

# Grill SMOLENSK master

Паспорт  
и  
руководство по эксплуатации

УСТАНОВКА  
ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ПИЩИ

«ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КАРУСЕЛЬНЫЙ ГРИЛЬ  
ФЗкмэ (12 тушек)»

арт. 21137

ООО «Гриль-Мастер»  
Смоленск



## Содержание

|                                                              |    |
|--------------------------------------------------------------|----|
| 1 Общие указания                                             | 4  |
| 2 Назначение изделия                                         | 4  |
| 3 Технические характеристики                                 | 5  |
| 4 Комплектность                                              | 6  |
| 5 Устройство изделия                                         | 6  |
| 6 Требования по технике безопасности и пожарной безопасности | 7  |
| 7 Подготовка к работе                                        | 9  |
| 8 Порядок работы                                             | 9  |
| 9 Техническое обслуживание                                   | 11 |
| 10 Возможные неисправности                                   | 12 |
| 11 Правила транспортировки и хранения                        | 12 |
| 12 Гарантии изготовителя                                     | 13 |
| 13 Утилизация изделия                                        | 15 |
| Приложение А                                                 | 16 |
| Свидетельство о приемке                                      | 19 |
| Акт ввода в эксплуатацию                                     | 20 |
| Талон на гарантийное обслуживание                            | 21 |

Настоящий документ распространяется на **«ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КАРУСЕЛЬНЫЙ ГРИЛЬ ФЗкмэ (12 тушек)»** (далее по тексту изделие).

Паспорт должен находиться в течение всего срока эксплуатации изделия у лиц, ответственных за его сохранность.

Предприятие «Гриль–Мастер» постоянно расширяет и совершенствует ассортимент выпускаемой продукции, в связи с этим поставляемый комплект изделия, внешний вид и технические характеристики изделия могут отличаться от указанных в данном документе без ухудшения потребительских свойств.

## **1 Общие указания**

**1.1** Изделие соответствует ТУ 28.93.15–012–72862753–2026.

**1.2** Изделие предназначено для работы от электросети переменного тока частотой 50 Гц, напряжением  $400 \pm 40$  В. По запросу потребителя изделие может работать от сети переменного тока  $230 \pm 23$  В.

**1.3** Изделие предназначено для эксплуатации в отапливаемом помещении, с диапазоном температур окружающего воздуха от  $+10$  °С до  $+40$  °С, относительной влажности (без конденсации) воздуха не более 80% при  $+25$  °С, при условии гарантированного проветривания или наличия вытяжной вентиляции, при атмосферном давлении от 84 кПа до 107 кПа (от 630 мм рт.ст. до 800 мм рт.ст.).

**1.4** Изделие или подставка под него, для предотвращения травмирования персонала, устанавливается на устойчивом, несгораемом горизонтальном основании.

**1.5** При длительных перерывах в эксплуатации (на ночь) отключать изделие от сети электроснабжения.

**1.6** Не допускать ударов и небрежного обращения с изделием.

**1.7** При нарушении требований, изложенных в настоящем документе, изделие гарантийному ремонту не подлежит.

**1.8** Срок службы изделия – 8 лет.

## **2 Назначение изделия**

Карусельный гриль предназначен для приготовления тушек кур, куриных окорочков, грудок, крылышек, различного вида мяса, рыбы и других продуктов на предприятиях общественного питания. Все функциональные части изделия легко доступны с фронтальной стороны.

Вид климатического исполнения изделия УХЛ4 по ГОСТ 15150–69.

Все корпусные элементы установки изготовлены из пищевой нержавеющей стали, что позволяет использовать данное изделие в сфере общественного питания.

Изделие выполнено с защитой от поражения электрическим током по классу I ГОСТ 27570.0-87, степень защиты IP20 в соответствии с ГОСТ 14254-96.

Приобретая наше изделие, внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации. Это поможет Вам успешно его использовать в Вашей профессиональной деятельности.

### 3 Технические характеристики

Основные технические характеристики изделия представлены в таблице 3.1.

**Таблица 3.1**

| Наименование параметра                                                                | ФЗкмэ<br>арт. 21137 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Габаритные размеры (Д х Ш х В), мм, не более                                          | 880x490x620         |
| Номинальная мощность гриля, кВт, не более                                             | 6,0                 |
| Количество нагревательных элементов (ТЭНов), шт.                                      | 3                   |
| Номинальное напряжение электросети, В                                                 | 400/230*            |
| Частота тока, Гц                                                                      | 50                  |
| Пределы регулировки температуры, °С                                                   | 50-300              |
| Масса изделия, кг, не более                                                           | 50                  |
| Количество люлек, шт.                                                                 | 4                   |
| Количество одновременно готовящихся кур (вес тушки курицы не должен превышать 1,3 кг) | 12                  |
| Время приготовления при полной загрузке камеры                                        | 50                  |

\* По запросу потребителя изделие может работать от сети переменного тока  $230 \pm 23$  В.

