

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

- Тихонова О.В. Графический способ оптимизации структуры многоуровневой модели сложной системы..... 1
- Щедрин А.В. Системы автоматического управления электроприводами моста крана..... 6
- Оморев Т.Т., Кожекова Г.А. Синтез законов управления взаимосвязанными электроприводами..... 10

ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ

- Рыбочкин А.Ф., Праведникова С.В. Кодирование акустических сигналов и формирование их образов спектров 14
- Афонин С.М. Гармоническая линеаризация гистерезисных статических и динамических характеристик пьезодвигателя нано- и микроперемещений 18
- Герасимов А.И. Оптимизация мобильной ad-hoc сети использующей распределённый механизм Push-to-Talk 23

ДАТЧИКИ

- Борзунов А.В., Шульгин Н.В. Определение погрешности аналого-цифрового преобразования синусоидального сигнала..... 26
- Волков С.В. Широкодиапазонный контроль плотности потока нейтронов в автоматизированной системе управления и защиты плавучей атомной теплоэлектрической станции малой мощности 29
- Шкульская О.М. Рекуррентная модель чувствительного элемента с распределёнными параметрами, находящегося под воздействием распределённой нагрузки 34

ИЗМЕРЕНИЯ, КОНТРОЛЬ ДИАГНОСТИКА

- Байбурин В.Б., Спицын И.Л. Разработка прибора для непрерывного контроля выносы песка и твердых включений из газовых скважин..... 37

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

- Ковалев И.В., Лайков А.Н., Скориков В.С., Гриценко С.Н. Анализ драйверов затрат при многоатрибутивном формировании мультиверсионных программных систем 41
- Маренко В.А., Дедюлина Н.В. Системный подход к статистическому анализу медицинской информации 45
- Шкрабляк А.С. Методы и модели построения единого информационно-технологического комплекса в современном энергосбытовом бизнесе..... 49
- Шкрабляк Н.С. Модели структурной и функциональной модернизации информационных систем управления в электроэнергетике 55