

СОДЕРЖАНИЕ

Новости	2	Безопасность компьютерных систем	
События		О конфиденциальности корпоративных сетей. Часть 2	
«Цифра» наизнанку, или Что произошло на PHDays 8	4	Г. Г. Петросюк, И. С. Калачев, А. Ю. Юршев	43
ТЕМА НОМЕРА		К вопросу противодействия целенаправленным компьютерным атакам	
Теория и практика криптографической защиты данных		Я. В. Тарасов	48
Новейшая история стандартов шифрования США и Евросоюза	10	Проектирование безопасной среды передачи данных на примере протокола I2C	
С. П. Панасенко		Д. С. Левшун, А. А. Чечулин, И. В. Котенко	54
Метод синтеза «легких» алгоритмов шифрования	15	Организационные вопросы и право	
А. С. Поляков		Анализ защищенности: нормативная база, методологии и инструменты	
Криптографические протоколы и их использование для построения скрытых логических каналов	18	А. В. Дорофеев, Е. Х. Лемберская, Ю. В. Рауткин	63
С. В. Матвеев		Об уточнении основных понятий в области информационной безопасности	
Исследование характеристик шифра «Кузнечик» на российских процессорах и платформах IoT	22	В. Г. Дождиков	70
А. И. Овчинников, А. Е. Мелешин, А. А. Истомин		О юридической силе электронных документов в судопроизводстве	
Робастный водяной знак как способ защиты текстовых данных от утечки	26	К. В. Коробейникова	74
А. В. Козачок, С. А. Копылов, М. В. Бочков		Социальная инженерия: как не попасться на крючок?	
Современные технологии		В. Н. Кустов, Т. Л. Станкевич, В. М. Шатов	78
Цифровая трансформация банковской индустрии: безопасные модели и технологии	34	Исторические хроники	
С. А. Петренко, К. А. Маковейчук, А. С. Петренко		В. А. Котельников – основоположник отечественной науки засекречивания связи	
		Д. А. Ларин	82