

## **Аннотация дисциплин**

### **Защита информации**

#### ***Цель дисциплины:***

Изучение теоретических основ защиты информации, классификация угроз безопасности информации, стандартов информационной безопасности, современных технологий обеспечения информационной безопасности; приобретение навыков работы в среде конкретных систем обеспечения защиты информации.

#### ***Краткое содержание дисциплины:***

Понятие защиты информации и информационной безопасности. Угрозы информационной безопасности. Вирусы и вредоносные программы. Криптографическая защита информации. Политика безопасности предприятия. Информационная защита сетей.