

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Ершова О.В.
Система автоматизированного обучения и тестирования знаний операторов электротермического производства карбида кальция 1

Шубладзе А.М., Гуляев С.В., Ольшванг В.Р., Малахов В.А., Кузнецов С.И., Кротов А.В.
Быстродействующие самоадаптирующиеся следящие ПИ системы управления технологическими процессами 8

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРИБОРОВ И СИСТЕМ

Огурцов А.Н., Староверова Н.А., Шведенко В.Н.
Информационная система поддержки принятия решений на основе попарных сравнений альтернатив 13

Еременко Ю.И., Уварова Л.В.
Нечеткое управление работой системы водоотведения 17

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Рыбниа Г.В.
Интегрированные экспертные системы 22

РАБОТЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ

Ким В.Л., Пругло В.И.
Автоматизированная установка для исследования масштабных измерительных преобразователей 48

ДАТЧИКИ

Славутский Л.А., Григорьев А.Г.
Датчик контроля напряжения 6 – 10 кВ на основе слоистой пьезоструктуры 51

ИЗМЕРЕНИЯ, КОНТРОЛЬ, ДИАГНОСТИКА

Хмельницкий А.К.
Выявление взаимосвязи между параметрами, характеризующими неоднородность просвета бумаги 54