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 «Интеллектуальны системы для транспортной логистики» является формирование у студента представления о приницпах 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).