

Общество с ограниченной ответственностью
«ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ИННОВАЦИИ И РЕИНЖИНИРИНГА»
Jaýapkershiligi shekteýli seriktestigi

Memlekettik lisenzia № 01999P
Taraz qalasy, Qoigeldy kóshesi, 55

Memlekettik lisenzia № 01999P
Taraz qalasy, Qoigeldy kóshesi, 55

Memlekettik lisenzia № 01999P
Taraz qalasy, Qoigeldy kóshesi, 55

Утверждаю:
Директор ГОК «Пустынное»
АО «АК Алтыналмас»

Ибраев Данияр Абаевич

(Фамилия, имя, отчество (при его наличии))



(подпись)

2026 г.

ПРОЕКТ
программы экологического контроля для ГОК Пустынное
АО «АК Алтыналмас» расположенного в Актогайском районе
Карагандинской области».

Генеральный директор
ТОО «Экологический центр инновации и
реинжиниринга»

М.П. Подпись.

Хусайнов М. М.



г. Алматы, 2026 г.

Содержание

Содержание	2
Введение.....	3
Программа производственного экологического контроля	4
Таблица 1 Общие сведения о предприятии	4
Таблица 2 Информация по отходам производства и потребления.....	4
Таблица 3 Общие сведения об источниках выбросов	8
Таблица 4 Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями	9
Таблица 5 Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	19
Таблица 6 Сведения о газовом мониторинге	31
Таблица 7 Сведения по сбросу сточных вод	32
Таблица 8 План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха	32
Таблица 9 График мониторинга воздействия на водном объекте	32
Таблица 10 Мониторинг уровня загрязнения почвы	34
Таблица 11 План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства	35
Таблица 12 План-график проведения радиационного мониторинга	36
Таблица 13 План-график мониторинга флоры и фауны	36
Таблица 14 План-график контроля шума	36
Методы и частота ведения учёта, анализа и сообщения данных.....	37
Внутренние проверки и процедура устранения нарушения экологического законодательства Республики Казахстан.....	38
Механизмы обеспечения качества инструментальных измерений.....	39
Протокол действия в нештатных ситуациях	41
Организационная и функциональная структура внутренней ответственности работников за проведение производственного экологического контроля.....	43

Введение

В соответствии со статьей 182 Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI «Экологический кодекс Республики Казахстан», операторы объектов I и II категорий обязаны осуществлять производственный экологический контроль.

Целями производственного экологического контроля являются:

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

Программа производственного экологического контроля, разработан в соответствии п. 8 главы 2. Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250 «Правил разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля» (далее - Правила).

Также в соответствии с п. 6 главы 1 Правил программа производственного экологического контроля содержит следующую информацию:

- 1) обязательный перечень количественных и качественных показателей эмиссий загрязняющих веществ и иных параметров (отходы производства и потребления), отслеживаемых в процессе производственного мониторинга;
- 2) периодичность и продолжительность производственного мониторинга, частоту осуществления измерений;
- 3) сведения об используемых инструментальных и расчетных методах проведения производственного мониторинга;
- 4) необходимое количество точек отбора проб для параметров, отслеживаемых в процессе производственного мониторинга (по компонентам мониторинга окружающей среды) и места проведения измерений;
- 5) методы и частоту ведения учета, анализа и сообщения данных;
- 6) план-график внутренних проверок и процедуру устранения нарушений экологического законодательства Республики Казахстан, включая внутренние инструменты реагирования на их несоблюдение;
- 7) механизмы обеспечения качества инструментальных измерений;
- 8) протокол действий в нештатных ситуациях;
- 9) организационную и функциональную структуру внутренней ответственности работников за проведение производственного экологического контроля;
- 10) иные сведения, отражающие вопросы организации и проведения производственного экологического контроля (информация о планах природоохранных мероприятий и/или программе повышения экологической эффективности).

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

Форма

Программа производственного экологического контроля

Таблица 1 Общие сведения о предприятии

Наименование производственного объекта	Месторасположение по коду КАТО (Классификатор административно- территориальных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес идентификационный номер оператора объекта (БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Акционерное общество «АК Алтыналмас» Горно-обогатительный комплекс Пустынное	950640000810	46°95'66" С.Ш. 76°08'61" В.Д.	950640000810	07 29 8	Разведка, добыча и переработка на золотоизвлекательной фабрике	Республика Казахстан, г. Алматы, БЦ Venus, улица Елебекова, 10/1; Электронный адрес: info@altynalmas.kz Контактные телефоны: +7 (727) 350-02-00, +7 (771) 726-00-81	1 категория, переработка золотосодержащих руда

Таблица 2 Информация по отходам производства и потребления

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Вид операции, которому подвергается отход
1	2	3
Брак шашек-детонаторов	16 04 02*	Удаление данного отхода осуществляется предприятием, оказывающим услуги по взрывным работам.
Брак волноводов и остатки детонирующих шнуров (ДШЭ)	16 04 02*	Удаление данного отхода осуществляется предприятием, оказывающим услуги

		по взрывным работам.
Брак капсулей-детонаторов	16 04 02*	Удаление данного отхода осуществляется предприятием, оказывающим услуги по взрывным работам.
Тара из-под аммиачной селитры	15 01 10*	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Тара из-под эмульсола (металлические бочки)	15 01 10*	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Промасленная ветошь (весовая доля содержания нефтепродуктов в отходе более 20 %)	13 08 99*	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Отработанные масляные фильтры	16 01 07*	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Отработанные моторные масла	13 02 05*	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Отработанные трансмиссионные масла	13 02 05*	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Отработанные гидравлические масла	13 01 10*	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Тара из-под машинных и промышленных масел (металлические бочки)	13 02 05*	Повторное использование после очистки
Тормозные колодки	16 01 12*	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Отходы грязеотстойника (осадок очистных сооружений ливневой канализации)	19 08 13*	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Отходы бензомаслоуловителя (очистные сооружения ливневой канализации)	19 08 13*	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Отходы загрузки фильтра	19 08 13*	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Хвосты ЗИФ (отходы обогащения)	01 03 07*	Размещение в хвостохранилище. После завершения эксплуатации — рекультивация нарушенных земель.
Тара из-под соляной кислоты (пластик)	15 01 10*	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Золошлак инсинератора	19 01 11*	Передача специализированной организации по договору; конечная операция определяется договором.
Упаковочная тара из-под цианида натрия (мешки Биг- Бег и полиэтилен)	15 01 10*	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Тара из-под лакокрасочных работ (жестяные банки)	15 01 10*	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Люминесцентные лампы и ртутьсодержащие отходы	20 01 21*	Передача специализированной организации для переработки ртутьсодержащих отходов.
Замазученный песок	13 08 99*	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Отходы промывки резервуаров ГСМ (донные отложения)	16 07 08*	Передача специализированной организации по договору для переработки.

Тара из-под серной кислоты (пластик)	15 01 10*	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Отходы продуктов газоочистки (разгрузка бункера пылеулавливателя)	19 01 13*	Направляется обратно в производственный процесс
Отработанные индустриальные масла	13 02 05*	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Отработанная густая графитовая смазка	13 02 05*	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Тара из-под собирателя РАХ	10 01 10*	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Свинцовые аккумуляторы	16 06 01*	Передача специализированной организации по мере накопления.
Отходы медицинского пункта	18 01 03*	Сжигание в инсинераторной установке либо передача специализированной организации.
Смешанные отходы строительства и сноса	17 01 06*	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Автомобильные воздушные фильтры	16 01 21*	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Вскрышные породы	01 01 01	Повторное использование 12 % для устройства и подсыпки дорог, площадок и инфраструктурных объектов. Остальная часть — размещение в отвале. После завершения работ — техническая и биологическая рекультивация отвала.
Ящики из гофрированного картона	20 01 01	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Отходы сварки	12 01 13	Передача специализированной организации по договору для переработки металлолома.
Чёрные металлы (в т.ч. Металлы от фильтров)	16 01 17	Передача специализированной организации по договору для переработки металлолома.
Лом абразивных изделий	12 01 99	Накопление в мешках в закрытом складе участка ГРУ; передача специализированной организации по договору. Конечная операция требует уточнения.
Пыль абразивно-металлическая	12 01 15	Накопление в мешках в закрытом складе участка ГРУ; передача специализированной организации по договору. Конечная операция требует уточнения.
Отработанные шины	16 01 03	Передача специализированной организации для утилизации.
Отработанная конвейерная лента	01 03 99	Используется на производстве для хозяйственных целей
Тара из-под негашеной извести СаО	15 01 02	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Отработанные металлические шары	01 03 09	Передача специализированной организации по договору для переработки.

