

Лабораторная работа №1

Git и markdown

Ли Тимофей Александрович, НФИбд-01-18

Содержание

Цель работы	5
Задание	6
Выполнение лабораторной работы	7
Выводы	11

Список таблиц

Список иллюстраций

Цель работы

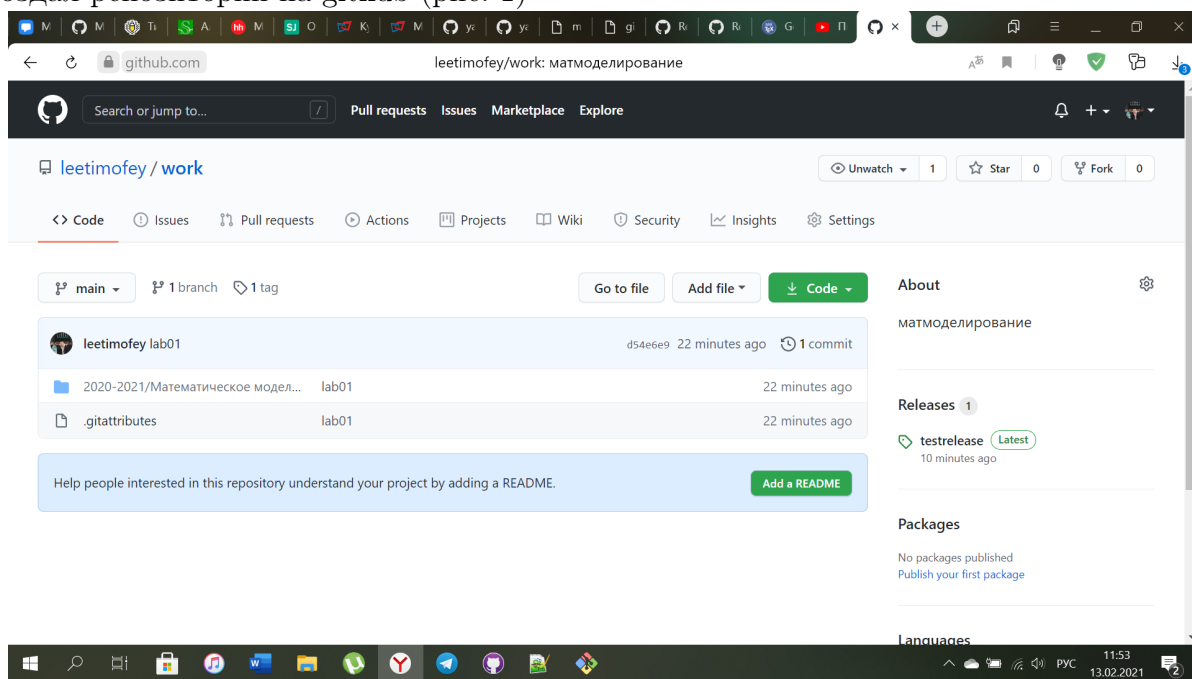
Освоить работу с Git, научиться пользоваться облегченным языком разметки Markdown.

Задание

- Создать репозиторий
- Создать и загрузить файлы на github
- Сделать коммит и пуш на github
- Подключить SSH ключ к репозиторию
- Сделать релиз
- Оформить отчет и презентацию в форматах pdf, markdown

