



*НАМАНГАН ВИЛОЯТИ ЧУСТ ТУМАНИДА ҚАТТИҚ МАИШИЙ
ЧИҚИНДИЛАРНИ ЙИҒИШ, САРАЛАШ ВА СОТИШ БЎЙИЧА
КЛАСТЕРИНИ ДАВЛАТ ХУСУСИЙ ШЕРИКЛИК АСОСИДА
ХУСУСИЙ ШЕРИККА ТОПШИРИШ БЎЙИЧА*

ЛОЙИХА БАҲОЛАШ ҲУЖЖАТИ

Тошкент 2021

ЛБХ "BANKESUZ GROUP" МЧЖ томонидан тайёрланди

Мундарижа

1. Резюме	3
2. Молия бўлими.....	10
3. Ижтимоий бўлим.....	17
4. Маркетинг тадқиқотлари бўлими	23
5. Техник-технологик бўлим	31
6. Экологик бўлим.....	39
7. Институционал бўлим	42
8. Архитектура-қурилиш бўлими	45
9. ДХШ тўғрисидаги битимнинг тузилмаси.....	46
10. Давлат томонидан тақдим этиладиган қўллаб-қувватлаш турлари.....	47
11. Лойиҳани амалга ошириш режаси	48
Хулоса.....	50

1. Резюме

Дунёнинг деярли барча мамлакатларида каттик маиший чиқиндилар аҳоли жон бошига ҳар йили 1 фоизга ошмоқда. Ҳозирги кунда чиқиндиларнинг 800 дан ортиқ тури қайд этилган бўлиб, улар сонининг келгусида янада ортиши башорат қилинмоқда.

Статистик маълумотларга кўра, Японияда резина ва кабел буюмларининг 34 фоизи, шиша буюмларнинг 43 фоизи, қоғоз ва картоннинг 54 фоизи чиқиндини қайта ишлаш эвазига олинаркан. Бу борада Хитой тажрибаси янада ҳайратланарли. Улар алюминий, темир, мис каби металллардан ясалган буюмларнинг 33 фоизини, жун, ипак, чарм-атторлик буюмларининг 34 фоизини турли чиқиндиларни қайта ишлашдан олишади.

Айтиш жоизки, атроф-муҳитни ишлаб чиқариш ва истеъмол чиқиндиларидан муҳофаза қилиш табиий ресурслардан оқилона фойдаланиш ҳамда экологик тоза технологияларни амалиётга татбиқ этиш муаммолари билан узвий боғлиқдир.

Таҳлилларга кўра, сўнгги йилларда республикамизда йилига 100 миллион тоннадан ортиқ саноат чиқиндиси (унинг 14 фоизи токсик чиқиндилар тоифасига мансуб), 35 миллион тоннага яқин маиший чиқинди ҳосил бўлади. Чиқиндихоналар ва чиқинди сақлаш омборхоналарида 2 миллиард тоннага яқин саноат, қурилиш ва маиший чиқинди сақланаётгани ҳамда улар 12 минг гектар майдонни эгаллаб турганини инобатга олсак, чиқиндиларнинг салбий таъсирини тасаввур этиш қийин эмас.

Мамлакатимизда сўнгги йилларда амалга оширилаётган кенг кўламли қурилиш ишлари, йилдан-йилга кенгаяётган кичик бизнес ва хизмат кўрсатиш сектори табиий равишда чиқиндини тўплаш ва қайта ишлаш тижоратини кенгайтишига хизмат қилади. Ушбу кенгайтиш эса соҳага хусусий ишбилармонларни жалб қилиш, бу борада давлат-хусусий шериклик (ДХШ) асосида фаолият олиб боровчи корхона ташкил қилишни талаб этади.

Лойиҳани технологик ва молиявий харитасини тузишда бирламчи маълумотлар ва уларнинг ишончилиги жуда муҳим маълумот ҳисобланади. Шунинг учун давлат-хусусий шерикчилиги доирасидаги лойиҳаларда асосий бирламчи маълумотлардан бу бир кишига тўғри келувчи кунлик ҚМЧ нормаси бўлиб ҳисобланади. Ўзбекистон Республикаси Экология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш давлат қўмитаси томонидан вилоятларда ўтказилган эксперимент натижалари кўра Наманган вилоятида 1 киши учун ҚМЧ миқдори 0,8 кг деб қабул қилинган (иловада келтирган).

Юқоридаги бошланғич маълумотлардан келиб чиқиб лойиҳа ҳисоб-китоби тақдим қилинади.

Лойиҳанинг номи

Наманган вилоятининг Чуст туманида қаттиқ маиший чиқиндиларни тўплаш, ташиш, саралаш кластер хизматларини давлат-хусусий шерикчилиги асосида бошқариш.

Ташаббускор ҳақида

Чуст туманидаги мазкур Давлат-хусусий шериклик асосида бошқариш режалаштирилган лойиҳанинг ташаббускори Экология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш давлат қўмитаси ҳисобланади.

Ўзбекистон Республикаси Экология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш давлат қўмитаси 2017 йил 21 апрелдаги “Экология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш соҳасида давлат бошқаруви тизимини такомиллаштириш тўғрисида”ги ПФ-5024 сонли президент фармони асосан, собиқ Табиатни муҳофаза қилиш давлат қўмитаси ўрнига ташкил этилган.

Лойиҳанинг ҳисоб-китоб қилинган умумий қиймати

ДХШ асосидаги ушбу лойиҳанинг провард мақсади бўлиб Чуст туманини чиқинди саралаш бўйича тўлиқ (100%) даражада камраб олиш ҳисобланади. Ушбу лойиҳада давлат тақдим этган асосий воситалар ва хусусий шерикка сотиб олиш таклиф қилинадиган асосий воситалар қатнашади. Мазкур лойиҳанинг умумий қиймати **10 179 476,44** минг сўмни ташкил қилади.

Лойиҳа амалга ошириладиган манзил (вилоят, туман, шаҳар)

Чуст тумани — Наманган вилоятидаги туман. 1926 йил 29- сентябрда ташкил этилган. Шарқдан Тўрақўрғон, шимоли-шарқдан Косонсой, жануб ва ғарбдан Поп, жануби-шарқдан Мингбулоқ туманлари, шимолдан Қирғизистон Республикаси билан чегарадош. Майдони 0,92 минг км². Аҳолиси 198,9 минг киши (2004). Туманда 1 шаҳар (Чуст), 11 қишлоқ фуқаролари йиғини (Ахча, Боймоқ, Варзиқ, Каркидон, Карнон, Олмос, Оғасарой, Шоён, Шўркент, Ғова, Ҳисорак) бор. Маркази — Чуст шаҳри.

Табиати. Туман ҳудуди Чатқол тоғларининг этакларидаги пастбаланд текисликларда жойлашган. Кўп қисми адир. Баландлиги 1000–1200 м. Тоғлардан оқиб тушадиган сойлар (Ғовасой, Олмоссой, Шатаксой, Резаксой, Каркидонсой ва бошқалар) жарликлар ҳосил қилган. Жанубий қисми

Сирдарёга туташ бўлиб, текисликдан иборат. 1947 йилда ишга туширилган Чуст канали Косонсой сув омбори сувини 58 км масофага — Олмос қишлоғига олиб боради. 1973- йилда сув тақсимлайдиган Ғовасой гидроузели қурилди. Кўксараксой сув омбори ва Чуст насос стяси бор. Иқлими континентал. Йиллик ўртача температура 1Г. Январнинг ўртача температураси $-1,3^{\circ}$, энг паст температура -26° . Июлнинг ўртача температураси $25,8^{\circ}$, энг юқори температура 40° . Йилига 305мм ёгин тушади. Вегетация даври 190 кун. Тупроқлари текисликларда бўз тупроқ, адирлар кум, тош, лёсс, мергел билан қопланган. Ёввойи ўсимликлардан шувок, янтоқ, дўлана, қизилмия, оқмия, ёввойи пиёз, лола ва бошқа ўсади. Ёввойи ҳайвонлардан бўри, тулки, қуён, сутур, қобон учрайди.

Аҳолиси, асосан, ўзбеклар, шунингдек, тожик, рус, татар ва бошқа миллат вакиллари ҳам яшайди. Аҳолининг ўртача зичлиги 1 км^2 га 216,2 киши. Қишлоқ аҳолиси 135,1 минг киши, шаҳар аҳолиси 63,8 минг киши.

Хўжалиги. Туманда «Чустмаш», "Пахта толаси", «Барийон» акциядорлик жамиятлари, миллий пичоқлар ясаш, «Сувмаш» корхоналари, қишлоқ хўжалиги машиналари учун эҳтиёт қисмлар ишлаб чиқариш, асфальт заводлари (Олмос қишлоғи), бадий буюмлар, қандолат, тикувчилик, атлас корхоналари, нон, сут заводлари, савдо корхоналари бор. Чуст пичоқлари жаҳон кўргазмаларида иштирок этган. Чуст дўппилари 1968 йилда НьюДехли, 1969 йилда Монреал, 1970 йилда Токио ва Познан шаҳарларидаги жаҳон кўргазмаларида юқори баҳоланди.

Туман қишлоқ хўжалиги, асосан, пахтачиликка ихтисослашган. Чорвачилик, боғдорчилик, тоқчилик ҳам ривожланган. Туманда 16 ширкат, 945 фермер, 68 деҳқон хўжалиги бор. Экин майдонларининг 9,7 минг гектарига пахта, 12,3 минг га ерга галла, 55 га ерга картошка, 128 га ерга сабзавот, 28 га ерга полиз экинлари экилади. 4,3 минг га мевазор, 1,5 минг га тоқзор, 798 га тутзор, 13 га мевали кўчатзор билан банд. Чуст тумани жамоа ва шахсий хўжаликларида 43,4 минг қорамол (шу жумладан, 20^5 минг сигир), 89,9 минг қўй ва эчки, шунингдек, парранда ҳам боқилади (2003).

Туманда 69 умумий таълим мактаби, 2 иқтидорли болалар интернати, 2 гимназия интернат, санаторий интернат мактаблари, санъат, мусиқа мактаблари, 6 касб-ҳунар коллежи фаолият кўрсатади. 47 кутубхона (306 минг нусха китоб), 14 клуб муассасаси, 2 музей, санъат саройи, 6 маданият ва истироҳат боғи бор. 3 болалар ва ёшлар спорт мактаби, 6 стадион, 2 сув

хавзаси, 40 спорт зали, 36 отиш тири, 4 теннис корти, 11 футбол майдони бор. 38 касалхона (1096 ўрин), туғруқхона, поликлиника, дорихона, қишлоқ врачлик пункти, 3 фельдшер акушерлик пункти, 3 қишлоқ даволаш амбулаторияси ва бошқа тиббий муассасаларда 408 врач ва 2031 ўрта тиббий ходим ишлайди. Санаторий, дам олиш уйлари ишлаб турибди. Туман ҳудуди орқали Фарғона ҳалқа автомобиль йўли ўтади. Чустдан Наманганга автобус қатнайди. 1960 йилдан "Чуст ҳақиқати" туман газетаси чиқади (адади 6,5 минг).



Чуст туманининг Наманган вилояти харитасидаги ўрни. Фото: Википедиа

Лойиҳа кўлами, шу жумладан унинг қуввати, мақсади ва вазифалари

Юқорида айтиб ўтилганидек, лойиҳанинг асосий мақсади аҳолидан чиқинди йиғиб олиш қамров даражасини 100%га чиқариб, йиғилган чиқиндини саралаш ва шу орқали даромад кўриш ҳисобланади.

Бунинг учун, талабгор корхона, давлат шериги томонидан 7 йил давомида бўлиб тўлаш шарти билан берилаётган мавжуд ва сотиб олиниши таклиф қилинган асосий воситаларни келишилган график асосида ишга тушириб халққа манфаат етказиши лозим. Шу боис, давлат шериги қуйидаги шартларни амалга оширишни вазифа қилиб қўяди:

- Аҳолидан чиқинди йиғиш қамров даражасини 100%га етказиш учун зарур махсус техникалар сонини **24** тага етказиш учун қўшимча **14** дона чиқинди ташувчи техникани инвестиция қилиш;
- Чиқиндиларни йиғиш учун **10** дона махсус жой (чиқинди йиғиш майдончалари) яратиш орқали аҳолига қўшимча қулайлик яратиш ва чиқинди ташишда харажатларни оптималлаштириш;

- Чикинди йиғиш жойларида, чикинди йиғилиши мўлжалланган кунлар интервалларида чикиндиларни тўплашни тартибли ва самарали олиб бориш учун, лойиҳа доирасида **50** донга чикинди контейнерларини инвестиция қилиш;
- Аҳоли ва юридик шахсларга қўшимча қулайликлар яратиш мақсадида, мажбурий бўлган тўловларни тўлашни ва қарздорликларни текширишни электронлаштиришни йўлга қўйиш.

Инвестиция киритилиши муддати уч йил эканлиги инобатга олинган ҳолда, биринчи йилда қамров ўзгармасдан қолиши ва кейинги йиллардан қамров даражаси, Чуст туманида аҳоли ва юридик шахслардан чикиндини олиб кетиш ва ҳосил бўлган чикиндини саралашни, 100%га кўтариш режалаштирилган.

Давлат шериги талабгорга қуввати аҳолидан чикиндини ташиш учун зарур махсус чикинди ташувчи техникалар ва бошқа турдаги лойиҳа доирасида қўлланиладиган техникалар харид қилиш, агар мавжуд бўлса улардан шу лойиҳа учун фойдаланиш талабини қўяди.

Лойиҳадан фойда кўрувчилар

Лойиҳа амалга оширилиши Чуст туманида экологик вазиятни барқарорлаштириш, туман аҳолиси чикинди ташиш бўйича дуч келаётган муаммоларни бартараф этишга хизмат қилади. Тумандаги маҳалла фуқаролар йиғини, кўп қаватли уйлар, шаҳар ичидаги юридик шахслар лойиҳадан асосий фойда кўрувчилар ҳисобланади.



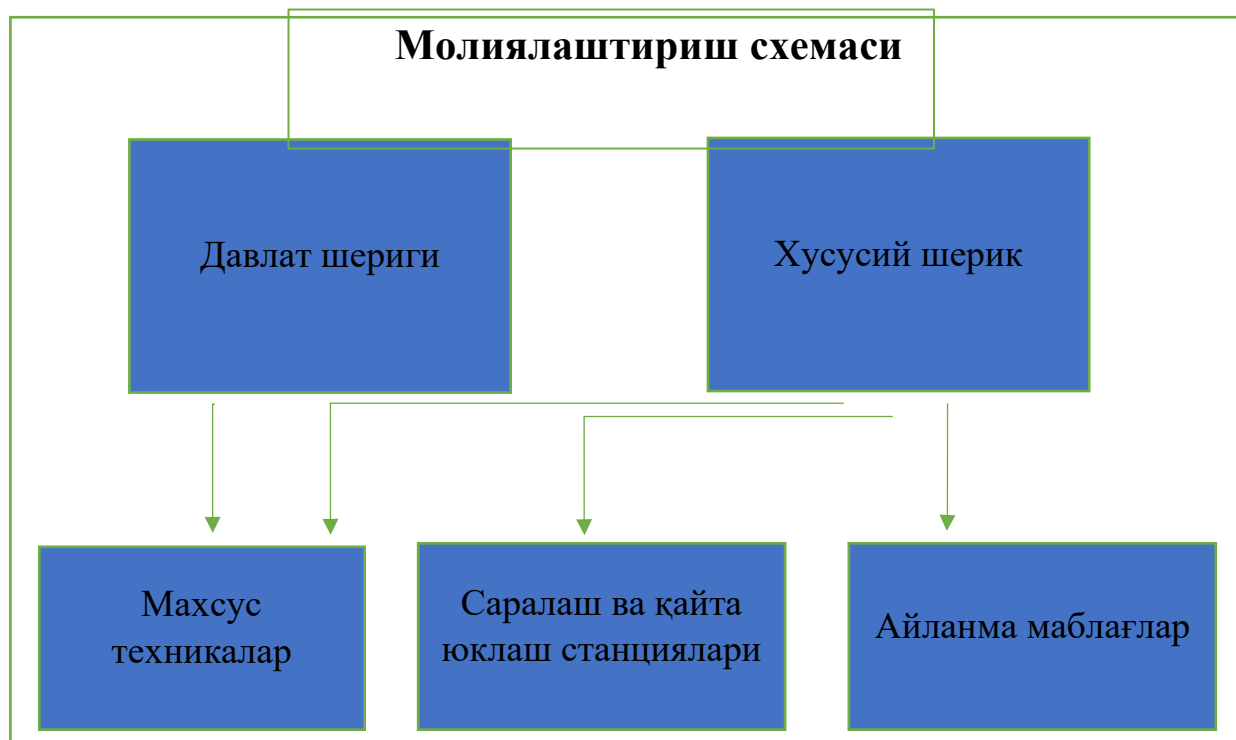
Молиялаштириш манбалари, схемалари ва графиги (йиллар кесимида)

Лойиҳани молиялаштириш манбаси талабгорнинг ихтиёрида бўлиб, талабгорнинг ўз манбалари ёки ташқи манбалардан (кредит, лизинг, бошқа корхонанинг молиявий ёрдами ва ҳоказо) бўлиши мумкин. Лойиҳанинг умумий нархи **10 179 476,44** минг сўми ташкил қилади

Лойиҳанинг долзарблиги

Мамлакатимизда амалга оширилаётган ислохотларнинг муҳим таркибий қисми атроф-муҳитни муҳофаза қилишни таъминлаш, табиий ресурслардан оқилона фойдаланиш, ҳудудларнинг санитария ва экологик ҳолатини яхшилашга қаратилган.

Шу ўринда Ўзбекистон Республикаси Экология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш давлат қўмитаси томонидан тизимли равишда қатор ишлар амалга оширилди. Жумладан, маҳаллий ҳокимликлар ҳузуридаги ободонлаштириш бошқармалари негизидаги санитар тозалаш участкалари тасарруфида бўлган 1 439 та махсус техника, 86 та автотарози, 1 102 та чиқинди тўплаш майдончаси, 6 131 та контейнер ва 160 та қаттиқ маиший чиқинди полигонлари давлат унитар корхоналари тасарруфига ўтказилди.



Аммо, шу билан бирга, қаттиқ маиший чиқиндиларни ташиб кетишни ташкил этиш ва улардан фойдаланиш соҳасида хусусий тадбиркорлик

фаолиятини янада ривожлантириш борасида ҳали ҳал этилмаган қатор муаммолар мавжуд.

Мухтасар айтганда, Ўзбекистон Республикаси Экология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш давлат қўмитаси томонидан соҳада инфратузилмани такомиллаштириш бўйича амалга ошириб келинаётган ишлар юртимизда экология ва санитария муҳитини янада яхшилаш, аҳоли саломатлигини мустаҳкамлаш, шаҳар ва қишлоқларимизнинг янада обод ва қўркам қиёфа касб этиши йўлидаги улкан амалий қадамлардан биридир.

Мазкур лойиҳа ҳам шу ўзгаришларнинг ва ўзгартиришларнинг давоми ўлароқ, ҳудудда экологик вазиятни яхшилаш ва чиқиндиларни йиғиш ҳамда қайта ишлаш орқали аҳолини турмуш даражасини яхшилаш учун хизмат қилади.

2. Молия бўлими

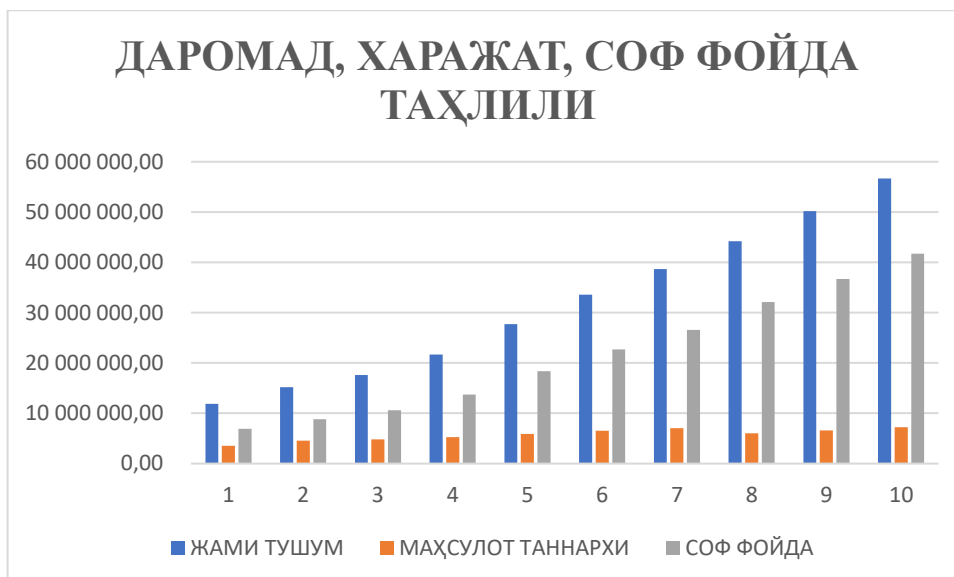
2.1 Лойиҳани амалга ошириш ва молиялаштириш даври

Лойиҳанинг дастлабки қиймати 10 179 476,44 минг сўми ташкил қилади. Лойиҳани молиялаштириш манбаси - хусусий шерикнинг ўз маблағлари, ҳомийлик маблағлари, тижорат банкларининг кредитлари ҳамда қонунчиликда тақиқланмаган бошқа ташқи манбалар бўлиши мумкин. Лойиҳани молиялаштириш манбаси сифатида бюджет маблағларидан фойдаланиш кўзда тутилмаган.

Лойиҳани амалга ошириш учун, хусусий шерикнинг натижаларида корхонанинг ликвидлиги ва рентабеллиги кўриниши керак. Бунга қўшимча қилган ҳолда, корхонанинг режаларида ҚМЧ соҳасидаги хизматларга бўлган талабни қондириш асосий вазифа сифатида кўрилиши керак.

Кўрсаткичлар	Давлат ташкилоти	Хусусий шерик	ЖАМИ	Структура (%)
Асосий воситалар (ишлаб чиқариш ускуналари ва махсус техникалар)	3 278 200,78	8 836 000,00	12 114 200,78	89,9%
Қурилиш ва реконструкция харажатлари		896 200,00	896 200,00	6,6%
Жами капитал қўйилмалар	3 278 200,78	9 732 200,00	13 010 400,78	96%
Эксплуатация харажатлари (молиявий харажатлар ва айланма маблағлар)	25 000,00	447 276,44	472 276,44	4%
Лойиҳани тайёрлаш харажатлари	25 000,00	0,00	25 000,00	0,19%
Айланма маблағлар	0,00	397 276,44	397 276,44	2,95%
Лойиҳани амалга ошириш билан боғлиқ бўлган бошқа кўзда тутилмаган харажатлар	0,00	50 000,00	50 000,00	0,37%
Бошланғич инвестицион капитал	3 303 200,78	10 179 476,44	13 482 677,21	100%
Бошланғич инвестицион капитал (АҚШ доллари эквивалентида)	303 185,02	934 325,51	1 237 510,53	
<i>Изоҳ: Лойиҳадаги валюталар ҳисоби Марказий банкнинг сўмга нисбатан АҚШ долларининг 2022 йил 17-январдаги қийматига асосан 10895,0 сўм ҳисобланган</i>				
Улушлар	24,5%	75,5%	100%	

Ушбу лойиҳани амалга ошириш учун 3 йил давомида 10 179 476,44 минг сўм миқдорида пул маблағларини жалб қилиш кўзда тутилмоқда. Хусусий шерик билан тузилаётган битим муддати 10 йилни ташкил қилади.



2.2 Ишлаб чиқариш харажатлари (эксплуатация харажатлари) ҳисоб-китоби

Умумий эксплуатация харажатлари 472 276,44 минг сўмни ташкил қилади. Ушбу маблағнинг асосий қисми 94,70 фоизи ёки 447 276,44 минг сўми хусусий шерик бўлишга талабгор томонидан қопланади. Давлат шериги сифатида Экология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш қўмитаси лойиҳани тайёрлаш билан боғлиқ харажатлар учун 25 000,00 минг сўм ажратади.

Лойиҳа тўлиқ қувватда ишласа, унинг бир йиллик умумий харажатлари 6,02 млрд. сўмни ташкил қилади. Харажатлар таркиби қуйидаги жадвалда кўрсатилган:

минг сўм

Харажатлар таркиби	Харажат миқдори	Харажат тури
Ишлаб чиқариш харажатлари	2 141 601	Ўзгарувчан харажат
Электр ва ресурслар харажати	18 906	Доимий харажат
Электр ва ресурслар харажати	359 216	Ўзгарувчан харажат
Ишлаб чиқариш ходимлари иш ҳақи харажатлари	1 678 080	Доимий харажат
Ягона ижтимоий тўлов	201 370	Доимий харажат
Бошқа ишлаб чиқариш харажатлари	42 832	Доимий харажат
Мавжуд асосий воситалар амортизацияси бўйича харажатлар	491 730	Доимий харажат
Инвестиция қилинаётган асосий воситалар амортизация бўйича харажат	765 441	Доимий харажат
Бошқа операцион харажатлар	60 078	Доимий харажат
Бошқа операцион харажатлар	60 078	Ўзгарувчан харажат
Администрация иш ҳақи	162 000	Доимий харажат
Ягона ижтимоий тўлов	19 440	Доимий харажат
Банк комиссияси	1 186	Доимий харажат
Банк комиссияси	22 532	Ўзгарувчан харажат
ЖАМИ ХАРАЖАТЛАР	6 024 488	

2.3 Нарх стратегияси, маҳсулот таннархи, тарифлар

Нарх стратегияси компаниянинг фаолият йўналиши ва даромад манбаларига қараб ички ва ташқи факторларга боғлиқ. Корхонанинг аҳоли ва юридик шахслардан чиқиндини ташиш учун оладиган тўлови нархлари миқдори корхонанинг ўзига боғлиқ эмас. Чунки ушбу тўлов нархлари вилоят ҳокими қарори билан бутун Наманган вилояти ҳудудида бир хил этиб белгилаб келинади ва бу тартиб ҳозирда ўзгартирилиши режалаштирилмаган.

Сараланган иккиламчи хом ашёни сотишдан тушадиган тушум миқдори эса эркин бозор шароитида шаклланган талаб ва таклифга боғлиқ.

Наманган вилояти вазирлар кенгаши раиси қарорига кўра, Наманган вилояти Чуст туманида жисмоний шахслар учун бир йиллик тариф миқдори киши бошига 30,0 минг сўмни, юридик шахслар учун 1 куб метр ҚМЧ учун 36,0 минг сўмни ташкил қилади. Тарифларнинг ўсиши (йиллик ўсиш миқдори 5%) ни ҳисобга олган ҳолда лойиҳа амалга оширилиш муддати, 10 йил давомида тарифлар қуйидагича бўлиши тахмин қилинмоқда:

Лойиҳа доирасида таклиф қилинаётган тарифлар прогнози

минг сўм

Кўрсаткичлар	1 йил	2 йил	3 йил	4 йил	5 йил	6 йил	7 йил	8 йил	9 йил	10 йил
Жисмоний шахслар учун	30,00	31,50	33,00	34,50	36,00	40,50	43,50	46,50	49,50	52,50
Юридик шахслар, 1м. куб ҚМЧ учун (ҚҚС билан)	36,00	37,80	39,60	41,40	43,20	48,60	52,20	55,80	59,40	63,00

Корхонанинг бир йиллик ишлаб чиқарадиган маҳсулотлари ва кўрсатадиган хизматларининг умумий таннархи лойиҳа амалга оширилишининг 1-йилида 3,78 млрд. сўмни ташкил этиши прогноз қилинмоқда. Ушбу таннарх таркибига:

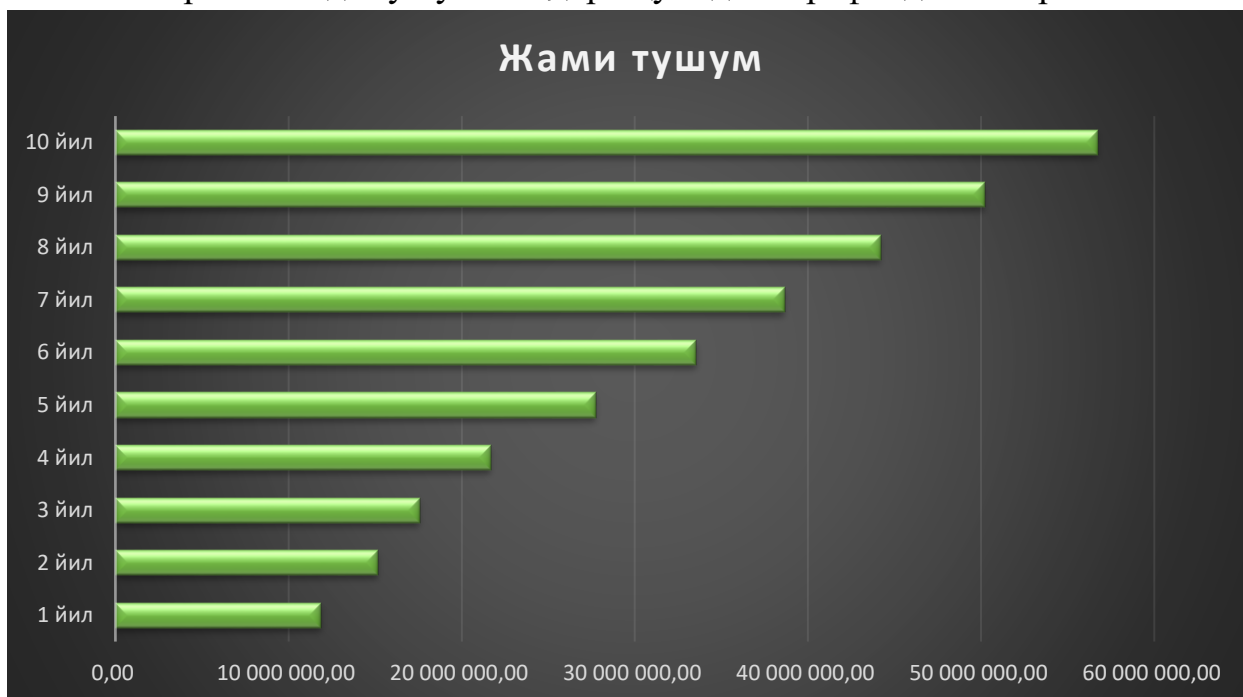
- ишлаб чиқариш харажатлари;
- энергия ресурслари харажатлари;
- ишлаб чиқариш ходимлари иш ҳақи харажатлари ва улар учун тўланган ЯИТ;
- мавжуд ва инвестиция қилинган асосий воситалар амортизацияси харажатлари;
- бошқа ишлаб чиқариш харажатлари;
- бошқа операцион харажатлар;
- маъмурият харажатлари ва улар учун тўланган ЯИТ;
- банк комиссияси;
- солиқлар киради.

2.4 Даромадлар ҳисоб-китоби

Ҳисоб-китобларга кўра, корxonанинг тўлиқ қувватда ишлаш шароитида бир йиллик жами даромадлари миқдори 32,38 млрд. сўмни ташкил қилади. Бунда аҳоли ва юридик шахслардан олинадиган чиқинди учун тўлов 8,35 млрд. сўм, сараланган иккиламчи хом-ашёни сотишдан тушган тушум 24,03 млрд. сўм бўлади. Ҳисоб-китобларда иккиламчи хом ашё (жумладан қоғоз, металл, резина ва ш.к.) саралаб, қайта сотилиши кўзда тутилган. Бироқ, хусусий шерикликка давогар корxonанинг мавжуд ишлаб чиқариш қувватлари, ушбу соҳадаги тажрибасидан келиб чиққан ҳолда, сараланган иккиламчи хом ашё қайта тишланиши, қиймат занжирида қўшимча қиймат яратиши мумкин. Бу эса олиниси мумкин бўлган даромадлар миқдори ва улушини ортишига олиб келади.



Йиллар кесимида тушум миқдори қуйидаги графикда келтирилган:



2.5 Лойиҳанинг молиявий кўрсаткичлари таҳлили (WACC, IRR, NPV)

Лойиҳа доирасида бир қатор молиявий кўрсаткичлар таҳлил қилинади. Ушбу кўрсаткичлар корхонанинг даромадлигини, киритилаётган инвестиция ўзини оқлаш-оқламаслиги, инвестициянинг даромадлик миқдорини тавсифлайди.

Дисконт ставкаси — бу келажакдаги даромад оқимларини ягона жорий қийматга айлантириш учун ишлатиладиган фоиз ставкаси.

Дисконтланган қоплаш муддати (discounted payback period, DPP) – бу лойиҳанинг рентабеллигини аниқлаш учун ишлатиладиган капитал бюджетлаштириш тартиби. Дисконтланган қоплаш муддати келгуси пул оқимларини дисконтлаш ва пулнинг вақт қийматини ҳисобга олиш йўли билан дастлабки харажатларни қоплаш учун қанча вақт кетишини билдиради. Ушбу ўлчов лойиҳанинг мақсадга мувофиқлиги ва рентабеллигини баҳолаш учун ишлатилади.

Соф дисконт даромад (net present value, NPV) – бу келажакдаги тўловлар оқимининг бугунги қийматини топиш учун фойдаланиладиган ҳисоб-китоблар натижасидир. У пулнинг вақт қийматини ҳисобга олади ва шу инвестиция муқобилларини таққослаш учун фойдаланилиши мумкин.

NPV сармоя киритиш учун зарур бўлган капитал нархидан келиб чиқадиган дисконт ставкасига таянади ва салбий NPV бўлган ҳар қандай лойиҳа ёки инвестициядан қочиш керак.

Ички рентабеллик даражаси (internal rate of return, IRR) – бу келажакдаги пул тушумларининг ҳозирги қиймати ва дастлабки инвестиция харажатлари тенглаштирилган фоиз ставкаси, бунда соф дисконт даромад (NPV) 0 га тенг. NPV шу кунгача дисконтланган пул оқими асосида ҳисобланади.

Капитал баҳосининг ўртача қиймати (Weight average cost of capital, WACC) – бу капиталнинг ўртача қиймати, индикатор ҳар хил қимматли қоғозларга, лойиҳаларга сармоя киритиш зарурлигини баҳолашда ва кутилаётган инвестиция даромадларини дисконтлашда ва компания капиталининг нарҳини ўлчашда ишлатилади.

Фойдалилик индекси (Profitability index, PI) – бу лойиҳанинг ёки инвестициянинг жозибдорлигини ўлчайдиган кўрсаткич. PI келажакдаги кутилаётган пул оқимларининг жорий қийматини лойиҳадаги дастлабки инвестиция миқдориغا бўлиш йўли билан ҳисобланади.

Кўрсаткич	Ҳисоб-китоб
Дисконт ставкаси	14 %
Лойиҳа амалга ошириш даври, йил	10 йил
Инвестиция даврини ҳисобга олган ҳолда дисконтланган қоплаш муддати (DPP), йил	3 йил
Соф дисконт даромад (NPV) 10 йил учун, минг сўм	69 739 834
Ички рентабеллик даражаси (IRR), %	71 %
Капитал баҳосининг ўртача қиймати (WACC), %	56,4 %
Фойдалилик индекси (PI)	0,7

2.6 Молиявий хавф-хатарларни баҳолаш ва рисклар

Ихтиёрий бизнес учун риск тушунчаси таниш ва ўша бизнеснинг бир қисми ҳисобланади. Бизнесда рискни минимум даражага тушириш мумкин, бироқ уни бутулай йўқ қилиб бўлмайди. Рискни бизнесга салбий таъсир қиладиган воқеа ёки ҳолат сифатида таърифлаш мумкин. Паст даражадаги кўриқлаш туфайли корхонада активларнинг ёки бошқа қимматликларнинг йўқолиши, ускуналар ўғирланиши ана шундай рисклар таркибига киради.

Бизнесда энг кўп тарқалган риск турлари қўйидагилар:

- стратегик – бизнесга бутунлигича таъсир қиладиган ечимлар;
- мувофиқлик (комплеанс) – қонунлар, қоидалар, стандартлар ва амалиётдаги кодекслар билан иш жараёнини мувофиқлаштириш зарурати;
- молиявий – бизнеснинг молиявий транзакциялари, тизими ва структураси;

- операционал – операцион ва маъмурий тартиб-қоидалар;
- экологик – ташқи ҳодисалар, об-ҳаво ва ноқулай иқлим шароитлари;
- репутацион – корхонанинг жамоат олдида ёки давлат шериги олдидаги обрў-эътибори.

Юқорида тилга олингани каби рискларни йўқотиб бўлмайди. Хавф-хатарни энг паст даражага тушириш учун эса уларни тўғри бошқариш (риск менежмент) талаб этилади. Риск менежмент бизнес турига қараб фарқ қилади.

Хавф-хатарни бошқаришда қуйидаги босқичларга эътибор қилиш керак:

1. Хавфни аниқлаш;
2. Хавфни баҳолаш;
3. Хавфни бошқариш;
4. Кузатиш ва кўриб чиқиш.

Корхонада юзага келиши мумкин бўлган молиявий хавф-хатарларга тўғридан-тўғри бош бухгалтер ҳамда бош директор жавобгар бўлади. Иш жараёнида моддий қийматликлар миқдорининг камайиши, корхона активлари ҳажмининг пасайиши нафақат ўғрилиқ, кўзбўямачилиқдан балки, эҳтиётсизлик оқибатида нотўғри юритиладиган бухгалтерия ҳисоботидан ҳам бўлиши мумкин.

Қаттиқ-маиший чиқиндиларни тўплаш ва қайта ишлаш бизнесида қайта ишланган маҳсулотларни харидорларга сотишда маҳсулот таннархи нотўғри ҳисобланган бўлса ва қайта ишланган хом ашё унга кетказилган харажатдан арзонроққа сотилса, бу корхона учун келгуси даврда зарарли молиявий натижаларга, хусусан салбий пул оқимиға олиб келади.

3-бўлимда таъкидланганидек, бош бухгалтернинг вазифалари сирасига молиявий прогнозлар ва риск таҳлили киради. Бу борада бош бухгалтер зарур ҳисоб-китоб таҳлил ишларини амалга ошириши ва керакли чора кўриши ёки чора кўрилиши кераклиги тўғрисида раҳбариятга хабар бериши керак.

Молиявий риск инфляцион жараёнлар, ҳар томонлама тўловга лаёқатсизлик, валютавий тебранишлар ва бошқалардан келиб чиқади.

Бу рискларни компанияда молиявий бошқарув тизимини яратиш ва компаниянинг пул оқимларини самарали бошқариш йўли билан минималлаштириши мумкин.

Форс-мажор rischi – кутилмаган ҳолатлар (табiiй офатлар, иш ташлашлар, урушлар ва бошқалар) оқибатида юзага келадиган риск тури.

Бу рискларни камайтириш чора-тадбирлари корхонанинг молиявий мустаҳкамлиги етарли даражада бўлиши, зарур вақтда корхона форс-мажор ҳолатлари учун ишлатишга етарли пул-маблағлари мавжуд бўлиши билан боғлиқ.

3. Ижтимоий бўлим

3.1 Лойиҳанинг меҳнат ресурсларига эҳтиёжи ва унинг аҳоли бандлигига таъсири

Ҳар қандай лойиҳанинг муваффақиятли амалга ошиши учун зарур бўлган омилларида бири у лойиҳа доирасида ишлайдиган ишчи кучи, яъни меҳнат ресурслари саналади. Лойиҳа доирасида кўп миқдорда тор доирадаги юқори малакали мутахассисларга эҳтиёж сезилмайди. Шунинг учун Наманган вилоятининг Чуст туманида қаттиқ маиший чиқиндиларни тўплаш, ташиш, саралаш клистер хизматларини ташкил қилиш лойиҳаси доирасида ўрта маълумотли ишчилар ишга ёлланиши мақсадга мувофиқ.

Ҳисоб-китобларга кўра, ушбу лойиҳа доирасида Чуст туманида 119 та янги иш ўрни яратилади.



Давлат-хусусий шериклик асосида ташкил этиладиган лойиҳанинг бир йиллий умумий меҳнатга ҳақ тўлаш миқдори 2,06 млрд. сўмни ташкил этади. Ушбу маблағнинг 1,84 млрд. сўми ходимларнинг ойлик иш ҳақи учун, 220,80 млн. сўми ягона ижтимоий тўлов саналади. Ходимларга ойлик ва йиллик тўланадиган ҳақ миқдори қуйидаги жадвалда келтиришган.

Кўрсаткичлар	Сони	Ўртача ойлик иш ҳақи	Йиллик иш ҳақи фонди
Маъмурият			
Директор	1	4 000,00	48 000,0
Директор ўринбосари	1	3 500,00	42 000,0
Ишлаб чиқариш бўйича директор ўринбосари	1	3 500,00	42 000,0
Бош бухгалтер	1	2 500,00	30 000,0
ЖАМИ	4		162 000,00
<i>Ягона ижтимоий тўлов</i>	<i>12%</i>		<i>19 440,00</i>
ИШЛАБ ЧИҚАРИШ ХОДИМЛАРИ			
Юкловчилар	55	1 200,00	794 880,0
Ҳайдовчилар	28	1 200,00	403 200,0
МФЙларда тўловлар бўйича мутахассис	23	1 200,00	336 000,0
Истеъмолчилар билан ишлаш бўйича мутахассис	3	1 500,00	54 000,0
Юридик шахслар билан ишлаш бўйича мутахассис	2	1 500,00	36 000,0
Қоровул	3	1 500,00	54 000,0
ЖАМИ	115		1 678 080,00
<i>Ягона ижтимоий тўлов</i>	<i>12%</i>		<i>201 369,60</i>
ҲАММАСИ БЎЛИБ	119		2 060 889,60

Лойиҳани бошқарадиган маъмурият ходимлари 4 кишини ташкил қилиб, улар директор, унинг ўринбосари, директорнинг ишлаб чиқариш масалалари бўйича ўринбосари ҳамда бош бухгалтердан иборат. Маъмурият учун йиллик иш ҳақи фонди **181 440** минг сўмни ташкил қилади.

Директорнинг вазифалари қуйидагилардан иборат:

- менежерларни ишга қабул қилиш, танлаш, йўналтириш, ўқитиш ва қайта тайёрлаш ва интизом билан бошқарув (менежмент) самарадорлигини оширади; қадриятлар, стратегиялар, мақсадлар қўйиш ва уларга эришиш; жавобгарликни тайинлаш, иш натижаларини режалаштириш, кузатиш ва баҳолаш;
- нархларни белгилаш ва бизнес битимлари тузиш;
- бизнес учун йўналиш белгилаш;
- ташкилотнинг мақсади, вазифалари ва умумий йўналишини яратиш, мулоқот қилиш ва амалга ошириш;
- компания номидан чеклар ва ҳужжатларни имзолаш;

- ташкилотнинг муваффақиятли одимлашини таъминлаш.

Директор ўринбосари вазифалари:

- директор турли сабабларга кўра иш вазифасини бажара олмай қолганда, унинг номидан корхонани бошқариш, иш жараёни узлуксизлигини таъминлаш;
- корхонада ишлар фаолиятини тўғри ташкил қилиш.

Ишлаб чиқариш бўйича директор ўринбосари:

- ишлаб чиқариш жараёнлари тўғри ташкил этилиши, жойларда юзага келадиган камчиликларни бартараф этишда тўғридан-тўғри масъул;
- ишлаб чиқариш ходимларини назорат қилиш, уларнинг иш фаолиятини юзага келиши мумкин бўлган анормал ҳолатларда қарорлар қабул қилиш ва бу орқали ишлаб чиқариш жараёнидаги муаммоларни бартараф қилиш вазифаларини бажаради.

Бош бухгалтер:

- корхона учун молиявий ва бухгалтерия ҳисоботлари тайёрлаш учун жавобгар;
- корхона раҳбариятига молиявий таҳлиллар, ривожланиш бюджети ва бухгалтерия ҳисоботларини тақдим этади;
- молиявий прогнозлар ва риск таҳлили учун жавобгардир.
- нақд пул маблағларини бошқариш, умумий бухгалтерия ҳисоби ва бир ёки бир нечта мулк учун молиявий ҳисоботни амалга оширади;
- молиявий тизимлар ва сиёсатни ишлаб чиқиш ва бошқариш учун жавобгар;
- иш ҳақи ҳисоблаш учун жавобгар;
- солиқ қонунчилигига риоя этилишини таъминлайди;
- компания учун барча молиявий операцияларни бошқаради;
- компания учун ички аудитор вазифасини бажаради.

Ишлаб чиқариш ходимлари сони эса 115 кишини ташкил қилиб, уларнинг ҳар бири муайян вазифа бажаради.

Чуст туманида чиқиндиларни тўплаш, ташиш ва қайта ишлаш ишларини ташкил қилиш учун 24 дона чиқинди ташувчи машина ҳамда 2 дона бошқа турдаги махсус техника воситалари зарур. Ушбу техникаларни бошқариш учун 26 нафар ҳайдовчи ишга ёлланади. Шунингдек, ҳар бир чиқинди ташувчи машинада чиқиндиларни юклаш учун 2 нафар юкловчи талаб қилинади.

Чиқиндиларни юклаш жараёнида юкловчи ходимларнинг вақтинчалик меҳнатга лаёқатсизлиги шароитида чиқиндиларни тўплаш ва ташиш жараёнлари узлуксизлигини таъминлаш мақсадида юкловчилар жами сони 1,15 коэффициенти билан ҳисобланган. Шунда 55 нафар юкловчи талаб этилади.

Чиқинди ташиш машиналари ва бошқа махсус техникалар ҳайдовчилари:

- чиқиндиларни юклаш ва туширишда ёрдам беради;
- автотранспорт воситаси созлигини текширади, юк машинаси айрим турдаги хавфли чиқиндиларни ташиш учун мўлжалланган махсус хавфсизлик ускуналари билан жиҳозланганига ишонч ҳосил қилади;
- автотранспорт воситасининг бузилиши, бахтсиз ҳодисалар ёки қоидабузарликлар ҳақида хабар беради.

Юкловчилар:

- чиқинди йиғиш майдончалари, чиқиндилар учун контейнерлар тўпланган чиқиндиларни махсус чиқинди ташиш техникасига юклайди;
- қайта юклаш станциясига олиб борилган ва қайта ишланмайдиган маиший чиқиндиларни Мультилифт техникасига ортади ва ҳайдовчилар билан биргаликда полигонга ташийд.

МФЙларда тўловлар бўйича мутахассис:

- маҳаллаларда жойлашган хонадонларда юриб, аҳолидан чиқиндиларни ташиш учун тўловларни қабул қилади;
- аҳоли билан тўғридан тўғри муносабатга киришиб, чиқиндиларни тўплаш ва ташиш борасида юзага келган эҳтимолий муаммолар тўғрисида корхона раҳбариятини хабардор қилади.

Истеъмолчилар билан ишлаш бўйича мутахассис:

- миждозлар ёки ташриф буюрувчиларни шахсан ёки телефон орқали кутиб олади, уларнинг саволларига жавоб беради ёки керакли ходим томон йўналтиради;
- миждозлар билан барча турдаги алоқа каналлари (телефон, электрон почта, юзма-юз кўришиш ва ш.к.) орвали мулоқот қилади;
- миждозлар билан алоқага чиқиш орқали миждознинг компания маҳсулотлари ва хизматларига қизиқишини ошириш учун барча имкониятлардан фойдаланади;
- потенциал миждозларга сўровлар пайтида аниқ ва фойдали маълумот берилишини таъминлаш учун ташкилот маҳсулотлари, хизматлари, реклама кампаниялари ва бошқалар ҳақидаги янги маълумотлардан доимий равишда хабардор бўлади.

Юридик шахслар билан ишлаш бўйича мутахассис:

- тумандаги юридик корхоналар билан шартномалар имзолайди;
- юридик мижозлар томонидан бажарилган хизматлар учун тўланиши керак бўлган тўловларни қабул қилади.
- туманда янгидан ташкил қилинган юридик фирмаларнинг чиқиндини ташишга эҳтиёжи бор ёки йўқлигини ўрганади. Эҳтиёжи бўлган ширкатларга компания хизматларини таклиф қилади;
- юридик мижозлар билан амалга ошириладиган барча ишларни амалга оширади.

3.2 Меҳнат муҳофазаси ва техника хавфсизлиги нормалари

Ўзбекистон Республикасида меҳнат муҳофазаси ва техника хавфсизлиги нормалари 1996 йил 29 июнь куни тасдиқланган “Меҳнат муҳофазаси бўйича ишларни ташкил этиш тўғрисида”ги Намунавий низомга асосан қўлланилади.

Қаттиқ маиший чиқиндиларни йиғиш, ташиш, қайта ишлаш жараёнларининг ихтиёрий босқичида меҳнат қилаётган ишчи-хизматчилар ва ходимлар зарур техника хавфсизлиги нормаларига амал қилиши керак. Иш берувчи корхона ҳамда Бандлик ва меҳнат муносабатлари вазирлиги томонидан эса ходимларнинг меҳнат муҳофазаси таъминланади. Техника хавфсизлиги нормалари билан ҳар бир ходим танишиб чиқиши меҳнат жараёнида унга сўзсиз бўйсунуши керак. Қаттиқ маиший чиқиндиларни йиғиш, ташиш, қайта ишлаш жараёнидаги техника хавфсизлик қоидалари куйидаги босқичларни ўз ичига олади:

- а) чиқиндиларни қабул қилиш;
- б) очиқ контейнерларни локализация қилиш ва қайта юклаш;
- в) эргономика;
- г) чиқиндиларни аниқлаш ва таснифлаш;
- д) номаълум чиқиндиларни ўз вақтида синовдан ўтказиш ва аниқлаш;
- е) нормаларга мос келмайдиган кимёвий моддаларни ажратиш;
- ё) юклаш ва тушириш ишлари;
- ж) чиқиндиларни аралаштириш;
- з) лабораторияда қадоқлаш / шикастланган қадоқ;
- и) чиқиндиларни ташишга тайёргарлик;
- й) хавфсиз юклаш тажрибаси;
- к) чиқиндиларни полигонда сақлаш;
- л) полигонда чиқиндини саралаш;
- м) хавфли ёки фавқулодда вазиятларда фойдаланиладиган ускуналарга ўчириш зарурлигини белгилайдиган ёрликлар ёпиштириш;

н) дезинфекция тартиб-қоидалари.

Лойиҳа доирасида амалга ошириладиган ишлар меҳнат қилувчи ходимлар ва аҳоли учун хавфли таъсир қилиш муддатини камайтириш учун муҳандислик назорати, маъмурий назорат ёки шахсий ҳимоя воситаларидан фойдаланишни ўрганиши керак. Бунда муҳандислик назорати бошқаларига нисбатан афзал усул ҳисобланади.

Техник назорат воситаларига қуйидагилар киради:

- 1) шамоллатиш;
- 2) ёнғинга қарши воситалардан фойдаланиш;
- 3) технологик изоляция;
- 4) техник операциялар;
- 5) механизациялашган қайта ишлаш ускуналари.

3.3 Лойиҳаниг ижтимоий аҳамияти

Лойиҳани амалга ошириш натижасида ҳудудда маълум бир қатлам ижтимоий гуруҳни иш билан таъминлашга эришилади.

Ушбу лойиҳа доирасида тадбиркорнинг стратегик мақсади бўлиб, Чуст туманидаги ҚМЧни қайта ишлаш имкониятларидан максимал даражада фойдаланиш, шунингдек, келажакда уни янада ривожлантириш ҳисобланади. Лойиҳани яратиш учун асосий шартлар:

- сиғимли ички истеъмол бозорининг мавжудлиги;
- туманда тадбиркорнинг яхши ишчанлик обрўси;
- ушбу соҳада инқилобий ўзгаришларни қилишга тайёр бўлган ёш, умидли, изланувчан жамоанинг борлиги;
- ходимларнинг фаолиятни бошлаш учун тайёргарлиги.

Ташкил қилинадиган фаолиятнинг устувор йўналиши Ўзбекистон Республикасининг кўрсатилаётган хизматларга бўлган эҳтиёжини ҳисобга олган ҳолда, давлат шериғи ушбу лойиҳани амалга ошириш имкониятлари кўриб чиқади.

Лойиҳада қатнашувчи иккинчи томон, яъни тадбиркор (хусусий шерик)нинг вазифаси – корхонанинг юқори рентабеллигини таъминлаш ва кўшимча иш ўринлари яратилишига ва корхонанинг ижтимоий-иқтисодий манфаатларини қондиришга ҳисса қўшган ҳолда максимал иқтисодий фойда олишдан иборат.

4. Маркетинг тадқиқотлари бўлими

Ушбу саноатдаги бозор тенденциялари, айниқса мамлакатимизда жуда динамик ва айти пайтда мураккаб. Аммо шуниси аниқки, чиқинди йиғиш ва уни қайта ишлаш саноатидаги компания ишонч қозонгандан кейин, Ўзбекистон қонунчилиги асосида фаолият олиб борадиган компаниялар билан чиқиндини ташиш бўйича, шунингдек, қайта ишланган хом ашёни сотиш бўйича доимий ва барқарор шартномалар имзолаш имкониятига эга бўлади.

Охирги тенденциялар шунини кўрсатадики, чиқиндиларни тўплаш саноати, инвестицион жозибадорлик нуқтаи назаридан, қурилиш ва тижорат бизнеси билан рақобатлаша бошлаган. Бу тармоқлар ривожланиши ва кенгайиши билан кўпроқ чиқинди чиқариши табиий. Шунингдек, турар-жой бозорининг доимий талаби чиқиндиларни йиғиш ва қайта ишлаш саноатининг умумий даромадини барқарорлаштиришга ёрдам беради.

Келгусида чиқинди йиғиш хизматларига бўлган талаб аҳоли сонинг доимий ортиши, хусусийлаштириш ва бизнеснинг яратиши билан кўпайиб бораверади.

Хулоса ўрнида, ёқилғи харажатлари бу саноатдаги лойиҳа харажатларининг муҳим қисмларидан бири саналади. Келгуси йилда чиқиндиларни йиғиш ва ташишда фойдаланиладиган махсус техникаларни ҳаракатлантирадиган дизель ёқилғисининг нархи ошиши ушбу бизнес учун потенциал риск ҳисобланади.

4.1 Маҳаллий ва халқаро бозор имкониятлари

ҚМЧни тўплаш, ташиш, саралаш ва қайта ишлаш бозори, ташкилий тузилма нуқтаи назаридан номукамал рақобат бозори ҳисобланади. Шу билан бирга, у ўзининг бир қанча хусусиятларига кўра иқтисодий назарияда монополистик рақобат ва монополия бозори сифатида таснифланадиган бозор турларига ҳам яқинроқ. Ушбу ҳолатлар муқаррар равишда харидорларнинг хатти-ҳаракатларида, уларнинг асосий мақсадларининг ўзгариши, нархлар тизимида ўз натижасини кўрсатади, бу ҳам давлат томонидан амалга оширилаётган жараёнларни доимий равишда аниқ тартибга солишни талаб қилади.

Чуст туманида қаттиқ маиший чиқиндиларни тўплаш, ташиш, саралаш кластер хизматларини давлат-хусусий шерикчилиги асосида бошқариш лойиҳаси ҳудудда чиқиндини йиғиш қамрови даражасини 100 фоиз даражасига чиқариши мўлжалланган. Ҳозирги 66 фоиз қамров даражасида тумандаги уй хўжаликлари ҳамда корхоналарнинг чиқинди ташиш билан боғлиқ эҳтиёжларини тўлалигича қондирмаяпти.

Ўтказилган маркетинг тадқиқотларига кўра, чиқиндиларни йиғиш нуқтаи назаридан, туманда ушбу лойиҳанинг мақсадли бозори сифатида қуйидаги уй хўжаликлари ҳамда корхона ва ташкилотлар лойиҳа доирасидаги ташкил этиладиган корхонанинг мақсадли бозори бўла олади:

- турар-жой бинолари;
- бизнес комплекслари;
- савдо марказлари ва анъанавий бозорлар;
- меҳмонхоналар;
- ресторанлар;
- умумий ўрта таълим мактаблари;
- жамоат объектлари;
- қурилиш майдонлари;
- фермерлар;
- касалхоналар ва бошқалар.

Лойиҳа аҳоли ва юридик фирмалар томонидан чиқариладиган маиший чиқиндиларни Чуст тумани ҳудудида тўплаш, ташиш, саралаш ва қайта ишлашни ташкил этишга қаратилган. Туман аҳолиси 2021 йил ҳолатига кўра, 269 300 кишини ташкил этган ҳамда аҳолининг йиллик ўртача ўсиши 1,75% ни ташкил қилмоқда. Бу эса лойиҳа амалга ошишининг охириги йилига келиб аҳоли сони 50 891 кишига ортиб 320 191 кишини ташкил қилиши билдиради. Шунингдек, Наманган вилояти Статистика бошқармаси маълумотларига кўра, Чуст туманининг Ялпи Худудий Маҳсулоти (ЯХМ) Ўзбекистон ЯИМнинг ўртача ўсиш кўрсаткичи миқдорида ошмоқда. Аҳоли турмуш даражаси ортиши билан, уларнинг истеъмол даражаси ҳам ортади ва бу ҚМЧ миқдори йилдан йилга кўпайишини англатади.

4.2 Лойиҳанинг кўлами

Лойиҳа Чуст тумани ҳудудини, яъни 0,92 минг км². майдонни ҳамда унинг 269 300 нафар аҳолисини қамраб олади. Лойиҳа ҚМЧ хизматларининг сифати билан боғлиқ муаммони ҳал қилиш заруриятига асосан амалга оширилмоқда. Лойиҳанинг асосий мақсади бўлиб, ҚМЧни тўплаш, ташиш, саралаш ва қайта ишлаш тизимини қайта шакллантириш, ҳудуддаги экологик ва санитар-эпидемиологик вазиятни, соғлиқни ва ҳаёт шароитларини яхшилаш ҳисобланади.

Шунингдек, лойиҳа чиқиндиларни қайта юклаш станцияси яратилишини кўзда тутди.

4.3. Рақобатдош устунликлар

Давлат-хусусий шериклик асосида Чуст туманида ташкил этиладиган лойиҳа ва уни амалга оширувчи корхона ушбу бозорда, ушбу бизнесда янги ҳисобланади. Чунки ҳозирга қадар чиқиндини тўплаш иши билан ёки давлат томонидан Экология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш қўмитаси тасарруфидаги Давлат унитар корхоналари (“Тоza hudud” ДУК каби) шуғулланган ёки умуман ҳеч ким шуғулланмаган. Хусусий капиталнинг ушбу бизнесдаги улуши ниҳоятда паст ва кўпроқ Тошкент шаҳри ҳамда вилоят марказлари билан чекланади. Лойиҳа асосида ташкил этиладиган компания ишга киришишдан олдин бозорни пухта ўрганиши, ўзининг қиёсий устунлигидан муваффақиятли фойдаланиши лозим. Худуд бозорини тадқиқ қилиш асосида рақобатда устунлик берадиган бир нечта омиллар топилди. Улар сирасига мижозлар ва ҳамкорлар ишончи, ҳалоллик, чиқинди йиғишнинг бутун туман худудини қамраб оладиган мукамал тармоғи, кучли бошқарув, кучли операцион ҳаракатланиш ва бошқалар киради.

Қаттиқ маиший чиқинди йиғиш ва уни ташиш тармоғи корхонаси тумандаги кичик ва ўрта бизнес вакиллари, шунингдек, йирик саноат корхоналари билан ижобий алоқаларга эга бўлиши, улар орасида етарлича репутацияси бўлиши корхонага бошқалар билан рақобатда устунлик берадиган яна бир муҳим омиллардан биридир.

Корхона ўз ходимлари ва ишчиларига етарлича ойлик иш ҳақи беради. Уларни турли бонуслар ва ижтимоий ёрдам пакетлари билан қўллаб-қувватлайди. Ходимларга Ўзбекистон меҳнат муносабатларини тартибга солиш бўйича қонунлар ва бошқа қонуности ҳужжатларида белгиланган талаблар бўйича меҳтан қилиш, дам олиш учун шароит яратиб беради ва бу орқали тумандаги бошқа корхона ва ташкилотларга қараганда кадрлар меҳнат бозорида устунликка эришади ва ўз ишининг усталари билан меҳнат шартномалари имзолайди. Бу эса корхонага ходимларнинг ушбу бизнесни ривожлантириш учун бизнес эгалари билан бир қаторда жон куйдириши ва қайғуришини беради ва корхона шиддат билан олға интилади.

4.4 SWOT таҳлил ҳамда Marketing Mix (4P) стратегияси

Ушбу лойиҳанинг муваффақиятли амалга ошиши, ундан манфаатдор томонлар кўзлаган мақсадига эришиши учун лойиҳага таъсир қилувчи ички ва ташқи омилларни ҳисобга олган ҳолда унинг SWOT таҳлилини амалга ошириш керак.

SWOT таҳлил

Кучли томонлари (S – Strength) — кучли бошқарув, Чуст туманидаги йирик аҳоли пунктига чиқиндини ташиш соҳасида хизмат қиладиган кенг тармоқнинг мавжудлиги, лойиҳанинг афзалликлари, иқтисодий устунлиги, миждозларнинг содиқлик дастури ҳамда соҳадаги тадбиркорнинг ишчанлик обрўси.

Кучсиз томонлари (W – Weakness) — ушбу лойиҳа доирасида катта миқдордаги бошланғич капиталнинг талаб этилиши. Ушбу маблағлар, асосан, чиқинди ташиш бўйича махсус техникалар харид қилиш, чиқиндиларни қайта юклаш станцияси сотиб олиш учун сарфланади.

Имкониятлар (O – Opportunities) — йилдан йилга аҳоли сонининг кўпайиб бориши, худудда кичик ва ўрта тадбиркорлик субъектлари сонининг муттасил ўсиши.

Хавф-хатарлар (T – Threat) — иқтисодиётнинг пасайиши, рақобат муҳитининг ҳаддан ортиқ ортиб кетиши, ўзгарувчан харажатлар, ёқилғи нархининг кескин қимматлашуви. Шунингдек, институционал ўзгаришлар вужудга келиши (қонунчилик ўзгариши ва ш.к.).

Marketing Mix ёки 4P стратегияси маркетингда кенг қўлланиладиган стратегиялардан бири бўлиб, у маркетинг режалаштиришнинг тўртта асосий “координаталарига” асосланади. Улар қуйидагилар:



Product (маҳсулот) – товар ёки хизмат, ассортимент, сифат, маҳсулот хусусиятлари, дизайни ва эргономикаси;

Price (нарх) – нарх, устамалар, чегирмалар;

Promotion (танитиш) – реклама, сотишни рағбатлантириш;

Place (жой) – етказиб бериш, савдо нуқталарининг жойлашуви, тарқатиш каналлари, сотувчи ходимлар.

Marketing Mix модели бозорда маҳсулотни самарали тарғиб қилиш учун сотувни бошқаришни ва ишлаб чиқиши мумкин бўлган барча керакли маҳсулот параметрларини ўз ичига олади.

Ушбу лойиҳа доирасида пул тушумлари а) аҳоли ва юридик шахсларнинг чиқиндилар учун тўлайдиган тўловлардан; б) ҚМЧларни қайта ишлаш ва уларнинг сотувини ташкил этишдан тушади. 4Р стратегиясини ҚМЧ сотувини ташкил этиш доирасида қўллаш мумкин.

Product. Аҳоли ва ташкилотлардан чиқинди йиғиб олинishi натижасида қуйидаги қайта ишланадиган хом ашёлар сараланади ва уларни қайта ишлайдиган корхоналарга сотилади:

- қоғоз;
- металл;
- резина;
- полиэтилен;
- текстил;
- шиша маҳсулотлари.

Қайта ишланадиган хом ашёлар Наманган вилояти ва унга ёндош ҳудудлардаги хом ашёни қайта ишлаш билан шуғулланадиган турли хил корхоналарга сотилади. Сотиш жараёнини тўғри амалга ошириш учун хом ашё ассортиментини кўпайтириш, уларни энг мақбул нархда сотишни ташкил қилиши керак.

Price. Чиқиндини тўплаш, ундан сараланадиган иккиламчи хом ашёни сотиш, иккиламчи хом ашё (қоғоз, металл, шиша маҳсулотлари каби) нинг ўзини тўплаш ва сотиш билан Чуст туманида бир нечта корхона, шунингдек жисмоний шахслар шуғулланади. Шунинг учун хусусий шерик томонидан қайта ишланадиган хом ашё сотуви ташкил этилганда нарх таклифи энг яхшилардан бири бўлиши керак, энг кўп маҳсулот харид қиладиган ва доимий харидорлар учун нарх чегирмалари қилинади.

Promotion. Маркетингнинг вазифаси бозорни ўрганиш билангина чегараланиб қолмай, корхона маҳсулотларининг керакли харидорларига етиб боришини таъминлашдан иборат. Айни мақсадга эришиш учун маҳсулотлар тарғиботи, рекламаси тўғри ташкиллаштирилиши керак.

Корхона маҳсулотлари ва улар тўғрисидаги маълумотлар ҳам анъанавий (билбордлар, реклама доскалари, телевидение орқали маркетинг), ҳам замонавий (SMM – ижтимоий тармоқлардаги маркетинг) маркетинг каналлари орқали мақсадли аудиторияга етказилади.

Place. Маҳсулотлар сотуви амалга оширилаётганда сотиш жойи аҳамияти ҳам юқори. Бунда жойнинг етарли инфратузилмаси билан таъминланганлиги, автомобил йўлларига яқинлиги савдонинг кўпайиши учун муҳимдир.

4.5. Сотиш ва маркетинг стратегияси

Маркетинг стратегияси

Тайёрланган маркетинг стратегияси профессионализм, мижозларга мукамал хизмат кўрсатиш, ҳалоллик ва сифатли хизмат кўрсатишга асосланган. Компания ўзи учун содиқ мижозлар базаси (LCB – loyal customer base) яратилишини таъминлайди.

Корхона ўз ишининг натижалари ва корхона хизматларидан қониққан мижозларнинг тавсиялари, таклифлари ва шикоятларини инобатга олган ҳолда савдо даражасини оширади.

Савдо ва маркетинг жамоаси соҳадаги катта тажриба асосида ишга олинади ва улар ўз мақсадлари ҳамда корxonанинг умумий мақсадларига эришиш учун мунтазам равишда тажриба орттириб боради ва қайта тайёрланади.

Корxonанинг мақсади Чуст туманида чиқиндини тўплаш ва сараланган иккиламчи хом ашёни сотиш бўйича энг етакчи корхонага айланиш саналади. Бунинг учун компания қуйидаги маркетинг ва сотиш стратегияларидан фойдаланиши тавсия этилади:

- Турар-жой бинолари, кўп қаватли уйлар, меҳмонхоналарга ўз бизнесини танитиш мақсадида брошура ва танишув хатлари юбориш ва бу билан бизнесни танитиш;
- Флаер ва визиткалар чоп этиб, уларни мақсадли аудитория саналадиган кичик ва ўрта бизнес корхоналарга тарқатиш;
- Дўстлар ва оила аъзоларидан фойдаланиб, бизнес тўғрисида ён-атрофга, туманнинг қишлоқ ҳудудларига маълум қилиш;
- Мактаблар, кутубхоналар, маҳаллий чойхона ва бошқа одамлар гавжум бўладиган жойлардаги эълонлар тахталарида компания ва у таклиф қилаётган маҳсулотлар ҳақида маълумот жойлаш;
- Маҳаллий босма ва электрон оммавий ахборот воситалари, жумладан Телеграм каналлари орқали мақсадли аудиторияга корхона хизматларини реклама қилиш.

Қаттиқ маиший чиқиндиларни йиғиш бизнеси биринчи йилнинг ўзидаёқ даромад келтирадиган бизнеслар сирасига киради.

Сотиш стратегияси

Корхона фаолият олиб бориши натижасида қуйидаги икки манбадан пул тушумлари тушади:

- а) аҳоли ва юридик шахсларнинг белгиланган тарифлар бўйича чиқиндилар учун тўлайдиган тўловлари;
- б) қаттиқ маиший чиқиндилар орасидан хом ашё сифати сотишга яроқли маҳсулотлар сотуви.

Аҳоли томонидан чиқиндилар ташиш учун тўланадиган йиллик тўловлар миқдори 8,07 млрд. сўмни (қамров даражаси 100 % бўлганда), юридик шахслар томонидан тўланадиган тўлов миқдори эса 278,64 млн. сўмни (шартнома қилган юридик ташкилотлар билан) ташкил этилиши прогноз қилинмоқда. Бунда Чуст туманида истиқомат қилувчи 269,30 минг аҳолининг йиллик 30,0 минг сўмдан, шу ҳудудда Тоза ҳудуд ДУК билан шартнома қилган 258 та юридик шахснинг ҳар бир метр куб чиқинди учун 36 минг сўмдан тўлов қилиши кутилмоқда.

ҚМЧ таркибидан саралаб олинган иккиламчи хом ашё савдосидан тушадиган тушум миқдори эса қуйидагича бўлади:

Номи	Ўлчов бирлиги	1 йиллик сараланган иккиламчи хом-ашё	1 тонна сараланган иккиламчи хом-ашёнинг нархи (ҚҚС билан)	Тўлиқ ишлаб чиқариш қувватидаги тушум (ҚҚС билан)
Қоғоз	тонн	14 862	800,00	11 889 702,72
Металл	тонн	1 809	500,00	904 309,40
Резина	тонн	629	500,00	314 542,40
Полиэтилен	тонн	13 447	700,00	9 412 681,32
Текстиль	тонн	3 067	350,00	1 073 375,94
Шиша	тонн	2 910	150,00	436 427,58
Жами		36 723		24 031 039,36

4.6 Талаб ва таклиф

Иқтисодиётда исталган турдаги маҳсулот, товар ёки хизматнинг бозор нархи талаб ва таклиф эгри чизиқлари кесишган нуқта белгилаб беради.

Талаб истеъмолчиларнинг маълум турдаги товар ва хизматларга бўлган эҳтиёжи. Талабнинг энг кенг тарқалган миқдорий характеристикаси – хизматларга бўлган талаб эластиклиги деб аталади. Хизматларга бўлган талаб эластиклигининг учта тури мавжуд: нарх эластиклиги, даромад эластиклиги ва турли хизматлар учун ўзаро мослашувчанлик.

<p>Талабнинг нарх эластиклиги = талаб қилинган миқдорнинг %да ўзгариши / нархнинг %да ўзгариши</p>

Нарх эластиклиги маҳсулот нархининг ўзгаришига нисбатан истеъмол ҳажмининг ўзгаришини ўлчаш билан ифодаланади.

Талаб эластиклигининг миқдорий ифодаси муайян мамлакат истеъмолчилик хулқ-атворининг ўзига хос хусусиятларини акс эттиради, чунки у истеъмол имтиёзларининг жамланганлиги, аҳолининг даромад даражалари, миллий хусусиятлари ва иқтисодиёт ривожланишидаги умумий вазият билан белгиланади. Шунинг учун, одатда, бир мамлакат маълумотларидан олинган эластиклик характеристикасини бошқа мамлакат шароитига ўтказиш нотўғри ҳисобланади. Бироқ, умумий қоида шундан иборатки, берилган хизмат жавоб берадиган талаб қанчалик юқори бўлса ва унинг ўрнини босувчилар сони қанчалик кам бўлса, нарх эластиклиги шунчалик паст бўлади. Ўзбекистонда ҳозирча бу коэффициентга тааллуқли ҳисоб-китоблар йўқ.

Нарх омилидан ташқари нархсиз омиллар ҳам талаб ва таклифга таъсир қилади. Талаб миждозлар (аҳоли) сони, жисмоний шахс, оиланинг ўртача даромади билан белгиланади.

Таклиф истеъмолчилар учун мавжуд бўлган маълум бир товар ёки хизматнинг умумий миқдорини тавсифловчи асосий иқтисодий тушунчалардан бири. Таклиф нархга тўғри пропорционал бўлиб, маҳсулот нархи ошса, унинг таклифи ҳам ошишини билдиради.

5. Техник-технологик бўлим

5.1. Технологик ва техник ечимлар акс эттириш

Мамлакатимизда атроф-муҳитни муҳофаза қилишни таъминлаш, табиий ресурслардан оқилона фойдаланиш, шунингдек, ҳудудларнинг санитария ва экологик ҳолатини яхшилаш соҳасида изчил сиёсат амалга оширилмоқда.

Ҳозирда республика ҳудудида умумий қуввати йилига 894 минг тонна ҚМЧни қайта ишлайдиган 183 та корхона, шу жумладан 72 та полимер плёнка ва пластмассани, 65 та қоғоз ва картон буюмларини, 17 та шина ва резинотехника буюмларини, 10 та метални, 6 та шишани, 2 та мой ва текстилни, 11 та бошқа чиқиндиларни қайта ишлаш корхоналари мавжуд.

Шу билан бирга республиканинг 9 та шаҳрида (Андижон, Бухоро, Гулистон, Жиззах, Навоий, Нукус, Термиз, Урганч ва Қарши) умумий қуввати йилига бир миллион тоннадан ортиқ маиший чиқиндиларни қайта ишлаш қувватига эга бўлган, ҚМЧни тўплаш, ташиш, саралаш, утилизация қилиш, қайта ишлаш ва кўмиш бўйича кластерларнинг ташкил этилиши ҚМЧнинг истеъмол қимматига эга таркибларидан фойдаланиш самарадорлигини ошириш йўлидаги муҳим қадамлардан бири бўлди.

