



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 72912

от "06" апреля 2023.

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минтруд России)

ПРИКАЗ

1 марта 2023 г.

№ 121н

Москва

**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), приказываю:

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

2. Признать утратившим силу приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 июля 2020 г. № 466н «Об утверждении профессионального стандарта «Работник по управлению и обслуживанию уборочных (моечных) машин (установок), мойке, уборке и обработке железнодорожного подвижного состава» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 августа 2020 г., регистрационный № 59572).

3. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2023 г. и действует до 1 сентября 2029 г.

Министр

А.О. Котяков

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
 Российской Федерации
от «1» июня 2023 г. № 121

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..... | 2 |
| II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) | 3 |
| III. Характеристика обобщенных трудовых функций..... | 6 |
| 3.1. Обобщенная трудовая функция «Мойка (уборка, обработка) железнодорожного подвижного состава, техническое обслуживание средств механизации и оборудования»..... | 6 |
| 3.2. Обобщенная трудовая функция «Мойка оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин (на моечных машинах-автоматах), текущий ремонт (наладка) моечных машин-автоматов» | 10 |
| 3.3. Обобщенная трудовая функция «Пескоструйная (гидропескоструйная) обработка деталей железнодорожного подвижного состава, наладка и регулирование режимов работы пескоструйного (гидроструйного) аппарата»..... | 15 |
| 3.4. Обобщенная трудовая функция «Управление уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организаций железнодорожного транспорта, и техническое обслуживание уборочных машин» | 19 |
| 3.5. Обобщенная трудовая функция «Обслуживание моечных машин и установок для обмывки, промывки и натирки железнодорожного подвижного состава» | 24 |
| 3.6. Обобщенная трудовая функция «Промывка (пропарка) вагонов-цистерн на железнодорожном транспорте» | 27 |
| 3.7. Обобщенная трудовая функция «Мойка оборудования железнодорожного подвижного состава на машинах-автоматах, встроенных в поточно-конвейерную линию, и наладка моечных машин-автоматов» | 33 |
| 3.8. Обобщенная трудовая функция «Управление уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организаций железнодорожного транспорта, и техническое обслуживание уборочных машин» | 37 |
| 3.9. Обобщенная трудовая функция «Обработка поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации на пескоструйном аппарате (в пескоструйной камере) с их наладкой (ремонтом)» | 41 |
| IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта..... | 45 |

I. Общие сведения

Управление уборочными (моечными, пескоструйными) машинами
 (установками, аппаратами), их обслуживание, мойка, уборка и обработка
 железнодорожного подвижного состава

(наименование вида профессиональной деятельности)

17.101

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:

| | | | |
|------|---|----------------|------------------------------|
| 7549 | Квалифицированные рабочие промышленности и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы | 9122 | Мойщики транспортных средств |
| 9129 | Другие уборщики (код ОКЗ ¹) | - (код ОКЗ) | - (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

| | | |
|----------|---|--|
| 52.21.19 | Деятельность вспомогательная прочая, связанныя 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 |
| A | Мойка (уборка, обработка) железнодорожного подвижного состава, техническое обслуживание средств механизации и оборудования | 2 | Наружная очистка (обмывка, промывка и обтирка) железнодорожного подвижного состава Внутренняя мойка (уборка, очистка, промывка и обработка) железнодорожного подвижного состава Техническое обслуживание средств механизации и оборудования, используемых в процессе мойки (уборки, обработки) железнодорожного подвижного состава | A/01.2 A/02.2 A/03.2 | 2 2 2 |
| B | Мойка оборудования железнодорожного подвижного подвижного состава с применением моющих машин (на моечных машинах-автоматах), текущий ремонт (наладка) моечных машин-автоматов при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава | 2 | Мойка оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моющих машин Мойка оборудования железнодорожного подвижного состава на моечных машинах-автоматах Текущий ремонт (наладка) моечных машин-автоматов при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава | B/01.2 B/02.2 B/03.2 | 2 2 2 |
| C | Пескоструйная (гидропескоструйная) обработка деталей железнодорожного подвижного состава, наладка и регулирование режимов работы пескоструйного (гидроструйного) аппарата | 2 | Пескоструйная обработка деталей железнодорожного подвижного состава простой конфигурации с помошью пескоструйного аппарата Пескоструйная (гидропескоструйная) обработка деталей железнодорожного подвижного состава с помошью пескоструйного (гидроструйного) аппарата Наладка и регулирование режимов работы пескоструйного (гидроструйного) аппарата при пескоструйной (гидроструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава | C/01.2 C/02.2 C/03.2 | 2 2 2 |
| D | Управление уборочными машинами с двигателями | 2 | Управление уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт, применяемыми при | D/01.2 | 2 |

| | | | | | |
|---|--|---|--|--------|---|
| | Мощностью до 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организаций железнодорожного транспорта, и техническое обслуживание уборочных машин | | Механизированной уборке, чистке и мытье помещения организаций железнодорожного транспорта | D/02.2 | 2 |
| E | Обслуживание моечных машин и установок для обмывки, промывки и натирки железнодорожного подвижного состава | 3 | Обслуживание моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава | E/01.3 | 3 |
| F | Промывка (пропарка) вагонов-цистерн на железнодорожном транспорте | 3 | Обслуживание моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях | E/02.3 | 3 |
| G | Мойка оборудования железнодорожного подвижного состава на машинах-автоматах, встроенных в поточно-конвейерную линию | 3 | Промывка (пропарка) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов | F/01.3 | 3 |
| H | Управление уборочными машинами с двигателями | 3 | Механизированная промывка (пропарка) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы | F/02.3 | 3 |
| | | | Обработка вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под химических продуктов ароматической группы под напив пищевых продуктов | F/03.3 | 3 |
| | | | Мойка оборудования железнодорожного подвижного состава на машинах-автоматах, встроенных в поточно-конвейерную линию | G/01.3 | 3 |
| | | | Наладка моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава | G/02.3 | 3 |
| | | | Управление уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт, применяемыми при | H/01.3 | 3 |

| | | | | |
|----------|--|--|--------|---|
| | Мощностью свыше 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организаций железнодорожного транспорта, и техническое обслуживание уборочных машин | Механизированной уборке, чистке и мытье помещений организаций железнодорожного транспорта | H/02.3 | 3 |
| | Техническое обслуживание уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организаций железнодорожного транспорта | Техническое обслуживание уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организаций железнодорожного транспорта | H/02.3 | 3 |
| I | Обработка поверхности деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации на пескоструйном аппарате (в пескоструйной камере) | Обработка поверхности деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации на пескоструйном аппарате (в пескоструйной камере) | I/01.3 | 3 |
| | Наладка (ремонт) пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации | Наладка (ремонт) пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации | I/02.3 | 3 |

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

| | | | | | | | | |
|--|---|--|---------------|---|---|---|--|--|
| Наименование | Мойка (уборка, обработка) железнодорожного подвижного состава, техническое обслуживание средств механизации и оборудования | | Код | A | Уровень квалификации | 2 | | |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал <input checked="" type="checkbox"/> Заимствовано из оригинала | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | | | |
| Возможные наименования должностей, профессий | Мойщик-уборщик подвижного состава 2-го разряда Мойщик-уборщик подвижного состава 3-го разряда | | | | | | | |
| Требования к образованию и обучению | 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 и периодических медицинских осмотров ³ | | | | | | | |
| Другие характеристики | При мойке и уборке локомотивов, моторвагонного подвижного состава, пассажирских вагонов и полувагонов, уборке территории пунктов технического обслуживания, дезинфекционно-промывочных станций (пунктов), пунктов комплексной подготовки вагонов железнодорожного транспорта – мойщик-уборщик подвижного состава 2-го разряда При мойке, уборке и обработке грузовых вагонов (кроме полувагонов) и контейнеров, техническом обслуживании средств механизации и оборудования – мойщик-уборщик подвижного состава 3-го разряда | | | | | | | |

Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
|------------------------|-------|--|
| ОКЗ | 9122 | Мойщики транспортных средств |
| ЕТКС ⁴ | § 36 | Мойщик-уборщик подвижного состава (2-й разряд) |
| | § 37 | Мойщик-уборщик подвижного состава (3-й разряд) |
| ОКПДТР ⁵ | 14528 | Мойщик-уборщик подвижного состава |

3.1.1. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Наружная очистка (обмывка, промывка и обтирка) железнодорожного подвижного состава | 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 (обмывке, промывке и обтирке) железнодорожного подвижного состава с прохождением производственного инструктажа |
| | Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих, дезинфицирующих, кислотных и щелочных средств, растворителей и паст для наружной очистки (обмывки, промывки и обтирки) железнодорожного подвижного состава, приготовление моющих и дезинфицирующих растворов |
| | Наружная очистка железнодорожного подвижного состава моющими и дезинфицирующими растворами вручную с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования |
| | Наружная обмывка железнодорожного подвижного состава моющими и дезинфицирующими растворами вручную с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования |
| | Наружная протирка стекол железнодорожного подвижного состава вручную с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования |
| | Очистка (продувка, обтирка и обмывка) деталей и узлов при ремонте железнодорожного подвижного состава |
| | Промывка горячей водой наружных поверхностей железнодорожного подвижного состава с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования |
| Необходимые умения | Уборка территории пунктов технического обслуживания, дезинфекционно-промывочных станций (пунктов), пунктов комплексной подготовки вагонов железнодорожного транспорта |
| | Оценивать санитарное состояние наружных поверхностей железнодорожного подвижного состава |
| | Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенными для наружной очистки (обмывки, промывки и обтирки) железнодорожного подвижного состава |
| | Применять средства индивидуальной защиты при наружной очистке (обмывке, промывке и обтирке) железнодорожного подвижного состава |
| | Готовить моющие и дезинфицирующие растворы для наружной очистки (обмывки, промывки и обтирки) железнодорожного подвижного состава |
| | Обеспечивать экономное расходование моющих и дезинфицирующих средств при наружной очистке (обмывке, промывке и обтирке) железнодорожного подвижного состава |
| | Применять простейшие приспособления, механизмы и оборудование, моющие и дезинфицирующие растворы при наружной очистке (обмывке, промывке и обтирке) железнодорожного подвижного состава |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по наружной очистке (обмывке, промывке и обтирке) железнодорожного подвижного состава |
| | Технология выполнения работ по наружной очистке (обмывке, промывке и обтирке) железнодорожного подвижного состава |
| | Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при наружной очистке |

| | |
|-----------------------|--|
| | (обмывке, промывке и обтирке) железнодорожного подвижного состава |
| | Состав и способы приготовления применяемых моющих и дезинфицирующих растворов |
| | Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Другие характеристики | - |

3.1.2. Трудовая функция

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|-----------------------------------|---|--|--|--|--|
| Наименование | Внутренняя мойка (уборка, очистка, промывка и обработка) железнодорожного подвижного состава | Код | A/02.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 | | | | |
| Происхождение трудовой функции | <table border="1"> <tr> <td>Оригинал <input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Задокументировано из оригинала</td> <td>Код оригинала</td> <td>Регистрационный номер профессионального стандарта</td> </tr> </table> | Оригинал <input checked="" type="checkbox"/> | Задокументировано из оригинала | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта | | | | |
| Оригинал <input checked="" type="checkbox"/> | Задокументировано из оригинала | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта | | | | | | |

| | |
|--------------------|---|
| Трудовые действия | <p>Ознакомление с заданием на выполнение работ по внутренней мойке (уборке, очистке, промывке и обработке) железнодорожного подвижного состава с прохождением производственного инструктажа</p> <p>Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих, дезинфицирующих, кислотных и щелочных средств, растворителей и паст для внутренней мойки (уборки, очистки, промывки и обработки) железнодорожного подвижного состава, приготовление моющих и дезинфицирующих растворов</p> <p>Внутренняя сухая уборка железнодорожного подвижного состава вручную с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования</p> <p>Внутренняя влажная уборка с очисткой поверхностей железнодорожного подвижного состава моющими и дезинфицирующими растворами с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования</p> <p>Внутренняя влажная уборка с очисткой поверхностей моющими и дезинфицирующими растворами санитарных узлов железнодорожного подвижного состава вручную с применением механизмов (промышленных пылесосов)</p> <p>Внутренняя мойка стекол железнодорожного подвижного состава моющими и дезинфицирующими растворами вручную с применением простейших приспособлений, механизмов и оборудования</p> <p>Ветеринарно-санитарная обработка с дезинфекцией железнодорожного подвижного состава</p> |
| Необходимые умения | <p>Оценивать санитарное состояние внутренних поверхностей железнодорожного подвижного состава</p> <p>Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенными для внутренней мойки (уборки, очистки, промывки и обработки) железнодорожного подвижного состава</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при внутренней мойке (уборке, очистке, промывке и обработке) железнодорожного подвижного состава</p> <p>Готовить моющие и дезинфицирующие растворы для внутренней мойки (уборки, очистки, промывки и обработки) железнодорожного</p> |

| | |
|------------------------------|--|
| | <p>подвижного состава</p> <p>Обеспечивать экономное расходование моющих и дезинфицирующих средств при внутренней мойке (уборке, очистке, промывке и обработке) железнодорожного подвижного состава</p> <p>Применять простейшие приспособления, механизмы и оборудование, моющие и дезинфицирующие растворы при внутренней мойке (уборке, очистке, промывке и обработке) железнодорожного подвижного состава</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативно-технические и руководящие документы по внутренней мойке (уборке, очистке, промывке и обработке) железнодорожного подвижного состава</p> <p>Технология выполнения работ по внутренней мойке (уборке, очистке, промывке и обработке) железнодорожного подвижного состава</p> <p>Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при внутренней мойке (уборке, очистке, промывке и обработке) железнодорожного подвижного состава</p> <p>Правила ветеринарно-санитарной обработки вагонов после перевозки животных, продуктов и сырья животного происхождения</p> <p>Состав и способы приготовления применяемых моющих и дезинфицирующих растворов</p> <p>Правила дезинфекции железнодорожного подвижного состава</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> |
| Другие характеристики | - |

3.1.3. Трудовая функция

| | | | | | |
|---------------------|--|------------|--------|--|---|
| Наименование | Техническое обслуживание средств механизации и оборудования, используемых в процессе мойки (уборки, обработки) железнодорожного подвижного состава | Код | A/03.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |
|---------------------|--|------------|--------|--|---|

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

| | |
|--------------------------|---|
| Трудовые действия | <p>Ознакомление с заданием на выполнение работ по техническому обслуживанию средств механизации и оборудования, используемых в процессе мойки (уборки, обработки) железнодорожного подвижного состава, с прохождением производственного инструктажа</p> <p>Получение средств индивидуальной защиты и инструмента для выполнения работ по техническому обслуживанию средств механизации и оборудования, используемых в процессе мойки (уборки, обработки) железнодорожного подвижного состава</p> <p>Устранение неисправностей механизмов и оборудования, используемых в процессе мойки (уборки, обработки) железнодорожного подвижного состава, в пределах своей компетенции</p> <p>Регулировка режимов работы механизмов и оборудования, используемых в процессе мойки (уборки, обработки) железнодорожного подвижного состава</p> |
|--------------------------|---|

| | |
|-----------------------|--|
| | Доведение до сведения непосредственного руководителя информации о техническом состоянии средств механизации и оборудования, используемых в процессе мойки (уборки, обработки) железнодорожного подвижного состава |
| Необходимые умения | <p>Оценивать состояние средств механизации и оборудования, используемых в процессе мойки (уборки, обработки) железнодорожного подвижного состава</p> <p>Пользоваться инструментом, инвентарем, предназначенными для выполнения работ по техническому обслуживанию средств механизации и оборудования, используемых в процессе мойки (уборки, обработки) железнодорожного подвижного состава</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при выполнении работ по техническому обслуживанию средств механизации и оборудования, используемых в процессе мойки (уборки, обработки) железнодорожного подвижного состава</p> <p>Выявлять неисправности механизмов и оборудования, используемых в процессе мойки (уборки, обработки) железнодорожного подвижного состава</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативно-технические и руководящие документы по техническому обслуживанию средств механизации и оборудования на железнодорожном транспорте</p> <p>Технология выполнения работ по техническому обслуживанию средств механизации и оборудования, используемых в процессе мойки (уборки, обработки) железнодорожного подвижного состава, в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций</p> <p>Устройство и принципы работы механизмов и оборудования, используемых в процессе мойки (уборки, обработки) железнодорожного подвижного состава</p> <p>Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при выполнении работ по техническому обслуживанию средств механизации и оборудования, используемых в процессе мойки (уборки, обработки) железнодорожного подвижного состава</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> |
| Другие характеристики | - |

