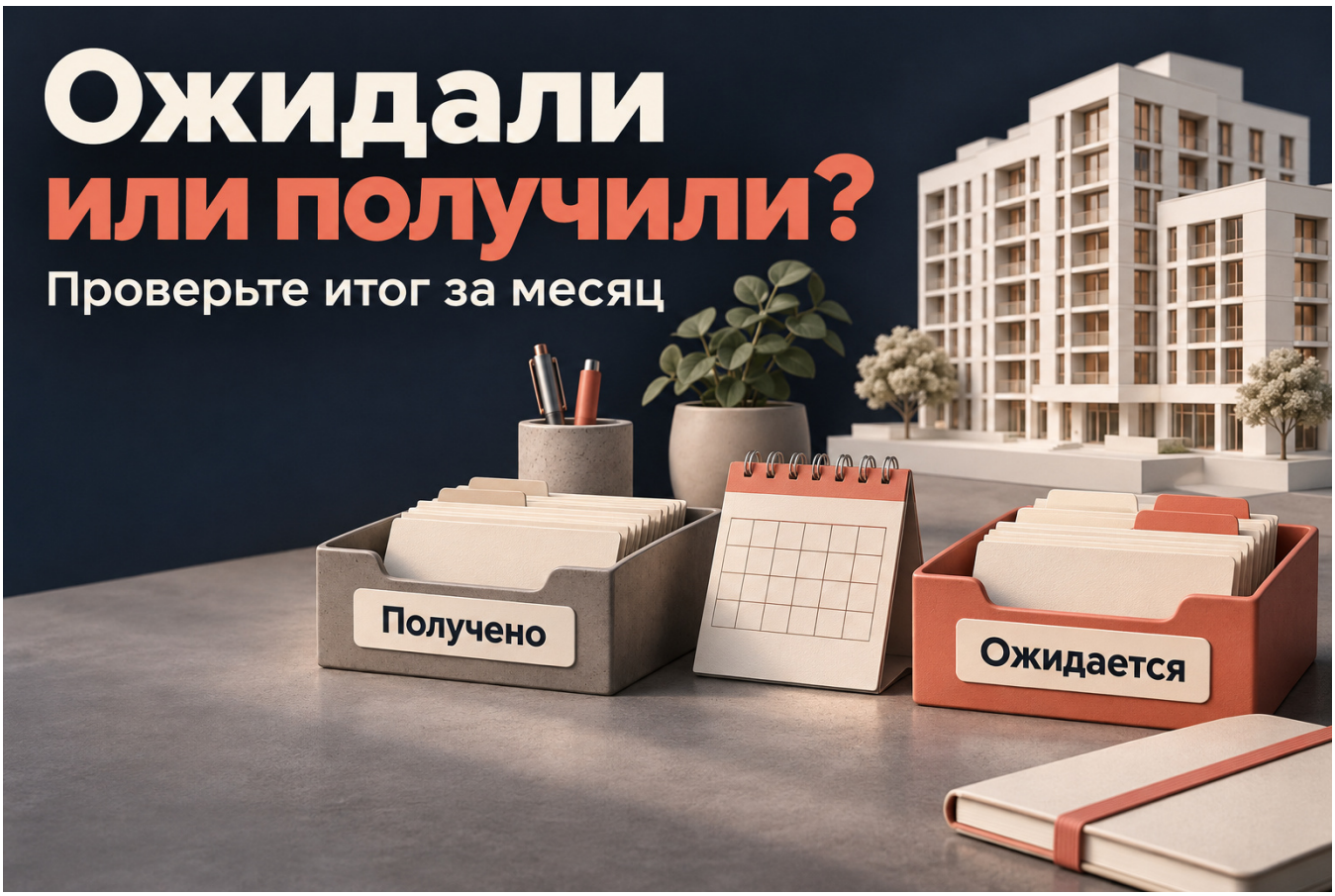
Ожидали или получили? Карта К275

Готовая формула, шесть учебных операций и контрольные состояния для проверки месячного итога в Excel.



Практический гайд с заполненным учебным примером и чистыми рабочими листами. Подготовлено редакцией Нейросистемы риелтора.

Учебные цифры не являются данными о текущем рынке. Обложка представляет концептуальную иллюстрацию.

1. Паспорт показателя P275

Сумма полученных поступлений октября по учебному журналу. Все операции вымышлены. Это не прибыль, не начисленное вознаграждение и не налоговый расчёт.