Габаритные размеры изделия ФЗкмэ (12 тушек) представлены в соответствии с рисунком 1.

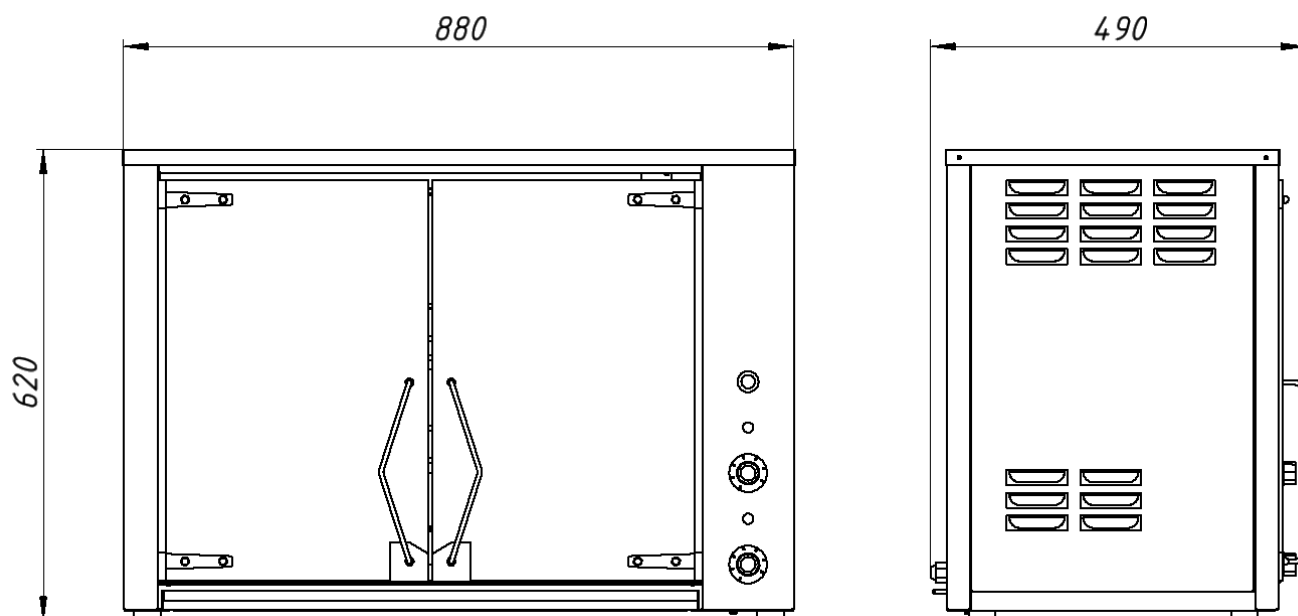


Рисунок 1 - Габаритные размеры карусельного гриля ФЗкмэ (12 тушек)

