

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

Memleketlik lisenzia № 01999P
Qoigeldy kóshesi, 55

State license № 01999P
Taraz city Koigeldy street, 55

Государственная лицензия № 01999P
город Тараз улица Койгельды, 55

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

Ибраев Данияр Абаевич

Фамилия, имя, отчество (при его наличии)

(подпись)

2026 г.



ПРОЕКТ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ
для ГОК Пустынное АО «АК Алтыналмас» расположенного в
Актогайском районе Карагандинской области»

Разработчик:
Генеральный директор
ТОО «Экологический центр инновации и
реинжиниринга»

Хусайнов М.М.

М.П. Подпись.



г. Алматы, 2026 г.

Адрес расположения объекта:

ГОК Пустынное АО «АК Алтыналмас», административно расположен в Актогайском районе Карагандинской области.

Заказчик проекта:

АО «АК Алтыналмас»

Юридический адрес:

Республика Казахстан, г. Алматы, БЦ Venus, улица Елебекова, 10/1

БИН 171140038620+.

Директор: Ибраев Данияр Абасевич

Разработчик проекта:

Товарищество с ограниченной ответственностью (ТОО) «Экологический центр инновации и реинжиниринга»

Юридический адрес:

РК, 010000, г. Тараз,

ул. Койгельды, 55

БИН 130740012440

Генеральный директор: Хусайнов М.М., (приложение 1).

БЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ

АО «Алтыналмас»

Юридический адрес: Республика Казахстан, г. Алматы, Площадь Республики

д.15

БИН 950 640 000 810

Директор департамента Охраны окружающей среды АО «АК Алтыналмас» –
Бақтығали Абырой Аманұлы

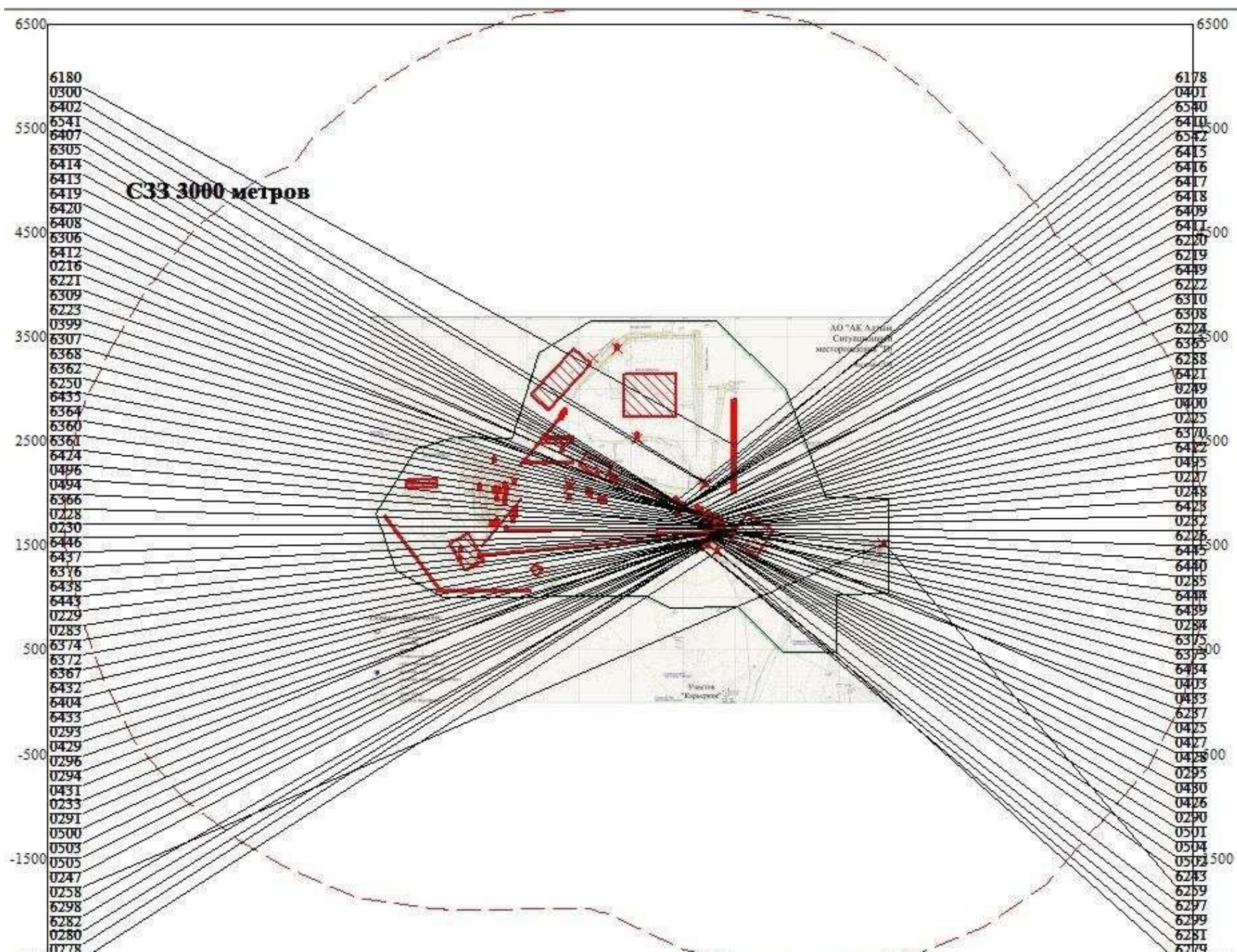
Контакты +7 (7273) 500-200

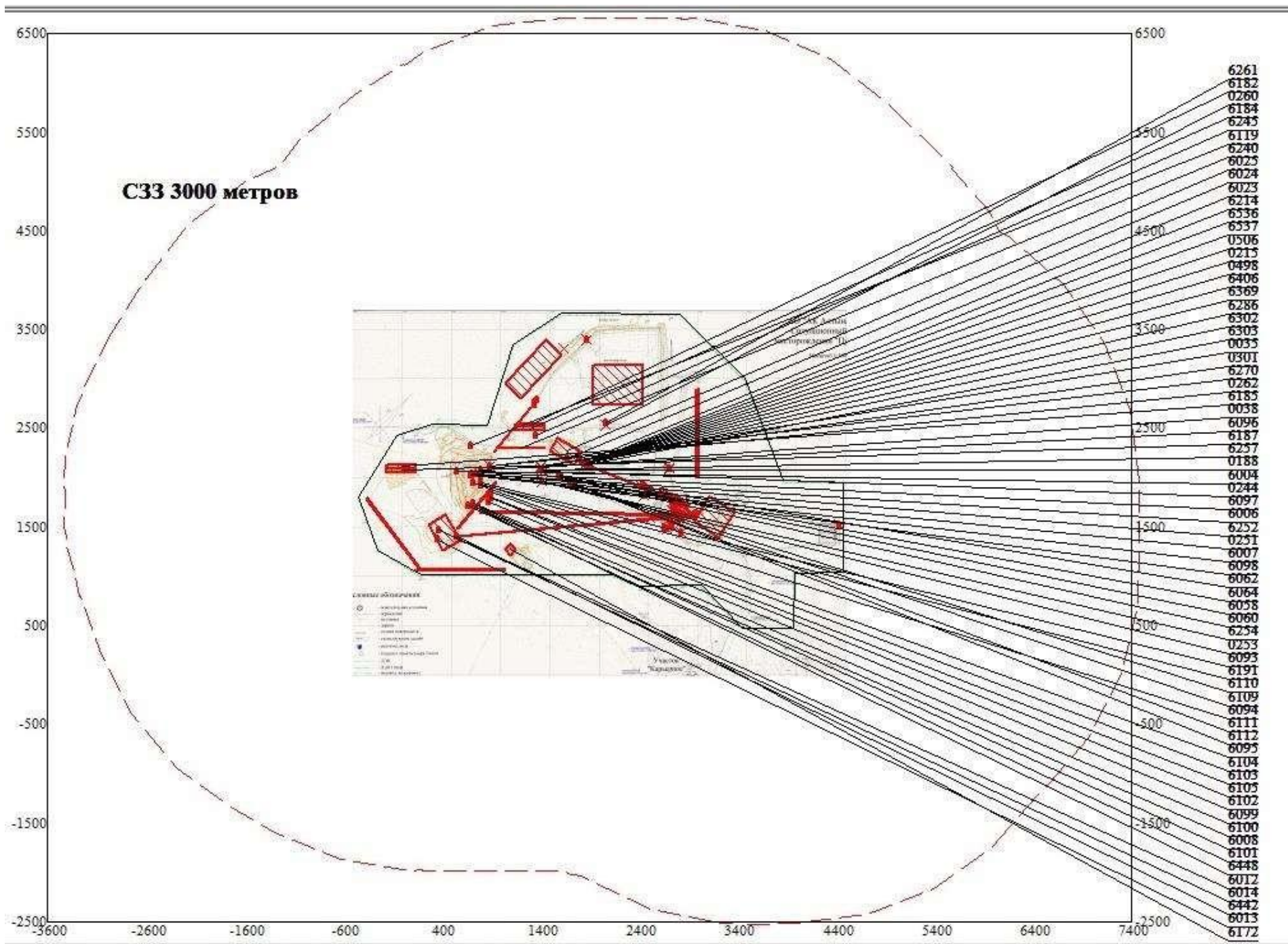
E_mail: info@altynalmas.kz

В непосредственной близости к ГОК «Пустынное» АО «АК Алтыналмас» отсутствуют жилые массивы, промышленные предприятия, лесные массивы, сельскохозяйственные угодья, транспортные магистрали, селитебные территории, зоны рекреационного назначения, а также территории заповедников, ООПТ, объекты культурного наследия (музеи, памятники архитектуры), санаторно-курортные учреждения и дома отдыха. Пересечение с какими-либо объектами инфраструктуры не наблюдается.

Расстояние до ближайшего населённого пункта — железнодорожной станции Акжайдак — составляет 15,8 км. Месторождение золотосодержащих руд «Пустынное» административно расположено в Актогайском районе Карагандинской области, на удалении 80,6 км к востоку от г. Балхаш и 15,8 км к северо-востоку от железнодорожной станции Акжайдак железнодорожной ветки Балхаш – Актогай.

