



Паспорт

и

руководство по эксплуатации

УСТАНОВКА
ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ПИЩИ

«ГАЗОВЫЙ ПИЩЕВАРОЧНЫЙ КОТЕЛ ПРЯМОГО НАГРЕВА»

Ф1КПГ/150 арт. 13063 - ☐

Ф1КПГ/250 арт. 13064 - ☐

Содержание

1 Общие указания	4
2 Назначение изделия	4
3 Технические характеристики	5
4 Комплектность	6
5 Устройство и общие требования к изделию	6
6 Требования по технике безопасности и пожарной безопасности	8
7 Подготовка к работе	10
8 Порядок работы	11
9 Техническое обслуживание	12
10 Возможные неисправности	13
11 Правила транспортировки и хранения	13
12 Гарантии изготовителя	14
13 Утилизация изделия	16
Приложение А	17
Приложение Б	19
Свидетельство о приемке	21
Акт ввода в эксплуатацию	22
Талон на гарантийное обслуживание	23

Настоящий документ распространяется на **«ГАЗОВЫЙ ПИЩЕВАРОЧНЫЙ КОТЕЛ ПРЯМОГО НАГРЕВА»** (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 28.93.15–008–72862753–2025.

1.2 Изделие предназначено для работы на природном газе, перевод изделия на сжиженный газ в соответствии с ГОСТ 20448–2018 производится специалистами сервисной службы согласно инструкции, приведенной в Приложении А. Розжиг горелок осуществляется от электросети переменного тока частотой 50 ± 5 Гц, напряжением 230 ± 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, 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, горизонтальном несгораемом основании.

1.5 При длительных перерывах в эксплуатации (на ночь) отключать изделие от сети газоснабжения, 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

Газовый пищеварочный котел предназначен для приготовления и подогрева пищи. Все функциональные части поверхности легкодоступны с фронтальной стороны. Изделие может использоваться как независимо, так и в составе линии приготовления. 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.

По способу удаления продуктов сгорания изделие относится к типу А по ГОСТ Р 55211–2012. Изделие не предназначено для подсоединения к дымоходу или другому устройству для удаления продуктов сгорания в пространство вне помещения.

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации. Это поможет Вам успешно его использовать в Вашей профессиональной деятельности.

3 Технические характеристики изделия

Технические характеристики изделия указаны в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Наименование параметра	Ф1КПГ/150 арт. 13063	Ф1КПГ/250 арт. 13064
Габаритные размеры (длина x ширина x высота), мм, не более	860x950x1050	960x1000x1050
Количество горелок, шт.	1	
Тепловая мощность по газу, кВт, не более	24,0	36,0
Максимальная электрическая мощность, кВт	0,01	
Номинальное напряжение электросети, В	230	
Частота тока, Гц	50	
Объем варочной чаши, л	150	250
Расход природного газа, м ³ /ч, не более	2,58	3,87
Расход сжиженного газа, кг/ч, не более	1,95	3,12
Масса изделия, кг, не более	102	151
Давление природного газа G20, кПа	2,0	
Давление сжиженного газа G30, кПа	3,0	
Вид газа	G20	
Газовое подключение	1/2"	

Габаритные размеры изделия Ф1КПГ/250 представлены в соответствии с рисунком 1.

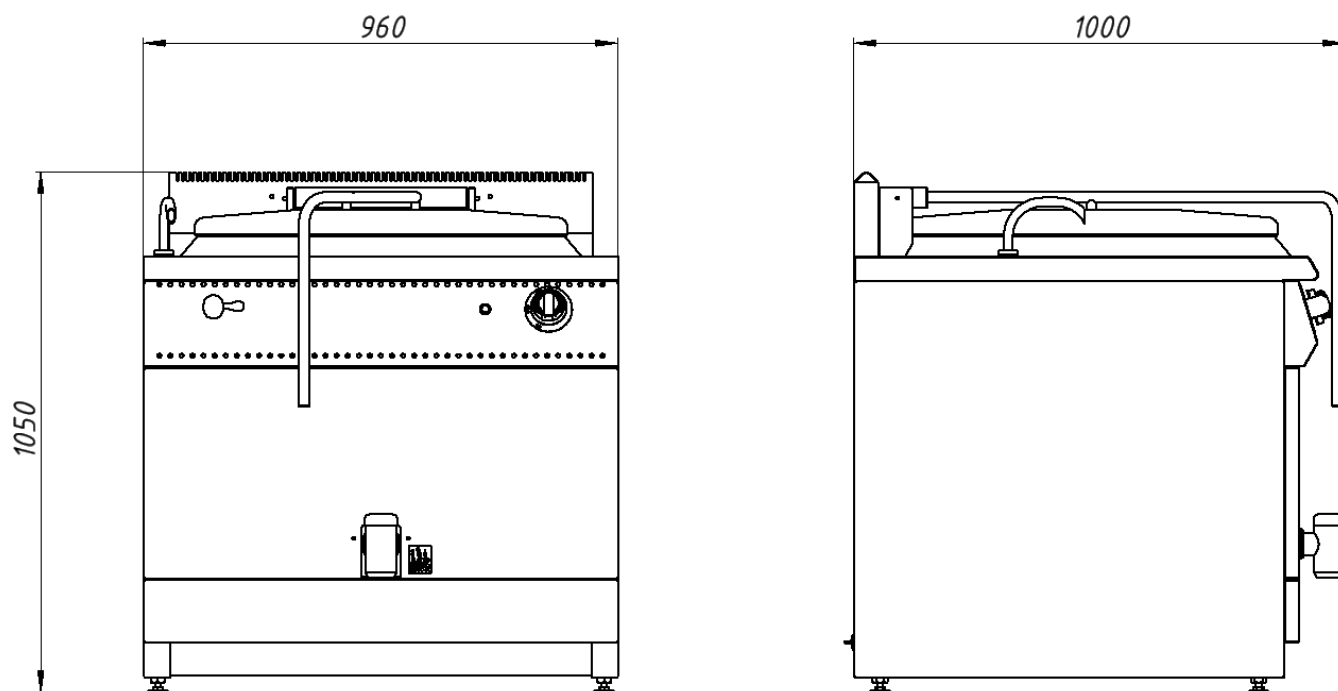


Рисунок 1 – Габаритные размеры изделия Ф1КПГ/250

4 Комплектность

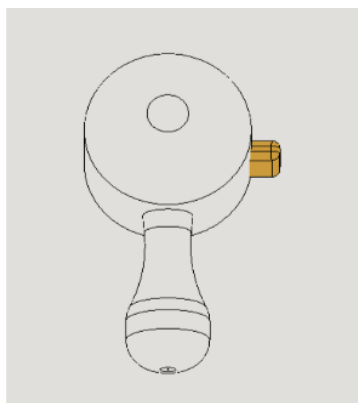
Комплект поставки изделия перечислен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

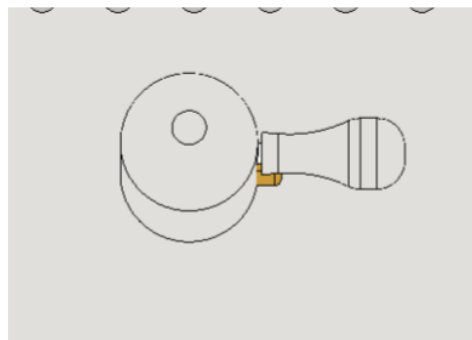
Наименование	Количество
Газовый котел прямого нагрева	1
Паспорт и руководство по эксплуатации	1
Сертификат соответствия	1

5 Устройство и общие требования к изделию

5.1 Основные части котла Ф1КПГ150 указаны в соответствии с рисунком 2. Устройство газового котла Ф1КПГ250 аналогично. Положения крана набора воды указаны в соответствии с рисунком 3.



кран закрыт



кран открыт

Рисунок 3 – Положения крана набора воды

5.2 Изделие подготовлено для работы на природном газе (метане).

5.3 Общий кран подачи газа к изделию должен находиться на видном и легкодоступном месте.

6 Требования по технике безопасности и пожарной безопасности

6.1 Общие требования безопасности к газовым установкам в соответствии с «Правилами безопасности в газовом хозяйстве», утвержденными Госгортехнадзором России и ГОСТ 12.2.003–91.

6.2 Перед включением изделия убедитесь, что шланг подвода газа не касается задней стенки изделия и не находится в зоне выхода горячего воздуха (над вытяжкой).

6.3 Периодически (но не реже 1 раза в месяц) проверять состояние шланга подвода газа. При обнаружении каких-либо дефектов (трещин, порезов, следов оплавления, затвердевания материала шланга или утраты им начальной упругости) немедленно обращайтесь в газовую службу.

6.4 В случае перенастройки изделия на другой тип газа выполнить действия, описанные в Приложении А.

⚠️ 6.5 ЗАПРЕЩАЕТСЯ ВМЕСТО ХОМУТОВ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРОВОЛОКУ И ДРУГИЕ НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ЭТИХ ЦЕЛЕЙ МАТЕРИАЛЫ ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ ГАЗОПРОВОДА К ИЗДЕЛИЮ ЧЕРЕЗ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ШТУЦЕР.

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

6.7 Изделие относится к приборам, работающим под контролем надзорных органов.

⚠️ 6.8 ВНИМАНИЕ! КОРПУС ИЗДЕЛИЯ ПОДВЕРЖЕН НАГРЕВУ! ИСПОЛЬЗОВАТЬ СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (ПЕРЧАТКИ, ПРИХВАТКИ).

⚠️ 6.9 ЕСЛИ НА КОРПУСЕ ИЗДЕЛИЯ ОЩУЩАЕТСЯ ДЕЙСТВИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА (ЛЕГКОЕ ПОКАЛЫВАНИЕ ПРИ КАСАНИИ), НЕОБХОДИМО ОТКЛЮЧИТЬ ЕГО ОТ СЕТИ И ВЫЗВАТЬ ПРЕДСТАВИТЕЛЯ РЕМОНТНОЙ СЛУЖБЫ.

⚠️ 6.10 ВНИМАНИЕ! ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ИЗДЕЛИЯ НА НОВОЕ МЕСТО НЕОБХОДИМО ОТКЛЮЧАТЬ ЕГО ОТ СЕТЕЙ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ И ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ, ОТСОЕДИНИТЬ ЗАЗЕМЛЕНИЕ.

⚠️ 6.11 ВНИМАНИЕ! При появлении в помещении запаха газа необходимо:

- погасить открытый огонь;
- закрыть общий газовый кран;
- не включать/выключать электроприборы;
- открыть окна и проветрить помещение;
- вызвать аварийную газовую службу;
- до устранения утечек газа не проводить работ, связанных с огнем и искрообразованием, не зажигать огонь.

⚠️ 6.12 ВНИМАНИЕ! НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ПРИМЕНЯТЬ ВОДЯНУЮ СТРУЮ ДЛЯ ОЧИСТКИ НАРУЖНОЙ ЧАСТИ ПОВЕРХНОСТИ ИЗДЕЛИЯ.

⚠️ 6.13 ВНИМАНИЕ! Во избежание возникновения пожара запрещено:

- эксплуатировать неисправное изделие;
- работать с поврежденным шнуром питания;
- работать с поврежденным шлангом подачи газа;
- открывать кран набор воды во время работы изделия;
- работать со снятыми защитными облицовками;
- проводить чистку, ремонт и техническое обслуживание на работающем изделии;
- заливать воду в варочную чашу выше отметки максимального уровня;
- разогревать в варочной чаше легковоспламеняющиеся вещества или предметы, температура воспламенения которых ниже 100 °С;
- работать вблизи горючих газов, жидкостей или взрывоопасной атмосфере;
- работать с отложениями накипи на стенках варочной чаши;
- искать утечки газа при помощи спичек и другого открытого огня;
- устанавливать изделие в местах с повышенным риском пожарной опасности (вплотную к деревянным, с горючим покрытием и т.п. поверхностям);
- эксплуатировать изделие в помещениях с относительной влажностью более 80%, имеющих токопроводящие полы;
- прикасаться одновременно к включенному в электрическую сеть изделию и контурам заземления в помещении;
- 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.);
- допускать заливание горелки жидкостями;
- использовать изделие для обогрева помещения;
- длительная работа изделия с включенными горелками без нагрузки;
- загромождать отверстия для выхода продуктов сгорания (вытяжки);
- оставлять работающее изделие без присмотра.

⚠️ 6.14 ЗАПРЕЩАЕТСЯ! ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ БАЛЛОНОВ С ПРОПАНОМ КЛАСТЬ БАЛЛОНЫ НА БОК ИЛИ ПЕРЕВОРАЧИВАТЬ! ПОПАДАНИЕ КОНДЕНСАТА ИЗ БАЛЛОНА В СИСТЕМУ ПРИВОДИТ К ВЫХОДУ ИЗ СТРОЯ СИСТЕМЫ!

