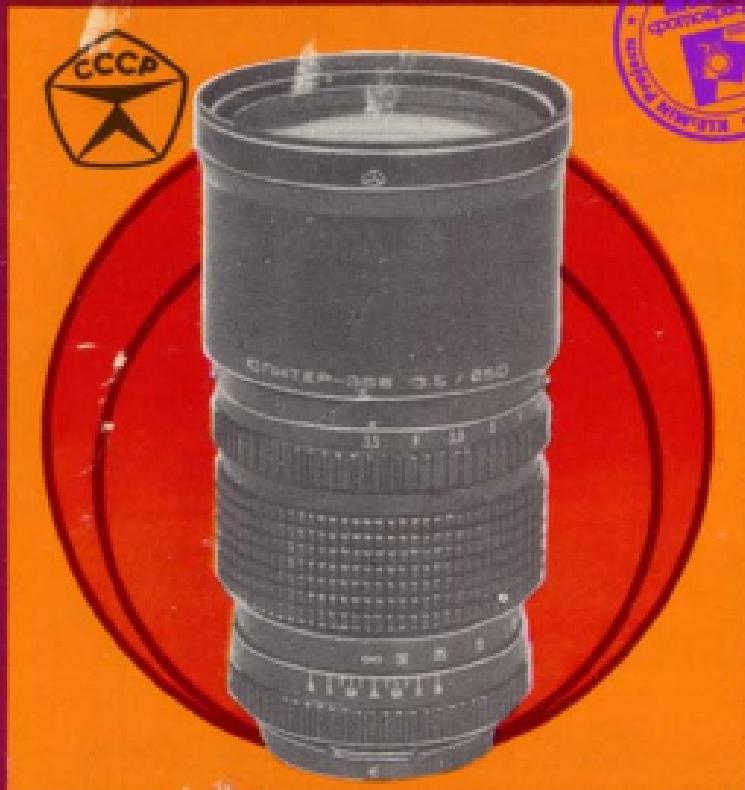


**ОБЪЕКТИВ**  
фотографический  
**КОМПТЕР-36Б**



Купленный вами объектив может внешне незначительно отличаться от приведенного на рисунках в руководстве, так как в процессе производства объективов непрерывно совершенствуются их внешнее оформление и эксплуатационные качества.

Выпущено по заказу уманского завода «Вега»

ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ  
«ЗАВОД АРСЕНАЛ»  
УМАНСКИЙ ЗАВОД «ВЕГА»



ОБЪЕКТИВ  
ФОТОГРАФИЧЕСКИЙ  
**ЮПИТЕР-36Б**

РУКОВОДСТВО  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

КИЕВ «РЕКЛАМА» 1984

$f = 80 \text{ MM}$

$f = 250 \text{ MM}$

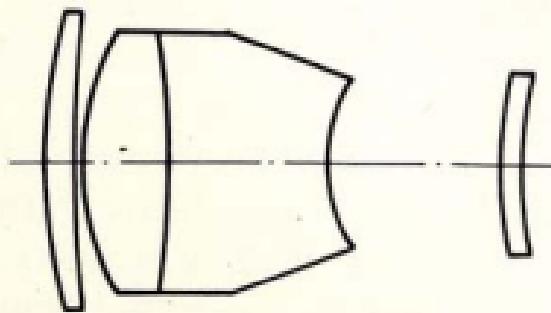


Объектив ЮПИТЕР-36Б расширяет возможности работы с фотоаппаратами КИЕВ-6С и КИЕВ-6С TTL. Он представляет собой длиннофокусную четырехлинзовую оптическую систему и позволяет получать фотографии высокого качества при съемках удаленных объектов, архитектурных деталей, животных, птиц и т. д.

На приведенном снимке нанесены рамки, указывающие границы кадра при съемке с одной и той же точки штатным объективом ( $f=80$  мм) и длиннофокусным объективом ЮПИТЕР-36Б ( $f=250$  мм).

Объектив снабжен механизмом предварительной установки диафрагмы, что позволяет производить визирование и фокусировку при полном отверстии.

