

ОТЧЕТ

о выполнении план-графика по проведению инструментальных замеров
промышленных выбросов АО "РУСАЛ Красноярск" за II квартал 2018 г.

Дата проведения замеров	№ источника загрязнения	Наименование подразделения, участка, технологического оборудования	Выбрасываемое загрязняющее вещество (ЗВ)		Параметры газа на выходе		Массовый выброс ЗВ, г/с	Норматив ПДВ, г/с
			Код	Наименование	Объем, м ³ /ч	Концентрация ЗВ, мг/м ³		
ДпОП Участок производства фторсолей и пылегазоулавливающих устройств								
25.06.2018	3	ГОУ 1-1	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	64790			0,132000
			328	Углерод (Сажа)		3,2	0,057591	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые		0,98	0,0176	0,0610
			342	Фториды газообразные		1,9	0,0342	0,1270
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)		42	0,7559	0,7720
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)		0,35	0,0063	0,0190
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,00063	0,0000113	0,0000800
			337	Углерод оксид		2760	49,6723	49,9890
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)		11,0	0,19797	0,30630
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)				0,04980
			2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)		<0,125*	0**	0,000860
			08.05.2018	4		ГОУ 1-2	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂
328	Углерод (Сажа)	2,0			0,032478		0,000250	
344	Фториды плохо растворимые	0,67			0,0109		0,0580	
342	Фториды газообразные	1,0			0,0169		0,1220	
330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	29			0,4709		0,7390	
3748	Смолистые вещества (возгоны пека)	0,25			0,0041		0,0180	
703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,00034			0,0000055		0,0000770	
337	Углерод оксид	2940			47,7423		47,8170	
301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	5,9			0,09581		0,29430	
304	Азот (II) оксид (Азота оксид)						0,04780	
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	<0,125*			0**		0,000860	
10.05.2018	7	ГОУ 3-1			2909		Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	62880
			328	Углерод (Сажа)	4,5	0,078600	0,000250	
			344	Фториды плохо растворимые	0,55	0,0096	0,0770	
			342	Фториды газообразные	0,98	0,0171	0,1850	
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	35	0,6113	0,7710	
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)	0,53	0,0093	0,0210	
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,00069	0,0000121	0,0000870	
			337	Углерод оксид	2900	50,6533	50,7090	
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	10,6	0,18515	0,27990	
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)			0,04550	
			2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	<0,125*	0**	0,000860	

Дата проведения замеров	№ источника загрязнения	Наименование подразделения, участка, технологического оборудования	Выбрасываемое загрязняющее вещество (ЗВ)		Параметры газа на выходе		Массовый выброс ЗВ, г/с	Норматив ПДВ, г/с			
			Код	Наименование	Объем, м ³ /ч	Концентрация ЗВ, мг/м ³					
15.05.2018	8	ГОУ 3-2	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	61000				0,223000		
			328	Углерод (Сажа)					3,2	0,054222	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые					0,70	0,0119	0,0740
			342	Фториды газообразные					0,40	0,0068	0,1770
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)					36	0,6100	0,7380
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)					0,11	0,0018	0,0200
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)					0,00016	0,0000027	0,0000830
			337	Углерод оксид					2840	48,1222	48,5170
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)					18	0,30500	0,30710
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)							0,04990
									2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	
19.06.2018	11	ГОУ 5-1	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	57080				0,177000		
			328	Углерод (Сажа)					5,0	0,079278	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые					0,86	0,0136	0,0610
			342	Фториды газообразные					1,50	0,0238	0,1310
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)					45	0,7135	0,7280
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)					0,21	0,0033	0,0150
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)					0,00032	0,0000051	0,0000630
			337	Углерод оксид					2880	45,6640	45,8910
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)					21	0,33297	0,29910
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)							0,04860
									2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	
13.04.2018	12	ГОУ 5-2	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	60120				0,186000		
			328	Углерод (Сажа)					3,4	0,056780	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые					1,10	0,0184	0,0640
			342	Фториды газообразные					0,40	0,0067	0,1380
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)					45	0,7515	0,7630
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)					0,15	0,0025	0,0160
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)					0,00013	0,0000022	0,0000660
			337	Углерод оксид					2850	47,5950	48,0760
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)					20	0,33400	0,29910
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)							0,04860
									2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	

