



**ЛИТЕРАТУРА
ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
В ПРОФИЛАКТИКЕ и БОРЬБЕ
С ТЕРРОРИЗМОМ
И ЭКСТРЕМИЗМОМ**



**Казань
2016**



Асеевский, Александр Иванович

ЦРУ: шпионаж, терроризм, зловещие планы / А.И. Асеевский. -2-е изд., доп. -М.: Политиздат, 1988. - 271 с. - ISBN 5-250-00023-1: 0.95 р.

Имеются экземпляры в отделах

ХР (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)



Кузнецов, Игорь Александрович.

Расследование авиационных происшествий, принципы и система обеспечения авиационной безопасности : учеб. пособие / И. А. Кузнецов, Ф. К. Смородин ; Мин-во образ-я и науки РФ, Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО «КГТУ им. А.Н. Туполева». - Казань : Изд-во КГТУ им. А.Н. Туполева, 2009. - 56 с. - ISBN 978-5-7579-1306-3 : 35.00 р.

Аннотация

Приведены сведения по организации и о целях расследования авиационных происшествий, о первоначальных действиях должностных лиц, о порядке работы и структуре комиссии по расследованию, о разработке мероприятий по результатам расследования. Кратко рассмотрены вопросы терроризма и незаконного вмешательства в деятельность гражданской авиации, основные принципы деятельности и организации системы обеспечения авиационной безопасности, задачи, функции и структура служб авиационной безопасности аэропортов. Предназначено для студентов по направлению 160900 и всех специальностей, связанных с эксплуатацией воздушного транспорта.

Имеются экземпляры в отделах

ЗП (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)

Н.Аб. (ул. Четаева, д. 18а, 8-е зд. КНИТУ-КАИ, ГРИНТ)

ч/з 1 (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)

РУФ (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)

ч/з 4 (ул. Толстого, д. 15, 3-е зд. КНИТУ-КАИ)



Кулагин, Владимир Михайлович.

Современная международная безопасность : учеб. пособие для студ. вузов / В. М. Кулагин. - М. : КНОРУС, 2012. - 432 с. - (Для бакалавров). - ISBN 978-5-406-01771-5 : 450.00 р.

Аннотация

Анализируется существенно изменившееся и расширяющееся поле современной международной безопасности. Подробно излагаются проблемы, связанные с производством ядерного оружия и его распространением, ПРО, терроризма, внутренних вооруженных конфликтов, «революции в военном деле» и многие другие. Рассматривается нынешнее состояние безопасности в ключевых регионах мира – на Большом Ближнем Востоке, в Азии, Европе, на «постсоветском» пространстве. Большой массив информации по этим проблемам дополнен выявлением внутренней логики их развития, сравнением различных, нередко противоположных точек зрения политиков, военных и ученых. Для бакалавров высших учебных заведений. Может быть полезно широкому кругу читателей, интересующихся современными международными отношениями.

Имеются экземпляры в отделах

Н.Аб. (ул. Четаева, 18а, 8-е зд. КНИТУ-КАИ, ГРИНТ)



Мастрюков, Борис Степанович.

Безопасность в чрезвычайных ситуациях : учебник для студ. вузов / Б. С. Мастрюков.
- 5-е изд., стер. - М. : Академия, 2008. - 336 с. - (Высшее профессиональное образование).
- ISBN 978-5-7695-5648-7 : 416.90 р.

Аннотация

Рассмотрены проблемы предупреждения, возникновения и ликвидации последствий природных и техногенных чрезвычайных ситуаций в условиях мирного и военного времени. Особое внимание уделено вопросам государственного регулирования в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Последовательно изложены вопросы идентификации негативных факторов и их источников, прогнозирования и оценки возможных последствий аварий и катастроф природного и антропогенного характера. Для студентов высших учебных заведений.

Имеются экземпляры в отделах

ч/з1 (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)

ХР (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)



Можно ли в борьбе с коррупцией в России использовать зарубежный опыт ? :

сборник очерков / под ред. П. С. Филиппова. - СПб. : Норма, 2010. - 184 с.
- ISBN 978-5-87857-167-8 : 150.00 р.

