

Параметры выбросов загрязняющих веществ для расчета загрязнения атмосферы

На перспективу: 10.09.2019

Цех (номер и наименование)	Участок (номер и наименование)	Источники выделения загрязняющих веществ			Наименование источника выброса загрязняющих веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса (м)	Диаметр устья трубы (м)	Параметры газовой смеси на выходе из источника выброса			Наименование газоочистных установок	Средн. экспл. /макс. степень очистки (%)	Загрязняющее вещество		Выбросы загрязняющих веществ		
		номер и наименование	количество (шт)	часов работы в год					скорость (м/с)	Объем на 1 трубу (м3/с)	Температура (гр.С)			код	наименование	г/с	мг/м3	т/год
1	2	3	4	5	6	8	10	11	12	13	14	20	22	23	24	25	26	27
Площадка: 1 АО "Волжский трубный завод"																		
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	1 Электросталеплавильный цех (ЭСПЦ). Газоочистка №2 (ДСП, АПК, неорг. выбросы)	00101 ДСП, неорганизованные выбросы, АПК, МГР МНЛЗ, неорг. от конвертера (дог-хаус)	1	7440	Труба	101	120	7	22,06	849	150	Рукавный фильтр	99,90/99,90	113	Вольфрам триоксид (Ангидрид вольфрамовый)	1,09197	1,2861838	29,247324
												Рукавный фильтр	99,90/99,90	118	Титан диоксид	0,05312	0,0625677	1,4227661
												Рукавный фильтр	99,90/99,90	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	5,43621	6,4030742	145,60345
												Рукавный фильтр	99,90/99,90	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,11805	0,1390459	3,1618512
												Рукавный фильтр	99,90/99,90	146	Медь оксид (Меди оксид) (в пересчете на медь)	0,20659	0,2433333	5,5333066
												Рукавный фильтр	99,90/99,90	164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,38367	0,4519081	10,276217
												Рукавный фильтр	99,90/99,90	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,61977	0,73	16,59992
												Рукавный фильтр	99,90/99,90	266	Молибден и его неорганические соединения (молибдена III оксид, п	0,32464	0,3823793	8,6951578
													0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	28,22925	33,25	756,09223
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	4,587147	5,403	122,86215
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	16,98	20	454,79232
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	146,877	173	3933,9536
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	2 Газоочистка №1 (агрегат АКР)	00102 Газоочистка газов АКР	1	7440	Труба	102	120	1,6	21,73	43,7	180	Двухступенчатая очистка: испарительный охладитель, электростатический фильтр	99,90/99,90	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,0009509	0,0217593	0,0254684
												Двухступенчатая очистка: испарительный охладитель, электростатический фильтр	99,90/99,90	113	Вольфрам триоксид (Ангидрид вольфрамовый)	0,1208846	2,7662369	3,2377718
												Двухступенчатая очистка: испарительный охладитель, электростатический фильтр	99,90/99,90	118	Титан диоксид	0,0058813	0,1345841	0,1575255
												Двухступенчатая очистка: испарительный охладитель, электростатический фильтр	99,90/99,90	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0912955	2,0891414	2,4452581
												Двухступенчатая очистка: испарительный охладитель, электростатический фильтр	99,90/99,90	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,006563	0,1501825	0,1757827
												Двухступенчатая очистка: испарительный охладитель, электростатический фильтр	99,90/99,90	138	Магний оксид	0,0021084	0,048248	0,0564724
												Двухступенчатая очистка: испарительный охладитель, электростатический фильтр	99,90/99,90	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0147033	0,3364603	0,3938136
												Двухступенчатая очистка: испарительный охладитель, электростатический фильтр	99,90/99,90	146	Медь оксид (Меди оксид) (в пересчете на медь)	0,0257308	0,5888056	0,6891739
												Двухступенчатая очистка: испарительный охладитель, электростатический фильтр	99,90/99,90	164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,047767	1,0930664	1,2793914
												Двухступенчатая очистка: испарительный охладитель, электростатический фильтр	99,90/99,90	184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0002273	0,0052021	0,0060889
							Двухступенчатая очистка: испарительный охладитель, электростатический фильтр	99,90/99,90	207	Цинк оксид (в пересчете на цинк)	0,0009302	0,0212866	0,0249151					

Цех (номер и наименование)	Участок (номер и наименование)	Источники выделения загрязняющих веществ			Наименование источника выброса загрязняющих веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса (м)	Диаметр устья трубы (м)	Параметры газовой смеси на выходе из источника выброса			Наименование газоочистных установок	Средн. экпл. /макс степень очистки (%)	Загрязняющее вещество		Выбросы загрязняющих веществ		
		номер и наименование	количество (шт)	часов работы в год					скорость (м/с)	Объем на 1 трубу (м3/с)	Температура (гр.С)			код	наименование	г/с	мг/м3	т/год
1	2	3	4	5	6	8	10	11	12	13	14	20	22	23	24	25	26	27
												Двухступенчатая очистка: испарительный охладитель, электростатический фильтр	99,90/99,90	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,0771924	1,7664168	2,0675216
												Двухступенчатая очистка: испарительный охладитель, электростатический фильтр	99,90/99,90	266	Молибден и его неорганические соединения (молибдена III оксид, п	0,0404341	0,925266	1,0829875
													0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	5,0255	115	134,60299
													0,00/0,00	304	Азот (III) оксид (Азота оксид)	0,83	18,993135	22,23072
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,8991397	20,575279	24,082558
												Двухступенчатая очистка: испарительный охладитель, электростатический фильтр	99,90/99,90	331	Сера элементарная	0,000062	0,001418	0,0016598
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	2,3550773	53,891929	63,078391
												Двухступенчатая очистка: испарительный охладитель, электростатический фильтр	99,90/99,90	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,0023254	0,0532138	0,0622847
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	1 Электросталеплавильный цех (ЭСПЦ)	00004 Стенд вертикального разогрева стальной шихты №1	1	7440	Труба	4	56	0,4	13,21	1,66	250		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,2114895	127,40331	5,6645348
													0,00/0,00	304	Азот (III) оксид (Азота оксид)	0,034367	20,703012	0,0430272
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0011042	0,6651807	0,0286209
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,4822745	290,52681	12,500555
													0,00/0,00	703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000001	4,359E-05	1,876E-06
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	1 Электросталеплавильный цех (ЭСПЦ)	00005 Стенд вертикального разогрева стальной шихты №2	1	7440	Труба	5	56	0,4	13,21	1,66	250		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,2114895	127,40331	5,4818078
													0,00/0,00	304	Азот (III) оксид (Азота оксид)	0,034367	20,703012	0,8907926
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0011402	0,6868675	0,029554
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,4822745	290,52681	12,500555
													0,00/0,00	703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000001	4,359E-05	1,876E-06
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	1 Электросталеплавильный цех (ЭСПЦ)	00011 Установки сушки и разогрева стальной шихты горизонтальная	1	7440	Труба	11	54	0,6	14,36	4,06	250		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,2114895	52,09101	5,481808
													0,00/0,00	304	Азот (III) оксид (Азота оксид)	0,034367	8,4647783	0,890793
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0011402	0,2808374	0,029554
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,4822745	118,78682	12,500555
													0,00/0,00	703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000001	2,463E-05	0,000002
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	1 Электросталеплавильный цех (ЭСПЦ)	00013 Стенд футеровки промковша	1	3720	Труба	13	51	0,4	5,49	0,69	150		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,082432	119,46667	1,1039293
													0,00/0,00	304	Азот (III) оксид (Азота оксид)	0,0133952	19,413333	0,1793885
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,005824	8,4405797	0,077995
													0,00/0,00	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,000694	1,0057971	0,009294
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	1 Электросталеплавильный цех (ЭСПЦ)	00015 Станция разогрева промковша слябовой МНЛЗ	1	7440	Труба	15	51	0,4	6,6	0,83	150		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,098992	119,26747	2,6514017
													0,00/0,00	304	Азот (III) оксид (Азота оксид)	0,0160862	19,380964	0,4308528
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,006994	8,426506	0,1873273
													0,00/0,00	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,00083	1	0,0222307
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	1 Электросталеплавильный цех (ЭСПЦ)	00016 Автошлаковоз (печной шлак)	1	1240	Аэрационный фонарь	16	49,7	0	2	427,285	20		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0000598	0,00014	0,0015505
													0,00/0,00	304	Азот (III) оксид (Азота оксид)	0,0000097	0,0000227	4,33E-05
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,0000083	1,942E-05	3,705E-05
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0000162	3,791E-05	7,232E-05
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,000155	0,0003628	0,0006919
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,0000217	5,079E-05	9,687E-05
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	1 Электросталеплавильный цех (ЭСПЦ)	00018 Ремонтные сварочные посты и посты газокислородной резки (размещение рассредоточено в ЭСПЦ)	20	8760	Аэрационный фонарь	18	48	0	2	640,539	30		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,1223035	0,0095469	7,7139264

Цех (номер и наименование)	Участок (номер и наименование)	Источники выделения загрязняющих веществ			Наименование источника выброса загрязняющих веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса (м)	Диаметр устья трубы (м)	Параметры газовой смеси на выходе из источника выброса			Наименование газоочистных установок	Средн. экспл. /макс. степень очистки (%)	Загрязняющее вещество		Выбросы загрязняющих веществ		
		номер и наименование	количество (шт)	часов работы в год					скорость (м/с)	Объем на 1 трубу (м3/с)	Температура (гр.С)			код	наименование	г/с	мг/м3	т/год
1	2	3	4	5	6	8	10	11	12	13	14	20	22	23	24	25	26	27
													0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0085805	0,0006698	0,5411893
													0,00/0,00	203	Хром (Хром шестивалентный) (в пересчете на хрома (VI) оксид)	0,000521	4,067E-05	0,0328605
													0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,012846	0,0010028	0,8102229
													0,00/0,00	304	Азот (III) оксид (Азота оксид)	0,0046165	0,0003604	0,2911719
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,1299995	0,0101477	8,1993285
													0,00/0,00	342	Фториды газообразные	0,006995	0,000546	0,4411886
													0,00/0,00	344	Фториды плохо растворимые	0,030777	0,0024024	1,9411669
													0,00/0,00	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,013057	0,0010192	0,8235311
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	4 Дробильно-сортировочный комплекс	00001 Узел приема шлаков, узел предварительной сортировки и дробления, узел грохочения, узел загрузки закромов	4	8160	Труба	1	10	1,25	7,25	8,9	22	Фильтр рукавный	99,90/99,90	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,0045842	0,5150787	0,0990187
												Фильтр рукавный	99,90/99,90	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0246073	2,7648652	0,5315177
												Фильтр рукавный	99,90/99,90	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,0316641	3,557764	0,6839446
												Фильтр рукавный	99,90/99,90	138	Магний оксид	0,0074176	0,8334382	0,1602202
												Фильтр рукавный	99,90/99,90	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0049561	0,5568652	0,1070518
												Фильтр рукавный	99,90/99,90	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,0004527	0,0508652	0,0097783
												Фильтр рукавный	99,90/99,90	331	Сера элементарная	0,0001734	0,0194832	0,0037454
												Фильтр рукавный	99,90/99,90	338	диФосфор пентаоксид (Ангидрид фосфорный)	0,0004096	0,0460225	0,0088474
												Фильтр рукавный	99,90/99,90	344	Фториды плохо растворимые	0,0004903	0,0550899	0,0105905
												Фильтр рукавный	99,90/99,90	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,0142448	1,6005393	0,3076877
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	4 Дробильно-сортировочный комплекс	06001 Автотранспорт	1	1240	Неорганизованный	6001	5	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0003	0	0,0007884
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0000049	0	1,281E-05
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,0000042	0	1,095E-05
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0000081	0	2,123E-05
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,000775	0	0,0020367
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,0001083	0	0,0002846
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	4 Дробильно-сортировочный комплекс	06002 Выгрузка шлака, поступающего с УППШ на УВПШ	1	1240	Неорганизованный	6002	2	0	0	0	0		0,00/0,00	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,0395629	0	1,0254704
													0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,2124104	0	5,5056776
													0,00/0,00	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,2733295	0	7,0847006
													0,00/0,00	138	Магний оксид	0,063992	0	1,6586726
													0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0427894	0	1,1091012
													0,00/0,00	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,0039179	0	0,101552
													0,00/0,00	331	Сера элементарная	0,0014596	0	0,0378328
													0,00/0,00	338	диФосфор пентаоксид (Ангидрид фосфорный)	0,0035338	0	0,0915961
													0,00/0,00	344	Фториды плохо растворимые	0,0042252	0	0,0188613
													0,00/0,00	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,1229906	0	3,1879164

Цех (номер и наименование)	Участок (номер и наименование)	Источники выделения загрязняющих веществ			Наименование источника выброса загрязняющих веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса (м)	Диаметр устья трубы (м)	Параметры газовой смеси на выходе из источника выброса			Наименование газоочистных установок	Средн. экпл. /макс степень очистки (%)	Загрязняющее вещество		Выбросы загрязняющих веществ			
		номер и наименование	количество (шт)	часов работы в год					скорость (м/с)	Объем на 1 трубу (м3/с)	Температура (гр.С)			код	наименование	г/с	мг/м3	т/год	
1	2	3	4	5	6	8	10	11	12	13	14	20	22	23	24	25	26	27	
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	4 Дробильно-сортировочный комплекс	06003 Ссыпка шлака фракции 0-5 мм в закром	1	2700	Неорганизованный	6003	4	0	0	0	0			0,00/0,00	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,0003718	0	0,0096531
														0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0019961	0	0,0518251
														0,00/0,00	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,0025686	0	0,0666891
														0,00/0,00	138	Магний оксид	0,0006014	0	0,0156143
														0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0004021	0	0,0104398
														0,00/0,00	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,0000037	0	9,56E-05
														0,00/0,00	331	Сера элементарная	0,0000014	0	3,562E-05
														0,00/0,00	338	диФосфор пентаоксид (Ангидрид фосфорный)	0,0000033	0	8,622E-05
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	4 Дробильно-сортировочный комплекс	06004 Ссыпка шлака фракции 5-20 мм в закром	1	2700	Неорганизованный	6004	4	0	0	0	0			0,00/0,00	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,0006639	0	0,017237
														0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0035645	0	0,0925458
														0,00/0,00	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,0045869	0	0,1190906
														0,00/0,00	138	Магний оксид	0,0010739	0	0,0278819
														0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0007181	0	0,0186442
														0,00/0,00	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,0000066	0	0,0001707
														0,00/0,00	331	Сера элементарная	0,0000024	0	6,358E-05
														0,00/0,00	338	диФосфор пентаоксид (Ангидрид фосфорный)	0,0000059	0	0,000154
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	4 Дробильно-сортировочный комплекс	06005 Ссыпка шлака фракции 20-70 мм в закром	1	2700	Неорганизованный	6005	4	0	0	0	0			0,00/0,00	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,0010623	0	0,0275807
														0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0057033	0	0,1480759
														0,00/0,00	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,007339	0	0,1905439
														0,00/0,00	138	Магний оксид	0,0017182	0	0,04461
														0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0011489	0	0,0298291
														0,00/0,00	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,0001052	0	0,0027313
														0,00/0,00	331	Сера элементарная	0,0000039	0	0,0001017
														0,00/0,00	338	диФосфор пентаоксид (Ангидрид фосфорный)	0,0000095	0	0,0002463
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	4 Дробильно-сортировочный комплекс	06006 Пересыпка шлака фракции 0-5 мм на площадку складирования	1	2700	Неорганизованный	6006	3	0	0	0	0			0,00/0,00	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,0013013	0	0,0337859
														0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0069865	0	0,1813919
														0,00/0,00	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,0025686	0	0,0666891
														0,00/0,00	138	Магний оксид	0,0006014	0	0,0156143
														0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0004021	0	0,0104398
														0,00/0,00	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,0000037	0	9,56E-05
														0,00/0,00	331	Сера элементарная	0,0000014	0	3,562E-05
														0,00/0,00	338	диФосфор пентаоксид (Ангидрид фосфорный)	0,0000033	0	8,622E-05

Цех (номер и наименование)	Участок (номер и наименование)	Источники выделения загрязняющих веществ			Наименование источника выброса загрязняющих веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса (м)	Диаметр устья трубы (м)	Параметры газовой смеси на выходе из источника выброса			Наименование газоочистных установок	Средн. экпл. /макс степень очистки (%)	Загрязняющее вещество		Выбросы загрязняющих веществ		
		номер и наименование	количество (шт)	часов работы в год					скорость (м/с)	Объем на 1 трубу (м3/с)	Температура (гр.С)			код	наименование	г/с	мг/м3	т/год
1	2	3	4	5	6	8	10	11	12	13	14	20	22	23	24	25	26	27
													0,00/0,00	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,0089902	0	0,2334144
													0,00/0,00	138	Магний оксид	0,0021048	0	0,0462215
													0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0014074	0	0,0365406
													0,00/0,00	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,0001289	0	0,0033467
													0,00/0,00	331	Сера элементарная	0,0000048	0	0,0001246
													0,00/0,00	338	диФосфор пентаоксид (Ангидрид фосфорный)	0,0001162	0	0,0030169
													0,00/0,00	344	Фториды плохо растворимые	0,000139	0	0,0036089
													0,00/0,00	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,0040454	0	0,132427
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	4 Дробильно-сортировочный комплекс	06007 Пересыпка шлама фракции 5-20 мм на площадку складирования	1	2700	Неорганизованный	6007	3	0	0	0	0		0,00/0,00	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,0009295	0	0,0241328
													0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0049904	0	0,1295668
													0,00/0,00	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,0064216	0	0,1667253
													0,00/0,00	138	Магний оксид	0,0015034	0	0,0390331
													0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0010053	0	0,0261008
													0,00/0,00	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,0000092	0	0,0002389
													0,00/0,00	331	Сера элементарная	0,0000034	0	8,903E-05
													0,00/0,00	338	диФосфор пентаоксид (Ангидрид фосфорный)	0,0000083	0	0,0002155
													0,00/0,00	344	Фториды плохо растворимые	0,0000099	0	0,0002577
													0,00/0,00	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,0028895	0	0,0750207
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	4 Дробильно-сортировочный комплекс	06008 Пересыпка шлама фракции 20-70 мм на площадку складирования	1	2700	Неорганизованный	6008	3	0	0	0	0		0,00/0,00	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,0014872	0	0,0464993
													0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0079846	0	0,2073058
													0,00/0,00	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,0102746	0	0,2667615
													0,00/0,00	138	Магний оксид	0,0024055	0	0,0624545
													0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0016085	0	0,0417618
													0,00/0,00	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,0001473	0	0,0038244
													0,00/0,00	331	Сера элементарная	0,0000055	0	0,0001425
													0,00/0,00	338	диФосфор пентаоксид (Ангидрид фосфорный)	0,0001328	0	0,0034479
													0,00/0,00	344	Фториды плохо растворимые	0,0001588	0	0,004123
													0,00/0,00	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,0004623	0	0,0120036
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	4 Дробильно-сортировочный комплекс	06009 Фронтальный погрузчик	1	2700	Неорганизованный	6009	5	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,02492	0	0,64587
													0,00/0,00	304	Азот (III) оксид (Азота оксид)	0,00398	0	0,10328
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,00324	0	0,08404
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,00646	0	0,1675
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,05132	0	1,33015
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,01287	0	0,3337
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	4 Дробильно-сортировочный комплекс	06010 Пересыпка шлама фракции 0-5 мм в ж/д транспорт	1	2700	Неорганизованный	6010	4	0	0	0	0		0,00/0,00	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,0003098	0	0,00803

Цех (номер и наименование)	Участок (номер и наименование)	Источники выделения загрязняющих веществ			Наименование источника выброса загрязняющих веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса (м)	Диаметр устья трубы (м)	Параметры газовой смеси на выходе из источника выброса			Наименование газоочистных установок	Средн. экпл. /макс степень очистки (%)	Загрязняющее вещество		Выбросы загрязняющих веществ		
		номер и наименование	количество (шт)	часов работы в год					скорость (м/с)	Объем на 1 трубу (м3/с)	Температура (гр.С)			код	наименование	г/с	мг/м3	т/год
1	2	3	4	5	6	8	10	11	12	13	14	20	22	23	24	25	26	27
													0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0016635	0	0,0431179
													0,00/0,00	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,0021405	0	0,0554818
													0,00/0,00	138	Магний оксид	0,0005011	0	0,0129885
													0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,003351	0	0,0868579
													0,00/0,00	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,0000031	0	7,952E-05
													0,00/0,00	331	Сера элементарная	0,0000011	0	2,963E-05
													0,00/0,00	338	диФосфор пентаоксид (Ангидрид фосфорный)	0,0000028	0	7,172E-05
													0,00/0,00	344	Фториды плохо растворимые	0,0000033	0	8,577E-05
													0,00/0,00	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0009632	0	0,0249661
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	4 Дробильно-сортировочный комплекс	06011 Пересыпка шлака фракции 5-20 мм в ж/д транспорт	1	2700	Неорганизованный	6011	4	0	0	0	0		0,00/0,00	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,0002213	0	0,0057361
													0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0011882	0	0,0307981
													0,00/0,00	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,001529	0	0,0396317
													0,00/0,00	138	Магний оксид	0,000358	0	0,0092794
													0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0002394	0	0,0062052
													0,00/0,00	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,0000022	0	5,682E-05
													0,00/0,00	331	Сера элементарная	0,0000008	0	2,116E-05
													0,00/0,00	338	диФосфор пентаоксид (Ангидрид фосфорный)	0,000002	0	5,124E-05
													0,00/0,00	344	Фториды плохо растворимые	0,0000024	0	6,127E-05
													0,00/0,00	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,000688	0	0,017833
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	4 Дробильно-сортировочный комплекс	06012 Пересыпка шлака фракции 20-70 мм в ж/д транспорт	1	2700	Неорганизованный	6012	4	0	0	0	0		0,00/0,00	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,0003541	0	0,0091783
													0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0019011	0	0,0492765
													0,00/0,00	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,0024463	0	0,0634081
													0,00/0,00	138	Магний оксид	0,0005727	0	0,0148444
													0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,000383	0	0,0099274
													0,00/0,00	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,0000035	0	9,09E-05
													0,00/0,00	331	Сера элементарная	0,0000013	0	3,385E-05
													0,00/0,00	338	диФосфор пентаоксид (Ангидрид фосфорный)	0,0005796	0	0,0150232
													0,00/0,00	344	Фториды плохо растворимые	0,0000038	0	9,803E-05
													0,00/0,00	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,0011008	0	0,0285327
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	4 Дробильно-сортировочный комплекс	06015 Ремонтный сварочный пост	1	700	Неорганизованный	6015	2	0	0	0	0		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0000473	0	0,0010217
													0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0000041	0	8,856E-05
													0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0000046	0	9,936E-05

