

## ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ. УПРАВЛЕНИЕ, КОНТРОЛЬ, ДИАГНОСТИКА

(Москва)

Предыдущее название: Приборы и системы управления (с 1967 по 1999 год)  
Приборостроение (с 1956 по 1966 год)

Номер: **3** Год: **2025**

### ИЗМЕРЕНИЯ, КОНТРОЛЬ, ДИАГНОСТИКА

#### МНОГОЧАСТОТНАЯ ЛОКАЦИОННАЯ СИСТЕМА ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТРУКТУРЫ СЕТИ ЛЭП

*Садыков М.Ф., Иванов Д.А., Галиева Т.Г., Каминский С.С., Гарифуллина Н.А., Кочеткова А.А.,  
Валюк А.С., Мочалов Н.С., Любишев А.А.*

1-9

#### ОЦЕНИВАНИЕ ПРОФПРИГОДНОСТИ ИСПЫТУЕМЫХ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА ОРГАНИЗМ

*Микони С.В., Соколов Б.В., Ляшедько С.П.*

10-19

#### ИЗМЕРЕНИЕ ЦЕЛЬНОСТИ ДВУХКОМПОНЕНТНЫХ ПОТОКОВ В ТРУБОПРОВОДЕ

*Ахобадзе Г.Н.*

20-25

#### НАЗЕМНЫЙ СЕПТОМЕТРИЧЕСКИЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ ИНДЕКСА ЛИСТОВОЙ ПЛОЩАДИ РАСТИТЕЛЬНОСТИ

*Агаев Ф.Г.О., Омаров М.Э.О.*

26-30

### ДАТЧИКИ

#### ВЛИЯНИЕ ДИССИПАТИВНЫХ СВОЙСТВ ПЬЕЗОКЕРАМИЧЕСКИХ ДАТЧИКОВ НА ХАРАКТЕРИСТИКИ ВОЛНОВЫХ ТВЕРДОТЕЛЬНЫХ ГИРОСКОПОВ

*Лунин Б.С., Басараб М.А.*

31-35

### АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ И ПРОИЗВОДСТВАМИ

#### МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ РЕГЕНЕРАЦИИ В АДСОРБЦИОННОМ ОСУШИТЕЛЕ ПРИРОДНОГО ГАЗА

*Капля В.И., Сыроваткин Р.А.*

36-43

### ОПТИМИЗАЦИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ПРОЦЕССОВ

#### НАПРАВЛЕНИЯ ЦИФРОВИЗАЦИИ И ОПТИМИЗАЦИИ ОБЪЁМОВ НАЗЕМНОЙ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ОТРАБОТКИ МАЛЫХ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ В СОСТАВЕ МНОГОСПУТНИКОВЫХ КОСМИЧЕСКИХ СИСТЕМ

*Ткаченко И.С., Куренков В.И.*

44-53

### ТЕОРИЯ ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

#### КЛАССИФИКАЦИЯ КАЧЕСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК НАБЛЮДАЕМОСТИ, УПРАВЛЯЕМОСТИ И ИДЕНТИФИЦИРУЕМОСТИ МОДЕЛЕЙ ДИНАМИЧЕСКИХ СИСТЕМ

*Неусыпин К.А.*

54-60

### МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРИБОРОВ И СИСТЕМ

#### РАСЧЕТ УПРАВЛЯЕМОГО ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО МОДУЛЯ ДЛЯ ТЕРМОСТАБИЛИЗАЦИИ ТЕПЛОНАПРЯЖЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

*Дорохова О.А., Батаронов И.Л.*

61-66

#### МЕТОД МАСКИРОВКИ САМОЛЕТОВ В ПОЛЕТЕ ПУТЕМ АДАПТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ИНФРАКРАСНОЙ СИГНАТУРОЙ

*Асадов Х.Г.О., Алиева Г.В.Г.*

67-70