



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный № 59572

от "28" августа 2010 г.

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

**ПРИКАЗ**

31 июля 2020

Москва

№ 4664

**Об утверждении профессионального стандарта  
«Работник по управлению и обслуживанию уборочных (моечных) машин  
(установок), мойке, уборке и обработке железнодорожного подвижного состава»**

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 «Работник по управлению и обслуживанию уборочных (моечных) машин (установок), мойке, уборке и обработке железнодорожного подвижного состава».

Министр

А.О. Котьяков

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «31» июля 2020 г. № 466Н

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Работник по управлению и обслуживанию уборочных (моечных) машин  
(установок), мойке, уборке и обработке железнодорожного подвижного состава**

1319
------

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 «Мойка и уборка локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов, уборка территории пунктов технического обслуживания, дезинфекционно-промывочных станций (пунктов), пунктов комплексной подготовки вагонов железнодорожного транспорта».....	5
3.2. Обобщенная трудовая функция «Мойка, уборка и обработка крытых вагонов, хопперов (зерновозов), контейнеров, специализированных для перевозки животных и изотермических вагонов и контейнеров, техническое обслуживание средств механизации и оборудования» .....	9
3.3. Обобщенная трудовая функция «Управление уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье внутренних помещений и внешних территорий железнодорожного вокзала, железнодорожного вокзального комплекса, производственных помещений организации железнодорожного транспорта, и техническое обслуживание применяемых уборочных машин».....	13
3.4. Обобщенная трудовая функция «Управление уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье внутренних помещений и внешних территорий железнодорожного вокзала, железнодорожного вокзального комплекса, производственных помещений организации железнодорожного транспорта, и техническое обслуживание применяемых уборочных машин».....	17
3.5. Обобщенная трудовая функция «Обслуживание моечных машин и установок для обмывки, промывки и натирки железнодорожного подвижного состава» .....	20
3.6. Обобщенная трудовая функция «Промывка (пропарка) вагонов-цистерн на железнодорожном транспорте» .....	24
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	29

## I. Общие сведения

Управление и обслуживание уборочных (моечных) машин (установок), мойка, уборка и обработка железнодорожного подвижного состава

17.101
--------

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение содержания в чистоте железнодорожного подвижного состава, помещений и территорий организаций железнодорожного транспорта в соответствии с производственными, санитарно-гигиеническими и эстетическими требованиями

Группа занятий:

9129	Другие уборщики	9122	Мойщики транспортных средств
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

52.21.19	Деятельность вспомогательная прочая, связанная с железнодорожным транспортом
(код ОКВЭД <sup>2</sup> )	(наименование вида экономической деятельности)

## II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Мойка и уборка локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов, уборка территории пунктов технического обслуживания, дезинфекционно-промывочных станций (пунктов), пунктов комплексной подготовки вагонов железнодорожного транспорта	2	Наружная очистка с обмывкой и обтиркой локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта	А/01.2	2
			Внутренняя мойка и уборка локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта	А/02.2	2
В	Мойка, уборка и обработка крытых вагонов, хопперов (зерновозов), контейнеров, специализированных для перевозки животных и изотермических вагонов и контейнеров (далее – грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров), техническое обслуживание средств механизации и оборудования	2	Наружная очистка с промывкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта	В/01.2	2
			Внутренняя очистка с промывкой и обработкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта	В/02.2	2
			Техническое обслуживание средств механизации и оборудования, используемых в процессе работы	В/03.2	2
С	Управление уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье внутренних помещений и внешних территорий железнодорожного	2	Управление уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт	С/01.2	2
			Техническое обслуживание уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт	С/02.2	2

	вокзала, железнодорожного вокзального комплекса, производственных помещений организации железнодорожного транспорта (далее – помещение организации железнодорожного транспорта), и техническое обслуживание применяемых уборочных машин				
D	Управление уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта, и техническое обслуживание применяемых уборочных машин	3	Управление уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт	D/01.3	3
			Техническое обслуживание уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт	D/02.3	3
E	Обслуживание моечных машин и установок для обмылки, промывки и натирки железнодорожного подвижного состава	3	Обслуживание моечных установок для обмылки железнодорожного подвижного состава	E/01.3	3
			Обслуживание моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях	E/02.3	3
F	Промывка (пропарка) вагонов-цистерн на железнодорожном транспорте	3	Промывка (пропарка) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов	F/01.3	3
			Механизированная промывка (пропарка) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы	F/02.3	3
			Обработка вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов	F/03.3	3

