

Лабораторная работа № 10

Текстовый редактор vi

Павличенко Родион Андреевич

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация

- Павличенко Родион Андреевич
- студент
- Российский университет дружбы народов
- 1132246838@pfur.ru

Выполнение лабораторной работы

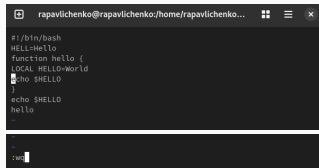
Создали каталог с именем ~/work/os/lab=10. Перешли во вновь созданный каталог. Вызвали vi и создали файл hello.sh

```
rapavlichenko@rapavlichenko:~$ mkdir -p ~/work/os/lab10
```

```
rapavlichenko@rapavlichenko:~$ cd ~/work/os/lab10  
rapavlichenko@rapavlichenko:~/work/os/lab10$
```

```
rapavlichenko@rapavlichenko:~/work/os/lab10$ vi hello.sh
```

Вставили текст, проделали некоторые операции, записали и вышли.

A terminal window with a dark background and light text. The title bar shows the user 'rapavlichenko' and the directory '/home/rapavlichenko...'. The terminal contains a shell script with a function 'hello' that prints 'HELLO-World' and 'HELLO'. The script is executed, and the output is visible. The prompt is ':wq:'.

```
rapavlichenko@rapavlichenko:/home/rapavlichenko...  
#!/bin/bash  
HELL=Hello  
function hello {  
  LOCAL HELLO=World  
  echo $HELLO  
}  
echo $HELLO  
hello  
-  
-  
-  
:wq:
```

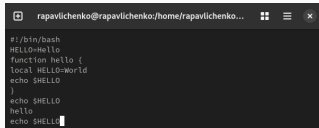
Сделали файл исполняемым командой `chmod +x hello.sh`

```
rapavlichenko@rapavlichenko:~/work/os/lab10$ chmod +x hello.sh  
rapavlichenko@rapavlichenko:~/work/os/lab10$
```

Вызвали vi на редактирование файла vi ~/work/os/lab06/hello.sh

```
rapavlichenko@rapavlichenko:~/work/os/lab10$ vi ~/work/os/lab06/hello.sh
```


Выполнение команд в файле hello.sh



```
rapavlichenko@rapavlichenko:/home/rapavlichenko...  
#!/bin/bash  
HELLO=Hello  
function hello {  
  local HELLO=World  
  echo $HELLO  
}  
echo $HELLO  
hello  
echo $HELLO
```

```
rapavlichenko@rapavlichenko:~/work/os/lab10$ ./hello.sh  
Hello  
World  
Hello
```

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