇر شاخسانغۇچ، چوڭ تۈمشۈك شاخسانغۇچ، سېرىق قۇشقاچلار شىنجاڭ بويىچە تۇنجى قېتىم خاتىرىلەندى.

1984- يىلى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك ياۋايى ھايۋانلار بايلىقىنى قوغداش ئىشخانىسى شىنجاڭ 1- ئاۋغۇست يېزا ئىگىلىك ئىنستىتۇتىنىڭ بىئولوگىيە سىنىپىدىكى ئوقۇتقۇچى- ئوقۇغۇچىلارغا ماسلىشىپ، ۋىلايەتتىكى قۇشلارنى تەكشۈردى، قۇشلارنىڭ ماكانلىشىش ۋە تارقىلىش ئەھۋالىنى دەسلەپكى قەدەمدە ئېنىقلاپ چىقتى. ۋىلايەتتىكى قۇش تۈرلىرى شىنجاڭدىكى قۇش تۈرىنىڭ تەخمىنەن 1/3 نى ئىگىلەيدىكەن. قۇمۇل بوغاز سۇ ئامبىرى قۇشلارنىڭ ئاساسلىق پاناھلىنىدىغان، كۆپىيىپ قىشتىن ئۆتىدىغان ماكانى ۋە پەسىل قۇشلىرىنىڭ كۆچىدىغان يولىدىكى ئاساسلىق دەم ئالىدىغان جايى ئىكەن.

(ياۋايى ھايۋانلار بايلىقى «تەبىئىي مۇھىت» قىسمىنىڭ «بىئولوگىيە بايلىقى» بابىدا تەپسىلىي تونۇشتۇرۇلدى)  
قۇمۇل ۋىلايىتىدە قوغدىلىدىغان ئەتىۋارلىق قۇشلاردىن ئالا قۇيرۇق بۈركۈت (دۆلەتلىك 3- دەرىجىلىك قوغدىلىدىغان ھايۋان)، ئۇلار (دۆلەتلىك 3- دەرىجىلىك قوغدىلىدىغان ھايۋان)، ئادەتتىكى بۈركۈت (ئاپتونوم رايون بېكىتكەن قوغدىلىدىغان قۇش)، ئاق يەلكىلىك بۈركۈت (دۆلەتلىك 1- دەرىجىلىك قوغدىلىدىغان قۇش)، سېرىق بۈركۈت (شۇڭغار) (دۆلەتلىك 3- دەرىجىلىك قوغدىلىدىغان قۇش) قاتارلىقلار بار.  
ئاپتونوم رايون بېكىتكەن قوغدىلىدىغان قۇشلاردىن يەنە كاككۇك، ئۆي قارلىغىچى، تۆمۈر تۈمشۈك، شەپەرەڭ قاتارلىقلار بار.

2. ياۋايى ھايۋانلارنى قوغداش تەدبىرلىرى  
مىنگونىڭ 30- يىلى (1941- يىلى) 3- ئايدا، شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت «شىنجاڭ ئۆلكىسىنىڭ ئوۋ ئوۋلاش

ۋاقىتلىق نىزامنامىسى» نى تارقىتىپ، ئوۋ ئوۋلاشنىڭ چەكلىنىدىغان مەزگىلىنى ۋە ئوۋلاش مەنىسى قىلىنىدىغان ھايۋانلار تۈرىنى بەلگىلىدى.

مىنگونىڭ 38- يىلى (1949- يىلى) 5- ئاينىڭ 30- كۈنى، شىنجاڭ ئۆلكىلىك ھۆكۈمەت يەنە «ئەتىۋارلىق ياۋايى ھايۋانلارنى ئوۋلاشنى قاتتىق چەكلەش چارىسى ۋە ياۋا ھايۋانلارنى ئوۋلاشنى چەكلەش مۇددىتى» نى بەلگىلىدى. بۇ بەلگىلىمىلەرنىڭ ئەينى چاغدا قۇمۇلغا ھېچقانداق رولى بولمىدى.

يېڭى جۇڭگو قۇرۇلغان دەسلەپكى مەزگىللەردە، 1953- يىلى 10- ئايدا، قۇمۇلنىڭ تاغلىق رايونلىرىدا بۆرە ئاپىتى ئىنتايىن ئەدەپ كەتتى، پەقەت قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ تەڭرىتاغ رايونىدىلا 10 ئاي ئىچىدە 2000 دىن ئارتۇق چوڭ- كىچىك چارۋا بۆرىنىڭ زىيىنىغا ئۇچرىدى. 1959- يىلى، مەمۇرىي مەھكىمە ئۈچ قېتىم بۆرە يوقىتىش ھەرىكىتىنى تەشكىللەپ، 278 چوڭ - كىچىك بۆرىنى، 14 قاپلان (يىلپىز) نى ئۆلتۈردى.

