МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

### Школа компьютерных наук

ДНЕВНИК ПРОХОЖДЕНИЯ

ТЕхнологической (проектно-технологической) практики

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Зимин Андрей Валерьевич\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО обучающегося)

Форма обучения очная

Обучающийся 2 курса

Направление подготовки/специальность 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем

Место прохождения практики   ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет», кафедра программного обеспечения

Сроки прохождения практики с 26.02.2023 по 26.06.2023

Инструктаж по охране труда, технике безопасности, пожарной безопасности, а также правилам внутреннего трудового распорядка проведен ответственным за проведение инструктажей обучающимся от профильной организации

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 28.02.2024 |  | Матвеева М. В. |  |  |
| (дата) |  | (ФИО инструктирующего) |  | (подпись инструктирующего) |

С инструкцией по охране труда, технике безопасности, пожарной безопасности, а также правилам внутреннего трудового распорядка в профильной организации ознакомлен

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 28.02.2024 |  | Зимин А. В. |  |  |
| (дата) |  | (ФИО обучающего) |  | (подпись обучающегося) |

График выполнения работ

|  |  |
| --- | --- |
| Сроки выполнения  (число / месяц) | Наименование работ |
| 26.02 | Организационная встреча, обсуждение предметной области. |
| 05.03 | Парное программирование: формирование датасета |
| 07.03 | Парное программирование: сравнительный анализ различных методов векторизации |
| 14.03 | Парное программирование: обучение ML-модели на базе архитектуры BERT |
| 20.03 | Обучение различных ML-моделей на базе архитектур градиентного спуска, байесовского подхода, метода LASSO |
| 26.03 | Парное программирование: обучение ML-модели на базе архитектуры сетей с долгой краткосрочной памятью LSTM |
| 19.04 | Проведение сравнительного анализа по итогам работы с ML-моделями, обсуждение и оформление результатов. |
| 25.04 | Выступление с докладом на конференции молодых учёных "Математическое и информационное моделирование" |
| 24.06 | Сдача отчета о результатах практики |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Обучающийся |  | Зимин Андрей Валерьевич | 24.06.2024 |
|  | (подпись) | (ФИО) | (дата) |
| Содержание объемов выполненных работ подтверждаю: |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Руководитель практики  от профильной организации  Доцент, кандидат технических наук |  | Глазкова Анна Валерьевна | 24.06.2024 |
|  | (подпись) | (ФИО) | (дата) |