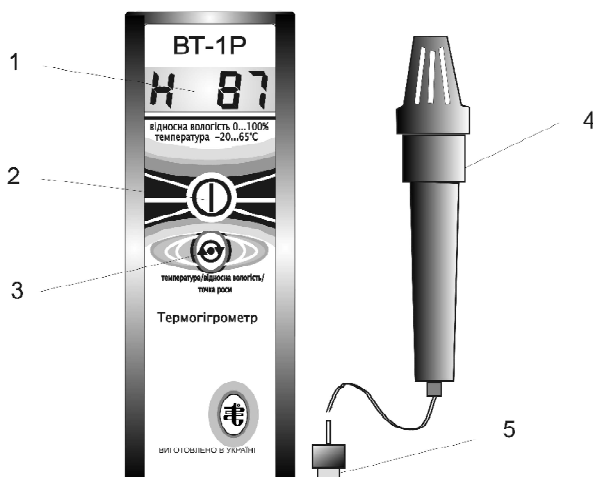


ТЕРМОГИГРОМЕТР ВТ-1Р

Предназначен для оперативного измерения температуры и относительной влажности воздуха и определения точки росы. Термогигрометр состоит из цифрового прибора ПВТ - преобразователя температуры и относительной влажности воздуха (далее - преобразователя). Может работать с отдельным термопреобразователем типа ТО-010 (НСХ Pt1000 (W=1,385)).

Диапазон измерения влажности, %	от 0 до 100*
Диапазон измерения температуры, °С	от минус 40 до 85
Диапазон определения росы, °С	от 0 до 60
Основная погрешность измерения влажности, %	±(3+ЦНР)
Основная погрешность измерения температуры, °С	±(0.5+ЦНР)
Погрешность определения точки росы, °С	±0,8
Цена наименьшего разряда влажности, %	1
Цена наименьшего разряда температуры, °С	0,1
Цена наименьшего разряда температуры точки росы, °С	0,1
Напряжение питания, В	от 7 до 11 , гальваническая батарея типа «Крона»
Габаритные размеры цифрового прибора, мм	37x75x170
Средний срок службы, лет	8

*Возможны изменения исполнений и характеристик.



- 1 - индикатор ВТ-1Р;
- 2 - кнопка включения/выключения;
- 3 - кнопка переключения режимов работы (температура, относительная влажность, точка росы);
- 4 - преобразователь температуры и относительной влажности;
- 5 - разъем преобразователя.