|  |
| --- |
|  |
| Приказ Минтруда России от 20.12.2022 N 797н"Об утверждении профессионального стандарта "Работник по ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути"(Зарегистрировано в Минюсте России 19.01.2023 N 72062) |
| Документ предоставлен [**КонсультантПлюсwww.consultant.ru**](https://www.consultant.ru)Дата сохранения: 17.06.2025  |

Зарегистрировано в Минюсте России 19 января 2023 г. N 72062

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 20 декабря 2022 г. N 797н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА

"РАБОТНИК ПО РЕМОНТУ И ТЕКУЩЕМУ СОДЕРЖАНИЮ

ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ"

В соответствии с [пунктом 16](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=399529&date=17.06.2025&dst=9&field=134) Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. N 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 4, ст. 293; 2014, N 39, ст. 5266), приказываю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный [стандарт](#P31) "Работник по ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути".

2. Признать утратившим силу [приказ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=310152&date=17.06.2025) Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 октября 2018 г. N 623н "Об утверждении профессионального стандарта "Работник по ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 октября 2018 г., регистрационный N 52545).

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 20 декабря 2022 г. N 797н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

РАБОТНИК ПО РЕМОНТУ И ТЕКУЩЕМУ СОДЕРЖАНИЮ

ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ

|  |  |
| --- | --- |
|  | 425 |
|  | Регистрационный номер |

I. Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ремонт и текущее содержание железнодорожного пути |  | 17.011 |
| (наименование вида профессиональной деятельности) |  | код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Содержание всех элементов железнодорожного пути в прочном, устойчивом состоянии, обеспечивающем безопасное и плавное движение поездов со скоростями, установленными на участке железнодорожного пути |

Группа занятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [7232](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025&dst=101446&field=134) | Механики и ремонтники летательных аппаратов, судов и железнодорожного подвижного состава | - | - |
| (код [ОКЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025) [<1>](#P1177)) | (наименование) | (код [ОКЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025)) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| [52.21.1](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=506195&date=17.06.2025&dst=104167&field=134) | Деятельность вспомогательная, связанная с железнодорожным транспортом |
| (код [ОКВЭД](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=506195&date=17.06.2025) [<2>](#P1178)) | (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 | Выполнение простейших работ по ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути | 2 | Выполнение простейших работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути | A/01.2 | 2 |
| Выполнение простейших работ по текущему содержанию железнодорожного пути | A/02.2 | 2 |
| B | Выполнение простых работ по ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути | 2 | Выполнение простых работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути | B/01.2 | 2 |
| Выполнение простых работ по текущему содержанию железнодорожного пути | B/02.2 | 2 |
| C | Выполнение работ по осмотру конструкции верхнего строения железнодорожного пути, земляного полотна, устройств и проходящего подвижного состава железнодорожного транспорта | 2 | Осмотр конструкции верхнего строения железнодорожного пути, земляного полотна | C/01.2 | 2 |
| Наблюдение за состоянием устройств и проходящего подвижного состава железнодорожного транспорта | C/02.2 | 2 |
| D | Выполнение работ средней сложности по ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути | 3 | Выполнение работ средней сложности при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути | D/01.3 | 3 |
| Выполнение работ средней сложности по текущему содержанию железнодорожного пути | D/02.3 | 3 |
| E | Выполнение сложных работ по ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути | 3 | Выполнение сложных работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути | E/01.3 | 3 |
| Выполнение сложных работ по текущему содержанию железнодорожного пути | E/02.3 | 3 |
| F | Выполнение особо сложных работ по ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути | 3 | Выполнение особо сложных работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути | F/01.3 | 3 |
| Выполнение особо сложных работ по текущему содержанию железнодорожного пути | F/02.3 | 3 |

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение простейших работ по ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути | Код | A | Уровень квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Монтер пути 2-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 [<3>](#P1179) |
| Другие характеристики | Монтеры пути, занятые содержанием и ремонтом пути, искусственных сооружений и земляного полотна на участках перевальных, имеющих сложную инженерную геологию (мари, карсты, болота, погребенные льды, оползни), на участках с рекуперативным торможением, а также занятые обслуживанием горочных и подгорочных путей сортировочных железнодорожных станций, тарифицируются на один разряд выше монтеров пути 2-го разряда |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| [ОКЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025) | [7232](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025&dst=101446&field=134) | Механики и ремонтники летательных аппаратов, судов и железнодорожного подвижного состава |
| [ЕТКС](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=144823&date=17.06.2025&dst=100009&field=134) [<4>](#P1180) | [§ 38](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=144823&date=17.06.2025&dst=100222&field=134) | Монтер пути (2-й разряд) |
| [ОКПДТР](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=17.06.2025&dst=100010&field=134) [<5>](#P1181) | [14668](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=17.06.2025&dst=102507&field=134) | Монтер пути |

