

**O'ZBEKSTAN RESPUBLİKASI JOQARI HA'M ORTA ARNAWLI BİLİM  
MİNİSTRİLGİ  
BERDAX ATINDAG'I QARAQALPAQ MA'MLEKETLİK  
UNİVERSİTETİ**

**TA'BİYaTTANIW FAKULTETİ**

**GEOGRAFİYa KAFEDRASI**

**Geodeziya, kartografiya ha'm kadastr ta'lim bag'darinin'  
IV-kurs studenti Sultanova Naziranin`**

**«Shomanay rayoni « M. Abdullaev» massivi awil  
xojalig'i jerlerin xatlawdan o'tkeriw» temasindag'i**

**PİTKERIW QA'NIYGELIK JUMISI**

**Jaqlawg'a jiberildi**

**«\_\_\_»\_\_\_\_\_ 2017 j.**

**İlimiy basshi**

**M. Primbetov**

**Kafedra baslig'i:**

**dots. N.Embergenov**

**NO'KİS-2017**

## M A Z M U N I

Kirisiw .....	5
I-bap. Massivtin' uliwma jag'dayi .....	10
1.1. Massiv haqqinda uliwma mag'liwmat. ....	11
1.2. Ta'biyyiy sharayati (geografiyalıq jaylasqan orni, klimati ha'm topiraqlari) .....	11
1.3 Irrigatsiya ha'm melioratsiya shaqapshalarinin' jag'dayi. ....	15
1.4. Jerlerden paydalaniw jag'dayi. ....	16
II-bap. «M. Abdullaev» massivi awil xojalig'i jerlerin xatlawdan o'tkeriw .....	18
2.1. Awil xojalig`i jerlerin xatlawdan (inventarizatsiya) o'tkeriw usillari.....	19
2.2. Xatlaw na'tiyjeleri boyinsha aniqlang'an pariqlardin' maydanin esaplaw .....	22
2.3. Joybardin' maqseti ha'm waziypalari. ....	26
2.4. O'mir qa'wipsizligi.....	36
III-bap. Joybar boyinsha texnikaliq-ekonomikaliq ko'rsetkishler .....	42
3.1. Joybar boyinsha massivtin' texnikaliq-ekonomikaliq ko'rsetkishleri ha'm olarg'a aniqlama kirgiziw.....	43
3.2. Jerlerdi xatlawdan o'tkeriwdin' a'hmieti, jerlerdin' ekonomikaliq baxalaniwi. ....	45
3.3. «M. Abdullaev» massivi awil xojalig`i jerlerin xatlawdan (inventarizatsiya) o'tkeriw na'tijeleri.....	48
Juwmaqlaw.....	55
Paydalanylган a'debiyatlar dizimi.....	57
Qosimshalar.....	58

Berdaq atındag'ı Qaraqalpaq ma'mleketlik universiteti Ta'bıyattanıw fakulteti  
Geografiya kafedrası ma'jilisinin' \_\_\_ sanlı is qag'azınan

### KO'SHİRME

No'kis q.

\_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_.2017 j.

Qatnasqanlar: *Kafedra professor-oqıtıwshıları h'a'm 4-kurs studentleri*

Ku'n ta'rtibi: 4-kurs Geodeziya, kartografiya h'a'm kadastr bakanavr ta'lim bag'darının' pitkeriw qanigelik jumısının' da'slepki jaqlawi.

Tın'landı: Ma'jilisti kafedra baslıg'ı dots.N.Embergenov ashıp berdi ha'm so'z na'wbetin studentlerge berdi.

N. Sultanovanin' «Shomanay rayoni «M. Abdullaev» massivi awil xojalig'i jerlerin xatlawdan o'tkeriw» temasındag'ı pitkeriw qa'nigelik jumısı boyınsha usı ku'nge shekem orınlag'an jumısları h'aqqında esap berdi. Kafedra professor-oqıtıwshıları PQJ mazmunı, tayarlıq da'rejesi h'a'm kemshilikleri h'aqqında qısqasha aytıp o'tti.

Qarar: N. Sultanovanin' «Shomanay rayoni «M. Abdullaev» massivi awil xojalig'i jerlerin xatlawdan o'tkeriw» temasındag'ı pitkeriw qa'nigelik jumısı boyınsha esabı qabil qılınsın ha'm jaqlawg'a usınıs etilsin.

Ma'jilis baslıg'ı: dots.N. Embergenov

Xatker: ass.K.Utarbaeva

BERDAQ ATINDAG'I QARAQALPAQ MA'MLEKETLIK UNIVERSITETI

TA'BIYATTANIW FAKULTETI

5311500-Geodeziya, kartografiya h'a'm kadastr bag'dari boyinsha  
pitkeriwshi \_\_\_\_\_ nin'

temasindag'i pitkeriw qa'niygelik jumisi ilimi basshisinin'

JUWMAG'I

PQJ temasinin' aktuallig'i \_\_\_\_\_

PQJ da orinlang'an izertlewdin' ilimi jan'alig'i \_\_\_\_\_

Pitkeriwshinin' ilimi izertlew jumisina mu'na'sibeti \_\_\_\_\_

PQJ juwmag'inin' sapasi \_\_\_\_\_

Jumistin' PQJ g'a qoyilatug'in talaplarg'a sa'ykesligi \_\_\_\_\_

İlimiy basshi

M. Primbetov

*Eskertiw: Bulardan tisqari ilimi basshinin' pikiri h'a'm sirttan sin altw kerek.*

## KIRISIW

G'a'rezsizlik jillarinda eldin' rawajlaniw ha'm jan'alaniw baslang'anlig'i sebepli ma'mleketimizdin' tu'rli tarawlarinda ken' imka'niyatlar payda boldi. Ma'mleketimizdin' bazar ekonomikasina o'towi nizamli tu'rde basqishpa-basqish a'melge asiriw, xalqimizdin' a'zeliy milliy qadriyatlarinin' biri awil xojalig'i tarawlarin teren' analizlew bolip tabiladi.

Respublikamiz prezidenti ta'repinen shig`arilg`an «**2017 — 2021 jillarda O`zbekistan Respublikasin rawajlantiriwdin` bes basli jo`nelisi boyinsha Ha`reketler strategiyasi»** boyinsha pa`rmani xalqimizdin' ha'r ta'repleme rawajlaniwinin' tiykari bolip tabiladi. Awil xojalig'inin' infrastruktura tarmaqlarin tu'pten jaqsilaw, awilliq orinlarda sanaat, meditsinaliq xizmeti, servis basqada xizmet (servis) ko'rsetiwdi joqari basqishqa alip shig'iw, zamanago'y texnologiyalar menen ta'miynlengen qayta islew ka'rstanalarin quriw ha'm olardi ja'nede rawajlandiriw, orinlarda ekonomikanin' o'siwin ta'miynlew, awil xalqinin' da'ramatlari, turmis ko'rsetkishlerin ko'teriw bu'gingi ku'nnin' en' a'hmiyetli waziypalarinan biri bolip esaplanadi.

Bazar qatnasiqlarina o'tiwdin' ha'zirgi basqishinda ondiristi ilimiyl tyikarda sho'lkemlestiriw ma'mleketimizdi ha'm onin' aymaqliq bo'limlerin sotsial-ekonomikaliq jaqtan rawajlandiriwdi ta'miynlew u'lken orin tutadi.

Awil xojalig'in aymaqliq sho'lkemlestiriw ha'm qa'nigelestiriw ma'selesin sheshiw, ha'zirgi ku'nde sotsial-ekologiyaliq rawajlaniwdi ta'miynlew quramali ma'selelerdin' biri bolip esaplanadi. Awil xojalig'inin' bul bag'dari birinshi onin' ta'biyat nizamliqlarina baylanislilik'inda sa'wlelenedi, ta'biyattan paydalaniw nizamliqlarin, yag'niy olarda ushirasatug'in ta'biyyiy geografiyaliq qubilislardi tu'rlishe baxalag'an jag'dayda a'melge asiriliwin talap etedi.

Ha'r qanday aymaqtin' sotsial-ekonomikaliq talabi, yamasa aymaq xalqinin' ja'nede islep shig'ariwinin' awil xojaliq tovarlarina bolg'an talabi ha'm aymaqliq sho'lkemlestiriwdin' tiykarg'i ko'rsetkishi bolip esaplanadi.

Awil xojalig'in jedellestiriw ha'm rawajlandiriw protsessi to'mendegi en' za'rurli bag'darlari boyinsha bir qatar ilajlardi alip bariwdi talap etedi:

- agrar tarawinda ekonomikaliq ilajlardi ja'nede teren'lestiriw, mu'lkshilik mu'na'sebetlerin ha'm xojaliq ju'rgiziw ko'rinislerin rawajlandiriw;
- jerlerden paydalaniw mexanizmin rawajlandiriw ha'm na'tiyjeli paydalaniwdi sho'lkemlestiriw;
- egin na'llerin ma'mleket aymaqlari ta'biyyiy klimat sharayatlarin esapqa alg'an halda jaylastiriw, egin hasildarlig'in asiriw;
- sharwa mallari na'silin jaqsilaw ha'm sharwashiliq tovarlarin islep shig'ariwdi kompleksli rawajlandiriw;
- ta'biyyiy ekosistemani qorg'aw ha'm tog'ay xojalig'in rawajlandiriw;
- agrar tarawdin' eksport da'rejesin asiriw;
- miynet resurslarinan na'tiyjeli paydalaniw ha'm xaliq da'ramatlarin asiriw;
- servis xizmeti, saliq-kredit dizimin beklemlew;
- agrar pa'nin rawajlandiriw.

Awil xojalig'i o'ndirisin na'tiyjeli sho'lkemlestiriwde jer-suw resurslarinan aqilg'a muwapiq paydalaniwdin' ob'ektiv za'rurligi to'mendegilerdi o'z ishine aladi:

- awil xojalig'i bekkemlengen suw xojalig'i dizimisiz (irrigatsiya-melioratsiya dizimleri, nasos stantsiyalari, suwg'ariw ha'm kollektor-drenaj tarmaqlari, elektr tarmaqlari, baylanis liniyalari h.t.b. ob'ektler) na'tiyjeli da'reje ko'rsete almaydi;
- ma'mleketimiz suw resurslari ko'rinisinin' tiykari qon'islas ellerden ag'ip kelip atirg'an trans-shegarali suw resurslari bolip tabiladi;
- suw resurslarinin' azayip baratirg'anlig'i sharayatinda og'an qarag'anda payda bolip atirg'an qosimsha talaplar ko'birek awil xojalig'ina berilip atirg'an suw esabinan bolmaqta;
- awil xojalig'ina xizmet ko'rsetiwshi suw xojalig'i dizimi ma'mleket agrar sektorinda jer-suw kompleksi menen ajiralmag'an halda sa'wleledi.

Bazar ekonomikasi sharayatinda ma'mleketimizdin' awilliq jerlerinde

jasaytug'in xalqinin' iri bo'leginin', yamasa pu'tkil Qaraqalpaqstan Respublikasi xalqinin' turmis da'rejesi, onin' finans jag'dayi, awil xojalig'inda alip barilip atirg'an jumislardin' ahwali, olardi rawajlandiriwdin' tezligine ha'm sapasina baylanisli bolip esaplanadi.

Awillarda xojaliq ju'rgiziw mexanizminin' jan'a tiykarlari, awil xojalig'inin' qarji menen ta'miynleniwi ha'm qamsizlandiriliwi, o'ndirilgen tovarlar ha'm awil xojalig'i ushin berilgen texnikalari, janar may, mineral to'ginler ushin o'z-ara esap-kitaplardin' jan'a dizimi islep shig'ildi. Awil xojalig'i ka'rxanalarinin' ekonomikaliq erkinligi ken'eydi.

Awil xojalig'inda sho'lkemli-sostavli o'zgerisler a'melge asirildi, bulardi basqariwdin' printsipleri ha'm dizimi o'zgerdi.

Respublika jer fondinin' rawajlaniwi ha'm onin' ko'beyiwi ushin jerdin' o'nimdarlig'in ayriqsha da'rejede asiriwg'a a'hmiyet berilmekte.

Jer maydanlarinan a'sirese suwg'arilatug'in jerlerden unamlı paydalaniwdi sho'lkemlestiriwde jer du'ziw ha'm oni ilimiylı tiykarda orinlaw u'lken a'hmiyetke iye. Jer du'ziw – bul ma'mlekət ta'repinen jer mu'na'sebetlerin ta'rtipke saliw ha'm oni qorg'aw, jer nizamlarına a'mel qiliw, jer resursların esapqa aliw ha'm baxalawg'a qolaylı jag'daydi payda etiwigə ha'm ta'biiy landshaftlardi jaqsilawg'a jer du'ziwdin' aymaqlıq ha'm ishki xojaliq rejelerin du'ziwge qaratilg'an ilajlar dizimi bolip esaplanadi. Jer du'ziw ja'rdeminde islep shig'ariwdi sho'lkemlestiriw ha'm sotsiallıq mu'na'sebetlerdi jedellestiriw boyinsha ilajlar, maydanlardı injenerlik ta'riyplew ha'm joybarlaw sheshimlerin teren' sotsial tiykarlaw menen baylanisli bolg'an sho'lkemli aymaqlıq ma'seleler sheshiledi.

### **Awil xojaliq islep shig'ariwin sho'lkemlestiriwde jer du'ziwdin' roli**

Awil xojalig'inda jer tiykarg'i islep shig'ariw deregi bolip esaplang'anlig'i sebepli olardi du'ziw bul jerlerdi tek g'ana maydanlardı ajiratiw menen birge uliwna awil xojaliq ka'rxanaların aqilg'a muwapiq sho'lkemlestiriw ha'm olardin' na'tiyjeli isleri ushin ishki xojaliq maydanlarin sho'lkemlestiriwde u'lken

a’hmiyetti iyeleydi. Jer du’ziwdin’ tiykarg’i waziypasi kem mug’darda miynet ha’m qarji jumsalg’an ha’lda ko’p mug’darda sapali o’nim aliw, xaliq turmisin, ma’deniyatin jaqsilaw maqsetinde maydanlardı du’ziwdin’ sonday tu’rlerin jaratiwdan ibarat. Bunda olar ha’r bir jer uchastkasinan u’nemli paydalaniwdi, topiraq o’nimdarlig’in saqlaw ha’m asiriw, awil xojaliq islep shig’ariwdin’ sotsial-ekonomikaliq jag’dayin unamli sho’lkemlestiriwdi ta’miynlew bolip esaplanadi.

Jer du’ziw O’zbekstan Respublikasi «Jer Kodeksi» tiykarinda alip bariladi, ol jerden paydalaniw haqqindag’i nizamlar ha’m hu’kimet qararlarinin’ a’melge asiriliwin ta’miynlewshi ma’mleket ilajlari dizimi esaplanadi. Jer du’ziw jumislari xaliq xojalig’i tarmaqlarinda, awil xojaliq ka’rxanalarinda o’tkerilip, jan’a jerlerdi suwg’ariw, olardi awil xojaliq jerlerine qosiw, olardin’ meliorativ jag’dayin jaqsilaw, o’nimdarlig’in asiriw ha’m diyqanshiliq ma’deniyatin ko’teriwge qaratilg’an.

Awil xojalig’inda jer tu’rlerin belgilew ha’m almaslap egiwdi sho’lkemlestiriw jer du’ziw joybarinin’ tiykarg’i bo’limlerinin’ biri bolip esaplanadi. Olardin’ tiykarg’i waziypasi ha’r bir gektar paydalanylaturug’in jerden minimal za’rur qarjilar ja’rdeminde maksimal ko’lemdegi, joqari sapali tovar jetistiriw ushin jer maydanlarin tayarlaw ha’m islep shig’ariw ushin qolayli sharayat jaratiwdan ibarat.

O’zbekstan Respublikasi Jer resurslari, geodeziya, kartografiya ha’m ma’mleketlik kadastri ma’mleketlik komitetinin’ is rejesinde, O’zbekstan Respublikasi «Jer Kodeksi» nin’ 12-statyasinda, Shomanay rayoni ha’kiminin’ biyligine muwapiq rayon massivleri aymag’indag’i fermer ha’m basqada xojaliqlardin’ jer maydanlarin xatlawdan (inventarizatsiya) o’tkeriw jumislari tolig’i menen a’melge asiriladi. Sebebi bul xatlaw jumislari o’nilii miynetti sho’lkemlestiriwde u’lken a’hmiyetke iye.

