### Отчет по лабораторной работе №4

Попова Елизавета Сергеевна

## Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение лабораторной работы	6
3	Выполнение самостоятельной работы	10
4	Выводы	12
Сп	Список литературы	

## Список иллюстраций

2.1	Обновление репозитория	6
2.2	Команда make	6
2.3	Команда make clean	6
2.4	Команда gedit	6
2.5	Report.md с помощью gedit	7
	Отчет в report.md	
2.7	Изображения в папке image	8
2.8	Перенос файлов на github	Ç
3.1	Часть отчета по Л03	(
	Загрузка файлов на github	

#### Список таблиц

## 1 Цель работы

Овладеть практическими навыками легковесного языка разметки Markdown

#### 2 Выполнение лабораторной работы

1) Обновляем локальный репозиторий, скачав изменения из удаленного репозитория

Рис. 2.1: Обновление репозитория.

2) Проверяем команду make

```
[laisacreate@10 ~]$ cd ~/work/study/2022-2023/"Архитектура компьютера"/study_2022-2023_arh-pc/
[laisacreate@10 study_2022-2023_arh-pc]$ git pull
Уже обновлено.
```

Рис. 2.2: Команда make.

3) Выполняем команду make clean

```
[laisacreate@10 report]$ make clean
rm report.docx report.pdf *~
rm: невозможно удалить '*~': Нет такого файла или каталога
make: [Makefile:26: clean] Ошибка 1 (игнорирование)
[laisacreate@10 report]$
```

Рис. 2.3: Команда make clean.

4) При помощи gedit открываем файл report.md

```
[laisacreate@10 report]$ gedit report.md
```

Рис. 2.4: Команда gedit.

```
1 ---
 2 ## Front matter
 3 title: "Шаблон отчёта по лабораторной работе"
 4 subtitle: "Простейший вариант"
 5 author: "Дмитрий Сергеевич Кулябов"
7 ## Generic otions
 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
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:
          spelling=modernbabelshorthands=true
28
29
30 polyglossia-otherlangs:
31 name: english
32 ## I18n babel
33 babel-lang: russian
34 babel-otherlangs: english
35 ## Fonts
36 mainfont: PT Serif
```

Рис. 2.5: Report.md с помощью gedit

5) Заполняем отчет в файле report.md

```
*report.md
 Открыть 🔻
               \oplus
                                                                                                Coxpa
                                                         отера/study_2022-2023_arh-pc/labs/lab04/re.
                      ~/work/study/2022-2023/Архитектура ко
67 ---
68
69 # Цель работы
71 Овладеть практическими навыками легковесного языка разметки Markdown
74 # Выполнение лабораторной работы
76 1.1 Обновляем локальный репозиторий, скачав изменения из удаленного репозитория
78 ![Обновление репозитория.](<u>image/1.png</u>){ #fig:001 width=70% }
80 1.2 Проверяем команду make
82 ![Команда make.](<u>image/2.png</u>){ #fig:001 width=70% }
84 1.3 Выполняем команду make clean
86 ![Команда make clean.](<u>image/3.png</u>){ #fig:001 width=70% }
88 1.4 При помощи gedit открываем файл report.md
90 ![Команда gedit.](<u>image/4.png</u>){ #fig:001 width=70% }
92 ![Report.md с помощью gedit](<u>image/4.png</u>){ #fig:001 width=70% }
94 1.5 Заполняем отчет в файле report.md
96 ![Отчет в report.md](<u>image/6.png</u>){ #fig:001 width=70% }
```

Рис. 2.6: Отчет в report.md

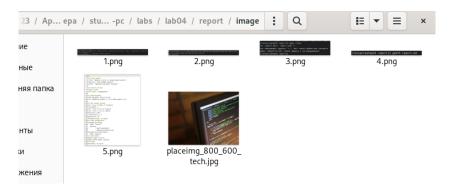


Рис. 2.7: Изображения в папке image

6) Переносим файлы на github

```
[laisacreate@10 study_2022-2023_arh-pc]$ git add .
[laisacreate@10 study_2022-2023_arh-pc]$ git commit -am 'feat(main): add files lab-4'
[master 2146be5] feat(main): add files lab-4
9 files changed, 108 insertions(+), 119 deletions(-)
create mode 100644 labs/lab04/report/image/1.png
create mode 100644 labs/lab04/report/image/2.png
create mode 100644 labs/lab04/report/image/3.png
create mode 100644 labs/lab04/report/image/3.png
create mode 100644 labs/lab04/report/image/5.png
create mode 100644 labs/lab04/report/image/5.png
create mode 100644 labs/lab04/report/image/7.png
create mode 500644 labs/lab04/report/image/7.png
create mode 100644 labs/lab04/report/image/6.p
```

