



# ZENIT

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КРАСНОГОРСКИЙ ЗАВОД им. С.А.ЗВЕРЕВА"  
JOINT STOCK COMPANY "KRASNOGORSKY ZAVOD"

**О Б Ь Е К Т И В**  
**L E N S**



**MP-2 (Руссар)**

**5,6/20**

**MR-2 (Russar)**

**f/5.6 20mm**

# ОБЪЕКТИВ МР-2 (РУССАР) 5,6/20

МР-2 (РУССАР) 5,6/20 - шестилинзовый анастигматический сверхширокоугольный объектив предназначен для дальномерных фотоаппаратов с размером кадра 24 x 36 мм и рабочим отрезком 28,8 мм.

Объектив выпускается в комплекте с видоискателем ВИ-20.

Многослойное просветляющее покрытие, нанесенное на линзы объектива, улучшает светопропускание и уменьшает рассеяние света, что обеспечивает особенно благоприятную контрастность и резкость изображения, в значительной степени устраняет ореолы, блики и световые пятна даже при фотографировании против света с большой разницей в яркости объектов съемки.

Большой угол поля зрения, большая глубина резко изображаемого пространства позволяют использовать объектив для съемки архитектурных ансамблей, панорамных сцен, интерьеров помещений, пейзажей.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### О Б Ъ Е К Т И В

* Фокусное расстояние, мм	19,7
* Угол поля зрения, градус	95
* Пределы диафрагмирования	1:5,6 - 1: 22
* Рабочий отрезок, мм	28,8
* Минимальная дистанция съемки, м	0,5
* Соединение с камерой	M39 x 1
* Присоединение светофильтров и насадок	M49 x 0,75, Ø 55мм
* Габаритные размеры, мм	Ø 59 x 46
* Масса, кг (без ВИ)	0,095

### ВИДОИСКАТЕЛЬ

* Фокусное расстояние, мм	20
* Поле зрения, градус	58,5 x 79
* Габаритные размеры, мм	43 x 37 x 28,5
* Масса, кг	0,070

# MR-2 (RUSSAR) LENS 20 mm f/5.6

The MR-2 (RUSSAR) 20 mm f/5.6 is a 6-element, anastigmatic, super-wide-angle lens intended for rangefinder cameras with frame size of 24 x 36 mm and flange base of 28.8 mm. The lens is complete with the BI-20 viewfinder.

The anti-reflection multicoating of the lens surfaces increases light transmission and reduces color dispersion providing good image contrast and sharpness and appreciable elimination of ghost and flare, even in case of backlighting the subject or great variation of subject lighting.

Wide angle of view and large depth-of-field allow the use of the lens for taking pictures of architectural ensembles, panoramic subjects, interiors, landscapes.

## TECHNICAL DATA

### LENS

* Focal length	19.7 mm
* Angle of view	95°
* Aperture range	f/5.6 to f/22
* Flange base	28.8 mm
* Closest focusing distance	0.5 m
* Lens fitting	M39 x 1
* Light filter mounting	M49 x 0.75, Ø 55 mm
* Dimensions	Ø 59 x 46mm
* Weight (without viewfinder)	0.095 kg

### VIEWFINDER

* Focal length	20 mm
* Field of view	58.5° x 79°
* Dimensions	43 x 37 x 28.5 mm
* Weight	0.070 kg



**“Международный приз  
за коммерческий престиж 1995 г.”  
За успехи в международной торговле.  
Париж 1995 г.**

**“International award for commercial  
prestige 1995” for advances  
in the international commerce.  
Paris 1995**



**Международный приз  
“Золотой Меркурий”  
за создание новой техники,  
развитие производства  
и международное сотрудничество.  
1980 г.**

**International award “Gold Mercury”  
for productive development  
and international cooperation.  
1980**

**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО “КРАСНОГОРСКИЙ ЗАВОД им. С.А.ЗВЕРЕВА”**

**JOINT STOCK COMPANY “KRASNOGORSKY ZAVOD”**

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА  
ПО МАРКЕТИНГУ И СБЫТУ

TEL/FAX:(095) 564-55-52

ASSISTANT GENERAL DIRECTOR  
OF MARKETING AND SALES

ВНЕШНЕТОРГОВАЯ ФИРМА “ЗЕНИТ”

TEL.:(095) 562-82-75  
TEL/FAX :(095) 563-34-55

FOREIGN TRADE FIRM “ZENIT”

ОТДЕЛ СБЫТА

TEL.:(095) 561-31-90  
FAX:(095) 562-84-07

SALES DEPARTMENT

ОТДЕЛ МАРКЕТИНГА

TEL.(095) 561-39-26  
TEL/FAX: (095) 562-83-16

MARKETING DEPARTMENT

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ,  
143400, МОСКОВСКАЯ ОБЛ.,  
г.КРАСНОГОРСК, ул. РЕЧНАЯ,8



ADDRESS: 8, RECHNAYA St.,  
KRASNOGORSK, MOSCOW Reg.,  
143400 RUSSIAN FEDERATION