



БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ
ЭРА v3.0 АО "ССГПО"

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год
Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющег о вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(001) Участок буровзрывных работы	6151	6151 01	Буровые работы	Буровые работы		3500	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	4.331
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк,	2909 (495*)	2.343

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6152	6152 01	Взрывные работы	Взрывные работы			мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0301 (4) 0304 (6) 0337 (584) 2908 (494)	9.9151293 1.6112085 14.3283733 21.623983
	6442	6442 01	Сжигание тары из-под взрывчатых материалов			100	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0301 (4) 0304 (6) 0337 (584) 2908 (494)	0.00785 0.00128 0.07697 0.02301

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(002) участок тепловодоснабж ения	6802	6802 01	Смесительно- зарядная машина МЗ-ЗВ-12С			3600	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0333(518) 2754(10) 2909(495*)	0.0013104 0.466 1.276007
	1191	1191 01	Котельная на промплощадке Западная	Тепло	24	5328	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0301(4) 0304(6) 0330(516) 0337(584) 2908(494)	3.8232 0.62127 18 49.383 3.68
	1291	1291 01	ДЭС ДГУ-170	Электроэнерг		2000	Азота (IV) диоксид (Азота	0301(4)	0.384

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
				ия			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)		
	6192	6192 01	Подача угля в бункеры			5328	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.000294
	6327	6327 01	Погрузка золошлака в автотранспорт			350	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола	2908 (494)	0.26847

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(003) АРЦ	6328	6328 01	Транспортировка золошлака на отвал			1520	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)	2908 (494)	2.9726
	6329	6329 01	Разгрузка золошлака на отвале			1520	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.07526
	6163	6163 01	Емкость отработанного масла	Отработанное масло	48	17520	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	2735 (716*)	0.00055
	6171	6171 01	Емкость отработанного масла	Отработанное масло		17520	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	2735 (716*)	0.0001
	6174	6174 01	Электросварочные работы	Сварка		1825	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.018785
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.001955
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.0027

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337(584)	0.0133
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342(617)	0.00113
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344(615)	0.001
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908(494)	0.001
	6175	6175 01	Передвижной пост газовой сварки и резки металла пропан-бутановой смесью	Сварка		365	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123(274)	0.0719
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143(327)	0.0011
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301(4)	0.0288
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337(584)	0.0237
	6182	6182 01	Металлообработки	Обработка		200	Взвешенные частицы (116)	2902(116)	0.0014

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			вающие станки	металла			Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (1027*)	0.0006
	6183	6183 01	Ручные шлифовальные машины (болгарки)	Обработка металла		365	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (116) 2930 (1027*)	0.01051 0.00683
	6439	6439 01	Покрасочные работы			2000	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) Этанол (Этиловый спирт) (667) 2-Этоксидэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*) Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) Пропан-2-он (Ацетон) (470) Уайт-спирит (1294*)	0616 (203) 0621 (349) 1042 (102) 1061 (667) 1119 (1497*) 1210 (110) 1401 (470) 2752 (1294*)	0.27 0.906 0.315 0.37 0.168 0.178 0.163 0.27
	6440	6440 01	Электросварочны е работы			1825	Титан диоксид (1219*) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0118 (1219*) 0123 (274) 0143 (327) 0203 (647) 0301 (4) 0337 (584)	0.000003 0.242878 0.028353 0.000564 0.027099 0.13334

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(004) Электромеханический цех	1602	1602 01	Электросварочные работы			1138	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.013558
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (615)	0.01018
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.010072
							Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0123 (274)	0.013111
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.001977
							Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329)	0146 (329)	0.000221
							Никель оксид (в пересчете на никель) (420)	0164 (420)	0.0000004
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (647)	0.000004
							Азота (IV) диоксид (Азота	0301 (4)	0.00054

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(006) Отдел управления запасами и складской логистики							диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.00266
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (617)	0.000685
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (615)	0.0002
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.0002
	6188	6188 01	Металлообрабаты вающие станки	Обработка металла		21900	Взвешенные частицы (116)	2902 (116)	0.079313
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (1027*)	0.0168
	1048	1048 01	Насосная	Дизтопливо	48	17520	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.0004905
							Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (10)	0.1744
	6189	6189 01	АЗС "Западная"		72	26280	Сероводород (	0333 (518)	0.0018258

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(007) Отдел технического контроля	6803	6803 01	АЗС "Западная" новый резервуарный парк			8760	Дигидросульфид) (518)		
							Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	2735 (716*)	0.00492
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (	2754 (10)	0.649267
							10)		
							Сероводород (	0333 (518)	0.030753
							Дигидросульфид) (518)		
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.15242
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.05633
							Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0501 (460)	0.00563
							Бензол (64)	0602 (64)	0.00489
	1053	1053 01	Грохот ГВ1М	Уголь		300	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.00065
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.00489
							Этилбензол (675)	0627 (675)	0.00014
							Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	2735 (716*)	0.0002
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (	2754 (10)	1.226673
							10)		
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (	2909 (495*)	4.40352
							доломит, пыль цементного производства - известняк,		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1190	1190 01	Машина проборазделочна я МПЛ-150 М1	Уголь		2920	мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	3.6282
	1286	1286 01	Машина проборазделочна я МПЛ-150ММ1	Уголь		4015	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	20.5798
	1601	1601 01	Котел 16 кВт	Тепло	24	5040	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола	0301(4) 0304(6) 0330(516) 0337(584) 2908(494)	0.0749 0.0122 0.5076 1.3926 0.5189

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(008) Управление безопасности (служба охраны)	1054	1054 01	Печь бытовая на КППП№1 (автовесовая)	Тепло	24	5088	углей казахстанских месторождений) (494) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0301(4) 0304(6) 0330(516) 0337(584) 2908(494)	0.0136 0.0022 0.0954 0.253 0.0466
(009) Техкомплекс	1051	1051 01	Печь бытовая в здании автовесов	Тепло	24	5760	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина,	0301(4) 0304(6) 0330(516) 0337(584) 2908(494)	0.0159 0.0026 0.108 0.2963 0.0528

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1052	1052 01	ДЭС LDG 14000 CLE-3	Электроэнерг ия		365	глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 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)	0301(4) 0304(6) 0328(583) 0330(516) 0337(584) 0703(54) 1325(609) 2754(10)	0.0344 0.00559 0.003 0.0045 0.03 0.000000055 0.0006 0.015
	6162	6162 01	Склад угля весодозироки	Уголь	72	26280	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	0.87235
	6164	6164 01	Склады угля на СК-100	Уголь	72	26280	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	2909(495*)	0.5775

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6165	6165 01	Разгрузка автотранспорта в приемный бункер СК-100	Уголь		8030	кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	1.2936
	6166	6166 01	Скребковые конвейера СК №1а и 1б	Уголь		8030	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	0.3642
	6167	6167 01	Дробление угля фр бутобоем	Уголь		670	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	0.00299
	6170	6170 01	Погрузка угля в автотранспорт	Уголь		8030	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	2909(495*)	0.147

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6176	6176 01	Электросварочные работы	Сварка		1825	печей, боксит) (495*) 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)	0123 (274) 0143 (327) 0301 (4) 0337 (584) 0342 (617) 0344 (615) 2908 (494)	0.01853 0.00232 0.00189 0.00931 0.001011 0.0007 0.0007
	6177	6177 01	Газовая резка металла	Газовая резка металла		1095	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа	0123 (274)	0.1414

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							оксид) (274)		
							Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	0143 (327)	0.00208
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.0702
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.0694
	6190	6190 01	Склад золы	Зола		26280	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.04581
	6272	6272 01	Узел пересыпки угля со скребковых конвееров в бункер			8030	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.7392
	6273	6273 01	Перегрузка из бункера в жд вагоны			8030	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.63
	6276	6276 01	Перегрузка со скребковых			8030	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	2909 (495*)	0.7308

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			конвееров на ЛК2				кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
	6277	6277 01	Конвейер на ЛК2			8030	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	0.5682
	6278	6278 01	Перегрузка с ЛК в грохот			8030	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	1.218
	6279	6279 01	Грохот			8030	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	123.37934
	6280	6280 01	Перегрузка с грохота на ЛК 3 и ЛК4			8030	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	2909(495*)	1.3398

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6281	6281 01	Конвейера ЛК 3 и ЛК 4			8030	печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	1.0053
	6282	6282 01	Узлы пересыпки с ЛК 3 и ЛК 4 в жд выгоны на складах			8030	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	1.3398
	6283	6283 01	Конвейер ЛК5			8030	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	0.1943
	6284	6284 02	Узел погрузки угля фр 0–50мм с ЛК5			8030	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	1.218
	6804	6804 01	Склад угля прирельсовый		24	8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного	2909(495*)	175.35

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(010) Участок горных работ	6805	6805 01	Склад угля самовывоз		24	60	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	6.153
	6806	6806 01	Склад угля буферный СК-100		24	8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	2.18925
	6807	6807 01	Склад угля около автовесовой самовывоза		24	8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909(495*)	0.86163
	6153	6153 01	Вскрышные работы	Вскрыша		32120	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	2908(494)	112.5043

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6154	6154 01	Транспортировка вскрыши	Транспортировка	240	87600	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)	2908 (494)	4.2994
	6156	6156 01	Внутренний породный отвал (Нуринский район)	Отвал	24	8030	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	20.6747
	6157	6157 01	Добычные работы	Уголь	120	40200	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	45.2242
	6158	6158 01	Транспортировка угля на складах	Уголь	120	43800	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (495*)	0.5424

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6160	6160 01	Электросварочны е работы	Сварка		730	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (в диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Никель оксид (в пересчете на никель) (420) 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	0123 (274) 0143 (327) 0164 (420) 0203 (647) 0301 (4) 0337 (584) 0342 (617) 0344 (615) 2908 (494)	0.026765 0.003158 0.000012 0.000105 0.0027 0.0133 0.001853 0.001 0.001

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

Караганда, ПНЭ разрез "Западный" Шубарколь Нуринский район

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6161	6161 01	Газовая резка и сварка металла	Резка и сварка		730	месторождений) (494) 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)	0123 (274)	0.0942
	6292	6292 01	Внешний породный отвал "Северный"		24	8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0143 (327) 0301 (4) 0337 (584) 2908 (494)	0.0014 0.0656 0.0463 18.0202
	6801	6801 01	Использование вскрыши на собственные нужды предприятия			1440	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.44222

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