



МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минтруд России)

ПРИКАЗ

31 марта 2021 г.

Москва

№ 194н

**Об утверждении профессионального стандарта  
«Специалист по организации и сопровождению технического обслуживания,  
ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути»**

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 «Специалист по организации и сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути».

2. Настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2021 г. и действует до 1 сентября 2027 г.

Министр

А.О. Котяков

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «31» мая 2021 г. № 194н

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Специалист по организации и сопровождению технического обслуживания,  
ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути**

1451

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 «Технологическое сопровождение технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути»....	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Руководство деятельностью по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути» .....	8
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	15

## I. Общие сведения

Деятельность по организации и сопровождению технического обслуживания,  
ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути  
(наименование вида профессиональной деятельности)

17.116

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение содержания съемных средств контроля железнодорожного пути в технически исправном состоянии

Группа занятий:

1325 (код ОКЗ <sup>1</sup> )	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте (наименование)	2149 (код ОКЗ)	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы (наименование)
---------------------------------	---	-------------------	---

Отнесение к видам экономической деятельности:

52.21.19 (код ОКВЭД <sup>2</sup> )	Деятельность вспомогательная прочая, связанная с железнодорожным транспортом (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	Технологическое сопровождение технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути	6	Технологическое сопровождение технического обслуживания, ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути	A/01.6	6
			Технологическое сопровождение процесса ввода в эксплуатацию съемных средств контроля железнодорожного пути	A/02.6	6
			Оценка использования съемных средств контроля железнодорожного пути в дистанциях пути (инфраструктуры)	A/03.6	6
В	Руководство деятельностью по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути	6	Планирование деятельности по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути	B/01.6	6
			Организация деятельности по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути	B/02.6	6
			Контроль деятельности по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути	B/03.6	6

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Технологическое сопровождение технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути	Код	A	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Инженер Инженер II категории Инженер I категории
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	Для должностей с категорией – опыт работы в должности с более низкой (предшествующей) категорией не менее трех лет
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
ЕКС <sup>3</sup>	-	Инженер
ОКПДТР <sup>4</sup>	22446	Инженер
ОКСО <sup>5</sup>	2.11.05.01	Радиоэлектронные системы и комплексы
	2.23.05.04	Эксплуатация железных дорог
	2.23.05.06	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

#### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Технологическое сопровождение технического обслуживания, ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути	Код	A/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Разработка ежемесячного графика технического обслуживания, ремонта средств контроля железнодорожного пути в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными актами, с последующим контролем его выполнения
	Разработка локальных нормативных актов, регламентирующих процесс ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути, в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными актами
	Расчет потребности в запасных частях для обеспечения ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути с формированием заявки на их получение
	Оформление технической документации при приемке съемных средств контроля железнодорожного пути, поступивших для проведения технического обслуживания, ремонта и после их проведения
	Входной контроль качества запасных частей, поступивших для выполнения ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути, с проверкой сопроводительной документации
	Анализ причин возникновения неисправностей, преждевременного износа съемных средств контроля железнодорожного пути с последующим выполнением ремонта и проверкой их работоспособности в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными актами
	Установка обновлений для программного обеспечения съемных средств контроля железнодорожного пути в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными актами
	Испытание съемных средств контроля железнодорожного пути после проведения технического обслуживания, ремонта, в том числе специализированными ремонтными организациями, при проведении пробного проезда на испытательном участке железнодорожного пути
	Разработка рекомендаций по улучшению качества обслуживания съемных средств контроля железнодорожного пути в дистанциях пути (инфраструктуры)
Необходимые умения	Оценивать состояние съемных средств контроля железнодорожного пути
	Оценивать качество программного обеспечения, установленного на съемных средствах контроля железнодорожного пути
	Пользоваться специализированным программным обеспечением по контролю соблюдения графика технического обслуживания, ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути
	Анализировать соответствие съемных средств контроля железнодорожного пути стандартам, техническим требованиям при проведении их испытаний
	Систематизировать информацию, полученную по результатам испытаний съемных средств контроля железнодорожного пути, при разработке рекомендаций по улучшению качества их обслуживания в дистанциях пути (инфраструктуры)
	Выбирать методы устранения неисправностей съемных средств контроля железнодорожного пути

	<p>Читать электрические схемы съемных средств контроля железнодорожного пути, оборудованных микропроцессорными устройствами</p> <p>Оформлять рекламации, претензии производителям и разработчикам съемных средств контроля железнодорожного пути, предложения по разработке обновлений для программного обеспечения съемных средств контроля железнодорожного пути</p> <p>Пользоваться инструментом, оборудованием, приспособлениями при выполнении ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути</p> <p>Работать с прикладным программным обеспечением</p> <p>Оформлять техническую документацию</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> <p>Технологические процессы технического обслуживания и ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути</p> <p>Периодичность, виды, сроки, порядок проведения технического обслуживания, ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути</p> <p>Порядок проверки работоспособности съемных средств контроля железнодорожного пути</p> <p>Устройство и принцип работы съемных средств контроля железнодорожного пути в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> <p>Порядок работы со специализированным программным обеспечением по контролю периодичности проведения технического обслуживания, ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути</p> <p>Порядок работы с прикладным программным обеспечением</p> <p>Порядок взаимодействия с представителями смежных структурных подразделений, организаций – изготовителей съемных средств контроля железнодорожного пути</p> <p>Классификация и параметры дефектных и остродефектных рельсов и элементов стрелочных переводов железнодорожного пути</p> <p>Порядок сдачи, приемки, транспортировки съемных средств контроля железнодорожного пути при проведении технического обслуживания, ремонта</p> <p>Правила расшифровки дефектограмм результатов контроля рельсов в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> <p>Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ</p> <p>Порядок проведения рекламационной и претензионной работы в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> <p>Правила и нормы деловой этики</p> <p>Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p>
Другие характеристики	-

## 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Технологическое сопровождение процесса ввода в эксплуатацию съемных средств контроля железнодорожного пути	Код	A/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Контроль наличия нормативно-технической документации на съемные средства контроля железнодорожного пути, поступающие в эксплуатацию впервые
	Контроль оснащения съемных средств контроля железнодорожного пути, поступающих в эксплуатацию впервые, приспособлениями и оборудованием, предусмотренным нормативно-технической документацией
	Проведение приемочных испытаний, входного контроля съемных средств контроля железнодорожного пути, поступающих в эксплуатацию впервые, в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными актами, с составлением акта
	Оформление технической документации на съемные средства контроля железнодорожного пути, поступающие в эксплуатацию впервые
	Контроль внедрения в дистанциях пути (инфраструктуры) съемных средств контроля железнодорожного пути, поступающих в эксплуатацию впервые
	Оказание практической помощи работникам, обслуживающим съемные средства контроля железнодорожного пути в дистанциях пути (инфраструктуры), в освоении навыков работы со съемными средствами контроля железнодорожного пути, поступающими в эксплуатацию впервые
Необходимые умения	Анализировать соответствие комплектности съемных средств контроля железнодорожного пути технической документации
	Пользоваться всеми видами вводимых в эксплуатацию съемных средств контроля железнодорожного пути
	Анализировать соответствие съемных средств контроля железнодорожного пути, поступающих в эксплуатацию впервые, стандартам, техническим требованиям
	Оформлять техническую документацию
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по технологическому сопровождению процесса ввода в эксплуатацию съемных средств контроля железнодорожного пути
	Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Устройство и принцип работы съемных средств контроля железнодорожного пути в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Порядок ввода в эксплуатацию съемных средств контроля железнодорожного пути
	Технология и правила наладки съемных средств контроля

	железнодорожного пути
	Классификация и параметры дефектных и остродефектных рельсов и элементов стрелочных переводов железнодорожного пути
	Порядок проведения приемочных испытаний, входного контроля съемных средств контроля железнодорожного пути
	Порядок взаимодействия с представителями организаций – изготовителей съемных средств контроля железнодорожного пути
	Порядок проведения рекламационной и претензионной работы в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Правила и нормы деловой этики
	Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
Другие характеристики	-

