

## ВОПРОСЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ

ФГУП «НТЦ оборонного комплекса «Компас»  
(Москва)

Номер: 2 (149) Год: 2025

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ. ИНЖЕНЕРНАЯ КРИПТОГРАФИЯ

**ГОМОМОРФНОЕ ШИФРОВАНИЕ КАК ИНСТРУМЕНТ СНИЖЕНИЯ ОПЕРАЦИОННЫХ РИСКОВ ПРИ ОБУЧЕНИИ МАШИННЫХ МОДЕЛЕЙ НА ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ** 3-9  
*Калуцкий Игорь Владимирович, Ганичев Александр Александрович, Пителинский Кирилл Владимирович, Самсонов Алексей Дмитриевич, Шипулин Семен Михайлович*

**ФОРМИРОВАНИЕ КОЛОРИСТИЧЕСКОГО КОНТЕЙНЕРА НА ОСНОВЕ СТЕГАНОГРАФИИ** 10-15  
*Трошков Александр Михайлович, Хабаров Алексей Николаевич, Сербин Евгений Михайлович, Трошков Михаил Александрович*

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ. УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ

**МЕТОДИКА ОБНАРУЖЕНИЯ АНОМАЛИЙ В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ВЫСШЕГО УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ** 16-24  
*Архипов Андрей Игоревич*

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ. ДОВЕРЕННАЯ СРЕДА

**КОМБИНАТОРНАЯ МОДЕЛЬ ОЦЕНКИ КОЛИЧЕСТВА ДОПУСТИМЫХ МАРШРУТОВ ПРИ ПРОИЗВОЛЬНОМ КОЛИЧЕСТВЕ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ УЗЛОВ С УЧЕТОМ ВКЛЮЧЕНИЯ ИНИЦИАТОРА И ПОЛУЧАТЕЛЯ** 25-33  
*Зюзин Владислав Дмитриевич*

**НЕЙРОННО-СЕТЕВОЙ АНАЛИЗ МНОГОКАНАЛЬНЫХ ЭМГ-СИГНАЛОВ: АРХИТЕКТУРЫ, АЛГОРИТМЫ И ПРИМЕНЕНИЕ В УПРАВЛЕНИИ ПРОТЕЗАМИ КОНЕЧНОСТЕЙ** 34-41  
*Гарафутдинов Айзат Алмазович*

**МЕТОДЫ ЗАЩИТЫ ОТ ФИШИНГОВЫХ АТАК С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ** 42-46  
*Лукманова Карина Александровна, Картак Вадим Михайлович*

### ОБЩИЕ ВОПРОСЫ БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИИ И ОБЪЕКТОВ

**ПРОГРАММНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ МУЛЬТИПЛЕКСИРОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТАМИ БРАЙЛЯ ЧЕРЕЗ СДВИГОВЫЕ РЕГИСТРЫ 74НС595 С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ SPI ARDUINO UNO** 47-49  
*Хакимзянова Сирена Ильнарвна*