

Редактор Emacs

Жапаров Алишер Дастанбекович¹

8 апреля, 2024, Москва, Россия

¹Российский Университет Дружбы Народов

Цели и задачи работы

Цель лабораторной работы

Познакомиться с операционной системой Linux. Получить практические навыки работы с редактором Emacs.

Задачи лабораторной работы

1 Изучить возможности редактора Emacs

Процесс выполнения лабораторной работы

Выполнение работы

1. Откроем Emacs.

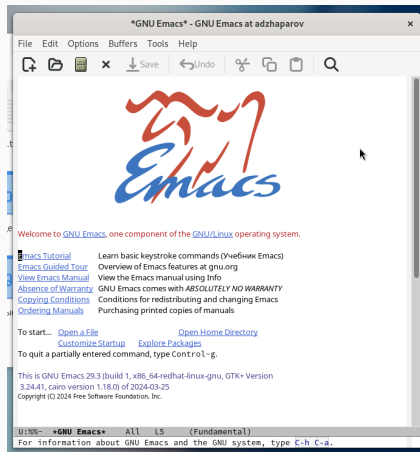


Рис. 1: Запуск Emacs

Выполнение работы

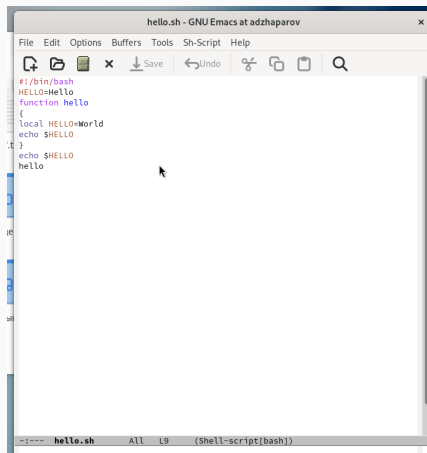
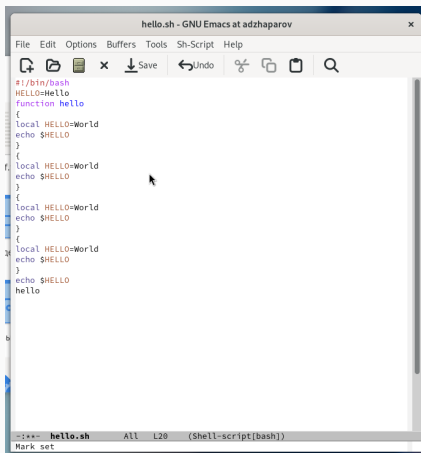


Рис. 2: Новый файл

Выполнение работы



```
hello.sh - GNU Emacs at adzhaparov
File Edit Options Buffers Tools Sh-Script Help
[Icons: Open, Save, Undo, Copy, Paste, Find]

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

-:***- hello.sh All L20 (Shell-script[bash])
Mark set
```

Рис. 3: Операция вставка

Выполнение работы

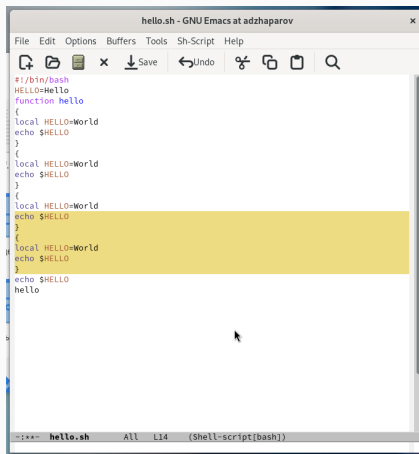
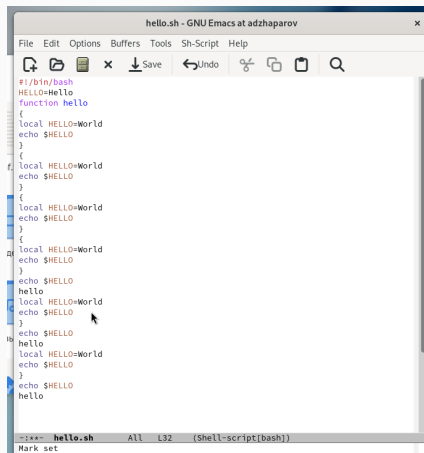


Рис. 4: Выделение блока

Выполнение работы



```
hello.sh - GNU Emacs at adzhaparov
File Edit Options Buffers Tools Sh-Script Help
[Icons: Open, Save, Undo, Copy, Paste, Find]

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

--:***-- hello.sh All L32 (shell-script[bash])
Mark set
```

Рис. 5: Копирование блока

Выполнение работы

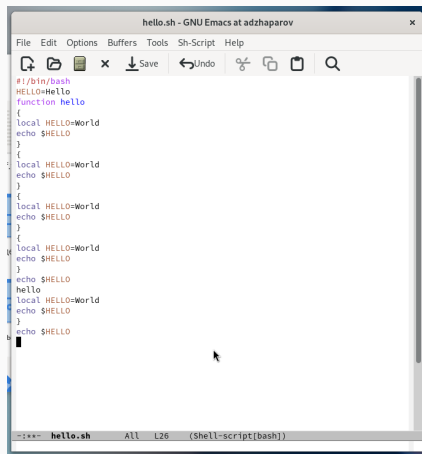


Рис. 6: Удаление блока

Выполнение работы

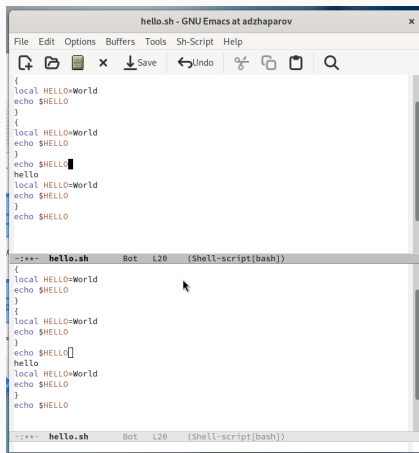


Рис. 7: Горизонтальное разделение

Выполнение работы

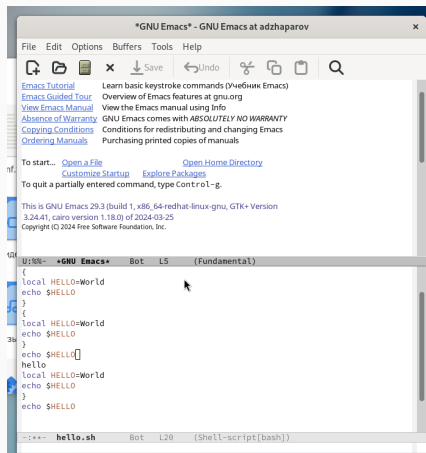
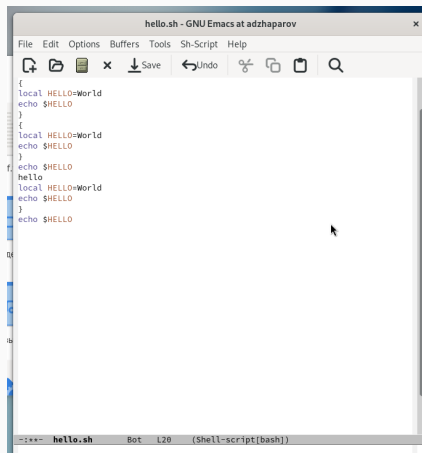


Рис. 8: Переключение буфера

Выполнение работы



```
hello.sh - GNU Emacs at adzhaparov
File Edit Options Buffers Tools Sh-Script Help
[Icons: Open, Save, Undo, Cut, Copy, Paste, Find]

{
  local HELLO=World
  echo $HELLO
}
{
  local HELLO=World
  echo $HELLO
}
f
echo $HELLO
hello
{
  local HELLO=World
  echo $HELLO
}
echo $HELLO

-***- hello.sh Bot L20 (Shell-script[bash])
```

Рис. 9: Закроем буфер

Выполнение работы

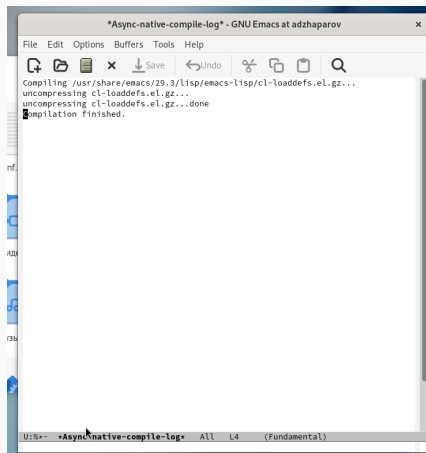


Рис. 10: Переключение буфера

Выполнение работы

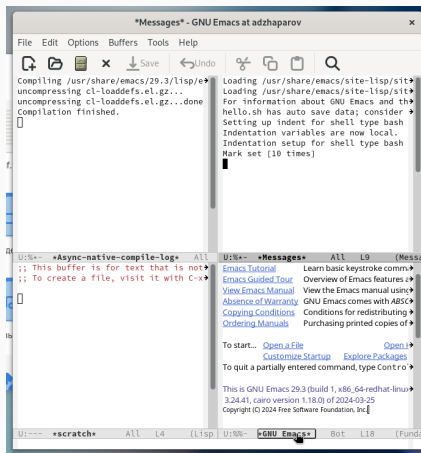


Рис. 11: Четыре буфера

Выполнение работы

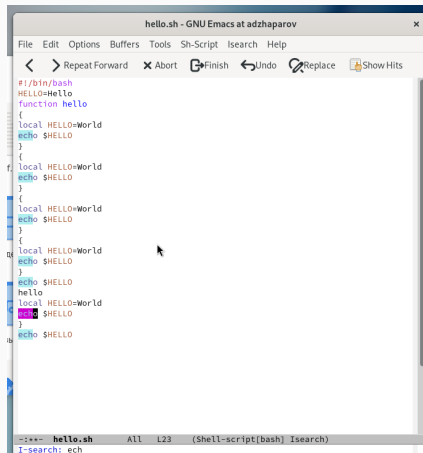


Рис. 12: Режим поиска

Выводы по проделанной работе

В данной работе мы познакомились с еще одним редактором операционной системой Linux. Получили практические навыки работы с редактором Emacs.