

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
QISHLOQ VA SUV XO'JALIGI VAZIRLIGI

SAMARQAND QISHLOQ XO'JALIK INSTITUTI

QXM va MQI FAKULTETI



KURS ISHI

MAVZU: Qoldirmovalarning saqlashning
1000 tonnalik shaklitini o'zgartirish

47-guruh talabasi.

Bajardi: Amanov Bobur.

Tekshirdi: Tulayev A.

Samarqand-2015

Mundarija

1. Kirish
2. Asoniy qum
 - 2.1. Aldirmovalarning soylashining
1000 tonnalik shovotlarini
tuzatish
 - 2.2. Aldirmovalarning tuzatish.
3. Texnologik qum
 - 3.1. Aldirmovalarni soylash-
texnologiyasi tuzatish
 - 3.2. Aldirmovalarni soylashda-
1000 tonnalik kontenerlarini
joyyorlash joylash texnologiyasi
 - 3.3. Aldirmovalarni soylashda
tuzatish tuzatish tuzatish
4. Xulosa
- 5) Foydalanilgan adabiyotlar
ruxsat.

Кирриш....

Алдак муваддани рафлашда
ва давллатки гайта ишлаш тех-
нологияси "Фаннинг гунаҳар хо-
жали маҳсуотларини, рағлат
гайта ишлаш билан боғлиқ
бўлган ҳудуддаги мува-
қоқларнинг оронг қандадан
бири эканлиги" Фаннинг боғлиқ
лар билан бари боғлиқлиги" Ўз-
бекистон Республикаси ҳақида
давллатчи маҳсуотларини
яқинириш рағлат ва давллатки
ишлаш бари боғлиқ олиб бери-
лган тадбирлар ва муаммалар
давллатчи маҳсуотлар
нинг озиқ-овқат ишлаш чиқариш
сондорлари. ва илашнинг
қимйосири тақриби ҳамда ра-
лаш ва ишлаш бари гунаҳар

lath sistemasi bilan tanishish
8 smlik maqulotlarni saqlash
va qayta ishlatish texnologiyasi-
ning o'zgaruvchi maqulot
sifatini oshiradi va nobudlan-
chilikni imkonini boricha kamay-
tiradi.

8 smlik maqulotlarni
qayta ishlatish usullari va tay-
yorlangan maqulotlarning si-
fati maqulotning turiga kuni-
yori tarkibi va bosqa kuzga-
lar ko'rsatkichlarga qarab tanlash
lozim. Ushbu uslubiy ko'rsat-
ma qanday hollarda va i'ldar me-
xanalar tarkibidagi monoxromlar
dispanlar va poluxromlarni
ayratish va aniqdosh usullar
tanlashda inoyetora qurilmalar
ning shakllari to'g'ri qurilmalar
lar yuz beradi.

Oshlawlari - lawlari oq ilolizil
lawlari oq ilolizil bolib yumshoq
yularda 2,5 m chuqurlukda kubit
50 sm atrofidada troladi osh law-
larining navlari tez pishirilishi
xonadorligi tomi saqlanishi il-
di mevaning turroqqa kumik
darajasi shakli va rangi.
kayqaligi boshqa morfologik ham-
da biologik xususlari qandab
bi birlan farq qilindi. Mar-
kazi oyoqda eroran q uyda
navlar kildadi.

Ure yopiq lawlari bunda
tez mshar bolib kiltgandan ke-
yin 90-100 kunda yetiladi
dolanmevaning shakli yu-
maloq va boshqa qizil to-
lami yaxshi saqlanishi

Botarcho eton erta muoldalanda
shiladi

Bardo .232 - bu nav erta pishar
110-120 kunda yetiladi urxo-
ni usop saqlanadi i'dumwa-
sining shakli yumolop si to'g'-
gani rangli

Botarof1 - etarishar pollanduya
dumoyoy udi mevasi yumolop
varni 160g etirup rangi to'g'-
gani usus va shuni karol-
liklarga chidamei yuqori ho-
silli usus davri 70-kun

Botarou orta pishar pollandi-
yo nav i'dumwanning shakli
yumolop varni 120g si to'g'
gi xir rang usus va shuni
karolliklarga chidamei yu-
qori honedoz usus davri 96-
kun

Paplo Fi. erda pshar jollandeyo
duropay idia mevasi yuma-
lop vaxni sog shi sog pi'ail
su su shuni yufori honedon
kosaliklarq chidami unu
dovri go-kun.

