Отчёт по лабораторной работе №6

Дисциплина:Архитектура компьютера и операционные системы

Ванюшкина Татьяна Валерьевна

Содержание

# 1 Цель работы

Приобретение практических навыков взаимодействия пользователя с системой посредством командной строки.

# 2 Выполнение лабораторной работы

Определяем имя домашнего каталога

(рис.1 **¿fig:001?**) ![имя домашнего каталога](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:001}

Переходим в каталог /tmp. Выводим на экран содержимое каталога /tmp. Для этого используем команду ls с различными опциями.

(рис.2 **¿fig:002?**) ![ls](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:002}

(рис.3 **¿fig:003?**) ![-l](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:003}

Определяю, Определите,естьли в каталоге /var/spool подкаталогс именем cron

(рис.4 **¿fig:004?**) ![cron](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:004}

Перехожу в домашний каталог и вывожу на экан его сожерживмое

(рис.5 **¿fig:005?**) ![содержимое домашнего каталога](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:005}

Вдомашнем каталоге создаю новый каталогс именем newdir.

(рис.6 **¿fig:006?**) ![newdir](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:006}

В каталоге ~/newdir создаю новый каталогс именем morefun.

(рис.7 **¿fig:007?**) ![morefun](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:007}

В домашнем каталоге создаю три новых каталога с именами letters,memos,misk

(рис.8 **¿fig:008?**) ![создание каталогов](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:008}

Удаляю каталоги одной командой

(рис.9 **¿fig:009?**) ![удаление каталогов](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:009)

Удаляю каталог ~/newdir командой rm

(рис.10 **¿fig:010?**) ![удаление каталога](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:010)

Удаляю каталог ~/newdir/morefun из домашнего каталога

(рис.11 **¿fig:011?**) ![удаление каталога](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:011)

С помощью команды man определяю, какую опцию команды ls нужно использовать для просмотра содержимое нетолько указанного каталога,но и подкаталогов, входящих в него

(рис.12 **¿fig:014?**) ![man](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:014)

(рис.13 **¿fig:015?**) ![man](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:015)

С помощью команды man определяю набор опций команды ls,позволяющий отсортировать по времени последнего изменения выводимый список содержимого каталога с развёрнутым описанием файлов

(рис.14 **¿fig:016?**) ![man](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:016)

Использую команду man для просмотра описания следующих команд:cd,pwd,mkdir,rmdir,rm

(рис.15 **¿fig:017?**) ![man](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:017)

Используя информацию,полученную при помощикоманды history,выполняю модификациюи исполнение нескольких команд из буфера команд.

(рис.14 **¿fig:018?**) ![man](data:application/octet-stream;base64,) {#fig:018)

# 3 Выводы

В ходе выполнения лабораторной работы я приобрела практические навыки взаимодействия пользователя с системой посредством командной строки.

# Список литературы

Курс: Архитектура компьютеров и операционные системы. Раздел “Архитектура компьютеров” (02.03.00, УГСН) (rudn.ru)