## **Pitkeriw qa'nigelik jumisinda ko'riletug'in waziypalar ha'm tiykar etip aling'an materiallar**

Pitkeriw qa'nigelik jumisina jer ma'selesi, oni ha'r ta'repleme jaqsilaw, o'nimdarlig'in ha'm ekonomikaliq na'tiyjeliligin udayi arttirip bariw, onin' qorg'aliwin duris ta'miynlew haqqindag'i materiallar tiykar etip aling'an. Jerden duris paydalaniw, zaman ha'm makanda ha'r qiyli egin tu'rlerinin' ilimiylarlang'an izbe-izligin engizip bariw, topiraqtı ekologiyaliq taza qayta islew usillarin qollaniw, to'gin beriw, qolayli agrotexnikaliq mu'ddetlerde a'melge asiriya, o'simliklerdi ha'r qiyli kesellik ham ziyankeslerden qorg'aw, topiraq eroziyasina qarsi gu'resiw siyaqli kerekli elementlerdi aniq nizamshiliq joli menen basqariwda basqariwdin' a'hmiyetli sipatinda sa'wlelenedi.

Pitkeriw qa'nigelik jumisina qoyilg'an tapsirmalardi orinlaw ushin xojaliq haqqindag'i to'mendegi materiallar tiykar bolip xizmet etedi:

- 1) Xojaliq haqqindag'i uliwma mag'liwmat;
- 2) Jer tu'rleri jaylasqan massiv kartasi (masshtab 1:10000);
- 3) Konturlar boyinsha jer maydanlarin esaplaw;
- 4) Joybardin' ekonomikaliq na'tiyjeliliqi.

Bull mag'liwmatlardi toplaw, qayta islew, joybarlaw ha'm analiz qiliwda xojaliqtin' ha'zirgi jag'dayi, jerden paydalaniwdag'i ju'z berip atirg'an o'zgerislerden, ku'ndelikli o'zgerislerdin' grafikaliq esabi boyinsha materiallardan, joybarlaw tiykarinda aling'an sanliq ko'rsetkishlerden paydalaniлади. Islengen joybardin' jumislar boyinsha masshtabi 1:10000 karta ha'm materialarda sa'wleendiriledi.

**I-BAP. MASSIVTIN' ULIWMA  
JAG'DAYI**

## **1.1. Massiv haqqinda uliwma mag’liwmat**

«M. Abdullaev» massivi jerleri Shomanay rayoni quramina qarasli bolip, rayonnin’ orayliq bo`liminde jaylasqan. Arqa, shig’is ha’m arqa-shig’is ta’repi zapasdag’i jerler bolip, qublasi «A. Musaev» massivi jerleri, qubla-batis ta’repi «Aybuyir» massivi jerleri, al batis ta’repi bolsa tog’ay xojalig’i jerleri menen shegaralasadi.

Jer balansi boyinsha «M. Abdullaev» massivi uliwma jer maydani 9058,91 ga ni iyeleydi, sonnan egislik jerler 3319,8 ga, jaylawlar 2793 ga, tamarqa jerler 470 ga, meliorativlik jag`dayindag`i jerler 70 ga, jami tog`ayzarlar 2,0 ga, japsalmalar 339,30 ga, yol shelleri 186 ga, qurlislar ha`m maydanshalar 31 ha`m basqa maqsettegi jerler 1847,81 ga ni quraydi. Massivtin’ tiykarg’i tarawi paxtashiliq bolip esaplanadi. Qosimsha da’nli eginler, paliz ha`m baw-baqsha eginleri menen de shug’illanadi.

Ekonomikaliq-geografiyalik ko’z-qarastan massivtin’ qolaylig’i «M. Abdullaev» massivi aymag’i Shomanay rayoni orayi bo`liminde jaylasqan.

## **1.2. Ta’biyyiy sharayati (geografiyalik jaylasqan orni, klimati ha’m topiraqlari)**

“M. Abdullaev” massiv jerleri Shomanay rayoni quramina kiredi. Shomanay rayoni Qaraqalpaqstannin’ arqa batis bo`liminde jaylasqan bolip, respublika o’z gezeginde en’ iri oypatliq - Turan oypatlig’inda, Evraziya materiginin’ orayinda, O’zbekstan Respublikasinin’ arqa-batisinda jaylasqan. Respublikanin’ aymag’i Aral ten’izinin’ qubla bo`limi, Ustyurt tegisliginin’ shig’is bo`limi, Qizilqum sho’linin’ arqa-batis ha’m A’miuda’rya deltasinin’ orayliq, qubla-shig’is ha’m arqa-batis bo`limleri kiredi. Xojaliqtin’ geografiyalik jaylasqan orni ju’da qolayli. Sebebi, bul xojaliq respublikamiz orayi No’kis ha’m Xojeli qalalarinan onsha alista jaylaspag`an. Bunday qolayliqlardin’ bir qatar obъektiv sebepleri bar. Misali, xojaliqta o’ndirilgen o’nimlerdi qalag’a tasiw, xaliqqa satiw,

ximiya-to'gin o'nimlerin alip keliw ha'm jiyin-terim mapazinda qaladan ko'mekshilerdi a'keliw h.t.b.

Klimatliq sharayati boyinsha Shomanay rayoni «M. Abdullaev» massivi aymag'i Orayliq Aziya sho'llerinin' arqa zonasinda jaylasqanlig'i sebepli keskin kontinental ha'm joqari da'rejede qurg'aq. Hawannin' issi waqtinda temperaturani tusiriwge, jer qatlaminin' ig'allig'in asiriwda A'miwda'ryanin' ta'siri og'ada u'lken. Iyul ayinda hawanin' ortasha temperaturasi +27,4 S, jaz aylarinin' joqari temperaturasi +43 S, al qis aylarinda -31-32 S qa jetedi.

En' son'g'i ba'ha'rgi la'lmigershilik aprel ayinin' ortalarinda tamam boladi, al birinshi gu'zgi la'lmigershilik oktyabr ayinin' da'slepki ku'nlerinde baslanadi. Hawanin' ha'm topiraqtin' optimal temperaturasi egin egiw ushin aprel ayinin' ekinshi yarminda baslanadi, qashan topiraqtin' ortasha temperaturasi +10 S bolg'andaegin ushin normal da'rejede esaplanadi. Jazdin' qurg'aq ha'm issi boliwi, temperaturanin' joqari boliwi, topiraqtin' u'stingi qatlaminin' qurg'awina alip keledi, bul o'z gezeginde awil xojaliq eginlerinin' o'sip rawajlaniwina keri ta'sirin tiygizedi. Qisqi waqitlari topiraqtin' joqari qatlaminin' ku'shli muzlawi sha'yip suwg'ariw jumislarin biraz qiyinlastiradi.

Jawin-shashinnin' 70 protsent qis-ba'ha'r aylarina tuwra keledi. Bul topiraq ushin, topiraqtin' o'nimdarlig'i ushin keri jag'daylardi tuwdiradi. Qis-ba'ha'r aylarinda samaldin' xizmeti ayriqsha. Samaldin' esiwi arqa-shig'is ha'm arqadan esip, jil boyi samaldin' ortasha tezligi 5 m\sek, joqari tezligi bolsa 30 m\sek boladi.

Hawanin' joqari temperaturasi samal xizmeti menen birgelikte puwlaniw ha'm qurg'atiw ilajlarin alip barip, awil xojalig'i jumislari menen shug'illaniw ushin u'lken ko'rsetkishlerge iye.

Shomanay rayoni respublikamiz orayi – No'kis qalasina ju`da` uzaqta jaylaspag`anlig'i ushin, onin' klimat sharayatin biliw ushin No'kis meteostantsiyasi mag'liwmatlarinan paydalanamiz ha'm ol to'mendegi kestede suretlengen (1-keste).

## Shomanay rayoni klimatina xarakteristika

Meteostantsiya atlari	Vegetatsiyaliq da'wirdegi temperaturalardin' summasa, S esabanda		Vegetatsiyaliq da'wirdin' uzaqlig'i, kun esabinda		Vegetatsiyaliq da'wirdegi na'tiyeli temperaturalardin' summasi, S esabinda	
	+5 S	+10 S	+5 S	+10 S	+5 S	+10 S
No'kis	4342	4060	226	192	3212	2125
Shimbay	4107	3841	223	188	2092	1865
Qon'irat	4046	3774	223	186	2931	1891
To'rtkul	4563	4278	240	202	3363	2432
Moynaq	4036	3727	219	179	2941	1037

Keste mag'liwmatlarinin' analizi sonni ko'rsetedi, Qaraqalpaqstanda eginlerdin' vegetatsiyaliq da'wiri arqadan qublag'a qarap o'zgerip baradi.

Massiv aymag'inin' jer beti (relefi) nin' du'zilisi tegis. Bul xojaliqta meliorativ jumislarin alip bariwda qolayliqlar jaratadi. Jer asti suwlari jer betine onsha jaqin emes, kollektor-drenaj sistemasi jaqsi jolg'a qoyilg'an.

Shomanay rayoni aymag'i geografiyalik orni jag'inan oaziste jaylasqan. Jer beti da'rya ag'izip kelgen allyuvial jatqiziqlardan ibarat. Ta'biyyiy sharatyainin' xojaliq aymag'indag'i ha'r qiyli topiraqlardin' rawajlaniwina tiykar boladi. Massivde o'zlestiriw da'wiri, ta'biyyiy sharayati, ma'deniyleskenlik da'rejesi ha'm mexanikaliq qurami boyinsha qumliqlar, allyuvial otlaq topiraqlar, shorlaq topiraqlar ushirasadi. Mineral to'ginlerdin' normal da'rejede berilip bariwi na'tiyesinde topiraq o'nimdarlig'i asiriladi, o'simliklerdin' aziqlaniw elementleri jiynaladi. Misali, azot, fosfor, kaliy ha'm basqada mikroelementler.

Da'ryanin' ilay suwi menen uzaq suwg'ariw agroirrigatsiya gorizontqa iye boladi. Gumus gorizontinin' quwatlig'i suwg'arilatug'in jerlerde 35-45 sm ge jetedi. Suwg'arilatug'in jerlerdegi topiraqlardin' gumus mug'dari 1,2-2,2 %, azot 0,10-0,15 % ke jetedi. Qatlamda 0,30 sm, gumus zapaslari 51 den 103 min' kg\ga g'a shekem jinaladi, al azot 6,0-8,0 min' kg\ga shekem, fosfor 0,25 % ke shekem

baradi. Topiraqtin' joqari qatlami to'mengi qatlamina qarag'anda fosforg'a bay. Topiraqlari joqari karbonatli ha'm otlaqli. Kaltsiy karbonati o'simlik ushin za'ha'rli emes, al magniy karbonati o'simlikke keri ta'sirin tiygizip, o'sip rawajlaniwin to'menletedi.

Massiv aymag'inda awir, ortasha ha'm jen'il sazli-qumli topiraq tu'rleri ushirasadi, olardin' ishinde qumli qatlamlarda bar. Topiraqtin' qabatlilik'i suw ag'isinin' tegis bariwin ha'lsizlendiredi ha'm bunin' aqibetinde topiraqtin' shorlaniw ha'm ig'allaniw etaplari ju'zege keledi. Uliwma aytkanda topiraq meliorativ jag'dayi jaman jerlerdin' ko'pshilik bo'legi topiraqtin' shorlaniwi menen baylanisli. Topiraqtin' shorlaniwi tiykarinan jer maydanlarinan jer asti suwlarinin' ag'ip shig'ip ketpegenliginen, izeykeshlerdin' islemeytug'inlig'inan kelip shig'adi.

Shorlaniw da'rejesi topiraqtag'i ziyanli suwda an'sat eriwshi duzlardin' uliwma mug'darin ko'rsetedi.

Jawin-shashinli gu'z aylarinda shorlang'an topiraqlardi teren' gu'zgi shudgarlaw topiraqtin' jil boyi shorlaniwinan saqlaydi. Topiraqqa suwg'arg'annan keyin teren' kultivatsiya beriw menen shorlaniw biraz kemeyedi. Al, jer bolsa awil xojalig'i o'ndirisinin' tiykarg'i qurali bolip esaplanadi. Onin' fizikaliq shegaralang'anlig'i, qayta tiklewdin' qiyinlig'i sebepli jerden paydalaniwda unamli ha'm o'nimli paydalaniw en' a'hmiyetli ma'selelerden biri. Sonliqtan jerden o'nimli, maqsetke muwapiq, aqilg'a ug'ras paydalaniw, topiraqlardin' meliorativ jag'dayin jaqsilaw, jerlerge organikaliq ha'm mineral to'ginlerdi duris qollaniw, topiraqlarg'a qayta isleya beriw, suwg'ariw ha'm shorlardi juwiw ha'm basqa da ilajlardi isletiw awil xojalig'inda en' za'rur ma'selelerdin' biri bolip esaplanadi.

Shomanay rayoni aymag'i geografiyalik orni jag'inan oaziste jaylasqan. Jer beti da'rya ag'izip kelgen allyuvial jatqiziqlardan ibarat. Ta'biyyiy sharatyainin' massiv aymag'indag'i ha'r qiyli topiraqlardin' rawajlaniwina tiykar boladi. Xojaqliqa o'zlestiriw da'wiri, ta'biyyiy sharayati, ma'deniyleskenlik da'rejesi ha'm mexanikaliq qurami boyinsha qumliqlar, allyuvial otlaq topiraqlar, shorlaq

topiraqlar ushirasadi. Mineral to'ginlerdin' normal da'rejede berilip bariwi na'tiyjesinde topiraq o'nimdarlig'i asiriladi, o'simliklerdin' aziqlaniw elementleri jiynaladi. Misali, azot, fosfor, kaliy ha'm basqada mikroelementler.

### **1.3. Irrigatsiya ha'm melioratsiya shaqapshalarinin' jag'dayi**

Rayonnin' tiykarg'i suwg'ariw deregi bolip, A'miwda'rya da'ryasi xizmet etedi. Ishki xojaliq suwg'ariw kanallari ashiq tiptegi salmalardan ibarat. Xojaliq dalalarinin' suw menen ta'miynleniwi magistral kanal, Suwenli kanali arkali suwg'ariladi. Xojaliq aymag'indag'i sizot suwlardin' shuqirliq da'rejesi ha'r qiyli. IV-V terrasalarda sizot suwlarinin' teren'ligi 5-7 m quraydi. Bular topiraq protsessinin' payda boliwina ta'sir ko'rsetpeydi. II-terrasada sizot suwlarinin' teren'ligi 1,5-1,7 m bolip, bular topiraqtin' payda boliwina ta'sir ko'rsetedi. Al, sizot suwlari bolsa ashshi boladi.

Awil xojalig'i eginlerinen joqari zu'ra'a't aliwda suw jollarinin' taza boliwi u'lken a'hmiyetke iye. O'zbekstan Respublikasi birinshi Prezidentinin' 2007-jil 29-oktyabrdegi «Jerlerdin' meliorativ jag'dayin jaqsilaw dizimin jolg'a qoyiw is ilajlari haqqinda» g'i ha'm 2008-jil 28-oktyabrdegi «Aziq-awqat eginleri egiletug'in maydanlardı optimallastiriw ha'm olardi jetistiriwdi ko'beytiw is ilajlari haqqinda» g'i biyliklerinde qanigelestirilgen sho'lkemler menen birgelikte suwg'arilatug'in jerlerdin' meliorativ jag'dayin jaqsilawdi uzaq ha'm orta mu'ddetli ma'mleketlik da'sturlerine muwapiq meliorativ jumislarin, oblastlararaliq, rayonlararaliq, xojaliqlararaliq kollektor-drenaj sistemasin sazlaw ha'm tiklew, rekonstruktsiya islew, tazalaw, suwg'ariw jumislarinda suwdan aqilg'a muwapiq ha'm u'nemli paydalaniw, sonin' menen birge suwdan qayta paydalaniwda, oni u'nemlewdin' zamanago'y agrotexnikaliq usillarin qollaw, sonday aq suwdan paydalaniwda qadag'alaw dizimine qarap talapti ku'sheytiwge karatilg'an ken' ko'lemli is-ilajlardi a'melge asiriw ko'zde tutilg'an.

