Отчёт по лабораторной работе

Дисциплина: Архитектура компьютера

Панина Жанна Валерьевна, НКАбд-04-24

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение лабораторной работы	7
4	Выводы	11
Список литературы		12

Список иллюстраций

3.1	Компиляция шаблона
3.2	Файлы созданы
3.3	Удаление файлов
3.4	Установка gedit
3.5	Открывшийся файл
3.6	Заполнение отчета
3 7	Загрузка файлов 10

Список таблиц

1 Цель работы

Целью работы является освоение процедуры оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown.

2 Задание

- 1. Установка необходимого ПО
- 2. Заполнение отчета по выполнению лабораторной работы №4 с помощью языка разметки Markdown
- 3. Задание для самостоятельной работы

###Перед началом выполнения работы я установила LaTex, pandoc и pandoccrossref соответствующей версии pandoc, руководствуясь рекомендациями по установке ПО в ТУИС.

3 Выполнение лабораторной работы

- 1. Открываю терминал
- 2. Перехожу в каталог курса, сформированный при выполнении лабораторной работы №2. Обновляю локальный репозиторий, скачав изменения из удаленного репозитория с помощью команды git pull
- 3. Перехожу в каталог с шаблоном отчета по лабораторной работе N° 3
- 4. Провожу компиляцию шаблона с использованием Makefile. Для этого ввожу команду make (рис. 3.1).

```
paparina@fedora:-5 cd -/work/study/2024-2025/Apartertypa koumbatepa*/arch-pc/

typarina@fedora:-5 cd -/work/study/2024-2025/Apartertypa koumbatepa*/arch-pc/

typarina@fedora:-/work/study/2024-2025/Apartertypa koumbatepa*/arch-pc/

typarina@fedora:-/work/study/2024-2025/Apartertypa koumbatepa*/arch-pc/

typarina@fedora:-/work/study/2024-2025/Apartertypa koumbatepa*/arch-pc/

typarina@fedora:-/work/study/2024-2025/Apartertypa koumbatepa*/arch-pc/

typarina@fedora:-/work/study/2024-2025/Apartertypa koumbatepa*/arch-pc/

typarina@fedora:-/work/study/2024-2025/Apartertypa koumbatepa*/arch-pc/labs/labs2/reports
```

Рис. 3.1: Компиляция шаблона

При успешной компиляции должны сгенерироваться файлы report.pdf и report.docx. Открываю и проверяю корректность полученных файлов(рис. 3.2).

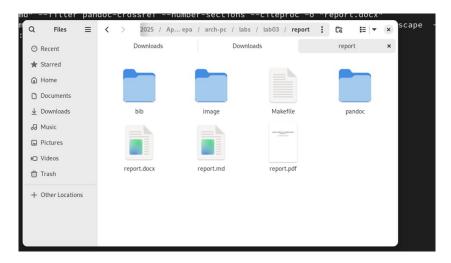


Рис. 3.2: Файлы созданы

5. Удаляю полученные файлы с использованием Makefile. Для этого ввожу команду make clean. Проверяю, что после этой команды файлы report.pdf и report.docx были удалены (рис. 3.3).

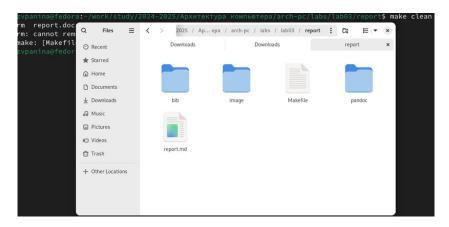


Рис. 3.3: Удаление файлов

6. Открываю файл report.md с помощью екстового редактора gedit, установив его (рис. 3.4).

Рис. 3.4: Установка gedit

Внимательно изучаю структуру этого файла (рис. 3.5).

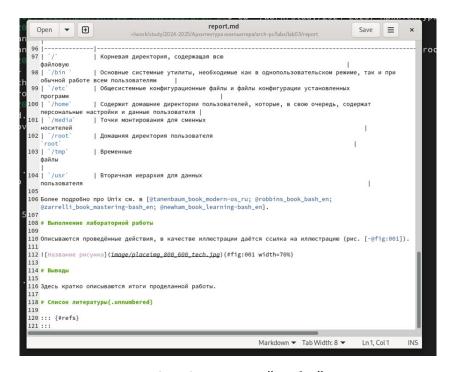


Рис. 3.5: Открывшийся файл

7. Заполняю отчет и компилирую отчет с использованием Makefile (рис. 3.6).



Рис. 3.6: Заполнение отчета

Проверяю корректность полученных файлов. (Для корректного отображения скриншотов предварительно размещаю их в каталоге image)

8. Загружаю файлы на Github (рис. 3.7).

```
cypantnesfedorat./mork/study/2024-2025/Apartex/ppa acommonteps/archeps/study/2024-2025/*Apartex/ppa κονπωστερμα/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/archeps/
```

Рис. 3.7: Загрузка файлов

4 Выводы

В ходе выполнения работы я освоила процедуру оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown.

Список литературы

Архитектура ЭВМ Рекомендации по установке необходимого ПО ::: {#refs} :::