



**«ШАШЛЫЧНИЦА»**

**«Ф1ШстЭ»**

**Руководство по эксплуатации**



# «Шашлычница»

## Ф1ШстЭ

### Содержание РЭ:

|    |                                                                |    |
|----|----------------------------------------------------------------|----|
| 1  | Общие указания                                                 | 2  |
| 2  | Назначение изделия                                             | 2  |
| 3  | Технические характеристики                                     | 3  |
| 4  | Комплектность                                                  | 3  |
| 5  | Устройство и принцип работы                                    | 3  |
| 6  | Требования по технике безопасности и пожарной безопасности     | 4  |
| 7  | Подготовка к работе                                            | 4  |
| 8  | Порядок работы                                                 | 5  |
| 9  | Техническое обслуживание                                       | 5  |
| 10 | Возможные неисправности и способы их устранения                | 6  |
| 11 | Правила транспортировки и хранения                             | 6  |
| 12 | Гарантии изготовителя                                          | 6  |
| 13 | Утилизация изделия                                             | 7  |
| 14 | Свидетельство о приемке                                        | 8  |
| 15 | Талон на гарантийное обслуживание                              | 9  |
|    | Приложение 1. Схема электрическая принципиальная               | 11 |
|    | Приложение 2. Схема сборки «Шашлычницы» Ф1ШстЭ 21303.00.00.000 | 12 |

### 1. Общие указания.

- 1.1. Шашлычница работает от электросети переменного тока частотой 50Гц, напряжением 220В, и предназначена для эксплуатации в отапливаемом помещении с диапазоном температур окружающего воздуха от +10 до +35°C, относительной влажности воздуха 80%.
- 1.2. Изделие устанавливается на устойчивом несгораемом основании.
- 1.3. Изделие подключается к электросети через двухполюсную розетку с заземляющим контактом.
- 1.4. Оберегайте изделие от ударов и небрежного обращения.
- 1.5. При длительных перерывах в эксплуатации (на ночь) отключать изделие от сети электроснабжения.
- 1.6. При нарушении потребителем правил, изложенных в настоящем руководстве по эксплуатации, установка гарантийному ремонту не подлежит.

### 2. Назначение изделия

Шашлычница служит для приготовления шашлыков, кур, мяса и прочих продуктов на предприятиях общественного питания и уличной торговли. Быстрый разогрев нагревателя, представляющего собой ТЭН, позволяет всего за 15-20 минут

приготовить шашлык. Автоматически вращающиеся шампуры обеспечивают равномерность приготовления вкусной пищи.

Предприятие «Гриль – Мастер» постоянно расширяет и совершенствует ассортимент выпускаемой продукции, поэтому реальный комплект оборудования, внешний вид и технические характеристики изделия могут отличаться от указанных в данном руководстве без ухудшения потребительских свойств.

### 3. Технические характеристики изделия

Таблица 1.

| №п/п | Наименование параметра                                     | Значение    |
|------|------------------------------------------------------------|-------------|
| 1    | Потребляемая электрическая мощность, кВт, не более         | 3,5         |
| 2    | Количество нагревателей, шт.                               | 1           |
| 3    | Количество шампуров, шт.                                   | 6           |
| 4    | Электропривод шампуров                                     | +           |
| 5    | Подъем крыши с ТЭНми                                       | +           |
| 6    | Габаритные размеры (длина х ширина х высота), мм, не более | 550х555х520 |
| 7    | Номинальное напряжение электросети, В                      | 220         |
| 8    | Частота                                                    | 50Гц        |
| 9    | Масса, кг, не более                                        | 32          |

### 4. Комплектность

Комплект поставки шашлычника тепловой приведен в табл.2

Таблица 2

| Наименование                            | Количество, шт. | Прим. |
|-----------------------------------------|-----------------|-------|
| Шашлычника                              | 1               |       |
| Руководство по эксплуатации             | 1               |       |
| Сертификат соответствия                 | 1               |       |
| Санитарно-эпидемиологическое заключение | 1               |       |
| Решетка для барбекю                     | 1               |       |
| Поддон из нержавеющей стали             | 1               |       |
| Шампур                                  | 6               |       |

## **5. Устройство и принцип работ.**

Шашлычница представляет собой камеру. Основание изготовлено из нержавеющей стали. Боковые поверхности из закаленного стекла. Внутри камеры находятся решетка для барбекю и поддон из нержавеющей стали, а так же устанавливаются шампуры, которые вращаются во время приготовления шашлыка. Нагревание и поддержание заданной температуры внутри производится при помощи нагревателей (ТЭН). ТЭНы, при необходимости, можно опустить (или поднимать) с помощью ручек подъема поз10 (см. приложение 2).

