|  |
| --- |
| **Методические рекомендации по реализации программы** |

**Перечень используемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

**Основные источники**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Автор (ы) | Издательство, год издания |
| 1 | Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации | Приказ Минтранса РФ  | Редакция Приказа Минтранса РФ от 23.06.2022 № 250 |
| 2 | Инструкция по обеспечению безопасности движения поездов при производстве путевых работ | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 14 декабря 2016 г. № 2540р. |
| 3 | Инструкция по сигнализации на железных дорогах Российской Федерации (Приложение № 7 к ПТЭ) | Приказ Минтранса РФ | Утв. приказом Минтранса России от 04.06.2012 № 162 |
| 4 | Инструкция по движению поездов и маневровой работе на железных дорогах Российской Федерации (Приложение № 8 к ПТЭ) | Приказ Минтранса РФ | утв. приказом Минтранса России от 21.12.2010 № 286. (в ред. приказа Минтранса России от 04.06.2012 № 162) |
| 5 | Устройство железнодорожного пути: учебное пособие | Бадиева В.В. | Москва: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на ж.д. транспорте», 2019 |
| 6 | Устройство рельсовой колеи: учебное пособие | Гуенок Н.А. | Москва: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на ж.д. транспорте», 2019 |
| 7 | Инструкция по текущему содержанию железнодорожного пути | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 14 ноября 2016 г. № 2288р (с изм. от 21.10.2021) |
| 8 | Инструкция по охране труда для сигналиста подразделений инфраструктуры ИОТ РЖД-4100612-ЦП-094-2016.  | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 09 января 2017г. №8р |
| 9 | Инструкция по охране труда для монтера пути ОАО "РЖД" (ИОТ РЖД-4100612-ЦП-035-2017)  | ОАО «РЖД» | Утверждена распоряжением ОАО "РЖД" от 9 января 2018 г. №5р |

