



KAYMAN

«ПОВЕРХНОСТЬ ЖАРОЧНАЯ ГАЗОВАЯ

ПЖГ-2-12

ПАСПОРТ



## **«ПЛИТА ГАЗОВАЯ**

### **С ЖАРОЧНОЙ ПОВЕХНОСТЬЮ ПЖГ-2-12**

Данный паспорт является документом, совмещенным с руководством по эксплуатации, распространяется на «**ПОВЕРХНОСТЬ ЖАРОЧНУЮ ГАЗОВУЮ ПЖГ-2-12**, устанавливаемую на духовку или на подставку.

Данный паспорт в течение всего срока эксплуатации поверхности должен находиться у лиц, ответственных за ее сохранность.

#### **Содержание РЭ:**

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

## **1.Общие указания.**

- 1.1. Изделие выпускается для работы на природном газе, перевод изделия на сжиженный газ по ГОСТ 20448 производится специалистом газовой службы. Розжиг горелок работает от электросети переменного тока частотой 50Гц, напряжением 220В.
- 1.2. Изделие предназначено для эксплуатации в отапливаемом помещении, с диапазоном температур окружающего воздуха от +10°C до +50 °C, относительной влажности (без конденсации) воздуха 80% при 20°C, при условии гарантированного проветривания или наличия вытяжной вентиляции, атмосферном давлении от 84 до 107 кПа (от 630 до 800 мм рт.ст).
- 1.3. Розетка для подключения плиты к электросети устанавливается и подключается специалистами, имеющими допуск для работы с электрооборудованием.
- 1.4. При покупке изделия требуйте проверку комплектности.
- 1.5. Изделие или подставка под него, для предотвращения травмирования персонала, устанавливается на устойчивом, горизонтальном несгораемом основании.
- 1.6. При длительных перерывах в эксплуатации (на ночь) отключать изделие от сетей электроснабжения и газоснабжения.
- 1.7. Оберегайте изделие от ударов и небрежного обращения.
- 1.8. При нарушении потребителем правил, изложенных в настоящем руководстве по эксплуатации, изделие гарантийному ремонту не подлежит.

## **2. Назначение изделия.**

- 2.1. Поверхность жарочная газовая предназначена для приготовления и подогрева пищи. Все функциональные части плиты легкодоступны с фронтальной стороны. Изделие может использоваться как независимо, так и в составе линии приготовления.
- 2.2. Все корпусные элементы изготовлены из пищевой нержавеющей стали, что позволяет использовать данную 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 изделия могут отличаться от указанных в данном руководстве без ухудшения потребительских свойств.

### **3. Технические характеристики изделия.**

№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Параметры
3.1	Габаритные размеры (длина x ширина x высота) не более	мм	802x782x294
3.2	Количество горелок	шт.	2
3.3	Мощность горелок по газу	кВт	14,4
3.4	Расход газа	природного	2,0
		сжиженного	0,72
3.5	Номинальное напряжение электросети	В	220
3.6	Частота тока	Гц	50
3.7	Масса не более	кг	94