1950- يىللاردا، قۇمۇل ۋىلايىتىدە ياۋايى ھايۋانلار خېلىلا كۆپ ئىدى. 1954- يىلى، مەمۇرىي مەھكىمىنىڭ يايلاق تەكشۈرۈش گۇرۇپپىسى قۇمۇل ناھىيىسىنىڭ تاشۋېلىق رايونىدىكى سۈزۈك سۇ غەربىي شىمال تاغ رايونىدا ئوتلاقنى تەكشۈرۈۋېتىپ، زور كۆلەمدىكى قۇلان توپىنى بايقىدى، ھەر بىر توپتا 100 - 300 گىچە قۇلان بار، باركۆل سايلىقنىڭ ھەممىلا يېرىدە توپ- توپ بولۇپ يۈرگەن چەرنەلەرنى كۆرگىلى بولاتتى. لېكىن ئوۋچىلىقنى باشقۇرۇش باشقارمىسىنىڭ ئىسمى بار، جىسمى يوق بولغانلىقتىن، ياۋايى ھايۋانلار كىم تۇتۇۋالسا شۇنىڭ بولاتتى، خالىغانچە ئوۋلاپ ئۆلتۈرۈش ھادىسىسى ئىنتايىن ئېغىر ئىدى. 1961- يىلى 10- ئايدىن 11- ئايغىچە، بېيجىڭ تەنتەربىيە كومىتېتىنىڭ قارىغا ئېتىش كوماندىسى باركۆل ناھىيىسىنىڭ ئويتاغ ۋە ئۈچكۆل ئەتراپىدا نەچچە مىڭ كىيىنكى ئېتەۋەتتى.

1962- يىلى 9- ئاينىڭ 14- كۈنى، گوۋۇيۈەن «ياۋايى ھايۋانلار بايلىقىنى پائال قوغداش ۋە ئۇنىڭدىن مۇۋاپىق پايدىلىنىش توغرىسىدىكى يوليورۇق» نى تارقىتىپ، ھەر دەرىجىلىك خەلق كومىتېتىلىرىدىن ياۋايى ھايۋانلارنى ھەقىقىي قوغداشنى تەلەپ قىلدى. ياۋا تۆگە، ياۋا ئات قاتارلىقلارنى ئوۋلاشنى قاتتىق چەكلەپ، جەرەن، ئارقار (غۇلجا)، يىلپىز، ئېگىز تاغ توشقىنى، قۇلان، بۇغا قاتارلىقلارنى ئوۋلاشنى مەنىسى قىلىشنى ياكى ئوۋ مىقدارىنى قاتتىق كونترول قىلىشنى بەلگىلىدى ھەمدە بۇ خىزمەتنى ئورمانچىلىق تارماقلىرى بىر تۇتاش باشقۇرۇشنى بەلگىلىدى.

1975- يىلى 7- ئاينىڭ 9- كۈنى، شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق ئىنقىلابىي كومىتېتى «ياۋايى ھايۋانلارنى قوغداشنى كۈچەيتىش توغرىسىدىكى ئېلان» نى تارقىتىپ، ياۋا تۆگە قاتارلىقلارنى 1- دەرىجىلىك قوغدىلىدىغان ھايۋان، قۇلان، يىلپىزنى 2- دەرىجىلىك قوغدىلىدىغان ھايۋان، بۇغا، ئارقار، ئۇلار، سۈلەيسۈن قاتارلىقلارنى 3- دەرىجىلىك قوغدىلىدىغان ھايۋان قىلىپ بېكىتتى. لېكىن كونكرېت قوغداش قائىدە- تۈزۈم ۋە چارىلەر يېتەرسىز بولمىغانلىقتىن، ياۋايى ھايۋانلارنى قوغداش رايونلىرىدا يەنىلا خالىغانچە تۇتۇپ ئوۋلاش ۋەزىيىتى داۋاملىشىۋەردى.

