

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ «АВТОМАТИКА, СВЯЗЬ, ИНФОРМАТИКА» в 2018 г.

СЛОВО РУКОВОДИТЕЛЮ

Аношкин В. В. – Внедрение современных технических средств – залог долгосрочного развития	
Вохмянин В. Э. – Успехами можно гордиться.....	
Козюбченко Л. Л. – Подведем итоги.....	
Никифоров Н. А. – В партнерстве – сила!..	
Филюшкина Т. А. – Слово главному редактору	
Чаркин Е. И. – Новая технологическая реальность	

ИНФРАСТРУКТУРНЫЙ КОМПЛЕКС

Аношкин В. В. – Настало время для преобразований и перемен	10
Аношкин В. В. – Внедрение инноваций в хозяйстве автоматики и телемеханики	12
Кайнов В. М. – Виртуальная железная дорога.....	12
Киселёв И. А. – Информационные системы хозяйства автоматики и телемеханики	12
Назимова С. А. – На волне цифровизации.....	11
Насонов Г. Ф., Сусленникова Е. О., Дзюба Ю. В. – Развитие информационных технологий в инфраструктурном комплексе.....	1
Насонов Г. Ф. – Цифровые технологии – в организацию содержания инфраструктуры	12
Наумова Д. В. – Актуальные направления деятельности хозяйства автоматики и телемеханики.....	6
Новиков В. Н. – Принципы построения систем диспетчерского управления.....	12
Сиделев П. С. – Опыт создания специализированных дистанций СЦБ.....	10
Шехириев С. Н. – Специализированная дистанция на базе поезда	10

СИГНАЛИЗАЦИЯ, ЦЕНТРАЛИЗАЦИЯ, БЛОКИРОВКА

Аркатов В. С., Шалягин Д. В., Гуменников В. Г. – АБЦМ-А – автоблокировка без киберугроз.....	9
Асташов А. Г., Леонов В. М. – Стабилизаторы напряжения для тяговых подстанций.....	2
Бабкин М. Е. – СТДМ Юго-Восточной ДИ	2
Баишев А. – Phoenix Contact – сделано в России.....	7
Барышников В. И., Криворотова В. В. – Тестирование болометров с помощью визуализированного инфракрасного лазерного комплекса	10
Безопасность работ на негабаритном мачтовом светофоре	6
Берсенёв А. С. – ОАО «Радиоавионика» – итоги и ближайшие перспективы.....	4
Володина О. В. – Диагностика и мониторинг – инструмент для автоматизированного обслуживания	11
Волчков А. А. – Новые алгоритмы и устройства контроля	11
Гижа В. Л. – Варианты решения проблемы качества энергоснабжения	5
Долгов М. В., Москвина Е. А., Тарадин Н. А. – Автоматизация оценки деятельности подразделений хозяйства автоматики и телемеханики.....	6
Долгов М. В., Короткова А. З., Кибальчич Н. В. – Новые технологии для учета приборов в РТУ	8
Дублирующая звуковая и световая сигнализация аварийной остановки компрессоров.....	6
Ефанов Д. В., Осадчий Г. В., Хорошев В. В. – Система обучения нового поколения OSA	6