Awil xojalig'inda mol o'nimdarliqqa erisiwde, eginlerden joqari zu'ra'a'tti jetistiriw, tiykarinan suwg'ariw tarmaqlarin duris paydalaniw, shor juwiw ilajlarin

o'z waqtinda sapali o'tkeriwge baylanisli.

#### **1.4 Jerlerden paydalaniw jag'dayi**

Shomanay rayoni «M. Abdullaev» massivi jer balansina muwapiq bir uchastkadan sho'l kemlestirilgen bolip, massivge biriktirilgen uliwma jerler maydani 9058,91 ga di quraydi. Xojaliq jer fondinin` jer tu`rleri boyinsha bo`listiriliwi tuwrisindag`i mag`liwmatlar 2-kestede keltirilgen.

2-keste

#### **Massivke biriktirilgen jer fondi**

T/p	Jer tu`rleri	Sonnan		
		Uliwma maydani, ga	Uliwma maydang`a salistirg`anda, % esabinda	Awil xojalig`i jerlerine salistirg`anda, % esabinda
1	Su`rim jerler:	3319,8	36,6	54,3
2	Otlaq ha`m jaylawlar	2793	30,8	45,7
	<b>Ja`mi awil xojaliq jer tu`rleri</b>	<b>6112,8</b>	<b>67,5</b>	<b>100</b>
3	Tamarqa jerler	470	5,2	
4	Meliorativ qurilis jag`dayindag`i jerler	70	0,8	
5	Ixota terekler ha`m terekzarlar	2	0,0	
6	Jap, salmalar ha`m kollektorlar	339,3	3,7	
7	Jollar	186	2,1	
8	Qurilislardan ha`m maydanshalar	31	0,3	
9	Awil xojalig`inda paydalanimaytug`in basqa jerler	1847,81	20,4	
	<b>Xojaliqqa biriktirilgen jerler, ja`mi</b>	<b>9058,91</b>	<b>100</b>	

2-keste mag`liwmatlarinan ko`rinedi massiv aymag`indag`i uliwma jer maydannin` 36,6 % i su`rim jerlerdi quraydi. Awil xojaliq jerleri 6112,8 ga bolip uliwma jer maydannin` 67,5 % in quraydi.

## **Karta**

**II-BAP. «M. ABDULLAEV» MASSIVI AWIL  
XOJALIG'I JERLERIN XATLAWDAN  
O'TKERIW**

## **2.1. Awil xojalig`i jerlerin xatlawdan (inventarizatsiya)**

### **o`tkeriw usillari**

Awil xojalig`i jerlerin xatlawdan (inventarizatsiya) o`tkeriwde jer iyeleri ha`m jerden paydalaniwshilardin` normativ-huqiqiy hujjetleri barlig`i, jer uchastkalarinin` shegarasi ha`m haqiqatta paydalanip turg`an jer tu`rleri boyinsha jer maydanlarin aniqlaw ha`mda jerlarden paydalaniw boyinsha juwmaq ha`m usinislardi tayarlaw jumislari orinlanadi.

Rayonlardin` administrativlik shegaralarindag`i fermer xojaliqlaridin` jerlerin xatlawdan (inventarizatsiyadan) o`tkeriw, bar jer uchastkalarinin` shegaralarin ha`m jer maydanlarina anikliq kirgiziw ha`mde aniqlang`an jer maydanlarin jer esabati (Jer balansi) ko`rsetkishleri menen salistiriladi.

Rayon jer resurslari ha`m mamleketlik kadastr bo`limleri barliq jer iyeleri ha`m jerden paydalaniwshilardin` jerje iyelik ha`m paydalaniw huqiqin beriwshi ma`mleketlik xu`jjetler dizimi, jer uchastkalarin ijarag`a beriw shartnamalari, jer uchastkalarin ajiratip beriw haqqindag`i rayon hakimlerinin` qararlari, konturlar boyinsha jer maydanlarin esaplaw vedomostlari alinip, zamagoy texnikaliq aspaplardan paydalang`an halda GIS da`ssturlerinen paydalanip kerekli masshtabtag`i karta hujjetleri tayaranadi.

Barlik jer iyeleri ha`m jerden paydalaniwshilardin` jerleri xatlawdan o`tkeriw, bar jer uchastkalarinin` iyelep turg`an shegaralarin ha`m jer maydanlarina anikliq kirgiziw ha`mde olardin` ameldegi egin tu`rlerinen paydalaniwin aniqlaw, jer uchastkasina huqiqiy hu`jjetler: Jer uchastkasina turaqli iyelik etiw huqiqin beriwshi ma`mleketlik hu`jjeti, jer uchastkasin` miyras etip qaldirilatug`in o`mirbaqiy iyelik etiw huqiqin beriwshi ma`mleketlik xujjeti, jer uchastkasi ijara shartnamasi yaki jer uchastkasinan mu`ddetli paydalaniw shartnamasi, jer uchastkasina bolg`an huqiqti tastiyiqlawshi hu`jjetlerdin` barlig`in aniklaw, ma`mleketlik jer kadastri kitabı ha`m jer monitoring mag`liwmatlar bazasi mag`liwmatlari tiykarinan ju`rgizilip, Jer esabati (Jer balansi) ko`rsetkishleri

menen salistiriw ha`m o`zgerisler kirkiziw. Usi jumislardan to`mendegi etaplarda a`melge asiriladi:

- tayarliq jumislardan,
- dala jumislari,
- kameral jumislardan
- jumis na`tiyjelerin ko`rip shig`iw
- tastiyiqlaw.

### **Tayarliq jumislardan.**

Rayon jer resurslari ha`m ma`mleketlik kadastr bo`liminen barliq jer iyeleri ha`m jerden paydalaniwshilardin` jerde iyelik etiw xam paydalaniw huqiqin beriwshi ma`mleketlik xu`jjetler dizimi, jer uchastkalarin ijaraga beriw shartnamalari, jer uchastkalarin ajiratip beriw haqqindag`i rayon, oblast hakimiyatinin` qararlari, konturlar boyinsha jer maydanlarin esaplaw vedomostlari alinip, uyrenilip shig`iladi ha`m kerekli mashtabtag`i karta hujjetleri tayaranadi.

Jer iyeleri ha`m jerden paydalaniwshilardin` jerlerinin` halati ha`m olardan a`melde na`tiyeli paydalaniwin aniklaw.

Jer iyeleri ha`m jerden paydalaniwshilardin` wa`killeri katnasiwinda karta xu`jjetlerinen paydalang`an halda orinlarda jer uchastkalarinin a`meldegi shegarasi, jer uchastkasinin` jer maydanlari aniqlanadi, topoelementlerin ha`m shegaralar, zamanagoy asbaplar ja`rdeminde aniqlanip (belgilenip), kartaga tusiriledi.

### **Dala jumilari.**

Dala jumilari zamanagoy asbaplar ja`rdeminde o`tkerilgen olshev jumislari na`tiyjelerine baylanisli konturlar boyinsha jer maydanlarin esaplaw vedomosti yaki uliwna jer maydanlarin massivler boyinsha esaplanip shig`iladi ha`mde jer esabati (jer balansi) ko`rsetkishleri menen salistiriladi.

Karta hu`jjetlerine qol koyilg`an dalalatnamanin` isenimli wa`kili ha`mde jumisti orinlawshi qa`nige ta`repinen qol koyiladi.

Jerlerdi xatlawdan o`tkeriw haqqindag`i dalalatnama 3 nusqada du`zilip, jer iyeleri ha`m jerden paydalaniwshilardin` isenimli wa`kili ha`mde jumisti orinlawshi qa`nige ta`repinen qol qoyiladi. Qol koyilg`an dadalatnamanin` bir nusqasi jer iyeleri ha`m jerden paydalaniwshilarda qaldiriladi.

### **Kameral jumilari.**

O`tkerilgen dala jumilari na`tiyjelerige baylanisli ha`r bir jer iyeleri ha`m jerden paydalaniwshilar boyinsha hu`jjetler toplami u`sh nusxada tayaranip, rayon jer resurslari ha`m ma`mleketlik kadastr bo`liminde, ekinshi nusxasi orinlawshida kaldiriladi ha`m bir nusxasi “O`zdaverloyiha” institutinin arxivine tapsiriladi.

Hu`jjetler toplami quramina tusindiriw xati, karta xu`jjetleri ha`m dalalatnamalar kiredi.

Qol koyilg`an dadalatnamalardan paydalang`an halda salistiriw tablitsasi du`zilip, qol koyilg`an dadalatnamanin` ati, jer uchastkasinin` ha`m ijara shartnamasi boyinsha ajiratip berilgen awil xojaliq jerlerinin` jer maydani ha`mde xatlawda aniqlang`an jer maydani mug`darları (jer balansi) ko`rsetkishlerinen salistirilip, olardag`i park ko`rsetiledi.

Jer iyeleri ha`m jerden paydalaniwshilardin` jer maydanlarında (asirese suwg`arilatug`in jerlerde) kemeyiw yaki kopeyiw halatlarin tu`sindiriw ha`m jer nizamshilig`i talaplarinin` buziliw jag`daylari aniqlang`anda rayon hakimligi ha`m rayon jer resurslari ha`m ma`mleketlik kadastri bo`limine tablitsa ha`m jazba mag`liwmatlar usiniladi.

Aling`an mag`liwmatlar analiz qilinip, jerlerden na`tiyjeli paydalaniw boyinsha usinislardan tayaranadi.

Jiynalg`an barliq hu`jjetler mag`liwmatlari 3 nusxada tayaranip, bir nushasi rayon jer resurslari ha`m ma`mleketlik kadastr bo`limine, tiykarg`i bir nusxasi saqlaw ushin “Uzdaverloyiha” institutina hamde bir nusxasi “Uzdaverloyiha” institutinin arxivine tapsiriladi.

## **2.2. Xatlaw na'tiyjeleri boyinsha aniqlang'an pariqlardin' maydanin esaplaw**

Song'i jillari ekonomikaliq tarawlar, tiykarinan awil xojaliq tarawlarinda erisilip atirg'an tabislardin', tiykarinan baylig'imiz bolg'an jer resurslarinan maqsetke muwapiq paydalaniwg'a hukimetimiz ta'repinen ayriqsha itibar qaratip atirg'anlig'inan bolmaqta.

Awil xojalig'inda ju'rgizilip atirg'an reformalar, xojaliq ju'rgiziwshi jan'adan sa'wlelendiriy fermer ha'm diyqan xojaliqlarinin' dizimin ja'nede rawajlandiriw ha'm is da'rejesin erkinlestiriw tiykarinda orinlanip atirg'an jumislardan awil xojalig'i tarawin rawajlandiriw'a qaratilg'an.

Jerge bolg'an mu'lkhshilik ko'rnislerinin' o'zgeriwi esabinan xalqimizdin' milliy baylig'i suwg'arilatig'in jerlerge bolg'an itibar ku'sheygenligi sebepli joqari o'nimdarliqqa erisilmekte. Sonday aq shirketler fermer xojaliqlarina aylantirildi. O'zbekstan Respublikasi birinshi Prezidentinin' 2012 jil 22 oktiyabtdegi PQ-4478 sanli fermer xojaliqlarin ja'nede rawajlandiriwdi jedellestiriw ilajlari haqqinda g'i qararlarina muwapiq ziyan menen islep atirg'an to'men rentabelli, keleshegi joq awil xojalig'i ka'rxanalari jeke fermer xojaliqlarina aylandiriw jumislari o'z juwmag'ina iye boldi.

O'zbekstan Respublikasi birinshi Prezidentinin' 2008 jil 6 oktyabrdagi F-3077 sanli Biylogin orinlaw maqsetinde respublikamizda is ju'ritip atirg'an fermer xojaliqlarinin' islep shig'ariw, ekonomikaliq ha'm saliq ko'rsetkishleri teren' analizlep ha'm olardin' jer maydanlarin tuwri ko'lemlege keltiriw boyinsha orinlardag'i isshi komissiyalar ta'repinen jumislardan alip bariliwi na'tiyjesinde fermer xojaliqlari shegarasindag'i jer uchastkalarinin' o'lshemlerin optimallastiriw jumislari juwmaqlandi. Optimallastiriw juwmag'i boyinsha jer uchastkalari fermer xojaliqlarina uzaq mu'ddetli ijaraq'a beriw shartnamalari ra'smiylestirildi. Sonni aytip o'tiw kerek, fermer xojaliqlari maydanlarin optimallastiriw u'zliksiz dawam etedi. Sebebi ha'r jili fermer xojaliqlari tu'rli ob'ektiv ha'm sub'ektiv sebeplerge

qarap birlesiwi yamasa kerisinshe, ju'da' u'lkeyip ketkenleri boliwi mu'mkin. Usi islerdi tuwri basqariw ha'm na'tiyjede xojaliqlar rawajlaniwin ja'nede joqarilatiw maqsetinde to'mendegi is-ilajlar a'melge asiriliwi za'ru'r:

xojaliqlarara jer du'ziw jumislarinin' o'tkeriliwin jolg'a qoyiw, fermerlerdin' normativ-huqiqiy xu'jjetlerin u'yrenip bariwin sho'lkemlestiriw, ilimiylarlang'an almaslap egiwdi jolg'a qoyiw, jerlerdin' meliorativ jag'dayin jaqsilaw tiykarinda jumislardi a'melge asiriw, barliq jer iyeleri ha'm jerden paydalaniwshilar jerlerin xatlawdan (inventarizatsiya) o'tkeriw h.t.b.

O'zbekstan Respublikasi «Jer kodeksi» nin' 12-statyasina, O'zbekstan Respublikasi «Ma'mleketlik Jer kadastri haqqinda» g'i nizamnin' 17-statyasina, O'zbekstan Respublikasi Ministrler Kabinetinin' 1998 jil 31 dekabrindegi 543 sanli «Ma'mleketlik jer kadastrin o'tkeriw ta'rtipleri haqqinda Rejeni rawajlandiriw» g'a bag'darlang'an qarari, O'zbekstan Respublikasi Ministrler Kabineti ta'repinen tastiyiqlang'an O'zbekstan Respublikasinda «Jer monitoringin o'tkeriw haqqinda Reje» lerge sa'ykes administrativlik rayon shegarasindag'i jerlerdi xatlawdan o'tkeriw jumislarinin' qurami, mazmuni ha'm orinlaniw ta'rtibin ja'nede xatlaw materiallarin ko'rip shig'iw ha'm tastiyiqlaw ta'rtibi islep shig'ildi.

Optimallastiriw juwmag'i boyinsha jer uchastkalari fermer xojaliqlarina uzaq mu'ddetli ijarag'a beriw shartnamalari ra'smiylestirildi.

Administrativ rayon shegarasinda jaylasqan qala ha'm posëlkalardan basqa barliq kategoriyyadag'i jer uchastkalari, jer fondlari xatlawdan o'tkeriliwi tiyis, misali barqulla iyelik etiw huqiqina iye jer uchastkalari awil xojalig'i ha'm tog'ay xojalig'i ka'rstanalari, mekemeler ha'm sho'lkemler, turaqli yamasa mu'ddetli, uzaq mu'ddetli paydalaniw huqiqina iye jer uchastkalari sanaat, transport ham basqada awil xojalig'i emes ka'rstanalar, mekemeler ha'm sho'lkemler, ijaraliq huqiqqa iye jer uchastkalari fermer uchastkalari, basqada yuridikaliq ha'm fizikaliq ta'repler, menshiklik huqiqina iye uchastkalari menshiklestirilgen sawda ha'm xizmet ko'rsetiw sferasi obiectleri jer uchastkalari. Menshiklestirilgen bag'lar

ha'm ju'zimzarlar, jer qori zapas jerler. Xatlaw materiallari rayonliq ha'm oblastliq ha'kimiyatlar janindag'i jer ma'seleleri boyinsha turaqli ha'rekettegi komissiyalar ta'repinen ko'rip shig'ilip ha'm kelimilip, rayon ha'm oblast ha'kimleri ta'repinen tastiyiqlanadi. Optimallastiriw juwmag'i boyinsha jer uchastkalari fermer xojaliqlarina uzaq mu'ddetli ijarag'a beriw shartnamalari ra'smiylestirildi.

Sonni aytip o'tiw kerek, fermer xojaliqlari maydanlarin optimallastiriw u'zliksiz dawam etedi. Sebebi ha'r jili fermer xojaliqlari tu'rli ob'ektiv ha'm sub'ektiv sebeplerge qarap birlesowi yamasa kerisinshe, ju'da' u'lkeyip ketkenleri boliwi mu'mkin. Usi islerdi tuwri basqariw ha'm na'tiyjede xojaliqlar rawajlaniwin ja'nede joqarilatiw maqsetinde to'mendegi is-ilajlar a'melge asiriliwi za'ru'r: xojaliqlarara jer du'ziw jumislarinin' o'tkeriliwin jolg'a qoyiw, fermerlerdin' normativ-huqiqiy xu'jjetlerin u'yrenip bariwin sho'l kemlestiriw, ilimiylarlang'an almaslap egiwdi jolg'a qoyiw, jerlerdin' meliorativ jag'dayin jaqsilaw tiykarinda jumislardi a'melge asiriw, barliq jer iyeleri ha'm jerden paydalaniwshilar jerlerin xatlawdan (inventarizatsiya) o'tkeriw h.t.b.

O'zbekstan Respublikasi «Jer kodeksi» nin' 12-statyasina, O'zbekstan Respublikasi «Ma'mleketlik Jer kadastri haqqinda» g'i nizamnin' 17-statyasina, O'zbekstan Respublikasi Ministrler Kabinetinin' 1998 jil 31 dekabrindegi 543 sanli «Ma'mleketlik jer kadastrin o'tkeriw ta'rtipleri haqqinda Rejeni rawajlandiriw» g'a bag'darlang'an qarari, O'zbekstan Respublikasi Ministrler Kabineti ta'repinen tastiyiqlang'an O'zbekstan Respublikasinda «Jer monitoringin o'tkeriw haqqinda Reje» lerge sa'ykes administrativlik rayon shegarasindag'i jerlerdi xatlawdan o'tkeriw jumislarinin' qurami, mazmuni ha'm orinlaniw ta'rtibin ja'nede xatlaw materiallarin ko'rip shig'iw ha'm tastiyiqlaw ta'rtibi islep shig'ildi.

Uzaq mu'ddetli paydalaniw huqiqina iye jer uchastkalari sanaat, transport ham basqada awil xojalig'i emes ka'rxanalar, mekemeler ha'm sho'l kemler, ijaraliq huqiqqa iye jer uchastkalari fermer uchastkalari, basqada yuridikaliq ha'm fizikaliq ta'repler, menshiklik huqiqqi iye uchastkalari menshiklestirilgen sawda

ha'm xizmet ko'rsetiw sferasi ob'ektleri jer uchastkalari. Menshiklestirilgen bag'lar ha'm ju'zimzarlar, jer qori zapas jerler.

Jer uchastkalarin xatlawdan o'tkeriw jumislari birinshi tayarliq jumislaranan, ekinshi dala izertlew jumislaranan, xatlaw materiallarinin' kameral jumislari ha'm hu'jjetlerin islep shig'iwdan, rayon jer fondin xatlawdan o'tkeriw materiallari boyinsha juwmaqlaw esabin islep shig'iwdan, oni ko'rip shig'iwdan, kulisip, tastiyiqlaw ushin tayarlawdan ibarat. Jumis baslanbastan aldin rayon jer fondin xatlawdan o'tkeriw jag'daylari ko'rsetilgen oblast ha'm rayon ha'kimlerinin' biyliklerinin' joybarlari tayaranadi.

O'zbekstan Respublikasi birinshi Prezidentinin' 2008 jil 6 oktyabrdagi F-3077 sanli Biylogin orinlaw maqsetinde respublikamizda is ju'ritip atirg'an fermer xojaliqlarinin' islep shig'ariw, ekonomikalik ha'm saliq ko'rsetkishleri teren' analizlep ha'm olardin' jer maydanlarin tuwri ko'lemlerge keltiriw boyinsha orinlardag'i isshi komissiyalar ta'repinen jumislар alip bariliwi na'tiyesinde fermer xojaliqlari shegarasindag'i jer uchastkalarinin' o'lshemlerin optimallastiriw jumislari juwmaqlandi. Optimallastiriw juwmag'i boyinsha jer uchastkalari fermer xojaliqlarina uzaq mu'ddetli ijarag'a beriw shartnamalari ra'smiylestirildi. Sonni aytip o'tiw kerek, fermer xojaliqlari maydanlarin optimallastiriw u'zliksiz dawam etedi. Sebebi ha'r jili fermer xojaliqlari tu'rli ob'ektiv ha'm sub'ektiv sebeplerge qarap birlesowi yamasa kerisinshe, ju'da' u'lkeyip ketkenleri boliwi mu'mkin. Usi islerdi tuwri basqariw ha'm na'tiyede xojaliqlar rawajlaniwin ja'nede joqarilatiw maqsetinde to'mendegi is-ilajlar a'melge asiriliwi za'ru'r:

xojaliqlarara jer du'ziw jumislaranin' o'tkeriliwin jolg'a qoyiw, fermerlerdin' normativ-huqiqiy xu'jjetlerin u'yrenip bariwin sho'lkomlestiriw, ilimiylarlang'an almaslap egiwdi jolg'a qoyiw, jerlerdin' meliorativ jag'dayin jaqsilaw tiykarinda jumislardi a'melge asiriw, barliq jer iyeleri ha'm jerden paydalaniwshilar jerlerin xatlawdan (inventarizatsiya) o'tkeriw h.t.b.

Xatlaw na'tiyjeleri boyinsha aniqlang'an mag'liwmatlar to'mendegi 3-kestedede keltirilgen.

**Shomanay rayoni «M. Abdullaev» massiv awil xojalig'i jerlerin  
xatlawdan o'tkeriw boyinsha jumislardin' na'tiyjeleri**

3-keste

<b>№</b>	<b>Jer tu'rleri</b>	<b>Balans boyinsha</b>	<b>Xatlaw boyinsha</b>	<b>Parqi +,-</b>
1	Uliwma maydani Sonnan:	9058,9	9058,9	0
2	Egislik jerler Sonnan:	3319,8	3330,67	10,9
3	Halati jaman jerler	952,9	998,55	45,7
5	Jaylawlar	2793	2868,25	75,3
	Ja`mi awil xojalig`i jerleri	6112,8	6198,9	86,1
	Tamarqa jerler	470,0	470,0	0
	Melioratsiyaliq qurlis jag`dayindag`i jerler	70,0	77,68	7,7
	Tog`yzarlar	2,0	2,0	0
6	Putaliqlar	0	218,2	218,2
7	Suw asti jerleri	339,3	537,86	198,6
8	Jol shelleri	186,0	100,16	-85,8
	Qurilislар ha`m maydanshalar	31,0	26,15	4,9
9	Basqa jerler	1847,8	1427,93	-419,9

### **2.3. Joybardin' maqseti ha'm waziypalari**

Ha'zirgi zaman bazar qatnasiqlari da'wirinde pu'tkil respublikamiz aymaqlarinda awil xojaliq o'ndirisin joqari da'rejege ko'teriw ushin orinlaniwi tiyis bolg'an ma'seleler bul fermer xojaliqlari jer uchastkalarinin' maydanlarin optimallastiriw, aymaqtag'i barliq jer iyeleri ha'm jerden paydalaniwshilardin' jerlerin xatlaw (inventarizatsiyalaw) dan o'tkeriw ha'm bul jumislardi a'melge asirg'an jag'dayda jerlerden unamlı ha'm maqsetke muwapiq paydalaniw, topiraq o'nimdarlig'in saqlaw ha'm asiriw, ha'r bir fermer xojalig'in ekonomikaliq, finans jag'daylarin jaqsilaw na'tiyjesinde xaliqtin' jasaw sharayatin, turmis da'rejesin ja'nede rawajlandiriw bolip tabiladi.

Ma'mlekетimizde awil xojaligindag'i ekonomikaliq reformalardi a'melge asiriwdag'i tiykarg'i ma'seleler ekonomikag'a barip taqaladi. Bul tiykarinan awil xojalig'inda tovarlardi islep shig'ariwda qarjilardin' artip bariwi, resurs ha'm topiraq o'nimdarlig'inin' to'men ekenligi ha'm basqalar menen ta'riyplenedi.

Awil xojalig'inan gu'lleniwi ushin islep shig'ariw o'nimdarlig'in asiriw, ta'biyyiy resurslardan unamlı paydalaniwdi sho'lkemlestiriw, fermer xojaliqlarin ekonomikaliq jaqtan ta'miynlew, xaliqtin' turmis da'rejesin asiriw talap etiledi. Biraq jer iyeleri ha'm jerden paydalaniwshilardin' jerlerin xatlaw (inventarizatsiya) dan o'tkeriw jumislari jer nizamliqlarina sa'ykes islep shig'ilg'an ta'rtip boyinsha orinlanadi.

Bul joybarlardi orinlawdan maqset aymaq boyinsha jer uchastkalarinin' shegaralari ha'm haqiyqiy maydanlarin, olardin' jer tu'rleri boyinsha haqiyqiy paydalaniwi, huqiq belgilewshi ha'm huqiq beriwshi hu'jjetlerinin' jer uchastkalarina bolg'an huqiqlarin esapqa aliwshi ma'mlekетlik guwaxnamalarinin' bar-joqlig'in aniqlaw ha'm rayonnin' jerlerdi esapqa aliw hu'jjetlerine (rayon jer balansina) tiyisli o'zgerislerdi en'giziwden ibarat.

Xatlaw jumislari da'wirinde su'rim jerlerdegi awil xojalig'i eginlerinin' tu'rleri ko'rsetilmeydi, tek g'ana sali ha'm temeki eginleri sha'rtli belgilerde ko'rsetiledi, suwg'ariw tarmaqlari menen ta'miylengen su'rim jerler, taslar menen pataslang'an su'rim jerler, suw eroziyasinan ziyanlang'an su'rim jerler, topiraqtin' joqarg'i gumus qatlamin suw juwip ketken uchastkalar, topiraqtin' su'rim qabati samal eroziyasinan ziyanlang'an, egilgen awil xojaliq eginleri ziyan ko'rgen yamasa toliq nabit bolg'an uchastkalardag'i su'rim jerler, jer beri aq yamasa ashiq qon'ir tu'rdegi duzlar payda bolg'an shorlaniw belgileri bar shorlang'an su'rim jerler.

Ko'p jilliq terekzarlar bolg'an, ju'zimzarlar, tutlar bulardin' barliq maydanlari xatlawdan o'tkeriliwi tiyis.

Fermer ha'm diyqan xojaliqlarina ajiratilg'an ko'p jilliq terekzarlar uchastkalari xatlawdan o'tkeriledi, o'z aldina bo'lek jer uchastkasi etip siziladi

ha'm tu'sinik xati jaziladi. Xatlaw jumislari da'wirinde su'rim jerlerdegi awil xojalig'i eginlerinin' tu'rleri ko'rsetilmeydi, tek g'ana sali ha'm temeki eginleri sha'rtli belgilerde ko'rsetiledi, suwg'ariw tarmaqlari menen ta'miylengen su'rim jerler, taslar menen pataslang'an su'rim jerler, suw eroziyasinan ziyanlang'an su'rim jerler, topiraqtin' joqarg'i gumus qatlamin suw juwip ketken uchastkalar, topiraqtin' su'rim qabati samal eroziyasinan ziyanlang'an, egilgen awil xojaliq eginleri ziyan ko'rgen yamasa toliq nabit bolg'an uchastkalardag'i su'rim jerler, jer beri aq yamasa ashiq qon'ir tu'rdegi duzlar payda bolg'an shorlaniw belgileri bar shorlang'an su'rim jerler.

Baqshiliq ha'm ju'zimgershilikt sho'l kemlestiriw ushin ka'rxana, mekemeler, sho'l kemler ha'm O'zbekstan Respublikasi puxaralarina ajiratilg'an jer uchastkalari planda bo'lek jer uchastkalari etip ko'rsetiledi, planda baq ha'm ju'zimzarlar sha'rtli belgilerde ko'rsetilip jer uchastkasinan paydalaniwshilar atlari ko'rsetilgen tu'sinik xati tayaranadi. Boz jerler burin su'rim jer sipatinda paydalanilg'an, gu'zden baslap keminde bir jil dawaminda awil xojalig'i eginleri egilmegen yamasa su'rilmegen jerler. Jerdin' bul tu'rin aniqlaw ushin za'rur bolg'an jag'dayda awil xojalig'i organlari ha'm ma'mleketlik jer resurslari komitetinin' qa'nigeleri qatnastiriladi. Xatlawdan o'tkergende ha'm planda belgilengende to'mendegilerge ajiratiw za'rur:

- suwg'arilmaytug'in boz jerler;
- suwg'ariw tarmaqlari menen ta'miylengen boz jerler;
- taza boz jerler;
- taslar menen pataslang'an boz jerler;
- burin sali egilgen boz jerler.

Meliorativ qurilis stadiyasindag'i jerler – bunday jer tu'rlerine meliorativlik qurilis jumislari ju'rgizilip atirg'an awil xojalig'i bag'larindag'i jer tu'rleri kiredi. Eger meliorativlik qurilis jumislari awil xojalig'i bag'darina kirmeytug'in jer tu'rlerine orinlanip atirg'an bolsa, bunday jag'dayda qurilis jumislari pitkerilip tapsirilg'ansha buring'i jer tu'ri esapqa alinadi. Pishenzarlar pishen orip aliw ushin

paydalanilatug'in jerler. Xatlaw da'wirinde pishenzarliq uchastkalarinin' jaylasiw ornina ha'm ot-jemlik sho'plerdin' xarakterlerine qaray suwlandirilatug'in ha'm qurg'aq pishenzarlar bolip bo'linedi. Suwlandirilatug'in pishenzarlar da'rya boylarinda, oypatliq jerlerde shuqirlarda jaylasqan ha'r jili waqtqi-waqtqi suwlandirilip turilatug'in jerler bolip tabiladi. Suwlandirilatug'in pishenzarlar taza ha'm taslar, qumlar menen pataslang'an tu'rlerge bo'linedi. Qurg'aq pishenzarlar biyik qirlarda, taw eteklerinde jaylasqan, sistemali tu'rde pishen orip alinatug'in jerler. Qurg'aq pishenzarlar taza ha'm mexanizmler ja'rdeminde orip aliwg'a qiyinshiliq tuwdiratug'in taslar menen pataslang'an tu'rlerge bo'linedi.

O'zbekstan Respublikasi puxaralarina ajiratilg'an jer uchastkalari planda bo'lek jer uchastkalari etip ko'rsetiledi, planda baq ha'm ju'zimzarlar sha'srtli belgilerde ko'rsetilip jer uchastkasinan paydalaniwshilar atlari ko'rsetilgen tu'sinik xati tayaranadi. Boz jerler burin su'rim jer sipatinda paydalanilg'an, gu'zden baslap keminde bir jil dawaminda awil xojalig'i eginleri egilmegen yamasa su'rilmegen jerler.

Eger meliorativlik qurilis jumislari awil xojalig'i bag'darina kirmeytug'in jer tu'rlerine orinlanip atirg'an bolsa, bunday jag'dayda qurilis jumislari pitkerilip tapsirilg'ansha buring'i jer tu'ri esapqa alinadi. Pishenzarlar pishen orip aliw ushin paydalanilatug'in jerler. Xatlaw da'wirinde pishenzarliq uchastkalarinin' jaylasiw ornina ha'm ot-jemlik sho'plerdin' xarakterlerine qaray suwlandirilatug'in ha'm qurg'aq pishenzarlar bolip bo'linedi. Suwlandirilatug'in pishenzarlar da'rya boylarinda, oypatliq jerlerde shuqirlarda jaylasqan ha'r jili waqtqi-waqtqi suwlandirilip turilatug'in jerler bolip tabiladi. Suwlandirilatug'in pishenzarlar taza ha'm taslar, qumlar menen pataslang'an tu'rlerge bo'linedi.