Конструкция байонета объектива допускает использование его при работе с фотоаппаратом PENTACON SIX.



## ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Формат кадра, см . . . . .	6×6
Фокусное расстояние, мм . . . . .	250
Пределы диафрагмирования . . . . .	3,5—16
Угол поля зрения, ... ° . . . . .	19
Разрешающая сила, $\text{мм}^{-1}$ , не менее:	
в центре поля . . . . .	45
по краю   » . . . . .	25

Пределы фокусировки, м . . . . .	3,5—∞
Рабочее расстояние, мм . . . . .	74
Резьба под светофильтры . . . . .	M82×0,75
Соединение объектива с камерой . . . . .	байонет с накидной гайкой
Наибольший диаметр, мм . . . . .	92
Длина, мм . . . . .	180
Масса, кг . . . . .	1,5

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Объектив . . . . .	1 шт.
Передняя крышка . . . . .	1 »
Задняя крышка . . . . .	1 »
Светофильтры:	
УФ-1 <sup>х</sup> . . . . .	1 »
ЖЗ-1,4 <sup>х</sup> . . . . .	1 »
Футляр . . . . .	1 »
Руководство по эксплуатации . . . . .	1 экз.
Упаковочная коробка . . . . .	1 шт.

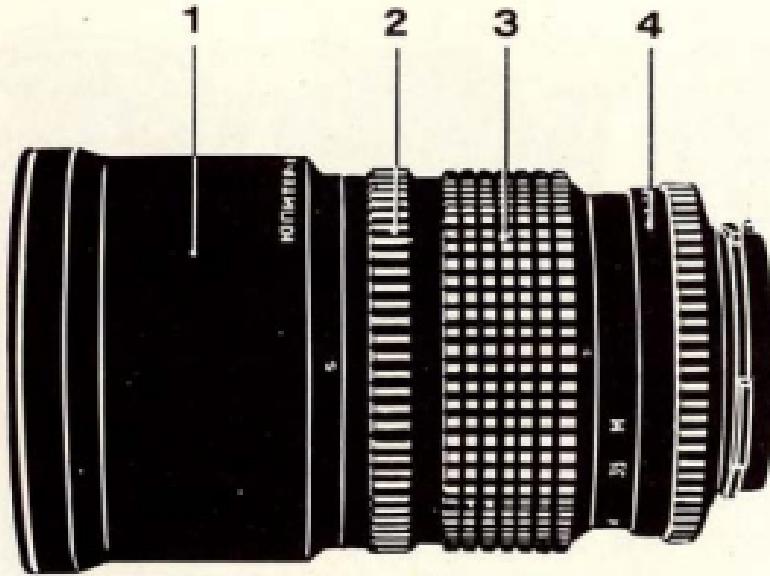
## УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установку и снятие объектива производите по правилам, изложенным в руководстве по эксплуатации фотоаппарата КИЕВ-6С или КИЕВ-6С TTL.

Диафрагму устанавливайте поворотом кольца 2. Закрывается диафрагма до выбранного значения автоматически при нажиме на спусковую кнопку фотоаппарата.

Резкость изображения достигается вращением кольца 3, на котором нанесена шкала расстояний.

С помощью шкалы 4 по шкале расстояний можно определить глубину резкости в зависимости от расстояния до объекта наводки и выбранного значения диафрагмы. Для использования при съемке бленды 1 необходимо выдвинуть в крайнее положение.



