АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ОСНОВЫ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

по направлению подготовки: 15.03.02 «Технологические машины и оборудование»
по профилю «Оборудование нефтегазопереработки»
Квалификация выпускника: БАКАЛАВР
Выпускающая кафедра: МАХП

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Менеджмента и предпринимательской деятельности»

1. Цели освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины «Основы проектной деятельности»:
а) сформировать представления о проектной деятельности как специфической форме организации процессов управления;
б) сформировать навыки выявления и постановки целей и задач проекта, а также оптимальных способов их решения;
в) научить выделять ресурсные ограничения на всех этапах жизненного цикла проекта;
г) подготовить обучающихся к разработке проектов с учетом действующих стандартов и иных нормативных актов.

2. Содержание дисциплины «Основы проектной деятельности»:

Понятие проектного управления, его отличие от операционного управления.
Инициация проекта
Планирование проекта
Исполнение проекта
Мониторинг и контроль проекта
Завершение проекта
Области знаний в управлении проектом
Документирование проектной деятельности
Специализированное программное обеспечение проектной деятельности

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:
а) понятия «проект», «программа», «портфель проектов»;
б) как связаны управление проектами, управление операционной деятельностью и организационной стратегией.
в) влияние дизайна организации на процесс управления проектной деятельностью;
2) Уметь:
а) управлять процессами интеграции, планирования, содержания и стоимости проекта;
б) разрабатывать систему документационного обеспечения проекта, исходя из действующих стандартов и иных нормативных актов.
в) выявлять и оценивать риски проекта, разрабатывать мероприятия для реакции на рисковые события.
3)Владеть:
а) навыками работы с информационными системами управления проектами с использованием специализированного ПО (программного обеспечения);
б) навыками управления заинтересованными сторонами проекта;
в) навыками разработки и презентации проекта заказчику.

Зав.каф. МАХП  Поникаров С.И.