Органический отсев фабрики (щепа)	01 03 99	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Тара из-под активированного угля	15 01 02	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Зола и угольная мелочь от процесса регенерации активированного угля (отход образуется на участке УТИ, сторонняя организация)	07 01 99	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Упаковочная тара из- под цианида натрия (деревянные ящики)	15 01 03	50 % — сжигание в инсинераторной установке; 50 % — использование на предприятии в хозяйственных целях.
Упаковочная тара из-под едкого натра	15 01 02	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Бой лабораторной посуды (в т.ч. керамических тиглей)	20 01 99	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Дробленый материал (порода) лаборатории	01 01 01	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Стеклянная тара из- под кислот	20 01 02	Передача поставщикам реагентов
Тара из-под флокулянта	15 01 02	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Цветные металлы	12 01 03	Передача специализированной организации по договору для переработки металлолома.
Смешанные коммунальные отходы	20 03 01	Захоронение на полигоне ТБО предприятия
Отходы электроники и оргтехники	20 01 36	Передача специализированной организации для обращения с отработавшим электрическим и электронным оборудованием.
Избыточный активный ил и осадок установки механического обезвоживания	19 08 16	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Тара из-под металлических шаров (мешки Биг- Бег)	15 01 02	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Мусор с решеток очистных сооружений	19 08 16	Захоронение на полигоне ТБО предприятия
Осадок песколовок	19 08 02	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Тара из-под извести гашеной (пушонка, ГОСТ 9179-77)	15 01 02	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Тара из-под активного угля (АГ-2, ГОСТ 2399880)	15 01 02	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Тара из-под коагулянта (хлористое железо, пластиковые бочки)	15 01 02	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Тара из-под флокулянта (полиакриламид (Magnaфloc 10), пластиковые мешки)	15 01 02	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Пластмассы	20 01 39	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Бумага и картон	20 01 01	Передача специализированной организации по договору для переработки.

Стекло	20 01 02	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Крупногабаритные отходы	20 03 07	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Пищевые отходы	20 01 08	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Металлы после раздельного сбора коммунальных	20 01 40	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Хвосты геологических проб	01 01 01	Передача специализированной организации по договору; конечная операция определяется договором.
Шлам грязеотстойника	01 03 06	Передача специализированной организации по договору; конечная операция определяется договором.
Зола древесная	10 01 01	Захоронение на полигоне ТБО предприятия
Тара из-под МИБК (метилизобутилкетон)	15 01 02	Передается поставщикам МИБК (возврат)
Тара из-под метабисульфита натрия	15 01 02	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Тара из-под медного купороса	15 01 02	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Текстиль	20 01 11	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.
Отходы фильтров аспирации	15 02 03	Передача специализированной организации по договору для переработки.
Прочие (тряпье)	20 01 11	Сжигание в инсинераторной установке предприятия.

Таблица 3 Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
	2026 год	
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	276
2	Организованных, из них:	79
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	18
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	18
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	61
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	61
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	197

№	Наименование показателей	Всего
	2027-2028 год	
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	270
2	Организованных, из них:	79
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	18
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	18
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	61
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	61
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	191

№	Наименование показателей	Всего
	2029-2034 года	
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	264
2	Организованных, из них:	79
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	18
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	18
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	61
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	61
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	185

Таблица 4 Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выброса		местоположение (географические координаты)	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	номер			
1	2	3	4	5	6	7
Ремонтно-механический цех для горной техники		Вытяжная труба	0035	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Масло минеральное нефтяное, Взвешенные частицы, Пыль абразивная	1 раз/квартал
Ремонтно-		Вытяжная труба	0038	46°57'27" С.Ш.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Хром (VI)	1 раз/квартал

механический цех для легкового транспорта				76°04'54" В.Д.	оксид, Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод (Сажа, Углерод черный), Сера диоксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Смесь углеводородов предельных C1-C5, Бензин (нефтяной, малосернистый), Взвешенные частицы, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, Пыль абразивная, Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин	
РМЦ транспорта		Труба	0188	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод (Сажа, Углерод черный), Сера диоксид, Углерод оксид, Бенз/а/пирен, Формальдегид, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	1 раз/квартал
ЗИФ, ДСК (1 стадия дробления)	3000000	Труба системы аспирации оборудования ДСК с рукавным фильтром - два замера (до и после пылегазоочистной установки)	0215	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал
Корпус вторичного дробления (2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дроблени	3000000	Труба системы аспирации оборудования КВД с рукавным фильтром - два замера (до и после пылегазоочистной установки)	0216	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал
Участок измельчения (1-2 стадия)	-	Труба	0225	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Кальций оксид, Марганец IV оксид, Хром (VI) оксид, Кальций дигидроксид, Азота (IV) диоксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал
Участок сорбции		Вытяжная труба	0227	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород) (164); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	1 раз/квартал
Реагентный участок	-	Труба Циклона типа ЦН-15;	0232	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород); Сероводород (Дигидросульфид); Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	1 раз/квартал
Аналитическая лаборатория ALS	-	Вытяжная труба	0233	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)	1 раз/квартал
Ремонтно-механический цех для легкового транспорта		Вытяжная труба	0244	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	1 раз/квартал

Станция сгушения		Вытяжная труба	0247	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод (Сажа, Углерод черный), Сера диоксид, Углерод оксид, Бенз/а/пирен, Формальдегид, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	1 раз/квартал
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	-	Труба	0248	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1 раз/квартал
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	-	Труба	0249	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1 раз/квартал
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	-	Труба	0251	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1 раз/квартал
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	-	Труба	0253	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1 раз/квартал
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	-	Труба	0255	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1 раз/квартал

Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	-	Труба	0258	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксида (Азота диоксида) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1 раз/квартал
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	-	Труба	0260	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксида (Азота диоксида) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1 раз/квартал
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	-	Труба	0262	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксида (Азота диоксида) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1 раз/квартал
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	-	Труба	0263	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксида (Азота диоксида) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1 раз/квартал
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	-	Труба	0264	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксида (Азота диоксида) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1 раз/квартал
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	-	Труба	0278	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксида (Азота диоксида) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный	1 раз/квартал

					газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Аналитическая лаборатория ALS	-	Труба Циклона типа ЦН-15;	0290	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Свинец и его неорганические соединения, Азота (IV) диоксид, Сера диоксид, Углерод оксид, Взвешенные частицы	1 раз/квартал
Аналитическая лаборатория ALS		Вытяжная труба	0291	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513); Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4); Азотная кислота (5); Гидрохлорид (Соляная кислота, Водорода хлорид) (163); Сера диоксида (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Взвешенные частицы (116)	1 раз/квартал
Исследовательская лаборатория ЗИФ		Вытяжная труба	0293	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*); Азотная кислота (5); Аммиак (32); Гидрохлорид (Соляная кислота, Водорода хлорид) (163); Серная кислота (517); Бензол (64); Метилбензол (349); Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод) (546); Этанол (Этиловый спирт) (667); Пропан-2-он (Ацетон) (470); Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)	1 раз/квартал
Исследовательская лаборатория ЗИФ		Вытяжная труба	0294	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*); Азотная кислота (5); Гидрохлорид (Соляная кислота, Водорода хлорид) (163); Серная кислота (517)	1 раз/квартал
Исследовательская лаборатория ЗИФ	-	Труба Циклона типа ЦН-15;	0295	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Аммиак, Гидрохлорид (Соляная кислота, Водорода хлорид), Бензол, Уксусная кислота (Этановая кислота), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал
Аналитическая лаборатория ALS	-	Труба	0296	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал
Станция сгущения	-	Труба	0300	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Медь (II) сульфат (в пересчете на медь) (Медь сернокислая) (330); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Взвешенные частицы (116); Натрий гидросульфит (Натрия бисульфит, Натрий сульфит однозамещенный) (878*)	1 раз/квартал
Ремонтно-механический цех для горной техники	-	Труба	0301	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	1 раз/квартал
Механическая служба ЗИФ		Вытяжная труба	0399	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Хром (VI) оксид, Азота (IV) диоксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Взвешенные частицы, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, Пыль абразивная	1 раз/квартал

Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения		Вытяжная труба	0400	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод (Сажа, Углерод черный), Сера диоксид, Углерод оксид, Бенз/а/пирен, Формальдегид, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	1 раз/квартал
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	-	Труба	0401	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	1 раз/квартал
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	-	Труба	0403	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	1 раз/квартал
Аналитическая лаборатория ALS		Вытяжная труба	0425	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*); Азотная кислота (5); Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163); Серная кислота (517)	1 раз/квартал
Аналитическая лаборатория ALS		Вытяжная труба	0426	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*); Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513); Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4); Азотная кислота (5); Аммиак (32); Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163); Серная кислота (517); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бензол (64); Метилбензол (349); Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод) (546); Этанол (Этиловый спирт) (667); Пропан-2-он (Ацетон) (470); Уксусная кислота (Этановая кислота) (586); Взвешенные частицы (116)	1 раз/квартал
Аналитическая лаборатория ALS		Вытяжная труба	0427	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*); Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513); Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4); Азотная кислота (5); Аммиак (32); Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163); Серная кислота (517); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бензол (64); Метилбензол (349); Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод) (546);	1 раз/квартал

					Этанол (Этиловый спирт) (667); Пропан-2-он (Ацетон) (470); Уксусная кислота (Этановая кислота) (586); Взвешенные частицы (116)	
Аналитическая лаборатория ALS		Вытяжная труба	0428	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*); Азотная кислота (5); Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163); Серная кислота (517)	1 раз/квартал
Исследовательская лаборатория ЗИФ		Вытяжная труба	0429	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Натрий гидроксид, Азотная кислота, Аммиак, Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид), Серная кислота, Бензол, Метилбензол, Тетрахлорметан, Этанол (Этиловый спирт), Пропан-2-он (Ацетон), Уксусная кислота (Этановая кислота)	1 раз/квартал
Исследовательская лаборатория ЗИФ		Вытяжная труба	0430	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Натрий гидроксид, Азотная кислота, Аммиак, Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид), Серная кислота, Сероуглерод, Бензол, Метилбензол, Тетрахлорметан, Этанол (Этиловый спирт), Пропан-2-он (Ацетон), Уксусная кислота (Этановая кислота)	1 раз/квартал
Исследовательская лаборатория ЗИФ		Вытяжная труба	0431	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Натрий гидроксид, Азотная кислота, Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид), Серная кислота	1 раз/квартал
Аналитическая лаборатория ALS		Вытяжная труба	0433	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513); Азота (IV) диоксид (Азота диоксида) (4); Сера диоксида (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Взвешенные частицы (116)	1 раз/квартал
Ремонтно-механический цех для горной техники		Вытяжная труба	0456	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Азота (IV) диоксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	-	Труба	0458	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксида) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	1 раз/квартал
Отдел строительства и УЭОП	-	Труба	0471	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксида) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	1 раз/квартал

Отдел строительства и УЭОП		Вытяжная труба	0472	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Азота (IV) диоксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал
Пожарное депо	-	Труба	0473	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	1 раз/квартал
Хлебопекарня		Вытяжная труба	0474	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Этанол (Этиловый спирт), Пропаналь, Уксусная кислота (Этановая кислота), Пыль мучная	1 раз/квартал
Хлебопекарня		Вытяжная труба	0475	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Этанол (Этиловый спирт), Пропаналь, Уксусная кислота (Этановая кислота), Пыль мучная	1 раз/квартал
Участок ГРУ	-	Труба	0476	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал
Участок ГРУ	-	Труба	0477	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал
Участок ГРУ	-	Труба	0478	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал
Участок ГРУ	-	Труба	0479	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал
Участок ГРУ	-	Труба	0480	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал
Хлебопекарня	-	Труба	0492	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Этанол (Этиловый спирт) (667); Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465); Уксусная кислота (Этановая кислота) (586); Пыль мучная (491)	1 раз/квартал
Баня	-	Труба	0493	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Взвешенные частицы (116)	1 раз/квартал
Флотационное обогащение		Вытяжная труба	0495	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероуглерод, Калий 0-этилдитиокарбонат (Калий ксантогенат этиловый)	1 раз/квартал
Флотационное обогащение		Вытяжная труба	0496	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероуглерод, 4-Метил-2-пентанол (Метилизобутилкарбинол)	1 раз/квартал
Флотационное обогащение		Вытяжная труба	0497	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероуглерод	1 раз/квартал
ЗИФ, ДСК (1 стадия дробления)	3000000	Труба	0498	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал
Корпус грохочения руды (отсеивания руды, обход корпуса 2 стадии дробления)	3000000	Труба	0499	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал

Пристройка к лаборатории ALS		Вытяжная труба	0500	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*); Азотная кислота (5); Аммиак (32); Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163); Серная кислота (517); Бензол (64); Метилбензол (349); Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод) (546); Этанол (Этиловый спирт) (667); Пропан-2-он (Ацетон) (470); Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)	1 раз/квартал
Пристройка к лаборатории ALS		Вытяжная труба	0501	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513); Азота (IV) диоксид (Азота диоксида) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксида (Ангидрида сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Взвешенные частицы (116)	1 раз/квартал
Пристройка к лаборатории ALS		Вытяжная труба	0502	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513); Азота (IV) диоксид (Азота диоксида) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксида (Ангидрида сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Взвешенные частицы (116)	1 раз/квартал
Пристройка к лаборатории ALS		Вытяжная труба	0503	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513); Азота (IV) диоксид (Азота диоксида) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксида (Ангидрида сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Взвешенные частицы (116)	1 раз/квартал
Пристройка к лаборатории ALS		Вытяжная труба	0504	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513); Азота (IV) диоксид (Азота диоксида) (4); Сера диоксида (Ангидрида сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Взвешенные частицы (116)	1 раз/квартал
Аналитическая лаборатория ALS		Вытяжная труба	0505	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513); Азота (IV) диоксид (Азота диоксида) (4); Сера диоксида (Ангидрида сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Взвешенные частицы (116)	1 раз/квартал
ЗИФ, ДСК (1 стадия дробления)	-	Труба	0506	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал
ЗИФ, ДСК (1 стадия дробления)	-	Труба	0556	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксида) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксида (Ангидрида сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный	1 раз/квартал

					газ) (584); Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54); Формальдегид (Метаналь) (609); Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	
Полигон ТБО	-	Труба	1001	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка) (304); Азота (IV) диоксида (Азота диоксида) (4); Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксида (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	1 раз/квартал
Полигон ТБО		Вытяжная труба	1002	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	1 раз/квартал
Полигон ТБО	-	Труба	1003	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка) (304); Азота (IV) диоксида (Азота диоксида) (4); Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163); Углерод (Сажа, Углерод черный) (583); Сера диоксида (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	1 раз/квартал
Полигон ТБО	-	Труба	1004	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород (Дигидросульфид) (518); Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1 раз/квартал
Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн.	-	Труба	1101	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз/квартал
Подземные горные работы		Ствол шахты	5505	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксида (Азота диоксида) (4), Азот (II) оксид (Азота оксид) (6), Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксида (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Проп-2-ен-1-аль, Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 Пыль неорганическая 70-20%,	1 раз/квартал
Подземные горные работы		Ствол шахты	5506	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксида (Азота диоксида) (4), Азот (II) оксид (Азота оксид) (6), Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксида (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера	1 раз/квартал

					(IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Проп-2-ен-1-аль, Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 Пыль неорганическая 70-20%,	
Корпус первичного измельчения		Вентиляционная шахта	5507	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая 70-20%,	1 раз/квартал
Корпус первичного измельчения		Вентиляционная шахта	5508	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая 70-20%,	1 раз/квартал
Корпус первичного измельчения		Вентиляционная шахта	5509	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая 70-20%,	1 раз/квартал

Таблица 5 Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом

Наименование площадки	Источник выброса		местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	Наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Карьер м. Пустынное	Буровые работы по руде (новый) Буровые работы по вскрышке (новый) Бурение негабарита (новый)	6004	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Карьер м. Пустынное	Взрывные работы (новый)	6005	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод оксид, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
Карьер м. Пустынное	Экскавация вскрыши (новый) Экскавация руды (новый)	6006	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Карьер м. Пустынное	Зачистка подъездов (новый)	6007	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	ПСП
Карьер м. Пустынное	Транспортировка вскрыши в отвал (новый)	6008	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Отвал вскрышных пород	Разгрузка вскрыши (новый)	6012	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Отвал вскрышных пород	Формирование отвала (новый)	6013	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Отвал вскрышных пород	Пыление отвала (новый)	6014	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Рудный склад	Разгрузка руды на склад (новый)	6023	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Рудный склад	Формирование склада (новый)	6024	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда

Рудный склад	Пыление склада руды (новый)	6025	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Автозаправочная станция	ТРК, бензин АИ-93 (92) (Бензин высокооктановый)	6058	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Смесь углеводородов предельных C1-C5, Смесь углеводородов предельных C6-C10, Пентилены, Бензол, Диметилбензол, Метилбензол, Этилбензол	Бензин
Автозаправочная станция	ТРК, бензин АИ-93 (92) (Бензин высокооктановый)	6059	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Смесь углеводородов предельных C1-C5, Смесь углеводородов предельных C6-C10, Пентилены, Бензол, Диметилбензол, Метилбензол, Этилбензол	Бензин
Автозаправочная станция	ТРК, ДТ	6060	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо
Автозаправочная станция	ТРК, ДТ	6061	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо
Автозаправочная станция	Хранение бензина АИ-92 (93) (бензин высокооктановый) резерву	6062	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Смесь углеводородов предельных C1-C5, Смесь углеводородов предельных C6-C10, Пентилены, Бензол, Диметилбензол, Метилбензол, Этилбензол	Бензина
Автозаправочная станция	Хранение бензина АИ-92 (93) (бензин высокооктановый) резерву	6063	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Смесь углеводородов предельных C1-C5, Смесь углеводородов предельных C6-C10, Пентилены, Бензол, Диметилбензол, Метилбензол, Этилбензол	Бензина
Автозаправочная станция	Хранение ДТ, резервуары - 4 шт.(50м3)	6064	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо
Автозаправочная станция	Хранение ДТ, резервуары - 4 шт.(50м3)	6065	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо
Автозаправочная станция	Хранение ДТ, резервуары - 4 шт.(50м3)	6066	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо
Автозаправочная станция	Хранение ДТ, резервуары - 4 шт.(50м3)	6067	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо
Строительство карьерных дорог	Разгрузка вскрыши	6093	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Строительство карьерных дорог	Разравнивание вскрыши фракции 40-100 мм	6094	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Строительство карьерных дорог	Уплотнение вскрыши фракции 40-100 мм	6095	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Строительство карьерных дорог	Разгрузка вскрыши фракции 20-40 мм	6096	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Строительство карьерных дорог	Разравнивание	6097	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Строительство карьерных дорог	Уплотнение вскрыши фракции 40-70 мм	6098	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Строительство карьерных	Разгрузка вскрыши фракции 20 мм	6099	46°57'27" С.Ш.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	Вскрыши

дорог			76°04'54" В.Д.	кремния в %: 70-20	
Строительство карьерных дорог	Разравнивание вскрыши фракции 20 мм	6100	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Строительство карьерных дорог	Уплотнение вскрыши	6101	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Ремонт подъездных дорог	Разгрузка вскрыши фракции 40-70мм	6109	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Ремонт подъездных дорог	Разравнивание вскрыши фракции 40-70мм	6110	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Ремонт подъездных дорог	Уплотнение вскрыши фракции 40-70мм	6111	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Ремонт подъездных дорог	Подсыпка вскрыши фракции 70-120 мм	6112	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Карьер м. Пустынное	Заправка карьерной техники (новый)	6122	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Вскрыши
Полигон ТБО	Полигон ТБО	6172	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Азота (IV) диоксид, Аммиак, Сера диоксид, Сероводород, Углерод оксид, Метан (727*), Диметилбензол, Метилбензол, Этилбензол, Формальдегид	
Складирование плодородного слоя почвы	Склад ПРС №1 (новый)	6174	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	ПРС
Складирование плодородного слоя почвы	Склад ПРС №2 (новый)	6176	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	ПРС
Складирование плодородного слоя почвы	Склад ПРС №3 (новый)	6178	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	ПРС
Складирование плодородного слоя почвы	Склад ПРС №4 (новый)	6180	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	ПРС
Складирование плодородного слоя почвы	Склад ПРС №5 (новый)	6182	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	ПРС
Складирование плодородного слоя почвы	Склад ПРС №6 (новый)	6184	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	ПРС
Складирование плодородного слоя почвы	Склад ПРС №7 (новый)	6185	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	ПРС
Складирование плодородного слоя почвы	Склад ПРС №8 (новый)	6187	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	ПРС
Снабжение ГСМ карьерной техники на территории карьера	Заправка карьерной техники	6191	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	
ЗИФ, ДСК (1 стадия дробления)	Бутобой, дробление негабарита +900 мм	6214	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Склад дробленной руды	Разгрузка руды с конвейера на склад дробленной руды	6219	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Склад дробленной руды	Склад дробленной руды	6220	46°57'27" С.Ш.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	Руда

			76°04'54" В.Д.	кремния в %: 70-20	
Подземная галерея (туннель)	Отгрузка руды со склада на конвейер питатель мельницы	6221	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Узел приготовления извести	Разгрузка извести в бункер хранения	6222	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Кальций оксид	Извести
Узел приготовления извести	Отгрузка извести из бункера на конвейер питатель мельницы	6223	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Кальций оксид	Извести
Конвейер загрузки мельницы 1 стадии измельчения	Конвейер загрузки мельницы 1 стадии измельчения	6224	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Кальций оксид, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Извести
Чаны выпечивания	Танки выпечивания	6226	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Гидроцианид (Синильная кислота)	
Участок УКВ	Пыление УКВ	6237	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Карьер м. Пустынное	Транспортировка руды на рудный склад (новый)	6240	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	Станция сгушения	6243	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	
Участок обеспечения взрывных работ	Ремонтные работы на участке ВВ	6245	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Азота (IV) диоксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Электроды
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	ПС 110/10	6250	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	Водоотлив	6252	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	АБК рудника	6254	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	Хвостохранилище	6256	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	РМЦ транспорта	6257	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	Мобильная ДЭС	6259	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо
Электроснабжение, освещение	Хвостохранилище	6261	46°57'27" С.Ш.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды	Дизельное топливо

и отопление объектов месторождения			76°04'54" В.Д.	предельные C12-C19)	
Механическая служба ЗИФ	ДСУ 1 стадия ЗИФ	6286	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды Марганец IV оксид Хром (VI) оксид Азота (IV) диоксид Углерод оксид Фтористые газообразные соединения Фториды неорганические плохо растворимые Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Электроды
Механическая служба ЗИФ	РМУ ЗИФ	6288	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды Марганец IV оксид Хром (VI) оксид Азота (IV) диоксид Углерод оксид Фтористые газообразные соединения Фториды неорганические плохо растворимые Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Электроды
Отдел строительства и УЭОП	РСУ месторождения	6297	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Хром (VI) оксид, Азота (IV) диоксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Электроды
Отдел строительства и УЭОП	РСУ месторождения	6298	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Азота (IV) диоксид, Углерод оксид	Электроды
Отдел строительства и УЭОП	РСУ месторождения	6299	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Взвешенные частицы, Пыль абразивная	
Корпус вторичного дробления (2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дробления руды	Щековая дробилка	6302	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Корпус вторичного дробления (2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дробления руды	Узел пересыпки из щековой дробилки на существующий конвейер	6303	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Корпус вторичного дробления (2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дробления руды	Конвейер 01-CVR-02	6304	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Корпус вторичного дробления (2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дробления руды	Разгрузка руды на 3 конвейер линии загрузки склада дробления	6305	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда

Корпус вторичного дробления (2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дробления руды	3-й конвейер линии загрузки склада дробленной руды 01-CVR-03	6306	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Механическая служба ЗИФ	РМУ ЗИФ	6307	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Азота (IV) диоксида, Углерод оксид	Электроды
Механическая служба ЗИФ	РМУ ЗИФ	6308	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Азота (IV) диоксида, Углерод оксид	Электроды
Механическая служба ЗИФ	РМУ ЗИФ	6309	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Азота (IV) диоксида, Углерод оксид	Электроды
Механическая служба ЗИФ	РМУ ЗИФ	6310	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Азота (IV) диоксида, Углерод оксид	Электроды
Лакокрасочные работы на месторождения	Лакокрасочные работы эмалью	6358	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Диметилбензол, Сольвент нафта	ЛКМ
Лакокрасочные работы на месторождения	Лакокрасочные работы эмалью	6359	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Диметилбензол, Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	ЛКМ
ЗИФ, ДСК (1 стадия дробления)	Разгрузка рукавного фильтра ДСУ 1 (стадия) на конвейер 01-CVR	6369	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Участок обеспечения взрывных работ	Смесительно-зарядные машины	6371	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Смесь углеводородов предельных C1-C5, Смесь углеводородов предельных C6-C10, Бензол, Диметилбензол, Метилбензол, Этилбензол, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	Участок водоподготовки	6402	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	Лаборатория	6404	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	
ЗИФ, ДСК (1 стадия дробления)	Разгрузка руды с конвейера 01-CVR-01 на конвейер 01-CVR-01А	6406	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Корпус вторичного дробления (2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дробления руды	Разгрузка дробленной руды (до 2021 года фр.-250мм, с 2021 -1	6407	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Корпус вторичного дробления (2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дробления руды	Конвейер 101-CVR-02В	6408	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Корпус вторичного дробления	Конвейер 01-CVR-02С возврат руды на	6409	46°57'27" С.Ш.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	Руда

