

Лабораторная работа 4

Основы интерфейса взаимодействия пользователя с системой Unix на уровне командной строки

Ерёмин Д.С.

15 февраля 2023

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Приобретение практических навыков взаимодействия пользователя с системой посредством командной строки.

Создание презентации

```
dseryomin@dk4n56 ~ $ linuxver
bash: linuxver: команда не найдена
dseryomin@dk4n56 ~ $
dseryomin@dk4n56 ~ $ pwd
/afs/.dk.sci.pfu.edu.ru/home/d/s/dseryomin
dseryomin@dk4n56 ~ $ cd /tmp
dseryomin@dk4n56 /tmp $ ls
dseryomin
krb5cc_4646_fGwg5p
krb5cc_4646_KwacYd
portage
pulse-PKdhtXMmr18n
root
screen
systemd-private-1d63eca416ff4ad18bd5477ed55fdaa6-colord.service-8caF2d
systemd-private-1d63eca416ff4ad18bd5477ed55fdaa6-systemd-logind.service-XAVCtM
systemd-private-1d63eca416ff4ad18bd5477ed55fdaa6-systemd-resolved.service-qYmwZ5
systemd-private-1d63eca416ff4ad18bd5477ed55fdaa6-systemd-timesyncd.service-BrBlgD
systemd-private-1d63eca416ff4ad18bd5477ed55fdaa6-upower.service-M4ppJy
Temp-5061dc61-0efe-436d-b888-9fd94f5e95ed
tmux-0
```

результат работы команды ls с разными ключами

```
dseryomin@dk4n56 /tmp $ ls -a
.
..
dseryomin
.font-unix
.ICE-unix
krb5cc_4646_fGwg5p
krb5cc_4646_KwacYd
portage
pulse-PKdhtXMmr18n
root
screen
systemd-private-1d63eca416ff4ad18bd5477ed55fdaa6-colord.service-8caF2d
systemd-private-1d63eca416ff4ad18bd5477ed55fdaa6-systemd-logind.service-XAVCtM
systemd-private-1d63eca416ff4ad18bd5477ed55fdaa6-systemd-resolved.service-qYmwZ5
systemd-private-1d63eca416ff4ad18bd5477ed55fdaa6-systemd-timesyncd.service-BrBlgD
systemd-private-1d63eca416ff4ad18bd5477ed55fdaa6-upower.service-M4ppJy
Temp-5061dc61-0efe-436d-b888-9fd94f5e95ed
tmux-0
.X0-lock
.X11-unix
.XIM-unix
dseryomin@dk4n56 /tmp $ ls -F
dseryomin/
krb5cc_4646_fGwg5p
krb5cc_4646_KwacYd
portage/
pulse-PKdhtXMmr18n/
root/
screen/
systemd-private-1d63eca416ff4ad18bd5477ed55fdaa6-colord.service-8caF2d/
systemd-private-1d63eca416ff4ad18bd5477ed55fdaa6-systemd-logind.service-XAVCtM/
systemd-private-1d63eca416ff4ad18bd5477ed55fdaa6-systemd-resolved.service-qYmwZ5/
systemd-private-1d63eca416ff4ad18bd5477ed55fdaa6-systemd-timesyncd.service-BrBlgD/
systemd-private-1d63eca416ff4ad18bd5477ed55fdaa6-upower.service-M4ppJy/
Temp-5061dc61-0efe-436d-b888-9fd94f5e95ed/
tmux-0/
dseryomin@dk4n56 /tmp $ ls -l
total 8
```

```
dseryomin@dk4n56 /var/spool $ ls  
cron  cups  fcron  mail  rsyslog  slurm  xrootd
```

Рис. 3: cron присутствует

создание каталога morefun

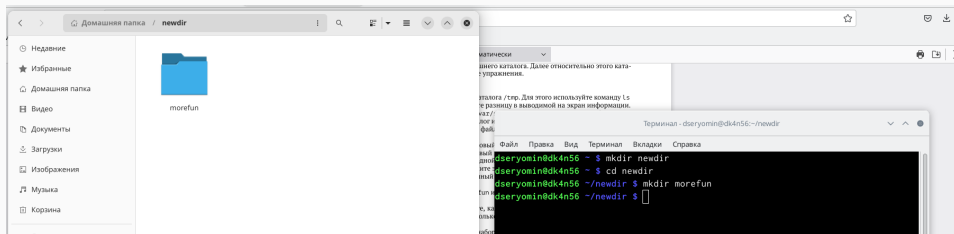


Рис. 4: создание каталога morefun

создание трёх каталогов

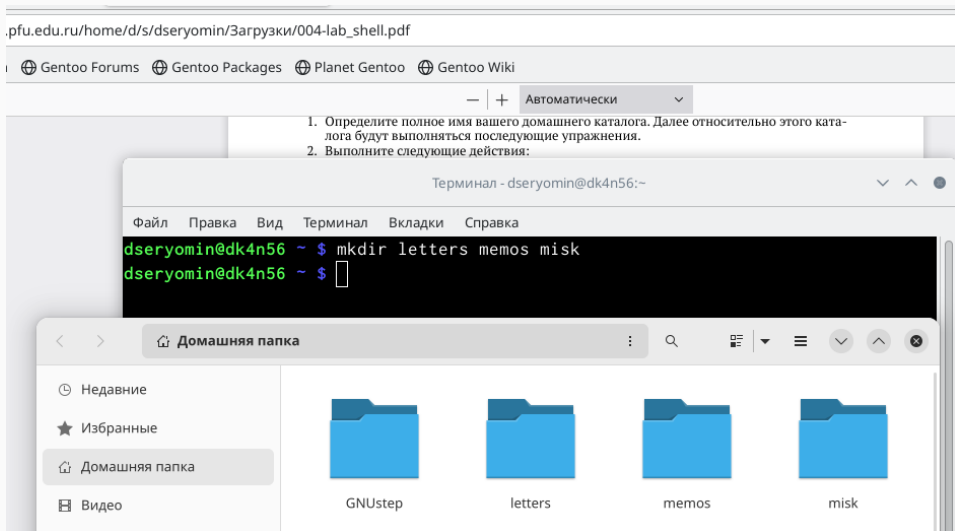


Рис. 5: создание трёх каталогов

Результаты

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