3.2. Обобщенная трудовая функция

| | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|----------------------|---|--|--|--|--|
| Наименование | Мойка оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин (на моечных машинах-автоматах), текущий ремонт (наладка) моечных машин-автоматов | Код | В | Уровень квалификации | 2 | | | | |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | <table border="1"> <tr> <td>Оригинал <input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Заимствовано из оригинала</td> <td>Код оригинала</td> <td>Регистрационный номер профессионального стандарта</td> </tr> </table> | Оригинал <input checked="" type="checkbox"/> | Заимствовано из оригинала | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта | | | | |
| Оригинал <input checked="" type="checkbox"/> | Заимствовано из оригинала | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта | | | | | | |

| | |
|---|--|
| Возможные наименования должностей, профессий | Машинист моечных машин 2-го разряда Машинист моечных машин 3-го разряда |
|---|--|

| | |
|---|---|
| Требования к образованию и обучению | 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 и периодических медицинских осмотров |
| Другие характеристики | При мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин – машинист моечных машин 2-го разряда При мойке оборудования железнодорожного подвижного состава на моечных машинах-автоматах – машинист моечных машин 3-го разряда |

Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
|------------------------|-------|--|
| ОКЗ | 9122 | Мойщики транспортных средств |
| ЕТКС ⁶ | § 205 | Машинист моечных машин (2-й разряд) |
| | § 206 | Машинист моечных машин (3-й разряд) |
| ОКПДТР | 13891 | Машинист моечных машин |

3.2.1. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------------------------|--|---------------|--------|---|---|
| Наименование | Мойка оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин | Код | B/01.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал X Замствовано из оригинала | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |

| | |
|--------------------------|--|
| Трудовые действия | Ознакомление с заданием на выполнение работ по мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин с прохождением производственного инструктажа |
| | Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих средств для мойки оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин |
| | Приготовление моющих растворов и растворителей по рецептуре для мойки оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин |
| | Обработка оборудования железнодорожного подвижного состава водой (растворами) под давлением |
| | Мойка с применением моечных машин оборудования железнодорожного подвижного состава со снятием (постановкой) отдельных частей, |

| | |
|-----------------------|--|
| | деталей, узлов, крупногабаритных узлов и деталей железнодорожного подвижного состава |
| Необходимые умения | <p>Оценивать санитарное состояние оборудования железнодорожного подвижного состава</p> <p>Пользоваться инструментом, инвентарем, предназначенными для мойки оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин</p> <p>Готовить моющие растворы и растворители для мойки оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин в соответствии с правилами их приготовления</p> <p>Обеспечивать экономное расходование моющих растворов и растворителей при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин</p> <p>Применять простейшие приспособления, механизмы и оборудование, моющие средства и растворители при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативно-технические и руководящие документы по мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин</p> <p>Технология выполнения работ по мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин</p> <p>Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин</p> <p>Состав и способы приготовления применяемых моющих растворов и растворителей</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> |
| Другие характеристики | - |

3.2.2. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Мойка оборудования железнодорожного подвижного состава на моечных машинах-автоматах | Код | B/02.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

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

| | |
|-------------------|---|
| Трудовые действия | <p>Ознакомление с заданием на выполнение работ по мойке оборудования железнодорожного подвижного состава на моечных машинах-автоматах с прохождением производственного инструктажа</p> <p>Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих средств для мойки оборудования железнодорожного подвижного состава на моечных машинах-автоматах</p> <p>Приготовление моющих растворов на основе определения химического</p> |
|-------------------|---|

| | |
|------------------------------|--|
| | <p>состава едких и вредных веществ</p> <p>Анализ остаточных (загрязняющих) веществ и их нейтрализация</p> <p>Мойка на моечных машинах-автоматах оборудования железнодорожного подвижного состава со снятием (постановкой) отдельных частей, деталей и узлов</p> |
| Необходимые умения | <p>Оценивать санитарное состояние оборудования железнодорожного подвижного состава</p> <p>Пользоваться инструментом, инвентарем, предназначенными для мойки оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин-автоматов</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин-автоматов</p> <p>Готовить моющие растворы и растворители для мойки оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин-автоматов в соответствии с правилами их приготовления</p> <p>Обеспечивать экономное расходование моющих растворов и растворителей при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин-автоматов</p> <p>Применять простейшие приспособления, механизмы и оборудование, моющие средства и растворители при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин-автоматов</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативно-технические и руководящие документы по мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин-автоматов</p> <p>Технология выполнения работ по мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин-автоматов</p> <p>Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин-автоматов</p> <p>Состав и способы приготовления применяемых моющих растворов и растворителей</p> <p>Химические свойства моющих растворов и растворителей</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> |
| Другие характеристики | - |

3.2.3. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------------------------|---|---------------------|---------------|---|---|
| Наименование | Текущий ремонт (наладка) моечных машин-автоматов при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава | Код | B/03.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал X | Задано из оригинала | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта | |

| | |
|--------------------|--|
| Трудовые действия | <p>Ознакомление с заданием на выполнение работ по текущему ремонту (наладке) моечных машин-автоматов при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с прохождением производственного инструктажа</p> <p>Получение средств индивидуальной защиты и инструмента для выполнения работ по текущему ремонту (наладке) моечных машин-автоматов при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава</p> <p>Чистка моечных машин-автоматов с последующей смазкой деталей при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава</p> <p>Проверка технического состояния моечных машин-автоматов при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава в пределах своей компетенции</p> <p>Выявление дефектов и неисправностей узлов, агрегатов, механизмов и оборудования моечных машин-автоматов при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава в пределах своей компетенции</p> <p>Выбор деталей и материалов для производства работ по текущему ремонту (наладке) узлов, агрегатов, механизмов и оборудования моечных машин-автоматов</p> <p>Устранение неисправностей узлов, агрегатов, механизмов и оборудования моечных машин-автоматов в пределах своей компетенции</p> <p>Ведение документации по текущему ремонту (наладке) моечных машин-автоматов при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава</p> <p>Доведение до сведения непосредственного руководителя информации о техническом состоянии моечных машин-автоматов при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава</p> |
| Необходимые умения | <p>Оценивать техническое состояние моечных машин-автоматов при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава</p> <p>Пользоваться инструментом, инвентарем, предназначенными для выполнения работ по текущему ремонту (наладке) моечных машин-автоматов при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при выполнении работ по текущему ремонту (наладке) моечных машин-автоматов при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава</p> <p>Выявлять неисправности узлов, агрегатов, механизмов и оборудования моечных машин-автоматов при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава в пределах своей компетенции</p> <p>Чистить моечные машины-автоматы, смазывать их детали при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативно-технические и руководящие документы по текущему ремонту (наладке) моечных машин-автоматов при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава</p> <p>Технология выполнения работ по текущему ремонту (наладке) моечных машин-автоматов при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций</p> <p>Устройство и правила наладки моечных машин-автоматов в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций</p> <p>Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при выполнении работ по текущему ремонту (наладке) моечных машин-автоматов в части,</p> |

| | |
|-----------------------|--|
| | регламентирующей выполнение трудовых функций Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Другие характеристики | - |