Выполнение лабораторной работы

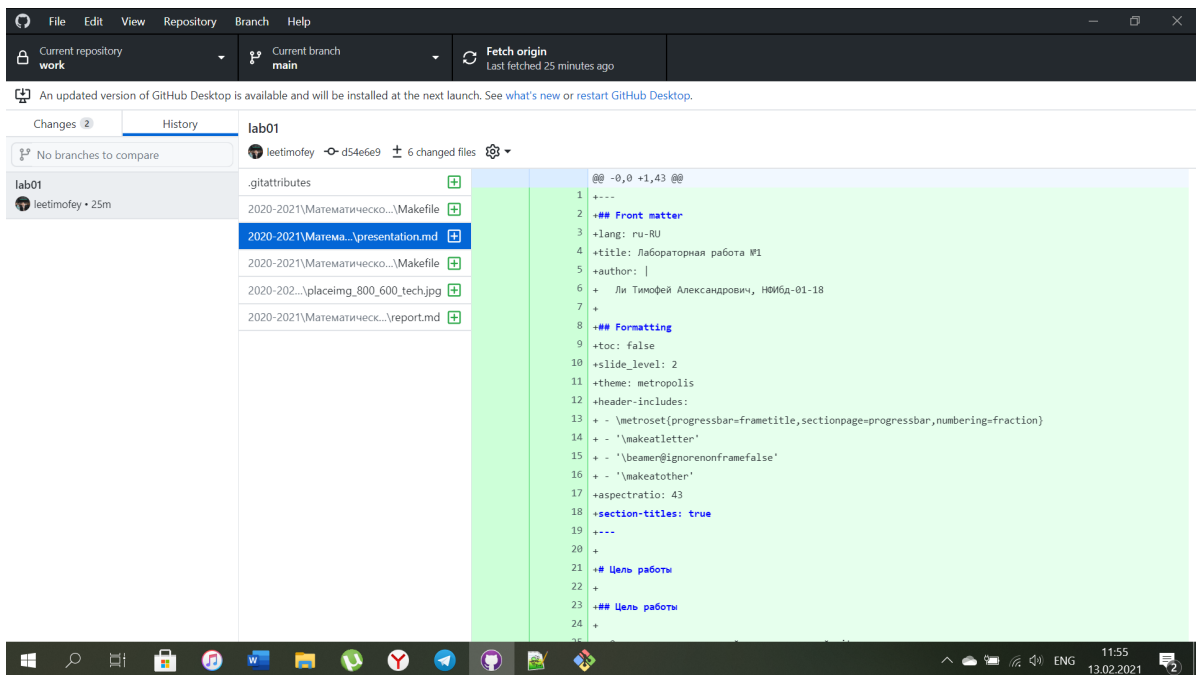
Создал репозиторий на github (рис. 1)



{рис.

1}

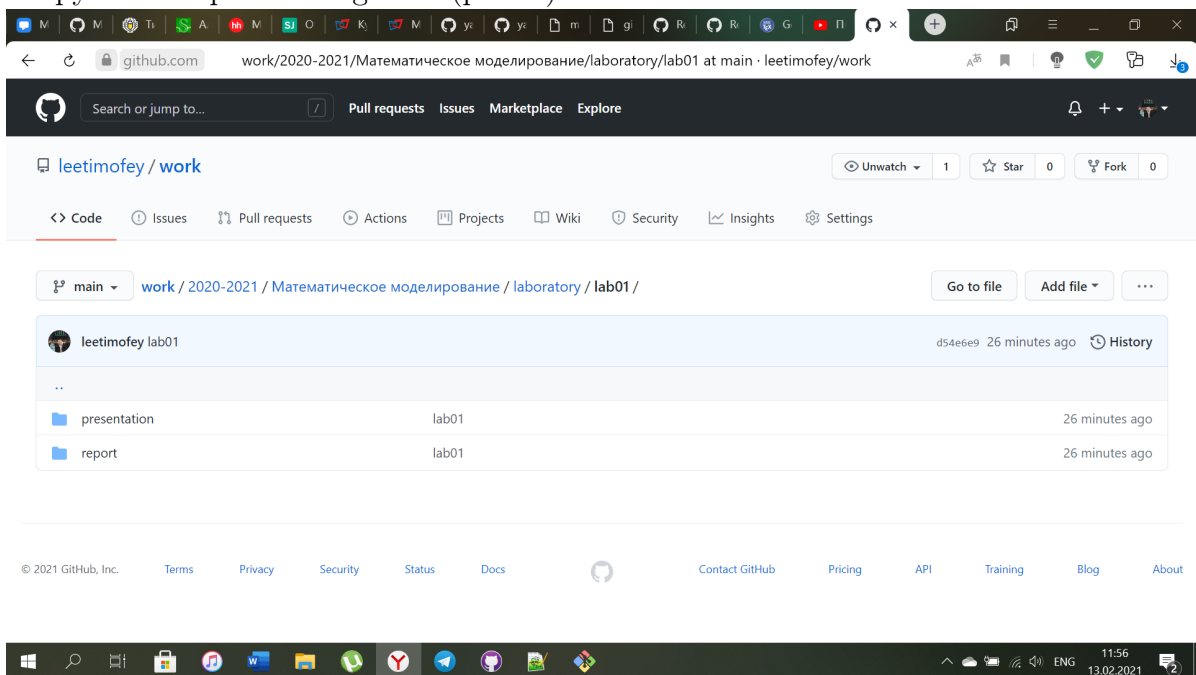
Создал локальный репозиторий, добавил в него все файлы. (рис. 2)



{рис.