Jaylawlar ot-jemlik o'simlikler o'setug'in, mal jaylawi ushin qolayli, pishenzarliq ushin paydalanilmaytug'in ha'm boz jerler tu'rine kirmeytug'in jerlerge aytiladi. Haqiyqiy jag'dayi boyinsha jaylawlar qosimsha sho'p tuqimlari egilip, aziqlandirip yamasa basqada agrotexnikaliq ha'm meliorativlik ilajlar menen ta'miynlenip jaqsartilg'an jaylawlar, da'rya qayirinda jaylasqan jaylaw

uchastkalari, suwlandirilg'an, mallardi suwg'ariw ushin qudiqlar menen ta'miynlengen jaylawlar, taza jaylawlar, taslar menen pataslang'an jaylawlar, uliwma maydaninin' 20 % inen ko'biregi putazarliqlar menen aralas jaylawlar, siyrek tog'aylar menen qaplang'an jaylawlardan ibarat. Jil dawaminda mal bag'ilatug'in jaylawlarda xatlaw jumislarin o'tkergende jildin' ha'r ma'wsiminde paydalanilatug'in jaylawlar bo'lek ko'rsetiliwi kerek.

Meliorativlik qurilis jumislari awil xojalig'i bag'darina kirmeytug'in jer tu'rlerine orinlanip atirg'an bolsa, bunday jag'dayda qurilis jumislari pitkerilip tapsirilg'ansha buring'i jer tu'ri esapqa alinadi. Pishenzarlar pishen orip aliw ushin paydalanilatug'in jerler. Xatlaw da'wirinde pishenzarliq uchastkalarinin' jaylasiw ornina ha'm ot-jemlik sho'plerdin' xarakterlerine qaray suwlandirilatug'in ha'm qurg'aq pishenzarlar bolip bo'linedi. Suwlandirilatug'in pishenzarlar da'rya boylarinda, oypatliq jerlerde shuqirlarda jaylasqan ha'r jili waqt-waqt suwlandirilip turilatug'in jerler bolip tabiladi.

Suwlandirilatug'in pishenzarlar taza ha'm taslar, qumlar menen pataslang'an tu'rlerge bo'linedi. Qurg'aq pishenzarlar biyik qirlarda, taw eteklerinde jaylasqan, sistemali tu'rde pishen orip alinatug'in jerler. Qurg'aq pishenzarlar taza ha'm mexanizmler ja'rdeminde orip aliwg'a qiyinshiliq tuwdiratug'in taslar menen pataslang'an tu'rlerge bo'linedi.

O'zbekstan Respublikasi puxaralarina ajiratilg'an jer uchastkalari planda bo'lek jer uchastkalari etip ko'rsetiledi, planda baq ha'm ju'zimzarlar sha'srtli belgilerde ko'rsetilip jer uchastkasinan paydalaniwshilar atlari ko'rsetilgen tu'sinik xati tayaranadi. Boz jerler burin su'rim jer sipatinda paydalanilg'an, gu'zden baslap keminde bir jil dawaminda awil xojalig'i eginleri egilmegen yamasa su'rilmegen jerler.

Tog'ay ha'm putazarliqlardi xatlawdan o'tkeriwde to'mendegiler basshiliqqa aliniwi za'rur: ka'rxana, mekeme ha'm sho'lkemler territoriyalarinin' ishinde jaylasqan tog'ay xojalig'i iyeliginde tog'ay uchastkalari o'z aldina bo'lek xatlawdan o'tkeriledi, barliq tog'aylar japiraqli, tikenli ha'm aralas tog'aylarga

bo'linedi. Bull massivte jaylasqan tog'ay tu'rlerinin' birewi ekinshisine salistirg'andag'i maydani 10 % ten kem bolmagan jag'dayda, bull massiv aralas tog'ay uchastkalari bolip esaplanadi, parkler, na'lhanalar, qoriqxanalar, milliy parkler ha'm terekzarlar xatlaw planinda bo'lek ko'rsetiledi, putazarlar menen qaplang'an jer uchastkalari, topiraqlardi qorg'aw ha'm suw qorg'aw maqsetinde misali da'rya, kanallar, suw saqlag'ishlar jag'asinda, taw eteklerinde otirg'izilg'an tog'aylor ha'm putazarlar xatlaw planinda bo'lek ko'rsetiledi ha'm tiyisli sha'rtli belgiler qoyiladi.

Xatlaw da'wirinde awil xojalig'inda paydalanimaytug'in jerler to'mendegi tu'rlerge bo'linedi: qumlar, taslaqlar, shorlang'an jerler, taqirlar, jerdin' tiykarg'i qatlaminin' jer betinde jaylasqan uchastkalari, qoyimshiliqlar, mal qoyimshiliqlari h.t.b. ob'ektler kiredi.

Oblast ha'm rayon ha'kimlerinin' biyliklerine sa'ykes «Uzdaverloyiha» instituti qa'nigeleri ta'repinen ma'mleketlik dizimnen o'tkeriw xu'jjetlerine tiykarlanip jer uchastkalarina turaqli iyelik etiw, turaqli ha'm mu'ddetli paydalaniw, ijaraliq ha'm menshiklik huqiqina iye yuridikaliq ha'm fizikaliq ta'replerdin' dizimi tayaranadi ha'm rayonliq jer resurslari xizmeti menen kelisiledi. Jer uchastkalarin paydalaniwg'a huqiq belgilewshi ha'm huqiq beriwshi xu'jjetler turaqli iyelik etiw huqiqin beretug'in ma'mleketlik aktler, turaqli ha'm mu'ddetli paydalaniw huqiqin beretug'in ma'mleketlik aktler, ijara shartnamalari, menshiklik huqiqin beretug'in ma'mleketlik orderler, servitut haqqinda kelisimler, jerge iyelik etiw, paydalaniy, ijarag'a aliw ha'm menshiklik etiw huqiqlarina sheklewler hu'kimet organlarinin' sheshimleri, qararlari, jer uchastkalarin ma'mleketlik dizimnen o'tkeriw guwaxnamalari jiynaladi, u'yreniledi ha'm talqilanadi. Jer uchastkalari shegaralarin yuridikaliq bekitiw materiallari misali grafikaliq materiallar ha'm rayon, qala ha'm posëlka shegaralarinin' jazba turdegi tu'sinigi, xojaliqlar araliq jer du'ziw joybarlari, jer ajiratiw joybarlari, yuridikaliq jaqtan bekitip beriwge tiyisli basqada xu'jjetler ha'm materiallar jiynaladi ha'm u'yrenilip shig'iladi.

O'tken jillarda orinlang'an xatlaw jumislarinin' topogeodeziyalıq, topiraq, geobotanikaliq ha'm basqada izertlewler, aerofotosuemkalar, tiyisli masshtabdagi son'g'i jillari baspadan shiqqan plan ha'm kartmateriallar, qolda bar kartmaterialarg'a saykes jer uchastkalarinin' uliwma maydanlari ha'm jer tu'rlerinin' konturlar boyinsha esaplaw vedomostlari jiynaladi ha'm u'yrenip shig'iladi. SHegaralardi yuridikaliq bekitiw materiallari huqiq belgilewshi ha'm huqiq beriwshi xu'jjetler tiykarinda qabillang'an masshtabdagi plan ha'm kartmaterialarg'a jer uchastkalarinin' yuridikaliq shegaralari tu'siriledi. Plan ha'm kartmaterialarg'a jer uchastkalarinin' yuridikaliq shegaralari rayonliq jer uchastkalari xizmeti menen kelisiledi.

Jer uchastkalarin paydalaniwg'a huqiq belgilewshi ha'm huqiq beriwshi xu'jjetler turaqli iyelik etiw huqiqin beretug'in ma'mleketlik aktler, turaqli ha'm mu'ddetli paydalaniw huqiqin beretug'in ma'mleketlik aktler, ijara shartnamalari, menshiklik huqiqin beretug'in ma'mleketlik orderler, servitut haqqinda kelisimler, jerge iyelik etiw, paydalaniy, ijarag'a aliw ha'm menshiklik etiw huqiqlarina sheklewler hu'kimet organlarinin' sheshimleri, qararlari, jer uchastkalarin ma'mleketlik dizimnen o'tkeriw guwaxnamalari jiynaladi, u'yreniledi ha'm talqilanadi. Jer uchastkalari shegaralarin yuridikaliq bekitiw materiallari misali grafikaliq materiallar ha'm rayon, qala ha'm poselka shegaralarinin' jazba turdegi tu'sinigi, xojaliqlar araliq jer du'ziw joybarlari, jer ajiratiw joybarlari, yuridikaliq jaqtan bekitip beriwge tiyisli basqada xu'jjetler ha'm materiallar jiynaladi.

Za'ru'rli topogeodeziyalıq, topiraq, geobotanikaliq esaplaw ha'm basqada materiallar joq bolg'an jag'dayda, bull jumislar qosimsha tu'rde bo'lek orinlanadi. Jer uchastkasinin' dala izertlew jumislari «Uzdaverloyiha» instituti qa'nigeleri ta'repinen xatlawdan o'tkeriletug'in jer uchastkalarina huqiqi bar yuridikalaq ha'm fizikaliq ta'replerdin' isenimli wa'kilinin' qatnasiwinda o'tkeriledi. Za'rur bolg'an jag'dayda rayonnin' agronomiyaliq, suw xojalig'i, arxitektura ha'm basqada xizmet qa'nigeleri qatnastiriladi. Sonin' menen birge ha'r bir yuridikaliq ha'm fizikaliq ta'replerdin' xatlawdan o'tkeriletug'in jer uchastkalarina huqiq beretug'in

xu'jjetlerinin' bar yamasa joq ekenligi tekserilip ko'riledi.

Dala izertlew jumislari waqtinda plan ha'm kartmateriallarga jer uchastkalarinin' haqiyqiy paydalaniw shegaralari, elatli punktlerdin' shegaralari, sonin' menen birge elatdi punktler ishinde jaylasqan jer tu'rleri ko'rsetilgen ja'miyetlik jerler, o'mirlik, miyrasliq iyelik etiw huqiqina iye diyqan xojalig'i jer uchastkalari, pu'tin jer massivleri ha'm awil xojalig'i emes bag'dardag'i jer uchastkalari shegaralari bo'lek ko'rsetiledi. Puxaralarg'a menshik jay qurilisi ha'm menshik tamarqa jer ushin qosimsha berilgen jer uchastkalarinin' shegaralari, awil xojalig'i ha'm basqada jer tu'rlerinin' mu'mkin bolg'an ishki xojaliq jan'a jer o'zlestiriw, suwlandiriw jer rezervlerinin' meliorativlik jaqsilandiriw talap etiletug'in jerlerdin' orinnin' topografiyalik elementleri konturlarinin' shegaralari, o'zgerisler engizilgen jer tu'rleri konturlarinin' shegaralari topografiyalik elementler plan ha'm kartmateriallarga talap etiletug'in aniqliqqa juwap beretug'in dala deshifrovkasi, o'lshewler usili menen tu'siriledi.

Eger awil xojalig'i emes bag'dardag'i jer uchastkalardi qabillag'an masshtabdagi kartmateriallarga tu'siriw mu'mkinshiliqi bolmasa olardin' konfiguratsiyalari tuwri geometriyalik figurag'a jaqin bolsa, bul uchastkalardin' shegaralari instrumental o'lshewler na'tiyjesinde aniqlanadi. Dala izertelew jumislari waqtinda awil xojalig'i ha'm basqada jer tu'rlerinin' haqiyqiy paydalaniwi aniqlanadi.

Jerlerdin' ruxsat etilgen bag'darda basqa maqsette paydalaniwi ha'm paydalanilmaw faktleri arnawli aktte ko'rsetiledi ha'm tiyсли sheshim qabil etiw ushin rayonliq komissisina usiniladi. Dala jumislarinin' na'tiyjeleri tu'sirilgen, sha'rtli belgiler qoyilip, tu'sinikler berilip islep shig'ilg'an jer uchastkalarinin' planlarina jumisti orinlawshi ha'm jer uchastkalarina huqiqqi iye bolg'an yuridikaliq ha'm fizikaliq ta'replerdin' isenimli wa'killeri, za'rur bolg'an ha'm olar xatlaw jumislarda qatnasqan jag'dayda agronomiyaliq, suw xojalig'i, arxitekturaliq ha'm basqada xizmetler qa'nigeleri qol qoyadi.

Dala izertlew jumislari da'wirinde rayonnin' jer kadastro kitabinda jerden

paydalaniw huqiqi dizimge alinbag'anligi aniqlang'an jer uchastkalari boyinsha olardin' jerden paydalaniw huqiqin beriwshi xu'jjetlerinin' bar yamasa joq ekenligi jo'ninde mag'liwmat tayaranadi ha'm bull jer uchastkalarina qon'silas jer uchastkalari bolg'an yuridikaliq ha'm fizikaliq ta'replerdin' isenimli wa'killerinin' qatnasiwinda atalg'an jer uchastkalarinin' paydalaniwindag'i jerlerdin' haqiyqiy shegaralari xatlaw planinda tu'siriledi.

Tayarliq ha'm dala izertlew jumislari materiallari boyinsha jer uchastkalarinin' dizimi islep shig'iladi, shegaralarina o'zgeris bolmag'an ajiratilg'an jerlerdin' uliwna maydanlarina aniqliq kirgizilgen jer uchastkalari, rayonnin' jer kadastro kitabinda haqiyqiy paydalaniwi boyinsha dizimge aling'an, biraq huqiq belgilewshi ha'm huqiq beriwshi xu'jjetler bolmag'an jer uchaskalari, dala izertlew jumislari da'wirinde rayon jer kadastro kitabinda dizimge alinbag'anlig'i aniqlang'an, huqiq belgilewshi ha'm huqiq beriwshi xu'jetteler bolmag'an, biraq qon'silas jer iyelewshi jerden paydalaniwshi, menshiklik qiliwshi ta'repler menen shegara boyinsha narazilig'i joq jer uchastkalari, dala izertlew jumislari da'wirinde qon'islas jer iyelewshiler, jerden paydalaniwshilar, menshiklik etiwshiler ta'repinen shegara boyinsha narazilig'i bar bolg'ani aniqlang'an jer uchastkalari, dala izertlew jumislari da'wirinde jerden o'zbasimshaliq penen paydalanip kiyatirg'ani aniqlang'an jer uchastkalarinin' dizimi islep shig'iladi. Xatlaw na'tiyjeleri tu'sirilgen plan ha'm kartmateriallar tiykarinda jer tu'rlerinin' konturlar boyinsha vedomostlari du'ziledi.

Xatlaw materiallari rayonliq ha'm oblastliq ha'kimiyatlar janindag'i jer ma'seleleri boyinsha turaqli ha'rekettegi komissiyalar ta'repinen ko'rip shig'ilip, kelisilip, ha'kimler ta'repinen tastiyiqlanadi.

Jer uchastkalarin xatlawdan o'tkeriw boyinsha jer uchastkalarinin' dizimi islep shig'iladi, shegaralarina o'zgeris bolmag'an ajiratilg'an jerlerdin' uliwna maydanlarina aniqliq kirgizilgen jer uchastkalari, rayonnin' jer kadastro kitabinda haqiyqiy paydalaniwi boyinsha dizimge aling'an, biraq huqiq belgilewshi ha'm huqiq beriwshi xu'jjetler bolmag'an jer uchaskalari, dala izertlew jumislari

da'wirinde rayon jer kadastri kitabinda dizimge alinbag'anlig'i aniqlang'an, huqiq belgilewshi ha'm huqiq beriwshi xu'jetteler bolmag'an, biraq qon'silas jer iyelewshi jerden paydalaniwshi, menshiklik qiliwshi ta'repler menen shegara boyinsha narazilig'i joq jer uchastkalari, dala izertlew jumislari da'wirinde qon'islas jer iyelewshiler, jerden paydalaniwshilar, menshiklik etiwshiler ta'repinen shegara boyinsha narazlig'i bar bolg'ani aniqlang'an jer uchastkalari, dala izertlew jumislari da'wirinde jerden o'zbasimshaliq penen paydalanip kiyatirg'ani aniqlang'an jer uchastkalarinin' dizimi islep shig'iladi. Xatlaw na'tiyjeleri tu'sirilgen plan ha'm kartmateriallar tiykarinda jer tu'rlerinin' konturlar boyinsha vedomostlari du'ziledi.

