

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

**АННОТАЦИЯ К**  
**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Реализация BI-решений в компании**

Направление подготовки: 38.03.05 – Бизнес-информатика

Направленность (профиль): Цифровая экономика

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения учебной дисциплины являются:

- формирование у обучающихся компетенций, связанных с использованием теоретических знаний и практических навыков в области систем поддержки принятия решений, бизнес-аналитики, управления взаимоотношениями с клиентами и BI системой, в сфере построения аналитических отчётов, визуализации данных и работы с BI системами.

Задачи дисциплины:

- изучение правил построения аналитических отчётов и визуализации данных;

- формирование теоретических знаний и практических навыков, необходимых для получения представлений о роли и месте бизнес-анализа в деятельности предприятия;

- формирование умений по обработке данных из различных источников;

- получение научно-теоретических знаний и практических навыков в области проектировки хранилища данных с помощью BI систем.

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

академических часа(ов).