

Утверждаю:

Директор ТОО «Time Group Construction»

_____ ФИО

Программа
производственного экологического контроля (ПЭК)
при строительстве 9-ти этажного ЖК «Нурия-3» в п. Бесагаш,
Талгарского района, Алматинской области, без наружных
инженерных сетей
ТОО «Time Group Construction»

г.Алматы 2022 год

I. ВВЕДЕНИЕ

Программа производственного экологического контроля (ПЭК) ТОО «Time Group Construction» на 2022-2023 годы, разработана в соответствии с “Экологическим кодексом РК” от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК

Основными задачами ПЭК является наблюдение за состоянием окружающей среды и ее изменениями под влиянием хозяйственной деятельности, соблюдение законодательства об охране окружающей среды, нормативов ее качества и экологических требований.

Информация, полученная в результате производственного экологического контроля, учитывается, документируется, анализируется и оформляется в виде ежеквартального отчета.

Принимаются меры по устранению выявленных несоответствий в области охраны окружающей среды.

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производствен ного объекта	Месторасположе ние по коду КАТО (Классификатор административн о- территориальны х объектов)	Месторасположе ние, координаты	Бизнес идентификаци онный номер (далее - БИН)	Вид деятельности по общему классификатор у видов экономической деятельности (далее- ОКЭД)	Краткая характеристика производственн ого процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
ТОО «Time Group Construction»		<i>п. Бесагаи, Талгарского района, Алматинской области</i>	БИН 180640001311		<i>Строительств о 9-ти этажного ЖК «Нурия-3» в п. Бесагаи</i>		Категория объекта II

Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Вид операции, которому подвергается отход
Огарки сварочных электродов.	12 01 13	Сдача на переработку специализированным предприятиям
Коммунальные отходы.	20 03 01	Размещение на полигоне ТБО
Строительные отходы (остатки бетона, раствора и т.д).	17 09 04	Использование при строительстве дороги
Отходы лакокрасочные (отвердевшие лакокрасочные материалы и банки жестяные).	15 01 10*	Передача для обезвреживания в специализированную организацию
Промасленная ветошь	15 02 02*	Передача для обезвреживания в специализированную организацию
Осадок мойки колес	19 08 99	Передача для обезвреживания в специализированную организацию

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	14
2	Организованных, из них:	2
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	0
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	0
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	2
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	14
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	12

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
Инструментальный контроль над выбросами вредных веществ выполняется на организованных стационарных источниках выбросов. При выполнении строительства ЖК только 2 организованных источников – агрегат сварочный и котел битумный. Так как эти источники работают эпизодически и непродолжительное время, на них не возможен контроль. Все остальные источники загрязнения на период строительства – неорганизованные. В соответствии с этим инструментальный контроль на источниках на период строительства не возможен.						

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			
Строительство	Котел битумный	0001		Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид	Диз топливо
	Агрегат сварочный	0003		Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид Алканы C12-19	Диз топливо
	Движение техники	6002		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в%: 70-20	-
	Земляные работы	6003		Пыль неорганическая, содержащая	-

				двуокись кремния в%: 70-20	
	Разгрузка сыпучих материалов	6004		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в%: 70-20	Разгрузка сыпучих материалов
	Гидроизоляция	6005		Алканы C12-19 пересчете на С	
	Сварочные работы	6006		Железо (II, III) оксиды Марганец и его соединения Фтористые газообразные соединения Диоксид азота	Электроды, пропан-бутан, ацетилен.
	Уплотнение дорожного полотна	6007		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в%: 70-20	-
	Укладка асфальта	6008		Алканы C12-19 /в пересчете на	-
	Окрасочные работы	6009		Диметилбензол Метилбензол (349) Бутилацетат Пропан-2-он Уайт-спирит (1294*) Взвешенные вещества Циклогексанон	Лако-красочные материалы
	Уплотнение	6010		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в%: 70-20	
	Слесарные станки	6011		Взвешенные вещества Пыль абразивная	
	Сварка полиэтиленовых труб	6012		оксид углерода, винил хлористый	-

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
Полигоны для размещения отходов отсутствуют					

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 в поверхностные водные источники отсутствуют				

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
Мониторинг качества атмосферного воздуха предусматривает измерение параметров атмосферы для выявления ее изменений, связанных с проводимыми работами.					
Воздействие на атмосферный воздух, при проведении работ в подготовительный и строительный периоды локальны и имеют кратковременный характер. Работы, связанные со строительством интенсивны но не стационарны. В связи с этим контроль качества атмосферного воздуха в эти периоды не целесообразен.					
Учитывая что город Текели не входит в список городов по которым прогнозируются НМУ, мероприятия на период НМУ не разрабатывались					

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
Не требуется					

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
Не требуется				

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Строительная площадка	1 раз в месяц

II. ПРОТОКОЛ ДЕЙСТВИЙ В НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЯХ

На ТОО «Time Group Construction» проведен анализ возможных экстренных ситуаций, которые могут оказать значительное негативное воздействие на окружающую среду.

При строительстве на атмосферный воздух будет оказано воздействие низкой значимости.

Экстренные ситуации возможны при разливах дизтоплива и масел, что маловероятно. Воздействие сильной интенсивности регионального масштаба на качество атмосферного воздуха не будет, значимость его будет низкая.