

Презентация по лабораторной работе №8

Работу выполнил Шеожев Аслан Аскерович

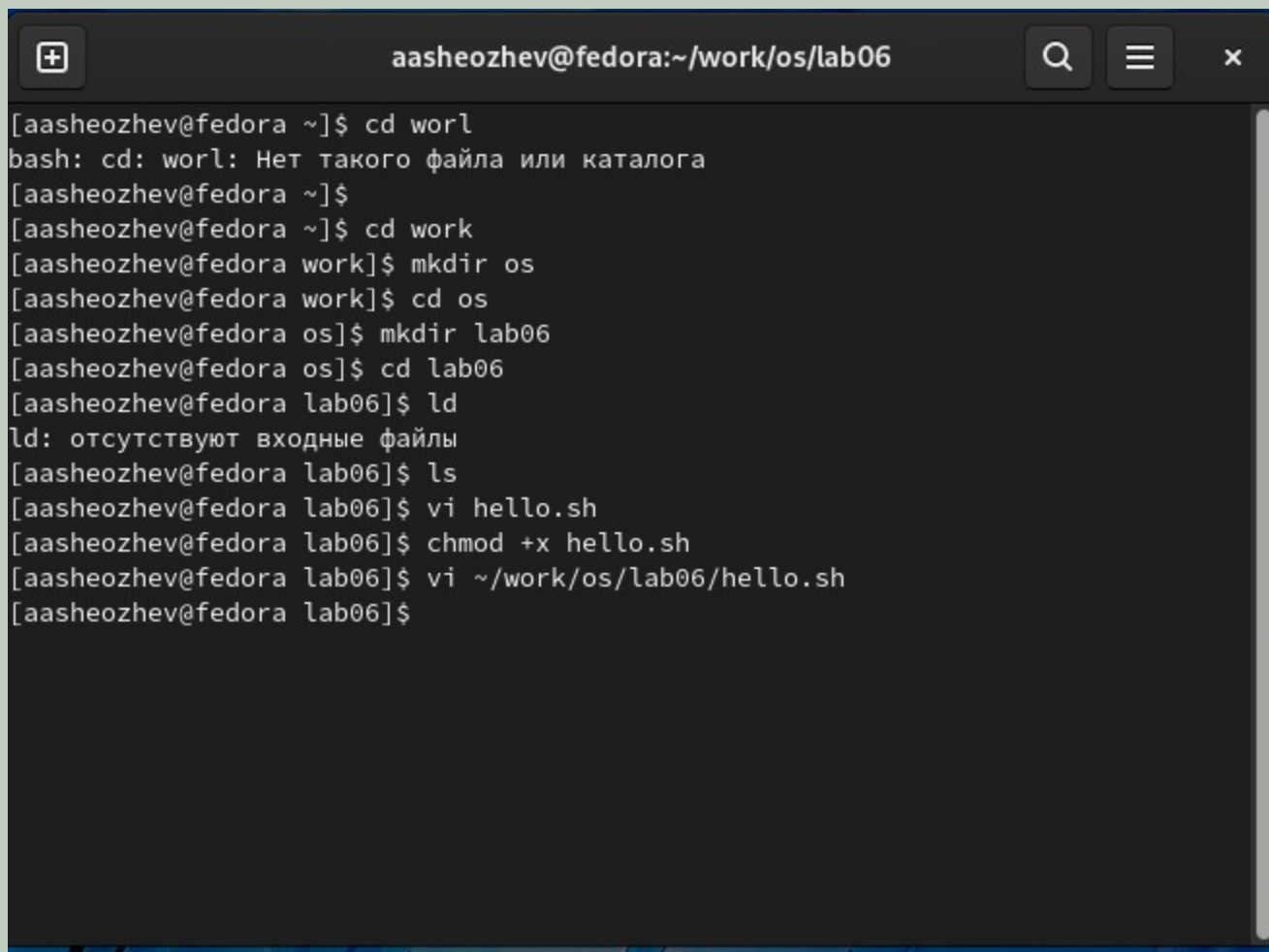
Цель работы:

Познакомиться с операционной системой Linux. Получить практические навыки работы с редактором vi, установленным по умолчанию практически во всех дистрибутивах.

Ход работы:

1. Создал каталог с именем `~/work/os/lab06`.
2. Перешел во вновь созданный каталог.
3. Вызвал `vi` и создайте файл `hello.sh`
4. Нажал клавишу `i` и ввел текст из условия.
5. Нажал клавишу `Esc` для перехода в командный режим после завершения ввода текста.
6. Нажал `:` для перехода в режим последней строки и внизу экрана появилось приглашение в виде двоеточия.
7. Нажал `w` (записать) и `q` (выйти), а затем нажал клавишу `Enter` для сохранения текста и завершения работы.
8. Сделал файл исполняемым.

9. Вызвал vi на редактирование файла
10. Установил курсор в конец слова HELLO второй строки.
11. Перешел в режим вставки и заменил на HELLO. Нажал Esc для возврата в командный режим.
12. Установил курсор на четвертую строку и стер слово LOCAL.
13. Перешел в режим вставки и набрал текст из условия, нажал Esc для возврата в командный режим.
14. Установил курсор на последней строке файла. Вставил после неё строку, содержащую текст: echo \$HELLO.
15. Нажал Esc для перехода в командный режим.
16. Удалил последнюю строку.
17. Ввел команду отмены изменений и для отмены последней команды.
18. Ввел символ : для перехода в режим последней строки. Записал произведённые изменения и вышел из vi.



```
aasheozhev@fedora:~/work/os/lab06
[aasheozhev@fedora ~]$ cd worl
bash: cd: worl: Нет такого файла или каталога
[aasheozhev@fedora ~]$
[aasheozhev@fedora ~]$ cd work
[aasheozhev@fedora work]$ mkdir os
[aasheozhev@fedora work]$ cd os
[aasheozhev@fedora os]$ mkdir lab06
[aasheozhev@fedora os]$ cd lab06
[aasheozhev@fedora lab06]$ ld
ld: отсутствуют входные файлы
[aasheozhev@fedora lab06]$ ls
[aasheozhev@fedora lab06]$ vi hello.sh
[aasheozhev@fedora lab06]$ chmod +x hello.sh
[aasheozhev@fedora lab06]$ vi ~/work/os/lab06/hello.sh
[aasheozhev@fedora lab06]$
```

Рис. 1 командная строка по итогу

Вывод:

Я познакомился с операционной системой Linux. Получил практические навыки работы с редактором vi, установленным по умолчанию практически во всех дистрибутивах.