# Редактор Vim

```
Вход:
vim
vim файл
vim файл1 файл2 файл3 ...
```

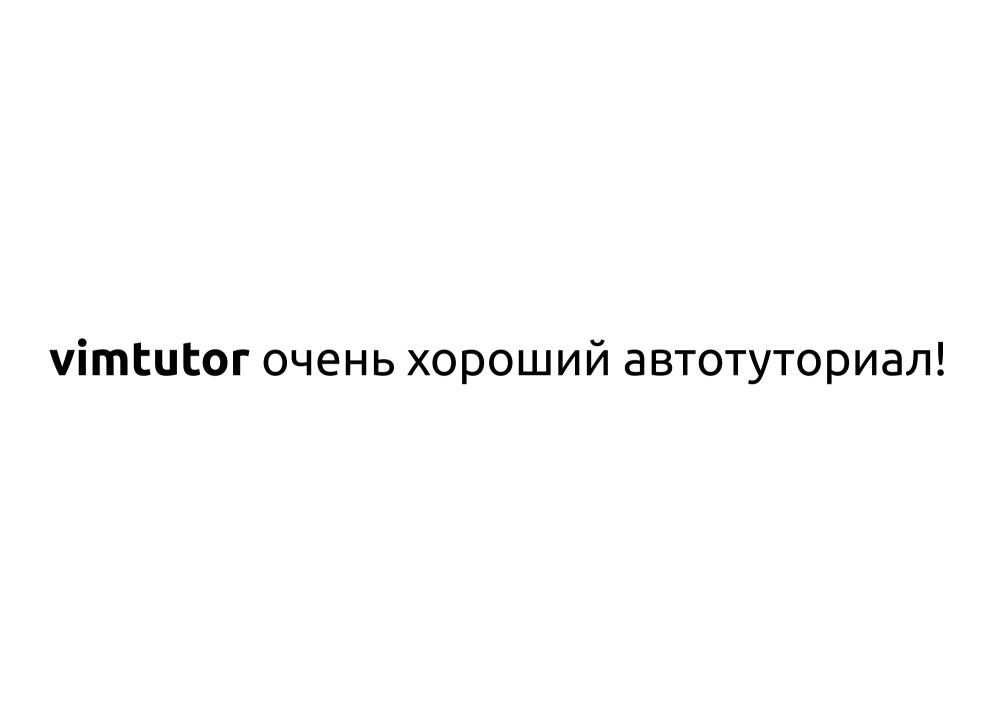
# Редактор Vim

```
Вход:
vim
vim файл
vim файл1 файл2 файл3 ...
```

# Главные команды:

**:q** выход

:help справка



# Режимы работы

#### 1. normal

- Режим по умолчанию
- Любая клавиша воспринимается как команда
- «Сложные» команды начинаются с ':'

# Режимы работы

### 1. normal

- Режим по умолчанию
- Любая клавиша воспринимается как команда
- «Сложные» команды начинаются с ':'

#### 2. insert

- Режим ввода текста все, что вы нажимаете, вставляется (заменяется).
  - Выход через <Esc>, <Ctrl+c>

# Режимы работы

### 1. normal

- Режим по умолчанию
- Любая клавиша воспринимается как команда
- «Сложные» команды начинаются с ':'

#### 2. insert

- Режим ввода текста все, что вы нажимаете, вставляется (заменяется).
  - Выход через <Esc>, <Ctrl+c>

### 3. visual

- Режим выделения

# Перемещение

#### По символам:

Стрелочки h,j,k,l

#### По словам:

w, W — в начало следующего слова

е, Е — в конец

b, B — в начало предыдущего

#### Еще крупнее:

0,^,\$ — начало строки, первый непробельный символ, конец строки

# Перемещение

### Совсем крупно:

**gg**— начало файла

**G** — конец

:21<Enter> — перейти к строке 21

<Ctrl+D>, <Ctrl+U> — вниз/вверх на N строчек, где N обычно пол-экрана

# **Удаление**

#### По символам:

х — символ под курсором

Х — символ до курсора

## Сразу много: d [<кол-во>] <ход>

de — удалить до конца текущего слова

d\$ — удалить до конца строки

d5w — удалить пять слов

### Специальная команда:

dd — удалить строку (или, например, d10d)

# Создание

i — войти в insertion mode

**a** — сдвинуть курсор вправо и войти в insertion mode

 $I = ^i$ 

A = \$a

**о** — вставить пустую строку снизу и редактировать ее

О — то же, но строка сверху

# Копирование

## Скопировать:

```
у <кол-во> <ход> — скопировать 
уу — скопировать строку
```

#### Вставить:

**р** — вставить после

**Р** — вставить перед

# Поиск и замена

#### Поиск:

```
/<текст> — искать <mекст> вперед
?<текст> — назад
п — следующее вхождение, N —
предыдущее
```

#### Замена:

:%s/<что ищем>/<на что меняем>/<флаги> флаги: **g** – много замен в строке, **c** – подтверждение

# Полезные команды

# Отмена/возврат:

**u** — отменить последнее действие **<Ctrl+r>** — вернуть отмененное действие

## Сохранение работы:

:w — сохранить изменения

:wq — сохранить и выйти

:q! — выйти без сохранения

:w <файл> — сохранить изменения в <файл>