Петрозаводский государственный университет

Институт математики и информационных технологий

Направление подготовки магистратуры

01.04.01 Математика

Магистерская программа

«Проблемы фундаментальной математики»

Отчет о прохождении

учебной ознакомительной практики

Выполнил

студент группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

И. О. Фамилия

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*подпись*

руководитель практики:

Е.Г. Компанеец

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*оценка*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*подпись*

Петрозаводск – 2022

**Место прохождения практики**

Петрозаводский государственный университет, институт математики и информационных технологий

**Период прохождения практики** 01.09.2022 – 30.12.2022

**Цель практики**

знакомство с профилем и особенностями выбранного направления обучения, формирование интереса к самостоятельной научно-исследовательской работе

**Задачи практики**

* знакомство с образовательной деятельностью Института математики и информационных технологий ПетрГУ и тематикой научно-исследовательской работы преподавателей и сотрудников института,
* выбор собственной траектории обучения,
* определение собственной тематики научных исследований.

**Мероприятия**

В ходе прохождения практики было принято участие в мероприятиях, направленных на знакомство с особенностями выбранного направления подготовки, со структурными подразделениями института математики и информатики ПетрГУ, Института прикладных математических исследований КарНЦ РАН, возможными индивидуальными траекториями обучения, тематикой научных исследований в институтах.

Краткое описание посещенных индивидуальных и/или групповых консультаций.

Описание должно показывать ознакомление прошедшего практику со структурными подразделениями института математики и информатики ПетрГУ, Института прикладных математических исследований КарНЦ РАН, научными руководителями и предлагаемыми тематиками научных исследований.

Описание должно показывать ознакомление прошедшего практику обучающегося с начальными способностями применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия (УК-4);

Описание должно показывать ознакомление прошедшего практику обучающегося с начальными способностями анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия (УК-5).

**Тематика научного исследования**

Выбранная тематика научного исследования магистранта

Научный руководитель

Обоснование к выбору темы научного исследования. Обоснование должно включать актуальность тематики научных исследований, научная новизна выбранной темы и ожидаемые научные результаты. Рекомендуется использовать ссылки на научные работы, характеризующие текущее состояние исследований в выбранной области.

Описание должно показывать ознакомление прошедшего практику обучающегося с начальными

– способностями определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6).

**Выводы**

**Библиографический список использованных источников**

1. источник

2. источник

**Приложение**

**Индивидуальный план работы магистранта**