ҚМЧ билан боғлиқ ишларни амалга ошириш тизими самарали ишлаганининг асосий омили ҚМЧни ўз вақтида тўплаш ҳамда уларни қайта ишлаш ва (ёки) жойлаштириш жойларига ташиш ҳисобланади.

Кўрсатилаётган хизматлар сифатини яхшилаш мақсадида органик, қайта ишланадиган ва қайта ишланмайдиган ҚМЧни тўплаш ва олиб чиқиб кетиш жадваллари мақбуллаштирилади, ҚМЧ ҳосил бўладиган олис участкалар учун махсус зичловчи қурилмалар билан жиҳозланган қайта юклаш пунктлари қурилади.

5.2 Лойиҳа тузилиши

Лойиҳа ҳудудда мавжуд чиқиндиларни ташиш ва йиғиш тизимини модернизация қилиш ва қайта қуришни ўз ичига олади. Қаттиқ маиший чиқиндиларни тўплаш, ташиш, утилизация қилиш, қайта ишлаш ва кўмиш бўйича самарали тизимни яратиш лойиҳанинг асосий босқичи ҳисобланади. Ушбу тизимни самарали бажариш учун лойиҳа доирасида 14 та чиқинди ташувчи машина, 50 та контейнер, 2 та мултилифт махсус техникаси, 1 та чиқиндиларни қайта юклаш станцияси харид қилиш ва 10 та чиқинди йиғиш шахобчасини қуриш режалаштирилган. Давлат томонидан тақдим этиладиган мавжуд асосий воситалар (10 та чиқинди ташувчи, 1 та булдозер, 1 та

ассенизатор) маиший чиқиндиларни ташиш билан боғлиқ бўлган ишларни самарали ҳал этишда кўмаклашади.

Давлат томонидан тақдим этиладиган махсус техникалар

<i>Махсус техника тури</i>	<i>Махсус техника русуми</i>	<i>Сони</i>
Мусуровоз	ISUZU NQR 71 L	14
Ассенизатор	ISUZU NQR 71 L	1
Бульдозер	УТО	1

5.3. ҚМЧларни тўплаш, ташиш ва саралашнинг технологик босқичлари

Қаттиқ маиший чиқиндилар ихтисослаштирилган транспорт воситаларида (чиқинди ташиш машиналари ва бошқа ихтисослаштирилган машиналарда) ташилади.

Чиқинди тўплаш шохобчаларидаги, шунингдек ташкилотлардаги қаттиқ маиший чиқиндиларни вақтинчалик тўплаш ва сақлаш учун ташкил этилган жойлардаги чиқинди контейнерлари экипаж юкловчилари томонидан ихтисослаштирилган транспорт воситасининг манипулятор механизмига ўрнатилади ва унинг махсус механизми ёрдамида (механик тарзда) чиқинди кузовига бўшатилади.



Манипулятор механизми билан жиҳозланмаган ихтисослаштирилган транспорт воситасининг чиқинди кузовига контейнерларни бўшатиш экипаж юкловчилари томонидан қўл кучи билан амалга оширилади.

«Сигнал» усулида йўналиш жадвали бўйича етиб келган ихтисослаштирилган транспорт воситасига қаттиқ маиший чиқиндиларни жойлаштириш истеъмолчилар ва экипаж аъзолари томонидан амалга оширилади.

Бунда қаттиқ маиший чиқиндилар махсус чиқинди қопларида (пакетларда) ёки ғилдиракли контейнерларда (40 – 120 л.) сақланган ҳолларда уларни ихтисослаштирилган транспорт воситасига жойлаштириш экипаж юкловчилари томонидан амалга оширилади.

Қаттиқ маиший чиқиндиларни ихтисослаштирилган транспорт воситасига юклаш жараёни пиёдалар, автотототранспорт воситалари ҳамда велосипедлар ҳаракатига тўсқинлик қилмаслиги лозим.

Чиқинди сақлаш контейнерлари қаттиқ маиший чиқиндилардан тўлиқ, қолдиқсиз тозаланиши ҳамда санитария талабларига мувофиқ дезинфекция қилиниши керак.

Қаттиқ маиший чиқиндиларни юклаш ва ташиш ишлари уларни тушириб қолдириш, авария ҳолатини пайдо қилиш, инсонлар соғлиғи ва атроф-муҳитга зарар етказиш эҳтимолларини истисно қилувчи усуллар билан амалга оширилади.



Қаттиқ маиший чиқиндиларни ташишга ихтисослаштирилмаган - ағдарма ва бортли махсус транспорт воситаларидан маиший чиқиндиларни ташиш мақсадида фойдаланилганда, чиқиндиларнинг тўкилиши ва суюқликнинг (филтрат) оқиши ҳамда чиқинди чангларининг атмосфера ҳавосига тарқалишини олдини олиш чоралари кўрилиши лозим.

Қаттиқ маиший чиқиндиларни юклаш ва ташишда қуйидагиларга йўл қўйилмайди:

- контейнерларда сақланаётган чиқиндилар ёки чиқинди уюмларидан иккиламчи хом ашё ажратиб олиш;
- юклаш жойида чиқинди қолдиқларини қолдириш ёки уларни ён атрофга сочиб юбориш;
- экипаж аъзоси бўлмаган шахсларни жалб қилиш («сигнал» усулида тўплаш ва олиб чиқиб кетиш ҳоллари бундан мустасно) ёки уларни ихтисослаштирилган транспорт воситасида ташиш.

Ишлаб чиқариш қуввати даражаси, юқорида айтиб ўтилганидек, сменали қуввати ва йилига иш кунлари сонига боғлиқ бўлиб, лойиҳани баҳолашда консерватизм нуқтаи назаридан қувватни босқичма-босқич ривожлантириш назарда тутилган.

Чуст туманида қаттиқ маиший чиқиндиларни йиғиш, ташиш, саралашни тўғри ташкил этиш учун қуйидаги жараёнлар кема-кетлиги амалга оширилади.

1. Биринчи навбатда аҳоли ва юридик шахслар томонидан ҳосил бўлган ҚМЧ чиқинди йиғиш шаҳобчаларида ёки чиқинди контейнерларида тўпланади.
2. Сигнал усулида эса йўналиш жадвали бўйича қаттиқ маиший чиқиндиларни йиғиш амалга оширилади.
3. Кейинги босқичда йиғилган чиқинди ҳудудда жойлаштириш режалаштирилган саралаш комплексига ташилади.
4. Саралаш босқичидан ўтган қайта ишланмайдиган чиқиндилар қайта юкланади.
5. Қайта юклаш станцияси бир вақтнинг ўзида саралаш комплекси ҳудудига жойлаштириш режалаштирилган.
6. Қайта юкланган ҚМЧ 10-20 м³ ҳажмдаги контейнерларга зичланган ҳолда жойлаштирилади.
7. Контейнерлардаги чиқиндилар махсус техника мультилифт орқали чиқинди полигонига ташилади.

5.3.1. Маиший чиқиндиларни йиғиш пункти

Маиший чиқиндиларни йиғиш уй хўжаликларидан, тижорат ёки давлат идоралари участкаларидан бошланади. Маиший чиқиндиларни йиғиш пункти асосан шаҳарнинг турар жойларида, айниқса кўп қаватли турар-жой бинолари зич жойлашган жойларда ишлайди. Маиший чиқиндиларни йиғиш пунктларини такомиллаштириш керак, чунки улар чиқиндиларни бошқариш тизимининг муҳим қисмидир. Маиший чиқиндиларни йиғиш пунктлари қайта ишланадиган материалларни қўлда ажратиш орқали чиқиндиларни камайтириши мумкин. Ушбу тизим содда бўлса-да, жуда самарали эканлигини исботлади. Кейинчалик, қайта ишланадиган материаллар норасмий сектор томонидан тўпланади, ташилади ва кейинги фойдаланиш учун қайта ишланади.

Қонунчиликка мувофиқ кўп квартирали аҳоли хонадонларидан маиший чиқиндиларни ташиб кетиш махсус чиқинди тўплаш шаҳобчалари орқали амалга оширилиши белгиланган.

Чуст туманидаги мавжуд кўп қаватли уйлар учун дастлабки ҳисоб-китобларга кўра 10 дона намунали чиқиндиларни йиғиш шаҳобчаларини куришга эҳтиёж бор. Шу сабабли, лойиҳа доирасида хусусий шерик томонидан 10 та чиқиндиларни йиғиш шаҳобчалари куриш учун инвестиция киритилади.



5.3.2. Чиқинди йиғиш контейнерлари

Ҳозирги Наманган вилояти Чуст туманида чиқинди йиғиш баклари ўрнатилган бўлиб, улар 2016 ва 2018 йиллар оралиғида харид қилинган. Шу билан бирга, вилоятлардаги қаттиқ маиший чиқиндиларни йиғиш тизими чиқиндиларни йиғиш самарадорлигини оширишни истаса, чиқиндини йиғиш бакларини алмаштириш талаб қилинади. Вилоятда асосан **0,75 м³** ҳажмли пўлат баклар ишлатилади.

Лойиҳа доирасида **1,1 м³** ҳажмдаги **50 та** бакларни харид қилиш режалаштирилмоқда. ҚМЧни чиқинди йиғиш пунктларининг ўзида ҳар хил рангдаги қоқоқларга қараб, фуқароларнинг онги ошиб бориши ва тарбияланиши натижасида, дастлаб сараланиши режалаштирилмоқда, яъни фуқаролар қайта ишланиш учун яроқли бўлган турли чиқиндини (шиша идишлар, пластмасса, қоғоз ва бошқалар) тегишли рангдаги қоқоқли контейнерга ташлайди.



5.3.3. Чиқинди ташиш техникалари

Бугунги кунда “Тоза ҳудуд” ДУК Чуст тумани филиали ҳисобида 9 та махсус чиқинди ташувчи техника мавжуд. Туманда йиғилган маиший чиқиндилар махсус техникалар ёрдамида лойиҳа доирасида ишга тушириладиган чиқиндиларни саралаш комплексига келтирилади.

Ҳозирда Чуст туманида 269,3 минг аҳоли рўйхатга олинганлигини, маиший чиқиндиларни қайта юклаш станциялари орқали полигонларга жўнатиш тизими яраталиши ҳисобига, махсус техникалардан самарали фойдаланиш имкониятлари ошиши, яъни ҳар бир техникани бир кунлик катнови камида 3,0 мартабага етишини ҳисобга олинса, ўртача ҳар 12,0 минг аҳоли учун 1 та чиқинди ташувчи техника лозим бўлади. Шу сабаб, лойиҳа доирасида хусусий шерик томонидан тўла қувватни таъминлаш учун қўшимча 14 та махсус чиқинди ташувчи техника сотиб олиш учун инвестиция киритилади.

Таклиф этилаётган лойиҳа фақат ишлаб чиқариш самарадорлигини дастлабки яхшилашга қаратилганлиги сабабли, биринчи босқичда такомиллаштиришнинг энг яхши варианты Хусусий шерик сифатида қатнашадиган корхонага энг керакли "универсал" технологияларни тақдим этиш эканлиги тўғрисида келишувга эришилади. Ўзбекистонга келсак, бу маълум даражада обрў қозонган, юк ташиш ҳажми 7 дан 12 м³ гача бўлган юк машиналари ҳисобланади.



Чуст туманида хосил бўлаётган маиший чиқиндилар, лойиҳа доирасида ишга тушириладиган чиқиндиларни қайта юклаш станциясига келтирилади ҳамда саралашдан ўтказилган чиқиндилар қайта юклаш технологияси ёрдамида контейнерларга зичланиб, махсус мультилифт техникалари ёрдамида Қўнғирот туманидаги чиқинди полигонига жойлаштирилади. Шу



сабаб, лойиҳа доирасида хусусий шерик томонидан саралашдан ўтиб махсус қайта юклаш технологияси ёрдамида 10-20 м³ ҳажмдаги контейнерларга зичланган маиший чиқиндиларни полигонларга олиб бориш учун 2 та махсус мультилифт техникаси сотиб олиш учун инвестиция киритилади.

Чиқиндиларни қайта юклаш станцияси

Чуст туманида ҳосил бўлаётган маиший чиқиндиларни махсус чиқинди ташувчи техникалар ёрдамида, лойиҳа доирасида ишга туширилиши режалаштириляётган чиқиндиларни қайта юклаш станцияга олиб келиш орқали, ушбу ҳудудда чиқинди полигонига бўлган эҳтиёжни йўққа чиқаради. Бу эса туман экологик вазиятини яхшилашга катта хизмат қилади. Бунинг учун туманнинг чиқинди полигонига йўналиши қулай бўлган ҳудуддан 0,50 дан 1 Гача бўлган ерга эҳтиёж туғилади. Мазкур ажратилган жойга бир вақтнинг ўзида маиший чиқиндиларни қайта юклаш технологиялари ишга тушириш режалаштирилган. Чуст тумани аҳоли сони ва чиқиндиларни тўпланиш меъёрларини ҳисоб-китоб қилган ҳолда кунига 100 тонна маиший чиқиндиларни қайта юклаш имкониятига эга бўлган 1 та чиқиндиларни қайта юклаш ускунаси учун инвестиция киритилади.



5.4 Лойиҳанинг ҳал қилувчи кўрсаткичлари, компонентлари, шунингдек, уларнинг ҳисоб-китоб қилинган қийматлари

Жадвалда келтирилган асосий воситалар билан таъминланса, Чуст туманида аҳолини маиший чиқиндиларни ташиб кетиш хизмати билан қамраб олиш даражаси 100 фоизга чиқарилади.

<i>Номи</i>	<i>Давлат ташиклотидаги асосий воситалар сони</i>	<i>Хусусий шерик томонидан лойиҳага киритиладиган асосий воситалар сони</i>
Чиқиндиларни қайта юклаш станцияси		1
Чиқинди ташувчи (Исузу) 7м ³ ҳажмли	10	
Чиқинди ташувчи махсус техника HOWO (ҳажми 8м ³)		14
Махсус техника Мультилифт (Қайта юклаш станцияси учун)		2
Ассенизатор	1	
Бульдозер	1	
Чиқинди йиғиш майдончалари		10
Чиқиндилар учун контейнерлар		50

6. Экологик бўлим

6.1. Лойиҳанинг атроф-муҳит ҳолатига таъсири

Ҳозирги вақтда чиқиндиларни қайта ишлаш долзарб, истиқболли ва умуман муҳим йўналиш ҳисобланади. Бунинг долзарблиги нафақат йўқ қилиниши талаб қиладиган чиқиндилар ҳажмида, балки яқин келажақда ушбу ҳажмларнинг жиддий пасайишига умид қилишнинг ҳожати йўқлигини ва сайёрамизнинг ўзини ўзи тиклаш манбаи чексиз эмаслигини англашдадир. Ушбу йўналишнинг аҳамияти атроф-муҳитни муҳофаза қилиш ва экологик вазиятни яхшилаш бўйича аниқ талаблар билан изоҳланади, чунки ифлосланиш кирадиган экотизимларнинг заҳарланиши катта зарар етказди, аммо чиқинди уюмлари ва чиқиндихоналар эгаллаган майдонларнинг ўсиш хавфи камроқ. Ўз навбатида, катта миқдордаги рухсатсиз ахлатхоналар турли хил касалликлар, шунингдек уларни ташувчилар ва атрофдаги экотизимларга жиддий зарар етказиши мумкин бўлган турли хил ҳайвонлар учун жой бўлиши мумкин.

Шу билан бирга, асосан чиқиндиларнинг моҳияти, унинг инсон саломатлиги ва атроф-муҳитга таъсири тўғрисида хабардорликни ошириш орқали кенг жамоатчилик томонидан қўллаб-қувватлашни таъминлаш керак.

Ушбу мақсадга эришиш учун қуйидаги мақсадли вазифаларни бажариш керак:

- ҚМЧни бошқариш соҳасидаги масалаларга ойдинлик киритиш мақсадида аҳоли ва тадбиркорлик субъектлари ўртасида ахборот учрашувлари, семинарлар, тренинглар ва "давра суҳбатлари" ни ўтказиш;
- ҚМЧни бошқариш соҳасидаги долзарб масалаларни, шу жумладан чиқиндиларни алоҳида йиғиш, мавжуд муаммоларни ва уларни ҳал этиш йўллари, шунингдек аниқ мақсадли ижтимоий гуруҳларга (болалар, талаба-ёшлар, уй бекалари, шаҳар ва қишлоқ аҳолиси) йўналтирилган масалаларни оммавий ахборот воситаларининг босма ва электрон кўринишларида кенг ёритиш;
- махсус чиқинди оқимларини йиғиш ва қайта ишлаш тизимларини жорий этиш учун ҳар бир минтақада йиғиш пунктларини яратиш (таркибида симоб мавжуд чиқиндилар, шина чиқиндилари, ишлатилган батареялар, чиқинди мойлар, қадоклаш чиқиндилари ва бошқалар);
- чиқиндиларни йиғиш пунктлари ва ижтимоий объектларни контейнерлар билан жиҳозлаш;
- қайта ишланадиган чиқиндиларни саралаш учун қулайликлар яратиш – ҳар бир вилоятда кунига 4,9 минг тонна ишлаб чиқариш қуввати билан;

- завод чиқиндиларини қайта ишлаш корхоналарини яратиш (компостлаш технологияси бўйича) - корхонанинг ҳар бир ҳудудида кунига 2,4 минг тонна ишлаб чиқариш қуввати билан;
- бозорда сотиш учун қайта ишланадиган материалларни ажратиш;
- кейинчалик маҳсулотни бозорда сотган ҳолда, компост материал сифатида фойдаланиш учун биомассани ҚМЧ дан ажратиш;
- чиқиндиларнинг калория қийматидан фойдаланган ҳолда ёқилғидан олинадиган энергияни алмаштириш;
- ҳосил бўладиган чиқиндиларнинг умумий миқдоридан полигонларда кўмиш учун ҚМЧ ҳажмини 95% дан 54% гача камайтириш;
- қайта ишланадиган иккиламчи хом ашёни сотишдан эришиладиган даромадларнинг даражасини оширишни таъминлаш.

Полигонларнинг экологик хавфини инобатга олиш ниҳоятда муҳим. Чиқиндихоналар кўплаб муаммоларни келтириб чиқаради, жумладан, улар орасида касалликка олиб келадиган каламушлар, зарарли ва бадбўй метан газининг чиқиши, сувга тушадиган захарли балчиқ – филтратлар бўлади. Чиқинди билан боғлиқ муаммоларни ҳал қилишга оқилона ёндашган ҳолда, бу муаммоларнинг барчасининг олдини олиш мумкин. Чиқиндини уюм қилиб йиғиш ўрнига анчадан бери бошқа усуллар ихтиро қилинган. Улардан бири чиқиндиларни пиролиз ёрдамида қайта ишлашдир.

6.2 Экология ва атроф муҳитга салбий таъсирини камайтириш бўйича чора-тадбирлар

Мамлакатимизда атроф-муҳитни муҳофаза қилишни таъминлаш, табиий ресурслардан оқилона фойдаланиш, шунингдек, ҳудудларнинг санитария ва экологик ҳолатини яхшилаш соҳасида изчил сиёсат амалга оширилмоқда.

Хусусан, 2017-2018 йилларда қаттиқ маиший чиқиндилар билан боғлиқ ишларни амалга ошириш тизимининг инфратузилмасини такомиллаштириш бўйича кенг кўламли ишлар олиб борилди, 13 та санитария тозалаш давлат унитар корхоналари ҳамда уларнинг туман ва шаҳарлардаги 172 та филиали, шунингдек, 9 та маиший чиқиндилар билан боғлиқ ишларни комплекс амалга ошириш кластерлари ташкил этилди. Кўрилган чора-тадбирлар аҳолининг деярли ярмини санитария жиҳатидан тозалаш хизматлари билан қамраб олинишига имкон берди.

Шу билан бирга қишлоқ аҳоли пунктларида қаттиқ маиший чиқиндиларни тўплаш ва олиб чиқиб кетиш бўйича хизматларнинг етарли даражада таъминланмаганлиги, қаттиқ маиший чиқиндилар билан боғлиқ

ишларни амалга ошириш соҳасидаги инфратузилманинг қониқарсиз ҳолатда эканлиги, мавжуд қаттиқ маиший чиқинди полигонларининг санитария талаблари ва экологик меъёрларга мувофиқ келмаслиги мазкур соҳада комплексли чора-тадбирларни қабул қилишни талаб этмоқда.

Қаттиқ маиший чиқиндиларни тўплаш, ташиш, утилизация қилиш, қайта ишлаш ва кўмиш бўйича самарали тизимни яратиш, уларнинг фуқаролар соғлиғи ва атроф-муҳитга зарарли таъсирини бартараф қилиш, шунингдек, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 17 январдаги ПФ-5635-сон «2017 — 2021 йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришнинг бешта устувор йўналиши бўйича Ҳаракатлар стратегиясини «Фаол инвестициялар ва ижтимоий ривожланиш йили»да амалга оширишга оид Давлат дастури тўғрисида»ги Фармони ижросини таъминлаш мақсадида:

Қуйидаги асосий вазифаларни амалга оширишни назарда тутувчи, 2019 – 2028 йиллар даврида Ўзбекистон Республикасида қаттиқ маиший чиқиндилар билан боғлиқ ишларни амалга ошириш стратегияси (кейинги ўринларда — Стратегия) тасдиқланди:

- аҳолининг қаттиқ маиший чиқиндиларни тўплаш ва олиб чиқиб кетиш бўйича хизматлар билан тўлиқ қамраб олинишини таъминлашга йўналтирилган санитария жиҳатидан тозалаш инфратузилмасини ривожлантириш;
- қаттиқ маиший чиқиндиларни қайта ишлашнинг самарали ва замонавий тизимини яратиш;
- полигонларга кўмиш учун йўналтириладиган қаттиқ маиший чиқиндилар ҳажмини камайтириш, санитария ва экологик меъёрлар талабларига мувофиқ келадиган замонавий қаттиқ маиший чиқинди полигонларини яратиш, шунингдек, мавжуд полигонларни ёпиш ва рекультивация қилиш бўйича чора-тадбирларни кўриш;
- санитария жиҳатидан тозалаш соҳасида нархлар шаклланишини такомиллаштириш ва тарифларни оптималлаштириш;
- қаттиқ маиший чиқиндилар билан боғлиқ ишларни амалга ошириш объектларидан муқобил энергия манбалари сифатида фойдаланиш.

7. Институционал бўлим

Лойиҳани амалга оширишда иштирок этувчилар давлат шериги ва хусусий шерик ҳисобланади. Уларнинг ўзаро ҳамкорлиги иқтисодий ва ижтимоий муаммоларни ҳал этишга қаратилган. Ўзбекистон Республикаси Экология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш давлат қўмитасининг давлат-хусусий шериклик лойиҳаларини кўриб чиқиш ишчи гуруҳи лойиҳани кўриб чиқади ва амалга оширишга қарор қилади.

Хусусий шерик мавжуд ва содир бўлиши мумкин бўлган рискларни ўз бўйнига олган ҳолда лойиҳага ўз инвестицияларини жалб қилади.

Лойиҳа ишга туширилгандан кейин харажатлар, фойда ва мажбуриятлар хусусий шерик аъзолари ўртасида тақсимланади.

7.1 Лойиҳани бошқариш

Мазкур лойиҳани бошқариш, талабгор корхона томонидан амалга оширилади. Бошқарув корxonанинг устави ёки шунга тенглаштирилган ҳужжати орқали бўлади.

Корxonанинг эгаси (таъсисчи) бошқарув учун директор тайинлайди. Директор ўз ўрнида маъмурият ва ишчи бўлимни тайинлайди. Ҳужжатлар алмашинуви ёки қарорлар ижроси куйидаги схема орқали амалга оширилади.



7.2. Лойиҳанинг ҳуқуқий асослари

Лойиҳанинг ҳуқуқий асослари сифатида қуйидаги манбаларни кўрсатиш мумкин:

- Ўзбекистон Республикасининг «Чиқиндилар тўғрисида» ги Қонуни (05.04.2002);
- Ўзбекистон Республикасининг «Давлат-хусусий шериклиги тўғрисида» ги Қонуни (10.05.2019);
- Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 17 апрелдаги «2019-2028 йилларда Ўзбекистон Республикасида қаттиқ маиший чиқиндилар билан боғли ишларни амалга ошириш стратегиясини тасдиқлаш тўғрисида» ги Қарори (ПҚ-4291-сон);
- Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 29 декабрдаги «Хусусий тиббиёт ташкилотларини янада ривожлантириш учун кўшимча шароитлар яратиш тўғрисида» ги Қарори (ПҚ-3450-сон);
- Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 29 сентябрдаги «Маиший ва қурилиш чиқиндилари билан ишлаш соҳасида фаолиятни бошқариш тизимини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида» ги Қарори (№ПҚ-4845).

