



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI VAZIRLAR MAHKAMASINING QARORI

20 22 yil « 5 » iyul

№ 360

Toshkent sh.

Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия ажратиш тартиби тўғрисидаги вақтинчалик низомни тасдиқлаш ҳақида

Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Пахта майдонларида тупроқ унумдорлигини ва ҳосилдорликни ошириш, суғоришнинг янги технологияларини жорий этишни қўллаб-қувватлаш чора-тадбирлари тўғрисида” 2022 йил 25 мартдаги ПҚ–179-сон қарорига мувофиқ Вазирлар Маҳкамаси қарор қилади:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Пахта майдонларида тупроқ унумдорлигини ва ҳосилдорликни ошириш, суғоришнинг янги технологияларини жорий этишни қўллаб-қувватлаш чора-тадбирлари тўғрисида” 2022 йил 25 мартдаги ПҚ–179-сон қарорининг 2-бандига мувофиқ 2022-2023 йилларда синов тариқасида:

тупроқ унумдорлиги ва пахта ҳосилдорлигини ошириш, илмий асосланган алмашлаб экишни ва суғоришнинг янги технологияларини жорий этиш ҳамда ўсимликлар ҳимояси бўйича хизматларни йўлга қўйиш ва замонавий лабораторияларни ташкил этиш, шунингдек, деҳқончилик соҳасидаги янгиликлар ва илғор тажрибалар бўйича фермерларни ўқитиш учун ердан фойдаланувчиларга (жумладан, кластерларга) Давлат бюджети маблағлари ҳисобидан ҳар бир гектар майдонга бир миллион сўмдан субсидия ажратилиши;

пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни оширганлик учун солиқ имтиёзлари тупроқ бонитировкаси таҳлили натижалари бўйича тупроқ унумдорлиги ошган ердан фойдаланувчиларга татбиқ этилиши белгиланганлиги маълумот учун қабул қилинсин.

2. Қуйидагиларни назарда тутувчи **Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия ажратиш тартиби тўғрисида вақтинчалик низом 1-иловага мувофиқ тасдиқлансин:**

пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия ажратиш шартлари;

пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия олиш хоҳишини билдирган ердан фойдаланувчиларнинг аризаларига асосан рўйхатни шакллантириш тартиби;

илмий асосланган комплекс агротехник тадбирларни амалга ошириш режасини ишлаб чиқиш ва тасдиқлаш тартиби;

пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия ажратишда талаб этиладиган ҳужжатлар, уларни кўриб чиқиш ҳамда субсидия ажратиш тўғрисида қарор қабул қилиш тартиби;

субсидия ажратишни рад этиш асослари ва субсидия ажратишни рад этиш тўғрисидаги қарор бўйича шикоят қилиш тартиби;

ажратилган субсидиядан мақсадли фойдаланишни назорат қилиш тартиби;

тупроқ унумдорлигини оширганлик учун солиқ имтиёзларини қўллаш тартиби.

3. Синов тариқасида субсидия ажратиладиган туманларнинг пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар “йўл харита”лари 2–14-иловаларга мувофиқ тасдиқлансин.

4. Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши ва вилоятлар ҳокимликлари ердан фойдаланувчилар билан биргаликда пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар “йўл харита”ларида белгиланган вазифаларни ўз вақтида ва самарали амалга оширилишига шахсан масъул ҳисобланади.

5. Мазкур қарорнинг бажарилишини назорат қилиш Ўзбекистон Республикаси Бош вазирининг молия-иқтисодиёт ва камбағалликни қисқартириш масалалари бўйича ўринбосари – иқтисодий тараққиёт ва камбағалликни қисқартириш вазири Ж.А. Қўчқоров ҳамда Ўзбекистон Республикаси Бош вазирининг аграр ва озиқ-овқат соҳаларини ривожлантириш масалалари бўйича ўринбосари Ш.М. Ғаниев зиммасига юклансин.

**Ўзбекистон Республикасининг
Бош вазири**



А. Арипов

Вазирлар Маҳкамасининг
2022 йил “ 5 ” июлдаги 360-сон қарорига
1-илова

**Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни
ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия
ажратиш тартиби тўғрисида
ВАҚТИНЧАЛИК НИЗОМ**

1-боб. Умумий қоидалар

1. Мазкур Вақтинчалик низом пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун Ўзбекистон Республикаси Давлат бюджети маблағлари (кейинги ўринларда – Давлат бюджети) ҳисобидан пахта хомашёсини етиштирадиган ердан фойдаланувчиларга, жумладан, кластерларга (кейинги ўринларда – ердан фойдаланувчилар) ҳар бир гектар майдонга бир миллион сўм миқдорида субсидия ажратиш тартибини белгилайди.

Ушбу Вақтинчалик низом 2024 йил 1 январга қадар амал қилади.

Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Пахта майдонларида тупроқ унумдорлигини ва ҳосилдорликни ошириш, суғоришнинг янги технологияларини жорий этишни қўллаб-қувватлаш чора-тадбирлари тўғрисида” 2022 йил 25 мартдаги ПҚ–179-сон қарорига мувофиқ 2022-2023 йилларда пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия ажратиш тажрибаси ўтказиладиган ҳудудлар рўйхатига киритилган туманлардаги қишлоқ хўжалиги ерларидан фойдаланувчи юридик шахсларга, жумладан, кластерларга субсидия ажратилади.

2. Давлат бюджетидан ажратиладиган субсидия миқдори тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар амалга ошириладиган пахта майдонлари бўйича ҳисобланади.

3. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия ажратиш тартиби ушбу Вақтинчалик низомга иловага мувофиқ схема бўйича амалга оширилади.

**2-боб. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни
ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия ажратиладиган
ердан фойдаланувчилар рўйхатини шакллантириш**

4. Ердан фойдаланувчилар пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия ажратиладиган ердан фойдаланувчиларнинг рўйхати (кейинги ўринларда – рўйхат) кириш учун Қишлоқ хўжалиги вазирлигининг тегишли ҳудудий бўлинмасига (кейинги ўринларда – ишчи орган) вазирлик ҳузуридаги

“Агросаноатни рақамлаштириш маркази” давлат муассасасининг “Агросубсидия” ахборот тизими (кейинги ўринларда – “Агросубсидия” АТ) орқали 2022 йил 25 июлга қадар ариза билан мурожаат қилади.

Аризага қуйидаги ҳужжатлар илова қилинади:

юридик шахснинг давлат рўйхатидан ўтказилганлиги тўғрисидаги гувоҳномаси;

ер участкасига бўлган эгалик ҳуқуқини тасдиқловчи ҳужжат;

ердан фойдаланувчиларнинг тижорат банклари ва солиқдан қарздорлиги мавжуд эмаслиги ҳақида маълумотнома;

ердан фойдаланувчилар солиқ хавфининг ўрта ва юқори даражасига киритилмаганлиги тўғрисидаги маълумотнома;

қишлоқ хўжалиги техникалари ва агрегатларининг ердан фойдаланувчиларга мулк ҳуқуқи асосида тегишлилигини тасдиқловчи ҳужжат.

Ердан фойдаланувчилардан ушбу бандда назарда тутилмаган ҳужжатларни талаб қилишга йўл қўйилмайди.

5. Ишчи орган ердан фойдаланувчиларнинг аризасига асосан 2022 йил 1 августга қадар ердан фойдаланувчиларнинг номи, манзили, пахта майдони тўғрисидаги маълумотларни ўз ичига олган рўйхатни шакллантиради ва тасдиқлаш учун Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши ҳамда вилоятлар ҳокимликларига тақдим этади.

Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши ва вилоятлар ҳокимликлари 2022 йил 5 августга қадар ердан фойдаланувчилар рўйхатини тасдиқлайди.

6. Рўйхат қуйидаги мезонларга асосан шакллантирилади:

ердан фойдаланувчиларнинг юридик шахс сифатида давлат рўйхатидан ўтказилганлиги;

ердан фойдаланувчиларнинг субсидия ажратиладиган пахта майдони 2022-2023 йилларда пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия ажратиш тажрибаси ўтказиладиган туманлар рўйхатига киритилган туманда жойлашганлиги;

ердан фойдаланувчилар билан тузилган ер ижара шартномаси давлат рўйхатидан ўтказилганлиги;

ердан фойдаланувчиларнинг тижорат банклари ва солиқдан қарздорлиги мавжуд эмаслиги;

ердан фойдаланувчилар солиқ хавфининг ўрта ва юқори даражасига киритилмаганлиги;

ердан фойдаланувчилар пахта майдонига ишлов бериш учун тегишли қишлоқ хўжалиги техникалари ва агрегатларига эгалиги. Бунда ердан

фойдаланувчилар қишлоқ хўжалиги техникалари ва агрегатларига мулк ҳуқуқи мавжуд бўлганда, мазкур мезонга мувофиқ деб топилади.

Ердан фойдаланувчиларнинг мазкур бандда белгиланган мезонларнинг камида биттасига мувофиқ келмаслиги рўйхатга киритишни рад этиш учун асос бўлади.

Ердан фойдаланувчиларни ушбу бандда назарда тутилмаган асосларга кўра рўйхатга киритишни рад этишга йўл қўйилмайди.

7. Ишчи орган 2022 йил 10 августга қадар “Агросубсидия” АТ орқали:

ердан фойдаланувчиларни уларнинг рўйхатга киритилганлиги ёки рўйхатга киритиш рад этилганлиги тўғрисида хабардор қилади;

Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши ва вилоятлар ҳокимликлари томонидан тасдиқланган рўйхатни Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти, Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти ҳамда Қишлоқ хўжалиги вазирлигига тақдим этади.

Рўйхатга киритиш рад этилганда, ердан фойдаланувчилар юқори турувчи органга ёки судга мурожаат қилиши мумкин.

8. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия ажратиш (кейинги ўринларда – субсидия ажратиш) ҳақидаги рўйхатни тўғри шакллантириш ҳамда ундаги маълумотларнинг ҳаққонийлиги юзасидан жавобгарлик Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши ва вилоятлар ҳокимликларига ҳамда ишчи органга юкланади.

3-боб. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режасини ишлаб чиқиш ва тасдиқлаш тартиби

9. Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти рўйхатни олгандан сўнг уч иш кунида пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режасини (кейинги ўринларда – тадбирлар режаси) ишлаб чиқиш учун рўйхатга киритилган ердан фойдаланувчиларнинг пахта майдонларидаги тупроқ ҳолати тўғрисидаги мавжуд маълумотлар базасига асосан пахта майдонлари тупроғининг ҳолати ҳақида хулоса тайёрлайди ҳамда уни ердан фойдаланувчига ва Қишлоқ хўжалиги вазирлигига “Агросубсидия” АТ орқали тақдим этади.

Рўйхатга киритилган ердан фойдаланувчиларнинг пахта майдонларидаги тупроқ ҳолати ҳақидаги хулосада тупроқнинг балл бонитети, шўрланиш даражаси, фосфор, калий ва гумус миқдори тўғрисидаги маълумотлар акс эттирилади.

10. Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти билан биргаликда жойига чиққан ҳолда ўрганиш натижалари ва тупроқ ҳолати ҳақидаги хулосага асосан тадбирлар режасини ишлаб чиқади. Тадбирлар режасида:

а) Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти томонидан:
шудгор қилиш ва ерларни текислаш;
тупроқ эрозиясига қарши курашиш;
гумус миқдорини ошириш;
минерал ва органик ўғитлардан фойдаланиш;
шўрланган ерларда мелиорация ишларини амалга ошириш бўйича агротехник тадбирлар белгиланади.

б) Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти томонидан:

ҳудуднинг тупроқ-иқлим шароитига мос ғўза навларини танлаш;
илмий асосланган агротехник тадбирларни қўллаш;
алмашлаб (навбатлаб) экиш, оралик ва сидерат экинлардан фойдаланиш;
минерал ўғитлар билан озиклантириш, стимуляторлар ва бошқа микроэлементлардан фойдаланиш бўйича агротехник тадбирлар белгиланади.

11. Тадбирлар режаси Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти, Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти ва ердан фойдаланувчилар томонидан тасдиқланади.

Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти тасдиқланган тадбирлар режасини “Агросубсидия” АТ орқали Қишлоқ хўжалиги вазирлигига 2022 йил 25 августга қадар тақдим этади.

4-боб. Субсидия ажратиш бўйича мурожаатларни кўриб чиқиш тартиби

12. Рўйхатга киритилган ердан фойдаланувчи 2022 йил 5 сентябрга қадар “Агросубсидия” АТ орқали субсидия ажратиш бўйича ариза билан Қишлоқ хўжалиги вазирлигига мурожаат қилади.

13. Қишлоқ хўжалиги вазирлиги тақдим этилган аризага асосан қуйидаги маълумотларни мустақил равишда “Агросубсидия” АТ орқали олади:

ердан фойдаланувчиларнинг юридик шахс сифатида давлат рўйхатидан ўтказилганлиги тўғрисидаги гувоҳномаси;

ердан фойдаланувчиларнинг ер участкасига бўлган ҳуқуқини тасдиқловчи ҳужжат;

ердан фойдаланувчиларнинг тижорат банклари ва солиқдан қарздорлиги мавжуд эмаслиги ҳақида маълумотнома;

ердан фойдаланувчилар солиқ хавфининг ўрта ва юқори даражасига киритилмаганлиги тўғрисидаги маълумотнома;

қишлоқ хўжалиги техникалари ва агрегатларининг ердан фойдаланувчиларга мулк ҳуқуқи асосида тегишлилигини тасдиқловчи ҳужжат;

пахта майдонларидаги тупроқ ҳолати ҳақида хулоса;

пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режаси.

14. Қишлоқ хўжалиги вазирлиги рўйхат ва тақдим этилган ҳужжатларни умумлаштиради ҳамда уларни 2022 йил 20 сентябрга қадар Молия вазирлиги ва Давлат статистика қўмитасига тақдим этади.

5-боб. Ердан фойдаланувчиларга субсидиялар ажратиш тартиби

15. Молия вазирлиги рўйхатга мувофиқ Давлат бюджетидан ажратиладиган субсидиянинг дастлабки 70 фоизини 2022 йил 1 октябрга қадар қуйидаги тақсимотга кўра ташкилотларнинг ҳисобварақларига ўтказиб беради:

60 фоизини – ердан фойдаланувчиларга;

6 фоизини – Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институтига;

4 фоизини – Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институтига.

16. Давлат статистика қўмитаси 2023 йил 25 ноябрга қадар ердан фойдаланувчиларнинг 2023 йилдаги пахта ҳосилдорлигини аввалги йил билан таққослаган ҳолда маълумот тайёрлайди ва Молия вазирлигига тақдим этади.

17. Молия вазирлиги Давлат статистика қўмитасининг маълумотига асосан пахта ҳосилдорлиги аввалги йилга нисбатан 15 фоиз ёки ундан кўп миқдорда ошганда, субсидиянинг қолган 30 фоизини 2023 йил 20 декабрга қадар ердан фойдаланувчиларнинг ҳисобварағига ўтказиб беради.

6-боб. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирларни мониторинг қилиш тартиби

18. Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти ҳамда Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти:

ердан фойдаланувчилар томонидан ҳар бир агротехник тадбир ва бошқа вазифаларнинг тадбирлар режасида белгиланган муддатда ва сифатли амалга оширилишини мониторинг қилади;

мониторинг натижалари бўйича маълумотларни, пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича илмий асосланган таклиф ва тавсияларни тайёрлайди ҳамда тезкор чора-тадбирларни амалга ошириш учун ердан фойдаланувчиларга ва ишчи органга тақдим этади.

7-боб. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлигини оширганлик учун солиқ имтиёзларини қўллаш тартиби

19. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлигини оширганлик учун солиқ имтиёзлари Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Пахта майдонларида тупроқ унумдорлигини ва ҳосилдорликни ошириш, суғоришнинг янги технологияларини жорий этишни қўллаб-қувватлаш чора-тадбирлари тўғрисида” 2022 йил 25 мартдаги ПҚ–179-сон қарорида белгиланган тартибда ва миқдорда қўлланилади.

20. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлигининг оширилганлиги ердан фойдаланувчиларнинг суғориладиган экин ери учун ўртача ҳисобланган балл бонитетини аввалги йилдаги балл бонитетига таққослаш орқали аниқланади.

21. Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти тупроқ бонитировкаси ишлари якунига мувофиқ 2023 йил 25 декабрга қадар Қишлоқ хўжалиги вазирлигининг Қишлоқ хўжалиги ерларини муҳофаза қилиш бўйича давлат назоратини амалга ошириш бошқармасига ҳамда Давлат солиқ қўмитасига тупроқ балл бонитетини оширган ердан фойдаланувчиларга тупроқ унумдорлигини оширганлик учун солиқ имтиёзларини қўллаш мақсадга мувофиқлиги ҳақида хулоса тақдим этади.

22. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлигини оширганлик учун ердан фойдаланувчиларга қуйидаги солиқ имтиёзлари қўлланилади:

ердан фойдаланувчилар учун ер участкаси тупроғининг балл бонитети амалдаги балл бонитетига нисбатан 3 баллгача ошган ҳолларда, ер солиғи ставкаси 25 фоизга, 3 балл ва ундан ошган ҳолларда эса 50 фоизга камайтиради;

ер солиғи бўйича имтиёзлар уч йил муддатга амал қилади.

23. Давлат солиқ қўмитаси Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институтининг хулосасига асосан ердан фойдаланувчиларга тупроқ унумдорлигини оширганлик учун уч йил мобайнида солиқ имтиёзларини қўллайди.

8-боб. Якунловчи қондалар

24. Давлат статистика қўмитасининг маълумотига асосан пахта ҳосилдорлиги аввалги йилга нисбатан 15 фоиздан кам бўлган тақдирда (форс-мажор ҳолатлар бундан мустасно), ажратилган субсидия ердан фойдаланувчилар томонидан 2023 йил якунига қадар Давлат бюджетига қайтарилади.

25. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун ажратилган субсидияни қайтаришда юзага келадиган келишмовчиликлар музокаралар ўтказиш орқали ҳал этилади.

Бунда келишмовчиликлар музокаралар ўтказиш орқали ҳал этилмаган тақдирда, низолар Молия вазирлигининг талабига асосан суд тартибида ҳал қилинади.

26. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун ажратилган субсидиядан мақсадли фойдаланиш Молия вазирлиги ҳузурида Давлат молиявий назорати инспекцияси томонидан назорат қилинади.

27. Ушбу Вақтинчалик низом талаблари бузилишида айбдор бўлган шахслар қонунчилик ҳужжатларига мувофиқ жавоб беради.

Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия ажратиш тартиби тўғрисидаги вақтинчалик низомга илова

Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия ажратиш СХЕМАСИ

Босқичлар	Субъектлар	Тадбирлар	Муддатлар
I. Ердан фойдаланувчиларнинг рўйхатини шакллантириш			
1-босқич	Ердан фойдаланувчилар	Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия олиш мақсадида ишчи органга мурожаат қилади.	2022 йил 25 июлга қадар
2-босқич	Ишчи орган (Қишлоқ хўжалиги вазирлигининг тегишли худудий бўлини маси)	1. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия ажратиш тўғрисидаги мурожаатларни ўрганиб чиқади. 2. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия ажратиш мумкин бўлган ердан фойдаланувчилар рўйхатини шакллантиради ва тасдиқлаш учун Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши ва вилоятлар ҳокимликларига тақдим этди.	2022 йил 1 августга қадар
3-босқич	Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши ва вилоятлар ҳокимликлари	Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар учун субсидия ажратиш мумкин бўлган ердан фойдаланувчилар рўйхатини тасдиқлайди.	2022 йил 5 августга қадар
4-босқич	Ишчи орган (Қишлоқ хўжалиги вазирлигининг тегишли худудий бўлини маси)	1. Ердан фойдаланувчиларни рўйхатга киритилганлиги ёки рўйхатга киритиш рад этилганлиги тўғрисида “Агросубсидия” АТ орқали хабардор қилади. 2. Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши ва вилоятлар ҳокимликлари томонидан тасдиқланган рўйхатни Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти ҳамда Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институтига тақдим этади.	2022 йил 10 августга қадар

Босқичлар	Субъектлар	Тадбирлар	Муддатлар
II. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режасини ишлаб чиқиш			
1-босқич	Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти	Мавжуд маълумотлар базаси асосида ердан фойдаланувчиларнинг пахта майдонларидаги тупроқ ҳолати ҳақида хулоса тайёрлайди ҳамда уни ердан фойдаланувчилар ва Қишлоқ хўжалиги вазирлигига тақдим этади.	Рўйхат олингандан бошлаб 3 иш кунида
2-босқич	Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти ҳамда Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти	1. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режасини ишлаб чиқади. 2. Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режасини тасдиқлайди ва тасдиқланган тадбирлар режасини Қишлоқ хўжалиги вазирлигига тақдим этади.	2022 йил 25 августга қадар
III. Субсидия ажратиш			
1-босқич	Ердан фойдаланувчилар	Субсидия ажратиш бўйича ариза билан “Агросубсидия” АТ орқали Қишлоқ хўжалиги вазирлигига мурожаат қилади.	2022 йил 5 сентябрга қадар
2-босқич	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги	Ердан фойдаланувчилар рўйхати ва тақдим этилган хужжатларни умумлаштиради ҳамда Молия вазирлиги ва Давлат статистика қўмитасига тақдим этади.	2022 йил 20 сентябрга қадар
3-босқич	Молия вазирлиги	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги томонидан тақдим этилган рўйхатга мувофиқ белгиланган миқдордаги субсидиянинг 70 фоизини ердан фойдаланувчилар, Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти ҳамда Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти ҳисобварақларига ўтказиб беради.	2022 йил 1 октябрга қадар
4-босқич	Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти ҳамда Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти	1. Ҳар бир агротехник тадбир ва бошқа вазифаларнинг тадбирлар режасида белгиланган муддатда ва сифатли амалга оширилишини мониторинг қилади. 2. Мониторинг натижалари бўйича маълумотлар, пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича илмий асосланган таклифлар ва тавсиялар тайёрлайди ҳамда тезкор чора-тадбирларни амалга ошириш учун ердан фойдаланувчиларга ва ишчи органга тақдим этади.	Тадбирлар режасида белгиланган муддатларда

Босқичлар	Субъектлар	Тадбирлар	Муддатлар
5-босқич	Давлат статистика қўмитаси	Ердан фойдаланувчиларнинг 2023 йилдаги пахта ҳосилдорлигини аввалги йил билан таққослаган ҳолда маълумот тайёрлайди ва Молия вазирлигига тақдим этади.	2023 йил 25 ноябрга қадар
6-босқич	Молия вазирлиги	Давлат статистика қўмитасининг маълумотига асосан пахта ҳосилдорлиги аввалги йилга нисбатан 15 фоиз ёки ундан кўп миқдорда ошганда, субсидиянинг қолган 30 фоизини ердан фойдаланувчиларнинг ҳисобварағига ўтказиб беради.	2023 йил 20 декабрга қадар
IV. Солиқ имтиёзларини қўллаш			
1-босқич	Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти	Қишлоқ хўжалиги вазирлигининг Қишлоқ хўжалиги ерларини муҳофаза қилиш бўйича давлат назоратини амалга ошириш бошқармасига ҳамда Давлат солиқ қўмитасига тупроқ балл бонитетини оширган ердан фойдаланувчиларга тупроқ унумдорлигини оширганлик учун солиқ имтиёзларини қўллаш мақсадга мувофиқлиги тўғрисида Давлат солиқ қўмитасига хулоса тақдим этади.	2023 йил 25 декабрга қадар
2-босқич	Давлат солиқ қўмитаси	Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институтининг хулосасига асосан ердан фойдаланувчиларга ер солиғи бўйича имтиёзларни қўллайди.	3 йил мобайнида

**Қорақалпоғистон Республикасининг Эллиққалъа тумани пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги
ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар
“ЙЎЛ ХАРИТАСИ”**

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
I. Агротехник тадбирларни тупроқнинг унумдорлик ҳолати ва озиқа элементлари билан таъминланганлик даражасига боғлиқ ҳолда ўтказиш				
1	Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режасини ишлаб чиқишда фойдаланиш учун мавжуд маълумотлар базаси асосида тупроқ ҳолати тўғрисида хулоса (<i>тупроқ балл бонитети, шўрланиши, фосфор, калий ва гумус миқдори тўғрисидаги маълумотлар</i>) тайёрлаш ва ердан фойдаланувчиларга тақдим этиш.	2022 йил август	Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Эллиққалъа тумани ҳоқимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
2	Эллиққалъа туманидаги пахта майдонларида кузги-қишки агротехник тадбирларни амалга ошириш: а) бегона ўт босган майдонларни 40-45 см чуқурликда ҳамда ўт босмаган ер майдонларини 30-35 см чуқурликда шудгорлаш; б) механик таркиби оғир, зичлашган ҳайдалма ости қатламига эга ерларни 60-80 см чуқурликда юмшатиш; в) барча пахта майдонларида лазерли текислаш ишларини амалга ошириш.	2023 йил апрель 2022 йил октябрь – ноябрь 2022 йил ноябрь - 2023 йил февраль	Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Эллиққалъа тумани ҳоқимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий- тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
3	Эллиққалъа туманидаги шўрланган ерларда мелиорация тадбирларини ўтказиш бўйича: а) тупроқларнинг механик таркиби ва шўрланиш	2022 йил	Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	даражасини ҳисобга олган ҳолда, шўр ювиш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш; б) пахта майдонларида сифатли шўр ювиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	ноябрь 2022 йил декабрь	ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
4	Элликқалъа туманидаги суғориладиган ерларнинг шўрланиш даражаларига мувофиқ қуйидаги меъёрлар бўйича шўр ювиш тадбирларини ўтказиш: а) ўрта даражада шўрланган 19 фоиз (1 821 га) майдоннинг ҳар бир гектарида: қумли, қумлоқли ва енгил қумлоқли ерларда икки маротаба – 2,5-4,0 минг м ³ сув; ўрта қумлоқли ерларда икки маротаба – 4,0-4,5 минг м ³ сув; оғир қумлоқли ва лойли ерларда уч маротаба – 4,5-5,5 минг м ³ сув билан шўр ювиш. б) кучсиз даражада шўрланган 36,6 фоиз (3 515 га) майдоннинг ҳар бир гектарида: қумли, қумлоқли ва енгил қумлоқли ерларда бир маротаба – 2,0-3,5 минг м ³ сув; ўрта қумлоқли ерларда бир марта 3,5-4,0 минг м ³ сув; оғир қумлоқли ва лойли ерларда икки маротаба – 4,0-5,0 минг м ³ сув билан шўр ювиш.	2023 йил февраль-март 2022 йил октябрь - декабрь 2022 йил октябрь-январь 2023 йил март-апрель 2022 йил октябрь-декабрь 2022 йил октябрь-декабрь	Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўразкелдиев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
5	Элликқалъа туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус миқдорини ошириш бўйича: а) ерларни органик моддага бойитиш учун гўнг сақлаш, компост ва ноаънанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва ердан фойдаланувчиларга етказиб бериш; б) пахта майдонларида компост ва бошқа ноаънанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича амалий семинарлар	2022 йил октябрь 2022 йил ноябрь-	Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)

Т/р	Чора-гадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	ташқил этиш; в) тавсиялар асосида компост ва ноанъанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш.	2023 йил апрель	ва ердан фойдаланувчилар	
6	Элликқалъа туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус билан таъминланганлик даражасига мувофиқ қуйидаги меъёрларда маҳаллий ўғит солиш ёки ерга органик моддалар киритиш ишларини бажариш: гумус билан кам таъминланган (гумус миқдори 1 фоизгача бўлган) 9 427,2 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 20 тоннадан; гумус билан ўртача таъминланган (гумус миқдори 2 фоизгача бўлган) 172,8 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 10 тоннадан маҳаллий ўғит киритиш. Туманда 2022 йил ҳосили учун пахта жойлаштирилган 9 600 гектар майдонга жами 190 минг тонна маҳаллий ёки ноанъанавий ўғитларни қўллаш талаб этилади.	2022 йил ноябрь	Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
7	Элликқалъа туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг агрохимёвий хоссалари бўйича: а) пахта майдонлари тупроқларининг агрохимёвий хоссалари асосида минерал ўғит қўллаш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш; б) пахта майдонларида минерал ўғитларни қўллаш бўйича амалий семинарлар ташқил этиш.	2023 йил апрель-май	Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
8	Элликқалъа туманидаги пахта майдонларини қуйидаги меъёрларда минерал ўғитлар билан озиклантириш ишларини бажариш (<i>ҳосилдорлик 35,1 ц/га</i>): а) ҳаракатчан фосфор билан: жуда кам таъминланган 84,3 фоиз (8 090 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,189 тонна; кам таъминланган 13,9 фоиз (1 338,4 га) майдоннинг	2022 йил ноябрь ойида	Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги,	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов),

