



**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ФЕДЕРАЛЬНАЯ ПАССАЖИРСКАЯ
КОМПАНИЯ»
(АО «ФПК»)**

**ЕНИСЕЙСКИЙ ФИЛИАЛ-
ПАССАЖИРСКОЕ ВАГОННОЕ ДЕПО
КРАСНОЯРСК**

Ломоносова ул., д.90, г. Красноярск, 660058,
Тел.: (391) 248-15-10, факс: (391) 221-90-90

« 27 » 04. 2017 г. № иск - 74

Первому заместителю министра
природных ресурсов и лесного
комплекса Красноярского края
С.Ю. Васину

Руководителю управления
Росприроднадзора по
Красноярскому краю
А.В. Калинин

И.о. руководителя управления по
охране окружающей среды
администрации г. Красноярска
Н.Н. Морозовой

О проведении мероприятий в период НМУ

В связи с объявлением с 19 часов 24.04.2017г. до 19 часов 26.04.2017г. на территории г. Красноярска, неблагоприятных метеоусловий (далее НМУ) первой степени опасности в Енисейском филиале - пассажирском вагонном депо Красноярск, проведены мероприятия по регулированию выбросов вредных веществ в атмосферу, а именно не осуществлялся деповской ремонт вагонам сторонних организаций, был ограничен выезд служебных автомобилей на линию, произведено уменьшение нагрузки в котельной предприятия. Работа котельной осуществлялась в ограниченном режиме, обеспечивающем отопление предприятия, уменьшив выработку пара для нужд прачечной (стирка белья для пассажирских поездов). Все газоочистные установки в вагонном депо находятся в исправном состоянии.

В период НМУ на предприятии всё технологическое оборудование, имеющее источник выброса загрязняющих веществ в атмосферу, находилось в исправном состоянии.

Специалистами экологической лаборатории Красноярской железной дороги был произведен контроль степени эффективности сокращения выбросов от источника загрязнения и в точках зоны влияния выбросов загрязняющих веществ

Приложения:

1. копия приказа «Об организации работы в период наступления неблагоприятных метеоусловий в г. Красноярске» от 24.03.2017г. № 253 (на 1 л.);

2. Отчетность об исполнении мероприятий по сокращению выброса вредных (загрязняющих) веществ в период НМУ (на 8 л.).
3. копия протокола от 26.04.2017 г. № 17-АВ (на 2 л.);
4. копия протокола от 27.04.2017 г. № 40 (на 1 л.).

Главный инженер пассажирского
вагонного депо Красноярск



А.В. Галко



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ФЕДЕРАЛЬНАЯ ПАССАЖИРСКАЯ
КОМПАНИЯ»
(АО «ФПК»)

ЕНИСЕЙСКИЙ ФИЛИАЛ -
ПАССАЖИРСКОЕ ВАГОННОЕ ДЕПО
КРАСНОЯРСК

ПРИКАЗ

«24» апреля 2017 г. № 253

Об организации работы в период наступления неблагоприятных
метеорологических условий в г. Красноярске

В связи с объявлением неблагоприятных метеорологических условий (далее НМУ) первой степени опасности на территории г. Красноярска в период с 19 часов 24.04.2017 г. до 19 часов 26.04.2017 г., п р и к а з ы в а ю:

1. Главному инженеру пассажирского вагонного депо Красноярск Галко А.В.:

1.1. снизить нагрузку на технологическое оборудование, с целью уменьшения выбросов загрязняющих веществ на 15-20%;

1.2. усилить контроль за герметичностью газоходных систем установок очистки газа;

1.3. запретить работу оборудования на форсированном режиме;

1.4. обеспечить бесперебойный режим работы установок очистки газа;

1.5. обеспечить проведение инструментального контроля в котельной депо, непосредственно на источнике выброса и в пределах границ санитарно-защитной зоны.

2. Контроль за выполнением приказа оставляю за собой.

