

Аннотация дисциплины «Управление информационной безопасностью»

Цель дисциплины: формирование базовых теоретических знаний и практических навыков в области обеспечения информационной безопасности на предприятии и защите информационных ресурсов.

Место дисциплины в структуре ООП: дисциплина относится к дисциплинам общепрофессионального цикла учебного плана ООП по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика образовательная программа «Цифровая трансформация управления бизнесом».

Краткое содержание: Введение в управление информационной безопасностью. Стандартизация систем и процессов управления информационной безопасностью. Отраслевые стандарты в области управления ИБ - стандарты банковской системы Российской Федерации. Понятия политики обеспечения ИБ и политики ИБ организации. Основные требования и принципы, учитываемые при разработке и внедрении политики ИБ. Содержание политики ИБ. Жизненный цикл политики ИБ. Введение в систему управления информационной безопасностью организации. Система управления ИБ организации. Стратегии построения и внедрения СУИБ. Примеры частных политик информационной безопасности.