



МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минтруд России)

ПРИКАЗ

23 мая 2020.

Москва

№ 447н

**Об утверждении профессионального стандарта
«Специалист детской железной дороги»**

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), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Специалист детской железной дороги».

Министр

А.О. Котьяков

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «23» июля 2020 г. № 447н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист детской железной дороги

1320

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 «Проведение работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге».....	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Руководство деятельностью по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге».....	7
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	11

I. Общие сведения

Деятельность по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге

17.102

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение ознакомления с профессиями железнодорожного транспорта, развития железнодорожного моделирования и технического творчества на детской железной дороге

Группа занятий:

1325	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
(код ОКЗ)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

52.21.19	Деятельность вспомогательная прочая, связанная с железнодорожным транспортом
(код ОКВЭД ²)	(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	Проведение работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге	6	Проведение занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге	А/01.6	6
			Проведение инструктивно-методической работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге	А/02.6	6
			Контроль проведения занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге	А/03.6	6
В	Руководство деятельностью по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге	7	Организация работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге	В/01.7	7
			Контроль проведения работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге	В/02.7	7

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Проведение работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге		Код	A	Уровень квалификации	6
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Возможные наименования должностей, профессий	Инструктор детской железной дороги Старший инструктор детской железной дороги					
Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование – магистратура или специалитет					
Требования к опыту практической работы	Для инструктора детской железной дороги – не менее двух лет в области железнодорожного транспорта при наличии среднего профессионального образования Для старшего инструктора детской железной дороги – не менее двух лет в должности инструктора детской железной дороги при наличии среднего профессионального и высшего образования					
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) ³					
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
ОКСО ⁴	2.23.02.01	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)
	2.23.02.04	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)
	2.23.02.05	Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)
	2.23.02.06	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

	5.38.04.01	Экономика
	5.38.04.02	Менеджмент
	5.38.04.03	Управление персоналом
	2.09.04.02	Информационные системы и технологии
	2.23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства
	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

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Проведение занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге	Код	A/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Планирование тематики занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге по соответствующему профилю
	Проведение вводного и текущего инструктажа по профессиям железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Проведение теоретических и практических занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге с использованием инновационных материалов, ресурсов, технологий, наглядных пособий (плакатов, проспектов, фотографий, фильмов), мультимедийного материала
	Организация культурного досуга учащихся при ознакомлении с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге (спортивная работа, конкурсы, экскурсии)
	Поддержание в исправном состоянии подвижного состава, железнодорожного пути, станочного оборудования, приборов, макетов, наглядных пособий и устройств детской железной дороги
	Ведение документации по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
Необходимые умения	Планировать собственную деятельность по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Определять уровень подготовки учащихся при планировании тематики занятий на детской железной дороге
	Осуществлять подбор информации для повышения эффективности проведения занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Использовать современные методики работы при проведении занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге

	Анализировать и устранять возможные риски для жизни и здоровья в ходе проведения занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Излагать материал в доступной форме при проведении занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Пользоваться информационно-коммуникационными технологиями при проведении занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Применять средства индивидуальной и коллективной защиты при проведении занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Применять нормативно-технические и руководящие документы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей</p> <p>Порядок разработки планов работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге</p> <p>Экономика, организация труда и управления в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей</p> <p>Педагогика и психология в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей</p> <p>Учебные программы и инструкции по отработке практических навыков по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге</p> <p>Средства индивидуальной и коллективной защиты при проведении занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге</p> <p>Требования охраны труда, экологической, промышленной, пожарной и электробезопасности в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей</p>
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Проведение инструктивно-методической работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге	Код	A/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Организация семинаров, конференций, открытых уроков, соревнований по железнодорожному моделированию на детской железной дороге
	Разработка методического обеспечения, изготовление дидактических

	материалов по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Размещение методических и дидактических материалов по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге в информационно-коммуникационной сети «Интернет»
	Подготовка предложений по совершенствованию работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Внедрение наиболее эффективных методов и технических средств ознакомления с профессиями железнодорожного транспорта
	Оказание инструктивно-методической помощи руководителям кружков детской железной дороги
	Оформление документов по проведению инструктивно-методической работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
Необходимые умения	Планировать собственную деятельность при выполнении работ по проведению инструктивно-методической работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Оценивать актуальность нормативно-технической документации на конкретном рабочем месте на детской железной дороге
	Адаптировать программы деятельности и планы работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге под уровень развития детей
	Выявлять недоработки в процессах и методах ознакомления с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Нормативно-технические и руководящие документы по проведению инструктивно-методической работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
	Экономика, организация труда и управления в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
	Педагогика и психология в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
	Требования охраны труда, экологической, промышленной, пожарной и электробезопасности в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Контроль проведения занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге	Код	А/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6

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

Трудовые действия	Проверка наличия и правильности заполнения журнала инструктажа по профессиям железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Проверка проведения вводного и текущего инструктажа по профессиям железнодорожного транспорта на детской железной дороге и регистрации в журнале инструктажа
	Проверка выполнения графиков открытых занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта и взаимопосещения их инструкторами детской железной дороги
	Контроль проведения инструкторами детской железной дороги занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта в общеобразовательных учреждениях
	Подготовка документации по контролю проведения занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
Необходимые умения	Анализировать полноту и качество проведения инструктажа по профессиям железнодорожного транспорта инструкторами детской железной дороги
	Принимать решения в случае неудовлетворительного проведения занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта инструкторами детской железной дороги
	Обобщать и оформлять результаты контроля проведения занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
	Правила и сроки проведения инструктажа по профессиям железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Требования, предъявляемые к заполнению журнала инструктажа по профессиям железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Формы документов учета работы по контролю проведения занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Экономика, организация труда и управления в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
	Кодекс деловой этики
	Требования охраны труда, экологической, промышленной, пожарной и электробезопасности в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Руководство деятельностью по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге	Код	В	Уровень квалификации	7
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Начальник детской железной дороги
--	-----------------------------------

