

## ЛАБОРАТОРНА РОБОТА №2

Тема: Створення першого коміту. Публікація проекту на Github.

Мета: Набути практичних навиків створення комітів для власних проектів та публікації коду в віддалений репозиторій Github.

### ХІД РОБОТИ

1. Внесіть декілька змін у файли index.html та main.css і зробіть відповідні коментарі до цих файлів (мінімум 3 коментарі для кожного файла).
2. Виконайте перенесення ваших локальних файлів проекту на хмарне сховище Github. Додайте ще декілька змін у файли проекту та закоментуйте їх. Відправте додані коментарі на Github, виконавши команду:
3. Виконайте перенесення проекту з Github на інший комп'ютер.

```
admin@DESKTOP-70MF7E9 MINGW64 /c/myproject
$ git init
Initialized empty Git repository in C:/myproject/.git/

admin@DESKTOP-70MF7E9 MINGW64 /c/myproject (master)
$ git add .

admin@DESKTOP-70MF7E9 MINGW64 /c/myproject (master)
$ git status
On branch master

No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
    new file:   index.html
```

Рисунок 2.1 – Вікно виконання завдання

```
admin@DESKTOP-70MF7E9 MINGW64 /c/myproject (master)
$ git commit -m "hello world"
[master (root-commit) d1ffe7c] hello world
 1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
 create mode 100644 index.html

admin@DESKTOP-70MF7E9 MINGW64 /c/myproject (master)
$ git status
On branch master
Changes not staged for commit:
  (use "git add <file>..." to update what will be committed)
    (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
      modified:   index.html

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

admin@DESKTOP-70MF7E9 MINGW64 /c/myproject (master)
$ git add index.html

admin@DESKTOP-70MF7E9 MINGW64 /c/myproject (master)
$ git commit -m "create navbar"
[master 09dd57b] create navbar
 1 file changed, 9 insertions(+)

admin@DESKTOP-70MF7E9 MINGW64 /c/myproject (master)
$ git log
commit 09dd57b36b634b4438905d3d0079780e9715e7be (HEAD -> master)
Author: Lisa <cavurskaliza@gmail.com>
Date:   Sat Nov 22 16:18:31 2025 +0200

    create navbar

commit d1ffe7ce07d0c22069f5fedf2a892811850a58e5
Author: Lisa <cavurskaliza@gmail.com>
Date:   Sat Nov 22 16:12:09 2025 +0200

    hello world
```

Рисунок 2.2 – Вікно виконання завдання

```

admin@DESKTOP-70MF7E9 MINGW64 /c/myproject (master)
$ git remote add origin https://github.com/cavurskaliza-glitch/myproject

admin@DESKTOP-70MF7E9 MINGW64 /c/myproject (master)
$ git push -u origin master
fatal: unable to access 'https://github.com/cavurskaliza-glitch/myproject/': Cou
ld not resolve host: github.com

admin@DESKTOP-70MF7E9 MINGW64 /c/myproject (master)
$ git remote add origin https://github.com/cavurskaliza-glitch/myproject/.git
error: remote origin already exists.

admin@DESKTOP-70MF7E9 MINGW64 /c/myproject (master)
$ git push -u origin master
info: please complete authentication in your browser...
Enumerating objects: 6, done.
Counting objects: 100% (6/6), done.
Delta compression using up to 12 threads
Compressing objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (6/6), 509 bytes | 127.00 KiB/s, done.
Total 6 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
To https://github.com/cavurskaliza-glitch/myproject
 * [new branch]      master -> master
branch 'master' set up to track 'origin/master'.

admin@DESKTOP-70MF7E9 MINGW64 /c/myproject (master)

```

Рисунок 2.3 – Вікно виконання завдання

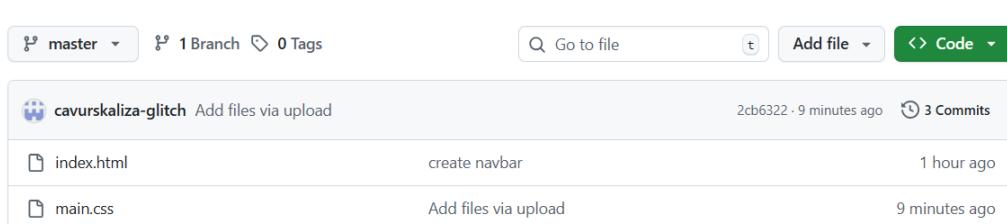


Рисунок 2.4 – Вікно виконання завдання



Рисунок 2.5 – Вікно виконання завдання

```
admin@DESKTOP-70MF7E9 MINGW64 /c/myproject (master)
$ git log
commit 3f82e5ea0852ae41fed0de844fc5363d1114a637 (HEAD -> master)
Author: Lisa <cavurskaliza@gmail.com>
Date:   Sat Nov 22 17:02:38 2025 +0200

    Коментар 1

commit 09dd57b36b634b4438905d3d0079780e9715e7be (origin/master)
Author: Lisa <cavurskaliza@gmail.com>
Date:   Sat Nov 22 16:18:31 2025 +0200

    create navbar

commit d1ffe7ce07d0c22069f5fedf2a892811850a58e5
Author: Lisa <cavurskaliza@gmail.com>
Date:   Sat Nov 22 16:12:09 2025 +0200

    hello world
```

Рисунок 2.6 – Вікно виконання завдання

```
commit 09dd57b36b634b4438905d3d0079780e9715e7be
Author: Lisa <cavurskaliza@gmail.com>
Date:   Sat Nov 22 16:18:31 2025 +0200
```

Рисунок 2.7 – Вікно виконання завдання

## ВИСНОВКИ

На цій лабораторній роботі я набула практичних навиків створення комітів для власних проектів та публікації коду в віддалений репозиторії Github.