ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ТОО «УРИХТАУ ОПЕРЕЙТИНГ»

АТЫРАУСКИЙ ФИЛИАЛ ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КМГ ИНЖИНИРИНГ»

Государственная лицензия №02354Р

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор ТОО «Урихтау Оперейтинг»

УМИРОВ А.С.

2025

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ДЛЯ ОБЪЕКТОВ ТОО «УРИХТАУ ОПЕРЕЙТИНГ» МЕСТОРОЖДЕНИЯ ВОСТОЧНЫЙ УРИХТАУ НА 2026Г

Директор Атырауского филиала ТОО «КМГ Инжиниринг»

МАРДАНОВ А.С.

СОДЕРЖАНИЕ

Содержание	1
Общие сведения о предприятии	2
Информация по отходам производства и потребления	3
Общие сведения об источниках выбросов	3
Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг	4
осуществляется инструментальными измерениями	
Сведения о газовом мониторинге	5
Сведения по сбросу сточных вод	5
План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха	5
График мониторинга воздействия на водном объекте	7
Мониторинг уровня загрязнения почвы	9
План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений	9
экологического законодательства	
Радиационный контроль	9
Порядок проведения производственного экологического контроля	11
План-график внутренних проверок	12
Контроль технологического процесса (операционный мониторинг)	13
Внутренние проверки	14
Протокол действия в нештатных ситуациях	16
Порядок функционирования информационной системы	17

Программа производственного экологического контроля объектов І категории

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производственн	Месторасположе ние по коду КАТО (Классификатор административн о-территориаль ных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес идентификац ионный номер (далее - БИН)	классификатору видов экономической деятельности (далее-ОКЭД)	Краткая характеристика производственно го процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприяти я
1	2	3	4	5	6	7	8
Месторождение Восточный Урихтау	154837000	Вост. Долгота. 57.21.36 57.21.40 57.21.50 57.21.43 57.23.17 57.23.35 57.23.56 57.24.1,00 57.24.8,00 57.24.42 57.24.51 57.25.23 57.25.24 57.27.00 Ceb. Широта. 48.22.42 48.23.18 48.24.00 48.24.36 48.24.58 48.25.6,0 48.25.21 48.25.35 48.25.44 48.25.52 48.26.21	040340008667	6100	Занимается разведкой и добычей нефти и газа.	Актюбинская область, Актобе Г.А., пр. Абилкайыр хана, 10 БИН 091040003677 БИК HSBKKZKX ИИККZ646010121 000038904 АО «Народный сберегательный банк Казахстана» Тел.: +7 (713) 274-4114	

48.26.39			
48.26.41 48.25.48 48.25.48			
48.25.48			
48.25.48			
48.23.0,00			ļ

Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Вид операции, которому подвергается отход
1	2	3
Промасленные отходы (ветошь)	15 02 02*	передается сторонним организациям
Коммунальные отходы	20 03 01	передается сторонним организациям
Огарки сварочных электродов	12 01 13	передается сторонним организациям
Грунт и камни, содержащие опасные вещества	17 05 03*	передается сторонним организациям

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
	2026гг.	·
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	48
2	Организованных, из них:	9
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	0
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	0
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	9
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	9
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	47

Таблица 4. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выброса	N источника	местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ согласно проекту	Периодичность инструментальных замеров
1	2	3	4	5	6	7
Восточный Урихтау		Компрессор высокого	0032-01 0032-02	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59	Сероводород Смесь углеводородов	

Восточный		давления К1, К2	0033-01	57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.27 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21 Вост. Долгота.	предельных C1-C5 (1502*) Сероводород	Ежеквартально
Урихтау		низкого давления К3, К4	0033-01	57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.27 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Ежеквартально
Восточный Урихтау	Добыча нефти на 2026г- 94,8 тыс.тонн.	Резервуар 1000м3	0001	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25	Сероводород Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64)	Ежеквартально

Восточный Урихтау	Добыча нефти на 2026г- 94,8 тыс.тонн.	Резервуар 2000м3	0031	48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21 Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Сероводород Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10	Ежеквартально
Восточный	ДЭС ДНС			57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21 Вост. Долгота.	(1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Сероводород Азота (IV) диоксид	
Урихтау	200кВа		0002	57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.27 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	(Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	Ежеквартально

				Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	
Восточный Урихтау	Дизель генератор резервный АКSA APD70A	0027	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	Ежеквартально

Таблица 5. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом

Наименова-ние площадки	Источник вы	броса	Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер	•		материала (название)
1	2	3	4	5	6
Восточный Урихтау	Фильтр СДЖ 250-4, 0- 1-2-Т	6009-01 6009-02	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	газ
Восточный Урихтау	УОГ	6017	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Пентан (450) Метан (727*) Изобутан (2-Метилпропан) (279) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	газ
Восточный Урихтау	ЗРА и ФС	6029	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	нефть

Наименова-ние площадки	Источник в	ыброса	Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер			материала (название)
1	2	3	4	5	6
			57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	
Восточный Урихтау	Сепаратор нефтегазовый С-1 V- 6.3	6013	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	Газ
Восточный Урихтау	Сепаратор нефтегазовый C-1a V-25	6063	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	Газ

Наименова-ние площадки	Источник вь	іброса	Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер			материала (название)
1	2	3	4	5	6
			48.22.24		
			48.23.21		
			48.23.18		
			48.24.21		
Восточный	Газосепаратор	6064	Вост. Долгота.		
Урихтау	сепчатый ГС-1а, V-4		57.19.35		
			57.19.59		
			57.19.40	Сероводород (
			57.20.27	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
			57.20.36	Дигидросульфид) (516) Смесь углеводородов	
			57.19.24	предельных С1-С5 (1502*)	
			57.20.46	Смесь углеводородов	
			Сев. Широта.	предельных С6-С10 (1503*)	газ
			48.22.25	Бензол (64)	
			48.22.27	Диметилбензол (смесь о-,	
			48.22.09	м-, п- изомеров) (203)	
			48.22.24	Метилбензол (349)	
			48.23.21		
			48.23.18		
			48.24.21		
Восточный	Сепаратор	6015	Вост. Долгота.		
Урихтау	нефтегазовый С-2	****	57.19.35		
· pinitu)	V-6.3		57.19.59		
	, 0.5		57.19.40	Сероводород (
			57.20.27	Дигидросульфид) (518)	
			57.20.36	Смесь углеводородов	
			57.19.24	предельных С1-С5 (1502*)	
			57.20.46	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	газ
			Сев. Широта. 48.22.25	предельных Со-Сто (1505*) Бензол (64)	
			48.22.23	Диметилбензол (смесь о-,	
			48.22.09	м-, п- изомеров) (203)	
			48.22.24	Метилбензол (349)	
			48.23.21	()	
			48.23.18		
			48.24.21		

Наименова-ние площадки	Источник выброса		Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер		·	материала (название)
1	2	3	4	5	6
Восточный Урихтау	Газосепаратор сепчатый ГС-1	6014	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	газ
Восточный Урихтау	Газосепаратор сепчатый ГС-2	6016	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	газ
Восточный Урихтау	Концевой сепаратор поз. КСУ	6001	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	газ

