Новости 2

Утверждена Методика оценки угроз безопасности информации 3

ТЕМА НОМЕРА

Безопасность сетей и обнаружение вторжений

Главные угрозы безопасности корпоративных сетей и как от них защититься

О. А. Зиненко 4

Инциденты информационной безопасности: итоги 2020 года 8

SOAR: автоматизация работы с инцидентами информационной безопасности

В. В. Богданов, Н. А. Домуховский, М. В. Савин 13

Модели форензики и расследование инцидентов в СУБД

М. А. Полтавцева, М. И. Ожиганова, А. О. Егорова, А. Д. Костюков, А. О. Миронова 18

Метод защиты информационно-телекоммуникационной сети с использованием идентификаторов

В. В. Бухарин, А. В. Казачкин 24

Организационные вопросы и право

Создание иерархической системы документов в области информационной безопасности. Стандартизация ИБ-процессов объектов КИИ

О. В. Михайличенко, С. В. Колованги, А. Г. Никифорова 30

Автоматизация процессов категорирования объектов критической информационной инфраструктуры

Д. А. Заколдаев, В. Г. Швед, О. А. Копырулина 37

Автоматизация процесса определения класса защищенности информационной системы и мер для ее защиты

С. П. Сазонов, Н. И. Федонюк, М. А. Кузнецова, О. А. Какорина, Т. С. Петрищева, Я. Н. Топилин 44

Управление адаптивным мониторингом информационной безопасности КФС

М. А. Полтавцева 47

Стандарты кибербезопасности Четвертой промышленной революции и Индустрии 4.0

А. С. Марков, Ю. А. Тимофеев 54

Безопасность компьютерных систем

Подход к идентификации состояний сетевых объектов с учетом особенностей функционирования беспроводной сетевой инфраструктуры

И. А. Бугаев, В. В. Данилов, П. А. Романов, П. В. Мажников 61

Криптография и стеганография

Разработка программного комплекса защищенной передачи файлов в компьютерных сетях

М. В. Шаханова 66

Спецтехника

Особенности выбора длины волны применительно к лазерным системам акустической разведки

А. В. Лысов 74

Исторические хроники

Криптографическая деятельность в Великобритании. Часть 8. Чарльз Бэббидж

Д. А. Ларин 81