Функции баз данных — Database

DAVERAGE	ДСРЗНАЧ	Вычисляет среднее значение выбранных записей базы данных.
DCOUNT	БСЧЁТ	Подсчитывает количество числовых ячеек в базе данных.
DCOUNTA	БСЧЁТА	Подсчитывает количество непустых ячеек в базе данных.
DGET	БИЗВЛЕЧЬ	Извлекает из базы данных одну запись, удовлетворяющую заданному условию.
DMAX	ДМАКС	Находит максимальное значение среди выделенных записей базы данных.
DMIN	дмин	Находит минимальное значение среди выделенных записей базы данных.
DPRODUCT	БДПРОИЗВЕД	Перемножает значения определенного поля в записях базы данных, удовлетворяющих условию.
DSTDEV	дстандоткл	Оценивает стандартное отклонение по выборке из выделенных записей базы данных.
DSTDEVP	ДСТАНДОТКЛ П	Вычисляет стандартное отклонение по генеральной совокупности из выделенных записей базы данных.
DSUM	БДСУММ	Суммирует числа в поле для записей базы данных, удовлетворяющих условию.
DVAR	БДДИСП	Оценивает дисперсию по выборке из выделенных записей базы данных
DVARP	БДДИСПП	Вычисляет дисперсию по генеральной совокупности из выделенных записей базы данных.

Функции даты и времени — Date & Time

DATE	ДАТА	Возвращает заданную дату в числовом формате Microsoft Excel.
DATEVALUE	ДАТАЗНАЧ	Преобразует дату из текстового формата в числовой.
DAY	ДЕНЬ	Преобразует дату в числовом формате в день месяца.
DAYS360	ДНЕЙ360	Вычисляет количество дней между двумя датами на основе 360-дневного года.
EDATE	ДАТАМЕС	Находит дату, отстоящую на заданное число месяцев вперед или назад от начальной даты.
EOMONTH	КОНМЕСЯЦА	Определяет дату для последнего дня месяца, отстоящего вперед или назад на заданное число месяцев.
HOUR	ЧАС	Преобразует дату в числовом формате в часы.
MINUTE	минуты	Преобразует дату в числовом формате в минуты.
MONTH	МЕСЯЦ	Преобразует дату в числовом формате в месяцы.
NETWORKDAYS	ЧИСТРАБДНИ	Находит количество рабочих дней между двумя датами.
NOW	ТДАТА	Выдает текущую дату и время.
SECOND	СЕКУНДЫ	Преобразует дату в числовом формате в секунды.
TIME	ВРЕМЯ	Выдает заданное время в числовом формате.
TIMEVALUE	времзнач	Преобразует время из текстового формата в числовой формат.
TODAY	СЕГОДНЯ	Выдает текущую дату.
WEEKDAY	ДЕНЬНЕД	Преобразует дату в числовом формате в день недели.
WEEKNUM	номнедели	Определяет номер рабочей недели года для указанной даты.
WORKDAY	РАБДЕНЬ	Находит дату, отстоящую от данной на заданное количество рабочих дней.

