

# Горячие клавиши Visual Studio Code

В таблице перечислены горячие клавиши по умолчанию, **клавиши расширений**, и **перенастроенные мной**.

Файл		Ctrl + Enter		Вставить пустую строку ниже		F12		Перейти к определ			
Ctrl + N		Новый файл		Ctrl + Shift + Enter		Вставить пустую строку выше		Alt + F12		Раскрыть определ	
Ctrl + Shift + N		Новое окно редактора		Ctrl + ]		Увеличить табуляцию для строки		Ctrl + K F12		Открыть определе	
Ctrl + W, Ctrl + F4		Заккрыть окно редактора		Ctrl + [		Уменьшить табуляцию для строки		Темы оформления			
Ctrl + K O		Открыть папку		Home		В начало строки		Ctrl + K Ctrl + M		Расширенная раск	
Ctrl + K W		Заккрыть папку		End		В конец строки		Ctrl + K Ctrl + T		Выбрать тему офо	
Ctrl + O		Открыть файл		Ctrl + Home		В начало редактора		Ctrl + K Ctrl + I		Выбрать тему знач	
Ctrl + W		Заккрыть файл		Ctrl + End		В конец редактора		Настройки в json файле			
Ctrl + Shift + N		Новое окно редактора		Ctrl + Shift + [		Свернуть текущий блок		Ctrl + K Ctrl + K		Сочетания клавиш	
Ctrl + Shift + W или F4		Заккрыть текущее окно редактора		Ctrl + Shift + ]		Развернуть текущий блок		Ctrl + K Ctrl + P		Параметры	
Ctrl + S		Сохранить		Ctrl + Shift + A		Свернуть все блоки		Ctrl + K Ctrl + S		Добавить новый с	
Ctrl + Shift + S		Сохранить как		Ctrl + Shift + Z		Развернуть все блоки		Отладка			
Ctrl + K S		Сохранить все		Ctrl + K Ctrl + X		Удалить конечные пробелы		Ctrl + F5		Запустить отладку	
Левая панель								Ctrl + F6		Начать без отладк	
Ctrl + K F		Показать текущий файл в папке		F2		Переименовать файл		Ctrl + F7		Остановить отладк	
Ctrl + K P		Копировать путь текущего файла		Ctrl + Shift + E		Проводник		Ctrl + F8		Перезапустить отл	
Ctrl + K V		Markdown превью и раделить редактор		Ctrl + H		Найти в файлах		Alt + F9		Переключить точк	
Ctrl + Shift + V		Markdown превью		Ctrl + Shift + H		Заменить в файлах		Shift + F9		Новая точка остан	
Ctrl + Q		Быстрое открытие		Ctrl + Shift + J		Детали замены в файлах		Ctrl + F9		Шаг с обходом	
Ctrl + R		Открыть последний		Ctrl + Shift + G		Git		Ctrl + F10		Шаг с заходом	
Ctrl + P		Быстрый переход к файлу		Ctrl + Shift + D		Отладка		Ctrl + F11		Шаг с выходом	
Ctrl + G		Перейти к строке		Ctrl + Shift + X		Расширения		Ctrl + F12		Продолжить	
Редактирование				Ctrl + B		Показать / скрыть левую панель		Запуск кода (расширение Code Run			
Ctrl + A		Выделить все		Нижняя панель				F5		Запуск кода	
Ctrl + Z		Отменить		Ctrl + Shift + M		Проблемы		F6		Остановка кода	
Ctrl + Y		Вернуть		Ctrl + Shift + U		Вывод		F7		Очистить окно выв	
Ctrl + X или Shift + Del		Вырезать (без выделения)		Ctrl + Shift + Y		Консоль отладки		F8		Заккрыть панель сн	
Ctrl + C или Ctrl + Ins		Копировать (без выделения)		Ctrl + `		Терминал		Git			
Ctrl + V или Shift + Ins		Вставить		Ctrl + Shift + `		Создать новый терминал		Alt + G H		Git History - Показ	
Ctrl + D		Копировать текущую строку вниз		Ctrl + Shift + C		Открыть внешний терминал		Alt + G P		Git Push - Отправи	
Ctrl + F		Найти		Управление редактором				Alt + G C		Git Commit - Заком	
Ctrl + Shift + F		Заменить		Ctrl + Shift + R		Перезагрузить редактор		Alt + G B		Git Branch - Созда	
Alt + C / R / W		Переключение параметров при поиске		Ctrl + Shift + P или F1		Палитра команд		Alt + G T		Git Checkout - Пер	
Alt + Enter		Выделить все вхождения при поиске		Ctrl + F11		Полноэкранный режим		Alt + G I		Git Init - Инициали	
F3		Найти следующее		Ctrl + K Z		Дзн режим		Alt + G S		Git Stage	
Shift + F3		Найти предыдущее		Alt + Shift + 1		Переключить структуру редактора		Alt + G U		Git Unstage	
Ctrl + /		Переключить строчный комментарий		Ctrl + \		Разделить редактор и дублировать файл		Alt + G R		Git Refresh	
Ctrl + Shift + /		Переключить блочный комментарий		Ctrl + Shift + Tab		Перемещение по вкладкам в истории		Python			
Tab		Развернуть аббревиатуру		Ctrl + Shift + PageUp		Переместить вкладку правее		Alt + P R		Запустить во встро	
Ctrl + K Tab		Показать команды emmet		Ctrl + Shift + PageDown		Переместить вкладку левее		Alt + P T		Запустить во встро	
Alt + F		Форматировать документ		Ctrl + =		Уменьшить масштаб редактора		F9		Запустить во встро	
Alt + Z или Ctrl + L		Вкл. / выкл. перенос текста		Ctrl + -		Увеличить масштаб редактора		F10		Зупуск выделенно	
Ctrl + K M		Выбрать язык документа		Ctrl + Num 0		Сбросить масштаб редактора		F11		Очистить термина	
Курсор и строки				Ctrl + ↑		Прокрутить редактор на 1 строку вверх		F12		Убить терминал	
Alt + Shift + →		Расширить выделение		Ctrl + ↓		Прокрутить редактор на 1 строку вниз		Расширения			
Alt + Shift + ←		Сжать выделение		Alt + PageUp		Постраничная прокрутка вверх без перемещения курсора		Ctrl + K V		Превью CSS прав	
Alt + Click		Добавить курсор		Alt + PageDown		Постраничная прокрутка вниз без перемещения курсора		Alt + Shift + S O		SVG превью	
Alt + Shift + I		Вставить курсор в конце каждой выделенной строки		Ctrl + 1, Ctrl + 2, Ctrl + 3		Фокус на другую область редактора		Alt + Shift + S V		SVG превью с выб	
Alt + Shift + Выделение		Выделение по столбцам		Ctrl + K Ctrl + →		Фокус на следующую область редактора		Alt + Shift + S E		Конвертировать S	
Alt + Shift + ↑		Добавить курсор выше		Ctrl + K Ctrl + ←		Фокус на предыдущую область редактора		Alt + Shift + S X		Конвертировать S	
Alt + Shift + ↓		Добавить курсор ниже		Ctrl + K →		Переместить вкладку в следующую область		Ctrl + S		Минифицировать в	
Ctrl + Shift + ↑ или Alt + ↑		Переместить строку вверх		Ctrl + K ←		Переместить вкладку в предыдущую область		Ctrl + Space		Табы в пробелы	
Ctrl + Shift + ↓ или Alt + ↓		Переместить строку вниз		Ctrl + M		Включение перемещения фокуса нажатием клавиши Tab		Alt + A		Выворнять блок ко	
Ctrl + Shift + →		Добавить следующее вхождение		Ctrl + T		Показать все символы		Alt + Shift + U		Выгрузить настрой	
Ctrl + Shift + ←		Добавить предыдущее вхождение		Ctrl + Shift + O		Переход к символу		Alt + Shift + D		Загрузить настрой	
Ctrl + Shift + L		Выбрать все вхождения		Alt + F1		Справка по специальным возможностям					
Ctrl + F2		Выделить все вхождения текущего слова									
Ctrl + I		Выделить текущую строку									
Ctrl + U		Убрать последний добавленный курсор									

## Мое избранное

Файл	Ctrl + Shift + D	Отладка	Git
Ctrl + K O	Открыть папку	Ctrl + Shift + X	Расширения
Ctrl + K W	Заккрыть папку	Нижняя панель	
Ctrl + O	Открыть файл	Ctrl + Shift + M	Проблемы
Ctrl + W	Заккрыть файл	Ctrl + Shift + U	Вывод
Ctrl + Shift + N	Новое окно редактора	Ctrl + Shift + Y	Консоль отладки
Ctrl + K F	Показать текущий файл в папке	Ctrl + `	Терминал

Ctrl + K P	Копировать путь текущего файла	Управление редактором		Alt + G S	Git Stage
Ctrl + Q	Быстрое открытие	Ctrl + Shift + R	Перезагрузить редактор	Alt + G U	Git Unstage
Ctrl + G	Перейти к строке	F11	Полноэкранный режим	Alt + G R	Git Refresh
Редактор		Ctrl + K Z	Дзен режим	Python	
Alt + Z или Ctrl + L	Вкл. / выкл. перенос текста	Ctrl + \	Разделить редактор и дублировать файл	Alt + P R	Запустить во встро
Ctrl + F2	Выделить все вхождения текущего слова	Ctrl + Shift + Tab	Перемещение по вкладкам в истории	Alt + P T	Запустить во встро
Ctrl + Shift + L	Выбрать все вхождения	Ctrl + Shift + PageUp	Переместить вкладку правее	F9	Запустить во встро
Alt + Shift + Выделение	Выделение по столбцам	Ctrl + Shift + PageDown	Переместить вкладку левее	F10	Запуск выделенной
Ctrl + Shift + [	Свернуть текущий блок	Настройки в json файле		F11	Очистить терминал
Ctrl + Shift + ]	Развернуть текущий блок	Ctrl + K Ctrl + K	Сочетания клавиш	F12	Убить терминал
Ctrl + Shift + A	Свернуть все блоки	Ctrl + K Ctrl + P	Параметры	Расширения	
Ctrl + Shift + Z	Развернуть все блоки	Ctrl + K Ctrl + S	Добавить новый сниппет	Ctrl + K V	Превью CSS прав
Левая панель		Запуск кода (расширение Code Run)		Alt + Shift + S V	SVG превью с выб
F2	Переименовать файл	F5	Запуск кода	Ctrl + Space	Табы в пробелы
Ctrl + Shift + E	Проводник	F6	Остановка кода	Alt + A	Выводить блок ко
Ctrl + H	Найти в файлах	F7	Очистить окно вывода	Alt + Shift + U	Выгрузить настрой
Ctrl + Shift + G	Git	F8	Закрыть панель снизу	Alt + Shift + D	Загрузить настрой

