Лабораторная работа 6

Абдуллахи Абдул Вахид 16 января 2024

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Цель работы

• Приобретение практических навыков взаимодействия пользователя с системой по средством командной строки.

Определите полное имя вашего домашнего каталога

Можно посмотрить через команду pwd

```
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ pwd
/home/aabdullakhi
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$
```

Перейдите в Ваш домашний каталог и выведите на экран его содержимое

```
[aabdullakhi@aabdullakhi spool]$ cd ~
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ ls -l
итого 24
                                        26 Map 14 20:45 code.
-rw-r--r-. 1 aabdullakhi aabdullakhi
txt
drwxr-xr-x, 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                        66 Map 15 23:00 Down1
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                        72 Map 9 19:49 git-e
xtended
-rw-r--r-, 1 aabdullakhi aabdullakhi 18657 map 14 20:58 LICEN
drwx----. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                        44 Map 1 19:29 snap
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                        10 map 14 17:51 work
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                         9 фев 25 17:42 Видео
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                         9 фев 25 17:42 Докум
drwxr-xr-x, 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                       310 Map 15 22:25 3arpv
drwyr-yr-y 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                         0 мар 9 20:07 Изобр
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                         0 фев 25 17:42 Музык
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                         0 фев 25 17:42 Общел
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                         0 фев 25 17:42 'Рабоч
ий стол'
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                         0 фев 25 17:42 Шабло
```

создание нового файла

```
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ mkdir newdir
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ ls
code.txt newdir Документы Общ∭доступные
Downloads snap Загрузки 'Рабочий стол'
git-extended work Изображения Шаблоны
LICENSE Видео Музыка
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$
```

удаление

```
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ rmdir newdir/morefun/
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ ls
 code.txt
                newdir
                                        Общедоступные
                         Документы
                                       'Рабочий стол'
 Downloads |
                snap
                         Загрузки
 git-extended
                work
                         Изображения
                                        Шаблоны
 LICENSE
                Видео
                         Музыка
```

опции команды ls

[aabdullakhi@aabdullakhi ~]\$ man ls

опции команды ls

[aabdullakhi@aabdullakhi ~]\$ ls -R

опции команды ls

```
./work/study/2023-2024/Операционные системы/os-intro/template
/report/scripts':
image-report mpv-shot
./Вилео:
./Документы:
./Загрузки:
OFL.txt
                             PTSerif-Italic.ttf
pandoc-crossref.1
                             PTSerif-Regular.ttf
PISerif-BoldItalic.ttf
                            'Telegram Desktop'
PTSerif-Rold.ttf
./Загрузки/Telegram Desktop':
              26-1 4-1 lab03_presentation.pdf
    16 22-1 27
                   4-2 lab03_report.docx
    17 22-2 28
    18 23
                        report.docx
    19 24 3 7
                        report.md
                        report.pdf
    20 25-1 31
   21 26
./Изображения:
./Музыка:
/Общедоступные:
./Рабочий стол':
/Шаблоны:
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$
```

отсортировать по времени последнего изменения

```
「aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ man ls
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ ls -t
Downloads work
                                        'Рабочий стол'
                  Видео
 Загрузки Изображения Документы
                                          Шаблоны
LICENSE git-extended Музыка
code.txt snap
                         Общедоступные
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ man ls
aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ ls -T
Ys: ключ должен использоваться с аргументом — «Т»
По команде «ls --help» можно получить дополнительную информацию.
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ man ls
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ ls -tl
итого 24
drwyr-yr-y, 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                       66 Map 15 23:00 Downloads
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                      310 мар 15 22:25 Загрузки
-rw-r--r-. 1 aabdullakhi aabdullakhi 18657 map 14 20:58 LICENSE
-rw-r--r-. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                       26 Map 14 20:45 code.txt
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                       10 мар 14 17:51 work
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                        9 мар 9 20:07 Изображения
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                       72 map 9 19:49 git-extended
drwx----- 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                       44 map 1 19:29 snap
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                        0 фев 25 17:42 Видео
                                        0 фев 25 17:42 Документы
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                        0 фев 25 17:42 Музыка
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                        0 фев 25 17:42 Общедоступные
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                        0 фев 25 17:42 'Рабочий стол'
drwxr-xr-x. 1 aabdullakhi aabdullakhi
                                        0 фев 25 17:42 Шаблоны
「aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ ∏
```

Используйте команду man для просмотра описания следующих команд: cd, pwd, mkdir,rmdir, rm

```
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ man cd
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ man pwd
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ man mkdir
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ man rmdir
[aabdullakhi@aabdullakhi ~]$ man rm
```

команда history

[aabdullakhi@aabdullakhi ~]\$ histo¶y

спасибо за внимание