

# Операционные системы

Отчёт по 4 этапу проекта

---

Миази Мд Шахадат Хоссейн

2 апреля 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

## Цели и задачи

---

Добавить к сайту данные о себе.

## Выполнение лабораторной работы

---

```
# Need to use another icon? Simply download the SVG icon to your `assets/media/icons/` folder.
profiles:
  - icon: brands/github
    url: https://github.com/shahadatmiazzi
  - icon: academicons/google-scholar
    url: https://scholar.google.com/

interests:
  - Веб-разработка
  - Информационные системы и базы данных
  - Мобильные приложения
  - Анализ и визуализация данных
  - Облачные технологии

education:
  - area: Student
    institution: RUPN
    date_start: 2024-09-01
    date_end: 2028-05-31
    summary: Студент направления "Прикладная информатика". Интересуюсь разработкой веб-приложений, базами данных и практическими IT-решениями для бизнеса. Развиваюсь в направлении full-stack разработки и DevOps.

work:
  - position: Student
    company_name: RUPN
    company_url: ''
    company_logo: ''
    date_start: 2024-09-01
    date_end: ''
    summary: Участвую в проектах по разработке информационных систем и автоматизации бизнес-процессов. Занимаюсь программированием, тестированием и оптимизацией приложений
```

Рис. 1: Файл об авторе

tags:

- Academic
- Hugo Blox
- Markdown

---

## # 📅 Обзор прошедшей недели – Компьютерные науки

Неделя прошла в рабочем ритме – без перегрузки, но с фокусом на конкретные задачи:

- 📚 Продолжили изучать структуры данных – особое внимание спискам, очередям и стеку, с реализацией на C++.
- 💻 На курсе по алгоритмам – поиск в ширину и глубину, плюс задачи на графы.
- 📁 Практика по системному программированию: начали разбирать работу с файлами на уровне POSIX.
- 📝 В рамках подготовки к защите разбирали, как грамотно писать отчёты: структура, аргументация, чёткие формулировки.

Общий фокус недели – **\*\*на чистоте кода и ясности изложения\*\***. Полезно не только для учёбы, но и в целом для развития как разработчика.

Рис. 2: Файл для поста

```
---

## 📌 1. Базовая структура отчёта
|
### ♦ Цель
Кратко: какая задача стояла и почему она важна. Не более 2-3 предложений.

### ♦ Исходные данные
Что было на входе:
- Какие исходные условия или ограничения?
- Какие технологии, языки и инструменты использовались?

### ♦ Ход выполнения
- Подход к решению задачи.
- Принятые архитектурные решения.
- Алгоритмы, библиотеки, структура кода.
- Особенности реализации.

Можно включить схемы, псевдокод или отдельные фрагменты кода (но не вставлять весь файл).

### ♦ Результаты
- Скриншоты, вывод программы, графики.
- Метрики (если применимо): время выполнения, точность, скорость отклика и т.д.

### ♦ Анализ
```

Рис. 3: Файл для публикации

## Выводы

---



Добавили к сайту данные о себе.