

Зип Общепит

vsezip.ru

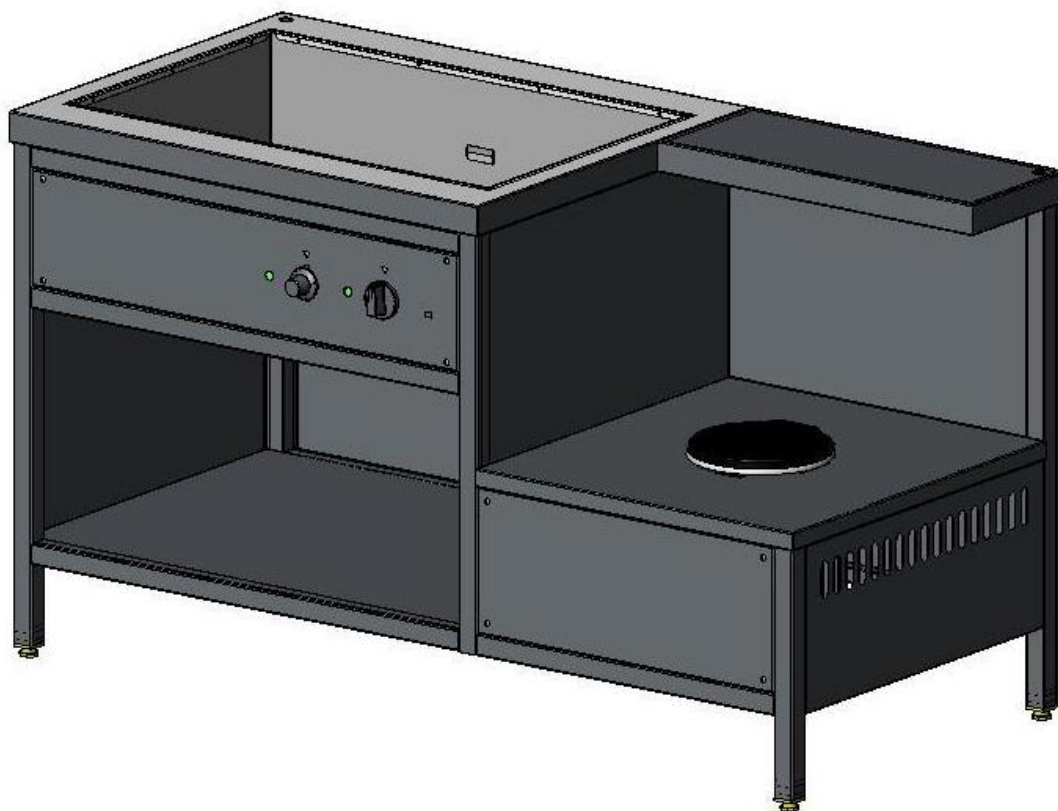
+7(812)987-08-81
РОССИЯ

ЗАО "РАДА"



ДАНА Мармит универсальный (1-х и 2-х блюд) МЭУ-15/7Н

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



МЛ04

Данные для идентификации

Тип и обозначение	Мармит электрический универсальный (1-х и 2-х блюд) Модель: МЭУ-15/7Н
Наименование и адрес изготовителя	ЗАО «РАДА», 430904, Республика Мордовия, г. Саранск, п. Ялга, ул. Пионерская, д. 10
Телефон	+7 (342) 48-30-86
Е-mail:	
Сервисный центр	sales@suharevka.ru
Информация о продукции	http://www.rada2000.ru

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

Мармит электрический универсальный (1-х и 2-х блюд)

Модель: **МЭУ-15/7Н** сертифицирован официальным представителем
ГОССТАНДАРТА России

Сертификат соответствия:	№ РОСС RU.МЛ04.В03323
Сертификат соответствия выдан:	28.10.08.
Сертификат соответствия действителен	27.10.11.
Модель МЭУ-15/7Н соответствуют требованиям нормативных документов:	ГОСТ 12.2.092-94 ГОСТ 27570.0-87 ГОСТ 27570.43-92
Модель МЭУ-15/7Н соответствуют санитарно-эпидемиологическим нормам:	
Заключение №:	№ 77.ТУ.01.515.П.001706.10.05
Выдано:	ИЛ ЭТИ «ТЕСТ РПЭМ» МО, г. Химки
Дата выдачи:	25.10.2005

Уважаемый покупатель!

Спасибо Вам за выбор продукта компании «РАДА» – МАРМИТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ для предприятий общественного питания.

Хотя МАРМИТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ для предприятий общественного питания сложный инструмент, его работоспособности хватит на длительный период, если его правильно использовать.

МАРМИТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ изготовлен по современным технологиям и в соответствии с мерами по обеспечению качества, безопасности и требованиями эксплуатации.

