

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

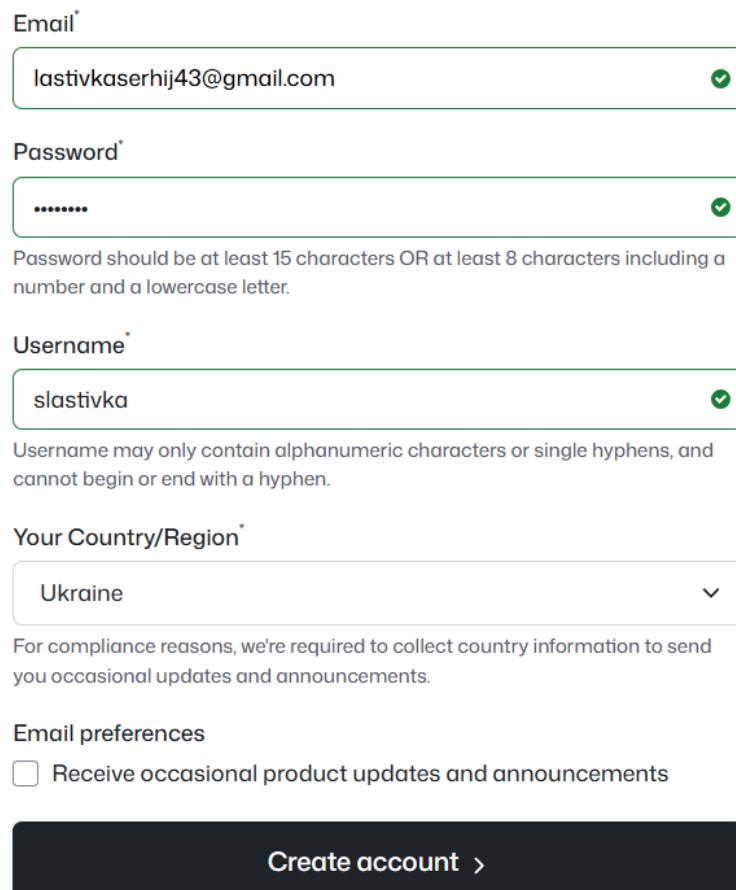
Тема: Створення і налаштування профілю у системі Git.

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 account creation form. It includes fields for Email, Password, Username, and Your Country/Region. The Email field contains 'lastivkaserhij43@gmail.com'. The Password field is masked with dots. The Username field contains 'slativka'. The Country/Region dropdown is set to 'Ukraine'. There is a checkbox for 'Email preferences' which is unchecked. At the bottom is a 'Create account >' button.

Email*

lastivkaserhij43@gmail.com

Password*

.....

Password should be at least 15 characters OR at least 8 characters including a number and a lowercase letter.

Username*

slativka

Username may only contain alphanumeric characters or single hyphens, and cannot begin or end with a hyphen.

Your Country/Region*

Ukraine

For compliance reasons, we're required to collect country information to send you occasional updates and announcements.

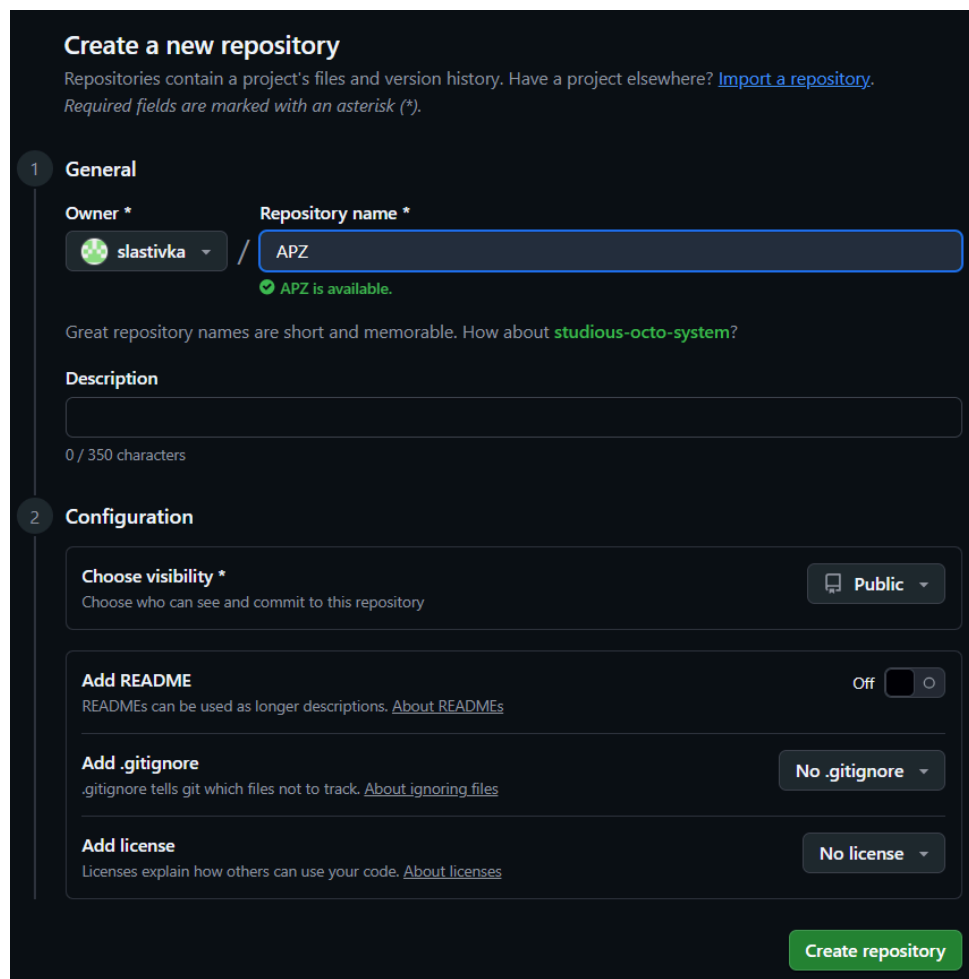
Email preferences

☐ Receive occasional product updates and announcements

Create account >

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'.

General Section:

- Owner ***: A dropdown menu showing 'slastivka'.
- Repository name ***: A text input field containing 'APZ'. Below it, a green checkmark indicates 'APZ is available.'
- Description**: A text input field with a character count '0 / 350 characters'.

Configuration Section:

- Choose visibility ***: A dropdown menu set to 'Public'.
- Add README**: A toggle switch set to 'Off'.
- Add .gitignore**: A dropdown menu set to 'No .gitignore'.
- Add license**: A dropdown menu set to 'No license'.

A green 'Create repository' button is located at the bottom right of the form.

Рис.2 - Створення репозиторію на сайті GitHub

Висновок: Під час виконання практичної роботи набув навички з підписання особистої документації з використанням кваліфікованого електронного підпису.