

**Направление подготовки: Стратегическое управление, магистратура, очное обучение**  
**Дисциплина: Информационные технологии в менеджменте**  
**Аннотация**

*Трудоемкость:* 1 ECTS, 36 академических часа.

*Форма итогового контроля:* зачет.

*Краткое содержание.* В курсе рассматриваются методы сбора, кодирования, передачи, накопления и обработки экономической информации. Рассматриваются вопросы использования информационных технологий для прикладных задач менеджмента. Изучаются методы разработки приложений в среде MsOffice для создания простых информационных систем. Излагаются основы структурного и объектно-ориентированного программирования. Излагаются методы программирования на языке VisualBasicforApplication (VBA) и технология создания пользовательского интерфейса.

Описывается интегрированная среда разработки (IDE) приложений MsOffice, позволяющая создавать, редактировать, отлаживать, запускать программы, связанные с документами Office. Основное внимание уделяется табличному процессору MsExcel, имеющему более зрелые модели объектов и наиболее востребованному с точки зрения офисного программирования. Учебный материал демонстрируется на примерах разработки офисных программ для бухгалтеров, экономистов и менеджеров.