Rayonnin' jer kadastri kitabinda haqiyqiy paydalaniwi boyinsha dizimge aling'an, biraq huqiq belgilewshi ha'm huqiq beriwshi xu'jjetler bolmag'an jer uchaskalari, dala izertlew jumislari da'wirinde rayon jer kadastri kitabinda dizimge alinbag'anlig'i aniqlang'an, huqiq belgilewshi ha'm huqiq beriwshi xu'jetteler bolmag'an, biraq qon'silas jer iyelewshi jerden paydalaniwshi, menshiklik qiliwshi ta'repler menen shegara boyinsha narazilig'i joq jer uchastkalari, dala izertlew jumislari da'wirinde qon'islas jer iyelewshiler, jerden paydalaniwshilar, menshiklik etiwshiler ta'repinen shegara boyinsha narazlig'i bar bolg'ani aniqlang'an jer uchastkalari, dala izertlew jumislari da'wirinde jerden o'zbasimshaliq penen paydalanip kiyatirg'ani aniqlang'an jer uchastkalarinin' dizimi islep shig'iladi.

O'zbekstan Respublikasi Jer resurslari, geodeziya, kartografiya ha'm ma'mleketlik kadastri ma'mleketlik komitetinin' is rejesi, O'zbekstan Respublikasi «Jer Kodeksi» nin' 12-statyasina muwapiq massivler boyinsha fermer ha'm basqa da xojaliklardin jer maydanlarin xatlawdan o'tkeriw jumislarin alip bariw tapsirildi. Bul jumislardi orinlaw maqsetinde bir qansha jumislari islendi.

Shomanay rayoninin' ha'kiminin' 2015 jil 22 avgusttag'i 72 F sanli biyligine muwapiq «Uzdaverloyiha» instituti Qaraqalpaqstan bo'limi qa'nigelerileri, rayon komissiya ag'zalari ha'm xojaliq qa'nigeleri menen birgelikte

Shomanay massisi «M. Abdullaev» fermer xojalig'i jerlerin xatlawdan o'tkeriw joybarliq jumislari orinlandi. Xatlaw jumisinin' maqseti, xojaliq jer uchastkalarinin' shegaralari ha'm haqiyqiy maydanlarin, olardin' jer tu'rleri boyinsha haqiyqiy paydalaniwin, aniqlang'an pariqlarina sa'ykes rayon jer esabina ha'm kadastr hu'jjetlerine tiyisli o'zgerisler kirgizildi.

## **2.4. O'mir qa'wipsizligi**

O'zbekstan Respublikasi Joqarı ha'm orta arnawlı bilim minisitrligi, puqaralıq qorg'anıwdın' baslıg'i A.Parpievtin' 28.10.2008 j. №318 sanlı buyrig'i ha'm universitet İlimiy Ken'esi (12.11.2008 j, №2 is qag'azı) qararı tiykarında tayarlang'an universitet rektorati buyrig'ina (13.11.2008 j. №120 D/1, §4) tiykarlanıp «O'mir qa'wipsizligi» pa'nin barlıq ta'lim bag'darları boyinsha talabalarg'a oqıw protsessinde u'yretiw ushin, magistr dissertatsiyasın ha'm bakalavr qa'nigelik pitkeriw jumısın orınlawda pa'nnin' huqiqiy tiykarları kirgizildi.

“Ja'miyette puxaralardın' huqıqları ha'm erkinliklerin qorg'aw ta'miyinlengende ol haqiqiy, huqiqiy puxaralıq ja'miyet boladı. Ha'r bir adam o'z huqıqların aniq biliwi olardan paydalana alıwı, o'z huqiqı ha'm erkinliklerin qorg'ay alıwı lazım. Bunın' ushin da'slep ma'mleketimiz xalqının' huqiqiy ma'deniyatın asırıw za'ru'r” (Karimov. O'zbekstan XXI a'sirge umtilmaqta, 31-b).

XX a'sirdin' 60-jıllarınan baslap is ju'rgizip kelgen puxaralıq qorg'anıw sistemasının' tiykarg'i waziyəsi tinişliq da'wirinde ha'm urıs jag'dayında ma'mleket xalqın jalpi qırg'in quralları ha'm basqa xu'jim qurallarınan qorg'aw, urıs jag'dayında xalıq xojalıq'i obektlerinin' turaqlı islewin ta'miyinlew ha'mde apatshılıq oshaqlarında qutqarıw ha'm tiklew jumislарın o'z waqtında na'tiyjeli a'melge asırıwdan ibarat edi.

Biraq xalıq o'mirine tek jalpi qırg'in quralları emes, ba'lkim basqa qa'wip-qa'terlerde qa'wip salmaqta, olardı na'zerden shette qaldırıw hasla mu'mkin emes.

Bular ta'biyyiy, texnogen ha'm ekologiyalıq qa'siyetli ayriqsha jag'daylar bolıp tabıladi.

90-jillarg'a kelip yadro urısı qa'wipi kemeyip, biologiyalıq qurallardan paydalaniw sheklep qoyıldı, jan'a – zamanago'y qural tu'rleri oylap tabıldı, olar adamlar ushin qa'wipli bolmay, ba'lki ekonomikalıq obektlerdi isten shıg'arıwg'a qaratilg'an edi. Bulardın' barlıg'ı puqaralıq qorg'anıw sisteması ornında jan'a bir sistema du'ziliw kerekligin da'llilep berdi.

Puqaralıq qorg'anıw ornın iyelewi mu'mkin bolg'an iri ko'lemdegi ayriqsha jag'daylarg'a a'welden tayarlıqtı ta'miyinlewshi jan'a arnawlı ma'mlekет sisteması iyelewi, ol tınıshlıq ha'mde urıs da'wirinde xalıqtı ha'm aymaqlardı ayriqsha jag'daylardan qorg'awı lazım edi. Bul sistema xalıqtı ayriqsha jag'daylardan qorg'aw ha'm qutqarıw jumısların o'tkerip qoymay, basqa a'hmiyetli ilajlardi: ta'biyyiy apatlardan qa'wipli aymaqlar kartaların du'ziw, seysmikalıq bekkem bina ha'm imaratlardı quriw, qısqa, orta ha'm uzaq mu'ddetli boljaw jumısların sho'lkemlestiriwi ha'm xalıq tayarlıg'in a'melge asırıwı lazım edi.

Usı orında ja'ne bir ma'seleni aydınlastırıp alıwg'a tuwra keledi. Ayriqsha jag'day degen ne, onnan xalıqtı ha'm aymaqlardı qorg'aw degende neni na'zerde tutıwımız kerek?

Ayriqsha jag'day – adamlar qurban bolıwı, olardin' den sawlıg'ı yaki qorshag'an ortalıqqa ziyan tiyiwi, materiallıq shıg'ınlar keltirip shıg'ılıwı ha'mde adamlardın' turmis sharayatının' izden shıg'iwinə alıp keliwi mu'mkin bolg'an yaki alıp kelgen avariya, apatshılıq, qa'wipli ta'biyg'iy ha'diyse yaki basqa ta'biyyiy apatshılıq na'tiyjesinde belgili bir aymaqta ju'zege kelgen jag'day.

**Xalıqtı ha'm aymaqlardı ayriqsha jag'daylardan qorg'aw** – ayriqsha jag'daylardın' aldın alıw ha'm olardı saplastırıw ilajları, usılları, qurallar sisteması, ha'reketler birligi.

**Ayriqsha jag'daylardın' aldın alıw** – aldın ala o'tkerilip, ayriqsha jag'daylar ju'z beriwi qa'wipin mu'mkinshılıgi bolg'anşa kemeytiwge, bunday jag'daylar ju'z bergen ta'g'dirde bolsa adamlar den sawlıg'in saqlaw, qorshag'an ta'biyyiy

ortalıqqa tiyetug'ın ziyan ha'm materiallıq shıg'ınlar mug'darın kemeytiwge qaratılğ'an ilajlar kompleksi.

**Ayriqsha jag'daylardı saplastırıw** – ayrıqsha jag'daylar ju'z bergende o'tkerilip, adamlar o'miri ha'm den sawlıg'in saqlaw, qorshag'an ta'biiy ortalıqqa tiyetug'ın ziyan ha'm materiallıq shıg'ınlar mug'darın kemeytiwge, sonday – aq ayrıqsha jag'daylar ju'z bergen zonalardı shen'berge alıp, qa'wipli faktorlar ta'sirin toqtatiwg'a qaratılğ'an avariya – qutqarıw jumısları ha'm basqa keshiktirip bolmaytug'ın basqa jumıslar kompleksi.

Xalıqtı ha'm aymaqlardı ayrıqsha jag'daylardan qorg'aw tarawında qoyılg'an en' tiykarg'ı jumıslardın' biri–da'slep Qorg'aniw ministrligi qasında puqaralıq qorg'aniw ha'm ayrıqsha jag'daylar basqarmasının', son' usı basqarma tiykarında **O'zbekstan Respublikası Prezidentinin' 1996 jıl 4 marttag'ı PF–1378 Buyrig'**ı menen Ayriqsha jag'daylar ministrliginin' du'ziliwi boldı.

Ministrlik is ju'rgize baslag'annan son' xalıqtı ha'm aymaqlardı ayrıqsha jag'daylardan qorg'aw tarawının' huqıqiy tiykarın du'ziwshi bir qatar nızam ha'm qararlar qabil etildi.

#### ***O'zbekstan Respublikası nızamları:***

**Xalıqtı ha'm aymaqlardı ta'biiy ha'm texnogen qa'siyetli ayrıqsha jag'daylardan qorg'aw haqqında** (1999 jıl 20 avgust) – 5 bo'lim ha'm 27 statyadan ibarat. Nızam xalıqtı ha'm aymaqlardı ta'biiy ha'm texnogen qa'siyetli ayrıqsha jag'daylardan qorg'aw tarawındag'ı sotsial mu'na'sibetlerdi ta'rtipke saladı ha'm ayrıqsha jag'daylar ju'z beriwi ha'm rawajlanıwının' aldın alıw, ayrıqsha jag'daylar keltiretug'ın shıg'ınlardı azayıtw ha'm ayrıqsha jag'daylardı saplastırıwdı maqset etip qoyadı.

**Puxaralıq qorg'aniw haqqında** (2000 jıl 26 may) – 4 bo'lim ha'm 23 statyadan ibarat. Usı nızam puxaralıq qorg'aniw tarawındag'ı tiykarg'ı wazıypalardı, olardı a'melge asırıwdın' huqıqiy tiykarların, ma'mleket organlarının', birlespe ha'm sho'lkeklerdin' wa'killiklerin, O'zbekstan

Respublikası puxaralarının' huqıqları ha'm ma'jbu'riyatların, sonday – aq puxaralıq qorg'anıw ku'shleri ha'm quralların belgileydi.

**Adamnın' immunitet jetispewshiligi virusı menen keselleniwinin' aldın alıw haqqında** (1999 jıl 19 avgust) – 13 statya. Nızamda AİJS keselliginin' aldın alıw tarawındag'ı ma'mlekvetlik ta'miyinlew, keselliğtin' aldın alıw boyınsha jumıslardı qarjı menen ta'miyinlew, puxaralardın' ha'm ma'jbu'riyatlarına tiyisli ma'seleler ko'rsetilgen.

**Gidrotexnika inshaatlarının' qa'wipsizligi haqqında** (1999 jıl 20 avgust) – 15 statya. Usı nazımnın' maqseti gidrotexnika inshaatların joybarlastırıw, quriw, paydalaniwg'a tapsırıw, olardan paydalaniw, olardı rekonstruktsiya qılıw, tiklew, konservatsiyalaw ha'm tamamlawda qa'wipsizlikti ta'miyinlew boyınsha iskerligin a'melge asırıwda ju'zege keletug'in mina'sibetlerdi ta'rtipke salıw bolıp tabıladı.

**Awıl xojalıq o'simliklerin ziyankesler, kesellikler ha'm jabayı ot - sho'plerden qorg'aw haqqında** (2000 jıl 31 avgust) – 28 statya. Usı nazımnın' maqseti awıl xojalıq o'simliklerin ziyankesler, kesellikler ha'm jabayı ot - sho'plerden qorg'awdı ta'miyinlew, o'simliklerdi qorg'aw qurallarının' adam den sawlıg'ına, qorshag'an ta'biyyiy ortalıqqa ziyanlı ta'sirinin' aldın alıw menen baylanıslı qatnaslardı ta'rtipke salıwdan ibarat.

**Radiatsiyalıq qa'wipsizlik haqqında** (2000 jıl 31 avgust) – 5 bo'lim ha'm 28 statyadan ibarat. Nızamnın' maqseti radiatsiyalıq qa'wipsizlikti, puxaralar o'miri, den sawlıg'ı ha'm mal – mu'lki, sonday – aq, qorshag'an ortalıqtı ionlastırıwshı nurlanıwdın' ziyanlı ta'sirinen qorg'awdı ta'miyinlew menen baylanıslı qatnaslardı ta'rtipke salıwdan ibarat.

**Terrorizmge qarsı gu'res haqqında** (2000 jıl 15 dekabr) – 6 bo'lim ha'm 31 statyadan ibarat. Usı nızamnın' maqseti terrorizmge qarsı gu'res tarawındag'ı qatnaslardı ta'rtipke salıwdan ibarat. Nızamnın' tiykarg'ı waziypalari shaxs, ja'miyet ha'm ma'mlekettin' suverenitetin ha'm aymaqlıq pu'tinligin qorg'aw puxaralar tınıshlıq'ı ha'm milliy tatiwlıqtı saqlawdan ibarat.

**Qa'wipli islep shıg'arıw obektlerinin' sanaat qa'wipsizligi haqqında** (2006 jıl 28 sentyabr) – 23 statya. Nızamnın' maqseti qa'wipli islep shıg'arıw obektlerinin' sanaat qa'wipsizligi tarawındag'ı qatnaslardı ta'rtipke salıwdan ibarat.

***O'zbekstan Respublikası Prezidentinin' qarari:***

Tasqınlar, sel ag'ımları, qar ko'shiw ha'm jer ko'shkisi ha'diyseleri menen baylanışlı ayrıqsha jag'daylardin' aldın alıw ha'm olardın' aqibetlerin toqtatıw barısındag'ı – ilajlar haqqında (2007 jıl 19 fevral, PQ – 585 – sanlı). Tasqınlar, sel ag'ımları, qar ko'shiw ha'm jer ko'shki ha'diyseleri menen baylanışlı jumislardı o'z waqtında ha'm na'tiyjeli sho'lkemlestiriw, sonday–aq olardın' aqibetlerin tezlik penen toqtatıw maqsetinde qabil etilgen.

***O'zbekstan Respublikası Ministrler Kabinetinin' qararlari:***

**O'zbekstan Respublikası Ayriqsha jag'daylar ministrliginin' jumisin sho'lkemlestiriw ma'seleleri haqqında** (1996 jıl 11 aprel, 143 – sanlı). Qararg'a «O'zbekstan Respublikası Ayriqsha jag'daylar haqqında»g'ı Nızam qosimsha etilgen. Ayriqsha jag'daylar ministrliginin' tiykarg'ı waziyapları, huqıqları keltirilgen.

**O'zbekstan Respublikası Ayriqsha jag'daylarda olardın' aldın alıw ha'm ha'reket etiw ma'mleketlik sisteması haqqında** (1997 jıl 23 dekabr, 558 - sanlı). Qarar menen O'zbekstan Respublikası Ayriqsha jag'daylarda olardın' aldın alıw ha'm ha'reket etiw ma'mleketlik sisteması (AJMS) haqqındag'ı Nızam ha'm onin' du'zilisi tastiyıqlang'an, ministrlilik ha'm idaralardin' xalıq ha'm aymaqlardı ayriqsha jag'daylardan qorg'aw boyinsha funktsiyaları keltirilgen.

**O'zbekstan Respublikası xalqın ayriqsha jag'daylardan qorg'awg'a tayarlaw ta'rtibi haqqında** (1998 jıl 7 oktyabr 427 – sanlı). Qarar ma'mleket xalqın ha'm aymaqların ta'biyyiy ha'm texnogen qa'siyetli ayriqsha jag'daylardan qorg'aw sistemasın rawajlandırıw maqsetinde qabil etilgen. Qararg'a qosimsha keltirilgen «Xalıqtı ayriqsha jag'daylardan qorg'aw tarawında tayarlaw ta'rtibi

haqqında»g'ı Nızam O'zbekstan Respublikası xalqın ayrıqsha jag'daylardan qorg'aw tarawında, sonday – aq ayrıqsha jag'daylarda ha'reket etiwge tayarlıqtan o'tip atırg'an xalıq toparların tayarlawdın' tiykarg'ı waziyapaların, tu'rleri ha'm usılların belgileydi.

