**Лабораторна робота № 2**

**Тема:** Робота з системами керування версіями.

**Мета:** Оволодіти базовими навичками по роботі з системами керування версіями на прикладі git.

**Хід роботи**

1. Зареєструвалася на github.
2. Знайшла проект https://github.com/labsinet/OKS.
3. Налаштувала git під себе, ввела ім’я та прізвище.
4. Зробила копію проекту.
5. Добавила розроблену html сторінку в репозиторій.
6. Добавила файл readme.md до проекту і закомітила його.
7. Вивчила можливості одночасного добавлення файлів, добавлення всіх файлів проекту, перегляду стану, видалення файлів з репозиторію, добавлення тегів, відміну змін, отримання змінених файлів.
8. Оформила звіт.

**Контрольні питання**

1. [Subversion](https://uk.wikipedia.org/wiki/Subversion), [Concurrent Versions System](https://uk.wikipedia.org/wiki/Concurrent_Versions_System), [Team Foundation Server](https://uk.wikipedia.org/wiki/Team_Foundation_Server), [Git](https://uk.wikipedia.org/wiki/Git), [Mercurial](https://uk.wikipedia.org/wiki/Mercurial), [Bazaar](https://uk.wikipedia.org/wiki/Bazaar).
2. Скориставшись програмою ssh-keygen. Далі вказати його місцезнаходження для github та двічі його ввести.
3. Командою git commit.
4. Командою git add.
5. Командою git push.
6. Командою git commit –m .
7. Командою git pull.
8. Командою git status.
9. Командою git log.
10. Командою git merge.
11. Командою git rm.

**Висновок:** на даній лабораторній роботі я оволоділа базовими навичками по роботі з системами керування версіями на прикладі git.