Имеются экземпляры в отделах

Н.Аб. (ул. Четаева, 18а, 8-е зд. КНИТУ-КАИ, ГРИНТ)



Нугуманова, Лилияна Фаридовна.

Антикоррупционная деятельность в Российской Федерации : учеб. пособие / Л. Ф. Нугуманова, Э. С. Намазов ; Мин-во образ-я и науки РФ, Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "КГТУ им. А.Н. Туполева". - Казань : Изд-во КГТУ им. А.Н. Туполева, 2008. - 392 с. - 150.00 р.

Аннотация

Сделана попытка, обобщив имеющийся опыт, сформулировать рекомендации по расследованию наиболее распространенных и общественно опасных преступлений коррупционной направленности. Предназначено для студентов вузов всех форм обучения, слушателей и курсантов высших учебных заведений МВД России, аспирантов, преподавателей, работников правоприменительных органов.

Имеются экземпляры в отделах

ЗП (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)

Н.Аб. (ул. Четаева, 18а, 8-е зд. КНИТУ-КАИ)



Основы противодействия терроризму : учебник / Я.Д. Вишняков, Г.А. Бондаренко, С.Г. Васин, Е.В. Грацианский; под ред. Я.Д. Вишнякова. - М. : Изд. центр "Академия", 2006. - 240 с. - ISBN 5-7695-2587-8 : 100.00 р.

Имеются экземпляры в отделах

ХР(1 зд), К.Маркса 10



Петровский, Владимир Ильич.

Инженерно-техническая защита информации: Побочные электромагнитные излучения и наводки : учеб. пособие / В. И. Петровский, В. И. Глова, В. В. Петровский ; Мин-во образования и науки РФ, Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "КГТУ им. А.Н. Туполева". - Казань : Изд-во КГТУ им. А.Н. Туполева, 2009. - 187 с. - ISBN 978-5-7579-1290-5 : 120.00 р., 120.00 р.

Аннотация

Рассмотрены проблемы, связанные с информационной безопасностью систем и средств информатизации, проанализированы источники ПЭМИН, механизмы их образования и распространения. Проведен анализ преднамеренного воздействия излучений высокой интенсивности по сети питания на средства вычислительной техники (СВТ), показаны пути исключения (уменьшения) их влияния, возможность использования экранирующих тканей, токопроводных полимерных материалов для снижения степени влияния излучений на работоспособность СВТ. Рассмотрены преднамеренные программные помехи и их влияние на функционирование СВТ. Приведены материалы по терроризму в области электромагнитных излучений. Предназначено для студентов, обучающихся по специальностям: «Организация и технология защиты информации», «Комплексная защита объектов информатизации», «Информационная безопасность телекоммуникационных систем», а также для специалистов, аспирантов и магистрантов по направлениям информационной безопасности.

Имеются экземпляры в отделах

Н.Аб. (ул. Четаева, 18а, 8-е зд. КНИТУ-КАИ, ГРИНТ)

ч/з 3 (ул. Б.Красная, д. 55, 7-е зд. КНИТУ-КАИ)

Поленов, Борис Владимирович.

Защита жизни и здоровья человека в XXI веке. Восемь основных источников опасности для человечества / Б. В. Поленов. - М. : Группа ИДТ, 2008. - 720 с. - ISBN 978-5-94833-032-7 : 250.00 р.

Аннотация

Классифицированы и рассмотрены во взаимосвязи основные источники опасности и потери, которые несет человечество в связи с проблемами народонаселения, демографическими проблемами, потери от болезней, проблем, связанных с питанием, от чрезмерного употребления алкоголя, курения, употребления наркотиков, природных и техногенных катастроф, потери, связанные с войнами и террористическими актами. Указаны возможные пути выхода из создавшихся ситуаций путем объединения и глобализации усилий государств в рамках ООН. Книга предназначена для специалистов, обеспечивающих безопасность и здоровье человека, для студентов, проходящих курс обучения «Обеспечение безопасности жизнедеятельности», а также для широкого круга читателей, интересующихся данной проблемой. Книга может быть использована как источник фактической информации о происходящих явлениях, процессах и событиях при разработке программ, составлении докладов и подготовке отчетов.

