

ТОО СП «КАТКО»
ИП Рыженко А. Н.
ГЛ МЭ РК № 02462Р от 01.02.2019 г.

«Утверждаю»
Директор по здоровью, охране труда,
окружающей среды и радиационной
безопасности ТОО «СП «КАТКО»



Абулкасимов А.Б.
«15» июля 2024 г.

**Программа производственного экологического
контроля для ТОО СП «КАТКО»**

Шымкент, 2024 г.

Оглавление

1.	ЦЕЛЬ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.....	3
2.	ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ.....	4
3.	ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ОПЕРАТОРА ОБЪЕКТА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ.....	5
4.	ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ.....	6
5.	ИНФОРМАЦИЯ ПО ОТХОДАМ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ.....	7
6.	МОНИТОРИНГ ЭМИССИЙ.....	11
7.	МОНИТОРИНГ ВОЗДЕЙСТВИЯ.....	77
8.	ПЛАН-ГРАФИК ВНУТРЕННИХ ПРОВЕРОК.....	85

1. ЦЕЛЬ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Программа производственного экологического контроля (ПЭК) разработана согласно требованиям ст. 182 Экологического кодекса РК, и в соответствии с корпоративным стандартом СТ НАК 5.3.3-2017 «Система стандартов производственной безопасности. Охрана окружающей среды. Типовая программа производственного экологического контроля предприятия подземного скважинного выщелачивания», утвержденным приказом Председателя Правления АО «НАК «Казатомпром» от 27.07.2017 г. № 160.

Операторы объектов I и II категорий обязаны осуществлять производственный экологический контроль.

Целями производственного экологического контроля являются:

- получение информации для принятия оператором объекта решений в отношении внутренней экологической политики, контроля и регулирования производственных процессов, потенциально оказывающих воздействие на окружающую среду;
- обеспечение соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан;
- сведение к минимуму негативного воздействия производственных процессов на окружающую среду, жизнь и (или) здоровье людей;
- повышение эффективности использования природных и энергетических ресурсов;
- оперативное упреждающее реагирование на нештатные ситуации;
- формирование более высокого уровня экологической информированности и ответственности руководителей и работников оператора объекта;
- информирование общественности об экологической деятельности предприятия;
- повышение эффективности системы экологического менеджмента.

Производственный экологический контроль осуществляется на всей территории предприятия и распространяется на все структурные подразделения ТОО СП «КАТКО».

2. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

Производственный экологический контроль на предприятии проводится на основе настоящей Программы производственного экологического контроля, являющейся частью экологического разрешения, а также программы повышения экологической эффективности.

Экологическая оценка эффективности производственного процесса в рамках производственного экологического контроля осуществляется на основе измерений и (или) расчетов уровня эмиссий в окружающую среду, вредных производственных факторов, а также фактического объема потребления природных, энергетических и иных ресурсов.

3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ОПЕРАТОРА ОБЪЕКТА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

Оператор объекта имеют право самостоятельно определять организационную структуру службы производственного экологического контроля и ответственность персонала за его проведение.

При проведении производственного экологического контроля оператор объекта обязан:

- соблюдать программу производственного экологического контроля;
- реализовывать условия программы производственного экологического контроля и представлять отчеты по результатам производственного экологического контроля в соответствии с требованиями к отчетности по результатам производственного экологического контроля;
- создать службу производственного экологического контроля ответственную за организацию и проведение производственного экологического контроля и взаимодействие с органами государственного экологического контроля;
- следовать процедурным требованиям и обеспечивать качество получаемых данных;
- систематически оценивать результаты производственного экологического контроля и принимать необходимые меры по устранению выявленных несоответствий требованиям экологического законодательства Республики Казахстан;
- представлять в установленном порядке отчеты по результатам производственного экологического контроля в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды;
- в течение трех рабочих дней сообщать в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды о фактах нарушения требований экологического законодательства Республики Казахстан, выявленных в ходе осуществления производственного экологического контроля;
- обеспечивать доступ общественности к программам производственного экологического контроля и отчетным данным по производственному экологическому контролю;
- по требованию государственных экологических инспекторов представлять документацию, результаты анализов, исходные и иные материалы производственного экологического контроля, необходимые для осуществления государственного экологического контроля.

4. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ

Таблица 4.1 - Общие сведения о предприятии

Наименование производственного объекта	Месторасположение по коду КАТО	Месторасположени е, координаты	Бизнес идентификационный номер (БИН)
1	2	3	4
Товарищество с ограниченной ответственностью «Совместное Казахстанско- Французское предприятие «КАТКО»	615653100	Республика Казахстан, Туркестанская область, Сузакский район, Тастинский сельский округ, село Тасты, квартал 060, здание 44 Географические координаты: 68055'0"E - 69015'0"E 44010'0"N - 44035'0"N	981040001439

Продолжение таблицы 1.1.

Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (далее- ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
5	6	7	8
Добыча урановый и ториевой руд, код - 07210	Производство на участках деятельности ТОО СП «КАТКО» предназначено для добычи урансодержащих руд методом скважинного подземного выщелачивания. Переработка полученных продуктивных растворов производится методом сорбционного концентрирования	Юридический адрес: 161003, РК, Туркестанская область, Сузакский район, сельский округ Тастинский, с. Тасты, кв. 060, зд. 44 тел. : +7 (717) 269-21-21 Административный офис: Z05P7Y7, РК, г. Астана, ул. Сауран, 48, БЦ «Конгресс офис»	Категория объекта -1, Проектная мощность предприятия оценена выпуском урановой продукции в виде закиси окиси (U3O8) до 4000 тонн

5. ИНФОРМАЦИЯ ПО ОТХОДАМ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

Информация по отходам производства и потребления представлена в таблице 2.1.

Детальная информация об отходах, образующихся в процессе производственной деятельности, их объемах, характеристиках и мерах по безопасному обращению содержится в «Программе управления отходами», являющейся частью экологического разрешения.

Таблица 5.1 - Информация по отходам производства и потребления

№ пп	Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Вид операции, которому подвергается отход
1	Отработанные ртутьсодержащие лампы (Люминесцентные лампы и другие ртутьсодержащие отходы)	20 01 21*	передача специализированной организации
2	Сорбент для сбора ГСМ - замазученный грунт, песок (отходы не указанные иначе)	13 08 99*	Передача специализированной организации
3	Промасленная ветошь (Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами)	15 02 02*	Передача специализированной организации
4	Отработанные масла (Синтетические моторные, трансмиссионные и смазочные масла)	13 02 06*	Использование для собственных нужд. Реализация по договору
5	Отработанные батареи аккумуляторов (Батареи и аккумуляторы, включенные в 16 06 01, 16 06 02 или 16 06 03, и несортированные батареи и аккумуляторы, содержащие такие батареи, Свинцовые аккумуляторы)	20 01 33*(16 06 01*)	передача специализированной организации
6	Отработанные масляные и воздушные фильтры (Масляные фильтры)	16 01 07*	передача специализированной организации
7	Шлам, образованный при чистке резервуаров на АЗС (Отходы, не указанные иначе)	13 08 99*	передача специализированной организации
8	Тара из-под пенетранта (Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами)	15 01 10*	передача специализированной организации

№ пп	Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Вид операции, которому подвергается отход
9	Металлическая тара из-под ЛКМ (Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества)	08 01 11*	передача специализированной организации
10	Лом черных металлов (Опилки и стружка черных металлов, Черные металлы, Металлы)	12 01 01 +16 01 17 +20 01 40	передача специализированной организации
11	Остатки и лом цветных металлов (Опилки и стружки цветных металлов)	12 01 03	передача специализированной организации
12	Остатки и лом нержавеющей стали (Железо и сталь)	17 04 05	передача специализированной организации
13	Отходы деревообработки и невозвратная деревянная тара из-под керн (Опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры, за исключением указанных в 03 01 04)	03 01 05	передача специализированной организации
14	Буровой шлам, керн, осадок очистки буровых растворов (Отходы, не указанные иначе)	01 05 99	Задействована система очистки и приготовления бурового раствора. Часть отработанного бурового раствора со шламом транспортируется на действующие шламонакопители. Временное размещение на собственном полигоне - шламонакопителе в течение 1 года с дальнейшим использованием на предприятии и передаче специализированной организации
15	ТБО (Смешанные коммунальные отходы)	20 03 01	Захоронение на собственном полигоне ТБО участка №1 Южный м/р Моинкум/ передача специализированной организации
16	Промышленно-строительные отходы (Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики, за исключением упомянутых в 17 01 06)	17 01 07	передача специализированной организации
17	Отработанные автомобильные шины (отработанные шины)	16 01 03	передача специализированной организации
18	Электронный лом - печатные платы, электронные базовые элементы (Списанное оборудование, за исключением	16 02 14	передача специализированной организации