(2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дробления руды	конвейер 01-CVR-02		76°04'54" В.Д.	кремния в %: 70-20	
Корпус вторичного дробления (2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дробления руды	Разгрузка руды с 01-CVR-02С на конвейер 01-CVR-02	6410	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Корпус вторичного дробления (2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дробления руды	Конвейер 01-CVR-02D	6411	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Корпус вторичного дробления (2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дробления руды	Разгрузка циклона на конвейер "разгрузка дробилки"	6412	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Линия автоматического отбора проб	Автоматический пробоотборник №1	6413	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Линия автоматического отбора проб	Конвейер питатель щековой дробилки ЛАОП	6414	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Линия автоматического отбора проб	Разгрузка с конвейера питателя в щековую дробилку	6415	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Линия автоматического отбора проб	Дробление руды ЛАОП	6416	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Линия автоматического отбора проб	Разгрузка дробленной руды на возвратной конвейер	6417	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Линия автоматического отбора проб	Возвратный конвейер ЛАОП	6418	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Линия автоматического отбора проб	Автоматический пробоотборник №2	6419	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Линия автоматического отбора проб	Разгрузка дробленной руды на конвейер 01-CVR-03	6420	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Механическая служба ЗИФ	Механический цех ЗИФ	6421	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Фтористые газообразные соединения	Электроды
Участок энергослужбы ЗИФ	Энергослужба ЗИФ	6422	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Взвешенные частицы, Пыль абразивная	
Участок энергослужбы ЗИФ	Энергослужба ЗИФ	6424	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Взвешенные частицы, Пыль абразивная	
Механическая служба ЗИФ	Механических цех ЗИФ	6435	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Углерод оксид, Хлорэтилен	

Сортировочный комплекс	Транспортировка вскрыши	6436	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Сортировочный комплекс	Разгрузка вскрыши на колосниковую решетку	6437	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Сортировочный комплекс	Разгрузка вскрыши на временную площадку Разгрузка вскрыши (-100+40 мм) на сито с размером ячейки 40м Разгрузка вскрыши на временную площадку Разгрузка вскрыши (-40+20мм) на сито с размером ячейки Разгрузка вскрыши на временную площадку Разгрузка вскрыши на временную площадку	6438	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Сортировочный комплекс	Временная площадка хранения вскрыши (+100 мм)	6439	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Сортировочный комплекс	Погрузка вскрыши (+100 мм) в автосамосвал	6440	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Сортировочный комплекс	Транспортировка вскрыши +100	6441	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Сортировочный комплекс	Разгрузка вскрыши на отвале	6442	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Сортировочный комплекс	Временная площадка хранения вскрыши (-100+40 мм)	6443	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Сортировочный комплекс	Временная площадка хранения вскрыши (-40+20 мм)	6444	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Сортировочный комплекс	Временная площадка хранения вскрыши (-20 мм)	6445	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Сортировочный комплекс	Погрузка вскрыши (класс -20 мм) в автосамосвал	6446	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Сортировочный комплекс	Транспортировка вскрыши (класс -20мм)	6447	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Сортировочный комплекс	Разгрузка вскрыши (-20 мм)	6448	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Механическая служба ЗИФ	Сварочные работы	6449	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Фтористые газообразные соединения	Электроды
Ремонтно-механический цех для горной техники	Сварочные работы (передвижной сварочный пост)	6457	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Азота (IV) диоксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	Электроды

				в %: 70-20	
Отдел строительства и УЭОП	Вахтовый поселок	6465	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения	Мобильная ДЭС	6466	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо
Отдел строительства и УЭОП	PCY месторождения	6467	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль древесная (1039*)	
Отдел строительства и УЭОП	Участок УЭОП	6468	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Азота (IV) диоксида, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Электроды
Отдел строительства и УЭОП	Участок УЭОП	6469	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Азота (IV) диоксида, Азот (II) оксид, Углерод (Сажа, Углерод черный), Сера диоксида, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Электроды
Отдел строительства и УЭОП	Участок УЭОП	6470	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Азота (IV) диоксида, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Электроды
Отдел строительства и УЭОП	PCY месторождения	6480	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Азота (IV) диоксида, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Электроды
Отдел строительства и УЭОП	PCY месторождения	6481	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Взвешенные частицы, Пыль абразивная	
Строительство карьерных дорог	Погрузка вскрыши	6482	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Строительство карьерных дорог	Транспортировка вскрыши фракции 40-100 мм	6483	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Строительство карьерных дорог	Погрузка вскрыши фракции 20-40 мм	6484	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Строительство карьерных дорог	Транспортировка вскрыши фракции 20-40 мм (вырав.слой, скольз	6485	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши

Строительство карьерных дорог	Погрузка вскрыши фракции 20 мм	6486	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Строительство карьерных дорог	Транспортировка вскрыши фракции 20 мм	6487	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Ремонт подъездных дорог	Погрузка вскрыши фракции 40-70мм (подъезда дороги)	6488	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Ремонт подъездных дорог	Транспортировка вскрыши фракции 40-70мм (подъезда дороги)	6489	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Ремонт подъездных дорог	Погрузка вскрыши фракции 70-120 мм	6490	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Ремонт подъездных дорог	Транспортировка вскрыши фракции 70-120 мм	6491	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Вскрыши
Полигон ТБО	Полигон ТБО	6494	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Гидроксibenзол (155)	ТБО
ЗИФ, ДСК (1 стадия дробления)	Узел пересыпки руды	6536	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
ЗИФ, ДСК (1 стадия дробления)	Дробление негабарита на бутобое	6537	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Корпус грохочения руды (отсеивания руды, обход корпуса 2 стадии дробления)	Конвейер 01-CVR-02E	6539	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Хвост
Корпус грохочения руды (отсеивания руды, обход корпуса 2 стадии дробления)	Узел пересыпки с конвейера 01-CVR-02E 01-CVR-02F	6540	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Хвост
Корпус грохочения руды (отсеивания руды, обход корпуса 2 стадии дробления)	Конвейера 01-CVR-02E	6541	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Хвост
Корпус грохочения руды (отсеивания руды, обход корпуса 2 стадии дробления)	Узел пересыпки с Конвейера 01-CVR-02F 01-CVR-02	6542	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Хвост
Складирование плодородного слоя почвы	Склад ПРС №9 (новый)	6543	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	ПРС
Строительство карьерных дорог	Ликвидация гололеда (новый)	6545	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
Строительство карьерных дорог	Ремонт карьерных дорог (новый)	6546	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
Корпус вторичного дробления (2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дробления руды	Конвейер 101-CVR-02	6547	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Электроснабжение, освещение и отопление объектов	Корпус флотации	6557	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы C12-19 (Углеводороды предельные C12-C19)	Дизельное топливо

месторождения					
Передвижная дробильная установка Nordberg NW116	Передвижной дробильный комплекс	6558	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Передвижная дробильная установка Nordberg NW116	Погрузка дробленой руды	6559	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Передвижная дробильная установка Nordberg NW116	Транспортировка дробленой руды	6560	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Передвижная дробильная установка Nordberg NW116	Разгрузка дробленой руды	6561	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Рудный склад	Загрузка руды в приемный бункер	6562	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
ЗИФ, ДСК (1 стадия дробления)	Узел пересыпки с конвейера 110CVR-04 на 01-CVR-02	6563	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
	Узел пересыпки с конвейера конвейера 01-CVR-04 на 01-CVR-04А	6564	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
	Работа конвейера 01-CVR-04А	6565	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
	Узел пересыпки с конвейера 01-CVR-04А на конвейер 01-CVR-04В	6568	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
	Узел пересыпки с конвейера 01-CVR-04А на конвейер 01-CVR-04В	6569	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
	Узел пересыпки с конвейера 01-CVR-04 на 02-CVR-04	6570	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
	Работа конвейера 02-CVR-04	6571	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
	Узел пересыпки с конвейера 02-CVR-08 на сущ. конвейер 01-CVR-04	6572	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
	Пересып с бункера в погрузчик	6573	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
	Хранение отсева в бункере	6574	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Полигон ТБО	Пыление от колеса автотранспорта (новый)	7001	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
Полигон ТБО	Пыление от колес автотранспорта (новый)	7002	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
Полигон ТБО	Разработка грунта (новый)	7003	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Грунт
Полигон ТБО	Перевозка грунта (новый)	7004	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Грунт
Полигон ТБО	Планировка грунта (новый)	7005	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Грунт
Полигон ТБО	Обработка почвы глубокорыхлителем (новый)	7006	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Грунт

