

СОДЕРЖАНИЕ

Новости

2

Основные требования к защите информации в нормативной базе цифровой экономики

Н. В. Ключко

45

События

6

Защита информации авиационно-космических объектов

Л. С. Раткин

ТЕМА НОМЕРА

Аудит безопасности информационных систем

ИБ-аудит объектов КИИ и критически важных объектов ТЭК

М. Б. Смирнов, А. Ю. Юршев

8

Автоматизация аудита информационной безопасности на основе SAP ETD

С. А. Петренко, В. А. Курбатов,
А. С. Петренко

12

Пять шагов на пути к успешному выполнению требований регламента GDPR

А. О. Погребной, С. В. Коловангин,
Т. Л. Станкевич, Г. Д. Аблогин

18

Аудит безопасности на основе многослойных инвариантов подобия

А. В. Харжевская (Зотова),
А. Г. Ломако, С. А. Петренко

22

Методы профилактики внутренних ИБ-инцидентов в организациях

М. М. Воронова

34

Организационные вопросы и право

Информацию о защищенности КИИ от кибератак отнесли к гостайне

39

Функционально-системный подход к управлению информационной безопасностью

В. В. Бондарев

40

Защита информации в технических каналах

ПАК выявления полуактивных электронных устройств перехвата акустической речевой информации

А. А. Хорев

50

Применение сверхширокополосной радиолинии в структуре роботизированного комплекса

А. А. Шибаев

61

Эффективность защиты информации от ошибок при передаче по значениям четности координат матрицы

А. С. Поляков

64

Безопасность компьютерных систем

Еще раз о технологии blockchain

В. Н. Кустов, Т. Л. Станкевич

68

Как организовать аутентификацию в сети взаимодействующих предприятий

О. А. Губка

75

Способ управления операционными рисками финансовой организации

А. А. Бердюгин

78

Защита виртуальной инфраструктуры

82

Безопасность АСУ ТП: итоги 2017 года

84

Исторические хроники

Взломщик кодов. К 120-летию Б. А. Аронского

Д. А. Ларин

89