

КОАГУЛОГРАФЫ Н334

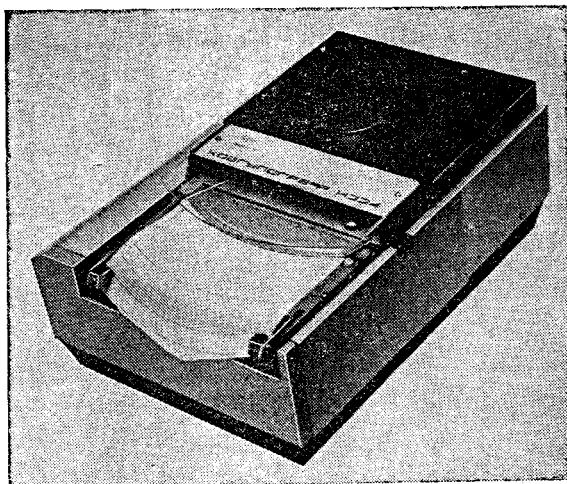
Внесены
в Государственный
реестр
под № 5081—75

Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров
СССР 12 ноября 1975 г. Выпуск разрешен

50 шт.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Коагулографы самопишущие переносные Н334 (см. рисунок) предназначены для исследования свертывания крови в клинико-диагностических лабораториях медицинских учреждений путем измерения изменений сопротивления фиксированного объема крови во времени.



ОПИСАНИЕ

Коагулограф Н334 измеряет электрическое сопротивление крови (цельной, оксалатной и цитратной) в качающейся ячейке и временные интервалы процесса свертывания крови. По записи на диаграммной ленте определяются следующие пока-

затели: начало и конец свертывания; максимальная амплитуда, характеризующая гематокрит; плотность сгустка; скорость свертывания; начало и скорость ретракции и фибринолиза.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочий объем ячейки $0,28 \pm 0,02$ мл.

Температура внутри ячейки $37 \pm 0,5^\circ\text{C}$.

Пределы измерения сопротивления объема крови от 0,5 до 9 кОм.

Погрешность измерения амплитуды не более $\pm 2,5\%$.

Скорость движения диаграммной ленты 600 мм/ч.

Погрешность измерения временных интервалов не более ± 10 с.

Напряжение питания 127 или 220 В.

Потребляемая мощность не более 30 В · А.

Габаритные размеры $175 \times 115 \times 270$ мм.

Масса 5,5 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

К прибору прилагают:

- 1) чернила — 4 флакона;
- 2) линейку шкальную — 2 шт.;
- 3) ленту диаграммную — 10 рулонов;
- 4) пишущее устройство (запасное);
- 5) приспособление для заливки чернил;
- 6) проволоку для прочистки пишущего устройства — 10 шт.;
- 7) предохранители — 4 шт.;
- 8) лампу (запасную);
- 9) ячейки — 6 шт.;
- 10) шнур питания;
- 11) футляр для переноски прибора;
- 12) комплект эксплуатационной документации.

ПОВЕРКА

Приборы поверяют по методике, изложенной в эксплуатационной документации прибора, входящей в комплект поставки.

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривал Всесоюзный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт физико-технических и радиотехнических измерений (ВНИИФТРИ).

Изготовитель — Министерство приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР.