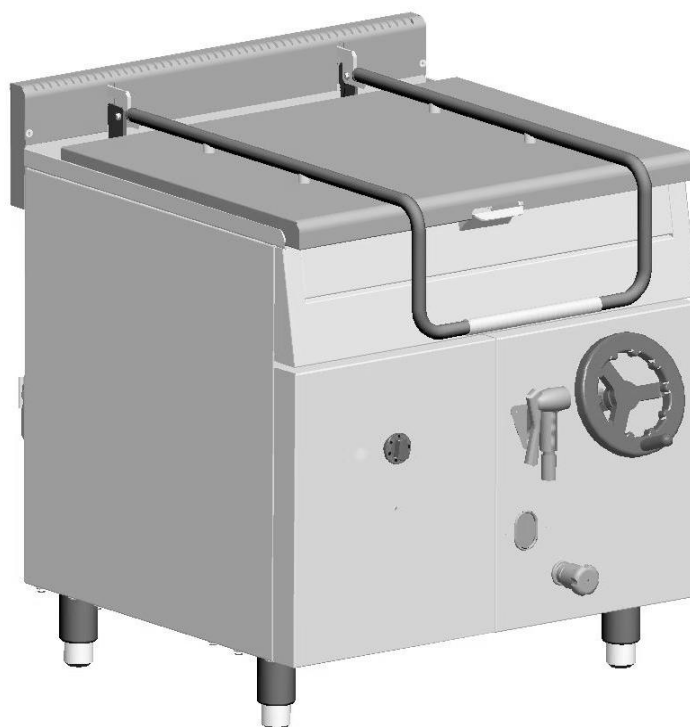


Россия
Зип-Общепит
ЗАО "РАДА"
vsezip.ru
+7(812)987-08-81

Сковорода электрическая типа «СЭ»

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ME 51

Данные для идентификации

Тип и обозначение

Сковорода электрическая

Модель: СЭ-8/7 Н

Наименование и адрес изготовителя

ЗАО «РАДА»,
430904, Республика Мордовия, г.Саранск, п.Ялга
ул.Пионерская, д.10

Телефон

+7 (342) 48-30-86

E-mail:

Сервисный центр

sales@suharevka.ru

Информация о продукции

<http://www.rada2000.ru>

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

СКОВОРОДА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ СЭ-8/7 Н

сертифицирован официальным представителем ГОССТАНДАРТА России

Сертификат соответствия:	№ РОСС RU. ME51.B01013
Сертификат соответствия выдан:	30.12.2007
Сертификат соответствия действителен по:	31.12.2010
Модель СЭ-8/7 Н соответствуют требованиям нормативных документов:	ГОСТ 12.2.092-94; ГОСТ Р 51366- 99
Модель СЭ-8/7 Н соответствует санитарно-эпидемиологическим нормам:	
Заключение №:	№50.РА.05.515.П.000706.10.07
Выдано:	ФГУ МО РФ «842 Центр государственного санитарно- эпидемиологического надзора РВСН» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Дата выдачи:	17.10.2007 г.

Уважаемый покупатель!

Спасибо Вам за выбор продукта компании «РАДА» – СКОВОРОДА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ – для предприятий общественного питания.

Хотя СКОВОРОДА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ для предприятий общественного питания сложный инструмент, ее работоспособности хватит на длительный период, и она полезна, если ее правильно использовать.

СКОВОРОДА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ изготовлена 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 со СКОВОРОДОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ 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



Наименование и логотип

готи

принадлежат ЗАО

"РАДА" и являются торговой маркой.

Технические решения защищены патентами.

ВНИМАНИЕ!

Руководство должно быть обязательно прочитано перед пуском СКОВОРОДЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ в работу пользователем, ремонтниками и другими лицами, которые отвечают за транспортирование СКОВОРОДЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ, ее 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 со СКОВОРОДОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ до тех пор, пока полностью не прочтете и изучите материал, содержащийся в данном Руководстве и другой поставляемой 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 СКОВОРОДЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ.

