

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

**АННОТАЦИЯ К**  
**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Проектная деятельность**

Направление подготовки: 08.03.01 – Строительство

Направленность (профиль): Промышленное и гражданское строительство

Форма обучения: Очная

**Общие сведения о дисциплине (модуле).**

Целью освоения дисциплины является формирование у обучающихся компетенций, необходимых для решения задач разработки проектов зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения в соответствии с требованиями действующей нормативно-технической документации.

**Задачи освоения дисциплины:**

- освоение основных концепций и методологии проектирования, приобретение базовых навыков разработки и реализации проектов различных типов в рамках профессиональной деятельности;
- формирование представлений о видах проектов и методах управления ими;
- раскрытие теоретических основ проектирования зданий на примерах решения реальных практических задач;
- развитие навыков использования информационных технологий для повышения эффективности профессиональной деятельности;
- содействие самостоятельной работе над проектами, формирование мотивации для получения практически важных новых знаний, умений и навыков;

- выявление наиболее существенных для осуществления профессиональной деятельности вопросов, требующих более детальной и углублённой теоретической проработки в процессе дальнейшего освоения образовательной программы;

- приобретение практических навыков командной работы над созданием проекта, развитие социально-воспитательного компонента учебного процесса.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 20 з.е. (720 академических часа(ов)).