МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Управленческие решения в сфере аэропортовой деятельности

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).

Целями освоения дисциплины «Управленческие решения в сфере аэропортовой деятельности» является формирование у студентов знаний, умений и навыков в области разработки, принятия и реализации эффективных стратегических и оперативных решений в управлении аэропортовыми комплексами, формирование у студентов знаний о методологиях системного анализа, прогнозирования рисков и оптимизации бизнес-процессов авиапредприятий, формирование у студентов представления о специфике операционного менеджмента в гражданской авиации, механизмах антикризисного управления аэропортами и внедрении современных цифровых систем поддержки принятия решений.

Задачами освоения дисциплины являются:

- Изучение теоретико-методологических основ принятия решений предусматривает освоение современных концепций стратегического менеджмента, теории систем и специфики нормативно-правового регулирования операционной деятельности операторов аэропортов

- Освоение технологий разработки и оптимизации решений направлено на формирование знаний и навыков по моделированию бизнес-процессов авиапредприятий, прогнозированию пассажиро- и грузопотоков, а также планированию производственной деятельности аэропортовых комплексов

- Развитие навыков риск-менеджмента и антикризисного управления обеспечивает эффективную идентификацию эксплуатационных и коммерческих рисков, оценку их влияния на безопасность полетов и разработку регламентов работы служб аэропорта в сбойных ситуациях

- Формирование методов оценки социально-экономической эффективности включает изучение методологий финансового анализа, бюджетирования, расчета инвестиционной привлекательности проектов модернизации инфраструктуры аэропорта и оптимизации операционных затрат

- Изучение автоматизированных систем поддержки принятия решений ориентировано на приобретение практических навыков работы с современными цифровыми платформами, информационно-управляющими системами аэропорта и инструментами предиктивной аналитики на основе больших данных.

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