

СОДЕРЖАНИЕ

Обзоры

Бутковский А.Г. , Постнов С.С., Постнова Е.А. Дробное интегро-дифференциальное исчисление и его приложения в теории управления. I.	3
--	---

Линейные системы

Баландин Д.В., Коган М.М. Минимаксная фильтрация: γ_0 -оптимальные наблюдатели и обобщенные H_∞ -оптимальные фильтры.	43
Мироновский Л.А., Соловьева Т.Н. Анализ и синтез модально-сбалансированных систем.	59
Расина И.В., Батурина О.В. Оптимизация линейных по состоянию дискретно-непрерывных систем.	80

Стохастические системы, системы массового обслуживания

Белицер Э.Н., Серра П. О свойствах алгоритма преследования дрейфующей квантили.	91
Белкина Т.А., Паламарчук Е.С. О стохастической оптимальности для линейного регулятора с затухающими возмущениями.	110

Робастные и адаптивные системы

Мамаев А.А., Семенихин К.В. Методы минимаксного оценивания при наличии эллипсоидальных ограничений.	129
Овчаренко В.Н. Адаптивное оценивание переменных весов линейного сумматора.	152