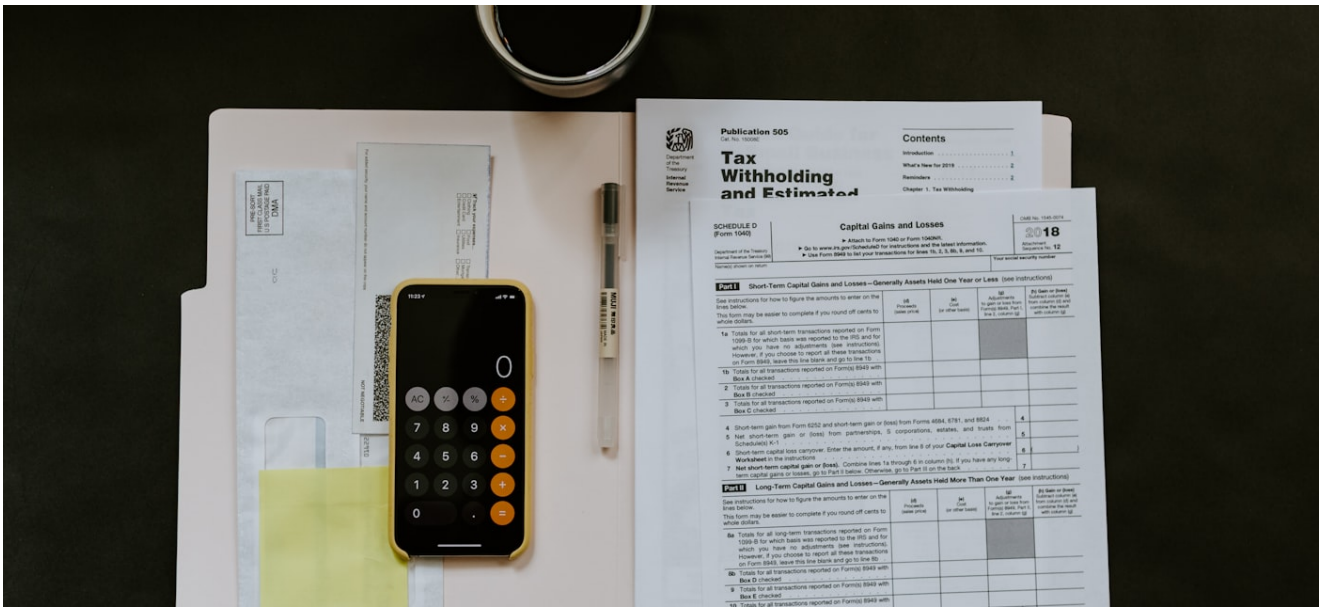
Обратный калькулятор НДС: как выделить НДС из суммы с налогом

Изучите формулу обратного расчёта НДС для извлечения цены без налога из общей суммы. Пошаговые примеры и бесплатное приложение-калькулятор.

Автор: Lubor Šimůnek · Опубликовано: April 26, 2026 · Финансы

Онлайн-версия: https://appstoryo.com/ru/blog/reverse-vat-calculator



Вы получили счёт на 12 000 рублей с учётом НДС. Ваша бухгалтерская программа требует отдельно сумму без НДС и сумму налога. Можно взять калькулятор и вспомнить формулу, а можно ввести итоговую сумму в **PercentSnap** и получить оба числа мгновенно. Приложение позволяет начислять или выделять НДС по любой ставке, работает офлайн и поддерживает 17 языков.

Скачайте PercentSnap бесплатно: iOS | Android

Формула Обратного Расчёта НДС

Когда цена уже включает НДС (*сумма с НДС*), нужно рассчитать обратно, чтобы найти *сумму без НДС*:

Сумма без НДС = Сумма с НДС / (1 + Ставка НДС)

Сумма НДС = Сумма с НДС − Сумма без НДС

Почему НЕЛЬЗЯ просто вычесть процент НДС

Допустим, сумма с НДС — **120 рублей**, ставка НДС — **20%**. Многие считают 20% от 120 (24 рубля) и вычитают, получая 96 рублей. Это **неправильно**. Настоящая сумма без НДС — 100 рублей, а НДС — 20 рублей (20% от 100). Правильный расчёт: 120 / 1,20 = **100 рублей (без НДС)**.

Пошаговые Примеры

Пример 1: Россия, НДС 20%

1. Ставка как десятичная дробь: 20% = 0,20
2. Делитель: 1 + 0,20 = 1,20
3. Сумма без НДС: 6 000 руб. / 1,20 = **5 000 руб.**
4. НДС: 6 000 − 5 000 = **1 000 руб.**

Пример 2: Великобритания, VAT 20%

1. Делитель: 1,20
2. Без НДС: £120 / 1,20 = **£100**
3. VAT: **£20**

Пример 3: Налог с продаж в США (варьируется)

В США нет единого НДС. Ставка зависит от штата и города. Формула та же. Для чека на **$108,875** в Нью-Йорке (8,875%): $108,875 / 1,08875 = **$100**.

Скачайте PercentSnap бесплатно: iOS | Android

Ставки НДС по Странам

Страна	Стандартная ставка	Делитель
Россия	20%	1,20
Великобритания	20%	1,20
Германия	19%	1,19
Франция	20%	1,20
Италия	22%	1,22
Польша	23%	1,23

Когда Нужен Обратный Расчёт НДС

- **Обработка счетов.** Поставщики часто указывают цены с НДС.
- **Бухгалтерские отчёты.** Отчёт о прибылях и убытках использует выручку без НДС.
- **Возвраты и кредитные ноты.** Сумму возврата нужно разделить на сумму без НДС и налог.
- **Импорт/экспорт.** Международные сделки требуют выделения НДС одной страны перед применением ставки другой.

Самый Простой Способ: PercentSnap

PercentSnap позволяет одним нажатием начислить или выделить НДС, установить любую ставку, работает офлайн и сохраняет историю расчётов. Также включает калькуляторы скидок, наценки и маржи и многое другое.

Скачайте PercentSnap бесплатно: iOS | Android

Часто Задаваемые Вопросы

Почему нельзя просто вычесть процент НДС?

Потому что НДС рассчитывался от суммы без НДС, а не от суммы с НДС. Вычитание процента от суммы с НДС даёт число больше реального налога. Всегда делите на (1 + ставка).

Работает ли PercentSnap с разными налоговыми ставками?

Да. Можно ввести любую ставку — от российских 20% до городского налога в США 8,875%.

Как цитировать: Lubor Šimůnek (2026). *Обратный калькулятор НДС: как выделить НДС из суммы с налогом*. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o.. https://appstoryo.com/ru/blog/reverse-vat-calculator
© 2026 lapnito.cz s.r.o.