



**ЗАКАЗАТЬ**

Термогигрометр медико-фармацевтический «Фармацевт» ТМФЦ-101 — гигрометр с одним цифровым датчиком. ТМФЦ-101 состоит из основного корпуса с интегрированным цифровым датчиком, измеряющим температуру и влажность окружающего воздуха.

**Технические характеристики**

Наименование	Значение
Габаритные размеры (Д×Ш×В) ± 10%	165×110×25 мм
Масса ± 10%	225 г
Номинальное напряжение питания постоянного тока (2 батареи типа «АА» с номинальным напряжением 1,5 В)	3,0 В
Диапазон измерений относительной влажности	20...80%
Предел допускаемой абсолютной погрешности измерения относительной влажности (при значениях температуры +5...+50°C)	±4%
Единица младшего разряда относительной влажности ж/к дисплея	1%
Диапазон измерений температуры	0...+50°C
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения температуры (в диапазоне температур ≥ -20...+50°C)	±0,5°C
Единица младшего разряда температуры жидкокристаллического дисплея	0,1°C
Средний срок службы с даты изготовления	72 мес
Периодичность измерений относительной влажности и температуры, не более	1 мин*
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой	IP20

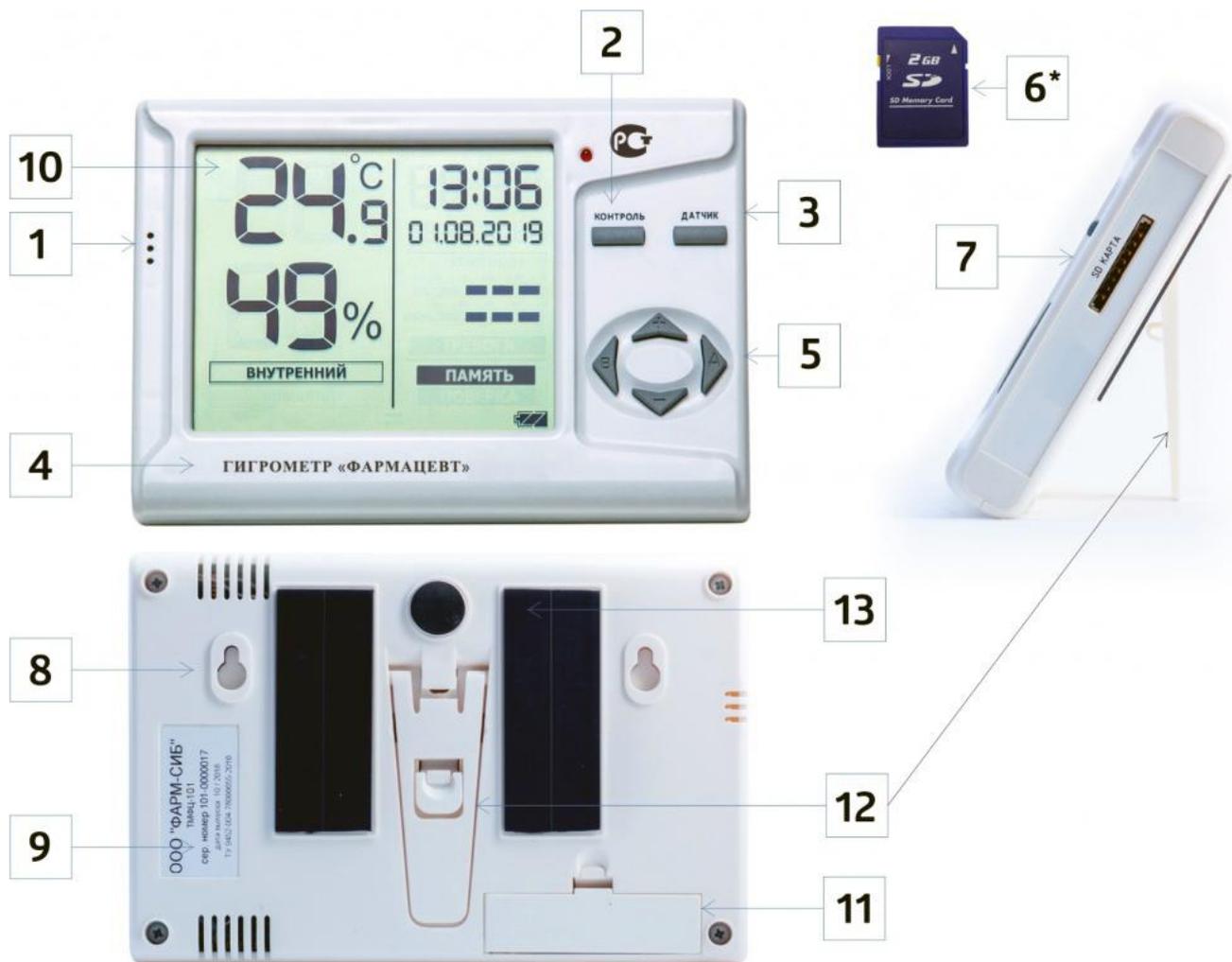
\*По техническому заданию заказчика возможна другая периодичность измерений.

**Варианты исполнения**

ТМФЦ-101 изготавливается в 2-х комплектациях:

- Комплектация 1 — входит поверка, но не входит microSD карта 2 Gb, адаптер microSD-SD, адаптер SD-USB.
- Комплектация 2 — входит поверка, microSD карта 2 Gb, адаптер microSD-SD, адаптер SD-USB.

Внешний вид гигрометра ТМФЦ-101



- 1 — датчик
- 2 — кнопка «КОНТРОЛЬ»
- 3 — кнопка «ДАТЧИК»
- 4 — наименование прибора
- 5 — кнопки блока управления
- 6 — внешнее устройство хранения и передачи данных: карта памяти типа «SD» (\*поставляется дополнительно)
- 7 — разъем для подключения SD-карты
- 8 — пазы для крепления к вертикальной стене
- 9 — маркировка
- 10 — жидкокристаллический индикатор (ЖКИ)
- 11 — крышка батарейного отсека
- 12 — выдвижной упор для установки на горизонтальной поверхности
- 13 — магнитное крепление