

SQL Задачи и решения

Учебник. Сергей Моисеенко.

[◀ назад](#) [листать](#) [вперёд ▶](#)

Язык манипуляции данными в SQL
Оператор SELECT

Переименование столбцов и вычисления в результирующем наборе стр. 2

Согласно стандарту могут использоваться имена с ограничителями (delimited identifier), при этом в качестве ограничителя применяется символ двойной кавычки ("). Такой прием допускает присутствие в именах специальных символов и зарезервированных слов. Например, запрос



Выполнить



Консоль

```
1. SELECT 'SELECT' "SELECT";
```

выведет значение выражения (в данном случае символьную константу 'SELECT') в столбце с именем SELECT. Т.е. мы используем зарезервированное слово в качестве имени столбца. Без этого компилятор (SQL Server) не сможет корректно выполнить разбор подобного запроса



Выполнить



Консоль

```
1. SELECT 'SELECT' SELECT;
```

и выдаст такую ошибку:

Incorrect syntax near 'SELECT'.

(некорректный синтаксис возле 'SELECT')

Помимо стандартного ограничителя, различные СУБД допускают использование своих собственных. Например, в SQL Server наш запрос можно написать так:



Выполнить



Консоль

```
1. SELECT 'SELECT' [SELECT];
```

В то же время, стандартный ограничитель используется параллельно, но не везде он принят настройками по умолчанию. В MSSQL настройку, отвечающую за имена с ограничителями, можно изменить с помощью оператора

```
1. SET QUOTED_IDENTIFIER { ON | OFF }
```

При этом стандартное поведение (ON) принято по умолчанию.

Страницы: 1 2 3

предложение AS вычисляемые столбцы переименование столбцов QUOTED_IDENTIFIER

[Предыдущая \[Предикат IN\]](#)[\[Предикаты II\] Следующая ▶](#)

Последние изменения:

Упражнение 151 (подсказки и решения)

Предикат LIKE

Приложение 2. Список задач стр. 2

Приложение 2. Список задач Футбол

Приложение 1. Описание учебных баз данных

Функция STRING_AGG	стр. 2
Оператор UPDATE	стр. 2
Упражнение 151	стр. 4
Упражнение 151	



Тэги:

поиск по тэгам

ALL AND AUTO_INCREMENT AVG
battles CASE CAST CHAR
CHARINDEX CHECK classes
COALESCE CONSTRAINT Convert
COUNT CROSS APPLY CTE
DATEADD DATEDIFF DATENAME
DATEPART DATETIME DDL
DEFAULT DELETE DISTINCT DML
EXCEPT EXISTS EXTRACT
FOREIGN KEY FROM FULL JOIN
GROUP BY Guadalcanal HAVING
IDENTITY IN
INFORMATION_SCHEMA INNER
JOIN insert INTERSECT IS NOT
NULL IS NULL ISNULL laptop LEFT
LEFT OUTER JOIN LEN maker

[Больше тэгов](#)

Учебник обновлялся
несколько дней назад

©SQL-EX,2008 [Развитие] [Связь] [О проекте] [Ссылки] [Team]
Перепечатка материалов сайта возможна только с разрешения автора.

