
ПРОГРАММА
производственного экологического контроля
для ТОО «AQTAS Group»

г.Тараз-2026 г.

Введение

В соответствии со статьей 182 Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI «Экологический кодекс Республики Казахстан», операторы объектов I и II категорий обязаны осуществлять производственный экологический контроль.

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, разработан в соответствии п. 8 главы 2. Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250 «Правил разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля» (далее - Правила).

Отчет по результатам производственного экологического контроля.

Отчет по результатам производственного экологического контроля формируется на основании Приложении 2 к Правилам разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля.

Представляется: в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды

Форма, предназначенная для сбора административных данных на безвозмездной основе размещена на интернет – ресурсе: ndbecology.gov.kz

Периодичность сдачи- ежеквартально, по таблицам 7 и 12 ежегодно.

Круг лиц, представляющих форму, предназначенную для сбора административных данных на безвозмездной основе: операторы объектов I и II категорий.

Срок представления формы, предназначенной для сбора административных данных на безвозмездной основе: ежеквартально до первого числа второго месяца за отчетным кварталом, ежегодно до первого числа третьего месяца, следующего за отчетным периодом по производственному мониторингу на море и по таблицам 7 и 12.

Метод сбора (на бумажном носителе, в электронном виде, посредством компьютеризированной системы телефонного опроса, при личном опросе интервьюером с использованием персонального вычислительного устройства): в электронном виде.

Программа производственного экологического контроля объектов I и II категории

Таблица 1 Общие сведения о предприятии

Наименование производственного объекта	Месторасположение по коду КАТО (Классификатор административно- территориальных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес идентификационный номер оператора объекта (БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
ТОО «AQTAS Group»	311011100	Расположен на территории Индустриальной зоны «Тараз» 42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б.	220440048985	08121 Разработка гравийных и песчаных карьеров 23523 Производство строительного гипса 23620 Производство изделий из гипса для строительных целей	Основой технологического процесса является термическое разложение карбоната кальция (CaCO ₃) при высокой температуре с образованием оксида кальция (CaO) и диоксида углерода (CO ₂). Процесс осуществляется в шахтной печи, разделённой на зоны: загрузки, подогрева, обжига и охлаждения.	Жамбылская обл.Байзакский район Сарыкемерский с/о.с.Сарыкемер ул Байзак батыра стр 115	1 категория

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
Промасленная ветошь	15 02 02*	0,086	Передается сторонним организациям по договору
Отработанные ртутьсодержащие лампы	20 01 21 *	0,006	Передается сторонним организациям по договору
Коммунальные отходы	20 03 01	2,625	Передается сторонним организациям по договору
Пластмассовая тара, упаковка	15 01 02	0,060	Передается сторонним организациям по договору
Огарки сварочных электродов	12 01 13	0,012	Передается сторонним организациям по договору

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников	18
	из них:	
2	Организованных, из них:	2
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	1
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	1
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	1
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	0
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	1
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	16

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

Наименование площадки	Источники выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ согласно проекта	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Инструментальные замеры не предусмотрены					

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

Наименование площадки	Источники выброса	номер	Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ согласно проекта	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
1	2	3	4	5	6
ТОО «AQTAS Group»	Разгрузка известняка	6001	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	известняк
ТОО «AQTAS Group»	Разгрузка угля	6002	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	уголь
ТОО «AQTAS Group»	Хранение известняка	6003	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	известняк
ТОО «AQTAS Group»	Хранение угля	6004	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	уголь

TOO «AQTAS Group»	Разгрузка антрацита для розжига	6005	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	антрацит
TOO «AQTAS Group»	Хранение антрацита	6006	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	антрацит
TOO «AQTAS Group»	Просеивание известняка	6007	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	известняк
TOO «AQTAS Group»	Транспортировка известковой мелочи	6007	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	известняк
TOO «AQTAS Group»	Транспортировка угля в дозатор	6008	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	уголь
TOO «AQTAS Group»	Узел пересыпки сырья в скиповую установку	6009	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	инертные материалы
TOO «AQTAS Group»	Транспортировка сырья ковшом скиповой установки	6009	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	инертные материалы
TOO «AQTAS Group»	Приемный бункер печи обжига	6009	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	инертные материалы
TOO «AQTAS Group»	Шахтная печь	0001	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая с содержанием $\text{SiO}_2 < 20\%$	инертные материалы
TOO «AQTAS Group»	Выгрузка из печи обжига в бункер для охлаждения	6010	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	известь
TOO «AQTAS Group»	Узел пересыпки извести с бункера на ЛК-3	6011	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая с содержанием $\text{SiO}_2 < 20\%$	известь
TOO «AQTAS Group»	Транспортировка готовой продукции на склад	6012	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	известь

TOO «AQTAS Group»	Хранение извести	6013	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	известь
TOO «AQTAS Group»	Отгрузка извести	6014	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния	известь
TOO «AQTAS Group»	Упаковка готовой продукции извести (по запросу потребителя)	6015	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	известь
TOO «AQTAS Group»	Электросварка (электроды -МР-3)	6016	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Оксиды марганца Фтористый водород Оксиды железа	электроды
TOO «AQTAS Group»	Электросварка (электроды -МР-4)	6016	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Оксиды марганца Фтористый водород Оксиды железа	электроды
TOO «AQTAS Group»	Электросварка (электроды -УОНИ 13/55)	6016	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Оксиды железа Оксиды марганца Диоксид азота Оксид азота Оксид углерода Фтористый водород Фториды Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси	электроды
TOO «AQTAS Group»	Газовая резка металла	6016	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Оксиды марганца Оксиды железа Оксид углерода Диоксид азота Оксид азота	диски

ТОО «AQТAS Group»	ДЭС	0002	42° 56 '11,04" С. Е., 71° 15 '22,63" Ш. Б	Оксид углерода Диоксид азота Оксид азота Сажа Диоксид серы Формальдегид Бенз(а)пирен Углеводороды предельные C12-C19	Дизельное топливо
-------------------	-----	------	---	---	-------------------

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
Газовый мониторинг не требуется					

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
Мониторинг сбросов не предусмотрен				

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
Точка №1 – на границе СЗЗ наветренная сторона	Пыль неорганическая Диоксид азота Оксид азота Оксид углерода	1 раз в квартал		Аккредитованная лаборатория	По утвержденным методикам
Точка №2 – на границе СЗЗ подветренная сторона	Пыль неорганическая Диоксид азота Оксид азота Оксид углерода	1 раз в квартал		Аккредитованная лаборатория	

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
-сброс в водные объекты не предусмотрен					

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
Мониторинг почв не производится				

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Производственная площадка	Ежеквартально