№ пп	Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Вид операции, которому подвергается отход
	упомянутого в 16 02 09 - 16 02 13)		
19	Отходы полимеров этилена и поливинилхлорида (Пластмассы)	17 02 03	передача специализированной организации
20	Иловый осадок от очистных сооружений (Шламы септиков (сооружений для предварительной очистки сточных вод))	19 08 15	Использование в качестве удобрений, захоронение на полигоне ТБО участка №1 Южный м/р Моинкум в сухом виде в качестве изолирующего слоя
21	Макулатура бумажная и картонная (Бумага и картон)	20 01 01	передача специализированной организации
22	Изношенная спецодежда (Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда, за исключением упомянутых в 15 02 02)	15 02 03	передача специализированной организации или использование в качестве протирочной ветоши
23	Огарки сварочных электродов (Отходы сварки)	12 01 13	передача специализированной организации
24	Битое стекло (Стекло)	20 01 02	передача специализированной организации
25	Пластиковая тара из-под воды (Пластмассовая упаковка)	15 01 02	передача специализированной организации
26	Пищевые отходы (Поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых)	20 01 08	передача специализированной организации

Получаемая в рамках ПЭК информация по накоплению отходов производства и потребления включает в себя:

- вид отхода;
- код отхода;
- лимит накопления каждого вида отхода, тонн;
- срок накопления;
- место накопления отхода (месторасположение);
- остаток на начало отчетного периода, тонн;
- образованный объем отходов на объекте, тонн;
- фактический объем накопления за отчетный период, тонн;
- переданный объем отходов на проведение операции с ними, тонн;
- БИН организации, которой передан отход;
- объем отхода, с которым проведены операции на предприятии, тонн;
- остаток отходов в накопителе на конец отчетного периода, тонн.

Получаемая в рамках ПЭК информация по захоронению отходов производства и потребления включает в себя:

- вид отхода;
- код отхода;
- образованный объем отходов на объекте, тонн;

- место захоронения отхода (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.

6. МОНИТОРИНГ ЭМИССИЙ

Мониторинг выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на объекте осуществляется для организованных источников – инструментальными замерами и расчетным методом, для неорганизованных – расчетным методом.

В таблице 3.1 приведены общие сведения об источниках выбросов оператора.

Таблица 6.1 – Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	365
2	Организованных, из них:	187
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	17
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	-
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	1
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	-
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	186
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	-
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	11
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	175
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	178

Ниже, в таблице 3.2 приведены сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями. Мониторинг выбросов осуществляется в соответствии с планом-графиком контроля на предприятии за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов, приведенном в Проекте нормативов допустимых выбросов, являющимся частью экологического разрешения.

В таблице 3.3 приведены сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом. Расчет выбросов производится в соответствии с действующими методиками, в соответствии с протоколами расчета выбросов, приведенными в приложении к Проекту нормативов допустимых выбросов, являющихся частью экологического разрешения.

Получаемая в рамках ПЭК информация по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу включает в себя:

- результаты на основе измерений выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (г/с, тонн/год) на каждом источнике по каждому нормируемому веществу в соответствии с таблицей 3.2;

- результаты на основе расчетов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (г/с, тонн/год) на каждом источнике по каждому нормируемому веществу в соответствии с таблицей 3.3, с указанием методики расчета, вида потребляемого сырья/материала, его расхода (тонн), время оборудования (часов);
- данные по превышению НДС (если имелись таковые) и мероприятия по устранению нарушений с указанием сроков:
 - объем выбросов в атмосферный воздух без очистки (т/год);
 - объемы уловленных и обезвреженных загрязняющих веществ (т/год);
 - данные по увеличению или снижению выбросов загрязняющих веществ в сравнении с разрешенными (% , т/год).

Таблица 6.2 - 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 проекту	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	Номер			
Участок №1 «Южный» - ЦППР (старый завод 2-1)	Расход Д/Т 430т/год	Труба дымовая - Котел STS-5000 (1 шт) Котел STS-5000 (1 шт) Котел STS-2000 (1 шт)	0001	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	-Азота (IV) диоксид (4) -Азот (II) оксид (6) -Углерод (Сажа) (583) -Сера диоксид (516) -Углерод оксид (584)	1 раз в квартал
Участок №1 «Южный» - Бытовой комбинат	Расход Д/Т 386,26 т/год	Труба дымовая - Котел Viessman (1 шт) Котел STS-2000 (1 шт) Котел STS-3000 (1 шт)	0048	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Азота (IV) диоксид (4) -Азот (II) оксид (6) -Углерод (Сажа) (583) -Сера диоксид (516) -Углерод оксид (584)	1 раз в квартал
Участок №1 «Южный» Механическая мастерская по обслуживанию ремонту спецтехники (здание 2-25)	Расход Д/Т 368 т/год	Труба дымовая - Котел Buderus GE (1 шт) Котел Buderus GE (1 шт)	0049	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Азота (IV) диоксид (4) -Азот (II) оксид (6) -Углерод (Сажа) (583) -Сера диоксид (516) -Углерод оксид (584)	1 раз в квартал
Участок №1 «Южный» Котельная нового завода	Расход Д/Т 229,53 т/год	Труба дымовая - Котел Viessman Vitoplex-100 (1 шт)	0066	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Азота (IV) диоксид (4) -Азот (II) оксид (6) -Углерод (Сажа) (583) -Сера диоксид (516) -Углерод оксид (584)	1 раз в квартал
Участок №1 «Южный» Котельная нового	Расход Д/Т 367,248 т/год	Труба дымовая - Котел Cronos (1 шт)	0067	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Азота (IV) диоксид (4) -Азот (II) оксид (6) -Углерод (Сажа) (583)	1 раз в квартал

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ согласно проекту	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	Номер			
завода					-Сера диоксид (516) -Углерод оксид (584)	
Участок №1 «Южный» Котельная нового завода	Расход Д/Т 59,5 т/год	Труба дымовая - Котел Viessman Vitoplex-100 (1 шт)	0068	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Азота (IV) диоксид (4) -Азот (II) оксид (6) -Углерод (Сажа) (583) -Сера диоксид (516) -Углерод оксид (584)	1 раз в квартал
Участок №2 «Торткудук» - ЦППР (завод) – подучасток Южный	Расход Д/Т 800 т/год	Труба дымовая - Котел Baуmak (1 шт) Котел Ferroli (1 шт) Котел Ferroli (1 шт) Котел Cronos (1 шт)	0001	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Азота (IV) диоксид (4) -Азот (II) оксид (6) -Углерод (Сажа) (583) -Сера диоксид (516) -Углерод оксид (584)	1 раз в квартал
Участок №2 «Торткудук» - ЦППР (завод) – подучасток Южный	Расход Д/Т 100 т/год	Труба дымовая - Котел Weishaupt DK-2860 (1 шт.) Скруббер тонкой очистки (вытяжной вентилятор М312.130)	0002	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Азота (IV) диоксид (4) -Азот (II) оксид (6) -Углерод (Сажа) (583) -Сера диоксид (516) -Углерод оксид (584) -Аммиак (32)	1 раз в квартал
Участок №2 «Торткудук» - Бытовой комбинат – подучасток Южный	Расход Д/Т 291,662 т/год	Труба дымовая - Котел Baуmak (1 шт) Котел Baуmak (1 шт) Котел Baуmak (1 шт)	0055	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Азота (IV) диоксид (4) -Азот (II) оксид (6) -Углерод (Сажа) (583) -Сера диоксид (516) -Углерод оксид (584)	1 раз в квартал
Участок №2 «Торткудук» - Буровая база – подучасток	Расход Д/Т 438 т/год	Труба дымовая - Котел ViessmaN 500 кВт (1 ед.) Котел ViessmaN	0077		Азота (IV) диоксид (4) -Азот (II) оксид (6) -Углерод (Сажа) (583) -Сера диоксид (516)	1 раз в квартал

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ согласно проекту	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	Номер			
Южный		500 кВт (1 ед.)			-Углерод оксид (584)	
Участок №2 «Торткудук» - Вахтовый лагерь "Шанырак"	Расход Д/Т 141,9 т/год	Труба дымовая - Котел ККС КВ 1000 (3 шт)	1019	44°29'15.41"С 69°11'45.98"В	Азота (IV) диоксид (4) -Азот (II) оксид (6) -Углерод (Сажа) (583) -Сера диоксид (516) -Углерод оксид (584)	1 раз в квартал
Участок №2 «Торткудук» - Вахтовый лагерь "Шанырак"	Расход Д/Т 885,06 т/год	Труба дымовая - Котел Yakut-50 (2 шт)	1020	44°29'15.41"С 69°11'45.98"В	Азота (IV) диоксид (4) -Азот (II) оксид (6) -Углерод (Сажа) (583) -Сера диоксид (516) -Углерод оксид (584)	1 раз в квартал
Участок №2 «Торткудук» - Вахтовый лагерь "Шанырак"	Расход Д/Т 165,4 т/год	Труба дымовая - Котел Буран Бойлер (2 шт)	1021	44°29'15.41"С 69°11'45.98"В	Азота (IV) диоксид (4) -Азот (II) оксид (6) -Углерод (Сажа) (583) -Сера диоксид (516) -Углерод оксид (584)	1 раз в квартал

