



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 53 317

от "11" января 2019.

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

ПРИКАЗ

12 декабря 2018.

№ 788 н

Москва

**Об утверждении профессионального стандарта
«Специалист диспетчерского аппарата подразделения по обслуживанию
сооружений и устройств инфраструктуры 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; 2018, № 8, ст. 1210), **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Специалист диспетчерского аппарата подразделения по обслуживанию сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта».
2. Признать утратившим силу приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 декабря 2015 г. № 982н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист диспетчерского аппарата по обслуживанию сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 декабря 2015 г., регистрационный № 40418).

Министр

М.А. Топилин

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «12» декабря 2018 г. № 7884

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист диспетчерского аппарата подразделения 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).....3

III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....4

 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»4

 3.2. Обобщенная трудовая функция «Оперативное руководство работой по управлению парком специального железнодорожного подвижного состава полигона железной дороги»9

 3.3. Обобщенная трудовая функция «Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, текущему содержанию и ремонту сооружений и устройств железнодорожной инфраструктуры полигона железной дороги»13

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта17

I. Общие сведения

Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта, текущему содержанию пути и управлению парком специального железнодорожного подвижного состава

17.032

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение безопасного функционирования комплекса инфраструктуры железнодорожного транспорта и безопасности движения

Группа занятий:

2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы	-	
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

52.21.13

Деятельность железнодорожной инфраструктуры

(код ОКВЭД²)

(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 при проведении плановых работ	A/01.6	6
			Оперативное руководство работой по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта при их повреждениях	A/02.6	6
В	Оперативное руководство работой по управлению парком специального железнодорожного подвижного состава полигона железной дороги	6	Оперативное управление парком специального железнодорожного подвижного состава на полигоне железной дороги при выполнении плановых работ	B/01.6	6
			Оперативное руководство работой по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта в случаях отказов в работе технических средств (неисправностей специального железнодорожного подвижного состава) на полигоне железной дороги	B/02.6	6
С	Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, текущему содержанию и ремонту сооружений и устройств железнодорожной инфраструктуры полигона железной дороги	6	Организация оперативной работы по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги	C/01.6	6
			Организация оперативной работы по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги при их повреждениях	C/02.6	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	А	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 Диспетчер дистанции инфраструктуры
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – магистратура или 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	Рекомендовано дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
ОКЦДТР ³	22446	Инженер
	22811	Инженер по эксплуатации технических средств железных дорог (метрополитенов)
ОКСО ⁴	2.23.05.04	Эксплуатация железных дорог
	2.23.05.06	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

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 для производства 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 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 ответственными руководителями (специалистами) служб (подразделений) по вопросам технического обслуживания, ремонта сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущего содержания пути с получением 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	Принимать решения при оперативном руководстве работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути при проведении плановых работ
	Структурировать информацию о плановых и фактически выполненных

	<p>объемах работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути</p> <p>Структурировать информацию о наличии аварийно-восстановительного запаса материалов и оборудования</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>Использовать информационные источники в области управления работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути при проведении плановых работ</p> <p>Пользоваться средствами связи, в том числе специализированными</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по оперативному руководству работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути при проведении плановых работ</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Правила обеспечения безопасности движения поездов при производстве работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути</p> <p>Правила технического обслуживания, ремонта сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущего содержания пути</p> <p>Технология производства работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути</p> <p>Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов, в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Порядок 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 принцип работы устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта</p> <p>Порядок эксплуатации цифровой модели пути в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</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 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 ответственными руководителями (специалистами) служб (подразделений) 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 их устойчивой эксплуатационной работы
	Оказание организационной и консультативной помощи при устранении нарушений устойчивой эксплуатационной 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 устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта с принятием корректирующих мер по результатам контроля
	Учет нарушений устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта с записью на бумажном носителе или в автоматизированных системах
	Анализ нарушений устойчивой эксплуатационной 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	Принимать решения при оперативном руководстве работой по восстановлению устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта
	Структурировать информацию о случаях нарушений устойчивой

	эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта в пределах структурного подразделения дирекции инфраструктуры
	Пользоваться автоматизированными системами по учету, контролю устранения отказов в работе технических средств, установленными на рабочем месте
	Пользоваться автоматизированными системами по определению предотказных состояний устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта, установленными на рабочем месте
	Использовать информационные источники в области управления работой по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта при их повреждениях
	Пользоваться средствами связи, в том числе специализированными
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по оперативному руководству работой по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта при их повреждениях
	Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Правила технического обслуживания, ремонта сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущего содержания пути
	Правила обеспечения безопасности движения поездов при производстве работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути
	Технология производства работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути
	Конструкция и принцип работы устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта
	Порядок учета, расследования и проведения анализа случаев отказов в работе технических средств железнодорожного транспорта полигона железной дороги
	Причины нарушений устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта, способы восстановления их нормального функционирования
	Рациональные способы устранения повреждений устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов, в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Порядок работы в автоматизированных системах по учету, контролю устранения отказов в работе технических средств, установленных на рабочем месте
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Другие характеристики

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Оперативное руководство работой по управлению парком специального железнодорожного подвижного состава полигона железной дороги	Код	В	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Диспетчер дирекции по эксплуатации путевых машин
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – магистратура или специалитет
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет по обслуживанию и ремонту путевой техники железнодорожного транспорта
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендовано дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
ОКПДТР	22446	Инженер
	22811	Инженер по эксплуатации технических средств железных дорог (метрополитенов)
ОКСО	2.23.05.02	Транспортные средства специального назначения
	2.23.05.03	Подвижной состав железных дорог
	2.23.05.04	Эксплуатация железных дорог
	2.23.05.05	Системы обеспечения движения поездов
	2.23.05.06	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Оперативное управление парком специального железнодорожного подвижного состава на полигоне железной дороги при выполнении плановых работ	Код	В/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 для производства плановых работ по ремонту, строительству железнодорожного пути и текущему содержанию объектов инфраструктуры на полигоне железной дороги с использованием специального железнодорожного подвижного состава
	Формирование оперативного плана работы специального железнодорожного подвижного состава на полигоне железной дороги
	Распределение заданий по сформированному плану между структурными подразделениями на полигоне железной дороги
	Взаимодействие со смежными службами (подразделениями) для оперативной передислокации (доставки) к месту производства работ специального железнодорожного подвижного состава в границах полигона железной дороги с принятием корректирующих мер
	Контроль обеспечения безопасности движения поездов при производстве работ по ремонту, строительству железнодорожного пути и текущему содержанию объектов инфраструктуры на полигоне железной дороги с использованием специального железнодорожного подвижного состава с принятием корректирующих мер
	Контроль выполнения плановых объемов работ по ремонту, строительству железнодорожного пути и текущему содержанию объектов инфраструктуры на полигоне железной дороги с использованием специального железнодорожного подвижного состава с принятием корректирующих мер
	Мониторинг фактического местоположения специального железнодорожного подвижного состава на полигоне железной дороги, его технического состояния и своевременной экипировки с принятием корректирующих мер
	Контроль качества информации, вносимой в автоматизированные системы работниками структурных подразделений по эксплуатации путевых машин на полигоне железной дороги, в части, касающейся организации работы специального железнодорожного подвижного состава, с принятием корректирующих мер
	Оповещение руководителей о нарушении выполнения плановых работ по ремонту, строительству железнодорожного пути и текущему содержанию объектов инфраструктуры на полигоне железной дороги с использованием специального железнодорожного подвижного состава с подготовкой материалов для проведения оперативных совещаний о неэффективном использовании специального железнодорожного подвижного состава
Необходимые умения	Структурировать информацию о плановых и фактически выполненных объемах работ по ремонту, строительству железнодорожного пути и текущему содержанию объектов инфраструктуры на полигоне железной дороги с использованием специального железнодорожного подвижного состава
	Пользоваться автоматизированными системами по управлению парком специального железнодорожного подвижного состава на полигоне

