

Линейные системы

Овчаренко В.Н. Структурно-параметрическая идентификация линейной динамической системы с постоянными параметрами	3
Розенвассер Е.Н., Лямпе Б.П., Древелов В., Яйинп Т. Стандартизируемость и H_2 -оптимизация одноконтурной многомерной импульсной системы с множественными запаздываниями	17

Нелинейные системы

Юмагулов М.Г., Фазлытдинов М.Ф. Приближенные формулы и алгоритмы построения центральных многообразий динамических систем	34
--	----

Стохастические системы

Горелов М.А., Ерешко Ф.И. Информированность и децентрализация управления (стохастический случай)	52
Паламарчук Е.С. Оптимальный регулятор для неавтономной линейной стохастической системы с двусторонним целевым функционалом	67
Прилуцкий М.Х. Программные управления двухстадийными стохастическими производственными системами	81

Управление в технических системах

Буков В.Н., Озеров Е.В., Шурман В.А. Парный мониторинг избыточных технических систем	93
Кириянов А.Г., Кротов А.В., Хоров Е.М., Акилдиз И.Ф. Повышение энергоэффективности плотных сетей WI-FI с применением облачных технологий	117
Осипов Д.С. Верхняя граница вероятности ошибки в системах связи, использующих однопользовательский прием на основе порядковых статистик	134

Оптимизация, системный анализ и исследование операций

Зенков В.В. Применение аппроксимации дискриминантной функции Андерсона и метода опорных векторов для решения некоторых задач классификации	147
Уваров С.И. Усовершенствованный генератор 3-КНФ формул	161