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Мойка и уборка локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов, уборка территории пунктов технического обслуживания, дезинфекционно-промывочных станций (пунктов), пунктов комплексной подготовки вагонов железнодорожного транспорта	Код	A	Уровень квалификации	2
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Мойщик-уборщик подвижного состава 2-го разряда
Требования к образованию и обучению	Основное общее образование и профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих и служащих
Требования к опыту практической работы	–
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) <sup>3</sup>
Другие характеристики	–

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	9122	Мойщики транспортных средств
ЕТКС <sup>4</sup>	§ 36	Мойщик-уборщик подвижного состава (2-й разряд)
ОКПДТР <sup>5</sup>	14528	Мойщик-уборщик подвижного состава

#### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Наружная очистка с обмывкой и обтиркой локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта	Код	A/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Ознакомление с заданием на выполнение работ по наружной очистке с обмывкой и обтиркой локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта с прохождением производственного инструктажа
	Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих, дезинфицирующих, кислотных и щелочных средств, растворителей, паст для наружной очистки с обмывкой и обтиркой локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта с приготовлением моющих и дезинфицирующих растворов
	Наружная очистка локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов моющими и дезинфицирующими растворами вручную с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования
	Наружная обмывка локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов моющими и дезинфицирующими растворами вручную с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования
	Наружная протирка стекол локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов вручную с применением простейших приспособлений
	Очистка с продувкой, обтиркой и обмывкой деталей и узлов при ремонте локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов железнодорожного транспорта
	Очистка с горячей промывкой вручную полувагонов железнодорожного транспорта
Необходимые умения	Оценивать санитарное состояние наружных поверхностей локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
	Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенным для наружной мойки и уборки локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
	Применять средства индивидуальной защиты при наружной мойке и уборке локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
	Готовить моющие и дезинфицирующие растворы для очистки с обмывкой наружных поверхностей локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
	Обеспечивать экономное расходование моющих и дезинфицирующих средств при наружной очистке с обмывкой и обтиркой локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта в соответствии с правилами их приготовления
	Применять простейшие приспособления, механизмы и оборудование, моющие и дезинфицирующие растворы при наружной очистке с

	обмывкой и обтиркой локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по наружной очистке с обмывкой и обтиркой локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
	Технология выполнения работ по наружной очистке с обмывкой и обтиркой локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
	Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при наружной очистке с обмывкой и обтиркой локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
	Состав и способы приготовления применяемых моющих и дезинфицирующих растворов
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ
Другие характеристики	–

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Внутренняя мойка и уборка локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта	Код	A/02.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Ознакомление с заданием на выполнение работ по внутренней мойке и уборке локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта с прохождением производственного инструктажа
	Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих, дезинфицирующих, кислотных и щелочных средств, растворителей, паст для внутренней мойки и уборки локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта с приготовлением моющих и дезинфицирующих растворов
	Внутренняя сухая уборка локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов вручную с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования
	Внутренняя влажная уборка локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов моющими и дезинфицирующими растворами вручную с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования
	Внутренняя мойка стекол локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов моющими и дезинфицирующими



	растворами вручную с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования
	Уборка с очисткой моющими и дезинфицирующими растворами санитарных узлов локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов вручную с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования
	Дезинфекция локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
Необходимые умения	Оценивать санитарное состояние внутренних поверхностей локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
	Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенным для внутренней мойки и уборки локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
	Применять средства индивидуальной защиты при внутренней мойке и уборке локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
	Готовить моющие и дезинфицирующие растворы для очистки внутренних поверхностей локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
	Обеспечивать экономное расходование моющих и дезинфицирующих средств при внутренней мойке и уборке локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта в соответствии с правилами их приготовления
	Применять простейшие приспособления, механизмы и оборудование, моющие и дезинфицирующие растворы при внутренней мойке и уборке локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по внутренней мойке и уборке локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
	Технология выполнения работ по внутренней мойке и уборке локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
	Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при внутренней мойке и уборке локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов железнодорожного транспорта
	Состав и способы приготовления применяемых моющих и дезинфицирующих растворов
	Перечень моющих средств и порядок их применения в соответствии с требованиями производителей пассажирских вагонов
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ
Другие характеристики	–

