

**ПРОГРАММА  
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

**для АО «ALG Company» ,  
расположенного по адресу: г. Алматы, Турксибский район, проспект  
Сүйінбай, дом 258В**

Генеральный директор  
АО «ALG Company»



Танирбергенова И.А.

Директор  
ТОО «ФИРМА «АҚ-КӨНІЛ»



Ханиев И.С.

**г. Алматы**

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

**Программа производственного экологического контроля объектов I и II категории**

**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 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
АО «ALG Company»	г. Алматы, Турксибский район, проспект Сүйінбай, дом 258В	43.362341, 76.977670	130640017180	Складирование и хранение непродовольственных товаров	Складирование и хранение непродовольственных товаров		Категория – 2

**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 03 01	Временное хранение в металлическом контейнере с дальнейшей передачей на полигон ТБО
Люминесцентные лампы и другие ртутьсодержащие отходы	20 01 21*	Временное хранение в металлическом контейнере с дальнейшей передачей спец. предприятиям
Опилки и стружки пластмасс	12 01 05	Временное хранение в металлическом контейнере с дальнейшей передачей спец. предприятиям

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

№	Наименование показателей	Всего
---	--------------------------	-------

1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	38
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:	34
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	-
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	34
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	-
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			
1	2	3	4	5	6	7
АО «ALG Company»	18.425737587 т/период	Котельная 5,22 МВт	0001	6602 9448	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	1 раз в год
		Котельная 0,348 МВт	0002	6561 9756	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	

		Емкость для хранения диз. топлива	0003	6649 9657	Сероводород Алканы C12-19	
		Емкость для хранения диз. топлива	0004	6651 9658	Сероводород Алканы C12-19	
		Дизель-генератор №1	0006	6655 9659	Азота (IV) диоксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид Алканы C12-19	
		Дизель-генератор №2	0007	6656 9660	Азота (IV) диоксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид Алканы C12-19	
		Газовый тепло-генератор №1	0011	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №2	0012	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №3	0013	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	

		Газовый тепло-генератор №4	0014	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №5	0015	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №6	0016	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №7	0017	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №8	0018	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №9	0019	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №10	0020	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №11	0021	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	

	Газовый тепло-генератор №12	0022	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
	Газовый тепло-генератор №13	0023	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
	Газовый тепло-генератор №14	0024	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
	Газовый тепло-генератор №15	0025	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
	Газовый тепло-генератор №16	0026	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
	Газовый тепло-генератор №17	0027	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
	Газовый тепло-генератор №18	0028	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
	Газовый тепло-генератор №19	0029	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	

		Газовый тепло-генератор №20	0030	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №21	0031	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №22	0032	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №23	0033	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №24	0034	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №25	0035	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №26	0036	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
		Газовый тепло-генератор №27	0037	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	

		Газовый тепло-генератор №28	0038	6702 9780	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	
--	--	-----------------------------	------	--------------	--	--

**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
АО «ALG Company»	Аккумуляторная	6005	6438 9479	Серная кислота (517)	аккумуляторы
	Дозаправка фреона	6008	6405 9381	1,1,1,2-Тетрафторэтан (Фреон-134А)	Фреон
	Топливный бак дизель генератора "AKSA-110"	6042	6497 9444	Сероводород Алканы C12-19	Диз. топливо
	Топливный бак дизель генератора "CPR-900"	6043	6497 9444	Сероводород Алканы C12-19	Диз. топливо

**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/дм3)	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**

<b>№</b>	<b>Подразделение предприятия</b>	<b>Периодичность проведения</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
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	АО «ALG Company»	г. Алматы, Турксибский район, проспект Сүйінбай, дом 258В	43.362341, 76.977670	130640017180	Складирование и хранение непродовольственных товаров	Складирование и хранение непродовольственных товаров

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	18.425737587 т/период	Выбросы не осуществлялись	2023 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 03 01	14,807	не более 6 месяцев	43.362341, 76.977670	-	-
Люминесцентные лампы и другие ртутьсодержащие отходы	20 01 21*	0,0021	не более 6 месяцев	43.362341, 76.977670	-	-
Опилки и стружки пластмасс	12 01 05	0,3	не более 6 месяцев	43.362341, 76.977670	-	-

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	Строительная площадка	-	-	-	-	Предотвращение загрязнения почвы	-

	специально обустроенной площадке и осуществлять своевременный вывоз отходов в места захоронения или утилизации.							
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	Эколого-аналитическая лаборатория ТОО «Фирма «АҚ-КӨНІЛ»	№ KZ. Т.02.0558 от 29.07.2020 г.	Выбросы промышленных предприятий в атмосферу

## Атмосферный воздух

Сведения об источниках загрязнения атмосферы (автоматическое заполнение)

**Таблица 2**

		Из них:
--	--	---------

	Количество стационарных источников выбросов ЗВ, всего единиц	организованные	неорганизованные	оборудованные очистными сооружениями	без очистки
1	2	3	4	5	6
Всего:	38	34	4	0	38
осуществлявшие выбросы в отчетном периоде:	38	34	4	0	38