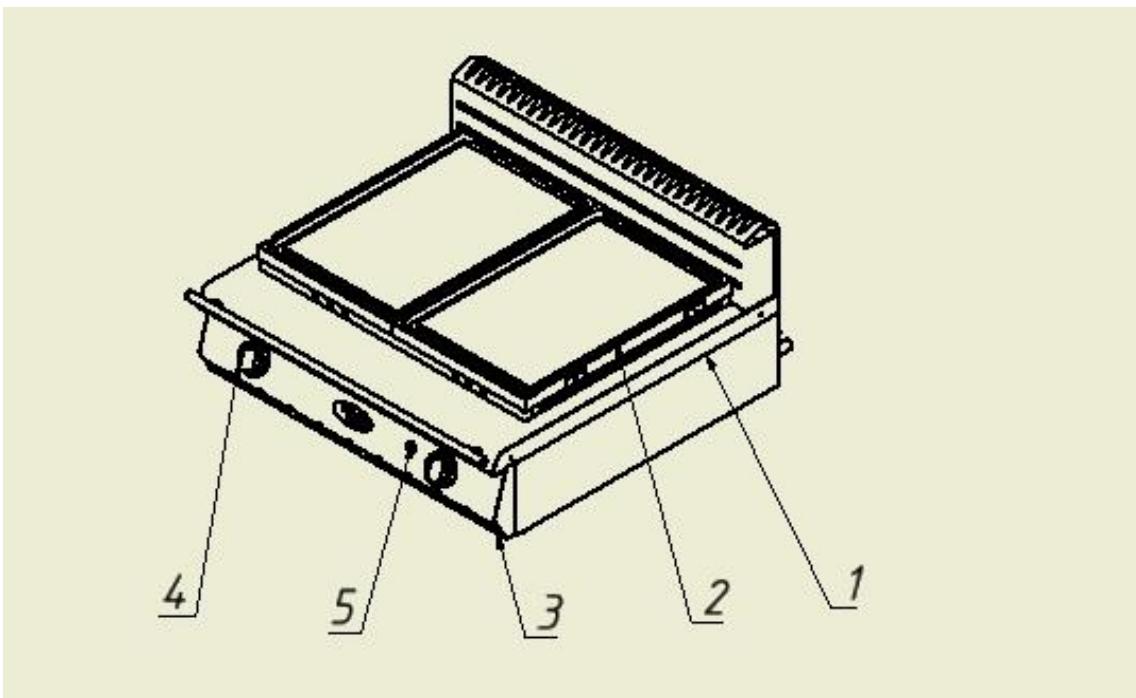
### **4. Комплектность.**

Наименование	Кол-во
1. Плита газовая	1
3. Поддон	1
4. Нейтральная полка*	2
5. Паспорт	1
6. Сертификат соответствия	1

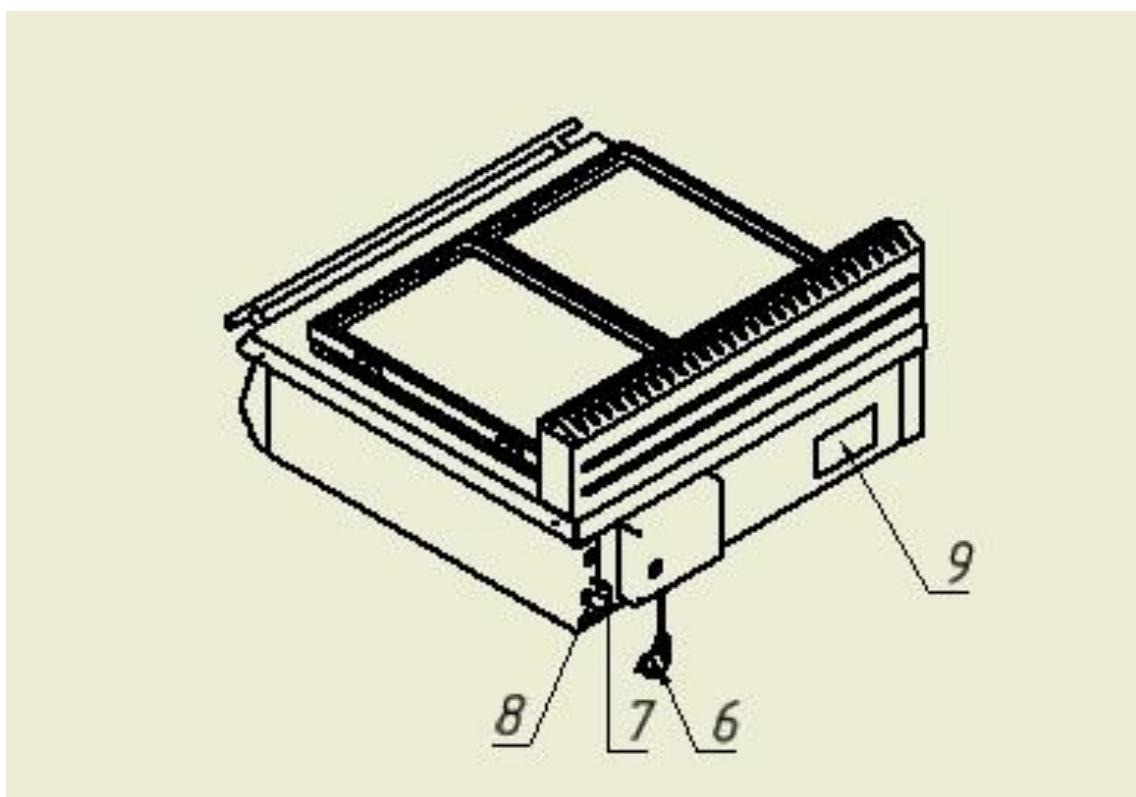
\*При комплектации подставкой.

