Отчёт по лабораторной работе 3

Архитектура компьютера

Дагаев Дэни Муслимович НКАбд-05-24

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.

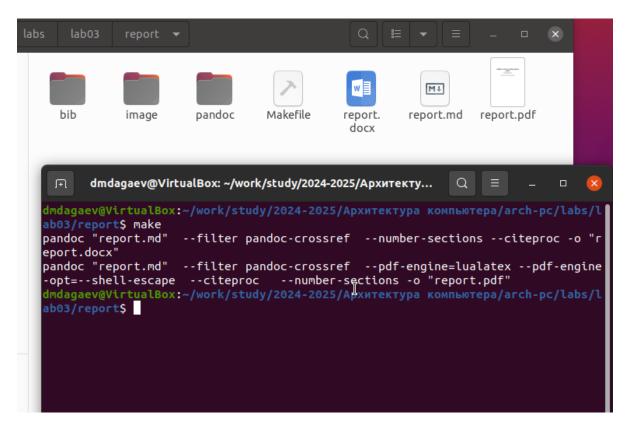


Рис. 2.1: Маке шаблона

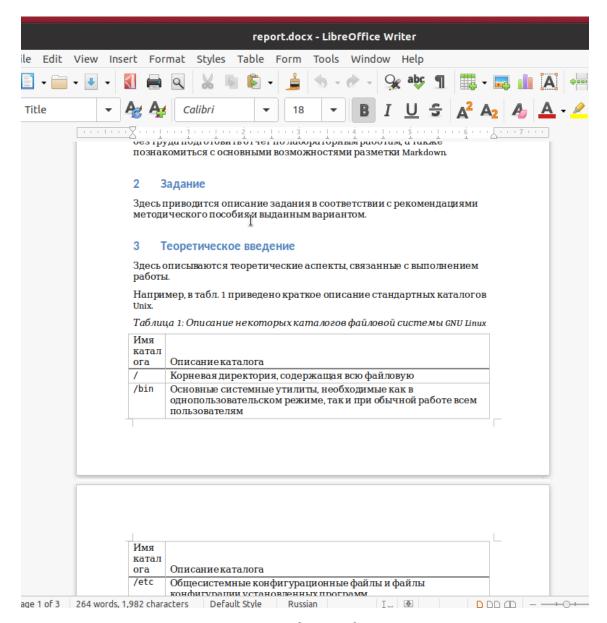


Рис. 2.2: файл в docx



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.

