

Отчёта по лабораторной работе 3

Язык разметки Markdown

Хохлачёва Полина Дмитриевна

Содержание

1	Цель работы	4
2	Выводы	7

Список иллюстраций

1.1	Переходим в нужный каталог	4
1.2	Переходим в нужный каталог	4
1.3	Переходим в нужный каталог	4
1.4	Переходим в нужный каталог	5
1.5	Переходим в нужный каталог	5
1.6	Переходим в нужный каталог	5
1.7	Переходим в нужный каталог	6
1.8	Переходим в нужный каталог	6

1 Цель работы

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

Переходим в каталог, который привязан к репозиторию Git на сайте Github.

```
khokhlachevapolina@fedora:~/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arch-pc$
```

Рис. 1.1: Переходим в нужный каталог

С помощью команды `git pull` обновляем локальный репозиторий, скачивая изменения.

```
khokhlachevapolina@fedora:~/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arch-pc$ git pull
remote: Enumerating objects: 10, done.
remote: Counting objects: 100% (10/10), done.
remote: Compressing objects: 100% (6/6), done.
remote: Total 6 (delta 3), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
Распаковка объектов: 100% (6/6), 226.83 Киб | 1.18 Миб/с, готово.
из github.com:comanchelo/study_2024-2025_arh-pc
1907ba0..557e083 master -> origin/master
Обновление 1907ba0..557e083
Fast-forward
 labs/lab01/report/lab1-khokhlacheva.pdf | Bin 0 -> 248016 bytes
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 labs/lab01/report/lab1-khokhlacheva.pdf
khokhlachevapolina@fedora:~/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arch-pc$
```

Рис. 1.2: Переходим в нужный каталог

Переходим в каталог report 3 лабораторной работы

```
khokhlachevapolina@fedora:~/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arch-pc/labs$ cd ~/work/study/2024-2025/
"Архитектура компьютера"/arch-pc/labs/lab03/report
khokhlachevapolina@fedora:~/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report$
```

Рис. 1.3: Переходим в нужный каталог

Используем команду `make` для создания файлов `report.pdf` и `report.docx`

```
khokhlachevapolina@fedora:~/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arch-pc/
labs/lab03/report$ make
pandoc "report.md" --filter pandoc-crossref --number-sections --citeproc -o "rep
ort.docx"
pandoc "report.md" --filter pandoc-crossref --pdf-engine=lualatex --pdf-engine-o
ut=--shell-escape --citeproc --number-sections -o "report.pdf"
khokhlachevapolina@fedora:~/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arch-pc/
labs/lab03/report$
```

Рис. 1.4: Переходим в нужный каталог

Проверяем, как работала команда make

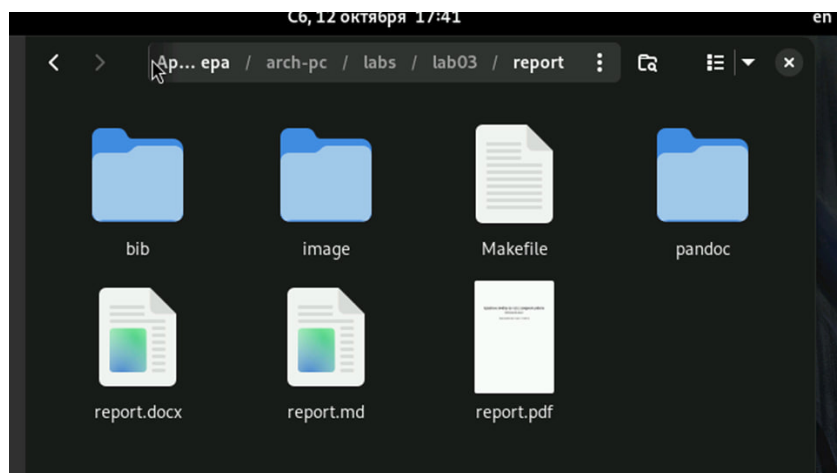


Рис. 1.5: Переходим в нужный каталог

Используем команду make clean, которая удаляет недавно созданные докумен-
ТЫ

```
khokhlachevapolina@fedora:~/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arch-pc/
labs/lab03/report$ make clean
rm report.docx report.pdf *~
rm: невозможно удалить '*~': Нет такого файла или каталога
make: [Makefile:35: clean] Ошибка 1 (игнорирование)
khokhlachevapolina@fedora:~/work/study/2024-2025/Архитектура компьютера/arch-pc/
labs/lab03/report$
```

Рис. 1.6: Переходим в нужный каталог

Открываем файлы и смотрим, работала ли команда make clean

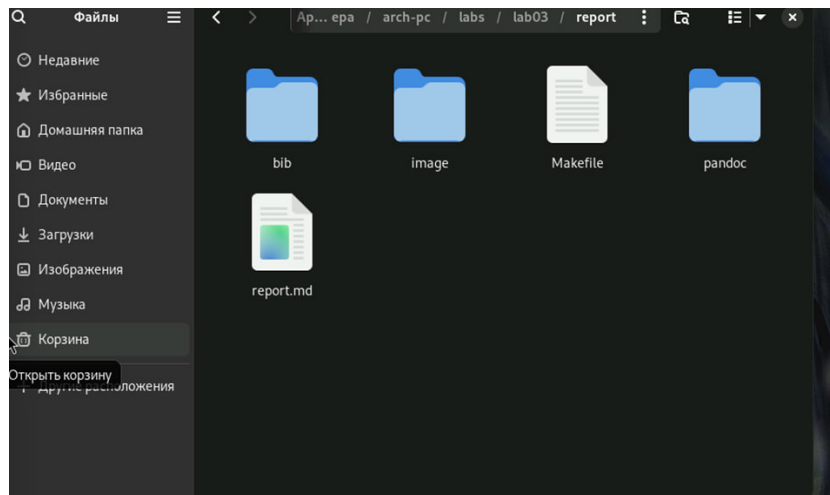


Рис. 1.7: Переходим в нужный каталог

gedit report.md, которая открывает редактор данного документа

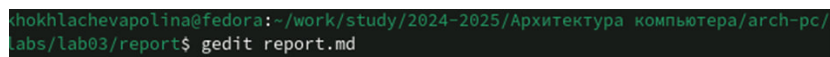


Рис. 1.8: Переходим в нужный каталог

2 Выводы

Мы познакомились с языком разметки Markdown и оформили отчет в ней и загрузили на Github.