

СССР Комитет по делам мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР	МЕРЫ И ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ, УТВЕРЖДЕННЫЕ И ДОПУЩЕННЫЕ КОМИТЕТОМ К ВЫПУСКУ В ОБРАЩЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЮ В СССР	<i>Иссл. Мочал</i> <i>№ 133 17/XI-60</i> ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
	МЕТР ШТРИХОВОЙ 1-го разряда	РЕЕСТР № 316

НАЗНАЧЕНИЕ

Метр штриховой 1-го разряда предназначается для поверки образцовых мер длины (метров) 2-го и 3-го разрядов.

ОПИСАНИЕ

Метр штриховой 1-го разряда представляет собою жесткую металлическую линейку с двумя скошенными сторонами по всей длине, составляющими с плоскостью основания линейки углы, равные 45° . На скошенных сторонах линейки нанесены шкалы.



Метр штриховой 1-го разряда

На одной стороне линейки нанесена шкала с ценой деления $0,2 \text{ мм}$, на другой — шкала с ценой деления $1,0 \text{ мм}$.

Сантиметровые деления отмечены числами, возрастающими от нуля до 102 см . По сторонам от начального и конечного штрихов каждой шкалы имеются свободные поля длиной 15 мм .

По направляющей в верхней части линейки перемещаются два движка с пустотелыми стойками и держателями, в которые вставлены лупы.

В эту же направляющую вмонтирован термометр с диапазоном измерения температуры от -30°C до $+45^\circ \text{C}$.

В процессе измерения учитывается температура и вводится соответствующая поправка.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина шкалы 1020 мм

Цена деления шкал $0,2$ и $1,0 \text{ мм}$.

Увеличение луп $7\times$.

Шкала разделена при температуре $+20^\circ \text{C}$.

Габаритные размеры: $1050 \times 38 \times 40 \text{ мм}$.

Вес 3 кг .

МАРКИРОВКА

На поверхности направляющей метра нанесены:

- 1) марка завода-изготовителя;
- 2) заводской номер;
- 3) год выпуска;
- 4) надпись: „Латунь“ (если метр изготовлен из латуни).

Тип прибора утвержден и допущен к выпуску в обращение и применению в СССР приказом Председателя Комитета по делам мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 18 июля 1949 г. за № 157 и внесен в Государственный реестр.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект входят:

- 1) метр образцовый штриховой 1 шт.
- 2) движок со стойкой и лупой 2 "
- 3) паспорт 1 "
- 4) краткое описание 1 "
- 5) фланель 100×200 мм 1 "
- 6) укладочный ящик 1 "

ПОВЕРКА

Государственная поверка метров штриховых 1-го разряда при выпуске из производства и ремонта, а также находящихся в обращении, производится по Правилам № 142 ГУМВ.

Этими же правилами следует руководствоваться при ведомственной поверке.