

**ДОНЕЦКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ГОУ ВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА
ОТДЕЛ СПРАВОЧНО-БИБЛИОГРАФИЧЕСКОЙ
И ИНФОРМАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

**ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЕ МЕТОДЫ
ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ.
Библиографический список литературы
2010-2018 гг.**

Донецк-2018

УДК 004.056.72(083.8)

ББК 3973.2-018я1

П784

Составитель:

Фесенко Н.А. – зав. сектором б-ки

Консультант:

Кожекина Е.Н. – ст. преподаватель

Редактор:

Кротова В.А. – зав. сектором б-ки

Программно-аппаратные методы защиты информации: библиографический список литературы (2010-2018 гг.) / сост. : Н. А. Фесенко ; конс. : Е. Н. Кожекина ; ред. : В. А. Кротова. – Донецк : ДонНУ, 2018. - 19 с.

Библиографический список литературы «Программно-аппаратные методы защиты информации» составлен по заявке кафедры «Радиофизики и инфокоммуникационных технологий».

В него включены книги, статьи из периодических и продолжающихся изданий за 2000-2018 гг.

Для отбора материала были использованы базы информационных центров России и Украины. В том числе Научная электронная библиотека E-library (<http://Elibrary.ru>). Это крупнейший российский информационный портал в области науки, технологий, медицины и образования, содержит рефераты и полные тексты 12 млн. научных статей и публикаций. В E-library доступны электронные версии более 1700 российских научно-технических журналов в том числе 700 журналов в открытом доступе.

В настоящее время большой популярностью пользуется библиотека «КиберЛенинка» (<http://ceberlininka.ru>). Она при поддержке РГБ, предлагает свободный доступ к широкому кругу научных статей А также литература взята из информационных центров РГБ.

Список рассчитан на преподавателей, аспирантов и студентов для использования в научной и учебной работе.

Литература, имеющаяся в фонде библиотеки ДонНУ, отмечена шифром и инвентарными номерами.

Материалы, которые можно получить из информационных центров в виде полного текста, отмечены названием библиотеки, если полный текст отсутствует – астериском (*).

В список включено 163 названия.

УДК 004.056.72(083.8)

ББК 3973.2-018я1

АНАЛИЗАТОР СЕТЕВОГО ТРАФИКА.

1. Аналитическое обеспечение интеллектуальной системы поддержки принятия решения для идентификации состояния локальной вычислительной сети / Зияутдинов В.С., Золотарева Т.А., И.В. Воронин, Д.М. Скуднєв // Фундаментальные исследования. – 2016. - №10-2. – С. 280-284.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=27196287> e-library

2. Ананченко И.В. Программные снифферы для проводных LAN / И.В. Ананченко, Ю.М. Шапаренко, Р.В. Шамилова // Успехи современной науки и образования. – 2017. – Т.5, №2. – С. 127-129.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=28401925> e-library

3. *Бурый Д.С. Обнаружение уязвимостей информационно-технологических систем на основе анализа сетевого трафика, / Д.С. Бурый, С.А. Хрусталеv // XVII Международная телекоммуникационная конференция молодых ученых и студентов «Молодежь и наука», (Москва, 1 октября – 20 декабря) 2013 г.): тез. докл. – 2014. – С. 26-27.

4. Вергазов М.Ю. Разработка анализатора линка SPACEWIRE / М.Ю. Вергазов // Решетневские чтения. – 2014. – Т.1, 318. – С. 220-221.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=222482667> e-library

5. Владимиров Ф.В. Программа – анализатор трафика сети ETHERNET / Ф.В. Владимиров // XXII Туполевские чтения (школа молодых ученых): Междунар. молодежная конф.: сб. докл., (Казань, 19-21 октября 2015 г.) / Казанский нац. исслед. техн. ун-т. – Казань, 2015. – С. 68-69.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=24994968> e-library

6. *Золотарева Т.А. Математическая модель анализатора сетевого трафика / Т.А. Золотарева, В.С. Зиятдинов // Проблемы передачи и обработки информации в сетях и системах телекоммуникаций: материалы 18-й Междунар. науч.-техн. конф. – 2015. – С. 170-174.

7. Ключников Д.В. Анализатор трафик мультисервисных сетей / Д.В. Ключников, Б.Я. Лихтциндлер // Новая наука: современное состояние и пути развития. – 2016. - №5-2. – С. 183-189.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=25948501> e-library

8. Ладыгин П.С. Программный анализатор трафика беспроводной WI-FI-сети стандарта 802.11 для учебной лаборатории / П.С. Ладыгин, А.В. Мансуров // Ломоносовские чтения на Алтае: фундаментальные проблемы науки и образования: сб. науч. ст. междунар. конф., (Барнаул, 11-14 ноября 2014 г.). – Барнаул, 2014. – С. 816-820.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=23679994> e-library

9. Ладыгин П.С. Технология перехвата и анализа трафика в беспроводной WI-FI сети / П.С. Ладыгин // Тр. молодых ученых Алтайского гос. ун-та. – 2015. – Т.2, №12. – С. 102-105.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=25519238> e-library

10. Люльченко А.Н. Усовершенствование системы информационной безопасности компьютерной сети путем использования разработанных модулей анализа динамики ее работы / А.Н. Люльченко, А.В. Лебеденко, А.О. Ожиганова

// Перспективы развития информационных технологий. – 2015. - №24. – С. 177-183.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=23589641> e-library

11. *Особенности реализации анализатора сетевого трафика с целью обнаружения вредоносного исполнимого кода на реконфигурируемом вычислителе / Самолов М.Н., Гамаюнов Д.Ю., Беззубцов С.О., Булгаков М.А. // Системы и средства информатики. – 2013. – Т.23, №1. – С. 69-79. XL науч.-практ. конф, (Миасс, 22 апреля 2016 г.). – Челябинск, 2016. – С. 63-67.

12. Попова Л.С. Анализаторы сетевых пакетов / Л.С. Попова // Наука XXI века: проблемы, поиски, решения: материалы XL науч.-практ. конф, (Миасс, 22 апреля 2016 г.). – Челябинск, 2016. – С. 63-67.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=26439133> e-library

13. *Разработка программного анализатора сетевого трафика на основе количественных характеристик потока транспортного уровня / Беленькая М.Н., Прохоров Д.О., Трофлянина Н.В., Фомин С.А. // Труды Учебных заведений связи. – 2016. – Т.2, 32. – С. 19-24.

14. Седов К.И. Исследование и оптимизация трафика ШПД сети с применением анализатора трафика (POCKET LOGIC) компании PROCERA / К.И. Седов // Проблемы передачи информации в телекоммуникационных системах: сб. докл. и тез. IV регион. науч.-практ. конф., (Волгоград, 22 мая 2012 г.). - Волгоград, 2012. – С. 64-73.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=23723179> e-library

15. Семенова Е.К. Повышение эффективности оценки трафика на узлах ОС WINDOWS с использованием анализаторов трафика / Е.К. Семенова, А.К. Бардин // Информационное общество: современное состояние и перспективы развития: сб. материалов VIII Междунар. форума, (Краснодар, 26-30 декабря 2016 г.). – Краснодар, 2016. – С. 283-287.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=28172879> e-library

16. Сниффинг сети / Апаев Р.А., Омаров М.Д., Муслимова Ф.Н., Курбанов Т.К. // Общество и цивилизация. – 2014. - №3(10). – С. 80-86.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=22526851> e-library

17. Тюфякин Д.Н. Метод демонстрации шифрования сетевого беспроводного трафика / Д.Н. Тюфякин // Естественные и технические науки. – 2010. - №4(49). – С. 373-377.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=15260135> e-library

18. Федотов Е.А. Разработка анализатора сетевого трафика / Е.А. Федотов, М.А. Выродов, Е.М. Ряшенцев // Международная научно-техническая конференция молодых ученых БГТУ. – 2016. – С. 3591-3595.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=27525415> e-library

19. Черниговский А.В. Моделирование работы сетевого анализатора данных на основе SOM / А.В. Черниговский, М.В. Кривов // Современные технологии и научно-технический прогресс.- 2014. – Т.1, №1. – С. 12.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=27132318> e-library

20. Шамилова Р.В. Применение анализаторов WLAN / Р.В. Шамилова, И.В. Ананченко // Научные достижения и открытия современной молодежи: сб.

победителей междунар. науч.-практ. конф, (Пенза, 17 февраля 2017 г.). - Пенза, 2017. – С. 189-191.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=28410437>

e-library

КЕЙЛОГГЕР.

21. Варибрус А.В. Повышение защищенности системы аутентификации операционных систем / А.В. Варибрус, А.К. Бардин // Информационное общество: современное состояние и перспективы развития: материалы IX студенческого междунар. форума, (Краснодар, 26-30 июня 2017 г.). – Краснодар, 2017. – С. 271-274.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29940445>

e-library

22. *Григорьев В.А. Использование кейлоггеров для выявления несанкционированных действий пользователя / В.А. Григорьев, А.В. Щаднев // Студенческая наука для развития информационного общества: материалы II Всерос. науч.-техн. конф., (Ставрополь, 13-15 апреля 2015 г.). – Ставрополь, 2015. – С. 281-283.

23. Дедюрина О.В. Назначение программ-шпионов и методы противодействия им / Л.В. Дедюрина, Т.Г. Долгова // Актуальные проблемы авиации и космонавтики. – 2014. – Т.1, 310. – С. 363.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=22603179>

e-library

24. *Денисенко И.В. KEYLOGGER как средство добычи информации / И.В. Денисенко // Студенческая наука для развития информационного общества: материалы IV Всерос. науч.-техн. конф., (Ставрополь, 28-30 апреля 2016 г.). – Ставрополь, 2016. – С. 229-230.

25. *Домрачев Д.В. Кейлоггеры / Д.В. Домрачев, Д.Р. Васильев // Информатика и вычислительная техника: сб. науч. тр. – Чебоксары, 2014. – С. 49-51.

26. *Жуков Г.П. Защита информации. Компьютерные программы-шпионы / Г.П. Жуков // Наука – промышленности и сервису. – 2012. - №7. – С. 434-438.

27. *Зайцев О.В. Rootkits, Spy Ware / AdWare, Keyloggers & Backdoors: обнаружение и защита / О.В. Зайцев. – Санкт-Петербург: БХВ-Петербург, 2014. – VI. – 292 с.

28. Князева Г.В. Мониторинг действий пользователя как часть системы комплексной безопасности компьютерных систем / Г.В. Внязева // Вестн. ВУиТ. – 2015. - №1(23). – [б.с.].

<https://cyberleninka.ru/article/n/monitoring-deystviy-polzovtelyz-kak-chast-sistemykompleksnoy-bezopasnosti-kompyuternyh-sistem>

КиберЛенинка

29. *Кулебякин Р.Б. Разработка кейлоггеров на языке C++ / Р.Б. Кулебякин // Студенческая наука для развития информационного общества: материалы II Всерос. науч.-техн. конф., (Ставрополь, 13-15 апреля 2015 г.). – Ставрополь, 2015. – С. 291-295.

30. Муханова А. Классификация угроз и уязвимостей информационной безопасности в корпоративных системах / А. Муханова, А.В. Ревнивых, А.М. Федотов // Вестн. НГУ. – 2013. - №2. - [б.с.].

<https://cyberleninka.ru/article/n/klassifikatsiya-ugroz-i-uyazvimostey-infirmationnoy-bezopasnosti-v-korporativnyh-sistemah> КиберЛенинка

31. Раченко Т.А. Методы защиты информации от клавиатурных шпионов / Т.А. Раченко // Информационные системы и технологии: управление и безопасность. – 2016. - №4. – С. 145-154.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=27195865> e-library

32. *Свечников Л.А. Система обнаружения атак на информационную системы с использованием динамических моделей на основе нечетких когнитивных карт: дис...канд. техн. наук: (05.13.19) / Л.А. Свечников; Уфимский гос. авиац.-техн. ун-т. – Уфа, 2010. – 135 с.