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>ҳар бир гектарига 0,147 тонна; ўртача таъминланган 0,1 фоиз (58,4 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,105 тонна; кўп таъминланган 1,2 фоиз (113,2 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,063 тонна фосфорли минерал ўғитларни солиш.</p> <p>Жами пахта экиладиган 9 600 гектар майдон учун соф ҳолда 1 739 тонна фосфорли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади;</p> <p>б) алмашинувчи калий билан: жуда кам таъминланган 67,5 фоиз (6 483 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,147 тонна; кам таъминланган 30,4 фоиз (2 917 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,105 тонна; ўртача таъминланган 0,9 фоиз (91 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,084 тонна; кўп таъминланган 1,1 фоиз (109 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,042 тонна калийли минерал ўғитлар солиш.</p> <p>Жами пахта экиладиган 9 600 гектар майдон учун соф ҳолда 1 272 тонна калийли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p> <p>Туманда режалаштирилган пахта ҳосилини олиш учун соф ҳолда 210 кг/га дан (жами 2 016 тонна) азотли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>-70 фоизи, экиш билан бирга- 10 фоизи, гуллаш даврида- 20 фоизи</p> <p>2022 йил ноябрь ойида -50 фоизи</p> <p>шоналаш даврида- 50 фоизи</p>	<p>пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
9	<p>Элликқалъа туманида шамол йўналишига қарши куйидаги меъёрларда ихота дарахтзорларини (перпендикуляр ҳолда) барпо этиш:</p> <p>а) шамол тезлиги кучсиз (6 м/сек) ва ўртача (шамол тезлиги 6-12 м/сек) бўлган ҳудудларда 2 қатор; б) шамол тезлиги кучли (13-25 м/сек) бўлган ҳудудларда 4 қатор ихота дарахтларини жойлаштириш.</p>	<p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар ва ердан фойдаланувчилар	вазирлик ва идоралар
II. Туманнинг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини илмий асосланган ҳолда жойлаштириш режасини тузиш ва уруғлик жамғариш ҳамда чигит экиш ишларини амалга ошириш				
10	<p>Элликқалъа туманининг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини танлаш ва жойлаштириш ишларини амалга ошириш:</p> <p>а) “Бухоро-102” навидан 153,9 тонна, “Султон” навидан 183,6 тонна, бошқа янги ғўза навларидан 94,5 тонна сифатли уруғлик чигит тайёрлаш;</p> <p>б) “Бухоро-102” навини 3 420 гектар, “Султон” навини 4 080 гектар ва бошқа янги ғўза навларини 2 100 гектар гектар суғориладиган майдонга жойлаштириш.</p>	<p>2023 йил февраль-март</p> <p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
11	<p>Мақбул муддатларда чигит экиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) чигитга экиш олдида биостимуляторлар (Узгуми 0,7-0,8 л/т, Фитовак 200-300 мл/т, Биодукс 2-3 мл/т ва бошқа) билан ишлов бериш;</p> <p>б) танланган ғўза навларини экиш бўйича энг мақбул муддатларни белгилаш.</p>	<p>2023 йил апрель</p> <p>2023 йил апрель</p>	<p>Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
12	<p>Тавсиялар асосида ерни экишга тайёрлаш ва бегона ўтларга қарши курашиш тадбирларини ўтказиш:</p> <p>а) шўр ювилган майдонлар чигит экиш олдида чизелланиб, борона босилгандан сўнг оғир мола билан кўндалангига икки марта мола ўтказилади. Айрим далаларда ушбу агротехник тадбир 3-4 марта ва ҳатто ундан кўп ўтказилиши мумкин;</p> <p>б) чигит экиш билан ёки экишдан кейин бир паллали ва икки паллали бегона ўтларга қарши курашиш бўйича тупроқ юзасига гербицидлар (Стомп 1,5-2,0 л/га, Которан 1,0-1,2 кг/га ва бошқа) қўлланилади;</p> <p>в) чигит экиш билан бирга экиш чизиғидан 5-7 см</p>	<p>2023 йил март-апрель</p> <p>2023 йил март-апрель</p> <p>2023 йил</p>	<p>Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	узоқликда, 12-15 см чуқурликда ҳар бир гектарга соф ҳолда 15-20 кг азотли ва 20-25 кг фосфорли минерал ўғитлар солинади.	март-апрель		
13	Элликқалъа туманида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича семинарлар ташкил этиш: а) ғўза навларидан юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш агротехнологиялари бўйича илмий асосланган тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш; б) ҳар бир пахтачилик ҳудудларида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май 2023 йил июнь	Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
III. Ғўза етиштиришда агротехник тадбирларни илмий асосланган тавсиялар асосида амалга ошириш				
14	“Султон” ва бошқа янги ғўза навларида 1-2 чинбарг пайдо бўлганда, уларнинг морфобиологик хусусиятларига боғлиқ ҳолда унумдорлиги паст бўлган тупроқларда кўчат қалинлигини гектарига 110-120 минг тупгача, унумдорлиги ўртача бўлган ерларда гектарига 100-110 минг тупгача ва унумдорлиги юқори бўлган ерларда гектарига 90-100 минг тупгача кўчат қолдириш ва яганалаш.	2023 йил апрель-май	Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
15	Ғўза қатор ораларига ишлов беришнинг аҳамияти, ишлов бериш муддатлари, чуқурлиги, культивация ўтказишда ишчи органлар сони ва уларни ростлаш, бегона ўт босган майдонларда комплекс ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май	Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
16	Ғўза қатор ораларига биринчи ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш:		Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>а) культиваторнинг четки ишчи органларини 6-8 см, иккинчи жуфт органларни 8-10 см ва учинчи жуфт органларни 10-12 см чуқурликка ростлаш ҳамда қатор ораси 60 см бўлганда 13-14 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 15-16 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>б) механик таркиби оғир, сув ўтказиш хусусияти паст, сув яхши шимилмайдиган ерларга қатор ораси 60 см бўлганда, ўртадаги ишчи органларини 15-16 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 16-18 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>в) қатор ораси 60 см бўлганда, ишлов бериш кенглигини 45-50 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 75-80 см ораликда ростлаш.</p>	<p>2023 йил апрель-май</p> <p>2023 йил апрель-май</p> <p>2023 йил апрель-май</p>	<p>Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
17	<p>Сувни тежайдиган суғориш технологияларини жорий қилиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) шўрланмаган ва кучсиз шўрланган 2 100 гектар пахта майдонларида томчилатиб суғориш технологиясини жорий этиш бўйича илмий асосланган таклифлар ишлаб чиқиш;</p> <p>б) томчилатиб суғориш технологияси жорий этилган майдонларда гўзанинг ўсиш даврида сувга бўлган талабини инобатга олган ҳолда суғориш сони, муддати ва меъёрини тўғри қўллаш, суғориш сувларини 35-40% тежаш бўйича амалий тадбирларни белгилаш.</p>	<p>2023 йил май</p> <p>Ҳар йили суғориш мавсуми давомида</p>	<p>Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўраскелдиев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
18	<p>Мақбул муддат ва меъёрларда гўзани озиклантириш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) гўзани шоналаш даврида биринчи озиклантириш учун ўсимликнинг 20-22 см ён томонига, 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-80 кг азотли (210-240 кг аммиакли селитра ёки 152-173 кг мочевина) ва 30-40 кг калийли (50-65 кг калий хлорид) минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>б) гуллаш даври бошида иккинчи озиклантириш учун</p>	<p>2023 йил май</p> <p>2023 йил</p>	<p>Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	эгат ўргасига 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 110-100 кг азотли (330-300 кг аммиакли селитра) ва 40-50 кг фосфорли (85-100 кг аммофос ёки 220-275 кг оддий суперфосфат ёки 170-215 кг супрефос) минерал ўғитларни қўллаш.	июль		
19	<p>Ғўзани вегетация даврида барги орқали озиклантириш:</p> <p>а) 5-6 чинбарг ва шоналаш даврларида биостимуляторларни (Узгуми 0,3 л/га, Фитовак 300-400 мл/га, Биодукс 2-3 мл/га, Аминозол 0,5-1,0 л/га меъёрларда) қўллаш;</p> <p>б) гуллаш даврида биостимуляторларни (Узгуми 0,4 л/га, Фитовак 400 мл/га, Лебозол калий 450 2-3 л/га, Аминозол 1,0 л/га меъёрларда) қўллаш.</p>	<p>2023 йил июнь</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
20	<p>Нав муаллифи назорати остида сифатли уруғлик тайёрлаш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) районлашган, истиқболли ва янги ғўза навларининг уруғлик майдонларини навга хос бўлмаган ўсимликлардан тозалаш (браковка);</p> <p>б) уруғлик майдонларини апробация кўригидан ўтказиш ҳамда муаллифлик назоратини амалга ошириш.</p>	2023 йил август	<p>Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Уруғчиликни ривожлантириш маркази (Ш.Мамажонов)</p>
21	<p>Ғўзани чилпиш муддати ва усуллари, кимёвий чилпишда қўлланиладиган препаратлардан фойдаланиш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва семинарлар ўтказиш.</p> <p>“Султон” ва бошқа янги ғўза навларининг хусусиятларига қараб:</p> <p>унумдор ерларда ғўзада 12-13 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>ўртача унумдор ерларда 11-12 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>унумдорлиги паст бўлган ерларда 10-11 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p>	2023 йил июль-август	<p>Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (Ж.Ходжаев), Қишлоқ хўжалигида билим ва инновациялар миллий маркази (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	кўшқатор усулда экилган ғўза майдонларида 9-10 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда чилпиш тадбирини ўтказиш.			
22	<p>Элликқалъа туманининг тупроқ-иқлим шароити, сизот сувлари сатҳи ҳамда “Султон” ва бошқа янги ғўза навларининг биологик хусусиятларидан келиб чиқиб, суғориш давомийлигини, унинг сонини, оралиғини ва технологиясини белгилаш:</p> <p>а) ғўзанинг гуллаш даврига қадар механик таркиби энгил тупроқли ерларда 600-700 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 700-800 м³ дан 12-14 соат давомида;</p> <p>б) ғўзанинг гуллаш ва ҳосил тўплаш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 900-950 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 950-1000 м³ дан 14-16 соат давомида;</p> <p>в) ғўзанинг пишиш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 650-750 м³ дан 8-10 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 850-900 м³ дан 10-12 соат давомида суғориш.</p>	<p>2023 йил май-июнь</p> <p>2023 йил июнь-июль</p> <p>2023 йил август-сентябрь</p>	<p>Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
23	<p>Ўза дефолиацияси тадбирини амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза дефолиациясининг муддати ва меъерини белгилаш, ишчи эритмаларни тайёрлаш, пуркагич агрегатларини сошлаш;</p> <p>б) кўсақлар 45-50 фоиз очилганда юмшоқ таъсир этувчи “Авгурон-экстра” дефолиантини ҳаво ҳарорати 22-25°С даража бўлганда 0,10-0,15 л/га меъерда ёки “Суяқ ХМД-с” дефолиантини 7,0-8,0 л/га меъерда қўллаш.</p>	<p>2023 йил сентябрь</p> <p>2023 йил сентябрь</p>	<p>Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари, Элликқалъа тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
24	<p>Етиштирилган ҳосилни машиналар ёрдамида йиғиб-териб олиш учун пахта майдонларини тайёрлаш, терим машиналарини мавсумга шай ҳолатга келтириш ва теримни ташкил этиш.</p>	<p>2023 йил август-сентябрь</p>	<p>Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг қишлоқ ва сув масалалари бўйича ўринбосари,</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Қишлоқ хўжалигини механизациялаш ва электрлаштириш илмий-</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
			Элликқалъа тумани ҳоқимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	тадқиқот институти (Д.Норчаев)

**Андижон вилояти Улуғнор тумани пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги
ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар
“ЙЎЛ ХАРИТАСИ”**

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			махаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
I. Агротехник тадбирларни тупроқнинг унумдорлик ҳолати ва озиқа элементлари билан таъминланганлик даражасига боғлиқ ҳолда ўтказиш				
1	Пахта майдонларда тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режасини ишлаб чиқишда фойдаланиш учун мавжуд маълумотлар базаси асосида тупроқ ҳолати тўғрисида хулоса (<i>тупроқ балл бонитети, шўрланиши, фосфор, калий ва гумус миқдори тўғрисидаги маълумотлар</i>) тайёрлаш ва ердан фойдаланувчиларга тақдим этиш.	2022 йил август	Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
2	Улуғнор туманидаги пахта майдонларида кузги-қишки агротехник тадбирларни амалга ошириш: а) бегона ўт босган майдонларни 40-45 см чуқурликда ҳамда ўт босмаган ер майдонларини 30-35 см чуқурликда шудгорлаш; б) механик таркиби оғир, зичлашган ҳайдалма ости қатламига эга ерларни 80-100 см чуқурликда юмшатиш; в) пахта майдонларида босқичма-босқич (ҳар йили пахта майдонининг 25 фоизини) лазерли текислаш ишларини амалга ошириш.	2022 йил октябрь- ноябрь 2022 йил ноябрь 2022 йил ноябрь- 2023 йил февраль	Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
3	Улуғнор туманидаги шўрланган ерларда мелиорация тадбирларини ўтказиш бўйича:		Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>а) тупроқларнинг механик таркиби ва шўрланиш даражасини ҳисобга олган ҳолда шўр ювиш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида сифатли шўр ювиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	<p>2022 йил ноябрь</p> <p>2022 йил декабрь</p>	<p>хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
4	<p>Улуғнор туманидаги суғориладиган ерларнинг шўрланиш даражаларига мувофиқ қуйидаги меъёрлар бўйича шўр ювиш тадбирларини ўтказиш:</p> <p>а) ўрта даражада шўрланган 37,3 фоиз (3183 га) майдоннинг ҳар бир гектарыда: қумли ва қумлоқли ерларда бир маротаба – 2,5-3,5 минг м³ сув; енгил қумлоқли ерларда бир маротаба – 3,5-4,0 минг м³ сув; ўрта қумлоқли ерларда икки маротаба – 4,0-4,5 минг м³ сув; оғир қумлоқли ва лойли ерларда уч маротаба – 4,5-5,5 минг м³ сув билан шўр ювиш.</p> <p>б) кучсиз даражада шўрланган 46,2 фоиз (3943 га) майдоннинг ҳар бир гектарыда: қумли, қумлоқли ва енгил қумлоқли ерларда бир маротаба – 2,5-3,5 минг м³ сув; оғир қумлоқли ва лойли ерларда бир ёки икки маротаба – 3,5-4,5 минг м³ сув билан шўр ювиш.</p>	<p>2023 йил март-апрель ноябрь-декабрь</p> <p>ноябрь-декабрь</p> <p>октябрь-январь</p> <p>2023 йил март-апрель октябрь-декабрь</p>	<p>Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўразкелдиев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
5	<p>Улуғнор туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус миқдорини ошириш бўйича:</p> <p>а) ерларни органик моддага бойитиш учун гўнг сақлаш, компост ва ноаънанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва ердан фойдаланувчиларга етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида сидерат экинларни экиш</p>	<p>2022 йил октябрь</p> <p>2022 йил</p>	<p>Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>

Т/р	Чора-гадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	бўйича амалий семинарлар ташкил этиш; в) пахта майдонларида компост ва бошқа ноанъанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш; г) тавсиялар асосида компост ва ноанъанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш.	ноябрь- 2023 йил март 2022 йил ноябрь-2023 йил апрель 2022 йил ноябрь-2023 йил март		
6	Улуғнор туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус билан таъминланганлик даражасига мувофиқ қуйидаги меъёрларда маҳаллий ўғит солиш ёки тупроққа органик модда киритиш ишларини бажариш: гумус билан кам таъминланган (гумус миқдори 1 фоизгача бўлган) 6 904 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 20 тоннадан; гумус билан ўртача таъминланган (гумус миқдори 2 фоизгача бўлган) 1 630 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 10 тоннадан маҳаллий ўғит киритиш; Туманда 2022 йил ҳосили учун пахта жойлаштирилган 8 534 гектар майдонга жами 154 минг тонна маҳаллий ёки ноанъанавий ўғитларни қўллаш талаб этилади.	2022 йил ноябрь	Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
7	Улуғнор туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг агрокимёвий хоссалари бўйича: а) пахта майдонлари тупроқларининг агрокимёвий хоссалари асосида минерал ўғит қўллаш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш; б) пахта майдонларида минерал ўғитларни қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель	Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
8	<p>Улуғнор туманидаги пахта майдонларини куйидаги меъёрларда минерал ўғитлар билан озиклантириш ишларини бажариш (<i>ҳосилдорлик 31,4 ц/га</i>):</p> <p>а) ҳаракатчан фосфор билан: жуда кам таъминланган 92 фоиз (7 844 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,169 тонна; кам таъминланган 8 фоиз (690 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,132 тонна фосфорли минерал ўғитларни солиш. Жами пахта экиладиган 8 534 гектар майдон учун соф ҳолда 1 418 тонна фосфорли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p> <p>б) алмашинувчи калий билан: жуда кам таъминланган 29,4 фоиз (2514,1 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,132 тонна; кам таъминланган 58,0 фоиз (4952,4 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,094 тонна; ўртача таъминланган 11,0 фоиз (934,4 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,075 тонна; кўп таъминланган 1,6 фоиз (133,1 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,038 тонна калийли минерал ўғитларни солиш. Жами пахта экиладиган 8 534 гектар майдон учун соф ҳолда 872 тонна калийли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади. Туманда режалаштирилган пахта ҳосилини олиш учун 188 кг/га дан (жами 1 566 тонна) азотли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>2022 йил ноябрь ойида - 70 фоизи, экиш билан бирга- 10 фоизи, гуллаш даврида- 20 фоизи</p> <p>2022 йил ноябрь ойида - 50 фоизи,</p> <p>шоналаш даврида- 50 фоизи</p>	<p>Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
9	<p>Улуғнор туманида шамол йўналишига қарши куйидаги меъёрларда ихота дарахтзорларини (перпендикуляр ҳолда) барпо этиш: а) шамол тезлиги кучсиз (6 м/сек) ва ўртача</p>	<p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	(шамол тезлиги 6-12 м/сек) бўлган худудларда 2 қатор; б) шамол тезлиги кучли (13-25 м/сек) бўлган худудларда 4 қатор ихота дарахтларини жойлаштириш.		Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	(Ш.Бобомуродов)
II. Тумanning тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини илмий асосланган ҳолда жойлаштириш режасини тузиш ва уруғлик жамғариш ҳамда чигит экиш тадбирларини амалга ошириш				
10	Улуғнор туманининг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини танлаш ва жойлаштириш ишларини амалга ошириш: а) “Андижон-35” навидан 276,9 тонна, “Андижон-36” навидан 55,9 тонна ва истиқболли “ЎзПИТИ-201” навидан 44,3 тонна сифатли уруғлик чигит тайёрлаш; б) “Андижон-35” навини 6 155 гектар, “Андижон-36” навини 1 243 гектар ва истиқболли “ЎзПИТИ-201” навини 986 гектар суғориладиган майдонга жойлаштириш.	2022 йил декабрь- 2023 йил март 2023 йил март-апрель	Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
11	Мақбул муддатларда чигит экиш ишларини ташкил этиш: а) чигитга экиш олдидан биостимуляторлар (Узгуми 0,7-0,8 л/т, Фитовак 200-300 мл/т, Биодукс 2-3 мл/т ва бошқа) билан ишлов бериш; б) танланган ғўза навларини экиш бўйича энг мақбул муддатларни белгилаш.	2023 йил апрель 2023 йил апрель	Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
12	Тавсиялар асосида ерни экишга тайёрлаш ва бегона ўтларга қарши курашиш тадбирларини ўтказиш: а) шўр ювилган ва яхоб берилган майдонлар чигит экиш олдидан чизел-борона билан 15-20 см чуқурликда юмшатилади; б) чигит экиш билан ёки экишдан кейин бир	2023 йил март-апрель 2023 йил	Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	паллали ва икки паллали бегона ўтларга қарши курашиш бўйича тупроқ юзасига гербицидлар (Стомп 1,5-2,0 л/га, Которан 1,0-1,2 кг/га ва бошқа) қўлланилади; в) чигит экиш билан бирга экиш чизигидан 5-7 см узоқликда, 12-15 см чуқурликда ҳар бир гектарга соф ҳолда 15-20 кг азотли ва 20-25 кг фосфорли минерал ўғитлар солинади.	март-апрель 2023 йил март-апрель		
13	Улуғнор туманида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича семинарлар ташкил этиш: а) ғўза навларидан юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш агротехнологиялари бўйича илмий асосланган тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш; б) ҳар бир пахтачилик худудларида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май 2023 йил июнь	Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
III. Ғўза етиштиришда агротехник тадбирларни илмий асосланган тавсиялар асосида амалга ошириш				
14	“Султон”, “Андижон-35” ва истиқболли “ЎзПИТИ-201” ғўза навларида 1-2 чинбарг пайдо бўлганда уларнинг морфобиологик хусусиятларига боғлиқ ҳолда унумдорлиги паст бўлган ерларда кўчат қалинлигини гектарига 100-110 минг тупгача, унумдорлиги ўртача бўлган ерларда гектарига 90-100 минг тупгача ва унумдорлиги юқори бўлган ерларда гектарига 80-90 минг тупгача қолдириш ва яганалаш.	2023 йил апрель-май	Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
15	Ғўза қатор ораларига ишлов беришнинг аҳамияти, ишлов бериш муддатлари, чуқурлиги, культивация ўтказишда ишчи органлар сони ва уларни ростлаш, бегона ўт босган майдонларда	2023 йил апрель-май	Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	комплекс ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.		Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
16	<p>Ғўза қатор ораларига биринчи ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш:</p> <p>а) культиваторнинг четки ишчи органларини 6-8 см, иккинчи жуфт органларни 8-10 см ва учинчи жуфт органларни 10-12 см чуқурликка ростлаш ҳамда қатор ораси 60 см бўлганда 13-14 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 15-16 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>б) механик таркиби оғир, сув ўтказиш хусусияти паст, сув яхши шимилмайдиган ерларга қатор ораси 60 см бўлганда ўртадаги ишчи органларини 15-16 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 16-18 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>в) қатор ораси 60 см бўлганда ишлов бериш кенглигини 45-50 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 75-80 см ораликда ростлаш.</p>	<p>2023 йил апрель-май</p> <p>2023 йил апрель-май</p> <p>2023 йил апрель-май</p>	<p>Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
17	<p>Сув тежайдиган суғориш технологияларини жорий қилиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) шўрланмаган ва кучсиз шўрланган 900 гектар пахта майдонларида томчилатиб суғориш технологиясини жорий этиш бўйича илмий асосланган таклифлар ишлаб чиқиш;</p> <p>б) томчилатиб суғориш технологияси жорий этилган майдонларда ғўзанинг ўсув даврида сувга бўлган талабини инобатга олган ҳолда суғориш сони, муддати ва меъёрини тўғри қўллаш, суғориш сувларини 35-40% тежаш бўйича амалий тадбирларни белгилаш.</p>	<p>2023 йил май</p> <p>суғориш мавсуми давомида</p>	<p>Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев),</p> <p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўразкелдиев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
18	<p>Мақбул муддат ва меъёрларда ғўзани озиклантириш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза 2-3 чинбарг чиқарганда биринчи озиклантириш учун бир гектарга соф ҳолда 50 кг азотли ўғитлар (150 кг/га аммиакли селитра ёки 110 кг/га мочевина ёки 240 кг/га аммоний сульфат) минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>б) ғўзани шоналаш даврида биринчи озиклантириш учун ўсимликнинг 20-22 см ён томонига, 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-80 кг азотли (210-240 кг аммиакли селитра ёки 152-173 кг мочевина) ва 30-40 кг калийли (50-65 кг калий хлорид) минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>в) гуллаш даври бошида иккинчи озиклантириш учун эгат ўртасига 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 110-100 кг азотли (330-300 кг аммиакли селитра) ва 40-50 кг фосфорли (85-100 кг аммофос ёки 220-275 кг оддий суперфосфат ёки 170-215 кг супрефос) минерал ўғитларни қўллаш.</p>	<p>2023 йил май</p> <p>2023 йил июнь</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
19	<p>Ғўзани вегетация даврида барги орқали озиклантириш:</p> <p>а) 5-6 чинбарг ва шоналаш даврларида биостимуляторларни (Узгуми 0,3 л/га, Фитовак 300-400 мл/га, Биодукс 2-3 мл/га, Аминозол 0,5-1,0 л/га меъёрларда) қўллаш;</p> <p>б) гуллаш даврида биостимуляторларни (Узгуми 0,4 л/га, Фитовак 400 мл/га, Лебозол калий 450 2-3 л/га, Аминозол 1,0 л/га меъёрларда) қўллаш.</p>	<p>2023 йил июнь</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
20	<p>Нав муаллифи назорати остида сифатли уруғлик тайёрлаш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) районлашган, истиқболли ва янги ғўза навларининг уруғлик майдонларини навга хос бўлмаган ўсимликлардан тозалаш (браковка);</p>	<p>2023 йил август</p>	<p>Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги,</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	б) уруғлик майдонларини апробация кўригидан ўтказиш ҳамда муаллифлик назоратини амалга ошириш.		пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	(А.Равшанов), Уруғчиликни ривожлантириш маркази (Ш.Мамажонов)
21	<p>Ўзани чилпиш муддати ва усуллари, кимёвий чилпишда қўлланиладиган препаратлардан фойдаланиш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва семинарлар ўтказиш.</p> <p>“Андижон-35”, “Андижон-36” ва истиқболли “ЎзПИТИ-201” ўза навларининг хусусиятларига қараб:</p> <p>унумдор ерларда ўзада 12-13 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>ўртача унумдор ерларда 11-12 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>унумдорлиги паст бўлган ерларда 10-11 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>қўшқатор усулда экилган ўза майдонларида 9-10 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда чилпиш тадбирини ўтказиш.</p>	2023 йил август	Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
22	<p>Улуғнор туманининг тупроқ-иқлим шароити, сизот сувлари сатҳи ҳамда “Андижон-35”, “Андижон-36” ва истиқболли “ЎзПИТИ-201” ўза навларининг биологик хусусиятларидан келиб чиқиб, суғориш давомийлигини, унинг сонини, оралиғини ва технологиясини белгилаш:</p> <p>а) ўзанинг гуллаш даврига қадар механик таркиби энгил тупроқли ерларда 600-700 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 700-800 м³ дан 12-14 соат давомида;</p> <p>б) ўзанинг гуллаш ва ҳосил тўплаш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 900-950 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 950-1000 м³ дан</p>	<p>2023 йил май-июнь</p> <p>2023 йил июнь-июль</p>	Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	14-16 соат давомида; в) ғўзанинг пишиш даврида механик таркиби енгил тупроқли ерларда 650-750 м ³ дан 8-10 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 850-900 м ³ дан 10-12 соат давомида суғориш.	2023 йил август-сентябрь		
23	Ғўза дефолиацияси тадбирини амалга ошириш: а) ғўза дефолиациясининг муддати ва меъёрини белгилаш, ишчи эритмаларни тайёрлаш, пуркагич агрегатларини сошлаш; б) қўсақлар 45-50 фоиз очилганда юмшоқ таъсир этувчи “Авгурон-экстра” дефолиантини ҳаво ҳарорати 22-25°С даража бўлганда 0,10-0,15 л/га меъёردа ёки “Суюқ ХМД-с” дефолиантини 7,0-8,0 л/га меъёردа қўллаш.	2023 йил сентябрь 2023 йил сентябрь	Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
24	Етиштирилган ҳосилни машиналар ёрдамида йиғиб-териб олиш учун пахта майдонларини тайёрлаш, терим машиналарини мавсумга шай ҳолатга келтириш ва теримни ташкил этиш.	2023 йил август-сентябрь	Андижон вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Улуғнор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Қишлоқ хўжалигини механизациялаш ва электрлаштириш илмий-тадқиқот институти (Д.Норчаев)

**Бухоро вилояти Вобкент тумани пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги
ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар
“ЙЎЛ ХАРИТАСИ”**

