

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ПОМЕЩЕННЫХ В ЖУРНАЛЕ «АВТОМАТИКА, СВЯЗЬ, ИНФОРМАТИКА» в 2010 г.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Бакланова Е. Г., Петрова Е. В. – Международное сотрудничество в сфере информационного взаимодействия | 6 |
| Вишняков В. Ф. – Роль ГВЦ в информатизации железнодорожного транспорта | 6 |
| Вишняков В. Ф. – Основные направления развития ИТ-Инфраструктуры ОАО «РЖД» | 12 |
| Ефимова О. В., Корсаков А. В. – Управление информационными ресурсами | 7 |
| Ионих Т. Н. – Единая система поддержки пользователей | 6 |
| Карелин А. М., Высотская Е. А. – СПД ОАО «РЖД»: развитие и проблемы | 6 |
| Коргина Е. А. – Ведение картотек парка вагонов и контейнеров | 6 |
| Корсаков А. В. – Эволюция ГВЦ: функциональный подход | 6 |
| Кострыкин Г. А. – Производственные процессы под контролем | 6 |
| Котенко А. Г., Котенко Д. А. – Аудит безопасности инфотелекоммуникационных систем | 4 |
| Котенко А. Г., Котенко Д. А. – Анализ риска в инфотелекоммуникационной системе | 8 |
| Мисько Л. П. – Информационные технологии в оформлении перевозочных документов | 6 |
| Митюхин В. Б. – Межгосударственное информационное взаимодействие | 6 |
| Мовчиков И. И. – Внедрение электронного технологического документооборота | 6 |
| Низов С. В. – Ресурсосберегающие технологии в инженерных системах | 6 |
| Осипов А. Б. – Услуги ГВЦ дочерним и зависимым обществам | 6 |
| Павловский А. А., Маслов С. А. – Автоматизация системного сопровождения | 6 |
| Перотина Г. – На конференции «Инфотранс» | 12 |
| Путинцев Г. Д. – Организация финансово-хозяйственной деятельности | 6 |
| Розенберг И. Н., Железнов М. М. – Спутниковый радиолокационный мониторинг инфраструктуры | 1 |
| Урусов Д. Р., Зорохович Н. В. – Совершенствование системы управления ЦСС | 3 |
| Филатов С. А. – Корпоративное информационное хранилище – инструмент формирования отчетности | 6 |
| Фридриман М. С. – Тенденции развития инфраструктуры корпоративной информатизации | 6 |
| Чернявская Н. В. – IBM System z – платформа для приоритетных сетевых задач ОАО «РЖД» | 6 |

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------|---|
| Шевченко А. В. – Информационная защита обеспечена | 6 |
| Шмаков А. В. – Техническая поддержка пользователей | 6 |
| Шуйский В. А. – Актуальные вопросы совершенствования деятельности ГВЦ | 6 |

