

**ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**
**к рабочему проекту «Строительство и проектирование многоквартирного
жилого комплекса со встроенными нежилыми помещениями и подземным
паркингом (г. Шымкент, Каратауский р-н, 189 квартал, 37А)»**

г. Тараз-2022г.

				Строительство многоквартирного комплекса	Строительство 2 категорий		
--	--	--	--	--	------------------------------	--	--

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
Смешанные коммунальные отходы	20/20 03/20 03 01	Размещение на муниципальном полигоне ТБО
Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества	08/08 01/08 01 11*	Передача для обезвреживания в специализированную организацию
Отходы сварки	12/12 01/12 01 13	Сдача на переработку специализированным предприятиям
Пластмассы	17/17 02/17 02 03	Сдача на переработку специализированным предприятиям
Смешанные металлы	17/1704/17 04 07	Сдача на переработку специализированным предприятиям
Смешанные металлы	17/1704/17 04 07	На вторсырье
Дерево	17/17 09/17 02 01	Сдача на переработку специализированным предприятиям
Бетон	17/17 09/17 01 01	Передача для обезвреживания в специализированную организацию
Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики	17/17 01/17 01 07	Сдача на переработку специализированным предприятиям

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	11
2	Организованных, из них:	-
	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	-
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	2
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	-
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	2
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	-

3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	10
---	--	----

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
«Строительство многоквартирного жилого комплекса со встроенными помещениями и паркингом, расположенный по адресу: г. Шымкент, ул Тулеметова, участок 64 3-тья очередь строительства. Блоки 6, 7, 8, 9, 10 (без наружных инженерных сетей и благоустройства)».	14.132983157 т/период	Компрессор с ДВС	0002	6561 9756	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод (Сажа) Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид Углеводороды предельные C12-C19	1 раз в год
		Битумный котел	0003	6649 9657	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод (Сажа) Сера диоксид Углерод оксид Углеводороды предельные C12-C19	

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
«Строительство многоквартирного жилого комплекса со встроенными помещениями и паркингом, расположенный по адресу: г. Шымкент, ул Тулеметова,	Выбросы от работы автотранспорта	6001	6438 9479	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод (Сажа) Сера диоксид Углерод оксид Углеводороды предельные C12-C19	диз.топливо
	Сварочные работы	6003	6405	Железо (II, III) оксиды	

участок б4 3-ья очередь строительства. Блоки 6, 7, 8, 9, 10 (без наружных инженерных сетей и благоустройства)».			9381	Марганец и его соединения Олово оксид Свинец и его неорганические соед. Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Фтористые газообразные соед. Фториды неорганические плохо растворимые Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
	Окрасочные работы	6004	6497 9444	Ксилол Толуол Бутан-1-ол 2-Метилпропан-1-ол Этанол Фенол Этан-1,2-диол 2-(2-Этоксипропан-1-ил)этанол 2-Этоксипропанол Бутилацетат Пропан-2-он (Ацетон) Циклогексанон Бензин Сольвент нефти Уайт-спирит Взвешенные частицы	Лакокрасочные материалы
	Выемка грунта	6005	6514 9366	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Грунт
	Обратная засыпка грунта	6006	6510 9350	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Грунт
	Прием и хранение материалов	6007	6564 9633	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Песок, Щебень, ПГС
	Гидроизоляция	6008	6461 9561	Углеводороды предельные C12-C19	Битумная мастика
	Механический участок	6010	6446 9745	Взвешенные частицы Пыль абразивная Пыль древесная	Металл, дерево

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
Отсутствует	-	-	-	-	-

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
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
№10	Азота диоксид Взвешенные вещества Сера диоксид Углерод оксид Углеводороды	1 раз в год	Каждый час	Аккредитованная лаборатория	Определение количественных и качественных характеристик выбросов вредных веществ проводится с применением инструментальных или расчетных (расчетно-аналитических) методов

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 предусмотрено	-	-	-	-	-

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 предусмотрено	-	-	-	-

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
Не предусмотрено	-	-

Приложение 2
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, предназначенная
для сбора административных данных

Наименование формы: в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды

Индекс формы: ПЭК

Периодичность: ежеквартально, по таблице 12 ежегодно.