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
I. Агротехник тадбирларни тупроқнинг унумдорлик ҳолати ва озиқа элементлари билан таъминланганлик даражасига боғлиқ ҳолда ўтказиш				
1	Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режасини ишлаб чиқишда фойдаланиш учун мавжуд маълумотлар базаси асосида тупроқ ҳолати тўғрисида хулоса (<i>тупроқ балл бонитети, шўрланиши, фосфор, калий ва гумус миқдори тўғрисидаги маълумотлар</i>) тайёрлаш ва ердан фойдаланувчиларга тақдим этиш.	2022 йил август	Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
2	Вобкент туманидаги пахта майдонларида кузги-қишки агротехник тадбирларни амалга ошириш: а) бегона ўт босган майдонларни 40-45 см чуқурликда ҳамда ўт босмаган ер майдонларини 30-35 см чуқурликда шудгорлаш; б) механик таркиби оғир, зичлашган ҳайдалма ости қатламга эга ерларда 60-80 см чуқурликда юмшатиш; в) барча пахта майдонларида лазерли текислаш ишларини амалга ошириш. г) шўр ювилган майдонларда тупроқнинг физик етилганлигини ҳисобга олиб нам тўплаш (пол олинган марзаларни текислаш, чизил қилиш яъни юмшатиш, бораналаш ва мола босиш) ва ерни экишга тайёрлаш тадбирларини амалга ошириш.	2022 йил октябрь-ноябрь 2022 йил ноябрь- декабрь 2022 йил ноябрь- 2023 йил февраль-апрель	Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий- тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
3	<p>Вобкент туманидаги шўрланган ерларда мелиорация тадбирларини ўтказиш бўйича:</p> <p>а) тупроқларнинг механик таркиби ва шўрланиш даражасини ҳисобга олган ҳолда, шўр ювиш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида сифатли шўр ювиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	<p>2022 йил ноябрь</p> <p>2022 йил декабрь</p>	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
4	<p>Вобкент туманидаги суғориладиган ерларнинг шўрланиш даражаларига мувофиқ қуйидаги меъёрлар бўйича шўр ювиш тадбирларини ўтказиш:</p> <p>а) ўрта даражада шўрланган 13,3 фоиз (1 396 га) майдоннинг ҳар бир гектарыда: ўрта қумлоқли ерларда икки маротаба – 4,0-4,5 минг м³ сув; оғир қумлоқли ва лойли ерларда уч маротаба – 4,5-5,5 минг м³ сув билан шўр ювиш.</p> <p>б) кучсиз даражада шўрланган 55,9 фоиз (5 866 га) майдоннинг ҳар бир гектарыда: қумли, қумлоқли, енгил қумлоқли ерларни бир маротаба (яхоб сув) – 2,5-3,5 минг м³ сув; ўрта қумлоқли ерларни бир марта 3,5-4,0 минг м³ сув; оғир қумлоқли ва лойли ерларда икки маротаба – 4,0-5,0 минг м³ сув билан шўр ювиш.</p>	<p>2022 йил декабрь-2023 йил</p> <p>2022 йил декабрь-2023 йил февраль</p> <p>2023 йил январь-февраль</p> <p>2023 йил февраль-март</p> <p>2022 йил декабрь-2023 йил февраль</p> <p>2022 йил декабрь-2023 йил февраль</p>	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўразкелдиев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
5	<p>Вобкент туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус билан таъминланганлик даражасига мувофиқ қуйидаги меъёрларда маҳаллий ўғит солиш ёки тупроққа органик модда киритиш ишларини бажариш:</p> <p>гумус билан жуда кам таъминланган 0,4 фоиз (4 га) майдоннинг ҳар бир гектарыга 30 тоннадан; гумус билан кам таъминланган 23 фоиз (2 466 га) майдоннинг ҳар бир гектарыга 25 тоннадан;</p>	<p>2022 йил ноябрь-2023 йил апрель</p>	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>гумус билан ўрта таъминланган 64 фоиз (6 754 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 20 тоннадан;</p> <p>гумус билан кўпроқ таъминланган 12 фоиз (1 270 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 10 тоннадан маҳаллий ўғит киритиш.</p> <p>Туманда 2022 йил ҳосили учун пахта жойлаштирилган 10 494 гектар майдонларга жами 209 минг тонна маҳаллий ёки ноанъанавий ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>			
6	<p>Вобкент туманидаги пахта майдонларини куйидаги меъёрларда минерал ўғитлар билан озиклантириш ишларини бажариш (<i>ҳосилдорлик 43,7 ц/га</i>):</p> <p>а) ҳаракатчан фосфор билан:</p> <p>жуда кам таъминланган 76,2 фоиз (7 997 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,234 тонна;</p> <p>кам таъминланган 20,3 фоиз (2 130 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,183 тонна;</p> <p>ўртача таъминланган 2,6 фоиз (273 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,131 тонна;</p> <p>кўп таъминланган 0,9 фоиз (94 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,079 тонна фосфорли минерал ўғитларни солиш.</p> <p>Жами пахта экиладиган 10 494 гектар майдон учун соф ҳолда 1 977 тонна фосфорли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p> <p>б) алмашинувчи калий билан:</p> <p>жуда кам таъминланган 12,1 фоиз (1 270 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,183 тонна;</p> <p>кам таъминланган 77,6 фоиз (8 143 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,131 тонна;</p> <p>ўртача таъминланган 8,4 фоиз (882 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,105 тонна;</p>	<p>Шўр ювилмайдиган майдонларда: 2022 йил ноябрь ойида шудгор остига – 70%;</p> <p>экиш билан бирга – 20%;</p> <p>гуллаш даврида – 10%.</p> <p>Шўр ювиладиган майдонларда: экиш билан бирга – 80%;</p> <p>гуллаш даврида 20%.</p> <p>Шўр ювилмайдиган майдонларда: 2022 йил ноябрь ойида шудгор остига</p>	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов),</p> <p>Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>кўп таъминланган 1,9 фоиз (199 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,052 тонна калийли минерал ўғитларни солиш.</p> <p>Жами пахта экиладиган 10 494 гектар майдон учун соф ҳолда 1 238 тонна калийли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p> <p>Туманда режалаштирилган пахта ҳосилини олиш учун соф ҳолда 262 кг/га дан (жами 2 309 тонна) азотли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>– 50%; экиш билан бирга – 30%, шоналаш даврида – 20%.</p> <p>Шўр ювиладиган майдонларда: экиш билан бирга – 80%, шоналаш даврида – 20%.</p>		
7	<p>Вобкент туманида шамол йўналишига қарши қуйидаги меъёрларда ихота дарахтзорларини (перпендикуляр ҳолда) барпо этиш:</p> <p>а) шамол тезлиги кучсиз (6 м/сек) ва ўртача (шамол тезлиги 6-12 м/сек) бўлган ҳудудларда 2 қатор;</p> <p>б) шамол тезлиги кучли (13-25 м/сек) бўлган ҳудудларда 4 қатор ихота дарахтларини жойлаштириш.</p>	<p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
8	<p>Вобкент туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус миқдорини ошириш бўйича:</p> <p>а) ерларни органик моддага бойитиш учун гўнг сақлаш, компост ва ноаънавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва ердан фойдаланувчиларга етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида компост ва бошқа ноаънавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш;</p> <p>в) тавсиялар асосида компост ва ноаънавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш;</p> <p>г) пахта майдонларида сидерат экинларини экиш.</p>	<p>2022 йил октябрь</p> <p>2022 йил июль ва ноябрь-2023 йил март</p> <p>2022 йил ноябрь-2023 йил апрель</p>	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
		2022 йил ноябрь-2023 йил март		
II. Туманнинг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини илмий асосланган ҳолда жойлаштириш режасини тузиш ва уруғлик жамғариш ҳамда чигит экиш тадбирларини амалга ошириш				
9	<p>Вобкент туманининг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини танлаш ва жойлаштириш ишларини амалга ошириш:</p> <p>а) “Бухоро-6” навидан 80,9 тонна, “Бухоро-8” навидан 224,9 тонна ва янги ғўза навларидан 9 тонна сифатли уруғлик чигит тайёрлаш;</p> <p>б) “Бухоро-6” навини 2 696 гектар, “Бухоро-8” навини 7 498 гектар ва янги ғўза навларини 300 гектар суғориладиган майдонга жойлаштириш.</p>	<p>2023 йил февраль-март</p> <p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
10	<p>Мақбул муддатларда чигит экиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) чигитга экиш олдидан биостимуляторлар (Узгуми 0,7-0,8 л/т, Фитовак 200-300 мл/т, Биодукс 2-3 мл/т ва бошқа) билан ишлов бериш;</p> <p>б) танланган ғўза навларини экиш бўйича энг мақбул муддатларни белгилаш.</p>	<p>2023 йил апрель</p> <p>2023 йил апрель</p>	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
11	<p>Тавсиялар асосида ерни экишга тайёрлаш ва бегона ўтларга қарши курашиш тадбирларини ўтказиш:</p> <p>а) шўр ювилган майдонлар чигит экиш олдидан чизел-борона билан 15-20 см чуқурликда 2 марта юмшатилади;</p> <p>б) чигит экиш билан ёки экишдан кейин бир паллали ва икки паллали бегона ўтларга қарши курашиш бўйича тупроқ юзасига гербицидлар (Стомп 1,5-2,0 л/га, Которан 1,0-1,2 кг/га ва бошқа) қўлланилади;</p>	<p>2023 йил март-апрель</p> <p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	в) чигит экиш билан бирга экиш чизиғидан 5-7 см узокликда, 12-15 см чуқурликда ҳар бир гектарга соф ҳолда 15-20 кг азотли ва 20-25 кг фосфорли минерал ўғитлар солинади.	2023 йил март-апрель		
12	<p>Вобкент туманида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича семинарлар ташкил этиш:</p> <p>а) ғўза навларидан юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш агротехнологиялари бўйича илмий асосланган тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) ҳар бир пахтачилик ҳудудларида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	<p>2023 йил апрель</p> <p>2023 йил май-июнь</p>	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
III. Ғўза етиштиришда агротехник тадбирларни илмий асосланган тавсиялар асосида амалга ошириш				
13	“Бухоро-6” ва “Бухоро-8” ғўза навларида 1-2 чинбарг пайдо бўлганда уларнинг морфобиологик хусусиятларига боғлиқ ҳолда унумдорлиги паст бўлган ерларда кўчат қалинлигини гектарига 100-110 минг тупгача, унумдорлиги ўртача бўлган ерларда гектарига 90-100 минг тупгача, унумдорлиги юқори бўлган ерларда гектарига 80-90 минг тупгача кўчат қолдириш ва яғаналаш.	2023 йил апрель-май	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
14	Ғўза қатор ораларига ишлов беришнинг аҳамияти, ишлов бериш муддатлари, чуқурлиги, культивация ўтказишда ишчи органлар сони ва уларни ростлаш, бегона ўт босган майдонларда комплекс ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
15	Ғўза қатор ораларига биринчи ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш:		Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>а) культиваторнинг четки ишчи органларини 6-8 см, иккинчи жуфт органларни 8-10 см ва учинчи жуфт органларни 10-12 см чуқурликка ростлаш ҳамда қатор ораси 60 см бўлганда 13-14 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 15-16 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>б) механик таркиби оғир, сув ўтказиш хусусияти паст, сув яхши шимилмайдиган ерларга қатор ораси 60 см бўлганда ўртадаги ишчи органларини 15-16 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 16-18 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>в) қатор ораси 60 см бўлганда ишлов бериш кенглигини 45-50 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 75-80 см ораликда ростлаш.</p>	<p>2023 йил апрель-май</p> <p>2023 йил апрель-май</p> <p>2023 йил апрель-май</p>	<p>масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
16	<p>Сув тежайдиган суғориш технологияларини жорий қилиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) шўрланмаган ва кучсиз шўрланган 2 300 гектар пахта майдонларида томчилатиб суғориш технологиясини жорий этиш бўйича илмий асосланган таклифлар ишлаб чиқиш;</p> <p>б) томчилатиб суғориш технологияси жорий этилган майдонларда ғўзанинг ўсув даврида сувга бўлган талабини инобатга олган ҳолда суғориш сони, муддати ва меъерини тўғри қўллаш, суғориш сувларини 35-40% тежаш бўйича амалий тадбирларни белгилаш.</p>	<p>2023 йил май</p> <p>суғориш мавсуми давомида</p>	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўраскелдиев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
17	<p>Мақбул муддат ва меъерларда ғўзани озиклантириш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза 2-3 чинбарг чиқарганда биринчи озиклантириш учун бир гектарга соф ҳолда 50 кг азотли ўғитлар (150 кг/га аммиакли селитра ёки 110 кг/га мочевина ёки 240 кг/га аммоний сульфат) минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>б) шоналаш даврида иккинчи озиклантириш учун ўсимликнинг 20-22 см ён томонига, 14-16 см</p>	<p>2023 йил май</p> <p>2023 йил июнь</p>	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			махаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли (210-225 кг аммиакли селитра ёки 150-160 кг мочевино) ва 50 кг калийли (83 кг калий хлорид) минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>в) гуллаш даври бошида учинчи озиклантириш учун эгат ўртасига 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли (210-225 кг аммиакли селитра) ва 40-50 кг фосфорли (80-100 кг аммофос ёки 280-350 кг оддий суперфосфат ёки 170-215 кг супрефос) минерал ўғитларни қўллаш.</p>	2023 йил июль		
18	<p>Ғўзани вегетация даврида барги орқали озиклантириш:</p> <p>а) 5-6 чинбарг ва шоналаш даврларида биостимуляторларни (Узгуми 0,3 л/га, Фитовак 300-400 мл/га, Биодукс 2-3 мл/га, Аминозол 0,5-1,0 л/га меъёрларда) қўллаш;</p> <p>б) гуллаш даврида биостимуляторларни (Узгуми 0,4 л/га, Фитовак 400 мл/га, Лебозол калий 450 2-3 л/га, Аминозол 1,0 л/га меъёрларда) қўллаш.</p>	<p>2023 йил июнь</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
19	<p>Нав муаллифи назорати остида сифатли уруғлик тайёрлаш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) районлашган, истикболли ва янги ғўза навларининг уруғлик майдонларини навга хос бўлмаган ўсимликлардан тозалаш (браковка);</p> <p>б) уруғлик майдонларини апробация кўригидан ўтказиш ҳамда муаллифлик назоратини амалга ошириш.</p>	2023 йил август	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Уруғчиликни ривожлантириш маркази (Ш.Мамажонов)</p>
20	<p>Ғўзани чилпиш муддати ва усуллари, кимёвий чилпишда қўлланиладиган препаратлардан фойдаланиш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва семинарлар ўтказиш.</p> <p>“Бухоро-6”, “Бухоро-8” ва бошқа янги ғўза навларининг хусусиятларига қараб:</p>	2023 йил август	<p>Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги,</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>унумдор ерларда ғўзада 12-13 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>ўртача унумдор ерларда 11-12 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>унумдорлиги паст бўлган ерларда 10-11 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>кўшқатор усулда экилган ғўза майдонларида 9-10 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда чилпиш тадбирини ўтказиш.</p>		пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
21	<p>Вобкент туманининг тупроқ-иқлим шароити, сизот сувлари сатҳи ҳамда “Бухоро-6” ва “Бухоро-8” ва бошқа янги ғўза навларининг биологик хусусиятларидан келиб чиқиб, суғориш давомийлигини, унинг сонини, оралигини ва технологиясини белгилаш:</p> <p>а) ғўзанинг гуллаш даврига қадар механик таркиби энгил тупроқли ерларда 600-700 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 700-800 м³ дан 12-14 соат давомида;</p> <p>б) ғўзанинг гуллаш ва ҳосил тўплаш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 900-950 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 950-1000 м³ дан 14-16 соат давомида;</p> <p>в) ғўзанинг пишиш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 650-750 м³ дан 8-10 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 850-900 м³ дан 10-12 соат давомида суғориш.</p>	<p>2023 йил май-июнь</p> <p>2023 йил июнь-июль</p> <p>2023 йил август-сентябрь</p>	Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
22	<p>Ғўза дефолиациясини ўтказиш тадбирларни амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза дефолиациясининг муддати ва меъёрини белгилаш, ишчи эритмаларни тайёрлаш, пуркагич агрегатларини созлаш;</p>	<p>2023 йил сентябрь</p> <p>2023 йил</p>	Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги,	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	б) кўсақлар 45-50 фоиз очилганда юмшоқ таъсир этувчи “Авгурон-экстра” дефолиантини ҳаво ҳарорати 22-25°С даража бўлганда 0,10-0,15 л/га меъёрда ёки “Суюқ ХМД-с” дефолиантини 7,0-8,0 л/га меъёрда қўллаш.	сентябрь	пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	
23	Етиштирилган ҳосилни машиналар ёрдамида йиғиб-териб олиш учун пахта майдонларини тайёрлаш, терим машиналарини мавсумга шай ҳолатга келтириш ва теримни ташкил этиш.	2023 йил август-сентябрь	Бухоро вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Вобкент тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Қишлоқ хўжалигини механизациялаш ва электрлаштириш илмий-тадқиқот институти (Д.Норчаев)

**Жиззах вилояти Шароф Рашидов тумани пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги
ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар
“ЙЎЛ ХАРИТАСИ”**

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
I. Агротехник тадбирларни тупроқнинг унумдорлик ҳолати ва озиқа элементлари билан таъминланганлик даражасига боғлиқ ҳолда ўтказиш				
1	Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режасини ишлаб чиқишда фойдаланиш учун мавжуд маълумотлар базаси асосида тупроқ ҳолати тўғрисида хулоса (<i>тупроқ балл бонитети, шўрланиши, фосфор, калий ва гумус миқдори тўғрисидаги маълумотлар</i>) тайёрлаш ва ердан фойдаланувчиларга тақдим этиш.	2022 йил август	Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
2	Шароф Рашидов туманидаги пахта майдонларида кузги-қишки агротехник тадбирларни амалга ошириш: а) бегона ўт босган майдонларни 40-45 см чуқурликда ҳамда ўт босмаган ер майдонларини 30-35 см чуқурликда шудгорлаш; б) пахта майдонларида лазерли текислаш ишларини амалга ошириш; в) тупроқнинг физик етилганлигини ҳисобга олиб нам тўплаш (<i>чизил қилиш яъни юмшатиш, бораналаш ва мола босиш</i>) ва ерни экишга тайёрлаш тадбирларини ўтказиш.	2022 йил октябрь- ноябрь 2022 йил ноябрь- февраль 2022 йил март-апрель	Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
3	Шароф Рашидов туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус миқдорини ошириш бўйича:		Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>а) ерларни органик моддага бойитиш учун гўнг сақлаш, компост ва ноанъанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва ердан фойдаланувчиларга етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида компост ва бошқа ноанъанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш;</p> <p>в) тавсиялар асосида компост ва ноанъанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш;</p> <p>г) пахта майдонларида сидерат экинларини экиш.</p>	<p>2022 йил октябрь</p> <p>2022 йил ноябрь – 2023 йил март</p> <p>2022 йил ноябрь – 2023 йил апрель</p>	<p>Ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
4	<p>Шароф Рашидов туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус билан таъминланганлик даражасига мувофиқ қуйидаги меъёрларда маҳаллий ўғит солиш ёки ерга органик моддалар киритиш ишларини бажариш:</p> <p>гумус билан жуда кам таъминланган 5,58 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 30 тоннадан;</p> <p>гумус билан кам таъминланган 356,19 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 25 тоннадан;</p> <p>гумус билан ўртача таъминланган 4 565,37 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 20 тоннадан;</p> <p>гумус билан ўртачадан юқори таъминланган 3 580,5 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 10 тонна маҳаллий ўғит киритиш.</p> <p>Туманда 2022 йил ҳосили учун пахта жойлаштирилган 9 300 гектар майдонга жами 130 минг тонна маҳаллий ёки ноанъанавий ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>2022 йил ноябрь</p>	<p>Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
5	<p>Шароф Рашидов туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг агрокимёвий хоссалари бўйича:</p> <p>а) пахта майдонлари тупроқларининг агрокимёвий</p>	<p>2023 йил</p>	<p>Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	хоссалари асосида минерал ўғит қўллаш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш; б) пахта экиладиган ер майдонларида минерал ўғитларни қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	апрель	Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	(Ш.Бобомуродов)
6	<p>Шароф Рашидов туманидаги пахта майдонларини қуйидаги меъёрларда минерал ўғитлар билан озиклантириш ишларини бажариш (<i>ҳосилдорлик 45,0 ц/га</i>):</p> <p>а) ҳаракатчан фосфор билан: жуда кам таъминланган 66,7 фоиз (6 202 га) майдоннинг ҳар бир гектарыга 0,233 тонна; кам таъминланган 26,9 фоиз (2499,3 га) майдоннинг ҳар бир гектарыга 0,181 тонна; ўртача таъминланган 6,0 фоиз (561,3 га) майдоннинг ҳар бир гектарыга 0,130 тонна; кўп таъминланган 0,4 фоиз (36 га) майдоннинг ҳар бир гектарыга 0,078 тонна фосфорли минерал ўғитларни солиш; жуда кўп таъминланган 0,03 фоиз (2,6 га) майдонга фосфорли минерал ўғитлар солинмайди. Жами пахта экиладиган 9 300 гектар майдон учун соф ҳолда 1 800 тонна фосфорли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p> <p>б) алмашинувчи калий билан: жуда кам таъминланган 6,1 фоиз (565,2 га) майдоннинг ҳар бир гектарыга 0,181 тонна; кам таъминланган 28,8 фоиз (2 681,3 га) майдоннинг ҳар бир гектарыга 0,130 тонна; ўртача таъминланган 44,8 фоиз (4 166,1 га) майдоннинг ҳар бир гектарыга 0,104 тонна; кўп таъминланган 20,3 фоиз (1 887,4 га) майдоннинг ҳар бир гектарыга 0,052 тонна калийли минерал</p>	<p>2022 йил ноябрь ойида – 70 фоиз, экиш билан бирга – 10 фоиз, гуллаш даврида – 20 фоиз</p> <p>2022 йил ноябрь ойида – 50 фоиз, шоналаш даврида – 50 фоиз</p>	<p>Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>ўғитларни солиш.</p> <p>Жами пахта экиладиган 9 300 гектар майдон учун соф ҳолда 465 тонна калийли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p> <p>Туманда режалаштирилган пахта ҳосилини олиш учун 259 кг/га дан (жами 3 720 тонна) азотли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>			
7	<p>Шароф Рашидов туманида шамол йўналишига қарши қуйидаги меъёрда ихота дарахтзорларини (перпендикуляр ҳолда) барпо этиш:</p> <p>шамол тезлиги кучсиз (6 м/сек) ва ўртача (шамол тезлиги 6-12 м/сек) бўлган ҳудудларда 2 қатор ихота дарахтларини жойлаштириш.</p>	2023 йил март-апрель	Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
II. Туманнинг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини илмий асосланган ҳолда жойлаштириш режасини тузиш ва уруғлик жамғариш ҳамда чигит экиш тадбирларини амалга ошириш				
8	<p>Шароф Рашидов туманининг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини танлаш ва жойлаштириш ишларини амалга ошириш:</p> <p>а) “Султон” навидан 148,5 тонна, “С-8290” навидан 90 тонна, истиқболли “Бешқахрамон” навидан 40,5 тонна сифатли уруғлик чигит тайёрлаш;</p> <p>б) “Султон” навини 4 950 гектар, “С-8290” навини 3 000 гектар ва истиқболли “Бешқахрамон” навини 1 350 гектар суғориладиган майдонга жойлаштириш.</p>	2023 йил февраль-март 2023 йил март-апрель	Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
9	<p>Мақбул муддатларда чигит экиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) чигитга экиш олдида биостимуляторлар (Рокогумин 4-5 л/т, Узгуми 0,7-0,8 л/т, Фитовак 200-300 мл/т, Биодукс 2-3 мл/т ва бошқа) билан ишлов бериш;</p>	2023 йил апрель	Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги,	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	б) танланган ғўза навларини экиш бўйича энг мақбул муддатларни белгилаш.	2023 йил апрель	пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	
10	Тавсиялар асосида ерни экишга тайёрлаш ва бегона ўтларга қарши курашиш тадбирларини ўтказиш: а) шўр ювилган ва яхоб берилган майдонлар чигит экиш олдидан чизел-борона билан 15-20 см чуқурликда юмшатилади; б) чигит экиш билан ёки экишдан кейин бир паллали ва икки паллали бегона ўтларга қарши курашиш бўйича тупроқ юзасига гербицидлар (Стомп 1,5-2,0 л/га, Которан 1,0-1,2 кг/га ва бошқа) қўлланилади; в) чигит экиш билан бирга экиш чизиғидан 5-7 см узоқликда, 12-15 см чуқурликда ҳар бир гектарга соф ҳолда 15-20 кг азотли ва 20-25 кг фосфорли минерал ўғитлар солинади.	2023 йил март-апрель 2023 йил март-апрель 2023 йил март-апрель	Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
11	Шароф Рашидов туманида сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича семинарлар ташкил этиш: а) ғўза навларидан юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш агротехнологиялари бўйича илмий асосланган тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш; б) ҳар бир пахтачилик ҳудудларида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май 2023 йил июнь	Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
III. Ғўза етиштиришда агротехник тадбирларни илмий асосланган тавсиялар асосида амалга ошириш				
12	Ғўзанинг “Султон”, “С-8290” ва “Бешқаҳрамон” навларида 1-2 чинбарг пайдо бўлганда уларнинг морфобиологик хусусиятларига боғлиқ ҳолда унумдорлиги паст ерларда кўчат қалинлигини гектарига 100-110 минг тупгача, унумдорлиги ўртача	2023 йил апрель- май	Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	бўлган ерларда гектарига 90-100 минг тупгача, унумдорлиги юқори бўлган ерларда гектарига 80-90 минг тупгача кўчат қолдириш ва яганалаш.		ҳоқимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	(А.Равшанов)
13	Ѓўза қатор ораларига ишлов беришнинг аҳамияти, ишлов бериш муддатлари, чуқурлиги, культивация ўтказишда ишчи органлар сони ва уларни ростлаш, бегона ўт босган майдонларда комплекс ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май	Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
14	Ѓўза қатор ораларига биринчи ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш: а) культиваторнинг четки ишчи органларини 6-8 см, иккинчи жуфт органларни 8-10 см ва учинчи жуфт органларни 10-12 см чуқурликка ростлаш ҳамда қатор ораси 60 см бўлганда 13-14 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 15-16 см чуқурликда ишлов бериш; б) механик таркиби оғир, сув ўтказиш хусусияти паст, сув яхши шимилмайдиган ерларга қатор ораси 60 см бўлганда ўртадаги ишчи органларини 15-16 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 16-18 см чуқурликда ишлов бериш; в) қатор ораси 60 см бўлганда ишлов бериш кенглигини 45-50 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 75-80 см ораликда ростлаш.	2023 йил апрель- май 2023 йил апрель- май 2023 йил апрель- май	Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
15	Сув тежайдиган суғориш технологияларини жорий қилиш ишларини ташкил этиш: а) шўрланмаган ва кучсиз шўрланган 1 950 гектар пахта майдонларида томчилатиб суғориш технологиясини жорий этиш бўйича илмий асосланган таклифлар ишлаб чиқиш;	2023 йил май	Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги,	Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	в) томчилатиб суғориш технологияси жорий этилган майдонларда ғўзанинг ўсув даврида сувга бўлган талабини инобатга олган ҳолда суғориш сони, муддати ва меъёрини тўғри қўллаш, суғориш сувларини 35-40% тежаш бўйича амалий тадбирларни белгилаш.	суғориш мавсуми давомида	пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	(А.Ўразкелдиев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
16	<p>Мақбул муддат ва меъёрларда ғўзани озиклантириш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза 2-3 чинбарг чиқарганда биринчи озиклантириш учун бир гектарга соф ҳолда 50 кг азотли ўғитлар (150 кг/га аммиакли селитра ёки 110 кг/га мочевино ёки 240 кг/га аммоний сульфат) минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>б) ғўзани шоналаш даврида биринчи озиклантириш учун ўсимликнинг 20-22 см ён томонига, 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-80 кг азотли (210-240 кг аммиакли селитра ёки 152-173 кг мочевино) ва 50 кг калийли (75-85 кг калий хлорид) минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>в) гуллаш даври бошида иккинчи озиклантириш учун эгат ўргасига 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли (210-225 кг аммиакли селитра) ва 40-50 кг фосфорли (85-100 кг аммофос ёки 220-275 кг оддий суперфосфат ёки 170-215 кг супрефос) минерал ўғитларни қўллаш.</p>	<p>2023 йил май</p> <p>2023 йил июнь</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги,</p> <p>пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
17	<p>Ғўзани вегетация даврида барги орқали озиклантириш:</p> <p>а) 5-6 чинбарг ва шоналаш давларида биостимуляторларни (Рокогумин 2,5 л/га, Узгуми 0,3 л/га, Фитовак 300-400 мл/га, Биодукс 2-3 мл/га, Аминозол 0,5-1,0 л/га меъёрларда) қўллаш;</p> <p>б) гуллаш даврида биостимуляторларни (Рокогумин 2,5 л/га, Узгуми 0,4 л/га, Фитовак 400 мл/га, Лебозол калий 450 2-3 л/га, Аминозол 1,0 л/га меъёрларда) қўллаш.</p>	<p>2023 йил июнь</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги,</p> <p>пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
18	<p>Нав муаллифи назорати остида сифатли уруғлик тайёрлаш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) районлашган, истикболли ва янги ғўза навларининг уруғлик майдонларини навга хос бўлмаган ўсимликлардан тозалаш (браковка);</p> <p>б) уруғлик майдонларини апробация кўригидан ўтказиш ҳамда муаллифлик назоратини амалга ошириш.</p>	2023 йил август	Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Уруғчиликни ривожлантириш маркази (Ш.Мамажонов)
19	<p>“Султон”, “С-8290” ва “Бешқаҳрамон” ғўза навларининг хусусиятларига қараб:</p> <p>унумдор ерларда ғўзада 12-13 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>ўртача унумдор ерларда 11-12 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>унумдорлиги паст бўлган ерларда 10-11 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>қўшқатор усулда экилган ғўза майдонларида 9-10 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда чилпиш тадбирини ўтказиш.</p>	2023 йил август	Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
20	<p>Шароф Рашидов туманининг тупроқ-иқлим шароити, сизот сувлари сатҳи ҳамда “Султон”, “С-8290” ва “Бешқаҳрамон” ғўза навларининг биологик хусусиятларидан келиб чиқиб, суғориш давомийлигини, унинг сонини, оралиғини ва технологиясини белгилаш:</p> <p>а) ғўзанинг гуллаш даврига қадар механик таркиби енгил тупроқли ерларда 600-700 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 700-800 м³ дан 12-14 соат давомида;</p> <p>б) ғўзанинг гуллаш ва ҳосил тўплаш даврида механик таркиби енгил тупроқли ерларда 900-950 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 950-1000 м³ дан 14-16 соат давомида;</p> <p>в) ғўзанинг пишиш даврида механик таркиби енгил</p>	<p>2023 йил май-июнь</p> <p>2023 йил июнь-июль</p> <p>2023 йил</p>	Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	тупроқли ерларда 650-750 м ³ дан 8-10 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 850-900 м ³ дан 10-12 соат давомида суғориш.	август-сентябрь		
21	<p>Вўза дефолиацияси тадбирини амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза дефолиациясининг муддати ва меъёрини белгилаш, ишчи эритмаларни тайёрлаш, пуркагич агрегатларини созлаш;</p> <p>б) кўсаклар 45-50 фоиз очилганда юмшоқ таъсир этувчи “Авгурон-экстра” дефолиантини ҳаво ҳарорати 22-25°C даража бўлганда 0,10-0,15 л/га меъёрда ёки “Суюк ХМД-с” дефолиантини 7,0-8,0 л/га меъёрда қўллаш.</p>	<p>2023 йил сентябрь</p> <p>2023 йил сентябрь</p>	<p>Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
22	<p>Етиштирилган ҳосилни машиналар ёрдамида йиғиб-териб олиш учун пахта майдонларини тайёрлаш, терим машиналарини мавсумга шай ҳолатга келтириш ва теримни ташкил этиш.</p>	<p>2023 йил август-сентябрь</p>	<p>Жиззах вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Шароф Рашидов тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Қишлоқ хўжалигини механизациялаш ва электрлаштириш илмий-тадқиқот институти (Д.Норчаев)</p>

