

**Товарищество с ограниченной ответственностью
«ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПРОЕКТИРОВАНИЯ»
Jaýapkershiligi shekteýli seriktestigi**

Memleketlik lisenzia № 01769P

Taraz qalasy, 2-shi Elevatornaia kóshesi, 33

State license № 01769P

Taraz city 2nd Elevator street, 33

Государственная лицензия № 01769P

город Тараз улица 2-я Элеваторная, 33

Утверждаю:



**Корректировка проекта программы производственного экологического
контроля для горно-обогатительного комбината (ГОК) «Пустынное» АО
«АК Алтыналмас»**

(с учетом «Строительство столовой на 350 мест на месторождении Пустынное, Строительство подъездного железнодорожного пути не общего пользования от станции «Акжайдак» до территории месторождения «Пустынное» с внутриплощадочным путевым развитием по месту расположения: Республика Казахстан, Карагандинская область, Актогайский район, Увеличение емкости существующего хвостохранилища за счёт наращивания дамбы до отметки +479 м, Строительство Нефтебазы на месторождении Пустынное 14 га, «Реконструкция и расширение испытательной лаборатории «ALS Пустынное», Рекультивация карьера Пустынное, ПГР Пустынное, РП строительство склада СДЯВ, ОоВВ к РП «Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн. тонн в год. Модернизация ДСК», РООС к РП строительство хвостохранилище №4, ОоВВ к Проекту «Инсинераторные установки для сжигания отходов производства и потребления для ГОК Пустынное, РООС к Проекту рекультивации старого полигона ТБО и строительство нового полигона ГОК Пустынное) Карагандинской области».

Разработчик:

Директор

**ТОО «Экологический центр инновации и
реинжиниринга»**



М.П.

Подпись.

Хусайнов М.М.

г. Тараз, 2024 год

АННОТАЦИЯ

Настоящая «Программа производственного экологического контроля» разработана для промышленных площадок месторождения «Пустынное» и золотоизвлекательной фабрики с водоводом Балхаш - Пустынное АО «АК Алтыналмас» на период с 2024 по 2028 гг.

В соответствии с Приложением 2, раздел 1, пункт 3.1 Экологического Кодекса Республики Казахстан - «добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых» являются объектом I категории.

Согласно пп.1 п.3 ст.49 Экологического Кодекса Республики Казахстан, Экологическая оценка по упрощенному порядку проводится для намечаемой и осуществляемой деятельности, не подлежащей обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с настоящим Кодексом, при разработке проектов нормативов эмиссий для объектов I и II категорий.

Область воздействия устанавливается в размере 3000 метров. Размер зоны воздействия подтвержден расчетом рассеивания максимально приземных концентраций, который не выявил превышений ПДК.

Программа производственного экологического контроля разработана согласно Экологического Кодекса Республики Казахстан и «Об утверждении Правил разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля» Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250.

СОДЕРЖАНИЕ

АННОТАЦИЯ	3
СОДЕРЖАНИЕ	4
СПИСОК ТАБЛИЦ	4
СПИСОК ПРИЛОЖЕНИЙ	4
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	209

СПИСОК ТАБЛИЦ

Таблица 1 - Общие сведения о предприятии	5
Таблица 2 - Информация по отходам производства и потребления	5
Таблица 3 - Общие сведения об источниках выбросов	11
Таблица 4 - Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями	11
Таблица 5 - Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом на 2023-2028 гг	36
Таблица 6 - Сведения о газовом мониторинге	36
Таблица 7 - Сведения по сбросу сточных вод	199
Таблица 8 - План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха	200
Таблица 9 - Мониторинг уровня загрязнения почвы	201
Таблица 10 - График мониторинга воздействия на водном объекте	204
Таблица 11 - План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства	208

СПИСОК ПРИЛОЖЕНИЙ

Приложение 1 - Государственная лицензия и приложение к государственной лицензии на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды	Приложение 2 - Аттестаты аккредитации лабораторий
--	---

Таблица 1 - Общие сведения о предприятии

Наименование производственного объекта	Месторасположение по коду КАТО (Классификатор административных территориальных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес идентификационный номер (далее - БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (далее- ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
АО «АК Алтыналмас»	353600000	46.9566 с.ш., 76.0861 в.д.	БИН 950640000810	07.29.8	Разведка, добыча и переработка золотосодержащих руд	050013 (A15X3C7), Республика Казахстан, г. Алматы Бостандыкский район, пл. Республики, 15.	I категория Проектная мощность - 2 500 тыс. тонн руды в год

Таблица 2 - Информация по отходам производства и потребления

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Вид операции, которому подвергается отход
Вскрышные породы	01 01 01	Размещение на отвале вскрышных пород
Брак шашек- детонаторов	16 04 02*	Переработка на специализированном предприятии
Брак волноводов	16 04 02*	Переработка на специализированном предприятии
Брак капсулей-детонаторов	16 04 02*	Переработка на специализированном предприятии
Брак и остатки детонирующих шнуров (ДШЭ)	16 04 02*	Переработка на специализированном предприятии
Гофрированный картон	20 01 01	Переработка на специализированном предприятии. ГОСТ 10700-1997 «Макулатура бумажная и картонная»
Тара из-под аммиачной селитры	15 01 10*	Переработка на специализированном предприятии
Тара из-под эмульсола (металлические бочки)	15 01 10*	Передача поставщику эмульсола для повторного использования
Отходы сварки	12 01 13	Вывозится в пункты приема металлолома
Чёрные металлы	16 01 17	Вывозится в пункты приема металлолома
Промасленная ветошь (весовая доля содержания нефтепродуктов в отходе более 20 %)	13 08 99*	Сжигание в инсинераторной установке

Отработанные масляные фильтры	16 01 07*	Сжигание в инсинераторной установке
Лом абразивных изделий	12 01 99	Переработка на специализированном предприятии
Пыль абразивно-металлическая	12 01 15	Переработка на специализированном предприятии
Свинцовые аккумуляторы	16 06 01	По мере накопления передаются специализированному предприятию, согласно СТ РК 3132-2018 «Ресурсосбережение Батареи аккумуляторные свинцовые. Обращение с ломом и отходами»
Отработанные шины	16 01 03	Передаются на утилизацию специализированному предприятию, согласно СТ РК 2187-2012 Отходы. Шины автотранспортные. Требования безопасности при обращении.
Отработанные моторные масла	13 02 05*	Передаются на переработку специализированному предприятию, согласно СТ РК 3129-2018 «Ресурсосбережение. Отходы. Масла смазочные отработанные. Требования к сбору, хранению, транспортировке, приему и переработке»
Отработанные трансмиссионные масла	13 02 05*	Передаются на переработку специализированному предприятию, согласно СТ РК 3129-2018 «Ресурсосбережение. Отходы. Масла смазочные отработанные. Требования к сбору, хранению, транспортировке, приему и переработке»
Отработанные гидравлические масла	13 01 10*	Передаются на переработку специализированному предприятию, согласно СТ РК 3129-2018 «Ресурсосбережение. Отходы. Масла смазочные отработанные. Требования к сбору, хранению, транспортировке, приему и переработке»
Тара из-под машинных и промышленных масел (металлические бочки)	13 02 05*	Используются в качестве тары для отработанных масел и передаются специализированному предприятию
Тормозные колодки	16 01 12*	Вывозится на переработку на специализированное предприятие
Отходы грязеотстойника (осадок очистных сооружений ливневой канализации)	19 08 13*	Сжигается в инсинераторной установке предприятия
Отходы бензомаслоуловителя (очистные сооружения ливневой канализации)	19 08 13*	Сжигается в инсинераторной установке предприятия
Отходы загрузки фильтра	19 08 13*	Сжигается в инсинераторной установке предприятия
Отработанная конвейерная лента	01 03 99	Используется на производстве для хозяйственных целей
Тара из-под негашеной извести СаО	15 01 02	Сжигается в инсинераторной установке предприятия
Отработанные металлические шары	01 03 09	Вывозится в пункты приема металлолома
Органический отсев фабрики (щепа)	01 03 99	Передаются сторонней организации
Тара из-под активированного угля	15 01 02	Сжигается в инсинераторной установке предприятия
Хвосты СР ЗИФ "Пустынное", хвосты завода ААТ, хвосты СР "Долинное"	01 03 07*	Размещение на отвале вскрышных пород

Тара из-под соляной кислоты (пластик)	15 01 10*	Передаются сторонней организации
Зола и уголь ная мелочь от процесса регенерации активированного угля (отход образуется на участке УТИ, сторонняя организация)	07 01 99	Возвращается в процесс измельчения
Золошлак инсинератора	19 01 11*	Передача сторонней организации
Упаковочная тара из-под цианида натрия (мешки Биг-Бег и полиэтилен)	15 01 10*	Сжигание в инсинераторной установки
Упаковочная тара из-под цианида натрия (деревянные ящики)	15 01 03	50% - сжигание в специализированной печи с системой дожигания отходящих газов, 50 % - используется на предприятии в хозяйственных целях
Упаковочная тара из-под едкого натра	15 01 02	Сжигание в инсинераторной установки
Бой лабораторной посуды (в т.ч. керамических тиглей)	20 01 99	Возвращается в процесс на участке измельчения
Дробленый материал (по рода) лаборатории	01 01 01	Возвращается в процесс на участке измельчения
Стеклянная тара из-под кислот	20 01 02	Передача поставщикам реагентов
Тара из-под флокулянта	15 01 02	Сжигание в инсинераторной установке
Тара из-под ЛКМ (жестяные банки)	15 01 10*	Сжигание в инсинераторной установки
Люминесцентные лампы и ртутьсодержащие отходы	20 01 21*	Передача специализированному предприятию для переработки, согласно СТ РК 1513-2006 «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Классификация и методы переработки ртутьсодержащих отходов. Основные положения»
Цветные металлы	12 01 03	Вывозится в пункты приема цветных металлов
Смешанные коммунальные отходы	20 03 01	Захоронение на полигоне ТБО предприятия
Отходы электроники и оргтехники	20 01 36	Передача специализированному предприятию, согласно ГОСТ Р 55102-2012 Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Руководство по безопасному сбору, хранению, транспортированию и разборке отработавшего электротехнического и электронного оборудования, за исключением ртутьсодержащих устройств и приборов
Отходы медицинского пункта	18 01 04	Сжигание в специализированной печи с системой дожигания отходящих газов, либо передача сторонней организации.
Смешанные отходы строительства и сноса	17 09 04	Передача специализированному предприятию
Замазученный песок	13 08 99*	Сжигание в специализированной печи с системой дожигания отходящих газов
Избыточный активный ил и осадок установки механического обезвоживания	1908 16	Сжигание в специализированной печи с системой дожигания отходящих газов
Тара из-под металлических шаров (мешки Биг- Бег)	15 01 02	Сжигание в инсинераторной установки
Мусор с решеток очистных сооружений	1908 16	Захоронение на полигоне ТБО предприятия

Осадок песколовок	19 08 02	Сжигание в инсинераторе предприятия
Автомобильные воздушные фильтры	16 01 99	Сжигание в специализированной печи с системой дожигания отходящих газов
Отходы промывки резервуаров ГСМ (донные отложения)	16 07 08*	Передача на спец. предприятие на основании договора
Тара из-под серной кислоты (пластик)	15 01 10*	Сжигание в инсинераторе предприятия
Отходы продуктов газоочистки (разгрузка бункера пылеулавливателя)	19 01 13*	Передача специализированному предприятию
Тара из-под извести гашеной (пушонка, ГОСТ 9179-77)	15 01 02	Сжигание в инсинераторе предприятия
Тара из-под активного угля (АГ-2, ГОСТ 23998-80)	15 01 02	Сжигание в инсинераторе предприятия
Тара из-под коагулянта (хлористое железо, пластиковые бочки)	15 01 02	Сжигание в инсинераторе предприятия
Тара из-под флокулянта (полиакриламид (Magnaflow 10), пластиковые мешки)	15 01 02	Сжигание в инсинераторе предприятия
Пластмассы	20 01 39	Вывоз на спец. предприятие для утилизации на основании договора
Бумага и картон	20 01 01	Переработка на специализированном предприятии. ГОСТ 10700-1997 «Макулатура бумажная и картонная»
Стекло	20 01 02	Передача специализированному предприятию
Крупногабаритные отходы	20 03 07	Используются на нужды предприятия в процессе проведения строительных работ
Пищевые отходы	20 03 99	Сжигание в инсинераторе предприятия
Металлы после раздельного сбора коммунальных отходов	20 01 40	Вывозится в пункты приема металлолома
Отработанные промышленные масла	13 02 05*	Передаются на переработку специализированному предприятию, согласно СТ РК 3129-2018 «Ресурсосбережение. Отходы. Масла смазочные отработанные. Требования к сбору, хранению, транспортировке, приему и переработке»
Отработанная густая графитовая смазка	13 02 05*	Передаются на переработку специализированному предприятию, согласно СТ РК 3129-2018 «Ресурсосбережение. Отходы. Масла смазочные отработанные. Требования к сбору, хранению, транспортировке, приему и переработке»
Хвосты геологических проб	01 01 01	Временное в закрытом складе участка ГРУ, в мешках. Постоянное в породный отвал проектной площадью 101,2 га.
Шлам грязеотстойника	01 03 06	Временное в септики с грязеотстойником для шламовой воды объемом 1,5 м3, расположенный на участке ГРУ. Постоянное - породный отвал проектной площадью 101,2 га.
Зола древесная	10 01 01	Полигон ТБО. По завершению работ планируется техническая и биологическая рекультивация полигона

Тара из-под собирателя РАХ	10 01 10*	Сжигается в инсинераторной установке предприятия
Тара из-под МИБК (метилизобутилкетон)	15 01 02	Передается поставщикам МИБК (возврат)
Тара из-под метабисульфита натрия	15 01 02	Сжигается в инсинераторной установке пред-приятия
Тара из-под медного купороса	15 01 02	Сжигается в инсинераторной установке предприятия
Текстиль	20 01 11	Сжигание в инсинераторе предприятия

Таблица 3 - Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед.	254
2	Организованных, из них:	65
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	15
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	отсутствует
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	43
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	22
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	50
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	отсутствует
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	28
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	22
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	180

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

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	3 млн. т/год	Труба системы аспирации оборудования ДСК с рукавным фильтром - два замера (до и после пылегазоочистной установки)	0215	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	2 раза в год II и IV квартал
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения		Труба системы аспирации оборудования КВД с рукавным фильтром - два замера (до и после пылегазоочистной установки)	0216		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	2 раза в год II и IV квартал

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
ЗИФ		Участок сорбции	0227		Гидроцианид (Синильная кислота)	1 раз в год III квартал
Вспомогательные цеха и участки		Сжигание отходов в инсинераторе	0231		Кальций дигидроксид	1 раз в год III квартал
					Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
					Фтористые газообразные соединения	
					Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	
ЗИФ		Стационарный сварочный пост (УОНИ 13/55, kobelko LB- 52U, МР-3, Т-590)	0244		Железо (II, III) оксиды	1 раз в год III квартал
					Марганец и его соединения	
	Хром оксид					
Вахтовый поселок		Дизельная электростанция	0248	48° 18' 58" 74° 58' 53"	Азота (IV) диоксид	1 раз в год III квартал
					Азот (II) оксид	
					Углерод	
					Сера диоксид	
					Углерод оксид	
					Формальдегид	
					Углеводороды	
Карьер			0251		Азота (IV) диоксид	1 раз в год III квартал

					Азот (II) оксид
--	--	--	--	--	-----------------

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
		Дизельная электростанция, расположенная в карьере (организация водоотлива)			Углерод Сера диоксид Углерод оксид Формальдегид Углеводороды	
ЗИФ		Система отвода газов от щековой дробилки, с системой очистки - два замера (до и после пыле-газоочистной установки)	0295	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	2 раза в год II и IV квартал
ЗИФ		Разгрузка метабисульфита натрия и медного купороса в чан приготовления раствора	0300		Медь (II) сульфат Натрий гидросульфит	1 раз в год III квартал
Столовая		Хлебопечь	0492		Уксусный альдегид	1 раз в год III квартал
ДСК		Аспирационная система от дробильного - два замера (до и после пылегазоочистной установки)	0498	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	2 раза в год II и IV квартал
ДСК		Аспирационная система от дробильного - два замера (до и после пылегазоочистной установки)	0499		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	2 раза в год II и IV квартал
ЗИФ		Дизельная электростанция, расположенная в РМЦ	0188*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	1 раз в год III квартал

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
		(резервное и аварийное электропитание)			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)	
ЗИФ		Разгрузка смеси руды и извести с конвейера в бункер питатель мельницы 1 стадия измельчения Гашение извести в мельнице 1 стадия измельчения Сварочный пост, расположенный на участке	0225*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид,	1 раз в год III квартал
					Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	
					Марганец и его соединения /в пересчете на	

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
		измельчения ЗИФ (УОНИ 13/55) Сварочный пост, расположенный на участке измельчения ЗИФ (МР-3) Сварочный пост на участке измельчения ЗИФ (Т-590) Сварочный пост ДСУ фабрики (НЖ-13)			марганца (IV) оксид/ (327)	
					Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	
					Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	
					Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
					Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	
					Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
					Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак)	
ЗИФ		Разгрузка цианида натрия в чан растворения цианида Емкость смешивания цианида Емкость дозирования цианида Разгрузка едкого натра в чан приготовления и дозирования Заполнение емкости аварийной ДГУ фабрики (Реагентный участок)	0232*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)(876*)	1 раз в год III квартал
					Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород) (164)	
					Сероводород (Дигидросульфид) (518)	
					Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Вспомогательные цеха и участки		Аварийной дизельной электростанции	0247*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	1 раз в год III квартал

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
		сгущения хвостов в процессе контрольных запусков (проверка работоспособности)			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)	
Вспомогательные цеха и участки		Аварийная дизельная электростанция головной подстанции 110/10	0249*		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	1 раз в год III квартал
					Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
					Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
					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)	
Хвостохранилище		Дизельные электростанции, расположенные на территории хвостохранилища (резервное и аварийное электропитание)	0255*	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	1 раз в год III квартал
					Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
					Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
					Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
					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)	
ЗИФ		Мобильная дизельная электростанция (резервное и аварийное электропитание)	0258*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	1 раз в год III квартал
					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)	

