

Операционные системы

Отчёт по 3 этапу проекта

ТРАОРЕ АНРИ НОЭЛЬ

19 марта 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Цели и задачи

Добавить к сайту данные о себе.

Выполнение лабораторной работы

```
~/site/blog/content/ru/authors/admin

skills:
- name: Хард скиллы
  items:
    - name: Python
      description: Знания в области Python и разработки программных решений.
      percent: 80
      icon: code-bracket
    - name: Машинное обучение
      description: Опыт работы с алгоритмами машинного обучения для анализа данных и создания интеллектуальных систем.
      percent: 65
      icon: robot
    - name: Веб-разработка
      description: Разработка веб-приложений с использованием HTML, CSS, JavaScript.
      percent: 60
      icon: code
- name: Хобби
  color: '#e8a592'
  color_border: '#f0b723'
  items:
    - name: Спортивные игры
      description: Интересуюсь футболом и баскетболом.
      percent: 85
    - name: Музыка
      description: Играю на гитаре и увлекаюсь созданием музыки.
      percent: 70
    - name: Путешествия
      description: Любовь к путешествиям и открытию новых мест.
      percent: 75

languages:
- name: Французский
  percent: 100
- name: Английский
  percent: 80
```

Рис. 1: Файл об авторе

```
- dumi
tags:
- Academic
- Hugo Blox
- Markdown
---
```

Обзор прошедшей учебной недели

Наша учебная неделя была насыщена новыми задачами и интересными проектами. Мы сосредоточились на изучении основ алгоритмов и программирования, что требует особого внимания и усидчивости. Особенно приятно, что мы начали работать с реальными задачами, а не только теоретическими.

Занятия по `LaTeX` оставили неоднозначные впечатления. На первых порах система кажется сложной, но по мере практики открываются её возможности. Это настоящий инструмент для создания качественных научных и технических документов.

Процесс обучения захватывает, и я уверен, что следующие недели принесут ещё больше интересных открытий!

Рис. 2: Файл для поста

Что такое [LaTeX](#)?

[LaTeX](#) — это язык разметки, который предназначен для создания высококачественных документов. Он используется для [типографики](#), оформления формул, таблиц и даже научных статей. В отличие от стандартных текстовых процессоров, [LaTeX](#) разделяет текст и оформление, позволяя сосредоточиться на содержании.

Почему стоит использовать [LaTeX](#)?

1. **Качество оформления:** [LaTeX](#) обеспечивает отличное качество верстки и [типографики](#). Это особенно важно для работы с научными публикациями, где даже небольшие детали имеют значение.
2. **Работа с формулами:** Одно из главных преимуществ [LaTeX](#) — это удобство работы с математическими формулами и научными обозначениями.
3. **Автоматизация процессов:** [LaTeX](#) умеет самостоятельно расставлять ссылки, нумерацию, а также создавать оглавления и библиографию, что сильно упрощает работу с большими текстами.
4. **Поддержка графики и таблиц:** В [LaTeX](#) можно легко вставлять изображения, графики и таблицы, настраивая их внешний вид под собственные нужды.

Где используется [LaTeX](#)?

- **Научные работы:** [LaTeX](#) — стандарт для написания дипломов, диссертаций, научных статей и отчетов.
- **Книжки и учебники:** Многие учебные материалы создаются именно в [LaTeX](#), так как он позволяет работать с большими и сложными структурами текста.
- **Технические документы:** [LaTeX](#) идеально подходит для создания документов с большим количеством формул и схем.

Заключение

[LaTeX](#) — это мощный инструмент для тех, кто хочет создавать качественные и профессиональные документы. Конечно, он требует определенных усилий для освоения, но результаты оправдывают затраченное время. В дальнейшем я планирую использовать [LaTeX](#) для создания собственных научных проектов и технических текстов.

Если кто-то из вас уже работает с [LaTeX](#), буду рад обсудить опыт!

Рис. 3: Файл для публикации

Выводы

Добавили к сайту данные о себе.