3.3. Обобщенная трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|
| Наименование | Пескоструйная (гидропескоструйная) обработка деталей железнодорожного подвижного состава, наладка и регулирование режимов работы пескоструйного (гидроструйного) аппарата | Код | C | Уровень квалификации | 2 |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|

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

| | |
|--|--|
| Возможные наименования должностей, профессий | Оператор установок пескоструйной очистки 2-го разряда Оператор установок пескоструйной очистки 3-го разряда |
|--|--|

| | |
|--|---|
| Требования к образованию и обучению | 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 и периодических медицинских осмотров |
| Другие характеристики | При пескоструйной обработке деталей железнодорожного подвижного состава простой конфигурации с помощью пескоструйного аппарата – оператор установок пескоструйной очистки 2-го разряда При пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава с помощью пескоструйного (гидроструйного) аппарата с их очисткой сжатым воздухом и кисточкой – оператор установок пескоструйной очистки 3-го разряда |

Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
|------------------------|-------|---|
| ОКЗ | 7549 | Квалифицированные рабочие промышленности и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы |
| ЕТКС ⁷ | § 88 | Оператор установок пескоструйной очистки 2-го разряда |
| | § 89 | Оператор установок пескоструйной очистки 3-го разряда |
| ОКПДТР | 16137 | Оператор установок пескоструйной очистки |

3.3.1. Трудовая функция

| | | | | | | |
|--------------------------------|---|---------------------------|---------------|--------|---|---|
| Наименование | Пескоструйная обработка деталей железнодорожного подвижного состава простой конфигурации с помощью пескоструйного аппарата | | Код | C/01.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |
| Происхождение трудовой функции | Oригинал <input checked="" type="checkbox"/> | Заимствовано из оригинала | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |
| Трудовые действия | <p>Ознакомление с заданием на выполнение работ по пескоструйной обработке деталей железнодорожного подвижного состава простой конфигурации с прохождением производственного инструктажа</p> <p>Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря для пескоструйной обработки деталей железнодорожного подвижного состава простой конфигурации</p> <p>Загрузка песка в камеру пескоструйного аппарата</p> <p>Приготовление песка (очистка, промывка, сушка) для пескоструйной обработки деталей железнодорожного подвижного состава простой конфигурации</p> <p>Очистка деталей железнодорожного подвижного состава простой конфигурации с помощью пескоструйного аппарата</p> | | | | | |
| Необходимые умения | <p>Проверять исправность оборудования при пескоструйной обработке деталей железнодорожного подвижного состава простой конфигурации с помощью пескоструйного аппарата</p> <p>Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенными для пескоструйной обработки деталей железнодорожного подвижного состава простой конфигурации с помощью пескоструйного аппарата</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при пескоструйной обработке деталей железнодорожного подвижного состава простой конфигурации с помощью пескоструйного аппарата</p> <p>Оценивать состояние деталей железнодорожного подвижного состава после пескоструйной обработки с помощью пескоструйного аппарата</p> <p>Очищать детали железнодорожного подвижного состава с помощью пескоструйного аппарата</p> | | | | | |
| Необходимые знания | <p>Нормативно-технические и руководящие документы по пескоструйной обработке деталей железнодорожного подвижного состава простой конфигурации с помощью пескоструйного аппарата</p> <p>Технология выполнения работ по пескоструйной обработке деталей железнодорожного подвижного состава простой конфигурации (валики: гидравлического гасителя колебаний, центрального подвешивания, коробчатой подвески тормозной рычажной передачи (далее – ТРП), боксового балансира; болты подвесные преобразователей, маятниковые болты, траверсные болты тягового электродвигателя) с помощью пескоструйного аппарата</p> <p>Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при пескоструйной обработке деталей железнодорожного подвижного состава простой конфигурации с помощью пескоструйного аппарата</p> | | | | | |

| | |
|-----------------------|---|
| | Устройство и правила эксплуатации пескоструйного аппарата |
| | Правила загрузки пескоструйного аппарата песком |
| | Способы очистки от посторонних примесей, промывки и сушки песка |
| Другие характеристики | Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций - |

3.3.2. Трудовая функция

| | | | | | | | | | |
|--------------------------------|---|--------------------------------|----------|--------|-----------------------------------|---------------|--|---|--|
| Наименование | Пескоструйная (гидропескоструйная) обработка деталей железнодорожного подвижного состава с помощью пескоструйного (гидроструйного) аппарата | | Код | C/02.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 | | | |
| Происхождение трудовой функции | <table border="1"> <tr> <td>Оригинал</td> <td>X</td> <td>Задокументировано из оригинала</td> </tr> </table> | | Оригинал | X | Задокументировано из оригинала | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |
| Оригинал | X | Задокументировано из оригинала | | | | | | | |

| | |
|--------------------|--|
| Трудовые действия | Ознакомление с заданием на выполнение работ по пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава с прохождением производственного инструктажа |
| | Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря для пескоструйной (гидропескоструйной) обработки деталей железнодорожного подвижного состава |
| | Проверка качества песка для пескоструйной (гидропескоструйной) обработки деталей железнодорожного подвижного состава |
| | Установление (регулирование) рабочего давления воздуха при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава |
| | Загрузка абразивного микропорошка в бункер пескоструйного аппарата |
| | Очистка деталей железнодорожного подвижного состава сжатым воздухом и кисточкой |
| Необходимые умения | Определять исправность оборудования при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава с помощью пескоструйного (гидроструйного) аппарата |
| | Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенными для пескоструйной (гидропескоструйной) обработки деталей железнодорожного подвижного состава с помощью пескоструйного (гидроструйного) аппарата |
| | Применять средства индивидуальной защиты при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава с помощью пескоструйного (гидроструйного) аппарата |
| | Оценивать состояние деталей железнодорожного подвижного состава после пескоструйной (гидропескоструйной) обработки с помощью пескоструйного (гидроструйного) аппарата |
| | Очищать детали железнодорожного подвижного состава с помощью пескоструйного (гидроструйного) аппарата |
| | Определять качество очистки деталей железнодорожного подвижного состава при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке с помощью |

| | |
|------------------------------|--|
| Необходимые знания | пескоструйного (гидроструйного) аппарата |
| | Нормативно-технические и руководящие документы по пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава с помощью пескоструйного (гидроструйного) аппарата |
| | Технология выполнения работ по пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава (гаситель колебаний и детали центрального подвешивания (кроме валиков гидравлического и центрального подвешивания); подвеска тягового редуктора (кроме серповидной подвески); тяга, подвеска и валики ТРП; клин тягового хомута и маятниковая подвеска автосцепного устройства) с помощью пескоструйного (гидроструйного) аппарата с их очисткой сжатым воздухом и кисточкой |
| | Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава с помощью пескоструйного (гидроструйного) аппарата |
| | Устройство и правила эксплуатации пескоструйного (гидроструйного) аппарата |
| | Правила регулирования пескоструйного аппарата |
| | Сорта песка для пескоструйного и его абразивные свойства в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Другие характеристики | Сорта микропорошков и режимы их сушки в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| | Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |

3.3.3. Трудовая функция

| | | | | | |
|---------------------|--|------------|--------|--|---|
| Наименование | Наладка и регулирование режимов работы пескоструйного (гидроструйного) аппарата при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава | Код | C/03.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |
|---------------------|--|------------|--------|--|---|