Таблица 6.3 - Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №1 «Южный» (001) ЦППР (старый завод 2-1)	-Сорбционные колонны D201М, D202М, D206М, D207М (вытяжка В-11.1) - Десорбционные колонны D301М, D302М, D303М, D304М, D305М, D306М, D307М (вытяжка В-11.2)	0002	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (001) ЦППР (старый завод 2-1)	Помещение ЦППР отм. 3м (осевой вентилятор)	0003	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (001) ЦППР (старый завод 2-1)	Помещение ЦППР отм. 3м (осевой вентилятор)	0004	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (001) ЦППР (старый завод 2-1)	Помещение ЦППР отм. 3м (осевой вентилятор)	0005	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (001) ЦППР (старый завод 2-1)	Помещение ЦППР отм. 12м (осевой вентилятор)	0006	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (001) ЦППР (старый завод 2-1)	Помещение ЦППР отм. 12м (осевой вентилятор)	0007	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (001) ЦППР (старый завод 2-1)	Помещение ЦППР отм. 12м (осевой вентилятор)	0008	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №1 «Южный» (001) ЦППР (старый завод 2-1)	Помещение ЦППР отм. 12м (осевой вентилятор)	0009	44°14'30.63"C 68°55'25.90"В	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (001) ЦППР (старый завод 2-1)	Помещение ЦППР отм. 12м (осевой вентилятор)	0010	44°14'30.63"C 68°55'25.90"В	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (001) ЦППР (старый завод 2-1)	Помещение ЦППР отм. 12м (осевой вентилятор)	0011	44°14'30.63"C 68°55'25.90"В	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (001) ЦППР (старый завод 2-1)	Лаборатория Вытяжные шкафы в аналитическом зале (4 ед.)	0012	44°14'30.63"C 68°55'25.90"В	Азотная кислота (5)	Азотная кислота, Аммиак Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид), Серная кислота
				Аммиак (32)	
				Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (001) ЦППР (старый завод 2-1)	Вытяжной шкаф в кислотном складе (1 ед.)	0013	44°14'30.63"C 68°55'25.90"В	Азотная кислота (5)	Азотная кислота, Аммиак Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид),
				Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	
				Серная кислота (517)	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
					Серная кислота
Участок №1 «Южный» (002) Склад аммиачной селитры	Емкость R621M, 622M, 623M, 625MS	0014	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32)	Аммиак
Участок №1 «Южный» (003) Пункт дезактивации, склад десорбатов	Емкость R-630	0015	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32) Серная кислота (517)	Аммиак, серная кислота
Участок №1 «Южный» (003) Пункт дезактивации, склад десорбатов	Емкость R-631	0016	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32) Серная кислота (517)	Аммиак, серная кислота
Участок №1 «Южный» (003) Пункт дезактивации, склад десорбатов	Емкость R-640M	0017		Углерод оксид (584)	Кальцинированная сода
Участок №1 «Южный» (003) Пункт дезактивации, склад десорбатов	Емкость R-641M	0018	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Углерод оксид (584)	Кальцинированная сода
Участок №1 «Южный» (003) Пункт дезактивации, склад десорбатов	Естественный вытяжной вентилятор	0019	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32) Серная кислота (517)	Аммиак, серная кислота
Участок №1 «Южный» (003) Пункт дезактивации, склад десорбатов	Естественный вытяжной вентилятор	0020	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32) Серная кислота (517)	Аммиак, серная кислота
Участок №1 «Южный» (003) Пункт дезактивации, склад десорбатов	Естественный вытяжной вентилятор	0021	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32) Серная кислота (517)	Аммиак, серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №1 «Южный» (003) Пункт дезактивации, склад десорбатов	Естественный вытяжной вентилятор	0022	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (004) Технологическая насосная станция	Труба естественной вытяжки	0023	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (004) Технологическая насосная станция	Труба естественной вытяжки	0024		Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (004) Технологическая насосная станция	Емкость ПР	0025	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (004) Технологическая насосная станция	Емкость ВР	0026		Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (005) Склад серной кислоты	Емкость серной кислоты V- 150 м3	0027	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (005) Склад серной кислоты	Емкость серной кислоты V- 150 м3	0028	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (005) Склад серной кислоты	Емкость серной кислоты V- 150 м3	0029	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (005) Склад серной кислоты	Емкость серной кислоты V- 150 м3	0030	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
кислоты					
Участок №1 «Южный» (006) Технологически е бассейны	Отстойная карта (6 ед.)	6031	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (007) Механический цех (здание 2-6)		0032	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Железо (II, III) оксиды (274)	Сварочные электроды
				Марганец и его соединения (327)	
				Фтористые газообразные соединения (617)	
Участок №1 «Южный» (007) Механический цех (здание 2-6)	Электросварочный пост (1 ед.)	0032	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Железо (II, III) оксиды (274)	Сварочные электроды
				Марганец и его соединения (327)	
				Фтористые газообразные соединения (617)	
Участок №1 «Южный» (007) Механический цех (здание 2-6)	Электросварочны й пост (1 ед.)	0032	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Железо (II, III) оксиды (274)	Сварочные электроды
				Марганец и его соединения (327)	
				Фтористые газообразные соединения (617)	
Участок №1 «Южный» (007) Механический цех (здание 2-6)	Сверлильный станок	6033	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Взвешенные частицы (116)	Мех. обработка металла
Участок №1 «Южный» (007) Механический цех (здание 2-6)	Универсально- заточной станок	6034	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Взвешенные частицы (116)	Мех. обработка металла
				Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	
Участок №1 «Южный» (007) Механический цех (здание 2-6)	Сварочный пост	6090	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Железо (II, III) оксиды (274)	Сварочные электроды
				Марганец и его соединения (327)	
				Фтористые газообразные соединения (617)	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №1 «Южный» (008) Цех вулканизации (здание 2-6)	Электросварочны й пост	0037	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Железо (II, III) оксиды (274)	Сварочные электроды
				Марганец и его соединения (327)	
				Фтористые газообразные соединения (617)	
Участок №1 «Южный» (008) Цех вулканизации (здание 2-6)	Шиномонтаж	6035	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)	Обработка резиновых изделий
Участок №1 «Южный» (008) Цех вулканизации (здание 2-6)	Вулканизационный пресс	6036	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Сера диоксид (516)	Вулканизация резиновых изделий
				Углерод оксид (584)	
Участок №1 «Южный» (008) Цех вулканизации (здание 2-6)	Резак пропано-бутановый	6038	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Железо (II, III) оксиды (274)	Газовая резка металлов
				Марганец и его соединения (327)	
				Азота (IV) диоксид (4)	
				Азот (II) оксид (6)	
Участок №1 «Южный» (010) Мастерская службы общестро- ительных работ	Электросварочный пост	0040	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Железо (II, III) оксиды (274)	Сварочные электроды
				Марганец и его соединения (327)	
				Фтористые газообразные соединения (617)	
				Углерод оксид (584)	
Участок №1 «Южный» (010) Мастерская службы общестро- ительных работ	Циркуляционная пила	6041	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Пыль древесная (1039*)	Древесина
Участок №1 «Южный» (011) Мастерская по	Зарядное устройство	6042	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
обслуживанию и ремонту автотранспорта (гараж)					
Участок №1 «Южный» (011) Мастерская по обслуживанию и ремонту автотранспорта (гараж)	Покрасочные работы	6043	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	ЛКМ
				Метилбензол (349)	
				Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	
				Этанол (Этиловый спирт) (667)	
				2-Этоксэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)	
				Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	
				Этилацетат (674)	
Уайт-спирит (1294*)					
Участок №1 «Южный» (011) Мастерская по обслуживанию и ремонту автотранспорта (гараж)	Фрезерный станок	7001	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	Мех. обработка металлов
Участок №1 «Южный» (012) Автозаправочная станция	Резервуар для бензина V-72 м3	0044	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	Бензин
				Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	
				Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
				Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Этилбензол (675)	
Участок №1 «Южный» (012) Автозаправочная станция	Резервуар для Д/Т V-72 м3	0045	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Сероводород (518) Алканы С12-19 (10)	Диз. топливо
Участок №1 «Южный» (012) Автозаправочная станция	ТРК (топливно-раздаточная колонка) для бензина	0046	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Этилбензол (675)	Бензин
Участок №1 «Южный» (012) Автозаправочн я станция	ТРК (топливно-раздаточная колонка) для Д/ Т	0047	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Сероводород (518) Алканы С12-19 (10)	Диз. топливо
Участок №1 «Южный» (014) Механическая мастерская по обслуживанию ремонту	Заточной станок	6050	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Масло минеральное нефтяное(веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*) Взвешенные частицы (116)	Мех. обработка металлов

