

## Лабораторная работа №2

### Работа с текстовым редактором VIM

#### Lesson 1

k - вверх  
h - влево  
l - вправо  
j - вниз  
CTRL + W - перемещение между буферами  
:split - горизонтальное разделение экранов  
:vsplit - вертикальное разделение экранов  
:sv=vsplit  
:q! - выйти без сохранения  
x удалить символ без редактора  
i- редактор вставки текста перед символом  
w - сохранения  
q - выход  
A - редактор вставки(добавить) текст после символа  
:wg - сохранить и выйти.

---

#### Lesson 2

dw - для удаления участка текста до конца слова.  
d\$ - удаление текста до конца строки.  
d - оператор удаления.  
Краткий список объектов:  
w - от курсора до конца слова, включая последующий пробел.  
e - от курсора до конца слова, НЕ включая последующий пробел.  
\$ - от курсора до конца строки.  
^ - от курсора до начала строки.  
dd - удаление строки .  
2dd - удаление двух строк.  
u - отмена результата работы предыдущей команды.  
U - отмена исправлений во всей строке.  
CTRL-R - откат отката.

---

#### Lesson 3

p - вставка последнего удаленного текста после курсора.  
r - заменяет символ под курсором на указанный.  
ce - изменение конечной части слова.  
c\$ - удаление конечной части строки с последовательным ее изменением и переходом в режим вставки.

---

#### Lesson 4

CTRL-g - даёт информацию где ты находишься.

SHIFT-g - переносит в конец файла.  
SHIFT-G - вводишь нужную строку и тебя туда переносит.  
/ "введите искомую фразу" - ищет фразу по всему файлу.  
n - повторить поиск  
ctrl-o - вернуться туда где начинали поиск.  
ctrl-I - переход вперёд.  
% - поиск парных скобок в виме.  
:s/.../,,, - заменяет ... на,,, (также если поставить ещё /g то команда заменит все значения в строке.  
для замены в интервале между двумя строками, наберите  
:#, #s/было/стало/g  
Для замены всех вхождений `было' на `стало' в файле, наберите  
:%s/было/стало/g  
Чтобы редактор каждый раз запрашивал подтверждение, добавьте 'с'  
:%s/было/стало/gc.

---

lesson 5  
:!команда исполняет внешнюю команду.  
!dir - показывает файлы в текущем каталоге.  
!ls - тоже показывает файлы в текущем каталоге.  
:w Test - сохраняет файл под именем тест (работает по принципу "сохранить КАК".  
То есть копия файла и если его открыть, то он откроется там где было последнее сохранение файла.  
Чтобы сохранить часть файла для этого переходим к нужной части нажимаем v затем в командной строке пишем w и название файла в нашем случае было w TEST.  
Для того чтобы вставить нужный файл надо привести курсор на нужное место и написать команду :r ИМЯ ФАЙЛА

---

lesson 6  
o - для создания строки ниже курсора.  
O - для создания строки выше курсора.  
a - для вставки текста после курсора.  
A - для вставки текста в конец строки.  
e - подводит курсор к концу слова.  
y - копирует текст  
p - вставляет скопированный текст  
:set xxx(ic,is,hls) - включает параметры игнорирования, отображения совпадений, подсветка совпадений при поиске.  
:set noic - отключает параметры.  
R - замена нескольких символов, чтобы выйти нажать esc

---

lesson 7  
:help - открывает окно справки или нажатием кнопки F1.  
:help cmd - поиск справки по команде.  
ctrl-W ctrl-W - переход к другому окну.

:q - закрывает окно справки.

vimrc - сохраняет настройки пользователя.

crld-D - показывает возможные дополнения.