

Аннотация дисциплины

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И УПРАВЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЕЙ

Направление подготовки 38.03.05 – Бизнес-информатика

Профиль: ИТ-менеджмент в бизнесе

Цель дисциплины:

– формирование у студентов знаний о прикладных информационных технологиях организационного управления, основных тенденциях развития интегрированных информационных систем управления предприятием, методологических основах их проектирования, внедрения и сопровождения.

Место дисциплины в структуре ООП:

- Дисциплина «Информационные системы и управление организацией» входит в базовую часть учебного плана и является дисциплиной модуля общепрофессиональных дисциплин направления подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль «ИТ-менеджмент в бизнесе».

Краткое содержание:

Информационное обеспечение информационной системы. Внешнее и внутреннее информационное обеспечение. Информация как производственный ресурс. Классификация и кодирование информации. Понятие и классификация информационных систем управления предприятием. Автоматизированное управление производством. Концепции, методологии и стандарты информационных систем управления предприятием. Информационное обеспечение ИС управления предприятием. Системы управления ресурсами предприятия. Стратегическое планирование в сфере информатизации.