



«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ТОО «Астра Тех»
А.Н. Даржанов
20 __ г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

* * *

г. Павлодар, 2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

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

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производственно го объекта	Месторасполо жение по коду КАТО (Классификатор административно- территориальных объектов)	Месторасполо жение, координаты	Бизнес идентификаци онный номер (далее - БИН)	Вид деятельнос ти по общему классифик атору видов экономичес кой деятельнос ти (далее- ОКЭД)	Краткая характерист ика производстве нного процесса	Реквизи ты	Категория и проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Производственная площадка ТОО "Астра Тех"	551010000	г.Павлодар, ул.Циолковск ого, строение 40/15 52°16'28.14"N 77°01'14.47"E	140640024829	23521	ТОО «Астра Тех» осуществляет деятельность по производству (обжигу) строительной известки. Известняк, фракцией 40- 80, поступает на предприятие в железнодорож ных саморазгружа ющихся вагонах на склад известняка. Со склада известняк бульдозером подается в приемный бункер и далее по закрытой галерее поступает в расходные бункера	Республика Казахстан, 050008, г.Алматы, проспект Абая, 58а. ИИК KZ9085 600000 066771 14 в АО «Банк ЦентрК редит» БИН 140640 024829	Категория – II. Средний выпуск готовой продукции - 36 000 т/год (по 12 000 т на каждую печь)

					известняка. Уголь, фракцией 0-300, поступает на склад угля в железнодорожных саморазгружающихся вагонах. Со склада угля козловым краном уголь подают в расходные бункера. Шихта (уголь + известняк) загружается в скиповый подъемник и подается в шахтные печи для обжига известняка.		
--	--	--	--	--	---	--	--

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
Коммунальные	20 03 99	Вывоз на полигон отходов
Золошлаки	10 01 01	
Отходы от сварки	12 01 13	Сдача спец. организации

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед.из них:	12
2	Организованных, из них:	4
	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	12
	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	12
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	-

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
Производственная площадка ТОО "Астра Тех"	Склад известняка	№ 6001	52°16'28.14"N 77°01'14.47"E	2909-Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния (SiO2) менее 20% (пыль известняка)	Известняк
	Склад угля	№6002		2908-Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20%	Уголь
	Узел загрузки известняка и угля	№ 6003		2908-Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20%	Уголь
				2909-Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния (SiO2) менее 20% (пыль известняка)	Известняк
	Шахтная печь №1	№ 0004		0337-Углерод оксид	Известняк и уголь
				0301-Азота диоксид	
	Узел выгрузки извести	№ 6005		0128-Кальция оксид (Негашеная известь)	Известь
	Склад извести	№ 6006		0128-Кальция оксид (Негашеная известь)	Известь
	Топочная бытовая печь в	№ 0008		0301-Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	Уголь

	бытовке			0304-Азот (II) оксид (Азота оксид)	
				0330-Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	
				0337-Углерод оксид	
				2908-Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20%	
	Площадка для временного хранения золы	№ 6010		2908-Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20%	Золошлаки
	Пост сварки и газовой резки	№ 6011		0123-диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	
				0143-Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	
				0342-Фтористые газообразные соединения (гидрофторид, кремний тетрафторид) (Фтористые соединения газообразные (фтористый водород, четырехфтористый кремний)) /в пересчете на фтор/	
				0301-Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	
				0337-Углерод оксид	
				2908-Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20%	
				2930-Пыль абразивная (Корунд белый; Монокорунд)	
	Шахтная печь №2	№ 0013		0337-Углерод оксид	Известняк и уголь
				0301-Азота диоксид	
	Шахтная печь №3	№ 0014		0337-Углерод оксид	Известняк и уголь
				0301-Азота диоксид	

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	3	4	5	8	9
№ 6001	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния (SiO ₂) менее 20% (пыль известняка)	Ежеквартально	1	Расчетным методом-специалист предприятия	Согласно утвержд. в РК методик для данного типа производ работ и описанных в проект ПДВ
№6002	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20%				
№ 6003	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20%				
	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния (SiO ₂) менее 20% (пыль известняка)				
№ 0004	Углерод оксид				
	Азота диоксид				
№ 6005	Кальция оксид (Негашеная известь)				
№ 6006	Кальция оксид (Негашеная известь)				
№ 0008	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				
	Азот (II) оксид (Азота оксид)				
	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				
	Углерод оксид				
	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20%				
№ 6010	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20%				
№ 6011	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/				
	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/				
	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид, кремний тетрафторид) (Фтористые соединения газообразные (фтористый водород, четырехфтористый кремний)) /в пересчете				

	на фтор/				
	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				
	Углерод оксид				
	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20%				
	Пыль абразивная (Корунд белый; Монокорунд)				
№ 0013	Углерод оксид				
	Азота диоксид				
№ 0014	Углерод оксид				
	Азота диоксид				

Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм3)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	

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
-	-	-	-	-

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
Контроль за выбросами загрязняющих веществ в атмосферу по каждому источнику	Площадка предприятия	I-IV квартал
Учет и регистрация образования отходов по количественному и качественному составу	Площадка предприятия	I-IV квартал