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
					Формальдегид (Метаналь) (609)	
					Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Хвостохранилище		Дизельная электростанция хвостохранилища (резервное и аварийное электропитание)	0260*	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид	1 раз в год III квартал
					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	

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
					предельные C12-C19 (в пересчете на C);	
ЗИФ		Плавильное отделение ALS Плавильное отделение ALS Плавильное отделение ALS	0290*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV)оксид)(516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116)	1 раз в год III квартал
ЗИФ		Щековая дробилка дробильного отделения ALS Разгрузка щековых дробилок дробильного отделения ALS Мельницы дробильного отделения ALS	0296*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства- глина, глинистыйсланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,кремнезем,	1 раз в год III квартал

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
					зола углей казахстанских месторождений) (494)	
Вспомогательные цеха и участки		Техобслуживание горной техники в РМЦ (пост ТО)	0301*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (	1 раз в год III квартал
					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)	
					Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-	
ЗИФ		Сварочный пост ремонтно-механическом участке ЗИФ (УОНИ 13/55)	0399*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в	1 раз в год III квартал

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
		Сварочный пост на ремонтно-механическом участке ЗИФ (МР-3) Сварочный пост на ремонтно-механическом участке ЗИФ (НЖ-13) Сварочный пост на ремонтно-механическом участке ЗИФ (Т- 590) Заточный станок РМУ ЗИФ			пересчете на железо/ (274)	
					Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	
					Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/(Хром шестивалентный) (647)	
					Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	
					Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
					Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	

					Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые	
--	--	--	--	--	---	--

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
					/в пересчете на фтор/) (615)	1 раз в год III квартал
					Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	
					Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	
Вспомогательные цеха и участки		Аварийная дизельная электростанция в процессе контрольных запусков (проверка работоспособности)	0400*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	1 раз в год III квартал
					Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
					Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
					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)	
Участок водоподготовки		Дизельная электростанция участка водоподготовки (резервное и аварийное электропитание)	0401*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	1 раз в год III квартал
					Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
					Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
					Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
					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)	
Участок водоподготовки		Дизельная электростанция участка водоподготовки (резервное и аварийное электропитание)	0403*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (	1 раз в год III квартал
					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)	
--	--	--	--	--	---------------------------------------	--

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
					Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);	
ЗИФ		Плавильная печь, плавильное отделение ALS	0433*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116)	1 раз в год III квартал

Вспомогательные цеха и участки		Сварочный агрегат (УОНИ 13/55)	0471*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	1 раз в год III квартал
--------------------------------	--	--------------------------------	-------	----------------------------	--	-------------------------

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
					Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Вспомогательные цеха и участки		I Электрическая хлебопечь, расположенная хлебопекарни столовой	0474*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Этанол (Этиловый спирт) (667) Ацетальдегид (Этаналь, Уксусный альдегид) (44) Уксусная кислота (Этановая кислота) (Пыль мучная (491)	1 раз в год III квартал
Вспомогательные цеха и участки		II Электрическая хлебопечь, расположенной хлебопекарни столовой	0475*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Этанол (Этиловый спирт) (667) Ацетальдегид (Этаналь, Уксусный альдегид) (44)	1 раз в год III квартал

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
					Уксусная кислота (Этановая кислота)	
					Пыль мучная (491)	
Вспомогательные цеха и участки		Установка для резки керна производства Степногорск	0476*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз в год III квартал

Вспомогательные цеха и участки		Установка для резки производства Степногорск	керн 0477*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола	1 раз в год III квартал
-----------------------------------	--	---	---------------	----------------------------	---	-------------------------

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
					углей казахстанских месторождений) (494)	
Вспомогательные цеха и участки		Установка для резки производства Степногорск	керна 0478*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз в год III квартал

Вспомогательные цеха и участки		Установка для резки производства Италия	кернa	0479*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола	1 раз в год III квартал
-----------------------------------	--	--	-------	-------	----------------------------	---	-------------------------

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
					углей казахстанских месторождений) (494)	
Вспомогательные цеха и участки		Установка для резки керна производства Италия	0480*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола)	1 раз в год III квартал
Вахтовый поселок		Банная печь, образующихся в результате сжигания топлива (вахтовый поселок)	0493*	48° 18' 58" 74° 58' 53"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (	1 раз в год III квартал
					Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
					Взвешенные частицы (116)	
ЗИФ		Плавильное отделение. Плавильная печь Плавильное отделение. Плавильная печь	0501*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/	1 раз в год III квартал
					Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
					Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
ЗИФ		Плавильное отделение. Плавильная печь Плавильное отделение. Плавильная печь	0502*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	1 раз в год III квартал
					Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
					Взвешенные частицы (116)	
					Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/513)	
					Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
					Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
ЗИФ		Плавильное отделение. Плавильная печь	0503*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	1 раз в год III квартал
					Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
					Взвешенные частицы (116)	
					Свинец и его неорганические	

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
		Плавильное отделение. Плавильная печь			соединения /в пересчете на свинец/	
					Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
					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)	
ЗИФ		Плавильное отделение. Плавильная печь Плавильное отделение. Плавильная печь	0504*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/	1 раз в год III квартал
					Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
					Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
ЗИФ		Лаборатория. Купеляционная печь	0505*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	1 раз в год III квартал
					Взвешенные частицы (116)	
					Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/	
					Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
					Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
ЗИФ		Аварийная дизельная электростанция корпуса флотации ЗИФ в процессе контрольных запусков	0556*	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	1 раз в год III квартал
					Взвешенные частицы (116)	
					Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (	
					Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
					Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
ЗИФ					Сера диоксид (Ангидрид	

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выбросов		Координаты	Контролируемое вещество	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	N			
1	2	3	4	5	6	7
					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)	

* - мониторинг инструментальным методом по указанным источникам планируется ввести с 2025 года.

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

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Вспомогательные цеха и участки	Маслостанция РМЦ горной техники РМЦ горной техники. Углошлифовальная машина d= 250 мм РМЦ горной техники. Заточной станок d =350 мм РМЦ горной техники. Емкость для хранения масла пресса утилизации масляных фильтров	0035 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.)	Смесь УВ
				Взвешенные частицы (116)	
				Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	
Вспомогательные цеха и участки	Передвижной сварочный пост РМЦ легкового транспорта (УОНИ 13/55, kobelko LB-52U) Передвижной сварочный пост РМЦ легкового транспорта (МР-3) Передвижной сварочный пост РМЦ легкового транспорта (Т-590) Пост газовой резки РМЦ легкового транспорта Участок вулканизации РМЦ легкового транспорта Заточной станок d=350 мм РМЦ легкового транспорта Шлифовальный станок d=500 мм РМЦ легкового транспорта Заточной станок d=200 мм РМЦ легкового транспорта Участок сборки гидравлических рукавов. РМЦ легкового транспорта	0038 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (диоксид, Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/(274)	Электроды УОНИ 13/55, kobelko LB-52U, МР-3, Т- 590, Пропанбутановая смесь, Резка металла Вулканизация шин
				Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/(327)	
				Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/(Хром	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шестивалентный) (647)	
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
				Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	

				Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюмин ат) (Фториды неорганические плохо	
--	--	--	--	--	--

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	
				Бензин (нефтяной, малосернистый)	
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
				Взвешенные частицы (116)	
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	
				Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	
				Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)	
ЗИФ	ALS, комната №13, вытяжной шкаф ALS, комната №13. Муфельная печь SNOL ALS. Комната №13. Муфельная печь SNOL	0233 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	Реактивы
				Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	

				Азотная кислота (5)	
--	--	--	--	------------------------	--

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Аммиак (32)	
				Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	
				Серная кислота (517)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
				Бензол (64)	
				Метилбензол (349)	
				Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод) (546)	
				Этанол (Этиловый спирт) (667)	
				Пропан-2-он (Ацетон) (470)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Вспомогательные цеха и участки	Дизельная электростанция, расположенной в АБК рудника (резервное и аварийное электропитание)	0253 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Уксусная кислота (Этановая кислота)(586)	Топливо
				Взвешенные частицы (116)	
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (	
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				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);	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Растворитель РПК-265П) (10)	
ЗИФ	Комната №4.Вытяжной шкаф Комната №4. Сушильная печь SNOL Комната №4. Сушильная печь SNOL	0291 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	Лабораторный материал
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	
				Азотная кислота (5)	
				Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116)	
ЗИФ	Аналитический зал (вытяжной шкаф)	0293 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода	Реагенты

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				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)	
				Уксусная кислота (Этановая кислота)(586)	
ЗИФ	Помещения атомно-абсорбционного анализа (спектрометр)	0294 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	Реагенты

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Азотная кислота (5) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) Серная кислота (517)	
ЗИФ	ALS, комната № 11, спектрометр ALS, комната № 11, спектрометр ALS, комната № 11, спектрометр ALS, комната № 11, спектрометр	0425 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*) Азотная кислота (5) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) диСера дихлорид (Серы хлорид) (1123*)	Пробы на анализ
ЗИФ	ALS, комната №14, вытяжной шкаф ALS, комната №14, анализатор Eltra CS-800	0426 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*) Свинец и его неорганические соединения /в	Реагенты, пробы