### **5. Устройство и принцип работы.**

5.1. Основные части изделия указаны на рис.1, рис.2, рис.3 и перечислены в таблице.1..



*Рис.1*



*Рис. 2*

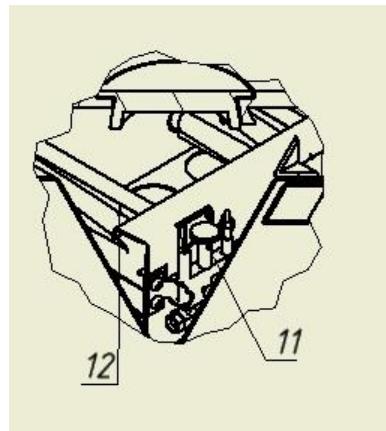
**Рис. 3**

Таблица 1

№	Наименование	№	Наименование
1	Корпус плиты	7	Шпилька заземления
2	Чугунная плита	8	Штуцер трубы подачи газа
3	Поддон	9	Этикетка
4	Ручки крана горелок	10	Коробка с блоком розжига
5	Кнопка электророзжига	11	Пилотная горелка
6	Эл.вилка с проводом	12	Основная горелка

5.2. При эксплуатации жарочных поверхностей нужно избегать попадания жидкости на сильно разогретую поверхность чугуна. Если жидкость проливается на разогретую поверхность, возникает тепловой удар: пролитая жидкость (вода) интенсивно испаряется, при этом быстро отводится большое количество теплоты, поверхность в этом месте по сравнению с ее другими участками сильно охлаждается и возникающие термоупругие деформации могут привести к разрыву металла и образованию в теле жарочной поверхности трещин. Часть жидкости попадает на поддон, испаряется с него и увлажняет электроизоляцию электрических частей изделия, в случае необходимости следует вытираять поддон.

5.3. **Внимание!** На чугунной жарочной поверхности допускаются нижеследующие дефекты, НЕ влияющие на эксплуатационные свойства плиты:

- Вмятины и литейные неровности, площадь которых не превышает 10% от всей площади жарочной поверхности.
- Волосовидные трещины.
- Следы мех. обработки.

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

- 6.1. Общие требования безопасности к газовой установке в соответствии с «Правилами безопасности в газовом хозяйстве», утвержденным Госгортехнадзором России и по ГОСТ 12.2.003-91.
- 6.2. Проверить целостность изоляции шнура с вилкой и электропроводки. Сетевой кабель и шланг подвода газа не должны касаться задней стенки аппарата и находиться в зоне выхода горячего воздуха (над дымоходом).
- 6.3. Предварительно соединить шпильку заземления плиты с контуром заземления.
- 6.4. Периодически (один раз в день) проверять состояние шланга подвода газа и электрошнура. При обнаружении каких-либо дефектов (трещин, порезов, следов оплавления, затвердения материала шланга и утраты им начальной упругости) немедленно обращайтесь в ремонтную службу.
- 6.5. В случае подключения плиты от баллона со сжиженным газом, на баллон со сжатым газом установить понижающий редуктор через прокладку, входящую в комплект редуктора.
- 6.6. Соединить газовый баллон с установкой резиновым напорным рукавом (шлангом) с текстильным каркасом ГОСТ 18698-79 нужного диаметра при помощи хомутов червячных соответствующего диаметра.
- 6.7. Запрещается вместо хомутов использовать проволоку.
- 6.8. Помещение, где эксплуатируется установка, оснастить огнетушителем.
- 6.9. Установка относится к приборам, работающим под надзором.
- 6.10. **Внимание! В рабочем состоянии чугунные поверхности имеют высокую температуру! Остерегайтесь ожога! Не допускайте попадания воды на раскаленные чугунные поверхности!**
- 6.11. Перед профилактикой и чисткой аппарат необходимо отключить от сети.
- 6.12. Если на корпусе аппарата ощущается действие электрического тока (легкое пощипывание прикасаний), необходимо отключить его от сети и вызвать представителя ремонтной службы.
- 6.13. При появлении в помещении запаха газа:
  - погасить открытые огни;
  - закрыть общий газовый кран; открыть окна и проветрить помещение;
  - вызвать аварийную газовую службу;
  - до устранения утечек газа не проводить работ, связанных с искрообразованием, не зажигать огонь.
- 6.14. **ВНИМАНИЕ!** Не допускается применять водяную струю для очистки наружной части жарочной поверхности.
- 6.15. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** эксплуатация изделия без подключения к контуру заземления.

