

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

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

**Интеллектуальные системы для транспортной логистики**

Направление подготовки: 09.04.01 – Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль): Искусственный интеллект и предиктивная аналитика в транспортных системах

Форма обучения: Очная

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

Целью дисциплины «Интеллектуальные системы для транспортной логистики» является формирование у студента представления о принципах и устройстве беспилотных транспортных средств.

Задачи данной дисциплины:

- изучение принципов работы беспилотного транспортного средства;
- изучение технологий для работы беспилотного транспортного средства;
- изучение преимуществ и недостатков беспилотных транспортных средств;
- принципов построения программного обеспечения для управления беспилотными транспортными средствами.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 з.е. (144 академических часа(ов)).