

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ «АВТОМАТИКА, СВЯЗЬ, ИНФОРМАТИКА» в 2016 г.

СЛОВО РУКОВОДИТЕЛЮ

В о х м я н и н В. Э. – Коллектив ЦСС с поставленными задачами справится	3
М е х о в В. Б. – 85 лет: сохраняя опыт, продолжаем традиции.....	9
Н и к и ф о р о в Н. А. – РОСПРОФЖЕЛ подвел итоги	2
Р а к у л П. С. – Проверено временем	9
Р о з е н б е р г И. Н. – Основные направления деятельности – разработка и внедрение новых технологий.....	10
Р о з е н б е р г Е. Н. – Цифровая железная дорога – ближайшее будущее.....	10
Ф и л ю ш к и н а Т. А. – Стратегия инфраструктурного комплекса – создание стратегической программы	3

ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ

Инновационные решения на Малом кольце Московской железной дороги	7
Р а к о в В. В., С ю м а й к и н а Д. А. – Золотой блеск инноваций.....	10
С е п е т ы й А. А., Т а л а л а е в В. И., К а р п о в А. А. – Инновационные решения СТДМ АДК-СЦБ в условиях импортозамещения.....	7

СИГНАЛИЗАЦИЯ, ЦЕНТРАЛИЗАЦИЯ, БЛОКИРОВКА

А р т е м ь е в И. С. – Новый подход к идентификации подвижных единиц	11
Автоматизированный контроль работы выпрямительной панели ПВ-24.....	2
Акустический извещатель	7
Антивандальное запирающее устройство для напольных устройств.....	7
Б е л о у с о в Н. А. – Этапы развития, направления деятельности.....	8
Б е л ь к е в и ч М. В., П у л ь т я к о в А. В., Л и х о т а Р. В., А л е к с е е н к о В. А. – Повышение качества эксплуатации микропроцессорных устройств	1
Б е р с е н ь е в А. С. – Достижения и перспективы	12
Б и р ю к о в А. П. – Эффективное управление проектами – залог надежности компании.....	8
Б о г д а н о в В. Н. – Просто, удобно, эффективно	1
Б о л о т с к и й Д. Н. – Новые системы оптимизируют затраты.....	5

Б о ч к а р е в С. В., З у е в Д. В., Б е л о у с о в С. В., М а к о в с к и й В. В. – Аппаратно-программный комплекс поиска неисправностей	8
Б р о й д е В. М., Л я х Р. И., Б р о й д е М. В. – Автоматизация ЦУСИ.....	10
В е т л у г и н Б. И., К о н д р а т ь е в А. Н., Ф ё д о р о в С. В., Д о л г у ш е в А. В. – Увязка САУТ-ЦМ/НСР с МПЦ	1
В и н о г р а д о в А. А. – Внедрение стандарта IRIS.....	4
В н о г у с о в р е м е н е м: «Живые» курсы «НовАТранса»	5
В о л к о в и н с к и й В. Ю. – Сделайте ваш выбор	12
В о т о л е в с к и й А. Л. – От разработки АСУ-Ш-2 до проектирования систем ТДМ И ДЦ.....	9
В о р о н и н В. А. – ТРЦ как основа обеспечения безопасности движения поездов	10
Г о л у б е в А. С. – Впервые в России.....	5
Г о л у б е в А. С., П о д о р о ж н я к К. А. – Реконструкция шелкового пути.....	5
Г о м а н Е. А. – Современная продукция – эффективное движение вперед.....	4
Г р и н ф е л ь д И. Н., К о р о в и н А. С. – Функции бортовых приборов безопасности на полигоне МЦК	10
Г р о с с В. А. – Повышение киберзащищенности МПСУ ЖАТ	5
Д о л г о в М. В., К у р е н к о в С. А., Д ю б и н а А. Ю. – Виртуальный тренажер – новое направление в технической учебе	1
Е в с е е в А. А. – Сервисный центр ЖАТ и СНК..	8
Е р ё м и н М. А. – Структура и задачи НТК ЖАТ	8
Е р м о ч е н к о Д. В. – Перспективные разработки систем электропитания ЖАТ	8
Е ф р ю ш к и н А. Е. – Новое поколение ССС с интегрированной системой контроля	12
З а д о р о ж н ы й В. В. – АСУ для хозяйства автоматики и телемеханики.....	9
З а л и в а Д. В. – Создание предприятия инфраструктуры	4
З а м ы ш л я е в А. М., К а л и н и н А. В., Д о л г а н ю к С. И. – Система МАЛС: задачи и перспективы.....	10
З а п о р о ж ч е н к о Е. Г., Ц ы р к и н А. В. – Технологическое программное обеспечение. История и перспективы.....	9

