

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Конструкции электрооборудования и электропривода ПСЖД

Направление подготовки: 15.03.06 – Мехатроника и робототехника

Направленность (профиль): Электрооборудование и электропривод
подвижного состава

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью изучения дисциплины (модуля) является:

- изучение особенностей конструкций, параметров и механических характеристик тяговых и вспомогательных электрических машин подвижного состава железных дорог.

Задачами изучения дисциплины (модуля) являются:

- изучение обучающими особенностей конструкций, параметров и механических характеристик тяговых электрических машин подвижного состава;

- изучение обучающими особенностей конструкций и параметров вспомогательных электрических машин подвижного состава;

- изучение обучающими основ проведения испытаний тяговых электрических машин подвижного состава.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 6 з.е. (216 академических часа(ов)).