

ПАСПОРТ

к кинескопу 61ЛК3Ц

Кинескоп 61ЛК3Ц с утолщенным прямоугольным трехцветным алюминированным экраном точечной структуры с углом отклонения электронных лучей по диагонали 90°, с электростатической фокусировкой и магнитным отклонением и сведением электронных лучей, со сверхсжатыми углами, с соотношением сторон 3:4.

ОДО. 335. 094. ГУ

Основные типовые данные

Наименование параметров	Значения		
	не менее	номинал	не более
Напряжение накала В	—	6,3	—
Ток накала, А	0,81	0,9	0,99
Напряжение на аноде В	—	25000	—
Напряжение на ускоряющем электроде В	250	—	730
Напряжение на фокусирующем электроде В	4700	—	5500
Запирающее напряжение В	—190	—	—100
Разрешающая способность:			
в центре в белом цвете при токе 200 мА, лин			
по вертикальному клину	600	—	—
по горизонтальному клину	550	—	—
по углам в основных цветах, в условиях измерения разрешающей способности в белом цвете	500	—	—
Яркость свечения экрана в белом цвете при токе 1000 мА, кд/м²	120*	—	—

Предельные эксплуатационные значения параметров

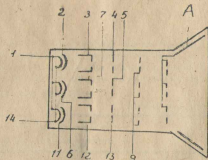
Наименование параметров	Значения	
	не менее	не более
Напряжение накала В	5,7	6,9
Напряжение на аноде В	20000	27500
Напряжение на ускоряющем электроде В	3000	6000
Напряжение на ускоряющем электроде В	200	1000
Напряжение на модуляторе В	—400	0
Пиковое напряжение между катодом и подогревателем:		
1) при подогревателе отрицательном по отношению катода:		
а) в течение первых 15 с после включения накала В	—	450
б) в течение всего последующего времени:		
— для постоянной составляющей В	—	200
— для постоянной и переменной составляющих совместно В	—	200
2) при положительном подогревателе по отношению катода:		
— для переменной составляющей В	—	200
— для постоянной составляющей В	—	0
Сопротивление в цепи фокусирующего электрода, МОм		7,5
Полное сопротивление в цепи модулятора каждого проектора МОм		0,75
Среднее значение тока анода, мА		1000

Примечания: 1 Эксплуатация кинескопа при 2 или более предельных значениях параметров не допускается в противном случае может произойти потеря работоспособности кинескопа.

2. Источники питания высоковольтных и низковольтных электродов кинескопа должны иметь ограниченную мощность.

* Для кинескопов с экраном из стекла со светопропусканием 85±5% при толщине 7 мм.

Схема соединения электродов с выводами



Расположение штырьков
РШЗ1Б ГОСТ 7842-71

Номера выводов	Наименование электродов
1.	Подогреватель
2.	Катод пушки «красной»
3.	Модулятор пушки «красной»
4.	Ускоряющий электрод пушки «красной»
5.	Ускоряющий электрод пушки «зеленой»
6.	Катод пушки «зеленой»
7.	Модулятор пушки «зеленой»
8.	Отсутствует
9.	Фокусирующий электрод
10.	Отсутствует
11.	Катод пушки «синей»
12.	Модулятор пушки «синей»
13.	Ускоряющий электрод пушки «синей»
14.	Подогреватель
А.	Анод (боковой выпучки)

ВНИМАНИЕ!

1. Прикосновение к работающему кинескопу опасно для жизни. Необходимо предварительно его выключить, заземлить анодный вывод и внешнее проводящее покрытие.

2. Кинескоп снабжен металлическим бэндажом, предохраняющим его от самопроизвольного разрушения. брать кинескоп следует только за этот бэндаж.

3. Хранить кинескоп только в упаковке предприятия-изготовителя.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

к кинескопу 61ЛК3Ц

95



№

289983

Цена 210 руб.

20.02.83

1. Дата изготовления кинескопа « »

(место штампа ОТК предприятия изготовителя кинескопов)

2. Кинескоп установлен в телевизор типа

РЧМ-644517

19 г.

9.4 ИЮН 1983

(место штампа ОТК предприятия изготовителя телевизоров)

3. Телевизор или кинескоп продан « 26 окт 1983 г.

(место штампа магазина или ателье)

4. Кинескоп вышел из строя « »

19 г.

в телевизоре, принадлежащем гр.

проживающему (ей)

5. Дефект, обнаруженный в кинескопе

6. Заменен кинескопом №

(место штампа и номер пареля организации, заменившей кинескоп)

7. Вновь приобретенный или взамен кинескопа №

проработавшего _____ месяцев (нужное подчеркнуть или заполнить).

(место штампа организации, заменившей кинескоп)

Подпись владельца
телевизора или кинескопа

Подпись представителя
организации, заменившей кинескоп

19 г.

19 г.

К СВЕДЕНИЮ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ!

При покупке телевизора или кинескопа проверьте в гарантийном талоне наличие штампа магазина, даты продажи и подписи продавца.

В случае неправильного оформления или отсутствия гарантийного талона претензии к качеству кинескопа предприятие не принимает.

При утере гарантийный талон не возобновляется.

Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу кинескопа в течение 2 лет со дня его приобретения независимо от того, как он приобретен — вместе с телевизором или отдельно, при условии соблюдения потребителем правил хранения и эксплуатации, указанных в паспорте.

При выходе из строя кинескопа, купленного вместе с телевизором, гарантийная замена его производится телевизионным ателье, в котором зарегистрирован телевизор.

При выходе из строя кинескопа, купленного отдельно от телевизора, гарантийная замена его производится по месту приобретения.

Организация, продавшая кинескоп индивидуальному потребителю, безвозмездно заменяет кинескоп, вышедший из строя по производственным дефектам (по заключению телеателье), в течение гарантийного срока службы, независимо от времени, прошедшего после его изготовления. Начало гарантийного срока при этом исчисляется следующим образом:

- при выходе кинескопа из строя в течение первого года эксплуатации гарантийный срок службы исчисляется со времени произведенного обмена;

- при выходе кинескопа из строя на 2-м году эксплуатации замена его производится с предоставлением гарантии на один год.

Кинескоп с дефектами, вызванными нарушением режима и правил эксплуатации (механические повреждения, прожиг экрана и пережог подогревателя), замене не подлежит.

Для увеличения срока службы кинескопа рекомендуется при эксплуатации телевизора пользоваться стабилизатором напряжения.