## Шпаргалка по Vim

слова (слова могут

шпаргалка по v	1111		
Глобальный :h[elp] keyword- открыть справку по	Редактирование <b>r</b> - заменить один символ.	Макросы <b>qa</b> - запись макроса а	Работа с несколькими файлами :e[dit] file- редактировать файл в новом буфере
ключевому слову	R- заменять более одного символа, пока <b>ESC</b> не	<b>q</b> - остановить запись макроса	:bn[ext]- перейти к следующему буферу
:sav[eas] file- сохранить файл как	нажата клавиша .	<b>@a</b> - запустить макрос а	:bp[revious]- перейти к предыдущему буферу
:clo[se]- закрыть ниже к теку	- <b>J</b> - присоединить строку ниже к текущей с одним	@@- перезапустить последний запущенный	:bd[elete]- удалить буфер (закрыть файл)
текущую панель пробелом между ними		_ макрос	:b[uffer]#- перейти к буферу по индексу #
:ter[minal]- открыть окно терминала	<b>gJ</b> - присоединить строку ниже к текущей без пробела	Вырезать и вставить	:b[uffer] file- перейти к буферу по файлу
<b>К</b> - открыть страницу руководства для слова под курсором	между ними	уу- выдернуть (скопировать) строку  2уу- скопировать 2 строки	:lsили :buffers- список всех открытых буферов
	<b>gwip</b> - переформатировать абзац		:sp[lit] file- открыть файл в новом буфере и разделить окно
Движение курсора <b>h</b> - переместить курсор	<b>g~</b> - переключить корпус в движение	<b>уw</b> - перетащить (скопировать) символы	:vs[plit] file- открыть файл в новом буфере и вертикально разделить окно
влево <b>ј</b> - переместить курсор вниз	<b>gu</b> - изменить на строчные буквы до движения	слова из позиции курсора в начало следующего слова	:vert[ical] ba[ll]- редактировать все буферы как вертикальные окна
<b>k</b> - переместить курсор вверх	<b>gU</b> - изменить на заглавные буквы до движения	<b>уіw</b> - скопировать слово под курсором	:tab ba[11]- редактировать все буферы как вкладки
1- переместить курсор	СС- изменить (заменить)	<b>уаw</b> - скопировать слово под курсором и пробел	Ctrl+ ws- разделить окно
вправо	всю строку	после или перед ним	Ctrl+ wv- разделить окно по вертикали
<b>gj</b> - переместить курсор вниз (многострочный текст)	<b>с\$</b> или <b>C</b> - изменить (заменить) на конец строки	<b>у\$</b> или <b>Y</b> - копировать в конец строки	Ctrl+ ww- переключение окон
<b>gk</b> - переместить курсор вверх (многострочный текст)	<b>СіW</b> - изменить (заменить)	<b>р</b> - поместить (вставить)	<b>Ctrl+ wq</b> - закрыть окно
	целое слово	буфер обмена после курсора	Ctrl+ wx- поменять текущее окно со следующим
<b>Н</b> - переместить в верхнюю часть экрана	<b>СW</b> или <b>СС</b> - изменить (заменить) на конец слова	<b>P</b> - поместить (вставить) перед курсором	<b>Ctrl+ w=</b> - сделать все окна одинаковой высоты и ширины
