

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ



СОГЛАСОВАНО:
Директор Мордовского ЦСМ
Блинов В.А.

2001 г.

Линейки измерительные металлические 0-150 0-300 0-500	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный N 96-70 Взамен:
--	---

Выпускаются по ГОСТ 427-75

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Линейки измерительные металлические (далее линейки) предназначены для измерения линейных размеров путем непосредственного сравнения измеряемых размеров со шкалой линейки.

Область применения: в производстве, в быту, в строительстве.

ОПИСАНИЕ

Линейка представляет собой упругую пластину со шкалой и отверстием на конце для подвешивания. Линейки выпускаются с верхними пределами измерения 150, 300 и 500 мм.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал	Лента 65Г-1П-С ГОСТ 21996-76
Длина шкалы, мм	150, 300, 500
Цена деления шкал, мм	1,0
Габаритные размеры, мм:	
ширина	20±22
толщина	0,4±0,6
Отклонения от номинальных значений длины шкалы для линеек:	
0-500	± 0,15
0-150, 0-300	± 0,1

Линейки должны иметь антикоррозионное гальваническое хромо-вое покрытие ГОСТ 9.306-85.

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на этикетку типографским способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Линейка

1 шт.

ПОВЕРКА

Поверка линейек производится в соответствии с НТД по поверке "Линейки измерительные металлические. Методика поверки". МИ 2024-89.

Поверочные средства:

- поверочная плита класса точности 2 ГОСТ 10905;
- щупы, набор N1, класса точности 2 ТУ 2-034-225;
- угломер типа УН по ГОСТ 5378;
- образцы шероховатости поверхности по ГОСТ 9378;
- штангенциркуль типа ШЦ-2 ГОСТ 166;
- линейка измерительная 1-1000 ГОСТ 427-75

Межповерочный интервал **5 л.**

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 427-75

МИ 2024-89 "Линейки измерительные металлические. Методика поверки".

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Линейки измерительные металлические 0-150, 0-300, 0-500 соответствуют требованиям ГОСТ 427-75 и МИ 2024-89.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ОАО "Саранскинструмент", Россия, Республика Мордовия,
430001, г. Саранск, ул. Строительная, 1

Генеральный директор
О А О "Саранскинструмент"



А. А. Кудашкин