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Мойка, уборка и обработка грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров, техническое обслуживание средств механизации и оборудования	Код	В	Уровень квалификации	2
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Мойщик-уборщик подвижного состава 3-го разряда
--	--

Требования к образованию и обучению	Основное общее образование и профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих и служащих
Требования к опыту практической работы	–
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	–

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	9122	Мойщики транспортных средств
ЕТКС	§37	Мойщик-уборщик подвижного состава (3-й разряд)
ОКПДТР	14528	Мойщик-уборщик подвижного состава

#### 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Наружная очистка с промывкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта	Код	В/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Ознакомление с заданием на выполнение работ по наружной очистке с промывкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта с прохождением производственного
-------------------	---

	<p>инструктажа</p> <p>Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих, дезинфицирующих, кислотных и щелочных средств, растворителей, паст для наружной очистки с промывкой и ветеринарно-санитарной обработки грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта с приготовлением моющих и дезинфицирующих растворов</p> <p>Наружная очистка грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта моющими и дезинфицирующими растворами вручную с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования</p> <p>Промывка горячей водой наружных поверхностей грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта моющими и дезинфицирующими растворами вручную с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования</p>
Необходимые умения	<p>Оценивать санитарное состояние наружных поверхностей грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта</p> <p>Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенным для наружной очистки с промывкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при наружной очистке с промывкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта</p> <p>Готовить моющие и дезинфицирующие растворы для очистки с промывкой наружных поверхностей грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта</p> <p>Обеспечивать экономное расходование моющих и дезинфицирующих средств при наружной очистке с промывкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта в соответствии с правилами их приготовления</p> <p>Применять простейшие приспособления, механизмы и оборудование, моющие и дезинфицирующие растворы при наружной очистке грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по наружной очистке с промывкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта</p> <p>Технология выполнения работ по наружной очистке с промывкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта</p> <p>Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при наружной очистке грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта</p> <p>Состав и способы приготовления применяемых моющих и дезинфицирующих растворов</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ</p>
Другие характеристики	–

## 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Внутренняя очистка с промывкой и обработкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта	Код	В/02.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Ознакомление с заданием на выполнение работ по внутренней очистке с промывкой и обработкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта с прохождением производственного инструктажа
	Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих, дезинфицирующих, кислотных и щелочных средств, растворителей, паст, бензина и керосина для внутренней очистки с промывкой и обработкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта с приготовлением моющих и дезинфицирующих растворов
	Очистка внутренних поверхностей грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта от слежавшегося и смерзшегося груза вручную с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования
	Очистка внутренних поверхностей грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта от слежавшегося и смерзшегося груза вручную с применением механизмов (промышленных пылесосов)
	Очистка с промывкой горячей водой, очисткой и дезинфекцией вагонов для перевозки пассажиров
	Промывка горячей водой внутренних поверхностей грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта моющими и дезинфицирующими растворами вручную с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования
	Ветеринарно-санитарная обработка с дезинфекцией грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта
Необходимые умения	Оценивать санитарное состояние внутренних поверхностей грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта
	Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенным для внутренней очистки с промывкой и обработкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта
	Применять средства индивидуальной защиты при внутренней очистке с промывкой и обработкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта
	Готовить моющие и дезинфицирующие растворы для очистки с промывкой и обработкой внутренних поверхностей грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта
	Обеспечивать экономное расходование моющих и дезинфицирующих средств при внутренней очистке с промывкой и обработкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта

	вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта в соответствии с правилами их приготовления
	Применять простейшие приспособления, механизмы и оборудование, моющие и дезинфицирующие растворы при внутренней очистке с промывкой и обработкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по внутренней очистке с промывкой и обработкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта
	Технология выполнения работ по внутренней очистке с промывкой и обработкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта
	Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при внутренней очистке с промывкой и обработкой грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров железнодорожного транспорта
	Правила ветеринарно-санитарной обработки вагонов после перевозки животных, продуктов и сырья животного происхождения
	Состав и способы приготовления применяемых моющих и дезинфицирующих растворов
	Правила дезинфекции вагонов и контейнеров
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ
Другие характеристики	–

