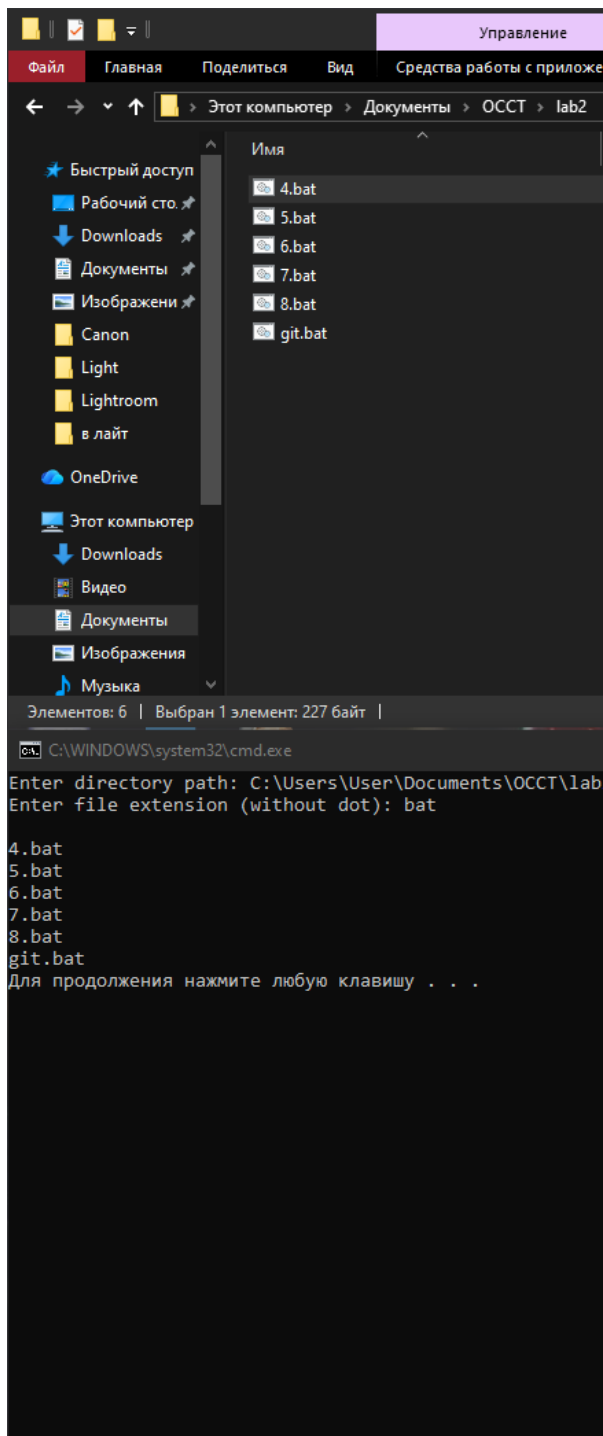
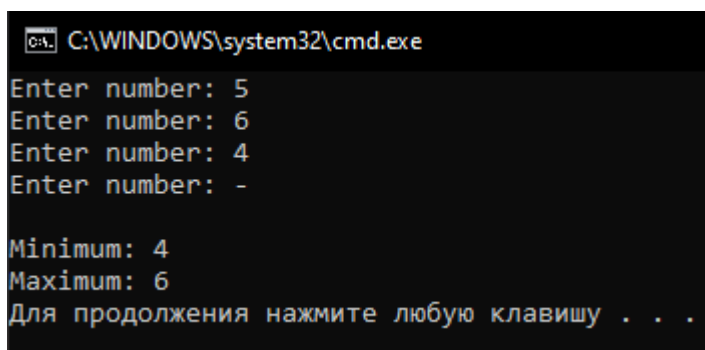


