

**2020-2023 йилларда “Farg’ona yoyog’ moyu” AJ
bўsh turgan er maydonlaridan samarali
foydalаниш, oziq-ovqat
xavfsizligini taъminlashga qaratilgan
investitsion loyihalар.**



- 4 дона Вертикал усулда филътрлаш ускунаси (ВНП-30) алмаштириш (2020 й.)
- Атир совуни учун ўраш ва қадоқлаш ускунаси сотиб олиш (2020 й.)
- Электор частотали приобразователлар ўрнатиш (2020 й.)
- Сепаратор (узуликсиз харакатдаги ажратгич) ўрнатиш (2020 й.)
- Вертикал узуликсиз филътрлаш ускунаси (ВНП-30) алмаштириш (2020 й.)
- Нон ва қандолат маҳсулот ишлаб чиқариш (2020 й.)
- 2 дона янги модернизацияланган буғ қозони ўрнатиш (2021 й.)
- Гидрогенизация цехи ускуна ва қурилмалари қурилиш ва ўрнатиш ишлари (2022 й.)
- Электрон тарозиларни компьютер онлайн режимли оператив маълумотлар тизимига киритишни тадбиқ этиш (2022 й.)
- БРЖ цехи ускуна ва қурилмалари ўрнатиш ишлари (2023 й.)
- Мавжуд Вальцовка қурилмасини гидравлик Вальцовка қурилмасига алмаштириш (2023 й.)

“Farg’ona yug’moy” AJ “Google earth” dan olingan kўrinishi.



1. КПП №1
2. Идора
3. Ишчилар овқатланиш булими
4. Нон ва кандолатчилик цехи (режада)
5. Марказий лаборатория
6. Чигит тарози ва чигит сифат лабораторияси
7. Чигит хужалиги омбори
8. Тайёрлов цехи
9. Форпресс цехи
10. Рафинация цехт
11. Совун ишлаб чиқариш цехи
12. Ёғ бак хужалиги
13. бензин саклаш омбори
14. ДЖК цехи
15. СЖК цехи
16. Кислота саклаш омбори
17. Гидрогенизация участкаси (режада)
18. Темир йул ва автотранспорт булими
19. Давлат захира омбори
20. Курилиш ремонт булими
21. Иссикхона (Лимонария)
22. Кунжара пневма камераси
23. Кунжара омбори
24. Дезодарация цехи
25. Ёғ кадоклаш цехи
26. Марказий омбор
27. Механика устахонаси майдони (Кузня)
28. Механика цехи
29. Экстрация цехи совутиш иншооти
30. Электроцех ва подстанция
31. Экстрация насос станцияси
32. экстрация цехи
33. шелуха омбори
34. Диспетчерлар биноси
35. Ут учириш хавзаси
36. Темир йул тарозиси
37. БРЖ цехи (режада)
38. Қозонхона (режада)
39. Омбор
40. Ут учириш булими
41. хужалик булими
42. Кадокланган ёғни саклаш омбори
43. ГСМ
44. Темир йул пости

2020-2023 йилларда Гидрогенизация (саломас ишлаб чиқариш) цехи курилиши режалаштирилган

2020-2023 йилларда БРЖ (гилицерин ишлаб чиқариш) цехи курилиши режалаштирилган

2021-2023 йилларда Котельная курилиши режалаштирилган

2020 йилда бу хоналарга нон ва кандолат ишлаб чиқариш цехи курилиши режалаштирилган

“FARG’ONAYOG’MOY” AJ DA FOYDALANILMAIDIGAN BIНОЛАР ВА ОПТИМИЗАЦИЯ ХИСОБИГА ҚИСКАРТИРИЛАДИГАН ЕР МАЙДОНЛАРИ ТЎҒРИСИДА МАЪЛУМОТ.

№	Корхона номи	Таклиф этилаётган лойихалар	Амалга ошириш муддати	Лойиха киймати (млн. сум)	Яратиладиган янги иш уринлари (киши)	Фойдаланиладиган майдон (м2)	Жойлашган
1		Иссикхона ташкил этиш	2020 йил	20,0	1	1490	Курилиш булими олдида
2		Нон ва кандолат махсулотлари цехи	2020 йил	100,0	6	92,2	Ошхона биноси
3		Гидрогенизация цехи	2020-2023 йилла	6800,0	12	690	Механика устахонаси олдида
4		БРЖ (ёғларни риактивсиз парчалаш) цехи	2021-2023 йиллар	3000,0	12	569	Рафинация цехи олдида
5		Буг козони	2021-2022 йиллар	2000,0	5	569	СЖК,ДЖК цехи олдида
6		Автотранспорт булими	2020-2021 йиллар	800,0	-	2100	Марказий омбор олдида
Жами – 6 та лойиха				12720,0	36	5500	

ИНВЕСТИЦИОН ЛОЙИХАЛАР ДАСТУРИ

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор

АО "Узпахтаг"

О. ЗУФАРОВ

"__" _____ 2020 год

ПРОГРАММА

модернизации и реконструкции производства и внедрению новой техники и технологий, направленных на дальнейшее повышение качества выпускаемой продукции и реализации новых дополнительных проектов по созданию новых рабочих мест на период 2020-2023 гг. по АО «Фаргонаёгмой»

№	Наименование проектов	Проектная мощность, тп/год	Стоимость проекта	Источники финансирования		Срок реализации	Создаваемые рабочие места	Ожидаемый результат	Сроки окупаемости вложенных средств (год)
				собственные средства	кредиты банков				
всего			3,334	0,648	2,686		28		
ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ ПО МОДЕРНИЗАЦИИ И РЕКОНСТРУКЦИИ ПРОИЗВОДСТВА И ВНЕДРЕНИЮ НОВОЙ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИИ									
1	Модернизация и техническое перевооружение производств (замена фильтрпрессов на ВВП) 4 шт	5000т/г	0,100	0,100	0,00	2020		Уменьшение себестоимости продукции за счет экономии энергоресурсов, сокращение затрат на 36,8 млн.сум/год	5
2	Строительство цеха БРЖ (СМР)	1,500т/г	0,066	0,066	0,00	2020			
3	Мылооберточная машина для туалетного мыла 1комп.	500 т/г	0,025	0,025	0,00	2020		Освоение нового вида продукции.Ожидаемая прибыль 26,6 млн.сум/год	4
4	Частотный преобразователь 6 шт.		0,066	0,066	0,00	2020		Установка плавного пуска для защиты от перегруза, увеличивает срок службы электродвигателя и технологического оборудования.	5
5	Сепаратор (разделитель непрерывного действия) 1 комп.	8000т/год	0,125	0,125	0,00	2020		повышение качества выпускаемой продукции на 77,4 млн.сум/год	5
6	Модернизация и техническое перевооружение производств (замена фильтрпрессов на ВВП) 2 шт	5000т/год	0,040	0,040	0,00	2021		уменьшение себестоимости продукции за счет экономии энергоресурсов, сокращение затрат на 14,2 млн.сум/год	5
7	Установка двух современных энергосберегающих паровых котлов	151,200тп/г	0,600	0,050	0,550	2021	4	За счет использования своей тепловой энергии,экономия ценовых затрат на 1372 млн.сум/год	4

8	Строительство и монтаж оборудования гидрогенизационного цеха	6000т/г	1,200	0,00	1,200	2022	12	Производство сырья на выработку мыла и создание новых рабочих мест на 2520 млн. сум/год	5
9	Внедрение электронных весов с использованием И.К.Т. в режиме он-лайн с возможностью получить оперативные данные	4 ед.	0,026	0,026	0,00	2022		Возможность точного и своевременного учета тех.семян и готовой продукции	3
10	Строительство и монтаж оборудования цеха БРЖ	1,500т/г	0,936	0,00	0,936	2023	12	Глубокая переработка сырья, освоение нового вида продукции, что позволит реализацию за СКВ. Ожидаемый результат 480 млн.сум/год	5
11	Замена вальцового оборудования на гидравлические вальцовые станки	400т/г	0,150	0,150	0	2023		Увеличение производительности, сокращение производст.потерь, улучшение качества продукции на 185,5 млн.сум/год	4
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ ПО СОЗДАНИЮ НОВЫХ РАБОЧИХ МЕСТ									
1	Организация производства хлебобулочных и кондитерских изделий	180 т/г	0,034	0,034	0	2020	6	В результате продукция будет сбываться для рабочих и служащих завода по себестоимости продукта на 36,0 млн.сум/год	
2	Птицеводство (бройлер)	30000 голов	0,034	0,034	0	2020	3	обеспечение пищевой безопасности	1
Председатель правления									
							А.Мирзаахмедов		

