

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Проектирование информационных систем

Направление подготовки: 09.03.03 – Прикладная информатика

Направленность (профиль): Прикладная информатика в бизнесе

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения дисциплины являются формирование теоретических основ и практических навыков в области автоматизированного создания информационных систем (ИС), разработка стандартов, норм и правил, технической документации, управление проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла, осуществлять руководство проектированием программного обеспечения, а также настраивать, эксплуатировать и сопровождать информационные системы и сервисы в соответствии с профилем подготовки по видам обеспечения, документировать процессы создания информационных систем на стадиях жизненного цикла.

Задачами освоения дисциплины является формирование у обучающихся навыков работы с современными инструментальными средствами проектирования ИС, разработки технологической документации на всех стадиях ЖЦ ИС, формализации требований пользователей заказчика, разработки технической документации на всех стадиях ЖЦ ИС.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 7 зачетных единиц (252 академических часа(ов)).

