



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 45796

от 27 февраля 2017.

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минтруд России)

## ПРИКАЗ

2 февраля 2017г.

№ 133Н

Москва

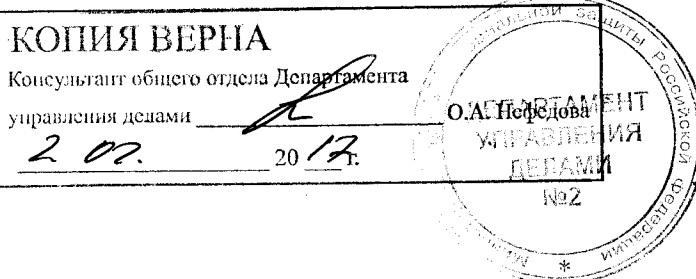
**Об утверждении профессионального стандарта  
«Руководитель участка производства по текущему содержанию и  
ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений  
железнодорожного транспорта»**

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), **п р и к а з ы в а ю:**

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Руководитель участка производства по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений железнодорожного транспорта».

Министр

М.А. Топилин



УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «2» февраля 2017 г. № 133н

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

## Руководитель участка производства по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений железнодорожного транспорта

936

Регистрационный номер

### Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности).....	3
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	6
3.1. Обобщенная трудовая функция «Руководство выполнением работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна железнодорожного транспорта» .....	6
3.2. Обобщенная трудовая функция «Руководство выполнением работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей) железнодорожного транспорта» ....	11
3.3. Обобщенная трудовая функция «Руководство выполнением работ по содержанию тоннелей железнодорожного транспорта».....	15
3.4. Обобщенная трудовая функция «Руководство выполнением сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта» .....	20
3.5. Обобщенная трудовая функция «Управление деятельностью участка, выполняющего работы по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта» .....	26
3.6. Обобщенная трудовая функция «Управление деятельностью участка пути по выполнению работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта» .....	33
3.7. Обобщенная трудовая функция «Управление производственной деятельностью участков по выполнению сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта» .....	41
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта .....	50

### I. Общие сведения

Руководство выполнением основных и сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта

(наименование вида профессиональной деятельности)

17.049

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение безопасного и плавного движения поездов со скоростями, установленными на участке железнодорожного пути

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
A	Руководство выполнением работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна железнодорожного транспорта	6	Организация выполнения работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна железнодорожного транспорта	A/01.6	6
			Контроль выполнения работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна железнодорожного транспорта	A/02.6	
B	Руководство выполнением работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей) железнодорожного транспорта	6	Организация выполнения работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей) железнодорожного транспорта	B/01.6	6
			Контроль выполнения работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей) железнодорожного транспорта	B/02.6	
C	Руководство выполнением работ по содержанию тоннелей железнодорожного транспорта	6	Организация выполнения работ по содержанию тоннелей железнодорожного транспорта	C/01.6	6
			Контроль выполнения работ по содержанию тоннелей железнодорожного транспорта	C/02.6	
D	Руководство выполнением сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта	6	Организация выполнения сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта	D/01.6	6
			Контроль выполнения сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта	D/02.6	

E	<p>Управление деятельностью участка, выполняющего работы по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта</p>	6	<p>Организация планирования и выполнения работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p> <p>Контроль производственной и хозяйственной деятельности участка по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p> <p>Анализ результатов производственной и хозяйственной деятельности участка по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p> <p>Организация технической учебы работников, занятых ремонтом верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p>	E/01.6  E/02.6  E/03.6  E/04.6	6  6  6  6
F	<p>Управление деятельностью участка пути по выполнению работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта</p>	6	<p>Организация планирования и выполнения работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p> <p>Контроль производственной и хозяйственной деятельности участка пути по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p> <p>Анализ результатов производственной и хозяйственной деятельности участка пути по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p> <p>Организация технической учебы работников, занятых ремонтом и текущим содержанием верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p>	F/01.6  F/02.6  F/03.6  F/04.6	6  6  6  6
G	Управление	6	Организация планирования и выполнения	G/01.6	6

	<p>производственной деятельностью участков по выполнению сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p>		<p>сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p>		
			<p>Контроль производственной и хозяйственной деятельности участков, выполняющих сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p>	G/02.6	6
			<p>Анализ результатов производственной и хозяйственной деятельности участков по выполнению сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p>	G/03.6	6
			<p>Организация технической учебы работников участка производства, выполняющих сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p>	G/04.6	6

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Руководство выполнением работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна железнодорожного транспорта		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 дорожный					
Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование – специалитет					
Требования к опыту практической работы	При наличии среднего профессионального образования не менее трех лет работы по профилю деятельности При наличии высшего образования не менее одного года работы по профилю деятельности					
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>					
Другие характеристики	Рекомендовано дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки					

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1325	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте
ОКПДТР <sup>4</sup>	23834	Мастер дорожный
ОКСО <sup>5</sup>	270204	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

## 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Организация выполнения работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна железнодорожного транспорта	Код	A/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Планирование работы бригад по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна по результатам осмотров и проверок пути
	Установление производственных заданий бригадам по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна в соответствии с утвержденными производственными планами и графиками
	Формирование бригад по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна исходя из количественного, профессионального и квалификационного состава с учетом соблюдения работниками бригад норм времени (выработки)
	Снабжение необходимыми ресурсами (материалами, инструментами, запасными частями, средствами связи, средствами индивидуальной защиты, сигнальными принадлежностями, технической документацией и средствами малой механизации) исполнителей, выполняющих работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна
	Проведение производственного инструктажа рабочих, выполняющих работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна
	Координация деятельности бригад по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна
	Внедрение передовых методов и приемов труда при ремонте и текущем содержании верхнего строения пути и земляного полотна
	Проведение работы по повышению квалификации и профессионального мастерства рабочих и бригадиров по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна
	Проведение осмотров элементов верхнего строения железнодорожного пути и земляного полотна
	Принятие решений о закрытии участков пути или ограничении скорости движения поездов в зависимости от вида выявленных неисправностей
Необходимые умения	Оформление первичной документации (по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев, материально-технической отчетности) на бумажном носителе и в автоматизированной системе
	Выбирать оптимальные способы выполнения работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна
	Оценивать уровень квалификации работников, занятых ремонтом и текущим содержанием верхнего строения пути и земляного полотна
	Применять оптимальные варианты решений в нестандартных ситуациях, возникающих при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию



	<p>верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Анализировать результаты производственно-хозяйственной деятельности бригад по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Оценивать состояние инструмента и средств малой механизации, используемых при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Пользоваться средствами связи при организации выполнения работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Работать с программным обеспечением, связанным с выполнением работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по организации и выполнению работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Виды и причины повреждений и дефектов элементов верхнего строения пути и земляного полотна, порядок и сроки их устранения</p> <p>Технические характеристики и конструктивные особенности верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Порядок выдачи предупреждений на производство путевых работ</p> <p>Порядок доставки инструмента и бригад к месту производства работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Порядок сопровождения дефектоскопных и путеизмерительных тележек и контрольно-измерительных вагонов</p> <p>Порядок расследования и учета несчастных случаев, связанных с производством</p> <p>Нормы и порядок обеспечения средствами индивидуальной защиты работников, выполняющих работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Оборудование участка железнодорожного пути и правила его технической эксплуатации</p> <p>Порядок проведения проверки знаний и аттестации работников, выполняющих работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Порядок формирования производственных заданий по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Порядок формирования бригад по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Порядок ведения документации, связанной с выполнением работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Структура и порядок формирования фонда оплаты труда</p> <p>Санитарные нормы и правила в пределах выполняемых работ</p> <p>Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна в объеме, необходимом для выполнения должностных</p>

	обязанностей Трудовой кодекс Российской Федерации <sup>6</sup> в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
Другие характеристики	-

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль выполнения работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна железнодорожного транспорта	Код	A/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Приемка работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна, выполненных исполнителями
	Выявление нарушений технологии производства работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна
	Выявление нарушений при использовании путевых машин при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна
	Выявление нарушений при использовании ресурсов (материальных, технических, финансовых, трудовых) при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна
	Выявление нарушений в соблюдении требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна
	Информирование вышестоящих руководителей о выявленных неисправностях и отступлениях при выполнении ремонта и производстве работ по текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна или в содержании объектов инфраструктуры путевого хозяйства на участке
	Разработка корректирующих мер, направленных на устранение выявленных нарушений при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна
	Разработка мероприятий по рациональной организации труда бригад по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна
Необходимые умения	Визуально и инструментально оценивать качество выполняемых работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна

	<p>Пользоваться измерительными инструментами и приборами при проведении контроля качества выполненных работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при контроле выполнения работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Анализировать причины возникновения нарушений при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Пользоваться средствами связи при осуществлении контроля выполнения работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Порядок проведения контроля по охране труда при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Порядок приемки железнодорожного пути после выполнения комплекса ремонтно-путевых работ</p> <p>Порядок проведения осмотров объектов инфраструктуры путевого хозяйства</p> <p>Порядок учета, расследования и устранения выявленных замечаний по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Виды, назначение измерительных приборов и правила пользования ими при проверке качества выполнения работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Виды и причины повреждений и дефектов элементов верхнего строения пути и земляного полотна, порядок и сроки их устранения</p> <p>Технологические процессы ремонтно-путевых работ</p> <p>Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов</p>
Другие характеристики	-

## 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Руководство выполнением работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей) железнодорожного транспорта	Код	В	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Мастер мостовой
--	-----------------

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	При наличии среднего профессионального образования не менее трех лет работы по профилю деятельности При наличии высшего образования не менее одного года работы по профилю деятельности
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
Другие характеристики	Рекомендовано дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1325	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте
ОКПДТР	23855	Мастер мостовой
ОКСО	270201	Мосты и транспортные тоннели
	270202	Строительство мостов

## 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Организация выполнения работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей) железнодорожного транспорта	Код	V/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Планирование работы бригад по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей) по результатам осмотров
	Установление производственных заданий бригадам по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей) в соответствии с утвержденными производственными планами и графиками
	Формирование бригад по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей) исходя из количественного, профессионального и квалификационного состава с учетом соблюдения работниками бригад норм времени (выработки)
	Снабжение необходимыми ресурсами (материалами, инструментами, запасными частями, средствами связи, средствами индивидуальной защиты, сигнальными принадлежностями, технической документацией и средствами малой механизации) исполнителей, выполняющих работы по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Обеспечение наличия на мостах противопожарных средств, судоходных и навигационных сигналов, освещения охраняемых объектов, необходимого запаса мостовых брусьев
	Проведение производственного инструктажа рабочих, выполняющих работы по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Проверка габаритов приближения строений
	Координация деятельности бригад по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Анализ результатов производственной деятельности бригад по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Проведение осмотров искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Принятие решений о закрытии участков пути или ограничении скорости движения поездов в зависимости от вида выявленных неисправностей искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Внедрение передовых методов и приемов труда при ремонте и текущем содержании искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Оформление первичной документации (по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев, материально-технической отчетности) на бумажном носителе и в автоматизированной системе
Необходимые умения	Пользоваться измерительными приборами в ходе проверок состояния искусственных сооружений (кроме тоннелей)

