



**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**П Р И К А З**

3 декабря 2015г

№ 990н

Москва

**Об утверждении профессионального стандарта  
«Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути  
и искусственных сооружений железнодорожного транспорта»**

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

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений железнодорожного транспорта».

Министр

М.А. Топилин

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «3» *декабря* 2015 г. № *990н*

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

## Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений железнодорожного транспорта

619

Регистрационный номер

### Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности).....	2
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	3
3.1. Обобщенная трудовая функция «Текущее содержание верхнего строения железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна».....	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Ремонт железнодорожного пути и искусственных сооружений».....	10
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	15

### I. Общие сведения

Организация выполнения работ по текущему содержанию и ремонту железнодорожного пути и искусственных сооружений  
(наименование вида профессиональной деятельности)

17.028

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Организация и контроль выполнения работ по текущему содержанию и ремонту железнодорожного пути и искусственных сооружений для безопасного и плавного движения поездов со скоростями, установленными на участке железнодорожного пути

Группа занятий:

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

Отнесение к видам экономической деятельности:

52.21.13	Деятельность железнодорожной инфраструктуры
(код ОКВЭД <sup>2</sup> )	(наименование вида экономической деятельности)

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

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Текущее содержание верхнего строения железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна	4	Выявление неисправностей в содержании железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна при проведении проверок состояния инфраструктуры путевого хозяйства	А/01.4	4
			Организация выполнения работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна	А/02.4	
			Контроль выполнения работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна	А/03.4	
В	Ремонт железнодорожного пути и искусственных сооружений	4	Организация выполнения работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна	В/01.4	4
			Контроль выполнения работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна	В/02.4	

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Текущее содержание верхнего строения железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна		Код	A	Уровень квалификации	4
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений					
Требования к образованию и обучению	Среднее общее образование Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих					
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года работ по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений					
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации <sup>3</sup>					
Другие характеристики	-					

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7232	Механики и ремонтники летательных аппаратов, судов и железнодорожного подвижного состава
ЕТКС <sup>4</sup>	-	Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений
ОКПДТР <sup>5</sup>	11241	Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений
ОКСО <sup>6</sup>	190400	Системы обеспечения движения поездов

## 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Выявление неисправностей в содержании железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна при проведении проверок состояния инфраструктуры путевого хозяйства	Код	A/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выбор способа проверки устройств и объектов инфраструктуры путевого хозяйства
	Выбор измерительных приборов, инструмента и приспособлений для проведения проверок устройств и объектов инфраструктуры путевого хозяйства
	Визуальное выявление отступлений в содержании объектов инфраструктуры путевого хозяйства
	Инструментальное выявление неисправностей в содержании объектов инфраструктуры путевого хозяйства
	При выявлении неисправностей и отступлений в содержании объектов инфраструктуры путевого хозяйства информирование о них вышестоящих руководителей
	Распределение заданий между исполнителями, выполняющими работы по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, по устранению выявленных неисправностей и отступлений в содержании объектов инфраструктуры путевого хозяйства с проверкой исполнения
	Ведение различных видов технической и информационно-справочной документации по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
Необходимые умения	Планировать собственную деятельность при проведении проверок состояния инфраструктуры путевого хозяйства
	Визуально оценивать состояние измерительных приборов при проведении проверок инфраструктуры путевого хозяйства
	Безопасно пользоваться измерительными инструментами и приборами при проведении проверок состояния инфраструктуры путевого хозяйства
	Оценивать состояние устройств и объектов инфраструктуры путевого хозяйства при проведении проверок инфраструктуры путевого хозяйства
	Принимать решения в нестандартных ситуациях, при выявлении неисправностей, угрожающих безопасности движения поездов
	Применять средства индивидуальной защиты при проведении проверок состояния инфраструктуры путевого хозяйства
	Пользоваться средствами связи при проведении проверок состояния инфраструктуры путевого хозяйства
	Оформлять техническую и информационно-справочную документацию по результатам проверок состояния инфраструктуры путевого хозяйства
Анализировать и сопоставлять причины, вызвавшие неисправности	

	железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, изменения, происходящие в пути
Необходимые знания	Локальные нормативные акты по организации выполнения работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна в объеме, необходимом для выполнения работ
	Правила и инструкции по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, по обеспечению безопасности движения поездов
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ
	Устройство и конструкции верхнего строения железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Сроки и порядок проведения осмотров объектов инфраструктуры путевого хозяйства
	Виды и назначение измерительных приборов, применяемых при проведении проверок состояния инфраструктуры путевого хозяйства
	Правила измерений с помощью инструмента и приборов, применяемых при текущем содержании железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Виды, причины возникновения и способы устранения неисправностей элементов верхнего строения железнодорожного пути, в том числе стрелочных переводов, искусственных сооружений и земляного полотна
	Виды повреждений и дефектов элементов верхнего строения железнодорожного пути, в том числе стрелочных переводов, искусственных сооружений и земляного полотна, порядок и сроки их устранения
	Предназначение, сроки и порядок проверки устройств пневмообдувки и электрообогрева стрелочных переводов
	Устройство и принцип работы рельсовых цепей
	Устройство и порядок обслуживания железнодорожных переездов
	Порядок выдачи предупреждений на путевые работы
	Правила и порядок ограждения мест препятствий движению поездов
	Габариты подвижного состава и приближения строений
	Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ
	Порядок взаимодействия с представителями других структурных подразделений и других подрядных организаций
	Правила и порядок остановки поезда
	Требования охраны труда и производственной санитарии в пределах выполняемых работ
	Правила электробезопасности в пределах выполняемых работ
	Правила применения средств индивидуальной защиты
	Правила пожарной безопасности в пределах выполняемых работ
	Правила безопасного нахождения работников на железнодорожных путях
Порядок ведения технической документации	
Порядок ведения информационно-справочной документации	
Другие характеристики	-

## 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Организация выполнения работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна	Код	A/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проведение установленных инструктажей для обеспечения качества работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна с получением информации от исполнителей о понимании содержания инструктажа
	Планирование выполнения задания по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна для эффективной расстановки исполнителей
	Выбор оптимальных способов выполнения работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Предоставление исполнителям, обеспечивающим выполнение работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, необходимых материалов, инструментов и средств малой механизации
	Распределение исполнителей, обеспечивающих выполнение работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, в соответствии с объемом работ и компетенциями исполнителей с постановкой им задач, с разъяснением правил использования средств малой механизации и инструментов и проверкой их понимания
	Демонстрация исполнителям, выполняющим работы по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, рациональных приемов выполнения работ непосредственно на рабочих местах
	Согласование вопросов производства работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна с причастными исполнителями
	Ведение технической документации по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
Необходимые умения	Четко излагать информацию
	Оценивать состояние инструмента и средств малой механизации, применяемых при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Координировать действия исполнителей при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Безопасно пользоваться измерительными инструментами и приборами,

	используемыми при организации работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Принимать решения в нестандартных ситуациях при организации выполнения работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Применять средства индивидуальной защиты при организации выполнения работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Пользоваться средствами связи при организации выполнения работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Оформлять техническую документацию по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, ведомости оценки состояния объектов инфраструктуры путевого хозяйства
	Анализировать результаты производственной деятельности исполнителей, выполняющих работы по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
Необходимые знания	Локальные нормативные акты по организации выполнения работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна в объеме, необходимом для выполнения работ
	Правила и инструкции по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, по снегоборьбе, по обеспечению безопасности движения поездов
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ
	Устройство и конструкции верхнего строения железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Технические указания по устройству, укладке, содержанию и ремонту бесстыкового пути
	Правила и технологии проведения работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Технические условия размещения и крепления грузов в вагонах и контейнерах
	Правила и технологии проведения погрузо-разгрузочных работ
	Технологические процессы погрузо-разгрузочных работ
	Технико-нормировочные карты на производство работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Порядок организации и проведения работ по подготовке железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна к работе в зимних условиях
	Порядок содержания железнодорожного пути на пучинах и подготовки пути, искусственных сооружений и земляного полотна к пропуску весенних и ливневых вод
	Порядок ликвидации повреждений железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, вызванных



	природными явлениями и стихийными бедствиями
	Порядок организации снего-, водо-, пескоборьбы
	Виды повреждений и дефектов элементов верхнего строения железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, порядок и сроки их устранения
	Виды инструктажей, порядок и сроки их проведения
	Принцип действия, способ применения и правила эксплуатации путевого гидравлического и электрического инструмента и механизмов, применяемых при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Виды и назначение измерительных приборов, применяемых при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Правила измерений с помощью инструмента и приборов, применяемых при текущем содержании железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Сроки службы материалов верхнего строения пути
	Мероприятия по продлению срока службы верхнего строения пути
	Назначение, принцип работы и правила эксплуатации специального железнодорожного подвижного состава
	Порядок сопровождения дефектоскопных и путеизмерительных тележек
	Признаки дефектных и острodefектных рельсов
	Правила и порядок ограждения мест препятствий движению поездов
	Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Габариты подвижного состава и приближения строений
	Правила хранения и выдачи инструмента и средств малой механизации
	Порядок взаимодействия с представителями других структурных подразделений и других подрядных организаций
	Правила и порядок остановки поезда
	Требования охраны труда и производственной санитарии в пределах выполняемых работ
	Правила электробезопасности в пределах выполняемых работ
	Правила применения средств индивидуальной защиты
	Правила пожарной безопасности в пределах выполняемых работ
	Правила безопасного нахождения работников на железнодорожных путях
	Порядок ведения технической документации
Другие характеристики	-

