

Лабораторная работа №10

Тулеева Валерия, НБИбд-01-20

¹RUDN University, Moscow, Russian Federation

Благодаря данной лабораторной работе я познакомлюсь с операционной системой Linux. Получу практические навыки работы с редактором Emacs.

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

- Открыть emacs;

emacs

- Создать файл lab07.sh с помощью комбинации Ctrl-x Ctrl-f (C-x C-f);
- Набрать текст;
- Сохранить файл с помощью комбинации Ctrl-x Ctrl-s (C-x C-s);

- Прodelать с текстом стандартные процедуры редактирования:
 - 1) Вырезать одной командой целую строку (C-k);
 - 2) Вставить эту строку в конец файла (C-y);
 - 3) Выделить область текста (C-space);
 - 4) Скопировать область в буфер обмена (M-w);
 - 5) Вставить область в конец файла;
 - 6) Вновь выделить эту область и на этот раз вырезать её (C-w);
 - 7) Отмените последнее действие (C-/);
- Научиться использовать команды по перемещению курсора:
 - 1) Переместите курсор в начало строки (C-a);
 - 2) Переместите курсор в конец строки (C-e);

- Управление буферами:
 - 1) Вывести список активных буферов на экран (C-x C-b);
 - 2) Переместиться во вновь открытое окно (C-x) о со списком открытых буферов и переключиться на другой буфер;
 - 3) Закрыть это окно (C-x 0);
 - 4) Теперь вновь переключиться между буферами, но уже без вывода их списка на экран (C-x b);
- Управление окнами:
 - 1) Поделить фрейм на 4 части: разделить фрейм на два окна по вертикали (C-x 3), а затем каждое из этих окон на две части по горизонтали (C-x 2);
 - 2) В каждом из четырёх созданных окон открыть новый буфер (файл) и ввести несколько строк текста;

- Режим поиска:
 - 1) Переключитесь в режим поиска (C-s) и найдите несколько слов, присутствующих в тексте;
 - 2) Переключайтесь между результатами поиска, нажимая C-s;
 - 3) Выйти из режима поиска, нажав C-g;
 - 4) Перейти в режим поиска и замены (M-%), ввести текст, который следует найти и заменить, нажмите Enter , затем ввести текст для замены. После того как будут подсвечены результаты поиска, нажмите ! для подтверждения замены;
 - 5) Испробовать другой режим поиска, нажав M-so.

В данной лабораторной работе, я познакомилась с операционной системой Linux. Получила практические навыки работы с редактором Emacs.