Ивченко В. И., Петько В. И. – Дорожные блокираторы для железнодорожных переездов ...	2	Михайлов А. В., Федоркин Ю. А. – Унификация взаимной увязки управляющих систем ЖАТ.....	3
Ильминский С. А. – Вагонные замедлители для сети дорог и не только	12	Молдавский М. М. – И снова об электропитании.....	11
Ионов В. М. – Успехи на железных дорогах стран Балтии.....	5	Мониторинг качества регулировки БАР панели ПВ-24	2
Ицкович Б. С., Назимова С. А. – С прицелом в будущее.....	12	Мурин С. А., Шухина Е. Е., Румянцев С. В. – Локомотивный комплекс регистрации параметров АЛС.....	1
Как оптимизировать процесс ремонта электроприводов	2	Насонов Г. Ф. – Повышение эффективности эксплуатационной работы через реформирование системы управления	4
Как повысить надежность трансмиттера	7	Насонов Г. Ф., Осадчий Г. В., Ефанов Д. В., Седых Д. В. – Радиоканал для передачи данных в системах непрерывного мониторинга.....	11
Кириллов А. Н. – Модернизация схем автоматической переездной сигнализации	9	Наумов А. В., Наумов А. А. – Особенности обратной тяговой рельсовой сети при ТРЦ	11
Клюзко В. А. – Комплексные услуги для объектов инфраструктуры.....	4	Никифоров Н. А. – Горочная микро-процессорная централизация.....	9
Клюзко В. А. – Продукция для железных дорог.....	12	Ожиганов Н. В., Ожиганов С. Н. – Вопросы заземления некоторых видов металлоконструкций	1
Костромин С. В., Романов А. В. – Модернизированные изделия ЖАТ	4	Пахомова Н. Л. – Горочники ищут решения проблем.....	8
Красильников И. А., Гуринчук В. И., Усенко А. В., Литвяков Д. В., Ключко О. В., Сапожников К. Р. – Программное обеспечение для устройств бесконтактного управления ЭЦ-ЕМ.....	8	Петренко Ф. В. – Ожидаемые эффекты от создания ремонтных дистанций СЦБ	4
Кулешов А. Е. – Новые разработки оборудования СЦБ	9	Петров А. Б., Туманенко П. Н., Куклин В. Ф. – Решая совместные задачи....	9
Кулькин А. Г. – От подготовки кадров к разработке и внедрению устройств.....	12	Попов Д. А. – Проблемы молниезащиты по-прежнему остаются.....	8
Кузьменко И. В., Поздняков Е. С., Мезёв С. В. – Проектирование систем контроля подвижного состава	9	Пусвацет Ю. Ю., Широков Н. Ю. – Светодиодные светосигнальные системы постоянного тока в схемах ЭЦ	1
Ларчин С. В., Красногоров А. А., Конотоп А. А. – Совершенствование изделий ЖАТ.....	4	Пшеничников Л. Н. – Временные раздельные пункты на перегонах с АБТЦ.....	9
Леженин А. В. – Колесосбрасывающий башмак с электроприводом	4	Радзивилович А. Н. – Передовые методы обслуживания и ремонта кабеля СЦБ.....	3
Лукоянов С. В. – Новая техника – новые возможности	1	Регер И. И., Алёшечкин Ю. А., Карнаухов А. С. – Бессветофорная автоблокировка	4
Лукоянов С. В., Барсов В. М. – Пожарная автоматика постов ЭЦ. Это нужно знать	2	Розов А. В. – Специализированное измерительное оборудование.....	12
Любушкин А. В. – Опытная эксплуатация устройств системы MSR-32 на станции Лужская	3	Романчиков А. М. – Технологические новации	5
Ляной В. В. – Российская система счета осей. 20 лет в пути	2	Романов Л. Н., Николаев А. А., Яксон И. А. – Обмен данными при сопряжении многоканальных блоков.....	8
Ляной В. В. – Комплекс систем для обеспечения безопасности движения	12	Савицкий А. Г., Шурдак А. В., Мирошкин И. В. – Инновационный подход к управлению движением на станциях.....	3, 4, 5
Мамаев Г. А. – Надежные поставщики необслуживаемого оборудования.....	12	Селивёрров Д. И. – Вместо битума – герметик	5
Мацнев Д. И., Войнов Ю. В. – Формирование СМБД и культуры безопасности	2	Сепетый А. А. – Комплексное внедрение СТДМ АДК-СЦБ в хозяйствах ЦДИ.....	12
Меньшиков Н. А., Лебедев А. Е., Москвина Е. А., Иванов А. А. – Обслуживание устройств ЖАТ по состоянию с применением систем диагностики.....	9	Сергеев С. П. – Всё для надежного электропитания устройств ЖАТ	12
Минаков Е. Ю., Ганеев Э. А., Грайфер А. Ю., Шайхиев А. Р. – Новые возможности для средств перевода стрелок.....	4		

