

# Лабораторная работа №11

Командные файлы

---

Вершинина Ангелина

22 апреля 2023

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

## Цель работы

---

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

## Выполнение работы

---

### Команды управления курсором

Курсор влево	Курсор вправо	Курсор вверх	Курсор вниз
 (клавиша Backspace)	 (клавиша «пробел»)		
 	 	 	 

#### 8.2.1.2. Команды позиционирования

- `0` (ноль) — переход в начало строки;
- `$` — переход в конец строки;
- `G` — переход в конец файла;
- `nG` — переход на строку с номером  $n$ .

#### 8.2.1.3. Команды перемещения по файлу






- `Ctrl-d` — перейти на пол-экрана вперёд;
- `Ctrl-u` — перейти на пол-экрана назад;
- `Ctrl-f` — перейти на страницу вперёд;
- `Ctrl-b` — перейти на страницу назад.

#### 8.2.1.4. Команды перемещения по словам<sup>1</sup>



- `W` или `w` — перейти на слово вперёд;
- `nW` или `nw` — перейти на  $n$  слов вперёд;
- `b` или `B` — перейти на слово назад;
- `nb` или `nB` — перейти на  $n$  слов назад.

## 8.2.2. Команды редактирования












### 8.2.2.1. Вставка текста

-  — вставить текст после курсора;
-  — вставить текст в конец строки;
-  — вставить текст перед курсором;
- $n$   — вставить текст  $n$  раз;
-  — вставить текст в начало строки.



### 8.2.2.2. Вставка строки

-  — вставить строку под курсором;
-  — вставить строку над курсором.





### 8.2.2.3. Удаление текста

-  — удалить один символ в буфер;
-   — удалить одно слово в буфер;
-   — удалить в буфер текст от курсора до конца строки;
-   — удалить в буфер текст от начала строки до позиции курсора;
-   — удалить в буфер одну строку;
- $n$    — удалить в буфер  $n$  строк.



#### 8.2.2.4. Отмена и повтор произведённых изменений

-  — отменить последнее изменение;
-  — повторить последнее изменение.









#### 8.2.2.5. Копирование текста в буфер

-  — скопировать строку в буфер;
- $n$   — скопировать  $n$  строк в буфер;
-   — скопировать слово в буфер.

#### 8.2.2.6. Вставка текста из буфера

-  — вставить текст из буфера после курсора;
-  — вставить текст из буфера перед курсором.

#### 8.2.2.7. Замена текста

-   — заменить слово;
- $n$    — заменить  $n$  слов;
-   — заменить текст от курсора до конца строки;
-  — заменить слово;
-  — заменить текст.



```
#!/bin/bash
HELLO=Hello
function hello {
    HELLO=World
    echo $HELLO
}
```

```
#!/bin/bash
HELLO=Hello
function hello {
  local HELLO=World
  echo $HELLO
}
```

```
#!/bin/bash  
HELLO=Hello  
function hello {
```

- Я познакомилась с операционной системой Linux.
- Получила практические навыки работы с редактором vi, установленным по умолчанию практически во всех дистрибутивах.