



Научно-производственный центр  
антитеррористической и криминалистической техники  
**СПЕКТР-АТ**

## ЭНДОСКОП ТЕХНИЧЕСКИЙ ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЙ АВТОНОМНЫЙ «ЭТГ»



# ЭНДОСКОП ТЕХНИЧЕСКИЙ ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЙ АВТОНОМНЫЙ «ЭТГ»



Прибор предназначен для осмотра в нестандартных условиях труднодоступных затемненных мест, а также пустот и внутренних полостей различных объектов, конструктивных узлов.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



<b>Характеристики рабочей части:</b>	
Длина рабочей части, м	0,5; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0; 2,5
Диаметр рабочей части, мм	4; 6; 8; 10
Вид исполнения рабочей части	гибкий
Угол отклонения дистального конца, град	$\pm 180^\circ$ ( $\pm 120^\circ$ для $\varnothing=4\text{мм}$ )
Угол поля зрения объектива, град	$60^\circ$
Глубина резкости	от 10 мм до $\infty$
Диоптрийная регулировка окуляра, диоптр	$\pm 4$
Управление артикуляцией	ручное
<b>Подсветка:</b>	
Внешний аккумуляторный светодиодный БОА-СД или сетевой осветительный блок БОС-100	
Время непрерывной работы, не менее ч	8
<b>Физические характеристики:</b>	
Масса эндоскопа (без рабочей части), не более кг	0,8
Масса осветительного блока БОС-100, не более кг	3,0
Масса осветительного блока БОА-СД, не более кг	0,8
<b>Условия эксплуатации:</b>	
Диапазон рабочих температур	$-5^\circ\text{C} \dots +35^\circ\text{C}$



Осветительные блоки подключаемые к гибким эндоскопам серии «ЭТГ» и бороскопам:

- аккумуляторный БОА-20;
- аккумуляторный БОА-СД;
- сетевой БОС-100.



[www.spektr-at.ru](http://www.spektr-at.ru)  
[market@spektr-at.ru](mailto:market@spektr-at.ru)