6.15 Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями, или при отсутствии у них опыта и 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 часов в отапливаемом помещении.

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

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. Пол должен быть ровным, теплостойким и способным выдержать вес изделия при полной его загрузке. Проверить горизонтальность уровнем. Расстояние от корпуса изделия до стен должно быть не менее 100 мм.

7.5 Изделие должно устанавливаться в хорошо проветриваемом помещении. Рекомендуется использовать вытяжку типа «зонт». Расстояние при открытой крышке до вытяжки должно быть не менее 300 мм.

7.6 Штуцер (наружная резьба G1/2) подключения к газовой магистрали находится на задней стенке изделия (см. рис. 2 поз. 14).

7.7 Подключение изделия к газовым сетям производится квалифицированным специалистом сервисной службы.

7.8 После подключения к газовой магистрали обязательно проверьте герметичность соединения и давление газа в магистрали.

7.9 Подключение изделия к электрической сети производится квалифицированным специалистом с группой допуска по электробезопасности не ниже III.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ОТКРЫТЫЙ ОГОНЬ ДЛЯ ПРОВЕРКИ УТЕЧЕК.

8 Порядок работы

8.1 Заполнить емкость котла продуктами. Направить поворотный кран (рис. 2 поз. 2) в чашу котла. С помощью крана набора воды (рис. 2 поз. 6) налить необходимое количество воды в емкость. Отвести поворотный кран в сторону. Порядок заполнения емкости продуктами и водой определяется технологическим процессом приготовления пищи.

8.2 Включить вилку в розетку с напряжением 230 В.

8.3 В начальном положении все газовые краны должны быть закрыты, а электрическая вилка включена в электрическую сеть 230 В.

8.4 Открыть общий газовый кран перед изделием.

8.5 Котел снабжен запальной горелкой «пилот». Пилотная горелка зажигается в начале работы и горит в течение всей рабочей смены. Это позволяет при необходимости отключить и быстро зажечь основные горелки, что приводит к экономии газа.

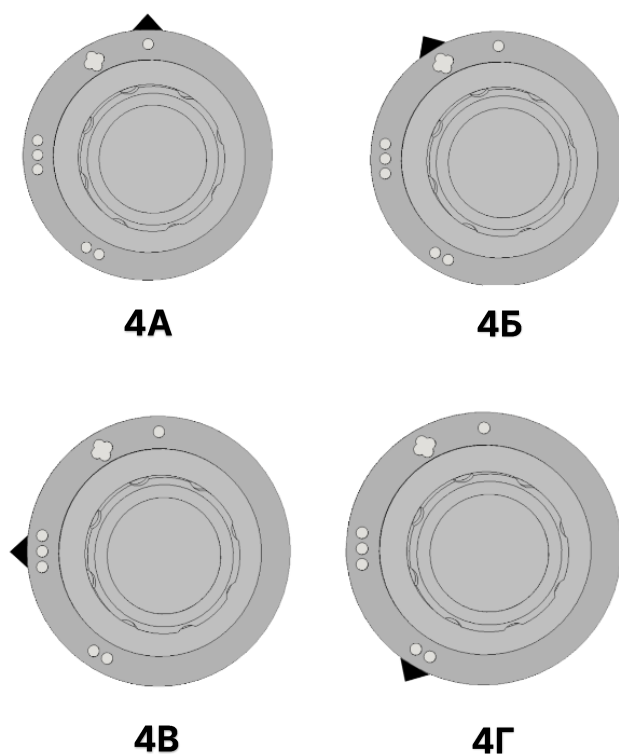
8.6 Для розжига пилотной горелки необходимо:

- нажать кнопку электророзжига (рис. 2 поз. 10), либо снять нижнюю панель и зажечь пилотную горелку с помощью средств розжига (спички, электро- или пьезозажигалки и т.п);
- начальное положение газового крана соответствует рисунку **4А**.
- нажмите ручку газового крана до упора и в нажатом состоянии поверните ее до упора влево в соответствии с рисунком **4Б**;
- удерживайте ручку в этом положении не менее 15-20 с после возгорания пилотной горелки для срабатывания термопары контроля горения;
- горение газа контролировать визуально через смотровые отверстия, расположенные на передней панели (рис. 2 поз. 9);
- убедившись в устойчивом горении пилотной горелки, отпустите ручку газового крана.

