

Утверждаю:

Директор ТОО «Тобеарал Ойл»



Камитов Н.М.

2026г.

**ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ
ТОО «ТОБЕАРАЛ ОЙЛ»**



РАЗРАБОТЧИК:

ИП «Есо-Мир»

Сарсенгалиев М.Г.

Атырау, 2026г.

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

№ пп	Наименование производственного объекта	Фактическое месторасположение по коду КАТО (Классификатор административно-территориальных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес идентификационный номер (БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория объекта	Проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8		
1	1. Месторождение «Тобеарал» 2. Участок сбора нефти «Забурунь»	231 010 000	1. М/р «Тобеарал», Курмангазинский район 46°43'38"N 49°36'25"E 2. Участок сбора нефти «Забурунь», Исатайский район 46°46'30"N 50°10'02"E	021140000247	06100	Добыча углеводородного сырья на месторождения «Тобеарал», Участок сбора нефти «Забурунь»	Республика Казахстан, 060000., ТОО «Тобеарал Ойл» РК, г. Атырау, мкр. Самал, Проезд №21, дом 2 БИН: 021140000247 E-mail: reception_olr@bk.ru Директор: Хамитов Н.М.	I категория	26,6 тыс. тонн в год

Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления

№ п/п	Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Лимит накопления отходов на 2027-2036 годы, тонн (ежегодно)	Вид операции, которому подвергается отход
1	2	3	4	5
1	Нефтешлам	05 01 03*	11,225	Передается на спец.предприятие имеющую лицензию, по договорной основе
2	Отработанные люминесцентные лампы	20 01 21*	0,00442	Передается на спец.предприятие имеющую лицензию, по договорной основе
3	Отработанные масла	13 02 08*	0,32	Передается на спец.предприятие имеющую лицензию, по договорной основе
4	Промасленная ветошь	15 02 02*	0,0635	Передается на спец.предприятие имеющую лицензию, по договорной основе
5	Использованная тара	15 01 10 *	1,65	Передается на спец.предприятие имеющую лицензию, по договорной основе
6	Отработанные масляные фильтры	16 01 07*	0,06	Передается на спец.предприятие имеющую лицензию, по договорной основе
7	Отработанные аккумуляторные батареи	20 01 33*	0,168	Передается на спец.предприятие имеющую лицензию, по договорной основе
8	Грунт и камни содержащие опасные вещества	17 05 03*	20	Передается на спец.предприятие имеющую лицензию, по договорной основе
9	Отработанные шины	16 01 03	0,54	Передается на спец.предприятие имеющую лицензию, по договорной основе
10	Резинотехнические отходы	19 12 04	0,2235	Передается на спец.предприятие имеющую лицензию, по договорной основе
11	Огарки сварочных электродов	12 01 13	0,003	Передается на спец.предприятие имеющую лицензию, по договорной основе
	Твёрдо-бытовые отходы (ТБО)	20 03 01	10,6	Передается на спец.предприятие имеющую лицензию, по договорной основе
	Всего:		44,85742	

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	2	3
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	107
2	Организованных, из них:	38
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	-
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	-
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	-
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	-
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	38
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	-
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	13
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	25
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	69

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

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ согласно проекту	Периодичность инструментальных замеров
		наименование	номер			
1	2	3	4	5	6	7
м/р «Тобеарал»		Дизельная электростанция	0008	46°43'38.7»N 49°36'25.6»E	Углерод оксид	1 раз в квартал
					Азота (IV) диоксид	
					Азот (II) оксид	
					Сера диоксид	
м/р «Тобеарал»		Дизельная электростанция	0009	46°43'38.7»N 49°36'25.6»E	Углерод оксид	1 раз в квартал
					Азота (IV) диоксид	
					Азот (II) оксид	
					Сера диоксид	
м/р «Тобеарал»		Дизельная электростанция	0010	46°43'38.7»N 49°36'25.6»E	Углерод оксид	1 раз в квартал
					Азота (IV) диоксид	
					Азот (II) оксид	
					Сера диоксид	
м/р «Тобеарал»		Дизельные сварочные агрегаты	0011-0012	46°43'38.7»N 49°36'25.6»E	Углерод оксид	1 раз в квартал
					Азота (IV) диоксид	
					Азот (II) оксид	
					Сера диоксид	
м/р «Тобеарал»		Печь подогрева	0015	46°43'38.7»N 49°36'25.6»E	Сера диоксид	1 раз в квартал
					Углерод оксид	
					Азота (IV) диоксид	
					Азот (II) оксид	
					Углерод	