Отчетный период: квартал.

Круг лиц, представляющих информацию: операторы объектов I и II категорий.

Срок представления формы административных данных: ежеквартально до первого числа второго месяца за отчетным кварталом.

1. Общие сведения по оператору объекта

Таблица 1.

№ п/п	Наименование производственного объекта	Месторасположение по коду КАТО (Классификатор административно-территориальных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес Идентификационный номер оператора объекта (БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса
1	2	3	4	5	6	7
1	«Строительство и проектирование многоквартирного жилого комплекса со встроенными нежилыми помещениями и подземным паркингом (г. Шымкент, Каратауский р-н, 189 квартал, 37А)»	г. Шымкент	43.189317, 76.799992	161040019460	Строительство	Строительство многоквартирного комплекса

продолжение таблицы 1

Реквизиты	Категория объекта	Проектная мощность предприятия	Фактическая мощность за отчетный период	Период действия программы производственного мониторинга
8	9	10	11	12
	2	35.984641769 т/период	Выбросы не осуществлялись	2022 год

Отходы производства и потребления

Отчетные данные представляются при наличии накопления отходов производства и потребления на объектах оператора.

Таблица 2. Информация по накоплению отходов производства и потребления

Вид отхода	Код отхода	Лимит накопления отходов, тонн	Срок накопления	Место накопления отхода (координаты месторасположение)	Остаток на начало отчетного периода, тонн	Образованный объем отходов на предприятиях, тонн
1	2	3	4	5	6	7
Смешанные коммунальные отходы	20/20 03/20 03 01	28,7	не более 6 месяцев	43.189317, 76.799992	28,7	-
Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества	08/08 01/08 01 11*	1,0504	не более 6 месяцев	43.189317, 76.799992	1,0504	-
Отходы сварки	12/12 01/12 01 13	0,032351	не более 6 месяцев	43.189317, 76.799992	0,032351	-
Пластмассы	17/17 02/17 02 03	0,435	не более 6 месяцев	43.189317, 76.799992	0,435	-
Смешанные металлы	17/1704/17 04 07	0,74	не более 6 месяцев	43.189317, 76.799992	0,74	-
Смешанные металлы	17/1704/17 04 07	6,142544	не более 6 месяцев	43.189317, 76.799992	6,142544	-
Дерево	17/17 09/17 02 01	6,072	не более 6 месяцев	43.189317, 76.799992	6,072	-
Бетон	17/17 09/17 01 01	10,2988	не более 6 месяцев	43.189317, 76.799992	10,2988	-

Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики	17/17 01/17 01 07	0,8764	не более 6 месяцев	43.189317, 76.799992	0,8764	-
--	----------------------	--------	--------------------	----------------------	--------	---

Продолжение таблицы 2

Фактический объем накопления за отчетный период, тонн	Переданный объем отходов на проведение операции с ними, тонн	БИН организации, которому передан отход	Объем отхода, с которым проведены операции на предприятии, тонн	Остаток отходов в накопителе на конец отчетного периода, тонн
8	9	10	11	12
-	-	-	-	-

Таблица 3. Операции, проведенные на предприятии, с отходами производства и потребления. Заполняется в случае проведения оператором объекта операции с отходами самостоятельно, без передачи сторонним организациям.

Код отхода	Вид операции	Объем отхода, с которым проведены операции, тонн	Переданный объем отхода/сырья после операции с ними, тонн	БИН организации, которому передан отход/сырье	Оставшиеся объем отходов после проведения операции, тонн	Вид операции с оставшимся объемом отходов
1	2	3	4	5	6	7
Операции с отходами самостоятельно, без передачи сторонним организациям не проводятся	-	-	-	-	-	-

Таблица 4. Информация по захоронению отходов производства и потребления.

Отчетная информация представляется при захоронении собственных отходов производства и потребления, а также при захоронении на собственном полигоне отходов, оставшегося после проведения операции с изначальным видом отходов.