Руководство не отражает незначительных конструктивных изменений в СКОВОРОДЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ, внесенных изготовителем после подписания к выпуску в свет данного Руководства, а также изменений по комплектующим изделиям. Это лишь означает, что СКОВОРОДА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ усовершенствована для более полного удовлетворения Ваших требований.

ВНИМАНИЕ!

Действующее Руководство распространяется на СКОВОРОДУ ЭЛЕКТРИЧЕСКУЮ с полной комплектацией всеми деталями.

Цель настоящего Руководства заключается в предоставлении всей информации, необходимой для транспортирования, ввода в эксплуатацию, эксплуатации и текущего обслуживания СКОВОРОДЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ.

Если в процессе эксплуатации СКОВОРОДЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ 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 сковороду электрическую (далее сковорода или изделие) предназначенную для жарения, тушения, припускания мясных, рыбных овощных изделий и пассирования овощей на предприятиях общественного питания как самостоятельного изделия, а также в составе технологических линий.

1.2 Структура условного обозначения сковороды:

С – Сковорода;

Э – Электрическая;

8 – Длина 800 мм;

7 – Серия 700 мм

Н - Наружные узлы корпуса и панели управления изготовлены из тонколистовой коррозионно-стойкой (нержавеющей) стали, рекомендованной санитарно-гигиеническими нормами и правилами к применению в изделиях, контактирующих с пищевыми продуктами.

1.3 Вид климатического исполнения УХЛ-4 ГОСТ 15150.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Технические характеристики сковороды указаны в таблице 1.

Таблица 1 – Технические характеристики сковороды

Параметр	Данные
Номинальная потребляемая мощность, кВт	6,5
Тип питающей сети	3/N/PE~400/230В
Частота, Гц	50
Количество ТЭНов, шт.	3
Максимальная температура разогрева дна емкости, °С	не более 260
Время разогрева до максимальной температуры, мин	не более 25
Полезный объем емкости сковороды, л	25
Площадь дна емкости, мм	418 x 598
Габариты сковороды ДхШхВ, мм	800 x 826(с ручкой штурвала) x 955
Масса сковороды, кг	130
Объем упаковки, м ³	1,03
Степень защиты от внешних воздействий (IP)	20

Сковорода комплектуется согласно таблицы 2.

Таблица 2 – Комплектность сковороды

Комплектующие	Количество, шт.
Арматура светосигнальная АСН1-220-1-1-2	1
Руководство по эксплуатации	1

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Сковорода 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 провода в шнуре питания, а не отдельно.

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

4.3.1 Перед подключением сковороды к электрической сети необходимо осмотреть вилку, розетку, кабель и убедиться в их исправности.

4.3.2 Все сборочно-разборочные работы со сковородой должны выполняться только при отключенном электропитании.

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

4.3.4 Сковорода должна быть установлена на расстоянии не менее одного метра от стен покрытых легко-возгораемым материалом.

4.3.5 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.

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

4.3.7 Не допускается включать изделие без заземления.

4.3.8 Не допускается включенную сковороду оставлять без присмотра.

4.3.9 Соблюдать осторожность при загрузке емкости сковороды продуктами и ее разгрузке.

4.3.10 Во избежание ожога паром, при работе и открывании крышки емкости соблюдать осторожность.

4.3.11 Проводить подъем емкости сковороды плавно, без рывков и только после отключения изделия.

4.3.12 Необходимо производить санитарную обработку изделия только в обесточенном изделии, для чего выключить автомат от сети.

4.3.13 Использовать устройство душевое только для обработки емкости сковороды.