2}

Загрузил все файлы на github (рис. 3)



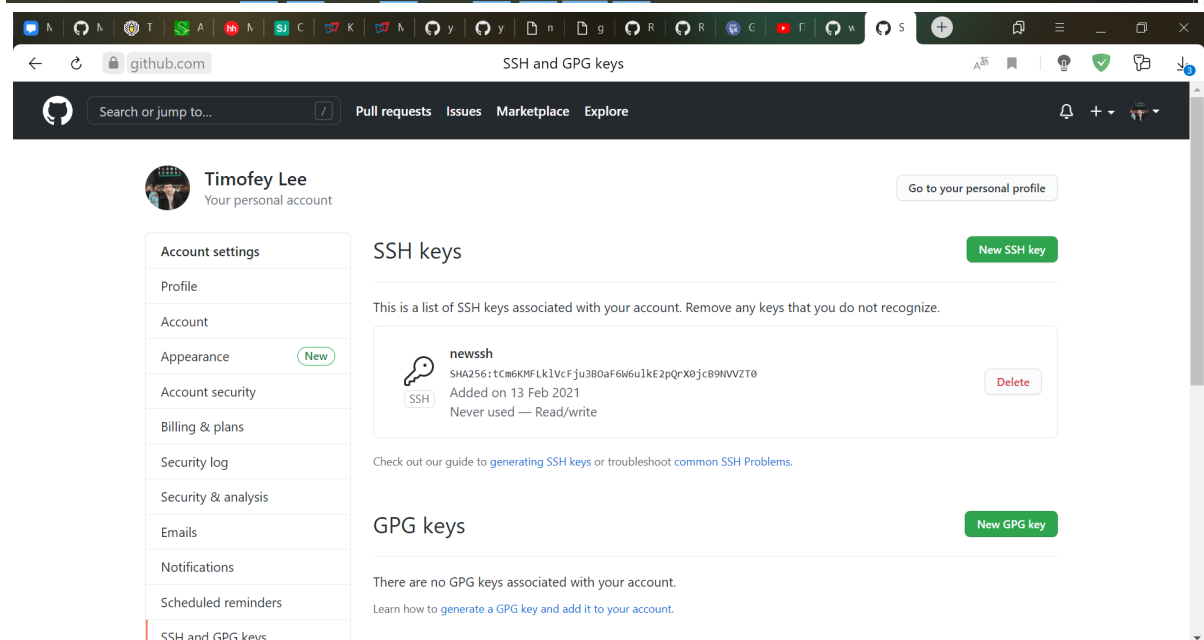
{рис.

