УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства

труда и социальной защиты Российской Федерации

от «19» марта 2015г. №170н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ  
СТАНДАРТ

**Составитель поездов, кондуктор грузовых поездов**

|  |
| --- |
| 426 |
| Регистрационный номер |

Содержание

[I. Общие сведения 2](#_Toc410127596)

[II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) 3](#_Toc410127597)

[III. Характеристика обобщенных трудовых функций 5](#_Toc410127598)

[3.1. Обобщенная трудовая функция «Обслуживание грузовых и хозяйственных поездов с выполнением маневровой работы на железнодорожных путях необщего и общего пользования с низкой интенсивностью труда» 5](#_Toc410127599)

[3.2. Обобщенная трудовая функция «Выполнение маневровой работы в малодеятельных районах железнодорожного транспорта необщего пользования» 8](#_Toc410127600)

[3.3. Обобщенная трудовая функция «Обслуживание вывозных, передаточных и сборных поездов на железнодорожных путях общего пользования с высокой интенсивностью труда» 12](#_Toc410127601)

[3.4. Обобщенная трудовая функция «Выполнение маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования» 17](#_Toc410127602)

[3.5. Обобщенная трудовая функция «Выполнение маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования» 23](#_Toc410127603)

[IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта 31](#_Toc410127604)

# I. Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Расформирование и формирование составов, групп вагонов на железнодорожных путях общего и необщего пользования |  | 17.012 |
| (наименование вида профессиональной деятельности) | | Код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Обеспечение выполнения маневровой работы, обслуживания поездов и вагонов на железнодорожных путях общего и необщего пользования |

Группа занятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 8312 | Тормозные рабочие, стрелочники и сцепщики |  |  |
| (код ОКЗ[[1]](#endnote-1)) | (наименование) | (код ОКЗ) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| 52.21.1 | Деятельность вспомогательная, связанная с железнодорожным транспортом |
| (код ОКВЭД[[2]](#endnote-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 | Обслуживание грузовых и хозяйственных поездов с выполнением маневровой работы на железнодорожных путях необщего и общего пользования с низкой интенсивностью труда | 2 | Прием и сдача перевозочных документов на вагоны грузовых и хозяйственных поездов | A/01.2 | 2 |
| Прием, сдача, сопровождение и обслуживание грузовых, хозяйственных поездов и вагонов | A/02.2 | 2 |
| B | Выполнение маневровой работы в малодеятельных районах железнодорожного транспорта необщего пользования | 2 | Расформирование и формирование групп вагонов | B/01.2 | 2 |
| Выполнение работ при маневровых передвижениях групп вагонов | B/02.2 | 2 |
| C | Обслуживание вывозных, передаточных и сборных поездов на железнодорожных путях общего пользования с высокой интенсивностью труда | 3 | Прием и сдача перевозочных документов на вагоны вывозных, передаточных и сборных поездов | C/01.3 | 3 |
| Прием, сдача, сопровождение и обслуживание вывозных, передаточных и сборных поездов | C/02.3 | 3 |
| Руководство действиями рабочих, участвующих в маневровой работе с обслуживаемыми вывозными, передаточными и сборными поездами на промежуточных железнодорожных станциях | C/03.3 | 3 |
| D | Выполнение маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования | 3 | Обеспечение правильной расстановки и согласованности действий рабочих, участвующих в производстве маневровой работы | D/01.3 | 3 |
| Расформирование и формирование составов, групп вагонов | D/02.3 | 3 |
| Выполнение работ при маневровых передвижениях составов, групп вагонов | D/03.3 | 3 |
| E | Выполнение маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования | 4 | Обеспечение правильной расстановки и согласованности действий рабочих, участвующих в производстве маневровой работы | E/01.4 | 4 |
| Расформирование и формирование составов, групп вагонов | E/02.4 | 4 |
| Выполнение маневровой работы по отцепке и прицепке вагонов к поездам | E/03.4 | 4 |
| Выполнение работ при маневровых передвижениях составов, групп вагонов | E/04.4 | 4 |
| Расцепление вагонов при роспуске составов с сортировочных горок | E/05.4 | 4 |