Цех (номер и наименование)	Участок (номер и наименование)	Источники выделения загрязняющих веществ			Наименование источника выброса загрязняющих веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса (м)	Диаметр устья трубы (м)	Параметры газовой смеси на выходе из источника выброса			Наименование газоочистных установок	Средн. экспл./макс. степень очистки (%)	Загрязняющее вещество		Выбросы загрязняющих веществ		
		номер и наименование	количество (шт)	часов работы в год					скорость (м/с)	Объем на 1 трубу (м3/с)	Температура (гр.С)			код	наименование	г/с	мг/м3	т/год
1	2	3	4	5	6	8	10	11	12	13	14	20	22	23	24	25	26	27
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0000016	0	3,456E-05
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,0000589	0	0,0012722
													0,00/0,00	342	Фториды газообразные	0,0000033	0	7,128E-05
													0,00/0,00	344	Фториды плохо растворимые	0,0000146	0	0,0003154
													0,00/0,00	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0000062	0	0,0001339
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	5 Отделение переработки жидкого шлака	06601 Слив, дробление, выборка лома из шлака ЭСПЦ	1	621	Неорганизованный	6601	4	0	0	0	0		0,00/0,00	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,0123211	0	0,0275452
													0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0739269	0	0,1652709
													0,00/0,00	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,1675676	0	0,3746141
													0,00/0,00	138	Магний оксид	0,0209459	0	0,0468268
													0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0147854	0	0,0330542
													0,00/0,00	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,0012321	0	0,0027545
													0,00/0,00	331	Сера элементарная	0,000345	0	0,0007713
													0,00/0,00	338	диФосфор пентаоксид (Ангидрид фосфорный)	0,0024642	0	0,005509
													0,00/0,00	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,0788553	0	0,176289
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	5 Отделение переработки жидкого шлака	06603 Отгрузка шлака на учет вторичной переработки шлаков	1	7440	Неорганизованный	6603	4	0	0	0	0		0,00/0,00	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,00142	0	0,02163
													0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0533	0	1,16103
													0,00/0,00	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,09799	0	1,49402
													0,00/0,00	138	Магний оксид	0,02294	0	0,34978
													0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,01534	0	0,23389
													0,00/0,00	228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на хром Cr 3+)	0,0014	0	0,02142
													0,00/0,00	331	Сера элементарная	0,00052	0	0,00798
													0,00/0,00	338	диФосфор пентаоксид (Ангидрид фосфорный)	0,00127	0	0,01932
													0,00/0,00	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,04409	0	0,67227
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	5 Отделение переработки жидкого шлака	06605 Опрыскивание чаш известковым молоком	1	155	Неорганизованный	6605	5	0	0	0	0		0,00/0,00	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,104125	0	0,0016194
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	5 Отделение переработки жидкого шлака	06606 Выгрузка извести из автосамосвала	1	50	Неорганизованный	6606	2	0	0	0	0		0,00/0,00	128	Кальций оксид (негашеная известь)	0,104125	0	0,0016194
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	5 Отделение переработки жидкого шлака	06608 Гусеничный гидроэкскаватор	1	3720	Неорганизованный	6608	5	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0127356	0	0,022144
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0020695	0	0,003598
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,0006361	0	0,001088
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0022047	0	0,004035
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,038215	0	0,063559
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,0147128	0	0,025384
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	5 Отделение переработки жидкого шлака	06609 Колесный автопогрузчик	1	3720	Неорганизованный	6609	5	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0127356	0	0,0022144
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0020695	0	0,003598
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,0006361	0	0,001088
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0022047	0	0,004035
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,038215	0	0,063559
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,0147128	0	0,025384

Цех (номер и наименование)	Участок (номер и наименование)	Источники выделения загрязняющих веществ			Наименование источника выброса загрязняющих веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса (м)	Диаметр устья трубы (м)	Параметры газовой смеси на выходе из источника выброса			Наименование газоочистных установок	Средн. экспл./макс. степень очистки (%)	Загрязняющее вещество		Выбросы загрязняющих веществ		
		номер и наименование	количество (шт)	часов работы в год					скорость (м/с)	Объем на 1 трубу (м3/с)	Температура (гр.С)			код	наименование	г/с	мг/м3	т/год
1	2	3	4	5	6	8	10	11	12	13	14	20	22	23	24	25	26	27
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	5 Отделение переработки жидкого шлака	06610 Ремонтный сварочный пост	1	600	Неорганизованный	6610	2	0	0	0	0		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0000024	0	0,000681
													0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0000002	0	0,000059
													0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0000002	0	0,000066
													0,00/0,00	304	Азот (III) оксид (Азота оксид)	0,0000001	0	0,000024
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,0000029	0	0,000848
													0,00/0,00	342	Фториды газообразные	0,0000002	0	0,000048
													0,00/0,00	344	Фториды плохо растворимые	0,0000007	0	0,000021
													0,00/0,00	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0000003	0	0,000089
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	5 Отделение переработки жидкого шлака	06611 Ремонтный сварочный пост	1	600	Неорганизованный	6611	2	0	0	0	0		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0000024	0	0,000681
													0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0000002	0	0,000059
													0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0000002	0	0,000066
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0000001	0	0,000024
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,0000029	0	0,000848
													0,00/0,00	342	Фториды газообразные	0,0000002	0	0,000048
													0,00/0,00	344	Фториды плохо растворимые	0,0000007	0	0,000021
													0,00/0,00	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0000003	0	0,000089
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	9 Шихтовое отделение (нов.)	06304 Автоскrapовоз	1	7440	Неорганизованный	6304	5	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,00132	0	0,0353549
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0002145	0	0,0057452
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,0001833	0	0,0049095
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0003558	0	0,0095297
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,0011367	0	0,0304454
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,0004767	0	0,0127679
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	9 Шихтовое отделение (нов.)	06305 Перегрузатель грейферный. Склады лома	1	7440	Неорганизованный	6305	5	0	0	0	0		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0005307	0	0,0118097
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	9 Шихтовое отделение (нов.)	06306 Перегрузатель грейферный. Склады лома	1	7440	Неорганизованный	6306	5	0	0	0	0		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0005307	0	0,0118097
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	9 Шихтовое отделение (нов.)	06307 Перегрузатель грейферный. Склады лома	1	7440	Неорганизованный	6307	5	0	0	0	0		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0005307	0	0,0118097
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	9 Шихтовое отделение (нов.)	06308 Перегрузатель грейферный. Склады лома	1	7440	Неорганизованный	6308	5	0	0	0	0		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0005307	0	0,0118097
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	9 Шихтовое отделение (нов.)	06309 Перегрузатель грейферный. Склады лома	1	7440	Неорганизованный	6309	5	0	0	0	0		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0005307	0	0,0118097
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	9 Шихтовое отделение (нов.)	06310 Перегрузатель грейферный. Склады лома	1	7440	Неорганизованный	6310	5	0	0	0	0		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0005307	0	0,0118097
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	9 Шихтовое отделение (нов.)	06311 Перегрузатель грейферный. Склады лома	1	7440	Неорганизованный	6311	5	0	0	0	0		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0005307	0	0,0118097
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	9 Шихтовое отделение (нов.)	06312 Перегрузатель грейферный. Склады лома	1	7440	Неорганизованный	6312	5	0	0	0	0		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0005307	0	0,0118097
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	9 Шихтовое отделение (нов.)	06313 Перегрузатель магнитный. Склады лома	1	2480	Неорганизованный	6313	5	0	0	0	0		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0001416	0	0,0015746
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	9 Шихтовое отделение (нов.)	06314 Перегрузатель магнитный. Склады лома	1	2480	Неорганизованный	6314	5	0	0	0	0		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0001416	0	0,0015746