Имеются экземпляры в отделах

Н.Аб. (8зд.), Четаева 18а





Ворона, Владимир Андреевич.

Системы контроля и управления доступом / В. А. Ворона, В. А. Тихонов. - М. : Горячая Линия - Телеком, 2011. - 272 с. - (Обеспечение безопасности объектов).
- ISBN 978-5-9912-0059-2 : 326.70 p.

Аннотация

В книге изложен широкий круг вопросов, связанных с организацией контрольно-пропускного режима на различных объектах и применением систем контроля и управления доступом (СКУД). Большое внимание уделено средствам идентификации и аутентификации. Описаны устройства идентификации (считыванием) различных типов; средства биометрической аутентификации личности и особенности их реализации; различные виды контроллеров и исполнительные устройства СКУД. Приведен обзор различных вариантов реализации СКУД. Даны основные рекомендации по выбору средств и систем контроля доступа. В приложении приведены ключевые выдержки из официальных нормативных материалов связанных с использованием СКУД. Для специалистов в области создания и применения систем защиты объектов, руководителей и сотрудников служб безопасности, а также студентов учебных заведений и слушателей курсов повышения квалификации

Имеются экземпляры в отделах

Н.Аб. (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)
ч/з2 (ул. К. Маркса, 31/7, 5-е зд. КНИТУ-КАИ)
ч/з3 (ул. Б. Красная, 55, 7-е зд. КНИТУ-КАИ)



Рябко, Борис Яковлевич.

Криптографические методы защиты информации : учеб. пособие для студ. вузов / Б. Я. Рябко, А. Н. Фионов. - 2-е изд., стер. - М. : Горячая линия-Телеком, 2014. - 229 с. - (Специальность). - ISBN 978-5-9912-0286-2 : 478.50 p.
ГРНТИ 50.37.23
УДК 004.056(075)

Аннотация

Изложены основные подходы и методы современной криптографии для решения задач, возникающих при обработке, хранении и передаче информации. Основное внимание уделено новым направлениям криптографии, связанным с обеспечением конфиденциальности взаимодействий пользователей компьютеров и компьютерных сетей. Рассмотрены основные шифры с открытыми ключами, методы цифровой подписи, основные криптографические протоколы, блочные и потоковые шифры, криптографические хеш-функции, а также редко встречающиеся в литературе вопросы о конструкции доказуемо невскрываемых криптосистем и криптографии на эллиптических кривых. Изложение теоретического материала ведется достаточно строго, но с использованием элементарного математического аппарата. Подробно описаны алгоритмы, лежащие в основе криптографических отечественных и международных стандартов. Приведены задачи и упражнения, необходимые при проведении практических занятий и лабораторных работ. Для студентов, обучающихся по направлению «Телекоммуникации», будет полезна специалистам.

Имеются экземпляры в отделах

Н.Аб. (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)
ч/з2 (ул. К. Маркса, д. 31/7, 5-е зд. КНИТУ-КАИ)
ч/з3 (ул. Б. Красная, д. 55, 7-е зд. КНИТУ-КАИ)



Щербаков, В. Б.

Безопасность беспроводных сетей: стандарт IEEE 802.11 / В. Б. Щербаков, С. А. Ермаков ; под ред. В. И. Борисова. - М. : РадиоСофт, 2010. - 256 с. - ISBN 978-5-93274-020-0 : 455.00 р.

Аннотация

Книга посвящена анализу и управлению рисками информационной безопасности в беспроводных сетях стандарта IEEE 802.11 на основе применения аппарата теории нечетких множеств и нечеткой логики, а также метода анализа иерархий для выбора оптимального по соотношению стоимость-эффективность набора средств защиты. Для специалистов осуществляющих проектирование, развертывание и администрирование беспроводных сетей группы стандартов IEEE 802.11 в условиях необходимости обеспечения конфиденциальности, целостности и доступности обрабатываемой информации, будет полезна студентам и аспирантам соответствующих специальностей.

