

СОДЕРЖАНИЕ

Обзоры

- Воропай Н.И., Голуб И.И., Ефимов Д.Н., Исаков А.Б., Ядыкин И.Б. Спектральный и модальный методы в исследованиях устойчивости электротяговых систем и управления ими 3

Нелинейные системы

- Андреевский Б.Р., Фуртат И.Б. Наблюдатели возмущений: методы и приложения. Часть 2 35

Стохастические системы

- Азанов В.М., Тарасов А.Н. Двусторонняя оценка функции Бедлмана в задаче оптимального управления траекторий дискретной стохастической системы в трубке по критерию вероятности 92
- Хрусталев М.М. Терминальная инвариантность квазилинейных дифференциальных стохастических систем, нелинейных по управлению 118

Управление в технических системах

- Трофимов В.Б. О подходе к интеллектуальному управлению сложными технологическими процессами на примере черной металлургии 137

Оптимизация, системный анализ и исследование операций

- Максимов В.М., Чеботарев П.Ю. Статистическая динамика, определяемая голосованием: квартильный учет особенностей стохастической среды 149