
СОДЕРЖАНИЕ

К 70-летию академика Васильева Стапислава Николаевича	3
---	---

Линейные системы

Трушкова Е.А. Синтез оптимальных траекторий для линейных управляемых систем с перазделенными трехточечными условиями	6
Хлебников М.В. Управление линейными системами при внешних возмущениях: комбишированная обратная связь	20
Шадрин Г.К. Физический подход к построению систем управления на основе компенсации динамики объекта и возмущений	33

Нелинейные системы

Александров В.М. Квазиоптимальное управление динамическими системами ..	47
--	----

Стохастические системы, системы массового обслуживания

Бекишев А.Т., Коробочкин Ю.Б. Численный метод нахождения оценки максимального правдоподобия гладкого параметрического многообразия	68
Степанов С.Н., Степанов М.С. Алгоритмы оценки показателей пропускной способности обобщенной модели контакт-центра	86

Системный анализ и исследование операций

Панюков А.В., Шангин Р.Э. Алгоритм с оценкой точности для дискретной задачи Вебера	103
---	-----

Логическое управление

Пархоменко П.П. Алгоритмизация синтеза комбинаторных блок-схем одного класса	113
---	-----

Автоматизированные информационно-управляющие системы, системы управления производством

Айда-Заде К.Р., Кулиев С.З. Задача идентификации коэффициента гидравлического сопротивления трубопровода	123
Клепарская Ек.В., Клепарский В.Г. Оценка изменений групповой устойчивости крупномасштабных производственных систем в кризисной ситуации	142

Навигация и управление движущимися системами

Проскурников А.В., Парсегов С.Э. Задача равномерного размещения на отрезке для агентов с моделью второго порядка	152
--	-----