Наименова-ние площадки	Источник вы	лброса	Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер		, , , ,	материала (название)
1	2	3	4	5	6
			57.20.46		
			Сев. Широта.		
			48.22.25		
			48.22.27		
			48.22.09		
			48.22.24		
			48.23.21		
			48.23.18		
			48.24.21		
Восточный	Компрессор высокого	0032-01	Вост. Долгота.		
Урихтау	давления К1, К2	0032-02	57.19.35		
1 ,			57.19.59		
			57.19.40		
			57.20.27		
			57.20.36		
			57.19.24	Сероводород (
			57.20.46	Дигидросульфид) (518)	
			Сев. Широта.	Смесь углеводородов	газ
			48.22.25	предельных С1-С5 (1502*)	
			48.22.27		
			48.22.09		
			48.22.24		
			48.23.21		
			48.23.18		
			48.24.21		
Восточный	Компрессор низкого	0033-01	Вост. Долгота.		
Урихтау	давления К3, К4	0033-02	57.19.35		
1 ,			57.19.59		
			57.19.40		
			57.20.27	Сероводород (
			57.20.36 57.10.24	Дигидросульфид) (518)	газ
			57.19.24 57.20.46	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	
			57.20.46 Сев. Широта.	предельных С1-С5 (1502**)	
			48.22.25		
			48.22.27		
			48.22.09		

Наименова-ние площадки	Источник выброса		Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер		. ,	материала (название)
1	2	3	4	5	6
			48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21		
Восточный Урихтау	Резервуар 1000м3	0001	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.18 48.23.18	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	нефть
Восточный Урихтау	Резервуар 2000м3	0031	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	нефть
Восточный Урихтау	Насосы Н-1/1, Н-1/2	6012	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов	нефть

Наименова-ние площадки	Источник выброса		Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер		. ,	материала (название)
1	2	3	4	5	6
			57.19.40	предельных С1-С5 (1502*)	
			57.20.27	Смесь углеводородов	
			57.20.36	предельных С6-С10 (1503*)	
			57.19.24	Бензол (64)	
			57.20.46	Диметилбензол (смесь о-,	
			Сев. Широта.	м-, п- изомеров) (203)	
			48.22.25	Метилбензол (349)	
			48.22.27		
			48.22.09		
			48.22.24		
			48.23.21		
			48.23.18		
			48.24.21		
			Вост. Долгота.	Сероводород (нефть
			57.19.35	Дигидросульфид) (518)	
			57.19.59	Смесь углеводородов	
			57.19.40	предельных С1-С5 (1502*)	
			57.20.27	Смесь углеводородов	
			57.20.36	предельных С6-С10 (1503*)	
D V		COOT 01	57.19.24	Бензол (64)	
Восточный	Насосы ЦНС 13-245	6007-01	57.20.46	Диметилбензол (смесь о-,	
Урихтау		6007-02	Сев. Широта.	м-, п- изомеров) (203)	
			48.22.25	Метилбензол (349)	
			48.22.27		
			48.22.09		
			48.22.24 48.23.21		
			48.23.21 48.23.18		
			48.23.18		
Восточный	БДР – 2,5	6008	Вост. Долгота.	Сероводород (nagratit
	рдг – 2,3	8000	57.19.35	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	реагент
Урихтау			57.19.59	дигидросульфид) (318) Пентан (450)	
			57.19.40	Метан (430) Метан (727*)	
			57.20.27	Изобутан (2-Метилпропан) (
			57.20.27	279)	
			57.19.24	Смесь углеводородов	
			57.20.46	предельных С1-С5 (1502*)	
			77.20.40 Сев. Широта.	предельных С1-С3 (1302-)	
			48.22.25		
			48.22.27		

Наименова-ние площадки	Источник вы	лброса	Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер		204,0012	материала (название)
1	2	3	4	5	6
			48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21		
Восточный Урихтау	Дренажная емкость EП-5, объем 8м3	6006	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	нефть
Восточный Урихтау	Дренажная емкость ЕП-2, ЕП-3 объем - 12,5м3	6004-01 6004-02	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	нефть

Наименова-ние площадки	Источник выброса		Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер		материала (название)	
1	2	3	4	5	6
Восточный Урихтау	Дренажная емкость ЕП-4 объем -5м3	6005	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	нефть
Восточный Урихтау	Дренажная емкость ЕП-1 объем -40м3	6003	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	нефть
Восточный Урихтау	Дренажная емкость ЕП-1а объем -63м3	6065	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	нефть

Наименова-ние площадки	Источник выброса		Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер			материала (название)
1	2	3	4	5	6
			57.20.46 Сев. Широта.		
			48.22.25		
			48.22.23		
			48.22.09		
			48.22.24		
			48.23.21		
			48.23.18		
			48.24.21		
Восточный	Факельный сепаратор	6002-01	Вост. Долгота.	Сера диоксид (Ангидрид	газ
Урихтау	ФС-1, ФС-2	6002-02	57.19.35	сернистый, Сернистый газ,	
· pinitu)	101,102	0002 02	57.19.59	Сера (IV) оксид) (516)	
			57.19.40	Смесь углеводородов	
			57.20.27	предельных С1-С5 (1502*)	
			57.20.36		
			57.19.24		
			57.20.46		
			Сев. Широта.		
			48.22.25		
			48.22.27 48.22.09		
			48.22.09		
			48.23.21		
			48.23.18		
			48.24.21		
Восточный			Вост. Долгота.	Сероводород (керосин
Урихтау			57.19.35	Дигидросульфид) (518)	кересии
э рихтау			57.19.59	Керосин (654*)	
			57.19.40	1 ()	
			57.20.27		
			57.20.36		
	Емкость хранения		57.19.24		
	керасина 2м3	6010	57.20.46		
	керасина 2м3		Сев. Широта.		
			48.22.25		
			48.22.27		
			48.22.09		
			48.22.24		
			48.23.21		
			48.23.18		

Наименова-ние площадки	Источник выброса		Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер			материала (название)
1	2	3	4	5	6
			48.24.21		
Восточный Урихтау	Эксплуатационная скважина №ВУ-1	6067	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Пентан (450) Метан (727*) Изобутан (2-Метилпропан) (279) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	нефть
Восточный Урихтау	Эксплуатационная скважина №ВУ-2	6068	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Пентан (450) Метан (727*) Изобутан (2-Метилпропан) (279) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	нефть
Восточный Урихтау	Эксплуатационная скважина №ВУ-3	6069	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Пентан (450) Метан (727*) Изобутан (2-Метилпропан) (279) Смесь углеводородов	нефть

