

Руководство по эксплуатации,  
техническому обслуживанию и установке

BY

RU

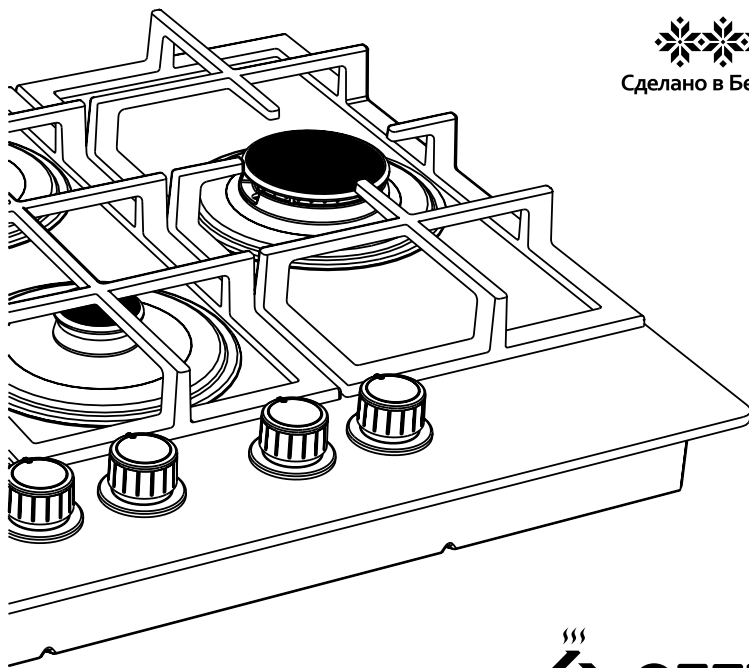
# ПАНЕЛЬ

**варочная** **газовая**

ПВГ 2231



Сделано в Беларуси



**GEFEST**

ПВГ2231.00.0.000 РЭ [57].pdf  
№ заказа

# Руководство по эксплуатации, техническому обслуживанию и установке

## СОДЕРЖАНИЕ

1 Общие указания .....	2
2 Требования безопасности.....	3
3 Технические характеристики.....	5
4 Комплектность .....	7
5 Устройство и порядок работы.....	7
5.1 Устройство .....	7
5.2 Управление панелью варочной.....	8
5.3 Таймер многофункциональный .....	8
6 Установка .....	11
7 Подключение .....	13
7.1 Рекомендации ремонтным службам.....	14
8 Практические советы.....	15
9 Обслуживание панели варочной.....	15
9.1 Уход за панелью варочной.....	15
10 Возможные неисправности и методы их устранения.....	16
11 Техническое обслуживание панели варочной .....	16
12 Транспортирование и хранение .....	17
13 Утилизация .....	17
14 Гарантии изготовителя .....	17

Приложение: гарантийная карта

## 1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Настоящее руководство по эксплуатации, техническому обслуживанию и установке распространяется на панели варочные газовые (далее по тексту варочные панели) ПВГ 2231, их исполнения и модификации и действительно только в тех странах, чьи символы указаны на обложке.

Варочная панель предназначена для домашнего приготовления пищи в закрытых помещениях с искусственно регулируемым климатическими условиями, исключающими конденсацию влаги (например, в вентилируемых отапливаемых или охлаждаемых) и должна эксплуатироваться при температуре воздуха от плюс 1 °С до плюс 40 °С и относительной влажности не более 80 %.

Варочная панель сертифицирована в соответствии с требованиями нормативных правовых актов (НПА), технических нормативных правовых актов (ТНПА) и технических регламентов (ТР ТС, ТР ЕАЭС), по которым проведена обязательная сертификация.

Срок службы прибора – 10 лет с момента передачи его потребителю. Если дату передачи установить невозможно, срок службы исчисляется с даты изготовления. Пользование прибором с истекшим сроком службы может привести к пожару, отравлению газом, поражению электрическим током. Для определения возможности дальнейшей эксплуатации или замены прибора необходимо обратиться в организацию, осуществляющую надзор за бытовыми газовыми приборами.

Варочная панель, в зависимости от настройки, может работать на природном газе G20 или сжиженном газе СПБТ.

При продаже торговая организация обязана заполнить соответствующие разделы гарантийной карты .

Подключение варочной панели должно производиться организацией, имеющей право на подключение и обслуживание газовых приборов.

