

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Метрологическое обеспечение научных экспериментов

Направление подготовки: 27.04.01 – Стандартизация и метрология

Направленность (профиль): Стандартизация и сертификация

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения дисциплины (модуля) является:

- формирование у студентов знаний и умений по управлению качеством измерительной информации при подготовке;
- выполнении экспериментальных исследований.

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- изучение целей и задач испытаний, особенности испытаний, порядок разработки программ и методик испытаний;
- изучение задач метрологического обеспечения научных экспериментальных исследований и особенности их решений, нормативные документы и правовые основы МОИ.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 з.е. (144 академических часа(ов)).