

Комплексная защита объектов информатизации



Зачем это нужно?

- Требования нормативно-правовых актов
- Требования профессиональных стандартов в области информационной безопасности
- Выполнение лицензионных требований



Требования нормативно-правовых актов



Постановление Правительства
Российской Федерации №399
от 6 мая 2016 года



Приказ Минобрнауки
России от 05.12.2013
№1310



Постановление Правительства
Российской Федерации №362
от 6 мая 2008 года

Требования профессиональных стандартов в области информационной безопасности



Специалист по безопасности компьютерных систем и сетей



Специалист по защите информации в телекоммуникационных системах и сетях



Специалист по технической защите информации



Специалист по защите информации в автоматизированных системах



Специалист по автоматизации информационно-аналитической деятельности в сфере безопасности

Выполнение лицензионных требований



Постановление Правительства
Российской Федерации
от 03.02.2012 №79



Постановление Правительства
Российской Федерации
от 16.04.2012 №313

Комплексная защита объектов информатизации

По программе профессиональной переподготовки
«Комплексная защита объектов информатизации» продлен
срок действия согласования с ФСБ России до 30.12.2019 г.



Даты этой популярной программы для специалистов по
информационной безопасности:

26 августа – **25** октября

5 ноября – **30** декабря

Для кого курс?

Руководители и специалисты структурных подразделений по защите информации

- в любых коммерческих организациях,
- федеральных органах исполнительной власти,
- администрациях субъектов РФ,
- органах местного самоуправления,
- учреждениях и организациях любой формы собственности.



Цель

Обеспечить работникам уровень знаний, навыков и умений, который позволит им осуществлять профессиональную деятельность в качестве руководителей и главных специалистов структурных подразделений по защите информации.



Образовательный стандарт

Выбор тем программы и их содержания произведён с учётом государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования

ФГОС ВПО

По направлению подготовки

090900

«Информационная безопасность»

Профиль

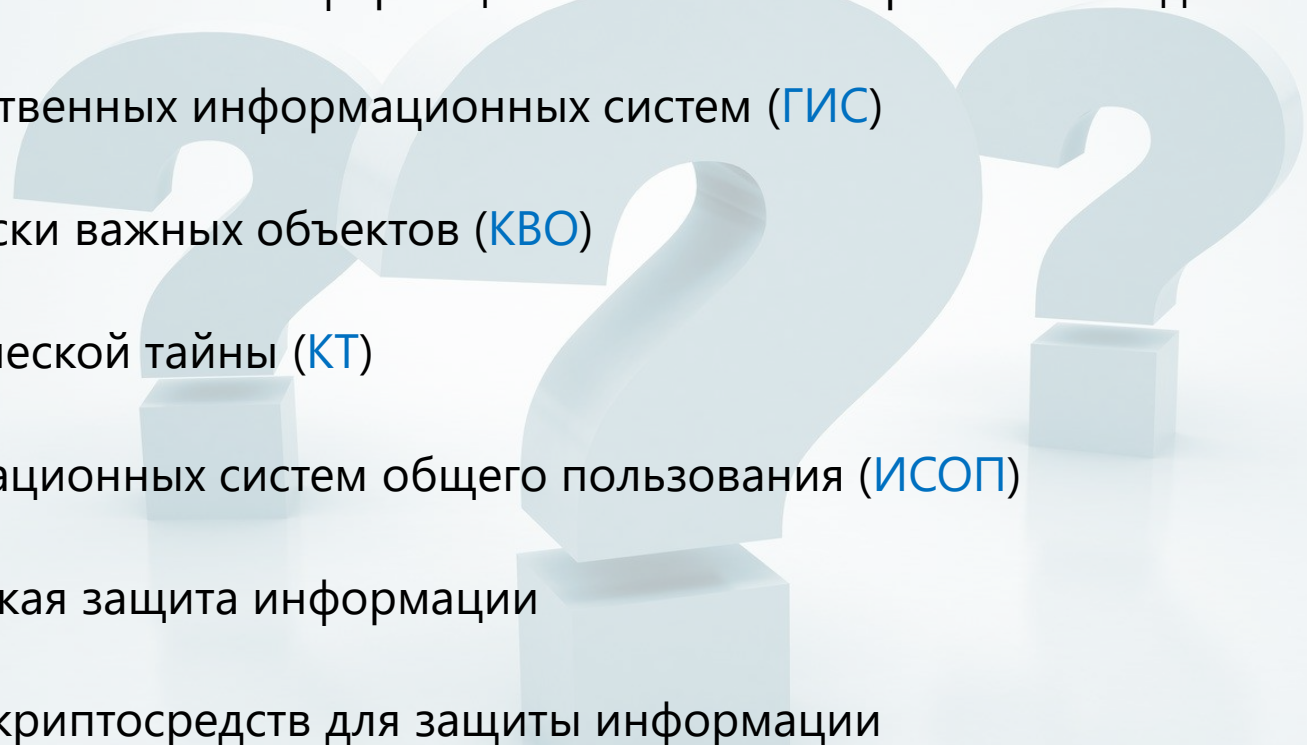
«Комплексная защита объектов информатизации»

