

Отчет по лабораторной работе №3

НММбд-02-23

Кулакова Надежда Сергеевна

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Теоретическое введение	7
4	Выполнение лабораторной работы	8
5	Выводы	10
	Список литературы	11

Список иллюстраций

4.1	Откроем терминал и перейдем в каталог arch-рс, обновим локальный репозиторий, введя <code>git pull</code>	8
4.2	Перейдем в каталог с шаблоном отчета по лабораторной работе №3 и проведем компиляцию шаблона	8
4.3	Проверим корректность полученных файлов	9
4.4	Удалим полученные файлы с использованием Makefile	9
4.5	Откроем файл <code>report.md</code> с помощью <code>gedit</code>	9

Список таблиц

1 Цель работы

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

2 Задание

Создать отчет с помощью легковесного языка разметки Markdown.

3 Теоретическое введение

Markdown — облегчённый язык разметки, созданный с целью обозначения форматирования в простом тексте, с максимальным сохранением его читаемости человеком, и пригодный для машинного преобразования в языки для продвинутых публикаций.

4 Выполнение лабораторной работы

```
nskulakova@dk8n80 ~ $ cd ~/work/study/2023-2024/"Архитектура компьютера"/arch-pc/
nskulakova@dk8n80 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc $ git pull
remote: Enumerating objects: 11, done.
remote: Counting objects: 100% (11/11), done.
remote: Compressing objects: 100% (6/6), done.
remote: Total 6 (delta 3), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
Распаковка объектов: 100% (6/6), 1.25 МБ | 1.86 МБ/с, готово.
Из github.com:NSkulakova/study_2023-2024_arhpc
5befa74..70033b2 master -> origin/master
Обновление 5befa74..70033b2
Fast-forward
 labs/lab02/report/ЛР2_Кулакова_отчет.pdf | Bin 1142283 -> 1372105 bytes
 1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
```

Рис. 4.1: Откроем терминал и перейдем в каталог arch-pc, обновим локальный репозиторий, введя git pull

```
nskulakova@dk8n70 ~ $ cd ~/work/study/2023-2024/"Архитектура компьютера"/arch-pc/labs/lab03/report
nskulakova@dk8n70 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $ make
pandoc "report.md" --filter pandoc/filters/pandoc_fignos.py --filter pandoc/filters/pandoc_eqnos.py --filter p
andoc/filters/pandoc_tablenos.py --filter pandoc/filters/pandoc_secnos.py --pdf-engine=lualatex --pdf-engine-o
pt--shell-escape --citeproc --number-sections -o "report.pdf"
--main--: Bad reference: @fig:001.
```

Рис. 4.2: Перейдем в каталог с шаблоном отчета по лабораторной работе №3 и проведем компиляцию шаблона

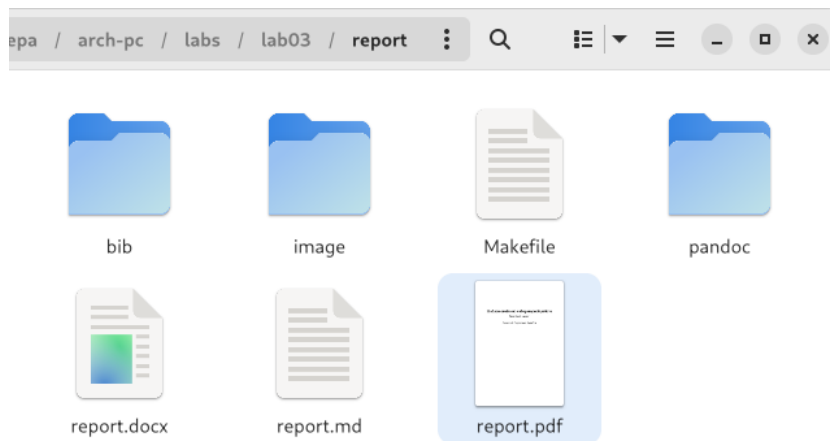


Рис. 4.3: Проверим корректность полученных файлов

```
nskulakova@dk8n70 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $ make clean
rm report.docx report.pdf *~
rm: невозможно удалить '*~': Нет такого файла или каталога
make: [Makefile:34: clean] Ошибка 1 (игнорирование)
```

Рис. 4.4: Удалим полученные файлы с использованием Makefile

```
nskulakova@dk8n70 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $ gedit report.md
```

Рис. 4.5: Откроем файл report.md с помощью gedit

Заполним отчет в трех форматах и скомпилируем его с использованием Makefile

5 Выводы

Процедуры оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown были освоены.

Список литературы