# III. Характеристика обобщенных трудовых функций

## 3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обслуживание грузовых и хозяйственных поездов с выполнением маневровой работы на железнодорожных путях необщего и общего пользования с низкой интенсивностью труда | Код | A | Уровень квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Кондуктор грузовых поездов 2-го разряда  Кондуктор грузовых поездов 3-го разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Основные программы среднего общего образования, основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки, переподготовки |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством порядке[[3]](#endnote-3)  Свидетельство о профессии рабочего[[4]](#endnote-4) |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 8312 | Тормозные рабочие, стрелочники и сцепщики |
| ОКПДТР[[5]](#endnote-5) | 12907 | Кондуктор грузовых поездов |
| ЕТКС[[6]](#endnote-6) | § 10 | Кондуктор грузовых поездов |

**3.1.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Прием и сдача перевозочных документов на вагоны грузовых и хозяйственных поездов | Код | A/01.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Прием перевозочных документов на вагоны грузовых и хозяйственных поездов |
| Ознакомление работников локомотивной бригады с натурным листом на отправляемый грузовой и хозяйственный поезд |
| Сдача перевозочных документов на вагоны грузовых и хозяйственных поездов ответственным работникам |
| Необходимые умения | Применять действующие методики по составлению натурного листа грузового поезда |
| Применять действующие методики при приеме и сдаче перевозочных документов на вагоны грузовых и хозяйственных поездов |
| Необходимые знания | Правила перевозок груза железнодорожным транспортом в объеме, необходимом для выполнения работ |
| План формирования поездов |
| Инструкция по составлению натурного листа грузового поезда |
| Правила по охране труда в объеме, необходимом для выполнения индивидуальных работ |
| Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации с приложениями в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

**3.1.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Прием, сдача, сопровождение и обслуживание грузовых, хозяйственных поездов и вагонов | Код | A/02.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Получение задания на маневровую работу с обслуживаемыми грузовыми и хозяйственными поездами |
| Доведение задания на маневровую работу с обслуживаемыми грузовыми и хозяйственными поездами до ответственных работников |
| Проверка отсутствия препятствий к передвижению маневрового состава |
| Проверка правильности формирования поезда и погрузки груза на открытом подвижном составе грузовых и хозяйственных поездов |
| Ограждение и закрепление грузового и хозяйственного поезда тормозными башмаками, ручными тормозами при его остановке |
| Закрепление грузовых вагонов и составов установленными средствами закрепления |
| Снятие закрепления грузовых вагонов и составов |
| Участие в опробовании автоматических тормозов грузового и хозяйственного поезда |
| Выгрузка груза из думпкаров всех типов, табольтов, хоппер-дозаторов |
| Выполнение маневровой работы с грузовыми и хозяйственными поездами |
| Обеспечение безопасности движения поездов при маневровой работе |
| Обеспечение сохранности перевозимого груза |
| Сообщение ответственным работникам о готовности грузового и хозяйственного поезда к отправлению |
| Необходимые умения | Применять действующие методики при выполнении маневровой работы с грузовыми и хозяйственными поездами |
| Применять действующие методики при ограждении и закреплении вагонов с грузовыми и хозяйственными поездами установленными средствами закрепления |
| Применять действующие методики по подаче сигналов ручными сигнальными приборами при выполнении маневровой работы с грузовыми и хозяйственными поездами |
| Применять действующие методики по переводу нецентрализованных стрелок при выполнении маневровой работы с грузовыми и хозяйственными поездами |
| Применять действующие методики по пользованию носимой радиостанцией при выполнении маневровой работы с грузовыми и хозяйственными поездами |
| Применять действующие методики при выгрузке груза из думпкаров всех типов, табольтов, хоппер-дозаторов |
| Применять действующие методики при выполнении операций по опробованию автоматических тормозов грузовых и хозяйственных поездов |
| Применять действующие методики при проверке надежности сцепления вагонов поездов между собой и локомотивом при проведении маневровой работы с обслуживаемыми грузовыми и хозяйственными поездами |
| Применять действующие методики по ведению служебных переговоров по установленному регламенту при выполнении маневровой работы с грузовыми и хозяйственными поездами |
| Необходимые знания | Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации с приложениями в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Технологический процесс работы железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Правила перевозок груза железнодорожным транспортом |
| Устpойство автосцепки и общие сведения о констpукции вагонов и контейнеров в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устpойство тоpмозных башмаков, средств закрепления и пpавила их пpименения в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устpойство и пpавила пеpевода нецентрализованных стpелок в объеме, необходимом для выполнения работ |
| План формирования поездов |
| Инструкция по эксплуатации тормозов подвижного состава железнодорожного транспорта |
| Правила по охране труда в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Устройство и правила пользования носимых радиостанций в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Регламент служебных переговоров |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

