

Номер: 5 Год: 2019

**ОБЗОРЫ**

- КОНСЕНСУС В АСИНХРОННЫХ МУЛЬТИАГЕНТНЫХ СИСТЕМАХ II. МЕТОД  
СОВМЕСТНОГО СПЕКТРАЛЬНОГО РАДИУСА** 3-31  
*КОЗЯКИН В.С., КУЗНЕЦОВ Н.А., ЧЕБОТАРЕВ П.Ю.*

**НЕЛИНЕЙНЫЕ СИСТЕМЫ**

- ОБЗОР ПОЛУОПРЕДЕЛЕННЫХ РЕЛАКСАЦИЙ ДЛЯ ПОИСКА ОПТИМАЛЬНЫХ  
ПОТОКОВ МОЩНОСТИ** 32-57  
*ЗОРИН И.А., ГРЯЗИНА Е.Н.*

- О МАЛЫХ ВОЗМУЩЕНИЯХ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ОДНОРОДНОГО  
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ С АСИМПТОТИЧЕСКИ УСТОЙЧИВЫМ  
МНОЖЕСТВОМ** 58-65  
*МОРОЗОВ М.В.*

- ОЦЕНКА ОБЛАСТИ ПРИТЯЖЕНИЯ ЗАМКНУТОЙ ЛИНЕАРИЗУЮЩЕЙ  
ОБРАТНОЙ СВЯЗЬЮ АФФИННОЙ СИСТЕМЫ С ОГРАНИЧЕННЫМ  
ВЕКТОРНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ** 66-85  
*ПЕСТЕРЕВ А.В.*

**СТОХАСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ**

- К ЗАДАЧЕ ЧАСТИЧНОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ПО ВЕРОЯТНОСТИ НЕЛИНЕЙНЫХ  
СТОХАСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ** 86-98  
*ВОРОТНИКОВ В.И., МАРТЫШЕНКО Ю.Г.*

- К ЧИСЛЕННОМУ МОДЕЛИРОВАНИЮ МНОГОМЕРНЫХ ДИНАМИЧЕСКИХ  
СИСТЕМ ПРИ СЛУЧАЙНЫХ ВОЗМУЩЕНИЯХ С ПОРЯДКОМ СИЛЬНОЙ  
СХОДИМОСТИ 2,5** 99-117  
*КУЗНЕЦОВ Д.Ф.*

**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ, АНАЛИЗ ДАННЫХ**

- АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ НА ОСНОВЕ  
ИНФОРМАЦИОННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ФИШЕРА И ШЕННОНА** 118-135  
*СУЛЕЙМАНОВ Б.А., ГУСЕЙНОВА Н.И.*

**ОПТИМИЗАЦИЯ, СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ**

- К ОПРЕДЕЛЕНИЮ СЛОЖНОСТИ СРЕДЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ  
ПОДВИЖНОГО ОБЪЕКТА НА ПЛОСКОСТИ** 136-154  
*КАРКИЩЕНКО А.Н., ПШИХОПОВ В.Х.*

- АГРЕГИРОВАНИЕ В ЗАДАЧАХ ПОСТРОЕНИЯ РАСПИСАНИЙ РАБОТ НА  
ПРЕДПРИЯТИЯХ С КОНВЕЙЕРНОЙ СБОРКОЙ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ** 155-172  
*ХОБОТОВ Е.Н., ЕРМОЛОВА М.А.*