

СОДЕРЖАНИЕ

Линейные системы

Ибрагимов Д.Н., Сиротин А.Н. О задаче быстрогодействия для класса линейных автономных бесконечномерных систем с дискретным временем и ограниченным управлением	3
---	---

Нелинейные системы

Слынько В.И. Применение вектор-функций Ляпунова к исследованию устойчивости неподвижных точек множеств дискретных динамических систем . . .	33
Соколов В.Ф. Адаптивное субоптимальное слежение при ограниченной линейной неопределенности в дискретном минимально-фазовом объекте	55
Юмагулов М.Г., Мустафина И.Ж., Ибрагимова Л.С. Исследование границ областей устойчивости двухпараметрических динамических систем	74

Стохастические системы

Воробейчиков С.Э., Конев В.В. О доверительном последовательном оценивании параметров стохастических динамических систем с условно-гауссовскими шумами	90
Горяинова Е.Р., Ботвинкин Е.А. Экспериментальное и аналитическое сравнение точности различных оценок параметров линейной регрессионной модели	109
Кап Ю.С., Соболев В.Р. Асимптотический доверительный интервал для условной вероятности при принятии решений	130
Кибзуп А.И., Игнатов А.Н. О существовании оптимальных стратегий в задаче управления стохастической системой с дискретным временем по вероятностному критерию	139
Малинковский Ю.В. Стационарное распределение вероятностей состояний G-сетей с ограниченным временем пребывания	155

Управление в технических системах

Грапичин О.Н., Хантулева Т.А. Адаптация элементов крыла ("перьев") самолета в турбулентном потоке с помощью мультиагентного протокола	168
К 85-летию Ефима Натановича Розенвассера	189