

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Обзоры

Шайкин М.Е. Стохастические задачи H_∞ - и H_2/H_∞ -управления	3
---	---

Детерминированные системы

Барабанов И.Н., Тхай В.Н. Стабилизация колебаний из однопараметрического семейства автономной системы	35
Башков А.Б. Об одном подходе к решению задачи гарантирующего оценивания для уравнений Вольтерра	42
Пестерев А.В., Рапопорт Л.Б. Построение инвариантных эллипсоидов в задаче стабилизации движения колесного робота вдоль криволинейного пути	52

Стохастические системы

Тимофеев А.В. Неасимптотические доверительные множества заданных размеров для параметров нелинейных регрессий	68
---	----

Системы массового обслуживания

Билик Р.В., Жожикашвили В.А. , Петухова Н.В., Фархадов М.П. Анализ речевого интерфейса в интерактивных сервисных системах. I	80
--	----

Дискретные системы

Бугаев Ю.В., Чикунов С.В. Обобщение схемы динамического программирования	90
--	----

Адаптивные и робастные системы

Гелиг А.Х., Зубер И.Е. Робастная стабилизация непрерывных неопределенных систем	101
Чикунов А.М. Робастное управление многомерными нестационарными линейными объектами	109

Моделирование поведения и интеллекта

Нестерук Л.Г., Нестерук Ф.Г., Нестерук Г.Ф. К моделированию нейросетевых средств защиты для автоматизированных систем: формальная модель процессов адаптации и работы. II	122
---	-----

Автоматы

Калинчук С.А., Сагалович Ю.Л. Упорядоченная система образующих симметрической группы для решения задач коммутации	142
---	-----

Техническая диагностика

Каравай М.Ф., Пархоменко П.П., Подлазов В.С. Комбинаторные методы построения двудольных однородных минимальных квазиполных графов (симметричных блок-схем)	153
Лобанов А.В. Модели замкнутых многомашинных вычислительных систем со сбоем и отказоустойчивостью на основе репликации задач в условиях возникновения враждебных неисправностей	171