	Выбирать оптимальные способы выполнения работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Оценивать уровень квалификации работников, занятых ремонтом и текущим содержанием искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Применять оптимальные варианты решений в нестандартных ситуациях, возникающих при ремонте и текущем содержании искусственных сооружений (кроме тоннелей), угрожающих безопасности движения поездов
	Анализировать результаты производственно-хозяйственной деятельности бригад по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Оценивать состояние инструмента и средств малой механизации, используемых при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Пользоваться средствами индивидуальной защиты при проведении проверок состояния искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Пользоваться средствами связи при организации выполнения работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Работать с программным обеспечением, связанным с выполнением работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по организации выполнения работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Технологии выполнения работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Виды и причины повреждений и дефектов элементов искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Порядок выдачи предупреждений на производство работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Порядок пересмотра и внедрения норм и расценок на работы, выполняемые при ремонте и текущем содержании искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Порядок формирования производственных заданий по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Порядок формирования бригад по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Порядок проведения проверки знаний и аттестации работников, выполняющих работы по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Порядок ведения документации по выполнению работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Правила и порядок ограждения мест препятствий для движения поездов
	Нормы и порядок обеспечения средствами индивидуальной защиты работников, выполняющих работы по содержанию тоннелей
	Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений

	(кроме тоннелей) в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Трудовой кодекс Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
Другие характеристики	-

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль выполнения работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей) железнодорожного транспорта	Код	В/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Приемка законченных работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей), выполненных исполнителями
	Выявление нарушений правил и технологии производства работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Выявление нарушений в использовании ресурсов (материальных, технических, финансовых, трудовых) при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Выявление нарушений в соблюдении требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Анализ причин возникновения нарушений при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Информирование вышестоящих руководителей о выявленных неисправностях и отступлениях при производстве работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Разработка корректирующих мер, направленных на устранение выявленных нарушений при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Технический надзор за подготовкой и проведением ремонтных работ, выполняемых специализированными организациями
	Разработка мероприятий по рациональной организации труда бригад по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
Необходимые умения	Визуально и инструментально оценивать качество выполняемых работ

	по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Пользоваться измерительными инструментами и приборами при проведении контроля качества выполненных работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Применять средства индивидуальной защиты при проведении контроля качества выполненных работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Пользоваться средствами связи при проведении контроля качества выполненных работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Виды, причины возникновения и способы устранения неисправностей искусственных сооружений (кроме тоннелей) в объеме, необходимом для выполнения работ
	Виды, назначение измерительных приборов и правила пользования ими при проверке состояния искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Правила применения средств индивидуальной защиты
	Порядок приемки выполненных работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Порядок ведения документации по выполнению работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей)
	Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении работ по ремонту и текущему содержанию искусственных сооружений (кроме тоннелей) в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
Другие характеристики	-

### 3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Руководство выполнением работ по содержанию тоннелей железнодорожного транспорта	Код	С	Уровень квалификации	6
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта



Возможные наименования должностей, профессий	Мастер тоннельный
Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	При наличии среднего профессионального образования не менее трех лет работы по профилю деятельности При наличии высшего образования не менее одного года работы по профилю деятельности
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
Другие характеристики	Рекомендовано дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1325	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте
ОКПДТР	23996	Мастер тоннельный
ОКСО	270201	Мосты и транспортные тоннели
	270203	Строительство тоннелей и метрополитенов

## 3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Организация выполнения работ по содержанию тоннелей железнодорожного транспорта	Код	C/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Планирование работы бригад по содержанию тоннелей по результатам осмотров
	Установление производственных заданий бригадам по содержанию тоннелей в соответствии с утвержденными производственными планами и графиками
	Формирование бригад по содержанию тоннелей исходя из количественного, профессионального и квалификационного состава с учетом соблюдения работниками бригад норм времени (выработки)
	Снабжение необходимыми ресурсами (материалами, инструментами,

	запасными частями, средствами связи, средствами индивидуальной защиты, сигнальными принадлежностями, технической документацией и средствами малой механизации) исполнителей, выполняющих работы по содержанию тоннелей
	Проведение производственного инструктажа рабочих, выполняющих работы по содержанию тоннелей
	Наблюдение за режимом обводненности тоннелей
	Составление графика обводненности
	Произведение осмотра всех поверхностей стен, отводов, порталов с передвижных или переносных подмостей
	Наблюдение за появившимися трещинами в тоннелях
	Проведение периодической расшивки швов кладки
	Проверка габаритов в тоннелях
	Наблюдение за продвижением негабаритного груза в тоннелях
	Контроль содержания пути в тоннелях
	Проведение расчета балльной оценки состояния тоннелей
	Координация деятельности бригад по содержанию тоннелей
	Внедрение передовых методов и приемов труда по содержанию тоннелей
	Проведение осмотров элементов тоннелей
	Принятие решений о закрытии участков пути или ограничении скорости движения поездов в зависимости от вида выявленных неисправностей тоннелей
	Проведение работы по повышению квалификации и профессионального мастерства рабочих и бригадиров по содержанию тоннелей
	Оформление первичной документации (по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев, материально-технической отчетности) на бумажном носителе и в автоматизированной системе
Необходимые умения	Пользоваться измерительными приборами в ходе проверок состояния тоннелей
	Выбирать оптимальные способы выполнения работ по содержанию тоннелей
	Оценивать уровень квалификации работников, занятых содержанием тоннелей
	Применять оптимальные варианты решений в нестандартных ситуациях угрожающих безопасности движения поездов в тоннелях
	Оценивать состояние инструмента и средств малой механизации
	Анализировать результаты производственно-хозяйственной деятельности бригад по ремонту и текущему содержанию тоннелей
	Применять средства индивидуальной защиты при выполнении работ по содержанию тоннелей
Необходимые знания	Пользоваться средствами связи при выполнении работ по содержанию тоннелей
	Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению работ по содержанию тоннелей
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Устройство и конструкции тоннелей
	Виды, назначение и правила пользования измерительными приборами при проверке состояния тоннелей

