

Аннотация дисциплины

Архитектура организации

Цель дисциплины:

Формирование теоретических основ построения архитектуры предприятия и приобретение практических навыков в области внешнего проектирования архитектуры предприятия для целей создания информационной системы.

Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Архитектура организации» является дисциплиной базовой части основной образовательной программы и входит в модуль общепрофессиональных дисциплин для направления подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика, профиль «ИТ - менеджмент в бизнесе».

Краткое содержание:

Общая структура модели архитектуры предприятия. Функционально-позадачный подход к построению информационных систем. Процессно-целевой подход к построению информационных систем. Типовые структуры информационных моделей. Языки моделирования архитектуры предприятия. Инструментальные средства моделирования архитектуры предприятия. Методика разработки моделей «как есть», «как должно быть» и «как будет».