

L_1 — 3 А вит, а корректировка неперпендикулярности линий проводится катушкой постоянного тока L_2 — 6 А вит, установленных в защитном экране.

Размеры и место расположения катушки указаны в габаритном чертеже. Катушки с трубкой не поставляются.

4. При подключении разъемов к наружным выводам не прикладывать больших усилий, особенно изгибающих, так как это может привести к нарушению герметичности спая металла со стеклом и выходу трубок из строя. Штырьки ножки не подвергать пластическим деформациям.

5. Включение трубки проводят в следующей последовательности: включают напряжение накала, через 1,5—2 мин. на модулятор подают запирающее напряжение, затем включают питание всех электродов. Уменьшением отрицательного смещения на модуляторе устанавливают необходимую яркость изображения (при наблюдении неподвижного пятна следует избегать большой яркости, чтобы не повредить экран), изменением напряжения 1-го анода устанавливают наилучшую фокусировку изображения, регулировкой напряжения 3-го и 4-го анодов устраняют астигматизм, регулировкой напряжения сетки добиваются наименьших геометрических искажений изображения.

При подаче импульсов подсвета на модулятор, их амплитуда не должна превышать 95 % напряжения запирающего.

Выключение трубки проводят в обратной последовательности. При выключении трубки модулятор также должен быть под напряжением равным или больше запирающего.

Допускается одновременное включение (выключение) всех электродов при условии, что напряжение модулятора в момент включения (выключения) и в течение 30—60 с после включения будет равным или больше запирающего напряжения.

6. Гашение обратного хода луча может осуществляться бланкирующими пластинами. При этом на них подают импульсы напряжения относительно 2-го анода не менее 60 В.

7. Категорически запрещается эксплуатация трубки при наличии одновременно двух и более предельных значений питающих напряжений.

Не допускается длительная (в течение более 10 % от минимальной наработки) эксплуатация хотя бы при одном предельном значении эксплуатационного параметра.

8. Работа трубки гарантируется в течение 1000 часов при условии соблюдения режимов эксплуатации и рекомендаций.



702242

ОКП 634311305

ТРУБКА ОСЦИЛЛОГРАФИЧЕСКАЯ

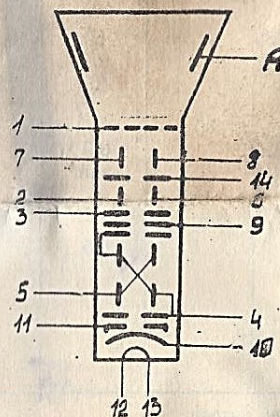
6ЛОЗИ

ЭТИКЕТКА

Трубка осциллографическая электроннолучевая с плоским прямоугольным экраном зеленого цвета свечения среднего послесвечения, со шкалой беспараллаксного отсчета, электростатическими фокусирующей и отклонением луча, предназначена для визуальной регистрации электрических процессов в контрольно-измерительной аппаратуре.

Климатическое исполнение УХЛ.

СХЕМА СОЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ С ВЫВОДАМИ



Обозначение вывода	Наименование электрода
1	Сетка
2,6	Пластины сигнальные
3	3-ий анод
4	2-ой анод
5	Пластины бланкирующие
7,8	Пластины временные
9	1-ый анод (фокусирующий)
10	Катод
11	Модулятор
12, 13	Подогреватель
14	4-ый анод
A	5-ый анод