

## СОДЕРЖАНИЕ

### ТЕОРИЯ И ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ ДАТЧИКОВ, ПРИБОРОВ И СИСТЕМ

Устюжанинов В. Н., Житников Б. Ю., Фролова Т. Н. и др. Логическое моделирование системы датчиков в системах контроля доступа . . . . .	3
Лукасевич В. И., Погорелов В. А., Соколов С. В. Нелинейная стохастическая фильтрация параметров углового движения распределенной антенны по спутниковым измерениям . . . . .	8
Пикина Г. А., Пащенко Ф. Ф., Бурцева Ю. С. Выбор тестовых сигналов при определении временных характеристик объектов в условиях нормальной эксплуатации . . . . .	18
Атрошенко Ю. К., Стрижак П. А. Необходимое время измерения термоэлектрическими преобразователями с защитными гильзами . . . . .	23
Зюбин И. А. Моделирование струйного автогенератора как элемента расходомера-счетчика ньютоновских жидкостей . . . . .	28

### КОНСТРУИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ДАТЧИКОВ, ПРИБОРОВ И СИСТЕМ

Слободян С. М. Лазерный створ дальнего действия для систем визуальной навигации . . . . .	32
Лобанов П. Ю., Мануйлович И. С., Сидорюк О. Е. Контроль фазовой анизотропии в процессе производства интерференционных зеркал . . . . .	36
Кулов С. К., Кабышев А. М., Бестфатер Д. В. и др. Система для регистрации сверхслабых оптических сигналов . . . . .	40
Гафаров Н. Г., Эминов Р. А., Исмаилов К. Х., Джавадов Н. Г. Трехэтапный последовательный акустолокационный метод обнаружения места утечки в магистральных трубопроводах . . . . .	44

### ИЗМЕРЕНИЯ, КОНТРОЛЬ, АВТОМАТИЗАЦИЯ (журнал в журнале)

Ицкович Э. Л. Необходимый автоматический контроль и учет работы технологических агрегатов . . . . .	47
Библиография+ . . . . .	55

### ХРОНИКА

Смирнов С. В. Обзор научных материалов конференции, рассматривающей CAD/CAM/PDM-системы для научно-прикладного применения . . . . .	57
---	----