- 4.3.14 Запрещается использовать сковороду в качестве фритюрницы.
- 4.3.15 Во избежание ожога соблюдать осторожность, не прикасаться к греющим поверхностям имеющим высокую температуру.
- 4.3.16 Не допускается появление чад (задымления) в помещении, при этом необходимо отключить изделие от сети.
- 4.3.17 Запрещается лить холодную воду на горячую поверхность.
- 4.3.18 Необходимо периодически проверять исправность электропроводки и заземляющего устройства.
- 4.3.17 Необходимо при обнаружении неисправностей вызывать специалиста сервисной службы.
- 4.3.17 Необходимо включать изделие только после устранения неисправностей.
- 4.3.18 Необходимо избегать телесного контакта с горячими частями корпуса сковороды.
- 4.3.19 Необходимо регулярно проводить техническое обслуживание и текущий ремонт сковороды.
- 4.3.20 Необходимо содержать рабочее место в чистоте и не допускать его загромождения.
- 4.3.21 Соблюдать санитарно-гигиенические правила, принятые на предприятиях общественного питания.
- 4.3.22 Персонал, допущенный к работе, должен быть внимательным, не допускать на рабочее место лиц, не имеющих отношения к работе, не позволять им пользоваться сковородой.



ВНИМАНИЕ! Запрещается:

- Проводить наружную и внутреннюю обработку изделия струей воды.**
- Включать сковороду в сеть оголенными проводами.**
- Включать изделие в электрическую сеть с параметрами, не соответствующими требуемым.**
- Проверять наличие напряжения в цепях на «искру».**
- Использовать сковороду без заземления сетевой розетки источника питания.**
- При включенном изделии проводить любые виды технического обслуживания.**

5 УСТРОЙСТВО

5.1 Составные части сковороды

Составные части сковороды показаны на рисунке 1.