3.1.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение простейших работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути | Код | A/01.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Пополнение шпальных ящиков балластом до нормы при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Замена балласта в шпальных ящиках до подошвы шпал при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Сортировка, укладка старых деревянных шпал при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Нумерация рельсовых звеньев при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Крепление болтов и шурупов в шпалах торцевым ключом при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Комплектование закладных, клеммных болтов при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Забивка кольев при разбивке и нивелировке железнодорожного пути при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Погрузка (выгрузка, транспортировка) скреплений при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Раскладка шпал, скреплений вручную при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Антисептирование шпал, брусьев вручную при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Очистка кюветов, водоотводных, нагорных канав, скреплений, рельсов от грязи и мазута при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Принятие мер по остановке поезда в случаях, угрожающих жизни и здоровью людей или безопасности движения, при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Необходимые умения | Применять методики выполнения простейших работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Применять средства индивидуальной защиты при выполнении простейших работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Пользоваться приспособлениями и инструментом при выполнении простейших работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Выполнять погрузочно-разгрузочные работы при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Пользоваться технико-нормировочными картами при выполнении простейших работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению простейших работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Устройство и конструкция верхнего строения железнодорожного пути и земляного полотна |
| Назначение, составные элементы и типы верхнего строения железнодорожного пути и земляного полотна |
| Материалы, применяемые при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Нормы пропитки, разновидности составов для пропитки деревянных шпал и брусьев |
| Технико-нормировочные карты на выполнение простейших работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Способы и приемы выполнения простейших работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Путевые знаки и сигналы |
| Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

3.1.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение простейших работ по текущему содержанию железнодорожного пути | Код | A/02.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Пополнение шпальных ящиков балластом до нормы при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Замена балласта в шпальных ящиках до подошвы шпал при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Удаление засорителей из-под подошвы рельса при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Клеймение деревянных шпал при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Окрашивание путевых и сигнальных знаков, используемых при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Сортировка, укладка старых деревянных шпал в штабеля при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Нумерация рельсовых звеньев при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Крепление болтов и шурупов в шпалах торцевым ключом при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Забивка кольев при разбивке и нивелировке железнодорожного пути при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Погрузка (выгрузка, транспортировка) скреплений при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Очистка железнодорожного пути от снега вручную |
| Раскладка шпал и скреплений вручную при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Антисептирование шпал, брусьев вручную при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Установка (снятие, перестановка) путевых знаков при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Установка (снятие, перестановка) щитов снегозащитной ограды при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Очистка кюветов, водоотводных и нагорных канав, скреплений, рельсов от грязи и мазута при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Удаление растительности с путей |
| Принятие мер по остановке поезда в случаях, угрожающих жизни и здоровью людей или безопасности движения, при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Необходимые умения | Применять методики выполнения простейших работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Применять средства индивидуальной защиты при выполнении простейших работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Пользоваться приспособлениями и инструментом при выполнении простейших работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Выполнять погрузочно-разгрузочные работы |
| Пользоваться технико-нормировочными картами при выполнении простейших работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению простейших работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Устройство, конструкция верхнего строения железнодорожного пути и земляного полотна и требования к их эксплуатации |
| Назначение, составные элементы и типы верхнего строения железнодорожного пути и земляного полотна |
| Материалы, применяемые при текущем содержании верхнего строения железнодорожного пути |
| Нормы пропитки, разновидности составов для пропитки деревянных шпал и брусьев |
| Технико-нормировочные карты на выполнение простейших работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Способы и приемы выполнения простейших работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Особенности устройства балластной призмы |
| Путевые знаки и сигналы |
| Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

3.2. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение простых работ по ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути | Код | B | Уровень квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Монтер пути 3-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 и служащих |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотровДля монтеров пути, работающих с электрическим инструментом, наличие группы по электробезопасности не ниже II [<6>](#P1182)Для монтеров пути, выполняющих работы, связанные с использованием грузоподъемных механизмов, со строповкой грузов, наличие удостоверения на право самостоятельной работы с подъемными сооружениями по соответствующим видам деятельности [<7>](#P1183) |
| Другие характеристики | Монтеры пути, занятые содержанием и ремонтом пути, искусственных сооружений и земляного полотна на участках перевальных, имеющих сложную инженерную геологию (мари, карсты, болота, погребенные льды, оползни), на участках с рекуперативным торможением, а также занятые обслуживанием горочных и подгорочных путей сортировочных железнодорожных станций, тарифицируются на один разряд выше монтеров пути 3-го разряда |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| [ОКЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025) | [7232](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025&dst=101446&field=134) | Механики и ремонтники летательных аппаратов, судов и железнодорожного подвижного состава |
| [ЕТКС](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=144823&date=17.06.2025&dst=100009&field=134) | [§ 39](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=144823&date=17.06.2025&dst=100226&field=134) | Монтер пути (3-й разряд) |
| [ОКПДТР](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=17.06.2025&dst=100010&field=134) | [14668](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=17.06.2025&dst=102507&field=134) | Монтер пути |