Қаттиқ маиший чиқиндиларни йиғиш, ташиш, утилизация қилиш, қайта ишлаш ва кўмишнинг самарали тизимини яратиш, уларнинг аҳоли саломатлиги ва атроф-муҳитга зарарли таъсирини олдини олиш, шунингдек, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 17 январдаги ПФ-5635-сонли "Фаол инвестициялар ва ижтимоий ривожланиш йили"да 2017 - 2021 йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришнинг бешта устувор йўналиши бўйича Ҳаракатлар стратегиясини амалга ошириш Давлат дастури тўғрисида" ги фармонида ҳам кўзда тутилган.

7.3. Шерикларнинг ўзаро ҳамкорлиги ва мажбуриятлар тақсимооти

Наманган вилоятининг Чуст туманида қаттиқ маиший чиқиндиларни тўплаш, ташиш, саралаш кластер хизматларини давлат-хусусий шерикчилиги асосида бошқариш лойиҳаси доирасида давлат шериги сифатида Экология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш кўмитаси ҳозирда ўз балансида мавжуд бўлган чиқинди ташишга мўлжалланган махсус техникалар ва бошқа асосий воситаларни битим муддатига қадар хусусий шерикка фойдаланишга топширади.

Хусусий шерик эса лойиҳа учун зарур бўлган ва илова қилинган ҳужжатларда кўрсатилган миқдордаги ва сифатдаги махсус техникалар ва

асосий воситаларни харид қилади. Ҳамда лойиҳа давомида ушбу воситалардан ўзининг давлат шериги олдидаги мажбуриятларини бажариш (туманда аҳолидан чиқинди йиғиш қамровини 100 фоизга етказиш) мақсадида фойдаланади.

7.4. Институционал хавф-хатарлар

Институционал хавф-хатарлар ҳам давлат шериги томонидан, ҳам хусусий шерик томонидан юзага келтирилиши мумкин. Институционал хавф-хатарлар компания ёки таъминот занжирининг бошқаруви ва стратегиясидаги ўзгаришларни ўз ичига олган ҳодисалар ҳисобланади.

Давлат секторидаги институционал ўзгаришларга мисоллар давлат миқёсида қонунчиликнинг ўзгариши, миллий сиёсат ва бу соҳага қаратилаётган стратегиянинг қайтадан кўриб чиқилиши бўлиши мумкин. Хусусий сектордаги институционал хавф-хатарлар эса компанияни қайтадан ташкил қилиш, уни бошқа компания билан бирлаштириш, бозор конъюнктурасининг ўзгариши ва технологик ютуқлар кўринишида намоён бўлиши мумкин.

Давлат шериги томонидан юзага келиши мумкин бўлган институционал рисклар даражаси ниҳоятда паст. Чунки ҳозирги кунда экология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш соҳасига ҳам ҳукумат даражасида, ҳам жамоатчилик даражасида эътибор қаратилмоқда. Бирор жойда содир бўладиган экологик қонун бузилиш ҳолатлари жамоат фаоллари эътиборидан четда қолмаяпти ва ушбу масалага ҳукумат номидан Экология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш кўмитаси ва унинг ҳудудий бошқармалари ўз вақтида муносабат билдириб, тегишли чоралар кўрмоқда.

Хусусий шерик ҳамда эркин бозор муҳити томонидан рўй бериши мумкин бўлган институционал хавф-хатарлар учун корхона ва аввал бошда унинг раҳбари тайёргарлик кўриши лозим. 3-бўлимда ёзилганидек, корxonанинг стратегик ривожланиши ва корхона бош мақсадини ишлаб чиқиш тўғридан-тўғри директорнинг вазифалари сирасига киради. Бозордаги ўзгаришларни вақтида пайқаш, унга кириб келаётган янги ўйинчиларнинг техник ва иқтисодий имкониятларини тўғри баҳолаш, соҳага доир технологик янгиликларни кузатиб бориш ва зарур пайтда улардан унумли фойдаланиш орқали юзага келиши мумкин бўлган институционал хавф-хатарларни олдини олиш ёки минимум даражага тушириш мумкин.

8. Архитектура-қурилиш бўлими

8.1. Қурилиш майдони (трассаси)нинг шаҳарсозлик талаблари

Чуст тумани Наманган вилоятининг шимолий қисмида жойлашган. Туман ҳудудидан халқаро аҳамиятга эга R-121b йўли кесиб ўтган. Лойиҳа бўйича Чуст туманида 10 та чиқинди йиғиш майдончалари қуриш режалаштирилган. Барча чиқиндилар йиғилиб ва сараланиб бўлингач, қайта юклаш станциясидан Поп туманидаги полигонга жўнатилади.

8.2. Архитектура-режалаштириш лойиҳалари

Мазкур лойиҳа доирасида, Ўзбекистон Республикаси Президентининг “2019 – 2028 йиллар даврида Ўзбекистон Республикасида қаттиқ маиший чиқиндилар билан боғлиқ ишларни амалга ошириш стратегиясини тасдиқлаш тўғрисида” ги ПҚ-4291сонли Қарорига асосан, Чуст тумани қаттиқ маиший чиқиндиларни янги ташкил этиладиган полигонларга ташиб чиқариладиган туман қаторига киради. Йиғилган ҚМЧ Чуст туманида йиғилиб саралангандан сўнг, қайта юклаш станциясидан Поп туманидаги полигонга жўнатилади.

9. ДХШ тўғрисидаги битимнинг тузилмаси

9.1. ДХШ моделлари учун вариантларни баҳолаш, тўлов механизми ва давлат даромадларини қўллаб-қувватлаш

Давлат-хусусий шериклик битимидаги келишувга асосан, лойиҳанинг умумий қиймати **10 179 476,44** минг сўм бўлиб, бунга қўшимча равишда давлат шериги томонидан 3 303 200,78 минг сўмлик асосий воситалар тақдим этилади.

Давлат шериги томонидан тақдим этилаётган асосий воситалар хусусий шерик бўлишга талабгорга лойиҳа даврида вақтинчалик фойдаланишга топширилади, фақат давлат шеригининг мавжуд техникалари, бугунги кундаги баҳоланган қийматида 7 йилга бўлиб тўлашга берилади. Давлат шериги мазкур лойиҳа бўйича қуйидаги жадвалда кўрсатилган асосий воситаларни тақдим этади.

Махсус техника тури	Махсус техника русуми	Сони
Мусуровоз	ISUZU NQR 71 L	3
Ассенизатор	ISUZU NQR 71 L	1
Бульдозер	GLG 836	1

Бундан ташқари, юқорида айтилган чиқинди йиғишни 100%га чиқариш учун талабгорга қуйидаги асосий воситалар давлат шериги томонидан таклиф қилинади.

Асосий восита тури	Таклиф этилаётган нарх (сум)	Сони
Чиқинди қайта юклаш станцияси	571 000 000	1
Чиқинди ташувчи техника	450 000 000	14
Махсус техника мултилифт	650 000 000	2
Чиқинди йиғиш шахобчаси	42 000 000	10
Чиқинди учун контейнерлар	4 300 000	50

10. Давлат томонидан тақдим этиладиган қўллаб-қувватлаш турлари

Мазкур лойиҳани амалга ошириш учун талабгордан давлатнинг тегишли органидан рўйхатдан ўтган бўлиши, ўзининг муҳрига эга бўлиши етарли ва қўшимча сертификат ва лицензия талаб қилинмайди.

10.1. Давлат-хусусий шериклик лойиҳасини амалга ошириш учун зарур бўлган активлар ва мол-мулк тарзидаги қўйилмалар

Давлат шериги лойиҳани амалга ошириш истагида бўлган талабгорга таклиф этилган асосий воситалардан ташқари талабгорга тендерда қатнашиш учун Давлат шериги томонидан талабгорнинг молиявий талабларини бажаришига ишонч ҳосил қилиш учун 30 000 000 сўм (ёки унга тенглаштирилган банк, суғурта ташкилоти хати) миқдорида гаров суммаси ҳам талаб қилинади.

10.2. Давлат-хусусий шериклик лойиҳасини амалга ошириш жараёнида бюджет маблағлари

Чуст туманидаги ушбу лойиҳага бюджет маблағларидан молиялаштириш кўзда тутилмаган.

11. Лойиҳани амалга ошириш режаси

11.1. Маркетинг режаси

Лойиҳанинг муваффақияти кўп жиҳатдан маркетинг сиёсатига боғлиқ бўлади. Шунинг учун қуйидаги режаларни амалга ошириш мақсадга мувофиқ:

- рақобат муҳитига тез кириш ва бозор улушини олиш;
- мижозларнинг барча истакларини инобатга олишни назарда тутадиган ижобий имидж яратиш;
- барқарор савдо ҳажмини таъминлаш ва кафолатланган фойда олиш.

Асосий стратегия қайта ишлашга яроқли материаллардан ўз ишлаб чиқариши учун фойдаланадиган корхоналар билан барпо этиладиган узок муддатли ҳамкорликни яратишдир. Барқарор алоқаларнинг мавжудлиги хом ашёни сотиш кафолати ва янада қулай форматда ҳамкорлик қилиш имкониятидир.

Доимий ва ўзаро манфаатли муносабатларни ўрнатиш учун бозорга одатдагидан уч-беш фоизга арзонроқ маҳсулотлар билан чиқиш режалаштирилган. Кўриниб турибдики, бундай ҳамкорлик ҳар қандай корхона учун янада фойдали бўлади ва келажакда хомашё нархини бироз ошириб юбориш мумкин бўлади.

Савдо 100% олдиндан тўлов асосида амалга оширилиши керак. Бундан ташқари, кейинги иш пайтида тўғридан-тўғри омбордан хом ашёни олиш учун шароитларни жорий қилиш мумкин - бу унинг нархини пасайтиради.

Бундай ҳолатда реклама махсус харажатларни талаб қилмайди, аммо ижобий имиджни олиш ва потенциал мижозларни хабардор қилиш учун анъанавий маркетинг усулларида фойдаланилади.

11.2. Лойиҳани ишлаб чиқиш, амалга ошириш муддатлари ва графиги

Мазкур лойиҳани амалга ошириш учун талабгор мавжуд асосий воситалардан фойдаланиб ишни бошлаши ва тушумлардан давлат шериги қўйган талабларни бажаришни бошлаши лозим. Лойиҳанинг прогнозланган даромадларини ҳисобга олган ҳолда, давлат шериги қуйидаги лойиҳани амалга ошириш графигини тавсия қилади:

минг сўм

Амалга ошириладиган иш турлари	Давр			
	2022 йил	2023 йил	2024 йил	2025 йил
Лойиҳалаш смета хужжатларини тайёрлаш	25 000			
Чиқинди йиғиш шаҳобчалари куриш		450 000		
Чиқинди ташиш машиналари харид қилиш	7 600 000			
Чиқинди контейнерлари харид қилиш			210 000	
Чиқинди қайта ишлаш ускуналари харид қилиш			571 000	

11.3. Асосий манфаатдор томонлар ва уларнинг лойиҳани амалга оширишдаги роли

Чуст туманидаги мазкур лойиҳанинг асосий манфаатдорлари Чуст туманининг аҳолиси ҳисобланади. Лойиҳа туманда ҚМЧ йиғилиши ва туман озодалигига сабаб бўлувчи асосий туртки сифатида хизмат қилади.

Давлат шериги лойиҳа якунида электронлаштирилган тўлов ва қарздорликлар маълумот тизимга эга бўлади. Қолаверса, ташкил этилган чиқинди йиғиш майдонлари ва контейнерлар ҳам давлат ихтиёрида қолади.

10 йил лойиҳа давомида аҳоли ва юридик шахслардан тушадиган тушумдан ва сараланган чиқиндиларнинг иккиламчи хом ашёларини сотишдан тушадиган тушумдан даромад қилиши режалаштирилган.

Хулоса

Наманган вилоятининг Чуст туманида қаттиқ маиший чиқиндиларни йиғиш, қайта ишлаш лойиҳасининг кутилаётган таъсири туман атрофини ва минтақа аҳолиси учун ҳаёт сифатини яхшилаш ҳисобланади. Хизматлар ва қаттиқ маиший чиқиндиларни бошқариш яхшиланади, бу эса уй хўжаликларини нафақат кўрсатилаётган хизматлардан, балки тарифлар ва тизимнинг бошқа жиҳатларидан қониқиш даражасини оширади. Ҳудудларни ободонлаштириш бошқармаси чиқинди йиғишни яхшилаб, ишни назорат қилиш ва чиқинди ташийдиган транспорт воситаларининг ҳаракатланиш жадвалини яхшилайдди. Бу, ўз навбатида, туман аҳолиси томонидан экологик ва ижтимоий ёндашувларни қабул қилишни кучайтиради.

Чиқиндиларни бошқариш бўйича билимларни ошириш уй шароитида, айниқса, аёллар ва болаларнинг саломатлиги ва гигиенасини яхшилашга ҳисса қўшади. Яхшиланган чиқиндиларни йиғиш жараёни соғлиқ учун жиддий экологик хатарлар хавфини камайтиради.

Лойиҳанинг иқтисодий фойдаси туман ҳудудида чиқиндиларни йўқ қилиш ҳамда қайта ишлаш билан боғлиқ хизматлар самарадорлигини доимий ошириб бориш билан боғлиқ. Бу эса тадбиркорга моддий кўринишда наф келтиради, давлат шериги учун эса экология ва атроф-муҳит билан боғлиқ муаммоларнинг камайишига олиб келади.

Лойиҳани амалга ошириш қаттиқ маиший чиқиндиларни бошқариш станцияларини қуриш ҳамда чиқиндиларни йиғиш ва утилизация қилишни рационализация қилиш орқали қаттиқ маиший чиқиндиларни бошқаришда тўғридан-тўғри самарадорликни оширади.

ИЛОВАЛАР

Бирламчи маълумотлар

Кўрсаткичлар	Ўлчов бирлиги	Миқдори			
Битим муддати	йил	10			
Курс	АҚШ доллари	10895			
<i>Изоҳ: Лойиҳадаги валюталар ҳисоби Марказий банкнинг сўмга нисбатан АҚШ долларининг 2022 йил 17-январдаги қийматига асосан 10895,0 сўм ҳисобланган</i>					
Лойиҳада кўзда тутилаётган туманлар	сони	1			
Фаолиятга оид маълумотлар					
<i>Чиқиндининг морфологик таркиби</i>	<i>Фоизда</i>	<i>Қайта ишланадиган хом-ашё сифатидаги нархи, сўм</i>			
Қоғоз	18,90%	800			
Металл	2,30%	500			
Резина	0,80%	500			
Полиэтилен	17,10%	700			
Текстиль	3,90%	350			
Шиша	3,70%	150			
Чиқинди нормаси					
Норма	кг/1 киши	0,8			
Битта чиқинди ташувчи техниканинг юк ташиш қуввати	машина/тонна	3			
Кунлик ўртача қатновлар сони	ҳисоб-китоблар асосида	3			
Ишлаб чиқаришга оид бирламчи маълумотлар					
<i>Кўрсаткичлар</i>	<i>Ўлчов бирлиги</i>	<i>Миқдори</i>			
Иш вақти	соат	8			
Смена	сони	2			
Ишлаб чиқариш кунлари	кун	365			
Ишлаб чиқариш ва транспортларга тегишли эҳтиёт қисмлар*	<i>Асосий воситанинг бошланғич қийматидан</i>	3,00%			
Ишчилар учун униформа нормаси	йил/сон	12			
Бошқа ишлаб чиқариш харажатлари	<i>Ишлаб чиқариш харажатлари</i>	2,00%			
Бошқа операцион харажатлар	<i>Тушум суммасидан</i>	0,50%			
Банк комиссияси	<i>Харажатлар суммасидан</i>	0,50%			
Худудга тегишли маълумотлар					
<i>Туман (шаҳар) номи</i>	<i>Чиқинди полигони умумий майдони (ГА)</i>	<i>шундан чиқиндилар билан тўлган майдон (ГА)</i>	<i>Аҳоли сони</i>	<i>Чиқиндининг йиллик миқдори, тонна</i>	<i>Талаб қилинадиган жами махсус техника сони</i>
Чуст тумани	5	0,7	269 300,00	78 635,60	24
Жами			269 300,00	78 635,60	24
Давлат-хусусий шериклик бўйича бирламчи маълумотлар ва инвестицион шартлар					
Чиқиндиларни қайта юклаш станцияси			1	571000	
Чиқинди ташувчи (Исузу) 7м ³ ҳажмли	10	278 087,81			
Чиқинди ташувчи махсус техника HOWO (ҳажми 8м3)			14	450 000,00	
Махсус техника Мультилифт (Қайта юклаш станцияси учун)			2	650 000,00	
Ассенизатор	1	305 166,55			
Бульдозер	1	192 156,14			
Чиқинди йиғиш майдончалари			10	45 000,00	
Чиқиндилар учун контейнерлар			50	4 300,00	

Солиқ ставкалари		
Солиқлар	Ставка	Изоҳ
Фойда солиғи	15%	
ҚҚС	15%	
Мулк солиғи	1,5%	ўртача йиллик қийматидан
Сув ресурсларидан фойдаланганлиги учун солиқ	0,182	1 куб.м./минг сум
ЯИТ	12%	МХТЖдан

Табиий ресурс ва электрга бўлган талаб		
Тури	бирлик	миқдор
Электр	кВт/соат	125
Газ	м.куб/кун	3,00
Сув	м.куб/кун	20,00

ЛОЙИХАНИНГ БОШЛАНҒИЧ ҚИЙМАТИ

минг сўм

Кўрсаткичлар	Давлат ташкилоти	Хусусий шерик	ЖАМИ	Структура (%)
Асосий воситалар (ишлаб чиқариш ускуналари ва махсус техникалар)	3 278 200,78	8 836 000,00	12 114 200,78	89,9%
Қурилиш ва реконструкция харажатлари		896 200,00	896 200,00	6,6%
Жами капитал қўйилмалар	3 278 200,78	9 732 200,00	13 010 400,78	96%
Эксплуатация харажатлари (молиявий харажатлар ва айланма маблағлар)	25 000,00	447 276,44	472 276,44	4%
Лойиҳани тайёрлаш харажатлари	25 000,00	0,00	25 000,00	0,19%
Айланма маблағлар	0,00	397 276,44	397 276,44	2,95%
Лойиҳани амалга ошириш билан боғлиқ бўлган бошқа кўзда тутилмаган харажатлар	0,00	50 000,00	50 000,00	0,37%
Бошланғич инвестицион капитал	3 303 200,78	10 179 476,44	13 482 677,21	100%
Бошланғич инвестицион капитал (АҚШ доллари эквивалентида)	303 185,02	934 325,51	1 237 510,53	
<i>Изоҳ: Лойиҳадаги валюталар ҳисоби Марказий банкнинг сўмга нисбатан АҚШ долларининг 2022 йил 17-январдаги қийматига асосан 10895,0 сўм ҳисобланган</i>				
Улушлар	24,5%	75,5%	100%	

ДАВЛАТ ТАШКИЛОТИ ТОМОНИДАН ТАҚДИМ ҚИЛИНАДИГАН МАВЖУД ЧИҚИНДИ ТАШУВЧИ ВА МАХСУС ТЕХНИКАЛАР РЎЙХАТИ

минг сўм

Худудлар	Ум. Т/р	Махсус техника тури	Махсус техника русуми	Давлат рақами	Тех.паспорти серияси, рақами	Ишлаб чиқарилган йили	Техниканинг умумий ҳолати (Соз- носоз)	Қиймати			Ҳисобот рақами	Баҳоланган вақти
								Баланс	Қолдиқ	Баҳолаш		
Чуст тумани	1	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 689 HAA	AAC 7199897	2015	Соз	181 089,51	96 238,39	246 591,32		
	2	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 543 HAA	AAC 7199895	2014	Соз	180 535,06	86 349,36	213 057,65		
	3	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 680 HAA	AAC 7199886	2015	Соз	178 570,79	94 899,84	245 912,47		
	4	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 679 HAA	AAC 7199836	2014	Соз	180 535,06	86 349,36	190 762,65		
	5	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 561 HAA	AAC 7199896	2014	Соз	180 535,06	86 349,36	190 762,65		
	6	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 685 HAA	AAC 7199885	2015	Соз	177 277,10	94 212,32	245 912,47		
	7	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 546 HAA	AAC 7199892	2015	Соз	180 535,06	95 943,73	245 240,38		
	8	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 682 HAA	AAC 7199891	2015	Соз	181 089,51	96 238,39	244 574,98		
	9	Мусуровоз	ISUZU NQR 71 PL	50 408 DBA	AAF 1479301	2019	Соз	414 000,00	335 340,00	411 033,45		
	10	Мусуровоз	ISUZU NQR 71 PL	50 589 FBA	AAF 2661407	2021	Соз	541 000,00	541 000,00	547 030,06		
	11	Ассенизатор	ISUZU NPR 82 L	50 918 XAA	AAE 0333058	2018	Соз	312 000,00	227 448,00	305 166,55		
12	Бульдозер	TY-160	50 CA 569	TTP 091947	2016	Соз	260 902,20	154 060,14	192 156,14			
Жами										3 278 200,78		

АСОСИЙ ВОСИТАЛАР ҚАЙДНОМАСИ ВА ЭСКИРИШ ҲАРАЖАТЛАРИ

минг сўм

№	Асосий воситалар	Амортизация нормаси	Сони	Бир бирлигининг нархи	Бошланғич қиймати	Қолдиқ қиймати	Эскириш суммаси									
							1 йил	2 йил	3 йил	4 йил	5 йил	6 йил	7 йил	8 йил	9 йил	10 йил
	Мавжуд асосий воситалар															
1	Чиқинди ташувчи машиналар	15%	10	278 087,81	2 780 878,08	2 780 878,1	417 131,71	417 131,7	417 131,7	417 131,7	417 131,7	417 131,7	278 087,8			
2	Бошқа техникалар	15%	2	192 156,14	497 322,69	497 322,7	74 598,40	74 598,4	74 598,4	74 598,4	74 598,4	74 598,4	49 732,3			
	Инвестиция сифатида хусусий шерик томонидан киритиладиган асосий воситалар															
1	Маъмурий бино	3%	1	896 200,00	896 200	896 200	26 886,00	26 886,0	26 886,0	26 886,0	26 886,0	26 886,0	26 886,0	26 886,0	26 886,0	26 886,0
1	Чиқиндиларни қайта юклаш станцияси	8%	1	571 000	571 000	571 000,0	45 680,00	45 680,0	45 680,0	45 680,0	45 680,0	45 680,0	45 680,0	45 680,0	45 680,0	45 680,0
2	Чиқинди ташувчи (Исузу) 7м ³ ҳажмли	15%	14	450 000,00	6 300 000	6 300 000,0	472 500,00	945 000,0	945 000,0	945 000,0	945 000,0	945 000	1 102 500,0			
3	Махсус техника Мультилифт (Қайта юклаш станцияси учун)	15%	2	650 000,00	1 300 000	1 300 000,0	195 000,00	195 000,0	195 000,0	195 000,0	195 000,0	195 000,0	130 000,0			
4	Чиқинди йиғиш майдончалари	3%	10	45 000,00	450 000	450 000,0	13 500,00	13 500,0	13 500,0	13 500,0	13 500,0	13 500,0	13 500,0	13 500,0	13 500,0	13 500,0
5	Чиқиндилар учун контейнерлар	5%	50	4 300,00	215 000	215 000,0	10 750,00	10 750,0	10 750,0	10 750,0	10 750,0	10 750,0	10 750,0	10 750,0	10 750,0	10 750,0
	Жами				13 460 401	13 460 401	1 257 171	1 729 671	1 729 671	1 729 671	1 729 671	1 729 671	1 658 261	97 941	97 941	97 941
	<i>Кумулятив амортизация</i>						1 257 171,12	2 986 842	4 716 513	6 446 184	8 175 856	9 905 527	11 563 788	11 661 729	11 759 670	11 857 611

Тегишли ҳудудларда аҳоли сони динамикаси статистикаси ва прогнозлари тўғрисида маълумот