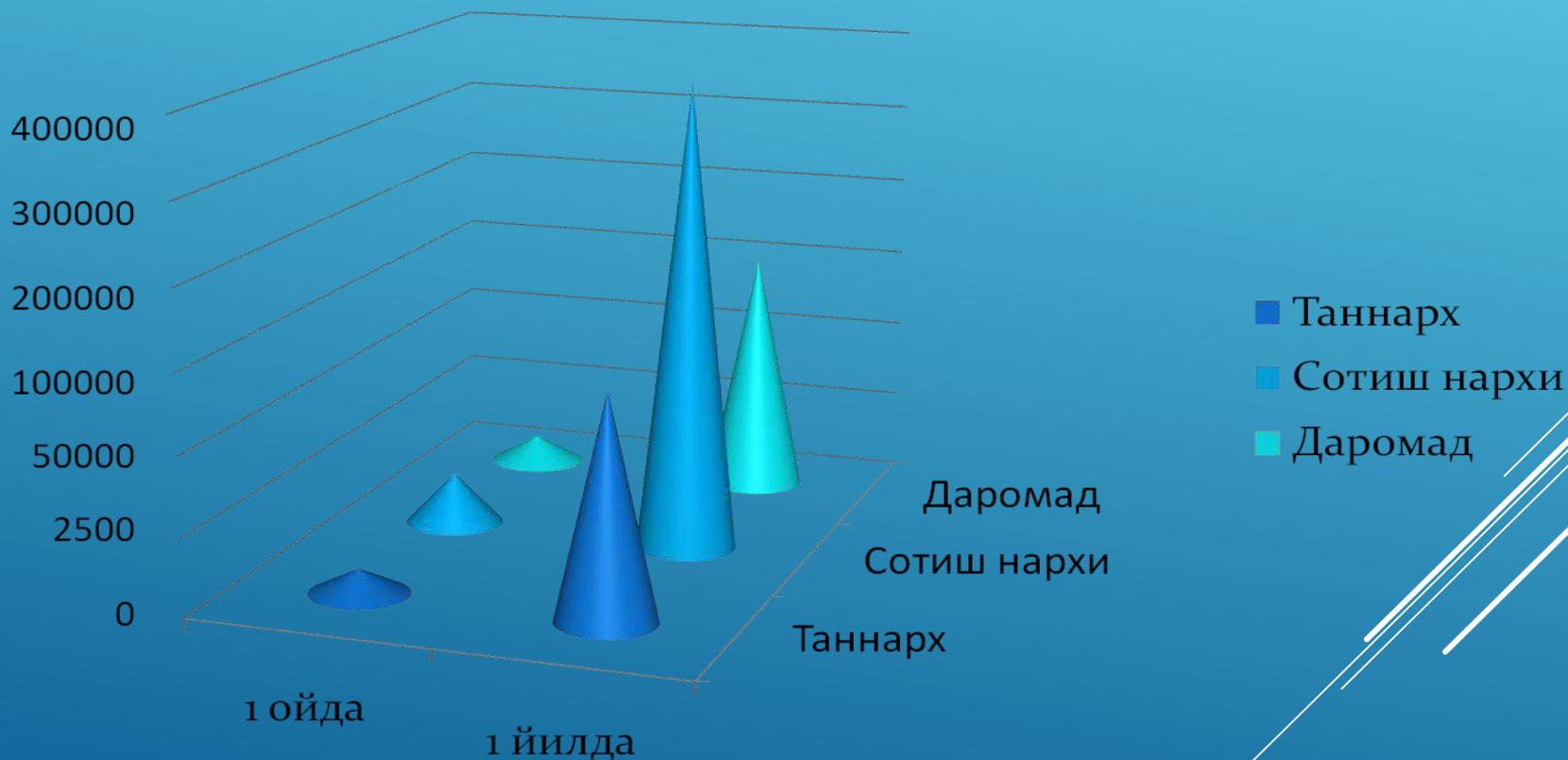
“Farg’ona yog’moy”