## 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Контроль выполнения работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна	Код	A/03.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение методов контроля качества выполнения исполнителями работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Выявление нарушений при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Анализ причин возникновения нарушений при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Принятие корректирующих мер, направленных на устранение выявленных нарушений при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Разработка предложений по повышению качества выполняемых работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
Необходимые умения	Визуально и инструментально оценивать качество выполняемых работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Безопасно пользоваться измерительными инструментами и приборами при проведении контроля качества выполненных работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Принимать решения в нестандартных ситуациях, при неудовлетворительном качестве выполненных работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Применять средства индивидуальной защиты при контроле выполнения работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Пользоваться средствами связи при контроле выполнения работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Анализировать результаты производственной деятельности исполнителей, выполняющих работы по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
Необходимые знания	Правила и инструкции по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, по снегоборьбе,

	по обеспечению безопасности движения поездов
	Технические указания по устройству, укладке, содержанию и ремонту бесстыкового пути
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ
	Правила и технологии проведения работ по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений
	Технико-нормировочные карты на производство работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Порядок приемки железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна после выполнения комплекса ремонтно-путевых работ
	Габариты подвижного состава и приближения строений
	Порядок взаимодействия с представителями других структурных подразделений и других подрядных организаций
	Правила и порядок остановки поезда
	Требования охраны труда и производственной санитарии в пределах выполняемых работ
	Правила электробезопасности в пределах выполняемых работ
	Правила применения средств индивидуальной защиты
	Правила пожарной безопасности в пределах выполняемых работ
	Правила безопасного нахождения работников на железнодорожных путях
Другие характеристики	-

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Ремонт железнодорожного пути и искусственных сооружений	Код	В	Уровень квалификации	4
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений
--	---

Требования к образованию и обучению	Среднее общее образование Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года работ по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений

Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации
Другие характеристики	-

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7232	Механики и ремонтники летательных аппаратов, судов и железнодорожного подвижного состава
ЕТКС	-	Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений
ОКПДТР	11241	Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений
ОКСО	190400	Системы обеспечения движения поездов

## 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Организация выполнения работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна	Код	В/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проведение установленных инструктажей для обеспечения качества выполнения работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна с получением информации от исполнителей о понимании содержания инструктажа
	Планирование выполнения задания исполнителям, выполняющим работы по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, в зависимости от вида выполняемых работ (на станции, перегоне или производственной базе)
	Выбор оптимальных способов выполнения работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна или на производственной базе
	Предоставление исполнителям, выполняющим работы по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, необходимых материалов, инструментов и средств малой механизации
	Распределение исполнителей, выполняющих работы по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, в соответствии с объемом работ и компетенциями исполнителей с постановкой им задач, разъяснением правил использования средств малой механизации и инструментов и проверкой

	их понимания
	Демонстрация исполнителям, выполняющим работы по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, рациональных приемов выполнения работ непосредственно на рабочих местах
	Согласование вопросов производства работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна с причастными исполнителями
	Ведение различных видов технической документации по ремонту железнодорожного пути и искусственных сооружений
Необходимые умения	Четко излагать информацию
	Оценивать состояние инструмента и средств малой механизации, применяемых при выполнении работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Безопасно пользоваться измерительными инструментами и приборами, используемыми при выполнении работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Координировать действия исполнителей при выполнении работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Принимать решения в нестандартных ситуациях, при организации выполнения работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Применять средства индивидуальной защиты при организации выполнения работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Пользоваться средствами связи при организации выполнения работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Оформлять техническую документацию
	Анализировать результаты производственной деятельности исполнителей, выполняющих работы по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
Необходимые знания	Локальные нормативные акты по организации выполнения работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна в объеме, необходимом для выполнения работ
	Правила и инструкции по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, по снегоборьбе, по обеспечению безопасности движения поездов
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ
	Устройство и конструкции верхнего строения железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Технические указания по устройству, укладке, содержанию и ремонту бесстыкового пути
	Правила и технологии проведения работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Технические условия размещения и крепления грузов в вагонах и контейнерах
	Правила и технологии проведения погрузо-разгрузочных работ
	Технологические процессы погрузо-разгрузочных работ

