



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный № 53667

от "01" февраля 2019 г.

**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
(Минтруд России)

**ПРИКАЗ**

18 января 2019 г.

Москва

№ 25н

**Об утверждении профессионального стандарта  
«Специалист по организации процесса обслуживания и ремонта  
устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных  
железнодорожных участках»**

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; 2016, № 21, ст. 3002; 2018, № 8, ст. 1210; № 50, ст. 7755), **п р и к а з ы в а ю:**

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Специалист по организации процесса обслуживания и ремонта устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках».

Министр

М.А. Топилин

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «18» января 2019 г. № 25н

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Специалист по организации процесса обслуживания и ремонта устройств  
железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных  
участках**

1230

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 «Руководство выполнением работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках».....	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Управление процессом выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках» .....	10
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	19

## I. Общие сведения

Организация процесса обслуживания и ремонта устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках  
(наименование вида профессиональной деятельности)

17.075

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение работы устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках

Группа занятий:

1325	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте	-	-
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

52.21.13	Деятельность железнодорожной инфраструктуры
(код ОКВЭД <sup>2</sup> )	(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	Руководство выполнением работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	6	Планирование выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	A/01.6	6
			Организация выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	A/02.6	6
			Контроль выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	A/03.6	6
В	Управление процессом выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	6	Планирование процесса выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	B/01.6	6
			Организация процесса выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	B/02.6	6
			Контроль производственно-хозяйственной деятельности в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	B/03.6	6
			Организация работы по технической учебе и подбору кадров подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	B/04.6	6

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Руководство выполнением работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	Код	A	Уровень квалификации	6
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Возможные наименования должностей, профессий	Мастер участка по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры				
Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование – магистратура или специалитет				
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет работы по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры при наличии среднего профессионального образования Не менее одного года работы по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры при наличии высшего образования				
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 <sup>3</sup> Наличие удостоверения о группе по электробезопасности не ниже IV группы <sup>4</sup> Для мастера участка по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры, выполняющего работы на высоте, наличие удостоверения о допуске к работам на высоте <sup>5</sup>				
Другие характеристики	Рекомендовано 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
ОКСО <sup>6</sup>	2.23.02.04	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

	2.23.02.05	Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)
	2.23.05.06	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Планирование выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	Код	A/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение объемов работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Выбор технологии и способов выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Планирование деятельности по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Планирование материальных ресурсов для выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
Необходимые умения	Определять оптимальные способы выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Использовать информационные источники в области планирования выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Визуально оценивать состояние инструмента, машин, средств малой механизации и оборудования, эксплуатируемых при выполнении работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по планированию выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Виды и причины повреждений и дефектов элементов верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений и устройств

	сигнализации, централизации и блокировки, порядок и сроки их устранения
	Технические характеристики и конструктивные особенности верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений и устройств сигнализации, централизации и блокировки
	Технология производства работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Нормы расхода материалов, инструментов и деталей, используемых при выполнении работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов, в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Экономика, организация производства, труда и управления на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Другие характеристики	—

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Организация выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	Код	A/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Определение количественного, профессионального и квалификационного состава работников по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках в соответствии с производственными планами и графиками
	Формирование производственных заданий работникам, выполняющим работы по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Информирование работников, выполняющих работы по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках, о заданиях; выдача нарядов-допусков на производство работ с повышенной опасностью и в электроустановках

