

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

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

**Территориальное планирование при строительстве ВСМ**

Специальность: 23.05.06 – Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

Специализация: Цифровое проектирование, строительство и эксплуатация инфраструктуры высокоскоростных железнодорожных магистралей

Форма обучения: Очная

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

Целями освоения дисциплины являются:

- сформировать систему знаний о территориальном планировании и градостроительном зонировании при размещении и строительстве ВСМ;
- сформировать навыки анализа территории и разработки планировочных решений с применением геоинформационных технологий.

Задачами дисциплины являются:

- изучить нормативную базу, документы и методы территориального планирования и размещения линейных объектов транспорта;
- освоить геоинформационный анализ территории и разработку планировочных решений для ВСМ.

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