

Тел. 444444

2021 г.

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ:

Руководитель проекта



Ким И.Г.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Наименование:	Программа экологического контроля для строительно-монтажных работ объекта: Реконструкция канализационного коллектора от существующих КОС до оз. Карабидайык» (3 очередь)».
Основание для разработки:	Экологический кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК; Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля, утвержденные Приказом Министра экологии, геологии и природных Республики Казахстан от 14 июля 2021 года №250
Цели и задачи:	Руководящий документ для проведения производственного экологического контроля и производственного мониторинга окружающей среды, который представляет собой комплекс организационно-технических мероприятий по определению фактического состояния окружающей среды в результате деятельности предприятия
Сроки реализации программы:	2022 – 2023 годы
Ожидаемые результаты:	Обеспечение должных экологических требований

ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Оператор объекта - физическое или юридическое лицо, в собственности или ином законном пользовании которого находится объект, оказывающий негативное воздействие на окружающую среду

Программа производственного экологического контроля – руководящий документ для проведения производственного экологического контроля и производственного мониторинга окружающей среды, который представляет собой комплекс организационно-технических мероприятий по определению фактического состояния окружающей среды в результате деятельности предприятия

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

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
Реконструкция магистрального канализационного коллектора от КНС №91 до КНС№43	1100000000	[50.930961, 71.199834], [50.919054, 71.169834], [50.919668, 71.171438], [50.931262, 71.203662], [50.937288, 71.217405], [50.947358,	БИН 130740015861	84113 Деятельность местных органов управления	Реконструкция магистрального канализационного коллектора от КНС №91 до КНС№43	г.Нур-Султан, Бейбитшилик, 11 БИН 130740015861 БИК ККМFKZ2A ИИК KZ22070102KSN6201000 РГУ «КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК»	II категория (срок строительства 14 месяцев, начало строительства июль 2022г.)

		71.215007], [50.990870, 71.279443], [51.028413, 71.321624]					
--	--	--	--	--	--	--	--

Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классифика- тором отходов	Вид операции, которому подвергается от- ход
1	2	3
Отходы от красок и лаков, содержащие орга- нические растворители или другие опасные вещества	08.01.11	Передача по договору со специализирован- ной организацией на утилизацию
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не опре- деленные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материа- лами	15.02.02	Передача по договору со специализирован- ной организацией на утилизацию
Осадок очистных сооружений мойки колес автотранспорта	19.08.99	Передача по договору со специализирован- ной организацией на утилизацию
Смешанные коммунальные отходы	20.03.01	Передача по договору со специализирован- ной организацией на утилизацию
Отходы сварки	12.01.13	Передача по договору со специализирован- ной организацией на утилизацию
Смешанные отходы строительства и сноса	17.09.04	Передача по договору со специализирован- ной организацией на утилизацию

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	16
2	Организованных, из них:	5
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	-
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	-
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	-
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	16
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	5
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	5
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	11

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
Реконструкция магистрального канализационного коллектора от КНС №91 до КНС №43	Компрессоры	0001	[50.930961, 71.199834], [50.919054, 71.169834], [50.919668, 71.171438], [50.931262, 71.203662], [50.937288, 71.217405], [50.947358, 71.215007], [50.990870, 71.279443], [51.028413, 71.321624]	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид Алканы C12-19	Дизельное топливо
	Битумные котлы	0002		Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид	Дизельное топливо
	Электростанции передвижные, до 4 кВт	0003		Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид Алканы C12-19	Дизельное топливо
	Лакокрасочные работы	6001		Диметилбензол Метилбензол Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) Пропан-2-он (Ацетон)	Грунтовка Уайт-спирит Краска
	Сварочные работы	6002		Железо (II, III) оксиды	Проволока СВ-08А

		Марганец и его соединения Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Фтористые газообразные соединения Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Электроды МРЗ
Разработка грунта	6003	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Грунт
Укладка асфальта и розлив битума	6004	Алканы C12-19 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Асфальт Битум
Гидроизоляция мастикой	6005	Алканы C12-19	Гидроизоляционная мастика
Пересыпка щебня	6006	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Щебень
Пересыпка песка	6007	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Песок
Машины шлифовальные	6008	Взвешенные частицы Пыль абразивная	Машины шлифовальные
Дрели электрические	6009	Взвешенные частицы	Дрели электрические
Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	6010	Окись углерода Хлорэтилен	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб
Строительная техника	6011	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод (Сажа) Сера диоксид Углерод оксид Керосин Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Строительный транспорт