YEAR	год	Находит год для заданной даты.
YEARFRAC	долягода	Возвращает долю года, которую составляет количество дней между начальной и конечной датами.
Инженерные функции — Engineering		
BESSELI	БЕССЕЛЬ.І	Возвращает модифицированную функцию Бесселя In(x).
BESSELJ	БЕССЕЛЬ.Ј	Возвращает функцию Бесселя Jn(x).
BESSELK	БЕССЕЛЬ.К	Возвращает модифицированную функцию Бесселя Kn(x).
BESSELY	БЕССЕЛЬ.Ү	Возвращает функцию Бесселя Yn(x).
BIN2DEC	ДВ.В.ДЕС	Преобразует двоичное число в десятичное.
BIN2HEX	дв.в.шестн	Преобразует двоичное число в шестнадцатеричное.
BIN2OCT	ДВ.В.ВОСЬМ	Преобразует двоичное число в восьмеричное.
COMPLEX	комплексн	Преобразует коэффициенты при вещественной и мнимой частях комплексного числа в комплексное число.
CONVERT	ПРЕОБР	Преобразует число из одной системы мер в другую.
DEC2BIN	ДЕС.В.ДВ	Преобразует десятичное число в двоичное.
DEC2HEX	ДЕС.В.ШЕСТН	Преобразует десятичное число в шестнадцатеричное.
DEC2OCT	ДЕС.В.ВОСЬМ	Преобразует десятичное число в восьмеричное.
DELTA	ДЕЛЬТА	Проверяет равенство двух значений.
ERF	ФОШ	Возвращает функцию ошибки.
ERFC	ДФОШ	Возвращает дополнительную функцию ошибки.
FACTDOUBLE	ДВФАКТР	Вычисляет двойной факториал числа.
GESTEP	ПОРОГ	Проверяет, не превышает ли данное число порогового значения.
HEX2BIN	ШЕСТН.В.ДВ	Преобразует шестнадцатеричное число в двоичное.
HEX2DEC	ШЕСТН.В.ДЕС	Преобразует шестнадцатеричное число в десятичное.
HEX2OCT	ШЕСТН.В.ВОСЬ М	Преобразует шестнадцатеричное число в восьмеричное.
IMABS	МНИМ.ABS	Возвращает абсолютную величину (модуль) комплексного числа.
IMAGINARY	мним.часть	Возвращает коэффициент при мнимой части комплексного числа.
IMARGUMENT	МНИМ.АРГУМЕ НТ	Возвращает значение аргумента комплексного числа (тета) — угол, выраженный в радианах.
IMCONJUGATE	МНИМ.СОПРЯ Ж	Возвращает комплексно-сопряженное комплексное число.
IMCOS	мним.cos	Возвращает косинус комплексного числа.
IMDIV	мним.дел	Возвращает частное от деления двух комплексных чисел.
IMEXP	МНИМ.ЕХР	Возвращает экспоненту комплексного числа.
IMLN	МНИМ.LN	Возвращает натуральный логарифм комплексного числа.
IMLOG10	мним.LOG10	Возвращает обычный (десятичный) логарифм комплексного числа.
IMLOG2	мним.LOG2	Возвращает двоичный логарифм комплексного числа.
IMPOWER	МНИМ.СТЕПЕН Ь	Возвращает комплексное число, возведенное в целую степень.

IMPRODUCT	МНИМ.ПРОИЗВ ЕД	Возвращает произведение двух комплексных чисел.
IMREAL	мним.вещ	Возвращает коэффициент при вещественной части комплексного числа.
IMSIN	МНИМ.SIN	Возвращает синус комплексного числа.
IMSQRT	мним.корень	Возвращает значение квадратного корня из комплексного числа.
IMSUB	мним.разн	Возвращает разность двух комплексных чисел.
IMSUM	мним.Сумм	Возвращает сумму комплексных чисел.
OCT2BIN	восьм.в.дв	Преобразует восьмеричное число в двоичное.
OCT2DEC	восьм.в.дес	Преобразует восьмеричное число в десятичное.
OCT2HEX	ВОСЬМ.В.ШЕСТ Н	Преобразует восьмеричное число в шестнадцатеричное.
Финансовые функции — Financial		
ACCRINT	накопдоход	Определяет накопленный доход по ценным бумагам с периодической выплатой процентов.
ACCRINTM	НАКОПДОХОД ПОГАШ	Находит накопленный доход по ценным бумагам, процент по которым выплачивается в срок вступления в силу.
AMORDEGRC	АМОРУМ	Вычисляет величину амортизации для каждого периода, используя коэффициент амортизации (французская система бухучета).
AMORLINC	АМОРУВ	Вычисляет величину амортизации для каждого отчетного периода (французская система бухучета).
COUPDAYBS	ДНЕЙКУПОНД О	Определяет количество дней между началом периода купона и датой соглашения.
COUPDAYS	ДНЕЙКУПОН	Определяет число дней в периоде купона, который содержит дату соглашения.
COUPDAYSNC	ДНЕЙКУПОНП ОСЛЕ	Находит число дней от даты соглашения до срока следующего купона.
COUPNCD	ДАТАКУПОНП ОСЛЕ	Находит следующую дату купона после даты соглашения.
COUPNUM	числкупон	Определяет количество купонов, которые могут быть оплачены между датой соглашения и сроком вступления в силу.
COUPPCD	ДАТАКУПОНД О	Выдает предыдущую дату купона перед датой соглашения.
СИМІРМТ	ОБЩПЛАТ	Вычисляет общую выплату, произведенную между двумя периодическими выплатами.
CUMPRINC	общдоход	Вычисляет общую выплату по займу между двумя периодами.
DB	ФУО	Вычисляет амортизацию имущества на заданный период, используя метод постоянного учета амортизации.
DDB	ДДОБ	Вычисляет величину амортизации имущества для указанного периода при использовании метода двукратного учета амортизации или иного явно указанного метода.
DISC	СКИДКА	Вычисляет норму скидки для ценных бумаг.
DOLLARDE	РУБЛЬ.ДЕС	Преобразует цену в рублях, выраженную в виде дроби, в цену в рублях, выраженную десятичным числом.
DOLLARFR	РУБЛЬ.ДРОБЬ	Преобразует цену в рублях, выраженную десятичным числом, в цену в рублях, выраженную в виде дроби.