Рис. 2.8: Перенос файлов на github

#### 3 Выполнение самостоятельной работы

1) Я написала отчет по Л03 и создала отчеты в форматах pdf и docx

```
71
72
73 # Задание
74
75 Настроить GitHub, создать репозиторий, а также каталог курса.
76
77
78 # Выполнение лабораторной работы
79
80 1. Создаем профиль на github
81
82 [Ppc. 1 Создание профиль на github](image/1.png){ #fig:001 width=70% }
83
84 2. Настроим git
85 [Ppc. 2 Настроим git
85 [Ppc. 2 Настроим git
86 3. Создание и вывод ключа](image/3.png) { #fig:001 width=70% }
88 1. Коздание и вывод ключа](image/3.png) { #fig:001 width=70% }
89 4. Создадим SSH ключ и внесем его в github
87 [Ppc. 3 Создание и вывод ключа](image/3.png) { #fig:001 width=70% }
89 4. Создадим репозиторий
90 [Ppc. 5 Репозиторий](image/5.png) { #fig:001 width=70% }
91 [Ppc. 6 SSH ключ репозиторий и github и скопируем его в свой профиль, затем скопируем SSH ключ
91 [Ppc. 7 Клонирование](image/5.png) { #fig:001 width=7 }
93 6. Клонируем созданный репозиторий и настроим каталог курса
94 [Ppc. 7 Клонирование](image/7.png) { #fig:001 width=7 }
95 [Ppc. 9 Настройка каталога](image/8.png) { #fig:001 width=7 }
97 [Ppc. 10 Проверка инаталога](image/8.png) { #fig:001 width=7 }
98 # Выполнение самостоятельной работы
99 1. Перенос отчет лабораторной работы в соответствующий каталога](image/12.png) { #fig:001 width=7 }
90 1. [Ppc. 1 Перенос отчет лабораторной работы в соответствующий каталога](image/12.png) { #fig:001 width=7 }
100 1. [Ppc. 11 Перенос файлов на github](image/12.png) { #fig:001 width=7 }
101 2. Перенос файлов на github](image/12.png) { #fig:001 width=7 }
102 1. [Ppc. 13 Все перенеслось верно](image/13.png) { #fig:001 width=7 }
103 3. проверка выполнения
104 1[Ppc. 13 Все перенеслось верно](image/13.png) { #fig:001 width=7 }
105 # Выводы
106
107 В данной лабораторной работе мы познакомились с github и каталогаии,
108 провели их настройку. Добавили прошлые работы в каталоге с помощью
109 терминала.
110
```

Рис. 3.1: Часть отчета по Л03

2) Я загрузила файлы на github

```
[laisacreateell0 study_2022-2023_arh-pc]$ git add .
[laisacreateell0 study_2022-2023_arh-pc]$ git commit -am 'feat(main): add files lab-3'
[master cdaf02a] feat(main): add files lab-3
21 files changed, 137 insertions(-), 124 deletions(-)
create mode 100644 labs/lab03/report/image/1.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/1.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/12.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/12.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/12.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/12.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/2.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/2.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/6.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/6.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/6.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/7.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/7.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/9.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/9.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/9.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/9.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/8.png
create mode 100644 labs/lab04/report/image/8.png
create mode 100644 labs/lab04/report/image/9.png
laisacreateell0 study_2022-2023_arh-pc]$ git push
lepeчисление объектов: 100% (39/39), roroso.
lpu сжатии изыемений используется до 4 потоков
жатие объектов: 100% (29/29), готоsо.
lpu сжатии изыемений 5), повторном спользовано 0 (изменений 0), повторном спользовано nameto: Resolving deltas: 100% (5/5), completed with 4 local objects.
o github.com:chistachill/study_2022-2023_arh-pc.git
laisacreateel00 study_2022-2023_arh-pc]$
```

Рис. 3.2: Загрузка файлов на github

### 4 Выводы

Я овладела практическими навыками легковесного языка разметки Markdown

# Список литературы