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – магистратура или специалитет
Требования к опыту практической работы	Не менее пяти лет на должностях в области железнодорожного транспорта
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований)
Другие характеристики	Рекомендовано дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1325	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте
ОКСО	5.38.04.01	Экономика
	5.38.04.02	Менеджмент
	5.38.04.03	Управление персоналом
	2.09.04.02	Информационные системы и технологии
	2.23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства
	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	Организация работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге	Код	В/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	<p>Руководство работниками детской железной дороги</p> <p>Формирование потребности в материальных и трудовых ресурсах для работы детской железной дороги и организация их рационального использования</p> <p>Разработка программ развития детской железной дороги, проектов по созданию инновационных продуктов, информационных технологий</p> <p>Планирование работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге</p> <p>Организация теоретических и практических занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта с использованием инновационных материалов, ресурсов, технологий, наглядных пособий (плакатов, проспектов, фотографий, технических фильмов)</p> <p>Организация работы по развитию железнодорожного моделирования и технического творчества на детской железной дороге</p> <p>Организация работы по подготовке (переподготовке) и повышению квалификации руководителей, специалистов, рабочих детской железной дороги</p> <p>Проведение работы по совершенствованию организации работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта</p> <p>Организация финансово-хозяйственной деятельности детской железной дороги</p> <p>Организация эксплуатации и содержания в исправном состоянии технических средств детской железной дороги с установлением порядка их использования, норм содержания, сроков технического обслуживания</p> <p>Ведение документации и отчетности по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге с разработкой графиков работы подчиненных работников</p>
Необходимые умения	<p>Планировать собственную деятельность при организации работ по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге</p> <p>Взаимодействовать с подразделениями организации железнодорожного транспорта и посетителями детской железной дороги для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Взаимодействовать с общеобразовательными школами и образовательными учреждениями дополнительного образования учащихся в целях эффективной работы на детской железной дороге</p> <p>Принимать решение о приостановке работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге, если имеется угроза жизни и здоровью</p> <p>Использовать информационные источники, следить за передовыми методами профориентирования и современными техническими средствами обучения</p> <p>Пользоваться информационно-коммуникационными технологиями при проведении занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге</p> <p>Применять нормативно-технические и руководящие документы по организации работ по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по организации работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог в части,</p>

	регламентирующей выполнение должностных обязанностей
	Перспективы развития детской железной дороги
	Задачи и функции детской железной дороги
	Единые требования к персоналу детской железной дороги
	Экономика, организация труда и управления в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
	Педагогика и психология в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
	Порядок разработки планов работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
	Кодекс деловой этики
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов
	Требования охраны труда, экологической, промышленной, пожарной и электробезопасности в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль проведения работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге	Код	В/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проведение регулярных проверок состояния безопасности движения на детской железной дороге
	Контроль комплектации кружков, проведения занятий по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта с использованием наглядных пособий (плакатов, проспектов, фотографий, видеоматериалов)
	Контроль наличия наглядной, учетной и поездной документации, оформления кабинетов в соответствии с программой ознакомления с профессиями железнодорожного транспорта
	Контроль учета, хранения оборудования, его эффективного и рационального использования при проведении работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Проведение разбора нарушений безопасности движения на детской железной дороге с принятием мер к их недопущению
	Разработка мероприятий по итогам контроля проведения работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге с последующим контролем их выполнения

Необходимые умения	Планировать собственную деятельность при организации работ по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Принимать решение о приостановке работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге, если имеется угроза жизни и здоровью
	Оценивать на основе критериев результаты работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Оценивать состояние безопасности движения на детской железной дороге
	Анализировать, синтезировать и резюмировать информацию при подготовке материалов по результатам контроля проведения работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Выбирать способы устранения недостатков, выявленных в ходе проведения контроля работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Пользоваться информационно-коммуникационными технологиями при осуществлении контроля проведения работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Применять нормативно-технические и руководящие документы по контролю проведения работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по контролю проведения работы по ознакомлению с профессиями железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
	Единые требования к персоналу детской железной дороги
	Задачи и функции детской железной дороги
	Экономика, организация труда и управления в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
	Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
	Кодекс деловой этики
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов
	Требования охраны труда, экологической, промышленной, пожарной и электробезопасности в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Центр организации труда и проектирования экономических нормативов – филиал ОАО «РЖД», город Москва	
Директор центра	Калашников Михаил Юрьевич

¹ Общероссийский классификатор занятий.

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

³ Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный № 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970) и от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848), приказом Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. № 62н/49н (зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный № 50237), приказом Минздрава России от 13 декабря 2019 г. № 1032н (зарегистрирован Минюстом России 24 декабря 2019 г., регистрационный № 56976), приказом Минтруда России, Минздрава России от 3 апреля 2020 г. № 187н/268н (зарегистрирован Минюстом России 12 мая 2020 г., регистрационный № 58320), приказом Минздрава России от 18 мая 2020 г. № 455н (зарегистрирован Минюстом России 22 мая 2020 г., регистрационный № 58430).

⁴ Общероссийский классификатор специальностей по образованию.