

# ОПТИЧЕСКИЕ ГСН ДЛЯ АВИАЦИОННЫХ РАКЕТ КЛАССА «ВОЗДУХ-ВОЗДУХ»

**Оптические ГСН МК-80, МК-2200  
для ракет ближнего воздушного боя**



**Оптическая ГСН А3-20  
для ракет средней дальности**



Технические характеристики:

Рабочий диапазон

Дальность захвата цели

Поле захвата

Поле обзора

Углы целеуказания

Угл. скорость автосопров. цели

Калибр

**МК-80:**

ИК средневолновый

8...12 км

± 2,5°

± 75°

± 45°

60 °/с макс.

170 мм

**МК-2200:**

ИК средневолновый,  
двухспектральный

14...16 км

± 2,5° x 3,5°

± 75°

± 60°

60 °/с макс.

170 (140...200) мм

**А3-20:**

ИК средневолновый,  
двухспектральный

30 км

3,5° x 3,6°

± 50°

± 40°

40 °/с макс.

230 (200...230) мм