

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ))

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Технико-экономическое обоснование проектных разработок

Направление подготовки: 13.03.01 – Теплоэнергетика и теплотехника

Направленность (профиль): Промышленная теплоэнергетика

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения дисциплины является формирование профессиональных навыков по проведению предварительного технико-экономического обоснования проектных разработок по стандартным методикам.

К основным задачам изучения дисциплины относятся: овладение терминологией

проектного управления, навыками формулирования проектных целей и ограничений, умениями разбивать проект по фазам жизненного цикла, навыками структуризации проекта; изучение сущности экономической модели проекта, возможных эффектов и ключевых индикаторов, свидетельствующих об успешности реализации проекта; освоение методов управления рисками; овладение навыками разбиения проекта на пакеты работ; изучение общепринятых методов сетевого анализа, овладение навыков составления сетевых графов, диаграмм

Ганта, определения длительности проекта, формирования расписания проекта; освоение основных источников финансирования проектов, этапов организации финансирования проекта,

методов определения стоимости проекта.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 з.е. (144 академических часа(ов)).