Отчёт по лабораторной работе 3

Архитектура компьютера

Хемраев Максат НПИбд-02-24

Содержание

3	Выводы		14
2		е лабораторной работы Задание для самостоятельной работы	6 12
1	Цель работ	ы	5

Список иллюстраций

2.1	Маке шаблона	7
2.2	файл в docx	8
2.3	файл в pdf	9
2.4	Удалены docx и pdf	10
2.5	Шаблон отчета	11
2.6	Заполним шаблон для отчета	12
2.7	Заполним шаблон для отчета	13

Список таблиц

1 Цель работы

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

2 Выполнение лабораторной работы

Установили программы pandoc и TexLive по указаниям в лабораторной работе.

- 1. Откройте терминал
- 2. Перейдите в каталог курса сформированный при выполнении лабораторной работы №3: Обновите локальный репозиторий, скачав изменения из удаленного репозитория.
- 3. Перейдите в каталог с шаблоном отчета по лабораторной работе № 3
- 4. Проведите компиляцию шаблона с использованием Makefile. Для этого введите команду make. При успешной компиляции должны сгенерироваться файлы report.pdf и report.docx. Откройте и проверьте корректность полученных файлов.



Рис. 2.1: Маке шаблона

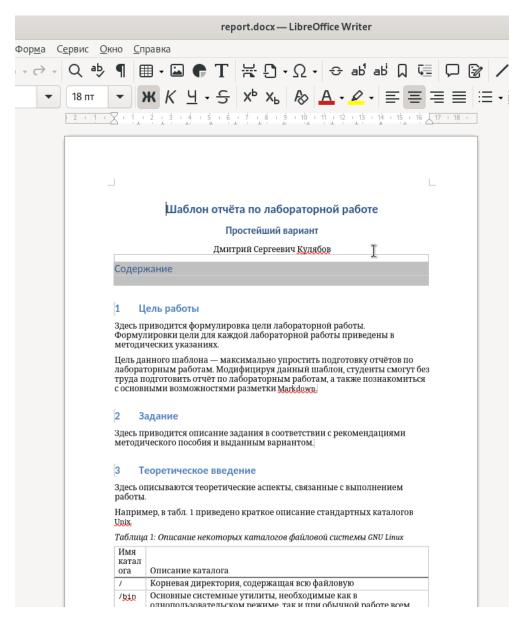


Рис. 2.2: файл в docx

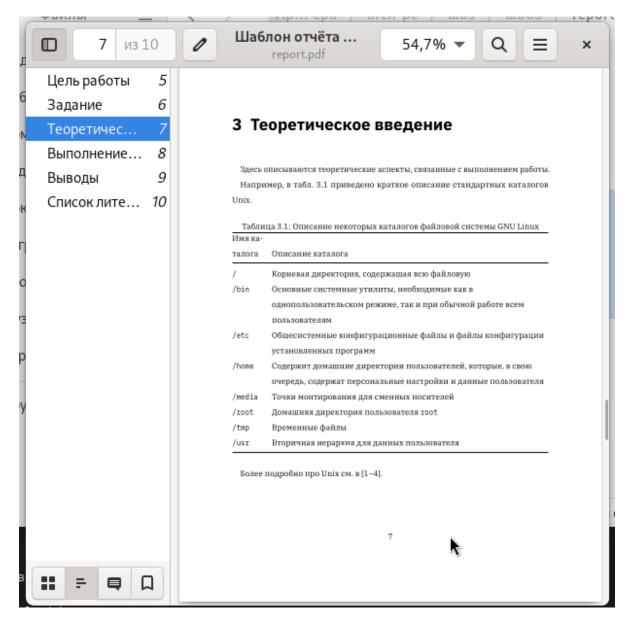


Рис. 2.3: файл в pdf

5. Удалите полученный файлы с использованием Makefile. Для этого введитекоманду make clean Проверьте, что после этой команды файлы report.pdf и report.docx были удалены.

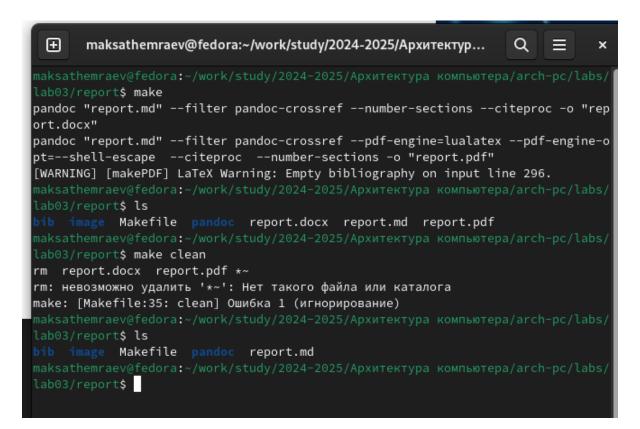


Рис. 2.4: Удалены docx и pdf

6. Откройте файл report.md с помощью любого текстового редактора, например gedit Внимательно изучите структуру этого файла.

