

Міністерство освіти і науки України
Львівський національний університет імені Івана Франка
Факультет електроніки та комп'ютерних технологій

Звіт
про виконання лабораторної роботи №0
«Налаштування середовища розробки та системи контролю версій
»

Виконав:
студент групи ФЕП-11с
Качмар Д.Б

Викладач:
Кушнір Олексій
Олександрович

Львів-2025

Мета роботи: Навчитися налаштовувати середовища розробки та системи контролю версій.

Виконання роботи

1) Зареєструвався та створив репозиторій на GitHub.

2) Загрузив лабораторну роботу #0.

```
Денис@NeYjEck MINGW64 /d/GitHub/OOP/Lab0 (main)
$ git add .
warning: in the working copy of 'Lab0/.vscode/tasks.json', LF will be replaced b
y CRLF the next time Git touches it

Денис@NeYjEck MINGW64 /d/GitHub/OOP/Lab0 (main)
$ git commit -m 'add lab0'
[main 660ee64] add lab0
3 files changed, 31 insertions(+)
create mode 100644 Lab0/.vscode/tasks.json
create mode 100644 Lab0/main.cpp
create mode 100644 Lab0/main.exe

Денис@NeYjEck MINGW64 /d/GitHub/OOP/Lab0 (main)
$ git push origin main
Enumerating objects: 3, done.
Counting objects: 100% (3/3), done.
Delta compression using up to 16 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (2/2), 231 bytes | 231.00 KiB/s, done.
Total 2 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
To https://github.com/D-Kachm/OOP.git
823e34b..660ee64  main -> main

Денис@NeYjEck MINGW64 /d/GitHub/OOP/Lab0 (main)
$
```

Результати

```
● PS D:\University\OOP\Lab1> ./main.exe
Hello, World!
○ PS D:\University\OOP\Lab1> █
```

Висновок: Я навчився налаштовувати середовище розробки для ефективної роботи з кодом, а також впроваджувати систему контролю версій для відстеження змін у проекті. Це допомагає зберігати структуру проекту, організовувати роботу з кодом та забезпечувати збереження історії змін, що полегшує співпрацю в команді та надає можливість швидко відновити попередні версії.