

## Обзоры

- [Дробное интегро-дифференциальное исчисление и его приложения в теории управления. II. Дробные динамические системы: моделирование и аппаратная реализация](#) 3  
А. Г. Бутковский, С. С. Постнов, Е. А. Постнова

## Линейные системы

- [Адаптивный регулятор для многорежимного объекта](#) 35  
И. Г. Резков
- [Полная управляемость и управляемость линейных автономных систем нейтрального типа](#) 59  
В. Е. Хартовский, А. Т. Павловская

## Нелинейные системы

- [Каноническое представление задачи путевой стабилизации для колесных роботов](#) 80  
А. В. Пестерев, Л. Б. Рапопорт
- [Оптимизация управления в билинейных системах](#) 102  
И. В. Расина, О. В. Батурина

## Стохастические системы, системы массового обслуживания

- [Оптимальное управление по квантильному критерию портфелем ценных бумаг с ненулевой вероятностью разорения](#) 114  
Т. В. Бунто, Ю. С. Кан

## Робастные и адаптивные системы

- [Децентрализованное адаптивное управление синхронизацией сетей динамических систем при ограниченных возмущениях](#) 137  
А. Л. Фрадков, Г. К. Григорьев

## Системный анализ и исследование операций

- [Математическая модель динамики транспортного потока на многополосной магистрали](#) 156  
Д. С. Мазурин