

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на закупку тепловизор (типа DT-870 или аналог)

1. Количество: 1 шт.

2. Технические, функциональные и эксплуатационные характеристики:

№ п/п	Наименование параметра	Требования к качеству, техническим характеристикам, функциональным характеристикам (потребительским свойствам)	Параметры
1.	Технические функциональные и эксплуатационные характеристики	Размер матрицы видеопреобразователя	не менее 80×80 dpi
		Поле обзора	не менее 21°×21°
		Фокусировка	фиксированный фокус
		Температурная чувствительность	<0,1°С
		Спектральный диапазон	8–14 мкм
		Температурный диапазон объекта	–20°С до +380°С
		Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерений температуры	±2,0°С
		Индикация температур горячей, холодной и средней точек	наличие
		Интерфейс связи с ЭВМ	USB, Bluetooth
		Питание	аккумулятор
		Время работы от аккумулятора	не менее 6 ч

3. Условия поставки товара:

3.1. Поставляемое оборудование должно быть новым, не бывшим в эксплуатации.

3.2. В комплект поставки должны входить: документация по гарантийному обслуживанию, технологическая документация на оборудование, инструкция по эксплуатации (паспорт) на русском языке; необходимые для эксплуатации соединительные кабели и кабели питания, зарядное устройство.

3.3. Документация по гарантийному обслуживанию должна содержать: сведения об условиях гарантии, порядок и сроки осуществления гарантийного ремонта и обслуживания, содержание драг.металлов.

4. Гарантийные обязательства: гарантия не менее 24 месяцев.

Зав. кафедрой ТГВиВ

А.М. Нияковский