33. Соколова Т.Н. Оценка информационной безопасности систем дистанционного банковского обслуживания / Т.Н. Соколова, В.С. Васильев // Информационная безопасность регионов. – 2017. - №2(27). – С. 34-39.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29712427> e-library

34. Сомова Е.В. Кейлогеры как актуальная проблема информационной безопасности / Е.В. Сомова, А.С. Дунаевский // Информационное развитие современной науки: проблемы. Закономерности, перспективы: сб. ст. V Междунар. науч.-практ. конф., (Пенза, 10 декабря 2017 г.). – Пенза, 2017. – С. 60-62.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=32206759> e-library

35. *Тагиров И.М. Кейлогеры / И.М. Тагиров // Студент и аграрная наука: материалы VI Всерос. студ. конф., (Уфа, 29-29 марта 2012 г.). - Уфа, 2012. – С. 280-281.

36. Федоров В.М. Идентификация набираемого на клавиатуре текста по виброакустическим шумам / В.М. Федоров, Д.П. Рублев // Изв. БФУК= 2014. - №2(151). – С. 67-73. – (Сер.: Технические науки).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=21475021> e-library

37. *Хайдуков А.О. Кейлоггер / А.О. Хайдуков, Д.В. Ильин // Информатика и вычислительная техника: сб. науч. тр. – Чебоксары, 2014. – С. 137-139.

СОКЕТЫ.

38. Абрамов И.А. Разработка прикладных TCP/IP серверов в ОС QNX / И.А. Абрамов, Н.Ю. Хильчук // Вестн. Пензенского гос. ун-та. – 2015. - №4(12). – С. 153-157.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=24215120> e-library

39. Баранцева В.А. Особенности программной реализации алгоритмов анализа сетевого трафика / В.А. Баранцева, В.В. Галушка // Молодой исследователь Дона. – 2016. - №3(3). – С. 11-14.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=27715641> e-library

40. Бархатов Н.И. Моделирование приоритетно-маркерного управления обслуживанием на основе сокетов в вычислительных системах / Н.И. Бархатов // Перспективы развития информационных технологий. – 2012. - №9. – С. 72-85.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=20889669> e-library
41. Беянина Н.В. Разработка структуры и оценка эффективности функционирования телекоммуникационной системы / Н.В. Беянина, Е.В. Корнеева // Вестн. Ассоциации ВУЗов туризма и сервиса. – 2010. - №4. – С. 75-80.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=15283432> e-library
42. Бородин Д.С. Модели ввода-вывода в операционных системах WINDOWS и UNIX / Д.С. Бородин // Молодежный научно-технический вестн. - 2017. - №2. – С. 20.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=28380124> e-library
43. Джонуа К.В. Программный продукт «технология защищенных сокетов JAVA» / К.В. Джонуа // Психолого-педагогический журн. Гаудеамус. – 2011. – Т.2, №18. – С. 35-36.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=16752606> e-library
44. *Евстафьев М.Г. Сокеты / М.Г. Евстафьев, Е.В. Юрьева // Информатика и вычислительная техника: сб. науч. тр. – Чебоксары, 2014. – С. 51-54.
45. Закляков В. Лабораторная работа. Исследуем сокет. Часть 1. / В. Закляков // Системный администратор. - 2016. - №4(161). – С. 75-79.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=27657765> e-library
46. Закляков В. Лабораторная работа. Исследуем сокет. Часть 2 (продолжение) / В. Закляков // Системный администратор. – 2016. - №5(162). – С. 67-71.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=26001757> e-library
47. Закляков В. Лабораторная работа. Исследуем сокет. Часть 3.(окончание) / В. Закляков // Системный администратор. – 2016. - №6(163). – С. 82-87.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=26105489> e-library
48. Козополянская Л.М. Разработка клиент-серверного приложения с использованием сокетов на языке JAVA / Л.М. Козополянская, А.И. Газейкина // Актуальные вопросы преподавания математики, информатики и информационных технологий: межвуз. сб. науч. работ. – Екатеринбург, 2016. – С. 45-49.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=26276713> e-library
49. Кондратьев А.С. Структура интернет-приложений / А.С. Кондратьев // Наука сегодня: материалы Междунар. науч.-практ. конф., (Вологда, 24 октября 2014 г.). – Вологда, 2014. – С. 37-38.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=23934907> e-library
50. Липатов В.С. TCP/IP сокет / В.С. Липатов, А.С. Рукосуев // Научные исследования. – 2016. - №9(10). – С. 15-17.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=27202205> e-library
51. *Липатов Н.В. Сетевое программирование сокетов на языке PERL / Н.В. Липатов // Молодежная наука в развитии регионов . – 2017. – Т.1. – С. 108-111.

52. Мельник В.М. Використання звичайних сокетів API для файлових систем типу NADOOP / В.М. Мельник //Комп'ютерно-інтегровані технології: освіта, наука, виробництво. - 2015. - №18. – С. 40-49.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=24331032> e-library

53. Молчанов И.А. Высоочастотные сокеты для стендов тестирования микропроцессоров / И.А. Молчанов, И.Н. Бычков, А.С. Воробьев // Перспективы развития информационных технологий. – 2014. - №21. – С. 31-35.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=22485101> e-library

54. Сеницын В. Платформа NODE. Быстрое знакомство / В. Сеницын // Системный администратор. – 2011. - №10(107). – С. 74-79.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=20464006> e-library

55. Сканеры портов: особенности функционирования / Трефилов П.А., Силантьев О.С., Вихляв С.Н., Жулькин А.Г. // Информация и безопасность. – 2016. – Т.19, №3(4). – С. 367-372.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=27186923> e-library

56. Сухов К. Сервер на платформе NODE.JS. HTTP и не только / К. Сухов // Системный администратор. – 2014. - №1-2. – С. 102-110.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=21218972> e-library

57. Сухов К. WEBSOCKETS – стандарт современного веба. Часть 2: SOCKET.IO – веб- сокеты для всех! / К. Сухов // Системный администратор. – 2014. - №7-8(149-141). – С. 95-101.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=21790424> e-library

58. Тихомиров С.М. Программирование сокетов в C# на примере сетевого приложения для рисования / С.М. Тихомиров, В.В. Котов // Реальность – сумма информационных технологий: сб. тр. Междунар. науч.-практ. конф., (Курск, 14-15 декабря 2015 г.) – Курск, 2015. – С. 176-183.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=25489489> e-library

59. Шихалев И. RUBY и многозадачность / И. Шихалев // Системный администратор. – 2014. - №3. – С. 56-59.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=21239044> e-library

60. FVALANCHE: применение динамического анализа для автоматического обнаружения ошибок в программах использующих сетевые сокеты / Исаев И.К., Сидоров Д.В., Герасимов А.Ю., Ермаков М.К. // Тр. Ин-та системного программирования РАН. – 2011. – Т.21,- С. 55-70.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=17103029> e-library

КАНАЛЫ.

61. Актуальные направления развития методов и средств защиты информации / Шелупанов А.А., Евсютин О.О., Конев А.А. и др. // Докл. Томского гос. ун-та систем управления и радиоэлектроники. – 2017. – Т.20, №3. – С. 11-24.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=30070173> e-library

62. Антясов И.С. Защита информации в помещении от утечки по техническим каналам / И.С. Антясов, А.П. Ярьско, А.Н. Соколов //Вестн. УрФО. – 2015. - №3(17). – С. 12-16. – (Сер.: Безопасность в информационной сфере).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=25360151> e-library

63. Артамошин С.А. Защита информации от утечки по каналу побочных электромагнитных излучений / С.А. Артамошин // Правовая информатика. – 2016. - №3. – С. 4-12.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=27724927> e-library
64. Былинкин А.А. Подходы к защите информации от утечки по радиочастотному каналу / А.А. Былинкин, О.В. Трубиенко, К.С. Куренкова // Вестн. МГТУ МИРЭА. – 2015. – Т.1, №4(9). – С. 112-123.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=25286463> e-library
65. Виноградов В.С. Использование турбо-кодека для безопасной передачи данных / В.С. Виноградов, В.В. Коробицын, М.Н. Московцев // Математические структуры и моделирование. – 2015. - №4. – С. 113-144.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=25339539> e-library
66. Вознюк В.В. Особенности создания помех компенсационного типа для решения задач защиты информации от утечки по техническим каналам / В.В. Вознюк, К.Н. Богаченков, П.А. Маслаков // Тр. Военно-космической акад. – 2015. - №646. – С. 83-92.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=23420317> e-library
67. Голиков А.М. Защита информации от утечки по техническим каналам: учеб. пособие / А.М. Голиков. – Томск, 2015. – 256 с.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=30668895> e-library
68. Губенко Н.Е. Анализ особенностей методов цифровой стеганографии для защиты информации, передаваемой по открытым каналам / Н.Е. Губенко, Д.С. Сипаков // Информатика и кибернетика. – 2015. - №2. – С. 28-38.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=29357976> e-library
69. Давыдов Г.В. Модель канала утечки речевой информации / Г.В. Давыдов, Д.М. Каван // Докл. Белорусского гос. ун-та информатики и радиоэлектроники. – 2012. - №3(65). – С. 67-72.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=29331656> e-library
70. Зайцев А.П. Технические средства и методы защиты информации: учебник / А.П. Зайцев, Р.В. Мещеряков, А.А. Шелупанов. – Москва, 2012. – 442 с.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=20245638> e-library
71. Защита информации по виброакустическим каналам с использованием СЗИ «Соната» / Лукьянов Г.И., Михайлова У.В., Баранкова И.И., Коновалов М.В. // Актуальные проблемы современной науки, техники и образования. – 2015. – Т.2, №1. – С. 186-188.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=24141507> e-library
72. Кашалевич С.Ю. Методы защиты информации от утечки по каналам побочных электромагнитных излучений / С.Ю. Кашалевич // Новые информационные технологии в научных исследованиях: материалы XX! Всерос. науч.-техн. конф. студентов, молодых ученых и специалистов, (Рязань, 16-18 декабря 2016 г.). – Рязань, 2016. – С. 222-223.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=27313094> e-library
73. Квантовая информатика: безопасность информации / Актаева А.У., Баймуратов О.А., Галиева Н.Г. и др. // Современные информационные технологии и ИТ-образование. – 2015. – Т.2, №11. – С. 109-116.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=26167476> e-library

