

# **Технические аспекты защиты персональных данных (для технических специалистов).**

## **Дистанционная форма обучения**

**Цель программы** — освоение слушателями сведений по организации защиты персональных данных в информационных системах организаций.

**Выпускники курса получают свидетельство о повышении квалификации в области технической и криптографической защиты персональных данных государственного образца.**

**Целевая аудитория:**

- специалисты ИТ подразделений, реализующие мероприятия по защите персональных данных в информационных системах организаций;
- специалисты подразделений, непосредственно осуществляющие обработку персональных данных в информационных системах организаций;
- специалисты подразделений, ответственные за осуществление внутреннего контроля за обработкой персональных данных в организациях, осуществляющих обработку персональных данных менее 10 тыс. физических лиц, за исключением персональных данных работников этих организаций в процессе осуществления трудовой (служебной) деятельности.

**Требуемая предварительная подготовка слушателей:**

- навыки работы на компьютере в ОС Windows или Linux;
- навыки работы в информационных системах;
- общие представления о правовых, организационных и технических аспектах функционирования информационных (компьютерных) систем, методах защиты информации, технологии электронной цифровой подписи, системе электронного документооборота.

**Форма обучения** – дистанционная (дневная).

**Стоимость обучения одного слушателя** – 580 рублей.

Обучение проводится на образовательной платформе «Rozum» в соответствии с графиком учебного процесса.

Продолжительность программы – 36 академических часов.

**Учебный план курса**

<b>№ п/п</b>	<b>Название тем курса</b>
	<b>Основы защиты персональных данных. Нормативная правовая база.</b>
1.	Правовое регулирование защиты персональных данных.
	<b>Системы защиты персональных данных в информационных системах организаций.</b>
2.	Краткое техническое введение в компоненты инфраструктуры.
3.	Создание систем защиты информационных систем обработки персональных данных.
	<b>Управление безопасностью информационных систем, содержащих персональные данные.</b>
4.	Анализ рисков информационных систем.
	<b>Технологическое обеспечение безопасности информации.</b>
5.	Обеспечение безопасности компьютерных сетей.
6.	Защита электронных сервисов организаций.
7.	Криптографические методы защиты информации.