

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

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

**Радиосвязь и телекоммуникации**

Специальность: 26.05.05 – Судовождение

Специализация: Судовождение на морских и внутренних водных путях и основы управления МАНС

Форма обучения: Очная

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

Целью учебной дисциплины является изучение основных принципов и технологий радиосвязи и телекоммуникаций для конвенционных и полуавтономных судов.

Задачи данной дисциплины:

1. Ознакомление с основными понятиями и принципами радиосвязи и телекоммуникаций.
2. Изучение основных типов и характеристик радиосвязи и телекоммуникаций.
3. Изучение методов модуляции и демодуляции радиосигналов.
4. Понимание правил и норм, регулирующих радиосвязь и телекоммуникации.
5. Изучение проблем сигнализации и пути их разрешения.

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