### 3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание средств механизации и оборудования, используемых в процессе работы	Код	V/03.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Ознакомление с заданием на выполнение работ по техническому обслуживанию средств механизации и оборудования, используемых в процессе работы, с прохождением производственного инструктажа
	Получение средств индивидуальной защиты и инструмента для выполнения работ по техническому обслуживанию средств механизации и оборудования, используемых в процессе работы
	Устранение мелких неисправностей механизмов и оборудования, используемых в процессе работы
	Регулировка режимов работы механизмов и оборудования, используемых в процессе работы
	Доведение до сведения непосредственного руководителя информации о техническом состоянии средств механизации и оборудования, используемых в процессе работы
Необходимые умения	Оценивать состояние средств механизации и оборудования, используемых в процессе работы
	Пользоваться инструментом, инвентарем, предназначенным для

	выполнения работ по техническому обслуживанию средств механизации и оборудования, используемых в процессе работы
	Применять средства индивидуальной защиты при выполнении работ по техническому обслуживанию средств механизации и оборудования, используемых в процессе работы
	Выявлять мелкие неисправности механизмов и оборудования, используемых в процессе работы
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по техническому обслуживанию средств механизации и оборудования на железнодорожном транспорте
	Технология выполнения работ по техническому обслуживанию средств механизации и оборудования, используемых в процессе работы, в объеме, необходимом для выполнения работ
	Устройство и принципы работы механизмов и оборудования, используемых в процессе работы
	Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при выполнении работ по техническому обслуживанию средств механизации и оборудования, используемых в процессе работы
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ
Другие характеристики	–

### 3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Управление уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещения организации железнодорожного транспорта и техническое обслуживание применяемых уборочных машин	Код	С	Уровень квалификации	2
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Машинист уборочных машин 3-го разряда
--	---------------------------------------

Требования к образованию и обучению	Среднее общее образование и профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	–
Особые условия допуска к работе	–
Другие характеристики	–

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	9129	Другие уборщики
ЕТКС	§ 29	Машинист уборочных машин (3-й разряд)
ОКПДТР	14284	Машинист уборочных машин

## 3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Управление уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт	Код	C/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Ознакомление с заданием на выполнение работ по механизированной уборке, чистке и мытью помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт с прохождением производственного инструктажа
	Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих, дезинфицирующих и противогололедных средств для механизированной уборки, чистки и мытья помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Приготовление моющих и дезинфицирующих растворов и смесей для обработки территории в зимний период с последующей заправкой их в уборочные машины с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Проверка исправности тормозной системы, звуковой и световой сигнализации уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Проведение сухой уборки помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Проведение влажной уборки помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт с применением моющих и дезинфицирующих растворов
	Проведение очистки территории организации железнодорожного транспорта от снега, наледи и снежно-ледяных образований с посыпкой (обработкой противогололедными средствами) в зимний период уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Проведение поливки территории организации железнодорожного транспорта с учетом газовых уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Оценивать санитарное состояние территории и помещений организации железнодорожного транспорта в процессе их механизированной уборки, чистки и мытья уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт
Необходимые умения	Управлять уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Пользоваться оборудованием, инструментом и инвентарем,

	предназначенным для механизированной уборки, чистки и мытья территории и помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Применять средства индивидуальной защиты при механизированной уборке, чистке и мытье территории и помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Готовить моющие и дезинфицирующие растворы для механизированной уборки, чистки и мытья территории и помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Обеспечивать экономное расходование моющих, дезинфицирующих и противогололедных средств при механизированной уборке территории и помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт в соответствии с правилами их приготовления
	Заправлять уборочные машины с двигателями мощностью до 1000 Вт моющими и дезинфицирующими растворами и смесями
	Определять маршруты движения уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт с учетом расположения мебели и оборудования, наличия пассажиров, посетителей и работников на территории и в помещениях организации железнодорожного транспорта
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по управлению уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Технология выполнения работ по механизированной уборке, чистке и мытью территории и помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Устройство и принципы работы уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Правила эксплуатации уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Состав и способы приготовления применяемых моющих и дезинфицирующих растворов
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ
Другие характеристики	–

### 3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт	Код	C/02.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Ознакомление с заданием на выполнение работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт с прохождением производственного инструктажа
-------------------	--