акциядорлик жамиятида

корхонани 2020-2023 йилларда комплекс ривожлантириш ва модернизациялашдан асосий мақсад – корхонада ишлаб чиқарилаётган маҳсулот тури ва ишлаб чиқариш қувватидан фойдаланишни ошириш, экспортбop маҳсулотларни ишлаб чиқаришни йўлга қўйиш, энергоресурлар истеъмолини иқтисод қилиш орқали маҳсулот таннархини камайтиришга эришишдир.

МОДЕРНИЗАЦИЯ ВА ТЕХНИК ЖИХОЗЛАШДА ИШЛАБ ЧИҚАРИШ ХАЖМИ ОРТИШИ НАТИЖАСИДА КУТИЛАЁТГАН ДАРОМАД

Минг сумда



АТИР СОВУН ЎРАШ УСКУНАСИ



Ушбу атир совун ўраш ускунаси йилига 500 тонна атир совун ўрашга мўлжалланган ва янги маҳсулот турларини (100гр, 70гр, 30гр.) ишлаб чиқарамиз. Кутилаётган фойда 26,6 млн. сўм 2020 йилда II квартали охирига 25 минг АҚШ долларини ўзлаштириш мўлжалланган. Ўзини оқлаш муддати 4 йил.

ЭЛЕКТОР ЧАСТОТАЛИ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ



Ушбу электор частотали преобразовательни олишдан мақсад ҳар бир электромоторни бир меъёрда ишга тушириш (пуск қилиш), электро моторни ортиқча кучланишдан ҳимоялайди ва электромоторни ҳамда технологик ускуналарни ишлаш муддатини узайтиради. Ушбу ускунани II квартал 2020 йил 66 минг АҚШ долларлик сарф мўлжалланмоқда.

ВЕРТИКАЛ УЗЛУКСИЗ ФИЛТРАШ УСКУНАСИ (ВНП-30)



Ушбу вертикал узлуксиз филтраш ускунаси йилига 5 минг тонна қора ёғни филтраб беради. Кутилаётган натижа “филтр-бельтинг” матоси харажати, энергия ресурс тежалиши хисобига 36,8 млн. сўм тежалади. 2020-йил II квартал охирига 100 минг АҚШ доллари ўзлаштирилади.

СЕПАРАТОР “УЗЛУКСИЗ ХАРАКАТДАГИ АЖРАТГИЧ”



Бу ускунани ишлаб чиқариш қуввати йилига 8 минг тонна қора ёғни соапстокдан ажратишдир. Ушбу ускунани олишдан мақсад махсулотни сифатини оширишда катта ахамиятга эга ва кутилаётган натижа 77,4 млн. сўм. Ускунани 125 минг АҚШ доллари сарфи кутилмоқда. 2020 йил III кварталда монтаж ишларини якунлаш тармоқ жадвалида белгиланган.

НОН ВА ҚАНДОЛАТ МАҲСУЛОТЛАРИНИ ИШЛАБ ЧИҚАРИШ



Нон ва қандолат маҳсулотларини ишлаб чиқаришни ташкиллаш Ўзбекистон Республикаси Президентининг 04.04.2015 - йилдаги ПФ-4707 га мувофиқ диверсификация дастурига асосан бизнинг дастурда 2020 йил III квартал бошига 34 минг АҚШ доллар сарфлаш режалаштирилмоқда. Бу ускунани олишдан мақсад шаҳар аҳолисини ҳамда жамиятимизнинг ишчи хизматчиларни арзон ва сифатли нон маҳсулотлари билан таъминлаш.