tabri - ildanmevadi - oq ildiz
korinshda tshib yupa 2 m chu-
qukkda kvadi va 20-30 yoye
lovdi novtari bir qanche
morfolopik biologik bilimlari
qarab biziundan qayr qiladi
ular yuyolari. Baqirning novtari
kenklyri bilan sup baqirning
va shakli shi yovun yoyq,
baqirning rangi kenklyri
tikilyri qar xil bsladi
yovopidan kelib chiqqan
tabri novtari bapri.

yashu' guda kuku' sukra
yoki' bi' bos' sukli' Onyo now-
lani' baylani' kureang.
yashu' yoki' binasika yashu'
rangli' kam' kuku' of' kisi.
lgi' bitan' ayraut' sukadi'
udumewalanning' rangli' tuku'
bidagi' pigment' rang' mopolong
gamb' of' rang' pul' kamda
binasika' rang' bolu'ki' memken
didi' mwalanning' shak' yumo-
log.

Tup - 8 kuku' 1 - yu' kuku'
kuku' baylar' 1 borat' sup' bay-
kamda' sukli' shak' of' rang'
dagi' kasto' kuku' rang' sel'
udumewali' rang' gaudi'
2 - yu' me' pul' nawadala
chigadadi'

sholpōm - sup bayri kichik bay-
lar yurbayričov davadi il-
di amevan yarpolof yoki yume-
lof yarpolof shaklda rangi
of rangi qul yoki binafsha
huda usi rangi yoki of bsta-
di markam y enyolo shakli
yarpolof pōsti of namorpan shol-
pōmi shunirpōdik uspp yo-
gnrof bōgan rangaypōrol
qul sholpōmi uladi.

gand low bayri 2 yelik d rmetik
yeli bay vs udovamev hōni
qeladi 2 yeli poyp bay qul
mev vs usup beradi gand
low bayri usi mev.

rangatole gand sholob em
gandem kom ashyo hōob
lanadi 14-25 8 rangarō
mev

Yehhulpan ulamewali' kher
lar mahnelotlan' s'lam' uchun
uhlob chuppan va sawglan
gan si'tandar taloblaypp
buyrche gabul qilnadi' gabul
qilnagan keyij ulayp b'lamchi
uhlob b'uppan holda /saw-
lash kalibrotke lash nastpp
apartsh' va boshqalar saqlash
jarayonidagi' yunduladi.
ulamewali' kherlar mahnelot-
lanini' saqlash jarayoni
mukammal jarayon bolib
ularda amolpp shuksi muvo-
zat va olamuy' omborlarda
saqlash usuli' boyaniladi.
Muvozat omborlarda q'uhlog
x'ol' zallin'.

mahmudshanni vapncholik
sajdom uchun muzollangan
ularni handan va uollar.
kizadi Punday ombalada.
mahmudshanni sajdom boshqa
umilarga qaraganda qalay
bilib ijdudoy - gradolan
arxon edoy - namda qulishi
gradolan matnolarni talab
etmaydi - shu bilan bura bus
uni hamchiliklarga mavjud
bunda barcha shlarni amal
ga oshirish abhavo sharoitiga
bopiy bilib saqlanayotgan.
mahmud shanni munoz-
lam narovat qulish imko-
nyasi bilmaydi.

havo almashirish zarayoni
va kunpilotologiyada birladi
shuning uchun bu umida
soylanayotgan mahsulotlik-
nobudparchiligi boshqa umidda
qorapanda yuqori amalyotda
kardok va uralar uchun
gum yuz osti nisbatidan
sop birlan kichik va gu-
mor yuztanandadi shu bois
birinchi sharoitlarda sandan
chugunlari 50-60 sm eni 70-90-
sm uzunlari 5-6 m gilib say-
yozlanadi unqa joylashkil-
gan. mahsulot yaxshi say-
lanishi uchun ularning
o'rtalaridan 30 x 30 sm li

uchun shahmatdoshlar - kishil-
larni o'ziga qizilib havo
suzuk namlari yanij suyuqlik
lar o'z natijadi. demij .
omborlar sabzavotlarini top-
lash uchun mahsul qand-
pan omborxonalar bolib
saglash havo rannij soa-
shukdan qarob tabij
holda shahmatdoshlar suvij
suzukli qullmalari yoz-
damida omborxonalariga
bolinadi

