



ФРИТЮРНИЦА

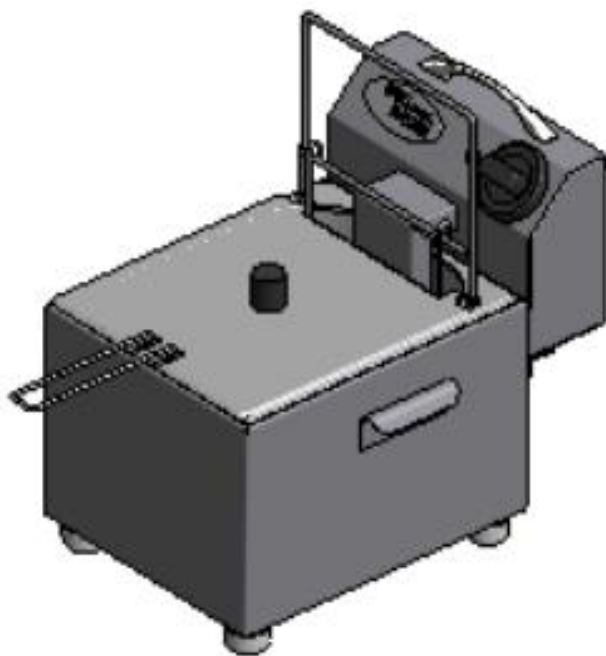
Паспорт

и

руководство по эксплуатации.

☐ Ф1ФрЭ

☐ Ф2ФрЭ



Фритюрница Ф1ФрЭ и Ф2ФрЭ

Данный паспорт является документом, совмещенным с руководством по эксплуатации фритюрницы Ф1ФрЭ, Ф2ФрЭ. Данный паспорт в течение всего срока эксплуатации изделия должен находиться у лиц, ответственных за его сохранность.

Содержание РЭ

1. Общие указания
 2. Назначение изделия
 3. Комплектность
 4. Технические характеристики
 5. Устройство прибора
 6. Требование по технике безопасности и пожарной безопасности
 7. Подготовка к работе
 8. Порядок работы
 9. Техническое обслуживание
 10. Возможные неисправности
 11. Правила транспортировки и хранения
 12. Гарантии изготовителя
 13. Утилизация изделия
- Свидетельство о приемке
Талон на гарантийное обслуживание
Приложение 1. Схема электрическая принципиальная
Ф1ФрЭ
Приложение 2. Схема электрическая принципиальная
Ф2ФрЭ
Приложение 3. Акт ввода в эксплуатацию

1. Общие указания

- 1.1.Изделие работает от электрической сети переменного тока с напряжением $220\text{В} \pm 10\%$ и частотой 50Гц и предназначено для эксплуатации в отапливаемом помещении с диапазоном температур от $+10^{\circ}\text{C}$ до 35°C , относительной влажности воздуха 80% и наличии вытяжной вентиляции.
- 1.2.При покупке изделия требуйте проверку комплектности.
- 1.3.Изделие устанавливается и подключается к сети самим потребителем.
- 1.4.Изделие устанавливается на устойчивом горизонтальном основании, на расстоянии не менее 500мм от легковоспламеняющихся предметов.
- 1.5.Оберегайте изделие от ударов и небрежного обращения.
- 1.6.Прикасайтесь к приборам управления только руками, без использования колющих и режущих приборов.
- 1.7.Поверхность изделия, внешняя оболочка и навесные элементы могут нагреваться до температуры 60°C .
- 1.8.При нарушении потребителем правил, изложенных в настоящем руководстве по эксплуатации, изделие гарантийному ремонту не подлежит.
- 1.9.Срок службы изделия – 8 лет.

2. Назначение изделия

- 2.1.Фритюрница предназначена для приготовления во фритюре различных продуктов питания при температуре фритюра $190\text{-}200^{\circ}\text{C}$.
- 2.2.Все корпусные элементы изготовлены из пищевой нержавеющей стали, что позволяет использовать установку в системе общественного питания.
- 2.3.Приобретая наше изделие, внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации. Это поможет Вам успешно ее использовать в Вашей профессиональной деятельности.
- 2.4.Предприятие «Гриль – Мастер» постоянно совершенствует конструкцию изделий, поэтому внешний вид и технические характеристики могут отличаться от указанных в данном руководстве без ухудшения потребительских свойств.

3. Комплектность

Таблица 1

№ п/п	Наименование	Количество
1	Фритюрница	1
2	Корзина (Ф1ФрЭ; Ф2ФрЭ)	1/2
3	Крышка (Ф1ФрЭ; Ф2ФрЭ)	1/2
4	Паспорт	1
5	Сертификат соответствия	1

4. Технические характеристики

Таблица 2

№ п/п	Наименование	Ед. измерения	Параметры Ф1ФрЭ	Параметры Ф2ФрЭ
1.	Габариты	мм	326х430х423	414х426х421
2.	Потребляемая мощность	кВт	3,0	3,2
3.	Напряжение питания	В	220	220
4.	Частота	Гц	50	50
5.	Объем ванны (min/max)	л	9,0/11.4	6,5х2/5,0х2
6.	Масса	кг	9	12

5. Устройство прибора

Основные части изделия указаны на рисунке 1, на примере Ф1ФрЭ

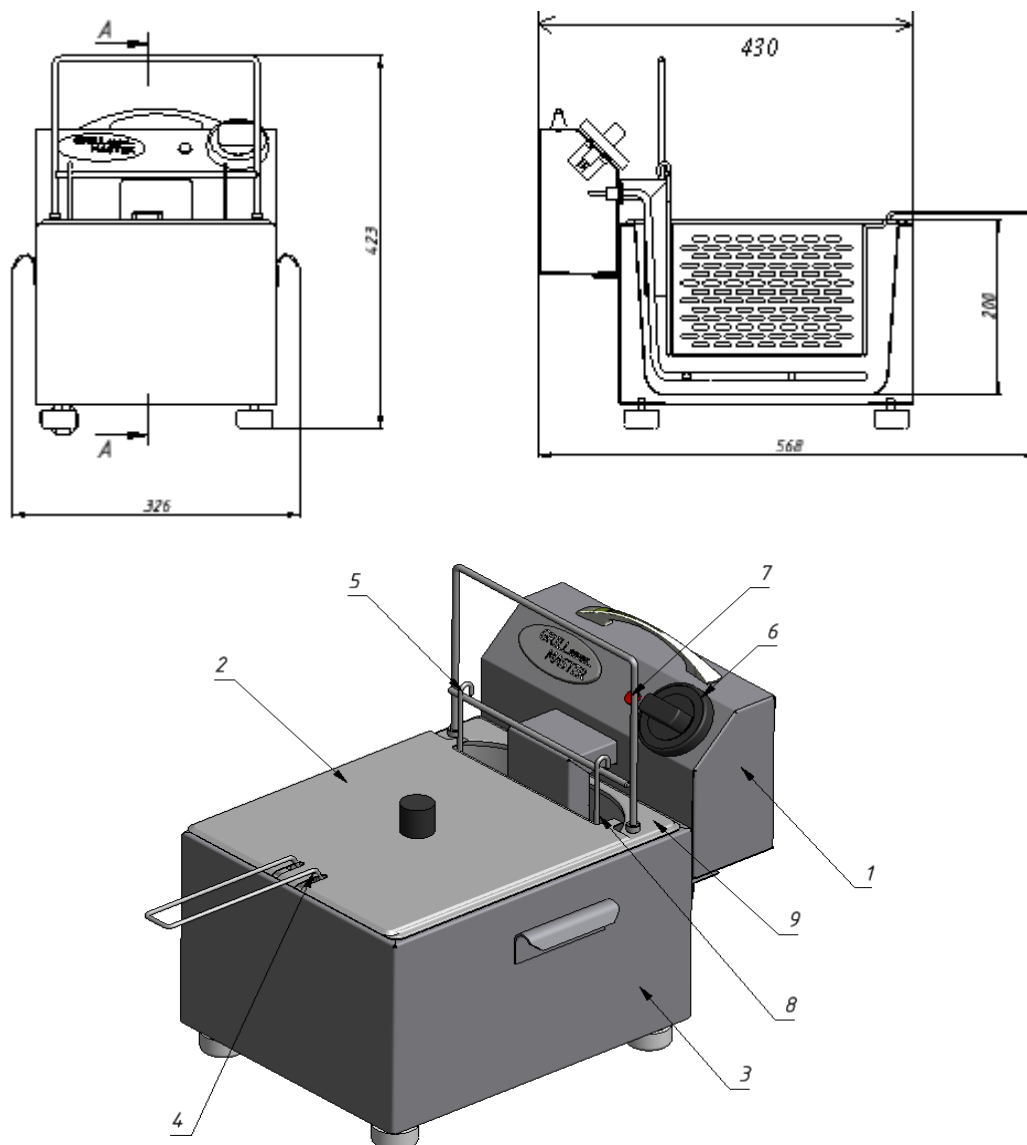


Рисунок 1

Таблица 3

№	Наименование	№	Наименование
1	Пульт управления	6	Ручка терморегулятора
2	Крышка ёмкости	7	Сигнальный индикатор
3	Корпус	8	ТЭН
4	Корзина		
5	Скоба		

6. Требование по технике безопасности и пожарной безопасности

- 6.1. Изделие «Фритюрница» выполнена с защитой от поражения электрическим током по классу 1 по ГОСТ 27570.0, степень защиты по ГОСТ 14254-IP33.
- 6.2. Общие требования безопасности к электрическим установкам в соответствии с ГОСТ 27570.0-87 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов» и ГОСТ 26582-85 «Машины и оборудование продовольственные».
- 6.3. Изделие включается в розетку с заземлением.
- 6.4. При перемещениях изделия на новое место необходимо отключать ее от электросети. Запрещается тянуть за кабель для отключения от эл.сети.
- 6.5. Перед включением изделия убедитесь в целостности кабеля. Не допускается эксплуатация установки с поврежденным кабелем.
- 6.6. Все работы по устранению неисправностей и ремонту установки должны выполняться лицами, имеющими право на ремонт электроприборов и только после отключения изделия от эл.сети.