**Қашқадарё вилояти Қарши тумани пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги
ва ҳосилдорликни ошириш юзасидан амалга ошириладиган т адбирлар бўйича
“ЙЎЛ ХАРИТАСИ”**

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
I. Агротехник тадбирларни тупроқнинг унумдорлик ҳолати ва озиқа элементлари билан таъминланганлик даражасига боғлиқ ҳолда ўтказиш				
1	Пахта майдонларда тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режасини ишлаб чиқишда фойдаланиш учун мавжуд маълумотлар базаси асосида тупроқ ҳолати тўғрисида хулоса (<i>тупроқ балл бонитети, шўрланиши, фосфор, калий ва гумус миқдори тўғрисидаги маълумотлар</i>) тайёрлаш ва ердан фойдаланувчиларга тақдим этиш.	2022 йил август	Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
2	Қарши туманидаги пахта майдонларида кузги-қишки агротехник тадбирларни амалга ошириш: а) бегона ўт босган майдонларни 40-45 см чуқурликда ҳамда ўт босмаган ер майдонларини 30-35 см чуқурликда шудгорлаш; б) механик таркиби оғир, зичлашган ҳайдалма ости қатламга эга тупроқларни 60-80 см чуқурликда юмшатиш; в) барча пахта майдонларида лазерли текислаш ишларини амалга ошириш.	2023 йил апрель 2022 йил октябрь- ноябрь 2022 йил ноябрь - 2023 йил февраль	Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
3	Қарши туманида тарқалган ерларнинг гумус миқдорини ошириш бўйича: а) ерларни органик моддаларга бойитиш учун гўнг сақлаш, компост ва ноаънанавий ўғитларни тайёрлаш ва	2022 йил октябрь	Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>қўллаш бўйича тавсияномалар ишлаб чиқиш ва ердан фойдаланувчиларга етказиб бериш;</p> <p>б) пахта ер майдонларида компост ва бошқа ноанъанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш;</p> <p>в) тавсиялар асосида компост ва ноанъанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш.</p>	<p>2022 йил ноябрь</p> <p>2023 йил апрель</p>	<p>Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>(Ш.Бобомуродов)</p>
4	<p>Қарши туманда пахта экин майдонларида тарқалган ерларнинг гумус билан таъминланганлик даражасига мувофиқ қўйидаги меъёрларда маҳаллий ўғит солиш ёки ерга органик модда киритиш ишларини бажариш:</p> <p>гумус билан кам таъминланган (гумус миқдори 1 фоизгача бўлган) 12 150 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 20 тоннадан;</p> <p>гумус билан ўртача таъминланган (гумус миқдори 2 фоизгача бўлган) 2850 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 10 тоннадан маҳаллий ўғит киритиш.</p> <p>Туманда 2022 йил ҳосили учун пахта экин жойлаштирилган 15 000 гектар майдонга жами 254 минг тонна маҳаллий ёки ноанъанавий ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>2022 йил ноябрь</p>	<p>Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
5	<p>Қарши туманида тарқалган суғориладиган ерларнинг агрокимёвий хоссалари бўйича:</p> <p>а) пахта майдонлари ерларининг агрокимёвий хоссалари асосида минерал ўғит қўллаш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида минерал ўғитларни қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	<p>2023 йил апрель-май</p>	<p>Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
6	<p>Қарши туманда пахта экин майдонларида тарқалган ерларни қуйидаги меъёрларда минерал ўғитлар билан озиклантириш ишларини бажариш <i>(ҳосилдорлик 38,5 ц/га)</i>:</p>		<p>Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро мuddати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>а) ҳаракатчан фосфор билан: жуда кам таъминланган 42,78 фоиз (6 417 га) майдонинг ҳар бир гектарига 0,208 тонна; кам таъминланган 34,53 фоиз (5 180 га) майдонинг ҳар бир гектарига 0,162 тонна; ўртача таъминланган 12,58 фоиз (1 887 га) майдонинг ҳар бир гектарига 0,116 тонна; кўп таъминланган 10,11 фоиз (1 517 га) майдонинг ҳар бир гектарига 0,69 тонна фосфорли минерал ўғилар солиш. Жами пахта экиладиган 15 000 гектар майдон учун 3440 тонна фосфорли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p> <p>б) алмашинувчи калий билан: жуда кам таъминланган 0,4 фоиз (61 га) майдонинг ҳар бир гектарига 0,162 тонна; кам таъминланган 18,7 фоиз (2 812 га) майдонинг ҳар бир гектарига 0,116 тонна. ўртача таъминланган 47,2 фоиз (7 087 га) майдонинг ҳар бир гектарига 0,092 тонна; кўп таъминланган 33,6 фоиз (5 040 га) майдонинг ҳар бир гектарига 0,046 тонна калийли минерал ўғитлар солиш. Жами пахта экиладиган 15 000 гектар майдон учун 1220 тонна калийли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади. Туманда режалаштирилган пахта ҳосилини олиш учун соф ҳолда 231 кг/га дан (жами 3 465 тонна) азотли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>2022 йил ноябрь ойида – 70 фоиз, экиш билан бирга – 10 фоиз, гуллаш даврида – 20 фоиз</p> <p>2022 йил ноябрь ойида – 50 фоиз,</p> <p>шоналаш даврида – 50 фоиз</p>	<p>Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
7	<p>Қарши туманида шамол йўналишига қарши қуйидаги меъёрларда ихота дарахтзорларини (перпендикуляр ҳолда) барпо этиш: а) шамол тезлиги кучсиз (6 м/сек) ва ўртача (шамол</p>	<p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масбул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	тезлиги 6-12 м/сек) 2 қатор; б) шамол тезлиги кучли (13-25 м/сек) 4 қатор ихота дарахтларини жойлаштириш.		Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	(Ш.Бобомуродов)
II. Туманнинг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини илмий асосланган ҳолда жойлаштириш режасини тузиш ва уруғлик жамғариш ҳамда чигит экиш ишларини амалга ошириш				
8	Қарши тумани тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини танлаш ва жойлаштириш ишларини амалга ошириш: а) “Бухоро-102” навидан 495,0 тонна, “Порлоқ-4” навидан 157,5 тонна, бошқа янги ғўза навларидан 22,5 тонна сифатли уруғлик чигит тайёрлаш; б) “Бухоро-102” навини 11 000 гектар, “Порлоқ-4” навини 3 500 гектар ва бошқа янги ғўза навлари 500 гектар суғориладиган майдонларга жойлаштириш.	2023 йил февраль-март 2023 йил март-апрель	Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
9	Мақбул муддатларда чигит экиш ишларини ташкил этиш: а) тупроқда мақбул намликни тўплаш учун пушта олиб, гектарига 1200-1500 м ³ миқдорда сув бериш; б) чигитга экиш олдида биостимуляторлар (Узгуми 0,7-0,8 л/т, Фитовак 200-300 мл/т, Биодукс 2-3 мл/т ва бошқа) билан ишлов бериш; в) танланган ғўза навларини экиш бўйича мақбул муддатларини белгилаш.	2023 йил март 2023 йил апрель 2023 йил апрель	Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
10	Тавсиялар асосида ерни экишга тайёрлаш ва бегона ўтларга қарши курашиш тадбирларини ўтказиш: а) пушта олинган майдонларда чигит экиш олдида ернинг етилиши билан тупроқни экишга тайёрлаш, борона билан юза қисмини юмшатилади; б) чигит экиш билан ёки экишдан кейин бир паллани ва икки паллани бегона ўтларга қарши курашиш бўйича тупроқ юзасига гербицидлар (Стомп 1,5-2,0 л/га, Которан 1,0-1,2 кг/га ва бошқа) қўлланилади;	2023 йил март-апрель 2023 йил март-апрель	Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	в) чигит экиш билан бирга экиш чизиғидан 5-7 см узокликда, 12-15 см чуқурликка ҳар бир гектарга соф ҳолда 15-20 кг азотли ва 20-25 кг фосфорли ўғитлар солинади.	2023 йил март-апрель		
11	Қарши туманида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича семинарлар ташкил этиш: а) ғўза навларидан юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш агротехнологиялари бўйича илмий асосланган тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш; б) ҳар бир пахтачилик ҳудудларида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май 2023 йил июнь	Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
III. Ғўза етиштиришда агротехник тадбирларни илмий асосланган тавсиялар асосида амалга ошириш				
12	“Бухоро-102”, “Порлоқ-4” ғўза навларида 1-2 чинбарг пайдо бўлганда уларнинг морфобиологик хусусиятларига боғлиқ ҳолда унумдорлиги паст бўлган ерларда кўчат қалинлигини гектарига 100-110 минг тупгача, унумдорлиги ўртача бўлган ерларда гектарига 90-100 минг тупгача, унумдорлиги юқори бўлган ерларда гектарига 80-90 минг тупгача кўчат қолдириш ва яганалаш.	2023 йил апрель- май	Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
13	Ғўза қатор ораларига ишлов беришнинг аҳамияти, ишлов бериш муддатлари, чуқурлиги, культивация ўтказишда ишчи органлар сони ва уларни ростлаш, бегона ўт босган майдонларда комплекс ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май	Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
14	Ғўза қатор ораларига биринчи ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш: а) культиваторнинг четки ишчи органларини 6-8 см, иккинчи жуфт органларни 8-10 см ва учинчи жуфт	2023 йил апрель- май	Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>органларни 10-12 см чуқурликка ростлаш ҳамда қатор ораси 60 см бўлганда 13-14 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 15-16 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>б) механик таркиби оғир, сув ўтказиш хусусияти паст, сув яхши шимилмайдиган ерларга қатор ораси 60 см бўлганда, ўртадаги ишчи органларини 15-16 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 16-18 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>в) қатор ораси 60 см бўлганда, ишлов бериш кенглигини 45-50 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 75-80 см ораликда ростлаш.</p>	<p>2023 йил апрель- май</p> <p>2023 йил апрель- май</p>	Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
15	<p>Сув тежайдиган технологияларни жорий қилиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) шўрланмаган ва кучсиз шўрланган 2630 гектар пахта майдонларида томчилатиб суғориш технологиясини жорий этиш бўйича илмий асосланган таклифлар ишлаб чиқиш;</p> <p>б) томчилатиб суғориш технологияси жорий этилган майдонларда ғўзанинг ўсув даврида сувга бўлган талабини инобатга олган ҳолда суғориш сони, муддати ва меъерини тўғри қўллаш, суғориш сувларини 35-40 % тежаш бўйича амалий тадбирларни белгилаш.</p>	<p>2023 йил май</p> <p>суғориш мавсуми давомида</p>	Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўраскелдиев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
16	<p>Мақбул муддат ва меъерларда ғўзани озиклантириш тадбирларни амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза 2-3 чинбарг чиқарганда биринчи озиклантириш учун ҳар гектарга соф ҳолда 50 кг дан азотли минерал ўғитларни (аммиакли селитра 150 кг/га, ёки мочевино 110 кг/га ёки аммоний сульфат 240 кг/га) қўллаш.</p> <p>б) ғўзани шоналаш даврида иккинчи озиклантириш учун ўсимликнинг 20-22 см ён томонига, 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли ва 50 кг калийли (гектарига 210-225 кг аммиакли селитра ёки 150-160 кг мочевино ва 83 кг калий хлорид) минерал ўғитларни қўллаш;</p>	<p>2023 йил май</p> <p>2023 йил июнь</p>	Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	в) гуллаш даври бошида учинчи озиклантириш учун эгат ўртасига 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли (аммиакли селитра 210-225 кг) ва 40-50 кг соф ҳолда фосфорли (аммофос 80-100 кг ёки оддий суперфосфат 280-350 кг ёки супрефос 170-215 кг) минерал ўғитларни қўллаш.	2023 йил июль		
17	<p>Ғўзани вегетация даврида барги орқали озиклантириш:</p> <p>а) 5-6 чинбарг чиқарган ва шоналаш даврларида биостимуляторларни (Узгуми 0,3 л/га, Фитовак 300-400 мл/га, Биодукс 2-3 мл/га, Аминозол 0,5-1,0 л/га меъёрларда) қўллаш;</p> <p>б) гуллаш даврида биостимуляторларни (Узгуми 0,4 л/га, Фитовак 400 мл/га, Лебозол калий 450 2-3 л/га, Аминозол 1,0 л/га меъёрларда) қўллаш.</p>	<p>2023 йил июнь</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
18	<p>Нав муаллифи назорати остида сифатли уруғлик тайёрлаш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) районлашган, истиқболли ва янги ғўза навларининг уруғлик майдонларини навга хос бўлмаган ўсимликлардан тозалаш (браковка);</p> <p>б) уруғлик майдонларини апробация кўригидан ўтказиш ҳамда муаллифлик назоратини амалга ошириш.</p>	2023 йил август	<p>Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов),</p> <p>Уруғчиликни ривожлантириш маркази (Ш.Мамажонов)</p>
19	<p>Ғўзани чилпиш муддати ва усуллари, кимёвий чилпишда қўлланиладиган препаратлардан фойдаланиш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва семинарлар ўтказиш.</p> <p>“Бухоро-102” ва “Порлоқ-4” ғўза навларининг хусусиятларига қараб:</p> <p>унумдор ерларда ғўзада 12-13 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>ўртача унумдор ерларда 11-12 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p>	2023 йил август	<p>Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	унумдорлиги паст бўлган ерларда 10-11 дона ҳосил шохи тўпланганда; қўшқатор усулда экилган ғўза майдонларида 9-10 дона ҳосил шох пайдо бўлганда чилпиш тадбирини ўтказиш.			
20	<p>Қарши туманининг тупроқ-иқлим шароити, сизот сувлари сатҳи ҳамда Бухоро-8 ва Порлоқ-4 ғўза навларининг биологик хусусиятларидан келиб чиқиб, суғориш давомийлигини, унинг сонини, оралиғини ва технологиясини белгилаш:</p> <p>а) ғўзанинг гуллаш даврига қадар механик таркиби энгил тупроқли ерларда 750-850 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир ерларда 850-900 м³ дан 12-14 соат давомида;</p> <p>б) ғўзанинг гуллаш ва ҳосил тўплаш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 950-1000 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир ерларда 1050-1150 м³ дан 14-16 соат давомида;</p> <p>в) ғўзанинг пишиш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 750-800 м³ дан 8-10 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир ерларда 850-900 м³ дан 10-12 соат давомида суғориш.</p>	<p>2023 йил май-июнь</p> <p>2023 йил июнь-июль</p> <p>2023 йил август-сентябрь</p>	<p>Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
21	<p>Ғўза дефолиацияси тадбирини амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза дефолиациясининг муддати ва меъёрини белгилаш, ишчи эритмаларни тайёрлаш, пуркагич агрегатларни созлаш;</p> <p>б) кўсақлар 45-50 фоиз очилганда юмшоқ таъсир этувчи Авгурон-экстра дефолиантини ҳаво ҳарорати 22-25 °С даража бўлганда 0,10-0,15 л/га меъёрда ёки Суюқ ХМД 6,5-7,0 л/га меъёрда қўллаш.</p>	<p>2023 йил сентябрь</p> <p>2023 йил сентябрь</p>	<p>Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
22	Етиштирилган ҳосилни машиналар ёрдамида йиғиб-териб олиш учун пахта майдонларини тайёрлаш, терим	2023 йил август-	Қашқадарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	машиналарини мавсумга шай ҳолатга келтириш ва теримни ташкил этиш.	сентябрь	хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қарши тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалигини механизациялаш ва электрлаштириш илмий-тадқиқот институти (Д.Норчаев)

**Навоий вилояти Навбаҳор тумани пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги
ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар
“ЙЎЛ ХАРИТАСИ”**

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
I. Агротехник тадбирларни тупроқнинг унумдорлик ҳолати ва озиқа элементлари билан таъминланганлик даражасига боғлиқ ҳолда ўтказиш				
1	Пахта майдонларда тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган тадбирлар режасини ишлаб чиқишда фойдаланиш учун мавжуд маълумотлар базаси асосида тупроқ ҳолати тўғрисида хулоса (<i>тупроқ балл бонитети, шўрланиши, фосфор, калий ва гумус миқдори тўғрисидаги маълумотлар</i>) тайёрлаш ва ердан фойдаланувчиларга тақдим этиш.	2022 йил август	Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
2	Навбаҳор туманидаги пахта майдонларида кузги-қишки агротехник тадбирларни амалга ошириш: а) бегона ўт босган майдонларни 40-45 см чуқурликда ҳамда ўт босмаган ер майдонларини 30-35 см чуқурликда шудгорлаш; б) механик таркиби оғир, зичлашган ҳайдалма ости қатламга эга ерларни 60-80 см чуқурликда юмшатиш; в) барча пахта майдонларида лазерли текислаш ишларини амалга ошириш.	2023йил апрель 2022 йил октябрь- ноябрь 2022 йил ноябрь-2023 йил февраль	Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
3	Навбаҳор туманидаги шўрланган ерларни мелиорация тадбирларини ўтказиш бўйича: а) тупроқларнинг механик таркиби ва шўрланиш	2022 йил	Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	даражасини ҳисобга олган ҳолда шўр ювиш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш; б) пахта майдонларида сифатли шўр ювиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	ноябрь 2022 йил декабрь	ўринбосари, Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
4	Навбаҳор туманидаги суғориладиган ерларнинг шўрланиш даражаларига мувофиқ қуйидаги меъёрлар бўйича шўр ювиш тадбирларини ўтказиш: а) ўрта даражада шўрланган 10,3 фоиз (776 га) майдоннинг ҳар бир гектарида: қумли, қумлоқли ва енгил қумоқли ерларда икки мартаба – 2,5-3,0 минг м ³ сув; ўрта қумлоқли ерларда икки мартаба – 3,5-4,0 минг м ³ сув; оғир қумлоқли ва лойли ерларда уч мартаба – 4,0-4,5 минг м ³ сув билан шўр ювиш; б) кучсиз даражада шўрланган 58,7 фоиз (4 437 га) майдоннинг ҳар бир гектарида: қумли, қумлоқли ва енгил қумлоқли ерларда бир мартаба – 2,5-3,5 минг м ³ сув; ўрта қумлоқли ерларда бир мартаба – 3,5-4,0 минг м ³ сув; оғир қумлоқли ва лойли ерларда икки мартаба – 4,0-5,0 минг м ³ сув билан шўр ювиш.	2023 йил февраль-март, 2022 йил октябрь-декабрь 2022 йил октябрь-январь, 2023 йил март-апрель, 2022 йил октябрь-декабрь, 2022 йил октябрь-декабрь	Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўразкелдиев), Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
5	Навбаҳор туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус миқдорини ошириш бўйича: а) ерларни органик моддага бойитиш учун гўнг сақлаш, компост ва ноаънанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва ердан фойдаланувчиларга етказиб бериш; б) пахта майдонларида компост ва бошқа ноаънанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича	2023 йил апрель-май	Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)

Т/р	Чора-гадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	амалий семинарлар ташкил этиш; в) тавсиялар асосида компост ва ноанъанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш.			
6	Навбаҳор тумандаги пахта экин майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус билан таъминланганлик даражасига мувофиқ кўйидаги меъёрларда маҳаллий ўғит солиш ёки ерга органик модда киритиш ишларини бажариш: гумус билан кам таъминланган (гумус миқдори 1 фоизгача бўлган) 3 129 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 20 тоннадан; гумус билан ўртача таъминланган (гумус миқдори 2 фоизгача бўлган) 4 422 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 10 тоннадан маҳаллий ўғит киритиш. Туманда 2022 йил ҳосили учун жойлаштирилган 7 555 гектар майдонга жами 106 минг 800 тонна маҳаллий ёки ноанъанавий ўғитларни қўллаш талаб этилади.	2022 йил октябрь 2022 йил ноябрь 2023 йил апрель	Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
7	Навбаҳор туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг агрокимёвий хоссалари бўйича: а) пахта майдонлари тупроқларининг агрокимёвий хоссалари асосида минерал ўғит қўллаш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш; б) пахта майдонларида минерал ўғитларни қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2022 йил апрель-май	Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
8	Навбаҳор туманидаги пахта майдонларини куйидаги меъёрларда минерал ўғитлар билан озиклантириш ишларини бажариш (<i>ҳосилдорлик 39,3 ц/га</i>): а) ҳаракатчан фосфор билан: жуда кам таъминланган 82,34 фоиз (6221 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,212 тонна;	2022 йил	Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов),

Т/р	Чора-гадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>кам таъминланган 12,8 фоиз (967 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,165 тонна; ўртача таъминланган 3,87 фоиз (293 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,118 тонна; кўп таъминланган 0,98 фоиз (74 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,071 тонна фосфорли минерал ўғитларни солиш.</p> <p>Жами пахта экиладиган 7555 гектар майдон учун соф ҳолда 1521 тонна фосфорли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p> <p>б) алмашинувчи калий билан: жуда кам таъминланган 43,5 фоиз (3287 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,165 тонна; кам таъминланган 48,6 фоиз (3672 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,118 тонна; ўртача таъминланган 7,9 фоиз (596 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,094 тонна калийли минерал ўғитлар солиш.</p> <p>Жами пахта экиладиган 7555 гектар майдон учун соф ҳолда 1033 тонна калийли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p> <p>Туманда режалаштирилган пахта ҳосилини олиш учун соф ҳолда ҳолда 236 кг/га дан (жами 1783 тонна) азотли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>ноябрь ойида – 70 фоиз, экиш билан бирга – 10 фоиз, гуллаш даврида – 20 фоиз</p> <p>2022 йил ноябрь ойида – 50 фоиз,</p> <p>шоналаш даврида – 50 фоиз</p>	<p>ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
9	<p>Навбаҳор туманида шамол йўналишига қарши қуйидаги меъёрларда ихота дарахтзорларини (перпендикуляр ҳолда) барпо этиш:</p> <p>а) шамол тезлиги кучсиз (6 м/сек) ва ўртача (шамол тезлиги 6-12 м/сек) бўлган ҳудудларда 2 қатор; б) шамол тезлиги кучли (13-25 м/сек) бўлган ҳудудларда 4 қатор ихота дарахтларини жойлаштириш.</p>	<p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро мuddати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
II. Туманнинг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини илмий асосланган ҳолда жойлаштириш режасини тузиш ва уруғлик жамғариш ҳамда чигит экиш ишларини амалга ошириш				
10	<p>Навбаҳор тумани тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини танлаш ва жойлаштириш ишларини амалга ошириш:</p> <p>а) “Бухоро-102” навидан 226,7 тонна бошқа янги ғўза навларидан сифатли уруғлик чигит тайёрлаш.</p> <p>б) “Бухоро-102” навини 7 555 гектар суғориладиган майдонларга жойлаштириш.</p>	<p>2023 йил февраль-март</p> <p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
11	<p>Мақбул мuddатларда чигит экиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) чигитга экиш олдидан биостимулятор (Узгуми 0,7-0,8 л/т, Фитовак 200-300 мл/т, Биодукс 2-3 мл/т ва бошқа) билан ишлов бериш;</p> <p>б) танланган ғўза навларини экиш бўйича мақбул мuddатларни белгилаш.</p>	<p>2023 йил апрель</p> <p>2023 йил апрель</p>	<p>Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
12	<p>Тавсиялар асосида ерни экишга тайёрлаш ва бегона ўтларга қарши курашиш тадбирларини ўтказиш:</p> <p>а) шўр ювилган майдонлар чигит экиш олдидан чизелланиб, борона босилгандан сўнг оғир мола билан кўндалангига икки марта мола ўтказилади. Айрим даладарда ушбу тадбир 3-4 марта ва ҳатто ундан кўп ўтказилиши мумкин;</p> <p>б) чигит экиш билан ёки экишдан кейин бир паллали ва икки паллали бегона ўтларга қарши курашиш бўйича тупроқ юзасига гербицид (Стомп 1,5-2,0 л/га, Которан 1,0-1,2 кг/га ва бошқа) қўлланилади;</p> <p>в) чигит экиш билан бирга экиш чизиғидан 5-7 см узоқликда, 12-15 см чуқурликда ҳар бир гектарга</p>	<p>2023 йил март-апрель</p> <p>2023 йил март-апрель</p> <p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	соф ҳолда 15-20 кг азотли ва 20-25 кг фосфорли минерал ўғитлар солинади.			
13	<p>Навбаҳор туманида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича семинарлар ташкил этиш:</p> <p>а) ғўза навларидан юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш агротехнологиялари бўйича илмий асосланган тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) ҳар бир пахтачилик худудларида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш агротехнологиялари бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	<p>2023 йил апрель-май</p> <p>2023 йил июнь</p>	<p>Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
III. Ғўза етиштиришда агротехник тадбирларни илмий асосланган тавсиялар асосида амалга ошириш				
14	“Бухоро-102” ва бошқа янги ғўза навларида 1-2 чинбарг пайдо бўлганда, уларнинг морфобиологик хусусиятларига боғлиқ ҳолда унумдорлиги паст бўлган ерларда кўчат қалинлиги гектарига 100-110 минг тупгача, унумдорлиги ўртача бўлган ерларда гектарига 90-100 минг тупгача ва унумдорлиги юқори бўлган ерларда гектарига 80-90 минг тупгача кўчат қолдириш ва яганалаш.	2023 йил апрель-май	Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
15	Ғўза қатор ораларига ишлов беришнинг аҳамияти, ишлов бериш муддатлари, чуқурлиги, культивация ўтказишда ишчи органлар сони ва уларни ростлаш, бегона ўт босган майдонларда комплекс ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май	Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
16	Ғўза қатор ораларига биринчи ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш: а) культиваторнинг четки ишчи органларини 6-8 см,	2023 йил	Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>иккинчи жуфт органларни 8-10 см ва учинчи жуфт органларни 10-12 см чуқурликка ростлаш ҳамда қатор ораси 60 см бўлганда 13-14 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 15-16 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>б) механик таркиби оғир, сув ўтказиш хусусияти паст, сув яхши шимилмайдиган ерларга қатор ораси 60 см бўлганда ўртадаги ишчи органларини 15-16 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 16-18 см чуқурликда ишлов бериш.</p> <p>в) қатор ораси 60 см бўлганда ишлов бериш кенглигини 45-50 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 75-80 см ораликда ростлаш.</p>	<p>апрель-май</p> <p>2023 йил апрель-май</p> <p>2023 йил апрель-май</p>	<p>ўринбосари, Навбахор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
17	<p>Сув тежайдиган суғориш технонологияларини жорий қилиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) шўрланмаган ва кучсиз шўрланган 4450 гектар пахта майдонларида томчилатиб суғориш технологиясини жорий этиш бўйича илмий асосланган таклифлар ишлаб чиқиш;</p> <p>б) томчилатиб суғориш технологияси жорий этилган майдонларда ғўзани ўсув даврида сувга бўлган талабини инобатга олган ҳолда суғориш сони, муддати ва меъерини тўғри қўллаш, суғориш сувларини 35-40% тежаш бўйича амалий тадбирларни белгилаш.</p>	<p>2023 йил май</p> <p>хар йили суғориш мавсуми давомида</p>	<p>Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Навбахор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўразкелдиев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
18	<p>Мақбул муддатлар ва меъёрларда ғўзани озиклантириш тадбирларни амалга ошириш:</p> <p>а) ғўзани шоналаш даврида биринчи озклантириш учун ўсимликнинг 20-22 см ён томонига, 14-16 см чуқурликда, бир гектар учун соф ҳолда 70-75 кг азотли (210-225 кг аммиакли селитра ёки 150-160 кг мочевино) ва 83 кг калий хлоридли минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>б) гуллаш даври бошида иккинчи озиклантириш эгат ўртасига 14-16 см чуқурликда бир гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли (210-225 кг аммиакли селитра) ва</p>	<p>2023 йил май</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Навбахор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	40-50 кг фосфорли (80-100 аммофос ёки 280-350 кг оддий суперфосфат ёки 170-215 кг супрефос) минерал ўғитларни қўллаш.			
19	<p>Взанинг вегетация даврида барги орқали озиклантириш:</p> <p>а) 5-6 чинбарг ва шоналаш даврларида биостимуляторларни (Узгуми 0,3 л/га, Фитовак 300-400 мл/га, Биодукс 2-3 мл/га, Аминозол 0,5-1,0 л/га меъёрларда) қўллаш;</p> <p>б) гуллаш даврида биостимуляторларни (Узгуми 0,4 л/га, Фитовак 400 мл/га, Лебозол калий 450 2-3 л/га, Аминозол 1,0 л/га меъёрларда) қўллаш.</p>	<p>2023 йил июнь</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
20	<p>Нав муаллифи назорати остида сифатли уруғлик тайёрлаш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) районлашган, истиқболли ва янги ғўза навлари уруғлик майдонларини навга хос бўлмаган ўсимликлардан тозалаш (браковка);</p> <p>б) уруғлик майдонларини апробация кўригидан ўтказиш ҳамда муаллифлик назоратини амалга ошириш.</p>	2023 йил август	<p>Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов),</p> <p>Уруғчиликни ривожлантириш маркази (Ш.Мамажонов)</p>
21	<p>Взани чилпиш муддати ва усуллари, кимёвий чилпишда қўлланиладиган препаратлардан фойдаланиш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва семинарлар ўтказиш.</p> <p>“Бухоро-102” ва бошқа янги ғўза навларининг хусусиятларига қараб:</p> <p>унумдор ерларда ғўзада 12-13 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>ўртача унумдор ерларда 11-12 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>унумдорлиги паст бўлган ерларда 10-11 дона ҳосил шохи тўпланганда;</p>	2023 йил август	<p>Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	кўшқатор усулда экилган ғўза майдонларида 9-10 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда чилпиш тадбирини ўтказиш.			
22	<p>Навбахор туманининг тупроқ-иқлим шароити, сизот сувлари сатҳи, ҳамда “Бухоро-102” ва бошқа янги ғўза навларининг биологик хусусиятларидан келиб чиқиб суғориш давомийлигини, унинг сонини, оралигини ва технологиясини белгилаш:</p> <p>а) ғўзанинг гуллаш даврига қадар механик таркиби энгил тупроқли ерларда 600-700 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 700-800 м³ дан 12-14 соат давомида;</p> <p>б) ғўзанинг гуллаш ва ҳосил тўплашда механик таркиби энгил тупроқли ерларда 900-950 м³ дан 12-14 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 950-1050 м³ дан 14-16 соат давомида;</p> <p>в) ғўзанинг пишиш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 650-750 м³ дан 8-10 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 850-900 м³ дан 10-12 соат давомида суғориш.</p>	<p>2023 йил май-июнь</p> <p>2023 йил июнь-июль</p> <p>2023 йил август-сентябрь</p>	<p>Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Навбахор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
23	<p>Ғўза дефолиациясини тадбирларни амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза дефолиациясининг муддати ва меъёрларини белгилаш, ишчи эритмаларни тайёрлаш, пуркагич агрегатларни сошлаш;</p> <p>б) кўсақлар 45-50 фоиз очилганда юмшоқ таъсир этувчи “Авгурон-экстра” дефолиантини ҳаво ҳарорати 22-25 °С даража бўлганда 0,10-0,15 л/га, меъёрида ёки “Суюқ ХМД-с” дефолиантини 6,5-7,0 л/га меъёрда қўллаш.</p>	<p>2023 йил сентябрь</p> <p>2023 йил сентябрь</p>	<p>Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Навбахор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
24	Етиштирилган ҳосилини машиналар ёрдамида йиғиб-териб олиш учун пахта майдонларини тайёрлаш, терим машиналарини мавсумга шай ҳолатга келтириш	2023 йил август-сентябрь	Навоий вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Қишлоқ хўжалигини

