
**ПРИБОРЫ КОНТРОЛЯ ДАЛЬНОМЕРНЫХ
ВИДОИСКАТЕЛЕЙ ФОТОАППАРАТОВ ПКД-3М**

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 11081—87**

**Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам 29 сентября
1987 г.**

**Выпуск разрешен
без срока**

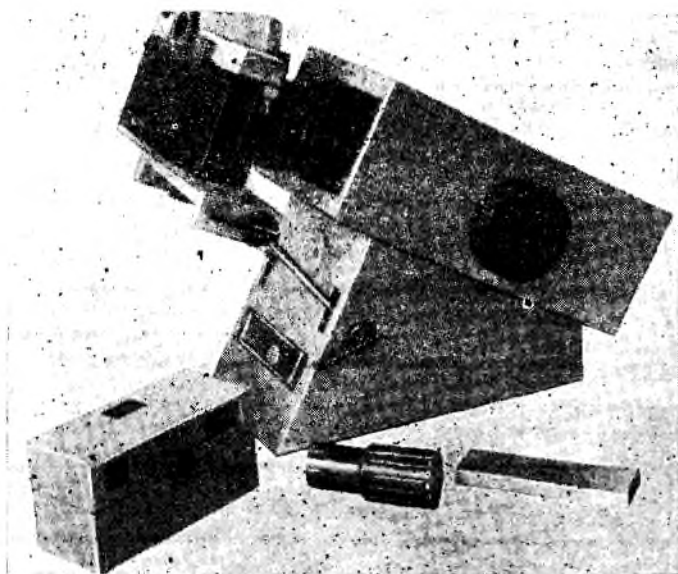
НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Приборы контроля дальномерных видоискателей фотоаппаратов ПКД-3М предназначены для измерения дистанций фотоаппаратов при помощи дальномерных видоискателей фотоаппаратов; прибор применяется при ремонте и производстве дальномерных фотоаппаратов.

ОПИСАНИЕ

Контроль дальномерных видоискателей фотоаппаратов в приборе ПКД-3М осуществляется путем сравнения заданной дистанции фотоаппарата с ее значением в заданных границах на числовой отметке шкалы.

Прибор состоит из трех основных узлов: имитатора, основания и держателя контролируемого фотоаппарата.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ряд имитируемых дистанций, м: 0,40; 0,42; 0,45; 0,50; 0,55; 0,60; 0,65; 0,70; 0,75; 0,80; 0,85; 0,90; 1,00; 1,10; 1,20; 1,30; 1,40; 1,50; 1,60; 1,80; 2,00; 2,50; 3,00; 3,50; 4,00; 5,00; 6,00; 10,00; 20,00 и «∞».

Световой диаметр объектива коллиматора прибора 110 мм.

Предел допускаемой основной погрешности прибора $\pm 1\%$.

Фокусное расстояние объектива коллиматора (579,98 \pm 5,8) мм.

Установленная безотказная наработка 10000 ч.

Габаритные размеры 305 \times 155 \times 240 мм.

Масса 8 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: прибор контроля дальномерных видоискателей фотоаппаратов ПКД-3М; шаблон; державка; лампа ПШ220-230-15, ГОСТ 5011-83; вставки плавкие ВП1-1-0,25А ТУ11 АГО.481.303 ТУ-82 — 2 шт.; кисть художественная живописная круглая КХЖК № 4 из волоса белки; салфетка фланелевая 150 \times 150, ГОСТ 7259-77; прибор контроля дальномерных видоискателей фотоаппаратов ПКД-3М; паспорт; методика поверки 8790-4132.00.00.000 ДИ.

ПОВЕРКА

Поверка прибора контроля дальномерных видоискателей фотоаппаратов ПКД-3М осуществляется в соответствии с методикой, входящей в комплект поставки.

Основное оборудование, необходимое для поверки:

весы ВН 130А, ТУ1-01-0751-84;

камера тепла и влаги КТВ-0,4-155, ТУ11Я7М1.162.003 Т2-Т3;

линейка—500, ГОСТ 427—75;
мегаомметр Ф4102/2, ТУ25—0413.0071—83;
микрометр Ф4104, ТУ 25—0413.0125—84;
термобарокамера КТХБ-0,4-65/155, ТУ Я7М2.708.003 ТУ—73;
установка ударная УУЭ-20/200, ТУ11ЖГ1.430.058 ТУ—68;
штангенциркуль ШЦ-П-250-0,05, ГОСТ 166—80;
дальномерное приспособление ДП 8790—4132.80.00.000;
комбинированный прибор Ф4313, ТУ25—04—3300—77;
термометр ТЛ-6 З—Б 1—8, ГОСТ 215—73Е;
установка пробойная УПУ-10 ОН972029—80.

Испытания проводила государственная комиссия.