

Руководство по эксплуатации

Электронный угломер

RGK U-66

Установка батарей

Убедитесь, что прибор отключен. Снимите крышку батарейного отсека на задней панели. Установите новую батарею, соблюдая полярность. Закройте крышку.

ВНИМАНИЕ: всегда вынимайте батарею перед длительным хранением прибора. Не выбрасывайте использованные батарейки вместе с бытовым мусором, утилизируйте их согласно местным правилам.

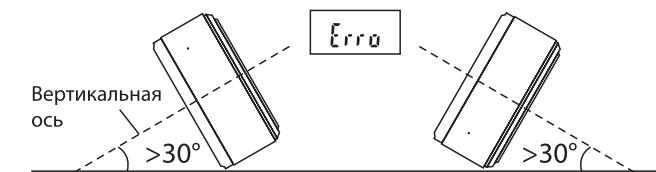
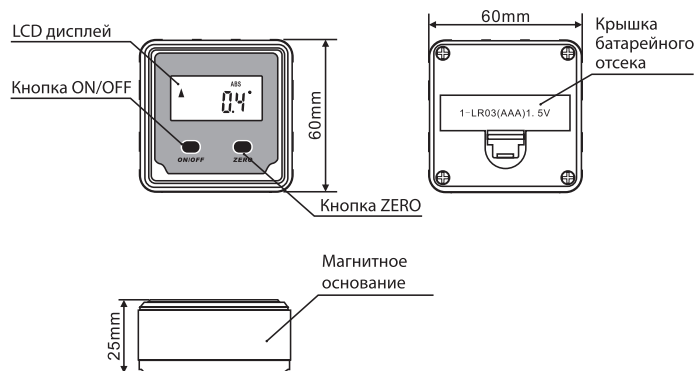


Рис. 1

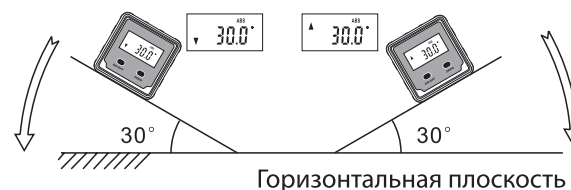


Рис. 2

Функции кнопок

ON/OFF

Однократное нажатие включает прибор. Для выключения нажмите и удерживайте кнопку 3 секунды. Прибор автоматически отключится после 5 минут простоя.

ZERO

Нажмите кнопку при включенном приборе для установки нулевого значения на дисплее и входа в режим относительных измерений (в режиме относительных измерений с экрана исчезнет символ ABS). Режим относительных измерений позволяет измерить разницу между двумя разными углами наклона. В режиме абсолютных измерений (режим ABS) прибор вычисляет угол между плоскостью объекта и горизонталью (см. рисунок ниже). Для возвращения из режима относительных измерений в режим ABS нажмите кнопку ON/OFF один раз.

Калибровка

Прибор поставляется уже откалиброванным на производстве. Самостоятельную калибровку следует проводить только в случае падения прибора, которое может сбить заводские настройки.

1. Поместите угломер на ровную горизонтальную поверхность, нажмите одновременно ON/OFF и ZERO. Запустится режим калибровки, на экране отобразится "-1-".
2. Еще раз нажмите кнопку ON/OFF, "-1-" на экране начнет мигать. Не трогайте прибор, пока на экране не отобразится "-2-".
3. Поверните прибор на 180° в том же положении и нажмите кнопку ON/OFF, на экране начнет мигать "-2-". Не трогайте прибор, пока калибровка не будет завершена.
4. Калибровка окончена. Значение угла на дисплее обозначает угол между горизонталью и плоскостью калибровки.

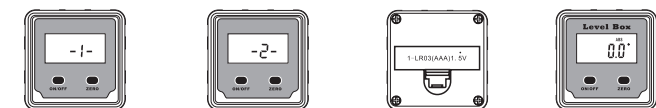


Рис. 4

Технические характеристики

Точность	±0,1° для 0 и 90; ±0,2° для прочих значений
Минимальная единица измерения	0,1°
Диапазон измерений	4 x 90°
Рабочая температура	от 0° до 50°
Рабочая влажность	≤85%
Питание	1 батарейка AAA 1,5В
Размеры:	60 x 60 x 25 мм
Вес	90 г

Обозначения на дисплее

ABS	Режим абсолютных значений измерений (Режим ABS)
-1-	Прибор калибруется в одном направлении
-2-	Прибор калибруется в другом направлении
Error	Предупреждение об отклонении от вертикальной оси (см. Рис. 1)
▼/▲	Символ ▼/▲ обозначает направление наклона измеряемой плоскости от горизонтали (см. Рис. 2).

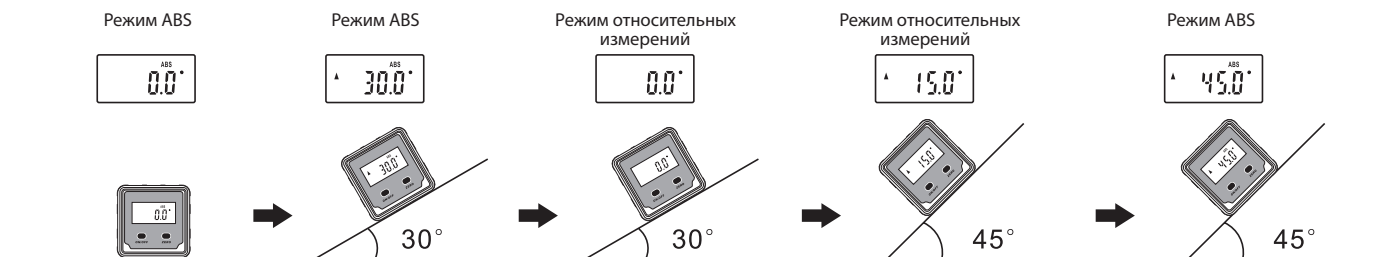


Рис. 3