

**ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ТОО «KAZ MINERALS BOZSHAKOL» (КАЗ МИНЕРАЛЗ БОЗШАКОЛЬ)**

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
КОНТРОЛЯ**

на 2026-2030 гг.

**для
ТОО «KAZ MINERALS BOZSHAKOL» (КАЗ МИНЕРАЛЗ БОЗШАКОЛЬ)**

**Директор
ТОО «KAZ Minerals Bozshakol»
(КАЗ Минералз Бозшаколь)**



Джонатан Рао

п. Торт-Кудук, 2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

	Программа производственного экологического контроля (ПЭК) ТОО «KAZ Minerals Bozshakol» (КАЗ Минералз Бозшаколь) на 2026-2030 года,...	3
1.	Общие сведения о предприятии	3
2.	Информация по отходам производства и потребления	5
3.	Общие сведения об источниках выбросов	8
4.	Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями.....	9
5.	Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным путем	10
6.	Сведения о газовом мониторинге	160
7.	Сведения по сбросу сточных вод	161
8.	План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха на границе СЗЗ .	162
9.	График мониторинга воздействия на водном объекте	163
10.	Мониторинг уровня загрязнения почвы	164
11.	План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства	165
12.	Объекты производственного экологического мониторинга	166
	12.1 Объем мониторинговых наблюдений	168
	12.2 Методика проведения наблюдений	176
13.	Протокол действий в нештатных ситуациях	182
14.	Контроль, ответственность и отчетность	184
15.	Требования к подрядчику	185
	Нормативные ссылки.....	186

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ (ПЭК)
 ТОО «KAZ Minerals Bozshakol» (КАЗ Минералз Бозшаколь) на 2026-2030 года**

Таблица 1 – Общие сведения о предприятии

Наименование производственного объекта	Местораспо- ложение по коду КАТО (Классифика- тор админис- тративно- территори- альных объектов)	Местораспо- ложение, координаты	Бизнес идентифика- ционный номер (далее - БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (далее- ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
ТОО «KAZ Minerals Bozshakol» (КАЗ Минералз Бозшаколь). 1) Карьер «Центральный»; 2) Обогажительная фабрика по переработке медно-молибденовых руд (ОФ-1); 3) Завод по отмывке каолинизированных руд (ОФ-2); 4) Объекты общего назначения (ВП)	Павлодарская область, Экибастуз г.а., Торт-Кудукский с.о., с. Торт-Кудук, здание 13 (КАТО: 552255100)	51°50'37.22"N 74°16'4.95"E	090540005490	Добыча и обогащение медной руды (ОКЭД: 07292)	1) Карьер «Центральный» - открытый карьер добычи меди и попутных компонентов. Для выполнения горно-подготовительных, вскрышных и добычных работ на карьере принимается два класса комплексов оборудования: - экскаваторно-транспортно-отвальный (ЭТО) для выполнения вскрышных работ; - экскаваторно-транспортно-разгрузочный (ЭТР) для производства добычных работ. Для выполнения запроектированных объемов горных работ на карьере месторождения «Бозшаколь» принимается мощное горнотранспортное оборудование. 2) Обогажительная фабрика по переработке медно-молибденовых руд (ОФ-1). На фабрике переработка руд производится флотационным методом. На фабрике имеются участки дробления, измельчения, флотации, сгущения, реагентное хозяйство, участок сушки и тарирования. Проектная мощность ОФ-1 по переработке руды составляет 30 млн. тонн руды. 3) Завод по отмывке каолинизированных руд (ОФ-2).	ТОО «KAZ Minerals Bozshakol» (КАЗ Минералз Бозшаколь) Юридический адрес: Республика Казахстан, Павлодарская область, 141218, г. Экибастуз, Торт-Кудукский с. о., с. Торт-Кудук, здание №13. Адрес Алматинского офиса: Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Омаровой, 8. Тел.: 8 (727) 2440353 БИН 090540005490 Р/с: №KZ1483201T0250328 088 БИК: СІТІКЗКА в АО «Ситибанк Казахстан»	1 категория

					На заводе переработка руд производится флотационным методом. На заводе имеются участки дробления, измельчения, флотации, сгущения, реагентное хозяйство, участок сушки. На заводе планируется переработка руды до 8 млн. тонн в год. 4) Объекты общего назначения (ВП). Вспомогательное оборудование и инфраструктура, предназначенные для обслуживания открытого карьера, Обоганительной фабрики и Завода по отмывке каолинизированных руд.		
--	--	--	--	--	--	--	--

Таблица 2 – Информация по отходам производства и потребления

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Лимит накопления отходов, тонн	Вид операции, которому подвергается отход
1	2	3	4
Отходы послепробирного анализа	01 03 07*	70,1772	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Нефтешлам	05 01 03*	158,369	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Отходы соляной кислоты (после нейтрализации)	06 01 02*	3,000	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Отходы раствора цианида натрия (после нейтрализации)	06 03 11*	1,800	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Отходы лакокрасочных материалов	08 01 11*	4,168	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Отработанные масла	13 02 08*	618,93	Передача по договору для повторного использования специализированному оператору в качестве вторсырья
Емкости из-под химреагентов	15 01 10*	54,2857	Передача по договору для повторного использования специализированному оператору
Мешки из-под химреагентов	15 01 10*	130,2857	Передача по договору для повторного использования специализированному оператору
Тара из-под химических реагентов (еврокуб)	15 01 10*	157,62	Передача по договору для повторного использования специализированному оператору
Промасленные отходы (фильтры, ветошь, абсорбенты)	15 02 02*	178,98	Передача по договору для повторного использования специализированному оператору
Отработанный антифриз	16 01 14*	6,9	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Отработанный толуол	16 05 06*	0,5	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Остатки химических реагентов (жидкие)	16 05 06*	10,45	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Остатки химических реагентов (твердые)	16 05 06*	10,0	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Отработанный кислотный электролит	16 06 06*	4,497	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Отработанные металлические бочки из-под масла	16 07 08*	93,16850	Передача по договору для повторного использования специализированному оператору
Отработанные люминесцентные лампы	20 01 21*	6,8143	Передача на демеркуризацию на специальном предприятии согласно договору
Отработанные аккумуляторы	20 01 33*	20,9	Передача по договору для повторного использования специализированному оператору
Отходы мебели (включая мягкую мебель)	03 01 99	50,0	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Зола от сжигания фильтров	10 01 15	0,5	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Бумага и картон	15 01 01	175,607	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Древесные отходы	15 01 03	597,3	Передача не пригодных для повторного использования древесных отходов местному населению, оставшаяся часть передается по договору для повторного использования специализированным операторам

Отработанные аэрозольные газовые баллончики	15 01 05	3,0	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Огарки сварочных электродов	12 01 13	7,5	Передача на утилизацию специализированному оператору по договору
Изношенные средства защиты и спецодежда	15 02 03	25,2	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Отработанные шины	16 01 03	1042,67	Передача по договору для повторного использования специализированному оператору/или передача на утилизацию специализированным операторам по договору
Отработанные фрикционные и тормозные диски	16 01 12	2,5	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Отработанные газовые баллоны	16 01 16	7,5	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Отходы резинотехнических изделий	16 01 99	1259,41	Передача по договору для повторного использования специализированному оператору
Отработанные воздушные фильтры	16 01 99	155,7	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Использованные батарейки типа AAA, AA	16 06 04	0,2	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Жидкие отходы мойки цехов	16 10 02	791,7	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Строительные отходы	17 01 07	1817,2	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Отходы алюминия	17 04 02	12,0	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Лом черного металла	17 04 07	5421,0	Передача по договору для повторного использования специализированному оператору
Медицинские отходы	18 01 04	0,12	Передачу по договору со специализированным оператором производит подрядная организация
Отходы жироседелителей	19 08 09	1000,0	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Осадок хозяйственных сточных вод	19 08 16	800,0	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Остатки сортировки отходов	19 12 12	1500,0	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Бой стекла	20 01 02	5,0	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Пищевые отходы	20 01 08	52,56	Передача специализированным операторам по договору/или передача населению для использования в качестве удобрения или на корм скоту
Отходы текстиля (стропы)	20 01 11	2,2	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Портативное оборудование и отходы оргтехники	20 01 36	6,33	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Отходы пластика	20 01 39	213,012	Передача по договору для повторного использования специализированному оператору
Твердые бытовые отходы (коммунальные)	20 03 01	2872,2	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Смет с территории	20 03 03	288,0	Передача на удаление специализированным операторам по договору
Вскрышные породы	01 01 01	Отходы не накапливаются. Подлежат захоронению. 2026 г. – 28 484 000,0 2027 г. – 40 717 000,0 2028 г. – 32 915 000,0 2029 г. – 30 233 000,0 2030 г. – 34 199 000,0	Вывоз самосвалами на внешний отвал вскрышных пород для захоронения, а также частичное повторное использование на строительство/подсыпку дорог и наращивание дамбы хвостохранилища (в объеме 1 500 000,0 т/год)

Забалансовая руда	01 01 01	<i>Отходы не накапливаются.</i> <i>Подлежат захоронению.</i> 2026 г. – 31 080 000,0 2027 г. – 17 931 000,0 2028 г. – 22 120 000,0 2029 г. – 31 464 000,0 2030 г. – 21 122 000,0	Вывоз самосвалами на отвалы забалансовых руд для захоронения
Отвальные хвосты обогащения	01 04 12	<i>Отходы не накапливаются.</i> <i>Подлежат захоронению.</i> 2026-2030 гг. – 37 331 650,8	После сгущения хвосты насосами по пульпопроводу направляются в хвостохранилище для захоронения

Таблица 3 – Общие сведения об источниках выбросов

№ п/п	Наименование показателей	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.
		Всего	Всего	Всего	Всего	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед.	723	734	734	729	723
2	Количество организованных источников выбросов, всего ед.	423	435	436	435	435
3	Количество организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	14	14	14	14	14
3.1	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	1	1	1	1	1
3.2	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	4	4	4	4	4
3.3	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	10	10	10	10	10
4	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	409	421	422	421	421
4.1	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	-	-	-	-	-
4.2	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	-	-	-	-	-
4.3	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	409	421	422	421	421
5	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	300	299	298	294	288

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

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ согласно проекту	Периодичность инструментальных замеров
		Наименование	Номер			
1	2	3	4	5	6	7
2026-2030 гг.						
Обогатительная фабрика по переработке медно-молибденовой руды (ОФ-1)	30 млн. т. руды/год	Пылеуловитель первичной дробилки 3120-DC-133 (вход, выход) ОФ-1	0103	51,843687 74,268163	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	1 раз в квартал
		Пылеуловитель пересыпного туннеля 3230-DC-101 (вход, выход) ОФ-1	0109			
		Пылеуловитель дробления рудной гальки 3340-DC-103 (вход, выход) ОФ-1	0134			
		Пылеуловитель дробления рудной гальки 3340-DC-104 (вход, выход) ОФ-1	0135			

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

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)		Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/ материала (название)
	Наименование	Номер	широта	долгота		
1	2	3	4	5	6	7
Карьер "Центральный"	Буровая установка DR 401	0001 01	51,853777	74,303166	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
					Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
					Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
					Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
					Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
					Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
					Формальдегид (Метаналь) (609)	
					Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Буровая установка DR 403	0002 01			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
					Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
					Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
					Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
					Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
					Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
					Формальдегид (Метаналь) (609)	
					Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Буровая установка DR 404	0003 01			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
					Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
					Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
					Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
					Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
					Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	

			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Буровая установка DR 405	0004 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Буровая установка DR 406	0005 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Буровая установка DR 407	0009 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Буровая установка DR 408	0010 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Буровая установка DR 409	0011 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Буровые работы	6010 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Дизельное топливо
Буровые работы	6011 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Дизельное топливо

	Буровые работы	6012 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Дизельное топливо	
	Буровые работы	6013 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Дизельное топливо	
	Буровые работы	6014 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Дизельное топливо	
	Взрывные работы	6016 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Взрывчатое вещество	
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
		Выемочно-погрузочные работы		6017 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
					Пыль неорганическая, содержащая 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)	
	Пыление при перемещении техники	6018 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы	

	Буровые работы	6097 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Дизельное топливо
	Буровые работы	6098 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Дизельное топливо
	Буровые работы	6099 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Дизельное топливо
	Выгрузка пустой породы на отвал вскрышных пород Северный (CWD)	6019 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Выгрузка пустой породы на отвал вскрышных пород Восточный (EWD)	6019 02		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Отвал вскрышных пород Северный (CWD)	6020 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала

	Отвал вскрышных пород Восточный (EWD)	6021 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Отвалообразование и выравнивание откосов вскрышных пород	6022 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Статическое хранение труднофлотируемых забалансовых руд (OMG)	6024 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение вскрышных золотосодержащих пород (AUX)	6025 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение окисленных труднофлотируемых балансовых руд (ONG)	6026 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение окисленных труднофлотируемых балансовых руд (KHA)	6026 02		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала

	Выгрузка на отвале забалансовых сульфидных руд (SLG 1)	6028 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение забалансовых сульфидных руд (SLG 1)	6029 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Выгрузка на отвале забалансовых окисленных руд (KLG 1)	6030 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статистическое хранение забалансовых окисленных руд (KLG 1)	6031 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Выгрузка на складе сульфидной руды среднего содержания (SMG1)	6032 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение сульфидной руды среднего содержания (SMG 1)	6034 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала

	Отвалообразование и выравнивание откосов сульфидных руд среднего содержания (SMG 1)	6035 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Статическое хранение окисленной руды среднего содержания (KMG1)	6039 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Отвалообразование и выравнивание откосов на складах окисленной руды среднего содержания и смешанных руд (KMG 1, KBB 1)	6042 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Выгрузка на складах ПРС №3, 5-9, 12-17, 20-27	6043 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-3 (TS-3)	6045 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-5 (TS-5)	6046 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала

Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-6 (TS-6)	6047 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-7 (TS-7)	6048 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-8 (TS-8)	6049 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-9 (TS-9)	6050 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-12 (TS-12)	6052 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-13 (TS-13)	6053 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала

	Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-14 (TS-14)	6054 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-15 (TS-15)	6055 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-16 (TS-16)	6056 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение окисленной руды среднего содержания (KMG 3)	6069 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение окисленных руд (C-ROM 2-3)	6070 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение смешанных руд (KBB 3)	6072 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала

	Отвалообразование и выравнивание откосов на складах окисленной руды среднего содержания и смешанных руд (KMG 3, C-ROM 2-3, KBB 2, KBB 3)	6074 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Статическое хранение сульфидной руды высокого содержания (S-ROM1)	6075 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Выгрузка на отвале забалансовых окисленных руд (KLG 2)	6076 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение забалансовых окисленных руд (KLG2)	6077 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Отвал вскрышных пород Южный (OWD)	6079 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-17 (TS-17)	6081 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала

Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-20 (TS-20)	6083 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-21 (TS-21)	6084 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-22 (TS-22)	6085 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
Погрузка смешанной руды в автосамосвалы со склада KBB 1	6090 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
Погрузка сульфидной руды в автосамосвалы со склада SROM1	6090 02	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
Погрузка сульфидной руды в автосамосвалы со склада SROM3	6090 03	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала

	Погрузка смешанной руды в автосамосвалы со склада KBB 3	6090 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)	Объем перерабатываемого материала
	Погрузка смешанной руды в автосамосвалы со склада KBB 4	6090 05		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Вывоз смешанной руды со склада KBB 1	6091 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Вывоз сульфидной руды со склада SROM1	6091 02		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Вывоз сульфидной руды со склада SROM3	6091 03		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Вывоз смешанной руды со склада KBB 3	6091 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)	Время работы

	Вывоз смешанной руды со склада KBB 4	6091 05		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Погрузка окисленной руды в автосамосвалы со склада KMG 1	6092 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Погрузка окисленной руды в автосамосвалы со склада C-ROM-2-3	6092 02		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Пыление при перемещении техники (вывоз окисленной руды со склада KMG 1)	6093 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Пыление при перемещении техники (вывоз окисленной руды со склада C-ROM-2-3)	6093 02		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Выгрузка на складе сульфидной руды высокого содержания (S-ROM1)	6401 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала

	Отвалообразование и выравнивание откосов на складе сульфидной руды высокого содержания (S-ROM1)	6402 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Отвалообразование и выравнивание откосов на складе забалансовых сульфидных руд (SLG 1)	6403 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Отвалообразование и выравнивание откосов на отвале забалансовых окисленных руд (KLG 1)	6404 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Отвалообразование и выравнивание откосов на отвале забалансовых окисленных руд (KLG 2)	6405 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Статическое хранение забалансовых окисленных руд (KLG 3)	6407 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Выгрузка на складе смешанных руд (KBB 4)	6409 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала

	Статическое хранение смешанных руд (KBB 4)	6410 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Отвалообразование и выравнивание откосов на складе смешанных руд (KBB 4)	6411 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Статическое хранение смешанных руд (KBB 5)	6413 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Отвалообразование и выравнивание откосов на складе смешанных руд (KBB 5)	6414 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Выгрузка на складе сульфидных руд среднего содержания (S_ROM 3)	6415 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение сульфидных руд среднего содержания (S_ROM 3)	6416 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала

	Отвалообразование и выравнивание откосов на складе сульфидных руд среднего содержания (S_ROM 3)	6417 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Статическое хранение забалансовых сульфидных руд (SLG 2)	6419 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Выгрузка вскрышной породы на отвал вскрышных пород Южный 2 (SWD)	6421 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Отвал вскрышных пород Южный 2 (SWD)	6422 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Отвалообразование и выравнивание откосов на отвале вскрышных пород Южный 2 (SWD)	6423 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Выгрузка вскрышной породы на склад вскрышных пород для собственных нужд 1	6424 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала

	Склад вскрышных пород для собственных нужд 1	6425 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Отвалообразование и выравнивание откосов на складе вскрышных пород для собственных нужд 1	6426 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Выгрузка вскрышных пород на склад вскрышных пород для собственных нужд 2	6427 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Склад вскрышных пород для собственных нужд 2	6428 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Отвалообразование и выравнивание откосов на складе вскрышных пород для собственных нужд 2	6429 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-23 (TS-23)	6430 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала

	Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-24 (TS-24)	6431 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-25 (TS-25)	6432 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение верхнего слоя почвы на складе ПРС-27 (TS-27)	6434 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Склад щебня № 1. Разгрузка щебня фракции 00-20 мм	6059 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Склад щебня №1 (сектор 1). Разгрузка щебня фракции 20-40 мм	6059 02		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Склад щебня №1 (сектор 2). Разгрузка щебня фракции 20-40 мм	6059 03		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала

	Пыление при перемещении техники (планировочные работы компактором САТ)	6061 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Статическое хранение щебня на складе щебня №1 (фракция 00-20 мм)	6062 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение щебня на складе щебня №1 (сектор 1) (фракция 20-40 мм)	6062 02		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Статическое хранение щебня на складе щебня №1 (сектор 2) (фракция 20-40 мм)	6062 03		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Погрузка щебня со склада щебня №1 (фракция 00-20 мм)	6094 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Погрузка щебня со склада щебня №1 (сектор 1 - фракция 20-40)	6094 02		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала

	Погрузка щебня со склада щебня №1 (сектор 2 - фракция 20-40)	6094 03		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Пыление при перемещении техники (вывоз щебня со склада щебня №1 - фракция 00-20 мм)	6095 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Пыление при перемещении техники (вывоз щебня со склада щебня №1 (сектор 1 - фракция 20-40 мм)	6095 02		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Пыление при перемещении техники (вывоз щебня со склада щебня №1 (сектор 2 - фракция 20-40 мм)	6095 03		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Время работы
	Дробление негабаритов	6435 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Объем перерабатываемого материала
	Дизельный компрессор GC1609	0608 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609)	Дизельное топливо

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный компрессор GC1610	0609 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2526	0610 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2528	0611 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2529	0612 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2530	0613 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2531	0614 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Дизельный генератор GE2535	0615 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Дизельный генератор GE2536	0616 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL 2039	0617 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL 2040	0618 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL 2041	0619 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL 2042	0620 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL 2043	0621 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL 2044	0622 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Мобильный сварочный аппарат EDW2607	0623 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Сварочные электроды
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Мобильный сварочный аппарат EDW2608	0624 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Сварочные электроды
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Мобильный сварочный аппарат EDW2610	0625 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Сварочные электроды
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Мобильный сварочный аппарат EDW2611	0626 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Сварочные электроды
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Мобильный сварочный аппарат EDW2613	0627 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Сварочные электроды
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2403	0628 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2404	0629 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2409	0630 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2433	0631 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2434	0632 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2435	0633 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2436	0634 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2437	0635 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2438	0636 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2439	0637 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2440	0638 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2441	0639 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2442	0640 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2443	0641 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2444	0642 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2445	0643 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2446	0644 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2447	0645 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2448	0646 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2449	0647 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2450	0648 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2451	0649 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU 2452	0650 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

					Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Обогатительная фабрика по переработке медно-молибденовой руды (ОФ-1)	Вытяжной вентилятор первичной дробилки №1 3120-FN-400	0101 01	51,843687	74,268163	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор первичной дробилки №2 3120-FN-401	0102 01			Пыль неорганическая, содержащая 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 приемный бак первичной дробилки	6101 01			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество продробленной руды
	Статическое хранение руды на территории первичного дробления	6102 01			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Перемещение руды самосвалами CAT 777	6103 01			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество продробленной руды
	Насос смазочного масла первичной дробилки №1 3120-PU-156	6104 01			Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
	Насос смазочного масла первичной дробилки №2 3120-PU-157	6105 01			Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-

Насос смазочного масла первичной дробилки №3 3120-PU-158	6106 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Насос смазочного масла первичной дробилки №4 3120-PU-160	6107 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Наземный конвейер 3120-CV-102	6108 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Спускающий желоб наземного конвейера 3130-CN-106	6109 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество дробленой руды
Вытяжной вентилятор пересыпного тоннеля склада №1 3120-FN-402	0104 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор пересыпного тоннеля склада №2 3120-FN-403	0105 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор системы загрузки шаровой полуизмельчающей мельницы №1 32501- FN-405	0106 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

Вытяжной вентилятор системы загрузки шаровой полуизмельчающей мельницы №2 32501-FN-406	0107 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор системы загрузки шаровой полуизмельчающей мельницы №2 32501-FN-407	0108 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Статическое хранение руды на складе крупнодробленной руды	6110 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Питающий конвейер полусамойсмельчающей мельницы 3230-CV-106	6111 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Спускной желоб питающего конвейера полусамойсмельчающей мельницы 3230-CN-121	6112 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
Вытяжной вентилятор системы дробления и классификации №1 3320-FN-410	0110 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

	Вытяжной вентилятор системы дробления и классификации №2 3320-FN-411	0111 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор системы дробления и классификации №3 3320-FN-412	0112 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор системы дробления и классификации №4 3320-FN-413	0113 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор системы дробления и классификации №5 3320-FN-414	0114 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор системы дробления и классификации №5 3320-FN-415	0115 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор системы дробления и классификации №6 3320-FN-416	0116 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

Вытяжной вентилятор системы дробления и классификации №7 3320-FN-417	0117 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор системы дробления и классификации №8 3320-FN-418	0118 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор системы дробления и классификации №9 3320-FN-419	0119 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор системы дробления и классификации №10 3320-FN-420	0120 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор системы дробления и классификации №11 3320-FN-421	0121 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор участка вальцовый дробилки №1 3340-FN-430	0122 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

Вытяжной вентилятор участка вальцовой дробилки №2 3340-FN-431	0123 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор участка вальцовой дробилки №3 3340-FN-432	0124 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор участка вальцовой дробилки №4 3340-FN-433	0125 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор участка вальцовой дробилки №5 3340-FN-434	0126 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор участка вальцовой дробилки №6 3340-FN-435	0127 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор участка дробления рудной гальки №1 3340-FN-440	0128 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

Вытяжной вентилятор участка дробления рудной гальки №2 3340-FN-441	0129 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор участка дробления рудной гальки №3 3340-FN-442	0130 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор участка дробления рудной гальки №4 3340-FN-443	0131 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор участка дробления рудной гальки №5 3340-FN-444	0132 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор участка дробления рудной гальки №6 3340-FN-445	0133 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор участка дробления рудной гальки №6 3340-FN-535	0188 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

Вытяжной вентилятор участка дробления рудной гальки №6 3340-FN-536	0189 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор участка дробления рудной гальки №6 3340-FN-537	0190 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор участка дробления рудной гальки №6 33408	0191 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Спускающий желоб барабанного грохота 3320-CH-119	6113 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
Разгрузочный желоб полусамойсмельчающей мельницы 3320-CH-130	6114 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
Желоб верхнего продукта сита полусамойсмельчающей мельницы 3320-CH-131	6115 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды

	Желоб нижнего продукта сита полусамойсмельчающей мельницы 3320-CH-132	6116 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Питающий конвейер полусамойсмельчающей мельницы 3230-CV-135	6117 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Погружной нагреватель смазочного агрегата полусамойсмельчающей мельницы №1 3320-НТ-147	6118 01		Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
	Погружной нагреватель смазочного агрегата полусамойсмельчающей мельницы №1 3320-НТ-148	6119 01		Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
	Погружной нагреватель смазочного агрегата полусамойсмельчающей мельницы №1 3320-НТ-149	6120 01		Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
	Погружной нагреватель смазочного агрегата полусамойсмельчающей мельницы №1 3320-НТ-150	6121 01		Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
	Теплообменник смазочного агрегата полусамойсмельчающей мельницы 3320-НТ-106	6122 01		Этан-1,2-диол (Гликоль, Этиленгликоль) (1444*)	-

	Спускающий желоб верхнего продукта шаровой мельницы №1 3330-СН-138	6123 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Суммарное кол-во руды спускающего желоба верхнего продукта шаровых мельниц (по сути это скрап)
	Спускающий желоб верхнего продукта шаровой мельницы №2 3330-СН-139	6124 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Суммарное кол-во руды спускающего желоба верхнего продукта шаровых мельниц (по сути это скрап)
	Разгрузочный желоб шаровой мельницы №2 3330-LA-101	6125 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Разгрузочный желоб шаровой мельницы №1 3330-LA-101	6126 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Питающий желоб шаровой мельницы №1 3330-СН-142	6127 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Питающий желоб шаровой мельницы №2 3330-СН-143	6128 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды

Теплообменник смазочного агрегата полусамойзмелчающей мельницы 3330-NX-115	6129 01	Этан-1,2-диол (Гликоль, Этиленгликоль) (1444*)	-
Статическое хранение руды на территории Сульфидного завода №1	6130 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Статическое хранение руды на территории Сульфидного завода №1	6131 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Статическое хранение руды на территории Сульфидного завода №1	6132 01	Пыль неорганическая, содержащая 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 для передачи гальки 3340-CV-109	6133 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Челночный конвейер 3340-CV-110	6134 01	Пыль неорганическая, содержащая 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 продукта дробилки 3340-CV-111	6135 01	Пыль неорганическая, содержащая 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 бункера питателя 3340-CV-112	6136 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Обходной конвейер №1 3340-CV-113	6137 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Обходной конвейер №2 3340-CV-114	6138 01	Пыль неорганическая, содержащая 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 верхнего продукта выходного сита вальцовый дробилки высокого давления CV-115	6139 01	Пыль неорганическая, содержащая 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 для хранения гальки 3340-BN-109	6140 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Масляной насос №1 вальцовый дробилки высокого давления №1 3340-PU-321	6141 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной насос №2 вальцовый дробилки высокого давления №1 3340-PU-322	6142 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-

Масляной насос №3 вальцовой дробилки высокого давления №2 3340-PU-323	6143 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной насос №4 вальцовой дробилки высокого давления №2 3340-PU-324	6144 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Ленточный питатель дробилки рудной гальки №1 3340-FE-112	6145 01	Пыль неорганическая, содержащая 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 питатель дробилки рудной гальки №2 3340-FE-113	6146 01	Пыль неорганическая, содержащая 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 питатель дробилки рудной гальки №3 3340-FE-114	6147 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Обводной желоб рудной гальки 3340- СН-150	6148 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
Загрузочный желоб дробилки рудной гальки №1 3340-СН-154	6149 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды

	Загрузочный желоб дробилки рудной гальки №2 3340-СН-150	6150 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Разгрузочный желоб питающего бункера вальцовой дробилки 3340-СН-156	6151 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Разгрузочный желоб питающего бункера вальцовой дробилки 3340-СН-157	6152 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Разгрузочный желоб питающего бункера вальцовой дробилки 3340-СН-158	6153 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Разгрузочный желоб питающего бункера вальцовой дробилки 3340-СН-165	6154 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Разгрузочный желоб питающего бункера вальцовой дробилки 3340-СН-172	6155 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды

	Вытяжной вентилятор зоны флотации №1 3421-FN-450	0136 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор зоны флотации №2 3421-FN-451	0137 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор зоны флотации №3 3421-FN-452	0138 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор зоны флотации №4 3421-FN-453	0139 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор зоны флотации №5 3421-FN-454	0140 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор зоны флотации №6 3421-FN-455	0141 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