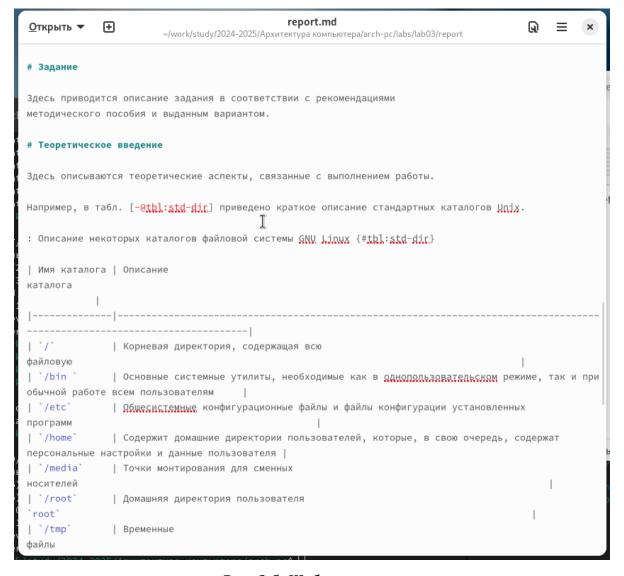


Рис. 2.5: Шаблон отчета

7. Заполните отчет и скомпилируйте отчет с использованием Makefile. Проверьте корректность полученных файлов. (Обратите внимание, для корректного отображения скриншотов они должны быть размещены в каталоге image)

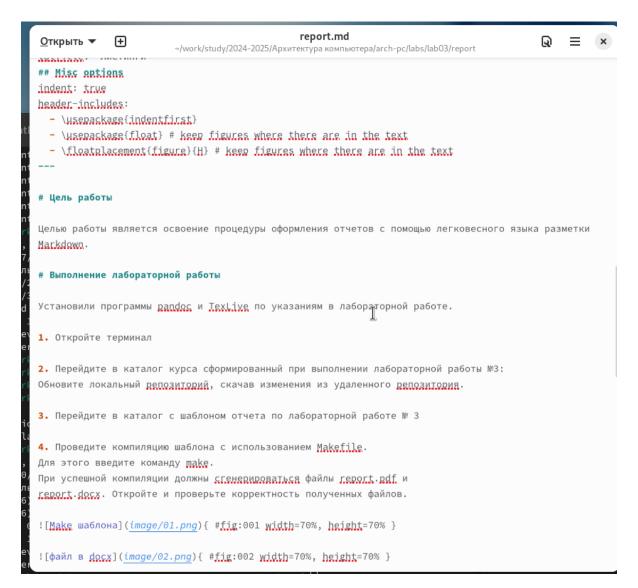


Рис. 2.6: Заполним шаблон для отчета

8. Загрузите файлы на Github.

2.0.1 Задание для самостоятельной работы

Сделал отчет для лабораторной номер 2 и загрузил на гитхаб.

```
report.md
Открыть ▼
                                                                          વિ
                                                                              ≡ ×
                   ~/work/study/2024-2025/Архитекту... пьютера/arch-pc/labs/lab02/report
такие как имя и email, чтобы мои действия были правильно подписаны.
![параметры git](image/01.png){ #fig:001 width=70%, height=70% }
После этого генерирую SSH-ключи. Они нужны, чтобы Github мог меня идентифицировать
при взаимодействии с репозиториями. Сохраняю их на своем компьютере и добавляю
публичный ключ в свой профиль на GitHub, чтобы наладить связь.
![ssh ключ](image/02.png){ #fig:002 width=70%, height=70% }
И добавляю ключ в профиль на гитхабе
![добавление ключа в аккаунт](image/03.png){ #fig:003 width=70%, height=70%}
Затем нахожу репозиторий-шаблон и делаю из него копию, чтобы работать со своим
проектом.
![создание репозитория](image/04.png){ #fig:004 width=70%, height=70% }
Теперь создаю рабочую директорию на компьютере, где буду хранить файлы проекта. В
этой директории клонирую <u>репозиторий</u> с <u>GitHub</u>, чтобы можно было работать с файлами
```

Рис. 2.7: Заполним шаблон для отчета

3 Выводы

Изучили синтаксис языка разметки Markdown, получили отчет из шаблона при помощи Makefile.