

**Аннотация дисциплины**  
**«Объектно-ориентированное программирование в**  
**Интернет-приложениях»**

**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 образовательной программы:**

Дисциплина «Объектно-ориентированное программирование в «Интернет-приложениях» является дисциплиной вариативной части основной образовательной программы и входит в модуль дисциплин, инвариантных для направления подготовки 38.03.05 – «Бизнес-информатика», профиль: «ИТ-менеджмент в бизнесе», отражающих специфику филиала.

**Краткое содержание дисциплины:**

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