Пожалуйста, прочитайте Руководство тщательно и всегда храните его в пределах легкой доступности.

Мы надеемся, что работа с МАРМИТОМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ УНИВЕРСАЛЬНЫМ для предприятий общественного питания доставит Вам радость.

**ЗАО «РАДА»
Саранск, Россия**

© ЗАО «РАДА», 2007 г.

Настоящее Руководство защищено авторскими правами ЗАО «РАДА». В соответствии с законом об авторских правах, настоящее Руководство не может быть воспроизведено в любой форме, полностью или частично, без предварительного письменного согласия ЗАО «РАДА».

Наименование и логотип  принадлежат ЗАО "РАДА" и являются торговой маркой.

Технические решения защищены патентами.

ВНИМАНИЕ!

Руководство должно быть обязательно прочитано перед пуском **МАРМИТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО УНИВЕРСАЛЬНОГО** в работу пользователем, ремонтниками и другими лицами, которые отвечают за транспортирование **МАРМИТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО УНИВЕРСАЛЬНОГО**, его установку, пуск в эксплуатацию, обслуживание и поддержание в рабочем состоянии.

Внимательно прочтите указания и правила обеспечения безопасности, приведенные в данном Руководстве.

Запрещается приступать к работе с **МАРМИТОМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ УНИВЕРСАЛЬНЫМ** до тех пор, пока полностью не прочтете и изучите материал, содержащийся в данном Руководстве и другой предоставляемой документации.

Использование всех рекомендованных в Руководстве мер по обеспечению безопасности обязательно.

Руководство должно находиться в доступном для пользователя месте.

Наряду с мерами, указанными в Руководстве, следует соблюдать закон "Об основах охраны труда" и правила по предотвращению несчастных случаев и охране окружающей среды, в соответствии с действующим законодательством.

Безопасность должна быть поставлена на первое место при использовании **МАРМИТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО УНИВЕРСАЛЬНОГО**.

Руководство не отражает незначительных конструктивных изменений в **МАРМИТЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОМ УНИВЕРСАЛЬНОМ**, внесенных изготовителем после подписания к выпуску в свет данного Руководства, а также изменений по комплектующим изделиям. Это лишь означает, что **МАРМИТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ** усовершенствован для более полного удовлетворения Ваших требований.

ВНИМАНИЕ!

Действующее Руководство распространяется на **МАРМИТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ** с полной комплектацией всеми деталями.

Цель настоящего Руководства заключается в предоставлении всей информации, необходимой для транспортирования, ввода в эксплуатацию, эксплуатации и текущего обслуживания **МАРМИТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО УНИВЕРСАЛЬНОГО**.

Если в процессе эксплуатации **МАРМИТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО УНИВЕРСАЛЬНОГО** у Вас возникнут какие-либо вопросы, которые Вы не можете решить сами, мы рекомендуем Вам сначала ознакомиться с документацией, инструкциями. Кроме этого, Вы всегда можете получить ответ на свой вопрос в службе технической поддержки компании ЗАО «РАДА» по телефону +7 (495) 510-50-05 и по электронной почте сервис-центра sales@suharevka.ru.

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1 Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на мармит электрический универсальный (далее изделие) предназначенный для кратковременного сохранения в горячем состоянии первых и вторых блюд (в налитной посуде и гостроемкостях) и раздачи их потребителю на предприятиях общественного питания самостоятельно или в составе технологических линий.

1.2 Структура условного обозначения изделия:

МЭУ-15/7Н – Мармит электрический универсальный (1-х и 2-х блюд), шириной 1500 мм, глубиной 700 мм.

1.3 Вид климатического исполнения УХЛ-4 по ГОСТ 15150.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Технические характеристики изделия указаны в таблице 1.

Таблица 1- Технические характеристики изделия.

Параметр	Данные
	МЭУ-15/7Н
Номинальная суммарная потребляемая мощность (не более), кВт	4,1
Тип питающей сети	1/Н/РЕ ~ 230 В 50 Гц
Рабочая температура поверхности конфорки, мах, °С	+550
Рабочая температура ванны, °С	+40...+80
Время разогрева поверхности конфорки до максимальной температуры, мин.	Не более 8
Диаметр конфорки, мм	220
Гбариты изделия ДхШхВ, мм	1500х700х870
Масса изделия, не более, кг	75
Степень защиты от внешних воздействий (IP)	20
Объем упаковки, м ³	1,33
Максимальная нагрузка на конфорку, не более, кг	70

Изделия комплектуются согласно таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Количество, шт
Мармит электрический универсальный	1
Гастроемкость GN1/1-150 (с ручками)	1
Крышка к гастроемкости GN1/1-150	1
Гастроемкость GN1/2-150 (с ручками)	2
Крышка к гастроемкости GN1/2-150	2
Гастроемкость GN1/4-150 (с ручками)	2
Крышка к гастроемкости GN1/4-150	2
Перемычка для гастроемкостей	2
Пакет с деталями и крепежом	1
Эксплуатационная документация	
Руководство по эксплуатации	1

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Изделие соответствует общим требованиям безопасности по ГОСТ 12.2.092.

