

Высокочастотный пентод с катодом косвенного накала, предназначенный для использования в каскадах усиления высокой частоты в установках, работающих в стационарных условиях

ЧТУ 01—117—53

Дата выпуска

Основные электрические параметры

1. Напряжение накала	6,3 в
2. Ток накала	0,49 а
3. Напряжение сетки № 1	$-3,2 \div -1,4$ в
4. Напряжение сетки № 2	150 в
5. Напряжение анода	250 в
6. Анодный ток	10 ма
7. Ток сетки № 2	3,5 ма макс.
8. Крутизна характеристики	8 ма/в
9. Коэффициент усиления	45
10. Емкость входная	9,5 пф
11. Емкость выходная	6,0 пф
12. Емкость проходная	0,02 пф
13. Крутизна характеристики к концу долговечности	4,8 ма/в мин.

Предельно-допустимые значения параметров

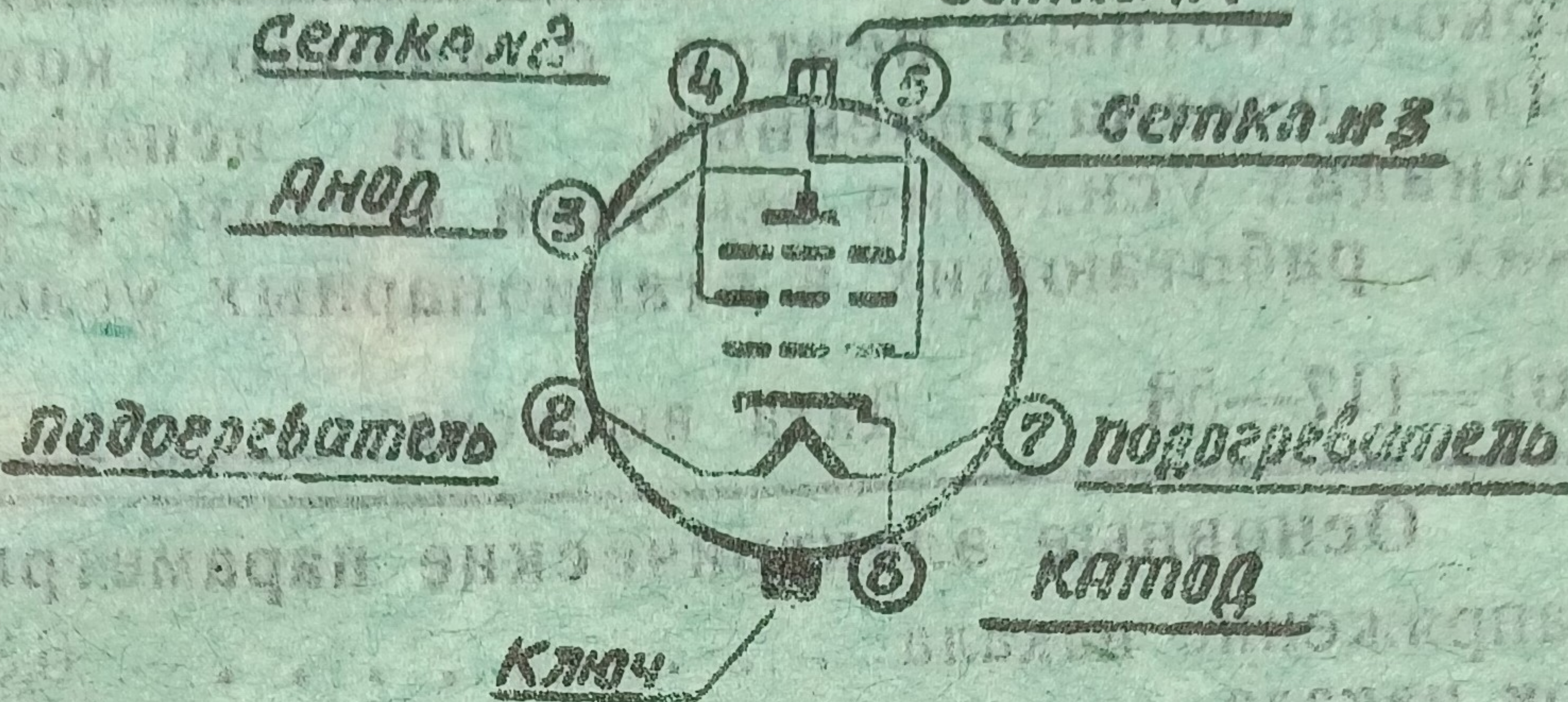
1. Напряжение накала	$5,7 \div 7,0$ в
2. Напряжение анода	300 в макс.
3. Напряжение сетки № 2	150 в макс.
4. Мощность, рассеиваемая сеткой № 2	0,5 вт макс.
5. Мощность, рассеиваемая анодом	2,5 вт макс.
6. Сопротивление в цепи сетки № 1	0,1 мом макс.

Примечания: 1. При эксплуатации лампы значения величин, определяющих режим, не должны выходить за указанные предельно-допустимые значения. Невыполнение этого требования может привести к потере работоспособности лампы.

2. Эксплуатация ламп при одновременном достижении предельно-допустимых значений величин мощностей, рассеиваемых на аноде и сетке № 2, не допускается.

СХЕМА

СОЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ С ВЫВОДАМИ



ПРИМЕЧАНИЕ - Нумерация штырьков для вида лампы снизу.

ВНИМАНИЕ!

1. Отдел технического контроля завода просит по окончании эксплуатации лампы вернуть настоящую этикетку обратно, по адресу: г. Саратов 9, п/я 122, с сообщением следующих сведений:

Дата включения _____; дата выключения _____;

Число часов работы _____

Основные данные режима эксплуатации _____

Причины выхода лампы из строя _____

Сведения дал _____ (_____) дата _____

Адрес _____

Приложение этикетки с сообщением указанных сведений при возвращении ламп, вышедших из строя раньше 500 часов, **ОБЯЗАТЕЛЬНО.**