



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

УСТАНОВКИ УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ

ряд номинальных электрических мощностей

ГОСТ 9865—76

Издание официальное

Цена 3 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР**

Москва

РАЗРАБОТАН Всесоюзным научно-исследовательским институтом токов высокой частоты (ВНИИТВЧ) им. В. П. Володина

Директор **В. В. Володин**
Руководитель темы **Г. Н. Подаков**
Исполнители: **А. А. Коричев, Г. С. Поль-Мари**

ВНЕСЕН Министерством электротехнической промышленности

Зам. министра **Ю. А. Никитин**

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Всесоюзным научно-исследовательским институтом по нормализации в машиностроении (ВНИИНМАШ)

Директор **В. А. Грешников**

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 6 октября 1976 г. № 2290.

УСТАНОВКИ УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ

Ряд номинальных электрических мощностей

Ultrasonic installations
Range of nominal electric powersГОСТ
9865—76Взамен
ГОСТ 9865—68

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 6 октября 1976 г. № 2290 срок действия установлен

с 01.07. 1977 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на ультразвуковые установки (включая генераторы и преобразователи), предназначенные для промышленных, медицинских и других целей.

Стандарт не распространяется на ультразвуковые установки, в состав которых входят два или более ультразвуковых генератора.

Стандарт полностью соответствует рекомендации СЭВ РС 653—66.

2. Установки должны изготавливаться на номинальные электрические мощности ультразвуковой частоты, указанные в таблице.

кВт

—	0,010	0,10	1,0	10	100
—	0,016	0,16	1,6	16	160
0,0025	0,025	0,25	2,5	25	250
0,0040	0,040	0,40	4,0	40	—
0,0063	0,063	0,63	6,3	63	—

3. Предельные отклонения электрической мощности ультразвуковой частоты от номинальных значений должны выбираться из следующего ряда: ± 5 , ± 10 , ± 20 , $\pm 30\%$.



Редактор *В. П. Огурцов*
Технический редактор *Г. А. Макарова*
Корректор *И. Л. Асауленко*

Сдано в наб. 18.10.76 Подп. в печ. 01.11.76 0,25 п. л. 0,09 уч.-изд. л. Тир. 8000 Цена 3 коп.
Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов. Москва, Д-557, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зяк. 1594