

Bash команды

- 1) Перейти в домашнюю директорию
`cd`

```
79689@Acer MINGW64 ~  
$ cd  
  
79689@Acer MINGW64 ~  
$
```

- 2) Создать новую папку
`mkdir new_folder`

```
79689@Acer MINGW64 ~  
$ mkdir new_folder
```

- 3) Перейти в нее
`cd new_folder`

```
79689@Acer MINGW64 ~  
$ cd new_folder/  
  
79689@Acer MINGW64 ~/new_folder  
$ |
```

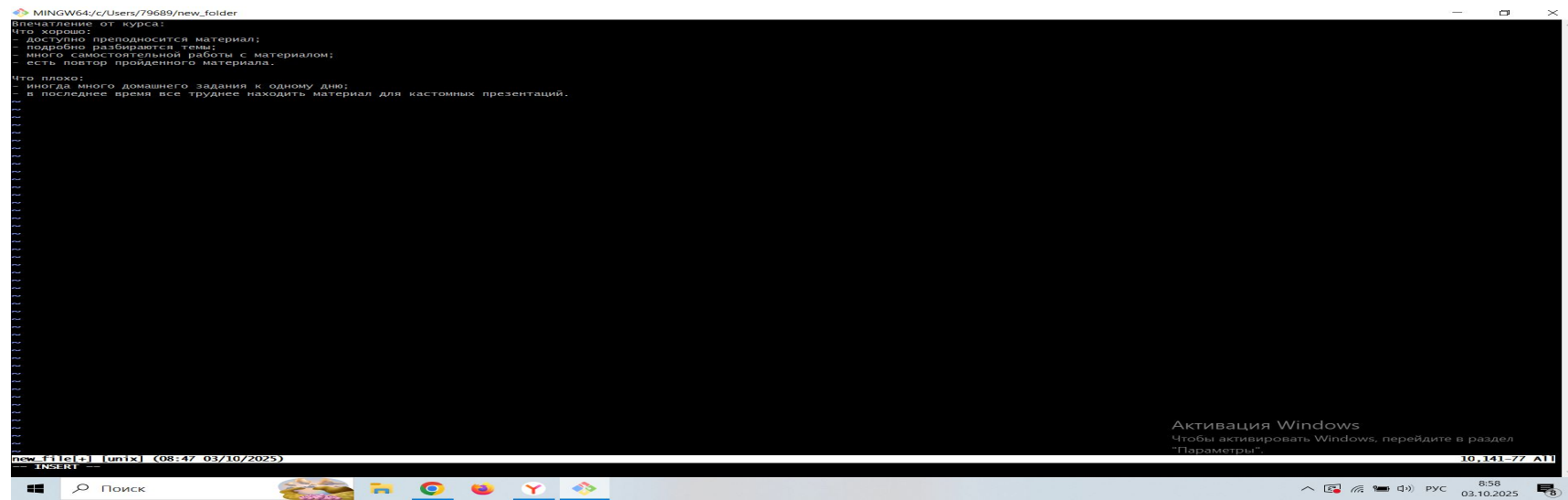
4) Создать в ней новый файл

touch new_file

```
79689@Acer MINGW64 ~/new_folder  
$ touch new_file
```

5) Перейти в текстовый редактор и написать о ваших впечатлениях от курса на данный момент: что хорошо, что плохо

vim new_file



6) Выйти и сохранить этот текст

Esc

Shift + :

wq

Текст сохранился:

```
$ cat new_file
Впечатление от курса:
Что хорошо:
- доступно преподносится материал;
- подробно разбираются темы;
- много самостоятельной работы с материалом;
- есть повтор пройденного материала.

Что плохо:
- иногда много домашнего задания к одному дню;
- в последнее время все труднее находить материал для кастомных презентаций.
```

7) Посмотреть конкретное словосочетание в файле

grep “Доступно преподносится” new_file

```
79689@Acer MINGW64 ~/new_folder
$ grep "доступно преподносится" new_file
- доступно преподносится материал;
```

8) Посмотреть конкретное сочетание в файле и перенаправить поток в новый файл

```
grep "Доступно преподносится" new_file >> super_new_file
```

Словосочетание появилось в новом файле:

```
79689@Acer MINGW64 ~/new_folder
$ grep "доступно преподносится" new_file >> super_new_file

79689@Acer MINGW64 ~/new_folder
$ cat super_new_file
- доступно преподносится материал;
```

9) Посмотреть, что находится в вашей директории

```
ls
```

```
79689@Acer MINGW64 ~/new_folder
$ ls
new_file  super_new_file
```

10) Посмотреть, что находится в директории, включая скрытые файлы

```
ls -a
```

```
79689@Acer MINGW64 ~/new_folder
$ ls -a
./ ../ new_file super_new_file
```

11) Посмотреть, где вы находитесь

pwd

```
79689@Acer MINGW64 ~/new_folder  
$ pwd  
/c/Users/79689/new_folder
```

12) Вы в домашней директории > создать две папки > перейти в первую любую папку > создать там файл > скопировать и перенести этот файл во вторую папку

mkdir folder_1 folder_2

cd folder_1

touch file_1

cd ..

cp folder_1/file_1 folder_2

```
79689@Acer MINGW64 ~  
$ mkdir folder_1 folder_2  
  
79689@Acer MINGW64 ~  
$ cd folder_1  
  
79689@Acer MINGW64 ~/folder_1  
$ touch file_1  
  
79689@Acer MINGW64 ~/folder_1  
$ cd ..  
  
79689@Acer MINGW64 ~  
$ cp folder_1/file_1 folder_2  
  
79689@Acer MINGW64 ~  
$ cd folder_2  
  
79689@Acer MINGW64 ~/folder_2  
$ ls  
file_1
```