



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

**ЕНИСЕЙСКИЙ ФИЛИАЛ-
ПАССАЖИРСКОЕ ВАГОННОЕ ДЕПО
КРАСНОЯРСК**

Ломоносова ул., 9.90, г. Красноярск, 660058,
Тел.: (391) 248-15-10, факс: (391) 221-90-90

«29» июня 2018 г. № Цех-152/ФПКФР

Министру экологии и
рационального
природопользования
Красноярского края
В.А. Часовитину

Руководителю управления
Федеральной службы по надзору в
сфере природопользования по
Красноярскому краю
А.В. Калинину

Руководителю департамента
городского хозяйства г.
Красноярска
И.П. Титенкову

О проведении мероприятий в период НМУ

В связи с объявлением с 19 часов 26.06.2018г. до 19 часов 28.06.2018г. на территории г. Красноярск, 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 подачу горячего водоснабжения предприятия, уменьшив выработку пара для нужд прачечной (стирка белья для пассажирских поездов). Все газоочистные установки в вагонном депо находились в исправном состоянии.

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

Приложения:

1. копия приказа «Об организации работы в период наступления неблагоприятных метеоусловий в г. Красноярске» от 26.06.2018г. № 380 (на 1 л.);

2. отчетность об исполнении мероприятий по сокращению выброса вредных (загрязняющих) веществ в период НМУ (на 1 л.);
3. копия протокола от 27.06.2018 г. № 29-АВ (на 2 л.);
4. копия протокола от 29.06.2018 г. № 74 (на 1 л.).

Начальник производственно-
технического отдела



Д.В. Дригота



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

ЕНИСЕЙСКИЙ ФИЛИАЛ -
ПАССАЖИРСКОЕ ВАГОННОЕ ДЕПО
КРАСНОЯРСК

ПРИКАЗ

«ДВ» номер ДВР г. № 380

**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 26.06.2018 г. до 19 часов 28.06.2018 г., п р и к а з ы в а ю:

1. Главному инженеру пассажирского вагонного депо Красноярск Проровскому А.И.:

1.1. снизить нагрузку на технологическое оборудование котельной, с целью уменьшения выбросов загрязняющих веществ на 5-10%;

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

Е.П. Елистратов

Отчетность об исполнении мероприятий по сокращению выброса вредных (загрязняющих) веществ в Енисейском филиале – пассажирском вагонном депо Красноярск АО «ФПК» в период НМУ с 26.06.2018 по 28.06.2018г.

Номер источника выбросов	Загрязняющее вещество		Выбросы загрязняющих веществ, г/с		Эффективность, %
	код	наименование	Без мероприятия	с мероприятием	
1	2	3	4	5	7
0001	0301	Азота (IV) оксид (Азота диоксид)	0,68168370	0,18650000	52,37
	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,11077360	0,02520000	
	0328	Углерод (Сажа)	1,49126090	1,19300872	
	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	1,37700000	1,10160000	
	0337	Углерод оксид	7,25847750	1,94390000	
	2908	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	0,93140710	0,17230000	

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 № 29-АВ от 27.06.2018 г.
 измерений концентрации вредных веществ в атмосферном воздухе

Наименование предприятия (заказчик) 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 котельной вагонного депо.

№ 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)	-	-	247-250
2	Южное направление ул. Ломоносова, 29 (на границе с жилым домом)	-	-	251-254
3	Южное направление ул. Ломоносова, 64 (на границе с жилым домом)	-	-	255-258
4	Восточное направление ул. Ломоносова, 52 (на границе с жилым домом)	-	-	259-262
5	Северо-восточное направление ул. Ломоносова, 32 (на границе с жилым домом)	-	-	263-266

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

Лист регистрации № 29-АВ от 27.06.2018г.
 Дата измерения: 27.06.2018г.