При подключении варочной панели должен быть заполнен талон установки.

Если произведена регулировка на использование другого вида газа, мастер обязан сделать соответствующую отметку в талоне установки и маркировке варочной панели.

Изготовитель (продавец) не несет ответственности (в том числе и в гарантийный период):

- за дефекты и повреждения изделия, возникшие вследствие нарушения указаний по его хранению, установке, подключению, условий эксплуатации, либо действия непреодолимой силы (пожара, наводнения и т.п.), воздействия домашних животных, насекомых, грызунов;
- за последствия, вызванные неквалифицированным ремонтом.

## 2 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

**ВНИМАНИЕ!** ЛИЦА, ПОЛЬЗУЮЩИЕСЯ ВАРОЧНОЙ ПАНЕЛЬЮ, ОБЯЗАНЫ ЗНАТЬ ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОМ В БЫТУ, ДЕЙСТВУЮЩИЕ В РЕГИОНЕ, И ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧИТЬ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО.

**ВНИМАНИЕ!** ПЕРЕД ПЕРВЫМ ВКЛЮЧЕНИЕМ ВЫДЕРЖАТЬ ПРИБОР В ПОМЕЩЕНИИ, ГДЕ ОН БУДЕТ УСТАНОВЛЕН, НЕ МЕНЕЕ ЧЕТЫРЕХ ЧАСОВ.

- ВАРОЧНАЯ ПАНЕЛЬ НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КОММЕРЧЕСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗОНАХ.
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИБОРА ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ПИЩИ НА ГАЗЕ ВЕДЕТ К ОБРАЗОВАНИЮ ТЕПЛА И ВЛАЖНОСТИ В ПОМЕЩЕНИИ УСТАНОВКИ. ПОМЕЩЕНИЕ ДОЛЖНО ИМЕТЬ ХОРОШУЮ ВЕНТИЛЯЦИЮ, ДЛЯ ЧЕГО НЕОБХОДИМО ДЕРЖАТЬ ОТКРЫТЫМИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ОТВЕРСТИЯ ИЛИ ПРЕДУСМАТРИВАТЬ МЕХАНИЧЕСКОЕ ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО (НАПРИМЕР, ВЫТЯЖКУ). ИНТЕНСИВНОЕ И ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИБОРА МОЖЕТ ПРИВОДИТЬ К НЕОБХОДИМОСТИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ, НАПРИМЕР ОТКРЫВАНИЕ ОКНА И ЭФФЕКТИВНОЕ ПРОВЕТРИВАНИЕ, ИЛИ РАБОТА МЕХАНИЧЕСКОГО ВЕНТИЛЯТОРА НА БОЛЕЕ ВЫСОКОЙ МОЩНОСТИ.  
ОБЪЕМ ПОМЕЩЕНИЯ КУХНИ ДОЛЖЕН БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ 15 м<sup>3</sup>.  
ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ВАРОЧНОЙ ПАНЕЛЬЮ, ЕСЛИ ВИДИ ДАВЛЕНИЕ ГАЗА В СЕТИ НЕ СООТВЕТСТВУЕТ ВИДУ И ДАВЛЕНИЮ ГАЗА, УКАЗАННОМУ В РУКОВОДСТВЕ И НА ТАБЛИЧКЕ ИЗДЕЛИЯ.
- РАЗМЕЩЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПОДКЛЮЧАЕМЫХ К ВАРОЧНОЙ ПАНЕЛИ БАЛЛОНОВ ДЛЯ СЖИЖЕННОГО ГАЗА ДОЛЖНЫ ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ В СООТВЕТСТВИИ С ДЕЙСТВУЮЩИМИ В ВАШЕМ РЕГИОНЕ НОРМАТИВНЫМИ ДОКУМЕНТАМИ В ОБЛАСТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ И БЕЗОПАСНОСТИ.
- ВАРОЧНАЯ ПАНЕЛЬ ВЫПОЛНЕНА ПО I КЛАССУ ЗАЩИТЫ ОТ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ И ДОЛЖНА ПОДКЛЮЧАТЬСЯ К ДВУХПОЛЮСНОЙ РОЗЕТКЕ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ. ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВАШЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЗАЗЕМЛЕНИЕ ДОЛЖНО СООТВЕТСТВОВАТЬ УСТАНОВЛЕННЫМ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИМ НОРМАМ.

### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- ПОЛЬЗОВАТЬСЯ НЕИСПРАВНОЙ ВАРОЧНОЙ ПАНЕЛЬЮ.
- ИСКАТЬ УТЕЧКИ ГАЗА ПРИ ПОМОЩИ СПИЧЕК И ДРУГОГО ОТКРЫТОГО ОГНЯ.
- УСТАНОВЛИВАТЬ ВАРОЧНУЮ ПАНЕЛЬ В МЕСТАХ С ПОВЫШЕННЫМ РИСКОМ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ.
- ИСПОЛЬЗОВАТЬ ВАРОЧНУЮ ПАНЕЛЬ ДЛЯ ОБОГРЕВА ПОМЕЩЕНИЯ И СУШКИ БЕЛЬЯ.
- ХРАНИТЬ ВОЗЛЕ ВАРОЧНОЙ ПАНЕЛИ ЛЕГКО ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ВЕЩЕСТВА И МАТЕРИАЛЫ.
- ДЕМОНТИРОВАТЬ ВАРОЧНУЮ ПАНЕЛЬ, НЕ ОТКЛЮЧИВ ЕЕ ОТ СЕТИ.

**ВНИМАНИЕ:** МАКСИМАЛЬНАЯ НАГРУЗКА НА ВАРОЧНУЮ ПАНЕЛЬ 45 кг.

Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором.

**ВНИМАНИЕ!** Прибор и его находящиеся в зоне доступа элементы становятся горячими во время применения. Будьте осторожны во избежание дотрагивания до горячих элементов. Дети младше 8 лет должны находиться вдалеке от прибора, если не находятся под постоянным наблюдением.

Прибор не предназначен для функционирования от внешнего таймера или отдельной системы дистанционного управления.

**ВНИМАНИЕ!** ПРИ ПОЯВЛЕНИИ В ПОМЕЩЕНИИ ЗАПАХА ГАЗА, НЕОБХОДИМО ПЕРЕКРЫТЬ ОБЩИЙ КРАН ПОДАЧИ ГАЗА, ЗАКРЫТЬ ВСЕ КРАНЫ ПАНЕЛИ ВАРОЧНОЙ, ОТКРЫТЬ ОКНА И ДО УСТРАНЕНИЯ УТЕЧЕК НЕ ПРОИЗВОДИТЬ НИКАКИХ ДЕЙСТВИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОГНЕМ ИЛИ ИСКРООБРАЗОВАНИЕМ: НЕ ЗАЖИГАТЬ СПИЧКИ, НЕ КУРИТЬ, НЕ ВКЛЮЧАТЬ (ВЫКЛЮЧАТЬ) ОСВЕЩЕНИЕ И ЭЛЕКТРОПРИБОРЫ И Т.П.

Для устранения утечки газа необходимо немедленно вызвать аварийную газовую службу.

Когда панель варочная не работает, общий кран подачи газа должен быть закрыт.

Периодически (не реже одного раза в полгода) проверяйте состояние шнура питания и гибкого шланга подвода газа.

ЕСЛИ СТЕКЛО ВАРОЧНОЙ ПАНЕЛИ РАЗБИЛОСЬ:

- НЕМЕДЛЕННО ВЫКЛЮЧИТЕ ВСЕ ГОРЕЛКИ И ЛЮБЫЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И ОТСОЕДИНИТЕ ПРИБОР ОТ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ,

- НЕ ПРИКАСАЙТЕСЬ К ПОВЕРХНОСТИ ПРИБОРА,

- НЕ ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ПРИБОРОМ.

Опасность пожара: не класть предметы на поверхность для приготовления пищи.

**ОСТОРОЖНО!** Процесс приготовления пищи следует контролировать. Непрерывный процесс приготовления пищи следует контролировать непрерывно.

**ВНИМАНИЕ!** Приготовление пищи на конфорочной панели с использованием жира или масла без присмотра может быть опасным, так как может привести к пожару.

**ЗНАЙТЕ:** Нельзя тушить огонь водой. Необходимо выключить прибор и затем накрыть пламя, например, крышкой или одеялом.

Если рядом с панелью варочной находятся бытовые электроприборы, подключенные к сети (тостеры, кофемолки и т.п.), следите, чтобы их провод не попал в зону работающих горелок.

