

## **АВТОМАТИЗАЦИЯ И ИЗМЕРЕНИЯ В МАШИНО- ПРИБОРОСТРОЕНИИ**

Севастопольский государственный университет  
(Севастополь)

Номер: **1 (29)** Год: **2025**

### **АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ И ПРОИЗВОДСТВАМИ**

**РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ БЕСПРОВОДНОЙ ЗАРЯДКИ БПЛА С ВЕРТИКАЛЬНЫМ  
ВЗЛЕТОМ/ПОСАДКОЙ** 4-20

*Бурлака В.В., Гулаков С.В., Головин А.Ю.*

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ  
ПРОМЫШЛЕННОГО РОБОТА** 21-32

*Грушун А.И., Грушун Т.А., Осадченко А.Е.*

### **МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ, ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ И КОМПЛЕКСЫ ПРОГРАММ**

**ПОГРЕШНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЭНЕРГОЕМКОСТИ  
ОПТИМАЛЬНОГО ДВИЖЕНИЯ** 33-40

*Бохонский А.И., Рыжков А.И., Корнеева Н.К.*

**ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ПРОСТОЕВ НА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ  
ДВУХФАЗНОЙ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ЛИНИИ С НАКОПИТЕЛЕМ** 41-51

*Ольшанская И.В., Федоренко С.Н.*

**ИМИТАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ АСИНХРОННОЙ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ЛИНИИ С  
ВОЗВРАТОМ ПРОДУКЦИИ НА ПОВТОРНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НА ОСНОВЕ  
ПРОВЕДЕННЫХ ИЗМЕРЕНИЙ** 52-62

*Балакин А.И., Балакин И.А., Осипов К.Н.*

**СТАЦИОНАРНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ НЕНАДЕЖНОЙ СИСТЕМЫ М / G / N / O С УЧЕТОМ  
ПРОФИЛАКТИКИ КАНАЛОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВРЕМЕНИ ОБСЛУЖИВАНИЯ  
ЗАЯВОК** 63-75

*Песчанский А.И.*

**МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СЕЛЕКТИВНОЙ СБОРКИ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ ГЕНЕРАТОРОВ СИГНАЛОВ** 77-87

*Филипович О.В.*

### **ПРИБОРЫ И МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЯ**

**О ВЛИЯНИИ ИНЕРЦИОННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ПРИБОРА НА ТОЧНОСТЬ  
ИЗМЕРЕНИЙ** 88-96

*Карлусов В.Ю., Кудрявченко И.В.*

**ОПТИМИЗАЦИЯ СОСТАВА ТВЕРДОГО ЭЛЕКТРОЛИТА НА ОСНОВЕ ДИОКСИДА  
ЦИРКОНИЯ ДЛЯ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫХ СЕНСОРОВ КИСЛОРОДА** 97-110

*Юрков А.С., Селиванов И.А., Плетнев М.А.*

**К ВОПРОСУ МИНИМИЗАЦИИ КОЛИЧЕСТВА МНОГОКРАТНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ** 111-117

*Осипов К.Н., Балакин А.И.*