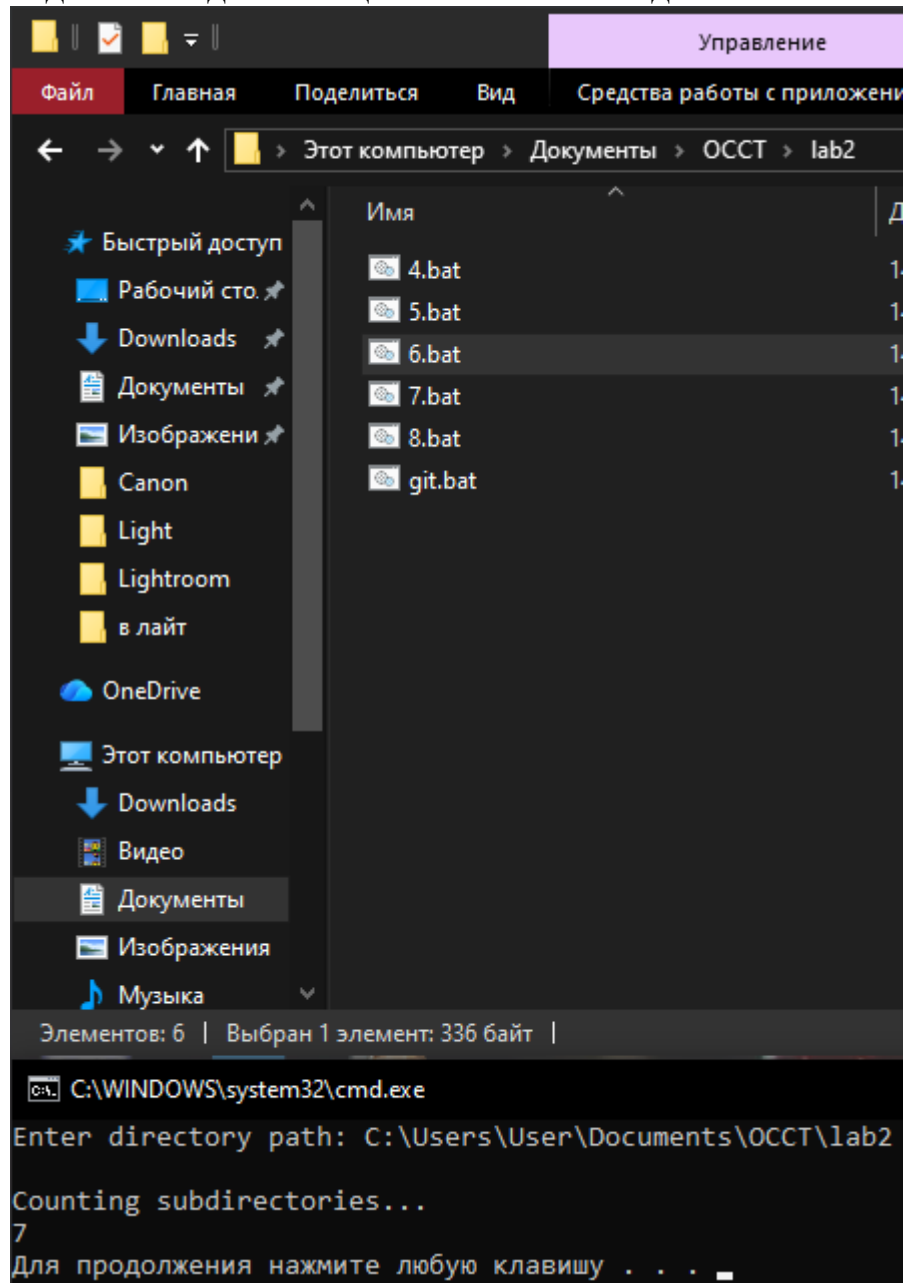
Задача 4: Вводим путь и расширение файла, программа выводит названия файлов



Задача 5: Вводим числа по очереди, на «—» завершаем ввод. Программа показывает минимальное и максимальное значение



