

УТВЕРЖДАЮ:

АО «Аэропорт «Сары Арка»

«_____» _____ 2022г.

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
КОНТРОЛЯ (ПЭК) ДЛЯ АО «АЭРОПОРТ «САРЫ АРКА»
«РЕКОНСТРУКЦИЯ ИВПП, РД-1 (А), РД-2 (В) И ПЕРРОНА
(АВИАЦИОННЫЕ СТОЯНКИ), СВЕТОСИГНАЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ ИВПП В АЭРОПОРТУ САРЫ-АРКА
Г. КАРАГАНДА»**

КАРАГАНДА, 2022

ОСНОВНЫЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНО - НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Работы в рамках ПЭК выполняются в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан, а также правил и норм, устанавливаемых подзаконными и иными актами, принятыми в развитие законодательства Республики Казахстан, в том числе:

- Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI, регулирует общественные отношения в сфере взаимодействия человека и природы (экологические отношения), возникающие в связи с осуществлением физическими и юридическими лицами деятельности, оказывающей или способной оказать воздействие на окружающую среду:

- Статья 182 Операторы объектов I и II категорий обязаны осуществлять производственный экологический контроль;
- Статья 183 производственный экологический контроль проводится операторами объектов I и II категорий на основе программы производственного экологического контроля, являющейся частью экологического разрешения, а также программы повышения экологической эффективности.

- Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250 «Об утверждении правил разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля»;

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 ИВПП, РД-1 (А), РД- 2 (В) и перрона (авиационные стоянки), светосигнальное оборудование ИВПП в аэропорту Сары- Арка г. Караганда.	354087100	РК, Карагандинская область, Бухар- Жырауский район, Уштобинский с.о., с. Уштобе, учетный квартал 067 Координаты: 49.674439 73.329144	961040001316	52232 Деятельность аэропортов	Реконструкция ИВПП, РД-1 (А), РД-2 (В) и перрона (авиационные стоянки), светосигнальное оборудование ИВПП	АО «Аэропорт «Сарыарка» БИН 961040001316 РК, Карагандинская область, Бухар- Жырауский район, Уштобинский с.о., с. Уштобе, учетный квартал 067, строение 60,	Согласно Приказу «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» № 246 от 13 июля 2021 года данный объект классифицируется как объект II категории

2. ИНФОРМАЦИЯ ПО ОТХОДАМ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Вид операции, которому подвергается отход
1	2	3
Период строительства		
Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие	08 01 11*	Временное хранение и передача сторонним организациям

опасные вещества		
Отходы, не указанные иначе	101299	Временное хранение и передача сторонним организациям
Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества	080111*	Временное хранение и передача сторонним организациям
Отходы сварки	120113	Временное хранение и передача сторонним организациям
Коммунальные отходы, не определенные иначе	200399	Временное хранение и передача сторонним организациям
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами	150202*	Временное хранение и передача сторонним организациям

3. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ВЫБРОСОВ

№	Наименование показателей	Всего
Период строительства		
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	15
2	Организованных, из них:	2
	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	2
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	2
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	2
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	13

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

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
Строительная площадка	Котел битумный	0001	49.674439 73.329144	Азота диоксид, Азот оксид, Углерод (Сажа, Углерод черный), Сера диоксид (Ангидрид серни-стый, Сернистый газ, Сера оксид, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ).	
	Компрессор	0002	49.674439 73.329144	Азота диоксид, Азот оксид, Углерод (Сажа, Углерод черный), Сера диоксид, Углерод оксид, Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54), Формальдегид (Метаналь), Алканы C12-19 /в пе-ресе-тите на C/ (Углеводороды предельные C12-C19.	
	Срезка ПРС	6001	49.674439 73.329144	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	ПРС
	Земляные работы	6002	49.674439 73.329144	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Грунт
	Пересыпка ПГС	6003	49.674439 73.329144	Пыль неорганическая, содержащая	ПГС

				двуокись кремния в %: 70-20	
Пересыпка песка	6004	49.674439 73.329144		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния более 70%	песок
Пересыпка щебня	6005	49.674439 73.329144		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Щебень
Пересыпка извести	6006	49.674439 73.329144		кальций оксид	известь
Сварочные работы	6007	49.674439 73.329144		железо оксиды, марганец и его соединения, азота (IV) диоксид, азот (II) оксид, углерод оксид, фтористые газообразные соединения, фториды неорганические плохо растворимые, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 .	Штучные электроды, пропан-бутановая смесь, ацетелин, кислород
Механическая обработка металла	6008, 6009, 6010	49.674439 73.329144		взвешенные частицы; пыль абразивная	Дрель, шлифовальный, сверлильный
Медницкие работы	6011	49.674439 73.329144		олово оксид, свинец и его неорганические соединения.	припои
Битумные работы	6012	49.674439 73.329144		Алканы C12-19	Битум
Покрасочные работы	6013	49.674439 73.329144		диметилбензол, метилбензол, бутан-1-ол, этанол, бутилацетат, пропан-2-он, уайт-спирит, 2-Этоксизтанол, взвешенные частицы	лак БТ 123 лак КФ 965; лак 318; растворитель для ; Грунтовка ГФ 021; Грунтовка битумная Грунтовка ГФ 0119 Краска для дорожной разметки белая Краска для дорожной разметки желтая

					Краска МА 15 Эмаль ПФ 115 Эмаль КО -168 Эмаль ХВ 124 Уайт спирт
--	--	--	--	--	---

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 проводится					

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
Сброс сточных вод отсутствует				

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
Период строительства					
0001	Азота диоксид, Азот оксид, Углерод (Сажа, Углерод черный), Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера оксид, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ).	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
0002	Азота диоксид, Азот оксид, Углерод (Сажа, Углерод черный), Сера диоксид, Углерод оксид,	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом

	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54), Формальдегид (Метаналь), Алканы C12-19 /в пе-ресчете на C/ (Углеводороды предельные C12-С19.				
6001	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6002	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6003	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6004	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния более 70%	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6005	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6006	кальций оксид	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6007	железо оксиды, марганец и его соединения, азота (IV) диоксид, азот (II) оксид, углерод оксид, фтористые газообразные соединения, фториды неорганические плохо растворимые, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 .	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6008, 6009, 6010	взвешенные частицы; пыль абразивная	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом

6011	олово оксид, свинец и его неорганические соединения.	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6012	Алканы C12-19	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6013	диметилбензол, метилбензол, бутан-1-ол, этанол, бутилацетат, пропан-2-он, уайт-спирит, 2-Этоксизтанол, взвешенные частицы	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом

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
Предприятие не осуществляет стоков в открытые водные объекты					

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
исходя из специфики производственной деятельности предприятия и отсутствии открытых участков земли с почвенным покрытием, организация производственного экологического контроля не предусматривает лабораторные исследования в почвах				

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	«Реконструкция ИВПП, РД-1 (А), РД-2 (В) и перрона (авиационные стоянки), светосигнальное оборудование ИВПП в аэропорту Сары-Арка г. Караганда»	1 раз в квартал