	<p>Проведение производственного инструктажа для работников, выполняющих работы по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках, по выполнению требований охраны труда, пожарной безопасности, санитарных норм и правил, правил технической эксплуатации оборудования и инструмента</p>
	<p>Координирование деятельности работников, выполняющих работы по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках, с их кооперированием и расстановкой для выполнения производственного задания</p>
	<p>Приемка результатов выполнения производственного задания работниками, выполняющими работы по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p>
	<p>Ведение на бумажном носителе и в автоматизированной системе технической, отчетной и информационно-справочной документации о выполнении работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p>
Необходимые умения	<p>Оценивать состояние инструмента, машин и оборудования, эксплуатируемых при выполнении работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p>
	<p>Принимать оптимальные решения при организации выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p>
	<p>Оценивать результаты выполнения производственного задания работниками, выполняющими работы по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках, в соответствии с требованиями нормативно-технической документации</p>
	<p>Использовать программное обеспечение, связанное с выполнением работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p>
	<p>Оформлять техническую, отчетную и информационно-справочную документацию о выполнении работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p>
	<p>Пользоваться средствами связи при организации выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по организации выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p>
	<p>Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p>
	<p>Виды и причины повреждений и дефектов элементов верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений и устройств сигнализации, централизации и блокировки, порядок и сроки их устранения</p>
	<p>Технические характеристики и конструктивные особенности верхнего</p>

	строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений и устройств сигнализации, централизации и блокировки
	Технология производства работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Требования, предъявляемые к состоянию инструмента, машин и оборудования, применяемых при выполнении работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Требования к оформлению и заполнению на бумажном носителе и в автоматизированной системе первичных документов по учету рабочего времени, выработке, заработной плате работников, выполняющих работы по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Порядок пересмотра норм и расценок на выполнение работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Нормы и порядок обеспечения работников, выполняющих работы по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках, средствами индивидуальной защиты
	Правила применения средств индивидуальной защиты при организации выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Санитарные нормы и правила при организации выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов, в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Экономика, организация производства, труда и управления на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Другие характеристики	—

### 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Контроль выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	Код	A/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---



Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выбор методов и инструментов контроля выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках в зависимости от объекта контроля
	Контроль состояния инструмента, машин, оборудования и средств малой механизации, применяемых при выполнении производственного задания по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках, в целях обеспечения их бесперебойной работы
	Контроль выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Анализ результатов контроля выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Анализ причин возникновения нарушений, выявленных в результате контроля выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках, с разработкой корректирующих мер
	Принятие управленческих решений по недопущению нарушений выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Информирование подчиненных работников о результатах контроля и мерах по устранению выявленных недостатков при выполнении работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
Необходимые умения	Визуально и инструментально оценивать результаты выполнения производственного задания по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Применять методики выявления нарушений при выполнении работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Пользоваться измерительными инструментами и приборами при проведении контроля качества выполненных работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Принимать решения при неудовлетворительном качестве выполненных работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Выбирать способы корректирующих мер, разработанных по результатам контроля выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Пользоваться средствами связи при контроле выполнения работ по

	обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по контролю выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Виды и причины повреждений и дефектов элементов верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений и устройств сигнализации, централизации и блокировки, порядок и сроки их устранения
	Технические характеристики и конструктивные особенности верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений и устройств сигнализации, централизации и блокировки
	Технология производства работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Технико-нормировочные карты на производство работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Требования, предъявляемые к состоянию инструмента, машин и оборудования, применяемых при выполнении производственного задания по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Виды, назначение и правила эксплуатации инструмента, приборов, машин, механизмов и средств измерений при выполнении работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Порядок учета, расследования и устранения недостатков, выявленных при контроле выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Срок службы и нормы расхода материалов на выполнение работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Порядок ведения документации при контроле выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Правила применения средств индивидуальной защиты при контроле выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Санитарные нормы и правила при контроле выполнения работ по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения должностных	

	обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов, в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Экономика, организация производства, труда и управления на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Другие характеристики	–

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Управление процессом выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	Код	В	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Начальник участка по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры
--	--

