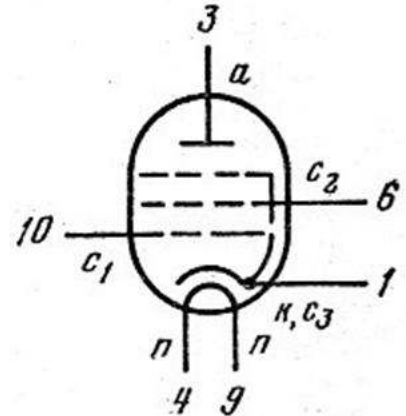


# ЛАМПА 6Ж45Б

## 6Ж45Б-В

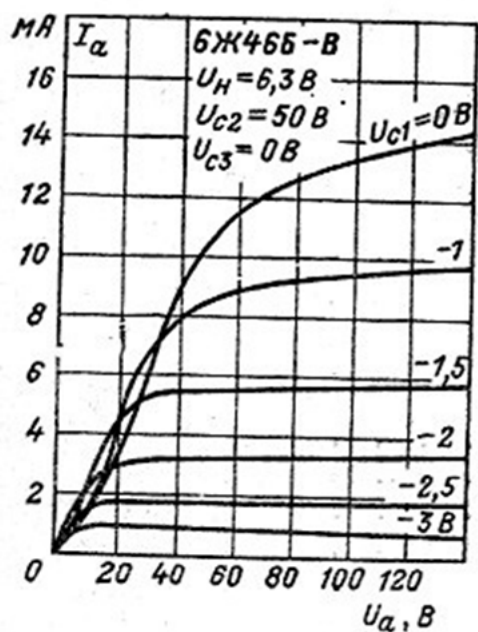
Пентод для усиления напряжения высокой частоты.  
 Оформление — в стеклянной оболочке, сверхминиатюрное



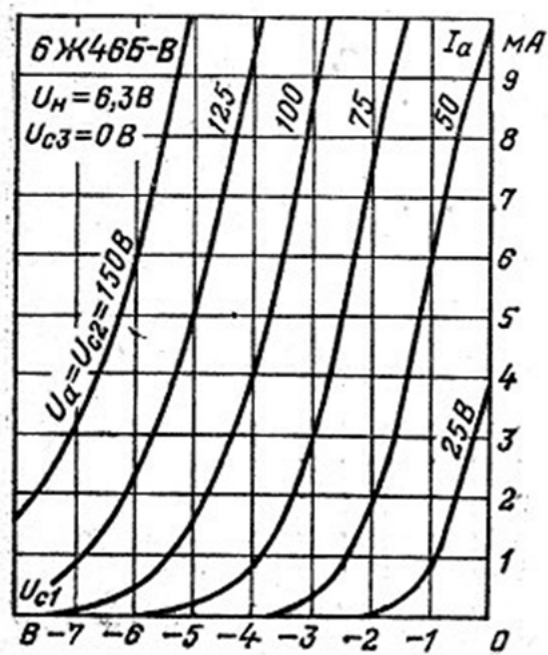
### Основные параметры

при  $U_H=6,3$  В,  $U_a=50$  В,  $U_{c2}=50$  В,  $U_{c1}=-1$  В

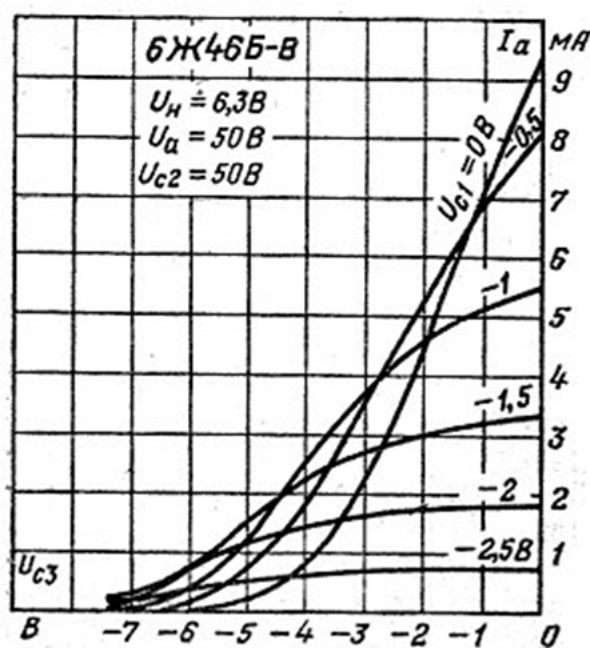
Ток накала . . . . .	(125±10) мА
Ток анода . . . . .	(5,5±2) мА
Ток 2-й сетки . . . . .	≤ 1,5 мА
Обратный ток 1-й сетки (при $U_{c1}=-1,5$ В) . . . . .	≤ 0,1 мкА
Ток утечки между катодом и подогревателем . . . . .	≤ 20 мкА
Крутизна характеристики . . . . .	(5,4±1,4) мА/В
То же при $U_H=5,7$ В . . . . .	≥ 3,2 мА/В
Входное сопротивление (при $f=60$ МГц) . . . . .	≥ 10 кОм
Эквивалентное сопротивление шумов (при $f=$ =30 МГц) . . . . .	≥ 1,5 кОм
Напряжение виброшумов (при $R_a=10$ кОм) . . . . .	≥ 25 кОм
Мощность, рассеиваемая 2-й сеткой . . . . .	0,3 Вт
Сопротивление в цепи 1-й сетки . . . . .	1 МОм
Температура баллона лампы:	
при нормальной температуре окружающей среды . . . . .	90 °С
при температуре окружающей среды 200° С . . . . .	230 °С
Устойчивость к внешним воздействиям:	
ускорение при вибрации в диапазоне 5—2000 Гц . . . . .	15 g
ускорение при многократных ударах . . . . .	150 g
ускорение при одиночных ударах . . . . .	500 g
ускорение постоянное . . . . .	100 g
интервал рабочих температур окружающей среды . . . . .	От -70 до +200 °С



Анодные характеристики.



Анодно-сеточные характеристики по 1-й сетке.



Анодно-сеточные характеристики по 3-й сетке.