8.7 Розжиг основной горелки:

- слегка нажав повернуть ручку влево до упора, так горение в соответствии с рисунком **4В**;

- для уменьшения пламени горелки нажмите и поверните ручку газового крана влево, min горение в соответствии с рисунком **4Г**.



4А – начальное положение; **4Б** – розжиг запальной горелки;
4В – увеличение пламени; **4Г** – уменьшение пламени

Рисунок 4 – Включение и выключение горелок

8.8 В процессе работы можно отключать основные горелки при этом пилотная горелка продолжает работать.

8.9 Для выключения изделия необходимо:

- отключить основную горелку, повернув ручку газового крана вправо до упора;
- отключить пилотную горелку, нажав ручку крана до упора и потихоньку отпуская ее вращать кран вправо до упора;
- вынуть вилку из розетки.

9 Техническое обслуживание

9.1 Все работы по обслуживанию производить при отключенном изделии от сетей газоснабжения и электроснабжения, отсоединить заземление.

9.2 Работы по обслуживанию изделия выполняются только квалифицированными специалистами сервисной службы.

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 Ежедневно в конце работы необходимо произвести тщательную очистку наружных 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.

ЗАПРЕЩЕНО! ИСПОЛЬЗОВАТЬ СРЕДСТВА, СОДЕРЖАЩИЕ АГРЕССИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА.

ЗАПРЕЩЕНО! ИСПОЛЬЗОВАТЬ СРЕДСТВА, СОДЕРЖАЩИЕ АБРАЗИВНЫЕ 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 содержимого варочной чаши	1 Горелка не розжжена. 2 Нет подачи газа.	1 Осуществить поджиг горелки. 2 Включить подачу газа.
Нет розжига горелок	1 Нет подключения к электросети. 2 Недостаточное время удержания ручки подачи газа в нажатом состоянии. 3 Не работает блок розжига.	1 Подключить котел к электросети. 2 Выполнить розжиг горелки согласно п. 8.6-8.7. 3 Провести замену блока розжига.

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 изделия – 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 24 (двадцать четыре) месяца, за исключением газовых горелок, на которые устанавливается гарантийный срок 3 (три) календарных месяца. Гарантийный срок хранения изделия 6 (шесть) месяцев.

12.3 Периодическое техническое обслуживание необходимо проводить согласно п.п. 9.1–9.3 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 подержанное изделие.

12.14 Для определения причин поломки покупатель создает комиссию и составляет акт-рекламации, 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 необходимо привести в негодность и утилизировать в соответствии с действующим законодательством.

Приложение А

Для перехода на сжиженный газ (пропан) необходимо произвести замену сопла в жиклере в горелке в соответствии с рисунками 5, 6, 7 для чего необходимо:

- отключить изделие от сети газоснабжения, водоснабжения;
- предоставить доступ к котлу;
- ослабить 4 винта на лицевой панели (рис. 2 поз. 5);
- снять нижнюю переднюю панель (рис. 2 поз. 7);
- открутить 2 самореза (рис. 5);
- на задней стенке (рис. 2 поз. 18) открутить 4 винта (рис. 2 поз. 17);
- выдвинуть боковины;
- отогнуть 4 усика на экране (рис. 6);
- снять экран;
- открутить спереди запальной горелки 2 винта;
- открутить шланг подачи газа от основной горелки;
- защитить шланги от попадания грязи;
- открутить 2 болта спереди и 4 болта снизу сзади;
- потянуть горелку слегка на себя;
- горелка опуститься вниз;
- толкнуть горелку от себя, сдвинуть влево и вытащить основную горелку;
- отсоединить блоки горелок, открутив 12 винтов (рис. 7);
- заменить сопла в жиклере (рис. 8).

Сборку производить в обратном порядке.