Вид отхода	Код отхода	Образованный объем отходов на предприятий, тонн	Место захоронения отхода (координаты месторасположение)	Захороненный объем отходов на данном месте захоронения на начало отчетного периода, тонн	Лимит захоронения отходов, тонн	Фактический объем захороненных отходов за отчетный период, тонн
1	2	3	4	5	6	7
Захоронение собственных отходов производства и потребления не предусматривается	-	-	-	-	-	-

Таблица 5. Информация по операциям с отходами производства и потребления при получении их от сторонней организации. Отчетная информация представляется при осуществлении операций с отходами, полученных от сторонней организации.

Код отхода	БИН организации, от которого получен отход	Объем полученного отхода, тонн	Объем отхода, направленный на проведение операций с ними, тонн	Вид операции	Переданный объем отхода/сырья после операции с ними, тонн	БИН организации, которому передан отход/сырье
1	2	3	4	5	6	7
Получение отходов производства и потребления от сторонней организации не предусмотрено	-	-	-	-	-	-

Продолжение таблицы 5

Вид образованного отхода после проведения операции с изначальным видом отхода	Код отхода, образованного после проведения операции с изначальным видом отхода	Объем образованного отхода после проведения операции с изначальным видом отхода, тонн	Вид операции с образованным после проведения операции отхода	Объем отхода, направленный на проведение повторной операций с ними, тонна	БИН организации, которому передан оставшихся объемы отходов, в случае их передачи
8	9	10	11	12	13
-	-	-	-	-	-

Таблица 6. Газовый мониторинг полигонов твердо бытовых отходов (далее – ТБО). Отчетная информация представляется владельцами полигонов ТБО.

Наименование объекта	Точки отбора	Наблюдаемые компоненты	Методика проведения мониторинга	Результаты (мг/м3)	Наличие превышений/причина
1	2	3	4	5	6
Данным проектом газовый мониторинг полигонов ТБО не предусмотрен	-	-	-	-	-

Информация по реализации запланированных мероприятий по охране окружающей среде

Таблица 7. Отчет о выполнении плана мероприятий по охране окружающей среды. Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ

№	Наименование мероприятия	Объект / источник эмиссии	Показатель нормативов, согласно разрешения	Фактическая величина на конец отчетного периода	Фактические расходы на мероприятие за отчетный период (тыс.тенге)	Проведенные работы по выполнению мероприятия	Экологический эффект от мероприятия, в применимых единицах	примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Укрывание грунта, мусора и шлама при перевозке автотранспортом	Строительная площадка	-	-	-	-	Снижение загрязнения атмосферы города	-
2	Орошение открытых грунтов и разгружаемых сыпучих материалов при производстве работ.	Строительная площадка	-	-	-	-	Снижение загрязнения атмосферы	-
3	Работы по укладке плотного слоя (асфальтного покрытия) и пропитке полотна битумом производить готовыми разогретыми материалами без организации приготовления в зоне строительства.	Строительная площадка	-	-	-	-	Предотвращение загрязнения почвы	-
4	Организация сбора и временного хранения ТБО на специально обустроенной площадке и осуществлять своевременный вывоз отходов в места захоронения или утилизации.	Строительная площадка	-	-	-	-	Предотвращение загрязнения почвы	-
5	Выполнение земляных работ с организацией пылеподавления (увлажнение поверхностей)	Строительная площадка	-	-	-	-	Снижение загрязнения атмосферы	-
6	Осуществлять постоянный полив временных подъездных дорог к территории реконструкции	Строительная площадка	-	-	-	-	Снижение загрязнения атмосферы	-

7	Ограждение площадки строительства	Строительная площадка	-	-	-	Уменьшение загрязнения улиц города	-
---	-----------------------------------	-----------------------	---	---	---	------------------------------------	---

Таблица 8. Отчетная информация о выполнении программы повышения экологической эффективности

№	Мероприятие по применению НДТ, соблюдению нормативов	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий, технологические нормативы)	Фактическая величина на конец года	Срок выполнения	примечание
1	2	3	4	5	6	7
-	Программа повышения экологической эффективности не предусмотрена	-	-	-	-	-

2. Производственный мониторинг

Сведения об аккредитованной испытательной лаборатории

Таблица 1

№	Наименование аккредитованной испытательной лаборатории	Номер и срок действия аттестата аккредитации испытательной лаборатории	Область аккредитации испытательной лаборатории
1	2	3	4
1	-	-	-

Атмосферный воздух

Сведения об источниках загрязнения атмосферы (автоматическое заполнение)

Таблица 2

	Количество стационарных источников выбросов ЗВ, всего единиц	Из них:			
		организованные	неорганизованные	оборудованные очистными сооружениями	без очистки
1	2	3	4	5	6
Всего:	11	2	8	0	11
осуществлявшие выбросы в отчетном периоде:	11	2	8	0	11

Фактические выбросы загрязняющих веществ (сводная таблица) по мониторингу эмиссии атмосферного воздуха

Таблица 3

Площадка	Инвентаризационный номер	Наименование загрязняющих веществ	Установленный норматив	Фактический объем выбросов
----------	--------------------------	-----------------------------------	------------------------	----------------------------

наименование	Местоположение, координаты (долгота и широта)	источников выбросов	Наименование источников выбросов		загрязняющих веществ (далее - ЗВ)			
					г/с	тонн/год	г/с	тонн/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Строительство многоквартирного комплекса	6561 9756	0001	Компрессор с ДВС	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод (Сажа) Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид Углеводороды предельные C12-C19	0.005456 0.0008866 0.0005 0.0118 0.0277 0.0433	0.048 0.0078 0.0044 0.10284 0.2422 0.0027	-	-
	6649 9657	0002	Битумный котел	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод (Сажа) Сера диоксид Углерод оксид Углеводороды предельные C12-C19	0.00912 0.0015 0.00078 0.0012 0.008 0.00000014	0.0086 0.0008944 0.00048 0.00072 0.0048 0.000000088	-	-
	6373 9594	6002	Выбросы пыли при автотранспортных работах	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0.01092	0.02832	-	-
	6405 9381	6003	Сварочные работы	Железо (II, III) оксиды Марганец и его соединения Олово оксид Свинец и его неорганические соедин. Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Фтористые газообразные соедин. Фториды неорганические плохо растворимые Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0.02524 0.000934 0.0000033 0.000005 0.0152 0.01556 0.000104 0.000514 0.0000043 0.000206	0.5272 0.0148 0.000017 0.000026 0.35419 0.34771 0.00214 0.00976 0.000072 0.00402	-	-
	6497 9444	6004	Окрасочные работы	Ксилол Толуол	0.3693 0.06324	8.97087 0.1223	-	-

				Бутан-1-ол	0.02504	0.12176		
				2-Метилпропан-1-ол	0.011	0.0705		
				Этанол	0.0072	0.02563		
				Фенол	0.0447	0.14191		
				Этан-1,2-диол	0.0207	0.02982		
				2-(2-Этоксизтокси) этанол	0.2289	6.302		
				2-Этоксизэтанол	0.48216	3.0155		
				Бутилацетат				
				Пропан-2-он (Ацетон)				
				Циклогексанон				
				Бензин				
				Сольвент нафта				
				Уайт-спирит				
				Взвешенные частицы				
	6514	6005	Выемка грунта	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0.0063	0.34175	-	-
	9366							
	6510	6006	Обратная засыпка грунта	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0.007	0.008	-	-
	9350							
	6564	6007	Прием и хранение материалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0.4456	9.312	-	-
	9633							
	6461	6008	Гидроизоляция	Углеводороды предельные C12-C19	0.278	0.3582	-	-
	9561							
	6446	6010	Механический участок	Взвешенные частицы	0.006	0.03935	-	-
	9745			Пыль абразивная	0.004	0.0262		
				Пыль древесная	0.118	0.0178		
ВСЕГО					3.62220473	14.132983157		

Продолжение таблицы 3

Объем выбросов в атмосферный воздух без очистки	Объем уловленных и обезвреженных ЗВ		Сверхнормативные выбросы		Увеличение или снижение выбросов ЗВ в сравнении с разрешенным, % (тонна в год)	Причины увеличения
	всего	Из них утилизировано	грамм в секунду	тонна в год		
тонна в год	тонна в год	тонна в год	13	14	15	16
10	11	12				
-	-	-	-	-	-	-

Результаты на основе автоматизированной системы мониторинга выбросов загрязняющих веществ.

