

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ  
РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

## ЗАТВОРЫ ФОТОАППАРАТОВ

ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ И БУКВЕННЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГОСТ 18836-83

Издание официальное



Цена 5 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР****ЗАТВОРЫ ФОТОАППАРАТОВ****Термины, определения и буквенные обозначения**Still camera shutters. Terms, definitions  
and letter symbols**ГОСТ****18836—83**Взамен  
ГОСТ 18836—73

ОКП 5163

**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 17 декабря 1983 г. № 6111 срок введения установлен**

**с 01.01.85**

Настоящий стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины, буквенные обозначения и определения основных понятий, относящихся к затворам фотоаппаратов.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения в документации всех видов, научно-технической, учебной и справочной литературе.

Стандарт унифицирован со стандартом ГДР TGL 7708/01.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Применение терминов — синонимов стандартизованного термина запрещается. Для отдельных стандартизованных терминов в стандарте приведены в качестве справочных краткие формы, которые разрешается применять, когда исключена возможность их различного толкования.

Установленные определения можно, при необходимости, изменять по форме изложения, не допуская нарушения границ понятий.

В стандарте в качестве справочных приведены иностранные эквиваленты стандартизованных терминов на немецком (D), английском (E) и французском (F) языках.

В стандарте приведены алфавитные указатели содержащихся в нем терминов на русском языке и их иностранных эквивалентов.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма — светлым.

Термин	Буквенное обозначение	Определение
1. Затвор фотоаппарата Затвор D. Verschluss E. Shutter F. Obturateur		Устройство в фотоаппарате, предназначенное для ограничения продолжительности воздействия излучения на фотографический материал. Примечание. Пропускание и перекрытие излучения осуществляются исполнительным элементом фотозатвора; ограничение продолжительности его воздействия — управляющим элементом фотозатвора
2. Механический затвор фотоаппарата Механический затвор D. Mechanischer Verschluss E. Mechanic schutter F. Obturateur mécanique		Затвор фотоаппарата с механическим исполнительным элементом
3. Электронный затвор фотоаппарата Электронный затвор D. Elektronischer Verschluss E. Electronic shutter F. Obturateur électronique		Затвор фотоаппарата с электронным исполнительным элементом
4. Затвор с механической отработкой выдержки D. Verschluss mit mechanischer Zeitensteuerung		Затвор фотоаппарата с механическим управляющим элементом
5. Затвор с электронной отработкой выдержеки D. Verschluss mit elektronischer Zeitensteuerung		Затвор фотоаппарата с электронным управляющим элементом
6. Самовзводящийся затвор фотоаппарата Самовзводящийся затвор D. Automatverschluss E. Everset shutter F. Obturateur toujours armé		Затвор фотоаппарата, взвод и спуск которого осуществляются при помощи одного и того же управляющего элемента

Термин	Буквенное обозначение	Определение
<b>7. Взводной затвор фотоаппарата</b> Взводной затвор D. Spannverschluss E. Preset shutter F. Obturateur à arme- ment préalable		Затвор фотоаппарата, взвод и спуск которого осуществляются при помощи раздельных управляющих элементов
<b>8. Дисковый затвор фотоаппарата</b> Дисковый затвор D. Rotationsverschluss E. Rolary shutter F. Obturateur à guillo- tine circulaire		Затвор фотоаппарата, исполнительный элемент которого выполнен в виде одного или нескольких вращающихся дисков с отверстиями
<b>9. Шиберный затвор фотоаппарата</b> Шиберный затвор D. Schieberverschluss E. Slide shutter		Затвор фотоаппарата, исполнительный элемент которого выполнен в виде линейно-перемещающейся пластины
<b>10. Веерный затвор</b> D. Fächerverschluss		Затвор фотоаппарата, в котором исполнительный элемент выполнен из сегментов в виде веера
<b>11. Барабанный затвор фотоаппарата</b> Барабанный затвор D. Klappenverschluss E. Flap shutter F. Obturateur à volet		Затвор фотоаппарата, исполнительный элемент которого выполнена в виде цилиндрических барабанов, оси вращения которых перпендикулярны направлению оптической оси объектива
<b>12. Фокальный затвор</b> D. Bildebenen- verschluss E. Focal-plane shutter F. Obturateur focal		Затвор фотоаппарата, исполнительный элемент которого расположен вблизи фокальной плоскости объектива
<b>13. Ламельный затвор</b> D. Metallamel- lenschlitzverschluss E. Leaf focal-plane shutter F. Obturateur focal à lamelles		Фокальный затвор, исполнительный элемент которого выполнен из ламелей
<b>14. Шторный затвор</b> D. Schlitzverschluss E. Curtain shutter F. Obturateur à rideau		Фокальный затвор, исполнительный элемент которого выполнен из двух шторок, движущихся прямолинейно от одной стороны кадра до противоположной