Имеются экземпляры в отделах

Н.Аб. (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)

ч/з3 (ул. Б. Красная, д. 55, 7-е зд. КНИТУ-КАИ)

ч/з2 (ул. К. Маркса, 31/7, 5-е зд. КНИТУ-КАИ)



Шаньгин, Владимир Федорович

Комплексная защита информации в корпоративных системах : учеб. пособие для студ. вузов / В. Ф. Шаньгин. - М. : Форум ; [Б. м.] : ИНФРА-М, 2010. - 592 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0411-4(ИД"ФОРУМ"). - ISBN 978-5-16-003746-2(ИНФРА-М) : 519.86 р.

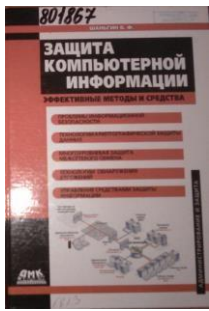
Аннотация

Книга посвящена методам и средствам комплексной защиты информации в корпоративных системах. Формулируются основные понятия защиты информации, анализируются угрозы информационной безопасности в корпоративных системах. Обсуждаются базовые понятия и принципы политики безопасности. Описываются криптографические методы и алгоритмы защиты корпоративной информации. Обсуждаются методы и средства идентификации, аутентификации и управления доступом в корпоративных системах. Анализируются методы защиты электронного документооборота. Обосновывается комплексный подход к обеспечению информационной безопасности корпоративных систем. Рассматриваются средства обеспечения безопасности операционных систем UNIX и Windows Vista. Обсуждаются методы и средства формирования виртуальных защищенных каналов и сетей. Описываются функции межсетевых экранов. Рассматриваются методы предотвращения вторжений в корпоративные информационные системы. Обсуждаются методы и средства защиты от вредоносных программ. Рассматриваются методы управления средствами обеспечения информационной безопасности. Анализируются международные и отечественные стандарты информационной безопасности. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению «Информатика и вычислительная техника», а также может быть полезна студентам, аспирантам и преподавателям вузов соответствующих специальностей.

Имеются экземпляры в отделах

Н.Аб. (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)

ч/з3 (ул. Б.Красная, д. 55, 7-е зд. КНИТУ-КАИ)



Шаньгин, Владимир Федорович

Защита компьютерной информации. Эффективные методы и средства : учеб. пособие для студ. вузов / В. Ф. Шаньгин. - М. : ДМК Пресс, 2008. - 544 с. - ISBN 5-94074-383-8 : 560.30 р.

Аннотация

Формулируются основные понятия и определения защиты информации, анализируются угрозы информационной безопасности в компьютерных системах и сетях. Обсуждаются базовые понятия и принципы политики безопасности. Анализируются международные и отечественные стандарты информационной безопасности. Описываются основные криптографические методы и алгоритмы защиты компьютерной информации. Обосновываются многоуровневая защита и комплексный подход к обеспечению информационной безопасности корпоративных систем и сетей. Рассматривается защита информации в распространенных операционных системах. Описываются базовые технологии защиты межсетевых обмена данными. Обсуждаются методы и средства антивирусной защиты. Описывается организационно-правовое обеспечение информационной безопасности на основе государственных стандартов и руководящих документов Государственной технической комиссии России. Книга рекомендуется в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по специальностям направления «Информатика и вычислительная техника». Книга будет также полезна аспирантам и преподавателям вузов соответствующих специальностей. Издание представляет практический интерес для пользователей и администраторов компьютерных сетей и систем, предпринимателей, бизнесменов, менеджеров, руководителей предприятий, стремящихся обеспечить безопасность своих корпоративных информационных систем и сетей. Данное учебное пособие выполнено в соответствии с Инновационной Образовательной программой «Современное профессиональное образование для Российской Инновационной Системы в области электроники» в рамках Национального проекта «Образование».

