**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**
**(РУТ (МИИТ)**

# АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**Коммерческая работа**

| | |
|---|---|
| Направление подготовки: | 09.03.01 – Информатика и вычислительная техника |
| Направленность (профиль): | Цифровая инженерия транспортных процессов |
| Форма обучения: | Очная |

## Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения учебной дисциплины является формирование у обучающихся системных знаний и практических навыков анализа коммерческих процессов транспортного предприятия, оценки экономической эффективности внедрения ИТ-решений и управления проектами с учетом финансовых показателей, что позволит инженеру данных обосновывать инвестиции в развитие data-платформ и оценивать их вклад в бизнес-результаты.

Дисциплина предназначена для формирования и закрепления у обучающихся компетенций, необходимых для решения следующих профессиональных задач:

- Анализ и моделирование коммерческих процессов транспортного предприятия.

- Оценка экономической эффективности внедрения ИТ-решений и data-продуктов.

- Формирование технического задания на разработку ИТ-решений с учетом коммерческих требований.

- Бюджетирование и финансовое планирование ИТ-проектов.

- Подготовка коммерческих предложений и обоснование инвестиций в развитие data-платформ.

- Взаимодействие с коммерческими подразделениями и презентация результатов аналитических исследований.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 3 з.е. (108 академических часа(ов).