**Ta'biiy, texnogen ha'm ekologiyalıq qa'siyetli ayrıqsha jag'daylardın' sıpatlaması haqqında** (1998 yıl 27 oktyabr, 455 – sanlı). Qarar menen tastıyıqlang'an sıpatlamag'a muwapiq ayrıqsha jag'daylar ju'zege keliw sebeplerine ko're texnogen, ta'biiy ha'm ekologiyalıq qa'siyetli, usı jag'daylarda ziyan kergen adamlar sanına, materiallıq ziyanlar mug'darına ha'm ko'lemlerine qarap lokal, jergilikli, respublika ha'm transsshegaralı tu'rlerge bo'linedi.

**O'zbekstan Respublikasında adamlar ha'm haywanlardın' qutırıw keselligine qarsı gu'resti ku'sheytiw ilajları haqqında** (1996 yıl 18 yanvar, 32 – sanlı). Adamlar ha'm haywanlardın' qutırıw keselligine qarsı gu'res ilajlarının' na'tiyjeligin asırıw, sonday – aq xalıq jasaw orınlarında iyt, pıshıq ha'm basqa u'y haywanların ta'rtipke salıw maqsetinde qabil etilgen.

**G'alaba xalıqlıq ilajlardi o'tkeriw qag'ıydaların tastıyıqlaw haqqında** (2003 yıl 13 yanvar, 15 – sanlı). O'zbekstan Respublikası aymag'ında g'alaba xalıqlıq ilajlar o'tkeriliwi waqtında ja'ma'a't qa'wipsizligin ta'miyinlew ha'm ta'rtibin qorg'aw maqsetinde qabil etilgen.

**Ayrıqsha jag'daylardi boljaw ha'm aldın aliw Ma'mleket da'stu'rin tastıyıqlaw haqqında** (2007 yıl 3 aprel, 71 – sanlı). Ayrıqsha jag'daylardın' aldın aliw ha'm aqıbetlerin saplastırıw tarawında alıp barılıp atırg'an jumıslar o'nimliligin asırıw maqsetinde qabil etilgen.

Joqarıda ko'rsetilgen huqıqıy hu'jjetler tiykarında oqıw protsessinde talabalarg'a "O'mir qa'wipsizligi" pa'ninin' barlıq bag'darları boyınscha ken' ma'niste tu'sinikler berildi.

## **III BAP. JOYBAR BOYINSHA TEXNIKALIQ- EKONOMIKALIQ KO'RSETKISHLER**

### **3.1. Joybar boyinsha xojaliqtin' texnikaliq-ekonomikaliq ko'rsetkishleri ha'm olarg'a aniqlama kirkiziw**

O'zbekstan Respublikasi jer resurslari, geodeziya, kartografiya ha'm ma'mleketlik kadastri ma'mleketlik komitetinin' is rejesi, O'zbekstan Respublikasi «Jer Kodeksi» nin' 12-statyasi, 2015-jil 21- yanvardag'i tastiqlang'an «Yergeodezkadastr» ma'mleketlik komitet ta'repinen 2015-jilda a'melge asirilatug`in is-ilajlar da'stu'r ine ha'm Shomanay rayoni ha'kiminin` 2015-jil 24-iyundag`I 44-b-sanli biyligine tiykarlanip Shomanay rayoni «M. Abdullaev» massivi awil xojalig'inin' barliq jerlerin xatlaw (inventarizatsiya) dan o'tkeriw boyinsha joybarliq jumislar alip barildi. Orinlang'an joybarliq jumislarg'a bekitilgen qa'nigeler ta'repinen tiyishi hu'jjetler du'zildi ha'm du'zilgen isshi topar qurami ta'repinen tastiyiqlandi. Xojaliq boyinsha xatlaw (inventarizatsiya) jumislari 9058,9 hektar maydanda orinlandi. 2001-jilg'i fotoplanlardi deshifrovkalaw (korrektirovkalaw) materiallari tiykarinda 1: 10000 mashtabdag'i plan ha'm kartmateriallarda orinlandi. Jer tu'rlerinin' konturlari maydanin esaplawda esaplaw vedomostlarinan paydalanildi.

Shomanay rayoni «M. Abdullaev» massivinin' barliq jerlerin xatlaw (inventarizatsiya) dan o'tkeriw jumislarinin' na'tiyjeleri tiykarinda rayonnin' jerlerdi esapqa aliw ha'm jer kadastri xu'jjetlerine tiyisli o'zgartirisler kiritildi. Jer resurslarin basqariw, jer qatnasiqlarin ta'rtiplestiriw metodlarin jaqsilaw maqsetinde islengen jumislar rayon ha'kimi ta'repinen tastiyiqlandi.

Xatlaw na'tiyjeleri tu'sirilgen plan ha'm kartmateriallar tiykarinda jer tu'rlerinin' konturlar boyinsha esaplaw vedomosti, kerek bolg'an jag'dayda jer uchastkasinin' uliwma maydanin esaplaw vedomosti du'ziledi. Bul jumislardi orinlaw ushin paydalanip atirg'an plan-kartmaterialarg'a sa'ykes keliwshi burin islep shig'ilg'an konturlar boyinsha esaplaw vedomostlarinan paydalaniladi. Esaplaw vedomosti bolmag'an jag'dayda konturlar maydani qaytadan esaplap shig'iladi.

Jer tu'rlerinin' konturlar maydanlarin esaplaw na'tiyjeleri boyinsha jer uchastkasinin' eksplikatsiyasi islep shig'iladi, xatlaw o'tkerilgen jildin' 1-yanvari sa'nesine du'zilgen jerlerdi ma'mleketlik esapqa aliw yamasa jer balansi xu'jjeti mag'liwmatlari menen salistirilip ko'riledi. Jer uchastkasinin' huqiqqliq, aymaqqliq, ta'biyyiy xojaliq jag'daylari, ekonomikaliq ha'm basqada jer kadastrin ju'rgiziwge kerekli kadastr ko'rsetkishleri tu'rleri jer uchastkasinin' xatlaw vedomostinda ko'rsetiledi.

Xatlaw na'tiyjesi boyinsha akt du'ziledi, jumisti orinlawshi ha'm jer uchastkasina huqiqqa iye yuridikaliq ha'm fizikaliq ta'reptin' isenimli wa'kilinin' qollari qoyiladi.

Xatlawdan o'tkeriw da'wirinde aniqlang'an jer uchastkalarina huqiq belgilewshi xu'jjetleri bolmag'anlig'i, jer uchastkalarin paydalanbay atirg'anlig'i yamasa ruxsat etilgen bag'dardan basqa maqsetlerde paydalanip atirg'anlig'i haqqindag'i materiallar, olardan keleshekde paydalaniw usinisi ko'rsetilip rayonliq komissiyag'a beriledi. Komissiya o'zinin' tiyisli protokolin du'zip ha'm oni bul uchastkalardan bunnan bilayda paydalaniw ma'seleleri boyinsha sheshim qabil etiw ushin rayon ha'kimine usiniladi.

Jer maydanlarin xatlawdan o'tkeriw materiallari boyinsha qisqasha tu'sinik xati menen rayonliq juwmaqlaw esabati islep shig'iladi, esabat rayonliq komissiya ta'repinen ko'rip shig'ilip, tiyisli bayan du'zilip, sheshim joybari tastiyiqlaw ushin rayon ha'kimine beriledi.

Xatlaw na'tiyjesi boyinsha xu'jjetler toplami tayaranadi, olar: jer uchastkasinin' plani, jer tu'rleri maydanlarinin' esaplaw vedomosti, jer uchastkasinin' xatlawdan o'tkeriw vedomosti, xatlaw akti, jerden keleshekte paydalaniw usinislari ko'rsetilgen tu'sinik xati.

Xatlawdan o'tkeriw materiallari boyinsha qisqasha tu'sinik xati menen birge rayonliq juwmaqlaw esabati islep shig'iladi. Esabat rayonliq komissiya ta'repinen tayarlang'an protokol tiykarinda rayon ha'kimiyati ta'repinen tastiyiqlanadi. Tastyiyiqlang'an juwmaqlaw esabati ko'rip shig'iw ushin respublikaliq

komissiyasina usinilip, son' Minstrler Ken`esi baslig`i ta'repinen tastiyiqlanadi.

Xatlawdan o'tkeriw da'wirinde aniqlang'an jer uchastkalarina huqiq belgilewshi xu'jjetleri bolmag'anlig'i, jer uchastkalarin paydalanbay atirg'anlig'i yamasa ruxsat etilgen bag'dardan basqa maqsetlerde paydalanip atirg'anlig'i haqqindag'i materiallar, olardan keleshekde paydalaniw usinisi ko'rsetilip rayonliq komissiyag'a beriledi. Komissiya o'zinin' tiyisli protokolin du'zip ha'm oni bull uchastkalardan bunnan bilayda paydalaniw ma'seleleri boyinsha sheshim qabil etiw ushin rayon ha'kimine usiniladi.

Jer maydanlarin xatlawdan o'tkeriw materiallari boyinsha qisqasha tu'sinik xati menen rayonliq juwmaqlaw esabati islep shig'iladi, esabat rayonliq komissiya ta'repinen ko'rip shig'ilip, tiyisli bayan du'zilip, sheshim joybari tastiyiqlaw ushin rayon ha'kimine beriledi.

### **3.2. Jerlerdi xatlawdan o'tkeriwdin' a'hmiyeti, jerlerdin' ekonomikaliq baxalaniwi**

Barliq jer iyeleri ha'm jerden paydalaniwshilardin' jerlerin xatlaw (inventarizatsiya) dan o'tkeriw jumislarinin' a'hmiyeti jer uchastkalarinin' shegaralari, haqiyqiy iyelep turg'an maydanlarin, olardin' jer tu'rleri boyinsha haqiyqiy paydalaniwin, jer resurslarinan duris paydalaniwin, huqiq belgilewshi ha'm huqiq beriwshi xu'jjetlerinin' jer uchastkalarina bolg'an huqiqlarin esapqa aliwshi ma'mleketlik guwahnamalarinin' bar yamasa joq ekenligin aniqlaw, rayonnin' jerlerin esapqa aliw ha'm xu'jjetlerine yamasa jer balansina aniqlang'an tiyisli o'zgerislerdi engizip bariw boyinsha orinlaniwi tiyis ha'm za'rur. Uliwma xatlaw jumislari jer qatnasiqlarin ta'rtiplestiriw metodlarin jaqsilawda, jer resurslarin duris basqariwda qollaniladi.

Jer fondlarin duris paydalaniwda, jer uchastkalarina bolg'an huqiqlardi esapqa aliw guwahnamalarina aniqliq kirgizip bariwda u'lken a'hmiyetke iye.

Awil xojaliq jerlerinin' ekonomikaliq bahalaniwi bul jerlerdin' salistirma

qunin aniqlaw bolip tabiladi.

Bul ko'rsetkishler ha'm salistirma o'lshemdi, yag'niy ballarda ha'm absolyut ko'rsetkishlerde, yamasa jerge esaplap shig'arilg'an sha'rtli bahalarda boliwi kerek. Jerlerdi ekonomikaliq bahalaw topiraqlarda bonitirovkalaw menen bir-birinen keskin pariq qiladi. Topiraqtı bonitirovkaliw o'simlik o'siw ushin za'rur bolg'an ta'biyyiy qa'siyetleri esapqa alinip topiraqlarg'a bo'linedi. Ekonomikaliq bahalawda jerdin' ta'biyyiy sapasi ha'm o'ndiris ko'rsetkishleri onin' ta'biyyiy ekonomikaliq sharayatlarina say tu'rde esapqa alinadi. Topiraqtı bonitirovkalaw na'tiyjeleri, jerlerdi ekonomikaliq bahalawda tiykar etip alinadi.

Jerlerdi ekonomikaliq bahalaw protsessinde a'sirese suwg'arilatug'in jerlerdi bahalaw u'lken a'hmiyetke iye. Awil xojalig'i eginlerin jetistiriw ushin ju'da' a'hmiyetli esaplang'an jerdin' ta'biyyiy qa'siyetleri salistirma bahasi ha'm qunliq ko'rsetkishi sapasindag'i normativ sap daramat suwg'arilatug'in jerlerdin' bahasin aniqlaw ushin tiykar etip alinadi.

Topiraqtin' ta'biyyiy o'nimdarlig'i, hasildarlig'i ha'm olardin' awil xojalig'ina jaramlilik'in esapqa alg'an halda ball bonitetleri boyinsha respublikadag'i suwg'arilatug'in jerlerdin' 10 klassi belgilengen. Agronomiyaliq ko'z-qarastan kelip shig'ip, ball bonitetleri baxasi awil xojaliq eginlerin kadastr boyinsha esaplang'an o'nimdarlig'i arqali belgilenedi. Bull bolsa o'z gezeginde 100 balliq baxalaw shkalasinan ts/ga esabinda 1 ballg'a tuwra keletug'in ha'r bir tiykarg'i awil xojaliq egini ushin esaplanadi.

Bazar qatnasiqlarinin' rawajlaniwi jer maydanlarin ekonomikaliq jaqtan nomativ bahalaw za'rurligin tuwdiradi.

Normativ bahalaw to'mendegi ko'rsetkishler tiykarinda orinlanadi: 1-dekabrg'a sap payda, sap o'nim o'lshemi, normativ bahasi. Jer tu'rlerinin' normativ bahasin aniqlawdin' tiykari bolip topiraq tu'rleri bahalarinin' ko'rsetkishleri, jaylaw tu'rleri, o'nimdarliqtin' normativ ko'rsetkishleri, awil xojaliq eginlerin egiw strukturasi, awil xojalig'i esap shig'ariwinin' rentabellik nomasi, nomativlik sap payda protsenti suwg'arilatug'in awil xojaliq jer tu'rleri

belgilengen formula tiykarinda esaplanadi.

Barliq jer iyeleri ha'm jerden paydalaniwshilardin' jerlerin xatlaw (inventarizatsiya) dan o'tkeriw jumislarinin' a'hmiyeti jer uchastkalarinin' shegaralari, haqiyqiy iyelep turg'an maydanlarin, olardin' jer tu'rleri boyinsha haqiyqiy paydalaniwin, jer resurslarinan duris paydalaniwin, huqiq belgilewshi ha'm huqiq beriwshi xu'jjetlerinin' jer uchastkalarina bolg'an huqiqlarin esapqa aliwshi ma'mleketlik guwahnamalarinin' bar yamasa joq ekenligin aniqlaw, rayonnin' jerlerin esapqa aliw ha'm xu'jjetlerine yamasa jer balansina aniqlang'an tiyisli o'zgerislerdi engizip bariw boyinsha orinlaniwi tiyis ha'm za'rur. Uliwma xatlaw jumislari jer qatnasiqlarin ta'rtiplestiriw metodlarin jaqsilawda, jer resurslarin duris basqariwda qollaniladi.

Bazar qatnasiqlarinin' rawajlaniwi jer maydanlarin ekonomikaliq jaqtan nomativ baxalaw za'rurligin tuwdiradi. Normativ baxalaw to'mendegi ko'rsetkishler tiykarinda orinlanadi: 1-dekabrg'a sap payda, sap o'nim o'lshemi, normativ baxasi. Jer tu'rlerinin' normativ baxasin aniqlawdin' tiykari bolip topiraq tu'rleri baxalarinin' ko'rsetkishleri, jaylaw tu'rleri, o'nimdarliqtin' normativ ko'rsetkishleri, awil xojaliq eginlerin egiw strukturasi, awil xojalig'i esap shig'ariwinin' rentabellik nomasi, nomativlik sap payda protsenti suwg'arilatug'in awil xojaliq jer tu'rleri to'mendegi formula tiykarinda esaplanadi.