6.16. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** эксплуатация изделия в помещениях с относительной влажностью воздуха более 80%, имеющих токопроводящие полы.

6.17. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** использовать изделие для обогрева помещения

6.18. После распаковывания, перед включением в сеть, электроплиты должна быть выдержанна при комнатной температуре в течение 2 часов.

6.19. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- Оставлять без надзора жарочную поверхность с включенными горелками.
- Держать вблизи включенной жарочной поверхности легковоспламеняющиеся вещества и предметы.
- Во избежание пожара использовать жарочную поверхность для обогрева помещения.
- Длительная работа плиты с включенными горелками без нагрузки.

6.20. **Запрещается** оставлять пилотную горелку зажженной на ночь

## 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 ч. в этих условиях.

7.2. После распаковывания изделия удалить защитную пленку, произвести санитарную обработку рабочей поверхности плиты с помощью стандартных средств очистки.

7.3. Перед включением изделия в сеть убедитесь в целостности электрошнура, наличии заземления корпуса плиты.

## 8. Порядок работы.

8.1. Включить вилку в розетку с напряжением 220В.

8.2. Жарочная поверхность снабжена миниатюрной газовой пилотной горелкой для обеспечения пилотного факела для основных газовых горелок. Пилотная горелка зажигается в начале работы и горит в течение всей рабочей смены. Это позволяет отключать и быстро зажигать основные горелки, что приводит к экономии газа.

8.3. Зажечь пилотную горелку:

- Нажать ручку газового крана до упора и в нажатом состоянии повернуть ее до упора влево.
- Удерживая ручку в этом положении зажечь пилотную горелку с помощью электророзжига, нажав кнопку поз.5. После возгорания горелки удержать нажатой ручку не менее 10 сек для срабатывания термопары контроля горения.
- Горение газа контролировать визуально через смотровые отверстия под чугунной плитой.

- Убедившись в устойчивом горении пилотной горелки, отпустите ручку газового крана.

#### 8.4. Зажечь основную горелку

- Газовый кран имеет 2 рабочих положения – max и min горение пламени
- Слегка нажав повернуть ручку влево до упора (первое положение max горение).
- Для уменьшения пламени горелки нажмите и поверните ручку газового крана влево (min горение)

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

#### 8.6. Все остальные горелки зажигаются аналогично.

#### 8.7. Для выключения изделия необходимо:

- Отключить основные горелки, 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 газоснабжения и электроснабжения.

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

#### 9.3. Ежедневно, в конце работы необходимо произвести тщательную очистку чугунных жарочных 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 плиты, но и на состояние пола вокруг нее, т.к. наличие жидкости или жира на полу – это путь к травматизму.

#### 9.4. Аккуратное и бережное обращение с изделием и соблюдение требований настоящей инструкции, позволяет Вам успешно эксплуатировать ее длительное время.

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

Наименование неисправности	Вероятная причина	Методы устранения
Нет нагрева чугунных плит	1. Горелки не горят. 2. Нет подачи газа	1.Поджечь горелки 2. Включить подачу газа
Нет розжига горелок	1. Нет подключения к электросети 2. Недостаточное время удерживается нажатой. ручка подачи газа 3. Не работает блок розжига. 4.Малое давление газа. 5.Не горит пилотная горелка	1. Подключить плиту к электросети 2. Выполнить розжиг согласно данному руководству 3. Провести замену блока розжига 4.Обратиться в газовую службу. 5.Зажечь пилотную горелку см. п. 8.2

## **11. Правила транспортировки и хранения.**

11.1 Способ установки оборудования на транспортное средство должен исключать его самопроизвольное перемещение. При погрузке и разгрузке изделий 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°C, 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 и температуре не ниже -35°C.

