

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «__» _____ 2019 г. №__

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист детской железной дороги

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 профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге»	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Руководство деятельностью по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге»	8
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	12

I. Общие сведения

Деятельность по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение профориентации на профессии 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 ¹)	(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 профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	6	Проведение занятий по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	А/01.6	6
			Проведение инструктивно-методической работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	А/02.6	6
			Контроль проведения занятий по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	А/03.6	6
В	Руководство деятельностью по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	7	Организация работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	В/01.7	7
			Контроль проведения работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	В/02.7	7

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Проведение работы по профориентации на профессии 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 по профилю деятельности 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) в установленном законодательством Российской Федерации порядке 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
	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
	5.38.04.01	Экономика
	5.38.04.02	Менеджмент
	5.38.04.03	Управление персоналом
	2.09.04.02	Информационные системы и технологии

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Проведение занятий по профориентации на профессии 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 профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге по соответствующему профилю
	Проведение вводного и текущего инструктажа на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Проведение теоретических и практических занятий по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге с использованием инновационных материалов, ресурсов, технологий, наглядных пособий (плакатов, проспектов, фотографий, фильмов), мультимедийного материала
	Организация культурного досуга учащихся на профессии 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 профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге
Необходимые умения	Планировать собственную деятельность по профориентации на профессии 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 профориентации на профессии

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

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Проведение инструктивно-методической работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	Код	A/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала	Код	Регистрационный

	оригинала	номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Организация семинаров, конференций, открытых уроков, соревнований по железнодорожному моделированию на детской железной дороге	
	Разработка методического обеспечения, изготовление презентационных и научно-технических проектов по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	
	Размещение методических и дидактических материалов на ресурсах в информационно-коммуникационной сети «Интернет»	
	Подготовка предложений по совершенствованию работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	
	Внедрение наиболее эффективных методов и технических средств профориентации на профессии железнодорожного транспорта	
	Оказание инструктивно-методической помощи руководителям кружков детской железной дороги	
	Оформление документов по проведению инструктивно-методической работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	
Необходимые умения	Планировать собственную деятельность при выполнении работ по проведению инструктивно-методической работы по профориентации на профессии 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 профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге под уровень развития детей	
	Выявлять недоработки в процессах и методах профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	
	Нормативно-технические и руководящие документы по проведению инструктивно-методической работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	
	Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей	
	Экономика, организация труда и управления в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей	
	Педагогика и психология в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей	
	Требования охраны труда, экологической, промышленной, пожарной и электробезопасности в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей	
Другие характеристики		

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Контроль проведения занятий по	Код	A/03.6	Уровень	6
--------------	--------------------------------	-----	--------	---------	---

профориентации на профессии
железнодорожного транспорта на детской
железнодорожной дороге

(подуровень)
квалификации

Происхождение трудовой
функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

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

	должностных обязанностей
Другие характеристики	

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Руководство деятельностью по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	Код	В	Уровень квалификации	7
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	Х	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 по профилю деятельности
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке
Другие характеристики	Рекомендовано дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1325	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте
ОКСО	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
	5.38.04.01	Экономика
5.38.04.02	Менеджмент	

	5.38.04.03	Управление персоналом
	2.09.04.02	Информационные системы и технологии

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Организация работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге	Код	V/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Руководство работниками детской железной дороги
	Формирование потребности в материальных и трудовых ресурсах для работы детской железной дороги с рациональным их использованием
	Разработка программ развития детской железной дороги, проектов по созданию инновационных продуктов, IT-технологий
	Планирование работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Организация теоретических и практических занятий по профориентации на профессии железнодорожного транспорта с использованием инновационных материалов, ресурсов, технологий, наглядных пособий (плакатов, проспектов, фотографий, технических фильмов)
	Организация работы по развитию железнодорожного моделирования и технического творчества на детской железной дороге
	Организация работы по подготовке (переподготовке) и повышению квалификации руководителей, специалистов, рабочих детской железной дороги
	Проведение работы по совершенствованию организации работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта
	Организация финансово-хозяйственной деятельности детской железной дороги
	Организация эксплуатации и содержания в исправном состоянии технических средств детской железной дороги с установлением порядка их использования, норм содержания, сроков технического обслуживания
	Ведение документации и отчетности по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге с разработкой графиков работы подчиненных работников
Необходимые умения	Планировать собственную деятельность при организации работ по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Взаимодействовать с подразделениями организации железнодорожного транспорта и посетителями детской железной дороги для выполнения должностных обязанностей
	Взаимодействовать с общеобразовательными школами и образовательными учреждениями дополнительного образования учащихся в целях эффективной работы на детской железной дороге
	Принимать решение о приостановке работы по профориентации на

	<p>профессии 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 профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге</p> <p>Применять нормативно-технические и руководящие документы по организации работ по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по организации работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Перспективы развития детской железной дороги</p> <p>Задачи и функции детской железной дороги</p> <p>Единые требования к персоналу детской железной дороги</p> <p>Экономика, организация труда и управления в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Педагогика и психология в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Порядок разработки планов работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге</p> <p>Трудовое законодательство в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Кодекс деловой этики</p> <p>Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов</p> <p>Требования охраны труда, экологической, промышленной, пожарной и электробезопасности в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p>
Другие характеристики	

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль проведения работы по профориентации на профессии 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 профориентации на профессии 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 профориентации на профессии 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 профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге с последующим контролем их выполнения
Необходимые умения	Планировать собственную деятельность при организации работ по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Принимать решение о приостановке работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге, если имеется угроза жизни и здоровью
	Оценивать на основе критериев результаты работы по профориентации на профессии 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 профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Выбирать способы устранения недостатков, выявленных в ходе проведения контроля работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Пользоваться информационно-коммуникационными технологиями при осуществлении контроля проведения работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Применять нормативно-технические и руководящие документы по контролю проведения работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по контролю проведения работы по профориентации на профессии железнодорожного транспорта на детской железной дороге
	Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Единые требования к персоналу детской железной дороги
	Задачи и функции детской железной дороги
	Экономика, организация труда и управления в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Трудовое законодательство в объеме, необходимом для выполнения 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 объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
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», ЦОТЭН ОАО «РЖД», город Москва</p> <p style="text-align: center;">(наименование организации)</p>
<p style="text-align: center;">Директор центра Калашников Михаил Юрьевич</p> <p style="text-align: center;">(должность и ФИО руководителя)</p>

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)

⁴ Общероссийский классификатор специальностей по образованию ОК 009-2016