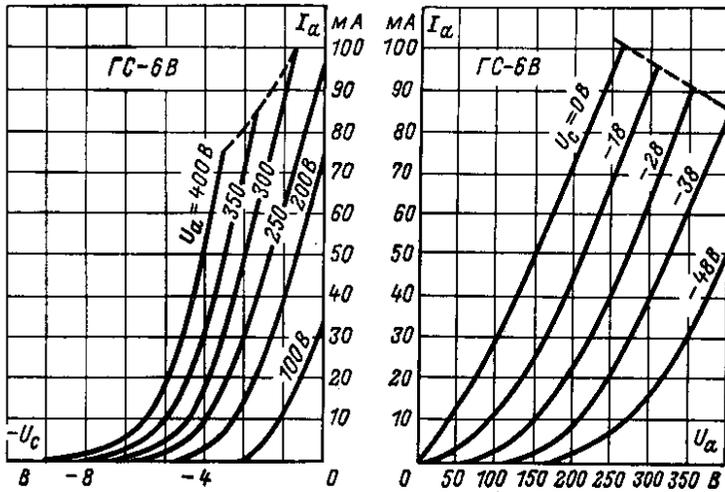
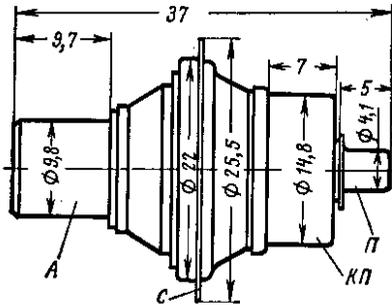
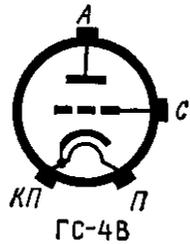


# ГС-6В



Анодно-сеточные характеристики лампы ГС-6В.

Анодные характеристики лампы ГС-6В.

Основные параметры при  $I_{H1} = 6,3$  В,  $U_a = 250$

$V_{a1} = 30$  мА

Ток накала .....  $0,89 \pm 0,07$  Д Ток сетки обратный (при  $U_c = -2$  В) .....  $< 3$  мкА Ток эмиссии катода (при  $U_a = U_c = 100$  В)....  $> 1,2$  А  
 Напряжение сетки в рабочей точке отрицательное  $2,5^{10}$  В

Крутизна характеристики .....	$22 \pm 6$ мА/В
Коэффициент усиления.....	$65^{10}$
Колебательная мощность (при $U_g = 350$ В, $I_g = 90$ мА, $l = 7,7$ см) .....	$> 2$ Вт
Междуэлектродные емкости:	
входная .....	$4,5 \pm 1$ пФ
выходная .....	$2^{10}$ пФ
проходная .....	$< 0,06$ пФ
Долговечность .....	$> 550$ ч
Критерии долговечности:	
колебательная мощность .....	$> 1,6$ Вт
падение мощности .....	$< 35\%$
Предельные эксплуатационные данные	
Напряжение накала .....	6,0—6,6 В
Напряжение анода .....	450 В
Напряжение сетки .....	0 В
Напряжение сетки отрицательное .....	100 В
Ток катода .....	100 мА
Ток сетки .....	25 мА
Мощность, рассеиваемая анодом .....	25 Вт
Мощность, рассеиваемая сеткой .....	0,5 Вт
Мощность, подводимая к сетке .....	2,5 Вт
Сопrotивление в цепи анода .....	1 кОм
Температура оболочки .....	200°C
Интервал рабочих температур окружающей среды От—60 до+100°C	