# Сочетания клавиш в Excel 2016 для Mac

Здесь описаны сочетания клавиш, которые используются в **Excel 2016 для Mac**.

## Сведения о функциональных клавишах (F1, F2 и т. д.)

Если функциональная клавиша не работает надлежащим образом, в сочетании с ней нужно нажать клавишу **FN**. Чтобы не нажимать клавишу **FN** каждый раз, можно изменить системные настройки.

Перейдите в меню Apple и последовательно выберите пункты Системные настройки > Клавиатура.

На вкладке Клавиатура установите флажок Использовать клавиши F1, F2 и т. д. как стандартные функциональные клавиши[[1]](#footnote-1).

## Популярные сочетания клавиш Excel 2016 для Mac

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Вставка | COMMAND +V или CONTROL+V |
| Копирование | COMMAND+C или CONTROL+C |
| Очистка | DELETE |
| Сохранение | COMMAND +S или CONTROL+S |
| Отмена операции | COMMAND +Z или CONTROL+Z |
| Повтор операции | COMMAND+Y или CONTROL+Y или COMMAND+SHIFT+Z |
| Вырезание | COMMAND +X или CONTROL+X |
| Полужирный шрифт | COMMAND+B или CONTROL+B |
| Печать | COMMAND +P или CONTROL+P |
| Открытие Visual Basic | OPTION+F11 |
| Заполнение вниз | COMMAND +D или CONTROL+D |
| Заполнение вправо | COMMAND +R или CONTROL+R |
| Вставка ячеек | CONTROL+SHIFT+ = |
| Удаление ячеек | COMMAND +ДЕФИС или CONTROL+ДЕФИС |
| Пересчет всех открытых книг | COMMAND+= или F9 |
| Закрытие окна | COMMAND +W или CONTROL+W |
| Выход из Excel | COMMAND +Q |
| Вывод диалогового окна Перейти | CONTROL+G или F5 |
| Вывод диалогового окна Формат ячеек | COMMAND +1 или CONTROL+1 |
| Вывод диалогового окна Замена | CONTROL+H или COMMAND+SHIFT+H |
| Специальная вставка | COMMAND +CONTROL+V или CONTROL+OPTION+V или COMMAND +OPTION+V |
| Подчеркивание | COMMAND +U |
| Курсив | COMMAND +I или CONTROL+I |
| Новая книга | COMMAND +N или CONTROL+N |
| Создание книги на основе шаблона | COMMAND+SHIFT+P |
| Вывод диалогового окна Сохранить как | COMMAND+SHIFT+S или F12 |
| Вывод окна Справка | F1 или COMMAND+/ |

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Выбрать все | COMMAND + A или COMMAND +SHIFT+ПРОБЕЛ |
| Добавление и удаление фильтра | COMMAND +SHIFT+F или CONTROL+SHIFT+L |
| Свертывание и развертывание вкладок на ленте | COMMAND +OPTION+R |
| Вывод диалогового окна Открытие документа | COMMAND +O или CONTROL+O |
| Проверка правописания | F7 |
| Открытие тезауруса | SHIFT+F7 |
| Вывод окна Построитель формул | SHIFT+F3 |
| Открытие диалогового окна Задать имя | COMMAND+F3 |
| Открытие диалогового окна Создать имена | COMMAND+SHIFT+F3 |
| Вставка нового листа[[2]](#footnote-2) | SHIFT+F11 |

## Функциональные клавиши Excel 2016 для Mac

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Вывод окна Справка | F1 |
| Редактирование выделенной ячейки | F2 |
| Вставка или изменение примечания к ячейке | SHIFT+F2 |
| Открытие диалогового окна Сохранение | OPTION+F2 |
| Открытие построителя формул | SHIFT+F3 |
| Открытие диалогового окна Задать имя | COMMAND+F3 |
| Закрытие | COMMAND+F4 |
| Вывод диалогового окна Перейти | F5 |
| Вывод диалогового окна Найти | SHIFT + F5 |
| Перемещение в поле Поиск на листе | CONTROL+F5 |
| Проверка правописания (тезаурус) | F7 (SHIFT+F7) |
| Расширение выделенного фрагмента | F8 |
| Добавление к выделению | SHIFT + F8 |
| Пересчет всех открытых книг | F9 |
| Пересчет активного листа | SHIFT+F9 |
| Свертывание активного окна | CONTROL+F9 |
| Вывод контекстного меню (меню, появляющегося по щелчку правой кнопкой мыши) | SHIFT + F10 |
| Развертывание или восстановление активного окна | CONTROL+F10 или COMMAND+ F10 |
| Вставка нового листа3 | SHIFT + F11 |
| Вставка листа макросов Excel 4.0 | COMMAND+F11 |
| Открытие Visual Basic | OPTION+F11 |
| Вывод диалогового окна Сохранить как | F12 |
| Вывод диалогового окна Открытие документа | COMMAND+F12 |