▶ Лойихаларни амалга оширилиши орқали корхонада янги иш ўринлари яратилади, ишлаб чиқарилаётган маҳсулот турлари кўпаяди, ишлаб чиқариш қуввати ортиб, йиллик қўшимча даромад келтирилади.

**2020-2023 ЙИЛЛАРГА МУЛЖАЛЛАНГАН “ЙЎЛ ХАРИТАСИ” ДАСТУРИДА
КОРХОНАНИ ТЕХНИК РИВОЖЛАНТИРИШГА КАРАТИЛГАН ЧОРА-ТАДБИРЛАР**

№	Хозирги вақтдаги мавжуд муаммолар	Хозирги ҳолатни яхшилаш ва муаммоларни ечиш чора-тадбири	Бажариш муддати ва маъсул ходимлар	Талаб қилинадиган маблағ (минг сўм.)	Талаб қилинадиган маблағларнинг манбаи (ўз маблағи, банк кредити)	Қутилаётган натижалар (% ,сум.долл.)	Сарфланган харажатларни қоплаш муддати
I. Қайта ишлашни тугри ташкил қилиш, сифатли ва рақобатбардош маҳсулот ишлаб чиқариш							
I.1. Ишлаб чиқариш технологияларини янгилаш ва қайта жихозлаш							
1	ТЭЦ корхонасини исиклик энергиясидан фойдаланиш ҳисобига харажат кутарилмоқда	2 дона модернизацияланган буғ қозони ўрнатиш	2021-2022 йиллар мобайнида	600 минг долл США	ўз маблағи ва банк кредит ҳисобига	850 млн. сум	3 йил
2	Пресс агрегатини ортикча юкланишдан химоялаш	Ортикча юкланишдан химоялаш учун бир меёрда ишга тушириш қурилмаси	2020 йил	200 сумов	ўз маблағи ва банк кредит ҳисобига		5 йил
3	Филтер пресслардан ишга туширишда қўл меҳнатидан фойдаланиш, ёрдамчи материаллар йўқотилиши филтер матода ёғни йўқолиши	5 дона Вертикал усулда филтрлаш ускунаси (ВНП-30) алмаштириш	2020 йил капитал таъмирлаш даврида	300 млн. сум	ўз маблағи ва банк кредит ҳисобига	Филтрация жараёнини автоматлаштириш, филтер мато чикимини камайтириш, ёғ йўқотишини камайтириш ва ишлаб чиқаришда 120,0 млн сум меҳнат иш хаки камайтириш	5 йил
4	Ёгларни реактивсиз парчалаб глицерин ишлаб чиқариш цехи қурилиши	Қурилиш ҳисобига совун цехи учун хом-ашё ва экспорт учун тайёр маҳсулот ишлаб чиқарилади	2020-2023 йиллар мобайнида	3,0 млрд. сум	ўз маблағидан	Совун ишлаб чиқаришга хом-ашё ва маҳсулот таннарх камайиши, янги иш жойлари яратиш.	5 йил
5	Гидрогенизация цехи қурилиши	Гидрогенизация цехи қурилиш ҳисобига хом-ашё сарфи камаяди	2020-2023 йиллар мобайнида	6,8 млрд сум	ўз маблағи ва банк кредит ҳисобига	Совун ишлаб чиқаришга хом-ашё ва маҳсулот таннарх камайиши, янги иш жойлари яратиш.	5 йил

I.2 Сохада янги тур махсулотлар ва қўлланмаларни жорий этиш

1	Пресслаш технологиясида олинган рафинацияланмаган ёғни юкори хароратда кислород билан богланиши таъсирида сифатини пасайиши	Рафинацияланмаган ёғни тез совутиш тизими қурилмаси	2020 йил мобайнида	35 млн.сум	уз маблагидан	Рафинацияланмаган пахта ёғи сифатини саклаш, рафинация жараёнияхшиланиши. Йиллик иктисод-самарадорлиги 12,0 млн. сумни ташкил этади.	2 йил
---	---	---	--------------------	------------	---------------	--	-------

