

Отчет по лабораторной работе №4

Язык разметки Markdown

Мокочунина Влада Сергеевна

Содержание

1 Цель работы	5
2 Задание	6
3 Теоретическое введение	7
4 Выполнение лабораторной работы	8
5 Самостоятельная работа	12
6 Выводы	14

Список иллюстраций

4.1	Каталог курса. Обновление локального репозитория	8
4.2	Каталог с шаблоном.	8
4.3	Компиляция шаблона.	9
4.4	Pdf файл.	9
4.5	Docx файл.	10
4.6	Файл md.	10
4.7	Удаление файлов.	11
5.1	Лабораторная работа №3.	12
5.2	Отправка файлов.	13

Список таблиц

1 Цель работы

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

2 Задание

Научиться оформлять отчет в Markdown.

3 Теоретическое введение

Для создания заголовка, используйте знак #. Чтобы задать для текста полужирное начертание, заключите его в двойные звездочки. Чтобы задать для текста курсивное начертание, заключите его в одинарные звездочки. Чтобы задать для текста полужирное и курсивное начертание, заключите его в тройные звездочки. Блоки цитирования создаются с помощью символа >. Упорядоченный список можно отформатировать с помощью соответствующих цифр. Чтобы вложить один список в другой, добавьте отступ для элементов дочернего списка. Неупорядоченный список можно отформатировать с помощью звездочек или тире. Чтобы вложить один список в другой, добавьте отступ для элементов дочернего списка. Синтаксис Markdown для встроенной ссылки состоит из части, представляющей текст гиперссылки, и части – URL-адреса или имени файла, поддерживает как встраивание фрагментов кода в предложение, так и их размещение между предложениями в виде отдельных огражденных блоков. В Markdown вставить изображение в документ можно с помощью непосредственного указания адреса изображения.

4 Выполнение лабораторной работы

1. Я перешла в каталог курса и обновила локальный репозиторий (рис. 4.1) .

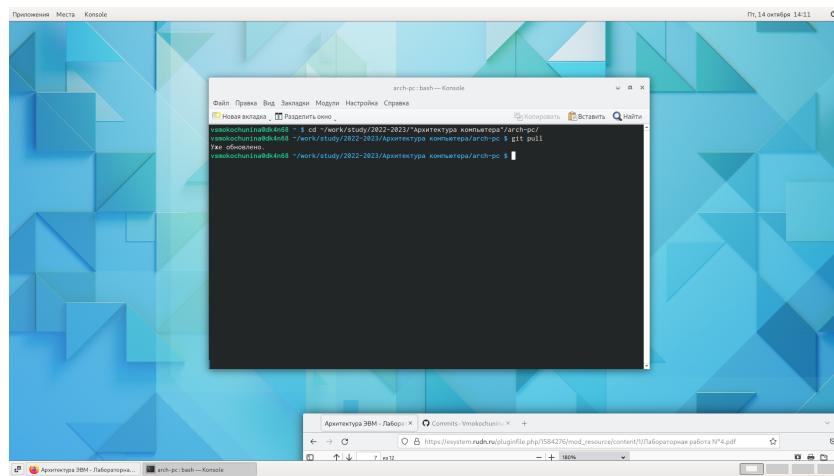


Рис. 4.1: Каталог курса. Обновление локального репозитория

2. Я перешла в каталог с шаблоном отчета по лабораторной работе 4.

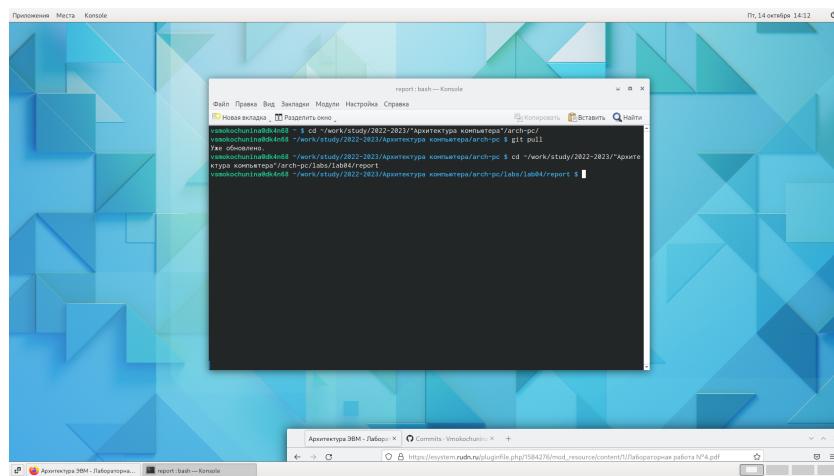


Рис. 4.2: Каталог с шаблоном.

3. Я провела компиляцию шаблона с использованием Makefile.

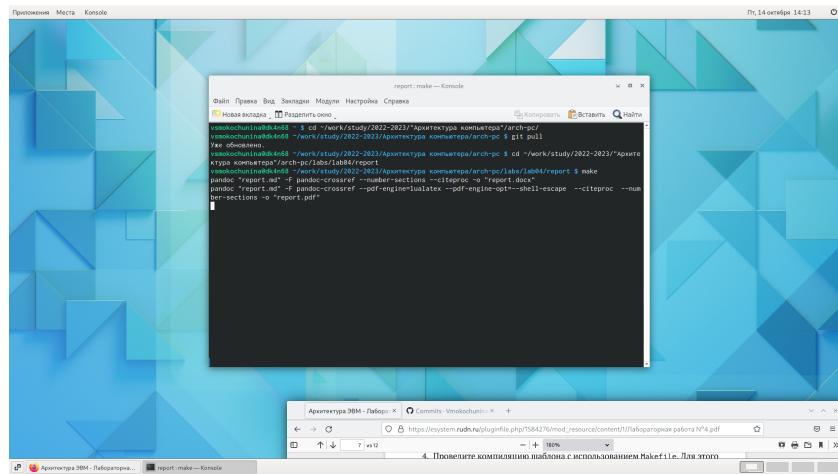


Рис. 4.3: Компиляция шаблона.

4. Я открыла и проверила корректность полученных файлов.

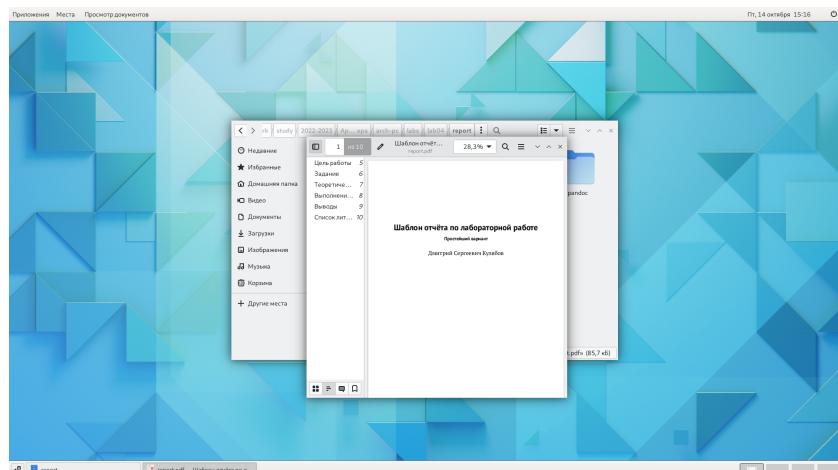


Рис. 4.4: Pdf файл.

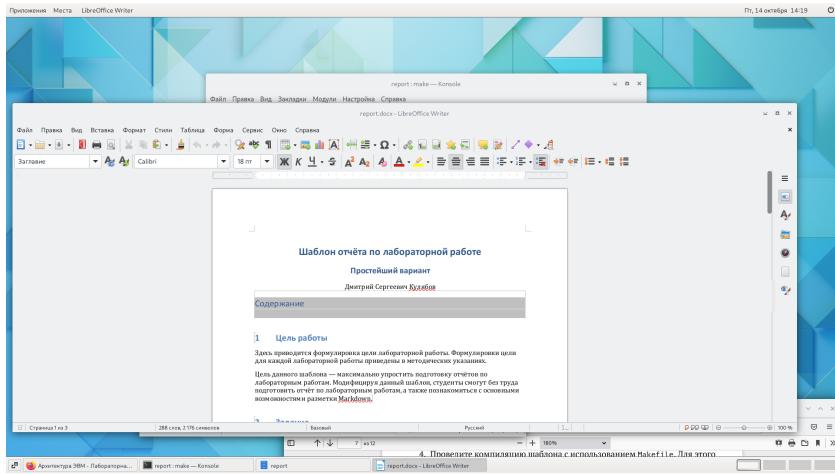


Рис. 4.5: Docx файл.

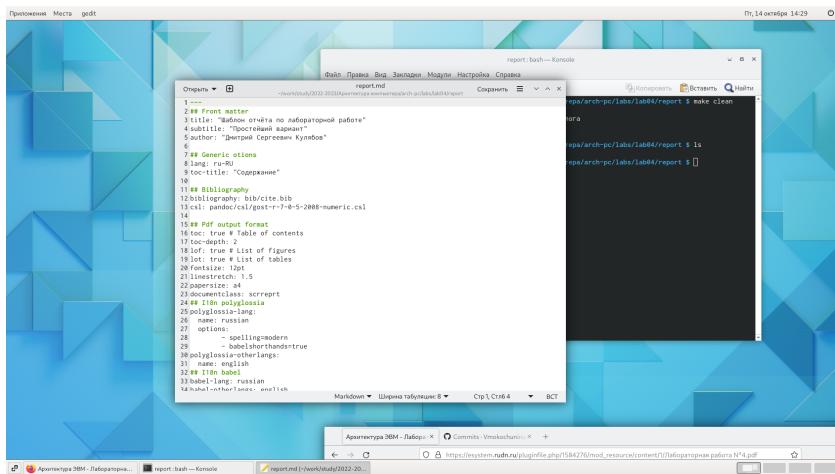


Рис. 4.6: Файл md.

