АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Основы проектной деятельности»

по направлению подготовки: 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника »

по профилю «Энергетика теплотехнологий»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ТОТ

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. ТОТ  Гумеров Ф.М.