

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «__» _____ 2018 г. №__

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Специалист по организации профессионального обучения,
дополнительного профессионального образования и производственного
обучения работников железнодорожного транспорта**

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.....	5
3.1. Обобщенная трудовая функция «Выполнение работ по производственному обучению рабочих массовых профессий, связанных с эксплуатацией, ремонтом и техническим обслуживанием подвижного состава, технических средств железнодорожного транспорта».....	5
3.2. Обобщенная трудовая функция «Выполнение работ по организации профессионального обучения рабочих, служащих, повышения квалификации руководящих работников и специалистов, подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров, практического обучения молодых специалистов, производственной практики студентов и учащихся в подразделении организации железнодорожного транспорта».....	9
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	14

I. Общие сведения

Организация профессионального обучения, дополнительного профессионального образования, производственного обучения работников подразделений организаций железнодорожного транспорта

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение систематического профессионального обучения, повышения квалификации, дополнительного профессионального образования работников и производственного обучения

рабочих массовых профессий подразделений организаций железнодорожного транспорта в целях обеспечения безопасности движения поездов
--

Группа занятий:

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

Отнесение к видам экономической деятельности:

52.21.19	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	Выполнение работ по производственному обучению рабочих массовых профессий (далее - рабочих), связанных с эксплуатацией, ремонтом и техническим обслуживанием подвижного состава (далее - ПС), технических средств (далее - ТС) железнодорожного транспорта	6	Производственное обучение рабочих, связанных с эксплуатацией, ремонтом и техническим обслуживанием ПС и ТС железнодорожного транспорта	А/01.6	6
			Проверка выполнения рабочими правил эксплуатации, технологии ремонта, технического обслуживания ПС и ТС железнодорожного транспорта, организации труда и качества выполненных работ	А/02.6	6
В	Выполнение работ по организации профессионального обучения рабочих, служащих, повышения квалификации руководящих работников и специалистов, подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров, практического обучения молодых специалистов, производственной практики студентов и учащихся (далее – организация профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников) в подразделении организации железнодорожного	6	Организация учебно-методической работы по профессиональному обучению и дополнительному профессиональному образованию работников в подразделении организации железнодорожного транспорта	В/01.6	6
			Организация профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников подразделения организации железнодорожного транспорта	В/02.6	6
			Проверка проведения профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников подразделения организации железнодорожного транспорта	В/03.6	6

	транспорта				
--	------------	--	--	--	--

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение работ по производственному обучению рабочих, связанных с эксплуатацией, ремонтом и техническим обслуживанием ПС и ТС железнодорожного транспорта		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 производственного обучения рабочих массовых профессий					
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – специалитет					
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года 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 ³					
Другие характеристики	Рекомендовано дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации					

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
ОКПДТР ⁴	23183	Инструктор производственного обучения рабочих массовых профессий
ОКСО ⁵	2.23.05.03	Подвижной состав железных дорог

