

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Испытания и сертификация конструкций подвижного состава ВСМ

Специальность: 23.05.03 – Подвижной состав железных дорог

Специализация: Высокоскоростной наземный транспорт

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения дисциплины (модуля) являются:

- изучение студентами теории и практики организации и проведения сертификационных испытаний высокоскоростного рельсового подвижного состава для подтверждения соответствия с требованиями федеральных законов, технических регламентов и поддерживающих стандартов;

- получение навыков и их применение студентами в практической деятельности железнодорожных и промышленных предприятий, производящих и эксплуатирующих высокоскоростной рельсовый транспорт.

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- изучение вопросов безопасности в железнодорожном деле и высокоскоростном рельсовом транспорте, элементов технического регулирования, их контроля и применения;

- формирование у студентов навыков по использованию элементов технического регулирования и принятию управленческих решений на основе требований федеральных законов, технических регламентов и поддерживающих стандартов.

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