4.2 По способу защиты человека от поражения электрическим током изделие относится к I классу защиты по ГОСТ Р МЭК 335-1, что подразумевает наличие защитного заземляющего провода в шнуре питания, а не отдельно.

4.3 При работе с изделием необходимо соблюдать следующие правила техники безопасности:

4.3.1 Все сборочно-разборочные работы с изделием должны выполняться только при отключенном электропитании.

4.3.2 Работа с изделием должна производиться при наличии местной вытяжной вентиляции или в хорошо проветриваемом помещении.

4.3.3 Изделие должно быть установлено на расстоянии не менее одного метра от стен покрытых легко-возгораемым материалом.

4.3.4 Персонал, допущенный к работе, обязан получить инструктаж по технике безопасности в соответствии с инструкциями, разработанными на основании Руководства по эксплуатации, типовых инструкций по охране труда.

4.3.5 Персонал, допущенный к работе, обязан внимательно ознакомиться с настоящим руководством по эксплуатации.

4.3.6 Не допускается включать изделие без заземления.

4.3.7 Не допускается включенные изделия оставлять без присмотра.

4.3.8 Во избежание ожога соблюдать осторожность, не прикасаться к греющимся поверхностям имеющим высокую температуру.

4.3.9 Не допускается появление чада (задымления) в помещении, при этом необходимо отключить изделие от сети.

4.3.10 Необходимо производить санитарную обработку только в обесточенном изделии, для чего отключить изделие от сети, отключив автомат в сети.

4.3.11 Запрещается лить холодную воду на горячую поверхность.

4.3.12 Запрещается держать изделие включенным без загрузки наплитной посудой с продуктами.

4.3.13 Необходимо периодически проверять исправность электропроводки и заземляющего устройства.

4.3.14 Необходимо при обнаружении неисправностей вызывать специалиста сервисной службы.

4.3.15 Необходимо включать изделие только после устранения неисправностей.

4.3.16 Необходимо избегать телесного контакта с горячими частями корпуса изделий.

4.3.17 Необходимо регулярно проводить техническое обслуживание и текущий ремонт изделий.

4.3.18 Необходимо содержать рабочее место в чистоте и не допускать его загромождения.

4.3.19 Соблюдать санитарно-гигиенические правила, принятые на предприятиях общественного питания.

4.3.20 Персонал, допущенный к работе, должен быть внимательным, не допускать на рабочее место лиц, не имеющих отношения к работе, не позволять им пользоваться изделием.



ВНИМАНИЕ! Запрещается:

Проводить наружную и внутреннюю обработку изделия струей воды.

Запрещается обработка поверхности изделия жесткими абразивными средствами во избежание образования царапин на поверхности.

Включать изделие в сеть оголенными проводами.

Включать изделие в электрическую сеть с параметрами, не соответствующими требуемым.

Производить техническое обслуживание или санитарную обработку изделия, не отключенного от электрической сети.

Проверять наличие напряжения в цепях на «искру».

Использовать изделия без заземления сетевой розетки источника питания.

При включенных изделиях проводить любые виды технического обслуживания.

Внешний вид мармита показан на рисунке 1

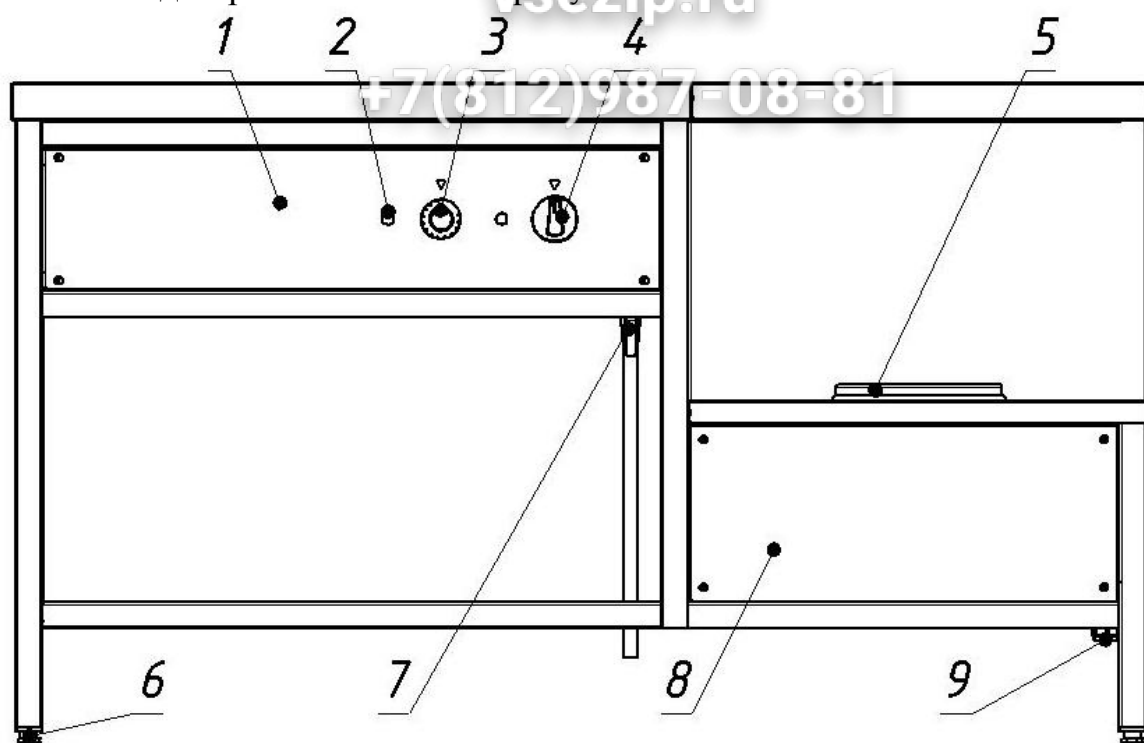


Рисунок 1 – Внешний вид изделия

1- Панель управления; 2- Сигнальная лампа; 3- Терморегулятор; 4- Переключатель; 5- Конфорка; 6- Опоры регулируемые; 7- Кран; 8 - Панель декоративная; 9-кабельный ввод.

Изделие изготовлено из нержавеющей стали и состоит из сварного каркаса, к которому крепятся облицовки. В верхней части каркаса встроена ванна, в основание которой установлены ТЭНы и датчик рабочей температуры. Справа, в нижней части, установлена конфорка 5. На лицевой панели установлен терморегулятор 3, переключатель 4 и сигнальные лампы 2.

Для задания необходимой температуры пищи в емкостях ручку терморегулятора 3 установить в требуемое положение. Сигнальная лампа сигнализирует о подаче напряжения на ТЭНы ванны. Поддержание заданной температуры осуществляется автоматически с помощью терморегулятора.

С помощью переключателя 4 производится включение, выключение и ступенчатое регулирование мощности конфорки 5. Ступенчатое регулирование мощности конфорки 5 осуществляется установкой ручки переключателя 4 в положение «I», «II» или «III», что соответственно определяет степень нагрева: слабый, средний или сильный. Сигнальная лампа сигнализирует о подачи напряжения на конфорку 5. Отключение конфорки производится установкой ручки переключателя в положение «0», при этом сигнальная лампа должна погаснуть.

Для слива воды из ванны используется кран 7.

Для подключения изделия к сети предусмотрен блок зажимов (за панелью декоративной 8), питающий кабель к которому подводится через кабельный ввод на дне изделия.

Изделие имеет устройство для заземления и подключается к сети однофазного переменного тока напряжением 220 В.

Опоры регулируемые 6, позволяют выставить изделие в горизонтальное положение компенсируя неровности пола.



Для сигнализации о работе изделия на панели управления находятся сигнальные лампы, сообщающие о наличии напряжения на ТЭНах и конфорке. Пренебрежение этой информацией ведет к увеличению риска появления всех видов опасностей.

6 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Распаковка и установка изделия должна производиться специалистами по монтажу оборудования для предприятий общественного питания.

После проверки состояния упаковки распаковать изделие, произвести внешний осмотр и проверить комплектность в соответствии с таблицей 2. При осмотре проверьте, отсутствие поломок, вмятин и других дефектов. Если в процессе осмотра выявлены несоответствие комплектации или дефекты, то представители монтажной организации и предприятия, где монтируется оборудование, оформляют акт-рекламацию.

Установку изделия производить в следующем порядке:

6.1 Перед установкой изделия необходимо удалить защитную пленку со всех поверхностей.

6.2 Проверить уровнем горизонтальное положение мармита и при необходимости с помощью ножек произвести регулировку его по высоте;

6.3 Подключить к электросети согласно действующего законодательства и нормативов. Изделие необходимо подключать к сети однофазного переменного тока с напряжением 220 В, с нейтральным и заземляющим проводниками. Электрические схемы представлены на рисунке 2.

6.3.1 Монтаж и подключение должны быть выполнены таким образом, чтобы исключить доступ к токопроводящим частям без применения специального инструмента.

6.3.2 Подключение выполнять гибким кабелем с медными жилами сечением не менее 2,5 мм²; КГ 3х2.5, ВВГ 3х2.5 или аналогичными, через автоматический выключатель с током уставки 10А и реле тока утечки на 2,1мА. Автоматический выключатель должен обеспечивать гарантированное отключение всех полюсов от сети питания изделия, и иметь зазор между контактами не менее 3 мм во всех полюсах.

6.3.3 Соединить провода электросети согласно маркировки на блоке зажимов, в соответствии с электросхемой.

Примечание. Для доступа к блоку зажимов необходимо развинтить 4 винта, крепящих панель декоративную.

6.3.4 После монтажа, перед пуском в эксплуатацию, необходимо просушить конфорку в течении 1,5 – 2 часов, на слабой степени нагрева «•». После просушки проверить ток утечки и сопротивление изоляции.

Ток утечки на корпус изделия не должен превышать 2.1 мА.

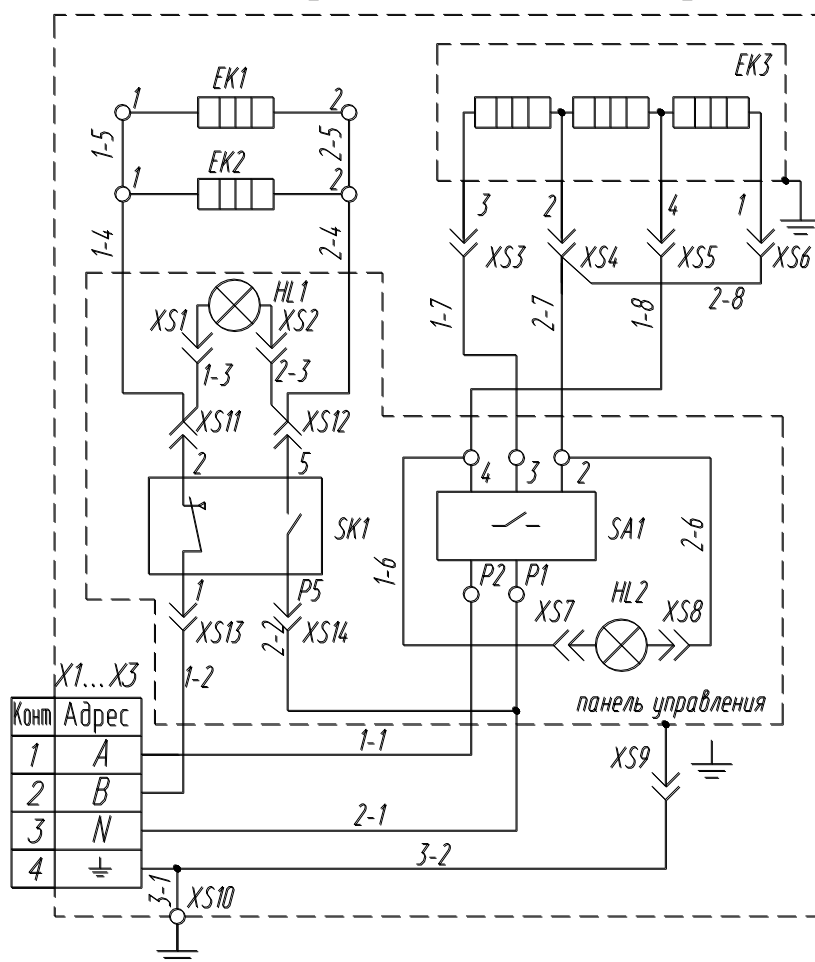
Сопротивление изоляции электрических цепей изделия относительно его корпуса должно быть не менее 2 МОм.

Сдача в эксплуатацию смонтированного изделия оформляется актом в установленной форме.



ВНИМАНИЕ !

Перед началом эксплуатации изделия следует просушить конфорку, в течение 1,5 – 2 часов при слабой степени нагрева.



Положение переключателя SA1	Замкнутые контакты переключателя SA1	Мощность, выделяемая электроконфоркой, Вт
0	нет	0
1	P1-3, P2-4	500
2	P1-2, P2-4	1200
3	P1-2, P2-3 и 4	2000

Рисунок 2 – Схема электрическая принципиальная ДАНА МЭУ-15/7Н

7 ПОРЯДОК РАБОТЫ

Перед началом работы внешним осмотром проверить состояние изделия.

Работу производить в следующей последовательности:

7.1 Для включения мармита первых блюд необходимо поставить ручку переключателя конфорки в положение «••» (сильный нагрев), при необходимости уменьшения нагрева ручки переключателей перевести в положение «••» (средний нагрев) или в положение «•» (слабый нагрев).