**Дополнительные источники**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Автор (ы) | Издательство, год издания |
| 1 | Феде Федеральный закон Российской Федерации «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации» |  | 10.01.2003 №17-ФЗ |
| 2 | Федеральный закон Российской Федерации «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации» (в ред. Федерального закона Российской Федерации от 19.07.2011 №248-ФЗ) |  | 10.01.2003 №18-ФЗ |
| 3 | Федеральный закон Российской Федерации «О транспортной безопасности» |  | 09.02.2007 №16-ФЗ |
| 4 | Федеральный закон Российской Федерации «Трудовой кодекс Российской Федерации»  |  | 30.12.2001 №197-ФЗ (в ред. Федерального закона Российской Федерации от 30.06.2006 №90-ФЗ). |
| 5 | Распоряжение «О приказе Минтранса России от 09 февраля 2018 г. №54» |  | Редакция Приказа Минтранса РФ №1088/р от 29.05.2018 г. |
| 6 | Профессиональный стандарт «Работник по ограждению мест производства работ и закреплению подвижного состава на железнодорожном транспорте» | Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации | 23 января 2017 года № 59н  |
| 7 | Распоряжение «Об утверждении и введении в действие Положения о системе ведения путевого хозяйства ОАО «РЖД». | ОАО «РЖД» | 31.12.2015 №3212р |
| 8 | Справочник дорожного мастера и бригадира пути | Крейнис З.Л. | Москва: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на ж.д. транспорте», 2018 |
| 9 | МДК.03.01 Устройство железнодорожного пути: Методическое пособие | Тухкин В.Ю. | Москва: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на ж.д. транспорте», 2018 |
| 10 | Рекомендации по личной безопасности при работах на железнодорожных путях. Департамент пути и сооружений.  |  | М.: ИКЦ «Академкнига», 2002. |
| 11 | Правила по безопасному нахождению работников ОАО "РЖД" на железнодорожных путях.  | ОАО «РЖД» | Утверждены распоряжением ОАО "РЖД"от 24 декабря 2012 г. N 2665р |
| 12 | Положение о системе неразрушающего контроля рельсов и эксплуатации средств рельсовой дефектоскопии в путевом хозяйстве железных дорог ОАО «РЖД»  | ОАО «РЖД» | Положение № 1471р от 26 июля 2017 г. (о внесении изменений 26 апреля 2019 г. № 787/р) |
| 13 | Классификатор дефектов и повреждений элементов стрелочных переводов | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 27 сентября 2019 г. № 2143. |
| 14 | Инструкция по устройству, укладке, содержанию и ремонту бесстыкового пути, | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 14 декабря 2016 г. № 2544р. |
| 15 | Приказ «Об утверждении условий эксплуатации железнодорожных переездов». |  | Приказ от 31 июля 2015 г. № 237 |
| 16 | Приказ «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда»  | Минздравсоцразвитие России | Приказ от 12 апреля 2011 г. № 302н с изменениями, внесенными приказом Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. № 62н/49н (зарегистрирован Минюстом России 2 марта2018 г., регистрационный № 50237) |
| 17 | Распоряжение «Об утверждении Инструкции по комплексной оценке состояния железнодорожной инфраструктуры диагностическими комплексами инфраструктуры ЭРА и ИНТЕГРАЛ». |  | Распоряжение от 31 декабря 2013 г. №3008р |
| 18 | Инструкция оценки состояния скоростных и высокоскоростных участков пути по критериям плавности хода  |  | № 93/р от 22.01.2019 г. |
| 19 | Положение о проведении генерального весеннего и осеннего осмотров железнодорожного пути и сооружений | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 5 сентября 2018 г. № 1961р. |
| 20 | Положение об организации комплексного обслуживания объектов инфраструктуры хозяйства пути и сооружений | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 29 ноября 2019 г. № 2675/р. |
| 21 | Инструкция по текущему содержанию земельных участков полосы отвода и охранных зон, защитных лесонасаждений, озеленения и благоустройства, борьбы с нежелательной растительностью | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 22 марта 2019 г. № 539р. |
| 22 | Инструкция по оценке состояния рельсовой колеи путеизмерительными средствами и мерам по обеспечению безопасности движения поездов | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 28 февраля 2020 г. № 436/р. |
| 23 | Инструкция по ведению шпального хозяйства с железобетонными шпалами | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 12 февраля 2014 г. № 380р. |
| 24 | Инструкция по содержанию деревянных шпал, переводных и мостовых брусьев железных дорог колеи 1520 мм | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 1 октября 2018 г. № 2159/р. |
| 25 | Ограждение мест производства путевых работ на перегонах и станциях: Иллюстрированное учебное пособие (альбом)  | Болотин В.И. | М.: Маршрут, 2005. |
| 26 | Инструкция «Дефекты рельсов. Классификация, каталог, и параметры дефектных и остродефектных рельсов» | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 23 октября 2014 г. № 2499р. |
| 27 | Инструкция по применению старогодных материалов верхнего строения пути | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 23 ноября 2016 г. № 2370р. |
| 28 | Охрана труда на железнодорожном транспорте.  | Клочкова Е.А. | М.: Маршрут, 2004. |
| 29 | Правила по охране труда при обслуживании скоростных и высокоскоростных линий железных дорог ОАО «РЖД» | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 25.06.2010 №1362 (в ред. распоряжения ОАО «РЖД» от 14.09.2010 №1923р). |
| 30 | Технические требования к железнодорожному пути и сооружениям для участков обращения вагонов с осевой нагрузкой до 27 тс | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 23 ноября 2018 г. № 2473/р. |
| 31 | Инструкция по снегоборьбе на железных дорогах Российской Федерации №ЦП-751 | МПС России | Утв. МПС России 25.04.2000 |
| 32 | Правила электробезопасности для работников ОАО «РЖД» при обслуживании электрифицированных железнодорожных путей | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 03.01.2008 №12176 (в ред. распоряжения ОАО «РЖД» от 27.05.2011 №1158р) |
| 33 | Правила по охране труда при производстве работ в защитных лесонасаждениях железных дорог - филиалов ОАО «РЖД» | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 21.12.2007 №2404р. |
| 34 | Инструкция по содержанию искусственных сооружений | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 02.10.2020 № 2193р. |
| 35 | Инструкция по устройству и конструкции мостового полотна на железнодорожных мостах ОАО «РЖД» | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 14 января 2019 г. № 28р. |
| 36 | Инструкция по оценке состояния и содержания искусственных сооружений | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 01.10.2019 № 2162/р. |
| 37 | Распоряжение «Порядок организации и проведения служебного расследования в ОАО «РЖД» случаев внезапной смерти работников, производственная деятельность которых непосредственно связана с движением поездов и маневровой работой». | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от от 20.07.2011 №1598р  |
| 38 | Инструкция по подготовке сооружений путевого хозяйства и объектов водоснабжения к ледоходу и пропуску весенних и ливневых вод | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 23 января 2019 г. № 103/р. |
| 39 | Распоряжение «Об организации работы по выполнению требований предписаний МЧС России в области пожарной безопасности» | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 06.10.2011 №2170р |
| 40 | Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 52, раздел «Железнодорожный транспорт» | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД»  |
| 41 | СТО РЖД 08.032-2019 «Насыпные элементы железнодорожного пути, омоноличенные полимерными составами. Технические условия» | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» 30 апреля 2019 г. № 814/р. |
| 42 | Технические указания по устройству и конструкции мостового полотна на железнодорожных мостах | ОАО «РЖД» | Распоряжение ОАО «РЖД» от 12 октября 2011 г. № 2195 р. |