## Перемещение по листу и книге и прокрутка листа

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Перемещение на одну ячейку | Клавиши со стрелками |
| Перемещение к краю диапазона данных | COMMAND +клавиша со стрелкой |
| Перемещение в начало строки | HOME |
| Перемещение в начало листа | CONTROL+HOME |
| Перемещение к последней используемой ячейке | CONTROL+END |
| Перемещение вниз на один экран | FN+СТРЕЛКА ВНИЗ |
| Перемещение вверх на один экран | FN+СТРЕЛКА ВВЕРХ |
| Перемещение вправо на один экран | OPTION+PAGE DOWN |
| Перемещение влево на один экран | OPTION+PAGE UP |
| Перемещение на следующий лист в книге | CONTROL+PAGE DOWN |
| Перемещение на предыдущий лист в книге | CONTROL+PAGE DOWN |
| Прокрутка для отображения активной ячейки | CONTROL+DELETE |
| Вывод диалогового окна Перейти | CONTROL+G |
| Вывод диалогового окна Найти | CONTROL+F или SHIFT+F5 |
| Доступ к полю Поиск на листе | COMMAND +F |

## Печать

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Печать Предварительный просмотр | COMMAND +P или CONTROL+P |

## Ввод данных на листе Excel 2016 для Mac

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Редактирование выделенной ячейки | F2 |
| Завершение ввода в ячейку и перемещение вперед в выделенном фрагменте | RETURN |
| Переход на новую строку в ячейке | CONTROL+OPTION+RETURN |
| Заполнение выделенного диапазона ячеек текстом, который вы вводите | COMMAND+RETURN или CONTROL+RETURN |
| Завершение ввода в ячейку и перемещение вверх в выделенном фрагменте | SHIFT+RETURN |
| Завершение ввода в ячейку и перемещение вправо в выделенном фрагменте | TAB |
| Завершение ввода в ячейку и перемещение влево в выделенном фрагменте | SHIFT+TAB |
| Отмена ввода в ячейку | ESC |
| Удаление знака слева от точки вставки или удаление выделенного фрагмента | DELETE |
| Удаление знака справа от точки вставки или удаление выделенного фрагмента Примечание: на небольших клавиатурах эта клавиша может отсутствовать. | Delete |
| Удаление текста до конца строки Примечание: на небольших клавиатурах эта клавиша может отсутствовать. | CONTROL+ Delete |

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Перемещение курсора на один знак вверх, вниз, влево или вправо | Клавиши со стрелками |
| Перемещение в начало строки в ячейке | HOME |
| Вставка примечания | SHIFT+F2 |
| Открытие и изменение примечания к ячейке | SHIFT + F2 |
| Заполнение вниз | CONTROL+D или  COMMAND +D |
| Заполнение вправо | CONTROL+R или  COMMAND +R |
| Определение имени | CONTROL+L |

## Работа с ячейками и строкой формул Excel 2016 для Mac

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Редактирование выделенной ячейки | F2 |
| Изменение активной ячейки с последующей ее очисткой или удаление предыдущего знака в активной ячейке при редактировании ее содержимого | DELETE |
| Завершение ввода в ячейку | RETURN |
| Ввод формулы массива | COMMAND+SHIFT+RETURN |
| Отмена ввода в ячейку или строку формул | ESC |
| Отображение построителя формул после ввода допустимого имени функции в формуле | CONTROL+A |
| Вставка гиперссылки | COMMAND+K или CONTROL+K |
| Изменение активной ячейки и помещение курсора в конец строки в ячейке | CONTROL+U |
| Открытие построителя формул | SHIFT+F3 |
| Пересчет активного листа | SHIFT+F9 |
| Вывод контекстного меню | SHIFT + F10 |
| Начало ввода формулы | = |
| Переключение стиля ссылок в формуле (абсолютные или относительные ссылки либо смешанный тип) | COMMAND+T или F4 |
| Вставка формулы автосуммы | COMMAND +SHIFT+T |
| Ввод даты | CONTROL+ТОЧКА С ЗАПЯТОЙ |
| Ввод времени | COMMAND +ТОЧКА С ЗАПЯТОЙ |
| Копирование значения из верхней ячейки в активную ячейку или в строку формул | CONTROL+SHIFT+ЗНАК ДЮЙМА (") |
| Переключение между выводом значений и формул в ячейках | CONTROL+ГРАВИС (`) |
| Копирование формулы из верхней ячейки в активную ячейку или в строку формул | CONTROL+АПОСТРОФ (') |
| Вывод списка автозавершения | CONTROL+OPTION+СТРЕЛКА ВНИЗ |
| Определение имени | CONTROL + L |
| Открытие области Интеллектуальный поиск | CONTROL+OPTION+COMMAND+L |

