

## Базовая часть

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «Информационные технологии в менеджменте»

Направление подготовки «Менеджмент»  
Профиль подготовки «Производственный менеджмент»

#### АННОТАЦИЯ

**Цели освоения дисциплины:** формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков использования информационных систем в рамках организационно-управленческой, информационно-аналитической и предпринимательской деятельности.

**Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:** способность работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОК-6); способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7); способность осуществлять деловое общение и публичные выступления, вести переговоры, совещания, осуществлять деловую переписку и поддерживать электронные коммуникации (ОПК-4); способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-7); способностью участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений (ПК-6); способность оценивать воздействие макроэкономической среды на функционирование организаций и органов государственного и муниципального управления, выявлять и анализировать рыночные и специфические риски, а также анализировать поведение потребителей экономических благ (ПК-7).

**Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** дисциплина относится к базовой части и является обязательной для изучения. Для успешного овладения дисциплиной требуется знание таких дисциплин, как «Экономическая информатика», «Профессиональные компьютерные программы».

Знания и навыки, полученные в результате изучения курса «Информационные технологии в менеджменте», используются в процессе изучения дисциплин: «Финансовая математика», «Базы данных», «Стратегический менеджмент», а также в процессе подготовки курсовых работ и дипломной работы, научно-исследовательской деятельности студентов.

**Требования к результатам освоения дисциплины.** В результате освоения дисциплины обучающиеся должны:

**знать:**

основные закономерности создания и функционирования информационных систем;

методы и технологии обработки финансово-экономической информации средствами офисных приложений;

модели и технологии численного решения финансово-экономических задач.

**уметь:**

применять при решении прикладных финансово-экономических задач современные информационные технологии;

работать с информацией в глобальных компьютерных сетях;

выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей;

**владеть:**

основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации для решения финансово-экономических задач;

технологическими приемами использования инструментальных средств офисных и сетевых технологий при решении финансово-экономических задач.

**Общая трудоемкость** дисциплины составляет 5 зачетных единиц.

**Разработчик:** Козлов О.А., д.п.н., профессор

Рабочая программа разработана на русском языке.