

9. Рекламация

В случае преждевременного выхода прибора из строя данный прибор вместе с паспортом вернуть предприятию-изготовителю с указанием следующих данных:

Время хранения _____
(заполняется в случае, если прибор не был в эксплуатации)

Дата включения (начало эксплуатации) _____

Выхода из строя _____

Общее число часов работы прибора _____

Основные данные режима эксплуатации _____

Причины снятия прибора с эксплуатации или хранения _____

Сведения заполнены _____
(дата)

В случае отсутствия заполненного паспорта рекламации не принимаются.

ВНИМАНИЕ!

По окончании эксплуатации прибора (если прибор снят с эксплуатации после истечения срока гарантированной долговечности) просим заполнить указанные выше графы и вернуть паспорт предприятию-изготовителю.

15

ПАСПОРТ НА ПРИБОР

Инд. № 13011670 Испытан 9010

Соответствует техническим условиям 3.320.003 ТУ и

(другая техническая документация)

1. Основные технические данные

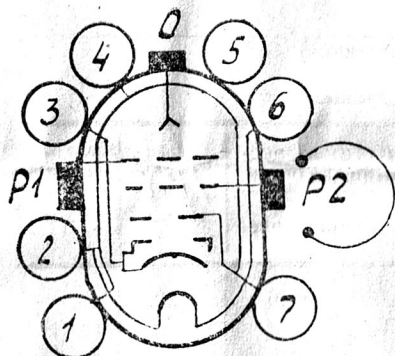
Наименование параметров режима и параметров прибора, единицы измерения	Номинал	Допустимые эксплуат. значения		Результат испытаний	Примечание
		не менее	не более		
1. Напряжение накала, В	6,3	6,0	6,6	6,3	
2. Напряжение резонатора и ускорителя, В	250	240	270	250	
3. Напряжение отражателя, В		-800	-40		
4. Сопротивление в цепи отражателя, кОм	100		200		
5. Напряжение между катодом и подогревателем, В		-50	+50		
6. Температура окружающей среды, °C		-60	+85		
7. Мощность выходная, мВт		40			
8. Время готовности, мин.			1		
9. Ток накала, А		0,45	0,60		
10. Ток катода, mA		20	40		
11. Общий ток отражателя, мкА			4		
12. Ток утечки между катодом и подогревателем, мкА			200		
13. КСВН нагрузки			1,3		
14. Долговечность в непрерывном режиме		5000			
15. Долговечность в циклическом режиме		400			

Прибор содержит: золота 0,065 г.

ОТК10

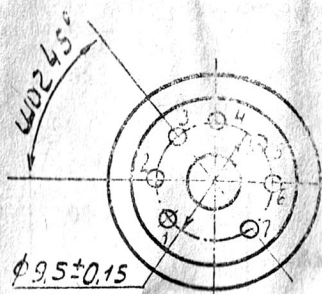


2. Схема соединения электродов с выводами



Обозначение выводов	Наименование электродов и других элементов
1, 4, 7,	Ускоряющий электрод
2, 6	Подогреватель
3	Катод
5	Свободный
0	Отражатель
P1	Верхний вывод резонатора
P2	Нижний вывод резонатора

3. Схема расположения выводов



4. Указания по эксплуатации

- 4.1. Рекомендуется эксплуатировать прибор в номинальном режиме.
- 4.2. Запрещается подача положительного напряжения на резонатор без наличия отрицательного напряжения на отражателе.
- 4.3. Свободный штырек «5» запрещается соединять с отражателем во избежание нагрузки цепи отражателя током утечки.

5. Порядок включения прибора

- 5.1. Включается напряжение накала и клистрон прогревается в течение 5 минут.
- 5.2. Включается напряжение отражателя.
- 5.3. Включается напряжение резонатора и ускорителя.

6. Порядок выключения прибора

- 6.1. Выключается напряжение резонатора и ускорителя.
- 6.2. Выключается напряжение отражателя.
- 6.3. Выключается напряжение накала.

ПРИМЕЧАНИЕ. Допускается одновременное выключение всех питающих напряжений.

7. Условия хранения прибора

- 7.1. Хранение приборов производят:

- а) в упаковке изготовителя — во всех местах хранения по ГОСТ В 9.003—80 (кроме открытой площадки);
- б) вмонтированными в аппаратуру в составе объектов или в комплекте ЗИП — во всех местах хранения по ГОСТ В 9.003-80.

Климатические факторы, характеризующие места хранения, по ГОСТ В 18348—73.

Срок сохраняемости приборов при хранении в отопляемых хранилищах и хранилищах с кондиционированием воздуха, а также при нахождении их вмонтированными в защищенную аппаратуру или в комплекте ЗИП должен быть 8 лет.

При хранении приборов в неотапливаемых хранилищах, под навесом или на открытой площадке, сроки сохраняемости в зависимости от места хранения следующие:

неотапливаемое хранилище — 4 года;

под навесом — 3 года;

на открытой площадке вмонтированными в аппаратуру — 3 года.

8. Гарантийные обязательства

8.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие данного прибора требованиям технических условий 3.320.003 ТУ в течение 8 лет его хранения и минимальную наработку 5000 часов в течение срока его хранения при точном соблюдении требований технических условий и инструкции по эксплуатации, а также режимов и требований, указанных в настоящем паспорте. В случае отклонения параметров-критериев годности от норм ТУ в процессе длительного хранения приборов допускается дополнительная тренировка приборов в течение 24 часов в режиме эксплуатации.