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				пересчете на свинец/ (513)	
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
				Азотная кислота (5)	
				Аммиак (32)	
				Гидрохлорид	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				диСера дихлорид (Серы хлорид) (1123*)	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)	
				Бензол (64)	
				Метилбензол (349)	
				Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод) (546)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Этанол (Этиловый спирт) (667)	
				Пропан-2-он (Ацетон) (470)	
				Уксусная кислота (Этановая кислота)(586)	
				Взвешенные частицы (116)	
ЗИФ	Комната №15. Вытяжной шкаф ALS, Комната №8 (Печь Ashing FAS - 357)	0427 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Натрий гидроксид	Реагенты, пробы
				Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
				Азотная кислота (5)	
				Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)	
				Серная кислота (517)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				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)	
				Взвешенные частицы (116)	
ЗИФ	ALS, комната №6, вытяжной шкаф ALS, комната №6, вытяжной шкаф	0428 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	Реагенты, пробы
				Азотная кислота (5)	
				Гидрохлорид	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Серная кислота (517)	
ЗИФ	Сушильный шкаф помещения пробоподготовки исл. лаб ЗИФ	0429 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода)	Реагенты, пробы
				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) (	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
ЗИФ	Флотационная машина помещения флотации исл. лаб ЗИФ Сушильный шкаф помещения флотации исл. лаб ЗИФ	0430 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	Реагенты, пробы
				Азотная кислота (5)	
				Аммиак (32)	
				Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	
				Серная кислота (517)	
				Сероуглерод (519)	
				Бензол (64)	
				Метилбензол (349)	
				Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод) (546)	
				Этанол (Этиловый спирт) (667)	
				Пропан-2-он (Ацетон) (470)	
				2-Бромбензойная кислота (о-	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Бромбензойная кислота) (171*)	
ЗИФ	Помещения для металлургических исследований (стол для подготовки реактивов)	0431**	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*) Азотная кислота (5) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) Серная кислота (517)	Реагенты, пробы
ЗИФ	Стационарный сварочный пост РМЦ горной техники (УОНИ 13/55)	0456**	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (дижелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/(274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Сварочные электроды УОНИ 13/55

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских Месторождений) (494)	
Вспомогательные цеха и участки	Стационарный сварочный пост, расположенный на участке УЭОП	0472 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/(274)	Сварочные электроды
				Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
				Углерод оксид (Окись углерода)	
				Фтористые газообразные соединения /в	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				пересчете на фтор/ (617)	
				Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				углей казахстанских Месторождений) (494)	
Вспомогательные цеха и участки	Проведение технического обслуживания транспортной техники в пожарном депо	0473 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Смесь УВ Сварочные электроды
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Растворитель РПК-265П) (10)	
ЗИФ	Флотационные машины помещение	0495 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Сероуглерод	Реагенты
ЗИФ	Цех флотации. Емкости дозирования	0496 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Сероуглерод Метилизобутилка рбинол	Реагенты
ЗИФ	Флотационные машины помещение (до и после угольного фильтра)	0497 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Сероуглерод	Реагенты
ЗИФ	Лаборатория, весовая, вытяжной шкаф Стол для подготовки реактивов	0500 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	Реагенты
				Азотная кислота (5)	
				Аммиак (32)	
				Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				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)	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Пересыпка из бункера дробления на вибропитатель Пересыпка с вибропитателя в бункеры щековой дробилки фр.100- 750	0506 **	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	
Карьер	Снятие ПРС бульдозером Cat D9R под расширения карьера	6001	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Топливо Руда
				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)	
				Керосин (654*)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Карьер	Погрузка ПРС погрузчиком Cat-992 от расширения карьера	6002	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	Топливо Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54) Керосин (654*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Карьер	Транспортировка ПРС автосамосвалом марки Caterpillar 777G, от расширения карьера на склад ПРС	6003	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Топливо, ПРС

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				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) Керосин (654*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				вращающихся печей, боксит) (495*), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Карьер	Бурение руды, буровым станком Atlas Copso FlexiROC 65 Бурение вскрыши, буровым станком Atlas Copso DML	6004	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Вскрыша, Негабарит
				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)	
				Керосин (654*)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Карьер	Взрывные работы	6005	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Взрывчатое вещество, порода
				Азот (II) оксид (Азота оксид)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Карьер	Экскавация вскрышной породы экскаватором Hitachi EX1900 Экскавация вскрышной породы экскаватором Hitachi EX1900 Экскавация руды экскаватором Hitachi EX1200	6006	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Вскрышная порода Руда
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Керосин (654*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Карьер	Зачистка подъездов к экскаватору от просыпки вскрыши бульдозером Cat D9R Зачистка подъездов к экскаваторам от просыпки руды бульдозером CatD9R	6007	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Вскрышная порода Руда
				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)	
				Керосин (654*)	
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Карьер	Транспортировки вскрыши в отвал автосамосвалом марки 777G	6008	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Вскрышная порода
				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)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Керосин (654*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Отвал вскрышной породы	Снятие ПРС под расширения отвала	6009	46° 57' 16" 76° 03' 11"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел,	Почвенно-растительный слой

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	
Отвал вскрышной породы	Погрузка ПРС от расширения отвала	6010	46° 57' 16" 76° 03' 11"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Почвенно-растительный слой

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Отвал вскрышной породы	Транспортировка ПРС, от расширения отвала на склад ПРС	6011	46° 57' 16" 76° 03' 11"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Почвенно-растительный слой
Отвал вскрышной породы	Разгрузка вскрышной породы в отвал автосамосвалом Caterpillar 777G	6012	46° 57' 16" 76° 03' 11"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Вскрышная порода

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Отвал вскрышной породы	Формирование отвала вскрышной породы бульдозером CatD9R	6013	46° 57' 16" 76° 03' 11"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Вскрышная порода
				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)	
				Керосин (654*)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Отвал вскрышной породы	Сдувание пыли с поверхности отвала вскрышных пород	6014	46° 57' 16" 76° 03' 11"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Пыление отвала вскрыши

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: - РМ-2,5; -РМ-10	
Рудный склад	Разгрузка руды на склад или приемный бункер ЗИФ	6023	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Рудный склад	Формирования склада не дробленой руды погрузчиком Hitachi ZW	6024	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Руда
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Керосин (654*)	
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Рудный склад	Сдувания пыли с поверхности склада недробленой руды	6025	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
АЗС	Топливораздаточная колонка (бензин Аи-93)	6058	46° 57' 41" 76° 03' 43"	Смесь углеводородов предельных C1-C5	Топливо
				Смесь углеводородов предельных C6-C10	
				Бензол (64)	
				Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	
				Метилбензол (349)	
				Этилбензол (675)	
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
АЗС	Топливораздаточная колонка (бензин Аи-93)	6059	46° 57' 41" 76° 03' 43"	Смесь углеводородов предельных C1-C5	Топливо
				Смесь углеводородов предельных C6-C10	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Этилбензол (675) Алканы C12-19 /в пересчете на C/(Углеводороды предельные C12- C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
A3C	Топливораздаточная колонка (дизельное топливо)	6060	46° 57' 41" 76° 03' 43"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12- C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Топливо
A3C	Топливораздаточная колонка (дизельное топливо)	6061	46° 57' 41" 76° 03' 43"	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Топливо

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
A3C	Топливораздаточная колонка (дизельное топливо)	6062	46° 57' 41" 76° 03' 43"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Топливо
A3C	Резервуар для хранения бензина емк 50 м3	6063	46° 57' 41" 76° 03' 43"	Смесь углеводородов предельных C1-C5 Смесь углеводородов предельных C6-C10 Бензол (64)	Топливо

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Этилбензол (675) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12- C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
АЗС	Топливораздаточная колонка (дизельное топливо)	6064	46° 57' 41" 76° 03' 43"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12- C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Топливо
АЗС	Резервуар для хранения дизельного топлива емк. 50 м3	6065	46° 57' 41" 76° 03' 43"	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Топливо

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
A3C	Резервуар для хранения дизельного топлива емк. 50 м3	6066	46° 57' 41" 76° 03' 43"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Топливо
A3C	Резервуар для хранения дизельного топлива емк. 50 м3	6067	46° 57' 41" 76° 03' 43"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);	Топливо

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Растворитель РПК-265П) (10)	
Строительство карьерных дорог	Разгрузка вскрыши фр.-100+40 мм для строительства карьерных дорог автосамосвал Daf Fad Cf	6093	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Вскрышная порода
Строительство карьерных дорог	Разравнивание вскрыши фр. - 100+40 мм для строительства карьерных дорог бульдозером Cat D9R	6094	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (	Вскрышная порода
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Керосин (654*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				(494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Строительство карьерных дорог	Разравнивания вскрыши фр.-100+40 мм для строительства карьерных дорог катком Cat CS76Xt	6095	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (	Вскрышная порода
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Керосин (654*)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	

Строительст во карьерных дорог	Разгрузка вскрыши фр -40+20 мм для стр-во карьерных дорог	6096	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Вскрышная порода
--------------------------------------	---	------	----------------------------	---	---------------------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Строительство карьерных дорог	Разравнивание вскрыши фр.-40+20 мм для стр-во карьерных дорог бульдозером CAT-D9R	6097	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (	Вскрышная порода
				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)	
				Керосин (654*)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Строительство карьерных дорог	Уплотнения вскрыши фр.-40+20, стр-во карьерных дорог катком САТ CS76XT	6098	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (	Вскрышная порода
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	

				Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	
--	--	--	--	--------------------------------------	--

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Керосин (654*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Строительство карьерных дорог	Разгрузка вскрыши фр. -20 мм для строительства карьерных дорог	6099	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Вскрышная порода