3.2.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение простых работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути | Код | B/01.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Смазка, подтягивание стыковых болтов при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Погрузка (выгрузка) с раскладкой шпал, брусьев, рельсов, звеньев рельсошпальной решетки с помощью кранов при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Укладка шпал по эпюре при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Сверление отверстий в шпалах электроинструментом при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Выгрузка балласта из полувагонов при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Регулировка рельсовых зазоров гидравлическими разгоночными приборами при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Регулировка рельсошпальной решетки в плане гидравлическими рихтовочными приборами при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Выправка железнодорожного пути по ширине колеи и уровню при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Монтаж рельсовых стыков при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Ограждение мест производства работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути переносными сигналами, петардами и сигнальными знаками |
| Снятие ограждения мест производства работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Подача звуковых и видимых сигналов при производстве работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Ограждение опасного места, места повреждения железнодорожного пути, угрожающего безопасности движения поездов, при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Закрепление болтов при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Ремонт шпал в местах складирования при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Монтаж устройств для предупреждения продольных перемещений рельсов при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Устройство прорезей, шлаковых подушек при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Замена балласта ниже подошвы шпал при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Укладка звеньев рельсошпальной решетки на земляное полотно с помощью путеукладчиков при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Обслуживание шпалопитателя звеносборочной линии при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Необходимые умения | Применять методики выполнения простых работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Пользоваться гидравлическими рихтовочными приборами при выполнении простых работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Пользоваться электроинструментом при выполнении простых работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Применять средства индивидуальной защиты при выполнении простых работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Ограждать места производства работ и препятствия для движения поездов при выполнении простых работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Пользоваться технико-нормировочными картами при выполнении простых работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению простых работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Нормы устройства железнодорожного пути в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Материалы, применяемые при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Технико-нормировочные карты на выполнение простых работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Технология, способы строповки рельсов, шпал, брусьев и контейнеров со скреплениями |
| Способы и приемы выполнения работ при сооружении земляного полотна с применением ручного инструмента и приспособлений |
| Способы и приемы производства работ с применением ручного электрифицированного, пневматического инструмента и гидравлических приборов |
| Нормы затяжки гаек болтов при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Порядок и схемы ограждения мест производства работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Путевые знаки и сигналы |
| Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

3.2.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение простых работ по текущему содержанию железнодорожного пути | Код | B/02.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Смазка, подтягивание стыковых болтов при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Укладка шпал по эпюре при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Погрузка (выгрузка) с раскладкой шпал, брусьев, рельсов с помощью крановых установок специального железнодорожного подвижного состава при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Сверление отверстий в шпалах электроинструментом при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Одиночная замена элементов рельсошпальной решетки при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Выгрузка балласта из полувагонов при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Регулировка рельсовых зазоров гидравлическими разгоночными приборами при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Регулировка рельсошпальной решетки в плане гидравлическими рихтовочными приборами при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Выправка железнодорожного пути по ширине колеи и уровню при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Монтаж рельсовых стыков при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Монтаж устройств для предупреждения продольных перемещений рельсов при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Ограждение мест производства работ по текущему содержанию железнодорожного пути сигнальными знаками |
| Отделка балластной призмы при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Закрепление болтов при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Добивка костылей при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Ремонт шпал на железнодорожном пути и в местах складирования при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Устройство прорезей, шлаковых подушек при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Замена балласта ниже подошвы шпал при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Необходимые умения | Применять методики выполнения простых работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Пользоваться гидравлическими рихтовочными приборами при выполнении простых работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Пользоваться электроинструментом при выполнении простых работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Применять средства индивидуальной защиты при выполнении простых работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Ограждать места препятствий для движения поездов и производства работ при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению простых работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Нормы содержания железнодорожного пути в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Материалы, применяемые при текущем содержании железнодорожного пути |
| Технико-нормировочные карты на выполнение простых работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Технология, способы строповки рельсов, шпал, брусьев и контейнеров со скреплениями |
| Способы и приемы выполнения простых работ при текущем содержании железнодорожного пути с применением ручного инструмента и приспособлений |
| Нормы затяжки гаек болтов при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Нормы содержания балластной призмы |
| Путевые знаки и сигналы |
| Технология, способы и приемы выполнения работ с применением ручного электрифицированного, пневматического инструмента общего назначения и гидравлических приборов |
| Порядок и схемы ограждения мест производства работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