- 6.7. После распаковывания, перед включением в сеть, изделие должна быть выдержано при комнатной температуре в течение 2 часов.
- 6.8. Время непрерывной работы изделия не более 8 часов. Время перерыва не менее 40 минут.
- 6.9. **Внимание! Температура фритюра при нагреве достигает ~200°C. Не допускайте попадания воды на разогретую поверхность фритюра. Это приводит к выплеску горячего фритюра.** Перед загрузкой продуктов в ванну с разогретым фритюром, необходимо дать время стечь воде с продуктов.
- 6.10. При работе с разогретым фритюром соблюдать особую осторожность, чтобы не опрокинуть ванну.
- 6.11. Для подключения не используйте эл. проводку недостаточного сечения.
- 6.12. Устанавливайте аппарат на негорючих поверхностях
- 6.13. **Без масла не эксплуатировать!**
- 6.14. Не оставляйте аппарат под солнцем, дождем и т.д.

7. Подготовка к работе

- 7.1. Изделие следует установить с соблюдением ГОСТ 12.2.124-90 «Оборудование продовольственное. Общие требования безопасности», но не менее 300мм от задней

стенки изделия до стены и не менее 500мм от боковых стенок корпуса до рядом стоящего оборудования.

7.2. При распаковке изделия убедиться в его сохранности.

7.3. После распаковывания изделия удалить защитную пленку, произвести санитарную обработку ванны с помощью стандартных средств очистки.

7.4. Подключите изделие к эл. сети 220В, вставив вилку в **розетку с заземлением**, допустимую к использованию.

7.5. Перед включением аппарата в электрическую сеть, убедитесь в целостности электрошнура, вилки.

7.6. **Внимание! Используемый с ванной ТЭН рассчитан на нагрев масла и жира. В случае включения ТЭНа без фритюра, он может выйти из строя. Следите за уровнем фритюра.**

8. Порядок работы

8.1. Включить вилку в розетку.