Строительст во карьерных дорог	Разравнивания вскрыши фр бульдозером CAT-D9R	-20 мм, стр-во карьерных дорог	6100	46° 58’ 10" 76° 04’ 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	Вскрышная порода
--------------------------------------	---	--------------------------------	------	----------------------------	--	---------------------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Керосин (654*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Строительство карьерных дорог	Уплотнения вскрыши фр -20 мм, стр-во карьерных дорог катком САТ CS76ХТ	6101	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Вскрышная порода
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Керосин (654*)	
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: - РМ-2,5; -РМ-10	
Строительство карьерных дорог	Разгрузка вскрыши +20-40 мм (ремонт дорог)	6109	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Вскрышная порода

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Строительство карьерных дорог	Разравнивание вскрыши фракции +20-40 мм (ремонт дорог)	6110	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Вскрышная порода

Строительст во карьерных дорог	Уплотнение вскрыши фракции +20-40 мм (ремонт дорог)	6111	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Вскрышная порода
--------------------------------------	---	------	----------------------------	---	---------------------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: - РМ-2,5; -РМ-10	
Строительство карьерных дорог	Разгрузка вскрыши фр. +70-120 мм для подсыпки предохранительной насыпи дорог	6112	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Вскрышная порода

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Карьер	Заправка горной техники	6122	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Топливо
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Полигон ТБО	Газообразование от полигона	6172	46° 57' 16" 76° 03' 29"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	ТБО
				Аммиак (32)	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
				Метан (727*)	
				Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	
				Метилбензол (349)	
				Этилбензол (675)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Складирование ПРС	Сдувание пыли с поверхности склада ПРС №1	6174	46° 57' 21" 76° 03' 20"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	ПРС

Складирован ие ПРС	Сдувание пыли с поверхности склада ПРС №2	6176	46° 57' 21" 76° 03' 20"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	ПРС
-----------------------	---	------	----------------------------	---	-----

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				печей, боксит) (495*), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Складирование ПРС	Сдувание пыли с поверхности склада ПРС №3	6178	46° 57' 21" 76° 03' 20"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	ПРС
Складирование ПРС	Разгрузка ПРС площадки расширения карьера на склад ПРС №3	6179	46° 57' 21" 76° 03' 20"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль	ПРС

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Складирование ПРС	Сдувания пыли с поверхности склада ПРС № 4	6180	46° 57' 21" 76° 03' 20"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	ПРС

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Складирование ПРС	Сдувания пыли с поверхности склада ПРС № 4	6182	46° 57' 21" 76° 03' 20"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	ПРС

Складирован ие ПРС	Сдувания пыли с поверхности склада ПРС №6	6184	46° 57' 21" 76° 03' 20"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	ПРС
-----------------------	---	------	----------------------------	---	-----

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				печей, боксит) (495*), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Складирование ПРС	Сдувания пыли с поверхности склада ПРС №7	6185	46° 57' 21" 76° 03' 20"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	ПРС
Складирование ПРС	Сдувания пыли с поверхности склада ПРС №8	6187	46° 57' 21" 76° 03' 20"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль	ПРС

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Карьер	Заправка горной техники	6191	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Топливо

Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Дробления негабарита фр +700 мм на колосниках приемного бункера	6214	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	Руда
--	---	------	----------------------------	---	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Разгрузка дробленой руды (-45 мм) на рудный склад	6219	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Сдувание пыли с поверхности склада дробленой руды	6220	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Руда

ЗИФ	Разгрузка руды (-45 мм) с рудного штабеля на конвейер питатель мельницы 1 стадии измельчения	6221	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,	Руда
-----	---	------	----------------------------	---	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
ЗИФ	Разгрузка извести в бункер	6222	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Кальций оксид (Негашеная известь)	Известь
ЗИФ	Разгрузка извести с бункера на конвейер питатель мельницы 1 стадии измельчения	6223	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Кальций оксид (Негашеная известь)	Известь
ЗИФ	Конвейер загрузки мельницы 1 стадии измельчения	6224	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Кальций оксид (Негашеная известь)	Руда Известь

				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола	
--	--	--	--	---	--

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
ЗИФ	Емкости выщелачивания	6226	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород) (164)	Синильная кислота

Участки кучного выщелачивания	Сдувания пыли с поверхности штабелей УКВ	6237	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	Руда
-------------------------------------	--	------	----------------------------	---	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				(494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Карьер	Транспортировки руды на склад	6240	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Руда
Вспомогательные цеха и участки	Заполнение бака аварийной ДГУ на станции сгущения	6243	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Топливо

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Участок обеспечения взрывных работ	Сварочный пост участка взрывных работ	6245	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/(274)	Электроды УОНИ 13/55
				Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	

				Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	
--	--	--	--	---	--

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	

				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	
--	--	--	--	---	--

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	
Вспомогательные цеха и участки	Заполнение емкости аварийной ДГУ головной подстанции	6250	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Топливо
Карьер	Заполнение емкости ДГУ карьерного водоотлива	6252	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Топливо

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Вспомогательные цеха и участки	Заполнение емкости ДГУ АБК рудника	6254	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C1219 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Топливо
Хвостохранилище	Заполнение емкости ДГУ хвостохранилища	6256	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Топливо
ЗИФ	Заполнение емкости ДГУ РМЦ	6257	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Топливо

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12- C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
ЗИФ	Заполнение емкости мобильной ДГУ	6259	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C1219 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12- C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Топливо
Хвостохранилище	Заполнение емкости ДГУ, расположенной на хвостохранилище	6261	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C1219 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12- C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Топливо

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
ЗИФ	Заполнение емкостей (баков) осветительных мачт, расположенных на карьере	6270	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);	Топливо
ЗИФ	Заполнение емкостей(баков) осветительных мачт, расположенных на карьере	6271	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);	Топливо
ЗИФ	Заполнение емкостей(баков) осветительных мачт, расположенных на карьере	6272	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);	Топливо

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
ЗИФ	Виброплита	6282	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Руда
ЗИФ	Сварочный пост ДСУ фабрики (УОНИ 13/55) Сварочный пост ДСУ фабрики (МР-3) Сварочный пост ДСУ фабрики (Т-590) Сварочный пост ДСУ фабрики (НЖ-13)	6286	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (дижелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/(274) Марганец и его соединения /в пересчете на	Сварочные электроды

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				марганца оксид/(327) (IV)	
				Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
				Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	

				Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюмин ат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в	
--	--	--	--	---	--

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
ЗИФ	Сварочный пост на РМУ ЗИФ (УОНИ 13/55) Сварочный пост на РМУ ЗИФ (МР-3) Сварочный пост на РМУ ЗИФ (Т-590) Сварочный пост на РМУ ЗИФ (НЖ-13)	6288	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/(274)	Сварочные электроды

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	

				Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюмин ат) (Фториды	
--	--	--	--	---	--

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Вспомогательные цеха и участки	Сварочный пост расположенный на ремонтно-строительном участке РСУ (УОНИ 13/55) Сварочный пост расположенный на ремонтно-строительном участке РСУ(МР-3)	6297	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в	Сварочные электроды

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
	Сварочный пост расположенный на ремонтно-строительном участке PCY (НЖ-13)			пересчете на железо/(274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	

				Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия	
--	--	--	--	--	--

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	

Вспомогательные цеха и участки	Газовая резка металла РСУ	6298	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (дижелезотриоксид, Железа	Смесь УВ
--------------------------------	---------------------------	------	----------------------------	---	----------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				оксид) /в пересчете на железо/(274)	
				Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
ЗИФ	Отрезной станок РСУ ЗИФ	6299	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Взвешенные частицы (116)	Металл
				Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	

Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Конвейер 01-CVR-01A дробильного комплекса	6302	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Руда
--	---	------	----------------------------	--	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: - РМ-2,5; -РМ-10	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Разгрузка дробленой руды (-250 мм) на конвейер О1-CVR-О1А на второй конвейер 01-CRV-02 линии питания СДР	6303	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Конвейер 01-CVR-02 линии питания склада дробления руды	6304	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Руда

Дробильно-сортiroвочный комплекс и участок измельчения	Разгрузка дроблённой руды (-45 мм) с 01-CVR-7 на третий конвейер 01- CVR-03 линии питания склада дробленнoй руды	6305	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Руда
--	--	------	----------------------------	--	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: - РМ-2,5; -РМ-10	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Третий конвейер 01-CVR-03 линии питания склада дробленой руды	6306	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
ЗИФ	Пост газовой резки металла РМУ ЗИФ	6307	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (дижелезотриоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/(274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	Смесь УВ
ЗИФ	Пост газовой резки металла РМУ	6308	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (дижелезотриоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/(274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	Смесь УВ

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) Углерод оксид (Окись углерода)	
ЗИФ	Пост газовой резки металла РМУ	6309	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (дижелезотриоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/(274)	Смесь УВ
				Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
				Углерод оксид (Окись углерода)	
ЗИФ	Пост газовой резки металла РМУ	6310	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (дижелезотриоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/(274)	Смесь УВ
				Марганец и его соединения /в пересчете на	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				марганца оксид/ (IV)	
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
				Углерод оксид	
Склад бедной руды	Разгрузка бедной руды на склад	6355	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-1	Руда
Склад бедной руды	Формирования склада бедной руды погрузчиком Hitachi ZW 310	6356	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Руда Топливо
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	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)	
				Керосин (654*)	

