

ТОО «Альянс-Экология»

Государственная лицензия: МООС РК № 01754Р от 18.06.2015 г.

**ПРОГРАММА
производственного
экологического контроля**

**ТОО «Өскемен-Тазалық»
Промплощадка асфальто-бетонного
завода с дробильно-сортировочной
установкой в с. Шынғыстай Катон-
Карагайского района ВКО**

на 2026-2035 годы

**Руководитель
ТОО «Өскемен-Тазалық»**



Байгунусов А. Ж.

**Директор
ТОО «Альянс Экология»**



Өнерханұлы А.

г. Усть-Каменогорск, 2026

Целями производственного экологического контроля являются:

- 1) получение информации для принятия оператором объекта решений в отношении внутренней экологической политики, контроля и регулирования производственных процессов, потенциально оказывающих воздействие на окружающую среду;
- 2) обеспечение соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан;
- 3) сведение к минимуму негативного воздействия производственных процессов на окружающую среду, жизнь и (или) здоровье людей;
- 4) повышение эффективности использования природных и энергетических ресурсов;
- 5) оперативное упреждающее реагирование на нештатные ситуации;
- 6) формирование более высокого уровня экологической информированности и ответственности руководителей и работников оператора объекта;
- 7) информирование общественности об экологической деятельности предприятия;
- 8) повышение эффективности системы экологического менеджмента.

Программа производственного экологического контроля разработана в соответствии с требованиями Экологического Кодекса РК и Правилами разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий.

Для асфальто-бетонного завода с дробильно-сортировочной установкой ТОО «Өскемен-Тазалық» в составе документации на получение экологического разрешения на воздействие разработаны следующие документы:

- проект нормативов допустимых выбросов;
- программа управления отходами.

В данных документах установлены нормативы допустимых эмиссий.

Таким образом, асфальто-бетонный завод с дробильно-сортировочной установкой ТОО «Өскемен-Тазалық» контролирует соблюдение установленных нормативов допустимых выбросов и лимитов накопления отходов.

При проведении контроля, необходимо использовать данные, которые обоснованы в проекте нормативов эмиссий и программе управления отходами.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производ- ственного объекта	Месторас- положение по коду КАТО (Класси- фикатор админис- тративно- территори- альных объектов)	Место- распо- ложение, коор- динаты	Бизнес идентифи- кационный номер (далее - БИН)	Вид деятельности по общему классифи- катору видов экономиче- ской дея- тельности (далее - ОКЭД)	Краткая характеристика производ- ственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Асфальто- бетонный завод с дробильно- сортировочной установкой ТОО «Өскемен- Тазалық» в с. Шынгыстай Катон- Карагайского района ВКО	635443500	49°10'36" с.ш., 85°54'26" в.д.	130240014994	39000	Промплощадка выпускает асфальтобетонную смесь для дорожного и других видов строительства, по качеству, составу и применяемым материалам соответствующих требованиям ГОСТ 9128-2008	Республика Казахстан, Восточно- Казахстанская обл., г. Усть-Каменогорск, пер. Шоссейный, 26/2. БИН: 130240014994. Генеральный директор: Байгунусов Айдос Жомартханович. Теле фон – 8 (777) 793 0714. Адрес электронной почты: too-tazalyk@mail.ru.	Объект относится ко II категории (Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на Отчет о возможных воздействиях на «Строительство асфальто- бетонного завода с дробильно- сортировочной установкой в районе села Шынгыстай, Катон-Карагайский район, Восточно-Казахстанской области» № KZ89VVX00533072 от 22.04.2026 г.) Планируемый объем асфальто- бетонной смеси – 30 тыс. т/год

ИНФОРМАЦИЯ ПО ОТХОДАМ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

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
Твердые бытовые отходы	20 03 01	31,9	Вывоз специализированной организацией
Биг-беги от минерального порошка	15 01 02	4,3	Вывоз специализированной организацией
Медотходы	18 01 03*	0,003	Вывоз специализированной организацией
Пищевые отходы	20 01 08	0,8	Вывоз специализированной организацией
Масляные фильтры	16 01 07*	0,25	Вывоз специализированной организацией
Воздушные фильтры	16 01 99	0,04	Вывоз специализированной организацией
Автошины	16 01 03	9	Вывоз специализированной организацией
Отработанные аккумуляторы	16 06 02*	0,97	Вывоз специализированной организацией
Промасленная ветошь	15 02 02*	0,025	Вывоз специализированной организацией
Лом черных металлов	17 04 05	100,29	Вывоз специализированной организацией
Лом абразивных изделий	12 01 21	0,002	Вывоз специализированной организацией
Огарки сварочных электродов	12 01 13	0,006	Вывоз специализированной организацией
Отработанные СИЗ и одежда	15 02 03	0,28	Вывоз специализированной организацией
Отработанные светодиодные лампы	20 01 36	0,002	Вывоз специализированной организацией
Отработанный сорбент	15 02 02*	1,52	Вывоз специализированной организацией
Золошлаковые отходы	10 01 01	75	Использование в технологическом процессе
Грунт замазученный	17 05 03*	0,17	Использование в технологическом процессе
Твердый осадок очистных сооружений	19 08 16	0,81	Использование в технологическом процессе
Нефтепродукты очистных сооружений	19 08 13*	0,06	Использование в технологическом процессе