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	ва теримни ташкил этиш.		Ўринбосари, Навбаҳор тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	механизациялаш ва электрлаштириш илмий-тадқиқот институти (Д.Норчаев)

**Наманган вилояти Поп тумани пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги
ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар
“ЙЎЛ ХАРИТАСИ”**

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
I. Агротехник тадбирларни тупроқнинг унумдорлик ҳолати ва озиқа элементлари билан таъминланганлик даражасига боғлиқ ҳолда ўтказиш				
1	Пахта майдонларда тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича бажариладиган тадбирлар режасини ишлаб чиқишда фойдаланиш учун мавжуд маълумотлар базаси асосида тупроқ ҳолати тўғрисида хулоса (<i>тупроқ балл бонитети, шўрланиши, фосфор, калий ва гумус миқдори тўғрисидаги маълумотлар</i>) тайёрлаш ва ердан фойдаланувчиларга тақдим этиш.	2022 йил август	Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
2	Поп туманида пахта майдонларида кузги-қишқи тадбирларни амалга ошириш: а) бегона ўт босган майдонларни 40-45 см чуқурликда ҳамда ўт босмаган ер майдонларини 30-35 см чуқурликда шудгорлаш; б) механик таркиби оғир, зичлашган ҳайдалма ости қатламга эга тупроқларни 80-100 см чуқурликда юмшатиш; в) барча пахта майдонларида лазерли текислаш ишларини амалга ошириш.	2023 йил апрель 2022 йил октябрь- ноябрь 2022 йил ноябрь –2023 йил февраль	Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий- тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
3	<p>Поп туманидаги шўрланган ерларда мелиорация тадбирларини ўтказиш бўйича:</p> <p>а) тупроқларнинг механик таркиби ва шўрланиш даражасини ҳисобга олган ҳолда, шўр ювиш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида сифатли шўр ювиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	<p>2022 йил ноябрь</p> <p>2022 йил декабрь</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
4	<p>Поп туманида тарқалган суғориладиган ерларининг шўрланиш даражаларига мувофиқ қуйидаги меъёрлар бўйича шўр ювиш тадбирларини ўтказиш:</p> <p>а) ўрта даражада шўрланган 21,6 фоиз (2221 га) майдонинг ҳар бир гектарыда:</p> <p>қумли, қумлоқли ва енгил қумлоқли ерларда икки маротаба – 2,5-4,0 минг м³ сув</p> <p>ўрта қумлоқли ерларда икки маротаба – 4,0-4,5 минг м³ сув;</p> <p>оғир қумлоқли ва лойли ерларда уч маротаба – 4,5-5,5 минг м³ сув билан шўр ювиш.</p> <p>б) кучсиз даражада шўрланган 29,2 фоиз (3011 га) майдонинг ҳар бир гектарыда:</p> <p>қумли, қумлоқли, ва енгил қумлоқли ерларда бир маротаба – 2,5-4,0 минг м³ сув</p> <p>ўрта қумлоқли ерларда бир марта 3,5-4,0 минг м³ сув</p> <p>оғир қумлоқли ва лойли ерларда икки маротаба – 4,0-5,0 минг м³ сув билан шўр ювиш.</p>	<p>2023 йил февраль-март</p> <p>2022 йил октябрь-декабрь</p> <p>2022 йил октябрь-январь</p> <p>2023 йил март-апрель</p> <p>2022 йил октябрь-декабрь</p> <p>2022 йил октябрь-декабрь</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев),</p> <p>Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўразкелдиев),</p> <p>Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
5	<p>Поп туманида тарқалган ерларнинг гумус миқдорини ошириш бўйича:</p> <p>а) ерларнинг органик моддага бойитиш учун гўн сақлаш, компост ва ноаънавий ўғитларни тайёрлаш</p>	<p>2022 йил октябрь</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Тупроқшунослик ва агрокимёвий</p>

Т/р	Чора-гадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>ва қўллаш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва ердан фойдаланувчиларга етказиб бериш;</p> <p>б) пахта экиладиган ер майдонларида компост ва бошқа ноанъанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш;</p> <p>в) тавсиялар асосида компост ва ноанъанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш;</p>	<p>2022 йил ноябрь-</p> <p>2023 йил апрель</p>	<p>Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
6	<p>Поп туманда пахта экин майдонларида тарқалган ерларнинг гумус билан таъминланганлик даражасига мувофиқ қўйидаги меъёрларда маҳаллий ўғит солиш ёки ерга органик моддалар киритиш ишларини бажариш:</p> <p>гумус билан кам таъминланган (гумус миқдори 1 фоизгача бўлган) 4966 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 20 тоннадан;</p> <p>гумус билан ўртача таъминланган (гумус миқдори 2 фоизгача бўлган) 5336 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 10 тоннадан маҳаллий ўғит киритиш.</p> <p>Туманда 2022 йил ҳосили учун пахта жойлаштирилган 10 302 гектар майдонга жами 153 минг тонна маҳаллий ёки ноанъанавий ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>2022 йил ноябрь</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
7	<p>Поп туманида тарқалган суғориладиган ерларнинг агрокимёвий хоссалари бўйича:</p> <p>а) пахта майдонлари ерларининг агрокимёвий хоссалари асосида минерал ўғит қўллаш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида минерал ўғит қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	<p>2023 йил апрель-май</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
8	<p>Поп туманда пахта майдонларида тарқалган ерларни қўйидаги меъёрларда минерал ўғитлар билан озиклантириш ишларини бажариш (<i>ҳосилдорлик 38,5</i></p>		<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро мuddати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p><i>ц/га):</i> а) ҳаракатчан фосфор билан: жуда кам таъминланган 65,3 фоиз (6731 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,208 тонна; кам таъминланган 26,1 фоиз (2691 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,162 тонна; ўртача таъминланган 5,0 фоиз (513 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,116 тонна; кўп таъминланган 3,5 фоиз (467,1 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,069 тонна фосфорли минерал ўғитлар солиш. Жами пахта экиладиган 10 302 гектар майдон учун соф ҳолда 1 919 тонна фосфорли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p> <p>б) алмашинувчи калий билан: жуда кам таъминланган 6,7 фоиз (688 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,162 тонна; кам таъминланган 75,2 фоиз (7743 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,116 тонна; ўртача таъминланган 13,4 фоиз (1384 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,092 тонна; кўпроқ таъминланган 4,7 фоиз (487 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,046 тонна калийли минерал ўғитлар солиш. Жами пахта экиладиган 10 302 гектар майдон учун соф ҳолда 1 156 тонна калийли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади. Туманда режалаштирилган пахта ҳосилини олиш учун соф ҳолда 231 кг/га дан (жами 2 380 тонна) азотли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>2022 йил ноябрь ойида – 70 фоиз, экиш билан бирга 10 фоиз, гуллаш даврида – 20 фоиз</p> <p>2022 йил ноябрь ойида – 50 фоиз, Шоналаш даврида – 50 фоиз</p>	<p>ўринбосари, Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро мuddати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
II. Туманнинг тупроқ иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини илмий асосланган ҳолда жойлаштириш режасини тузиш ва уруғлик жамғариш ҳамда чигит экиш ишларини амалга ошириш				
9	<p>Поп туманининг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда ғўза навларини танлаш ва жойлаштириш ишларини амалга ошириш:</p> <p>а) “Анджон-35” навидан 303,7 тонна, “С-6524” навидан 86,4 тонна, истиқболли “С-8295” навидан 6,7 тонна, бошқа янги ғўза навларидан 66,6 тонна сифатли уруғлик чигит тайёрлаш;</p> <p>б) “Анджон-35” навини 6 749 гектар, “С-6524” навини 1 921 гектар, истиқболли “С-8295” навини 150 гектар ва бошқа янги ғўза навларини 1 482 гектар суғориладиган майдонларга жойлаштириш.</p>	<p>2023 йил февраль-март</p> <p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
10	<p>Мақбул муддатларда чигит экиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) чигитга экиш олдидан биостимуляторлар (Узгуми 0,7-0,8 л/т, Фитовак 200-300 мл/т, Биодукс 2-3 мл/т ва бошқа) билан ишлов бериш;</p> <p>б) танланган ғўза навларини экиш бўйича энг мақбул муддатларини белгилаш.</p>	<p>2023 йил апрель</p> <p>2023 йил апрель</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
11	<p>Тавсиялар асосида ерни экишга тайёрлаш ва бегона ўтларга қарши курашиш тадбирларини ўтказиш:</p> <p>а) шўр ювилган майдонлар чигит экиш олдидан чизелланиб, борона босилгандан сўнг оғир мола билан кўндалангига икки марта мола ўтказилади. Айрим далаларда ушбу агротехник тадбир 3-4 марта ва ҳатто ундан кўп ўтказилиши мумкин;</p> <p>б) чигит экиш билан ёки экишдан кейин бир паллали ва икки паллали бегона ўтларга қарши курашиш бўйича тупроқ юзасига гербицидлар</p>	<p>2023 йил март-апрель</p> <p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	(Стомп 1,5-2,0 л/га, Которан 1,0-1,2 кг/га ва бошқа) қўлланилади; в) чигит экиш билан бирга экиш чизигидан 5-7 см узоқликда, 12-15 см чуқурликда ҳар бир гектарга соф ҳолда 15-20 кг азотли ва 20-25 кг фосфорли минерал ўғитлар солинади.	2023 йил март-апрель		
12	Поп туманида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича семинарлар ташкил этиш: а) ғўза навларидан юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш агротехнологиялари бўйича илмий асосланган тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш; б) ҳар бир пахтачилик ҳудудларида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май 2023 йил июнь	Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
III. Ғўза етиштиришда агротехник тадбирларни илмий асосланган тавсиялар асосида амалга ошириш				
13	“Андижон-35”, “С-6524” ва “С-8295” ғўза навларида 1-2 чинбарг пайдо бўлганда уларнинг морфобиологик хусусиятларига боғлиқ ҳолда унумдорлиги паст бўлган ерларда кўчат қилинганлигини гектарига 100-110 минг тупгача, унумдорлиги ўртача бўлган ерларда гектарига 90-100 минг тупгача, унумдорлиги юқори бўлган ерларда гектарига 80-90 минг тупгача кўчат қолдириш ва яганалаш.	2023 йил апрель- май	Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
14	Ғўза қатор ораларига ишлов беришнинг аҳамияти, ишлов бериш муддатлари, чуқурлиги, культивация ўтказишда ишчи органлар сони ва уларни ростлаш, бегона ўт босган майдонларда комплекс ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май	Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
			ва ердан фойдаланувчилар	(А.Равшанов)
15	<p>Вўза қатор ораларига биринчи ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш:</p> <p>а) культиваторнинг четки ишчи органларини 6-8 см, иккинчи жуфт органларни 8-10 см ва учинчи жуфт органларни 10-12 см чуқурликка ростлаш ҳамда қатор ораси 60 см бўлганда 13-14 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 15-16 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>б) механик таркиби оғир, сув ўтказиш хусусияти паст, сув яхши шимилмайдиган ерларга қатор ораси 60 см бўлганда, ўртадаги ишчи органларини 15-16 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 16-18 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>в) қатор ораси 60 см бўлганда ишлов бериш кенлигини 45-50 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 75-80 см ораликда ростлаш.</p>	<p>2023 йил апрель- май</p> <p>2023 йил апрель- май</p> <p>2023 йил апрель- май</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
16	<p>Сув тежайдиган суғориш технологияларини жорий қилиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) шўрланмаган ва кучсиз шўрланган 3 043 гектар пахта майдонида томчилатиб суғориш технологиясини жорий этиш бўйича илмий асосланган таклифлар ишлаб чиқиш;</p> <p>б) томчилатиб суғориш технологияси жорий этилган майдонларда ғўзанинг ўсиш даврида сувга бўлган талабини инобатга олган ҳолда суғориш сони, муддати ва меъёрини тўғри қўллаш, суғориш сувларини 35-40% тежаш бўйича амалий тадбирларни белгилаш.</p>	<p>2023 йил май</p> <p>ҳар йили суғориш мавсуми давомида</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўразкелдиев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
17	<p>Мақбул муддат ва меъёрларда ғўзани озиклантириш тадбирларни амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза 2-3 чинбарг чиқарганда биринчи озиклантириш учун ҳар гектарга соф ҳолда</p>	<p>2023 йил май</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш</p>

Т/р	Чора-гадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>50 кг азотли минерал ўғитлар (аммиакли селитра 150 кг/га, ёки мочевино 110 кг/га ёки аммоний сульфат 240 кг/га) қўллаш.</p> <p>б) ғўзанинг шоналаш даврида иккинчи озиклантириш учун ўсимликнинг 20-22 см ён томонига, 14-16 см чуқурликда, ҳар гектарга соф ҳолда 70-75 кг азот ва 50 кг калий (гектарига 210-225 кг аммиакли селитра ёки 150-160 кг мочевино ва 83 кг калий хлорид) минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>в) ғўзанинг гуллаш даври бошида учинчи озиклантириш учун эгат ўртасига 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли (аммиакли селитра 210-225 кг) ва 40-50 кг фосфорли (80-100 кг аммофос ёки 280-350 кг оддий суперфосфат ёки 170-215 кг супрефос) минерал ўғитларни қўллаш.</p>	<p>2023 йил июнь</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
18	<p>Ғўзанинг вегетация даврида барги орқали озиклантириш:</p> <p>а) 5-6 чинбарг ва шоналаш даврларида биостимуляторларни (Узгуми 0,3 л/га, Фитовак 300-400 мл/га, Биодукс 2-3 мл/га, Аминозол 0,5-1,0 л/га меъёрларда) қўллаш;</p> <p>б) гуллаш даврида биостимуляторларни (Узгуми 0,4 л/га, Фитовак 400 мл/га, Лебозол калий 450 2-3 л/га, Аминозол 1,0 л/га меъёрларда) қўллаш.</p>	<p>2023 йил Июнь</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
19	<p>Нав муаллифи назорати остида сифатли уруғлик тайёрлаш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) районлашган, истиқболли ва янги ғўза навларининг уруғлик майдонларини навга хос бўлмаган ўсимликлардан тозалаш (браковка);</p> <p>б) уруғлик майдонларини апробация кўригидан ўтказиш ҳамда муаллифлик назоратини амалга</p>	<p>2023 йил август</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов),</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	ошириш.			Уруғчиликни ривожлантириш маркази (Ш.Мамажонов)
20	<p>Ғўзани чилпиш муддати ва усуллари, кимёвий чилпишда қўлланиладиган препаратлардан фойдаланиш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва семинарлар ўтказиш.</p> <p>“Андижон-35”, “С-6524” ва “С-8295” ғўза навларининг хусусиятларига қараб:</p> <p>унумдор ерларда ғўзада 12-13 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>ўртача унумдор ерларда 11-12 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>унумдорлиги паст бўлган ерларда 10-11 дона ҳосил шохи бўлганда;</p> <p>қўшқатор усулда экилган пахта майдонларида 9-10 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда чилпиш тадбирини ўтказиш.</p>	2023 йил июль-август	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
21	<p>Поп туманининг тупроқ-иқлим шароити, сизот сувлари сатҳи ҳамда, “Андижон-35”, “С-6524” ва “С-8295” ғўза навларининг биологик хусусиятидан келиб чиқиб, суғориш давомийлигини, унинг сонини, оралиғини ва технологиясини белгилаш:</p> <p>а) ғўзанинг гуллаш даврига қадар механик таркиби энгил тупроқли ерларда 600-700 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 700-800 м³ дан 12-14 соат давомида:</p> <p>б) ғўзанинг гуллаш ва ҳосил тўплаш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 900-950 м³ дан 12-14 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 950-1050 м³ дан 14-16 соат давомида.</p> <p>в) ғўзанинг пишиш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 650-750 м³ дан 8-10 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда</p>	<p>2023 йил май-июнь</p> <p>2023 йил июнь-июль</p> <p>2023 йил август -сентябрь</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро мuddати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	850-900 м ³ дан 10-12 соат давомида суғориш.			
22	<p>Вўза дефолиацияси тадбирини ўтказиш:</p> <p>а) ғўза дефолиациясининг мuddати ва меъёрини белгилаш, ишчи эритмаларни тайёрлаш, пуркагич агрегатларни соzлаш;</p> <p>б) кўсақлар 45-50 фоиз очилганда юмшоқ таъсир этувчи “Авгурон-экстра” дефолиантини ҳаво харорати 22-25 °С даража бўлганда 0,10-0,15 л/га меъёрда ёки “Суюқ ХМД-с” дефолиантини 6,5-7,0 л/га меъёрда қўллаш.</p>	<p>2023 йил сентябрь</p> <p>2023 йил сентябрь</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
23	<p>Етиштирилган ҳосилни машиналар ёрдамида йиғиб-териб олиш учун пахта майдонларини тайёрлаш, терим машиналарини мавсумга шай ҳолатга келтириш ва теримни ташкил этиш.</p>	<p>2023 йил август-сентябрь</p>	<p>Наманган вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Поп тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Қишлоқ хўжалигини механизациялаш ва электрлаштириш илмий-тадқиқот институти (Д.Норчаев)</p>

**Самарқанд вилояти Нарпай тумани пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги
ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар
“ЙЎЛ ХАРИТАСИ”**

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
I. Агротехник тадбирларни тупроқнинг унумдорлик ҳолати ва озика элементлари билан таъминланганлик даражасига боғлиқ ҳолда ўтказиш				
1	Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режасини ишлаб чиқишда фойдаланиш учун мавжуд маълумотлар базаси асосида тупроқ ҳолати тўғрисида хулоса (<i>тупроқ балл бонитети, иўрланиши, фосфор, калий ва гумус миқдори тўғрисидаги маълумотлар</i>) тайёрлаш ва ердан фойдаланувчиларга тақдим этиш.	2022 йил август	Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимё илмий-тадқиқот институти (Ш.Бобомуродов)
2	Нарпай туманидаги пахта майдонларида кузги-қишқи агротехник тадбирларни амалга ошириш: а) бегона ўт босган майдонларни 40-45 см чуқурликда ҳамда ўт босмаган ер майдонларини 30-35 см чуқурликда шудгорлаш; б) механик таркиби оғир, зичлашган ҳайдалма ости қатламга эга ерларни 60-80 см чуқурликда юмшатиш; в) барча пахта майдонларида лазерли текислаш ишларини амалга ошириш; г) туманнинг пахта майдонларидаги тошлоқли ерларни тошлардан тозалаш.	2023 йил апрель 2022 йил октябрь-ноябрь, 2022 йил ноябрь – 2023 йил февраль шудгорлашдан кейин ва вегетация даври мобайнида	Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий- тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимё илмий-тадқиқот институти (Ш.Бобомуродов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
3	<p>Нарпай туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус миқдорини ошириш бўйича:</p> <p>а) ерларни органик моддаларга бойитиш учун гўнг сақлаш, компост ва ноаънанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва ердан фойдаланувчиларга етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида компост ва бошқа ноаънанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш;</p> <p>в) тавсиялар асосида компост ва ноаънанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш.</p>	<p>2022 йил октябрь</p> <p>2022 йил ноябрь</p> <p>2023 йил апрель</p>	<p>Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимё илмий-тадқиқот институти (Ш.Бобомуродов)</p>
4	<p>Нарпай туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус билан таъминланганлик даражасига мувофиқ куйидаги меъёردа маҳаллий ўғит солиш ёки ерга органик модда киритиш ишларини бажариш:</p> <p>гумус билан кам таъминланган (гумус миқдори 1 фоизгача бўлган) 9 132 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 20 тоннадан;</p> <p>гумус билан ўртача таъминланган (гумус миқдори 2 фоизгача бўлган) 1 630 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 10 тоннадан маҳаллий ўғит киритиш.</p> <p>Туманда 2022 йил ҳосили учун пахта жойлаштирилган 10 762 гектар майдонга жами 199 минг тонна маҳаллий ёки ноаънанавий ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>2022 йил ноябрь</p>	<p>Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимё илмий-тадқиқот институти (Ш.Бобомуродов)</p>
5	<p>Нарпай туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг агрокимёвий хоссалари бўйича:</p> <p>а) пахта майдонлари тупроқларининг агрокимёвий хоссалари асосида минерал ўғитларни қўллаш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида минерал ўғитларни қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	<p>2023 йил апрель-май</p>	<p>Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимё илмий-тадқиқот институти (Ш.Бобомуродов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро мuddати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
6	<p>Нарпай туманидаги пахта майдонларини қуйидаги меъёрларда минерал ўғитлар билан озиклантириш ишларини бажариш (<i>ҳосилдорлик 40 ц/га</i>):</p> <p>а) ҳаракатчан фосфор билан: жуда кам таъминланган 83,1 фоиз (8 947 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,218 тонна; кам таъминланган 14,9 фоиз (1602 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,169 тонна; ўртача таъминланган 2,1 фоиз (213 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,121 тонна фосфорли минерал ўғитларни солиш. Жами пахта экиладиган 10 762 гектар майдон учун соф ҳолда 2 246 тонна фосфорли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади;</p> <p>б) алмашинувчи калий билан: жуда кам таъминланган 11,5 фоиз (1235,4 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,169 тонна; кам таъминланган 58,1 фоиз (6255,0 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,121 тонна; ўртача таъминланган 30,1 фоиз (3271,6 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,097 тонна калийли минерал ўғитларни солиш. Жами пахта экиладиган 10 762 гектар майдон учун соф ҳолда 1 283 тонна калийли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади. Туманда режалаштирилган пахта ҳосилини олиш учун соф ҳолда 242 кг/га дан (жами 2604 тонна) азотли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>2022 йил ноябрь ойида – 70 фоиз, экиш билан бирга – 10 фоиз, гуллаш даврида – 20 фоиз</p> <p>2022 йил ноябрь ойида – 50 фоиз, шоналаш даврида – 50 фоиз</p>	<p>Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимё илмий-тадқиқот институти (Ш.Бобомуродов)</p>
7	<p>Нарпай туманида шамол йўналишига қарши қуйидаги меъёрларда ихота дарахтзорларини (<i>перпендикуляр ҳолда</i>) барпо этиш:</p> <p>а) шамол тезлиги кучсиз (6 м/сек) ва ўртача (шамол тезлиги 6-12 м/сек) 2 қатор;</p>	<p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги,</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимё илмий-тадқиқот институти (Ш.Бобомуродов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро мuddати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	б) шамол тезлиги кучли (13-25 м/сек) 4 қатор ихота дарахтларини жойлаштириш.		пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	
II. Туманнинг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда ғўза навларини илмий асосланган ҳолда жойлаштириш режасини тузиш ва уруғлик жамғариш ҳамда чигит экиш тадбирларини амалга ошириш				
8	Нарпай туманининг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини танлаш ва жойлаштириш ишларини амалга ошириш: а) “Султон” навидан 191,9 тонна, “Бухоро-102” навидан 93,6 тонна, “Адолат-1” навидан 31,3 тонна, “С-6565” навидан 6,0 тонна, бошқа янги ғўза навларидан 37,3 тонна сифатли уруғлик чигит тайёрлаш; б) “Султон” навини 6 398 гектар, “Бухоро-102” навини 3 121 гектар, “Адолат-1” навини 1 043 гектар, “С-6565” навини 200 гектар ва бошқа янги ғўза навларини 1 243 гектар суғориладиган майдонларга жойлаштириш.	2023 йил февраль-март 2023 йил март-апрель	Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
9	Мақбул муддатларда чигит экиш ишларини ташкил этиш: а) чигитга экиш олдидан биостимуляторлар (Узгуми 0,7-0,8 л/т, Фитовак 200-300 мл/т, Биодукс 2-3 мл/т ва бошқа) билан ишлов бериш; б) танланган ғўза навларини экиш бўйича мақбул муддатларини белгилаш.	2023 йил апрель 2023 йил апрель	Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
10	Тавсиялар асосида ерни экишга тайёрлаш ва бегона ўтларга қарши курашиш тадбирларини ўтказиш: а) эрта баҳорги бороналаш ишлари тупроқнинг 8-10 см қатламидаги ернинг етилиши билан ўтказилади; б) чигит экиш билан ёки экишдан кейин бир паллали ва икки паллали бегона ўтларга қарши курашиш бўйича тупроқ юзасига гербицидлар (Стомп 1,5-2,0 л/га, Которан 1,0-1,2 кг/га ва бошқа) қўлланилади; в) чигит экиш билан бирга экиш чизиғидан	2023 йил март-апрель 2023 йил март-апрель 2023 йил	Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	5-7 см узоқликда, 12-15 см чуқурликка ҳар бир гектарга соф ҳолда 15-20 кг азотли ва 20-25 кг фосфорли ўғитлар солинади.	март-апрель		
11	Нарпай туманида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича семинарлар ташкил этиш: а) ғўза навларидан юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш агротехнологиялари бўйича илмий асосланган тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш; б) ҳар бир пахтачилик худудларида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май 2023 йил июнь	Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
III. Ғўза етиштиришда агротехник тадбирларни илмий асосланган тавсиялар асосида амалга ошириш				
12	“Султон”, “Бухоро-102”, “Адолат-1”, “С-6565” ва бошқа янги ғўза навларида 1-2 чинбарг пайдо бўлганда, уларнинг морфобиологик хусусиятларига боғлиқ ҳолда унумдорлиги паст бўлган ерларда кўчат қалинлигини гектарига 100-110 минг тупгача, унумдорлиги ўртача бўлган ерларда гектарига 90-100 минг тупгача, унумдорлиги юқори бўлган ерларда гектарига 80-90 минг тупгача кўчат қолдириш ва яганалаш.	2023 йил апрель- май	Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
13	Ғўза қатор ораларига ишлов беришнинг аҳамияти, ишлов бериш муддатлари, чуқурлиги, культивация ўтказишда ишчи органлар сони ва уларни ростлаш, бегона ўт босган майдонларда комплекс ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май	Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
14	Ғўза қатор ораларига биринчи ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш: а) культиваторнинг четки ишчи органларини 6-8 см,	2023 йил	Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>иккинчи жуфт органларни 8-10 см ва учинчи жуфт органларни 10-12 см чуқурликка ростлаш ҳамда қатор ораси 60 см бўлганда 13-14 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 15-16 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>б) механик таркиби оғир, сув ўтказиш хусусияти паст, сув яхши шимилмайдиган ерларга қатор ораси 60 см бўлганда, ўртадаги ишчи органларини 15-16 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 16-18 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>в) қатор ораси 60 см бўлганда, ишлов бериш кенглигини 45-50 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 75-80 см ораликда ростлаш.</p>	<p>апрель- май</p> <p>2023 йил апрель- май</p> <p>2023 йил апрель- май</p>	<p>ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>ва етиштириш агротехнологиялари илмий- тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
15	<p>Сув тежайдиган суғориш технологияларини жорий қилиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) шўрланмаган ва кучсиз шўрланган 2 200 гектар пахта майдонларида томчилатиб суғориш технологиясини жорий этиш бўйича илмий асосланган таклифлар ишлаб чиқиш;</p> <p>б) томчилатиб суғориш технологияси жорий этилган майдонларда ғўзанинг ўсув даврида сувга бўлган талабини инобатга олган ҳолда суғориш сони, муддати ва меъёрини тўғри қўллаш, суғориш сувларини 35-40% тежаш бўйича амалий тадбирларни белгилаш.</p>	<p>2023 йил май</p> <p>ҳар йили суғориш мавсуми давомида</p>	<p>Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўраскелдиев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий- тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
16	<p>Мақбул муддат ва меъёрларда ғўзани озиклантириш тадбирларни амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза 2-3 чинбарг чиқарганда биринчи озиклантириш учун ҳар гектарга соф ҳолда 50 кг азотли минерал ўғитларни (аммиакли селитра 150 кг/га, ёки мочевино 110 кг/га ёки аммоний сульфат 240 кг/га) қўллаш;</p> <p>б) ғўзани шоналаш даврида иккинчи озиклантириш учун ўсимликнинг 20-22 см ён томонига, 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли ва 50 кг калийли (гектарига 210-225 кг аммиакли селитра</p>	<p>2023 йил май</p> <p>2023 йил июнь</p>	<p>Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий- тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	ёки 150-160 кг мочевино ва 83 кг калий хлорид) минерал ўғитларни қўллаш; в) гуллаш даври бошида учинчи озиклантириш учун эгат ўртасига 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли (аммиакли селитра 210-225 кг) ва 40-50 кг соф ҳолда фосфорли (аммофос 80-100 кг ёки оддий суперфосфат 280-350 кг ёки супрефос 170-215 кг) минерал ўғитларни қўллаш.	2023 йил июль		
17	Ғўзанинг вегетация даврида барги орқали озиклантириш: а) 5-6 чинбарг ва шоналаш даврларида биостимуляторларни (Узгуми 0,3 л/га, Фитовак 300-400 мл/га, Биодукс 2-3 мл/га, Аминозол 0,5-1,0 л/га меъёрларда) қўллаш; б) гуллаш даврида биостимуляторларни (Узгуми 0,4 л/га, Фитовак 400 мл/га, Лебозол калий 450 2-3 л/га, Аминозол 1,0 л/га меъёрларда) қўллаш.	2023 йил июнь 2023 йил июль	Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
18	Нав муаллифи назорати остида сифатли уруғлик тайёрлаш тадбирларини амалга ошириш: а) районлашган, истиқболли ва янги ғўза навларининг уруғлик майдонларини навга хос бўлмаган ўсимликлардан тозалаш (браковка); б) уруғлик майдонларини апробация кўригидан ўтказиш ҳамда муаллифлик назоратини амалга ошириш.	2023 йил август	Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Уруғчиликни ривожлантириш маркази (Ш.Мамажонов)
19	Ғўзани чилпиш муддати ва усуллари, кимёвий чилпишда қўлланиладиган препаратлардан фойдаланиш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва семинарлар ўтказиш. “Султон”, “Бухоро-102”, “Адолат-1”, “С-6565” ва бошқа янги ғўза навларининг хусусиятларига қараб:	2023 йил август	Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги,	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>унумдор ерларда ғўзада 12-13 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>ўртача унумдор ерларда 11-12 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>унумдорлиги паст бўлган ерларда 10-11 дона ҳосил шохи тўпланганда;</p> <p>қўшқатор усулда экилган пахта майдонларида 9-10 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда чилпиш тадбирини ўтказиш.</p>		пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	тадқиқот институти (А.Равшанов)
20	<p>Нарпай туманининг тупроқ-иқлим шароити, сизот суви сатҳи ҳамда “Султон”, “Бухоро-102”, “Адолат-1”, “С-6565” ва бошқа янги ғўза навларининг биологик хусусиятларидан келиб чиқиб, суғориш давомийлигини, унинг сонини, оралиғини ва технологиясини белгилаш:</p> <p>а) ғўзанинг гуллаш даврига қадар механик таркиби энгил тупроқли ерларда 600-700 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир ерларда 700-800 м³ дан 12-14 соат давомида;</p> <p>б) ғўзанинг гуллаш ва ҳосил тўплаш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 900-950 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир ерларда 950-1050 м³ дан 14-16 соат давомида;</p> <p>в) ғўзанинг пишиш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 650-750 м³ дан 8-10 соат ҳамда ўрта ва оғир ерларда 850-900 м³ дан 10-12 соат давомида суғориш.</p>	<p>2023 йил май-июнь</p> <p>2023 йил июнь-июль</p> <p>2023 йил август-сентябрь</p>	<p>Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
21	<p>Ғўза дефолиацияси тадбирини ўтказиш:</p> <p>а) ғўза дефолиациясининг муддати ва меъёрини белгилаш, ишчи эритмаларни тайёрлаш, пуркагич агрегатларни созлаш;</p> <p>б) кўсақлар 45-50 фоиз очилганда юмшоқ таъсир этувчи “Авгурон-экстра” дефолиантини ҳаво ҳарорати 22-25 °С даража бўлганда 0,10-0,15 л/га, ёки Суюк</p>	<p>2023 йил сентябрь</p> <p>2023 йил сентябрь</p>	<p>Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-гадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	“ХМД-с” дефолиантини 6,5-7,0 л/га меъёрда қўллаш.			
22	Етиштирилган ҳосилни машиналар ёрдамида йиғиб-териб олиш учун пахта майдонларини тайёрлаш, терим машиналарини мавсумга шай ҳолатга келтириш ва теримни ташкил этиш.	2023 йил август-сентябрь	Самарқанд вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Нарпай тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Қишлоқ хўжалигини механизациялаш ва электрлаштириш илмий-тадқиқот институти (Д.Норчаев)