В случае возникновения пожара перекрыть общий кран подачи газа, ручки управления на панели варочной установить в нулевое положение, вызвать пожарную службу и принять меры по тушению огня.

**ВНИМАНИЕ!** Используйте только защитные приспособления для приборов для приготовления пищи, разработанные изготовителем или рекомендованные в инструкциях для использования как подходящие или защитные приспособления, включенные в прибор. Использование несоответствующих защитных приспособлений может вызвать несчастные случаи.

### 3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	ПВГ 2231	ПВГ 2231-01; -02	ПВГ 2231-04	ПВГ 2231-09	ПВГ 2231-10
Класс прибора	3				
Категория прибора	II <sub>2НЗВР</sub>				
Диапазон номинальных напряжений, В	220-230				
Номинальная частота, Гц	50				
Класс защиты от поражения электрическим током	I				
Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69	УХЛ 4				
Присоединительная резьба газопровода	G1/2-B				
Количество газовых горелок, шт.	4	4	4	4	4
двухзонная горелка, шт	-	1	1	-	1
горелка быстрого действия, шт.	1	-	1	1	1
горелка полубыстрого действия, шт.	2	2	1	2	1
вспомогательная горелка, шт.	1	1	1	1	1
Размеры панели варочной, см					
ширина	60	67	67	60	60
глубина	52,5				
высота	10				
Масса, не более, кг	13,5	14,5		14	
Содержание драгоценных материалов, г*, серебро	-	-	-	-	-

\* Содержание драгоценных материалов в модификациях прибора соответствует указанному для модели прибора.

Все модели и их модификации оснащены системой «газ-контроль».

Наличие дополнительных элементов комфорта:

-00	
-01	Двухзонная горелка
-02	Двухзонная горелка, таймер многофункциональный
-04	Двухзонная горелка
-09	
-10	Двухзонная горелка

Панель варочная может работать на природном газе G20 с давлением ( $20_{-3,0}^{+5,0}$  мбар ( $(2000_{-300}^{+500})$  Па) или сжиженном газе СПБТ или G30 с давлением ( $30 \pm 5$  мбар ( $(3000 \pm 500)$  Па).

Перевод панели варочной на другой вид газа производит сервисная (ремонтная) служба путем замены сопел горелок и регулировкой винтов малого расхода (ВМР) кранов.

Тип горелки	Природный газ (G20)						Сжиженный газ P <sub>H</sub> = 30 мбар (3000 Па)					
	N <sub>ном</sub> , кВт	N <sub>мин</sub> , кВт	P <sub>H</sub> = 20 мбар (2000 Па)			N <sub>ном</sub> , кВт	N <sub>мин</sub> , кВт	СПБТ*				
			Сопло	ВМР				Сопло	ВМР			
				SABAF	COPRECI				TURAS GAS	SABAF	COPRECI	TURAS GAS
Горелка быстрого действия	3,0	0,75	131 или 31	42	41	47	3,0	0,75	96	42	41	47
Горелка полубыстрого действия	1,8	0,5	104 или 04	31	30	34	1,8	0,5	75	31	30	34
Вспомогательная горелка	1,0	0,5	77	31	30	34	1,0	0,5	55	31	30	34
Двухзонная горелка	3,2	1,5	138 или 38	60	61	66	3,2	1,5	98	60	61	66
Максимальный расход газа: ПВГ 2231; -09	724 л/ч						544 г/ч					
ПВГ 2231-01; -02	743 л/ч						558 г/ч					
ПВГ 2231-04; -10	857 л/ч						644 г/ч					

В графах «Сопло» и «ВМР» указана их маркировка.

Панель варочная имеет комплект сменных сопел для сжиженного газа номинального давления 30 мбар (3000 Па).

Расходы газа приведены к стандартным условиям: температура окружающей среды - плюс 15 °С, атмосферное давление - 101,3 кПа (по СТБ ЕН 30-1-1-2005).

\*СПБТ - сжиженный газ "пропан-бутан" по СТБ 2262-2012, ГОСТ 20448-2018 (высшая теплота сгорания H<sub>с</sub> - 98,4 МДж/м<sup>3</sup> (50,28 МДж/кг)).