<b>М</b> - переместить в середину экрана	S- удалить символ и заменить текст (то же, что и cl)	<b>gp</b> - поместить (вставить) буфер обмена после курсора и оставить курсор после	<b>Ctrl+ wh</b> - переместить курсор в левое окно (вертикальное разделение)
L- переместить в нижнюю часть экрана	<b>S</b> - удалить строку и заменить текст (то же самое, что и сс) <b>XP</b> - переставить две буквы (удалить и вставить)	<b>gP</b> - поместить (вставить) перед курсором и оставить курсор после нового текста	Ctrl+ wl- переместить курсор в правое окно (вертикальное разделение)
<b>W</b> - переход вперед к началу			<b>Ctrl+ wj</b> - переместить курсор в окно ниже (горизонтальное разделение)
слова <b>W</b> - переход вперед к началу		<b>dd</b> - удалить (вырезать) строку	<b>Ctrl+ wk</b> - переместить курсор в окно выше (горизонтальное разделение)
слова (слова могут содержать знаки	<b>U</b> - отменить	<b>2dd</b> - удалить (вырезать) 2	Ctrl+ wH- сделать текущее окно на всю высоту в крайнем левом положении (крайнее левое вертикальное окно)
содержать знаки препинания)	<b>U</b> - восстановить (отменить) последнюю измененную строку	строки	
<b>е</b> - переход вперед к концу слова	<b>Ctrl</b> + <b>r</b> - переделать	<b>dw</b> - удалить (вырезать) символы слова от позиции	Ctrl+ wL- сделать текущее окно полным по высоте
E- переход вперед к концу слова (слова могут	•- повторить последнюю	курсора до начала следующего слова	в крайнем правом положении (крайнее правое вертикальное окно)
содержать знаки препинания)	маркировка текста	<b>diw</b> - удалить (вырезать) слово под курсором	Ctrl+ wJ- сделать текущее окно на всю ширину в самом низу (самое нижнее горизонтальное окно)
<b>b</b> - перейти назад к началу слова	(визуальный режим)  V- запустить визуальный режим, отметить линии, затем выполнить команду (например, y-yank)  V- запустить построчный	daw- удалить (вырезать) слово под курсором и	Ctrl+ wK- сделать текущее окно полной шириной на самом верху (самое верхнее горизонтальное окно)
<b>В</b> - перейти назад к началу слова (слова могут содержать знаки препинания)		пробел после или перед ним  :3,5d- удалить строки с 3 по 5	Разница <b>zf</b> - вручную определить складку до движения
			<b>zd</b> - удалить складку под курсором
<b>ge</b> - перейти назад к концу	визуальный режим  О- перейти на другой конец	:g/{pattern}/d- удалить все строки, содержащие шаблон	<b>za</b> - включить складку под курсором
слова	отмеченной области		<b>ZO</b> - открыть складку под курсором
<b>gE</b> - перейти назад к концу			<b>ZC</b> - закрыть складку под курсором

