

РОССИЯ  
ООО «ЭЛИНОКС»



МАРМИТЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  
КУХОННЫЕ  
ЭМК 70М

модели «Патша»

ПАСПОРТ  
И  
руководство по эксплуатации



MX11

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ  
(обязательная сертификация)

№ C-RU.MX11.B.00018 ТР 0728718  
(номер сертификата соответствия) (учетный номер бланка)

**ЗАЯВИТЕЛЬ**  
(наименование и местонахождение заявителя)  
Общество с ограниченной ответственностью «ЭЛИНОКС».  
428020, Чувашская Республика, г.Чебоксары, Базовый проезд, д.17.  
Тел. (8352) 28-99-44, факс (8352) 28-99-50, ОГРН: 1072130009874

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**  
(наименование и местонахождение изготовителя продукции)  
Общество с ограниченной ответственностью «ЭЛИНОКС».  
428020, Чувашская Республика, г.Чебоксары, Базовый проезд, д.17.  
Тел. (8352) 28-99-44, факс (8352) 28-99-50, ОГРН: 1072130009874

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
(наименование и местонахождение органа по сертификации, выданного сертификат соответствия)  
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «ЦЕНТР ИСПЫТАНИЙ И СЕРТИФИКАЦИИ «СОЮЗ»  
420044, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Чистопольская, д.5, тел./факс (843) 420044, ОГРН: 1021603269962, Аттестат рег. № РОСС RU.0001-ТМХ11 выдан 16.12.2010г. Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии

**ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ**  
(информация об объекте сертификации, позволяющая идентифицировать объект)  
Мармиты электрические кухонные см. приложение бланк № 0192170 по ТУ 5151-009-01439034-2005. Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКП)  
**51 5127**

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)**  
(наименование технического регламента (технических регламентов), на соответствие требованиям которого (которых) проводилась сертификация)  
О безопасности машин и оборудования (Постановление Правительства РФ от 15.09.2009 N 753) см. приложение бланк № 0192171

код ЕКПС

код ТН ВЭД России

**ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ**  
(результатах анализа состояния производства № 13 от 12.07.2011 ОС ЭО АНО «ЦИИС «СОЮЗ»  
Протокол испытаний № S2-161-11 от 12.07.2011 ИЦ ЭО АНО «ЦИИС «СОЮЗ» г.Казань (рег. № РОСС RU.0001.21МЕ46), акт о

**ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ**  
(документы, представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательств соответствия продукции требованиям технического регламента (технических регламентов))

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 18.07.2011 по 17.07.2016



Руководитель  
(заместитель руководителя)  
органа по сертификации  
подпись, инициалы, фамилия  
 Н.В. Петряков

Эксперт (эксперты)  
подпись, инициалы, фамилия  
 А.Г. Сафиуллин

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Мармиты электрические кухонные типа ЭМК 70М модели «Патша» (далее мармиты) предназначены для кратковременного хранения в горячем состоянии вторых блюд в функциональных емкостях и раздачи их потребителю.

Мармиты устанавливаются на предприятиях общественного питания отдельно или в составе технологических линий горячих цехов и линиях раздачи столовых самообслуживания.

Сертификат соответствия № С-RU.MX11.B.00018 от 18.07.2011г. по 17.07.2016г.

Санэпидемзаклучение № 21.01.04.515.Т.000226.03.08 от 19.03.2008 г. до 16.10.2012 г., выдано управлением Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Чувашской республике.

На предприятии действует сертифицированная система менеджмента качества в соответствии с требованиями ISO 9001:2008. Регистрационный номер №73 100 3466 от 30.12.2010г., действителен до 29.12.2013г

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические данные приведены в таблице 1.

Таблица 1

| Наименование |  | Норма                              |                                    |
|--------------|--|------------------------------------|------------------------------------|
|              |  | ЭМК                                |                                    |
|              |  | 70М<br>70М(кашир.)                 | 70М-01,<br>70М-01(кашир.)          |
| 1.           | Номинальная потребляемая мощность, кВт:<br>- ПЭН-ов;<br>- лампы освещения;<br>- суммарная  | 2,0<br>0,021<br>2,021              | 3,0<br>0,021<br>3,021              |
| 2.           | Род тока   | однофазный переменный              |                                    |
| 3.           | Напряжение, В  | 230                                |                                    |
| 4.           | Частота тока, Гц   | 50                                 |                                    |
| 5.           | Объем воды, заливаемой в ванну, л, не более  | 10                                 | 15                                 |
| 6.           | Рабочая температура воздуха в ванне, ° С, не более   | 85                                 |                                    |
| 7.           | Время разогрева до рабочей температуры, мин., не более   | 25                                 | 30                                 |
| 8.           | Количество терморегуляторов, шт.   | 1                                  |                                    |
| 9.           | Количество ламп освещения, шт  | 1                                  |                                    |
| 10.          | Количество ПЭН-ов, шт.   | 2                                  | 3                                  |
| 11.          | Количество полок, шт.  | 2                                  |                                    |
| 12.          | Количество емкостей, шт.<br>гастроемкость GN1/1-150<br>гастроемкость GN1/2-150<br>гастроемкость GN1/3-150  | 1<br>2<br>3                        | 2<br>2<br>3                        |
| 13.          | Габаритные размеры, мм<br>длина<br>ширина без направляющих для подносов<br>ширина с направляющими для подносов<br>высота до стола<br>высота до верхней полки | 1120<br>805<br>1030<br>850<br>1365 | 1500<br>805<br>1030<br>850<br>1365 |
| 14.          | Масса, не более, кг  | 98                                 | 110                                |

## РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

### ПРИЛОЖЕНИЕ

к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-RU.MX11.B.00018

(обязательная сертификация)

ТР 0192170

(учетный номер бланка)

#### Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

| код ОК 005 (ОКП)<br>код ТН ВЭД России | Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель | Обозначение документации, по которой выпускается продукция |
|---------------------------------------|---|--|
| 51 5127                               | Мармиты электрические кухонные:                       | ТУ 5151-009-01439034-2005                                  |
|                                       | ЭМК-70М   |  |
|                                       | ЭМК-70М (кашир.)                                      |  |
|                                       | ЭМК-70М-01  |  |
|                                       | ЭМК-70М-01 (кашир.)                                   |  |
|                                       | ЭМК-70Т   |  |
|                                       | ЭМК-70Т (кашир.)                                      |  |
|                                       | ЭМК-70Т-01  |  |
|                                       | ЭМК-70Т-01 (кашир.)                                   |  |
|                                       | ЭМК-70МУ  |  |
|                                       | ЭМК-70МУ (кашир.)                                     |  |
|                                       | ЭМК-70КМШ   |  |
|                                       | ЭМК-70КМШ (кашир.)                                    |  |
|                                       | ЭМК-70МШ  |  |
|                                       | ЭМК-70МШ (кашир.)                                     |  |
|                                       | ЭМК-70ПМ  |  |
|                                       | ЭМК-70ПМ (кашир.)                                     |  |

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «ЭЛИНОКС», 428020, Чувашская Республика, г.Чебоксары, Базовый проезд, д.17. Тел. (8352) 28-99-44, факс (8352) 28-99-50



Руководитель  
(заместитель руководителя)  
органа по сертификации  
подпись, инициалы, фамилия

*Handwritten signature of N.V. Petryakov*

Н.В. Петряков

Эксперт (эксперты)  
подпись, инициалы, фамилия

*Handwritten signature of A.G. Safiullin*

А.Г. Сафиуллин

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплект поставки приведен в таблице 2.

