

# Презентация по лабораторной работе №3

Архитектура компьютеров и операционные системы

---

Барето Виллиан Мануел

03 Марта 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

## Цель работы

---

- Максимально упростить подготовку отчётов по лабораторным работам и познакомиться с основными возможностями разметки Markdown.

## Задание

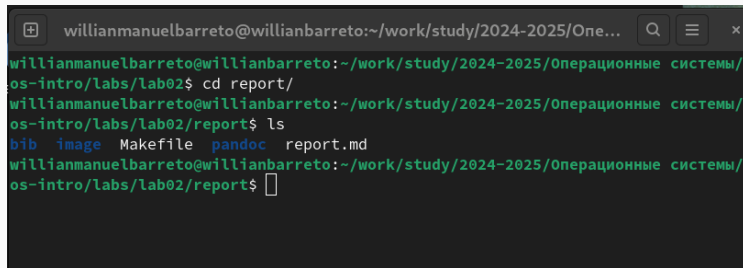
---

- Готовить отчёт по лабораторной работе №2

## Выполнение лабораторной работы

---

- Открываю терминал и перехожу в каталог lab02/report:



```
willianmanuelbarreto@willianbarreto:~/work/study/2024-2025/Операционные системы/
os-intro/labs/lab02$ cd report/
willianmanuelbarreto@willianbarreto:~/work/study/2024-2025/Операционные системы/
os-intro/labs/lab02/report$ ls
bib image Makefile pandoc report.md
willianmanuelbarreto@willianbarreto:~/work/study/2024-2025/Операционные системы/
os-intro/labs/lab02/report$
```

Рис. 1: каталог lab03/report

- Копирую файл report.md с новым названием LabWork2.

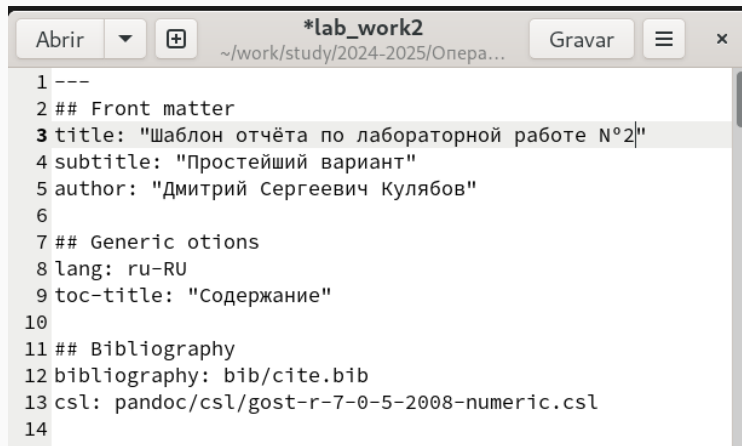
```
willianmanuelbarreto@willianbarreto:~/work/study/2024-2025/Операционные системы/  
os-intro/labs/lab02/report$ cp report.md lab_work2  
willianmanuelbarreto@willianbarreto:~/work/study/2024-2025/Операционные системы/  
os-intro/labs/lab02/report$ gedit lab_work2  
willianmanuelbarreto@willianbarreto:~/work/study/2024-2025/Операционные системы/  
os-intro/labs/lab02/report$
```

Рис. 2: Копирование файла



## Готовка отчёта по лабораторной работе №2

- Затем я редактирую файл LabWork2 с помощью gedit:



```
1 ---
2 ## Front matter
3 title: "Шаблон отчёта по лабораторной работе №2"
4 subtitle: "Простейший вариант"
5 author: "Дмитрий Сергеевич Кулябов"
6
7 ## Generic options
8 lang: ru-RU
9 toc-title: "Содержание"
10
11 ## Bibliography
12 bibliography: bib/cite.bib
13 csl: pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl
14
```

Рис. 3: Редактирование

- Копирую файл LabWork2 в файл LabWork2.md и с помощью командой make создаю LabWork2.docx и LabWork2.pdf:

```
willianmanuelbarreto@willianbarreto:~/work/study/2024-2025/Операционные системы/  
os-intro/labs/lab02/report$ make  
pandoc "report.md" --filter pandoc-crossref --number-sections --citeproc -o "rep  
ort.docx"  
WARNING: pandoc-crossref was compiled with pandoc 3.1.3 but is being run through  
3.1.11.1. This is not supported. Strange things may (and likely will) happen si  
lently.
```

Рис. 4: Создание LabWork2.docx и LabWork2.pdf

## Выводы

---

При выполнении данной работы я познакомилась с основными возможностями разметки Markdown.