

Лабораторная работа No 6

Поиск файлов. Перенаправление ввода-вывода. Просмотр запущенных процессов

-Джахангиров илгар залид

14 марта 2023

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация

- Джахангиров илгар залид
- студент НКАбд 05_22
- Российский университет дружбы народов

.....
.....

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

- Процессор **pandoc** для входного формата Markdown
- Результирующие форматы
 - pdf
 - html
- Автоматизация процесса создания: **Makefile**

Создание презентации

выполнения лабораторный задания

-1. Осуществите вход в систему, используя соответствующее имя пользователя. 2. Запишите в файл `file.txt` названия файлов, содержащихся в каталоге `/etc`. Допишите в этот же файл названия файлов, содержащихся в вашем домашнем каталоге. 3. Выведите имена всех файлов из `file.txt`, имеющих расширение `.conf`, после чего запишите их в новый текстовый файл `conf.txt`. 4. Определите, какие файлы в вашем домашнем каталоге имеют имена, начинавшиеся с символа `s`? Предложите несколько вариантов, как это сделать. 5. Выведите на экран (по странично) имена файлов из каталога `/etc`, начинающиеся с символа `h`. 6. Запустите в фоновом режиме процесс, который будет записывать в файл `~/logfile` файлы, имена которых начинаются с `log`. 7. Удалите файл `~/logfile`. 8. Запустите из консоли в фоновом режиме редактор `gedit`. 9. Определите идентификатор процесса `gedit`, используя команду `ps`, конвейер и фильтр `grep`. Как ещё можно определить идентификатор процесса? 10. Прочтите справку (`man`) команды `kill`, после чего используйте её для завершения процесса `gedit`. 11. Выполните команды `df` и `du`, предварительно получив более подробную информацию об этих командах, с помощью команды `man`. 12. Воспользовавшись справкой команды `find`,