

Аннотация дисциплины

«Управление жизненным циклом информационной системы»

Цель дисциплины:

формирование теоретических основ построения жизненного цикла информационных систем и управления им, а также приобретение практических навыков в области реализации процессов жизненного цикла информационных систем.

Место дисциплины в структуре ООП:

дисциплина по выбору модуля дисциплин по выбору, углубляющих освоение профиля, вариативной части ООП по направлению 38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль «ИТ-менеджмент в бизнесе».

Краткое содержание:

Введение. Стандарты жизненного цикла информационных систем. Модели жизненного цикла информационных систем. Предпроектное обследование и формирование технического задания на информационную систему. Проектирование информационной системы. Устойчивость компонентов информационной системы в ее жизненном цикле. Управление развитием информационных систем.