	Порядок проведения проверки знаний и аттестации работников по содержанию тоннелей
	Виды и причины повреждений и дефектов элементов тоннелей, порядок и сроки их устранения
	Порядок расследования и учета несчастных случаев, связанных с производством
	Порядок тарификации работ и рабочих
	Порядок пересмотра норм и расценок на работы, выполняемые при содержании тоннелей
	Порядок ведения документации по организации выполнения работ по содержанию тоннелей
	Порядок оформления и внедрения рационализаторских предложений
	Порядок выдачи предупреждений на производство путевых работ
	Габариты подвижного состава и приближения строений
	Виды, причины возникновения и способы устранения неисправностей, повреждений и дефектов элементов путевых устройств тоннеля
	Нормы и порядок обеспечения средствами индивидуальной защиты работников, выполняющих работы по содержанию тоннелей
	Нормы и расценки на работы, выполняемые при содержании тоннелей
	Структура и порядок формирования фонда оплаты труда в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Правила применения средств индивидуальной защиты
	Правила безопасного нахождения работников на железнодорожных путях
	Правила и порядок ограждения мест препятствий для движения поездов
	Правила и порядок остановки поезда
	Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ
	Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении работ по содержанию тоннелей в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Трудовой кодекс Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
Другие характеристики	-

### 3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль выполнения работ по содержанию тоннелей железнодорожного транспорта	Код	C/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Займствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Приемка законченных работ по содержанию тоннелей, выполненных				

	исполнителями
	Контроль состояния кладки обратных сводов или распорных плит
	Контроль состояния горной породы над порталами и в предпортальных выемках
	Контроль эффективности искусственной вентиляции и освещения
	Выявление нарушений правил и технологии производства работ по содержанию тоннелей
	Выявление нарушений при использовании ресурсов (материальных, технических, финансовых, трудовых) при выполнении работ по содержанию тоннелей
	Выявление нарушений в соблюдении требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при выполнении работ по содержанию тоннелей
	Анализ причин возникновения нарушений при выполнении работ по содержанию тоннелей
	Информирование вышестоящих руководителей о выявленных неисправностях и отступлениях при производстве работ по содержанию тоннелей
	Разработка корректирующих мер, направленных на устранение выявленных нарушений при выполнении работ по содержанию тоннелей
	Разработка мероприятий по рациональной организации труда бригад по содержанию тоннелей
Необходимые умения	Визуально и инструментально оценивать качество выполняемых работ по содержанию тоннелей
	Пользоваться измерительными инструментами и приборами при проведении контроля качества выполненных работ по содержанию тоннелей
	Применять средства индивидуальной защиты при проведении контроля качества выполненных работ по содержанию тоннелей
	Пользоваться средствами связи при проведении контроля качества выполненных работ по содержанию тоннелей
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по организации выполнения работ по содержанию тоннелей
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Правила и технологии выполнения работ по содержанию тоннелей
	Правила применения средств индивидуальной защиты
	Правила безопасного нахождения работников на железнодорожных путях
	Правила и порядок остановки поезда
	Виды, назначение и правила пользования измерительными приборами при проверке состояния тоннелей
	Виды и причины повреждений и дефектов элементов тоннелей
	Технологические процессы выполнения работ по содержанию тоннелей
	Технико-нормировочные карты на производство работ
	Габариты подвижного состава и приближения строений
	Устройство и конструкции тоннелей
	Санитарные нормы и правила в пределах выполняемых работ
	Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ по

	содержанию тоннелей
	Правила применения средств индивидуальной защиты
	Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении работ по содержанию тоннелей в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
Другие характеристики	-

### 3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Руководство выполнением сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта	Код	D	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	<input checked="" type="checkbox"/>	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Мастер участка производства путевого хозяйства
--	--

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	При наличии среднего профессионального образования не менее трех лет работы по профилю деятельности При наличии высшего образования не менее одного года работы по профилю деятельности
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
Другие характеристики	Рекомендовано дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1325	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте
ОКПДТР	23998	Мастер участка
ОКСО	190205	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
	270106	Производство строительных материалов, изделий и конструкций
	270204	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

## 3.4.1. Трудовая функция

Наименование	Организация выполнения сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта	Код	D /01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	---------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Планирование деятельности бригад, выполняющих сопутствующие работы по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Установление производственных заданий бригадам, выполняющим сопутствующие работы по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Формирование бригад, выполняющих сопутствующие работы по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта, исходя из количественного, профессионального и квалификационного состава с учетом соблюдения работниками бригад норм времени (выработки)
	Снабжение необходимыми ресурсами (материалами, инструментами, запасными частями, средствами связи, средствами индивидуальной защиты, сигнальными принадлежностями, технической документацией и средствами малой механизации) исполнителей, выполняющих сопутствующие работы по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта, в соответствии с установленным объемом работ
	Проведение производственного инструктажа рабочих, выполняющих

	сопутствующие работы по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Координация деятельности бригад, выполняющих сопутствующие работы по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Внедрение передовых методов и приемов труда при выполнении сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Оформление первичной документации (по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев, материально-технической отчетности) при выполнении сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта на бумажном носителе и в автоматизированной системе
Необходимые умения	Выбирать оптимальные способы выполнения сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Оценивать уровень квалификации работников, выполняющих сопутствующие работы по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Применять оптимальные варианты решений в нестандартных ситуациях при выполнении сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Оценивать состояние инструмента, машин и оборудования, эксплуатируемых при выполнении сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Анализировать результаты производственно-хозяйственной деятельности бригад по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна
	Пользоваться средствами связи при организации выполнения сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Работать с программным обеспечением, связанным с выполнением сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по организации и выполнению сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Виды, назначение приборов, машин, механизмов и средств измерений,