Наименова-ние площадки	Источник выброса		Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер		·	материала (название)
1	2	3	4	5	6
			57.20.46	предельных С1-С5 (1502*)	
			Сев. Широта.		
			48.22.25		
			48.22.27		
			48.22.09		
			48.22.24		
			48.23.21		
			48.23.18		
			48.24.21		
			Вост. Долгота.	Сероводород (нефть
			57.19.35	Дигидросульфид) (518)	
			57.19.59	Пентан (450)	
			57.19.40	Метан (727*)	
			57.20.27	Изобутан (2-Метилпропан) (
			57.20.36	279)	
			57.19.24	Смесь углеводородов	
Восточный	Эксплуатационная	6070	57.20.46	предельных С1-С5 (1502*)	
Урихтау	скважина №ВУ-4	0070	Сев. Широта.		
			48.22.25		
			48.22.27		
			48.22.09		
			48.22.24		
			48.23.21		
			48.23.18		
			48.24.21		
			Вост. Долгота.	Сероводород (нефть
			57.19.35	Дигидросульфид) (518)	
			57.19.59	Пентан (450)	
			57.19.40 57.20.27	Метан (727*)	
			57.20.27 57.20.26	Изобутан (2-Метилпропан) (
			57.20.36 57.10.24	279)	
Восточный	Восточный Эксплуатационная Урихтау скважина №ВУ-5 6071	6071	57.19.24 57.20.46	Смесь углеводородов	
Урихтау		00/1		предельных С1-С5 (1502*)	
1 ,			Сев. Широта. 48.22.25		
			48.22.25		
			48.22.27		
			48.22.09		
			48.22.24 48.23.21		
	i		1 40.43.41		1

Наименова-ние площадки	Источник выброса		Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер		·	материала (название)
1	2	3	4	5	6
			48.24.21		
Восточный Урихтау	Эксплуатационная скважина №ВУ-6	6072	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Пентан (450) Метан (727*) Изобутан (2-Метилпропан) (279) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	нефть
Восточный Урихтау	Эксплуатационная скважина №ВУ-7	6073	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Пентан (450) Метан (727*) Изобутан (2-Метилпропан) (279) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	нефть
Восточный Урихтау	Эксплуатационная скважина №ВУ-8	6074	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Пентан (450) Метан (727*) Изобутан (2-Метилпропан) (279) Смесь углеводородов	нефть

Наименова-ние площадки	Источник выброса		Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер			материала (название)
1	2	3	4	5	6
			57.20.46	предельных С1-С5 (1502*)	
			Сев. Широта.		
			48.22.25		
			48.22.27		
			48.22.09		
			48.22.24		
			48.23.21		
			48.23.18		
			48.24.21		
			Вост. Долгота.		
			57.19.35		
			57.19.59		
			57.19.40		
			57.20.27	Сероводород (
			57.20.36	Дигидросульфид) (518)	
			57.19.24	Пентан (450)	
Восточный	Эксплуатационная	6075	57.20.46	Метан (727*)	нефть
Урихтау	скважина №ВУ-9	0073	Сев. Широта.	Изобутан (2-Метилпропан) (пефтв
			48.22.25	279)	
			48.22.27	Смесь углеводородов	
			48.22.09	предельных С1-С5 (1502*)	
			48.22.24		
			48.23.21		
			48.23.18		
			48.24.21		
			Вост. Долгота.		
			57.19.35		
			57.19.59		
			57.19.40	Сероводород (
			57.20.27	Дигидросульфид) (518)	
			57.20.36	Пентан (450)	
Восточный	Восточный Эксплуатационная Урихтау скважина №ВУ-10		57.19.24	Метан (727*)	
Урихтау		6076	57.20.46	Изобутан (2-Метилпропан) (нефть
· piixiuj	CREARING STEED TO	Скважина Уер у - 10	Сев. Широта.	279)	
			48.22.25	Смесь углеводородов	
			48.22.27	предельных С1-С5 (1502*)	
			48.22.09	1 7	
			48.22.24		
			48.23.21		
			48.23.18		1

Наименова-ние площадки	Источник выброса		Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер			материала (название)
1	2	3	4	5	6
			48.24.21		
Восточный Урихтау	АГЗУ №4	6060	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	нефть
Восточный Урихтау	АГЗУ №5	6061	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	нефть
Восточный Урихтау	ДЭС ДНС 200кВа	0002	48.24.21 Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид	дизтоплива

Наименова-ние площадки	Источник в	ыброса	Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер			материала (название)
1	2	3	4 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	5 сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (6
Восточный Урихтау	Дизель генератор резервный AKSA APD70A	0027	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59 57.19.40 57.20.27 57.20.36 57.19.24 57.20.46 Сев. Широта. 48.22.25 48.22.27 48.22.09 48.22.24 48.23.21 48.23.18 48.24.21	10) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	дизтопива
Восточный Урихтау	УПОГ	6062	Вост. Долгота. 57.19.35 57.19.59	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	Газ

Наименова-ние площадки	Источник выброса		Местоположе-ние (географичес-кие координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляе мого сырья/
	наименование	номер			материала (название)
1	2	3	4	5	6
			57.19.40	Смесь углеводородов	
			57.20.27	предельных С1-С5 (1502*)	
			57.20.36		
			57.19.24		
			57.20.46		
			Сев. Широта.		
			48.22.25		
			48.22.27		
			48.22.09		
			48.22.24		
			48.23.21		
			48.23.18		
			48.24.21		

Таблица 6. Сведения о газовом мониторинге

Наименование полигона	Координаты полигона	Номера контрольных точек	Место размещения точек (географические координаты)	Периодичность наблюдений	Наблюдаемые параметры		
1 2 3		3	4 5		6		
Не имеется полигон ТБО и др. т.п., в связи с чем проведение мониторинга не требуется							

Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод

Наименование источников	Координаты места	Наименование	Периодичность замеров	Методика выполнения измерения			
воздействия (контрольные точки)	сброса сточных вод	загрязняющих веществ					
1	2	3	4	5			
Все образующие сточные воды отводятся согласно действующего Договора							

Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха

N источ- ника	Производство, цех, участок.	Контролируемое вещество	Периодичность	Норматив допустимых выбросов			Методика проведе- ния
				г/с	мг/м3	ся контроль	контроля
1	2	3	5	6	7	8	9

0001	Резервуар 1000м3	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	1 раз/ кварт	0.00011	0.11	Сторонняя	
0001	1 556pBJup 1000M5	Смесь углеводородов предельных С1-С5	1 pas/ Kbap1	0.08239		организация	
		(1502*)		0.00237	02.57	на	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10		0.03055	30.55	договорной	
		(1503*)				основе	
		Бензол (64)		0.0004	0.4		
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п-		0.00013	0.13		
		изомеров) (203)					
		Метилбензол (349)		0.00025	0.25		
0002	ДЭС на ДНС 200 кВа	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (0.002288889	1278.89173		
		4)					
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.000371944	207.819647		
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0.000194444	108.643461		
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый,		0.000305556	170.726077		
		Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0.005	4445 45015		
		Углерод оксид (Окись углерода,		0.002	1117.47815		
		Угарный газ) (584)		4 . 0	0.00222407		
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609)		4e-9 0.000041667	0.00223496 23.2809811		
		Формальдегид (метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (0.00041667	558.739077		
		Углеводороды предельные С12-С19 (в		0.001	550.159011		
		пересчете на С); Растворитель РПК-					
		265П) (10)					
0027	Дизель генератор	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (0.002288889	325.72051		
332,	резервный AKSA	4)		3.33220000	223.72031		
	APD70A	ĺ					
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.000371944	52.9295171		
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0.000194444	27.6703671		
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый,		0.000305556	43.4821681		
		Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)					
		Углерод оксид (Окись углерода,		0.002	284.610141		
		Угарный газ) (584)					
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		4e-9	0.00056922		
		Формальдегид (Метаналь) (609)		0.000041667	5.92942537		
		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (0.001	142.30507		
		Углеводороды предельные C12-C19 (в					
		пересчете на С); Растворитель РПК-					
0031	Panannyan 2000y 2	265П) (10) Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0.00011	0.11		
0031	Резервуар 2000м3	Сероводород (дигидросульфид) (318) Смесь углеводородов предельных С1-С5		0.00011	82.39		
		(1502*)		0.08239	82.39		
I		[(1302)]	I				ı l