**4 КОМПЛЕКТНОСТЬ**

Модель	ПВГ 2231, -01, -02, -04; -09, -10
Панель варочная, шт.	1
Комплект горелок панели варочной (смеситель и шляпка), шт.	4
Сменные сопла, шт.	4
Решетка, шт.	3 (4*)
Уплотнение панели варочной, шт.	1
Кронштейн, шт.	2
Фильтр, шт.	1
Штуцер угловой, шт.	1
Винт самонарезающий, шт.	8
Шайба, шт.	4
Накладка (для посуды малого диаметра), шт.	1*
Руководство по эксплуатации, шт.	1
Адреса уполномоченных организаций по обслуживанию техники (товарный знак «GEFEST»), шт.	1
Гарантийная карта, шт.	1
Упаковка, шт.	1

\* Для модификаций с одинарной решеткой и исполнений -09 и -10.

## 5 УСТРОЙСТВО И ПОРЯДОК РАБОТЫ

### 5.1 УСТРОЙСТВО

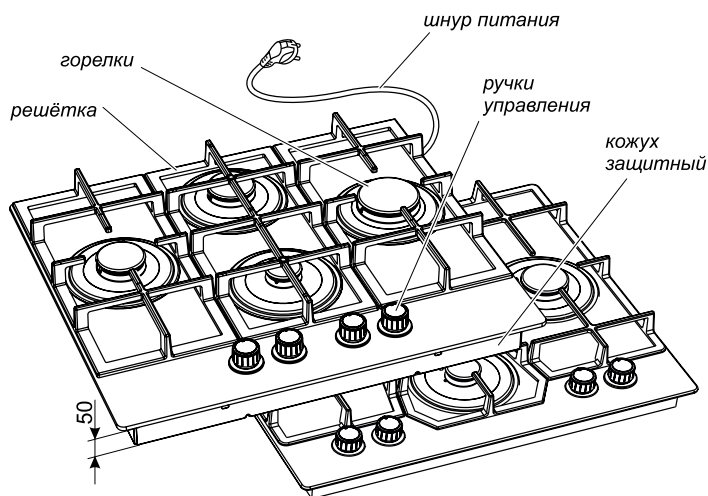


Рис. 1

## 5.2 УПРАВЛЕНИЕ ПАНЕЛЬЮ ВАРОЧНОЙ

Возле каждой ручки нанесены символы, обозначающие соответствие горелки и управляющего крана, а также:

«●» или «○» – кран закрыт



«» – электророзжиг и максимальное пламя

«» – малое пламя

В модификациях панелей с буквой «С» символы «электророзжиг и максимальное пламя», «малое пламя», а также зоны между символами «кран закрыт» и «малое пламя» имеют световую индикацию.

Чтобы зажечь горелку, необходимо нажать на соответствующую ей ручку крана и повернуть ее против часовой стрелки в положение «электророзжиг и максимальное пламя». При этом к горелке начнет поступать газ, а между разрядником электророзжига и корпусом горелки будет проскакивать искра высоковольтного разряда. После возгорания газа ручку крана необходимо удерживать в нажатом состоянии в течении 10 секунд для срабатывания предохранительного устройства. Предохранительное устройство служит для прекращения подачи газа при погасании пламени. Если электричество отсутствует, горелку можно разжечь при помощи спичек, зажигалки и т. д.

**ВНИМАНИЕ!** Это устройство необходимо приводить в действие не более 15 с. Если по истечении 15 с горелка не зажглась, то это устройство не следует больше приводить в действие и повторить попытку зажигания не менее чем через 1 мин.

Повторный розжиг допускается проводить в положении ручки крана между символами «электророзжиг и максимальное пламя» и «малое пламя».

При погасании пламени горелки (по любой причине) необходимо выключить устройство регулировки и предпринять попытку повторного зажигания не менее чем через 1 мин.

**ВНИМАНИЕ!** ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ЭЛЕКТРОРОЗЖИГОМ ПРИСНЯТЫХ ГОРЕЛКАХ, НЕУСТАНОВЛЕННЫХ И НЕПРАВИЛЬНО УСТАНОВЛЕННЫХ ШЛЯПКАХ – ЭТО МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ВЫХОДУ ИЗ СТРОЯ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОРОЗЖИГА.

Все краны имеют фиксированное положение «малое пламя», обеспечивающее устойчивое горение в экономичном режиме. Оно удобно при необходимости резко убавить огонь, не выключая горелку.

