



ОБЪЕКТИВ
ФОТОГРАФИЧЕСКИЙ
МС ВЕГА·28Б
МС ВЕГА·28В
2,8 / 120



ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
«ЗАВОД АРСЕНАЛ»
УМАНСКИЙ ЗАВОД «ВЕГА»

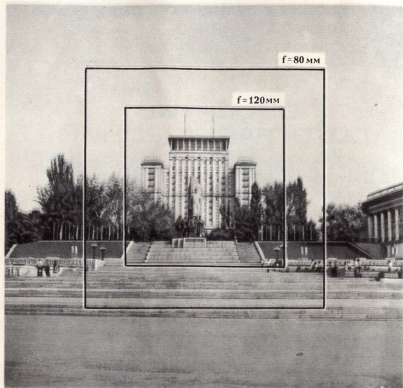
ОБЪЕКТИВ
ФОТОГРАФИЧЕСКИЙ
МС ВЕГА-28Б
МС ВЕГА-28В



2,8 / 120

РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

КИЕВ «РЕКЛАМА» 1986



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»

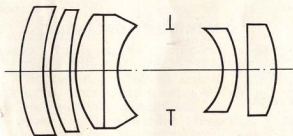
1. НАЗНАЧЕНИЕ ОБЪЕКТИВОВ И ИХ ДОСТОИНСТВА

Объективы предназначены в качестве сменных для среднеформатных однообъективных зеркальных камер. МС ВЕГА-28Б — для фотоаппаратов КИЕВ-6С, КИЕВ-6С TTL и КИЕВ-60 TTL; МС ВЕГА-28В — для фотоаппаратов КИЕВ 88 и КИЕВ 88 TTL. Объектив МС ВЕГА-28Б может быть также использован с фотокамерой PENTACON SIX.

Большое фокусное расстояние объективов в сочетании с большой светосилой позволяет использовать их при портретной съемке, съемке удаленных предметов и т. п.

На приведенном снимке нанесены рамки, указывающие границы кадра при съемке с одной и той же точки штатным объективом ($f=80$ мм) и длиннофокусным объективом МС ВЕГА-28 ($f=120$ мм).

Объективы имеют специальное многослойное просветление (МС), улучшающее качество изображения и повышающее его контрастность за счет увеличения интегрального пропускания и уменьшения рассеяния.



Фотообъективы снабжены устройством для автоматической установки предварительно выбранного значения диафрагмы, что позволяет производить визирование и фокусировку при полностью открытой диафрагме.

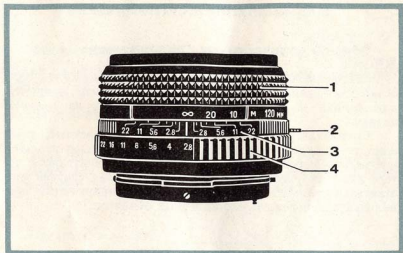
Устройство кинематически связано с камерой и срабатывает после нажатия на спусковую кнопку.

2. ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Формат кадра, см	6×6
Фокусное расстояние, мм	120
Пределы диафрагмирования	2,8—22
Разрешающая сила, мм ⁻¹ , не менее:	
в центре поля	50
по краю поля	30
Пределы фокусировки, м	1,2—∞
Рабочее расстояние, мм:	
фотообъектива МС ВЕГА-28Б	74
» МС ВЕГА-28В	82,1
Резьба под светофильтры	M62×0,75
Наибольший диаметр, мм	76
Длина, мм	58
Масса, кг	0,48

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Объектив МС ВЕГА-28Б или МС ВЕГА-28В	1 шт.
Крышка передняя	1 »
Крышка задняя	1 »
Светофильтры:	
УФ-1 ^х	1 »
ЖЗ-1,4 ^х	1 »
Бленда	1 »
Футляр с ремнем	1 компл.
Коробка	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.



4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установку и снятие объектива производите по правилам, изложенным в руководствах по эксплуатации фотоаппаратов КИЕВ 88, КИЕВ 88 TTL, КИЕВ-6С, КИЕВ-6С TTL и КИЕВ-60 TTL.

Резкость изображения достигается вращением кольца 1, на котором нанесена шкала расстояний. С помощью шкалы 3 по шкале расстояний можно определить глубину резкости в зависимости от расстояния до объекта наводки и выбранного значения диафрагмы.

Диафрагму устанавливайте поворотом кольца 4. Закрывается диафрагма до выбранного значения автоматически при нажатии на спусковую кнопку фотоаппарата.

Если в процессе съемки нужно визуально проверить глубину резкости для установленной диафрагмы, поверните до упора рычаг 2.

5. ПРИМЕНЕНИЕ СВЕТОФИЛЬТРОВ

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

Светофильтр УФ-1^x — бесцветный. Применяется для ослабления влияния ультрафиолетовых лучей, например, для съемки в высокогорных условиях или на цветную пленку.

