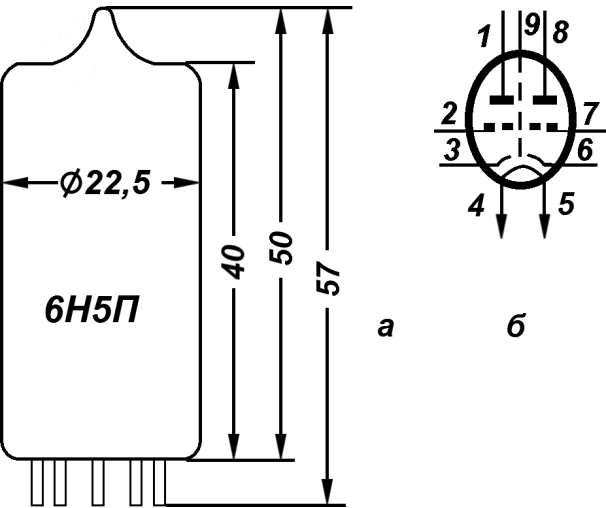


6Н5П

Двойной триод с отдельными катодами



Предназначен для усиления напряжения высокой частоты в схемах автоматического регулирования усиления.

Рис. 326. Лампа 6Н5П:

- а — основные размеры
- б — схематическое изображение
- 1 — анод первого триода
- 2 — сетка первого триода
- 3 — катод первого триода
- 4 и 5 — подогреватель (накал)
- 6 — анод второго триода
- 7 — сетка второго триода
- 8 — катод второго триода
- 9 — экран

Катод оксидный косвенного накала.
Работает в любом положении.
Выпускается в стеклянном пальчиковом оформлении.
Срок службы не менее 500 ч.
Цоколь 9-штырьковый с пуговичным дном.

Междуэлектродные емкости, нф

Входная каждого триода	. . . . .	3
Выходная первого триода	. . . . .	1,5
Выходная второго триода	. . . . .	1,7
Проходная каждого триода	. . . . .	2,25
Между анодами	. . . . . не более	0,2

Номинальные электрические данные

Напряжение накала, в	. . . . .	6,3
Напряжение на аноде, в	. . . . .	200
Сопротивление в цепи катода для автоматического смещения, ом	. . . . .	600
Ток накала, ма	. . . . .	600 ±50
Ток в цепи анода, ма	. . . . . не менее	8
Крутизна характеристики, ма/в	. . . . .	4,2
Коэффициент усиления	. . . . .	27

* При запертой лампе (ток в цепи анода 5 мка).

Предельно допустимые электрические величины
(для каждого триода)

Наибольшее напряжение накала, в	7
Наименьшее напряжение накала, в	5,7
Наибольшее напряжение на аноде, в	300
Наибольшая мощность, рассеиваемая на аноде, вт.	2,2
Наибольший ток в цепи катода, ма	25
Наибольшее постоянное напряжение между катодом и подогревателем, в.	250
Наибольший ток утечки между катодом и подогревателем, мка.	20
Наименьшее сопротивление в цепи катода для автоматического смещения, ом	600
Наибольшее сопротивление в цепи сетки, Мом	1

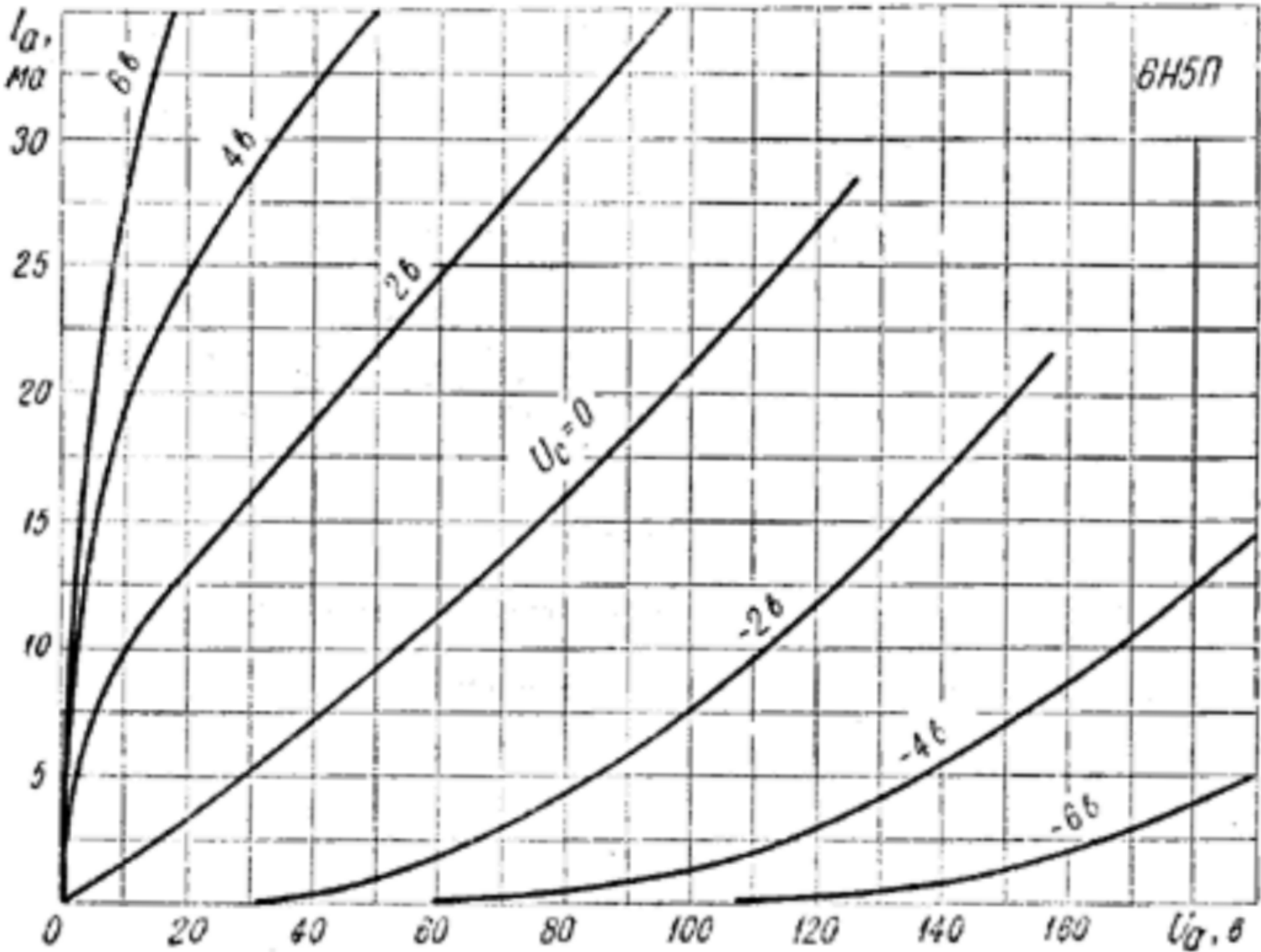


Рис. 327, Усредненные характеристики зависимости тока анода от напряжения на аноде.