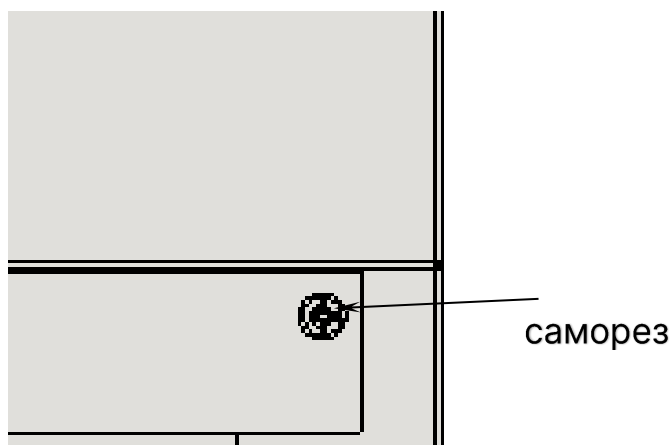


Рисунок 5

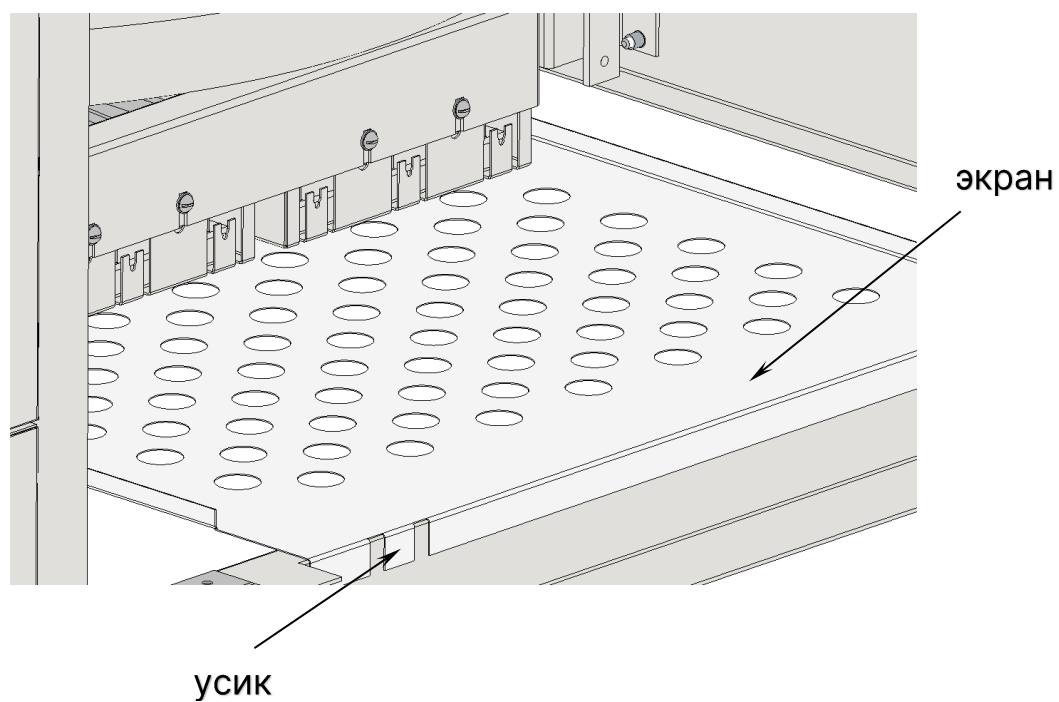


Рисунок 6