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

| | |
|--------------------------|--|
| Трудовые действия | Проверка технического состояния пескоструйного (гидроструйного) аппарата при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава |
| | Выявление дефектов и неисправностей пескоструйного (гидроструйного) аппарата при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава в пределах своей компетенции |
| | Наладка пескоструйного (гидроструйного) аппарата при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава в пределах своей компетенции |
| | Регулирование режимов работы пескоструйного (гидроструйного) аппарата при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава |

| | |
|-----------------------|--|
| | Чистка пескоструйного (гидроструйного) аппарата с последующей смазкой деталей |
| | Доведение до сведения непосредственного руководителя информации о техническом состоянии пескоструйного (гидроструйного) аппарата |
| Необходимые умения | <p>Оценивать техническое состояние пескоструйного (гидроструйного) аппарата при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава</p> <p>Пользоваться инструментом, инвентарем, предназначенными для выполнения работ по наладке, регулированию режимов работы пескоструйного (гидроструйного) аппарата</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при выполнении работ по наладке, регулированию режимов работы пескоструйного (гидроструйного) аппарата</p> <p>Выявлять неисправности узлов, агрегатов, механизмов и оборудования пескоструйного (гидроструйного) аппарата при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативно-технические и руководящие документы по наладке и регулированию режимов работы пескоструйного (гидроструйного) аппарата при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава</p> <p>Технология выполнения работ по наладке, регулированию режимов работы пескоструйного (гидроструйного) аппарата при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава</p> <p>Процесс первичной обработки деталей железнодорожного подвижного состава с помощью пескоструйного (гидроструйного) аппарата</p> <p>Устройство и конструктивные особенности пескоструйного (гидроструйного) аппарата</p> <p>Назначение и условия применения приспособлений, применяемых для пескоструйного</p> <p>Способы регулирования режимов работы пескоструйного (гидроструйного) аппарата при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава</p> <p>Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при выполнении работ по наладке, регулированию режимов работы пескоструйного (гидроструйного) аппарата при пескоструйной (гидропескоструйной) обработке деталей железнодорожного подвижного состава</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> |
| Другие характеристики | - |

3.4. Обобщенная трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|
| Наименование | Управление уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организаций железнодорожного транспорта, и техническое обслуживание уборочных машин | Код | D | Уровень квалификации | 2 |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|

Происхождение обобщенной трудовой функции

| | | | |
|--|--------------------------|---------------|---|
| Оригинал <input checked="" type="checkbox"/> | Зимствовано из оригинала | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
|--|--------------------------|---------------|---|

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

| | |
|--|--|
| Требования к образованию и обучению | 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 |

3.4.1. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Управление уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организаций железнодорожного транспорта | Код | D/01.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

Происхождение трудовой функции

| | | | |
|--|--------------------------|---------------|---|
| Оригинал <input checked="" type="checkbox"/> | Зимствовано из оригинала | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
|--|--------------------------|---------------|---|

| | |
|-------------------|--|
| Трудовые действия | Ознакомление с заданием на выполнение работ по механизированной уборке, чистке и мытью помещений организаций 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 организаций железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями |

| | |
|--------------------|---|
| | <p>мощностью до 1000 Вт</p> <p>Приготовление моющих и дезинфицирующих растворов и смесей для обработки территории организации железнодорожного транспорта в зимний период с последующей заправкой их в уборочные машины с двигателями мощностью до 1000 Вт</p> <p>Проверка исправности тормозной системы, звуковой и световой сигнализации уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт, применяемых при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Проведение сухой уборки помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт</p> <p>Проведение влажной уборки помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт с применением моющих и дезинфицирующих растворов</p> <p>Проведение очистки территории организации железнодорожного транспорта в зимний период от снега, наледи и снежно-ледяных образований с посыпкой (обработкой противогололедными средствами) уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт</p> <p>Проведение поливки территории организации железнодорожного транспорта с учетом газонов уборочными машинами с двигателями мощностью до 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 до 1000 Вт</p> <p>Управлять уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Пользоваться оборудованием, инструментом и инвентарем, предназначенными для механизированной уборки, чистки и мытья территории и помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью до 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 до 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 до 1000 Вт в соответствии с правилами их приготовления</p> <p>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</p> <p>Заправлять уборочные машины с двигателями мощностью до 1000 Вт моющими и дезинфицирующими растворами и смесями</p> <p>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</p> |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по управлению |

| | |
|-----------------------|--|
| | уборочными машинами с двигателями мощностью до 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта |
| | 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, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта |
| | Правила эксплуатации уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта |
| | Состав и способы приготовления применяемых моющих и дезинфицирующих растворов |
| | Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Другие характеристики | - |

3.4.2. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Техническое обслуживание уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещения организации железнодорожного транспорта | Код | D/02.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |
|--------------|---|-----|--------|-----------------------------------|---|

| | | | |
|--------------------------------|---|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал <input checked="" type="checkbox"/> Замствовано 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 при механизированной уборке, чистке и мытье помещения организации железнодорожного транспорта, прохождение производственного инструктажа |
| | Получение средств индивидуальной защиты и инструмента для выполнения работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта |
| | Чистка уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт с последующей смазкой их деталей при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта |
| | 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 при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации |

| | |
|---------------------------|---|
| | <p>железнодорожного транспорта</p> <p>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 при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Устранение неисправностей узлов, агрегатов, механизмов и оборудования уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта в пределах своей компетенции</p> <p>Ведение установленной документации по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Доведение до сведения непосредственного руководителя информации о техническом состоянии уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> |
| Необходимые умения | <p>Оценивать техническое состояние уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенными для выполнения работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при техническом обслуживании уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Чистить уборочные машины с двигателями мощностью до 1000 Вт, смазывать их детали при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Выявлять неисправности в работе уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативно-технические и руководящие документы по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Технология выполнения работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Устройство и принципы работы уборочных машин в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций</p> <p>Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при выполнении работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью до 1000 Вт</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> |

| | |
|-----------------------|---|
| Другие характеристики | - |
|-----------------------|---|

3.5. Обобщенная трудовая функция

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

| | | | | |
|---|--|---------------------------|---------------|---|
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал <input checked="" type="checkbox"/> | Заимствовано 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 обучению | 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 и периодических медицинских осмотров |
| 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 | E/01.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|

Происхождение трудовой
функции

| | | | |
|--|------------------------------|------------------|--|
| Оригинал <input checked="" type="checkbox"/> | Заимствовано из оригинала | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
|--|------------------------------|------------------|--|

| | |
|--------------------|--|
| Трудовые действия | <p>Ознакомление с заданием на выполнение работ по обслуживанию моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава с прохождением производственного инструктажа</p> <p>Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих и дезинфицирующих средств для обслуживания моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава</p> <p>Приготовление моющих и дезинфицирующих растворов с последующей заправкой их в моечные установки для обмывки железнодорожного подвижного состава</p> <p>Проверка правильности работы механизмов моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава по внешним признакам</p> <p>Регулирование режимов работы моечных установок при обмывке железнодорожного подвижного состава по показаниям контрольно-измерительных приборов</p> <p>Приготовление специальных моющих средств (растворов) для обмывки железнодорожного подвижного состава</p> <p>Проверка качества обмывки железнодорожного подвижного состава и отдельных деталей с дополнительной обмывкой и очисткой вручную деталей, неполностью очищенных с помощью моечной установки</p> <p>Проведение планово-предупредительного ремонта моечных установок в составе ремонтной бригады</p> |
| Необходимые умения | <p>Пользоваться оборудованием, инструментом и инвентарем, предназначенными для обслуживания моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при обслуживании моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава</p> <p>Готовить с применением установок для приготовления моющих средств моющие и дезинфицирующие растворы для обмывки железнодорожного подвижного состава с использованием моечных установок и машин в соответствии с правилами их приготовления</p> <p>Заправлять моечные установки для обмывки железнодорожного подвижного состава моющими и дезинфицирующими растворами</p> <p>Обеспечивать экономное расходование моющих и дезинфицирующих средств при обслуживании моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава</p> <p>Мыть и чистить детали железнодорожного подвижного состава вручную</p> <p>Выявлять неисправности в работе моечных установок при их обслуживании</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативно-технические и руководящие документы по обслуживанию моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава</p> <p>Технология выполнения работ по обслуживанию моечных установок и машин, установок для приготовления моющих средств при обмывке железнодорожного подвижного состава</p> <p>Устройство и принципы работы обслуживаемых моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава</p> |

| | |
|-----------------------|---|
| | <p>Правила эксплуатации оборудования при обслуживании моечных установок для обмывки железнодорожного подвижного состава</p> <p>Назначение и устройство контрольно-измерительных приборов используемых моечных установок и машин, установок для приготовления моющих средств</p> <p>Способы обмывки железнодорожного подвижного состава</p> <p>Состав и способы приготовления применяемых моющих и дезинфицирующих растворов</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> |
| 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 | E/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |
| Происхождение трудовой функции | Oригинал <input checked="" type="checkbox"/> | Заимствовано 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 установки 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 в пределах своей компетенции</p> <p>Устранение неисправностей в работе моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях в пределах своей компетенции</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</p> |
|-------------------|--|

| | |
|-----------------------|---|
| | ремонтной бригады |
| Необходимые умения | <p>Пользоваться оборудованием, инструментом и инвентарем, предназначенными 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 в соответствии с правилами их приготовления</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</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 в пределах своей компетенции</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативно-технические и руководящие документы по обслуживанию моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях</p> <p>Технология выполнения работ по обслуживанию моечных машин и установок для промывки и натирки подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях</p> <p>Устройство и принципы работы обслуживаемых моечных машин и установок для промывки и натирки железнодорожного подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях</p> <p>Правила эксплуатации оборудования при обслуживании моечных машин и установок для промывки и натирки подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях</p> <p>Приемы ремонта обслуживаемого оборудования моечных машин и установок для промывки и натирки подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях</p> <p>Состав и способы приготовления применяемых моющих и дезинфицирующих растворов</p> <p>Механика и электротехника в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> |
| 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 <input checked="" type="checkbox"/> | Заимствовано 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 | 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 и периодических медицинских осмотров |
| 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, 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 <input checked="" type="checkbox"/> | Заимствовано из оригинала | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
|--|---------------------------|---------------|---|

| | |
|-------------------|--|
| Трудовые действия | Ознакомление с заданием на выполнение работ по промывке (пропарке) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов, с прохождением производственного |
|-------------------|--|

| | |
|---------------------------|--|
| | <p>инструктажа</p> <p>Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих и дезинфицирующих средств для промывки (пропарки) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов</p> |
| | <p>Удаление из вагонов-цистерн железнодорожного транспорта остатков нефтепродуктов, кроме химических продуктов, на эстакадах, специальных площадках и специально выделенных железнодорожных путях</p> |
| | <p>Подогрев паром примерзших клапанов сливных приборов вагонов-цистерн железнодорожного транспорта с обводненными остатками нефтепродуктов</p> |
| | <p>Заправка клапанов сливных приборов вагонов-цистерн железнодорожного транспорта</p> |
| | <p>Проверка технического состояния клапанов и сливных приборов вагонов-цистерн железнодорожного транспорта</p> |
| | <p>Наружная очистка вагонов-цистерн железнодорожного транспорта, подготавляемых для ремонта и под налив нефтепродуктов</p> |
| Необходимые умения | <p>Оценивать санитарное состояние вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов</p> <p>Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенными для промывки (пропарки) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при промывке (пропарке) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов</p> <p>Обеспечивать экономное расходование моющих и дезинфицирующих средств при промывке (пропарке) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов, в соответствии с правилами их приготовления</p> <p>Применять простейшие приспособления, механизмы и оборудование, моющие и дезинфицирующие растворы при промывке (пропарке) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативно-технические и руководящие документы по промывке (пропарке) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов</p> <p>Технология выполнения работ по промывке (пропарке) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов</p> <p>Устройство вагонов-цистерн железнодорожного транспорта и конструкция их сливных приборов</p> <p>Правила пользования применяемыми механизмами, инструментами, инвентарем и приспособлениями при промывке (пропарке) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов, кроме химических продуктов</p> <p>Санитарные требования, предъявляемые к вагонам-цистернам железнодорожного транспорта, подготовленным для ремонта и под налив нефтепродуктов, в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в части,</p> |

| | |
|-----------------------|--|
| | регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Другие характеристики | - |

3.6.2. Трудовая функция

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

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

| | |
|--------------------|--|
| Трудовые действия | <p>Ознакомление с заданием на выполнение работ по механизированной промывке (пропарке) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы, с прохождением производственного инструктажа</p> <p>Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих и дезинфицирующих средств для механизированной промывки (пропарки) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы</p> <p>Удаление остатков нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы, из вагонов-цистерн железнодорожного транспорта с применением вакуумной установки, промывочной универсальной мобильно-контейнерной станции, паросифона и пара</p> <p>Охлаждение котлов вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы, с последующей их дегазацией, сушкой и протиркой</p> <p>Промывка крышек и клапанов вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы, при помощи брандспойта</p> |
| Необходимые умения | <p>Оценивать санитарное состояние вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы</p> <p>Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенными для механизированной промывки (пропарки) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при механизированной промывке (пропарке) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы</p> <p>Обеспечивать экономное расходование моющих и дезинфицирующих</p> |

| | |
|-----------------------|---|
| | <p>средств при механизированной промывке (пропарке) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы</p> <p>Готовить моющие и дезинфицирующие растворы для механизированной промывки (пропарки) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы, в соответствии с правилами их приготовления</p> <p>Применять приспособления, механизмы и оборудование, моющие и дезинфицирующие растворы при механизированной промывке (пропарке) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативно-технические и руководящие документы по механизированной промывке (пропарке) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы</p> <p>Технология выполнения работ по механизированной промывке (пропарке) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы</p> <p>Устройство вагонов-цистерн железнодорожного транспорта и конструкция их сливных приборов</p> <p>Правила пользования применяемыми механизмами, инструментами, инвентарем, приспособлениями, вакуумными установками и паросифонами, пароэжекторами, взрывобезопасными фонарями при механизированной промывке (пропарке) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под нефтепродуктов и химических продуктов, кроме химических продуктов ароматической группы</p> <p>Санитарные требования, предъявляемые к вагонам-цистернам железнодорожного транспорта, подготовленным для ремонта и под налив нефтепродуктов, в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций</p> <p>Температурный режим обработки и технические условия подготовки вагонов-цистерн железнодорожного транспорта под налив и к ремонту</p> <p>Свойства дезинфицирующих средств вагонов-цистерн железнодорожного транспорта и правила их применения в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций</p> <p>Устройство эстакад и специальных площадок для механизированной промывки (пропарки) вагонов-цистерн железнодорожного транспорта с их обустройством</p> <p>Расположение трубопроводов (для подачи горячей и холодной воды, воздуха и растворителей), сливных лотков, канализационной сети, нефтеловушек и сооружений для очистки остатков химических продуктов</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> |
| Другие характеристики | - |

3.6.3. Трудовая функция

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

| | |
|-----------------------|---|
| | ароматической группы под налив пищевых продуктов |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по обработке вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов Технология выполнения работ по обработке вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов Устройство вагонов-цистерн железнодорожного транспорта и конструкция их сливных приборов Правила пользования применяемыми механизмами, инструментами, инвентарем, приспособлениями, вакуумными установками и паросифонами, пароэжекторами, взрывобезопасными фонарями при обработке вагонов-цистерн железнодорожного транспорта из-под химических продуктов ароматической группы под налив пищевых продуктов Санитарные требования, предъявляемые к вагонам-цистернам железнодорожного транспорта, подготовленным для ремонта и под налив пищевых продуктов, в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций Температурный режим обработки и технические условия подготовки вагонов-цистерн железнодорожного транспорта под налив и к ремонту Свойства дезинфицирующих средств вагонов-цистерн железнодорожного транспорта и правила их применения в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций Устройство эстакад и специальных площадок для обработки вагонов-цистерн железнодорожного транспорта 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, нефтепроводов и сооружений для очистки остатков продуктов Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Другие характеристики | - |