Система охлаждения блоков питания В1–В8 ПВП1-ЭЦК	6	Яблочкин А. В., Коган Д. А. – Шина постоянного тока потребителей	10
Скроцкая О. С. – Бесперебойное электро- питание гарантируем!	12	ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННАЯ СЕТЬ	
Смагин Ю. С., Плавник Я. Ю., Кузнецов М. Б. – Молниезащита – это просто?!	2, 3, 4, 5, 6	Ананьев Д. В., Блиндер И. Д., Исайчиков В. М., Слюняев А. Н. – Интегрированная цифровая система технологической связи	1
Сморodin А. Н. – Инструмент совершенство- вания производственных процессов	5	Бычков Д. В., Большаков М. Ю. – Развитие технологий электросвязи на Усть-Лужском узле	2
Стенд для испытания АВМ и обжига светофорных ламп	6	Васильева В. И. – Автоматизация процесса управления продажами	1
Стенд для прокаливания ламп	7	Ванчиков А. С., Павлов Д. Л. – Модернизация архитектуры построения СПД	9
Талалаев В. И. – Высокие технологии на службе железных дорог России	8	Вохмянин В. Э. – Услуги связи для техноло- гических процессов и корпоративного управления компаниями	4
Тиссен В. А. – Унифицированный вагонный замедлитель	12	Дмитrienko Д. Е. – Применение технологии суточного планирования	7
Усовершенствование стендов СИ-СЦБ и СИМ-СЦБ	6	Жилjakов Е. В. – Управление рисками при внедрении интегрированных систем	5
Усовершенствование стенда проверки электропривода	7	Канаев А. К., Бенета Э. В. – Выбор телекоммуникационной технологии опера- торского класса	7
Фиксатор обвязки питания блоков БПК и БРК ...	2	Квасова Н. В. – Ключевой тренд – улучшение качественных показателей	4
Фадеев В. С., Штанов О. В. – Высокоэффективные разработки для хозяйства автоматики и телемеханики	12	Корпусенко Е. Г. – Смена эпох железнодо- рожной электросвязи	9
Хочин Д. И. – Эффективное развитие инфраструктурного комплекса	4	Кошелева В. А., Лыдин А. С. – Новый этап развития первичной сети связи	9
Хромушкин К. Д. – Механизм успеха «Бомбардье Транспортейшн (Сигнал)»	5	Мокров Г. П., Михайленко Д. К. – Опыт эксплуатации комплекса «Мобильная ЕСМА»	5
Хромушкин К. Д. – Наша цель – долгосрочное взаимовыгодное сотрудничество	12	Морозов А. И. – Единый контактный центр ЦСС	5
Целых А. Н. – Энергосбережение в приоритете	12	Перотина Г. А. – Связисты обсудили пробле- мы эксплуатации	6
Черномазов А. В. – Результаты деятельности дистанции инфраструктуры	4	Перотина Г. А. – Новый формат обсуждений	11
Шабельников А. Н., Кобзев В. А. – Технические средства механизации и автоматизации роспуска составов на сортировочных горках	6	Польянов В. В. – Стандартизация электромаг- нитной совместимости	7
Шабельников А. Н., Саврухин А. В., Кобзев В. А., Соколов В. Н. – Роспуск вагонов с опасными грузами на сортировочных горках	7	Попов Д. А. – Кабельные изделия в норматив- ных лабиринтах	6
Шабельников А. Н. – Инновационное развитие сортировочных систем	10	Попов Д. А., Иванов С. А., Кольцов М. А. – Вопросы проектирования кабельных линий	9
Шаблон для контроля расстояния между колодкой и предохранителем	7	Попов Д. А., Озеров А. В. – Интервальное регулирование на основе цифрового радиоканала	10
Шалягин Д. В., Соловьев А. И., Гуменников В. Г. – Системы управления дви- жением поездов «Диалог»	7	Свириh К. А. – Спутниковая сеть VSAT	1
Шевцов Е. А. – Повышение эффективности эксплуатационной работы через контракт жизненного цикла	4	Тарасенко Р. В. – Семинар связистов и вычислителей	1
Щигoleв С. А., Катаев М. Н. – Технические средства обучения – залог его эффективности ...	2	Тараненко А. Ю., Бычков Д. В. – Внедрение новых стандартов технологической радиосвязи	9
Щигoleв С. А. – Инновационные разработки ...	12	Третьяков А. В. – Аутсорсинг транспортных средств	11
Шухина Е. Е., Низовский А. В. – Системы обеспечения безопасности движения поездов на базе радиоканала	10	Усков Е. Ф. – Кому нужен такой аутсорсинг?	1
Юргель В. И. – Техническое обслуживание напольных камер	5	Филонович В. Л., Андриенко В. С., Колобов А. В. – Организация сетей технологической связи	9

