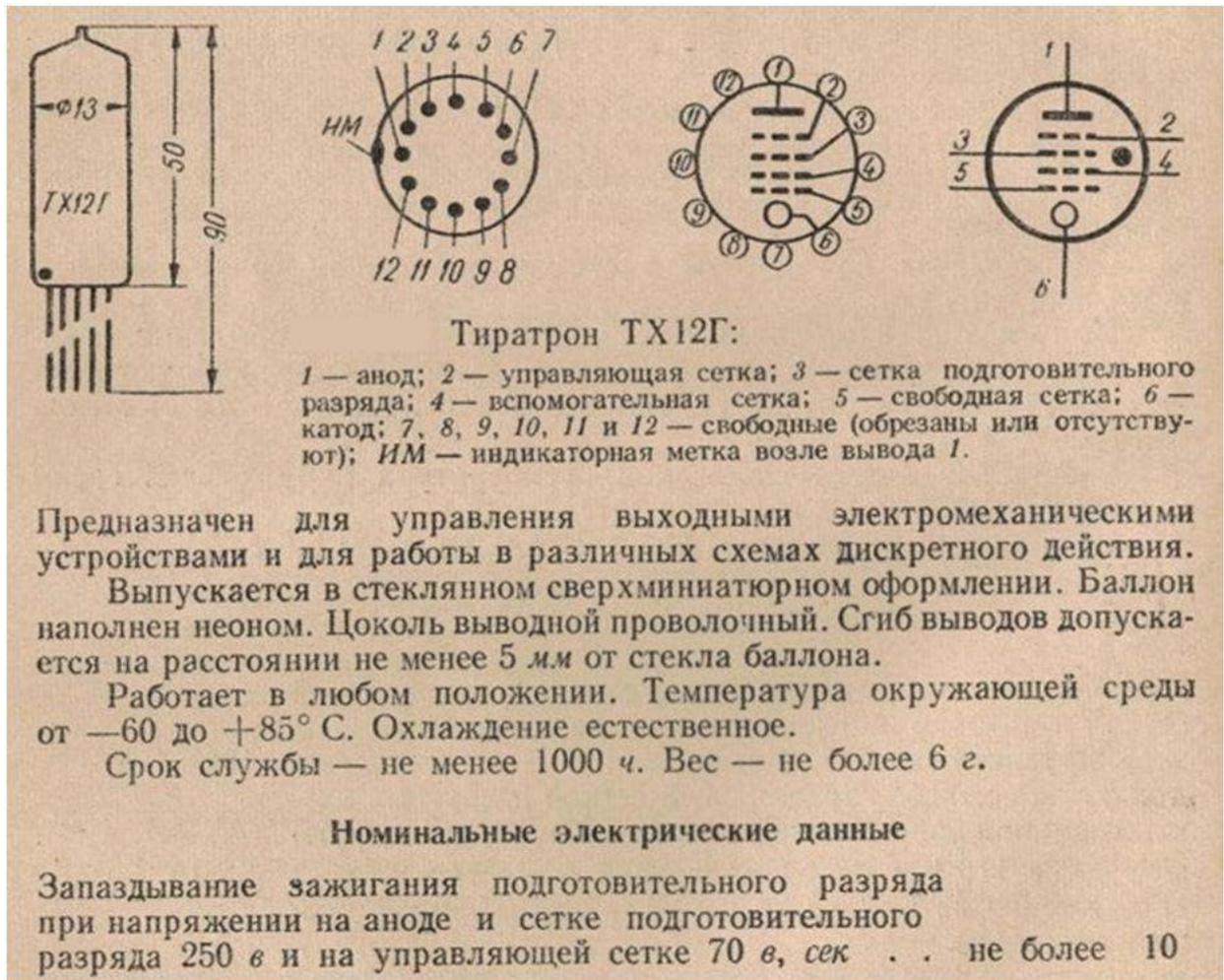


ТИРАТРОН ТЛЕЮЩЕГО РАЗРЯДА ТХ-12Г



Падение напряжения между сеткой подготовительного разряда и катодом при токе разряда 50 <i>мка</i> , <i>в</i>	не более 150
Падение напряжения между анодом и катодом при токе в цепи анода 100 <i>ма</i> , <i>в</i>	не более 160
Напряжение отпираания на управляющей сетке при напряжении на аноде 250 <i>в</i> и токе подготовительного разряда 50 <i>мка</i> , <i>в</i>	не более 105

Предельно допустимые электрические величины

Наибольшая амплитуда прямого напряжения на аноде при напряжении на управляющей сетке 40—70 <i>в</i> , <i>в</i>	275
Наибольшая амплитуда тока в цепи анода при длительности импульса не более 250 <i>мксек</i> , <i>ма</i>	100
Наибольшее значение среднего тока в цепи анода, <i>ма</i>	10
Наименьшая амплитуда входного сигнала при длительности 10 <i>мксек</i> и при смещении на управляющей сетке 70 <i>в</i> , <i>в</i>	50
Наибольшее время восстановления напряжения на аноде при амплитуде тока в цепи анода 100 <i>ма</i> и напряжении на аноде 250 <i>в</i> , <i>мксек</i>	350
Наибольшее время запаздывания выходного сигнала, <i>мксек</i>	30

Типовой режим эксплуатации

Напряжение на аноде, <i>в</i>	250
Амплитуда тока в цепи анода, <i>ма</i>	100
Среднее значение тока в цепи анода, <i>ма</i>	10
Напряжение входного сигнала длительностью 10 <i>мксек</i> , <i>в</i>	75

Примечание. Вспомогательная сетка соединяется с сеткой подготовительного разряда через сопротивление 3—4 *Мом*.