

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

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

**Конструкция и расчёт механического оборудования электрического транспорта**

Направление подготовки: 13.03.02 – Электроэнергетика и электротехника

Направленность (профиль): Электрический транспорт

Форма обучения: Очно-заочная

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

Целями освоения учебной дисциплины «Конструкция и расчет механического оборудования электрического транспорта» являются:

- изучить принципы работы и устройства механической части;
- изучить условия работы устройства механической системы в эксплуатации.

Задачами освоения учебной дисциплины «Конструкция и расчет механического оборудования электрического транспорта» являются:

- освоение способов поддержания её работоспособности в эксплуатации;
- освоение методик анализа причин возможных неисправностей.

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