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
спецтехники (здание 2-25)				Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	
Участок №1 «Южный» (015) Склад ГСМ (старый завод)	Резервуар для д/т V-25 м3	0051	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Сероводород (518)	Диз. топливо
				Алканы C12-19 (10)	
Участок №1 «Южный» (015) Склад ГСМ (старый завод)	Резервуар для д/т V-10 м3	0052	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Сероводород (518)	Диз. топливо
				Алканы C12-19 (10)	
Участок №1 «Южный» (016) ЦППР (новый завод)	-Сорбционные колонны R201MS, R202MS, R203MS, R204MS, R206MS, R207MS (вытяжка В-1) - Десорбционные колонны D301MS, D302MS, 303MS, D304MS, D305MS, 306MS, D307MS, D310MS	0053	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (016) ЦППР (новый завод)	Помещение ЦППР отм. 12 м (вытяжной вентилятор)	0054	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (016) ЦППР (новый завод)	Помещение ЦППР отм. 12 м (вытяжной вентилятор)	0055	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (016) ЦППР (новый завод)	Помещение ЦППР отм. 12 м (вытяжной вентилятор)	0056	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (016) ЦППР (новый завод)	Помещение ЦППР отм. 12 м (вытяжной вентилятор)	0057	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная
				Серная кислота (517)	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
завод)					кислота
Участок №1 «Южный» (016) ЦППР (новый завод)	Помещение ЦППР отм. 9 м (Вытяжной вентилятор)	0058	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (016) ЦППР (новый завод)	Помещение ЦППР отм. 9 м (вытяжной вентилятор)	0059	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (016) ЦППР (новый завод)	Помещение ЦППР отм. 3 м (вытяжной вентилятор)	0060	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (016) ЦППР (новый завод)	Помещение ЦППР отм. 3 м (вытяжной вентилятор)	0061	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (016) ЦППР (новый завод)	Помещение ЦППР отм. 3 м (вытяжной вентилятор)	0062	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (016) ЦППР (новый завод)	Помещение ЦППР отм. 3 м (вытяжной вентилятор)	0063	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (016) ЦППР (новый завод)	Дополнительный вытяжной вентилятор	0091	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (016) ЦППР (новый завод)	Дополнительный вентилятор на отм. 6 м	1079	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №1 «Южный» (016) ЦППР (новый	Вытяжная вентиляция из трубы ВР (установлена с	1080	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
завод)	торца здания ЦППР)				
Участок №1 «Южный» (016) ЦППР (новый завод)	Емкость серной кислоты R306	6092	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (017) Склад ГСМ (новый завод)	Резервуар для д/т V-25 м3	0064	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Сероводород (518)	Диз. топливо
				Алканы C12-19 (10)	
Участок №1 «Южный» (017) Склад ГСМ (новый завод)	Резервуар для д/т V-25 м3	0065	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Сероводород (518)	Диз. топливо
				Алканы C12-19 (10)	
Участок №1 «Южный» (019) Технологическая насосная станция (новый завод)	Вытяжная вентиляция здания насосной	0069	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (019) Технологическая насосная станция (новый завод)	Вытяжная вентиляция здания насосной	0070	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (019) Технологическая насосная станция (новый завод)	Вытяжная вентиляция здания насосной	0071	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (019) Технологическая насосная станция (новый завод)	Вытяжная вентиляция здания насосной	0072	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный»	Карта ПР (2 ед.)	6073	44°14'30.63"C	Серная кислота (517)	Серная

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
(019) Технологическая насосная станция (новый завод)			68°55'25.90"В		кислота
Участок №1 «Южный» (019) Технологическая насосная станция (новый завод)	Карта ВР (2 ед.)	6074	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (020) ГТП (геотехнологические поля)	ДЭС марки CSW-275, для бурового станка	0075	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы С12-19 (10)					
Участок №1 «Южный» (020) ГТП (геотехнологические поля)	ДЭС марки CSW-275, для бурового станка	0076	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы С12-19 (10)					
Участок №1 «Южный»	ДЭС марки QAZ 150, для	0077	44°14'30.63"С	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
(020) ГТП (геотехно-логические поля)	бурового станка		68°55'25.90"В	Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
				Алканы C12-19 (10)	
Участок №1 «Южный» (020) ГТП (геотехно-логические поля)	ДЭС марки QAZ 150, для бурового станка	0078	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы C12-19 (10)					
Участок №1 «Южный» (020) ГТП (геотехно-логические поля)	ДЭС марки Alimar №1, для бурового станка	0079	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы C12-19 (10)					

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №1 «Южный» (020) ГТП (геотехно- логические поля)	ДЭС CSW-560	1075	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы C12-19 (10)					
Участок №1 «Южный» (020) ГТП (геотехно- логические поля)	ДЭС CSW-560	1076	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы C12-19 (10)					
Участок №1 «Южный» (020) ГТП (геотехно- логические поля)	ДЭС CSW-250	1077	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
Формальдегид (Метаналь) (609)					

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
				Алканы C12-19 (10)	
Участок №1 «Южный» (020) ГТП (геотехно- логические поля)	ДЭС CSW-250	1078	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
				Алканы C12-19 (10)	
Участок №1 «Южный» (020) ГТП (геотехно- логические поля)	Спецавтотранспорт на участке бурения	6079	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	ПГС
Участок №1 «Южный» (020) ГТП (геотехно- логические поля)	Экскаватор - производство земляных работ	6080	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Глина
Участок №1 «Южный» (020) ГТП (геотехно- логические поля)	Электросварочны е работы	6081	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Железо (II, III) оксиды (274)	Сварочные электроды
				Марганец и его соединения (327)	
				Азота (IV) диоксид (4)	
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод оксид (584)	
				Фтористые газообразные соединения (617)	
				Фториды неорганические плохо растворимые (615)	
				Пыль неорганическая,	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
				содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
Участок №1 «Южный» (021) Ангар№ 3	Приготовление бурового раствора	0082	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20) Кремния диоксид аморфный (Аэросил-175) (682*)	Пластификато ры для бурения скважин
Участок №1 «Южный» (021) Ангар№ 3	Засыпка реагентов для бурового раствора	1001	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Пластификато ры для бурения скважин
Участок №1 «Южный» (021) Ангар№ 3	Временное хранение бурового шлама	7002	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Буровой шлам
Участок №1 «Южный» (022) Полигон ТБО	Полигон ТБО (выбросы биогаза)	6083	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Азота (IV) диоксид (4) Аммиак (32) Сера диоксид (516) Сероводород (518) Углерод оксид (584) Метан (727*) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Этилбензол (675) Формальдегид (Метаналь) (609)	ТБО
Участок №1 «Южный»	Полигон ТБО (свалочные	6084	44°14'30.63"С	Пыль неорганическая,	ТБО

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
(022) Полигон ТБО	работы)		68°55'25.90"В	содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
Участок №1 «Южный» (024) Новый блок	ДЭС марки QAZ 250, для бурового станка	0093	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы C12-19 (10)					
Участок №1 «Южный» (024) Новый блок	ДЭС марки QAZ 250, для бурового станка	0094	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы C12-19 (10)					
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7004	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7005	44°14'30.63"С 68°55'25.90"В	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7006	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7007	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7008	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7009	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7010	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7011	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7012	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7013	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7014	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7015	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7016	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7017	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7018	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7019	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7020	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7021	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7022	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7023	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7024	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7025	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7026	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7027	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7028	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7029	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7030	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7031	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7032	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7033	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7034	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7035	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7036	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7037	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7038	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7039	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7040	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7041	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7042	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7043	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7044	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7045	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7046	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7047	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7048	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7049	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7050	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7051	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7052	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №1 «Южный» (025) Технологические узлы закисления (ТУЗ)	Емкости для аварийного сброса кислоты	7053	44°14'30.63"C 68°55'25.90"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промышленная площадка участка №2. Подучасток Северный	Вентиляция естественной вытяжки	0069	44°33'46.78"C 69°12'24.20"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промышленная площадка участка №2. Подучасток Северный	Вентиляция естественной вытяжки	0070	44°33'46.78"C 69°12'24.20"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промышленная площадка участка №2. Подучасток Северный	Технологический бассейн ПР (2 карты)	6071	44°33'46.78"C 69°12'24.20"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промышленная площадка участка №2. Подучасток Северный	Технологический бассейн ВР (2 карты)	6072	44°33'46.78"C 69°12'24.20"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (002) Склад серной	Резервуар серной кислоты	0074	44°33'46.78"C 69°12'24.20"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
кислоты. Подучасток Северный					
Участок №2 «Торткудук» (002) Склад серной кислоты. Подучасток Северный	Резервуар серной кислоты	0075	44°33'46.78"С 69°12'24.20"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (002) Склад серной кислоты. Подучасток Северный	Насосная склада кислоты	6073	44°33'46.78"С 69°12'24.20"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (003) ГТП (геотехнологические поля). Подучасток Северный	ДЭС QAZ 250 №11	0083	44°33'46.78"С 69°12'24.20"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы C12-19 (10)					
Участок №2 «Торткудук» (003) ГТП (геотехнологические поля). Подучасток Северный	ДЭС QAZ 250 №12	0084	44°33'46.78"С 69°12'24.20"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
				Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 (10)	
Участок №2 «Торткудук» (003) ГТП (геотехнологические поля). Подучасток Северный	ДЭС QAZ 275 №1	0086	44°33'46.78"С 69°12'24.20"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
				Алканы C12-19 (10)	
Участок №2 «Торткудук» (003) ГТП (геотехнологические поля). Подучасток Северный	ДЭС – 72кВт	0095	44°33'46.78"С 69°12'24.20"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
				Алканы C12-19 (10)	
Участок №2 «Торткудук» (003) ГТП (геотехнологические поля). Подучасток Северный	ДЭС – 72кВт	1009	44°33'46.78"С 69°12'24.20"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин,	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
				Акрилальдегид (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
				Алканы C12-19 (10)	
Участок №2 «Торткудук» (003) ГТП (геотехнологические поля). Подучасток Северный	ДЭС QAS 500 №1	1010	44°33'46.78"C 69°12'24.20"B	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы C12-19 (10)					
Участок №2 «Торткудук» (003) ГТП (геотехнологические поля). Подучасток Северный	GSW 505 kW № 01	1011	44°33'46.78"C 69°12'24.20"B	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы C12-19 (10)					
Участок №2 «Торткудук» (003) ГТП (геотехнологические поля). Подучасток Северный	GSW 505 kW № 02	1012	44°33'46.78"C 69°12'24.20"B	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 (10)	
Участок №2 «Торткудук» (003) ГТП (геотехнологиче ские поля). Подучасток Северный	Автотранспортные работы	6087	44°33'46.78"С 69°12'24.20"В	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	ПГС
Участок №2 «Торткудук» (003) ГТП (геотехнологиче ские поля). Подучасток Северный	Горные выработки	6088	44°33'46.78"С 69°12'24.20"В	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Глина
Участок №2 «Торткудук» (003) ГТП (геотехнологиче ские поля). Подучасток Северный	Сварочные работы	6089	44°33'46.78"С 69°12'24.20"В	Железо (II, III) оксиды (274) Марганец и его соединения(327) Азота (IV) диоксид (4) Азот (II) оксид (6) Углерод оксид (584) Фтористые газообразные соединения (617) Фториды неорганические плохо растворимые (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Сварочные электроды

