

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:

3222

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО:
VALID TILL:

01 мая 2007 г.

АННУЛИРОВАН

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании решения НТК по метрологии (протокол № 02-2005 от 25 февраля 2005 г.) утвержден тип

весы технические ВТ-200,

**ЗАО "Нижнетагильский медико-инструментальный завод", г. Нижний Тагил,
Российская Федерация (RU),**

который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под номером **РБ 03 02 2465 05** 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
25 февраля 2005 г.

" " 20__ г.

Председатель Комитета

В.Н. Корешков
" " 20__ г.

НТК 02-05 от 25.02.2005
Синилов СР

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ



«АЛТЕСТ»
Суряков

Весы технические
ВТ-200

Внесен в Государственный реестр
реестр средств измерений
Регистрационный № 22891-02
взамен № _____

Выпускаются по ТУ 4274-021-07613.333-01

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы технические ВТ-200 предназначены для взвешивания химикатов, медикаментов и других веществ в контрольно-аналитических и других лабораториях, аптеках..

ОПИСАНИЕ

Принцип действия - уравнивание силы тяжести (массы) взвешиваемого груза массой соответствующей гири

Весы представляют собой равноплечий рычаг, к концам которого подвешены чашки, предназначенные для помещения на них взвешиваемых грузов и гирь. Стрелка, укрепленная на рычаге (коромысла), устанавливаясь против отметки шкалы, указывает наступление равновесия весов.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Ед. изм	Нормируемый параметр
Наибольший предел взвешивания	кг	0,2
Наименьший предел взвешивания	кг	0,02
Класс точности		4
Непостоянство показаний и чувствительность ненагруженных весов	мг	± 15
Погрешность от неравноплечести и чувствительность в диапазоне измерений	мг	± 30
Габаритные размеры, не более	мм	325x340x105
Масса, не более	кг	1,5
Средний срок службы	лет	8
Условия эксплуатации: температура $(20 \pm 5)^{\circ}\text{C}$, относительная влажность от 30 до 80%		

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносят на специальную табличку на подставке весов методом наклейки, на титульный лист паспорта типографским способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Весы ВТ-200
Паспорт

ПОВЕРКА

Поверку весов проводят по ГОСТ 8.520-84. ГСИ. Весы лабораторные образцовые и общего назначения. Методика поверки.

Межповерочный интервал 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 24104-88 «Весы лабораторные общего назначения и образцовые.
Общие технические условия».

ТУ 4274-021-07613533-01 «Весы технические ВТ-200. Технические условия».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тип «Весы технические ВТ-200» утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, включен в действующую государственную поверочную схему и метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ЗАО «Нижнетагильский медико-инструментальный завод».
622001, г. Н. Тагил, Ломоносова, 49.
тел. (3435) 47-16-69, факс 25-01-56.

Главный инженер ЗАО



В.Н. Зорин