Метеопараметры атмосферного воздуха		
температура, °С	давление, гПа	скорость ветра, м/с
+28,4	983,91	1

Результаты измерений

Регистрационный номер измерения	Определяемый показатель	Концентрация определяемого показателя ± погрешность, мг/м ³	НД на МИ
1	2	3	4
247	Взвешенные вещества	0,257 ± 0,051	Руководство по эксплуатации газоанализатора ГАНК-4 КПГ 413322002 ПС
248	Диоксид азота	0,102 ± 0,020	
249	Диоксид серы	0,123 ± 0,025	
250	Оксид углерода	< 1,5	
251	Взвешенные вещества	0,252 ± 0,050	
252	Диоксид азота	0,095 ± 0,019	
253	Диоксид серы	< 0,025	
254	Оксид углерода	2,673 ± 0,535	
255	Взвешенные вещества	0,217 ± 0,043	
256	Диоксид азота	0,143 ± 0,029	
257	Диоксид серы	< 0,025	
258	Оксид углерода	1,532 ± 0,306	
259	Взвешенные вещества	0,213 ± 0,043	
260	Диоксид азота	0,088 ± 0,018	

261	Диоксид серы	< 0,025
262	Оксид углерода	2,612 ± 0,522
263	Взвешенные вещества	0,240 ± 0,048
264	Диоксид азота	0,113 ± 0,023
265	Диоксид серы	< 0,025
266	Оксид углерода	2,012 ± 0,402

И. о. начальника лаборатории

Исполнитель



Handwritten signatures of S.A. Michalchenko and D.A. Dryagin.

С.А. Михальченко

Д.А. Дрягин

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

**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 № 74 от 29.06.2018 г.

измерения содержания загрязняющих веществ в промышленных выбросах от стационарных источников

Наименование предприятия (заказчик) и адрес: Енисейский филиал – пассажирское вагонное депо Красноярск АО «ФПК» г. Красноярск, ул. Ломоносова, 90
Место отбора проб: котельная на территории предприятия, ст. Красноярск
Точки отбора и регистрационные номера проб: котел № 2 (вход в циклон: 192-193; выход из циклона: 194-196).
Цель отбора проб: производственный экологический контроль
Нормативный документ, регламентирующий процедуру отбора проб: ПНД Ф 12.1.2-99

Акт отбора № 74 от 27.06.2018 г.
Дата выполнения анализа: 27.06. – 29.06.2018 г.

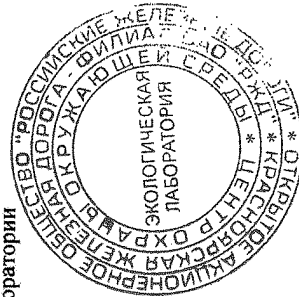
Наименование источника загрязнения (выделения)	Точка отбора пробы	Регистрационный номер пробы	Наименование параметров, загрязняющих веществ	Тем-ра газопылевого потока, °С	Скорость газопылевого потока, м/с	Давление (разрежение) газопылевого потока, гПа	Концентрация определяемого показателя, мг/м³	НД на МИ
Котельная	2	3	4	5	6	7	8	9
		192	Параметры газопылевого потока	102,4	6,7	-0,8		ГОСТ 17.2.4.07-90 ГОСТ 17.2.4.06-90
	193	Запыленность (массовое содержание взвешенных частиц)					708,97	ГОСТ 33007-2014
	194	Параметры газопылевого потока	98,5	6,2	-0,6			ГОСТ 17.2.4.07-90 ГОСТ 17.2.4.06-90
	195	Запыленность (массовое содержание взвешенных частиц)					107,15	ГОСТ 33007-2014
	196	Углерод оксид					1135,00	Руководство по эксплуатации газоанализатора «Полар Т» ПШЦ.413411.001РЭ
		Азота диоксид					108,86	
		Азота оксид					14,74	
		Серы диоксид					<1	

И. о. начальника лаборатории

Исполнитель

С.А. Михальченко

Д.А. Драгин



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