

Техническая защита информации. Способы и средства защиты информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну, от утечки по техническим каналам

Направление подготовки: информационная безопасность

Форма обучения: очная форма обучения (110 часов)

Информация о программе

Процесс обучения направлен на освоение:

- правовых основ технической защиты информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну,
- способов и средств защиты информации от утечки по техническим каналам,
- требований по защите информации, обрабатываемой на средствах вычислительной техники,
- средств контроля состояния технической защиты информации,
- методов и средств оценки эффективности защиты информации на объектах информатизации

Для кого этот курс

Программа разработана для руководителей и специалистов по технической защите информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну.

Программа согласована с ФСТЭК России

Программа разработана в соответствии с примерной программой повышения квалификации «Техническая защита информации. Способы и средства защиты информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну, от утечки по техническим каналам», рекомендуемой ФСТЭК России.

В результате освоения данной программы совершенствуются следующие компетенции:

- способность определять угрозы безопасности информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну, связанные с её утечкой по техническим каналам;
- способность формировать требования по технической защите информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну (ТЗИ-ГТ);
- способность внедрять способы и средства ТЗИ-ГТ, связанные с утечкой информации по техническим каналам;
- способность обеспечивать ТЗИ-ГТ в ходе эксплуатации объектов информатизации;
- способность обеспечивать ТЗИ-ГТ при выводе из эксплуатации объектов информатизации.

Ключевые пункты программы

1. Организация работ по ТЗИ-ГТ
2. Способы и средства технической защиты информации от её утечки по техническим каналам
3. Контроль состояния ТЗИ-ГТ