r	1		1	1	1	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10		0.03055	30.55	
		(1503*)				
		Бензол (64)		0.0004	0.4	
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п-		0.00013	0.13	
		изомеров) (203)				
		Метилбензол (349)		0.00025	0.25	
0032	Компрессорная станция К1, К2	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0.00258	2.58	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0.053927	53.927	
0033	Компрессорная	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0.00258	2.58	
0033	станция К3, К4	Сероводород (длі идросульфид) (310)		0.00236	2.30	
	отинции ко, к	Смесь углеводородов предельных С1-С5		0.053927	53.927	
		(1502*)		0.055727	33.727	
0034	Факельная установка	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (0.8475	847.5	
	при освоении скв	4)				
	№ВУ-2					
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.1377	137.7	
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0.706256	706.256	
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый,		25.683161	25683.161	
		Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)				
		Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0.021866	21.866	
		Углерод оксид (Окись углерода,		7.062556	7062.556	
		Угарный газ) (584)				
		Метан (727*)		0.176564	176.564	
0035	Факельная установка	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (0.8475	847.5	
	при освоении скв №ВУ-5	4)				
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.1377	137.7	
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0.706256	706.256	
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый,		25.683161	25683.161	
		Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)				
		Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0.021866	21.866	
		Углерод оксид (Окись углерода,		7.062556	7062.556	
		Угарный газ) (584)				
		Метан (727*)		0.176564	176.564	
0036	Факельная установка	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (0.8475	847.5	
	при освоении скв №ВУ-Х	4)				
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.1377	137.7	
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0.706256	706.256	

•					
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	25.683161	25683.161	
		Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)			
		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.021866	21.866	
		Углерод оксид (Окись углерода,	7.062556	7062.556	
		Угарный газ) (584)			
		Метан (727*)	0.176564	176.564	
0037	Дежурная горелка	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (0.0052		
0057	Дежурнал горенка	4)	0.0032	3.2	
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0008	0.8	
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00435		
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	0.158205		
			0.138203	136.203	
		Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.000135	0.125	
		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000133		
		Углерод оксид (Окись углерода,	0.043505	43.505	
		Угарный газ) (584)	0.001000	1.000	
0000	<u></u>	Метан (727*)	0.001088		
0039	Продувочный газ	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (0.0197	19.7	
		4)			
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0032		
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.016402		
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	0.596477	596.477	
		Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)			
		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000508	0.508	
		Углерод оксид (Окись углерода,	0.164024	164.024	
		Угарный газ) (584)			
		Метан (727*)	0.004101	4.101	
0041	Устьевая печь	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00000834	0.00834	
	нагрева УН-0,2				
	,	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.01007194	10.07194	
		(1502*)			
		Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.0037252	3.7252	
		(1503*)	0.000,252	017202	
		Бензол (64)	0.00004865	0.04865	
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п-	0.00001529		
		изомеров) (203)	0.00001327	0.01327	
		метилбензол (349)	0.00003058	0.03058	
0042	Путьевой	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00003038		
0042	подогреватель ПП-0,	Сероводород (дигидросульфид) (316)	0.0000834	0.00634	
	63				
	03	Cheer Medebourge den er sterr www. C1. C5	0.01007194	10.07194	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0100/194	10.07194	
	1	(1502*)			1 I

		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0.0037252	3.7252	
		Бензол (64)	0.00004865	0.04865	
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п-	0.00001529	0.01529	
		изомеров) (203)	0.00001625	0.0102	
		Метилбензол (349)	0.00003058	0.03058	
6001	Концевой сепаратор	Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	0.00000248	0.00248	
	поз.КСУ	Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		*****	
		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0002	0.2	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.004	4	
		(1502*)			
6002	Факельный сепаратор	Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	0.00039943	56.8409142	
0002	ФС-1, ФС-2	Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		2010107112	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.007898	1123.92545	
		(1502*)			
6003	Дренажная емкость	Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	0.00000248	0.00248	
	ЕП-1 объем 40м3	Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)			
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.000021	0.021	
		(1502*)			
6004	Дренажная емкость	Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	0.00000496	0.00496	
	ЕП-2, ЕП-3 объем 12,	Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)			
	5				
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.000043	0.043	
		(1502*)			
6005	Дренажная емкость	Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	0.00000248	0.35291657	
	ЕП-4 объем 5м3	Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)			
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.000021	2.98840648	
		(1502*)			
6006	Дренажная емкость	Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	0.00000248	1.38567291	
	ЕП-5, объем 8	Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)			
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.000021	11.7335206	
		(1502*)			
6007	Насосы ЦНС 13-245	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000003336	0.003336	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.004028776	4.028776	
		(1502*)			
		Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00149008	1.49008	
		(1503*)			
		Бензол (64)	0.00001946	0.01946	
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п-	0.000006116	0.006116	
		изомеров) (203)		0.0486	
		Метилбензол (349)	0.000012232	0.012232	

6008	БДР-2,5	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	1	0.004699306	4.699306	 	Í
6008	БДР-2,5						
		Пентан (450)		0.004646701	4.646701 24.759028		
		Метан (727*)		0.024759028			
		Изобутан (2-Метилпропан) (279)		0.006698264	6.698264		
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0.111152604	111.152604		
6009	Фильтр СДЖ 250-4, 0- 1-2-Т	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	1 раз/ кварт	0.000000307	0.000307	Сторонняя организация	
						на	
						договорной	
						основе	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0.0003713	0.3713		
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0.0001373	0.1373		
		Бензол (64)		0.0000018	0.0018		
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п-		0.0000005636	0.0005636		
		изомеров) (203)					
		Метилбензол (349)		0.000001127	0.001127		
6010	Емкость хранения керасина 2м3	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0.000000204	0.02903023		
	1	Керосин (654*)		0.000339796	48.3546937		
6012	Насосы Н-1/1, Н-1/2	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0.000006666	0.006666		
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0.008050306	8.050306		
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0.00297748	2.97748		
		Бензол (64)		0.000038885	0.038885		
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		0.000012221	0.012221		
		Метилбензол (349)		0.000024442	0.024442		
6013	Сепаратор	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		0.000001668	0.001668		
0010	нефтегазовый С-1 объем 6,3	espeziales (Ammares) instruction		0.000001000	0.001000		
	0,5	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)		0.002014388	2.014388		
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)		0.00074504	0.74504		
		Бензол (64)		0.00000973	0.00973		
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п-		0.00000373	0.003058		
		изомеров) (203)		0.00003038	0.003036		

