

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ

Инженерная криптография

<i>Молдовян Н. А., Шаповалов П. И.</i> Пороговая схема псевдовероятностного шифрования по открытым ключам получателей сообщения	3
<i>Молдовян Н. А., Михтеев М. С., Нгуен Ким Туан.</i> Протокол отрицаемого шифрования по открытому ключу, включающий процедуру аутентификации пользователей	9
<i>Родионов А. Ю.</i> Архитектура криптографического сопроцессора на ПЛИС	16
<i>Грунтович М. М.</i> Криптографию — на службу ЕГЭ!	20

Управление доступом

<i>Конявская С. В.</i> Применениис защищенных микрокомпьютеров MCT-card long в системах удаленного доступа смсшанного типа	23
<i>Мозолина Н. В.</i> Контроль целостности виртуальной инфраструктуры и ее конфигурации	31
<i>Угаров Д. В., Постоев Д. А.</i> Проблемы реализации разграничения доступа к функциям управления виртуальных сред	34
<i>Щеглов К. А., Щеглов А. Ю.</i> Вопросы корректности реализации сессионного контроля доступа	36

Доверенная среда

<i>Девятилов Д. И.</i> Доверенная загрузка и менеджмент логических дисков. Роскошь или необходимость	43
<i>Лыдин С. С.</i> О средствах доверенной загрузки для аппаратных платформ с UEFI BIOS	45

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИИ И ОБЪЕКТОВ

<i>Рябов А. С.</i> Особенности обеспечения безопасности виртуальных инфраструктур в банковском секторе	51
<i>Лившиц И. И.</i> Методика формирования численных метрик ИБ (Обзор)	54