

# МОДЕЛИРОВАНИЕ, КОНСТРУИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ДАТЧИКОВ, ПРИБОРОВ И СИСТЕМ

Серьевин А. Н., Степанова Л. Н., Кабанов С. И., Чернова В. В. Диагностический модуль акусто-эмиссионной системы с автоматической фильтрацией помех . . . . .	3
Смирнов С. В., Сизова Л. Н. Применение программно-технического комплекса “Графика-TP” для компьютерного моделирования монтажных плат при обучении студентов вуза . . . . .	15
Самойлов Л. К., Денисенко Д. Ю., Прокопенко Н. Н. Ввод аналоговой информации датчиков в системах автоматического управления с использованием широковещательных команд . . . . .	26
Байбикова Т. Н., Доморацкий Е. П. Система имитационного моделирования операций, геометрических характеристик и методов импульсной оптической томографии микрообъектов ядерного топлива . . . . .	34

## *Пневматические автоматизированные системы*

Безменов В. С. Методика и аналитические компьютерные процедуры определения расходных характеристик системы дозирования жидкостей в переходной области. Часть I. Исследование переходной области течения. Разработка процедур прогнозирования расходной характеристики системы дозирования . . . . .	41
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

\* \* \*

Бочаров Ю. И., Водохлебов И. Н., Губский К. Л. и др. Информационно-измерительная система “ГЕО-ДОЗА” для исследования влияния устройств сотовой связи на экологическую обстановку в мегаполисе . . . . .	51
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Аристова Н. И. Самовоспроизведение в технике и промышленности . . . . .	60
-------------------------------------------------------------------------	----