

ФОТОАППАРАТ
ЗОРКИЙ-4

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

1964 г.

(. 17).

« -4»

-
-
-
,
.
-

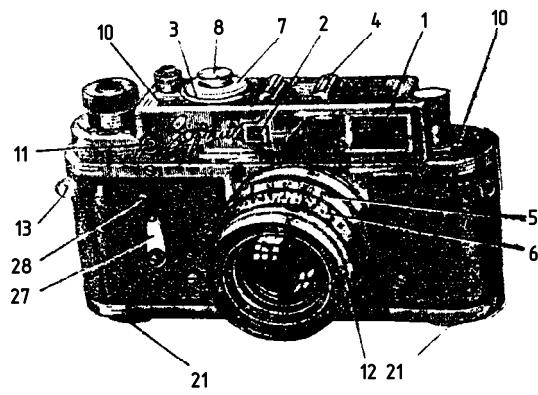
-
,
-

.

ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр.
I. Назначение	5
II. Характеристика фотоаппарата	6
III. Перечень обозначений на иллюстрациях	8
IV. Обращение с фотоаппаратом	10
1. Как открыть и закрыть фотоаппарат	10
2. Кассета и ее зарядка	11
3. Зарядка фотоаппарата	13
4. Наводка на резкость	15
5. Установка величин выдержек	17
6. Взвод затворов и подача пленки	19
7. Объектив	20
8. Смена объективов	20
9. Механизм синхронизации вспышки (синхроконтакт)	21
10. Автоспуск	23
11. Фотографирование	24
12. Разрядка фотоаппарата	28
V. Уход за фотоаппаратом и его хранение	29
VI. Замечания о пузырьках в оптическом стекле	32

I.
« -4»



. 1.

5

II.

« -4» (. 1 2) -
-
,
(). 35-
-
36^{1,65}, 24X36 .
-
« -8», « -17»
« — 5 -50».
-
-8», « -17» — 1:2, « -50»
— 1:3,5.

, . . .

28,8 .
39 1.

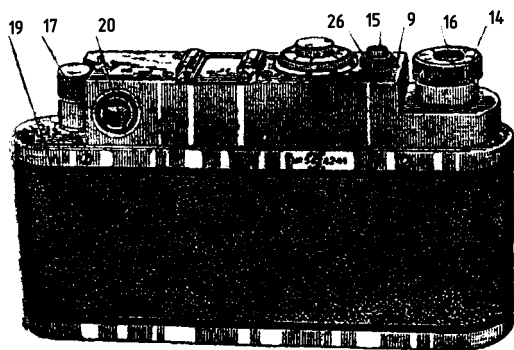
40,5 0,5.

42 .
« -4» -

,
. -
-
.

« -4»

1/1000 1



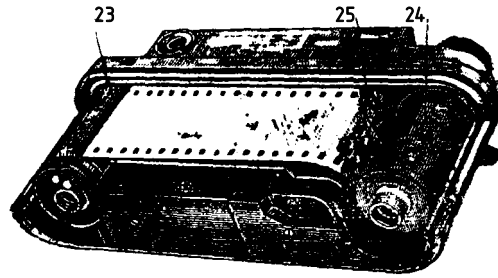
. 2.

7

III.

(. 1, 2, 3 4)

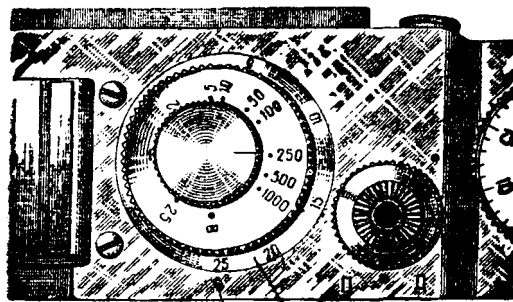
- 3.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.



. 3.

- 10.
- 11.
- 12.
- 13.

- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.



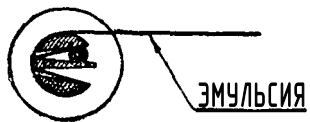
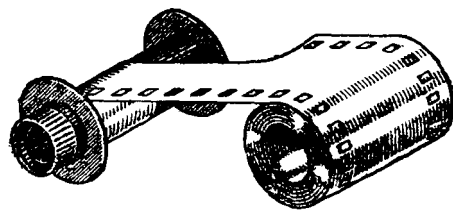
22 3

.4.