				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола	
--	--	--	--	---	--

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-1	
Склад бедной руды	Сдувания пыли с поверхности склада бедной руды	6357	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-1	Руда
Вспомогательные цеха и участки	Проведение лакокрасочных работ (ПФ-1189)	6358	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	Краска ПФ-1189

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Сольвент нафта (1149*)	
Вспомогательные цеха и участки	Проведение лакокрасочных работ (МЛ-629)	6359		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	Краска МЛ-629
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Разгрузка бункера рукавного фильтра ДСУ (1 стадия) на конвейер 01-CVR-01A	6369		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-1	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Участок обеспечения взрывных работ	Заполнение емкости жидких комп-в смесительно-зарядной машины Заполнение емкости жидких комп-в смесительно-зарядной машины	6371		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Топливо
				Смесь углеводородов предельных C1-C5	
				Смесь углеводородов предельных C6-C10	
				Бензол (64)	
				Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	
				Метилбензол (349)	
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Участок водоподготовки	Заполнение емкости ДГУ, расположенной на участке водоподготовки	6402	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Топливо
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Вахтовый поселок	Заполнение бака аварийной ДГУ на вахтовом поселке	6404	48° 18' 58" 74° 58' 53"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Топливо

Хвостохрани лище	Сдувание пыли с пылящих поверхностей сухих пляжей хвостохранища I	6405	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола,	Пыль хвостохранилища
---------------------	--	------	----------------------------	---	-------------------------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-1	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Разгрузка руды с конвейера 01- CVR-01 на конвейер 01-CVR-01A	6406	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-1	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Разгрузка дробленой руды на конвейер 01-CVR-05	6407	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-1	Руда

Дробильно- сортировочн ый комплекс и участок измельчения	Конвейер 01-CVR-05 подающего руду на вибрационный грохот 01 - SCR-01	6408	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Руда
--	---	------	----------------------------	---	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: - РМ-2,5; -РМ-1	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Конвейер 01-CVR-06 возвращающего руды на конвейер 101 -CVR-02	6409	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-1	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Разгрузка дробленой руды (-45 мм) с конвейера 01-CVR-06 на конвейер 01-CVR-02	6410	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-1	Руда

Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Конвейер 01-CVR-05 подающего руду на вибрационный грохот 01 - SCR-01	6411	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Руда
--	--	------	----------------------------	--	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: - РМ-2,5; -РМ-1	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Разгрузка циклона ДСУ 2 стадии дробления на конвейер 01-CVR- 07	6412	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-1	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Погрузка дробленой руды (-45 мм) пробоотборником на ленточный конвейер-питатель щековой дробилки	6413	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-1	Руда

Дробильно-сортiroвочный комплекс и участок измельчения	Конвейер-питатель щековой дробилки линии автоматического отбора проб	6414	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Руда
--	--	------	----------------------------	--	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: - РМ-2,5; -РМ-1	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Погрузка дробленой руды (-45 мм) пробоотборником на ленточный конвейер-питатель щековой дробилки	6415	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-1	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Щековая дробилка линии автоматического отбора проб	6416	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-1	Руда

Дробильно-сортiroвочн ый комплекс и участок измельчения	Разгрузка дробленнoй руды (-10 мм) на возвратный конвейер линии автоматического отбора проб	6417	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Руда
---	---	------	----------------------------	--	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: - РМ-2,5; -РМ-1	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Конвейер-питатель щековой дробилки линии автоматического отбора проб	6418	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-1	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Погрузка дробленой руды (-10 мм) пробоотборником в коллектор проб	6419	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-1	Руда

Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Разгрузка дробленой руды (-10 мм) на конвейер 01-CVR-03	6420	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Руда
--	---	------	----------------------------	--	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -PM-2,5; -PM-1	
ЗИФ	Передвижной сварочный пост механического цеха фабрики Передвижной сварочный пост механического цеха фабрики	6421	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/(274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/(327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	электроды
ЗИФ	Наждачный станок энергослужбы ЗИФ	6422	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Взвешенные частицы (116)	Металл

				Пыль абразивная (Корунд белый,	
--	--	--	--	--	--

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Монокорунд) (1027*)	
ЗИФ	Углошлифовальная машина, диаметр отрезного круга 350 мм. Участок энергослужбы ЗИФ Углошлифовальная машина, с диаметром 350 мм. Участок энергослужбы ЗИФ	6424	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Взвешенные частицы (116)	Металл
				Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	
ЗИФ	Агрегат сварочных труб, механический цех ЗИФ	6435	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	Пластиковые трубы
				Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)	

Карьер	Транспортировка вскрыши на сортировочный комплекс	6436	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей	Вскрыша
--------	---	------	----------------------------	--	---------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				казахстанских месторождений) (494) , в том числе: -РМ-2,5; -РМ-1	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Разгрузка вскрышной породы на колосниковую решетку сортировочного комплекса	6437	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских)	Вскрыша

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Разгрузка надрешетного материала сортировочного комплекса (вскрыша +100 мм) на временную площадку Пересыпка подрешетного материала сортировочного комплекса -100+40 на сито с размером ячейки 40мм Пересыпка подрешетного материала сортировочного комплекса - 100+40мм на временную площадку Пересыпка вскрыши (-40+20мм) на сито сортировочного комплекса ячейки 20мм Пересыпка вскрыши сортировочного комплекса (-40+20) на временную площадку Пересыпка вскрыши сортировочного комплекса (-20мм) на временную площадку	6438	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских)	Вскрыша
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Сдувание пыли с временной площадки хранения надрешетного материала сортировочного комплекса	6439	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола	Вскрыша

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Погрузка вскрыши класса +100мм в автосамосвал	6440	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Вскрыша

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Транспортировка вскрыши (+100мм) с сортировочного комплекса на отвал	6441	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Вскрыша

Отвал вскрышной породы	Разгрузка вскрышной породы на отвал	6442	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Вскрыша
------------------------------	-------------------------------------	------	----------------------------	---	---------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: - РМ-2,5; -РМ-10	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Сдувание с временной площадки хранения надрешетного материала сортировочного комплекса (-100+40 мм)	6443	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Вскрыша

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Сдувание пыли с временной площадки хранения надрешетного материала	6444	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Вскрыша

Дробильно- сортировочный комплекс и участок измельчения	Сдувание пыли с временной площадки хранения вскрыши (20мм)	6445	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Вскрыша
---	--	------	----------------------------	---	---------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: - РМ-2,5; -РМ-10	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Погрузка вскрыши (-20мм) в автосамосвал, для забивки скважин в карьере	6446	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Вскрыша

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Транспортировка вскрыши класса- 20мм в карьер	6447	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Вскрыша
Карьер	Загрузка вскрыши -20мм на карьере	6448	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Вскрыша

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: - РМ-2,5; -РМ-10	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Стационарный сварочный пост ДСК 2 стадии дробления фабрики электроды МР-3 Стационарный сварочный пост ДСК 2 стадии дробления фабрики электроды МР-4 Стационарный сварочный пост ДСК 2 стадии дробления фабрики электроды МР-4	6449	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (дижелез триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/(274)	Сварочные электроды
				Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	
				Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	
Вспомогательные цеха и участки	РМЦ горной техники. Передвижная маслостанция	6450	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Масло минеральное нефтяное веретенное,	Смесь УВ

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				машинное, цилиндрическое	
Вспомогательные цеха и участки	РМЦ горной техники. Тепловая пушка	6451	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	1 раз в квартал
Вспомогательные цеха и участки	РМЦ горной техники. Тепловая пушка	6452	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	1 раз в квартал

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Вспомогательные цеха и участки	РМЦ горной техники. Тепловая пушка	6453	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	1 раз в квартал
Вспомогательные цеха и участки	РМЦ горной техники. Тепловая пушка	6454	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	1 раз в квартал
Вспомогательные цеха и участки	РМЦ горной техники. Тепловая пушка	6455	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	1 раз в квартал

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
Вспомогательные цеха и участки	Передвижной сварочный пост РМЦ горной техники (электроды УОНИ13/55, Kobelco LB-52U, N- 620 Передвижной сварочный пост РМЦ горной техники (электроды угольные)	6457	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (дижелезотриоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/	1 раз в квартал
				Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
				Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе:	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				-PM-2,5; -PM-10	
Хвостохранилище	Заполнение емкости аварийной ДГУ вахтового поселка	6465	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Топливо
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);	
Вспомогательные участки	Заполнение емкости мобильной ДГУ	6466	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Топливо
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);	
Вспомогательные участки	Дисковая циркулярная пила "Пчелка", пилорама	6467	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль древесная (1039*)	Дерево
Вспомогательные цеха и участки	Передвижной сварочный пост трансформаторного типа расположенных на участке УЭОП Передвижной сварочный пост трансформаторного типа расположенных на участке УЭОП	6468	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа	Смесь УВ Сварочные электроды

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
	Передвижной сварочный пост трансформаторного типа расположенных на участке УЭОП Передвижной сварочный пост трансформаторного типа расположенных на участке УЭОП Передвижной сварочный пост трансформаторного типа расположенных на участке УЭОП Передвижной сварочный пост трансформаторного типа расположенных на участке УЭОП			оксид) /в пересчете на железо/(274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	
Вспомогательные цеха и участки	Передвижной сварочный пост на,бензиновом генераторе, расположенный на участке УЭОП Бензиновый генератор сварочного поста Передвижной сварочный пост на бензиновом генераторе, расположенный на участке УЭОП Передвижной сварочный пост на бензиновом генераторе, расположенный на участке УЭОП	6469	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/(274)	Сварочные электроды Топливо

