

Для числовых типов данных

Функция	Описание	Пример	Результат
ABS(число)	Абсолютное значение	ABS(-100) ABS(200)	100 200
ROUND (число,точность)	Округление с указанием кол-ва цифр дробной части	ROUND(4.23473, 2) ROUND(4.23473, 3)	4.23 4.235
TRUNC (число,точность)	Отбрасывание дробной части с указанием кол-ва цифр	TRUNC(4.23473, 2) TRUNC(4.23473, 3)	4.23 4.234
ROUND(число)	Округление до целого числа	ROUND(3.7) ROUND(5.1) ROUND(-5.1)	4 5 -5
TRUNC(число)	Отбрасывание дробной части	TRUNC(3.7) TRUNC(5.1) TRUNC(-5.1)	3 5 -5
FLOOR(число)	Ближайшее целое число, меньшее параметра	FLOOR(3.7) FLOOR(5.1) FLOOR(-5.1)	3 5 -6
CEILING(число)	Ближайшее целое число, большее параметра	CEILING(3.7) CEILING(5.1) CEILING(-5.1)	4 6 -5

Для символьных типов данных

Функция/ Оператор	Описание	Пример	Результат
строка LIKE шаблон	Соответствие строки шаблону % - любое кол-во символов _ - ровно один любой символ	'the book' LIKE '%book%' 'the book' LIKE 'the _ook' 'the look' LIKE 'the _ook'	TRUE TRUE TRUE
SUBSTRING (строка, начало, длина)	Подстрока в строке. Начало подстроки считается с единицы (не с нуля)	SUBSTRING('book',1,1) SUBSTRING('book',3,2)	b ok
POSITION (подстрока IN строка)	Позиция подстроки в строке. Если подстрока не найдена, то 0.	POSITION('oo' in 'book') POSITION('aa' in 'book')	2 0
CHARACTER_ LENGTH	Количество символов в строке (длина строки)	Character_Length('book')	4
TRIM(строка)	Отбрасывание пробелов слева и справа (вместо пробела можно указать другой символ)	TRIM(' book ') TRIM('x' from 'xxbookxx')	'book' 'book'
LOWER(строка)	Приведение строки к нижнему регистру	LOWER('Book')	'book'
UPPER(строка)	Приведение строки к верхнему регистру	UPPER('Book')	'BOOK'