ı	1	h	1 00000	ا مماده	I
6014	T.	Метилбензол (349)	0.000006116	0.006116	
6014	Газосепаратор	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000001668	0.001668	
	сепчатый ГС-1	C1 C5	0.002014200	2.01.4200	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.002014388	2.014388	
		(1502*)	0.00074504	0.74504	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0.00074504	0.74504	
		(1303°) Бензол (64)	0.00000973	0.00973	
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п-	0.00000973	0.003058	
		изомеров) (203)	0.00003038	0.003038	
		Метилбензол (349)	0.000006116	0.006116	
6015	Сепаратор	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00000116	0.00116	
0013	нефтегазовый С-2	сероводород (дигидросульфид) (318)	0.00001008	0.001000	
	объем 6,3				
	00 Ben 0,5	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.002014388	2.014388	
		(1502*)	0.002011300	2.01 1300	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00074504	0.74504	
		(1503*)			
		Бензол (64)	0.00000973	0.00973	
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п-	0.000003058	0.003058	
		изомеров) (203)			
		Метилбензол (349)	0.000006116	0.006116	
6016	Газосепаратор	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000001668	0.001668	
	сепчатый ГС-2				
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.002014388	2.014388	
		(1502*)			
		Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00074504	0.74504	
		(1503*)			
		Бензол (64)	0.00000973	0.00973	
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п-	0.000003058	0.003058	
		изомеров) (203)			
604 5	THOE	Метилбензол (349)	0.000006116	0.006116	
6017	УПОГ	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.001503778	1.503778	
		Пентан (450)	0.001486944	1.486944	
		Метан (727*)	0.007922889	7.922889	
		Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0.002143444	2.143444	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0.035568833	35.568833	
6019	АГЗУ-1	(1502*) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	4e-8	0.0056922	
0019	A1 3 y - 1	Сероводород (дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0000478	6.80218236	
i		Смесь углеводородов предельных С1-С3 (1502*)	0.000478	0.00218230	
	1	(1302.)	<u> </u>		l

		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0.0000177	2.51879974	
		Бензол (64)	0.0000002	0.02846101	
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п-	7.26e-8	0.01033135	
		изомеров) (203)	7.266 6	0.01033133	
		Метилбензол (349)	0.000000145	0.02063424	
6026	ЗРА и ФС	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000000143	0.000922	
0020	ЗГА И ФС	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0011139	1.1139	
		(1502*)	0.0011139	1.1139	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.000412	0.412	
		(1503*)	0.000412	0.412	
			0.0000054	0.0054	
		Бензол (64)	0.0000054 0.000016909	0.0054 0.0016909	
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п-	0.0000016909	0.0016909	
		изомеров) (203)	0.000002202	0.002202	
50.5 2	, mon	Метилбензол (349)	0.000003382	0.003382	
6062	УПОГ	Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	0.000015	2.13457606	
		Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)			
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.000301	42.8338262	
		(1502*)			
6063	Сепаратор	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000001668	0.001668	
	нефтегазовый С-1а				
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.002014388	2.014388	
		(1502*)			
		Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00074504	0.74504	
		(1503*)			
		Бензол (64)	0.00000973	0.00973	
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п-	0.000003058	0.003058	
		изомеров) (203)			
		Метилбензол (349)	0.000006116	0.006116	
6064	Газосепаратор	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000001668	0.001668	
	сепчатый ГС-1а				
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.002014388	2.014388	
		(1502*)			
		Смесь углеводородов предельных С6-С10	0.00074504	0.74504	
		(1503*)			
		Бензол (64)	0.00000973	0.00973	
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п-	0.000003058	0.003058	
		изомеров) (203)			
		Метилбензол (349)	0.000006116	0.006116	
6065	Дренажная емкость	Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	0.00000248	0.00248	
	ЕП-1а 63м3	Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0000210	3.33210	
1	1222 100 00 1110	10-1-11 100, Copa (11) Okona) (510)	į į		

		Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.000021	0.021	
6066	АГЗУ-2	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	4e-8	0.0056922	
0000		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0.0000478	6.80218236	
		Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0.0000177	2.51879974	
		Бензол (64)	0.0000002	0.02846101	
		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	4e-8	0.0056922	
		Метилбензол (349)	0.000000145	0.02063424	
6067	Эксплутациооная скважина №ВУ-1	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000137821	19.6126271	
		Пентан (450)	0.0001362781	19.3930646	
		Метан (727*)	0.0007261	103.327712	
		Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0.000196446	27.9552618	
		Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.0032713	465.522577	
6068	Эксплутациооная скважина №ВУ-2	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000137821	19.6126271	
		Пентан (450)	0.0001362781	19.3930646	
		Метан (727*)	0.0007261	103.327712	
		Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0.000196446	27.9552618	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0.0032713	465.522577	
6069	Эксплутациооная скважина №ВУ-3	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000137821	19.6126271	
		Пентан (450)	0.0001362781	19.3930646	
		Метан (727*)	0.0007261	103.327712	
		Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0.000196446	27.9552618	
		Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.0032713	465.522577	
6070	Эксплутациооная скважина №ВУ-4	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000137821	19.6126271	
		Пентан (450)	0.0001362781	19.3930646	
		Метан (727*)	0.0007261	103.327712	
		Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0.000196446	27.9552618	
		Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.0032713	465.522577	
6071	Эксплутациооная скважина №ВУ-5	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000137821	19.6126271	

		Пентан (450)	0.0001362781	19.3930646	
		Метан (727*)	0.0007261	103.327712	
		Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0.000196446	27.9552618	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0032713	465.522577	
		(1502*)	01000=7.00		
6072	Эксплутациооная	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000137821	0.137821	
0072	скважина №ВУ-6	есроводород (дли идросульфид) (510)	0.000137021	0.137021	
	CKBUKIIII NED 5	Пентан (450)	0.0001362781	0.1362781	
		Метан (727*)	0.0007362781	0.1302781	
		Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0.0007201	0.7201	
			0.000190440	3.2713	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0032713	3.2/13	
6072	n	(1502*)	0.000127021	0.127021	
6073	Эксплутациооная	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000137821	0.137821	
	скважина №ВУ-7				
		Пентан (450)	0.0001362781	0.1362781	
		Метан (727*)	0.0007261	0.7261	
		Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0.000196446	0.196446	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0032713	3.2713	
		(1502*)			
6074	Эксплутациооная	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000137821	0.137821	
	скважина №ВУ-8				
		Пентан (450)	0.0001362781	0.1362781	
		Метан (727*)	0.0007261	0.7261	
		Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0.000196446	0.196446	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0032713	3.2713	
		(1502*)			
6075	Эксплутациооная	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000137821	0.137821	
	скважина №ВУ-9				
		Пентан (450)	0.0001362781	0.1362781	
		Метан (727*)	0.0007261	0.7261	
		Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0.000196446	0.196446	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0032713	3.2713	
		(1502*)	0.0032713	3.2713	
6076	Эксплутациооная	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000137821	0.137821	
0070	скважина №ВУ-10	Сероводород (дигидросульфид) (318)	0.000137821	0.13/621	
	скважина №Б у -10	Поугосу (450)	0.0001362781	0.1362781	
		Пентан (450)			
		Метан (727*)	0.0007261	0.7261	
		Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0.000196446	0.196446	
		Смесь углеводородов предельных С1-С5	0.0032713	3.2713	
		(1502*)			

Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте

№		Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
		Взвешенные вещества	Не нормируются	2 раза в год (2-3 квартал)	Гравиметрический
		рН	Не выходит за пределы 6 - 9	2 раза в год (2-3 квартал)	Потенциометрический
		Сухой остаток	1000 мг/дм 3 (1500)	2 раза в год (2-3 квартал)	Гравиметрический
	Река Жем 2 точки (1 точка до входа на	Нефтепродукты (суммарно)	0,1	2 раза в год (2-3 квартал)	Флюориметрический
_	контрактную	Кальций	-	2 раза в год (2-3 квартал)	спектрофотометрический
1	территорию и 1 точка	Магний	-	2 раза в год (2-3 квартал)	спектрофотометрический
	после выхода из контрактной	Гидрокарбонаты	-	2 раза в год (2-3 квартал)	Титриметрический
	территории)	Карбонаты	-	2 раза в год (2-3 квартал)	Титриметрический
		Сульфаты	500,0	2 раза в год (2-3 квартал)	Титриметрический
		Фосфаты	-	2 раза в год (2-3 квартал)	спектрофотометрический
		Натрий	200,0	2 раза в год (2-3 квартал)	спектрофотометрический
		Калий	-	2 раза в год (2-3 квартал)	спектрофотометрический
		БПК полное	6,0 мг О2/дм 3	2 раза в год (2-3 квартал)	Монометрический
		БПК5	-	2 раза в год (2-3 квартал)	Монометрический
		Железо общее	0,3	2 раза в год (2-3 квартал)	Фотометрический, инверсионный Вольтамперметрический колориметрический
		Медь	1,0	2 раза в год (2-3 квартал)	Инверсионный вольтамперметрический, колориметрический
		Цинк	1,0	2 раза в год (2-3 квартал)	Флюориметрический, Инверсионный вольтамперметрический
		Азот нитритный	3,3	2 раза в год (2-3 квартал)	спектрофотометрический

	ХПК	0,03	2 раза в год (2-3 квартал)	Инверсионный вольтамперметрический
	Фенолы общее	0,001	2 раза в год (2-3 квартал)	
	Азот аммонийный	2,0	2 раза в год (2-3 квартал)	Фотометрический
	Азот нитратный	45,0	2 раза в год (2-3 квартал)	Фотометрический
	Хлориды	350	2 раза в год (2-3 квартал)	Аргенометрический
	СПАВ (АПАВ)	-	2 раза в год (2-3 квартал)	Флюориметрический, спектрофотометрический
	рН	Не нормируется	ежеквартально	Потенциометрический
	Кальций	Не нормируется	ежеквартально	спектрофотометрический
	Магний	Не нормируется	ежеквартально	спектрофотометрический
	Гидрокарбонаты	Не нормируется	ежеквартально	Титриметрический
	Карбонаты	Не нормируется	ежеквартально	Титриметрический
	Хлориды	Не нормируется	ежеквартально	Аргенометрический
	Сульфаты	Не нормируется	ежеквартально	Титриметрический
	Фосфаты	Не нормируется	ежеквартально	спектрофотометрический
	Натрий	Не нормируется	ежеквартально	спектрофотометрический
	Калий	Не нормируется	ежеквартально	спектрофотометрический
	Азот нитратный	Не нормируется	ежеквартально	спектрофотометрический
	Азот нитратный	Не нормируется	ежеквартально	спектрофотометрический
2 Мониторинговые скважины №1 по №15	Железо общее	Не нормируется	ежеквартально	Фотометрический, инверсионный Вольтамперметрический колориметрический
	Xром (VI)	Не нормируется	ежеквартально	спектрофотометрический
	Медь	Не нормируется	ежеквартально	спектрофотометрический
	Цинк	Не нормируется	ежеквартально	спектрофотометрический
	БПК 5,	Не нормируется	ежеквартально	Монометрический
	ХПК	Не нормируется	ежеквартально	Монометрический
	СПАВ	Не нормируется	ежеквартально	Флюориметрический, спектрофотометрический
	Взв. вещества	Не нормируется	ежеквартально	Гравиметрический
	Нефтепродукты	Не нормируется	ежеквартально	Гравиметрический
	Фенолы	Не нормируется	ежеквартально	Фотометрический

Таблица 10. Мониторинг уровня загрязнения почвы

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
	PH	Не нормируются		Потенциометрический
	Гумус	Не нормируются		Фотометрический, Весовой
1 территория	Свинец	32,0 (водорастворимая форма)	Один раз в год	Инверсионный вольтамперметрический
буровой площадки	Цинк	Не нормируются	(2-3 квартал)	Инверсионный вольтамперметрический
	Кобальт	Не нормируются		Фотометрический, Инверсионный вольтамперметрический
	Никель	Не нормируются		Флюориметрический
2 Скважины эксплуатационного фонда	Нефтепродукты	Не нормируются	Один раз в год (2-3 квартал)	Флюориметрический
	РН	Не нормируются		Потенциометрический
	Гумус	Не нормируются		Фотометрический, Весовой
4.5 (222	Свинец	32,0 (водорастворимая форма)		Инверсионный вольтамперметрический
4 Граница СЗЗ месторождения	Цинк	Не нормируются	Один раз в год (2-3 квартал)	Инверсионный вольтамперметрический
	Медь	Не нормируются		Фотометрический, Инверсионный вольтамперметрический
	Нефтепродукты	Не нормируются		Флюориметрический

Таблица 11. План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства

№ Подразделение предприятия		Периодичность проведения	
1	2	3	
1.	ДНС	Еженедельно	

2	C	E
2.	Скважинные хозяиства	Еженедельно

Таблица 12. Радиационный контроль

Точки контроля	Контролируемые параметры	Периодичность контроля
1	2	3
1 граница СЗЗ 1 румб	гамма-излучения	Один раз в год (2 квартал)
22 граница СЗЗ 1 румб	гамма-излучения	Один раз в год (2 квартал)
3 граница СЗЗ 1 румб	гамма-излучения	Один раз в год (2 квартал)
4 граница СЗЗ 1 румб	гамма-излучения	Один раз в год (2 квартал)

Порядок проведения производственного экологического контроля

Настоящая Программа производственного экологического контроля в области охраны окружающей среды распространяется на все структурные подразделения.