На основе ФГОС ВПО по специальности

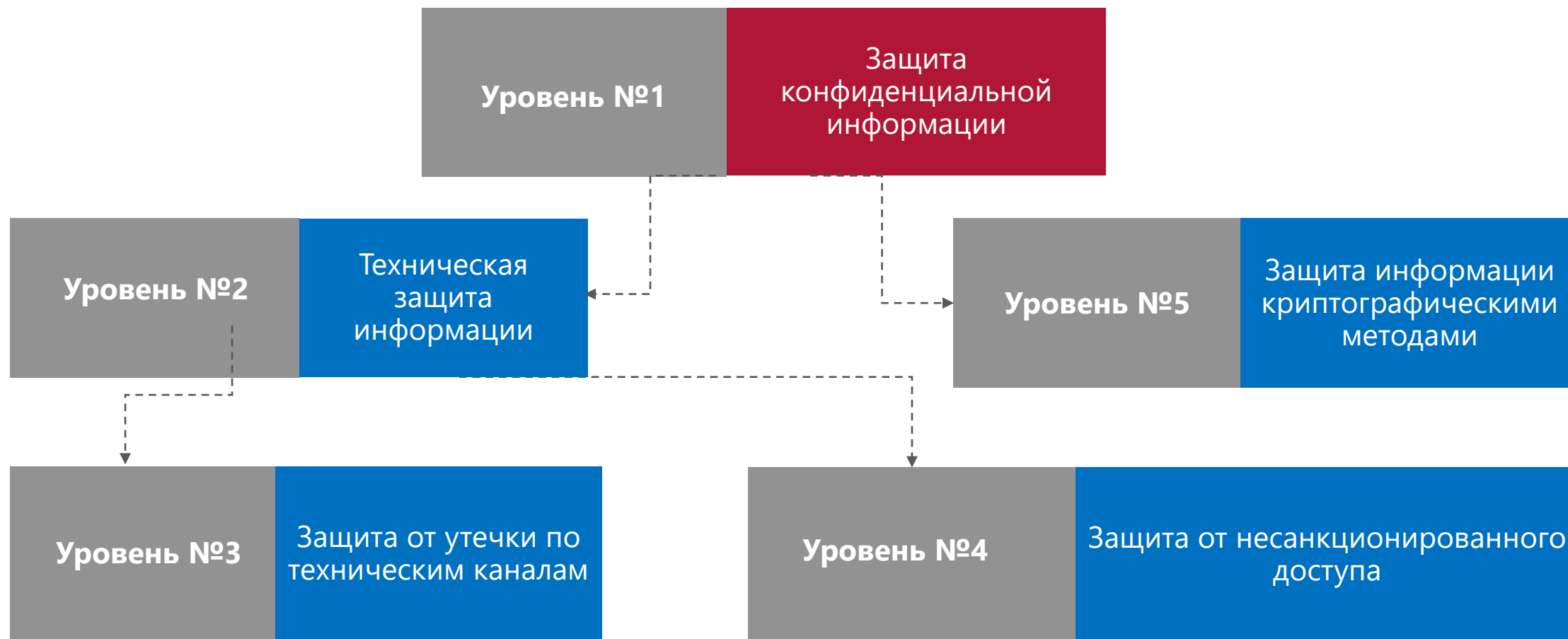
090104

«Комплексная защита объектов информатизации»

