

6С15П

Триод с высокой крутизной

Предназначен для усиления напряжения высокой частоты.
 Катод оксидный косвенного накала.
 Работает в любом положении.
 Выпускается в стеклянном пальчиковом оформлении.
 Срок службы не менее 1000 ч.
 Цоколь 9-штырьковый с пуговичным дном.

Междуполюстородные емкости, пФ

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Входная | $11 \pm 1,8$ |
| Выходная | $1,8 \pm 0,2$ |
| Проходная | не более 5,4 |
| Катод—подогреватель | не более 9,5 |

Номинальные электрические данные

| | |
|---|--------------|
| Напряжение накала, в | 6,3 |
| Напряжение на аноде, в | 150 |
| Сопротивление в цепи катода для автоматического смещения, ом | 30 |
| Ток накала, мА | 440 ± 30 |
| Ток в цепи анода, мА | 40 ± 12 |
| Крутизна характеристики, мА/в | 45 ± 11 |
| Крутизна характеристики при напряжении накала 5,7 в, мА/в | не менее 25 |
| Коэффициент усиления | 50 ± 15 |
| Эквивалентное сопротивление внутрь ламповых шумов, ом | 100 |
| Ток утечки между катодом и подогревателем при постоянном напряжении на подогревателе ± 150 в, мкА | не более 30 |

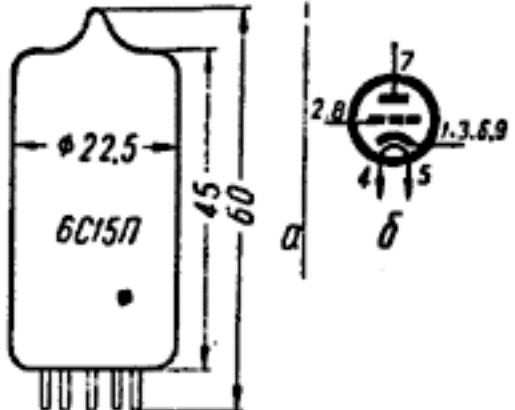


Рис. 488. Лампа 6С15П:

а — основные размеры; б — схематическое изображение; 1, 2, 6 и 9 — катод; 2 и 8 — сетка; 4 и 7 — подогреватель (накал); 7 — анод.

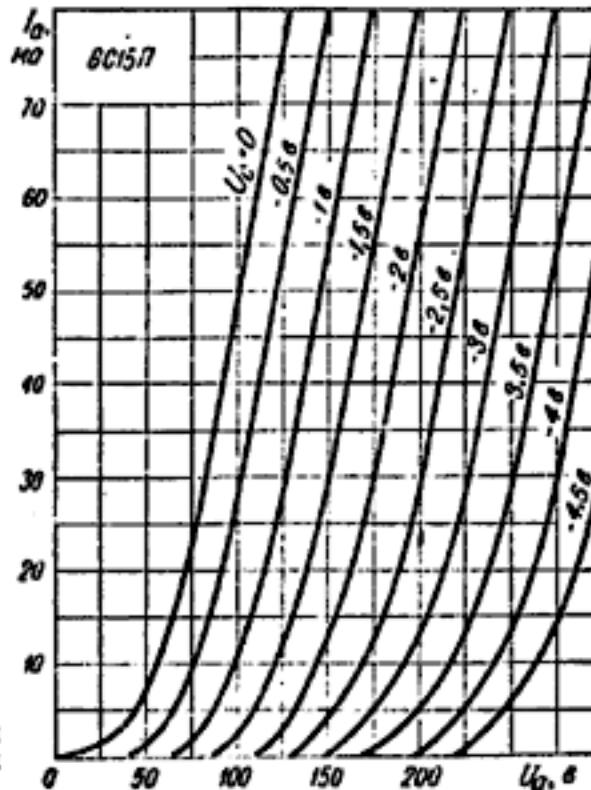


Рис. 489. Усредненные характеристики зависимости тока анода от напряжения на аноде.

Предельно допустимые электрические величины

| | |
|--|------|
| Наибольшее напряжение накала, в | 7 |
| Наименьшее напряжение накала, в | 5,7 |
| Наибольшее напряжение на аноде, в | 150 |
| Наибольшая мощность, рассеиваемая на аноде, вт | 7,8 |
| Наибольшее постоянное напряжение между катодом и подогревателем, в | 100 |
| Наибольшее сопротивление в цепи сетки, Мом | 0,15 |