м/р «Тобеарал»		Печи подогрева	0029-0030	46°43'38.7»N 49°36'25.6»E	Сера диоксид	1 раз в квартал
					Углерод оксид	
					Азота (IV) диоксид	
					Азот (II) оксид	
м/р «Тобеарал»		Котельная	0035	46°43'38.7»N 49°36'25.6»E	Сера диоксид	1 раз в квартал
					Углерод оксид	
					Азота (IV) диоксид	
					Азот (II) оксид	
					Углерод	
м/р «Тобеарал»		Дизельная электростанция	0036	46°43'38.7»N 49°36'25.6»E	Углерод оксид	1 раз в квартал
					Азота (IV) диоксид	
					Азот (II) оксид	
					Сера диоксид	
м/р «Тобеарал»		Агрегат для ремонта скважин	0037	46°43'38.7»N 49°36'25.6»E	Углерод оксид	1 раз в квартал
					Азота (IV) диоксид	
					Азот (II) оксид	
					Сера диоксид	
м/р «Тобеарал»		Цементировочный агрегат	0038-0039	46°43'38.7»N 49°36'25.6»E	Углерод оксид	1 раз в квартал
					Азота (IV) диоксид	
					Азот (II) оксид	
					Сера диоксид	

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

Наименование площадки	Источники выброса		местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
м/р «Тобеарал»	Эксплуатационные скважины	6001-6021	46°43'38"N 49°36'25"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводороды C ₁ -C ₅	
м/р «Тобеарал»	Насосная установка	6022	46°43'38"N 49°36'25"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводород C ₁ -C ₅	
м/р «Тобеарал»	Эксплуатационные скважины	6023-6040	46°43'38"N 49°36'25"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводороды C ₁ -C ₅	
м/р «Тобеарал»	Насосная установка	6041	46°43'38"N 49°36'25"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводород C ₁ -C ₅	
м/р «Тобеарал»	Емкости для нефти	0001-0006	46°43'38"N 49°36'25"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводород C ₁ -C ₅	

м/р «Тобеарал»	Нефтеналивной стояк	0007	46°43'38"N 49°36'25"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводород C ₁ -C ₅	
м/р «Тобеарал»	Дизельные сварочные агрегаты	0011-0012	46°43'38"N 49°36'25"E	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
				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 C ₁₂ -19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉ (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
м/р «Тобеарал»	Емкости для нефти	0022-0028	46°43'38"N 49°36'25"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводород C ₁ -C ₅	
м/р «Тобеарал»	Прямоугольные емкости	6042-6047	46°43'38"N 49°36'25"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводород C ₁ -C ₅	
м/р «Тобеарал»	Сварочные агрегаты	6062	46°43'38"N 49°36'25"E	Углерод оксид	Электрод
				Азота (IV) диоксид	
				Азот (II) оксид	
				Железо (II, III) оксиды	
				Марганец и его соединения	
				Пыль неорганическая: SiO ₂ 70-20%	
				Фтористые газообразные соединения	
				Фториды неорганические плохо растворимые	
м/р «Тобеарал»	Емкости для дизтоплива	0014	46°43'38"N 49°36'25"E	Сероводород	Дизельное топливо
				Углеводороды C ₁₂ -C ₁₉	
м/р «Тобеарал»	Эксплуатационные скважины	6051-6059	46°43'38"N 49°36'25"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводороды C ₁ -C ₅	
м/р «Тобеарал»	Газовый сепаратор	6060	46°43'38"N 49°36'25"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводороды C ₁ -C ₅	
м/р «Тобеарал»	Расходомер	6062	46°43'38"N 49°36'25"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводороды C ₁ -C ₅	
м/р «Тобеарал»	Насосная установка	6063	46°43'38"N 49°36'25"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводороды C ₁ -C ₅	
м/р «Тобеарал»	Эксплуатационные скважины	6064-6069	46°43'38"N 49°36'25"E	Сера диоксид	Нефть