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №2 «Торткудук» (004)Р аудиоэкологическая лаборатория. Подучасток Северный	Вытяжные шкафы	0092	44°33'46.78"C 69°12'24.20"B	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Керн (глина)
Участок №2 «Торткудук» (005) ТУЗ 28. Подучасток Северный	Модуль номинального подкисления (120X). Емкость для аварийного сброса R121X-A	1003	44°33'46.78"C 69°12'24.20"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (005) ТУЗ 28. Подучасток Северный	Емкость для аварийного сброса (124X)	7008	44°33'46.78"C 69°12'24.20"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (005) ТУЗ 28. Подучасток Северный	Емкость для аварийного сброса РВР (134X)	7009	44°33'46.78"C 69°12'24.20"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Сорбционные колонны 200Т, (вент. системаВ-14) Сорбционные колонны 200TS (вент. системаВ-14) Десорбционные колонны 300 Т, (вентилятор В-14) Десорбционные колонны 300 TS (вентилятор В-14)	0003	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Емкости гидролиз железа и осаждения урана R-402, 403, 404, 405, 406, 408, 409, 410, 411, 421, 422, 423, 424, 426, 431, 433, S-430	0004	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Вытяжная камера(В-29)	0005	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Вытяжная камера(В-30)	0006	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Технологическое оборудование помещения ЦППР отм.3м	0007	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32) Серная кислота (517)	Аммиак, серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Технологическое оборудование помещения ЦППР отм.3м	0008	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32) Серная кислота (517)	Аммиак, серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Технологическое оборудование помещения ЦППР отм.3м	0009	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32) Серная кислота (517)	Аммиак, серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Технологическое оборудование помещения ЦППР отм.3м	0010	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32) Серная кислота (517)	Аммиак, серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Технологическое оборудование помещения ЦППР отм.3м	0011	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32) Серная кислота (517)	Аммиак, серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Технологическое оборудование помещения ЦППР отм.3м	0012	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32) Серная кислота (517)	Аммиак, серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Технологическое оборудование помещения ЦППР отм.3м	0013	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32) Серная кислота (517)	Аммиак, серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Помещение ЦППР отм.6 м	0014	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Помещение ЦППР отм.6 м	0015	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Помещение ЦППР отм.6 м	0016	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Помещение ЦППР отм.6 м	0017	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Помещение ЦППР отм.9 м	0018	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Помещение ЦППР отм.9 м	0019	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Помещение ЦППР отм.9 м	0020	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Помещение ЦППР отм.12 м	0021	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Помещение ЦППР отм.12 м	0022	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Помещение ЦППР отм.12 м	0023	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Помещение ЦППР отм.12 м	0024	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Помещение ЦППР отм.12 м	0025	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Помещение ЦППР отм.12 м	0026	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Сорбционные колонны D206T, D207T (вентилятор В-37.1)	0027	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №2 «Торткудук» (001) ЦППР(завод) - Подучасток Южный	Сорбционные колонны D206TS, D207TS (вентилятор В-37.2)	0028	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Аммиак (32)	Аммиак, серная кислота
				Серная кислота (517)	
Участок №2 «Торткудук» (002) Склад серной кислоты- подучасток Южный	Резервуар серной кислоты	0029	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (002) Склад серной кислоты- подучасток Южный	Резервуар серной кислоты	0030	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук»	Насосная склада кислоты	6031	44°30'15.54"C	Серная кислота (517)	Серная

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
(002) Склад серной кислоты- подучасток Южный			69°12'5.03"В		кислота
Участок №2 «Торткудук» (003) ЦППР (Фастракт) - подучасток Южный	Технологический бассейн (узел осаждения) (2 карты)	6032	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (003) ЦППР (Фастракт) - подучасток Южный	Отстойник РВР (1 карта)	6033	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (003) ЦППР (Фастракт) - подучасток Южный	Технологический бассейн ПР (2 ед.)	6034	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (003) ЦППР (Фастракт) - подучасток Южный	Технологический бассейн ВР (2 ед.)	6035	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (004) Склад аммиачный воды - подучасток Южный	Резервуар R655ТА	0036	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Аммиак (32)	Аммиак
Участок №2 «Торткудук» (004) Склад аммиачный воды - подучасток Южный	Резервуар R655ТВ	0037	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Аммиак (32)	Аммиак
Участок №2 «Торткудук» (004) Склад аммиачный воды - подучасток Южный	Резервуар R655ТС	0091	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Аммиак (32)	Аммиак

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №2 «Торткудук» (005) Склад аммиачный селитры - подучасток Южный	Резервуар R621Т, 622Т, 623Т	0038	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Аммиак (32)	Аммиак
Участок №2 «Торткудук» (006) Пункт дезактивации, склад десорбатов - подучасток Южный	Пункт дезактивации, склад десорбатов	0039	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Аммиак (32)	Аммиак
Участок №2 «Торткудук» (006) Пункт дезактивации, склад десорбатов - подучасток Южный	Резервуары R630, 631, 633, 643	0040	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Аммиак (32) Серная кислота (517)	Аммиак, серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (007) Механическая служба - подучасток Южный	Сварочный пост(1 ед.)	0041	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Железо (II, III) оксиды(274) Марганец и его соединения(327) Фтористые газообразные соединения (617)	Сварочные электроды
Участок №2 «Торткудук» (007) Механическая служба - подучасток Южный	Сварочный пост(1 ед.)	1025	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Железо (II, III) оксиды(274) Марганец и его соединения(327) Фтористые газообразные соединения (617)	Сварочные электроды
Участок №2 «Торткудук» (007) Механическая служба - подучасток Южный	Универсально- заточный станок	6042	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Масло минеральное нефтяное(веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый,	Мех. обработка металла

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
				Монокорунд) (1027*)	
Участок №2 «Торткудук» (007) Механическая служба - подучасток Южный	Токарно- винторезный станок	6043	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Взвешенные частицы (116)	Мех. обработка металла
Участок №2 «Торткудук» (007) Механическая служба - подучасток Южный	Сверлильный станок	6044	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Взвешенные частицы (116)	Мех. обработка металла
Участок №2 «Торткудук» (007) Механическая служба - подучасток Южный	Станок консольно- фрезерного типа	6045	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Взвешенные частицы (116)	Мех. обработка металла
Участок №2 «Торткудук» (007) Механическая служба - подучасток Южный	Плазменный резак	6046	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Железо (II, III) оксиды (274)	Резка металла
				Марганец и его соединения(327)	
				Азота (IV) диоксид(4)	
				Азот (II) оксид(6)	
Участок №2 «Торткудук» (008) Автозаправочна я станция - подучасток Южный	Резервуар для бензина V-25 м3	0047	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Смесь углеводородов	Бензин
				предельных C1-C5 (1502*)	
				Смесь углеводородов	
				предельных C6-C10 (1503*)	
				Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	
Бензол (64)					
				Диметилбензол (смесь о-, м-, п-	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
				изомеров) (203)	
				Метилбензол (349)	
				Этилбензол (675)	
Участок №2 «Торткудук» (008) Автозаправочна я станция - подучасток Южный	Резервуар для Д/Т V-25 м3	0048	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Сероводород (518) Алканы C12-19 /(10)	Диз.топливо
Участок №2 «Торткудук» (008) Автозаправочна я станция - подучасток Южный	Резервуар для Д/Т V-25 м3	0049	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Сероводород (518) Алканы C12-19 /(10)	Диз.топливо
Участок №2 «Торткудук» (008) Автозаправочна я станция - подучасток Южный	Резервуар для Д/Т V-25 м3	0050	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Сероводород (518) Алканы C12-19 /(10)	Диз.топливо
Участок №2 «Торткудук» (008) Автозаправочна я станция - подучасток Южный	Резервуар для Д/Т V-25 м3	0051	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Сероводород (518) Алканы C12-19 /(10)	Диз.топливо
Участок №2 «Торткудук» (008) Автозаправочна я станция - подучасток Южный	ТРК (топливно- раздаточная колонка) для бензина	0052	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) Бензол (64)	Бензин