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

**Таблица 3**

Площадка		Инвентаризационный номер источников выбросов	Наименование источников выбросов	Наименование загрязняющих веществ	Установленный норматив		Фактический объем выбросов загрязняющих веществ (далее - ЗВ)	
наименование	Местоположение, координаты (долгота и широта)				г/с	тонн/год	г/с	тонн/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
АО «ALG Company»	6602 9448	0001	Котельная 5,22 МВт	Азота (IV) диоксид	0.277	1.7443	-	-
				Азот (II) оксид	0.045	0.283	-	-
				Углерод	0.0254	0.038	-	-
				Сера диоксид	0.609	0.9133	-	-
				Углерод оксид	1.4058	6.2635	-	-
				Бенз/а/пирен	0.00000129	0.0000055	-	-
	6561 9756	0002	Котельная 0,348 МВт	Азота (IV) диоксид	0.0218	0.27688	-	-
				Азот (II) оксид	0.0035	0.045	-	-
				Углерод	0.002	0.0072	-	-
	6649 9657	0003	Емкость для хранения диз. топлива	Сероводород	0.00002	0.00031	-	-
				Алканы C12-19	0.0069	0.0109	-	-



	6649 9657	0004	Емкость для хранения диз. топлива	Сероводород Алканы C12-19	0.00002 0.0069	0.00031 0.0109	-	-
	6650 9662	0006	Дизель-генератор №1	Азота (IV) диоксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид Алканы C12-19	0.2 0.0084 0.033 0.13 0.00000026 0.0024 0.057	0.067 0.0029 0.012 0.042 0.000000087 0.00077 0.019	-	-
	6650 9662	0007	Дизель-генератор №2	Азота (IV) диоксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид Алканы C12-19	1.645 0.069 0.274 1.04 0.00000022 0.02 0.47	0.5 0.021 0.085 0.31 0.000000064 0.0057 0.14	-	-
	6662 9669	0011	Газовый тепло-генератор №1	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0012	Газовый тепло-генератор №2	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-

	6662 9669	0013	Газовый тепло- генератор №3	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0014	Газовый тепло- генератор №4	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0015	Газовый тепло- генератор №5	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0016	Газовый тепло- генератор №6	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0017	Газовый тепло- генератор №7	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-

	6662 9669	0018	Газовый тепло- генератор №8	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0019	Газовый тепло- генератор №9	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0020	Газовый тепло- генератор №10	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0021	Газовый тепло- генератор №11	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0022	Газовый тепло- генератор №12	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-

	6662 9669	0023	Газовый тепло- генератор №13	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0024	Газовый тепло- генератор №14	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0025	Газовый тепло- генератор №15	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0026	Газовый тепло- генератор №16	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0027	Газовый тепло- генератор №17	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-

	6662 9669	0028	Газовый тепло- генератор №18	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0029	Газовый тепло- генератор №19	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0030	Газовый тепло- генератор №20	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0031	Газовый тепло- генератор №21	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0032	Газовый тепло- генератор №22	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-

	6662 9669	0033	Газовый тепло- генератор №23	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0034	Газовый тепло- генератор №24	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0035	Газовый тепло- генератор №25	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0036	Газовый тепло- генератор №26	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6662 9669	0037	Газовый тепло- генератор №27	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-

	6662 9669	0038	Газовый тепло- генератор №28	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016	-	-
	6373 9594	6002	Выбросы пыли при автотранспортных работах	Пыль неорганическая, содержащая диоксида кремния в %: 70-20	0.01092	0.01266	-	-
	6405 9381	6005	Аккумуляторная	Серная кислота (517)	0.000017	0.00014	-	-
	6497 9444	6008	Дозаправка фреона	1,1,1,2-Тетрафторэтан	0.0016	0.05	-	-
	6514 9366	6042	Топливный бак дизель генератора " AKSA-110"	Сероводород Алканы C12-19	0.00002 0.0069	0.00031 0.0109	-	-
	6446 9745	6043	Топливный бак дизель генератора " CPR-900"	Сероводород Алканы C12-19	0.00002 0.0069	0.00031 0.0109		
<b>ВСЕГО</b>					<b>17.235921412</b>	<b>18.425737587</b>		

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				
тонна в год	тонна в год	тонна в год	грамм в секунду	тонна в год		
10	11	12	13	14	15	16
-	-	-	-	-	-	-

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
17.235921412	18.425737587	-	-	-	-

Результаты на основе расчетов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Таблица 5

