

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Unix-системы

Направление подготовки: 09.03.01 – Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль): Вычислительные системы и сети

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Цели и задачи изучения дисциплины «UNIX-системы» определяются характеристикой области и объектов профессиональной деятельности бакалавра направления подготовки «Информатика и вычислительная техника».

Целью преподавания дисциплины (модуля) является изучение компьютерных технологий, базирующихся на свободно распространяемом (не проприетарном) программном обеспечении различных сфер использования.

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- знакомство со средствами администрирования открытых программных платформ UNIX-систем;
- освоение средств сетевого администрирования;
- освоение средств системного администрирования;
- применение систем программирования на языках высокого уровня для решения профессиональных задач.

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

академических часа(ов).