

ОПИСАНИЕ УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ  
КОМПЛЕКСНОЙ К2-46 ДЛЯ ГОСУДАРСТ-  
ВЕННОГО РЕЕСТРА

"УТВЕРЖДАЮ"

Командир в/ч 55215  
*В. Кузнецов*  
В. КУЗНЕЦОВ  
" 9 " 1984г.

Подлежит публикации в открытой печати

-----  
Государственный Установка измерительная Внесен в Государствен-  
комитет по стан- комплексная К2-46 ный реестр средств из-  
дартам мерений под № 9538-84  
-----

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Установка измерительная комплексная К2-46 предназначена для исследования и измерения параметров различных сигналов при разра- ботке, эксплуатации и ремонте радиоизмерительной аппаратуры раз- личных видов и назначений.

Рабочими условиями эксплуатации установки являются:  
температура окружающего воздуха от 278 до 313 К (от 5 до 40°C);  
относительная влажность воздуха до 80% при температуре 25°C;  
атмосферное давление 86-106 кПа (680-800 мм рт.ст.);  
напряжение питающей сети (220 ± 22) В частотой (50 ± 0,5) Гц и  
(220 ± 11); (115 ± 5,75) В частотой (400 ± 12) Гц.

О П И С А Н И Е

Установка выполнена на базе комплекта серийно-выпускаемых модульных малогабаритных приборов (частотомер электронно-счетный ЯЗЧ-91, стандарт частоты ЯЗЧ-89), работающих совместно с базовым блоком ББ1/3.

Базовый блок преобразует сетевое напряжение в напряжения, необходимые для работы модульных приборов.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

I. Электрические параметры и характеристики установки полностью определяются техническими характеристиками приборов, входящих в ее состав.

2. Мощность, потребляемая установкой от сети при номинальном напряжении, не превышает 80 В.А.

3. Время установления рабочего режима установки не превышает 2 ч.

4. Установка допускает непрерывную работу в рабочих условиях в течение времени не менее 8 ч.

5. Нарботка на отказ установки  $T_0$  определяется наработкой на отказ, входящих в нее приборов и составляет 2000 ч.

6. По устойчивости и прочности к механическим и климатическим воздействиям установка соответствует группе I.I исполнение УХЛ В 20.39.304-76.

#### КОМПЛЕКТНОСТЬ

Установка поставляется в комплекте:

1. Блок базовый ББ1/3 ЕЭ2.С87.743.
2. Частотомер электронно-счетный ЯЗЧ-91 ЕЭ2.721.619.
3. Стандарт частоты ЯЗЧ-89 ЕЭ2.721.194.

#### П О В Е Р К А

Проверка приборов, входящих в состав установки, осуществляется в соответствии с разделами "Методы и средства проверки" технических описаний на эти приборы.

Изготовитель - Минпромсвязи.

Начальник отдела

Младший научный сотрудник

*Гаврилов*  
*Степанов*

Ю.С.Гаврилов

А.В.Степанов