

**ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ
к объекту: «Многоквартирный жилой комплекс со
встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан,
район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3
очередь(Корректировка).**

Директор

ТОО "TURAN Palace"



Кажакат Арман Сагындыкулы

г.Нур-Султан 2022г

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Наименование:	Программа производственного экологического контроля к объекту: «Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка).
Основание для разработки:	Экологический кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК; Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля, утвержденные Приказом Министра экологии, геологии и природных Республики Казахстан от 14 июля 2021 года №250
Цели и задачи:	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 пред- приятия
Сроки реализации программы:	2022 – 2024 годы
Объемы и источники Финансирования:	На реализацию программы будут использованы собственные средства: <i>2022 - 2024г – 50,0 тыс. тенге*</i> Примечание:*- объемы финансирования будут уточняться при формировании бюджета на соответствующий год.
Ожидаемые результаты:	Обеспечение должных экологических требований

ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Оператор объекта - физическое или юридическое лицо, в собственности или ином законном пользовании которого находится объект, оказывающий негативное воздействие на окружающую среду

Программа производственного экологического контроля — 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

Приложение 1 к Правилам разработки программы
производственного экологического контроля объектов I и II
категорий, ведения внутреннего учета, формирования и
представления периодических отчетов по результатам
производственного экологического контроля

Форма

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производ- ственного объ- екта	Местораспо- ложение по коду КАТО (Классифика- тор админи- стративно- территори- альных объ- ектов)	Место- распо- ложение, коорди- наты	Бизнес иден- тификацион- ный номер (далее - БИН)	Вид дея- тельности по общему классифика- тору видов экономичес- кой деятельнос- ти (далее- ОКЭД)	Краткая характе- ристика произ- водственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
«Многоквартирны й жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректи- ровка).	710000000	г. НурСултан, район "Есиль", райо- н пересечения пр.Туран и ул.№31.	БИН 210340034820	41-43	Проектируемый участок предназначен для многоквартирный жилой комплекс	ТОО «TURAN Palace» БИН 210340034820 Адрес г.Нур-Султан, пр.Р.Кошкарбаев,зд.1/4,БЦ «Down Town».блок Dubai.4 этаж	II категория

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
На период строительства		
ТБО (в том числе пищ. отходы)	20 03 01	Передача по договору со специализированной организацией на утилизацию
Огарки сварочных электродов	12 01 13	Передача по договору со специализированной организацией на утилизацию
Строительные отходы	17 09 04	Передача по договору со специализированной организацией на утилизацию
Жестяные банки из-под краски	08 01 99	Передача по договору со специализированной организацией на утилизацию
Отходы очистных сооружений мойки колес строительной техники	07 06 99	Передача по договору со специализированной организацией на утилизацию
На период эксплуатации		
Отходы смета с территории	20 03 03	Передача по договору со специализированной организацией на утилизацию
ТБО (в том числе пищ. отходы)	20 03 01	Передача по договору со специализированной организацией на утилизацию
Отработанные светодиодные лампы	10 11 12	Передача по договору со специализированной организацией на утилизацию

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	14
2	Организованных, из них:	1
	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	14
	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	14
7)	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	13

На период строительства работы по производственного экологического контроля не требуют, так как все источники являются временными.

На период эксплуатации организованных источников отсутствуют. В этой связи, мониторинг источников загрязняющих веществ производится 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
«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка)	Котел битумный	0001		Азот (IV) оксид (Азота диоксид), Азот (II) оксид (Азота оксид), Углерод (Сажа), Сера диоксид (Ангидрид сернистый), Углерод оксид, Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на суммарный органический углерод/	Дизельное топливо,
«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район	Земляные работы (Срезка ПРС).Выемка. Насыпь	6001(001, 002,003.		Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и	Грунт

пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка)				др.)	
«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка)	Пересыпка песка	6002		Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)	Песок
«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка)	Пересыпка щебня (5-10мм) (10-40мм) (40-80мм)	6003(001, 002,003.		Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)	Щебень
«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка)	Пересыпка гравия (5-10мм)	6004		Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)	Гравия

«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка)	Лакокрасочные работы	6005(001, 002,003.		Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) Уайт-спирит	Эмаль ПФ-115
«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка)	Лакокрасочные работы	6005		Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) Уайт-спирит	Лак битум.БТ-577
«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка)	Лакокрасочные работы	6005		Уайт-спирит	Расств.Уайт-Спирит
«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3	Грунтовые поверхностей	6006		Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-)	Грунтовка ГФ-021

очередь(Корректировка)					
«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка)	Сварочные работы	6007		диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/ Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	Электрод АНО-6
«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка)	Сварочные работы	6007		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/ Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фтористые соединения: плохо растворимые неорганические фториды (фторид алюминия, фторид кальция, гексафторалюминат натрия)) /в пересчете на фтор/ Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)	УОНИ013/65