Шмаков П. Н. – Удаленная переустановка операционной системы.....	8	Урусов А. В. – Реализация АСОУП нового поколения.....	6
Шурдак А. В., Климова Т. В., Васильев О. К., Блиндер И. Д., Вериго А. М., Черников А. А. – Системы связи и передачи данных нового поколения.....	10	Черепанова Л. Ю., Калинина Д. В. – Информационный менеджмент.....	9
РАДИОСВЯЗЬ И ПАССАЖИРСКАЯ АВТОМАТИКА		БЕРЕЖЛИВОЕ ПРОИЗВОДСТВО	
Быкова Е. В. – Будущее за процессным подходом.....	3	Баянов И. П. – Ориентир на экономичность...	6
Вериге А. М., Дуренков А. В. – Развитие технологической радиосвязи.....	3	Блинкова Н. В. – Передача телеграфной корреспонденции адресатам по сети СПД.....	11
Роевков Д. Н., Плеханов П. А., Шматченко В. В., Иванов В. Г. – СТУ для организации радиосвязи на ВСМ Москва – Казань.....	6	Бродич И. В. – Новый рубеж волховстроевцев.....	7
Роевков Д. Н., Яронова Н. В. – Атмосферные оптические линии связи.....	11	Дмитриев А. А. – Сушильный шкаф с инфракрасным нагревателем.....	6
Черемисин С. В., Ширина Ю. В. – Модернизация первичной сети связи.....	3	Коротков В. А. – Ремонт электроприводов стал эффективнее.....	6
ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТА		Лучшие проекты года.....	2
Аникин А. А. – Функциональные возможности ИСУЖТ.....	7	Назимова С. А. – Эффект должен быть измеримым.....	11
Березка М. П. – Принципы обслуживания абонентов системы АСУ «Экспресс-3».....	7	Смирнов А. В. – Оптимизация устройств электропитания регистраторов переговоров.....	6
Богомолов В. Ю. – Информационное сопровождение бизнес-процессов управления локомотивным комплексом.....	6	Хуснутдинов Р. Г. – Организация оперативно-технологической связи по сети ПСГО.....	6
Горелик А. Л., Баврин А. Г., Корешев В. И. – Применение стандартных компонент при разработке ПО.....	10	РЕСУРСОБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ	
Давиденко В. Н., Юсупов С. Н., Тимошенко В. С., Чубчев Д. Н. – Развитие общесистемной составляющей АСОУП-3.....	6	Давыдов А. Н., Иньшаков А. В. – Повышение энергетической эффективности объектов.....	11
Дмитриев В. Н. – Каталогизация – инструмент бережливого производства.....	10	Кисельгоф Г. К., Гурьянов А. В., Бакланов А. С. – КСАДП – как элемент отладки безбумажной технологии.....	11
Кузнецов Г. А., Крашенинников С. В., Крайсвитный В. П., Матвеев Д. А. – Модернизация системы ГИД «Урал-ВНИИЖТ»..	11	ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ	
Магомедов С. А. – Автоматизация управления тяговыми ресурсами.....	6	Матюхин В. Г., Шабунин А. Б., Ефремов Г. А., Ефремова А. П. – Интеллектуальное диспетчерское управление движением поездов.....	10
Матюхин В. Г., Галдин А. А. – Обеспечение информационной безопасности в ИСУЖТ.....	10	Розенберг Е. Н., Раков В. В., Сюмайкина Д. А. – Эффективное управление объектами интеллектуальных прав.....	10
Назимова С. А. – Ориентация на пассажира.....	8	ПОДГОТОВКА КАДРОВ	
Назимова С. А. – Юбилей не повод расслабляться.....	8	Андреев В. В. – Доверие оправдали.....	2
Павлов В. Н. – Эксплуатация и использование ИСУЖТ на полигоне Октябрьской дороги.....	7	Боровкова Д. В. – Дорогу молодым.....	1
Петров К. А. – Автоматическое выявление нарушений безопасности движения поездов.....	6	Московская окружная: из прошлого в будущее..	7
Романова С. В. – В авангарде лучших практик и решений.....	2	Хлыбов С. А. – Целевая подготовка специалистов для ГВЦ.....	3
Семион К. В. – 45 лет в авангарде информатизации железнодорожных перевозок.....	6	Шильникова А. В. – Внутрикorporативные коммуникации.....	11
		ОХРАНА ТРУДА	
		Володина О. В. – Безопасность каждого – стратегия связистов.....	8
		Филюшкина Т. А. – Сделать труд безопасным – реально!.....	8
		ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ	
		Долгов С. Н. – Реализация НЦБЗ на полигоне Московско-Смоленского РЦС.....	2
		Селин С. А. – Совершенствование управленческого учета и отчетности.....	1