Цех (номер и наименование)	Участок (номер и наименование)	Источники выделения загрязняющих веществ			Наименование источника выброса загрязняющих веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса (м)	Диаметр устья трубы (м)	Параметры газовой смеси на выходе из источника выброса			Наименование газоочистных установок	Средн. экпл. /макс степень очистки (%)	Загрязняющее вещество		Выбросы загрязняющих веществ		
		номер и наименование	количество (шт)	часов работы в год					скорость (м/с)	Объем на 1 трубу (м3/с)	Температура (гр.С)			код	наименование	г/с	мг/м3	т/год
1	2	3	4	5	6	8	10	11	12	13	14	20	22	23	24	25	26	27
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	9 Шихтовое отделение (нов.)	06318 Погрузчик фронтальный. Склады лома	1	7440	Неорганизованный	6318	5	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0105467	0	0,018342
														304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0017138	0	0,002981
														328	Углерод (Сажа)	0,0005234	0	0,000886
														330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0019692	0	0,003574
														337	Углерод оксид	0,0305839	0	0,051015
														2732	Керосин	0,0108822	0	0,018783
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	9 Шихтовое отделение (нов.)	06319 Автотранспорт. Склады лома	1	2900	Неорганизованный	6319	0	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0012	0	0,021047
														304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,000195	0	0,0034201
														328	Углерод (Сажа)	0,0001667	0	0,0026065
														330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0003233	0	0,0050664
														337	Углерод оксид	0,0031	0	0,0486274
														2732	Керосин	0,0004333	0	0,0069231
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	9 Шихтовое отделение (нов.)	06321 Ремонтный сварочный пост. Склады лома	1	130	Неорганизованный	6321	2	0	0	0	0		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0000237	0	0,001477
														143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,000002	0	0,000127
														301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0000027	0	0,000166
														304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0000004	0	0,000027
														337	Углерод оксид	0,0000294	0	0,001837
														342	Фториды газообразные	0,0000017	0	0,000104
														344	Фториды плохо растворимые	0,0000073	0	0,000456
														2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0000031	0	0,000193
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	9 Шихтовое отделение (нов.)	06602 Автошлаковоз	3	7440	Неорганизованный	6602	5	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,00132	0	0,0353549
														304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0002145	0	0,0057452
														328	Углерод (Сажа)	0,0001833	0	0,0049095
														330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0003558	0	0,0095297
														337	Углерод оксид	0,0011367	0	0,0304454
														2732	Керосин	0,0004767	0	0,0127679
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	11 Отделение ремонта ковшей. Участок ремонта стальной ковшей	00412 Стенд ломки футеровки	1	7440	Труба	412	30	1,5	14,15	25	50	Рукавный фильтр	99,87/0,00	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,5	20	0,81
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	11 Отделение ремонта ковшей. Участок ремонта стальной ковшей	00413 Установка сушки и разогрева стальной ковшей вертикальная	1	7440	Труба	413	54	0,7	10,91	4,199	150		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,017464	4,1590855	0,4526669
														304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,002838	0,6758752	0,073561
														330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,013561	3,2295785	0,3515011
														333	Дигидросульфид (Сероводород)	0,005424	1,2917361	0,1452764
														337	Углерод оксид	0,013561	3,2295785	0,3632178
														416	Смесь углеводородов предельных C6-C10	0,271219	64,591331	7,2643297
														703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0	1E-08	6E-10
														1071	Гидроксibenзол (Фенол)	0,003255	0,7751846	0,0871819
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	11 Отделение ремонта ковшей. Участок ремонта стальной ковшей	00414 Установка сушки и разогрева стальной ковшей вертикальная	1	7440	Труба	414	54	0,7	10,91	4,199	150		0,00/0,00	1325	Формальдегид	0,000814	0,1938557	0,0218022
														301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,017464	4,1590855	0,4526669
														304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,002838	0,6758752	0,073561
													330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,013561	3,2295785	0,3515011	
													333	Дигидросульфид (Сероводород)	0,005424	1,2917361	0,1452764	

