

Аннотация дисциплины

Информационная безопасность организации

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 в структуре ООП:

Дисциплина «Информационная безопасность организации» является дисциплиной вариативной части основной образовательной программы и входит в факультетский блок дисциплин по выбору для направления 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.