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Производственное обучение рабочих, связанных с эксплуатацией, ремонтом и техническим обслуживанием ПС и ТС железнодорожного транспорта		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 производственного обучения рабочих, связанных с эксплуатацией, ремонтом и техническим обслуживанием ПС и ТС железнодорожного транспорта на учебных полигонах, в учебных центрах, рабочем месте подразделения организации железнодорожного транспорта или аналогичных производствах
	Контроль проведения инструктажа по охране труда и пожарной безопасности рабочим, связанным с эксплуатацией, ремонтом и техническим обслуживанием ПС и ТС железнодорожного транспорта, перед началом производственного обучения
	Обучение рабочих технологии производственных процессов, индивидуальным и бригадным методам работы, рациональным навыкам в соответствии с программами обучения и по соответствующему графику, с соблюдением безопасных приемов, исходя из интересов подразделения организации, независимо от их профессии и квалификации
	Проверка степени усвоения знаний обучающимися рабочими, связанными с эксплуатацией, ремонтом и техническим обслуживанием ПС и ТС железнодорожного транспорта
	Анализ результатов успеваемости обучающихся рабочих, связанных с эксплуатацией, ремонтом и техническим обслуживанием ПС и ТС железнодорожного транспорта
	Ведение учета и отчетности о выполнении программ профессионального производственного и экономического образования, утвержденных руководством подразделения организации железнодорожного транспорта, в соответствии с установленными требованиями
Необходимые умения	Определять потребность в обучении рабочих на основе анализа и сопоставления знаний, умений и навыков, которыми они владеют, и знаний, умений и навыков, которые необходимы в эксплуатации ПС и ТС, для выполнения ремонта и технического обслуживания ПС и ТС железнодорожного транспорта
	Владеть современными методами и технологиями обучения
	Излагать материал в доступной форме для приобретения обучающимися знаний, умений, навыков и формирования компетенции, необходимой для выполнения ими определенных трудовых функций
	Моделировать теоретически возможные нестандартные ситуации в эксплуатации, при производстве ремонта и технологического обслуживания ПС и ТС железнодорожного транспорта для обучающихся с целью своевременного оперативного принятия ими правильных решений в процессе выполнения трудовых функций
	Проводить контрольно-оценочные процедуры обучающихся рабочих
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по производственному обучению рабочих, связанных с эксплуатацией, ремонтом и техническим обслуживанием ПС и ТС железнодорожного транспорта

	Нормативно-технические и руководящие документы по эксплуатации, ремонту и техническому обслуживанию ПС, его оборудования и ТС железнодорожного транспорта в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Виды, назначение и правила пользования измерительными приборами при эксплуатации, производстве ремонта и технического обслуживания ПС и ТС железнодорожного транспорта
	Требования, предъявляемые к качеству выполнения правил эксплуатации, выполняемых работ по ремонту и техническому обслуживанию ПС и ТС железнодорожного транспорта
	Формы и методы производственного обучения рабочих, связанных с эксплуатацией, ремонтом и техническим обслуживанием ПС и ТС железнодорожного транспорта
	Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Педагогика и психология в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Учебные программы и инструкции по обучению рабочих, связанных с эксплуатацией, ремонтом и техническим обслуживанием ПС и ТС железнодорожного транспорта
	Требования охраны труда и пожарной безопасности, санитарные нормы и правила на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Проверка выполнения рабочими правил эксплуатации, технологии ремонта, технического обслуживания ПС и ТС железнодорожного транспорта, организации труда и качества выполненных работ	Код	A/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Займствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Разработка плана проверок соблюдения рабочими правил эксплуатации, технологии ремонта, технического обслуживания ПС и ТС железнодорожного транспорта, организации труда и качества выполненных работ				
	Контроль соблюдения безопасных приемов труда рабочими, связанными с эксплуатацией, ремонтом и техническим обслуживанием ПС и ТС				

	<p>железнодорожного транспорта, в соответствии с установленными требованиями</p> <p>Проверка соответствия качества выполненных опытных работ установленным требованиям нормативно-технической документации по эксплуатации, ремонту, техническому обслуживанию ПС и ТС железнодорожного транспорта</p> <p>Анализ результатов проверки выполнения рабочими правил эксплуатации, технологии ремонта, технического обслуживания ПС и ТС железнодорожного транспорта, организации труда и качества выполненных работ с доведением до сведения непосредственного руководителя</p> <p>Анализ состояния безопасности движения поездов для выявления нарушений правил эксплуатации, при техническом обслуживании или ремонте ПС и ТС железнодорожного транспорта с принятием корректировок программ обучения</p> <p>Анализ несоблюдения правил эксплуатации, технологии ремонта или технического обслуживания ПС и ТС железнодорожного транспорта по результатам расследования случаев отказов ПС и ТС железнодорожного транспорта в период эксплуатации с оформлением первичной документации с принятием корректировок программ обучения</p>
Необходимые умения	<p>Визуально и инструментально оценивать качество выполнения правил эксплуатации, работ по ремонту и техническому обслуживанию ПС, ТС железнодорожного транспорта</p> <p>Визуально и инструментально оценивать качество применяемых материалов, состояние и наличие технологического оборудования, средств измерения узлов и деталей ПС и ТС железнодорожного транспорта</p> <p>Оценивать актуальность нормативно-технической документации на конкретном рабочем месте</p> <p>Пользоваться приборами и приспособлениями для проведения неразрушающего контроля и испытаний узлов и деталей ПС и ТС железнодорожного транспорта</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по эксплуатации, ремонту и техническому обслуживанию ПС и ТС железнодорожного транспорта</p> <p>Правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Виды, назначение и правила пользования измерительными приборами при эксплуатации, производстве ремонта и технического обслуживания ПС и ТС железнодорожного транспорта</p> <p>Требования, предъявляемые к качеству выполнения правил эксплуатации, выполняемых работ по ремонту и техническому обслуживанию ПС и ТС железнодорожного транспорта</p> <p>Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p> <p>Требования охраны труда и пожарной безопасности, санитарные нормы и правила на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей</p>

