

Лабораторная работа № 6. Поиск файлов. Перенаправление ввода-вывода. Просмотр запущенных процессов

Хамадмова А. А.

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация

- Хамдамова Айжана
- студент НКАбд-05-22н
- Факультет физико-математических и естественных наук
- Российский университет дружбы народов
- 1032225989@rudn.ru
- https://github.com/AizhanaKhamdamova/study_2022-2023_os-intro

Вводная часть

Перенаправление ввода-вывода В системе по умолчанию открыто три специальных потока: – `stdin` — стандартный поток ввода (по умолчанию: клавиатура), файловый дескриптор 0; – `stdout` — стандартный поток вывода (по умолчанию: консоль), файловый дескриптор 1; – `stderr` — стандартный поток вывод сообщений об ошибках (по умолчанию: консоль), файловый дескриптор 2. Большинство используемых в консоли команд и программ записывают результаты своей работы в стандартный поток вывода `stdout`. Например, команда `ls` выводит в стандартный поток вывода (консоль) список файлов в текущей директории. Поток вывода и ввода можно перенаправлять на другие файлы или устройства. Проще всего это делается с помощью символов `>`, `>>`, `<`, `<<`

- Облегчает работу с файлами
- Практические навыки по управлению процессами (и заданиями), по проверке использования диска и обслуживанию файловых систем.

- Ознакомиться с инструментами поиска файлов и фильтрации текстовых данных.
- Приобрести практические навыки: по управлению процессами (и заданиями), по проверке использования диска и обслуживанию файловых систем.

- Я научилась работать с текстовыми данными через термнал
- Получила навыки по управлению процессами, фильтрации текста, поиска файла и тд

...