



**1 (2017)
ЯНВАРЬ**

Новая техника и технология

Шаманов В.И.
Эффективность фильтров в аппаратуре рельсовых цепей2
Бутузов М.А., Костюнин С.Ю., Маковеев О.Л.
Анализ безотказности и безопасности микропроцессорных систем6
Телекоммуникации
Решетников С.В., Орлова Н.С.
Обеспечение безопасности и надежности перевозочного процесса10

**ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ
СУТОЧНОГО
ПЛАНИРОВАНИЯ**

Богушевич С.О., Власов И.Ю.
Морозов С.В., Павлов П.В.
Эксплуатация компрессорно-сигнальных установок15
Рукоделов В.А., Пигузов А.А.
Приведение поездной радиосвязи к требованиям ПТЭ17
Горбачёв А.Г.
Развитие телекоммуникационной инфраструктуры железнодорожных станций19
Сортировочные горки

СТР. 12



**ИННОВАЦИОННЫЕ
ГОРОЧНЫЕ СИСТЕМЫ
И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА**

Ёрж А.Е., Городничев В.В.
Ольгейзер И.А., Рогов С.А., Жальский М.А.
Расширение возможностей КСАУ СП24
Сенотрусов А.Н.
Опыт обслуживания замедлителей TDJ26
Бережливое производство
Победители определены27

СТР. 20



**УСТРОЙСТВО
ДЛЯ РАЗМАГНИЧИВАНИЯ
РЕЛЬСОВ**

Чернаков И.С.
Носов А.В.
Оптимизация ремонта замедлителей29
Обмен опытом
Орёл К.А.
Магнитный шунт на изолирующий стык30
Лапуста В.В.
Аппаратно-программный комплекс для проверки трансформаторов31
Грачёв Г.Ю.
Регистратор состояний реле33
Селивёртов Д.И.
Интересные решения36
Суждения, мнения
Молдавский М.М.
К вопросу о молниезащите37
Экология
Железняк О.Ф.
Природоохранная деятельность – это важно40
За рубежом
Абдрахманов А.К.
От блок-участка к радиоканалу43
Подготовка кадров
Наумова Д.В.
Сила резерва в свежих идеях46
Слово главному редактору 2 стр. обл.
Наумова Д.В.
Обсуждая главное, опережаем будущее 3 стр. обл.

СТР. 28



Ежемесячный научно-теоретический и производственно-технический журнал
ОАО «Российские железные дороги»



ЖУРНАЛ ИЗДАЕТСЯ
С 1923 ГОДА

Журнал включен в базу данных Российского индекса научного цитирования

Решением Президиума ВАК Минобрнауки России от 27 января 2016 г. журнал «Автоматика, связь, информатика» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных изданий

Перепечатка материалов, опубликованных в журнале «Автоматика, связь, информатика», допускается только с согласия редакции и со ссылкой на издание

Мнение редакции может не совпадать с точкой зрения авторов

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия

Свидетельство о регистрации
ПИ № ФС77-21833
от 07.09.05

© Москва
«Автоматика, связь, информатика»
2017