Имеются экземпляры в отделах:

Н.Аб. (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)

ч/зз (ул. Б. Красная, 55, 7-е зд. КНИТУ-КАИ)



Юртушкин, Владимир Ильич

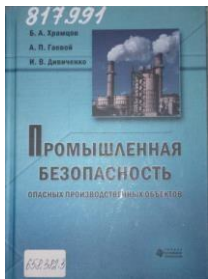
Чрезвычайные ситуации: защита населения и территорий : учеб. пособие для студ. вузов / В. И. Юртушкин. - М. : КНОРУС, 2008. - 368 с. - ISBN 978-5-390-00035-9 : 120.00 р.

Аннотация

Учебное пособие разработано в соответствии с третьим разделом «Защита населения в чрезвычайных ситуациях» примерной программы дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». В нем отражены современные взгляды на проблему безопасности в ЧС, приведен конкретный материал по предупреждению и ликвидации последствий в ЧС. Пособие предназначено для студентов высших учебных заведений всех специальностей и может быть использовано профессорско-преподавательским составом вузов, а также руководителями объектов экономики при организации защиты населения в ЧС.

Имеются экземпляры в отделах

Н.Аб. (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)



Храмцов, Борис Александрович

Промышленная безопасность опасных производственных объектов : учеб. пособие для студ. вузов / Б. А. Храмцов, А. П. Гаевой, И. В. Дивиченко. - Старый Оскол : ТНТ, 2015. - 276 с. - ISBN 978-5-94178-233-8 : 512.96 р.

Аннотация

В учебном пособии рассмотрены основные положения Федерального закона «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», содержатся характеристики важнейших положений каждой статьи с учётом ссылок на корреспондирующие законы и иные нормативные правовые акты. Определены права и обязанности руководителей и других работников организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты, установлены права должностных лиц федерального органа исполнительной власти, специально уполномоченного в области промышленной безопасности. Пособие носит аналитический, толковательный, а также справочный характер. Учебное пособие предназначено для студентов, обучающихся по направлению «Техносферная безопасность», а также преподавателей вузов, аспирантов, магистров, экспертов, специалистов учебных комбинатов и других специализированных учебных заведений, инженеров по технике безопасности и научных работников.

Имеются экземпляры в отделах

ХР (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)

ч/з4 (ул. Толстого, 15, 3-е зд. КНИТУ-КАИ)

ч/з5 (ул. Четаева, 18а, 8-е зд. КНИТУ-КАИ, ГРИНТ)



Способы автономного выживания человека в природе : учебник для студ. вузов / Л. А. Михайлов, А. Л. Михайлов, Г. И. Сопко, Т.В. Маликова; под ред. Л.А. Михайлова. - СПб. : Питер, 2008. - 271 с. - (Учебное пособие). - ISBN 978-5-91180-550-0 : 194.40 р.

Аннотация

В учебнике систематизированы основные правила, нормы, закономерности и способы обеспечения безопасности жизни в условиях автономного выживания человека в природе. Учебник составлен на базе большого теоретического и практического материала, разработанного группой ветеранов спецназа, участников боевых действий, психологов, изучающих влияние экстремальных ситуации на человека, педагогов учебных заведений высшего, среднего профессионального образования и учителей общеобразовательной школы. Он предназначен для студентов, обучающихся организации обеспечения безопасности человека в чрезвычайных ситуациях, специалистов силовых структур и спасателей, а также для жителей нашей страны, проживающих в отдаленных регионах и в районах, подверженных риску нахождения в автономном состоянии ввиду экстремальных природных условий. Излагаемый в учебнике материал может быть полезен спортсменам, туристам, работникам лесных и рыбных хозяйств и всем тем, кто увлекается лесным промыслом. Издание является фундаментальным для подготовки специалистов безопасности, бакалавров по профилю «Безопасность жизнедеятельности», курсантов и слушателей всех высших учебных заведений силовых структур.

