



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 68203

от "14" апреля 2022 г.

**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНТРУД РОССИИ)**

ПРИКАЗ

16 марта 2022 г.

Москва

№ 129н

**Об утверждении профессионального стандарта
«Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров».

2. Признать утратившим силу приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 декабря 2015 г. № 998н «Об утверждении профессионального стандарта «Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 декабря 2015 г., регистрационный № 40475).

3. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2022 г. и действует до 1 сентября 2028 г.

Министр

А.О. Котяков

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «16» марта 2022 г. № 129н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров

586

Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)	2
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	3
3.1. Обобщенная трудовая функция «Дистанционное сопровождение процесса централизованного опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов».....	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Дистанционное сопровождение технического обслуживания вагонов и контейнеров»	6
3.3. Обобщенная трудовая функция «Дистанционное сопровождение ремонта вагонов и контейнеров»	13
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	16

I. Общие сведения

Деятельность по сопровождению технического обслуживания и ремонта вагонов и контейнеров

(наименование вида профессиональной деятельности)

17.019

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Содержание вагонов и контейнеров в исправном техническом состоянии

Группа занятий:

7232	Механики и ремонтники летательных аппаратов, судов и железнодорожного подвижного состава	-	-
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

52.21.13	Деятельность железнодорожной инфраструктуры
(код ОКВЭД ²)	(наименование вида экономической деятельности)

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	Дистанционное сопровождение процесса централизованного опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов	2	Выполнение технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением пульта управления стационарной установки по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов	A/01.2	2
			Поддержание связи между парками пункта технического обслуживания для своевременного выполнения работ по осмотру, ремонту и опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов в соответствии с графиком приема и отправления поездов	A/02.2	2
В	Дистанционное сопровождение технического обслуживания вагонов и контейнеров	3	Выполнение подготовительных и завершающих операций при проведении технического обслуживания вагонов и контейнеров с применением установок автоматического дистанционного контроля	B/01.3	3
			Дистанционное ведение процесса технического обслуживания вагонов и контейнеров	B/02.3	3
			Выполнение технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением установок автоматического дистанционного контроля	B/03.3	3
С	Дистанционное сопровождение ремонта вагонов и контейнеров	3	Документационное оформление ремонта вагонов и контейнеров	C/01.3	3
			Выполнение технологических операций по ремонту вагонов и контейнеров на автоматических и поточных линиях	C/02.3	3

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Дистанционное сопровождение процесса централизованного опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов			Код	A	Уровень квалификации	2
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Возможные наименования должностей, профессий	Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров 3-го разряда						
Требования к образованию и обучению	Среднее общее образование и профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих						
Требования к опыту практической работы	-						
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров ³						
Другие характеристики	-						

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7232	Механики и ремонтники летательных аппаратов, судов и железнодорожного подвижного состава
ЕТКС ⁴	§ 48	Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров (3-й разряд)
ОКПДТР ⁵	15859	Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением пульта управления стационарной установки по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов			Код	A/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	--	--	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой
функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
		Код оригинала		Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Управление с пульта стационарной установкой по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов
	Контроль параметров работы стационарной установки по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов при подаче сжатого воздуха в тормозную систему вагонов
	Передача руководителю ремонтно-смотровой бригады (группы) информации о технологических параметрах процесса опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов с использованием специальных средств связи
	Регистрация в автоматизированной системе управления стационарной установкой данных о параметрах процесса опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов
	Заполнение справки о результатах опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов, в том числе в автоматизированной системе
Необходимые умения	Пользоваться специальными средствами связи при выполнении технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов
	Пользоваться автоматизированной системой и пультом управления стационарной установки при выполнении технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов
	Работать с программным обеспечением, установленным на рабочем месте, при регистрации данных о параметрах процесса опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов
	Систематизировать информацию о результатах опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов
	Формировать справку о результатах опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов и их состоянии, в том числе в автоматизированной системе
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением стационарной установки в части, регламентирующей выполнение работ
	Правила пользования специальными средствами связи при оповещении руководителя ремонтно-смотровой бригады (группы) в процессе выполнения технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов
	Назначение, устройство установки и правила пользования стационарной установкой по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов в части, регламентирующей выполнение работ
	Порядок работы с программным обеспечением, установленным на рабочем месте
	Порядок формирования справки о результатах опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов, в том числе

	в автоматизированной системе
	Схема расположения приемоотправочных путей при выполнении технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением стационарной установки в части, регламентирующей выполнение работ
	Технология выполнения технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов в части, регламентирующей выполнение работ
	Технологический процесс железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением стационарной установки
	Регламент служебных переговоров при выполнении технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением стационарной установки
	Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в части, регламентирующей выполнение работ
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Поддержание связи между парками пункта технического обслуживания для своевременного выполнения работ по осмотру, ремонту и опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов в соответствии с графиком приема и отправления поездов	Код	A/02.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Передача с использованием специальных средств связи руководителю ремонтно-смотровой бригады (группы) и дежурному по железнодорожной станции (парку) информации о начале и окончании опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов
	Оповещение с использованием специальных средств связи руководителя ремонтно-смотровой бригады (группы) о производстве маневровых работ при опробовании автоматических и электропневматических тормозов вагонов
Необходимые умения	Пользоваться специальными средствами связи при передаче информации о начале и окончании опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов
	Взаимодействовать со смежными подразделениями при передаче информации о начале и окончании опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов

	Систематизировать информацию о начале и окончании опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением стационарной установки в части, регламентирующей выполнение работ
	Правила пользования специальными средствами связи при передаче информации о начале и окончании опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов
	Устройство и правила эксплуатации вагонов и контейнеров в части, регламентирующей выполнение работ
	Назначение и устройство стационарной установки по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов и правила пользования ею в части, регламентирующей выполнение работ
	Схема расположения приемоотправочных путей при выполнении работ по осмотру, ремонту и опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением стационарной установки в части, регламентирующей выполнение работ
	Технология выполнения работ по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов в части, регламентирующей выполнение работ
	Технологический процесс железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением стационарной установки
	Регламент служебных переговоров при опробовании автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением стационарной установки
	Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в части, регламентирующей выполнение работ
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Дистанционное сопровождение технического обслуживания вагонов и контейнеров		Код	В	Уровень квалификации	3
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Возможные наименования должностей, профессий	Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров 4-го разряда Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров 5-го разряда					
Требования к образованию и	Среднее общее образование и профессиональное обучение – программы профессиональной					

обучению	подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7232	Механики и ремонтники летательных аппаратов, судов и железнодорожного подвижного состава
ЕТКС	§ 49	Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров (4-й разряд)
	§ 50	Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров (5-й разряд)
ОКПДТР	15859	Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение подготовительных и завершающих операций при проведении технического обслуживания вагонов и контейнеров с применением установок автоматического дистанционного контроля	Код	В/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Передача с использованием специальных средств связи руководителю ремонтно-смотровой бригады (группы) информации о временных, технологических и технических параметрах поездов при их приеме для проведения технического обслуживания вагонов и контейнеров
	Выполнение технологических операций по централизованному ограждению поездов при их приеме для проведения технического обслуживания вагонов и контейнеров с применением установок автоматического дистанционного контроля
	Оповещение с использованием специальных средств связи руководителя ремонтно-смотровой бригады (группы) и дежурного по железнодорожной станции (парку) о завершении централизованного ограждения поездов и начале проведения технического обслуживания вагонов и контейнеров
	Аккумуляция данных о проведении технического обслуживания вагонов и контейнеров, полученных от руководителя ремонтно-

	смотровой бригады (группы), для регистрации в автоматизированных системах управления
	Оповещение с использованием специальных средств связи руководителя ремонтно-смотровой бригады (группы) и дежурного по железнодорожной станции (парку) о завершении проведения технического обслуживания вагонов и контейнеров и снятии централизованного ограждения поездов
	Выполнение технологических операций по снятию централизованного ограждения поездов при их отправлении после проведения технического обслуживания вагонов и контейнеров с применением установок автоматического дистанционного контроля
	Контроль соблюдения норм остатка неисправных вагонов, простоя поездов при техническом обслуживании вагонов
	Ведение документации о результатах технического обслуживания вагонов и контейнеров, в том числе в автоматизированных системах управления
Необходимые умения	Пользоваться специальными средствами связи при выполнении подготовительных и завершающих операций при проведении технического обслуживания вагонов и контейнеров с применением установок автоматического дистанционного контроля
	Взаимодействовать со смежными подразделениями для оповещения руководителя ремонтно-смотровой бригады (группы) и дежурного по железнодорожной станции (парку) о завершении централизованного ограждения поездов и начале проведения технического обслуживания вагонов и контейнеров
	Пользоваться установками автоматического дистанционного контроля при централизованном ограждении поездов для проведения технического обслуживания вагонов и контейнеров
	Работать с программным обеспечением, установленным на рабочем месте, при выполнении подготовительных и завершающих операций при проведении технического обслуживания вагонов и контейнеров с применением установок автоматического дистанционного контроля
	Систематизировать информацию о результатах выполнения подготовительных и завершающих операций при проведении технического обслуживания вагонов и контейнеров с применением установок автоматического дистанционного контроля
	Применять методики ведения документации о результатах проведения технического обслуживания вагонов и контейнеров, в том числе в автоматизированных системах управления
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по техническому обслуживанию вагонов и контейнеров с применением установок автоматического дистанционного контроля в части, регламентирующей выполнение работ
	Правила пользования специальными средствами связи при выполнении подготовительных и завершающих операций при проведении технического обслуживания вагонов и контейнеров с применением установок автоматического дистанционного контроля
	Назначение, устройство установок и правила пользования установками автоматического дистанционного контроля для централизованного ограждения поездов при выполнении подготовительных и завершающих операций технического обслуживания вагонов и контейнеров в части, регламентирующей выполнение работ

	Порядок работы с установками автоматического дистанционного контроля для централизованного ограждения поездов при их приеме и отправлении для проведения технического обслуживания вагонов и контейнеров в части, регламентирующей выполнение работ
	Порядок съема и передачи информации о параметрах принятых и отправленных поездов, полученной от устройств диагностики подвижного состава на ходу поезда, в части, регламентирующей выполнение работ
	Устройство и правила эксплуатации вагонов и контейнеров при выполнении подготовительных и завершающих операций технического обслуживания вагонов и контейнеров в части, регламентирующей выполнение работ
	Технология выполнения подготовительных и завершающих операций при проведении технического обслуживания вагонов и контейнеров с применением установок автоматического дистанционного контроля в части, регламентирующей выполнение работ
	Порядок заполнения учетных форм по огражденным поездам при выполнении подготовительных и завершающих операций технического обслуживания вагонов и контейнеров в автоматизированных системах или на бумажном носителе
	Схема расположения приемоотправочных путей при выполнении подготовительных и завершающих операций технического обслуживания вагонов и контейнеров в части, регламентирующей выполнение работ
	Требования к ведению документации при проведении технического обслуживания вагонов и контейнеров
	Требования к ведению графика исполненной работы при выполнении подготовительных и завершающих операций технического обслуживания вагонов и контейнеров
	Назначение графика исполненной работы при выполнении подготовительных и завершающих операций технического обслуживания вагонов и контейнеров
	Технологический процесс железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение работ по приему, отправлению и централизованному ограждению поездов для проведения технического обслуживания вагонов и контейнеров
	Нормы остатка неисправных вагонов, простоя поездов при проведении технического обслуживания вагонов
	Регламент служебных переговоров при приеме, отправлении и централизованном ограждении поездов для технического обслуживания вагонов и контейнеров
	Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в части, регламентирующей выполнение работ
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Дистанционное ведение процесса технического обслуживания вагонов и контейнеров	Код	В/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
		Код оригинала		Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение степени нагрева букс при помощи электронных приборов в пассажирских и грузовых вагонах
	Определение при помощи приборов соответствия геометрических параметров колесных пар вагонов нормативам, установленным локальным нормативным актом
	Снятие показаний с регистрирующих приборов средств контроля подвижного состава
	Обработка показаний с регистрирующих приборов средств контроля подвижного состава
	Передача с использованием специальных средств связи руководителю ремонтно-смотровой бригады (группы) и дежурному по железнодорожной станции (парку) информации о неисправностях вагонов и контейнеров, выявленных при помощи электронных и регистрирующих приборов, для их устранения в процессе технического обслуживания вагонов и контейнеров
	Ведение графика выполненной работы, в том числе в автоматизированных системах
Необходимые умения	Пользоваться специальными средствами связи при дистанционном ведении процесса технического обслуживания вагонов и контейнеров
	Читать показания электронных и регистрирующих приборов, контролирующих технические параметры вагонов и контейнеров при дистанционном ведении процесса технического обслуживания
	Оценивать состояние оборудования по показаниям электронных и регистрирующих приборов при дистанционном ведении процесса технического обслуживания вагонов и контейнеров
	Взаимодействовать со смежными подразделениями для оповещения руководителя ремонтно-смотровой бригады (группы) и дежурного по железнодорожной станции (парку) при обнаружении отклонений технических параметров вагонов и контейнеров по показаниям электронных приборов
	Работать с программным обеспечением, установленным на рабочем месте, при дистанционном ведении процесса технического обслуживания вагонов и контейнеров
	Систематизировать информацию о результатах дистанционного ведения процесса технического обслуживания вагонов и контейнеров в автоматизированных системах
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по техническому обслуживанию вагонов и контейнеров с применением установок автоматического дистанционного контроля в части, регламентирующей выполнение работ
	Виды неисправностей оборудования вагонов и контейнеров в части, регламентирующей выполнение работ
	Устройство и правила эксплуатации вагонов и контейнеров в части, регламентирующей выполнение работ
	Правила пользования специальными средствами связи при

