

Лабораторная работа 2

Привязка к Git

Первый параметр принимает имя пользователя, второй почту

```
git config --global user.name "%1"
```

```
git config --global user.email "%2"
```

```
PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> .\batgit.bat hay-doshirak dashutkaab@gmail.com
Setting up Git configuration
Git configuration completed!
User name: "hay-doshirak"
User email: "dashutkaab@gmail.com"
Press any button to remove git configuration
Для продолжения нажмите любую клавишу . . .
```

Пока файл открыт мы привязаны к гиту, как только нажимаем любую кнопку происходит отвязка.

```
Setting up Git configuration
Git configuration completed!
User name: "hay-doshirak"
User email: "dashutkaab@gmail.com"
Press any button to remove git configuration
Для продолжения нажмите любую клавишу . . .
Git configuration removed!
Для продолжения нажмите любую клавишу . . .
PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> git config --global --list
PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2>
```

Git config—global—list позволяет проверить, что отвязка выполнена

Задачи из методички (я их случайно тоже сделала):

Задача 1.

Батник разбивает исходный текстовый файл на 3 новых по заданному количеству строк.

Вывела исходный текстовый файл, который надо разбить

```

PS C:\Users\Dasha> CD "C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2"
PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> TYPE "исходник.txt"
Will we ever heal our old wounds, like forever darkness worn
Fighting for their lives again so come on now, don't be afraid
This is where destiny lies, just to let us breathe again
Put upon this earth to wander and to walk forever lost
With the ashes of our enemies to live among our ghosts
Of our past fear nothing, life is but a better path to joy
Nowhere to go, nowhere to run, our whole nation overrun
Itself existence under threat and soon will be none of us left
Remember names of all our dead now in enemies that fled
Reaching for our sky forever, free a sadness that is proud
As the clouds all drift away now
Until we meet again

```

Запуск пакетного файла (все параметры корректны). После выполнения вывожу получившиеся текстовые файлы-источник разделен по заданному количеству строк, все хорошо.

```

для продолжения нажмите любую клавишу . . .
PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> .\bat1.bat "исходник.txt" 2 4 6
Writing 1.txt...
Writing 2.txt...
Writing 3.txt...
Splitting done
Для продолжения нажмите любую клавишу . . .
PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> type 1.txt
Will we ever heal our old wounds, like forever darkness worn
Fighting for their lives again so come on now, don't be afraid
PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> type 2.txt
This is where destiny lies, just to let us breathe again
Put upon this earth to wander and to walk forever lost
With the ashes of our enemies to live among our ghosts
Of our past fear nothing, life is but a better path to joy
PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> type 3.txt
Nowhere to go, nowhere to run, our whole nation overrun
Itself existence under threat and soon will be none of us left
Remember names of all our dead now in enemies that fled
Reaching for our sky forever, free a sadness that is proud
As the clouds all drift away now
Until we meet again
PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> █

```

Если количество строк заданных параметрами строк> количества строк исходника, часть новых файлов будут пустыми (в примере ниже в 1 файл записано 10 строк, во 2 файл только 2 строки из 20, т.к. в исходнике больше нет строк, в 3 файл не записалась ни одна строка)

```

PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> .\bat1.bat "исходник.txt" 10 20 11
Writing 1.txt...
Writing 2.txt...
Writing 3.txt...
Splitting done
Для продолжения нажмите любую клавишу . . .
PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> type 1.txt
Will we ever heal our old wounds, like forever darkness worn
Fighting for their lives again so come on now, don't be afraid
This is where destiny lies, just to let us breathe again
Put upon this earth to wander and to walk forever lost
With the ashes of our enemies to live among our ghosts
Of our past fear nothing, life is but a better path to joy
Nowhere to go, nowhere to run, our whole nation overrun
Itself existence under threat and soon will be none of us left
Remember names of all our dead now in enemies that fled
Reaching for our sky forever, free a sadness that is proud
PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> type 2.txt
As the clouds all drift away now
Until we meet again
PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> type 3.txt
PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2>

```

Различные ошибки предусмотрены:

```

PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> .\bat1.bat "нунуны.txt" 1 2 3
ERROR: "нунуны.txt" not found!

