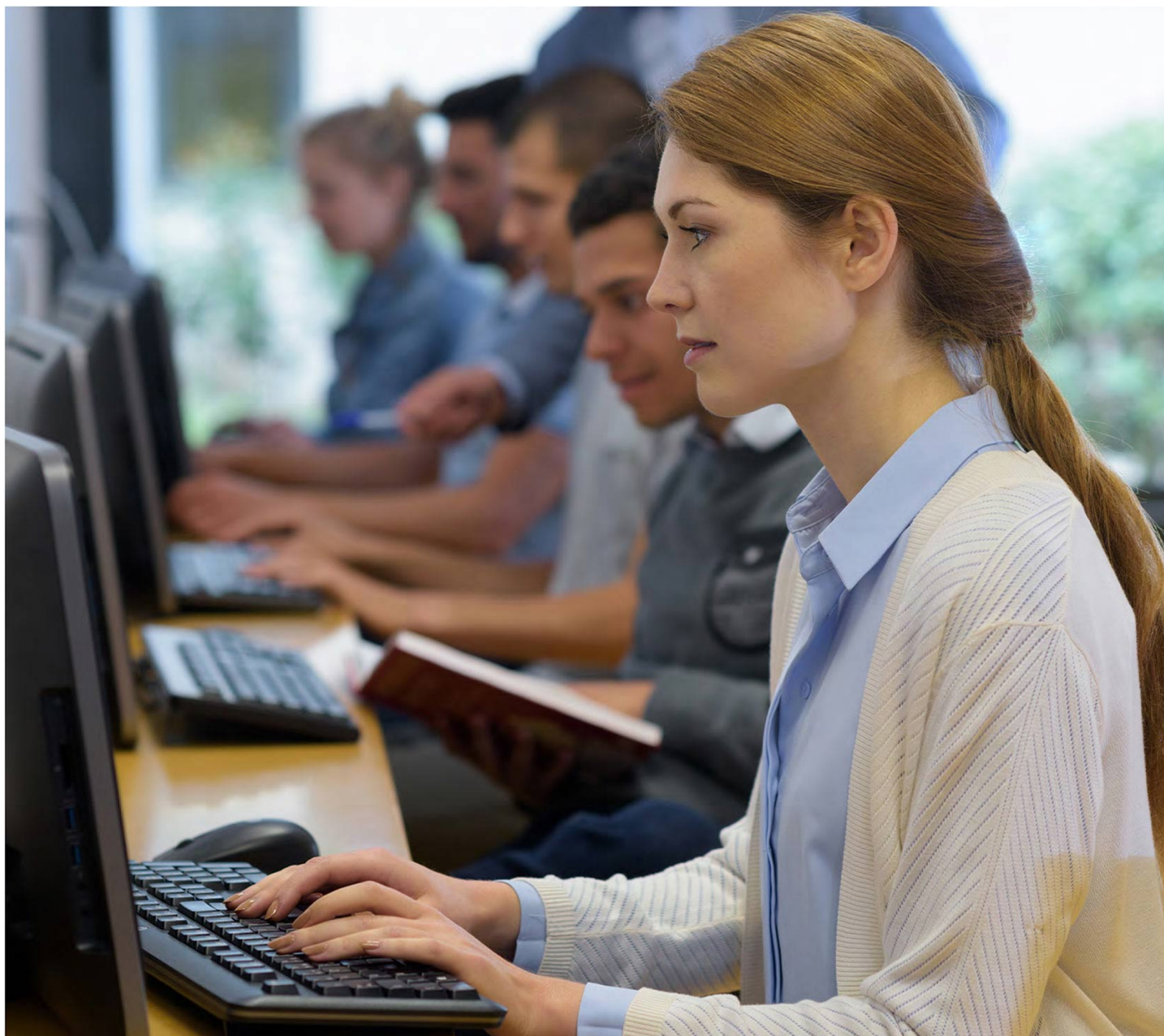




Академия АйТи
a Softline Company



Техническая защита персональных данных

Код курса: ПД 003

Техническая защита персональных данных

Код курса: ПД 003

Длительность	40 ак. часов
Формат	Очно; Дистанционно
Разработчик курса	Академия АйТи
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

О курсе

Образовательная программа курса разработана в строгом соответствии с основными положениями федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», а также действующими нормативными правовыми актами Правительства Российской Федерации, методическими документами в области организации обработки и обеспечения безопасности персональных данных ФСТЭК, ФСБ и Роскомнадзора России.

Подробная информация

Программа курса направлена на подготовку специалистов, занимающихся вопросами создания и последующей эксплуатации системы защиты персональных данных в организации. Полученные в ходе обучения знания и навыки, закрепленные практикой, помогут выпускникам правильно определять угрозы и уязвимости информационной системы персональных данных, определять уровни защищенности, выбирать меры и средства защиты, разрабатывать необходимые документы, а также квалифицированно вести диалог с привлекаемыми для построения системы защиты организациями-лицензиатами и представителями проверяющих органов.

