

# Цифровой угломер ARD-102

Инструкция по эксплуатации

v. 2010-05-26-JNT



## ПРИМЕНЕНИЕ

С помощью этого высокоточного измерительного прибора можно быстро замерять, запоминать и переносить значения углов. Главным образом, он предназначен для использования тогда, когда необходимо определить точную величину угла, например, при работе с нишами и проемами, скатными крышами и перилами. Благодаря наличию горизонтального и вертикального пузырьковых уровней, его также можно использовать в качестве ватерпаса.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

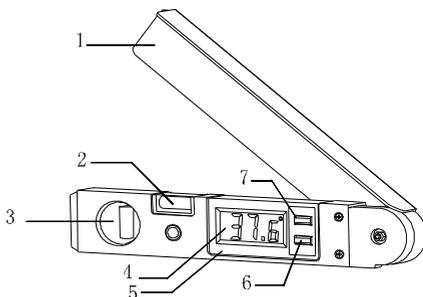
Диапазон измерения	0°...185°
Разрешение	0,1°
Точность измерения	±0,5°
Температура окружающей среды	0...+50°C
Питание	3 батарейки 1,5В типа ААА
Размеры	278x52x23,7 мм
Вес	350 г (без батареек)

## ОСОБЕННОСТИ

- Большой удобочитаемый цифровой дисплей
- Моментальный замер величины угла
- Горизонтальный и вертикальный пузырьковые уровни (функция ватерпаса)
- Метрическая система отображения данных
- Автоматическое отключение (через 5 минут бездействия)
- Сигнализация о разряде батареи

## ОПИСАНИЕ

1. Измерительный рычаг
2. Горизонтальный уровень
3. Вертикальный уровень
4. Жидкокристаллический дисплей
5. Батарейный отсек
6. Кнопка **HOLD** (удержать значение)
7. Кнопка **ON/OFF** (вкл./выкл.)



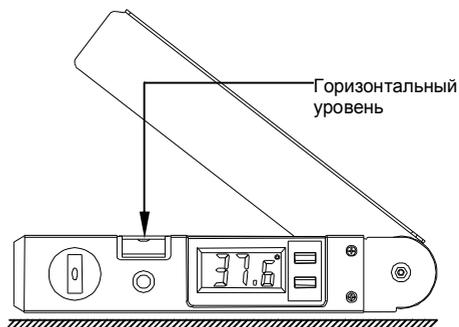
## СПОСОБ ЭКСПЛУАТАЦИИ

### ФУНКЦИЯ А: измерение углов. Фиксирование данных. Обнуление, калибровка и автоматическое выключение

1. Для начала работы нажмите кнопку **ON/OFF**.
2. Для того, чтобы замерить углы, раскройте измерительный рычаг.
3. Выполнив замер, нажмите на кнопку **HOLD** для запоминания измеренной величины; на дисплее появится значок «HOLD». При изменении положения измерительного рычага данные не изменятся. Для отмены этой функции снова нажмите кнопку **HOLD**.
4. При выключении верните измерительный рычаг в исходное положение, одновременно нажмите кнопки **ON/OFF** и **HOLD** и удерживайте в течение 1 секунды для обнуления данных; это гарантирует точность измерения.
5. Если прибор не используется в течение 5 минут, он автоматически отключается в целях экономии энергии.
6. Если на экране дисплея появляется сигнал о том, что батарейка разряжена, необходимо заменить батарейки; это позволит гарантировать точность измерений. (Раскройте измерительный рычаг, с помощью отвертки выверните шурупы с крышки отсека для батареек, обращая внимание на полярность, установите 3 батарейки 1,5В типа ААА).

### ФУНКЦИЯ В: ватерпас и вертикальный уровень

1. Измерение состояния горизонтальной плоскости: установите прибор горизонтально на измеряемой поверхности, как показано справа; положение горизонтального пузырька показывает состояние уровня измеряемой поверхности (если пузырек находится в центре стеклянного окошка, значит измеряемая поверхность ровная, если смещен – неровная).



2. Измерение состояния вертикальной плоскости: установите прибор вертикально как можно ближе к измеряемой поверхности, как показано справа; положение вертикального пузырька показывает состояние вертикали измеряемой поверхности.

## **ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД**

- Чтобы гарантировать точность измерения, необходимо беречь прибор от вибрации и ударов.
- Самостоятельное вскрытие корпуса прибора лишает права на гарантийное обслуживание. Не пытайтесь ремонтировать прибор самостоятельно.
- Протирайте экран дисплея мягкой влажной тряпочкой. Не используйте растворители или моющие средства, которые могут оставлять следы на экране и корпусе.
- Не погружать в воду.
- Избегайте чрезмерного нагревания или охлаждения прибора, не помещайте его в духовой шкаф или холодильник.

## **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия.

## **ПОСТАВКА И КОНСУЛЬТАЦИИ:**

**ООО «Торговый дом «Энергосервис»**  
**191014 г. Санкт-Петербург, а/я 98**  
**тел/факс: (812) 327-32-74, 928-32-74**  
**[www.arc.com.ru](http://www.arc.com.ru)**  
**[arc@pop3.rcom.ru](mailto:arc@pop3.rcom.ru)**

Дата продажи: \_\_\_\_\_

**М.П.**