3}

Подключил SSH ключ к аккаунту. (рис. 4-5)


```
MINGW64:/c/users/xiaomi/onedrive/документы/work
$ cd ..
Тимофей@DESKTOP-BR61SVO MINGW64 /c/users/xiaomi/onedrive/документы/work/2020-2021/Математическое моделирование/laboratory/lab01 (main)
$ cd ..
bash: cd.: command not found
Тимофей@DESKTOP-BR61SVO MINGW64 /c/users/xiaomi/onedrive/документы/work/2020-2021/Математическое моделирование/laboratory/lab01 (main)
$ cd ..
Тимофей@DESKTOP-BR61SVO MINGW64 /c/users/xiaomi/onedrive/документы/work/2020-2021/Математическое моделирование (main)
$ cd ..
Тимофей@DESKTOP-BR61SVO MINGW64 /c/users/xiaomi/onedrive/документы/work/2020-2021 (main)
$ cd ..
Тимофей@DESKTOP-BR61SVO MINGW64 /c/users/xiaomi/onedrive/документы/work (main)
$ ssh-keygen -t ed25519 -C "lee.timofey2000@gmail.com"
Generating public/private ed25519 key pair.
Enter file in which to save the key (/c/Users/Xiaomi/.ssh/id_ed25519):
Created directory /c/Users/Xiaomi/.ssh.
Enter passphrase (empty for no passphrase):
Enter same passphrase again:
Your identification has been saved in /c/Users/Xiaomi/.ssh/id_ed25519
Your public key has been saved in /c/Users/Xiaomi/.ssh/id_ed25519.pub
The key fingerprint is:
SHA256:tCm6KMFk1VcFju380aF6W6u1kE2pQrX0jcB9NVVZT0 lee.timofey2000@gmail.com
The key's randomart image is:
+--[ED25519 256]--+
|  ooo+o . . . . .+
| o== . . . . . E.
| + . . . . .
| . + B + . . . .
| . = + . . . . S
| + . . . . .
| . . . . .
| . . . . .
| . . . . .
| . . . . .
+-----[SHA256]-----+
Тимофей@DESKTOP-BR61SVO MINGW64 /c/users/xiaomi/onedrive/документы/work (main)
$
```

{рис.

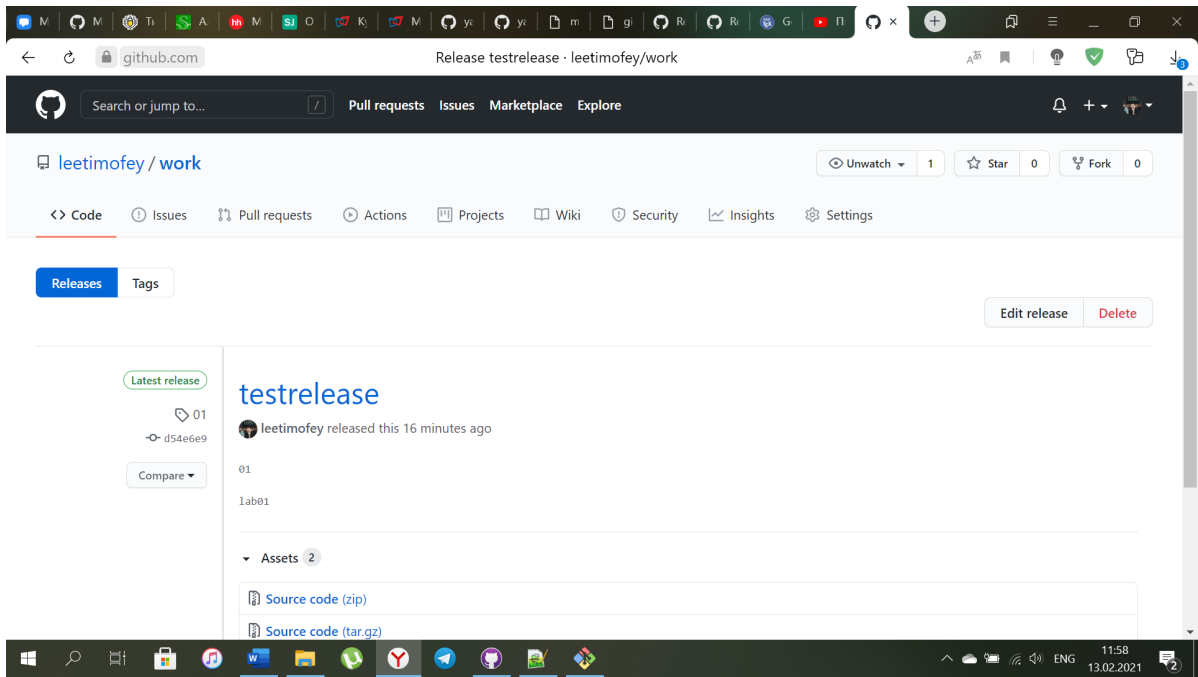


4}

5}

Сделал релиз (рис. 6)

{рис.



{рис.

6}

Выводы

Освоил работу с Git, научился пользоваться облегченным языком разметки Markdown.