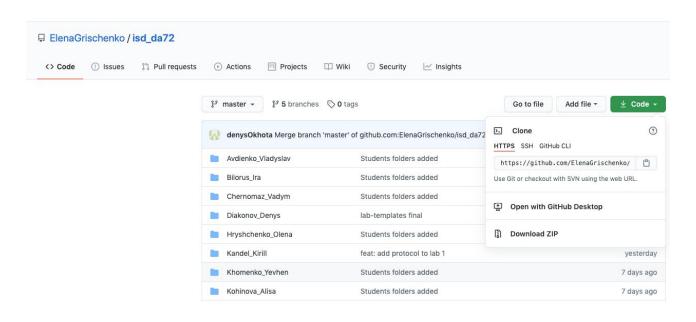
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ «КПІ» ІНСТИТУТ ПРИКЛАДНОГО СИСТЕМНОГО АНАЛІЗУ КАФЕДРА СИСТЕМНОГО ПРОЕКТУВАННЯ

Лабораторна робота №1 3 курсу: «Проектування інформаційних систем»

Виконав: Студент 4 курсу Групи ДА-72 Черномаз Вадим **Мета роботи:** за допомогою системи контролю версій завантажити коди програми у репозиторій. Відтворити типовий цикл розробки програмного забезпечення.

1. Виконаємо клон репозиторію собі на комп'ютер



```
(base) Users-MacBook-Pro-2:pis vadym.chernomaz$ git clone https://github.com/ElenaGrischenko/isd_da72.git Cloning into 'isd_da72'...
remote: Enumerating objects: 174, done.
remote: Counting objects: 100% (174/174), done.
remote: Compressing objects: 100% (142/142), done.
remote: Total 174 (delta 25), reused 154 (delta 16), pack-reused 0
Receiving objects: 100% (174/174), 9.20 MiB | 869.00 KiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (25/25), done.
```

2. Створимо новий текстовий файл з темою проекту



3. Додамо раніше створений файл та зробимо комміт

```
(base) Users-MacBook-Pro-2:Chernomaz_Vadym vadym.chernomaz$ git add .

(base) Users-MacBook-Pro-2:Chernomaz_Vadym vadym.chernomaz$ git commit -m "project name file added"
```

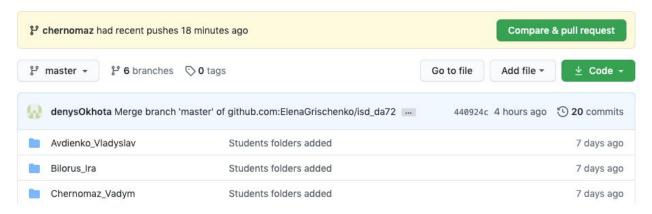
4. Раніше створили гілку з своїм прізвищем

(base) Users-MacBook-Pro-2:isd_da72 vadym.chernomaz\$ git checkout -b chernomaz Switched to a new branch 'chernomaz'

5. Зробимо push на власну гілку

(base) Users-MacBook-Pro-2:Chernomaz_Vadym vadym.chernomaz\$ git push --set-upstream origin chernomaz

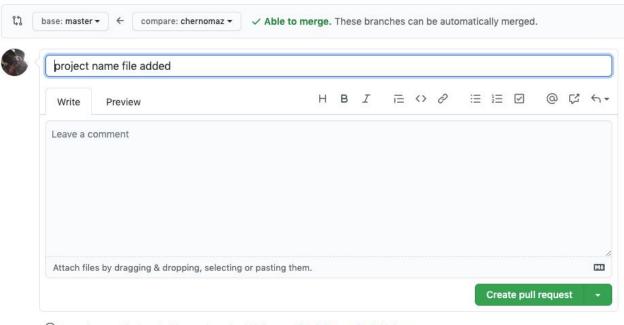
6. В інтерфейсі з'явилося повідомлення про добавлення нами файлів



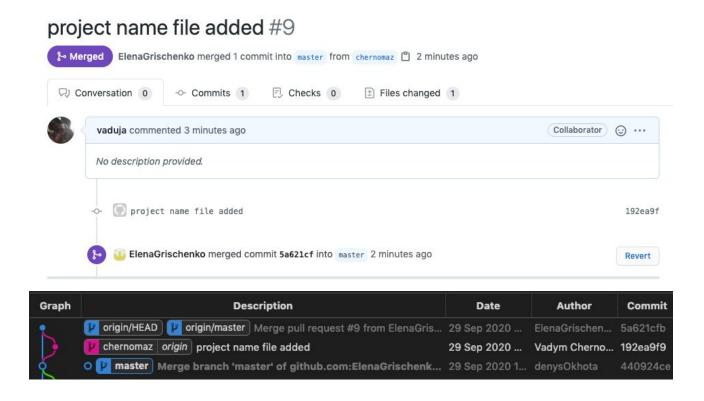
7. Створимо pull request

Open a pull request

Create a new pull request by comparing changes across two branches. If you need to, you can also compare across forks.



(i) Remember, contributions to this repository should follow our GitHub Community Guidelines.



Pull request виконаний успішно, про що ми побачили повідомлення.

ВИСНОВОК

В даній лабораторній роботі вивчили та використали на практиці основні команди системи контролю версій GIT, створили репозиторій для групи, а також створили окрему гілку для своїх робіт.