КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ІМЕНІ ТАРАСА ШЕВЧЕНКА

ФАКУЛЬТЕТ РАДІОФІЗИКИ, ЕЛЕКТРОНІКИ ТА КОМП’ЮТЕРНИХ СИСТЕМ

КАФЕДРА КОМП’ЮТЕРНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ

Лабораторна робота №1

З дисципліни “Інженерія програмного забезпечення”

«Distributed version-control system Git»

Виконав студент 3 курсу

групи СА

Душко Владислав

Київ 2023

***Мета роботи:*** ознайомитися системами керування версіями. Дослідити та отримати практичні навики щодо створення найпростішої програми та власного репозиторію.

**Завдання на лабораторну роботу:**

***Ознайомитись з теоретичними відомостями***, ретельно опрацювати матеріал. Вміти давати пояснення термінам та поняттям: система керування версіями; централізовані та розподілені системи контролю версіями; репозиторій; приватні та відкриті репозиторії; GitHub.

**Хід роботи**

1. Відкрийте папку, в якій знаходяться файли проекту. З контекстного меню виберіть *Git Bash Here* , і у вікні, що відкрилося введіть команду:  
*$ git init*