DURATION	длит	Находит ежегодную продолжительность действия ценных бумаг с периодическими выплатами по процентам.
EFFECT	ЭФФЕКТ	Вычисляет действующие ежегодные процентные ставки.
FV	БС	Вычисляет будущее значение вклада.
FVSCHEDULE	БЗРАСПИС	Вычисляет будущее значение начального вклада при изменяющихся сложных процентных ставках.
INTRATE	ИНОРМА	Определяет ставку доходности полностью обеспеченной ценной бумаги.
IMPT	ПРПЛТ	Вычисляет величину выплаты прибыли на вложения за данный период.
IRR	всд	Вычисляет внутреннюю ставку доходности (отдачи) для серии потоков денежных средств.
ISPMT	ПРОЦПЛАТ	Вычисляет выплаты за указанный период инвестиции.
MDURATION	мдлит	Определяет модифицированную длительность Маколея для ценных бумаг с предполагаемой номинальной стоимостью 100 рублей.
MIRR	МВСД	Определяет внутреннюю ставку доходности, при которой положительные и отрицательные денежные потоки имеют разную ставку.
NOMINAL	НОМИНАЛ	Определяет номинальную годовую процентную ставку.
NPER	КПЕР	Определяет общее количество периодов выплаты для данной ссуды.
NPV	ЧПС	Вычисляет чистую приведенную стоимость инвестиции, основанной на серии периодических денежных потоков и ставке дисконтирования.
ODDPRICE	ЦЕНАПЕРВНЕРЕ Г	Находит цену за 100 рублей нарицательной стоимости ценных бумаг с нерегулярным первым периодом.
ODDFYIELD	ДОХОДПЕРВНЕ РЕГ	Находит доход по ценным бумагам с нерегулярным первым периодом.
ODDLPRICE	ЦЕНАПОСЛНЕР ЕГ	Определяет цену за 100 рублей нарицательной стоимости ценных бумаг с нерегулярным последним периодом.
ODDFYIELD	ДОХОДПОСЛН ЕРЕГ	Определяет доход по ценным бумагам с нерегулярным последним периодом.
PMT	ПЛТ	Вычисляет величину выплаты по ссуде за один период.
РРМТ	осплт	Вычисляет величину выплат на основной капитал для вклада в заданный период.
PRICE	ЦЕНА	Вычисляет цену за 100 рублей нарицательной стоимости ценных бумаг, по которым производится периодическая выплата процентов.
PRICEDISC	ЦЕНАСКИДКА	Вычисляет цену за 100 рублей нарицательной стоимости ценных бумаг, на которые сделана скидка.
PRICEMAT	ЦЕНАПОГАШ	Вычисляет цену за 100 рублей нарицательной стоимости ценных бумаг, по которым выплачивается прибыль в момент вступления в силу.
PV	пс	Вычисляет приведенную (к настоящему моменту) стоимость инвестиции.
RATE	СТАВКА	Вычисляет процентную ставку по аннуитету за один период.
RECEIVED	ПОЛУЧЕНО	Вычисляет сумму, полученную в срок вступления в силу полностью обеспеченных ценных бумаг.
SLN	АПЛ	Вычисляет величину непосредственной амортизации имущества за один период.
SYD	АСЧ	
TBILLEQ	РАВНОКЧЕК	Вычисляет эквивалентный облигации доход по казначейскому чеку.

