

Отчёт по 5 этапу проекта

Сайт научного работника

Микаил Кандакжи

Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение работы	6
3	Выводы	10

Список иллюстраций

2.1	Файл о проекте	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 информацией о проекте.

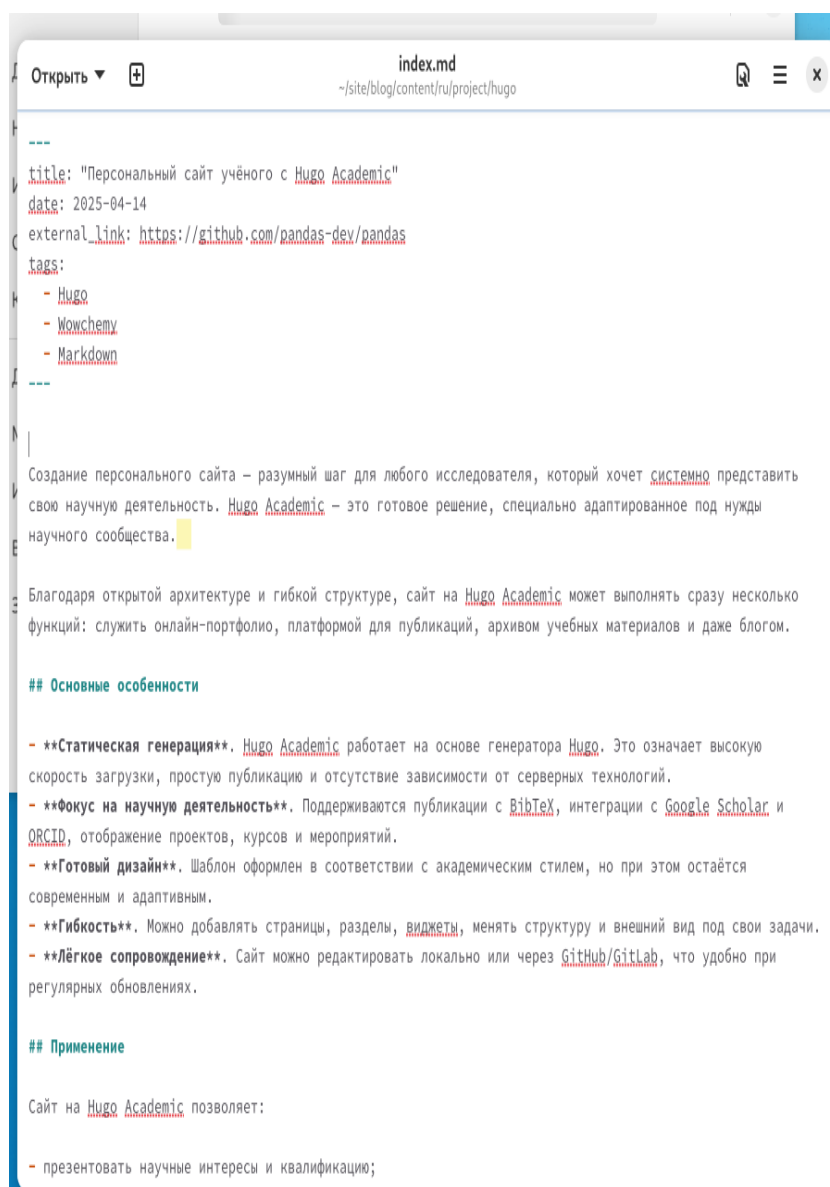


Рис. 2.1: Файл о проекте

Заполняю файл с текстом поста.

