МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова»

Математический факультет

ДHEBНИК ПРАКТИКИ

Студента Голованов Константин Алексеевич

курс: 1 форма обучения: очная учебная группа: MKH-21MO Направление подготовки (специальность): 02.04 01 Математика и компьютерные науки

Вид, тип практики: научно-исследовательская работа

(получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Сроки практики: с 09.02.2025 по 14.06.2025

База практики: Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова

Руководитель практики от факультета:

*Тимофеева Надежда Владимировна, д.ф.-м.н., доцент, зав. кафедрой*

*ФИО, ученая степень, ученое звание, должность*

Индивидуальный (групповой) руководитель:

*Невский Михаил Викторович, д.ф.-м.н., доцент, зав. кафедрой*

*ФИО, ученая степень, ученое звание, должность*

Кафедра: математического анализа.

Ярославль 2025 г.

1. Календарно-тематический план-график практики, сведения о выполняемой работе:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Вид деятельности | Календарный срок предполагаемого выполнения (в т.ч. кол-во часов) | Дата (число, месяц, год) | Наименование работы | Кол-во отработанных часов | Оценка по итогам выполнения работы | Подпись руководителя практики от организакции |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| 1. | Установочная конференция | 09.02.2025 | 09.02.2025 | Участие в установочной конференции. Ознакомление с нормативными документами ЯрГУ | 2 |  |  |
| 2. | Выполнение программы практики | 29.02.2025 | 12.02.2025-04.03.2025 | Изучение учебного пособия “Некоторые вопросы теории приближения функций” | 76 |  |  |
|  |  | 04.03.2025 | 23.02.2025-05.03.2025 | Подбор необходимых математических вычислений для реализации продукта курсовой | 76 |  |  |
|  |  | 19.03.2025 | 01.04.2025-15.04.2025 | Проектирование и написание реализации программы сравнения ошибок интерполяции по равномерным узлам и узлам Чебышева для разного количества точек | 48 |  |  |
|  |  | 01.05.2025 | 16.04.2025-01.05.2025 | Тестирование написанной программы, добавление в вывод программы построение графиков интерполяции | 24 |  |  |
|  |  | 30.05.2025 | 14.05.2025-30.05.2025 | Оформление курсовой работы | 24 |  |  |
| 3. | Итоговая конференция | 14.06.2025 | 14.06.2025 | Предоставление документов о результатах прохождения практики | 2 |  |  |

1. Оценка руководителя работы студента в процессе прохождения практики, его способности применять знания и умения при решении профессиональных задач.

Индивидуальный руководитель:

Заведующий кафедрой математического анализа

д.ф.–м.н. М.В. Невский