

Телекоммуникации

Ежемесячный научно-технический,
информационно-аналитический
и учебно-методический журнал

Издается с июля 2000 г.

12 2009

Рекомендован ВАК для публикации результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук

Автор(ы) статьи передает(ют) **исключительное право** издательству ООО «Наука и технологии» на ее публикацию в любой форме в данном журнале и его зарубежных аналогах. Гонорар выплачивается только за русскоязычное издание

Журнал публикуется на английском языке издательством Begell House, Inc. (США) и распространяется по всему миру

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

д-р физ.-мат. наук
Захаров И. С.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Авдеев В. Б. — д-р техн. наук, проф.
Алгулиев Р. М. — д-р техн. наук, проф.
Димов Э. М. — д-р техн. наук, проф.
Лабунец А. М. — канд. техн. наук, доцент
Лопин В. Н. — д-р техн. наук, проф.
Мирталибов Т. А. — д-р техн. наук, проф.
Надеев А. Ф. — д-р техн. наук, проф.
Обуховец В. А. — д-р техн. наук, проф.
Олейник А. В. — д-р техн. наук, проф.
Парфенов В. Г. — д-р техн. наук, проф.
Сизов А. С. — д-р техн. наук, проф.
Султанов А. Х. — д-р техн. наук, проф.
Тихонов А. Н. — д-р техн. наук, проф.
Уразбахтин И. Г. — д-р техн. наук, проф.
Чижухин Г. Н. — д-р техн. наук, проф.
Юсупов Р. М. — д-р техн. наук, проф.
Ястребов А. С. — д-р техн. наук, проф.

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ

канд. техн. наук Прасолова А. Е.
e-mail: telecomm@kursk-uni.ru

ПРЕДСТАВИТЕЛИ В ГОРОДАХ

Журавлев В. И. (Москва)
(495) 362-58-18
Ястребов А. С. (С.-Петербург)
(812) 315-82-38
Лабунец А. М. (Орел) (486) 2-41-99-49
Чижухин Г. Н. (Пенза) (841) 2-52-35-16
Корячко В. П. (Рязань)
(491) 2-72-17-75
Надеев А. Ф. (Казань) (843) 2-38-99-24
Султанов А. Х. (Уфа) (347) 2-22-43-84
Обуховец В. А. (Таганрог)
(863) 44-6-18-83
Николаев В. И. (Воронеж)
(473) 2-52-27-08
Сай С. В. (Хабаровск) (421) 2-35-83-13

При использовании материалов журнала
в любой форме ссылка на журнал обязательна
За достоверность информации и рекламы
ответственность несут авторы и рекламодатели

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

107076, Москва,
Стромынский пер., 4/1
Тел./факс: (499) 269-52-97
тел.: (499) 268-39-23
http://www.nait.ru
e-mail: sokol@nait.ru

© ООО "Наука и технологии" 2009

Политехнический
музей
Политехническая

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ

Шидловский С. В., Сыряжкин В. И. Исследование функциональных возможностей перестраиваемых структур 2

РАСПРЕДЕЛЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ И УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ

Аникин С. В., Бутов А. Л., Кониченко А. В., Миргалеев А. Т., Сизов А. С. Подход к устранению неопределенности в данных мониторинга, формируемых подразделениями МЧС субъектов РФ 7

Алиев Г. А. Оценка эффективности использования каналов общеканальной сигнализации на транспортном уровне 14

Мейкшан Л. И. Анализ качества функционирования хранилища данных с распределенной структурой 17

СПУТНИКОВЫЕ СИСТЕМЫ СВЯЗИ

Ашихмин А. В., Негротов А. В., Пастернак Ю. Г., Попов И. В. К вопросу минимизации искажений сверхкоротких импульсов при излучении вибраторной логопериодической антенной 21

ОПТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

Заславский К. Е., Гавриленко О. Б. Расчет полосовых оптических фильтров для систем оптической связи 26

Юхно П. М. Преобразование формы сигнала упругой средой в сейсмическом канале утечки информации 31

ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ. ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ

Минаков В. А., Тупота В. И. Помехоустойчивость канала передачи информации между базами данных в канале с сосредоточенными помехами 34

Алгулиев Р. М., Назирова С. А. Механизм формирования и реализации политики борьбы со спамом 38

Указатель статей, опубликованных в журнале "Телекоммуникации" в 2009 г. 44

БИБЛИОТЕКА МГТУ
ИМ. В. И. БАУМАНА