

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

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

**Статистический анализ данных**

Направление подготовки: 38.03.02 – Менеджмент

Направленность (профиль): Логистика и управление цепями поставок

Форма обучения: Очная

**Общие сведения о дисциплине (модуле).**

Целями освоения учебной дисциплины является знакомство студентов с теорией и методологией анализа данных, практикой использования статистических методов исследования социально-экономических процессов, а также формирование и развитие у обучающихся знаний, умений и навыков использования данных методов при решении задач профессиональной деятельности.

Задачами дисциплины являются:

- формирование представления о роли статистических исследований в принятии управленческих решений;
- изучение методов статистического оценивания параметров, проверки гипотез и выявления взаимосвязей между признаками;
- формирование умения интерпретировать результаты статистического анализа и формулировать обоснованные выводы для поддержки принятия решений.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 5 з.е. (180 академических часа(ов)).