

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Компьютерные технологии в области финансовых отношений»

Целью освоения дисциплины «Компьютерные технологии в области финансовых отношений» является формирование у будущих магистров твердых теоретических знаний и практических навыков в области организации и применения информационных систем и технологий в финансово-экономической деятельности.

Задачи дисциплины:

- сформировать прочные теоретические знания и практические навыки организации и технологии решения экономических задач в разнообразных компьютерных средах;
- на основе комплексного экономического и финансового анализа развить информационную культуру, логическое, алгоритмическое мышление;
- владеть способностью осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования.

Темы: Основные вопросы:

Информационные ресурсы и виды информационных систем.

Экономические информационные системы.

Использование телекоммуникационных средств в области финансовых отношений.

Предметно-ориентированные экономические информационные системы.

Корпоративные информационные системы.

Основы проектирования информационных систем организационно-экономического назначения.

Информационные технологии в обосновании бизнес-планов.

Электронная коммерция.

Технология электронных платежей.

Пластиковые карточки и международные платежные системы.

Информационная безопасность.

Объем дисциплины 2 з. е.

Форма промежуточного контроля – зачет.