



**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

«8» 12 2018 г. № 346

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

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

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

О проведении мероприятий в период НМУ

В связи с объявлением с 19 часов 06.12.2018г. до 19 часов 07.12.2018г. 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 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.

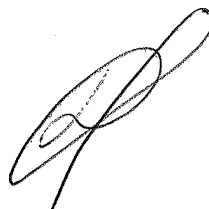
В период НМУ на предприятии всё технологическое оборудование, имеющее источник выброса загрязняющих веществ в атмосферу, находилось в исправном состоянии.

Приложения:

1. копия приказа «Об организации работы в период наступления неблагоприятных метеоусловий в г. Красноярске» от 06.12.2018г. № 717 (на 1 л.);

2. отчетность об исполнении мероприятий по сокращению выброса вредных (загрязняющих) веществ в период НМУ (на 1 л.);
3. копия протокола от 07.12.2018 г. № 60-АВ (на 2 л.);
4. копия протокола от 08.12.2018 г. № 173 (на 2 л.).

Начальник производственно-
технического отдела



Д.В. Дригота



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

ЕНИСЕЙСКИЙ ФИЛИАЛ –
ПАССАЖИРСКОЕ ВАГОННОЕ ДЕПО
КРАСНОЯРСК

ПРИКАЗ

«6» *декабря* 2018 г. № *717*

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 06.12.2018 г. до 19 часов 07.12.2018 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, 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

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 06.12.2018 по 07.12.2018г.

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	0,35340000	85,3
	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,11077360	0,05760000	
	0328	Углерод (Сажа)	1,49126090	1,19300872	
	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	1,37700000	-	
	0337	Углерод оксид	7,25847750	3,59560000	
	2908	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	0,93140710	0,53180000	

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 № 60-AB от 07.12.2018 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)	-	-	448-451
2	Южное направление ул. Ломоносова, 29 (на границе с жилым домом)	-	-	452-455
3	Южное направление ул. Ломоносова, 64 (на границе с жилым домом)	-	-	456-459
4	Восточное направление ул. Ломоносова, 52 (на границе с жилым домом)	-	-	460-463
5	Северо-восточное направление ул. Ломоносова, 32 (на границе с жилым домом)	-	-	464-467

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

Лист регистрации № 60-AB от 07.12.2018 г.
Дата измерения: 07.12.2018 г.

Метеопараметры атмосферного воздуха		
температура, °C	давление, гПа	скорость ветра, м/с
-27	1011,91	1

Результаты измерений

Регистрационный номер измерения	Определяемый показатель	Концентрация определяемого показателя ± погрешность, мг/м³	НД на МИ
1	2	3	4
448	Взвешенные вещества	0,246 ± 0,049	Руководство по эксплуатации газоанализатора ГАНК-4 КНГУ 413322002 ПС
449	Диоксид азота	0,118 ± 0,024	
450	Диоксид серы	< 0,025	
451	Оксид углерода	1,914 ± 0,383	
452	Взвешенные вещества	0,197 ± 0,039	
453	Диоксид азота	0,096 ± 0,019	
454	Диоксид серы	0,048 ± 0,010	
455	Оксид углерода	< 1,500	
456	Взвешенные вещества	0,204 ± 0,041	
457	Диоксид азота	0,102 ± 0,020	
458	Диоксид серы	0,062 ± 0,012	
459	Оксид углерода	1,942 ± 0,388	
460	Взвешенные вещества	0,183 ± 0,037	
461	Диоксид азота	0,089 ± 0,018	

462	Диоксид серы	< 0,025
463	Оксид углерода	2,008 ± 0,402
464	Взвешенные вещества	0,217 ± 0,043
465	Диоксид азота	0,107 ± 0,021
466	Диоксид серы	0,054 ± 0,011
467	Оксид углерода	< 1,500

Начальник лаборатории

Исполнитель



[Signature] В.Н. Балобан
[Signature] Д.А. Дрягин

Отпечатано в 2-х экз.:

1 экз. – Экологическая лаборатория
2 экз. – АО «ФПК» Красноярск

Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен и распространен без письменного разрешения заказчика или экологической лаборатории

протокол № 60-АВ от 07.12.2018 г.

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

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

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.51699-4

ПРОТОКОЛ № 173 от 08.12.2018 г.

измерения содержания загрязняющих веществ в промышленных выбросах от стационарных источников

Наименование предприятия (заказчика) и адрес – Бийский филиал – пассажирское вагонное депо Красноярск АО «ФПК», г. Красноярск, ул. Ломоносова, 90

Место отбора проб: ст. Красноярск, котельная на территории предприятия

Точки отбора и регистрационные номера проб: котел № 2 (выход из цикла: 410-412).

Цель отбора проб: производственный экологический контроль.

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

Акт отбора № 173 от 07.12.2018 г.

Дата выполнения анализа: 07.12. – 08.12.2018 г.

Наименование источника загрязнения (выбросов)	Точка отбора пробы	Регистрационный номер пробы	Наименование параметра, загрязняющих веществ	Тем-ра газового потока, °С	Скорость газового потока, м/с	Давление (разрежение) газового потока, гПа	Концентрация определяемого показателя, мг/м³	НД на МИ
Котельная	2	3	4	5	6	7	8	9
	Котел № 2 Вход в цикл	408	Параметры газового потока	123	10,4	-1,7		ГОСТ 17.2 4.07-90 Методы определения давления и температуры газовых потоков, отходящих от стационарных источников загрязнения (издание 1991 г.) ГОСТ 17.2 4.06-90 Методы определения вязкости газовых потоков, отходящих от стационарных источников загрязнения (издание 1991 г.)
		409	Запыленность (массовое содержание взвешенных частиц)				1427,35	ГОСТ 33007-2014 Методы определения запыленности газовых потоков. Общие технические требования и методы контроля (издание 2015 г.)
Котельная	Котел № 2 Выход из цикла	410	Параметры газового потока	105	9,6	-2,0		ГОСТ 17.2 4.07-90 Методы определения давления и температуры газовых потоков, отходящих от стационарных источников загрязнения (издание 1991 г.) ГОСТ 17.2 4.06-90 Методы определения вязкости газовых потоков, отходящих от стационарных источников загрязнения (издание 1991 г.)

