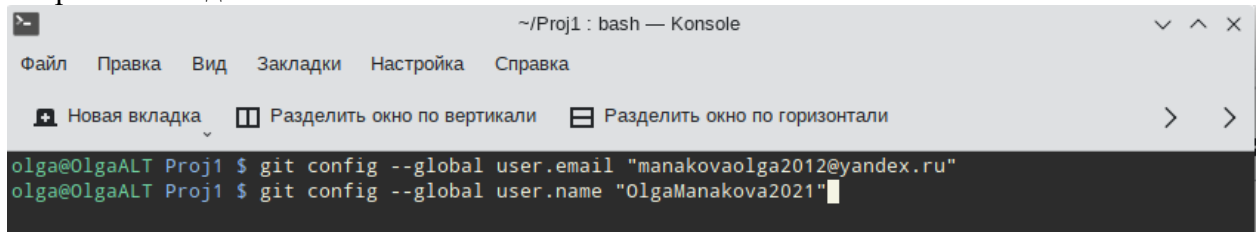


Загрузка проектов на GitHub

Важно!!!

Каждый раз, когда планируется работа с сервисом GitHub сначала необходимо выполнять эти действия и только потом выполнять комиты.

В папке с проектом через правую кнопку мыши выбрать пункт «Открыть терминал» и набрать команды:



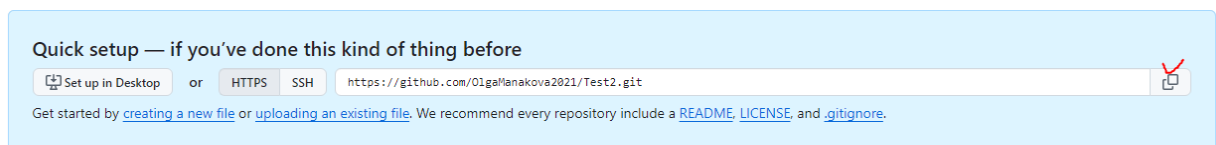
```
~/Proj1 : bash — Konsole
Файл  Правка  Вид  Закладки  Настройка  Справка
+ Новая вкладка  || Разделить окно по вертикали  ≡ Разделить окно по горизонтали
olga@OlgaALT Proj1 $ git config --global user.email "manakovaolga2012@yandex.ru"
olga@OlgaALT Proj1 $ git config --global user.name "OlgaManakova2021"
```

Внимание!!! Набирать адрес СВОЕЙ почты, к которой привязан аккаунт GitHub, а name – это логин аккаунта.

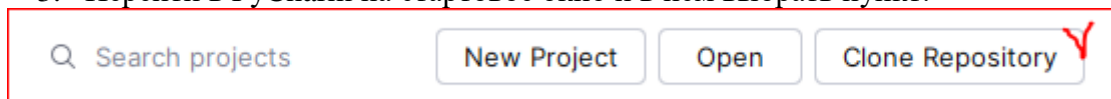
Закрывать окно терминала.

Эти же команды можно выполнить в терминале PyCharm.

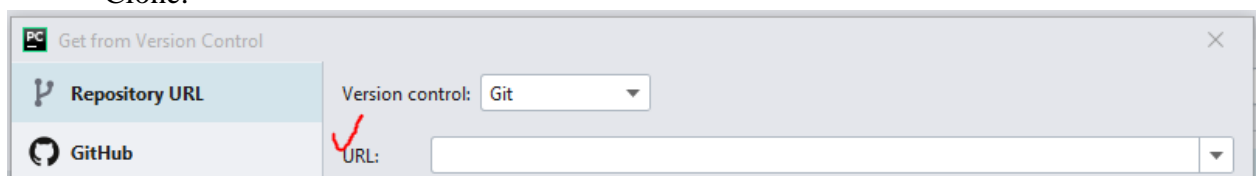
1. Зайти в GitHub под своей учетной записью.
2. Создать новый репозиторий с именем Project_ Surname (написать свою фамилию). После создания репозитория в появившемся окне скопировать URL