**ZC**- закрыть складку под курсором

содержать знаки препинания)	<b>Ctrl</b> + <b>v</b> - запустить режим визуального блока	:g!/{pattern}/d- удалить все строки, не	
%- переместить курсор на соответствующий символ (поддерживаемые пары по умолчанию: '()', '{}',	<b>О</b> - перейти в другой угол блока	содержащие шаблон <b>d\$</b> или <b>D</b> - удалить  (вырезать) до конца строки	
'[]' - используйте :h matchpairsв vim для	<b>ab</b> - блок c ()	<b>X</b> - удалить (вырезать) символ	
получения дополнительной информации)	<b>аВ</b> - блок c {}	Отступ текста	
<b>0</b> - перейти к началу строки	<b>at</b> - блок с тегами <>	>>- отступ (перемещение вправо) строки на одну ширину shiftwidth	
<b>^</b> - перейти к первому	<b>ib</b> - внутренний блок с ()		
непустому символу строки	<b>іВ</b> - внутренний блок с {}	< убрать отступ (переместить влево) строки на одну ширину shiftwidth	
\$- перейти в конец строки <b>Q</b> перейти к последнему	_ <b>it</b> - внутренний блок с тегами <>		
непустому символу строки  gg- перейти к первой	<b>Esc</b> или <b>Ctrl</b> + <b>c</b> - выход из визуального режима	>%- отступ блока с помощью () или {} (курсор на фигурной скобке)	
строке документа <b>G</b> - перейти к последней	Визуальные команды	<%- убрать отступ блока с помощью () или {} (курсор	
строке документа	- <- сдвиг текста влево	на фигурной скобке)	
<b>5gg</b> или <b>5G</b> - перейти к строке 5	<b>у</b> - скопировать выделенный текст	> <b>ib</b> - отступ внутреннего блока с помощью ()	
<b>gd</b> - перейти к местной декларации	<b>d</b> - удалить отмеченный текст	>at- отступ блока с тегами <>	
<b>gD</b> - перейти к глобальной декларации	~- корпус переключателя	<b>3==</b> - изменить отступ 3 строк	
<b>fx</b> - перейти к следующему вхождению символа х	<b>U</b> - изменить выделенный текст на строчный	<b>=%</b> - изменить отступ блока с помощью () или {}	
<b>tx</b> - перейти к следующему появлению символа х	<b>U</b> - изменить выделенный текст на заглавный	(курсор на фигурной скобке)	
<b>Fx</b> - перейти к предыдущему вхождению символа х	Pегистры :reg[isters]- показать	=iB- изменить отступ внутреннего блока с помощью {}	
<b>Тх</b> - перейти к месту после предыдущего появления символа х	содержимое регистров  " <b>ХУ</b> - копировать в регистр	<b>gg=G</b> - переделать отступ всего буфера	
;- повторить предыдущее движение f, t, F или T	<b>"хр</b> - вставить содержимое регистра х	] <b>p</b> - вставить и отрегулировать отступ для текущей строки	
,- повторить предыдущее движение f, t, F или T в обратном порядке	<b>"+у</b> - скопировать в системный буфер обмена	Выход : <b>w</b> - записать (сохранить)	
}- перейти к следующему	- <b>"+р</b> - вставить из системного буфера обмена	файл, но не выходить	
абзацу (или функции/блоку при редактировании кода)	регистр	:w !sudo tee %- записать текущий файл с помощью sudo	
<b>{</b> - перейти к предыдущему	Знаки и позиции :marks- список отметок	: <b>wq</b> или : <b>x</b> - <b>ZZ</b> написать	
абзацу (или функции/блоку при редактировании кода)	<b>ma</b> - установить текущее	(сохранить) и выйти	
<b>ZZ</b> - центрировать курсор на экране	положение для отметки А	:q- выход (не удается, если есть несохраненные	
	отметки А	изменения)	

**у`а**- перетащить текст в

`О- перейти в позицию, где

`"- перейти к позиции, в

положение отметки А

Vim был закрыт ранее

которой последний раз

:q!или ZQ- выйти и

удалить несохраненные

(сохранить) и выйти на

:wqa- записать

всех вкладках

Поиск и замена

изменения

**zt**- расположить курсор в

**zb**- расположить курсор в

верхней части экрана

нижней части экрана

Ctrl+ e- переместить

экран на одну строку вниз

(без перемещения курсора)

- ZY- уменьшить (раскрыть) все складки на один уровень
   ZM- сложить еще (закрыть) все складки на один уровень
   Zi- включить функцию складывания
   ] C- перейти к началу следующего изменения
   [C- перейти к началу предыдущего изменения
- dpили :diffpu[t]- поместить разницу (в другой
  буфер)

doили :diffg[et]- получить (получить) разницу

:diffthis- сделать текущее окно частью различий

:dif[fupdate] - обновить различия

(из другого буфера)

