

Редактор Emacs

Аристил Линдсэй Виллиам¹

4 апреля, 2023, 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.

1 Изучить возможности редактора Emacs

Процесс выполнения лабораторной работы

Выполнение работы

1. Откроем Emacs.

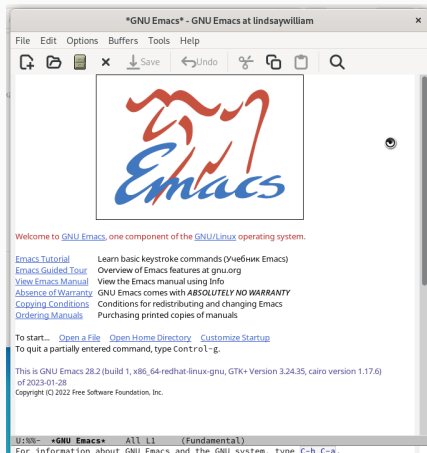
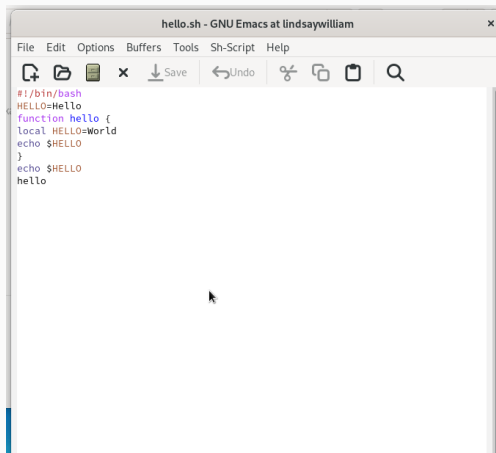


Рис. 1: Запуск Emacs

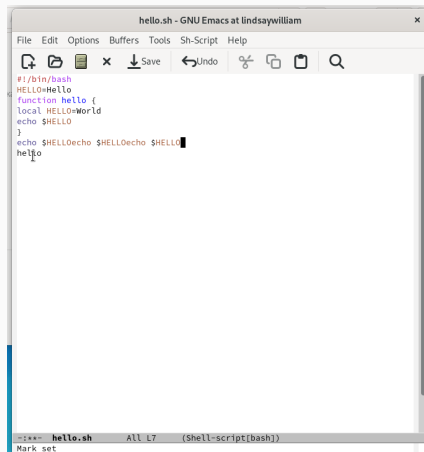
Выполнение работы



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

Рис. 2: Новый файл

Выполнение работы



```
hello.sh - GNU Emacs at lindsaywilliam
File Edit Options Buffers Tools Sh-Script Help
[Icons: Copy, Paste, Undo, Redo, Save, Find, etc.]
#!/bin/bash
HELLO=Hello
function hello {
  local HELLO=World
  echo $HELLO
}
echo $HELLOecho $HELLOecho $HELLO
hello
```

*** hello.sh All L7 (\$shell-script[bash])
Mark set

Рис. 3: Операция вставка

Выполнение работы

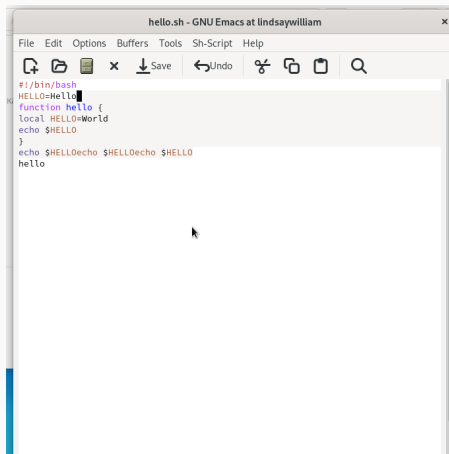
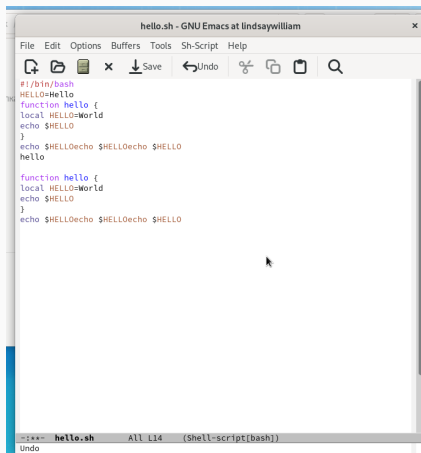


Рис. 4: Выделение блока

Выполнение работы



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

Рис. 5: Копирование блока

Выполнение работы

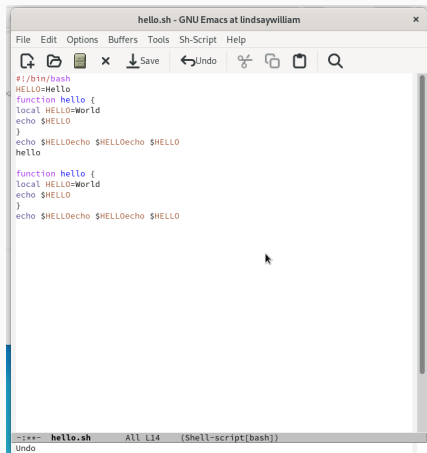


Рис. 6: Удаление блока

Выполнение работы

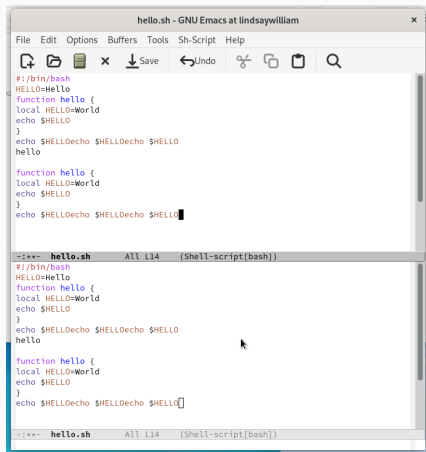


Рис. 7: Горизонтальное разделение

Выполнение работы

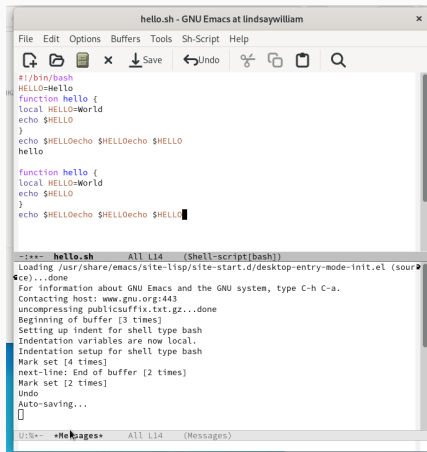
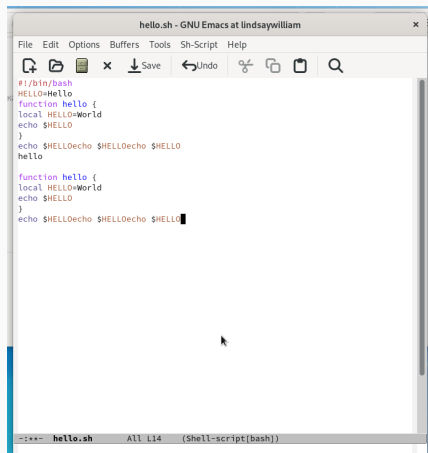


Рис. 8: Переключение буфера

Выполнение работы



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

function hello {
  local HELLO=World
  echo $HELLO
}
echo $HELLOecho $HELLOecho $HELLO
```

Рис. 9: Закроем буфер

Выполнение работы

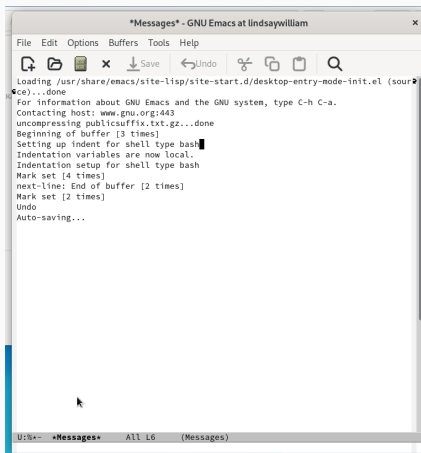


Рис. 10: Переключение буфера

Выполнение работы

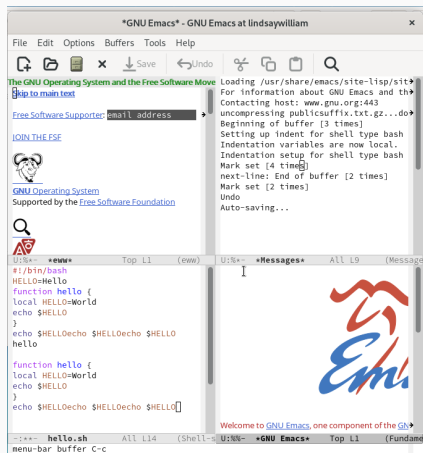


Рис. 11: Четыре буфера

Выполнение работы

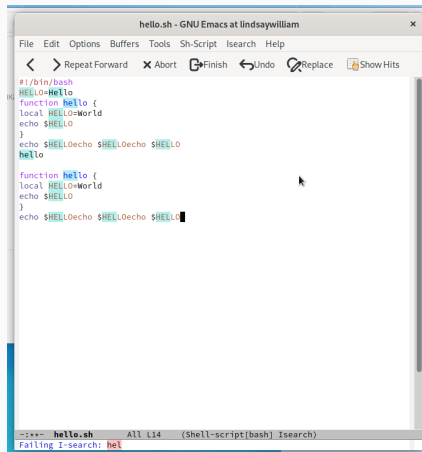


Рис. 12: Режим поиска

Выводы по проделанной работе

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