

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

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

**Цифровая трансформация и искусственный интеллект в управлении**  
**транспортно-логистическими процессами**

Направление подготовки: 38.03.01 – Экономика

Направленность (профиль): Экономика транспортного и логистического  
бизнеса

Форма обучения: Очная

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

Целью освоения дисциплины является формирование у студентов системного понимания цифровой трансформации и применения технологий искусственного интеллекта для оптимизации управления транспортно-логистическими процессами.

Основными задачами курса дисциплины являются:

- изучение теоретических основ цифровой трансформации и современных ИИ-технологий в логистике;
- освоение методов анализа и моделирования транспортно-логистических процессов с использованием цифровых инструментов;
- развитие навыков принятия управленческих решений на основе данных и алгоритмов искусственного интеллекта;
- формирование компетенций для эффективного участия в проектах цифровизации на транспорте.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 5 з.е. (180 академических часа(ов)).

