**ДНІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**ІМЕНІ ОЛЕСЯ ГОНЧАРА**

**Факультет прикладної математики**

**Кафедра математичного забезпечення ЕОМ**

**Звіт з лабораторної роботи №3**

з дисципліни «Архітектура комп’ютера»

на тему «Командна строка Windows. Batch скрипти»

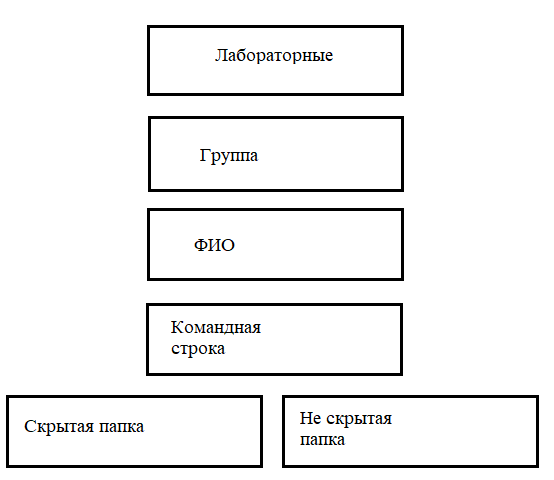
Виконав студент групи ПЗ-22-1

Стасовський Б.О.

м. Дніпро, 2023 р.

**Частина 1**

Відкрийте консоль і, використовуючи команди mkdir, створіть структуру каталогів:

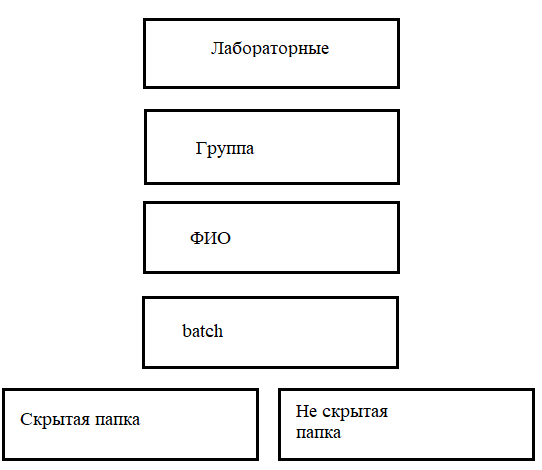


За допомогою команди ATTRIB зробіть каталог «Скрытая папка» прихованим.

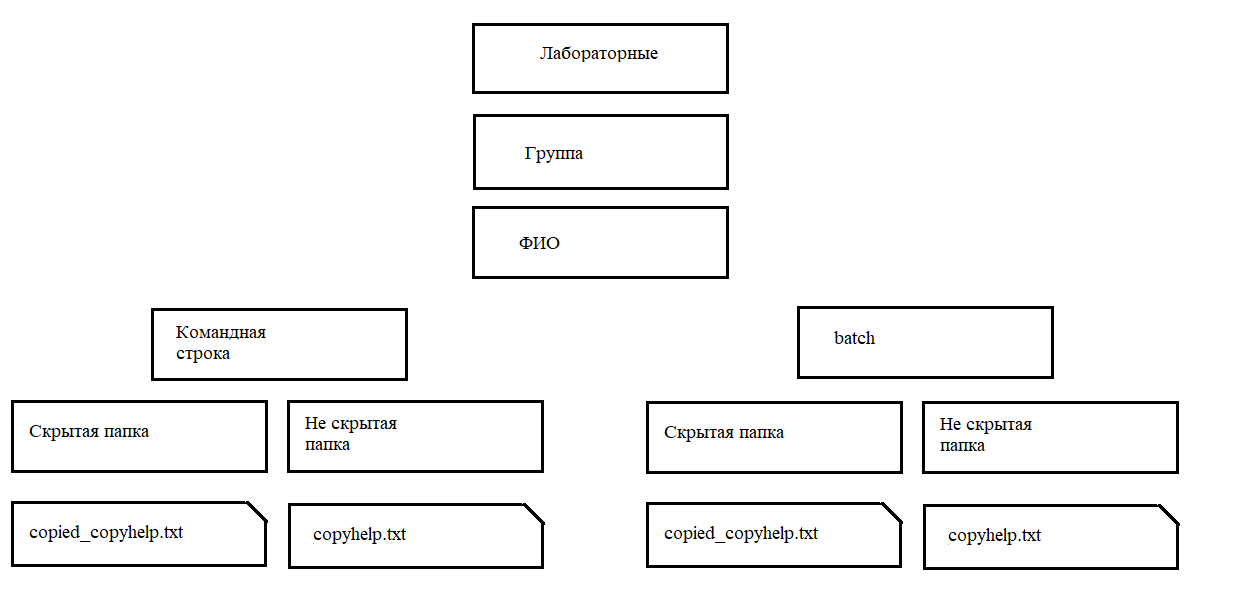
Спробуйте вивести на екран допомогу з використання команди xcopy. На консолі ви побачите список ключів командного рядка для використання цієї команди. Тепер спробуйте зробити те же саме, але використовуючи операцію >, спрямуйте вивід з консолі до файла copyhelp.txt, який знаходиться в каталозі «Не скрытая папка».

