

# Операционные системы

Отчёт по 3 этапу проекта

---

Али Султани

1 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: Python
        description: Анализ данных, основы машинного обучения
        percent: 75
        icon: code-bracket
      - name: C++
        description: Алгоритмы и структуры данных
        percent: 70
        icon: chart-bar
      - name: Веб-разработка
        description: HTML, CSS, JavaScript
        percent: 60
        icon: globe
  - name: Хобби
    color: '#eeec02'
    color_border: '#f0bf23'
    items:
      - name: Футбол
        description: Играю в университете и смотрю матчи
        percent: 80
      - name: Гейминг
        description: Люблю стратегические и ролевые игры
        percent: 85
      - name: Чтение
        description: Интересуюсь научной и технической литературой
        percent: 70
```

Рис. 1: Файл об авторе

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

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

authors:
  - admin

tags:
  - Academic
  - Student life
  - Markdown
---

## 📅 Итоги недели

Вот что произошло за эту неделю:

- 🎓 Прошёл мини-курс по SQL – стало проще работать с базами данных.
- 🔍 Решал задачи на LeetCode, особенно понравились про динамическое программирование.
- 📖 Начал читать книгу "Искусственный интеллект: современный подход".
- 🎬 Сходил в кино на научно-фантастический фильм – понравилось, вдохновило на новые идеи.
- 🍕 Устроили вечер пиццы в общежитии – было весело!
```

Рис. 2: Файл для поста

## ## Что такое языки разметки?

Языки разметки предназначены для структурирования и форматирования текста. Они используются в веб-разработке, технической документации, научных статьях и даже в повседневных заметках.

Некоторые популярные языки разметки:

- **HTML** — основа веб-страниц, позволяющая создавать структурированные документы с мультимедийным контентом.
- **Markdown** — удобный и легковесный язык для создания документации, блогов и заметок.
- **LaTeX** — мощная система верстки, особенно популярная среди ученых и инженеров.

## ## Что делает LaTeX особенным?

LaTeX — это не просто язык разметки, а целая система подготовки документов. В отличие от обычных текстовых редакторов, он использует декларативный подход: автор описывает структуру документа, а LaTeX сам заботится о правильном оформлении.

Ключевые преимущества LaTeX:

- **Идеальная типографика**. Документы выглядят профессионально без лишних усилий.
- **Продвинутая работа с математическими формулами**. Это делает его стандартом в научном сообществе.
- **Гибкость и модульность**. Можно использовать пакеты для расширения функциональности.
- **Автоматизация оформления**. Заголовки, списки, библиографии, ссылки и оглавления создаются автоматически.

## ## Где используется LaTeX?

LaTeX активно применяется в научных и технических сферах:

- При написании дипломных и курсовых работ.
- В научных статьях и книгах.
- В технической документации и презентациях.

Рис. 3: Файл для публикации

## Выводы

---



Добавили к сайту данные о себе.