Вытяжной вентилятор зоны флотации №7 3421-FN-456	0142 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор зоны флотации №8 3421-FN-457	0143 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор зоны флотации №9 3421-FN-458	0144 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор зоны флотации №10 3421-FN-459	0145 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №1 контура доизмельчения и извлечения молибдена 3460-FN-465	0146 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №2 контура доизмельчения и извлечения молибдена 3460-FN-466	0147 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

Вытяжной вентилятор №3 контура доизмельчения и извлечения молибдена 3460-FN-467	0148 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №4 контура доизмельчения и извлечения молибдена 3460-FN-468	0149 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №5 контура доизмельчения и извлечения молибдена 3460-FN-469	0150 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №6 контура доизмельчения и извлечения молибдена 3460-FN-470	0151 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №1 контура сгущения меди и молибдена 3460- FN-475	0152 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №2 контура сгущения меди и молибдена 3460- FN-476	0153 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

Вытяжной вентилятор №3 контура сгущения меди и молибдена 3460-FN-477	0154 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №4 контура сгущения меди и молибдена 3460-FN-478	0155 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №5 контура сгущения меди и молибдена 3460-FN-479	0156 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №6 контура сгущения меди и молибдена 3460-FN-480	0157 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №1 участка фильтрации концентрата меди 3530-FN-490	0158 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №2 участка фильтрации концентрата меди 3530-FN-491	0159 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

Вытяжной вентилятор №3 участка фильтрации концентрата меди 3530- FN-492	0160 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №4 участка фильтрации концентрата меди 3530- FN-493	0161 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №5 участка фильтрации концентрата меди 3530- FN-494	0162 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №6 участка фильтрации концентрата меди 3530- FN-495	0163 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №1 3730-FN-500, участка сгущения хвостов	0164 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №2 3730-FN-501, участка сгущения хвостов	0165 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

	Вытяжной вентилятор №3 3730-FN-502, участка сгущения хвостов	0166 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор №4 3730-FN-503, участка сгущения хвостов	0167 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор №5 3730-FN-504, участка сгущения хвостов	0168 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор №6 3730-FN-505, участка сгущения хвостов	0169 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор №7 3730-FN-506, участка сгущения хвостов	0170 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор №8 3730-FN-507, участка сгущения хвостов	0171 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

Масляной нагреватель гидравлического агрегата сгустителя хвостов №1 3720-НТ-290	6156 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной нагреватель гидравлического агрегата сгустителя хвостов №2 3720-НТ-290	6157 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Шнековый конвейер для транспортировки извести на гашение 3820-CV-128	0172 01	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	Количество потребления извести
Бункер для хранения извести 3820-CL-103	0173 01	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	Количество потребления извести
Вытяжной вентилятор №1 3830-FN-510 участка подачи реагентов	0174 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №2 3830-FN-511 участка подачи реагентов	0175 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор №3 3830-FN-512 участка подачи реагентов	0176 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Пылеуловитель 3831-DC-110 участка работы с изобутилом ксантогената натрия	0177 01	Бутилдитиокарбонат калия (Калий ксантогенат бутиловый) (112)	Количество использованного ксантогената натрия
	0178 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	-

Смесительный резервуар 3831-ТК-168 изобутила ксантогената натрия			Сероуглерод (519)	
Смесительный резервуар 3831-ТК-169 изобутила ксантогената натрия	0179 01		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	-
Резервуар хранения топливного масла/аналог ГСМ 3833-ТК-171 Резервуар хранения дизтоплива	0181 01		Сероуглерод (519)	
Пылеуловитель флокулянта хвостов 3832-DC-107	0182 01		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	-
Пылеуловитель для вскрытия мешков с гидросульфид натрия 3832-DC-113	0183 01		Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	
Резервуар хранения топливного масла/аналог ГСМ 3833-ТК-171 Резервуар хранения дизтоплива	0184 01		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Резервуар хранения гидросульфида натрия 3882-ТК-180	0185 01		Взвешенные частицы (116)	Количество использованного флокулянта
Пневматический конвейер для транспортировки извести на гашение 3820-CV-127	0192 01		диНатрий сульфид (886*)	Количество использованного гидросульфида натрия
Винтовой конвейер на гашение извести 3820-CV-127	6158 01		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	-
			Сероводород (Дигидросульфид) (518)	-
			Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	Количество потребления извести
			Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	-

Винтовой конвейер на гашение извести 3820-CV-128	6159 01	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	-
Циркулярный насос (собираетеля) 3882-PU-626	6162 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Транспортирующий питатель 3851-FE-124 порошкового флокулянта концентрата	6163 01	Взвешенные частицы (116)	-
Транспортирующий питатель 3851-FE-125 порошкового флокулянта концентрата	6164 01	Взвешенные частицы (116)	-
Перекачивающий насос гидросульфид натрия 3882-PU-663	6165 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	-
Перекачивающий насос гидросульфид натрия 3882-PU-664	6166 01	Сероуглерод (519)	
Разгрузочный бункер №1/№2 3560-BN-122/123	0186 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	-
Ленточный питатель к установке PUDA	0186 02	Сероуглерод (519)	
Разгрузка бункера на ленточный конвейер	0186 03	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество молибденового концентрата
		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество молибденового концентрата
		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество молибденового концентрата

Ленточный питатель 3540-FE- 004/005/011/012	0187 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Перемещение медного концентрата бульдозером в вагон для поставки потребителю	0187 02		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Готовый медный концентрат (ссыпается на территорию склада)	6169 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество готового медного концентрата
Перемещение медного концентрата бульдозером на склад готовой продукции	6170 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество готового медного концентрата
Перемещение медного концентрата бульдозером в загрузочный бункер (для упаковки)	6171 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество готового медного концентрата
Статическое хранение медного концентрата на складе 3530-SO-110	6174 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

	Перемещение и статическое хранение рудной гальки	6182 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Перемещение и статическое хранение металлических шаров	6183 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вилочный погрузчик	6167 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Керосин (654*)	
	Вилочный погрузчик	6168 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Керосин (654*)	
	Вилочный погрузчик	6175 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Керосин (654*)	
	Вилочный погрузчик	6176 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-

				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Керосин (654*)	
	Вилочный погрузчик	6177 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Керосин (654*)	
	Вилочный погрузчик	6178 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Керосин (654*)	
	Вилочный погрузчик	6179 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Керосин (654*)	

Завод по отмывке каолинизированных руд (ОФ-2)	Вытяжной вентилятор 3120-FN-799 участка первичного дробления	0201 01	51,844968	74,310147	Пыль неорганическая, содержащая 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 руды в самосвал на карьере	6201 01			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Пыление при перемещении руды с карьера на склад	6202 01			Пыль неорганическая, содержащая 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 складе первичной руды	6203 01			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Статическое хранение руды на складе	6204 01			Пыль неорганическая, содержащая 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 руды в самосвал на складе	6205 01			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды

Разгрузка руды в накопительный пруд дробилки	6206 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
Статическое хранение руды в накопительном пруду дробилки 3120-PD-703 (склад Stockpile)	6207 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Дробилка-питатель Stamler 3120-FE-700	6208 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
Stamler спускающий желоб 3120-CN-711	6209 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
Питающий конвейер сортировочной машины ABON 3120-CV-703	6210 01	Пыль неорганическая, содержащая 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 подачи измельчаемого материала 3120-CV-703	6211 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Резервуар смазочного масла 3120-TK-812	6212 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной нагреватель №1 3120-HT-776	6213 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-

Масляной нагреватель №2 3120-НТ-777	6214 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной нагреватель №3 3120-НТ-778	6215 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Вытяжной вентилятор 3120-FN-800 участка вторичного дробления	0202 01	Пыль неорганическая, содержащая 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 для хранения извести 3120-SL-701	0203 01	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	Количество потребления извести
Закрытый желоб распределения извести 3120-CH-732	6217 01	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	-
Питающий транспортер (получение известкового молока)	6218 01	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	Количество потребления извести
Питающий желоб сортировочной машины ABON 3120-CH-701	6219 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
Спускающий желоб сортировочной машины ABON 3120-CH-702	6220 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
Питающий бункер 3315-HP-700 классификатора циклонного типа	6222 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды

	Питающий бункер 3315-НР-701 циклонов дешламирания	6223 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Большой бункер грохота 3320-BN-714	6224 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Питающий желоб 3320-СН-700 мельницы полусамойзмелчения	6225 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Большой желоб 3320-СН-707 ведущий к барабану полусамойзмелчающей мельницы	6226 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Спускающий желоб 3320-СН-713 конвейера подачи измелчаемого материала	6227 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Спускающий желоб 3320-СН-718 полусамойзмелчающей мельницы	6228 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
	Теплообменник 3320-CL-701 полусамойзмелчающей мельницы	6229 01		Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-

Охладитель 3320-CL-706 полусамомизмельчающей мельницы	6230 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Ленточный конвейер грохота 3320-CV-701	6231 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Нагреватель резервуара 3320-NT-702	6232 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Нагреватель резервуара 3320-NT-703	6233 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Нагреватель резервуара 3320-NT-720	6234 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Нагреватель резервуара 3320-NT-721	6235 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Нагреватель резервуара 3320-NT-722	6236 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Нагреватель резервуара 3320-NT-723	6237 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной насос НД 3320-PU-708 полусамомизмельчающей мельницы	6238 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной насос НД 3320-PU-711 полусамомизмельчающей мельницы	6239 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной насос НД 3320-PU-712 полусамомизмельчающей мельницы	6240 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-

Масляной насос НД 3320-PU-716 полусамомизмельчающей мельницы	6241 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной насос НД 3320-PU-717 полусамомизмельчающей мельницы	6242 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной насос НД 3320-PU-718 полусамомизмельчающей мельницы	6243 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной насос НД 3320-PU-720 полусамомизмельчающей мельницы	6244 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Барабанный грохот 3320-SC-706 полусамомизмельчающей мельницы	6245 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
Резервуар смазочного масла 3320-ТК-735 для зубчатого привода	6246 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Спускающий желоб 3330-CH-704 питающего конвейера шаровой мельницы	6247 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
Желоб спуска отходов 3330-CH-705 шаровой мельницы	6248 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

Питающий желоб 3330-СН-709 шаровой мельницы	6249 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Спускающий желоб 3330-СН-719 питающего конвейера шаровой мельницы	6250 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
Теплообменник смазочной системы 3320-CL-703	6251 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Охладитель масла 3320-CL-707	6252 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Охладитель масла 3320-CL-708	6253 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной насос НД 3330-PU-910 шаровой мельницы	6254 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной насос НД 3330-PU-911 шаровой мельницы	6255 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной насос ВД 3330-PU-912 шаровой мельницы	6256 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной насос ВД 3330-PU-913 шаровой мельницы	6257 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Насос смазочной системы 3330-PU-918 шаровой мельницы	6258 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Насос уплотнителя 3330-PU-919 главного подшипника	6259 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-

Масляной насос зубчатого привода 3330-PU-920 шаровой мельницы	6260 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Масляной насос зубчатого привода 3330-PU-921 шаровой мельницы	6261 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Резервуар смазочного масла 3320-ТК-736 для зубчатого привода	6262 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Резервуар смазочного масла 3320-ТК-737 для зубчатого привода	6263 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	-
Питающий бункер циклонных установок 3350-НР-702 шаровой мельницы	6264 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Количество перерабатываемой руды
Вытяжной вентилятор 3400-FN-829 участка флотации	0204 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор 3400-FN-830 участка флотации	0205 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор 3400-FN-831 участка флотации	0206 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

	Вытяжной вентилятор 3400-FN-832 участка флотации	0207 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3400-FN-833 участка флотации	0208 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3400-FN-834 участка флотации	0209 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3400-FN-835 участка флотации	0210 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3400-FN-836 участка флотации	0211 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3400-FN-837 участка флотации	0212 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

	Вытяжной вентилятор 3400-FN-838 участка флотации	0213 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3400-FN-839 участка флотации	0214 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3400-FN-840 участка флотации	0215 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3400-FN-841 участка флотации	0216 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3400-FN-842 участка флотации	0217 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3400-FN-843 участка флотации	0218 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

	Вытяжной вентилятор 3400-FN-844 участка флотации	0219 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3400-FN-845 участка флотации	0220 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3400-FN-846 участка флотации	0221 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3400-FN-847 участка флотации	0222 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3400-FN-848 участка флотации	0223 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3400-FN-849 участка флотации	0224 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

Вытяжной вентилятор 3400-FN-850 участка флотации	0225 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор 3400-FN-851 участка флотации	0226 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор 3400-FN-852 участка флотации	0227 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор 3500-FN-853 участка уплотнения концентрата	0228 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор 3500-FN-854 участка уплотнения концентрата	0229 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор 3500-FN-855 участка уплотнения концентрата	0230 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

	Вытяжной вентилятор 3500-FN-856 участка уплотнения концентрата	0231 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3500-FN-857 участка уплотнения концентрата	0232 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3500-FN-858 участка уплотнения концентрата	0233 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3500-FN-859 участка уплотнения концентрата	0234 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3500-FN-860 участка уплотнения концентрата	0235 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3500-FN-861 участка уплотнения концентрата	0236 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

Вытяжной вентилятор 3500-FN-862 участка уплотнения концентрата	0237 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор 3500-FN-863 участка уплотнения концентрата	0238 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор 3500-FN-864 участка уплотнения концентрата	0239 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор 3500-FN-865 участка уплотнения концентрата	0240 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор 3500-FN-866 участка уплотнения концентрата	0241 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор 3500-FN-867 участка уплотнения концентрата	0242 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

	Вытяжной вентилятор 3500-FN-868 участка фильтрации концентрата	0243 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3500-FN-869 участка фильтрации концентрата	0244 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3500-FN-870 участка фильтрации концентрата	0245 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3500-FN-871 участка фильтрации концентрата	0246 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3500-FN-872 участка фильтрации концентрата	0247 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3500-FN-873 участка фильтрации концентрата	0248 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

	Вытяжной вентилятор 3500-FN-874 участка фильтрации концентрата	0249 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3500-FN-875 участка фильтрации концентрата	0250 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3500-FN-876 участка фильтрации концентрата	0251 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3500-FN-877 участка фильтрации концентрата	0252 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3500-FN-878 участка фильтрации концентрата	0253 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной вентилятор 3500-FN-879 участка фильтрации концентрата	0254 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

