

СОДЕРЖАНИЕ

Новая техника и технология

Дмитриев В.В.,
Аграфенин Д.В.,
Аракельян В.В.,
Шмелёв Е.В.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО ДЕЖУРНОГО ПО СТАНЦИИ

СТР. 2



Бариев М.Ф., Воротняк Р.А.

Взаимодействие информационных систем в мониторинге
графика движения поездов на МЖД.....12

Поздняков И.Ю.

Гарантированная надежность автоматических систем14

Информационная безопасность

Безродный Б.Ф.,
Наседкин И.А.,
Бакуркин Р.С.,
Никитин А.Б.,
Абрамов О.А.

КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ МИКРОПРОЦЕССОРНЫХ СИСТЕМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ АВТОМАТИКИ

СТР. 4



Гоман Е.А., Фурсов С.И., Григоренко С.С., Курочкин А.Р.

Повышение уровня информационной защищенности МПЦ.....9

За рубежом

Новости11, 34, 43

Техническое зрение

Романчиков А.М., Мащенко П.Е., Александров Е.А.

Машинное зрение: взгляд 4.0.....16

Харина Н.Л., Медведева Е.В.

Марковские процессы в алгоритмах компьютерного зрения... 19

Информация

Проекты года18

Назимова С.А.

Цифровое пространство расширяет возможности23

Наумова Д.В.

Новая философия развития связи.....35, 3 стр. обл.

Подготовка кадров

Ходкевич А.Г., Ларионов Г.В.

Кафедра «Автоматика и телемеханика»: история и современность27

В трудовых коллективах

Некрасов С.Ю., Линевиц М.А.,

Слаженный труд коллектива31

Летопись «ТрансЖАТ»

Наумова Д.В.

КОНФЕРЕНЦИЯ ОПРЕДЕЛЯЕТ ВЕКТОРЫ РАЗВИТИЯ

СТР. 37



Указатель статей, опубликованных в журнале
«Автоматика, связь, информатика» в 2020 г.44

Вадченко О.А.

Другой профессии для себя не представляю2 стр. обл.

На 1-й стр. обложки: перегон Пудлинговый – Чёрная речка
Горьковской дороги (фото Широкова К.А.)

АВТОМАТИКА СВЯЗЬ ИНФОРМАТИКА

АСИ

12 (2020)
ДЕКАБРЬ

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

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»
2020