3.3. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение работ по осмотру конструкции верхнего строения железнодорожного пути, земляного полотна, устройств и проходящего подвижного состава железнодорожного транспорта | Код | C | Уровень квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Обходчик пути и искусственных сооружений 3-го разрядаОбходчик пути и искусственных сооружений 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 и служащих |
| Требования к опыту практической работы | Не менее шести месяцев монтером пути 3-го разряда |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров |
| Другие характеристики | При выполнении работ по осмотру и обслуживанию железнодорожного пути на железнодорожных линиях грузонапряженностью от 12 до 25 млн. тонно-километров брутто или по обслуживанию участков железных дорог, имеющих станции первого класса и внеклассные станции, больное земляное полотно и пучинистые места, затяжные спуски или кривые малого радиуса - обходчик пути и искусственных сооружений 3-го разрядаПри выполнении работ по осмотру и обслуживанию железнодорожного пути на железнодорожных линиях грузонапряженностью свыше 25 млн. тонно-километров брутто или по обслуживанию участков электрифицированных железнодорожных линий, скоростного и высокоскоростного движения, бесстыкового железнодорожного пути, железнодорожного пути с железобетонными шпалами - обходчик пути и искусственных сооружений 4-го разряда |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| [ОКЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025) | [7232](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025&dst=101446&field=134) | Механики и ремонтники летательных аппаратов, судов и железнодорожного подвижного состава |
| [ЕТКС](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=144823&date=17.06.2025&dst=100009&field=134) | [§ 46](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=144823&date=17.06.2025&dst=100265&field=134) | Обходчик пути и искусственных сооружений |
| [ОКПДТР](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=17.06.2025&dst=100010&field=134) | [15406](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=17.06.2025&dst=102877&field=134) | Обходчик пути и искусственных сооружений |

3.3.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осмотр конструкции верхнего строения железнодорожного пути, земляного полотна | Код | C/01.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка исправности приспособлений, инструмента, измерительных приборов, состояния средств индивидуальной защиты |
| Определение соответствия конструкций верхнего строения железнодорожного пути, земляного полотна требованиям технической документации |
| Оценка правильности положения железнодорожного пути в плане и целостности рельсовых нитей, состояния стыков между уравнительными рельсами и рельсовыми плетями, рельсовых соединителей и заземлений |
| Устранение неисправности конструкции верхнего строения железнодорожного пути, земляного полотна в соответствии с перечнем работ, установленным требованиями технической документации |
| Информирование руководителя о невозможности устранения неисправности конструкции верхнего строения железнодорожного пути, земляного полотна |
| Необходимые умения | Визуально определять неисправность приспособлений, инструмента, средств индивидуальной защиты |
| Пользоваться приспособлениями, инструментом при осмотре конструкции верхнего строения железнодорожного пути, земляного полотна |
| Применять средства индивидуальной защиты при осмотре конструкции верхнего строения железнодорожного пути, земляного полотна |
| Пользоваться измерительными приборами |
| Определять несоответствие конструкции верхнего строения железнодорожного пути, земляного полотна требованиям технической документации |
| Визуально определять правильность положения железнодорожного пути в плане и целостность рельсовых нитей, состояние стыков между уравнительными рельсами и рельсовыми плетями, рельсовых соединителей и заземлений |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по осмотру конструкции верхнего строения железнодорожного пути, земляного полотна |
| Устройство конструкций верхнего строения железнодорожного пути, земляного полотна |
| Правила содержания конструкций верхнего строения железнодорожного пути, земляного полотна |
| Способы устранения неисправностей железнодорожного пути |
| Порядок осмотра конструкций верхнего строения железнодорожного пути, земляного полотна |
| Способы предупреждения обвалов и осыпей |
| Правила пользования инструментом, приспособлениями, измерительными приборами |
| Технология выполнения работ по осмотру конструкции верхнего строения железнодорожного пути, земляного полотна, обвальных мест, балластной призмы, обочин, откосов, кюветов, водоотводных сооружений земляного полотна, путевых, сигнальных знаков, обстановочных знаков на неохраняемых переездах, охранных приспособлений, противоугонов, костылей, шурупов, болтов, скреплений, крепежных узлов, кронштейнов, рельсовых зазоров, коробок защитного покрова |
| Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

3.3.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Наблюдение за состоянием устройств и проходящего подвижного состава железнодорожного транспорта | Код | C/02.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выявление неисправности устройств контактной сети с ограждением мест, угрожающих безопасности движения поездов |
| Выявление неисправности воздушных линий связи с ограждением мест, угрожающих безопасности движения поездов |
| Выявление неисправности хвостовых сигнальных фонарей подвижного состава в проходящих поездах |
| Выявление коммерческой неисправности в проходящих грузовых поездах, угрожающей безопасности движения поездов |
| Информирование руководителя о выявленных неисправностях устройств и подвижного состава железнодорожного транспорта |
| Необходимые умения | Визуально определять неисправность устройств контактной сети, воздушных линий связи, угрожающую безопасности движения поездов |
| Визуально определять неисправность хвостовых сигнальных фонарей подвижного состава в проходящих поездах |
| Визуально определять коммерческую неисправность в проходящих грузовых поездах, угрожающую безопасности движения поездов |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по выявлению неисправности устройств и подвижного состава железнодорожного транспорта |
| Порядок действия при обнаружении препятствий для движения поездов |
| Порядок ограждения возникшего препятствия и места производства работ |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к состоянию устройств контактной сети и железнодорожной электросвязи |
| Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