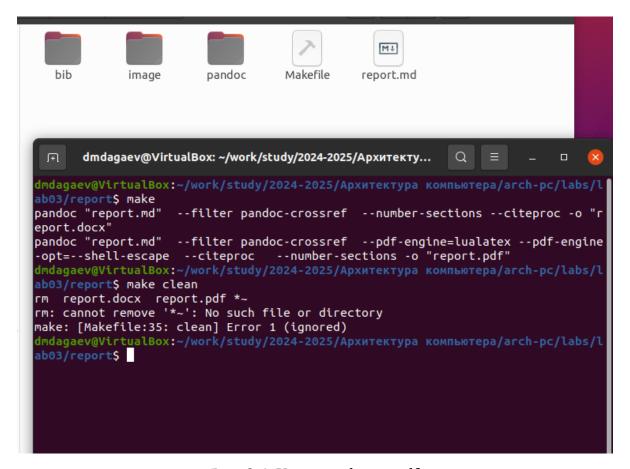


Рис. 2.4: Удалены docx и pdf

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

```
report.md
 Open
                                                                             Save
                      ~/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report
70
71 # Цель работы
73 Здесь приводится формулировка цели лабораторной работы. Формулировки
74 цели для каждой лабораторной работы приведены в методических
76
77 Цель данного шаблона --- максимально упростить подготовку отчётов по 78 лабораторным работам. Модифицируя данный шаблон, студенты смогут без
79 труда подготовить отчёт по лабораторным работам, а также познакомиться
80 с основными возможностями разметкы Markdown.
81
82 # Задание
83
84 Здесь приводится описание задания в соответствии с рекомендациями
85 методического пособия и выданным вариантом.
87 # Теоретическое введение
89 Здесь описываются теоретические аспекты, связанные с выполнением работы.
90
91 Например, в табл. [-@tbl:std-dir] приведено краткое описание стандартных каталогов Unix.
93: Описание некоторых каталогов файловой системы GNU Linux {#tbl:std-dir}
94
95 | Имя каталога | Описание
   каталога
96 |-----
97 | `/`
                 | Корневая директория, содержащая всю
  файловую
98 | `/bin `
                  | Основные системные утилиты, необходимые как в однопользовательском режиме,
  так и при обычной работе всем пользователям
99 | `/etc`
                 | Общесистемные конфигурационные файлы и файлы конфигурации установленных
  программ
100 | `/home`
                  | Содержит домашние директории пользователей, которые, в свою очередь,
```

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)

```
report.md
                                                                              <u>S</u>ave
  Open
 82 3. Перейдите в каталог с шаблоном отчета по лабораторной работе № 3
 83
 84 4. Проведите компиляцию шаблона с использованием Makefile.
 85 Для этого введите команду make.
 86 При успешной компиляции должны сгенерироваться файлы report.pdf и
 87 герогt.docx. Откройте и проверьте корректность полученных файлов.
 89 ![Make шаблона](image/01.png){ #fig:001 width=70%, height=70% }
 91 ![файл в docx](image/02.png){ #fig:002 width=70%, height=70% }
 92
 93 ![файл в pdf](image/03.png){ #fig:003 width=70%, height=70% }
 94
 955. Удалите полученный файлы с использованием Makefile. Для этого введитекоманду make clean
 96 Проверьте, что после этой команды файлы report.pdf и report.docx были удалены.
 98 ![Удалены docx и pdf](image/04.png){ #fig:004 width=70%, height=70% }
100 oldsymbol{6}. Откройте файл report.md с помощью любогoldsymbol{d} текстового редактора, например gedit
101 Внимательно изучите структуру этого файла.
103 ![Шаблон отчета ](image/05.png){ #fig:005 width=70%, height=70% }
104
105 7. Заполните отчет и скомпилируйте отчет с использованием Makefile.
106 Проверьте корректность полученных файлов.
107 (Обратите внимание, для корректного отображения скриншотов они должны быть размещены в
   каталоге image)
108
109 ![Заполним шаблон для отчета](image/06.png){ #fig:006 width=70%, height=70% }
110
111 8. Загрузите файлы на Github.
112
113 ### Задание для самостоятельной работы
114
115 Сделал отчет для лабораторной номер 2 и загрузил на гитхаб.
116
117 ![Заполним шаблон для отчета](<u>image/07.png</u>){ #fig:007 width=70%, height=70% }
```

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.

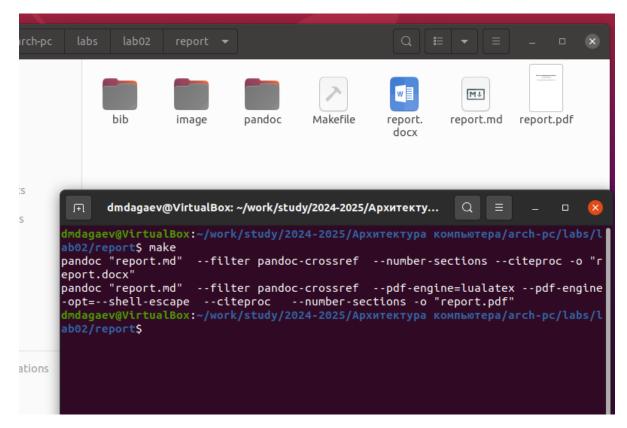


Рис. 2.7: Заполним шаблон для отчета

3 Выводы

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