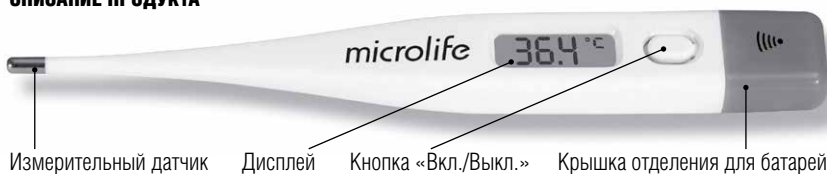


**microlife****ТЕРМОМЕТР ЦИФРОВОЙ: МОДЕЛЬ МТ 1611****ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА****ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

- термометр предназначен для измерения температуры тела.
- прибор содержит мелкие детали (батарю и др.), которые ребёнок может попытаться проглотить – никогда не оставляйте термометр без присмотра!
- термометр должен быть защищён от перегрева и ударов!
- не допускайте нагревания прибора выше 60°C!
- изготовитель рекомендует проверять точность измерения прибора каждые 2 года.



**ВНИМАНИЕ:** батареи и электронные приборы следует утилизировать в соответствии с местными требованиями по утилизации отходов подобного рода и не выбрасывать вместе с бытовыми отходами.

**ВКЛЮЧЕНИЕ ТЕРМОМЕТРА**

Для того, чтобы включить термометр, нажмите кнопку «Вкл./Выкл.» (см. рисунок). Короткий звуковой «бип»-сигнал сообщит о включении прибора и будет произведен внутренний автотест термометра (дисплей отобразит «188.8»). Затем, при температуре окружающей среды ниже 32°C на дисплее появятся символ «L» и мигающий знак «°C», а при температуре окружающей среды выше 32°C на дисплее появится значение температуры окружающей среды. Это свидетельствует о готовности прибора к работе.

**ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ АВТОТЕСТ**

Каждый раз после включения термометра автоматически производится его внутренний функциональный автотест. При обнаружении функциональных сбоев (погрешностей измерения) на дисплее появляется символ «Err» (ошибка) и дальнейшие измерения становятся невозможными. В этом случае термометр подлежит замене.

**ИЗМЕРЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ**

Выберите способ, которым Вы будете измерять температуру (во рту, в подмышечной впадине или ректально).

В процессе измерения на дисплее термометра непрерывно отображаются значение температуры и мигающий символ «°C». Звуковой «бип»-сигнал и прекращение мигания символа «°C» не сигнализируют об окончании измерения, а сообщают о том, что скорость повышения температуры измерительного датчика прибора на данный момент составляет менее 0,1°C за 16 секунд.

Прекращая измерение по звуковому сигналу термометра, Вы можете лишь оценить, попадает ли полученное значение в диапазон «нормальных» температур для выбранного Вами способа измерения (см. таблицу на упаковке прибора).

**Чтобы получить фактическое значение температуры, не прекращайте измерение сразу после звукового «бип»-сигнала! Необходимо выдержать время, рекомендуемое для каждого способа измерения!**

**ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА**

Для экономии ресурса батареи рекомендуется после использования выключать прибор коротким нажатием кнопки «Вкл./Выкл.». Если этого не сделать, термометр отключится автоматически примерно через 9 минут.

**ПАМЯТЬ ПРИБОРА**

Если при включении термометра удерживать кнопку «Вкл./Выкл.» в нажатом состоянии более 3-х секунд, то на дисплее отобразится показание температуры, автоматически сохранённое в памяти при последнем измерении. В то же время на дисплее появится символ памяти – буква «M». Ещё через 3 секунды индикация исчезнет и термометр переключится на обычный режим работы (при этом сохранённое значение температуры удаляется из памяти).

**СПОСОБЫ ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ****• ВО РТУ (ОРАЛЬНЫЙ, СУБЛИНГВАЛЬНЫЙ)**

Установите термометр под язык, языком плотно прижмите измерительный датчик прибора. Закройте рот и дышите равномерно носом (чтобы избежать контакта выдыхаемого/выдыхаемого воздуха с датчиком). **Рекомендуемое время измерения: 1 минута.**

**• В ПРЯМОЙ КИШКЕ (РЕКТАЛЬНЫЙ)**

Это наиболее точный способ измерения; особенно удобен для применения у младенцев и детей младшего возраста. В данном случае следует осторожно ввести измерительный датчик термометра на 2–3 см в анальное отверстие. **Рекомендуемое время измерения: 1 минута.**

**• В ПОДМЫШЕЧНОЙ ВПАДИНЕ (АКСИЛЛЯРНЫЙ)**

С медицинской точки зрения, данный способ, как правило, не обеспечивает высокой точности показаний (из-за контакта кожи подмышечной области с окружающим воздухом). Установите измерительный датчик термометра в подмышечной впадине, плотно прижмите его плечом к телу. **Рекомендуемое время измерения: 5 минут.**

**ВНИМАНИЕ:** независимо от способа измерения, контакт измерительного датчика термометра с телом пациента должен быть плотным!

