

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «14» мая 2014 г. №309н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Работник по управлению и обслуживанию моторвагонного подвижного состава

99

Регистрационный номер

I. Общие сведения

Управление и обслуживание моторвагонного подвижного состава

17.006

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение перевозки пассажиров и (или) багажа, почты моторвагонным подвижным составом за исключением высокоскоростных электропоездов

Группа занятий:

8311	Машинисты локомотивов	-	-
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

60.10	Деятельность железнодорожного транспорта
(код ОКВЭД ²)	(наименование вида экономической деятельности)

ПРОФСТАНДАРТЫ.РФ

Внедрение. Аттестация. Сертификация

Бесплатная линия в России 8 800 555 44 38

88005554438@mail.ru

**II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт
(функциональная карта вида профессиональной деятельности)**

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Выполнение вспомогательных функций по управлению и ведению моторвагонного подвижного состава, техническому обслуживанию моторвагонного подвижного состава	3	Выполнение вспомогательных функций по управлению и ведению моторвагонного подвижного состава	А/01.3	3
			Выполнение вспомогательных функций по приемке и сдаче моторвагонного подвижного состава, подготовке к работе и экипировке моторвагонного подвижного состава	А/02.3	3
			Выполнение вспомогательных функций по устранению неисправностей на моторвагонном подвижном составе, возникших в пути следования	А/03.3	3
В	Контроль в пути следования состояния моторвагонного подвижного состава, пути, устройств сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и связи, контактной сети, встречных поездов	3	Контроль в пути следования состояния пути, устройств СЦБ и связи, контактной сети, встречных поездов	В/01.3	3
			Контроль в пути следования состояния моторвагонного подвижного состава	В/02.3	3
С	Управление и ведение моторвагонного подвижного состава, техническое обслуживание моторвагонного подвижного состава	4	Управление и ведение моторвагонного подвижного состава	С/01.4	4
			Приемка и сдача моторвагонного подвижного состава, подготовка к работе и экипировка моторвагонного подвижного состава	С/02.4	4
			Устранение неисправностей на моторвагонном подвижном составе, возникших в пути следования	С/03.4	4

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение вспомогательных функций по управлению и ведению моторвагонного подвижного состава, техническому обслуживанию моторвагонного подвижного состава	Код	А	Уровень квалификации	3
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей (профессий)	Помощник машиниста дизель-поезда Помощник машиниста рельсового автобуса Помощник машиниста электропоезда
---	--

Требования к образованию и обучению	Основные программы среднего общего образования, основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки, переподготовки
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке ⁱⁱⁱ Наличие удостоверения о группе электробезопасности: для помощников машиниста электропоезда – не ниже четвертой, помощников машиниста дизель-поезда, рельсового автобуса – не ниже третьей Для управления моторвагонным подвижным составом назначается бригада – машинист и помощник машиниста ^{iv}

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8311	Машинист локомотива
ЕТКС ^v	§ 58	Помощник машиниста дизель-поезда
	§ 60	Помощник машиниста рельсового автобуса
	§ 63	Помощник машиниста электропоезда
ОКНПО ^{vi}	2502043	Помощник машиниста дизель-поезда
	-	Помощник машиниста рельсового автобуса
	2502033	Помощник машиниста электропоезда

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение вспомогательных функций по управлению и ведению моторвагонного подвижного состава	Код	A/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подача установленных сигналов
	Контроль скоростного режима движения поезда
	Контроль показаний сигналов светофора
	Контроль состояния узлов и агрегатов моторвагонного подвижного состава соответствующего типа по поручению машиниста моторвагонного подвижного состава
	Контроль состояния подвижного состава на стоянках
	Контроль плотности тормозной магистрали по поручению машиниста моторвагонного подвижного состава при проверке срабатывания тормозов моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Контроль закрытия дверей моторвагонного подвижного состава визуально и по приборам
	Закрепление моторвагонного подвижного состава соответствующего типа тормозными башмаками при вынужденной остановке в соответствии с перечнем работ, установленным нормативными актами
	Выполнение оперативных распоряжений лиц, ответственных за организацию движения поездов, согласно нормативным документам
Необходимые умения	Применять методики при подаче установленных сигналов
	Применять нормативные документы при исполнении оперативных распоряжений лиц, ответственных за организацию движения поездов
	Применять методики при выполнении поручений машиниста моторвагонного подвижного состава по уходу за моторвагонным подвижным составом соответствующего типа и контролю состояния его узлов и агрегатов в пути следования
Необходимые знания	Устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Технические характеристики моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Порядок содержания и ухода за моторвагонным подвижным составом соответствующего типа при эксплуатации
	Устройство тормозов и технология управления ими
	Профиль железнодорожного пути, путевые знаки, максимально допустимая скорость движения, установленная на обслуживаемом

