

Аннотация дисциплины

Защищенные информационные технологии в экономике

Цель дисциплины: формирование у студентов системных знаний по проблемам управления информационными рисками, обеспечения комплексной защиты информационных ресурсов, анализа информационных угроз и синтеза систем обеспечения информационной безопасности.

Место дисциплины в структуре ОП: дисциплина «Защищенные информационные технологии в экономике» является дисциплиной вариативной части основной образовательной программы и входит в филиальный блок дисциплин по выбору подготовки бакалавров по направлению 38.03.01 «Экономика», профиль «Экономическая безопасность хозяйствующих субъектов».

Краткое содержание: Основы управления информационными рисками и обеспечения информационной безопасности. Классификация и характеристика угроз безопасности информации. Защита информации в компьютерных системах от несанкционированного доступа и изменения структур. Основы создания комплексных систем защиты информации и организации их эффективного функционирования.