

Юпитер-36

Объектив фотографический



ОБЪЕКТИВ
ФОТОГРАФИЧЕСКИЙ
ЮПИТЕР-36

Данный текст идентичен оригинальному Руководству по эксплуатации версии 1985 года.

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.



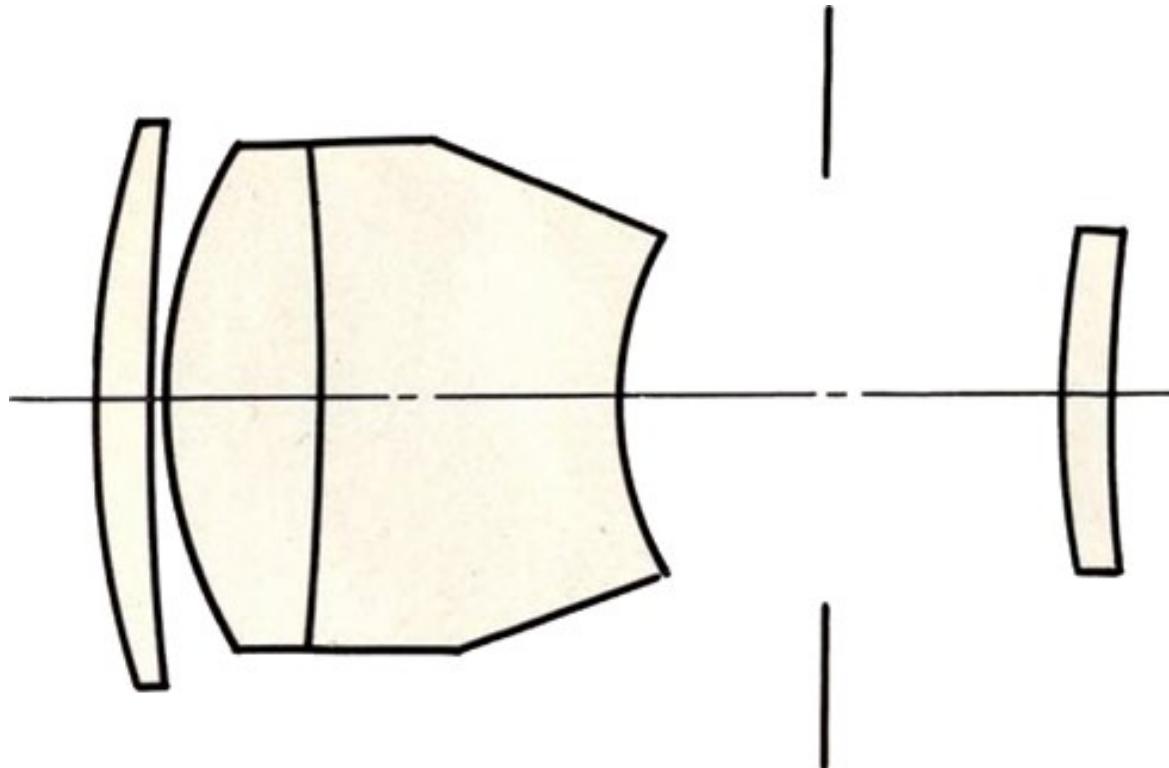
Объектив Юпитер-36 расширяет возможности работы с фотоаппаратами Киев-6С, Киев-6С TTL, Киев-60 TTL, Киев 88 и Киев 88 TTL.

Он представляет собой длиннофокусную четырехлинзовую оптическую систему и позволяет получать фотографии высокого качества при съемках крупным планом 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 ($f = 80 \text{ мм}$) и длиннофокусным объективом Юпитер-36 ($f = 250 \text{ мм}$).

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

Для фотоаппаратов Киев 88 и Киев 88 TTL выпускается объектив Юпитер-36Б с резьбовым байонетом; для фотоаппаратов Киев-6С, Киев-6С TTL и Киев-60 TTL – Юпитер-36Б, снабженный байонетом с накидной гайкой. Объектив Юпитер-36Б может быть использован также с фотокамерой PENTACON SIX.



Техническая характеристика

Формат кадра, см	6×6
Фокусное расстояние, мм	250
Пределы диафрагмирования	3,5–16
Угол поля зрения, ...°	19
Разрешающая сила, мм^{-1} , не менее:	
в центре поля	45
по краю поля	25
Пределы фокусировки, м	3,5–∞
Рабочее расстояние, мм:	
для фотоаппаратов Киев 88 и Киев 88 TTL	82,1
для фотоаппаратов Киев-6С, Киев-6С TTL и Киев-60 TTL	74
Резьба под светофильтры	M82×0,75
Наибольший диаметр, мм	92
Длина, мм	180
Масса, кг	1,5

Комплект поставки

Объектив	1 шт.
Передняя крышка	1 шт.
Задняя крышка	1 шт.
Светофильтры:	
УФ-1 ^х	1 шт.
ЖЗ-1,4 ^х	1 шт.
Футляр	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Упаковочная коробка	1 шт.