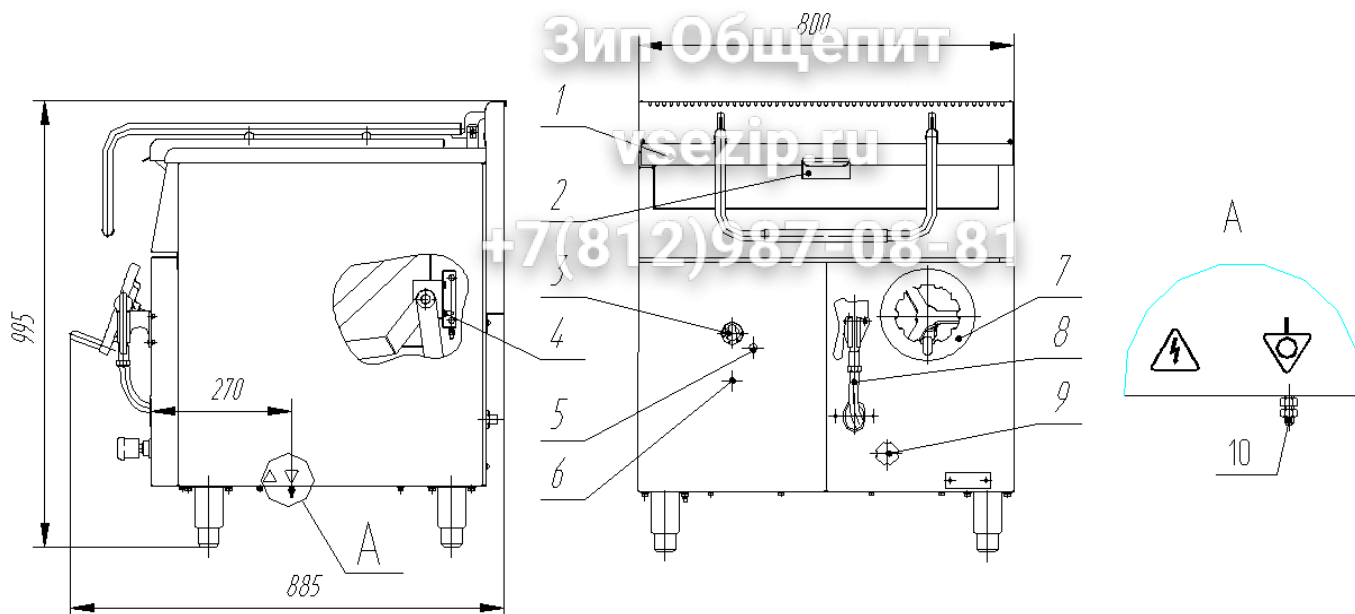


Рисунок 1 - Составные части сковороды

- 1 – Крышка емкости; 2 – Емкость; 3 – Ручка терморегулятора;
 4 – Микровыключатель подъема емкости; 5 – Арматура светосигнальная;
 6 – Кнопка аварийного термовыключателя; 7 – Штурвал механизма подъема емкости; 8 – Устройство душевое; 9 – Кран подачи воды;
 10 – Зажим эквипотенциального заземления.

Емкость сковороды (2) представляет собой прямоугольную чашу, установленную шарнирно на каркасе с рычажным механизмом поворота (пара винт-гайка). Борта емкости, выполненные из нержавеющей стали, предотвращают от разбрызгивания масла (жира). Дно емкости сковороды выполнено из толстолистого материала, что создает равномерность распределения температуры.

Нагрев дна емкости осуществляется ТЭНами, расположенными под дном и закрытыми защитным кожухом с теплоизоляцией.

Для подключения изделия к сети предусмотрен блок зажимов (за панелью управления), питающий кабель к которому подводится через кабельный ввод, расположенный в основании изделия.



Для сигнализации о работе сковороды на панели управления находится арматура светосигнальная, сообщающая о наличии напряжения на ТЭНах.
Пренебрежение этой информацией ведет к увеличению риска появления всех видов опасностей.

На панели управления (передняя слева) установлены: терморегулятор, арматура светосигнальная (5), кнопка аварийного термовыключателя.

Арматура светосигнальная (5) показывает наличие напряжения на ТЭНах и сигнализирует о готовности изделия к работе. Терморегулятор служит для автоматического поддержания заданной температуры на рабочей поверхности. Для предупреждения перегрева емкости сковороды свыше 285°C, при выходе из строя ра-

бочего терморегулятора, установлен аварийный терморегулятор, который срабатывает и отключает цепь питания ТЭНов. Для восстановления работы (включения) сковороды необходимо выявить и устранить причину срабатывания аварийного терморегулятора и нажать кнопку аварийного термовыключателя (6).

На передней панели (справа) расположены устройство душевое (8) и штурвал механизма подъема емкости (7).

Емкость (2) сковороды имеет откидную крышку (1).

Каркас сковороды закреплен на основании, которое установлено на регулируемые по высоте опоры (ножки), позволяющие изменять высоту изделия (не более 30 мм), а также компенсировать неровности пола.

5.2 Устройство подъема емкости сковороды

Устройство подъема емкости представляет собой систему рычагов и валов. При вращении (по часовой стрелке - подъем, против часовой стрелки - опускание) штурвала механизма подъема (7), расположенного в передней части сковороды, происходит медленный поворот емкости (2).



ВНИМАНИЕ!

При подъеме срабатывает микровыключатель подъема емкости (4), рисунок 1, который отключает ТЭНы от питающей сети.

5.3 Устройство душевое

Устройство душевое (8), рисунок 1, предназначено для удобства проведения санитарно-гигиенической обработки емкости сковороды. Устройство представляет собой душ с вытяжным шлангом. На передней панели крепится держатель душа, а также имеется кран подачи воды (9).

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 сковороды необходимо удалить защитную пленку со всех поверхностей.

6.2 Изделие устанавливается в производственных помещениях отдельно или в составе технологических линий.

Предусматривается свободная не жесткая установка на ровном полу с уклоном не более 2° в любую сторону.

6.3 Подключить к электросети согласно действующего законодательства и нормативов. Сковороду необходимо подключать к сети трехфазного переменного тока с напряжением 400 В, с нейтральным проводом. Электрическая схема сковороды представлена на рисунке 3.

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 5х2.5, ВВГ 5х2.5 или аналогичными, через автоматический выключатель с током уставки 16А и реле тока утечки на 6,5мА. Автоматический выключатель должен обеспечивать гарантированное отключение всех полюсов от сети питания изделия и иметь зазор между контактами не менее 3 мм во всех полюсах.

Примечание. Расположение кабельного ввода для подвода кабеля электропитания указано на рисунке 4.

6.3.3 Соединить провода электросети согласно маркировки на блоке зажимов, в соответствии с электросхемой, рисунок 3.

Примечание. Блок зажимов расположен за панелью управления. Перед соединением провода электросети необходимо отвернуть два винта снизу панели управления и снять ее, обеспечив доступ к блоку зажимов.

6.3.4 При использовании изделия в составе технологических линий, необходимо соединить его с другими элементами линии с помощью зажима эквипотенциального заземления, расположенного на дне изделия с левой стороны, обозначенного специальным знаком, указанным на рисунке 2.

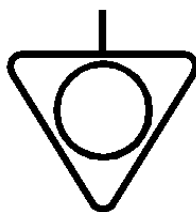


Рисунок 2 - Знак эквипотенциального заземления

6.3.5 Проверить уровнем горизонтальное положение изделия, при необходимости, с помощью опор произвести регулировку по высоте.

6.3.6 Удалить с рабочей поверхности емкости сковороды консервационное масло чистой ветошью. Дважды промыть поверхность ветошью, смоченной горячим мыльно-содовым раствором, просушить на воздухе и смазать растительным маслом.

6.3.7 Подсоединить сковороду к сети бытового водопровода с помощью переходника, расположенного на задней стенке (размер соединения G1/2"), рисунок 4.

Сдача в эксплуатацию смонтированного изделия оформляется актом в установленной форме.