Дата проведения замеров	№ источника загрязнения	Наименование подразделения, участка, технологического оборудования	Выбрасываемое загрязняющее вещество (ЗВ)		Параметры газа на выходе		Массовый выброс ЗВ, г/с	Норматив ПДВ, г/с	
			Код	Наименование	Объем, м ³ /ч	Концентрация ЗВ, мг/м ³			
04.06.2018	14	ГОУ 7-1	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	537040		0,193931	0,217000	
			328	Углерод (Сажа)				1,3	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые				0,13	0,0780
			342	Фториды газообразные				0,46	0,0710
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				29	21,1750
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				<0,00001*	0,00000070
			337	Углерод оксид				270	40,7000
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)				<0,10*	0,44150
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)					0,07180
			2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)				<0,125*	0,000860
22.05.2018	16	ГОУ 7-2	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	505440		0,182520	0,222000	
			328	Углерод (Сажа)				1,3	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые				0,34	0,0790
			342	Фториды газообразные				0,50	0,0720
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				117	21,6360
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				<0,00001*	0,00000070
			337	Углерод оксид				280	41,5870
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)				2,4	0,44630
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)					0,07250
			2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)				<0,125*	0,000860
16.04.2018	50	ГОУ 26-1	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	209260		0,139507	0,190000	
			328	Углерод (Сажа)				2,4	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые				0,50	0,0610
			342	Фториды газообразные				0,29	0,0170
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				87	11,4180
			316	Водород хлористый				0,36	0,0380
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				<0,00001*	0,00000007
			337	Углерод оксид				370	21,9640
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)				4,3	0,25670
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)					0,04170
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	<0,125*	0,000860						

Дата проведения замеров	№ источника загрязнения	Наименование подразделения, участка, технологического оборудования	Выбрасываемое загрязняющее вещество (ЗВ)		Параметры газа на выходе		Массовый выброс ЗВ, г/с	Норматив ПДВ, г/с
			Код	Наименование	Объем, нм ³ /ч	Концентрация ЗВ, мг/м ³		
27.04.2018	50	ГОУ 26-1	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	201430			0,190000
			328	Углерод (Сажа)		2,2	0,123096	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые		0,30	0,0168	0,0610
			342	Фториды газообразные		0,25	0,0140	0,0170
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)		63	3,5250	11,4180
			316	Водород хлористый		<0,25*	0**	0,0380
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		<0,00001*	0**	0,00000007
			337	Углерод оксид		370	20,7025	21,9640
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)		4,3	0,24060	0,25670
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)				0,04170
			2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)		<0,125*	0**	0,000860
03.04.2018	19	ГОУ 9-1	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	47320			0,099000
			328	Углерод (Сажа)		3,4	0,044691	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые		0,44	0,0058	0,0450
			342	Фториды газообразные		0,37	0,0049	0,0810
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)		16	0,2103	0,6960
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)		0,18	0,0024	0,00800
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,0003	0,0000039	0,0000350
			337	Углерод оксид		2950	38,7761	48,7020
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)		14	0,18402	0,31190
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)				0,05070
			2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)		<0,125*	0**	0,000860
21.06.2018	21	ГОУ 10-1	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	86450			0,163000
			328	Углерод (Сажа)		3,9	0,093654	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые		0,73	0,0175	0,0620
			342	Фториды газообразные		0,65	0,0156	0,1140
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)		27	0,6484	0,8440
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)		0,19	0,0046	0,0150
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,00028	0,0000067	0,0000640
			337	Углерод оксид		2250	54,0313	54,1540
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)		6,0	0,14408	0,30750
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)				0,05160
			2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)		<0,125*	0**	0,000860

