

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Манаенков Сергей Алексеевич  
Должность: Директор  
Дата подписания: 30.04.2021 07:22:43  
Уникальный программный ключ:  
b98c63f50c040319aac1659

## МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

### Основные источники:

1. Федеральный закон от 10 января 2003 г. № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации» (с изменениями от 7 июля 2003 г., 8 ноября 2007 г., 22, 23 июля, 26, 30 декабря 2008 г.).
2. Федеральный закон Российской Федерации от 10 января 2003 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта» (с изменениями от 7 июля 2003 г., 4 декабря 2006 г., 26 июня, 8 ноября 2007 г., 23 июля 2008 г.).
3. Федеральный закон от 17 июля 1999 г. № 181-ФЗ «Об основах охраны труда в Российской Федерации» (с изменениями от 20 мая 2002 г., 10 января 2003 г., 9 мая 2005 г.).
4. Федеральный закон от 9 февраля 2007 г. N 16-ФЗ «О транспортной безопасности» (с изменениями от 23 июля 2008 г., 19 июля 2009 г.).
5. Распоряжение Правительства Российской Федерации 1734-р от 22.11.2008 г. № 1734-р « Об утверждении Транспортной стратегии РФ на период до 2030 года».
6. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 июля 2018 г. № 480н "Об утверждении профессионального стандарта "Работник по управлению и обслуживанию локомотива"
7. Правительство Российской Федерации. Распоряжение 1734-р от 22.11.2008 г. «Транспортная стратегия РФ на период до 2030 года».
8. «Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации»: Утв. приказом Министерством транспорта РФ от 21 дек. 2010 г., № 286. / Министерство транспорта Российской Федерации. - Москва: ТРАНСИНФО, 2012. - 256 с.
9. Приложение №7 к ПТЭ РФ «Инструкция по сигнализации на железнодорожном транспорте Российской Федерации». Утв. приказом Минтранса РФ от 4 июня 2012 г., № 162. / Министерство транспорта Российской Федерации. - Москва: ТРАНСИНФО, 2012. – 160 с.
10. Приложение №8 к ПТЭ РФ «Инструкция по движению поездов и маневровой работе на железнодорожном транспорте Российской Федерации». Утв. приказом Минтранса РФ от 4 июня 2012 г., № 162. / Министерство транспорта Российской Федерации. - Москва: ТРАНСИНФО, 2012. – 448 с.
11. Инструкция по обеспечению безопасности движения поездов при производстве путевых работ. Распоряжение ОАО «РЖД» от 29.12.2012 №2790р. Редакция распоряжения ОАО «РЖД» от 10.06.2014г. №1491р.

### Дополнительные источники

1. Распоряжение ОАО «РЖД» от 12.12.2017г. №2585р «Об утверждении Инструкции по охране труда для локомотивных бригад ОАО «РЖД». Ввести в действие с 1 января 2018г. ИОТ РЖД-4100612-ЦТ-115-2017.
2. Инструкция по ремонту и обслуживанию автосцепного устройства подвижного состава железных дорог. Утверждена Советом по ж.д. транспорту государств участников Содружества. Протокол от 20-21 мая 2010г. №53 (с изменениями и дополнениями, утвержденными 65 заседанием Совета, протокол от 26-27 октября 2016г.)
3. Инструкция по формированию, ремонту и содержанию колёсных пар тягового подвижного состава железных дорог колеи 1520 мм. ЦТ-329 (В ред. Указаний МПС России от 23.08.2000 № К-2273у).
4. Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный № 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный

№ 28970), от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848) и приказом Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. № 62н/49н (зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный № 50237).

5. Правила технического обслуживания тормозного оборудования и управления тормозами железнодорожного подвижного состава. Утверждено Советом по ж.д. транспорту государств участников Содружества. Протокол от 2014г.

6. Правила перевозок опасных грузов по железным дорогам. Введены в действие на 15 заседании Совета по ж.д. транспорту государств участников Содружества, протокол от 05.04.96 №15 (с изменениями на 20 октября 2017 г.)

7. Правила ремонта электрических машин тепловозов ЦТ-ЦТВР/4677. М.: Транспорт, 1992.

8. Стандарт ОАО «РЖД» СТО РЖД 08.020-2014 «Организации технической учебы работников ОАО «РЖД» в хозяйстве пути. Введен в действие с 1 марта 2015г.

9. Положение о дисциплине работников железнодорожного транспорта. Утверждено постановлением Правительства РФ от 25.08.1992г. №621., с изменениями от 14 июля 2001г.

10. Инструкция по обеспечению пожарной безопасности на локомотивах и моторвагонном подвижном составе от 27.04.1993г № ЦТ-ЦУО/175 (в ред. Указания МПС России от 04.10.2001 № Е-1672у)

11. Должностная инструкция работников локомотивных бригад РЖД №2714/р от 25.12.2017г. Введен в действие с 1 февраля 2018г.

12. Инструкция о порядке пользования АЛСН и устройствами контроля бдительности машиниста ЦТ-ЦШ-889. Утверждена МПС РФ от 25.10.2011г.

13. Руководство по эксплуатации тепловоза 2ТЭ25КМ.

14. Правила по охране труда при техническом обслуживании и текущем ремонте тягового подвижного состава и грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу. ПОТ РО-32-ЦТ-668-99.

15. Инструкция МПС России от 25.04.2002 № ЦШ-ЦТ-907 «Инструкция по эксплуатации комплексного локомотивного устройства безопасности»

16. Инструкция МПС России от 27.09.1999 № ЦТ-685. «Инструкция по техническому обслуживанию электровозов и тепловозов в эксплуатации».

17. Правила тяговых расчетов для поездной работы. – М.: Транспорт, 1985.

