

№ 2755  
 04.88  
 ОТУ



ПРИБОР ЗАПОМИНАЩИЙ ЛНТБ

Паспорт

№ 2755

по 3.355.043 ТУ

I. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	Данные испытания
Напряжение накала, В	6,3
Напряжение катода (отрицательное) <sup>1</sup> , В	1700
Напряжение первого анода (фокусирующее) <sup>2</sup> , В	360
Напряжение второго анода (отрицательное), В	300
Напряжение коллектора <sup>1</sup> , В	250
Напряжение сетки экранной, В	0
Напряжение сетки барьерной рабочее (отрицательное), В	40
Напряжение пластины сигнальной, В	0
Рабочая амплитуда входных сигналов, В	50
Амплитуда модулирующего напряжения, В	40±5
Напряжение модулятора запирающее (отрицательное) <sup>2</sup> , В	115
Напряжение модулятора рабочее (отрицательное) <sup>2</sup> , В	90
Ток коллектора без модуляции, мкА	70
Ток коллектора с модуляцией, мкА	70
Масса прибора, г, не более	500
Минимальная наработка, ч, не менее	750

2. ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ВЕЛИЧИН, ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ РЕЖИМ ЭКСПЛУАТАЦИИ	Не менее	Не более
Напряжение накала, В	6,0	6,6
Напряжение катода (отрицательное) <sup>1</sup> , В	1700	1900
Напряжение сигнальной пластины <sup>1</sup> , В	-100	+100
Амплитуда входных импульсов, В	-60	+60
Напряжение катод-подогреватель:		
а) при отрицательном напряжении подогревателя <sup>2</sup> , В		125
б) при положительном напряжении подогревателя <sup>2</sup> , В		10
Внешнее сопротивление в цепи модулятора, МОм		1,5
Напряжение модулятора (отрицательное) <sup>2</sup> , В	5	300

- Примечания:
1. Напряжения указаны относительно экранной сетки.
  2. Напряжения указаны относительно катода.
  3. При эксплуатации прибора значения величин, определяющих режим эксплуатации, не должны выходить за указанные предельно допустимые значения.
  4. Эксплуатация прибора при двух или более предельно допустимых значениях величин, определяющих режим, не допускается.

Штамп ОТК  
 " 5 " 04 1988 г.

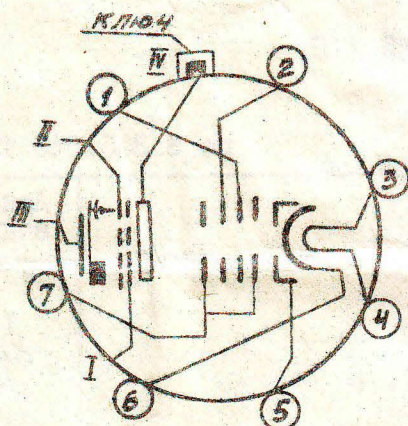
ОТК 202

Штамп заказчика  
 " 8 " 04 1988 г.

7



### 3. СХЕМА СОЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ С ВЫВОДАМИ



Номера выводов	Наименование электродов
1	Анод II для компенсации бланка
2	Анод I
3, 4	Подогреватель
5	Модулятор
6	Катод
7	Анод II
I	Сетка экранная
II	Сетка барьерная
III	Пластина сигнальная
IV	Коллектор

Нумерация выводов дана при рассмотрении прибора снизу.

### 4. ПОРЯДОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Приборы должны храниться или:

а) в упаковке поставщика во всех местах хранения по ГОСТ В 9.003-80 (кроме открытой площадки), или:

б) вмонтированными в аппаратуру в составе объектов или комплекта ЗИП во всех местах хранения по ГОСТ В 9.003-80.

Климатические факторы, характеризующие места хранения, по ГОСТ В 18348-73.

Срок сохраняемости приборов при хранении в упаковке поставщика в отапливаемом хранилище или в хранилище с кондиционированием воздуха, а также при хранении их вмонтированными в защищенную аппаратуру или в комплекте ЗИП 12 лет.

Срок сохраняемости приборов в упаковке поставщика: в неотапливаемом хранилище или под навесом 6 лет, на открытой площадке хранение не допускается. Срок сохраняемости при хранении приборов вмонтированными в аппаратуру (в составе незащищенного объекта): в неотапливаемом хранилище - 6 лет, под навесом или на открытой площадке - 4 года.

### 5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие выпускаемых приборов всем требованиям ЧТУ в течение срока сохраняемости или минимальной наработки в пределах срока сохраняемости при условии соблюдения потребителем режимов и условий эксплуатации, правил хранения и транспортирования, а также указаний по применению и эксплуатации, установленных в ЧТУ. В случае выхода приборов из строя ранее указанного срока хранения или минимальной наработки предприятие-изготовитель производит безвозмездную поставку новых приборов или возмещает стоимость возвращенных приборов. Замена приборов в любом случае производится при соблюдении потребителем режимов эксплуатации правил хранения. Срок гарантии на хранение исчисляется с момента приемки приборов представителем заказчика.

#### ВНИМАНИЕ!

Отдел технического контроля предприятия-изготовителя просит по окончании эксплуатации или выхода прибора из строя ранее 750 ч вернуть прибор и паспорт, сообщив следующие сведения:

Дата начала эксплуатации \_\_\_\_\_ Дата снятия с эксплуатации \_\_\_\_\_  
 Число часов работы \_\_\_\_\_ Основные данные режима эксплуатации \_\_\_\_\_

Причина выхода прибора из строя \_\_\_\_\_

Сведения дал \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_

Заполнено от руки в I экземпляре только в адрес \_\_\_\_\_

исполнитель \_\_\_\_\_ 19 г.