Дата проведения замеров	№ источника загрязнения	Наименование подразделения, участка, технологического оборудования	Выбрасываемое загрязняющее вещество (ЗВ)		Параметры газа на выходе		Массовый выброс ЗВ, г/с	Норматив ПДВ, г/с			
			Код	Наименование	Объем, м ³ /ч	Концентрация ЗВ, мг/м ³					
29.05.2018	22	ГОУ 10-2	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	60640				0,150000		
			328	Углерод (Сажа)					4,6	0,077484	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые					0,4	0,0072	0,0560
			342	Фториды газообразные					0,10	0,0017	0,1050
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)					32	0,5390	0,7740
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)					0,12	0,0020	0,0140
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)					0,000091	0,0000015	0,0000590
			337	Углерод оксид					2900	48,8489	49,6410
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)					4,6	0,07748	0,28790
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)							0,04680
			2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)					<0,125*	0**	0,000860
14.06.2018	29	ГОУ 14-1	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	55830				0,172000		
			328	Углерод (Сажа)					6,7	0,103906	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые					1,10	0,0171	0,0550
			342	Фториды газообразные					0,9	0,0140	0,1150
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)					53	0,8219	0,8670
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)					0,16	0,0025	0,0150
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)					0,00041	0,0000064	0,0000600
			337	Углерод оксид					3350	51,9529	52,1170
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)					4,8	0,07444	0,29190
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)							0,04750
			2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)					<0,125*	0**	0,000860
10.04.2018	30	ГОУ 14-2	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	45870				0,157000		
			328	Углерод (Сажа)					7,0	0,089192	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые					0,70	0,0089	0,0510
			342	Фториды газообразные					1,0	0,0125	0,1050
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)					50	0,6371	0,7950
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)					0,40	0,0051	0,0130
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)					0,00056	0,0000071	0,0000550
			337	Углерод оксид					3740	47,6538	47,7740
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)					26	0,33128	0,29030
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)							0,04720
			2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)					<0,125*	0**	0,000860

Дата проведения замеров	№ источника загрязнения	Наименование подразделения, участка, технологического оборудования	Выбрасываемое загрязняющее вещество (ЗВ)		Параметры газа на выходе		Массовый выброс ЗВ, г/с	Норматив ПДВ, г/с			
			Код	Наименование	Объем, м ³ /ч	Концентрация ЗВ, мг/м ³					
17.05.2018	33	ГОУ 16-1	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	61470				0,177000		
			328	Углерод (Сажа)					4,7	0,080253	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые					0,84	0,0143	0,0570
			342	Фториды газообразные					1,3	0,0215	0,1110
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)					50	0,8538	0,8790
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)					0,12	0,0020	0,0140
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)					0,00063	0,0000108	0,0000590
			337	Углерод оксид					3150	53,7863	54,2720
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)					17	0,29028	0,29910
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)							0,04860
			2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)					<0,125*	0**	0,000860
17.04.2018	34	ГОУ 16-2	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	51600				0,159000		
			328	Углерод (Сажа)					5,6	0,080267	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые					1,30	0,0186	0,0510
			342	Фториды газообразные					0,6	0,0089	0,1000
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)					44	0,6307	0,7910
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)					0,25	0,0036	0,0130
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)					0,00047	0,0000067	0,0000530
			337	Углерод оксид					3400	48,7333	48,8460
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)					17	0,24367	0,21830
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)							0,03550
			2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)					<0,125*	0**	0,000860
02.04.2018	37	ГОУ 18-1	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	77030				0,216000		
			328	Углерод (Сажа)					7,7	0,164759	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые					0,51	0,0109	0,0760
			342	Фториды газообразные					0,58	0,0124	0,1670
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)					12	0,2568	1,0380
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)					0,150	0,0032	0,0240
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)					0,00053	0,0000113	0,0000990
			337	Углерод оксид					1630	34,8775	53,1220
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)					12,0	0,25677	0,29670
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)							0,04820
			2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)					<0,125*	0**	0,000860