7.2 После окончания работы с мармитом первых блюд отключить его от сети, установив ручку переключателя в положение «○», очистить конфорку от остатков пищи и при необходимости промыть моющим раствором, протереть чистой ветошью и просушить.

7.3 Перед включением мармита вторых блюд закройте сливной кран. В ванну налейте воду до метки на внутренней её стенке. Время подогрева можно значительно сократить используя теплую воду. Все пространство ванны заполните гастрояростями, тем самым значительно ограничится испарение воды из водяной бани.

7.4 Для включения мармита вторых блюд необходимо повернуть ручку терморегулятора по часовой стрелке и установить в положение «85», разместить емкости с пищей в ванне. Время хранения блюд не должно превышать 2 часов

7.5 После окончания работы с мармитом вторых блюд отключить его от сети, повернув ручку терморегулятора против часовой стрелке и установить в положение «0», до характерного щелчка. Слить воду и произвести уборку ванны моющим раствором, протереть чистой ветошью и просушить.

ВНИМАНИЕ !



Не следует оставлять изделие включенным без загрузки конфорки наплитной посудой с продуктами. Несоблюдение этого требования может привести к перегреву конфорки.

8 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

8.1 Используйте изделие строго по назначению.

8.2 Очищайте поверхность конфорки и столешницу регулярно.

8.3 Избегайте контакта горячих поверхностей с кожей, это может вызвать ожоги.

9 ОЧИСТКА

ВНИМАНИЕ!



Перед тем как проводить санитарную обработку, обязательно отключите изделие от сети и подождите, пока конфорка полностью остынет. Только после этого приступайте к очистке.

Очистку изделия производить в следующей последовательности:

9.1 После остывания мармита очистить его от остатков продуктов.

9.2 Вымойте конфорку и столешницу горячей водой с жидким моющим средством и протрите ее тканью без ворса.

9.3 Произвести уборку ванны моющим раствором, протереть чистой ветошью и просушить



ВНИМАНИЕ!

Запрещается обработка изделия жесткими абразивными средствами во избежание образования царапин на поверхности.

Категорически запрещается проводить уборку струей воды.

9.4 Корпус изделия протереть влажной тканью.

9.5 Вытереть изделие тканью без ворса насухо.

9.6 Пользуясь мягкой и влажной тканью, удалите мелкие брызги и возможные мелкие следы масла или конденсата.

10 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



ВНИМАНИЕ!

Перед проведением ремонта или тщательного осмотра изделие следует отключить от сети

10.1 Техническое обслуживание и ремонт изделия должны проводить лицензированные специалисты, имеющие, допуск к ремонту электротехнического оборудования, квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей.

Техническое обслуживание и ремонт изделия осуществляется по следующей структуре ремонтного цикла: ТО-ТР, где:

ТО – техническое обслуживание; ТР - текущий ремонт.

ТО проводится один раз в месяц, ТР – проводится один раз в шесть месяцев.

10.2 При техническом обслуживании изделия провести следующие работы:

10.2.1 Выявить неисправность изделия опросом обслуживающего персонала.

10.2.2 Проверить внешним осмотром на соответствии правилам техники безопасности.

10.2.3 Проверить исправность защитного заземления.

10.2.4 Проверить исправность электропроводки и надежность крепления контактных соединений. При этом изделие должно быть отключено от электросети.

10.2.5 Проверить работоспособность изделия в рабочем режиме.

10.2.6 Перед проверкой контактных соединений, крепления переключателя мощности и арматуры светосигнальной, следует отключить изделие от сети выключением автоматического выключателя цехового щита и повесить на рукоятки коммутирующей аппаратуры плакат «**Не включать – работают люди**», отсоединить при необходимости провода электропитания изделия и изолировать их.

10.2.7 Провести дополнительный инструктаж работников персонала обслуживания при нарушении ими правил эксплуатации аппарата.

10.3 При текущем ремонте провести работы, входящие в техническое обслуживание, кроме того, при необходимости, произвести замену комплектующих изделий и проверить работу в рабочем режиме.

10.3.1 При проведении технического обслуживания использовать только оригинальные запчасти изготовителя.

10.3.2 Запрещается производить изменения в конструкции изделия, в противном случае безопасность не гарантируется.

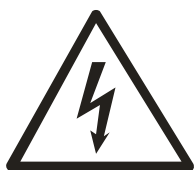
Все работы, приведенные в разделе «Техническое обслуживание», должны производиться регулярно. Пользователю следует обратиться в Специализированный сервисный центр для оформления заказа на выполнение необходимых работ. В случае ущерба из-за повреждений вследствие невыполненных работ по техническому обслуживанию, ответственность несет пользователь. К таким повреждениям, кроме прочего, относятся:

- Повреждения из-за неправильного хранения;
- Повреждения из-за применения неоригинальных запчастей;
- Повреждения вследствие работ по техническому обслуживанию, которые производились не в Специализированных сервисных центрах.

