

ТОО «KAZPETROL GROUP»

Утверждаю:

Финансовый Директор
ТОО «KAZPETROL GROUP»
(«КАЗПЕТРОЛ ГРУП»)

Т.Субаева К.И.

2026 год



**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
КОНТРОЛЯ (ПЭК)**

НА ПРОВЕДЕНИЕ ДОБЫЧИ ПЕСЧАНО – ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ
С КАРЬЕРА №1, РАСПОЛОЖЕННОМ НА КОНТРАКТНОЙ ТЕРРИТОРИИ
НЕФТИ «ТАУР», УЧАСТОК №2, В СЫРДАРЬИНСКОМ РАЙОНЕ
КЫЗЫЛОРДИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Генеральный директор
ТОО«Viridi Navitas»



Ж.Г.Заиров

г. Кызылорда, 2026 г.

Содержание

1. Общие сведения о предприятии
2. Информация по отходам производства и потребления
3. Общие сведения об источниках выбросов
4. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями
5. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом
6. Сведения о газовом мониторинге
7. Сведения по сбросу сточных вод
8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха
9. График мониторинга воздействия на водном объекте
10. Мониторинг уровня загрязнения почвы
11. План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства

1. Общие сведения о предприятии

Месторождение песчано-гравийной смеси карьера №1, расположено на контрактной территории нефти "Таур", участок №2, в Сырдарьинском районе Кызылординской области. Ближайшими населенными пунктами являются кент Теренозек (110 км), ж/д станция Жусалы (130 км на юго-запад от участка), областной центр Кызылорда (150 км на юг-юго-запад от объекта), г. Жезказкан (300 км на северо-восток от участка).

В административном отношении участок песчано-гравийной смеси находится в Сырдарьинском районе Кызылординской области, занимает площадь 152,04 га.

Контур горного отвода участка имеет форму неправильного многоугольника, ограниченных точками. Горный отвод № Ю-08-1469 выдан МД "Южказнедра" 23 февраля 2012 года, на участок с координатами, представленных в нижеследующей таблице.

Таблица 1. - Координаты угловых точек участка работ

Участки работ, привязка, площадь	№№ точек	С. Ш.	В. Д.
Карьер песчано-гравийной смеси, площадью 152,04 га	1	46°02'30"	65°18'00"
	2	46°03'00"	65°18'30"
	3	46°02'30"	65°19'30"
	4	46°02'15"	65°19'15"
	5	46°02'17"	65°18'55"
	6	46°02'15"	65°18'30"

В экономическом отношении район месторождения является в основном сельскохозяйственным. Главное занятие жителей – животноводство, а на небольших площадях, орошаемых водами реки Сырдарья, на полосе шириной 20- 30 км, прилегающей к руслу реки, развито земледелие.

Ближайшим крупным населенным пунктом является район Жосалы, где действует несколько мелких предприятий пищевой промышленности, небольшой кирпичный завод. Важнейшими полезными ископаемыми области являются углеводородное сырье, свинец, цинк, уран, ванадий, поваренная соль и подземные воды.

Постоянных населенных пунктов в районе участка нет. Дорожная сеть представлена грунтовыми и полевыми дорогами

Электроэнергией район питается от единой энергосети. Топлива и строительного леса в районе нет, они завозятся из других регионов.

Растительность района характерная для полупустынных районов. Многолетние, с хорошо развитой и глубоко проникающей корневой системой, преобладают над однолетними. В целом же растительный покров скудный и представлен биюргунно- полынным сообществом. На песках растительность более богатая и разнообразная. Из кустарников здесь растет песчаная акация, баялыч. Травянистый покров разреженный и представлен видами из семейства злаковых – полынь, верблюжья колючка.

Животный мир района крайне беден и представлен в основном грызунами, мигрирующими сайгаками, черепахами, змеями, ящерицами и многочисленными насекомыми и паукообразными (фаланги, скорпионы и т.д.)

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производственного объекта	Месторасположение по коду КАТО (Классификатор административно- территориальных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес идентификационный номер (далее - БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (далее - ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>
На контрактной территории нефти «Таур», участок №2, карьер №1	434030100	1) 46°02'30" с.ш. 65°18'00" в.д., 2) 46°03'00" с.ш. 65°18'30" в.д., 3) 46°02'30" с.ш. 65°19'30" в.д., 4) 46°02'15" с.ш. 65°19'15" в.д., 5) 46°02'17" с.ш. 65°18'55" в.д. 6) 46°02'15" с.ш. 65°18'30" в.д.	050440000082	08121	Планом горных работ принята транспортная система разработки циклическим забойно-транспортным оборудованием (экскаватор-самосвал) с перемещением вскрышных пород во внешний отвал (бурты). Доставка сырья от карьера до завода будет осуществляться автомобильным транспортом.	ТОО «KAZPETROL GROUP (КАЗПЕТРОЛ ГРУП)», БИН 0504400000 82, г.Кызылорда, ул. Желтоксан № 12, Тел.: +7 7242 907 177, e- mail: kzo@kzpg.kz	2 категория 15-80 тыс.м ³ в год

2. Информация по отходам производства и потребления

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Вид операции, которому подвергается отход
ТБО - твердые бытовые отходы	20 30 01	Передача сторонним организациям по договору

3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
		2026-2034 гг.
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	4
2	Организованных, из них:	-
	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:	-
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	-
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	-
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	4
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	4

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 проекта	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	номер			
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>
Источники выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями не предусматривается						

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

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
На контрактной территории и нефти «Таур», участок №2, карьер №1	Вскрышные работы	6001	1) 46°02'30" с.ш. 65°18'00" в.д., 2) 46°03'00" с.ш.	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	Песчано-гравийная смесь
	Добычные работы	6002	3) 46°02'30" с.ш. 65°19'30" в.д., 4) 46°02'15" с.ш.	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	Песчано-гравийная смесь
	Отвал вскрышной породы	6003	5) 46°02'17" с.ш. 65°18'55" в.д.	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	Песчано-гравийная смесь
	Рекультивационные работы	6004	6) 46°02'15" с.ш. 65°18'30" в.д.	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	Песчано-гравийная смесь

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
-	-	-	-	-	-

* *Примечание: Предприятие не имеет в собственности полигонов ТБО*

7. Сведения по сбросу сточных вод

Наименование источниковвоздействия (контрольные точки)	Координаты местасброса сточных вод	Наименование загрязняющих веществ	Периодичность замеров	Методика выполнения измерения
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Сточные воды отсутствуют

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
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 (восемь точек на границе СЗЗ)	Неорганическая пыль	1 раз/ квартал	1 раз в сутки	Аккредитованная лаборатория	Расчетный метод

9. График мониторинга воздействия на водном объекте

№	Контрольные точки	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм ³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Сброс сточных вод в водные объекты предприятие не производит и на поверхностные воды хозяйственная деятельность предприятия не оказывает никакого влияния. Мониторинг воздействия на водные объекты инструментальным путем не проводится.

10. Мониторинг уровня загрязнения почвы

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	редельно-допустимая концентрация, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Примечание: По результатам оценки воздействия на окружающую среду, воздействие на почвы отсутствует.

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность контроля
1	2	3
1	На контрактной территории нефти «Таур», участок №2, карьер №1	1 раз в квартал