Ефанов Д. В., Хорошев В. В. – Проблемы непрерывного мониторинга устройств автоматики на сортировочных горках.....	8	Прокопов А. В., Петров О. А. – Поможет регистратор напряжения сети.....	5
Ефанов Д. В., Плотников Д. Г., Осадчий Г. В. – Система прогнозирования состояния переезда для мобильных навигационных устройств.....	9	Пронкин А. В. – Системы СЦБ как основа цифровой железной дороги	12
Знаменский К. Н. – Проблемы технического диагностирования и мониторинга	6	Ремонт фильтра компрессора.....	6
Киселёв И. А. – Учет и контроль выполнения работ с использованием ЕК АСУИ.....	6	Розенберг Е. Н., Охотников А. Л. – По пути инновационного развития.....	5
Клименко А. А. – Реализация инвестиционных программ в надежных руках.....	7	Селивёртов Д. И. – Новый подход к повышению квалификации СЦБистов.....	6
Кобзев В. А. – Актуальные задачи технического оснащения сортировочных горок.....	4	Стрельников А. С. – Определитель параметров и состояния электронных компонентов.....	4
Кравцов А. С. – Ремонт устройств ЖАТ в течение жизненного цикла	6	Сухинина Т. В. – Центр мониторинга Западно-Сибирской ДИ	2
Кунгурцев В. В., Шульгин А. В., Кудряшова Е. Ю. – Автоматизированная система для управления активами инфраструктуры	11	Ожиганов Н. В. – Нужен совместный поиск решений	2
Лапкин А. Б. – Реализация инвестиционных проектов ОАО «РЖД»	7	Ожиганов Н. В., Волосов И. Б. – Влияние заземления постов ЭЦ на качество электроэнергии в сети 0,4 кВ	8
Логвинов В. И., Минаков Д. Е., Минаков Е. Ю. – Решения для оптимизации эксплуатационных затрат	5	Онищенко А. А., Мерщиков А. Н. – Регистратор параметров качества электропитания.....	6
Логвинов В. И. – Качество экспертизы проектов – гарантия безопасности.....	7	Розенберг Е. Н., Батраев В. В. – Инновационное развитие систем интервального регулирования	7
Маршов С. В., Батраев В. П., Мурин С. А., Микеладзе А. К. – Компенсация помех в канале АЛС скоростного локомотива.....	4	Ульянычев А. В. – Эффективные технические решения.....	11
Менакер К. В., Бушуев Е. М. – Имитационная модель участка в пределах одной рельсовой цепи.....	2	Усков Е. Ф. – Пожар уже случился. Что дальше?.....	9
Назимова С. А. – Цель не количество, а качество.....	10	UTC-380 будет работать надежней	6
Нечаев Ю. Е., Жуков А. Е., Минаков Д. Е., Татиевский А. С. – Повышение надежности электроприводов УЗП.....	7	Филиппских Л. В., Подболотов А. А. – Взаимодействие на стыке ответственности дает результат	5
Ожиганов Н. В., Волосов И. Б. – О возможности стабилизации электропитания постов ЭЦ.....	5	Филюшкина Т. А. – Новые подходы к модернизации устройств ЖАТ	7
Олефиренко А. В. – Современные ремонтные технологии в жизнь	9	Фоминых А. В., Сорокин С. В., Фогель А. Л. – Новые решения для контроля схода колесной пары с рельсов	5
Оптимизируем процесс замены тормозных шин замедлителей	6	Фролов С. К., Новиков А. Н., Шатковский О. Ю. – Микропроцессорный комплекс устройств SOCRAT	2
Палаткин А. Ю. – Технический центр АТ на Северо-Кавказской дороге.....	2	Фролов С. К., Новиков А. Н., Шатковский О. Ю. – Распределенное автоматизированное рабочее место	6
Полежаев К. В. – ЦТДМ Октябрьской ДИ ...	2	Чеблаков В. А., Щиголов С. А. – Инновационная система контроля свободности станционных участков пути	4
Приспособление для изготовления скоб.....	6	Черепов С. В. – Предотвратить ДТП на переездах помогут профилактические меры	7
Приспособление для проверки электроприводов СП-12	6	Черепов С. В. – Объекты ЖАТ должны быть под контролем.....	11

Шабельников А. Н., Смородин А. Н. – Комплексная автоматизация узловой сортировочной станции.....	4	Жиляков Е. В. – Беспроводные технологии диагностики, контроля и мониторинга.....	3
Шабельников А. Н., Одикадзе В. Р., Пушкарёв Е. А. – Развитие КСАУ СП.....	7	Еремин Б. Н., Лысов С. М., Луцик А. Н. – Эксплуатация оптической перегонной связи на участке Журавка – Сохрановка	11
Шаманов В. И., Ваньшин А. Е., Тасболотова Л. – Косвенные измерения соотношения тяговых токов под катушками АЛС.....	8	Журавлёва Л. М., Ивашевский М. Р., Яцкивский Н. В., Мягков Я. Ю. – Качество сигналов систем интеллектуального видеонаблюдения.....	2
Шевченко Д. Н. – Автоматизированный анализ надёжности систем ЖАТС марковским методом.....	9	Журавлёва Л. М., Журавлёв О. Е., Лошкарёв В. Л., Курьянцев Д. Г. – Сетевая архитектура систем видеонаблюдения на железнодорожном транспорте	8
Шинкарев С. Г., Зосимов В. П., Немов Д. Л., Новиков В. Г. – Система аварийного управления диспетчерской централизацией.....	2	Канаев А. К., Тощев А. К. – Рекомендации МСЭ-Т в области синхронизации инфотелекоммуникационных систем	10
Шурыгин С. А. – Использование стоек СКПС для сервисов ЖАТ.....	6	Карасёва О. С. – Переход на безбумажное взаимодействие.....	3
Щиголев С. А., Катаев М. Н. – Технические средства обучения в помощь эксплуатационному персоналу	6	Козлов М. Ю., Алышев О. В. – Применение радиостанций РЛСМ	8
Щукин О. И. – Новые стенды УПР и возможности стендов ИАПК РТУ Б.....	9	Константинов В. Г. – LTE для железных дорог	1