Рисунок 6-1 Карта-схема предприятия с нанесенным на нее источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу





С33 3000 метров

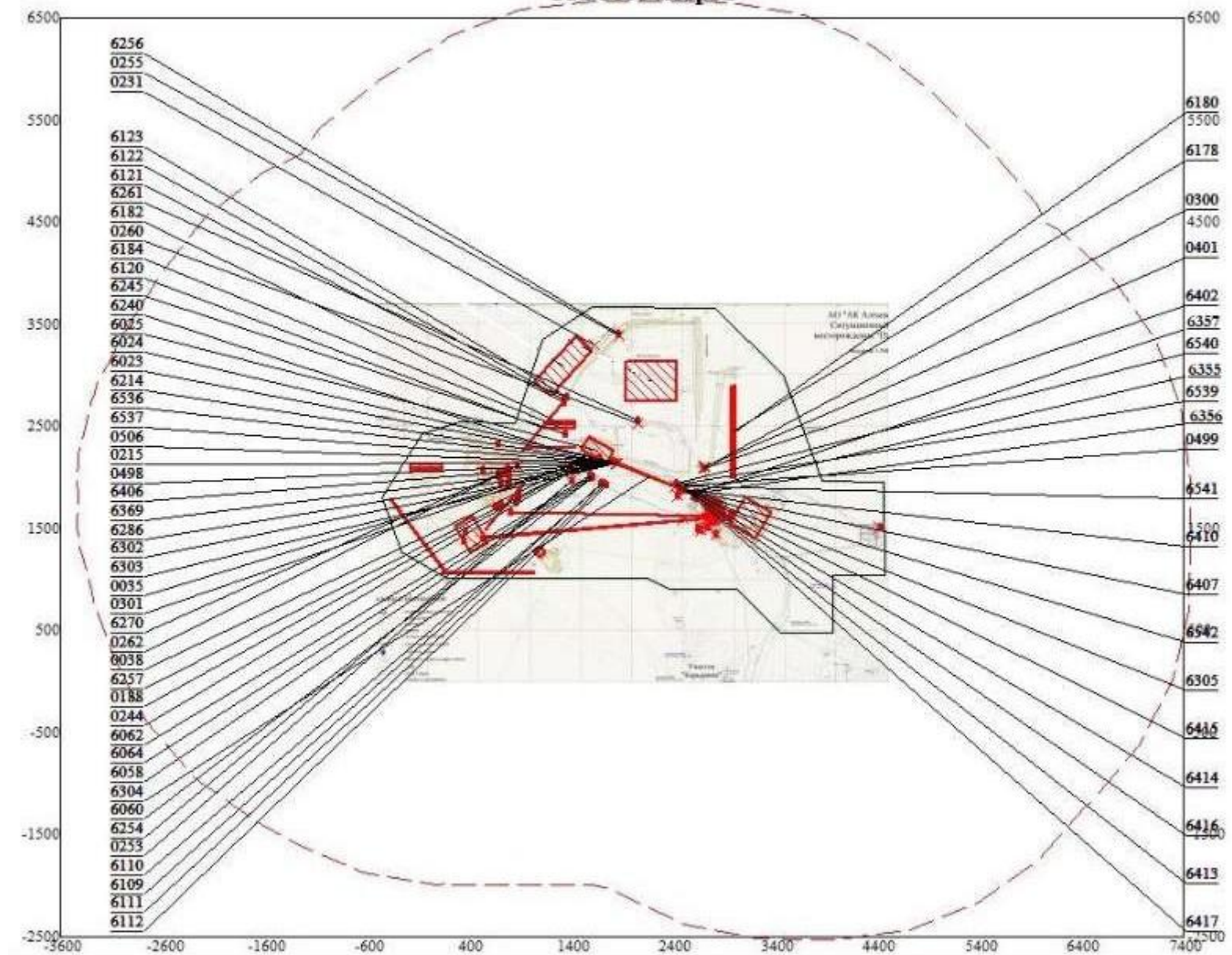


Рисунок 6.2 Ситуационный план расположения объекта



Рисунок 6.3 Генеральный план объектов размещения предприятия

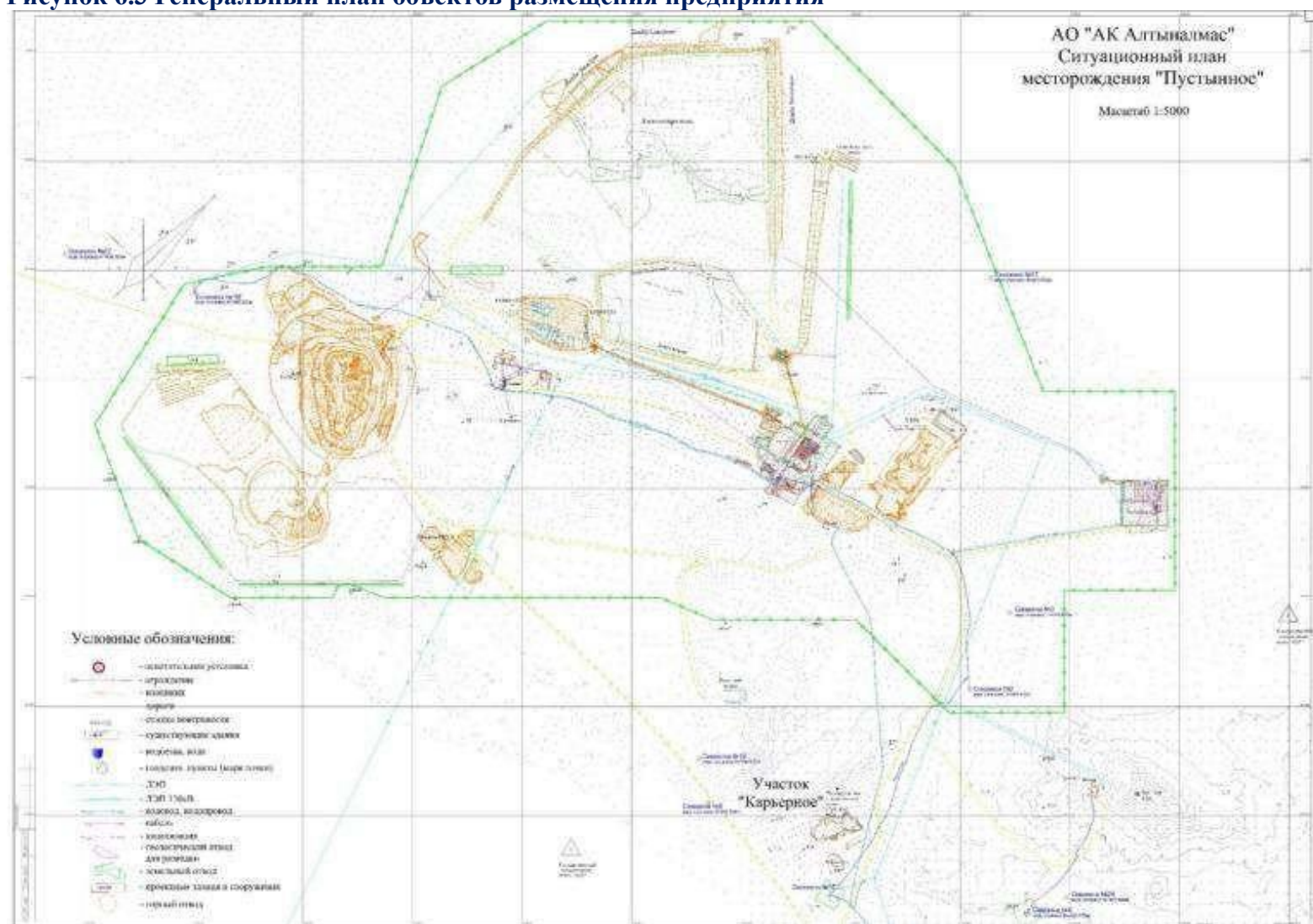


Рисунок 6.4 Ситуационная карта-схема района размещения



исунок 6.6 – Карта-схема с нанесением маршрута транспортных средств

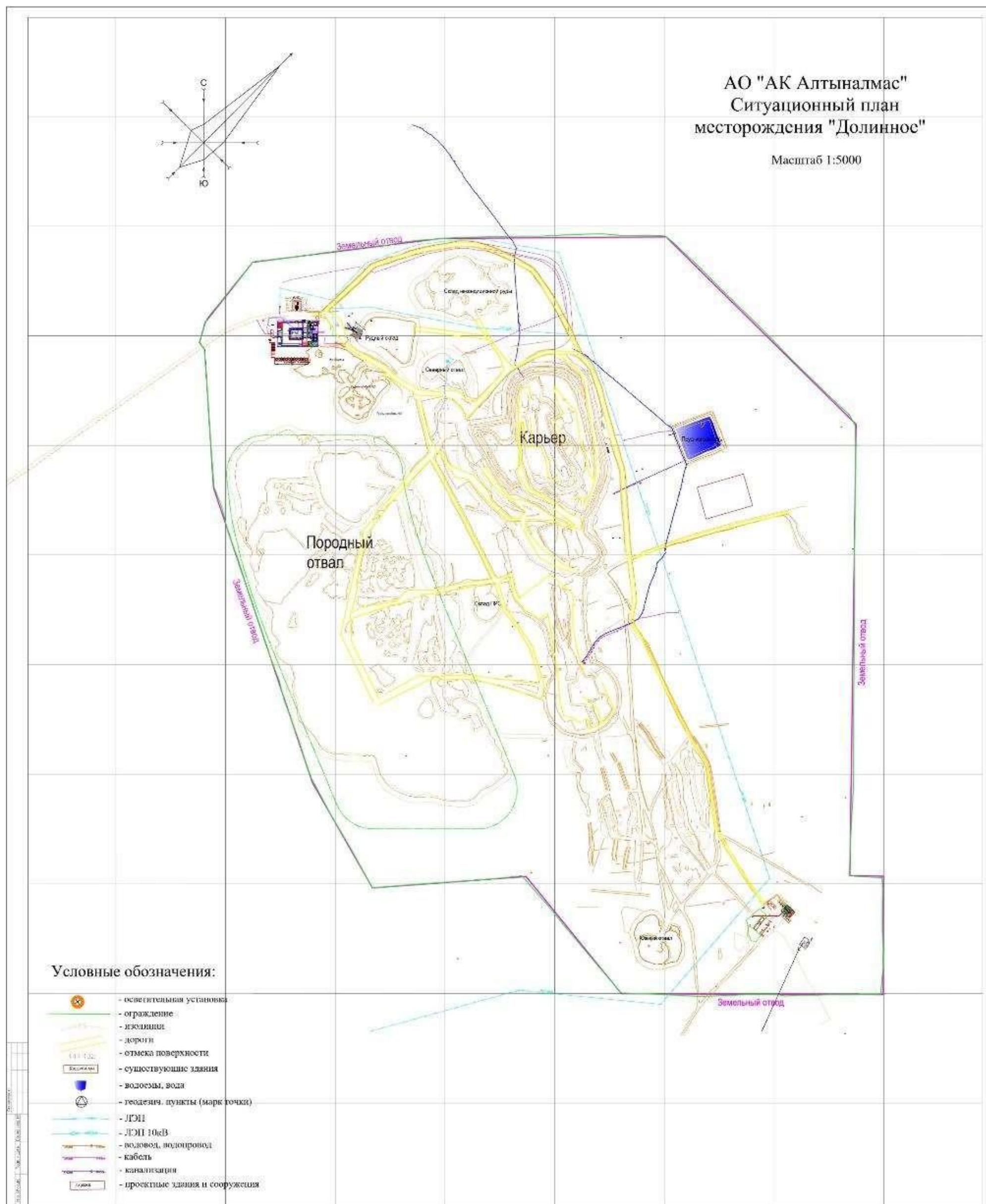


Рисунок 6.7 – Карта-схема передвижения автосамосвалов



Бланки инвентаризации выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и их источников

Инвентаризацию провели: ТОО «Экологический центр инновации и реинжиниринга»

Дата проведения инвентаризации: 03 июня 2026 года

Таблица 1.1 - Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ

Карагандинская область, Промышленные площадки Пустынное 2026 год Инсин.