	дистанционном ведении процесса технического обслуживания вагонов и контейнеров
	Назначение и устройство электронных и регистрирующих приборов средств контроля степени нагрева букс и геометрических параметров колесных пар, автоматических систем управления и правила пользования ими в части, регламентирующей выполнение работ
	Технология использования электронных и регистрирующих приборов средств контроля подвижного состава в части, регламентирующей выполнение работ
	Допустимые нормативы нагрева букс и геометрических размеров колесных пар вагонов
	Порядок информирования дежурного по железнодорожной станции и работников смежных подразделений при обнаружении отклонений технических параметров вагонов и контейнеров по показаниям электронных и регистрирующих приборов
	Технологический процесс железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение работ по техническому обслуживанию вагонов и контейнеров
	Технология дистанционного ведения процесса технического обслуживания вагонов и контейнеров в части, регламентирующей выполнение работ
	Порядок работы в автоматизированных системах при дистанционном ведении процесса технического обслуживания вагонов и контейнеров в части, регламентирующей выполнение работ
	Регламент служебных переговоров при техническом обслуживании вагонов и контейнеров
	Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в части, регламентирующей выполнение работ
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Выполнение технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением установок автоматического дистанционного контроля	Код	В/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Управление установкой автоматического дистанционного контроля опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов
	Контроль параметров работы установок автоматического дистанционного контроля опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов при подаче сжатого воздуха в

	тормозную систему вагонов
	Передача руководителю ремонтно-смотровой бригады (группы) информации о технологических параметрах процесса опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов с использованием специальных средств связи
	Регистрация в автоматизированной системе управления установками автоматического дистанционного контроля данных о параметрах процесса опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов
	Заполнение справки о результатах опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов, в том числе в автоматизированных системах
Необходимые умения	Пользоваться специальными средствами связи
	Оценивать параметры работы установок автоматического дистанционного контроля опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов
	Работать с программным обеспечением, установленным на рабочем месте, при выполнении технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением установок автоматического дистанционного контроля
	Систематизировать информацию о результатах выполнения технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением установок автоматического дистанционного контроля
	Формировать справку о результатах выполнения технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением установок автоматического дистанционного контроля, в том числе в автоматизированных системах
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением установок автоматического дистанционного контроля в части, регламентирующей выполнение работ
	Правила пользования специальными средствами связи при выполнении технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением установок автоматического дистанционного контроля
	Устройство и правила эксплуатации вагонов и контейнеров в части, регламентирующей выполнение работ по выполнению технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением установок автоматического дистанционного контроля
	Назначение и устройство установок автоматического дистанционного контроля при выполнении технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов и правила пользования ими в части, регламентирующей выполнение работ
	Порядок работы с установками автоматического дистанционного контроля по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов в части, регламентирующей выполнение работ
	Порядок формирования справки о результатах выполнения технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением установок

	автоматического дистанционного контроля, в том числе в автоматизированных системах
	Параметры работы установок автоматического дистанционного контроля опробования автоматических и электропневматических тормозов вагонов
	Схема расположения приемоотправочных путей при выполнении технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением установок автоматического дистанционного контроля
	Технология выполнения технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением установок автоматического дистанционного контроля
	Технологический процесс железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение работ по выполнению технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением установок автоматического дистанционного контроля
	Регламент служебных переговоров при выполнении технологических операций по опробованию автоматических и электропневматических тормозов вагонов с применением установок автоматического дистанционного контроля
	Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в части, регламентирующей выполнение работ
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Дистанционное сопровождение ремонта вагонов и контейнеров	Код	С	Уровень квалификации	3
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров 4-го разряда
	Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров 5-го разряда

Требования к образованию и обучению	Среднее общее образование и профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Другие характеристики	-
-----------------------	---