**Сурхондарё вилояти Жарқўрғон тумани пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги
ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар
“ЙЎЛ ХАРИТАСИ”**

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
I. Агротехник тадбирларни тупроқнинг унумдорлик ҳолати ва озика элементлари билан таъминланганлик даражасига боғлиқ ҳолда ўтказиш				
1	Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режасини ишлаб чиқишда фойдаланиш учун мавжуд маълумотлар базаси асосида тупроқ ҳолати тўғрисида хулоса (<i>тупроқ балл бонитети, шўрланиши, фосфор, калий ва гумус миқдори тўғрисидаги маълумотлар</i>) тайёрлаш ва ердан фойдаланувчиларга тақдим этиш.	2022 йил август	Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
2	Жарқўрғон туманидаги пахта майдонларида кузги-қишқи агротехник тадбирларни амалга ошириш: а) бегона ўт босган майдонларни 40-45 см чуқурликда ҳамда ўт босмаган ер майдонларини 30-35 см чуқурликда шудгорлаш; б) механик таркиби оғир, зичлашган ҳайдалма ости қатламига эга тупроқларни 60-80 см чуқурликда юмшатиш; в) барча пахта экин майдонларида лазерли текислаш ишларини амалга ошириш.	2023 йил апрель 2022 йил октябрь – ноябрь 2022 йил ноябрь–2023 йил февраль	Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий- тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
3	Жарқўрғон туманидаги пахта майдонлари ерларининг мелиоратив ҳолатига мувофиқ яқоб суви бериш тадбирларини ўтказиш.	2023 йил январь- февраль	Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича	Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Ирригация ва сув муаммолари

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро мuddати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
			Ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	илмий-тадқиқот институти (А.Ўразкелдиев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
4	<p>Жарқўрғон туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус миқдорини ошириш бўйича:</p> <p>а) ерларни органик моддага бойитиш учун гўнг сақлаш, компост ва ноаънанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва ердан фойдаланувчиларга етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида компост ва бошқа ноаънанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш;</p> <p>в) тавсиялар асосида компост ва ноаънанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш.</p>	<p>2022 йил октябрь</p> <p>2022 йил ноябрь</p> <p>2023 йил апрель</p>	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
5	<p>Жарқўрғон тумандаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус билан таъминланганлик даражасига мувофиқ қуйидаги меъёрда маҳаллий ўғит солиш ёки ерга органик модда киритиш ишларини бажариш:</p> <p>гумус билан кам таъминланган (гумус миқдори 1 фоизгача бўлган) 6 405 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 20 тоннадан;</p> <p>гумус билан ўртача таъминланган (гумус миқдори 2 фоизгача бўлган) 260 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 10 тоннадан маҳаллий ўғит киритиш.</p> <p>Туманда 2022 йил ҳосили учун пахта жойлаштирилган 6 665 гектар майдон учун жами 131 минг тонна маҳаллий ёки ноаънанавий ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>2022 йил ноябрь</p>	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
6	<p>Жарқўрғон туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг агрокимёвий хоссалари бўйича:</p>		<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>а) пахта майдонлари тупроқларининг агрокимёвий хоссалари асосида минерал ўғитларни қўллаш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида минерал ўғитларни қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	2023 йил апрель-май	хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
7	<p>Жарқўрғон туманининг пахта майдонларини қуйидаги меъёрларда минерал ўғитлар билан озиклантириш ишларини бажариш (<i>ҳосилдорлик 43,2 ц/га</i>):</p> <p>а) ҳаракатчан фосфор билан: жуда кам таъминланган 97,0 фоиз (6465 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,233 тонна; кам таъминланган 3,0 фоиз (200 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,181 тонна фосфорли минерал ўғитлар солиш. Жами пахта экиладиган 6 665 гектар майдон учун соф ҳолда 1 543 тонна фосфорли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади;</p> <p>б) алмашинувчи калий билан: жуда кам таъминланган 53,5 фоиз (3 568 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,181 тонна; кам таъминланган 41,5 фоиз (2 769 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,130 тонна; ўртача таъминланган 4,9 фоиз (328 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,104 тонна калийли минерал ўғитларни солиш. Жами пахта экиладиган 6 665 гектар майдон учун соф ҳолда 1 039 тонна калийли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади. Туманда режалаштирилган пахта ҳосилини олиш учун 259 кг/га дан (жами 1 726 тонна) азотли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	2022 йил ноябрь ойида – 70 фоиз, экиш билан бирга 10 фоиз, гуллаш даврида – 20 фоиз 2022 йил ноябрь ойида – 50 фоиз, шоналаш даврида – 50 фоиз	Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
II. Туманнинг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини илмий асосланган ҳолда жойлаштириш режасини тузиш ва уруғлик жамғариш ҳамда чигит экиш ишларини амалга ошириш				
8	<p>Жарқўрғон тумани тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини танлаш ва жойлаштириш ишларини амалга ошириш:</p> <p>а) Бухоро-102 навидан 169,4 тонна, Бухоро-10 навидан 27,0 тонна, Султон навидан 53,2 тонна, истиқболли СП-1607 навидан 45,0 тонна ва бошқа янги ғўза навларидан 5,2 тонна сифатли уруғлик чигит тайёрлаш;</p> <p>б) Бухоро-102 навини 3 766 гектар, Бухоро-10 навини 600 гектар, Султон навини 1 184 гектар, истиқболли СП-1607 навини 1 000 гектар ва бошқа янги ғўза навларини 115 гектар суғориладиган майдонга жойлаштириш.</p>	<p>2023 йил февраль-март</p> <p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
9	<p>Мақбул муддатларда чигит экиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) тупроқда мақбул намликни тўплаш учун пушта олиб 1200-1500 м³ га сув билан суғориш;</p> <p>б) чигитга экиш олдидан биостимуляторлар (Узгуми 0,7-0,8 л/т, Фитовак 200-300 мл/т, Биодукс 2-3 мл/т ва бошқа) билан ишлов бериш;</p> <p>в) танланган ғўза навларини экиш бўйича мақбул муддатларини белгилаш.</p>	<p>2023 йил апрел</p> <p>2023 йил апрель</p>	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
10	<p>Тавсиялар асосида ерни экишга тайёрлаш ва бегона ўтларга қарши курашиш тадбирларини ўтказиш:</p> <p>а) чигит экиш олдидан ернинг етилиши билан тупроқни экишга тайёрлаш учун борона билан юмшатилади;</p> <p>б) чигит экиш билан ёки экишдан кейин бир паллани ва икки паллани бегона ўтларга қарши курашиш бўйича тупроқ юзасига гербицидлар (Стомп 1,5-2,0 л/га, Которан 1,0-1,2 кг/га ва бошқа) қўлланилади;</p> <p>в) чигит экиш билан бирга экиш чизигидан 5-7 см узоқликда, 12-15 см чуқурликка, ҳар бир гектарга соф ҳолда</p>	<p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	15-20 кг азотли ва 20-25 кг фосфорли минерал ўғитлар солинади.			
11	<p>Жарқўрғон туманида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича семинарлар ташкил этиш:</p> <p>а) ғўза навларидан юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш агротехнологиялари бўйича илмий асосланган тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) ҳар бир пахтачилик ҳудудларида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	<p>2023 йил апрель-май</p> <p>2023 йил июнь</p>	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
III. Ғўза етиштиришда агротехник тадбирларни илмий асосланган тавсиялар асосида амалга ошириш				
12	<p>“Бухоро-102”, “Бухоро-10”, “Султон” ва “СП-1607” ғўза навларида 1-2 чинбарг пайдо бўлганда уларнинг морфобиологик хусусиятларига боғлиқ ҳолда унумдорлиги паст бўлган ерларда кўчат қалинлигини гектарига 100-110 минг тупгача, унумдорлиги ўртача бўлган ерларда гектарига 90-100 минг тупгача, унумдорлиги юқори бўлган ерларда гектарига 80-90 минг тупгача кўчат қолдириш ва яганалаш.</p>	2023 йил апрель- май	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
13	<p>Ғўза қатор ораларига ишлов беришнинг аҳамияти, ишлов бериш муддатлари, чуқурлиги, культивация ўтказишда ишчи органлар сони ва уларни ростлаш, бегона ўт босган майдонларда комплекс ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	2023 йил апрель-май	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
14	<p>Ғўза қатор ораларига биринчи ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш:</p> <p>а) культиваторнинг четки ишчи органларини 6-8 см, иккинчи жуфт органларни 8-10 см ва учинчи жуфт органларни 10-12 см чуқурликка ростлаш ҳамда қатор ораси 60 см бўлганда 13-14 см ва қатор ораси 90 см</p>	2023 йил апрель- май	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>бўлганда 15-16 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>б) механик таркиби оғир, сув ўтказиш хусусияти паст, сув яхши шимилмайдиган ерларга қатор ораси 60 см бўлганда, ўртадаги ишчи органларини 15-16 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 16-18 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>в) қатор ораси 60 см бўлганда, ишлов бериш кенглигини 45-50 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 75-80 см ораликда ростлаш.</p>	<p>2023 йил апрель- май</p> <p>2023 йил апрель- май</p>	<p>ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>(А.Равшанов)</p>
15	<p>Сув тежайдиган суғориш технологияларини жорий қилиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) шўрланмаган ва кучсиз шўрланган 2 133 гектар пахта майдонларида томчилатиб суғориш технологиясини жорий этиш бўйича илмий асосланган таклифлар ишлаб чиқиш;</p> <p>б) томчилатиб суғориш технологияси жорий этилган майдонларда ғўзанинг ўсув даврида сувга бўлган талабини инобатга олган ҳолда суғориш сони, муддати ва меъёрини тўғри қўллаш, суғориш сувларини 35-40% тежаш бўйича амалий тадбирларни белгилаш.</p>	<p>2023 йил май</p> <p>ҳар йили суғориш мавсуми давомида</p>	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўраскелдиев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
16	<p>Мақбул муддат ва меъёрларда ғўзани озиклантириш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза 2-3 чинбарг чиқарганда биринчи озиклантириш учун ҳар гектарга соф ҳолда 50 кг азотли (аммиакли селитра 150 кг/га, ёки мочевино 110 кг/га ёки аммоний сульфат 240 кг/га) минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>б) ғўзанинг шоналаш даврида иккинчи озиклантириш учун ўсимликнинг 20-22 см ён томонига, 14-16 см чуқурликда, ҳар гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли (210-225 кг аммиакли селитра ёки 150-160 кг мочевино) ва 50 кг калийли (83 кг калий хлорид) минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>в) ғўзанинг гуллаш даври бошида учинчи озиклантириш</p>	<p>2023 йил май</p> <p>2023 йил</p>	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	учун эгат ўртасига 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли (аммиакли селитра 210-225 кг) ва соф ҳолда 40-50 кг фосфорли (аммофос 80-100 кг ёки оддий суперфосфат 280-350 кг ёки супрефос 170-215 кг) минерал ўғитларни қўллаш.	июль		
17	<p>Ўзанинг вегетация даврида барги орқали озиклантириш:</p> <p>а) 5-6 чинбарг ва шоналаш даврида биостимуляторларни (Узгуми 0,3 л/га, Геоумат 1,6 л/га, Фитовак 300-400 мл/га, Биодукс 2-3 мл/га, Аминозол 0,5-1,0 л/га меъёрларда) қўллаш;</p> <p>б) гуллаш даврида биостимуляторларни (Узгуми 0,4 л/га, Геоумат 1,6 л/га, Фитовак 400 мл/га, Лебозол калий 450 2-3 л/га, Аминозол 1,0 л/га меъёрларда) қўллаш.</p>	<p>2023 йил июнь</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
18	<p>Нав муаллифи назорати остида сифатли уруғлик тайёрлаш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) районлашган, истиқболли ва янги ғўза навларининг уруғлик майдонларини навга хос бўлмаган ўсимликлардан тозалаш (браковка);</p> <p>б) уруғлик майдонларини апробация кўригидан ўтказиш ҳамда муаллифлик назоратини амалга ошириш.</p>	2023 йил август	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов),</p> <p>Уруғчиликни ривожлантириш маркази (Ш.Мамажонов)</p>
19	<p>Ўзани чилпиш муддати ва усуллари, кимёвий чилпишда қўлланиладиган препаратлардан фойдаланиш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва семинарларни ўтказиш.</p> <p>“Бухоро-102”, “Бухоро-10”, “Султон” ва “СП-1607” ғўза навларининг хусусиятларига қараб:</p> <p>унумдор ерларда ғўзада 12-13 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>ўртача унумдор ерларда 11-12 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>унумдорлиги паст бўлган ерларда 10-11 дона ҳосил</p>	2023 йил июль-август	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p> <p>Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	шохи пайдо бўлганда; кўшқатор усулда экилган ғўза майдонларида 9-10 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда чилпиш тадбирини ўтказиш.			
20	<p>Жарқўрғон туманининг тупроқ-иқлим шароити, сизот суви сатҳи ҳамда “Бухоро-102”, “Бухоро-10”, “Султон”, “СП-1607” ғўза навларининг биологик хусусиятларидан келиб чиқиб суғориш давомийлигини, унинг сонини, оралиғини ва технологиясини белгилаш:</p> <p>а) ғўзанинг гуллаш даврига қадар механик таркиби энгил тупроқли ерларда 800-850 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 900-950 м³ дан 12-14 соат давомида;</p> <p>б) ғўзанинг гуллаш ва ҳосил тўплаш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 1000-1100 м³ дан 12-14 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 1100-1200 м³ дан 14-16 соат давомида;</p> <p>в) ғўзанинг пишиш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 850-900 м³ дан 8-10 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 900-950 м³ дан 10-12 соат давомида суғориш.</p>	<p>2023 йил май-июнь</p> <p>2023 йил июнь-июль</p> <p>2023 йил август-сентябрь</p>	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
21	<p>Ғўза дефолиацияси тадбирини амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза дефолиациясининг муддати ва меъёрларини белгилаш, ишчи эритмаларни тайёрлаш, пуркагич агрегатларни сошлаш;</p> <p>б) кўсақлар 45-50 фоиз очилганда юмшоқ таъсир этувчи “Авгурон-экстра” дефолиантини ҳаво ҳарорати 22-25⁰С даража бўлганда 0,10-0,15 л/га меъёрда ёки “Суюқ ХМД-с” дефолиантини 6,5-7,0 л/га меъёрда қўллаш.</p>	<p>2023 йил сентябрь</p> <p>2023 йил сентябрь</p>	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
22	<p>Етиштирилган ҳосилни машиналар ёрдамида йиғиб-териб олиш учун пахта майдонларини тайёрлаш, терим машиналарини мавсумга шай ҳолатга келтириш ва теримни ташкил этиш.</p>	<p>2023 йил август-сентябрь</p>	<p>Сурхондарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Қишлоқ хўжалигини механизациялаш ва</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
			Жарқўрғон тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	электрлаштириш илмий- тадқиқот институти (Д.Норчаев)

**Сирдарё вилояти Сайхунобод тумани пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги
ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар
“ЙЎЛ ХАРИТАСИ”**