#### 4 Комплектность

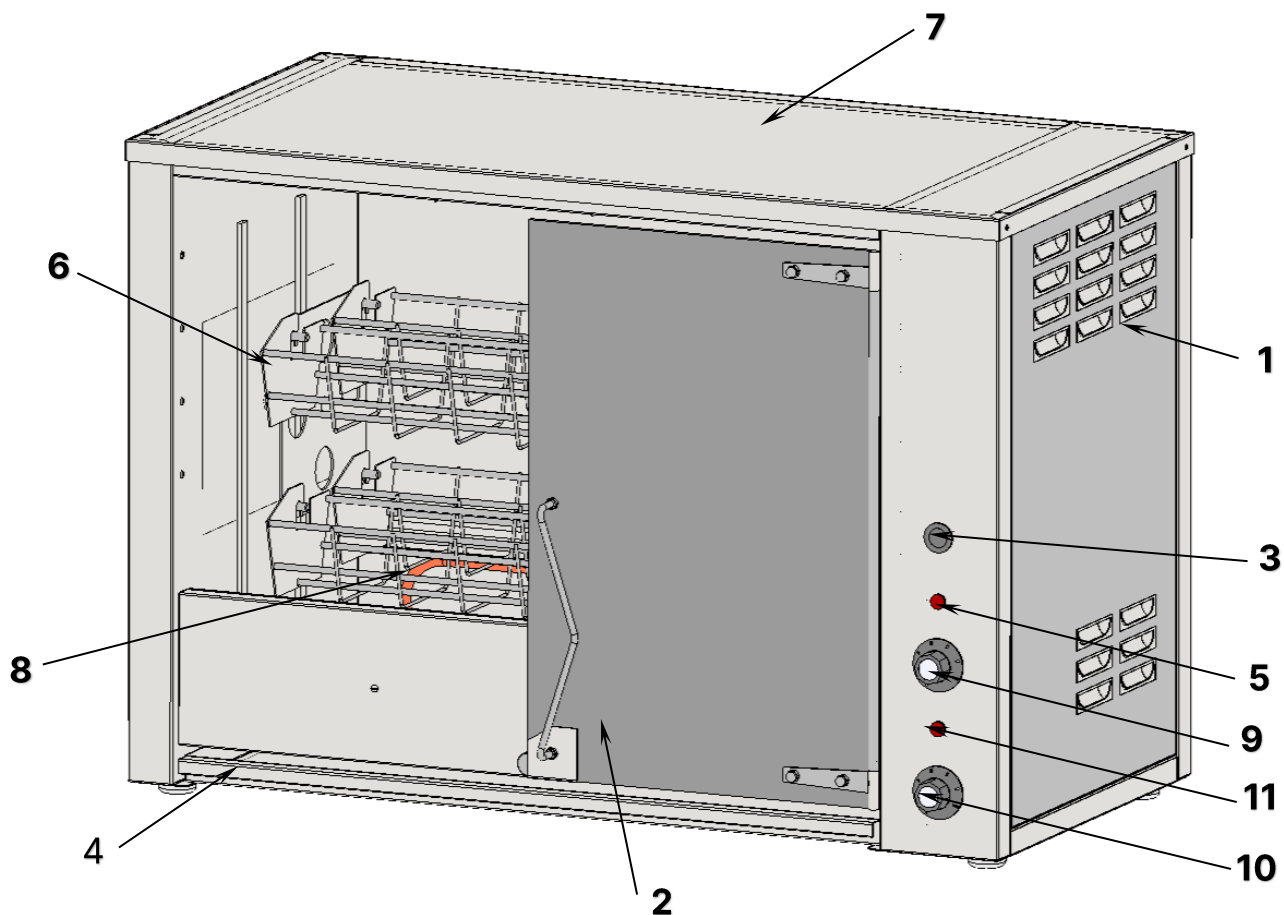
Комплект поставки изделия перечислен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

| Наименование                          | Количество |
|---------------------------------------|------------|
| Электрический карусельный гриль       | 1          |
| Поддон                                | 1          |
| Люлька                                | 4          |
| Паспорт и руководство по эксплуатации | 1          |
| Сертификат соответствия               | 1          |

#### 5 Устройство изделия

**5.1** Основные части изделия указаны в соответствии с рисунком 2 (левая дверь условно не показана).



1 – боковая стенка; 2 – стеклянная дверь; 3 – кнопка управления вращением барабана; 4 – поддон для сбора жира; 5 – сигнальный индикатор ТЭНа; 6 – барабан с люльками; 7 – крыша; 8 – ТЭН; 9 – ручка регулятора температуры; 10 – таймер; 11 – сигнальный индикатор таймера

Рисунок 2 – Устройство карусельного гриля ФЗкмэ (12 тушек)

## 6 Требования по технике безопасности и пожарной безопасности

**6.1** 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».

**6.2** Помещение, где эксплуатируется изделие, должно быть оснащено средствами для тушения возгорания.

**6.3** Изделие относится к приборам, работающим под контролем надзорных органов.

**⚠ 6.4 ВНИМАНИЕ! В РАБОЧЕМ СОСТОЯНИИ ЖАРОСТОЙКИЕ СТЕКЛА ИМЕЮТ ВЫСОКУЮ ТЕМПЕРАТУРУ! ОСТЕРЕГАЙТЕСЬ ОЖОГОВ!**

**⚠ 6.5 ВНИМАНИЕ! ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ИЗДЕЛИЯ НА НОВОЕ МЕСТО НЕОБХОДИМО ОТКЛЮЧАТЬ ЕГО ОТ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ.**

**⚠️ 6.6 ВНИМАНИЕ! НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ПРИМЕНЯТЬ ВОДЯНУЮ СТРУЮ ДЛЯ ОЧИСТКИ НАРУЖНОЙ ЧАСТИ ПОВЕРХНОСТИ ИЗДЕЛИЯ.**

