



**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**П Р И К А З**

3 декабря 2015 г.

№ 9824

Москва

**Об утверждении профессионального стандарта  
«Специалист диспетчерского аппарата по обслуживанию сооружений и  
устройств инфраструктуры 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 «Специалист диспетчерского аппарата по обслуживанию сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта».

Министр

  
М.А. Топилин

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «3» *декабря* 2015 г. № *982н*

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист диспетчерского аппарата по обслуживанию сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта

688

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 «Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, текущему содержанию и ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта в пределах структурного подразделения дирекции инфраструктуры».....	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, текущему содержанию и ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги».....	8
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	11

## I. Общие сведения

Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути

(наименование вида профессиональной деятельности)

17.032

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение безопасного функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта

Группа занятий:

2141	Инженеры в промышленности и на производстве	-	-
(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	Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, текущему содержанию и ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта в пределах структурного подразделения дирекции инфраструктуры	6	Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути при проведении плановых работ	А/01.6	6
			Оперативное руководство работой по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта при их повреждениях	А/02.6	
В	Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, текущему содержанию и ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги	6	Организация оперативной работы по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги	В/01.6	6
			Ведение технической документации по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути установленной формы	В/02.6	

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, текущему содержанию и ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта в пределах структурного подразделения дирекции инфраструктуры	Код	A	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Диспетчер дистанции сигнализации, централизации и блокировки Диспетчер дистанции пути
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет по обслуживанию и ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2141	Инженеры в промышленности и на производстве
ОКПДТР <sup>3</sup>	22446	Инженер
	22811	Инженер по эксплуатации технических средств железных дорог (метрополитенов)

## 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути при проведении плановых работ	Код	A/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ поступившей информации на производство плановых работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути
	Оформление заявок на выдачу и отмену предупреждений локомотивным бригадам об особых условиях ведения поезда
	Контроль обеспечения безопасности движения поездов при производстве работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути
	Контроль выполнения плановых работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути, продвижения специального железнодорожного подвижного состава, контрольно-измерительных вагонов с принятием корректирующих мер
	Контроль наличия, использования и пополнения аварийно-восстановительного запаса материалов и оборудования с принятием корректирующих мер
	Ведение технической и информационно-справочной документации по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути в автоматизированной системе или на бумажном носителе
	Оперативная связь с соответствующими службами/подразделениями по вопросам технического обслуживания, ремонта сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути и получение обратной связи
	Контроль своевременности устранения замечаний по результатам проверок технического состояния сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта
	Оповещение руководителей о нарушении выполнения плановых работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути в пределах структурного подразделения дирекции инфраструктуры
Необходимые умения	Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации оперативного руководства работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути при проведении плановых

	<p>работ</p> <p>Принимать решения при оперативном руководстве работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути при проведении плановых работ</p> <p>Анализировать данные на производство плановых работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути</p> <p>Пользоваться автоматизированными системами по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути, установленными на рабочем месте</p> <p>Пользоваться средствами связи</p>
Необходимые знания	<p>Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей</p> <p>Инструкция по обеспечению безопасности движения поездов при производстве работ</p> <p>Правила и инструкции по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути</p> <p>Технология производства работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути</p> <p>Положение об особенностях режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов, в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Принцип работы в автоматизированных системах по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути, установленных на рабочем месте</p> <p>Конструкция и основные принципы работы устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта</p> <p>Сроки и порядок проведения осмотров и ремонта объектов инфраструктуры</p> <p>Порядок ведения документации по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ</p> <p>Локальные нормативные акты по оперативному руководству работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей</p>
Другие характеристики	-

## 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Оперативное руководство работой по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта при их повреждениях	Код	A/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Прием информационных сообщений о случаях нарушений устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта в пределах структурного подразделения дирекции инфраструктуры
	Оперативная связь с соответствующими службами/подразделениями по вопросам восстановления безопасного функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и получение обратной связи
	Организация восстановления безопасного функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта при нарушении нормальной работы
	Оказание организационной и консультативной помощи при устранении нарушений нормальной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта
	Контроль своевременного восстановления функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта с принятием корректирующих мер
	Контроль обеспечения безопасности движения поездов при устранении нарушений нормальной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта с принятием корректирующих мер по результатам контроля
	Учет нарушений нормальной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта с записью в журнале установленной формы или в автоматизированных системах
	Анализ нарушений нормальной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта с разработкой мероприятий по их недопущению
	Организация устранения предотказных состояний устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта
	Оповещение руководителей о случаях нарушений устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущего содержания пути в пределах структурного подразделения дирекции инфраструктуры
Необходимые умения	Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации оперативного руководства работой по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта при их повреждениях

