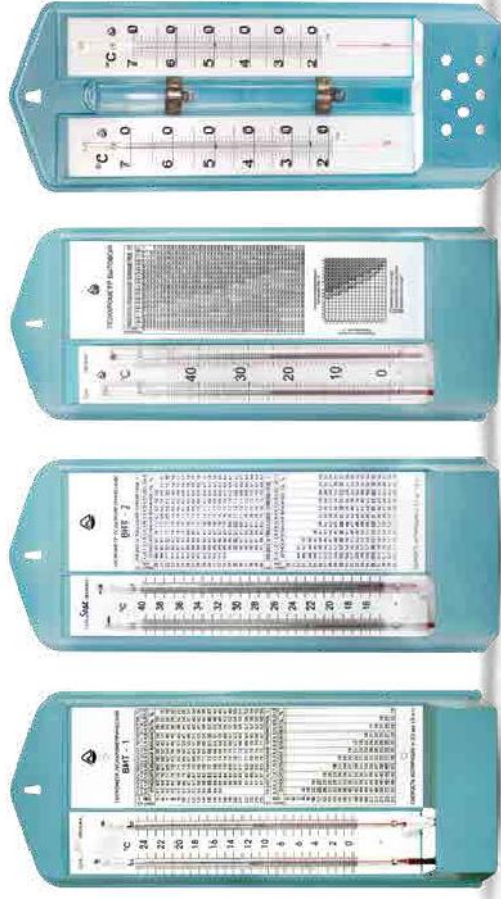


## ГИГРОМЕТРЫ ПСИХРОМЕТРИЧЕСКИЕ ВИТ ТУ 3 Украины 14307481.001-92 ИНДИКАТОРЫ ВЛАЖНОСТИ ИВТ, ПБУ чертеж АКГ.2.844.005

Применяются для измерения относительной влажности воздуха и температуры.

**!** Гигрометры ВИТ-1 и ВИТ-2 имеют межповторный интервал 2 года.



ВИТ-1

ВИТ-2

ПБУ

ИВТ

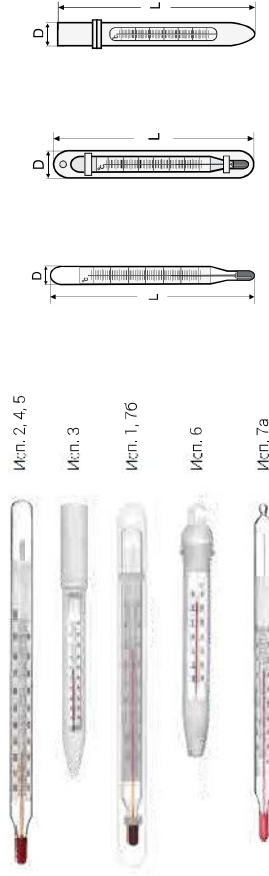
Тип	Диапазон измерения температуры сухого термометра, °С	Цена деления шкалы, °С	Диапазон измерения относительной влажности от температуры		Габаритные размеры, мм
			Влажность, %	Температура, °С	
ВИТ-1	0...+25		от 20 до 90	+5...+25	290x120x60
ВИТ-2	+15...+40	0,2	от 54 до 90	+20...+23	
			от 40 до 90	+23...+26	
ИВТ	+20...+70	0,5	от 20 до 90	+26...+40	
			от 24 до 90	+20...+70	
ПБУ	0...+45		от 40 до 80	0...+45	

**!** Термометрическая жидкость: толуол  
Индикаторы и ПБУ не подлежат поверке.

Пример обозначения: ВИТ-1 (0+25°С) Индикатор ИВТ (+20+70 °С)

## ТЕРМОМЕТРЫ СТЕКЛЯННЫЕ ТС-7-М1 ТУ 25-2022.0002-87

Используются для измерения температуры: в складских помещениях, в зернохранилищах, в холодильных установках, при переработке и хранении молока и мяса.



Обозначение исполнения	Диапазон измерений, °С	Габаритные размеры, мм				Функциональное назначение
		L	B	H	D	
1	От -20 до +70	206	26	16	-	В складских помещениях и зернохранилищах
2	От -20 до +70	175	11,4	8,2	-	
3	От -20 до +70	230	-	-	26	В сельском хозяйстве
4	От 0 до +100	175	11,4	8,2	-	
5	От -30 до +30	175	11,4	8,2	-	При переработке молочной продукции
6	От -30 до +30	161	-	-	21	
7а	От -35 до +50	175	11,4	8,2	-	В холодильных установках и холодильниках при хранении различной продукции
7б	От -35 до +50	195	16	13,5	-	

**!** Термометр с вложенной бумажной шкалой. Термометрическая жидкость — метилкарбитол.

Пример обозначения: Термометр ТС-7-М1 исп.1 (-20+70 °С)

## ТЕРМОМЕТРЫ РТУТНЫЕ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЕ ТПК ИСПОЛНЕНИЕ П (ПРЯМЫЕ), ИСПОЛНЕНИЕ У (УГЛОВЫЕ) ГОСТ 9871-75

Используются для поддержания или сигнализации заданной температуры в инкубаторах, в промышленных, лабораторных, энергетических и других установках.



Наименование	Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина нижней части, L, мм
ТПК-2-П	-35...+70	1	103; 163; 253
ТПК-3-П	0...+100	2	83; 103; 163; 253
			283
ТПК-4-П	0...+150	5	103; 163; 253
ТПК-5-П	0...+200	5	103; 163; 253
ТПК-7-П	0...+300	1	103; 163; 253
ТПК-3-У	0...+100	2	104; 141
ТПК-5-У	0...+200	2	104; 141
ТПК-7-У	0...+300	2	104; 141

**!** Термометры изготавливаются с вложенной шкалой из стекла молочного цвета и подвижным рабочим контактом, который дает возможность задать необходимую температуру. Термометр подключают к электрической сети постоянного или переменного тока (сила 4 А, частота до 50 Гц) через усилительное устройство.

Пример обозначения: Термометр ТПК-2П (-35+70 °С)-1/103 ГОСТ 9871-75