

Новости	2
FakeCERT атакует	4
События	

Технический и экспортный контроль в сфере защиты информации: состояние дел и перспективы развития	6
<i>Л. С. Раткин</i>	

ТЕМА НОМЕРА

Безопасность АСУ ТП и критической информационной инфраструктуры

Онтология кибербезопасности самовосстанавливающихся Smart Grid	12
<i>С. А. Петренко, А. А. Петренко</i>	

Подход к формированию требований к защите информации в АСУ ТП	25
<i>М. Б. Смирнов</i>	

Особенности обеспечения ИБ критической инфраструктуры с учетом специфики АСУ ТП	30
<i>И. Е. Горбачев, Р. В. Лукьянов, А. М. Сухов</i>	

Основы разработки информационной защиты промышленных сетей	38
<i>А. О. Шкарута</i>	

Практика применения ГОСТ Р МЭК 61508	42
<i>С. А. Петренко, А. С. Петренко</i>	

Обеспечение информационной безопасности при эксплуатации АСУ ТП	50
<i>А. В. Комаров</i>	

Совершенствование системы обеспечения ИБ органов власти субъекта Российской Федерации	54
<i>С. А. Головин, А. Н. Люльченко, Д. В. Швед</i>	

Информационная безопасность в АСУ ТП: миф или реальность?	58
<i>Д. Э. Тойвонен</i>	

Обеспечение защиты информации в ключевых системах информационной инфраструктуры предприятия	60
<i>А. К. Кинебас, Е. Н. Чемоданов, С. В. Старченко</i>	

Организационные вопросы и право	69
Таксономия моделей нарушителей на основе анализа руководящих документов в области ИБ	
<i>Ю. А. Пономарев, Р. В. Лукьянов, А. М. Сухов</i>	

Построение системы контроля безопасности информации в гетерогенных системах	72
<i>С. В. Новиков, Д. В. Андрушкевич, П. В. Мажников</i>	

Определение угроз безопасности ПДн при их обработке в ИСПДн	76
<i>А. М. Цыбулин, Я. Н. Топилин</i>	

Безопасность компьютерных систем	80
Российские госсайты: кризис доверия	
<i>Е. В. Альтовский</i>	

Общий анализ международных стандартов по идентификации и аутентификации субъектов при доступе к информации. Часть 1	84
<i>А. Г. Сабанов</i>	

Технологии виртуализации: особенности и преимущества	88
<i>А. В. Оськин</i>	

Исторические хроники	91
Деятельность криптографической службы МИД Российской Империи в годы Первой Мировой войны	
<i>Д. А. Ларин</i>	