ВНИМАНИЕ!



Не забывайте, что ремонт изделия должен проводить только специалист. Неквалифицированный ремонт может привести к значительным повреждениям имущества и возникновению опасности травмирования.



Работу по обслуживанию изделия должен проводить подготовленный специалист, имеющий:

Элементарные познания в общей электротехнике.

Знание Мармитов электрических и порядка их технического обслуживания.

Право на работу на предприятиях общественного питания.

Знание общих правил техники безопасности, в том числе правил допуска к работе, правил пользования и испытаний средств защиты и специальных требований, касающихся выполняемой работы.

Умение обеспечить безопасное ведение работы и вести надзор за работающими в электроустановках.

Знание правил освобождения пострадавшего от действия электрического тока, оказания первой медицинской помощи и умение практически оказывать ее пострадавшему.

Нахождение посторонних лиц в зоне обслуживания Мармитов электрических не допускается.

Перед включением после монтажа, ремонта или технического обслуживания Мармитов электрических, или после длительного перерыва в работе необходимо убедиться в исправности заземления.

Несоблюдение указанных требований может повлечь за собой нанесение вреда!

11 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Перечень возможных неисправностей и способы их устранения приведены в таблице 3.

Таблица 3 – Неисправности и способы их устранения

Неисправность	Возможные причины	Устранения	Примечание
Конфорка не нагревается, переключатель включен, арматура светосигнальная не горит	Отсутствует напряжение в сети. Ослабили гайки, подгорели концы проводов на вводных клеммах шин. Неисправен переключатель.	Подать напряжение. Гайки затянуть. Заменить неисправные провода. Заменить переключатель	Неисправность устраняет специалист по техническому обслуживанию
Конфорка нагревается слабо при включенном переключателе	Неисправен переключатель. Неисправна конфорка	Заменить переключатель. Заменить конфорку.	То же
Ванна не нагревается, переключатель включен, арматура светосигнальная не горит	Отсутствует напряжение в сети. Ослабили гайки, подгорели концы проводов на вводных клеммах шин. Неисправен терморегулятор.	Подать напряжение. Гайки затянуть. Заменить неисправные провода. Заменить терморегулятор	То же
Ванна нагревается слабо при включенном терморегуляторе	Неисправен терморегулятор. Неисправен ТЭНы	Заменить терморегулятор. Заменить ТЭНы	То же
Не горит арматура светосигнальная.	Неисправна арматура светосигнальная. Обрыв проводов коммутации арматуры светосигнальной.	Заменить арматуру светосигнальную. Устранить обрыв проводов.	То же

12 УПАКОВКА. МАРКИРОВКА. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

12.1 Упаковывание изделия производится в собранном виде. Изделие упаковывается в индивидуальную упаковку.

12.2 Маркировка изделия выполняется табличкой заводской с указанием следующих данных:

- товарный знак предприятия – изготовителя;

- наименование и тип изделия;
- номинальное напряжение (В) и частота (Гц);
- номинальная потребляемая мощность (кВт);
- заводской номер;
- дата выпуска;
- обозначение ТУ;
- сведения о сертификации;
- IP – число, соответствующее степени защиты от внешних воздействий.

12.3 Изделие транспортируется только в вертикальном положении всеми видами транспорта на любые расстояния.

12.4 Хранение изделия допускается в закрытых не отапливаемых помещениях.

12.5 Изделие складировается и отгружается в соответствии с существующими и утвержденными правилами на заводе-изготовителе.

13 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации изделия – один год со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок хранения – один год со дня изготовления.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель гарантирует безвозмездное устранение выявленных дефектов, изготовление и замену вышедших из строя составных частей изделия, произошедших не по вине потребителя.

Гарантия не распространяется на случаи, когда изделие вышло из строя по вине потребителя в результате несоблюдения требований, указанных в Руководстве, а также:

- Несоблюдения правил транспортировки и хранения владельцем;
- Разборки и ремонта изделия лицами, не уполномоченными на производство гарантийного ремонта;
- Несоблюдения правил установки и эксплуатации.

Время нахождения изделия в ремонте в гарантийный срок не включается.

В случае невозможности устранения выявленных дефектов на месте, предприятие-изготовитель обязуется заменить дефектное изделие.

14 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ И УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ И ЗАЩИТЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Необходимо учитывать и соблюдать местные предписания по охране окружающей среды. Опасные для вод вещества не должны попасть в водоемы, в почву, в канализацию.

Решите, пожалуйста, своевременно вопрос по сбору и утилизации без ущерба для окружающей среды (грунтовых вод и почвы) отработанных отходов.

