Российский университет дружбы народов

Факультет физико-математических и естественных наук

Лабораторная работа №7

Поиск файлов. Перенаправление ввода-вывода. Просмотр запущенных процессов

Дисциплина: Операционные системы

Студент Оразгелдиева Огулнур

Группа: НПИбд-02-20

2021, Москва

Структура презентации:

- 1. Прагматика лабораторной работы
- 2. Цель лабораторной работы
- 3. Задачи выполнения лабораторной работы
- 4. Результаты выполнения лабораторной работы и вывод

Прагматика

Умение искать нужный файл/каталог; фильтр поиска, объединение простых команд, запись в файл, просмотр запущенных процессов, их завершение - это навыки, которые необходимы в работе с файловой системой Linux.

Цель 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

- 1. Записать в файл название файлов и каталогов; добавить записи в файл
- 2. Вывести имена файлов начинающихся на опреденную букву/ имеющих определенное расширение

- 3. Запуск в фоновом режиме
- 4. Завершение процесса в фоновом режиме
- 5. Определение идентификатора

Результаты и вывод

В ходе лабораторной работы ознакомилась с инструментами поиска файлов и фильтрации текстовых данных, приобрела практические навыки: по управлению процессами (и заданиями), по проверке использования диска и обслуживанию файловых систем