## Операционные системы

Отчёт по 2 этапу проекта

Али Султани

1 сентября 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

<u>Цели и задачи</u>

# Цель лабораторной работы

Добавить к сайту данные о себе.

Выполнение лабораторной работы

### Файл об авторе

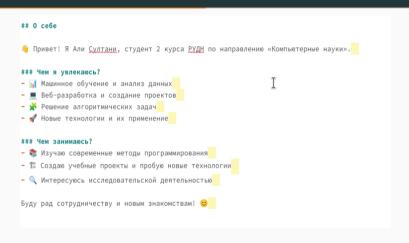


Рис. 1: Файл об авторе

#### Файл для поста

```
title: Mos нелеля
summary:
date: 2025-08-01
image:
  caption: 'Image credit: [**Unsplash**](https://unsplash.com)'
authors:
  - admin
tags:
  - Academic
 - Student Life
  - Markdown
## 📅 Итоги недели
Неделя прошла интересно и продуктивно:
- | Начал готовиться к новому семестру - повторяю основы **алгоритмов** и **структур данных**.
- Pagofpancy, как работает **Git*ub Actions** - теперь автоматизирую сборку проектов.
- 🎮 Поиграл с друзьями в стратегическую игру - отличный способ снять стресс.
- 1. Пробежал 5 км в парке, чувствую прогресс в выносливости.
- 🛎 Встретился с одногруппниками - обсудили планы на учебу.
```

Рис. 2: Файл для поста

### Файл для публикации

```
# 🔄 Управление версиями. Git
## Что такое управление версиями?
Управление версиями - это процесс отслеживания и контроля изменений в коде. Это особенно важно для
командной работы, когда несколько разработчиков вносят правки в один и тот же проект.
**Почему это важно?**
- 🗸 Позволяет откатиться к предыдущей версии кода
- 🗸 Помогает отслеживать изменения и их авторов 🖡
- 🔽 Облегчает совместную разработку
## Git - главный инструмент управления версиями
Git - это самая популярная распределённая система управления версиями (VCS). Она используется
разработчиками по всему миру и лежит в основе таких сервисов, как GitHub, GitLab и Bitbucket.
### * Основные принципы работы с Git
1. **Локальный и удалённый репозитории**
   - Git хранит все изменения в **локальном репозитории** на вашем компьютере.
   - Репозиторий можно синхронизировать с **vдалённым сервером**, например, на GitHub.
2. **Kоммиты и история изменений**
   - **Kommuт** (commit) - это сохранение изменений в истории проекта.
   - Каждый коммит имеет уникальный **хеш** (идентификатор), который позволяет легко отслеживать
правки.
```

Рис. 3: Файл для публикации



# Результаты выполнения лабораторной работы

Добавили к сайту данные о себе.