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
Отсутствует					

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
Отсутствует				

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
0001	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод Сера диоксид	1 раз/квартал в год	1 раз/квартал в год	Собственными силами	Расчетным путем

	Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид Алканы C12-19				
0002	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид	1 раз/квартал в год	1 раз/квартал в год	Собственными силами	Расчетным путем
0003	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид Алканы C12-19	1 раз/квартал в год	1 раз/квартал в год	Собственными силами	Расчетным путем
6001	Диметилбензол Метилбензол 2-Этоксизтанол Бутилацетат Пропан-2-он Сольвент нафта Уайт-спирит	1 раз/квартал в год	1 раз/квартал в год	Собственными силами	Расчетным путем
6002	Железо (II, III) оксиды Марганец и его соединения Олово оксид Свинец и его неорганические соединения Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Фтористые газообразные соединения Пыль неорганическая,	1 раз/квартал в год	1 раз/квартал в год	Собственными силами	Расчетным путем

	содержащая двуокись кремния в %: 70-20				
6003	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал в год	1 раз/квартал в год	Собственными силами	Расчетным путем
6004	Алканы C12-19 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал в год	1 раз/квартал в год	Собственными силами	Расчетным путем
6005	Алканы C12-19	1 раз/квартал в год	1 раз/квартал в год	Собственными силами	Расчетным путем
6006	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал в год	1 раз/квартал в год	Собственными силами	Расчетным путем
6007	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70	1 раз/квартал в год	1 раз/квартал в год	Собственными силами	Расчетным путем
6008	Взвешенные частицы Пыль абразивная	1 раз/квартал в год	1 раз/квартал в год	Собственными силами	Расчетным путем
6009	Взвешенные частицы	1 раз/квартал в год	1 раз/квартал в год	Собственными силами	Расчетным путем
6010	Оксид углерода Хлорэтилен	1 раз/квартал в год	1 раз/квартал в год	Собственными силами	Расчетным путем
6011	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод (Сажа) Сера диоксид Углерод оксид Керосин Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал в год	1 раз/квартал в год	Собственными силами	Расчетным путем

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
	Отсутствует				

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
Отсутствует				

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
	По охране атмосферного воздуха:	
1	Соблюдение экологических требований в области охраны атмосферного воздуха	Постоянно
2	Наличие графиков расчетного контроля за соблюдением установленных нормативов выбросов ЗВ	1 раз/квартал в год
3	Соответствие результатов по фактическим выбросам ЗВ в атмосферу установленным нормативам	1 раз/квартал в год
4	Выполнение мероприятий по снижению выбросов в атмо-	Постоянно

	сферу и достижению нормативов ПДВ	
5	Выполнение предписаний, выданных органами государственного контроля	По мере необходимости
6	Контроль за соблюдение условий, установленных в разрешении на воздействие в окружающую среду	Постоянно согласно выданного разрешения
7	Правильность и своевременность предоставления отчетных данных для расчета выбросов в ходе производственных работ	1 раз/квартал в год
	По охране земельных ресурсов и утилизации отходов:	
8	Соблюдение экологических требований в области охраны земельных ресурсов	Постоянно
9	Защита земель от загрязнения и засорения отходами производства и потребления	Постоянно
10	Контроль за выполнением условий, установленных в нормативных актах, разрешении на воздействие в окружающую среду, проектах управления отходами, технических проектах и заключениях госэкспертизы	Постоянно
11	Выполнение предписаний, выданных органами государственного контроля	По мере необходимости
12	Правильность и своевременность предоставления отчетных данных для расчета объемов образования отходов	1 раз в год

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Экологический кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.
2. Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля, утвержденные Приказом Министра экологии, геологии и природных Республики Казахстан от 14 июля 2021 года №250