



КАТАЛОГ КУРСОВ УЧЕБНОГО ЦЕНТРА ПРОФФЕСИОНАЛЬНАЯ ПЕРЕПОДГОТОВКА И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

ЗЕМЦОВА ЕКАТЕРИНА ПАВЛОВНА

Заместитель руководителя учебного
центра

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

Что такое переподготовка на базе высшего образования?



Профессиональная переподготовка направлена на получение компетенции, необходимой для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретение новых навыков, новой квалификации.

В чем разница между профессиональной переподготовкой и повышением квалификации?

Переподготовка и повышение квалификации направлены на обучение и развитие персонала. Однако в первом случае обучение позволяет получить дополнительную профессию, во втором же - только актуализировать навыки и знания по старой специальности.

Можно ли получить диплом о профессиональной переподготовке без высшего?

Получить диплом о профессиональной переподготовке без диплома ВУЗА или колледжа нельзя.

Что дает диплом о профессиональной переподготовке?



Диплом о переподготовке — это документ о квалификации. Обладатели легитимных дипломов о переподготовке могут на законных основаниях работать по той специальности, которая записана в документе, независимо от базового образования.

Можно ли считать переподготовку высшим образованием?

Диплом о профессиональной переподготовке не является документом о высшем или среднем профессиональном образовании.

Можно ли работать с дипломом о профессиональной переподготовке?

Диплом о профессиональной переподготовке дает такое же право работать по специальности, как и диплом о ВО, СПО и диплом о втором ВО

Информационная безопасность. Техническая защита конфиденциальной информации (для государственных гражданских служащих)

ОЧНО-ЗАОЧНО | ПРОГРАММА СОГЛАСОВАНА ФСТЭК | 520 ЧАСОВ | 96 000 РУБ | ДИПЛОМ О ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ

О чем этот курс?

Программа профессиональной переподготовки «Информационная безопасность. Техническая защита конфиденциальной информации»

Программа направлена на получение компетенций для ведения нового вида профессиональной деятельности и решения задач при осуществлении лицензируемых видов деятельности в области ТЗКИ, определенных постановлением Правительства Российской Федерации от 3 февраля 2012 г. № 79 «О лицензировании деятельности по технической защите конфиденциальной информации» (в ред. постановления Правительства Российской Федерации от 15 июня 2016 г. № 541). Программа удовлетворяет требованиям Указа Президента № 68.

Программа согласована с ФСТЭК России.

ТРЕБОВАНИЯ К НАЧАЛУ ОБУЧЕНИЯ!

К освоению программы профессиональной переподготовки допускаются лица, имеющие высшее образование по направлению подготовки (специальности) в области математических и естественных наук, инженерного дела, технологий и технических наук.

Для кого этот курс?

- **Руководители подразделений ТЗИ** за состояние информационной безопасности и организацию работ по созданию комплексных систем защиты информации;
- **Аналитики по вопросам компьютерной безопасности**, ответственные за анализ состояния ИБ, определение требований к защищенности ресурсов автоматизированных систем и путей обеспечения их защиты;
- **Специалисты, ответственные за разработку необходимых нормативно-методических и организационно-распорядительных документов** по вопросам защиты информации;
- **Администраторы средств защиты**, контроля и управления безопасностью, ответственные за сопровождение и администрирование средств защиты информации и средств анализа защищенности автоматизированных систем;
- **Специалисты, ответственные за техническую защиту информации (ТЗКИ)** и обеспечение безопасности информации на объектах информатизации предприятий.

Что ждёт вас на курсе?

- **Модуль 1** Организационно-правовые основы ТЗКИ;
- **Модуль 2** Технические средства обработки информации;
- **Модуль 3** Способы и средства ТЗКИ от утечки по техническим каналам;
- **Модуль 4** Меры и средства ТЗКИ от НСД;
- **Модуль 5** Техническая защита конфиденциальной информации от специальных воздействий;
- **Модуль 6** Организация защиты конфиденциальной информации на объектах информатизации;
- **Модуль 7** Организация защиты конфиденциальной информации на объектах информатизации;
- **Модуль 8** Контроль состояния ТЗКИ.

ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ - ЭКЗАМЕН

Информационная безопасность. Техническая защита конфиденциальной информации

ОЧНО-ЗАОЧНО | ПРОГРАММА СОГЛАСОВАНА ФСТЭК | 360 ЧАСОВ | 96 000 РУБ | ДИПЛОМ О ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ

О чем этот курс?

Программа профессиональной переподготовки
«Информационная безопасность. Техническая
защита конфиденциальной информации»

Программа направлена на получение компетенций для ведения нового вида профессиональной деятельности и решения задач при осуществлении лицензируемых видов деятельности в области технической защиты конфиденциальной информации, определенных постановлением Правительства Российской Федерации от 3 февраля 2012 г. № 79 «О лицензировании деятельности по технической защите конфиденциальной информации» (в ред. постановления Правительства Российской Федерации от 15 июня 2016 г. № 541).

Программа согласована с ФСТЭК России.

ТРЕБОВАНИЯ К НАЧАЛУ ОБУЧЕНИЯ!

К освоению программы профессиональной переподготовки допускаются лица, имеющие высшее образование по направлению подготовки (специальности) в области математических и естественных наук, инженерного дела, технологий и технических наук.

Для кого этот курс?

- **Руководители подразделений ТЗИ** за состояние информационной безопасности и организацию работ по созданию комплексных систем защиты информации;
- **Аналитики по вопросам компьютерной безопасности**, ответственные за анализ состояния ИБ, определение требований к защищенности ресурсов автоматизированных систем и путей обеспечения их защиты;
- **Специалисты**, ответственные за разработку необходимых нормативно-методических и организационно-распорядительных документов по вопросам защиты информации;
- **Администраторы средств защиты**, контроля и управления безопасностью, ответственные за сопровождение и администрирование средств защиты информации и средств анализа защищенности автоматизированных систем;
- **Специалисты**, ответственные за техническую защиту информации (ТЗИ) и обеспечение безопасности информации на объектах информатизации предприятий.

Что ждёт вас на курсе?

- **Модуль 1** Организационно-правовые основы ТЗИ;
- **Модуль 2** Технические средства обработки информации;
- **Модуль 3** Способы и средства ТЗИ от утечки по техническим каналам;
- **Модуль 4** Меры и средства ТЗИ от НСД;
- **Модуль 5** Техническая защита конфиденциальной информации от специальных воздействий;
- **Модуль 6** Организация защиты конфиденциальной информации на объектах информатизации;
- **Модуль 7** Организация защиты конфиденциальной информации на объектах информатизации;
- **Модуль 8** Контроль состояния ТЗИ.

ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ - ЭКЗАМЕН

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

Кто может работать в сфере информационной безопасности?



Согласно профстандарту необходимо профильное среднее или высшее образование, в зависимости от занимаемой должности. Также работать в ИБ можно после профессиональной переподготовки на базе основного образования. Без профильного образования трудоустроиться не получится, даже если вы обладаете знаниями в области безопасности данных. Работодатель должен получить документальное подтверждение квалификации, чтобы допустить вас к работе.

Для кого подходит программа по Информационной безопасности 520 часов?

Программа Информационная безопасность. Техническая защита конфиденциальной информации 520 часов – программа для госслужащих. (Указ Президента РФ от 21.02.2019 N 68 «О профессиональном развитии государственных гражданских служащих РФ», где минимальный срок освоения – 500 часов.)

Кому подходит программа по Информационной безопасности 360 часов?

Программа проф.переподготовки по ИБ 360 часов подойдёт для руководителей и специалистов служб, работающих в сфере защиты информации, государственных и коммерческих организаций или ЮЛ и ИП, планирующих получить лицензию ФСБ и ФСТЭК.

Какая программа подходит для руководителей служб информационной безопасности без профильного образования?



Руководителям служб ИБ необходимо пройти курс профессиональной переподготовки «Информационная безопасность. Техническая защита конфиденциальной информации» 360 часов

А что делать штатным сотрудникам службы ИБ, им нужно проходить обучение?

Сотрудникам структурных подразделения по безопасности необходимо проходить повышение квалификации по направлению «Информационная безопасность» каждые 3 года. (Приказ ФСТЭК № 235 от 21.12.2017 в ред. от 20.04.2023 №69)

Какие требования к началу обучения по программе профподготовки по ИБ?

Наличие диплома о законченном высшем образовании по направлению подготовки (специальности) в области математических и естественных наук, инженерного дела, технологий и технических наук.

Программа повышения квалификации специалистов, работающих в области обеспечения безопасности значимых объектов КИИ

ОЧНО-ЗАОЧНО | ПРОГРАММА СОГЛАСОВАНА ФСТЭК | 216 ЧАСОВ | 96 000 РУБ | УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

О чем этот курс?

Программа повышения квалификации специалистов, работающих в области обеспечения безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры

Программа направлена на совершенствование и получение новых компетенций, необходимых для осуществления профессиональной деятельности и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации специалистов (включая государственных гражданских служащих) субъектов критической информационной инфраструктуры (КИИ), ответственных за обеспечение безопасности значимых объектов КИИ.

Программа согласована с ФСТЭК России.

ТРЕБОВАНИЯ К НАЧАЛУ ОБУЧЕНИЯ!

К освоению программы повышения квалификации 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 информационной безопасности, подтвержденное документом об образовании.