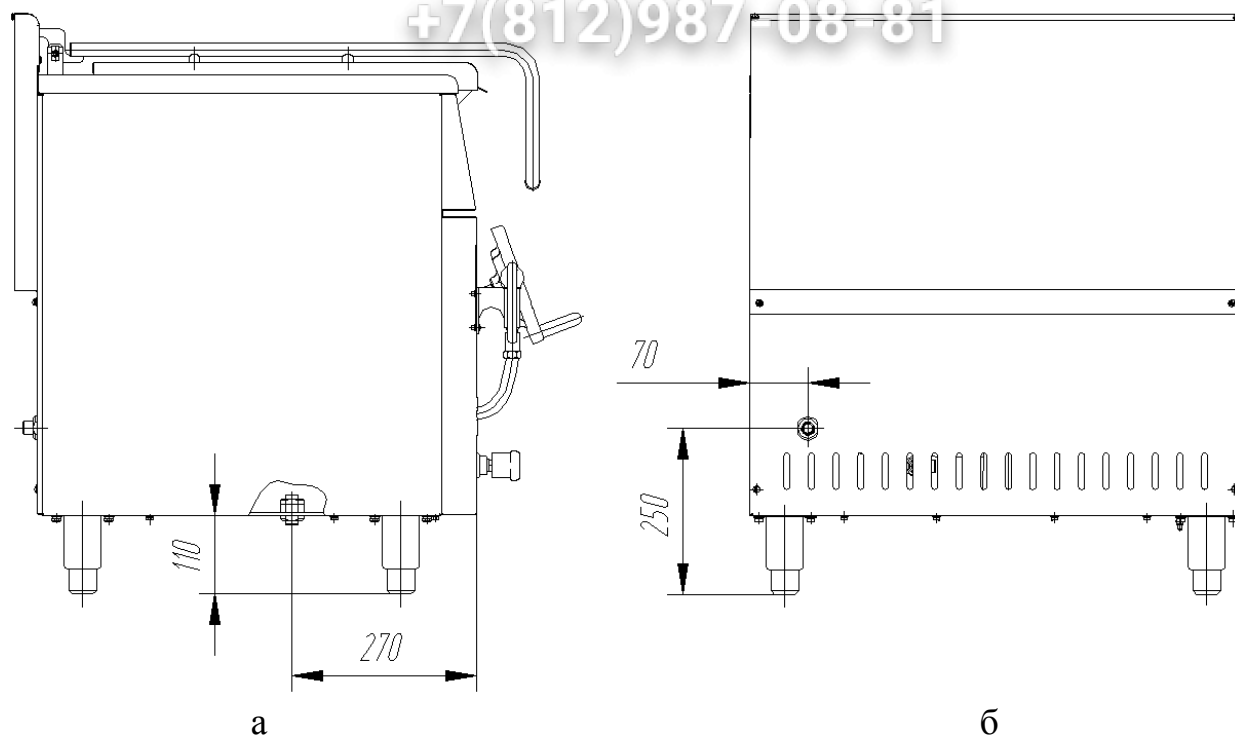


Рисунок 4

а - координаты для подвода кабеля электропитания;

б - координаты переходника для подключения к сети водопровода.



ВНИМАНИЕ !

Перед началом эксплуатации изделия следует прокалить рабочую поверхность емкости, предварительно обработанную растительным маслом, в течение одного часа при температуре 150 °С.

7 ПОРЯДОК РАБОТЫ

Перед началом работы внешним осмотром проверить состояние сковороды.

ВНИМАНИЕ !



Будьте осторожны при загрузке емкости сковороды продуктами и ее разгрузке, а также при открывании крышки во время работы сковороды.

Производите подъем емкости сковороды плавно, без рывков и только после отключения изделия.

Работу производить в следующей последовательности:

7.1 Перед началом работы убедиться что емкость сковороды находится в крайнем нижнем положении.

7.2 Смазать пищевым маслом (жиром) рабочую поверхность емкости сковороды.

7.3 Включить изделие поворотом ручки терморегулятора (3), рисунок 1, по часовой стрелке из положения «0» и установить лимб ручки терморегулятора в положение, соответствующее требованиям обработки продукта.

7.4 Загорание арматуры светосигнальной (5), рисунок 1, показывает включение ТЭНов.

Примечание. Когда температура дна емкости достигнет необходимой величины, арматура светосигнальная должна погаснуть, можно приступать к работе.

7.5 Загрузить продукты для приготовления на дно емкости сковороды.

7.6 По окончании работы в высокотемпературном режиме установить ручку терморегулятора на слабую или среднюю степень нагрева в зависимости от технологических требований обработки продукта.



ВНИМАНИЕ !

Термовыключатель обеспечивает автоматическое отключение ТЭНов при нагреве дна емкости сковороды выше температуры 285°C.

7.7 После окончания работы отключить изделие от сети, повернув ручку терморегулятора против часовой стрелки и установить в положение «0».

7.8 Слив остатков масла или продукта из емкости может осуществляться подъемом емкости при помощи поворота штурвала. Дать емкости остыть (время остывания от 40 до 60 минут). Провести санитарно-гигиеническую обработку (см. раздел 9).

7.9 Отключить изделие от сети автоматическим выключателем.



ВНИМАНИЕ !

*Запрещается пользоваться душем при поднятой емкости;
Запрещается пользоваться острыми металлическими предметами при приготовлении продукта.
Использовать только деревянную лопатку.*

8 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАБОТЕ

8.1 Рекомендации по выбору масла

Для обработки продукта в емкости сковороды подходит растительное масло или жиры животного происхождения.



ВНИМАНИЕ !

При жарке в емкости сковороды запрещается :

- допускать смешивания различных сортов масла – они требуют

- разного времени для нагрева до определенной температуры;*
- допускать смешивания использованного масла со свежим, так как это отразится на вкусовых качествах продукта;
- использовать старое масло.

