

Журнал выходит с 2013 г. (Свидетельство о регистрации ПИ №ФС77-75239). Перерегистрировано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций 07.03.2019.

Журнал входит в перечень научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные результаты исследований соискателей учёных степеней кандидата и/или доктора наук, а также в российский индекс научного цитирования RSCI на международной платформе научных публикаций Web of Science (WoS)

Главный редактор

МАРКОВ Алексей Сергеевич, д.т.н., с.н.с., Москва

Председатель Редакционного совета

ШЕРЕМЕТ Игорь Анатольевич, академик РАН, д.т.н., профессор, Москва

Редакционный совет

БАСАРАБ Михаил Алексеевич, д.ф.-м.н., Москва

КАЛАШНИКОВ Андрей Олегович, д.т.н., Москва

КРУГЛИКОВ Сергей Владимирович, д.в.н., к.т.н., профессор, Минск, Беларусь

ПЕТРЕНКО Сергей Анатольевич, д.т.н., профессор, Иннополис

СТАРДУБЦЕВ Юрий Иванович, д.в.н., профессор, Санкт-Петербург

ЯЗОВ Юрий Константинович, д.т.н., профессор, Воронеж

Редакционная коллегия

БАРАНОВ Алексей Павлович, д.ф.-м.н., профессор, Москва

БЕГАЕВ Алексей Николаевич, к.т.н., Санкт-Петербург

ГАРБУК Сергей Владимирович, к.т.н., с.н.с., Москва

ГАЦЕНКО Олег Юрьевич, д.т.н., с.н.с., Санкт-Петербург

ЗУБАРЕВ Игорь Витальевич, к.т.н., доцент, Москва

КОЗАЧОК Александр Васильевич, д.т.н., Орел

МАКАРЕНКО Григорий Иванович, шеф-редактор, Москва

ПАНЧЕНКО Владислав Яковлевич, академик РАН, д.ф.-м.н., профессор, Москва

ПУДОВКИНА Марина Александровна, д.ф.-м.н., профессор, Москва

ТАРАСОВ Анатолий Михайлович, д.ю.н., профессор, Москва

ЦИРЛОВ Валентин Леонидович, к.т.н., доцент, Москва

ШАХАЛОВ Игорь Юрьевич, ответственный секретарь, Москва

ШУБИНСКИЙ Игорь Борисович, д.т.н., профессор, Москва

Учредитель и издатель

АО «Научно-производственное объединение «Эшелон»

Над номером работали:

Г.И. Макаренко – шеф-редактор И.Ю. Шахалов – отв. секретарь

И.М. Ануфриев – дизайн Е.А. Ускова – лит. редактор

Подписано в печать 18.08.2022 г.

Общий тираж 120 экз. Цена свободная

Адрес: 107023, Москва, ул. Электрозаводская, д. 24, стр. 1.

E-mail: editor@cyberrus.com, тел.: +7 (985) 939-75-01.

Требования, предъявляемые к рукописям, размещены на сайте: www.cyberrus.com

СОДЕРЖАНИЕ

КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ

БЕЗОПАСНОСТЬ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ:

НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА СТАРУЮ ПРОБЛЕМУ

Минзов А.С., Невский А.Ю., Баронов О.Р. 2

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ЛОГИКО-ЛИНГВИСТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ УГРОЗ

БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИИ В ИНФОРМАЦИОННЫХ

СИСТЕМАХ

Язов Ю.К., Соловьев С.В., Тарелкин М.А. 13

МОДЕЛЬ ОЦЕНКИ БЕЗОПАСНОСТИ СЛОЖНОЙ СЕТИ

(ЧАСТЬ 1)

Калашников А.О., Бугайский К.А. 26

МЕТОДЫ И СРЕДСТВА АНАЛИЗА ЗАЩИЩЕННОСТИ

МЕТОДИЧЕСКИЙ ПОДХОД К КОМПЛЕКСНОМУ ОПИСАНИЮ

ОБЪЕКТА ИНФОРМАЦИОННОЙ ЗАЩИТЫ

Кругликов С.В., Касанин С.Н., Кулешов Ю.В. 39

СЕТЕВАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

АНАЛИЗ МОДЕЛЕЙ И МЕТОДИК, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ

ДЛЯ АТРИБУЦИИ НАРУШИТЕЛЕЙ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ

ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ЦЕЛЕВЫХ АТАК

Котенко И.В., Хмыров С.С. 52

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ

КОНФИГУРИРОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

В УСЛОВИЯХ СЕТЕВОЙ РАЗВЕДКИ

Горбачев А.А., Соколовский С.П., Каплин М.А. 80

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ КОДИРОВАНИЯ И КРИПТОГРАФИИ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ DNS-ТУННЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ

ВРЕДОНОСНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Москвичев А.Д., Москвичева К.С. 91