Отчёта по лабораторной работе

Дисциплина: архитектура компьютера

Чернятьева О.О.

Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение лабораторной работы	6
3	Выполнение заданий для самостоятельной работы	8
4	Выволы	9

Список иллюстраций

2.1	Обновление терминала и перемещение между директориями
2.2	Компиляция шаблона
2.3	Удаление файлов
2.4	Открытие файла с шаблоном отчета и его заполнение
2.5	Лобавление файлов на GitHub

Список таблиц

1 Цель работы

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

2 Выполнение лабораторной работы

Открыла терминал; перешла в каталог arch-рс;обновила локальный репозиторий, введя git pull; перешла в каталог с шаблоном отчёта по лабораторной работе $N^{\circ}3$ (рис. [2.1]).

```
© oochernyatjeva@fedora ~js cd ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report Q = [oochernyatjeva@fedora ~js cd ~/work/study/2023-2024/"Архитектура компьютера"/arch-pc/
[oochernyatjeva@fedora arch-pc]s git pull
Уже актуранно.
[oochernyatjeva@fedora arch-pc]s cd ~/work/study/2023-2024/"Архитектура компьютера"/arch-pc/labs/lab03/report
```

Рис. 2.1: Обновление терминала и перемещение между директориями

Провожу компиляцию шаблона и проверяю корректность выполнения команды (рис. [2.2]).

```
Incohernyistyousfedors report()s make
pendoc report cost — filter pandoc/filters/pandoc_eqnos.py --filter pandoc/filters/pandoc_eqnos.py --filter pandoc/filters/pandoc_tablenos.py --filter pandoc/filters/pandoc_eqnos.py --filter pandoc/filters/pandoc_tablenos.py --filter pandoc/filters/pandoc_secos.py --maker-sections --citeproc --o "report.docs"
pandoc report.pdf --filter pandoc/filters/pandoc_fignos.py --filter pandoc/filters/pandoc_eqnos.py --filter pandoc/filters/pandoc_tablenos.py --filter pandoc/filters/pandoc_secos.py --filter pandoc/filters/pandoc_secos.py --filter pandoc/filters/pandoc_secos.py --filter pandoc/filters/pandoc_fignos.py --filter pandoc/filters/pandoc_endoc_secos.py --filter pandoc/filters/pandoc_secos.py --filter pandoc/filters/pand
```

Рис. 2.2: Компиляция шаблона

Удаляю полученные файлы и проверяю, что файлы были удалены (рис. [2.3]).

```
[cochernyatjeva@fedora report]s make clean
rm report.docx report.pdf.
rm report.docx learn.pdf.
rm report.docx report.pdf.
rm report.docx.pdf.
rm report.docx
```

Рис. 2.3: Удаление файлов

Открываю файл report.md с помощью текстового редактора (рис. [2.4]).

```
1 ---
2 ## Front matter
3 title: "Отчёта по лабораторной работе"
4 subtitle: "Дисциплина: архитектура компьютера"
5 author: "Чернятьева 0.0."
6
7 ## Generic otions
8 lang: ru-RU
9 toc-title: "Содержание"
```

Рис. 2.4: Открытие файла с шаблоном отчета и его заполнение

Я заполнила отчет и скомпилировала его с помощью Makefile. Отчет в трех форматах предоставлен. Загружаю файлы на GitHub (рис. [2.5]).

```
[oochernyatjeva@fedora report]$ cd ~/work/study/2023-2024/"Архитектура компьютера"/arch-pc
[oochernyatjeva@fedora arch-pc]$ git add .
[oochernyatjeva@fedora arch-pc]$ git commit -am 'feat(main): add files lab-3'
[master dfd4583] feat(main): add files lab-3
8 files changed, 194 insertions(+), 119 deletions(-)
create mode 100644 labs/lab03/report/image/image 1.png
create mode 100644 labs/lab03/report/report.docx
delete mode 100644 labs/lab03/report/report.pdf
create mode 100644 labs/lab03/report//no3_Чернятьева_отчет.docx
create mode 100644 labs/lab03/report//n03_Чернятьева_отчет.docx
create mode 100644 labs/lab03/report//n03_Чернятьева_отчет.docx
create mode 100644 labs/lab03/report//n03_Чернятьева_отчет.pdf
create mode 100644 labs/lab03/report//n04_Чернятьева_отчет.pdf
create mode 100644 labs/lab03/report//n04_Чернятьева_отчет.
[oochernyatjeva@fedora arch-pc]$ git push
Перечисление объектов: 17, готово.
При сжатии изменений используется до 2 потоков
Сжатие объектов: 100% (17/17), готово.
Запись объектов: 100% (12/12), 91.93 Киб | 4.00 Миб/с, готово.
Всего 12 (изменений 4), повторно использовано 0 (изменений 0), повторно использовано пакетов
remote: Resolving deltas: 100% (4/4), completed with 2 local objects.
To github.com:olesyachernyatjeva/study_2023-2024_arh-pc.git
lac957b..dfd4583 master -> master
[oochernyatjeva@fedora arch-pc]$
```

Рис. 2.5: Добавление файлов на GitHub

3 Выполнение заданий для самостоятельной работы

Перехожу в каталог с отчетом по второй лабораторной работе (рис. [??]).

Перемещение между директориями

Открыла файл с шаблоном отчета и заполнила его (рис. [??]).

Открытие файла с шаблоном отчета

Переименовала файл, в котором заполняла отчет (рис. [??]).

Переименование файла

Компилирую отчет и проверяю, что были созданы файлы (рис. [??]).

Компиляция отчета

Загружаю файлы на GitHub (рис. [2.5]).

Добавление файлов на GitHub

4 Выводы

Научилась оформлять отчеты с помощью легковесного языка разметки Mardown.