## Лабораторная работа №9

Текстовой редактор emacs

Вершинина Ангелина

08 апреля 2023

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Цель работы



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

# Выполнение работы

Курсор влево	Курсор вправо	Курсор вверх	Курсор вни
← (клавиша Backspace)	Space (клавиша «пробел»)		Enter
h	l	k	j

### 8.2.1.2. Команды позиционирования

- (ноль) переход в начало строки;
- \$ переход в конец строки;
- G переход в конец файла;
- n G переход на строку с номером n.

## 8.2.1.3. Команды перемещения по файлу

- Сtrl-d перейти на пол-экрана вперёд;
- Сtrl-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;
- n w или n w перейти на n слов вперёд;
- b или В перейти на слово назад;
- n в или n в перейти на n слов назад.

#### 8.2.2. Команды редактирования

#### 8.2.2.1. Вставка текста

- а вставить текст после курсора;
- А вставить текст в конец строки;
- і вставить текст перед курсором;
- -nі вставить текст n раз;
- вставить текст в начало строки.

#### 8.2.2.2. Вставка строки

- − □ вставить строку под курсором;
- О вставить строку над курсором.

#### 8.2.2.3. Удаление текста

- удалить один символ в буфер;
- d w удалить одно слово в буфер;
- ф \$ удалить в буфер текст от курсора до конца строки;
- d 0 удалить в буфер текст от начала строки до позиции курсора;
- d d удалить в буфер одну строку;
- n[ d ] d ] удалить в буфер n строк.

#### 8.2.2.4. Отмена и повтор произведённых изменений

- u отменить последнее изменение;
- 🔝 повторить последнее изменение.

#### 8.2.2.5. Копирование текста в буфер

- Y скопировать строку в буфер;
- n Y скопировать n строк в буфер;
- у w скопировать слово в буфер.

#### 8.2.2.6. Вставка текста из буфера

- р вставить текст из буфера после курсора;
- Р вставить текст из буфера перед курсором.

#### 8.2.2.7. Замена текста

- с w заменить слово;
- -n с w заменить n слов;
- с \$ заменить текст от курсора до конца строки;
- г заменить слово;
- R 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<mark>=</mark>Hello
function hello {
```

## Вывод

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