Площадка		Инвентаризационный номер источников выбросов	Наименование источников выбросов	Наименование загрязняющих веществ	Установленный норматив	
наименование	Местоположение, координаты (долгота и широта)				г/с	тонн/год
1	2	3	4	5	6	7
АО «ALG Company»	6602 9448	0001	Котельная 5,22 МВт	Азота (IV) диоксид	0.277	1.7443
				Азот (II) оксид	0.045	0.283
				Углерод	0.0254	0.038
				Сера диоксид	0.609	0.9133
				Углерод оксид	1.4058	6.2635
				Бенз/а/пирен	0.00000129	0.0000055
	6561 9756	0002	Котельная 0,348 МВт	Азота (IV) диоксид	0.0218	0.27688
				Азот (II) оксид	0.0035	0.045
				Углерод	0.002	0.0072
				Сера диоксид	0.1108	0.399
				Углерод оксид	0.1108	1.1623
				Бенз/а/пирен	0.000000102	0.00000088



	6649 9657	0003	Емкость для хранения диз. топлива	Сероводород Алканы C12-19	0.00002 0.0069	0.00031 0.0109
	6649 9657	0004	Емкость для хранения диз. топлива	Сероводород Алканы C12-19	0.00002 0.0069	0.00031 0.0109
	6650 9662	0006	Дизель-генератор №1	Азота (IV) диоксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид Алканы C12-19	0.2 0.0084 0.033 0.13 0.00000026 0.0024 0.057	0.067 0.0029 0.012 0.042 0.000000087 0.00077 0.019
	6650 9662	0007	Дизель-генератор №2	Азота (IV) диоксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен Формальдегид Алканы C12-19	1.645 0.069 0.274 1.04 0.00000022 0.02 0.47	0.5 0.021 0.085 0.31 0.000000064 0.0057 0.14
	6662 9669	0011	Газовый тепло-генератор №1	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016

	6662 9669	0012	Газовый тепло- генератор №2	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0013	Газовый тепло- генератор №3	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0014	Газовый тепло- генератор №4	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0015	Газовый тепло- генератор №5	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0016	Газовый тепло- генератор №6	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016

	6662 9669	0017	Газовый тепло- генератор №7	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0018	Газовый тепло- генератор №8	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0019	Газовый тепло- генератор №9	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0020	Газовый тепло- генератор №10	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0021	Газовый тепло- генератор №11	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016

	6662 9669	0022	Газовый тепло- генератор №12	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0023	Газовый тепло- генератор №13	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0024	Газовый тепло- генератор №14	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0025	Газовый тепло- генератор №15	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0026	Газовый тепло- генератор №16	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016

	6662 9669	0027	Газовый тепло- генератор №17	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0028	Газовый тепло- генератор №18	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0029	Газовый тепло- генератор №19	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0030	Газовый тепло- генератор №20	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0031	Газовый тепло- генератор №21	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016

	6662 9669	0032	Газовый тепло- генератор №22	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0033	Газовый тепло- генератор №23	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0034	Газовый тепло- генератор №24	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0035	Газовый тепло- генератор №25	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0036	Газовый тепло- генератор №26	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016

	6662 9669	0037	Газовый тепло- генератор №27	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6662 9669	0038	Газовый тепло- генератор №28	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид Бенз/а/пирен	0.08864 0.0144 0.2772 0.00000002	0.04992 0.008112 0.156 0.00000016
	6373 9594	6002	Выбросы пыли при автотранспортных работах	Пыль неорганическая, содержащая диоксида кремния в %: 70-20	0.01092	0.01266
	6405 9381	6005	Аккумуляторная	Серная кислота (517)	0.000017	0.00014
	6497 9444	6008	Дозаправка фреона	1,1,1,2-Тетрафторэтан	0.0016	0.05
	6514 9366	6042	Топливный бак дизель генератора " AKSA-110"	Сероводород Алканы C12-19	0.00002 0.0069	0.00031 0.0109
	6446 9745	6043	Топливный бак дизель генератора " CPR-900"	Сероводород Алканы C12-19	0.00002 0.0069	0.00031 0.0109
<b>ВСЕГО</b>					<b>17.235921412</b>	<b>18.425737587</b>

Продолжение таблицы 5

Фактический результат		Методика расчета	Вид потребляемого сырья/ материала (название)	Расход сырья/ материала, тонн	Время работы оборудовани я, 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	ммг/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/дм3	Фактическая концентрация мг/дм3	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, 0C	-	-	-	-	-	-
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/дм3	-	-	-	-	-	-
Биологическая потребность кислорода ( БПК5), мг/дм3	-	-	-	-	-	-
Химическая потребность кислорода ( ХПК), мг/дм3	-	-	-	-	-	-
Другие компоненты	-	-	-	-	-	-
Донные отложения						
гранулометрический состав, %	-	-	-	-	-	-
окислительно-восстановительный потенциал	-	-	-	-	-	-
Температура на глубине 1 и 4 см, в градусах Цельсий (0C)	-	-	-	-	-	-
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 (неинвазийными, 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: АО "ALG Company"

Телефоны: +7 (701) 727 30 98

Адрес электронной почты: akkonil@mail.ru

фамилия, имя и отчество (при его наличии)

Руководитель или лицо, исполняющее его обязанности:

фамилия, имя и отчество (при его наличии)