Дата проведения замеров	№ источника загрязнения	Наименование подразделения, участка, технологического оборудования	Выбрасываемое загрязняющее вещество (ЗВ)		Параметры газа на выходе		Массовый выброс ЗВ, г/с	Норматив ПДВ, г/с
			Код	Наименование	Объем, м ³ /ч	Концентрация ЗВ, мг/м ³		
28.05.2018	41	ГОУ 19-1	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	128940			0,30300
			328	Углерод (Сажа)		5,4	0,191589	0,00050
			344	Фториды плохо растворимые		0,50	0,0179	0,1400
			342	Фториды газообразные		1,4	0,0501	0,2810
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)		34	1,2172	1,6240
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)		0,13	0,0045	0,0220
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,00022	0,0000079	0,0000930
			337	Углерод оксид		2850	102,1081	105,3500
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)		5,5	0,19669	0,65660
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)				0,10670
				2904		Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	<0,125*	0**
24.04.2018	43	ГОУ 21-1	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	63510			0,218000
			328	Углерод (Сажа)		7,0	0,123492	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые		1,20	0,0212	0,0740
			342	Фториды газообразные		1,3	0,0229	0,1600
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)		47	0,8292	0,9220
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)		0,20	0,0035	0,0180
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,00024	0,0000042	0,0000740
			337	Углерод оксид		2990	52,7486	53,1500
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)		12	0,21170	0,29350
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)				0,04770
				2904		Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	<0,125*	0**
26.04.2018	45	ГОУ 23-1	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	68440			0,203000
			328	Углерод (Сажа)		4,0	0,076044	0,000250
			344	Фториды плохо растворимые		0,96	0,0183	0,0700
			342	Фториды газообразные		1,10	0,0209	0,1420
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)		57	1,0836	1,0960
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)		0,28	0,0053	0,0190
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,00038	0,0000072	0,0000790
			337	Углерод оксид		2960	56,2729	56,3110
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)		19,0	0,36121	0,33990
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)				0,05530
				2904		Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	<0,125*	0**

Дата проведения замеров	№ источника загрязнения	Наименование подразделения, участка, технологического оборудования	Выбрасываемое загрязняющее вещество (ЗВ)		Параметры газа на выходе		Массовый выброс ЗВ, г/с	Норматив ПДВ, г/с		
			Код	Наименование	Объем, нм ³ /ч	Концентрация ЗВ, мг/м ³				
05.06.2018	46	ГОУ 23-2	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	65280		0,094293	0,179000		
			328	Углерод (Сажа)				5,2	0,000250	
			344	Фториды плохо растворимые				1,00	0,0620	
			342	Фториды газообразные				0,95	0,1250	
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				35	0,9690	
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)				0,11	0,0170	
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,00012	0,0000700	
			337	Углерод оксид				2730	49,8130	
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)				12	0,31190	
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)					0,05070	
			2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)				<0,125*	0**	0,000860
27.04.2018	322	Силос соды	155	диНатрий карбонат(натрия карбонат, сода ка	8060	17	0,03806	0,03890		
ДпОП Участок транспортировки глинозема и фторсолей										
08.06.2018	522	Межкорпусной силос № 5	344	Фториды плохо растворимые	7270	2,4	0,00485	0,00500		
08.06.2018	526	Межкорпусной силос № 9	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	6610	4,8	0,00881	0,00930		
08.06.2018	528	Межкорпусной силос № 11	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	6610	9,5	0,01744	0,01760		
06.06.2018	537	Межкорпусной силос № 16	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	6720		0,00691	0,00760		
			344	Фториды плохо растворимые				2,9	0,00550	
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				<0,00001*	0**	0,000000002
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)				<0,01*	0**	0,000020
06.06.2018	539	Межкорпусной силос № 18	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	7390	3,2	0,00657	0,00730		
06.06.2018	541	Межкорпусной силос № 20	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	8990		0,00649	0,00770		
			344	Фториды плохо растворимые				2,3	0,00580	
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				<0,00001*	0**	0,000000002
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)				<0,01*	0**	0,000020
06.06.2018	543	Межкорпусной силос № 22	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	8990	2,1	0,00524	0,00580		
06.06.2018	545	Межкорпусной силос № 24	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	7390		0,00534	0,00590		
			344	Фториды плохо растворимые				2,2	0,00500	
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				<0,00001*	0**	0,000000002
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)				<0,01*	0**	0,000020
08.06.2018	561	Межкорпусной силос № 36	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	7930	5,8	0,01278	0,01340		
08.06.2018	563	Межкорпусной силос № 38	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	7270	10,1	0,02040	0,02050		
08.06.2018	565	Межкорпусной силос № 40	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	7270	67	0,13530	0,27020		