3.4. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение работ средней сложности по ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути | Код | D | Уровень квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Монтер пути 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 и служащих |
| Требования к опыту практической работы | Не менее шести месяцев монтером пути 3-го разряда |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотровДля монтеров пути, работающих с электрическим инструментом, наличие группы по электробезопасности не ниже IIДля монтеров пути, выполняющих работы, связанные с использованием грузоподъемных механизмов, со строповкой грузов, наличие удостоверения на право самостоятельной работы с подъемными сооружениями по соответствующим видам деятельности |
| Другие характеристики | Монтеры пути, занятые содержанием и ремонтом пути, искусственных сооружений и земляного полотна на участках перевальных, имеющих сложную инженерную геологию (мари, карсты, болота, погребенные льды, оползни), на участках с рекуперативным торможением, а также занятые обслуживанием горочных и подгорочных путей сортировочных железнодорожных станций, тарифицируются на один разряд выше монтеров пути 4-го разряда |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| [ОКЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025) | [7232](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025&dst=101446&field=134) | Механики и ремонтники летательных аппаратов, судов и железнодорожного подвижного состава |
| [ЕТКС](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=144823&date=17.06.2025&dst=100009&field=134) | [§ 40](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=144823&date=17.06.2025&dst=100230&field=134) | Монтер пути (4-й разряд) |
| [ОКПДТР](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=17.06.2025&dst=100010&field=134) | [14668](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=17.06.2025&dst=102507&field=134) | Монтер пути |

3.4.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение работ средней сложности при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути | Код | D/01.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Крепление рельсов к шпалам и брусьям вручную или костылезабивщиками при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Крепление рельсов к подкладкам клеммными болтами при раздельном скреплении при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Резка рельсов электрорельсорезными станками при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Сверление отверстий в рельсах электросверлильными станками при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Крепление подкладок к железобетонным шпалам шуруповертами и электроключами при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Регулировка рельсовых зазоров гидравлическими разгоночными приборами на участках железнодорожного пути с железобетонными шпалами, плитами и блоками при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Регулировка положения рельсошпальной решетки в плане гидравлическими рихтовочными приборами на участках железнодорожного пути с железобетонными шпалами при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Выправка железнодорожного пути по ширине колеи и уровню на участках с железобетонными шпалами, плитами и блоками с применением гидравлического и электрического инструмента при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Выправка железнодорожного пути по ширине колеи и уровню на участках с деревянными шпалами с применением электрического инструмента при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Одиночная замена элементов рельсошпальной решетки на участках с железобетонными шпалами, плитами и блоками при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Сборка (разборка) промежуточных и стыковых рельсовых скреплений с помощью электроинструмента при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Монтаж (демонтаж) железобетонного настила переезда, изолирующих рельсовых стыков, водоотводного железобетонного лотка при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Необходимые умения | Применять методики выполнения работ средней сложности при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Применять средства индивидуальной защиты при выполнении работ средней сложности при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Пользоваться инструментом и приспособлениями при выполнении работ средней сложности при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Пользоваться технико-нормировочными картами при выполнении работ средней сложности при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению работ средней сложности при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Устройство железнодорожного пути на участках с рельсовыми цепями и автоблокировкой |
| Нормы и допуски устройства железнодорожного пути в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Технико-нормировочные карты на выполнение работ средней сложности по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Способы и приемы выполнения работ по монтажу, демонтажу и регулированию положения конструкций верхнего строения железнодорожного пути с применением электрического и пневматического инструмента и механизмов |
| Номинальные значения стыковых зазоров |
| Конструкция и устройство железобетонного настила железнодорожного переезда |
| Виды, конструкция и назначение изолирующих стыков |
| Правила эксплуатации электрорельсорезных, электросверлильных станков и путевого электрического и пневматического инструмента |
| Правила производства погрузочно-разгрузочных работ |
| Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

