Операционные системы

Отчёт по 4 этапу проекта

Шамес Эддин Хамза

22 июня 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

<u>Цели и задачи</u>

Цель лабораторной работы

Добавить к сайту данные о себе.

Выполнение лабораторной работы

Файл об авторе

```
interests:
 - Алгоритмы и структуры данных
 - Искусственный интеллект
 - Разработка мобильных приложений
 - Криптография и безопасность
education:
 - area: Student
   institution: RUDN
   date start: 2024-09-01
   date end: 2028-05-31
   summary: Студент факультета физико-математических и естественных наук, обучаюсь на направлении
"Компьютерные науки".
work:
 - position: Student
   company_name: RUDN
   company url: ''
   company logo: ''
   date start: 2024-09-01
   date_end: ''
   summary: Изучаю основы программирования, алгоритмы, компьютерную архитектуру и основы машинного
обучения.
```

Рис. 1: Файл об авторе

Файл для поста

3-я неделя — с 3 по 9 июня

****Темы:**** Производные сложных функций, логика высказываний, циклы и функции в <u>Python</u>

На программировании начали писать функции, изучили аргументы и возвращаемые значения. Очень понравилось задание с построением рекурсивной функции факториала.

На логике перешли к логике высказываний и начали учиться упрощать выражения через законы логики. Интересно, как всё можно формализовать до элементарных блоков.

Матанализ порадовал — научились находить производные сложных функций по правилу цепочки. Заданий было много, но теперь стало понятнее.

> 🗸 Успешно решил первую контрольную по логике — 9/10. Главное — не спешить и проверять шаги.

Рис. 2: Файл для поста

Файл для публикации

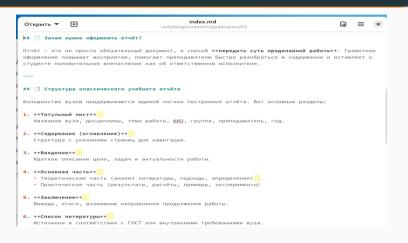


Рис. 3: Файл для публикации



Результаты выполнения лабораторной работы

Добавили к сайту данные о себе.