74. Комплексная защита информации в организации / Тараскин М.М., Захаров А.Г., Коваленко Ю.И., Москвитин Г.И. – Москва, 2017. – 354 с.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=28970284> e-library
75. Кудрявцева К.А. Анализ методов защиты информации, передаваемой по оптоволоконному каналу связи / К.А. Кудрявцева // Сборник трудов IV Всероссийского конгресса молодых ученых, (Санкт-Петербург, 7-10 апреля 2015 г.). – Санкт-Петербург, 2015. – С. 226-229.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=25143259> e-library
76. Куликов Р.Д. Организация комплексной системы защиты информации / Р.Д. Куликов // Морской вестник. – 2014. = №4. – С. 83-85.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=22629907> e-library
77. Лебединцев В.В. О методе защиты информации в инвариантной системе связи / В.В. Лебединцев // Вестн. СибГУТИ. – 2012. - №1. – С. 79-82.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=17753563> e-library
78. Лукьянов Г.И. Эффективность применения СЗИ от утечки по акустическим каналам / Г.И. Лукьянов, У.В. Михайлов // Вестн. УрФО. – 2014. - №4(14). – С. 14-18. – (Сер.: Безопасность в информационной сфере).
<https://elibrary.ru/item.asp?id=23272723> e-library
79. Михайлов Ю.А. Защита информации от утечки по каналам ПЭМИН в современном мире / Ю.А. Михайлов // Вестн. УрФО. - 2011. - №2. – С. 82-83. – (Сер.: Безопасность в информационной сфере).
<https://elibrary.ru/item.asp?id=17321323> e-library
80. Мулюха В.А. Разграничение доступа в компьютерных сетях на основе классификации и приоритетной обработки пакетного трафика: автореф. дис...канд. техн. наук / Санкт-Петербургский политехн. ун-т. – Санкт-Петербург, 2010. – 17 с.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=19337865> e-library
81. Нечай А.А. Анализ каналов утечки информации / А.А. Нечай, Ю.Ю. Проточанская, П.Е. Котиков // Наука, образование, общество. - 2014. - №1(1). – С. 22-32.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=23413119> e-library
82. Рева И.Л. Усовершенствованная методика оценки защищенности речевой информации от утечки по техническим каналам: автореф. дис...канд. техн. наук / Сибирский гос. ун-т телекоммуникаций и информатики. – Новосибирск, 2012. – 16 с.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=19388816> e-library
83. Роганов А.А. К вопросу о методах защиты информации при передаче по акустическим каналам связи / А.П. Роганов, Н.Н. Теодорович // Современные информационные технологии: материалы II межвуз. науч.-техн. информации, (Королев, 14 сентября 2016 г.). – Королев, 2016. - С. 82-88.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=26876997> e-library
84. Сагдеев К.М. Математическая модель акустического канала утечки речевой информации / К.М. Сагдеев, А.А. Оленев // Фундаментальные исследования. – 2012. - №6-3. – С. 668-673.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=17865080> e-library

85. Солтанов А.Г. Защита информации от угроз нарушения целостности в высокоскоростных каналах передачи данных: дис...канд. техн. наук / А.Г. Солтанов; Всерос. науч.-исслед. ин-т вычислительной техники и информатизации.. – Москва, 2011. – 110 с.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=19266865> e-library

86. Технические каналы утечки акустической информации, комплекс методов и средств защиты, критерий защищенности / Куликов С.С., Доровской В.А., Петровский А.В. и др. // Информация и безопасность. – 2010. – Т.13, №2. – С. 265-268.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=15122801> e-library

87. Титов В.А. Мероприятия по организации инженерно-технической защиты информации // В.А. Титов, О.А. Замараева, Д.О. Кузин // Фундаментальные исследования. – 2014. - №5-3. – С. 573-575.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=21484203> e-library

88. Трещев И.А. Модификация оконечных устройств видеотракта для защиты видового канала утечки информации / И.А. Трещев, А.С. Ватолина // Производственные технологии будущего: от создания к внедрению: материалы Междунар. науч.-практ. конф., (Комсомольск-на-Амуре, 29-30 сентября 2017 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2017. – С. 183-184.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=32506717> e-library

89. Филоненко С.Ф. Система предупреждения утечки персональных данных сетевыми каналами / С.Ф. Филоненко, И.М. Мужик, Т.В. Нимченко // Безопасность информации. – 2014. – Т.3, №20. – С. 279-285.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=25410743> e-library

90. Челмакин А.Н. О квантовой теории информации. Каналы и пропускные способности / А.Н. Челмакин, Ю.В. Кочержинская // Юность и знания – Гарантия успеха.: сб. науч. тр. 3-1 Междунар. молодежной науч. конф., (Курск, 5-6 октября 2016 г.). – Курск, 2016. – С. 274-278.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=26900491> e-library

ЗАЩИТА ПРИЛОЖЕНИЙ.

91. Александров А.И. Модификация CAS-протокола для повышения уровня защиты веб-приложений от несанкционированного доступа / А.И. Александров, Е.А. Роганов // Безопасность информационных технологий. – 2017. - №3. – С. 41-46.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29908359> e-library

92. Ананьев А.П. Тест на эффективность защиты от проникновения. REDS / А.П. Ананьев // Телекоммуникационные устройства и системы. – 2014. – Т.4, №4. – С. 432-434.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=25663640> e-library

93. Бондарев В.В. Введение в информационную безопасность автоматизированных систем / В.В. Бондарев. – Москва, 2016. – 252 с.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29831212> e-library

94. Вахний Т.В. Программное приложение для выбора оптимального набора средств защиты компьютерной информации на основе теории игр / Т.В. Вахний,

А.К. Гуц, В.В. Константинов // Вестн. Омского ун-та. – 2013. - №4(70). – С. 201-206.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=21421581> e-library

95. Гальцев В.В. Различные способы защиты информации в современных веб-приложениях / В.В. Гальцев // Новые информационные технологии и системы: сб. ст. XI1 Междунар. науч.-техн. конф., (Пенза, 17-19 ноября 2015 г.). – Пенза, 2015. - С. 194-196.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=24823861> e-library

96. Егорова Ю.Н. Исследование субъективных элементов защиты информации в автоматизированных системах / Ю.Н. Егорова, Б.И. Семенов // Информатизация образования – 2017: материалы Междунар. науч.-практ. конф., (Чебоксары, 15-17 июня 2017 г.) . – Чебоксары, 2017. – С. 148-156.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29774754> e-library

97. Иваненко В.Г. Защита изображений от модификации с помощью замены наименее значащих бит / В.Г. Иваненко, Я.Р. Шабаева // Безопасность информационных технологий. – 2013. - №1. – С. 103-104.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=21003144> e-library

98. Ковешников М.Г. Технология виртуализации систем / М.Г. Ковешников, К.А. Щеглов, А.Ю. Щеглов // Вестн. компьютерных и информационных технологий. – 2015. - №10(136). – С. 50-54.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=24305998> e-library

