

УПРАВЛЕНИЕ СЛОЖНЫМИ СИСТЕМАМИ И СВЯЗЯМИ

К ЮБИЛЕЮ АЛЕКСАНДРА ЛЬВОВИЧА ФРАДКОВА НОВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПО ПРИМЕНЕНИЮ МЕТОДА ПАССИФИКАЦИИ. ОБЗОР <i>Андреевский Б.Р., Селиванов А.А.</i>	3-48
МНОГОКРИТЕРИАЛЬНЫЕ РОБАСТНЫЕ ОБОБЩЕННЫЕ H_2 И H_∞ УПРАВЛЕНИЯ С ПРИЛОЖЕНИЕМ К СТАБИЛИЗАЦИИ РОТОРА В ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОДШИПНИКАХ <i>Баландин Д.В., Курдюков А.П.</i>	49-68
ЦИКЛИЧЕСКАЯ СТОХАСТИЧЕСКАЯ АППРОКСИМАЦИЯ С ВОЗМУЩЕНИЕМ НА ВХОДЕ В ЗАДАЧЕ ОТСЛЕЖИВАНИЯ ПАРАМЕТРОВ НА ОСНОВЕ МУЛЬТИАГЕНТНОГО АЛГОРИТМА <i>Граничин О.Н., Курдюков А.П.</i>	69-86
СТАБИЛИЗИРУЕМОСТЬ НЕУСТОЙЧИВЫХ СОСТОЯНИЙ РАВНОВЕСИЯ СИСТЕМ ПО ПИРАГАСУ НЕСТАЦИОНАРНОЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗЬЮ С ЗАПАЗДЫВАНИЕМ <i>Леонов Г.А., Шумафов М.М.</i>	87-98
СИНТЕЗ УПРАВЛЕНИЯ С ИТЕРАТИВНЫМ ОБУЧЕНИЕМ МУЛЬТИАГЕНТНЫМИ СИСТЕМАМИ НА ОСНОВЕ 2D-МОДЕЛЕЙ <i>Пакин П.В., Емельянова Ю.П., Емельянов М.А.</i>	99-118
КРИТЕРИИ ЦЫПКИНА И ДЖУРИ-ЛИ СИНХРОНИЗАЦИИ И УСТОЙЧИВОСТИ ДИСКРЕТНЫХ МНОГОАГЕНТНЫХ СИСТЕМ <i>Проскурников А.В., Матвеев А.С.</i>	119-139
УПРАВЛЕНИЕ МНОГОКАНАЛЬНЫМИ НЕЛИНЕЙНЫМИ СИСТЕМАМИ ВИДА ЛУРЬЕ НА ОСНОВЕ ТЕОРЕМЫ ФРАДКОВА <i>Пыркин А.А., Арановский С.В., Бобцов А.А., Колубин С.А., Николаев Н.А.</i>	140-154
ЗАДАЧИ АДАПТИВНОГО ОПТИМАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ ДИСКРЕТНЫМИ СИСТЕМАМИ С ОГРАНИЧЕННЫМ ВОЗМУЩЕНИЕМ И ЛИНЕЙНЫМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ КАЧЕСТВА <i>Соколов В.Ф.</i>	155-171
АНИЗОТРОПИЙНОЕ СУБОПТИМАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ДЛЯ СИСТЕМ С ДРОБНО-ЛИНЕЙНОЙ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬЮ <i>Чайковский М.М., Курдюков А.П.</i>	172-190