

Детерминированные системы

Абрамянц Т.Г., Маслов Е.П., Яхно В.П. Уклонение групповой цели в трехмерном пространстве	3
Баркин А.И., Рокин Д.Н. Модернизация одного критерия абсолютной устойчивости ..	15
Бодунов Н.А. Локальная асимптотическая идентифицируемость линейных периодических систем	25
Косов А.А. О классе систем, сохраняющих свойство устойчивости при отрицательных обратных связях	31
Крутова И.Н., Суханов В.М. Особенности динамики управления деформируемым космическим аппаратом в процессе его преобразования в большую космическую конструкцию	41
Перейра Ф. Лобо, Силва Ж. Нунеш, Оливейра В. Инвариантность для импульсных управляемых систем	57
Поляк В.Т., Топунов М.В. Подавление ограниченных внешних возмущений: управление по выходу	72
Мамытов Дж., Самохвалова Т.П., Шаршеналиев Ж. Оптимизация температуры стержней поликремния	91
Шевченко И.И. Гарантированное сближение с дальним из убегающих	101

Стохастические системы

Климченко В.В. Декомпозиция задачи идентификации многомерных временных рядов	120
Поляков К.Ю. Оптимальная цифровая фильтрация непрерывных сигналов в системах с запаздыванием	135
Тун Шань Цзянь, Ли Сюнь Цзюнь. Дифференциальные игры N лиц в стохастических системах с управляемыми диффузионными слагаемыми	151

Вычислительная техника в управлении

Стецюра Г.Г. Совмещение вычислений и передачи данных в системах с коммутаторами	170
---	-----

Надежность

Лубков Н.В. Оптимизация срока службы оборудования по критерию эксплуатационных затрат	180
---	-----