

Лабораторная работа 7

поиск файлов. Перенаправление ввода-вывода. Просмотр запущенных процессов

Подготовила:

студентка группы НПИбд-01-20 Афтаева Ксения Васильевна

Зачем:

Для ознакомления с инструментами поиска файлов и процессами, что понадобится в дальнейшей работе

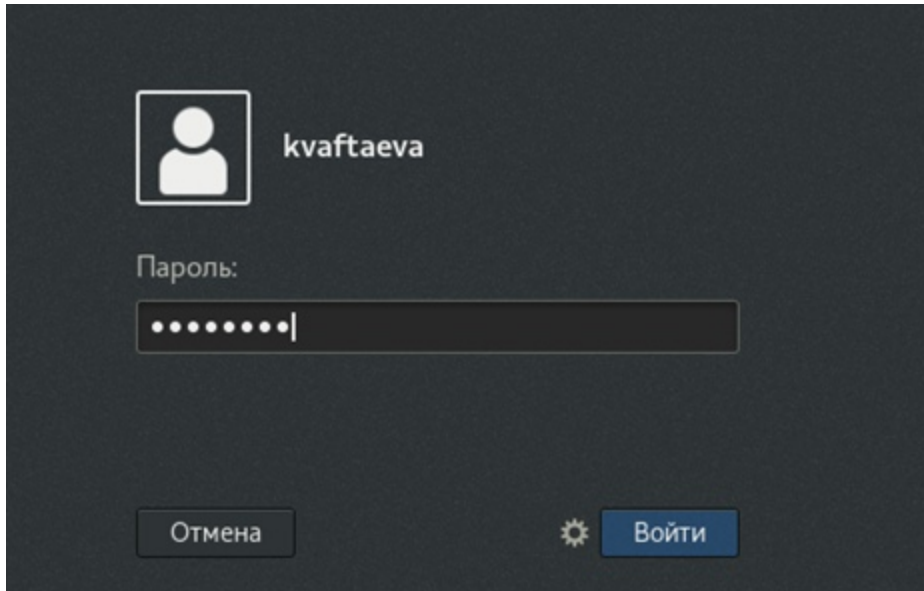
Цели:

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.

Задачи:

- Изучить теоретический материал
- Выполнить действия, описанные в файле
- Ответить на контрольные вопросы

Выполнение работы:



```
[kvaftaeva@kvaftaeva ~]$ grep .conf file.txt
```

```
[kvaftaeva@kvaftaeva ~]$ find ~ -name "c*" -print
```

```
/etc/postfix/header_checks
[kvaftaeva@kvaftaeva ~]$ find -name "log*" -print >logfile &
[1] 3159
[1]+  Done                  find -name "log*" -print > logfile
[kvaftaeva@kvaftaeva ~]$ rm logfile
[kvaftaeva@kvaftaeva ~]$ rm logfile
rm: невозможно удалить «logfile»: Нет такого файла или каталога
[kvaftaeva@kvaftaeva ~]$
```

```
[kvaftaeva@kvaftaeva ~]$ gedit &
[1] 3191
[kvaftaeva@kvaftaeva ~]$ ps axu | grep gedit
kvaftae+ 3191  0.6  4.0 752004 41568 pts/0    Sl   00:15   0:00 gedit
kvaftae+ 3213  0.0  0.0 112832   968 pts/0    R+   00:16   0:00 grep --color=auto gedit
[kvaftaeva@kvaftaeva ~]$ man kill
[kvaftaeva@kvaftaeva ~]$ kill 3159
bash: kill: (3159) - Нет такого процесса
[kvaftaeva@kvaftaeva ~]$ kill 3191
[1]+  Завершено      gedit
[kvaftaeva@kvaftaeva ~]$
```

Результат:

Цели и задачи были успешно выполнены.

Заключение:

С помощью данной лабораторной работы я ознакомилась с инструментами поиска файлов и фильтрации текстовых данных. Улучшила свои знания по ОС Linux