## Задача 6: Подсчет общего количества подкаталогов

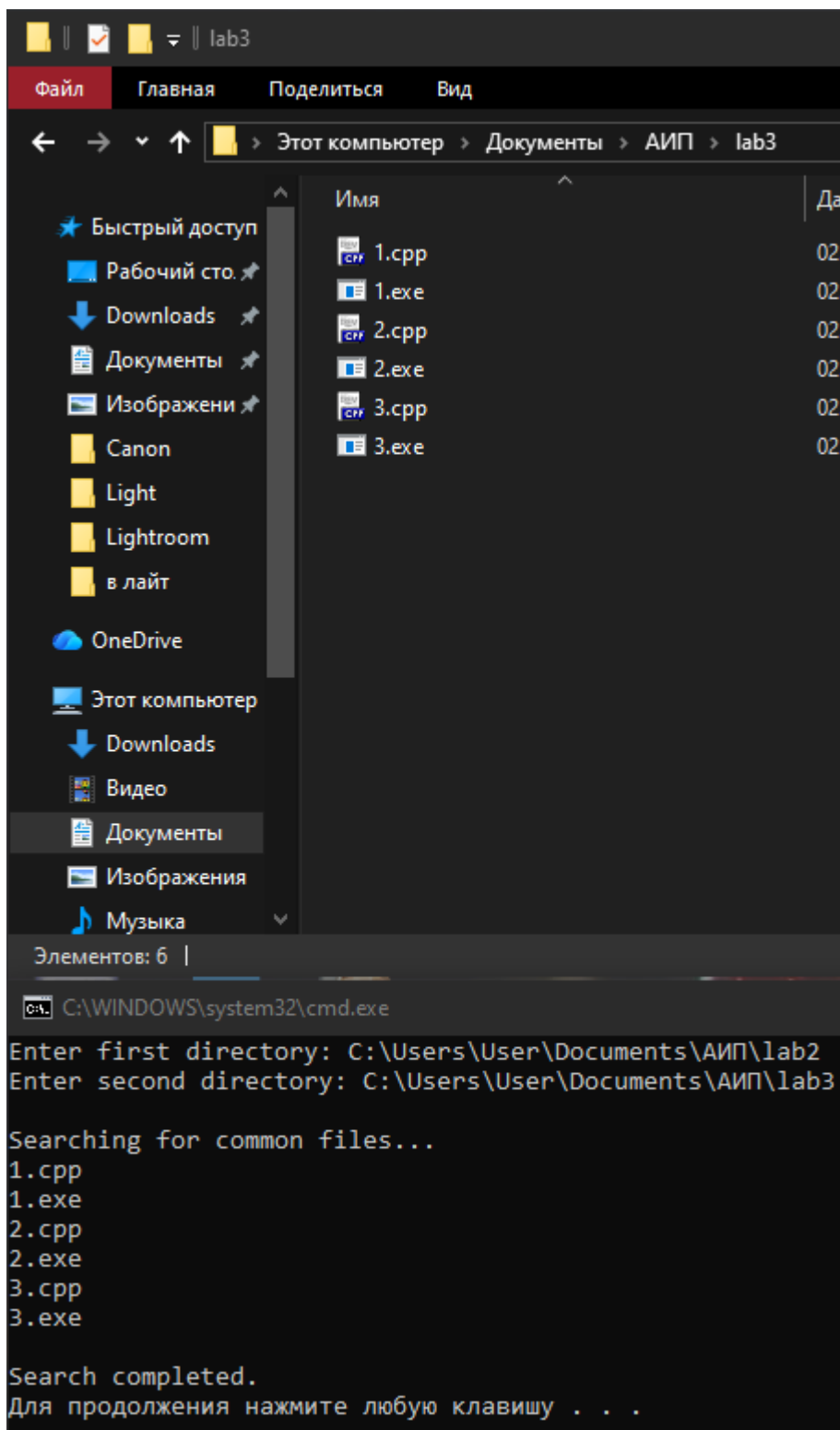


The image shows a Windows File Explorer window with the address bar set to `Этот компьютер > Документы > ОССТ > lab2`. The left sidebar shows the navigation pane with 'Документы' selected. The main pane displays a list of files: 4.bat, 5.bat, 6.bat, 7.bat, 8.bat, and git.bat. Below the file list, a status bar indicates 'Элементов: 6 | Выбран 1 элемент: 336 байт |'.

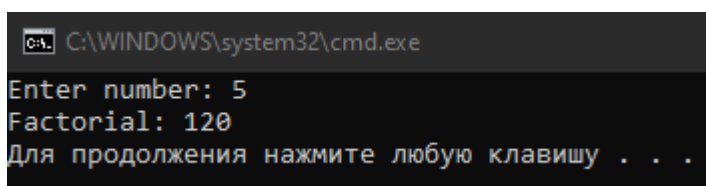
Below the File Explorer window, a command prompt window is open, showing the execution of a script to count subdirectories. The prompt is `C:\WINDOWS\system32\cmd.exe`. The script output is as follows:

```
Enter directory path: C:\Users\User\Documents\OCCT\lab2
Counting subdirectories...
7
Для продолжения нажмите любую клавишу . . .
```