Наименование производства, номер цеха, участка и т.п.	Номер источ-ника загряз- нения атмос-феры	Номер источника выделения	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наимено-вание выпускае-мой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вред- ного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняю-щего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А									
(001) Карьер м.Пустынное			Буровые работы по руде	Буровые станки			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Буровые работы по вскрыше	Буровые станки			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Бурение негабарита	Перфоратор ПП-63		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)		
			Взрывные работы	карьер		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						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)		
			Экскавация вскрыши	Экскавация		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)		

			Экскавация руды	Экскаватор			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)		
			Зачистка подъездов	Колесный бульдозер (вскрыша)			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)		
			Зачистка подъездов	Колесный бульдозер (руда)			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)		

			Транспортировка вскрыши в отвал	Автосамосвал			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Засыпка автомобильных дорог и хвостохранилища	засыпка дорог			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Заправка карьерной техники	Автозаправщик			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			Транспортировка руды на рудный склад	Автосамосвал			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

Отвал вскрышных пород			Разгрузка вскрыши	Автосамосвал			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)		
			Формирование отвала	Бульдозер			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)		
			Пыление отвала	Отвал			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)		
(003) Складирование плодородного слоя почвы			Склад ПРС №1	Склад ПРС			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		

			Склад ПРС №2	Склад ПРС			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
			Склад ПРС №3	Склад ПРС			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
			Склад ПРС №4	Склад ПРС			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
			Склад ПРС №5	Склад ПРС			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		

			Склад ПРС №6	Склад ПРС			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
			Склад ПРС №7	Склад ПРС			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
			Склад ПРС №8	Склад ПРС			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
			Склад ПРС №3	Склад ПРС			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)		
(004) Участок обеспечения взрывных работ			Ремонтные работы на участке ВВ	Сварочный пост участка ВВ			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		

						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						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)		
						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) (494)		
			Смесительно- зарядные машины	Заправка СЗМ ДТ		Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			Смесительно- зарядные машины	Заправка СЗМ эмульсолом		Сероводород (Дигидросульфид) (518)		

							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)		
							Бензол (64)		
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		
							Метилбензол (349)		
(005) Рудный склад			Транспортировка руды на ЗИФ	транспортные работы			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)		
			Разгрузка руды на склад	Автосамосвал			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)		
			Формирование склада	Бульдозер			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)		

			Пыление склада руды	Склад руды			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) (494)		
			Загрузка руды в приемный бункер	Узел разгрузки			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) (494)		
Строительство карьерных дорог			Разгрузка вскрыши	Автосамосвал			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) (494)		

			Разравнивание вскрыши фракции 40-100 мм	Бульдозер			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Уплотнение вскрыши фракции 40-100 мм	Каток			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Разгрузка вскрыши фракции 20-40 мм	Автосамосвал			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Разравнивание	Бульдозер			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)		
			Уплотнение вскрыши фракции 40-70 мм	Каток			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)		
			Разгрузка вскрыши фракции 20 мм	Автосамосвал			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)		

			Разравнивание вскрыши фракции 20 мм	Бульдозер			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) (494)		
			Уплотнение вскрыши	Каток			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) (494)		
			Погрузка вскрыши	Погрузчик			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) (494)		

			Транспортировка вскрыши фракции 40-100 мм	Автосамосвал			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Погрузка вскрыши фракции 20-40 мм	Погрузчик			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Транспортировка вскрыши фракции 20-40 мм (вырав.слой, скольз	Автосамосвал			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Погрузка вскрыши фракции 20 мм	Погрузчик			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)		
			Транспортировка вскрыши фракции 20 мм	Автосамосвал			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)		
			Ликвидация гололеда	Разбрасыватель универсальный Р-			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)		

			Ремонт карьерных дорог	Автогрейдер САТ 16Н			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)		
(008) Снабжение ГСМ карьерной техники на территории карьера			Заправка карьерной техники	Автозаправщик			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
							Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
(009) Участок УКВ			Пыление УКВ	УКВ			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)		
(010) ЗИФ, ДСК (1 стадия дробления)			Загрузка питателя	Узел загрузки			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)		

			Пластичный питатель	Ленточный питатель			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)		
			Разгрузка руды на вибрационный грохот	Ленточный питатель			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)		
			Грохочение руды	Грохот (230 мм)			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)		

			Дробление руды 1 стадия	Щековая дробилка			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Разгрузка щековой дробилки на конвейер	Рукав			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Разгрузка подрешетного продукта грохота на конвейер	Узел разгрузки			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Конвейер 01-CVR-01	Сдувание с кон-ра			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)		
			Пересыпка руды на конвейер 01-CVR-01 просыпанного через ПП	Узел разгрузки			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)		
			Загрузка щековой дробилки	Узел разгрузки			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)		

			Вибропитатель (колосниковый грохот)	Вибропитатель			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Узел пересыпки через жалоб нижнего продукта на конвейер 110CV	Узел разгрузки			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Конвейер 110-CV-04	Сдувание с кон-ра			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Щековая дробилка	Щековая дробилка			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)		
			Узел пересыпки из щековой дробилки на сущ.конвейер 01-	Узел разгрузки			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)		
			Узел пересыпки руды из бункера на вибропитатель	Узел разгрузки			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)		

		Узел пересыпки класса +100-750 мм с вибропитателя в бункер щековой дробилки	Узел разгрузки			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) (494)		
		Корпус флотации	ДЭС			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) 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) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Мусорожигательная установка	Сжигание мусора			Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		

						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						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)		
						Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)		
			Вентиляционный выход № 1	Пересыпка руды с конвейера 01-CVR- 04В на существую		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Вентиляционный выход № 2	Пересыпка руды с конвейера 02-CVR- 04 в мельницу №		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Вентиляционный выход № 2	Пересып отсева из мельницы на конвейер питания дро			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Вентиляционный выход № 2	Работа конвейера 02-CVR-05			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Вентиляционный выход № 2	Пересып с конвейера 02-CVR- 05 в бункер дробилки			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Вентиляционный выход № 2	Пересыпка с приемного бункера на питатель конусной			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Вентиляционный выход № 2	Работа дробилок отсева			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Вентиляционный выход № 3	Работа конвейера			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Вентиляционный выход № 3	Пересыпка с конвейера 02-CVR- 07 на ковейер 02-			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Вентиляционный выход № 3	Работа конвейера			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Вентиляционный выход № 3	Пересып с конвейера 02-CVR- 05 на обходной конвейер			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Вентиляционный выход № 3	Работа конвейера			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Вентиляционный выход № 3	Пересып с обходного конвейера дробилок отсева 02-С			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Бутобой, дробление негабарита +900 мм	Бутобой			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Разгрузка рукавного фильтра ДСУ 1 стадии) на конвейер 01-	Узел разгрузки			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)		
			Разгрузка руды с конвейера 01-CVR-01 на конвейер 01-CVR-01A	Узел разгрузки			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)		
			Узел пересыпки руды	Узел разгрузки			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)		

			Дробление негабарита на бутобое	Бутобой			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)		
			Узел пересыпки с конвейера 110CVR-04 на 01-CVR-02	Узел разгрузки			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)		
			Пересыпка руды с суш. конвейера 01-CVR-04 на 01-CVR-04А	Пересыпка руды с суш. конвейера			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)		

			Работа конвейера 01-CVR-04A	Работа конвейера 01-CVR-04A			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)		
			Пересыпка руды с конвейера 01-CVR-04A на конвейер 01-CVR-04B	Пересыпка руды с конвейера			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)		
			Работа конвейера 01-CVR-04B	Работа конвейера 01-CVR-04B			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)		

			Пересыпка руды с существующего конвейера 01-CVR-04 на 02-CVR4	Пересыпка руды с конвейера			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)		
			Работа конвейера 02-CVR-04	Работа конвейера 02-CVR-04			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)		
			Пересыпка с конвейера 02-CVR-08 на конвейер 01-	Пересыпка с конвейера			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)		

			Пересып с бункера в погрузчик	Пересып с бункера в погрузчик			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)		
			Хранение отсева в бункере	Хранение отсева в бункере			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)		
(011) Дробильная передвижная установка			Передвижной дробильный комплекс	Загрузка питателя дробилка			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)		

			Передвижной дробильный комплекс	питатель дробилки			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Передвижной дробильный комплекс	Загрузка передвижной дробилки через пластичный пит			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Передвижной дробильный комплекс	Щековая дробилка (+100 мм)			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Передвижной дробильный комплекс	разгрузка щековой дробилки на конвейер дробилки			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Передвижной дробильный комплекс	от конвейера разгрузки передвижного дробильного ко			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Передвижной дробильный комплекс	Разгрузка дробленной руды на склад руды ДСУ			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Погрузка дробленной руды	Погрузчик			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Транспортировка дробленной руды	Автосамосвал			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Разгрузка дробленной руды	Автосамосвал			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

(012) Корпус грохочения руды (отсеивания руды, обход корпуса 2 стадии дробления)			Узел пересыпки руды в загрузочный бункер обдирочного грохота	Узел пересыпки руды в загрузочный бункер обдирочно		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)		
			Обдирочный грохот	Обдирочный грохот		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)		
			Узел пересыпки Подрешетный продукт (-35мм) через желоб продук	Узел пересыпки Подрешетный продукт (-35мм)		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)		

			Узел разгрузки надрешетного продукта (- 180+35мм) через верх.пр	Узел разгрузки надрешетного продукта (- 180+35мм) ч			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) (494)		
			Конвейер 01-CVR-	Конвейер 01-CVR-			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) (494)		
			Узел пересыпки с конвейера 01-CVR-	Узел пересыпки с конвейера 01-CVR-			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) (494)		

			Конвейера 01-CVR-	Конвейера 01-CVR-			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)		
			Узел пересырки с Конвейера 01-CVR-	Узел пересырки с Конвейера 01-CVR-			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)		
(013) Корпус вторичного дробления (2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дробления руды			Разгрузка руды на вибрационный грохот	Узел разгрузки			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)		

			Грохочение руды	Грохот (150 мм)			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)		
			Разгрузка руды в бункер дробилки	Узел разгрузки			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)		
			Разгрузка руды с бункера дробилок на первый питатель	Узел разгрузки			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)		

			Разгрузка руды с бункера дробилок на второй питатель	Узел разгрузки			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)		
			Дробление руды 2 стадия	Конусная дробилка			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)		
			Дробление руды 2 стадия	Конусная дробилка			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)		

			Разгрузка конусной дробилки 1 на конвейер 01-CVR-02C	Рукав			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)		
			Разгрузка конусной дробилки 2 на конвейер 01-CVR-02C	Рукав			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)		
			Разгрузка подрешетного продукта грохота конвейер	Узел разгрузки			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)		

			Щековая дробилка	Сдувание с кон-ра			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)		
			Узел пересыпки из щековой дробилки на существующий конвейер	Узел пересыпки из щековой дробилки на существующий			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)		
			Конвейер 01-CVR-02	Конвейер 01-CVR-			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)		

			Разгрузка руды на 3 конвейер линии загрузки склада дробленн	Узел разгрузки			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)		
			3-й конвейер линии загрузки склада дробленной руды	Сдувание с конвейера			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)		
			Разгрузка дробленной руды (до 2021 года фр.-250мм, с 2021 -1	Узел разгрузки			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)		