Mahsulotlarni - tabij
yoki shahmatdosh vishil-
yotuz yordamida shahmat-
doshlar omborxonalariga
saglashanda kontenerlariga

saydonide mahmulo larni
kontrollatida saydoni o'z
navbatida omborxonalarida
amroq etiladi. O'z nav
batida mexonalar uchun
uni yengilashadi.
mahmulo larni quruq so-
vush qurilmalar yordamida
da omborxonalarida saydon
sanda havo almashirish
joriyini mustahkam bo'lgan
gashni imkoniyat quriladi
xonalarida harbi saydon
korxonalarida bu xil bo'lgan
erishiladi. Bunday usulda
saydon da mahmulo larni
yaxshi saydonida.

qobudparchilik miqdori
kamayadi yuqoridagilardan
kelib chiqib qutloq xizmat -
mahsulotlarni saqlash bilan
bog'liq bo'lgan amaliy ilmiy
sazuvchilar shuni ko'rganiki
ularni saqlash uchun -
amtmou bo'lgan sharoitni.
 $0,5 - 4^{\circ}\text{C}$ nisbiy namlik sharo
itda $0,1$ ml. $85 - 95\%$ bolishi
ddumuvachani saqlash uchun
amtmou sharoit $0,2^{\circ}\text{C}$ bo'yi
chq nisbiy namlik $85 - 95\%$
tashkil etishi to'liq
 $8/2$ mahsulotlarni $1 - 5\%$
 $0 - 2^{\circ}\text{C}$ saqlanadi,
sabravotlarning saqlanishi da -
rozasi uning saqlanishidan

hissobchilari bilan holda
mahsulotlarning saqlash -
zarayonida ko'pchilik hollarda
mahsulotlar saqlash zarayo-
nida yurayotgan haddidan ta-
biy kamayish miqdori bilan
aniqlanadi mahsulotlarni
saqlash zarayonida vaqtning
kamayishi saqlash umidiga
beqiy e'tib ularning quyida-
gi jadvalda aks ettirilgan
Aldanmalarini topasanda
saqlash sharoiti: Dala sharoiti-
nda saqlash umidini asosan
ildiz mualarni arastirish
mizalangan orqibo meknat
harajat leri asosan qel kuchi
saqlanib yer maydoni or

yo'mitqo ishlatilgan ana-
noury material paxol ish-
latilishi sababli q/r li ishlat
chig'irish sharoitida keng tarqal-
gan qandolovlari ildizmevas
asosan ochiq tag'irlarda
topiladi keng mintaqalarda
va muvotiqan holda sus'it-
di dalarida yopishtirib
olingan ildiz mevas ildiz-
dan tayyorlab quyilgan may-
donlarda uyem holda joy-
lashuvda taqotlanib
yon tomonlari og'ir tushadi
40 °C b'itib ununipir kuydir-
va tomonlarning balandligi
hoz xil b'itishi mumkin
M; Amaliyotda taqotlanib

uzunligi 50-100 m uzunligi

kinigi 10-12 -15 -20-25 m -

balandligi har xil bo'lishi

munhuk gandal to'rtlari

ni vaqtni o'zlashtirish may-
donlariga maxsus soylash.

ushunlari yordamida 5-6 N

balandlikda joylanadi. baland-

ligi yuqori bo'lgan koshaklar
dan foydalanish

Koshaklardan foydalanish

ya'ni iqlimiy samara-

bradi chunki umumiy yer

maydonidan foydalanishi qis-

qaradi va yuqori qismi yopish

uchun suri materiallar

seziladi. bulardan foydalanish

gand maydonining ko'm

yuqori qismi o'zdek nuri
latah aralashmasi' mukalladi'
ko'chalarining katta kichikligi
mudommalar qismi qullani'
shuqa qandab o'zgarishi mumkin'
qandab to'vlaydi' ilotimuvallan
o'zgarib qurib ketmasligi uchun
yuzani' porol yoki qamish.
bilan yopiladi' kichik o'chiq
quriladi' 100+ uyumi yopish
uchun .80 km³ porol va qo-
mish ishlatiladi' har 300+.
to'vlaydi' tizimni markaziy
100 uyum tizimlarini 52 no-
klati' ko'p miqdorda to'v-
lani' tayyarlash qandab to'vlaydi'
Ushbu muvallan' qandab sha-

mollatlaradi ko'pchilik fosh-
gi qas chilarning ma'lumotlariga
ko'ra faol shamollatish umu-
miy usufni 2,5 marta kamay-
tiradi ushbu usuf 0,1-0,2%
gacha bo'lishi va undan ort-
masligi kerak.

qandlar renini faol olish
ehopida usuf tili aralash-
malar bilan ifloslangan bitib
gayre ishlatish mumkin emas.