Вытяжной вентилятор 3500-FN-880 участка фильтрации концентрата	0255 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Вытяжной вентилятор 3500-FN-881 участка фильтрации концентрата	0256 01		Пыль неорганическая, содержащая 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 медного концентрата 3530-SO-701	6268 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	-
Пруд-накопитель хвостохранилища 3720-PD-702 (аварийный пруд сброса хвостов)	6269 01		Пыль неорганическая, содержащая 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	0257 01		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)		
		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)	
Механическая обработка металлов	0258 01		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)	
			Взвешенные частицы (116)	
			Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	
Дизельный генератор	0265 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Вытяжной вентилятор 3800-FN-882 здания реагентного хозяйства	0266 01		Взвешенные частицы (116)	-
Вытяжной вентилятор 3800-FN-883 здания реагентного хозяйства	0267 01		Взвешенные частицы (116)	-
Вытяжной вентилятор 3800-FN-884 здания реагентного хозяйства	0268 01		Взвешенные частицы (116)	-

Вытяжной вентилятор 3800-FN-885 здания реагентного хозяйства	0269 01	Взвешенные частицы (116)	-
Вытяжной вентилятор 3800-FN-886 здания реагентного хозяйства	0270 01	Взвешенные частицы (116)	-
Вытяжной вентилятор 3800-FN-887 здания реагентного хозяйства	0271 01	Взвешенные частицы (116)	-
Вытяжной вентилятор 3800-FN-888 здания реагентного хозяйства	0272 01	Взвешенные частицы (116)	-
Вытяжной вентилятор 3800-FN-889 здания реагентного хозяйства	0273 01	Взвешенные частицы (116)	-
Вытяжной вентилятор 3800-FN-890 здания реагентного хозяйства	0274 01	Взвешенные частицы (116)	-
Пылеуловитель 3831-DC-702	0275 01	Бутилдитиокарбонат калия (Калий ксантогенат бутиловый) (112)	-
Смесительный резервуар 3831-ТК-720 амилового ксантогената калия	0276 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	-
Смесительный резервуар 3831-ТК-721 амилового ксантогената калия	0277 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	-
Пылеуловитель 3853-DC-705	0278 01	Взвешенные частицы (116)	-
Транспортирующий питатель 3851-ED-708 системы кислого сернистого натрия	0279 01	диНатрий сульфид (886*)	Количество перерабатываемой руды
Резервуар смешивания 3882-ТК-751 кислого сернистого натрия	0280 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	-

Резервуар смешивания 3882-ТК-752 кислого сернистого натрия	0281 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	-
Дизельный генератор KIPOR KDE7000TD	0282 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
		Формальдегид (Метаналь) (609)	
		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	-
Дизельный генератор KIPOR KDE7000TD	0283 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
		Формальдегид (Метаналь) (609)	
		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	-
Транспортирующий питатель 3851-FE-707 порошкового флокулянта концентрата	6275 01	Взвешенные частицы (116)	
Загрузка материала с ОФ-2	6277 01	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-

	Статическое хранение материала с ОФ-2	6278 01			Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
Объекты общего назначения (ВП)	Аварийный дизельный генератор 0460-GN-111	0301 01	51,847153	74,292477	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
					Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
					Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
					Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
					Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
					Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
					Формальдегид (Метаналь) (609)	
					Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Аварийный дизельный генератор 0460-GN-112	0302 01			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
					Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
					Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
					Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
					Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
					Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
					Формальдегид (Метаналь) (609)	
					Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Аварийный дизельный генератор 0460-GN-113	0303 01			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
					Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
					Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
					Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
					Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
					Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
					Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Аварийный дизельный генератор 0460-GN-114	0304 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Аварийный дизельный генератор 0460-GN-115	0305 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Аварийный дизельный генератор 0460-GN-116	0306 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Аварийный дизельный генератор 0460-GN-117	0307 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
Аварийный дизельный генератор 0460-GN-118	0308 01		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	Дизельное топливо
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
Аварийный дизельный генератор 0460-GN-119	0309 01		Формальдегид (Метаналь) (609)	Дизельное топливо
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Аварийный дизельный генератор 0460-GN-120	0310 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Аварийный дизельный генератор 0460-GN-121	0311 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Аварийный дизельный генератор 0460-GN-122	0312 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Аварийный дизельный генератор 0460-GN-123	0313 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Резервуар дизельного топлива 0460-ТК-131	0314 01		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Резервуар дизельного топлива 0460-ТК-132	0315 01		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Резервуар дизельного топлива 0460-ТК-133	0316 01		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Резервуар дизельного топлива 0952-ТК-255	0317 01		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Резервуар дизельного топлива 0952-ТК-256	0318 01		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	6301 01		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо

Заправочные колонки 0951-ZM-175		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Заправочные колонки 0951-ZM-176	6302 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Заправочные колонки 0951-ZM-177	6303 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Резервуар дизельного топлива 0952-ТК-001	0319 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Топливораздаточная колонка	6304 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Топливораздаточная колонка	6305 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Топливораздаточная колонка	6306 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Резервуар дизельного топлива 0951-ТК-250	0320 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Резервуар дизельного топлива 0951-ТК-251	0321 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	

	Резервуар дизельного топлива 0951-ТК-001	0322 01		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Площадка насосов	6307 01		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №1. Вытяжка выхлопных газов №1	0323 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №1. Вытяжка выхлопных газов №2	0324 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №2. Вытяжка выхлопных газов №1	0325 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Оксись углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	

	Пост №2. Вытяжка выхлопных газов №2	0326 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				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)	
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №2. Вытяжка выхлопных газов №3	0327 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				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)	
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №2. Вытяжка выхлопных газов №4	0328 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				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)	
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №3. Вытяжка выхлопных газов №1	0329 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
				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)		

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №3. Вытяжка выхлопных газов №2	0330 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №3. Вытяжка выхлопных газов №3	0331 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №3. Вытяжка выхлопных газов №4	0332 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Дизельный Karcher НРСМ-06.01 (ММА)	0333 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	

			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №4. Вытяжка выхлопных газов №2	0335 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			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)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №4. Вытяжка выхлопных газов №3	0336 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			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)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №4. Вытяжка выхлопных газов №4	0337 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			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)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №5. Вытяжка выхлопных газов №1	0338 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			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) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №5. Вытяжка выхлопных газов №2	0339 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 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) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	-
	Пост №5. Вытяжка выхлопных газов №3	0340 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 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) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	-
	Пост №5. Вытяжка выхлопных газов №4	0341 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 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) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	-
		0342 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо

	Пост №5. Дизельный Karcher			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
				Формальдегид (Метаналь) (609)	
	Пост №6. Вытяжка выхлопных газов	0343 01		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Дизельное топливо
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	
				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)	
	Сварочный пост №6	0344 01		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Сварочные электроды
				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)	
Сварочный пост №6 (газовая сварка)	0345 01		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	Сварочные электроды, Ацетилен, Пропан
			Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	
			Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)	
			Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	
Сварочный пост (с применением проволоки)	0346 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Проволока
			Озон (435)	
			Пыль неорганическая, содержащая 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) (274)	
Резервуар хранения отработанного масла	0348 01		Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	Масло
			Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	
			Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	
			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	
Пост №1. Шиномонтаж. Вытяжка выхлопных газов №1	0349 01		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)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №1. Шиномонтаж. Вытяжка выхлопных газов №2	0350 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			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)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №1. Шиномонтаж. Вытяжка выхлопных газов №3	0351 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			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)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №1. Шиномонтаж. Вытяжка выхлопных газов №4	0352 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			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)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Мобильный сварочный аппарат EDW2609	0480 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	

			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Мобильный сварочный аппарат EDW2612	0481 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Пост №6 Сварочный пост. Отрезной станок	6309 01	Взвешенные частицы (116)	-
	Складское хозяйство (ТМЦ) Хранение масла	6314 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	Масло
	Болгарка Bosch	6315 01	Взвешенные частицы (116)	-
	Болгарка DE Walt	6316 01	Взвешенные частицы (116)	-
	Болгарка DE Walt	6317 01	Взвешенные частицы (116)	-
	Болгарка DE Walt	6318 01	Взвешенные частицы (116)	-
	Болгарка DE Walt	6319 01	Взвешенные частицы (116)	-
	Покрасочные работы	6341 01	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	Грунтовка, Уайт-спирит
			Уайт-спирит (1294*)	
	Ремонт резинотехнических изделий	6345 01	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	Бензин, клей
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	
			Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов подошвенных резин (1090*)	

	Сварочный пост (УОНИ 13/55 3-4 мм)	0353 01		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	Сварочные электроды
				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 электроды
	Сварочный пост (электродуговая сварка)	0354 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	
	Сварочный пост (газовая сварка)	0355 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	
	Сварочный пост (газовая сварка)	0356 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	
	Токарный станок Optimum	6320 01		Взвешенные частицы (116)	
	Токарный станок Optimum	6321 01		Взвешенные частицы (116)	
	Заточной станок №1 Dayton	6322 01		Взвешенные частицы (116)	
	Фрезерный станок Optimum	6323 01		Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	
	Радиальный сверлильный станок Jet	6324 01		Взвешенные частицы (116)	
				Взвешенные частицы (116)	

Ленточная пила по металлу MARVEL 8	6325 01	Взвешенные частицы (116)	-
Фрезерный станок (вертикально-сверлильный) 2X 50C	6326 01	Взвешенные частицы (116)	-
Заточной станок №2 Dayton	6327 01	Взвешенные частицы (116)	-
Вертикально-шлифовальный станок Dayton	6328 01	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	-
Плоскошлифовальный станок Dayton	6329 01	Взвешенные частицы (116)	-
Участок зарядки аккумуляторов	6330 01	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	-
Стационарный отрезной станок труборез	6331 01	Взвешенные частицы (116)	-
Сепаратор масла и воды 0922-РК-194	6332 01	Серная кислота (517)	Количество зарядов
Настольный сверлильный станок Jet	6333 01	Взвешенные частицы (116)	-
Токарный станок	6334 01	Взвешенные частицы (116)	-
Болгарка	6336 01	Взвешенные частицы (116)	-
Болгарка	6337 01	Взвешенные частицы (116)	-
Болгарка	6338 01	Взвешенные частицы (116)	-
Болгарка	6339 01	Взвешенные частицы (116)	-
Сепаратор масла и воды 0922-РК-197	6344 01	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	Масло
Аналитическая лаборатория	0357 01	Взвешенные частицы (116)	-
		Взвешенные частицы (116)	-
		Взвешенные частицы (116)	-
		Взвешенные частицы (116)	-
		Взвешенные частицы (116)	-
		Взвешенные частицы (116)	-
		Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	Масло
		Азотная кислота (5)	-
		Аммиак (32)	-
		Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	-
		Серная кислота (517)	-
		Метилбензол (349)	-

	Аналитическая лаборатория при проведении сплавов проб в купеляционных и плавильных печах	0357 02		Азотная кислота (5)	-		
	Аналитическая лаборатория при проведении сплавов проб в купеляционных и плавильных печах	0357 03		Аммиак (32)	-		
				Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)			
				Серная кислота (517)			
				Метилбензол (349)			
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)			
	Аналитическая лаборатория	0358 01		Азотная кислота (5)	-		
				Аммиак (32)			
				Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)			
				Серная кислота (517)			
				Метилбензол (349)			
	Аналитическая лаборатория при проведении сплавов проб в купеляционных и плавильных печах	0358 02		Азотная кислота (5)	-		
				Аммиак (32)			
				Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)			
				Серная кислота (517)			
				Метилбензол (349)			
	Аналитическая лаборатория при проведении сплавов проб в купеляционных и плавильных печах	0358 03		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-		
				Азотная кислота (5)			
	Аналитическая лаборатория	0359 01		Аммиак (32)	-		
				Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)			
				Серная кислота (517)			
				Метилбензол (349)			
				Азотная кислота (5)			
		0359 02			-		

	Аналитическая лаборатория при проведении сплавов проб в купеляционных и плавильных печах			Аммиак (32)	
	Аналитическая лаборатория при проведении сплавов проб в купеляционных и плавильных печах	0359 03		Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	
				Серная кислота (517)	
	Аналитическая лаборатория	0360 01		Метилбензол (349)	
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
	Аналитическая лаборатория при проведении сплавов проб в купеляционных и плавильных печах	0360 02		Азотная кислота (5)	-
				Аммиак (32)	
	Аналитическая лаборатория при проведении сплавов проб в купеляционных и плавильных печах	0360 03		Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	-
				Серная кислота (517)	
	Лаборатория дробления и измельчения	0361 01		Метилбензол (349)	-
				Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	
	Аналитическая лаборатория.	0504 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Руда
Натрий гидросульфат гидрат (Натрий сернокислый кислый, Натрий сульфат однозамещенный) (877*)			-		

Помещение прессфилтра "ESSA"	Аналитическая лаборатоиия. Помещение прессфилтра	0505 01		Хлорциан (Цианхлорид, Хлористый циан, Циановая кислота хлорангидрид) (642)		
				Взвешенные частицы (116)		-
				Натрий гидросульфат гидрат (Натрий сернокислый кислый, Натрий сульфат однозамещенный) (877*)		-
				4-Метил-2-пентанол (Метилизобутилкарбинол) (378)		
	Бензотиазол-2-тион (Каптакс, 2- Меркаптобензотиазол) (68)					
	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)					
	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)					
Флотомашина	0507 01		Пыль неорганическая, содержащая 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)	Руда		
Истиратель вибрационный	6350 01					
Анализатор ситовой AS 200	6351 01			Руда		

	Анализатор ситовой AS 200Y	6352 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Руда
	Анализатор ситовой AS 200	6353 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Руда
	Анализатор ситовой AS 200	6354 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Руда
	Мельница Бонда SEPOR	6355 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Руда
	Мельница стержневая	6356 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Руда
	Истиратель вибрационный	6357 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	Руда
	Осветительная мачта LP1301	0362 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	

				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1302	0363 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Дизельное топливо
	Осветительная мачта LP1303	0364 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	Дизельное топливо
	Осветительная мачта LP1304	0365 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	Дизельное топливо

			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1305	0366 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1306	0367 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1307	0368 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	

			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1308	0369 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1309	0370 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1310	0371 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1311	0372 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1312	0373 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1313	0374 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1314	0375 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1315	0376 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Дизельный компрессор GP1601	0377 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный компрессор CGR2701	0378 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный компрессор CGR2702	0379 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный компрессор CGR2703	0380 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2501	0381 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2502	0382 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2503	0383 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2504	0384 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2505	0385 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2506	0386 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2507	0387 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2508	0388 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2509	0389 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2510	0390 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2511	0391 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GE2512	0392 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Дизельный генератор GE2513	0393 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Мобильный сварочный аппарат EDW2601	0394 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Мобильный сварочный аппарат EDW2602	0395 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Мобильный сварочный аппарат EDW2603	0396 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Мобильный сварочный аппарат EDW2604	0397 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Насос осушения карьера PU2401	0398 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2402	0399 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2403	0400 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2405	0402 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2406	0403 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2407	0404 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2408	0405 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2410	0407 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2411	0408 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2412	0409 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2413	0410 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2414	0411 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2415	0412 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2416	0413 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2417	0414 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2418	0415 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2001	0416 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2002	0417 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2003	0418 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2004	0419 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2006	0420 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2007	0421 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2008	0422 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2009	0423 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2010	0424 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2011	0425 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2012	0426 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2013	0427 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2014	0428 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2015	0429 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2016	0430 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2017	0431 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2018	0432 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2019	0433 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2020	0434 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2021	0435 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2022	0436 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Дизельный генератор GE2514	0437 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Дизельный генератор GE2515	0438 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Дизельный генератор GE2516	0439 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1316	0443 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1317	0444 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Дизельный компрессор GC1602	0445 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Дизельный компрессор GC1603	0446 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Дизельный компрессор GC1605	0447 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Дизельный генератор GE2517	0448 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Дизельный генератор GE2518	0449 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Дизельный генератор GE2519	0450 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2023	0451 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2024	0452 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2025	0453 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2026	0454 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2027	0455 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2419	0456 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2420	0457 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2421	0458 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2422	0459 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос дизельный пожарный 03.0560-PU820	0460 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный генератор GN110-0340 л	0467 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
Дизельный генератор KIPOR KDE3500E GE2525	0468 01		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
Осветительная мачта LP1318	0469 01		Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1319	0470 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Осветительная мачта LP1320	0471 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Дизельный компрессор GC1606	0472 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный компрессор GC1607	0473 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный компрессор GC1608	0474 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный компрессор GE2520	0475 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный компрессор GE2521	0476 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный компрессор GE2522	0477 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный компрессор KIPOR KDE7000TD GE2523	0478 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Дизельный компрессор KIPOR GE2527	0479 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Насос осушения карьера PU2423	0482 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Насос осушения карьера PU2424	0483 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2425	0484 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2426	0485 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2427	0486 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2428	0487 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2429	0488 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2430	0489 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2431	0490 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос осушения карьера PU2432	0491 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Насос дизельный пожарный 02.FWS.0560-PU 761	0492 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2028	0493 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2029	0494 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2030	0495 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2031	0496 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2032	0497 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2033	0498 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2034	0499 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2035	0500 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Тепловая пушка BL2036	0501 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	

			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Тепловая пушка BL2037	0502 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Тепловая пушка BL2038	0503 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Резервуар дизельного топлива	0440 01		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Резервуар дизельного топлива	0441 01		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
Резервуар бензина	0442 01		Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	Бензин
			Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	

			Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	
			Бензол (64)	
			Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	
			Метилбензол (349)	
			Этилбензол (675)	
	Аварийный дизельный генератор TJ905PE5A	0461 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Аварийный дизельный генератор TJ905PE5A	0462 01	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	Дизельное топливо
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	
			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	
			Формальдегид (Метаналь) (609)	
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Железно-дорожная эстакада на 5 рукавов	6308 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Заправка автомобильной техники дизтопливом	6340 01	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	

	Топливозаправщик	6342 01		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
	Топливозаправщик	6343 01		Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
	Заправка автомобильной техники бензином	6349 01		Сероводород (Дигидросульфид) (518)	Дизельное топливо
				Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	
				Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	Бензин
				Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	
				Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	
				Бензол (64)	
				Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	
	Метилбензол (349)				
	Этилбензол (675)				
	Склад щебня №1	6358 01		Пыль неорганическая, содержащая 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 щебня №1	6358 02		Пыль неорганическая, содержащая 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 щебня №2	6359 01		Пыль неорганическая, содержащая 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 щебня №3	6360 01	Пыль неорганическая, содержащая 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 щебня №4	6361 01		Пыль неорганическая, содержащая 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 щебня №5	6362 01		Пыль неорганическая, содержащая 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 щебня №5	6362 02		Пыль неорганическая, содержащая 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 проб материалов в щековую дробилку	0508 01		Пыль неорганическая, содержащая 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 проб материалов в истиратель	0509 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Вытяжной шкаф	0510 01		Азотная кислота (5)	-
	Пересыпка проб в валковую дробилку	6370 01		Пыль неорганическая, содержащая 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 проб материалов в виброгрохот	6371 01		Пыль неорганическая, содержащая 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 проб материалов в виброгрохот	6372 01		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	-
	Отопительный котел	0511 01		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	-
			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		
			Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
			Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
	Заправка техники	0512 01		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	-
			Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
			Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)		
	Шредер для измельчения древесных отходов	6373 01		Взвешенные частицы (116)	-
	Шредер для измельчения пластиковых отходов	6374 01		Пыль поливинилхлорида (1066*)	-
	Выпрямитель сварочный №1 (в помещении мастерской по ремонту гидравлических цилиндров)	0513 01		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	Сварочные электроды
			Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)		
			Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
	Выпрямитель сварочный №2 (в	0513 02		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	Сварочные электроды

помещении мастерской по ремонту гидравлических цилиндров)			Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	
Выпрямитель сварочный №3 (в зоне токарной мастерской)	0513 03		Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	
Станок радиально-сверлильный	0513 04		Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	Сварочные электроды
Станок полуавтоматический ленточнопильный	0513 05		Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	
Станок токарно-винторезный	0513 06		Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	
Станок консольно-фрезерный	0513 07		Взвешенные частицы (116)	-
Насосы перекачки	0514 01		Взвешенные частицы (116)	-
Резервуары	0514 02		Взвешенные частицы (116)	-
Труба вытяжной вентиляции ПВ1	0515 01		Взвешенные частицы (116)	-
Труба вытяжной вентиляции ПВ2	0516 01		Взвешенные частицы (116)	-
Резервуар отработанного масла	6375 01		Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	Масло
			Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	Масло
			Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	Масло
			Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	Масло
			Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	Отработанное масло

Таблица 6 – Сведения о газовом мониторинге

Наименование полигона	Координаты полигона	Номера контрольных точек	Место размещения точек (географические координаты)	Периодичность наблюдений	Наблюдаемые параметры
1	2	3	4	5	6
На предприятии отсутствует полигон твердых бытовых отходов. Проведение газового мониторинга на предприятии не требуется					

Таблица 7 – Сведения по сбросу сточных вод

Наименование источников воздействия (контрольные точки)	Координаты места сброса сточных вод	Наименование загрязняющих веществ	Периодичность замеров	Методика выполнения измерения
1	2	3	4	5
Сбросы сточных вод на предприятии не производятся				

Таблица 8 – План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха на границе СЗЗ

№ контрольной точки (поста)	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), раз в сутки	Кем осуществляется контроль	Метод проведения контроля
Т1 – Граница СЗЗ ГОК (1000 м) Юг Т2 – Граница СЗЗ ГОК (1000 м) Запад Т3 – Граница СЗЗ ГОК (1000 м) Север Т4 – Граница СЗЗ ГОК (1000 м) Восток	Азота диоксид	Ежеквартально	Не применимо	Аккредитованная организация	Инструментальный
	Азота оксид				
	Сера диоксид				
	Оксид углерода				
	Углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉				
	Пыль неорганическая с содержанием SiO ₂ ниже 20%				

Таблица 9 – График мониторинга воздействия на водном объекте

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм³)	Периодичность	Метод анализа
№SW-3 (оз. Майсор) №SW-4 (заболоченные участки оз. Майсор) №SW-5 (заболоченные участки оз. Майсор) №SW-6 (заболоченные участки) №SW-7 (заболоченные участки оз. Бозшасор) №SW-8 (пруд грунтовых вод карьера) №SW-11 (заболоченные участки) №SW-12 (заболоченные участки) №SW-13 (оз. Бозшасор) №SW-15 (заболоченные участки) №SW-2 (оз. Ащыколь)	Не применимо	pH	Не применимо	2 раза в год (2-3 квартал)	Инструментальный
		Сухой остаток			
		Взвешенные вещества			
		Жесткость			
		Растворенный кислород			
		Гидрокарбонаты			
		Карбонаты, мг/дм³			
		Натрий + калий			
		Кальций			
		Магний			
		Сульфаты			
		Хлориды			
		Азот аммонийный			
		Нитраты, мг/дм³			
		Нитриты, мг/дм³			
		АПАВ, мг/дм³			
		Молибден, мг/дм³			
		Хром			
		Кобальт			
		Кадмий			
		Свинец			
		Цинк			
		Железо			
		Никель			
		Ванадий			
		Медь			
		Фенолы			
		Нефтепродукты			
		Цианиды			
		БПК			
		ХПК			
		Суммарная активность альфа- и бета-излучающих радионуклидов в воде			
		Ксантогенаты (Алкилксантогенаты щелочных металлов)			

Таблица 10 – Мониторинг уровня загрязнения почвы

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
П1 – Граница СЗЗ ГОК (1000 м) Юг	гумус	-	2 раза в год (2-3 квартал)	Инструментальный
	валовый азот	-		
	валовый фосфор	-		
	механический состав	-		
	рН водной вытяжки	-		
П2 – Граница СЗЗ ГОК (1000 м) Запад	емкость поглощения	-		
	состав обменных катионов	-		
	количество водорастворимых солей	-		
П3 – Граница СЗЗ ГОК (1000 м) Север	нефтепродукты	-		
	подвижные формы металлов (Al, Cd)	-		
П4 – Граница СЗЗ ГОК (1000 м) Восток	Hg	2,1		
	Pb	32,0		
	As	2,0		

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

№ п/п	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1.	Карьер «Центральный»	Еженедельно
2.	Обогатительная фабрика по переработке медно-молибденовой руды (ОФ-1)	Еженедельно
3.	Завод по отмывке каолинизированных руд (ОФ-2)	Еженедельно

12. Объекты производственного экологического мониторинга

Экологический контроль – это действенный инструмент оценки существующего санитарно-экологического состояния контролируемой территории, а также прогноза возможного изменения направлений естественных процессов, испытывающих воздействие техногенных (антропогенных факторов).

Основной целью системы мониторинга является получение достоверной информации об экологическом состоянии производственного объекта и в зоне его влияния для информационной поддержки принятия управленческих решений, касающихся природоохранной деятельности.

Основными задачами производственного экологического контроля (мониторинга) являются:

- получение и накопление информации об источниках загрязнения и состоянии компонентов природной среды в зоне влияния объекта;
- анализ и комплексная оценка текущего экологического состояния различных компонентов природной среды и прогнозирование динамики их развития в процессе эксплуатации объекта;
- информационное обеспечение руководства объекта для принятия плановых и экстренных управленческих решений;
- подготовка, ведение и оформление отчетной документации по результатам экологического мониторинга;
- получение данных об эффективности природоохранных мероприятий, выработка рекомендаций и предложений по устранению и предупреждению негативных экологических ситуаций.

Основными объектами экологического мониторинга являются:

- атмосферный воздух;
- шум, вибрация и радиационная обстановка;
- поверхностные и подземные воды;
- почвы и растительность;
- обращение с отходами производства и потребления.

Мониторинг атмосферного воздуха

Мониторинг атмосферного воздуха включает все три составляющие мониторинговых исследований: операционный мониторинг на оборудовании, являющемся источниками выбросов в атмосферу, мониторинг эмиссий на источниках выбросов и мониторинг состояния атмосферного воздуха по границе санитарно-защитной и рабочей зоны.

Радиационный мониторинг

Радиационный мониторинг проводится для обеспечения радиационной безопасности персонала и населения.

Радиационная опасность на горнодобывающих и перерабатывающих предприятиях обусловлена естественными радионуклидами, содержащимися в рудах и вмещающих породах. При радиоактивном распаде радионуклидов в воздух горных выработок и помещений перерабатывающих предприятий поступают радиоактивные газы: радон и торон. При дальнейшем распаде эти газы (эманации радия и тория) образуют аэрозоли короткоживущих продуктов распада, которые определяют дозу облучения работающих на предприятиях. Дозу облучения увеличивают также долгоживущие радионуклиды рядов урана и тория, присутствующие в воздухе в виде рудной и породной пыли.

Радиационная обстановка на горнодобывающих и перерабатывающих предприятиях зависит главным образом от эффективности их проветривания, содержания радиоактивных веществ в рудах и горных породах, количества образующейся пыли, а также от

интенсивности выделения радона и торона в атмосферу шахт, карьеров и помещений по переработке руд.

В «Правилах обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов, ведущих работы по переработке твердых полезных ископаемых» (утв. Приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года №348), указано, что для установления степени радиоактивной загрязненности организации следует проводить обследование радиационной обстановки, но не реже одного раза в три года. На рудоперерабатывающих производствах с радиационно-опасными факторами осуществляется ежегодно составляемый комплекс организационно-технических мероприятий. Организации, отнесенные к радиационно-опасным, осуществляют радиационный контроль. Проверку радиационного фона следует проводить на рабочих местах и в зонах по перечню, утвержденному руководителем организации, с регистрацией результатов контроля в специальном журнале.

Радиационный контроль устанавливает:

- 1) уровень радиационно-опасных факторов в рабочей зоне и смежных с ней зонах ведения работ;
- 2) соответствие радиационной обстановки допустимым нормам радиационной безопасности;
- 3) выявление и оценку основных источников повышенной радиационной опасности;
- 4) степень воздействия комплекса радиационно-опасных факторов на работающих;
- 5) уровень загрязнения радиоактивными веществами внешней среды и оценку степени воздействия радиационных факторов на персонал и население, проживающее в районе расположения рудоперерабатывающей организации.

Следовательно, радиационный мониторинг включает определение естественного гамма-фона в карьере, а также определение радиационных свойств пустой и отработанной породы, направляемых в отвал и на хвостохранилище.

Мониторинг водных ресурсов

Производственный мониторинг водных ресурсов входит в единую систему наблюдений и контроля при эксплуатации объектов на месторождении «Бозшаколь». Мониторинг проводится для своевременного выявления и оценки происходящих изменений, прогнозирования мероприятий, направленных на рациональное использование водных ресурсов и смягчение воздействия на окружающую среду. Исходя из требований нормативных документов, мониторинг состояния систем водопотребления и водоотведения включает:

- операционный мониторинг – наблюдения за качеством используемой предприятием свежей воды и отводимых сточных вод; наблюдения за эффективностью работы очистных сооружений сточных вод.

Мониторинг подземных вод

Мониторинг подземных вод осуществляется в трех направлениях:

- 1) на участке потенциального загрязнения подземных вод в зоне хвостохранилища;
- 2) на участке потенциального загрязнения подземных вод в зоне влияния горных работ;
- 3) на участке потенциального загрязнения подземных вод в районе расположения очистных сооружений.

Мониторинг поверхностных вод

Разработка карьера (формирование депрессии уровня подземных вод) может оказать воздействие на очертание озер Бозшасор, Ащыколь и в меньшей степени на оз. Майсор.

Эксплуатация рудных складов, производственной площадки, хвостохранилища может оказать воздействие на качество подземных вод, которые разгружаются в эти озера, следовательно, может измениться качество поверхностных вод.

Мониторинг почв и растительности

Включает 2 составляющие: систематический операционный мониторинг, который проводится на объектах месторождения, и заключается в контроле правильной эксплуатации оборудования и процессов, отсутствии разливов и рассыпания химических реагентов, ГСМ и отходов производства и потребления; а также мониторинг состояния почв по границе СЗЗ.

Режимные пункты наблюдения устанавливают вблизи основных объектов: карьера, породных отвалов и границам СЗЗ в целом. Станции наблюдения закладывают на участках, где сохраняется почвенный слой (желательно, на ненарушенных участках).

Мониторинг отходов

Включает операционный контроль при обращении с отходами, который предусматривает ведение учета объема, состава, режима их образования, хранения и отгрузки с периодичностью, достаточной для заполнения форм производственной и государственной статистической отчетности. Также необходимо производить контроль за безопасным обращением с отходами, за соблюдением правил хранения отходов и за своевременным вывозом по договорам.

12.1 Объем мониторинговых наблюдений

План производственного экологического контроля приведен в таблице 12.

Таблица 12 – План производственного экологического контроля

Виды проб	Перечень определяемых величин	Количество проб	Периодичность
Атмосферный воздух	Инструментальные замеры на организованных источниках загрязнения (вход/выход)	4 источника	4 раза в год
	Инструментальные замеры в рабочей зоне предприятия	21 точка	4 раза в год
	Операционный мониторинг передвижных источников и приравненных к передвижным (окислы азота, углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉ , углерод оксид, сернистый ангидрид, пыль неорганическая (20-70%))	Контроль качества выхлопных газов на 20 ед. техники	1 раз в год
	Мониторинг воздействия: окислы азота, сера диоксид, окись углерода, углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉ , пыль неорганическая с содержанием SiO ₂ ниже 20%	4 точки отбора на границе, объединенной СЗЗ;	4 раза в год
Подземные воды*	Температура, уровень воды, водородный показатель (рН), сухой остаток, взвешенные вещества, жесткость, гидрокарбонаты, карбонаты, натрий, калий, кальций, магний, сульфаты, хлориды, азот аммонийный, нитраты, нитриты, АПАВ, фенолы, нефтепродукты, медь, свинец, цинк, кадмий, никель, хром, железо, цианиды, БПК, ХПК, ксантогенаты (алкилксантогенаты щелочных металлов)	35 проб со скважин на участках потенциального загрязнения подземных вод	4 раза в год

Поверхностные воды*	Уровень, показатели качества: водородный показатель, сухой остаток, взвешенные вещества, жесткость, растворенный кислород, гидрокарбонаты, карбонаты, натрий + калий, кальций, магний, сульфаты, хлориды, азот аммонийный, нитраты, нитриты, АПАВ, молибден, хром, кобальт, кадмий, свинец, цинк, железо, никель, ванадий, медь, фенолы, нефтепродукты, цианиды, БПК, ХПК	11 точек наблюдения	Весна, осень
	Вода, собирающаяся у Т-образного перекрестка: водородный показатель, сухой остаток, взвешенные вещества, жесткость, растворенный кислород, гидрокарбонаты, карбонаты, натрий + калий, кальций, магний, сульфаты, хлориды, азот аммонийный, нитраты, нитриты, АПАВ, молибден, хром, кобальт, кадмий, свинец, цинк, железо, никель, ванадий, медь, фенолы, нефтепродукты, цианиды, БПК, ХПК	1 точка	4 раза в год
	Показатели качества: водородный показатель, сухой остаток, жесткость, гидрокарбонаты, карбонаты, натрий + калий, кальций, магний, сульфаты, хлориды, азот аммонийный, нитраты, нитриты, железо, фтор, кремний, окисляемость мг/дм ³ окисляемость, цветность, мутность, запах	3 точки (оз. Ащыколь, оз. Бозшасор, оз. Майсор)	4 раза в год
Хозяйственно-бытовые сточные воды	<i>Операционный мониторинг</i>		
	Водородный показатель (рН), сульфаты, хлориды, сухой остаток, ХПК, БПК ₅ , взвешенные вещества, азот аммонийный, нитраты, нитриты, СПАВ, нефтепродукты, фосфаты, железо общее, фенолы	2 точки на входе с очистных сооружений	1 раз в месяц
	Водородный показатель (рН), сульфаты, хлориды, сухой остаток, ХПК, БПК ₅ , взвешенные вещества, азот аммонийный, нитраты, нитриты, СПАВ, нефтепродукты, фосфаты, железо общее, фенолы	2 точки на выходе с очистных сооружений	1 раз в месяц
	Общие колиформные бактерии, колифаги, сальмонеллы		
Почва	Содержание гумуса, валовый азот, валовый фосфор, механический состав, рН водной вытяжки, емкость поглощения, состав обменных катионов, количество водорастворимых солей, нефтепродукты, ртуть, свинец, кадмий, мышьяк	4 точки отбора на границе, объединенной СЗЗ	Весна, осень
Замеры радиоактивного фона	Удельные активности U238, Th232, Ra226, Ra228, Pb210	На складах руды и отвалах	1 раз в год
Отбор проб породы и руды на радионуклиды	Удельные активности U238, Th232, Ra226, Ra228, Pb210	На складах руды и отвалах	1 раз в год
Отходы	Пробы осветленной воды с хвостохранилища	2 пробы	1 раз в месяц

12.1.1 Атмосферный воздух

Для выполнения требований законодательства в области охраны атмосферного воздуха, в том числе для соблюдения нормативов предельно допустимых выбросов при эксплуатации производственных объектов, предусматривается система контроля источников загрязнения атмосферы.

Контроль за состоянием воздушного бассейна должен обеспечивать:

- ведение систематического наблюдения за выбросами ЗВ;
- сбор данных для составления отчетности по форме №2-тп (воздух);
- проведение анализа причин, вызывающих превышение нормативов ПДВ.

Производственный мониторинг воздушного бассейна, как элемент производственного экологического контроля, включает в себя следующие направления деятельности:

- наблюдение за параметрами технологических процессов (операционный мониторинг);
- наблюдения за источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в целях контроля за соблюдением нормативов ПДВ (мониторинг эмиссий);
- оценку состояния атмосферного воздуха (мониторинг воздействия).

Контроль за соблюдением установленных величин ПДВ осуществляется в соответствии со СТ РК 1517-2006 «Охрана природы. Атмосфера. Метод определения и расчета количества выброса загрязняющих веществ».

Мониторинг состояния атмосферного воздуха проводится в соответствии с «Руководством по контролю загрязнения атмосферы» (РД 52.04.186-89), СТ РК 2036-2010 «Охрана природы. Выбросы. Руководство по контролю загрязнения атмосферы», а также другими действующими нормативными правовыми актами, государственными стандартами и методическими документами Республики Казахстан в области охраны атмосферного воздуха и экологического мониторинга.

Операционный мониторинг

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

Для проведения операционного мониторинга на объектах предприятием ведется учет количества часов работы каждой единицы оборудования, расход материалов, контроль за соблюдением технологического регламента работы оборудования.

Для безопасной эксплуатации оборудования предусматривается соблюдение:

- правил техники безопасности при проведении работ на всех участках;
- регламентов работы оборудования;
- эксплуатационных характеристик оборудования.

Мониторинг эмиссий

Мониторинг эмиссий загрязняющих веществ в атмосферу на источниках выбросов выполняется для контроля соблюдения нормативов ПДВ, установленных на стадии разработки проектной документации.

Мониторинг эмиссий загрязняющих веществ в атмосферу выполняется следующими методами:

- метод прямого измерения концентраций загрязняющих веществ в отходящих газах с помощью автоматических газоанализаторов либо инструментального отбора проб отходящих газов с последующим анализом в стационарной лаборатории. Этот метод используется для мониторинга эмиссий на крупных организованных источниках выбросов;
- расчетный метод с использованием методик по расчету выбросов ЗВ в атмосферу, утвержденных в РК. Этот метод применяется для расчета неорганизованных, залповых выбросов, ремонтных участков, резервуаров хранения ГСМ, резервных (аварийных) дизель-генераторов, а также выбросов от ряда мелких организованных источников.

Мониторинг воздействия

В соответствии с «Руководством по контролю загрязнения атмосферы» РД 52.04.186-89 контроль загрязнения атмосферы в приземном слое должен осуществляться на границе объединенной санитарно-защитной зоны.

Санитарно-эпидемиологическим заключением на проект «Проект обоснования размера санитарно-защитной зоны для месторождения «Бозшаколь», расположенного в Экибастузском районе Павлодарской области, ТОО «КАЗ Минералз Бозшаколь». Стадия окончательная» №S.03.X.KZ78VBS00064108 от 27.03.2017 г. для месторождения Бозшаколь утвержден размер санитарно-защитной зоны на уровне 1000 метров.

Программой мониторинга предлагается организация маршрутных постов для проведения измерений концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на следующих контрольных точках:

- 4 точки отбора на границе объединенной СЗЗ производственных объектов месторождения «Бозшаколь» (по четырем сторонам света).

В число обязательно контролируемых веществ включены основные загрязняющие вещества – оксиды азота, углерода, серы диоксид, углеводороды предельные C₁₂-C₁₉, пыль неорганическая.

Периодичность проведения измерений концентраций ЗВ в атмосферном воздухе – 1 раз в квартал.

12.1.2 Подземные воды

Практически все техногенные объекты, организованные в период разработки месторождения оказывают воздействие на подземные воды. Интенсивность этого воздействия может быть определена на основе мониторинговых исследований.

Основной целью производственного мониторинга подземных и поверхностных вод, который осуществляется на месторождении, является сбор достоверной информации о воздействии объектов месторождения на водные ресурсы, изменениях в их состоянии как во время штатной (безаварийной) деятельности, так и в результате нештатных ситуаций. Мониторингу подлежит первый от поверхности водоносный горизонт, характеризующийся низкой степенью защищенности.

При ведении производственного мониторинга решаются следующие задачи:

- определение фактического состояния и выявление естественных закономерностей в изменении качества подземных и поверхностных вод на основе многолетних наблюдений;
- своевременное выявление изменений состояния подземных и поверхностных вод на основе наблюдений;
- выявление и комплексная характеристика источников загрязнения;
- определения динамики загрязнения среды, скорости и объемов поступления загрязняющих веществ, их распространения;
- проверка эффективности экологически обоснованных конструктивных решений и природоохранных мероприятий на основе получаемых результатов мониторинга;
- проверка выполнения требований законодательных актов, нормативных и других документов, содержащих природоохранные требования;
- выработка рекомендаций по предупреждению и устранению последствий негативных процессов при эксплуатации месторождения;
- информационное обеспечение ответственных лиц предприятия и государственных органов, контролирующих состояние окружающей среды.

12.1.3 Поверхностные воды

Севернее и южнее месторождения Бозшаколь расположены озера Ащыколь и Бозшасор, северо-восточнее – оз. Майсор. Расстояния до этих озер соответственно равны: от месторождения – 2 км, 1,25 км и 7,5 км; от Обоганительной фабрики по переработке медно-молибденовой руды (ОФ-1) – 4,66 км, 2,8 км и 12 км; от Завода по отмывке каолинизированных руд (ОФ-2) – 3,9 км, 0,65 км и 9,49 км. Основное питание озер осуществляется за счет атмосферных осадков. В летне-осеннее время озера практически пересыхают.

В естественных условиях общий региональный поток подземных вод направлен на северо-восток. Общее региональное направление подземных вод осложнено локальными областями разгрузки, образующие названные озера. Само месторождение находится на водораздельной площади между озерами Ащыколь и Бозшасор.

Таблица 13 – Перечень точек поверхностных вод для отбора проб

№ п/п	№ т.н.	Географические координаты	Наименование
1	2	3	4
1	№SW-3	N 51°54'27.0" E 074°27'06.2"	Оз. Майсор
2	№SW-4	N 51°53'36.1" E 074°27'16.3"	Заболоченные участки оз. Майсор
3	№SW-5	N 51°53'36.1" E 074°27'16.3"	Заболоченные участки оз. Майсор
4	№SW-6	N 51°50'38.5" E 074°21'50.6"	Заболоченные участки
5	№SW-7	N 51°49'59.5" E 074°17'52.6"	Заболоченные участки западнее оз. Бозшасор
6	№SW-8	N 51°51'1.24" E 74°18'16.95"	Пруд грунтовых вод карьера
7	№SW-11	N 51°49'35.9" E 074°16'24.2"	Заболоченные участки
8	№SW-12	N 51°47'33.5" E 074°16'58.6"	Заболоченные участки
9	№SW-13	N 51°49'23.3" E 074°18'56.4"	Оз. Бозшасор
10	№SW-15	N 51°50'48.4" E 074°17'02.6"	Заболоченные участки
11	№SW-2	N 51°53'10.1" E 074°18'32.6"	Оз. Ащыколь

Перечень компонентов в поверхностных водах, который необходимо наблюдать, приведен в таблице 14.

Таблица 14 – Перечень наблюдаемых компонентов в поверхностных водах

№ п/п	Определяемый ингредиент, единица измерения (11 точек) по полной схеме	№ п/п	Определяемый ингредиент, единица измерения (3 точки) по сокращенной схеме
1	рН	1	рН
2	Сухой остаток, мг/дм ³	2	Сухой остаток, мг/дм ³
3	Взвешенные вещества, мг/дм ³	3	Жесткость, мг/дм ³
4	Жесткость, мг/дм ³	4	Гидрокарбонаты, мг/дм ³
5	Растворенный кислород, мг/дм ³	5	Карбонаты, мг/дм ³
6	Гидрокарбонаты, мг/дм ³	6	Натрий + калий, мг/дм ³
7	Карбонаты, мг/дм ³	7	Кальций, мг/дм ³
8	Натрий + калий, мг/дм ³	8	Магний, мг/дм ³
9	Кальций, мг/дм ³	9	Сульфаты, мг/дм ³
10	Магний, мг/дм ³	10	Хлориды, мг/дм ³
11	Сульфаты, мг/дм ³	11	Азот аммонийный, мг/дм ³
12	Хлориды, мг/дм ³	12	Нитраты, мг/дм ³
13	Азот аммонийный, мг/дм ³	13	Нитриты, мг/дм ³
14	Нитраты, мг/дм ³	14	Железо*, мг/дм ³
15	Нитриты, мг/дм ³	15	Фтор, мг/дм ³
16	АПВ, мг/дм ³	16	Кремний, мг/дм ³
17	Молибден, мг/дм ³	17	Окисляемость, мг/дм ³
18	Хром*, мг/дм ³	18	Цветность
19	Кобальт*, мг/дм ³	19	Мутность
20	Кадмий*, мг/дм ³	20	Запах
21	Свинец*, мг/дм ³		
22	Цинк*, мг/дм ³		
23	Железо*, мг/дм ³		
24	Никель*, мг/дм ³		
25	Ванадий*, мг/дм ³		
26	Медь, мг/дм ³		
27	Фенолы, мг/дм ³		
28	Нефтепродукты, мг/дм ³		
29	Цианиды, мг/дм ³		
30	БПК, мгО ₂ /дм ³		
31	ХПК		

Примечание: *- наблюдения по содержанию данных компонентов проводится 2 раза в год по полной схеме (11 точек), не реже одного раза в квартал по сокращенной схеме (3 точки) согласно плану производственного экологического контроля приведенного в таблице 12.