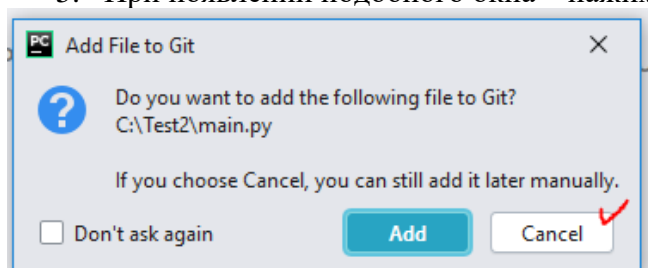
3. Перейти в PyCharm на стартовое окно и в нем выбрать пункт:



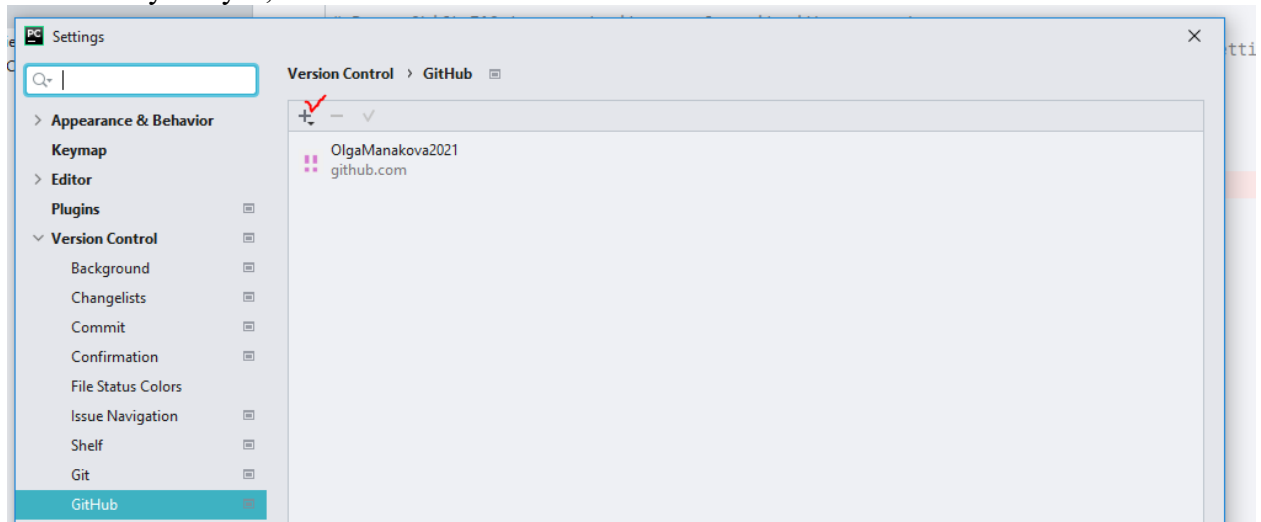
4. В следующем окне в поле URL вставить скопированный ранее URL, затем нажать Clone:



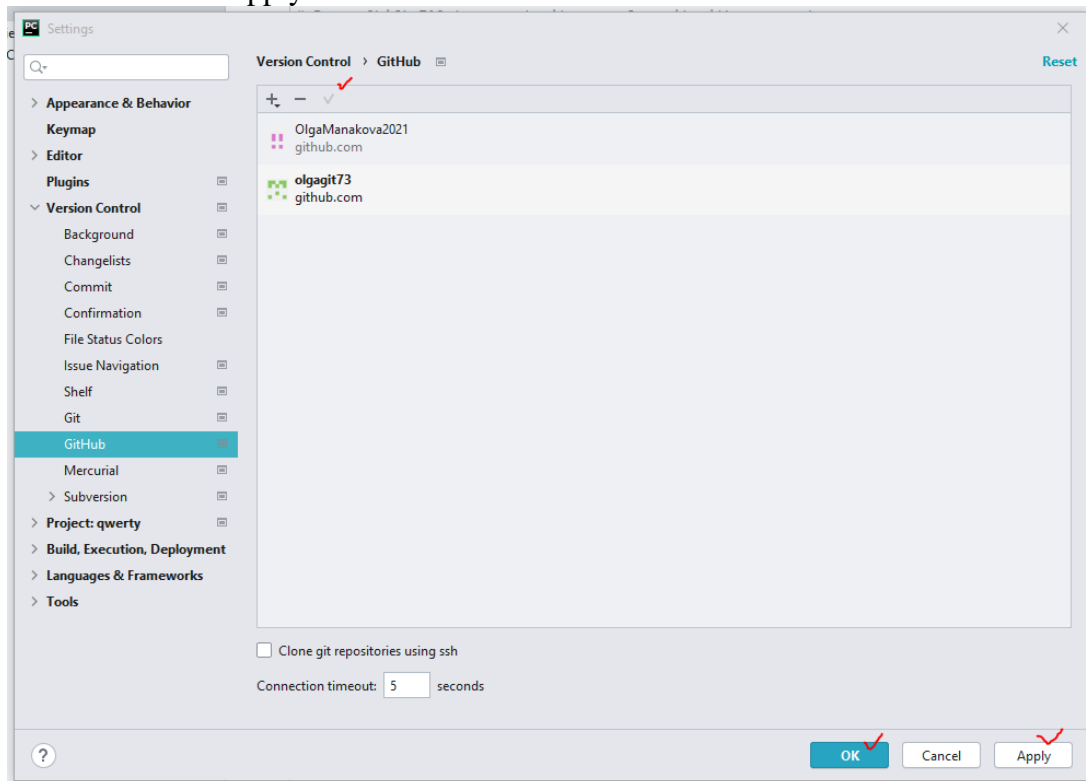
5. При появлении подобного окна – нажимать Cancel.



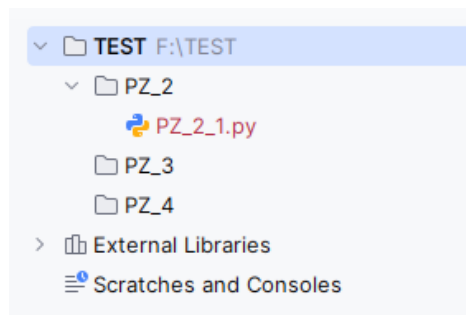
6. Убедиться, что текущий проект подключен к учетной записи на GitHub. Для этого перейти File → Settings → Version Control → GitHub. Если учетная запись отсутствует, то нажать на +



7. Выбрать «Log In via GitHub». Пройти авторизацию. После завершения авторизации появится учетная запись. Установить ее по умолчанию, затем последовательно нажать «Apply» и «OK».