	правила пользования ими при выполнении сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Принцип работы и правила эксплуатации специального железнодорожного подвижного состава в объеме, необходимом для выполнения работы
	Порядок проведения технического обслуживания и ежесменного осмотра специального железнодорожного подвижного состава
	Порядок проведения проверки рельсов средствами неразрушающего контроля
	Порядок внедрения технически обоснованных норм труда
	Порядок проведения проверки знаний и аттестации работников, выполняющих сопутствующие работы по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Порядок тарификации работ и рабочих
	Нормы и порядок обеспечения средствами индивидуальной защиты работников, выполняющих сопутствующие работы по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Оборудование участка производства и правила его технической эксплуатации
	Сроки службы и нормы расхода материалов на выполнение сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Габариты подвижного состава и приближения строений
	Технические характеристики и требования, предъявляемые к качеству работ, выполняемых участком производства
	Порядок расследования и учета несчастных случаев, связанных с производством на железнодорожном транспорте
	Нормы и расценки на работы, выполняемые участком производства
	Структура и порядок формирования фонда оплаты труда в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Положение о структурном подразделении
	Санитарные нормы и правила в пределах выполняемых работ
	Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Трудовой кодекс Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
Другие характеристики	-



## 3.4.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль выполнения сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта	Код	D /02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	---------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Приемка выполненных сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Выявление нарушений правил и технологии производства сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Выявление нарушений при использовании ресурсов (материальных, технических, финансовых, трудовых) при выполнении сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Выявление нарушений в соблюдении требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при выполнении сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Анализ причин возникновения нарушений при выполнении сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Разработка корректирующих мер, направленных на устранение выявленных нарушений при выполнении сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Разработка мероприятий по рациональной организации труда бригад, выполняющих сопутствующие работы по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Необходимые умения

	транспорта
	Пользоваться средствами связи при проведении контроля качества выполненных сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Применять средства индивидуальной защиты при проведении контроля качества выполненных сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Виды, назначение приборов, машин, механизмов и средств измерений, и правила пользования ими при выполнении сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Порядок учета, расследования и устранения замечаний, выявленных при организации выполнения сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Нормы выработки специального железнодорожного подвижного состава
	Срок службы и нормы расхода материалов на выполнение сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Технико-нормировочные карты на производство сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Санитарные нормы и правила в пределах выполняемых работ
	Требования, предъявляемые к качеству выполняемых сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Порядок ведения документации по выполнению сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
Другие характеристики	-

### 3.5. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Управление деятельностью участка, выполняющего работы по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта	Код	Е	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Старший мастер дорожный
--	-------------------------

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет на инженерно-технических и руководящих должностях по профилю деятельности
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
Другие характеристики	Рекомендовано дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1325	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте
ОКПДТР	23834	Мастер дорожный
ОКСО	270204	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

## 3.5.1. Трудовая функция

Наименование	Организация планирования и выполнения работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта	Код	Е /01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	---------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Составление плановых заданий подчиненным руководителям среднего звена
	Проведение приемки законченных работ в составе приемочной комиссии
	Выдача распоряжений и инструктивных указаний для координации работы путевой техники при выполнении работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Выдача распоряжений и инструктивных указаний для координации действий участков, выполняющих работы по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Координация деятельности подчиненных руководителей среднего звена для выполнения работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Согласование вопросов производства работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений со смежными службами
Необходимые умения	Применять оптимальные варианты решений в нестандартных ситуациях при организации выполнения работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Анализировать результаты производственно-хозяйственной деятельности бригад, выполняющих работы по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Применять средства индивидуальной защиты при организации выполнения работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Пользоваться средствами связи при организации выполнения работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Технологии производства работ по ремонту верхнего строения пути и земляного полотна, искусственных сооружений
	Порядок выезда путевой техники к месту производства работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений

	сооружений
	Технические характеристики и конструктивные особенности верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Первичные формы учета и отчетности и порядок их ведения на бумажном носителе и в автоматизированной системе
	Порядок тарификации работ и рабочих, нормы расценки на работы по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений, порядок их пересмотра
	Порядок ведения документации по выполнению работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Порядок расследования и учета несчастных случаев, связанных с производством на железнодорожном транспорте
	Порядок внедрения технически обоснованных норм труда
	Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Правила применения средств индивидуальной защиты
	Правила безопасного нахождения работников на железнодорожных путях
	Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении работ по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Трудовой кодекс Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
Другие характеристики	-

### 3.5.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль производственной и хозяйственной деятельности участка по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта	Код	Е /02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Займствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Контроль выполнения плановых заданий мастерами дорожными				
	Контроль соблюдения правил и технологии производства работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений				
	Контроль соблюдения производственной и трудовой дисциплины				

	<p>работниками участка, выполняющими работы по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Контроль своевременной сдачи мастерами дорожными материально-технической отчетности, нарядов для выплаты заработной платы</p> <p>Разработка корректирующих мер, направленных на устранение выявленных нарушений при выполнении работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Разработка мероприятий по совершенствованию организации труда и снижению трудоемкости работ, выполняемых при ремонте верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Выдача распоряжений и инструктивных указаний для реализации мероприятий, направленных на совершенствование организации труда, предупреждение брака при выполнении работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Контроль соблюдения инструкций, должностных обязанностей мастерами дорожными, бригадирами (освобожденными) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений, всеми работниками участка</p>
Необходимые умения	<p>Оценивать состояние инструмента, машин и оборудования при выполнении работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Визуально и инструментально оценивать качество выполняемых работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Пользоваться измерительными инструментами и приборами при проведении контроля качества выполненных работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Оформлять документацию, связанную с выполнением работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Пользоваться средствами связи при осуществлении контроля производственной и хозяйственной деятельности участков по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Технические характеристики и правила эксплуатации инструмента, машин и оборудования, применяемых при ремонте верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений строительных машин и оборудования</p> <p>Порядок проведения контроля по охране труда при выполнении работ по ремонту верхнего строения пути и земляного полотна</p> <p>Порядок пересмотра норм и расценок на работы по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна</p> <p>Порядок доставки инструмента и бригад к месту производства работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Порядок ведения документации по выполнению работ по ремонту</p>

	верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Санитарные нормы и правила в пределах выполняемых работ
	Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
	Кодекс корпоративной этики
Другие характеристики	-

### 3.5.3. Трудовая функция

Наименование	Анализ результатов производственной и хозяйственной деятельности участка по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта	Код	Е /03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	---------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ причин нарушений, выявленных по результатам контроля выполнения работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Анализ соблюдения технологии выполнения работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Анализ причин, вызывающих простои машин и механизмов
	Анализ использования ресурсов (материальных, энергетических, технических, трудовых) при выполнении работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Разработка организационно-технических мероприятий по исключению повторения нарушений при выполнении работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Разработка мероприятий по изысканию и организации использования дополнительных производственных резервов в целях повышения производительности труда и снижения издержек производства
	Выдача распоряжений и инструктивных указаний для реализации разработанных мероприятий
	Учет и составление отчетности о выполнении работы по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Внесение предложений о поощрении отличившихся работников, выполняющих работы по ремонту верхнего строения пути, земляного

	полотна, искусственных сооружений, о наложении дисциплинарных взысканий на нарушителей производственной и трудовой дисциплины
Необходимые умения	Анализировать данные из различных источников по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Анализировать затраты труда на выполнение работ по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Формулировать предложения по созданию условий, повышающих качество выполнения работ
	Оформлять информационно-справочную документацию по итогам проведенного анализа результатов производственной и хозяйственной деятельности участка по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта на бумажном носителе и в автоматизированной системе
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ
	Технологические процессы по ремонту строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ
	Порядок ведения документации по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении работ по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
Другие характеристики	-

### 3.5.4. Трудовая функция

Наименование	Организация технической учебы работников, занятых ремонтом верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта	Код	Е /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 (повышении квалификации) работников, выполняющих работы по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Разработка мероприятий по организации технической учебы



	(повышению квалификации), получению второй и смежной профессии работникам, выполняющим работы по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Планирование технической учебы (повышения квалификации) работников, выполняющих работы по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Подготовка материалов для проведения технической учебы работников, выполняющих работы по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Проведение технической учебы работников, выполняющих работы по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Оценка эффективности технической учебы работников, выполняющих работы по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна
Необходимые умения	Использовать информационные источники, следить за последними открытиями в области ремонта верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Излагать материал в доступной форме и оказывать необходимую методическую помощь в освоении знаний по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Оценивать уровень квалификации работников, выполняющих работы по ремонту верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Пользоваться персональным компьютером
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению работ по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Порядок проведения проверки знаний и аттестации работников
	Виды инструктажей и сроки их проведения
	Нормы и расценки на работы по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Порядок ведения информационно-справочной документации
	Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении работ по ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
Другие характеристики	-

## 3.6. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Управление деятельностью участка пути по выполнению работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта	Код	F	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Возможные наименования должностей, профессий	Начальник участка пути
--	------------------------

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет на инженерно-технических и руководящих должностях по профилю деятельности
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
Другие характеристики	Рекомендовано дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1325	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте
ОКПДТР	25082	Начальник участка (в прочих отраслях)
ОКСО	270204	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

## 3.6.1. Трудовая функция

Наименование	Организация планирования и выполнения работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта	Код	F /01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	---------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Составление плановых заданий подчиненным руководителям среднего звена
	Проведение приемки законченных работ в составе приемочной комиссии
	Визуальное и инструментальное выявление отступлений и неисправностей в содержании объектов инфраструктуры путевого хозяйства при проведении всех видов осмотров и проверок с установленной периодичностью
	Принятие решений о закрытии участков пути или ограничении скорости движения поездов в зависимости от вида выявленных неисправностей
	Выдача распоряжений и инструктивных указаний для координации действий участков, выполняющих работы по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Координация деятельности подчиненных руководителей среднего звена для выполнения работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Согласование вопросов производства работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений со смежными службами
Необходимые умения	Пользоваться измерительными приборами в ходе проверок и осмотров состояния верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Применять оптимальные варианты решений в нестандартных ситуациях при организации выполнения работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Анализировать результаты производственно-хозяйственной деятельности бригад, выполняющих работы по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Применять средства индивидуальной защиты при организации выполнения работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Оформлять техническую и информационно-справочную документацию по результатам осмотров и проверок верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений на бумажном носителе и в

	автоматизированной системе
	Производить анализ причин, вызвавших неисправности верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Пользоваться средствами связи при организации выполнения работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Технологии производства работ по текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна, искусственных сооружений
	Технические характеристики и конструктивные особенности верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Применяемые формы учета и отчетности и порядок их ведения
	Порядок взаимодействия с представителями других структурных подразделений и подрядных организаций
	Порядок сопровождения контрольно-измерительных вагонов и дефектоскопных автомотрис
	Порядок тарификации работ и рабочих, нормы расценки на работу, порядок их пересмотра
	Порядок ведения документации по выполнению работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Правила применения средств индивидуальной защиты
	Правила безопасного нахождения работников на железнодорожных путях
	Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении работ по текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Трудовой кодекс Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
Другие характеристики	-

## 3.6.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль производственной и хозяйственной деятельности участка пути по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта	Код	F /02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	---------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль выполнения плановых заданий мастерами дорожными
	Контроль устранения мастерами дорожными замечаний, выявленных по результатам осмотра пути, стрелочных переводов
	Контроль соблюдения технологической, производственной и трудовой дисциплины работниками участка пути, выполняющих работы по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Разработка корректирующих мер, направленных на устранение выявленных нарушений при выполнении работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Разработка мероприятий по совершенствованию организации труда и снижению трудоемкости работ, выполняемых при текущем содержании верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Выдача распоряжений и инструктивных указаний для реализации мероприятий, направленных на совершенствование организации труда, предупреждение брака при выполнении работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Контроль соблюдения инструкций, должностных обязанностей мастерами дорожными, бригадирами (освобожденными) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений, всеми работниками участка пути
Необходимые умения	Оценивать состояние инструмента, машин и оборудования при выполнении работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Визуально и инструментально оценивать качество выполняемых работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Пользоваться измерительными инструментами и приборами при проведении контроля качества выполненных работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Оформлять документацию, связанную с выполнением работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна,