TBILLPRICE	ЦЕНАКЧЕК	Вычисляет цену за 100 рублей нарицательной стоимости для казначейского чека.
TBILLYIELD	доходкчек	Вычисляет доход по казначейскому чеку.
VDB	ПУО	Вычисляет величину амортизации имущества для явно указанного или соответствующего периода при использовании метода разового учета амортизации.
XIRR	чиствндох	Вычисляет внутреннюю ставку доходности запланированных непериодических денежных потоков.
XNPV	чистнз	Вычисляет чистую текущую стоимость инвестиции, вычисляемую на основе ряда поступлений наличных, которые не обязательно являются периодическими.
YIELD	доход	Вычисляет доход от ценных бумаг, по которым производятся периодические выплаты процентов.
YIELDDISC	ДОХОДСКИДК А	Вычисляет годовой доход по ценным бумагам, на которые сделана скидка. Пример — казначейские чеки.
YIELDMAT	доходпогаш	Вычисляет годовой доход от ценных бумаг, процент по которым выплачивается в срок погашения.

Проверка свойств и значений и Информацион ные функции — Information

CELL	ЯЧЕЙКА	Определяет информацию о формате, местоположении или содержимом ячейки.
ERROR.TYPE	тип.ошибки	Определяет номер, соответствующий одному из типов ошибок Microsoft Excel.
INFO	ИНФОРМ	Выдает информацию о текущей операционной среде.
ISBLANK	ЕПУСТО	Выдает логическое значение ИСТИНА, если аргумент является ссылкой на пустую ячейку.
ISERR	ЕОШ	Выдает логическое значение ИСТИНА, если аргумент ссылается на любое значение ошибки, кроме #H/Д.
ISERROR	ЕОШИБКА	Выдает логическое значение ИСТИНА, если аргумент ссылается на любое значение ошибки.
ISEVEN	ЕЧЁТН	Выдает логическое значение ИСТИНА, если аргумент — четное число.
ISLOGICAL	ЕЛОГИЧ	Выдает логическое значение ИСТИНА, если аргумент ссылается на логическое значение.
ISNA	ЕНД	Выдает логическое значение ИСТИНА, если аргумент ссылается на значение ошибки $\#H/Д$ (значение недоступно).
ISNONTEXT	ЕНЕТЕКСТ	Выдает логическое значение ИСТИНА, если аргумент ссылается на значение, которое не является текстом.
ISNUMBER	ЕЧИСЛО	Выдает логическое значение ИСТИНА, если аргумент ссылается на число.
ISODD	ЕНЕЧЁТ	Выдает логическое значение ИСТИНА, если аргумент — нечетное число.
ISREF	ЕССЫЛКА	Выдает логическое значение ИСТИНА, если аргумент ссылается на ссылку.
ISTEXT	ЕТЕКСТ	Выдает логическое значение ИСТИНА, если аргумент ссылается на текст.
N	Ч	Преобразует заданное значение в число.

