

# СОДЕРЖАНИЕ

## Новая техника и технология

Розенберг И.Н.,  
Матюхин В.Г.,  
Шабунин А.Б.,  
Уманский В.И.

## ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРЕВОЗОЧНЫМ ПРОЦЕССОМ

СТР. 2



Моисеев В.В.

Перспективы развития МПЦ и РПЦ.....7

Гоман Е.А.

На основе современных технологий.....11

Лаптев А.Ю., Коновалов А.А., Лоскутов М.С.

Электромагнитные реле Н-Эл.....14

Ершов А.А., Холопов И.С., Баишев А.А.

Решения Phoenix Contact для систем ЖАТ и автоматики  
подвижного состава.....16

## Информация

Высоконадежные межблочные соединители.....18

## Сортировочные станции

Зув Г.А.

Перспективные технологии.....21

Амбурцев М.М.

Датчик скорости ДКСН-15.....25

## Телекоммуникации

Козюбченко Л.Л.

## ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫМИ РЕСУРСАМИ

СТР. 27



Стрельцов С.А., Ерёмин Б.Н., Картышова Ю.Н.

Комплексное решение задач интеграции систем связи.....30

## Обмен опытом

Вадченко О.А.

Связисты обсудили решение предстоящих задач.....34

Назимова С.А.

Круглый стол общественных инспекторов ЦСС.....38

## Дискуссионный клуб

Ефанов Д.В.

Интеллектуальный транспорт: интеграция средств  
мониторинга и управления.....40

## Страницы истории

## БАМ – СТРОЙКА ВЕКА

СТР. 42



## За рубежом

Новости.....45

Первая конференция по беспилотному движению .... 2 стр. обл.

Наумова Д.В.

«Стройка века» продолжается..... 3 стр. обл.

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

## АВТОМАТИКА СВЯЗЬ ИНФОРМАТИКА

# АСИ

7 (2019)  
ИЮЛЬ

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