	Получение средств индивидуальной защиты и инструмента для выполнения работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Чистка уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт с последующей смазкой их деталей
	Проверка исправности технического состояния уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье территории и помещений организации железнодорожного транспорта
	Выявление дефектов и неисправностей узлов, агрегатов, механизмов и оборудования уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Выбор деталей и материалов для производства работ по техническому обслуживанию и устранению неисправностей узлов, агрегатов, механизмов и оборудования уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Устранение мелких неисправностей узлов, агрегатов, механизмов и оборудования уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Ведение установленной документации по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Доведение до сведения непосредственного руководителя информации о техническом состоянии уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
Необходимые умения	Оценивать техническое состояние уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенным для выполнения работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Применять средства индивидуальной защиты при техническом обслуживании уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Чистить уборочные машины с двигателями мощностью до 1000 Вт, смазывать их детали
	Выявлять неисправности в работе уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Технология выполнения работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Устройство и принципы работы уборочных машин в объеме, необходимом для выполнения работ
	Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при выполнении работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт
	Требования охраны труда, пожарной и электробезопасности в объеме, необходимом для выполнения работ
Другие характеристики	–

### 3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Управление уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта, и техническое обслуживание применяемых уборочных машин	Код	D	Уровень квалификации	3
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Машинист уборочных машин 4-го разряда
--	---------------------------------------

Требования к образованию и обучению	Среднее общее образование и профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	–
Особые условия допуска к работе	–
Другие характеристики	–

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	9129	Другие уборщики
ЕТКС	§ 29	Машинист уборочных машин (4-й разряд)
ОКПДТР	14284	Машинист уборочных машин

#### 3.4.1. Трудовая функция

Наименование	Управление уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт	Код	D/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Ознакомление с заданием на выполнение работ по механизированной уборке, чистке и мытью помещений организации железнодорожного
-------------------	---

	<p>транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт с прохождением производственного инструктажа</p> <p>Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих и дезинфицирующих средств для механизированной уборки, чистки и мытья помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт</p> <p>Приготовление моющих и дезинфицирующих растворов и смесей для обработки территории в зимний период, с последующей заправкой их в уборочные машины с двигателями мощностью свыше 1000 Вт</p> <p>Проверка исправности тормозной системы, звуковой и световой сигнализации уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт</p> <p>Проведение сухой уборки помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт</p> <p>Проведение влажной уборки помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт с применением моющих и дезинфицирующих растворов</p> <p>Проведение очистки территории организации железнодорожного транспорта от снега, наледи и снежно-ледяных образований с посыпкой (обработкой противогололедными средствами) в зимний период уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт</p> <p>Проведение поливки территории организации железнодорожного транспорта с учетом газонов уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт</p>
Необходимые умения	<p>Оценивать санитарное состояние территории и помещений организации железнодорожного транспорта в процессе их механизированной уборки, чистки и мытья уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт</p> <p>Управлять уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт</p> <p>Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенным для механизированной уборки, чистки и мытья территории и помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при механизированной уборке, чистке и мытье территории и помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт</p> <p>Готовить моющие и дезинфицирующие растворы для механизированной уборки, чистки и мытья территории и помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт</p> <p>Обеспечивать экономное расходование моющих, дезинфицирующих и противогололедных средств при механизированной уборке территории и помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт в соответствии с правилами их приготовления</p> <p>Заправлять уборочные машины с двигателями мощностью свыше 1000 Вт моющими и дезинфицирующими растворами и смесями</p> <p>Определять маршруты движения уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт с учетом расположения мебели и</p>

	оборудования, наличия пассажиров, посетителей и работников на территории и в помещениях организации железнодорожного транспорта
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по управлению уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт
	Технология выполнения работ по механизированной уборке, чистке и мытью территории и помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт
	Устройство и принципы работы уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000
	Правила эксплуатации уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт
	Состав и способы приготовления применяемых моющих и дезинфицирующих растворов
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ
Другие характеристики	–

### 3.4.2. Трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт	Код	D/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Ознакомление с заданием на выполнение работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт с прохождением производственного инструктажа
	Получение средств индивидуальной защиты и инструмента для выполнения работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт
	Чистка уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт с последующей смазкой их деталей
	Проверка исправности технического состояния уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье территории и помещений организации железнодорожного транспорта
	Выявление дефектов и неисправностей узлов, агрегатов, механизмов и оборудования уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт
	Выбор деталей и материалов для производства работ по техническому обслуживанию и устранению неисправностей узлов, агрегатов, механизмов и оборудования уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт
	Устранение неисправностей узлов, агрегатов, механизмов и оборудования уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт

	Ведение установленной документации по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт
	Доведение до сведения непосредственного руководителя информации о техническом состоянии уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт
Необходимые умения	Оценивать техническое состояние уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт
	Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенным для выполнения работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт
	Применять средства индивидуальной защиты при техническом обслуживании уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт
	Чистить уборочные машины с двигателями мощностью свыше 1000 Вт, смазывать их детали
	Выявлять неисправности в работе уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт
	Технология выполнения работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт
	Устройство и принципы работы уборочных машин в объеме, необходимом для выполнения работ
	Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при выполнении работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт
	Требования охраны труда, пожарной и электробезопасности в объеме, необходимом для выполнения работ
Другие характеристики	–

### 3.5. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Обслуживание моечных машин и установок для обмывки, промывки и натирки железнодорожного подвижного состава	Код	Е	Уровень квалификации	3
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Машинист моечной установки 3-го разряда Машинист моечной установки 4-го разряда
--	--

Требования к образованию и	Среднее общее образование и профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки
----------------------------	---

обучению	по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	–
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	При обслуживании моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава – машинист моечной установки 3-го разряда При обслуживании моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях – машинист моечной установки 4-го разряда

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	9122	Мойщики транспортных средств
ЕТКС	§ 19	Машинист моечной установки (3-й разряд)
	§ 20	Машинист моечной установки (4-й разряд)
ОКПДТР	13890	Машинист моечной установки

#### 3.5.1. Трудовая функция

Наименование	Обслуживание моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава	Код	Е/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Ознакомление с заданием на выполнение работ по обслуживанию моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава с прохождением производственного инструктажа
	Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих и дезинфицирующих средств для обслуживания моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава
	Приготовление моющих и дезинфицирующих растворов с последующей заправкой их в моечные установки для обмывки железнодорожного подвижного состава
	Проверка правильности работы механизмов моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава по внешним признакам
	Регулирование режимов работы моечных установок при обмывке железнодорожного подвижного состава по показаниям контрольно-измерительных приборов
	Приготовление специальных моющих средств (растворов) для обмывки железнодорожного подвижного состава
	Проверка качества обмывки железнодорожного подвижного состава и отдельных деталей с дополнительной обмывкой и очисткой вручную

	деталей, не полностью очищенных с помощью моечной установки Проведение планово-предупредительного ремонта моечных установок в составе ремонтной бригады
Необходимые умения	Пользоваться оборудованием, инструментом и инвентарем, предназначенным для обслуживания моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава
	Применять средства индивидуальной защиты при обслуживании моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава
	Готовить моющие и дезинфицирующие растворы для обмывки железнодорожного подвижного состава с использованием моечных установок и машин, установок для приготовления моющих средств
	Заправлять моечные установки для обмывки железнодорожного подвижного состава моющими и дезинфицирующими растворами
	Обеспечивать экономное расходование моющих и дезинфицирующих средств при обслуживании моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава в соответствии с правилами их приготовления
	Мыть и чистить детали железнодорожного подвижного состава вручную
	Выявлять неисправности в работе моечных установок при их обслуживании
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по обслуживанию моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава
	Технология выполнения работ по обслуживанию моечных установок и машин, установок для приготовления моющих средств при обмывке железнодорожного подвижного состава
	Устройство и принципы работы обслуживаемых моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава
	Правила эксплуатации оборудования при обслуживании моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава
	Назначение и устройство контрольно-измерительных приборов используемых моечных установок и машин, установок для приготовления моющих средств
	Способы обмывки железнодорожного подвижного состава
	Состав и способы приготовления применяемых моющих и дезинфицирующих растворов
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ
Другие характеристики	–

