

КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ



COMMITTEE FOR STANDARDIZATION,
METROLOGY AND CERTIFICATION
UNDER COUNCIL OF MINISTERS
OF THE REPUBLIC OF BELARUS

СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

PATTERN APPROVAL CERTIFICATE
OF MEASURING INSTRUMENT



НОМЕР СЕРТИФИКАТА:
CERTIFICATE NUMBER: 3143

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО:
VALID TILL: 01 сентября 2008 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании решения НТК по метрологии (протокол № 13-2004 от 28 декабря 2004 г.) утвержден тип

термометры максимальные дезкамерные СП-82,

ОАО "Термоприбор", г. Клин Московской обл., Российская Федерация (RU),

который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под номером **РБ 03 10 2423 04** и допущен к применению в Республике Беларусь.

Описание типа средства измерений приведено в приложении и является неотъемлемой частью настоящего сертификата.

Заместитель Председателя Комитета



А.С. Клименков
28 декабря 2004 г.

Продлен до " _____ " _____ 20__ г.

Председатель Комитета

" _____ " _____ 20__ г.

13-04 от 28.12.2004
Суматов

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ



СОГЛАСОВАНО

Директор ФГУ «Клинический ЦСМ»

О. В. Ургант

2003г.

Термометр максимальный дезкамерный СП-82	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № 828-90
	Взамен №

Выпускается по ТУ 25-11.1180-75.

Назначение и область применения.

Термометры предназначены для определения максимальной температуры в дезинфекционных камерах за определённый промежуток времени.

Описание

Принцип действия термометра основан на тепловом изменении объема термометрической жидкости в зависимости от температуры измеряемой среды. Конструкция: термометр состоит из капиллярной трубки с резервуаром, заполненных термометрической жидкостью. Капиллярная трубка защищена стеклянной оболочкой, внутрь которой вложена шкала. Термометр имеет максимальное приспособление в виде стеклянного штифта для отсчета измеряемой температуры.

Основные технические характеристики

Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Пределы допускаемой погрешности, (в диапазоне температур) °С	Габаритные размеры мм	
			Длина	Диаметр
от 20 до 150	1,0	от 20 до 100 ± 1,0 св. 100 до 150 ± 2,0	от 205 до 215	от 11 до 13

Вероятность безотказной работы термометра соответствует значению 0,90 за 500 циклов.

Знак утверждения типа

Знак утверждения типа средства измерения наносится на эксплуатационную документацию.

Комплектность

1. Термометр.
2. Футляр.
3. Паспорт СИ.
4. Руководство по эксплуатации СИ (одно на пять термометров).

Поверка

Поверка термометров осуществляется по «Методическим указаниям по поверке термометров стеклянных ртутных максимальных», утверждённым МЦСМ 15.03.83 г.

Оборудование, необходимое для проведения поверки СИ:

1. Термометры ртутные стеклянные – рабочие эталоны;
2. Термостаты водяной, масляный;
3. Штангенциркуль;
4. Лупа.

Межповерочный интервал - 3 года.

Нормативные и технические документы

ТУ 25-11.1180-75 «Термометр максимальный дезкамерный СП-82. Технические условия».

Заключение

Тип, термометр максимальный дезкамерный СП-82, утверждён с техническими и метрологическими характеристиками, приведёнными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме.

Изготовитель: ОАО «Термоприбор», г. Клин, Московской области, Волоколамское шоссе, 44.

Главный инженер ОАО «Термоприбор»



S.S.S.
С. Г. Иткин