+7 (800) 101-45-71
edu-tritec.ru



Курс: "Техническая защита информации. Способы и средства защиты информации от несанкционированного доступа"

© АНО «Учебный центр «Трайтек», 2026. Все права защищены.

Техническая защита информации. Способы и средства защиты информации от несанкционированного доступа

Направление обучения	ФСТЭК
Длительность	194 акакдем. ч.
Документы об окончании	Сертификат Трайтек, Удостоверение о повышении квалификации
Цена	65 900 руб. (актуально на 22.11.2026)
Планируемая дата	11.01.2027. Идет набор в группу

Целевая аудитория

- специалисты (включая государственных гражданских служащих), работающие в области технической защиты информации в части разработки и применения способов и средств защиты информации от несанкционированного доступа

Требования к слушателям

- К освоению программы допускаются лица, имеющие высшее образование по направлению подготовки (специальности) в области информационной безопасности
- или прошедшие профессиональную переподготовку для выполнения нового вида профессиональной деятельности в области технической защиты информации, подтвержденное документом об образовании

© АНО «Учебный центр «Трайтек», 2026

О курсе

Программа разработана в соответствии с Методическими рекомендациями по разработке программ профессиональной переподготовки и повышения квалификации специалистов, работающих в области обеспечения безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры, противодействия иностранным техническим разведкам и технической защиты информации, утверждёнными ФСТЭК России 16 апреля 2018 г.

Программа разработана в соответствии с примерной программой повышения квалификации «Техническая защита информации. Способы и средства защиты информации от несанкционированного доступа», утвержденной ФСТЭК России 30 июня 2023г.

Цели обучения:

- совершенствование компетенций, необходимых для осуществления профессиональной деятельности, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации специалистов (включая государственных гражданских служащих Российской Федерации), работающих в области технической защиты информации, в части разработки и применения способов и средств защиты информации от несанкционированного доступа (НСД)

Освоившие программу будут владеть навыками:

- работы с нормативными правовыми актами, методическими документами, национальными стандартами в области технической защиты информации от несанкционированного доступа;
- работы с базами данных, содержащими информацию по угрозам безопасности информации и уязвимостям программного обеспечения, в том числе зарубежными информационными ресурсами;
- разработки необходимых документов в интересах организации работ по защите информации от несанкционированного доступа;
- проведения работ, связанных с защитой информации от несанкционированного доступа;
- проектирования, построение и эксплуатации системы защиты информации;
- выявления угроз безопасности информации в автоматизированных (информационных) системах;
- разработки организационных и технических мероприятий по защите объектов информатизации от несанкционированного доступа к информации, контроля их выполнения;
- установки, применения и настройки современных средств защиты информации от несанкционированного доступа;
- проведения работ по контролю защищенности информации от несанкционированного доступа.

© АНО «Учебный центр «Трайтек», 2026

Программа курса

Модуль 1. Организация работ по технической защиты информации от несанкционированного доступа.

- Тема 1. Цели и задачи технической защиты информации от несанкционированного доступа.
- Тема 2. Защищаемые информационные ресурсы.
- Тема 3. Угрозы безопасности информации, связанные от несанкционированного доступа.
- Тема 4. Правовые основы технической защиты информации от несанкционированного доступа.
- Тема 5. Формирование требований по защите информации и создание системы защиты информации от несанкционированного доступа.

Модуль 2. Защита информации от несанкционированного доступа.

- Тема 1. Организационно-технические основы выполнения мероприятий по технической защиты информации от несанкционированного доступа.
- Тема 2. Меры и средства защиты информации от несанкционированного доступа.

Модуль 3. Контроль состояния технической защиты информации от несанкционированного доступа.

- Тема 1. Основные задачи контроля состояния технической защиты информации от несанкционированного доступа.
- Тема 2. Методы и средства контроля защищенности информации от несанкционированного доступа.
- Тема 3. Аттестация объектов информатизации на соответствие требованиям о защите информации.
- Тема 4. Сертификация средств защиты информации от несанкционированного доступа.

© АНО «Учебный центр «Трайтек», 2026