### 3.5.2. Трудовая функция

Наименование	Обслуживание моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях	Код	Е/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	<p>Ознакомление с заданием на обслуживание моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях с прохождением производственного инструктажа</p> <p>Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих и дезинфицирующих средств для обслуживания моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях</p> <p>Приготовление моющих и дезинфицирующих растворов с последующей заправкой их в моечные машины и установкой для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях</p> <p>Проверка правильности работы механизмов моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях по внешним признакам</p> <p>Устранение неисправностей в работе моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях</p> <p>Проверка качества промывки железнодорожного подвижного состава моечными машинами и установками для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях</p> <p>Проведение планово-предупредительного ремонта моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях в составе ремонтной бригады</p>
Необходимые умения	<p>Пользоваться оборудованием, инструментом и инвентарем, предназначенным для обслуживания моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при обслуживании моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях</p> <p>Готовить моющие и дезинфицирующие растворы для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава моечными машинами и установками для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях</p> <p>Обеспечивать экономное расходование моющих и дезинфицирующих средств при обслуживании моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях в соответствии с правилами их приготовления</p> <p>Заправлять моечные машины и установки для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях моющими и дезинфицирующими растворами</p> <p>Выявлять неисправности в работе моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические и руководящие документы по обслуживанию моечных машин и установок для промывки и натирки</p>



	железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях
	Технология выполнения работ по обслуживанию моечных машин и установок для промывки и натирки подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях
	Устройство и принципы работы обслуживаемых моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях
	Правила эксплуатации оборудования при обслуживании моечных машин и установок для промывки и натирки подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях
	Приемы ремонта обслуживаемого оборудования моечных машин и установок для промывки и натирки подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях
	Состав и способы приготовления применяемых моющих и дезинфицирующих растворов
	Механика и электротехника в объеме, необходимом для выполнения работ
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ
Другие характеристики	–

### 3.6. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Промывка (пропарка) вагонов-цистерн на железнодорожном транспорте	Код	F	Уровень квалификации	3
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Промывальщик-пропарщик цистерн 3-го разряда Промывальщик-пропарщик цистерн 4-го разряда Промывальщик-пропарщик цистерн 5-го разряда
--	---

Требования к образованию и обучению	Среднее общее образование и профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	–
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	При промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов, – промывальщик-пропарщик цистерн 3-го разряда При механизированной промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы, – промывальщик-пропарщик цистерн 4-го разряда

	При обработке вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов – промывальщик-пропарщик цистерн 5-го разряда
--	--

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	9122	Мойщики транспортных средств
ЕТКС	§ 73	Промывальщик-пропарщик цистерн (3-й разряд)
	§ 74	Промывальщик-пропарщик цистерн (4-й разряд)
	§ 74	Промывальщик-пропарщик цистерн (5-й разряд)
ОКПДТР	17395	Промывальщик-пропарщик цистерн

## 3.6.1. Трудовая функция

Наименование	Промывка (пропарка) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов	Код	F/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Ознакомление с заданием на выполнение работ по промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов, с прохождением производственного инструктажа
	Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих и дезинфицирующих средств для промывки (пропарки) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов
	Удаление из вагонов-цистерн остатков нефтепродуктов, кроме химических продуктов, на эстакадах, специальных площадках и специально выделенных железнодорожных путях
	Подогрев паром примерзших клапанов сливных приборов вагонов-цистерн с обводненными остатками нефтепродуктов
	Заправка клапанов сливных приборов вагонов-цистерн
	Проверка технического состояния клапанов сливных приборов вагонов-цистерн
	Наружная очистка вагонов-цистерн,готавливаемых для ремонта и под налив нефтепродуктов
Необходимые умения	Оценивать санитарное состояние вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов
	Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенным для промывки (пропарки) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов
	Применять средства индивидуальной защиты при промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов
	Обеспечивать экономное расходование моющих и дезинфицирующих средств при промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под

	нефтепродуктов, кроме химических продуктов, в соответствии с правилами их приготовления
	Применять простейшие приспособления, механизмы и оборудование, моющие и дезинфицирующие растворы при промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов
	Технология выполнения работ по промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов
	Устройство вагонов-цистерн и конструкция сливных приборов
	Правила пользования применяемыми механизмами, инструментами, инвентарем и приспособлениями при промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов
	Санитарные требования, предъявляемые к вагонам-цистернам, подготовленным для ремонта и под налив нефтепродуктов, в объеме, необходимом для выполнения работ
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ
Другие характеристики	–

