

1.2	Проведение режимно-наладочных работ по улучшению КПД печей подогрева нефти	5 печей подогрева нефти	4456,640	АО "ГазТранс Ойл"	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	1424,000	3032,640	0,000	Оценка состояния атмосферного воздуха
1.3	Проведение технического осмотра транспорта и техники с последующим выполнением мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ, контроль за состоянием выхлопных газов автотранспорта	17 а/с	39,349	АО "ГазТранс Ойл"	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	4,148	17,256	17,946	Предотвращение выхода на линию а/с с превышением содержания дымности отработавших газов
1.4	Демонтаж монтаж РВС №17	1 РВС	2187472,000	АО "ГазТранс Ойл"	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	1093736,000	1093736,000	0,000	Снижение риска превышения допустимых выбросов и предотвращение аварийной ситуации
Итого			2193426,901				1095326,249	1097434,301	666,351	
2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов										
2.1	Вывоз и утилизация сточных вод	9856 м3 сточных вод	34372,326	АО "ГазТранс Ойл"	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	3091,200	15333,885	15947,241	Предотвращение сброса загрязняющих сточных вод 9856 м3 в год

Итого	34372,326				3091,200	15333,885	15947,241	
-------	-----------	--	--	--	----------	-----------	-----------	--

3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы

3.1	Мониторинг грунтовых (подземных), поверхностных и сточных вод	Наблюдательные скважины - 9 точек, фоновые скважины - 2 точки, септик - 1 точка	907,765	АО "КазТранс Ойл"	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	129,681	389,042	389,042	Контроль за состоянием грунтовых вод, отслеживание изменений концентрации загрязняющих веществ, своевременное устранение источника загрязнения
Итого			907,765				129,681	389,042	389,042	

4. Охрана земельных ресурсов

4.1	Мониторинг почвы	5 точек: полигон хранения нефтешлама (4 точки), н/д Узень-Жетғыбай-Ақтау 126,6 км Камера пуска скребка (1 точка)	2184,843	АО "КазТранс Ойл"	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	436,969	873,937	873,937	Контроль за исполнением мероприятий ПДК фактических концентраций
4.2	Рекультивация нарушенных земель вдоль магистрального нефтепровода "Узень-Атырау-Самара"	2 участка (83-84 км.)	1083286,499	АО "КазТранс Ойл"	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	0,000	0,000	1083286,499	Восстановление плодородия, почвенных свойств земель (20085 м3 загрязненного нефтью грунта)

4.3	Проведение субботников, очистка санитарно- защитной зоны (собственными силами)	1 объект	81,162	-	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	26,000	27,040	28,122	Улучшение состояния окружающей среды
	Итого		1085552,503				462,969	900,977	1084188,557	

5. Охрана и рациональное использование недр
Мероприятия не предусмотрены

6. Охрана флоры и фауны

6.1	Благоустройство и озеленение территории (собственными силами)	10 саженцев	10,926	-	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	3,500	3,640	3,786	Улучшение состояния окружающей среды, поглощение углекислого газа
6.2	Запретить движение транспорта и спец.техники вне дороги, по растительному покрову и ландшафту	17 а/с	без затрат	-	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	0,000	0,000	0,000	Подопущение ухудшения состояния окружающей среды
	Итого		10,926				3,500	3,640	3,786	

7. Обращение с отходами производства и потребления

7.1	Вывоз и размещение ТБО	166,402 тонн	18640,008	АО "ГазТранс Ойл"	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	2071,112	8284,448	8284,448	Снижение риска загрязнения окружающей среды на 166,402 тонн ТБО в год
-----	---------------------------	--------------	-----------	-------------------------	-------------------	-------------------	----------	----------	----------	---

7.2	Вывоз и удаление производственных отходов	23,649 тонн	2930,919	АО "Газ Транс Ойл"	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	935,101	984,585	1011,232	Снижение риска загрязнения среды на 23,649 тонн отходов в год
7.3	Вывоз и удаление нефтешлама	0,48 тонн	1345,893	АО "Газ Транс Ойл"	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	930,515	203,617	211,761	Снижение риска загрязнения окружающей среды на 0,48 тонн отходов в год
Итого			22916,819				3936,728	9472,650	9507,441	

Мероприятия не предусмотрены

8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность

8.1	Проведение радиационного мониторинга	1 точка - Н/Д Узень-Атырау-Самара 0 км. (камера приема скребка), 2 точки - место временного хранения металлолома, 4 точки - полигон временного хранения нефтешлама, 1 точка - печи подогрева	336,962	АО "Газ Транс Ойл"	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	107,946	112,263	116,753	Контроль за исполнением поверхностного загрязнения металлолома альфа- и бета-активными радионуклидами
Итого			336,962				107,946	112,263	116,753	

9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий

9.1	Реконструкция электроснабжения	1 объект	3717,280	АО "ГазТранс Ойл"	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	3717,280	0,000	0,000	Снижение выбросов парниковых газов
	Итого		3717,280				3717,280	0,000	0,000	
10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки										
10.1	Проведение инвентаризации выбросов парниковых газов	1 источник	без затрат	-	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	0,000	0,000	0,000	Мониторинг и контроль выбросов парниковых газов в атмосферный воздух
	Итого		0,000				0,000	0,000	0,000	
11. Экологическое просвещение и пропаганда										
11.1	Проведение собраний по охране окружающей среды	4 собрания	без затрат	-	октябрь 2021г.	декабрь 2023г.	0,000	0,000	0,000	Экологическое просвещение и пропаганда экологических знаний
	Итого		0,000				0,000	0,000	0,000	
	ВСЕГО:		3341241,482				1106775,552	1123646,759	1110819,171	

Примечание: в плане мероприятий запланированные средства на 2021 год взяты из заключенных договоров, на 2022-2023 годы взяты на основании Бизнес-плана, фактические затраты будут корректироваться согласно проведенных тендеров и заключенных договоров

Ведущий инженер по ОТ ОПБ, ОТ и ОС МНУ

Бекшова Ш.М.

Зам. начальника по экологии ОПБ, ОТ и ОС МНУ

Умирбаева Ж.С.

Инженер-эколог ОПБ, ОТ и ОС МНУ

Айдаева Э.Л.