## **6. Требования по технике безопасности и пожарной безопасности.**

- 6.1. Источником опасности в изделии является напряжение питающей электрической сети 220В., нагретые поддоны и продукты при извлечении их из камеры.
- 6.2. Изделие по типу защиты от поражения электрическим током эксплуатирующего персонала соответствует требованиям ГОСТ Р 51350 по классу защиты 1.
- 6.3. Установка розетки для включения шашлычницы к электросети и проверку сопротивления заземления осуществляется аттестованным специалистом, допущенным к работе с электроустановками напряжением до 1000В.
- 6.4. Запрещается:
  - включать в сеть изделие при наличии видимых повреждений розетки, вилки, или соединительного шнура.
  - производить любые ремонтные работы не отключив изделие от сети.
- 6.5. При перемещениях изделия на новое место необходимо отключать его от электросети.
- 6.6. В случае возникновения в работе неисправности, связанной с появлением электрического треска, задымления и т.п. следует немедленно отключить изделие от электрической сети.
- 6.7. При возникновении пожара следует немедленно отключить изделие от электрической сети, принять меры к тушению пожара и вызвать пожарную службу.
- 6.8. Срок службы изделия 5лет, по истечении срока службы изготовитель не несет ответственности за безопасную работу изделия.
- 6.9. Персонал, эксплуатирующий и обслуживающий изделие, перед началом работы должен изучить данный документ.

## **7. Подготовка к работе.**

- 7.1. После доставки изделия к потребителю должна проводиться приемка от транспортной организации, при которой производится внешний осмотр упаковки на отсутствие повреждений упаковочного ящика в процессе транспортирования и хранения транспортной организацией. В случае, если обнаружено повреждение упаковки, то составляется коммерческий акт, а при доставке автотранспортом делается отметка на товарно-транспортной накладной или составляется акт.

- 7.2. При отсутствии повреждений упаковки распаковать изделие после выдержки его в условиях, указанных п.1.1 настоящего руководства не менее 4 часов.
- 7.3. После вскрытия упаковки проверяется комплектность в соответствии с разделом 4 настоящего руководства и производится внешний осмотр на отсутствие механических повреждений.
- 7.4. Изделие следует установить с соблюдением ГОСТ 12.2.124-90 «Оборудование продовольственное. Общие требования безопасности».
- 7.5. Перед включением изделия в сеть убедитесь в целостности электрошнура, вилки, наличия и исправности заземления сетевой розетки.

## **8. Порядок работы.**

- 8.1. Включить электрическую вилку в сеть переменного тока с напряжением 220В с частотой 50 Гц.
- 8.2. Управление шашлычницей осуществляется с панели управления, ТЭН включается **термостатом**. Включение сигнального индикатора свидетельствует о включении нагрева.
- 8.3. При достижении внутри камеры установленного уровня температуры (в зависимости от позиции переключателя температуры) лампа гаснет и нагреватель отключается. После того, как температура в камере снизится ниже установленного уровня, нагреватель включается вновь.
- 8.4. Кусочки мяса нанизать на шампуры.
- 8.5. Установить шампуры в специальные гнезда.
- 8.6. Нажать на выключатель «Клавиша» поз.11 (см. Приложение 1), который запускает вращение шампуров.
- 8.7. По окончании работы изделие отключить от электросети, провести чистку рабочей камеры специальными чистящими средствами и вытереть насухо.

## **9. Техническое обслуживание.**

- 9.1. Соблюдая простые рекомендации, Вы добьетесь наиболее эффективной работы шашлычницы, а это в итоге найдет отражение в качестве готовых блюд, безопасной и бесперебойной работы изделия.
- 9.2. Перед любыми работами по обслуживанию изделия отключайте его от электросети.
- 9.3. Внешние части и поверхности очищать губкой, смоченной в растворе теплой воды с нейтральным мылом, затем ополоснуть и вытереть насухо.
- 9.4. Трудноудаляемые пятна очищайте специальными средствами, не используйте абразивные порошки и средства, содержащие агрессивные средства.
- 9.5. Стекланные поверхности очищайте губкой с неабразивным моющим средством, затем протрите мягкой тканью.
- 9.6. Ежедневная чистка рабочей камеры увеличит срок службы витрины. При длительном перерыве в работе (на ночь) дверь камеры оставляйте приоткрытой.

