

НИФТР И СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**ТРУБКИ ОСЦИЛЛОГРАФИЧЕСКИЕ
С МАГНИТНЫМ ОТКЛОНЕНИЕМ ЛУЧА**

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

ГОСТ 17487—72

Издание официальное

Цена 2 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва**

**ТРУБКИ ОСЦИЛЛОГРАФИЧЕСКИЕ
С МАГНИТНЫМ ОТКЛОНЕНИЕМ ЛУЧА
Основные параметры и размеры**

Display tubes with electromagnetic deflection
Basic parameters and dimensions

**ГОСТ
17487-72***

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 15/1 1972 г. № 226 срок введения установлен

с 1/1 1973 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на вновь разрабатываемые осциллографические трубы с магнитным отклонением луча без накопления и с накоплением зарядов (запоминающие).

Стандарт устанавливает ряды и допускаемые сочетания значений основных параметров и размеров.

2. Допускаемые сочетания* значений основных параметров и размеров трубок без накопления зарядов должны соответствовать указанным в табл. 1.

3. Допускаемые сочетания значений основных параметров и размеров трубок с накоплением зарядов (запоминающих) должны соответствовать указанным в табл. 2.

* В табл. 1 и 2 отмечены знаком «+».



Таблица 1

| Яркость экрана, нт | Максимальная ширина линии, мм | Номинальный размер диагонали экрана прямоугольной формы, см | | | | | | | | Номинальный диаметр баллона с экраном круглой формы, см | | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|----|----|----|----|----|----|----|---|----|----|----|----|
| | | 6 | 11 | 16 | 23 | 31 | 40 | 50 | 61 | 13 | 18 | 23 | 31 | 45 |
| От 5 до 50 | 0,2 | + | + | + | + | | | | | + | + | + | | |
| | 0,4 | | | | | + | + | + | + | | | | + | + |
| От 50 до 200 | 0,4 | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | |
| | 0,6 | | | | | + | + | + | + | | | | + | + |
| Свыше 200 | 0,4 | + | + | + | | | | | | + | + | | | |
| | 0,6 | | | | + | + | + | + | + | | + | + | + | |

Приложение. Для трубок с прямоугольной формой экрана рекомендуется соотношение сторон 4 : 3