Вопросы, рассматриваемые в программе

- Обеспечение безопасности информационных систем персональных данных (ИСПДн)
 - Защита государственных информационных систем (ГИС)
 - Защита критически важных объектов (КВО)
 - Защита коммерческой тайны (КТ)
 - Защита информационных систем общего пользования (ИСОП)
 - Криптографическая защита информации
 - Использование криптосредств для защиты информации
- 

Структура курса



Актуальные сведения о нормативно-правовых актах в области ИБ

Специальные нормативные документы ФСТЭК (Гостехкомиссии)

149-ФЗ, группа РД по защите от НСД, требования к СЗИ, СТР-К, сборник временных методик

ИСПДн

152-ФЗ, Постановления Правительства 1119, 687, 512, базовая модель, методика и Приказ 21 ФСТЭК, Приказ 378 ФСБ, документы РКН

ГИС

аттестация ГИС, приказ 17 ФСТЭК, методические документы, документы по ИСОП

КВО

группа документов ФТЭК по КСИИ, Приказ 31 для АСУ ТП

КТ

98-ФЗ, методические рекомендации ФСТЭК

**Новшества в системе
сертификации СЗИ**

**Перспективы развития
нормативно-правовой базы**

Подготовка к проверкам органов контроля и надзора

- Полный перечень документов для прохождения проверок надзорных органов
- Типовые формы документов
- Обзор практики проверок
- Типовые нарушения
- Ответственность за нарушения в сфере ИБ



Обеспечение безопасности персональных данных при их обработке в ИСПДн

- Практика по разработке моделей угроз
- Классификация ИС
- Определение требований по защите и выбор СЗИ
- Специфика применения СКЗИ в ИСПДн
- Процесс подготовки к аттестации



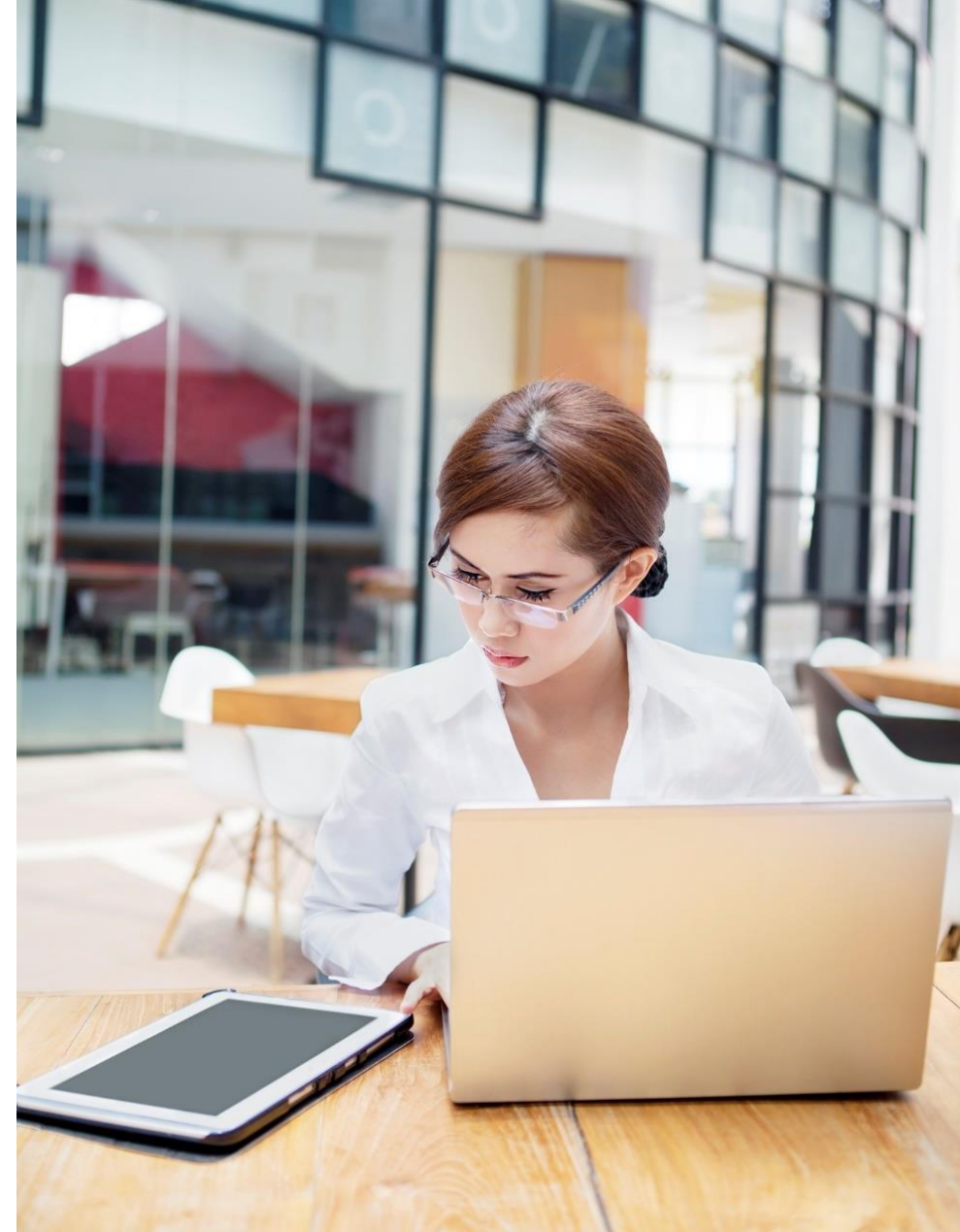
Расширенный раздел «Криптографическая защита информации»

- Криптографические методы защиты информации
- Основные понятия, термины и определения
- Законодательная, нормативная и специальная методическая база использования шифровальных средств
- Применение электронной подписи и инфраструктуры открытого ключа с использованием сертифицированных средств



Итоговая квалификационная работа

- Возможность выбора темы с учетом индивидуальных интересов
- Консультации в процессе подготовки
- Объективная оценка уровня работы



Практические аспекты



Актуальные сведения о
нормативно-правовых актах в
области ИБ



Актуальные сведения о
средствах защиты
информации

01100
10110
11110

Практика по средствам
криптографической защиты
информации



Современные требования по
обеспечению безопасности
персональных данных



Практика разработки внутренних
документов организации,
прохождение проверок



Практика по
средствам защиты
информации

О программе

**Продолжительность –
664 ак. часа**

**Итоговая аттестационная
работа**

под руководством
преподавателя

Три консультации
в формате вебинаров

Даты консультаций:
17 ноября, 1 и 8 декабря

**Ускоренный формат
обучения**

**196 ак. часов –
5 рабочих недель**
с 10:00 до 17:00
дистанционно

Даты занятий:
26 августа – 25 октября
5 ноября – 30 декабря

Ведётся **ЗАПИСЬ всех
вебинаров**

Аттестационная работа
в формате вебинара

Потребуется
веб-камера и гарнитура

Дата защиты:
25 октября, 30 декабря

Диплом о профессиональной переподготовке

- Право заниматься деятельностью по защите информации
- Требования нормативно-правовых актов и профессиональных стандартов в области информационной безопасности
- Выполнение лицензионных требований

Диплом является документом установленного образца о профессиональной переподготовке

ДИПЛОМ
О ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ
ПП № 000000

Настоящий диплом выдан _____ (фамилия, имя, отчество)

в том, что он(а) с «__» _____ г. по «__» _____ г.
прошел(а) профессиональную переподготовку в (на) _____

_____ (наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного образования)
по _____ (наименование программы дополнительного профессионального образования)

Аттестационная комиссия решением от «__» _____ г.
удостоверяет право (соответствие квалификации) _____ (фамилия, имя, отчество)

на ведение профессиональной деятельности в сфере _____ (наименование)

_____ М. П. _____
Председатель аттестационной комиссии
Генеральный директор

Регистрационный номер _____ Город _____



Слушателям, прошедшим итоговую аттестацию, выдаётся диплом о профессиональной переподготовке



Стоимость программы – **108 000 руб.** за слушателя



Программа разработана в соответствии с указами Президента, постановлениями Правительства и документами ФСТЭК

Посмотреть детальную программу и записаться на обучение вы можете на сайте:

[Сайт](#)



GO GLOBAL



GO CLOUD



GO INNOVATIVE