

Издания УМЦ 2015 г.

АВТОМАТИКА И ТЕЛЕМЕХАНИКА НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

Компьютерные обучающие программы



Войнов С.А. Построение и работа системы автоблокировки АБТЦ-03(Функционирование АБТЦ-2003). 2013 (КОП CD)



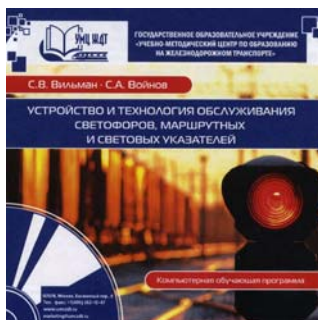
Вяткин В.Г. Исследование и анализ работы кодовой рельсовой цепи 50 Гц. 2007 (КОП CD)



Некрасова С.В., Вяткин В.Г. Кодирование станционных рельсовых цепей. 2008. (КОП CD)



Вильман С.В., Войнов С.А. Устройство и технология обслуживания станционных и перегонных рельсовых цепей 2009 (КОП CD)



Вильман С.В., Войнов С.А. Устройство и технология обслуживания светофоров, маршрутных и световых указателей. 2009.(КОП CD)



Сафонов В.Г. Автоматическая блокировка и системы АЛС. 2012. (КОП CD)



Сафонов В.Г., Осипов С.А. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения. № 20. Для работников хозяйства автоматики и телемеханики. (КОП CD)



Сафонов В.Г., Осипов С.А. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения». № 21. Для работников хозяйства автоматики и телемеханики: электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств автоматики. (КОП CD)



Сафонов В.Г., Осипов С.А. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения. № 22. Для работников хозяйства автоматики и телемеханики (КОП CD)

Электронные версии учебников



Кононов В.А., Лыков А.А., Никитин А.Б. Основы проектирования электрической централизации промежуточных станций. 2014. (CD-ROM)



Сапожников В.В. Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте (учебное пособие). 2012. (CD-ROM)



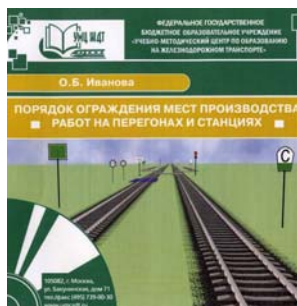
Савин Е.З. Волоконно-оптические кабели и пассивные компоненты ВОЛП. 2012. (CD-ROM)

ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И УПРАВЛЕНИЕ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

Компьютерные обучающие программы



Ермакова Т.А., Коломеец А.О. Технологические «окна» в движении поездов для ремонта сооружений и устройств, 2014(КОП CD)



Иванова О.Б. Порядок ограждения мест производства работ на перегонах и станциях. 2013. (КОП CD)



Сафонов В.Г., Осипов С.А. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения. № 3. Для работников хозяйства перевозок: составитель поездов, помощник составителя поездов, кондуктор главный грузовых поездов, кондуктор грузовых поездов. 2014 г. (КОП -CD)



Сафонов В.Г., Осипов С.А. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения. № 2. Для работников хозяйства перевозок: диспетчер станционный и диспетчер маневровый железнодорожной станции, дежурный по железнодорожной станции, дежурный по парку железнодорожной станции, дежурный станционного поста централизации. 2014 г. (КОП CD)



Сафонов В.Г., Осипов С.А. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения. № 9. Для работников хозяйства перевозок: начальник и оператор станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов (включая старшего). 2014 г.

Электронные версии учебников



Железнодорожный путь: учебник /под ред. **Е.С.Ашпица**.-М.: ФГБОУ УМЦ по обр-ию на ж/д транспорте,2013(CD-ROM)



Логистическое управление грузовыми перевозками и терминально- складской деятельностью: учеб.пособие / под ред.С.Ю.Елесева .-М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на ж.-д. транспорте»,2013 (CD-ROM)

СТРОИТЕЛЬСТВО ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ, ПУТЬ И ПУТЕВОЕ ХОЗЯЙСТВО

