

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Проектное управление в строительстве

Направление подготовки: 08.04.01 – Строительство

Направленность (профиль): Ценообразование в строительстве

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями изучения дисциплины «Проектное управление в строительстве» являются формирование компетенций ОПК-10, ПК-15; получение необходимых знаний, инструментов проектного менеджмента с целью принятия решений по координированию персонала, финансовых средств и прочих ресурсов для выполнения определенного проекта в заданное время в пределах его бюджета. Задачи дисциплины «Проектное управление в строительстве» включают изучение общих и частных функций управления проектами, освоение методов и приёмов решения управленческих задач, формирование практических навыков управления строительством уникальных зданий и сооружений. Студенты должны научиться определять цели проекта и проводить его обоснование, выявлять структуру проекта с выделением подцелей и основных этапов работы, определять необходимые объёмы и источники финансирования, устанавливать сроки реализации и составлять график работ, рассчитывать требуемые ресурсы, планировать и учитывать возможные риски, организовывать контроль выполнения проекта, а также обеспечивать необходимое качество реализации строительного проекта с использованием

современных технологий и программного обеспечения.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 6 з.е. (216 академических часа(ов)).