

**Аннотация дисциплины
«Безопасность информационных систем на предприятии»**

Цель дисциплины:

- изучение теоретических основ информационной безопасности, классификации угроз информационной безопасности, стандартов информационной безопасности, современных технологий обеспечения информационной безопасности, а также приобретение навыков работы в среде конкретных систем обеспечения информационной безопасности

Место дисциплины в структуре ООП.

Профильный блок дисциплин по выбору вариативной части ООП по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика, профиль «ИТ-менеджмент в бизнесе».

Краткое содержание.

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