Отчетная информация по источникам, где установлена автоматизированная система мониторинга, представляется по формам, предусмотренных Правилами ведения автоматизированной системы мониторинга эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля.

Результаты на основе измерений выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Таблица 4

Площадка		Источник выброса		Наименование загрязняющих веществ
наименование	Местоположение, координаты (долгота и широта)	наименование	номер	
1	2	3	4	5
Автоматизированная система мониторинга не предусмотрена	-	-	-	-
ВСЕГО				

Продолжение таблицы 4

Установленный норматив по ПДВ, ОВОС		Фактический результат		Превышение нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ)	Мероприятия по устранению нарушения (с указанием сроков)
грамм в секунду	тонна в год	грамм в секунду	тонна в год		
6	7	8	9	10	11
3.62220473	14.132983157	-	-	-	-

Результаты на основе расчетов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Таблица 5

Площадка		Источник выброса		Наименование загрязняющих веществ	Установленный норматив по ПДВ, ОВОС	
наименование	Местоположение, координаты (долгота и широта)	наименование	номер		грамм в секунду	тонна в год
1	2	3	4	5	6	7
Строительство многоквартирного комплекса	6561 9756	Компрессор с ДВС	0002	Азота (IV) диоксид	0.005456	0.048
				Азот (II) оксид	0.0008866	0.0078
				Углерод (Сажа)	0.0005	0.0044
				Сера диоксид	0.0118	0.10284
				Углерод оксид	0.0277	0.2422
				Бенз/а/пирен	0.0433	0.0027
				Формальдегид		
				Углеводороды предельные C12-C19		
	6649 9657	Битумный котел	0003	Азота (IV) диоксид	0.00912	0.0086
				Азот (II) оксид	0.0015	0.0008944

				Углерод (Сажа) Сера диоксид Углерод оксид Углеводороды предельные C12-C19	0.00078 0.0012 0.008 0.000000014 0.00017 0.004	0.00048 0.00072 0.0048 0.0000000088 0.000096 0.0024
	6373 9594	Выбросы пыли при автотранспортных работах	6002	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0.01092	0.02832
	6405 9381	Сварочные работы	6003	Железо (II, III) оксиды Марганец и его соединения Олово оксид Свинец и его неорганические соедин. Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Фтористые газообразные соедин. Фториды неорганические плохо растворимые Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0.02524 0.000934 0.0000033 0.000005 0.0152 0.01556 0.000104 0.000514 0.0000043 0.000206	0.5272 0.0148 0.000017 0.000026 0.35419 0.34771 0.00214 0.00976 0.000072 0.00402
	6497 9444	Окрасочные работы	6004	Ксилол Толуол Бутан-1-ол 2-Метилпропан-1-ол Этанол Фенол Этан-1,2-диол 2-(2-Этоксиэтокси) этанол 2-Этоксиэтанол Бутилацетат Пропан-2-он (Ацетон) Циклогексанон Бензин Сольвент нефти Уайт-спирит Взвешенные частицы	0.3693 0.06324 0.02504 0.011 0.0072 0.0447 0.0207 0.2289 0.48216	8.97087 0.1223 0.12176 0.0705 0.02563 0.14191 0.02982 6.302 3.0155
	6514 9366	Выемка грунта	6005	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0.0063	0.34175
	6510 9350	Обратная засыпка грунта	6006	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0.007	0.008

	6564 9633	Прием и хранение материалов	6007	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0.4456	9.312
	6461 9561	Гидроизоляция	6008	Углеводороды предельные C12-C19	0.278	0.3582
	6446 9745	Механический участок	6010	Взвешенные частицы Пыль абразивная Пыль древесная	0.006 0.004 0.118	0.03935 0.0262 0.0178
ВСЕГО					3.62220473	14.132983157