			Конвейер 101-CVR-02B	Сдувание с кон-ра			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)		
			Конвейер 01-CVR-02С возврат руды на конвейер 01-CVR-02	Сдувание с конвейера			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)		
			Разгрузка руды с 01-CVR-02С на конвейер 01-CVR-02	Узел разгрузка			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)		

			Конвейер 01-CVR-	Сдувание конвейера			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)		
			Разгрузка циклона на конвейер "разгрузка дробилки"	Узел разгрузка			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)		
			Конвейер 101-CVR-	Конвейер 101-CVR-			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)		

(014) автоматического проб	Линия отбора		Автоматический пробоотборник №1	Узел разгрузки		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) (494)		
			Конвейер питатель щековой дробилки ЛАОП	Сдувание с конвейера		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) (494)		
			Разгрузка с конвейера питателя в щековую дробилку	Узел разгрузки		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) (494)		

			Дробление руды ЛАОП	Щековая дробилка			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)		
			Разгрузка дробленной руды на возвратной конвейер	Узел разгрузки			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)		
			Возвратный конвейер ЛАОП	Сдувание конвейера			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)		

			Автоматический пробоотборник №2	Узел разгрузки			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Разгрузка дробленной руды на конвейер 01-CVR-03	Узел разгрузки			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
(015) Склад дробленной руды			Разгрузка руды с конвейера на склад дробленной руды	Узел разгрузки			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Склад дробленой руды	Склад руды			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)		
(016) Подземная галерея (туннель)			Отгрузка руды со склада на конвейер питатель мельницы	Узел разгрузки			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)		
(017) Узел приготовления извести			Разгрузка извести в бункер хранения	Узел разгрузки			Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)		
			Отгрузка извести из бункера на конвейер питатель мельницы	Шнековый питатель			Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)		
(018) Конвейер загрузки мельницы 1 стадии измельчения			Конвейер загрузки мельницы 1 стадии измельчения	Сдувание с конвейера			Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)		
							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)		

(019) Участок измельчения (1-2 стадия)			Разгрузка руды и извести в бункер питатель мельницы 1 ст. изм	Узел разгрузки		Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)		
						Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Мельница 1 стадии измельчения	Гашение извести в мельнице		Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка)		
			Участок измельчения	Сварочный пост участок измельчения		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						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)		
						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)		
		Участок измельчения	Сварочный пост участок измельчения			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
		Участок измельчения	Сварочный пост участок измельчения			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		

			Участок измельчения	Сварочный пост участок измельчения			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диоксида железа триоксид, Железа оксид) (274)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
(021) Флотационные обогащение			Реагентный участок	Разгрузка реагентов в емкости			Калий 0-этилдитиокарбонат (Калий ксантогенат этиловый) (302)		
			Реагентный участок	Флотация машин			Сероуглерод (519)		
			Цех флотация	Емкости дозирования			Сероуглерод (519)		
			Цех флотация	Емкости дозирования			4-Метил-2-пентанол (Метилизобутилкарбинол)		
			Цех флотации	Флотомашин			Сероуглерод (519)		
(022) Чаны выщелачивания			Танки выщелачивания	Выщелачивание руды раствором			Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород) (164)		
(023) Участок сорбции			Участок сорбции	Резервуары сорбции			Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород) (164)		
			Участок сорбции	Грохот хвостовой пульпы			Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород) (164)		

			Участок сорбции	Разгрузка активированного угля			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
(024) Реагентный участок			Реагентный участок	Разгрузочное устройство NaCN			Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород) (164)		
			Реагентный участок	Емкость смешивания NaCN			Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород) (164)		
			Реагентный участок	Емкость дозир.			Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород) (164)		
			Реагентный участок	Разгрузочное устройство NaOH			Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород) (164)		
			Фабрика	Резервуар ДЭС			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
(025) Механическая служба ЗИФ			РМУ ЗИФ	Сварочный пост РМУ ЗИФ			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		

							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)		
							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)		
			РМУ ЗИФ	Заточной станок			Взвешенные частицы (116)		
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)		
			РМУ ЗИФ	Сварочный пост РМУ ЗИФ			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца		

						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
		РМУ ЗИФ	Сварочный пост РМУ ЗИФ			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
		ДСУ 1 стадия ЗИФ	Сварочный пост ДСУ			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						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)		

						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)		
		ДСУ 1 стадия ЗИФ	Сварочный пост ДСУ			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
		ДСУ 1 стадия ЗИФ	Сварочный пост ДСУ			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		
		ДСУ 1 стадия ЗИФ	Сварочный пост ДСУ			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		

						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
			РМУ ЗИФ	Передвижной сварочный пост РМУ ЗИФ		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						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 производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			РМУ ЗИФ	Передвижной сварочный пост РМУ ЗИФ		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		
			РМУ ЗИФ	Передвижной сварочный пост РМУ ЗИФ		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		
			РМУ ЗИФ	Передвижной сварочный пост РМУ ЗИФ		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		

			РМУ ЗИФ	Пост резки металла		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диоксида железа, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)		
			РМУ ЗИФ	Пост резки металла		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диоксида железа, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)		
			РМУ ЗИФ	Пост резки металла		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диоксида железа, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)		
			РМУ ЗИФ	Пост резки металла		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диоксида железа, Железа оксид) (274)		

						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
		Механический цех ЗИФ	Перед.сварочный пост			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
		Механический цех ЗИФ	Перед.сварочный пост			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
		Механических цех ЗИФ	Аппарат конт сварки пласт труб			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)		
		Сварочные работы	Сварочные работы			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) (274)		

							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
(026) Участок энергослужбы ЗИФ			Сварочные работы	Сварочные работы			Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
							Взвешенные частицы (116)		
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)		
							Взвешенные частицы (116)		
(027) Аналитическая лаборатория ALS			Комната №13	Приточно-вытяжной шкаф			Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)		
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
							Азотная кислота (5)		
							Аммиак (32)		
(027) Аналитическая лаборатория ALS			Комната №13	Приточно-вытяжной шкаф			Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		
							Серная кислота (517)		
							Бензол (64)		
							Метилбензол (349)		

						Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)		
						Этанол (Этиловый спирт)		
						Пропан-2-он (Ацетон) (470)		
						Уксусная кислота (Этановая к		
			Комната №13	Муфельная печь		Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						Взвешенные частицы (116)		
			Плавильное отделение	Плавильные печи		Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						Взвешенные частицы (116)		
			Комната №4	Вытяжной шкаф		Азотная кислота (5)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		

		Комната №4	Сушильная печь			Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						Взвешенные частицы (116)		
		Дробильное отделение	Дробилка щековые			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)		
		Дробильное отделение	Разгрузка			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)		

			Дробильное отделение	Истирание проб		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)		
			Комната №11	Приточно-вытяжной шкаф		Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
						Азотная кислота (5)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		
						Серная кислота (517)		
			Команта №14	Приточно-вытяжной шкаф		Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
						Азотная кислота (5)		
						Аммиак (32)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		
						Серная кислота (517)		
						Бензол (64)		
						Метилбензол (349)		
						Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)		
						Этанол (Этиловый спирт)		
						Пропан-2-он (Ацетон) (470)		

						Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
			Комната №14	Анализатор Eltra		Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						Взвешенные частицы (116)		
			Комната №15	Притяжно-вытяжной шкаф		Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
						Азотная кислота (5)		
						Аммиак (32)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		
						Серная кислота (517)		
						Бензол (64)		
						Метилбензол (349)		
						Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)		
						Этанол (Этиловый спирт)		
						Пропан-2-он (Ацетон) (470)		
						Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
			Комната № 8	Печь Ashing FAS		Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)		

						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						Взвешенные частицы (116)		
		Комната №6	Приточно-вытяжной шкаф			Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
						Азотная кислота (5)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		
						Серная кислота (517)		
		Плавильная печь	Плавильная печь			Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						Взвешенные частицы (116)		
		Купеляционная печь	Купеляционная печь			Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		

(028) Пристройка лаборатории ALS			Весовая лаборатория	Весовая			Взвешенные частицы (116)		
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
							Азотная кислота (5)		
							Аммиак (32)		
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		
							Серная кислота (517)		
							Бензол (64)		
							Метилбензол (349)		
							Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)		
							Этанол (Этиловый спирт)		
							Пропан-2-он (Ацетон) (470)		
							Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
			Стол для приготовления реактивов	Стол			Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
							Азотная кислота (5)		
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		
							Серная кислота (517)		
			Сжигание топлива в плавильной печи	Плавильная печь			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		

						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
			Плавильная печь (плавка металла)	Плавильная печь		Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						Взвешенные частицы (116)		
			Сжигание топлива в плавильной печи	Плавильная печь		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
			Плавильная печь (плавка металла)	Плавильная печь		Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		

							Взвешенные частицы (116)		
			Сжигание топлива в плавильной печи	Плавильная печь			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
			Плавильная печь (плавка металла)	Плавильная печь			Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
							Взвешенные частицы (116)		
			Электропечь	Электропечь			Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
							Взвешенные частицы (116)		
(029) Исследовательская лаборатория ЗИФ			Аналитическое помещение лаборатории	Приточно-вытяжной шкаф			Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		

						Азотная кислота (5)		
						Аммиак (32)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		
						Серная кислота (517)		
						Бензол (64)		
						Метилбензол (349)		
						Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)		
						Этанол (Этиловый спирт)		
						Пропан-2-он (Ацетон) (470)		
						Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
			Помещение атомно-абсорбционного анализа	Спектрометр		Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
						Азотная кислота (5)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		
						Серная кислота (517)		
			Помещение пробоподготовки	Дроб.щечковые		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)		

		Помещение пробоподготовки	Разгрузка щековой дробилки помещения пробоподготов			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) (494)		
		Помещение пробоподготовки	Мельница помещения пробоподготовки			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) (494)		
		Помещение пробоподготовки	Сушильный шкаф помещения			Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
						Азотная кислота (5)		
						Аммиак (32)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		
						Серная кислота (517)		
						Бензол (64)		
						Метилбензол (349)		
						Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)		
						Этанол (Этиловый спирт)		
						Пропан-2-он (Ацетон) (470)		

						Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
		Помещение пробоподготовки	Дроб.щечковая			Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
						Азотная кислота (5)		
						Аммиак (32)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		
						Серная кислота (517)		
						Бензол (64)		
						Метилбензол (349)		
						Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)		
						Этанол (Этиловый спирт)		
						Пропан-2-он (Ацетон) (470)		
						Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
		Помещение флотации	Флотационная машина			Сероуглерод (519)		
		Помещение флотации	Сушильный шкаф			Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
						Азотная кислота (5)		
						Аммиак (32)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		
						Серная кислота (517)		
						Бензол (64)		
						Метилбензол (349)		

						Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)		
						Этанол (Этиловый спирт)		
						Пропан-2-он (Ацетон) (470)		
						Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
			Помещение для металлургических исследований	Стол для подготовки реактивов		Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
						Азотная кислота (5)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		
						Серная кислота (517)		
	(030) Станция сгущения		Станция сгущения	ДЭС		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		