Главный редактор:
Т.А. Филюшкина

Редакционная коллегия:

В.В. Аношкин, Н.Н. Балуюев,
Б.Ф. Безродный, В.А. Воронин,
В.Э. Вохмянин, В.М. Кайнов,
В.А. Ключко, Р.Ю. Лыков,
В.Б. Мехов, С.А. Назимова
(заместитель главного
редактора), Г.Ф. Насонов,
А.Б. Никитин, А.Н. Слюняев,
Г.А. Перотина (ответственный
секретарь), Е.Н. Розенберг,
К.Д. Хромушкин

Редакционный совет:

С.А. Алпатов (Челябинск)
Д.В. Андронов (Иркутск)
В.В. Балакирев (Воронеж)
В.Ю. Бубнов (Москва)
Е.А. Гоман (Москва)
А.Е. Горбунов (Самара)
С.В. Ешуков (Новосибирск)
С.Ю. Лисин (Москва)
В.Н. Новиков (Москва)
А.И. Петров (Москва)
Д.М. Поменков (Москва)
А.Н. Пузилов (Санкт-Петербург)
М.А. Сансызбаев (Москва)
С.Б. Смагин (Москва)
А.Ю. Стуров (Челябинск)
В.И. Талалаев (Москва)
А.С. Ушакова (Калининград)
С.В. Филиппов (Новосибирск)
А.Н. Шабельников (Ростов-на-Дону)
Д.В. Шалягин (Москва)
В.И. Шаманов (Москва)

