



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

**КИНОКАМЕРЫ ЛЮБИТЕЛЬСКИЕ.  
СОЕДИНЕНИЕ РЕЗЬБОВОЕ ОБЪЕКТИВА  
С КАМЕРОЙ**

**ОСНОВНЫЕ И ПРИСОЕДИНЯТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ**

**ГОСТ 10311—75**

**Издание официальное**

Цена 1 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ  
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР  
Москва**

**КИНОКАМЕРЫ ЛЮБИТЕЛЬСКИЕ. СОЕДИНЕНИЕ  
РЕЗЬБОВОЕ ОБЪЕКТИВА С КАМЕРОЙ**

**Основные и присоединительные размеры**

Amateur movie cameras.  
Threaded coupling of lens camera.  
Basic and coupling dimensions

**ГОСТ  
10311—75**

Взамен  
**ГОСТ 10311—62**

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 4 декабря 1975 г. № 3776 срок действия установлен

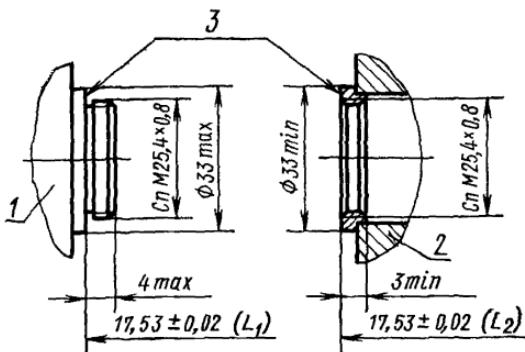
с 01.01.77  
до 01.01.82

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на резьбовое соединение сменных объективов с любительскими кинокамерами для 8-мм, 8-мм типа С и 16-мм фильмов.

Стандарт не распространяется на резьбовые соединения несменных объективов, а также на резьбовое соединение сменных объективов с камерами, имеющими зеркальный обтюратор.

2. Основные размеры соединения должны соответствовать указанным на черт. 1.

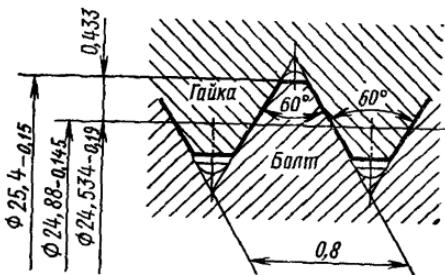


1—объектив, 2—камера, 3—опорный торец

Черт. 1

Примечание.  $L_1$  — рабочий отрезок,  $L_2$  — рабочее расстояние. Чертеж конструкцию не определяет.

3. Размеры специальной метрической резьбы должно соответствовать указанным на черт. 2.



Черт. 2

Примеры условных обозначений:  
специальной метрической резьбы диаметром 25,4 мм с шагом 0,8 мм —

$CnM25,4 \times 0,8$  ГОСТ 10311—75

резьбового соединения сменного объектива с кинокамерами с рабочим отрезком 17,53 —

Соединение  $CnM25,4 \times 0,8 / 17,53$  ГОСТ 10311—75

4. Термины, встречающиеся в стандарте, приведены в справочном приложении.

ПРИЛОЖЕНИЕ  
Справочное

ТЕРМИНЫ, ВСТРЕЧАЮЩИЕСЯ В СТАНДАРТЕ,  
И ИХ ОПРЕДЕЛЕНИЯ

**Рабочий отрезок** — расстояние от опорного торца объектива до плоскости изображения (коэффициент преломления среды в пространстве изображения равен единице).

**Рабочее расстояние** — расстояние от опорного торца до плоскости положения пленки в фильмовом канале кинокамеры (коэффициент преломления среды в пространстве изображения равен единице).

\_\_\_\_\_

Редактор *Н. Б. Заря*

Технический редактор *В. Н. Малькова*

Корректор *И. Л. Хинци*

Сдано в наб. 05.01.76 Подп. к печ. 24.02.76 0,25 п. л. Тир. 6000 Цена 1 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов. Москва, Д-557, Новопресненский пер., 3  
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 102