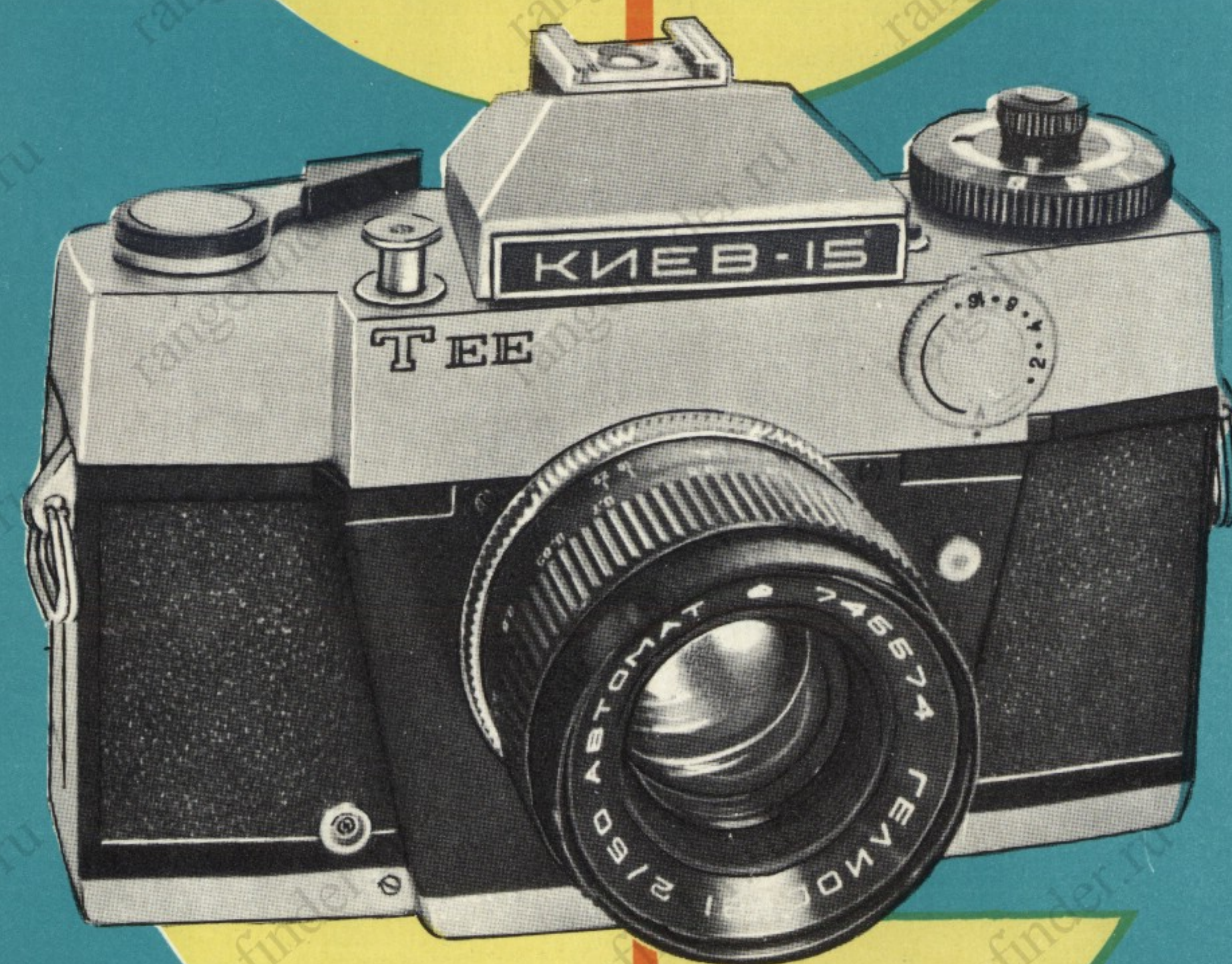
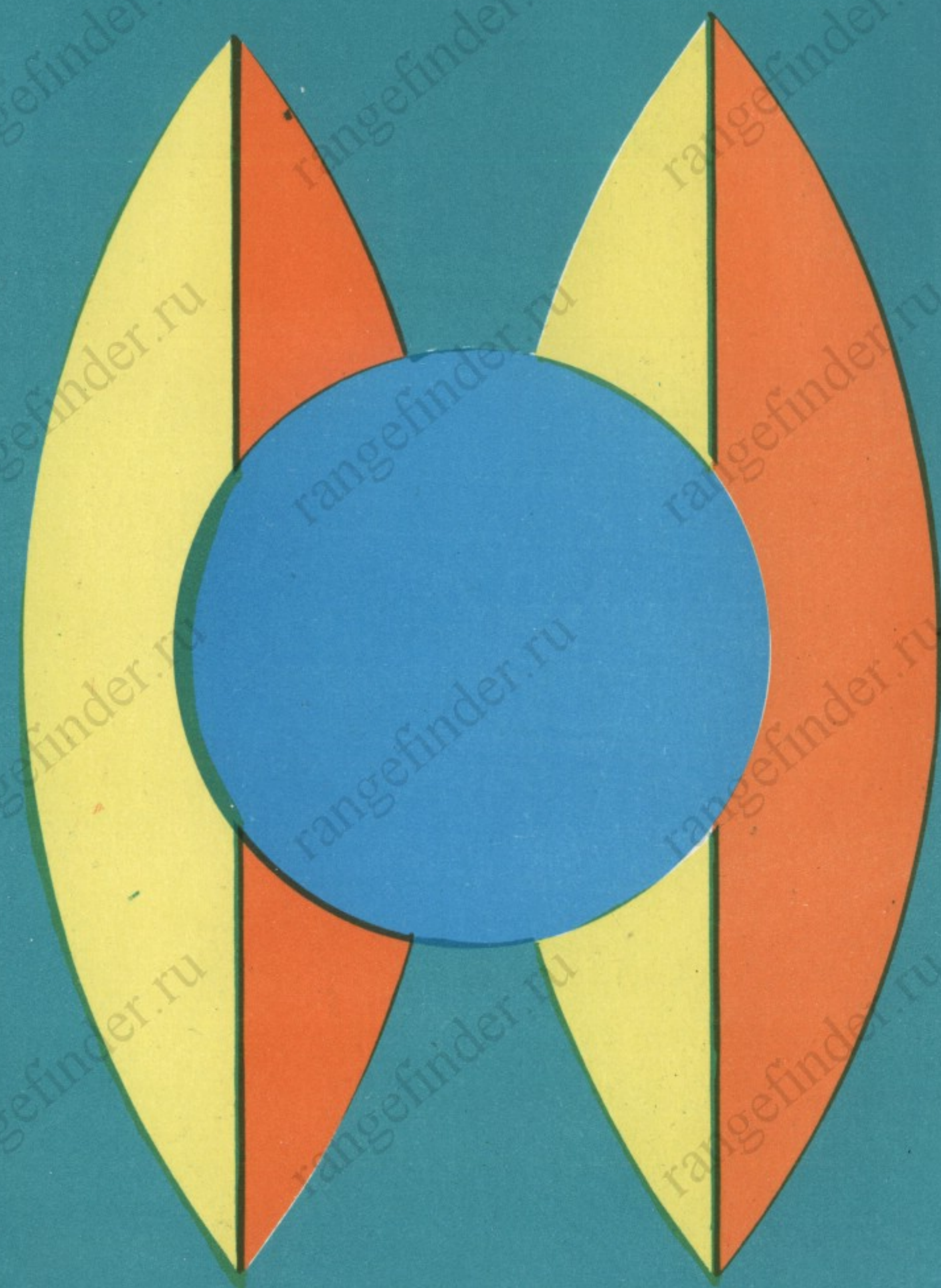