СИГНАЛИЗАЦИЯ, ЦЕНТРАЛИЗАЦИЯ, БЛОКИРОВКА

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Автоматизация подачи сжатого воздуха | 2 |
| Ададуров А. С., Попов П. А. – Общие принципы работы системы ITARUS-ATC | 7 |
| Балабанов И. В., Павлов А. М. – АРМ ДСП на станциях, оборудованных ДЦ «Сетунь» | 5 |
| Балуев Н. Н., Василенко М. Н., Трохов В. Г., Седых Д. В. – Проблемы внедрения отраслевого формата | 3 |
| Батраева Г. Л., Кадаев А. М. – Приставка для проверки реле РНП | 2 |
| Батюков А. Б. – Модернизация стенда проверки блоков БСВШ | 11 |
| Бахарев Н. И. – Аппаратура требует внимания | 12 |
| Приставка для проверки приборов КППШ | 11 |
| Безродный Б. Ф., Денисов Б. П., Культин В. Б., Растегаев С. Н. – Автоматизация расчета параметров и проверки ТРЦ | 1 |
| Бершадская Т. Н. – Будущее за новой системой обслуживания | 1 |
| Блок коммутации к стенду СКТ-САУТ-ЦМ | 2 |
| Быков В. Ю., Куделин В. В., Корнев С. Г. – Совершенствование обслуживания устройств КТСМ | 7 |
| Василенко М. Н., Горбачев А. М. – Оптимизация синтеза кабельных сетей ЖАТ | 2 |
| Веселов С. Н. – Чтобы исключить возникновение и распространение огня | 11 |
| Власенко С. В., Лыков А. А., Никитин А. Б., Наседкин О. А. – Развитие станционных систем централизаций | 1 |
| Волков А. В. – Эксплуатация МПЦ на Московской дороге | 8 |
| Володина О. – Микропроцессорные системы ЖАТ: эффективность внедрения | 4 |
| Володина О. – Учебный центр в Перово | 4 |
| Володина О. – Надежность устройств ЖАТ – гарантия безопасности движения поездов | 5 |
| Володина О. – Особенности обслуживания новых систем | 12 |
| Воронин В. А., Шеметов С. В. – И снова о сбоях АЛСН на станционных путях | 3 |
| Горенбейн Е. В. – Оценка влияния асимметрии на работу рельсовых цепей и АЛС | 12 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Григорьев К. В., Миронов А. А., Образцов В. Л. – Средства теплового контро- ля КТСМ и АСК ПС ходовых частей подвижного состава | 5 | Милёхин Д. А., Шатковский О. Ю. – Алгоритм контроля закрытия переезда | 8 |
| Гуров С. В. – Опыт эксплуатации и дальней- шее развитие КЭБ-2 | 2 | Мокин А. В. – Приоритет на сотрудничество с ОАО «РЖД» | 10 |
| Двоеглазов А. В., Хоперский В. И. – Наглядно о структуре КТСМ-02 | 11 | Мюллер В., Подсосонная О. – Немец- кая техника испытана сибирскими морозами | 5 |
| Дейнега М. Я. – Прибор для поиска сообщаю- щихся цепей в монтаже поста ЭЦ | 10 | Набойченко И.О. – Посты ЭЦ не должны гореть | 11 |
| Департамент анализирует и рекомендует | 5 | Наумов А. В., Наумов А. А. – Проектиро- вание электрической тяги с учетом требований к инфраструктуре | 2 |
| Долгий И. Д. – Возможности релейных и процессорных систем управления станцией | 5 | Никитин А. Б. – Повышение эффективности систем электрической централизации | 4 |
| Железняк О. – На Северной подвели итоги ... | 4 | Одикадзе В. Р., Родионов Д. В. – Мониторинг сортировочной горки | 11 |
| Железняк О. – Эксплуатация МПЦ. Проблемы и пути их решения | 8 | Ожиганов Н. В. – Снижение гальванического влияния ДПР на рельсовые цепи | 2 |
| Железняк О. – Как защитить устройства ЖАТ от перенапряжения? | 12 | Ожиганов Н. В. – Оптимизация выбора режима нуля и заземления | 10 |
| Закамалдин А. В. – Приспособление для проверки аппаратуры КЭБ | 11 | Панов С. Ф. – Расследование причин и клас- сификация сбоев АЛСН | 3 |
| Зверев П. А. – Схема контроля целостности кабеля аппаратуры КТСМ | 2 | Пахомова Н. – Инновационные технологии в обслуживании устройств СЦБ | 9 |
| Зингер М. Б. – Возможности совершенство- вания защиты устройств от перенапряжений | 3, 4 | Покатилов А. А. – Новые способы монтажа медножильных кабелей | 11 |
| Зорин В. И., Рамбовская И. В., Ковалев И. П. – Система управления и обес- печения безопасности движения поездов ITARUS-ATC | 4 | Попов П. А., Ададунов А. С. – Подсис- тема евробализов. Техническое описание | 9 |
| Каменев А. И. – Эксплуатация объектов СЦБ в условиях третьего этапа реформирования | 1 | Приставка к мегаомметру | 2 |
| Каракулов Ю. В. – Школа в Ванино | 12 | Пресняк С. С., Запороженко Е. Г., Цыркин А. В., Батунин М. В. – Применение устройств счета осей и рельсовых цепей | 11 |
| Ключ для открывания напольных камер | 10 | Пусвацет Ю. Ю., Широков Н. Ю. – Светодиодные светооптические системы для удаленных светофоров | 1 |
| Кобзев В. А. – Средства генерации сжатого воздуха на сортировочных горках | 7 | Пусвацет Ю. Ю., Широков Н. Ю. – Перспективы применения аппаратуры АБАКС-КС | 12 |
| Кожевин М. М. – Высокие технологии в паспор- тизации кабельных линий | 11 | Растегаев С. Н. – Учет отклонения пара- метров элементов при расчете ТРЦ | 5 |
| Колужный К. О. – Еще раз о светодиодных светофорах | 3 | Сазаев К. О., Аязбаев К. Б., Баялиев Н. А., Садыков М. С. – Программно-аппаратный комплекс для измерений в рельсовых цепях | 2 |
| Кондратенко С. Л. – Применение бескон- тактных автопереключателей | 9 | Смагин Ю. С., Шатковский О. Ю. – Особенности ввода в эксплуатацию МПЦ-МЗ-Ф ... | 3 |
| Кондратенко С. Л. – Перспективный стрелочный переводной комплекс. Каким ему быть? | 10 | Солдатенков Е. Г. – Улучшать взаимодей- ствие разработчиков МПУ и обслуживающего персонала | 1 |
| Коноваленко А. А., Цепляев П. Н. – Централизованная замена аппаратуры | 11 | Сорокин В. И., Таников С. В., Кузь- менко А. В. – Система контроля и управления доступом | 9 |
| Коноваленко А. А., Цепляев П. Н. – Стенд для приработки кодовой аппаратуры СЦБ ... | 3 | Старкин А. В. – Снижение радиопомех от генераторов САУТ | 2 |
| Коноваленко А. А. – Технология обслужи- вания пульта-табло управления ЭЦ | 8 | Тарасов А. В. – Стенд для проверки бескон- тактной аппаратуры | 4 |
| Кузнецов П. А. – Освоение новой продукции ... | 10 | Тильк И. Г., Ляной В. В. – Анализ эффек- тивности внедрения МПЦ-И | 5 |
| Лаптев А. Ю. – Качество – задача общая | 10 | Тильк И. Г. – АЛС с использованием радио- канала | 7 |
| Лисенков В. М., Ваньшин А. Е., Катков М. В. – Методы повышения безопас- ности функционирования рельсовых цепей | 4 | Федоркин Ю. А. – Автоматизация измерения сопротивления изоляции | 1 |
| Лыков А. А., Богданов Н. А. – Обнаружение и предотвращение неисправностей в тональных рельсовых цепях | 10 | | |
| Лычкин А. Г., Высотин Р. И. – Дорабо- тали конструкцию электромагнита | 1 | | |
| Маругин Н. А. – Курс на новые технологии | 10 | | |
| Матвеева П. С. – Обширная география поставок | 10 | | |

| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Ф и л ю ш к и н а Т. – Внимание качеству проектирования и строительства средств ЖАТ | 8 | Л е б е д и н с к и й А. К. – Построение сети ОБТС на основе IP-телефонии | 9 |
| Ф и л ю ш к и н а Т. – Напольному оборудованию – современные технологии | 9 | Л у к ь я н о в А. С. – Система мониторинга установок «Муссон-Н» | 12 |
| Ф у р с о в С. И. – Принципы организации сервисного обслуживания МПЦ Ebilock-950 | 1 | М а н е в и ч П. Ю. – Повышение качества обес-печения связью при чрезвычайных ситуациях | 2 |
| Х о р е в А. М. – Новые разработки напольного оборудования | 4 | М а н е в и ч П. Ю. – Итоги подведены, планы намечены | 5 |
| Ш а б е л ь н и к о в А. Н., Т а р т ы н с к и й В. А. – Реализация хранилищ данных в системах поддержки принятия решений | 7 | О р л о в а Н. С. – Система мотивации труда вертикали ЦУТСС–ЦТУ–ЦТО | 9 |
| Ш а л ь г и н Д. В. – Системный подход к выбору средств управления движением поездов | 12 | П е р о т и н а Г. – Автоматизированные технологии управления эксплуатационной работой | 7 |
| Ш а м а н о в В. И. – Устойчивость работы АЛСН при электротяге переменного тока | 8 | П е р о т и н а Г. – Вклад связистов в обеспечение безопасности движения | 8 |
| Ш е л у х и н В. И. – Адаптивное вытормаживание отцепов в горочных замедлителях | 9 | П о л у я х т о в С. В. – Внедрение автоматизированной системы расчетов | 2 |
| Ш е л у х и н В. И. – Алгоритмы вытормаживания отцепов в горочных замедлителях | 10 | П о п о в Д. А. – Применение кабелей при проектировании | 10 |
| Ш о л у д е н к о М. В. – Новое поколение пожаробезопасных сигнально-блокировочных кабелей | 8 | Р а т н е р Б. М., З о л о т а р е в С. А. – Мультисервисные распределенные коммутационные системы | 1, 2, 3 |
| Щ е д р и к о в Н. Г., Е р м и х и н С. В. – Стенд для проверки стрелочных электродвигателей | 7 | Р у з а н о в а Е. Н. – Технология проведения биллинга | 2 |
| Щ и г о л е в С. А. – Курсом прогресса | 7 | С м и р н о в Д. В. – Содержание антенно-фидерных устройств и СДПС | 9 |
| Ю д и н В. Г. – Метрологическое обеспечение и контроль качества | 10 | У р у с о в Д. Р., З о р о х о в и ч Н. В. – Переход к сервисным принципам обслуживания | 9 |
| Я б л о к о в Е. Г., К о н д у с о в В. М. – Эксплуатация устройств контроля схода подвижного состава | 11 | Ф и л и м о н о в В. Б. – Стремимся работать профессионально | 7 |