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	12
2	Организованных, из них:	2
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	1
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	—
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	1
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	1
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	1
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	10

СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫМИ ИЗМЕРЕНИЯМИ

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
Промплощадка асфальто-бетонного завода с дробильно-сортировочной установкой в с. Шынгыстай Катон-Карагайского района ВКО ТОО «Өскемен-Тазалық»	Плановая производительность по асфальтобетону – 30000 т/год	Труба АБЗ	0001	49°10'36" с.ш., 85°54'26" в.д.	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид (6) Сера диоксид (526) Углерод оксид (594) Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	1 раз в квартал

Инструментальным методом контролируется эффективность очистки пылеулавливающего оборудования. Источник выбросов № 0001 оборудован системой очистки от пыли, которая 1 раз в год проверяется на соответствие фактических параметров работы установки проектным (Правила эксплуатации установок очистки газа. Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 сентября 2021 года № 367. (п. 5)). Полученные результаты заносятся в паспорт установки очистки газа.

**СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, НА КОТОРЫХ МОНИТОРИНГ
ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ РАСЧЕТНЫМ МЕТОДОМ**

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)
	Наимено- вание	Номер			
1	2	3	4	5	6
Промплощадка асфальто-бетонного завода с дробильно-сортировочной установкой в с. Шынгыстай Катон-Карагайского района ВКО ТОО «Өскемен-Тазалық»	Труба АБЗ	0001	49°10'36" с.ш., 85°54'26" в.д.	Углеводороды предельные C12-C19	Битум
Промплощадка асфальто-бетонного завода с дробильно-сортировочной установкой в с. Шынгыстай Катон-Карагайского района ВКО ТОО «Өскемен-Тазалық»	Труба горелки	0002	49°10'36" с.ш., 85°54'26" в.д.	Азота (IV) диоксид (4) Азот (II) оксид (6) Углерод (593) Сера диоксид (526) Углерод оксид (594)	Дизтопливо
Промплощадка асфальто-бетонного завода с дробильно-сортировочной установкой в с. Шынгыстай Катон-Карагайского района ВКО ТОО «Өскемен-Тазалық»	ДСУ	6001	49°10'36" с.ш., 85°54'26" в.д.	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	ПГС, Уголь
Промплощадка асфальто-бетонного завода с дробильно-сортировочной установкой в с. Шынгыстай Катон-Карагайского района ВКО ТОО «Өскемен-Тазалық»	АБЗ. Неоргани- зованные источники	6002	49°10'36" с.ш., 85°54'26" в.д.	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	ПГС, Уголь
Промплощадка асфальто-бетонного завода с дробильно-сортировочной установкой в с. Шынгыстай Катон-Карагайского района ВКО ТОО «Өскемен-Тазалық»	Склад исходного сырья	6003	49°10'36" с.ш., 85°54'26" в.д.	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	ПГС, Уголь
Промплощадка асфальто-бетонного завода с дробильно-сортировочной установкой в с. Шынгыстай Катон-Карагайского района	Склад щебня для АБЗ	6004	49°10'36" с.ш., 85°54'26" в.д.	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	Щебень