В/О МАШПРИБОРИНТОРГ

• СССР

• МОСКВА



ФОТОАППАРАТ

«КИЕВ-15»

«KIEV-15»

■ “Киев-15” (“Kiev-15”) — малоформатный зеркальный фотоаппарат высокого класса с автоматической установкой экспозиции.

Фотоаппарат предназначен для различных любительских и профессиональных съемок. Автоматическая установка экспозиции осуществляется обработкой диафрагмы. Светочувствительный элемент расположен за объективом, что существенно повышает точность работы экспонометрического устройства (это особенно важно при работе с цветной пленкой и со сменными объективами).

Конструкцией предусмотрена возможность отключения автоматики. При этом значение диафрагмы устанавливается вручную, а экспонометрическое устройство работает как экспонометр.

Экспонометрическое устройство работает в широком диапазоне яркостей снимаемого объекта.

Фотоаппарат “Киев-15” (“Kiev-15”) имеет оригинальный цельнометаллический затвор веерного типа, обеспечивающий точную отработку выдержек.

Фотоаппарат снабжен объективом “Гелиос-81” (“Helios-81”) 2/50, который обеспечивает получение изображения высокого качества. Объектив устанавливается на камеру с помощью специального байонета.

Фотоаппарат имеет светосильный зеркальный визир, зеркало постоянного визирования, автоматическую нажимную диафрагму объектива. Это дает возможность выполнять наводку на резкость и визирование при максимальной яркости изображения на матовом стекле. Для облегчения наводки на резкость в центре поля имеется микроастр.

Фотоаппарат снабжен синхроустройством для работы с импульсными лампами, начиная с выдержки $1/60$ с. Предусмотрена возможность установки бескабельной вспышки, имеется гнездо для подключения кабельной вспышки.

Фотоаппарат “Киев-15” (“Kiev-15”) рассчитан на широкое использование сменных объективов. Для него выпускаются объективы, имеющие связь диафрагмы с экспонометрическим устройством: “Мир-20” (“Mir-20”) 3,5/20; “Мир-1” (“Mir-1”) 2,8/37; “Юпитер-9” (“Jupiter-9”) 2/85; “Юпитер-11” (“Jupiter-11”) 4/135.

Кроме них могут быть использованы с помощью переходного кольца объективы фотоаппаратов “Зенит” с резьбой М39×1.

Конструкция фотоаппарата защищена авторскими свидетельствами № 204129 и 203469.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Ширина пленки, мм	35
Формат кадра, мм	24×36
Количество кадров	36
Основной объектив	“Гелиос-81” (“Helios-81”)
Фокусное расстояние, мм	50
Пределы диафрагмирования	от 2 до 22
Пределы фокусировки, м	от 0,5 до ∞
Резьба под светофильтры	M49×0,75
Диапазон выдержек, с	от $1/1000$ до $1/2$ и “В” (от руки)
Рабочий диапазон яркостей экспонометрического устройства, кд/м ²	от 3,2 до 13000
Диапазон устанавливаемых чувствительностей, ед. DIN	от 14 до 29
Минимальная выдержка при работе с импульсной лампой, с	$1/60$
Размеры поля зрения визира, мм	22×34
Диафрагма	нажимная
Габаритные размеры, мм	160×105×100
Масса, кг	1,25