12.1.4 Почвы и почвенный покров

Разведка и эксплуатация месторождений неизбежно сопровождается деградацией почвенного покрова, которая в пределах характеризуемой территории носит локальный (объекты основного производственного и вспомогательного назначения) и линейный (дорожная сеть, линии коммуникаций) характер.

Независимо от назначения объектов, их возведение связано, в первую очередь, с физическим воздействием на почвы. В результате происходит образование техногенного рельефа положительных (насыпи, валы) и отрицательных форм (выемки, траншеи), сопровождаемое техногенной турбацией (потеря горизонтальной стратификации, уплотнение, перемешивание субстратов разных горизонтов), денудацией (формирование почв с неполным или укороченным профилем) и погребением почв извлеченными на поверхность подстилающими породами. Существенным фактором, влияющим на

экологическое состояние почвенного покрова, является также химическое загрязнение.

Почва как объект наблюдения и контроля загрязнения имеет ряд специфических особенностей:

- почва – самая малоподвижная природная среда, миграция загрязняющих веществ в ней происходит относительно медленно и для выявления тенденции изменения характера и уровня загрязнения требуется длительный период наблюдений;
- почва, являясь основным накопителем техногенных токсичных ингредиентов, одновременно служит звеном в их перемещении в сопредельные среды – воздух, воду, а также по пищевым цепочкам;
- попадая в почву техногенные химические вещества взаимодействуют с ней, вызывая глубокую трансформацию как морфологических, так и геохимических свойств исходных почв.

Существуют следующие методы контроля:

- визуальный;
- инструментальный (физико-химические методы анализа).

Визуальный метод используется для ежедневного наблюдения за состоянием земель, для своевременного выявления разливов (химреагентов, нефтепродуктов, сточных вод).

Инструментальный метод анализа позволяет идентифицировать токсиканты, а также дает точную количественную информацию об их содержании.

Сущность визуального метода контроля заключается в осмотре потенциальных источников загрязнения и их регистрации, предварительной оценке степени загрязнения почв и состояния растительности и т.д. Визуальный контроль может осуществляться персоналом рудника, который в случае аварии должен сигнализировать администрации компании – недропользователя и управлению ООС предприятия.

Инструментальный метод контроля ведется на эпизодических и режимных пунктах наблюдения. Эпизодические пункты определяют по необходимости для уточнения конкретного источника загрязнения, в случае обнаружения видимых следов загрязнения, а также по требованиям вышестоящих и контролирующих организаций. Частота наблюдений зависит от поставленной задачи.

Режимные пункты наблюдения устанавливают на границе СЗЗ для отслеживания воздействия проектируемых работ на состояние земель. Всего может быть заложено по 4 станции наблюдения по границам СЗЗ. Всего 4 точки. Перечень определяемых веществ в пробах должен включать нефтепродукты, подвижные формы тяжелых металлов (Hg, Pb, Cd, As).

При проведении мониторинговых наблюдений расположение точек может быть откорректировано с учетом направления ветра, в целях изучения общего загрязнения территории. Пробы отбираются с учетом визуальной оценки и описанием степени нарушения почвенного покрова.

Отбор почвенных проб будет проводиться в соответствии с требованиями Экологического кодекса Республики Казахстан, Программы производственного экологического контроля, действующих нормативных документов в области охраны окружающей среды, а также государственных стандартов и методик отбора проб и проведения лабораторных исследований почв.

Исследования на точках наблюдения будут проводиться, по возможности, комплексно: отбор проб для лабораторных анализов и почвенные исследования. Для контроля опробования будет отобрано 10% (от общего количества отобранных проб) контрольных проб в точках основного отбора.

Оценку загрязнения почв проводят по предельно-допустимым концентрациям (ПДК) химических веществ в почвах, согласно нормативным документам и в сравнении с фоновыми концентрациями, характерными для данного региона и состава почв.

12.1.5 Контроль отходов производства и потребления

При обращении с отходами производства и потребления предусматривается контроль их воздействия на окружающую среду и включает в себя ведение учета объема, состава, режима их образования, хранения и отгрузки. Также необходимо производить контроль за безопасным обращением с отходами, за соблюдением правил временного хранения и размещения отходов и за своевременным вывозом отходов по договорам.

ТОО «KAZ Minerals Bozshakol» не имеет собственных полигонов для размещения ТБО и промышленных отходов. После сгущения отвальные хвосты обогащения размещаются в хвостохранилище.

Все остальные отходы, образующиеся в процессе деятельности объектов предприятия, в установленном порядке собираются, размещаются в местах временного складирования, транспортируются по договорам в специализированные организации на переработку, утилизацию или размещение на спец. полигоне.

Временное складирование отходов производится строго в специализированных местах, в емкостях и на специализированных площадках, что снижает или полностью исключает загрязнение компонентов окружающей среды. Транспортировка отходов осуществляется в специально оборудованном транспорте, исключающем возможность потерь по пути следования и загрязнения окружающей среды, а также обеспечивающем удобства при перегрузке.

Воздействие отходов производства и потребления на окружающую среду зависит от уровня их опасности и количества, а также от времени хранения и характера утилизации отходов.

В процессе добычи и обогащения медно-молибденовой руды месторождения Бозшаколь кроме стандартных видов отходов образуется большой объем специфических отходов, таких, как вскрышные породы и отвальные хвосты обогащения.

Согласно п. 3.11. ГОСТ 30772-2001 (Ресурсосбережение, обращение с отходами, термины и определения) к отходам производства относят образующиеся в процессе производства попутные вещества, не находящие применения в данном производстве: вскрышные породы, образующиеся при добыче полезных ископаемых, отходы сельского хозяйства, твердые вещества, улавливаемые при очистке отходящих технологических газов.

Сведения о производственном контроле при обращении с отходами

Производственный контроль ведется на всех этапах обращения с отходами от образования до передачи или размещения.

Согласно ГОСТ 30773-2001 технологический цикл отходов включает десять этапов:

- образование;
- сбор или накопление;
- идентификация;
- сортировка (с обезвреживанием);
- паспортизация;
- упаковка (и маркировка);
- транспортирование;
- складирование;
- хранение;
- удаление.

Отвальные хвосты обогащения размещаются в хвостохранилище, вскрышные породы – на специальной площадке.

Вокруг хвостохранилища расположены наблюдательные скважины для контроля грунтовых вод.

Промышленную площадку для временного хранения отходов располагают на территории предприятия с подветренной стороны. Площадку покрывают твердым и

непроницаемым для токсичных веществ материалом. На площадке предусматривают защиту отходов от воздействия атмосферных осадков и ветра.

Безопасное обращение с отходами предполагает их хранение в специальных помещениях, контейнерах и площадках с твердым покрытием. Вещества, содержащиеся в отходах, временно складированных на территории предприятия, не могут мигрировать в грунтовые воды и почвы, т.к. обеспечивается их соответствующее хранение. В связи с этим проведение инструментальных замеров в местах временного складирования отходов не планируется.

Передача отходов оформляется актом приема-передачи с приложением копии паспорта отходов. Сведения об образовании отходов и их передвижении заносятся начальником объекта в журнал учета образования и размещения отходов.

12.1.6 Радиационная безопасность

Проверка радиационного фона проводится в соответствии с действующими правилами по радиационной безопасности на рабочих местах и в других зонах по перечню, утвержденному руководителем организации с регистрацией результатов контроля в журнале. Индивидуальная доза облучения вносится в индивидуальную карточку работника.

Для руды и породы должны быть определены следующие параметры:

- удельная и эффективная удельная активность ($A_{эфф}$) природных радионуклидов;
- мощность дозы гамма-излучения природных радионуклидов от руды и породы на расстоянии 0,1 метра от поверхности на породных отвалах и складах руды и по границе СЗЗ;

Если эффективная удельная активность природных радионуклидов в производственных отходах (руде и породе) не будет превышать 740 Бк/кг, т.е. отходы будут относиться к I классу опасности, то обращение с ними производится без ограничений. В противном случае необходимо провести санитарно-эпидемиологическую экспертизу и получить соответствующее заключение.

Если по результатам обследования будет обнаружено превышение дозы производственного облучения работников природными источниками свыше 1 мЗв/год, то должно проводиться детальное обследование радиационной обстановки с целью оценки структуры доз и суммарных уровней облучения работников.

12.2 Методика проведения наблюдений

12.2.1 Атмосферный воздух

Ведение мониторинга позволит определить уровень загрязнения атмосферного воздуха и выявить наиболее вредные факторы воздействия при разработке месторождения.

Мониторинг состояния атмосферного воздуха проводится в соответствии с «Руководством по контролю загрязнения атмосферы» (РД 52.04.186-89), а также с другими действующими нормативными правовыми актами, государственными стандартами и методическими документами Республики Казахстан в области охраны атмосферного воздуха и экологического мониторинга.

На границе СЗЗ мониторинг проводится на контрольных точках (маршрутных постах):

- Точки А1-А4 на границе, объединенной СЗЗ:

- точки А1, А2, А3, А4 – на расстоянии 1000 м от границы территории месторождения Бозшаколь (по четырем сторонам света);

Результаты замеров, проведенных в точке с наименьшей концентрацией загрязняющих веществ, могут быть приняты за фоновые концентрации.

Продолжительность отбора пробы воздуха для определения разовых концентраций загрязняющих веществ составит 20-30 минут. За один цикл отбора в каждой точке необходимо осуществлять отбор 3-х проб. Отбор проб следует производить на высоте 1,8-2,0 м. Периодичность контроля приземных концентраций намечается не менее 1 раза в квартал.

Значения полученных результатов замеров на местности сравниваются с максимально разовыми предельно допустимыми концентрациями (ПДКм.р.) или ориентировочными безопасными уровнями воздействия загрязняющих веществ (ОБУВ) для населенных мест.

Одновременно с отбором проб необходимо измерять метеорологические характеристики:

- 1) температуру воздуха;
- 2) скорость;
- 3) направление ветра;
- 4) атмосферное давление;
- 5) влажность воздуха.

Дополнительно будет фиксироваться состояние погоды и подстилающей поверхности почвы.

Контролируемые вещества: азота оксид и диоксид, углерода оксид, сернистый ангидрид, углеводороды предельные C₁₂-C₁₉, пыль неорганическая.

Каждый пост должен размещаться на открытой, проветриваемой со всех сторон, площадке с непылящим покрытием (твердом грунте), а также в стороне от зоны влияния автодорог для исключения искажения результатов измерений.

Мониторинг воздействия осуществляется производственными и (или) независимыми аккредитованными лабораториями в соответствии с областью их аккредитации. Отбор проб, проведение измерений и лабораторных исследований выполняются с использованием действующих методик измерений, нормативных документов по стандартизации и поверенных средств измерений, включенных в область аккредитации лаборатории. Применяемые методы исследований и приборное обеспечение должны обеспечивать необходимую точность, достоверность и воспроизводимость результатов мониторинга в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан в области обеспечения единства измерений и аккредитации.

Методики отбора проб (включая технические средства отбора и транспортировки проб), их анализа и контроля, а также принцип действия и инструктаж по применению приборов контроля за состоянием атмосферного воздуха подробно изложены в «Руководстве по контролю загрязнения атмосферы», РД 52.04.186-89, в соответствии с которым будет проводиться экологический мониторинг атмосферного воздуха.

12.2.2 Контроль на источниках загрязнения атмосферы

Контроль за соблюдением нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) на источниках выбросов осуществляется в соответствии с СТ РК 1517-2006 «Охрана природы. Атмосфера. Метод определения и расчета количества выброса загрязняющих веществ».

В силу специфики производства мониторинг эмиссий загрязняющих веществ проводится расчетным методом в зависимости от фактической производительности и времени работы техники и оборудования, фактического расхода материалов с использованием действующих в РК методик по расчету выбросов ЗВ в атмосферу. Полученные значения выбросов вредных веществ сопоставляются с нормативами предельно допустимых выбросов (ПДВ), установленными для источников.

Контроль выбросов следует проводить по той методике, согласно которой эти выбросы были определены. При использовании расчетных методов контролируются основные параметры, входящие в расчётные формулы.

При определении количества выброса необходимо учитывать загруженность выделяющего загрязняющие вещества оборудования, производительность, продолжительность и особенности его работы, эффективность работы очистных сооружений. Эти показатели определяют характеристику выброса и соответственно его количество.

Количество выброса из неорганизованных источников загрязнения атмосферы определяют расчетным методом с использованием методик расчета, основанных на учете количества материала, участвующего в рассматриваемом конкретном процессе, времени осуществления процесса, удельного выделения загрязняющих веществ и различных коэффициентов, учитывающих влияние тех или иных факторов на величину выделения.

Параметры выброса каждого загрязняющего вещества определяют для каждого источника загрязнения атмосферы по плану-графику контроля, утвержденному руководителем предприятия.

Контроль параметров выброса загрязняющего вещества в атмосферу осуществляет технический персонал службы охраны окружающей среды предприятия.

В работе по определению количества выброса обязательно участие технологов производственных участков, цехов, уточняющих загруженность оборудования, продолжительность и особенности его работы.

Ответственность за организацию контроля и своевременную отчетность по результатам возлагается на руководителя предприятия.

Результаты контроля заносятся в журналы учета, включаются в технические отчеты предприятия, отчеты по производственному мониторингу, отчеты по форме 2-ТП (воздух) и учитываются при оценке его деятельности.

Мониторинг эмиссий на передвижных источниках выбросов осуществляется путем систематического контроля за состоянием топливной системы двигателей автотранспорта и ежемесячной проверки на токсичность отработавших газов.

12.2.3 Подземные, поверхностные воды

12.2.3.1 Особенности отбора подземных и поверхностных вод

Работа на водопункте является весьма важной, во многом определяющей достоверность получения информации и мониторинга химического состава подземных вод в целом. Следует помнить, что определение неизбежно сопровождается погрешностями, которые возникают при отборе пробы, ее хранении, транспортировке, а также в ходе собственно аналитических определений.