99. Краковский Ю.М. Защита информации: учеб. пособие / Ю.М. Краковский. - Ростов-на-Дону, 2016. – 349 с.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29349301> e-library

100. Краснопевцев А.А. Защита от несанкционированного копирования приложений, компилируемых в промежуточное представление: автореф. дис...канд. техн. наук /Нац. исслед. ядерный ун-т. – Москва, 2011. – 19 с.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=19349276> e-library

101. Курилов Ф.М. Моделирование систем защиты информации. Приложение теории графов / Ф.М. Курилов // Технические науки: теория и практика: материалы III Междунар. науч. конф., (Чита, 2-23 апреля 2016 г.). – Чита, 2016. – С. 609.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=26061729> e-library

102. Маро Е.А. Методы защиты приложений от несанкционированного использования с помощью аппаратных ключей HASP HL / Е.А. Маро, Л.К. Бабенко. – Таганрог, 2015. - [б.с.].

<https://elibrary.ru/item.asp?id=25399633> e-library

103. Медведев В.В. Возможность выработки требований к системе защиты от вредоносных программ / В.В. Медведев // Прикладная информатика. – 2015. – Т.10, №3. – С. 76-87.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=23735390> e-library

104. Минаев В.А. Модель лотки-вольтерры в приложении к системам защиты информации: общее описание / В.А. Минаев, Ю.В. Грачева, Е.В. Вайц // Информатика: проблемы, методология, технологии: материалы XVI Междунар.

науч.-метод. конф., (Воронеж, 11-12 февраля 2016 г.). - Воронеж, 2016. – С. 189-192.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=26458200> e-library

105. *Минакова Н.Н. Методы технической и правовой защиты информации в сети интернет / Н.Н. Минакова, В.В. Поляков, С.Н. Толстошеев // Барнаул. – 2015. – 155 с.

106. Непран И.В. Защита информации в проектах среды разработки приложений UNITY / И.В. Непран // Современные информационные и электронные технологии. – 2017. – Т.1, 318. – С. 148.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29767722> e-library

107. Оголюк А.А. Защита приложений от модификации: учеб. пособие / А.А. Оголюк . – Санкт-Петербург, 2013. – 58 с.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=30660398> e-library

108. Оголюк А.А. Защита приложений от модификации. Дополнительные материалы: учеб. пособие / А.А. Оголюк. – Санкт-Петербург, 2014. - 123 с.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=30660397> e-library

109. Попов Р.И. Современные методы защиты информации на примере российского устройства / Р.И. Панов // Современные проблемы науки и образования. – 2015. - №2-2. – С. 180.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=24921041> e-library

110. Попов Н.С. Защита различной информации в разрабатываемом приложении / Н.С. Попов, Р.П. Парамонов // Международная молодежная научная конференция «XXII Туполевские чтения (школа молодых ученых)»: материалы конф., (Казань, 19-21 октября 2015 г.). – Казань, 2015. – С. 317-320.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=24995028> e-library

111. Силаков Д.В. Использование виртуализации для защиты адресного пространства приложений в недостоверной среде / Д.В. Силаков // Программирование. – 2012.- Т.38, №1. – С. 32-46.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=17667865> e-library

112. Соловьев И.А. Методология применения комбинаций полиморфных преобразований кода для систем защиты информации / И.А. Соловьев // Перспективы развития информационных технологий. – 2015. - №27. – С. 144-150.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=22033440> e-library

113. Сурков С.С. Модификация открытого протокола авторизации для верификации запросов / С.С. Сурков, А.Н. Мартынюк, И.Г. Милейко // Электротехнические и компьютерные системы. – 2015. - №19. – С. 178-181.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=24125954> e-library

114. Технология защиты информации с использованием непозиционных кодов для систем управления удаленными объектами / Калмыков И.А., Гиш Т.А., Калмыков М.И. и др. // Технические науки. - 2015. - №5(166). – С. 161-173.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=23936718> e-library

115. Тюлькин М.В .Аспекты применения симметричных шифров в клиенте WEB-приложения с использованием технологии COMET , М.В. Тюлькин, И.В. Капгер, А.И. Капгер // Вопросы защиты информации. – 2013. - №2(101). – С. 10-14.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=19047626> e-library

116. Чесняков Д.А. Анализ и разработка методов защиты информации в современных WEB-приложениях / Д.А. Чесняков // Информационные системы и технологии: управление и безопасность. – 2012. - №1. – С. 306-309.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=21476306> e-library
117. Шудрак М.О. Защита программного обеспечения методом полиморфной генерации кода / М.О. Шудрак, И.А. Лубкин // Решетневские чтения. – 2010. – Т.2, №14. – С. 566-567.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=24375183> e-library
118. Щеглов К.А. Защита от атак на уязвимости приложений. Модели контроля доступа / К.А. Щеглов, А.Ю. Щеглов // Вопросы защиты информации. – 2013. - №2(101). – С. 36-43.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=19047631> e-library
- ДИЗАССЕМБЛЕР.**
119. Волков В.А. Работа на ASSEMBLER в MICROSOFT VISUAL STUDIO 2015 / В.А. Волков // Постулат. – 2017. - №5-1(19). – С. 123.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=29450585> e-library
120. Выплов В.Ю. Обзор методов защиты программного кода / В.Ю. Выплов // Безопасность городской среды: материалы межрегион. науч.-практ. конф., (Омск, 18-20 ноября 2015 г.). – Омск, 2016. – С. 159-161.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=28785588> e-library
121. Гедич А.А. Использование весовых метрик в поиске схожести для идентификации статически компонуемых библиотечных функций / А.А. Гедич // Междунар. науч.-исслед. журн. – 2013. - №10-2(17). – С. 29-34.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=20653649> e-library
122. Дураковский А.П. Модель системы противодействия программным средствам изучения кода / А.П. Дураковский, С.В. Пономарев // Безопасность информационных технологий. – 2015. - №1. – С. 22-24.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=25284570> e-library
123. Жигунов В.С. Защита исполняемого кода от несанкционированных модификаций / В.С. Жигунов // Науч. вестн. Новосибирского гос. техн. ун-та. – 2010. - №2. – С. 167-170.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=14809026> e-library
124. Касперски К. Фундаментальные основы хакерства. Искусство дизассемблирования / К. Касперски . - Москва, 2010. – 446 с.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=30659232> e-library
125. Михайлов А.А. Декомпиляция объектных файлов * DCUIL / А.А. Михайлов, А.Е. Хмельнов // Тр. Ин-та системного программирования РАН . – 2017. – Т.29, №6. – С. 105-116.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=32309068> e-library
126. Петров В.И. Методика анализа программного обеспечения бортовых компьютеров воздушного судна на отсутствие недеklarированных возможностей сигнатурно-эвристическим способом / В.И. Петров // Науч. вестн. Московского гос. техн. ун-та гражданской авиации. – 2017. – Т.20, №1. – С. 186-193.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=28434704> e-library

