

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

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

**Системы электросвязи и передачи данных на воздушном транспорте**

Направление подготовки: 25.03.03 – Аэронавигация

Направленность (профиль): Организация бизнес-процессов на воздушном транспорте

Форма обучения: Очная

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

Целью освоения дисциплины является формирование у обучающегося комплекса профессиональных знаний, умений и практических навыков в области эксплуатационных требований и характеристик систем электросвязи и передачи данных на воздушном транспорте и их применению для обеспечения деятельности авиационных предприятий.

Задачами освоения дисциплины являются:

- формирование знаний об основных эксплуатационных требованиях и характеристиках систем электросвязи и передачи данных на воздушном транспорте;

- формирование знаний о трендах применения современных и перспективных систем электросвязи и передачи данных на воздушном транспорте;

- формирование умений и навыков применения современных и перспективных систем электросвязи и передачи данных на воздушном транспорте.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 2 з.е. (72

академических часа(ов).