
ИЗМЕРИТЕЛИ ДЛИНЫ КИНОПЛЕНКИ ИДК-1

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 9866—85**

**Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам 30 января
1985 г.**

**Выпуск разрешен
установочной серии**

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

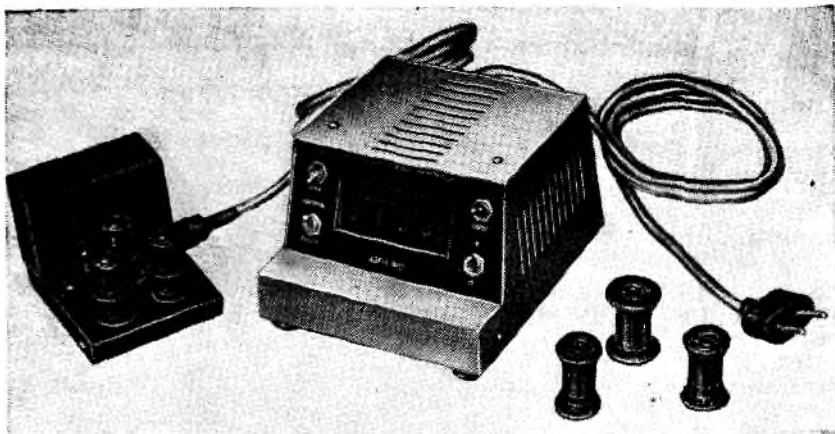
Измерители длины киноплёнки ИДК-1 предназначены для измерения длины перфорированных киноплёнок шириной 16 и 35 мм, применяются для работы в киносети, кинопрокате, киностудиях и на кинокопировальных фабриках.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия измерения длины киноплёнки основан на подсчете числа перфораций киноплёнок и дальнейшем автоматическом пересчете в метры, используя номинальный шаг перфорации согласно ГОСТ 8910—75. Принцип

подсчета количества перфораций — фотооптический, позволяющий не нагружать кромку перфорации. Индикация цифровая.

Измеритель ИДК-1 выпускается в одной модификации.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений от 0 до 9999,9 м.

Ширина измеряемой киноплёнки 16; 35 мм.

Значение единицы младшего разряда 0,1 м.

Предел допускаемого значения погрешности измерения, м: для киноплёнки 16 мм $\pm 0,2$, для киноплёнки 35 мм $\pm 0,1$.

Допускаемый диапазон скорости движения киноплёнки от 0,1 до 1,0 м/с.

Допускаемый диапазон напряжения питания ($220 \pm \frac{22}{33}$) В.

Потребляемая мощность 5 Вт.

Масса 2 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Совместно с измерителем ИДК-1 поставляют: комплект монтажных деталей; комплект ЗИП; паспорт; методические указания.

ПОВЕРКА

Измеритель ИДК-1 поверяют по методическим указаниям, входящим в комплект поставки.

Приборы, необходимые для поверки измерителя ИДК-1: измеритель длины киноплёнки 16 ИДК-0,02; измеритель длины киноплёнки 35 ИДК-0,02.

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривало НПО «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева».

Изготовитель — Госкино УССР.