8.2. Залить растительное масло в гасфроекмкость. Не допускайте обнажения нагревательного элемента (ТЭНа)

8.3. С помощью ручки терморегулятора поз.6 (рис.1) установите необходимую температуру. При этом загорится сигнальный индикатор поз.7. По истечении времени фритюр нагреется до необходимой температуры. Сигнальный индикатор при этом погаснет и нагрев ТЭНа поз.8 прекращается. Включение ТЭНа происходит автоматически после снижения температуры фритюра ниже установленной.

8.4. Установить корзину поз.4.

8.5. Засыпать порезанный картофель в корзину.

8.6. При необходимости закрыть гасфроекмкость крышкой поз.2.

8.7. Готовность продуктов наблюдайте визуально.

8.8. После готовности картофель фри поднимают в корзине над кипящим маслом для его стекания.

8.9. По окончании работы поверните ручку терморегулятор в положение «0». При этом сигнальный индикатор погаснет. Выньте вилку из розетки.

ВНИМАНИЕ!

- При приготовлении картофеля фри температура жарки не должна превышать $200 \pm 15^{\circ}\text{C}$, т.к. при более высокой температуре масло воспламеняется!!!

- Не используйте старое масло, т.к. оно имеет более низкую температуру воспламенения и склонно к обильному пенообразованию.

- При обработке переувлажненных продуктов и при чрезмерной загрузке аппарата возможно обильное пенообразование!

9. Техническое обслуживание

- 9.1. Перед любыми работами по обслуживанию «Фритюрницы» отключите её от электросети.
- 9.2. Внешние части из нержавеющей стали очищать губкой, смоченной в растворе теплой воды с нейтральным мылом, затем ополоснуть и вытереть насухо. Трудноудаляемые пятна очищайте специальными средствами по уходу за нержавеющей сталью. Не используйте абразивные порошки и средства, содержащие агрессивные средства.
- 9.3. Для очистки внутренних стенок емкости нужно повернуть ручку терморегулятора в положение «выкл.», вынуть вилку из сети и снять блок управления. Ежедневная чистка рабочей емкости увеличит срок службы изделия. При длительном перерыве в работе (на ночь) емкость закрывайте крышкой.

10. Возможные неисправности и способы их устранения

Таблица 4

Наименование неисправностей	Вероятная причина	Методы устранения
Не работает установка после включения терморегулятора	Выключен главный питающий автомат	Включить главный питающий автомат
	Перегорели ТЭНы	Заменить неисправные ТЭНы
	Вышел из строя терморегулятор	Заменить неисправный терморегулятор
Терморегулятор установлен на заданную температуру. Фритюр нагревается. Не горит сигнальный индикатор.	Вышел из строя сигнальный индикатор	Заменить сигнальный индикатор

11. Правила транспортировки и хранения

- 11.1. До установки изделия у потребителя оно хранится в заводской упаковке в отапливаемых и вентилируемых помещениях при температуре от +1°C до +40°C при относительной влажности воздуха не более 80%, при отсутствии в воздухе кислотных и других паров.
- 11.2. Складирование изделий в упаковке должно производиться не более чем в 1 ярус.
- 11.3. Упакованные изделия должны храниться по 3 или 5 группе условий хранения по ГОСТ15150-69.
- 11.4. Транспортирование изделия должно производиться в заводской упаковке в вертикальном положении высотой не более чем в 1 ярус, с предохранением от осадков и механических повреждений