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			махаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
I. Агротехник тадбирларни тупроқнинг унумдорлик ҳолати ва озиқа элементлари билан таъминланганлик даражасига боғлиқ ҳолда ўтказиш				
1	Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режасини ишлаб чиқишда фойдаланиш учун мавжуд маълумотлар базаси асосида тупроқ ҳолати тўғрисида хулоса (<i>тупроқ балл бонитети, шўрланиши, фосфор, калий ва гумус миқдори тўғрисидаги маълумотлар</i>) тайёрлаш ва ердан фойдаланувчиларга тақдим этиш.	2023 йил август	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
2	Сайхунобод туманидаги пахта майдонларида кузги-қишқи агротехник тадбирларни амалга ошириш: а) бегона ўт босган майдонларни 40-45 см чуқурликда ҳамда ўт босмаган ер майдонларини 30-35 см чуқурликда шудгорлаш; б) барча пахта майдонларида лазерли текислаш ишларини амалга ошириш.	2023 йил апрель 2022 йил ноябрь-2023 йил февраль	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
3	Сайхунобод туманидаги шўрланган ерларда мелиорация тадбирларини ўтказиш бўйича: а) тупроқларнинг механик таркиби ва шўрланиш даражасини ҳисобга олган ҳолда, шўр ювиш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;	2022 йил ноябрь	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	б) пахта майдонларида сифатли шўр ювиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2022 йил декабрь	ҳоқимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	
4	<p>Сайхунобод туманидаги суғориладиган ерларнинг шўрланиш даражаларига мувофиқ қуйидаги меъёрлар бўйича шўр ювиш тадбирларини ўтказиш:</p> <p>а) ўрта даражада шўрланган 8,1 фоиз (810 га) майдоннинг ҳар бир гектарида: қумли, қумлоқли ва енгил қумлоқли ерларда бир маротаба – 2,5-4,0 минг м³ сув; ўрта қумлоқли ерларда икки маротаба – 4,0-4,5 минг м³ сув; оғир қумлоқли ва лойли ерларда уч маротаба – 4,5-5,5 минг м³ сув билан шўр ювиш.</p> <p>б) кучсиз даражада шўрланган 78,0 фоиз (7 804 га) майдоннинг ҳар бир гектарида: қумли, қумлоқли, енгил қумлоқли ва ўрта қумлоқли ерларда бир маротаба – 2,5-4,0 минг м³ сув; оғир қумлоқли ва лойли ерларда бир-икки маротаба – 4,0-5,0 минг м³ сув билан шўр ювиш.</p>	<p>2023 йил февраль-март</p> <p>2022 йил октябрь - декабрь</p> <p>2022 йил октябрь-январь</p> <p>2023 йил март-апрель</p> <p>2022 йил октябрь-декабрь</p> <p>2022 йил октябрь-декабрь</p>	<p>Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўразкелдиев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
5	<p>Сайхунобод туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус миқдорини ошириш бўйича:</p> <p>а) ерларни органик моддага бойитиш учун гўнг сақлаш, компост ва ноаънавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва ердан фойдаланувчиларга етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида компост ва бошқа ноаънавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш;</p> <p>в) тавсиялар асосида компост ва ноаънавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш.</p>	<p>2023 йил октябрь</p> <p>2022 йил ноябрь</p> <p>2023 йил апрель</p>	<p>Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро мuddати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
6	<p>Сайхунобод тумандаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус билан таъминланганлик даражасига мувофиқ қуйидаги меъёрларда маҳаллий ўғит солиш ёки ерга органик модда киритиш ишларини бажариш:</p> <p>гумус билан кам таъминланган (гумус миқдори 1 фоизгача бўлган) 4 260 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 20 тоннадан;</p> <p>гумус билан кам таъминланган (гумус миқдори 2 фоизгача бўлган) 5 740 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 10 тоннадан маҳаллий ўғит киритиш.</p> <p>Туманда 2022 йил ҳосили учун пахта жойлаштирилган 10 000 гектар майдонга жами 142 минг тонна маҳаллий ёки ноанъанавий ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	2022 йил ноябрь	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
7	<p>Сайхунобод туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг агрокимёвий хоссалари бўйича:</p> <p>а) пахта майдонлари тупроқларининг агрокимёвий хоссалари асосида минерал ўғитларни қўллаш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида минерал ўғитларни қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	2023 йил апрель-май	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
8	<p>Сайхунобод туманда пахта майдонларида тарқалган ерларни қуйидаги меъёрларда минерал ўғитлар билан озиқлантириш ишларини бажариш (<i>ҳосилдорлик 43,7 ц/га</i>):</p> <p>а) ҳаракатчан фосфор билан:</p> <p>жуда кам таъминланган 25,5 фоиз (2 546 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,236 тонна;</p> <p>кам таъминланган 68,6 фоиз (6 858 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,183 тонна;</p> <p>ўртача таъминланган 4,0 фоиз (400 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,131 тонна;</p> <p>кўп таъминланган 2,0 фоиз (196 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,079 тонна фосфорли минерал ўғитларни солиш.</p>	2022 йил ноябрь ойида -70 фоиз, экиш билан бирга-10 фоиз, гуллаш даврида-20 фоиз	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро мuddати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>Жами пахта экиладиган 10 000 гектар майдон учун соф ҳолда 1 926 тонна фосфорли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p> <p>б) алмашинувчи калий билан: жуда кам таъминланган 21,8 фоиз (2180 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,183 тонна; кам таъминланган 67,0 фоиз (6702 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,131 тонна; ўртача таъминланган 9,8 фоиз (981 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,105 тонна; кўп таъминланган 1,4 фоиз (137 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,052 тонна калийли минерал ўғитлар солиш.</p> <p>Жами пахта экиладиган 10 000 гектар майдон учун соф ҳолда 1 388 тонна калийли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p> <p>Туманда режалаштирилган пахта ҳосилини олиш учун соф ҳолда 262 кг/га дан (жами 2 236 тонна) азотли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>2022 йил ноябрь ойида -50 фоизи</p> <p>шоналаш даврида- 50 фоизи</p>		
II. Туманнинг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини илмий асосланган ҳолда жойлаштириш режасини тузиш ва уруғлик жамғариш ҳамда чигит экиш ишларини амалга ошириш				
9	<p>Сайхунобод туманининг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини танлаш ва жойлаштириш ишларини амалга ошириш:</p> <p>а) “Султон” навидан 148,5 тонна, “Бухоро-102” навидан 139,5 тонна ва бошқа янги ғўза навларидан 12,0 тонна сифатли уруғлик чигит тайёрлаш;</p> <p>б) “Султон” навини 4 950 гектар, “Бухоро-102” навини 4 650 гектар ва бошқа янги ғўза навларини 400 гектар суғориладиган майдонларга жойлаштириш.</p>	<p>2023 йил февраль–март</p> <p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
10	<p>Мақбул муддатларда чигит экиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) чигитни экиш олдидан биостимуляторлар (Узгуми</p>	<p>2023 йил</p>	<p>Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			махаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	0,7-0,8 л/т, ДАГ-1 0,3 л/т, Фитовак 200-300 мл/т, Биодукс 2-3 мл/т ва бошқа) билан ишлов бериш; б) танланган ғўза навларини экиш бўйича энг мақбул муддатларни белгилаш.	апрель 2023 йил апрель	ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳоқимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
11	Тавсиялар асосида ерни экишга тайёрлаш ва бегона ўтларга қарши курашиш тадбирларини ўтказиш: а) шўр ювилган майдонлар чигит экиш олдида чизелланиб, борона босилгандан сўнг оғир мола билан кўндалангига икки марта мола ўтказилади. Айрим далаларда ушбу агротехник тадбир 3-4 марта ва ҳатто ундан кўп ўтказилиши мумкин; б) чигит экиш билан ёки экишдан кейин бир паллали ва икки паллали бегона ўтларга қарши курашиш бўйича тупроқ юзасига гербицидлар (Стомп 1,5-2,0 л/га, Которан 1,0-1,2 кг/га ва бошқа) қўлланилади; в) чигит экиш билан бирга экиш чизиғидан 5-7 см узоқликда, 12-15 см чуқурликка ҳар бир гектарга соф ҳолда 15-20 кг азотли ва 20-25 кг фосфорли минерал ўғитлар солинади.	2023 йил март-апрель 2023 йил март-апрель 2023 йил март-апрель	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
12	Сайхунобод туманида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича семинарлар ташкил этиш: а) ғўза навларидан юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш агротехнологиялари бўйича илмий асосланган тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш; б) ҳар бир пахтачилик ҳудудларида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май 2023 йил июнь	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
III. Ғўза етиштиришда агротехник тадбирларни илмий асосланган тавсиялар асосида амалга ошириш				
13	“Султон” ва “Бухоро-102” янги ғўза навларида 1-2 чинбарг пайдо бўлганда, уларнинг морфобиологик хусусиятларига боғлиқ ҳолда унумдорлиги паст бўлган тупроқларда кўчат қалинлигини гектарига 130-140 минг тупгача, унумдорлиги ўртача бўлган ерларда гектарига 110-120 минг тупгача ва унумдорлиги юқори бўлган ерларда гектарига 90-100 минг тупгача кўчат қолдириш ва яганалаш.	2023 йил апрель- май	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
14	Ғўза қатор ораларига ишлов беришнинг аҳамияти, ишлов бериш муддатлари, чуқурлиги, культивация ўтказишда ишчи органлар сони ва уларни ростлаш, бегона ўт босган майдонларда комплекс ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
15	Ғўза қатор ораларига биринчи ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш: а) культиваторнинг четки ишчи органларини 6-8 см, иккинчи жуфт органларни 8-10 см ва учинчи жуфт органларни 10-12 см чуқурликка ростлаш ҳамда қатор ораси 60 см бўлганда 13-14 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 15-16 см чуқурликда ишлов бериш; б) механик таркиби оғир, сув ўтказиш хусусияти паст, сув яхши шимилмайдиган ерларга қатор ораси 60 см бўлганда, ўртадаги ишчи органларини 15-16 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 16-18 см чуқурликда ишлов бериш; в) қатор ораси 60 см бўлганда, ишлов бериш кенглигини 45-50 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 75-80 см ораликда ростлаш.	2023 йил апрель- май 2023 йил апрель- май 2023 йил апрель- май	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
16	<p>Сув тежайдиган суғориш технологияларини оқилона жорий этиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) шўрланмаган ва кучсиз шўрланган 2 100 гектар пахта майдонларида томчилатиб суғориш технологиясини жорий этиш бўйича илмий асосланган таклифлар ишлаб чиқиш;</p> <p>б) томчилатиб суғориш технологияси жорий этилган майдонларда ғўзанинг ўсиш даврида сувга бўлган талабини инобатга олган ҳолда суғориш сони, муддати ва меъёрини тўғри қўллаш, суғориш сувларини 35-40% тежаш бўйича амалий тадбирларни белгилаш.</p>	<p>2023 йил май</p> <p>ҳар йили суғориш мавсуми давонида</p>	<p>Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўраскелдиев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
17	<p>Мақбул муддат ва меъёрларда ғўзани озиклантириш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) ғўзани шоналаш даврида биринчи озиклантириш учун ўсимликнинг 20-22 см ён томонига, 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли (210-225 кг гектарига аммиакли селитра ёки 150-160 кг мочевина) ва 50 кг калийли (83 кг калий хлорид) ўғитларни қўллаш;</p> <p>б) гуллаш даври бошида иккинчи озиклантириш учун эгат ўртасига 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли (210-225 кг аммиакли селитра) ва соф ҳолда 40-50 кг фосфор (аммофос 80-100 кг ёки оддий суперфосфат ёки 280-350 кг супрефос 170-215 кг) минерал ўғитларни қўллаш.</p>	<p>2023 йил май</p> <p>2023 йил июнь</p>	<p>Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
18	<p>Ќўзанинг вегетация даврида барги орқали озиклантириш:</p> <p>а) 5-6 чинбарг ва шоналаш даврида биостимуляторларни (Узгуми 0,3 л/га, ДАГ-1 0,3 л/га, Фитовак 300-400 мл/га, Биодукс 2-3 мл/га, Аминозол 0,5-1,0 л/га меъёрларда) қўллаш;</p> <p>б) гуллаш даврида биостимуляторни (Узгуми 0,4 л/га, ДАГ-1 0,5 л/га, Фитовак 400 мл/га, Лебозол калий 450 2-3 л/га, Аминозол 1,0 л/га меъёрларда) қўллаш.</p>	<p>2023 йил июнь</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
19	<p>Нав муаллифи назорати остида сифатли уруғлик тайёрлаш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) районлашган, истикболли ва янги ғўза навларининг уруғлик майдонларини навга хос бўлмаган ўсимликлардан тозалаш (браковка);</p> <p>б) уруғлик майдонларини апробация кўригидан ўтказиш ҳамда муаллифлик назоратини амалга ошириш.</p>	2023 йил август	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Уруғчиликни ривожлантириш маркази (Ш.Мамажонов)
20	<p>Вўзани чилпиш муддати ва усуллари, кимёвий чилпишда қўлланиладиган препаратлардан фойдаланиш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва семинарлар ўтказиш.</p> <p>“Султон” ва бошқа янги ғўза навларининг хусусиятларига қараб:</p> <p>унумдор ерларда ғўзада 12-13 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>ўртача унумдор ерларда 11-12 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>унумдорлиги паст бўлган ерларда 10-11 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>қўшқатор усулда экилган ғўза майдонларида 9-10 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда чилпиш тадбирини ўтказиш.</p>	2023 йил август	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
21	<p>Сайхунобод туманининг тупроқ-иқлим шароити, сизот суви сатҳи, “Султон” ва “Бухоро-102” ғўза навларининг биологик хусусиятларидан келиб чиқиб суғориш давомийлиги, унинг сони, оралиғи ва технологиясини белгилаш:</p> <p>а) ғўзанинг гуллаш даврига қадар механик таркиби енгил тупроқли ерларда 600-700 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 700-800 м³дан 12-14 соат давомида;</p> <p>б) ғўзанинг гуллаш ва ҳосил тўплаш даврида механик таркиби енгил тупроқли ерларда 900-950 м³ дан 10-12 соат ва ўрта ва оғир тупроқли ерларда 950-1000 м³ дан</p>	<p>2023 йил май-июнь</p> <p>2023 йил июнь-июль</p>	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	14-16 соат давомида; в) ғўзанинг пишиш даврида механик таркиби енгил тупроқли ерларда 650-750 м ³ дан 8-10 давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 850-900 м ³ дан 10-12 соат давомида суғориш.	2023 йил август-сентябрь		
22	Вўза дефолиацияси тадбирини амалга ошириш: а) ғўза дефолиациясининг муддати ва меъерини белгилаш, ишчи эритмаларни тайёрлаш, пуркагич агрегатларини сошлаш; б) кўсаклар 45-50 фоиз очилганда юмшоқ таъсир этувчи “Авгурон-экстра” дефолиантини ҳаво ҳарорати 22-25°C даража бўлганда 0,10-0,15 л/га меъёрда ёки “Суюқ ХМД-с” дефолиантини 6,5-7,0 л/га меъёрда қўллаш.	2023 йил сентябрь 2023 йил сентябрь	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
23	Етиштирилган ҳосилни машиналар ёрдамида йиғиб-териб олиш учун пахта майдонларини тайёрлаш, терим машиналарини мавсумга шай ҳолатга келтириш ва теримни ташкил этиш.	2023 йил август-сентябрь	Сирдарё вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Сайхунобод тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Қишлоқ хўжалигини механизациялаш ва электрлаштириш илмий-тадқиқот институти (Д.Норчаев)

**Тошкент вилояти Қуйичирчиқ тумани пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги
ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар
“ЙЎЛ ХАРИТАСИ”**

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
I. Агротехник тадбирларни тупроқнинг унумдорлик ҳолати ва озика элементлари билан таъминланганлик даражасига боғлиқ ҳолда ўтказиш				
1	Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича бажариладиган тадбирлар режасини ишлаб чиқишда фойдаланиш учун мавжуд маълумотлар базаси асосида тупроқ ҳолати тўғрисида хулоса (<i>тупроқ балл бонитети, шўрланиши, фосфор, калий ва гумус миқдори тўғрисидаги маълумотлар</i>) тайёрлаш ва ердан фойдаланувчиларга тақдим этиш.	2022 йил август	Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари, Қуйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
2	Қуйичирчиқ туманидаги пахта майдонларида кузги-қишқи агротехник тадбирларни амалга ошириш: а) бегона ўт боған майдонларни 40-45 см чуқурликда ҳамда ўт босмаган ер майдонларини 30-35 см чуқурликда шудгорлаш; б) механик таркиби оғир, зичлашган ҳайдалма ости қатламга эга ерларни 60-70 см чуқурликда юмшатиш; в) барча пахта майдонларида лазерли текислаш ишларини амалга ошириш.	2022 йил октябрь- ноябрь 2022 йил ноябрь 2023 йил вегетация даврида	Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари, Қуйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий- тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
3	Қуйичирчиқ туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус миқдорини ошириш бўйича:		Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>а) ерларни органик моддага бойитиш учун гўнг сақлаш, компост ва ноананавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва ердан фойдаланувчиларга етказиб бериш;</p> <p>б) пахта экиладиган ер майдонларида компост ва бошқа ноананавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш;</p> <p>в) тавсиялар асосида компост ва ноананавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш.</p>	<p>2022 йил октябрь</p> <p>2022 йил ноябрь - 2023 йил март</p> <p>2022 йил ноябрь - 2023 йил март</p>	<p>масалалари бўйича биринчи ўринбосари, Қуйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов))</p>
4	<p>Қуйичирчиқ тумандаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус билан таъминланганлик даражасига мувофиқ қуйидаги меъёрда маҳаллий ўғит солиш ёки ерга органик моддалар киритиш ишларини бажариш:</p> <p>гумус билан кам таъминланган (гумус миқдори 1 фоизгача бўлган) 1 766 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 20 тоннадан;</p> <p>гумус билан ўртача таъминланган (гумус миқдори 2 фоизгача бўлган) 9 695 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 10 тоннадан маҳаллий ўғит киритиш.</p> <p>Туманда 2022 йил ҳосили учун пахта жойлаштирилган 11 461 гектар майдонга жами 132 минг тонна маҳаллий ёки ноананавий ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>2022 йил ноябрь</p>	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари, Қуйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
5	<p>Қуйичирчиқ туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг агрокимёвий хоссалари бўйича:</p> <p>а) пахта майдонлари тупроқларининг агрокимёвий хоссалари асосида минерал ўғитларни қўллаш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p>	<p>2023 йил апрель-май</p>	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари, Қуйичирчиқ тумани ҳокимлиги,</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	б) пахта майдонларида минерал ўғитларни қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.		пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	
6	<p>Куйичирчиқ тумандаги пахта майдонларини куйидаги меъёрларда минерал ўғитлар билан озиклантириш ишларини бажариш (<i>ҳосилдорлик 45,0 ц/га</i>):</p> <p>а) ҳаракатчан фосфор билан: жуда кам таъминланган 41 фоиз (4 700 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,243 тонна; кам таъминланган 43,7 фоиз (5 006 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,189 тонна; ўртача таъминланган 9,6 фоиз (1 102 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,135 тонна; кўп таъминланган 5,7 фоиз (654 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,081 тонна фосфорли минерал ўғитлар солиш.</p> <p>Жами пахта экиладиган 11461 гектар майдон учун соф ҳолда 2 290 тонна фосфорли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади;</p> <p>б) алмашинувчи калий билан: жуда кам таъминланган 0,5 фоиз (57 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,189 тонна; кам таъминланган 80 фоиз (9 169 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,135 тонна; ўртача таъминланган 19 фоиз (2 178 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,108 тонна; кўп таъминланган 0,5 фоиз (57 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,054 тонна калийли минерал ўғитлар солиш.</p> <p>Жами пахта экиладиган 11 461 гектар майдон учун соф ҳолда 1 487 тонна калийли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>2022 йил ноябрь ойида – 70 фоиз, экиш билан бирга – 10 фоиз, гуллаш даврида – 20 фоиз</p> <p>2022 йил ноябрь ойида – 50 фоиз, шоналаш даврида – 50 фоиз</p>	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари, Куйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	Туманда режалаштирилган пахта ҳосилини олиш учун соф ҳолда 270 кг/га дан (жами 3 094 тонна) азотли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.			
II. Туманнинг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини илмий асосланган ҳолда жойлаштириш режасини тузиш ва уруғлик жамғариш ҳамда чигит экиш ишларини амалга ошириш				
7	<p>Куйичирчиқ тумани тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини танлаш ва жойлаштириш ишларини амалга ошириш:</p> <p>а) “Султон” навидан 48,4 тонна, “Порлоқ-4” навидан 205,8 тонна, “Бухоро-102” навидан 10,3 тонна ва бошқа бошқа янги ғўза навларидан 79,3 тонна сифатли уруғлик чигит тайёрлаш;</p> <p>б) “Султон” навини 1 613 гектар, “Порлоқ-4” нави 6 861 гектар, “Бухоро-102” навини 344 гектар ва бошқа янги навларни 2 643 гектар суғориладиган майдонларга жойлаштириш.</p>	<p>2023 йил февраль-март</p> <p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари,</p> <p>Куйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
8	<p>Мақбул муддатларда чигит экиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) чигитга экиш олдидан биостимуляторлар (Биодукс 2-3 мл/т, Узгуми 0,7-0,8 л/т, Тандем 0,3-0,4 л/т ва бошқа) билан ишлов бериш;</p> <p>б) танланган ғўза навларини экиш бўйича мақбул муддатларини белгилаш.</p>	<p>2023 йил апрель</p> <p>2023 йил апрель</p>	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари,</p> <p>Куйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
9	<p>Тавсиялар асосида ерни экишга тайёрлаш ва бегона ўтларга қарши курашиш тадбирларини ўтказиш:</p> <p>а) эрта баҳорги бороналаш тадбири ернинг 8-10 см қатламидаги тупроқнинг етилиши билан ўтказилади;</p> <p>б) чигит экиш билан ёки экишдан кейин бир паллали ва икки паллали бегона ўтларга қарши курашиш бўйича тупроқ юзасига гербицидлар (Стомп 1,5-2,0 л/га, Которан 1,0-1,2 кг/га ва бошқа) қўлланилади;</p> <p>в) чигит экиш билан бирга экиш чизиғидан 5-7 см узоқликда, 12-15 см чуқурликка ҳар бир гектарга</p>	<p>2023 йил март-апрель</p> <p>2023 йил март-апрель</p> <p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари,</p> <p>Куйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	соф ҳолда 15-20 кг азотли ва 20-25 кг фосфорли ўғитлар солинади.			
10	<p>Куйичирчиқ туманида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича семинарлар ташкил этиш:</p> <p>а) ғўза навларидан юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш агротехнологиялари бўйича илмий асосланган тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) ҳар бир пахтачилик худудларида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	<p>2023 йил апрель-май</p> <p>2023 йил июнь</p>	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари,</p> <p>Куйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
III. Ғўза етиштиришда агротехник тадбирларни илмий асосланган тавсиялар асосида амалга ошириш				
11	<p>“Султон”, “Порлоқ-4” ва “Бухоро-102” ғўза навларида 1-2 чинбарг пайдо бўлганда, уларнинг морфобиологик хусусиятларига боғлиқ ҳолда унимдорлиги паст бўлган ерларда кўчат қалинлигини гектарига 100-110 минг тупгача, унимдорлиги ўртача бўлган ерларда гектарига 90-100 минг тупгача ва унимдорлиги юқори ерларда гектарига 80-90 минг тупгача кўчат қолдириш ва яганалаш.</p>	2023 йил апрель- май	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари,</p> <p>Куйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
12	<p>Ғўза қатор ораларига ишлов беришнинг аҳамияти, ишлов бериш муддатлари, чуқурлиги, культивация ўтказишда ишчи органлар сони ва уларни ростлаш, бегона ўт босган майдонларда комплекс ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказишни бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	2023 йил апрель-май	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари,</p> <p>Куйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
13	<p>Ғўза қатор ораларига биринчи ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш:</p> <p>а) культиваторнинг четки ишчи органларини 6-8 см, иккинчи жуфт органларни 8-10 см ва учинчи жуфт органларни 10-12 см чуқурликка ростлаш ҳамда</p>	2023 йил апрель-май	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари,</p> <p>Куйичирчиқ тумани ҳокимлиги,</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>тўғрилаш ҳамда қатор ораси 60 см бўлганда 13-14 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 15-16 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>б) механик таркиби оғир, сув ўтказиш хусусияти паст, сув яхши шимилмайдиган ерларга қатор ораси 60 см бўлганда, ўртадаги ишчи органларини 15-16 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 16-18 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>в) қатор ораси 60 см бўлганда, ишлов бериш кенглигини 45-50 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 75-80 см ораликда ростлаш.</p>		пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	тадқиқот институти (А.Равшанов)
14	<p>Сув тежайдиган суғориш технологияларини жорий қилиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) шўрланмаган ва кучсиз шўрланган 3 000 гектар пахта майдонларида томчилатиб суғориш технологиясини жорий этиш бўйича илмий асосланган таклифлар ишлаб чиқиш;</p> <p>б) томчилатиб суғориш технологияси жорий этилган майдонларда ғўзани ўсув даврида сувга бўлган талабини инобатга олган ҳолда суғориш сони, муддати ва меъёрини тўғри белгилаш, суғориш сувларини 35-40% тежаш бўйича амалий тадбирларни белгилаш.</p>	<p>2023 йил май</p> <p>ҳар йили суғориш мавсуми давомида</p>	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари,</p> <p>Қуйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев),</p> <p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўраскелдиев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
15	<p>Мақбул муддат ва меъёрларда ғўзани озиклантириш тадбирини амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза 2-3 чинбарг чиқарганда биринчи озиклантириш учун ҳар гектарга соф ҳолда 50 кг азотли (аммиакли селитра 150 кг/га ёки мочевина 110 кг/га ёки аммоний сульфат 240 кг/га) минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>б) ғўзани шоналаш даврида иккинчи озиклантириш учун ўсимликнинг 20-22 см ён томонига, 14-16 см чуқурликда ҳар гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли (210-225 кг аммиакли селитра ёки 150-160 кг мочевина)</p>	<p>2023 йил май</p> <p>2023 йил июнь</p>	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари,</p> <p>Қуйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>ва 50 кг калийли (83 кг калий хлорид) минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>в) гуллаш даври бошида учинчи озиклантириш учун эгат ўртасига 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли (аммиакли селитра 210-225 кг) ва 40-50 кг соф ҳолда фосфорли (аммофос 80-100 кг ёки оддий суперфосфат 280-350 кг ёки супрефос 170-215 кг) минерал ўғитларни қўллаш.</p>	2023 йил июнь		
16	<p>Ўзанинг вегетация даврида барги орқали озиклантириш:</p> <p>а) 5-6 чинбарг ва шоналаш даврида биостимуляторлар (Биодукс 2-3 мл/га, Узгуми 0,3 л/га, Аминозол 0,5-1,0 л/га, Тандем 0,4 л/га меъёрларда) қўллаш;</p> <p>б) гуллаш даврида биостимуляторлар (Узгуми 0,4 л/га, Фитовак 400 мл/га, Лебозол калий 450 2-3 л/га, Аминозол 1,0 л/га, Тандем 0,5 л/га меъёрларда) қўллаш.</p>	2023 йил июнь 2023 йил июль	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари, Қуйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
17	<p>Нав муаллифи назорати остида сифатли уруғлик тайёрлаш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) районлашган, истиқболли ва янги ғўза навларинг уруғлик майдонларини навга хос бўлмаган ўсимликлардан тозалаш (браковка);</p> <p>б) уруғлик майдонларни апробация кўригидан ўтказиш ҳамда муаллифлик назоратини амалга ошириш.</p>	2023 йил август	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари, Қуйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Уруғчиликни ривожлантириш маркази (Ш.Мамажонов)</p>
18	<p>Ўзани чилпиш муддати ва усуллари, кимёвий чилпишда қўлланиладиган препаратлардан фойдаланиш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва семинарлар ўтказиш. “Султон”, “Порлок-4” ва “Бухоро-102” ғўза навларининг хусусиятларига қараб:</p>	2023 йил август	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари, Қуйичирчиқ тумани ҳокимлиги,</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>унумдор ерларда ғўзада 12-13 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>ўртача унумдор ерларда 11-12 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>унумдорлиги паст бўлган ерларда 10-11 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>кўшқатор усулда экилган ғўза майдонларида 9-10 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда чилпиш тадбирини ўтказиш.</p>		пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	тадқиқот институти (А.Равшанов)
19	<p>Куйичирчиқ туманининг тупроқ-иклим шароити, сизот суви сатҳи ҳамда “Султон”, “Порлоқ-4”, “Бухоро-102” ва бошқа янги ғўза навларининг биологик хусусиятларидан келиб чиқиб, суғориш давомийлиги, сони, оралиғи ва технологиясини белгилаш:</p> <p>а) ғўзанинг гуллаш даврига қадар механик таркиби энгил тупроқли ерларда 600-700 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 700-800 м³ дан 12-14 соат давомида;</p> <p>б) ғўзанинг гуллаш ва ҳосил тўплаш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 900-950 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 950-1050 м³ дан 14-16 соат давомида;</p> <p>в) ғўзанинг пишиш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 650-750 м³ дан 8-10 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 850-900 м³ дан 10-12 соат давомида суғориш.</p>	<p>2023 йил май-июнь</p> <p>2023 йил июнь-июль</p> <p>2023 йил август-сентябрь</p>	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари,</p> <p>Куйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
20	<p>Ғўза дефолиацияси тадбирини амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза дефолиацияси муддати ва меъёрларини белгилаш, ишчи эритмаларни тайёрлаш, пуркагич агрегатларни созлаш;</p> <p>б) кўсақлар 45-50 фоиз очилганда юмшоқ таъсир этувчи Августон-экстра дефолиантини ҳаво ҳарорати</p>	<p>2023 йил сентябрь</p> <p>2023 йил сентябрь</p>	<p>Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари,</p> <p>Куйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),</p> <p>Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-гадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимликлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	22-25 °С даража бўлганда 0,10-0,15 л/га, ёки “Суюқ ХМД-с” дефолиантини 6,5-7,0 л/га меъёрда қўллаш.			
21	Етиштирилган ҳосилни машиналар ёрдамида йиғиб-териб олиш учун пахта майдонларини тайёрлаш, терим машиналарини мавсумга шай ҳолатга келтириш ва теримни ташкил этиш.	2023 йил август-сентябрь	Тошкент вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича биринчи ўринбосари, Куйичирчиқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Қишлоқ хўжалигини механизациялаш ва электрлаштириш илмий-тадқиқот институти (Д.Норчаев)

**Фарғона вилояти Бешариқ тумани пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги
ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар
“ЙЎЛ ХАРИТАСИ”**

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
I. Тупроқнинг унумдорлик ҳолати ва озиқа элементлари билан таъминланганлик даражасига боғлиқ ҳолда агротехник тадбирларни ўтказиш				
1	Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режасини ишлаб чиқишда фойдаланиш учун мавжуд маълумотлар базаси асосида тупроқ ҳолати тўғрисида хулоса (<i>тупроқ балл бонитети, шўрланиши, фосфор, калий ва гумус миқдори тўғрисидаги маълумотлар</i>) тайёрлаш ва ердан фойдаланувчиларга тақдим этиш.	2022 йил август	Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
2	Бешариқ туманидаги пахта майдонларида кузги-қишки агротехник тадбирларни амалга ошириш: а) бегона ўт босган майдонларни 40-45 см чуқурликда ҳамда ўт босмаган ер майдонларини 30-35 см чуқурликда шудгорлаш; б) шўр ювилган майдонларда тупроқнинг физик етилганлигини ҳисобга олиб, нам тўплаш (полларнинг марзасини текислаш, чизел қилиш, яъни юмшатиш, бороналаш ва мола босиш) ва экишга тайёрлаш тадбирларини амалга ошириш.	2022 йил октябрь- ноябрь, 2023 йил март-апрель	Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
3	Бешариқ туманидаги шўрланган ерларда мелиорация тадбирларини ўтказиш бўйича:		Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>а) тупроқларнинг механик таркиби ва шўрланиш даражасини ҳисобга олган ҳолда, шўр ювиш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида сифатли шўр ювиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	<p>2022 йил ноябрь</p> <p>2022 йил декабрь</p>	Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
4	<p>Бешариқ туманидаги суғориладиган ерларнинг шўрланиш даражаларига мувофиқ куйидаги меъёрлар бўйича шўр ювиш тадбирини ўтказиш:</p> <p>а) ўрта даражада шўрланган 13,4 фоиз (1 071 га) майдоннинг ҳар бир гектарида:</p> <p>қумли ва қумлоқли ерларда бир маротаба – 2,5-3,5 минг м³ сув;</p> <p>енгил қумлоқли ерларда бир маротаба – 3,5-4,0 минг м³ сув;</p> <p>ўрта қумлоқли ерларда икки маротаба – 4,0-4,5 минг м³ сув;</p> <p>оғир қумлоқли ерларда уч маротаба – 4,5-5,0 минг м³ сув билан шўр ювиш;</p> <p>б) кучсиз даражада шўрланган 35,3 фоиз (2 842 га) майдоннинг ҳар бир гектарида:</p> <p>қумли, қумлоқли ва енгил қумлоқли ерларда бир маротаба – 2,0-3,0 минг м³ сув;</p> <p>ўрта, оғир қумлоқли ва лойли ерларда бир-икки маротаба – 4,0-5,0 минг м³ сув билан шўр ювиш.</p>	<p>2023 йил февраль-март</p> <p>2022 йил октябрь - декабрь</p> <p>2022 йил октябрь-январь</p> <p>2023 йил март-апрель</p> <p>2022 йил октябрь-декабрь</p> <p>2022 йил октябрь-декабрь</p>	Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўразкелдиев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
5	<p>Бешариқ туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус миқдорини ошириш бўйича:</p> <p>а) тупроқларни органик моддага бойитиш учун гўн сақлаш, компост ва ноаънавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва ердан фойдаланувчиларга етказиб бериш;</p>	<p>2022 йил октябрь</p> <p>2022 йил ноябрь</p>	Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>б) пахта майдонларида компост ва бошқа ноаънавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш;</p> <p>в) тавсиялар асосида компост ва ноаънавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш.</p>	2023 йил апрель		
6	<p>Бешариқ туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус билан таъминланганлик даражасига мувофиқ куйидаги меъёрларда маҳаллий ўғит солиш ёки ерга органик моддалар киритиш ишларини бажариш:</p> <p>гумус билан кам таъминланган (гумус миқдори 1 фоизгача бўлган) 3 778 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 20 тоннадан;</p> <p>гумус билан ўртача таъминланган (гумус миқдори 2 фоизгача бўлган) 4 217 гектар майдоннинг ҳар бир гектарига 10 тоннадан маҳаллий ўғит киритиш.</p> <p>Туманда 2022 йил ҳосили учун пахта жойлаштирилган 7 995 гектар майдонга жами 118 минг тонна маҳаллий ёки ноаънавий ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	2022 йил ноябрь	Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
7	<p>Бешариқ туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг агрокимёвий хоссалари бўйича:</p> <p>а) пахта майдонлари тупроқларининг агрокимёвий хоссалари асосида минерал ўғит қўллаш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида минерал ўғитларни қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	2023 йил апрель-май	Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
8	<p>Бешариқ туманидаги пахта майдонларини куйидаги меъёрларда минерал ўғитлар билан озиклантириш ишларини бажариш (<i>ҳосилдорлик 37,5 ц/га</i>):</p> <p>а) ҳаракатчан фосфор билан:</p> <p>жуда кам таъминланган 73 фоиз (5968 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,203 тонна;</p>	2022 йил ноябрь ойида	Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов),