Продолжение таблицы 5

Фактический результат		Методика расчета	Вид потребляемого сырья/ материала (название)	Расход сырья/ материала, тонн	Время работы оборудования, часов	Превышение нормативов ПДВ
грамм в секунду	тонна в год					
8	9	10	11	12	13	14
Выбросы не осуществлялись	Выбросы не осуществлялись				-	-

Сведения по мониторингу воздействия на атмосферный воздух

Отчетность по мониторингу воздействия представляется периодический, один раз в квартал согласно таблице 6.

Мониторинг воздействия после аварийных эмиссий проводится согласно утвержденного протокола действий во внештатных ситуациях и представляется в рамках отчета производственного экологического контроля.

Таблица 6

Точки отбора проб, координаты (долгота и широта)	Наименование загрязняющих веществ	Предельно допустимая концентрация (максимально разовая, мг/м3)	Фактическая концентрация, мг/м3	Наличие превышения предельно допустимых концентраций, кратность	Мероприятия по устранению нарушений и улучшению экологической обстановки (с указанием сроков)
1	2	3	4	5	6
6649 9657	азота диоксид, оксид углерода, диоксид серы	-	-	0,2387 3,5881 0,0383	-

Поверхностные и подземные воды

Информация по использованию воды

Таблица 7

Забрано, получено за отчетный период, кубический метр (м3)				Фактический объем сбросов за отчетный период (м3)	
Производственные		Хозяйственно-бытовые		Производственные	хозяйственно-бытовые
От природных источников	От других организаций	От природных источников	От других организаций		
1	2	3	4	5	6
Забор воды из поверхностных водоемов не предусмотрен	0	Забор воды из поверхностных водоемов не предусмотрен	0	0	0

продолжение таблицы 7

Объем переданных стоков сторонним организациям (м3)	Оборотное использование (м3)	Повторное использование (м3)	Объем закачки воды в пласт (м3)
7	8	9	10
-	-	-	-

Результаты лабораторного анализа сточных вод

Таблица 8

Наименование объекта воздействия, координаты (долгота и широта)	Координаты места сброса сточных вод	Наименование загрязняющих веществ	Установленный норматив		Фактический результат мониторинга		Соблюдение либо превышение нормативов предельно допустимых сбросов	Мероприятия по устранению нарушений
			мг/дм3	тонна в год	мгг/дм3	тонна в год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лабораторный анализ сточных вод не проводится	-	-	-	-	-	-	-	-

Сведения по мониторингу воздействия на водные ресурсы

Отчетность по мониторингу воздействия водные ресурсы представляется периодический, один раз в квартал согласно таблице 9.

После аварийных эмиссий в водный объект, мониторинг воздействия проводится согласно утвержденного протокола действий во внештатных ситуациях и представляется в рамках отчета производственного экологического контроля.

Таблица 9

Точки отбора проб, координаты (долгота и широта)	Наименование загрязняющих веществ	Предельно допустимых концентрации, мг/дм ³	Фактическая концентрация мг/дм ³	Наличие превышения предельно допустимых концентраций, кратность	Мероприятия по устранению нарушений и улучшению экологической обстановки (с указанием сроков)
1	2	3	4	5	6
Мониторинг воздействия на водные ресурсы не осуществляется	-	-	-	-	-

Сведения по мониторингу воздействия на почвенный покров

Таблица 10

Точки отбора проб, координаты (долгота и широта)	Наименование загрязняющих веществ	Предельно допустимых концентраций (мг/кг)	Фактическая концентрация (мг/кг)	Наличие превышения предельно допустимых концентраций, кратность	Мероприятия по устранению нарушений и улучшению экологической обстановки (с указанием сроков)
1	2	3	4	5	6
Мониторинг воздействия на почвенный покров не предусмотрен	-	-	-	-	-

Сведения по радиационному мониторингу

Все виды работ, связанные с радиационным мониторингом, выполняются в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Республики Казахстан. При осуществлении радиационного мониторинга сторонними организациями, необходимо наличие у сторонней организации соответствующей лицензии в области использования атомной энергии.

