

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

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

**Инфраструктура водного транспорта**

Направление подготовки: 26.03.01 – Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства

Направленность (профиль): Управление транспортными системами и логистическим сервисом на водном транспорте

Форма обучения: Заочная

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

Цель освоения дисциплины «Инфраструктура водного транспорта»:

- формирование у обучающихся компетенций в области проектирования, строительства и эксплуатации внутренних водных путей и путевого хозяйства.

Задачи дисциплины - получение знаний, умений и навыков, для решения следующих профессиональных задач при следующих видах деятельности:

- технологическая (изучение особенностей внутренних водных путей и технологии их эксплуатации);

-сервисно-эксплуатационная (изучение организации путевого хозяйства и технологии проведения путевых работ, изучение основных видов навигационного оборудования внутренних водных путей);

- проектная (изучение видов русел и русловых процессов на свободных и зарегулированных реках, водохранилищах и судоходных каналах, методов

их расчетов);

- изыскательская (изучение методов регулирования русловых процессов, путей их оптимизации);

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 3 з.е. (108 академических часа(ов)).