Полигон ТБО	Боронование почвы (новый)	7007	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Почва
Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн.	Строительная площадка (Модернизация ДСК) (новый)	7101	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Титан диоксид, Железо (II, III) оксиды, Марганец IV оксид, Хром (VI) оксид, Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод (Сажа, Углерод черный), Сера диоксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Метилбензол, Бенз/а/пирен, Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110), Пропан-2-он (Ацетон), Керосин (654*), Взвешенные частицы, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Электроды
Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн.	Работа магистрального конвейера 01-CVR-02 (новый)	7102	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн.	Пересыпка руды с конвейера 01-CVR-02 на перегрузочный узел (новый)	7103	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн.	Пересыпка руды с перегрузочного узла на конвейер 01-CVR-02 А, (новый)	7104	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн.	Работа конвейера 01-CVR-02А, (новый)	7105	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн.	Пересыпка руды с конвейера 01-CVR-02А (новый)	7106	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн.	Пересыпка руды с перегрузочного узла на конвейер питания гро, (новый)	7107	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн.	Работа конвейера 01-CVR-02G (новый)	7108	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн.	Работа конвейера 01-CVR-02Е (новый)	7109	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн.	Работа конвейера 01-CVR-02F (новый)	7110	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн.	Пересыпка руды с конвейера 01-CVR-02F (новый)	7111	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда
Повышение производительности ЗИФ	Пересыпка руды с конвейера 01-CVR-01Е на конвейер 01-CVR-01F (новый)	7112	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Руда

Пустынное до 3 млн.					
Строительство и эксплуатация хвостохранилище №4	Пыление откосов XX №4 (новый)	7402	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Грунт
Строительство и эксплуатация хвостохранилище №4	Склад ПРС №1 (1-ая очередь) (новая)	7403	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Грунт
Строительство и эксплуатация хвостохранилище №4	Склад ПРС (2-я очередь)	7404	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	Грунт
Нефтебаза	Эстакада (новая)	7601	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Смесь углеводородов предельных С1-С5, Смесь углеводородов предельных С6-С10, Пентилены, Бензол, Диметилбензол, Метилбензол, Этилбензол, Алканы С12-19 (Углеводороды предельные С12-С19)	ГСМ
Нефтебаза	Резервуар ДТ (новая)	7602	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Алканы С12-19 (Углеводороды предельные С12-С19)	Дизельное топливо
Нефтебаза	Резервуар бензина (новая)	7603	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Смесь углеводородов предельных С1-С5, Смесь углеводородов предельных С6-С10, Пентилены, Бензол, Диметилбензол, Метилбензол, Этилбензол	Бензин
Нефтебаза	Насосные оборудование (новая)	7604	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Смесь углеводородов предельных С1-С5, Смесь углеводородов предельных С6-С10, Пентилены, Бензол, Диметилбензол, Метилбензол, Этилбензол, Алканы С12-19 (Углеводороды предельные С12-С19)	ГСМ
Нефтебаза	АЗС с ТРК (новая)	7605	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	Сероводород, Смесь углеводородов предельных С1-С5, Смесь углеводородов предельных С6-С10, Пентилены, Бензол, Диметилбензол, Метилбензол, Этилбензол, Алканы С12-19 (Углеводороды предельные С12-С19)	ГСМ
Реконструкция хвостохранилища №3	Склад ПРС	7805	46°57'27" С.Ш. 76°04'54" В.Д.	пыль неорганическая	Инертный материал

Таблица 6 Сведения о газовом мониторинге

Наименование полигона	Координаты полигона	Номера контрольных точек	Место размещения точек (географические координаты)	Периодичность наблюдений	Наблюдаемые параметры
1	2	3	4	5	6
Полигон ТБО	46°57'09,8' С.Ш. 76°03'30,4" В.Д.	A110	46°57'09,8' С.Ш. 76°03'30,4" В.Д.	1 раз квартал	Углеводороды (метан); сероводород; углерода оксид; серы диоксид; азота оксид; азота диоксид.
Скважина газового мониторинга	46°57'09,8' С.Ш. 76°03'30,4" В.Д.	A112	46°57'09,8' С.Ш. 76°03'30,4" В.Д.	1 раз квартал	Метан, сероводород, углерода оксид, серы диоксид, азота оксид, азота диоксид.

Таблица 7 Сведения по сбросу сточных вод

Наименование источников воздействия (контрольные точки)	Координаты места сброса сточных вод	Наименование загрязняющих веществ	Периодичность замеров	Методика выполнения измерения
1	2	3	4	5
Сброс сточных вод отсутствует, Хозяйственно-бытовые сточные воды будут вывозиться на установку биологической очистки «Био-Эйкос-40». После очистки отводятся в хвостохранилище, для обеспечения технологического водоснабжения (замкнутый водооборот).				

Таблица 8 План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха

№ контрольной точки (поста)	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), раз в сутки	Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
1	2	3	4	5	6
4 на СЗЗ точки с учетом направления ветра (А101-А104)	Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод (Сажа), Сера диоксид, Углерод оксид (Угарный газ), Взвешенные вещества, Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	1 раз/квартал	-	Аккредитованная лаборатория	СТ РК 1517-2006, СТ РК 2.302-2014, МВИ-4215-007-56591409-2009
Наблюдения за состоянием воздушной среды в ЗАЗ: Территория карьера (А105), Территория ЗИФ (А106) хвостохранилище (А107), УКВ (А108)		2 раза в год, II и IV кварталы		Аккредитованная лаборатория	
Наблюдения за состоянием воздушной среды в жилой зоне – вахтовый поселок (А109)		2 раза в год, II и IV кварталы		Аккредитованная лаборатория	
Наблюдения за состоянием воздушной среды на Полигоне ТБО (А110)		1 раз/квартал		Аккредитованная лаборатория	
Наблюдения за состоянием воздушной среды на Территории Корпуса УТИ ТОО «Алтыналмас Technology» (А111)		2 раза в год, II и IV кварталы		Аккредитованная лаборатория	
Отбор проб газовойздушной смеси (свалочного газа) из скважины газового мониторинга на полигоне ТБО (А112)		1 раза в год, III		Аккредитованная лаборатория	

Таблица 9 График мониторинга воздействия на водном объекте

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм ³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6

Определение влияния производственных объектов на состояние поверхностных вод							
1	Зумпф карьера (1 точка-В1)	Уровень температура рН сухой остаток взвешенные вещества минерализация	- - 6 - 8,5 1500 0,75 1000	1 раз в квартал	СТ РК 2.302-2021 Методика выполнения измерений Определение массовой концентрации вредных веществ в атмосферном воздухе, в воздухе рабочей зоны, в промышленных выбросах газоанализатором СТ РК 2394-2013 Методика гравиметрического определения пыли в воздухе ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ ГОСТ 31863-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания цианидов СТ РК ГОСТ Р 51309- 2003 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии		
2	Надосадочные воды хвостохранилища ЗИФ (1 точка - С101)	Al P Cr V Co Ni	0,5 0,0001 0,5 0,1 0,1 0,1				
3	оз. Балхаш (В2)	Pb Zn Be Li NO3 NO2	0,03 1 0,0002 0,3 45 3,3				
4	Водопроявление вблизи от насосной станции «Три пальмы» (В3)	NH4 SO4 Cl ХПК АПAB БПК5	2 500 350 30 0,5 6				
5	Хвостохранилище – 1 точка (С101)	нефтепродукты Fe на Sb As	0,1 1 0,0005 0,05 0,05				
Определение влияния производственных объектов на состояние подземных вод							
6	Подземные воды ниже по потоку от объектов загрязнения (скважины № 8, 5) – 2 пробы.	Уровень температура рН сухой остаток	- - 6 - 8,5 1500			1 раз в квартал	ГОСТ 26449.1-85 Установки дистилляционные опреснительные стационарные. Методы химического анализа соленых вод. СТ РК 2015-2010 Охрана природы. Гидросфера. Определение взвешенных веществ в поверхностных и сточных водах СТ РК 1015-2000 Вода.
7	Подземные воды скважин № 1г, 6г, используемых на хозяйственно-бытовые нужды – 2 пробы	взвешенные вещества минерализация Al	0,75 1000 0,5				
8	Грунтовые воды на участке исторического УКВ (скважины 3, 15) – 2 пробы.	P Cr V	0,0001 0,5 0,1				
9	Грунтовые воды на участке хвостохранилища ЗИФ (скважины 202,203, 204, 212) - 4 пробы	Co Ni	0,1 0,1				

10	Грунтовые воды в районе месторасположения полигона ТБО (скважины 207, 208) - 2 пробы	Pb Zn Be	0,03 1 0,0002		Гравиметрический метод определения содержания сульфатов в природных, сточных водах ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ ГОСТ 31863-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания цианидов СТ РК ГОСТ Р 51309-2003 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
11	Грунтовые воды в районе месторасположения АЗС (скважина 205) – 1 проба	Li NO3 NO2 NH4	0,3 45 3,3 2		
12	Грунтовые воды в районе месторасположения ЗИФ (скважины 210, 211) – 2 пробы	SO4 Cl ХПК	500 350 30		
13	Грунтовые воды из фоновых скважин, выше по потоку от потенциальных источников загрязнения (скважины №№22, 17, 209)	АПав БПК5 нефтепродукты	0,5 6 0,1		
14	Хозяйственно-питьевая вода (скважина 19) – 1 проба	Fe нд Sb As	1 0,0005 0,05 0,05		
		Альфа, бета-радиоактивность		1 раз в год	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «ПРОГРЕСС» +МИ KZ 07.00.03 566-2017 от 28.08.2017 до 01.01.2050

Таблица 10 Мониторинг уровня загрязнения почвы

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
Наблюдение за состоянием почвенного покрова с отбором образцов на границе СЗЗ (П101-П108) 8 точек	рН, гумус, засоление, ртуть, мышьяк, бор, алюминий, марганец, свинец, барий, молибден, медь, цинк, никель, хром, сурьма, железо, цианиды (общие), нефтепродукты	1000	1 раз в год III квартал	СТ РК ISO 11504-2020 ГОСТ 26483-85 Почвы. Приготовление солевой вытяжки и определение ее рН по методу ЦИНАО ГОСТ 26213-91 Почвы. Методы определения органического вещества СТ РК 1286-2004 Грунты. Методы определения содержания легкорастворимых солей СТ РК 2344-2013 Почвы Грунты Определение содержания ртути атомно-абсорбционным методом с пиролизным разложением проб ГОСТ 23581.8-79 Руды железные, концентраты, агломераты и окатыши. Методы определения содержания мышьяка СТ РК ИСО 11047-2008 Качество почвы Определение содержания кадмия, хрома, кобальта, меди, свинца, марганца, никеля и цинка в экстрактах почвы в царской водке

				Спектрометрические методы атомной абсорбции в пламени и с электротермическим распылением ГОСТ 26261-84 Почвы. Методы определения валового фосфора и валового калия. СТ РК 1356-2005 Руды и горные породы. Метод определения ванадия СТ РК 1098-2002 Почвы. Парофазный газохроматографический метод определения газовой составляющей нефтепродуктов
Отбор проб почвы в районе месторасположения полигона ТБО и их лабораторный анализ – 1 проба	Химические показатели: Тяжелые металлы, нитриты, нитраты, гидрокарбонаты, органический углерод, рН, цианид, свинец, ртуть, мышьяк. Микробиологические показатели: общее бактериальное число, коли-титр, титр протей. Паразитологические показатели: яйца гельминтов		1 раз в год III квартал	ГОСТ 26483-85 Почвы. Приготовление солевой вытяжки и определение ее pH по методу ЦИНАО ГОСТ 26213-91 Почвы. Методы определения органического вещества СТ РК 1286-2004 Грунты. Методы определения содержания легкорастворимых солей СТ РК 2344-2013 Почвы Грунты Определение содержания ртути атомно-абсорбционным методом с пиролитическим разложением проб ГОСТ 23581.8-79 Руды железные, концентраты, агломераты и окатыши. Методы определения содержания мышьяка СТ РК ИСО 11047-2008 Качество почвы Определение содержания кадмия, хрома, кобальта, меди, свинца, марганца, никеля и цинка в экстрактах почвы в царской водке Спектрометрические методы атомной абсорбции в пламени и с электротермическим распылением ГОСТ 26261-84 Почвы. Методы определения валового фосфора и валового калия. СТ РК 1356-2005 Руды и горные породы. Метод определения ванадия СТ РК 1098-2002 Почвы. Парофазный газохроматографический метод определения газовой составляющей нефтепродуктов

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

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	Автотранспортный участок Пустынное	1 раз в квартал
2	Административно-хозяйственный отдел Пустынное	1 раз в неделю
3	Геологоразведочный участок Пустынное	1 раз в квартал
4	Отдел по производственным вопросам охраны окружающей среды Пустынное	постоянно
5	Маркшейдерский отдел Пустынное	1 раз в квартал
6	Металлургическая лаборатория Пустынное	1 раз в квартал
7	Отдел геомеханики и гидрогеологии Пустынное	1 раз в квартал
8	Отдел горных работ Пустынное	1 раз в квартал
9	Отдел по обслуживанию и ремонта горной и вспомогательной техники Пустынное	1 раз в квартал
10	Отдел по оптимизации СУ ПБ и ОТ Пустынное	1 раз в квартал
11	Отдел по ПБ и ОТ Пустынное	1 раз в квартал
12	Отдел санитарного надзора Пустынное	1 раз в месяц
13	Отдел строительства Пустынное	1 раз в квартал
14	Отдел энергетики Пустынное	1 раз в квартал

15	Производственно-технический отдел Пустынное	1 раз в квартал
16	Технологический участок Пустынное	1 раз в квартал
17	Участок по обслуживанию и ремонту оборудования по переработке Пустынное	1 раз в квартал
18	Участок по обслуживанию и ремонту техники открытых горных работ Пустынное	1 раз в квартал
19	Участок производственного учета Пустынное	1 раз в квартал
20	Участок склада ГСМ Пустынное	1 раз в месяц
21	Участок складского хозяйства Пустынное	1 раз в квартал

Таблица 12 План-график проведения радиационного мониторинга

Расположение контролируемых точек	Наблюдаемый параметр	Количество измерений	Периодичность	Методика проведения контроля
1	2	3	4	5
Производственная зона ЗИФ Карьер «Пустынное» РМЦ, базы спецтехники Площадка для сбора металлолома Отвал вскрышных пород В жилой зоне (вахтовый поселок) Рудный склад Хвостохранилище Полигон ТБО Участок геологоразведочных работ (3 точки) СЗЗ (8 точек по румбам)	Мощность экспозиционной дозы гамма-излучения, мкЗв/час	3 раза в каждой точке	1 раз в год:	РНД 211.1.06.01-96 (КПР-96) п.8.4

Таблица 13 План-график мониторинга флоры и фауны

Место отбора образцов	Наблюдаемый параметр	Периодичность
1	2	3
Чувствительные зоны в районе месторождения (участок ведения геологоразведочных работ (3 точки), хвостохранилище, полигон ТБО, склады СДЯВ, насосная станция «Три пальмы», СЗЗ по румбам) Всего 15 точек	Визуальные наблюдения	2 раза в год (весна и осень)

Таблица 14 План-график контроля шума

№ п.п	Контролируемая зона действия звука	Допустимый уровень звука в разное время суток, дБА		Периодичность контроля
		7.00-23.00	23.00 - 7.00	
		Эквивал./макс.	Эквивал./макс.	
1	Жилые корпуса	40/60	35/50	1 раз в год
2	Спец. техника	84	84	1 раз в год
3	Основные производственные цеха в том числе на участке ультратонкого измельчения и цианирования	80	80	1 раз в год

Методы и частота ведения учёта, анализа и сообщения данных

Отчётность по результатам производственного экологического контроля должна отражать полную информацию об исполнении программы за отчётный период, а также результаты внутренних проверок. К отчёту ПЭК предусматривается пояснительная записка о выполнении работ, составляемая оператором объекта в произвольной форме.

Отчётность о выполнении программы производственного экологического контроля и пояснительная записка к нему представляется в уполномоченные органы в течение 1 календарного месяца после окончания отчетного периода.

Внутренние проверки и процедура устранения нарушения экологического законодательства Республики Казахстан

В соответствии со ст. 189 Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года.

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

Внутренние проверки проводятся работником, ответственным за производственный экологический контроль.

В ходе внутренних проверок контролируется:

- выполнение мероприятий, предусмотренных программой производственного экологического контроля;
- следование производственным инструкциям и правилам, относящимся к охране окружающей среды;
- выполнение условий экологических 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:
- рассмотреть отчет о предыдущей внутренней проверке;
- обследовать каждый объект, на котором осуществляются эмиссии в окружающую среду;
- составить письменный отчет руководителю, при необходимости, включающий требования о проведении мер по исправлению выявленных в ходе проверки несоответствий, сроки и порядок их устранения.

Механизмы обеспечения качества инструментальных измерений

Для обеспечения сопоставимости результатов производственного и государственного экологического контроля обеспечения единства измерений лаборатории, осуществляющие производственный экологический контроль должны применять методики, отвечающие следующим требованиям:

- в методиках должны быть приведены значения характеристик погрешности: способы выражения и формы представления характеристик погрешности должны отвечать требованиям ГОСТ 8-010 "ГСИ методики выполнения измерений";
- значения характеристики погрешности методик не должны превышать значений-норм погрешности, а при их отсутствии - характеристик погрешности методик, допущенных в установленном порядке для целей государственного экологического контроля;
- в методиках должны быть приведены значения нормативов оперативного контроля погрешности и алгоритмы его проведения;
- методики биотестирования должны предусматривать процедуры контроля используемых биологических объектов на чувствительность к модельным токсинам.

При отсутствии таких методик специально уполномоченные государственные органы РК в области охраны окружающей природной среды вправе требовать использования методики допущенных для целей государственного экологического контроля.

Порядок представления результатов с учетом погрешности измерений и анализов для внутрипроизводственных целей должен устанавливаться технологическими схемами контроля и соответствовать требованиям отраслевых нормативно-технических и методических документов.

Государственный контроль над соблюдением установленного порядка производственного экологического контроля и достоверностью информации обеспечивается:

- осуществлением проверок операторов объекта органами государственного экологического контроля;
- системой метрологического контроля средств измерений и методик выполнения измерений со стороны Госстандарта РК;
- контролем над деятельностью аккредитованных и аттестованных лабораторий в установленном порядке.

Экологические службы предприятий обязаны предоставлять в распоряжение органов, осуществляющих государственный экологический контроль, любую документацию по производственному экологическому контролю, присутствовать при проверках, осуществляемых должностными лицами государственного контроля, обеспечивать условия для проведения проверок, отбора проб, выполнения измерений, анализов, тестирования, выполнять параллельный отбор и анализ проб контролируемых сред, шифрованных проб и контрольных образцов.

В целях оценки эффективности функционирования ПГОУ ежегодно проводится инструментальный контроль на 15 установках, направленный на определение коэффициента полезного действия оборудования и соответствие его работы установленным экологическим нормативам.

Контроль пылегазоочистных установок включает:

- Инструментальные замеры концентраций загрязняющих веществ на входе и выходе оборудования;
- Лабораторный анализ проб газов и аэрозолей;
- Визуальный осмотр и проверку технического состояния элементов системы;
- Сравнение параметров работы с проектными показателями;
- Экологический мониторинг окружающей среды в зоне воздействия.

Эти меры обеспечивают объективную оценку эффективности ПГОУ и соответствие экологическим стандартам.

Протокол действия в нештатных ситуациях

На ГОК «Пустынное» АО «АК Алтыналмас» предусмотрены мероприятия технологического и организационно-технического характера, обеспечивающие исключение аварийных ситуаций. Проектными решениями также предусмотрены системы управления безопасностью работ и защиты окружающей среды. Тем не менее, нельзя полностью исключить вероятность их возникновения. В случае возникновения неконтролируемой ситуации на участках работ компанией будут приниматься все возможные меры по ее скорейшему прекращению, локализации и ликвидации последствий.

При возникновении аварийной ситуации планируется сразу начать мониторинговые наблюдения в районе возникшей аварии с момента ее возникновения, и продолжать наблюдения до тех пор, пока не будет ликвидирован источник воздействия на окружающую среду, и не будут выполнены все работы по реабилитации природных комплексов.

Мониторинг в период возникновения нештатной (аварийной) ситуации отличается от аналогичных работ в период штатных работ частотой наблюдений, зависящей от объема и способов ведения аварийно-восстановительных работ. Цель мониторинговых наблюдений -определить последствия влияния аварии на компоненты окружающей среды.

Мониторинговые наблюдения планируются в зависимости от характера и масштабов нештатных ситуаций. При этом определяются природные среды, состояние которых будет наблюдаться, частота измерений по каждой среде и измеряемые ингредиенты. Мониторинговые работы в период аварийной ситуации отличаются, прежде всего, увеличением частоты измерений (до ежедневных в первые две недели после аварии и еженедельных на протяжении всего цикла реабилитационных работ), а также расширением числа измеряемых загрязняющих веществ. Методы отбора и анализа проб те же, что предусмотрены в период обычных мониторинговых работ.

Мониторинговые наблюдения состояния окружающей среды во время чрезвычайной ситуации будут включать в себя наблюдения за состоянием атмосферного воздуха, почв, подземных вод (из наблюдательных скважин, попавших в зону влияния аварии), флоры и фауны. Движение разлива или облака выброса также будет отслеживаться и подвергаться мониторингу по мере возможности.

По окончании оперативных аварийно-восстановительных работ, мониторинг состояния окружающей среды должен заключаться в проведении комплексного обследования площади, подвергшейся неблагоприятному воздействию. После определения фактических нарушений разрабатывается План мероприятий по очистке и восстановлению (реабилитация) территории.

Подробный план мониторинга разрабатывается в соответствии с комплексом мероприятий по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в зависимости от ее характера и масштабов, и согласовывается с координатором работ группы по ликвидации аварийной ситуации. После ликвидации аварийной ситуации мониторинг состояния окружающей среды будет продолжен для определения уровня воздействия на окружающую среду, а также степени и продолжительности восстановления и реабилитации окружающей среды.

Данный мониторинг проводится с целью определения уровня воздействия на окружающую среду, а также степени и продолжительности реабилитации окружающей среды.

На предприятии разрабатывается и утверждается «План проведения работ по предотвращению и ликвидации аварийных ситуаций», который включает следующие положения:

1. возможные аварийные ситуации при намечаемой хозяйственной деятельности;
2. методы реагирования на аварийные ситуации;

3. создание аварийной бригады (численность, состав, метод оповещения и т. д.);
4. фазы реагирования на аварийную ситуацию;
5. методы локализации очагов загрязнения.

В случае фиксации аварийных ситуаций, связанных с загрязнением окружающей среды, руководство предприятия должно в течение 2-х часов проинформировать о данных фактах территориальное управление в области охраны окружающей среды, принять меры по ликвидации последствий после аварий, определить размер ущерба, причиненного компонентам окружающей среды, осуществить соответствующие платежи в фонд охраны природы. После устранения аварийной ситуации, на предприятии должны быть откорректированы мероприятия по предупреждению подобных ситуаций.

После аварийных эмиссий в окружающую среду оператор объекта производит производственный мониторинг воздействия, программа которого согласовывается с территориальным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом санитарно-эпидемиологической службы и подтверждается оператором объекта.

Организационная и функциональная структура внутренней ответственности работников за проведение производственного экологического контроля

Основным направлением деятельности производственного экологического контроля является дисциплинарная ответственность всего персонала за нарушения экологического законодательства.

Ответственными лицами, осуществляющими внутренние проверки и проведение производственного экологического контроля, являются инженеры по охране окружающей среды, непосредственный руководитель – начальник производственного отдела ДООС, который в свою очередь подчиняется директору Департамента охраны окружающей среды.

Для предупреждения работающего персонала об ответственности за экологические нарушения проводится инструктаж на рабочем месте с обязательным вводным инструктажем для вновь поступающих на работу. При проведении инструктажа в обязательном порядке персонал помимо требований техники безопасности знакомится с требованиями в области экологического законодательства. Ознакомление производится в специальном журнале инструктажа под личную подпись инструктируемого. За нарушения экологического законодательства ко всему рабочему персоналу применяются меры дисциплинарного воздействия.

Внутренние проверки проводятся инженером по ООС или работником, в трудовые обязанности которого входят функции по вопросам охраны окружающей среды и осуществлению производственного экологического контроля.

В ходе внутренних проверок контролируется:

- 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 (работники), осуществляющий внутреннюю проверку, обязан:

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