«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка)	Газосварка	6008		диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/ Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ Азот (IV) оксид (Азота диоксид) Углерод оксид	Газовая резка
«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка)	Сварка пластиковых труб	6009		Углерод оксид Хлорэтилен (Винилхлорид)	Сварка пластиковых труб
«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка)	Розлив битума	6010		Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на суммарный органический углерод/	Битум нефтяной
«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3	Гидроизоляционны е работы	6011		Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на суммарный органический углерод/	Битум нефтяной

очередь(Корректировка)					
«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка)	Укладка асфальтобетонной смеси	6012		Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на суммарный органический углерод/	Битум нефтяной
«Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом в г. НурСултан, район "Есиль", район пересечения пр.Туран и ул.№31. 2 и 3 очередь(Корректировка)	Строительная техника и транспорт	6013		Азот (IV) оксид (Азота диоксид) Азот (II) оксид (Азота оксид) Углерод (Сажа) Сера диоксид (Ангидрид сернистый) Углерод оксид Керосин	Дизельное топлива

Таблица 6. Сведения о газовом мониторинге

Наименование полиго-на	Координаты по-лигона	Номера кон-трольных то-чек	Место размещения точек (географиче-ские координаты)	Периодичность наблюдений	Наблюдаемые параметры
1	2	3	4	5	6
Отсутствует					

Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод

Наименование источни-ков воздействия (кон-трольные точки)	Координаты места сброса сточных вод	Наименование загряз-няющих веществ	Периодичность заме-ров	Методика выполнения измерения
1	2	3	4	5
Отсутствует				

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	Азот (IV) оксид (Азота диоксид), Азот (II) оксид (Азота оксид), Углерод (Сажа), Сера диоксид (Ангидрид сернистый), Углерод оксид, Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на суммарный органический углерод	1 раз в год	1 раз/ в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем
6001/001,002,003	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)	1 раз в год	1 раз/ в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем
6002	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)	1 раз в год	1 раз/ в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем
6003	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)	1 раз в год	1 раз/ в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем

6004	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)	1 раз в год	1 раз/в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем
6005(001)	Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-)	1 раз в год	1 раз/в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем
(002)	Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) Уайт-спирит	1 раз в год		Собственными силами	
(003)	Уайт-спирит	1 раз в год	1 раз/в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем
6006	Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-)	1 раз в год	1 раз/в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем
6007(001,002)	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/ Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	1 раз в год	1 раз/в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем
6007(002)	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/ Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фтористые соединения: плохо растворимые неорганические фториды (фторид алюминия, фторид кальция, гексафторалюминат натрия)) /в	1 раз в год	1 раз/в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем

	пересчете на фтор/ Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)				
6008	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/ Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ Азот (IV) оксид (Азота диоксид) Углерод оксид	1 раз в год	1 раз/ в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем
6009	Углерод оксид Хлорэтилен (Винилхлорид)	1 раз в год	1 раз/ в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем
6010	Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на суммарный органический углерод/	1 раз в год	1 раз/ в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем
6011	Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на суммарный органический углерод	1 раз в год	1 раз/ в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем
6012	Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на суммарный органический углерод	1 раз в год	1 раз/ в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем
6013	Азот (IV) оксид (Азота диоксид) Азот (II) оксид (Азота оксид) Углерод (Сажа) Сера диоксид (Ангидрид сернистый) Углерод оксид Керосин	1 раз в год	1 раз/ в год расчетным путем	Собственными силами	Расчетным путем

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
	Отсутствует				

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
Отсутствует				

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
	По охране атмосферного воздуха:	
1	Соблюдение экологических требований в области охраны атмосферного воздуха	Постоянно
2	Наличие графиков расчетного контроля за соблюдением установленных нормативов выбросов ЗВ	1 раз в год
3	Соответствие результатов по фактическим выбросам ЗВ в атмосферу установленным нормативам	1 раз в год
4	Выполнение мероприятий по снижению выбросов в атмосферу и достижению нормативов ПДВ	Постоянно

5	Выполнение предписаний, выданных органами государственного контроля	По мере необходимости
6	Контроль за соблюдение условий, установленных в разрешении на воздействие в окружающую среду	Постоянно согласно выданного разрешения
7	Правильность и своевременность предоставления отчетных данных для расчета выбросов в ходе производственных работ	1 раз в год
	По охране земельных ресурсов и утилизации отходов:	
8	Соблюдение экологических требований в области охраны земельных ресурсов	Постоянно
9	Защита земель от загрязнения и засорения отходами производства и потребления	Постоянно
10	Контроль за выполнением условий, установленных в нормативных актах, разрешении на на воздействие в окружающую среду, проектах управления отходами, технических проектах и заключениях госэкспертизы	Постоянно
11	Выполнение предписаний, выданных органами государственного контроля	По мере необходимости
12	Правильность и своевременность предоставления отчетных данных для расчета объемов образования отходов	1 раз в год

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Экологический кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК.
2. Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля, утвержденные Приказом Министра экологии, геологии и природных Республики Казахстан от 14 июля 2021 года №250