

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

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

**Системы и методы инженерных расчетов**

Направление подготовки: 26.03.03 – Водные пути, порты и гидротехнические сооружения

Направленность (профиль): Проектирование портов и терминалов

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения дисциплины (модуля) являются:

- изучение студентами систем инженерных расчетов гидротехнических сооружений и течений воды, возникающих в них;

- изучение студентами методов инженерных расчетов течений воды в гидротехнических сооружениях.

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- формирование понимания систем инженерных расчетов;

- формирование навыков расчетов гидротехнических сооружений.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 8 з.е. (288 академических часа(ов)).