	участке железнодорожного пути
	График движения поездов обслуживаемого участка
	Основы электротехники
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации
	Правила и инструкции по охране труда в пределах выполняемых работ
	Правила пользования средствами индивидуальной защиты
	Инструкция по движению поездов и маневровой работе на железных дорогах Российской Федерации
	Инструкция по сигнализации на железных дорогах Российской Федерации и другие нормативные акты, относящиеся к кругу выполняемых работ
	Технико-распорядительные акты обслуживаемых железнодорожных станций, участков
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение вспомогательных функций по приемке и сдаче моторвагонного подвижного состава, подготовке к работе и экипировке моторвагонного подвижного состава	Код	A/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Техническое обслуживание механического оборудования в соответствии с перечнем работ, установленным нормативным актом для помощника машиниста моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Техническое обслуживание электрического оборудования в соответствии с перечнем работ, установленным нормативным актом для помощника машиниста моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Техническое обслуживание тормозного и вспомогательного оборудования в соответствии с перечнем работ, установленным нормативным актом для помощника машиниста моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Экипировка моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Смазка узлов и деталей моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Подготовка моторвагонного подвижного состава соответствующего типа к работе
	Проверка надежности сцепления автосцепок, межвагонных

	соединений Закрепление моторвагонного подвижного состава соответствующего типа для предотвращения самопроизвольного движения в соответствии с перечнем работ, установленным соответствующим нормативным актом
Необходимые умения	Применять методики при производстве технического обслуживания моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Применять методики при производстве экипировки моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Применять установленное правило сцепления автосцепок, межвагонных соединений
	Применять установленное правило закрепления моторвагонного подвижного состава соответствующего типа для предотвращения самопроизвольного движения
Необходимые знания	Устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Технические характеристики моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Устройство тормозов и технология управления ими
	Инструкция по техническому обслуживанию моторвагонного подвижного состава соответствующего типа в эксплуатации
	Способы выявления и устранения неисправностей в работе механического, электрического, тормозного и вспомогательного оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Правила сцепки и расцепки моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Правила пользования тормозными башмаками
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Выполнение вспомогательных функций по устранению неисправностей на моторвагонном подвижном составе, возникших в пути следования	Код	A/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выявление неисправностей на моторвагонном подвижном составе соответствующего типа, возникших в пути следования, по указанию машиниста моторвагонного подвижного состава
-------------------	---

	Устранение неисправностей на моторвагонном подвижном составе соответствующего типа, возникших в пути следования, по указанию машиниста моторвагонного подвижного состава
Необходимые умения	Применять регламент работы локомотивной бригады при выявлении неисправностей в работе механического, электрического и вспомогательного оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа в объеме, установленном данным регламентом
	Применять регламент работы локомотивной бригады при устранении неисправностей в работе механического, электрического и вспомогательного оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа в объеме, установленном данным регламентом
Необходимые знания	Устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Технические характеристики моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Устройство тормозов и технология управления ими
	Инструкция по техническому обслуживанию моторвагонного подвижного состава соответствующего типа в эксплуатации
	Способы выявления и устранения неисправностей в работе механического, электрического, тормозного и вспомогательного оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Правила пользования тормозными башмаками
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Контроль в пути следования состояния моторвагонного подвижного состава, пути, устройств СЦБ и связи, контактной сети, встречных поездов	Код	В	Уровень квалификации	3
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей (профессий)	Помощник машиниста дизель-поезда Помощник машиниста рельсового автобуса Помощник машиниста электропоезда Машинист дизель-поезда Машинист рельсового автобуса Машинист электропоезда
---	--