Таблица 2

| Наименование  | Количество  |                           |
|---|-------------|---------------------------|
|   | ЭМК         |                           |
|   | 70М         | 70М-01,<br>70М-01(кашир.) |
| 1 Прилавок-мармит ЭМК   | 1           |                           |
| 2 Полка верхняя   | 1           |                           |
| 3 Полка нижняя  | 1           |                           |
| 4 Кронштейн полки (труба)   | 2           |                           |
| 5 Опора ПМЭС70-60-105   | 4           |                           |
| 6 Болт М6-6х40.58.016 ГОСТ 7798-70  | 4           |                           |
| 7 Направляющие для подносов   | 1           |                           |
| 8 Опора для направляющих  | 2           | 2                         |
| 9 Количество емкостей, шт.<br>гастроемкость GN1/1-150<br>гастроемкость GN1/2-150<br>гастроемкость GN1/3-150 | 1<br>2<br>3 | 2<br>2<br>3               |
| 10 Паспорт и руководство по эксплуатации  | 1           |                           |
| 11 Упаковка   | 1           |                           |
| 12 Пакет из полиэтиленовой пленки   | 1           |                           |
| 13 Хомут с липкой площадкой   | 1           |                           |
| 14 Винт М4х8 ГОСТ17475-72   | 2           |                           |
| 15 Светильник   | 1           |                           |
| 16 Проставка ЭМК 70М-035  | 3           | 3                         |
| 17 Шпилька ЭМК 70М-025  | 1           | 1                         |
| 18 Шпилька ЭМК 70М-025-02   | 1           | 1                         |
| 19 Болт М6х20 ГОСТ 7798-70  | 2           |                           |
| 20 Гайка М6 ГОСТ 5915-70  | 2           |                           |

## 3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Мармит состоит из основания, к которому крепятся облицовки из нержавеющей стали (в изделии ЭМК70М (кашир.) и ЭМК 70М-01(кашир.) со стороны потребителя и обслуживающего персонала облицовки из текстурированного оцинкованного металла под дерево). На облицовки устанавливается ванна паровая. Сверху мармит накрывается столешницей из нержавеющей стали с отверстием для установки рабочих емкостей. На столешницу корпуса устанавливают шпильки и трубы, к которым крепят полки, используя болты М5.

Дополнительно мармит снабжен направляющими для подносов. Высота мармита регулируется ножками. Со стороны обслуживающего персонала находится панель управления.

С панели осуществляется включение, отключение электронагревателей (ПЭН-ов). Лампа белая сигнализирует о подаче напряжения на мармит.

Поворотом ручки терморегулятора SK по часовой стрелке подается напряжение на ПЭН-ы и загорается сигнальная лампа (нагрев) желтая.

Терморегулятор SK снимает напряжение с ПЭН-ов при достижении выставленной температуры, при остывании SK вновь подключает ПЭН-ы.

С помощью ручки терморегулятора SK выставляется необходимая температура. Клеммный блок для подключения мармита к сети расположен за панелью управления.



Эквипотенциальный зажим расположен на правой стороне, со стороны обслуживающего персонала, под основанием.

Рабочие емкости обогреваются паром, поступающим из ванны, вода в которой нагревается ПЭН-ми. При подключении мармита к сети напряжением 230В к клеммному блоку Х1 подводятся фазный, нулевой провод и провод заземления.

Освещение рабочих емкостей осуществляется лампой EL1. Отключение лампы осуществляется встроенным в нее переключателем.

Для замены люминесцентной лампы освещения необходимо отключить электропитание. Снять со светильника торцовую пластмассовую крышку, плафон, повернуть лампу на 90° и снять лампу. Установку лампы производить в обратном порядке.

## 5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

По способу защиты от поражения электрическим током мармит относится к 1 классу по ГОСТ 12.2.007.0.

К обслуживанию мармита допускаются лица, прошедшие технический минимум по эксплуатации оборудования.

При работе с мармитом необходимо соблюдать следующие правила безопасности:

- не включать мармит без заземления;
- не оставлять включенный мармит без присмотра;
- санитарную обработку производить только при обесточенном мармите;
- периодически проверять исправность электропроводки и заземляющего устройства мармита;
- при обнаружении неисправностей вызывать электромеханика;
- включать мармит только после устранения неисправностей.

Остальные требования:

■ к мармиту должен быть проход шириной не менее 1 м от легковоспламеняющихся материалов;

■ при монтаже мармита должна быть установлена коммутационная защитная арматура, гарантирующая от пожарных факторов: короткого замыкания, перенапряжения, перегрузки, самопроизвольного включения;

■ ток утечки мармита ЭМК не должен превышать:

- 1) при рабочей температуре:
- 2,5 мА для всех ЭМК
  - 2) в холодном состоянии
- 5 мА для всех ЭМК.