Светофильтр ЖЗ-1,4^x — 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.

6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И УХОДА

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

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

Войдя с мороза в теплое помещение, не открывайте сразу объектив, а дайте ему 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.

Примечание. 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.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ



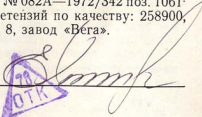

Фотообъектив МС ВЕГА-28 заводской № 870564
соответствует ТУЗ-3.343—84 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска

ИЮН 1987

Цена 350 руб. Прейскурант № 082А—1972/342 поз. 1061.
Адрес для предъявления претензий по качеству: 258900,
г. Умань-900, ул. Мануильского, 8, завод «Вега».

Представитель ОТК

Заполняется в магазине

Дата продажи

Продавец

(подпись или штамп)

Штамп магазина

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Завод-изготовитель гарантирует соответствие объектива МС ВЕГА-28Б или МС ВЕГА-28В требованиям ТУЗ-3.343—84 при соблюдении правил эксплуатации и хранения, изложенных в настоящем руководстве.

Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев со дня продажи объектива через розничную торговую сеть.

В течение гарантийного срока завод-изготовитель бесплатно устраняет неисправности производственного характера и оплачивает почтовые расходы, связанные с пересылкой объектива для ремонта, по предъявлении квитанции или копии, заверенной почтовым отделением.

Неисправный объектив высылается в мастерскую завода-изготовителя ценной посылкой в полном комплекте с руководством по эксплуатации и перечнем неисправностей по адресу: 258900, г. Умань-900, ул. Мануильского, 8, завод «Вега».

При продаже объектива работник торговой организации должен произвести инструктаж покупателя и проставить в руководстве по эксплуатации и гарантийных талонах штамп магазина и дату продажи. При отсутствии в руководстве по эксплуатации и гарантийных талонах отметки торгующей организации гарантийный срок исчисляется со дня выпуска объектива заводом-изготовителем.

Фотообъектив, предъявленный без руководства по эксплуатации, в гарантийный ремонт не принимается.

Обмен неисправного объектива производится в соответствии с действующими республиканскими правилами обмена промышленных товаров, купленных в розничной торговой сети государственной и кооперативной торговли.

По истечении гарантийного срока завод-изготовитель производит ремонт объектива за счет владельца.

За неисправности объектива, появившиеся по вине покупателя или вследствие небрежного обращения с ним в торговой сети, завод-изготовитель ответственности не несет.

КОРЕШОК ТАЛОНА № 1

на техническое обслуживание фотообъектива
МС ВЕГА-28В или МС ВЕГА-28В

Изъят « _____ » 19 _____ г.

Механик ателье _____

(фамилия)

(подпись)

Линия отреза

ТАЛОН № 1

на техническое обслуживание
фотообъектива **МС ВЕГА-28В**
или **МС ВЕГА-28В**

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

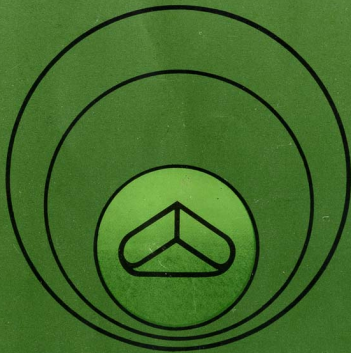
ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СМЕННЫХ ОБЪЕКТИВОВ ДЛЯ ФОТОАППАРАТОВ КИЕВ 88, КИЕВ 88 TTL, КИЕВ-6С, КИЕВ-6С TTL и КИЕВ-60 TTL

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
МИР-26	1:3,5	45	8	»	83	M82×0,75	85	0,65
МИР-38	1:3,5	65	6	»	66	M72×0,75	75	0,55
МС ВЕГА-28	1:2,8	120	6	»	36	M62×0,75	65	0,48
КАЛЕЙНАР-3	1:2,8	150	4	»	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 МС ВЕГА-28Б или МС ВЕГА-28В

— **Руководство по эксплуатации**

Киев «Реклама» 1986

Редактор *Г. И. Гусарева*. Художник *И. Л. Щур*. Художественный

редактор *Л. А. Кацнельсон*. Технический редактор *О. И. Марченко*.

Корректор *Л. А. Лапчинская*.

Н/К

Сдано в набор 09.12.85. Подписано в печать 22.05.86. Формат 60×90¹/₃₂.

Бумага мелованная. Гарнитура литературная. Печать офсетная. Усл.

печ. л. 0,375. Усл. кр.-отт. 1,313. Уч.-изд. л. 0,37. Тираж 2000 экз.

Зак. 5—1697. Изд. № 7984. Бесплатно. Заказное. Издательство

«Реклама», 252103, Киев-103, Киквидзе, 7/11. Киевская фабрика

печатной рекламы им. XXVI съезда КПСС, 252067, Киев-67, Вы-

боргская, 84.