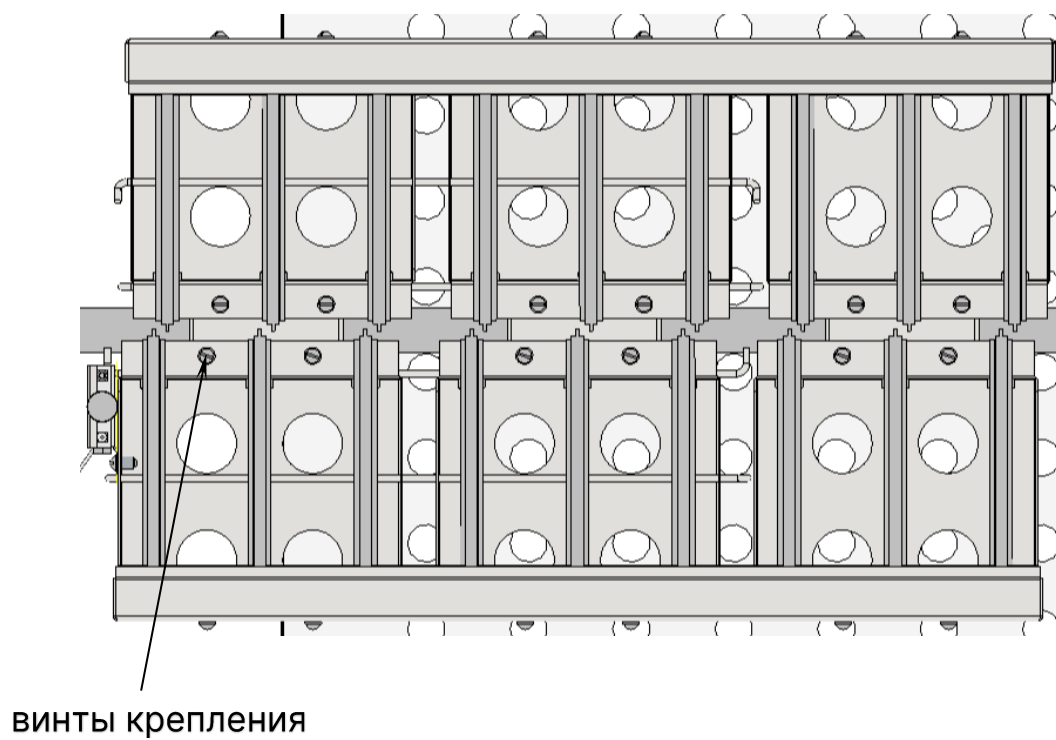


Рисунок 7

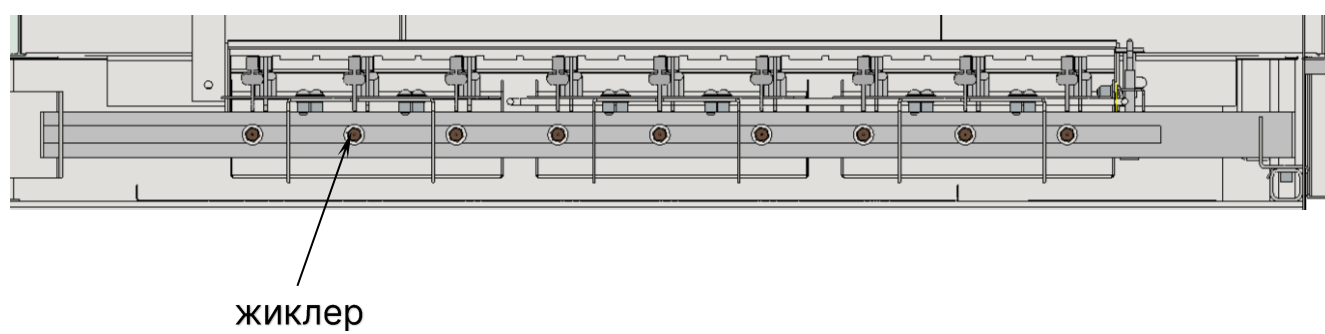
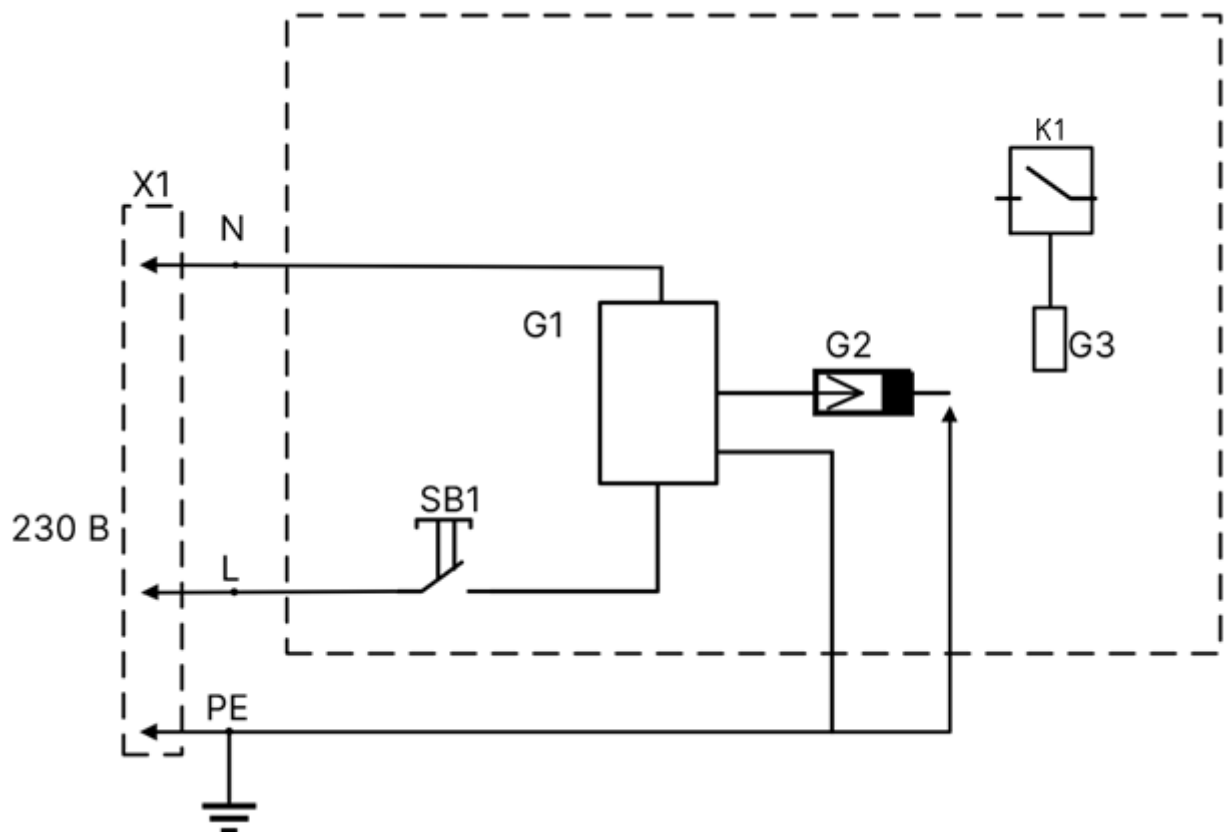