1981- يىلى 5- ئاينىڭ 14- كۈنى، ئاپتونوم رايونلۇق خەلق ھۆكۈمىتىنىڭ «ئەتىۋارلىق ياۋايى ھايۋانلارنى قوغداش توغرىسىدىكى بەلگىلىمە» (سئاق) سى ئېلان قىلىنغاندىن كېيىنلا، ۋىلايەتتە ياۋايى ھايۋانلارنى قوغداش خىزمىتى قانات يايدۇرۇلدى. باركۆل ناھىيىلىك خەلق ھۆكۈمىتى ئۆز تەۋەلىكىدىكى ياۋايى ھايۋانلار مەنبەسىنىڭ بىر قەدەر كۆپ بولۇشىدە ئەمەلىي ئەھۋالغا ئاساسەن، 1982- يىلى 3- ئاينىڭ 17- كۈنى، ياۋايى ھايۋانلار بايلىقىنى قوغداش كومىتېتى قۇردى. مەخسۇس ئاپپارات تەسىس قىلىنغان ناھىيىلەردىمۇ، ناھىيىلىك ئورمانچىلىق تارماقلىرى مەسئۇل بولۇپ باشقۇردى، دۆلەت تەرىپىدىن قوغدىلىدىغان، ئوۋلاش قاتتىق چەكلەنگەن 1-، 2- دەرىجىلىك ياۋايى ھايۋانلارنى ئالاھىدە ئېھتىياج تۈپەيلى ئوۋلاپ تۇتۇش توغرا كەلگەندە، 1- دەرىجىلىك قوغدىلىدىغان ھايۋانلارنى چوقۇم

ئورمانچىلىق مىنىستىرلىكىگە مەلۇم قىلىپ تەستىقلىتىلدى؛ 2- دەرىجىلىك قوغدىلىدىغان ھايۋانلارنى ئوۋلاپ تۇتۇشتا ئورمانچىلىق نازارىتىگە يوللاپ تەستىقلىتىلىپ، ئورمانچىلىق مىنىستىرلىكىگە ئەنگە ئالدىۋرۇلدى؛ 3- دەرىجىلىك قوغدىلىدىغان ھايۋانلارنى ئوۋلاپ تۇتۇشتا، ۋىلايەتلىك، ئوبلاستلىق ئورمانچىلىق تارماقلىرىغا تەستىقلىتىلىپ، ئورمانچىلىق نازارىتىگە ئەنگە ئالدىۋرۇلدى.

ئەتىۋارلىق ھايۋانلارنى ئوۋلاشقا ۋە ئوۋلاپ تۇتۇشقا مۇناسىۋەتلىك بەلگىلىمىلەرگە خىلاپلىق قىلغۇچىلارغا جەزىمانە قويۇلدى. زور زىيان پەيدا قىلغانلارنىڭ قانۇنىي جاۋابكارلىقى سۈرۈشتۈرۈلدى.

1982- يىلى، قۇمۇل شەھەرلىك خەلق ھۆكۈمىتى دۆلەتلىك 1- دەرىجىلىك قوغدىلىدىغان ھايۋان موڭغۇلىيە قۇلىنىنى ئۆز ئالدىغا ئوۋلاش ۋە قەسىدىن ئىككىنى قاتتىق بىر تەرەپ قىلدى.

1983- يىلى 7- ئايدا، قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمە «ئاپتونوم رايونىنىڭ گوۋۇيۈەننىڭ «ئەتىۋارلىق ياۋايى ھايۋانلارنى قالايمىقان ئوۋلاش، تۇتۇش ۋە ھايىنىغا سېتىش» ئەتكەس قىلىشى قەتئىي چەكلەش توغرىسىدىكى جىددىي ئۆقتۈرۈشى» نى ئىزچىللاشتۇرۇش توغرىسىدىكى قوشۇمچە ئۆقتۈرۈش» نى تارقىتىپ، 1985- يىلىدىن بۇيان يۈز بەرگەن دېلوالارنى تەكشۈرۈپ بىر تەرەپ قىلدى. 1988- يىلى 12- ئاينىڭ 19- كۈنى، قۇمۇل ۋىلايەتلىك مەمۇرىي مەھكىمە «قۇمۇل ۋىلايىتىنىڭ ئوۋ ئوۋلاشنى باشقۇرۇش ۋاقىتلىق چارىسى» نى تارقىتىپ، 1989- يىلى 1- ئاينىڭ 1- كۈنىدىن باشلاپ، ئوۋ ئوۋلاش گۇۋاھنامىسى تۈزۈمىنى ئومۇميۈزلۈك يولغا قويۇشنى قارار قىلدى.

