

Информация

- Аникин Константин Сергеевич
- студент
- просто студент
- Российский университет дружбы народов
- 1032201736@rudn.ru
- <https://rituliot.github.io/ru/>

Вводная часть

- Вспомнить правила работы с GitHub и Markdown
- Установить необходимый софт
- Сделать отчёт об отчёте
- Загрузить отчёт на гит

- Сделать отчёт по текущей лабораторной работе в формате Markdown в 3 форматах: pdf, docx и md.

Выполнение работы

Установка софта

В начале необходимо было установить утилиты make, git, pandoc и texlive, что было сделано за кадром (рис. 1).

```
PS C:\Users\kosty\Desktop\ПУДН\Математическое моделирование2\matmod\labs\01\report> gcm make
```

CommandType	Name	Version	Source
-----	----	-----	-----
Application	make.exe	0.0.0.0	C:\MinGW\bin\make.exe

```
PS C:\Users\kosty\Desktop\ПУДН\Математическое моделирование2\matmod\labs\01\report> gcm git
```

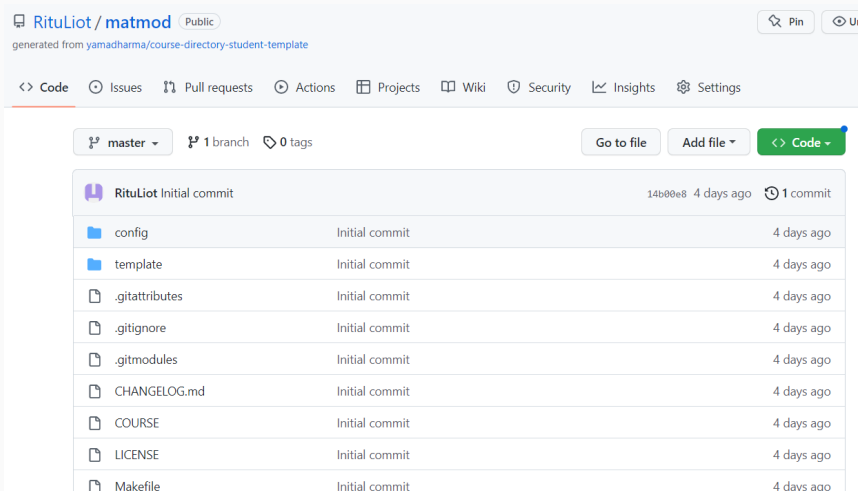
CommandType	Name	Version	Source
-----	----	-----	-----
Application	git.exe	2.39.1.1	C:\Program Files\Git\cmd\git.exe

```
PS C:\Users\kosty\Desktop\ПУДН\Математическое моделирование2\matmod\labs\01\report> gcm pandoc_
```

CommandType	Name	Version	Source
-----	----	-----	-----
Application	pandoc.exe	0.0.0.0	C:\Users\kosty\AppData\Local\Pandoc\pa

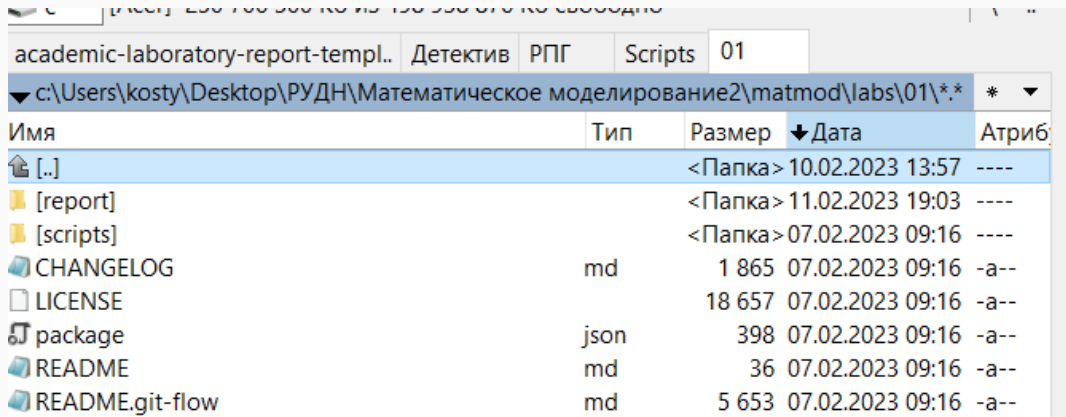
Копирование репозитория

Затем необходимо было скопировать репозиторий лектора на свой профиль в гите и на свой компьютер (рис. 2).



