

# **Отчёт по 5 этапу проекта**

**Сайт научного работника**

Шарофиддинов Зийнатулло

# 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 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.

## ## 📌 Задача сайта

Персональный сайт исследователя – это централизованная визитка: краткая биография, список публикаций, проекты, преподавание, доклады и контактные данные. Экосистема **Hugo Academic** эволюционировала в **Wowchemy**, а затем – в **Hugo Blox**, сохранив фокус на академическом контенте и «блоковую» сборку страниц без программирования. `:contentReference[oaicite:0]{index=0}`

---

## ## 📁 Из чего состоит сайт

- **Главная (About):** фото, краткое резюме, научные интересы, ссылки на профили. Шаблоны **Academic/Wowchemy** содержат преднастроенные разделы для этого. `:contentReference[oaicite:1]{index=1}`
- **Публикации:** карточки статей с типами, аннотациями, DOI/ArXiv/SSRN, BibTeX и фильтрами. `:contentReference[oaicite:2]{index=2}`
- **Преподавание:** курсы, силлабусы, материалы занятий.
- **Проекты:** описания исследований, грантов и открытого кода.
- **Выступления:** конференции, семинары, слайды и записи.
- **Блог/заметки:** новости, пре-принты, краткие апдейты.
- **Контакты:** форма, e-mail, социальные сети, карта.

Готовые стартовые шаблоны «Academic Resume» и демо показывают, как это выглядит «из коробки». `:contentReference[oaicite:3]{index=3}`

---

## 📄 Основная структура: как она

Рис. 2.1: Файл о проекте

Заполняю файл с текстом поста.

---

title: Поездка на природу

date: 2025-07-16

tags: [каникулы, отдых, путешествия]

---

## 🌸 Неделя с 16 по 22 июля

Эта неделя прошла на свежем воздухе – с друзьями выбрались за город. Палатки, костер, вечерние разговоры и звездное небо – именно то, чего не хватало после насыщенного учебного года.

Днем купались в озере и катались на лодке, а вечером устраивали небольшие кулинарные эксперименты на костре.

Такие выезды помогают перезагрузиться и вернуться к делам с новыми силами.

---

Рис. 2.2: Файл для поста

Заполняю файл с текстом публикации.



```

## 📚 Популярные языки

- **Fortran** – один из старейших языков, широко применяемый в инженерных расчётах, физике и климатическом моделировании.
- **MATLAB** – используется для численного анализа, обработки сигналов, работы с матрицами и визуализации данных.
- **R** – язык для статистического анализа и визуализации данных, востребован в биоинформатике, экономике и социальных науках.
- **Python** – универсальный язык с мощными библиотеками (Numpy, SciPy, Pandas), активно применяемый в научных исследованиях.
- **Julia** – современный язык, сочетающий высокую производительность с удобным синтаксисом для численных вычислений.

---

## 📌 Области применения

- Математическое моделирование и симуляции.
- Анализ больших данных и статистика.
- Обработка изображений и сигналов.
- Научные публикации с автоматической генерацией графиков и расчётов.
- Машинное обучение и искусственный интеллект.

---
```

Рис. 2.3: Файл для публикации

Перекомпилирую сайт

## **3 Выводы**

Добавили к сайту данные о себе.