

НАУКОЕМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

ВКЛЮЧЕН В ПЕРЕЧЕНЬ ВАК

№ 8, 2012, т. 13

В НОМЕРЕ: ЖУРНАЛ В ЖУРНАЛЕ

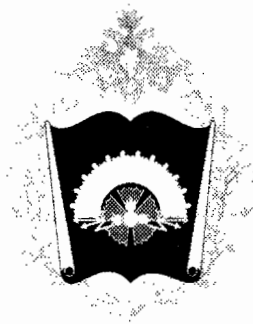
СОДЕРЖАНИЕ

И.о. главного редактора
д.т.н., проф. В.П. Марин

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Л.П. Андрианова
д.т.н. В.И. Будзко
д.т.н., проф. В.С. Верба
д.х.н., проф. В.И. Вигдорович
д.ф.-м.н., проф. Н.Н. Евтихий
д.т.н., проф. В.С. Жолнеров
д.т.н., проф. Б.Д. Залещанский
к.т.н. С.Н. Замуруев (зам.
главного редактора)
д.т.н., проф. В.И. Каганов,
д.т.н., проф. А.П. Коржавый
д.т.н., проф. К.И. Кукк
к.т.н. Т.И. Лапина
д.т.н., проф.
Нгуен Куанг Тхыонг
к.т.н. А.П. Охинченко
к.т.н. С.Б. Писарев,
д.т.н., проф. Н.Л. Прохоров
д.ф.-м.н., проф. Ю.И. Сазонов
(зам. главного редактора)
д.т.н., проф. И.Н. Синицын
(зам. главного редактора)
Т.В. Суханова
д.т.н., проф. Е.М. Сухарев
д.т.н., проф. И.Б. Федоров
к.т.н. Е.А. Храбров
д.т.н., проф. Г.М. Чернявский
д.т.н., проф. В.В. Шахильдян
д.т.н., проф. М.С. Ярлыков

Зав. редакцией Т. В. Суханова



ЖУРНАЛ Череповецкого военного инженерного института радиоэлектроники № 2, вып. 5, 2012

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

канд. техн. наук, доцент *Д.Л. Бережных*

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

к.т.н., доцент Е.И. Балунин, к.т.н., доцент А.И. Вагин, к.т.н., доцент В.Н. Носиков,
к.т.н., профессор В.Л. Тамп, д.т.н., профессор Е.В. Тимофеев, к.т.н., доцент
Н.П. Шмаков

Технический анализ сигналов

Селекция модулированных радиосигналов на линиях
с распределенными параметрами.

Филимонов Б.К., Шмаков Н.П., Демичев И.В., Алексеенко А.В. 7

Аналитическая модель двоичной последовательности
с блочным турбокодированием.

Дианов С. В.

Эталонная модель источника речевых сообщений на основе гауссовских смесей. <i>Чубатый Д. Н.</i>	23
Измерение уровня помех на автоматизированных постах радиомониторинга. <i>Клыба Н. С., Левша А. В., Печурин В. В., Шашлов В. А.</i>	28
Моделирование сложных систем	
Обоснование принципов декомпозиции и поэтапного проектирования распределенных систем мониторинга и контроля внешних условий. <i>Долгов А. Н., Чуркин В. Н., Швыдя О. В.</i>	32
Моделирование поведения сложных систем в условиях воздействия поражающих факторов. <i>Захарченко А. Н., Осадчук А. В.</i>	38
Современные подходы к моделированию динамики сложных систем. <i>Запатрина Н. В.</i>	46
Особенности проектирования систем нейросетевой классификации объектов на изображениях. <i>Ульянов А. Н.</i>	53
Применение произведения Адамара в задаче перечисления упорядоченных разбиений. <i>Потехина Е.А.</i>	58
Определение местоположения источников радиоизлучения	
Геометрический фактор разностно-дальномерной сети датчиков в пространстве. <i>Семенюк С. С., Уткин В. В., Бердинских Л. Н.</i>	66
Компьютерные технологии в обучении и обработке информации	
Особенности реализации прецедентного анализа в низкоинформативном признаковом пространстве. <i>Елшин А. В., Мирзаев А. И.</i>	74
Концептуальная модель онтологии предметной области в интересах построения систем обработки текстовых документов, использующих семантику. <i>Новиков А. Ю.</i>	77
Способ определения информационной ценности текстового документа при полнотекстовом поиске, учитывающий отношения между понятиями предметной области. <i>Новиков А.Ю., Столяров М.Г.</i>	87
Метод оценки экономического эффекта внедрения инновационных проектов в производство промышленных предприятий. <i>Плащенко В.В.</i>	91
Защита авторского права программ автоматизированной помощи. <i>Иванов К.В., Зуев А.Н., Кузьмин А.А., Уткин В.В.</i>	95