

Обзоры

- Мухачёв П.А., Садретдинов Т.Р., Притыкин Д.А., Иванов А.Б., Соловьев С.В.
Современные методы машинного обучения для анализа технического состояния космических аппаратов по данным телеметрической информации 3

Линейные системы

- Баландин Д.В., Бирюков Р.С., Коган М.М. Многокритериальные минимаксные задачи: локализация множества Парето и синтез субоптимальных управлений 39

Нелинейные системы

- Солнечный Э.М. Исследование динамических свойств распределенной термо- механической системы и условия устойчивости системы управления ею 60

Стохастические системы

- Вайчюлис М., Маркович Н.М. Оценка параметров в суженном распределении Парето 85

Робастное, адаптивное и сетевое управление

- Соколов В.Ф. Адаптивное оптимальное слежение для дискретного минимально-фазового объекта с неопределенностью в канале выхода 108

Управление в технических системах

- Воробьев В.В., Кузнецов В.Л., Шаров В.Д. Модификация методики оценки уровня безопасности полетов при управлении воздушным движением с использованием системы АЗН-В 129

- Ефанов Д.В., Сапожников В.В., Сапожников Вл.В. Отказоустойчивые структуры цифровых устройств на основе логического дополнения 140

Оптимизация, системный анализ и исследование операций

- Афраймович Л.Г., Емелин М.Д. Комбинирование решений аксиальной задачи о назначениях 159