

- `man` – получение информации о какой либо команде

```
[bash-3.2$ man
What manual page do you want?
bash-3.2$ |
```

- `man man` – рассказывает что делает команда `man`

```
man(1)                                General Commands Manual                                man(1)

NAME
  man - format and display the on-line manual pages

SYNOPSIS
  man [-adFhKktw] [--path] [-s system] [-p string] [-C config_file] [-W pathlist] [-P pager] [-B browser] [-W help pager]
  [-S section_list] [section] name ...

DESCRIPTION
  man formats and displays the on-line manual pages.  If you specify section, man only looks in that section of the manual.
  name is normally the name of the manual page, which is typically the name of a command, function, or file.  However, if
  name contains a slash (/) then man interprets it as a file specification, so that you can do man ./foo.s or even man
  /cd/foo/bar.1.gz.

  See below for a description of where man looks for the manual page files.

MANUAL SECTIONS
  The standard sections of the manual include:

  1  User Commands
  2  System Calls
  3  C Library Functions
  4  Devices and Special Files
  5  File Formats and Conventions
  6  Games et. Al.
  7  Miscellaneous
  8  System Administration tools and Daemons

  Distributions customize the manual section to their specifics, which often include additional sections.
```

- `!!` – выполняет предыдущую команду

```
[bash-3.2$ ls -a
.      ..      1.sh      2.sh
[bash-3.2$ !!
ls -a
.      ..      1.sh      2.sh
bash-3.2$ |
```

- `sudo` – запуск команд от прав администратора
- `whoami` – выводит имя пользователя
- `echo` – вывод сообщений и команд на экране
- `clear` – очищает консоль
- `pwd` – показывает путь
- `cd` – переход или выход из папок в папку
- `ls` – показывает все файлы в папке в которой я нахожусь
- `touch` – создаёт файлы
- `cat` – читает содержимое файла

- less – постранично читает файл назад
- more – постранично читает файл вперёд
- head – выводит первые 10 строк файла (можно менять кол-во)
- tail – выводит последние 10 строк файла (можно менять кол-во)
- wc – показывает сколько строк, слов, символов
- find – поиск файлов
- locate – ищет файлы, однако ведёт поиск файлов по собственной базе данных
- cp – копирование
- mv – переименовать или переместить
- mkdir – создание папки
- rm – удалить файл
- rmdir – изменение названия имени папки

- Самостоятельная работа для закрепления материала:

```
[bash-3.2$ mkdir dir1
[bash-3.2$ cd dir1/
[bash-3.2$ touch file1
[bash-3.2$ echo Sanjar >> file1
[bash-3.2$ cat file1
Sanjar
[bash-3.2$ touch file2
[bash-3.2$ ls >> file2
[bash-3.2$ cat file2
file1
file2
[bash-3.2$ wc file2
      2      2     12 file2
[bash-3.2$ cp file2 file3
[bash-3.2$ mv file1 file_1
```

```
[bash-3.2$ rm file
file2 file3 file_1
[bash-3.2$ rm file_1
[bash-3.2$ mkdir dir2
[bash-3.2$ cd dir2/
[bash-3.2$ pwd
/Users/nikitakhvatov/Dev/bash/dir1/dir2
[bash-3.2$ cd ../../
[bash-3.2$ rm -rf dir1/
```

Дата: 24.11.2022

Директор:

/Кариев С. Д.



Подпись

Расшифровка