

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: 2735

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО:  
VALID TILL: 22 октября 2004 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании решения НТК по метрологии (протокол № 02-2004 от 26 февраля 2004 г.) утвержден тип

**термометры сельскохозяйственные ТС-7-М1,  
ОАО "Стеклоприбор", г. Червонозаводское, Украина (UA),**

который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под номером **РБ 03 10 2161 04** и допущен к применению в Республике Беларусь.

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

Председатель Комитета



В.Н. Корешков  
26 февраля 2004 г.

Продлен до "06" сентября 20<sup>07</sup> г.

Председатель Комитета



В.Н. Корешков  
25 февраля 20<sup>05</sup> г.

*НТК 02-05 от 25.02.2005*  
*Сучаснов*

*НТК 02-04 от 26.02.04*  
*Сучаснов*

Зам. Генерального директора  
по метрологии

Генеральный директор «Госстандартметрология»

В.А.Подорожный

2004 г.

<b>ТЕРМОМЕТРЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ТС – 7 М1</b>	Внесено в Государственный реестр средств измерительной техники, допущенных к применению в Украине Регистрационный № <u>У633 - 96</u> Взамен № _____
--	---

Выпускаются по техническим условиям ТУ 25-2022.0002-87

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Термометры сельскохозяйственные ТС-7-М1 предназначены для измерения температуры в складских помещениях, в буртах, при хранении зерна в зернохранилищах, а также при переработке молока и мяса.

### ОПИСАНИЕ

Термометр выполнен в виде стеклянной оболочки овальной формы с вложенной во внутрь бумажной шкалой.

Термометры изготовлены из термически обработанного стекла марки 360 по ГОСТ 1224-71.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Обозначение исполнений	Диапазон измерений температуры, °С	Цена деления, °С	Габаритные размеры, мм, max	Применяются для измерения температуры
Исп.1	От - 20 до + 70	1	205 x 25 x 16	В складских помещениях
Исп.2	От - 20 до + 70	1	185 x 14,4 x 8,2	Зерна в хранилищах
Исп.3	От - 20 до + 70	1	Ø26 x 250	в буртах
Исп.4	От 0 до + 100	1	185 x 11,4 x 8,2	При переработке молока
Исп.5	От - 30 до + 30	1	185 x 11,4 x 8,2	При переработке мяса
Исп.6	От - 30 до + 30	1	130 x 11,4 x 8,2	При хранении мясомолочной продукции

Пределы допустимой погрешности измерений температуры в диапазоне измерений, °С:

От - 30 °С до 0 °С ..... ± 1,5 °С;

От 0 °С до 100 °С ..... ± 1 °С.

## ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на эксплуатационную документацию.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

Термометр ТС-7-М1 - 1 шт.

Паспорт - 1 экз.

## ПОВЕРКА

Поверка проводится по ГОСТ 8.279-78 «ГСИ. Термометры стеклянные жидкостные рабочие. Методы и средства поверки».

Для поверки применяются термометры стеклянные лабораторные типа ТЛ-4, аттестованные как эталонные по 3 разряду.

## НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

1. ТУ 25-2022.0002-87. Термометры сельскохозяйственные ТС-7-М1. Технические условия.

2. ГОСТ 28498-90. Термометры жидкостные стеклянные. Общие технические требования. Методы испытаний.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Термометры сельскохозяйственные ТС-7-М1 соответствуют требованиям ТУ 25-2022.0002-87.

Изготовитель: ОАО «Стеклоприбор», г.Червонозаводское,  
Лохвицкого района, Полтавской области, Украина.

Председатель правления  
ОАО «Стеклоприбор»



В.Н.Севастьянов