NA	нд	Выдает значение ошибки #Н/Д.
TYPE	ТИП	Выдает тип значения.
Логические функции — Logical		
AND	и	Выдает значение ИСТИНА, если все аргументы имеют значение ИСТ
FALSE	ложь	Вставляет логическое значение ЛОЖЬ.
IF	ЕСЛИ	Выполняет проверку условия.
NOT	НЕ	Меняет на противоположное логическое значение своего аргумента
OR	или	Выдает значение ИСТИНА, если хотя бы один аргумент имеет значе ИСТИНА.
TRUE	ИСТИНА	Вставляет логическое значение ИСТИНА.
массивы — Lookup & Reference	АДРЕС	Выдает ссылку на отдельную ячейку рабочего листа в виде текста.
AREAS	ОБЛАСТИ	Определяет количество областей в ссылке.
CHOOSE	ВЫБОР	Выбирает значение из списка значений по индексу.
COLUMN	СТОЛБЕЦ	Определяет номер столбца, на который указывает ссылка.
COLUMNS	числстоль	Определяет количество столбцов в массиве или ссылке.
GETPIVOTDATA	ПОЛУЧИТЬ.ДА ННЫЕ.СВОДНО Й.ТАБЛИЦЫ	Возвращает данные, хранящиеся в сводной таблице.
HLOOKUP	ГПР	Ищет значение в первой строке массива и выдает значение из ячейк найденном столбце и указанной строке.
HYPERLINK	ГИПЕРССЫЛКА	Создает ссылку, открывающую документ, находящийся на жестком диске, сервере сети или в Интернете.
INDEX	ИНДЕКС	По индексу получает значение из ссылки или массива.
INDIRECT	ДВССЫЛ	Определяет ссылку, заданную текстовым значением.
LOOKUP	ПРОСМОТР	Ищет значения в векторе или массиве.
MATCH	поискпоз	Ищет значения в ссылке или массиве.
OFFSET	СМЕЩ	Определяет смещение ссылки относительно заданной ссылки.
ROW	СТРОКА	Определяет номер строки, определяемой ссылкой.
ROWS	ЧСТРОК	Определяет количество строк в ссылке.
RTD	ДРВ	Извлекает данные реального времени из программ, поддерживающавтоматизацию СОМ.
TRANSPOSE	ТРАНСП	Выдает транспонированный массив.
VLOOKUP	впр	Ищет значение в первом столбце массива и выдает значение из ячей найденной строке и указанном столбце.
Математическ ие и тригонометри ческие функции — Math & Trig		
ABS	ABS	Находит модуль (абсолютную величину) числа.
ACOS	ACOS	· ————————————————————————————————————

ACOSH	ACOSH	Вычисляет гиперболический арккосинус числа.
ASIN	ASIN	Вычисляет арксинус числа.
ASINH	ASINH	Вычисляет гиперболический арксинус числа.
ATAN	ATAN	Вычисляет арктангенс числа.
ATAN2	ATAN2	Вычисляет арктангенс для заданных координат х и у.
ATANH	ATANH	Вычисляет гиперболический арктангенс числа.
CEILING	ОКРВВЕРХ	Округляет число до ближайшего целого или до ближайшего кратного указанному значению.
COMBIN	числкомб	Находит количество комбинаций для заданного числа объектов.
COS	COS	Вычисляет косинус числа.
COSH	COSH	Вычисляет гиперболический косинус числа.
DEGREES	ГРАДУСЫ	Преобразует радианы в градусы.
EVEN	ЧЁТН	Округляет число до ближайшего четного целого.
EXP	EXP	Вычисляет число е, возведенное в указанную степень.
FACT	ФАКТР	Вычисляет факториал числа.
FLOOR	ОКРВНИЗ	Округляет число до ближайшего меньшего по модулю целого.
GCD	нод	Находит наибольший общий делитель.
INT	ЦЕЛОЕ	Округляет число до ближайшего меньшего целого.
LCM	НОК	Находит наименьшее общее кратное.
LN	LN	Вычисляет натуральный логарифм числа.
LOG	LOG	Вычисляет логарифм числа по заданному основанию.
LOG10	LOG10	Вычисляет десятичный логарифм числа.
MDETERM	МОПРЕД	Вычисляет определитель матрицы, хранящейся в массиве.
MINVERSE	МОБР	Определяет обратную матрицу (матрица хранится в массиве).
MMULT	мумнож	Вычисляет произведение матриц, хранящихся в массивах.
MOD	OCTAT	Вычисляет остаток от деления.
MROUND	ОКРУГЛТ	Находит число, округленное с требуемой точностью.
MULTINOMIAL	мультином	Вычисляет мультиномиальный коэффициент множества чисел.
ODD	НЕЧЁТ	Округляет число до ближайшего нечетного целого.
PI	пи	Вставляет число «пи».
POWER	СТЕПЕНЬ	Вычисляет результат возведения числа в степень.
PRODUCT	ПРОИЗВЕД	Вычисляет произведение аргументов.
QUOTIENT	ЧАСТНОЕ	Вычисляет целую часть частного при делении.
RADIANS	РАДИАНЫ	Преобразует градусы в радианы.
RAND	СЛЧИС	Выдает случайное число в интервале от 0 до 1.
RANDBETVEEN	СЛУЧМЕЖДУ	Выдает случайное число в заданном интервале.
ROMAN	РИМСКОЕ	Преобразует число в арабской записи к числу в римской как текст.
ROUND	ОКРУГЛ	Округляет число до указанного количества десятичных разрядов.
ROUNDDOWN	ОКРУГЛВНИЗ	Округляет число до ближайшего меньшего по модулю целого.
ROUNDUP	ОКРУГЛВВЕРХ	Округляет число до ближайшего по модулю большего целого.
SERIESSUM	РЯД.СУММ	Вычисляет сумму степенного ряда по заданной формуле.
SIGN	ЗНАК	Определяет знак числа.
SIN	SIN	Вычисляет синус заданного угла.
SINH	SINH	Вычисляет гиперболический синус числа.
	1	