	железной дороги, установленными на рабочем месте
	Принимать решения при организации работы специального железнодорожного подвижного состава на полигоне железной дороги
	Использовать информационные источники в области управления парком специального железнодорожного подвижного состава на полигоне железной дороги при выполнении плановых работ
	Пользоваться средствами связи, в том числе специализированными
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по оперативному управлению парком специального железнодорожного подвижного состава на полигоне железной дороги при выполнении плановых работ
	Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Правила обеспечения безопасности движения поездов при производстве работ по ремонту, строительству железнодорожного пути и текущему содержанию объектов инфраструктуры на полигоне железной дороги с использованием специального железнодорожного подвижного состава
	Виды, назначение и технические характеристики специального железнодорожного подвижного состава
	Порядок эксплуатации цифровой модели пути в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов, в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Порядок работы в автоматизированных системах по управлению парком специального железнодорожного подвижного состава на полигоне железной дороги, установленных на рабочем месте
	Порядок взаимодействия со смежными хозяйствами при организации работы специального железнодорожного подвижного состава на полигоне железной дороги
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Оперативное руководство работой по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта в случаях отказов в работе технических средств (неисправностей специального железнодорожного подвижного состава) на полигоне железной дороги	Код	В/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Прием информационных сообщений о случаях отказов в работе технических средств (неисправностей специального железнодорожного подвижного состава) на полигоне железной дороги с оповещением причастных руководителей
	Взаимодействие со смежными службами (подразделениями) для скорейшего восстановления графика движения поездов и функционирования объектов инфраструктуры в случаях нарушения устойчивой эксплуатационной работы объектов и устройств инфраструктуры на полигоне железной дороги по причине неисправностей специального железнодорожного подвижного состава с получением обратной связи
	Организация устранения неисправностей специального железнодорожного подвижного состава, приведших к нарушениям устойчивой эксплуатационной работы объектов и устройств инфраструктуры на полигоне железной дороги
	Организация вывода неисправного специального железнодорожного подвижного состава с полигона железной дороги
	Организация своевременного восстановления безопасного функционирования работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта, специального железнодорожного подвижного состава на полигоне железной дороги
	Анализ допущенных случаев отказов в работе технических средств (неисправностей специального железнодорожного подвижного состава) на полигоне железной дороги с разработкой мероприятий по их недопущению
	Подготовка материалов для проведения расследования отказов в работе технических средств (неисправностей специального железнодорожного подвижного состава) на полигоне железной дороги и случаев нарушения безопасности движения поездов, транспортной и пожарной безопасности
	Контроль качества информации, вносимой в автоматизированные системы работниками структурных подразделений по эксплуатации путевых машин, в части, касающейся организации расследования отказов в работе технических средств и случаев нарушения безопасности движения поездов, транспортной и пожарной безопасности на полигоне железной дороги, с принятием корректирующих мер
Необходимые умения	Принимать решения при оперативном руководстве работой по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта в случаях отказов в работе технических средств (неисправностей специального железнодорожного подвижного состава) на полигоне железной дороги
	Структурировать информацию о случаях отказов в работе технических средств (неисправностях специального железнодорожного подвижного состава) на полигоне железной дороги
	Пользоваться автоматизированными системами по учету, контролю устранения отказов в работе технических средств, установленными на рабочем месте
	Использовать информационные источники в области управления работой по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта в случаях отказов в работе технических средств (неисправностей специального железнодорожного подвижного состава) на полигоне

	железной дороги
	Пользоваться средствами связи, в том числе специализированными
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по оперативному руководству работой по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта в случаях отказов в работе технических средств (неисправностей специального железнодорожного подвижного состава) на полигоне железной дороги
	Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Порядок учета, расследования и проведения анализа случаев отказов в работе технических средств железнодорожного транспорта (неисправностей специального железнодорожного подвижного состава) на полигоне железной дороги
	Виды, назначение и технические характеристики специального железнодорожного подвижного состава
	Порядок, регламентирующий выезд причастных руководителей для расследования причин возникновения неисправностей технических средств (специального железнодорожного подвижного состава), приведших к нарушениям их нормальной работы на полигоне железной дороги
	Порядок вывода неисправного специального железнодорожного подвижного состава с перегона
	Порядок уведомления диспетчером дирекции по эксплуатации путевых машин причастных руководителей об отказах в работе технических средств
	Порядок работы в автоматизированных системах по учету, контролю устранения отказов в работе технических средств, установленных на рабочем месте
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, текущему содержанию и ремонту сооружений и устройств железнодорожной инфраструктуры полигона железной дороги	Код	С	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