Для кого этот курс?

- **Руководителям организаций** — субъектов КИИ и/или уполномоченным ими лицам, на которых возложены функции обеспечения безопасности значимых объектов КИИ;
- **Работникам структурных подразделений** по безопасности, ответственным за обеспечение безопасности значимых объектов КИИ;
- **Специалистам по безопасности** – работникам субъектов КИИ, отдельно назначенным ответственными за обеспечение безопасности значимых объектов КИИ;
- **Сотрудникам специализированных организаций**, имеющих лицензии в области защиты информации и привлекаемых субъектами КИИ к работам по обеспечению безопасности;
- **ИП в областях информатизации**, информационных и телекоммуникационных технологий, здравоохранения, науки, транспорта, связи, энергетики, банковской и иных сфер;
- **Работникам субъектов КИИ**, назначенным ответственными за ОБ ЗО КИИ в подразделениях, эксплуатирующих данные объекты и/или обеспечивающих их функционирование (сопровождение, обслуживание, ремонт), и иных подразделений, участвующих в ОБ ЗО КИИ.

Что ждёт вас на курсе?

- **Модуль 1 Основы обеспечения безопасности значимых объектов КИИ.**
 - Правовые основы обеспечения безопасности КИИ Российской Федерации;
 - Угрозы безопасности информации, обрабатываемой на объектах КИИ.
- **Модуль 2 Выполнение мероприятий по ТЗКИ и применение технических средств в интересах ТЗКИ.**
 - Категорирование объектов КИИ;
 - Система безопасности значимого объекта КИИ;
 - Требования по обеспечению безопасности значимых объектов КИИ;
 - Порядок проведения работ по аттестации объектов информатизации.
- **Модуль 3 Контроль за обеспечением безопасности значимого объекта КИИ.**
 - Контроль за обеспечением безопасности значимого объекта КИИ.

ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Техническая защита информации. Организация защиты информации ограниченного доступа, не содержащей сведения, составляющие государственную тайну

ОЧНО-ЗАОЧНО | ПРОГРАММА СОГЛАСОВАНА ФСТЭК | 216 ЧАСОВ | 84 000 РУБ | УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

О чем этот курс

Программа повышения квалификации «Техническая защита информации. Организация защиты информации ограниченного доступа, не содержащей сведения, составляющие государственную тайну»

Программа направлена на совершенствование и получение новых компетенций, необходимых для осуществления профессиональной деятельности и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации руководителей (включая государственных гражданских служащих), работающих в области технической защиты информации (ТЗИ), в части организации защиты информации ограниченного доступа, не содержащей сведения, составляющие государственную тайну.

Программа согласована с ФСТЭК России.

ТРЕБОВАНИЯ К НАЧАЛУ ОБУЧЕНИЯ

К освоению программы повышения квалификации 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 информационной безопасности, подтвержденное документом об образовании.

Для кого этот курс?

- **Руководители и специалисты подразделений по защите информации**
- **Специалисты**, планирующие сменить деятельность на работу в сфере защиты информации
- **Сотрудникам сферы ИТ**, стремящимся к повышению знаний по технической защите информации ограниченного доступа
- **Лица, ответственные за обеспечение информационной безопасности систем и подразделений организаций**, за организацию документооборота.
- **Лицензиаты ФСТЭК России** для продления лицензии.
- **Соискатели лицензии ФСТЭК России.**

Что ждёт вас на курсе?

➤ **Модуль 1**

Планирование и организация работ по ТЗИ

- Цели и задачи ТЗИ
- Защищаемые информация и информационные ресурсы
- Определение угроз безопасности информации ограниченного доступа
- Правовые основы ТЗИ
- Планирование работ по ТЗИ

➤ **Модуль 2**

Выполнение мероприятий по ТЗИ и применение технических средств в интересах ТЗИ

- Организационные основы выполнения мероприятий по ТЗИ
- Способы и средства защиты информации от утечки по техническим каналам
- Способы и средства защиты акустической речевой информации от утечки по техническим каналам
- Меры и средства ТЗИ от НСД

➤ **Модуль 3**

Контроль состояния ТЗИ (ПК)

- Основы организации контроля состояния ТЗИ (ПК)
- Методы и средства контроля защищенности информации

ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Техническая защита информации. Организация защиты информации ограниченного доступа, не содержащей сведения, составляющие государственную тайну

ОЧНО-ЗАОЧНО | ПРОГРАММА СОГЛАСОВАНА ФСТЭК | 72 ЧАСА | 42 000 РУБ | УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

О чем этот курс

Программа повышения квалификации
«Техническая защита информации. Организация защиты информации ограниченного доступа, не содержащей сведения, составляющие государственную тайну»

Программа направлена на совершенствование и получение новых компетенций, необходимых для осуществления профессиональной деятельности и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации руководителей (включая государственных гражданских служащих), работающих в области технической защиты информации (ТЗИ), в части организации защиты информации ограниченного доступа, не содержащей сведения, составляющие государственную тайну.

Программа согласована с ФСТЭК России.

ТРЕБОВАНИЯ К НАЧАЛУ ОБУЧЕНИЯ

К освоению программы повышения квалификации 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 информационной безопасности, подтвержденное документом об образовании.

Для кого этот курс?

- **Руководители и специалисты подразделений по защите информации**
- **Специалисты**, планирующие сменить деятельность на работу в сфере защиты информации
- **Сотрудникам сферы ИТ**, стремящимся к повышению знаний по технической защите информации ограниченного доступа
- **Лица, ответственные за обеспечение информационной безопасности систем и подразделений организаций**, за организацию документооборота.
- **Лицензиаты ФСТЭК России** для продления лицензии.
- **Соискатели лицензии ФСТЭК России.**

Что ждёт вас на курсе?

➤ **Модуль 1**

Планирование и организация работ по ТЗИ

- Цели и задачи ТЗИ
- Защищаемые информация и информационные ресурсы
- Определение угроз безопасности информации ограниченного доступа
- Правовые основы ТЗИ
- Планирование работ по ТЗИ

➤ **Модуль 2**

Выполнение мероприятий по ТЗИ и применение технических средств в интересах ТЗИ

- Организационные основы выполнения мероприятий по ТЗИ
- Способы и средства защиты информации от утечки по техническим каналам
- Способы и средства защиты акустической речевой информации от утечки по техническим каналам
- Меры и средства ТЗИ от НСД

➤ **Модуль 3**

Контроль состояния ТЗИ (ПК)

- Основы организации контроля состояния ТЗИ (ПК)
- Методы и средства контроля защищенности информации

ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

Какое обучение подойдет руководителям и сотрудникам структурных подразделений, работающих в области ТЗИ?

Программа повышения квалификации «Техническая защита информации. Организация защиты информации ограниченного доступа, не содержащей сведения, составляющие государственную тайну».

Какие требования к началу обучения по программам повышения квалификации в области ТЗИ?

Наличие высшего образования по направлению подготовки (специальности) в области ИБ, или профессиональной переподготовки для выполнения нового вида профессиональной деятельности в области технической защиты информации (ТЗИ), подтвержденной документом об образовании.

Почему мы должны проходить повышение квалификации по КИИ в вашем УЦ?

УЦ «АйЭсти» единственная организация ДПО в ПФО, которая обладает согласованной ФСТЭК программой обучения в области ЗО КИИ.

В чем преимущество Ваших программ обучения в сфере информационной безопасности?

Оптимальное соотношение профессиональных знаний и компетенций, быстрое реагирование на изменяющиеся условия, и, как следствие, актуальные программы обучения.

Как проходит итоговая аттестация по программам повышения квалификации?

Итоговая аттестация проводится в форме тестирования через систему дистанционного обучения.

Как пройти повышение квалификации в сфере ТЗИ с не профильным высшем?

Необходимо сначала пройти профессиональную переподготовку по программе Информационная безопасность. Техническая защита конфиденциальной информации

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА



СОГЛАСОВАННЫЕ ПРОГРАММЫ
Программы курсов согласованы с государственными уполномоченными органами



ВЫДАЧА ДИПЛОМОВ И УДОСТОВЕРЕНИЙ
Выпускники нашего Учебного Центра получают документ об образовании установленного образца на защищенном бланке



ПРЕПОДАВАТЕЛИ - ПРАКТИКИ
Преподаватели Учебного Центра имеют большой опыт практической работы и сертификаты тренеров



ДИСТАНЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
Обучение проводится в дистанционной, очной и очно-заочной форме



СЕРТИФИКАТЫ ОТ ВЕНДЕРОВ
Авторизованный Учебный Центр IST проводит обучение от INFOTECS и ASTRALINUX



МОБИЛЬНОСТЬ ОБУЧЕНИЯ
Слушатели могут просматривать лекции с любого устройства (ноутбук, планшет, смартфон и др.)



ГИБКИЙ ГРАФИК
Возможность совмещать работу и учебу



ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ЛИЦЕНЗИЯ
Лицензии № 7471 от 02.04.2020, серия 63 Л 01 № 0003239 выдана Министерством образования и науки Самарской области

Земцова Екатерина Павловна

Заместитель руководителя Учебного Центра

☎ +7 960 829-10-76

✉ EZemtsova@zaschita-it.ru



ООО «АйЭсТи»

☎ +7 (846) 373-44-99

✉ info@zaschita-it.ru

🌐 zaschita-it.ru