



Учебно-методическое пособие для повышения квалификации руководителей и специалистов подразделений технической защиты информации; аналитиков, ответственных за анализ состояния информационной безопасности, определение требований к защите информации от утечки по техническим каналам; заместителей руководителя по экономической и информационной безопасности предприятия.

Введение

- Глава 1.** Государственная система защиты информации в РФ от иностранных технических разведок и от ее утечки по техническим каналам
- Глава 2.** Законодательные основы и нормативно-правовое регулирование защиты конфиденциальной информации
- Глава 3.** Лицензирование деятельности по технической защите конфиденциальной информации
- Глава 4.** Характеристика технических каналов утечки информации, несанкционированного доступа и специальных воздействий на информацию
- Глава 5.** Основные требования к системе защиты конфиденциальной информации
- Глава 6.** Организационные и технические мероприятия по защите конфиденциальной информации
 - 6.1.** Защита информации, циркулирующей в защищаемых помещениях
 - 6.2.** Защита информации, циркулирующей в системах звукоусиления и звукового сопровождения кинофильмов
 - 6.3.** Защита информации при проведении звуко и видеозаписи
 - 6.4.** Защита речевой информации при ее передаче по каналам связи
 - 6.5.** Защита информации, обрабатываемой в автоматизированных системах
 - 6.6.** Защита конфиденциальной информации на автоматизированных рабочих местах на базе автономных ПЭВМ
 - 6.7.** Защита информации при использовании съемных накопителей информации большой емкости для автоматизированных рабочих мест на базе автономных ПЭВМ
 - 6.8.** Защита информации в локальных вычислительных сетях
 - 6.9.** Защита информации при межсетевом взаимодействии локальных вычислительных сетей, не имеющих выход в сети общего пользования типа Internet
 - 6.10.** Защита информации при работе с системами управления базами данных
 - 6.11.** Защита информации при обеспечении международного информационного обмена
- Глава 7.** Методические рекомендации по составлению перечня сведений, составляющих служебную тайну
- Глава 8.** Методические рекомендации по составлению перечня сведений, составляющих коммерческую тайну предприятия
- Глава 9.** Порядок взаимодействия органов власти с предприятиями, учреждениями и организациями при проведении совместных работ с конфиденциальной информацией
- Глава 10.** Порядок организации и проведения работ по контролю состояния технической защиты информации

Литература и использованные источники



Приложение 1.

Законодательные и нормативные документы в области защиты конфиденциальной информации органов государственной власти Российской Федерации

- Указы Президента Российской Федерации
- Постановления Правительства Российской Федерации
- Федеральные законы Российской Федерации
- Документы ФСТЭК России

Прочие нормативные, организационно-распорядительные и методические документы

- Основные термины, определения и сокращения
- Требования к дополнительному профессиональному образованию (повышению квалификации) специалистов по ПД ТР и ТЗИ
- Квалификационная характеристика инженера по комплексной защите информации
- Примерный перечень внутренних организационно-распорядительных документов органа власти (организации) по защите конфиденциальной информации
- Примерный перечень сведений, составляющих служебную тайну органа власти (организации)
- Форма Обязательства о неразглашении
- Пример документального оформления перечня сведений конфиденциального характера
- Форма технического паспорта на автоматизированную систему
- Форма технического паспорта на защищаемое помещение
- Аттестат соответствия требованиям по безопасности информации автоматизированной системы
- Аттестат соответствия требованиям по безопасности информации защищаемого помещения
- Форма акта классификации автоматизированной системы, предназначенной для обработки конфиденциальной информации
- Выписки из кодексов Российской Федерации
- Уведомление об обработке персональных данных
- Состав документов на объект информатизации, предъявляемых для проведения комплексных аттестационных испытаний
- Типовая методика оценки защищенности автоматизированных систем, обрабатывающих конфиденциальную информацию
- Типовая программа оценки защищенности автоматизированных систем, обрабатывающих конфиденциальную информацию
- ГОСТ 51583-2000
- Перечень органов по аттестации объектов информатизации
- Перечень органов по сертификации
- Государственный реестр сертифицированных средств защиты информации
- Перечень испытательных лабораторий



Приложение 2 (презентации)

1. Правовые основы и нормативное правовое регулирование технической защиты информации конфиденциального характера.
2. Политика Российской Федерации в области информационной безопасности. Государственная система технической защиты информации. Структура, задачи и перспективы развития.
3. Угрозы безопасности и технические каналы утечки информации. Порядок выявления угроз безопасности информации объектам информатизации.
4. Система организационно-распорядительных, нормативных и методических документов в области защиты информации Российской Федерации.