Начальник Енисейского филиала -
начальник пассажирского вагонного
депо Красноярск АО «ФПК»


Е.П. Елистратов

Отчетность об исполнении мероприятий по сокращению выброса вредных
(загрязняющих) веществ в период НМУ

№ источника выб-в на карте - схеме	Цех, участок	Источник выделения	Мероприятие	Наименование вещества, по которому достигнуто сокращение выброса	Выброс, г/с			Эффективность мероприятия, %
					До мероприятия	При реализации мероприятия	Снижение выброса	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0001	Котельная	котлоагрегат N2 KE 4-14C	Организационно-техническое	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	1.058	0,1830	0,8750	83
				Азот (II) оксид (Азота оксид)	0.1720	0,0310	0,1410	82
				Углерод (Сажа)	1.253	1.06505	0.18795	15
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	1.3860	0,0574	1,3286	96
				Углерод оксид	5.7000	1,7365	3,9635	69
				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0.00000318	0.0000027	0.0000048	15
				Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)	0.893	0,055	0,838	94
0002	ПУ ремонта и изготовления деталей	дробеструйная камера	Организационно-техническое	Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит и др.)	0.0672	0.05712	0.01008	15
6018	ПУ ремонта и изготовления деталей	дробеструйная камера	Организационно-техническое	Взвешенные вещества	0.00627	0.0053295	0.0009405	15
0005	ДОЦ ПУ - вагоностроичный	ЦА-2А	Организационно-техническое	Пыль древесная	0.01806	0.015351	0.002709	15
		СФ-6						
		СР-3						
		СВА-2М						
		ШО15-А-1						
		Фрезерный станок ФШ						
		Сверлильно-пазовальный станок СВПГ-2						
		Фрезерный станок СФШ-1						

		Фрезерный станок копировальный						
		Сверлильно-пазовальный станок СВА-3						
		Фрезерный станок Ф-4						
6030		Ц6-2	Организационно-техническое	Пыль древесная	0.0000087	0.0000074	0.0000013	15
6031		(001)СШЛПС-7	Организационно-техническое	Пыль древесная	0.0000186	0.0000158	0.00000279	15
0006	Кузнечное отделение ПУ ремонта и изготовления деталей	кузнечный горн 1	Организационно-техническое	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0.0016667	0.0014167	0.00025	15
				Азот (II) оксид (Азота оксид)	0.0002708	0.0002302	0.00004062	15
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0.0090385	0.0076827	0.00135577	15
				Углерод оксид	0.0467583	0.0397446	0.00701375	15
				Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)	0.0066346	0.0056394	0.00099519	15
0009	ПУ ремонта и обслуживания	сушильная камера	Организационно-техническое	Этанол (Спирт этиловый)	0.0272	0.02312	0.00408	15
				Гидроксibenзол (Фенол)	0.00151	0.0012835	0.0002265	15
6022	электрооборудования пассажирских вагонов	пропиточный бак	Организационно-техническое	Этанол (Спирт этиловый)	0.0132	0.01122	0.00198	15
				Гидроксibenзол (Фенол)	0.000734	0.0006239	0.0001101	15
0030	Отделение полимерных покрытий ПУ ремонта и изготовления деталей	Шлифовальный станок	Организационно-техническое	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.0039	0.003315	0.000585	15
				Пыль абразивная (Корунд белый; Монокорунд)	0.0026	0.00221	0.00039	15
0031		Пескоструйная камера	Организационно-техническое	Взвешенные вещества	0.0027	0.002295	0.000405	15
				Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)	0.0018	0.00153	0.00027	15

