



Электроннолучевая трубка типа ИФ-17

№ 66.3

З. 350.109 ТУ1 (ред. 3.65)

Импульс-формирующие электроннолучевые трубки типа ИФ-17 с электростатическими фокусировкой и отклонением луча, создающие 17 кратковременных импульсов тока, распределенных линейно, относительно отклоняющего напряжения; импульсы с номером кратным 5 имеют увеличенную длительность. Трубки предназначены для использования в установках специального назначения.

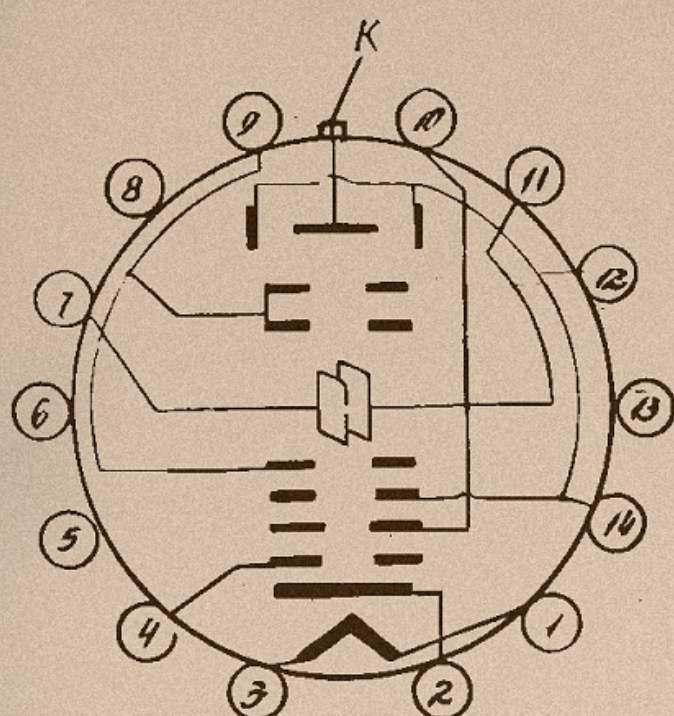
I. Основные технические данные

Напряжение накала	6,3 в
Ток накала	0,47÷0,66 а
Напряжение 2-го анода	1500 в
Напряжение 1-го анода	100÷400 в
Напряжение ускоряющего электрода	2300 в
Напряжение модулятора рабочее	—100÷10 в
Напряжение коллектора	1500 в
Ток малого импульса	10 мка

II. Предельно допустимые значения

Напряжение накала	от 5,7 до 6,9 в
Напряжение второго анода	от 1300 до 2000 в
Напряжение ускоряющего электрода	от 1300 до 3000 в
Наибольшее напряжение катод-подогреватель:	
а) при отрицательном напряжении подогревателя	125 в
б) при положительном напряжении подогревателя	10 в

III. Схема соединения электродов с выводами



Расположение и присоединительные размеры штырьков РШ10 ГОСТ 7842—64

№ штырь-ков	Наименование электрода
1	Подогреватель
2	Катод
3	Подогреватель
4	Модулятор
5	Свободный
6	Свободный
7	Отклоняющая пластина правая
8	Свободный
9	2-й анод
10	Ускоряющий электрод
11	Отклоняющая пластина левая
12	Свободный
13	Свободный
14	1-й анод
K	Коллектор вывод из дие колбы

Количество серебра на 1000 штук трубок — 51 г (теоретическая норма).

Штамп ОТК

Штамп представителя
заказчика

Просим по окончании эксплуатации трубки возвратить этикетку предприятию изготовителю, сообщив следующие данные:

Число фактических часов работы _____

Причина выхода из строя _____

Сведения дал _____

Адрес потребителя _____

Дата _____

Подпись _____

