

# **Отчёт по лабораторной работе №3**

**Дисциплина: Архитектура компьютера**

Буриева Шахзода Акмаловна

# Содержание

1	Цель работы	5
2	Теоретическое введение	6
3	Выполнение лабораторной работы	7
4	Выводы	10

## Список иллюстраций

3.1	Переход в каталог arch-рс . . . . .	7
3.2	Команда git pull . . . . .	7
3.3	Переход к каталогу с шаблонами . . . . .	7
3.4	Команда make . . . . .	7
3.5	Проверка корректности файлов . . . . .	8
3.6	Команда make clean . . . . .	8
3.7	Проверка удаления файлов . . . . .	8
3.8	Открытие редактора gedit . . . . .	8
3.9	Заполнение и проверка отчёта . . . . .	9

## Список таблиц

# 1 Цель работы

Освоить процесс оформления отчётов лабораторных работ с помощью разметки Markdown, а также ознакомиться с основными возможностями разметки Markdown.

## 2 Теоретическое введение

Markdown- это простой язык разметки, используемый для создания форматированного текста (например, HTML) с помощью текстового редактора. Он позволяет добавлять к тексту базовое форматирование, используя символы, известные и доступные на всех клавиатурах.

Чтобы создать заголовок, надо использовать знак #.

Чтобы задать для текста полужирное начертание, надо заключить его в двойные звёздочки.

Чтобы задать для текста курсивное начертание, надо заключить его в одинарные звёздочки.

Чтобы задать для текста полужирное и курсивное начертание, надо заключить его в тройные звёздочки.

Блоки цитирования создаются с помощью символа >.

Markdown поддерживает как встраивание фрагментов кода в предложение, так и их размещение между предложениями в виде отдельных ограждённых блоков. Ограждённые блоки кода — это простой способ выделить синтаксис для фрагментов кода.

В Markdown вставить изображение в документ можно с помощью непосредственного указания адреса изображения.



Открыла и проверила корректность полученных файлов

```
labur:eva@b0b02: ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $ ls
bib image Makefile pandoc report.docx report.md
labur:eva@b0b02: ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $
```

Рис. 3.5: Проверка корректности файлов

Ввела команду make clean для того чтобы удалить полученные файлы с использованием Makefile.

```
labur:eva@b0b02: ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $ make clean
rm -f report.docx report.pdf
rm: невозможно удалить 'report.pdf': Нет такого файла или каталога
rm: невозможно удалить '': Нет такого файла или каталога
make: [Makefile:34: clean] Задача 1 (отменена)
labur:eva@b0b02: ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $
```

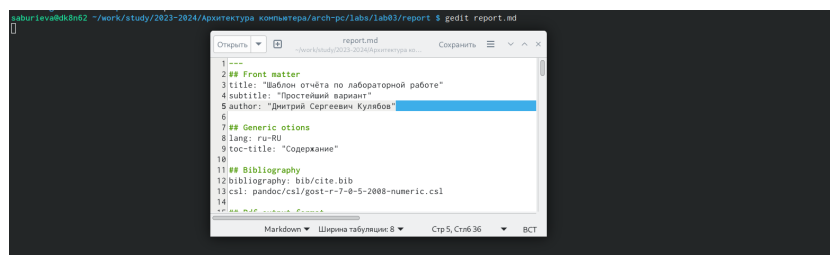
Рис. 3.6: Команда make clean

Проверили, что после этой команды файлы report.pdf и report.docx были удалены.

```
labur:eva@b0b02: ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $ ls
labur:eva@b0b02: ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $
```

Рис. 3.7: Проверка удаления файлов

Открыла файл report.md с помощью текстового редактора gedit и внимательно изучила структуру этого файла.



```
labur:eva@b0b02: ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $ gedit report.md
report.md
1 ---
2 ## Front matter
3 title: "Шаблон отчёта по лабораторной работе"
4 subtitle: "Простейший вариант"
5 author: "Дмитрий Сергеевич Куликов"
6
7 ## Generic options
8 long: 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. 3.8: Открытие редактора gedit

Заполнила отчет №3 и скомпилировала отчет с использованием Makefile. Проверила корректность полученных файлов. Отчёт в трёх форматах предоставлен.



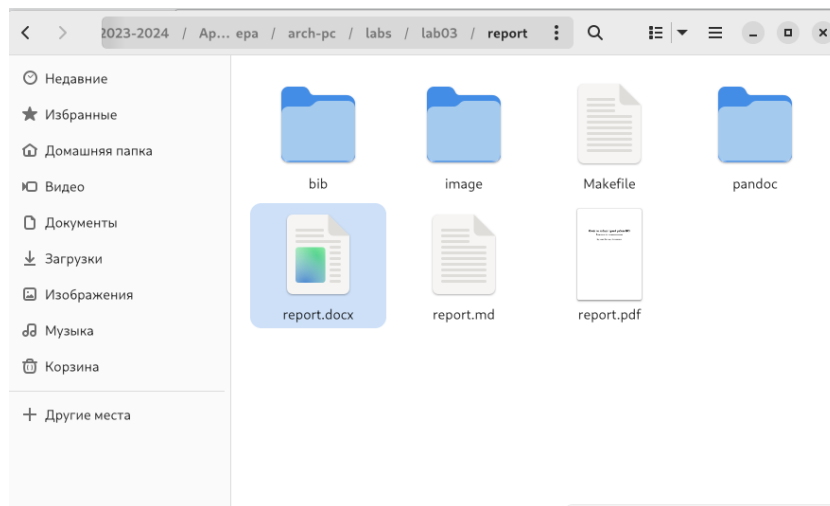


Рис. 3.9: Заполнение и проверка отчёта

Загрузила файлы на Github.

#Выполнение задания для самостоятельной работы

## **4 Выводы**

Здесь кратко описываются итоги проделанной работы.