

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины «Современные информационные системы и
технологии в менеджменте»
по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент

1. Цели освоения дисциплины:

- изучение основ организации современных информационных технологий и их применение в экономической и управленческой деятельности предприятий, рассмотрение основных принципов построения, внедрения и ведения специализированных информационных систем, создание у студентов целостного представления о процессах формирования информационного общества, а также формирование у студентов знаний и умений в области экономической и компьютерной подготовки, необходимых для успешного применения современных информационных технологий в сфере своей профессиональной деятельности на практике.

Планируемые результаты освоения дисциплины:

ПК – 4 способность использовать количественные и качественные методы для проведения прикладных исследований и управления бизнес-процессами, готовить аналитические материалы по результатам их применения

2. Требования к результатам освоения дисциплины.

В результате освоения дисциплины студент должен:

знать: понятия автоматизации информационных процессов в управлении;

- принципы построения современных информационных технологий;
- применение интернет-технологий в деятельности менеджера,
- организацию системы поддержки принятия управленческих решений;
- современное состояние и тенденции развития информационных технологий;
- моделирование финансово-экономической деятельности предприятия.

уметь: - анализировать информационные и статистические материалы по оценке предпринимательской привлекательности предприятия, используя современные методы и показатели такой оценки;

- использовать современные методики оценки эффективности управления финансовыми рисками, включая инвестиционные проекты и финансовые рыночные инструменты;
- использовать современное программное обеспечение для разработки и реализации управленческих решений, в условиях риска и неопределённости, а также оценки их эффективности.

владеть: методами моделирования финансово-экономической деятельности предприятия;

- методами построения современных информационных технологий;
- методами применения интернет-технологий в деятельности менеджера.

Содержание дисциплины:

Экономическая информация как часть информационного ресурса общества. Информация и информационные процессы в организационно-экономической сфере. Технологии и методы обработки экономической информации. Роль и место автоматизированных информационных систем в экономике. Роль и место специалиста экономического профиля на стадиях жизненного цикла создания, развития и эксплуатации информационной системы. Интеллектуальные технологии и системы. Применение интеллектуальных технологий в экономических системах. Основные принципы построения и использования автоматизированных систем бухгалтерского учета, анализа и аудита. Телекоммуникационные технологии в экономических информационных системах

Разработчик: Холодова М.А.

Зав. кафедрой экономики и менеджмента

**Начальник учебно-методического
управления**



О.В. Телегина



Н.И. Скоморохова