0032		Покрасочная камера	Организационно-техническое	Взвешенные вещества	0.00 004 246	0.000 0361	0.000 00637	15
0012	ПУ - колёсно-роликовый	моечная машина	Организационно-техническое	Натрий гидроксид (Натрия гидроокись; Натр едкий; Сода каустическая)	0.00 167	0.001 4195	0.000 2505	15
		моечная машина		Натрий гидроксид (Натрия гидроокись; Натр едкий; Сода каустическая)	0.00 333	0.002 8305	0.000 4995	15
6019		заточной станок	Организационно-техническое	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.00 058	0.000 493	0.000 087	15
				Пыль абразивная (Корунд белый; Монокорунд)	0.00 038	0.000 323	0.000 057	15
0017	ПУ по ремонту и обслуживанию технологического оборудования	заточной станок	Организационно-техническое	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.00 29	0.002 465	0.000 435	15
				Пыль абразивная (Корунд белый; Монокорунд)	0.00 19	0.001 615	0.000 285	15
0018		СГФ4-1	Организационно-техническое	Пыль древесная				15
		КСМ-1А		Пыль древесная	0.00 776	0.006 596	0.001 164	15
		шлифовальный станок		Пыль древесная				15
0034		пост ручной дуговой сварки	Организационно-техническое	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.00 295 38	0.002 5107	0.000 44307	15
				Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	0.00 033 15	0.000 2818	0.000 04973	15
				Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0.00 045 9	0.000 3901	0.000 06885	15
				Азот (II) оксид (Азота оксид)	0.00 007 46	0.000 0634	0.000 01119	15
				Углерод оксид	0.00 282 63	0.002 4024	0.000 42395	15
				Фтористые газообразные соединения (гидрофторид, кремний тетрафторид) (Фтористые соединения газообразные(Фтористый водород, Четырехфтористый кремний)) /в пересчете на фтор/	0.00 019 76	0.000 168	0.000 02964	15
				Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия	0.00 021 25	0.000 1806	0.000 03188	15

				гексафторалюминат) [Фтористые соединения: плохо растворимые неорганические фториды (Фторид алюминия, Фторид кальция, Гексафторалюминат натрия)] /в пересчете на фтор/					
				Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)	0.00 021 25	0.000 1806	0.000 03188	15	
				пост газовой резки	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.05 472 22	0.046 5139	0.008 20833	15
					Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	0.00 083 33	0.000 7083	0.000 125	15
					Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0.01 182 22	0.010 0489	0.001 77333	15
					Азот (II) оксид (Азота оксид)	0.00 192 11	0.001 6329	0.000 28817	15
					Углерод оксид	0.01 805 56	0.015 3473	0.002 70834	15
6007	заточной станок	Организационно-техническое	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.00 006 4	0.000 0544	0.000 0096	15		
Пыль абразивная (Корунд белый; Монокорунд)			0.00 004 4	0.000 0374	0.000 0066	15			
6008	пост ручной дуговой сварки	Организационно-техническое	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.00 086 64	0.000 7364	0.000 12996	15		
			Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	0.00 009 72	0.000 0826	0.000 01458	15		
			Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0.00 033 66	0.000 2861	0.000 05049	15		
			Азот (II) оксид (Азота оксид)	0.00 005 47	0.000 0465	0.000 00821	15		
			Углерод оксид	0.00 207 26	0.001 7617	0.000 31089	15		
			Фтористые газообразные соединения (гидрофторид,	0.00 014 49	0.000 1232	0.000 02174	15		

				кремний тетрафторид) (Фтористые соединения газообразные(Фтористый водород, Четырехфтористый кремний)) /в пересчете на фтор/				
				Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) [Фтористые соединения: плохо растворимые неорганические фториды (Фторид алюминия, Фторид кальция, Гексафторалюминат натрия)] /в пересчете на фтор/	0.00 006 23	0.000 053	0.000 00935	15
				Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.)	0.00 006 23	0.000 053	0.000 00935	15
		пост газовой резки		диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.02 188 89	0.018 6056	0.003 28334	15
				Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	0.00 033 33	0.000 2833	0.000 05	15
				Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0.01 182 22	0.010 0489	0.001 77333	15
				Азот (II) оксид (Азота оксид)	0.00 192 11	0.001 6329	0.000 28817	15
				Углерод оксид	0.01 805 56	0.015 3473	0.002 70834	15
6026		заточной станок	Организационно-техническое	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.00 006 4	0.000 0544	0.000 0096	15
				Пыль абразивная (Корунд белый; Монокорунд)	0.00 004 4	0.000 0374	0.000 0066	15
0025	Отделение по ремонту кипятильников ПУ ремонта и изготовле	Ванна с соляной кислотой		Гидрохлорид (Водород хлористый; Соляная кислота) /по молекуле HCl/	0.00 3	0.002 55	0.000 45	15
		Ванна с содовым		диНатрий карбонат (Натрий карбонат;	0.00 006	0.000 059	0.000 01041	15