127. Румянцев П.В. Анализ методов работы полиморфных упаковщиков и криптоверов, а также применяемых ими методов противодействия дизассемблерами и отладчиками / П.В. Румянцев // Информатизация и связь. – 2011. - №7. – С. 68-72.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=21475021> e-library

128. Салимзебаров Э.Д. Методы защиты от изменений и дизассемблирования NET-приложений / Э.Д. Салимзебаров, А.Н. Кокоулин // Инновационные технологии: теория, инструменты, практика. – 2015. – Т.1. – С. 338-343.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=25942386> e-library

129. Селедец И.Е. Защита от взлома программных средств / И.Е. Селедец // Синергия наук. – 2017. - №13. – С. 615-625.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29770451> e-library

130. Тихонов А.Ю. Комбинированный (статический и динамический) анализ бинарного кода / А.Ю. Тихонов, А.И. Аветисян // Тр. Ин-та системного программирования РАН. – 2012. – Т.22. – С. 131-152.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=20278327> e-library

131. Трошина Е.Н. Инструментальная среда восстановления исходного кода программы – декомпилятор TYDEC / Е.Н. Трошина, А.В. Чернов // Прикладная информатика. – 2010. - №4(28). – С. 73-97.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=15115236> e-library

132. Уфимцев М.С. Анализ вредоносного программного обеспечения / М.С. Уфимцев, И.С. Антясов // Наука ЮУрГУ: материалы 68-1 науч. конф. , (Челябинск, 5-7 апреля 2016 г.) . - Челябинск, 2016. – С. 658-664.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=27210518> e-library

133. Хмельнов А.Е. Декларативный язык FLEXT – инструмент анализа и документирования бинарных форматов данных / А.Е. Хмельнов, И.В. Бычков, А.А. Михайлов // Тр. Ин-та системного программирования РАН. – 2016. – Т.28, №5. – С. 239-268.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=27679163> e-library

134. Частикова В.А. Комплексная кольцевая система защиты программного обеспечения от нелегального использования / В.А. Частикова, Д.С. Остапов // Политематический сетевой электронный журн. Кубанского гос. аграр. ун-та. – 2012. - №82. – С. 466-480.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=18115503> e-library

135. Чеботарев Г.М. Разработка помехоустойчивого кода с использованием технологии дизассемблирования и реверс-инжиниринга / Г.М. Чеботарев // Информатика и кибернетика (ComCon-2016): сб. докл. студенческой науч. конф. Ин-та компьютерных наук и технологий, (Санкт-Петербург, 4-9 апреля 2016 г.). – Санкт-Петербург, 2016. - С. 183-185.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=26506507> e-library

136. Штеренберг С.И. Метод дизассемблирования вирусов, использующих руткит-технологии, для анализа статистики его внедрения в технологию адаптивной защиты / С.И. Штеренберг, А.А. Раськевич, А.А. Чекалов // Перспективы науки. – 2015. - №6(69). – С. 114-119.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=24252497> e-library

137. Штомпель И. Вакансия: реверс-инженер / И. Штомпель // Системный администратор. – 2014. - №11(144). – С. 85-87.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=22414414> e-library
138. Штомпель И. Основы AMD64. Исследуем с помощью свободного ПО / И. Штомпель // Системный администратор. – 2011. - №1-2(98-99). – С. 56-65.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=20464080> e-library
139. Эдель Д.А. Теоретическое обоснование схождения дизассемблированных последовательностей байт / Д.А. Эдель // Изв. ВУЗов Северо-Кавказский регион. – 2012. - №4. – С. 3-5. – (Сер.: Технические науки).
<https://elibrary.ru/item.asp?id=17839577> e-library

ЭКСПЛОИТ.

140. Авраменко В.С. Анализ проблемы обнаружения компьютерных атак, реализуемых с использованием эксплойтов / В.С. Авраменко, Д.И. Боборешов-Шишов // Актуальные проблемы инфотелекоммуникаций в науке и образовании (АПИНО 2017): сб. ст. VIМеждународ. Науч.-техн. конф., (Санкт-Петербург, 1-2 марта 2017 г.). – Санкт-Петербург, 2017. – С. 9-14.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=32578033> e-library
141. Бирюков А. Проводим пентест. Часть 6. Пишем эксплойт / А. Бирюков // Системный администратор. – 2016. - №11(168). – С. 42-46.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=27208371> e-library
142. Бирюков А. Что в имени тебе моем, или удаленный анализ сети. Часть 4. Используем результаты / А. Бирюков // Системный администратор. – 2012. - №10(119). - С. 45-49.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=20464270> e-library
143. Воропаев Д.П. Исследование программных уязвимостей в компьютерных системах и анализ применяемого программного обеспечения для проведения атак на вычислительную систему / Д.П. Воропаев, И.А. Зауголков // Вестн. Тамбовского ун-та. - 2014. – Т.19, №2. – С. 637-639. – (Сер.: Естественные и технические науки).
<https://elibrary.ru/item.asp?id=21422155> e-library
144. Гуров Д.В. Применение аппаратного шифрования при работе со стеком для защиты от эксплойтов / Д.В. Гуров // Безопасность информационных технологий. – 2011. - №3. – С. 37-41.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=18813824> e-library
145. Евдокимов Д.С. Разработка эксплойтов для АСУТП: двойная игра / Д.С. Евдокимов // Автоматизация в промышленности. – 2015. - №2. – С. 45-48.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=22912894> e-library
146. Евелев Ю.Е. Уязвимости мониторов виртуальных машин / Ю.Е. Евелев, Г.М. Чернокнижный // Науч.-техн. вестн. Санкт-Петербургского гос. ун-та информационных технологий, механики и оптики. – 2011. - №2(72). – С. 149-153.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=15632800> e-library