Таблица 11

Наименование источников воздействия	Установленный норматив микрозиверт в час (мкЗв/час)	Фактический результат мониторинга (мкЗв/час)	Превышение нормативов "Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности", кратность	Мероприятия по устранению нарушения (с указанием сроков)
1	2	3	4	5
Радиационный мониторинг не предусмотрен	-	-	-	-

Сведения по производственному мониторингу на море (гидрометеорологические параметры, атмосферный воздух, физические факторы, морская вода, донные отложения, гидробионты, растительный и животный мир)

Таблица 12

Определяемые компоненты	Наименование станции	Координаты	Сезон года	Повторность отбора данных	Результат анализа	Метод проведения анализа
1	2	3	4	5	6	7
Гидрометеорологические параметры						
Направление и скорость ветра, метры в секунду (м /с)	-	-	-	-	-	-
Температура воздуха, в градусах Цельсий (0С)	-	-	-	-	-	-
Состояние погоды (атмосферное давление в килопаскаль (кПа)/ миллиметр ртутного столба (мм.рт.ст.), облачность в %, атмосферные осадки)	-	-	-	-	-	-
Состояние водной поверхности (высота волн в метрах, направление и скорость течения метр в секунду, наличие нефтяной пленки, пены)	-	-	-	-	-	-
Атмосферный воздух						
Диоксид серы, мг/м3	-	-	-	-	-	-
Диоксид азота мг/м3	-	-	-	-	-	-
Диоксид углерода мг/м3	-	-	-	-	-	-
Углеводороды (при бурении и добыче углеводородного сырья) мг/м3	-	-	-	-	-	-
Сероводород мг/м3	-	-	-	-	-	-
Шум (где применимо) в децибелах (дБ)	-	-	-	-	-	-
Морские воды						
Температура воды, 0С	-	-	-	-	-	-
Соленость, в промилле (%)	-	-	-	-	-	-
Прозрачность, в метрах	-	-	-	-	-	-
Мутность, по формазину на литр	-	-	-	-	-	-
Взвешенные вещества, мг/дм3	-	-	-	-	-	-
Растворенный кислород, мг/дм3	-	-	-	-	-	-
Водородный показатель -рН	-	-	-	-	-	-
электропроводность (микросименс - мкС)	-	-	-	-	-	-
Биогенные элементы(азот аммонийный, азот общий, азот нитратный, азот нитритный)	-	-	-	-	-	-
Фосфор общий, мг/дм3	-	-	-	-	-	-
Органический углерод, мг/дм3	-	-	-	-	-	-
Суммарные углеводороды (нефтепродукты) , мг/дм3	-	-	-	-	-	-
Полиароматические углеводороды, мг/дм3	-	-	-	-	-	-
СПАВ (анионные поверхностно-активные вещества) , мг/дм3	-	-	-	-	-	-
Фенолы, мг/дм3	-	-	-	-	-	-