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование – магистратура или специалитет
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет работы на инженерно-технических должностях по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры при наличии среднего профессионального образования Не менее одного года работы на инженерно-технических должностях по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры при наличии высшего образования
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 по электробезопасности не ниже IV группы Для начальника участка по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры, выполняющего работы на высоте, наличие удостоверения о допуске к работам на высоте
Другие характеристики	Рекомендовано 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 <sup>7</sup>	25082	Начальник участка (в прочих отраслях)
ОКСО	2.23.02.04	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)
	2.23.02.05	Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)
	2.27.02.03	Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)
	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 процесса выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	Код	В/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Определение комплекса работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Разработка плановых заданий на выполнение работ для подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Планирование потребности в материалах, инструментах, сборочных узлах и деталях, инвентаре, топливе для выполнения производственного задания в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Ведение технической документации подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
Необходимые умения	Определять способы выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Использовать информационные источники в области планирования

	<p>процесса выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p> <p>Оформлять документацию, связанную с организацией планирования процесса выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p> <p>Оформлять заявки на необходимые материалы, сборочные узлы и детали для бесперебойной работы подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по планированию процесса выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Виды и причины повреждений и дефектов элементов верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений и устройств сигнализации, централизации и блокировки, порядок и сроки их устранения</p> <p>Технические характеристики и конструктивные особенности верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений и устройств сигнализации, централизации и блокировки</p> <p>Порядок формирования производственных заданий на выполнение работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p> <p>Технология производства работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p> <p>Виды, назначение и правила эксплуатации приборов, машин, механизмов и средств измерений при планировании процесса выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p> <p>Нормы расхода материалов, инструментов и деталей, используемых при выполнении работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p> <p>Санитарные нормы и правила при планировании процесса выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках</p> <p>Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов, в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Экономика, организация производства, труда и управления на</p>

	железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Другие характеристики	–

### 3.2.2. Трудовая функция

Организация процесса выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	Код	V/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Разработка распоряжений и инструктивных указаний для координации действий работников подразделения, выполняющих работы по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках, с информированием подчиненных руководителей среднего звена подразделения
	Координирование деятельности подчиненных руководителей среднего звена подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Ведение технической документации при организации процесса выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках в пределах своей компетенции
Необходимые умения	Определять оптимальные способы выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Принимать решения в случае неудовлетворительного качества выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Оценивать состояние инструмента, машин и оборудования, используемых при выполнении работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Оформлять документацию, связанную с организацией процесса выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по организации процесса выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

	Виды и причины повреждений и дефектов элементов верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений и устройств сигнализации, централизации и блокировки, порядок и сроки их устранения
	Технические характеристики и конструктивные особенности верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений и устройств сигнализации, централизации и блокировки
	Технология производства работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Виды, назначение и правила эксплуатации приборов, машин, механизмов и средств измерений при выполнении работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Нормы расхода материалов, инструментов и деталей, используемых при выполнении работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве
	Правила применения средств индивидуальной защиты при организации процесса выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Санитарные нормы и правила при организации процесса выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов, в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Экономика, организация производства, труда и управления на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Другие характеристики	–

### 3.2.3. Трудовая функция

Контроль производственно-хозяйственной деятельности в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	Код	В/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Разработка плана-графика контроля производственно-хозяйственной деятельности в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках, соблюдения работниками требований охраны труда, пожарной безопасности, санитарных норм и правил, правил технической эксплуатации оборудования и инструмента, в зависимости от объекта контроля
	Выбор методов и инструмента контроля выполнения работ, соблюдения требований охраны труда, пожарной безопасности, санитарных норм и правил, правил технической эксплуатации оборудования и инструмента в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках, в зависимости от объекта контроля
	Контроль выполнения работ, соблюдения требований охраны труда, пожарной безопасности, санитарных норм и правил, правил технической эксплуатации оборудования и инструмента в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках в целях обеспечения безопасного выполнения требуемых объемов работ в установленные сроки
	Анализ замечаний, возникших по результатам всех видов контроля производственно-хозяйственной деятельности в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках, и разработка корректирующих мер
	Информирование подчиненных работников о результатах контроля и мерах по устранению выявленных недостатков при выполнении работ подразделением по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
Необходимые умения	Оценивать состояние инструмента, машин и оборудования, применяемых при выполнении работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Визуально и инструментально оценивать качество выполняемых работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Принимать решения в случае неудовлетворительного качества выполненных работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Пользоваться измерительными инструментами и приборами при проведении контроля качества выполненных работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Применять средства индивидуальной защиты при проведении контроля