Другие характеристики	-
-----------------------	---

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение работ по организации профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников подразделения организации железнодорожного транспорта	Код	В	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Инженер по подготовке кадров Инженер по подготовке кадров II категории Инженер по подготовке кадров I категории Ведущий инженер по подготовке кадров
--	---

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	Для инженера по подготовке кадров - без предъявления требований к стажу работы При выполнении должностных обязанностей инженера по подготовке кадров II категории - не менее одного года в должности инженера по подготовке кадров При выполнении должностных обязанностей инженера по подготовке кадров I категории - не менее двух лет в должности инженера по подготовке кадров II категории При выполнении должностных обязанностей ведущего инженера по подготовке кадров - не менее двух лет в должности инженера по подготовке кадров I категории
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендовано дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
ОКПДТР	22675	Инженер по подготовке кадров
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

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Организация учебно-методической работы по профессиональному обучению и дополнительному профессиональному образованию работников в подразделении организации железнодорожного транспорта	Код	В/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Организация разработки учебных планов, программ, пособий, рекомендаций, конспектов лекций
	Организация приобретения необходимой методической литературы для обеспечения учебного процесса в подразделении организации железнодорожного транспорта
	Контроль оснащения учебных кабинетов и полигонов подразделения организации железнодорожного транспорта оборудованием, техническими средствами обучения, инвентарем, наглядными пособиями
	Организация работы по внедрению в учебный процесс автоматизированных средств и освоению современных активных методов обучения работников подразделения организации железнодорожного транспорта
Необходимые умения	Пользоваться автоматизированными системами по организации профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Использовать учебные материалы по всем видам и формам профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Пользоваться современными средствами и методами обучения
	Оформлять информационно-справочную документацию по профессиональному обучению и дополнительному профессиональному образованию работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Оказывать необходимую методическую помощь в освоении знаний работниками подразделения организации железнодорожного транспорта
Необходимые знания	Нормативные и руководящие документы по вопросам профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Система Единых корпоративных требований к персоналу организации

	железнодорожного транспорта
	Формы, виды и методы планирования профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников в подразделении организации железнодорожного транспорта
	Структура, экономика, организация производства, труда и управления в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Перспективы развития железнодорожной отрасли по направлению деятельности подразделения организации железнодорожного транспорта
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Организация профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников подразделения организации железнодорожного транспорта	Код	В/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Анализ рынка образовательных услуг и потребности подразделения организации железнодорожного транспорта в обучении персонала с разработкой планов подготовки кадров, повышения квалификации и мастерства работников подразделения организации железнодорожного транспорта с необходимыми расчетами и обоснованиями
	Ведение договорной работы с образовательными организациями на профессиональное обучение рабочих, служащих и повышение квалификации руководящих работников и специалистов подразделения организации железнодорожного транспорта
	Организация лекций, докладов, семинаров и консультаций в целях повышения уровня профессиональной подготовки работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Организация практического обучения молодых специалистов в период прохождения ими стажировки в подразделении организации железнодорожного транспорта
	Организация производственной практики студентов учебных заведений в подразделении организации железнодорожного транспорта
	Организация работы по профессиональной ориентации молодежи и ее направлению в образовательные организации, исходя из потребности подразделения организации железнодорожного транспорта
	Подбор наставников из числа высококвалифицированных работников подразделения организации железнодорожного транспорта с последующим их утверждением руководящими документами
	Организация работы квалификационных комиссий подразделения организации железнодорожного транспорта
	Ведение учета и отчетности по профессиональному обучению и дополнительному профессиональному образованию работников