12.Гарантии изготовителя

- 12.1. Изготовитель гарантирует соответствие качества изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации, установленных в эксплуатационной документации.
- 12.2. На товар устанавливается гарантийный срок эксплуатации продолжительностью 12 (двенадцать) месяцев за исключением электронагревательных элементов, на которые устанавливается гарантийный срок 3 (три) календарных месяца. Гарантийный срок хранения изделия 6 (шесть) месяцев.
- 12.3. Гарантийный срок эксплуатации исчисляется с момента передачи товара Покупателю.
- 12.4. Гарантийный срок не продлевается на время, в течение которого товар не мог использоваться из-за обнаруженных в нем недостатков.
- 12.5. Гарантия не распространяется на следующие комплектующие товара: сигнальные индикаторы, плавкие вставки, гастроремкости.
- 12.6. Продавец производит гарантийный ремонт изделия в течение 20 (двадцати) рабочих дней с момента получения рекламации.
- 12.7. Гарантия не охватывает стоимости работ и запасных частей в следующих случаях:
- не предусмотренного настоящим руководством применения;
 - выхода из строя частей, подверженных нормальному износу;
 - механического повреждения изделия
 - подключения в электросеть с параметрами, не соответствующими указанными в паспорте, а также отсутствия заземления изделия;
 - повреждения изделия пожаром, наводнением или другим стихийным бедствием;
 - транспортировки изделия в неправильном положении с нарушением правил перевозки.
- 12.8. Претензии по качеству изделия предъявляются продавцу товара в течение гарантийного срока.
- 12.9. **Для определения причин поломки покупатель создает комиссию и составляет акт, в котором должны быть указаны:**
- заводской номер изделия;
 - дата получения изделия с предприятия-изготовителя и номер документа, по которому он был получен;
 - дата ввода в эксплуатацию;
 - описание внешнего проявления поломки
 - какие узлы и детали сломались, износились, и т. д.

12.10.К рекламации следует приложить:

- *заполненный гарантийный талон;*
- *акт о поломке;*
- *заполненный акт ввода в эксплуатацию.*

12.11.Если в течение гарантийного срока изделие вышло из строя по вине покупателя, то претензии **не принимаются**.

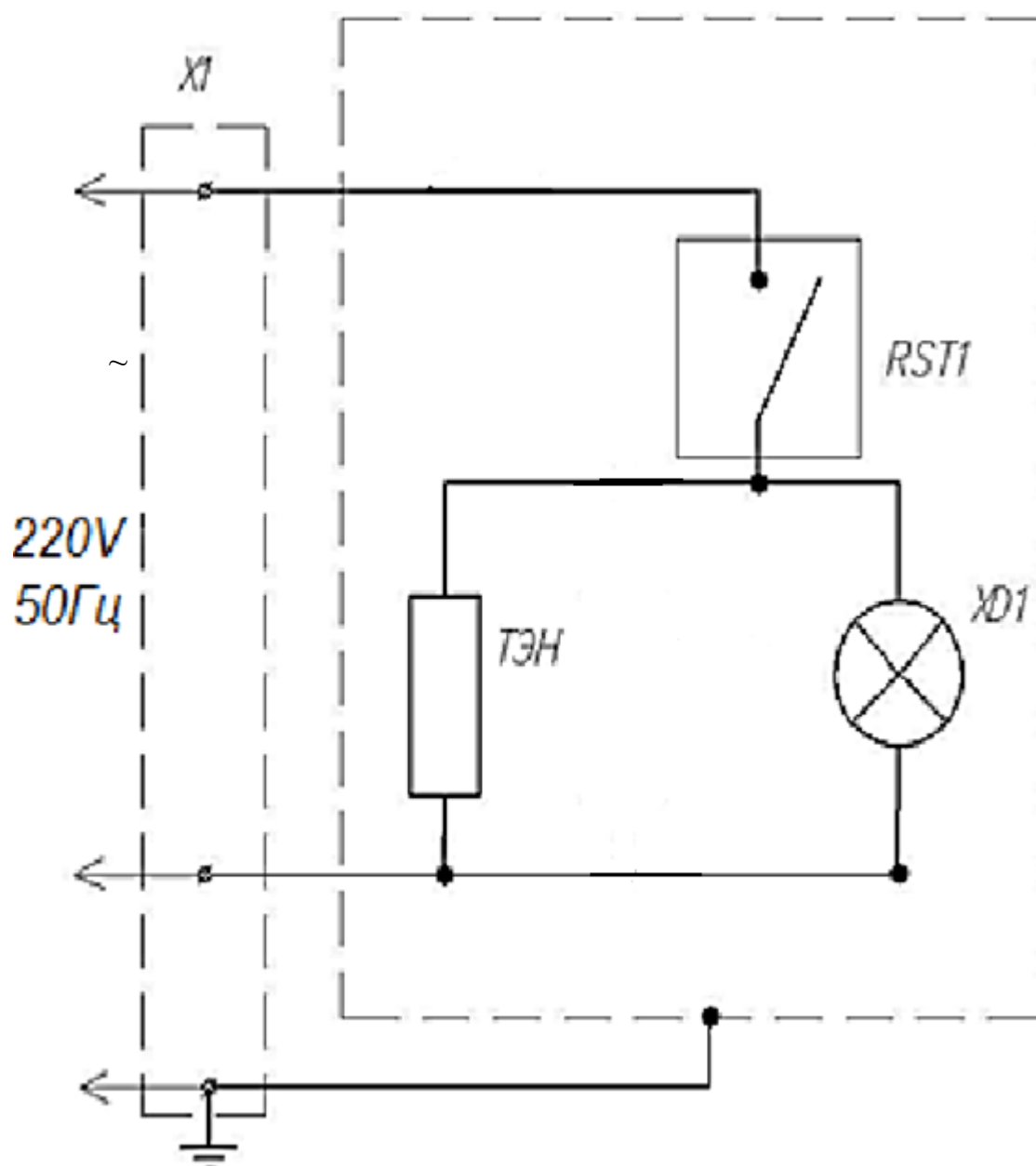
12.12.Рекламация на детали и узлы, подвергшиеся ремонту не, предприятием-изготовителем и его официальными дилерами не рассматриваются и **не удовлетворяются**.