## 5.3 ТАЙМЕР МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ

### Что может таймер:

- Работать как часы.
- Работать как будильник.
- В назначенное время

отключить горелки варочной панели.

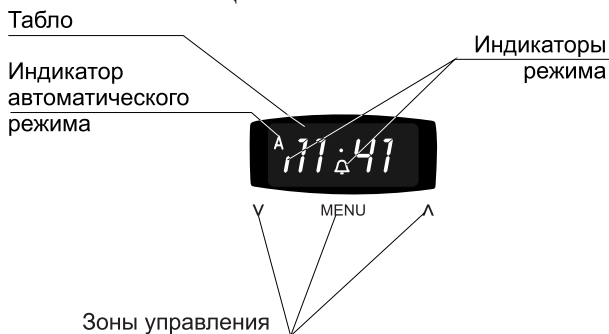



Рис. 2

Зоной “MENU” выбирается один из режимов, приведенных ниже.

Режим	Показания индикатора
Режим текущего времени	Цифровые индикаторы показывают текущее время.
Установка будильника	Индикатор "  " мигает, цифровые индикаторы горят.
Программирование горелок варочной панели	Индикатор "А" мигает, мигает индикатор программируемой горелки, или горят индикаторы горелок для которых установлена программа.





В режиме программирования горелок варочной панели программируемая горелка отображается на индикаторе миганием соответствующего сегмента первой цифры:



Индикаторы горелок варочной панели, для которых задана программа, горят непрерывно.




В любом из режимов программирования, если в течение 10 секунд не было касания ни одной зоны управления, таймер перейдет в режим текущего времени.

### Часы

1. Подключите варочную панель к электросети. На табло высвечивается изображение “0.00”.
2. Одновременно коснувшись зон управления “” и “” войдите в режим установки часов (индикатор в виде точки между часами и минутами мигает). Зонами “” и “” установите текущее время. Точность хода часов таймера напрямую зависит от стабильности частоты тока в сети.

### Будильник

Будильник работает независимо от остальных программ.





1. Касаясь зоны “MENU” войдите в режим установки будильника (индикатор “  “ мигает), и зонами управления “” и “” задайте время, по истечении которого раздастся звуковой сигнал.

Сигнал будет звучать в течение нескольких минут, если его не отключить, коснувшись любой зоны управления.

Отсчёт времени начинается автоматически через несколько секунд после установки.

Когда таймер настроен как будильник, на табло горит индикатор “  “, который замигает во время звукового сигнала.

### Отмена будильника.

Для отмены будильника, касаясь зоны “MENU” войдите в режим установки будильника (индикатор “  “ мигает), а затем зоной управления “” или одновременным касанием зон управления “” и “” установите значение “00”. Через несколько секунд таймер перейдет в режим текущего времени.

## **Как задать программу**

### **Приготовил - отключил**

Вы собираетесь приготовить блюдо и знаете режим и время его готовности. Зажечь требуемую горелку стола.

### **Для программирования времени отключения горелки стола**

1. Касаясь зоны “MENU” выберите программируемую горелку варочной панели. Выбор горелок происходит по часовой стрелке, начиная с левой горелки. В режиме настройки мигает индикатор “А” и соответствующий программируемой горелке сегмент первой цифры табло, на цифровом табло при этом горит “0.00”.

2. Сенсорами “√” и “^” установите время, необходимое для приготовления.

Настройка диапазона времени приготовления производится от 00 ч 01 мин до 3 ч 00 мин с интервалом 1 мин.

При необходимости повторите операции выбора горелки и установки времени для других горелок.

Если для горелок задана программа отключения, то в режиме программирования горелок варочной панели соответствующие горелкам сегменты первой цифры светятся постоянно.

3. По истечении заданного времени прекратится подача газа и короткий звуковой сигнал известит об окончании приготовления.

Если не задана какая-либо другая программа, индикатор “А” отключается.

Если таймер для всех горелок установлен на одинаковую продолжительность работы, отключение подачи газа и включение звукового сигнала будет происходить последовательно с интервалом приблизительно 5 секунд.

### **Отмена программы.**

Для отмены программы, касаясь зоны “MENU” выберите горелку, а затем сенсором “√” или одновременным касанием сенсоров “√” и “^” установите значение “00”. Через несколько секунд таймер перейдет в режим текущего времени.