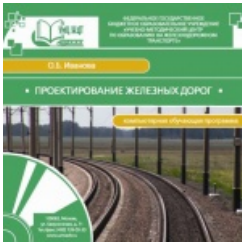
Компьютерные обучающие программы



Вересников Г.С. и др.Соединения и пересечения рельсовых путей. 2013(Обучающая компьютерная программа.- М.: ФГБОУ «УМЦ на ж.д.тр-те», 2015 (CD)



Иванова О.Б. Порядок ограждения мест производства работ на перегонах и станциях. 2013.(Обучающая компьютерная программа.- М.: ФГБОУ «УМЦ на ж.д.тр-те», 2015 (CD)



Иванова О.Б. Проектирование железных дорог. 2012 (Обучающая компьютерная программа.- М.: ФГБОУ «УМЦ на ж.д.тр-те», 2015 (CD)

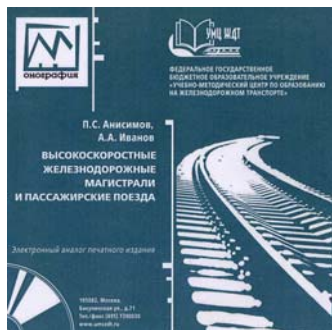


Сафонов В.Г., Осипов С.А. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения. № 19. Для работников путевого хозяйства: монтер пути, обходчик пути 2014 (Обучающая компьютерная программа.- М.: ФГБОУ «УМЦ на ж.д.тр-те», 2015 (CD)

Электронные версии учебников



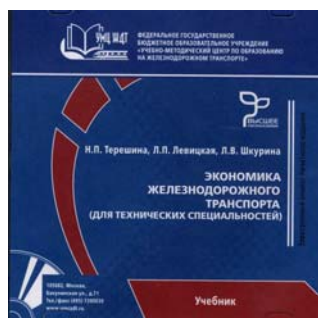
Смирнова Т.С. Курс лекций по транспортной безопасности, 2013 г. (CD-ROM)



Анисимов П.С., Иванов А.А. Высокоскоростные железнодорожные магистрали и пассажирские поезда. 2014. (CD-ROM)



Железные дороги.Общий курс:учебник / под ред.**Ю.И.Ефименко**.-6-е изд.,перераб. и доп..-М.:ФГБОУ «УМЦ по образованию на ж.д.транспорте»,2014.-503с. (CD-ROM)



Экономика железнодорожного транспорта :учебник / под ред.**Н.П.Терёшиной** и др.-М.:ФГБОУ « УМЦ по образованию на ж.-д. транспорте»,2012. (CD- ROM)

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНОГО РАДИОЭЛЕКТРОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Электронные версии учебников



Красковский А.Е. и др. Приемо-передающие устройства железнодорожной радиосвязи. -М.:ФГБОУ «УМЦ по образованию на ж.-д. транспорте»,2012 (CD-ROM)



Чекулаев В.Е., Горожанкина Е.Н., Лепеха В.В. Охрана труда и электробезопасность. 2012. (CD-ROM)

Компьютерные обучающие программы



Базилевский Ф.Ю. Электрические аппараты тепловозов (Обучающая компьютерная программа.- М.: ФГБОУ «УМЦ на ж.д.тр-те», 2015 (CD)



Базилевский Ф.Ю. Электрические схемы тепловозов (Обучающая компьютерная программа.- М.: ФГБОУ «УМЦ на ж.д.тр-те», 2015 (CD)

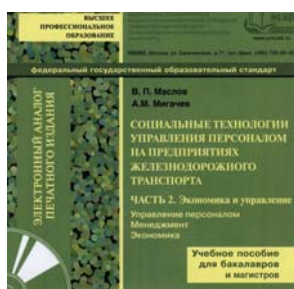


Сафонов В.Г. Основы локомотивной тяги. Построение кривой скорости от пути. 2011. (КОП CD)

Электронные версии учебников



Маслов В.П. Социальные технологии управления персоналом на предприятиях железнодорожного транспорта. Ч.1. - М.: ГОУ «УМЦ по образованию на ж.д. тр-те», 2013 (CD-ROM)



