

Во время создания или редактирования таблицы возможны ситуации, когда требуется или очистить ячейки с неверной (устаревшей, ошибочной и т. п.) информацией, или вообще удалить те или иные ячейки из таблицы. По результатам очистка и удаление несколько отличаются друг от друга. Удаление ячеек относится к ячейкам в целом: и к данным в ячейках, и к форматам (к элементам оформления), и к примечаниям ячеек. При удалении ячеек освободившееся место автоматически заполняется. Делается это путем сдвига на их место соседних ячеек.

Для удаления ячеек необходимо: 1) выделить удаляемые ячейки (если удаляется одна ячейка, то достаточно установить на нее табличный курсор); 2) вызвать диалоговое окно Удаление ячеек, для чего: - выполнить команду Удалить... контекстного меню удаляемых ячеек (ячейки) или - выполнить команду Удалить... (Правка) или - нажать комбинацию Ctrl+-; 3) в появившемся диалоговом окне выбрать один из переключателей и нажать кнопку ОК. Переключателями в диалоговом окне Удаление ячеек можно установить: » удаление только выделенных ячеек и направление сдвига ячеек при заполнении освободившегося после удаления места — переключатели ячейки, со сдвигом... ; » удаление строк или столбцов, в которых находятся выделенные ячейки — переключатели строку и столбец.

Если, например, удаляется ячейка B2, то при выборе переключателя ячейки, со сдвигом влево, сдвинутся влево ячейки C2, D2 и т. д., а при выборе переключателя ячейки, со сдвигом вверх, сдвинутся вверх ячейки B3, B4 и т. д. Если выделена строка или столбец и выполнена команда Удалить контекстного меню этой строки или столбца, то диалоговое окно появляться не будет. Удаление произойдет сразу. При удалении строки произойдет сдвиг вверх, при удалении столбца — влево. Очистка ячеек Операция очистки, в отличие от удаления, может относиться или к данным в ячейках, или к форматам, или к примечаниям ячеек, или ко всем этим атрибутам ячеек одновременно.

При очистке сами ячейки остаются на месте и, соответственно, сдвига других ячеек не происходит. Для очистки ячеек необходимо выделить их, а затем выполнить соответствующую команду раскрывающегося подменю Очистить (Правка). При очистке формата устанавливается формат по умолчанию (см. п. 9.2.1). Для очистки только данных можно нажать Delete или выполнить команду Очистить содержимое контекстного меню выделенного блока ячеек. Вставка ячеек, строк и столбцов Довольно часто в середину уже заполненного блока ячеек требуется добавить еще одну или несколько новых ячеек.

Для этого следует: 1) выделить ячейки, на место которых будут вставлены новые (эти ячейки будут сдвинуты, а на их месте будут вставлены новые); 2) вызвать диалоговое окно Добавление ячеек, для чего: - выполнить команду Ячейки... (Вставка) или - выполнить команду Добавить ячейки... контекстного меню выделенных ячеек или - нажать Ctrl+Shift+=; 3) в появившемся диалоговом окне выбрать один из переключателей и нажать кнопку ОК. Переключателями в диалоговом окне Удаление ячеек можно установить: ячейки, со сдвигом вправо Добавление ячеек вставку только ячеек и направление г ячейки, сдвига заменяемых ячеек — переключатели ячейки, со сдвигом столбец вставку целых строк или столбцов на место тех, в которых находятся выделенные ячейки — переключатели. строку и столбец.

Если, например, новая ячейка вставляется на место ячейки B2, то при выборе переключателя ячейки, со сдвигом вправо, вправо сдвинутся ячейки B2, C2, D2 и т. д., а при выборе переключателя ячейки, со сдвигом вниз, вниз сдвинутся ячейки B2, B3, B4 и т. д. Для вставки новых строк или столбцов можно не вызывать окно Добавление ячеек. Например, вставить несколько строк можно, используя следующий прием: 1) выделить строки, на место которых будут вставлены новые; 2) выполнить вставку строк, для чего: - выполнить команду Вставить ячейки контекстного меню выделенных строк или - выполнить команду Строки (Вставка). Количество вставленных строк будет равно количеству предварительно выделенных. Выделенные строки будут сдвигаться вниз.

Аналогично выполняется вставка нескольких столбцов, только в пункте меню Вставка следует выполнить команду Столбцы. Выделенные столбцы будут сдвигаться вправо. Если требуется вставить только одну строку, то предварительное выделение выполнять не обязательно. Так после выполнения команды Строки (Вставка), будет вставлена новая строка на место строки, в которой находился табличный курсор.

Строки, расположенные ниже, сдвинутся вниз. Аналогично, только командой Столбца (Вставка) может быть выполнена вставка одного столбца. Новый столбец будет вставлен на место столбца, в котором находился табличный курсор. Столбцы, расположенные справа, сдвинутся вправо.

Если в диалоговом окне Параметры на вкладке Правка включен переключатель Отображать меню параметров добавления, то после того, как выполнено добавление

ячеек, рядом с ними появляется кнопка параметров добавления. Если навести курсор мыши на эту кнопку и щелкнуть по ней, то раскрывается меню добавления ячеек. Это меню предоставляет возможность выбора формата вставленных ячеек (п. 9.2). Кнопка параметров добавления исчезает после нажатия Esc или после выполнения одной из команд меню. **Пример 22. Удаление, очистка и добавление ячеек** Действие 1 Откройте документ Первая книга, перейдите на лист Лист2.

Выделите строки 3 и 4, щелкните правой клавишей по выделенным строкам и в открывшемся контекстном меню выполните команду Удалить. Убедитесь, что строки 3 и 4 исчезли, а те строки, которые были ниже, сдвинулись вверх. Действие 2 Выделите столбец B и выполните команду Удалить (Правка). Убедитесь, что содержимое столбца B исчезло, а столбцы, находившиеся справа от него, сдвинулись влево.

Действие 3 Выделите блок ячеек от E3 до E5 и нажмите Ctrl*-. В появившемся диалоговом окне выберите переключатель ячейки, со сдвигом влево и нажмите ОК. Убедитесь, что выделенные ячейки удалены, а их место заняли те, которые находились справа от них. Выделите ячейки B7 и C7. Нажмите Delete и убедитесь, что выделенные ячейки очищены Действие 4 Выделите ячейки F5 и F6, выполните команду Ячейка... (Вставка).

В появившемся диалоговом окне выберите переключатель ячейки со сдвигом вниз и нажмите кнопку ОК. Убедитесь, что на место выделенных ячеек вставлены новые, а сами ячейки F5 и F6 (точнее, их содержимое) вместе с ячейками, расположенными ниже, сместились вниз. Сохраните документ Первая книга.