	Технико-нормировочные карты на производство ремонтно-путевых работ
	Технологические процессы ремонтно-путевых работ
	Правила и технологии проведения работ по сборке, разборке и переборке звеньев рельсошпальной решетки и стрелочных переводов
	Порядок ремонта железнодорожного пути на пучинах
	Порядок сдачи железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна после выполнения комплекса ремонтно-путевых работ
	Порядок ликвидации повреждений железнодорожного пути и искусственных сооружений, вызванных природными явлениями и стихийными бедствиями
	Порядок организации снего-, водо-, пескоборьбы
	Виды инструктажей, порядок и сроки их проведения
	Принцип действия, способ применения и правила эксплуатации путевого гидравлического и электрического инструмента и механизмов, применяемых при ремонте железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Правила измерений с помощью инструмента и приборов, применяемых при ремонте железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Мероприятия по продлению срока службы верхнего строения пути ,
	Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Габариты подвижного состава и приближения строений
	Правила и порядок ограждения мест препятствий движению поездов
	Правила хранения и выдачи инструмента и средств малой механизации
	Порядок взаимодействия с представителями других структурных подразделений и других подрядных организаций
	Правила и порядок остановки поезда
	Требования охраны труда и производственной санитарии в пределах выполняемых работ
	Правила электробезопасности в пределах выполняемых работ
	Правила применения средств индивидуальной защиты
	Правила пожарной безопасности в пределах выполняемых работ
	Правила безопасного нахождения работников на железнодорожных путях
	Порядок ведения технической документации
Другие характеристики	-

## 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль выполнения работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна	Код	В/02.4	Уровень (полуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение методов контроля качества выполнения работ по ремонту железнодорожного пути, стрелочных переводов, искусственных сооружений, земляного полотна или работ на производственной базе
	Выявление нарушений при выполнении работ по ремонту железнодорожного пути, стрелочных переводов, искусственных сооружений, земляного полотна или работ на производственной базе
	Анализ причин возникновения нарушений при выполнении работ по ремонту железнодорожного пути, стрелочных переводов, искусственных сооружений, земляного полотна или работ на производственной базе
	Принятие корректирующих мер, направленных на устранение выявленных нарушений при выполнении работ по ремонту железнодорожного пути, стрелочных переводов, искусственных сооружений, земляного полотна или работ на производственной базе
	Разработка предложений по повышению качества выполняемых работ по ремонту железнодорожного пути, стрелочных переводов, искусственных сооружений, земляного полотна или работ на производственной базе
Необходимые умения	Визуально и инструментально оценивать качество выполняемых работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Безопасно пользоваться измерительными инструментами и приборами при контроле качества работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Принимать решения в нестандартных ситуациях, при неудовлетворительном качестве ремонтных работ
	Применять средства индивидуальной защиты при контроле качества выполнения работ по ремонту железнодорожного пути, стрелочных переводов, искусственных сооружений, земляного полотна или работ на производственной базе
	Пользоваться средствами связи при контроле выполнения работ по текущему содержанию железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Анализировать результаты производственной деятельности исполнителей, выполняющих работы по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
Необходимые знания	Правила и инструкции по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна, по снегоборьбе, по обеспечению безопасности движения поездов
	Правила и технологии проведения работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна

	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ
	Технические указания по устройству, укладке, содержанию и ремонту бесстыкового пути
	Технико-нормировочные карты на производство работ по ремонту железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна
	Порядок сдачи железнодорожного пути, искусственных сооружений и земляного полотна после выполнения комплекса ремонтно-путевых работ
	Габариты подвижного состава и приближения строений
	Порядок взаимодействия с представителями других структурных подразделений и других подрядных организаций
	Правила и порядок остановки поезда
	Требования охраны труда и производственной санитарии в пределах выполняемых работ
	Правила электробезопасности в пределах выполняемых работ
	Правила применения средств индивидуальной защиты
	Правила пожарной безопасности в пределах выполняемых работ
	Правила безопасного нахождения работников на железнодорожных путях
Другие характеристики	-

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

##### 4.1. Ответственная организация-разработчик

«Общероссийское объединение работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей» (РСПП), город Москва	
Исполнительный вице-президент	Кузьмин Дмитрий Владимирович

##### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

1.	Департамент по организации, оплате и мотивации труда ОАО «РЖД», город Москва
2.	Департамент управления персоналом ОАО «РЖД», город Москва
3.	Центр организации труда и проектирования экономических нормативов – филиал 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> Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 52, раздел «Железнодорожный транспорт».

<sup>5</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

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