SQRTPI	КОРЕНЬПИ	Вычисляет значение квадратного корня из числа «пи».
SUBTOTAL	ПРОМЕЖУТОЧ НЫЕ.ИТОГИ	Вычисляет промежуточные итоги.
SUM	СУММ	Суммирует аргументы.
SUMIF	СУММЕСЛИ	Суммирует ячейки, удовлетворяющие заданному условию.
SUMPRODUCT	СУММПРОИЗВ	Вычисляет сумму произведений соответствующих элементов массивов.
SUMSQ	СУММКВ	Вычисляет сумму квадратов аргументов.
SUMX2MY2	СУММРАЗНКВ	Вычисляет сумму разностей квадратов соответствующих значений в двух массивах.
SUMX2PY2	СУММСУММКВ	Вычисляет сумму сумм квадратов соответствующих элементов двух массивов.
SUMXMY2	СУММКВРАЗН	Вычисляет сумму квадратов разностей соответствующих значений в двух массивах.
TAN	TAN	Вычисляет тангенс числа.
TANH	TANH	Вычисляет гиперболический тангенс числа.
TRUNC	ОТБР	Отбрасывает дробную часть числа.

Статистически

е функции — Statistical

AVEDEV	СРОТКЛ	Вычисляет среднее абсолютных значений отклонений точек данных от среднего.
AVERAGE	СРЗНАЧ	Вычисляет среднее арифметическое аргументов.
AVERAGEA	СРЗНАЧА	Вычисляет среднее арифметическое аргументов, включая числа, текст и логические значения.
BETADIST	БЕТАРАСП	Определяет интегральную функцию плотности бета-вероятности.
BETAINV	БЕТАОБР	Определяет обратную функцию к интегральной функции плотности бета-вероятности.
BINOMDIST	БИНОМРАСП	Вычисляет отдельное значение биномиального распределения.
CHIDIST	ХИ2РАСП	Вычисляет одностороннюю вероятность распределения хи-квадрат.
CHIINV	ХИ2ОБР	Вычисляет обратное значение односторонней вероятности распределения хи-квадрат.
CHITEST	ХИ2ТЕСТ	Определяет тест на независимость.
CONFIDENCE	ДОВЕРИТ	Определяет доверительный интервал для среднего значения по генеральной совокупности.
CORREL	КОРРЕЛ	Находит коэффициент корреляции между двумя множествами данных.
COUNT	СЧЁТ	Подсчитывает количество чисел в списке аргументов.
COUNTA	СЧЁТЗ	Подсчитывает количество значений в списке аргументов.
COUNTBLANK	СЧИТАТЬПУСТ ОТЫ	Подсчитывает количество пустых ячеек в заданном диапазоне.
COUNTIF	СЧЁТЕСЛИ	Подсчитывает количество непустых ячеек, удовлетворяющих заданному условию внутри диапазона.
COVAR	КОВАР	Определяет ковариацию, то есть среднее произведений отклонений для каждой пары точек.
CRITBINOM	КРИТБИНОМ	Находит наименьшее значение, для которого биномиальная функция распределения меньше или равна заданному значению.

DEVSQ	КВАДРОТКЛ	Вычисляет сумму квадратов отклонений.
EXPONDIST	ЭКСПРАСП	Находит экспоненциальное распределение.
FDIST	FРАСП	Находит F-распределение вероятности.
FINV	ГРАСПОБР	Определяет обратное значение для F-распределения вероятности.
FISHER	ФИШЕР	Находит преобразование Фишера.
FISHERINV	ФИШЕРОБР	Находит обратное преобразование Фишера.
FORECAST	ПРЕДСКАЗ	Вычисляет значение линейного тренда.
FREQUENCY	ЧАСТОТА	Находит распределение частот в виде вертикального массива.
FTEST	ФТЕСТ	Определяет результат F-теста.
GAMMADIST	ГАММАРАСП	Находит гамма-распределение.
GAMMAINV	ГАММАОБР	Находит обратное гамма-распределение.
GAMMALN	ГАММАНЛОГ	Вычисляет натуральный логарифм гамма функции.
GEOMEAN	СРГЕОМ	Вычисляет среднее геометрическое.
GROWTH	POCT	Вычисляет значения в соответствии с экспоненциальным трендом.
HARMEAN	СРГАРМ	Вычисляет среднее гармоническое.
HYRGEOMDIST	ГИПЕРГЕОМЕТ	Определяет гипергеометрическое распределение.
INTERCEPT	ОТРЕЗОК	Находит отрезок, отсекаемый на оси линией линейной регрессии.
KURT	ЭКСЦЕСС	Определяет эксцесс множества данных.
LARGE	НАИБОЛЬШИЙ	Находит k-ое наибольшее значение из множества данных.
LINEST	ЛИНЕЙН	Находит параметры линейного тренда.
LOGEST	ЛГРФПРИБЛ	Находит параметры экспоненциального тренда.
LOGINV	ЛОГНОРМОБР	Находит обратное логарифмическое нормальное распределение.
LOGNORMDIST	ЛОГНОРМРАСП	Находит интегральное логарифмическое нормальное распределение.
MAX	MAKC	Определяет максимальное значение из списка аргументов.
MAXA	МАКСА	Определяет максимальное значение из списка аргументов, включая числа, текст и логические значения.
MEDIAN	МЕДИАНА	Находит медиану заданных чисел.
MIN	мин	Определяет минимальное значение из списка аргументов.
MINA	мина	Определяет минимальное значение из списка аргументов, включая числа, текст и логические значения.
MODE	МОДА	Определяет значение моды множества данных.
NEGBINOMDIST	ОТРБИНОМРА СП	Находит отрицательное биномиальное распределение.
NORMDIST	НОРМРАСП	Выдает нормальную функцию распределения.
NORMINV	НОРМОБР	Выдает обратное нормальное распределение.
NORMSDIST	НОРМСТРАСП	Выдает стандартное нормальное интегральное распределение.
NORMSINV	НОРМСТОБР	Выдает обратное значение стандартного нормального распределения
PEARSON	ПИРСОН	Определяет коэффициент корреляции Пирсона.
PERCENTILE	ПЕРСЕНТИЛЬ	Определяет k-ую персентиль для значений из интервала.

PERCENTRANK	ПРОЦЕНТРАНГ	Определяет процентную норму значения в множестве данных.
PERMUT	ПЕРЕСТ	Находит количество перестановок для заданного числа объектов.
POISSON	ПУАССОН	Выдает распределение Пуассона.
PROB	вероятность	Определяет вероятность того, что значение из диапазона находится внутри заданных пределов.
QUARTILE	КВАРТИЛЬ	Определяет квартиль множества данных.
RANK	РАНГ	Определяет ранг числа в списке чисел.
RSQ	квпирсон	Находит квадрат коэффициента корреляции Пирсона.
SKEW	СКОС	Определяет асимметрию распределения.
SLOPE	НАКЛОН	Находит наклон линии линейной регрессии.
SMALL	НАИМЕНЬШИЙ	Находит k-ое наименьшее значение в множестве данных.
STANDARDIZE	НОРМАЛИЗАЦ ИЯ	Вычисляет нормализованное значение.
STDEV	СТАНДОТКЛО Н	Оценивает стандартное отклонение по выборке.
STDEVA	СТАНДОТКЛО НА	Оценивает стандартное отклонение по выборке, включая числа, текст логические значения.
STDEVP	СТАНДОТКЛО НП	Определяет стандартное отклонение по генеральной совокупности.
STDEVPA	СТАНДОТКЛО НПА	Определяет стандартное отклонение по генеральной совокупности, включая числа, текст и логические значения.
STEYX	СТОШҮХ	Определяет стандартную ошибку предсказанных значений у для каждого значения х в регрессии.
TDIST	СТЬЮДРАСП	Выдает t-распределение Стьюдента.
TINV	СТЬЮДРАСПО БР	Выдает обратное t-распределение Стьюдента.
TREND	ТЕНДЕНЦИЯ	Находит значения в соответствии с линейным трендом.
TRIMMEAN	УРЕЗСРЕДНЕЕ	Находит среднее внутренности множества данных.
TTEST	TTECT	Находит вероятность, соответствующую критерию Стьюдента.
VAR	дисп	Оценивает дисперсию по выборке.
VARA	диспа	Оценивает дисперсию по выборке, включая числа, текст и логические значения.
VARP	ДИСПР	Вычисляет дисперсию для генеральной совокупности.
VARPA	ДИСПРА	Вычисляет дисперсию для генеральной совокупности, включая числа, текст и логические значения.
WEIBULL	ВЕЙБУЛЛ	Выдает распределение Вейбулла.
ZTEST	ZTECT	Выдает двустороннее Р-значение z-теста.
Текстовые функции — Техt		
BAHTTEXT	БАТТЕКСТ	Преобразует чисто в текст (бат) на тайском языке
CHAR	СИМВОЛ	Определяет знак по заданному коду.
CLEAN	ПЕЧСИМВ	Удаляет все непечатаемые знаки из текста.
CODE	кодсимв	Определяет числовой код первого знака в текстовой строке.
CONCATENATE	СЦЕПИТЬ	Объединяет несколько текстовых элементов в один.
DOLLAR	РУБЛЬ	Преобразует число в текст, используя денежный формат доллара.

EXACT	СОВПАД	Проверяет идентичность двух текстов.
FIND	НАЙТИ	Ищет вхождение одного текста в другой (с учетом регистра).
FIXED	ФИКСИРОВАНН ЫЙ	Форматирует число и преобразует его в текст с заданным числом десятичных знаков.
LEFT	ЛЕВСИМВ	Выдает нужное количество самых левых знаков в строке.
LEN	ДЛСТР	Определяет количество знаков в текстовой строке.
LOWER	СТРОЧН	Делает все буквы в тексте строчными.
MID	ПСТР	Выдает определенное число знаков из строки текста, начиная с указанной позиции.
PROPER	ПРОПНАЧ	Делает прописной первую букву в каждом слове текста.
REPLACE	ЗАМЕНИТЬ	Заменяет знаки в тексте.
REPT	ПОВТОР	Повторяет текст заданное число раз.
RIGHT	ПРАВСИМВ	Выдает самые правые знаки текстовой строки.
SEARCH	поиск	Ищет вхождение одного текста в другой (без учета регистра).
SUBSTITUTE	ПОДСТАВИТЬ	Заменяет в текстовой строке старый текст новым.
T	Т	Преобразует аргумент в текст.
TEXT	TEKCT	Форматирует число и преобразует его в текст.
TRIM	СЖПРОБЕЛЫ	Удаляет из текста лишние пробелы.
UPPER	ПРОПИСН	Делает все буквы в тексте прописными.
VALUE	ЗНАЧЕН	Преобразует текстовый аргумент в число.