3.7. Обобщенная трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|---|----------------------|---|
| Наименование | Мойка оборудования железнодорожного подвижного состава на машинах-автоматах, встроенных в поточно-конвейерную линию, и наладка моечных машин-автоматов | Код | G | Уровень квалификации | 3 |
|--------------|--|-----|---|----------------------|---|

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

| | |
|--|-------------------------------------|
| Возможные наименования должностей, профессий | Машинист моечных машин 4-го разряда |
|--|-------------------------------------|

| | |
|--|---|
| Требования к образованию и обучению | Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих и служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
|------------------------|-------|--|
| ОКЗ | 9122 | Мойщики транспортных средств |
| ЕТКС | § 207 | Машинист моечных машин (4-й разряд) |
| ОКПДТР | 13891 | Машинист моечных машин |

3.7.1. Трудовая функция

| | | | | | | |
|--------------------------------|---|--|---------------|--------|---|---|
| Наименование | Мойка оборудования железнодорожного подвижного состава на машинах-автоматах, встроенных в поточно-конвейерную линию | | Код | G/01.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал <input checked="" type="checkbox"/> Замствовано из оригинала | | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |

| | |
|-------------------|---|
| Трудовые действия | Ознакомление с заданием на выполнение работ по мойке оборудования железнодорожного подвижного состава на машинах-автоматах, встроенных в поточно-конвейерную линию, с прохождением производственного инструктажа |
| | Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря, моющих и дезинфицирующих средств для мойки оборудования железнодорожного подвижного состава на машинах-автоматах, встроенных в поточно-конвейерную линию |
| | Включение пульта управления системы автоматики машины-автомата, встроенной в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного |
| | Загрузка вибропитателя машины-автомата, встроенной в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного |
| | Регулирование питающей системы машины-автомата, встроенной в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного |
| | Регулирование режимов работы машины-автомата, встроенной в поточно-конвейерную линию, по показаниям контрольно-измерительных приборов, датчиков и систем автоматики с пульта управления |

| | |
|-----------------------|---|
| Необходимые умения | Оценивать санитарное состояние оборудования железнодорожного подвижного состава |
| | Пользоваться инструментом, инвентарем, предназначенными для мойки оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию |
| | Применять средства индивидуальной защиты при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию |
| | Готовить моющие растворы и растворители для мойки оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, в соответствии с правилами их приготовления |
| | Обеспечивать экономное расходование моющих и дезинфицирующих растворов, растворителей при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава |
| | Применять простейшие приспособления, механизмы и оборудование, моющие и дезинфицирующие средства, растворители при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию |
| Необходимые знания | Регулировать режим работы машины-автомата, встроенной в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного |
| | Нормативно-технические и руководящие документы по мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию |
| | Технология выполнения работ по мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию |
| | Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с применением моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию |
| | Состав и способы приготовления применяемых моющих растворов и растворителей |
| | Химические свойства моющих растворов и растворителей |
| Другие характеристики | Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| | - |

3.7.2. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------------------------|---|---------------|--------|---|---|
| Наименование | Наладка моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава | Код | G/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал X Зимствовано из оригинала | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |

| | |
|--------------------|--|
| Трудовые действия | Ознакомление с заданием на выполнение работ по наладке моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с прохождением производственного инструктажа |
| | Получение средств индивидуальной защиты и инструмента для выполнения работ по наладке моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава |
| | Чистка моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава с последующей смазкой деталей |
| | Проверка технического состояния моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава в пределах своей компетенции |
| | Выявление дефектов и неисправностей узлов, агрегатов, механизмов и оборудования моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава в пределах своей компетенции |
| | Выбор деталей и материалов для производства работ по наладке узлов, агрегатов, механизмов и оборудования моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава |
| | Устранение неисправностей узлов, агрегатов, механизмов и оборудования моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава в пределах своей компетенции |
| | Ведение документации по наладке моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава |
| Необходимые умения | Доведение до сведения непосредственного руководителя информации о техническом состоянии моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава |
| | Оценивать техническое состояние моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава |
| | Пользоваться инструментом, инвентарем, предназначенными для выполнения работ по наладке моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава |
| | Применять средства индивидуальной защиты при выполнении работ по наладке моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава |
| Необходимые знания | Выявлять неисправности узлов, агрегатов, механизмов и оборудования моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава в пределах своей компетенции |
| | Производить чистку моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, смазку их деталей при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по наладке моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, |

| | |
|-----------------------|--|
| | при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава Технология выполнения работ по наладке моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава |
| | Устройство и конструктивные особенности моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава |
| | Принцип взаимодействия отдельных узлов моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава |
| | Способы регулирования режимов работы машины-автомата, встроенной в поточно-конвейерную линию, по показаниям автоматических приборов пульта управления при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава |
| | Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при выполнении работ по наладке моечных машин-автоматов, встроенных в поточно-конвейерную линию, при мойке оборудования железнодорожного подвижного состава |
| | Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Другие характеристики | - |

3.8. Обобщенная трудовая функция

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

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

| | |
|--|--|
| Возможные наименования должностей, профессий | Машинист уборочных машин 4-го разряда |
| Требования к образованию и обучению | Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации 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 |

3.8.1. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------------------------|--|---------------|--------|---|---|
| Наименование | Управление уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организаций железнодорожного транспорта | Код | H/01.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал X Заимствовано из оригинала | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |

| | |
|-------------------|--|
| Трудовые действия | <p>Ознакомление с заданием на выполнение работ по механизированной уборке, чистке и мытью помещений организаций железнодорожного 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 организаций железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт</p> <p>Приготовление моющих и дезинфицирующих растворов и смесей для обработки территории организаций железнодорожного транспорта 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, применяемых при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организаций железнодорожного транспорта</p> <p>Проведение сухой уборки помещений организаций железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт</p> <p>Проведение влажной уборки помещений организаций железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью свыше 1000 Вт с применением моющих и дезинфицирующих растворов</p> <p>Проведение очистки территории организаций 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 организаций железнодорожного транспорта с учетом газонов уборочными машинами с двигателями</p> |
|-------------------|--|

| | |
|--------------------|--|
| | мощностью свыше 1000 Вт |
| 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 выше 1000 Вт</p> <p>Управлять уборочными машинами с двигателями мощностью выше 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенными для механизированной уборки, чистки и мытья территории и помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью выше 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 выше 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 выше 1000 Вт в соответствии с правилами их приготовления</p> <p>Обеспечивать экономное расходование моющих, дезинфицирующих и противогололедных средств при механизированной уборке территории и помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью выше 1000 Вт</p> <p>Заправлять уборочные машины с двигателями мощностью выше 1000 Вт, применяемые при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта, моющими и дезинфицирующими растворами и смесями</p> <p>Определять маршруты движения уборочных машин с двигателями мощностью выше 1000 Вт с учетом расположения мебели и оборудования, наличия пассажиров, посетителей и работников на территории и в помещениях организации железнодорожного транспорта</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативно-технические и руководящие документы по управлению уборочными машинами с двигателями мощностью выше 1000 Вт, применяемыми при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Технология выполнения работ по механизированной уборке, чистке и мытью территории и помещений организации железнодорожного транспорта уборочными машинами с двигателями мощностью выше 1000 Вт</p> <p>Устройство и принципы работы уборочных машин с двигателями мощностью выше 1000 Вт, применяемых при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Правила эксплуатации уборочных машин с двигателями мощностью выше 1000 Вт, применяемых при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Состав и способы приготовления применяемых моющих и дезинфицирующих растворов при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в части,</p> |

| | |
|-----------------------|--|
| | регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Другие характеристики | - |