**Категорически запрещается:**

- производить чистку и устранять неисправности при работе мармита;
- держать включенным на максимальной мощности незагруженный мармит;
- работа без заземления;
- работа без воды;
- работа без внешней защиты;
- установка мармита ближе 1 м от легковоспламеняющихся материалов;

**Внимание!** Для очистки мармита не допускается применять водяную струю.

## 6. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

### 6.1 ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

После хранения мармита в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях перед включением в сеть необходимо выдерживать его в условиях комнатной температуры ( $18\pm 20^{\circ}\text{C}$ ) в течение 6 ч.

Распаковка, установка и испытание мармита должны производиться специалистами по монтажу и ремонту торгово-технологического оборудования.

- Электроподключение производится только уполномоченной специализированной службой с учетом маркировок на табличке с надписями;

- подключение мармита к электросети должно быть выполнено согласно действующему законодательству и нормативов.

- присоединение мармита к сети должно осуществляться с учетом допускаемой нагрузки на электросеть;

- по пожарной безопасности мармит должен соответствовать ГОСТ 12.1.004;

- не допускается использование мармита в пожароопасных и взрывоопасных зонах;

- монтаж и подключение должны быть произведены так, чтобы установленный и подключенный мармит предупреждал доступ к токопроводящим частям без применения инструментов.

### 6.2 ТРЕБОВАНИЯ ПО УСТАНОВКЕ

Установку мармита проводите в следующем порядке:

- перед установкой мармита на предусмотренное место необходимо снять защитную пленку со всех поверхностей.

Мармит следует разместить в хорошо проветриваемом помещении, если имеется возможность, то под воздухоочистительным зонтом.

- установите мармит на соответствующее место. Необходимо следить за тем, чтобы мармит был установлен в горизонтальном положении (для этого предусмотрены регулировочные ножки), высота должна быть удобной для пользователя. Учитывая вид мармита, его можно размещать отдельно или вместе с другим кухонным оборудованием;

- надежно заземлить мармит, подсоединив заземляющий проводник к заземляющему зажиму, заземляющий проводник должен быть в шнуре питания;

- проведите ревизию соединительных устройств электрических цепей мармита (винтовых и без винтовых зажимов), при выявлении ослабления подтяните или подогните до нормального контактного давления;

- проверить переходное сопротивление между заземляющим зажимом и нетокопроводящими металлическими частями мармита, которое должно быть не более 0,1 Ом;

- проверьте токи утечки в холодном состоянии и при рабочей температуре.

Электропитание подведите на клеммный блок от распределительного щита через автоматический выключатель с комбинированной защитой типа ВАК 2:

- на ток 12,5 А / 10 мА для всех ЭМК.


Номинальное поперечное сечение кабелей питания не должно быть меньше значений, указанных в таблице 3:

Таблица 3

|   |  |
|---|--|
| Изделие                                   | Обозначение шнура (марка, число и номинальное сечение жил) |
| ЭМК 70М и ЭМК 70М-01, ЭМК 70М-01 (кашир.) | ПВС 3x1,5 или ПРМ 3x1,5                                    |

Выключатель должен обеспечивать гарантированное отключение всех полюсов от сети питания мармита и должен быть подключен непосредственно к зажимам питания и иметь зазор между контактами не менее 3 мм во всех полюсах.

При установке этого мармита в линию раздачи (Л.Р.) для облегчения выравнивания линии по передней стенке необходимо совместить по 2 отверстия  $\varnothing 7$  на боковых поверхностях основания и соединить основания соседних прилавок болтами М6x20 с гайками М6, предусмотрев зазор между основаниями (5+6) мм.

Для выравнивания потенциалов при установке мармита в технологическую линию, предусмотрен зажим, обозначенный знаком  - эквипотенциальность.

Сдача в эксплуатацию смонтированного оборудования оформляется по установленной форме. Срок службы мармита – 7 лет.

### 7. ПОРЯДОК РАБОТЫ

Прежде чем включить мармит, внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации и, в первую очередь, с указаниями по технике безопасности, элементами управления и надписями на мармите.

Перед началом работы заполнить паровую ванну кипяченой водой до метки на ванне (**В ПРОЦЕССЕ РАБОТЫ ПОДДЕРЖИВАТЬ УРОВЕНЬ ВОДЫ В ВАННЕ**).

Для ускорения выхода мармита на рабочий режим рекомендуется наливать в ванну горячую кипяченую воду.

Установить рабочие емкости.

Включить мармит в сеть, при этом на пульте управления загорается лампа "Сеть".

Поворотом ручки терморегулятора по часовой стрелке установить необходимую температуру, загорается индикатор "Работа". При достижении заданной температуры терморегулятор отключает ПЭН-ы (гаснет индикатор «Работа»). При остывании ванны терморегулятор вновь включает ПЭН-ы.

После окончания работы установить ручку терморегулятора в положение «0» (повернуть ручку терморегулятора против часовой стрелки до упора).

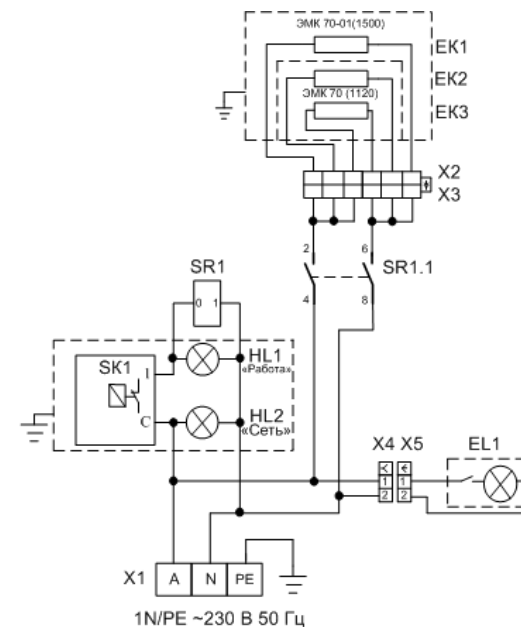
Отключить мармит от сети.

Дать воде остыть до температуры (50 – 60) °С, вынуть емкости, собрать со дна ванны крупные частицы пищи, надеть на штуцер вентиля шланг слива, открыть вентиль, слить воду из ванны в ведро и заполнить новую порцию воды до метки уровня, тщательно промыть ванну и слить воду, вентиль закрыть. Шланг убрать.

### 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание и ремонт должен производить электромеханик III - V разрядов, имеющий квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей.

Рис. 2 Схема электрическая ЭМК 70М



| Поз. обозн. | Наименование                        | Количество                   |                        | Примечание               |
|-------------|-------------------------------------|------------------------------|------------------------|--------------------------|
|             |                                     | ЭМК 70М-01 ЭМК 70М-01 (1500) | ЭМК 70М ЭМК 70М (1120) |                          |
| EK1...EK3   | ПЭН ИРК115 1KEICA917014             | 3                            | 2                      | P=1кВт U=230 Италия      |
| EL1         | Светильник люминесцентный           | 1                            | 1                      | LLA-121D P=21Вт In=0,1 A |
| HL1,HL2     | Арматура светосигнальная            | 2                            | 2                      | U=230 В                  |
| SR1         | Реле HF92F/220A5-2C21S(555)         | 1                            | 1                      | I=25 А Германия          |
| SK1         | Терморегулятор EGO 55.13014.260     | 1                            | 1                      | T85°C                    |
| X1          | Блок KB63(3) ТУ3424-003-03965778-97 | 1                            | 1                      | I=63 А                   |
| X2          | Колодка штырьевая (45 7373 9011)    | 1                            | 1                      | 6 клемм                  |
| X3          | Колодка гнездовая (45 7373 9009)    | 1                            | 1                      | 6 клемм                  |
| X4          | Колодка гнездовая (45 7373 9038)    | 1                            | 1                      | 2 клеммы                 |
| X5          | Колодка штырьевая (45 7373 9076)    | 1                            | 1                      | 2 клеммы                 |

Допускается замена элементов, не ухудшающих технические характеристики изделия.

### 15. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

При подготовке и отправке мармита на утилизацию необходимо разобрать и рассортировать составные части мармита по материалам, из которых они изготовлены.

**Внимание!** Конструкция мармита постоянно совершенствуется, поэтому возможны незначительные изменения, не отраженные в настоящем руководстве.