**⚠️ 6.7 ВНИМАНИЕ!** Во избежание возникновения пожара запрещено:

- эксплуатировать неисправное изделие;
- подключать изделие мокрыми руками;
- включать в розетку, в которую подключено несколько электрических приборов;
- использовать изделие при повреждении кабеля питания или сетевой вилки;
- использовать изделие рядом с источником огня или воды;
- размещать на нестабильных поверхностях;
- устанавливать и использовать изделие на ковре или скатерти (виниловой) или на других предметах с низкой жаропрочностью;
- перекрывать отверстие для впуска воздуха или вытяжную вентиляцию;
- устанавливать изделие в местах с повышенным риском пожарной опасности (вплотную к деревянным поверхностям с горючим покрытием и т.п.);
- эксплуатировать изделие в помещениях с относительной влажностью воздуха более 80%, имеющих токопроводящие полы;
- эксплуатировать изделие без подключения к контуру заземления;
- класть на изделие легковоспламеняющиеся предметы (бумагу, тряпки и т. п.);
- хранить возле изделия легковоспламеняющиеся вещества и предметы (горючие жидкости, аэрозоли, бумагу, тряпки и т.п.);
- загромождать подходы к изделию;
- использовать изделие для обогрева помещения;
- допускать длительную работу изделия без нагрузки;
- поворачивать барабан вручную;
- оставлять работающее изделие без присмотра.

**⚠️ 6.8 ВНИМАНИЕ! КОРПУС ИЗДЕЛИЯ ПОДВЕРЖЕН НАГРЕВУ ВО ВРЕМЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.**

**6.9** Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями, или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании изделия лицом, ответственным за безопасность.

## **7 Подготовка к работе**

**7.1** Подготовку к работе изделия после транспортирования при отрицательных температурах следует проводить в условиях эксплуатации, предварительно выдержав изделие нераспакованным в течение 3–6 часов в отапливаемом помещении.

**7.2** Распаковку, установку и испытание изделия должны производить специалисты по монтажу и ремонту электрического торгово-технологического оборудования в соответствии с инструкциями изготовителя и действующими нормативами.

**7.3** После распаковывания изделия следует убедиться в его целостности и комплектности, удалить защитную пленку, произвести санитарную обработку рабочей поверхности изделия с помощью стандартных средств очистки.

**7.4** Изделие установить на устойчивом, горизонтальном основании на расстоянии не менее 500 мм от легковоспламеняющихся предметов и не менее 100 мм между стенкой гриля и другим оборудованием или стеной. Проверить горизонтальность уровнем. Выравнивание поверхности изделия производится регулировкой высоты ножек.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ! РАЗМЕЩАТЬ С БОКОВЫХ СТОРОН ГРИЛЯ ТЕПЛОНАГРЕВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ (ПЛИТЫ, СКОВОРОДЫ, ЖАРОЧНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ).**

**7.5** Изделие должно устанавливаться в хорошо проветриваемом помещении.

**7.6** Подсоединить заземление изделия к заземляющему контуру помещения согласно ГОСТ 27570.0–87.

**7.7** Подключить изделие к электросети 400/230 В, 50 Гц электрическим кабелем в соответствии со схемой (Приложение А).

**7.8** Подключение изделия к электрическим сетям должно производиться квалифицированными специалистами сервисной службы с группой допуска не менее III согласно «Правилам устройства электроустановок» и в соответствии со схемой, приведенной в Приложении А.

**7.9** Первый раз изделие должно быть использовано без загрузки, при максимальной температуре для удаления остаточных продуктов обработки. Чтобы вывести запах изоляционного материала при первом использовании необходимо нагревать изделие примерно в течение часа.

## **8 Порядок работы**

**ВНИМАНИЕ! ДЛЯ ГРИЛЕЙ, УСТАНОВЛЕННЫХ В ПЛОХО ОТАПЛИВАЕМЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ ПЕРЕД ПУСКОМ МОТОР-РЕДУКТОРА ГРИЛЯ НЕОБХОДИМО ВКЛЮЧИТЬ ТЭНЫ ДЛЯ ПРОГРЕВА ИЗДЕЛИЯ МИНИМУМ НА 20 МИНУТ.**

**8.1** Включить изделие в электрическую сеть.

**8.2** Для включения изделия необходимо повернуть ручку управления таймера (рис. 2 поз. 10) по часовой стрелке до нужного времени, при этом загорится сигнальный индикатор (рис. 2 поз. 11). По окончании заданного времени таймер издает специальный сигнал и выключается, сигнальный индикатор гаснет, при этом нагрев ТЭНов прекращается. Также можно использовать таймер в автоматическом режиме, повернув ручку в положение «On».

**8.3** Нагрев ТЭНов включается поворотом ручки терморегулятора по часовой стрелке (рис. 2 поз. 9) до необходимой температуры. Загорится сигнальный индикатор (рис. 2 поз. 5). При достижении в камере установленного уровня температуры нагрев ТЭНов отключается и сигнальный индикатор гаснет. В процессе приготовления можно регулировать температуру в камере.

**ВНИМАНИЕ! НАГРЕВ ТЭНОВ ПРОИЗВОДИТСЯ ТОЛЬКО ПРИ ВКЛЮЧЕННОМ ТАЙМЕРЕ.**

**8.4** Предварительно размороженные и подготовленные тушки кур укладываются в люльки. При загрузке тушками кур необходимо прижать ножки и крылья к тушкам. После загрузки включить вращение люлек и проследить за равномерностью распределения кур в люльках. Для того, чтобы куры хорошо прожарились, рекомендуется применять тушки кур весом не более 1,3 кг.

