

**Устройство видеоконтрольное**  
**ВК 50 В100**

**Ф О Р М У Л Я Р**

*№ 3826*

# ВНИМАНИЕ!

## Лист 4

В разделе 4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ  
строку № 6 не принимать во внимание.

Заказ № 1984 1981 г.

# Устройство видеоконтрольное ВК50В100 ФОРМУЛЯР

## 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Перед эксплуатацией внимательно ознакомьтесь с техническим описанием и инструкцией по эксплуатации на видеоконтрольное устройство ВК50В100.

1.2. Формуляр входит в комплект поставки видеоконтрольного устройства и должен постоянно находиться при нем.

1.3. При эксплуатации видеоконтрольного устройства ВК50В100 убедительно просим отмечать изменения технического состояния видеоконтрольного устройства в соответствующих разделах настоящего формуляра.

1.4. Все записи в формуляре производить только чернилами, отчетливо и аккуратно. Подчистки, помарки и незавершенные исправления не допускаются.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметров	Данные по ТУ		Данные проверки	Примечание
	номинал	допуск		
1. Размах входного полного телевизионного сигнала, В	1	$\pm 0,5$	1	
2. Устойчивость синхронизации	должно соответствовать		соотв.	
3. Номинальные размеры изображения, мм	308×394	$\pm 2$	308×394	
4. Пределы регулировки размеров по горизонтали и по вертикали, % от номинального, не менее, не более	$\pm 5$ +10		5 10	
5. Нестабильность размеров изображения, % от номинального, не более	$\pm 5$		3	
6. Разрешающая способность линий, не менее: по горизонтали в центре в углах по вертикали	600 550 500		600 530 500	

Наименование параметров	Данные по ТУ		Данные проверки	Примечание
	номинал	допуск		
7. Геометрические искажения раstra при номинальном размере изображения, %, не более	3		2	
8. Нелинейные искажения изображения по вертикали и горизонтали, для номинального размера, %, не более	$\pm 8$		6	
9. Возможность дистанционной регулировки яркости и контрастности	должно соответствовать		соотв.	
10. Возможность дистанционного включения рабочего режима	должно соответствовать		соотв.	
11. Возможность подключения дополнительного ВКУ	должно соответствовать		соотв.	
12. Напряжение питающей сети переменного тока $50 \pm 0,5$ Гц, В	220	$+11$ $-22$	220	
13. Вибропрочность на одной из частот в диапазоне от 15 до 35 Гц при ускорении $9,8 \pm 1,5$ м/с <sup>2</sup>	должно соответствовать		соотв.	

Настройщик

*Зидоров*

Представитель ОТК

*Пирков*

### 3. СВЕДЕНИЯ О ПРИМЕНЕНИИ В ИЗДЕЛИИ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И КАМНЕЙ

Наименование изделий	Наименование комплектующих изделий, содержащих драгоценные металлы	Виды драгоценных металлов	Количество драгоценных металлов в г
1. Видеоконтрольное устройство ВК50В100	<b>Разъемы</b>		
	РППМ8—15                      1 шт.	серебро	0,1
	СР50-73Ф                      2 шт.	серебро	0,4
2. Генератор разверток ГР-85	<b>Транзисторы</b>		
	КТ203А                      2 шт.	золото	0,1
	КТ603А                      1 шт.	золото	0,1
	КТ608А                      2 шт.	золото	0,1
	КТ808А                      2 шт.	золото	0,1
	<b>Микросхемы</b>		
	К134ЛБ1                      1 шт.	золото	0,1
	К159НТ1Е                      2 шт.	золото	0,1
	<b>Транзисторы</b>		
3. Блок питания БП-136	П307В                      4 шт.	золото	0,1
	КТ808А                      1 шт.	золото	0,1
	<b>Транзисторы</b>		
4. Выпрямитель высоковольтный ВП-35	П307В                      1 шт.	золото	0,1
	КТ808А                      1 шт.	золото	0,1
	<b>Микросхема</b>		
	К134ЛБ1                      1 шт.	золото	0,1
	<b>Транзисторы</b>		
5. Блок усиления и формирования БУФ-27	КТ312Б                      4 шт.	золото	0,1
	КТ312В                      4 шт.	золото	0,1
	<b>Микросхемы</b>		
	К134ЛБ1                      5 шт.	золото	0,1
	К159НТ1Б                      4 шт.	золото	0,1
	<b>Разъем</b>		
	РППМ8-15                      1 шт.	серебро	0,1

Примечание. Сведения приведены с точностью до 0,1 г.

## 4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№ строки	Обозначение	Наименование	Количество	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Заводской номер	Обозначение укладочного или упаковочного места	Примечание
1.	2.045.044	Устройство видеоконтрольное ВК50В100	1	410×476×340	27	3826		
2.		Паспорт на кинескоп	1					
3.	2.045.044 ФО	Формуляр	1					
4.	2.045.044 ТО	Техническое описание и инструкция по эксплуатации	1					
5.		Альбом схем	1					
6.	4.073.042	Комплект инструмента и принадлежностей	1					
7.	4.075.140	Комплект монтажных частей	1					
8.		Комплект ЗИП одиночный	1					см. 2.045.044 ЗИ

# 10. УЧЕТ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

№№ пп.	Дата и время отказа изделия и его составной части. Режим работы, характер нагрузки	Характер (внешнее про- явление) неисправности	Причина неисправности (отказа), количе- ство часов работы отказавшего элемента изделия	Принятые меры по устранению не- исправности, расход ЗИП и отметка о направлении рекламации	Должность, фамилия и подпись лица, ответственного за устранение неисправности	Примечание

## 11. ПЕРИОДИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ОСНОВНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИИ

[illegible]

## 12. СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ ИЗДЕЛИЯ

Наименование и обозначение составной части изделия	Основания для сдачи в ремонт	Дата		Наименование ремонтного органа	Количество часов работы до ремонта	Вид ремонта	Наименование ремонтных работ	Подпись ответственного лица	
		поступления в ремонт	выхода из ремонта					произво- дившего ремонт	принявшего из ремонта



