

# Руководство по эксплуатации

Термометр цифровой

# RGK CT-106



## ВНИМАНИЕ!

⚠ Руководство по эксплуатации содержит сведения по безопасной работе и надлежащем обращении с прибором.

⚠ Обязательно прочитайте данное руководство перед первым использованием прибора.

## 1. Техника безопасности

- не используйте изделие, если в его работе возникли неполадки;
- не используйте изделие, если его корпус повреждён (трещины, сколы и др.);
- во избежание повреждения измерителя не открывайте его корпус и не вносите изменений в его внутренние схемы;
- используйте изделие только по назначению, в противном случае безопасность эксплуатации изделия может быть нарушена;
- соблюдайте безопасную дистанцию от оборудования, находящегося под напряжением;
- не храните и не используйте измеритель в местах с повышенной температурой или влажностью, сильным электромагнитным полем, во взрывоопасных и огнеопасных средах;
- если корпус термометра поврежден, прибор работает некорректно или на дисплее отсутствует изображение, прекратите использование и обратитесь в сервисный центр.

## 2. Назначение прибора

Термометр цифровой RGK CT-106 предназначен для контроля температуры жидкостей, сыпучих и полутвердых материалов, в том числе продуктов питания. Область применения: пищевая промышленность, бытовая сфера, научно-исследовательская деятельность, сельское хозяйство и другое.

## 3. Комплект поставки

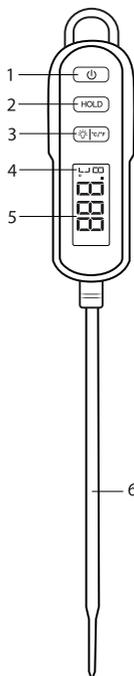
Наименование	Количество
Термометр цифровой RGK CT-106	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Батарея питания	1 шт.

## 4. Особенности и преимущества

Термометр RGK CT-106 – это прибор с возможностью выбора единиц измерения температуры °C/°F и низким энергопотреблением.

- LCD-дисплей с чётким и легко читаемым изображением;
- встроенный магнитный держатель;
- эргономичный корпус;
- простота и легкость в использовании.

## 5. Устройство прибора



1. Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ
2. Кнопка HOLD
3. Кнопка °C/°F / Подсветка
4. Единица измерения температуры
5. Значение температуры
6. Измерительный зонд

## 6. Работа с прибором

### 6.1 Включение/Отключение

Для начала работы нажмите на кнопку , термометр перейдет в режим отображения температуры. После включения термометр по умолчанию отображает единицу измерения в градусах Цельсия (°C).

Для выключения прибора повторно нажмите на кнопку .

### 6.2 Переключение единиц изменения температуры

Для переключения единицы измерения температуры с градусов Цельсия (°C) на градусы Фаренгейта (°F) и обратно удерживайте кнопку  в течение 2-х секунд. Устройство запомнит единицу измерения после последней настройки и сохранит ее при повторном включении.

### 6.3 Подсветка

При коротком нажатии кнопки  включается подсветка экрана, при повторном нажатии подсветка экрана будет отключена. В случае если подсветку не выключить вручную, она отключится автоматически через 10 секунд.

### 6.4 HOLD

Кнопка  позволяет зафиксировать текущие показания на дисплее. Повторное нажатие отключает фиксацию и возвращает прибор в текущий режим измерений.

## 7. Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Диапазон измерений температуры, °С	от -40 до +300
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений температуры, °С: в диапазоне от -40 до -20 °С включ. в диапазоне от -20 до 0 °С включ. в диапазоне св. -20 до +150 °С включ. в диапазоне св. +150 до +250 °С включ. в диапазоне св.+250 до +300 °С включ.	±2,0 ±1,0 ±0,5 ±1,0 ±2,0
Рабочие условия эксплуатации: - температура окружающей среды, °С - относительная влажность, %, не более	от -10 до +50 95
Разрешение ЖК-дисплея термометра, °С	0,1
Напряжение питания, В	3
Класс защиты	IP66
Источник питания	батарея, тип CR2032
Габаритные размеры, мм, не более - датчик температуры (диаметр×длина) - электронный блок (длина×высота×ширина)	3,5×128,1 96,5×15,4×30,2
Масса, г, не более	40

## 8. Замена батареи

Не выбрасывайте использованную батарею вместе с бытовым мусором. В целях защиты окружающей среды утилизация должна производиться в соответствии с местным законодательством. Если батарея разряжена, прибор не отображает измеренные значения температуры. В этом случае следует заменить батарею на новую. Снимите крышку батарейного отсека на задней панели прибора. Замените разряженную батарею, соблюдая полярность. Закройте крышку.

## 9. Обслуживание и уход

При некорректной работе прибора следует немедленно прекратить его использование и обратиться в сервисный центр. Осмотр и ремонт должны

производиться только квалифицированным специалистом соответствующей сервисной службы. Запрещается использовать абразивы, кислоту или растворители для очистки прибора.

## 10. Гарантийные обязательства

- гарантийный срок составляет 12 месяцев;
  - дата производства обозначена первыми 4-мя цифрами серийного номера; первые две цифры обозначают год производства, вторые две цифры - месяц;
  - неисправности прибора, возникшие в процессе эксплуатации в течение всего гарантийного срока, будут устранены сервисным центром компании RGK;
  - заключение о гарантийном ремонте может быть сделано только после диагностики прибора в сервисном центре компании RGK.
- Гарантия не распространяется:
- на батареи, идущие в комплекте с прибором;
  - на приборы с механическими повреждениями, вызванными неправильной эксплуатацией или применением некачественных компонентов третьих фирм;
  - на приборы с повреждениями компонентов или узлов вследствие попадания на них грязи, песка, жидкостей и т.д.;
  - на части, подверженные естественному износу.

Все споры, возникающие в процессе исполнения гарантийных обязательств, разрешаются в соответствии с действующим законодательством РФ.





[rgk-tools.com](http://rgk-tools.com)



Сделано в Китае