## РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НОРОДОВ

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

## ОТЧЕТ ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ № 4

дисциплина: Архитектура компьютера

Студент: Гусейнов Георгий

Русланович

Группа: НКАбд-04-22

МОСКВА

2022 г.

## Цель работы

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

## Ход работы

1. Перейдите в каталог курса сформированный при выполнении лабораторной работы №3 с помощью команды: cd ~/work/study/2022-2023/"Архитектура компьютера"/arch-pc/

Обновите локальный репозиторий, скачав изменения из удаленного репозитория с помощью команды git pull

```
grguseynov@fedora:~/work/study/2022-2023/Архитектура_компьютера/study_2022-2023_
[grguseynov@fedora study_2022-2023_arh-pc]$ git pull
Already up to date.
[grguseynov@fedora study_2022-2023_arh-pc]$
```

2. Перешол в каталог с шаблоном отчета по лабораторной работе №4

cd ~/work/study/2022-2023/"Архитектура компьютера"/arch-pc/labs/lab04/report

Скомпилировал шаблон с использованием Makefile. Для этого введите команду make

```
[grguseynov@fedora:~/workstudy/2022-2023/Apxinekrypa_kommakorepa/study_2022-2023_a
[grguseynov@fedora report]$ make

pandoc "report.md" --filter pandoc-crossref -o "report
WARNING: pandoc-crossref was compiled with pandoc 2.1

s being run through 2.19. This is not supported. Strated and strated and supported are pandoc-crossref -o "report
WARNING: pandoc-crossref was compiled with pandoc 2.1

s being run through 2.19. This is not supported. Strated and supported are port.docx report.pdf
[grguseynov@fedora report]$ ls
Makefile report.docx report.md report.pdf
```

При успешной компиляции должны сгенерироваться файлы report.pdf и report.docx. Проверьте корректность полученных файлов.

3. Удалил полученный файлы с использованием Makefile.Для этого ввел команду make clean

Проверил, что после этой команды файлы report.pdf и report.docx были удалены.

```
[grguseynov@fedora report]$ ls

Makefile report.md

[grguseynov@fedora report]$
```

4. Открыл файл report.md с помощью gedit gedit report.md

5. Внимательно изучил структуру этого файла, заполнил и

скомпилировал отчет с использованием Makefile. Проверил корректность полученных файлов.

```
[grguseynov@fedora report]$ ls

images report.docx report.pdf

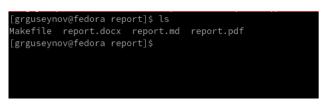
Makefile report.md

[grguseynov@fedora report]$
```

6. Загрузил файлы на Github.

```
grguseynov@fedora report]$ git push
inumerating objects: 10, done.
iounting objects: 100% (10/10), done.
```

7. В соответствующем каталоге сделайте отчёт по лабораторной работе № 3 в формате Markdown. В качестве отчёта необходимо предоставить отчёты в 3 форматах: pdf, docx и md.



8. Загрузите файлы на github.



Вывод

Я приобрел практические навыки работы Markdown.