### 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Оценка использования съемных средств контроля железнодорожного пути в дистанциях пути (инфраструктуры)	Код	A/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Разработка графика аттестации испытательных участков пути, предназначенных для проверки работоспособности съемных средств контроля железнодорожного пути в дистанциях пути (инфраструктуры), в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными актами, с последующим контролем его выполнения
	Разработка графика поверки (калибровки) съемных средств контроля железнодорожного пути в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными актами, в том числе в автоматизированной системе, с последующим контролем его выполнения
	Оценка содержания, работоспособности, качества настройки, эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути при проведении проверок организации работы участков диагностики дистанций пути (инфраструктуры), участков контроля сварных стыков организаций, осуществляющих деятельность по сварке рельсов, в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными актами
	Оценка состояния испытательных участков пути дистанций пути (инфраструктуры), предназначенных для проверки работоспособности съемных средств контроля железнодорожного пути, в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными актами
	Проверка соответствия информации о фактически проведенном техническом обслуживании, ремонте, поверке (калибровке) съемных средств контроля железнодорожного пути данным, внесенным в единую автоматизированную технологическую базу средств диагностики
	Подготовка аналитического материала по результатам оценки использования съемных средств контроля железнодорожного пути в



	дистанциях пути (инфраструктуры), на участках контроля сварных стыков организаций, осуществляющих деятельность по сварке рельсов, с выработкой предложений по улучшению качества обслуживания съемных средств контроля железнодорожного пути
Необходимые умения	Оценивать качество содержания, работоспособности и настройки съемных средств контроля железнодорожного пути
	Пользоваться специализированным программным обеспечением по контролю соблюдения графика поверки (калибровки) съемных средств контроля железнодорожного пути
	Оценивать состояние испытательных участков пути дистанций пути (инфраструктуры)
	Анализировать, систематизировать и обобщать информацию по результатам оценки использования съемных средств контроля железнодорожного пути
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по оценке использования съемных средств контроля железнодорожного пути в дистанциях пути (инфраструктуры)
	Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Классификация и параметры дефектных и острodefектных рельсов и элементов стрелочных переводов железнодорожного пути
	Порядок организации работы, обслуживания, ремонта и содержания съемных средств контроля железнодорожного пути
	Сроки, виды и порядок проведения аттестации испытательных участков, предназначенных для проверки работоспособности съемных средств контроля железнодорожного пути
	Порядок проверки работоспособности съемных средств контроля железнодорожного пути
	Периодичность, виды, сроки, порядок проведения технического обслуживания, ремонта, поверки (калибровки) съемных средств контроля железнодорожного пути
	Порядок работы со специализированным программным обеспечением по контролю соблюдения графика технического обслуживания, ремонта, поверки (калибровки) съемных средств контроля железнодорожного пути
	Правила и нормы деловой этики
Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций	
Другие характеристики	-

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Руководство деятельностью по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути		Код	В	Уровень квалификации	6
	Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал				

Возможные наименования должностей, профессий	Начальник лаборатории
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет на инженерно-технических должностях в области дефектоскопии рельсов железнодорожного пути
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1325	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте
ОКПДТР	24600	Начальник лаборатории (на транспорте, в связи, материально-техническом снабжении и сбыте)
ОКСО	2.23.05.04	Эксплуатация железных дорог
	2.23.05.05	Системы обеспечения движения поездов
	2.23.05.06	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

## 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Планирование деятельности по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути	Код	V/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Разработка годовых планов ремонта, поверки (калибровки) съемных средств контроля железнодорожного пути, в том числе выполняемых специализированными ремонтными организациями, метрологическими службами
	Разработка плана-графика проверки организации работы участков диагностики подразделений, осуществляющих контроль железнодорожного пути, участков контроля сварных стыков организаций, осуществляющих деятельность по сварке рельсов, в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными

	<p>актами</p> <p>Определение объемов работ по ремонту, техническому обслуживанию съемных средств контроля железнодорожного пути в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными актами</p> <p>Выбор технологии, условий, способов выполнения работ по техническому обслуживанию, ремонту съемных средств контроля железнодорожного пути</p> <p>Планирование материальных ресурсов для выполнения запланированного объема работ по ремонту, техническому обслуживанию съемных средств контроля железнодорожного пути в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными актами</p> <p>Распределение запасных частей для обеспечения технического обслуживания, ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными актами</p> <p>Планирование ремонта оборудования, оснастки лаборатории дефектоскопии с целью недопущения нарушения сроков проведения технического обслуживания, ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути</p> <p>Подготовка предложений по поставке съемных средств контроля железнодорожного пути в дистанции пути (инфраструктуры) с последующей организацией их внедрения</p>
Необходимые умения	<p>Применять методики планирования деятельности по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути</p> <p>Составлять календарные планы и графики производства работ</p> <p>Оценивать потребность подразделения по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути в материальных ресурсах</p> <p>Пользоваться специализированным программным обеспечением по контролю соблюдения графика технического обслуживания, ремонта, поверки (калибровки) съемных средств контроля железнодорожного пути</p> <p>Оценивать состояние оборудования, оснастки лаборатории дефектоскопии</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по планированию деятельности по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> <p>Порядок разработки и утверждения производственных планов, графиков</p> <p>Периодичность, виды, сроки и порядок проведения технического обслуживания, ремонта, поверки (калибровки) съемных средств контроля железнодорожного пути</p> <p>Порядок и сроки проведения ремонта оборудования, оснастки лаборатории дефектоскопии, используемых при выполнении технического обслуживания, ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути</p> <p>Порядок работы со специализированным программным обеспечением по</p>

	контролю соблюдения графика технического обслуживания, ремонта, поверки (калибровки) съемных средств контроля железнодорожного пути
	Нормы расходов материалов на выполнение работ по техническому обслуживанию, ремонту съемных средств контроля железнодорожного пути
	Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Экономика, организация производства, труда и управления на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Правила и нормы деловой этики
Другие характеристики	-

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Организация деятельности по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути	Код	В/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Установление производственного задания работникам, выполняющим работы по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути, с учетом выполнения работниками норм времени (выработки) и объемов запланированной работы
	Проведение инструктажа работников, выполняющих работы по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути, по методам и приемам выполнения работ, выполнению правил и инструкций по охране труда, технической эксплуатации оборудования и инструмента, правил пожарной безопасности, санитарных норм и правил
	Обеспечение работников, выполняющих работы по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути, материалами, инструментом, средствами индивидуальной защиты, технической документацией
	Приемка результатов выполнения производственного задания по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта

	и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути
	Оформление документации по организации и учету рабочего времени, выполнению норм выработки работниками, выполняющими работы по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути, в автоматизированной системе
	Проведение аттестации испытательного участка пути лаборатории дефектоскопии в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными актами
	Проведение технического обучения работников, обслуживающих съемные средства контроля железнодорожного пути и выполняющих работы по технологическому сопровождению их технического обслуживания, ремонта и эксплуатации, приемам и методам работы со съемными средствами контроля, поступившими в эксплуатацию впервые
Необходимые умения	Оценивать состояние съемных средств контроля железнодорожного пути
	Оценивать уровень квалификации работников, выполняющих работы по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути
	Оценивать результаты выполненных работ по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути
	Пользоваться специализированным программным обеспечением по организации и учету рабочего времени, выполнению норм выработки
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по организации деятельности по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути
	Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Классификация и параметры дефектных и острodefектных рельсов и элементов стрелочных переводов железнодорожного пути
	Порядок организации работы, обслуживания, ремонта и содержания съемных средств контроля железнодорожного пути
	Порядок проведения аттестации испытательного участка, предназначенного для проверки работоспособности съемных средств контроля железнодорожного пути
	Порядок работы со специализированным программным обеспечением по организации и учету рабочего времени, выполнению норм выработки
	Виды, порядок и сроки проведения инструктажа, технической учебы
	Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ
	Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Экономика, организация производства, труда и управления на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

