

# Операционные системы

Отчёт по 5 этапу проекта

---

Шарофиддинов Зийнатулло

12 августа 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

## Цели и задачи

---

Добавить к сайту данные о себе.

## Выполнение лабораторной работы

---

## ## 📄 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, `сиплабусы`, 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}`

---

## 📄 Главная страница блога

Рис. 1: Файл о проекте

```
---  
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: Файл для поста

## ## 📄 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. 3: Файл для публикации

## Выводы

---



Добавили к сайту данные о себе.