

Аннотация дисциплины

Объектно-ориентированное программирование (с++)

Цель дисциплины:

Получение студентами теоретических знаний и практических навыков анализа, проектирования и разработки программных систем в предметной области профессиональной деятельности на основе объектного подхода.

Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Объектно-ориентированное программирование (с++)» является дисциплиной вариативной части основной образовательной программы и входит в профильный блок дисциплин по выбору для направления подготовки 38.03.05 - Бизнес-информатика, профиль: ИТ - менеджмент в бизнесе.

Краткое содержание:

Принципы объектно-ориентированного подхода. Объектно-ориентированный анализ и проектирование. Основы объектно-ориентированного программирования. Обобщенные классы и методы. Строго типизированные источники. Управление взаимодействием объектов.