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
	Передвижной сварочный пост на бензиновом генераторе, расположенной на участке УЭОП Передвижной сварочный пост на бензиновом генераторе, расположенной на участке УЭОП		46° 57' 27" 76° 04' 54"	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия)	Сварочные электроды

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (C12- Углеводороды предельные C12- C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК- 265П) (10) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола,	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	
Вспомогательные цеха и участки	Сварочный агрегат расположенный на участке УЭОП	6470	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (дижелез триоксид, Железа оксид)	Сварочные электроды
				Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
				Углерод оксид (Окись углерода)	
				Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	
				Фториды неорганические плохо растворимые -	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				(алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Вспомогательные цеха и участки	Сварочные посты расположенные на PCY (LB-52U) Сварочные посты, расположенные на PCY (LB-52U)	6480	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Железо (II, III) оксиды (диоксид, Железа триоксид, Железа оксид)	Сварочные электроды
				Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	
				Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
				Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	
				Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				плохо растворимые) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Вспомогательные цеха и участки	Углошлифовальная машина с диаметром отрезного круга 230мм Углошлифовальная машина с диаметром отрезного круга 230мм Углошлифовальная машина с диаметром отрезного круга 230мм	6481	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	Различные материалы

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
				Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	
Строительство карьерных дорог	Погрузка вскрыши фр. -100+40 мм в автосамосвалы для стр-во карьерных дорог, Погрузчик Hitachi ZW310	6482	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Вскрыша Топливо
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Керосин (654*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Строительство	Транспортировки вскрыши класса - 100+40 мм в карьер для стр-во карьерных дорог автосамосвалом Daf Fad Cf	6483	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Вскрыша Топливо

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
карьерных дорог				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)	
				Керосин (654*)	
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Строительство карьерных дорог	Погрузки вскрыши фр.-40+20 мм в автосамосвалы для стр-во карьерных работ погрузчиком Hitachi ZW 310	6484	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Вскрыша Топливо
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Керосин (654*)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Строительство карьерных дорог	Транспортировки вскрыши класса - 40+20 мм в карьер для строительства карьерных дорог автосамосвалом Daf Fad CF	6485	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Вскрыша Топливо
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Керосин (654*)	
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Строительство карьерных дорог	Погрузка вскрыши фр. -20 мм в автосамосвалы для карьерных дорог погрузчиком Hitachi ZW 310	стр-во 6486	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Вскрыша Топливо
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Керосин (654*)	
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Строительство карьерных дорог	Транспортировка вскрыши класса - 20 мм в карьер для стр-во карьерных дорог автосамосвалом Daf Fad Cf	6487	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Вскрыша Топливо
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Керосин (654*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Строительство карьерных дорог	Восстановление покрытия дорог. Погрузка вскрыши фр. +20-40 мм	6488	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый	Вскрыша

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	
Строительство карьерных дорог	Транспортировка вскрыши +20-40 мм (ремонт дорог)	6489	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Вскрыша

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Строительство карьерных дорог	Погрузка вскрыши фр. 70-120 мм для подсыпки предохранительной насыпи поверхн. дорог	6490	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Вскрыша
Строительство карьерных дорог	Транспортировка вскрыши фр. +40-100 мм для подсыпки насыпи дорог	6491	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Вскрыша

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: - РМ-2,5; -РМ-10	
Полигон ТБО	Дезинфекция колес мусоровозов лизолом на полигоне ТБО	6494	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Фенол (599)	Лизол
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Пересыпка руды в питающий бункер 110-BN-02	6536	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе:	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				-PM-2,5; -PM-10	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Дробление негабарита на колосниках приемного бункера	6537	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Хвостохранилище	Сдувание пыли с пылящих поверхностей сухих пляжей хвостохранилища 2	6538	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Пыль хвостов
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Конвейера (01-CVR-11) готовой продукции	6539	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: - РМ-2,5; -РМ-10	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Пересыпки руды с конвейера 01-CVR-11 на конвейер 01-CVR-12	6540	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Конвейер (01-GVR-12)	6541	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Руда

Складирован ие ПРС	Сдувания пыли с поверхности склада ПРС №9	6543	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	ПРС
-----------------------	---	------	----------------------------	---	-----

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	
Складирование ПРС	Разгрузка ПРС площадки расширения отвала на склад ПРС	6544	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	ПРС
Строительство карьерных дорог	Разбрасыватель пескосоляной смеси, ликвидация гололеда на скользких съездах автосамосвалом Daf Fad Cf	6545	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	Топливо

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
Строительство карьерных дорог	Содержания карьерных дорог, автогрейдер Cat 16H	6546	46° 58' 10" 76° 04' 35"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Топливо Вскрыша
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Керосин (654*)	
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Конвейер 101-CVR-02 линии питания 2 стадии дробления	6547	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				(494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Вахтовый поселок	Заполнение емкости аварийной ДГУ вахтового поселка	6557	48° 18' 58" 74° 58' 53"	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C1219 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК)	Топливо
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Загрузка питателя передвижной дробилки Питатель передвижного дробильного комплекса Передвижная дробилка через пластичный питатель (+100мм) Загрузка щековой дробилки через пластичный питатель Конвейер разгрузки передвижного дробильного комплекса Разгрузка дробленой руды на склад руды ДСУ (I стадия)	6558	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	

Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Погрузка дробленой руды на передвижной дробилке -200+70мм в автосамосвалы для транспортировки на склад дробленой руды (конус)	6559	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе:	Руда
--	---	------	----------------------------	---	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				-PM-2,5; -PM-10	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Транспортировки дробленной руды -200+70мм на склад дробленной руды (конус)	6560	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Разгрузка дробленой руды - 200+70мм на склад дробленой руды (конус)	6561	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Руда

Рудный склад	Разгрузка руды в приемный бункер ЗИФ	6562		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Руда
--------------	--------------------------------------	------	--	--	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: - РМ-2,5; -РМ-10	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Пересыпка с конвейера 01-CVR-10 на 01-CVR-02	6563	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Узел пересыпки с дробилки Osborn	6564	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Руда

Дробильно- сортировочн ый комплекс и участок измельчения	Дробильный ковш BF 90.S2HD. Экскаватор HITACHI EX 1200	6565	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Руда
--	--	------	----------------------------	---	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	
Склад критического класса ЗИФ Пустынное	Снятие ПРС под склад КК Пустынное Погрузка ПРС Разгрузка на складе критического класса ЗИФ Пустынное (отсев) Формирование отвала КК ЗИФ Пустынное Сдувание пыли с поверхности отвала КК ЗИФ Пустынное	6567	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Руда Топливо
				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)	
				Керосин (654*)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	

				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	
--	--	--	--	--	--

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	
Склад критического класса ЗИФ Долинное	Снятие ПРС под склад КК Долинное Погрузка ПРС Разгрузка на складе критического класса ЗИФ Долинное (отсев) Формирование отвала КК Долинное Сдувание пыли с поверхности отвала КК ЗИФ Долинное	6568	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	Руда Топливо
				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)	
				Керосин (654*)	
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот,	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Пересыпка руды с перегрузочного узла на конвейер 01-CVR-02 А	6617	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Руда

Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Работа конвейера O1-CVR-O2A	6618	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Руда
--	-----------------------------	------	----------------------------	--	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: - РМ-2,5; -РМ-10	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Пересыпка руды с конвейера O1-CVR-O2A на существующий конвейер питания КВД	6619	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Пересыпка руды с перегрузочного узла на конвейер питания грохота 01-CVR-02G	6620	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Руда

Дробильно- сортировочн ый комплекс и участок измельчения	Работа конвейера 01-CVR-02G	6621	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Руда
--	-----------------------------	------	----------------------------	---	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: - РМ-2,5; -РМ-10	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Работа конвейера O1-CVR-O2E	6622	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Руда

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Пересыпка руды с конвейера O1-CVR-O2E на конвейер 01-CVR-02F	6623	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -PM-2,5; -PM-10	Руда

Дробильно- сортировочный комплекс и участок измельчения	Работа конвейера 01-CVR-02F	6624	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	Руда
---	-----------------------------	------	----------------------------	---	------

Наименование площадки	Источник выбросов		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого Сырья/материала
	Наименование	N			
1	2	3	4	5	6
				шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: - РМ-2,5; -РМ-10	
Дробильно-сортировочный комплекс и участок измельчения	Пересыпка руды с конвейера 01-CVR-02F на конвейер питания мельничного склада руды	6625	46° 57' 27" 76° 04' 54"	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), в том числе: -РМ-2,5; -РМ-10	Руда

** - проведение мониторинга на указанных источниках технически не возможен, выброс загрязняющих веществ осуществляется через вентиляционную систему, согласно проектам. Оборудование точек контроля не представляется технически возможным в соответствии с действующими требованиями. Внесение изменений в конструкцию вентиляционных систем для оборудования точек отбора проб может нарушить их нормальное функционирование, что может изменить аэродинамические характеристики системы, и приведет к изменению потоков воздуха и снижению эффективности вентиляции, нарушению технологий работы оборудования на указанных участках и возможному выходу их из строя.