## ПРИМЕНЕНИЕ СВЕТОФИЛЬТРОВ

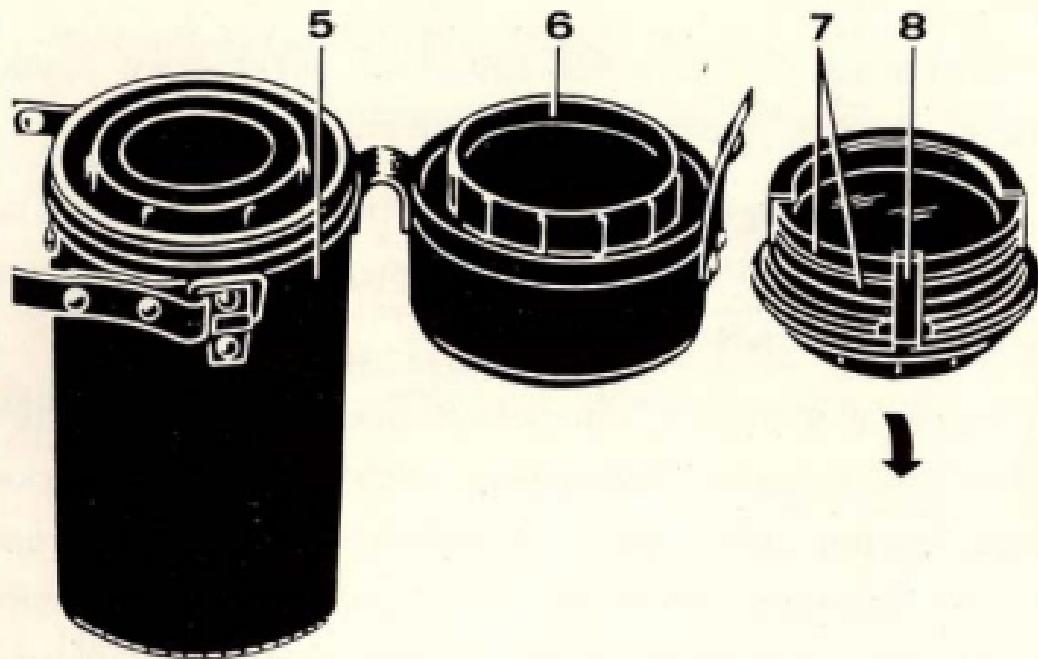
Объектив комплектуется светофильтрами УФ-1<sup>х</sup> и ЖЗ-1,4<sup>х</sup>.

Светофильтр УФ-1<sup>х</sup> — бесцветный, применяется для ослабления влияния ультрафиолетовых лучей, например, для съемки в высокогорных условиях или на цветную пленку.

Светофильтр ЖЗ-1,4<sup>х</sup> — желто-зеленый, светлый, улучшает тональную передачу многоцветных объектов на высокочувствительных фотоматериалах при незначительной потере их чувствительности. На фотоматериалах средней чувствительности дает возможность достичь практически правильной тонопередачи многоцветных объектов.

Светофильтры 7 размещены в специальном корпусе 6, ввинченном в крышку футляра 5.

Для того чтобы вынуть светофильтры из корпуса, необходимо отжать защелку 8 в направлении, указанном стрелкой.



## **ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И УХОДА**

Фотообъектив является сложным оптическим прибором и требует бережного обращения и ухода.

Старайтесь предохранять объектив от излишних ударов, резких колебаний температуры, а также от попадания пыли и влаги.

Войдя с мороза в теплое помещение, не открывайте сразу объектив; во избежание запотевания оптических поверхностей ему нужно дать прогреться. При появлении на деталях объектива пыли или влаги удаляйте ее мягкой кисточкой, тканью или ватным тампоном, смоченным в спирто-эфирной смеси.

# СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Фотообъектив ЮПИТЕР-36Б заводской № 861228

соответствует ТУЗ-3.768—73 и признан  
годным для эксплуатации.

Дата выпуска « 02.01.1986 » 19 г.

Цена 320 руб.

Адрес для предъявления претензий по качеству:  
258900, г. Умань, 900, ул. Мануильского, 8, завод  
«Вега».

Представитель ОТК завода-изготовителя

Заполняется в магазине

Дата продажи «            » 19 г.

Продавец \_\_\_\_\_

(подпись или штамп)

Штамп магазина



## **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Завод-изготовитель гарантирует работу объектива в течение 30 месяцев со дня продажи при условии правильной эксплуатации, бережного обращения и хранения согласно руководству по эксплуатации.

При продаже объектива в руководстве по эксплуатации и гарантийных талонах должны быть проставлены дата продажи и штамп магазина.

