



# ГЕНЕРАТОРНЫЙ ТРИОД TRIODE

# ГУ-66Б

Коэффициент усиления (при напряжении анода 10 кВ, токе анода 8 А) .....	39-53
Мощность выходная (при напряжении анода 10 кВ), кВт, не менее .....	100
Межэлектродные емкости, пФ, не более:	
входная .....	160
выходная .....	3
проходная .....	55

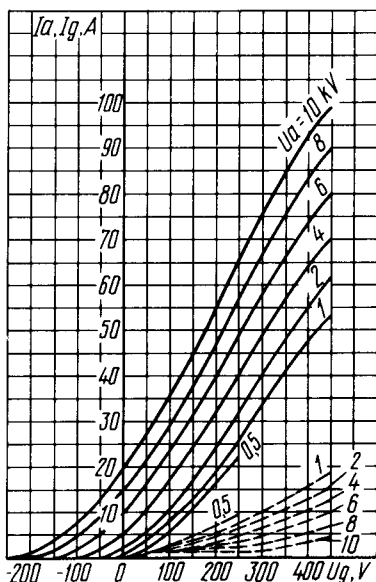
Gain coefficient (at anode voltage 10 kV, anode current 8 A) .....	39-53
Output power (at anode voltage 10 kV), kW, at least .....	100
Interelectrode capacitance, pF:	
input, at most .....	160
output, at most .....	3
transfer, at most .....	55

## Максимальные предельно допустимые эксплуатационные данные

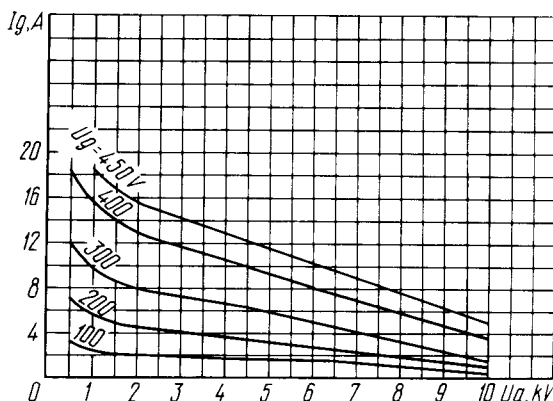
Наибольшее напряжение накала (~ или =), В ...	14
Наибольший пусковой ток накала, А .....	360
Наибольшее напряжение, кВ:	
анода (=) .....	10
запирания (мгновенное значение по абсолютной величине) .....	-1,5
Наибольшая мощность, рассеиваемая, кВт:	
анодом .....	60
сеткой .....	1,3
Наибольшая рабочая частота, МГц .....	30
Наибольшая температура ножки и спаев керамики с металлом, °С .....	200

## Limit Operating Values

Filament voltage (AC or DC), V .....	14
Filament starting current, A .....	360
Anode voltage (DC), kV .....	10
Cutoff voltage (instantaneous value), absolute value, kV .....	-1.5
Dissipation, kW:	
anode .....	60
grid .....	1.3
Operating frequency, MHz .....	30
Temperature at stem and metal-to-ceramic seals, °C .....	200



Усредненные характеристики:  
 $U_f = 13,5 \text{ В}$ ;  
 ——— анодно-сеточные;  
 - - - - - сеточные  
 Averaged Characteristic Curves:  
 $U_f = 13,5 \text{ V}$ ;  
 ——— anode-grid;  
 - - - - - grid



Усредненные сеточно-анодные характеристики:  
 $U_f = 13,5 \text{ В}$   
 Averaged Grid-Anode Characteristic Curves:  
 $U_f = 13,5 \text{ V}$