5. Я удалила полученные файлы с использованием Makefile.

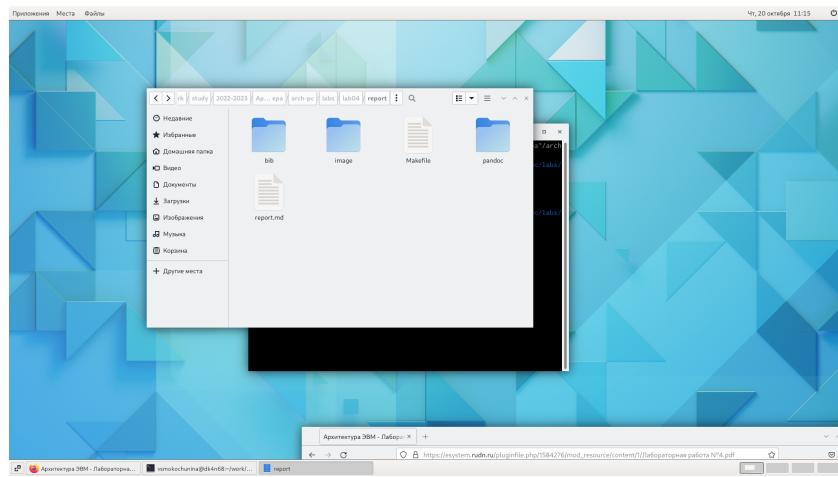


Рис. 4.7: Удаление файлов.

6. Я внимательно изучила структуру файла и написала собственный отчет.

Изучение структуры файла.

5 Самостоятельная работа

1. Я оформила отчет по лабораторной работе №3 в md и провела его компиляцию в docx и pdf.

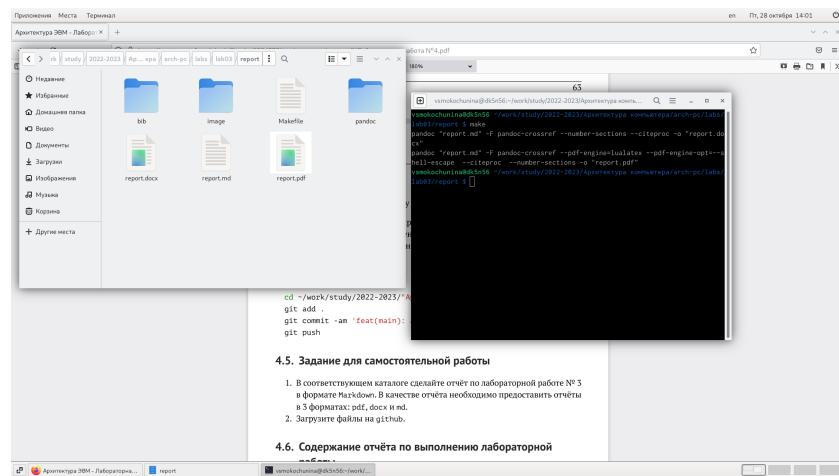


Рис. 5.1: Лабораторная работа №3.

2. Я отправила файлы на github.

```
vsmokochunina@dk5n56 ~/work/study/2022-2023/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $ make
pandoc "report.md" -F pandoc-crossref --number-sections --citeproc -o "report.docx"
pandoc "report.md" -F pandoc-crossref --pdf-engine=lualatex --pdf-engine-opt=-shell-escape --citeproc --number-sections -o "report.pdf"
vsmokochunina@dk5n56 ~/work/study/2022-2023/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $ cd ~/work/study/2022-2023/"Архитектура компьютера"/arch-pc
vsmokochunina@dk5n56 ~/work/study/2022-2023/Архитектура компьютера/arch-pc $ git add .
vsmokochunina@dk5n56 ~/work/study/2022-2023/Архитектура компьютера/arch-pc $ git commit -am 'feat(main): add files lab-3'
[master bb85edb] feat(main): add files lab-3
 39 files changed, 345 insertions(+), 238 deletions(-)
  create mode 100644 labs/lab03/report/image/12.png
  create mode 100644 labs/lab03/report/image/2826.png
  create mode 100644 labs/lab03/report/image/2849.png
  create mode 100644 labs/lab03/report/image/2910.png
  create mode 100644 labs/lab03/report/image/2927.png
  create mode 100644 labs/lab03/report/image/2938.png
  create mode 100644 labs/lab03/report/image/2950.png
  create mode 100644 labs/lab03/report/image/3047.png
  create mode 100644 labs/lab03/report/image/3058.png
  create mode 100644 labs/lab03/report/image/3107.png
```

Рис. 5.2: Отправка файлов.

6 Выводы

Я освоила процедуры оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown.