



**ТЕРМОМЕТР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ
«МЕТЕР ТБ-1»
ПАСПОРТ**



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Термометр биметаллический предназначен для измерения температуры в различных областях техники.
1.2. Биметаллический термометр «МЕТЕР ТБ-1» выпускают по документации фирмы-изготовителя ТУ 4211-001-39470897-2004.
1.3. Зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под № 28637-10

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр корпуса, мм	Длина погружного штока, мм					
	40	60	80	100	160	200
63						
80						
100		120С				

- 2.1. Класс точности: 1,5; 2,5
2.2. Присоединение: осевое, G ½; M20x1,5
2.3. Масса, кг: не более 0,3
2.4. Макс. эксплуат. давление, МПа: 2,5 (с защитной гильзой)
2.5. Вид пылевлагозащиты корпуса: IP 43
2.6. Материал корпуса: алюминий
2.7. Материал погружаемой части (гильзы): латунь; сталь; нержавеющая сталь

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Кол-во	Примечание
Прибор	1	Партия термометров, поставляемых на один адрес, комплектуется одним паспортом по требованию заказчика
Паспорт	1	

4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Эксплуатация приборов должна производиться в соответствии с требованиями ТУ 4211-001-39470897-2004. Обязательно применение защитной гильзы (термогильзы) для измерения температуры жидких сред. Заполнение жидкостью защитных гильз недопустимо.

5. ГАРАНТИИ

- 5.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие приборов требованиям ТУ 4211-001-39470897-2004 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.
5.2. Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня ввода приборов в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня изготовления.
5.3. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев с момента изготовления приборов при соблюдении условий хранения.

6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1. Не допускается эксплуатация приборов в системах, температура в которых может превышать верхние пределы измерений этих приборов.
6.2. Приборы должны быть надежно закреплены при монтаже на объекте.
6.3. Монтаж приборов должен осуществляться только воздействием на штупер. При монтаже следует использовать специальные ключи. Категорически запрещается при установке приборов прикладывать механические усилия к корпусу.
6.4. В качестве уплотнения в месте соединения приборов с источником температуры для обеспечения герметичности рекомендуется применять специальную уплотнительную ленту, прокладку или иной материал, совместимый с измеряемой средой.
6.5. Работы по устранению каких-либо дефектов приборов, их монтажу и демонтажу, должны производиться только при отсутствии давления и температуры в магистралях, подводивших измеряемую среду.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

- 7.1. Прибор соответствует требованиям ТУ 4211-001-39470897-2004 и признан годным к эксплуатации.

Изготовитель ООО «МЕТЕР»:

ООО «МЕТЕР», 196084, Санкт-Петербург, Заставская ул. д.7 лит. 3, www.meter.ru
Тел. горячей линии: (звонок из любой точки России бесплатный) **8-800-700-80-70**,
Тел. Технического департамента: (812) 363-35-33 доб. 201

8. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Полное название организации _____

« _____ » _____ МП
(дата продажи)

9. ОТМЕТКА О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

« _____ » _____ (подпись)

10. СВЕДЕНИЯ О ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПОВЕРКЕ

- 10.1. Периодическая поверка приборов должна осуществляться в соответствии с методикой поверки.
10.2. Межповерочный интервал приборов при периодических поверках – 2 года.