

Телекоммуникации

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

Издается с июля 2000 г.

спецвыпуск 2013

Рекомендован ВАК для публикации результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук.
Журнал публикуется на английском языке издательством Begell House, Inc. (США) и распространяется по всему миру.

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

д-р техн. наук, проф. Титов В.С.,
e-mail: tas_06@mail.ru

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

д-р техн. наук, проф. Сизов А.С.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Авдеев В.Б. — д-р техн. наук, проф.
Аджемов А.С. — д-р техн. наук, проф.
Алгулиев Р.М. — д-р техн. наук, проф.
Архипов Н.С. — д-р техн. наук, проф.
Виноградов А.Д. — д-р техн. наук, проф.
Гизунов С.А. — д-р техн. наук, проф.
Емельянов С.Г. — д-р техн. наук, проф.
Калаяев И.А. — д-р техн. наук, проф.
Ключиков И.А. — д-р техн. наук, проф.
Конищенко А.В. — д-р техн. наук, проф.
Кухарев А.Д. — д-р техн. наук, проф.
Леньшин А.В. — д-р техн. наук, проф.
Мирталибов Т.А. — д-р техн. наук, проф.
Муха Ю.П. — д-р техн. наук, проф.
Надеев А.Ф. — д-р техн. наук, проф.
Новиков Д.А. — чл.-корр. РАН
Обуховец В.А. — д-р техн. наук, проф.
Пустовойт В.И. — академик РАН
Синицын И.Н. — д-р техн. наук, проф.
Сырямкин В.И. — д-р техн. наук, проф.
Типикин А.П. — д-р техн. наук, проф.
Тихонов А.Н. — д-р техн. наук, проф.
Цыцулин А.К. — д-р техн. наук, проф.
Шабунин С.Н. — д-р техн. наук, проф.
Юсупов Р.М. — д-р техн. наук, проф.

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ

д-р техн. наук, проф. Зотов И.В.,
e-mail: zotovigor@yandex.ru

ПРЕДСТАВИТЕЛИ В ГОРОДАХ

Журавлев В.И. (Москва) (495) 362-58-18
Богатырев В.А. (С.-Петербург) (911) 726-02-26
Архипов Н.С. (Орел) (486) 2-41-99-49
Корячко В.П. (Рязань) (491) 2-72-17-75
Надеев А.Ф. (Казань) (843) 2-38-99-24
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
Ширабакина Т.А. (Курск) (4712) 58-71-12

При использовании материалов журнала в любой
форме ссылка на журнал обязательна.

За достоверность информации и рекламы ответ-
ственность несут авторы и рекламодатели.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

105425, Москва,
Сиреневый б-р., д. 14, корп. 1.
Тел./факс: (499) 164-47-74,
тел.: (499) 748-20-98.
<http://www.nait.ru>
e-mail: admin@nait.ru

© ООО «Наука и технологии», 2013

СОДЕРЖАНИЕ

- Бачевский С.В.* Санкт-Петербургский
государственный университет
телекоммуникаций им. проф.
М.А. Бонч-Бруевича — отраслевая кузница кадров . . . 3
- Островский А.В.* Михаил Александрович Бонч-
Бруевич. Его имя носит наш университет 4
- Борисов Е.Г., Машков Г.М.* Определение
пространственных координат абонента в сетях
сотовой связи посредством кооперативной
обработки измерительной информации. 9
- Доценко С.М., Владыко А.Г., Летенко И.Д.*
Системы обнаружения вторжений на основе
встраиваемых микропроцессорных систем 15
- Кучерявый А.Е.* Триллионные сети 19
- Крыжановский Э.В., Марченков А.А.,
Чистов А.В.* Создание прототипа
телеметрической консультативно-
диагностической системы для проведения
профессионально-психологического отбора 23
- Красов А.В., Верещагин А.С., Цветков А.Ю.*
Аутентификация программного обеспечения
при помощи вложения цифровых водяных
знаков в исполняемый код 27
- Гоголь А.А., Черный В.Я., Новикова Е.И.*
Анализ алгоритмов калибровки стереокамер 30
- Коржик В.И., Небаева К.А., Алексеев М.*
Использование модели канала с шумом
для построения стегосистемы 33
- Данилович О.С., Бабин Н.Н.* Сравнительный
анализ методов оценки влияния
интерференционных замираний
на интервалах цифровых РРЛ 37
- Когновицкий О.С., Владимиров С.С.*
Расширенный мажоритарный метод
декодирования комбинаций эквидистантного
циклического кода 42