## 3.2. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение маневровой работы в малодеятельных районах железнодорожного транспорта необщего пользования | Код | B | Уровень квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Составитель поездов 3-го разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Основные программы среднего общего образования, основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки, переподготовки |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством порядке  Свидетельство о профессии рабочего |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 8312 | Тормозные рабочие, стрелочники и сцепщики |
| ОКПДТР | 18726 | Составитель поездов |
| ЕТКС | § 88 | Составитель поездов |

**3.2.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Расформирование и формирование групп вагонов | Код | B/01.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Прицепка, отцепка грузовых вагонов к поездам в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Расформирование и формирование групп грузовых вагонов в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Подача грузовых вагонов на погрузочно-разгрузочные и другие специализированные пути в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Уборка грузовых вагонов с погрузочно-разгрузочных и других специализированных путей в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Перестановка грузовых вагонов и составов с одного пути на другой в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Проверка свободности стрелочных переводов от подвижного состава в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Перевод и запирание нецентрализованных стрелок в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Перевод централизованных стрелок, переданных на местное управление в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Необходимые умения | Применять действующие методики при выполнении операций по прицепке и отцепке грузовых вагонов к поездам в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Применять действующие методики при производстве маневровой работы с грузовыми вагонами, занятыми людьми, загруженными негабаритными и опасными грузами |
| Применять действующие методики при переводе и запирании нецентрализованных стрелок в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Применять действующие методики при переводе централизованных стрелок, переданных на местное управление в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Применять действующие методики при проверке свободности стрелочных переводов от подвижного состава в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Применять действующие методики при формировании групп грузовых вагонов в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Необходимые знания | Технологический процесс работы железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации с приложениями в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция по движению поездов и маневровой работе на железнодорожном транспорте Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция по сигнализации на железнодорожном транспорте Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Правила перевозки груза железнодорожным транспортом в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устpойство автосцепок и общие сведения о констpукции грузовых вагонов и контейнеров |
| Устpойство тоpмозных башмаков, средств закрепления и пpавила их пpименения в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устpойство и пpавила пеpевода стpелок в объеме, необходимом для выполнения работ |
| План формирования поездов |
| Инструкция о порядке работы с грузовыми вагонами, загруженными опасным грузом, взрывчатыми материалами |
| Порядок перевода нецентрализованных и централизованных стрелок, находящихся на местном управлении |
| План, профиль, специализация и вместимость железнодорожных путей |
| Расположение пунктов производства грузовых операций в обслуживаемых маневровых районах |
| Устройство, правила хранения и пользования носимых радиостанций и других средств связи в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Регламент служебных переговоров |
| Правила по охране труда в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

**3.2.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение работ при маневровых передвижениях групп вагонов | Код | B/02.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Участие в опробовании автоматических тормозов групп грузовых вагонов при производстве маневровой работы в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Закрепление групп грузовых вагонов в малодеятельных районах на путях необщего пользования установленными средствами закрепления |
| Снятие установленных средств закрепления из-под групп грузовых вагонов в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Перевод нецентрализованных стрелок, не обслуживаемых дежурными стрелочных постов, при выполнении маневровой работы в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Перевод централизованных стрелок, переданных на местное управление, при выполнении маневровой работы |
| Необходимые умения | Применять действующие методики при закреплении и снятии закрепления групп грузовых вагонов в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Применять действующие методики при переводе нецентрализованных стрелок в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Применять действующие методики при переводе централизованных стрелок, переданных на местное управление в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Применять действующие методики при выполнении операций по опробованию автоматических тормозов групп грузовых вагонов в малодеятельных районах на путях необщего пользования |
| Необходимые знания | Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации с приложениями в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Технологический процесс работы обслуживаемой железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Техническо-распорядительный акт обслуживаемой железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Правила перевозок груза железнодорожным транспортом в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устpойство автосцепки и общие сведения о констpукции вагонов и контейнеров в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Расположение путей железнодорожной станции, их нумерация, профиль, вместимость в условных вагонах, назначение; нумерация маневровых сигналов |
| Порядок и нормы закрепления грузовых вагонов и составов на путях железнодорожной станции |
| Устpойство тоpмозных башмаков, средств закрепления и пpавила их пpименения |
| Расположение стрелочных переводов, негабаритных мест на железнодорожной станции и путях необщего пользования |
| Устpойство и пpавила пеpевода стpелок в объеме, необходимом для выполнения работ |
| План формирования поездов |
| Правила заполнения перевозочных документов на перевозку груза железнодорожным транспортом |
| Инструкция по составлению натурного листа грузового поезда |
| Устройство и правила пользования носимыми радиостанциями в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Регламент служебных переговоров |
| Правила по охране труда в пределах выполняемых работ |
| Правила пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

