

Перечень статей, опубликованных в журнале «ИНФОРМОСТ» Радиоэлектроника и Телекоммуникации за 2004 год

№ 1

Н. Г. Смирнов. Связь — это обеспечение безопасности, повышение конкурентоспособности флота и полный контроль за ситуацией на реке.

С. В. Пчелин. «...Предприятия связи в лице ассоциации получили инструмент, которым надо умело пользоваться в решении задач, стоящих перед ними...».

Ю. П. Белоус, В. В. Клейн, А. А. Новожилов. ФГУП ЦНИИ «ЭЛЕКТРОПРИБОР» — системы навигации и связи для водного транспорта.

Я. В. Баранов. Мультисервисные, многорежимные, мобильные терминалы Глобалстар на объектах речного и морского флота.

Е. Л. Бродский. Состояние и перспективы развития речных информационных служб на внутренних водных путях Европы.

С. С. Губернаторов. Электронная карта внутренних водных путей Российской Федерации.

С. Н. Гудков, В. И. Кузин, В. В. Яцишин. Информационная система управления водным транспортом.

В. В. Крестьянинов. Непроницаемый Минтранс.

М. А. Чуриков. Контроль обеспечения безопасности судоходства.

Ю. Н. Бабушкин. Электронно-картографическая навигационно-информационная система «ПОСЕЙДОН»

Л. А. Ткаченко. ФГУП ОМПО «Иртыш» представляет...

А. С. Кривов, С. И. Донченко, О. В. Денисенко. Комплекс эталонов и средств измерений для испытаний аппаратуры потребителей космических навигационных систем ГЛОНАСС/GPS.

В. Шелков. ПАРИЖ — ЛЕ-БУРЖЕ — «МИЛИПОЛ»

К. П. Харченко. Немного о фундаментальном.

К. П. Харченко. О плотности потока мощности от «элементарного» электрического вибратора длиной L в радиусе $L \leq R \leq 8L$.

И. О. Философов, В. Н. Чукмарев. ОАО «НТЦ «ЗАВОД ЛЕНИНЕЦ» продолжит выпуск радиорелейных комплексов «РЭСКОМ-15».

Д. Валов, С. Недопекин, С. Сухарев. Система мониторинга «АРГО-СТРАЖ».

С. Б. Казанский. Техника, которая не подводит.

№ 2

Международный форум «Связь на море и реке — 2004»

Е. Л. Бродский, В. Д. Ракитин, А. А. Сикарев. Особенности использования автоматических идентификационных систем (АИС) на ВВП и проблема совместимости с АИС на смежных морских акваториях.

М. А. Доборин, И. В. Ратьков, А. Н. Солощев. Обзор состояния дифференциального сервиса ДГЛОНАСС/DGPS.

А. А. Комарицын. Навигационно-гидрографическое и гидрометеорологическое обеспечение морской деятельности на современном этапе.

С. П. Алексеев. Современные направления реализации технологий навигационно-гидрографического и гидрометеорологического обеспечения морской деятельности.

М. И. Минаев. Новые технологии в обеспечении безопасности особо важных объектов морского и речного флота.

А. В. Казаков. Смотреть цифровое спутниковое TV в плавании? Это не фантастика!

Л. С. Раткин. Инвестиционные проекты предприятий оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации в сфере телекоммуникаций.

Л. С. Раткин. Системы беспроводной передачи информации, производимые по инвестиционным проектам предприятий ОПК РФ.

С. В. Мухин. Одна из составных частей домашнего Интернета.

В. Шелков. «Умная» техника против террора.

И. А. Шумский. Виртуальная usb-лаборатория Актаком — прорыв в будущее.

С. Г. Анюхин. Радиоволновые извещатели для охраны открытого пространства.

№ 3

А. В. Калашников. Опоры связи — это просто, но в разумных пределах...

В. В. Секачев. К вопросу о стандартизации электронных навигационных карт внутренних водных путей.

А. А. Малов. Комментарий к статье Секачева В.В. «К вопросу о стандартизации электронных навигационных карт ВВП».

Е. Л. Бродский. Электронная картография на ВВП: взгляд потребителя.

Ю. Н. Бабушкин. Региональный Центр мониторинга — возможности, преимущества, перспективы.

Н. Н. Неронов. Некоторые аспекты разработки основных правовых актов, определяющих навигационно-гидрографическое обеспечение морской деятельности государства.

С. В. Пчелин. На пороге преобразований...

А. Л. Одинский, Е. Ю. Конякин, В. С. Ключников. Система беспроводной связи Сапору™ «шагает» по России.

Ю. Н. Вериш. Требования правил Российского речного регистра 2002 г. по составу радио- и навигационного оборудования судов с учетом организации связи и района их эксплуатации.