## Форматирование и редактирование данных Excel 2016 для Mac

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Редактирование выделенной ячейки | F2 |
| Create a table | COMMAND+T или CONTROL+T |
| Вставка разрыва строки в ячейке | COMMAND+OPTION+RETURN или CONTROL+OPTION+RETURN |
| Вставка специальных знаков и разных символов, включая эмодзи | CONTROL+COMMAND+SPACEBAR |
| Увеличение размера шрифта | COMMAND+SHIFT+> |
| Уменьшение размера шрифта | COMMAND+SHIFT+< |
| Выравнивание по центру | COMMAND+E |
| Выравнивание по левому краю | COMMAND+L |
| Вывод диалогового окна Изменить стиль ячейки | COMMAND +SHIFT+L |
| Вывод диалогового окна Формат ячеек | COMMAND +1 |
| Применение общего числового формата | CONTROL+SHIFT+ ~ |
| Применение денежного формата с двумя десятичными знаками (отрицательные числа отображаются красным цветом в круглых скобках) | CONTROL+SHIFT+ $ |
| Применение процентного формата без дробной части | CONTROL+SHIFT+ % |
| Применение экспоненциального числового формата с двумя десятичными знаками | CONTROL+SHIFT+ ^ |
| Применение формата даты с указанием дня, месяца и года | CONTROL+SHIFT+ # |
| Применение формата времени с отображением часов и минут и индексами AM или PM | CONTROL+SHIFT+ @ |
| Применение числового формата с двумя десятичными знаками, разделителем разрядов и знаком минус (-) для отрицательных значений | CONTROL+SHIFT+ ! |
| Добавление внешней границы вокруг выделенных ячеек | COMMAND +OPTION+НОЛЬ |
| Добавление границы по правому краю выделенного фрагмента | COMMAND +OPTION+СТРЕЛКА ВПРАВО |
| Добавление границы по левому краю выделенного фрагмента | COMMAND +OPTION+СТРЕЛКА ВЛЕВО |
| Добавление границы по верхнему краю выделенного фрагмента | COMMAND +OPTION+СТРЕЛКА ВВЕРХ |
| Добавление границы по нижнему краю выделенного фрагмента | COMMAND +OPTION+СТРЕЛКА ВНИЗ |
| Удаление внешних границ | COMMAND +OPTION+ДЕФИС |
| Применение или удаление полужирного начертания | COMMAND +B |
| Применение или удаление курсивного начертания | COMMAND +I |

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Применение или удаление подчеркивания | COMMAND +U |
| Применение или удаление зачеркивания | COMMAND +SHIFT+X |
| Скрытие столбца | COMMAND+) или CONTROL+) |
| Отображение столбца | COMMAND+SHIFT+) или CONTROL+SHIFT+) |
| Скрытие строки | COMMAND+ или CONTROL+( |
| Отображение скрытой строки | COMMAND+SHIFT+ или CONTROL+SHIFT+( |
| Редактирование активной ячейки | CONTROL+U |
| Отмена ввода в ячейку или строку формул | ESC |
| Изменение активной ячейки с последующей ее очисткой или удаление предыдущего знака в активной ячейке при редактировании ее содержимого | DELETE |
| Вставка скопированного текста в активную ячейку | COMMAND +V |
| Завершение ввода в ячейку | RETURN |
| Заполнение выделенных ячеек значением, введенным в текущую ячейку | COMMAND+RETURN или CONTROL+RETURN |
| Ввод формулы массива | COMMAND+SHIFT+RETURN или CONTROL+SHIFT+RETURN |
| Отображение построителя формул после ввода допустимого имени функции в формуле | CONTROL+A |

## Работа с выделенным фрагментом

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Копирование | COMMAND +C или CONTROL+V |
| Вставка | COMMAND +V или CONTROL+V |
| Вырезание | COMMAND +X или CONTROL+X |
| Очистка | DELETE |
| Удаление выделенного фрагмента | CONTROL+ДЕФИС |
| Отмена последнего действия | COMMAND+Z |
| Скрытие столбца | COMMAND+) или CONTROL+) |
| Отображение столбца | COMMAND+SHIFT+) или CONTROL+SHIFT+) |
| Скрытие строки | COMMAND+ или CONTROL+( |
| Отображение скрытой строки | COMMAND+SHIFT+ или CONTROL+SHIFT+( |
| Перемещение от начала выделенного фрагмента к его концу (вниз)[[3]](#footnote-3) | RETURN |
| Перемещение от конца выделенного фрагмента к его началу (вверх)3 | SHIFT+RETURN |