147. Касикин А.А. Разбор эксплойтов уязвимости cve-2015-7547 / А.А. Касикин // Вопросы кибербезопасности. – 2017. - №1(19).

<https://cyberleninka.ru/article/n/raz,or-eksployta-uyazvimosti-cve-2015-7547>

КиберЛенинка

148. Каторгин Д.А. Обнаружение мутации уязвимостей в программном обеспечении / Д.А. Каторгин // Изв. ЮФУ – 2014. - №8(157). – С. 41-47. – (Сер.: Технические науки).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=22284011>

e-library

149. Коновалов Н.С. Способы компрометации удаленных АРМ и исходы вредоносного воздействия / Н.С. Коновалов, А.В. Дицков // Тр. Ростовского гос. ун-та путей сообщения. – 2017. - №4. – С. 43-46.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=32294134>

e-library

150. Котляров В.П. Современный подход к анализу уязвимостей информационных систем / В.П. Котляров, К.А. Ядыменко // Путь науки. – 2014. – Т.1, №9(9). – С. 38-41.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=22509935>

e-library

151. *Куфтинова Н.Г. Эксплойты как альтернатива безопасности программ / Н.Г. Куфтинова // Автоматизация и управление в технических системах. – 2014. - №1.1(8). – С. 35-39.

152. Матов Д.В. Исследование уязвимостей UNIX-систем с помощью современных эксплойтов / Д.В. Матов, А.О. Прокофьев // Межвузовская научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых специалистов: материалы конф., (Москва. 17 февраля-1 марта 2017 г.). – Москва, 2017. – С. 326-327.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29157666>

e-library

153. Падарян В.А. Автоматизированный метод построения эксплойтов для уязвимости переполнения буфера на сетке / В.А. Падарян, В.В. Каушан, А.Н. Федотов // Тр. ИСП РАН. – 2014. – [Б.н.]. - [б.с.].

<https://cyberleninka.ru/article/n/avtomatizirovannyu-metod-postroeniya-eksploytov-dlyauazvimosti-perepolneniya-bufer-na-steke>

КиберЛенинка

154. Плешков А.С. Тестирование на проникновение как анализ защищенности компьютерных систем / А.С. Плешков, Д.Д. Рудер // Изв. Алтайского гос. ун-та. – 2015. – Т.1, №1(85). – С. 174-181.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=23024662>

e-library

155. *Празян К.А. Классификация атак SQL-инъекций. Расширенные способы атак / К.А. Празян, А.Б. Лачихина // Вопросы радиоэлектроники. – 2015. - №10. – С. 82-87.

156. Применение компиляторных преобразований для противодействия эксплуатации уязвимостей программного обеспечения / Нурмухаметов А.Р., Курмангалеев Ш.Ф., Каушан В.В., Гайсарян С.С. // Тр. Ин-та системного программирования РАН. – 2014. – Т.26, №3. – С. 113-126.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=22632632>

e-library

157. *Соловьев А.В. Анализ уязвимостей, эксплойтов и инцидентов информационной безопасности на технологических объектах / А.В. Соловьев // Безопасных информационных технологии: сб. тр. науч.-техн. конф., (Москва, 14 ноября 2012 г.). – Москва, 2012. – С. 158-160.

158. Федотов А.Н. Метод оценки эксплуатируемости программных дефектов / А.Н. Федотов // Тр. Ин-та системного программирования РАН. – 2016. – Т.28, №4. – С. 137-148.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=27174143>

e-library

159. *Федотов А.Н. Разработка метода оценки эксплуатируемости программных дефектов: автореф. дис...канд. техн. наук: (05.13.11) . – Москва, 2017. – 24 с.

160. Финогеев А.Г. Проблемы безопасности и беспроводной сенсорной сети в SCADA-системах АСУ ТП / А.Г. Финогеев, И.С. Нефедова, К.В. Тхай // Изв. Волгоградского гос. техн. ун-та. – 2014. – Т.20, №6(133). – С. 66-71.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=21992248>

e-library

161. Чаткин В.В. Уязвимости в программном обеспечении: по данным 2015 года / В.В. Чаткин // Научные достижения и открытия современной молодежи: актуальные вопросы и инновации: сб. ст. победителей Междунар. Науч.-практ. конф., (Пенза, 17 февраля 2017 г.). – Пенза, 2017. – С. 123-126.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=28797032>

e-library

162. *Шаймиев М.Ш. Эксплойты: выявление вредоносного объекта / М.Ш. Шаймиев // Студент и аграрная наука: материалы VI Всерос. студ. конф., (Уфа, 28-29 марта 2012 г.) – Уфа, 2-12. – С. 288-289.

163. *Эриксон Джон. Хакинг: искусство эксплойта: [перевод с английского] Джон Эриксон. – Санкт-Петербург; Москва: Символ-Плюс, 2010. – 508 с.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Анализатор сетевого трафика.....	3
2. Кейлоггер.....	5
3. Сокеты.....	6
4. Каналы.....	8
5. Защита приложений.....	11
6. Дизассемблер.....	14
7. Эксплойт.....	16

