



**ОБЪЕКТИВ
ФОТОГРАФИЧЕСКИЙ
ЮПИТЕР-36**



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.

ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
«ЗАВОД АРСЕНАЛ»



УМАНСКИЙ ЗАВОД «ВЕГА»

ОБЪЕКТИВ
ФОТОГРАФИЧЕСКИЙ
ЮПИТЕР-36



РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Киев «Реклама» 1985

f=80 MM



Выпущено по заказу Уманского завода «Вега»

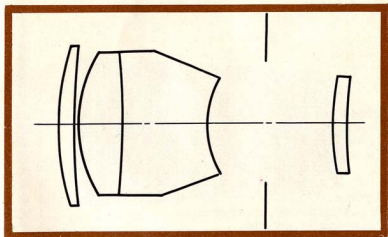
Объектив ЮПИТЕР-36 расширяет возможности работы с фотоаппаратами КИЕВ-6С, КИЕВ-6С TTL, КИЕВ-60 TTL, КИЕВ 88 и КИЕВ 88 TTL.

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 ($f=80$ мм) и длиннофокусным объективом ЮПИТЕР-36 ($f=250$ 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-36В 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 »
Задняя крышка	1 »
Светофильтры:	
УФ-1 ^х	1 »
ЖЗ-1,4 ^х	1 »
Футляр	1 »
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Упаковочная коробка	1 шт.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

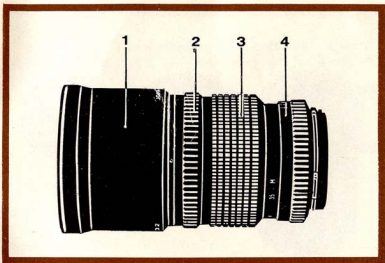
Установку и снятие объектива производите по правилам, изложенным в руководстве по эксплуатации фотоаппарата КИЕВ-6С, КИЕВ-6С TTL, КИЕВ-60 TTL, КИЕВ 88 или КИЕВ 88 TTL.

Диафрагму устанавливайте поворотом кольца 2. Закрывается диафрагма до выбранного значения автоматически при нажмие 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

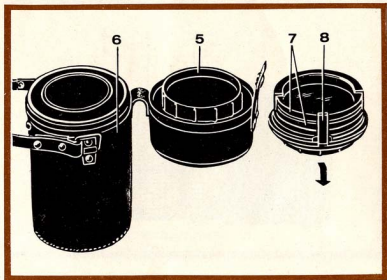
Объектив комплектуется светофильтрами УФ-1^х и ЖЗ-1,4^х.

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 удаляйте ее мягкой кисточкой, тканью или ватным тампоном, смоченным в спирто-эфирной смеси.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ


Фотообъектив 15 заводской № 861500 соответствует ТУЗ-3.768—75 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска ИКТ 198 А

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



Заполняется в магазине

Дата продажи _____

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 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.

КОРЕШОК ТАЛОНА № 1

на техническое обслуживание фотообъектива
ЮПИТЕР-36Б
ЮПИТЕР-36В

Изъят « _____ » _____ 19 _____ г.

Механик ателье _____
(фамилия)

_____ (подпись)

Линия отреза

258900, г. Умань, завод «Вега»

ТАЛОН № 1

на техническое обслуживание
фотообъектива
ЮПИТЕР-36Б
ЮПИТЕР-36В

Заводской № _____

Продан магазином № _____

_____ (наименование торго)

« _____ » _____ 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, 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, мм	Масса, кг
ЗОДИАК-8	1 : 3,5	30	10	«Прыгающая»	180	M38×0,5	—	1,0
МИР-26	1 : 3,5	45	8	«	83	M82×0,75	85	0,7
МИР-38	1 : 3,5	65	6	«	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	«	19	M82×0,75	85	1,5
ЗМ-ЗБ	1 : 8	600	5	Постоянная	7,5	M52×0,75	102	2,5

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



Бесплатно



Объектив фотографический ЮПИТЕР-36
Руководство по эксплуатации

Редактор Н. Ф. Л а й к о. Художник И. Л. Щ у р. Художественный редактор И. А. Б ы ч е н к о. Технический редактор Е. С. К у т у з о в а. Корректор Л. А. Л а п ч и н с к а я.

Н/К

Сдано в набор 12.11.84. Подписано в печать 28.06.85. Формат 60×84¹/₃₂. Бумага мелованная. Гарнитура литературная. Печать офсетная. Усл. печ. л. 0,348. Усл. кр.-отт. 1,16. Уч.-изд. л. 0,37. Тираж 3000 экз. Зак. 4—1678. Изд. № 4680. Бесплатно. Заказное.

Издательство «Реклама», 252103, Киев-103, Киквидзе, 7/11. Киевская фабрика печатной рекламы им. XXVI съезда КПСС, 252067, Киев-67, Выборгская, 84.