

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ

Инженерная криптография

- Молдовян Н. А., Молдовян Д. Н., Вайчикаускас М. А.* Генерация кубических уравнений как способ открытого шифрования 3
- Молдовян Н. А., Муравьев А. В., Костина А. А.* Протоколы шифрования с использованием разделяемых ключей малого размера и одноразовых открытых ключей 8

Управление доступом

- Зайцев Д. С., Панасенко С. П., Пименов А. В., Сырчин В. К.* Один из подходов к разработке РЧИ-считывателя для использования в системах контроля доступа 13
- Щеглов К. А., Щеглов А. Ю.* Реализация контроля и разграничения прав доступа к сетевым объектам 19
- Иванов А. И., Ложников П. С., Качайкин Е. И.* Идентификация подлинности рукописных автографов сетями Байеса-Хэмминга и сетями квадратичных форм 28

Доверенная среда

- Боков Д. М., Мельников М. И., Шелупанов А. А., Мицель А. А., Ехлаков Ю. П.* Использование mesh-сетей в системах типа "Безопасный город" 35
- Былинкин А. А.* Многоканальное обнаружение радиосигнала с неизвестной структурой на фоне шумов 42

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИИ И ОБЪЕКТОВ

- Лившиц И. И.* Исследование динамики сертификации по международным стандартам ISO для целей обеспечения комплексной безопасности 48
- Кузнецов А. В.* Способ организации процесса управления событиями в части их обработки в рамках системы управления информационной безопасностью предприятия 57
- Семенов А. В., Костюк А. В.* Защита ключей микросхем на физически неклонировуемых функциях в условиях недоверия к кремниевой фабрике 63

Студенников К. О., Лопин В. Н. Комплексный подход к управлению информационными рисками на основе метода VIKOR 69

Шакурский В. К., Шакурский М. В. Стеганографическая система на основе сжимающих отображений 74