Имеются экземпляры в отделах

Н.Аб. (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)

ч/з1 (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)



Шумилин, Владимир Константинович

Чрезвычайные ситуации: защита населения и предприятий : практические рекомендации и примеры / В. К. Шумилин. - М. : Альфа-Пресс, 2011. - 176 с. - ISBN 978-5-94280-547-0 : 161.07 р., 176.28 р.

Аннотация

Приведены общие сведения, касающиеся риска, методов его оценки при различных чрезвычайных ситуациях, стадий развития и ликвидации таких ситуаций, правовой и нормативной базы по защите населения и объектов экономики в этой сфере. Рассмотрены назначение, задачи и силы гражданской обороны, структура и функционирование российской системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также планирование обследования реального предприятия для повышения устойчивости его функционирования и типовая задача по прогнозированию химической и радиационной обстановки на объектах экономики. Проанализированы чрезвычайные ситуации мирного времени (источники, характеристики, ситуации природного, техногенного и биолого-социального характера), опасные зоны и их параметры, методы оценки рисков при пожарах, действие детонационной волны, электромагнитного импульса, аварийно опасных химических веществ и т. д. Перечислены мероприятия по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, аварийно-спасательные и другие неотложные работы в опасной зоне, а также принятые средства защиты персонала и оборудования промышленных предприятий. Для студентов и преподавателей инженерных вузов, специалистов по охране труда, работников аварийно-спасательных служб, руководителей комиссий по чрезвычайным ситуациям органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, нештатных аварийно-спасательных формирований.

Имеются экземпляры в отделах

Н.Аб. (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)

ХР (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)

ч/з1 (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)



Ворона, Владимир Андреевич

Охранные подразделения / В. А. Ворона, В. А. Тихонов. - М. : Горячая линия - Телеком, 2015. - 211 с. - (Обеспечение безопасности объектов ; кн. 6). - ISBN 978-5-9912-0239-8 : 495.00 р.

Аннотация

В книге систематизирована информация, необходимая для создания и обеспечения деятельности охранных структур. Приведены основные требования к службам охраны и их задачи. Приведена необходимая информация о законодательной базе охранной деятельности. Рассмотрены варианты служб, обеспечивающих безопасность различных предприятий. Особое внимание уделено вопросам подбора кадров для охранных структур. Учитывая актуальность мероприятий, проводимых службами безопасности при обнаружении взрывных устройств и при захвате заложников, эти мероприятия рассмотрены более подробно. В приложениях приведена справочная информация, необходимая для работы охранных структур. Для руководителей и сотрудников охранных структур различного назначения, специалистов служб безопасности, студентов учебных заведений и слушателей курсов повышения квалификации, а так же широкого круга читателей, интересующихся вопросами охранной деятельности.

Имеются экземпляры в отделах

ХР (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)

ч/з5 (ул. Четаева, 18а, 8-е зд. КНИТУ-КАИ, ГРИНТ)

ч/з3 (ул. Б. Красная, д. 55, 7-е зд. КНИТУ-КАИ)



Ворона, Владимир Андреевич

Комплексные (интегрированные) системы обеспечения безопасности / В. А. Ворона, В. А. Тихонов. - М. : Горячая линия - Телеком, 2013. - 160 с. - (Обеспечение безопасности объектов ; кн. 7). - ISBN 978-5-9912-0238-1 : 445.50 р.

Аннотация

В книге приведены характеристики комплексных (интегрированных) систем безопасности (КСОБ, ИСБ). Значительное внимание уделено концепции «интеллектуального здания» (ИЗ). Рассмотрены практические проекты реализации ИСБ, КСОБ, ИЗ. Приведенные сведения могут быть использованы при организации работ по защите предприятий, вычислительных центров, узлов связи, банков, офисов, коммерческих объектов, жилых домов и транспортных средств. Для специалистов в области создания и эксплуатации средств инженерно-технической защиты объектов, руководителей и сотрудников служб безопасности (охраны) предприятий, студентов вузов и слушателей курсов повышения квалификации, обучающихся по специальностям обеспечения интегральной безопасности объектов (в том числе объектов информатизации) и личности.