Використовуючи команду xcopy, скопіюйте файл copyhelp.txt до каталога «Скрытая папка», при цьому перейменувавши його в copied\_copyhelp.txt.

Створіть batch файл, який виконує ті ж самі операції, але в каталозі Лабораторные\Группа\ФИО\batch:



В результаті структура каталогів і файлів повинна виглядати так:



Створити окремий batch-файл, який відкриватиме файл зі звітом в новому вікні і очікуватиме на закриття вікна.

Хід роботи

Команди, що були наведені в командну строку для створення папок та копіювання файлу з папки в приховану папку.

mkdir lab3\pz22\_1\stasovskiy\_bogdan\batch\hiden\_papka

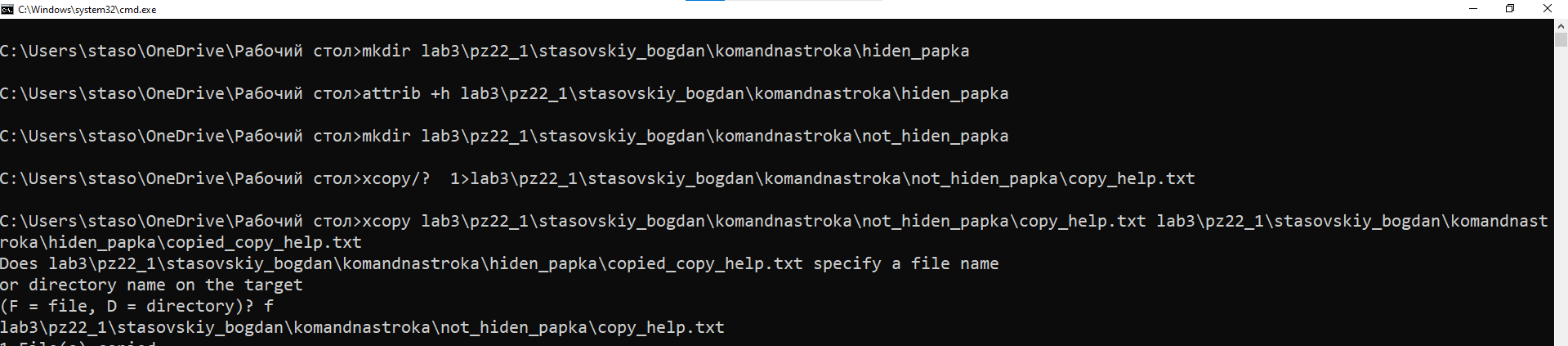
attrib +h lab3\pz22\_1\stasovskiy\_bogdan\batch\hiden\_papka

mkdir lab3\pz22\_1\stasovskiy\_bogdan\batch\not\_hiden\_papka

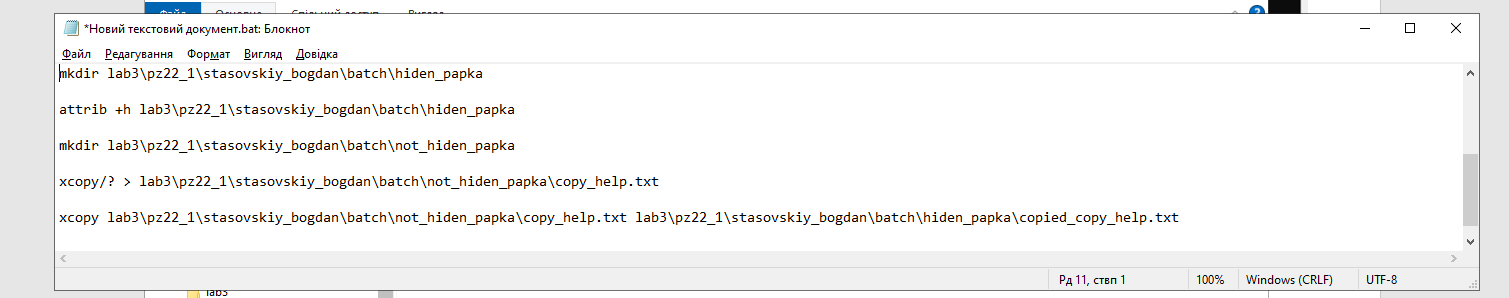
xcopy/? > lab3\pz22\_1\stasovskiy\_bogdan\batch\not\_hiden\_papka\copy\_help.txt

