Презентация к лабораторной работе №8

Егорова Юлия Владимировна

¹RUDN University, Moscow, Russian Federation

Лабораторная работа №8

Выполнение лабораторной работы

Создание нового файла с использованием vi

1)Создаем каталог с именем ~/work/os/lab06 и переходим во вновь созданный каталог:

```
yvegorova@dk6n65 ~ $ cd work
yvegorova@dk6n65 ~/work $ mkdir os
yvegorova@dk6n65 ~/work $ cd os
yvegorova@dk6n65 ~/work/os $ mkdir lab06
yvegorova@dk6n65 ~/work/os $ cd lab06
```

Figure 1: Создание каталога и переход в него.

2)Вызываем vi и создаем файл hello.sh:

```
yvegorova@dk6n65 ~/work/os/lab06 $ vi hello.sh
```

Figure 2: Вызов vi и создание файла hello.sh:

3)Нажимаем кнопку і и вводим следующий текст:

Figure 3: Ввод текста.

4)Нажимаем клавишу Esc для перехода в командный режим после завершения ввода текста. Затем нажимаем: для перехода в режим последней строки и внизу экрана появляется приглашение в виде двоеточия. После этого нажимаем w (записать) и q (выйти), а затем клавишу Enter для сохранения вашего текста и завершения работы.



Figure 1: Coverando a sabanillanda nafothi

5) Делаем файл исполняемым:

```
yvegorova@dk6n65 ~/work/os/lab06 $ chmod +x hello.sh
```

Figure 5: Команда chmod +x.

Редактирование существующего файла

1) Вызываем vi на редактирование файла:

```
yvegorova@dk6n65 ~/work/os/lab06 $ chmod +x hello.sh
yvegorova@dk6n65 ~/work/os/lab06 $ vi ~/work/os/lab06/hello.sh
yvegorova@dk6n65 ~/work/os/lab06 $ |
```

Figure 6: Вызов vi.

2) Устанавливаем курсор в конец слова HELL с помощью горячих клавиш, переходим в режим вставки и заменяем HELL на HELLO:

Figure 7: Замена слова.

3)Устанавливаем курсор на 4 строку и стираем слово LOCAL, переходим в режим вставки и пишем слово local, нажимаем Esc для возврата командный режим:

Figure 8: Удаление слова.

4)Устанавливаем курсор на последней строке файла. Вставляем после нее строку: echo \$HELLO. Нажимаем Esc ля перехода в командный режим:

Figure 9: Добавление строки.

5)Удаляем последнюю строку:

Figure 10: Удаление строки

6)Вводим команду отмены изменений (u) для отмены последней команды:

```
Файл Правка Вид Закладки Настройка Справка
echo SHELLO
```

7)Вводим ":". Сохраняем изменения (w) и выходим из vi (q):

Вывод

В ходе выполнения лабораторной работы я познакомилась с операционной системой Linux. Получила практические навыки работы с редактором vi, установленным по умолчанию практически во всех дистрибутивах