3.4.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение работ средней сложности по текущему содержанию железнодорожного пути | Код | D/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Крепление рельсов к шпалам и брусьям костылезабивщиками при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Крепление рельсов к подкладкам клеммными болтами при раздельном скреплении при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Резка рельсов электрорельсорезными станками при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Сверление отверстий в рельсах электросверлильными станками при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Крепление подкладок к железобетонным шпалам шуруповертами, электроключами при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Регулировка рельсовых зазоров гидравлическими разгоночными приборами на участках железнодорожного пути с железобетонными шпалами, плитами и блоками при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Регулировка положения рельсошпальной решетки в плане гидравлическими рихтовочными приборами на участках железнодорожного пути с железобетонными шпалами при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Выправка железнодорожного пути по ширине колеи и уровню на участках с железобетонными шпалами, плитами и блоками с применением гидравлического и электрического инструмента при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Выправка железнодорожного пути по ширине колеи и уровню на участках с деревянными шпалами с применением электрического инструмента при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Одиночная замена элементов рельсошпальной решетки на участках с железобетонными шпалами, плитами и блоками при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Содержание в исправности рельсовой цепи на участках автоблокировки при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Сборка (разборка) промежуточных и стыковых рельсовых скреплений с помощью электроинструмента при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Монтаж (демонтаж) железобетонного настила переезда, изолирующих рельсовых стыков, водоотводного железобетонного лотка при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Осмотр стрелочных переводов при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Содержание в исправном состоянии стрелочных переводов при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Одиночная замена дефектных деталей скрепления на стрелочных переводах при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Необходимые умения | Применять методики выполнения работ средней сложности по текущему содержанию верхнего строения железнодорожного пути |
| Применять средства индивидуальной защиты при выполнении работ средней сложности по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Пользоваться инструментом и приспособлениями при выполнении работ средней сложности по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Выполнять работы по содержанию стрелочных переводов при выполнении работ средней сложности по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Пользоваться технико-нормировочными картами при выполнении работ средней сложности по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению работ средней сложности по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Нормы содержания железнодорожного пути в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Устройство железнодорожного пути на участках с рельсовыми цепями и автоблокировкой |
| Назначение, устройство и режимы работы рельсовых цепей |
| Требования, предъявляемые к устройствам автоблокировки |
| Технология, способы и приемы выполнения работ по текущему содержанию железнодорожного пути с применением электрического и пневматического инструмента и механизмов |
| Характеристики работ по текущему содержанию железнодорожного пути и критерии их назначения в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Правила содержания стрелочных переводов |
| Правила эксплуатации электрорельсорезных, электросверлильных станков и путевого электрического и пневматического инструмента |
| Номинальные значения стыковых зазоров |
| Виды, конструкция и назначение изолирующих стыков |
| Правила производства погрузочно-разгрузочных работ |
| Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Технико-нормировочные карты на выполнение работ средней сложности по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

3.5. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение сложных работ по ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути | Код | E | Уровень квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Монтер пути 5-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 | Не менее шести месяцев монтером пути 4-го разряда |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотровДля монтеров пути, работающих с электрическим инструментом, наличие группы по электробезопасности не ниже IIДля монтеров пути, выполняющих работы, связанные с использованием грузоподъемных механизмов, со строповкой грузов, наличие удостоверения на право самостоятельной работы с подъемными сооружениями по соответствующим видам деятельности |
| Другие характеристики | Монтеры пути, занятые содержанием и ремонтом пути, искусственных сооружений и земляного полотна на участках перевальных, имеющих сложную инженерную геологию (мари, карсты, болота, погребенные льды, оползни), на участках с рекуперативным торможением, а также занятые обслуживанием горочных и подгорочных путей сортировочных железнодорожных станций, тарифицируются на один разряд выше монтеров пути 5-го разряда |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| [ОКЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025) | [7232](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025&dst=101446&field=134) | Механики и ремонтники летательных аппаратов, судов и железнодорожного подвижного состава |
| [ЕТКС](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=144823&date=17.06.2025&dst=100009&field=134) | [§ 41](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=144823&date=17.06.2025&dst=100234&field=134) | Монтер пути (5-й разряд) |
| [ОКПДТР](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=17.06.2025&dst=100010&field=134) | [14668](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=17.06.2025&dst=102507&field=134) | Монтер пути |

3.5.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение сложных работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути | Код | E/01.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Подбор рельсов по длине при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Проверка укладки рельсов по наугольнику и шаблонам при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Регулировка положения концов сварных рельсовых плетей бесстыкового железнодорожного пути при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Замена дефектного участка рельсовой плети бесстыкового железнодорожного пути при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Регулировка рельсошпальной решетки в плане гидравлическими приборами на участках железнодорожного пути с железобетонными плитами и блоками при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Промер железнодорожного пути по ширине колеи и уровню на участках железнодорожного пути с железобетонными плитами и блоками при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Ввод рельсовых плетей в расчетный интервал температур на бесстыковом железнодорожном пути при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Монтаж, установка контррельсов при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Монтаж устройств, препятствующих несанкционированному выезду подвижного состава на маршрут другого железнодорожного подвижного состава, при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Одиночная замена элементов рельсошпальной решетки на участках бесстыкового железнодорожного пути при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Выходной контроль качества сборки звена рельсошпальной решетки при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Необходимые умения | Применять методики выполнения сложных работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Применять средства индивидуальной защиты при выполнении сложных работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Пользоваться инструментом и приспособлениями при выполнении сложных работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Пользоваться технико-нормировочными картами при выполнении сложных работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению сложных работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Конструкция железнодорожного пути |
| Конструкция стрелочных переводов |
| Способы и приемы выполнения работ по устройству и укладке бесстыкового железнодорожного пути |
| Порядок разрядки температурных напряжений рельсовых плетей и ввода их в оптимальную температуру закрепления |
| Правила производства погрузочно-разгрузочных работ |
| Правила эксплуатации путевого механизированного инструмента |
| Способы и приемы выполнения работ по выходному контролю качества сборки звена рельсошпальной решетки |
| Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Технико-нормировочные карты выполнения сложных работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

