

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Информационно-технологическая архитектура предприятия

Направление подготовки: 38.03.02 – Менеджмент

Направленность (профиль): Менеджмент организации

Форма обучения: Заочная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения учебной дисциплины «Информационно-технологическая архитектура предприятия» является формирование у обучающихся компетенций в соответствии с требованиями самостоятельно утвержденного образовательного стандарта высшего образования (СУОС) по направлению подготовки «Прикладная информатика» и приобретение ими:

- знаний об информатизации, информационных системах, техническом и программном обеспечении информационных систем

- прикладных задачах с использованием современных информационно-коммуникационных технологий;

- приемов и методов выбора проектных решений по видам обеспечения информационных систем;

- способах документирования процессов создания информационных систем на всех стадиях жизненного цикла;

- способах обследования организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе;

- способах эксплуатации и сопровождения информационных

систем.

- умений определять необходимое аппаратное обеспечение, устанавливать программы,

- ставить и решать прикладные задачи с использованием современных информационно-коммуникационных технологий.

- осуществлять и обосновывать выбор проектных решений по видам обеспечения информационных систем

- документировать процессы создания информационных систем на всех стадиях жизненного цикла;

- проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе.

- эксплуатировать и сопровождать информационные системы и сервисы.

- навыков использования методов анализа информационных процессов методов обоснования выбора проектных решений по видам обеспечения информационных систем;

- способов документировать процессы создания информационных систем на всех стадиях жизненного цикла

- методов обследования объектов по выявлению информационных потребностей пользователей,

- подхода в реинжиниринге прикладных и информационных процессов приемов эксплуатации и сопровождения информационных систем.

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