Сведения о содержании драгоценных металлов

Таблица 5

| Наименование | Куда входит (наименование) | Масса, 1 штук, г | Количество в изделии, штук |
|--------------|----------------------------|------------------|----------------------------|
|              |                            |                  | Для всех ЭМК               |
| серебро      | терморегулятор             | 0,39             | 1                          |

### 16. ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И СКЛАДИРОВАНИЕ МАРМИТОВ

Хранение мармита должно осуществляться в транспортной таре предприятия - изготовителя по группе условий хранения 4 ГОСТ 15150 при температуре окружающего воздуха не ниже минус 35 °С.

Срок хранения не более 12 месяцев.

При сроке хранения свыше 12 месяцев владелец мармита обязан произвести переконсервацию изделия по ГОСТ 9.014.

Упакованный мармит следует транспортировать железнодорожным, речным, автомобильным транспортом в соответствии с действующими правилами перевозки на этих видах транспорта. Морской и другие виды транспорта применяются по особому соглашению.

Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов – группа 8 по ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов – С по ГОСТ 23170. Погрузка и разгрузка мармита из транспортных средств должна производиться осторожно, не допуская ударов и толчков.

**ВНИМАНИЕ!** Допускается складирование упакованных мармитов по высоте в два яруса для хранения.

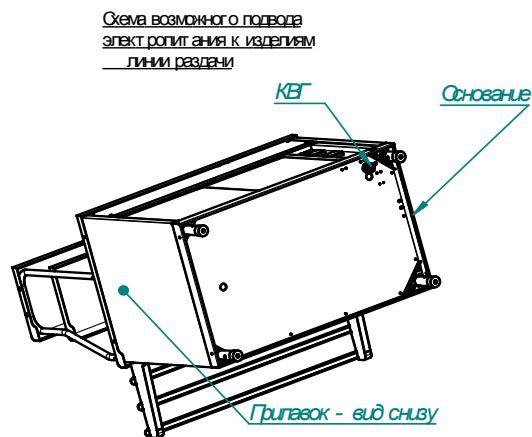


Рис.1

Техническое обслуживание и ремонт мармита осуществляется по следующей структуре ремонтного цикла:

5 «ТО» - «ТР»,

где ТО - техническое обслуживание, ТР - технический ремонт.

ТО – проводится 1 раз в месяц, ТР - проводится 1 раз в 6 месяцев.

При техническом обслуживании провести следующие работы:

- ♦ проверить внешним осмотром мармит на соответствие правилам техники безопасности;
- ♦ проверить исправность защитного заземления от автоматического выключателя до заземляющего устройства мармита;
- ♦ проверить исправность электропроводки от автоматического выключателя электрощита до клеммной коробки;
- ♦ проверить исправность кожухов, ручек, ограждений;
- ♦ при необходимости устранить неисправность соединительной и запорной водяной арматуры, а также светосигнальной арматуры;
- ♦ при необходимости провести дополнительный инструктаж работников при нарушении ими правил эксплуатации.

Перед проверкой контактных соединений, крепления переключателей и сигнальной арматуры, следует отключать мармит от сети снятием плавких предохранителей или выключением автоматического выключателя цехового щита и повесить на рукоятки коммутирующей аппаратуры плакат «Не включать - работают люди», отсоединить, при необходимости, провода электропитания мармита и изолировать их.

### 9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Все неисправности, вызывающие отказы, устраняются только специалистами.

Таблица 4

| Наименование неисправности                             | Вероятная причина                                    | Методы устранения                            |
|--|--|--|
| Не происходит парообразования. Сигнальная лампа горит. | Нарушен контакт в цепи питания ПЭН-а. Перегорел ПЭН. | Восстановить контакт. Заменить ПЭН.          |
| Не горят сигнальные лампы.                             | Сгорели сигнальные лампы. Отсутствует напряжения     | Заменить сигнальные лампы. Подать напряжение |
| Не горит люминесцентная лампа                          | Неисправна лампа                                     | Заменить лампу                               |

### 10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Мармит электрический кухонный ЭМК 70М, ЭМК 70М (кашир.), ЭМК 70М-01, ЭМК 70М-01 (кашир.) (нужное подчеркнуть) заводской номер \_\_\_\_\_, изготовленный на ООО «ЭЛИНОКС», соответствует ТУ 5151-009-01439034-2005 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ личные подписи (оттиски личных клейм) должностных лиц предприятия, ответственных за приемку изделия

### 11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Мармит электрический кухонный ЭМК 70М, ЭМК 70М (кашир.), ЭМК 70М-01, ЭМК 70М-01 (кашир.) (нужное подчеркнуть) подвергнут на ООО «ЭЛИНОКС» консервации согласно требованиям ГОСТ 9.014.