## **10. Возможные неисправности и способы их устранения.**

| Наименование неисправности  | Вероятная причина                     | Методы устранения        |
|-----------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
| Не происходит нагрев камеры | Перегорел ТЭН                         | Заменить неисправный ТЭН |
|                             | Неисправен блок-регулятор температуры | Заменить.                |
| Нет вращения шампура        | Неисправен мотор - редуктор           | Заменить                 |

## **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.

11.1.1. Складирование изделий в упаковке должно производиться не более чем в 1 ярус.

11.2. Упакованные изделия должны храниться по 3 или 5 группе условий хранения по ГОСТ15150-69.

11.3. 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 потребителем условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации, установленных в эксплуатационной документации.

12.2. Гарантийный срок хранения 6 месяцев со дня продажи. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи.

12.3. В течении гарантийного срока предприятие производит гарантийный ремонт. Изготовитель гарантирует, что оборудование не содержит дефектов по причине качества изготовления или материалов, а также его нормальное функционирование после проведения монтажных, пусконаладочных или ремонтных работ в соответствии с требованиями данного руководства:

- данное обязательство включает в себя стоимость запасных частей и затраты на работу при условии пуска оборудования в эксплуатацию квалифицированным персоналом с группой допуска не менее 3 группы и согласно «Правил устройства электроустановок».

- на нагревательные элементы (ТЭНы) гарантия 12 месяцев.

12.4. Гарантия не охватывает стоимости работ и запасных частей в следующих случаях:

- не предусмотренного применения или чрезмерного использования изделия;
- выхода из строя частей, подверженных нормальному износу;
- повреждения изделия за счет удара или падения;
- подключения в электросеть с параметрами не указанными в паспорте , а также отсутствия заземления изделия;
- повреждения изделия пожаром, наводнением или другим стихийным бедствием;
- транспортировки изделия в не правильном положение с нарушением правил перевозки.

12.5. . Претензии в адрес предприятия-изготовителя предъявляются в случае, если поломка произошла по вине завода-изготовителя в период гарантийного срока.

12.6. Для определения причин поломки потребитель создает комиссию и составляет акт, в котором должны быть указаны:

- заводской номер изделия
- дата получения изделия с предприятия-изготовителя или торгующей организации и номер документа, по которому он был получен
- дата ввода в эксплуатацию
- описание внешнего проявления поломки
- какие узлы и детали сломались, изнашивались, и т. д.

12.7. К рекламации следует приложить:

- заполненный гарантийный талон
- акт о поломке.

12.8. Если в течение гарантийного срока изделие вышло из строя по вине потребителя, то претензии предприятием-изготовителем не принимаются.

12.9. Рекламация на детали и узлы, подвергшиеся ремонту потребителем, предприятием-изготовителем не рассматриваются и не удовлетворяются.

12.10. В случае поломки изделия после окончания срока гарантии предприятие-изготовитель осуществляет ремонт по взаимной договоренности.

**Настоящая гарантия не дает права на возмещение прямых или косвенных убытков.**

### **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.

\_\_\_\_\_

код продукции

ШАШЛЫЧНИЦА

ПАСПОРТ

**Ф1ШстЭ.00.00.000ПС**

**1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ**

Шашлычница Ф1ШстЭ.00.00.000 № \_\_\_\_\_  
заводской номер изделия

Дата выпуска «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_г.

**2. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Изделие изготовлено и принято в соответствии с  
действующей технической документацией и признано годным  
для эксплуатации

**Мастер ОТК**\_\_\_\_\_

**М.П.**\_\_\_\_\_

## Регистрационный талон

Организация \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_

Руководитель \_\_\_\_\_

Контактный тел./факс где было приобретено оборудование: \_\_\_\_\_

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>КОРЕШОК ТАЛОНА</b><br>На гарантийный ремонт шашлычница<br>Модели Ф1ШстЭ_<br>Талон изъят «___» _____ 20___ г.<br>Механик _____<br>(фамилия) (подпись)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| Россия. Г.Смоленск, ул.Шевченко 79                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| <b>ТАЛОН</b><br>На гарантийный ремонт электрического аппарата<br>Заводской номер _____ и модель _____ Ф1ШстЭ<br>Дата выпуска «___» _____ 20___ г.<br>Продан _____<br>(наименование торгующей организации)<br>Дата продажи «___» _____ 20___ г.<br>Владелец и его адрес _____<br>_____<br>Подпись _____<br>Выполнены работы по устранению неисправностей _____<br>_____<br>«___» _____ 20___ г. Механик _____<br>(Подпись)<br>Владелец _____<br>(Подпись) |  |