Дата проведения замеров	№ источника загрязнения	Наименование подразделения, участка, технологического оборудования	Выбрасываемое загрязняющее вещество (ЗВ)		Параметры газа на выходе		Массовый выброс ЗВ, г/с	Норматив ПДВ, г/с		
			Код	Наименование	Объем, м ³ /ч	Концентрация ЗВ, мг/м ³				
08.06.2018	625	Межкорпусной силос № 40а	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	7070	168	0,32993	0,61310		
			344	Фториды плохо растворимые		28			0,05499	0,21850
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		<0,00001*			0**	0,000000125
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)		<0,01*			0**	0,001250
23.04.2018	568	Межкорпусной силос № 43	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	7430	9,5	0,01961	0,20330		
25.05.2018	569	Межкорпусной силос № 44	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	6850	18	0,03425	0,12120		
			344	Фториды плохо растворимые		9,0			0,01713	0,04810
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		<0,00001*			0**	0,000000025
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)		<0,01*			0**	0,000250
23.04.2018	570	Межкорпусной силос № 45	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	6750	4,2	0,00788	0,08860		
			344	Фториды плохо растворимые		2,5			0,00469	0,04790
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		<0,00001*			0**	0,000000021
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)		<0,01*			0**	0,000210
25.05.2018	571	Межкорпусной силос № 46	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	7540	15	0,03142	0,21460		
23.04.2018	572	Межкорпусной силос № 47	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	7430	6,9	0,01424	0,14360		
25.05.2018	573	Межкорпусной силос № 48	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	7540	14	0,02932	0,09100		
			344	Фториды плохо растворимые		7,00			0,01466	0,04050
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		<0,00001*			0**	0,000000020
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)		<0,01*			0**	0,00020
23.04.2018	574	Межкорпусной силос № 49	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	6750	4,8	0,00900	0,09520		
			344	Фториды плохо растворимые		2,5			0,00469	0,04720
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		<0,00001*			0**	0,000000020
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)		<0,01*			0**	0,00020
25.05.2018	670	Межкорпусной силос № 50	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	8220	12	0,02740	0,02940		
07.06.2018	220	АС-1 дробления электролита	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	3010	191	0,15970	0,16400		
			344	Фториды плохо растворимые		46			0,03846	0,07380
07.06.2018	221	АС-2 приемного бункера	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	3490	147	0,14251	0,14840		
			344	Фториды плохо растворимые		53			0,05138	0,05640
25.04.2018	315	АС-1 дробление угольной пены	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	7200	2947	5,89400	11,45130		
			344	Фториды плохо растворимые		241			0,48200	1,52670
07.05.2018	316	АС-2 дробление угольной пены	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	11890	83	0,27413	0,35990		
			344	Фториды плохо растворимые		20			0,06606	0,06870
14.05.2018	320	АС-3 линия дробления угольной футеровки	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	3110	323	0,27904	0,27990		
			344	Фториды плохо растворимые		50			0,04319	0,04360

