

Отчёт по лабораторной работе 3

Архитектура компьютера

Лисенкова Екатерина Павловна

Содержание

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

Список иллюстраций

4.1	Переход в каталог	8
4.2	обновление локального репозитория	8
4.3	переход в каталог	8
4.4	команда make	8
4.5	проверка команды make	9
4.6	команда make clean	9
4.7	проверка команды make clean	9
4.8	наличие отчётов по лабораторной работе № 2	10
4.9	загрузка файлов на github	10

Список таблиц

1 Цель работы

Освоение процедуры оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown

2 Задание

1. В соответствующем каталоге сделайте отчёт по лабораторной работе № 2 в формате Markdown. В качестве отчёта необходимо предоставить отчёты в 3 форматах: pdf, docx и md.
2. Загрузите файлы на github.

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 (HTML, Rich Text и других).

4 Выполнение лабораторной работы

Открыла терминал и перешла в каталог курса сформированный при выполнении лабораторной работы №2 (рис. 4.1).

```
eplisenkova@dk2n24 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/ab02/report $ cd ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc
eplisenkova@dk2n24 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc $
```

Рис. 4.1: Переход в каталог

Обновила локальный репозиторий, скачав изменения из удаленного репозитория с помощью команды git pull (рис. 4.2).

```
eplisenkova@dk2n24 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc $ git pull
Уже актуально.
```

Рис. 4.2: обновление локального репозитория

Перешла в каталог с шаблоном отчета по лабораторной работе № 3 (рис. 4.3).

```
eplisenkova@dk1n22 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc $ cd ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report
```

Рис. 4.3: переход в каталог

Провела компиляцию шаблона с использованием Makefile. Для этого ввела команду make (рис. 4.4).

```
eplisenkova@dk1n22 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/lab03/report $ make
```

Рис. 4.4: команда make

Проверим команду make наличием файлов(рис. 4.5).

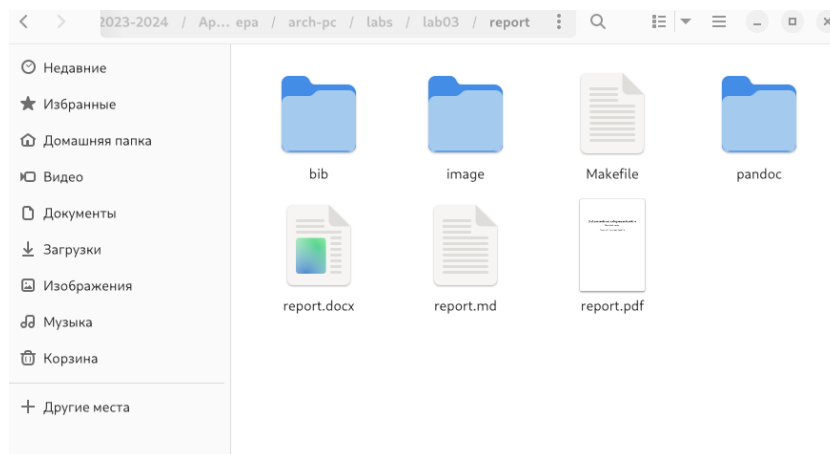


Рис. 4.5: проверка команды make

Удалите полученный файлы с использованием Makefile. Для этого ввела команду make clean(рис. 4.6).

```
eplisenkova@dk2n24 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера  
/arch-pc/labs/lab03/report $ make clean
```

Рис. 4.6: команда make clean

Проверим команду make clean отсутствием файлов(рис. 4.7).

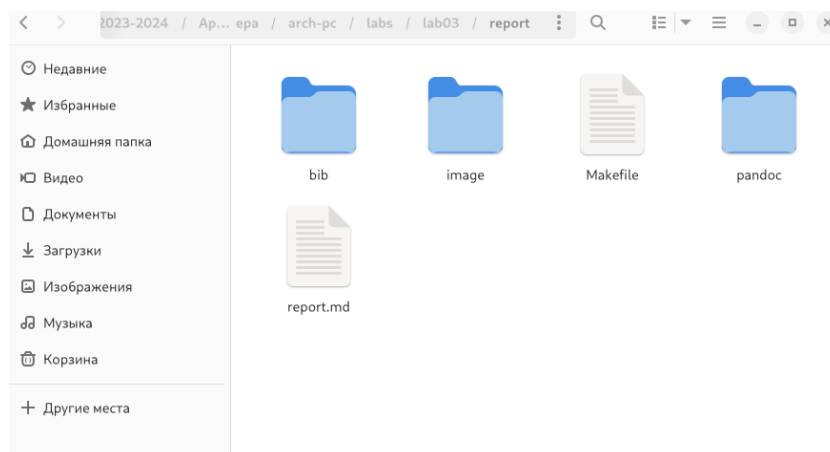


Рис. 4.7: проверка команды make clean

Создала отчёт по лабораторной работе № 2 в трёх форматах: pdf, docx, md.(рис. 4.8).

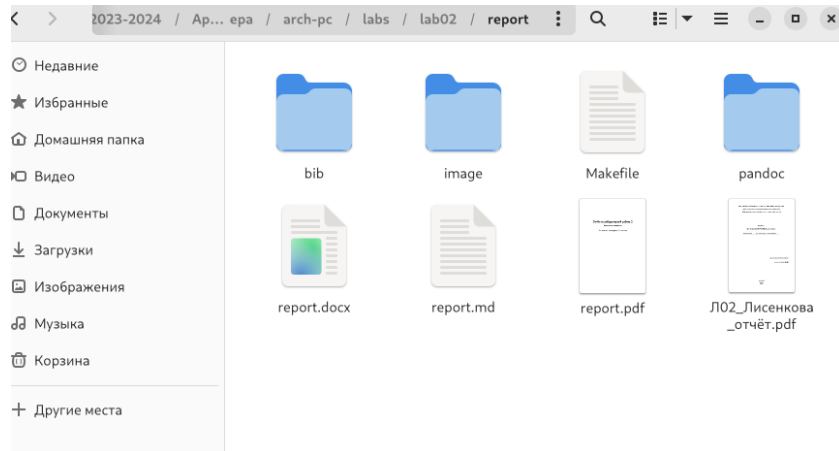


Рис. 4.8: наличие отчётов по лабораторной работе № 2

Загрузила отчёт по лабораторной работе № 2 на github.(рис. 4.9).

```
eplisenkova@dk2n25 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc/labs/1
ab02/report $ cd ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc
eplisenkova@dk2n25 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc $ git add .
eplisenkova@dk2n25 ~/work/study/2023-2024/Архитектура компьютера/arch-pc $ git commit -am 'feat(main):
add files lab-2'
[master a584ab5] feat(main): add files lab-2
30 files changed, 113 insertions(+), 23 deletions(-)
create mode 100644 labs/lab02/report/image/1.png
```

Рис. 4.9: загрузка файлов на github

5 Выводы

Я освоила процедуры оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown.