МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА» (РУТ (МИИТ)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ

Учебная практика

Ознакомительная практика

Направление подготовки: 23.03.01 – Технология транспортных

процессов

Направленность (профиль): Цифровой транспорт и логистика

Форма обучения: Очная

Общие сведения о практике.

Цели практики

- формирование первичных профессиональных навыков осуществления научной работы;
- расширение профессионального кругозора, систематизация, углубление и закрепление теоретических знаний и практический умений и навыков в сфере профессиональной деятельности;
- формирование навыков самостоятельной исследовательской деятельности, сбор материала для выполнения выпускной работы.

Задачи практики

- формирование у первичных профессиональных навыков самостоятельного изучения и умений выявления актуальных проблем;
 - поиск, сбор, обработка и анализ информации по теме исследования;
- приобретение опыта работы с монографическими и периодическими источниками, статьями, как отечественных, так и зарубежных ученых и практиков, библиотечными информационными источниками, современными

информационными интерент-ресурсами, их систематизация (формирование умений выбора темы научного исследования магистранта и доказательство ее актуальности; определение предмета, объека исследования, а также целей, задач и предполагаемых методов исследования);

- приобретение навыков составления плана ВКР;
- оформление доказательств актуальности выбранной темы ВКР в форме доклада на конференции и опублткованной научной статьи.

В результате прохождения практики обучающийся должен овладеть первичными навыками самостоятельной исследовательской деятельности в профессиональной области с учетом отраслевых потребностей. Практика предусматривает подготовку отчета или аналитического обзора по выбранной тематике ВКР.

В результате прохождения практики обучающийся должен уметь:

- формулировать и решать задачи, возникающие в ходе написания отчета или аналитического обзора;
- анализировать и систематизировать основные теоретические аспекты выбранной темы ВКР;
- применять современные цифровые технологии сбора и обработки данных для решения задач исследования.

Индивидуальное задание по ознакомительной практике включает следующие разделы:

- 1. Выбор и обоснование темы научного исследования.
- 2. Составление программы, рабочего плана и графика выполнения научного исследования.
- 3. Постановка целей и конкретных задач, формулировка рабочей гипотезы, обобщение и критический анализ трудов отечественных и зарубежных специалистов по теме научного исследования.
- 4. Сбор, обработка, анализ и ситематизация информации по теме исследования.
 - 5. Подготовка письменного отчета о проделанной работе.

Способ проведение практики:

стационарная практика

Форма проведения практики.

Практика проводится в форме практической подготовки.

При проведении практики практическая подготовка организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.