

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

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

**Периферийные устройства вычислительных систем**

Направление подготовки: 09.03.01 – Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль): Вычислительные системы и сети

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения дисциплины (модуля) являются:

- изучение студентами теории и практики организации ЭВМ и периферийных устройств;

- изучение и освоение принципов построения, функционирования и подключения к вычислительным системам периферийных устройств и их адаптеров;

- формирование способности выполнять работы и управлять работами по разработке архитектур и прототипов информационных систем.

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- овладение методикой настройки и наладки программно-аппаратных комплексов;

- формирование навыков управления работами по разработке архитектур и прототипов информационных систем ПК.

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