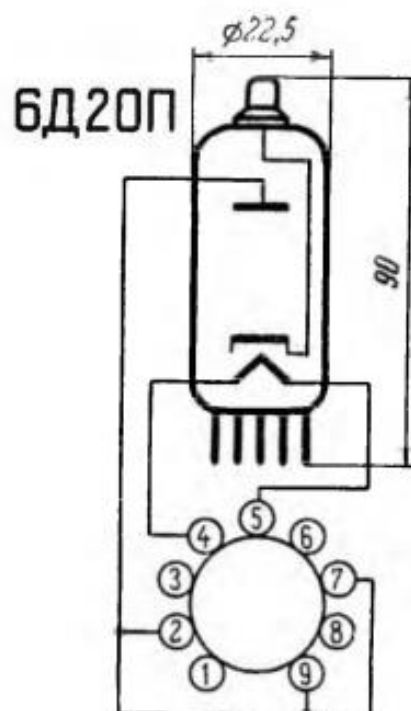


Лампа 6Д20П

(демпферный диод) предназначена для демпфирования колебательного процесса выходного трансформатора строчной развертки телевизионных приемников.



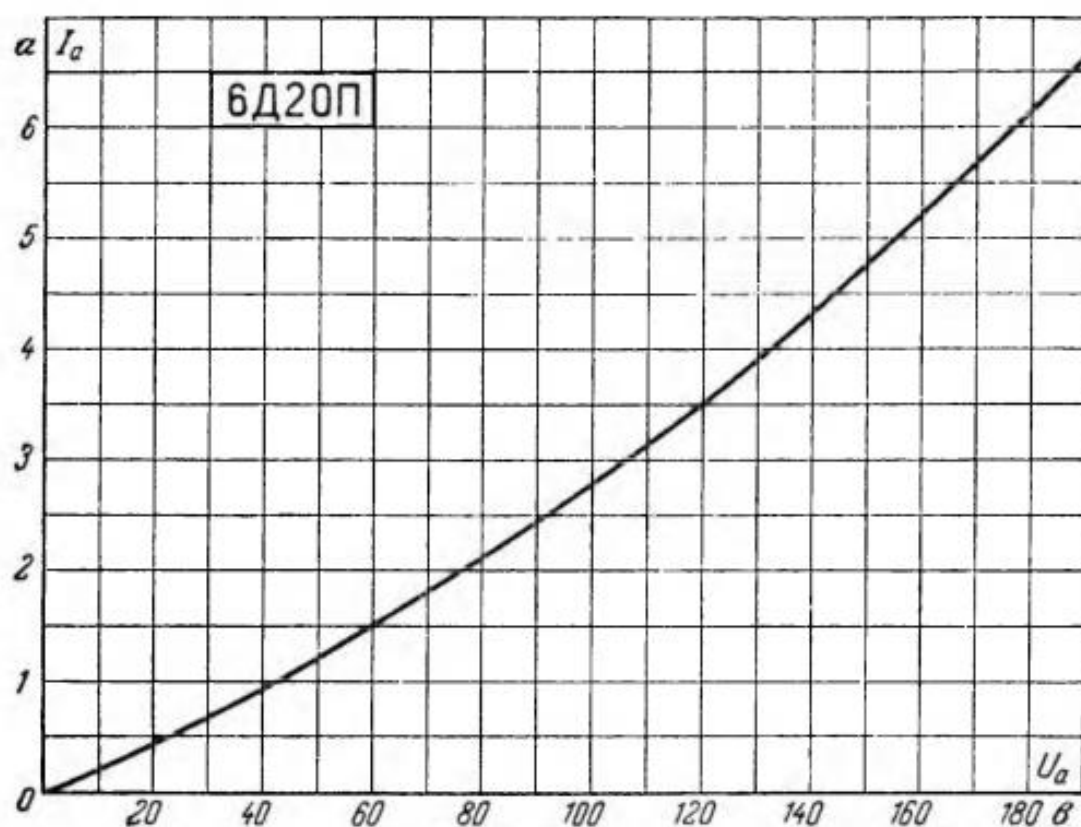
Габаритный чертеж и схема соединений электродов с внешними выводами лампы 6Д20П.

1 — не подключен; 2 — анод; 3 — не подключен; 4 — подогреватель; 5 — подогреватель; 6 — не подключен; 7 — анод; 8 — не подключен; 9 — анод; катод соединен с верхним выводом-колпачком.

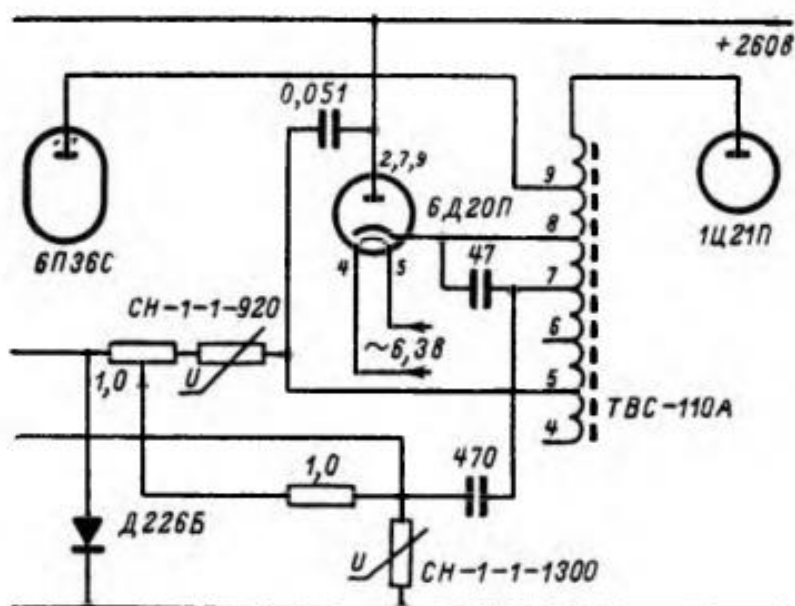
Основные данные

Напряжение накала номинальное (постоянное или переменное)	6,3 в
Напряжение накала наибольшее (постоянное или переменное)	6,9 в
Напряжение накала наименьшее (постоянное или переменное)	5,7 в
Ток накала	$1,8 \pm 0,15$ а
Напряжение анода обратное предельное (амплитуда импульса) ¹	6,5 кв
Ток анода предельный (амплитуда импульса) . . .	600 ма
Выпрямленный ток предельный (среднее значение)	220 ма
Мощность, рассеиваемая анодом, предельная . . .	5 вт
Напряжение между катодом и подогревателем предельное (амплитуда импульса) при отрицательном потенциале подогревателя ¹ . . .	7 кв
Напряжение между катодом и подогревателем предельное (постоянное):	
при отрицательном потенциале подогревателя	750 в
при положительном потенциале подогревателя	100 в
Частота строчной развертки наименьшая	12 кгц
Емкость катод — подогреватель	$2,8 \pm 0,6$ пф
Емкость анод — катод	9 ± 1 пф

¹ При длительности импульса, составляющей 22% периода, но не более 15 мксек (обратный ход строчной развертки).



Анодная характеристика лампы 6Д20П.



Демпферный диод 6Д20П в выходном каскаде строчной развертки телевизоров УНТ-47 и УНТ-59.