Худуд	Факт											Ўртача йиллик ўсиш суръати, %	Прогноз									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Чуст тумани	226 500	230 200	233 500	237 700	242 000	246 700	251 000	255 000	259 700	264 800	269 300	1,75%	274 002	278 786	283 654	288 606	293 645	298 772	303 989	309 296	314 697	320 191
Жами	226 500	230 200	233 500	237 700	242 000	246 700	251 000	255 000	259 700	264 800	269 300		274 002	278 786	283 654	288 606	293 645	298 772	303 989	309 296	314 697	320 191

Худудда юридик шахслар сони ва прогнозлари тўғрисида маълумот

Худуд	2021	Ўртача йиллик ўсиш суръати, %	Прогноз									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Чуст тумани	258	5,00%	271	284	299	314	329	346	363	381	400	420
Жами	258		271	284	299	314	329	346	363	381	400	420

Худудлар бўйича аҳоли томонидан чиқарилган чиқинди миқдорлари прогнозлари тўғрисида маълумот

тонна

Худуд	Прогноз									
	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Чуст тумани	80 009	81 406	82 827	84 273	85 744	87 241	88 765	90 315	91 891	93 496
Жами	80 009	81 406	82 827	84 273	85 744	87 241	88 765	90 315	91 891	93 496

Худудлар бўйича аҳоли томонидан чиқарилган чиқиндининг иккиламчи хом-ашёларга ажратилиши прогнози

тонна

Кўрсаткичлар	1 йил	2 йил	3 йил	4 йил	5 йил	6 йил	7 йил	8 йил	9 йил	10 йил
Қоғоз	15 121,62	15 385,64	15 654,27	15 927,60	16 205,69	16 488,64	16 776,53	17 069,45	17 367,48	17 670,72
Металл	1 840,20	1 872,33	1 905,02	1 938,28	1 972,12	2 006,55	2 041,59	2 077,23	2 113,50	2 150,40
Резина	640,07	651,24	662,61	674,18	685,96	697,93	710,12	722,52	735,13	747,97
Полиэтилен	13 681,47	13 920,34	14 163,39	14 410,68	14 662,29	14 918,30	15 178,77	15 443,79	15 713,44	15 987,79
Текстиль	3 120,33	3 174,82	3 230,25	3 286,65	3 344,03	3 402,42	3 461,82	3 522,27	3 583,77	3 646,34
Шиша	2 960,32	3 012,00	3 064,59	3 118,10	3 172,54	3 227,94	3 284,29	3 341,64	3 399,98	3 459,35

7-1 ИЛОВА

ЖИСМОНИЙ ШАХСЛАР УЧУН ТАРИФЛАР

минг сўм

Кўрсаткичлар	1 йил	2 йил	3 йил	4 йил	5 йил	6 йил	7 йил	8 йил	9 йил	10 йил
Жисмоний шахслар учун	30,00	31,50	33,00	34,50	36,00	40,50	43,50	46,50	49,50	52,50
Юридик шахслар, 1м. куб ҚМЧ учун (ҚҚС билан)	36,00	37,80	39,60	41,40	43,20	48,60	52,20	55,80	59,40	63,00

ТУШУМ РЕЖАСИ

минг сўм

Кўрсаткичлар	1 йил	2 йил	3 йил	4 йил	5 йил	6 йил	7 йил	8 йил	9 йил	10 йил
Аҳолига кўрсатилган хизматдан тушган тушум	5 475 238,78	7 025 407,52	7 488 454,95	7 965 530,23	8 456 982,07	9 680 220,41	10 578 809,42	11 505 826,02	12 461 988,97	13 448 033,45
Юридик шахсларга кўрсатилган хизматлардан тушган тушум	278 640,00	307 200,60	337 920,66	370 944,72	406 426,39	480 091,18	541 436,16	607 715,42	679 269,01	756 458,66
Қоғоз	3 024 324,02	3 877 181,90	4 821 516,60	6 594 025,24	9 334 478,52	11 575 026,75	13 622 544,46	15 874 588,16	18 340 059,93	21 028 151,98
Металл	230 024,64	294 891,48	366 715,88	501 529,70	709 963,64	880 375,71	1 036 106,23	1 207 392,62	1 394 911,97	1 599 363,41
Резина	80 008,57	102 570,95	127 553,35	174 445,11	246 943,88	306 217,64	360 384,77	419 962,65	485 186,77	556 300,32
Полиэтилен	2 394 256,51	3 069 435,67	3 817 033,98	5 220 269,98	7 389 795,50	9 163 562,84	10 784 514,37	12 567 382,29	14 519 214,11	16 647 286,99
Текстиль	273 029,25	350 023,37	435 275,80	595 293,94	842 695,98	1 044 967,69	1 229 813,04	1 433 122,54	1 655 699,85	1 898 374,83
Шиша	111 011,89	142 317,19	176 980,27	242 042,59	342 634,63	424 876,97	500 033,87	582 698,18	673 196,64	771 866,69
Жами тушум	11 866 533,67	15 169 028,69	17 571 451,49	21 664 081,52	27 729 920,61	33 555 339,19	38 653 642,32	44 198 687,88	50 209 527,24	56 705 836,33

ЁММ Ҳаражатлари		
Саралаш пунктдан энг узоқ бўлган йиғим пункти - 25 км, рейс - 50 км. Ўз навбатида - ўртача қатнов - 25 км. Автомобилда ўртача қатновлар - 3,0 та бир кунда. Натижада чиқинди ташувчи машинанинг кунлик юриш масофаси - 75 км.		
Кўрсаткичлар	Ўлчов бирлиги	
Ахлат ташувчиларнинг жами сони	дона	24
Ёқилғи нархи, л/минг сўм	л/минг сўм	2,70
100 км га ёқилғи харажати мусуrowовоз	куб	31,00
100 км га ёқилғи харажати мультилифт	куб	40,00
Кунлик ўртача юриш масофаси	км	75

Йиллик ўртача бир автомобильнинг юриш масофаси, км	км	27 375,00
Йиллик ўртача бир автомобильга харажат, минг. сўм	минг сўм	22 912,88
Барча автомобилларга йиллик жами харажат, минг. сум	минг сўм	549 909,00
Кунлик ўртача юриш масофаси (мультилифт)	км	63,00
Йиллик ўртача мультилифтнинг юриш масофаси	км	22 995,00
Йиллик ўртача мультилифтга харажат, минг. сўм	минг сўм	24 834,60
Мультилифт техникасига кетадиган ёқилғи харажатлари, минг. сўм	минг сўм	49 669,20
Бошқа махсус техникаларга (20%) харажатлар, минг. Сум	минг сўм	9 165,15
Мойлаш материаллари, минг сум	минг сўм	8 500,00
Йиллик жами ЁММ харажатлари, минг. сум	минг сўм	617 243,35

Махсус чиқинди ташувчи техникалар ёрдамида ҚМЧ саралаш пунктига ташилади ва шу ернинг ўзида қайта юкляниб полигонга ташилади. Полигон Поп туманида жойлашган. Полигонгача ўртача 21 км., кунлик қатновлар сони 3 марта, кунлик масофа 63 км.ни ташкил қилади.

Автопаркининг техник хизмат кўрсатиш харажатлари

Кўрсаткичлар	Ўлчов бирлиги	Сони
Жорий таъмир	марта	6
Жорий таъмир	марта	3
Капитал таъмир	марта	1
Хизмат кўрсатиш нархи:		
Жорий таъмир	минг сўм	500
Жорий таъмир	минг сўм	1500
Капитал таъмир	минг сўм	6000
1 автомобилга йиллик харажатлар		
Жорий таъмир		3 000,00
Жорий таъмир	минг сўм	4 500,00
Капитал таъмир	минг сўм	6 000,00
1 автомобилга йиллик жами харажатлар	минг сўм	13 500,00
Жами юк машиналари учун харажат	минг сўм	324 000,00
Жами махсус техникалар учун харажат (+25% юк машиналарга нисбатан)	минг сўм	33 750,00
Автопарк учун жами йиллик харажатлар		357 750,00

ИШЛАБ ЧИҚАРИШ УЧУН ХОМ-АШЁЛАР САРФИ ҲИСОБИ

минг сўм

№	Кўрсаткичлар	Ўлчов бирлиги	Харажатлар нормаси бўйича	Бир бирлигининг нархи	Сумма	Изоҳ
1	Эҳтиёт қисмлар бўйича харажатлар		363 430,82	1,00	363 430,82	<i>*Асосий востанинг бошланғич қийматидан</i>
2	Ёқилғи харажатлари				617 243,35	<i>Транспортлар учун кунлик сарф нормасидан</i>
3	Юк машиналар ва махсус техникалар учун техник кўрик харажатлари				357 750,00	<i>Техник кўрик бўйича сарф нормасидан</i>
4	Сараланган иккиламчи хом-ашё учун қоплар ва идишлар	сони	367 228,25	2,00	734 456,50	<i>100 кг лик қоплар</i>
5	Униформа	сони	12,00	50,00	68 720,00	<i>1 та ишчи учун йилига 12 марта униформа нормасида</i>
	Жами				2 141 600,67	

Электр ва ресурслар ҳаражати

минг сўм

Кўрсаткичлар	Ўлчов бирлиги	Йиллик талаб	Бир бирлигининг нархи	Йиллик қиймати
Электр энергияси	кВт.соат	730 000	0,45	328 500,00
Сув	м3	7 300	6,70	48 910,00
Газ	м3	1 095	0,65	711,75
Жами				378 121,75

ИШ ҲАҚИ ХАРАЖАТЛАРИ

минг сўм

Кўрсаткичлар	Сони	Ўртача ойлик иш ҳақи	Йиллик иш ҳақи фонди
Маъмурият			
Директор	1	4 000,00	48 000,00
Директор ўринбосари	1	3 500,00	42 000,00
Ишлаб чиқариш бўйича директор ўринбосари	1	3 500,00	42 000,00
Бош бухгалтер	1	2 500,00	30 000,00
ЖАМИ	4		162 000,00
Ягона ижтимоий тўлов	12%		19 440,00
ИШЛАБ ЧИҚАРИШ ХОДИМЛАРИ			
Юкловчилар	55	1 200,00	794 880,00
Ҳайдовчилар	28	1 200,00	403 200,00
МФЙларда тўловлар бўйича мутахассис	23	1 200,00	336 000,00
Истеъмолчилар билан ишлаш бўйича мутахассис	3	1 500,00	54 000,00
Юридик шахслар билан ишлаш бўйича мутахассис	2	1 500,00	36 000,00
Қоровул	3	1 500,00	54 000,00
ЖАМИ	115		1 678 080,00
Ягона ижтимоий тўлов	12%		201 369,60
ҲАММАСИ БЎЛИБ	119		2 060 889,60

ЖАМИ ҲАРАЖАТЛАР

минг сўм

Харажатлар таркиби	Доимий харажатлар улуши (%)	Ўзгарувчан харажатлар улуши (%)	Доимий харажатлар	Ўзгарувчан харажатлар	Жами	Улуш, % да
Ишлаб чиқариш харажатлари	0%	100%	0	2 141 601	2 141 601	36%
Электр ва ресурслар харажати	5%	95%	18 906	359 216	378 122	6%
Ишлаб чиқариш ходимлари иш ҳақи харажатлари	100%	0%	1 678 080	0	1 678 080	28%
Ягона ижтимоий тўлов	100%	0%	201 370	0	201 370	3%
Бошқа ишлаб чиқариш харажатлари	100%	0%	42 832	0	42 832	1%
Мавжуд асосий воситалар амортизацияси бўйича харажатлар	100%	0%	491 730	0	491 730	8%
Инвестиция қилинаётган асосий воситалар амортизация бўйича харажат	100%	0%	765 441	0	765 441	13%
Бошқа операцион харажатлар	50%	50%	60 078	60 078	120 155	2%
Администрация иш ҳақи	100%	0%	162 000	0	162 000	3%
Ягона ижтимоий тўлов	100%	0%	19 440	0	19 440	0%
Банк комиссияси	5%	95%	1 186	22 532	23 718	0%
ЖАМИ ХАРАЖАТЛАР			3 441 062	2 583 426	6 024 488	100%

ИШЛАБ ЧИҚАРИШ ҲАРАЖАТЛАРИ ЙИЛЛИК КЕСИМДА

Харажатлар таркиби	1 йил	2 йил	3 йил	4 йил	5 йил	6 йил	7 йил	8 йил	9 йил	10 йил
Ишлаб чиқариш харажатлари	535 400,17	674 604,21	824 516,26	1 108 278,35	1 541 952,49	1 879 254,59	2 173 724,69	2 489 610,78	2 826 912,89	3 185 631,00
Электр ва ресурслар харажати	108 710,00	133 004,33	159 094,73	207 636,11	281 322,58	340 734,96	392 017,72	446 892,64	505 359,72	567 418,95
Ишлаб чиқариш ходимлари иш ҳақи харажатлари	1 384 320,00	1 761 984,00	1 845 888,00	1 929 792,00	2 013 696,00	2 265 408,00	2 433 216,00	2 601 024,00	2 768 832,00	2 936 640,00
Ягона ижтимоий тўлов	201 369,60	211 438,08	221 506,56	231 575,04	241 643,52	271 848,96	291 985,92	312 122,88	332 259,84	352 396,80
Бошқа ишлаб чиқариш харажатлари	42 832,01	44 973,61	47 115,21	49 256,82	51 398,42	57 823,22	62 106,42	66 389,62	70 672,82	74 956,02
Мавжуд асосий воситалар амортизацияси бўйича харажатлар	491 730,12	491 730,12	491 730,12	491 730,12	491 730,12	491 730,12	327 820,08			
Инвестиция қилинаётган асосий воситалар амортизация бўйича харажат	765 441,00	1 237 941,00	1 237 941,00	1 237 941,00	1 237 941,00	1 237 941,00	1 330 441,00	97 941,00	97 941,00	97 941,00
ИШЛАБ ЧИҚАРИШ ХАРАЖАТЛАРИ ЖАМИ	3 529 802,90	4 555 675,35	4 827 791,88	5 256 209,43	5 859 684,12	6 544 740,85	7 011 311,83	6 013 980,93	6 601 978,27	7 214 983,78
Бошқа операцион харажатлар	60 077,60	63 081,48	66 085,36	69 089,24	72 093,12	81 104,76	87 112,52	93 120,28	99 128,04	105 135,80
Администрация иш ҳақи	162 000,00	170 100,00	178 200,00	186 300,00	194 400,00	218 700,00	234 900,00	251 100,00	267 300,00	283 500,00
Ягона ижтимоий тўлов	19 440,00	20 412,00	21 384,00	22 356,00	23 328,00	26 244,00	28 188,00	30 132,00	32 076,00	34 020,00
Банк комиссияси	1 185,90	1 245,19	1 304,49	1 363,78	1 423,08	1 600,96	1 719,55	1 838,14	1 956,73	2 075,32
Солиқлар (мулк солиғи)	13 573,51	13 236,65	12 899,79	12 629,36	12 425,36	12 088,50	11 751,64	11 414,78	11 077,92	10 741,06
ОПЕРАЦИОН ХАРАЖАТЛАР	256 277,00	268 075,32	279 873,63	291 738,38	303 669,55	339 738,22	363 671,71	387 605,20	411 538,69	435 472,18
СОТИЛГАН МАҲСУЛОТЛАР (ХИЗМАТЛАР) ТАННАРХИ	3 786 079,91	4 823 750,67	5 107 665,51	5 547 947,81	6 163 353,67	6 884 479,07	7 374 983,53	6 401 586,13	7 013 516,96	7 650 455,96

СОЛИҚЛАР ҲИСОБИ

минг сўм

СОЛИҚ ТУРИ	Ставка	1 йил	2 йил	3 йил	4 йил	5 йил	6 йил	7 йил	8 йил	9 йил	10 йил
Фойда солиғи	15%	1 214 104,09	1 553 777,20	1 871 502,87	2 419 314,46	3 236 848,84	4 002 442,29	4 693 561,56	5 671 277,48	6 481 063,23	7 359 918,21
Жами		1 214 104,09	1 553 777,20	1 871 502,87	2 419 314,46	3 236 848,84	4 002 442,29	4 693 561,56	5 671 277,48	6 481 063,23	7 359 918,21

СОЛИҚ ТУРИ	Ставка	1 йил	2 йил	3 йил	4 йил	5 йил	6 йил	7 йил	8 йил	9 йил	10 йил
<u>Ҳисобланган ККС</u>	15%	833 647	1 062 211	1 315 173	1 786 768	2 513 862	3 114 146	3 661 935	4 264 286	4 923 592	5 642 322
<u>ККС зачет</u>	15%	97 592	119 597	143 233	187 255	254 112	307 894	354 350	404 068	457 047	513 289
<u>ККС (фарқи)</u>		736 055	942 615	1 171 941	1 599 512	2 259 750	2 806 252	3 307 585	3 860 219	4 466 545	5 129 033

СОЛИҚ ТУРИ	Солиқ ставкаси	1 йил	2 йил	3 йил	4 йил	5 йил	6 йил	7 йил	8 йил	9 йил	10 йил
Сув ресурсларидан фойдаланганлик учун солиқ	0,182 минг.сўм 1 куб.м учун	332,15	398,58	465,01	597,87	797,16	863,59	930,02	996,45	1 062,88	1 129,31

Фойда ва зарарлар тўғрисидаги ҳисобот

минг сўм

Кўрсаткичлар	1 йил	2 йил	3 йил	4 йил	5 йил	6 йил	7 йил	8 йил	9 йил	10 йил
ЖАМИ ТУШУМ	11 866 533,67	15 169 028,69	17 571 451,49	21 664 081,52	27 729 920,61	33 555 339,19	38 653 642,32	44 198 687,88	50 209 527,24	56 705 836,33
МАҲСУЛОТ ТАННАРХИ	3 529 802,90	4 555 675,35	4 827 791,88	5 256 209,43	5 859 684,12	6 544 740,85	7 011 311,83	6 013 980,93	6 601 978,27	7 214 983,78
ЯЛПИ ТУШУМ	8 336 730,77	10 613 353,35	12 743 659,62	16 407 872,09	21 870 236,49	27 010 598,34	31 642 330,50	38 184 706,95	43 607 548,97	49 490 852,55
Маъмурий харажатлар	181 440,00	190 512,00	199 584,00	208 656,00	217 728,00	244 944,00	263 088,00	281 232,00	299 376,00	317 520,00
Операцион харажатлар	61 263,50	64 326,67	67 389,85	70 453,02	73 516,20	82 705,72	88 832,07	94 958,42	101 084,77	107 211,12
ОПЕРАЦИОН ДАРОМАДЛАР	8 094 027,27	10 358 514,67	12 476 685,77	16 128 763,07	21 578 992,29	26 682 948,62	31 290 410,42	37 808 516,52	43 207 088,20	49 066 121,43
СОЛИҚ ТЎЛАНГУНГА ҚАДАР БЎЛГАН Фойда	8 094 027,27	10 358 514,67	12 476 685,77	16 128 763,07	21 578 992,29	26 682 948,62	31 290 410,42	37 808 516,52	43 207 088,20	49 066 121,43
Фойда солиғи	1 214 104,09	1 553 777,20	1 871 502,87	2 419 314,46	3 236 848,84	4 002 442,29	4 693 561,56	5 671 277,48	6 481 063,23	7 359 918,21
БОШҚА СОЛИҚЛАР	13 573,51	13 236,65	12 899,79	12 629,36	12 425,36	12 088,50	11 751,64	11 414,78	11 077,92	10 741,06
СОФ Фойда	6 879 923,18	8 804 737,47	10 605 182,90	13 709 448,61	18 342 143,45	22 680 506,33	26 596 848,86	32 137 239,05	36 726 024,97	41 706 203,22
<i>Жамғарилган фойда</i>	<i>6 879 923,18</i>	<i>15 684 660,65</i>	<i>26 289 843,55</i>	<i>39 999 292,16</i>	<i>58 341 435,61</i>	<i>81 021 941,93</i>	<i>107 618 790,79</i>	<i>139 756 029,84</i>	<i>176 482 054,81</i>	<i>218 188 258,02</i>
<i>Фойда тақсимоти</i>										
Ялпи даромад/Жами тушум	70%	70%	73%	76%	79%	80%	82%	86%	87%	87%
Соф фойда/Жами тушум	58%	58%	60%	63%	66%	68%	69%	73%	73%	74%

АЙЛАНМА КАПИТАЛ ҲАРАКАТИ

минг сўм

Кўрсаткичлар	Айланиш коэф.	Инвест. давр	1 йил	2 йил	3 йил	4 йил	5 йил	6 йил	7 йил	8 йил	9 йил	10 йил
ЖОРИЙ АКТИВЛАР		0	1 603 919	2 042 636	2 369 439	2 933 125	3 769 963	4 535 050	5 206 869	5 935 721	6 723 986	7 574 125
Дебитор қарздорлик	8	0	1 483 317	1 896 129	2 196 431	2 708 010	3 466 240	4 194 417	4 831 705	5 524 836	6 276 191	7 088 230
Хом-ашё захираси	3		29 744	37 478	45 806	61 571	85 664	104 403	120 762	138 312	157 051	176 980
Тайёр маҳсулот захираси	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Эҳтиёт қисмлар	1	0	90 858	109 029	127 201	163 544	218 058	236 230	254 402	272 573	290 745	308 916
ЖОРИЙ ПАССИВЛАР		0	392 200	506 186	536 421	584 023	651 076	727 193	779 035	668 220	733 553	801 665
Кредитор қарздорлик	9	0	392 200	506 186	536 421	584 023	651 076	727 193	779 035	668 220	733 553	801 665
Айланма капитал		397 276	1 211 719	1 536 450	1 833 017	2 349 102	3 118 887	3 807 857	4 427 835	5 267 501	5 990 433	6 772 460
Айланма капиталдаги ўзгариш		397 276	814 442	324 731	296 568	516 084	769 785	688 970	619 978	839 666	722 932	782 027

	Қопланиш куни		Айланиш коэффициенти
			(360 / Қопланиш куни)
Тушум тушиш даври	45	кун	8
Омбордаги ва ишлаб чиқаришдаги хом-ашёлар қолдиғи	120	кун	18
Тайёр маҳсулот қолдиғи	10	кун	36
Эҳтиёт қисмлар қолдиғи	360	кун	1
Мол етказиб берувчилар билан ҳисоб китоблар	40	кун	9

ПУЛ ОҚИМИ ҲАРАКАТИ ТЎҒРИСИДА ҲИСОБОТ

минг сўм

Кўрсаткичлар	0 йил	1 йил	2 йил	3 йил	4 йил	5 йил	6 йил	7 йил	8 йил	9 йил	10 йил
ЖАМИ ТУШУМ	0	11 866 533,67	15 169 028,69	17 571 451,49	21 664 081,52	27 729 920,61	33 555 339,19	38 653 642,32	44 198 687,88	50 209 527,24	56 705 836,33
АЙЛАНМА КАПИТАЛДАГИ ЎЗГАРИШ	397 276,44	814 442,11	324 731,15	296 567,67	516 084,45	769 784,77	688 970,46	619 977,66	839 666,01	722 932,43	782 027,24
ТЎЛАНГАН ҚҚС		736 055,11	942 614,65	1 171 940,93	1 599 512,22	2 259 749,85	2 806 252,21	3 307 585,04	3 860 218,75	4 466 544,53	5 129 032,93
СОФ ТУШУМ	-397 276,44	10 316 036,45	13 901 682,89	16 102 942,89	19 548 484,85	24 700 385,98	30 060 116,52	34 726 079,62	39 498 803,12	45 020 050,28	50 794 776,17
ИШЛАБ ЧИҚАРИШ ТАННАРХИ	-397 276,44	2 272 631,79	2 826 004,23	3 098 120,76	3 526 538,31	4 130 013,00	4 815 069,73	5 353 050,75	5 916 039,93	6 504 037,27	7 117 042,78
ЯЛПИ ТУШУМ	0,00	8 043 404,66	11 075 678,66	13 004 822,13	16 021 946,54	20 570 372,98	25 245 046,79	29 373 028,87	33 582 763,19	38 516 013,01	43 677 733,39
Маъмурий харажатлар	0	181 440,00	190 512,00	199 584,00	208 656,00	217 728,00	244 944,00	263 088,00	281 232,00	299 376,00	317 520,00
Операцион харажатлар	0,00	61 263,50	64 326,67	67 389,85	70 453,02	73 516,20	82 705,72	88 832,07	94 958,42	101 084,77	107 211,12
ОПЕРАЦИОН ДАРОМАДЛАР	0,00	7 800 701,16	10 820 839,99	12 737 848,28	15 742 837,52	20 279 128,78	24 917 397,07	29 021 108,79	33 206 572,77	38 115 552,24	43 253 002,27
Ўз капитали	0,00										
Асосий капиталга инвестициялар	9 732 200,00										
Молиявий харажатлар	75 000,00										
Солиқ тўловлари		1 227 677,60	1 567 013,85	1 884 402,65	2 431 943,81	3 249 274,20	4 014 530,79	4 705 313,20	5 682 692,25	6 492 141,14	7 370 659,27
СОФ ПУЛ ТУШУМЛАРИ	-9 807 200,00	6 573 023,57	9 253 826,14	10 853 445,63	13 310 893,71	17 029 854,58	20 902 866,28	24 315 795,60	27 523 880,52	31 623 411,09	35 882 343,00
БАРЧА ТЎЛОВЛАРДАН КЕЙИНГИ СОФ ПУЛ МАБЛАҒЛАРИ	-9 807 200,00	6 573 023,57	9 253 826,14	10 853 445,63	13 310 893,71	17 029 854,58	20 902 866,28	24 315 795,60	27 523 880,52	31 623 411,09	35 882 343,00
Битимга асосан тўловлар	0,00	468 314,40	468 314,40	468 314,40	468 314,40	468 314,40	468 314,40	468 314,40			
СОФ ПУЛ ОҚИМЛАРИ	-9 807 200,00	6 104 709,17	8 785 511,74	10 385 131,23	12 842 579,31	16 561 540,19	20 434 551,88	23 847 481,20	27 523 880,52	31 623 411,09	35 882 343,00
КУМУЛЯТИВ ПУЛ ОҚИМЛАРИ	0,00	6 104 709,17	14 890 220,91	25 275 352,15	38 117 931,46	54 679 471,65	75 114 023,53	98 961 504,73	126 485 385,25	158 108 796,34	193 991 139,33

