

**ТЕРМОСТАТЫ
ТВ-1**

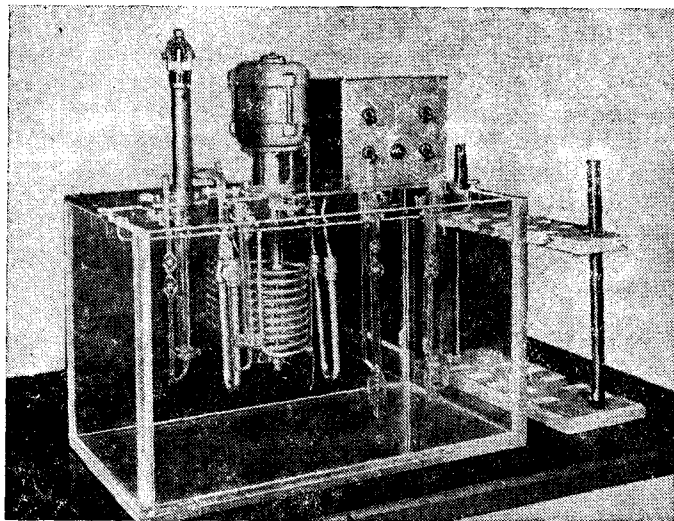
**Внесены
в Государственный
реестр
под № 5040—75**

**Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров
СССР 28 октября 1975 г. Выпуск разрешен**

50 шт.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Термостаты ТВ-1 (см. рисунок) предназначены для поддержания температуры при поверке рабочих вискозиметров, изготовленных в соответствии с ГОСТ 10028—67.



ОПИСАНИЕ

Термостат ТВ-1 служит для создания термостатированной среды для вискозиметров при их поверке или измерении вязкости.

Стр. 2 № 5040—75

Для термостатирования жидкости в термостате предусмотрено терморегулирующее устройство, состоящее из контактного термометра, двух электронагревателей, холодильника и мешалки. В качестве термостатирующей жидкости применяется дистиллированная вода.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон рабочих температур термостатирующей жидкости от 10 до 30°C.

Точность поддержания температуры при проверке рабочих вискозиметров $\pm 0,02^\circ\text{C}$.

Количество термостатирующей жидкости 60 л.

Потребляемая мощность не более 2 кВт.

Габаритные размеры 570×320×570 мм.

Масса 20 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- 1) термостат для проверки рабочих вискозиметров;
- 2) термометр ТПК № 1-П200;
- 3) термометры равноделенные ТР-2 с ценой деления 0,01°C № 3, 4, 5, 6, 7, 8 — 6 шт.;
- 4) термометр ТЛ-4 № 2 с пределом от 0 до 50°C с ценой деления 0,1°C;
- 5) шнур питания;
- 6) техническое описание;
- 7) паспорт.

ПОВЕРКА

Периодической проверке подлежит только контрольный термометр, который поверяют по инструкции 159—60 «По поверке стеклянных жидкостных термометров».

Испытания проводила государственная комиссия.