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННАЯ СЕТЬ

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Б о г у ш е в и ч С. О. – Эксплуатация модулей МДК-М1 | 10 |
| В а с и л ь е в а В. И., М и ш е н и н а А. Ю. – Организационно-технические мероприятия и особенности проекта | 2 |
| В а с ь к Д. С., Ч е р в я к о в О. В., П е т р о в а Е. А. – Расчет размера джиттер-буфера при реализации технологии TDMoIP | 9 |
| В о р и в о ш и н А. В., Д о л г а н о в а Г. В., Ж и т н о в А. А. – Канал радиоконтроля переездной автоматики | 1 |
| Ж у р а в л е в а Л. М. – Повышение ресурса оптического волокна | 3 |
| Ж у р а в л е в а Л. М. – Квантовая информация ... | 11 |
| К и р и к о в а С. А. – Интеграция системы расчетов с ЕК АСУФР | 2 |
| К и р о с о в Д. В. – Техническая реализация АСР | 2 |
| К о л ю ж н ы й К. О. – Еще раз о светодиодных светофорах | 3 |
| К о р о л е в А. Н. – Внедрение функциональной стратегии | 8 |
| К у л е ш о в С. М. – Материально-техническое обеспечение строительства и эксплуатации ВОЛП | 3 |
| Л а к и н И. К. – ЕСМА: учет работ по устранению инцидентов | 1 |
| Л а к и н И. К. – Управление работой РВБ | 2 |
| Л а к и н И. К. – ЕСМА: регистрация причин инцидентов | 3 |