```

```

PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> .\bat1.bat "исходник.txt" 10 -20 11
ERROR: Parameter 3 must be a positive number.

```

```

PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> .\bat1.bat "исходник.txt"
ERROR: Enter parametrs

```

Задача 2 проверка работы батника

КФ для суммирования размеров файлов с заданным расширением в заданной папке.

Подсчет размера текстовых файлов в папке lab2 (расширение можно вводить как с точкой в начале так и без нее, в батнике это предусмотрено):

```

PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> .\bat2.bat C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2 txt
Total size of .txt files : 3023 byte
Для продолжения нажмите любую клавишу . . .
PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2>

```

Проверяю корректность выполнения через DIR - размер совпадает.

```

C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2> DIR *.txt /S
Том в устройстве C имеет метку Windows
Серийный номер тома: 844C-13C4

Содержимое папки C:\Users\Dasha\Documents\кринж\ОССТ\LAB2

28.09.2025  14:12                62 1.txt
28.09.2025  14:12               122 2.txt
28.09.2025  14:12               172 3.txt
28.09.2025  14:30             1 589 bat1.txt
29.09.2025  11:09              431 bat2.txt
28.09.2025  10:12             647 исходник.txt
               6 файлов              3 023 байт

Всего файлов:
               6 файлов              3 023 байт
               0 папок  576 159 862 784 байт свободно

```

Подсчет размера png файлов в папке OCCT. Все графические файлы лежали в подкаталоге Wingrafika их размер тоже успешно посчитан (проверка через DIR выполнена)

```
PS C:\Users\Dasha\Documents\кринж\OCCT\LAB2> .\bat2.bat C:\Users\Dasha\Documents\кринж\OCCT .png
Total size of .png files : 36470398 byte
Для продолжения нажмите любую клавишу . . .
```

```
C:\Users\Dasha\Documents\кринж\OCCT\LAB2>DIR C:\Users\Dasha\Documents\кринж\OCCT\*.png /S
Том в устройстве C имеет метку Windows
Серийный номер тома: 844C-13C4
```

Содержимое папки C:\Users\Dasha\Documents\кринж\OCCT\WinGrafika

17.04.2024	16:07	3 056 569	h.png
09.06.2024	19:56	3 158 246	hd.png
09.06.2024	19:58	2 915 245	hd2.png
02.09.2024	17:22	67 548	ibi2.png
13.01.2025	15:47	764 375	j,jb.png
15.04.2024	21:32	2 189 778	j.png
14.09.2023	22:03	2 004 942	kadz.png
24.08.2025	16:12	9 216 903	merch.png
14.06.2024	18:48	123 910	Neuvillette-Ascension-Materials-Featured.png
27.09.2023	22:14	2 554 867	png.png
04.03.2025	14:23	2 417 477	RI0.png
17.07.2024	17:33	33 329	tttttt.png
05.04.2022	11:14	176 638	Безымянный.png
18.08.2023	22:58	10 915	Безымянный1111.png
13.06.2024	20:26	1 521 788	дж.png
17.07.2024	17:35	2 499 816	джи.png
09.12.2022	10:28	957 735	иринка.png
07.09.2023	10:04	29 744	ккккк.png
08.06.2023	12:19	234 204	кринжобои.png
17.07.2024	17:34	2 452 722	навия мояшка.png
30.08.2022	09:50	4 244	с.pdf.png
01.09.2023	14:16	5 534	физручкин привет.png
27.08.2023	22:39	73 869	шиш из дедки.png
	23 файлов	36 470 398 байт	
Всего файлов:			
	23 файлов	36 470 398 байт	

(Сами батники на github лежат с этим отчетом) **КОНЕЦ!**