

Линейные системы

Кривдина Л.Н. Синтез субоптимальных дискретных законов управления по выходу для гашения ограниченных возмущений	3
Орданович А.Е. Об устойчивости управляемых систем, описания которых содержат только четные производные	14

Нелинейные системы

Айда-заде К.Р., Кулиев С.З. О численном решении одного класса обратных задач для разрывных динамических систем	25
--	----

Стохастические системы, системы массового обслуживания

Кирьянов А.Г., Ляхов А.И., Сафонов А.А., Хоров Е.М. Метод оценки эффективности механизмов управления соединениями в беспроводных самоорганизующихся сетях	39
Лапатин И.Л., Назаров А.А. Асимптотическое свойство выходящих потоков систем массового обслуживания с неограниченным числом приборов и входящим МАР-потоком	57

Системный анализ и исследование операций

Забудский Г.Г., Амзин И.В. Сужение области поиска решения задачи Вебера на плоскости с прямоугольными запрещенными зонами	71
Нелюбин А.П., Подиновский В.В. Аналитические решающие правила, использующие упорядоченность по важности критериев со шкалой первой порядковой метрики	84

Управление в социально-экономических, медико-биологических системах

Новосельцев В.Н. Гомеостаз и здоровье: анализ с позиций теории управления	97
---	----

Автоматизированные информационно-управляющие системы, системы управления производством

Стецюра Г.Г. Синхронизация взаимодействия цифровых устройств с помощью центра ретрансляции сигналов	111
---	-----

Безопасность, живучесть, надежность, техническая диагностика

Димитриев Ю.К. Правила условного локального самоопределения и алгоритм диагностирования мультипроцессорной системы с циркулянтной диагностической структурой на их основе	125
Жиравок А.Н. Диагностические наблюдатели и соотношения паритета: сравнительный анализ	141
Михеев О.В. К решению одной максимальной задачи оценивания надежности с выбором момента включения резерва	161