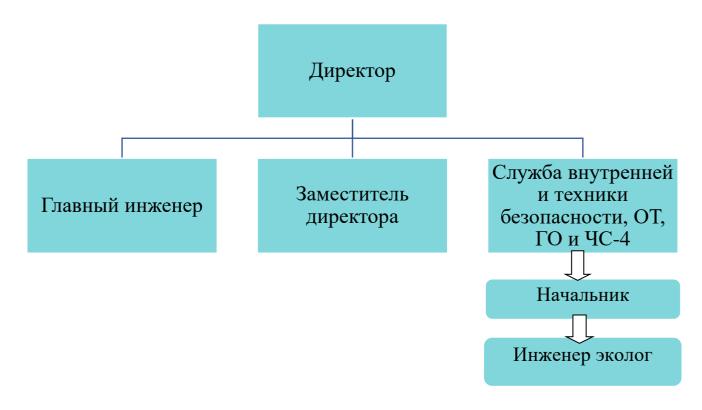
Руководитель предприятия несет ответственность за обеспечение экологической безопасности, за действия персонала, приводящие к загрязнению окружающей среды.

Ответственным за организацию, проведение производственного экологического контроля и предоставление отчетности по результатам производственного экологического контроля назначен инженер-эколог предприятия. Основными обязанностями эколога при организации и проведении производственного экологического контроля являются:

- подготовка, ведение и оформление отчетной документации по результатам ПЭК;
- предоставление оперативной и достоверной информации руководству предприятия для принятия управленческих решений в области охраны окружающей среды;
- контроль за состоянием окружающей среды при возникновении и ликвидации чрезвычайных ситуаций экологического характера;
- контроль наличия и сроков действия нормативной и разрешительной документации;
- > составление оперативной отчетности по природоохранной деятельности;
- расчет платежей за загрязнение окружающей среды и контроль их осуществления;
- контроль выполнения плана природоохранных мероприятий;
- контроль выполнения требований контролирующих органов.

Организационная структура внутренней ответственности работников за проведение производственного экологического контроля приведена на схеме 1.

Схема 1. Организационная структура внутренней ответственности работников за проведение производственного экологического контроля



План-график внутренних проверок

Основной целью внутренних проверок является соблюдение экологического законодательства РК, сопоставление результатов производственного экологического контроля с условиями экологического разрешения.

Внутренние проверки организовываются с целью своевременного принятия мер по исправлению, выявленных в ходе проверки несоответствий. На предприятии внутренние проверки осуществляются путем ежеквартального выезда постоянно действующей комиссии (ПДК) с обозначением ответственных лиц.

В ходе внутренних проверок контролируется:

- 1) выполнение мероприятий, предусмотренных программой производственного экологического контроля;
- 2) следование производственным инструкциям и правилам, относящимся к охране окружающей среды;
 - 3) выполнение условий экологического и иных разрешений;
- 4) правильность ведения учета и отчетности по результатам производственного экологического контроля;
- 5) иные сведения, отражающие вопросы организации и проведения производственного экологического контроля.

№	Документы и намечаемые работы	Краткое описание работ	Периодичность	Ответственное лицо
1.	Обследование объектов на промплощадке	Экологом определяется предполагаемое количество объектов, подлежащих контролю. Для определения объектов используется нормативная документация предприятия	Еженедельно	Эколог
2.	План природных мероприятий	При обследовании объектов проверяется выполнение ППМ	Ежеквартально	Эколог
3.	Программа экологического контроля	Проверка проведения инструментальных замеров и мероприятий, предусмотренных программой	Ежеквартально	Эколог
4.	Природоохранное законодательство	Выявление фактов нарушения природоохранного законодательство. Проверка выполнения предписаний контролирующих органов	Ежеквартально	Эколог
5.	Выполнение особых условий природопользования	Проверяется выполнение особых условий и рекомендаций, содержащихся в выданном разрешении на эмиссии в окружающую среду	Ежеквартально	Эколог
6.	Отчет по внутренней проверке	Составление отчета по проводимым внутренним проверкам и предоставление его руководству с перечнем намечаемых мер по устранению недостатков, выявленных в ходе проверки	Ежеквартально	Эколог

Контроль технологического процесса (операционный мониторинг)

Основной целью операционного мониторинга является соблюдение условий технологического регламента предприятия для снижения уровня негативного воздействия его деятельности на окружающую среду.

Контроль за параметрами технологического процесса осуществляется в рамках производственного процесса в соответствии с должностными инструкциями.

Операционный мониторинг

Технологический процесс	Периодичность	Ответственный
Общее руководство	Постоянно	Директор
Контроль технического состояния технологического оборудования	Постоянно	ОТ, ГО и ЧС-4
Контроль работы служб по добыче и переработке газа на объектах	Постоянно	ОТ, ГО и ЧС-4
Контроль соблюдения правил ТБ на предприятии	Постоянно	ОТ, ГО и ЧС-4
Соблюдение условий технологического регламента производства	Постоянно	ОТ, ГО и ЧС-4
Контроль движения отходов предприятия	Постоянно	ОТ, ГО и ЧС-4

Внутренние проверки

В соответствии с Экологическим кодексом РК предприятием осуществляются внутренние проверки соблюдения экологического законодательства РК и сопоставление результатов производственного экологического контроля с условиями экологического и иных разрешений.

В ходе производственного контроля проводятся проверки:

- по охране атмосферного воздуха:
 - соблюдение экологических требований в области охраны атмосферного воздуха;
 - наличие графиков инструментального, инструментально-лабораторного либо расчетного контроля за соблюдением установленных нормативов выбросов 3В;
 - соответствие результатов по фактическим выбросам ЗВ в атмосферу установленным нормативам;
 - выполнение мероприятий по снижению выбросов в атмосферу и достижению нормативов ПДВ;
 - выполнение предписаний, выданных органами государственного контроля;
 - контроль за соблюдение условий, установленных в заключении госэкспертизы;
 - правильность и своевременность предоставления отчетных данных для расчета выбросов в ходепроизводственных работ.
- По охране земельных ресурсов и утилизации отходов
 - соблюдение экологических требований в области охраны земельных ресурсов;
 - защита земель от загрязнения и засорения отходами производства и потребления;
 - контроль за выполнением условий, установленных в нормативных актах, разрешении на загрязнение ОС, проектах управления отходами, технических проектах и заключениях госэкспертизы.
 - выполнение предписаний, выданных органами государственного контроля;
 - правильность и своевременность предоставления отчетных данных для расчета объемов образования и размещения отходов.

Ведомственная система функционирует на основании законодательства Республики Казахстан в области охраны здоровья, безопасности труда, защиты окружающей среды и является составной частью комплексной системы управления производством.

Сфера действия система распространяется на весь персонал подразделений и объектов предприятий всех форм собственности, входящих в состав предприятия, а также при выполнении работ подрядчиками.

Главной целью Ведомственной системы является конкретное и документированное изложение методологии охраны труда, техники безопасности, охраны окружающей среды, пониманиеи обязательное соблюдение руководящим инженерно-техническим и рабочим персоналом должностных функций, обязанностей, прав и ответственности по исполнению действующих в Республике Казахстан Законов, правил и стандартов по охране труда, технической и экологической безопасности.