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
				Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)	
				Метилбензол (349)	
				Этилбензол (675)	
Участок №2 «Торткудук» (008) Автозаправочная станция - подучасток Южный	ТРК (топливно-раздаточная колонка) для Д/Т	0053	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Сероводород (518) Алканы С12-19 /(10)	Диз.топливо
Участок №2 «Торткудук» (008) Автозаправочная станция - подучасток Южный	ТРК (топливно-раздаточная колонка) для Д/Т	0054	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Сероводород (518) Алканы С12-19 /(10)	Диз.топливо
Участок №2 «Торткудук» (009) Бытовой комбинат - подучасток Южный	Вытяжные шкафы (7 ед.)	0057	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Азотная кислота (5) Аммиак (32) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) Серная кислота (517)	Азотная кислота, Аммиак Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид), Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (009) Бытовой комбинат - подучасток Южный	Вытяжной шкаф (1 ед.) зал спектрального анализа	0058	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Азотная кислота (5) Аммиак (32) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) Серная кислота (517)	Азотная кислота, Аммиак Гидрохлорид (Соляная

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
					кислота, Водород хлорид), Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (009) Бытовой комбинат - подучасток Южный	Вытяжной шкаф (1 ед.) склад кислот	0059	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Азотная кислота (5) Аммиак (32) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) Серная кислота (517)	Азотная кислота, Аммиак Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид), Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (010) Кернохранилище- подучасток Южный	Вытяжные шкафы (2 ед.) проборазделочные работы	0060	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Керн (глина)
Участок №2 «Торткудук» (010) Кернохранилище- подучасток Южный	Вытяжные шкафы (2 ед.) гидрогеологические работы	0061	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Керн (глина)
Участок №2 «Торткудук» (011) Мастерская службы общестроительных работ - подучасток Южный	Сварочный аппарат	0062	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Железо (II, III) оксиды (274) Марганец и его соединения(327) Фтористые газообразные соединения (617)	Сварочные электроды
Участок №2 «Торткудук» (011) Мастерская службы	Циркулярная пила	6063	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Пыль древесная (1039*)	Обработка древесины

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
общестроительных работ - подучасток Южный					
Участок №2 «Торткудук» (011) Мастерская службы общестроительных работ - подучасток Южный	Малярный цех	6064	44°30'15.54"C 69°12'5.03"В	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	ЛКМ
				Уайт-спирит (1294*)	
				Взвешенные частицы (116)	
Участок №2 «Торткудук» (012) Буровая база. Подучасток Южный	Резервуар для д/т V-10 м3	0078	44°30'15.54"C 69°12'5.03"В	Сероводород (518)	Диз.топливо
				Алканы C12-19 (10)	
Участок №2 «Торткудук» (013) Ангар N1. Подучасток Южный	Сварочный аппарат	0079	44°30'15.54"C 69°12'5.03"В	Железо (II, III) оксиды(274)	Сварочные электроды
				Марганец и его соединения(327)	
				Фтористые газообразные соединения(617)	
Участок №2 «Торткудук» (013) Ангар N1. Подучасток Южный	Механическая обработка пластмасс, резка, стыковка, сварка (ПНД) Механическая обработка пластмасс, резка, стыковка, сварка (PVDF)	7005	44°30'15.54"C 69°12'5.03"В	Углерод оксид (584)	Пластмассы
				Полиэтилен (Полиэтен) (989*)	
				Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)	
				Пыль поливинилхлорида (1066*)	
Участок №2 «Торткудук» (014) Ангар N3. Подучасток Южный	Приготовление бурового раствора	0080	44°30'15.54"C 69°12'5.03"В	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	Пластификато ры для бурения скважин
				Кремния диоксид аморфный (Аэросил-175) (682*)	
Участок №2 «Торткудук» (014) Ангар N3. Подучасток Южный	Приготовление бурового раствора	0081	44°30'15.54"C 69°12'5.03"В	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	Пластификато ры для бурения

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
				Кремния диоксид аморфный (Аэросил-175) (682*)	скважин
Участок №2 «Торткудук» (014) Ангар N3. Подучасток Южный	Приготовление бурового раствора	0082	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	Пластификато ры для бурения скважин
				Кремния диоксид аморфный (Аэросил-175) (682*)	
Участок №2 «Торткудук» (014) Ангар N3. Подучасток Южный	Растарка реагентов для приготовления бурового раствора	1001	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Пластификато ры для бурения скважин
Участок №2 «Торткудук» (014) Ангар N3. Подучасток Южный	Приготовление бурового раствора	1002	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	Пластификато ры для бурения скважин
				Кремния диоксид аморфный (Аэросил-175) (682*)	
Участок №2 «Торткудук» (014) Ангар N3. Подучасток Южный	Временное хранение обезвоженного бурового шлама	7006	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Буровой шлам
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ	7016	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ	7017	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ	7018	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Подучасток Южный					
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7019	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7020	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7021	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7022	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7023	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7024	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7025	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7026	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7027	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Подучасток Южный					
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7028	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7029	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7030	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7031	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7032	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7033	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7034	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7035	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7036	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Подучасток Южный					
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7037	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7038	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7039	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7040	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7041	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7042	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7043	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7044	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7045	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Подучасток Южный					
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7046	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7047	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7048	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7049	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7050	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7051	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7052	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7053	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7054	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Подучасток Южный					
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7055	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7056	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7057	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7058	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7059	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7060	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7061	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7062	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7063	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Подучасток Южный					
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7064	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7065	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7066	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7067	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7068	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7069	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7070	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7071	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7072	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Подучасток Южный					
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7073	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7074	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (015) ТУЗы Подучасток Южный	Емкость для сброса кислоты (ТУЗ)	7075	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (016) Участок бурения - подучасток Южный (STS)	Дизельный генератор SDMO J250 №1	1101	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы C12-19 (10)					
Участок №2 «Торткудук» (016) Участок бурения - подучасток Южный (STS)	Дизельный генератор SDMO J250 №2	1102	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
				Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 (10)	
Участок №2 «Торткудук» (016) Участок бурения - подучасток Южный (STS)	Дизельный генератор SDMO J250 №3	1103	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
				Алканы C12-19 (10)	
Участок №2 «Торткудук» (016) Участок бурения - подучасток Южный (STS)	Дизельный генератор SDMO J250 №4	1104	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
				Алканы C12-19 (10)	
Участок №2 «Торткудук» (016) Участок бурения - подучасток Южный (STS)	Дизельный генератор SDMO J250 №5	1105	44°30'15.54"С 69°12'5.03"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин,	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
				Акрилальдегид (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
				Алканы C12-19 (10)	
Участок №2 «Торткудук» (016) Участок бурения - подучасток Южный (STS)	Дизельный генератор SDMO J250 №6	1106	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Участок №2 «Торткудук» (016) Участок бурения - подучасток Южный (STS)	Дизельный генератор SDMO J250 №7	1107	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Участок №2 «Торткудук» (016) Участок бурения - подучасток Южный (STS)	Дизельный генератор SDMO J250 №8	1108	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 (10)	
Участок №2 «Торткудук» (016) Участок бурения - подучасток Южный (STS)	Дизельный генератор SDMO J250 №9	1109	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Азота (IV) диоксид (4) Азот (II) оксид (6) Углерод (Сажа) (583) Сера диоксид (516) Углерод оксид (584) Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 (10)	Диз.топливо
Участок №2 «Торткудук» (016) Участок бурения - подучасток Южный (STS)	Дизельный генератор SDMO J250 №10	1110	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Азота (IV) диоксид (4) Азот (II) оксид (6) Углерод (Сажа) (583) Сера диоксид (516) Углерод оксид (584) Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 (10)	Диз.топливо
Участок №2 «Торткудук» (016) Участок бурения - подучасток Южный (STS)	Дизельный генератор QAZ 250 EXPLO 12	1111	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Азота (IV) диоксид (4) Азот (II) оксид (6) Углерод (Сажа) (583) Сера диоксид (516)	Диз.топливо