18. Распоряжение МПС РФ от 26.09.2003г. № 876 р «О регламенте переговоров при поездной и маневровой работе на железнодорожном транспорте общего пользования».

19. Распоряжение ОАО «РЖД» от 31.03.2010 г. № 684 р «Об утверждении Регламента переговоров при поездной и маневровой работе при инфраструктуре ОАО «РЖД».

20. Руководство по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту колесных пар тягового подвижного состава колеи 1520 мм от 27.12.2005г № КМБШ.667120.001 РЭ.

### **Учебники и учебные пособия**

1. Айзинбуд С.Я., Кальперис Т.Н. Эксплуатация локомотивов. М.: Транспорт, 1990.
2. Бородин А.П. Электрическое оборудование тепловозов. М.: Транспорт, 1988.
3. Вождение поездов Пособие машинисту/Под ред. Р.Г. Черепашенца. М.: Транспорт, 1993.
4. Гончаров В.И., Мурзин Л.Г. Топливо, вода, смазка. М.: Транспорт, 1981.
5. Захарович А.Е. Основы электротехники для локомотивных бригад. М.: Транспорт, 1987.
6. Козубенко В.Г. Безопасное управление поездом. Вопросы и ответы. М.: Транспорт, 1993.
7. Астрахан В.И., Зорин В.И. и др. Унифицированное комплексное локомотивное устройство безопасности (КЛУБ-У). М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2007.
8. Афонин Г.С., Барщенков В.Н. Устройство и эксплуатация тормозного оборудования подвижного состава. М.: Издательский центр «Академия», 2005.
9. Нотик З.Х. Тепловозы ЧМЭ-3, ЧМЭ-3Т. М.: Транспорт, 1990.

10. Пархомов В.Т. Устройство и эксплуатация тормозов. М.: Транспорт, 1994.
11. Бервинов В.И., Доронин Е.Ю. Локомотивные устройства безопасности. М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2005
12. Бирюков И.В. (под ред.) Механическая часть тягового подвижного состава: под редакцией. М.: Транспорт, 1992.
13. Венцевич Л.Е. Локомотивные скоростемеры и расшифровка скоростемерных и диаграммных лент. М.: УМК МПС, 2002.
14. Ветров Ю.Н., Приставко М.В. Конструкция тягового подвижного состава. М.: Желдориздат, 2000.
15. Кузнецов К.В., Дайлидко Т.В., Плюгина Т.В. Локомотивные устройства безопасности. М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2008.
16. Находкин В.М., Черепашенец Р.Г. Технология ремонта тягового подвижного состава. – М.: Транспорт, 1998.
17. Осипов С.И., Осипов С.С. Основы тяги поездов. М.: УМК МПС, 2000.
18. Папченков С.И. Электрические аппараты и схемы тягового подвижного состава. М.: Желдориздат, 2002.
19. Промышленная, пожарная и экологическая безопасность на железнодорожном транспорте: учебное пособие/ Е. А. Ключкова. - М.: ГОУ УМЦ ЖДТ, 2008.
20. Находкин В.М., Черепашенец Р.Г. Технология ремонта тягового подвижного состава. – М.: Транспорт, 1998.
21. Присяжнов С.И. Управление тепловозом и дизель-поездом и их техническое обслуживание. М.: Транспорт, 1987.
22. Посмитюха А.А. Локомотивные приборы безопасности и контроль за их работой. М.: Транспорт, 1992.
23. Рудая К.И. Электрическое оборудование тепловоза (устройство и ремонт) М.: транспорт, 1981.
24. Сологуб Н.К. Безопасность движения поездов и маневров на железных дорогах. М.: Транспорт, 1985.
25. Филонов С.П. Тепловоз 2ТЭ-116 М.: Транспорт, 1985.
26. Частоедов Л.А. Электротехника. М.: УМК МПС России, 2001.

#### **Учебные иллюстрированные пособия и электронные образовательные ресурсы**

1. Тепловоз. Иллюстрированное пособие машинисту. Ведение поезда. Опубликовано 06.02.2012г.
2. Асадченко В.Р. Автоматические тормоза подвижного состава железнодорожного транспорта. Иллюстрированное учебное пособие (альбом). М.: УМК МПС, 2002.
3. Сорокина Л.В. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения. Иллюстрированное учебное пособие (альбом). М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2005.
4. Организация работы локомотивных бригад при возникновении нестандартных ситуаций: видеофильм. - М.: ФГОУ «УМЦ ЖДТ», 2010.
5. Асадченко В.Р. Автоматические тормоза подвижного состава железнодорожного транспорта: Иллюстрированное учебное пособие (альбом). М.: УМК МПС России, 2002.
6. Устройство автосцепки СА-3. Контролирующая компьютерная программа. М.: УМК МПС России, 2000.
7. Устройство и принцип действия автоматических тормозов подвижного состава: компьютерная обучающая программа (КОП) - М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2007.
8. Устройство и технология обслуживания светофоров, маршрутных и световых указателей: компьютерная обучающая программа (КОП).- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2009.

#### **Средства массовой информации**

1. Железнодорожный транспорт : ежем. научно-теор. тех.-экономический журнал. В Интернете: [www.zdt-magazine.ru](http://www.zdt-magazine.ru)
2. Транспорт России [текст]: еженедельная газета/ учредитель Министерство транспорта Российской Федерации. В Интернете: <http://www.transportrussia.ru>.

3. Железнодорожный транспорт [текст]: ежем. научно-теор. тех.-экономический журнал/ учредитель ОАО «РЖД». В Интернете: <http://www.zdt-magazine.ru/redact/redak.htm>.
4. Международный информационный научно-технический журнал «Локомотив-информ», изд. «Подвижной состав». В Интернете: [http://railway-publish.com/journ\\_li.html](http://railway-publish.com/journ_li.html).