Курс охватывает все аспекты обработки персональных данных, основной акцент сделан на практике построения системы защиты, выборе необходимых классов средств защиты их настройке и грамотной эксплуатации.

Особенностями реализации программы являются:

- практическая направленность на вопросы построения системы защиты персональных данных в организации
- детальное рассмотрение практики разработки организационно-распорядительных документов, необходимых для создания системы защиты
- рассмотрение вопросов выбора, установки и настройки средств защиты соответствующих классов
- рассмотрение методических рекомендаций по реализации мер защиты, соответствующих требуемому уровню защищенности персональных данных.

Целевая аудитория

Специалисты в области защиты информации организаций, обрабатывающих персональные данные и организаций-лицензиатов в области технической защиты конфиденциальной информации.

Программа курса

Правовое, нормативное и методическое обеспечение безопасности персональных данных.

- Актуальность проблемы обеспечения безопасности информации. Структура нормативного правового и методического регулирования организации обработки и защиты персональных данных.
- Основные положения ФЗ-152 «О персональных данных».
- Права субъекта и обязанности оператора персональных данных.
- Особенности неавтоматизированной обработки и обезличивание персональных данных.
- Требования к материальным носителям биометрических персональных данных и технологиям хранения таких данных вне информационных систем персональных данных.
- Ответственность за нарушение законодательства о персональных данных.

Организация обработки персональных данных.

- Порядок организации обработки персональных данных.
- Разработка необходимых организационно-распорядительных документов.
- Обследование информационных систем организации и описание процессов обработки персональных данных.
- Политика в отношении обработки персональных данных.
- Положения по организации обработки и обеспечению безопасности персональных данных.
- Приказы в рамках организации обработки персональных данных.
- Разработка необходимых перечней и инструкций.
- Правила осуществления внутреннего контроля, и подготовка к проверкам регуляторов.

Защита персональных данных.

- Организация защиты персональных данных, обрабатываемых в информационных системах персональных данных.
- Методика оценки угроз безопасности информации.
- Разработка частной модели угроз безопасности персональных данных.
- Определение требуемого уровня защищенности и формирование требований к защите персональных данных, содержащихся в информационных системах персональных данных.
- Меры защиты информации в государственных информационных системах.
- Разработка системы защиты информации в информационных системах персональных данных.
- Меры и средства технической защиты персональных данных.
- Разработка эксплуатационной документации на систему защиты в информационных системах персональных данных.
- Внедрение системы защиты информации в информационных системах персональных данных.
- Разработка организационно-распорядительных документов по защите персональных данных.
- Аттестация информационной системы персональных данных по требованиям защиты информации и ввод ее в действие.
- Обеспечение защиты персональных данных в ходе эксплуатации информационной системы персональных данных и при выводе из эксплуатации.

Необходимая подготовка

- знать основы информационных технологий;
- иметь навыки работы на персональном компьютере в ОС семейства MS Windows;
- иметь навыки работы в пакете MS Office 2010 или выше.

После изучения курса слушатель будет:

Знать всю информацию, необходимую специалисту по защите персональных данных, для правильного выбора мер и средств защиты в строгом соответствии требованиям нормативных правовых и методических документов ФСТЭ, ФСБ и Роскомнадзора России.

- основные положения нормативных правовых и методических документов в области персональных данных
- порядок организации обработки данных
- основные угрозы безопасности
- требования по защите
- порядок организации защиты

Уметь

- выявлять и анализировать основные угрозы и уязвимости информационной системы персональных данных
- правильно определять требуемые уровни защищенности
- формировать требования по защите данных в организации
- реализовывать организационные и технические меры защиты
- разрабатывать необходимые организационно-распорядительные документы
- правильно выбирать организации, привлекаемые для создания системы защиты персональных данных, при необходимости
- принимать участие в согласовании требуемых классов средств защиты информации
- осуществлять контроль за принимаемыми мерами защиты

Владеть навыками

- работы с правовыми базами данных
- разработки полноценной частной модели угроз безопасности персональных данных
- выбора, настройки и эксплуатации, требуемых средств защиты информации

Цель курса

Формирование у слушателей знаний, умений и навыков, необходимых для правильной организации обработки персональных данных и создания системы защиты в строгом соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Практика в разработке комплекта организационно-распорядительных документов для организации обработки и защиты персональных данных.

Успешное окончание обучения по программе курса позволит специалистам:

- Определять комплекс организационных и технических мер, необходимых и достаточных для организации обработки персональных данных в соответствии с требованиями

законодательства Российской Федерации.

- Самостоятельно разрабатывать организационно-распорядительные документы для организации обработки и защиты данных.
- Принимать обоснованные решения при выборе организаций, привлекаемых для создания системы защиты персональных данных, при необходимости.
- Осуществлять выбор или принимать участие в согласовании требуемых мер по защите данных и соответствующих классов средств защиты информации.
- Правильно выстраивать отношения с лицензиатами и проверяющими организациями.

[Посмотреть расписание курса и записаться на обучение](#)

Обращайтесь по любым вопросам

к менеджерам Академии АйТи

+7 (495) 150 96 00 | academy@academyit.ru