Google Bubble Level и лучшие альтернативные приложения-уровни для Android и iPhone (2026)

Достаточно ли скрытого пузырькового уровня Google? Сравниваем ограничения уровня Google с лучшими специализированными приложениями-уровнями для Android и iOS, включая Bubble Level & Angle Gauge.

Автор: Lubor Šimůnek · Опубликовано: March 21, 2026 · Продуктивность

Онлайн-версия: https://appstoryo.com/ru/blog/google-bubble-level-best-alternative-apps-android



У Google есть скрытый пузырьковый уровень

Знаете ли вы, что в Google Поиске встроен пузырьковый уровень? Просто найдите **«bubble level»** или **«пузырьковый уровень»** на телефоне Android, и интерактивный уровень появится прямо в результатах поиска.

Он работает с помощью **акселерометра** телефона — того же датчика, который определяет поворот экрана. Для быстрых задач, вроде подвешивания фоторамки, этого может быть достаточно.

Где уровень Google не справляется

Хотя это ловкий трюк, пузырьковый уровень Google имеет **6 важных ограничений**, которые делают его ненадёжным для серьёзной работы:

1. **Нет калибровки** — Это критический недостаток. У каждого датчика телефона есть небольшое заводское смещение. Без калибровки уровень Google может отклоняться на доли градуса, а вы этого не узнаете — на больших расстояниях это накапливается.

2. **Только один режим** — Работает только когда телефон лежит горизонтально. Нет режима поверхности, режима ребра или инклинометра.
3. **Нет показания угла** — Вы видите движение пузырька, но не реальное числовое значение угла.
4. **Нет функции фиксации** — Нельзя заморозить показание, чтобы записать или сравнить.
5. **Нет истории и обмена** — Нет возможности сохранить измерения или поделиться ими.
6. **Нет руководства по допускам** — Не сообщает, находится ли ваше измерение в допустимых пределах для конкретной задачи.

Что даёт специализированное приложение-уровень

Функция	Уровень Google	Специализированное приложение
Калибровка	✗ Нет	✓ Полная с профилями
Режимы	Только 1 (плоский)	4+ (плоский, поверхность, ребро, инклинометр)
Показание угла	✗ Нет	✓ Точное числовое
Функция фиксации	✗ Нет	✓ Заморозка показания
Допуск	✗ Нет	✓ ОК/БЛИЗКО/ВНЕ
Диагностика	✗ Нет	✓ Самопроверка датчика
Обмен	✗ Нет	✓ Карточка измерения
Офлайн	✗ Нужен интернет	✓ Работает офлайн

Наш лучший выбор: Bubble Level & Angle Gauge

Бесплатно, без рекламы, 21 МБ, Android + iOS

Скачать в Google Play | Скачать в App Store

- **4 режима измерения** — Плоский пузырёк, уровень поверхности, уровень ребра и инклинометр 360°
- **Полная калибровка 180°** — С сохранёнными профилями, отменой и самопроверкой датчика
- **Множество единиц** — Градусы (°), проценты (%), мм/м и соотношение
- **Индикатор допуска** — Визуальная система ОК / БЛИЗКО / ВНЕ для быстрой оценки
- **Полоса уверенности** — Показывает стабильность текущего показания в реальном времени
- **Функция фиксации** — Замораживает текущее измерение одним нажатием
- **Блокировка ориентации + экран включён** — Экран не гаснет и не поворачивается во время измерения
- **Обмен карточкой измерения** — Делитесь показаниями в виде изображения со всеми данными
- **Нет сбора данных** — Никакие личные данные или данные об использовании не собираются
- **Без рекламы** — Чистый интерфейс без отвлекающих элементов

Другие приложения-уровни

Clinometer от Plaincode

Доступно для **iOS**. Базовая версия бесплатна, про-версия стоит **$1,99**. Хорошо спроектированное приложение с чистым интерфейсом, но ограничено одной платформой.

Gamma Play Level

Доступно для **Android**. Бесплатно, но с **чрезмерной рекламой**. Количество рекламы существенно мешает использованию.

Apple Measure Level

Встроено в **iOS** в приложении «Рулетка». Базовое, но функциональное для простых задач. Без продвинутой калибровки или множества режимов.