			Участок сгущения	Разгрузка флокулянта			Взвешенные частицы (116)		
			Участок сгущения	Детоксификация			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
			Участок сгущения	метабисульфита натрия в чан приготовления раствора			Натрий гидросульфит (Натрия бисульфит, Натрий сульфит однозамещенный)		
			Участок сгущения	Разгрузка медного купороса в чан приготовления ра			Медь (II) сульфат (в пересчете на медь) (Медь сернокислая) (330)		
(033) Ремонтно-механический цех для горной техники			Маслостанция	Маслостанция			Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)		
			УШМ	УШМ			Взвешенные частицы (116)		
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)		
			Заточной станок	Заточной станок			Взвешенные частицы (116)		
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)		
			Пресс утилизации масляных фильтров	Емкость сбора масла			Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)		
			Техническое обслуживание горной техники	Посты ТО			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		

						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						Смесь углеводов предельных C1-C5 (1502*)		
		Сварочные работы (Стационарный сварочный пост)	Сварочный пост электроды марки УОНИ-13/55,			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						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)		

						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)		
			Сварочные работы (передвижной сварочный пост)	Сварочный аппараты электроды марки УОНИ-13/55,		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						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)		

						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)		
			Сварочные работы (передвижной сварочный пост)	Сварочный аппараты электроды марки УОНИ-13/55,		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						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)		

(034) Ремонтно-механический цех для легкового транспорта			Сварочные работы (передвижной сварочный пост)	Свар.пост.электроды УОНИ 13/55, МР-3,		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						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)		
						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)		

			Сварочные работы (передвижной сварочный пост)	Свар.пост.электроды УОНИ 13/55, МР-3,		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
			Сварочные работы (передвижной сварочный пост)	Свар.пост.электроды УОНИ 13/55, МР-3,		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		
			Техническое обслуживание легкового транспорта	Посты ТО		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		

		Газовая резка металла (экс.РМЦ)	Пост резки металла			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
		Заточной станок	Заточной станок			Взвешенные частицы (116)		
						Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)		
		Шлифовальный станок	Шлифовальный станок			Взвешенные частицы (116)		
						Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)		
		Заточной станок	Заточной станок			Взвешенные частицы (116)		
						Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)		
		Участок сборки гидров.руковов	Зачистная машина			Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин		
		Участок вулканизации	Участок вулканизации			Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)		
						Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин		
		РМЦ транспорта	ДЭС			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		

						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			Сварочные работы (стационарный сварочный пост)	Свар.пост.электроды УОНИ 13/55, МР-3,		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						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)		
						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)		
		Сварочные работы (стационарный сварочный пост)	Свар.пост.электроды УОНИ 13/55, МР-3,			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
		Сварочные работы (стационарный сварочный пост)	Свар.пост.электроды УОНИ 13/55, МР-3,			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		

							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)			
(035) Автозаправочная станция			ТРК, бензин АИ-93 (92) (Бензин высокооктановый)	ТРК, проливы (площ)			Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)			
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)			
							Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)			
							Бензол (64)			
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)			
							Метилбензол (349)			
							Этилбензол (675)			
			ТРК, бензин АИ-93 (92) (Бензин высокооктановый)	ТРК, проливы (площ)				Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
								Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)		
								Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)		
								Бензол (64)		
								Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		
								Метилбензол (349)		
								Этилбензол (675)		
			ТРК, ДТ	ТРК, проливы				Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
								Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			ТРК, ДТ	ТРК, проливы				Сероводород (Дигидросульфид) (518)		

						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Хранение бензина АИ-92 (93) (бензин высокооктановый) резерву	резервуары, проливы (площ.)			Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
						Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)		
						Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)		
						Бензол (64)		
						Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		
						Метилбензол (349)		
						Этилбензол (675)		
		Хранение бензина АИ-92 (93) (бензин высокооктановый) резерву	резервуары, проливы (площ.)			Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
						Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)		
						Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)		
						Бензол (64)		
						Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		
						Метилбензол (349)		
						Этилбензол (675)		
		Хранение ДТ, резервуары - 4 шт.(50м3)	резервуар, пролив			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		

						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Хранение ДТ, резервуары - 4 шт.(50м3)	резервуар, пролив			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Хранение ДТ, резервуары - 4 шт.(50м3)	резервуар, пролив			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Хранение ДТ, резервуары - 4 шт.(50м3)	резервуар, пролив			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		

(036) Ремонт подъездных дорог			Разгрузка вскрыши фракции 40-70мм	Автосамосвал			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)		
			Разравнивание вскрыши фракции 40-70мм	Автогрейдер			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)		
			Уплотнение вскрыши фракции 40-70мм	Каток			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)		

			Подсыпка вскрыши фракции 70-120 мм	Автосамосвал			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)		
			Погрузка вскрыши фракции 40-70мм (подъезд дороги)	Погрузчик			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)		
			Транспортировка вскрыши фракции 40-70мм (подъезд дороги)	Автосамосвал			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)		

			Погрузка вскрыши фракции 70-120 мм	Погрузчик			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)		
			Транспортировка вскрыши фракции 70-120 мм	Автосамосвал			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)		
(037) Спортивный комплекс			Транспортировка вскрыши	Автосамосвал транспортировка вскрыши с карьера			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)		

			Разгрузка вскрыши на колосниковую решетку	Автосамосвал разгрузка вскрыши на колосниковую реш			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)		
			Разгрузка вскрыши на временную площадку	Разгрузка вскрыши класса +100мм временную площадку			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)		
			Разгрузка вскрыши (-100+40 мм) на сито с размером ячейки 40м	Пересыпка вскрыши (-100+40 мм) на сито с размером			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)		

			Разгрузка вскрыши на временную площадку	Пересыпка вскрыши класса 100+40 на временную площа			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)		
			Разгрузка вскрыши (-40+20мм) на сито с размером ячеек	Пересыпка вскрыши (-40+20мм) на сито с размером яч			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)		
			Разгрузка вскрыши на временную площадку	Пересыпка вскрыши класса -40+20 мм на временную пл			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)		

			Разгрузка вскрыши на временную площадку	Пересыпка вскрыши класса -20 мм на временную площа			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)		
			Временная площадка хранения вскрыши (+100 мм)	Пыление временной площадки вскрыши (+100 мм)			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)		
			Погрузка вскрыши (+100 мм) в автосамосвал	Автосамосвал погрузка вскрыши (+100 мм)			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)		

			Транспортировка вскрыши +100	Автосамосвал транспортировка вскрыши на отвал			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)		
			Разгрузка вскрыши на отвале	Автосамосвал разгрузка вскрыши на отвал			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)		
			Временная площадка хранения вскрыши (-100+40 мм)	Пыление временной площадки хранения вскрыши (-100+			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)		

			Временная площадка хранения вскрыши (-40+20 мм)	Пыление временной площадки хранения вскрыши (-40+2			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)		
			Временная площадка хранения вскрыши (-20 мм)	Пыление временной площадки хранения вскрыши (-20 м			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)		
			Погрузка вскрыши (класс -20 мм) в автосамосвал	Автосамосвал погрузка вскрыши (класс -20)			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)		

			Транспортировка вскрыши (класс - 20мм)	Автосамосвал транспортировка вскрыши в карьер			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)		
			Разгрузка вскрыши (-20 мм)	Автосамосвал разгрузка вскрыши (класс -20 мм) на к			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)		
(038) Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения			Вахтовый поселок	ДЭС			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							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)		

						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		ПС 110/10	ДЭС			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Водоотлив	ДЭС			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			АБК рудника	ДЭС		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			Хвостохранилище	ДЭС		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
	Мобильная ДЭС			ДЭС		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			Хвостохранилище	ДЭС		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		

						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			Освещение	Мачта		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		

						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Освещение	Мачта			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Освещение	Мачта			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			Водоподача	Мотопомпа		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			Водоподача	Мотопомпа		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		

						Серa диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Серa (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)		
						Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		
						Формальдегид (Метаналь)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			ЗИФ	ДЭС		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Серa диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Серa (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)		
						Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		
						Формальдегид (Метаналь)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			Участок водоподготовки	ДЭС		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		

						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			Лаборатория	ДЭС		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		

						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Мобильная ДЭС	ДЭС			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Станция сгушения	Резервуар ДЭС			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		ПС 110/10	Резервуар ДЭС			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		

						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Водоотлив	Резервуар ДЭС			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		АБК рудника	Резервуар ДЭС			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Хвостохранилище	Резервуар ДЭС			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		РМЦ транспорта	Резервуар ДЭС			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Мобильная ДЭС	Резервуар ДЭС			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		

						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Хвостохранилище	Резервуар ДЭС			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Участок водоподготовки	Резервуары ДЭС			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Лаборатория	Резервуары ДЭС			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Мобильная ДЭС	Резервуар ДЭС			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		Корпус флотации	Резервуар ДЭС			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		

						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
(039) Отдел строительства и УЭОП			Участок УЭОП	САГ		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			Участок УЭОП	Стационарный сварочный пост УЭОП		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						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)		
						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)		
		PCY месторождения	Сварочный пост PCY			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						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)		
						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)		
		PCY месторождения	Сварочный пост PCY			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
		PCY месторождения	Сварочный пост PCY			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		

						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
		PCY месторождения	Пост резки металла			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)		
		PCY месторождения	Отрезной станок PCY			Взвешенные частицы (116)		
						Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)		
		Вахтовый поселок	Резервуар ДЭС			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
		PCY месторождения	Цир.пила			Пыль древесная (1039*)		
		PCY месторождения	Цир.пила			Пыль древесная (1039*)		
		Участок УЭОП	Сварочный аппарат трансформаторного типа УЭОП			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		

						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)		
						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)		
			Участок УОЭП	Сварочный аппарат с бенз.генератором УЭОП		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						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)		
						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)		
			Участок УОЭП	работы бензинового генератора сварочного поста		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						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-265П)		
			Участок УЭОП	САГ		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						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)		
						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)		

			PCY месторождения	Сварочный пост PCY			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							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)		
							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)		
			PCY месторождения	Сварочный пост PCY			Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		

						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						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)		
						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) (494)		
			PCY месторождения	УШМ		Взвешенные частицы (116)		
						Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)		
			PCY месторождения	УШМ		Взвешенные частицы (116)		
						Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)		
			PCY месторождения	УШМ		Взвешенные частицы (116)		
						Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)		

(040) Пожарное депо			Техническое обслуживание пожарного транспорта	Посты ТО			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
(041) Хлебопекарня			Столовая	Хлебопечь			Этанол (Этиловый спирт)		
							Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465)		
							Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
							Пыль мучная (491)		
			Столовая	Хлебопечь			Этанол (Этиловый спирт)		
							Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465)		
							Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
							Пыль мучная (491)		
			Столовая	Хлебопечь			Этанол (Этиловый спирт)		
							Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465)		
							Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		

							Пыль мучная (491)		
(042) Баня			Баня вахтового поселка	Банная печь			Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
							Взвешенные частицы (116)		
Участок ГРУ			Участок ГРУ	Кернорезка 1			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)		
			Участок ГРУ	Кернорезка 2			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)		
			Участок ГРУ	Кернорезка 3			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)		

			Участок ГРУ	Кернорезка 4			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)		
			Участок ГРУ	Кернорезка 5			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)		
(044) Лакокрасочные работы на месторождения			Лакокрасочные работы эмалью	Окраска эмалью			Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		
							Сольвент нафта (1149*)		
			Лакокрасочные работы эмалью	Окраска эмалью			Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		
							Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)		
(045) Полигон ТБО			Мусоросжигательная установка Веста Плюс (новый)	Сжигание мусора			Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		

