

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Управление инновационным проектом

по направлению подготовки 27.03.05 «Инноватика»

по профилю Управление инновациями (по отраслям и сферам экономики)

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ИХТ

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Инноватики в химической технологии»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Управление инновационным проектом» являются:

- а) формирование знаний о сущности проектного менеджмента,
- б) раскрытие сущности процессов, происходящих в деятельности любой современной компании при управлении проектами (инновационными, коммерческими, проектами развития),
- в) обучение способам применения инструментов проектного менеджмента, позволяющие квалифицированно принимать решения по управлению, координированию ресурсов проекта (людских, финансовых, производственных),
- г) обучение технологии построения графиков для выполнения определенного проекта в заданное время в пределах бюджета и к удовлетворению потребности заказчика (потребителя).

2. Содержание дисциплины «Управление инновационным проектом»:

Введение в управление проектами

Управление инновационными программами и проектами: Стандарты, инструменты, лучшие практики

Управление инновациями: модели и механизмы

Организационная инновация – быть или не быть?

Управление инновационными проектами и программами: основные положения Р2М

Инновационная среда предприятия

Процессы управления проектами

Методы и инструменты управления проектами

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) классификационные признаки проекта,
- б) основные этапы проекта, а также действия и результаты каждого этапа,
- в) планирование проекта,
- г) факторы, влияющие на длительность плана,
- д) сетевое планирование,
- е) календарное планирование и график Ганта,
- ж) методы оценки бюджета («сверху вниз», «снизу вверх» и т.д.).

2) Уметь:

- а) правильно идентифицировать проекты по основным его признакам,
- б) планировать проект,
- в) строить сетевой график проекта, календарный план, диаграмму Ганта.

3) Владеть навыками:

- а) составления плана (действия, их последовательность, оценки времени выполнения действий),
- б) составления сетевого графа (выявление критического пути и резерва времени выполнения работ),
- в) календарного планирования.

Зав.каф. ИХТ



Султанова Д.Ш.