

# **Отчёт лабораторной работы № 3”**

**Markdown**

Кекишева Анастасия Дмитриевна

# Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение лабораторной работы	7
4	Выводы	9

## List of Tables

# List of Figures

# 1 Цель работы

Научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown.

## 2 Задание

Сделать отчёт по предыдущей лабораторной работе в формате Markdown.

## 3 Выполнение лабораторной работы

```
Приложения  Места  Терминал
adkeki sheva@dk8n78 ~ $ cd laboratory
adkeki sheva@dk8n78 ~/laboratory $ mkdir lab03
adkeki sheva@dk8n78 ~/laboratory $ cd lab03
adkeki sheva@dk8n78 ~/laboratory/lab03 $ git clone git@github.com:yamadharma/academic-laboratory-report-template.git
Клонирование в «academic-laboratory-report-template»...
remote: Enumerating objects: 17, done.
remote: Counting objects: 100% (17/17), done.
remote: Compressing objects: 100% (16/16), done.
remote: Total 17 (delta 0), reused 17 (delta 0), pack-reused 0
Получение объектов: 100% (17/17), 265.47 KiB | 549.00 KiB/s, готово.
adkeki sheva@dk8n78 ~/laboratory/lab03 $ ls
academic-laboratory-report-template
adkeki sheva@dk8n78 ~/laboratory/lab03 $ mv academic-laboratory-report-template report
adkeki sheva@dk8n78 ~/laboratory/lab03 $ cd report
adkeki sheva@dk8n78 ~/laboratory/lab03/report $ ls
LICENSE README.git-flow.md README.md report scripts VERSION
adkeki sheva@dk8n78 ~/laboratory/lab03/report $ cd ..
adkeki sheva@dk8n78 ~/laboratory/lab03 $ mkdir my_report
adkeki sheva@dk8n78 ~/laboratory/lab03 $ cd my_report
adkeki sheva@dk8n78 ~/laboratory/lab03/my_report $ ls
image Makefile report.md
adkeki sheva@dk8n78 ~/laboratory/lab03/my_report $ make
pandoc "report.md" -F pandoc-crossref -o "report.docx"
pandoc "report.md" -F pandoc-crossref --pdf-engine=lualatex --number-sections -o "report.pdf"
report.docx report.pdf
```

Клонируем репозиторий с шаблоном и на его основе оформляем отчёт в файле с расширением .md, и командой make создала docx, pdf.

```
45 - \usepackage{float} # keep figures where there are in the text
46 - \floatplacement{figure}{H} # keep figures where there are in the text
47 ---
48
49 # Цель работы
50 Изучить идеологию и применение средств контроля версий.
51
52 # Задание к лабораторной работе №2
53 - Настройка системы Git;
54 - Подключение репозитория к github;
55 - Первичная конфигурация, добавление файла лицензии;
56 - Конфигурация git-flow;
57
58 # Выполнение лабораторной работы
59 ![image/01.png]{ #fig:001 width=70% }
60 ![image/02.png]{ #fig:001 width=70% }
61
62 Прежде всего, я создала аккаунт на github, а также создала пустой репозиторий.
63
64
65 ![image/03.jpg]{ #fig:001 width=70% }
66
67 Далее, перешла в папку .ssh в ней сгенерировала пароль с помощью команды ssh-keygen-C
68
69
70 ![image/04.jpg]{ #fig:001 width=70% }
71
72 После с помощью команды 'catid_rsa.pub' просмотрела публичный вопрос а затем командой catid_rsa.pub|xclip-
selc1psrскопировала этот пароль.
73
74
75 ![image/05.png]{ #fig:001 width=70% }
76
77 Вставила скопированный публичный пароль, дала название ключу, и добавила SSH ключ на github.
78
79
80 ![image/06.jpg]{ #fig:001 width=70% }
81
82 Перешла в домашний каталог и создала в нём папку laboratory(mkdir laboratory) и перешла в неё. Далее
инициализировала git-репозиторий (git init) и создала заготовку для файла README.md: в этот файл я добавила
строку «Лабораторная работа №1», а потом с помощью команды gitadd я добавила файл README.md и сохранила все
изменения в папке с помощью команды gitcommit-амсописанием "first commit".
83
```