	ния деталей	раствором		Сода кальцинированная)	94			
		Заточной станок		диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.00 08	0.000 68	0.000 12	15
				Пыль абразивная (Корунд белый; Монокорунд)	0.00 06	0.000 51	0.000 09	15
0033		Ванна с содовым раствором	Организацион но- техническое	диНатрий карбонат (Натрий карбонат; Сода кальцинированная)	0.00 006 94	0.000 059	0.000 01041	15
		Покрасочная камера		Уайт-спирит	0.00 292	0.002 482	0.000 438	15
		Сушильная камера		Уайт-спирит	0.00 874	0.007 429	0.001 311	15
6006	ПУ - вагонсбо рочный	пост покраски	Организацион но- техническое	Уайт-спирит	0.8	0.68	0.12	15
				Взвешенные вещества	0.21 5	0.182 75	0.032 25	15
6016		пост обдирки вагонов	Организацион но- техническое	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.01 92	0.016 32	0.002 88	15
				Пыль абразивная (Корунд белый; Монокорунд)	0.01 24	0.010 54	0.001 86	15
0007	ПУ ремонта электрооб орудовани я пассажирс ких вагонов	пост зарядки аккумулятор в	Организацион но- техническое	Натрий гидроксид (Натрия гидроокись; Натр едкий; Сода каустическая)	0.00 054	0.000 459	0.000 081	15
0022		ванна приготовления электролита	Организацион но- техническое	Натрий гидроксид (Натрия гидроокись; Натр едкий; Сода каустическая)	0.00 002 56	0.000 0218	0.000 00384	15
0023		пост газовой сварки	Организацион но- техническое	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0.00 093 33	0.000 7933	0.000 13999	15
				Азот (II) оксид (Азота оксид)	0.00 015 17	0.000 1289	0.000 02276	15
0029		обдувочная камера	Организацион но- техническое	Взвешенные вещества	0.08 34	0.070 89	0.012 51	15
				диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.00 26	0.002 21	0.000 39	15
			Пыль абразивная (Корунд белый; Монокорунд)	0.00 17	0.001 445	0.000 255	15	
		Заточной станок с алмазным кругом	Организацион но- техническое	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.00 07	0.000 595	0.000 105	15
				Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния выше 70%(динас и др.)	0.00 03	0.000 255	0.000 045	15
0035		Ванна лужения	Организацион но- техническое	Олово оксид /в пересчете на олово/	0.00 000 15	0.000 0013	0.000 00023	15
				Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на	0.00 000 33	0.000 0028	0.000 0005	15

6017	ПУ ремонта тележек	Моечная машина тележек	Организацион но- техническое	свинец/ Натрий гидроксид (Натрия гидроокись; Натр едкий; Сода каустическая)	0.00 25	0.002 125	0.000 375	15
6009	ПУ - транспорт ный	стояночный бокс автотранспорт а	Организацион но- техническое	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0.00 068 89	0.000 5856	0.000 10334	15
				Азот (II) оксид (Азота оксид)	0.00 011 19	0.000 0951	0.000 01679	15
				Углерод (Сажа)	0.00 003 47	0.000 0295	0.000 00521	15
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0.00 009 36	0.000 0796	0.000 01404	15
				Углерод оксид	0.01 097 5	0.009 3288	0.001 64625	15
				Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/	0.00 188 75	0.001 6044	0.000 28313	15
				Керосин	0.00 030 42	0.000 2586	0.000 04563	15
6010		стояночный бокс тракторов	Организацион но- техническое	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0.00 130 8	0.001 1118	0.000 1962	15
				Азот (II) оксид (Азота оксид)	0.00 021 25	0.000 1806	0.000 03188	15
				Углерод (Сажа)	0.00 018 5	0.000 1573	0.000 02775	15
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0.00 017 58	0.000 1494	0.000 02637	15
				Углерод оксид	0.00 264 5	0.002 2483	0.000 39675	15
				Керосин	0.00 046 5	0.000 3953	0.000 06975	15
6011		бокс стоянки автогрузчико в	Организацион но- техническое	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0.00 389 41	0.003 31	0.000 58412	15
				Азот (II) оксид (Азота оксид)	0.00 063 28	0.000 5379	0.000 09492	15
				Углерод (Сажа)	0.00 044 58	0.000 3789	0.000 06687	15
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0.00 084 56	0.000 7188	0.000 12684	15
				Углерод оксид	0.00 950 32	0.008 0777	0.001 42548	15
				Керосин	0.00 169 54	0.001 4411	0.000 25431	15
6028		шпороваальны й станок	Организацион но- техническое	Пыль тонко измельченного резинового вулканизата из отходов	0.00 226	0.001 921	0.000 339	15

		вулканизатор		подошвенных резин				
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0.00 000 005	4.250 0Е-8	7.500 00Е-9	15
0010	ПУ ремонта и обслужива ния внутренне го оборудова ния пассажирс ких вагонов	пост ручной дуговой сварки	Организацион но- техническое	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.00 292 09	0.002 4828	0.000 43814	15
				Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	0.00 022 91	0.000 1947	0.000 03437	15
				Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0.00 045 39	0.000 3858	0.000 06809	15
				Азот (II) оксид (Азота оксид)	0.00 007 38	0.000 0627	0.000 01107	15
				Углерод оксид	0.00 279 48	0.002 3756	0.000 41922	15
				Фтористые газообразные соединения (гидрофторид, кремний тетрафторид) (Фтористые соединения газообразные(Фтор истый водород, Четырехфтористый кремний)) /в пересчете на фтор/	0.00 019 54	0.000 1661	0.000 02931	15
				Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) [Фтористые соединения: плохо растворимые неорганические фториды (Фторид алюминия, Фторид кальция, Гексафторамина т натрия)] /в пересчете на фтор/	0.00 021 01	0.000 1786	0.000 03152	15
				Пыль неорганическая: 70- 20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола кремнезем и др.)	0.00 021 01	0.000 1786	0.000 03152	15
				диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.04 717 78	0.040 1011	0.007 07667	15
				Марганец и его соединения /в	0.00 071	0.000 6044	0.000 10667	15
		пост газовой резки						

				пересчете на марганца (IV) оксид/	11			
				Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0.01 279 11	0.010 8724	0.001 91867	15
				Азот (II) оксид (Азота оксид)	0.00 207 86	0.001 7668	0.000 31179	15
				Углерод оксид	0.01 787 78	0.015 1961	0.002 68167	15
6025		Пост покраски	Организационно-техническое	Уайт-спирит	0.15 4	0.130 9	0.023 1	15
0021	Отделение ремонта редукторно-карданного привода ПУ - колёснороликовый	моечная машина	Организационно-техническое	Натрий гидроксид (Натрия гидроокись; Натр едкий; Сода каустическая)	0.00 016 7	0.000 1419	0.000 02505	15

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «РОССИЙСКИЕ ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ» (ОАО «РЖД»)
ФИЛИАЛ КРАСНОЯРСКАЯ ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА
ЦЕНТР ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес местонахождения: 655011,
г. Абакан, ул. Кошурникова, 10
Тел. (3902)29-31-35, (5-31-35)

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.516994

ПРОТОКОЛ № 17-AB от 26.04.2017 г.
измерений концентрации вредных веществ в атмосферном воздухе

Наименование предприятия и адрес: Енисейский филиал – пассажирское вагонное депо Красноярск АО «ФПК»,
г. Красноярск, ул. Ломоносова, 90
Объект контроля: атмосферный воздух
Место измерения с указанием регистрационного номера: ст. Красноярск, граница СЗЗ вагонное депо, территория котельной

№ точки измерения	Расположение точки измерения	Координаты точки измерения		Регистрационный номер измерения
		X	Y	
1	Западное направление ул. Ломоносова, 94 (на границе с общежитием корп. № 2)	-	-	117-120
2	Южное направление ул. Ломоносова, 29 (на границе с жилым домом)	-	-	121-124
3	Южное направление ул. Ломоносова, 64 (на границе с жилым домом)	-	-	125-128
4	Восточное направление ул. Ломоносова, 52 (на границе с жилым домом)	-	-	129-132
5	Северо-восточное направление ул. Ломоносова, 32 (на границе с жилым домом)	-	-	133-136

Цель измерения: производственный экологический контроль
Нормативный документ, регламентирующий процедуру измерения:
Руководство по эксплуатации ГАНК-4, Руководство по эксплуатации МЭС-200А

Лист регистрации № 17-AB от 26.04.2017 г.
Дата измерения: 26.04.2017 г.

