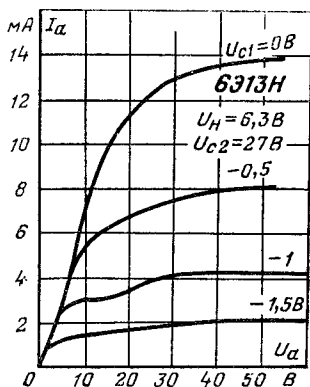
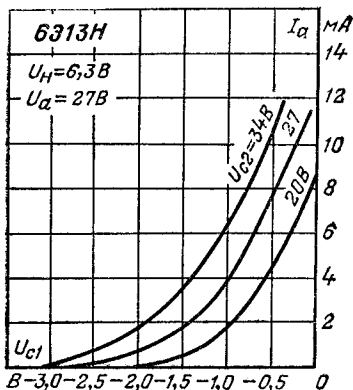


Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала	5,7—7 В
Напряжение анода	200 В
То же при запертой лампе	300 В
Напряжение 2-й сетки	70 В
Напряжение 1-й сетки (отрицательное)	55 В
Мощность, рассеиваемая анодом	2 Вт
Мощность, рассеиваемая 2-й сеткой	0,2 Вт
Мощность, рассеиваемая 1-й сеткой	0,01 Вт
Ток катода	15 мА
Напряжение между катодом и подогревателем	100 В
Сопротивление в цепи 1-й сетки	1 МОм
Температура баллона	200°C
Интервал рабочих температур окружающей среды	От -60 до +125°C



Анодные характеристики.

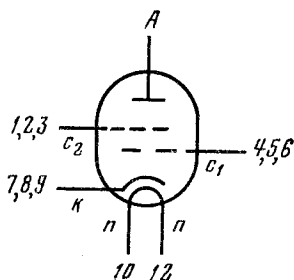


Анодно-сеточные характеристики.

6Э14Н

Тетрод для усиления и генерирования напряжения в устройствах с низким напряжением питания.

Оформление — в металлокерамической оболочке (рис. 4Н). Масса 4 г.



Основные параметры

при $U_H=6,3$ В, $U_a=27$ В, $U_{c2}=27$ В, $R_K=68$ Ом

Ток накала	(130 ± 10) мА
Ток анода	(7 ± 3) мА
Ток 2-й сетки	$\leq 3,6$ мА
Крутизна характеристики	$(8,5 \pm 3)$ мА/В
Напряжение виброшумов (при $R_a=2$ кОм, ви- брации с частотой 50 Гц и ускорением 2,5 g)	≤ 50 мВ

Межэлектродные емкости:

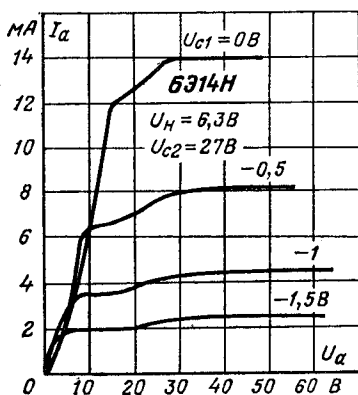
входная	(7 ± 1) пФ
выходная	$(1,9 \pm 0,6)$ пФ
проходная	$\leq 0,025$ пФ
Наработка	≥ 5000 ч

Критерий оценки:

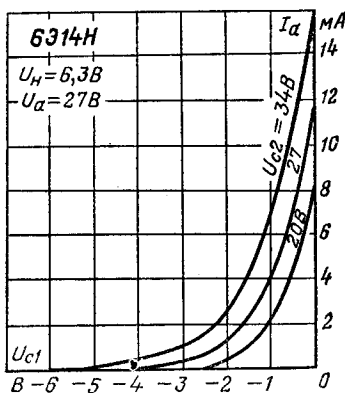
крутизна характеристики	≥ 4 мА/В
-----------------------------------	---------------

Предельные эксплуатационные данные

Напряжение накала	5,7—7 В
Напряжение анода	200 В
То же при запертой лампе	300 В
Напряжение 2-й сетки	70 В
Напряжение 1-й сетки (отрицательное)	55 В
Мощность, рассеиваемая анодом	2 Вт
Мощность, рассеиваемая 2-й сеткой	0,2 Вт
Мощность, рассеиваемая 1-й сеткой	0,01 Вт
Ток катода	15 мА
Напряжение между катодом и подогревателем	100 В
Сопротивление в цепи 1-й сетки	1 МОм
Температура баллона	200°C
Интервал рабочих температур окружающей среды	От -60 до +125°C



Анодные характеристики.



Анодно-сеточные характеристики.