
DATAΛAD

Формулы Grid V3 полный каталог

Режимы • Formula V2 • примеры • комментарии

46

поддерживаются

5

с ограничениями

54

запланированы

4

не поддерживаются

109 функций • единый серверный реестр • RU + EN
DATAΛAD 0.6.0 • актуально 10.08.2026

Сначала выберите режим

Реестр проверен для DATAAAD 0.6.0 • актуально 10.08.2026. Подпись «где работает» в карточке означает реальный режим выполнения, а не только наличие имени в Excel.

Отдельного режима «формула строки» нет. Расчёт для каждой строки - это формула столбца; один итог в выбранном месте - формула ячейки.

Режим	Результат	Ссылки	Когда использовать
Формула столбца (47)	Значение в каждой строке	A, B или [Имя] - текущая строка	Расчёт по строкам; агрегат или условный агрегат повторяется в каждой строке.
Формула ячейки (14)	Один результат в выбранной ячейке	A1, B2, [Имя]7	Точечный расчёт, логика, дата, простая математика и ограниченные lookup-функции.
Агрегат ячейки (7)	Один итог	B:B, B или B2:B2000001	SUM/AVERAGE/MIN/MAX/COUNT/COUNTA/COUNTBLANK по одному столбцу.
Заполнение диапазона	Пакет формул ячеек	Сдвигаемые или закреплённые ссылки	Это операция копирования, а не отдельный режим поддержки функции.

Разделители и долговечные ссылки

Русская запись	=ОКРУГЛ(1,25; 1)
English	=ROUND(1.25, 1)
Одинаковый результат	1,3

Grid V3 принимает и точку с запятой, и запятую между аргументами. Точка с запятой удобнее рядом с русской десятичной запятой. Ошибка проверки формулы с «;» означает ошибку самой формулы, а не запрет разделителя.

Буквы A/B/C удобны при вводе. UI показывает устойчивую форму [Имя столбца], а сервер связывает ее со стабильным id колонки. При экспорте в XLSX синтаксис преобразуется в английскую OOXML-форму.

Большие диапазоны и ограничения

Для больших таблиц важно отличать безопасный агрегат от обычной формулы, которая должна загрузить множество отдельных ячеек.

Пример	Статус	Лимит	Комментарий
=СУММ(B:B)	Да	Без фиксированного лимита строк	Предпочтительный итог по всему столбцу; значения не разворачиваются в сетку.
=СУММ(B2:B2000001)	Да	До 2 000 000 строк	Только один и тот же столбец; выполняется специальным агрегатным путём.
=B2+C90000	Да	Размах до 100 000 строк	Обычная формула ячейки: лимит считается между минимальной и максимальной строкой.
=СУММ(A:B)	Нет	-	Полный диапазон нескольких столбцов не поддерживается.
=СУММ(1:10)	Нет	-	Диапазон целых строк не поддерживается.

«Без фиксированного лимита строк» не означает бесконечные ресурсы: запрос всё равно ограничен памятью и таймаутом сервера. Для полного столбца используется прямой агрегат; ограниченный диапазон получает отдельный увеличенный бюджет.

Условные агрегаты

СЧЁТЕСЛИ/COUNTIF, СУММЕСЛИ/SUMIF и родственные функции сейчас работают в режиме формулы столбца. Например, **=СЧЁТЕСЛИ([status]; "open")** вычисляет общий счёт и повторяет его в строках целевого столбца. В обычной формуле отдельной ячейки этот вызов пока не поддерживается.

Статусы в каталоге

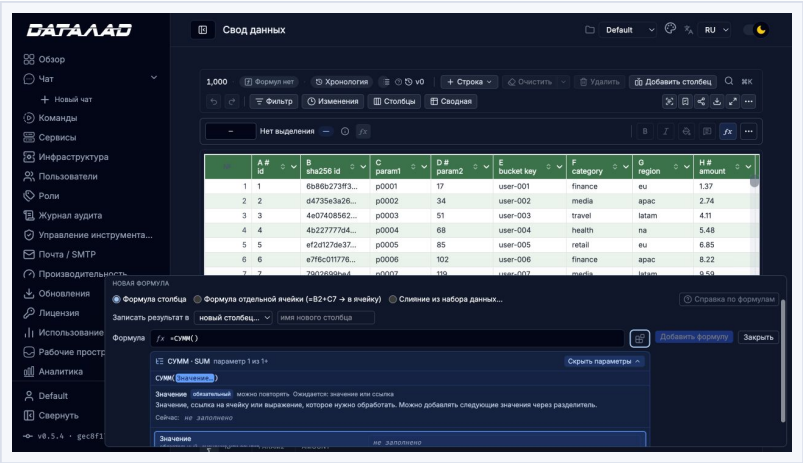
«Поддерживается» - проверяется и выполняется; «с ограничениями» - работает только в указанном подмножестве Excel; «запланировано» и «не поддерживается» показываются для поиска, но не вставляются.

