

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**Моделирование интеллектуальных авиационных систем, продвинутый
уровень**

Направление подготовки: 25.04.03 – Аэронавигация

Направленность (профиль): Интеллектуальные системы обработки
информации и управления на воздушном
транспорте

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Цель дисциплины

Формирование у обучающихся компетенций в области проектирования,
моделирования интеллектуальных систем управления воздушным
транспортом.

Задачи дисциплины

- освоение современных подходов к управлению проектами
интеллектуализации авиационных систем;
- приобретение навыков разработки перспективных интеллектуальных
авиационных комплексов.

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