						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
			ТРК для д/т (новый)	Хранение ДТ		Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			ТРК для д/т (новый)	Хранение д/т		Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			Полигон ТБО	ТБО		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Аммиак (32)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)		
						Метан (727*)		
						Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		
						Метилбензол (349)		

						Этилбензол (675)		
						Формальдегид (Метаналь)		
		Полигон ТБО	Дезбарьер			Гидроксibenзол (155)		
		Пыление от колес автотранспорта (новый)	Пыление авто			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
		Пыление от колес автотранспорта (новый)	Пыление авто			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
		Разработка грунта (новый)	Рекультивация полигона			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Перевозка грунта (новый)	Рекультивация полигона			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Планировка грунта (новый)	Рекультивация полигона			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Обработка почвы глубокорыхлителем (новый)	Рекультивация полигона			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Боронование почвы (новый)	Рекультивация полигона			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
(049) Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн.			Корпус грохочения (новый)	Пересыпка руды с конвейера 01-CVR- 02G на грохот пи			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Корпус грохочения (новый)	Работа грохота питания КВД			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Корпус грохочения (новый)	Пересыпка руды с грохота питания КВД на конвейер			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) (494)		
			Корпус грохочения (новый)	Пересыпка руды с грохота питания КВД на конвейер			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) (494)		
			Строительная площадка (Модернизация ДСК) (новый)	Планировка площади			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) (494)		

		Строительная площадка (Модернизация ДСК) (новый)	Выемка грунта			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)		
		Строительная площадка (Модернизация ДСК) (новый)	Разгрузка инертных материалов			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)		
		Строительная площадка (Модернизация ДСК) (новый)	Уплотнение грунтов			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)		
		Строительная площадка (Модернизация ДСК) (новый)	Лакокрасочные работы			Метилбензол (349)		
						Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир)		
						Пропан-2-он (Ацетон) (470)		

						Взвешенные частицы (116)		
			Строительная площадка (Модернизация ДСК) (новый)	Сварочные работы		Титан диоксид (1219*)		
						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
						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) (494)		

			Работа магистрального конвейера 01-CVR- 02 (новый)	Работа магистрального к о н в е й е р а		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Пересыпка руды с конвейера 01-CVR- 02 на перегрузочный узел	Пересыпка руды с конвейера 01-CVR- 02 а перегрузочн		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Пересыпка руды с перегрузочного узла на конвейер 01-CVR-	Пересыпка руды с перегрузочного узла на конвейер		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Работа конвейера 01-CVR-02A (новый)	Работа конвейера			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)		
			Пересыпка руды с конвейера 01-CVR-02A (новый)	Пересыпка руды с конвейера 01-CVR-02A			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)		
			Пересыпка руды с перегрузочного узла на конвейер питания гро				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)		

			Работа конвейера 01-CVR-02G (новый)	Работа конвейера			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)		
			Работа конвейера 01-CVR-02E (новый)	Работа конвейера 01-CVR-02E			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)		
			Работа конвейера 01-CVR-02F (новый)	Работа конвейера			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)		

			Пересыпка руды конвейера 01-CVR-02F (новый)	Пересыпка руды с конвейера 01-CVR-			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)		
			Пересыпка руды с конвейера 01-CVR-01E на конвейер 01-	Пересыпка руды с конвейера 01-CVR-			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)		
(051) Стр. и экс. XX №4			Пыление откосов XX №4 (новый)	Пыление откосов XX №4 (эксплуатация)			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)		

			Склад ПРС №1 (1-ая очередь) (новая)	Хранение ПРС			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)		
			Склад ПРС (2-ая очередь)	Хранение ПРС склада №1			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)		
			Склад ПРС (2-ая очередь)	Хранение ПРС склада №2			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)		
(053) Нефтебаза			Эстакада (новая)	Экс. нефтебазы			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)		
							Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)		

						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)		
			Резервуар ДТ (новая)	Экс. нефтебазы		Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
			Резервуар бензина (новая)	Экс. нефтебазы		Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
						Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)		
						Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)		
						Бензол (64)		
						Диметилбензол (смесь о-, м-		
						Метилбензол (349)		
						Этилбензол (675)		
			Насосные оборудование (новая)	Экс. нефтебазы		Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
						Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)		
						Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)		

						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)		
			АЗС с ТРК (новая)	Экс. нефтебазы		Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
						Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)		
						Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)		
						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)		

(057) Хвостохранилище №3			Склад ПРС	Хранение склада ПРС			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)		
(058) Проходческие работы			Бурильная установка	бурение шпуров			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)		
			Пневматический префоратор	бурение шпуров			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)		
			Взрывные работы	проходческие работы			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		

						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)		
			Погрузчик	проходческие работы		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)		
			Погрузочно-доставочные работы	проходческие работы		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)		

(059) Очистные работы			Бурильная установка	очистные работы			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)		
			Взрывные работы	очистные работы			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
							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)		
			Погрузчик	очистные работы			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)		

			Погрузочно- доставочные работы	очистные работы			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)		
			Разгрузка руды на рудоспуски	разгрузка руды			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)		
			Щековая дробилка	дробление руды			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)		

			Бункер	разгрузка руды			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)		
			Ленточный конвейер	транспортировка дробленной руды			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)		
			Ленточный конвейер №1	транспортировка руды			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)		

			Ленточный конвейер №2	транспортировка руды			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)		
			Ленточный конвейер №3	транспортировка руды			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)		
			Ленточный конвейер №4	транспортировка руды			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)		

			Ленточный конвейер №5	транспортировка руды		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)		
			ДЭС	дополнительное электроснабжение		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)		
						Формальдегид (Метаналь)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		

			Промежуточный рудный склад	погрузка руды			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Промежуточный рудный склад	хранение руды			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
			Промежуточный рудный склад	загрузка руды на автосамосвалы			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

			Транспортировка руды	транспортировка руды			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) (494)	
Примечание: В графе 8 в скобках (без "***") указан порядковый номер ЗВ в таблице 1 Приложения 1 к Приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № КР ДСМ-70 (список ПДК) , со "***" указан порядковый номер ЗВ в таблице 2 вышеуказанного Приложения (список ОБУВ).								

Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха

Номер источника загрязнения атмосферы	Параметры источника загрязнения атмосферы		Параметры газовой смеси на выходе с источника загрязнения атмосферы			Код загрязняющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота, м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость, м/с	Объемный расход, м³/с	Температура, °С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
Карьер м.Пустынное									
							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)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		

						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая диоксид кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Сероводород (Дигидросуль фид) (518)		
						Алканы C12- 19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
						Пыль неорганическа я, содержащая диоксид кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый		

							сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
Отвал вскрышных пород									
							Пыль неорганическа я, содержащая диоксид кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая диоксид кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный		

							шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
							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)		
Складирование плодородного слоя почвы									
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль		

							вращающихся печей, боксит)		
							Пыль неорганическа я, содержащая диоксид кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит)		
							Пыль неорганическа я, содержащая диоксид кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит)		

							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль		

							вращающихся печей, боксит)		
							Пыль неорганическа я, содержащая диоксид кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит)		
							Пыль неорганическа я, содержащая диоксид кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит)		

							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)		
Участок обеспечения взрывных работ									
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		

						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
						Фториды неорганически е плох растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалю минат) (Фториды неорганически е плох растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Сероводород (Дигидросуль фид) (518)		

							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов предельных C6-C10		
							Бензол (64)		
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)		
							Метилбензол		
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
Рудный склад									
							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 месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, 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 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 неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
Строительство карьерных дорог									
							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 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 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 неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
							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 неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
							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 неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, 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 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)		
Снабжение ГСМ карьерной техники на территории карьера									
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
							Алканы C12-C19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель		

							РПК-265П)		
Участок УКВ									
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
ЗИФ, ДСК (1 стадия дробления)									
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей		

							казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, 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)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		
						Формальдегид (Метаналь)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на		

							С); Растворитель РПК-265П)		
							Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)		

							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

							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 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)		
Передвижная дробильная установка Norberg NW116									

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

							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 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)		
Корпус грохочения руды (отсеивания руды, обход корпуса 2 стадии дробления)									

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
Корпус вторичного дробления (2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дробления руды									
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
							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)		
Линия автоматического отбора проб									

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						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 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)		
Склад дробленной руды								

						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 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)		
Подземная галерея (туннель)								

							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
Узел приготовления извести									
							Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)		
							Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)		
Конвейер загрузки мельницы 1 стадии измельчения									
							Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)		
							Пыль неорганическа я, 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)		
Участок измельчения (1-2 стадия)									
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		
							Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		
							Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		

						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
						Фториды неорганически е плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалю минат) (Фториды неорганически е плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских		

							месторождени й) (494)		
Флотационные обогащение									
							Сероуглерод		
							Калий 0- этилдитиокарб онат (Калий ксантогенат этиловый)		
							Сероуглерод		
							4-Метил-2- пентанол (Метилизобути лкарбинол)		
							Сероуглерод		
Чаны выщелачивания									
							Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород)		
Участок сорбции									
							Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной		

							кислоты нитрил, Циановодород)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит)		
Реагентный участок									
							Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород)		
							Сероводород (Дигидросуль фид) (518)		
							Алканы C12- 19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
Механическая служба ЗИФ									

						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентн ый) (647)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
						Фториды неорганически е плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалю минат) (Фториды неорганически		

							е плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		
							Взвешенные частицы (116)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)		
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		

						Марганец и его соединения (в пересчете на 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)		
						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 производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на 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)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
						Фториды неорганически е плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалю минат) (Фториды неорганически е плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		

							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		

							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид)		
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Фтористые газообразные соединения /в		

							пересчете на фтор/ (617)		
Участок энергослужбы ЗИФ									
							Взвешенные частицы (116)		
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)		
							Взвешенные частицы (116)		
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)		
Аналитическая лаборатория ALS									
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
							Свинец и его неорганически е соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азотная кислота (5)		
							Аммиак (32)		
							Гидрохлорид (Соляная кислота,		

							Водород хлорид) (163)		
							Серная кислота (517)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Бензол (64)		
							Метилбензол		
							Тетрахлормета н (Углерод тетрахлорид, Четыреххлори стый углерод)		
							Этанол (Этиловый спирт) (667)		
							Пропан-2-он (Ацетон) (470)		
							Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
							Взвешенные частицы (116)		
							Свинец и его неорганически е соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		

							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Взвешенные частицы (116)		
							Свинец и его неорганически е соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
							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 (Окись углерода, Угарный газ)		
							Взвешенные частицы (116)		

							Пыль неорганическа я, содержащая диоксид кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
							Азотная кислота (5)		
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		
							Серная кислота (517)		
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
							Свинец и его неорганически е соединения /в		

						пересчете на свинец/ (513)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азотная кислота (5)		
						Аммиак (32)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		
						Серная кислота (517)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Бензол (64)		
						Метилбензол		
						Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)		
						Этанол (Этиловый спирт) (667)		
						Пропан-2-он (Ацетон) (470)		
						Уксусная кислота		

							(Этановая кислота) (586)		
							Взвешенные частицы (116)		
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
							Свинец и его неорганически е соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азотная кислота (5)		
							Аммиак (32)		
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		
							Серная кислота (517)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Бензол (64)		
							Метилбензол		

						Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)		
						Этанол (Этиловый спирт) (667)		
						Пропан-2-он (Ацетон) (470)		
						Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
						Взвешенные частицы (116)		
						Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
						Азотная кислота (5)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		
						Серная кислота (517)		
						Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,		

							Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Взвешенные частицы (116)		
							Свинец и его неорганически е соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Взвешенные частицы (116)		
Пристройка лаборатории ALS									
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
							Азотная кислота (5)		
							Аммиак (32)		

						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		
						Серная кислота (517)		
						Бензол (64)		
						Метилбензол		
						Тетрахлормета н (Углерод тетрахлорид, Четыреххлори стый углерод)		
						Этанол (Этиловый спирт) (667)		
						Пропан-2-он (Ацетон) (470)		
						Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
						Свинец и его неорганически е соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,		

						Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Взвешенные частицы (116)		
						Свинец и его неорганически е соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Взвешенные частицы (116)		
						Свинец и его неорганически е соединения /в пересчете на свинец/ (513)		

							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Взвешенные частицы (116)		
							Свинец и его неорганически е соединения /в пересчете на свинец/ (513)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Взвешенные частицы (116)		
Исследовательская лаборатория ЗИФ									

							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
							Азотная кислота (5)		
							Аммиак (32)		
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		
							Серная кислота (517)		
							Бензол (64)		
							Метилбензол		
							Тетрахлормета н (Углерод тетрахлорид, Четыреххлори стый углерод)		
							Этанол (Этиловый спирт) (667)		
							Пропан-2-он (Ацетон) (470)		
							Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
							Азотная кислота (5)		

						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		
						Серная кислота (517)		
						Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
						Азотная кислота (5)		
						Аммиак (32)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		
						Серная кислота (517)		
						Бензол (64)		
						Метилбензол		
						Тетрахлормета н (Углерод тетрахлорид, Четыреххлори стый углерод)		
						Этанол (Этиловый спирт) (667)		
						Пропан-2-он (Ацетон) (470)		
						Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		

						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)		
						Натрий гидроксид (Нагр едкий, Сода каустическая)		
						Азотная кислота (5)		
						Аммиак (32)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		
						Серная кислота (517)		
						Бензол (64)		
						Метилбензол		
						Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлори		

						стый углерод)		
						Этанол (Этиловый спирт) (667)		
						Пропан-2-он (Ацетон) (470)		
						Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
						Натрий гидроксид (Нагр едкий, Сода каустическая)		
						Азотная кислота (5)		
						Аммиак (32)		
						Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		
						Серная кислота (517)		
						Сероуглерод		
						Бензол (64)		
						Метилбензол		
						Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод)		
						Этанол (Этиловый спирт) (667)		

							Пропан-2-он (Ацетон) (470)		
							Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая)		
							Азотная кислота (5)		
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		
							Серная кислота (517)		
Станция сгущения									
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		

						Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)		
						Взвешенные частицы (116)		
						Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо		

						триоксид, Железа оксид)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
						Фториды неорганически е плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалю минат) (Фториды неорганически е плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		

							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							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 производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
Ремонтно-механический цех для легкового транспорта									
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо)		

						(ди)Железо триоксид, Железа оксид)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентн ый) (647)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						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)		
						Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
						Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/		
						Взвешенные частицы (116)		
						Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углий		

						казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)		
						Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		

						Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)		
						Формальдегид (Метаналь)		
						Алканы С12- 19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентн ый) (647)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Окись углерода,		

							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов предельных C6-C10		
							Пентилены (амилены - смесь изомеров)		
							Бензол (64)		
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)		
							Метилбензол		
							Этилбензол		
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов предельных C6-C10		
							Пентилены (амилены - смесь изомеров)		
							Бензол (64)		
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)		

							Метилбензол		
							Этилбензол		
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов предельных C6-C10		
							Пентилены (амилены - смесь		

							изомеров)		
							Бензол (64)		
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)		
							Метилбензол		
							Этилбензол		
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов предельных C6-C10		
							Пентилены (амилены - смесь изомеров)		
							Бензол (64)		
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)		
							Метилбензол		
							Этилбензол		
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в		

							пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
							Сероводород (Дигидросуль фид) (518)		
							Алканы С12- 19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
							Сероводород (Дигидросуль фид) (518)		
							Алканы С12- 19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
							Сероводород (Дигидросуль фид) (518)		
							Алканы С12- 19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		

							Растворитель РПК-265П)		
Ремонт подъездных дорог									
							Пыль неорганическа я, содержащая диоксид кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая диоксид кремния в %: цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских		

							месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
Спортивный комплекс									
							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 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 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 неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, 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 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 неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
Электроснабжение, освещение и отопление объектов месторождения									
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,		

							Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)		
							Формальдегид (Метаналь)		
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода,		

							Угарный газ)		
							Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)		
							Формальдегид (Метаналь)		
							Алканы C12- 19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)		

						Формальдегид (Метаналь)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		
						Формальдегид (Метаналь)		

						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		
						Формальдегид (Метаналь)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в		

						пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)		
						Формальдегид (Метаналь)		
						Алканы C12- 19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		

							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)		
							Формальдегид (Метаналь)		
							Алканы C12- 19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		

						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		
						Формальдегид (Метаналь)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый,		

							Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)		
							Формальдегид (Метаналь)		
							Алканы C12- 19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода,		

							Угарный газ)		
							Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)		
							Формальдегид (Метаналь)		
							Алканы C12- 19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)		

						Формальдегид (		
						Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		
						Формальдегид (Метаналь)		
						Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды		

						предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)		
						Формальдегид (Метаналь)		
						Алканы C12- 19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель		

						РПК-265П)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)		
						Формальдегид (Метаналь)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		

						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)		
						Формальдегид (Метаналь)		
						Алканы C12- 19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
						Сероводород (Дигидросуль фид) (518)		

						Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
						Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
						Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
						Сероводород (Дигидросульфид) (518)		

						Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
						Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
						Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы С12-на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
						Сероводород (Дигидросульфид) (518)		

						Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
						Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
						Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
						Сероводород (Дигидросульфид) (518)		

							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
Отдел строительства и УЭОП									
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		

						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)		
						Формальдегид (Метаналь)		
						Алканы C12- 19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		

						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						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 производства - глина, глинистый		

						сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентн ый) (647)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						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 производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелез триоксид, Железа оксид)		

						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Взвешенные частицы (116)		
						Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)		
						Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
						Пыль древесная		
						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид,		

						Железа оксид)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
						Фториды неорганически е плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалю минат) (Фториды неорганически е 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)		
						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		

						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
						Фториды неорганически е плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалю минат) (Фториды неорганически е плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		
						Алканы C12- 19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Фтористые газообразные соединения /в		

						пересчете на фтор/ (617)		
						Фториды неорганически е плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалю минат) (Фториды неорганически е плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо		

						триоксид, Железа оксид)		
						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
						Фториды неорганически е плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалю минат) (Фториды неорганически е плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		

							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Взвешенные частицы (116)		
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)		
Пожарное депо									
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		

							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
Хлебопекарня									
							Этанол (Этиловый спирт) (667)		
							Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусны й альдегид)		
							Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
							Пыль мучная		
							Этанол (Этиловый спирт) (667)		
							Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусны й альдегид)		
							Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
							Пыль мучная		
							Этанол (Этиловый спирт) (667)		

							Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусны й альдегид)		
							Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)		
							Пыль мучная		
Баня									
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Взвешенные частицы (116)		
Участок ГРУ									
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских		

							месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
Лакокрасочные работы на месторождения									
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)		
							Сольвент нафта (1149*)		
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)		
							Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)		
Полигон ТБО									
							Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		

							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
							Сероводород (Дигидросуль фид) (518)		
							Алканы C12- 19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
							Сероводород (Дигидросуль фид) (518)		
							Алканы C12- 19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		

						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Аммиак (32)		
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						Сероводород (Дигидросуль фид) (518)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Метан (727*)		
						Диметилбензо л (смесь о-, м-, п- изомеров)		
						Метилбензол		
						Этилбензол		
						Формальдегид (Метаналь)		
						Гидроксибензо л (155)		
						Пыль неорганическа я, содержащая диоксид кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец,		

							доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
							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 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)		
Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн.									
							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)		
							Титан диоксид		
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид)		

						Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
						Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						Азот (II) оксид (Азота оксид)		
						Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
						Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
						Метилбензол		
						Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)		
						Пропан-2-он (Ацетон) (470)		
						Взвешенные частицы (116)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

						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 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)		
Стр. и экс. XX №4								

						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
						Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

							Пыль неорганическа я, содержащая диоксид кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
Нефтебаза									
							Сероводород (Дигидросуль фид) (518)		
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов предельных C6-C10		
							Пентилены (амилены - смесь изомеров)		
							Бензол (64)		
							Диметилбензо л (смесь о-, м-, п- изомеров)		

							Метилбензол		
							Этилбензол		
							Алканы C12-на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов предельных C6-C10		
							Пентилены (амилены - смесь изомеров)		
							Бензол (64)		

							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)		
							Метилбензол		
							Этилбензол		
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов предельных C6-C10		
							Пентилены (амилены - смесь изомеров)		
							Бензол (64)		
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)		
							Метилбензол		
							Этилбензол		
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель		

							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
Проходческие работы									
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец,		

							доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
Очистные работы									
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид)		
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)		
							Проп-2-ен-1- аль (Акролеин, Акрилальдеги д) (474)		
							Формальдегид (Метаналь)		
							Алканы C12- 19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные		

						С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)		
						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 неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских		

							месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,		

							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		
							Пыль неорганическа я, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождени й) (494)		

Примечание: В графе 7 в скобках (без "")** указан порядковый номер ЗВ в таблице 1 Приложения 1 к Приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № КР ДСМ-70 (список ПДК) , со "**" указан порядковый номер ЗВ в таблице 2 вышеуказанного Приложения (список ОБУВ).