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
				Алканы C12-19 (10)	
Участок №2 «Торткудук» (016) Участок бурения - подучасток Южный (STS)	Дизельный генератор QAZ 275 №1	1112	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы C12-19 (10)					
Участок №2 «Торткудук» (016) Участок бурения - подучасток Южный (STS)	Дизельный генератор QAZ 275 №2	1113	44°30'15.54"C 69°12'5.03"B	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы C12-19 (10)					
Участок №2 «Торткудук» (001) Вахтовый лагерь "Шанырак"	Резервуар для Д/Т V-25 м3	1022	44°29'15.41"C 69°11'45.98"B	Сероводород (518)	Диз.топливо
				Алканы C12-19 (10)	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №2 «Торткудук» (001) Вахтовый лагерь "Шанырак	Пекарня	1024	44°29'15.41"С 69°11'45.98"В	Этанол (Этиловый спирт) (667) Ацетальдегид (Этаналь, Уксусный альдегид) (44) Уксусная кислота (Этановая кислота) (586) Пыль мучная (491)	Мука, дрожжи
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка ТКDi	Резервуары хранения серной кислоты	1029	44°25'27.33"С 69°10'12.16"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка ТКDi	Резервуары хранения серной кислоты	1030	44°25'27.33"С 69°10'12.16"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка ТКDi	Резервуары хранения серной кислоты	1031	44°25'27.33"С 69°10'12.16"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка ТКDi	Резервуары хранения серной кислоты	1032	44°25'27.33"С 69°10'12.16"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка ТКDi	Резервуары хранения серной кислоты	1033	44°25'27.33"С 69°10'12.16"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка ТКDi	Насосная по перекачке серной кислоты	7084	44°25'27.33"С 69°10'12.16"В	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Насосная по перекачке серной кислоты	7085	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Насосная по перекачке серной кислоты	7086	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Насосная по перекачке раствора ВР	7087	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Насосная по перекачке раствора ВР	7088	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Насосная по перекачке раствора ВР	7089	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Насосная по перекачке раствора ВР	7090	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Насосная по перекачке раствора ВР	7091	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Насосная по перекачке раствора ВР	7092	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Насосная по перекачке раствора ВР	7093	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Технический бассейн ПР	7094	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Технический бассейн ПР	7095	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Технический бассейн ВР	7096	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Технический бассейн ВР	7097	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Технический бассейн ПР	7098	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Тех.узел межбассейновых перекачек ПР	7099	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Тех.узел межбассейновых перекачек ПР	7100	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Промежуточная площадка TKDi	Тех.узел межбассейновых перекачек ПР	7101	44°25'27.33"C 69°10'12.16"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Участок ОПВ	Установка сорбции (Дуговое сито)	0087	44°22'41.87"C 69°10'37.39"B	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук»	Емкость серной кислоты V-	0088	44°22'41.87"C	Серная кислота (517)	Серная

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
(001) Участок ОПВ	22м3		69°10'37.39"В		кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Участок ОПВ	Емкость серной кислоты V- 22м3	0089	44°22'41.87"С 69°10'37.39"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (001) Участок ОПВ	ДЭС-QAZ 250	0090	44°22'41.87"С 69°10'37.39"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы C12-19 (10)					
Участок №2 «Торткудук» (001) Участок ОПВ	ДЭС-QAZ 200	0093	44°22'41.87"С 69°10'37.39"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы C12-19 (10)					
Участок №2 «Торткудук» (001) Участок ОПВ	Насосная склада серной кислоты	6094	44°22'41.87"С 69°10'37.39"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (002) Перекачивающая площадка 19У	Вентиляция естественной вытяжки (площ. перекачки 19)	1004	44°22'41.87"С 69°10'37.39"В	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
подучасток ОПВ					
Участок №2 «Торткудук» (002)Перекачивающая площадка 19У подучасток ОПВ	Вентиляция естественной вытяжки (площ. перекачки 19)	1005	44°22'41.87"C 69°10'37.39"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (002)Перекачивающая площадка 19У подучасток ОПВ	Технологический бассейн ВР (2 карты)	7010	44°22'41.87"C 69°10'37.39"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (002)Перекачивающая площадка 19У подучасток ОПВ	Технологический бассейн ПР (2 карты)	7011	44°22'41.87"C 69°10'37.39"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (003) Перекачивающая площадка 19У_ VR подучасток ОПВ	Вентиляция естественной вытяжки (площ. перекачки 19У_ VR)	1006	44°22'41.87"C 69°10'37.39"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (003) Перекачивающая площадка 19У_ VR подучасток ОПВ	Вентиляция естественной вытяжки (площ. перекачки 19У_ PR)	1007	44°22'41.87"C 69°10'37.39"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (003) Перекачивающая площадка 19У_ VR подучасток ОПВ	Технологический бассейн ВР (2 карты)	7012	44°22'41.87"C 69°10'37.39"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (003) Перекачивающая	Технологический бассейн ПР (2 карты)	7013	44°22'41.87"C 69°10'37.39"В	Серная кислота (517)	Серная кислота

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемог о сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
площадка 19Y_ VR подучасток ОПВ					
Участок №2 «Торткудук» (004) Перекачивающая площадка 19Y2_ PR подучасток ОПВ	Вентиляция естественной вытяжки (площ. перекачки 19Y2_ VR)	1008	44°22'41.87"С 69°10'37.39"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (004) Перекачивающая площадка 19Y2_ PR подучасток ОПВ	Технологический бассейн ПР (2 карты)	7014	44°22'41.87"С 69°10'37.39"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (005) Перекачивающая площадка 19Y3_ PR подучасток ОПВ	Технологический бассейн ПР (2 карты) (площ. перекачки 19Y3_ PR)	7015	44°22'41.87"С 69°10'37.39"В	Серная кислота (517)	Серная кислота
Участок №2 «Торткудук» (006) Новый блок подучасток ОПВ	ДЭС-QAZ 250	0097	44°22'41.87"С 69°10'37.39"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
Алканы C12-19 (10)					
Участок №2 «Торткудук» (001) Участок ОПВ	ДЭС-QAZ 250	0098	44°22'41.87"С 69°10'37.39"В	Азота (IV) диоксид (4)	Диз.топливо
				Азот (II) оксид (6)	
				Углерод (Сажа) (583)	

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющего вещества	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
				Сера диоксид (516)	
				Углерод оксид (584)	
				Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
				Алканы C12-19 (10)	

Таблица 6.4 – 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
Полигон твердых бытовых отходов на участке № 1 Южный месторождения Моинкум	44.246680, 68.924738 44.247195, 68.925579 44.246631, 68.926310 44.246133, 68.925552	-	44.246627, 68.925341-	1 раз в квартал	Азота диоксид Аммиак Сера диоксид Сероводород Углерод оксид Метан

Газовый мониторинг проводится:

- в толще отходов, где можно определить количество и состав образуемого газа;

- на поверхности полигона для того, чтобы выявить случаи неконтролируемого выхода газа на поверхность.

Для газа внутри тела полигона устанавливается одна контрольная точка для мониторинга газа.

Скважина в толще отходов, служат целям мониторинга уровня концентрации газа и его движения в теле полигона. Скважина используется как контрольная точка для определения уровня разложения отходов и влияния на окружающую среду.

При отборе проб атмосферного воздуха проводятся наблюдения метеорологических параметров:

- скорость и направление ветра;
- температура окружающего воздуха;
- атмосферное давление;
- влажность.

Отбор проб осуществляется путем аспирации определенного объема атмосферного воздуха через поглотительный прибор, заполненный жидким или твердым сорбентом для улавливания веществ, или через аэрозольный фильтр, задерживающий содержащиеся в воздухе частицы.

По результатам обследования проводится анализ фактического состояния атмосферного воздуха. Замеренные концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе сопоставляются с контрольными значениями концентраций. Усредненные за сутки значения концентрации сопоставляются со среднесуточными значениями предельно допустимых концентраций для населенных мест. В случае выявления превышения

нормативов качества атмосферного воздуха по какому-либо загрязняющему веществу, устанавливается причина превышения.

Таблица 6.5 – Сведения по сбросу сточных вод

№ выпуска	Коорд. данные контрольных створов	Контролируемое вещество	Периодичность	Метод проведения контроля
1	2	3	4	8
Водовыпуск № 1	44.244220, 68.926827	Взвешенные в-ва	1 раз в кв.	СТ РК ГОСТ Р 51592 2003, ГОСТ 12071-2014,
		БПК _п		
		Азот аммонийный (Аммиак (по азоту))		
		Нитриты (Нитрит-ион)		
		Нитраты (по NO ₃)		
		Нефтепродукты (суммарно)		
		ХПК		
		СПАВ (ПАВ, анионо-активные)		
		Сульфаты		
		Хлориды		
Водовыпуск № 2	44.245301, 68.927009	Взвешенные в-ва	1 раз в кв.	СТ РК ГОСТ Р 51592 2003, ГОСТ 12071-2014,
		БПК _п		
		Азот аммонийный (Аммиак (по азоту))		
		Нитриты (Нитрит-ион)		
		Нитраты (по NO ₃)		
		Нефтепродукты (суммарно)		
		ХПК		
		СПАВ (ПАВ, анионо-активные)		
		Сульфаты		
		Хлориды		
Водовыпуск № 3	44.486965, 69.192783	Взвешенные в-ва	1 раз в кв.	СТ РК ГОСТ Р 51592 2003, ГОСТ 12071-2014,
		БПК _п		
		Азот аммонийный (Аммиак (по азоту))		
		Нитриты (Нитрит-ион)		
		Нитраты (по NO ₃)		
		Нефтепродукты (суммарно)		
		ХПК		
		СПАВ (ПАВ, анионо-активные)		
		Сульфаты		
		Хлориды		
Водовыпуск № 4	44.566776, 69.208226	Взвешенные в-ва	1 раз в кв.	СТ РК ГОСТ Р
		БПК _п		