Тяжелые металлы (Al, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Fe, Hg, Ni, Pb, V, Zn) , мг/дм ³	-	-	-	-	-	-
Биологическая потребность кислорода (БПК ₅), мг/дм ³	-	-	-	-	-	-
Химическая потребность кислорода (ХПК), мг/дм ³	-	-	-	-	-	-
Другие компоненты	-	-	-	-	-	-
Донные отложения						
гранулометрический состав, %	-	-	-	-	-	-
окислительно-восстановительный потенциал	-	-	-	-	-	-
Температура на глубине 1 и 4 см, в градусах Цельсий (0С)	-	-	-	-	-	-
Водородный показатель, рН на глубине 1 и 4 см	-	-	-	-	-	-
Содержание органического углерода,%	-	-	-	-	-	-
Тяжелые металлы (Al, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Fe, Hg, Ni, Pb, V, Zn), мг/кг	-	-	-	-	-	-
Фенолы	-	-	-	-	-	-
Содержание углеводорода (нефтепродукты), %	-	-	-	-	-	-
ПАУ (поли ароматические углеводороды), мг/кг	-	-	-	-	-	-
Микробиологические. Определение общего количества микроорганизмов, общего числа сапрофитов, актиномицетов и грибов, биомассы микроорганизмов, микроорганизмов, нефтеокисляющих микроорганизмов	-	-	-	-	-	-
Бентос						
Видовой состав (число и список видов)	-	-	-	-	-	-
Количество основных групп и видов	-	-	-	-	-	-
Общая численность организмов	-	-	-	-	-	-
Общая биомасса	-	-	-	-	-	-
Доминирующие по численности и биомассе виды (состав количественно преобладающих видов зообентоса)	-	-	-	-	-	-
Фитопланктон						
Видовой состав (число и список видов)	-	-	-	-	-	-
Общая численность клеток	-	-	-	-	-	-
Общая биомасса	-	-	-	-	-	-
Уровень сапробности	-	-	-	-	-	-
Зоопланктон						
Видовой состав (число и список видов)	-	-	-	-	-	-
Общая численность клеток	-	-	-	-	-	-
Общая биомасса	-	-	-	-	-	-
Уровень сапробности	-	-	-	-	-	-
Водная растительность						

Флористический состав сообществ	-	-	-	-	-	-
Процент распространения видов в сообществах	-	-	-	-	-	-
Проективное покрытие донной поверхности растительностью в процентах	-	-	-	-	-	-
Структура растительности (вертикальная, горизонтальная)	-	-	-	-	-	-
Степень трансформации растительности	-	-	-	-	-	-
Ихтиофауна						
Гидроакустические исследования (общая численность, видовой состав %)	-	-	-	-	-	-
Видовой состав рыб в уловах бимтралом и жаберными сетями	-	-	-	-	-	-
Ихтиопланктон (видовой состав, численность, вес), периоды исследований - весна, лето	-	-	-	-	-	-
Улов на одно траление/сеть по видам рыб и орудиям лова, размерная структура.	-	-	-	-	-	-
Особо ценные, редкие и краснокнижные виды рыб - видовой состав, морфометрические параметры, состояние половых продуктов, пол и стадия зрелости (неинвазивными, прижизненными методами - ультразвуковые и морфометрические исследования).	-	-	-	-	-	-
Для промысловых видов рыб (многочисленные, постоянные представители местного ихтиологического сообщества): индивидуальные биологические характеристики рыб (Q-общая масса, q-масса тела без внутренностей, L-общая длина рыбы, l - длина рыбы без хвостового плавника, пол, стадия зрелости, возраст, абсолютная индивидуальная плодовитость, темпы линейного роста, наличие отклонений (уродств) от типичного морфологического облика вида)	-	-	-	-	-	-
Наличие внешних паразитов, их локализация и количество (следует учитывать только паразитов видных невооруженным глазом, количество и видовая принадлежность)	-	-	-	-	-	-
Наличие полостных паразитов, их количество и вес, видовая принадлежность.	-	-	-	-	-	-
Орнитофауна						
видовой состав (число и список видов, сезонная и многолетняя динамика),	-	-	-	-	-	-
Численность (сезонная и многолетняя динамика)	-	-	-	-	-	-
Характер пребывания и особенности размещения на исследуемой территории,	-	-	-	-	-	-
Тюлени						
Численность тюленей (сезонная и многолетняя динамика)	-	-	-	-	-	-
Характер пребывания и особенности размещения на контролируемой территории	-	-	-	-	-	-

Наименование: «Строительство и проектирование многоквартирного жилого комплекса со встроенными нежилыми помещениями и подземным паркингом (г. Шымкент, Каратауский р-н, 189 квартал, 37А)».

Телефоны: +7 (701) 918-95-72

Адрес электронной почты:

gylik_tar@mail.ru Исполнитель:

фамилия, имя и отчество (при его наличии)

Руководитель или лицо, исполняющее его обязанности:
фамилия, имя и отчество (при его наличии)