

## ГИГРОМЕТР ПСИХРОМЕТРИЧЕСКИЙ ВИТ

### ПАСПОРТ

#### 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1. Гигрометр психрометрический ВИТ предназначен для измерения относительной влажности и температуры воздуха.

#### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.2. Технические характеристики гигрометра в зависимости от исполнения указаны в таблице 1.

Таблица 1

Исполнение	Диапазон измерения относительной влажности, %	Температурный диапазон измерений влажности, °С	Диапазон измерений температуры, °С
ВИТ-1	От 20 до 90	От 5 до 25	От 0 до 25
ВИТ-2	От 54 до 90	От 20 до 23	От 15 до 40
	От 40 до 90	От 23 до 26	От 15 до 40
	От 20 до 90	От 26 до 40	От 15 до 40

1.3. Цена деления шкалы термометров 0,2 °С.

1.4. Абсолютная погрешность термометров гигрометра с учетом введения поправок не должна превышать  $\pm 0,2$  °С.

1.5. Предел абсолютной погрешности гигрометра при скорости аспирации от 0,5 до 1 м/с указан в таблице 2.

Таблица 2

Температура по "сухому" термометру, °С	У, %
От 5 до 10 вкл.	$\pm 7$
Свыше 10 до 30 вкл.	$\pm 6$
Свыше 30 до 40 вкл.	$\pm 5$

1.6. Габаритные размеры, мм, не более - 325x120x50.

1.7. Масса, г, не более - 350.

Заказать данный товар можно на сайте ООО «Медремкомплект» [www.medrk.ru](http://www.medrk.ru)

### 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 Комплект поставки гигрометра приведен в таблице 3.

Таблица 3

Обозначение	Наименование	К-тво	Примечание
МБ.2.844.000	Гигрометр в сборе	1 шт.	
МБ.2.844.000ПС	Паспорт	1 экз.	
МБ.2.844.000 ИЭ	Инструкция по эксплуатации	1 экз.	
АКГ.7.382.002	Питатель	1 шт.	
МБ.7.062.016	Фитиль	1 шт.	
МБ.6.876.247	Коробка	1 шт.	

### 4. ПОПРАВКИ К ТЕРМОМЕТРАМ

Таблица 4

Термометры	Исполнение гигрометра									
	ВИТ-1					ВИТ-2				
	Калибровочные отметки, °С									
	0	10	15	20	25	15	20	25	30	40
	Поправки, °С									
"Сухой"	0.0	00	00	00	00					
"Увлажненный"	+0.2	00	+0.1	00	-0.1					

Проверено ОТК

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ Гигрометр психрометрический ВИТ №\_\_ соответствует требованиям технических условий ТУ 3 Украины 14307481.001 -92 и признан годным к эксплуатации.

Поверка проведена представителем

ГП "Полтавастандартметрология"

Клеймо поверки

Гигрометры психрометрические ВИТ-1 и ВИТ-2 подлежат поверке во время выпуска с производства, в эксплуатации гигрометры подлежат поверке или калибровке в зависимости от области применения. Межповерочный интервал - не более 2 лет.

### 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1. Предприятие - изготовитель гарантирует соответствие гигрометра требованиям технических условий ТУ 3 Украины 14307481.001-92 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

6.2. Гарантийный срок эксплуатации гигрометра -12 месяцев со дня получения потребителем.