				Углеводороды C ₁ -C ₅	
УСН «Забурунье»	Емкости для нефти	0016-0019	46°46'30"N 50°10'02"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводород C ₁ -C ₅	
УСН «Забурунье»	Емкости для нефти	0020-0021	46°46'30"N 50°10'02"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводород C ₁ -C ₅	
УСН «Забурунье»	Емкости для нефти	0031-0034	46°46'30"N 50°10'02"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводород C ₁ -C ₅	
УСН «Забурунье»	Насосные установки	6048-6050	46°46'30"N 50°10'02"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводород C ₁ -C ₅	
УСН «Забурунье»	Выкидная линия	6061	46°46'30"N 50°10'02"E	Сера диоксид	Нефть
				Углеводороды C ₁ -C ₅	

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	4	5	6
Не предусмотрен ППЭК					

Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод

Наименование источников воздействия (контрольные точки)	Координаты места сброса сточных вод	Наименование загрязняющих веществ	Периодичность замеров	Методика выполнения измерения
1	2	3	4	5
Не предусмотрен ППЭК				

Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха

№ контрольной точки (поста)	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), раз в сутки	Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
1	2	3	4	5	6
Месторождение Тобеарал					
Отбор проб атмосферного воздуха на границе СЗЗ	Азота диоксид Азот оксид Сера диоксид Углерод оксид Углеводороды C ₁ -C ₅	Ежеквартально	1 раз в сутки	Аккредитованные лаборатории	Инструментальный метод
УСН «Забурунье»					
Отбор проб атмосферного воздуха на границе СЗЗ	Сера диоксид Углеводороды C ₁ -C ₅	Ежеквартально	1 раз в сутки	Аккредитованные лаборатории	Инструментальный метод

Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм ³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
<i>Не предусмотрен ППЭК</i>					

Таблица 9. 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
Территория проведения работ <u>Месторождения «Тобеарал»</u>	Нефтепродукты	1000	1 раз в год	Отбор проб
	Медь (Cu)	3,0	1 раз в год	Отбор проб
	Свинец (Pb)	6,0	1 раз в год	Отбор проб
	Цинк (Zn)	23,0	1 раз в год	Отбор проб
Территория проведения работ <u>УСН «Забурунье»</u>	Нефтепродукты	1000	1 раз в год	Отбор проб
	Медь (Cu)	3,0	1 раз в год	Отбор проб
	Кадмий (Валовые формы)	-	1 раз в год	Отбор проб
	Свинец (Pb)	6,0	1 раз в год	Отбор проб
	Цинк (Zn)	23,0	1 раз в год	Отбор проб

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
	По охране атмосферного воздуха:	
1	Соблюдение экологических требований в области охраны атмосферного воздуха	Постоянно
2	Наличие графиков расчетного контроля за соблюдением установленных нормативов выбросов ЗВ	1 раз/квартал
3	Соответствие результатов по фактическим выбросам ЗВ в атмосферу установленным нормативам	1 раз/квартал
4	Выполнение мероприятий по снижению выбросов в атмосферу и достижению нормативов ПДВ	Постоянно
5	Выполнение предписаний, выданных органами государственного контроля	По мере необходимости
6	Контроль за соблюдением условий, установленных в разрешении на воздействие в окружающую среду	Постоянно согласно выданного разрешения
7	Правильность и своевременность предоставления отчетных данных для расчета выбросов в ходе производственных работ	1 раз/квартал