

Лабораторная работа №5

Выполнил Гамаюнов Никита, 1032201719, НПМбд-01-20

Прагматика выполнения работы

Цель: Приобретение практических навыков взаимодействия пользователя с системой посредством командной строки.

Задача: На практике применить знания о командной строке в Linux.

Процесс выполнения лабораторной работы:

Определил полное имя домашнего каталога

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

Перешёл в каталог /tmp

```
[negamayunov@negamayunov ~]$ cd /tmp
```

С помощью команды ls получил информацию о его содержимом

```
systemd-private-eb7e3e3a591c47518b4b903541959080-rtkit-daemon.service-HG9Wmi
systemd-private-f9d04609452844648db2927f0fd193c7-bolt.service-hxd7zq
systemd-private-f9d04609452844648db2927f0fd193c7-chronyd.service-t5eBHT
systemd-private-f9d04609452844648db2927f0fd193c7-colord.service-0Qtn2r
systemd-private-f9d04609452844648db2927f0fd193c7-cups.service-zhBdGp
systemd-private-f9d04609452844648db2927f0fd193c7-fwupd.service-wkC7b3
systemd-private-f9d04609452844648db2927f0fd193c7-rtkit-daemon.service-BTmkzH
systemd-private-fc404b93ccab45878474361568bd1a0d-bolt.service-4RGS2J
systemd-private-fc404b93ccab45878474361568bd1a0d-chronyd.service-w2PTFe
systemd-private-fc404b93ccab45878474361568bd1a0d-colord.service-0WE2TC
systemd-private-fc404b93ccab45878474361568bd1a0d-cups.service-FhI2lE
systemd-private-fc404b93ccab45878474361568bd1a0d-fwupd.service-WMRk9c
systemd-private-fc404b93ccab45878474361568bd1a0d-rtkit-daemon.service-K182eA
systemd-private-fc404b93ccab45878474361568bd1a0d-systemd-hostnamed.service-9mSCK
Z
tracker-extract-files.1000
vboxguest-Module.symvers
yum.log
yum_save_tx.2021-04-23.22-39.uyF_sm.yumtx
yum_save_tx.2021-04-24.11-46.amZVxB.yumtx
yum_save_tx.2021-04-25.11-52.KWTBq0.yumtx
yum_save_tx.2021-05-01.11-58.lDxnj7.yumtx
yum_save_tx.2021-05-05.16-22.FqFhPX.yumtx
```

Определил, есть ли в каталоге `var/spool` подкаталог с именем `cron`. Есть.

```
[negamayunov@negamayunov tmp]$ ls /var/spool  
abrt  abrt-upload  anacron  at  cron  cups  lpd  mail  plymouth  postfix
```

Перешел в домашний каталог и поределил, кто является владельцем файлов в нём. Оказалось, им являюсь я.

```
[negamayunov@negamayunov tmp]$ cd ~  
[negamayunov@negamayunov ~]$ ls -l  
итого 0  
drwxrwxr-x. 3 negamayunov negamayunov 23 апр 24 11:56 work  
drwxr-xr-x. 2 negamayunov negamayunov  6 апр 23 22:37 Видео  
drwxr-xr-x. 2 negamayunov negamayunov  6 апр 23 22:37 Документы  
drwxr-xr-x. 2 negamayunov negamayunov  6 апр 23 22:37 Загрузки  
drwxr-xr-x. 2 negamayunov negamayunov  6 апр 23 22:37 Изображения  
drwxr-xr-x. 2 negamayunov negamayunov  6 апр 23 22:37 Музыка  
drwxr-xr-x. 2 negamayunov negamayunov  6 апр 23 22:37 Общедоступные  
drwxr-xr-x. 2 negamayunov negamayunov  6 апр 23 22:37 Рабочий стол  
drwxr-xr-x. 2 negamayunov negamayunov  6 апр 23 22:37 Шаблоны
```

Создал одной командой каталоги letters, memos и misk. Затем удалил их одной командой.

```
[negamayunov@negamayunov ~]$ mkdir letters;mkdir memos;mkdir misk
[negamayunov@negamayunov ~]$ ls
letters  misk    work    Документы  Изображения  Общедоступные  Шаблоны
memos    newdir  Видео   Загрузки   Музыка        Рабочий стол

[negamayunov@negamayunov ~]$ rmdir letters;rmdir memos;rmdir misk
```

Попробовал удалить ранее созданный каталог ~/newdir, в котором содержалась директория morefun, командой rm. С помощью ключа -r это получилось сделать.

```
[negamayunov@negamayunov ~]$ rm -r newdir
[negamayunov@negamayunov ~]$ ls
work  Документы  Изображения  Общедоступные  Шаблоны
Видео  Загрузки  Музыка      Рабочий стол  ↓
```

С помощью команды man узнал больше о других командах.

```
[negamayunov@negamayunov ~]$ man cd
[negamayunov@negamayunov ~]$ man pwd
[negamayunov@negamayunov ~]$ man rm
bash: man: команда не найдена...
[negamayunov@negamayunov ~]$ man rm
[negamayunov@negamayunov ~]$ man rmdir
[negamayunov@negamayunov ~]$ man mkdir
```

Выводы

Я приобрел практические навыки взаимодействия пользователя с системой посредством командной строки.