Formula V2: расчет по требованию

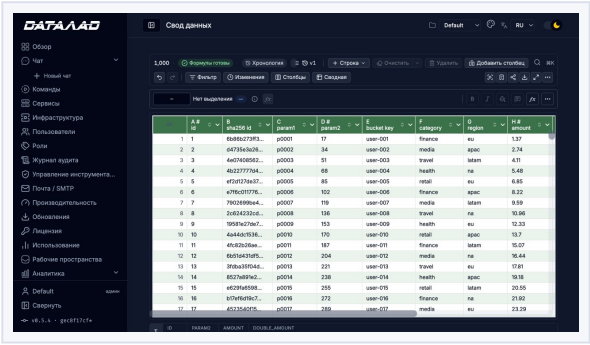
Открытие и прокрутка страницы не пересчитывают весь датасет. Сервер выбирает формулы только для нужного окна, добавляет их зависимости и выполняет одинаковые шаблоны одним векторным пакетом. Результат живет в отдельном derived cache и не создает пользовательскую версию данных.

Статус	Что означает
Ready / Готово	Значение доказано для текущего состояния датасета.
Calculating / Расчет	Окно считается в фоне; неподтвержденное значение скрыто.
Errors / Ошибки	Показан типизированный token, например #DIV/0! или #REF!.
Unverified	Происхождение cache не доказано; старый scalar не используется.

После изменения источника инвалидируются только зависимые узлы. Цепочка A -> B -> C считается в правильном порядке и публикуется согласованно. Фильтр, сортировка, итог, экспорт, fork/combine и freeze ждут semantic proof; неподтвержденное значение не проходит дальше.



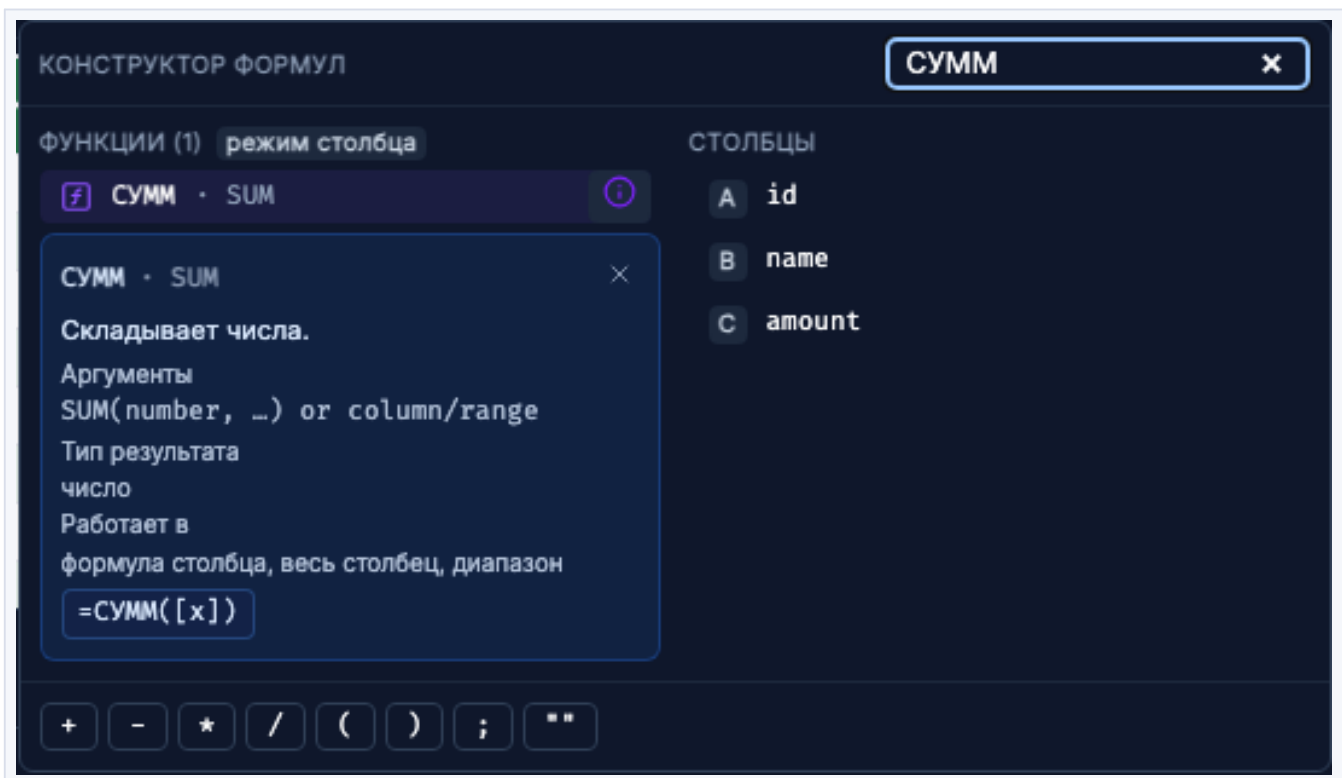
Реальный ввод СУММ: активный аргумент, тип и повторяемые параметры видны прямо под формулой.