№ выпуска	Коорд. данные контрольных створов	Контролируемое вещество	Периодичность	Метод проведения контроля
1	2	3	4	8
		Азот аммонийный (Аммиак (по азоту))		51592 2003, ГОСТ 12071-2014,
		Нитриты (Нитрит-ион)		
		Нитраты (по NO ₃)		
		Нефтепродукты (суммарно)		
		ХПК		
		СПАВ (ПАВ, анионо-активные)		
		Сульфаты		
		Хлориды		
Водовыпуск № 5	44.494656, 69.201619	Взвешенные в-ва	1 раз в кв.	СТ РК ГОСТ Р 51592 2003, ГОСТ 12071-2014,
		БПК _п		
		Азот аммонийный (Аммиак (по азоту))		
		Нитриты (Нитрит-ион)		
		Нитраты (по NO ₃)		
		Нефтепродукты (суммарно)		
		ХПК		
		СПАВ (ПАВ, анионо-активные)		
		Сульфаты		
Хлориды				
Водовыпуск № 6	44.493997, 69.201351	Взвешенные в-ва	1 раз в кв.	СТ РК ГОСТ Р 51592 2003, ГОСТ 12071-2014,
		БПК _п		
		Азот аммонийный (Аммиак (по азоту))		
		Нитриты (Нитрит-ион)		
		Нитраты (по NO ₃)		
		Нефтепродукты (суммарно)		
		ХПК		
		СПАВ (ПАВ, анионо-активные)		
		Сульфаты		
Хлориды				

7. МОНИТОРИНГ ВОЗДЕЙСТВИЯ

Мониторинг воздействия осуществляется для определения состояния окружающей среды в зонах воздействия. Производственный мониторинг является элементом производственного экологического контроля.

В рамках осуществления производственного мониторинга выполняются операционный мониторинг, мониторинг эмиссий в окружающую среду и мониторинг воздействия.

Операционный мониторинг (мониторинг производственного процесса) включает в себя наблюдение за параметрами технологического процесса для подтверждения того, что показатели деятельности объекта находятся в диапазоне, который считается целесообразным для его надлежащей проектной эксплуатации и соблюдения условий технологического регламента данного производства.

Проведение мониторинга воздействия включается в программу производственного экологического контроля в тех случаях, когда это необходимо для отслеживания соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан и нормативов качества окружающей среды.

Производственный мониторинг эмиссий в окружающую среду и мониторинг воздействия осуществляются лабораториями, аккредитованными в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об аккредитации в области оценки соответствия.

Лицо, осуществляющее производственный мониторинг, несет ответственность в соответствии с Кодексом Республики Казахстан об административных правонарушениях за предоставление недостоверной информации по результатам производственного мониторинга.

На предприятии осуществляется мониторинг за *состоянием атмосферного воздуха, подземных вод и почв.*

Таблица 7.1 - 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
№1					
№2					
№3					

№ 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
№4					

Таблица 7.2 - График мониторинга воздействия на водном объекте
(подземные воды)

№	Контр. створ (скважина)	Наименование контролируемых показателей	ПДК, мг/дм ³ *	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
1	MSQ_N_26	БПК _n	-	1 раз в год	Химический
		Азот аммонийный	-		
		Нитриты	-		
		Нитраты (по NO ₃)	-		
		Нефтепродукты	-		
		ХПК	-		
		СПАВ	-		
		Сульфаты	-		
		Хлориды	-		
2	MSQ_N_27	БПК _n	-	1 раз в год	Химический
		Азот аммонийный	-		
		Нитриты	-		
		Нитраты (по NO ₃)	-		
		Нефтепродукты	-		
		ХПК	-		
		СПАВ	-		
		Сульфаты	-		
		Хлориды	-		
3	TNQ_N_18_1	БПК _n	-	1 раз в год	Химический
		Азот аммонийный	-		
		Нитриты	-		
		Нитраты (по NO ₃)	-		
		Нефтепродукты	-		
		ХПК	-		
		СПАВ	-		
		Сульфаты	-		
		Хлориды	-		
4	TSQ_N_08_B	БПК _n	-	1 раз в год	Химический
		Азот аммонийный	-		
		Нитриты	-		
		Нитраты (по NO ₃)	-		
		Нефтепродукты	-		
		ХПК	-		
		СПАВ	-		
		Сульфаты	-		
		Хлориды	-		
5	TSQ_N_09_B	БПК _n	-	1 раз в год	Химический
		Азот аммонийный	-		
		Нитриты	-		
		Нитраты (по NO ₃)	-		
		Нефтепродукты	-		

№	Контр. створ (скважина)	Наименование контролируемых показателей	ПДК, мг/дм ³ *	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
		ХПК	-		
		СПАВ	-		
		Сульфаты	-		
		Хлориды	-		
6	TSQ_N_10_B	БПК _n	-	1 раз в год	Химический
		Азот аммонийный	-		
		Нитриты	-		
		Нитраты (по NO ₃)	-		
		Нефтепродукты	-		
		ХПК	-		
		СПАВ	-		
		Сульфаты	-		
		Хлориды	-		

*Предельно-допустимой концентрацией для химических показателей подземных вод являются «нулевые значения» (фоновое значение), полученные при первом отборе проб. Результаты периодического экологического мониторинга подземных вод сравниваются с показателями исходных фоновых значений, полученных при первом отборе после бурения наблюдательной скважины.

Таблица 7.3 - Мониторинг уровня загрязнения почвы

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	ПДК, мг/кг	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
Граница области воздействия (СЗЗ) участка № 1 «Южный»	суммарная удельная альфа- и бета-активность	10000 Бк/кг	1 раз в год	Радиологический
	рН	6÷9		Химический
	плотный остаток	1,5 %		
	сульфаты	160 %		
	нитриты	130 мг/кг		
Граница области воздействия (СЗЗ) участка № 2 Торткудук (Южный)	суммарная удельная альфа- и бета-активность	10000 Бк/кг	1 раз в год	Радиологический
	рН	6÷9		Химический
	плотный остаток	1,5 %		
	сульфаты	160 %		
	нитриты	130 мг/кг		
Граница области воздействия (СЗЗ) участка № 2 Торткудук (Северный)	суммарная удельная альфа- и бета-активность	10000 Бк/кг	1 раз в год	Радиологический
	рН	6÷9		Химический
	плотный остаток	1,5 %		
	сульфаты	160 %		
	нитриты	130 мг/кг		

Таблица 7.4 - 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
43°30'11.55"С, 73°36'23.86"В	Нефтепродукты (углеводороды)	Естественный уровень*	2 раза в год (апрель, октябрь)	Инфракрасная спектрометрия Ультрафиолетовая люминесценция
43°30'3.38"С, 73°36'38.42"В	Нефтепродукты (углеводороды)	Естественный уровень*	2 раза в год (апрель, октябрь)	
43°29'53.44"С, 73°36'25.36"В	Нефтепродукты (углеводороды)	Естественный уровень*	2 раза в год (апрель, октябрь)	

*Контроль в почве веществ, для которых не установлен ПДК осуществляется по отношению к естественным фоновым концентрациям

8. ПЛАН-ГРАФИК ВНУТРЕННИХ ПРОВЕРОК

Оператор объекта принимает меры по регулярной внутренней проверке соблюдения требований экологического законодательства РК и сопоставлению результатов производственного экологического контроля с условиями экологического и иных разрешений.

Внутренние проверки проводятся работником, на которого оператором возложена ответственность за организацию и проведение производственного экологического контроля.

Контроль осуществляется в соответствии с планом-графиком внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства РК (таблица 5.1).

В ходе внутренних проверок контролируются:

- выполнение мероприятий, предусмотренных программой производственного экологического контроля;
- следование производственным инструкциям и правилам, относящимся к охране окружающей среды;
- выполнение условий экологического и иных разрешений;
- правильность ведения учета и отчетности по результатам производственного экологического контроля;
- иные сведения, отражающие вопросы организации и проведения производственного экологического контроля.

Работник, осуществляющий внутреннюю проверку, обязан (обязаны):

- рассмотреть отчет о предыдущей внутренней проверке;
- обследовать каждый объект, на котором осуществляются эмиссии в окружающую среду;
- составить письменный отчет руководителю, включающий, при необходимости, требования о проведении мер по устранению несоответствий, выявленных в ходе проверки, сроки и порядок их устранения.

Таблица 8.1 - План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства

№	Подразделение предприятия или предмет проверки	Периодичность проведения
1	Соблюдение технологического процесса производства	1 раз в квартал
2	Контроль за исправностью и техническим обслуживанием эксплуатационного оборудования. Принятие мер к выявлению и оперативному устранению поломок и аварий.	1 раз в квартал
3	Контроль выполнения мероприятий, предусмотренных программой ПЭК, контроль за выполнением условий разрешения на эмиссии в ОС.	1 раз в квартал