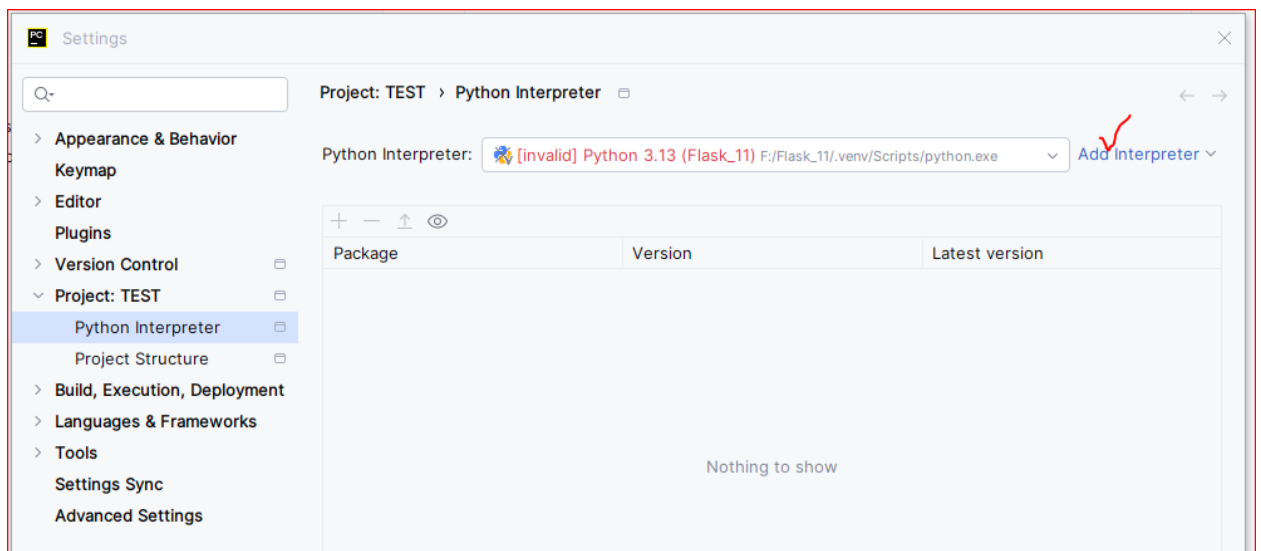


8. В текущем проекте создать директории заданной структуры, в которые в дальнейшем размещать готовые программы. В процессе прохождения курса количество практических работ будет увеличиваться, значит в проекте появятся директории PZ_5, PZ_6 и т.д.

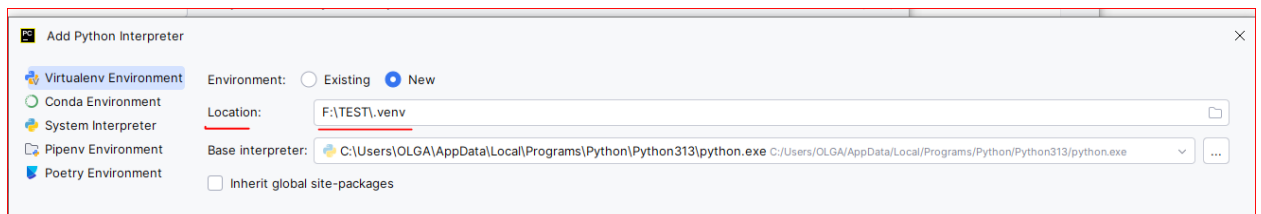


9. Создадим папку `venv`, в которую поместим интерпретатор `python`.

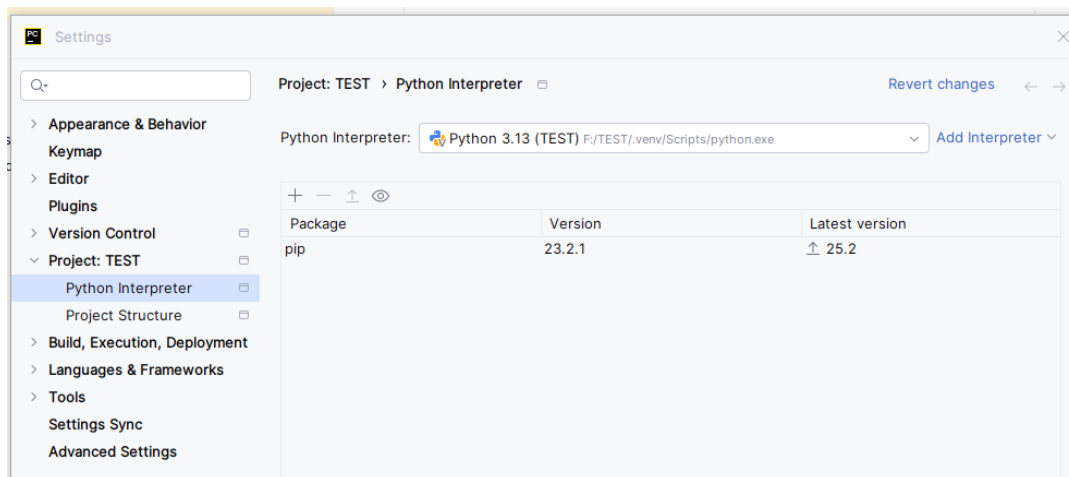
File → Settings и выбрать пункт



В поле Location убедиться (**это важно!**), что папка сформируется в текущем проекте