Цех (номер и наименование)	Участок (номер и наименование)	Источники выделения загрязняющих веществ			Наименование источника выброса загрязняющих веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса (м)	Диаметр устья трубы (м)	Параметры газовой смеси на выходе из источника выброса			Наименование газоочистных установок	Средн. экспл./макс. степень очистки (%)	Загрязняющее вещество		Выбросы загрязняющих веществ		
		номер и наименование	количество (шт)	часов работы в год					скорость (м/с)	Объем на 1 трубу (м3/с)	Температура (гр.С)			код	наименование	г/с	мг/м3	т/год
1	2	3	4	5	6	8	10	11	12	13	14	20	22	23	24	25	26	27
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,013561	3,2295785	0,3632178
													0,00/0,00	416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0,271219	64,591331	7,2643297
													0,00/0,00	703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0	1E-08	6E-10
													0,00/0,00	1071	Гидроксibenзол (Фенол)	0,003255	0,7751846	0,0871819
													0,00/0,00	1325	Формальдегид	0,000814	0,1938557	0,0218022
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	11 Отделение ремонта ковшей. Участок ремонта стальной ковшей	00415 Установка суши и разогрева стальной ковшей вертикальная	1	7440	Труба	415	54	0,7	10,91	4,199	150		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,017464	4,1590855	0,4526669
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,002838	0,6758752	0,073561
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,013561	3,2295785	0,3515011
													0,00/0,00	333	Дигидросульфид (Сероводород)	0,005424	1,2917361	0,1452764
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,013561	3,2295785	0,3632178
													0,00/0,00	416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0,271219	64,591331	7,2643297
													0,00/0,00	703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0	1E-08	6E-10
													0,00/0,00	1071	Гидроксibenзол (Фенол)	0,003255	0,7751846	0,0871819
													0,00/0,00	1325	Формальдегид	0,000814	0,1938557	0,0218022
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	11 Отделение ремонта ковшей. Участок ремонта стальной ковшей	00416 Установка суши и разогрева промковшей	1	7440	Труба	416	51	0,4	5,49	0,69	150		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,082432	119,46667	2,1366374
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,013395	19,413043	0,3471984
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,005824	8,4405797	0,15599
													0,00/0,00	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,000694	1,0057971	0,0185881
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	11 Отделение ремонта ковшей. Участок ремонта стальной ковшей	00417 Установка суши и разогрева промковшей	1	7440	Труба	417	51	0,4	6,6	0,83	150		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,098992	119,26747	2,5658726
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,016086	19,380723	0,4169491
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,006994	8,426506	0,1873273
													0,00/0,00	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,00083	1	0,0222307
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	11 Отделение ремонта ковшей. Участок ремонта стальной ковшей	00418 Стенд ремонта футеровки промковшей	1	7440	Труба	418	30	1,5	14,15	25	50	Рукавный фильтр	99,87/0,00	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,5	20	13,392
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	12 Путь сталеваза в сущ. ЭСПЦ	06014 Ж/д транспорт	1	150	Неорганизованный	6014	5	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,4986689	0	0,2692812
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0810337	0	0,0437582
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,0108889	0	0,00588
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0523241	0	0,028255
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,1987361	0	0,1073175
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,2358189	0	0,1273422
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	13 Участок зачистки вагонов	06221 Выгрузка мусора от зачистки вагонов на площадку	1	7440	Неорганизованный	6221	2	0	0	0	0		0,00/0,00	2902	Взвешенные вещества	0,0185111	0	0,0106702
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	13 Участок зачистки вагонов	06222 Погрузка мусора от зачистки вагонов в автотранспорт	1	2000	Неорганизованный	6222	2	0	0	0	0		0,00/0,00	2902	Взвешенные вещества	0,0925556	0	0,0106702
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	13 Участок зачистки вагонов	06224 Фронтальный погрузчик	1	7440	Неорганизованный	6224	5	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,00926	0	0,02558
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0015	0	0,00416
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,00121	0	0,00292
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,00254	0	0,00637
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,01468	0	0,01642
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,00702	0	0,0128
1 Объекты комплекса ЭСПЦ	13 Участок зачистки вагонов	06225 Автотранспорт	1	7440	Неорганизованный	6225	0	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0002667	0	8,064E-05
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0000043	0	0,0000131
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,0000033	0	8,78E-06
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0000056	0	0,0000151

Цех (номер и наименование)	Участок (номер и наименование)	Источники выделения загрязняющих веществ			Наименование источника выброса загрязняющих веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса (м)	Диаметр устья трубы (м)	Параметры газовой смеси на выходе из источника выброса			Наименование газоочистных установок	Средн. экпл. /макс степень очистки (%)	Загрязняющее вещество		Выбросы загрязняющих веществ		
		номер и наименование	количество (шт)	часов работы в год					скорость (м/с)	Объем на 1 трубу (м3/с)	Температура (гр.С)			код	наименование	г/с	мг/м3	т/год
1	2	3	4	5	6	8	10	11	12	13	14	20	22	23	24	25	26	27
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,0006167	0	0,0001682
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,0001	0	2,738E-05
2 Объекты комплекса прокатных цехов	15 Цех горячей прокатки	00012 Установка дробеструйной обработки	1	3960	Труба	12	28	1	12,01	9,430001	20	рукавный фильтр	99,90/99,90	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0012813	0,1358696	0,0182655
2 Объекты комплекса прокатных цехов	15 Цех горячей прокатки	00013 Шлифовальный станок	1	3960	Труба	13	28	0,2	6,05	0,19	20	Циклон ЦН-15	81,30/81,30	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	0,014	73,684184	0,199584
												Циклон ЦН-15	81,30/81,30	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0084	44,210511	0,11975
												Циклон ЦН-15	81,30/81,30	2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,004	21,052624	0,057024
2 Объекты комплекса прокатных цехов	15 Цех горячей прокатки	00033 Вальцешлифовальная мастерская. Вальцешлифовальный станок WS600x6000	2	3240	Дефлектор	33	25	1	1,01	0,79	20		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0014403	1,8231646	0,032517
	15 Цех горячей прокатки	00033 Вальцешлифовальная мастерская. Вальцешлифовальный станок WS450x6000	2	3240									0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,000099	0,1253165	0,000043
	15 Цех горячей прокатки	00033 Вальцешлифовальная мастерская. Пост сварки	1	30									0,00/0,00	2868	Эмульсол (смесь: вода - 97,6%, нитрит натрия - 0,2%, сода кальци	0,0000354	0,0448101	0,00165
													0,00/0,00	2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)	0,00046	0,5822785	0,021462
2 Объекты комплекса прокатных цехов	15 Цех горячей прокатки	00034 Вальцешлифовальная мастерская. Текстурирующая машина	1	3240	Труба	34	26	0,4	0,53	0,066	25	Фильтр FUCHS FILTERING DEVAICE TYPE IF2WA3	91,60/98,00	2735	Масло минеральное нефтяное	0,00122	18,484848	0,01423
2 Объекты комплекса прокатных цехов	15 Цех горячей прокатки	00601 Участок печей. Нагревательная печь	1	7440	Труба	601	95	3,5	4,37	42	388		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	3,4666667	82,539682	89,856
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,5633333	13,412698	14,6016
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0010532	0,0250766	0,0272994
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,7222222	17,195767	18,72
													0,00/0,00	703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000012	2,751E-05	2,995E-05
2 Объекты комплекса прокатных цехов	15 Цех горячей прокатки	00602 Участок стана. Клеть стана	1	7440	Аэрационный фонарь	602	19	0	1,5	248	35		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0042469	0,0171246	0,001733
	15 Цех горячей прокатки	00602 Участок стана. Посты газовой резки (ремонтный период)	1	1560									0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0000765	0,0003085	0,02149
	15 Цех горячей прокатки	00602 Участок стана. Электросварочные посты (ремонтный период)	1	1560									0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,004055	0,0163508	1,13899
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0014573	0,0058762	0,40933
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,007346	0,029621	2,06338
													0,00/0,00	342	Фториды газообразные	0,0000329	0,0001327	0,00924
													0,00/0,00	344	Фториды плохо растворимые	0,0000142	5,726E-05	0,00399
													0,00/0,00	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0000142	5,726E-05	0,00399
2 Объекты комплекса прокатных цехов	15 Цех горячей прокатки	00603 Участок стана. Машина горячей правки	1	7200	Аэрационный фонарь	603	17	0	1,7	489	35		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0042469	0,0086849	0,001733
	15 Цех горячей прокатки	00603 Участок стана. Посты газовой резки (ремонтный период)	1	1560									0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0000765	0,0001564	0,000062
	15 Цех горячей прокатки	00603 Участок стана. Электросварочные посты (ремонтный период)	1	1560									0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,004055	0,0082924	0,001351
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0016318	0,003337	0,000485
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,007346	0,0150225	0,003337
													0,00/0,00	342	Фториды газообразные	0,0000329	6,728E-05	0,000095
													0,00/0,00	344	Фториды плохо растворимые	0,0000142	2,904E-05	0,000041
													0,00/0,00	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0000142	2,904E-05	0,000041

