

# Термометр медицинский цифровой AMDT10

## Руководство по эксплуатации

Внимательно ознакомьтесь с настоящим Руководством перед началом использования цифрового термометра. Термометр медицинский цифровой AMDT10 предназначен для измерения температуры тела человека. Область применения - лечебно-профилактические учреждения здравоохранения и индивидуальное использование для самоконтроля.

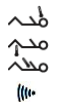
Он отличается от классического стеклянного ртутного термометра: обладает высоким быстродействием и точностью, сохраняет в памяти результат предыдущего измерения, подает звуковой сигнал при включении, повышенной температуре и окончании измерения; не содержит ртути. Регистрационное удостоверение № РЗН 2013/1314 от 20.12.2022.

Свидетельство об утверждении типа средств измерений О.С.39.004.А №76455 регистрационный номер в реестре средств измерений №77475-20.



T° max

Digital



188.8°EM

Lo°c

Hi°c



IP27

### Описание термометра

Тип прибора:	термометр медицинский максимальный
Тип корпуса:	атравматический
Память:	результат последнего измерения
Индикация результатов:	цифровой жидкокристаллический дисплей с увеличенными символами с шагом измерения температуры 0,1°С
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 окончании измерения при температуре выше +37,8°С
Самодиагностика:	при включении термометра индикация ошибки при температуре ниже +32,0°С индикация ошибки при температуре выше +42,9°С частый звуковой сигнал при температуре выше +37,8°С индикация разрядки источника питания автоматическое отключение термометра через 11 минут после окончания измерения
Энергосберегающий режим:	

### Технические характеристики

Диапазон измерения температуры, °С	от +32,0 до +42,9
Погрешность измерения температуры, °С	±0,1
Индикация	ЖК дисплей; цена младшего разряда 0,1°С
Число разрядов индикатора	3
Внутренний источник питания	элемент питания 1,5 В (LR41 и аналоги)
Потребляемый ток, мА, не более,	0,15
Срок службы источника питания, ч	200
Размеры (ДхШхВ), мм, не более	140 X 24 X 14
Масса, г, не более	14
Длительность звукового сигнала	~ 1 секунда после включения ~ 10 секунд после окончания измерения ~ 10 секунд при температуре выше +37,8°С
Емкость памяти	один результат измерения

Степень защиты от поражения электрическим током	изделие с внутренним источником питания, рабочая часть типа ВF
Степень защиты от внешних воздействий	водонепроницаемый
Соответствие нормативным документам	ГОСТ Р 50444-2020; ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010; ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014
Версия ПО	Z от 23.11.2016 DigiThermPQ
Условия эксплуатации: температура, °С	от +10 до+40; относительная влажность, %, от 15 до 93
Температура хранения и транспортирования °С	от -20 до +50; относительная влажность, %, от 15 до 93
Срок службы, лет	5

При соблюдении пользователем правил эксплуатации срок службы может быть значительно больше указанного.

Для получения рекомендаций по дальнейшему использованию термометра по истечении указанного срока службы обратитесь в уполномоченный сервисный центр.

Комплектность  
термометр - 1 шт.; футляр - 1 шт.; руководство по эксплуатации - 1 шт.; элемент питания – 1 шт.; потребительская тара - 1 шт.



—188.8°EM  
—36.6°cM  
—37°c—L°c



до 2 мин



до 2 мин



до 5 мин



36.6°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. - до 2 минут  
- Удобно разместите наконечник термометра во рту, плотно прижав его языком.

**Ректальное измерение.** Рекомендуется для измерения температуры у маленьких детей. - до 2 минут  
Дает наиболее точные результаты измерения температуры.

- Осторожно введите наконечник термометра на несколько миллиметров в анальное отверстие. При ощущении сопротивления немедленно прекратите процедуру.

**Аксиллярное измерение.** Наименее точный способ измерения температуры. - до 5 минут  
- Разместите наконечник термометра в середине подмышечной впадины и плотно прижмите его рукой.

При подаче звукового сигнала не прерывайте измерение, продолжайте его еще 4 минуты. ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ ПРИ ЭТОМ СПОСОБЕ НЕ ОЗНАЧАЕТ ОКОНЧАНИЯ ИЗМЕРЕНИЯ

- После завершения измерения подается звуковой сигнал, прекращается мигание символа °C, и на дисплее отображается результат измерения температуры. Результаты измерения, полученные вышеперечисленными способами, будут отличаться на 0,1+0,5°С, так как температура в различных точках тела не одинакова.
- Термометр после окончания измерения отключится автоматически. Для увеличения срока службы источника питания выключите термометр, нажав кнопку ВКЛ/ВЫКЛ.
- Термометр нестерилизован и стерилизации не подлежит. После использования термометра протрите его салфеткой со спиртосодержащей жидкостью и поместите 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, СВЧ печей. 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, твердым предметом удалите разряженный источник питания.
- Установите новый источник питания в соответствии с маркировкой, затем установите крышку корпуса на место.

**Утилизация:** источник питания утилизируют в соответствии с действующим законодательством, корпус утилизировать с пластмассовыми отходами.

**Производитель:** «Амрус Энтерпрайзис, Лтд.» США / Amrus Enterprises, Ltd.  
720 King Georges Post Road, Suite 305, Fords, New Jersey 08863, USA.

**Место производства:** Joytech Healthcare Co., Ltd.,  
No.365, Wuzhou Road, Yuhang Economic Development Zone, Hangzhou City, 311100, Zhejiang, China/Китай.

**Импортер/Организация, уполномоченная на принятие претензий:** ЗАО фирма «Москва-Амрус»  
Россия, 115054, Москва, ул. Пятницкая, д.71/5, стр.4, 1 эт.

**Сведения о поверке:** Термометр поверен по документу на поверку, указанному в Свидетельстве об утверждении типа средств измерений, и на основании первичной поверки признан годным к эксплуатации. Электронная копия свидетельства о поверке доступна на сайте [www.mos-amrus.ru](http://www.mos-amrus.ru) в разделе "Сервис/Свидетельства о поверке" по наименованию, модели и серийному номеру термометра. Термометр, предназначенный для применения в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, подлежит периодической поверке с интервалом 2 года. В иных случаях термометр может подвергаться поверке в добровольном порядке.

### Дата производства

**Срок гарантии** 1 год

**Дата продажи**

**Печать продавца**

Сохраняйте документы, подтверждающие дату продажи. Гарантия не распространяется на термометры, вышедшие из строя по вине пользователя, на футляр, потребительскую тару и на элементы питания.

Адреса сервисных центров указаны на сайте [www.mos-amrus.ru](http://www.mos-amrus.ru) в разделе "Сервисные центры".

При отсутствии в Вашем городе сервисного центра направьте изделие по адресу:

Россия, 109028, Москва, ул. Яузская, д.1/15, стр.5, ЗАО фирма «Москва-Амрус».

Адреса для получения дополнительной информации: [www.mos-amrus.ru](http://www.mos-amrus.ru) info@mos-amrus.ru 8 800 250 01 06