

ИП «Tabigat8»

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ №02574Р ОТ 14.10.2025 г.

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ДЛЯ
ЛИКВИДАЦИИ/РЕКУЛЬТИВАЦИИ ПОЛИГОНА ТБО ГКП
«Таза су»**

Исполнитель проекта
ИП «Tabigat8»



Балыкбаева Ж.Н.

Шымкент, 2025 г.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ

Проект разрабатывается в связи с отсутствием утвержденных нормативов эмиссий на рекультивации полигона ТБО.

По результатам Заявления о намечаемой деятельности было получено Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду № KZ46VWF00439516 от 13.10.2025 г., выданное РГУ «Департамент экологии по Туркестанской области», необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствуют.

На основании вышеизложенного, в соответствии с п.3 ст. 49 Экологического кодекса РК, экологическая оценка по упрощенному порядку проводится для намечаемой и осуществляемой деятельности, не подлежащей обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с настоящим Кодексом.

Режим работ для проведения этапа рекультивации предусмотрен следующий:

1. Продолжительность рекультивационных работ:

технический этап рекультивации - 90 дней

биологический этап рекультивации - 120 дней

2. Продолжительность смены - 8 часов

3. Количество смен в сутки - 1 смена

4. Период проведения работ:

технический этап рекультивации - 3 месяца (первый 2026 год)

биологический этап рекультивации - 2 месяца (первый 2026 год),

2 месяца (второй 2027 год)

Вид деятельности – «Рекультивация полигона твердых бытовых отходов (ТБО), расположенный в Туркестанской области, Ордабасинский район, с. Темирлановка, улица Кажымухан, 168/2».

Все перечисленные источники выбросов в атмосферный воздух являются неорганизованными. В данном случае, выбросы загрязняющих веществ в атмосферу будут производиться на стадии работ по ликвидации путем рекультивации. Данным проектом период эксплуатации не предусматривается, работы носят временный характер. Оценка воздействия на атмосферный воздух на площадке выбрасывают в атмосферный воздух

2026 год - 0.859906 г/с; 8.170189 т/год,

2027 год 0.00968 г/с; 0.305 т/год загрязняющих веществ 1-го наименования - пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20.

Перечень нормируемых загрязняющих веществ с указанием наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в % 70-20, 3-его класса опасности

Перечень не нормируемых загрязняющих веществ с указанием наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Сера диоксид, Углерод оксид, Углерод, Керосин. 1 – ого класса опасности – 0; 2 – ого класса опасности – 1 (диоксид азота); 3 – его класса опасности – 3 (оксид азота, диоксид серы, углерод); 4 – ого класса опасности – 1 (углерод оксид), не имеет класса

опасности- 1 (керосин). Азота (IV) диоксид -0.025396г/с, 0.9492 т/год, Азот (II) оксид -0.004125 г/с, 0.1542 т/год, Углерод - 0.002406 г/с, 0.09625 т/год, Сера диоксид - 0.0040267 г/с, 0.14634 т/год, Углерод оксид -0.049983 г/с, 1.6256 т/год, Керосин - 0.008357 г/с, 0.2853 т/год.

Категория объекта:

Вид деятельности – «Полигон ТБО сельского округа Дербисек» соответствует п.6 п.п 6.3 раздела 2 приложения 1 ЭК РК - полигоны, на которые поступает более 10 тонн неопасных отходов в сутки, или с общей емкостью, превышающей 25 тыс. тонн, исключая полигоны инертных отходов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Согласно пп.3 п.10 гл.2 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» (Приказ Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 ноября 2023 года №317), работы по рекультивации и (или) ликвидации объектов I категории относятся к I категории, оказывающей негативное воздействие на окружающую среду.

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
1		2	3	4	5	6	7	8
1	Полигон ТБО	515451100	Угловые координаты участка, подлежащего рекультивации: 41°35'12.01"C; 69°22'3.80"B; 41°35'9.51"C; 69°22'3.95"B; 41°35'8.87"C; 69°21'55.24"B; 41°35'11.26"C; 69°21'54.85"B.	050540004237	84130	В ведении входит планово - регулярная очистка с\о Дербисек , сбор коммунальных отходов, их транспортировка и захоронение на полигоне ТБО	Туркестанская область, Ордабасинский район, с. Темирлановка, улица Кажымухан, 168/2	I категория

Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Лимит накопления отходов, тонн	Вид операции, которому подвергается отход
1	2	3	4
2026 год			
Коммунальные смешанные отходы (Твердых бытовых отходов)	20 03 01	3,5	Захоронение
2027 год			
Коммунальные смешанные отходы (Твердых бытовых отходов)	20 03 01	3,5	Захоронение

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

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

№	Наименование показателей	Всего
2027 год		
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	2
2	Организованных, из них:	0
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	-

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:	0
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	-
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	0
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	2
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	2

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			
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-

Таблица 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
Полигон	Экскаваторные работы	6001	Географические координаты: 41°35'12.01"C; 69°22'3.80"B; 41°35'9.51"C; 69°22'3.95"B; 41°35'8.87"C; 69°21'55.24"B; 41°35'11.26"C; 69°21'54.85"B.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Грунт
	Перевозка и разгрузка ППГ, ПСП и георешетки на расстояние до 1 км	6002		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Грунт
	Бульдозерные работы	6003		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Грунт
	Перевозка на расстояние до 10 км семян, удобрений, воды	6004		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Грунт

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
-	-	-	-	-	-

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
-	-	-	-	-

* Примечание: Сброс сточных вод производится в гидроизолированный септик. Объект полностью передаёт все сточные воды специализированным организациям. Сброса сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предполагаются

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
	2	3	4	5	6
1, 2, 3, 4 (четыре точки на границе СЗЗ 1000м,)	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (503)	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Аккредитованная лаборатория	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005 ГОСТ 12.3.018-79 ГОСТ 17.2.4.07-90 СТ РК 2601-2015

Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм3)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

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
-	-	-	-	-

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Проверка регулярности отчетности	не реже 1 раза в год
2	Проверка регулярности отбора проб воздуха, контроль мест отбора проб	не реже 1 раза в год
3	Проверка соблюдения персоналом правил обращения с отходами, недопущение распространения отходов по территории предприятия	Ежеквартально
4	Проверка правильности и регулярности предоставления отчетов о выполнении программы производственного экологического контроля	Ежеквартально
5	Комплексная проверка общего состояния объектов предприятия	ежемесячно
6	Ревизия по исправности технологического оборудования	ежемесячно
7	Проведение контроля за своевременным вывозом отходов	ежемесячно
8	Контроль ведения документации по охране окружающей среды	ежемесячно
9	Контроль за соответствием количества эмиссий в окружающую среду разрешенным нормативам эмиссий	ежемесячно
10	Проверка санитарного и экологического состояния территории с записью в журнале результатов, санация почв в случае пролива нефтепродуктов	ежемесячно
11	Содержание зоны воздействия в надлежащем	ежемесячно