Метеопараметры атмосферного воздуха		
температура, °С	давление, гПа	скорость ветра, м/с
24	1011,91	1

Результаты измерений

Регистрационный номер измерения	Определяемый показатель	Концентрация определяемого показателя ± погрешность, мг/м³	ГН 2.1.6.1338-03 величина ПДК, мг/м³	НД на МИ
1	2	3	4	5
117	Взвешенные вещества	0,11 ± 0,02	0,5	ГАНК-4 Руководство по эксплуатации
118	Диоксид азота	< 0,020	0,2	
119	Диоксид серы	< 0,025	0,5	
120	Оксид углерода	< 1,5	5,0	
121	Взвешенные вещества	0,09 ± 0,02	0,5	
122	Диоксид азота	< 0,020	0,2	
123	Диоксид серы	< 0,025	0,5	
124	Оксид углерода	< 1,5	5,0	
125	Взвешенные вещества	0,12 ± 0,02	0,5	
126	Диоксид азота	< 0,020	0,2	
127	Диоксид серы	< 0,025	0,5	
128	Оксид углерода	< 1,5	5,0	
129	Взвешенные вещества	< 0,05	0,5	
130	Диоксид азота	< 0,020	0,2	

131	Диоксид серы	< 0,025	0,5	ГАНК-4 Руководство по эксплуатации
132	Оксид углерода	< 1,5	5,0	
133	Взвешенные вещества	0,09 ± 0,02	0,5	
134	Диоксид азота	< 0,020	0,2	
135	Диоксид серы	< 0,025	0,5	
136	Оксид углерода	< 1,5	5,0	

Начальник лаборатории

Исполнитель



В.Н. Балобан



Д.А. Дрягин

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «РОССИЙСКИЕ ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ» (ОАО «РЖД»)
ФИЛИАЛ КРАСНОЯРСКАЯ ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА
ЦЕНТР ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес местонахождения:
655011, г. Абакан, ул. Кошурникова, 10
Тел. (3902) 29-31-35, (5-31-35)

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.516994

ПРОТОКОЛ № 40 от 27.04.2017 г.

измерения содержания загрязняющих веществ в промышленных выбросах от стационарных источников

Наименование предприятия и адрес: Енисейский филиал – пассажирское вагонное дело Красноярск АО «ФПК» г. Красноярск, ул. Ломоносова, 90

Место отбора проб: котельная на территории предприятия

Точки отбора и регистрационные номера проб: котел № 2 (вход в ГОУ: 110-111; выход из ГОУ: 112-114).

Цель отбора проб: производственный экологический контроль

Нормативный документ, регламентирующий процедуру отбора проб: ПНД Ф 12.1.2-99

Акт отбора № 40 от 26.04.2017 г.

Дата выполнения анализа: 26.04. – 27.04.2017 г.

Наименование источника загрязнения (выделения)	Точка отбора пробы	Регистрационный номер пробы	Наименование параметров, загрязняющих веществ	Тем-ра газопылевого потока, °С	Скорость газопылевого потока, м/с	Давление (разрежение) газопылевого потока, гПа	Концентрация определяемого показателя, мг/м³	НД на МИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Котельная	Котел № 2 Вход в ГОУ	110	Параметры газопылевого потока	110	13,9	-6,3		ГОСТ 17.2 4.07-90 ГОСТ 17.2 4.06-90
		111	Запыленность (массовое содержание взвешенных частиц)				16,62	ГОСТ 33007-2014
	Котел № 2 Выход из ГОУ	112	Параметры газопылевого потока	102	14,7	-6,8		ГОСТ 17.2 4.07-90 ГОСТ 17.2 4.06-90
		113	Запыленность (массовое содержание взвешенных частиц)				3,03	ГОСТ 33007-2014
		114	Углерод оксид Азота диоксид Азот оксид Серы диоксид				526 55,5 < 41 < 57,2	Руководство по эксплуатации газоанализатора «Монолит МТ Т» ШДЕК.413411.009 РЭ

Начальник лаборатории

В.Н. Балобан

Исполнитель

Д.А. Дрягин

Отпечатано в 2-х экз. на 1 листе:
1 экз. – АО «ФПК» Красноярск
2 экз. – Экологическая лаборатория