



Издается  
с 1826 года

# ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

## СОДЕРЖАНИЕ

## 9-2017

**2** КОРОТКО О ВАЖНОМ

### КРУГЛАЯ ДАТА

**4** 120 лет в пути. МАКЛЫГИН Н.В.

### ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ РАБОТА

**10** Эффективный инструмент интенсификации перевозочной мощности линий.  
РЕЙНГАРДТ В.Г.

### КЛИЕНТО-ОРИЕНТИРОВАННОСТЬ

**16** Комплексное обслуживание – залог успешной работы.  
ЛОБКО И.В.

### ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ

**19** Интервальное регулирование движения поездов.  
РОЗЕНБЕРГ Е.Н., АБРАМОВ А.А., БАТРАЕВ В.В.

**25** Управление движением на МЦК.  
АВЕРЧЕНКОВ Е.О., ДАНЬКО С.В., КЛЮЧНИКОВ А.С., БАТИН Н.А.

### СТАНЦИЯ

**28** Нормирование показателей работы сортировочных станций.  
САПЕГИН С.В., ДМИТРИЕВ Е.О., ПЕТРОВ А.С.

### В НТС ОАО «РЖД» ПРИРОДНЫЙ ГАЗ КАК МОТОРНОЕ ТОПЛИВО

**35** Внедрение газомоторных локомотивов в ОАО «РЖД».  
ГАПАНОВИЧ В.А.

**39** Об использовании магистральных газотурбовозов на полигоне Свердловской железной дороги и Северном широтном ходе.  
ПЕХТЕРЕВ Ф.С.

**43** О технико-экономическом обосновании эффективности применения газотурбовоза ГТ1h-002.  
КОССОВ В.С.

**46** О подконтрольной эксплуатации газомоторных локомотивов на полигоне Свердловской железной дороги.  
МИРОНОВ А.Ю.

**48** Из решений Научно-технического совета ОАО «РЖД»

### ПАССАЖИРСКИЙ КОМПЛЕКС

**50** Коротко о важном

### ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ

**51** Эффективность использования бортовых систем контроля технического состояния тепловозов. ГОЛОВАШ А.Н., БОЧАРОВ В.М., КУРШАКОВА Н.Б., РУБЕЖАНСКИЙ П.Н.

**54** НОВОСТИ ТРАНСПОРТНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

### ТРАНСПОРТНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**56** Моделирование безопасности и защищенности критически важных объектов.  
ОЛЕЙНИК А.С.

### ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК

**58** Для сохранения окружающей среды.  
ПИДЯШОВ А.М.

**64** Год экологии на Красноярской железной дороге.  
РЕГЕР И.И.

**66** Год экологии на Октябрьской магистрали.  
СВИРИДОВ Н.Г.

### ЛОГИСТИКА

**69** О концепции мультимодального транспортно-логистического комплекса на юге России.  
ДЭЛЪЗ С.В., СИНИЦЫНА А.С.

### ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ

**74** Перспективный прогноз состояния железнодорожного транспорта. СОТНИКОВ Е.А.

**78** НА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГАХ МИРА

На 1 стр. обложки  
фото А.С. Жуланова