Интернет ресурсы:

«Транспорт России» (еженедельная газета). Форма доступа: <http://www.transportrussia.ru>;

«Железнодорожный транспорт» (журнал). Форма доступа: <http://www.zdt-magazine.ru/redact/redak.htm>;

«Гудок» (газета). Форма доступа: [www.onlinegazeta.info/gazeta\_goodok.htm](http://www.onlinegazeta.info/gazeta_goodok.htm);

Сайт Министерства транспорта РФ: [www.mintrans.ru/](http://www.mintrans.ru/);

Сайт ОАО «РЖД»: [www.rzd.ru/](http://www.rzd.ru/)

**ВИДЕОФИЛЬМЫ**

1. Современные путевые машины для выправки, подбивки и отделки железнодорожного пути (видеофильм). М.: УМК МПС России, 2002.
2. Современные путевые машины для очистки щебеночного балласта (видеофильм). М.: УМК МПС России, 2003.

**МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ И ОБУЧАЮЩИЕ ПРОГРАММЫ**

1. Мультимедийное учебное пособие «Устройство и текущее содержание бесстыкового пути». Воронеж: НПГ «Планета», 2011.
2. Мультимедийная обучающая программа для работников путевого хозяйства Безопасность при работах на железнодорожных путях. О.И. Тихомиров, 10.01.2011
3. Мультимедийная обучающая программа для работников путевого хозяйства Безопасность движения по железнодорожным переездам. О.И. Тихомиров, 02.04.2012
4. Автоматизированная обучающая система Стрелочные переводы. ОАО «РЖД». НПГ «Планета», 2012.
5. Обучающе-контролирующая компьютерная программа (СВ-КОМ) «Дефекты рельсов». М.: УМК МПС России, 1994.
6. Обучающе-контролирующая компьютерная программа (СВ-КОМ) «Железнодорожный путь». М.: УМК МПС России, 2000.
7. Обучающе-контролирующая компьютерная программа (СВ-КОМ) «Правила выполнения основных путевых работ по текущему содержанию железнодорожного пути (для монтеров пути, мастеров, бригадиров). М.: УМК МПС России, 2001.