





Задание по теме "Введение в Git"

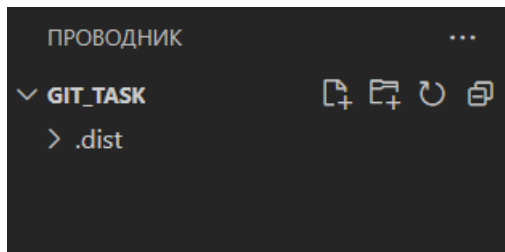
1. Установите Git на вашу ОС.

| Имя | Дата изменения | Тип | Размер |
|---|------------------|-----------------|--------|
|  Git Bash | 25.01.2024 0:56 | Ярлык | 2 КБ |
|  Git CMD | 25.01.2024 0:56 | Ярлык | 2 КБ |
|  Git FAQs (Frequently Asked Questions) | 21.11.2023 16:20 | Ярлык Интернета | 1 КБ |
|  Git GUI | 25.01.2024 0:56 | Ярлык | 2 КБ |

2. Проверьте наличие Git с помощью команды `git --version`

```
PS D:\4 курс\git_task> git --version
git version 2.9.0.windows.1
```

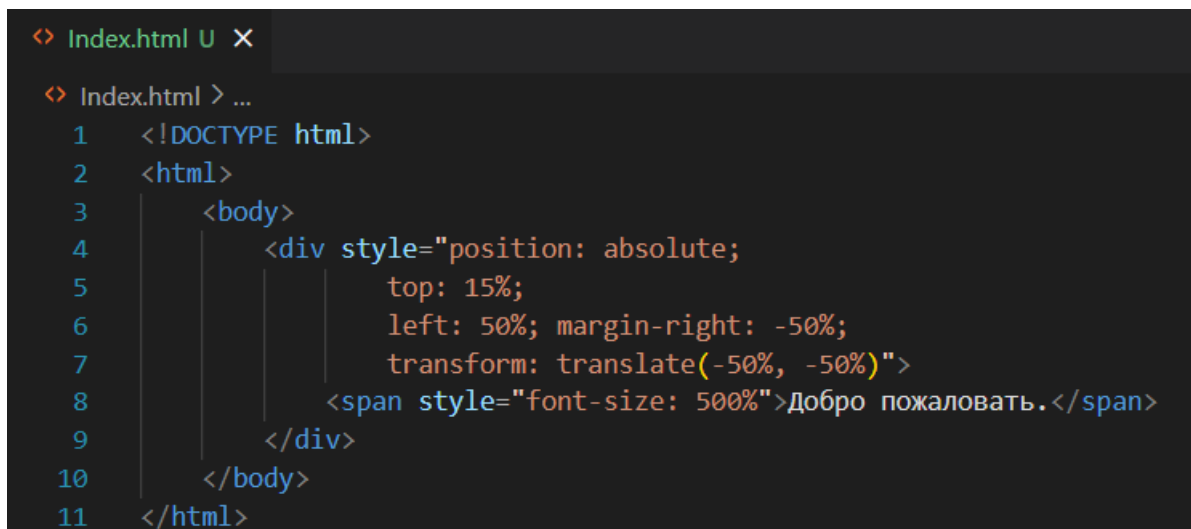
3. Создайте новый проект в редакторе кода



4. Используя команду `git init`, инициализируйте новый репозиторий на вашем компьютере.

```
PS D:\4 курс\git_task> git init
Initialized empty Git repository in D:/4 курс/git_task/.git/
```

5. Создайте новый файл в папке репозитория и добавьте в него какой-то текст.



6. С помощью команды `git add` добавьте этот файл в индекс.

```
PS D:\4 курс\git_task> git add Index.html
PS D:\4 курс\git_task>
```

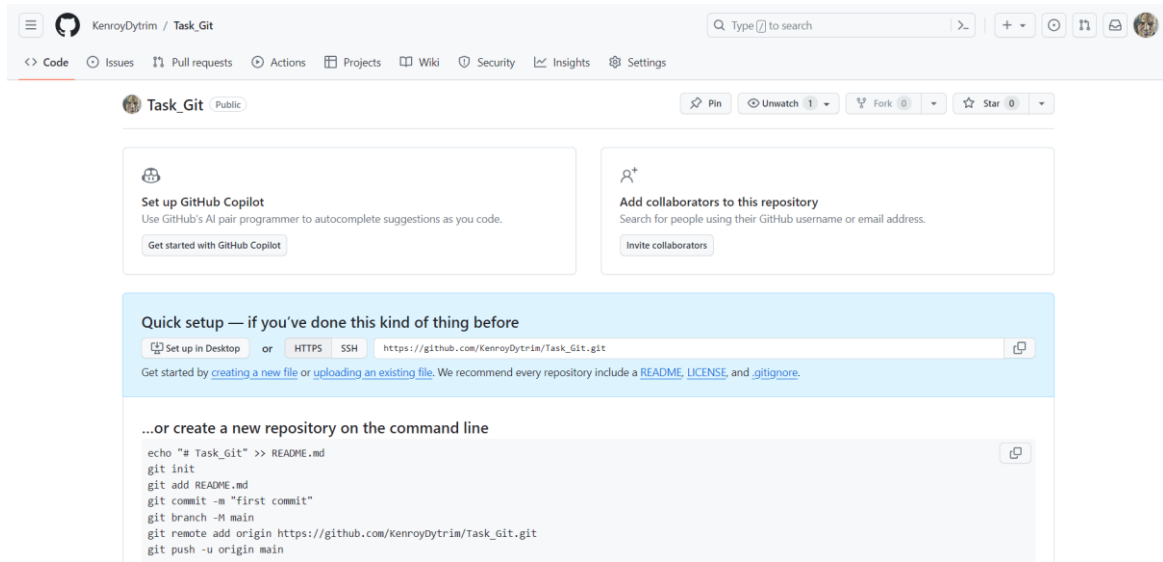
7. Затем сделайте коммит с помощью команды `git commit -m "Добавлен новый файл"`.

```
PS D:\4 курс\git_task> git commit -m "Добавлен файл Index.html"
[master (root-commit) 0a79c4f] Добавлен файл Index.html
1 file changed, 11 insertions(+)
create mode 100644 Index.html
```

8. Для установки глобальных настроек пользователя, таких как имя пользователя и email, используйте команды:

```
PS D:\4 курс\git_task> git config --global user.name KenroyDytrim
PS D:\4 курс\git_task> git config --global user.email korney1404@gmail.com
```

9. Создайте новый репозиторий на GitHub.



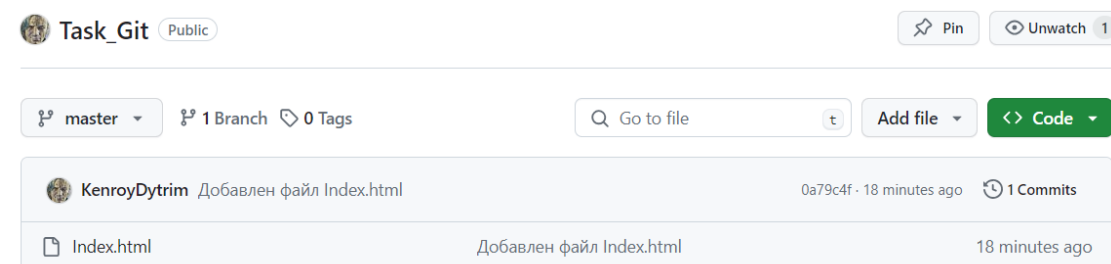
10. Для связывания локального репозитория с удаленным на GitHub, используйте команду `git remote add origin <URL_удаленного_репозитория>`.

```
PS D:\4 курс\git_task> git remote add origin git@github.com:KenroyDytrim/Task_Git.git
PS D:\4 курс\git_task>
```

11. Наконец, используйте команду `git push`, чтобы отправить изменения на GitHub.

```
PS D:\4 курс\git_task> git push -u origin master
```

```
Counting objects: 3, done.
Delta compression using up to 8 threads.
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (3/3), 451 bytes | 0 bytes/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0)
remote: To https://github.com/KenroyDytrim/Task_Git.git
* [new branch]      master -> master
Branch master set up to track remote branch master from origin.
```



12. Измените один из файлов, добавьте несколько новых и сделайте еще 1 или 2 commit'a, проверьте, чтобы на GitHub были видны все ваши изменения.

master

1 Branch 0 Tags

Go to file

Add file

Code

KenroyDytrim

Изменение Index.html и добавление dark.js

2832548 · 1 minute ago

3 Commits

| | | |
|------------|---|----------------|
| Index.html | Изменение Index.html и добавление dark.js | 1 minute ago |
| dark.js | Изменение Index.html и добавление dark.js | 1 minute ago |
| site.css | Добавлен файл site.css | 27 minutes ago |

Commits

master

All users

All time

Commits on Mar 7, 2024

Изменение Index.html и добавление dark.js

KenroyDytrim committed 1 minute ago

2832548

Code

Добавлен файл site.css

KenroyDytrim committed 26 minutes ago

15e2280

Code

Добавлен файл Index.html

KenroyDytrim committed 1 hour ago

0a79c4f

Code

Ссылка на репозиторий: https://github.com/KenroyDytrim/Task_Git