

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ
информационных изданий ВИННИТИ РАН
по железнодорожному транспорту**

Главный редактор – д.т.н. С.М. РЕЗЕР

Члены редакционной коллегии: д.т.н. В.И. АПАТЦЕВ, С.А. АРИСТОВ,
к.т.н. В.А. БЫКОВ, к.т.н. С.П. ВАКУЛЕНКО, к.т.н. В.А. ГАПАНОВИЧ,
к.т.н. М.И. ГРЕЧИКОВ, Г.С. ДУТИН (ученый секретарь редколлегии),
д.э.н. О.В. ЕФИМОВА, к.т.н. В.П. ЖУКОВ, д.т.н. А.Г. КИРИЛЛОВА,
академик РАН В.И. КОЛЕСНИКОВ, к.т.н. А.А. КРАСНОЩЕК,
д.э.н. П.В. КУРЕНКОВ, д.э.н. Б.М. ЛАПИДУС, д.т.н. Б.А. ЛЁВИН,
д.т.н. В.М. ЛИСЕНКОВ, к.т.н. Ю.А. МАШИНИСТОВ, д.э.н. М.Ф. МИЗИНЦЕВА,
д.т.н. А.С. МИШАРИН, В.И. МОЛДАВЕР, д.т.н. В.Н. МОРОЗОВ,
к.т.н. А.С. НАЗАРОВ, д.т.н. Р.Н. ПАРШИНА, И.М. ПЕНЯЗЬ (отв. редактор),
д.э.н. В.А. ПЕРСИАНОВ, академик РАН В.Г. ПЕШЕХОНОВ,
к.э.н. А.В. РЕЗЕР, д.т.н. В.М. САЙ, д.э.н. Н.П. ТЕРЕШИНА,
к.т.н. В.И. ТИВЕРОВСКИЙ, д.т.н. В.П. ФЕОКТИСТОВ, А.С. ЦИДЕНОВ,
д.т.н. И.Н. ШАПКИН, д.т.н. Д.А. ШАРОВ,
академик РАН А.Е. ШЕЙНДЛИН, Г.А. ШМЕЛЕВА, д.п.и. В.И. ЯКУНИН

СОДЕРЖАНИЕ

Техническая эксплуатация подвижного состава и тяги поездов	
Общие вопросы технической эксплуатации подвижного состава и тяги поездов.....	15.12-11B.1
Техническая эксплуатация и ремонт средств железнодорожного транспорта.....	15.12-11B.14
Эксплуатация и ремонт тягового подвижного состава	15.12-11B.39
Локомотивное хозяйство.....	15.12-11B.70
Организация эксплуатации вагонов и вагонное хозяйство	15.12-11B.77
Электрификация железных дорог:	
Энергетическое хозяйство железнодорожного транспорта.....	15.12-11B.90
Авторский указатель	
Указатель использованных периодических и продолжающихся изданий	
Патентный указатель	

В соответствии со статьей 1299 ГК РФ на всех реферативных журналах ВИННИТИ РАН с 10-х номеров 2014 года *на 3-й странице обложки* размещено средство защиты авторских прав в виде *номерной голограммы*. Отсутствие средства защиты на печатном издании свидетельствует о том, что данный экземпляр издания контрафактный. *Приобретение, распространение и использование контрафактной продукции преследуется по закону.*

Все права на данное произведение принадлежат ВИННИТИ РАН. Это произведение полностью или частично не может быть воспроизведено любым способом (электронным, механическим, фотокопированием и т. д.), переведено на другой язык, введен в информационно-поисковую систему, храниться в ней и использоваться без разрешения ВИННИТИ РАН. Адрес: 125190, Россия, г. Москва, ул. Усманова, д. 20. ВИННИТИ РАН

© ВИННИТИ РАН, 2015