Имеются экземпляры в отделах

ХР (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)
ч/з5 (ул. Четаева, 18а, 8-е зд. КНИТУ-КАИ, ГРИНТ)
ч/з3 (ул. Б. Красная, д. 55, 7-е зд. КНИТУ-КАИ)



Петраков, Алексей Васильевич

Защитные информационные технологии аудиовидеоэлектросвязи : учеб. пособие для студ. вузов / А. В. Петраков. - М. : Энергоатомиздат, 2010. - 616 с. - ISBN 978-5-283-00856-1 : 742.50 р.

Аннотация

В учебном пособии в систематизированном виде представлены материалы по современным защитным технологиям цифровой аудиовидеоэлектросвязи: криптография с хешированием и электронной подписью, стеганография с цифровыми водяными знаками, «речевая подпись», различные методы (устройства) противодействия утечке компьютерной и аудиовидеоинформации. Для получения практических навыков в учебное пособие введены комплекс лабораторных работ по аудиовидеостеганографии и задачи по криптографии и информационной безопасности. Учебное пособие предназначено для студентов, обучающихся по специальностям 210402 «Средства связи с подвижными объектами», 210403 «Защищенные системы связи», 210404 «Многоканальные телекоммуникационные системы», 210406 «Сети связи и системы коммутации», 220201 «Управление и информатика в технических системах», 230101 «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети», 230102 «Автоматизированные системы обработки информации и управления», 230201 «Информационные системы и технологии». С уверенностью полезно при изучении информационных дисциплин охранно-защитной направленности в университетах, колледжах и институтах повышения квалификации, а также представляет интерес для научных работников, инженеров и интеллектуальных потребителей услуг электрорадиосвязи.

Имеются экземпляры в отделах

Н.Аб. (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)
ч/з2 (ул. К. Маркса, д. 31/7, 5-е зд. КНИТУ-КАИ)
ч/з3 (ул. Б. Красная, д. 55, 7-е зд. КНИТУ-КАИ)



Петраков, Алексей Васильевич

Утечка и защита информации в телефонных каналах / А. В. Петраков, В. С. Лагутин, А. В. Косариков. - 5-е изд., доп. - М. : РадиоСофт, 2011. - 352 с. - ISBN 978-5-93037-229-8 : 208.00 р.

Аннотация

В книге рассмотрены различные варианты утечки аудиовидеоинформации из телефонной сети и возможные методы и средства ее защиты. Приведены сведения о широкой номенклатуре средств как съема, так и защиты информации. Телефонный канал (3,1 кГц; 64 кбит/с) - основной (стандартный) канал доставки аудиовидеоинформации потребителю. Широкополосный (высокоскоростной) канал создается объединением телефонных каналов, узкополосные (низкоскоростные) каналы используют телефонный канал (по полосе или по скорости передачи) частично. Для научных работников и инженеров, чья деятельность связана с необходимостью охраны информации. Книга может служить пособием по дисциплинам «Защита информации», «Основы защиты информации». «Техническая защита информации» для университетов, колледжей и институтов повышения квалификации.

Имеются экземпляры в отделах

Н.Аб. (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)

ч/з2 (ул. К. Маркса, д. 31/7, 5-е зд. КНИТУ-КАИ)



Родичев, Юрий Андреевич

Информационная безопасность: нормативно-правовые аспекты : учеб. пособие / Ю. А. Родичев. - СПб. : Питер, 2008. - 272 с. - (Учебное пособие). - ISBN 978-5-388-00069-9 : 252.50 р.

Аннотация

В учебном пособии рассмотрены организационные и правовые аспекты в области информационных технологий с учетом изменений законодательства Российской Федерации на конец 2007 года, Представлен обширный справочный материал по основным нормативным правовым актам Российской Федерации в области информационной безопасности и правовых вопросов, связанных с использованием информационных технологий; описана организационная структура государственных органов. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям в области информационной безопасности, слушателей курсов повышения квалификации по проблемам защиты информации. Рассмотренные вопросы могут быть полезны как техническим специалистам, так и руководителям, курирующим вопросы обеспечения информационной безопасности. Допущено Учебно-методическим объединением по образованию в области информационной безопасности в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям 090102 «Компьютерная безопасность», 090105 «Комплексное обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем».

Имеются экземпляры в отделах

Н.Аб. (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)

ч/з3 (ул. Б. Красная, д. 55, 7-е зд. КНИТУ-КАИ)



Емельянова, Наталия Захаровна

Защита информации в персональном компьютере : учеб. пособие для студ. сред. проф. образ-я / Н. З. Емельянова, Т. Л. Партыка, И. И. Попов. - М. : Форум, 2009. - 368 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 968-5-91134-328-6 : 207.90 p.

Аннотация

Рассмотрены вопросы информационной безопасности и защиты данных, в том числе в информационно-вычислительных системах и сетях. Дано введение общей проблемы безопасности, определены роль и место информационной безопасности в системе обеспечения национальной безопасности государства. Рассмотрены проблемы защиты информации в автоматизированных системах обработки информации, криптографические методы защиты информации, вопросы защиты информации в персональных компьютерах, компьютерные вирусы и антивирусные программы, а также проблемы защиты информации в сетях ЭВМ и организации комплексных систем технического обеспечения безопасности. Для учащихся техникумов, колледжей, а также студентов вузов.

Имеются экземпляры в отделах

Н.Аб. (ул. К. Маркса, д. 10, 1-е зд. КНИТУ-КАИ)
ч/з3 (ул. Б. Красная, д. 55, 7-е зд. КНИТУ-КАИ)

Милославская, Наталья Георгиевна

Управление инцидентами информационной безопасности и непрерывностью бизнеса : учеб. пособие для студ. вузов / Н. Г. Милославская. - 2-е изд., испр. . - М. : Горячая линия - Телеком, 2014. - 170 с. - (Вопросы управления информационной безопасностью ; кн. 3). - ISBN 978-5-9912-0363-0 : 528.00 p.

Аннотация

В учебном пособии изучается процесс управления инцидентами информационной безопасности (ИБ), для чего вводятся понятия события и инцидента ИБ и выделяются цели и задачи управления инцидентами ИБ. Описывается система управления инцидентами ИБ. Анализируются этапы процесса управления инцидентами ИБ. Исследуются подпроцессы обнаружения событий и инцидентов ИБ и оповещения о них; обработка событий и инцидентов ИБ, включая первую оценку и предварительное решение по событию ИБ и вторую оценку и подтверждение инцидента ИБ; реагирования на инциденты ИБ. Описывается документация системы управления инцидентами ИБ, включая политику и программу. Анализируется деятельность группы реагирования на инциденты ИБ. Значительное внимание уделяется сохранению доказательств инцидента ИБ. Далее вводятся определения непрерывности бизнеса, управления ею и системы управления непрерывностью бизнеса (УНБ). Рассматривается применение цикла PDCA к этой системе управления. Детально описывается жизненный цикл УНБ. Определяется состав документации в области непрерывности бизнеса, в частности, политика УНБ и планы управления инцидентом, обеспечения непрерывности и восстановления бизнеса. Анализируются готовность информационных и телекоммуникационных технологий (ИТТ) к обеспечению непрерывности бизнеса (ОНБ) и интеграция процессов готовности ИТТ и ОНБ в рамках цикла PDCA. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по программам магистратуры направления 090900 - «Информационная безопасность», будет полезно слушателям курсов переподготовки и повышения квалификации и специалистам.

Имеются экземпляры в отделах

ч/з5 (ул. Четаева, 18а, 8-е зд. КНИТУ-КАИ, ГРИНТ)
ч/з3 (ул. Б. Красная, 55, 7-е зд. КНИТУ-КАИ)

