

## Термометр медицинский цифровой AMDT11



# Руководство по эксплуатации

Внимательно ознакомьтесь с настоящим Руководством перед началом использования цифрового термометра.

Термометр AMDT11 является точным, чувствительным прибором с высоким быстродействием. Он отличается от классического стеклянного ртутного термометра: обладает высоким быстродействием и точностью, сохраняет в памяти результат предыдущего измерения, подает звуковой сигнал при включении и окончании измерения и не содержит ртути.

### Описание термометра

Тип прибора:	термометр медицинский максимальный атравматический с гибким наконечником
Тип корпуса:	результат последнего измерения
Память:	цифровой жидкокристаллический дисплей с увеличенными символами
Индикация результатов:	с шагом измерения температуры 0,1°C
Способы / время измерения:	орально (температура во рту) / до 2 мин. ректально (в анальном отверстии) / до 2 мин. аксиллярно (в подмышечной впадине) / до 5 мин.
Звуковая сигнализация:	при включении термометра по окончанию измерения при температуре выше 37,8°C
Защита от внешних воздействий:	влагозащищенный
Самодиагностика:	при включении термометра индикация ошибки при температуре ниже 32,0°C индикация ошибки при температуре выше 42,0°C частый звуковой сигнал при температуре выше 37,8°C
Энергосберегающий режим:	индикация разрядки источника питания автоматическое отключение термометра через 9 минут после окончания измерения
<b>Технические характеристики</b>	
Диапазон измерения температуры, °C	от 32,0 до 42,0
Погрешность измерения температуры, °C	±0,1
Индикация	ЖК дисплей; цена наименьшего разряда 0,1°C
Число разрядов индикатора	3
Источник питания	элемент питания 1,5В (LR41, L736)
Срок службы источника питания	1000 циклов измерения
Размеры (ДхШхВ), мм	129 X 20 X 12
Масса, г	~ 11
Звуковой сигнал	~ 1 секунда после включения ~ 4 секунды после окончания измерения ~ 4 секунды при температуре выше 37,8°C
Емкость памяти	один результат измерения
Условия хранения	от - 40°C до 50°C

### Процедура измерения температуры

- Перед использованием термометра продезинфицируйте его салфеткой со спиртосодержащей жидкостью.
- Нажмите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ. После звукового сигнала на дисплее последовательно отобразятся: 188,8°E → результат предыдущего измерения → 37°C → Lo°C. (при температуре в помещении выше 32°C символ Lo°C может не появиться). Мигающая часть °C символа Lo°C означает начало измерения температуры. Приступайте к измерению согласно выбранного способа.
- Способы измерения температуры.
  - Оральное измерение.** Быстрое измерение температуры у взрослых.  
-Удобно разместите наконечник термометра во рту, плотно прижав его языком.
  - Ректальное измерение.** Рекомендуется для измерения температуры у маленьких детей.  
Дает наиболее точные результаты измерения температуры.
    - Осторожно ведите наконечник термометра на несколько миллиметров в анальное отверстие. При ощущении сопротивления немедленно прекратите процедуру.
  - Аксиллярное измерение.** Наименее точный способ измерения температуры.
    - Разместите наконечник термометра в середине подмышечной впадины и плотно прижмите его рукой. После подачи прерывистого звукового сигнала продолжайте измерение в течение 3-4 минут.
- После завершения измерения подается звуковой сигнал (4 секунды), прекращается мигание символа °C, на дисплее отображается результат измерения температуры. При аксилярном способе измерения звуковой сигнал не означает окончания измерения. Результаты измерения, полученные вышеперечисленными способами, будут отличаться на 0,1÷0,5°C, т.к. температура в различных точках тела не одинакова.
- Термометр автоматически отключится через 9 минут после окончания измерения. Для увеличения срока службы источника питания рекомендуется принудительно выключить термометр, нажав кнопку ВКЛ/ВЫКЛ.
- После использования термометра протрите его салфеткой со спиртосодержащей жидкостью и уложите в футляр.

### Меры предосторожности

- Берегите термометр от ударов, падений, и без необходимости не вскрывайте его.
- Не погружайте корпус термометра полностью в жидкость.
- Не допускайте контакта термометра с горячей водой.
- Не используйте растворители или абразивные вещества для чистки термометра.
- Избегайте попадания на термометр прямых солнечных лучей.
- Не пользуйтесь термометром вблизи сильных источников электромагнитного излучения – мониторов, телевизоров, мобильных телефонов. Это может привести к получению неточных результатов измерения.

### Замена источника питания

- Замените источник питания при появлении индикации разрядки источника питания, мерцании или самопроизвольном выключении дисплея.
- Снимите крышку корпуса термометра, закрывающую источник питания.  
Твердым острым предметом подцепите и удалите разряженный источник питания.
- Установите новый элемент питания (LR41, L736) полюсом «+» вниз, затем установите крышку корпуса на место.

### Производитель: «Амрос Энтерпрайзис, Лтд.» США

Amrus Enterprises, Ltd. 720 King Georges Post Road, Suite 305, Fords, New Jersey, 08863 USA

**Место производства:** «Famidoc Technology Co., Ltd.» №212 Yilong Road, Hexi Industrial Zone, Jinxia, Chang'an Town, Dongguan City, Guangdong Province, PRC

**Импортер:** ЗАО фирма «Москва-Амрос», РФ, Москва, 115054, ул. Пятницкая, д. 71/5, стр. 4

Регистрационное удостоверение № РЗН 2013/1314 от 16.12.2013

E-mail: info@mos-amros.ru

www.mos-amros.ru