8.2 Рекомендации по приготовлению продуктов

При приготовлении продуктов следует учитывать:

8.2.1 Продукты для жарки должны быть по возможности сухими.

8.2.2 Замороженные продукты охлаждают разогретое масло, к тому же, при их оттаивании образуется вода, что отразится на вкусовых качествах продукта.

8.2.3 Для достижения лучшего результата необходим правильный выбор температурного режима. Если масло недостаточно нагрелось, продукты могут впитать слишком много жира. Поэтому лучше загружать продукты для жарки в емкость сковороды по окончании периода нагрева. Если масло горячее, чем требуется - корочка будет образовываться слишком быстро, а внутри продукт останется не прожаренным.

8.2.4 Извлечение продуктов из емкости надо производить сразу же после окончания приготовления, так как масло обладает большой тепловой инерцией, и продукты могут подгореть.

8.3 Меры предосторожности

8.3.1 Используйте изделие только строго по назначению.

8.3.2 Будьте осторожны при сливе масла и выгрузке продуктов из емкости сковороды.

8.3.3 Не используйте для утилизации масла канализацию, это может привести к засорению.

8.3.4 Очищайте поверхность емкости сковороды регулярно.

8.3.5 Избегайте контакта горячего масла с кожей, это может вызвать ожоги.

8.3.6 Не допускается выполнять подъем емкости сковороды при закрытой крышки.

9 ОЧИСТКА



ВНИМАНИЕ!

Перед тем как мыть, обязательно отключите изделие от сети и подождите, пока емкость сковороды полностью остынет. Только после этого приступайте к очистке.

Очистку изделия производить в следующей последовательности:

9.1 После остывания дна емкости сковороды очистить ее от остатков продукта. Пригоревшие к поверхности емкости частицы продукта необходимо соскабливать деревянным предметом.

9.2 Промыть емкость сковороды горячей водой с жидким моющим средством. Воду подать при помощи устройства душевого, открыв кран подачи воды. Тщательно сполоснуть емкость и слить воду. Протереть поверхность тканью.

9.3 Просушить емкость сковороды, затем после просушки смазать пищевым жиром.

9.4 Корпус изделия протереть влажной тканью без ворса.

ВНИМАНИЕ!



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

Категорически запрещается проводить уборку струей воды.

9.5 Удалить мелкие брызги и возможные мелкие следы масла или конденсата пользуясь мягкой и влажной тканью.

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 датчиков терморегулятора, термовыключателя 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.

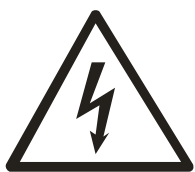
Все работы, приведенные в разделе «Техническое обслуживание», должны производиться регулярно. Пользователю следует обратиться в Специализированный сервисный центр для оформления заказа на выполнение необходимых работ. В случае ущерба из-за повреждений вследствие невыполненных работ по техническому обслуживанию, 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 Сковороды должен проводить **подготовленный специалист**, имеющий:

Элементарные познания в общей электротехнике.

Знание Сковороды 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 на 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 Сковороды **не допускается**.

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

Несоблюдение указанных требований может повлечь за собой нанесение вреда!