Утилизация должна производиться в соответствии с местными действующими нормами утилизации.

15 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Мармит электрический первых блюд МЭУ-15/7Н № _____
наименование изделия обозначение Заводской номер

изготовлена и принята в соответствии с конструкторской документацией, соответствует ТУ 5151-011-55338996-2003 и признан годным для эксплуатации.

Контролер ОТК

М.П. _____

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

16 СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Мармит электрический первых блюд, заводской номер _____

Подвергнут на ЗАО «РАДА» консервации согласно требованиям
ГОСТ 9.014.

Дата консервации _____

Наименование и марка консерванта _____

Срок защиты _____

Консервацию произвел _____

Изделие после консервации принял _____

Расконсервацию производить тёплой мыльной водой.

После расконсервации дать изделию обсохнуть в течение 1-1,5 ч.

17 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Мармит электрический первых блюд МЭУ-15/7Н № _____
наименование изделия обозначение Заводской номер

Упакован _____
наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей конструкторской документации.

должность

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

М.П.

1 Общие указания	с. 5
2 Технические данные.....	5
3 Комплектность	6
4 Требования безопасности	6
5 Устройство	8
6 Подготовка к работе	9
7 Порядок работы	11
8 Меры предосторожности.....	11
9 Очистка.....	11
10 Техническое обслуживание	12
11 Возможные неисправности и способы их устранения	14
12 Упаковка. Маркировка. Транспортирование и хранение.....	14
13 Гарантийные обязательства.....	15
14 Рекомендации по удалению и утилизации отходов и защите окружающей среды	15
15 Свидетельство о приемке	16
16 Свидетельство о консервации.....	16
17 Свидетельство об упаковке	16

Зип Общепит
vsezip.ru

УТВЕРЖАЮ

Главный конструктор

Морозов В.А. _____

подпись, дата

+7(812)987-08-81

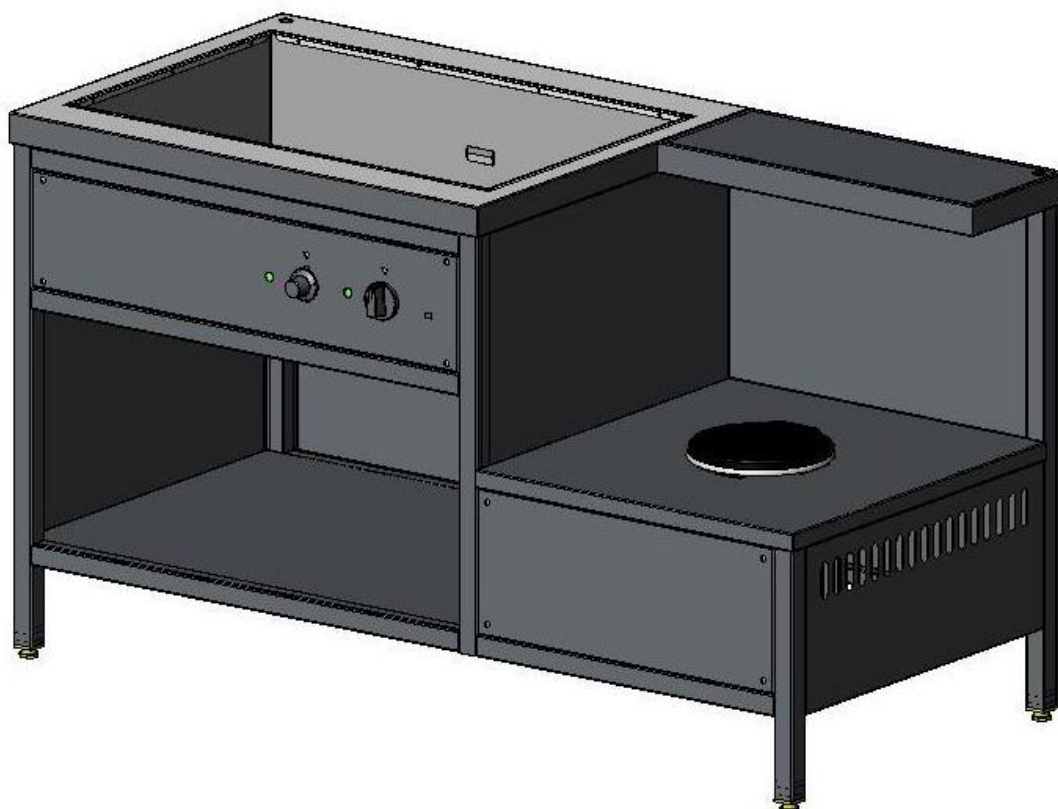
РОССИЯ

ЗАО "РАДА"



ДАНА Мармит универсальный (1-х и 2-х блюд) МЭУ-15/7Н

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



МЛ04