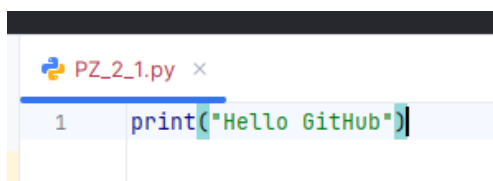


Нажать ОК. В результате получим:

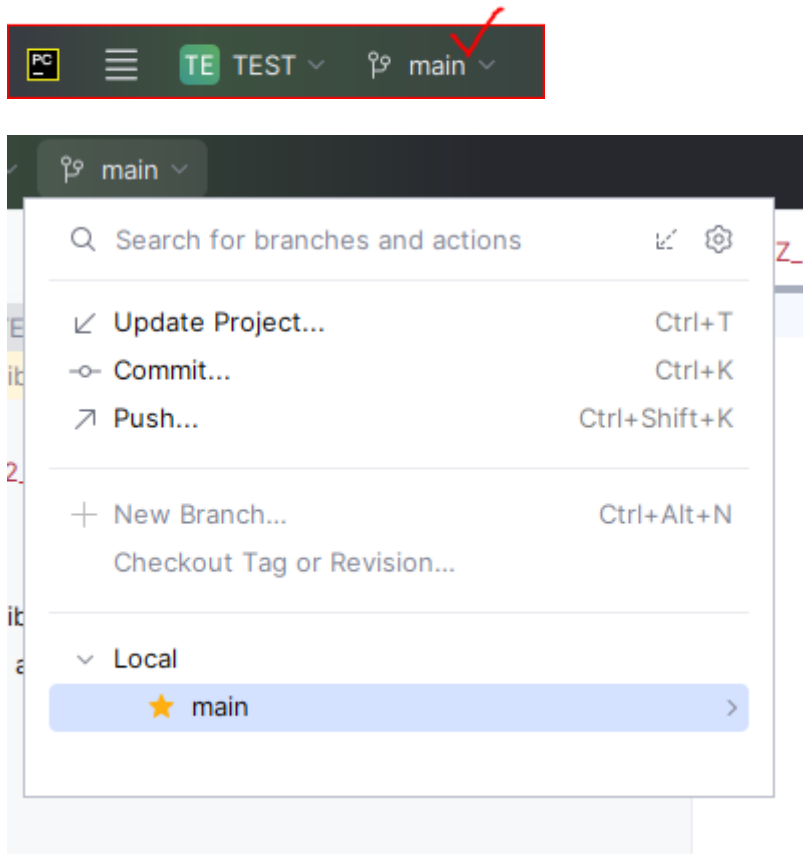


Нажать Apply, ОК.

10. В файле «PZ_2_1.py» набрать команду:

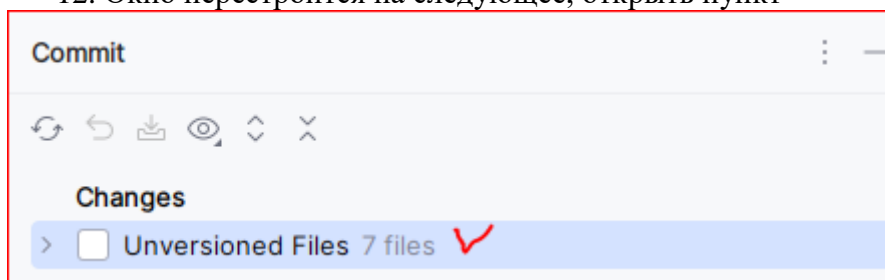


11. Перейти к формированию первого коммита.