Дата консервации \_\_\_\_\_

Наименование и марка консерванта \_\_\_\_\_

Консервацию произвел \_\_\_\_\_

(подпись)

Изделие после консервации принял \_\_\_\_\_

(подпись)

### 12. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Мармит электрический кухонный ЭМК 70М, ЭМК 70М (кашир.), ЭМК 70М-01, ЭМК 70М-01 (кашир.) (нужное подчеркнуть) упакован на ООО «ЭЛИНОКС» согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки \_\_\_\_\_

(подпись)

М. П.

Упаковку произвел \_\_\_\_\_

(подпись)

Изделие после упаковки принял \_\_\_\_\_

(подпись)

### 13. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации мармита - 1 год со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок хранения 1 год со дня изготовления.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель гарантирует безвозмездное устранение выявленных дефектов изготовления и замену вышедших из строя составных частей мармита, произошедших не по вине потребителя, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации изделия.

Гарантия не распространяется на случаи, когда мармит вышел из строя по вине потребителя в результате несоблюдения требований, указанных в паспорте.

Время нахождения мармита в ремонте в гарантийный срок не включается.

В случае невозможности устранения на месте выявленных дефектов предприятие-изготовитель обязуется заменить дефектный мармит.

Все детали, узлы и комплектующие изделия, вышедшие из строя в период гарантийного срока эксплуатации, должны быть возвращены заводу-изготовителю мармита для детального анализа причин выхода из строя и своевременного принятия мер для их исключения.

Рекламация рассматривается только в случае поступления отказавшего узла, детали или комплектующего изделия с указанием номера мармита, даты изготовления и установки, копии договора с обслуживающей специализированной организацией, имеющей лицензию и копии удостоверения механика, обслуживающего мармит.

### 14. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Рекламации предприятию-изготовителю предъявляются потребителем в порядке и сроки, предусмотренные Федеральным законом «О защите прав потребителей» от 09.01.1996г., с изменениями и дополнениями от 17.12.1999г., 30.12.2001г., 22.08.2004г., 02.10.2004г., 21.12.2004г., 27.07.2006г., 16.10.2006г., 25.11.2006г., 25.10.2007г., 23.07.2008г., Гражданским кодексом РФ (части первая от 30.11.1994г. № 51-ФЗ, вторая от 26.01.1996г. № 14-ФЗ, третья от 26.11.2001г. №146-ФЗ, четвертая от 18.12.2006г. № 230-ФЗ) с изменениями и дополнениями от 26.12, 20.02, 12.08.1996г.; 24.10.1997г.; 08.07, 17.12.1999г.; 16.04, 15.05, 26.11.2001г.; 21.03, 14.11, 26.11.2002г.; 10.01, 26.03, 11.11, 23.12.2003г.; 29.06, 29.07, 02.12, 29.12, 30.12.2004 г., 21.03, 09.05, 02.07, 18.07, 21.07.2005 г., 03.01, 10.01, 02.02, 03.06, 30.06, 27.07, 03.10, 04.12, 18.12, 29.12, 30.12.2006г.; 26.01, 05.02, 20.04, 26.06, 19.07, 24.07, 02.10, 25.10, 04.11, 29.11, 01.12, 06.12.2007г., 24.04, 29.04, 13.05, 30.06, 14.07, 22.07, 23.07, 08.07, 08.11, 25.12, 30.12.2008г., 09.02.2009г., а также Постановлением Правительства РФ от 19.01.1998г. № 55 «Об утверждении Правил продажи отдельных видов товаров, перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяются требования покупателя о безвозмездном предоставлении ему на период ремонта или замены аналогичного товара, и перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар других размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации» изменениями и дополнениями от 20.10.1998г., 02.10.1999г., 06.02.2002г., 12.07.2003г., 01.02.2005г.; 08.02, 15.05, 15.12.2000г., 27.03.2007г., 27.01.2009г..

Рекламации направлять по адресу: **Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17. Тел./факс: (8352) 56-06-26, 56-06-85.**