


Приложение №1
к техническому заданию

Утверждаю
Главный инженер


В.В. Морев
«01» 02 2024 г.

ПЛАН-ГРАФИК
инструментального контроля за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов
АО «НПО автоматика» на 2024 год

№	Цех	Номер источника	Выбрасываемое вещество		Наименование вент. системы, ШОУ (проектная эффективность)	Периодичность контроля	Норматив выброса		Кем осуществляется контроль	Метод проведения контроля	Методика проведения контроля
			Код	Наименование			г/с	мг/м³			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Первая площадка											
1.	Цех 193 Участок изготовления тары	0013	2902	Взвешенные вещества	6В-6 Циклон Ц-800 (90,0%)	2 раза в год	0.0033600	11,8	Лаборатория аккредитованная на данный вид деятельности	Инструментальные замеры	Аттестованные методики
								1,76			
2.	Цех 193 Участок изготовления шпат	0030	2902	Взвешенные вещества	5В-4 Циклон СИОТ 2 (76,3%)	2 раза в год	0.0008000				
Вторая площадка											
3.	Участок 758.05. ЛВМ	0042	2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на С)	В-9	1 раз в год	1.4913640	411,6	Лаборатория аккредитованная на данный вид деятельности	Инструментальные замеры	Аттестованные методики
4.	Участок 758.05. Дробеструйная обработка	0037	2902	Взвешенные вещества	В-5, Циклон СИОТ 3 (70,8 %)	2 раза в год	0.0210000	15,297			
5.	Участок 758.05. ЛВМ	0043	2902	Взвешенные вещества	В-8, Циклон СИОТ 3 (78,6 %)	2 раза в год	0.0059000	8,3			

№	Цех	Номер источника	Выбрасываемое вещество		Наименование вент. системы, ПГОУ (проектная эффективность)	Периодичность контроля	Норматив выброса		Кем осуществляется контроль	Метод проведения контроля	Методика проведения контроля
			Код	Наименование			г/с	мг/м³			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Третья площадка											
6.	Цех 710 Профильно-шлифовальный участок	0049	2902	Взвешенные вещества	В-25, Циклон с обратным конусом (77,0 %)	2 раза в год	0.0068000	5,7	Лаборатория аккредитованная на данный вид деятельности	Инструментальные замеры	Аттестованные методики
7.	Цех 710. Заточной, оптико-шлифовальный участки	0050	2902	Взвешенные вещества	В-27, 3 Циклона с обратным конусом (77,0 %)	2 раза в год	0.0054000	3,9			
8.	Цех 710. Шлифовальный участок	0048	2902	Взвешенные вещества	В-12, Фильтр с водяной пленкой (68,0 %)	2 раза в год	0.0260000	34,0			
	Цех 710. Шлифовальный участок		0123	диЖелезо триоксид, (железа оксид)/в пересчете на железо/(Железо сесквиоксид)	В-12	1 раз в год	0.0170000	23,0			
9.	Цех 802 Заточной участок	0071	2902	Взвешенные вещества	В-76, Циклон СИОТ (88,7 %)	2 раза в год	0.0020738	5,925			
10.	Цех 710. Слесарно-каркасный участок	0070	2902	Взвешенные вещества	В-2, Циклон с обратным конусом №9 (68,0 %)	2 раза в год	0.0130000	31,5			
11.	Цех 710. Пескоструйный участок	0074	2902	Взвешенные вещества	В-61, Циклон СИОТ 3 (85,0 %)	2 раза в год	0.0002100	0,42			
12.	Цех 710. Участок станков с ЧПУ	0051	2902	Взвешенные вещества	В-114, Циклон СИОТ (75,0 %)	2 раза в год	0.0017240	2,57			