3.8.2. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Техническое обслуживание уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта | Код | H/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|

| | | | |
|--------------------------------|---|---------------|---|
| Происхождение трудовой функции | Оригинал <input checked="" type="checkbox"/> Зимствовано 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 при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта с прохождением производственного инструктажа |
| | Получение средств индивидуальной защиты и инструмента для выполнения работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта |
| | Чистка уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт с последующей смазкой их деталей при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта |
| | 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 при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта |
| | 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 при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта |
| | Устранение неисправностей узлов, агрегатов, механизмов и оборудования уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта в пределах своей компетенции |
| | Ведение установленной документации по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта |
| | Доведение до сведения непосредственного руководителя информации о |

| | |
|-----------------------|--|
| | техническом состоянии уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта |
| Необходимые умения | <p>Оценивать техническое состояние уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта в пределах своей компетенции</p> <p>Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенными для выполнения работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при техническом обслуживании уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Чистить уборочные машины с двигателями мощностью свыше 1000 Вт, смазывать их детали при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Выявлять неисправности в работе уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативно-технические и руководящие документы по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Технология выполнения работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Устройство и принципы работы уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций</p> <p>Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при выполнении работ по техническому обслуживанию уборочных машин с двигателями мощностью свыше 1000 Вт при механизированной уборке, чистке и мытье помещений организации железнодорожного транспорта</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> |
| Другие характеристики | - |

3.9. Обобщенная трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|
| Наименование | Обработка поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации на пескоструйном аппарате (в пескоструйной камере) с их наладкой (ремонтом) | Код | I | Уровень квалификации | 3 |
|--------------|---|-----|---|----------------------|---|

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

| | |
|--|---|
| Возможные наименования должностей, профессий | Оператор установок пескоструйной очистки 4-го разряда |
|--|---|

| | |
|--|--|
| Требования к образованию и обучению | Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
|------------------------|-------|---|
| ОКЗ | 7549 | Квалифицированные рабочие промышленности и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы |
| ЕТКС | § 90 | Оператор установок пескоструйной очистки 4-го разряда |
| ОКПДТР | 16137 | Оператор установок пескоструйной очистки |

3.9.1. Трудовая функция

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Обработка поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации на пескоструйном аппарате (в пескоструйной камере) | Код | I/01.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |
|--------------|--|-----|--------|-----------------------------------|---|

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

| | |
|-------------------|--|
| Трудовые действия | Ознакомление с заданием на выполнение работ по обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации на пескоструйном аппарате (в пескоструйной камере) с прохождением производственного инструктажа Получение средств индивидуальной защиты, инструмента, инвентаря для обработки поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации на пескоструйном аппарате (в |
|-------------------|--|

| | |
|------------------------------|--|
| | <p>пескоструйной камере)</p> <p>Очистка поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава с помощью пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры)</p> |
| | <p>Проверка качества пескоструйной обработки поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации в соответствии с требованиями, установленными локальными нормативными актами</p> |
| Необходимые умения | <p>Проверять исправность оборудования при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации на пескоструйном аппарате (в пескоструйной камере)</p> <p>Пользоваться оборудованием, инструментом, инвентарем, предназначенными для обработки поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации на пескоструйном аппарате (в пескоструйной камере)</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации на пескоструйном аппарате (в пескоструйной камере)</p> <p>Оценивать состояние деталей железнодорожного подвижного состава после обработки поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации на пескоструйном аппарате (в пескоструйной камере)</p> <p>Производить очистку деталей железнодорожного подвижного состава на пескоструйном аппарате (в пескоструйной камере)</p> <p>Определять качество очистки деталей железнодорожного подвижного состава при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации на пескоструйном аппарате (в пескоструйной камере)</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативно-технические и руководящие документы по пескоструйной (гидропескоструйной) обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации на пескоструйном аппарате (в пескоструйной камере)</p> <p>Технология выполнения работ по обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации (подвеска серповидная тягового редуктора; подвеска коробчатая и тормозного башмака ТРП; поводок надбуксового подвешивания ТРП; тяга токоприемника синхронизирующая и реактивная; подвесной болт компрессора; хвостовик и центрирующая балочка автосцепного устройства) на пескоструйном аппарате (в пескоструйной камере)</p> <p>Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации на пескоструйном аппарате (в пескоструйной камере)</p> <p>Устройство и правила эксплуатации пескоструйного аппарата карусельного типа (пескоструйной камеры)</p> <p>Нормативное давление воздуха при пескоструйной очистке</p> <p>Процесс обработки поверхностей с помощью пескоструйного аппарата (в пескоструйной камере)</p> <p>Требования к отсеву электрокорунда определенной зернистости</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> |
| Другие характеристики | - |

3.9.2. Трудовая функция

| | | | | | | |
|--------------------------------|---|---------------------------|---------------|--------|---|---|
| Наименование | Наладка (ремонт) пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации | | Код | I/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |
| Происхождение трудовой функции | Oригинал <input checked="" type="checkbox"/> | Займствовано из оригинала | Код оригинала | | Регистрационный номер профессионального стандарта | |
| Трудовые действия | <p>Проверка технического состояния пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации в пределах своей компетенции</p> <p>Выявление дефектов и неисправностей пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации в пределах своей компетенции</p> <p>Устранение неисправностей пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации без замены износившихся частей в пределах своей компетенции</p> <p>Ведение документации по наладке (ремонту) пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации</p> <p>Доведение до сведения непосредственного руководителя информации о техническом состоянии пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации</p> | | | | | |
| Необходимые умения | <p>Оценивать техническое состояние пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации в пределах своей компетенции</p> <p>Пользоваться инструментом, инвентарем, предназначенными для выполнения работ по наладке (ремонту) пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации</p> <p>Применять средства индивидуальной защиты при выполнении работ по наладке (ремонту) пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации</p> <p>Выявлять неисправности узлов, агрегатов, механизмов и оборудования пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации в пределах своей компетенции</p> | | | | | |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по наладке (ремонту) пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации | | | | | |

| | |
|-----------------------|---|
| | <p>Технология выполнения работ по наладке (ремонту) пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации</p> <p>Устройство и конструктивные особенности пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации</p> <p>Назначение и условия применения приспособлений, применяемых для пескоструения</p> <p>Правила эксплуатации оборудования и инвентаря при выполнении работ по наладке (ремонту) пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации</p> <p>Способы подналадки пескоструйного аппарата (пескоструйной камеры) при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации</p> <p>Устройство, назначение и условия применения контрольно-измерительных инструментов при обработке поверхностей деталей железнодорожного подвижного состава различной конфигурации</p> <p>Требования охраны труда, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций</p> |
| 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 | Калашников Михаил Юрьевич |

¹ Общероссийский классификатор занятий.

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

³ Приказ Минтруда России, Минздрава России от 31 декабря 2020 г. № 988н/1420н «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры» (зарегистрирован Министром России 29 января 2021 г., регистрационный № 62278); приказ Минздрава России от 28 января 2021 г. № 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» (зарегистрирован Министром России 29 января 2021 г., регистрационный № 62277) с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 1 февраля 2022 г. № 44н (зарегистрирован Министром России 9 февраля 2022 г., регистрационный № 67206).

⁴ Приказ Минтруда России от 18 февраля 2013 г. № 68н «Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, выпуск 52, разделы: «Железнодорожный транспорт»; «Морской и речной транспорт» (зарегистрирован Министром России 27 марта 2013 г., регистрационный № 27905).

⁵ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

⁶ Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 1, раздел «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства».

⁷ Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 20, разделы «Общие профессии производства изделий электронной техники».