

СОДЕРЖАНИЕ

Беспилотные технологии

Андреев В.Е.

Перспективы применения беспилотных технологий
в ОАО «РЖД» 2

Попов П.А.,
Охотников А.Л.

ПОЕЗД БЕЗ МАШИНИСТА – РОССИЙСКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ

СТР. 4



Попов П.А., Мыльников П.Д., Фомин М.С.

Принципы дистанционного управления рельсовым
подвижным составом 7

Гришаев С.Ю., Попов А.Н.

Инновационные технологии для создания автоматической
системы управления движением 9

За рубежом

Охотников А.Л., Попов П.А.

Беспилотное управление локомотивом:
вчера, сегодня и завтра 12

Новая техника и технология

Лаптев А.Ю., Коновалов А.А., Потоптаев И.Н.

Унифицированный шкаф 18

Новый продукт для релейных ЭЦ 20

Робенков Д.Н., Плеханов П.А.

Технология ММО для подвижной связи 5G 21

Сетевые совещания

Филюшкина Т.А.

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ В РЕАЛИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОГРАММ

СТР. 26

Володина О.В.

Инвестиционная деятельность: проблемы и решения 32

Обмен опытом

Кривошеев П.В.

Сложности внедрения новых систем 36

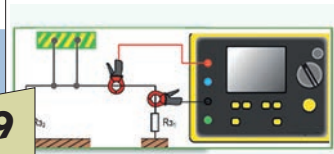
Каракулов Ю.В.

«Сахалинская» колея переводится на российский
стандарт 38

Богушевич С.О.

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМ ЗАЩИТНОГО ЗАЗЕМЛЕНИЯ

СТР. 39



Дискуссионный клуб

Ефанов Д.В.

Интеллектуальный транспорт: технологические пределы
и киберфизические системы 42

В трудовых коллективах

Иовлев А.А., Гудилова Т.М.

Стабильность – признак мастерства 44

Встречи в канун профессионального праздника 2 стр. обл.

Наумова Д.В.

Праздник на БАМе 3 стр. обл.

На 1-й стр. обложки: фото Сильвера А., предоставлено пресс-службой
Северо-Кавказской дороги

АВТОМАТИКА СВЯЗЬ ИНФОРМАТИКА

АСИ

8 (2019) АВГУСТ

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

ржд

ЖУРНАЛ ИЗДАЕТСЯ
С 1923 ГОДА

Журнал включен в базы
данных Российского индекса
научного цитирования
(РИНЦ) и Russian Science
Citation Index (RSCI)
на платформе Web of Science
(ядро РИНЦ)

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

Использование и любое
воспроизведение на
страницах интернет-сайтов,
печатных изданий
материалов, опубликованных
в журнале, разрешается
только с письменного
согласия редакции

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»
2019