## 3.3. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обслуживание вывозных, передаточных и сборных поездов на железнодорожных путях общего пользования с высокой интенсивностью труда | Код | C | Уровень квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Кондуктор грузовых поездов 4-го разряда  Кондуктор грузовых поездов 5-го разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Основные программы среднего общего образования, основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки, переподготовки |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством порядке  Свидетельство о профессии рабочего |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 8312 | Тормозные рабочие, стрелочники и сцепщики |
| ОКПДТР | 12907 | Кондуктор грузовых поездов |
| ЕТКС | § 10 | Кондуктор грузовых поездов |

**3.3.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Прием и сдача перевозочных документов на вагоны вывозных, передаточных и сборных поездов | Код | C/01.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Прием перевозочных документов на грузовые вагоны вывозных, передаточных, сборных поездов от ответственных работников |
| Ознакомление работников локомотивных бригад с натурным листом на отправляемые вывозные, передаточные, сборные поезда |
| Ознакомление работников локомотивных бригад с планом работы со сборными поездами на железнодорожных станциях участка |
| Сдача перевозочных документов на грузовые вагоны вывозных, передаточных, сборных поездов ответственным работникам |
| Необходимые умения | Применять действующие методики по составлению натурного листа грузового поезда |
| Применять действующие методики при работе с перевозочными документами на вывозные, передаточные, сборные поезда |
| Необходимые знания | Правила перевозок груза железнодорожным транспортом в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструктивные указания по заполнению, проверке и кодированию технических паспортов установленной формы на грузовые вагоны |
| План формирования поездов |
| Правила заполнения перевозочных документов на перевозку груза железнодорожным транспортом в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция по составлению натурного листа |
| Правила по охране труда в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

**3.3.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Прием, сдача, сопровождение и обслуживание вывозных, передаточных и сборных поездов | Код | C/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка правильности погрузки груза на открытом подвижном составе вывозных, передаточных и сборных поездов |
| Ограждение и закрепление вывозных, передаточных и сборных поездов тормозными башмаками и ручными тормозами при их остановке |
| Закрепление составов, групп грузовых вагонов вывозных, передаточных и сборных поездов установленными средствами закрепления |
| Снятие закрепления составов, групп грузовых вагонов вывозных, передаточных и сборных поездов |
| Прицепка, отцепка групп грузовых вагонов к сборным поездам в пути следования |
| Проверка правильности сцепления грузовых вагонов, совпадения осей автосцепок |
| Перевод нецентрализованных стрелок для приготовления маршрутов для вывозных, передаточных и сборных поездов |
| Участие в опробовании автоматических тормозов вывозных, передаточных и сборных поездов |
| Выполнение маневровой работы с вывозными, передаточными и сборными поездами |
| Сообщение ответственным работникам о готовности вывозных, передаточных и сборных поездов к отправлению |
| Необходимые умения | Применять действующие методики при выполнении маневровой работы с вывозными, передаточными и сборными поездами |
| Применять действующие методики при переводе нецентрализованных стрелок при выполнении маневровой работы с вывозными, передаточными и сборными поездами |
| Применять действующие методики при ограждении и закреплении составов и вагонов вывозных, передаточных и сборных поездов установленными средствами закрепления |
| Применять действующие методики по подаче сигналов ручными сигнальными приборами при выполнении маневровой работы с вывозными, передаточными и сборными поездами |
| Применять действующие методики по пользованию носимой радиостанцией при выполнении маневровой работы с вывозными, передаточными и сборными поездами |
| Применять действующие методики при выполнении операций по опробованию автоматических тормозов вывозных, передаточных и сборных поездов |
| Применять действующие методики при проверке надежности сцепления вагонов между собой и локомотивом при проведении маневровой работы с обслуживаемыми вывозными, передаточными и сборными поездами на промежуточных железнодорожных станциях |
| Применять действующие методики при ведении служебных переговоров по установленному регламенту при выполнении маневровой работы с вывозными, передаточными и сборными поездами |
| Необходимые знания | Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации с приложениями в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Технологический процесс работы железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Правила перевозок груза железнодорожным транспортом в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устройство автосцепки и общие сведения о констpукции вагонов и контейнеров |
| Устpойство тоpмозных башмаков, средств закрепления и пpавила их пpименения |
| Устpойство и пpавила пеpевода стpелок в объеме, необходимом для выполнения работ |
| План формирования поездов |
| Устройство и правила пользования носимых радиостанций в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Регламент служебных переговоров |
| Правила по охране труда в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила пожарной безопасности, в объеме необходимом для выполнения работ |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