Рисунок 8
18

Приложение Б

Схема принципиальная электрическая



Обозначение	Наименование	Количество
X1	Сетевая вилка угловая 16А	1
SB1	Кнопка антивандальная 3А-220V	1
G1	Блок розжига 230/240V 50/60 Hz 0,6 А	1
G2	Свеча розжига	1
G3	Термопара	1
K1	Кран газовый 22/S	1



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Газовый котел

наименование
изделия

Ф1КПГ.00.00.00.000

обозначение

№ _____

заводской номер

Ф1КПГ/150 арт. 13063 – ☐

Ф1КПГ/250 арт. 13064 – ☐

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

Отметка газовой службы о регистрации

Дата «__» _____ 20__ г.

Механик _____ / _____

АКТ
ввода в эксплуатацию

Изделие «Газовый котел Ф1КПГ» № _____
заводской номер

Ф1КПГ/150 арт. 13063 – ☐

Ф1КПГ/250 арт. 13064 – ☐

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 Ф1КПГ.00.00.00.000 № _____
Изъят «__» _____ 20__ г. заводской номер изделия

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 Ф1КПГ.00.00.000

№ _____

заводской номер изделия

Ф1КПГ/150 арт. 13063 - ☐

Ф1КПГ/250 арт. 13064 - ☐

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

подпись

Владелец

подпись

наименование организации, выполнившей ремонт

адрес организации

М.П. _____

должность и подпись руководителя организации, выполнившей ремонт

Корешок талона №2 на гарантийный ремонт изделия модели Ф1КПГ.00.00.000.000 № _____
Изъят «__» _____ 20__ г.
Исполнитель _____

заводской номер изделия

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 №2 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Изделие Ф1КПГ.00.00.000 00

№ _____
заводской номер изделия

Ф1КПГ/150 арт. 13063 - ☐

Ф1КПГ/250 арт. 13064 - ☐

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

подпись

Владелец

подпись

наименование организации, выполнившей ремонт

адрес организации

М.П. _____

должность и подпись руководителя организации, выполнившей ремонт

Корешок талона №3 на гарантийный ремонт изделия модели Ф1КПГ.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 №3 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Изделие Ф1КПГ.00.00.000

№ _____
заводской номер изделия

Ф1КПГ/150 арт. 13063 - ☐

Ф1КПГ/250 арт. 13064 - ☐

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

