

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

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

**Системы авиационной электросвязи и передачи данных**

Направление подготовки: 25.04.03 – Аэронавигация

Направленность (профиль): Управление бизнес-процессами на  
воздушном транспорте

Форма обучения: Очная

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

Целью освоения дисциплины (модуля) является формирование систематических знаний и практических навыков в области эксплуатационных требований и характеристик систем авиационной электросвязи и передачи данных и их применению для обеспечения деятельности предприятий, организаций, фирм и других структур авиационной отрасли.

Задачами освоения дисциплины (модуля) являются:

- формирование знаний об основных эксплуатационных требованиях и характеристиках систем авиационной электросвязи и передачи данных;
- формирование знаний о трендах применения современных и перспективных систем авиационной электросвязи и передачи данных;
- формирование навыка оценки влияния изменений эксплуатационных характеристик систем авиационной электросвязи и передачи данных на деятельность организаций и предприятий воздушного транспорта.

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