**ВНИМАНИЕ! НЕ ДОПУСКАЕТСЯ КАСАНИЯ ВЫСТУПАЮЩИМИ ЧАСТЯМИ КУР БОКОВЫХ СТенок И ТЭНОВ. ЗАГРУЗКУ ЛЮЛЕК ПРОИЗВОДИТЬ РАВНОМЕРНО.**

**8.5** Закрывать дверцы гриля и включить вращение барабана при помощи кнопки (рис. 2 поз. 3).

**8.6** Для того, чтобы остановить люльку в удобном для обслуживания месте, необходимо дождаться, когда она займет это положение и нажать кнопку (поз. 3 рис. 2). Вращение люлек прекратится.

**ЗАПРЕЩЕНО! ПРИНУДИТЕЛЬНО ОСТАНАВЛИВАТЬ БАРАБАН РУКАМИ.**

**8.7** Для предотвращения выпадения мелких продуктов между прутьями люлек рекомендуется выстилать люльки фольгой.

**8.8** При частичной выгрузке готового продукта рекомендуется обращать внимание на равномерность загрузки оставшихся люлек.

**8.9** Готовность продуктов определяется визуально.

**8.10** Для сбора жира и других отходов в гриле имеется специальный поддон (рис. 2 поз. 4).

**8.11** По окончании работы выключить нагрев ТЭНов, повернуть ручку (рис. 2 поз. 9), выключить вращение барабана, нажав на кнопку (рис. 2 поз. 3), выключить таймер, повернув ручку таймера (рис. 2 поз. 10) в положение «Off», отключить изделие от сети.

**8.12** Во избежание перегрева изделия и продления срока службы мотор-редуктора время непрерывной работы электрического гриля не должно превышать 6 ч. Время перерыва не менее 40 мин.

## **9 Техническое обслуживание**

**9.1** Все работы по обслуживанию производить при отключенном изделии от сети электроснабжения, отсоединенном заземлении.

**9.2** Работы по обслуживанию выполняются только квалифицированными специалистами.

**9.3** Техническое обслуживание и ремонт изделия осуществляются по следующему циклу:

- техническое обслуживание при пуске в эксплуатацию;
- периодическое техническое обслуживание – через каждые 6 месяцев эксплуатации.

**Примечание:** в зависимости от интенсивности эксплуатации изделия период между циклами периодического технического обслуживания необходимо сократить до 3 месяцев.

**9.4** Один раз в 6 месяцев необходимо производить смазку цепи. Для этого необходимо:

- снять крышу;
- снять правую боковую крышку;
- удалить старую смазку;
- нанести на цепь новую смазку.

Рекомендуется применять смазку ЦИАТИМ-201 ГОСТ 6267-74 или аналогичную ей по характеристикам.

**9.5** Ежедневно в конце работы необходимо произвести тщательную очистку наружных и внутренних поверхностей от остатков пищи, конденсата, жира и др. Используйте для этого стандартные средства очистки. После очистки протрите все очищенные поверхности сухой тканью. Обращайте внимание не только на чистоту изделия, но и на состояние прилегающих поверхностей.

**9.6** Внешние части и поверхности из нержавеющей стали очищать губкой, смоченной в растворе теплой воды с нейтральным мылом, затем ополоснуть и вытереть насухо. Сложные пятна очищайте специальными средствами по уходу за нержавеющей сталью.

**ЗАПРЕЩЕНО! ИСПОЛЬЗОВАТЬ АБРАЗИВНЫЕ ПОРОШКИ И СРЕДСТВА, СОДЕРЖАЩИЕ АГРЕССИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА.**

## 10 Возможные неисправности

Возможные неисправности, вызывающие отказы, должны устранять только специалисты сервисной службы.

Возможные неисправности указаны в таблице 10.1.

**Таблица 10.1**

| Наименование неисправности | Вероятная причина                                                          | Методы устранения                                                                 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Нет нагрева ТЭНов          | 1 Перегорел ТЭН.<br>2 Не включен таймер.<br>3 Не включено питание.         | 1 Заменить неисправные ТЭНы.<br>2 Включить таймер.<br>3 Включить автомат          |
| Не горит сигнальная лампа  | 1 Перегорела сигнальная лампа.<br>2 Ручка терморегулятора в положении «0». | 1 Заменить сигнальную лампу.<br>2 Включить нагрев ТЭНов.                          |
| Нет вращения барабана      | 1 Перегорел мотор-редуктор.<br>2 Кнопка включения вращения выключена.      | 1 Заменить мотор-редуктор.<br>2 Нажать кнопку включения вращения мотор-редуктора. |

Аккуратное и бережное обращение с изделием и соблюдение требований настоящей инструкции позволят Вам успешно эксплуатировать его длительное время.

