

# **Отчёт по 3 этапу проекта**

**Сайт научного работника**

Альбина Тяпкова

# Содержание

<b>1</b>	<b>Цель работы</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>Выполнение работы</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>Выводы</b>	<b>10</b>

## Список иллюстраций

2.1	Файл об авторе . . . . .	7
2.2	Файл для поста . . . . .	8
2.3	Файл для публикации . . . . .	9

## **Список таблиц**

# 1 Цель работы

Добавить к сайту данные о себе.

## **2 Выполнение работы**

Заполняю файл с данными о владельце сайта.

```

# Skills
# Add your own SVG icons to `assets/media/icons/`
skills:
  - name: Хард скиллы
    items:
      - name: Python
        description: Использую для анализа данных и математического моделирования
        percent: 65
        icon: code-bracket
      - name: MATLAB
        description: Работаю с математическими вычислениями
        percent: 55
        icon: chart-bar
      - name: Линейная алгебра
        description: Углубленные знания в теоретической и прикладной алгебре
        percent: 75
        icon: circle-stack
  - name: Хобби
    color: '#eeac02'
    color_border: '#f0bf23'
    items:
      - name: Волейбол
        description: Играю в университетской команде
        percent: 85
      - name: Астрономия
        description: Изучаю космос и теоретическую физику
        percent: 80
      - name: Настольные игры
        description: Люблю логические и стратегические игры

```

Рис. 2.1: Файл об авторе

Заполняю файл с текстом поста.

```

---
title: Моя неделя
summary:
date: 2025-03-18

# Featured image
# Place an image named `featured.jpg/png` in this page's folder and customize its options
here.
image:
caption: 'Image credit: [Unsplash](https://unsplash.com)'

authors:
- admin

tags:
- Academic
- Hugo Blox
- Markdown
---

# Итоги учебной недели

Еще одна неделя позади! Было непросто, но очень интересно. Особенно понравились лекции по
математическому анализу – теперь начинаю понимать, насколько это мощный инструмент.

Также разбирались с LaTeX для оформления научных работ. Сначала казалось сложным, но теперь
вижу, насколько он удобен.

Как у вас дела с учебой? Какие темы были самыми сложными?
|

```

Рис. 2.2: Файл для поста

Заполняю файл с текстом публикации.



```

# Языки разметки и LaTeX

## Введение
Языки разметки используются для структурирования и оформления текста. Они позволяют управлять его отображением и добавлять сложные элементы, такие как таблицы, списки и формулы.

Среди самых известных языков разметки можно выделить:
- **HTML** – основа для веб-страниц.
- **Markdown** – простой язык для форматирования заметок и документации.
- **LaTeX** – мощный инструмент для научных текстов.

## Что такое LaTeX?
LaTeX – это система подготовки документов, предназначенная для работы с техническими и научными текстами. Он широко применяется в математике, физике, компьютерных науках и инженерии.

Основные особенности LaTeX:
- Поддержка сложных математических формул.
- Автоматическая генерация оглавлений, ссылок и библиографий.
- Высокое качество типографики.
- Гибкость в настройке оформления документа.

## Где применяется LaTeX?
LaTeX активно используют студенты, ученые и инженеры. Он особенно полезен для:
- Написания курсовых и дипломных работ.
- Подготовки научных публикаций.
- Создания презентаций и отчетов.

Хотя освоение LaTeX требует времени, его преимущества делают его незаменимым инструментом для тех, кто работает с научными текстами.

```

Рис. 2.3: Файл для публикации

Перекомпилирую сайт

## **3 Выводы**

Добавили к сайту данные о себе.