

Текстовые редакторы

- [Vim](#)

Vim

Возможности текстового редактора

В сравнении с классическим [vi](#), Vim отличается следующими улучшениями:

- Работа со многими файлами одновременно. Разбиение окон редактирования может производиться многократно как по горизонтали, так и по вертикали.
- Поддержка [Unicode](#).
- Поддержка визуального режима, который позволяет, например, выполнять операции над блоками текста.
- Неограниченная глубина отмены ([undo](#)) и возврата (redo) действий.
- Режим сравнения двух файлов, перенос отдельных изменений из одного файла в другой.
- Широкая файловая поддержка (файл со справкой и более 200 файлов с описанием синтаксиса).
- [Подсветка синтаксиса](#), автоматическое определение величины отступа для каждой строки в зависимости от [языка программирования](#) (изначально поддерживает более 200 языков программирования и форматов конфигурационных файлов).
- Интеграция с операционной системой, дающая возможности, близкие к [интегрированным средам разработки](#), такие как поиск ошибки по сообщению компилятора, автодополнение идентификаторов и др.
- Поддержка языка сценариев; возможность написания модулей расширения — [плагинов](#).

- Автоматическое продолжение команд, слов, строк целиком и имён файлов.
- Автоматический вызов внешних команд (например, автоматическая [распаковка](#) файла перед редактированием).
- Распознавание и преобразование [файлов](#) различных форматов.
- Удобный механизм [истории](#) команд, поисковых слов и т. д.
- Запись и исполнение [макросов](#).
- Возможность сохранения настроек и сеанса.
- Возможна интеграция с языками программирования [Perl](#), [Tcl](#), [Python](#) и [Ruby](#).
- Поддержка языков с письмом справа налево (арабских и других).
- [Сворачивание](#) (folding) текста для лучшего обзора.
- Возможно использование графического интерфейса в специальных версиях ([GTK](#), [Motif](#), ...).
- Хорошо конфигурируется и настраивается под нужды пользователя.
- Для программистов: поддержка цикла разработки «редактирование — [компиляция](#) — исправление» программ. Автоматическое выполнение сборки/компиляции, обнаружение и распознавание ошибок, переход к строкам ошибок в тексте программы.
- Для поклонников vi: практически стопроцентная совместимость с vi.

Копирование, вырезание и вставка в нормальном режиме

Когда вы запускаете редактор Vim, вы находитесь в обычном режиме. В этом режиме вы можете запускать команды Vim и перемещаться по файлу.

Чтобы вернуться в нормальный режим из любого другого режима, просто нажмите `Esc` .

В Vim есть собственная терминология для копирования, вырезания и вставки. Копирование называется yank (`y`), вырезание называется delete (`d`), а вставка называется put (`p`).

Копирование (Yanking)

Чтобы скопировать текст, поместите курсор в желаемое место и нажмите клавишу `y` а затем команду перемещения. Ниже приведены некоторые полезные команды восстановления:

- `yy` — Скопировать текущую строку, включая символ новой строки.
- `3yy` — Копирование трех строк, начиная с строки, в которой находится курсор.
- `y$` — Копировать все от курсора до конца строки.
- `y^` — Копирование всего от курсора до начала строки.
- `yw` — Копировать до начала следующего слова.
- `yiw` — Копировать текущее слово.
- `y%` — Копировать на соответствующий символ. По умолчанию поддерживаются пары `()` , `{}` и `[]` . Полезно для копирования текста между совпадающими скобками.

Удаление(вырезание)

В обычном режиме `d` — клавиша для вырезания (удаления) текста. Переместите курсор в желаемое положение и нажмите клавишу `d` , а затем команду перемещения. Вот несколько полезных команд для удаления:

- `dd` — Удалить (вырезать) текущую строку, включая символ новой строки.
- `3dd` — Удалить (вырезать) три строки, начиная с линии, в которой находится курсор,
- `d$` — Удалить (вырезать) все от курсора до конца строки.

Команды движения, применяемые для восстановления, также действительны для удаления. Например, `dw` удаляет до начала следующего слова, а `d^` удаляет все от курсора до начала строки.

Вставка(склеивание)

Чтобы поместить извлеченный или удаленный текст, переместите курсор в желаемое место и нажмите `p` чтобы вставить (вставить) текст после курсора, или `P` чтобы поместить (вставить) перед курсором.

Копирование, вырезание и вставка в визуальном режиме

Визуальный режим Vim позволяет выбирать текст и управлять им.

1. Поместите курсор на линию, с которой вы хотите начать копирование или резку.
2. Визуальный режим имеет три подтипа.
 - Нажмите `v` чтобы войти в визуальный режим.
 - Нажмите `V` чтобы войти в визуальный линейный режим, в котором текст выделяется построчно.
 - Нажмите `Ctrl+v` чтобы войти в режим визуального блока. В этом режиме текст выделяется прямоугольными блоками.Переход в визуальный режим также отмечает начальную точку выбора.
3. Переместите курсор в конец текста, который вы хотите скопировать или вырезать. Вы можете использовать команду перемещения или клавиши со стрелками вверх, вниз, вправо и влево.

Image not found or type unknown



4. Нажмите **y** чтобы скопировать, или **d** чтобы вырезать выделение.
5. Переместите курсор в то место, куда вы хотите вставить содержимое.
6. Нажмите **P** чтобы вставить содержимое перед курсором, или **p** чтобы вставить его после курсора.

Полезные источники

- [Интерактивное руководство по Vim](#)
- [Википедия](#)