	искусственных сооружений
	Пользоваться средствами связи при осуществлении контроля производственной и хозяйственной деятельности участков пути по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Правила эксплуатации применяемых при текущем содержании верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений строительных машин и оборудования
	Порядок проведения контроля по охране труда при выполнении работ по текущему содержанию верхнего строения пути и земляного полотна
	Порядок расследования и учета несчастных случаев, связанных с производством на железнодорожном транспорте
	Порядок пересмотра норм и расценок на работы по текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Порядок доставки инструмента и бригад к месту производства работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Порядок тарификации работ и рабочих
	Порядок внедрения технически обоснованных норм труда
	Порядок ведения документации по выполнению работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Санитарные нормы и правила в пределах выполняемых работ
	Нормы и расценки на работы по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
Другие характеристики	-

## 3.6.3. Трудовая функция

Наименование	Анализ результатов производственной и хозяйственной деятельности участка пути по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта	Код	F /03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	---------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	<p>Анализ причин нарушений, выявленных по результатам контроля выполнения работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Анализ соблюдения технологии выполнения работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Анализ причин, вызывающих простои машин и механизмов</p> <p>Анализ использования ресурсов (материальных, энергетических, технических, трудовых) при выполнении работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Разработка организационно-технических мероприятий по исключению повторения нарушений при выполнении работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Разработка мероприятий по изысканию и организации использования дополнительных производственных резервов в целях повышения производительности труда и снижения издержек производства</p> <p>Выдача распоряжений и инструктивных указаний для реализации разработанных мероприятий</p> <p>Учет и составление отчетности о выполнении работы по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Внесение предложений о поощрении отличившихся работников, выполняющих работы по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений, о наложении дисциплинарных взысканий на нарушителей производственной и трудовой дисциплины</p>
Необходимые умения	<p>Анализировать данные из различных источников по текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна</p> <p>Анализировать затраты труда на выполнение работ по текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна</p> <p>Формулировать предложения по созданию условий, повышающих качество выполнения работ</p>

	Оформлять информационно-справочную документацию по итогам проведенного анализа результатов производственной и хозяйственной деятельности участка пути по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ
	Технологические процессы по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ
	Нормативные документы о дисциплине работников
	Порядок ведения документации по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений
	Требования охраны труда при выполнении работ по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Правила пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов	
Другие характеристики	-

### 3.6.4. Трудовая функция

Наименование	Организация технической учебы работников, занятых ремонтом и текущим содержанием верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта	Код	F /04.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	---------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Выявление потребности в технической учебе (повышении квалификации) работников, выполняющих работы по текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Разработка мероприятий по организации работы по технической учебе (повышению квалификации), по получению второй и смежной профессии работниками, выполняющими работы по текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта



	<p>Планирование технической учебы (повышения квалификации) работников, выполняющих работы по текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта</p> <p>Подготовка материалов для проведения технической учебы работников, выполняющих работы по текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна</p> <p>Проведение технической учебы работников, выполняющих работы по текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна</p> <p>Оценка эффективности технической учебы работников, выполняющих работы по текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна</p>
Необходимые умения	<p>Использовать информационные источники, следить за последними открытиями в области текущего содержания верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна</p> <p>Излагать материал в доступной форме и оказывать необходимую методическую помощь в освоении знаний по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Оценивать уровень квалификации работников, выполняющих работы по текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений</p> <p>Пользоваться персональным компьютером</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению работ по текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Порядок проведения проверки знаний и аттестации работников</p> <p>Виды инструктажей и сроки их проведения</p> <p>Порядок тарификации работ и рабочих</p> <p>Нормы и расценки на работы по текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна</p> <p>Порядок ведения информационно-справочной документации</p> <p>Требования охраны труда при выполнении работ по текущему содержанию верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Правила 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 общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов</p>
Другие характеристики	-

## 3.7. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Управление производственной деятельностью участков по выполнению сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта	Код	G	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Старший мастер участка производства путевого хозяйства Начальник участка производства путевого хозяйства
--	---

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет на инженерно-технических и руководящих должностях по профилю деятельности
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
Другие характеристики	Рекомендовано дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1325	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте
ОКПДТР	25082	Начальник участка (в прочих отраслях)
ОКСО	190205	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
	270106	Производство строительных материалов, изделий и конструкций
	270204	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

## 3.7.1. Трудовая функция

Наименование	Организация планирования и выполнения сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта	Код	G /01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	---------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Составление плановых заданий на выполнение сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Проведение приемки выполненных работ совместно с мастером участка производства
	Выдача распоряжений и инструктивных указаний для координации действий работников участка производства, выполняющих сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Координация деятельности мастеров участка производства при организации сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Координация полной загрузки и бесперебойной работы машин и оборудования на участках выполнения сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Учет, составление установленной отчетности по выполнению сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Согласование вопросов производства сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
Необходимые умения	Определять оптимальные способы выполнения сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Применять оптимальные варианты решений в нестандартных ситуациях при организации выполнения сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Анализировать результаты производственно-хозяйственной деятельности бригад, выполняющих сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Использовать информационные источники, следить за последними