- 24.
- 25.
- 26.
- 27.
- 28.

2.
23 : « -4»

. 5,



. 5.

(' . 5).

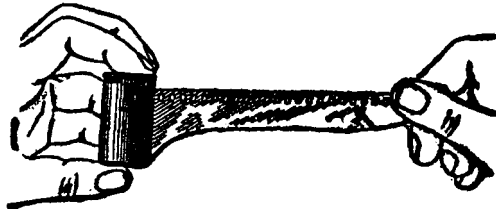
(

)

3.

(—).

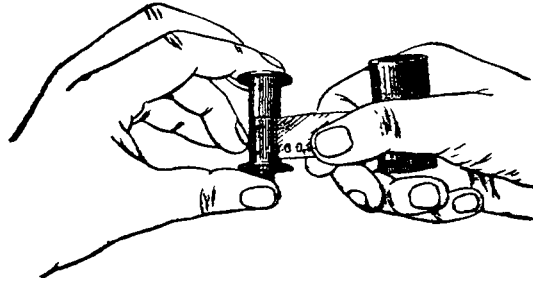
10 (.6)



.6.

. 6

(. 3).



. 7.

21

			-
		,	-
		.	-
		15	-
		,	-
		17.	-
		.	-
		,	-
		,	-
		.	-
		,	-
		.	-
			-
	16	9	10.
			-
			-
		4.	-
			-
		20,	-
			-
		15	

,
 ,
 ,
 ,
 5 (. 1)
 .
 .
 ,
 ,
 ,
 ,
 ,
 ,
 5,
 .
 .
 20
 , . . ,
 .

5

4,

5.

7 (. 1).

1, 2, 4, 8, 15, 30, 60, 125

$\frac{1}{30}, \frac{1}{60}, \frac{1}{25}$ $1, \frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{1}{8}, \frac{1}{15}$,
« »

8.

500, 1000, « », 30 1, 2, 4, 8, 15, 60, 125, 250,
30 1

, . -
15 -
« » . , -

10.

$1, \frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{1}{8}, \frac{1}{15}, \frac{1}{60}$

6.

14

16

15.

7.

« -4»

5

28,8

12

8.

« ' »,

-4».

«

5 (1)

.

,

.

,

.

« »

9. ()

,

.

,

« -4».

-

-

,

-

11.

»,
 .
 3,
 22. 4
 « »,
 25 . ()
 «0» 3
 « -4» 22 .
 — .

3
) « (-4»
^{1/30} « », . . .
 ,
) (-
 8 «30».
 10.
 ,
 ,
 ; ,
 ; ,
 14,
 27

9—15 28 , -
 , -
 , . -
 , . -
 , , -
 , -
 . -
 « » , -
 1 . -
 , . -
 « -4» -
 - . -
11. -
 1. : -
 . -
 , -
 24

2. . , -
 3. . , -
 4. , -
 9). , (-
 5. «0» , -
 6. () -
 . -
 . -

3 5 11 6
 15 . , -
 , -
 « 3 , 15 -
 . « »
 , -
 , .
 . -
 , -
 12. 36
 14 . , -
 , . -
 , , -
 -

15,

10

-
« »

26'

(
).

10.

V.

)

29

,

,

-

-
-

-
-
-
-

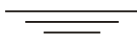
-
-
-
-

Если вследствие небрежного обращения с просветленной оптикой или других причин испортится просветление наружных поверхностей, то такой объектив все же будет пропускать больше света и давать более контрастное изображение, чем непросветленный объектив такого же типа.

VI. ЗАМЕЧАНИЕ О ПУЗЫРЬКАХ В ОПТИЧЕСКОМ СТЕКЛЕ

Линзы современных высококачественных объективов изготавливаются из специальных сортов стекла, при варке которых обычно не удается избежать появления газовых пузырьков. Их всегда можно заметить в сложных фотографических объективах как отечественного, так и заграничного выпуска.

Эти пузырьки не оказывают влияния на качество объектива и снимков, поэтому завод не принимает претензий относительно пузырьков в линзах и не обменивает таких объективов.





Перевод в pdf meXXanik



для сайта www.rangefinder.ru



2006 г.