:diffo[ff]- отключить режим сравнения для текущего окна

Ctrl+ y- переместить	р
экран на одну строку вверх	``
(без перемещения курсора)	П
Ctrl+ b- переместить	Э.
экран на одну страницу	``
вверх (курсор на последнюю	П
строку)	
Ctrl+ f- переместить	: П
экран на одну страницу	
вниз (курсор на первую	C
строку)	H:
Ctrl+ d- переместить	
курсор и экран вниз на 1/2	C
страницы	С
Ctrl+ u- переместить	
курсор и экран вверх на	:
1/2 страницы	И
Режим вставки — вставка/	g
добавление текста	П
<b>i</b> - вставить перед курсором	g
<b>I</b> - вставить в начало	П
строки	C
<b>а</b> - вставить (добавить)	П
после курсора	
<b>A</b> - вставить (добавить) в конец строки	
копец строки	
О- добавить (открыть)	
новую строку под текущей строкой	
О- добавить (открыть)	
новую строку над текущей строкой	
Строкой	
еа- вставить (добавить) в	
конец слова	
Ctrl+ h- удалить символ	
перед курсором в режиме	
вставки	
Ctrl+ W- удалить слово	
перед курсором в режиме	
вставки	
Ctrl+ j- добавить	
перенос строки в позиции	
курсора в режиме вставки	
<b>Ctrl</b> + <b>t</b> - отступ	
(перемещение вправо)	
строки на одну ширину в	
режиме вставки	
Ctrl+ d- убрать отступ	
(переместить влево) строки	
на одну ширину в режиме вставки	
Ctrl+ n- вставить	
(автозаполнение) следующее	
совпадение перед курсором в режиме вставки	
· - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
<b>Ctrl</b> + <b>p</b> - вставить	

(автозаполнить) предыдущее

```
едактировался этот файл
                           /pattern- поиск по
                           шаблону
.- перейти к позиции
оследнего изменения в
                           ?pattern- поиск в
том файле
                           обратном направлении по
                           шаблону
`- перейти в положение
еред последним прыжком
                           \vpattern- «очень
                           волшебный» шаблон:
ju[mps] - список
                           небуквенно-цифровые
рыжков
                           символы интерпретируются
trl+ i- перейти на
                           как специальные символы
овую позицию в списке
                           регулярных выражений
                           (экранирование не
ереходов
                           требуется)
trl+ o- перейти на
                           n- повторить поиск в том
олее раннюю позицию в
                           же направлении
писке переходов
changes- список
                           N- повторить поиск в
                           обратном направлении
зменений
                           :%s/old/new/a-
,- перейти на новую
позицию в списке изменений
                           заменить все старые данные
                           на новые во всем файле
🔭 - перейти к предыдущей
                           :%s/old/new/qc-
озиции в списке изменений
                           заменить все старые данные
Ctrl+ ]- перейти к тегу
                           на новые во всем файле с
од курсором
                           подтверждениями
                           :noh[lsearch] - убрать
                           подсветку совпадений
                          поиска
                          Поиск в нескольких файлах
                           :vim[grep]
                           /pattern/
                           {`{file}`}- поиск
                           шаблона в нескольких
                           файлах
                           :cn[ext] - перейти к
                           следующему матчу
                           :cp[revious] - перейти
                           к предыдущему матчу
                           :cope[n] - открыть окно
                           со списком совпадений
                           :ccl[ose]- закрыть окно
                           быстрого исправления
                          Вкладки
                           :tabnewили :tabnew
                           {page.words.file}-
                           открыть файл в новой
                           вкладке
                           Ctrl+ wT- переместить
                           текущее разделенное окно
                           на отдельную вкладку
                           gtили :tabn[ext]-
                           перейти на следующую
                           вкладку
                           gТили
                           :tabp[revious]-
                           перейти на предыдущую
```

вкладку

совпадение перед курсором в режиме вставки	<b>#gt</b> - перейти на вкладку номер #	
<b>Ctrl</b> + <b>rx</b> - вставить содержимое регистра х	:tabm[ove] #- переместить текущую вкладку на #-ю позицию (индексация с 0)	
Ctrl+ ox- Временно войти в обычный режим, чтобы		
выполнить одну команду обычного режима х.	:tabc[lose]- закрыть текущую вкладку и все ее окна	
Escили Ctrl+ c- выход		
из режима вставки	:tabo[nly]- закрыть все вкладки, кроме текущей	
	:tabdoкоманда -	

запустить commandна всех вкладках (например :tabdo q- закрыть все открытые

вкладки)