	открытиями в области железнодорожного транспорта
	Оценивать состояние инструмента, машин и оборудования, используемых при выполнении сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Оформлять документацию, связанную с организацией планирования и выполнения сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Пользоваться средствами связи при организации планирования и выполнения сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Порядок формирования производственных заданий на выполнение сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Производственное оборудование участка производства по выполнению сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Технологии выполнения сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Виды, назначение приборов, машин, механизмов и средств измерений, правила пользования ими при выполнении сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Принцип работы и правила эксплуатации специального железнодорожного подвижного состава в объеме, необходимом для выполнения работы
	Порядок проведения технического обслуживания и ежесменного осмотра специального железнодорожного подвижного состава
	Порядок проведения проверки рельсов средствами неразрушающего контроля
	Порядок пересмотра норм и расценок на выполнение сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Трудовой кодекс Российской Федерации в объеме, необходимом для

	выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
Другие характеристики	-

### 3.7.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль производственной и хозяйственной деятельности участков, выполняющих сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта	Код	G /02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	---------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль выполнения плановых заданий мастерами участка производства
	Контроль полной загрузки машин и оборудования при выполнении сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Контроль устранения мастерами участка производства замечаний, выявленных по результатам проводимых проверок качества выполнения сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Контроль соблюдения технологической, производственной и трудовой дисциплины работниками участка производства, выполняющими сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Контроль соблюдения требований охраны труда работниками участка производства, выполняющими сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Разработка корректирующих мер, направленных на устранение выявленных нарушений при выполнении сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Разработка мероприятий по совершенствованию организации труда и снижению трудоемкости сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта

	Доведение до сведения руководителей среднего звена распоряжений и инструктивных указаний для реализации мероприятий, направленных на совершенствование организации труда, предупреждение брака и повышение качества работ, выполняемых участком производства
Необходимые умения	Определять методы контроля качества при выполнении сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Оценивать состояние инструмента, машин и оборудования, применяемых при выполнении сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Визуально и инструментально оценивать качество выполняемых сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Пользоваться измерительными инструментами и приборами при проведении контроля качества выполненных сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Принимать решения в нестандартных ситуациях при проведении контроля качества выполненных сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Применять средства индивидуальной защиты при проведении контроля качества выполненных сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Оформлять документацию при проведении контроля выполненных сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Пользоваться средствами связи при осуществлении контроля производственной и хозяйственной деятельности участков, выполняющих сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Производственное оборудование, применяемое при выполнении сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Порядок ведения документации при выполнении сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Технологии выполнения сопутствующих работ по ремонту и текущему

	содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Виды, назначение приборов, машин, механизмов и средств измерений, правила пользования ими при выполнении сопутствующих работ по текущему содержанию и ремонту верхнего строения пути, искусственных сооружений и земляного полотна железнодорожного транспорта
	Принцип работы и правила эксплуатации специального железнодорожного подвижного состава в объеме, необходимом для выполнения работы
	Нормы выработки, установленные для специального железнодорожного подвижного состава
	Нормы и расценки на работы, выполняемые участком производства
	Санитарные нормы и правила в пределах выполняемых работ
	Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении работ по капитальному ремонту земляного полотна, искусственных сооружений, изготовлению железобетонных изделий и конструкций в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
Другие характеристики	-

### 3.7.3. Трудовая функция

Наименование	Анализ результатов производственной и хозяйственной деятельности участков по выполнению сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта	Код	G /03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	---------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ причин нарушений, выявленных по результатам контроля выполнения сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Анализ соблюдения технологии производства сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Анализ использования ресурсов (материальных, энергетических, технических, трудовых) при выполнении сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Разработка организационно-технических мероприятий по исключению

	<p>повторения нарушений при выполнении сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p> <p>Разработка мероприятий по изысканию и организации использования дополнительных производственных резервов в целях повышения производительности труда и снижения издержек производства</p> <p>Выдача распоряжений и инструктивных указаний руководителям участка производства для реализации разработанных мероприятий</p>
Необходимые умения	<p>Анализировать данные из различных источников по выполнению сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p> <p>Анализировать затраты труда на выполнение сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p> <p>Формулировать предложения по созданию условий, повышающих качество выполнения работ</p> <p>Оформлять информационно-справочную документацию по итогам проведенного анализа результатов производственной и хозяйственной деятельности участка, выполняющего сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта, на бумажном носителе и в автоматизированной системе</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Производственное оборудование, используемое при выполнении сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p> <p>Технологии выполнения сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p> <p>Порядок ведения информационно-справочной документации при выполнении сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p> <p>Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта</p> <p>Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов</p>
Другие характеристики	-



## 3.7.4. Трудовая функция

Наименование	Организация технической учебы работников участка производства, выполняющих сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта	Код	G /04.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	---------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выявление потребности в технической учебе (повышении квалификации) работников участка производства, выполняющих сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Планирование технической учебы (повышения квалификации) работников участка производства, выполняющих сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Подготовка материалов для проведения инструктажей работников, выполняющих сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Оценка эффективности технической учебы работников участка производства, выполняющих сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Проведение проверок знаний и аттестации работников участка производства, выполняющих сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
Необходимые умения	Использовать информационные источники, следить за последними открытиями в области железнодорожного транспорта
	Излагать материал в доступной форме и оказывать необходимую методическую помощь в освоении знаний по выполнению сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Оценивать уровень квалификации работников, выполняющих сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Пользоваться персональным компьютером
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта

	строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Порядок проведения проверки знаний и аттестации работников
	Виды инструктажей и сроки их проведения
	Порядок формирования бригад, выполняющих сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Нормы и расценки на сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Порядок ведения информационно-справочной документации при организации и проведении технической учебы работников, выполняющих сопутствующие работы по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Требования охраны труда и пожарной безопасности при выполнении сопутствующих работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений железнодорожного транспорта
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов
Другие характеристики	-

## IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

### 4.1. Ответственная организация-разработчик

Общероссийское объединение работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва	
Управляющий директор Управления развития квалификаций	Смирнова Юлия Валерьевна

### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

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

<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).

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

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

<sup>6</sup> Трудовой кодекс Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст. 3; 2016, № 27, ст. 4281).