Как проверить вертикальность стены или дверной коробки с помощью телефона

Вертикаль (отвес) — это идеально прямое положение по вертикали. Узнайте, как проверить стены и дверные коробки перед укладкой плитки или установкой дверей, используя только телефон.

Автор: Lubor Šimůnek · Опубликовано: August 28, 2026 · Продуктивность

Онлайн-версия: https://appstoryo.com/ru/blog/how-to-check-wall-door-frame-plumb-phone



Вертикаль и горизонталь: в чём разница

Горизонталь (уровень) — это горизонтальные поверхности: столешницы, полки, полы. **Вертикаль (отвес)** — это вертикальные поверхности: стены, дверные коробки, столбы забора. Идеально вертикальная стена образует угол 90° с полом, а её отклонение равно 0°. Путать эти понятия — значит ошибаться в диагностике и делать лишнюю работу.

Когда нужно проверять вертикаль

- **Перед укладкой плитки** — Плитка усиливает ошибки. Отклонение 5 мм на 2 м делает швы заметно неравномерными.
- **Перед установкой двери** — Перекошенная коробка заставляет дверь самопроизвольно открываться или закрываться и изнашивает петли.
- **Высокие шкафы и стеллажи** — Должны стоять по вертикали, чтобы двери и ящики закрывались правильно.
- **Стены душевой кабины** — Наклонная стена направляет воду в швы и со временем вызывает протечки.

Как использовать телефон для проверки

Откройте **Bubble Level & Angle Gauge**, переключитесь в **вертикальный (отвесный) режим** и приложите заднюю панель телефона к поверхности. Приложение отображает отклонение в реальном времени. Выберите единицу **мм/м**, чтобы сразу получить значение, используемое в строительных нормах. Используйте **функцию удержания (hold)**, чтобы зафиксировать показание при разметке стены.

Строительные допуски

- **±2 мм/2 м** — Премиум-отделка (дорогая плитка, безрамное стекло)
- **±5 мм/2 м** — Стандарт жилого строительства
- **±10 мм/2 м** — Допустимо при реновации

Полосы допуска в **Bubble Level & Angle Gauge** (OK / NEAR / OUT) дают мгновенный визуальный результат: зелёный — в норме, жёлтый — предупреждение, красный — требуется вмешательство.

Что делать, если стена не по вертикали

Основные варианты: **клинья (шимы)** для дверных коробок и мебели, **регулируемые ножки** у современной мебели, или **выравнивающая штукатурка** при значительных отклонениях. Предварительное измерение в мм/м точно показывает, сколько материала потребуется.

Скачайте Bubble Level & Angle Gauge бесплатно для iOS или Android — без рекламы, без слежки и полностью офлайн.

Как цитировать: Lubor Šimůnek (2026). *Как проверить вертикальность стены или дверной коробки с помощью телефона*. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o.. https://appstoryo.com/ru/blog/how-to-check-wall-door-frame-plumb-phone
© 2026 lapnito.cz s.r.o.