Адрес редакции:

111024, Москва,
ул. Авиамоторная, д. 34/2

E-mail: asi-rzd@mail.ru
www.asi-rzd.ru

Телефоны: отделы СЦБ и пассажирской
автоматики – (499) 262-77-50;
отдел связи, радио и вычислительной
техники – (499) 262-77-58;
для справок – (495) 673-12-17

Корректор С.С. Куликова
Компьютерная верстка Е.И. Блиндер

Подписано в печать 30.11.2016
Формат 60х88 1/8.
Усл. печ. л. 6,84. Усл. кр.-отт. 8,00
Уч.-изд. л. 10,1

Зак. 1100
Тираж 2320 экз.

Отпечатано в типографии ОАО КНПО ВТИ
420044, г. Казань, пр. Ямашева, д. 36

Шуваев В. А. – Автоматизация формирования планов работ в ЕК АСУИ	8
СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	
Мезенцева А. Е. – Новые акценты в управлении качеством...	9
КУЛЬТУРА БЕЗОПАСНОСТИ	
Рулёв Д. Л. – Развитие культуры безопасности	5
В ТРУДОВЫХ КОЛЛЕКТИВАХ	
Беседин А. В., Пахомова Л. Ю. – Юбилей «магистра СЦБ»	9
Боровкова Д. В. – Из автомобилистов в железнодорожные связисты	5
Володина О. В. – Правило находчанок – работать красиво	2
Володина О. В. – «Доктора» релейной аппаратуры	6
Володина О. В. – Обычная работа	8
Гладько А. В. – Успех коллектива – вклад каждого	2
Железняк О. Ф. – Вместе мы можем многое	7
Железняк О. Ф. – Не останавливаясь на достигнутом	11
Ицкович Б. С. – Так держать!	8
Князева А. Е. – Главное – результаты работы	11
Мертёхина Р. С. – Качественное содержание устройств – гарантия безопасности движения	4
Назимова С. А. – В жизни всегда есть место подвигу	2
Пахомова Н. Л. – Призвание – созидать!	3
Пахомова Н. Л. – Состоялись как специалисты	7
Перотина Г. А. – Успех команды единомышленников	3
Перотина Г. А. – Его призвание – создание техники связи	5
Перотина Г. А. – В объективе – достижения РЦС	8
Сенькина Д. С. – Стань частью команды!	4
ИНФОРМАЦИЯ	
Александрова Н. В. – История Рижского вокзала	2
Аношкин В. В. – Ценнейшему изданию 40 лет	11
Боровкова Д. В. – Транспортная неделя	1
Боровкова Д. В. – Парад средств связи	4
Боровкова Д. В. – «Архимед» – это Ваша точка опоры!	5
Боровкова Д. В. – Логистика без границ	6
Внедрение инновационных технических средств автоматики и телемеханики	3
Боровкова Д. В. – На связи со всеми	7
Володина О. В. – Новые подходы к подготовке кадров	6
Главное – внутренняя гармония	3
Единая инфраструктура	4
Киселёва М. Ю. – Выставочная деятельность	8
Назимова С. А. – Определен лучший из лучших	11
Наумова Д. В. – Алгоритм неустанный поиска	10
Перотина Г. А. – Примером для меня был отец	3
Перотина Г. А., Володина О. В. – Первый слет общественных инспекторов	11
Перотина Г. А. – Ученый, педагог, исследователь	12
Селиванов В. П. – Комплексный подход к строительству	9
Филюшкина Т. А. – Наше будущее зависит от вас	1
ЗА РУБЕЖОМ	
Алмазов А. И. – Deutsche bahn глазами связиста	6
СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ	
Кошельчук Ю. Д. – Лаборатории – 80 лет	11