

СОДЕРЖАНИЕ

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

Богушевич С.О.,
Власов И.Ю.

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ СУТОЧНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ

СТР. 12

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

Ёрж А.Е.,
Городничев В.В.

ИННОВАЦИОННЫЕ ГОРочНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

СТР. 20

Ольгейзер И.А., Рогов С.А., Жальский М.А.

Расширение возможностей КСАУ СП24

Сенотрусов А.Н.

Опыт обслуживания замедлителей TDJ26

Бережливое производство

Победители определены27

Чернаков И.С.

УСТРОЙСТВО ДЛЯ РАЗМАГНИЧИВАНИЯ РЕЛЬСОВ

СТР. 28

Носов А.В.

Оптимизация ремонта замедлителей29

Обмен опытом

Орёл К.А.

Магнитный шунт на изолирующий стык30

Лапушта В.В.

Аппаратно-программный комплекс для проверки трансформаторов31

Грачиёв 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.

На 1-й стр. обложки: перегон Кузино – Коуровка Свердловской дороги (фото Г.Ю. Конюшкина)

АВТОМАТИКА СВЯЗЬ ИНФОРМАТИКА

АСИ

1 (2017) ЯНВАРЬ

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

ржд

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