Дата проведения замеров	№ источника загрязнения	Наименование подразделения, участка, технологического оборудования	Выбрасываемое загрязняющее вещество (ЗВ)		Параметры газа на выходе		Массовый выброс ЗВ, г/с	Норматив ПДВ, г/с
			Код	Наименование	Объем, м ³ /ч	Концентрация ЗВ, мг/м ³		
21.05.2018	331	АС-4 линия предварительного дробления	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	2390	403	0,26755	0,26820
			344	Фториды плохо растворимые		122		
24.05.2018	580	АС-5 линия предварительного дробления	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	8880	63	0,15540	0,15610
			344	Фториды плохо растворимые		27		
ДпЭП Участок выливки металла, контактного и ковшевого хозяйства								
26.06.2018	1009	АС участка выливки металла №3	2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	23360	83	0,5386	0,6000
ДпЛП								
13.06.2018	635	АС пыли "Вагнер" ЛО-2	101	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюм	10480	8	0,02356	0,01860
			2735	Масло минеральное нефтяное				0,00520
13.06.2018	66	ЛО-2 Печь переплава	2902	Взвешенные вещества	9700	750	2,0208	2,4400
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)		647	1,7433	6,0200
			337	Углерод оксид		480	1,2933	4,4200
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)		44	0,1186	0,4500
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)				0,0700
16.05.2018	657	ЛО-3 Печь переплава	2902	Взвешенные вещества	10720	763	2,2720	2,4400
			330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)		324	0,9648	6,0200
			337	Углерод оксид		450	1,3400	4,4200
			301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)		37	0,1102	0,4500
			304	Азот (II) оксид (Азота оксид)				0,0700
ДПАМ Участок производства анодной массы								
19.04.2018	102	АС-4 блока № 4	328	Углерод (Сажа)	7920	67	0,14740	0,26500
19.04.2018	108	С-4 Шаровая мельница блока №4	328	Углерод (Сажа)	1990	145	0,08015	0,08150
11.04.2018	669	ГОУ-6 Смеситель шихты блока № 6	328	Углерод (Сажа)	6150	19	0,03246	0,04830
			3748	Смолистые вещества (возгоны пека)		0,42	0,000718	0,000990
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,00090	0,00000154	0,00000280
09.04.2018	1006	АС-1 ОСДиУ ПАМ	328	Углерод (Сажа)	8820	2,3	0,00564	0,00590
18.06.2018	139	Пекоплавитель 01-03	3748	Смолистые вещества (возгоны пека)	243	150	0,0101	0,0230
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,115	0,0000078	0,0000090
18.06.2018	140	Пекоплавитель 01-02	3748	Смолистые вещества (возгоны пека)	232	120	0,0077	0,0230
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,13	0,0000084	0,0000090
18.06.2018	127	Пекоприемник 1	3748	Смолистые вещества (возгоны пека)	199	46	0,0025	0,0135
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,053	0,0000029	0,0000030

Дата проведения замеров	№ источника загрязнения	Наименование подразделения, участка, технологического оборудования	Выбрасываемое загрязняющее вещество (ЗВ)		Параметры газа на выходе		Массовый выброс ЗВ, г/с	Норматив ПДВ, г/с
			Код	Наименование	Объем, м ³ /ч	Концентрация ЗВ, мг/м ³		
18.06.2018	128	Пекоприемник 2	3748	Смолистые вещества (возгоны пека)	194	59	0,0032	0,0135
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,050		
18.06.2018	129	Пекоприемник 3	3748	Смолистые вещества (возгоны пека)	189	48	0,0025	0,0135
			703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,056		
ДПAM Участок подготовки обожженных анодов								
04.04.2018	575	Печь плавки чугуна	2902	Взвешенные вещества	8970	80	0,1993	0,2000
Служба управления качеством								
09.06.2018	183	АС проборазделки	2902	Взвешенные вещества	3790	18	0,01895	0,01990

Примечание: *- концентрация вне диапазона измерений методики; ** - концентрация ЗВ принята равной нулю, так как нижний диапазон методики меньше 0,5 ПДК р.з.

Начальник СПЛ



Я. Н. Ковалева