Требования к образованию и обучению	Основные программы среднего общего образования, основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки, переподготовки
Требования к опыту практической работы	–
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке Наличие удостоверения о группе электробезопасности

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8311	Машинисты локомотивов
ЕТКС	§ 58	Помощник машиниста дизель-поезда
	§ 60	Помощник машиниста рельсового автобуса
	§ 63	Помощник машиниста электропоезда
	§ 16	Машинист дизель-поезда
	§ 26	Машинист рельсового автобуса
ОКНПО	§ 34	Машинист электропоезда
	2502043	Помощник машиниста дизель-поезда
	-	Помощник машиниста рельсового автобуса
	2502033	Помощник машиниста электропоезда
	2501044	Машинист дизель-поезда
-	Машинист рельсового автобуса	
	2501034	Машинист электропоезда

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Контроль в пути следования состояния пути, устройств СЦБ и связи, контактной сети, встречных поездов	Код	В/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль визуальный свободы и состояния железнодорожного пути
	Контроль визуальный состояния контактной сети
	Контроль визуальный состояния встречных поездов
	Контроль визуальный состояния устройств СЦБ и связи
	Контроль визуальный правильности приготовления поездного и маневрового маршрута

	Объявление остановочных пунктов и другой установленной информации для пассажиров моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Контроль визуальный посадки и высадки пассажиров
Необходимые умения	Визуально определять состояние пути, устройств СЦБ и связи, контактной сети, встречных поездов на обслуживаемых участках, на остановочных пунктах
	Применять расписание пригородных поездов обслуживаемых участков
	Применять правила посадки и высадки пассажиров
Необходимые знания	Профиль железнодорожного пути на обслуживаемых участках
	Сигнальные знаки и указатели на обслуживаемых участках
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации
	Инструкция по движению поездов и маневровой работе на железных дорогах Российской Федерации
	Инструкция по сигнализации на железных дорогах Российской Федерации
	Технико-распорядительные акты обслуживаемых железнодорожных станций, участков
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль в пути следования состояния моторвагонного подвижного состава	Код	В/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль визуально и по приборам технического состояния моторвагонного подвижного состава и работы в пути следования электрического оборудования
	Контроль визуально и по приборам технического состояния моторвагонного подвижного состава и работы в пути следования механического оборудования
	Контроль визуально и по приборам технического состояния моторвагонного подвижного состава и работы в пути следования тормозного оборудования
	Контроль визуально и по приборам технического состояния моторвагонного подвижного состава и работы в пути следования контрольно-измерительных приборов
	Контроль визуально и по приборам технического состояния моторвагонного подвижного состава и работы в пути следования оборудования радиосвязи

Необходимые умения	Применять методики при уходе и контроле состояния электрического, механического, тормозного оборудования, контрольно-измерительных приборов, оборудования радиосвязи моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
Необходимые знания	Устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Технические характеристики моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Правила и инструкции по охране труда в соответствии с должностными обязанностями
	Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава железных дорог
	Устройство, технические характеристики моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Порядок содержания и ухода за моторвагонным подвижным составом соответствующего типа в процессе эксплуатации
	Способы выявления и устранения неисправностей в работе оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Правила пользования средствами индивидуальной защиты
	Основы электротехники
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Управление и ведение моторвагонного подвижного состава, техническое обслуживание моторвагонного подвижного состава	Код	С	Уровень квалификации	4
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	Х	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей (профессий)	Машинист дизель-поезда Машинист рельсового автобуса Машинист электропоезда
---	--

Требования к образованию и обучению	Образовательные программы среднего общего образования, основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки, переподготовки или образовательные программы среднего профессионального образования, основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки, переподготовки
Требования к опыту практической	Стаж фактической работы в качестве действующего помощника машиниста моторвагонного подвижного состава соответствующего

работы	типа не менее двух лет
Особые условия допуска к работе	<p>Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке</p> <p>Наличие свидетельств: класса квалификации; на право управления моторвагонным подвижным составом соответствующего типа</p> <p>Наличие удостоверения о группе электробезопасности: для машинистов электропоезда – не ниже пятой, машинистов дизель-поезда, рельсового автобуса – не ниже четвертой</p> <p>Для управления моторвагонным подвижным составом назначается бригада – машинист и помощник машиниста; на отдельных участках разрешается обслуживание моторвагонного подвижного состава одним машинистом по мере обеспечения и оборудования их устройствами безопасности в зависимости от типа, а также от местных условий эксплуатации</p>

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8311	Машинисты локомотивов
ЕТКС	§ 16	Машинист дизель-поезда
	§ 26	Машинист рельсового автобуса
	§ 34	Машинист электропоезда
ОКНПО	2501044	Машинист дизель-поезда
	-	Машинист рельсового автобуса
	2501034	Машинист электропоезда

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Управление и ведение моторвагонного подвижного состава	Код	C/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Управление моторвагонным подвижным составом соответствующего типа с установленной скоростью в зависимости от профиля железнодорожного пути с соблюдением графика движения
	Контроль визуальный показаний сигналов светофоров, сигнальных знаков, указателей в процессе движения моторвагонного подвижного состава соответствующего типа, их повтор и выполнение
	Контроль визуальный сигналов, подаваемых работниками железнодорожного транспорта, их повтор и выполнение
	Подача установленных сигналов
	Выполнение оперативных распоряжений лиц, ответственных за

	организацию движения поездов, согласно нормативным документам
	Ведение переговоров по переговорному устройству в соответствии с установленным регламентом
	Применение экстренного торможения для остановки моторвагонного подвижного состава соответствующего типа при внезапном возникновении препятствия или внезапном принятии сигнала остановки
	Управление моторвагонным подвижным составом, обеспечение плавности хода при перевозке, посадке и высадке пассажиров
	Управление моторвагонным подвижным составом соответствующего типа в рациональном режиме при минимальном расходе дизельного топлива и электроэнергии
	При работе без помощника машиниста моторвагонного подвижного состава соответствующего типа выполнение его функций согласно инструкции
	Обучение помощника машиниста моторвагонного подвижного состава, а также лиц, проходящих стажировку на помощника машиниста моторвагонного подвижного состава, рациональным методам и приемам содержания, обслуживания и управления моторвагонным подвижным составом соответствующего типа
Необходимые умения	Применять методики при управлении и ведении моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Применять информацию, полученную по показаниям сигналов светофоров, сигнальных знаков, указателей в процессе движения поезда, сигналов, подаваемых работниками железнодорожного транспорта
	Применять методики при подаче установленных сигналов
	Применять нормативные документы при исполнении оперативных распоряжений лиц, ответственных за организацию движения поездов
Необходимые знания	Устройство, технические характеристики моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Устройство и технология управления тормозами
	Профиль железнодорожного пути обслуживаемого участка
	Путевые знаки на обслуживаемом участке
	Правила сцепки и расцепки моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Основные режимы экономного расходования электроэнергии, топлива
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации
	Инструкция по движению поездов и маневровой работе на железных дорогах Российской Федерации
	Инструкция по сигнализации на железных дорогах Российской Федерации и другие нормативные акты, относящиеся к кругу выполняемых работ
	Порядок действия в нестандартных ситуациях
	Технико-распорядительные акты обслуживаемых железнодорожных станций, участков
	Порядок работы и эксплуатации устройств автоматики и связи

	Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава железных дорог
	Правила пользования тормозными башмаками
	График движения поездов обслуживаемого участка
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Приемка и сдача моторвагонного подвижного состава, подготовка к работе и экипировка моторвагонного подвижного состава	Код	C/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Осмотр и проверка действий основных агрегатов, узлов электрического оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Осмотр и проверка действий основных агрегатов, узлов механического оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Осмотр и проверка действий основных агрегатов, узлов тормозного и вспомогательного оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Осмотр и проверка действий контрольно-измерительных приборов моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Осмотр и проверка действий оборудования радиосвязи
	Осмотр и проверка действий оборудования подачи песка под колесные пары
	Подготовка моторвагонного подвижного состава соответствующего типа к работе и его экипировка
	Техническое обслуживание моторвагонного подвижного состава соответствующего типа в соответствии с установленными нормативными актами перечнем работ для машиниста моторвагонного подвижного состава
	Включение и выключение освещения, отопления и вентиляции в моторвагонном подвижном составе соответствующего типа
Необходимые умения	Применять методики при производстве технического обслуживания моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Применять методики при подготовке моторвагонного подвижного состава соответствующего типа к работе и его экипировке
	Применять установленное правило сцепления автосцепок, межвагонных соединений
	Применять установленное правило закрепления моторвагонного подвижного состава соответствующего типа для предотвращения

	самопроизвольного движения
Необходимые знания	Устройство, технические характеристики моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Порядок содержания и ухода за моторвагонным подвижным составом соответствующего типа во время эксплуатации
	Устройство и технология управления тормозами
	Правила сцепки и расцепки моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Способы выявления и устранения неисправностей в работе электрического, пневматического и механического оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Основные положения правил проведения текущего ремонта и технического обслуживания моторвагонного подвижного состава соответствующего типа в процессе эксплуатации
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации
	Правила пользования тормозными башмаками
Другие характеристики	-
	Основы электротехники

3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Устранение неисправностей на моторвагонном подвижном составе, возникших в пути следования	Код	С/03.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выявление неисправностей на моторвагонном подвижном составе соответствующего типа, возникших в пути следования
	Устранение неисправностей на моторвагонном подвижном составе соответствующего типа, возникших в пути следования
	Принятие необходимых мер по освобождению участка железнодорожного пути, занимаемого моторвагонным подвижным составом соответствующего типа, для обеспечения его безопасного передвижения (в случае невозможности устранения неисправности)
Необходимые умения	Применять регламент работы локомотивной бригады при выявлении неисправностей в работе механического, электрического и вспомогательного оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Применять регламент работы локомотивной бригады при устранении неисправностей в работе механического, электрического и вспомогательного оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
Необходимые знания	Устройство, технические характеристики моторвагонного

	подвижного состава соответствующего типа
	Порядок содержания и ухода за моторвагонным подвижным составом соответствующего типа в процессе эксплуатации
	Устройство и технология управления тормозами
	Правила сцепки и расцепки моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Способы выявления и устранения неисправностей в работе электрического, пневматического, гидравлического и механического оборудования моторвагонного подвижного состава соответствующего типа
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации
	Порядок действия в нестандартных ситуациях
	Правила пользования тормозными башмаками
	Основы электротехники
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Центр организации труда и проектирования экономических нормативов – филиал ОАО «Российские железные дороги», город Москва	
Директор Георгиевна	Семерова Татьяна

4.2. Наименования организации-разработчика

1.	Открытое акционерное общество «Российские железные дороги», город Москва
----	--

¹ Общероссийский классификатор занятий

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности

ⁱⁱⁱ Федеральный закон от 10 января 2003 г. № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, № 2, ст.169, № 28, ст. 2884; 2007, № 46, ст. 5554; 2008, № 30 ст. 3597, 3616, № 52, ст. 6249; 2009, № 1, ст. 21; 2011, № 19, ст. 2716, № 30, ст. 4590, 4596, № 45, ст. 6333; 2012, № 25, ст. 3268, № 31, ст. 4320; 2013, № 27, ст. 3477); постановление Правительства Российской Федерации от 8 сентября 1999 г. № 1020 «Об утверждении перечня профессий и должностей работников, обеспечивающих движение поездов, подлежащих обязательным предварительным, при поступлении на работу, и периодическим медицинским осмотрам» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 37, ст. 4506)

^{iv} Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 21 декабря 2010 г. № 286 «Об утверждении правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации» (зарегистрирован в Минюсте России 28 января 2011г., регистрационный № 19627), с изменениями, внесенными приказом Минтранса России от 12 августа 2011 г. № 210 (зарегистрирован в Минюсте России 8 сентября 2011 г., регистрационный № 21758), с изменениями, внесенными приказом Минтранса России от 4 июня 2012 г. № 162 (зарегистрирован в Минюсте России 28 июня 2012 г., регистрационный № 24735), с изменениями, внесенными приказом Минтранса России от 13 июня 2012 № 164 (зарегистрирован в Минюсте России 18 июня 2012 г., регистрационный № 24613)

^v Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 52, раздел «Железнодорожный транспорт»

^{vi} Общероссийский классификатор начального профессионального образования