

---

**МИЛЛИТЕСЛАМЕТРЫ Ф4355**

Внесены  
в Государственный  
реестр  
под № 5818—77

---

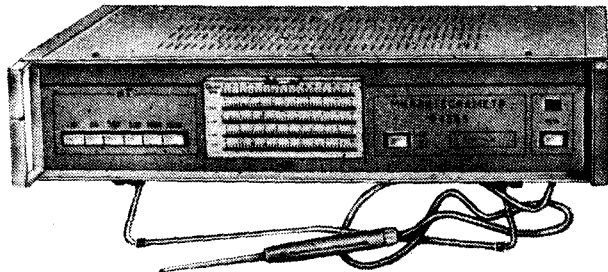
Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам 12 января 1977 г.

Выпуск разрешен  
установочной серии

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Миллитесламетры Ф4355 предназначены для измерения индукции постоянных магнитных полей в воздушном зазоре не менее 1 мм и применяются при измерении магнитных полей в зазорах магнитов, динамомашин, соленоидов и др.

Диапазон рабочих температур от 10 до 35 °С.



### ОПИСАНИЕ

Элементы измерительной схемы и измерительный механизм прибора заключены в корпус, предохраняющий их от механических повреждений.

По конструктивным особенностям и принципу действия прибор относится к переносным, автокомпенсационным, магнитоэлектрической системы, с подвижной рамкой, укрепленной на растяжках, со световым указателем и односторонней шкалой.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс точности 2,5.

Пределы измерения 10; 50; 100; 500; 1000; 1500 мТл.

Габаритные размеры 440×360×100 мм.

Масса 8 кг.

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

Совместно с прибором поставляют: шнур питания; предохранители — 2 шт.; осветительные лампочки — 2 шт.; футляр для укладки прибора; паспорт.

## ПОВЕРКА

Поверка миллитесламетров производится на установке УШ-4 и стандартном оборудовании.

*Испытания проводило и рассматривало результаты НПО «Метрология».*

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