**3.3.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Руководство действиями рабочих, участвующих в маневровой работе с обслуживаемыми вывозными, передаточными и сборными поездами на промежуточных железнодорожных станциях | Код | C/03.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Получение задания на маневровую работу с обслуживаемыми вывозными, передаточными и сборными поездами на промежуточных железнодорожных станциях |
| Обеспечение правильной расстановки работников, участвующих в производстве маневровой работы с обслуживаемыми вывозными, передаточными и сборными поездами на промежуточных железнодорожных станциях |
| Проверка правильности формирования обслуживаемых вывозных, передаточных и сборных поездов на промежуточных железнодорожных станциях |
| Проверка правильности погрузки груза на открытом подвижном составе обслуживаемых вывозных, передаточных и сборных поездов на промежуточных железнодорожных станциях |
| Обеспечение безопасности движения поездов при маневровой работе с обслуживаемыми вывозными, передаточными и сборными поездами на промежуточных железнодорожных станциях |
| Обеспечение сохранности перевозимого груза в обслуживаемых вывозных, передаточных и сборных поездах на промежуточных железнодорожных станциях |
| Необходимые умения | Применять действующие методики при расстановке работников при производстве маневровой работы с обслуживаемыми вывозными, передаточными и сборными поездами на промежуточных железнодорожных станциях |
| Применять действующие методики при проведении маневровой работы с обслуживаемыми вывозными, передаточными и сборными поездами на промежуточных железнодорожных станциях |
| Применять действующие методики по пользованию носимой радиостанцией при проведении маневровой работы с обслуживаемыми вывозными, передаточными и сборными поездами на промежуточных железнодорожных станциях |
| Применять действующие методики по пользованию парковыми средствами связи при осуществлении маневровой работы с обслуживаемыми вывозными, передаточными и сборными поездами на промежуточных железнодорожных станциях |
| Применять действующие методики при проверке правильности крепления груза на открытом подвижном составе при проведении маневровой работы с обслуживаемыми вывозными, передаточными и сборными поездами на промежуточных железнодорожных станциях |
| Применять действующие методики при проверке надежности сцепления вагонов между собой и локомотивом при проведении маневровой работы с обслуживаемыми вывозными, передаточными и сборными поездами на промежуточных железнодорожных станциях |
| Применять действующие методики по ведению служебных переговоров по установленному регламенту при проведении маневровой работы с обслуживаемыми вывозными, передаточными и сборными поездами на промежуточных железнодорожных станциях |
| Применять действующие методики при проверке правильности формирования вывозных, передаточных и сборных поездов |
| Необходимые знания | Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации с приложениями в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Технологический процесс работы железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Правила перевозок груза железнодорожным транспортом в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устройство автосцепки и общие сведения о констpукции вагонов и контейнеров в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устpойство тоpмозных башмаков, средств закрепления и пpавила их пpименения |
| Устpойство и пpавила пеpевода стpелок в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устройство и правила пользования носимых радиостанций в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Регламент служебных переговоров |
| План формирования поездов |
| Правила по охране труда в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых рабо |
| Требования, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

## 

## 3.4. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования | Код | D | Уровень квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Составитель поездов 4-го разряда  Составитель поездов 5-го разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Основные программы среднего общего образования, основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки, переподготовки |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством порядке  Свидетельство о профессии рабочего |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 8312 | Тормозные рабочие, стрелочники и сцепщики |
| ОКПДТР | 18726 | Составитель поездов |
| ЕТКС | § 88 | Составитель поездов |

**3.4.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение правильной расстановки и согласованности действий рабочих, участвующих в производстве маневровой работы | Код | D/01.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Организация правильной расстановки рабочих, участвующих в производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Организация согласованности действий рабочих, участвующих в производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Руководство движением локомотива, выполняющего маневровую работу в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Использование носимой радиостанции и двусторонней парковой связи для организации маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Обеспечение безопасности движения поездов при организации маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Ознакомление с изменением плана маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования рабочих, участвующих в ее производстве |
| Необходимые умения | Применять действующие методики по пользованию носимой радиостанции при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по пользованию устройствами двусторонней парковой связи при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики при планировании выполнения маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики для обеспечения безопасности движения поездов при организации маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Необходимые знания | Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации с приложениями в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Технологический процесс работы железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Правила перевозок груза железнодорожным транспортом в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устройство автосцепки и общие сведения о констpукции вагонов и контейнеров, в объеме необходимом для выполнения работ |
| Устpойство тоpмозных башмаков, средств закрепления и пpавила их пpименения |
| Устpойство и пpавила пеpевода стpелок в объеме, необходимом для выполнения работ |
| План формирования поездов |
| Устройство и правила пользования носимых радиостанций в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Регламент служебных переговоров |
| Правила по охране труда в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила пожарной безопасности, в объеме необходимом для выполнения работ |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