13.Утилизация изделия

13.1. Материалы, применяемые для упаковки изделия, могут быть использованы повторно или сданы на пункты по сбору вторичного сырья.

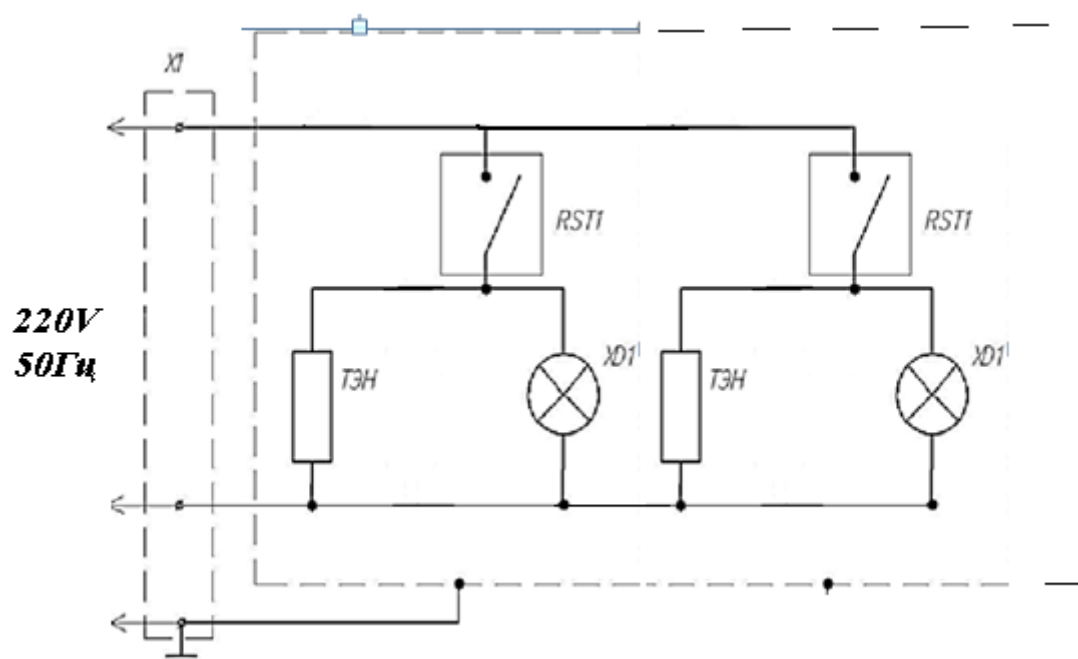
13.2. Изделие, подлежащее утилизации, необходимо привести в непригодность, обрезав шнур питания, и утилизировать в соответствии с действующим законодательством.

