

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
КОНТРОЛЯ (ПЭК)**

**СТРОИТЕЛЬСТВО МНОГОКВАРТИРНОГО ЖИЛОГО
КОМПЛЕКСА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: Г. АЛМАТЫ,
МЕДЕУСКИЙ РАЙОН, УЛИЦА ХАЛИУЛЛИНА 196/17 И 196/18**

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 Республике 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».

Программа производственного экологического контроля (ПЭК)

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производственно го объекта	Месторасположе ние по коду КАТО (Классификатор административн о- территориальны х объектов)	Месторасположе ние, координаты	Бизнес идентификацион ный 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
ТОО «Интерфинанс»	7515100000	г. Алматы, пр. Н. Назарбаев 28/3 Крайние координаты участка (х 43 1731.29, 770045.06)	980640002921	68201	Строительство жилых зданий	АО «Kaspi Bank» г. Алматы, пр. Н. Назарбаев, 28/3 БИК CASPKZKA ИИК KZ 12722S000000858949	II

Программа производственного экологического контроля (ПЭК)

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
Период строительства		
Отходы металла	120101, 120103	Временное складирование, передача спец. организациям на переработку
Отходы сварки	120113	Временное складирование, передача спец. организациям на переработку
Отходы древесины	030105	Временное складирование, повторное использование
Отходы лакокрасочных материалов	080111*	Временное складирование, передача на переработку
Донный нефтешлам	190816	Временное складирование, повторное использование/вывоз спец. организацией
Твердые бытовые отходы	200301	Временное складирование, вывоз на полигон ТБО
Медицинские отходы	180104, 180109	Временное складирование, передача спец. организациям

Программа производственного экологического контроля (ПЭК)

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
Период строительства		
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	24
2	Организованных, из них:	12
	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	24
	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	24
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	15

Программа производственного экологического контроля (ПЭК)

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
Строительная площадка	Передвижная электростанция (ДЭС) аварийная	0001--0003	(43 1731.29, 770045.06)	Азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид (Ангидрид сернистый), углерод оксид, бенз(а)пирен, формальдегид, алканы C12-C19 (углеводороды предельные C12-C19).	Дизельное топливо
	Встроенный бак ДЭС	0004-0006	(43 1731.29, 770045.06)	Сероводород, алканы C12-C19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо
	Транспортные работы	6007	(43 1731.29, 770045.06)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
	Выемочно-погрузочные работы	6008	(43 1731.29, 770045.06)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
	Разгрузочные работы	6009	(43 1731.29, 770045.06)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	

Программа производственного экологического контроля (ПЭК)

Пересыпка строительных материалов	6010	(43 1731.29, 770045.06)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
Электросварочные работы	6011	(43 1731.29, 770045.06)	Железо оксиды, марганец и его соединения, азота диоксид, углерода оксид, фтористые газообразные соединения, фториды неорганические плохо растворимые, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 .	Расход электродов
Газорезка	6012	(43 1731.29, 770045.06)	Железо оксиды, марганец и его соединения, азота диоксид, углерод оксид	
Грунтование поверхностей	6013	(43 1731.29, 770045.06)	Диметилбензол, взвешенные частицы	Расход грунтовок
Покрасочные работы	6014	(43 1731.29, 770045.06)	Диметилбензол, уайт-спирит, взвешенные частицы	Расход ЛКМ
Гидроизоляция	6015	(43 1731.29, 770045.06)	Алканы C ₁₂ -C ₁₉ (Углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉)	Битум
Сварка полиэтиленовых труб	6016	(43 1731.29, 770045.06)	Углерод оксид, хлорэтилен	
Устройство асфальтобетонного покрытия	6017	(43 1731.29, 770045.06)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, алканы C ₁₂ -C ₁₉ (углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉)	
Компрессор	0018-00120	(43 1731.29, 770045.06)	Углерод оксид, углерод (сажа), алканы C ₁₂ -C ₁₉ (углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉), азота диоксид, оксид азота, формальдегид, сера диоксид (ангидрид сернистый), бенз(а)пирен	Дизельное топливо
Бак компрессора	0021-0023	(43 1731.29, 770045.06)	Алканы C ₁₂ -C ₁₉ (углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉), сероводород	Дизельное топливо

Программа производственного экологического контроля (ПЭК)

	Деревообработка	6019	(43 1731.29, 770045.06)	Древесная пыль	Лес круглый пиленный
--	-----------------	------	----------------------------	----------------	----------------------

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
Газовый мониторинг не проводился					

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
Сброс сточных вод отсутствует				

Программа производственного экологического контроля (ПЭК)

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
0001-0003	Азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид (Ангидрид сернистый), углерод оксид, бенз(а)пирен, формальдегид, алканы C12-C19 (углеводороды предельные C12-C19).	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	
0004-0006	Сероводород, алканы C12-C19 (Углеводороды предельные C12-C19)	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6007	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6008	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6009	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6010	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6010	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6011	Железо оксиды, марганец и его соединения, азота диоксид, углерода оксид, фтористые газообразные соединения, фториды неорганические плохо растворимые,	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом

Программа производственного экологического контроля (ПЭК)

	пыль неор-ганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 .				
6012	Железо оксиды, марганец и его соединения, азота диоксид, углерод оксид	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6013	Диметилбензол, взвешенные частицы	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6014	Диметилбензол, уайт-спирит, взвешенные частицы	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6015	Алканы C ₁₂ -C ₁₉ (Углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉)	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6016	Углерод оксид, хлорэтилен	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6017	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, алканы C ₁₂ -C ₁₉ (углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉)	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
0018-0020	Углерод оксид, углерод (сажа), алканы C ₁₂ -C ₁₉ (углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉), азота диоксид, оксид азота, формальдегид, сера диоксид (ангидрид сернистый), бенз(а)пирен	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
0021-0,023	Алканы C ₁₂ -C ₁₉ (углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉), сероводород	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом
6024	Древесная пыль	1 раз/квартал	1 раз в сутки	Сторонняя организация	Расчетным методом

Программа производственного экологического контроля (ПЭК)

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
Предприятие не осуществляет стоков в открытые водные объекты					

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

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
	Ответственные сотрудники	1 раз в квартал

Программа производственного экологического контроля (ПЭК)