

СОДЕРЖАНИЕ

РАДИОТЕХНИКА

- СЛИПЧЕНКО Н.И., ГОРДИЕНКО Ю.Е., БОРОДКИНА А.Н.** ОПТИМИЗАЦИЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ АПЕРТУР РЕЗОНАТОРНЫХ ДАТЧИКОВ ДЛЯ БЛИЖНЕПОЛЕВОЙ СВЧ ДИАГНОСТИКИ БИООБЪЕКТОВ 3
- ФИЛИПКОВСКАЯ М. С.** ГЛОБАЛЬНАЯ РАЗРЕШИМОСТЬ ПЕРЕОПРЕДЕЛЕННОЙ СИНГУЛЯРНОЙ СИСТЕМЫ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО-АЛГЕБРАИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ И ПРИЛОЖЕНИЯ В РАДИОТЕХНИКЕ 7

ДИСКУССИЯ

- РЫБИН В.В.** ОБ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ПРИРОДЕ ГРАВИТАЦИОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ 17

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ

- ЧЕБОТАРЕВА Д.В., БЕЗРУК В.М.** АВТОМАТИЗАЦИЯ МНОГОКРИТЕРИАЛЬНОГО ВЫБОРА ОПТИМАЛЬНОГО РЕШЕНИЯ ПРИ ПЛАНИРОВАНИИ СЕТЕЙ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ 20

СИСТЕМЫ И ПРОЦЕССЫ УПРАВЛЕНИЯ

- КОЛОСОВА С.В., ЛАМТЮГОВА С.Н., СИДОРОВ М.В.** ОБ ОДНОМ МЕТОДЕ ЧИСЛЕННОГО АНАЛИЗА ВЯЗКИХ ТЕЧЕНИЙ, УСЛОЖНЕННЫХ МАССО-ОБМЕНОМ (ЗАДАЧА ОБТЕКАНИЯ) 25
- СТАДНИКОВА А.В.** МЕТОД ЧИСЛЕННОГО АНАЛИЗА КВАЗИСТАЦИОНАРНЫХ ПРОЦЕССОВ ПЕРЕМЕШИВАНИЯ В МНОГОСВЯЗНЫХ ОБЛАСТЯХ 31
- СЁМКИН В.В., ЧУГАЙ А.М., ПАНКРАТОВ А.В.** КВАЗИ Ф-ФУНКЦИЯ ДЛЯ СФЕРОКОНУСОВ С ПОВОРОТАМИ 35

КОМПЬЮТЕРНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА

- ХАХАНОВ В.И., ОБРИЗАН В.И., МИЩЕНКО А.С., ФИЛИППЕНКО И.В.** КИБЕРФИЗИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ КАК ТЕХНОЛОГИИ КИБЕРУПРАВЛЕНИЯ (аналитический обзор) 39

КОМПЬЮТЕРНЫЕ НАУКИ

- ДУБРОВИН В.И., ТВЕРДОХЛЕБ Ю.В., ПАНЧЕНКО Д.В.** ОБРАБОТКА ВИДЕОРЕДА СПОРТИВНЫХ ИГР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ФИЛЬТРА ГАБОРА 46

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- НЕЧИПОРЕНКО Ю.Л.** СПЕЦИФИКАЦИЯ ФУНКЦИЙ СИСТЕМ ПОДДЕРЖКИ МЕДИЦИНСКИХ КАРТОК 50
- РИШКОВЕЦЬ Ю.В.** МЕТОД ОЦІНЮВАННЯ ЯКОСТІ МУЛЬТИМЕДІЙНИХ ВЕБ-СИСТЕМ 53
- АБДУЛЛАЕВ В. Г., ЧУБА И. В., АСКЕРОВ Т.К.** МОБИЛЬНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ 58

- РЕФЕРАТИ** 60

- ПРАВИЛА** ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЕЙ ДЛЯ АВТОРОВ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ЖУРНАЛА 63