**3.4.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Расформирование и формирование составов, групп вагонов | Код | D/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Прицепка вагонов к поездам и отцепка от поездов при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Расформирование и формирование составов, групп вагонов на вытяжном пути железнодорожной станции в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Подача вагонов на погрузочно-разгрузочные и другие специализированные пути в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Уборка вагонов с погрузочно-разгрузочных и других специализированных путей в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Перестановка вагонов и составов с одного пути на другой, из парка в парк в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Проверка свободности стрелочных переводов от подвижного состава в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Перевод и запирание нецентрализованных стрелок в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Необходимые умения | Применять действующие методики при выполнении операций по прицепке, отцепке вагонов к поездам в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики при производстве маневровой работы с вагонами, занятыми людьми, загруженными негабаритными и опасными грузами |
| Применять действующие методики при переводе и запирании нецентрализованных стрелок в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики при переводе централизованных стрелок, переданных на местное управление, в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики при проверке свободности стрелочных переводов от подвижного состава в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики при расформировании, формировании поездов в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики при пользовании носимой радиостанцией |
| Применять действующие методики при пользовании устройствами двусторонней парковой связи в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики при закреплении грузовых вагонов и составов установленными средствами закрепления в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики при снятии из-под грузовых вагонов и составов установленных средств закрепления в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Необходимые знания | Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации с приложениями в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Технологический процесс работы железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила перевозок груза железнодорожным транспортом в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устройство автосцепки и общие сведения о констpукции вагонов и контейнеров в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устpойство тоpмозных башмаков, средств закрепления и пpавила их пpименения |
| Устpойство и пpавила пеpевода стpелок в объеме, необходимом для выполнения работ |
| План формирования поездов |
| Устройство и правила пользования носимых радиостанций в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Регламент служебных переговоров |
| Правила по охране труда в пределах выполняемых работ |
| Правила пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

**3.4.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение работ при маневровых передвижениях составов, групп вагонов | Код | D/03.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Участие в опробовании автоматических тормозов поезда при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Закрепление составов, групп грузовых вагонов установленными средствами закрепления при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Снятие установленных средств закрепления с составов, групп грузовых вагонов при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Перевод нецентрализованных стрелок, не обслуживаемых дежурными стрелочных постов, при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Перевод централизованных стрелок, переданных на местное управление, при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Необходимые умения | Применять действующие методики по выполнению операций по опробованию автоматических тормозов поезда при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по закреплению составов, групп вагонов установленными средствами закрепления при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по снятию установленных средств закрепления с составов, групп вагонов при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по переводу нецентрализованных стрелок при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по переводу централизованных стрелок, переданных на местное управление, при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по ведению служебных переговоров по установленному регламенту при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта необщего пользования и малодеятельных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Необходимые знания | Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации с приложениями в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Технологический процесс работы железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Правила перевозок груза железнодорожным транспортом в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устройство автосцепки и общие сведения о констpукции вагонов и контейнеров в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устpойство тоpмозных башмаков, средств закрепления и пpавила их пpименения |
| Устpойство и пpавила пеpевода стpелок в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устройство и правила пользования носимых радиостанций в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Регламент служебных переговоров |
| План формирования поездов |
| Правила по охране труда в пределах выполняемых работ |
| Правила пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

## 3.5. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования | Код | E | Уровень квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Составитель поездов 6-го разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Образовательные программы среднего общего образования, основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки, переподготовки |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством порядке  Свидетельство о профессии рабочего |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 8312 | Тормозные рабочие, стрелочники и сцепщики |
| ОКПДТР | 18726 | Составитель поездов |
| ЕТКС | § 88 | Составитель поездов |

**3.5.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение правильной расстановки и согласованности действий рабочих, участвующих в производстве маневровой работы | Код | E/01.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Организация правильной расстановки рабочих, участвующих в производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Организация согласованности действий рабочих, участвующих в производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Руководство движением локомотива, выполняющего маневровую работу в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Использование носимой радиостанции и двусторонней парковой связи для организации маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Обеспечение безопасности движения поездов при организации маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Ознакомление с изменением плана маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования рабочих, участвующих в ее производстве |
| Необходимые умения | Применять действующие методики при пользовании носимой радиостанцией и устройствами двусторонней парковой связи в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики при расстановке рабочих, участвующих в производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики при планировании выполнения маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики при обеспечении безопасности движения поездов при организации маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Необходимые знания | Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации с приложениями в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Технологический процесс работы железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Правила перевозок груза железнодорожным транспортом в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устройство автосцепки и общие сведения о констpукции вагонов и контейнеров в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устpойство тоpмозных башмаков, средств закрепления и пpавила их пpименения |
| Устpойство и пpавила пеpевода стpелок в объеме, необходимом для выполнения работ |
| План формирования поездов |
| Устройство и правила пользования носимых радиостанций в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Регламент служебных переговоров |
| Правила по охране труда в пределах выполняемых работ |
| Правила пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

**3.5.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Расформирование и формирование составов, групп вагонов | Код | E/02.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Расформирование и формирование составов, групп вагонов на вытяжном пути железнодорожной станции при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Подача вагонов на погрузочно-разгрузочные и другие специализированные пути при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Уборка вагонов с погрузочно-разгрузочных и других специализированных путей при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Перестановка вагонов и составов с одного пути на другой, из парка в парк при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Проверка свободности стрелочных переводов от подвижного состава при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Необходимые умения | Применять действующие методики по производству с особой осторожностью маневровой работы с грузовыми вагонами, занятыми людьми, загруженными негабаритными и опасными грузами, при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по переводу и запиранию нецентрализованных стрелок при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по проверке свободности стрелочных переводов от подвижного состава при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по расформированию, формированию поездов при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Необходимые знания | Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации с приложениями в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Технологический процесс работы железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Правила перевозок груза железнодорожным транспортом |
| Устройство автосцепки и общие сведения о констpукции вагонов и контейнеров в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устpойство тоpмозных башмаков, средств закрепления и пpавила их пpименения |
| Устpойство и пpавила пеpевода стpелок в объеме, необходимом для выполнения работ |
| План формирования поездов |
| Устройство и правила пользования носимых радиостанций в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Регламент служебных переговоров |
| Правила по охране труда в пределах выполняемых работ |
| Правила пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

**3.5.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение маневровой работы по отцепке и прицепке вагонов к поездам | Код | E/03.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Прицепка вагонов к поездам при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Отцепка вагонов от поездов при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Сообщение ответственным работникам о выполнении маневровой работы и готовности поезда к отправлению при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Необходимые умения | Применять действующие методики по выполнению операций по прицепке вагонов к поездам при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по выполнению операций по отцепке вагонов от поездов при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по проверке надежности сцепления вагонов между собой и локомотивом при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по ведению служебных переговоров по установленному регламенту при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Необходимые знания | Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации с приложениями в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Технологический процесс работы железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Правила перевозок груза железнодорожным транспортом в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устройство автосцепки и общие сведения о констpукции вагонов и контейнеров в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устpойство тоpмозных башмаков, средств закрепления и пpавила их пpименения |
| Устpойство и пpавила пеpевода стpелок в объеме, необходимом для выполнения работ |
| План формирования поездов |
| Устройство и правила пользования носимых радиостанций в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Регламент служебных переговоров |
| Правила по охране труда в пределах выполняемых работ |
| Правила пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

**3.5.4. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение работ при маневровых передвижениях составов, групп вагонов | Код | E/04.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Участие в опробовании автоматических тормозов поезда при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Закрепление составов, групп вагонов установленными средствами закрепления при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Снятие установленных средств закрепления с составов, групп вагонов при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Перевод нецентрализованных стрелок, не обслуживаемых дежурными стрелочных постов, при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Перевод централизованных стрелок, переданных на местное управление, при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Необходимые умения | Применять действующие методики по выполнению операций по опробованию автоматических тормозов грузового поезда при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по закреплению составов, групп вагонов установленными средствами закрепления при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по снятию установленных средств закрепления из-под составов, групп вагонов при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по переводу нецентрализованных стрелок при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики по переводу централизованных стрелок, переданных на местное управление, при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Необходимые знания | Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации с приложениями в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Технологический процесс работы железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Правила перевозок грузов железнодорожным транспортом в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устройство автосцепки и общие сведения о констpукции вагонов и контейнеров в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устpойство тоpмозных башмаков, средств закрепления и пpавила их пpименения |
| Устpойство и пpавила пеpевода стpелок в объеме, необходимом для выполнения работ |
| План формирования поездов |
| Устройство и правила пользования носимых радиостанций в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Регламент служебных переговоров |
| Правила по охране труда в пределах выполняемых работ |
| Правила пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