11 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

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

Таблица 3- Перечень возможных неисправностей и методы их устранения

Наименование неисправностей	Вероятная причина	Метод устранения	Примечание
Изделие не нагревается, терморегулятор включен, арматура светосигнальная не горит	Отсутствует напряжение в сети. Ослабили винты Неисправен терморегулятор Емкость сковороды находится не в крайнем нижнем положении (поднята) Твердотельное реле вышло из строя Сработал или неисправен аварийный термовыключатель	Подать напряжение. Винты затянуть. Заменить терморегулятор Опустить емкость, вращением ручки штурвала или заменить микровыключатель Заменить твердотельное реле Включить или заменить аварийный термовыключатель.	Неисправность устраняет специалист по техническому обслуживанию
Емкость нагревается слабо либо не равномерно, при включенном терморегуляторе	Неисправен терморегулятор. Неисправны ТЭНы.	Заменить терморегулятор. Заменить ТЭНы.	То же
Не горит арматура светосигнальная при включенном терморегуляторе	Неисправна арматура светосигнальная. Обрыв проводов коммутации арматуры светосигнальной.	Заменить арматуру светосигнальную. Устранить обрыв проводов.	То же
Вращение штурвала подъема емкости сковороды затруднено или невозможно	Отсутствует смазка в опорном подшипнике вала	Смазать подшипник	То же
Крышка сковороды не фиксируется в верхнем положении	Ослабили пружины крышки	Заменить пружины	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.

12.6 Изделие при транспортировке устанавливается в один ярус. Допускается устанавливать изделие на второй ярус.

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.

Средний срок службы изделия составляет 10 лет.

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, почву, 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 ЦЕЛЕННОСТИ

Сковорода электрическая

СЭ - 8 / 7 Н

№ _____

изготовлена и принята в соответствии с конструкторской документацией, соответствует ТУ 5151-016-55338996-2007 и признана годной для эксплуатации.

Контролер ОТК

М.П. _____

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

16 СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Сковорода электрическая, заводской номер _____

Подвергнута 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

Сковорода электрическая

наименование изделия

СЭ-8/7Н

обозначение

№ _____

Заводской номер

Упакована _____

наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей конструкторской документации.

должность

личная подпись

расшифровка подписи

М.П.

год, месяц, число

+7(812)987-08-81

1	Общие указания	5
2	Технические данные	5
3	Комплектность	6
4	Требования безопасности	6
5	Устройство	7
6	Подготовка к работе	9
7	Порядок работы	12
8	Рекомендации по работе	13
9	Очистка	14
10	Техническое обслуживание	15
11	Возможные неисправности и методы их устранения	17
12	Упаковка. Маркировка. Транспортирование и хранение	17
13	Гарантийные обязательства	18
14	Рекомендации по удалению и утилизации отходов и защите окружающей среды.....	18
15	Свидетельство о приемке	19
16	Свидетельство о консервации	19
17	Свидетельство об упаковке	19

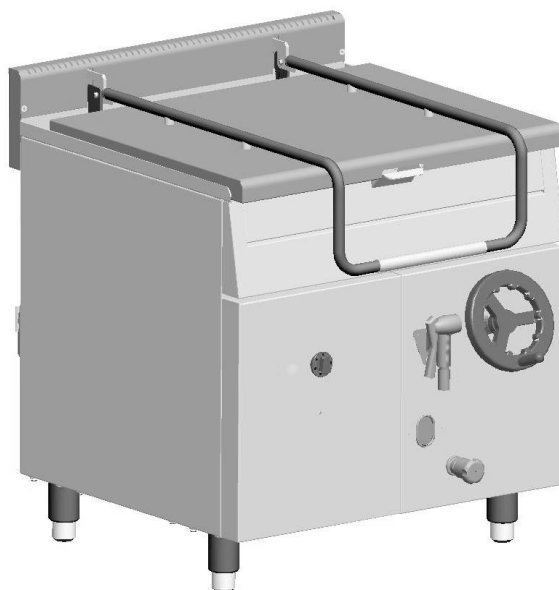
+7(812)987-08-81

РОССИЯ
ЗАО "РАДА"



Сковорода электрическая типа «СЭ»

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ME 51

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Зип Общепит

vsezip.ru

+7(812)987-08-81

РАЗРАБОТАН

Инженер - конструктор _____ Ю.Л.Андронов
подпись, дата

ПРОВЕРЕН

Ведущий
инженер – технолог _____ Г.Д. Абрамова
подпись, дата

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОМ
«ТехноПромРада» _____ А. В. Калинин
подпись, дата