Указания по эксплуатации

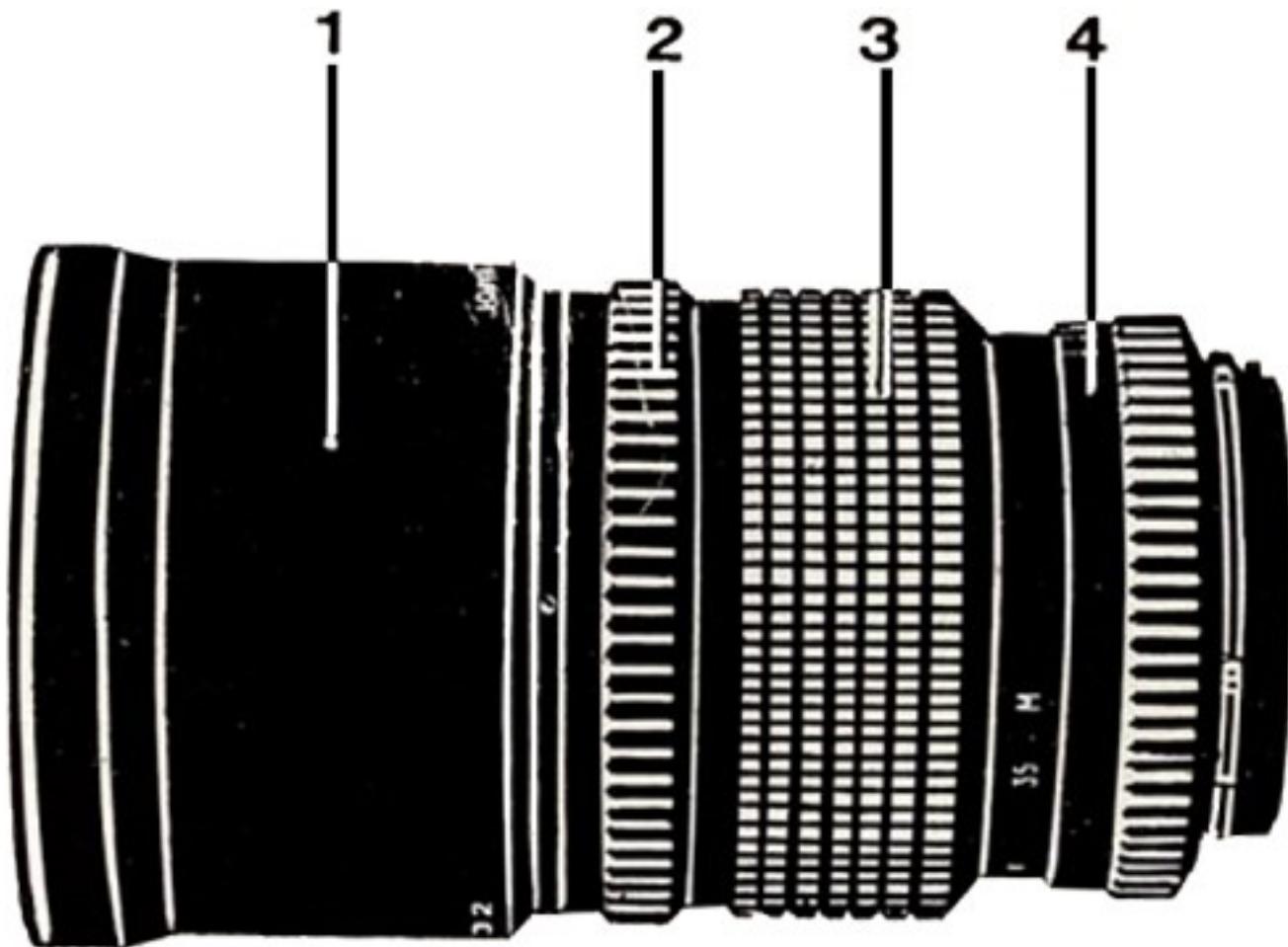
Установку и снятие объектива производите по правилам, изложенными в руководстве по эксплуатации фотоаппарата Киев-6С, Киев-6С TTL, Киев-60 TTL, Киев 88 или Киев 88 TTL.

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 ее необходимо выдвинуть в крайнее положение.



Применение светофильтров

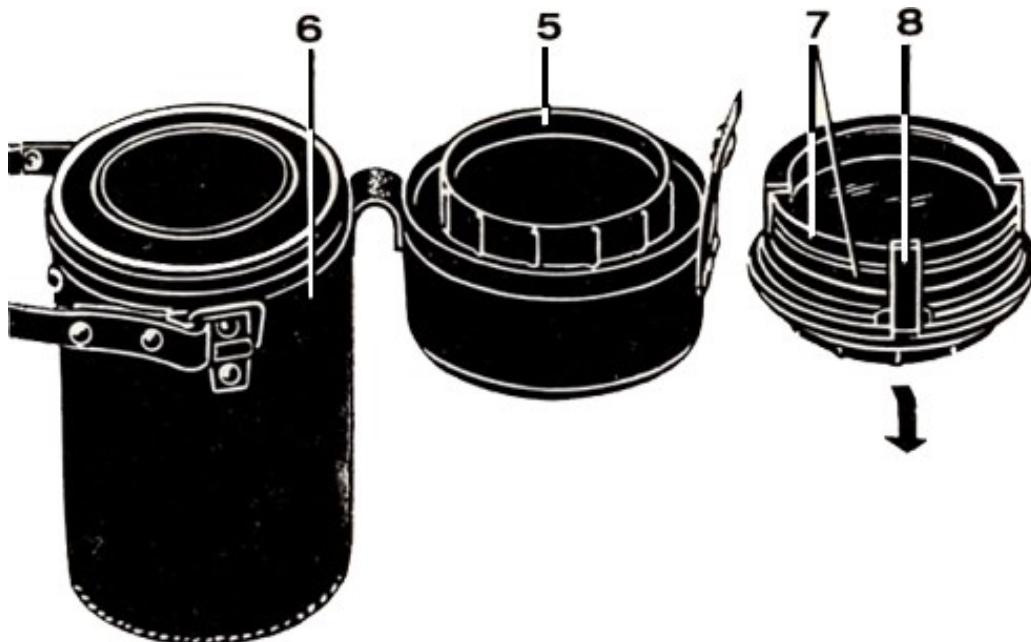
Объектив комплектуется светофильтрами УФ-1^х и ЖЗ-1,4^х.

Светофильтр УФ-1^х – бесцветный, применяется для ослабления влияния ультрафиолетовых лучей, например, для съемки в высокогорных условиях или на цветную пленку.

Светофильтр ЖЗ-1,4^х – 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 корпусе 5, ввинченном в крышку футляра 6.

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.

Предохраняйте объектив от ударов, резких колебаний температуры, а также от попадания пыли и влаги.

При переходе с мороза в теплое помещение не открывайте его сразу, а дайте прогреться во избежание запотевания оптических поверхностей.

При появлении на деталях объектива пыли или влаги удалайте ее мягкой кисточкой, тканью или ватным тампоном, смоченным в спирто-эфирной смеси.

Свидетельство о приемке

Фотообъектив заводской № _____ соответствует ТУ3-3.768-75 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Цена 320 крб. Прейскурант № 082А-1972/48 поз. 463.

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

Представитель ОТК завода-изготовителя _____

Дата продажи _____

Продавец _____

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 и оплачивает почтовые расходы, связанные с ремонтом объектива, по предъявлении почтовой квитанции.

Примечания: 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.

Техническая характеристика сменных объективов для фотоаппаратов Киев-6С, Киев-6С TTL, Киев-60 TTL, Киев 88 и Киев 88 TTL

Наименование объектива	Относительное отверстие	Фокусное расстояние, мм	Количество оптических деталей	Тип диафрагмы	Угол поля зрения, ...	Крепление светофильтров	Диаметр под насадки	Масса, кг
Зодиак-8	1 : 3,5	30	10	«Прыгающая»	180	M38×0,5	—	1,0
Мир-26	1 : 3,5	45	8	«Прыгающая»	83	M82×0,75	85	0,7
Мир-38	1 : 3,5	65	6	«Прыгающая»	66	M72×0,75	75	0,55
МС Вега-28	1 : 2,8	120	6	«Постоянная»	36	M62×0,75	65	0,45
Калейнар-3	1 : 2,8	150	4	«Прыгающая»	28	M82×0,75	85	1,15
Юпитер-36	1 : 3,5	250	4	«Прыгающая»	19	M82×0,75	85	1,5
ЗМ-3Б	1 : 8	600	5	«Постоянная»	7,5	M52×0,75	102	2,5

Примечание. Фотообъектив ЗМ-3Б выпускается только для фотоаппаратов Киев-6С, Киев-6С TTL и Киев-60 TTL.