	<p>Принимать решения при оперативном руководстве работой по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта</p> <p>Анализировать данные о случаях нарушений устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта в пределах структурного подразделения</p> <p>Пользоваться автоматизированными системами по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути, установленными на рабочем месте</p> <p>Пользоваться средствами связи</p>
Необходимые знания	<p>Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей</p> <p>Правила и инструкции по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути</p> <p>Правила и инструкции по обеспечению безопасности движения поездов при производстве работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути</p> <p>Технологии производства работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути</p> <p>Конструкция и основные принципы работы устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта</p> <p>Положение по учету, расследованию и проведению анализа случаев отказов в работе технических средств железнодорожного транспорта</p> <p>Возможные причины нарушений нормальной работы устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта, основные способы восстановления их нормального функционирования</p> <p>Рациональные способы устранения повреждений устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта</p> <p>Положение об особенностях режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов, в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Принцип работы в автоматизированных системах по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути, установленных на рабочем месте</p> <p>Локальные нормативные акты по оперативному руководству работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ</p>
Другие характеристики	-



## 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, текущему содержанию и ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги			Код	В	Уровень квалификации	6
	Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X				

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Диспетчер центра управления содержанием инфраструктуры
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет по обслуживанию и ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2141	Инженеры в промышленности и на производстве
ОКПДТР	22446	Инженер
	22811	Инженер по эксплуатации технических средств железных дорог (метрополитенов)

## 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Организация оперативной работы по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги			Код	В/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
	Происхождение трудовой функции	Оригинал	X				

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	<p>Прием информационных сообщений о случаях нарушений устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги</p> <p>Взаимодействие со смежными службами/подразделениями для скорейшего восстановления графика движения поездов в случаях нарушения устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и получение обратной связи</p> <p>Организация своевременного восстановления безопасного функционирования работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги</p> <p>Анализ нарушений нормальной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги с разработкой мероприятий по их недопущению</p> <p>Сбор оперативных сведений об эксплуатационной работе полигона железной дороги</p> <p>Выполнение распоряжений руководителей дирекции инфраструктуры</p>
Необходимые умения	<p>Взаимодействовать со смежными службами по вопросам оперативного руководства работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги</p> <p>Пользоваться автоматизированными системами по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути, установленными на рабочем месте</p> <p>Анализировать данные о случаях нарушений устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги</p> <p>Пользоваться средствами связи</p> <p>Принимать решения при организации оперативной работы полигона железной дороги</p>
Необходимые знания	<p>Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей</p> <p>Конструкция и основные принципы работы всех видов устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта</p> <p>Правила и инструкции по обеспечению безопасности движения поездов при производстве работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути</p> <p>Принцип работы в автоматизированных системах по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути, установленных на рабочем месте</p> <p>Положение по учету, расследованию и проведению анализа случаев отказов в работе технических средств железнодорожного транспорта</p> <p>Возможные причины нарушений нормальной работы устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта, основные способы восстановления их нормального функционирования</p> <p>Рациональные способы устранения повреждений устройств</p>

	инфраструктуры железнодорожного транспорта
	Порядок, регламентирующий выезд причастных руководителей для расследования причин возникновения неисправностей технических средств, приведших к нарушениям их нормальной работы
	Порядок взаимодействия со смежными хозяйствами и организациями центрального подчинения
	Порядок уведомления диспетчером руководителей служб об отказах в работе устройств
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ
	Локальные нормативные акты по оперативному руководству работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
Другие характеристики	-

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Ведение технической документации по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути установленной формы	Код	V/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Формирование единых справочников о дислокации восстановительных средств, оперативно-восстановительных бригад, о наличии аварийно-восстановительного запаса
	Подготовка материалов для проведения расследования отказов технических средств и случаев нарушения безопасности движения поездов, транспортной и пожарной безопасности
	Формирование информационно-справочной документации по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути
	Подготовка справочно-аналитических материалов по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути
	Формирование планово-отчетной документации по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути
Необходимые умения	Пользоваться автоматизированными системами по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути,

	<p>установленными на рабочем месте</p> <p>Пользоваться информационно-справочной документацией по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути</p> <p>Анализировать данные по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути</p>
Необходимые знания	<p>Принцип работы в автоматизированных системах по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути, установленных на рабочем месте</p> <p>Нормативно-техническая документация согласно перечню, утвержденному положением о диспетчере</p> <p>Локальные нормативные акты по оперативному руководству работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей</p>
Другие характеристики	-

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

##### 4.1. Ответственная организация-разработчик

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

Директор

Семенова Татьяна Георгиевна

##### 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

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

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

<sup>3</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.