

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
«ДНІПРОВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»



ФАКУЛЬТЕТ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ  
КАФЕДРА СИСТЕМНОГО АНАЛІЗУ  
ТА УПРАВЛІННЯ

Звіт з практичної роботи №2  
з дисципліни  
«Аналіз програмного забезпечення»

Виконав: студент гр. 122-22-5  
Ластівка Сергій Олександрович

Прийняла: асистент  
Шевченко Юлія Олександрівна

Дніпро  
2025

## Практичне завдання №2

Тема: Створення і налаштування профілю у системі Git.

Мета: Набування навичок при реєстрації та налаштуванню облікового запису (account) на хостінгу GitHub.

Завдання. Створити власний репозиторій в GitHub. В подальшому усі результати своїх практичних робіт необхідно завантажувати у цей репозиторій. В репозиторії створити для кожної практичної роботи окрему папку і розмістити звіт

Хід роботи:

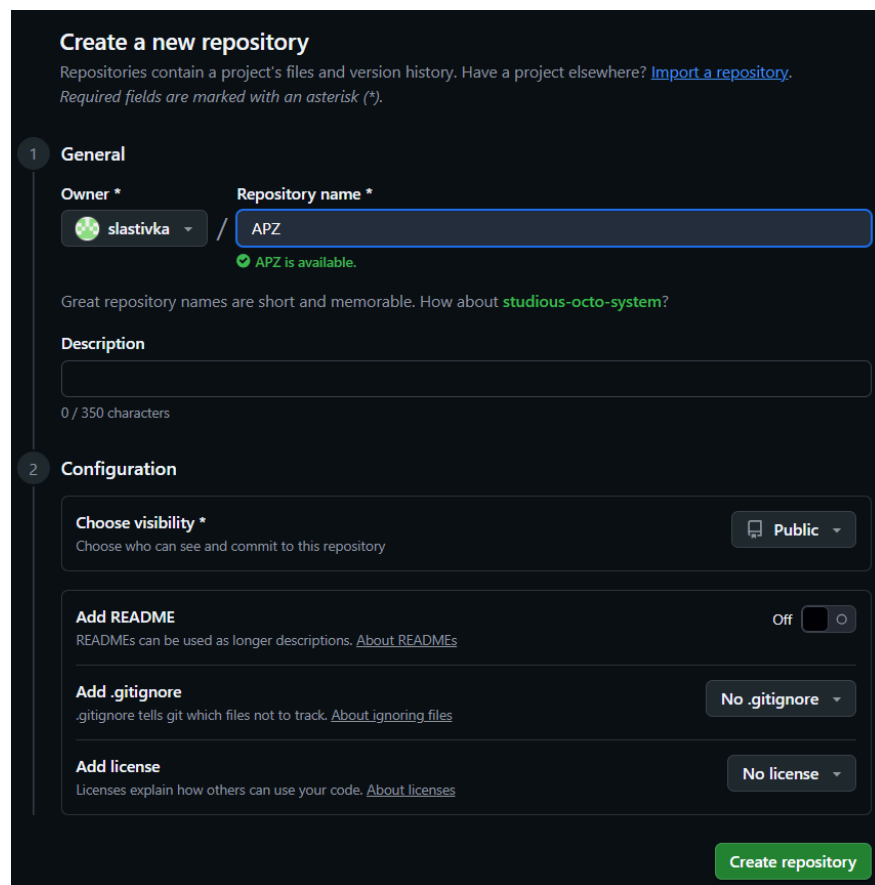
1. Для створення аккаунту на сайті GitHub заповню форму реєстрації:

The image shows the GitHub registration form with the following details:

- Email\***: lastivkaserhij43@gmail.com (Validated with a green checkmark)
- Password\***: Masked with dots (Validated with a green checkmark). Below the field, it states: "Password should be at least 15 characters OR at least 8 characters including a number and a lowercase letter."
- Username\***: slastivka (Validated with a green checkmark). Below the field, it states: "Username may only contain alphanumeric characters or single hyphens, and cannot begin or end with a hyphen."
- Your Country/Region\***: A dropdown menu showing "Ukraine" (Validated with a green checkmark). Below the field, it states: "For compliance reasons, we're required to collect country information to send you occasional updates and announcements."
- Email preferences**: A checkbox labeled "Receive occasional product updates and announcements" is currently unchecked.
- Create account >**: A dark button at the bottom of the form.

Рис.1 - Створення аккаунту на сайті GitHub

2. Після цього створимо публічний репозиторій “APZ” для розміщення лабораторних робіт:



The screenshot shows the 'Create a new repository' page on GitHub. It is divided into two sections: 'General' and 'Configuration'. In the 'General' section, the 'Owner' is 'slastivka' and the 'Repository name' is 'APZ'. A green checkmark indicates 'APZ is available'. Below this is a 'Description' field with a character count of '0 / 350 characters'. The 'Configuration' section includes 'Choose visibility' set to 'Public', 'Add README' with a toggle set to 'Off', 'Add .gitignore' set to 'No .gitignore', and 'Add license' set to 'No license'. A green 'Create repository' button is at the bottom right.

Рис.2 - Створення репозиторію на сайті GitHub

3. Після створення репозиторію створюємо в ньому окремі папки для кожної з практичних робіт, та завантажуюмо їх в репозиторій.

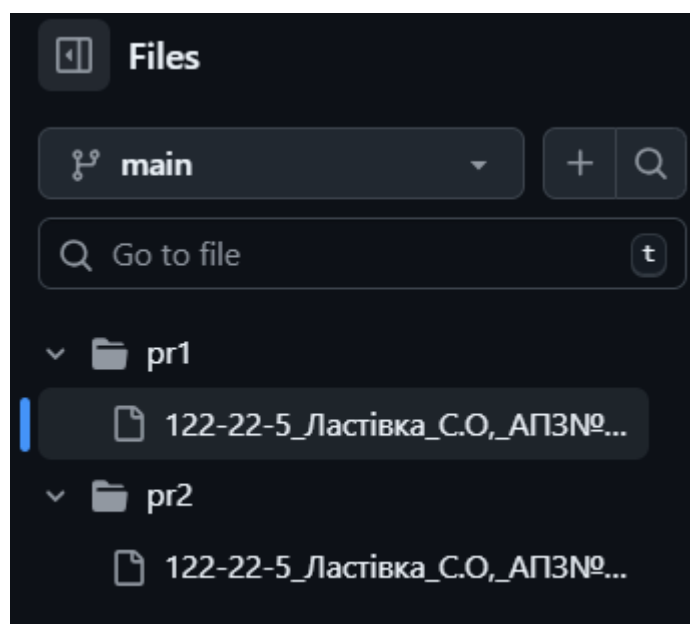


Рис.3 - Створення репозиторію на сайті GitHub

Висновок: Під час виконання практичної роботи набув навичок реєстрації та налаштуванню облікового запису (account) на платформі GitHub. Покращив навички володіння платформою GitHub. Навчився створювати репозиторії, а також додавати до них файли.