РАДИОСВЯЗЬ И ПАССАЖИРСКАЯ АВТОМАТИКА

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| А н д р у ш к о О. С., З а в а л и щ и н Д. К., П л а м о д о в Э. В. – Модернизация поездной радиосвязи | 7 |
| Б л и н д е р И. Д., З а х а р о в А. В., К о р ч а г и н Ю. А. – Применение технологии радиодоступа по стандарту DECT | 5 |
| Б о й к о М. А. – Оценка дифракционных потерь УКВ на низкогорных трассах | 5 |
| Особенности эксплуатации аккумуляторных батарей | 2 |
| Повышена надежность пульта радиостанции РС-46МЦ | 2 |
| П о л о з к о в П. А. – Мониторинг локомотивных радиостанций на Западно-Сибирской дороге | 11, 12 |
| Р о е н к о в Д. Н., Р о г а л ь ч у к В. В. – Программа расчета сетей станционной радиосвязи | 4 |
| Р о е н к о в Д. Н. – Как устранить зоны неуверенного приема | 7 |
| Р о е н к о в Д. Н., – Антенны диапазона метровых волн | 12 |
| Я к о в л е в П. Г., М а с л я е в Л. П. – Анализ сбоев подключения радиостанций к поездному диспетчеру | 1 |

В ТРУДОВЫХ КОЛЛЕКТИВАХ

| | |
|---------------------------------------------------------------------------|----|
| Борисова И. Ю. – Молодое поколение Волгоградской дистанции | 3 |
| Войтин В. – На первом месте – надежность | 1 |
| Володина О. – В дистанции – порядок | 9 |
| Володина О. – Классный горочник | 9 |
| Володина О. – Душа болит за дело | 10 |
| Демидов В. В., Обухова Н. В. – Будни и праздники ижевских связистов | 4 |
| Достоин уважения | 9 |
| Железняк О. – Верность профессии | 3 |
| Железняк О. – Дорога железная, а люди золотые | 7 |
| Железняк О. – Мы отвечает за безопасность | 7 |
| Мирзаханов И. Ф. – Стерлитамак: нам есть чем гордиться | 7 |
| Перотина Г. – Конкурс молодых связистов | 5 |
| По жизни вместе | 12 |
| Селиверов Д. – Выбор на всю жизнь | 1 |
| Селиверов Д. – И отдых, и накал страстей | 5 |
| Чернова К. С. – Продолжаем традиции | 3 |
| Шубина Ю. В. – Забота о ветеранах – в фокусе внимания | 11 |

ОХРАНА ТРУДА

| | |
|--------------------------------------------------------------------------|----|
| Андрусов О. В. – Автоматизированная система проведения инструктажа | 2 |
| Панфилов В. А. – Противоаварийные и противопожарные тренировки | 10 |
| Филюшкина Т. – Профилактика травматизма – залог безопасной работы | 10 |

ИНФОРМАЦИЯ

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Власенко С. В. – Мир железнодорожной автоматики, информатики и связи | 4 |
| Власенко С. В., Наседкин О. А., Никитин А. Б. – Перспективы развития железнодорожной автоматики стран Евросоюза | 5 |
| Горбунова С. М. – Единство – залог успеха | 10 |
| Железняк О. – Конкурс профессионалов | 1 |
| Железняк О. – От замыслов – к делу | 9 |
| Иванова А. – «ПромТрансЖАТ-2010» | 8 |
| Михайлов В. В. – Цветное телевидение: открытие, развитие, применение | 4 |
| Пахомова Н. – Перспективы развития горочной техники | 10 |
| Поддавашкин Э. С. – Память на всю жизнь | 6 |
| Смирнов М. И. – К 65-летию Великой Победы | 5 |
| Сапожников Вл. В., Лунев С. А., Тринкауф Й., Берндт Т., Пахль И. – Первый международный учебник по автоматике и телемеханике | 11 |

ПОДГОТОВКА КАДРОВ

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Баканова О. В. – Обучение специалистов групп технической документации | 3 |
| Дудина Н. М. – Совершенствование обучающих технологий | 6 |
| Ешукров С. В., Хамзина О. В., Шубина Ю. В. – Технические средства помогают в учебе | 7 |
| Перотина Г. – Конкурс электромехаников связи | 8 |
| Кильдибеков А. Б., Ходкевич А. Г. – Омской кузнице кадров 110 лет | 11 |
| Селиверов Д. И. – Курс на безопасность | 9 |
| Селиверов Д. И. – Подготовка инструкторов качества | 11 |
| Шапалова Т. Г. – Сохранение кадрового потенциала – залог эффективной работы | 6 |
| Шубина Ю. В. – Первый форум кадровиков | 8 |