Маслов В.П. Социальные технологии управления персоналом на предприятиях железнодорожного транспорта. Ч.2. - М.: ГОУ «УМЦ по образованию на ж.д. тр-те», 2013 . (CD-ROM)



Криворудченко В.Ф. и др. Техническая диагностика вагонов. Часть 2. Диагностирование узлов и деталей вагонов при изготовлении, ремонте и в условиях эксплуатации (учебник). 2013. — 315 с.(CD-ROM)



Попов Ю.В., Стрекалов Н.Н., Баженов А.А. Конструкция электроподвижного состава (учебное пособие). 2012. .(CD-ROM)



Заболотный Н.Г. Устройство и ремонт тепловозов. Управление и техническое обслуживание тепловозов. 2007. (CD-ROM)



Понкратов Ю.И. Электрические машины вагонов (иллюстрированное учебное пособие). 2012(CD-ROM)



Анисимов П.С., Иванов А.А. Высокоскоростные железнодорожные магистрали и пассажирские поезда. 2014. (CD-ROM)



Ермишкин И.А.

Конструкция электроподвижного состава: учеб. пособие. — М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2015. — 376 с.

ISBN 978-5-89035-808-0

Рассмотрены конструкции узлов механической и электрической частей электроподвижного состава, приведены схемы и фотографии аппаратов современного железнодорожного тягового подвижного состава. Осуществлен сравнительный анализ конструкций различных агрегатов подвижного состава.

Предназначено для обучающихся курсов повышения квалификации по специальности «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог. Устройство и электрические аппараты электроподвижного состава» на базе учебных заведений и дорожных школ железнодорожного транспорта, может быть полезно специалистам локомотивных депо по обслуживанию и ремонту тягового подвижного состава. УДК 629.423



Мукушев Т.Ш., Писаренко С.А.

Электрические машины электровозов ВЛ10, ВЛ10У, ВЛ10К, ВЛ11. Конструкция и ремонт: учеб. пособие. — М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2015. — 126 с.

ISBN 978-5-89035-814-1

Рассмотрены основные теоретические положения, касающиеся конструкции и ремонта электрических машин электровозов ВЛ10, ВЛ10У, ВЛ10К, ВЛ11. Приведены технические характеристики и иллюстрации конструкций отдельных узлов и сборочных единиц, оборудования и приспособлений, применяемых при ремонте электрических машин. Предназначено для студентов колледжей, техникумов и учащихся образовательных учреждений железнодорожного транспорта, осуществляющих профессиональную подготовку по специальности 190623 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог», а также для работников, связанных с эксплуатацией и ремонтом электровозов ВЛ10, ВЛ10У, ВЛ10К, ВЛ11.



Осинцев И.А., Логинов А.А.

Электровоз ВЛ10КРП: учеб. пособие.-М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2015.-410с.+2вкл.

ISBN 978-5-89035-817-2

Дано описание основного оборудования электровоза серии ВЛ10 КРП, подробно рассмотрены устройство и принципы работы оборудования механической части электровоза, тягового электродвигателя и вспомогательных машин, электрических аппаратов, а также пневматического оборудования. Приведен порядок действий локомотивной бригады при неисправности электрического оборудования локомотива.

Предназначено для обучающихся по профессии 190623.01 «Машинист локомотива» при освоении программы профессионального модуля ПМ.02 «Управление и техническая эксплуатация локомотива (электровоза и электропоезда) под руководством машиниста», а также может быть полезно для

учащихся дорожных учебных центров профессиональной квалификации и специалистов, связанных с ремонтом подвижного состава.

УДК 629.423



Елякин С.В.

Блок тормозного оборудования 010 для локомотивов грузового типа и крана машиниста с дистанционным управлением 130. Устройство и порядок работы: учебное иллюстрированное пособие.- М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2015. — 50 листов.

ISBN 978-5-89035-807-3

Рассмотрены устройство и порядок работы, назначение блока тормозного оборудования 010 и крана машиниста с дистанционным управлением 130, конструкции устройств, их узлов и деталей. Предназначено для студентов, изучающих дисциплину «Автоматические тормоза подвижного состава», а также может быть полезно для преподавателей и работников железнодорожного транспорта.

УДК 629.4-592