Система предусматривает поддержание и совершенствование надежных, функциональных и эффективных методов, применяемых в практической деятельности предприятия, а также необходимую степень саморегуляции, когда управляющие сами должны оценивать конкретные факторы риска, связанные с их филиалом (предприятием), и разрабатывать меры по снижению риска исходя из параметров филиала (предприятия) и стремиться снизить уровень риска ниже приемлемых пределов.

Структура

Ведомственная система включает нормативно-технические документы, регламентирующие управление охраной труда и окружающей природной среды на объекте, в том числе:

- Положение об организации работ по ОТ, ГО и ЧС-4, включающее:
- Модель основных управленческих действий и функций (менеджмент) руководящего и инженерно-технического персонала;
- Методику планирования и управления ОТ, ГО и ЧС-4;
- Структуру организации ОТ, ГО и ЧС-4;
- Оценка и прогноз опасной ситуации (риска);
- Положение о ведомственном контроле и анализе ОТ, ГО и ЧС-4;
- Формы и критерии морального и материального воздействия на персонал за состоянием ОТ, ГО и ЧС-4;
- Методика разработки должностных инструкции по обеспечению ОТ, ГО и ЧС-4;
- Положение о порядке обучения персонала безопасным методам работы.

Руководство является гарантом осуществления политики и достижения стратегических целей, проблем, требующих срочного решения.

Общую координацию осуществляет специально назначенное приказом должностное лицо (главный технический руководитель, заместитель главного инженера, начальник отдела), возглавляющее службу (отдел) чрезвычайных ситуации, охраны труда и техники безопасности, охраны окружающей среды.

В структуре предприятия на оперативном уровне управление ОТ и ТБ, ООС осуществляют: начальник (директор), его заместители и находящиеся в их подчинении руководители функциональных и производственных подразделений (отделов, служб, цехов, участков и тл.).

Общую координацию осуществляет специально назначенное приказом должностное лицо (главный технический руководитель, заместитель главного инженера, начальник отдела, возглавляющее службу чрезвычайных ситуации, охраны труда и техники безопасности, охраны окружающей среды.

В задачи руководства филиала входит анализ решений с целью определения стратегии вероятности возникновения дополнительных проблем и риска.

На каждого заместителя руководителя филиала (предприятия), главных специалистов, начальников отделов, служб, производственных подразделений (цеха, участка, бригады и др) возложена персональная задача проведения должной оценки рисков, связанных с любыми мероприятиями и производственными процессами, осуществляемыми в его подразделении, выделением необходимых ресурсов и времени, по этим параметрам работа оценивается руководителем филиала ежемесячно и ежеквартально руководителем филиала (предприятия), а также за полугодие и год.

В производственных подразделениях оперативное управление ЧС, ОТ и ТБ, ООС осуществляют руководители этих подразделений, их заместители, мастера, прорабы, бригадиры, которые персонально отвечают за обязательную оценку рисков, выделение ресурсов и времени, по этим параметрам работа оценивается с периодичностью установленной руководителем, филиала (предприятия) в зависимости ОТ и вида выполняемых работ ежемесячно, ежесуточно, еженедельно.

Положение Ведомственной системы обязательны для исполнения служебных обязанностей руководителями, инженерно-техническими работниками, производственным, рабочим и служащим персоналом и привлекаемых подрядных организации.

Протокол действия в нештатных ситуациях

Предусмотрены мероприятия технологического и организационно-технического характера, обеспечивающие исключение аварийных ситуаций.

Проектными решениями также предусмотрены системы управления безопасностью работ и защиты окружающей среды. Тем не менее, нельзя полностью исключить вероятность их возникновения. В случае возникновения неконтролируемой ситуации на участках работ предприятием будут предприниматься все возможные меры по ее скорейшему прекращению, локализации и ликвидации последствий.

В этом случае предприятием составляется План ликвидации возможных аварий, в котором определены организация и производство аварийно-восстановительных работ, определены обязанности должностных лиц, участвующих в ликвидации аварий.

В процессе ликвидации аварии мониторинговые наблюдения должны проводиться с момента начала аварии, и продолжать их до тех пор, пока не будет ликвидирован источник воздействия на окружающую среду, и не будут выполнены все работы по реабилитации природных комплексов. Продолжительность и место проведения мониторинговых исследований будут определяться размерами, характером, обстоятельствами и особенностями аварийной ситуации.

Мониторинговые наблюдения во время аварии будут включать в себя наблюдения за состоянием атмосферного воздуха, почвенного покрова. Наблюдения за состоянием компонентов окружающей среды должны проводится один раз в сутки. Отбор проб компонентов окружающей среды производится по общепринятым методикам. Одновременно проводятся визуальные наблюдения за распространением возможных разливов углеводородов.

Детальный план мониторинга будет разработан в составе комплекса мероприятий по ликвидации последствий аварии, в зависимости от ее характера и масштабов после получения результатов обследования и будет согласовываться в оперативном порядке координатором работ по ликвидации аварийной ситуации. После устранения аварии на предприятии должны быть откорректированы мероприятия по предупреждению подобных ситуаций.

После ликвидации последствий аварий мониторинг состояния окружающей среды проводится для определения уровня воздействия на окружающую среду, а также степени и продолжительности восстановления окружающей среды. По окончании аварийновосстановительных работ мониторинг состояния окружающей среды должен заключаться в проведении комплексного обследования территории, подвергшейся неблагоприятному воздействию для определения фактических нарушений и наиболее эффективных мер по очистке и восстановлению территории. Размещение дополнительных точек и системы опробования будет определено непосредственно после установления характера и масштабов аварий по результатам обследования территории и источников аварийных выбросов.

После ликвидации аварии вышеуказанные виды наблюдений переходят на постоянно действующий режим мониторинга со сгущением точек наблюдений (отбора проб) в границах зоны влияния аварии. Данные наблюдения проводятся на протяжении цикла реабилитации территории.

Порядок функционирования информационной системы

В рамках Положения по организации производственного контроля в области охраны окружающей среды определены методы и частота ведения учета, анализа и сообщения данных.

Информация, получаемая при осуществлении производственного экологического контроля, условно подразделяется на:

- текущую или оперативную;
- отчетную, включая обобщенные данные, рекомендации и прогноз.

Порядок представления данных для отчетных форм определен внутренней процедурой, в которой предусмотрено:

- подготовка данных экологической службой.
- обобщение данных и заполнение необходимых форм отделом охраны окружающей среды;
- подготовка необходимых пояснительных записок отделом охраны окружающей среды;
- представление отчетных форм в контролирующие органы охраны окружающей среды.

Отчетность должна отражать полную информацию об исполнении программы за отчетный период, а также результаты внутренних проверок.

Годовой информационно-аналитический отчет по Производственному экологическому контролю включает информацию о проведенных мониторинговых наблюдениях и результатах проверок, выполненных согласно утвержденной «Программы производственного экологического контроля».

Информационно-аналитические отчеты ПЭК, представляются контролирующим органам ежеквартально и по окончанию отчетного года.