

# **Лабораторная работа №4**

**Дисциплина: Архитектура компьютеров**

Ощепков Дмитрий Владимирович

# Содержание

1	Цель работы	3
2	Выполнение лабораторной работы	4
3	Выводы	7

# 1 Цель работы

Приобретение практических навыков взаимодействия пользователя с системой посредством командной строки

## 2 Выполнение лабораторной работы

Определил полное имя моего домашнего каталога. Далее относительно этого каталога буду выполняться последующие упражнения

```
[dvothepkov@fedora ~]$ cd
[dvothepkov@fedora ~]$ cd /tmp
[dvothepkov@fedora tmp]$ ls
systemd-private-9ee0a71253c7486589e00c2d236618b5-chrond.service-S4K1AL
systemd-private-9ee0a71253c7486589e00c2d236618b5-colord.service-u4Plxp
systemd-private-9ee0a71253c7486589e00c2d236618b5-dbus-broker.service-KCCKBE
systemd-private-9ee0a71253c7486589e00c2d236618b5-fwupd.service-j2kYHL
systemd-private-9ee0a71253c7486589e00c2d236618b5-geoclue.service-efTgZl
systemd-private-9ee0a71253c7486589e00c2d236618b5-low-memory-monitor.service-9bU0
ri
systemd-private-9ee0a71253c7486589e00c2d236618b5-ModemManager.service-1Nl15i
systemd-private-9ee0a71253c7486589e00c2d236618b5-power-profiles-daemon.service-G
FMagg
systemd-private-9ee0a71253c7486589e00c2d236618b5-rtkit-daemon.service-BqBk2M
systemd-private-9ee0a71253c7486589e00c2d236618b5-switcheroo-control.service-9pZj
EW
systemd-private-9ee0a71253c7486589e00c2d236618b5-systemd-logind.service-dctwmn
systemd-private-9ee0a71253c7486589e00c2d236618b5-systemd-oomd.service-d3JR10
systemd-private-9ee0a71253c7486589e00c2d236618b5-systemd-resolved.service-nhloEX
systemd-private-9ee0a71253c7486589e00c2d236618b5-upower.service-yN6t2K
tracker-extract-3-files.1000
[dvothepkov@fedora tmp]$ ls -l
итого 0
```

Рис. 2.1: Перешел в каталог /tmp, вывел на экран содержимое каталога /tmp. Для этого использовал команду ls с различными опциями

```
[dvothepkov@fedora ~]$ cd /var/spool
[dvothepkov@fedora spool]$ ls
abrt  abrt-upload  cups  lpd  mail  plymouth
[dvothepkov@fedora spool]$ cd /cron
bash: cd: /cron: Нет такого файла или каталога
[dvothepkov@fedora spool]$
```

Рис. 2.2: Определил, есть ли в каталоге /var/spool подкаталог с именем cron

```
[dvothepkov@fedora ~]$ ls -l
итого 31148
drwxr-xr-x. 1 dvothepkov dvothepkov      8 фев 20 19:47 bin
drwxr-xr-x. 1 dvothepkov dvothepkov    378 фев 20 20:43 blog
drwxr-xr-x. 1 dvothepkov dvothepkov     26 фев 20 20:25 Doshchepkov.github.io
drwxr-xr-x. 1 dvothepkov dvothepkov     16 апр  4 2022 pandoc-2.18
-rw-r--r--. 1 dvothepkov dvothepkov 16713899 апр  4 2022 pandoc-2.18-linux-amd
64.tar.gz
-rwxr-xr-x. 1 dvothepkov dvothepkov  7453900 мая 21 2022 pandoc-crossref
-rw-r--r--. 1 dvothepkov dvothepkov   40584 мая 21 2022 pandoc-crossref.1
-rw-r--r--. 1 dvothepkov dvothepkov  6984764 мая 21 2022 pandoc-crossref-Linux
.tar.xz
-rw-r--r--. 1 dvothepkov dvothepkov   696320 фев 23 19:14 screens.tar
drwxr-xr-x. 1 dvothepkov dvothepkov     10 фев 22 14:50 work
drwxr-xr-x. 1 dvothepkov dvothepkov      0 фев 19 17:26 Видео
drwxr-xr-x. 1 dvothepkov dvothepkov      0 фев 19 17:26 Документы
drwxr-xr-x. 1 dvothepkov dvothepkov     954 фев 23 18:21 Загрузки
drwxr-xr-x. 1 dvothepkov dvothepkov     50 фев 23 16:15 Изображения
drwxr-xr-x. 1 dvothepkov dvothepkov      0 фев 19 17:26 Музыка
drwxr-xr-x. 1 dvothepkov dvothepkov      0 фев 19 17:26 Общедоступные
drwxr-xr-x. 1 dvothepkov dvothepkov      0 фев 19 17:26 'Рабочий стол'
drwxr-xr-x. 1 dvothepkov dvothepkov     20 мар  2 16:30 СКРИНЫ
drwxr-xr-x. 1 dvothepkov dvothepkov      0 фев 19 17:26 Шаблоны
[dvothepkov@fedora ~]$
```

Рис. 2.3: Перешел в мой домашний каталог и вывел на экран его содержимое.

Определил, кто является владельцем файлов и подкаталогов

```
[dvothepkov@fedora ~]$ mkdir newdir
[dvothepkov@fedora ~]$ cd newdir
[dvothepkov@fedora newdir]$ mkdir morefun
[dvothepkov@fedora newdir]$ cd
[dvothepkov@fedora ~]$ mkdir letters memos misk
[dvothepkov@fedora ~]$ rm letters memos misk
rm: невозможно удалить 'letters': Это каталог
rm: невозможно удалить 'memos': Это каталог
rm: невозможно удалить 'misk': Это каталог
[dvothepkov@fedora ~]$ rmdir letters memos misk
[dvothepkov@fedora ~]$ rm newdir
rm: невозможно удалить 'newdir': Это каталог
[dvothepkov@fedora ~]$ rm -Rfv newdir
удалён каталог 'newdir/morefun'
удалён каталог 'newdir'
[dvothepkov@fedora ~]$
```

Рис. 2.4: Посоздавал различные каталоги

## 3 Выводы

Приобрел практические навыки взаимодействия пользователя с системой посредством командной строки.

...