I.3 Ишлаб чикариш технологияларини янгилаш ва махсулотларнинг сифатини яхшилаш

1	Нон ва кандолат махсулотлари ишлаб чикариш	Хамир кориш, нон ва кандолат махсулотларини пишириш ускуналари сотиб олиш	2020 йил мобайнида	34 минг АКШ долл	уз маблагидан	Шахар аҳолиси ва жамият ишчи хизматчиларни арзон ва сифатли нон махсулоти билан таъминлаш	1,5 йил
---	--	---	--------------------	------------------	---------------	---	---------

II. Ишлаб чикариш ва ноишлаб чикариш харажатларини кискартириш

1	Махсулотларини таннархини пасайтириш буйича сарифланмаган захира мавжуд	Таннарх пасайиши буйича тадбирлар дастурини амалга ошириш	2020 йил мобайнида	-	-	Таннархни 2766,2 млн. сумга пасаяди	5 лет
2	Технологик жараённи самарадорлик даражаси	Энергия сарфини камайтирадиган янги янги турдаги технологияларни жорий этиш урнатиш	2020-2023 йиллар	-	-	Махсулот таннархини 273 млн. сумга пасайтириш	
3	Хом-ашё ресурслари ва ёрдамчи материаллар и кайта ишлаш , етарли самарада амалга оширилмаётганлиги	Ишлаб чикаришни технологик жараёнларини оптимизация килиш эвазига, рафинацияланмаган ёғ чикишини 0,1 % га ошириш кузда тутилмоқда	2020 йил мобайнида	-	-	2017-2020 йилларда усимлик ёғи ишлаб чикариш хажми 37 тоннага, 69,5 млн. сумга оширилиши кутилмоқда	
4	Мехнат ресурсларидан фойдаланишни паст самарадорлиги	Ишлаб чикариш ва бошқарув ходимларига харажатларни оптимизациялаш, мехнат унумдорлигини ошириш	2020-2023 йиллар мобайнида	-	-	Ноишлаб чикариш харажатларини пасайтириш	

5	Корхона фаолияти самарадорлигини баҳолашда бошқарув ходимларини мотивациясини пасайтириш	Бошқарув самарадорлиги тугридан-тугри бошқарув ходимлари мотивациялаш эвазига корхона фаолиятини самарадорликни самарали баҳолаш тизимини тадбик этиш	2020-2023 йиллар мобайнида	-	-	-	-
III. Техник пахта чигитини қабул қилиш ва қайта ишлашни тугри йулга қуйиш							
1	Ишлаб чиқариш йукотишлариникамайтириш ва технологик жараёнлари оптимизациялаш	Хом-ашё ва материалларни сарф меъёрларини камайтириш ва меъёрлаштириш, ностандарт маҳсулот ишлаб чиқаришни камайтириш, брак (сифатсиз маҳсулот) ва йукотишларни камайтириш усимлик ёгини йилига 0,03% га 2020 йилга 0,15% га уртача чиқишини оширишга имконият беради	2020-2023 йиллар мобайнида	-	Банк кредит ва корхона маблағи ҳисобидан	Натижада қушимча 55 тона 104,2 млн. сумлик рафинацияланган ёғ ишлаб чиқарилади.	
2	Корхонатозалаш заводларидан заводларидан келтириладиган пахта чигитини ва омборларидаги тайёр маҳсулот рафинация ёғи, кунжара ва шелуха механик тарозиларда тотилади	Келтириладиган пахта чигитини, омборларидаги рафинацияланган ёғ, кунжара, шелуха тайёр маҳсулотларига аниқ ҳисобларни юритиш ва назоратини кучайтириш учун механик тарозиларни электрон тарозиларига алмаштириш ва қушимча рафинацияланган ёғни тортиш учун автоматик ўлчагичлар ўрнатиш	2020 йил	140 млн. сум	Банк кредит ва корхона маблағи ҳисобидан	Пахта чигити ва тайёр маҳсулотларни ўз вақтида ва аниқ ҳисобини юритиш имконияти яратилади	
3	Ҳозирги вақт техник чигитни тортиш вақтида информацион комуникацион технологиялар қулланилмаяпти	Онлайн тартибда информацион-комуникациялардан фойдаланилган ҳолда электрон тарозиларда тадбик қилиш. Тезкор маълумотларни олиш имконини беради	2020 йил	80,0млн. Сум	Корхона маблағи ҳисобидан	Маълумотлар олиниш вақтида ҳаражатларни камайтириш ва ўлчаш аниқлигини ошириш	
IV Дунё стандартларига асосан маҳсулотни экспортини йулга қуйиш							
1	Корхона Озиқ-овқат маҳсулотларини хавфсизлигининг халқаро ISO-22000 серия стандартларини жорий этиш	Халқаро ISO-22000 серия стандартларини жорий қилиш	2020 йил	15,0 млн. сум	Корхона маблағи ҳисобидан	Ёғ-мой маҳсулотларини сифатли ва хавфсизлиги, рақобатбардошлигини ошириш таъминланади, соҳа экспорт потенциали ортади	

