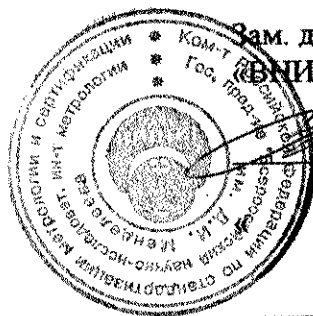


# ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ

СОГЛАСОВАНО



Зам. директора ГЦИ СИ  
«ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

В.С. Александров

« \_\_\_\_\_ 1998 г.

Частотомер 2-х шкальный  
типа 2FQ  
№ 69604-11

Внесен в Государственный реестр  
средств измерений

Регистрационный № 17842-98

Взамен № \_\_\_\_\_

Выпускает фирма A/S «DEIF», Дания

## НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Прибор типа 2FQ предназначен для измерения частоты тока и напряжения в электрических цепях переменного тока комплекса по переработке жидких радиоактивных отходов (ПЗО «Ландыш»), г. Большой Камень.

## ОПИСАНИЕ

Прибор содержит два измерительных механизма в одном корпусе.

Принцип действия прибора основан на взаимодействии магнитного поля с подвижным металлическим сердечником. Прибор со стрелочными указателями.

Приборы предназначены для работы при температуре окружающего воздуха от минус 25 до плюс 60 °С.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- |  |         |
|--|---------|
| 1. Диапазон измерения частоты, Гц<br>с двумя шкалами 45-55 Hz. | 45 - 55 |
| 2. Класс точности  | 0.5     |
| 3. Габаритные размеры, мм                                      | 96x96   |
| 4. Корпус - пластик.   |         |

## ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на техническую документацию.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект входят:

- |                         |        |
|-------------------------|--------|
| 1. Прибор               | 1 шт.  |
| 2. Паспорт              | 1 экз. |
| 3. Сертификат о приемке | 1 экз. |

## ПОВЕРКА

Поверка прибора типа 2FQ фирмы A/S «DEIF», Дания, производится в соответствии с требованиями МИ 1835-88 «Методические указания. Частотомеры. Методика поверки».

Рекомендуемые основные средства поверки:

- частотомер электронно-счетный ЧЗ-63.

Рекомендуемая периодичность поверки приборов: *1 год.*  
~~24 месяца при восьми - и шестнадцати - часовой работе приборов;~~  
~~12 месяцев - при круглосуточной работе приборов.~~

## НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 22261-94; ГОСТ 15150-69; МИ 1835-88.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Прибор типа 2FQ для измерения частоты переменного напряжения и тока № 69604-11 фирмы A/S «DEIF», Дания, соответствуют требованиям фирмы-изготовителя.

Изготовитель: фирма A/S «DEIF», Дания.

Адрес: DK-7800 SKIVE, Denmark/

DEIF A/S, Frisenborgvej 33

(+45) 96149614

Руководитель лаборатории  
ГЦИ СИ «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»



Г.П.Телитченко

Представитель фирмы  
B&W NESI