## LivePreview

Для работы LivePreview должен быть установлен [NodeJS](#).

- В Visual Studio Code открываем встроенный терминал (Ctrl + ` или Ctrl + J)
- Ввести: live-server

Страница откроется в браузере по умолчанию. Подробнее [тут](#).

## Расширения

- |                     |                                                                             |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 1. Color Picker     | Позволяет выбирать цвета с палитры и добавляет отображение цветов в коде    |
| 2. Brackets Dark    | Тема оформления (выбор темы: Ctrl + K Ctrl + T)                             |
| 3. Rainbox Brackets | Подсветка парных скобок                                                     |
| 4. AutoFileName     | Подстановка мен файлов при указании пути                                    |
| 5. CSS Peek         | Подстановка мен файлов при указании пути                                    |
| 6. Excel Viewer     | Показывает CSV файлы в табличном виде (в панели слева ПКМ --> Open Preview) |
| 7. Image Preview    | Показывает иконки вставленных в CS картинок рядом с нумерацией строк        |
| 8. Preview          | Превью CSS правил (Ctrl + K V)                                              |
| 9. SVG Viewer       | Просмотр и конвертирование SVG (в панели слева ПКМ --> SVG Preview)         |
| 10. vscode-pdf      | vscode-pdf                                                                  |
| 11. minify          | Минифицирует JS и CSS (добавить настройки из описания расширения)           |
| 12. TabSpacer       | Конвертирует табы в пробелы (Ctrl + Space, ранее Ctrl + Shift + T)          |
| 13. Better Align    | Вывравнивает блок кода (добавить настройки из описания расширения)          |
| 14. Settings Sync   | Синхронизация настроек с Gist                                               |
| 15. Code Runner     | Позволяет запускать код на различных языках                                 |

## Синхронизация настроек Visual Studio Code с Gist

- Установить расширение: Settings Sync
- Сгенерировать токен на GitHub по инструкции из расширения
- В Visual Studio Code нажать Shift + Alt + U и ввести токен
- Если был введен неверный токен, то можно сбросить настройки, и повторить ввод: F1 --> Sync --> Sync: Reset Extension Setti
- После ввода токена будет показан Gist ID, который нужно скопировать и сохранить для настройки загрузки на других машинах
- Скорректировать настйки расширения в соответствии с теми, что ниже. Для вызова настроек: Ctrl + K Ctrl + S
- Для вызова настроек Settings Sync использовать сочетание клавиш: F1 --> Sync

Настройки расширения на основной машине для выгрузки на Gist:

sync.gist": "9b6cd0c04219e3fac765698f3b95191",	ID, которых можно использовать на других машинах для загрузки настроек с Gist
sync.lastUpload": "2017-06-01T11:18:29.405Z",	Время последней выгрузки на Gist
sync.autoDownload": false,	Автоматическая загрузка настроек с Gist при запуске редактора
sync.autoUpload": true,	Выгрузка настроек на Gist при запуске редактора
sync.lastDownload": "",	Время последней загрузки с Gist
sync.forceDownload": false,	Не загружает настройки с Gist, если они последней версии

```
sync.anonymousGist": false,  
sync.host": "",  
sync.pathPrefix": "",  
sync.quietSync": true,  
sync.showSummary": true,
```

Создание и загрузка настроек из анонимного Gist

Страница с результатом после загрузки / выгрузки (true - не показывать)  
Показывать в статусной строке статус загрузки / выгрузки

#### Настройки расширения на других машинах для загрузки с Gist:

```
sync.gist": "9b6cd0c04219e3fac765698f3b95191",  
sync.lastUpload": "",  
sync.autoDownload": true,  
sync.autoUpload": false,  
sync.lastDownload": "2017-06-01T11:18:29.405Z",  
sync.forceDownload": false,  
sync.anonymousGist": false,  
sync.host": "",  
sync.pathPrefix": "",  
sync.quietSync": true,  
sync.showSummary": true,
```

ID, которых можно использовать на других машинах для загрузки настроек с Gist

Время последней выгрузки на Gist

Автоматическая загрузка настроек с Gist при запуске редактора

Выгрузка настроек на Gist при запуске редактора

Время последней загрузки с Gist

Не загружает настройки с Gist, если они последней версии

Создание и загрузка настроек из анонимного Gist

Страница с результатом после загрузки / выгрузки (true - не показывать)

Показывать в статусной строке статус загрузки / выгрузки