ЗАРАРСИЗЛИК НУҚТАСИ

Кўрсаткичлар	минг сўм
Тўлиқ ишлаб чиқариш қувватидаги тушум (ҚҚС билан)	24 031 039
Доимий ҳаражатлар	3 441 062
Ўзгарувчан ҳаражатлар	2 583 426
ЗАРАРСИЗЛИК НУҚТАСИ	16%

Соф дисконтланган пул оқимлари ҳисоб-китоби

минг сўм

Давр	Пул оқимлари	Дисконт ставкаси	Дисконтланган пул оқимлари	Соф дисконтланган пул оқимлари	IRR	Инвестициянинг фойдалилик коэффициенти
0 йил	-13 482 677	14,0%				0,0
1 йил	6 104 709	14,0%	5 355 008	-8 127 669		0,0
2 йил	8 785 512	14,0%	6 760 166	-1 367 503	6%	0,5
3 йил	10 385 131	14,0%	7 009 668	5 642 165	35%	0,5
4 йил	12 842 579	14,0%	7 603 838	13 246 003	51%	0,6
5 йил	16 561 540	14,0%	8 601 545	21 847 548	59%	0,6
6 йил	20 434 552	14,0%	9 309 707	31 157 254	64%	0,7
7 йил	23 847 481	14,0%	9 530 344	40 687 598	67%	0,7
8 йил	27 523 881	14,0%	9 648 746	50 336 344	69%	0,7
9 йил	31 623 411	14,0%	9 724 450	60 060 794	70%	0,7
10 йил	35 882 343	14,0%	9 679 040	69 739 834	71%	0,7

Хусусий капитал	минг.сум	10 179 476,44
Жалб қилинган маблағлар	минг.сум	3 303 200,78
Жами	минг.сум	13 482 677,21
Хусусий капитал улуши	%	75,5%
Жалб қилинган маблағлар улуши	%	24,5%
Хусусий капитал қиймати	%	71%
Жалб қилинган маблағлар қиймати	%	11,9%
Фойда солиғи	%	15%
WACC	%	56,4%



Амалдаги ҳолат

Худудда **269 300 нафар** аҳоли мавжуд бўлиб, шундан **177 986 нафар** (66 фоизи) санитар тозалаш хизматлари билан қамраб олинган

Мавжуд моддий техник базаси



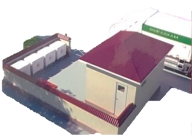
10 та чиқинди ташиш техникаси



1 та Асенизатор



1 та Бульдозер



19 та чиқинди йиғиш шахобчаси



59 та чиқинди контейнерлари



Маъмурий бино ва гараж **мавжуд**



Чиқинди тўплаш полигони **мавжуд**

ДХШ лойиҳасини амалга оширишдан кўтилаётган натижа



Ушбу лойиҳани амалга ошириш натижасида **269 300 нафар** бўлган аҳолининг чиқиндиларни олиб чиқиб кетиш билан боғлиқ бўлган қамров даражаси **100 фоизга** эришилади.

ДХШ лойиҳаси доирасида киритиладиган қўшимча моддий техник база



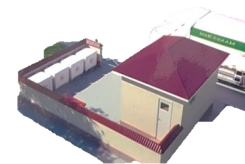
14 та чиқинди ташиш техникаси



2 та Мультилифт



50 та чиқинди контейнерлари



10 та чиқинди йиғиш шахобчаси



1 та Чиқиндиларни қайта юклаш ускунаси

Аҳоли қамров даражаси

177 986



269 300



■ Ҳозирги ҳолат (66%) ■ ДХШ натижасида (100%)

Қўшимча иш ўринлари



50 та

Чиқиндини қайта ишлаш



38 фоиз

Инвестиция миқдори



895 000,0 АҚШ дол.

Наманган вилояти Чуст туманида маишй чиқиндилар билан боғлиқ ишларни давлат-хусусий шериклик асосида бошқариш юзасидан амалга ошириладиган инвестиция тадбирлари

Маишй чиқинди полигони (Поп тумани)



Чиқинди тўплаш шахобчаси



Чиқиндиларни саралаш линияси



Чиқинди ташиш техникаси



Чиқиндиларни қайта юклаш станцияси



Махсус техника Мультилифт

Наманган вилояти Чуст туманида маиший чиқиндилар билан боғлиқ ишларни давлат-хусусий шериклик асосида бошқариш юзасидан амалга ошириладиган инвестиция тадбирлари



14 та махсус техника



2 та Мультилифт



50 та чиқинди контейнерлари



10 та чиқинди йиғиш шахобчаси



50 та янги иш ўринлари



1 та Чиқиндиларни қайта юклаш ускунаси



Наманган вилояти Чуст туманида маиший чиқиндилар билан боғлиқ ишларни давлат-хусусий шериклик асосида бошқариш юзасидан амалга ошириладиган инвестиция тадбирлари



Аҳоли сони – **269 300** нафар



Чиқиндиларни кунлик чиқиш меъёри (**1 киши**) – **0,8** кг

Асос: Наманган вилояти хокимининг 2020 йил 16 мартдаги 89-сон фармойиши 1-банди



Чиқиндиларни **кунлик** чиқиш меъёри – **215440** тонна



Чиқиндиларни **йиллик** чиқиш меъёри – **786356,0**

МИНГ тонна



Чуст туманида хосил бўлаётган маиший чиқиндилар, аҳоли яшаш пунктларидан, ер ости ва ер усти чиқинди йиғиш шаҳобчаларидан, юридик ташкилотларда жойлашган чиқинди контейнерлари ва шаҳар шоҳ кўчалари бўйлаб ўрнатилиши режалаштирилаётган чиқинди қутиларидан махсус чиқинди ташувчи техникалар (мусуравоз) ёрдамида ташиб кетилади. Бугунги кунда “Тоза ҳудуд” ДУК туманлар филиали ҳисобидан 10 та махсус чиқинди ташувчи техникалар мавжуд. Шаҳардан йиғилган маиший чиқиндилар махсус техникалар ёрдамида лойиҳа доирасида ишга тушириладиган чиқиндиларни қайта юклаш станциясига келтирилади ҳамда шу ернинг ўзида саралашдан ўтказилади.

Ҳозирда Чуст туманида 269,3 минг аҳоли рўйхатга олинганлигини, маиший чиқиндиларни қайта юклаш станциялари орқали полгонларга жўнатиш тизими яраталиши ҳисобига, махсус техникалардан самарали фойдаланиш имкониятлари ошиши, яъни ҳар бир техникани бир кунлик қатнови камида 3 маротабага етишини ҳисобга олинса, ўртача ҳар 12,0 минг аҳоли учун 1 та чиқинди ташувчи техника лозим бўлади. Шу сабаб, лойиҳа доирасида хусусий шерик томонидан тўла қувватни таъминлаш учун қўшимча 14 та махсус чиқинди ташувчи техникаси сотиб олиш учун, дастлабки ҳисоб-китобларга кўра **6300,0 млн сўм** инвестиция киритилади.



Чуст туманида хосил бўлаётган маиший чиқиндиларни махсус чиқинди ташувчи техникалар ёрдамида, лойиҳа доирасида ишга туширилиши режалаштирилаётган чиқиндиларни қайта юклаш станцияга олиб келиш орқали, ушбу ҳудудда чиқинди полигонига бўлган эҳтиёжни йўққа чиқаради. Бу эса шаҳарни экологик вазиятини яхшилашга катта хизмат қилади. Бунинг учун шаҳарнинг чиқинди полигонига йўналиши қулай бўлган ҳудуддан 0,50 дан 1 Гача бўлган ерга эҳтиёж туғилади. Мазкур ажратилган жойга бир вақтнинг ўзида маиший чиқиндиларни саралаш ва ҳамда қайта юклаш технологиялари ишга тушириш режалаштирилган.

Чуст туманида аҳоли сони ва чиқиндиларни тўпланиш меъёрларини ҳисоб-китоб қилган ҳолда кунига 100 тонна маиший чиқиндиларни қайта юклаш имкониятига эга бўлган 1 та чиқиндиларни қайта юклаш ускунаси учун, хусусий шерик томонидан дастлабки ҳисоб-китобларга кўра **571,0 млн сўм** инвестиция киритилади.



- Қонунчиликка мувофиқ кўп квартирали аҳоли хонадонларидан маиший чиқиндаларни ташиб кетиш махсус чиқинди тўplash шаҳобчалари орқали амалга оширилиши белгиланган.
- Чуст туманида мавжуд кўп қаватли уйлар учун дастлабки ҳисоб-китобларга кўра 10 дона намунали чиқиндиларни йиғиш шаҳобчаларини қуришга эҳтиёж бор.
- Шу сабабли, лойиҳа доирасида хусусий шерик томонидан 10 та чиқиндиларни йиғиш шаҳобчалари қуриш учун, дастлабки ҳисоб-китобларга кўра **450,0 млн сўм** инвестиция киритилади.



- Лойиҳа доирасида Чуст туманида дастлабки ҳисоб-китобларга кўра 10 дона намунали чиқиндиларни йиғиш шаҳобчаларини қуриш режалаштирилган.
- Мазкур чиқинди тўплаш шаҳобчаларига ва бошқа чиқинди тўпланиши мумкин бўлган ҳудудларга чиқинди контейнерлари ўрнатиш зарур ҳисобланади.
- Шу сабабли, лойиҳа доирасида хусусий шерик томонидан 50 та чиқиндиларни контейнерлари учун, дастлабки ҳисоб-китобларга кўра 215,0 млн сўм инвестиция киритилади.

Наманган вилояти "Тоза ҳудуд" ДУК Чуст туманининг махсус техникалар тўғрисида
МАЪЛУМОТ

Т/р	Махсус техника тури	Махсус техника русуми	Давлат рақами	Техник паспорти (формуляр*) серияси, рақами	Ишлаб чиқарилган йили	Умумий техника ҳолати (соз-носоз)	Қиймати		
							баланс	колдиқ	баҳолаш
Чуст тумани									
1	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 689 HAA	AAC 7199897	2015	Соз	181089513	96238392	246591316,5
2	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 543 HAA	AAC 7199895	2014	Соз	180535064	86349361	213057649,8
3	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 680 HAA	AAC 7199886	2015	Соз	178570786	94899837	245912473,6
4	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 679 HAA	AAC 7199836	2014	Соз	180535064	86349361	190762649,8
5	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 561 HAA	AAC 7199896	2014	Соз	180535064	86349361	190762649,8
6	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 685 HAA	AAC 7199885	2015	Соз	177277102	94212320	245912473,6
7	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 546 HAA	AAC 7199892	2015	Соз	180535064	95943735	245240384,6
8	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 682 HAA	AAC 7199891	2015	Соз	181089513	96238392	244574982,3
9	Мусуровоз	ISUZU NQR 71 PL	50 408 DBA	AAF 1479301	2019	Соз	414000000	335340000	411033446,6
10	Мусуровоз	ISUZU NQR 71 PL	50 589 FBA	AAF 2661407	2021	Соз	541000000	541000000	547030058
11	Ассенизатор	ISUZU NPR 82 L	50 918 XAA	AAE 0333058	2018	Соз	312000000	227448000	305166548,2
12	Бульдозер	ТУ-160	50 СА 569	ТТР 091947	2016	Соз	260902200	154060140	192156144,1
Жами							2968069370	1994428901	3278200777,1

Наманган вилоят "Тоза ҳудуд" ДУК раҳбари

Наманган вилоят "Тоза ҳудуд" ДУК бош муҳандиси

Наманган вилоят "Тоза ҳудуд" ДУК транспорт бўлим бошлиғи

Ф.Ибрагимов

А.Мамадалиев

К.Турсунбоев

Наманган вилояти "Тоза ҳудуд" ДУК Косонсой туманининг маҳсуе техникалар тўғрисида
МАЪЛУМОТ

T/p	Маҳсуе техника тури	Маҳсуе техника русуми	Давлат рақами	Техник паспорти (формуляр*) серияси, рақами	Ишлаб чиқарилган йили	Умумий техника ҳолати (соз-носоз)	Қиймати		
							баланс	қолдиқ	баҳолаш
Косонсой тумани									
1	Мусуровоз	ISUZU NPR 82L	50 492 QAA	AAC 7199830	2014	Соз	178570800	85409860	224306429
2	Мусуровоз	ISUZU NPR 82L	50 479 QAA	AAC 7199826	2014	Соз	178570800	85409860	225280253
3	Мусуровоз	ISUZU NPR 82L	50 459 QAA	AAC 7199825	2014	Соз	178570800	85409860	224306429
4	Мусуровоз	ISUZU NPR 82L	50 491 QAA	AAC 7199829	2015	Соз	184463600	98031520	248874982
5	Мусуровоз	ISUZU NPR 82L	50 483 QAA	AAC 7199827	2015	Соз	184463600	98031520	238867308
6	Мусуровоз	ISUZU NPR 82L	50 493 QAA	AAC 71999831	2015	Соз	184463600	98031520	244581751
7	Мусуровоз	ISUZU NQR 71 PL	50 587 DBA	AAF 1479197	2019	Соз	414000000	335340000	440050883
8	Мусуровоз	ISUZU NQR 71 PL	50 485 FBA	AAF 2582125	2021	Соз	541000000	541000000	577739799
9	Мусуровоз	ISUZU NQR 71 HL	50 486 FBA	AAF 7582169	2021	Соз	541000000	541000000	577448885
10	Мусуровоз	ISUZU NQR 71 PL	50 980 FBA	AAF 2919432	2021	Соз	541000000	541000000	551495011
11	Мусуровоз	ISUZU NQR 71PL	50 981 FBA	AAF 2919434	2021	Соз	541000000	541000000	540546770
12	Мусуровоз	ISUZU NQR 71 PL	50 982 FBA	AAF 2919441	2021	Соз	541000000	541000000	554301178
13	Ассенизатор	ISUZU NPR 82L	50 759 XAA	AAE 0250696	2018	Соз	312000000	227448000	297217510
14	Мультилифт	ISUZU NQR 71 PL	50 543 ZAA	AAF 0113695	2018	Соз	396200000	288829800	361352162
15	Самасвал	ISUZU NQR 71 PL	50 439 QAA	AAF 2339368	2014	Соз	109611400	52426793	190529236
16	Бульдозер	ZD-160-30	50 280 CA	AA 092856	2015	Соз	405528000	215514206	385459540
17	Погрузчик	WZ 30-25	50 316 FA	AA 092866	2014	Соз	187690800	89771928	201590801
Жами							5619133400	4464654867	6083948927,7

Наманган вилоят "Тоза ҳудуд" ДУК раҳбари

Наманган вилоят "Тоза ҳудуд" ДУК бош муҳандиси

Наманган вилоят "Тоза ҳудуд" ДУК транспорт бўлими бошлиғи

Ф.Ибрагимов

А.Мамадалиев

К.Турсунбоев

Наманган вилояти "Тоза ҳудуд" ДУК Поп туманининг маҳсус техникалар тўғрисида
МАЪЛУМОТ

Т/р	Маҳсус техника тури	Маҳсус техника русуми	Давлат рақами	Техник паспорти (формуляр*) серияси, рақами	Ишлаб чиқарилган йили	Умумий техника ҳолати (соз-носоз)	Қиймати		
							баланс	қолдиқ	баҳолаш
Поп тумани									
1	Мусуровоз	ISUZU NPR82L	50 581 HAA	ААС 7199911	2015	Соз	180535064	95943735	241978919,6
2	Мусуровоз	ISUZU NPR82L	50 582 HAA	ААС 7199906	2014	Соз	180535064	86349361	210278366,6
3	Мусуровоз	ISUZU NPR82L	50 583 HAA	ААС 7199899	2015	Соз	184463621	98031531	240098888,4
4	Мусуровоз	ISUZU NPR82L	50 584 HAA	ААС 7199913	2014	Соз	180535064	95943735	210823163,2
5	Мусуровоз	ISUZU NPR82L	50 638 HAA	ААС 7199912	2015	Соз	181089513	96238392	243263972,4
6	Мусуровоз	ISUZU NPR82L	50 606 HAA	ААС 7199902	2015	Соз	181089513	96238392	241978919,6
7	Мусуровоз	ISUZU NPR82L	50 620 HAA	ААС 7199903	2015	Соз	181089513	96238392	240098888,4
8	Мусуровоз	ISUZU NPR82L	50 633 HAA	ААС 7199904	2015	Соз	181089513	96238392	239484639,6
9	Мусуровоз	ISUZU NPR82L	50 635 HAA	ААС 7199914	2015	Соз	178836725	95041168	213630375,8
10	Мусуровоз	ISUZU NPR 82 L	50 637 HAA	ААС 7199905	2015	Соз	178836725	95041168	209204980,2
11	Мусуровоз	ISUZU NQR 71 PL	50 297 DBA	ААФ1479192	2019	Соз	414000000	335340000	420575736,2
12	Мультилифт	ISUZU NQR 71	50 547 ZAA	ААФ0113698	2018	Соз	396200000	288829800	352724420,3
13	Ассенизатор	ISUZU NPR 82 L	50 915 XAA	ААЕ 0333030	2018	Соз	312000000	227448000	302478355,0
Жами							2930300315	1802922066	3366619625,2

Наманган вилоят "Тоза ҳудуд" ДУК раҳбари

Наманган вилоят "Тоза ҳудуд" ДУК бош муҳандиси

Наманган вилоят "Тоза ҳудуд" ДУК транспорт бўлим бошлиғи

Ф.Ибрагимов

А.Мамадалиев

К.Турсунбоев

ХАРАЖАТ ЁНДАШУВИДА БАХОЛАШ ЖАДВАЛИ

№	Авто тури	Русуми	Давлат раками	И/ч йили	Аналог	нархи (валюта)	Валюта курси	сумдаги ийимати	Бож, божхона, ККС ва келтириш, харажатлари	Шакиланган ийимат	Русумга тузатиш R=(N/Na)n (юк кутариш қобилияти бйича)	Русумга тузатиш R=(N/Na)n (двиг. қуввати буйича)	Шакиланган ийимат	Аналог холати	Баҳолаш объекти холати	Омега	Жисмон. эскириш 100x(1-e*)	Жисмон. эскириш Экспрет шкаласи	Ум эскириш	эскириш, сум	Колдик ийимати	сони	Умумий сумма																		
Косонсой тумани																																									
1	Мусоровоз	ISUZU NPR82L-KL	50 492 QAA	2014	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,2	69,6	60	64,8%	412693571	224306429	1	224306428,6																		
2	Мусоровоз	ISUZU NPR82L-KL	50 479 QAA	2014	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,2	69,3	60	64,6%	411719747	225280253	1	225280252,9																		
3	Мусоровоз	ISUZU NPR82L-KL	50 459 QAA	2014	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,2	69,6	60	64,8%	412693571	224306429	1	224306428,6																		
4	Мусоровоз	ISUZU NPR82L-KL	50 491 QAA	2015	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	таъмир	1	64,7	60	60,9%	388125018	248874982	1	248874982,4																		
5	Мусоровоз	ISUZU NPR82L-KL	50 483 QAA	2015	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1	65,0	60	62,5%	398132692	238867308	1	238867307,7																		
6	Мусоровоз	ISUZU NPR82L-KL	50 493 QAA	2015	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1	63,2	60	61,6%	392418249	244581751	1	244581751,3																		
7	Мусоровоз	ISUZU NQR71PL	50 587 DBA	2019	ISUZU NPR82L	605000000	1,00	605000000	1,00	605000000	1,00	1,00	605000000	янги	коникар	0,35	29,5	25	27,3%	164949117	440050883	1	440050883,0																		
8	Мусоровоз	ISUZU NQR71 PL	50 485 FBA	2021	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	0,1	8,6	10	9,3%	59260201	577739799	1	577739798,8																		
9	Мусоровоз	ISUZU NQR71 HL	50 486 FBA	2021	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	0,1	8,7	10	9,3%	595511115	577448885	1	577448884,7																		
10	Мусоровоз	ISUZU NQR 71 PL	50 980 FBA	2021	ISUZU NQR 71	605000000	1,00	605000000	1,00	605000000	1,00	1,00	605000000	янги	яхши	0,1	7,7	10	8,8%	53504989	551495011	1	551495011,0																		
11	Мусоровоз	ISUZU NQR 71 PL	50 981 FBA	2021	ISUZU NQR 71	605000000	1,00	605000000	1,00	605000000	1,00	1,00	605000000	янги	яхши	0,1	11,3	10	10,7%	64453230	540546770	1	540546770,3																		
12	Мусоровоз	ISUZU NQR 71 PL	50 982 FBA	2021	ISUZU NQR 71	605000000	1,00	605000000	1,00	605000000	1,00	1,00	605000000	янги	яхши	0,1	6,8	10	8,4%	50698822	554301178	1	554301177,6																		
13	Ассенизатор	ISUZU NPR82L-KL	50 759 XAA	2018	ISUZU NPR82L	510000000	1,00	510000000	1,00	510000000	1,00	1,00	510000000	янги	коникар	0,57	43,4	40	41,7%	212782490	297217510	1	297217509,9																		
14	Мултифит	ISUZU NQR 71 PL	50 543 ZAA	2018	ISUZU NQR 71	605000000	1,00	605000000	1,00	605000000	1,00	1,00	605000000	янги	яхши	0,52	40,5	40	40,3%	243647838	361352162	1	361352162,4																		
15	Самосвал	ISUZU NPR 71 PL	50 439 QAA	2014	ISUZU NPR 71	527000000	1,00	527000000	1,00	527000000	1,00	1,00	527000000	янги	яхши	1,1	67,7	60	63,8%	336470764	190529236	1	190529236,5																		
16	Бульдозер	ZD-160-3	50 280 CA	2015	ZD-160-30 (77500 y.e)	827390000	1,00	827390000	1,00	827390000	1,00	1,00	827390000	янги	яхши	0,8	56,8	50	53,4%	441930460	385459540	1	385459540,5																		
17	Экскаватор-погрузчик	WZ30-2025	50 FA 316	2014	WZ30-2025	520000000	1,00	520000000	1,00	520000000	1,00	1,00	520000000	янги	яхши	1	62,5	60	61,2%	318409199	201590801	1	201590801,5																		
Жаъми																																									
Чуст тумани																																									
1	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 689 HAA	2015	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,03	64,3	60	61,3%	390408683	246591317	1	246591317																		
2	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 543 HAA	2014	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,21	70,2	65	66,6%	423942350	213057650	1	213057650																		
3	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 680 HAA	2015	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,04	64,7	60	61,4%	391087526	245912474	1	245912474																		
4	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 679 HAA	2014	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,2	70,2	70	70,1%	446237350	190762650	1	190762650																		
5	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 561 HAA	2014	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,21	70,2	70	70,1%	446237350	190762650	1	190762650																		
6	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 685 HAA	2015	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	яхши	1,04	64,7	60	61,4%	391087526	245912474	1	245912474																		
7	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 546 HAA	2015	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,05	65,0	60	61,5%	391759615	245240385	1	245240385																		
8	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 682 HAA	2015	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	яхши	1,06	65,4	60	61,6%	392425018	244574982	1	244574982																		
9	Мусоровоз	ISUZU NQR 71 PL	50 408 DBA	2019	ISUZU NQR 71 PL	605000000	1,00	605000000	1,00	605000000	1,00	1,00	605000000	янги	яхши	0,4	36,9	30	32,1%	193966553	411033447	1	411033447																		
10	Мусоровоз	ISUZU NQR 71 PL	50 589 FBA	2021	ISUZU NQR 71 PL	605000000	1,00	605000000	1,00	605000000	1,00	1,00	605000000	янги	шарт.	0,09	8,6	10	9,6%	57969942	547030058	1	547030058																		
11	Ассенизатор	ISUZU NPR 82 L	50 918 XAA	2018	ISUZU NPR 82 L	510000000	1,00	510000000	1,00	510000000	1,00	1,00	510000000	янги	шарт. коникар	0,52	40,5	40	40,2%	204833452	305166548	1	305166548																		
12	Бульдозер	TY-160	50 CA 569	2016	TY-160 (3490000 dvb)	529502800	1,00	529502800	1,00	529502800	1,00	0,73	385092945	янги	шарт. коникар	0,70	50,3	50	50,1%	192936801	192156144	1	192156144																		
Жаъми																																									
Поп тумани																																									
1	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 581 HAA	2015	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,10	66,7	60	62,0%	395021080	241978920	1	241978919,6																		
2	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 582 HAA	2014	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,3	71,6	65	67,0%	426721633	210278367	1	210278366,6																		
3	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 583 HAA	2015	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,1	67,7	60	62,3%	396901112	240098888	1	240098888,4																		
4	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 584 HAA	2014	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,3	71,3	65	66,9%	426176837	210823163	1	210823163,2																		
5	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 638 HAA	2015	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,08	66,0	60	61,8%	393736028	243263972	1	243263972,4																		
6	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 606 HAA	2015	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,10	66,7	60	62,0%	395021080	241978920	1	241978919,6																		
7	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 620 HAA	2015	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,13	67,7	60	62,3%	396901112	240098888	1	240098888,4																		
8	Мусоровоз	ISUZU NPR 82 L	50 633 HAA	2015	ISUZU NPR82L	637000000	1,00	637000000	1,00	637000000	1,00	1,00	637000000	янги	коникар	1,14	68,0	60	62,4%	397515360	239484640	1	239484639,6																		

