

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Капгер И.В., Южаков А.А., Реализация криптографических преобразований сообщений, передаваемых в промышленных сетях LON, по ГОСТ 28147-89	2
Рыбина Г.В. Современные подходы к реализации интеллектуального компьютерного обучения на основе разработки и использования обучающих интегрированных экспертных систем	10
Челноков С.Г., Боголюбов Д.П. Трансформационный подход к верификации логических программ	16
Рыбина Г.В., Дейнеко А.О., Нистратов О.В., Автоматизированное построение полных и непротиворечивых баз знаний в интегрированных экспертных системах	21
Лесько С.А. Модели хранения и обработки данных в распределенных и сильно загруженных вычислительных системах.....	25

ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ

Шубладзе А.М., Гуляев С.В., Шубладзе А.А., Ольшванг В.Р., Малахов В.А., Кузнецов С.И., Кротов А.В. Адаптивное управление ПИДам регулятором с квантованием его выходного сигнала	30
Хасцаев М.Б., Хасцаев Б.Д. Квазиуравновешиваемый, линеаризованный, многоэлектродный преобразователь параметров импеданса для АСУ ТП.....	36

ДАТЧИКИ

Янгиров И.Ф., Универсальный акселерометр	39
---	----

ИЗМЕРЕНИЯ, КОНТРОЛЬ ДИАГНОСТИКА

Бирюков И.П., Волков С.В., Макаров В.В. Новая система контроля герметичности оболочек тепловыделяющих элементов для реакторов РБМК-1000 с функциями повышения чувствительности обнаружения разгерметизации ТВЭЛов на ранних стадиях	43
Качанов Б.О., Толстолужинский Е.Ю. Контроль углов ориентации летательного аппарата с помощью спутниковой навигационной системы.....	50
Галлиев А.Л., Орлов А.В., Юмагулов П.И., Измерительный генератор с колебательным контуром и автокоррекцией мощности	62

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

Колесникова С.И., Выявление закономерностей во временных рядах при распознавании состояний сложных объектов управления	66
---	----