Отбор проб подземных вод на химический анализ производится после компрессирования с целью замены жидкости скважины на пластовую воду или извлечения двух-трех объемов столба жидкости. Откачка для отбора проб ведётся до полного просветления и получения стабильных характеристик пластовой жидкости (рН и удельный вес).

Непосредственно на скважине должны определяться такие показатели, которые не могут быть определены в иных условиях (Р_h, температура), или те, которые являются неустойчивыми. Из последнего желательно определение двух форм железа, и двух форм азота (нитритного и аммонийного), гидрокарбонат-ион и водородный показатель. Методика полевого определения этих показателей общеизвестна.

Наблюдательные скважины могут прокачиваться погружными насосами, желонированием, эрлифтом. Гидрохимическое опробование после желонирования или при использовании эрлифта не может быть полным. При прокачке погружным насосом и последующем отборе проб необходимо производить герметический отбор проб с помощью резинового шланга.

В соответствии с контрактами, подрядчики несут ответственность за утилизацию

откаченных жидкостей с наблюдательных скважин, ведут учет объема утилизации и имеют все необходимые лицензии. Все виды посуды для проб, пробоотборники и сосуды, предназначенные для отбора и транспортировки проб воды, предоставляются химической лабораторией. Оборудование и приборы, включая стальной канат, должны использоваться без смазочных материалов на углеводородной основе, для исключения их попадания в скважину.

Замеры уровней подземных вод в наблюдательных скважинах производятся ежеквартально. Приборами для измерения при залегании уровня подземных вод могут служить гидрогеологическая рулетка (тросиковая рулетка с хлопушкой), электроуровнемер.

12.2.3.2 Консервация, хранение, транспортировка проб поверхностных и подземных вод

Отбор проб, их консервация и хранение до передачи на лабораторный анализ проводятся в соответствии с требованиями действующих государственных стандартов, методик выполнения измерений, нормативных документов по отбору проб объектов окружающей среды и руководств по обеспечению качества результатов измерений. Сроки хранения, условия транспортировки и консервации проб обеспечиваются в соответствии с требованиями применяемых методик и нормативных документов, включенных в область аккредитации лаборатории.

Определение содержания химических компонентов в пробах проводится в аккредитованной испытательной лаборатории в соответствии с действующими методиками выполнения измерений, государственными стандартами и нормативными документами, включенными в область аккредитации лаборатории. Аналитические исследования выполняются с использованием поверенного и аттестованного оборудования, обеспечивающего требуемую точность, достоверность и воспроизводимость результатов измерений.

12.2.3.3 Методы испытания подземных, поверхностных и сточных вод

В ниже следующих таблицах (17 и 18) приведены существующие нормативные документы по определению отдельных компонентов в подземных, поверхностных и сточных водах. Каждая химическая лаборатория имеет свою область аккредитации.

Таким, образом выбор химической лаборатории должен быть обусловлен списком показателей, определенных областью аккредитации лаборатории.

12.2.4 Почвы

Отбор проб почвы проводится в соответствии с требованиями действующих государственных стандартов, нормативных документов и методик отбора проб почв, включенных в область аккредитации лаборатории. Отбор проб осуществляется с соблюдением требований к выбору точек отбора, глубине отбора, маркировке, упаковке, транспортировке и хранению проб, обеспечивающих сохранение их исходного состава и достоверность результатов лабораторных исследований.

Точечные пробы отбирают на пробной площадке из одного или нескольких слоев, или горизонтов методом конверта, по диагонали или любым другим способом с таким расчетом, чтобы каждая проба представляла собой часть почвы, типичной для генетических горизонтов или слоев данного типа почвы.

Точечные пробы отбирают ножом или шпателем из прикопок или почвенным буром. Процедура отбора проб почв на СЭП регламентируется целевым назначением и видом химического анализа.

Для химического анализа объединенную пробу составляют не менее чем из пяти точечных проб, взятых с одной пробной площадки 10×10 м (по углам и из центра площадки). Масса объединенной пробы должна быть не менее 0,5 кг.

Для контроля загрязнения поверхностно распределяющимися веществами – нефть, нефтепродукты, тяжелые металлы и др. – точечные пробы отбирают послойно с глубины 0-5 и 5-20 см массой не более 200 г каждая.

При отборе точечных проб и составлении объединенной пробы должна быть исключена возможность их вторичного загрязнения.

Точечные пробы почвы, предназначенные для определения тяжелых металлов, отбирают инструментом, не содержащим металлов. Перед отбором точечных проб стенку прикопки или поверхность керна следует зачистить ножом из полиэтилена или полистирола, или пластмассовым шпателем.

Отобранные пробы будут упаковываться в тару из химически нейтрального материала.

Каждая проба сопровождается этикеткой, регистрируется в журнале, составляется акт отбора с указанием следующих данных: порядковый номер и место взятия пробы, рельеф местности, тип почвы, целевое назначение территории, вид загрязнения, дата отбора. Местоположения всех точек отбора проб, почвенных разрезов и наблюдений фиксируется с помощью приборов определения координат GPS.

Окончательная обработка проб почв (просев, истирка) и анализы на валовое содержание и содержание подвижных форм тяжелых металлов проводится в аттестованной лаборатории.

При проведении мониторинговых работ определение содержания тяжелых металлов в пробах почв рекомендуется проводить количественным методом аттестованным и стандартизированным в Республике Казахстан.

Для анализа проб почв на содержание нефтепродуктов рекомендуется использование методики (ИК) спектрометрического определения.

При проведении полевых почвенных исследований фиксируются также антропогенные нарушения почвенного покрова.

12.2.5 Контроль отходов производства и потребления

Отвальные хвосты обогащения размещаются в хвостохранилище, вскрышные породы – на специальной площадке.

Вокруг хвостохранилища расположены наблюдательные скважины для контроля грунтовых вод.

Остальные виды отходов производства и потребления будут складироваться на площадке временного хранения отходов на территории предприятия в специальных контейнерах или в специально оборудованных местах в соответствии с санитарными правилами «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» (утв. постановлением Правительства РК №187 от 23 апреля 2018 года) и по мере накопления вывозиться по договорам в специализированные предприятия на переработку или захоронение.

Безопасное обращение с отходами предполагает их хранение в специальных помещениях, контейнерах и площадках с твердым покрытием. Вещества, содержащиеся в отходах, временно складированных на территории предприятия, не могут мигрировать в грунтовые воды и почвы, т.к. обеспечивается их соответствующее хранение. В связи с этим проведение инструментальных замеров в местах временного складирования отходов не планируется.

Постоянно ведется визуальный контроль за соблюдением требований санитарных правил на всех этапах обращения с отходами. Регулярно проверяется целостность твердого

покрытия площадки временного хранения отходов.

Передача отходов специализированным предприятиям для переработки или захоронения оформляется актом приема-передачи с приложением копии паспорта отходов. Сведения об образовании отходов и их передвижении заносятся в журнал учета образования и размещения отходов. Отчет о количестве переданных или размещенных отходов составляется 1 раз в квартал.

12.2.6 Радиационная обстановка

Исследования включают:

- Замеры мощности дозы гамма-излучения природных радионуклидов от отходов производства на расстоянии 0,1 метра от поверхности отходов, на рабочих местах (профессиональных маршрутах) и по границе СЗЗ;

- Отбор проб для определения удельной и эффективной удельной активности (Аэфф) природных радионуклидов в пробах породы, молибденовой и вольфрамовой руды.

После проведения рекультивации участка и перед передачей площади землепользователю проводится обследование территории пешеходной гамма-спектрометрической съемкой по поисковой сети 250×50 м. Замеры мощности эквивалентной дозы облучения производятся на высоте 1 м.

С участков, где мощность эквивалентной дозы облучения превышает фоновый уровень более чем на 0,05 мкЗв/час, отбираются пробы почв. Вес одной пробы должен быть не менее 2,5 кг. Пробы сушатся и отправляются на лабораторный анализ по III категории точности или выше в соответствии для определения удельных активностей ^{226}Ra , ^{232}Th и ^{40}K .

13. Протокол действий в нештатных ситуациях

Программа ПЭК предназначена для проведения мониторинга при работе объектов ТОО «KAZ Minerals Bozshakol» в штатном режиме.

При возникновении нештатных ситуаций работы на территории объектов месторождения «Бозшаколь» будут проводиться согласно протоколу действий в нештатных ситуациях и внутренних процедур (Плана Гражданской Обороны, Планов ликвидации аварий (ПЛА), разработанных для каждого потенциально опасного объекта, отдельных планов взаимодействия по аварийному реагированию с подрядными организациями и др.).

Мониторинг при возникновении аварийных ситуаций должен включать оперативные наблюдения за всеми параметрами окружающей среды, которые подвергаются воздействию в результате аварии. Виды наблюдений будут определены по возникновению аварийной ситуации, их объем и частота должны быть такими, чтобы обеспечить надежную информацию для контроля за ситуацией. Начало мониторинга должно быть начато немедленно после чрезвычайного происшествия. Экологической службой предприятия разрабатываются сценарии возможных чрезвычайных ситуаций, в соответствии с которыми экологическая служба подрядчика будет разворачивать наблюдения. При возникновении чрезвычайной ситуации должны быть немедленно поставлены в известность все компетентные органы.

После ликвидации последствий аварий мониторинг состояния окружающей среды будет проводиться для определения уровня воздействия на окружающую среду, степени и продолжительности восстановления окружающей среды и для определения наиболее эффективных мер по очистке и восстановлению затронутых компонентов окружающей среды.

Общие мероприятия, выполняемые при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на объектах месторождения «Бозшаколь» и прилегающих территориях:

1. Оповещение о возникновении ЧС, аварии руководящего состава и персонала объектов предприятия, которым угрожает опасность, населения на угрожаемых направлениях.
2. Укрытие персонала объектов предприятия в производственных комплексах (зданиях и сооружениях), при необходимости использование средств индивидуальной защиты и организация экстренной эвакуации персонала и населения с угрожаемых направлений, частичное прекращение или полная остановка работы объекта предприятия, на котором произошла авария.
3. Информирование персонала предприятия, населения о порядке и правилах действий, при необходимости изменение режима работы объектов предприятия, введение ограничений на передвижение персонала и грузов на подведомственной территории.
4. Оповещение, о произошедшей ЧС (аварии), дежурных-диспетчерских и оперативно-дежурных служб территориальных органов МЧС РК (районный отдел по ЧС, ДЧС Павлодарской области), органов государственного контроля. Организация взаимодействия и информирования, о принимаемых мерах по ликвидации ЧС.
5. Приведение в готовность органов управления компании, сил и средств ликвидации ЧС: штаба ГО, АСС и формирований предприятия.
6. Оказание медицинской помощи пострадавшим.
7. Проведение разведки, поисково-спасательных и других неотложных работ (далее СидНР) в зоне ЧС (месте аварии), проведение мониторинга состояния окружающей среды на подведомственной территории и объектах, постоянный контроль за обстановкой, оцепление зоны ЧС (аварии).
8. Восстановление нарушенных систем управления, оповещения и связи.
9. Проведение неотложных аварийно-восстановительных работ на объектах, на которых произошла авария (взрыв, пожар) и возникла ЧС, восстановление нарушенных

систем энергообеспечения, проведение мероприятий по повышению устойчивости функционирования объектов предприятия в условиях ЧС.

10. Создание группировки сил ГО предприятия, необходимой и достаточной для ликвидации, произошедшей ЧС (аварии), мобилизация необходимых технических и материальных ресурсов, обеспечение общественного порядка в зоне ЧС, при необходимости организация комендантской службы, восстановление и поддержание в готовности формирований, сил и средств ликвидации ЧС.

Все работы на производственных объектах предприятия, а также работы по предотвращению взрывов и пожаров, при разрушении оборудования на объектах предприятия проводятся только под руководством технического персонала, ответственного за их эксплуатацию.

14. Контроль, ответственность и отчетность

- Результаты лабораторных анализов и инструментальных замеров согласно планам-графикам контроля эмиссий и качества компонентов окружающей среды Программы Производственного экологического контроля представляются подрядными аккредитованными лабораториями в отдел ООС ТОО «KAZ Minerals Bozshakol» в соответствии со сроками, установленными контрактом на выполнение работ по мониторингу.
- Вся информация хранится в как электронном виде во внутренней компьютерной сети, так и на бумажных носителях в архивах отдела ООС «KAZ Minerals Bozshakol».
- Ответственность за достоверность представляемых результатов лабораторных анализов и инструментальных замеров несут подрядные аккредитованные лаборатории.
- Ответственность за полноту и своевременность выполнения Программы экологического контроля «KAZ Minerals Bozshakol», подготовку и предоставление отчетности в уполномоченный орган в области ООС несет отдел ООС и гидрогеологическая служба «KAZ Minerals Bozshakol» (в части мониторинга грунтовых вод).

15. Требования к подрядчику

Подрядчику для проведения производственного экологического мониторинга необходимо: иметь лицензии уполномоченного государственного органа на природоохранное проектирование, нормирование и работы в области экологической экспертизы, согласно «Правил лицензирования деятельности по выполнению работ и оказанию услуг в области охраны окружающей среды.

Для проведения анализов Подрядчик должен иметь собственную лабораторию или привлечь по договору лаборатории, аккредитованные в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан о техническом регулировании. Все лаборатории, которые будут привлекаться к работам должны иметь свидетельства, подтверждающие юридическую правомочность аналитического контроля.

НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

1. Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI.
2. «Руководство по контролю загрязнения атмосферы». РД 52.04.186-89.
3. «Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля». Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года №250.
4. ГОСТ 17.2.3.01-86. Охрана природы. Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов.
5. «Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля» Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250.
6. СТ РК 2036-2010 «Охрана природы. Выбросы. Руководство по контролю загрязнения атмосферы».
7. СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденны приказом и.о. Министра здравоохранения РК от 11.01.2022 г. № ҚР ДСМ-2.
8. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70 «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций».
9. СТ РК ГОСТ Р 51592-2003. Вода. Общие требования к отбору проб.
10. СТ РК ИСО 5667-6:2008. Качество воды. Отбор проб. Часть 6. Руководство по отбору проб из рек и ручьев.
11. ГОСТ 17.4.3.01-83 «Межгосударственный стандарт. Почвы. Общие требования к отбору проб».
12. ГОСТ 17.4.4.02-84 «Межгосударственный стандарт. Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа».
13. ГОСТ 23337-78 «Шум. Методы измерения шума на селитебной территории и в помещении жилых и общественных зданий».
14. ГОСТ 12.1.012-90 «Вибрационная безопасность. Общие требования».
15. ИСО 14001 «Система экологического менеджмента. Требования и руководство по использованию».