

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

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

Проектная деятельность

Специальность: 23.05.04 – Эксплуатация железных дорог

Специализация: Магистральный транспорт

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Программы развития крупных железнодорожных узлов требуют тщательной проработки проектов станций, остановочных пунктов и транспортно-пересадочных узлов. Перерабатывается существующая технология работы железнодорожных станций и предлагаются новые технические и технологические решения.

Моделирование работы железнодорожных станций позволит наглядно показать достоинства и недостатки разработанных планировочных решений, элементов технологии их работы и предложить новые.

Цель освоения дисциплины: получение студентами навыков создания имитационных моделей;

получение базовых знаний технологии работы транспортных систем.

Задачи дисциплины: разработка модели работы транспортного объекта;

разработка предложений по оптимизации технического оснащения и технологии работы объекта.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 27 з.е. (972 академических часа(ов)).