**3.5.5. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Расцепление вагонов при роспуске составов с сортировочных горок | Код | E/05.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Регулирование скорости надвига в процессе роспуска составов с сортировочных горок в зависимости от степени заполнения сортировочных железнодорожных путей, условий прохода отцепов в стрелочной зоне и на подгорочных железнодорожных путях, величины отцепов, чередования назначения отцепов, ходовых качества грузовых вагонов, веса отцепа |
| Производство маневровой работы с грузовыми вагонами, занятыми людьми или загруженными опасными грузами, при работе в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Закрепление и ограждение составов и грузовых вагонов установленными средствами закрепления при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Снятие из-под составов и вагонов установленных средств закрепления при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Ведение служебных переговоров с дежурным по железнодорожной станции и машинистом маневрового локомотива о закреплении составов и вагонов установленными средствами закрепления при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Производство маневровой работы по осаживанию и соединению вагонов с противоположной стороны железнодорожных путей сортировочного парка при работе в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Необходимые умения | Применять действующие методики при регулировании скорости надвига в процессе роспуска составов с сортировочных горок в зависимости от веса отцепов и ходовых качеств вагонов |
| Применять действующие методики при закреплении составов, групп вагонов установленными средствами закрепления при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики при снятии установленных средств закрепления с состава, группы вагонов при производстве маневровой работы в напряженных районах железнодорожного транспорта общего пользования |
| Применять действующие методики при производстве маневровой работы с вагонами, занятыми людьми или загруженными опасными грузами |
| Применять действующие методики при обеспечении безопасности движения вагонов и подвижного состава при роспуске составов с сортировочных горок |
| Необходимые знания | Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации с приложениями, в объеме необходимом для выполнения работ |
| Технологический процесс работы железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Инструкция о порядке обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Устройство автосцепки и общие сведения о констpукции вагонов и контейнеров в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Устpойство тоpмозных башмаков, средств закрепления и пpавила их пpименения |
| Устpойство и пpавила пеpевода стpелок в объеме, необходимом для выполнения работ |
| План формирования поездов |
| Устройство и правила пользования носимых радиостанций в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Регламент служебных переговоров |
| Правила по охране труда в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения работ |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

# IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

## 4.1. Ответственная организация-разработчик

|  |
| --- |
| Центр организации труда и проектирования экономических нормативов – филиал открытого акционерного общества «Российские железные дороги», город Москва |
| Директор Семерова Татьяна Георгиевна |

## 4.2. Наименования организаций-разработчиков

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Открытое акционерное общество «Российские железные дороги», город Москва |

1. Общероссийский классификатор занятий. [↑](#endnote-ref-1)
2. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности. [↑](#endnote-ref-2)
3. Федеральный закон от 10 января 2003 г. № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, № 2, ст.169, № 28, ст. 2884; 2007, № 46, ст. 5554; 2008, № 30 ст. 3597, 3616, № 52, ст. 6249; 2009, № 1, ст. 21; 2011, № 19, ст. 2716, № 30, ст. 4590, 4596, № 45, ст. 6333; 2012, № 25, ст. 3268, № 31, ст. 4320; 2013, № 27, ст. 3477); постановление Правительства Российской Федерации от 8 сентября 1999 г. № 1020 «Об утверждении перечня профессий и должностей работников, обеспечивающих движение поездов, подлежащих обязательным предварительным, при поступлении на работу, и периодическим медицинским осмотрам» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 37, ст. 4506). [↑](#endnote-ref-3)
4. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2013, № 19, ст. 2326. № 23, ст.2878, № 27, ст. 3462, № 30, ст.4036, № 48, ст. 6165; 2014, № 6, ст. 562, ст. 566, № 19, ст.2289, № 22, ст. 2769, № 23, ст. 2930, ст. 2933, № 26, ст. 3388, № 30, ст. 4217, ст. 4257, ст. 4263; 2015, № 1, ст. 42, ст. 53). [↑](#endnote-ref-4)
5. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов. [↑](#endnote-ref-5)
6. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 52, раздел «Железнодорожный транспорт». [↑](#endnote-ref-6)