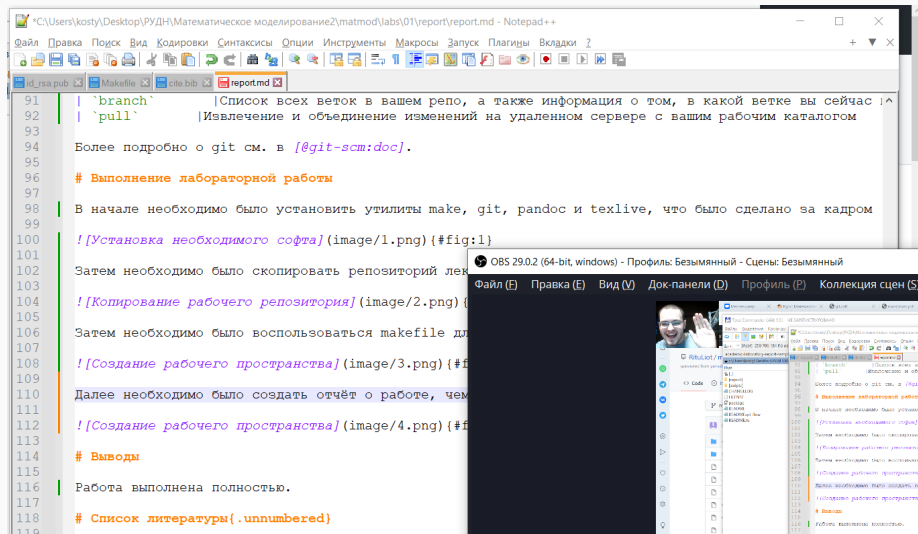
Создание пространства

Затем необходимо было воспользоваться makefile для создания структуры папок, однако, в силу работы на виндоус, этого сделано не было, а поскольку семинарист разрешил создать это дело ручками, ручками и было сделано (рис. 3).

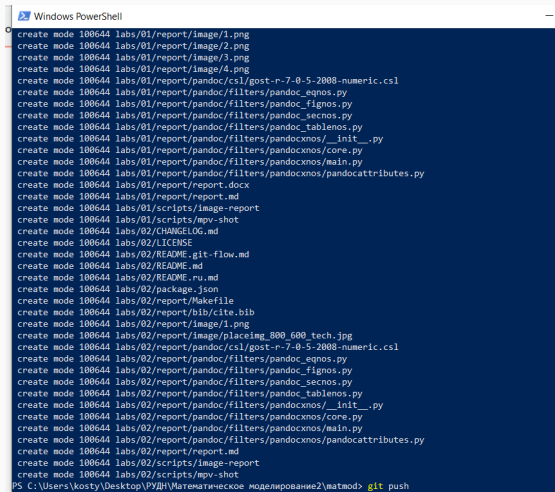


academic-laboratory-report-templ.. Детектив РПГ Scripts 01				
c:\Users\kosty\Desktop\ПУДН\Математическое моделирование2\matmod\labs\01*. *				
Имя	Тип	Размер	Дата	Атриб.
[..]		<Папка>	10.02.2023 13:57	----
[report]		<Папка>	11.02.2023 19:03	----
[scripts]		<Папка>	07.02.2023 09:16	----
CHANGELOG	md	1 865	07.02.2023 09:16	-a--
LICENSE		18 657	07.02.2023 09:16	-a--
package	json	398	07.02.2023 09:16	-a--
README	md	36	07.02.2023 09:16	-a--
README.git-flow	md	5 653	07.02.2023 09:16	-a--

Далее необходимо было создать отчёт о работе, чем я сейчас и занимаюсь (рис. 4).



Под конец нужно залить отчёт на гит, что, после установки моего аккаунта как главного, я сделаю в ближайшем будущем (рис. 5).



```
Windows PowerShell
C:\Users\kosty\Desktop\ПУДН\Математическое моделирование2\matmod> git add
create mode 100644 labs/01/report/image/1.png
create mode 100644 labs/01/report/image/2.png
create mode 100644 labs/01/report/image/3.png
create mode 100644 labs/01/report/image/4.png
create mode 100644 labs/01/report/pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl
create mode 100644 labs/01/report/pandoc/filters/pandoc_eqnos.py
create mode 100644 labs/01/report/pandoc/filters/pandoc_fignos.py
create mode 100644 labs/01/report/pandoc/filters/pandoc_secnos.py
create mode 100644 labs/01/report/pandoc/filters/pandoc_tablenos.py
create mode 100644 labs/01/report/pandoc/filters/pandocxnos/__init__.py
create mode 100644 labs/01/report/pandoc/filters/pandocxnos/core.py
create mode 100644 labs/01/report/pandoc/filters/pandocxnos/main.py
create mode 100644 labs/01/report/pandoc/filters/pandocxnos/pandocattributes.py
create mode 100644 labs/01/report/report.docx
create mode 100644 labs/01/report/report.md
create mode 100644 labs/01/scripts/image-report
create mode 100644 labs/01/scripts/mpv-shot
create mode 100644 labs/02/CHANGELOG.md
create mode 100644 labs/02/LICENSE
create mode 100644 labs/02/README.git-flow.md
create mode 100644 labs/02/README.md
create mode 100644 labs/02/README.ru.md
create mode 100644 labs/02/package.json
create mode 100644 labs/02/report/Makefile
create mode 100644 labs/02/report/bib/cite.bib
create mode 100644 labs/02/report/image/1.png
create mode 100644 labs/02/report/image/placeimg_800_600_tech.jpg
create mode 100644 labs/02/report/pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl
create mode 100644 labs/02/report/pandoc/filters/pandoc_eqnos.py
create mode 100644 labs/02/report/pandoc/filters/pandoc_fignos.py
create mode 100644 labs/02/report/pandoc/filters/pandoc_secnos.py
create mode 100644 labs/02/report/pandoc/filters/pandoc_tablenos.py
create mode 100644 labs/02/report/pandoc/filters/pandocxnos/__init__.py
create mode 100644 labs/02/report/pandoc/filters/pandocxnos/core.py
create mode 100644 labs/02/report/pandoc/filters/pandocxnos/main.py
create mode 100644 labs/02/report/pandoc/filters/pandocxnos/pandocattributes.py
create mode 100644 labs/02/report/report.md
create mode 100644 labs/02/scripts/image-report
create mode 100644 labs/02/scripts/mpv-shot
PS C:\Users\kosty\Desktop\ПУДН\Математическое моделирование2\matmod> git push
```

Вывод

Работа выполнена полностью