

#### Введение

В соответствие 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 соответствия 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).

Приложение 1
к Правилам разработки граммы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля Форма

# Программа производственного экологического контроля объектов I и II категории

# Таблица 1 Общие сведения о предприятии

Наименование производственного объекта	Месторасположение по коду КАТО (Классификатор административнотерриториальных 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
Месторождение песчано- гравийной смеси Амангельдинское блок А-I в Жамбылском районе Жамбылской области	311010000	42°54/35,17// 71°17/22,60//	001240000376	08121	Недропользование	РК, Жамбылская область, г. Тараз, ул. Колбасшы Койгельды дом 70	2 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
Твердые бытовые отходы	20 03 01	Передается сторонним организациям по договору
Пищевые отходы	20 03 01	Передается сторонним организациям по договору
Ткань для вытирания	20 01 11	Передается сторонним организациям по договору

# Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

$N_{\underline{0}}$	Наименование показателей	Всего			
No	Наименование показателей	Всего			
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед.	14			
	из них:				
2	Организованных, из них:	0			
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	0			
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга				
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	0			
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	3			
	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				
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	9			

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

Наименование площадки	Проектная мощность	1		Местоположение (географические	Наименование загрязняющих вешеств согласно проекта	Периодичность инструментальных	
	производства	наименование	номер	координаты)		замеров	
1	2	3	4	5	6	7	
-	-	-	-	-	-	-	

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

Наименование площадки	Источники выброса		Местоположение (географические	Наименование загрязняющих веществ согласно проекта	Вид потребляемого	
	наименование	номер	координаты)		сырья/ материала (название)	
1	2	3	4	5	6	
Месторождение песчано- гравийной смеси Амангельдинское	Выемка вскрышных пород	6001	42°54/35,17// 71°17/22,60//	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	Вскрышная порода	
блок А-I в Жамбылском районе	Погрузка вскрышных пород	6002	42°54/35,17// 71°17/22,60//	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	Вскрышная порода	
Жамбылской области	Транспортировка вскрышных пород на отвал	6003	42°54/35,17// 71°17/22,60//	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	Вскрышная порода	
	Разгрузка вскрышных пород на отвал	6004	42°54/35,17// 71°17/22,60//	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	Вскрышная порода	

Поверхность пыления		42°54/35,17// 71°17/22,60//	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	Вскрышная порода
	6005	71 17722,0077	NPOINTI//	
Выемка полезного ископаемого	6006	42°54/35,17// 71°17/22,60//	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	ПГС
Погрузка полезного ископаемого	6007	42°54/35,17// 71°17/22,60//	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	ПГС
Транспортировка полезного ископаемого	6008	42°54/35,17// 71°17/22,60//	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	ПГС
Разгрузка полезного ископаемого на склад	6009	42°54/35,17// 71°17/22,60//	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	ПГС
Планировочные работы на карьере	6010	42°54/35,17// 71°17/22,60//	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	ПГС
Поверхность пыления склада	6011	42°54/35,17// 71°17/22,60//	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	ПГС
Резервуар дизельного топлива	0001	42°54/35,17// 71°17/22,60//	Углеводороды предельные C12-C19 Сероводород	ГСМ
ТРК дизельного топлива	0002	42°54/35,17// 71°17/22,60//	Углеводороды предельные С12-С19 Сероводород	ГСМ
Дизель-генератор	0003	42°54/35,17// 71°17/22,60//	Диоксид азота Оксид азота Сажа Диоксид серы Оксид углерода Бенз(а)пирен Формальдегид Углеводороды предельные С12-С19	ГСМ

#### 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
-	-	-	-	-

# 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 –северная граница СЗЗ	Пыль неорганическая	1 раз в год	В связи с тем, что район расположения участка карьера не входит в	Аккредитованная лаборатория	

Точка №2 –восточная граница СЗЗ	Пыль неорганическая	1 раз в год	«Перечень городов Казахстана, в которых прогнозируются НМУ» и	Аккредитованная лаборатория	CT PK 1517-2006, CT PK 2.302-2014,
Точка №3 –южная граница СЗЗ	Пыль неорганическая	1 раз в год	расположен вдали от крупных населенных пунктов, контроль в	Аккредитованная лаборатория	МВИ-4215-007- 56591409-2009
Точка №4 –западная граница СЗЗ	Пыль неорганическая	1 раз в год	периоды НМУ по данному объекту не предусматривается	Аккредитованная лаборатория	

# Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте

$N_{\underline{0}}$	Контрольный створ	Наименование контролируемых	Предельно-допустимая	Периодичность	Метод анализа
		показателей	концентрация, миллиграмм		
			на кубический дециметр		
			(мг/дм3)		
1	2	3	4	5	6
-	-	-	•	-	-

#### Таблица 10. Мониторинг уровня загрязнения почвы

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

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

$\mathcal{N}_{\underline{o}}$	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Производственная площадка	Ежеквартально

\_\_\_\_\_