3.5.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение сложных работ по текущему содержанию железнодорожного пути | Код | E/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Подбор рельсов по длине при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Проверка укладки рельсов по шаблонам при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Замена дефектного участка рельсовой плети бесстыкового железнодорожного пути при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Регулировка рельсошпальной решетки в плане гидравлическими приборами на участках железнодорожного пути с железобетонными плитами и блоками при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Промер железнодорожного пути по ширине колеи и уровню на участках железнодорожного пути с железобетонными плитами и блоками при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Выправка железнодорожного пути по ширине колеи и уровню на участках пути с железобетонными плитами и блоками при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Регулировка железнодорожного пути на пучинистых местах при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Ввод рельсовых плетей в расчетный интервал температур на бесстыковом железнодорожном пути при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Исправление просадки железнодорожного пути подсыпкой при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Монтаж, установка контррельсов при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Монтаж, демонтаж уравнительных приборов при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Монтаж устройств, препятствующих несанкционированному выезду подвижного состава на маршрут другого железнодорожного подвижного состава, при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Одиночная замена элементов рельсошпальной решетки на участках бесстыкового железнодорожного пути при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Необходимые умения | Применять методики выполнения сложных работ по текущему содержанию верхнего строения железнодорожного пути |
| Применять средства индивидуальной защиты при выполнении сложных работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Пользоваться технико-нормировочными картами при выполнении сложных работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Пользоваться инструментом и приспособлениями при выполнении сложных работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению сложных работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Конструкция и нормы содержания железнодорожного пути |
| Конструкция и нормы содержания стрелочных переводов |
| Способы и приемы выполнения работ по текущему содержанию бесстыкового железнодорожного пути |
| Номинальные геометрические параметры и допустимые величины отклонений в содержании рельсовой колеи железнодорожного пути |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к содержанию железнодорожного пути на пучинах |
| Технико-нормировочные карты на выполнение сложных работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Правила эксплуатации путевого механизированного инструмента |
| Правила производства погрузочно-разгрузочных работ |
| Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Порядок обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

3.6. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение особо сложных работ по ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути | Код | F | Уровень квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Монтер пути 6-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 | Не менее шести месяцев монтером пути 5-го разряда |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотровДля монтеров пути, работающих с электрическим инструментом, наличие группы по электробезопасности не ниже IIДля монтеров пути, выполняющих работы, связанные с использованием грузоподъемных механизмов, со строповкой грузов, наличие удостоверения на право самостоятельной работы с подъемными сооружениями по соответствующим видам деятельности |
| Другие характеристики | Монтеры пути, занятые содержанием и ремонтом пути, искусственных сооружений и земляного полотна на участках перевальных, имеющих сложную инженерную геологию (мари, карсты, болота, погребенные льды, оползни), на участках с рекуперативным торможением, а также занятые обслуживанием горочных и подгорочных путей сортировочных железнодорожных станций, тарифицируются на один разряд выше монтеров пути 6-го разряда |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| [ОКЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025) | [7232](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025&dst=101446&field=134) | Механики и ремонтники летательных аппаратов, судов и железнодорожного подвижного состава |
| [ЕТКС](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=144823&date=17.06.2025&dst=100009&field=134) | [§ 42](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=144823&date=17.06.2025&dst=100238&field=134) | Монтер пути (6-й разряд) |
| [ОКПДТР](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=17.06.2025&dst=100010&field=134) | [14668](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=17.06.2025&dst=102507&field=134) | Монтер пути |

3.6.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение особо сложных работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути | Код | F/01.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Монтаж, демонтаж стрелочных переводов при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Крепление стрелочных переводов к шпалам и брусьям при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Расчет сдвижки для постановки железнодорожного пути в проектное положение при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Подбор рельсов по длине при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Проверка укладки рельсов по наугольнику на мостовых брусьях искусственных сооружений при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Установка устройства для замены инвентарных рельсов сварными плетями при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Регулировка стыков примыкания при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Сборка звеньев на сборочных станках звеносборочной линии при выполнении работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Необходимые умения | Применять методики выполнения особо сложных работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Применять средства индивидуальной защиты при выполнении особо сложных работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Пользоваться инструментом и приспособлениями при выполнении особо сложных работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Пользоваться технико-нормировочными картами при выполнении особо сложных работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению особо сложных работ по монтажу, демонтажу и ремонту конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Конструкция и нормы укладки железнодорожного пути |
| Конструкция стрелочных переводов |
| Технико-нормировочные карты на выполнение особо сложных работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения железнодорожного пути |
| Технология, способы и приемы выполнения работ по монтажу, демонтажу, замене стрелочных переводов |
| Назначение, устройство и принцип работы звеносборочной (звеноразборочной) линии |
| Порядок контроля работы станков, узлов и агрегатов звеносборочных (звеноразборочных) линий, управления ими в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Порядок устранения неисправностей станков, узлов и агрегатов звеносборочных (звеноразборочных) линий в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Правила эксплуатации путевого механизированного инструмента |
| Виды ремонтов железнодорожного пути и правила их назначения в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Правила производства погрузочно-разгрузочных работ |
| Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Порядок обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