	Правила и нормы деловой этики
Другие характеристики	-

### 3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Контроль деятельности по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути	Код	В/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проверка состояния оборудования, оснастки лаборатории дефектоскопии
	Контроль качества выполнения технического обслуживания, ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути работниками лаборатории дефектоскопии с разработкой мероприятий по результатам контроля
	Организация проведения входного контроля запасных частей, поступающих для технического обслуживания, ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути
	Контроль ввода в эксплуатацию съемных средств контроля железнодорожного пути, поступающих в дистанции пути (инфраструктуры) впервые, и после проведения технического обслуживания, ремонта
	Проверка организации работы участка диагностики дистанций пути (инфраструктуры), участков контроля сварных стыков организаций, осуществляющих деятельность по сварке рельсов, в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными актами, в соответствии с графиком
	Контроль технического состояния съемных средств контроля железнодорожного пути, эксплуатируемых в дистанциях пути (инфраструктуры), с целью разработки плана технического обслуживания, ремонта, рекомендаций по списанию съемных средств контроля железнодорожного пути
	Контроль соблюдения периодичности поверки (калибровки), технического обслуживания, ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути в дистанциях пути (инфраструктуры) с целью недопущения к работе неисправных съемных средств контроля
	Организация проведения аттестации испытательных участков пути дистанций пути (инфраструктуры), предназначенных для проверки работоспособности съемных средств контроля железнодорожного пути, в пределах своей компетенции, установленной локальными нормативными актами
	Анализ результатов контроля с разработкой мероприятий, направленных на повышение работоспособности и эффективности использования съемных средств контроля железнодорожного пути
Необходимые умения	Оценивать качество запасных частей для проведения технического

	обслуживания, ремонта съемных средств контроля железнодорожного пути
	Оценивать состояние испытательного участка пути дистанций пути (инфраструктуры)
	Анализировать результаты контроля деятельности по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути
	Анализировать полученную информацию о случаях изломов рельсов, пропуска острodefектных рельсов железнодорожного пути
	Принимать решения по итогам контроля
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по контролю деятельности по технологическому сопровождению технического обслуживания, ремонта и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути
	Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Порядок организации работы, обслуживания, ремонта и содержания съемных средств контроля железнодорожного пути
	Порядок проверки работоспособности съемных средств контроля железнодорожного пути
	Порядок ввода в эксплуатацию съемных средств контроля железнодорожного пути
	Порядок проведения проверок, технических ревизий участка диагностики дистанций пути (инфраструктуры), участков контроля сварных стыков организаций, осуществляющих деятельность по сварке рельсов
	Устройство и принцип работы съемных средств контроля железнодорожного пути в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Технология и правила наладки съемных средств контроля железнодорожного пути
	Классификация и параметры дефектных и острodefектных рельсов и элементов стрелочных переводов железнодорожного пути
	Сроки, виды и порядок проведения аттестации испытательного участка, предназначенного для проверки работоспособности съемных средств контроля железнодорожного пути
	Требования локальных нормативных актов, предъявляемые к качеству выполняемых работ по техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации съемных средств контроля железнодорожного пути
	Порядок проведения рекламационной, претензионной работы в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Порядок расследования случаев изломов рельсов, пропуска острodefектных рельсов железнодорожного пути
	Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение трудовых функций	

	Экономика, организация производства, труда и управления на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение трудовых функций
	Правила и нормы деловой этики
Другие характеристики	-

#### IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

##### 4.1. Ответственная организация-разработчик

Центр организации труда и проектирования экономических нормативов – филиал ОАО «РЖД», город Москва	
Директор	Калашников Михаил Юрьевич

##### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	-
---	---

<sup>1</sup> Общероссийский классификатор занятий.

<sup>2</sup> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

<sup>3</sup> Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.

<sup>4</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<sup>5</sup> Общероссийский классификатор специальностей по образованию.