

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

- Кирилл Ю.П., Затонский А.В., Беккер В.Ф.** Построение адаптивной системы управления технологическими процессами в производстве губчатого титана1
- Битюков В.К., Корчагин М.В.** Система управления технологической подготовкой процесса утилизации каучуковых отходов8

ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ

- Симонов М.Л., Попова Н.П.** Модели многомерной многосвязной системы управления в методе построения области устойчивости13
- Цыкунов А.М., Имангазиева А.В.** Робастное управление нестационарным динамическим объектом с компенсацией возмущений19
- Зеленский В.А., Шатерников В.Е.** Исследование математической модели волоконно-оптического аттенуатора для интеллектуальных информационно-измерительных систем23
- Новичков В.М.** Устройство для отбора регулируемого объема проб жидкостей для авиационных жидкостных систем.....25
- Зюбин В.Е.** Использование виртуальных лабораторных стендов для обучения программированию в области задач промышленной автоматизации29

ДАТЧИКИ

- Гурская Т.Г., Петрова И.Ю.** Электромеханический датчик на МДП-транзисторе.....34

ИЗМЕРЕНИЯ, КОНТРОЛЬ ДИАГНОСТИКА

- Дмитриев Е.В.** Экстраполяция и интерполяция процессов на основе использования их естественных спектров.....38
- Саханский С.П.** Погрешность контактного метода измерения текущей площади выращиваемого монокристалла германия.....43
- Апаньев И.П., Белов А.В., Зубец В.С.** Возможности повышения точности емкостных влагомеров зерна со свободной засыпкой пробы на основе автогенераторной двухкомпонентной дилъкометрии47
- Самхарадзе Т.Г.** Измерительные преобразователи для приборов контроля динамических воздействий53
- Акутин М.В., Ваньков Ю.В., Кондратьев А.Е., Петрушенко Ю.Я.** Оценка технического состояния подшипников качения виброакустическим методом55

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

- Динцис Д.Ю.** Построение распределенной информационной системы страховой компании для деятельности в области медицинского страхования58