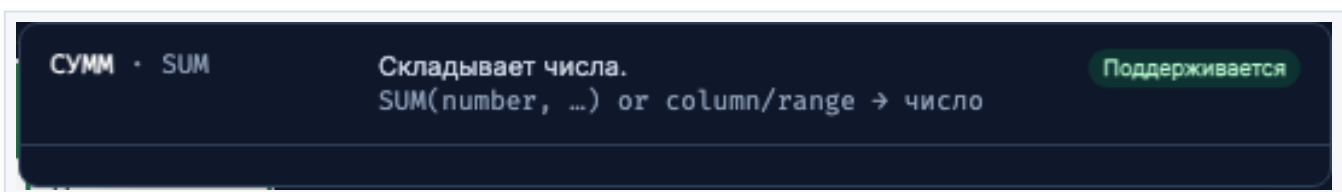
Статус Formula V2 подтверждает готовый demand-driven результат.

Поиск и справка в конструкторе

В русской и казахской версиях интерфейса русское имя функции показывается первым. Английское имя остаётся рядом и тоже принимается при вводе.



Русское имя показано первым, English - рядом; кнопка *i* открывает описание и примеры.



Та же RU-first подсказка работает непосредственно в строке ввода ячейки.

Поиск понимает официальные русские и английские имена, а также понятные слова вроде «сумма» и казахского «қосынды». Информационная карточка показывает назначение, аргументы, ограничения и готовый пример.

Полный список 109 функций

Статус относится к текущей версии Grid V3. «С ограничениями» означает рабочую функцию с явно указанным отличием от Excel; запланированные функции видны в поиске, но не вставляются.

СУММ SUM Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, весь столбец, диапазон	КОММЕНТАРИЙ Складывает числа. В формуле ячейки SUM(B) суммирует весь столбец, а SUM(B2:B21) - диапазон строк. ПРИМЕР =СУММ([qty])
СРЗНАЧ AVERAGE Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, весь столбец, диапазон	КОММЕНТАРИЙ Среднее арифметическое чисел (нечисловые значения пропускаются). ПРИМЕР =СРЗНАЧ([premium])
МИН MIN Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, весь столбец, диапазон	КОММЕНТАРИЙ Наименьшее значение. ПРИМЕР =МИН([amount])
МАКС MAX Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, весь столбец, диапазон	КОММЕНТАРИЙ Наибольшее значение. ПРИМЕР =МАКС([amount])
СЧЁТ COUNT Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, весь столбец, диапазон	КОММЕНТАРИЙ Считает непустые значения. ПРИМЕР =СЧЁТ([id])
СУММЕСЛИ SUMIF Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Суммирует значения, удовлетворяющие условию. ПРИМЕР =СУММЕСЛИ([carrier]; "AAA"; [amount])

СУММЕСЛИМН SUMIFS Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Суммирует по нескольким условиям. ПРИМЕР =СУММЕСЛИМН([amount]; [carrier]; "AAA")
СЧЁТЕСЛИ COUNTIF Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Считает значения по условию. ПРИМЕР =СЧЁТЕСЛИ([status]; "open")
СЧЁТЕСЛИМН COUNTIFS Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Считает по нескольким условиям. ПРИМЕР =СЧЁТЕСЛИМН([status]; "open")
СРЗНАЧЕСЛИ AVERAGEIF Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Среднее значений по условию. ПРИМЕР =СРЗНАЧЕСЛИ([carrier]; "AAA"; [amount])
СРЗНАЧЕСЛИМН AVERAGEIFS Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Среднее по нескольким условиям. ПРИМЕР =СРЗНАЧЕСЛИМН([amount]; [carrier]; "AAA")
ЕСЛИ IF Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, ячейка	КОММЕНТАРИЙ Возвращает одно значение, если условие истинно, иначе - другое. ПРИМЕР =ЕСЛИ([amount]>0; "+"; "-")
И AND Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, ячейка	КОММЕНТАРИЙ Истина, только если все аргументы истинны. ПРИМЕР =И([a]>0; [b]>0)

ИЛИ OR Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, ячейка	КОММЕНТАРИЙ Истина, если хотя бы один аргумент истинен. ПРИМЕР =ИЛИ([a]>0; [b]>0)
НЕ NOT Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, ячейка	КОММЕНТАРИЙ Меняет логическое значение на противоположное. ПРИМЕР =НЕ([active])
ОКРУГЛ ROUND Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, ячейка	КОММЕНТАРИЙ Округляет число до заданного числа разрядов. ПРИМЕР =ОКРУГЛ([amount]; 2)
- ABS Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, ячейка	КОММЕНТАРИЙ Модуль числа. ПРИМЕР =ABS([delta])
СЧЁТЗ COUNTA Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, весь столбец, диапазон	КОММЕНТАРИЙ Считает все непустые значения (текст и числа). ПРИМЕР =СЧЁТЗ([note])
СЧИТАТЬПУСТОТЫ COUNTBLANK Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, весь столбец, диапазон	КОММЕНТАРИЙ Считает пустые ячейки (пустые или NULL). ПРИМЕР =СЧИТАТЬПУСТОТЫ([note])
МЕДИАНА MEDIAN Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: медианное значение.

МОДА MODE Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: наиболее частое значение.
СТАНДОТКЛОН STDEV Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: стандартное отклонение по выборке.
СТАНДОТКЛОНП STDEVP Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: стандартное отклонение по совокупности.
ДИСП VAR Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: дисперсия по выборке.
ДИСПР VARP Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: дисперсия по совокупности.
МИНЕСЛИМН MINIFS Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Наименьшее значение среди строк, удовлетворяющих всем условиям. ПРИМЕР =МИНЕСЛИМН([amount]; [carrier]; "AAA")
МАКСЕСЛИМН MAXIFS Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Наибольшее значение среди строк, удовлетворяющих всем условиям. ПРИМЕР =МАКСЕСЛИМН([amount]; [carrier]; "AAA")

ЦЕЛОЕ INT Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Округляет число вниз до целого (в сторону $-\infty$, как в Excel). ПРИМЕР =ЦЕЛОЕ([amount])
ОТБР TRUNC Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Отбрасывает дробную часть в сторону нуля, оставляя заданное число разрядов. ПРИМЕР =ОТБР([amount]; 2)
ОКРВНИЗ FLOOR Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Округляет вниз до кратного значению (по умолчанию 1). ПРИМЕР =ОКРВНИЗ([amount]; 0,05)
ОКРВВЕРХ CEILING Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Округляет вверх до кратного значению (по умолчанию 1). ПРИМЕР =ОКРВВЕРХ([amount]; 0,05)
ОСТАТ MOD Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Остаток от деления (со знаком делителя, как в Excel). ПРИМЕР =ОСТАТ([id]; 2)
СТЕПЕНЬ POWER Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Возводит число в степень. ПРИМЕР =СТЕПЕНЬ([base]; 2)
КОРЕНЬ SQRT Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Квадратный корень числа. ПРИМЕР =КОРЕНЬ([area])

ОКРУГЛВВЕРХ ROUNDUP Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Округляет от нуля до заданного числа разрядов. ПРИМЕР =ОКРУГЛВВЕРХ([amount]; 2)
ОКРУГЛВНИЗ ROUNDDOWN Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Округляет к нулю до заданного числа разрядов. ПРИМЕР =ОКРУГЛВНИЗ([amount]; 2)
ОКРУГЛТ MROUND Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: округление до кратного.
ЗНАК SIGN Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: знак числа.
- EXP Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: экспонента.
- LN Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: натуральный логарифм.
- LOG Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: логарифм по основанию.

- LOG10 Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: десятичный логарифм.
СЛЧИС RAND Не поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Не поддерживается: случайные числа недетерминированы и нарушают стабильный пересчёт.
СЛУЧМЕЖДУ RANDBETWEEN Не поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Не поддерживается: случайные числа недетерминированы и нарушают стабильный пересчёт.
ЕСЛИМН IFS Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: несколько условий по порядку.
ПЕРЕКЛЮЧ SWITCH Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: выбор по значению.
ИСКЛИЛИ XOR Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: исключающее ИЛИ.
ИСТИНА TRUE Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: логическое значение ИСТИНА.

ЛОЖЬ FALSE Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: логическое значение ЛОЖЬ.
ЕСЛИОШИБКА IFERROR С ограничениями ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Возвращает запасное значение, когда результат пуст или не вычислен. ПРИМЕР =ЕСЛИОШИБКА([a]/[b]; 0)
ЕСЛИНД IFNA Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: запасное значение для #Н/Д.
ЕПУСТО ISBLANK Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Истина, если значение пусто (пустая ячейка или NULL). ПРИМЕР =ЕПУСТО([note])
ЕЧИСЛО ISNUMBER Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Истина, если значение - число (числоподобный текст тоже считается, как в модели V3 «тип при чтении»). ПРИМЕР =ЕЧИСЛО([amount])
ЕТЕКСТ ISTEXT Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Истина, если значение - непустой текст, не являющийся числом. ПРИМЕР =ЕТЕКСТ([name])
ЕОШИБКА ISERROR Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Formula V2 уже передает ошибки как типизированные значения (`#DIV/0!`, `#REF!` и другие), но перехватывать их внутри выражения через ISERROR пока нельзя. Функция видна в поиске, но не вставляется.

ЕНД ISNA Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: истина, если значение #Н/Д.
ЕЛОГИЧ ISLOGICAL Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: истина, если значение логическое.
- ISDATE Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: истина, если значение дата.
ДЕНЬ DAY Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, ячейка	КОММЕНТАРИЙ День месяца (1-31) из даты. Принимает столбец-дату или текст ISO, например «2024-06-30». ПРИМЕР =ДЕНЬ([order_date])
МЕСЯЦ MONTH Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, ячейка	КОММЕНТАРИЙ Месяц (1-12) из даты. ПРИМЕР =МЕСЯЦ([order_date])
ГОД YEAR Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, ячейка	КОММЕНТАРИЙ Год из даты. ПРИМЕР =ГОД([order_date])
ДАТА DATE Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец, ячейка	КОММЕНТАРИЙ Создаёт дату из чисел года, месяца и дня. ПРИМЕР =ДАТА([y]; [m]; [d])

СЕГОДНЯ TODAY Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: сегодняшняя дата (фиксируется при пересчёте).
ТДАТА NOW Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: текущие дата и время (фиксируются при пересчёте).
РАЗНДАТ DATEDIF Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: разница между датами.
ДАТАМЕС EDATE Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: дата через N месяцев.
КОНМЕСЯЦА EOMONTH Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: конец месяца через N месяцев.
ДЕНЬНЕД WEEKDAY Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: день недели.
НОМНЕДЕЛИ WEEKNUM Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: номер недели в году.

ЧАС HOUR Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: час из времени.
МИНУТЫ MINUTE Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: минута из времени.
СЕКУНДЫ SECOND Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: секунда из времени.
ВРЕМЯ TIME Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: время из часов/минут/секунд.
ДАТАЗНАЧ DATEVALUE Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: преобразование текста в дату.
ДЛСТР LEN Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Считает символы в тексте (с учётом Юникода). ПРИМЕР =ДЛСТР([name])
ЛЕВСИМВ LEFT Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Левые символы текста (по умолчанию 1). ПРИМЕР =ЛЕВСИМВ([code]; 3)

ПРАВСИМВ RIGHT Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Правые символы текста (по умолчанию 1). ПРИМЕР =ПРАВСИМВ([code]; 2)
ПСТР MID Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Символы из середины текста, начиная с позиции (счёт с 1). ПРИМЕР =ПСТР([code]; 2; 3)
СТРОЧН LOWER Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Преобразует текст в нижний регистр. ПРИМЕР =СТРОЧН([name])
ПРОПИСН UPPER Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Преобразует текст в верхний регистр. ПРИМЕР =ПРОПИСН([name])
ПРОПНАЧ PROPER Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: первая буква каждого слова заглавная.
СЖПРОБЕЛЫ TRIM Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Удаляет пробелы по краям и сжимает повторяющиеся внутренние пробелы до одного (как в Excel). ПРИМЕР =СЖПРОБЕЛЫ([name])
СЦЕП CONCAT Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Объединяет значения в одну строку текста. ПРИМЕР =СЦЕП([first]; " "; [last])

СЦЕПИТЬ CONCATENATE Поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ столбец	КОММЕНТАРИЙ Объединяет значения в одну строку текста (прежнее имя CONCAT). ПРИМЕР =СЦЕПИТЬ([first]; " "; [last])
ОБЪЕДИНИТЬ TEXTJOIN Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: объединение текста с разделителем.
ПОДСТАВИТЬ SUBSTITUTE Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: замена совпадающего текста.
ЗАМЕНИТЬ REPLACE Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: замена по позиции.
НАЙТИ FIND Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: поиск текста (с учётом регистра).
ПОИСК SEARCH Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: поиск текста (без учёта регистра).
ЗНАЧЕН VALUE Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: преобразование текста в число.

ТЕКСТ TEXT Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: форматирование значения как текста.
СОВПАД EXACT Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: точное сравнение текста с учётом регистра.
ПОВТОР REPT Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: повтор текста N раз.
ВПР VLOOKUP С ограничениями ГДЕ РАБОТАЕТ ячейка	КОММЕНТАРИЙ Ищет значение в первом столбце ограниченного диапазона и возвращает значение из другого столбца (ЛОЖЬ - точное совпадение). ПРИМЕР =ВПР(B5; B\$2:C\$50; 2; ЛОЖЬ)
ПРОСМОТРХ XLOOKUP С ограничениями ГДЕ РАБОТАЕТ ячейка	КОММЕНТАРИЙ Ищет значение в одном ограниченном диапазоне и возвращает соответствующее из другого (по умолчанию точное совпадение). ПРИМЕР =ПРОСМОТРХ(B5; B\$2:B\$50; C\$2:C\$50)
ГПР HLOOKUP Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро (подмножество): горизонтальный поиск.
ПРОСМОТР LOOKUP Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро (подмножество): простой поиск.

ПОИСКПОЗ MATCH С ограничениями ГДЕ РАБОТАЕТ ячейка	КОММЕНТАРИЙ Возвращает позицию значения в ограниченном диапазоне (0 - точное совпадение). ПРИМЕР =ПОИСКПОЗ("с"; A\$2:A\$50; 0)
ПОИСКПОЗХ XMATCH Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро (подмножество): позиция значения (гибко).
ИНДЕКС INDEX С ограничениями ГДЕ РАБОТАЕТ ячейка	КОММЕНТАРИЙ Возвращает значение по позиции в ограниченном диапазоне (в паре с ПОИСКПОЗ). ПРИМЕР =ИНДЕКС(B\$2:B\$50; ПОИСКПОЗ("с"; A\$2:A\$50; 0))
ВЫБОР CHOOSE Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Скоро: выбор по номеру.
СМЕЩ OFFSET Не поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Не поддерживается: OFFSET - волатильная функция ссылок, несовместимая со стабильной именованной моделью V3.
ДВССЫЛ INDIRECT Не поддерживается ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Не поддерживается: INDIRECT строит ссылки из текста, что нарушает устойчивую идентичность столбцов V3.
ФИЛЬТР FILTER Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Планируется: ФИЛЬТР раскрывает подходящие строки по ячейкам. V3 хранит одно значение в ячейке (без раскрытия массива), поэтому результат усечётся до первого совпадения - до появления режима массивов.

УНИК UNIQUE Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Планируется: УНИК раскрывает уникальные значения по ячейкам; в V3 пока нет режима массивов, поэтому результат свернётся до первого значения.
СОРТ SORT Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Планируется: СОРТ раскрывает отсортированный массив по ячейкам; в V3 пока нет режима массивов (результат свернётся до первого значения).
СОРТПО SORTBY Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Планируется: раскрывается как СОРТ (в V3 пока нет режима массивов). Русское имя СОРТПО ориентировочное - сверьтесь со своей версией Excel.
- TAKE Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Планируется: раскрывает оставленные строки (в V3 пока нет режима массивов). TAKE - новая функция без устойчивого русского имени - сверьтесь со своим Excel.
- DROP Запланировано ГДЕ РАБОТАЕТ -	КОММЕНТАРИЙ Планируется: раскрывает оставшиеся строки (в V3 пока нет режима массивов). DROP - новая функция без устойчивого русского имени - сверьтесь со своим Excel.