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	N 46° 57'09,8'' E 76° 03'30,4''	A110	N 46° 57'09,8'' E 76° 03'30,4''	1 раз в квартал	Метан, сероводород, аммиак, углерода оксид, бензол, трихлорметан, четыреххлористый углерод, хлорбензол, серы диоксид, азота оксид, азота диоксид
Скважина газового мониторинга	N 46° 57'09,8'' E 76° 03'30,4''	A112	N 46° 57'09,8'' E 76° 03'30,4''	1 раз в 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
Отсутствуют*				

* В соответствии с проектными решениями сброс сточных вод в водные объекты и на рельеф местности - не предусмотрен, на основании изложенного мониторинг сточных вод - не проводится.

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)	взвешенные вещества (пыль) диоксид азота оксид углерода сернистый ангидрид синильная кислота	1 раз в квартал	-	Подрядной организацией, согласно заключенного договора	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
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	-		
Наблюдения за состоянием воздушной среды в жилой зоне - вахтовый поселок (А109)			-		

Таблица 9 - График мониторинга воздействия на водном объекте

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	ПДК, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
Определение влияния производственных объектов на состояние поверхностных вод					
1	Зумпф карьера (1 точка-В1)	Уровень	-	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. Гравиметрический метод определения содержания сульфатов в природных, сточных водах
		температура	-		
2	Надосадочные воды хвостохранилища ЗИФ (1 точка - С101)	рН	6 - 8,5		
		сухой остаток	1500		
		взвешенные вещества	0,75		
3	оз. Балхаш (В2)	минерализация	1000		
4	Водопроявление вблизи от насосной станции «Три пальмы» (В3)	Al	0,5		
		P	0,0001		
		Cr	0,5		
		V	0,1		
		Co	0,1		
		Ni	0,1		
		Pb	0,03		
		Zn	1		
		Be	0,0002		
		Li	0,3		
		NO3	45		
		NO2	3,3		
		NH4	2		
		SO4	500		
		Cl	350		
		ХПК	30		
		АПАВ	0,5		
		БПК5	6		
		нефтепродукты	0,1		

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	ПДК, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
		цианиды (общие)	0,05		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
		B	0,5		
		Fe	1		
		нд	0,0005		
		Sb	0,05		
		As	0,05		
Определение влияния производственных объектов на состояние подземных вод					
5	Подземные воды ниже по потоку от объектов загрязнения (скважины № 8, 5) - 2 пробы.	Уровень	-	1 раз в квартал	ГОСТ 26449.1-85 Установки дистилляционные опреснительные стационарные. Методы химического анализа соленых вод.
		температура	-		
6	Подземные воды скважин № 1г, 6г, используемых на хозяйственно-бытовые нужды - 2 пробы	pH	6 - 8,5		
		сухой остаток	1500		
		взвешенные вещества,	0,75		
7	Грунтовые воды на участке исторического УКВ (скважины 3, 15) - 2 пробы.	минерализация,	1000		
8	Грунтовые воды на участке хвостохранилища	Al	0,5		

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	ПДК, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
	ЗИФ (скважины 202,203, 204, 212) - 4 пробы	P	0,0001		СТ РК 2015-2010 Охрана природы. Гидросфера. Определение взвешенных веществ в поверхностных и сточных водах СТ РК 1015-2000 Вода. 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
		Cr	0,5		
		V	0,1		
		Co	0,1		
9	Грунтовые воды в районе месторасположения полигона ТБО (скважины 207, 208) - 2 пробы	Ni	0,1		
		Pb	0,03		
		Zn	1		
10	Грунтовые воды в районе месторасположения АЗС (скважина 205) - 1 проба	Be	0,0002		
		Li	0,3		
		NO3	45		
11	Грунтовые воды в районе месторасположения ЗИФ (скважины 210, 211) - 2 пробы	NO2	3,3		
		NH4	2		
		SO4	500		
		Cl	350		
		XПК	30		
12	Грунтовые воды из фоновых скважин, выше по потоку от потенциальных источников загрязнения (скважины №№22, 17, 209)	АПАВ	0,5		
		БПК5	6		
		нефтепродукты	0,1		
		цианиды (общие)	0,05		
		B	0,5		
		Fe	1		
13	Хозяйственно-питьевая вода (скважина 19) - 1 проба	Hg	0,0005		
		Sb	0,05		

		As	0,05	СТ РК ГОСТ Р 51309-2003 Вода питьевая.
--	--	----	------	--

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	ПДК, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм ³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
					Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
		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/показателя	ПДК, 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	pH, гумус, засоление, Hg, As, B, Al, Sc, P, Sb, Mn, Pb, Ti, Zr, Ba, Be, Mo, V, La, Cd, Cu, Zn, Sr, Fe, Al, цианиды (общие), Sn, Y, нефтепродукты, S, альфа-, бета-активность	-	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

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества/показателя	ПДК, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
				СТ РК 1286-2004 Грунты. Методы определения содержания легкорастворимых солей СТ РК 2344-2013 Почвы Г рунты Определение содержания ртути атомно-абсорбционным методом с пиролизитическим 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.

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества/показателя	ПДК, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
				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 протея. Паразитологические показатели: яйца гельминтов		1 раз в год III квартал	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 Г рунты. Определение содержания ртути атомно-абсорбционным методом с пиролизитическим разложением проб ГОСТ 23581.8-79 Руды
---	---	--	-------------------------	--

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества/показателя	ПДК, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
				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 год
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 день
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 день
21	Участок складского хозяйства Пустынное	1 раз в квартал

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Экологический Кодекс РК, от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК
2. «Об утверждении Правил разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля» Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250.

ПРИЛОЖЕНИЯ

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1 ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ И ПРИЛОЖЕНИЕ К
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ И ОКАЗАНИЕ УСЛУГ В
ОБЛАСТИ
ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

24019102



ЛИЦЕНЗИЯ

21.05.2024 года

02775P

Выдана

Товарищество с ограниченной ответственностью "EcoProf KZ"

100000, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., р.а. им.
Казыбек би, район им. Казыбек би, улица Кдсым Аманжолов, дом № 17/3, Нежилое
помещение 1
БИН: 131240019006

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес -идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица - в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/попн остью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

на занятие

Выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды

(наименование лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Особые условия

(в соответствии со статьей36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Примечание

Неотчуждаемая, класс 1

(отчуждаемость, класс разрешения)

Лицензиар

Республиканское государственное учреждение "Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан". Министерство экологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование лицензиара)

**Руководитель
(уполномоченное лицо)**

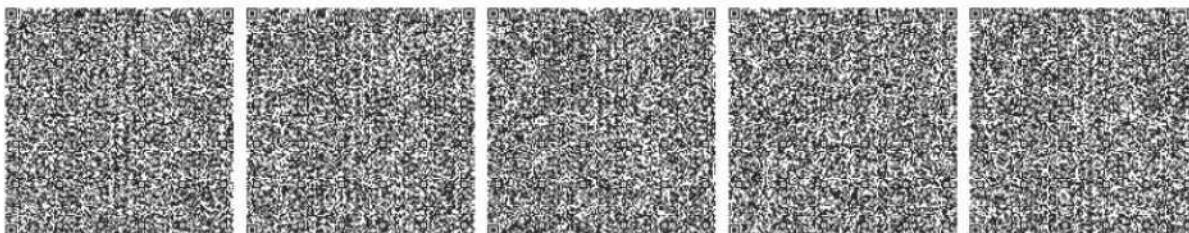
Умаров Ермек

Дата первичной выдачи 23.05.2014

**Срок действия
лицензии**

Место выдачи

г.Астана



(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

24019102

Страница 1 из 2



ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 02775P

Дата выдачи лицензии 21.05.2024 год

Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности

■ Природоохранное проектирование, нормирование для объектов I категории

(наименование подвида лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиат

Товарищество с ограниченной ответственностью "EcoProf KZ"

1 00000, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., р.а. им. Казыбек би, район им. Казыбек би, улица К^асым Аманжолов, дом № 17/ 3, Нежилое помещение 1, БИН: 131 2400 1 9006

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица - в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

Производственная база

г. Караганда, улица Аманжолова, д.17/3, н.п.1

(местонахождение)

Особые условия

действия лицензии

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиар

Республиканское государственное учреждение "Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан". Министерство экологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

Руководитель

(уполномоченное лицо)

Умаров Ермек

(фамилия; имя, отчество (в случае наличия))

Номер приложения 001

Срок действия

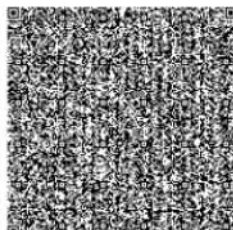
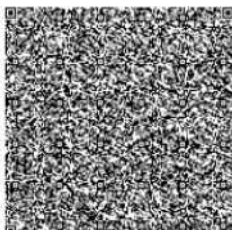
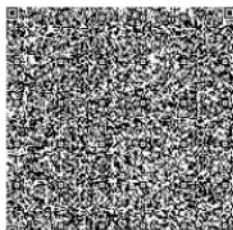
Дата выдачи

приложения

21.05.2024

Место выдачи

г. Астана



(наименование подввода лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

