
Front matter

lang: ru-RU

title: Structural approach to the deep learning method

author: Бирюкова Анастасия Анатольевна NPMbd-01-20

date: 2021, 15 мая

Formatting

"Презентация по лабораторной работе №7"

Прагматика выполнения лабораторной работы:

Ознакомление с инструментами поиска файлов и фильтрации текстовых данных является необходимым для приобретения практических навыков.

Перенаправление ввода-вывода, конвейер, поиск файла, фильтрация текста, проверка использования диска, управление задачами и процессами и т.д.

Цель выполнения лабораторной 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.

Задачи выполнения работы:

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 (постранично) 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`. Можно ли определить этот идентификатор более простым способом?
 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`, выведите имена всех директорий, имеющих в вашем домашнем каталоге.

Результаты выполнения работы:

Мы ознакомились с инструментами поиска файлов и фильтрации текстовых данных. А также приобрели практические навыки: по управлению процессами (и заданиями), по проверке использования диска и обслуживанию файловых систем.