

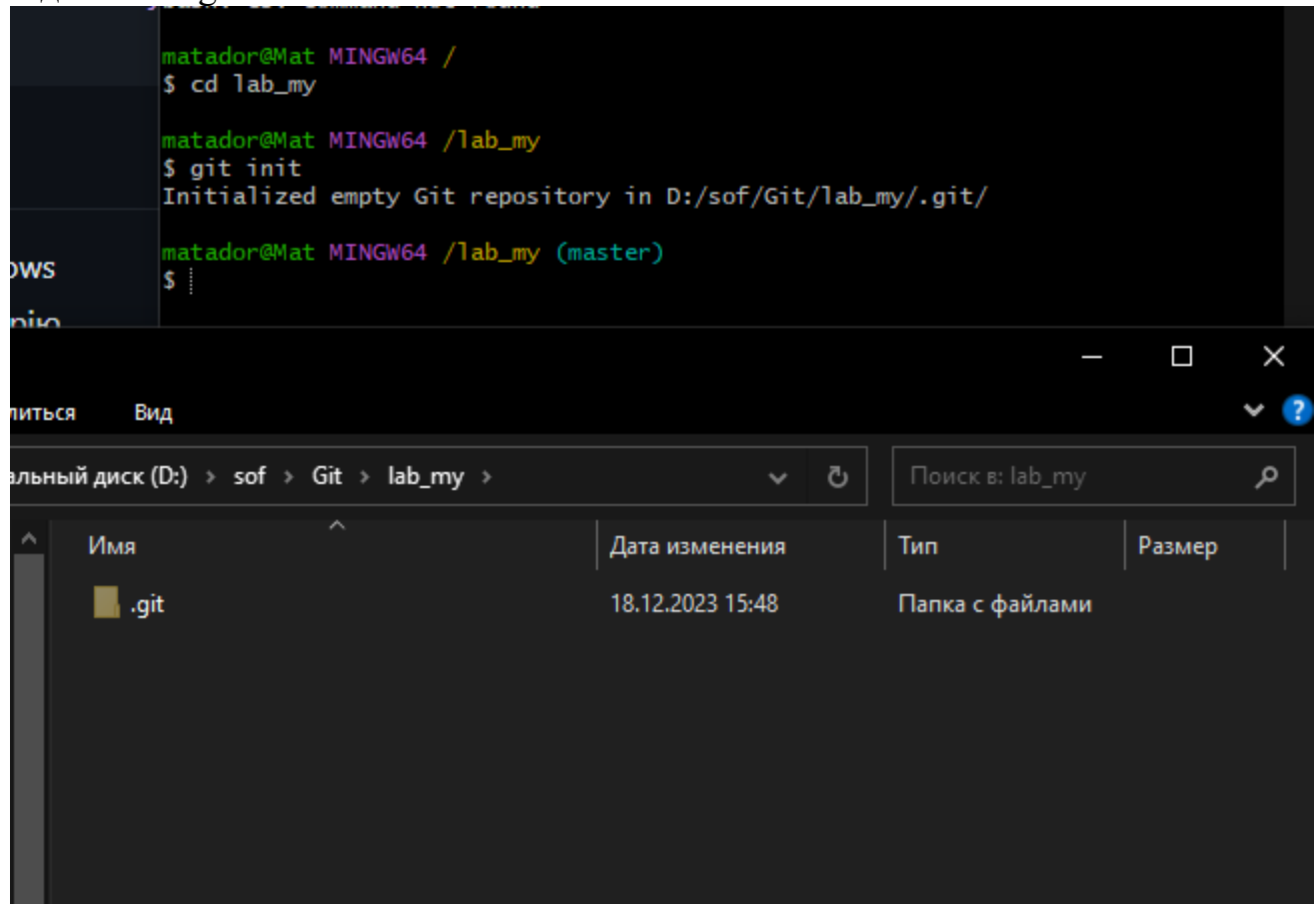
Лабораторна робота №5

Внесення змін до репозиторію

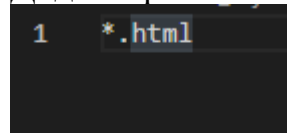
Хід роботи

За допомогою команди `git init` ініціалізувати репозиторій

Якщо репозиторій проініціалізовано правильно, в середині каталогу з'явиться підкаталог `.git`



Додати файли `*.html` до переліку ігнорування



Перевірити статус репозиторію

					Лабораторна робота № 5		
Зм	Лист	№ докум	Підпис	Дата	Внесення змін до репозиторію		
Розробив	Єдаменко						
Перевірив	Левицький				Група 451		
Оцінка							
Затв							

```
matador@Mat MINGW64 /lab_my (master)
$ git status
On branch master

No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
        new file:   1.txt

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
        css/
        html/
        js/

matador@Mat MINGW64 /lab_my (master)
$ git add *.css

matador@Mat MINGW64 /lab_my (master)
$ git add *.html

matador@Mat MINGW64 /lab_my (master)
$ git add *.js

matador@Mat MINGW64 /lab_my (master)
$ git status
On branch master

No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
        new file:   1.txt
        new file:   css/hgfh.css
        new file:   html/hgfh.html
        new file:   html/hjmhnm.html
        new file:   js/ghgf.js
        new file:   js/hgfh.js

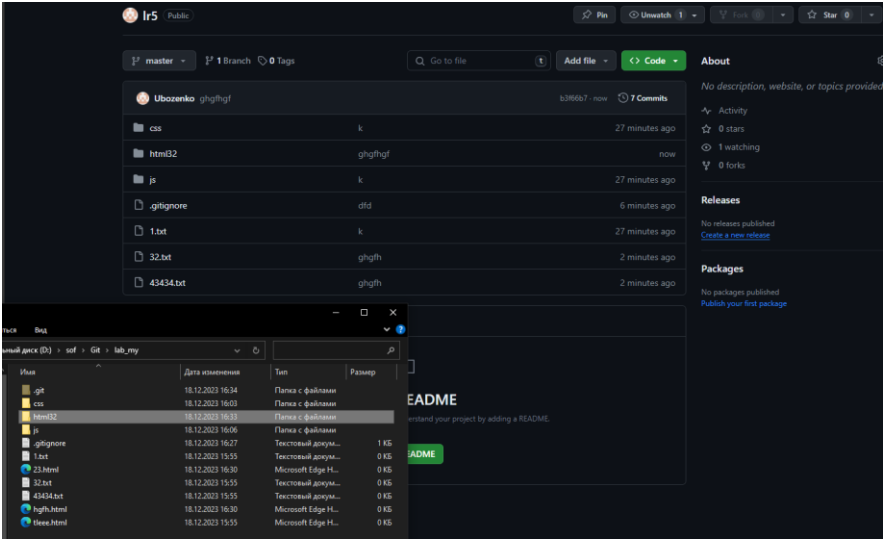
matador@Mat MINGW64 /lab_my (master)
$ git commit -m "k"
[master (root-commit) 95f5f87] k
6 files changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 1.txt
create mode 100644 css/hgfh.css
create mode 100644 html/hgfh.html
create mode 100644 html/hjmhnm.html
create mode 100644 js/ghgf.js
create mode 100644 js/hgfh.js
```

За допомогою команди git remote під'єднати віддалений репозиторій заздалегіть створений на GitHub

Вивантажити файли локального репозиторію на Github

Впевнитися за допомогою web-інтерфейсу, що завантаження пройшло коректно

Впевнитися за допомогою web-інтерфейсу, що Файли з переліку ігнорування не вивантажилися у віддалений репозиторій



					Лабора т орна робо т а № 5	Арк.
Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

Контрольні питання

1. Як створити файл .gitignore в своєму проєкті?
Для створення файлу .gitignore в своєму проєкті можна використовувати текстовий редактор
2. Чому корисно використовувати .gitignore при роботі з репозиторієм Git?
Використання .gitignore дозволяє ігнорувати файли, які не повинні потрапляти в репозиторій
3. Де може бути розміщений файл .gitignore?
Файл .gitignore може бути розміщений на рівні каталогу в Git-репозиторії або на кожному рівні каталогу в вашому проєкті.
4. Які типи файлів можна вказати в файлі .gitignore для їх ігнорування Git?
В файлі .gitignore можна вказати різні типи файлів для ігнорування, такі як тимчасові файли, файли компіляції, файли локальних налаштувань тощо.
5. Яким чином ігнорувати всі файли *.php окрім index.php?
*.php
!index.php
6. Які дії виконує шаблон **?
вказує на будь-яку кількість підкаталогів або файлів в шляху.
7. Які дії виконує шаблон !?
Шаблон !! використовується для скасування ігнорування.
8. Що таке файл .gitignore і яка роль його відіграє в системі контролю версій Git?
Файл .gitignore це текстовий файл, який містить правила для ігнорування файлів і каталогів при роботі з системою контролю версій Git. Він відіграє роль у поліпшенні чистоти та керованості вашого репозиторію.
9. Як додати коментарі до файлу .gitignore для пояснення включених правил?
Коментарі до файлу .gitignore додаються за допомогою символу #.
10. Якщо виникає конфлікт між локальним та глобальним файлами .gitignore, як його вирішити?
Конфлікт між локальним та глобальним файлами .gitignore можна вирішити, обравши правила з одного з файлів або об'єднавши їх.

					<i>Лабораторна робота № 5</i>	Арк.
Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		