В течение гарантийного срока завод-изготовитель бесплатно устраняет неисправности производственного характера.

**П р и м е ч а н и я:** 1. За неисправности объектива, появившиеся по вине покупателя или вследствие небрежного обращения с ним в торговой сети, завод-изготовитель ответственности не несет (инструктаж о правилах обращения с объективом осуществляется магазином при продаже).

2. У некоторых объективов при осмотре можно обнаружить небольшие пузырьки в линзах, незначительные царапины и ворсинки, которые практически не влияют на качество снимков и допускаются стандартом.

**КОРШОК ТАЛЛОНА № 1**

на техническое обслуживание  
фотообъектива ЮПИТЕР-36Б  
Изъят «            »            19 г.

Механик ателье            (фамилия)            (подпись)

**Л и н и я отреза**

258900, г. Умань,  
 завод «Вега»

**ТАЛОН № 1**

на техническое обслуживание  
фотообъектива ЮПИТЕР-36Б

Заводской № \_\_\_\_\_

Продан магазином № \_\_\_\_\_  
(наименование торга)

«            »            19 г.

Штамп магазина \_\_\_\_\_  
(подпись)

Владелец и его адрес \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Выполнены работы по устранению  
неисправностей: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Механик ателье \_\_\_\_\_  
(дата) \_\_\_\_\_ (подпись)

Владелец \_\_\_\_\_  
(подпись)

**УТВЕРЖДАЮ**

Зав. ателье \_\_\_\_\_  
(наименование бытового предприятия)

Штамп ателье

« \_\_\_\_\_ » 19 \_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_ (подпись)

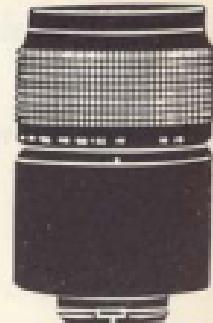
Линия отреза

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА  
СМЕННЫХ ОБЪЕКТИВОВ ДЛЯ ФОТОАППАРАТОВ  
КИЕВ-6С и КИЕВ-6С TTL**

Наименование объектива	Относительное отверстие	Фокусное расстояние, мм	Количество оптических деталей	Тип диафрагмы	Угол поля зрения, . . . °	Крепление свето- фильтров	Диаметр под насадки, мм	Масса, кг
ЗОДИАК-8Б	1:3,5	30	10	«Пры- гаю- щая»	180	M38×0,5	—	1,0
МИР-26Б	1:3,5	45	8	»	83	M82×0,75	85	0,7
МИР-38Б	1:3,5	65	6	»	66	M72×0,75	75	0,55
КАЛЕЙНАР-3Б	1:2,8	150	4	»	28	M82×0,75	85	1,15
ЮПИТЕР-36Б	1:3,5	250	4	»	19	M82×0,75	85	1,5
ЗМ-3Б	1:8	600	5	Посто- янная	7,5	M52×0,75	102	2,5

Бесплатно

Сменные объективы для фотоаппаратов КИЕВ-6С и КИЕВ-6С TTL.



**Объектив Фотографический  
ЮПИТЕР-36Б**

**Руководство по эксплуатации**

Редактор Г. И. Гусарева. Художник И. Л. Щур.  
Художественный редактор Б. Л. Люлько. Технический  
редактор Е. С. Кутузова. Корректор Л. А. Лапчина-  
ская.

Н/К

Сдано в набор 09.09.83. Подписано в печать 29.04.84. Формат  
70×84 $\frac{1}{16}$ . Бумага мелованная. Гарнитура литературная. Печать  
офсетная. Усл. печ. л. 0,272. Усл.-кр.-отт. 0,7. Уч.-изд. л. 0,27.  
Тираж 1000 экз. Зак. 2468. Изд. № 1607. Бесплатно. Заказное.  
Издательство «Реклама», 252103, Киев-103, ул. Киквидзе, 7/11.  
Одесская книжная фабрика РПО «Полиграфкнига», ул. Дзер-  
жинского, 24.