

ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ

Вельт И.Д., Михайлова Ю.В. Тенденции развития электромагнитных расходомеров общепромышленного назначения	1
---	---

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

Татаркин С.А., Шашкин М.А., Низовцев С.И., Кирпичев А.А., Шкатов П.Н. Исследование нелинейных микродинамических свойств грунта и их применение для целей повышения надежности и эффективности обследования зданий, мониторинга при производстве геотехнических работ в особых геологических условиях	14
---	----

ТЕОРИЯ И КОНСТРУИРОВАНИЕ

Трухачев И.М. Предпосылки и пути создания математических моделей электровакуумных приборов для моделирования их работы в составе электронных схем	24
Иванов В.Э., Чье Ен Ун Универсальные модули предварительной обработки для систем регистрации сигналов	31

ТЕХНОЛОГИЯ, ОБОРУДОВАНИЕ И НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Кондратьев Е.М. Современное оборудование для полировки полупроводниковых пластин	38
Кондратенко В.С., Исай И.А. Разработка новых технологий лазерного нанесения оптических сеток и шкал	44
Сафиуллин А.А., Гатиятуллин И.Р., Погодин М.В., Хабибуллин Н.И. Оценка применимости различных методов расчета фактора сжимаемости природного газа	51

ИНФОРМАЦИЯ И ХРОНИКА

Информационное письмо о 2-м Всероссийском конгрессе по сенсорному приборостроению «Сенсорное слияние»	54
---	----