

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.14 «Управление IT-проектами»

по направлению подготовки: 09.03.02 «Информационные системы и технологии»

по профилю «Информационные системы и технологии»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: МГД

Кафедра-разработчик рабочей программы: МГД

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Управление IT-проектами» являются:

- а) приобретение основных теоретических знаний, умений и практических навыков по подготовке и реализации IT-проектов;
- б) получение навыков работы в среде Microsoft Project для разработки IT-проектов;
- в) знакомство с процессами управления ресурсами;
- г) формирование стратегического управленческого мышления.

2. Содержание дисциплины «Управление IT-проектами»:

Основные понятия и определения IT - проектов. Системы управления проектами.

Основы планирования проекта. Управление проектами.

Анализ и оптимизация плана работ и стоимости проекта

Управление рисками проекта. Управление коммуникациями проекта

Отслеживание проекта

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- понятие и классификацию проектов;
- основы планирования проекта;
- сущность системы управления проектами;
- методы управления проектами;
- процессы управления ресурсами.

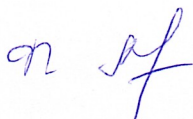
Уметь:

- определять тип информационной системы управления проектами;
- работать в среде информационной системы;
- планировать ресурсы проекта и документировать произведенные действия при управлении проектами;
- разрабатывать проект деятельности предприятия.

Владеть:

- навыками планирования и управления IT - проектами;
- методами контроля стоимости проекта;
- основными навыками применения вычислительных методов при управлении проектами, планирования ресурсов.

Зав. кафедрой МГД



Ахмедзянова Ф.К.