МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Управление жизненным циклом производственных систем воздушного транспорта

Направление подготовки: 25.04.04 – Эксплуатация аэропортов и обеспечение полетов воздушных судов

Направленность (профиль): Управление аэропортовой деятельностью

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения дисциплины является изучение теоретических разработок и практики обоснования решений на основе экономического механизма управления жизненным циклом производственных систем воздушного транспорта.

Задачами освоения дисциплины являются:

формирование знаний о системе воздушного транспорта как сектора транспортного комплекса России;

овладение методами построения модели жизненного цикла организаций и предприятий воздушного транспорта, в том числе с применением цифрового инструментария;

формирование навыков самостоятельного планирования составляющих стоимости жизненного цикла ЛА, БПЛА, объектов инфраструктуры воздушного транспорта и ее комплексной оценки;

овладение методологией оценки и управления стоимостью жизненного цикла ЛА, БПЛА, объектов инфраструктуры воздушного транспорта и ее элементами;

овладение методологией оценки и управления конкурентоспособностью систем воздушного транспорта на каждом этапе жизненного цикла.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 6 з.е. (216 академических часа(ов).