

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

Дата включения _____
(начало эксплуатации)
(выход 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!

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

8. Приложение к настоящему паспорту

Инд. № _____, исх. № _____

К34

ПАСПОРТ НА ПРИБОР

Инд. № 3510425

Испытан: СЕН 1988

Соответствует техническим условиям 0.332.110 ТУ

и _____
(другая техническая документация)

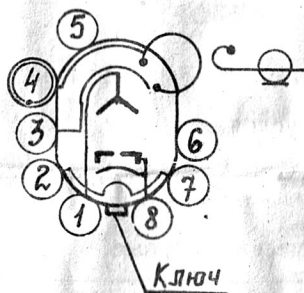
1. Основные технические данные

Наименование параметров режима и параметров прибора	Допустимые эксплуатационные значения			Примечание
	не менее	номинал	не более	
1. Напряжение накала, В	6,0	6,3	6,6	
2. Напряжение резонатора, В	390	400	410	
3. Напряжение отражателя отрицательное, В	50	100...550	600	п.3.4
4. Величина сопротивления цепи отражателя, кОм			51	
5. КСВН нагрузки			1,5	
6. Температура окружающего воздуха, °С	-60 ± 3	+25 ± 10	+70 ± 3	
7. Охлаждение: теплоотводящий стакан				
8. Время установления частоты, мин			30	
9. Ток накала, А	0,45		0,70	
10. Ток катода, мА	20		50	
11. Минимальная наработка при температуре окружающего воздуха: +25 ± 10°С, час	1000			

Прибор содержит серебра — 0,490 г.

Место для штампа

2. Схема соединения электродов с выводами



Номера штырьков	Наименование электродов
1	Отражатель
2, 7	Подогреватель
3	Резонатор
4	Коаксиальный вывод энергии
5	Свободный
8	Катод

Примечание. Соединение выводов 3, 6 не обязательно.

3. Указания по эксплуатации

3.1. Запрещается:

подача положительного напряжения на резонатор без наличия отрицательного напряжения на отражателе; недопустимо (даже кратковременно) проявление положительного или нулевого напряжения отражателя относительно катода или обрыв цепи отражателя; появление напряжения между катодом и подогревателем;

отвинчивать винты, покрашенные красной краской.

3.2. Не рекомендуется соединение накальной и катодной цепей в аппаратуре во избежание появления частотной модуляции.

3.3. Рекомендуется эксплуатировать прибор в номинальном режиме.

3.4. При отрицательных напряжениях отражателя менее 100 и более 550 В параметры не гарантируются.

3.5. При вращении оси механизма перестройки (для литеры М) по часовой стрелке или против часовой стрелки генерируемая частота увеличивается, а затем уменьшается. Частоту генерируемых колебаний прибора изменяют вращением оси механизма перестройки.

4. Порядок включения и выключения прибора

4.1. Перед включением питающих напряжений проверить пределы регулировок напряжений в аппаратуре, которые должны соответствовать паспортным значениям для данного экземпляра прибора.

4.2. Соблюдать следующий порядок включения питающих напряжений:

включить напряжение накала;

включить напряжение отражателя;

включить напряжение резонатора.

4.3. Порядок выключения питающих напряжений — обратный.

4.4. Допускается одновременное включение (выключение) питающих напряжений.

5. Условия хранения прибора

Приборы должны храниться на складах в шкафах или стеллажах в упаковке изготовителя, в которой они поставляются заказчику.

На протяжении срока хранения допускается хранение приборов в следующих условиях:

8 лет в отопляемом хранилище или хранилище с кондиционированным воздухом в упаковке поставщика или вмонтированными в аппаратуру или в комплекте ЗИП;

6 лет в неотапливаемом хранилище, под навесом или на открытой площадке в составе герметизированной аппаратуры и ЗИП в герметизированной упаковке;

3 года в неотапливаемом хранилище, под навесом или на открытой площадке в составе аппаратуры и ЗИП при защите последних от непосредственного воздействия солнечной радиации и влаги.

Отапливаемое хранилище: температура окружающего воздуха от +5 до +40°C, относительная влажность не более 80% при температуре +25°C и ниже без конденсации влаги.

Неотапливаемое хранилище, открытая площадка и под навесом: температура окружающего воздуха от минус 60 до +50°C, относительная влажность не более 98% при температуре +25°C, и ниже без конденсации влаги.

6. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие данного прибора требованиям технических условий 0.332.110 ТУ в течение 8 лет его хранения и долговечность не менее 1000 ч (в течение срока сохраняемости) при соблюдении требований технических условий, а также режимов и требований, указанных в настоящем паспорте.

7. Рекламации

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