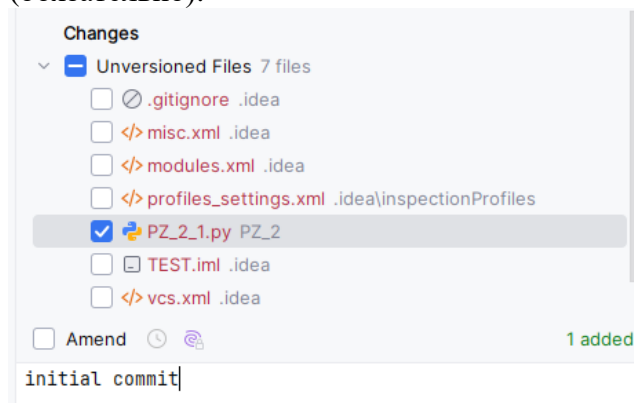


Выбрать Commit.

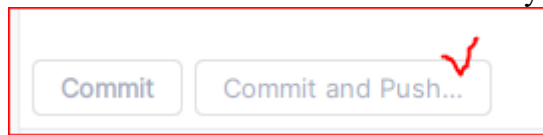
12. Окно перестроится на следующее, открыть пункт



13. В нем выбрать файлы для выгрузки в репозиторий и написать текст коммита (обязательно):

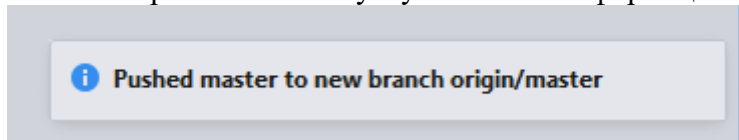


14. В нижней части этого же окна нажать кнопку:

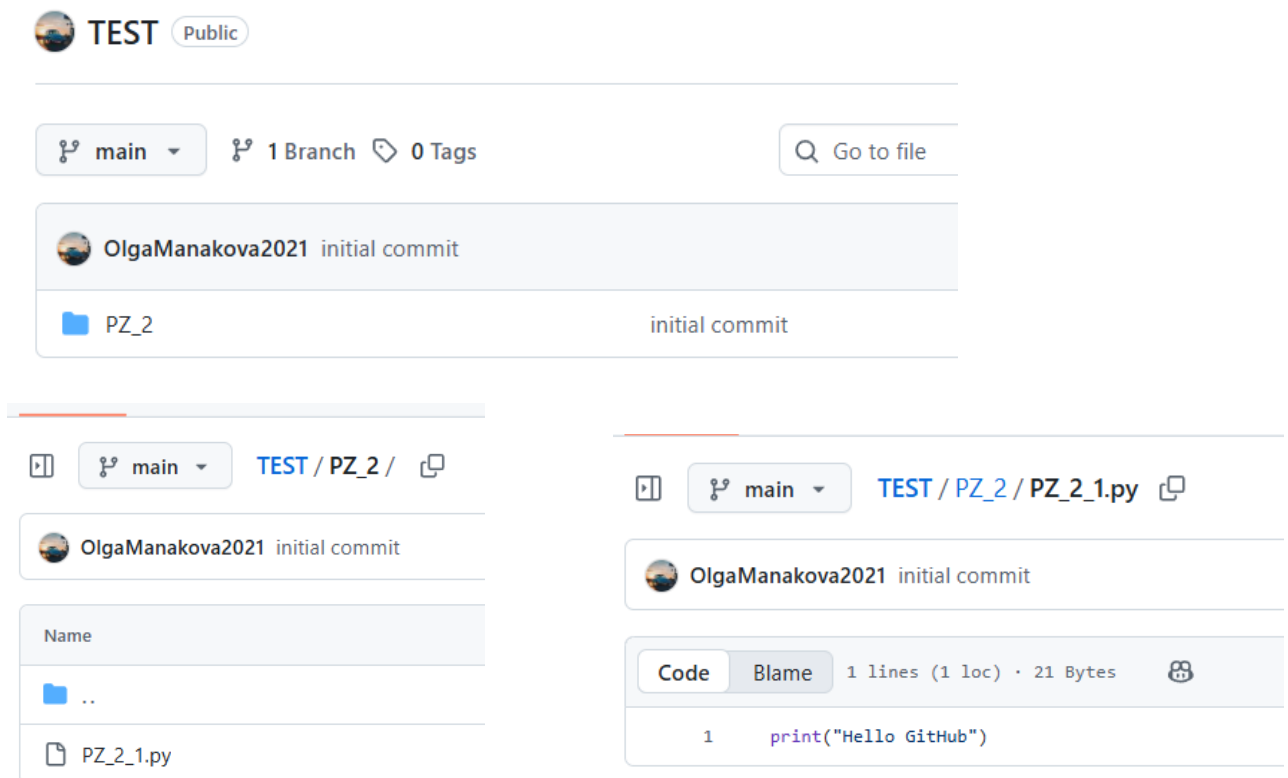


15. В следующем окне убедиться, что выбранные файлы попадают в коммит и нажать кнопку Push.

16. В правом нижнем углу появится информационное окно



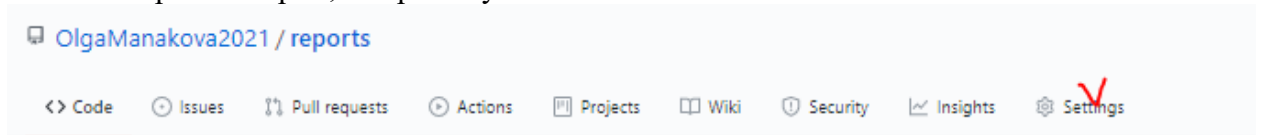
17. Теперь проверим наличие файлов в репозитории GitHub. Для этого перейти в GitHub, обновить экран.



При формировании следующих коммитов выполнять действия аналогичные в п.п 11 – 15, каждый раз указывая новую содержательную текстовку коммита.

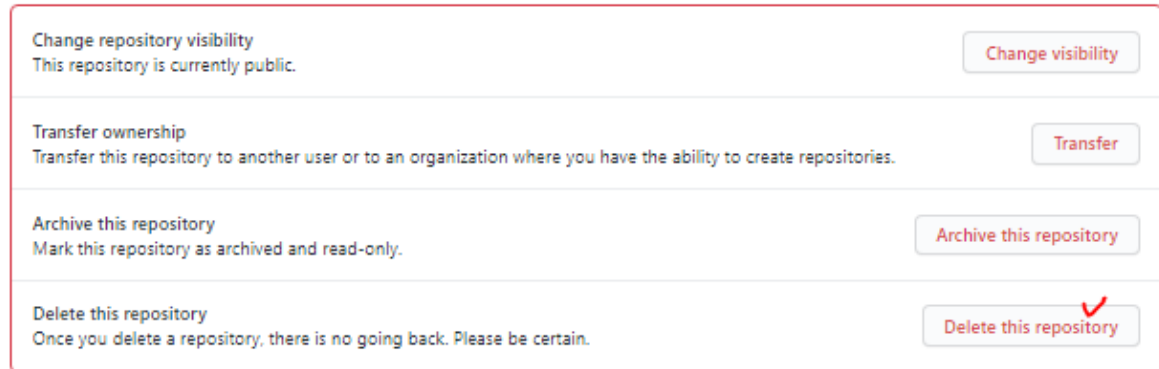
Удаление репозитория

1. При необходимости авторизоваться на GitHub.
2. Зайти в репозиторий, выбрать пункт:



3. Опустится вниз и нажать на кнопке:

Danger Zone



4. В появившемся окне скопировать адрес репозитория и вставить его в пустой строке, нажать на кнопке:

