

## ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ. УПРАВЛЕНИЕ, КОНТРОЛЬ, ДИАГНОСТИКА

Издательство "Научтехлитиздат" (Москва)

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

Номер: **11** Год: **2023**

### ИЗМЕРЕНИЯ, КОНТРОЛЬ, ДИАГНОСТИКА

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАГНИТНЫХ СВОЙСТВ ФЕРРОМАГНИТНОГО МАТЕРИАЛА ПО ДАННЫМ ДИАГНОСТИКИ ОБРАЗЦА-ЦИЛИНДРА С УЧЕТОМ КРИТЕРИЯ ЕГО ДЛИНЫ** 1-9  
*Сандуляк Д.А., Соловьев И.А., Сандуляк А.В., Сандуляк А.А., Ершова В.А.*

### ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ VADER NLTK И ROBERTA В КОНТЕКСТЕ АНАЛИЗА НАСТРОЕНИЙ** 10-13  
*Менциев А.У., Нгуен Х.Ф., Зарипова Р.С.*

### ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОЦЕССЫ

**СРАВНЕНИЕ МЕТОДОВ НЕЧЕТКОЙ КЛАСТЕРИЗАЦИИ ПРИ ИЗВЛЕЧЕНИИ ПРИЗНАКОВ ОБЪЕКТОВ НА ИЗОБРАЖЕНИИ** 14-21  
*Карасев П.И., Громов Ю.Ю., Самхарадзе Т.Г., Метелев И.А., Рязанцев А.В.*

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ КОГЕРЕНТНО-КОГНИТИВНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ НА ОСНОВЕ МНОГОУРОВНЕВЫХ ОНТОЛОГИЙ** 22-26  
*Мордвинов В.А., Рачков А.В., Романченко А.Е.*

### ОПТИМИЗАЦИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ПРОЦЕССОВ

**МЕТОДИКА ОЦЕНКИ РИСКОВ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ПРОЦЕССЕ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВ** 27-34  
*Ковтун И.И.*

**АНАЛИЗ СЕТЕВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ IOT-УСТРОЙСТВ С ПОМОЩЬЮ АЛГОРИТМОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ** 35-40  
*Толстых М.Ю., Толстых А.А.*

### МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРИБОРОВ И СИСТЕМ

**ИМИТАЦИЯ ДИСКРЕТНЫХ СЛУЧАЙНЫХ СИГНАЛОВ В БАЗИСЕ КЛАССИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ ХААРА** 41-48  
*Неусыпин К.А., Бычков Б.И., Гуренко В.В.*