1989- يىلى 1- ئاينىڭ 18- كۈنى، قۇمۇل شەھىرىدە ئاپتونوم رايون بويىچە تۇنجى ئوۋچىلار جەمئىيىتى قۇرۇلۇپ، ئوۋچىلار نىزامنامىسىنى ماقۇللاپ، تۇنجى تۈركۈمدىكى ئوۋ ئوۋلاش ئىجازەتنامىسىنى تارقىتىپ، باركۆل ناھىيىسىدىمۇ 1989- يىلى 2- ئايدىن باشلاپ، ئوۋ ئوۋلاش گۇۋاھنامىسى تۈزۈمى يولغا قويۇلدى.

1990- يىلى، ۋىلايەت، ناھىيە (شەھەر) لەرنىڭ ھەممىسىدە ياۋايى ھايۋانلار بايلىقىنى قوغداش كومىتېتلىرى قۇرۇلۇپ، دائىملىق ئىش بېجىرىش ئاپپاراتى ۋىلايەتلىك، ناھىيە (شەھەر) لىك ئورمانچىلىق تارماقلىرىدا تەسىس قىلىندى. ياۋايى ھايۋانلارنى قوغداش ۋە ئوۋ ئوۋلاشنى ئورمانچىلىق ئاپپاراتلىرى نىزامنامىسىدىكى بەلگىلىمە بويىچە مەسئۇل بولۇپ تەشكىللىدى ۋە باشقۇردى. دۆلەت تەرىپىدىن قوغدىلىدىغان ھايۋانلارنى قالايمىقان تۇتۇش، ئوۋلاش قىلمىشلىرى ۋاقىتىدا بىر تەرەپ قىلىندى. 1990- يىلىغا كەلگەندە، ئوچۇق- ئاشكارا قالايمىقان ئوۋلاش- تۇتۇش قىلمىشلىرى گەرچە ئۈنۈملۈك توسۇلغان بولسىمۇ، لېكىن ئوغرىلىقچە ئوۋلاش قىلمىشلىرى يەنىلا ئاز مىقداردا يۈز بېرىپ تۇردى.

The first part of the document discusses the general principles of the system, emphasizing the importance of maintaining accurate records and ensuring that all transactions are properly documented. It also mentions the need for regular audits and the role of the board of directors in overseeing the organization's financial health.

The second part of the document provides a detailed breakdown of the organization's income and expenses for the year. It includes a list of all revenue sources, such as membership fees, donations, and grants, and a corresponding list of expenses, including salaries, rent, and utilities. The net income is calculated at the end of the section.

The third part of the document describes the organization's assets and liabilities as of the end of the year. It lists all bank accounts, investments, and other assets, as well as any outstanding debts or obligations. This section provides a clear picture of the organization's financial position.

The final part of the document is a concluding statement from the board of directors, expressing their confidence in the organization's performance and their commitment to continuing to serve the community. It also includes a signature line for the board chair.

بۇ كىتاب شىنجاڭ خەلق نەشرىياتىنىڭ 1997 - يىلى 10 - ئاي 1 - نەشرى، 1997 - يىلى 10 - ئاي 1 - باسىمىغا ئاساسەن تەرجىمە ۋە نەشر قىلىندى.  
本书根据新疆人民出版社 1997 年 10 月第一版 1997 年 10 月第一次印刷版本翻译出版。

شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى جايلار تەزكىرىسى  
**قۇمۇل ۋىلايىتى تەزكىرىسى (1)**  
قۇمۇل ۋىلايەتلىك تەزكىرە كومىتېتى تۈزدى

---

شىنجاڭ خەلق نەشرىياتى نەشر قىلدى ۋە تارقىتى  
(ئۈرۈمچى شەھىرى جەنۇبىي ئازادلىق كوچىسى 348 - نومۇر)  
شىنجاڭ گېئولوگىيە - قېزىلما بايلىقلار رەڭلىك باسما زاۋۇتىدا تىزىلدى ۋە بېسىلدى  
فورماتى: 787×1092 مىللىمېتىر 1/16  
باسما ئاۋىقى: 77.5  
2005 - يىلى 10 - ئاي 1 - نەشرى  
2005 - يىلى 10 - ئاي 1 - بېسىلىشى  
تىراژى: 500 - 1

---

ISBN 7-228-09782-3

دۆلەت ئىچىدىكى باھاسى: 360.00 يۈەن  
چەت ئەلگە سېتىلىش باھاسى: 50 دوللار