### **3.3. «M. Abdullaev» massivi awil xojalig`i jerlerin xatlawdan (inventarizatsiya) o`tkeriw na`tijeleri**

O`zbekistan Respublikasi Ministirler Kabinetinin` Awil ha`m suw xojalig`i, awil xojalig`i o`nimlerin qayta islew ha`mde tutiniw tavarlari ma`seleleri infarmatsion analiz departamentinin` 2015-jil 21- yanvardag`i tastiqlang`an «Yergeodezkadastr» ma`mleketlik komitet ta`repinen 2015-jilda a`melge asirilatug`in is-ilajlar da`sru`rine ha`m Shomanay rayoni ha`kiminin` 2015-jil 24-iyundag`I 44-b-sanli biyligine tiykarlanip, «Uzdaverloyiha» ilimiy-joybarlaw institute Qaraqalpaqstan bo`limi qa`niygeleri ta`repinen rayon aymag`indag`i awil xojalig`ina arnalg`an jerlerdi inventariyzatsiya (xatlaw) dan o`tkerildi ha`m na`tiyjeleri tiykarinda jerlerden na`tiyjeli ha`m aqilg`a ug`ras paydalaniw boyinsha usinis ha`m ko`rsetpeler tayarlaw jumislarinin` juwmaqlari ko`rip shig`ildi.

Massiv aymag`indag`i ha`rekettegi awil xojalig`ina arnalg`an jerlerdi inventariyzatsiya (xatlaw) dan o`tkeriw jumislarin orinlawda, 2001-jili o`tkerilgen deshifrovka jumislari tiykarinda du`zilgen massivtin` 1:10 000 mashtabdag`I kartalari ha`m usi kartalarg`a du`zilgen jer maydanlarin esaplaw vedmostlari, jer du`ziw texnikaliq o`lshew a`sablarinan paydalanildi.

Massivde ha`rekette bolg`an joybarlaw-izzertlew (xojaliqlarara jer du`ziw, deshifrovka, xatlawdan o`tkeriw ha`m basqa) jumislari u`yrenildi ha`m analiz qilindi.

Massivde ha`reket etip turg`an fermer xojaliqlari ha`m basqa awil xojaliq ka`rxanalari jumislari barisin sho`lkemlestiriw ha`m jurgiziw haqqindag`i ha`mme huqiqiy hu`jjetler toplamin rayon jer resurslari ha`m ma`mleketlik kadastr bo`liminen alip analiz qilindi.

Massivdegi fermer xojaliqlari ha`m basqa awil xojaliq ka`rxanalari jerlerinde ha`mde yuridikaliq ha`m fizikaliq shaxislardin` iyelidine yaki paydalaniwina, ijarag`a berilmegen awil xojalig`ina arnalg`an jerlerdin` jer tu`rleri, maydani, shegaralari, irrigatsiya-melioratsiya sistemalari jag`daylari ha`m suwg`ariw jollarin u`yreniw maqsetinde toliq dala jumislari alip barildi.

Dala jumislari da`wirinde jer maydanlarinin` ko`lemi, jer tu`rleri ha`mde jer ushaskasindag`i topoelementler o`zgergen bolsa orinlardin` o`zinde jer du`ziw texnikaliq o`lshew a`sablari ja`rdeminde o`lshew jumislari o`tkerildi.

Dala jumislari na`tiyjelerine tiykarlanip orinlarda ha`r bir fermer xojaliqlari ha`m basqa awil xojaliq karxanalari jerleri ha`mde yuridikaliq ha`m fizikaliq shaxslardin` iyelidine yaki paydalaniwina, ijarag`a berilmegen awil xojalig`ina arnalg`an jerlerdi inventariyzatsiya (xatlaw) dan o`tkeriw haqqinda eki nusqada dalalatnama du`zildi.

Massivdegi fermer xojaliqlari ha`m basqa awil xojaliq ka`rxanalarinin` jerlerden na`tiyjeli ha`m aqilg`a ug`ras paydalaniw boyinsha usinis ha`m ko`rsetpeler, dala jumislari na`tiyjeleri, jerden paydalaniwshinin` huqiqiy hu`jjetleri, aymaqliq geografiyalik jaylasiwi, sotsiyal-ekonomikaliq ko`rsetkishleri, jollar, toprag`i, suw tarmaqlari ha`mde suw jollari, iseykeshler jag`dayin u`yrenip, analiz qiliw tiykarinda usinis ha`m ko`rsetpeler tayarlandi.

Massiv yuridikaliq ha`m fizikaliq shaxslardin` iyelidine yaki paydalaniwina, ijarag`a berilmegen awil xojalig`ina arnalg`an jerlerden keleshekte paydalaniw boyinsha usnis ha`m ko`rsetpeler rayondag`i usi jumisqa tiyisli ka`rxanalardin` qa`niygeleri menen birge tayarlandi.

Inventarizatsiya (xatlaw)dan o`tkeriw jumislari rayonliq jer esabatinin` 12-betine kirgen ha`mme fermer xojaliqlari ha`m basqa awil xojaliq ka`rxanalari ha`mde fizikaliq shaxslardin` iyelidine yaki paydalaniwina, ijarag`a berilmegen awil xojalig`ina arnalg`an jerlerde orinlanip, na`tiyjeleri to`mendegi 4-kestede keltirilgen

**Shomanay rayoni «M. Abdullaev» massivi awil xojalig`i jerlerin xatlawdan (inventarizatsiya) o`tkeriw na`tijeleri esabat  
da`wirine salistirg`an**

**KESTESI**

4-keste

Salistiriw	Ferner xojaliqlar sani	Uliwma maydani	Su`rim jerler		Jaylawlar	Awil xojalig`i jerleri jami:	Tamarqa jerler	Meliоратив qurilis jag`daydag`I jerler	Ja`mi tog` ayzarlar	Putazarlar	Suw asti jerleri			Jollar	Qurilislар, maydanshalar	Basqa jerler	
			Suwg`arillatug`in	Sonnan, meliorativ jag`dayi jaman							Kollektorlar						
Jer esabati	38	9058,9	3319,8	952,9	2793,0	6112,8	470,0	70,0	2,0			339,3		339,3	186,0	31,0	1847,8
Xatlaw boyinsha	42	9058,9	3330,7	998,5	2868,2	6198,9	470,0	77,7	2,0	218,2	537,9		537,9	100,2	26,1	1427,9	
<b>Parqa +,-</b>	<b>4</b>	<b>0,0</b>	<b>10,9</b>	<b>45,7</b>	<b>75,3</b>	<b>86,1</b>	<b>0</b>	<b>7,7</b>		<b>218,2</b>	<b>198,6</b>		<b>198,6</b>	<b>-85,8</b>	<b>-4,9</b>	<b>-419,9</b>	

Massiv aymag`indag`i ha`rekettegi awil xojalig`ina arnalg`an jerlerdi xatlawdan o`tkeriw na`tijeleri (-keste) boyinsha jer esabatina salistirg`anda fermer xojaliqlar sani 4 fermerge ko`beygenligi, Suwg`arilatug`in jerler bolsa 10,9 gektarg`a sonnan meliorativ jag`dayi jaman jerler 45,7 gektarg`a ko`beygen, sonayaq jaylawlar 75,3 gektarg`a, uliwma awil xojalig`i jerleri jami 86,1 gektarg`a, suw asti jerleri yag`niy kollektorlar ushin jerler 198,6 gektarg`a ko`beygen. Bul kestede 218,2 gektar putazarlar payda bolg`anlig`in ko`riwge boladi. Ja`ned xatlaw na`tijeleri boyinsha jollar ushin jerler 85,8 gektarg`a, Qurilislar, maydanshalar 4,9 gektarg`a, Basqa jerler 419,9 gektarg`a kemeygenligi aniqlanda.

Shomanay rayoni «M. Abdullaev» massiv aymag`indag`i ha`rekettegi awil xojalig`ina arnalg`an jerlerdi inventariyzatsiya (xatlaw) dan o`tkeriw jumislarin orinlaw waqtinda jer nizam buziwshiliq jag`daylari aniqlandi, bul aniqlang`an nizam buziwshiliq jag`daylari to`mendegi 5-kestede keltirilgen

**Shomanay rayoni «M. Abdullaev» massivi awil xojalig`i jerlerin xatlawdan  
(inventarizatsiya) o`tkeriw na`tijesinde aniqlang`an jer nizam buziwshiliq  
jag`daylari boyinsha  
MAG`LIWMAT**

5-keste

		Aniqlang`an jer nizam buziwshiliq tu`rleri								
Jer nizam jag`daylari sani	Kontor sani	Jer maydani, ga	U`y-jay qurilisi	Qurikislar quriw	Ko`p jilliq terekler egiw	O`zbasimshaliq iyelep aliw	penen	Jerlerdi jaramsiz jag`dayg`a keltiriw	Basqa jag`daylar	Tu`sindirme
8	41	38,38	3,5	0,4					34,48	Xojaliqlararaliq izekesh ha`m puxaralar ta`repinen o`z basimshaliq penen u`y-jaylar qurilg`an

Shomanay rayoni «M. Abdullaev» massivi jerlerin xatlawdan (inventarizatsiya) o`tkeriw na`tijesinde –keste boyinsha massivde 38,38 hektar maydanda nizam buziwshiliq jag`daylari aniqlandi. Sonnan rayon zapas jer maydaninin` ja`mi 3,5 hektar jer maydaninda puxaralar ta`repinen jer ajiratip beriw hu`jjetleri rasmiyestirilmesten u`y-jaylar qurilg`an, «Monshaqlilikol» fermer xojalig`inin` 0,36 hektar jer maydaninda jer ajiratiw hu`jjetleri rasmiyestirilmesten suw bo`listiriw stansiyasi qurilg`an, «Perishteli makan» agrofirmasi jer maydaninin` 0,04 hektar jer maydanina ajiratip beriw hu`jjetlerin rasmiyestirilmesten avtomobillerge may quiyiw shaxapshasi qurilg`an, «Mustakkam jetkenshek», «I. Gayimbetov» ha`m «Aq-qum» fermer xojaliqlarinin` uliwna 34,48 hektar jer maydanina jer ajiratiw hu`jjetlerin ra`smyestirmesten xojaliqlararaliq izekesh qazilg`anlig`i aniqlandi.

Shomanay rayoni «M. Abdullaev» massivi awil xojalig`i jerlerin xatlawdan (inventarizatsiya) o`tkeriw na`tijesinde aniqlang`an jer nizam buziwshiliq jag`daylari jaylasqan orinlari to`mendegi su`wretlerde keltirilgen.



**1-su`wter.** Puxaralar ta`repinen o`z basimshaliq penen qurilg`an u`y-jaylar



**2-su`wter.** O`z basimshaliq penen qurilg`an u`y-jay, avtomobillerge may quiyw shaxapshasi, suw bo`listiriw stansiyasi



**3-su`wter.** Jer ajiratiw hu`jjetleri rasmiyestirilmey qazilg`an kollektor

Shomanay rayoni «M. Abdullaev» massivi jerlerin xatlawdan (inventarizatsiya) o`tkeriw na`tijesinde 8 jer nizam buziwshiliq jag`daylari aniqlandi. Bul aniqlang`an jer nizam buziwshiliq jag`daylari 1-2-3 su`wretlerde keltirildi, bul su`wretlerdegi jer nizam buziwshiliq orinlari to`mendegishe sanlarda ko`rsetilgen.

- 1** - Puxaralar ta`repinen o`z basimshaliq penen qurilg` an u`y-jay, 2,0 ga.
- 2** - Puxaralar ta`repinen o`z basimshaliq penen qurilg` an u`y-jay, 1,2 ga.
- 3** - Puxaralar ta`repinen o`z basimshaliq penen qurilg` an u`y-jay, 0,3 ga.
- 4** - O`z basimshaliq penen qurilg` an suw bo`listiriw stansiyasi, 0,36 ga.
- 5** - O`z basimshaliq penen qurilg` an avtomobillerge may quyiw shaxapshasi, 0,04 ga.
- 6** - O`z basimshaliq penen qurilg` an xojaliqlar araliq kollektor, 2,57 ga.
- 7** - O`z basimshaliq penen qurilg` an xojaliqlar araliq kollektor, 1,75 ga.
- 8** - O`z basimshaliq penen qurilg` an xojaliqlar araliq kollektor, 30,16 ga.

## JUWMAQLAW

Bazar qatnasiqlari sharayatinda Respublikamiz awil xojalig'inda en' a'hmietli ma'selelerdin' biri jer resurslardan aqilg`a muwapiq paydalaniy ha`mde jer resurslardan paydalaniwdin` o`nimdarlig`in asiriw bolip esaplanadi. Olardi orinlawda xojaliqlardin' ta'biiy sharayati, ekonomikaliq jag'dayina qarap xojaliq tarmaqlarin esapqa alip toliq analizlew, barliq jerlerdi xatlawdan (inventarizatsiya) o'tkeriw a'melge asiriladi.

Usi talaplardan kelip shig'ip pitkeriw qa'nigelik jumisinin' obiekti sipatinda Shomanay rayoni, « M. Abdullaev» massivinin' kadastrliq jumislari alip barildi. Xojaliqtin' jer maydanlari xatlawdan (inventarizatsiya) o'tkerildi.

Orinlang'an jumislardin' jer balansi boyinsha mag'liwmatlarina joybar tiykarinda xatlaw mag'liwmatlari aniqlanip, maydanlari esaplandi ha'm ko'rsetkishler salistirildi.

Xatlaw jumislarin alip bariwdan maqset jerge bolg'an qatnasiqlardi ta'rtiplestiriw, ushirasip atirg'an unamsiz jag'daylardin' aldin aliw, jer maydanlarin teren' analizlep, topiraq o'nimdarlig'in saqlaw ha'm asiriw, sapali mol o'niketistiriwden ibarat.

Agrosanaat islep shig'ariwshi ha'zirgi da'wirde mu'lk tu'rlerinin', jerge iyelik etiw ha'm paydalaniwdin', xojaliq ju'rgiziwdin' tu'rlerinin' awil xojaliq shirketleri, fermer xojaliqlari, diyqan xojaliqlari ha'm jeke tamarqa xojaliqlarinin' ko'p tu'rlligi tiykarinda rawajlanbaqta.

Zamanago'y agrar siyasat awil xojalig'inda islep shig'ariw dereklerine bolg'an mu'lk huqiqlarin tiklewge, diyan jerdin' haqiyqiy iyesine aylaniwg'a qaratilg'an.

Bul waziypalardi orinlaw ushin ma'mleketimizde jer qatnasiqlari o'tkerilmekte, oni o'tkeriw da'wirinde jerler qayta bo'listiriledi, jer strukturasinin' a'hmieti o'zgeredi. Bunnan go'zlengen maqset jerden awil xojalig'inda tiykarg'i almastirip bolmaytug'in tovar sipatinda paydalaniwdi jaqsilaw ha'm onin' na`tiyjeligin asiriwdan ibarat.

Jerlerden tek g'ana awil xojalig'i tarawinda paydalanip qoymastan, ol xaliq xojalig'inin' basqada tarmaqlarin jaylastiriw ha'm rawajlandiriw ushin, sotsial ma'selelerdi sheshiw ushin aymaqliq tiykar sipatinda za'ru'r.

## Paydalanilg'an a'debiyatlar dizimi

1. O'zbekiston Respublikasi «Yer Kodeksi». T. O'zbekiston, 1998
2. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2017 yilning 7 fevraldag'i PF – 4947 – sonli «**O'zbekiston Respublikasini yanada rivojlantirish bo'yicha harakatlar strategiyasi**» Farmoni
3. O'zbekiston Respublikasi «Dehqon xo`jaligi» tug'risidagi nizom. T. O'zbekiston, 1998
4. O'zbekiston Respublikasi «Fermer xo`jaligi» tug'risidagi nizom. T. O'zbekiston, 1998
5. O'zbekiston Respublikasi «Qishloq xo`jaligi kooperativi» tug'risidagi nizom. T. O'zbekiston, 1998
6. O'zbekiston Respublikasi «Suvdan foydalanish tug'risida» gi qonuni. T., 1990
7. Avezbaev S., Volkov S.N. Yer tuzishni loyihalash. T. O'zbekiston, 2006
8. Kashtanov A. Hozirgi zamon dehqonchilik ilmiy asoslari. M., Agropromizdat, 1988
9. Tolipov G.A., G'ulomov X.E. Yer kadastro. T., 1992
10. Tolipov G.A. O'zbekiston yer fondi va ulkan kelajakda foydalanish rejali. T., 1992
11. Tuproq eroziyasini baxolash texnologiyasi va qullanmasi hamda qishloq xo`jaligi ekinlari uchun tuproq boniteti. M., VASXNIL, 1990

# **Qosimshalar**