



Руководство Calc

Приложение С
Коды ошибок Calc

OpenOffice.org

Авторские права

Авторские права © 2005 на данный документ принадлежат правообладателям, которые перечислены в разделе **Авторы**. Вы можете распространить и/или изменить его в соответствии с GNU General Public License, версии 2 или более поздней (<http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>), или the Creative Commons Attribution License, версии 2.0 или более поздней (<http://creativecommons.org/licenses/by/2.0/>).

Все торговые марки в пределах этого руководства принадлежат их законным владельцам.

Авторы

Magnus Adielsson
Richard Barnes
Iain Roberts
Jean Hollis Weber

Перевод

Дмитрий Чернов

Обратная связь

Maintainer: Richard Barnes, rl.barnes@nostabo.net

Пожалуйста направляйте любые комментарии или предложения по этому документу: authors@user-faq.openoffice.org

Комментарии или предложения по переводу данного документа:

Благодарности

Much credit for this work is due to the unselfish efforts of Bill Wilson and Dr. Bob Smith.

Дата публикации и версия программы

Опубликовано 24 Октября 2005. Основано на OpenOffice.org 2.0.



Вы можете загрузить доступную для редактирования версию этого документа на <http://oooauthors.org/en/authors/userguide2/published/>

Содержание

Авторские права.....	ii
Авторы.....	ii
Перевод.....	ii
Обратная связь.....	ii
Благодарности.....	ii
Дата публикации и версия программы.....	ii
Коды ошибок Calc.....	1
Коды ошибок отображаемые в пределах ячеек.....	3
Общие коды ошибки.....	4

Коды ошибок Calc

Calc обеспечивает обратную связь в случае возникновения ошибок расчета, неверного использования функций, недопустимых ссылок на ячейки и значения, и другие пользовательские ошибки ввода. Обратная связь может отображаться в пределах ячейки, которая содержит ошибку (Рис. 1) или в *Строке состояния* (Рис. 2) или и там и там в зависимости от типа ошибки. Вообще говоря, если ошибка происходит в текущей ячейке (которая содержит курсор), сообщение об ошибке отображается в *Строке состояния*.

В качестве примера, на Рис. 1 показан код ошибки возвращаемый в случае если столбец является слишком узким для отображения отформатированных данных. Дата, отображаемая в пределах *Строки ввода*, 05.04.1998, поместилась бы в пределах ячейки без проблем, однако формат, используемый ячейкой, отображает дату в виде «Воскресенье, 05 апреля 1998».

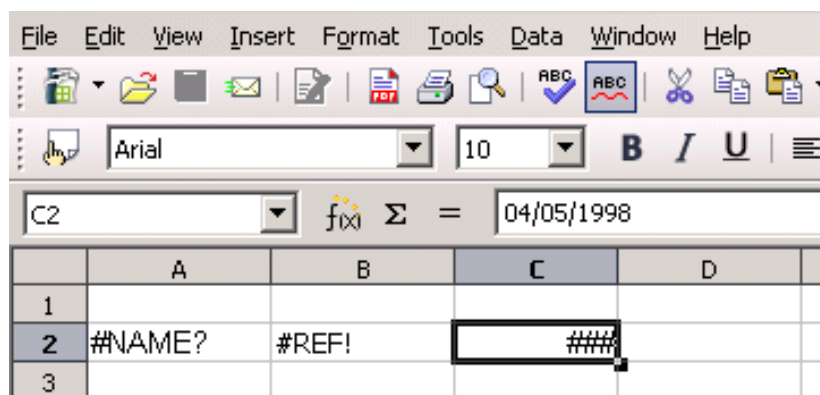


Рис. 1 - Отображение Кодов ошибок в пределах ячеек

Когда ячейка, показывающая код ошибки **#REF** на Рис. 1 выбрана, в *Строке состояния* отображает сообщение об ошибке как показано на Рис. 2. Это сообщение является более наглядным чем сообщение, отображаемое в ячейке, но оно все еще не может обеспечивать достаточно информации для правильной диагностики проблемы. Для получения более полной информации, обратитесь к нижеследующим таблицам и разделу встроенной подсказки *Коды Ошибок в OpenOffice.org Calc*.

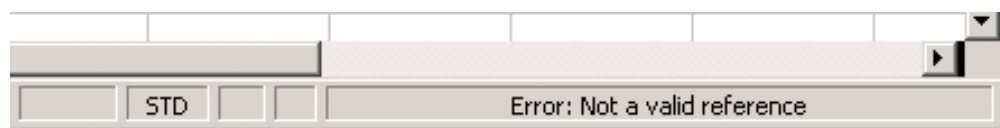


Рис. 2 - Отображение сообщения об ошибке в строке состояния Calc'a.

Это приложение представляет коды ошибки в двух таблицах. Первая таблица объясняет сообщения об ошибках, которые отображаются в пределах ячейки, фактически содержащей ошибку. Кроме случая ошибки **###**, они все соответствуют номеру кода ошибки Calc. Вторая таблица объясняет все коды ошибок, упорядоченных в соответствии с номером кода, включая коды ошибок из первой таблицы.