3.6.2. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение особо сложных работ по текущему содержанию железнодорожного пути | Код | F/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Монтаж, демонтаж стрелочных переводов при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Крепление стрелочных переводов к шпалам и брусьям при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Расчет сдвижки для постановки железнодорожного пути в проектное положение при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Регулировка стрелочного перевода и переводного механизма в процессе эксплуатации при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Подбор рельсов по длине при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Проверка укладки рельсов по угольнику на мостовых брусьях искусственных сооружений при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Замер кривых участков железнодорожного пути по стрелам прогиба при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Визирование, разбивка круговых и переходных кривых железнодорожных путей при постановке их в проектное положение при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Регулировка профилей стрелочных переводов при росте и при осадке пучин при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Расчет, подбор укороченных рельсов для кривых участков железнодорожного пути при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Исправление железнодорожного пути на пучинах с применением оптического прибора при выполнении работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Необходимые умения | Применять методики выполнения особо сложных работ по текущему содержанию верхнего строения железнодорожного пути |
| Применять средства индивидуальной защиты при выполнении особо сложных работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Пользоваться инструментом и приспособлениями при выполнении особо сложных работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Пользоваться оптическим прибором при выполнении особо сложных работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Пользоваться технико-нормировочными картами при выполнении особо сложных работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Необходимые знания | Нормативно-технические и руководящие документы по выполнению особо сложных работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций |
| Конструкция и нормы содержания железнодорожного пути |
| Конструкция, нормы содержания и допуски на содержание стрелочных переводов |
| Устройство кривых участков железнодорожного пути |
| Виды, назначение и состав работ, выполняемых по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Технико-нормировочные карты на выполнение особо сложных работ по текущему содержанию железнодорожного пути |
| Технология, способы и приемы выполнения работ при замене стрелочных переводов |
| Способы замера кривых участков железнодорожного пути по стрелам прогиба |
| Способы подбора укороченных рельсов для кривых участков железнодорожного пути |
| Правила эксплуатации путевого механизированного инструмента |
| Правила эксплуатации оптических приборов |
| Правила производства погрузочно-разгрузочных работ |
| Требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций |
| Правила применения средств индивидуальной защиты |
| Порядок обслуживания и организации движения на железнодорожных путях необщего и общего пользования |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к качеству выполняемых работ |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов, предъявляемые к рациональной организации труда |
| Другие характеристики | - |

IV. Сведения об организациях - разработчиках

профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

|  |
| --- |
| ФГБУ "ВНИИ труда" Минтруда России, город Москва |
| Генеральный директор | Платыгин Дмитрий Николаевич |

4.2. Наименования организаций-разработчиков

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Центр организации труда и проектирования экономических нормативов - филиал ОАО "РЖД", город Москва |

--------------------------------

<1> Общероссийский [классификатор](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&date=17.06.2025) занятий.

<2> Общероссийский [классификатор](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=506195&date=17.06.2025) видов экономической деятельности.

<3> [Приказ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=375352&date=17.06.2025) Минтруда России, Минздрава России от 31 декабря 2020 г. N 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 Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный N 62278); [приказ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=489748&date=17.06.2025) Минздрава России от 28 января 2021 г. N 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 Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный N 62277) с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 1 февраля 2022 г. N 44н (зарегистрирован Минюстом России 9 февраля 2022 г., регистрационный N 67206).

<4> [Приказ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=144823&date=17.06.2025) Минтруда России от 18 февраля 2013 г. N 68н "Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, выпуск 52, разделы: "Железнодорожный транспорт"; "Морской и речной транспорт" (зарегистрирован Минюстом России 27 марта 2013 г., регистрационный N 27905).

<5> Общероссийский [классификатор](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=17.06.2025&dst=100010&field=134) профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<6> [Приказ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=418278&date=17.06.2025) Минтруда России от 15 декабря 2020 г. N 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок" (зарегистрирован Минюстом России 30 декабря 2020 г., регистрационный N 61957) с изменениями, внесенными приказом Минтруда России от 29 апреля 2022 г. N 279н (зарегистрирован Минюстом России 1 июня 2022 г., регистрационный N 68657).

<7> [Приказ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=470811&date=17.06.2025) Ростехнадзора от 26 ноября 2020 г. N 461 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения" (зарегистрирован Минюстом России 30 декабря 2020 г., регистрационный N 61983).