

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы проектной деятельности

по направлению подготовки: 01.03.02 «Прикладная математика и информатика»

по профилю «Прикладная математика и информатика»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ИСУИР

Кафедра-разработчик рабочей программы: ИСУИР

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

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Основы проектной деятельности» являются:

- а) формирование знаний о сущности проектной деятельности;
- б) определение круга проблем в рамках поставленной цели;
- в) нахождение оптимального способа решения, исходя из имеющихся ресурсов.

2. Содержание дисциплины:

- 1. Проекты и проектная деятельность. Основные признаки проекта, ограничения и ресурсы.
- 2. Виды и классификация проектов.
- 3. Определение проекта, основные элементы и участники. Жизненный цикл проекта.
- 4. Организация проектной деятельности.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- 1) Знать:
 - а) классификационные признаки проекта;
 - б) основные этапы проекта;
 - в) основные элементы и участники проекта;
 - г) факторы, влияющие на успех проекта.
- 2) Уметь:
 - а) правильно идентифицировать проекты по основным его признакам;
 - б) анализировать, интерпретировать и применять имеющуюся информацию для достижения поставленной цели.
- 3) Владеть:
 - а) навыками командной работы;
 - б) навыками принятия решений в условиях ограничений.

Зав.каф. ИСУИР



Герасимов А.В.