Схема принципиальная электрическая Ф1ФрЭ



X1	Евровилка угловая 16А	1
XD1	Сигнальный индикатор 43В 230VТ120 ⁰ С	1
RST1	Терморегулятор 55-200 ⁰ С	1
ТЭН	ТЭН 243-8,5/3,0 Z220	1

Схема принципиальная электрическая Ф2ФрЭ



X1	Евровилка угловая 16А	2
XD1	Сигнальный индикатор 43В 230VТ120 ⁰ С	2
RST1	Терморегулятор 55-200 ⁰ С	2
	-Для гастрóемкости глубиной 150 мм	
ТЭН	ТЭН 137 20 8/1,3 Z 220	2
	-Для гастрóемкости глубиной 200 мм	
ТЭН	ТЭН 146 20 8/1,6 Z 220	2



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Электрическая фритюрница

наименование
изделия

№ _____

заводской номер

Ф1ФрЭ арт. 21601 – ☐

Ф2ФрЭ арт. 21602 – ☐

Дата выпуска «__» _____ 20__ г.

Изделие изготовлено и принято в соответствии с требованиями
государственных стандартов, действующей технической
документации и признано годным для эксплуатации

М.П. _____

личная подпись

Мастер ОТК _____

расшифровка подписи

число, месяц, год

AKT

заводской номер



(наименование предприятия, почтовый адрес, телефон)

(наименование организации, телефон)

(подпись)

Φ.Ι.Ο.

(подпись)

Φ.Π.Ο.

13

Описание работ:

Ф.И.О.

подпись

М.П.



ООО «Гриль-Мастер»
ул. Шевченко, 79В,
г. Смоленск, 214032, Россия
тел.: +7(4812) 62-26-54,
E-mail: info@mastergrill.ru

ТАЛОН №1 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Изделие фритюрница

№ _____
заводской номер изделия

Ф1ФрЭ арт. 21601 - ☐

Ф2ФрЭ арт. 21602 - ☐

Дата выпуска «__» _____ 20__ г.

Продан _____

наименование торгующей организации

Дата ввода в эксплуатацию «__» _____ 20__ г.

Владелец и его адрес _____

М.П. _____
подпись

Описание работ по устранению неисправностей

Исполнитель

Владелец

подпись

подпись

наименование организации, выполнившей ремонт

адрес организации

М.П. _____

должность и подпись руководителя организации, выполнившей ремонт

Описание работ:

Ф.И.О.

подпись

М.П.



ООО «Гриль-Мастер»

ул. Шевченко, 79В,

г. Смоленск, 214032, Россия

тел.: +7(4812) 62-26-54,

E-mail: info@mastergrill.ru

ТАЛОН №2 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Изделие фритюрница

№ _____

заводской номер изделия

Ф1ФрЭ арт. 21601 - ☐

Ф2ФрЭ арт. 21602 - ☐

Дата выпуска «_» _____ 20__ г.

Продан _____

наименование торгующей организации

Дата ввода в эксплуатацию «_» _____ 20__ г.

Владелец и его адрес _____

М.П. _____

подпись

Описание работ по устранению неисправностей

Исполнитель

Владелец

подпись

подпись

наименование организации, выполнившей ремонт

адрес организации

М.П. _____

должность и подпись руководителя организации, выполнившей ремонт

Описание работ:

Ф.И.О.

подпись

М.П.



ООО «Гриль-Мастер»
ул. Шевченко, 79В,
г. Смоленск, 214032, Россия
тел.: +7(4812) 62-26-54,
E-mail: info@mastergrill.ru

ТАЛОН №3 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Изделие фритюрница

№ _____
заводской номер изделия

Ф1ФрЭ арт. 21601 - ☐

Ф2ФрЭ арт. 21602 - ☐

Дата выпуска «__» _____ 20__ г.

Продан _____

наименование торгующей организации

Дата ввода в эксплуатацию «__» _____ 20__ г.

Владелец и его адрес _____

М.П. _____

подпись

Описание работ по устранению неисправностей

Исполнитель

Владелец

подпись

подпись

наименование организации, выполнившей ремонт

адрес организации

М.П. _____

должность и подпись руководителя организации, выполнившей ремонт

Учет технического обслуживания в период гарантийного ремонта

Дата	Вид технического обслуживания	Краткое содержание	Наименование предприятия, выполнившего техническое обслуживание	Должность, фамилия и подпись	
				выполнившего работу	проверившего работу