Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт Вычислительной математики и информационных технологий

Дневник

производственной практики

(технологической (проектно-технологической) практики)

Обучающийся:

Гусев Виталий Евгеньевич гр.09-335 \_\_\_\_\_\_\_

(ФИО студента) (Группа) (Подпись)

Дата начала практики «01» ноября 2024 г.

Дата окончания практики «08» февраля 2025 г.

Научный руководитель

доцент кафедры САИТ Мубараков Б.Г.

(должность, ученое звание) (ФИО) (подпись)

Руководитель практики от КФУ:

доцент кафедры САИТ Андрианова А.А. \_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись)

Казань – 2025

**Дневник прохождения** производственной практики (технологической (проектно-технологической) практики)

**ФИО обучающегося, группа** Гусев Виталий Евгеньевич группа 09-335

**Место прохождения практики:** КФУ, Институт ВМиИТ, кафедра системного анализа и информационных технологий

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дата** | **Содержание выполненной работы** | **Примечания, подпись руководителя** |
| 01.11.24 | Инструктаж по практике |  |
| 07.11.24 | Консультация с научным руководителем по исследованию модификаций методов дискретного логарифмирования |  |
| 09.11.24 | Аудиторное занятие. Описание требований и условий для формирования цели и списка задач в 3 семестре по теме научно-исследовательской работы |  |
| 14.11.24 | Поиск научной литературы по модификациям методов дискретного логарифмирования |  |
| 16.11.24 | Аудиторное занятие. Консультация по формулировке индивидуального задания на практику 3 семестра |  |
| 21.11.24 | Изучение статей про модификации методов дискретного логарифмирования |  |
| 23.11.24 | Аудиторное занятие. Консультация по формулировке индивидуального задания на практику 3 семестра |  |
| 28.11.24 | Изучение модификаций методов дискретного логарифмирования |  |
| 30.11.24 | Аудиторное занятие. Доклады по темам научно-исследовательской работы студентов на основе результатов, полученных в 3 семестре, обсуждение. |  |
| 5.12.24 | Консультация с научным руководителем по разработке модификаций методов дискретного логарифмирования |  |
| 07.12.24 | Аудиторное занятие. Доклады по темам научно-исследовательской работы студентов на основе результатов, полученных в 3 семестре, обсуждение. |  |
| 12.12.24 | Поиск статей по разработке модификаций методов дискретного логарифмирования |  |
| 14.12.24 | Аудиторное занятие. Доклады по темам научно-исследовательской работы студентов на основе результатов, полученных в 3 семестре, обсуждение. |  |
| 19.12.24 | Изучение статей по разработке модификаций методов дискретного логарифмирования |  |
| 21.12.24 | Аудиторное занятие. Доклады по темам научно-исследовательской работы студентов на основе результатов, полученных в 3 семестре, обсуждение. |  |
| 26.12.24 | Разработка модификаций методов дискретного логарифмирования |  |
| 28.12.24 | Аудиторное занятие. Консультации по вопросам оформления отчета о практике и статьи для итоговой конференции. |  |
| 09.01.25 | Программная реализация модифицированных методов дискретного логарифмирования с экспоненциальной сложностью |  |
| 11.01.25 | Аудиторное занятие. Консультации по вопросам оформления отчета о практике и статьи для итоговой конференции. |  |
| 16.01.25 | Программная реализация модифицированных методов дискретного логарифмирования с субэкспоненциальной сложностью |  |
| 23.01.25 | Рефакторинг разработанных методов дискретного логарифмирования |  |
| 30.01.25 | Тестирование разработанных алгоритмов дискретного логарифмирования |  |
| 06.01.25 | Подготовка отчёта по практике |  |
| 08.02.25 | Сдача зачета по практике |  |