

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Современные проблемы информатики вычислительной техники

Направление подготовки: 09.04.01 – Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль): Информационные технологии в строительстве

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения дисциплины (модуля) являются:

- предоставление обучаемым знаний по современному состоянию исследований и разработок в области информатики и вычислительной техники;

- проведение анализа существующих проблем, способов их решения и перспективных направлений развития;

- выделение основных тенденций в области эффективного использования ресурсов в IT-отрасли.

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- овладение знаниями по современному состоянию исследований и разработок в области информатики и вычислительной техники;

- формирование навыков для проведения анализа существующих проблем, способов их решения и перспективных направлений развития.

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