Параметр	Условие
Период	01.10.2026 включительно, до 01.11.2026
Статус	Точно Получено
Единица	Рубли, числовые значения
Дата	Фактическая для полученного платежа
Проверка	Ожидаемые значения вычислены отдельно

Мой показатель	Источник / полнота данных

2. Исходные шесть записей

Строка	A: код	B: дата	C: статус	D: руб.
2	O01	30.09.2026	Получено	50000
3	O02	01.10.2026	Получено	40000
4	O03	13.10.2026	Получено	60000
5	O04	20.10.2026	Ожидается	30000
6	O05	30.10.2026	Получено	25000
7	O06	01.11.2026	Получено	70000

Заголовки расположены в первой строке. Даты вводите как даты Excel, суммы как числа. Формат денежного отображения не заменяет тип значения.

Граница учебной модели
В строке O04 дата плановая, но статус Ожидается исключает её. В рабочем учёте плановую и фактическую дату удобнее разделять.

Проверка типа даты	Проверка суммы / статуса

3. Две границы месяца

P275. Период и статус действуют вместе

01.10
Включаем

ОКТЯБРЬ 2026
Статус: Получено

01.11
Исключаем

Дата >= 01.10.2026 и дата < 01.11.2026

Плановый платёж исключается отдельным статусом.

Нижняя граница включается, первое число следующего месяца исключается.

Ячейка	Формула	Смысл
H2	=ДАТА(2026;10;1)	Начало включительно
H3	=ДАТА(2026;11;1)	Конец не включается

Если есть время, интервал до следующего месяца включает поздние часы последнего дня. Смысл временных отметок и часовой пояс должны быть согласованы.

4. Формула и её части

В H5
=СУММЕСЛИМН(D2:D7; B2:B7;">="&H2; B2:B7;"<"&H3; C2:C7;"Получено")

Часть	Что делает
D2:D7	Складывает суммы
B2:B7; ">="&H2	Проверяет нижнюю границу
B2:B7; "<"&H3	Проверяет верхнюю границу
C2:C7; "Получено"	Отбирает нужный статус

Условия выполняются одновременно в одной строке. В английской версии имя SUMIFS. Разделители и язык функций проверяйте в своей версии.

Мои диапазоны	Где задан период и статус

5. Построчная сверка

Код	Решение	Причина
O01	Исключить	Сентябрь
O02	Включить	Октябрь + Получено
O03	Включить	Октябрь + Получено
O04	Исключить	Ожидается
O05	Включить	Октябрь + Получено
O06	Исключить	Первое ноября

Ручной итог
40000 + 60000 + 25000 = 125000 ₽. Включены три записи. Без статуса октябрь дал бы 155000 ₽, разница 30000 ₽ относится к O04.

Мой ручной отбор	Итог / расхождение

6. Контрольные состояния

Два итога отвечают на разные вопросы



Разница: 30 000 ₽ ожидаемого платежа O04.

Учебные суммы. Не прибыль и не реальный отчёт агента.

Ожидаемое поступление не должно увеличивать сумму полученного.

Изменение на копии	Ожидается
Исходные шесть строк	125000 ₽
Без условия статуса	155000 ₽
Скрыли O03, условия прежние	125000 ₽
Увеличили O02 на 1000	126000 ₽

После каждого опыта возвращайте исходные данные. Значения рассчитаны независимо; запуск Excel на вашем компьютере этим комплектом не подтверждён.

7. Когда результат не совпал

Признак	Что проверить
Ноль	Даты, числовые суммы, точный статус
Завышение	Дубли операций, период, условие статуса
Строка пропала	Границы диапазона и тип даты
Скрытие ничего не меняет	Формула отбирает по условиям, не по видимости

Строка / фактическое значение	Условие / причина расхождения

Одинаковый номер сделки не доказывает дубль: по одной сделке возможны разные платежи. Сверяйте конкретную операцию.

8. Добавление строки 8

Шаг	Ожидаемый результат
Добавить O07:31.10.2026, Получено,10000	Новая уникальная операция
Оставить диапазоны до строки 7	125000 ₽
Расширить ВСЕ диапазоны до строки 8	135000 ₽

Проверяемая новая формула
=СУММЕСЛИМН(D2:D8; B2:B8;">="&H2; B2:B8;"<"&H3; C2:C8;"Получено")

Новая строка / период	Все диапазоны / контрольная сумма

Сохраните опыт отдельной версией либо верните исходные шесть строк. Не смешивайте результаты двух наборов.

9. Передача коллеге

Передать	Зачем
Период и статус	Повторить смысл отбора
Источник и дата обновления	Понять полноту журнала
Единицы и типы данных	Не смешать рубли и текст
Контрольные строки	Проверить границы
Версия книги	Не спорить по разным данным

Моя книга / версия	Что проверить получателю

10. Журнал собственной проверки

Опыт / исходная версия	Ожидалось / получилось / причина

Исправление	Повторная проверка / ответственный

Источники проверены 13.11.2026. Показатель ограничен выбранным журналом и условиями. Отсутствующие операции формула не восстанавливает.

Источники и проверка

Microsoft. Функция СУММЕСЛИМН

Microsoft. Функция ДАТА