Bundan ifloslangan lav-
lagini albatta foshlash kunda
bitiladi aks holda mineral-
aralashmalar gum fosh-
gichlarini muddatdan av-
val yaropni foshga kelish
mumkin.

palapani boshqa dnmelik
aralashmalarini esa diffuzion
sharbatini ngatini paraytib
gandni yodolunib kamayshib
olib kelishi mumkin bun-
dan fashpari tawloqini so-
vodka usatish da avval uni
fozalash gizzawlik transporto-
lar palakotish va gumlarni
ushlab qoluvchi e ginni bosh-
qaruvchi darpoh yurshi ma-
shinanda ko mraushop .

foydalaniladi: gandni tawloqini
ni idurmuvali - galyto ushlab
huni ushinalar amalga .
otkrib bu gator tekno login
aynatib qarayonarni ar
ichyo oladi:

Barifda 1000 t - tabriqotlarni
soyloshqis joy - to'rtburchilik uchun
anq up ovalar maydonini hisob-
lang.

1000 t. tabri uchun agar anq
ovalar quyidagi sharamdo bilsa
uzunligi 20 m va eni 0,8 m chu-
quqligi 0,6 m

1) Bir anq ovalar maydoni
qancha

$$20 \text{ m (uzunligi)} \times 0,8 \text{ m (eni)} = 16 \text{ m}^2$$

2) Bir anq ovalar kammi qancha?

$$16 \text{ m (maydoni)} \times 0,6 \text{ m (chugundiqsi)} = 9,6 \text{ m}^2.$$

3) Bir anq ovalar qancha maydon-
da tabriqot tutaoladi

$$1 \text{ m}^3 - 650 \text{ kg (0,65 t)}$$

$$9,6 \text{ m}^3 \times$$

$$\alpha = 9,6 \text{ m}^3 \times 0,65 \text{ ton/qap} / 1 \text{ m}^3 = 6,24 \text{ ton}$$

4) 5 - 1000 tonna kartoshkani joy

lashtrush uchun nechta arif
ora kuch?

1000 t 6,24 tonna ~~8~~ 160 dona
arif ora

5) 1000 tona kabrini joylash-
trush arif o'ralar maydoni
qancha $16 m^2 \times 160$ dona arif
ora = 2564 m^2 .

uyum karni quyidagi formulalar
yordamida yechiladi.

a) chiqurisi uyum uchun $\alpha =$ —
$$\alpha \cdot \frac{2 \cdot 2564(y-1)}{2}$$

b) chiqurisi uyum uchun

$$\alpha = \frac{2 \cdot 2564(y-1) \cdot q_1 \cdot E_1 \cdot ch_1}{2}$$

Bu yerda u - uyum uzunligi m

E - uyum eni m.

B - uyum balandligi m.

ch - uyum chiqurisi m.

q_1, E_1, ch_1 - mos holda uyum

chiqurishlarining uzunligi

Күлөрө...

Күлөрө гүлү ачкандо таб-
илдишмеларни' тапкан гүлдө
көрсө ачканыга эра күрөт.
ланди' ачкыра тапканда
уарни' ну нобуд гүлдөрдөн
тапкан энг ооду' үр арзон
унеландан фойдаланууда
бунда арзон мурагы' өм-
бордандан фойдаланууда
бу үнел 52 ичкып бир-үр-
көндөлдөрдө тапканга
гөрсө арзон бунда тапкан-
6-үйдөн 8-үйдө тапканда
тапкан жарыондо арзон
шамелаттада' уарни тапкан
да бидеги күрөнгөн' му-
күн ачкыра күрөт-арзон
күнү ооду' тапканда'

Bi'z talabalar talabalarga
karsimko i'domavali sabo'vat
larni kurpi qishki davrida
toplash uchun geografikali
omborlarni qishki erishni
ozgarmish bunda talabalar
vaqtinchalik omborlardan qish-
ki ush mahsulot suri va
mudolaga koza qancha uyum
yoki ozalar ramuzi ularni
barmo ush talabalarlarga
mahsulotlarni joylashish
va ushni bixitish tartibi
bilan tanishish kerak bo'ladu
toplashda asosan kurpi-
povlalaridan foydalaniladi
povuz ham oshamyozi
kassa.