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

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – магистратура или 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	Рекомендовано дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
ОКПДТР	22446	Инженер
	22811	Инженер по эксплуатации технических средств железных дорог (метрополитенов)
ОКСО	2.23.05.02	Транспортные средства специального назначения
	2.23.05.03	Подвижной состав железных дорог
	2.23.05.04	Эксплуатация железных дорог

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Организация оперативной работы по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги	Код	C/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Сбор оперативных сведений о работе по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги
	Взаимодействие со смежными службами (подразделениями) по вопросам обеспечения безопасности движения поездов при производстве работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги
	Формирование плановой и отчетной документации по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги для проведения анализа
	Подготовка справочно-аналитических материалов по техническому

	<p>обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги</p> <p>Анализ выполнения плановых заданий по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути структурными подразделениями полигона железной дороги с принятием корректирующих мер</p>
Необходимые умения	Структурировать информацию о работе по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги
	Пользоваться автоматизированными системами по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги, установленными на рабочем месте
	Принимать решения при организации оперативной работы по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги
	Пользоваться нормативно-технической документацией по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги
	Пользоваться средствами связи, в том числе специализированными
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по организации оперативной работы по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги
	Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Конструкция и принцип работы всех видов устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта
	Правила обеспечения безопасности движения поездов при производстве работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги
	Порядок эксплуатации цифровой модели пути в объеме, необходимом для выполнения обязанностей
	Порядок работы в автоматизированных системах по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги, установленных на рабочем месте
	Порядок взаимодействия со смежными хозяйствами и организациями центрального подчинения по вопросам организации оперативной работы по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Организация оперативной работы по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги при их повреждениях	Код C/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	---------------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
		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>Анализ работ по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути, выполняемых на полигоне железной дороги, с целью установления возможных причин нарушений устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры</p> <p>Взаимодействие со смежными службами (подразделениями) для скорейшего восстановления графика движения поездов и функционирования объектов инфраструктуры в случаях нарушения устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги и получение обратной связи</p> <p>Координация деятельности исполнителей, выполняющих работу по восстановлению безопасного функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги</p> <p>Анализ нарушений устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги с разработкой мероприятий по их недопущению</p> <p>Подготовка материалов для проведения расследования отказов в работе технических средств и случаев нарушения безопасности движения поездов, транспортной и пожарной безопасности</p> <p>Формирование единых справочников о дислокации восстановительных средств, оперативно-восстановительных бригад, наличии аварийно-восстановительного запаса</p>
Необходимые умения	<p>Структурировать информационные сообщения о случаях нарушений устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги</p> <p>Принимать решения при организации оперативной работы по восстановлению устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги</p> <p>Пользоваться автоматизированными системами по учету, контролю устранения отказов в работе технических средств, установленными на</p>

	<p>рабочем месте</p> <p>Использовать информационные источники в области организации оперативной работы по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги при их повреждениях</p> <p>Пользоваться средствами связи, в том числе специализированными</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по организации оперативной работы по восстановлению нормального функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги при их повреждениях</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Конструкция и принцип работы устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта</p> <p>Порядок учета, расследования и проведения анализа случаев отказов в работе технических средств железнодорожного транспорта полигона железной дороги</p> <p>Возможные причины нарушений нормальной работы устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги, способы восстановления их нормального функционирования</p> <p>Способы устранения повреждений устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги</p> <p>Порядок, регламентирующий выезд причастных руководителей для расследования причин возникновения неисправностей технических средств, приведших к нарушениям их нормальной работы</p> <p>Порядок уведомления диспетчером центра управления содержанием инфраструктуры руководителей служб о нарушениях устойчивой эксплуатационной работы сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта полигона железной дороги</p> <p>Порядок работы в автоматизированных системах по учету, контролю устранения отказов в работе технических средств, установленных на рабочем месте</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p>
	Другие характеристики -

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

<p>Центр организации труда и проектирования экономических нормативов – филиал ОАО «РЖД», город Москва</p>	
<p>И. о. директора центра</p>	<p>Шульга Наталья Павловна</p>

¹ Общероссийский классификатор занятий.

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

³ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

⁴ Общероссийский классификатор специальностей по образованию.