МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цифровая экономика

Направление подготовки: 38.03.01 – Экономика

Направленность (профиль): Экономика предприятий и организаций

Форма обучения: Заочная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Основные цели:

- формирование фундаментальных научных знаний в теории информационной экономики и практических знаний в данной области, а также в структуре цифровой экономики;

- изучить основные классы информационных технологий, систем и области применения информационных технологий на различных уровнях управления в организации и

различных фазах цикла управленческого решения;

- овладение новыми методами анализа цифровой экономики, оценки эффективности цифровой трансформации, оценки экономической политики и функций госужарства в новых технологических условиях;

- рассмотрение основных понятий, принципов и методов цифровой экономики;

- изучение опыта различных стран в области цифровой экономики и применения их к российским условиям,

-развитие цифровой экономики на транспорте на примере ОАО "РЖД"

Задачей дисциплины является изучение закономерностей функционирования цифровой экономики, основных принципов поведения экономических агентов, информационных сегментов, информационных товаров и услуг.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 7 з.е. (252 академических часа(ов).