

СОДЕРЖАНИЕ

Линейные системы

Баландин Д.В., Бирюков Р.С., Коган М.М. Минимаксное управление уклонениями выходов линейной дискретной нестационарной системы	3
Кравчук С.В., Слынько В.И. Робастная устойчивость линейных периодических систем	24

Нелинейные системы

Барабанов И.Н., Тхай В.Н. Колебания связанной управляемой системы в окрестности равновесия	47
Матасов А.И. Вариационные задачи для калибровки блока ньютонометров	59
Метельский А.В., Хартовский В.Е. Синтез финитного наблюдателя для линейных систем пейтрального типа	80

Стохастические системы

Горбунов Ю.Н. Стохастическая дискретизация пеленга в адаптивных антенных решетках с грубыми пространственно-временными статистиками	103
Куцевол П.Н., Логинов В.А., Ляхов А.И., Хоров Е.М. Математическое моделирование совместной работы беспроводных локальных сетей и сотовых сетей пятого поколения	115
Назаров А.А., Даммер Д.Д. Исследование дополнительно формируемого потока в системе с неограниченным числом приборов и рекуррентным обслуживанием методом марковского суммирования	133
Песчанский А.И. Полумарковская модель восстанавливаемой системы с поэлементным временным резервированием	146

Управление в технических системах

Поляк Б.Т., Шалби Л.А. Стабилизация космического аппарата в точках Лагранжа с минимальным расходом топлива	160
---	-----