Цех (номер и наименование)	Участок (номер и наименование)	Источники выделения загрязняющих веществ			Наименование источника выброса загрязняющих веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса (м)	Диаметр устья трубы (м)	Параметры газовой смеси на выходе из источника выброса			Наименование газоочистных установок	Средн. экпл. /макс степень очистки (%)	Загрязняющее вещество		Выбросы загрязняющих веществ		
		номер и наименование	количество (шт)	часов работы в год					скорость (м/с)	Объем на 1 трубу (м3/с)	Температура (гр.С)			код	наименование	г/с	мг/м3	т/год
1	2	3	4	5	6	8	10	11	12	13	14	20	22	23	24	25	26	27
2 Объекты комплекса прокатных цехов	15 Цех горячей прокатки	00604 Отсос от группы клетей стана	1	7440	Труба	604	30	2,2	21,52	81,804559	35	рукавный фильтр	99,90/99,90	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0197505	0,2414352	0,60922
2 Объекты комплекса прокатных цехов	15 Цех горячей прокатки	00614 Участок ГРПШ. Продувочная свеча линии печей (ремонтный период)	1	1	Труба	614	23,5	0,06	15,48	0,0395	20		0,00/0,00	410	Метан	0,0000205	0,5192658	7,38E-08
													0,00/0,00	1716	Одорант СПМ	0,0003699	10,050605	6,65E-07
2 Объекты комплекса прокатных цехов	15 Цех горячей прокатки	00615 Участок ГРПШ. Продувочная свеча линии печей (ремонтный период)	1	1	Труба	615	23,5	0,06	15,48	0,0395	20		0,00/0,00	410	Метан	0,0000205	0,5573073	3,6E-08
													0,00/0,00	1716	Одорант СПМ	0,0003699	10,050605	6,65E-07
2 Объекты комплекса прокатных цехов	15 Цех горячей прокатки	00616 Участок ГРУ. Продувочная свеча линии постов газовой резки (ремонтный период)	1	1	Труба	616	22	0,03	4,6	0,0037	20		0,00/0,00	410	Метан	0,0000019	0,5640127	3E-09
													0,00/0,00	1716	Одорант СПМ	0,0000351	10,171315	6,3E-08
2 Объекты комплекса прокатных цехов	15 Цех горячей прокатки	00617 Участок ГРУ. Продувочная свеча линии инфракрасных излучателей (ремонтный период)	1	1	Труба	617	19	0,03	4,6	0,0037	20		0,00/0,00	410	Метан	0,0000019	0,5640127	3E-09
													0,00/0,00	1716	Одорант СПМ	0,0000351	10,171315	6,3E-08
2 Объекты комплекса прокатных цехов	15 Цех горячей прокатки	00602 Участок стана. Клеть стана	1	7440	Неорганизованный	6311	5	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,02492	0	0,45308
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,00405	0	0,07362
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,00324	0	0,04987
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,00646	0	0,10658
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,02723	0	0,27011
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,01317	0	0,22087
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00001 Агрегат отжига и травления. Склад горячекатанных рулонов. Посты сварки	2	50	Аэрационный фонарь	1	20	0	0,5	3,821	30		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0022979	0,6013871	0,016442
	16 Цех холодной прокатки	00001 Агрегат отжига и травления. Склад горячекатанных рулонов. Посты газокислородной резки	2	547									0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0000666	0,01743	0,000306
													0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0019923	0,521408	0,015693
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,000716	0,1873855	0,00564
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,0034375	0,8996336	0,027077
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00002 Агрегат отжига и травления. Ролик гибочный	1	7440	Труба	2	26,2	1,4	13,52	20,81	23	Струйный рукавный фильтр VSJ-B	99,90/99,90	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,015	0,7208073	1,20528
	16 Цех холодной прокатки	00002 Агрегат отжига и травления. Машина правильная	1	7440														
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00003 Агрегат отжига и травления. Изгибо-растяжная машина (ИРМ)	1	7440	Труба	3	27,2	1,1	11,55	10,98	23	Струйный рукавный фильтр VSJ-B	99,90/99,90	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0059706	0,5437664	3,342747
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00005 Агрегат отжига и травления. Сварочная машина	1	6000	Аэрационный фонарь	5	20	0	0,5	3,821	20		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0023066	0,603664	0,022871
	16 Цех холодной прокатки	00005 Агрегат отжига и травления. Посты сварки	2	80									0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,000065	0,0170113	0,000615
	16 Цех холодной прокатки	00005 Агрегат отжига и травления. Посты газокислородной резки	2	360									0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0019923	0,521408	0,010328
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,000716	0,1873855	0,003712
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,0034375	0,8996336	0,01782
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00006 Агрегат отжига и травления. Система жидких масел НТА	4	7440	Аэрационный фонарь	6	20	0	0,5	3,821	20		0,00/0,00	2735	Масло минеральное нефтяное	0,00045	0,1177702	0,000248
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00007 Агрегат отжига и травления. Система гидравлической смазки	4	7440	Аэрационный фонарь	7	20	0	0,5	3,821	20		0,00/0,00	2735	Масло минеральное нефтяное	0,00027	0,0706621	0,000239
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00008 Агрегат отжига и травления. Отсос паров эмульсии от станков	1	7440	Труба	8	31	3	2,67	18,851	22	Фильтр воздушный канальный	99,60/97,00	2735	Масло минеральное нефтяное	0,094255	5	2,5245259
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00010 Участок прокатных станков. Система гидравлической смазки станков	14	7440	Аэрационный фонарь	10	25	0	0,5	3,821	20		0,00/0,00	2735	Масло минеральное нефтяное	0,003447	0,9021199	0,00073

Цех (номер и наименование)	Участок (номер и наименование)	Источники выделения загрязняющих веществ			Наименование источника выброса загрязняющих веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса (м)	Диаметр устья трубы (м)	Параметры газовой смеси на выходе из источника выброса			Наименование газоочистных установок	Средн. экпл. /макс степень очистки (%)	Загрязняющее вещество		Выбросы загрязняющих веществ		
		номер и наименование	количество (шт)	часов работы в год					скорость (м/с)	Объем на 1 трубу (м3/с)	Температура (гр.С)			код	наименование	г/с	мг/м3	т/год
1	2	3	4	5	6	8	10	11	12	13	14	20	22	23	24	25	26	27
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00011 Агрегат отжига и травления. Предварительная очистка	1	7440	Труба	11	50	0,5	15,02	2,95	48	Фильтр SA 120/2/LS	94,50/97,00	150	Натрий гидроксид (Нария гидроокись, Натр едкий, Сода каустическа	0,00726	2,461017	0,1944518
	16 Цех холодной прокатки	00011 Агрегат отжига и травления. Сушилка	1	7440									0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0331753	11,245864	0,8885672
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00030 Агрегат поперечной резки. Пост сварки	1	25	Аэрационный фонарь	30	25	0	0,5	3,821	20		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0054553	1,4277153	0,001711
	16 Цех холодной прокатки	00030 Агрегат поперечной резки. Пост газокислородной резки	1	50									0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0001008	0,0263805	0,000029
													0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0039847	1,0428422	0,001434
													0,00/0,00	304	Азот (III) оксид (Азота оксид)	0,001432	0,374771	0,000516
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,006875	1,7992672	0,002475
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00031 Агрегат продольной резки. Пост сварки	1	25	Аэрационный фонарь	31	25	0	2	160	20		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0054553	0,0340956	0,001711
	16 Цех холодной прокатки	00031 Агрегат продольной резки. Пост газокислородной резки	1	50									0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0001008	0,00063	0,000029
	16 Цех холодной прокатки	00031 Агрегат продольной резки. Работа автотранспорта	1	91									0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0110454	0,0690338	0,020651
													0,00/0,00	304	Азот (III) оксид (Азота оксид)	0,0039695	0,0248094	0,007422
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,0010032	0,00627	0,002384
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,001736	0,01085	0,004323
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,0304657	0,1904106	0,062589
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,0038185	0,0238656	0,009652
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00032 Участок прокатных станов. Помещение гидравлики агрегата упаковки рулонов № 2	6	7440	Аэрационный фонарь	32	25	0	0,5	3,821	30		0,00/0,00	2735	Масло минеральное нефтяное	0,00099	0,2590945	0,0265162
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00035 Участок по ремонту стыкосварочных машин и сборке ножей. Плоскошлифовальные станки ОШ-400	3	1250	Аэрационный фонарь	35	25	0	2	36,32	20		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,00066	0,0181718	0,01188
	16 Цех холодной прокатки	00035 Участок по ремонту стыкосварочных машин и сборке ножей. Плоскошлифовальный станок Орша-60240	1	1250									0,00/0,00	2868	Эмульсол (смесь: вода - 97,6%, нитрит натрия - 0,2%, сода кальци	0,0000034	9,361E-05	0,000063
													0,00/0,00	2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)	0,00044	0,0121145	0,00792
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00036 Агрегат отжига и травления. Промывочная ванна азотной	5	7440	Труба	36	31	0,94	7,19	4,99	48	Пересепаратор 7-В02, скруббер 7-В01	99,60/98,00	302	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	0,0020935	0,4195391	0,065116
	16 Цех холодной прокатки	00036 Агрегат отжига и травления. Циркуляционные емкости азотной кислоты	1	7440														
	16 Цех холодной прокатки	00036 Агрегат отжига и травления. Травильные ванны азотной кислоты	4	7440														
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00004 Агрегат отжига и травления. Промывочная ванна серной кислоты	1	7440	Труба	37	31	0,94	7,19	4,99	48	Пересепаратор 7-В02, скруббер 7-В01	99,60/98,00	322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0020935	0,4195391	0,065116
	16 Цех холодной прокатки	00004 Агрегат отжига и травления. Циркуляционные емкости серной кислоты	5	7440														
	16 Цех холодной прокатки	00037 Агрегат отжига и травления. Травильные ванны серной кислоты	4	7440														
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00103 Агрегат отжига и травления. Участок очистки полосы	1	7440	Труба	103	29	0,6	10,26	2,9	84	Каплеуловитель	43,50/43,50	150	Натрий гидроксид (Нария гидроокись, Натр едкий, Сода каустическа	0,035	12,068966	0,93744
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00104 Агрегат отжига и травления. Нагревательная проходная печь	1	7440	Труба	104	30	1,4	7,47	11,5	200		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,115	10	3,08016
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,04	3,4782609	1,07136
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,003	0,2608696	0,080352
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00105 Агрегат отжига и травления. Дрессировочная клеть	1	7440	Труба	105	44	0,8	16,51	8,3	20		0,00/0,00	2735	Масло минеральное нефтяное	0,116	13,975904	3,09024

Цех (номер и наименование)	Участок (номер и наименование)	Источники выделения загрязняющих веществ			Наименование источника выброса загрязняющих веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса (м)	Диаметр устья трубы (м)	Параметры газовой смеси на выходе из источника выброса			Наименование газоочистных установок	Средн. экпл. /макс степень очистки (%)	Загрязняющее вещество		Выбросы загрязняющих веществ		
		номер и наименование	количество (шт)	часов работы в год					скорость (м/с)	Объем на 1 трубу (м3/с)	Температура (гр.С)			код	наименование	г/с	мг/м3	т/год
1	2	3	4	5	6	8	10	11	12	13	14	20	22	23	24	25	26	27
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00107 Агрегат отжига и травления. Сварочная машина	1	170	Аэрационный фонарь	107	23,9	0	1,3	42,355	35		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0582	1,3740999	0,035618
													0,00/0,00	143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0018	0,0424979	0,001102
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00109 Агрегат отжига и травления. Насосно-аккумуляторная станция	1	7440	Труба 2 шт.	109	7,4	0,63	16,26	5,07	35		0,00/0,00	2754	Угледороды предельные C12-C19	0,00171	0,3372781	0,045554
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00110 Агрегат отжига и травления. Насосно-аккумуляторная станция	1	7440	Труба	110	7,4	0,63	18,73	5,84	35		0,00/0,00	2754	Угледороды предельные C12-C19	0,00171	0,2928082	0,045554
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	00111 Агрегат отжига и травления. Металлообрабатывающие станки	3	50	Аэрационный фонарь	111	23,9	0	1,1	20,02	35		0,00/0,00	123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,002447	0,1222278	0,00044
													0,00/0,00	2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд)	0,001071	0,0534965	0,000193
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	06001 Агрегат отжига и травления. Газовая арматура	1	7440	Неорганизованный	6001	2	0	0	0	0		0,00/0,00	410	Метан	0,060584	0	1,61397
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	06002 Агрегат отжига и травления. Продувочная свеча от печи	1	4	Неорганизованный	6002	7	0	0	0	0		0,00/0,00	410	Метан	8,586501	0	0,034195
2 Объекты комплекса прокатных цехов	16 Цех холодной прокатки	06003 Агрегат отжига и травления. Работа автотранспорта	1	7440	Неорганизованный	6003	5	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,000832	0	0,00599
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,000299	0	0,002153
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,00015	0	0,000912
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,000287	0	0,00186
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,0024	0	0,015792
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,000333	0	0,00216
3 Объекты инфраструктуры	34 Ж.-д. пути	06004 Ж/д транспорт	1	6000	Неорганизованный	6004	5	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,4986689	0	7,5398736
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0810337	0	1,2252295
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,0108889	0	0,16464
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,052324	0	0,7911396
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,1987361	0	3,00489
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,2358189	0	3,5655818
3 Объекты инфраструктуры	35 Спец. дорога	06007 Автотранспорт	1	6000	Неорганизованный	6007	5	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0000778	0	3,528E-05
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0000126	0	5,73E-06
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,0000097	0	3,77E-06
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0000156	0	0,0000063
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,0001722	0	7,039E-05
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,0000306	0	1,246E-05
3 Объекты инфраструктуры	Общезаводские грузоперевозки	06105 Грузоперевозки. Транспортировка автотранспортом КамАЗ	1	1800	Неорганизованный	6105	5	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,01136	0	0,01687
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,001846	0	0,002741
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,0009011	0	0,001229
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0009292	0	0,001519
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,0520367	0	0,072379
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,0069975	0	0,009837
3 Объекты инфраструктуры	38 Грузовая автостоянка	06401 Автотранспорт грузовой стоянки	1	4300	Неорганизованный	6401	5	0	0	0	0		0,00/0,00	301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0221222	0	0,052033
													0,00/0,00	304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0035949	0	0,008455
													0,00/0,00	328	Углерод (Сажа)	0,0011181	0	0,00241
													0,00/0,00	330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0041868	0	0,010659
													0,00/0,00	337	Углерод оксид	0,0633292	0	0,137223
													0,00/0,00	2732	Керосин	0,0225167	0	0,053056