

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
(Финансовый университет)
Тулский филиал

Аннотация
программы повышения квалификации

**«Обеспечение системы кибербезопасности и защиты данных
субъектов и промышленных объектов РФ»**

Программа повышения квалификации направлена на расширение теоретико-методологических знаний и закрепление профессиональных навыков в области кибербезопасности и защиты данных с учетом зарубежного и российского опыта.

Цель программы:

Программа повышения квалификации «Обеспечение системы кибербезопасности и защиты данных субъектов и промышленных объектов РФ» направлена на формирование у слушателей целостного представления, расширение теоретико-методологических знаний и закрепление профессиональных навыков в области кибербезопасности и защиты данных с учетом зарубежного и российского опыта

Настоящая программа повышения квалификации предусматривает решение следующих задач:

- использовать основную документацию в области защиты данных;
- характеризовать объекты критической информационной инфраструктуры РФ;
- анализировать тенденции развития систем обеспечения кибербезопасности;
- применять знания о кибербезопасности и защите данных в решении поставленных задач;

Формируемые профессиональные компетенции в результате освоения программы:

- способность работать с нормативной документацией в сфере кибербезопасности и защиты данных;
- готовность применять различные методы и инструменты, используемые при защите персональных данных;

- способность работать с объектами критической информационной инфраструктуры РФ;

- способность оценивать эффективность средств защиты автоматизированных систем и эксплуатировать защищенные автоматизированные системы.

Категория слушателей:

Программа предназначена для слушателей, имеющих высшее образование или среднее профессиональное образование, иметь начальные навыки обеспечения информационной безопасности.

Форма и методы обучения:

Преподавание строится на сочетании лекций, практических занятий с использованием активных форм обучения и применения современных образовательных методик и технологий, дистанционной формы обучения. Для проведения занятий по программе привлекаются специалисты, имеющие практический опыт и прошедшие дополнительное профессиональное образование в сфере цифрового маркетинга и медиа.

Аудиторные занятия: лекции, практические, деловые игры, консультации по тематике. При проведении лекционных занятий по программе повышения квалификации «Обеспечение системы кибербезопасности и защиты данных субъектов и промышленных объектов РФ» используются компьютерные и мультимедийные средства обучения, а также демонстрационные и наглядно-иллюстрационные материалы.

Форма обучения: очно-заочная, с элементами дистанционного обучения.

Итоговая аттестация: Освоение программы завершается итоговой аттестацией. В качестве зачетных форм итоговой аттестации слушателей является выполнение практического задания.

Выдаваемые документы: слушателям, освоившим учебный план программы, и успешно прошедшим итоговую аттестацию выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца Финуниверситета.