



## Лампа 6Н1П

(двойной триод) предназначена для усиления напряжения низкой частоты.

Габаритный чертеж и схема соединений электродов с внешними выводами лампы 6Н1П.

1 — анод первого триода; 2 — сетка первого триода; 3 — катод первого триода;  
4 — подогреватель; 5 — подогреватель;  
6 — анод второго триода; 7 — сетка второго триода; 8 — катод второго триода; 9 — экран.

### Основные данные

Напряжение накала номинальное (постоянное или переменное).....	6,3 в
Напряжение накала наибольшее (постоянное или переменное) .....	7,0 в
Напряжение накала наименьшее (постоянное или переменное).....	5,7 в
Ток накала .....	600 ± 50 ма
Напряжение анода номинальное (постоянное)	250 в
Напряжение анода предельное (постоянное) . . .	300 в
Ток анода каждого триода .....	7,5 ± 1,5 ма
Ток катода каждого триода предельный .....	25 ма
Напряжение сетки при токе анода 10 мка ...	Не более минус 20 в
Обратный ток сетки <sup>х</sup> .....	Не более 0,5 мка
Напряжение между катодом и подогревателем предельное (постоянное) .....	250 в
Мощность, рассеиваемая каждым анодом, предельная .....	2,2 вт
Крутизна характеристики каждого триода . . .	4,45 ± 0,65 ма/в
Напряжение между анодами (действующее значение) <sup>2</sup> .....	Не более 2,5 в
Коэффициент усиления каждого триода.....	35 ± 7
Сопротивление в цепи каждого катода для автоматического смещения .....	600 ом
Сопротивление в цепи сетки предельное.....	1 Мом
Емкость входная каждого триода <sup>1</sup> .....	3,1 ± 1,1 пф
Емкость выходная первого триода.....	1,75 ± 0,35 пф
Емкость выходная второго триода .....	1,95 ± 0,35 пф
Емкость проходная каждого триода.....	Не более 2,2 пф
Емкость между анодами .....	Не более 0,2 пф

<sup>1</sup> Анод первого триода соединен с анодом второго триода, сетка первого триода соединена с сеткой второго триода.

<sup>2</sup> При сопротивлении в цепи каждого анода 10 ком, напряжении сеток 1,0 в (действующее значение) и напряжении источника питания анодов 250 в. Сетка первого триода соединена с сеткой второго триода.