
Front matter

lang: ru-RU title: Laboratory author: Pavlova Polina

Formatting

toc: false slide_level: 2 theme: metropolis header-includes: - \metroset{progressbar=frametitle,sectionpage=progressbar,numbering=fraction} - \makeatletter - \beamer@ignorenonframefalse' - \makeatother' aspectratio: 43

section-titles: true

Лабораторная работа № 9

Текстовой редактор emacs

Pavlova Polina

Цель работы

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

Выполнение лабораторной работы

Открыть emacs.(рис.1.1)

image

Рис.1.1 Открытие emacs

Создать файл lab07.sh с помощью комбинации Ctrl-x Ctrl-f (C-x C-f)(рис.1.2-1.3)

image

Рис.1.2 Создание файла lab07.sh

image

Рис.1.3 Создание файла lab07.sh

Наберите текст.(рис.1.4)

image

Рис.1.4 Набор текста

Сохранить файл с помощью комбинации Ctrl-x Ctrl-s (C-x C-s)(рис.1.5)

image

Рис.1.5 Сохранение файла

Вырезать одной командой целую строку (C-k).(рис.1.6)

image

Рис.1.6 Вырезание строки

Вставить эту строку в конец файла (C-y).(рис.1.7)

image

Рис.1.7 Вставка строки в конец файла

Выделить область текста (C-space).(рис.1.8)

image

Рис.1.8 Выделение области текста

Вывести список активных буферов на экран (C-x C-b).(рис.1.9)

image

Рис.1.9 Вывод списка активных буферов

Переместитесь во вновь открытое окно (C-x) о со списком открытых буферов и переключитесь на другой буфер.(рис.1.10-1.11)

image

Рис.1.10 Просмотр списка открытых буферов

image

Рис.1.11 Выбор другого буфера

Теперь вновь переключайтесь между буферами, но уже без вывода их списка на экран (C-x b).(рис.1.12)

image

Рис.1.12 Переключение между буферами, без вывода списка на экран

Поделите фрейм на 4 части: разделите фрейм на два окна по вертикали (C-x 3), а затем каждое из этих окон на две части по горизонтали (C-x 2)(рис.1.13)

image

Рис.1.13 Деление фрейма на 4 части

В каждом из четырёх созданных окон откройте новый буфер (файл) и введите несколько строк текста.(рис.1.14)

image

Рис.1.14 Ввод нескольких строк в созданных окнах

Переключитесь в режим поиска (C-s) и найдите несколько слов, присутствующих в тексте.(рис.1.15)

image

Рис.1.15 Нахождение слова shadow в тексте

Перейдите в режим поиска и замены (M-%), введите текст, который следует найти и заменить, нажмите Enter , затем введите текст для замены. После того как будут подсвечены результаты поиска, нажмите ! для подтверждения замены.(рис.1.16)

image

Рис.1.16 Замена слова

Испробуйте другой режим поиска, нажав M-s о. Объясните, чем он отличается от обычного режима?(рис.1.17)

image

Рис.1.17 Режим поиска M-s о

Выводы

Были получены практические навыки работы с редактором Emacs.