Smart Tools Level

Доступно для **Android**. Про-версия стоит **$2,99**. Функциональное, но запрашивает **избыточные разрешения**, не связанные с функцией уровня.

Полная сравнительная таблица

Приложение	Режимы	Калибровка	Показание угла	Допуск	Фиксация	Реклама	Цена	Платформы
Bubble Level & Angle Gauge	4	✓ Полная	✓ Много единиц	✓ OK/БЛИЗКО/ВНЕ	✓	Нет	Бесплатно	Android, iOS
Уровень Google	1	✗	✗	✗	✗	N/A	Бесплатно	Android
Apple Measure Level	1	Базовая	✓ Только градусы	✗	✗	Нет	Бесплатно	iOS
Clinometer	2	✓	✓	✗	✓	Ограниченная	Бесплатно / $1.99	iOS
Gamma Play Level	2	✓	✓	✗	✗	Чрезмерная	Бесплатно	Android
Smart Tools Level	2	✓	✓	✗	✓	Некоторая	Бесплатно / $2.99	Android

Когда что использовать

- **Повесить фоторамку** — Уровень Google может подойти, но приложение с калибровкой обеспечит лучшую точность.
- **Выровнять полку или прибор** — Используйте специализированное приложение с режимом поверхности и числовым показанием.
- **Измерить уклон пола** — Нужно показание угла в нескольких единицах и функция фиксации.
- **Проверить дверную коробку и трубы** — Режим ребра и допуск необходимы.
- **Уклон дренажа** — Требуется точное измерение в мм/м или процентах с индикатором допуска.
- **Профессиональное строительство** — Только полноценное приложение вроде Bubble

Level & Angle Gauge с калибровкой, несколькими режимами и обменом измерениями.

Как получить точные показания

1. **Сначала откалибруйте** — Всегда калибруйте приложение перед измерением. Калибровка 180° устраняет смещение датчика.
2. **Снимите чехол** — Чехлы телефона могут создавать неровную поверхность, влияющую на показания.
3. **Подождите стабилизации** — Дайте датчику несколько секунд, чтобы показание стабилизировалось, прежде чем записывать значение.
4. **Используйте плоский край** — Положите плоский край телефона прямо на поверхность для большей точности.
5. **Избегайте магнитных полей** — Магниты и близлежащие электронные устройства могут влиять на датчики телефона.

Часто задаваемые вопросы

Достаточно ли точен уровень Google для DIY?

Для очень простых задач вроде подвешивания картины может подойти. Но без калибровки может быть отклонение в несколько десятых градуса, что заметно при более точных работах или на больших расстояниях.

Может ли телефон заменить физический уровень?

С хорошо откалиброванным приложением современный смартфон может достичь точности ±0,1°, сравнимой со многими потребительскими физическими уровнями. Для профессионального строительства лазерный уровень остаётся эталоном.

Что значит показание 0,2° на ровной поверхности?

Может означать, что поверхность действительно слегка наклонена, или что датчику телефона нужна калибровка. Откалибруйте приложение и измерьте снова для получения реального значения.

Приложения-уровни сильно разряжают батарею?

Акселерометр потребляет очень мало энергии. Обычная сессия измерений практически не повлияет на батарею. Функция поддержания экрана включённым потребляет больше энергии, чем сам датчик.

Итог

Пузырьковый уровень Google — полезный трюк для экстренных случаев, когда нужна быстрая ориентировка и под рукой ничего нет. Но для любой реальной работы, от проектов своими руками до профессионального строительства, нужно специализированное приложение с надлежащей калибровкой, несколькими режимами и точными показаниями.

Bubble Level & Angle Gauge — наша рекомендация: бесплатно, без рекламы, с полной

калибровкой 180° и всем необходимым для надёжных измерений.

Скачать для Android | Скачать для iOS

Как цитировать: Lubor Šimůnek (2026). *Google Bubble Level и лучшие альтернативные приложения-уровни для Android и iPhone (2026)*. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o..
https://appstoryo.com/ru/blog/google-bubble-level-best-alternative-apps-android
© 2026 lapnito.cz s.r.o.