

Товарищество с ограниченной ответственностью
«ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПРОЕКТИРОВАНИЯ»
 Jaýapkershiligi shekteýli seriktestigi

Memlekettik lisenzia № 01769P
 Taraz qalasy, 2-shi Elevatornaia koshesi, 33

State license № 01769P
 Taraz city 2nd Elevator street, 33

Государственная лицензия № 01769P
 город Тараз улица 2-я Элеваторная, 33

ПРОЕКТ
 программы производственного экологического контроля для
 ПОЛИГОНА ТБО С. МАСАНЧИ КОРДАЙСКОГО РАЙОНА
 ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ

«РАЗРАБОТЧИК»

Директор



Төлеубеков Б.Т.

2026 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Аким

КГУ «Аппарат акима Масанчинского
 сельского округа»



Буларов Х.Б.

2026 г.

г. Тараз, 2026 г.

Содержание

Содержание	2
Введение.....	3
Приложение 1 Программа производственного экологического контроля объектов I и II категории	4
Таблица 1 Общие сведения о предприятии	4
Таблица 2 Информация по отходам производства и потребления.....	4
Таблица 3 Общие сведения об источниках выбросов	5
Таблица 4 Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями	5
Таблица 5 Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	5
Таблица 6 Сведения о газовом мониторинге	6
Таблица 7 Сведения по сбросу сточных вод	6
Таблица 8 План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха	6
Таблица 9 График мониторинга воздействия на водном объекте	7
Таблица 10 Мониторинг уровня загрязнения почвы	7
Таблица 11 План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства	7
Таблица 12 План-график проведения радиационного мониторинга	7

•

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).

Также в соответствии с п. 6 главы 1 Правил программа производственного экологического контроля содержит следующую информацию:

- 1) обязательный перечень количественных и качественных показателей эмиссий загрязняющих веществ и иных параметров (отходы производства и потребления), отслеживаемых в процессе производственного мониторинга;
- 2) периодичность и продолжительность производственного мониторинга, частоту осуществления измерений;
- 3) сведения об используемых инструментальных и расчетных методах проведения производственного мониторинга;
- 4) необходимое количество точек отбора проб для параметров, отслеживаемых в процессе производственного мониторинга (по компонентам мониторинга окружающей среды) и места проведения измерений;
- 5) методы и частоту ведения учета, анализа и сообщения данных;
- 6) план-график внутренних проверок и процедуру устранения нарушений экологического законодательства Республики Казахстан, включая внутренние инструменты реагирования на их несоблюдение;
- 7) механизмы обеспечения качества инструментальных измерений;
- 8) протокол действий в нештатных ситуациях;
- 9) организационную и функциональную структуру внутренней ответственности работников за проведение производственного экологического контроля;
- 10) иные сведения, отражающие вопросы организации и проведения производственного экологического контроля (информация о планах природоохранных мероприятий и/или программе повышения экологической эффективности).

Приложение 1
к Правилам разработки программы
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 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
КГУ "Аппарат акима Масанчинского сельского округа Кордайского района Жамбылской области"	314847100	Республика Казахстан, Жамбылская область, Кордайский район, с.Масанчи, САРЫАРКА, 42°55'25,49"С.Ш. 75°15'24,86"В.Д.	000840002272	84114	Полигон ТБО	ИИК: KZ47070106KSN2104180 (KZT) БИК: ККМФКZ2А РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"	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
Смешанные коммунальные отходы	20 03 01	Захоронение

Таблица 3 Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	2
2	Организованных, из них:	0
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	0
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:	
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	0
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 загрязняющего вещества	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
А	3	4	5	7	9
Полигон ТБО с. Масанчи	Полигон ТБО с. Масанчи	6001	42°55'25,49"С.Ш. 75°15'24,86"В.Д.	Азот (IV) диоксид Аммиак Сера диоксид Сероводород Углерод оксид Метан Диметилбензол Метилбензол (толуол)	ТБО

			Этилбензол Формальдегид	
Бульдозер	6002	42°55'25,49"С.Ш. 75°15'24,86"В.Д.	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	Дизтоплива

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
Полигон ТБО с. Масанчи	42°55'25,49"С.Ш. 75°15'24,86"В.Д.	1,2,3,4	42°55'25,49"С.Ш. 75°15'24,86"В.Д.	1 раз в квартал	Азот (IV) диоксида Аммиак Сера диоксида Сероводород Углерод оксид Метан Диметилбензол Метилбензол (толуол) Этилбензол Формальдегид Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂

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
Граница СЗЗ наветренная и подветренная стороны – 2 точки	Азот (IV) диоксида Аммиак Сера диоксида Сероводород Углерод оксид Метан	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Аккредитованная лаборатория	Инструментальным методом, согласно Перечню методик, действующему на момент

	Диметилбензол Метилбензол (толуол) Этилбензол Формальдегид Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂				
--	---	--	--	--	--

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
1	-	-	-	-	-

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
Точки № 1-4 (север, восток, юг, запад)	Нефтепродукты суммарно	1000	1 раз/квартал	СТ РК ISO 11504-2020
	Медь подвиж форма	3	1 раз/квартал	СТ РК ISO 11047-2008
	Цинк подвиж форма	23	1 раз/квартал	СТ РК ISO 11047-2008
	Никель подвиж форма	4	1 раз/квартал	СТ РК ISO 11047-2008
	Ванадий валовая форма	150	1 раз/квартал	СТ РК 1356-2005
	Свинец валовая форма	32	1 раз/квартал	СТ РК ISO 11047-2008

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Проверка регулярности отчетности	ежеквартально
2	Проверка регулярности отбора проб воздуха, контроль мест отбора проб	ежеквартально
3	Проверка регулярности отбора проб почв, контроль мест отбора проб	ежеквартально
4	Проверка регулярности радиологического исследования	ежеквартально
5	Проверка соблюдения персоналом правил обращения с отходами, недопущение распространения отходов по территории предприятия	ежеквартально
6	Проверка правильности и регулярности предоставления отчетов о выполнении программы производственного экологического контроля	ежеквартально

Таблица 12 План-график проведения радиационного мониторинга

8

Расположение контролируемых точек	Наблюдаемый параметр	Периодичность
1	2	3
на границе СЗЗ: северная сторона, западная сторона, восточная сторона, южная сторона	Общий гамма-фон	1 раз в год: