

Лабораторная работа №9

Кавказова Диана Алексеевна

Кавказова Д.А.

27 апреля 2023

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Информация

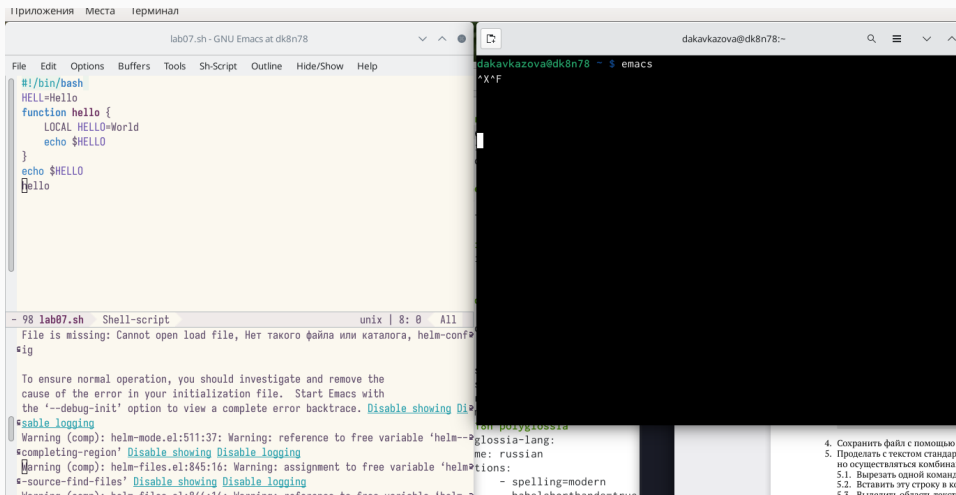
- Кваказова Диана Алексеевна
- НБИбд-01-22
- Российский университет дружбы народов

- Для учащихся в сфере IT необходимо уметь работать с файлами через терминал на основе Linux.

- Основы интерфейса взаимодействия пользователя с системой Unix на уровне командной строки
- Операционные системы

- Изучить материал по созданию лабораторной
- Выполнить необходимые действия поэтапно

- Открываем emacs. Создать файл lab07.sh с помощью комбинации Ctrl-x Ctrl-f (C-x C-f). Набираем текст. Сохранить файл с помощью комбинации Ctrl-x Ctrl-s (C-x C-s).



- Сохранить файл с помощью
- Продолжать с текстом стандарт
- Вырезать одной команд
- Вставить эту строку в кон
- Вставить эту строку в кон

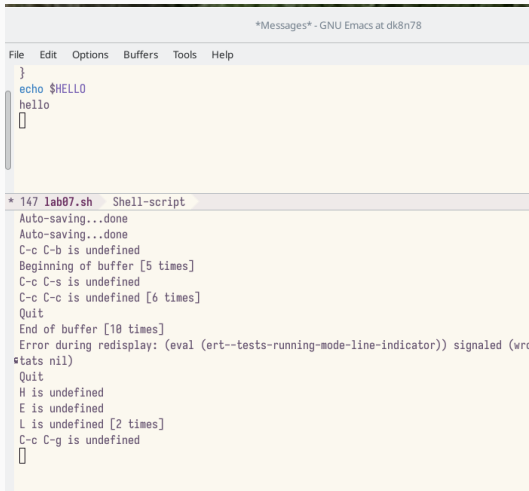
- Прделаем с текстом стандартные процедуры редактирования, каждое действие должно осуществляться комбинацией клавиш. 5.1. Вырезать одной командой целую строку (C-k). 5.2. Вставить эту строку в конец файла (C-y). 5.3. Выделить область текста (C-space). 5.4. Скопировать область в буфер обмена (M-w). 5.5. Вставить область в конец файла. 5.6. Вновь выделить эту область и на этот раз вырезать её (C-w). 5.7. Отмените последнее действие (C-/).



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

тв:
им:
ты.
су)
дел
ва:
су)
ып:
су)
НТ)
ай1
ак
аз:

- Переключимся в режим поиска (C-s) и найдём несколько слов, присутствующих в тексте. Переключимся между результатами поиска, нажимая C-s.



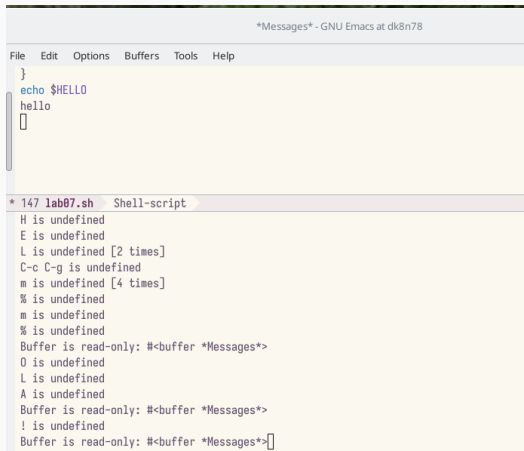
The screenshot shows the GNU Emacs editor interface. The title bar reads '*Messages* - GNU Emacs at dk8n78'. The menu bar includes File, Edit, Options, Buffers, Tools, and Help. The main editing area contains a shell script snippet:

```
}  
echo $HELLO  
hello  
[]
```

Below the main area, a search results window is open, titled '* 147 lab07.sh Shell-script'. It displays the output of a search for the word 'hello' in the file 'lab07.sh'. The output includes:

```
Auto-saving...done  
Auto-saving...done  
C-c C-b is undefined  
Beginning of buffer [5 times]  
C-c C-s is undefined  
C-c C-c is undefined [6 times]  
Quit  
End of buffer [10 times]  
Error during redisplay: (eval (ert--tests-running-mode-line-indicator)) signaled (wrote  
tats nil)  
Quit  
H is undefined  
E is undefined  
L is undefined [2 times]  
C-c C-g is undefined  
[]
```

- Перейдём в режим поиска и замены (M-%), введите текст, который следует найти и заменим, нажмите Enter , затем введём текст для замены. После того как будут подсвечены результаты поиска, нажмём ! для подтверждения замены.



```
*Messages* - GNU Emacs at dk8n78
File Edit Options Buffers Tools Help
}
echo $HELLO
hello
[]

* 147 lab07.sh Shell-script
H is undefined
E is undefined
L is undefined [2 times]
C-c C-g is undefined
m is undefined [4 times]
% is undefined
m is undefined
% is undefined
Buffer is read-only: #<buffer *Messages*>
O is undefined
L is undefined
A is undefined
Buffer is read-only: #<buffer *Messages*>
! is undefined
Buffer is read-only: #<buffer *Messages*>[]
```

Познакомилась с операционной системой Linux. Получила практические навыки работы с редактором Emacs.

...