**Санитар тозалаш корхоналари томонидан юридик ташкилотлар билан маиший чиқиндиларни ташиб кетиш хизмати юзасидан тузилган шартномалар тўғрисида
маълумот**

Т/р	Худудлар	Жами статистика бўйича юридик ташкилотлар сони	Амалда тузилган шартномалар сони	шундан,		камров даражаси % да	хизмат кўрсатилмаётган юридик ташкилотлар бўйича		
				"Тоза худуд" ДУКлар бўйича сони	бошқа санитар тозалаш корхоналари бўйича сони		шартнома тузилмаган юридик ташкилотлар сони	шартнома тузилмасдан олиб чиқилган маиший чиқинди миқдори, м ³	хизмат кўрсатиш суммаси (млрд.сўм)
Республика бўйича жами:		253 367	48 592	34 619	13 973	19,2%	204 775	1 638 200	75,4
1	Қорақалпоғистон Республикаси	24 291	1 400	1 115	285	5,8%	22 891	183 128	8,4
2	Андижон вилояти	15 194	2 031	1 608	423	13,4%	13 163	105 304	4,8
3	Бухоро вилояти	19 429	2 064	1 279	785	10,6%	17 365	138 920	6,4
4	Жиззах вилояти	14 666	4 172	4 042	130	28,4%	10 494	83 952	3,9
5	Қашқадарё вилояти	24 002	1 521	1 001	520	6,3%	22 481	179 848	8,3
6	Навобй вилояти	9 617	2 270	1 291	979	23,6%	7 347	58 776	2,7
7	Наманган вилояти	15 971	2 406	1 305	1 101	15,1%	13 565	108 520	5,0
1	Косонсой туман	1 816	117	117		6,4%	1 699	13 592	0,6
2	Норин туман	816	145	145		17,8%	671	5 368	0,2
3	Поп туман	1 601	261	261		16,3%	1 340	10 720	0,5
4	Уйчи туман	522	150	150		28,7%	372	2 976	0,1
5	Учкўрғон туман	1 442	157	157		10,9%	1 285	10 280	0,5
6	Чуст туман	1 385	258	258		18,6%	1 127	9 016	0,4
7	Чортоқ туман	1 400	146	146		10,4%	1 254	10 032	0,5
8	Янгиқўрғон туман	576	71	71		12,3%	505	4 040	0,2
8	Самарқанд вилояти	30 446	7 501	3 672	3 829	24,6%	22 945	183 560	8,4
9	Сирдарё вилояти	10 052	3 055	3 055		30,4%	6 997	55 976	2,6
10	Сурхондарё вилояти	22 306	6 444	5 102	1 342	28,9%	15 862	126 896	5,8
11	Тошкент вилояти	19 954	3 013	2 124	889	15,1%	16 941	135 528	6,2
12	Хоразм вилояти	12 717	1 533	1 328	205	12,1%	11 184	89 472	4,1
13	Фарғона вилояти	34 722	11 182	7 697	3 485	32,2%	23 540	188 320	8,7



24 май 2019 й

Наманган шаҳри 387 -сонли

**Вилоятда каттик манший чикиндиларни ташиб чиқариш хизматини
кўрсатиш бўйича янги тарифларни тасдиқлаш тўғрисида**

Ўзбекистон Республикасининг "Чикиндилар тўғрисида"ги Қонуни (Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами, 2010 й., 42-43-сон, 364-модда), Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг "Чикиндилар билан боғлиқ ишларни амалга ошириш соҳасидаги норматив-ҳуқуқий ҳужжатларни тасдиқлаш тўғрисида" 2019 йил 6 февралдаги 95-сон қарори билан тасдиқланган каттик ва суюқ манший чикиндиларни тўплаш ва олиб чиқиб кетиш бўйича хизматлар кўрсатиш қоидаларининг 7-банди ҳамда Наманган вилояти экология ва атроф муҳитни муҳофаза қилиш бошқармасининг 2019 йил 6 апрелдаги 01-04/445-сон, вилоят Молия бош бошқармасининг 2019 йил 13 апрелдаги ТҚМ/17-7/826-сон тақлифларига мувофиқ, "Маҳаллий давлат ҳокимияти тўғрисида"ги Ўзбекистон Республикаси Қонуни (Ўзбекистон Республикаси Олий Қонгашининг Ахборотномаси, 1993 й., 9-сон, 320-модда) 6, 25-моддаларига асосан,

ҚАРОР ҚИЛАМАН:

1. Наманган вилоятида каттик манший чикиндиларни ташиб чиқариш бўйича санитар-тозалов хизматини чекланган тарифлари, аҳоли учун бир килога бир ойга 2 500 (икки минг беш юз) сўм ҳамда юридик истеъмолчиларга ҚКС билан 1 м³ учун 36000 (ўттиз олти минг) сўм этиб белгилансин.

2. Монополияга қарши курашиш Давлат қўмитасининг Наманган вилоят ҳудудий бошқармаси (Б.Матмусев), вилоят Молия бош бошқармаси (Т.Юсупов) ва вилоят Давлат солиқ бошқармаси (А.Тиллавоҳидиев)ларга ушбу қарор билан белгиланган тарифларнинг тўғри қўлланилишини устидан доимий назорат ўрнатиш топширилсин.

3. Наманган вилоят экология ва атроф муҳитни муҳофаза қилиш бошқармаси (А.Жалилов), вилоят "Тоza ҳудуд" ДУК (Ф.Ибрагимов)ларга шаҳар ва туман ҳокимликлари билан биргаликда:

Ҳар кун муддатда мазкур қарорга мувофиқ жисмоний ва юридик шахслар билан тузилган шартномаларга тегишли ўзгартириш ва қўшимчалар кўритиш;

вилоят ҳудудидаги уй-жой ва хонадонларда рўйхатда туриб қажнатда яшамайтган ёки рўйхатдан ўтмасдан яшайтган шахсларга ҳамда вилоятда фаолит юристаётган юридик шахслар рўйхатига аниқлик кўритиб, улар сонига муносиб равишда шаҳар ва туманлар ҳокимликлари томонидан берилган маълумотномалар асосида тўловлар уқдирилишини таъкил этиш;

вилоят Статистика бошқармаси (С.Мелихўжаев)дан вилоятда фаолит юристаётган юридик шахсларнинг рўйхатини олиб, шаҳар туманлар кесимида рўйхатларини шакллантириш;

чиқинди таниш транспортларини ҳаракатланиши бўйича замонавий ахборот-коммуникация технологияларини, шу жумладан транспортларнинг ҳаракатланиши устидан "онлайн" режими асосида масофавий назорат (GPS) тизимини жорий этиш вазифалари топширилсин.

4. Вилоят ҳокимлигининг шу мазмундаги 2017 йил 28 сентябрдаги 688-сон қарори ўт кучини йўқотган деб ҳисоблансин.

5. Ушбу қарор "Наманган қажнати" ва "Наманганская правда" газеталарида расман эълон қилинсин.

6. Мазкур қарор 2019 йил 1 июндан бошлаб кучга киритиш белгилан кўйилсин.

7. Қарор вилоят ҳокимлигининг расмий веб сайтига жойлаштирилсин.

8. Мазкур қарорнинг бажарилишини назорат қилиш вилоят ҳокимлигининг ўринбосари Б.Нурматов зиммасига юқлансин.

Вилоят ҳокими



Х. Бозаров

хуудларда мавжуд маиший чиқинди полигонлари бўйича маълумот*

1- жадавал

T/p	Объектнинг номи	Кадастр объект мулкдорининг, эгаллик қилувчи, фойдаланувчи ёки ижарага олувчининг номи	Кадастр объект мулкдорининг, эгаллик қилувчи, фойдаланувчи ёки ижарага олувчининг манзили	Идоравий мансублиги	Ўрнашган жойи	Ер участкасининг майдони (га)	Фойдаланишга туширилган санаси	Тўпланган чиқинди турлари	Тўпланган чиқиндиларнинг ҳажми (тн)	Санитария химоя зоналари тўғрисидаги маълумотлар***	
1	2	3	4	7	8	9	10	11	12	15	
Андижон вилояти											
1	1	Андижон вилояти, Андижон тумани марказий чиқиндихонаси	Андижон тумани "Тоза ҳудуд" ДУК	Андижон тумани Гулистон МФЙ	"Тоза ҳудуд" ДУК	"Гулистон" МФЙ	2	2014 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	27 360,0	0,5 км
2	2	Андижон вилояти, Асака тумани марказий чиқиндихонаси	"Тоза ҳудуд" ДУК Асака тумани филиали	Асака тумани Комолот МФЙ Маргилон кўсами	"Тоза ҳудуд" ДУК	"Неъматобод" МФЙ	5,1	2013 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	207 360,0	0,5 км
3	3	Андижон вилояти, Балиқчи тумани марказий чиқиндихонаси	"Тоза ҳудуд" ДУК Балиқчи тумани филиали	Балиқчи тумани Марказ МФЙ Шох кўча	"Тоза ҳудуд" ДУК	"Бўстон" МФЙ	2	2014 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	55 296,0	0,5 км
4	4	Андижон вилояти, Булоқбоши тумани марказий чиқиндихонаси	"Тоза ҳудуд" ДУК Булоқбоши тумани филиали	Булоқбоши тумани Роҳатбахш кўча	"Тоза ҳудуд" ДУК	Жўраполвон массиви	2	2014 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	54 720,0	0,5 км
5	5	Андижон вилояти, Бўз тумани марказий чиқиндихонаси	"Тоза ҳудуд" ДУК Бўз тумани филиали	Бўз тумани Пиллакор МФЙ Охунбобоев кўчаси 4-уй	"Тоза ҳудуд" ДУК	"Сарвон" МФЙ	2,5	2016 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	71 712,0	0,5 км
6	6	Андижон вилояти, Жалакудук тумани марказий чиқиндихонаси	"Тоза ҳудуд" ДУК Жалакудук тумани филиали	Жалакудук тумани Шахрихончек МФЙ Ўзбекистон кўчаси	"Тоза ҳудуд" ДУК	Истиклол массиви	1,5	2014 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	65 520,0	0,5 км
7	7	Андижон вилояти, Избоскан тумани марказий чиқиндихонаси	"Тоза ҳудуд" ДУК Избоскан тумани филиали	Избоскан тумани Пойтўғ ШФЙ Шинфокор кўчаси	"Тоза ҳудуд" ДУК	"Мангуберди" МФЙ	1,8	2014 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	31 752,0	0,5 км
8	8	Андижон вилояти, Мархамат тумани марказий чиқиндихонаси	"Тоза ҳудуд" ДУК Мархамат тумани филиали	Мархамат тумани Мингтепа МФЙ Бобуршоҳ кўчаси 33-уй	"Тоза ҳудуд" ДУК	Пахтакор массиви	5,2	2014 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	87 696,0	0,5 км
9	9	Андижон вилояти, Олтинқўл тумани марказий чиқиндихонаси	"Тоза ҳудуд" ДУК Олтинқўл тумани филиали	Олтинқўл тумани Марказ МФЙ Чинобод кўчаси 1 уй	"Тоза ҳудуд" ДУК	С. Ашуров массиви	2	2013 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	30 024,0	0,5 км
10	10	Андижон вилояти, Пахтабод тумани марказий чиқиндихонаси	"Тоза ҳудуд" ДУК Пахтабод тумани филиали	Пахтабод тумани Хабибий МФЙ Сойбўйи кўча	"Тоза ҳудуд" ДУК	Андижон тумани Ҳақиқат массиви	2	01.06.2019 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	21 060,0	0,5 км
11	11	Андижон вилояти, Улуғнор тумани марказий чиқиндихонаси	"Тоза ҳудуд" ДУК Улуғнор тумани филиали	Улуғнор тумани Мустақиллик кўчаси 5-уй	"Тоза ҳудуд" ДУК	Оқ - олтин массиви	4,6	2015 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	16 560,0	0,5 км
12	12	Андижон вилояти, Қўрғонтепа тумани марказий чиқиндихонаси	"Тоза ҳудуд" ДУК Қўрғонтепа тумани филиали	Қўрғонтепа тумани Юккалиш МФЙ Ватанпарвар кўчаси	"Тоза ҳудуд" ДУК	Султонобод массиви	2	2015 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	213 840,0	0,5 км
13	13	Андижон вилояти, Шахрихон тумани марказий чиқиндихонаси	"Тоза ҳудуд" ДУК Шахрихон тумани филиали	Шахрихон тумани Номозгоҳ МФЙ Муса Жалилов кўчаси	"Тоза ҳудуд" ДУК	"Маслаҳаттепа" МФЙ	3,3	2013 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	355 680,0	0,5 км
14	14	Андижон вилояти, Хўжабод тумани марказий чиқиндихонаси	"Тоза ҳудуд" ДУК Хўжабод тумани филиали	Хўжабод тумани Бобур МФЙ Дўстлик кўчаси 1-уй	"Тоза ҳудуд" ДУК	Иттифоқ массиви (Эски номи Мундуз МФЙ) Хидирша МФЙ	3	2015 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	46 440,0	0,5 км
15	15	Андижон вилояти, Андижон шаҳар марказий чиқиндихонаси	Андижон шаҳар ҳудудида ташкил этилган "Тоза ҳудуд" УКга бириктириб берган	"Андижон тезкор тозалик" МЧЖ Андижон шаҳар Пушкин кўчаси 1-уй	Андижон "Тоза ҳудуд" УК	Пахтабод тумани "Дўстлик" МФЙ	5	24.01.1996 йил 20.11.2014 йил 01.02.2020 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	624 000,0	0,5
16	16	Андижон вилояти, Андижон шаҳар марказий чиқиндихонаси	"Хонобод интер транс" МЧЖ	Хонобод шаҳар Фароғат кўчаси 56-44	"Хонобод интер транс" МЧЖ	"Хидирша" МФЙ	4	10.10.2017 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	19 940,0	0,5 км
17	17	Андижон вилояти, Андижон шаҳар марказий чиқиндихонаси	"Andijon Special Eco Trans" МЧЖ	Олтинқўл тумани Ҳакан sanoat ҳудуди	"Andijon Special Eco Trans" МЧЖ	Олтинқўл тумани Ҳакан sanoat ҳудуд	9	06.09.2018 йил	Қаттиқ маиший чиқиндилар	227 760,0	5 км
							57,0		2 156 720,0		

Наманган вилояти											
106	1	Наманган вилояти Косонсой тумани марказий чикиндихонаси	Наманган вилояти Косонсой тумани "Тоза худуд" ДУК филиали	Наманган вилояти, Косонсой тумани Косонсой шаҳар М.Азам номли МФЙ 2-уй	Наманган вилояти "Тоза худуд" ДУК бошқармаси	Наманган вилояти, Косонсой тумани, Қорасув МФЙ	5	1985 йил (13.02.2014)	Қаттиқ маиший чикинди	166 966,4	196 м2
107	2	Наманган вилояти Мингбулок тумани марказий чикиндихонаси	Наманган вилояти Мингбулок тумани "Тоза худуд" ДУК филиали	Наманган вилояти, Мингбулок тумани Жомашуй шаҳарчаси Озодлик кўча 126-уй	Наманган вилояти "Тоза худуд" ДУК бошқармаси	Наманган вилояти, Мингбулок тумани, Мадяр овул МФЙ	2	1982 йил (16.01.2014)	Қаттиқ маиший чикинди	237 696,4	338 м2
108	3	Наманган вилояти Наманган тумани марказий чикиндихонаси	Наманган вилояти Наманган тумани "Тоза худуд" ДУК филиали	Наманган вилояти Наманган тумани Тошбулок шаҳарчаси Кичик тошбулок МФЙ Мустақиллик кўчаси	Наманган вилояти "Тоза худуд" ДУК филиали	Наманган вилояти Тўрақўрғон тумани "Бахт" МФЙ	2	2016 йил	Қаттиқ маиший чикинди	15 859,6	мавжуд эмас (Йўл таъмирланмаганлиги сабабли чикинди жойлаштириш вақтинча тўхтатилган)
109	4	Наманган вилояти Наманган шаҳар марказий чикиндихонаси	Наманган вилояти Наманган шаҳри "Тоза худуд" ДУК филиали	Наманган вилояти, Наманган шаҳар Оромгоҳ кўчаси 3-уй	Наманган вилояти "Тоза худуд" ДУК бошқармаси	Наманган вилояти, Наманган тумани, "Мустақилликнинг 5 йиллиги" МФЙ	13,7	1998 йил (18.05.1998)	Қаттиқ маиший чикинди	1 820 651,8	250 м
110	5	Наманган вилояти Норин тумани марказий чикиндихонаси	Наманган вилояти Норин тумани "Тоза худуд" ДУК филиали	Наманган вилояти, Норин тумани Ҳақулбод шаҳари Беруний кўчаси 2-уй	Наманган вилояти "Тоза худуд" ДУК бошқармаси	Наманган вилояти, Норин тумани, Ғалаба массиви Мустақилликнинг 20 йиллиги МФЙ	2,45	1990 йил (22.06.2009)	Қаттиқ маиший чикинди	134 958,9	850 м2
111	6	Наманган вилояти Поп тумани "Узрбероит" МЧЖ	Наманган вилояти Поп тумани "Узрбероит" МЧЖ	Наманган вилояти, Пап тумани, Халқобод-3 МФЙ	"Узрбероит" МЧЖ	Наманган вилояти, Пап тумани, Дўстлик МФЙ Исковут кишлоғи	3	1978 йил	Қаттиқ маиший чикинди	2 000,0	мавжуд эмас
112	7	Наманган вилояти Поп тумани марказий чикиндихонаси	Наманган вилояти Поп тумани "Тоза худуд" ДУК филиали	Наманган вилояти, Пап тумани, Поп шаҳарча Ипак йўли МФЙ	Наманган вилояти "Тоза худуд" ДУК бошқармаси	Наманган вилояти, Пап тумани, Дўстлик МФЙ Исковут кишлоғи	5	1989 йил (27.01.2014)	Қаттиқ маиший чикинди	98 020,5	914 м
113	8	Наманган вилояти Тўрақўрғон тумани марказий чикиндихонаси	Наманган вилояти Тўрақўрғон тумани "Тоза худуд" ДУК филиали	Наманган вилояти, Тўрақўрғон тумани Косонсой кўчаси 3-уй	Наманган вилояти "Тоза худуд" ДУК бошқармаси	Наманган вилояти, Тўрақўрғон тумани, Бахт МФЙ	3,2	1980 йил (07.09.2007)	Қаттиқ маиший чикинди	740 334,0	298 м2
114	9	Наманган вилояти Уйчи тумани марказий чикиндихонаси	Наманган вилояти Уйчи тумани "Тоза худуд" ДУК филиали	Наманган вилояти, Уйчи тумани Уйчи шаҳарча Беруний кўчаси	Наманган вилояти "Тоза худуд" ДУК бошқармаси	Наманган вилояти, Уйчи тумани, Кесканёр МФЙ	3	1998 йил (25.01.2014)	Қаттиқ маиший чикинди	84 647,0	724 м2
115	10	Наманган вилояти Учқўрғон тумани марказий чикиндихонаси	Наманган вилояти Учқўрғон тумани "Тоза худуд" ДУК филиали	Наманган вилояти Учқўрғон тумани Учқўрғон шаҳар У.Убайдуллаев кўчаси 33-уй	Наманган вилояти "Тоза худуд" ДУК бошқармаси	Наманган вилояти Учқўрғон тумани Ёғду МФЙ	3,8	20.10.1969 йил (06.09.2017)	Қаттиқ маиший чикинди	791 977,0	мавжуд эмас
116	11	Наманган вилояти Чортоқ тумани марказий чикиндихонаси	Наманган вилояти Чортоқ тумани "Тоза худуд" ДУК филиали	Наманган вилояти, Чортоқ тумани Чортоқ шаҳарча А.Навоий кўчаси	Наманган вилояти "Тоза худуд" ДУК бошқармаси	Наманган вилояти, Чортоқ тумани, Соҳибқор МФЙ	13	1970 йил (16.04.2008)	Қаттиқ маиший чикинди	216 111,2	700 м
117	12	Наманган вилояти Чортоқ тумани марказий чикиндихонаси	Наманган вилояти Чортоқ тумани "Тоза худуд" ДУК филиали	Наманган вилояти Чортоқ тумани А.Навоий МФЙ М.Тожиқдинов 4-уй	Наманган вилояти "Тоза худуд" ДУК бошқармаси	Наманган вилояти Чортоқ тумани Хазратшоҳ МФЙ	0,5	2014 йил	Қаттиқ маиший чикинди	14,0	мавжуд эмас (Чикинди қабул қилмайди)
118	13	Наманган вилояти Чуст тумани марказий чикиндихонаси	Наманган вилояти Чуст тумани "Тоза худуд" ДУК филиали	Наманган вилояти, Чуст тумани Чуст шаҳар Чустий кўча 33-уй	Наманган вилояти "Тоза худуд" ДУК бошқармаси	Наманган вилояти, Чуст тумани, Чуст массиви	15	(30.01.1990) (06.09.2017)	Қаттиқ маиший чикинди	131 507,6	758 м2
119	14	Наманган вилояти Янгиқўрғон тумани марказий чикиндихонаси	Наманган вилояти Янгиқўрғон тумани "Тоза худуд" ДУК филиали	Наманган вилояти, Янгиқўрғон тумани Янгиқўрғон шаҳар Қорасув МФЙ Заркент кўчаси 1-уй	Наманган вилояти "Тоза худуд" ДУК бошқармаси	Наманган вилояти, Янгиқўрғон тумани, "Ж.Охунов" ш/х	5	1979 йил (17 июль 2017)	Қаттиқ маиший чикинди	87 317,8	296 м2
120	15	Наманган вилояти Янгиқўрғон тумани марказий чикиндихонаси	Наманган вилояти Янгиқўрғон тумани "Тоза худуд" ДУК филиали	Наманган вилояти Янгиқўрғон тумани Қорасув МФЙ Заркент кўчаси 1-уй	Наманган вилояти "Тоза худуд" ДУК бошқармаси	Наманган вилояти Янгиқўрғон тумани Юқори қораёнтқок МФЙ	0,90	Туман худудида бошқа полигон борлиги учун жойлаштирилмайди	Қаттиқ маиший чикинди	35 100,0	мавжуд эмас
							76,15			4142639,8	