

Тхай В.Н. X Международный семинар «Устойчивость и колебания нелинейных систем управления»	3
Андреев А.С. Метод функционалов Ляпунова в задаче об устойчивости функционально-дифференциальных уравнений	4
Александров А.Г. Алгебраические условия негрубости	56
Григорьев И.С., Заплетин М.П. Проблема построения экстремалей Понтрягина в задачах оптимизации перелетов космического аппарата к астероидам	69
Пакшин П.В., Соловьев С.Г., Посель Д. Параметризация стабилизирующих управлений в стохастических системах	85
Пестерев А.В. Алгоритм построения инвариантных эллипсоидов в задаче стабилизации движения колесного робота	100
Посель Д., Хан Х.М., Пакшин П.В. Анализ робастного адаптивного управления для линейных систем с нестационарной неопределенностью на основе линейных матричных неравенств	113
Седова Н.О. Устойчивость в системах с неограниченным последствием	128
Субботина Н.Н., Токманцев Т.Б. Оценка погрешности сеточного оптимального синтеза в нелинейных задачах оптимального управления предписанной продолжительности	141
Сергеев В.С. Устойчивость движения железнодорожной колесной пары в одном случае	157
Тхай В.Н. О грубых по периодическому движению моделях	162
Тхай Н.В. Одна задача о двухчастотном параметрическом резонансе	168
Информация	173