	качества выполненных работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Выбирать способы осуществления корректирующих мер, разработанных по результатам контроля выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Оформлять документацию при проведении контроля и анализа выполненных работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по контролю производственно-хозяйственной деятельности в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Виды и причины повреждений и дефектов элементов верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений и устройств сигнализации, централизации и блокировки, порядок и сроки их устранения
	Технические характеристики и конструктивные особенности верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений и устройств сигнализации, централизации и блокировки
	Производственное оборудование, применяемое при выполнении работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Технология выполнения работ в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Виды, назначение и правила эксплуатации приборов, машин, механизмов и средств измерений, применяемых при контроле производственно-хозяйственной деятельности в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Формы контроля на производстве в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Порядок ведения документации при контроле производственно-хозяйственной деятельности в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Правила применения средств индивидуальной защиты при контроле производственно-хозяйственной деятельности в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Санитарные нормы и правила при контроле производственно-хозяйственной деятельности в подразделении по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов, в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Экономика, организация производства, труда и управления на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Другие характеристики	–

### 3.2.4. Трудовая функция

Организация работы по технической учебе и подбору кадров подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках	Код	V/04.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выявление потребности в обучении работников подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках и разработка планов технической учебы и повышения квалификации
	Организация проведения проверок знаний и аттестации работников подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках в составе комиссий
	Оценка эффективности проведения технической учебы работников подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Оценка уровня знаний работников подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках для определения их квалификационного состава
Необходимые умения	Использовать информационные источники в области организации и проведения технической учебы
	Пользоваться формами и методами обучения при организации технического обучения работников подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Оказывать необходимую помощь в освоении знаний обучающимся работникам подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Принимать варианты решений о необходимости повышения квалификации и профессионального мастерства работников подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной

	инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по организации работы по технической учебе и подбору кадров подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Руководящие документы по оценке эффективности обучения работников подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Руководящие документы по проведению проверок знаний и аттестации работников подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Руководящие документы по присвоению квалификационных разрядов работникам подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Виды и причины повреждений и дефектов элементов верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений и устройств сигнализации, централизации и блокировки, порядок и сроки их устранения
	Технические характеристики и конструктивные особенности верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений и устройств сигнализации, централизации и блокировки
	Порядок проведения проверки знаний и аттестации работников в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Виды инструктажей и сроки их проведения в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Нормы и расценки на работы по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Порядок ведения технической документации при организации работы по технической учебе и подбору кадров подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Правила применения средств индивидуальной защиты при организации работы по технической учебе и подбору кадров подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
	Санитарные нормы и правила при организации работы по технической учебе и подбору кадров подразделения по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной инфраструктуры на малоинтенсивных железнодорожных участках
Требования охраны труда, пожарной и электробезопасности в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей	
Экономика, организация производства, труда и управления на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей	
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	
И. о. директора центра	Шульга Наталья Павловна

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

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

<sup>3</sup> Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный № 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970) и от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848), приказом Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. № 62н/49н (зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный № 50237).

<sup>4</sup> Приказ Минэнерго России от 13 января 2003 г. № 6 «Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей» (зарегистрирован Минюстом России 22 января 2003 г., регистрационный № 4145).

<sup>5</sup> Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 марта 2014 № 155н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте» (зарегистрирован Минюстом России 5 сентября 2014 г., регистрационный № 33990), с изменениями, внесенными приказом Минтруда России от 17 июня 2015 г. № 383н (зарегистрирован Минюстом России 22 июля 2015 г., регистрационный № 38119).

<sup>6</sup> Общероссийский классификатор специальностей по образованию.

<sup>7</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.