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Перемещение слева направо в выделенном фрагменте или на одну ячейку вниз, если выделен только один столбец | TAB |
| Перемещение справа налево в выделенном фрагменте или на одну ячейку вверх, если выделен только один столбец | SHIFT+TAB |
| Перемещение по часовой стрелке в следующий угол выделенного фрагмента | CONTROL + ТОЧКА |
| Группировка выделенных ячеек | COMMAND+SHIFT+K |
| Отмена группировки выделенных ячеек | COMMAND+SHIFT+J |

## Выделение ячеек, столбцов и строк

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Расширение выделенного фрагмента на одну ячейку | SHIFT+клавиша со стрелкой |
| Расширение выделенного фрагмента до последней непустой ячейки столбца или строки, в которой находится активная ячейка | COMMAND +SHIFT+клавиша со стрелкой |
| Расширение выделенного фрагмента до начала строки | SHIFT+HOME |
| Расширение выделенного фрагмента до начала листа | CONTROL+SHIFT+HOME |
| Расширение выделенного фрагмента до последней ячейки, используемой на листе (правый нижний угол) | CONTROL+SHIFT+END |
| Выделение всего столбца | CONTROL+ПРОБЕЛ |
| Выделение всей строки | SHIFT+ПРОБЕЛ |
| Выделение всего листа | COMMAND +A |
| Выделение только видимых ячеек | COMMAND+SHIFT+\* (звездочка) |
| Выделение только активной ячейки (если выделено несколько ячеек) | SHIFT+DELETE |
| Расширение выделенного фрагмента вниз на один экран | SHIFT+PAGE DOWN |
| Расширение выделенного фрагмента вверх на один экран | SHIFT+PAGE UP |
| Переключение режимов скрытия объектов, отображения объектов и отображения заполнителей объектов | CONTROL+6 |
| Включение режима расширения выделенного фрагмента с помощью клавиш со стрелками | F8 |
| Добавление еще одного диапазона ячеек в выделенный фрагмент | SHIFT+F8 |
| Выделение текущего массива, то есть массива, содержащего активную ячейку | CONTROL+ / |
| Выделение в текущей строке ячеек, не соответствующих значению в активной ячейке (необходимо выделить строку, начиная с активной ячейки) | CONTROL + \ |

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Выделение только тех ячеек, на которые прямо ссылаются формулы в выделенном фрагменте | CONTROL+SHIFT+ [ |
| Выделение всех ячеек, на которые прямо или косвенно ссылаются формулы в выделенном фрагменте | CONTROL+SHIFT+ { |
| Выделение только ячеек с формулами, которые прямо ссылаются на активную ячейку | CONTROL+ ] |
| Выделение всех ячеек с формулами, которые прямо или косвенно ссылаются на активную ячейку | CONTROL+SHIFT+ } |

## Диаграммы

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Вставка нового листа диаграммы[[4]](#footnote-4) | F11 |
| Выбор объектов диаграммы по очереди | Клавиши со стрелками |

## Сортировка, фильтры и отчеты сводных таблиц

|  |  |
| --- | --- |
| Действие | Клавиши |
| Открытие диалогового окна Сортировка | COMMAND+SHIFT+R |
| Добавление и удаление фильтра | COMMAND +SHIFT+F или CONTROL+SHIFT+L |
| Вывод списка "Фильтр" или всплывающего меню полей на странице сводной таблицы для выделенной ячейки | OPTION+СТРЕЛКА ВНИЗ |

1. Этот флажок влияет на работу функциональных клавиш на компьютере в целом, а не только в Excel. После установки этого флажка для выполнения специальных функций, закрепленных за клавишами, необходимо будет нажать клавишу **FN**. [↑](#footnote-ref-1)
2. Это сочетание клавиш конфликтует с заданным по умолчанию в Mac OS X. Чтобы использовать это сочетание клавиш, измените параметры клавиатуры Mac. Откройте меню Apple и выберите Системные настройки > Клавиатура > Сочетания клавиш. Щелкните Центр управления и снимите флажок Показать Рабочий стол. [↑](#footnote-ref-2)
3. Эти сочетания клавиш могут выполнять перемещение в другом направлении, кроме направления вверх или вниз. Чтобы изменить направление для этих сочетаний клавиш, в меню Excel и выберите Параметры. Щелкните Изменить. Затем измените направление для параметра Переход к другой ячейке после нажатия клавиши RETURN. [↑](#footnote-ref-3)
4. Это сочетание клавиш конфликтует с заданным по умолчанию в Mac OS X. Чтобы использовать это сочетание клавиш, измените параметры клавиатуры Mac. Откройте меню Apple и выберите Системные настройки > Клавиатура > Сочетания клавиш. Щелкните Центр управления и снимите флажок Показать Рабочий стол. [↑](#footnote-ref-4)