

# ОСНОВЫ ЗАЩИТЫ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ В ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ ОРГАНИЗАЦИЙ

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

**Выпускники курса получают государственные документы о повышении квалификации в области защиты персональных данных.**

## **Аудитория**

- специалисты IT 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 – очная (дневная)**

Обучение проводится международным центром образования республиканского унитарного предприятия «Национальный центр обмена трафиком» по адресу: г. Минск, ул. К.Цеткин, 24, в соответствии с графиком учебного процесса

Программа рассчитана на 36 лекционных учебных часов аудиторных занятий.

## **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 организации.</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 организации.   |
| 7.           | Средства защиты от нарушений.  |
| 8.           | Криптографические методы защиты информации   |