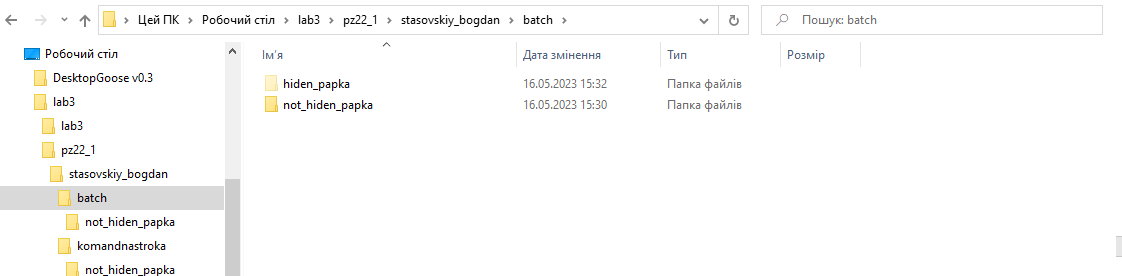
xcopy lab3\pz22\_1\stasovskiy\_bogdan\batch\not\_hiden\_papka\copy\_help.txt lab3\pz22\_1\stasovskiy\_bogdan\batch\hiden\_papka\copied\_copy\_help.txt

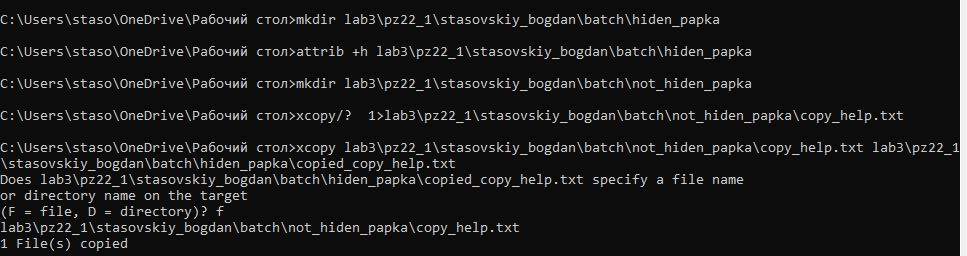
Результат виконання команд



Код окремого batch файлу





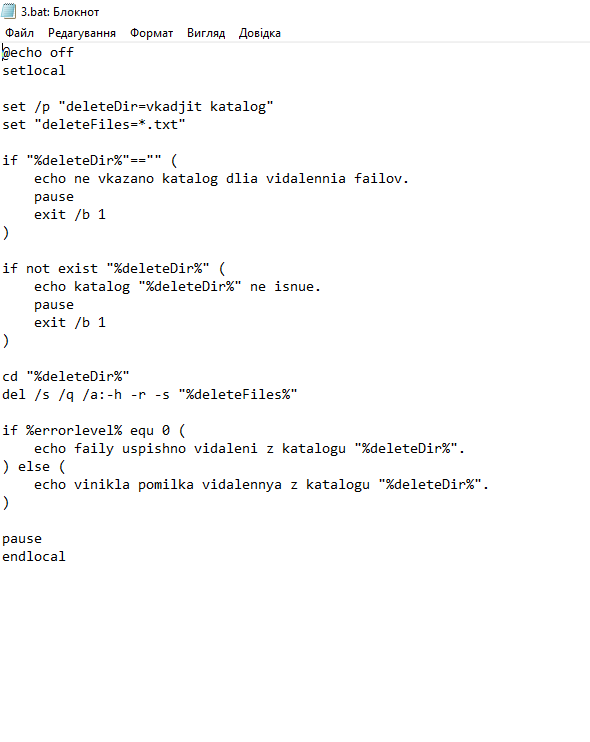


**Частина 2**

Використовуючи batch команди (за згодою викладача іншу скриптову мову) створити програму, яка виконує наступне:

Варіант 23. Видалити з каталогу файли.

Код скрипта

Результат

