

РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ

Факультет физико-математических и естественных наук
Кафедра прикладной информатики и теории вероятностей

ОТЧЕТ ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ № 3

дисциплина: Архитектура компьютера

Студент: Пинега Белла Александровна

Группа: НБИбд-02-22

МОСКВА

2022 г.

Цель работы: нужно понять, как происходит процедура оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown.

Ход работы: Лабораторная

Задание 3.4.

1. Открою терминал.

2. Перейду в каталог курса сформированный при выполнении лабораторной работы №3 (arch-pc) с помощью команды cd (сменить директорию); обновлю локальный репозиторий, скачав изменения из удаленного репозитория с помощью команды git pull:

```
[bapinega@dk3n64 ~]$ cd ~/work/study/2022-2023/"Архитектура компьютера"/arch-pc/
[bapinega@dk3n64 arch-pc]$ git pull
remote: Enumerating objects: 25, done.
remote: Counting objects: 100% (23/23), done.
remote: Compressing objects: 100% (19/19), done.
remote: Total 19 (delta 9), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
Распаковка объектов: 100% (19/19), 1.56 МиБ | 753.00 КиБ/с, готово.
Из github.com:bapinega/study_2022-2023_arh-pc
e885277..c2cab6a master -> origin/master
Обновление e885277..c2cab6a
Fast-forward
 labs/lab01/report/л01_Пинега_отчет.pdf | Bin 0 -> 743806 bytes
 labs/lab02/report/л02_Пинега_отчет.pdf | Bin 0 -> 891032 bytes
 2 files changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
 create mode 100644 labs/lab01/report/л01_Пинега_отчет.pdf
 create mode 100644 labs/lab02/report/л02_Пинега_отчет.pdf
```

Рис.1

3. Перехожу в каталог с шаблоном отчета по лабораторной работе № 4:

```
[bapinega@dk3n64 arch-pc]$ cd ~/work/study/2022-2023/"Архитектура компьютера"/arch-pc/labs/lab04/report
```

Рис.2

4. Проведу компиляцию шаблона с использованием Makefile при помощи команды make:

```
[bapinega@dk3n64 report]$ make
```

Рис.3

Успешно.

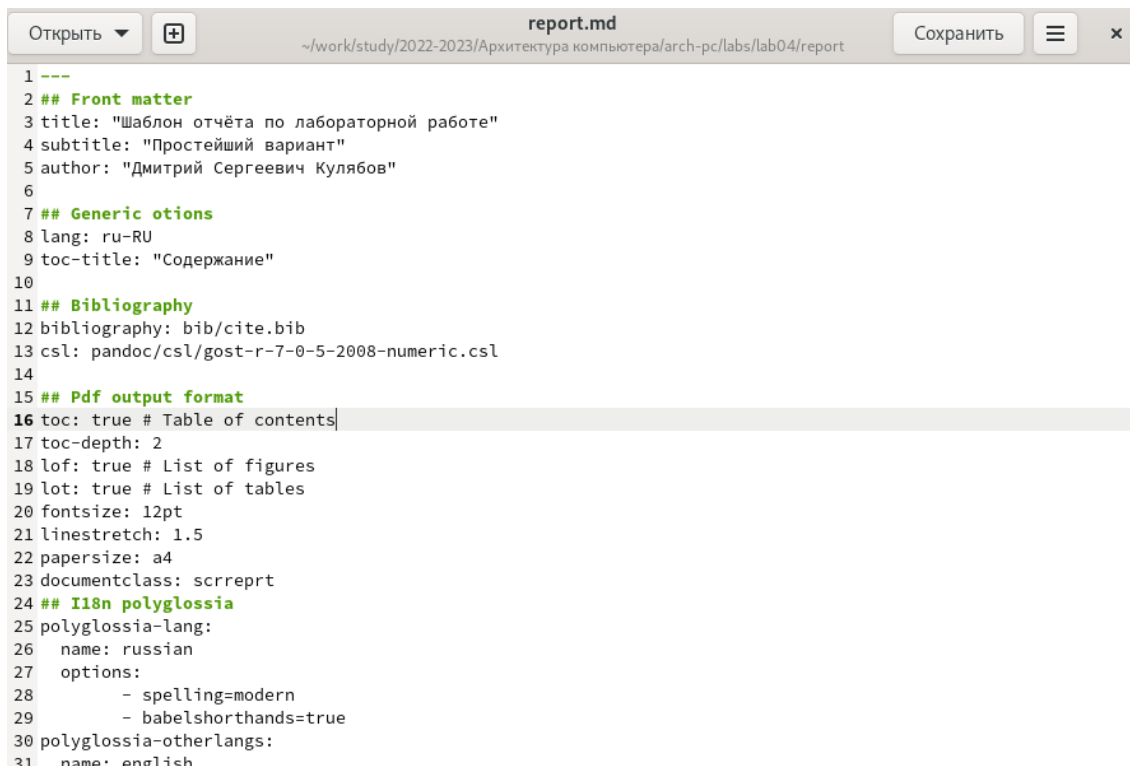
5. Удалю полученные файлы с использованием Makefile при помощи команды make clean:

```
[bapinega@dk3n64 report]$ make clean
```

Рис.4

Удалено.

6. Открою файл report.md с помощью текстового редактора, изучу структуру этого файла:



```
1 ---
2 ## Front matter
3 title: "Шаблон отчёта по лабораторной работе"
4 subtitle: "Простейший вариант"
5 author: "Дмитрий Сергеевич Кулябов"
6
7 ## Generic options
8 lang: ru-RU
9 toc-title: "Содержание"
10
11 ## Bibliography
12 bibliography: bib/cite.bib
13 csl: pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl
14
15 ## Pdf output format
16 toc: true # Table of contents
17 toc-depth: 2
18 lof: true # List of figures
19 lot: true # List of tables
20 fontsize: 12pt
21 linestretch: 1.5
22 papersize: a4
23 documentclass: scrreprt
24 ## I18n polyglossia
25 polyglossia-lang:
26   name: russian
27   options:
28     - spelling=modern
29     - babelshorthands=true
30 polyglossia-otherlangs:
31   name: english
```

Рис.5

6. Загружу файлы на github.

Вывод: Я научилась оформлять отчеты с помощью легковесного языка разметки Markdown.