



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. Вологдина

Директор В. В. Вологдин

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-исследова-
тельским институтом по нормализации в машиностроении
[ВНИИНМАШ]

Директор В. А. Грешников

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государст-
венного комитета стандартов Совета Министров СССР от 6 ок-
тября 1976 г. № 2290.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР**УСТАНОВКИ УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ****Ряд номинальных электрических мощностей**Ultrasonic installations
Range of nominal electric powers**ГОСТ
9865—76**Взамен
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 изготавляться 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. Зэк. 1594