

Операционные системы

Отчёт по 3 этапу проекта

Оксана Чумаченко

2 сентября 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Цели и задачи

Добавить к сайту данные о себе.

Выполнение лабораторной работы

```
# Skills
skills:
  - name: Хард скиллы
    items:
      - name: Excel & Power BI
        description: Анализ и визуализация данных
        percent: 75
        icon: bar-chart
      - name: SQL
        description: Работа с базами данных
        percent: 60
        icon: database
      - name: Python
        description: Основы анализа данных
        percent: 55
        icon: code-bracket
  - name: Хобби
    color: '#02a8ee'
    color_border: '#23b7fd'
    items:
      - name: Путешествия
        description: Люблю открывать новые города и страны
        percent: 85
      - name: Фотография
        description: Увлекаюсь съемкой и обработкой фото
        percent: 70
      - name: Танцы
        description: Занимаюсь современными направлениями
        percent: 65

languages:
```

Рис. 1: Файл об авторе

Файл для поста

```
---
title: Моя неделя
summary:
date: 2025-08-11

image:
  caption: 'Image credit: [Unsplash](https://unsplash.com)'

authors:
  - admin

tags:
  - Academic
  - Student Life
  - Markdown
---

## 📅 Итоги недели

На этой неделе успела многое:

- 📊 Практиковалась в Power BI, строила визуализации из учебных данных.
- 💡 Изучила базовые принципы Agile и Scrum.
- 📚 Записалась на онлайн-курс по SQL.
- 🏃 Бегала по утрам – постепенно улучшаю результаты.
- ☕ Встретилась с подругой в кафе, обсудили планы на осень.
```

Рис. 2: Файл для поста

Файл для публикации

```
# 🌟 Языки разметки. LaTeX

## Что такое языки разметки?

**Язык разметки** — это способ описывать структуру и оформление текста с помощью специальных команд и тегов.
Их удобно разделить на две группы:

- **Лёгкие (lightweight)** — простые для чтения и написания — Markdown, reStructuredText, AsciiDoc.
- **Полноценные (heavyweight/типографские)** — мощные и гибкие — LaTeX, HTML, XML/DocBook.

### Краткое сравнение



| Язык<br>стороны                     | Сложность | Назначение                         | Сильные                           |
|-------------------------------------|-----------|------------------------------------|-----------------------------------|
| <u>Markdown</u>                     | Низкая    | Заметки, блоги, <u>README</u>      | Простота,                         |
| <u>HTML</u><br><u>веб-ом</u>        | Средняя   | Веб-страницы                       | Точная верстка, совместимость с   |
| <u>XML/DocBook</u><br>автоматизация | Высокая   | Документация, обмен данными        | Строгая структура,                |
| <u>LaTeX</u><br><u>типографика</u>  | Средняя+  | Статьи, отчёты, книги, диссертации | Математика, ссылки, библиография, |



---

### Почему именно LaTeX?

LaTeX — это система высококачественной типографики. идеально подходящая для научных текстов: статей.
```

Рис. 3: Файл для публикации

Выводы

Добавили к сайту данные о себе.