## 11 Правила транспортировки и хранения

**11.1** Способ установки изделия на транспортное средство должен исключать его самопроизвольное перемещение. При погрузке и разгрузке изделий должны строго выполняться требования манипуляционных знаков и надписей на упаковках.

**11.2** До установки изделия у потребителя его необходимо хранить в заводской упаковке в помещениях с естественной вентиляцией при относительной влажности не выше 60% и температуре окружающей среды не ниже +5 °С, при отсутствии в воздухе кислотных и других паров.

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

**11.4** Условия транспортирования оборудования – по группе условий 3 ГОСТ 15150–69 и температуре не ниже минус 35 °С.

**11.5** Транспортирование изделия должно производиться в заводской упаковке в вертикальном положении высотой не более чем в 1 ярус, с защитой 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 изделие устанавливается гарантийный срок эксплуатации продолжительностью 12 (двенадцать) месяцев. Гарантийный срок хранения изделия 6 (шесть) месяцев.

**12.3** Периодическое техническое обслуживание необходимо проводить согласно п.п. 9.1–9.4 с целью обеспечения работоспособности изделия и увеличения срока эксплуатации. Невыполнение периодического технического обслуживания, указанного в эксплуатационной документации, может привести к преждевременному выходу из строя изделия. В случаях выявления причин выхода из строя изделия, связанных с невыполнением периодического технического обслуживания, данные случаи признаются негарантийными.

**12.4** При покупке изделия напрямую у завода-изготовителя покупатель обязан самостоятельно заключить договор с лицензированной сервисной компанией для выполнения периодического обслуживания, гарантийного и негарантийного ремонта изделия.

**12.5** Изделие должно быть установлено специалистами сервисной службы. Для подтверждения установки специалистом оформляется акт ввода в эксплуатацию. В случае отказа изделия акт ввода в эксплуатацию предоставляется вместе с рекламационным актом при обращении к производителю в период гарантийного срока.

**12.6** Производитель стремится поддерживать в наличии наиболее востребованные запасные части на складе. В случае отсутствия каких-либо запасных частей, производитель обязан обеспечить их поставку в срок от 15 до 150 календарных дней.

**12.7** Гарантийный срок не продлевается на время, в течение которого изделие не могло использоваться из-за обнаруженных в нем недостатков.

**12.8** Течение срока гарантии начинается с даты введения изделия в эксплуатацию. При отсутствии подтверждения даты ввода в эксплуатацию – срок исчисляется с даты выпуска изделия.

**12.9** В случае необходимости проведения ремонтных работ на заводе-изготовителе гарантийный ремонт изделия производится в течение 20 (двадцати) рабочих дней с момента его доставки на склад завода-изготовителя.

**12.10** Гарантийные обязательства не действуют в следующих случаях:

- не предусмотренных настоящим документом;
- при повреждениях, возникших из-за несоблюдения правил монтажа, установки, настройки и эксплуатации изделия;

- при повреждениях, вызванных умышленными или ошибочными действиями покупателя, небрежным обращением с изделием;
- при повреждениях, вызванных попаданием внутрь посторонних предметов, насекомых, грызунов или следов их жизнедеятельности;
- неисправности, возникшие в результате продолжения работы с повреждёнными узлами или элементами изделия;
- удалена табличка с серийным номером или умышленно/неумышленно надпись серийного номера сделана неразборчивой;
- выхода из строя частей, подверженных нормальному износу;
- при наличии в изделии любых механических повреждений;
- модификация изделия или изменение его конструкции;
- проведение самостоятельного ремонта или доработка изделия;
- повреждения изделия пожаром, наводнением или другим стихийным бедствием;
- при повреждениях изделия при транспортировке в неправильном положении с нарушением правил перевозки.

**12.11** Претензии по качеству изделия предъявляются продавцу товара только в течение гарантийного срока.

**12.12** Изделие является профессиональным и для обращения с ним у покупателя должен присутствовать персонал с необходимой квалификацией. Производитель не принимает назад исправное изделие, если оно не подходит по техническим характеристикам или не удовлетворяет требованиям покупателя.

**12.13** Гарантийные обязательства не распространяются на изделие, в отношении которого заявлены претензии по истечении гарантийного периода. Гарантийные обязательства не распространяются на проданное покупателю поддержанное изделие.

**12.14** Для определения причин поломки покупатель создает комиссию и составляет акт–рекламацию, в котором должны быть указаны:

- заводской номер изделия;
- дата получения изделия с предприятия–изготовителя и номер документа, по которому он был получен;
- дата ввода изделия в эксплуатацию;
- описание внешнего проявления поломки;
- указание на узлы и детали, которые, по мнению покупателя, вышли из строя.