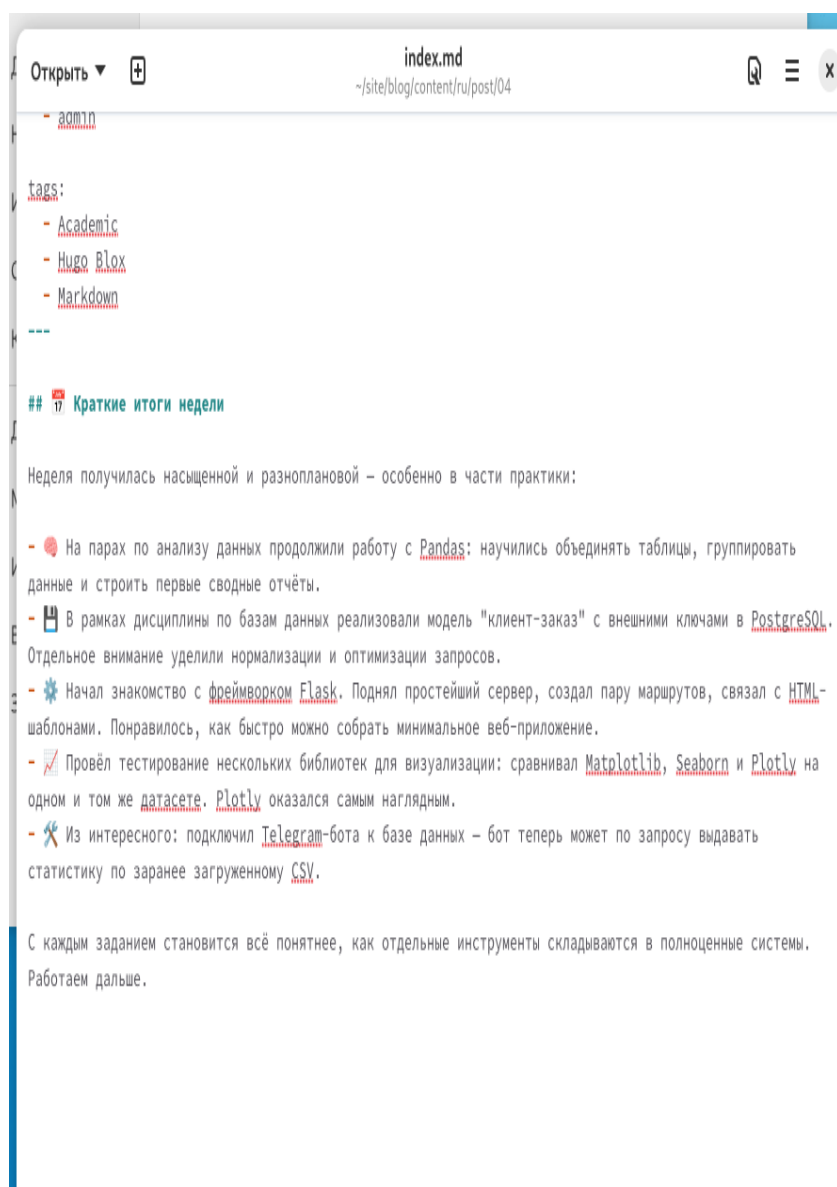


Рис. 2.2: Файл для поста

Заполняю файл с текстом публикации.



```
Открыть ▾ + index.md
~/site/blog/content/ru/publication/04

# Show this page in the Featured widget?
featured: true

authors:
  - admin

tags:
  - Academic

categories:

---

## 🧠 Языки научного программирования: выбор, опыт, перспективы

Научное программирование – важный компонент прикладной информатики. Здесь от языка зависит не только удобство, но и эффективность обработки больших объемов данных, проведения симуляций и построения аналитических решений.

### Что включает в себя научное программирование?

Это не столько про фундаментальную науку, сколько про инструменты для решения практических задач: моделирование процессов, анализ информации, создание аналитических систем. Требования к языкам здесь специфичны:



- Высокая производительность
- Доступ к научным библиотекам
- Поддержка визуализации
- Гибкость в интеграции с другими сервисами



### Наиболее востребованные языки

#### 🐍 Python

Абсолютный лидер в сфере анализа данных, автоматизации и машинного обучения. Почему:



- Огромная экосистема (NumPy, Pandas, Matplotlib, Scikit-learn)

```

Рис. 2.3: Файл для публикации

Перекомпилирую сайт

3 Выводы

Добавили к сайту данные о себе.