	подразделения организации железнодорожного транспорта
Необходимые умения	Определять оптимальную потребность в обучении работников железнодорожного транспорта
	Пользоваться информационно-коммуникационными технологиями, предлагающими образовательные услуги на рынке труда
	Принимать оптимальные решения при подборе наставников для повышения квалификации и мастерства работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Пользоваться автоматизированными системами по организации профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Организовывать изучение нормативных и локальных актов по всем видам и формам профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Использовать учебные материалы и современные методы по организации профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Излагать материал в доступной форме
	Определять практический уровень подготовки молодых специалистов
	Оказывать необходимую методическую помощь в освоении знаний работниками подразделения организации железнодорожного транспорта
Необходимые знания	Нормативные и руководящие документы по организации профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Перспективы развития железнодорожной отрасли по направлению деятельности подразделения организации
	Структура, экономика и организация производства, труда и управления в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Порядок организации договорной работы в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Порядок разработки планов по профессиональному обучению и дополнительному профессиональному образованию работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Система оплаты труда преподавателей и инструкторов производственного обучения рабочих массовых профессий в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
	Формы документов учета проводимой работы по профессиональному обучению и дополнительному профессиональному образованию работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Порядок формирования смет затрат на профессиональное обучение и дополнительное профессиональное образование работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Порядок финансирования затрат на профессиональное обучение и дополнительное профессиональное образование работников подразделения организации 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
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Проверка проведения профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников подразделения организации железнодорожного транспорта	Код	В/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Контроль выполнения планов подготовки кадров, повышения квалификации и мастерства работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Контроль систематичности и качества проводимых занятий в подразделении организации железнодорожного транспорта
	Проверка проведения профессионального обучения работников подразделения организации железнодорожного транспорта образовательными организациями в соответствии с договорными обязательствами
	Контроль посещаемости занятий и успеваемости работников подразделения организации железнодорожного транспорта, посещающих курсы подготовки и повышения квалификации специалистов в системе среднего и высшего профессионального образования
	Организация проведения экзаменов, квалификационных проб, итоговых занятий, конкурсов профессионального мастерства работников в подразделении организации железнодорожного транспорта
	Анализ результатов проверки проведения профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников подразделения организации железнодорожного транспорта с доведением до сведения руководства
	Ведение документации в соответствии с отчетными формами по результатам проверки проведения профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников подразделения организации железнодорожного транспорта
Необходимые умения	Оценивать качество проведения профессионального обучения и дополнительного профессионального образования работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Пользоваться автоматизированными системами по профессиональному обучению и дополнительному профессиональному образованию работников в подразделении организации железнодорожного транспорта
Необходимые знания	Нормативные и руководящие документы по профессиональному обучению и дополнительному профессиональному образованию работников подразделения организации железнодорожного транспорта

	Система Единых корпоративных требований к персоналу организации железнодорожного транспорта
	Формы документов учета проводимой работы по профессиональному обучению и дополнительному профессиональному образованию работников подразделения организации железнодорожного транспорта
	Экономика, организация производства, труда и управления 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
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 центра	Калашников Михаил Юрьевич
	(должность и ФИО руководителя)

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 профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94

⁵ Общероссийский классификатор специальностей по образованию ОК 009-2016