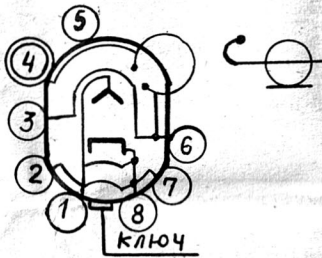




## 2. СХЕМА СОЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ С ВЫВОДАМИ



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

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) появление положительного или нулевого напряжения отражателя относительно катода или обрыв цепи отражателя;

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 450 В параметры не гарантируются.

## 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. Подать принудительное воздушное охлаждение на прибор.

4.3. Соблюдать следующий порядок включения питающих напряжений;

включить напряжение накала;

включить напряжение отражателя;

включить напряжение резонатора.

4.4. Порядок выключения питающих напряжений — обратный.

4.5. 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 отапливаемом 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 или 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 °С, относительная влажность не более 80% при температуре +25 °С и ниже без конденсации влаги.

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

## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие данного прибора требованиям технических условий 0.332.042 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:

Время хранения \_\_\_\_\_

(заполняется в случае, если прибор не был в эксплуатации)