

СОДЕРЖАНИЕ

Нелинейные системы

Александров В.А., Зыбин Е.Ю., Косьянчук В.В., Сельвесюк Н.И., Стефанюк Е.А., Тремба А.А., Хлебников М.В. Оптимизация высотно-скоростного профиля крейсерского полета воздушного судна в реальной атмосфере	3
Дубнов Ю.А., Попков А.Ю., Дарховский Б.С. Экспериментальный анализ алгоритма оценивания гёльдеровой экспоненты на базе концепции ϵ -сложности непрерывных функций	19
Солнечный Э.М. Исследование динамических свойств распределенной термомеханической системы с учетом внутренней обратной связи. II	35
Фуртат И.Б., Гуцин П.А., Нгуен Ба Хю. Управление динамическими системами при ограничениях на входные и выходные сигналы	45

Стохастические системы

Хлебников М.В. Сравнение гарантирующего и калмановского фильтров	64
---	----

Управление в технических системах

Булычев Ю.Г., Чепель Е.Н. Оптимизация кластерно-вариационного метода построения многопозиционной пеленгационной системы для условий априорной неопределенности	96
Ковалёв С.М., Суханов А.В., Ольгейзер И.А., Корниенко К.И. Идентификация критических состояний технологических процессов на основе методов предиктивной аналитики	115

Управление в социально-экономических системах

Гридин В.Н., Голубин А.Ю. Построение эффективных инвестиционных портфелей с вероятностью падения финального капитала инвестора ниже установленного уровня в качестве меры риска	131
---	-----

Оптимизация, системный анализ и исследование операций

Игнатов А.Н. Об общей постановке задачи формирования расписания грузоперевозок и способах ее решения	145
Некролог	166