МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Электроника и основы микропроцессорной техники

Направление подготовки:	27.03.04 – Управление в технических системах
Направленность (профиль):	Автоматизация управления системами электроснабжения. Для студентов КНР (ПОУ)
Форма обучения:	Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью изучения дисциплины является овладение методологией использования современных электронных устройств систем приборостроения.

Для достижения цели дисциплины решаются следующие задачи:

– изучить функциональные возможности аналоговых и цифровых электронных

устройств систем приборостроения;

– подготовить специалистов к решению задач разработки и проектированию

электронных устройств систем приборостроения.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 9 з.е. (324 академических часа(ов).