Презентация лабораторной работы №7

Российский Университет Дружбы Народов

Факультет Физико-Математических и Естественных Наук

Дисциплина: Операционные системы

Студент: Акуленко Максим Андреевич

Группа: НКН-01-20

Москва, 2021г.

Цель работы

• Ознакомление с инструментами поиска файлов и фильтрации текстовых данных. Приобретение практических навыков: по управлению процессами (и заданиями), по проверке использования диска и обслуживанию файловых систем.

```
maakulenko@localhost:~
Файл Правка Вид Поиск Терминал Справка
maakulenko@localhost ~]$ ls /etc >file.txt
maakulenko@localhost ~]$ ls ~ >>file.txt
[maakulenko@localhost ~]$ ls
file.txt
               labor11 2.sh~
                              labor11 4.sh-
labl1.sh labor11 3.sh
lab11.sh- labor11 3.sh- Документы
laborli 2.sh laborli 4.sh Загрузки
[maakulenko@localhost ~]$ grep .conf file.txt
asound conf
orltty.conf
chkconfig.d
chrony conf
dleyna-server-service.conf
insmasq.conf
dracut conf
dracut conf.d
fprintd.conf
fuse.conf
nost.conf
idmapd.conf
kdump conf
krb5.conf
```

```
maakulenko@localhost:/etc
```

```
Файл Правка Вид Поиск Терминал Справка
sysctl.conf
tcsd.conf
updatedb.conf
usb modeswitch.conf
vconsole conf
xattr conf
vum.conf
[maakulenko@localhost ~]$ grep .conf file.txt> conf.txt
[maakulenko@localhost ~]$ ls -l| grep c*
-rw-rw-r--. 1 maakulenko maakulenko 683 сен 26 06:53 conf.txt
[maakulenko@localhost ~]$ find ~/c* -name "c*" -print
/home/maakulenko/conf.txt
[maakulenko@localhost ~]$ cd /etc
[maakulenko@localhost etc]$ ls -l|grep h* |less
[maakulenko@localhost etc]$
[maakulenko@localhost etc]$ find -name "log"" -print> /logfile &
[1] 40241
bash: /logfile: Отказано в доступе
[1]+ Bыход 1 find -name "log*" -print > /logfile
[maakulenko@localhost etc]$ find -name "log*" -print> /logfile&
[1] 40250
bash: /logfile: Отказано в доступе
[1]+ Bwxog 1 find -name "log*" -print > /logfile
[maakulenko@localhost etc]$
```

Вывод

Ознакомился с инструментами поиска файлов и фильтрацией текстовых данных, приобрел практические навыки: по управлению процессами (и заданиями), по проверке использования диска и обслуживанию файловых систем.

•