

УТВЕРЖДАЮ:

Индивидуальный  
предприниматель



Ю.А. Сотников

2023 г.

## ПРОГРАММА

### ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

Цеха по выделке овчинных шкур

ИП «Сотников»

*(050014, Республика Казахстан, г. Алматы,*

*Жетысуский район, ул. Серикова, 67)*

на 2023-2032 год

2023 г.

г. Алматы

## ВВЕДЕНИЕ

В ходе своей деятельности каждое предприятие оказывает влияние на состояние окружающей среды. Поэтому каждый руководитель должен обеспечить выполнение производственного экологического контроля на своем предприятии и на прилегающей к нему территории. Порядок проведения производственного экологического контроля (ПЭК), права и обязанности оператора объекта при проведении производственного экологического контроля регулируются статьями 183 – 186 Экологического кодекса Республики Казахстан. Структура Программы производственного экологического контроля (ПЭК) регламентируется ст. 185 Экологического кодекса Республики Казахстан.

1) Производственный экологический контроль (ПЭК) – это 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.

Производственный экологический контроль проводится операторами объектов на своих объектах для обеспечения выполнения в процессе хозяйственной и иной деятельности требований природоохранного законодательства и соблюдения установленных нормативов в области охраны ОС, а также самопроверки рациональности природопользования на своих объектах и выполнения планов мероприятий по ограничению и уменьшению воздействия на ОС.

Согласно ст.184 Экологического кодекса Республики Казахстан, при проведении производственного экологического контроля операторы объектов I и II категорий имеют право самостоятельно определять организационную структуру службы производственного экологического контроля и ответственность персонала за его проведение.

При проведении производственного экологического контроля оператор объекта обязан:

- 1) соблюдать программу производственного экологического контроля;
- 2) реализовывать условия программы производственного экологического контроля и представлять отчеты по результатам производственного экологического контроля в соответствии с требованиями к отчетности по результатам производственного экологического контроля;
- 3) в отношении объектов I категории – установить автоматизированную систему мониторинга эмиссий в окружающую среду на основных стационарных источниках эмиссий в соответствии с утвержденным уполномоченным органом в области охраны окружающей среды порядком ведения автоматизированного мониторинга эмиссий в окружающую среду и требованиями пункта 4 статьи 186 настоящего Кодекса;
- 4) создать службу производственного экологического контроля либо назначить работника, ответственного за организацию и проведение производственного экологического контроля и взаимодействие с органами государственного экологического контроля;
- 5) следовать процедурным требованиям и обеспечивать качество получаемых данных;

6) систематически оценивать результаты производственного экологического контроля и принимать необходимые меры по устранению выявленных несоответствий требованиям экологического законодательства Республики Казахстан;

7) представлять в установленном порядке отчеты по результатам производственного экологического контроля в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды;

8) в течение трех рабочих дней сообщать в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды о фактах нарушения требований экологического законодательства Республики Казахстан, выявленных в ходе осуществления производственного экологического контроля;

9) обеспечивать доступ общественности к программам производственного экологического контроля и отчетным данным по производственному экологическому контролю;

10) по требованию государственных экологических инспекторов представлять документацию, результаты анализов, исходные и иные материалы производственного экологического контроля, необходимые для осуществления государственного экологического контроля.

Для того, чтобы все условия и технология проведения производственного экологического контроля отвечали установленным требованиям, предварительно разрабатывается Программа производственного экологического контроля.

\

**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 и по общему классификатору видов экономической деятельности и (далее - ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Цех по выделке овчинных шкур ИП «Сотников»</i>	<i>751510000</i>	<i>050014, Республика Казахстан, г. Алматы, Жетысуский район, ул.Серикова, 67 43.299165; 76.912425</i>	<i>191140018223</i>	<i>15113</i>	<i>Выделка овчинных шкур с получением подкладочного меха.</i>	<i>-</i>	<i>2 категория Овчинные шкуры - 100000шт./год;</i>

**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
Биоотходы	04 01 01	Передача стороннему предприятию для утилизации
Жидкие отходы отстойника	04 01 99	Передача стороннему предприятию для захоронения
Твердые бытовые отходы (ТБО)	20 03 01	Передача стороннему предприятию для захоронения
Отходы зеленых насаждений	20 02 01	Передача стороннему предприятию для захоронения
Смет с территории	20 03 03	Передача стороннему предприятию для захоронения

**Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов**

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	10
2	Организованных, из них:	6
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	6
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	2
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	4
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	3
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	3
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	4

**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			
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>
<i>Цех по выделке овчинных шкур ИП «Сотников»</i>	<i>100000 шкурок/год</i>	Намазная машина и покрасочная спрей-линия	<i>0004</i>	43.299165; 76.912425	Спирт этиловый	<i>1 раз/год</i>
	<i>100000 шкурок/год</i>	Машина химчистки	<i>0006</i>	43.299165; 76.912425	Взвешенные вещества	
	<i>Природный газ – 36,4 тыс.м3/год</i>	Паровой котел	<i>0007</i>	43.299165; 76.912425	Трихлорэтилен	<i>1 раз/год</i>
					<i>Азот (IV) диоксид</i>	<i>1 раз/год</i>
					<i>Азот (II) оксид</i>	
	<i>Природный газ – 74,3 тыс.м3/год</i>	Отопительный котел	<i>0008</i>	43.299165; 76.912425	<i>Углерод оксид</i>	<i>1 раз/год</i>
					<i>Азот (IV) диоксид</i>	
					<i>Азот (II) оксид</i>	

**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			
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
<i>Цех по выделке овчинных шкур ИП «Сотников»</i>	<i>Склад реагентов</i>	<i>6001</i>	43.299165; 76.912425	<i>Поваренная соль</i>	<i>Поваренная соль</i>
				<i>Сода кальцинированная</i>	
	<i>Производственный цех («мокрый цех»)</i>	<i>6002</i>	43.299165; 76.912425	<i>Хрома оксид</i>	<i>Шкурки – 100000т/год</i> <i>Дизтопливо – 1,5 т/год</i>
				<i>Сероводород</i>	
				<i>Муравьиная кислота</i>	
				<i>Пред.углеводороды C12-19</i>	
				<i>Взвешенные вещества</i>	
				<i>Пыль абразивная</i>	

	Линия механической обработки сырья («сухой цех»)	6003	43.299165; 76.912425	Взвешенные вещества	Шкурки – 100000т/год
				Пыль меховая	
	Намазная машина и покрасочная спрей-линия	0004	43.299165; 76.912425	Изопропиловый спирт	Шкурки – 100000т/год ЛКМ – 0,36 т/год
				Этиловый спирт	
				Бутилацетат	
				Формальдегид	
				Уксусная кислота	
				Взвешенные вещества	
	Покрасочная камера	0005	43.299165; 76.912425	Изопропиловый спирт	Шкурки – 100000т/год ЛКМ – 0,36 т/год
				Бутилацетат	
				Взвешенные вещества	
	Резервный котел	0009	43.299165; 76.912425	Азот (IV) диоксид	Дизтопливо – 1,5 т/год
				Азот (II) оксид	
				Сажа	
				Сера диоксид	
				Углерод оксид	
				Бензпирен	
	Сварочный пост	6010	43.299165; 76.912425	Железа оксиды	Электроды – 20 кг
				Марганца диоксид	
				Фтористый водород	

**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
Сброса сточных вод не осуществляется	-	-	-	-

**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
-	-	-	-	-	-

**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
-*	-	-	-	-

*\*- территория предприятия асфальтирована, мониторинг загрязнения почвы не предусмотрен*



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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	<i>Склад реагентов</i>	1 раз в квартал
2	<i>Производственный цех («мокрый цех»)</i>	1 раз в квартал
3	<i>Линия механической обработки сырья («сухой цех»)</i>	1 раз в квартал
4	<i>Намазная машина и покрасочная спрей-линия</i>	1 раз в квартал
5	<i>Покрасочная камера</i>	1 раз в квартал
6	<i>Машина химчистки</i>	1 раз в квартал
7	<i>Паровой котел</i>	1 раз в квартал
8	<i>Отопительный котел</i>	1 раз в квартал
9	<i>Резервный котел на дизтопливе</i>	1 раз в квартал
10	<i>Сварочный пост</i>	1 раз в квартал
11	<i>Площадка для парковки личного автотранспорта сотрудников</i>	1 раз в квартал
12	<i>Территория предприятия, места сбора и временного хранения отходов</i>	1 раз в квартал