

С С С Р

ГКЭ-100

## Генераторный тетрод

### I. Габаритные размеры

Высота лампы . . . . .	200-220 мм
Диаметр лампы . . . . .	58-62 мм

### II. Основные электрические данные

Напряжение накала . . . . .	11 в
Напряжение анода . . . . .	1500 в
Напряжение сетки № 2 . . . . .	250 в.
Ток накала . . . . .	1,7-2,3 а
Нулевой анодный ток . . . . .	80 ма
Крутизна характеристики . . . . .	2-3 ма/в
Коэффициент усиления . . . . .	225 мин.
Емкость входная . . . . .	1,4,5 пф
Емкость выходная . . . . .	8,5 пф
Емкость проходная . . . . .	0,055 пф макс.
Долговечность . . . . .	1000 час.

### III. Предельно-допустимые эксплуатационные данные

Напряжение накала . . . . .	11,5 в макс. 10,5 в мин
Мощность, рассеиваемая анодом . . . . .	40 вт макс.
Предельная длина волны . . . . .	15 м мин.

Примечания: 1. Положение лампы при эксплуатации и во всех случаях хранения и транспортирования должно быть вертикальным. 2. При эксплуатации лампы значения величин, определяющих режим, не должны выходить за указанные предельно-допустимые значения. Невыполнение этого требования может привести к потере работоспособности лампы. 3. Эксплуатация лампы при двух или более предельно-допустимых значениях величин, определяющих режим, не допускается.

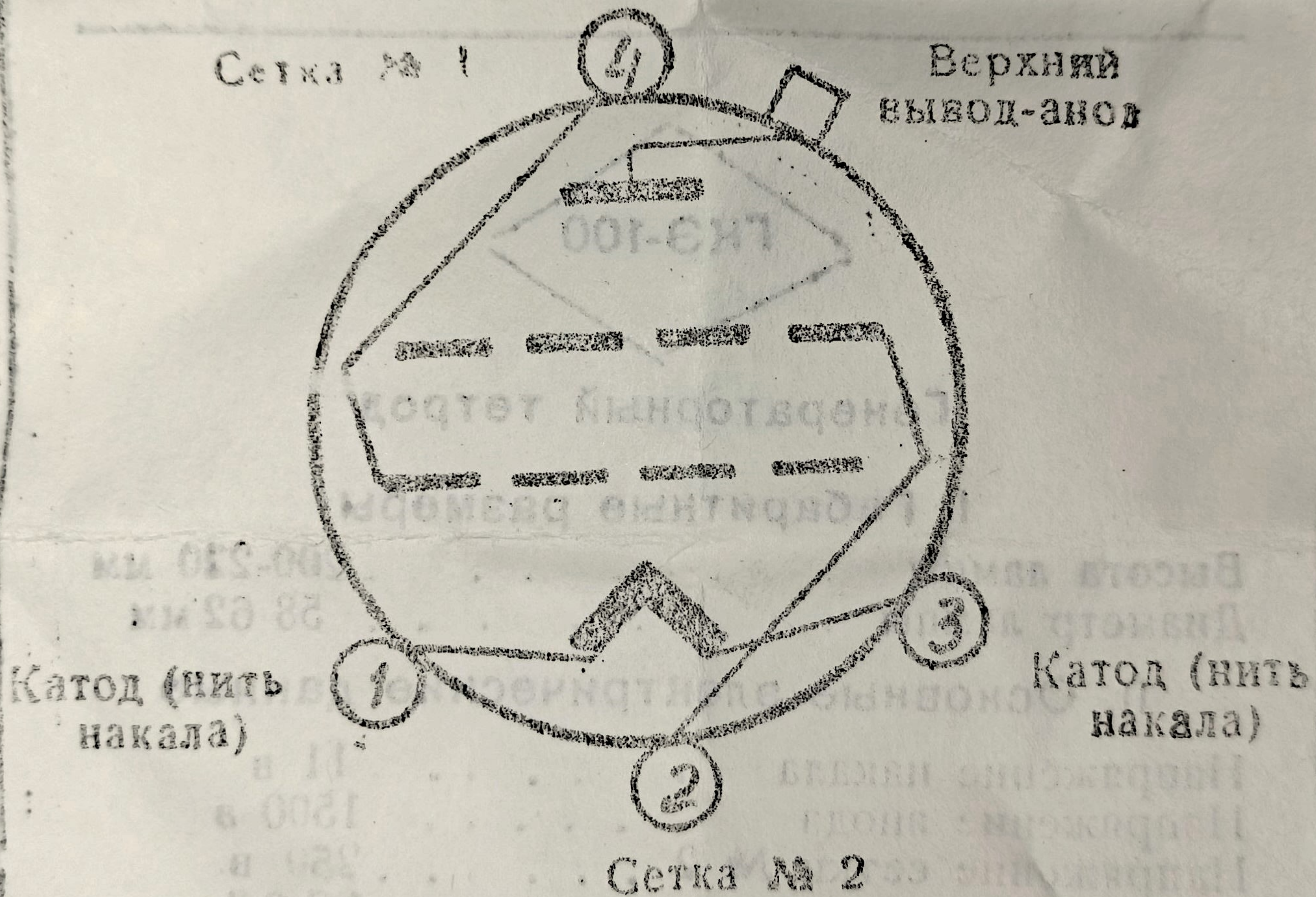
Дата выпуска

Штамп ОТК

МАРТ 1963 г. ОТК



Схема соединения электродов  
лампы с выводами



Нумерация штырьков дана при  
рассмотрении лампы снизу