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННАЯ СЕТЬ, РАДИОСВЯЗЬ

Алехин И. Н., Гаврюшин С. А., Попов Б. В., Попов В. Б. – Исследование стойкости сигнально-блокировочных кабелей ...	7	Кулябин С. Ю. – Организация поездной радиосвязи стандарта DMR.....	8
Алмазов А. И., Кадыров Т. Т. – Травматизм детей на железной дороге поможет снизить смартфон	10	Куц А. Н. – Ориентир на цифровизацию	3
Ананьев Д. В., Тарасов И. А. – Централизованная система информирования ЦИСОП	1	Ланская А. А. – Управление системой печати	2
Ананьев Д. В., Тарасов И. А. – Система часофикации СЧМ-30.....	11	Мельников Д. О. – Начало развития железнодорожной связи.....	3
Богушевич С. О., Казанцев Ю. Н. – Автоматизация контроля динамики изменения параметров кабеля.....	6	Мокров Г. П. – Учебный полигон как инструмент практического обучения.....	3
Бубнов В. Ю. – Создание телеграфного управления.....	3	Назимова С. А. – Школа связистов в Казани.....	7
Быкова Е. В. – Суточное планирование работ ремонтно-восстановительных бригад	8	Поднебесов Е. Г., Овчинников М. Д. – Высокоточная координатная система	5
Ванчиков А. С. – Синхронизация в современных сетях операторского класса.....	8	Пономарёв В. М., Сычёв Б. В., Андрушко О. С. – Переход от аналоговой к цифровой системе поездной радиосвязи	6
Волкова О. А. – Развитие абонентской деятельности.....	9	Попов Д. А. – Молниезащита, заземление и уравнивание потенциалов	11
Ворона Д. Г. – Изучение эффективности методов организации и оплаты труда	10	Попов П. А. – Синхронизация времени бортовых устройств с последовательными интерфейсами.....	12
Гапанович В. А., Слюняев А. Н. – Система единого времени ОАО «РЖД».....	12	Приятель Матей – Цифровизация технологической связи.....	1
Данилюк А. А. – Улучшаем работу сети связи.....	11	Рыжков А. В., Новожилов Е. О. – Средства и способы обеспечения единого точного времени	12
		Рябов С. Н. – Дальний Восток – на связи!	3

Ряжкин В. А., Булатников П. А. – Поездная радиосвязь стала устойчивой	5
Слюняев А. Н. – Цифровые системы радио- связи. Возможности и решения	1
Слюняев А. Н. – Результаты деятельности инженерной вертикали	3
Стрельцов С. А., Глаголев А. В. – Правильный выбор сотового оператора	3
Филимонов В. Б. – Видеофиксация и видеотрансляция путевых работ	3
Чернышов В. В. – Перевод технологической связи в Ethernet	1
Чесноков А. Д., Стецурин Д. И. – Телекоммуникационные технологии на железно- дорожном транспорте	3
Шурыгин С. А., Ширина Ю. В. – Перспективная модель управления технологи- ческой сетью связи	11

ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТА

Азерников Д. В. – Перспективы развития технологической сети связи	3
Бритвин М. А. – Технология хранения данных Blockchain	1
Васильев А. Ю., Симаков А. В., Гросс В. А. – Новые требования и функции в жизненном цикле МПСУ ЖАТ	8
Горбачёв А. Г. – Повышение энерго- эффективности ИТ-объектов	6
Горбачёв А. Г. – Использование новых технологий	10
Ефанов Д. В., Осадчий Г. В. – Концепция систем управления на основе информационных технологий	5
Ефанов Д. В. – Цифровой железнодорожный переезд	11
Клюева Е. И., Кукушкин Д. С., Соколова С. Б. – Внутренний аудит информа- ционных технологий в ОАО «РЖД»	5
Лиховских В. В. – Новая технология интеграции информационных систем	10
Лукацкий А. В. – Концепция активной киберобороны для железнодорожного транспорта	1
Михалев С. Н. – BIM-технологии при проектировании железнодорожных объектов	10
Морозов А. И. – Система поддержки эксплуа- тационной деятельности операторов связи	5
Обухов А. Д., Маслов Е. С. – Цифровая версия транспортно-логистической системы	5

Обухов А. Д., Ковалев К. Е. – Актуальные вопросы развития информационно-управляющих систем на линейном уровне	10
Орлюк А. А. – Искусственный интеллект в современном обществе	10
Петров А. И. – Центры обработки данных ГВЦ ОАО «РЖД»	12
Розенберг Е. Н., Дзюба Ю. В., Батраев В. В. – О направлениях развития Цифровой железной дороги	1
Розенберг Е. Н., Коровин А. С. – Глобальные тренды развития интеллектуальных транспортных систем	12
Суконников Г. В. – Факторы успешного перевода на отечественное программное обеспечение	8
Суконников Г. В. – Успех цифровой транс- формации зависит от каждого	9
Тамаркин В. М., Лобанова Т. Э., Тамаркин М. В. – Промышленный интернет вещей на железнодорожном транспорте	8
Урусов А. В. – Цифровая железная дорога ...	1
Шабельников А. Н., Ольгейзер И. А., Рогов С. А. – От механизации к цифровизации сортировочной станции	1

БЕРЕЖЛИВОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Володина О. В. – Подведены итоги	4
Выбор очевиден	8
Проект приносит результаты	10

ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ

Квасова Н. В. – От реформирования до создания экстерриториальных структур	3
Михненко О. Е. – Цифровая экономика: что это такое?	1

ЭКОЛОГИЯ

Баранцева М. А. – Внедрение системы экологического менеджмента	2
Русанова А. И. – Акцент на экологию	2

ТЕХНИЧЕСКАЯ УЧЕБА

Кобзев В. А., Солдатов А. А. – Обслуживание рельсовых цепей на сортиро- вочных горках	2
---	---

ОХРАНА ТРУДА

Бирюков В. С. – Состояние охраны труда под контролем АСУ «КСОТ-П»	9
Глебов В. Г. – Пути достижения нулевого травматизма	9

Кривошеев П. В., Еремина М. А. – Охрана труда в Дальневосточной ДИ.....	9
Наумова Д. В. – Охрана труда касается всех.....	11

ПОДГОТОВКА КАДРОВ

Ефимова О. В. – Отраслевая инфраструктура для цифровой экономики.....	6
---	---

В ТРУДОВЫХ КОЛЛЕКТИВАХ

В ногу со временем уже 95 лет.....	7
Володина О. В. – Специалист старой закалки.....	4
Володина О. В. – Лучшие получили награды.....	9
Володина О. В. – Наград удостоены лучшие.....	11
Горностаев Н. В. – Продолжая идти вперед.....	11
Коновалов А. П. – Взгляд молодого работника.....	9
Мещеряков А. Г. – Коллектив работает стабильно.....	4
Наумова Д. В. – Награды для прекрасных дам.....	4
Перотина Г. А. – Всегда на гребне новой волны.....	7
Перотина Г. А. – Трудовые усилия потрачены недаром.....	8

ИНФОРМАЦИЯ

Внедрение инновационных технических средств автоматики и телемеханики.....	4
Володина О. В. – Чемпионат молодых профессионалов.....	2
Володина О. В. – История, которой гордятся.....	4
Мировые инновации на InnoTrans 2018.....	10
Назимова С. А. – Третье ратное поле.....	6
Назимова С. А. – Цифровая трансформация в транспортной сфере.....	12
Наумова Д. В. – Взгляд в будущее.....	1
Наумова Д. В. – Будущее уже сегодня.....	2

Наумова Д. В. – Салон инноваций.....	5
Наумова Д. В. – Инфраструктура цифровой экономики России.....	6
Наумова Д. В. – ТрансРоссия-2018.....	6
Наумова Д. В. – Развитие комплексной транспортной системы с ВСМ.....	7
Наумова Д. В. – Территория инноваций.....	9
Наумова Д. В. – ChipEXPO-2018.....	11
Наумова Д. В. – Цифровизация – мера повышения безопасности движения.....	12
Пчелина О. А. – Восьмая Спартакиада связистов.....	3
Рассохина Т. А. – В погоне за «Хиршем».....	9
Роенков Д. Н., Плеханов П. А. – Международная конференция Maglev 2018.....	10
Самохвалова Т. В. – Вспоминая дни войны.....	5
Чернышёва Ю. М. – Вместе мы сделаем еще больше!.....	3
Чернышёва Ю. М. – Будущее за нами!.....	11

ЗА РУБЕЖОМ

Комплексный подход к модернизации железнодорожных переездов.....	7, 9, 11
Моисеенко В. В. – Современные тенденции развития систем управления движением.....	12
Обслуживание устройств СЦБ за рубежом.....	2
Суюникко Ю. К. – Пекка – Новые технологии в работе VR Group.....	1

ИСТОРИЮ ПИШУТ ЛЮДИ

Железняк О. Ф. – Не стареет душой ветеран.....	4
Кузнецова Н. И. – И не прервется связь времен.....	6
Наумова Д. В. – Жизнь, полная чудес.....	11
Они работали с самоотдачей.....	3
Перотина Г. А. – Всё началось с детектора.....	5
Язиков А. В. – На зависть молодым.....	10

Уважаемые читатели!



Появилась новая возможность для компаний и их сотрудников пользоваться электронными версиями текущих и архивных выпусков журнала «Автоматика, связь, информатика» с 2012 г.
Издание представлено в электронной библиотеке public.ru.

