

# **Отчёт по 5 этапу проекта**

**Сайт научного работника**

Курбанов Рахман

# 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.

## # 🌐 Персональный сайт научного работника на Hugo Academic

В цифровую эпоху персональный сайт – это не просто визитка, а полноценная платформа для продвижения научной деятельности, публикации результатов, ведения блога и общения с коллегами по всему миру. Один из самых удобных инструментов для этого – **Hugo Academic** (ныне часть **Hugo Themes**) (<https://themes.gohugo.io>).

---

## ## ? Зачем нужен персональный сайт учёному?

### ### 📈 Видимость и узнаваемость

Сайт позволяет:

- Представить себя как исследователя и преподавателя
- Опубликовать список статей, проектов, лекций
- Дать ссылку на портфолио в заявках на гранты и стажировки

### ### 🤝 Научные связи и сотрудничество

Открытый профиль помогает найти коллег по интересам и быть на связи с научным сообществом.

### ### 🎓 Поддержка студентов и коллег

Сайт – удобное место для размещения:

- Презентаций и материалов курсов
- Тем дипломных и научных работ
- Контактных данных и расписания консультаций

---

Рис. 2.1: Файл о проекте

Заполняю файл с текстом поста.

```

---
title: Учебная неделя – 10 июня
summary:
date: 2025-06-15

# 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
---

## 📅 Неделя 4 (10–15 июня)

Самое важное событие – экзамен по математической логике. Достался билет с задачами по нормальным формам и логическим выводам. Решил уверенно, не подвёл ни один конспект!

Помимо этого, активно повторяю программирование: сортировки, работа со структурами данных, основы ООП. Готовлюсь к заключительному экзамену, составляю шпаргалки и решаю задачи из старых вариантов.
|

```

Рис. 2.2: Файл для поста

Заполняю файл с текстом публикации.



```
# 📄 Языки научного программирования

Научное программирование – это область, где код используется не для создания интерфейсов или веб-сайтов, а для
**вычислений, симуляций, анализа данных и математического моделирования**. Выбор языка здесь зависит от области
исследований, производительности, доступных библиотек и удобства написания кода.

---

## 📄 Зачем нужны специальные языки?

В научной среде важны:

- Работа с **числовыми и матричными вычислениями**
- Высокая **точность и надёжность**
- Быстрая **прототипизация алгоритмов**
- Визуализация графиков и результатов экспериментов
- Поддержка **больших объёмов данных** и численного моделирования

Обычные языки общего назначения не всегда отвечают этим требованиям, поэтому развиваются специализированные
инструменты.

---

## 📄 Популярные языки научного программирования

### **Python**

Сегодня – один из лидеров. Широко используется благодаря простому синтаксису и огромному количеству научных
библиотек: NumPy, SciPy, Matplotlib, pandas, scikit-learn, TensorFlow и другие.
```

Рис. 2.3: Файл для публикации

Перекомпилирую сайт

## **3 Выводы**

Добавили к сайту данные о себе.