

СОДЕРЖАНИЕ

АВТОМАТИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

- Байнева И.И., Байнев В.В.** Автоматизация процесса проектирования световых приборов 3
- Чернов С.А.** Конечный элемент стержня коробчатого сечения с узлами по контуру сечения 9
- Муравьев И.В., Петухов И.А.** Метод замещения сложного изделия множеством модулей 13
- Бальзамов А.Ю., Байнева И.И., Пильщиков В.Г.** Устройство контроля параметров и сортировки радиоэлементов 15

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Капитанов А.В.** Методика проектирования автоматизированных станочных систем многономенклатурного производства 21
- Иванов А.А.** Моделирование системы массового обслуживания с использованием метода статистических испытаний 23
- Горячев О.В., Борисов В.В., Панарин А.А.** Особенности синтеза алгоритмов управления приводов оптико-электронных систем с инерциальными датчиками 26
- Антипин А.Ф.** Особенности программной реализации многомерных логических регуляторов с переменными в виде совокупности аргументов двузначной логики 30
- Дьяков И.Ф., Кокорин М.В.** Использование технологии литья по газифицируемым моделям 37
- Кривошеев С.В., Орманов Д.Р.** Управление моделью многозвенного манипулятора с помощью значения электрических токов, снятых с поверхности руки . . . 41

ВЫСТАВКИ И ПРЕЗЕНТАЦИИ

- Intel:** Большие решения 45

ОБЗОР ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПЕЧАТИ

- По страницам журналов 47