Коды ошибок отображаемые в пределах ячеек

Cell error	Code	Explanation of the error
###	N/A	Столбец является слишком узким, чтобы отобразить отформатированное содержание ячейки. В действительности это не является ошибкой, поэтому нет никакого соответствующего числового кода ошибки. Решения этой проблемы состоит в том, чтобы увеличить ширину столбца. Или выберите Формат > Ячейки... > Выравнивание и установите флажки <i>Переносить по словам</i> или <i>Уменьшить по размеру ячейки</i> , чтобы заставить текст соответствовать текущей ширине столбца.
Err502	502	Эта ошибка происходит, если более чем одна соответствующая ячейка найдена функцией DGET.
#VALUE	519	Формула в пределах ячейки возвращает значение, которое не соответствует определению формулы или используемых функций. Эта ошибка может также подразумевать, что ячейка, на которую ссылается формула содержит текст вместо числа.
#REF!	524	Формула в пределах ячейки использует ссылку, которая не существует. Дескриптор Столбца или строки не может быть разрешен, или столбец, строка или лист, на которые ссылаются в ячейке, отсутствуют.
#NAME?	525	Идентификатор не может быть вычислен: недопустимая ссылка, недопустимое имя области, неверная метка столбца/строки, отсутствующий макрос, неправильный десятичный разделитель, дополнение не найдено. Например, введенная в ячейку формула =sum (bob*5), если нет никакой ячейки по имени «bob», или ячейка по имени «bob» содержит текст, производит эту ошибку.

Общие коды ошибки

Следующая таблица – краткий обзор самых обычных сообщений об ошибках для OOo Calc.

Замечание С ошибками, которые обозначены как «Внутренние», нельзя столкнуться пользователями в нормальных условиях. Ошибки, которые перечислены как «Не используется», в настоящее время не назначены ни одной ситуации и не будут происходить.

Код	Сообщение	Объяснение ошибки
501	Недопустимый символ	Символ в формуле не допустим. Эта та же самая ошибка что и ошибка <i>Неверное имя</i> (525) за исключением того, что она происходит в пределах формулы. Ячейка, содержащая ошибку отобразит #NAME?.
502	Недопустимый параметр	Параметр функции не допустим; например, отрицательное число для функции извлечения корня. Эта ошибка также происходит, если больше чем одна соответствующая ячейка найдена функцией DGET.
503	Недопустимая операция с плавающей точкой	Деление на 0, или другое вычисление, которое заканчивается переполнением определенного диапазона значения (значение, слишком большое или слишком маленькое).
504	Ошибка списка параметров	Параметр функции не допустим, например, текст вместо числа, или ссылка на область вместо ссылки на ячейку.
505	Внутренняя ошибка синтаксиса	Не используется.
506	Недопустимая точка с запятой	Не используется.
507	Отсутствие пары	Не используется.
508	Отсутствие пары	Отсутствие скобки, например, присутствует закрывающая скобка, но нет открывающей скобки.
509	Отсутствует оператор	Отсутствует оператор, например, «=2(3+4) *», где отсутствует оператор между «2» и «(».
510	Отсутствует переменная	Отсутствует переменная, например когда два оператора находятся вместе «=1 +*2».
511	Отсутствует переменная	Функция требует, чтобы больше переменных чем было указано, например, AND() и OR().

Код	Сообщение	Объяснение ошибки
512	Переполнение формулы	Общее количество внутренних лексем, (то есть операторов, переменных, скобок) в формуле превышает 512, или общее количество матриц, которые создает формула, превышает 150. Включая основные функции, которые принимают слишком большой массив как параметр.
513	Переполнение строки	Идентификатор в формуле превышает в размере 64 КВ, или результат строковой операции превышает в размере 64 КВ.
514	Внутреннее переполнение	Операция сортировки предпринята для слишком большого объема числовых данных (максимум 100000) или переполнение стека вычислений.
515	Внутренняя ошибка синтаксиса	Не используется.
516	Внутренняя ошибка синтаксиса	Матрица ожидается на стеке вычисления, но не доступна.
517	Внутренняя ошибка синтаксиса	Неизвестная ошибка, например, документ с более новой функцией загружен в старой версии Calc, которая не содержит эту функцию.
518	Внутренняя ошибка синтаксиса	Переменная не доступна.
519	Нет результата (в ячейке отображается #VALUE)	Формула дает результат, который не соответствует определению, или ячейка, на которую ссылаются в формуле, содержит текст вместо числа.
520	Внутренняя ошибка синтаксиса	Компилятор создает неизвестный код компилятора.
521	Внутренняя ошибка синтаксиса	Нет результата.
522	Циклическая зависимость	Формула обращается непосредственно или косвенно сама к себе и параметр Итерации не выбран в Сервис > Параметры > OpenOffice.org Calc > Вычисления .
523	Процедура вычисления не имеет предела	Финансовая статистическая функция потеряла заданное значение, или итерации циклических зависимостей не достигают минимального изменения в пределах установленного максимума шагов.
524	Недопустимые ссылки (ячейка отображает #REF!)	Имя дескриптора столбец или строки не допустимо, или столбец, строка, или лист, которые содержат ячейку, на которую ссылаются, отсутствует.

Код	Сообщение	Объяснение ошибки
525	Недопустимое имя (ячейка отображает #NAME?)	Идентификатор не может быть вычислен, например, неверная ссылка, неверное имя области, отсутствует метка столбца/строки, отсутствует макрос, неверный десятичный разделитель, дополнение не найдено.
526	Внутренняя ошибка синтаксиса	Устаревший, более не используемый, но возможно пришедший из старых документов, если результат - формула из области.
527	Внутреннее переполнение	Ссылки, такие как ссылка ячейки на ячейку, слишком кратко изложены или глубоко вложены. Это внутренняя ошибка и не должна отображаться в ООо версии 2.0 или более поздней.