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>кам таъминланган 22 фоиз (1748 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,158 тонна;</p> <p>ўртача таъминланган 5 фоиз (279 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,113 тонна фосфорли минерал ўғитларни солиш.</p> <p>Жами пахта экиладиган 7 995 гектар майдон учун соф ҳолда 1 515 тонна фосфорли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади;</p> <p>б) алмашинувчи калий билан:</p> <p>жуда кам таъминланган 15 фоиз (1188 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,158 тонна;</p> <p>кам таъминланган 70 фоиз (5616 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,113 тонна;</p> <p>ўртача таъминланган 10 фоиз (769 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,12 тонна;</p> <p>кўп таъминланган 5 фоиз (422 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,090 тонна калийли минерал ўғитлар солиш.</p> <p>Жами пахта экиладиган 7 995 гектар майдон учун соф ҳолда 907 тонна калийли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p> <p>Туманда режалаштирилган пахта ҳосилини олиш учун соф ҳолда 225 кг/га дан (жами 1 799 тонна) азотли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>–</p> <p>70 фоиз, 2023 йил экиш билан бирга –</p> <p>10 фоиз, 2023 йил гуллаш даврида –</p> <p>20 фоиз</p> <p>2022 йил ноябрь ойида</p> <p>–</p> <p>50 фоиз,</p> <p>2023 йил шоналаш даврида –</p> <p>50 фоиз</p>		<p>Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
9	<p>Бешариқ туманида шамол йўналишига қарши куйидаги меъёрларда ихота дарахтзорларини (<i>перпендикуляр ҳолда</i>) барпо этиш:</p> <p>а) шамол тезлиги кучсиз (6 м/сек) ва ўртача (шамол тезлиги 6-12 м/сек) бўлган ҳудудларда 2 қатор;</p> <p>б) шамол тезлиги кучли (13-25 м/сек) бўлган ҳудудларда 4 қатор ихота дарахтларини жойлаштириш.</p>	<p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
II. Туманнинг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини илмий асосланган ҳолда жойлаштириш режасини тузиш ва уруғлик жамғариш ҳамда чигит экиш ишларини амалга ошириш				
10	<p>Бешариқ туманининг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини танлаш ва жойлаштириш ишларини амалга ошириш:</p> <p>а) “Наманган-77” навидан 198,4 тонна, “С-6775” навидан 135 тонна ва бошқа янги ғўза навларидан 13,2 тонна сифатли уруғлик чигит тайёрлаш;</p> <p>б) “Наманган-77” навини 4 410 гектар, “С-6775” навини 3 000 гектар ва бошқа янги ғўза навларини 1 285 гектар суғориладиган майдонларга жойлаштириш.</p>	<p>2023 йил февраль-март</p> <p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
11	<p>Мақбул муддатларда чигит экиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) чигитга экиш олдидан биостимуляторлар (Узгуми 0,7-0,8 л/т, Фитовак 200-300 мл/т, Биодукс 2-3 мл/т ва бошқа) билан ишлов бериш;</p> <p>б) танланган ғўза навларини экиш бўйича мақбул муддатларини белгилаш.</p>	<p>2023 йил апрель</p> <p>2023 йил апрель</p>	<p>Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
12	<p>Тавсиялар асосида ерни экишга тайёрлаш ва бегона ўтларга қарши курашиш тадбирларини ўтказиш:</p> <p>а) шўр ювилган ва яқоб суви берилган майдонларда чигит экиш олдидан ерни экишга тайёрлаш учун чизел-борона билан 15-20 см чуқурликда ишлов берилади;</p> <p>б) чигит экиш билан ёки экишдан кейин бир паллали ва икки паллали бегона ўтларга қарши курашиш бўйича тупроқ юзасига гербицидлар (Стомп 1,5-2,0 л/га, Которан 1,0-1,2 кг/га ва бошқа) қўлланилади;</p> <p>в) чигит экиш билан бирга экиш чизигидан 5-7 см узокликда, 12-15 см чуқурликка ҳар бир гектарга соф ҳолда 15-20 кг дан азотли ва 20-25 кг дан фосфорли ўғитлар солинади.</p>	<p>2023 йил март-апрель</p> <p>2023 йил март-апрель</p> <p>2023 йил март-апрель</p>	<p>Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро мuddати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
13	Бешариқ туманида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича семинарлар ташкил этиш: а) ғўза навларидан юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш агротехнологиялари бўйича илмий асосланган тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш; б) ҳар бир пахтачилик худудларида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май 2023 йил июнь	Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
III. Ғўза етиштиришда агротехник тадбирларни илмий асосланган тавсиялар асосида амалга ошириш				
14	“Наманган-77”, “С-6775” ва бошқа янги ғўза навларида 1-2 чинбарг пайдо бўлганда уларнинг морфобиологик хусусиятларига боғлиқ ҳолда унумдорлиги паст бўлган ерларда кўчат қалинлигини гектарига 100-110 минг тупгача, унумдорлиги ўртача бўлган ерларда гектарига 90-100 минг тупгача, унумдорлиги юқори бўлган ерларда гектарига 80-90 минг тупгача кўчат қолдириш ва яганалаш.	2023 йил апрель- май	Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
15	Ғўза қатор ораларига ишлов бериш аҳамияти, ишлов бериш мuddатлари, чуқурлиги, культивация ўтказишда ишчи органлар сони ва уларни ростлаш, бегона ўт босган майдонларда комплекс ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май	Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
16	Ғўза қатор ораларига биринчи ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш: а) культиваторнинг четки ишчи органларини 6-8 см, иккинчи жуфт органларни 8-10 см ва учинчи жуфт органларни 10-12 см чуқурликка ростлаш ҳамда қатор ораси 60 см бўлганда 13-14 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 15-16 см чуқурликда ишлов бериш;	2023 йил апрель- май 2023 йил	Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>б) механик таркиби оғир, сув ўтказиш хусусияти паст, сув яхши шимилмайдиган ерларга қатор ораси 60 см бўлганда, ўртадаги ишчи органларини 15-16 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 16-18 см чуқурликда ишлов бериш;</p> <p>в) қатор ораси 60 см бўлганда, ишлов бериш кенглигини 45-50 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 75-80 см ораликда ростлаш.</p>	<p>апрель- май</p> <p>2023 йил апрель- май</p>		
17	<p>Сув тежайдиган суғориш технологияларини жорий қилиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) шўрланмаган ва кучсиз шўрланган 1 350 гектар пахта майдонларида томчилатиб суғориш технологиясини жорий этиш бўйича илмий асосланган таклифлар ишлаб чиқиш;</p> <p>б) томчилатиб суғориш технологияси жорий этилган майдонларда ғўзанинг ўсув даврида сувга бўлган талабини инобатга олган ҳолда суғориш сони, муддати ва меъёрини тўғри қўллаш, суғориш сувларини 35-40% тежаш бўйича амалий тадбирларни белгилаш.</p>	<p>2023 йил май</p> <p>суғориш мавсуми давомида</p>	<p>Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўразкелдиев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
18	<p>Мақбул муддат ва меъёрларда ғўзани озиклантириш тадбирларни амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза 2-3 чинбарг чиқарганда биринчи озиклантириш учун ҳар гектарга соф ҳолда 50 кг азотли (аммиакли селитра 150 кг/га, ёки мочевина 110 кг/га ёки аммоний сульфат 240 кг/га) минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>б) ғўзани шоналаш даврида иккинчи озиклантириш учун ўсимликнинг 20-22 см ён томонига, 14-16 см чуқурликда ҳар гектарга соф ҳолда 70-75 кг азотли (210-225 кг аммиакли селитра ёки 150-160 кг мочевина) ва 50 кг калийли (83 кг калий хлорид) минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>в) гуллаш даври бошида учинчи озиклантириш учун эгат ўртасига 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда</p>	<p>2023 йил май</p> <p>2023 йил июнь</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро мuddати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	70-75 кг азотли (аммиакли селитра 210-225 кг) ва соф ҳолда 40-50 кг фосфор (аммофос 80-100 кг ёки оддий суперфосфат 280-350 кг ёки супрефос 170-215 кг) минерал ўғитларни қўллаш.			
19	<p>Вўзанинг вегетация даврида барги орқали озиклантириш:</p> <p>а) 5-6 чинбарг ва шоналаш даврида биостимуляторларни (Узгуми 0,3 л/га, Фитовак 300-400 мл/га, Биодукс 2-3 мл/га, Аминозол 0,5-1,0 л/га меъёрларда) қўллаш;</p> <p>б) гуллаш даврида биостимуляторларни (Узгуми 0,4 л/га, Фитовак 400 мл/га, Лебозол калий 450 2-3 л/га, Аминозол 1,0 л/га меъёрларда) қўллаш.</p>	<p>2023 йил июнь</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
20	<p>Нав муаллифи назорати остида сифатли уруғлик тайёрлаш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) районлашган, истиқболли ва янги ўза навларининг уруғлик майдонларини навга хос бўлмаган ўсимликлардан тозалаш (браковка);</p> <p>б) уруғлик майдонларни апробация кўригидан ўтказиш ҳамда муаллифлик назоратини амалга ошириш.</p>	2023 йил август	<p>Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Уруғчиликни ривожлантириш маркази (Ш.Мамажонов)</p>
21	<p>Вўзани чилпиш мuddати ва усуллари, кимёвий чилпишда қўлланиладиган препаратлардан фойдаланиш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва семинарлар ўтказиш.</p> <p>“Наманган-77”, “С-6775” ва бошқа янги ўза навларининг хусусиятларига қараб:</p> <p>унумдор ерларда ўзада 12-13 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p> <p>ўртача унумдор ерларда 11-12 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда;</p>	2023 йил август	<p>Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	унумдорлиги паст бўлган ерларда 10-11 дона ҳосил шохи тўпланганда; кўшқатор усулда экилган ғўза майдонларида 9-10 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда чилпиш тадбирини ўтказиш.			
22	Бешариқ туманининг тупроқ-иқлим шароити, сизот суви сатҳи ҳамда “Наманган-77”, “С-6775” ва бошқа янги ғўза навларининг биологик хусусиятларидан келиб чиқиб суғориш давомийлигини, унинг сонини, оралиғини ва технологиясини белгилаш: а) ғўзанинг гуллаш даврига қадар механик таркиби энгил тупроқли ерларда 600-700 м ³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 700-800 м ³ дан 12-14 соат давомида; б) ғўзанинг гуллаш ва ҳосил тўплаш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 900-950 м ³ дан 12-14 соат давомида ва ўрта ва оғир тупроқли ерларда 950-1050 м ³ дан 14-16 соат давомида; в) ғўзанинг пишиш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 650-750 м ³ дан 8-10 соат давомида ва ўрта ва оғир тупроқли ерларда 850-900 м ³ дан 10-12 соат давомида суғориш.	2023 йил май-июнь 2023 йил июнь-июль 2023 йил август- сентябрь	Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
23	Ғўза дефолиацияси тадбирини амалга ошириш: а) ғўза дефолиациясининг муддати ва меъёрини белгилаш, ишчи эритмаларни тайёрлаш, пуркагич агрегатларни созлаш; б) кўсақлар 45-50 фоиз очилганда юмшоқ таъсир этувчи “Авгурон-экстра” дефолиантини ҳаво ҳарорати 22-25°С даража бўлганда 0,10-0,15 г/га меъёрда ёки “Суюқ ХМД-с” дефолиантини 6,5-7,0 л/га меъёрда қўллаш.	2023 йил сентябрь 2023 йил сентябрь	Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
24	Етиштирилган ҳосилни машиналар ёрдамида йиғиб-териб олиш учун пахта майдонларини тайёрлаш, терим	2023 йил сентябрь- октябрь	Фарғона вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев),

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	машиналарини мавсумга шай ҳолатга келтириш ва теримни ташкил этиш.		Бешариқ тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалигини механизациялаш ва электрлаштириш илмий- тадқиқот институти (Д.Норчаев)

**Хоразм вилояти Қўшқўпир тумани пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги
ва ҳосилдорликни ошириш бўйича агротехник тадбирлар
“ЙЎЛ ХАРИТАСИ”**

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
I. Агротехик тадбирларни тупроқнинг унумдорлик ҳолати ва озика элементлари билан таъминланганлик даражасига боғлиқ ҳолда ўтказиш				
1	Пахта майдонларида тупроқ унумдорлиги ва ҳосилдорликни ошириш бўйича амалга ошириладиган агротехник тадбирлар режасини ишлаб чиқишда фойдаланиш учун мавжуд маълумотлар базаси асосида тупроқ ҳолати тўғрисида хулоса (<i>тупроқ балл бонитети, шўрланиши, фосфор, калий ва гумус миқдори тўғрисидаги маълумотлар</i>) тайёрлаш ва ердан фойдаланувчиларга тақдим этиш.	2022 йил август	Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
2	Қўшқўпир туманидаги пахта майдонларида кузги-қишқи агротехник тадбирларни амалга ошириш: а) бегона ўт босган майдонларни 40-45 см чуқурликда ҳамда ўт босмаган ер майдонларини 30-35 см чуқурликда шудгорлаш; б) барча пахта майдонларида лазерли текислаш ишларини амалга ошириш.	2023 йил апрель 2022 йил ноябрь - 2023 йил февраль	Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрохимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
3	<p>Қўшқўпир туманидаги шўрланган ерлара мелиорация тадбирларини ўтказиш бўйича:</p> <p>а) тупроқларнинг механик таркиби ва шўрланиш даражасини ҳисобга олган ҳолда шўр ювиш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида сифатли шўр ювиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	<p>2022 йил ноябрь</p> <p>2022 йил декабрь</p>	<p>Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
4	<p>Қўшқўпир туманидаги суғориладиган ерларнинг шўрланиш даражаларига мувофиқ қуйидаги меъёрлар бўйича шўр ювиш тадбирларини ўтказиш:</p> <p>а) ўрта даражада шўрланган 34,0 фоиз (8 274 га) майдоннинг ҳар бир гектарида: қумли, қумлоқли ва енгил қумлоқли ерларда бир маротаба – 2,5-4,0 минг м³ сув; ўрта қумлоқли ерларда икки маротаба – 4,0-4,5 минг м³ сув; оғир қумлоқли ва лойли ерларда уч маротаба – 4,5-5,5 минг м³ сув билан шўр ювиш.</p> <p>б) кучсиз даражада шўрланган 21,0 фоиз (2 655 га) майдоннинг ҳар бир гектарида: қумли, қумлоқли, енгил қумлоқли ерларда бир маротаба – 2,5-3,5 минг м³ сув; ўрта қумлоқли ерларда икки маротаба – 3,5-4,0 минг м³ сув; оғир қумлоқли ва лойли ерларда бир-икки маротаба – 4,0-5,0 минг м³ сув билан шўр ювиш.</p>	<p>2023 йил февраль-март</p> <p>2022 йил октябрь – декабрь,</p> <p>2022 йил октябрь-январь</p> <p>2023 йил март-апрель,</p> <p>2022 йил октябрь-декабрь</p> <p>2022 йил октябрь-декабрь</p>	<p>Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўразкелдиев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
5	<p>Қўшқўпир туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус миқдорини ошириш бўйича:</p> <p>а) ерларни органик моддаларга бойитиш учун гўнг сақлаш, компост ва ноаънанавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва ердан</p>	<p>2022 йил октябрь</p>	<p>Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>фойдаланувчиларга етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида компост ва бошқа ноаънавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш;</p> <p>в) тавсиялар асосида компост ва ноаънавий ўғитларни тайёрлаш ва қўллаш.</p>	<p>2022 йил ноябрь</p> <p>2023 йил апрель</p>	ва ердан фойдаланувчилар	
6	<p>Қўшқўпир тумандаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг гумус билан таъминланганлик даражасига мувофиқ қуйидаги меъёрларда маҳаллий ўғит солиш ёки ерга органик модда киритиш ишларини бажариш:</p> <p>гумус билан кам таъминланган (гумус миқдори 1 фоизгача бўлган) 8 640 га майдоннинг ҳар бир гектарига 15 тоннадан;</p> <p>гумус билан ўртача таъминланган (гумус миқдори 2 фоизгача бўлган) 960 га майдоннинг ҳар бир гектарига 10 тоннадан маҳаллий ўғит киритиш.</p> <p>Туманда 2022 йил ҳосили учун пахта экин жойлаштирилган 9 600 гектар майдонга жами 129,7 минг тонна маҳаллий ёки ноаънавий ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	2022 йил ноябрь	Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
7	<p>Қўшқўпир туманидаги пахта майдонларида тарқалган тупроқларнинг агрокимёвий хоссалари бўйича:</p> <p>а) пахта майдонлари тупроқларининг агрокимёвий хоссалари асосида минерал ўғит қўллаш бўйича тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;</p> <p>б) пахта майдонларида минерал ўғитларни қўллаш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.</p>	2023 йил апрель-май	Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)
8	Қўшқўпир туманидаги пахта майдонларини қуйидаги меъёрларда минерал ўғитлар билан озиклантириш ишларини бажариш (<i>ҳосилдорлик</i>)		Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари,	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси,

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро мuddати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	<p>37,6 ц/га):</p> <p>а) ҳаракатчан фосфор билан: жуда кам таъминланган 42,2 фоиз (4054 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,215 тонна; кам таъминланган 34,2 фоиз (3280 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,167 тонна; ўртача таъминланган 23,6 фоиз (2266 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,120 тонна фосфорли минерал ўғитлар солиш. Жами пахта экиладиган 9 600 гектар майдон учун 1 692 тонна фосфорли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p> <p>б) алмашинувчи калий билан: кам таъминланган 85,7 фоиз (8230 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,167 тонна; ўртача таъминланган 10,0 фоиз (962 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,120 тонна; кўп таъминланган 4,2 фоиз (408 га) майдоннинг ҳар бир гектарига 0,096 тонна калийли ўғитлар солиш. Жами пахта экиладиган 9 600 гектар майдон учун 1 531 тонна соф ҳолда калийли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади. Туманда режалаштирилган пахта ҳосилини олиш учун соф ҳолда 242 кг/га дан (жами 2 493 тонна) азотли минерал ўғитларни қўллаш талаб этилади.</p>	<p>2022 йил ноябрь – 70 фоизи, 2023 йил экиш билан бирга – 10 фоизи, гуллаш даврида – 20 фоизи</p> <p>2022 йил ноябрь ойида – 50 фоизи,</p> <p>2023 йил шоналаш даврида – 50 фоизи</p>	<p>Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Тупроқшунослик ва агрокимёвий тадқиқотлар институти (Ш.Бобомуродов)</p>
II. Туманнинг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини илмий асосланган ҳолда жойлаштириш режасини тузиш ва уруғлик жамғариш ҳамда чигит экиш ишларини амалга ошириш				
9	<p>Қўшқўпир туманининг тупроқ-иқлим шароитидан келиб чиққан ҳолда, ғўза навларини танлаш ва жойлаштириш ишларини амалга ошириш:</p> <p>а) “Султон” навидан 135,0 тонна, “Хоразм-127” навидан 297 тонна сифатли уруғлик чигит тайёрлаш; б) “Султон” навини 3 000 гектар, “Хоразм-127”</p>	<p>2023 йил февраль-март 2023 йил</p>	<p>Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	навини 6 600 гектар суғориладиган майдонларга жойлаштириш.	март-апрель	ва ердан фойдаланувчилар	(А.Равшанов)
10	Мақбул муддатларда чигит экиш ишларини ташкил этиш: а) чигитга экиш олдида биостимуляторлар (Узгуми 0,7-0,8 л/т, Фитовак 200-300 мл/т, Биодукс 2-3 мл/т ва бошқа) билан ишлов бериш; б) танланган ғўза навларини экиш бўйича мақбул муддатларини белгилаш.	2023 йил апрель 2023 йил апрель	Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
11	Тавсиялар асосида ерни экишга тайёрлаш ва бегона ўтларга қарши курашиш тадбирларини ўтказиш: а) шўр ювилган майдонлар чигит экиш олдида чизелланиб, борона босилгандан сўнг, оғир мола билан кўндалангига икки марта мола ўтказилади. Айрим далаларда ушбу тадбир 3-4 марта ва ҳатто ундан кўп ўтказилиши мумкин; б) чигит экиш билан ёки экишдан кейин бир паллали ва икки паллали бегона ўтларга қарши курашиш бўйича тупроқ юзасига гербицидлар (Стомп 1,5-2,0 л/га, Которан 1,0-1,2 кг/га ва бошқа) қўлланилади; в) чигит экиш билан бирга экиш чизиғидан 5-7 см узоқликда, 12-15 см чуқурликка ҳар бир гектарга соф ҳолда 15-20 кг азотли ва 20-25 кг фосфорли ўғитлар солинади.	2023 йил март-апрель 2023 йил март-апрель 2023 йил март-апрель	Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
12	Қўшқўпир туманида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича семинарлар ташкил этиш: а) ғўза навларидан юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш агротехнологиялари бўйича илмий асосланган тавсиялар тайёрлаш ва етказиб бериш;	2023 йил апрель-май	Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	б) ҳар бир пахтачилик худудларида юқори ва сифатли пахта хомашёсини етиштириш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил июнь		
III. Ғўза етиштиришда агротехник тадбирларни илмий асосланган тавсиялар асосида амалга ошириш				
13	“Султон” ва бошқа янги ғўза навларида 1-2 чинбарг пайдо бўлганда уларнинг морфобиологик хусусиятларига боғлиқ ҳолда унумдорлиги паст бўлган ерларда кўчат қалинлигини гектарига 110-120 минг тупгача, унумдорлиги ўртача бўлган ерларда гектарига 100-110 минг тупгача ва унумдорлиги юқори бўлган ерларда гектарига 90-100 минг тупгача кўчат қолдириш ва яганалаш.	2023 йил апрель-май	Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшкўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
14	Ғўза қатор ораларига ишлов беришнинг аҳамияти, ишлов бериш муддатлари, чуқурлиги, культивация ўтказишда ишчи органлар сони ва уларни ростлаш, бегона ўт босган майдонларда комплекс ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш бўйича амалий семинарлар ташкил этиш.	2023 йил апрель-май	Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшкўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
15	Ғўза қатор ораларига биринчи ишлов бериш тадбирларини сифатли ўтказиш: а) культиваторнинг четки ишчи органларини 6-8 см, иккинчи жуфт органларни 8-10 см ва учинчи жуфт органларни 10-12 см чуқурликка ростлаш ҳамда қатор ораси 60 см бўлганда 13-14 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 15-16 см чуқурликда ишлов бериш; б) механик таркиби оғир, сув ўтказиш хусусияти паст, сув яхши шимилмайдиган ерларга қатор ораси 60 см бўлганда, ўртадаги ишчи органларини 15-16 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 16-18 см чуқурликда ишлов бериш; в) қатор ораси 60 см бўлганда, ишлов бериш	2023 йил апрель-май 2023 йил апрель-май 2023 йил	Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшкўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	кенглигини 45-50 см ва қатор ораси 90 см бўлганда 75-80 см ораликда ростлаш.	апрель-май		
16	<p>Сув тежайдиган технологияларни жорий қилиш ишларини ташкил этиш:</p> <p>а) шўрланмаган ва кучсиз шўрланган 1760 гектар пахта майдонларида томчилатиб суғориш технологиясини жорий этиш бўйича илмий асосланган таклифлар ишлаб чиқиш;</p> <p>в) томчилатиб суғориш технологияси жорий этилган майдонларда ғўзанинг ўсув даврида сувга бўлган талабини инобатга олган ҳолда суғориш сони, муддати ва меъёрини тўғри қўллаш, суғориш сувларини 35-40 % тежаш бўйича амалий тадбирларни белгилаш.</p>	<p>2023 йил май</p> <p>2023 йил суғориш мавсуми давомида</p>	<p>Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Сув хўжалиги вазирлиги (Р.Қаршиев), Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти (А.Ўраскелдиев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
17	<p>Мақбул муддат ва меъёрларда ғўзани озиклантириш тадбирларини амалга ошириш:</p> <p>а) ғўзани шоналаш даврида биринчи озиклантириш учун ўсимликнинг 20-22 см ён томонига, 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 70-80- кг азотли ва 30-40 кг калийли (гектарига 210-240 кг аммиакли селитра ёки 152-173 кг мочевина ва 50-65 кг калий хлорид) минерал ўғитларни қўллаш;</p> <p>б) гуллаш даври бошида иккинчи озиклантириш учун эгат ўртасига 14-16 см чуқурликда, бир гектарга соф ҳолда 110-100 кг азотли (аммиакли селитра 330-300 кг) ва 40-50 кг соф ҳолда фосфорли (аммофос 85-100 кг ёки оддий суперфосфат 220-275 кг ёки супрефос 170-215 кг) минерал ўғитларни қўллаш.</p>	<p>2023 йил июнь</p> <p>2023 йил июль</p>	<p>Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
18	<p>Ќўзани вегетация даврида барги орқали озиклантириш:</p> <p>а) 5-6 чинбарг ва шоналаш даврларида биостимуляторларни (Узгуми 0,3 л/га, Фитовак</p>	2023 йил июнь	<p>Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш</p>

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
	300-400 мл/га, Биодукс 2-3 мл/га, Аминозол 0,5-1,0 л/га меъёрларда) қўллаш; б) гуллаш даврида биостимуляторларни (Узгуми 0,4 л/га, Фитовак 400 мл/га, Лебозол калий 450 2-3 л/га, Аминозол 1,0 л/га меъёрларда) қўллаш.	2023 йил июль	ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)
19	Нав муаллифи назорати остида сифатли уруғлик тайёрлаш тадбирларини амалга ошириш: а) районлашган, истиқболли ва янги ғўза навларининг уруғлик майдонларини навга хос бўлмаган ўсимликлардан тозалаш (браковка); б) уруғлик майдонларини апробация кўригидан ўтказиш ҳамда муаллифлик назоратини амалга ошириш.	2023 йил август	Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов), Уруғчиликни ривожлантириш маркази (Ш.Мамажонов)
20	Ўзани чилпиш муддати ва усуллари, кимёвий чилпишда қўлланиладиган препаратлардан фойдаланиш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиш ва семинарлар ўтказиш. “Султон” ва бошқа янги ғўза навларининг хусусиятларига қараб: унумдор ерларда ғўзада 12-13 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда; ўртача унумдор ерларда 11-12 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда; унумдорлиги паст бўлган ерларда 10-11 дона ҳосил шохи тўпланганда; кўшқатор усулда экилган ғўза майдонларида 9-10 дона ҳосил шохи пайдо бўлганда чилпиш тадбирини ўтказиш.	2023 йил июль-август	Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар	Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)

Т/р	Чора-тадбирлар	Ижро муддати	Масъул ижрочилар	
			маҳаллий ҳокимиятлар ва ташкилотлар	вазирлик ва идоралар
21	<p>Қўшқўпир туманининг тупроқ-иқлим шароити, сизот сувлари сатҳи ҳамда “Султон”, “Хоразм-127” ва бошқа янги ғўза навларининг биологик хусусиятларидан келиб чиқиб суғориш давомийлигини, унинг сонини, ораллигини ва технологиясини белгилаш:</p> <p>а) ғўзанинг гуллаш даврига қадар механик таркиби энгил тупроқли ерларда 600-700 м³ дан 10-12 соат давомида ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 700-800 м³ дан 12-14 соат давомида:</p> <p>б) ғўзанинг гуллаш ва ҳосил тўплаш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 900-950 м³ дан 10-12 соат давомида ва ўрта ва оғир тупроқли ерларда 950-1050 м³ дан 14-16 соат давомида.</p> <p>в) ғўзани пишиш даврида механик таркиби энгил тупроқли ерларда 650-750 м³ дан 8-10 соат ҳамда ўрта ва оғир тупроқли ерларда 850-900 м³ дан 10-12 соат давомида суғориш.</p>	<p>2023 йил май-июнь</p> <p>2023 йил июнь-июль</p> <p>2023 йил август-сентябрь</p>	<p>Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
22	<p>Ғўза дефолиацияси тадбирини амалга ошириш:</p> <p>а) ғўза дефолиациясининг муддати ва меъёрини белгилаш, ишчи эритмаларни тайёрлаш, пуркагич агрегатларни солаш;</p> <p>б) кўсақлар 45-50 фоиз очилганда юмшоқ таъсир этувчи “Авгурон-экстра” дефолиантини ҳаво ҳарорати 22-25 °С даража бўлганда 0,10-0,15 л/га, ёки “Суюк ХМД-с” дефолиантини 7,0-8,0 л/га меъёрда қўллаш.</p>	<p>2023 йил сентябрь</p> <p>2023 йил сентябрь</p>	<p>Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Пахта селекцияси, уруғчилиги ва етиштириш агротехнологиялари илмий-тадқиқот институти (А.Равшанов)</p>
23	<p>Етиштирилган ҳосилни машиналар ёрдамида йиғиб-териб олиш учун пахта майдонларини тайёрлаш, терим машиналарини мавсумга шай ҳолатга келтириш ва теримни ташкил этиш.</p>	<p>2023 йил сентябрь-октябрь</p>	<p>Хоразм вилояти ҳокимининг қишлоқ ва сув хўжалиги масалалари бўйича ўринбосари, Қўшқўпир тумани ҳокимлиги, пахта-тўқимачилик кластери ва ердан фойдаланувчилар</p>	<p>Қишлоқ хўжалиги вазирлиги (А.Тўраев), Қишлоқ хўжалигини механизациялаш ва электрлаштириш илмий-тадқиқот институти (Д.Норчаев)</p>