### 3.6.2. Трудовая функция

Наименование	Механизованная промывка (пропарка) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы	Код	F/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Ознакомление с заданием на выполнение работ по механизированной промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы, с прохождением производственного инструктажа
	Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих и дезинфицирующих средств для механизированной промывки (пропарки) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы
	Удаление остатков нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы, из вагонов-цистерн с применением вакуумной установки, промывочной универсальной мобильно-контейнерной станции, паросифона и пара
	Охлаждение котлов вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы, с последующей их дегазацией, сушкой и протиркой
	Промывка крышек и клапанов вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы, при помощи брандспойта

Необходимые умения	Оценивать санитарное состояние вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы
	Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенным для механизированной промывки (пропарки) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы
	Применять средства индивидуальной защиты при механизированной промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы
	Обеспечивать экономное расходование моющих и дезинфицирующих средств при механизированной промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы в соответствии с правилами их приготовления
	Готовить моющие и дезинфицирующие растворы для механизированной промывки (пропарки) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы
	Применять приспособления, механизмы и оборудование, моющие и дезинфицирующие растворы при механизированной промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по механизированной промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы
	Технология выполнения работ по механизированной промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы
	Устройство вагонов-цистерн и конструкция сливных приборов
	Правила пользования применяемыми механизмами, инструментами, инвентарем, приспособлениями, вакуумными установками и паросифонами, парозежекторами, взрывобезопасными фонарями при механизированной промывке (пропарке) вагонов-цистерн из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы
	Санитарные требования, предъявляемые к вагонам-цистернам, подготовленным для ремонта и под налив нефтепродуктов, в объеме, необходимом для выполнения работ
	Температурный режим обработки и технические условия подготовки вагонов-цистерн под налив и к ремонту
	Свойства дезинфицирующих средств вагонов-цистерн и правила их применения в объеме, необходимом для выполнения работ
	Устройство эстакад и специальных площадок для механизированной промывки (пропарки) вагонов-цистерн с их обустройством
	Расположение трубопроводов (для подачи горячей и холодной воды, воздуха и растворителей), сливных лотков, канализационной сети, нефтеловушек и сооружений для очистки остатков химических продуктов
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме,

	необходимом для выполнения работ
Другие характеристики	–

### 3.6.3. Трудовая функция

Наименование	Обработка вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов	Код	F/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Ознакомление с заданием на выполнение работ по обработке вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов с прохождением производственного инструктажа				
	Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих и дезинфицирующих средств для обработки вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов				
	Удаление остатков из-под химических продуктов ароматической группы из вагонов-цистерн с применением вакуумной установки, промывочной универсальной мобильно-контейнерной станции, паросифона и пара				
	Охлаждение котлов вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов с последующей их дегазацией, сушкой и протиркой				
	Промывка крышек и клапанов вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов при помощи брандспойта				
Необходимые умения	Оценивать санитарное состояние вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов				
	Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенным для обработки вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов				
	Применять средства индивидуальной защиты при обработке вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов				
	Обеспечивать экономное расходование моющих и дезинфицирующих средств при обработке вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов в соответствии с правилами их приготовления				
	Готовить моющие и дезинфицирующие растворы для обработки вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов				
	Применять приспособления, механизмы и оборудование, моющие и дезинфицирующие растворы при обработке вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов				
Необходимые знания	Нормативно-технические и руководящие документы по обработке вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы				

	под налив пищевых продуктов
	Технология выполнения работ по обработке вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов
	Устройство вагонов-цистерн и конструкция сливных приборов
	Правила пользования применяемыми механизмами, инструментами, инвентарем, приспособлениями, вакуумными установками и паросифонами, парозежекторами, взрывобезопасными фонарями при обработке вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов
	Санитарные требования, предъявляемые к вагонам-цистернам, подготовленным для ремонта и под налив пищевых продуктов, в объеме, необходимом для выполнения работ
	Температурный режим обработки и технические условия подготовки вагонов-цистерн под налив и к ремонту
	Свойства дезинфицирующих средств вагонов-цистерн и правила их применения в объеме, необходимом для выполнения работ
	Устройство эстакад и специальных площадок для обработки вагонов-цистерн из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов с их обустройством
	Расположение трубопроводов (для подачи горячей и холодной воды, воздуха и растворителей), сливных лотков, канализационной сети, нефтеловушек и сооружений для очистки остатков продуктов
	Требования охраны труда, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ
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

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

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

<sup>3</sup> 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).

<sup>4</sup> Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 52, раздел «Железнодорожный транспорт».

<sup>5</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.