11.5. 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 течение 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.
- 12.4. Гарантия не охватывает стоимости работ и запасных частей в следующих случаях:
  - 12.4.1. не предусмотренного применения или чрезмерного использования изделия;
  - 12.4.2. повреждения изделия за счет удара или падения;
  - 12.4.3. подключения в электросеть с параметрами не указанными в паспорте, а также отсутствия заземления изделия;
  - 12.4.4. без отметки газово-сервисной службы аппарат гарантии не подлежит,
  - 12.4.5. повреждения изделия пожаром, наводнением или другим стихийным бедствием;
  - 12.4.6. транспортировки изделия в не правильном положении с нарушением правил перевозки;
  - 12.4.7. выход из строя деталей, подверженных нормальному износу.
- 12.5. Претензии в адрес предприятия-изготовителя предъявляются в случае, если поломка произошла по вине завода-изготовителя в период гарантийного срока.
- 12.6. Рекламация, полученная предприятием-изготовителем, рассматривается в десятидневный срок. О принятых мерах письменно сообщается потребителю.
- 12.7. Для определения причин поломки потребитель создает комиссию и составляет акт, в котором должны быть указаны:
  - 12.7.1. заводской номер изделия;
  - 12.7.2. дата получения изделия с предприятия-изготовителя или торгующей организации и номер документа, по которому он был получен;
  - 12.7.3. дата ввода в эксплуатацию;
  - 12.7.4. описание внешнего проявления поломки;

- 12.7.5. какие узлы и детали сломались, износились, и т. д.;
  - 12.8. К рекламации следует приложить:
    - 12.8.1. заполненный гарантийный талон;
    - 12.8.2. акт о поломке.
  - 12.9. Если в течение гарантийного срока изделие вышло из строя по вине потребителя, то претензии предприятием-изготовителем не принимаются.
  - 12.10. Рекламация на детали и узлы, подвергшиеся ремонту потребителем, предприятием-изготовителем не рассматриваются и не удовлетворяются.
  - 12.11. 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 для утилизации, необходимо привести в непригодность и утилизировать в соответствии с действующим законодательством.

код продукции

ПОВЕРХНОСТЬ ЖАРОЧНАЯ ГАЗОВАЯ  
ПАСПОРТ  
**ПЖГ-2-12.00.00.000ПС**

**1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ИЗДЕЛИИ**

Поверхность жарочная газовая **ПЖГ-2-12.00.00.000 №**\_\_\_\_\_

заводской номер изделия

Дата выпуска\_\_\_\_\_

**2. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

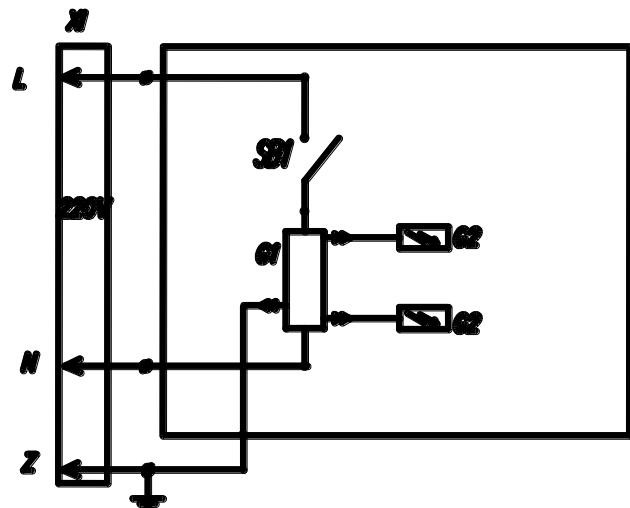
Изделие изготовлено и принято в соответствии с действующей технической документацией и признано годным к эксплуатации

Мастер ОТК

М.П.\_\_\_\_\_

**Приложение 1**

**Схема электрическая принципиальная  
Плиты газовой со сплошной поверхностью ФАЖЛСПГ.**



**Бровшик узловат 16с**

**1**

**Блок розетка IQ 101002-2 ITALQUARTZ  
230/240V 50/60 Hz 0,6A**

**1**

**Свеча розетка**

**2**

**Кнопка антидансальная  
3A 220V, M19x1**

**1**

**Регистрационный талон**

Организация

Адрес \_\_\_\_\_

Руководитель \_\_\_\_\_

Контактный

тел./факс \_\_\_\_\_

Где было приобретено

оборудование \_\_\_\_\_

**КОРЕШОК ТАЛОНА**

На гарантийный ремонт газового аппарата

Модели **ПЖГ-2-12**

Талон изъят « \_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.

Механик \_\_\_\_\_

(фамилия) (подпись)

**ТАЛОН**

на гарантийный ремонт газового аппарата

Заводской номер \_\_\_\_\_ и модель **ПЖГ-2-12**

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

Продан \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (наименование торгующей организации)

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

Владелец и его адрес \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Выполнены работы по устранению неисправностей

« \_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г. Механик \_\_\_\_\_

(подпись)

Владелец \_\_\_\_\_ (подпись)

