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).