	Энергия тежашни таъминлаш учун энергоменежмент буйича ISO 50001 халқаро стандартлаштиришни тадбик этиш	50001 халқаро стандартлаштиришни тадбик этиш	2022 йил	20 млн. сум	Корхона маблаг хисобидан	Энергия эҳтиёжи сарифлари камайтириш, маҳсулот таннархини пасайтириш ва рақобатбардошлигини ошириш	
--	--	--	----------	-------------	--------------------------	--	--

Ишлаб чиқариш жараёнига малакали ва маълумотли ходимларни жалб қилиш ва уларнинг малакасини ошириш курсларини ташкил қилиш

	Ёғ-мой маҳсулотларини янги турларини урганиш ва излаш буйича ишлар олиб борилмаяпти	Иновацион ва илмий ютуқ ва муваффақиятларни жойлаштириш учун инфор­мацион майдонча (сайтлар) шакиллантириш	2020-2021 йиллар	20.0 млн.сум	Корхона маблаг хисобидан	Ички ва ташқи бозорларда ишлаб чиқарилган маҳсулотларга, маҳсулот тури қупайиши ва сифатини яхши­ланиши рақобатбардошлигини ва харидорлигини ошиши	
	Корхона инженер техник ва ишлаб чиқариш таҳлилхона ходимларининг малака даражаларини ошириш зарурияти	Бошқаруув ходимлари, инженер техник ва ишлаб чиқариш ходимларини малака даражаларини мах­сулаштирилган укув машғулотларини оширишни ташкил этиш	2020-2023 йиллар	50.0 млн. сум	Корхона маблаг хисобидан	Замонавий технологик жараёнларини бошқариш қобили­тига эга юқори малакали муҳандис техник ходимларни инновацион ютуқ ва муваффақиятлар талаблари хисобига шакиллантириш	

Ишлаб чиқаришладиган маҳсулотлар курсаткичлари

йиллар	Кайта ишлаш, чигит, тн	Рафинацияланган мой, тн	Шу жумладан, кадокланган мой	шрот	шелуха	Хужалик совуни	СЖК
2020	45000	8392	5177	20160	14197	2000	600
2021	45000	8392	5177	20160	14197	2000	600
2022	45000	8392	5177	20160	14197	2000	600
2023	45000	8392	5177	20160	14197	2000	600

Молиявий курсаткичлар

Номланиши	минг сум	2020 й	2021 й	2022 й	2023 й
Реализациядан тушадиган пул маблаглари	минг сум	63497533	63497533	63497533	63497533
Реализациядан соф тушум	минг сум	32914611	32914611	32914611	32914611
Реализация килинадиган маҳсулотлар тан-нархи	минг сум	42046819	42046819	42046819	42046819
Давр харажати	минг сум	73934452	73934452	73934452	73934452
Молиявий-хужалик фаолияти харажати	минг сум	400000	400000	400000	400000
Соликлар	минг сум	11157261	11157261	11157261	11157261
Соф фойда	минг сум	3100000	3100000	3100000	3100000