

Презентация по лабораторной работе №3

Сячинова Ксения Ивановна НПМбд-02-21

Российский Университет дружбы народов

Цель работы

Цель работы: научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown, а также познакомиться с основными возможностями разметки Markdown.

Задание

Сделайте отчёт по предыдущей лабораторной работе в формате Markdown. В качестве отчёта просьба предоставить отчёты в 3 форматах: pdf, docx и md (в архиве, поскольку он должен содержать скриншоты, Makefile и т.д.)

Выполнение лабораторной работы

Выполнение лабораторной работы

- 1) Перешли в папку work-study-2021-2022-Операционные системы-OS-int-labs-lab03-report.(рис. 1)

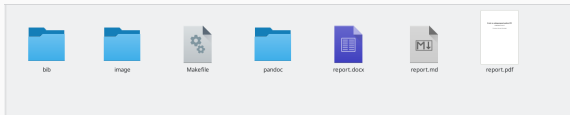


Figure 1: Выбор нужной папки

- 2) Затем открываем report.md и начинаем оформлять наш отчёт. Вводим корректные данные: ФИО, название презентации, подзаголовок и тд. (рис. 2)

```
1 ---
2 ## Front matter
3 title: "Отчёт по лабораторной работе №3"
4 subtitle: "Операционные системы"
5 author: "Сячинова Ксения Ивановна"
6
7 ## Generic otions
8 lang: ru-RU
9 toc-title: "Содержание"
10
11 ## Bibliography
12 bibliography: bib/cite.bib
13 cs1: pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl
14
```

- 3) Предварительно скриншоты копируем в папку images и даём им названия.(рис. 3)

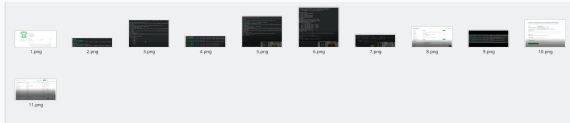


Figure 3: Добавление скриншотов

- 4) Далее оформляем нашу работу по шаблону.(рис. 4)

```
# Выполнение лабораторной работы

1) Создаём учётную запись на github.(рис. [-@fig:001])
![[Создание учётной записи](image/1.png){ #fig:001 width=70% }

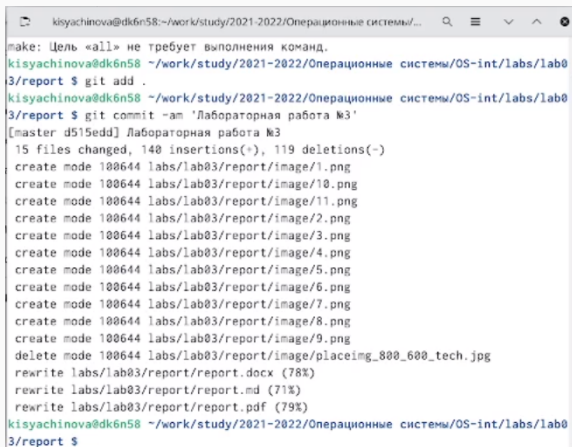
2) Сделаем предварительную конфигурацию, указав имя и email владельца репозитория с помощью git config --global user.name "Имя Фамилия", git config --global user.email "work@mail". (рис. [-@fig:002])
![[Делаем конфигурацию](image/2.png){ #fig:002 width=70% }

3) После этого создаём новый ключ на github (команда ssh-keygen -C "KseniyaSyachinova@Kseniya2_rubyindex.ru" и привязываем его к компьютеру через консоль. После этого, скопировав из локальной консоли ключ в буфер обмена, вставляем ключ в появившееся на сайте поле. (рис. [-@fig:003])
![[Делаем конфигурацию](image/3.png){ #fig:003 width=70% }

4) Присутствуем к базовой настройке git.Задаём имя и email владельца репозитория: git: git config --global core.quotePath false.Настроим верификацию и подписание core.autocrlf input. Параметр safecrlf: git config --global core.safecrlf warn.
![[Настройка git](image/4.png){ #fig:004 width=70% }

5) Затем создаём свой ключ по алгоритму: ssh-keygen -t rsa-b 4096 -i ssh-keygen -t
```


- 5) После завершения с помощью команды `make` делаем наши файлы. Затем загружаем на github с помощью основных команд: `git add .`; `git commit -am 'комментарий'`; `git push` (рис. 5)



```
kisyachinova@dk6n58:~/work/study/2021-2022/Операционные системы/...
make: Цель «all» не требует выполнения команд.
kisyachinova@dk6n58 ~/work/study/2021-2022/Операционные системы/OS-int/labs/lab03/report $ git add .
kisyachinova@dk6n58 ~/work/study/2021-2022/Операционные системы/OS-int/labs/lab03/report $ git commit -am 'Лабораторная работа №3'
[master d515edd] Лабораторная работа №3
15 files changed, 140 insertions(+), 119 deletions(-)
create mode 100644 labs/lab03/report/image/1.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/10.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/11.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/2.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/3.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/4.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/5.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/8.png
create mode 100644 labs/lab03/report/image/9.png
delete mode 100644 labs/lab03/report/image/placeimg_800_600_tech.jpg
rewrite labs/lab03/report/report.docx (78%)
rewrite labs/lab03/report/report.md (71%)
rewrite labs/lab03/report/report.pdf (79%)
kisyachinova@dk6n58 ~/work/study/2021-2022/Операционные системы/OS-int/labs/lab03/report $
```

Figure 5: Завершение работы

Вывод:

Я научилась оформлять отчёты в Markdown, познакомилась с основными его возможностями.