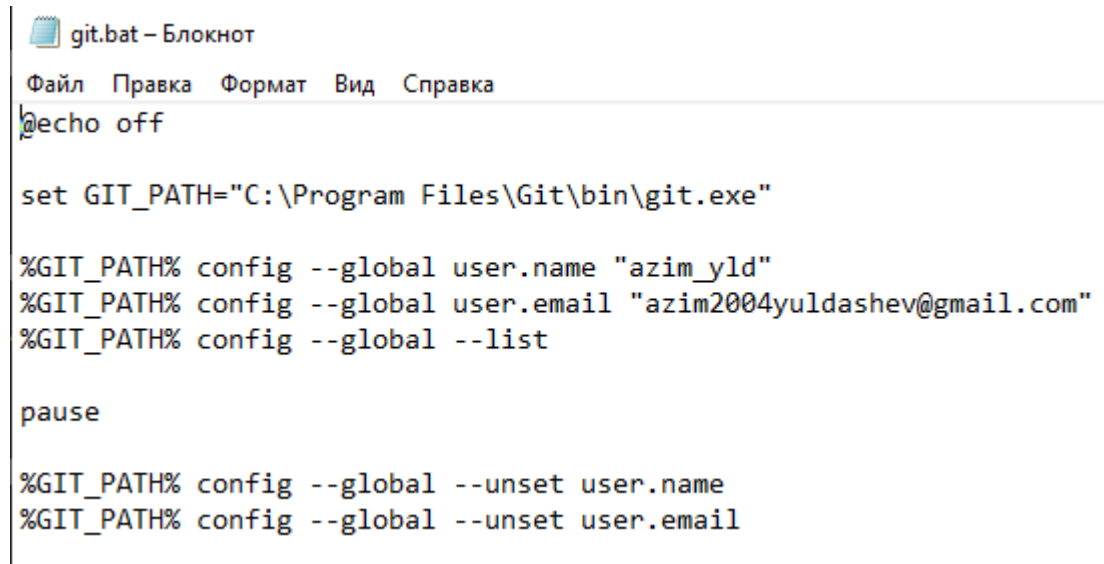
Задача 7: Программа ищет дубликаты файлов в 2 разных местах



Задача 8: Считает факториал числа



Привязка к git:



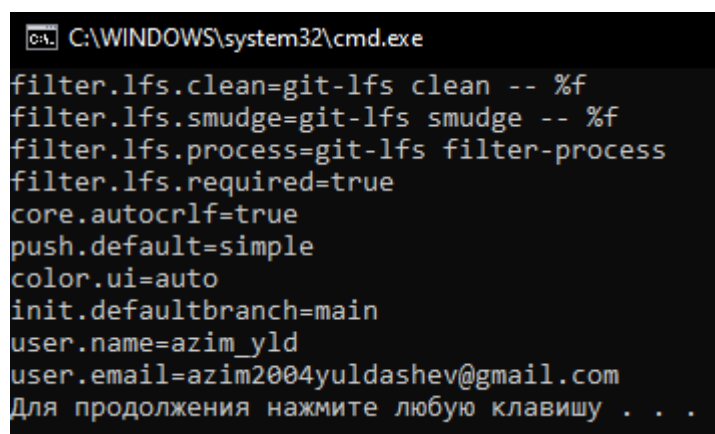
```
git.bat - Блокнот
Файл  Правка  Формат  Вид  Справка
@echo off

set GIT_PATH="C:\Program Files\Git\bin\git.exe"

%GIT_PATH% config --global user.name "azim_yld"
%GIT_PATH% config --global user.email "azim2004yuldashev@gmail.com"
%GIT_PATH% config --global --list

pause

%GIT_PATH% config --global --unset user.name
%GIT_PATH% config --global --unset user.email
```



```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
filter.lfs.clean=git-lfs clean -- %f
filter.lfs.smudge=git-lfs smudge -- %f
filter.lfs.process=git-lfs filter-process
filter.lfs.required=true
core.autocrlf=true
push.default=simple
color.ui=auto
init.defaultbranch=main
user.name=azim_yld
user.email=azim2004yuldashev@gmail.com
Для продолжения нажмите любую клавишу . . .
```

После нажатия любой клавиши он автоматически отвязывается