Міністерство освіти і науки України

Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Кафедра ІТТС

Лабораторна робота №1

**Керування версіями за допомогою GIT**

Виконав:

студент групи ІСТ-22-1

Ваків В. А.

Перевірила:

Штаєр Л. О.

Івано-Франківськ

2024

**Мета роботи:** вивчити та закріпити на практиці можливості системи керування версіями, одержати практичний досвід у використанні Git та GitHub.

**Завдання:**

1. Створіть репозиторій на GitHub
2. У вітку main додайте файл README.md з довільним текстом
3. У відтці з назвою initialize-repository помістіть

- файл практичної роботи з титулкою, метою, теоретичними відомостями;

- README.md

- .github/PULL\_REQUEST\_TEMPLATE.md

із секціями:

Task link

What has been changed?

Important notes

Self-checks

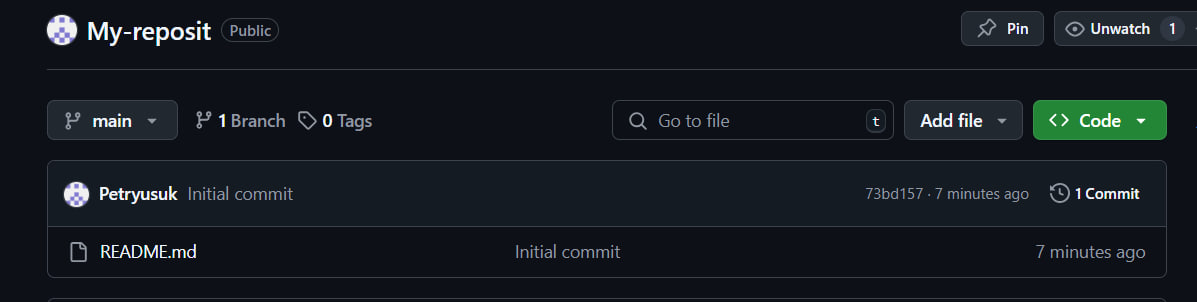
- файл .gitignore

1. Створіть Pull Request з initialize-repository у вітку main
2. Додайте 2 одногрупників до репозиторію як contributors, додайте цих одногрупників як reviewers, Додайте себе як assignee.
3. Одержіть 2 підтвердження (approves).

**Хід роботи:**

**Хід роботи:**

1. Створив репозиторій, добавив README та закомітив репозиторій.



1. Створив нову гілку.
2. Добавив файл звіту лабораторної роботи, README.md, .gitignore та .github/PULL\_REQUEST\_TEMPLATE.md в нову гілку. Закомітив та виконав push.
3. Створив pull request з новоствореної гілки в основну.
4. Отримав зауваження від одного з reviewers, виправив помилки та отримав два підтвердження.