**ОЧИСТКА И ДЕЗИНФЕКЦИЯ**

Дезинфицирующее средство	Производитель	Способ обработки
«Ультрацид» (готовый раствор)	ЗАО «БелАсептика», Республика Беларусь	Двукратное протирание корпуса и измерительного датчика термометра салфеткой, смоченной дезинфицирующим средством.

**ВНИМАНИЕ!** Ни в коем случае не применяйте для обработки термометра абразивные чистящие средства, растворители или бензин, а также никогда не погружайте прибор в жидкость – всё это может привести к выходу его из строя.

## ЗАМЕНА БАТАРЕИ

Появление на дисплее символа «▼» означает, что батарея термометра исчерпала свой ресурс и нуждается в замене.

1. Снимите крышку отделения для батарей (см. рисунок), потянув за неё.
2. Извлеките использованную батарею.
3. Установите новую батарею (того же типа!) знаком ⊕ вверх.

По вопросу утилизации батареи – см. «Инструкции по безопасной эксплуатации»

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Дата изготовления</b>	Соответствует маркировке «Lot» на термометре первые четыре цифры – год производства, пятая и шестая – месяц производства, седьмая и восьмая – день производства.
<b>Диапазон измеряемых температур</b>	32,0°C – 43,9°C Температура < 32,0°C: на дисплее «L» (температура слишком низкая) Температура > 43,9°C: на дисплее «H» (температура слишком высокая)
<b>Точность измерения</b>	± 0,1°C в диапазоне измеряемых температур от 34,0°C до 42,0°C.
<b>Автотест</b>	Автоматический внутренний функциональный тест при контрольном показателе 37°C. Отклонение более чем на 0,1°C отображается на дисплее показанием «ERR» (ошибка)
<b>Дисплей</b>	Жидкокристаллический дисплей (LCD) с 3-мя цифровыми позициями.
<b>Звуковой сигнал</b>	Используется для сигнализации о готовности термометра к работе, а также для сообщения о том, что скорость повышения температуры измерительного датчика составляет менее 0,1°C за 16 секунд
<b>Память</b>	Результат последнего измерения
<b>Масса (нетто)</b>	16 гр
<b>Габариты в футляре</b>	13 см × 2,3 см
<b>Батарея</b>	LR 41 (1,5/1,55V)
<b>Ресурс использования элемента питания</b>	около 4500 измерений (при использовании новой батареи)
<b>Условия хранения</b>	От –25°C до +60°C при относительной влажности 15–95%
<b>Условия эксплуатации</b>	От +10°C до +40°C при относительной влажности 15–95%
<b>Соответствие стандартам</b>	EN 12470-3, ASTM E1112, IEC 60601-1, IEC 60601-1-2 (EMC), IEC 60601-1-11
<b>Класс защиты</b>	IP67
<b>Комплектность</b>	термометр электронный – 1 шт., инструкция – 1 шт., футляр защитный – 1 шт.
<b>Срок службы</b>	7 лет

Данный прибор соответствует требованиям Директивы для медицинских приборов 93/42/ЕЕС. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию прибора.

## ГАРАНТИЯ

Мы предоставляем Вам гарантию сроком на 5 лет с момента приобретения прибора. Данная гарантия не распространяется на повреждения, вызванные неправильной эксплуатацией термометра, а также на его батарею и упаковку.

При возникновении претензий к качеству прибора обращайтесь в Ваш региональный Центр гарантийного технического обслуживания Microlife. Телефон для справок: 8 (017) 298-15-00.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ЗАВОДСКОЙ №

ДАТА ПРОДАЖИ

ФИО ПРОДАВЦА

ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА \_\_\_\_\_

Комплектация и работа устройства проверяется в присутствии покупателя

ФИО ПОКУПАТЕЛЯ

ПОДПИСЬ ПОКУПАТЕЛЯ \_\_\_\_\_

ПЕЧАТЬ  
ФИРМЫ-ПРОДАВЦА

## ОБРАЩЕНИЯ В ЦЕНТР ГАРАНТИЙНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

ДАТА

ПРИЧИНА

РЕКОМЕНДАЦИИ

### ВНИМАНИЕ

- При покупке убедитесь в том, что фирма-продавец правильно и четко заполнила гарантийный талон и поставила печать.
- Сохраняйте гарантийный талон вместе с чеком покупки в течение всего гарантийного срока.
- В случае если приобретенное Вами изделие марки MICROLIFE будет нуждаться в ремонте, обратитесь, пожалуйста, к фирме-продавцу или в центр гарантийного технического обслуживания.

⚠ Результат измерения, сделанный этим прибором не является диагнозом! Не только полагайтесь на результат измерения.

**СВЕДЕНИЯ О РЕГИСТРАЦИИ** Изделие зарегистрировано в Министерстве здравоохранения Республики Беларусь за № ИМ-7.100885 до 02.12.2018 г.

**СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ** Microlife AG (завод Onbo Electronic (Shenzhen) Co. Ltd., Китай), Espenstrasse 139, 9443 Widnau / Switzerland, Швейцария.



Класс  
защиты  
BF



Перед использованием  
прибора внимательно  
прочитайте данное  
руководство

