

**ЛИНЕЙКА ПОПЕРЕЧНОГО МАСШТАБА
ЛПМ-1**

**Внесена
в Государственный
реестр
под № 5127—89
Взамен № 5127—75**

Утверждена Государственным комитетом СССР по управлению качеством продукции и стандартам 16 мая 1989 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Линейка поперечного масштаба ЛПМ-1 предназначена для определения расстояний на топографических картах и планах. Применяется для нужд народного хозяйства.

ОПИСАНИЕ

При измерении с помощью линейки типа ЛПМ-1 циркуль-измеритель накладывается на масштаб таким образом, чтобы обе его ножки лежали на одной горизонтали, причем одна бы находилась на вертикали, а другая — на трансверсали.

Длина измеряемого отрезка линий определяется как сумма чисел, подписанных у соответствующих вертикали и горизонтали.

Инструмент позволяет измерять и откладывать отрезки на планах, не прибегая к оценке долей масштаба.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общая длина номограммы $200,00 \pm 0,10$ мм. Инструмент совмещает в себе 4 номограммы поперечного масштаба (1:1, 1:2, 1:5, 1:25).

Габаритные размеры $220 \pm 0,575 \times 43 \pm 0,31 \times 2,5 \pm 1,2$ мм.

Масса 0,2 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: линейка поперечного масштаба ЛПМ-1; чехол; паспорт.

ПОВЕРКА

Линейку поверяют по инструкции на методы и средства поверки ЛПМ-1. При поверке используется компаратор ИЗА-2; микроскоп БМИ-1.

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривал Курский центр стандартизации и метрологии.

Изготовитель — Рыльский завод чертежных принадлежностей, г. Рыльск.