оказатели работы пылегазоочистного оборудования (ПГО)

Номер источника выделения	Наименование и тип пылегазоулавливающего оборудования	КПД аппаратов, %		Код ЗВ, по которому происходит очистка	Коэффициент обеспеченности К(1),%
		Проект- ный	Факти- ческий		
1	2	3	4	5	6
Карьер м.Пустынное					
6004 01	Циклон типа ЦН-15	75	75	2908	100
6004 02	Циклон типа ЦН-15	75	75	2908	100
6004 03	Циклон типа ЦН-15	75	75	2908	100
6005 01	Гидрозабойка скважин	60	60	2908	100
6005 01	Гидрозабойка скважин	85	85	0337	100
6005 01	Гидрозабойка скважин	85	85	0304	100
6005 01	Гидрозабойка скважин	85	85	0301	100
6006 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6006 02	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6007 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6007 02	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
Отвал вскрышных пород					
6012 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6013 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6014 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
Рудный склад					
6023 01	Гидроорошение, распыление воды на узле пересыпки	85	85	2908	100
6024 01	Гидроорошение, распыление воды на узле пересыпки	85	85	2908	100
6025 01	Гидроорошение, распыление воды на узле пересыпки	85	85	2908	100

ЗИФ, ДСК (1 стадия дробления)

0215 01	Аспирационная система с рукавным фильтром	85	85	2908	100
0215 02	Аспирационная система с рукавным фильтром	85	85	2908	100
0215 03	Аспирационная система с рукавным фильтром	85	85	2908	100
0215 04	Аспирационная система с рукавным фильтром	85	85	2908	100
0215 05	Аспирационная система с рукавным фильтром	85	85	2908	100
0215 06	Аспирационная система с рукавным фильтром	85	85	2908	100
0215 07	Аспирационная система с рукавным фильтром	85	85	2908	100
0215 08	Аспирационная система с рукавным фильтром	85	85	2908	100
0215 09	Аспирационная система с рукавным фильтром	85	85	2908	100
0215 10	Аспирационная система с рукавным фильтром	85	85	2908	100
0498 01	Пылеулавливающий фильтр	99	99	2908	100
0498 02	Пылеулавливающий фильтр	99	99	2908	100
0498 03	Пылеулавливающий фильтр	99	99	2908	100
0498 04	Пылеулавливающий фильтр	99	99	2908	100
0498 05	Пылеулавливающий фильтр	99	99	2908	100
6369 01	Гидроорошение, распыление воды на узле пересыпки	85	85	2908	100
6537 01	Гидроорошение, распыление воды на узле пересыпки	85	85	2908	100

Корпус грохочения руды (отсеивания руды, обход корпуса 2 стадии дробления)

0499 01	Пылеулавливающий фильтр	99	99	2908	100
0499 02	Пылеулавливающий фильтр	99	99	2908	100
0499 03	Пылеулавливающий фильтр	99	99	2908	100
0499 04	Пылеулавливающий фильтр	99	99	2908	100

Корпус вторичного дробления (2 стадия дробления) и конвейера линии загрузки рудного штабеля дробления руды

0216 01	Аспирационная система с рукавным фильтром	93	93	2908	100
0216 02	Аспирационная система с рукавным фильтром	93	93	2908	100
0216 03	Аспирационная система с рукавным фильтром	93	93	2908	100
0216 04	Аспирационная система с рукавным фильтром	93	93	2908	100
0216 05	Аспирационная система с рукавным фильтром	93	93	2908	100
0216 06	Аспирационная система с рукавным фильтром	93	93	2908	100
0216 07	Аспирационная система с рукавным фильтром	93	93	2908	100
0216 08	Аспирационная система с рукавным фильтром	93	93	2908	100

0216 09	Аспирационная система с рукавным фильтром	93	93	2908	100
0216 10	Аспирационная система с рукавным фильтром	93	93	2908	100
6303 01	Гидроорошение, распыление воды на узле пересыпки	85	85	2908	100
6305 01	Гидроорошение, распыление воды на узле пересыпки	85	85	2908	100
6407 01	Гидроорошение, распыление воды на узле пересыпки	85	85	2908	100
6410 01	Гидроорошение, распыление воды на узле пересыпки	85	85	2908	100
Линия автоматического отбора проб					
6416 01	Гидроорошение, распыление воды на узле пересыпки	85	85	2908	100
6417 01	Гидроорошение, распыление воды на узле пересыпки	85	85	2908	100
6419 01	Гидроорошение, распыление воды на узле пересыпки	85	85	2908	100
6420 01	Гидроорошение, распыление воды на узле пересыпки	85	85	2908	100
Участок измельчения (1-2 стадия)					
0225 01	Гидроорошение, распыление воды на узле пересыпки	85	85	2908	100
0225 01	Гидроорошение, распыление воды на узле пересыпки	85	85	0128	100
Реагентный участок					
0232 01	Циклон типа ЦН-15	85	85	0317	100
0232 02	Циклон типа ЦН-15	85	85	0317	100
0232 03	Циклон типа ЦН-15	85	85	0317	100
0232 04	Циклон типа ЦН-15	85	85	0317	100
Аналитическая лаборатория ALS					
0290 01	Рукавный фильтр	99,9	99,9	2902	100
0296 01	Угольный фильтр	40	40	2908	100
0296 02	Угольный фильтр	40	40	2908	100
0296 03	Угольный фильтр	40	40	2908	100
Исследовательская лаборатория ЗИФ					
0295 01	Циклон типа ЦН-15	85	85	2908	100
0295 02	Циклон типа ЦН-15	85	85	2908	100
0295 03	Циклон типа ЦН-15	85	85	2908	100

Станция сгущения					
0300 01	Угольный фильтр	40	40	2902	100
0300 02	Угольный фильтр	40	40	0330	100
0300 03	Угольный фильтр	40	40	3152	100
0300 04	Угольный фильтр	40	40	0140	100
Ремонт подъездных дорог					
6109 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6110 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6111 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6112 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6488 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6490 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
Спортивный комплекс					
6437 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6438 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6438 02	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6438 03	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6438 04	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6438 05	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6438 06	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6439 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6440 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6442 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6443 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100

6444 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6445 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6446 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
6448 01	Гидроорошение, поливочная машина (БелАЗ- 7647А)	85	85	2908	100
Участок ГРУ					
0476 01	Гидроорошение, распыление воды	85	85	2908	100
0477 01	Гидроорошение, распыление воды	85	85	2908	100
0478 01	Гидроорошение, распыление воды	85	85	2908	100
0479 01	Гидроорошение, распыление воды	85	85	2908	100
0480 01	Гидроорошение, распыление воды	85	85	2908	100
Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн.					
1101 01	Местный отсос аспирационной установки	99	99	2908	100
1101 02	Местный отсос аспирационной установки	99	99	2908	100
1101 03	Местный отсос аспирационной установки	99	99	2908	100
1101 04	Местный отсос аспирационной установки	99	99	2908	100
Корпус первичного измельчения					
5507 01	Система гидрообеспылевания	99	99	2908	100
5508 01	Система гидрообеспылевания	99	99	2908	100

уммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация , т/год

Код загрязняющего вещества	Наименование загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источников выделения	В том числе	
			выбрасывается без очистки	поступает
ВСЕГО:				
в том числе:				
Твердые:				
из них:				
	Титан диоксид (1219*)			
	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)			
	Кальций оксид (Негашеная известь)			
	Медь (II) сульфат (в пересчете на медь) (Медь сернокислая) (330)			
	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)			
	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/			
	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)			
	Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка) (304)			

	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)			
	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)			
	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)			
	Калий 0-этилдитиокарбонат (Калий ксантогенат этиловый) (302)			
	Взвешенные частицы (116)			
	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)			
	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 неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)			

	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)			
	Пыль древесная (1039*)			
	Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)			
	Натрий гидросульфит (Натрия бисульфит, Натрий сульфит однозамещенный) (878*)			
	Пыль мучная (491)			
Газообразные и жидкие:				
из них:				
	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)			
	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)			
	Азотная кислота (5)			
	Аммиак (32)			
	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)			
	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)			
	Гидроцианид (Синильная кислота, Муравьиной кислоты нитрил, Циановодород) (164)			
	Серная кислота (517)			
	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)			
	Сероводород (Дигидросульфид) (518)			
	Сероуглерод (519)			

	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)			
	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)			
	Метан (727*)			
	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)			
	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)			
	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)			
	Бензол (64)			
	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)			
	Метилбензол (349)			
	Этилбензол (675)			
	Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)			
	Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод) (546)			
	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)			
	4-Метил-2-пентанол (Метилизобутилкарбинол) (378)			
	Этанол (Этиловый спирт) (667)			
	Гидроксibenзол (155)			
	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)			
	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)			

	Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465)			
	Формальдегид (Метаналь) (609)			
	Пропан-2-он (Ацетон) (470)			
	Уксусная кислота (Этановая кислота)			
	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)			
	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)			
	Сольвент нефтя (1149*)			
	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)			

ПРИЛОЖЕНИЕ

18009829



ЛИЦЕНЗИЯ

17.05.2018 года

01999P

Выдана

Товарищество с ограниченной ответственностью "Экологический центр инновации и реинжиниринга"

080000, Республика Казахстан, Жамбылская область, Тараз Г.А., г.Тараз,
УЛИЦА КОЛБАСШЫ КОЙГЕЛЬДЫ, дом № 55., БИН: 130740012440

(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)

на занятие

Выдача лицензии на 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 статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Примечание

Неотчуждаемая, класс 1

(отчуждаемость, класс разрешения)

Лицензиар

Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан» . Министерство энергетики Республики Казахстан.

(полное наименование лицензиара)

**Руководитель
(уполномоченное лицо)**

АЛИМБАЕВ АЗАМАТ БАЙМУРЗИНОВИЧ

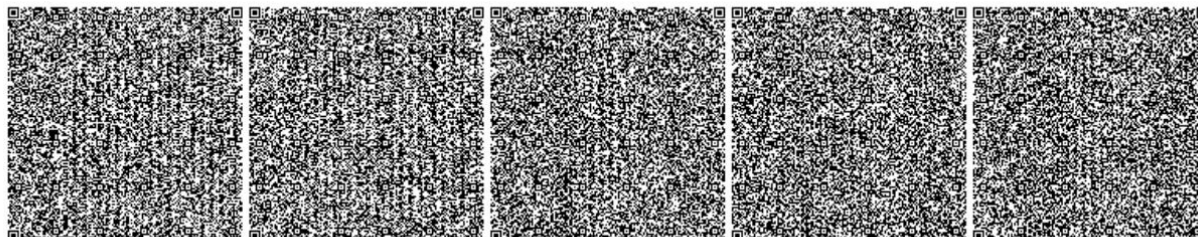
(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Дата первичной выдачи

**Срок действия
лицензии**

Место выдачи

г. Астана





ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 01999Р

Дата выдачи лицензии 17.05.2018 год

Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности:

- Природоохранное проектирование, нормирование для 1 категории хозяйственной и иной деятельности

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

Лицензиат

Товарищество с ограниченной ответственностью "Экологический центр инновации и реинжиниринга"

080000, Республика Казахстан, Жамбылская область, Тараз Г.А., г.Тараз, УЛИЦА КОЛБАСШЫ КОЙГЕЛЬДЫ, дом № 55., БИН: 130740012440

(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

ТОО "Экологический центр инновации и реинжиниринга" Жамбылская область город Тараз, ул. Койгельды, 55

(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 энергетики Республики Казахстан». Министерство энергетики Республики Казахстан.

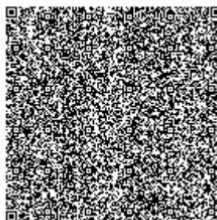
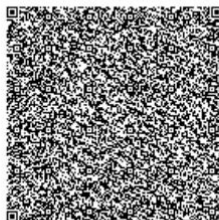
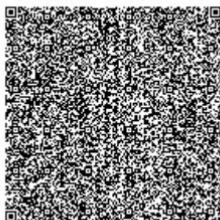
(полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

Руководитель

(уполномоченное лицо)

АЛИМБАЕВ АЗАМАТ БАЙМУРЗИНОВИЧ

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



Осы құжат «Электронды құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасымалдағы құжатпен мәнімен бірдей. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.