

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Основы градостроительства

Направление подготовки: 08.03.01 – Строительство

Направленность (профиль): Рельсовые пути городского транспорта

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения дисциплины является:

1. Формирование систематизированных знаний о теоретических и практических аспектах проектирования жилой застройки.
2. Развитие аналитических навыков для оценки взаимосвязей между жилыми районами и близлежащими промышленными зонами.
3. Подготовка специалистов, способных к комплексному решению градостроительных задач с учетом действующих норм и стандартов.

Задачи дисциплины:

1. Изучение градостроительных концепций, принципов зонирования и планировки территорий.
2. Проведение анализа воздействия промышленных объектов на качество городской среды и жилье.
3. Разработка проектных решений, учитывающих социокультурные и экологические аспекты градостроительства.
4. Освоение современных инструментов и технологий для проектирования и планирования жилых комплексов.

5. Подготовка и защита курсовых проектов, направленных на решение реальных задач в области градостроительства.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 3 з.е. (108 академических часа(ов)).