МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Информационные системы в бухгалтерском и налоговом учете

Направление подготовки: 09.03.03 – Прикладная информатика

Направленность (профиль): Прикладная информатика в экономике и бизнесе

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения дисциплины являются:

- использование основы экономических знаний в различных сферах деятельности;

-обследование организаций;

-выявление информационных потребностей пользователей;

-формирование требований к информационной системе;

-проектирование ИС в соответствии с профилем подготовки по видам обеспечения;

-документирование процессов создания информационных систем на стадиях жизненного цикла;

-сбор детальной информации для формализации требований пользователей заказчика;

-развитие знаний и навыков в области теоретических знаний и практических навыков в области бухгалтерского и налогового учетов.

Задачами освоения дисциплины является формирование у обучающихся навыков:

-работы в среде автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета;

-самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения поручений;

-современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы с помощью информационных систем;

-построения объектно-ориентированных моделей предметной области;

-документирования требований к информационной системе;

-работы в современной программно-технической среде в различных операционных системах;

-использования средств автоматизации создания и ведения документации на стадиях жизненного цикла информационной системы;

-подготовки текстовых и табличных документов бухучета;

-работы в современных информационных системах бухгалтерского учета и информационно-правовых системах.

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