Лабораторная работа №5

Морозова Анастасия Владимировна¹ 13 мая 2021, Москва, Россия

¹RUDN University, Moscow, Russian Federation



Приобрести практические навыки взаимодействия пользователя с системой посредством командной строки

Работала в консоли используя команды pwd, cd, ls с различными опциями (рис. 1)

avmorozova@avmorozova:~\$ pwd
/home/avmorozova

Figure 1: Полное имя домашней директории

Так же при помощи команд создавала и удаляла каталоги, работала с ними (рис. 2)

Figure 2: Работа с каталогами

Используя команды «man cd», «man pwd», «man mkdir», «man rmdir», «man rm», просматривала описание соответствующих команд (рис. 3)

```
avmorozova@avmorozova:~/newdir$ man cd
No manual entry for cd
avmorozova@avmorozova:~/newdir$ man pwd
avmorozova@avmorozova:~/newdir$ man mkdir
avmorozova@avmorozova:~/newdir$ man rmdir
avmorozova@avmorozova:~/newdir$ man rm
```

Figure 3: Команда man

(рис. 4)

```
PWD(1)
                                User Commands
                                                                       PWD(1)
NAME
       pwd - print name of current/working directory
SYNOPSIS
      pwd [OPTION]...
DESCRIPTION
       Print the full filename of the current working directory.
       -L. --logical
              use PWD from environment, even if it contains symlinks
       -P, --physical
             avoid all symlinks
       --help display this help and exit
       --version
              output version information and exit
       If no option is specified, -P is assumed.
       NOTE: your shell may have its own version of pwd, which usually super-
       sedes the version described here. Please refer to your shell's docu-
       mentation for details about the options it supports.
```

Figure 4: man pwd

С помощью команды history вывела историю команд и воспользовалась двумя из списка (рис. 5)

```
avnorozova@avnorozova:-/newdir$ !116:s/morefun/lessfun
nkdir lessfun
avnorozova@avnorozova:-/newdir$ ls
lessfun
avnorozova@avnorozova:-/newdir$ !119
ls
lsessfun
avnorozova@avnorozova:-/newdir$ cd
avnorozova@avnorozova:-/s !119
ls
acadentc-laboratory-report-template
Downloads Music
Desktop
lab2
Documents
Public
Videos
Snap
Documents
Portures
Templates
```

Figure 5: Команды 116 и 119

Вывод

В ходе выполнения лабораторной работы я приобрела практические навыки взаимодействия пользователя с системой посредством командной строки