

Подлежит публикации  
в открытой печати

СОГЛАСОВАНО *В.Иванов*  
Зам. генерального директора В.Ю.Иванов  
 (должность) (подпись) (инициалы и  
 Союзтест-Москва фамилия)  
 М.П.  
 " " января 19 92 г.

|                    |   |
|--------------------|---|
| Курвиметр дорожный | Внесены в Государственный реестр средств измерений, прошедших государственные испытания |
|                    | Регистрационный № _____   |
|                    | Взамен № _____  |

Выпускается по

#### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Курвиметр дорожный предназначен для измерения длины отрезков на автомобильных дорогах с твердым покрытием и может быть использован дорожно-патрульной службой и дорожным надзором Госавтоинспекции МВД СССР, экспертно-криминалистическими подразделениями, службами строительства и эксплуатации автомобильных дорог.

#### ОПИСАНИЕ

Принцип действия курвиметра дорожного заключается в том, что перемещение двух измерительных колес по твердой опорной поверхности с помощью редуктора преобразуется в пропорциональное угловое перемещение лимба точного отсчета. После совершения полного

оборота лимба точного отсчета специальный механизм переводит на заданный угол лимб грубого отсчета. Таким образом, лимб точного отсчета за каждый оборот измеряет отрезок определенной длины, а лимб грубого отсчета суммирует эти длины.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Тип прибора - переносной.
2. Диапазон измерения лимба точного отсчета, м ..... 0-5
3. Диапазон измерения лимба грубого отсчета, м ..... 0-150
4. Предел основной допускаемой приведенной погрешности измерения, %, не более ..... 2
5. Масса курвиметра дорожного, кг, не более..... 6,0
6. Габаритные размеры курвиметра дорожного в транспортном положении, мм, не более..... 620x110x  
x200
7. Длина курвиметра дорожного в рабочем положении, мм, не более ..... 1100
8. Обслуживание курвиметра дорожного - один оператор.

### ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Знак Государственного реестра наносится в эксплуатационную документацию (паспорт изделия) методом, установленным на заводе-изготовителе.

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки должны входить: курвиметр дорожный - I шт.; чемодан-укладка - I шт.; паспорт изделия - I шт.

### ПОВЕРКА

Проверка курвиметра дорожного должна производиться в соответствии с разделом "Методы и средства поверки" в паспорте изделия. Основное оборудование, необходимое для проверки курвиметра: рулетка измерительная металлическая 3 класса точности номинальной длиной не менее 30 м по ГОСТ 7502-80.

### НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Технические условия.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Кurvиметр дорожный соответствует требованиям технических условий.

Изготовитель опытных образцов - НПО "Ротор" (г.Москва).

## Начальник

(должность руководителя организации-разработчика)

НИИСТ МВД СССР

(наименование организации-разработчика)

В.А.Химичев

(инициалы и  
фамилия)



*[Signature]*