**12.15** К акту–рекламации необходимо приложить:

- документ, подтверждающий покупку изделия (УПД или накладная);
- заполненный гарантийный талон;

- акт о поломке;
- заполненный акт ввода в эксплуатацию;
- фотографию таблички с серийным номером изделия;
- полностью заполненный сервисный протокол, в том случае, если изделие уже подвергалось ремонту.

При нарушении требований к составлению акта и/или непредставлении (неполного предоставления) прилагаемых к акту документов, случай поломки изделия считается не подлежащим гарантийному ремонту.

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

**12.17** Рекламация на детали и узлы, подвергшиеся ремонту не на предприятии-изготовителе и не у его официальных дилеров, не рассматриваются и не удовлетворяются.

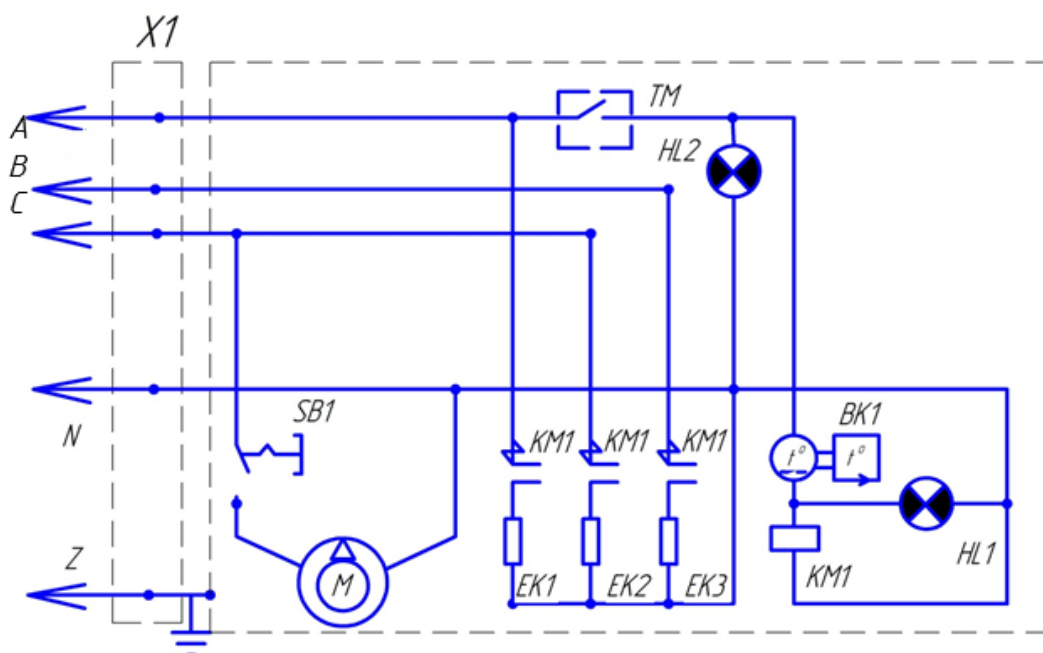
### **13 Утилизация изделия**

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

**13.2** Изделие для утилизации необходимо привести в негодность и утилизировать в соответствии с действующим законодательством.

