

УЧРЕДИТЕЛЬ**Издательство "Новые технологии"****СОДЕРЖАНИЕ****ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И СЕТИ**

Карганов В. В., Шевченко А. А., Малышев Б. Ю. Способ повышения работоспособности информационно-вычислительной сети за счет адаптивного управления защитой 3

ПРОГРАММНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ

Бершадский А. М., Бождай А. С., Евсеева Ю. И., Гудков А. А. Концепция рефлексивной самоадаптации прикладных программных систем 11

Сарамуд М. В., Ковалев И. В., Лосев В. В., Петросян М. О., Калинин А. О. Сравнение отказоустойчивых моделей программного обеспечения в имитационной среде исполнения 20

КОДИРОВАНИЕ И ОБРАБОТКА СИГНАЛОВ

Ефанов Д. В. Двухмодульные коды с суммированием — эффективный класс разделимых кодов для синтеза диагностического обеспечения устройств и систем управления 26

Дворников С. В., Пшеничников А. В., Манаенко С. С. Статистические характеристики помехозащищенных радиолиний с управлением частотным ресурсом 35

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
В БИОМЕДИЦИНСКИХ СИСТЕМАХ**

Исмайлова К. Ш. Применение различных методов оптимизации при расчете погрешности нейронной сети для диагностирования нервно-мышечных заболеваний 41

КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА

Конопаткий Е. В. Аппроксимация геометрических объектов с помощью дуг кривых, проходящих через наперед заданные точки 46

ПРИКЛАДНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

Полищук Ю. В. Способ хранения электронных документов с квазиструктурированным контентом 53

Перемитина Т. О., Яценко И. Г. Алгоритм комплексного анализа многомерных данных об экологическом состоянии окружающей среды 58

Информация о журнале доступна по сети Internet по адресу <http://novtex.ru/IT>.

Журнал включен в систему Российского индекса научного цитирования и базу данных RSCI на платформе Web of Science.

Журнал входит в Перечень научных журналов, в которых по рекомендации ВАК РФ должны быть опубликованы научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук.