

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 относится к дисциплинам общефакультетского (предпрофильного) цикла учебного плана ООП по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика образовательная программа «Цифровая трансформация управления бизнесом».

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».