## Приложение А

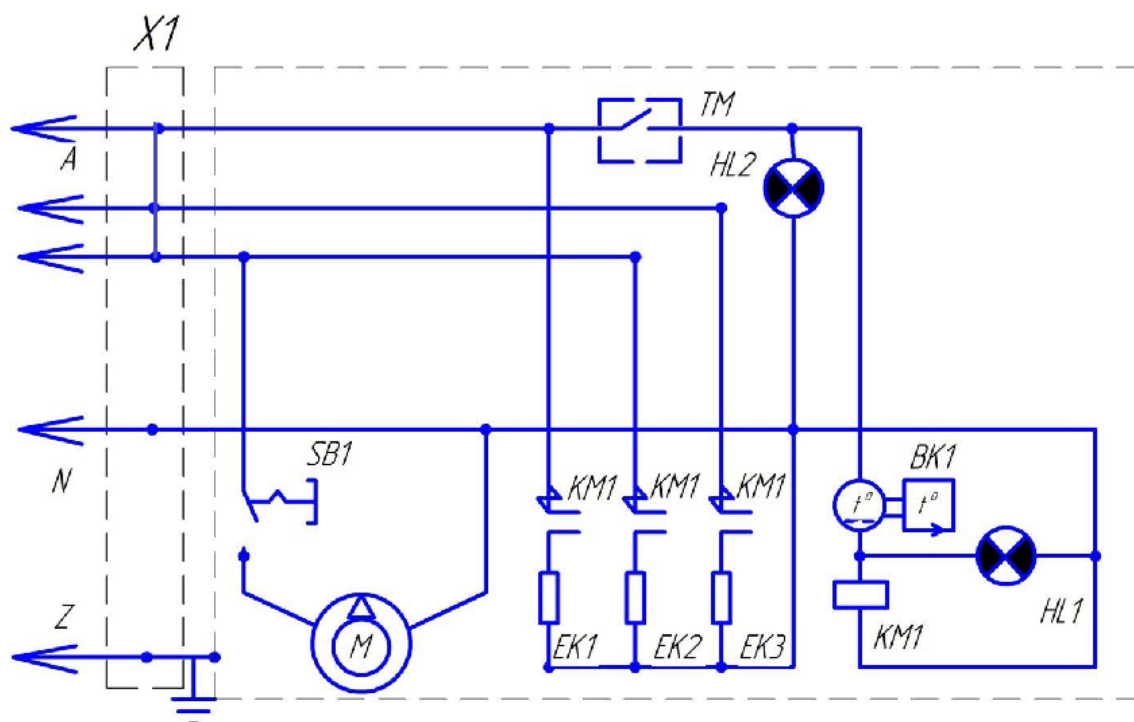
Схема принципиальная электрическая подключения к сети 400 В



| Обозначение | Наименование            | Количество |
|-------------|-------------------------|------------|
| X1          | Клеммник                | 1          |
| SB1         | Переключатель кнопочный | 1          |
| M           | Мотор-редуктор          | 1          |
| HL1, HL2    | Сигнальный индикатор    | 2          |
| KM1         | Пускатель магнитный     | 1          |
| EK1 – EK3   | ТЭН 2,0 кВт             | 3          |
| BK1         | Термостат 300 °С        | 1          |
| TM          | Таймер                  | 1          |

## Продолжение приложения А

Схема электрическая принципиальная подключение к сети 230 В\*



| Обозначение | Наименование                | Количество |
|-------------|-----------------------------|------------|
| X1          | Клеммник                    | 1          |
| SB1         | Переключатель кнопочный     | 1          |
| M           | Мотор-редуктор              | 1          |
| HL1, HL2    | Сигнальный индикатор        | 2          |
| KM1         | Пускатель магнитный         | 1          |
| EK1 – EK3   | ТЭН 2,0 кВт                 | 3          |
| BK1         | Термостат 300 °С            | 1          |
| TM          | Таймер                      | 1          |
| -           | Силовой разъем (вилка) 32 А | 1          |

\*- Подключение 230 В осуществляется по запросу потребителя.





## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

|                                         |                            |                                |
|-----------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| Электрический гриль (12 тушек)          | ФЗкмэ.00.00.000            | № _____                        |
| <small>наименование<br/>изделия</small> | <small>обозначение</small> | <small>заводской номер</small> |

**арт. 21137**

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

**АКТ**  
**ввода в эксплуатацию**

Изделие «Электрический гриль ФЗкмэ (12 тушек)» № \_\_\_\_\_  
заводской номер

**арт. 21137**

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

Место установки \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(наименование предприятия, почтовый адрес, телефон)

Дата ввода в эксплуатацию «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Кем проводился ввод в эксплуатацию изделия \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(наименование организации, телефон)

Специалист, производивший ввод в эксплуатацию изделия

М.П. \_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
Ф.И.О.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Представитель владельца

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
Ф.И.О.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Корешок талона №1 на гарантийный ремонт изделия модели ФЗкмэ.00.00.000 № \_\_\_\_\_  
Изъят «\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. заводской номер изделия

Исполнитель

Описание работ:

Ф.И.О.

М.П. \_\_\_\_\_  
подпись



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 ФЗкмэ.00.00.000

№ \_\_\_\_\_  
заводской номер изделия

арт. 21137

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



Корешок талона №2 на гарантийный ремонт изделия модели ФЗкмэ.00.00.000 № \_\_\_\_\_  
Изъят «\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. заводской номер изделия

Описание работ: \_\_\_\_\_



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 ФЗкмэ.00.00.000

№ \_\_\_\_\_  
заводской номер изделия

арт. 21137

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: \_\_\_\_\_



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 ФЗкмэ.00.00.000

№ \_\_\_\_\_  
заводской номер изделия

арт. 21137

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<br>технического<br>обслуживания | Краткое<br>содержание | Наименование<br>предприятия,<br>выполнившего<br>техническое<br>обслуживание | Должность, фамилия и подпись |                        |
|------|-------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------|
|      |                                     |                       |                                                                             | выполнившего<br>работу       | проверившего<br>работу |
|      |                                     |                       |                                                                             |                              |                        |