Я ознакомилась с языком разметки и используя этот язык оформила отчёт

к второй лабораторной. Например, что #- это заголовок, ##- заголовок второй степени, 2 звёздочки **слово** выделяют слово жирны и т.к.

```
adkekiheva@dk8n78 ~/laboratory $ git add .
warning: добавление встроенного git репозитория: lab03/report
подсказка: You've added another git repository inside your current repository.
подсказка: Clones of the outer repository will not contain the contents of
подсказка: the embedded repository and will not know how to obtain it.
подсказка: If you meant to add a submodule, use:
подсказка:
подсказка: git submodule add <url> lab03/report
подсказка:
подсказка: If you added this path by mistake, you can remove it from the
подсказка: index with:
подсказка:
подсказка: git rm --cached lab03/report
подсказка:
подсказка: See "git help submodule" for more information.
adkekiheva@dk8n78 ~/laboratory $ git commit -am "Отчёт лабораторная работа №3"
[develop 39df451] Отчёт лабораторная работа №3
26 files changed, 209 insertions(+)
create mode 100644 lab03/my_report/Makefile
create mode 100644 lab03/my_report/image/01.png
create mode 100644 lab03/my_report/image/02.png
create mode 100644 lab03/my_report/image/03.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/image/04.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/image/05.png
create mode 100644 lab03/my_report/image/06.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/image/07.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/image/08.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/image/09.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/image/10.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/image/11.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/image/12.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/image/13.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/image/14.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/image/15.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/image/16.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/image/17.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/image/18.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/image/19.png
create mode 100644 lab03/my_report/image/20.png
create mode 100644 lab03/my_report/image/placeimg_800_600_tech.jpg
create mode 100644 lab03/my_report/report.docx
create mode 100644 lab03/my_report/report.md
create mode 100644 lab03/my_report/report.pdf
create mode 160000 lab03/report
adkekiheva@dk8n78 ~/laboratory $ git push --all
```

```
adkekiheva@dk8n78 ~/laboratory $ git push --all
Перечисление объектов: 31, готово.
Подсчет объектов: 100% (31/31), готово.
При сжатии изменений используется до 6 потоков
Сжатие объектов: 100% (30/30), готово.
Запись объектов: 100% (30/30), 4.29 MiB | 4.17 MiB/s
Total 30 (delta 1), reused 0 (delta 0), pack-reused
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), completed with
To github.com:adkekiheva/ad_lab01.git
027350b..39df451 develop -> develop
adkekiheva@dk8n78 ~/laboratory $
```

Далее, командой make командой make создала docx, pdf. И отправила всё на github.

develop - ad\_lab01 / lab03 / my\_report / report.md

adkekiheva Отчёт лабораторная работа №3 Latest commit 39df451 21 minutes ago History

184 lines (121 sloc) 17.9 KB Raw Blame

lang	title	subtitle	author	toc-title	toc	toc_depth	lof	lot	fontsize	linestretch	ps
ru-RU	Отчёт лабораторной работы № 3	Markdown	Кекишева Анастасия Дмитриевна	Содержание	true	2	true	true	12pt	1.5	as

### Цель работы

Изучить идеологию и применение средств контроля версий.

### Задание к лабораторной работе №2

- Настройка системы Git;
- Подключение репозитория к github;
- Первичная конфигурация, добавление файла лицензии;
- Конфигурация git-flow;

### Выполнение лабораторной работы

develop - ad\_lab01 / lab03 / my\_report /

This branch is 2 commits ahead of master.

adkekiheva Отчёт лабораторная работа №3

image

Отчёт лабораторная работа №3

Makefile

Отчёт лабораторная работа №3

report.docx

Отчёт лабораторная работа №3

report.md

Отчёт лабораторная работа №3

report.pdf

Отчёт лабораторная работа №3

© 2021 GitHub, Inc.

Terms Privacy Security Status Docs

Contact GitHub

Результат



## 4 Выводы

Я познакомилась с языком разметки Markdown и оформила отчёт по предыдущей лабораторной работы.