



КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
(БЕЛСТАНДАРТ)

# СЕРТИФИКАТ

## ТИПА



N 105

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Витебскому ПО "Электроизмеритель"

В ТОМ, ЧТО НА ОСНОВАНИИ  
ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ИСПЫТАНИЙ

вольтметр С75

ЗАРЕГИСТРИРОВАН В ГОСУДАРСТВЕННОМ РЕЕСТРЕ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ ПОД

N РБ 03 13 0108 94 И ДОПУЩЕН К ПРИМЕНЕНИЮ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

В.Н. КОРЕШКОВ

" 22 "

ИЮЛЯ

199 4 г.

УТВЕРЖДАЮ

3 Директор Витебского  
центра стандартизации  
и метрологии

Г.С.Вожгуров

7 апреля 1994г.



Вольтметр  
С75

Внесен в Государственный реестр  
средств измерений, прошедших госу-  
дарственные испытания

Регистрационный №

03 13 0108 94  
( 2526-69 СС)

Выпускается по ТУ 25-04.226-79, ГОСТ 8711-78

#### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Вольтметры С75 предназначены для измерения напряжения в це-  
пях постоянного и переменного тока с заземленным полюсом.

## О П И С А Н И Е

Вольтметры С75 относятся к приборам электростатической системы.

Приборы состоят из пластмассового корпуса, крышки со стеклом, основания из высокочастотного материала и измерительного механизма.

Измерительный механизм вольтметра представляет собой конденсатор с системой неподвижных и подвижных электродов.

Вольтметр имеет три исполнения: обычное, экспортное и тропическое.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

✓	Предел допускаемого значения основной погрешности $\pm 1,5 \%$	
✓	Конечное значение <del>диапазона</del> измерений, В	300, 600, 1000, 1500, 2500, 3000
		<i>от 300 до 3000</i>
	Нормальная область частот:	
	для пределов измерения 300-1500 В	20-80 Гц; 130 Гц-3 МГц
	для пределов измерения 2500-3000 В	20-80 Гц; 130 Гц-0,1 МГц
	Габаритные размеры, не более	105x120x98 мм
	Масса, не более	0,6 кг
	Наработка на отказ	50000 ч
	Средний срок службы	10 лет

### ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Знак Государственного реестра наносится только на эксплуатационной документации.

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обозначение	Наименование	Количество	Примечание
ЗПМ.344.04I	Вольтметр С75	I	В зависимости от заказа
	Паспорт	I	

# П О В Е Р К А

Поверка должна выполняться органами государственной метрологической службы или органами ведомственной службы по ГОСТ 8.497-83. Межповерочный интервал - 2 года.

Образцовый прибор: вольтметр Д5015 класса точности 0,2

## НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ТУ 25-04.226-79, ГОСТ 8711-78

## З А К Л Ю Ч Е Н И Е

Вольтметры соответствуют требованиям ТУ 25-04.226-79.

Изготовитель Витебское производственное объединение "Электроизмеритель".

Главный инженер  
ПО "Электроизмеритель"



А.Н.Лядвин

Ведущий инженер  
Витебской ЦСМ

А.М.Попков