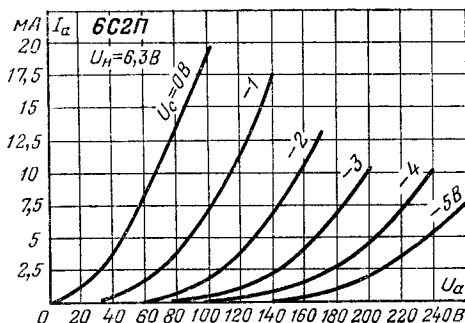
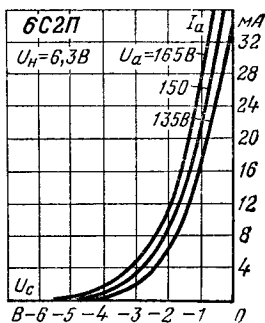




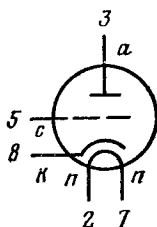
Анодные характеристики.



Анодно-сеточные характеристики.

6C2C

Триод для усиления напряжения низкой частоты.
Оформление — в стеклянной оболочке, с октальным цоколем (рис. 3Ц). Масса 40 г.



Основные параметры

при $U_H=6,3$ В, $U_a=250$ В, $U_c=-8$ В

Ток накала	(300 ± 25) мА
Ток анода	$(9 \pm 3,5)$ мА
То же в начале характеристики (при $U_c=-24$ В)	≤ 20 мкА
Ток эмиссии катода	≥ 40 мА
Обратный ток сетки	$\leq 1,5$ мкА
Ток утечки между катодом и подогревателем	≤ 20 мкА

Крутизна характеристики:

при $U_H=6,3$ В	$(2,6 \pm 0,6)$ мА/В
при $U_H=5,7$ В	$\geq 1,65$ мА/В
при $U_a=90$ В и $U_c=0$	$(3 \pm 0,6)$ мА/В
Коэффициент усиления	$20,5 \pm 2,5$
Напряжение виброшумов (при $R_a=2$ кОм)	≤ 150 мВ
Наработка	≥ 2000 ч

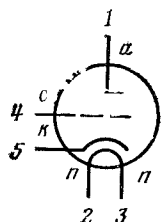
Критерий оценки:

крутизна характеристики	$\geq 1,55$ мА/В
-------------------------	------------------

Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала	5,7—6,9 В
Напряжение анода	330 В
Напряжение сетки	0 В
Напряжение между катодом и подогревателем	100 В
Ток катода	20 мА
Мощность, рассеиваемая анодом	2,75 Вт
Интервал рабочих температур окружающей среды	От —60 до +70 °С

6СЗБ, 6СЗБ-В



Триоды для усиления напряжения низкой частоты.

Оформление — в стеклянной оболочке, сверхминиатюрное (рис. 5Б). Масса 3,5 г.

Основные параметры

для 6СЗБ при $U_n=6,3$ В, $U_a=270$ В, $R_k=1500$ Ом;

для 6СЗБ-В при $U_n=6,3$ В, $U_a=250$ В, $R_k=1360$ Ом

Ток накала	(150±12) мА
Ток анода	(8,5±2,5) мА
Обратный ток сетки	≤0,3 мкА
Ток утечки между катодом и подогревателем	≤20 мкА
Крутизна характеристики	(2,2±0,55) мА/В
То же при $U_n=5,7$ В	≥1,4 мА/В
Коэффициент усиления	14±3
Напряжение виброшумов (при $R_a=2$ кОм)	≤175 мВ

Межэлектродные емкости:

входная	(2,5±1,2) пФ
выходная	(3,9±1,5) пФ
проходная	1,6 $^{+1,6}_{-1}$ пФ
катод — подогреватель	(3,5—5,5) пФ
Нароботка	≥500 ч

Критерии оценки:

обратный ток сетки *	≤1,5 мкА
крутизна характеристики	≥1,35 мА/В

* Для лампы 6СЗБ-В.