К. П. Харченко. Анатомия реальной радиоволны.

И. О. Философов, В. Н. Чукмарев. ОАО «НТЦ «ЗАВОД ЛЕНИНЕЦ» приступил к выпуску радиорелейных комплексов «РЭСКОМ-15» с повышенной пропускной способностью передачи информации.

Н. В. Малёмин. Пассивные инфракрасные извещатели: эксплуатация и перспективы развития.

Л. С. Раткин. Инновационные технологии российского ОПК в области производства волоконно-оптического кабеля по инвестиционным проектам.

Л. С. Раткин. Волоконно-оптические средства связи, выпускаемые по инвестиционным проектам российских оборонных предприятий.

№ 4

А. В. Калашников. Как построить антенную опору без проблем и лишних килограммов...

С. В. Барабанщикова. «Валдай МРТ1327» — аналоговые системы востребованы в России и сегодня.

А. А. Воронин. Шумовые излучения радиопередающих устройств. Чем они опасны.

Рекомендации четвертой ежегодной конференции Ассоциации пользователей национальным радиочастотным ресурсом. Актуальные вопросы повышения эффективности использования национального радиочастотного ресурса.

Е. В. Вихарев, В. Н. Насонов, В. А. Алексеев. Автоматизация управления процессом автомобильных перевозок на основе электронного тахографа «Гранит» («Черного Ящика»).

М. Я. Бочарников, В. Е. Прибылов. Системы бесперебойного питания инженерного оборудования.

А. К. Крахмалев. Интеграция технических систем безопасности.

Е. Л. Бродский, А. А. Сикарев, А. В. Холин. Методика расчета зон действия береговых станций автоматизированных идентификационных систем на внутренних водных путях.

В. А. Бобков. О некоторых вопросах освидетельствования оборудования связи и навигации на морском транспорте в свете реализации Федерального закона «О техническом регулировании».

В. А. Поляков. Феномен р-п-структуры.

Л. С. Раткин. Инновационные проекты по производству измерительных приборов российскими оборонными предприятиями.

Л. С. Раткин. Энергосберегающее оборудование, выпускаемое по инвестиционным проектам предприятий ОПК РФ.

Л. С. Раткин. Круглый стол «Россия-НАТО. Сотрудничество в области оборонных исследований и технологий»

№ 5

А. В. Калашников. Антенная опора на крыше — тест на совместимость.

А. А. Афонский, Е. В. Суханов. Измерения по заданной траектории в USB-лаборатории.

В. И. Москвин, В. А. Бобков. «Трудный период кризиса», или правильное прочтение Федерального закона «О техническом регулировании».

В. Шелков... Бойтесь данайцев, дары приносящих, или некоторые вопросы почтового терроризма.

В. В. Борщев, С. Н. Бородин. Сила Интерпола — прежде всего в оперативной информации без границ.

С. Н. Песков, В. Г. Таценко, А. К. Шишов. Видео по требованию (VoD) посредством DWDM Gigabit Ethernet.

Л. С. Раткин. Инвестиционные проекты предприятий российского ОПК по применению инновационных технологий телеуправления подводными аппаратами.

Н. К. Василенко. Россия построит информационное общество.

В. А. Поляков. К принципу действия р-п-перехода.

А. Ю. Матюхин. Оптимальная обработка цифровых сигналов в условиях фазовых дрожаний.

№ 6

Инфокоммуникации России — XXI ВЕК

Брусиловский Л.И., Погноевский О.Т., Семенов А.Ю.. Опыт строительства многопролетной радиорелейной линии на базе аппаратуры «ФЛОКС» в республике Бурятия.

Г. Авдеев. «ГРАД-1350» — Радиоканал передачи данных и видеоизображения с борта летательного аппарата.

А. Ф. Гоцуляк, Д. Г. Литвиновский, Э. Ю. Пархимович, С. Н. Орлов. Управление мощностью в системе мобильной связи стандарта 3G-1х.

Е. Р. Милютин. Инфракрасный диапазон — оптимальный диапазон для атмосферных линий связи

Д. В. Корнилов. Система беспроводного широкополосного доступа AIRSTAR.

А. Торпоков. Размер имеет значение.

Н. С. Вернигоров. Защита информации от утечки по каналам сотовой связи

Р. М. Рыжков. Цифровые сертификаты защитят коммерческие секреты и персональные данные

В. А. Сердюк. Защита информационных систем от потенциальной угрозы «пятой колонны»

К. П. Харченко. ФОТОН — реальность фундамента Природы

III Международная специализированная выставка «Радиоэлектроника и связь»

Юбилейная выставка «Таможенная служба-2004»

www.informost.ru