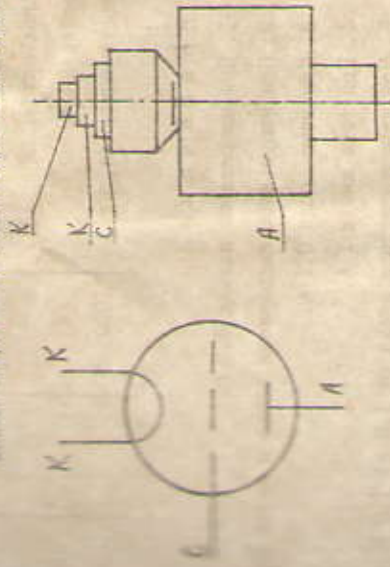


Генераторный триод ГУ-56 предназначен для генерирования и усиления мощности на частотах до 45 МГц в радиотехнических устройствах.

Климатическое исполнение УХЛ 3.

СХЕМА СОЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ С ВЫВОДАМИ



Обозначение вывода	Наименование электрода
К	Катод
А	Анод
С	Сетка

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование параметра, единица измерения	Н о р м а		Причина
	не менее	не более	
Ток анода, А	1,5	-	1,7,9
Нулевой ток анода, А	0,6	-	1,9
Ток эмиссии катода, А	3	-	1,2
Термоэлектронный ток сетки, мА	-	20	1,5

в котором установлена лампа и свободного доступа воздуха в ней.  
 При превышении предельно допустимой температуры стекла и обшивки стекла с металлом необходимо применять принудительное воздушное охлаждение.

3. Рабочее положение - вертикальное, анодом вниз. Допускается отклонение от вертикального положения на угол не более 45°.  
 4. При эксплуатации не допускается отступление от предельно допустимых режимов, приведенных ниже

Наименование параметра, единица измерения	Н о р м а	
	не менее	не более
Нулевой ток накала, А	-	34
Напряжение анода, В	-	3500
Напряжение накала, В	6,0	6,6
Мощность, рассеиваемая анодом, Вт	-	700
Мощность, рассеиваемая сеткой, Вт	-	300
Рабочая частота, МГц	-	45
Температура анода, К (°C)	-	623 (350)
Температура стекла и обшивки металла со стеклом, К (°C)	-	423 (150)
Время разогрева, с	-	30

П р и м е ч а н и я:

1. При условии обеспечения выходных параметров лампы рекомендуется ток накала, а также увеличение наработки лампы не превышать допустимых значений при напряжении накала менее 6 В, мощность накала должна быть подготовлена.

2. При эксплуатации лампы в аппаратуре не должно возникать перегрева лампы, температура не должна превышать предельно допустимых значений.

Тип сплава, г	В, б	В, б	В, б
Конфигурация расплава	11	10	19
Прочность на разрыв, кг/мм <sup>2</sup>	8	8	10
Напряжение при разрыве, кг/мм <sup>2</sup>	8	8	100
Междуплиточная вязкость			30
объемная доля			0,6
сила сцепл. от			30
сила сцепл. от			30
Искровоспособность, В	1000		-

- П р и м е ч а н и я**
1. При напряжении нагрева 5,5 В.
  2. При импульсном выполнении опыта и после 500 В.
  3. При токе анода 0,1 А.
  4. При токе анода 1 А.
  5. При изменении тока анода от 1,0 до 1,0 А.
  6. При напряжении катод между 100 В.
  7. При напряжении катод 200 В.
  8. При напряжении анода 300 В.
  9. При напряжении анода 3000 В.
  10. При изменении напряжения анода от 300 до 1000 В.

**Серабро . 1/3886.**

№	Содержание	В, б	В, б
01	СОДЕРЖАНИЕ ЦИРКОНИЙ МЕТАЛЛОМ В ОДНОЙ ДАМПЕ		
02	Большая		
03	и его сплавы - 1,8 г в нолью 1		
04	гобалот		
05	и его сплавы - 199,6 г в нолью 1		
06	вадь		
07	и ее сплавы - 3470 г в аноде, фольга 1		
08	мохиллен		
09	и его сплавы - 7,7 г в нолью, сетке 1		
10	никель		
11	и его сплавы - 42,4 г сетке, нолью.		

Содержание в процентах

Данная таблица предназначена для использования в лабораторных условиях

0,31, 100 В

**ГОСТ 11 331 (81) В**

НАКАЗЫ ИО ПРЕДЛАГАЮЩИМ

Данная таблица предназначена для использования в лабораторных условиях

0,31, 100 В

1. При первом измерении массы или после длительного перерыва в работе (более 10 минут), необходимо обеспечить следующие условия:

а) высушить исследуемые пробы и поместить их при комнатной температуре в течение 10-20 мин. Необходимо также высушить платформу весов, если она была загрязнена или накрыта не должным образом;

б) высушить исследуемые пробы и поместить их при комнатной температуре в течение 10-20 мин. Необходимо также высушить платформу весов, если она была загрязнена или накрыта не должным образом;

в) высушить исследуемые пробы и поместить их при комнатной температуре в течение 10-20 мин. Необходимо также высушить платформу весов, если она была загрязнена или накрыта не должным образом;

2. При первом измерении массы или после длительного перерыва в работе (более 10 минут), необходимо обеспечить следующие условия:

а) высушить исследуемые пробы и поместить их при комнатной температуре в течение 10-20 мин. Необходимо также высушить платформу весов, если она была загрязнена или накрыта не должным образом;

б) высушить исследуемые пробы и поместить их при комнатной температуре в течение 10-20 мин. Необходимо также высушить платформу весов, если она была загрязнена или накрыта не должным образом;

в) высушить исследуемые пробы и поместить их при комнатной температуре в течение 10-20 мин. Необходимо также высушить платформу весов, если она была загрязнена или накрыта не должным образом;

3. При первом измерении массы или после длительного перерыва в работе (более 10 минут), необходимо обеспечить следующие условия:

а) высушить исследуемые пробы и поместить их при комнатной температуре в течение 10-20 мин. Необходимо также высушить платформу весов, если она была загрязнена или накрыта не должным образом;

б) высушить исследуемые пробы и поместить их при комнатной температуре в течение 10-20 мин. Необходимо также высушить платформу весов, если она была загрязнена или накрыта не должным образом;

в) высушить исследуемые пробы и поместить их при комнатной температуре в течение 10-20 мин. Необходимо также высушить платформу весов, если она была загрязнена или накрыта не должным образом;

4. При первом измерении массы или после длительного перерыва в работе (более 10 минут), необходимо обеспечить следующие условия:

а) высушить исследуемые пробы и поместить их при комнатной температуре в течение 10-20 мин. Необходимо также высушить платформу весов, если она была загрязнена или накрыта не должным образом;

б) высушить исследуемые пробы и поместить их при комнатной температуре в течение 10-20 мин. Необходимо также высушить платформу весов, если она была загрязнена или накрыта не должным образом;

в) высушить исследуемые пробы и поместить их при комнатной температуре в течение 10-20 мин. Необходимо также высушить платформу весов, если она была загрязнена или накрыта не должным образом;