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7232	Механики и ремонтники летательных аппаратов, судов и железнодорожного подвижного состава
ЕТКС	§ 49	Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров (4-й разряд)
	§ 50	Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров (5-й разряд)
ОКПДТР	15859	Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Документационное оформление ремонта вагонов и контейнеров	Код	C/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Аккумулирование информации о вагонах и контейнерах, поступивших в ремонт
	Ввод информации о вагонах и контейнерах, находящихся в ремонте, в автоматизированные системы
	Ведение документации по ремонту вагонов и контейнеров на бумажном носителе и в автоматизированных системах
Необходимые умения	Систематизировать информацию о вагонах и контейнерах, поступивших в ремонт
	Работать с программным обеспечением, установленным на рабочем месте, при документационном оформлении ремонта вагонов и контейнеров
	Оценивать результаты расчетов количества вагонов и контейнеров, находящихся в ремонте, в автоматизированных системах
	Применять методики ведения документации на вагоны и контейнеры, находящиеся в ремонте, в том числе в автоматизированных системах
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по ремонту вагонов и контейнеров в части, регламентирующей выполнение работ
	Требования к ведению документации на передачу вагонов и контейнеров в ремонт
	Требования к ведению документации на вагоны и контейнеры, находящиеся в ремонте
	Назначение документации на вагоны и контейнеры, находящиеся в ремонте
	Порядок заполнения документации на вагоны и контейнеры, находящиеся в ремонте

	Порядок учета неисправных вагонов и контейнеров, находящихся в ремонте
	Назначение документации на передачу вагонов и контейнеров в ремонт
	Порядок ведения документации по передаче вагонов и контейнеров в ремонт, проведению ремонта, в том числе в автоматизированных системах
	Порядок работы в автоматизированных системах при документационном оформлении ремонта вагонов и контейнеров
	Порядок съема и передачи информации о поступивших в ремонт вагонах и контейнерах от устройств диагностики подвижного состава на ходу поезда
	Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в части, регламентирующей выполнение работ
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение технологических операций по ремонту вагонов и контейнеров на автоматических и поточных линиях	Код	C/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Сбор информации о работе автоматических и поточных линий при ремонте вагонов и контейнеров с занесением ее в автоматизированные системы
	Анализ информации о работе автоматических и поточных линий для предупреждения нарушений в их работе
	Отслеживание по показаниям электронных приборов состояния и хода работы автоматических и поточных линий по ремонту вагонов и контейнеров
Необходимые умения	Управлять автоматическими и поточными линиями при выполнении технологических операций по ремонту вагонов и контейнеров
	Пользоваться автоматическими и поточными линиями при выполнении технологических операций по ремонту вагонов и контейнеров
	Читать показания электронных приборов о состоянии и ходе работы автоматических и поточных линий при выполнении технологических операций по ремонту вагонов и контейнеров
	Систематизировать информацию о работе автоматических и поточных линий при ремонте вагонов и контейнеров
	Работать с программным обеспечением, установленным на рабочем месте, при выполнении технологических операций по ремонту вагонов и контейнеров на автоматических и поточных линиях
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по ремонту вагонов и контейнеров в части, регламентирующей выполнение работ
	Технология ремонта вагонов и контейнеров в части, регламентирующей

	выполнение работ
	Назначение, устройство, основные неисправности и методы их устранения, правила эксплуатации автоматической линии и вспомогательного оборудования при выполнении технологических операций по ремонту вагонов и контейнеров
	Порядок работы в автоматизированных системах при ремонте вагонов и контейнеров на автоматических и поточных линиях в части, регламентирующей выполнение работ
	Устройство, правила эксплуатации вагоноремонтных машин, автоматических систем контроля и испытания качества ремонта вагонов и контейнеров при выполнении технологических операций по ремонту вагонов и контейнеров
	Технологические операции на автоматических и поточных линиях и с применением вагоноремонтных машин, автоматических систем контроля и испытания качества ремонта вагонов и контейнеров
	Параметры состояния и хода работы автоматических и поточных линий при выполнении технологических операций по ремонту вагонов и контейнеров
	Кинематическая схема оборудования и взаимодействия механизмов автоматических и поточных линий при выполнении технологических операций по ремонту вагонов и контейнеров
	Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в части, регламентирующей выполнение работ
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России, город Москва
Генеральный директор Платыгин Дмитрий Николаевич

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Центр организации труда и проектирования экономических нормативов – филиал ОАО «РЖД», город Москва
---	--

¹ Общероссийский классификатор занятий.

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

³ Приказ Минтруда России, Минздрава России от 31 декабря 2020 г. № 988н/1420н «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры» (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный № 62278); приказ Минздрава России от 28 января 2021 г. № 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный № 62277).

⁴ Приказ Минтруда России от 18 февраля 2013 г. № 68н «Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, выпуск 52, разделы: «Железнодорожный транспорт»; «Морской и речной транспорт» (зарегистрирован Минюстом России 27 марта 2013 г., регистрационный № 27905).

⁵ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.