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	Наимено- вание	Номер			
1	2	3	4	5	6
ВКО ТОО «Өскемен-Тазалық»					
Промплощадка асфальто-бетонного завода с дробильно-сортировочной установкой в с. Шынгыстай Катон-Карагайского района ВКО ТОО «Өскемен-Тазалық»	Склад угля	6005	49°10'36" с.ш., 85°54'26" в.д.	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	Уголь
Промплощадка асфальто-бетонного завода с дробильно-сортировочной установкой в с. Шынгыстай Катон-Карагайского района ВКО ТОО «Өскемен-Тазалық»	Емкости с Битумом	6006	49°10'36" с.ш., 85°54'26" в.д.	Сероводород (Дигидросульфид), углеводороды предельные C12-19	Битум
Промплощадка асфальто-бетонного завода с дробильно-сортировочной установкой в с. Шынгыстай Катон-Карагайского района ВКО ТОО «Өскемен-Тазалық»	Бак горелки	6007	49°10'36" с.ш., 85°54'26" в.д.	Сероводород (Дигидросульфид) Углеводороды предельные C12-19	Дизтопливо
Промплощадка асфальто-бетонного завода с дробильно-сортировочной установкой в с. Шынгыстай Катон-Карагайского района ВКО ТОО «Өскемен-Тазалық»	Емкости масла	6008	49°10'36" с.ш., 85°54'26" в.д.	Масло минеральное нефтяное	Масло
Промплощадка асфальто-бетонного завода с дробильно-сортировочной установкой в с. Шынгыстай Катон-Карагайского района ВКО ТОО «Өскемен-Тазалық»	Склад ГСМ	6009	49°10'36" с.ш., 85°54'26" в.д.	Сероводород (Дигидросульфид) Углеводороды предельные C12-19	Дизтопливо
Промплощадка асфальто-бетонного завода с дробильно-сортировочной установкой в с. Шынгыстай Катон-Карагайского района ВКО ТОО «Өскемен-Тазалық»	Ремонтные работы	6010	49°10'36" с.ш., 85°54'26" в.д.	Железо (II, III) оксиды Марганец и его соединения Фтористые газообразные соединения Взвешенные частицы Пыль абразивная	Сварочные электроды, металл

СВЕДЕНИЯ О ГАЗОВОМ МОНИТОРИНГЕ

Таблица 6. Сведения о газовом мониторинге

№ п/п	Наименование полигона	Координаты полигона	Номера контрольных точек	Место размещения точек (географические координаты)	Периодичность наблюдений	Наблюдаемые параметры
1	2	3	4	5	6	7
Газовый мониторинг не предусмотрен						

СВЕДЕНИЯ ПО СБРОСУ СТОЧНЫХ ВОД

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
Выпуски сточных вод отсутствуют				

МОНИТОРИНГ ВОЗДЕЙСТВИЯ

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
1	Диоксид азота Оксид азота Диоксид серы Оксид углерода Пыль неорганическая: 70-20 % двуокиси кремния	1 раз в квартал	Не требуется	Специализированная лаборатория	Инструментальный метод
2	Диоксид азота Оксид азота Диоксид серы Оксид углерода Пыль неорганическая: 70-20 % двуокиси кремния	1 раз в квартал	Не требуется	Специализированная лаборатория	Инструментальный метод
3	Диоксид азота Оксид азота Диоксид серы Оксид углерода Пыль неорганическая: 70-20 % двуокиси кремния	1 раз в квартал	Не требуется	Специализированная лаборатория	Инструментальный метод
4	Диоксид азота Оксид азота Диоксид серы Оксид углерода Пыль неорганическая: 70-20 % двуокиси кремния	1 раз в квартал	Не требуется	Специализированная лаборатория	Инструментальный метод

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
ПОВЕРХНОСТНЫЕ ВОДЫ					
Не предусматривается ввиду отсутствия сбросов сточных вод в водные объекты					
ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ					
Не предусматривается ввиду отсутствия сбросов сточных вод на рельеф и в подземные горизонты					

МОНИТОРИНГ УРОВНЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ

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
—	—	—	—	—

Примечание: ТОО «Өскемен-Тазалық» не оказывает воздействия на химический состав почвы в районе своего размещения, поэтому мониторинг уровня загрязнения почвы не проводится.

ПЛАН-ГРАФИК ВНУТРЕННИХ ПРОВЕРОК И ПРОЦЕДУРА УСТРАНЕНИЯ НАРУШЕНИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Промплощадка асфальто-бетонного завода с дробильно-сортировочной установкой в с. Шынгыстай Катон-Карагайского района ВКО ТОО «Өскемен-Тазалық»	2 раза в год

Внутренние проверки проводятся специалистами, в функции которого входят вопросы охраны окружающей среды и осуществление производственного экологического контроля, а также службами охраны окружающей среды, на которых возложена ответственность за организацию и проведение производственного экологического контроля. Контроль осуществляется в соответствии с планом-графиком внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства Республики Казахстан.

Внутренние проверки включают в себя кроме всего прочего, контроль наличия и ведения журнала проведения ТО-1 (включая проверку двигателя на токсичность и дымность отработавших газов), контроль наличия и ведения журнала отходов, контроль наличия паспортов пылеулавливающих установок.