№	Цех Наименование	Номер источника	Выбрасываемое вещество		Наименование вент. системы, ПГОУ (проектная эффективность)	Периодичность контроля	Норматив выброса		Кем осуществляется контроль	Метод проведения контроля	Методика проведения контроля
			Код	Наименование			г/с	мг/м³			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.	Цех 710. Гальванический участок	0148	0150	Натрий гидроксид	В-2г, Скруббер СК-В2 (74,0 %)	2 раза в год	0.0000575	0,042	Лаборатория аккредитованная на данный вид деятельности	Инструментальные замеры	Аттестованные методики
			0155	диНатрий карбонат (Натрий углекислый)		2 раза в год	0.0001290	0,094			
			0166	Никель сульфат (в пересчете на никель)		2 раза в год	0.0000029	0,021			
			0203	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)		2 раза в год	0.0000082	0,006			
			0302	Азотная кислота (по молекуле HNO ₃)		2 раза в год	0.0017262	1,26			
			0316	Гидрохлорид/по молекуле HCl/ (Водород хлорид)	В-3г, Скруббер СК-В3 (74,0 %)	2 раза в год	0.0000945	0,069			
			3132	триНатрий фосфат		2 раза в год	0.0002780	0,203			
14.	Цех 710. Гальванический участок	0149	0140	Медь сульфат/в пересчете на медь/		2 раза в год	0.0000168	0,0168			
			0155	диНатрий карбонат (Натрий углекислый)	В-4г, Скруббер СК-04 (80,0 %)	2 раза в год	0.0001440	0,144			
			3132	триНатрий фосфат (Натрий ортофосфат)		2 раза в год	0.0001460	0,147			
15.	Цех 710. Гальванический участок	0069	0150	Натрий гидроксид		2 раза в год	0.0001343	0,053			
			0302	Азотная кислота (по молекуле HNO ₃)	В-5г, Скруббер СК-05 (80,0 %)	2 раза в год	0.0025340	1,000			
			0322	Серная кислота (по молекуле H ₂ SO ₄)		2 раза в год	0.0009629	0,38			
			3132	триНатрий фосфат (Натрий ортофосфат)		2 раза в год	0.0005270	0,208			
16.	Цех 710. Гальванический участок	0153	0203	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)		2 раза в год	0.0005200	0,14			

№	Цех	Номер источника	Выбрасываемое вещество		Наименование вент. системы, ПГОУ (проектная эффективность)	Периодичность контроля	Норматив выброса		Кем осуществляется контроль	Метод проведения контроля	Методика проведения контроля
			Код	Наименование			г/с	мг/м³			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.	Цех 710. Гальванический участок	0150	0150	Натрий гидроксид	В-6г, Скруббер СК-06 (80,0 %)	2 раза в год	0.0001704	0,042	Лаборатория аккредитованная на данный вид деятельности	Инструментальные замеры	Аттестованные методики
			0155	диНатрий карбонат (Натрий углекислый)		2 раза в год	0.0005030	0,124			
			0203	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)		2 раза в год	0.0000256	0,0063			
			0316	Гидрохлорид/по молекуле HCl/ (Водород хлорид)		2 раза в год	0.0002636	0,065			
			0322	Серная кислота (по молекуле H ₂ SO ₄)		2 раза в год	0.0002434	0,06			
			3132	триНатрий фосфат (Натрий ортофосфат)		2 раза в год	0.0005150	0,127			
			0150	Натрий гидроксид		2 раза в год	0.0000339	0,008			
18.	Цех 710. Гальванический участок	0057	0155	диНатрий карбонат (Натрий углекислый)	В-7г, Скруббер СК-07 (80,0 %)	2 раза в год	0.0007490	0,177			
			0203	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)		2 раза в год	0.0000296	0,007			
			0322	Серная кислота (по молекуле H ₂ SO ₄)		2 раза в год	0.0003556	0,084			
			3132	триНатрий фосфат (Натрий ортофосфат)		2 раза в год	0.0007660	0,181			
			0150	Натрий гидроксид		2 раза в год	0.0001710	0,080			
19.	Цех 710. Гальванический участок	0151	0155	диНатрий карбонат (Натрий углекислый)	В-8г, Скруббер СК-08 (80,0 %)	2 раза в год	0.0003400	0,159			
			0322	Серная кислота (по молекуле H ₂ SO ₄)		2 раза в год	0.0002138	0,100			
			3132	триНатрий фосфат (Натрий ортофосфат)		2 раза в год	0.0003480	0,163			

№	Цех	Номер источника	Выбрасываемое вещество		Наименование вент. системы, ПГОУ (проектная эффективность)	Периодичность контроля	Норматив выброса		Кем осуществляется контроль	Метод проведения контроля	Методика проведения контроля
			Код	Наименование			г/с	мг/м³			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.	Цех 710. Гальванический участок	0152	0150	Натрий гидроксид	В-9г, Скруббер СК-09 (80,0 %)	2 раза в год	0.0001564	0,090	Лаборатория аккредитованная на данный вид деятельности	Инструментальные замеры	Аттестованные методики
			0203	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)		2 раза в год	0.0000087	0,005			
			0322	Серная кислота (по молекуле H ₂ SO ₄)		2 раза в год	0.0007300	0,42			
			0348	Ортофосфорная кислота (Фосфорная кислота)		2 раза в год	0.0041712	2,4			
			2735	Масло минеральное нефтяное		2 раза в год	0.0033022	1,9			
21.	Цех 742 Участок станков с ПУ, Слесарный участок	0096	2902	Взвешенные вещества	В-26, Циклон с обратным конусом №7 (77,0 %)	2 раза в год	0.0039000	2,31			
22.	Управление 160. Участки химии, технологий, ФЛГ	0143	0303	Аммиак (Азота гидрид)	В-26	1 раз в год	1.2068000	180,0			

И.О. начальника отдела производственной безопасности

Е.В. Елпашева