**Внимание:** Если по какой-либо причине произойдет сбой в подаче электричества, таймер выключится, все работавшие программы прекратятся, однако зажженные горелки продолжат гореть. При возобновлении подачи электричества, система безопасности перекроет подачу газа ко всем работавшим на момент сбоя горелкам, на табло таймера будет мигать “0.00”. Розжиг горелок и программирование придется повторить заново.

### **Режим безопасности**

Режим безопасности ограничивает максимальное время работы до 3 часов.

Каждый раз, когда нажимается кнопка розжига, таймер автоматически перенастраивается на 3-х часовое ожидание. По истечении 3 часов перекрываются все газовые краны.

### **Проверка и контроль заданной программы**

В любой момент Вы можете проверить, для какой горелки установлена программа и сколько времени осталось до её завершения. Для этого необходимо, касаясь зоны “MENU”, выбрать интересующую горелку – цифровое табло укажет сколько времени осталось до её отключения.

### **Нужно запомнить!**

- Если светится индикатор “А” - таймеру задана автоматическая программа.
- Если индикатор “А” мигает - таймер находится в ожидании программирования, либо сигнализирует о выполненной программе.

### Для информации

Для изменения тональности звуковых сигналов нужно одновременно коснувшись сенсоров “√” и “^” войти в режим установки часов (индикатор в виде точки между часами и минутами мигает), коснуться зоны “MENU”, на дисплее появится надпись “top” и номер выбранного сигнала, касаясь сенсора “√”, можно выбрать один из 3 вариантов звуковых сигналов.

Если удерживать сенсоры “√” или “^”, запускается ускоренная настройка времени.

При касании сенсоров для подтверждения срабатывания звучит тихий короткий сигнал.

## 6 УСТАНОВКА

При установке необходимо учесть наличие и размеры подводящих газовых и электрических коммуникаций.

### Порядок монтажа:

1. Точно разметить на столешнице контур проема под панель варочную в соответствии с рис. 3.

Стена за панелью варочной должна быть облицована термостойким материалом (например керамической плиткой и т. п.).

Мебель, в которую будет встраиваться прибор, должна быть термостойкой и выдерживать температуру не менее 100 °С.

Края проема должны быть предохранены материалом, устойчивым к поглощению влаги.

2. Выпилить проем, придерживая удаляемую часть снизу, во избежание преждевременного падения и скола декоративного покрытия. Дополнительных вентиляционных отверстий не требуется.

3. Разметить и закрепить крепежные кронштейны так, чтобы верхняя кромка кронштейна была на одном уровне с поверхностью столешницы.

**ВНИМАНИЕ! МОНТАЖ ИЗДЕЛИЯ В СТОЛЕШНИЦУ ДОЛЖЕН БЫТЬ ВЫПОЛНЕН С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ИЗ КОМПЛЕКТА ПОСТАВКИ (СМ. РАЗДЕЛ 4).**

**ВНИМАНИЕ! ЧТОБЫ ИЗБЕЖАТЬ РАСТРЕСКИВАНИЯ СТОЛЕШНИЦЫ, НЕ ЗАВОРАЧИВАЙТЕ ШУРУПЫ, НЕ ПРОСВЕРЛИВ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТВЕРСТИЯ ДИАМЕТРОМ ОТ 2,5 ДО 3 мм.**

4. По краю внутренней стороны стекла приклеить уплотнение панели варочной для плотного и герметичного прилегания.

5. Аккуратно вставить панель варочную в проем и закрепить четырьмя шурупами с шайбами.

Минимальное расстояние от края прибора до боковых вертикальных поверхностей справа или слева (стена, мебель):

для ПВГ 2231; -09; -10 – 180 мм,

для ПВГ 2231-01; -02; -04 - 145 мм.

Минимальное расстояние от края прибора до вертикальной поверхности сзади – 35 мм.

Минимальное расстояние от плоскости установки посуды до горизонтальной поверхности сверху – 800 мм.

Минимальное расстояние от плоскости установки посуды до вытяжки сверху – 700 мм.

6. Если после установки панели в рабочее положение её нижняя часть (защитный кожух) является доступной, её необходимо закрыть доской, ДСП, ДВП и т.д.

При установке варочной панели необходимо обеспечить минимальные воздушные зазоры согласно рис. 4.

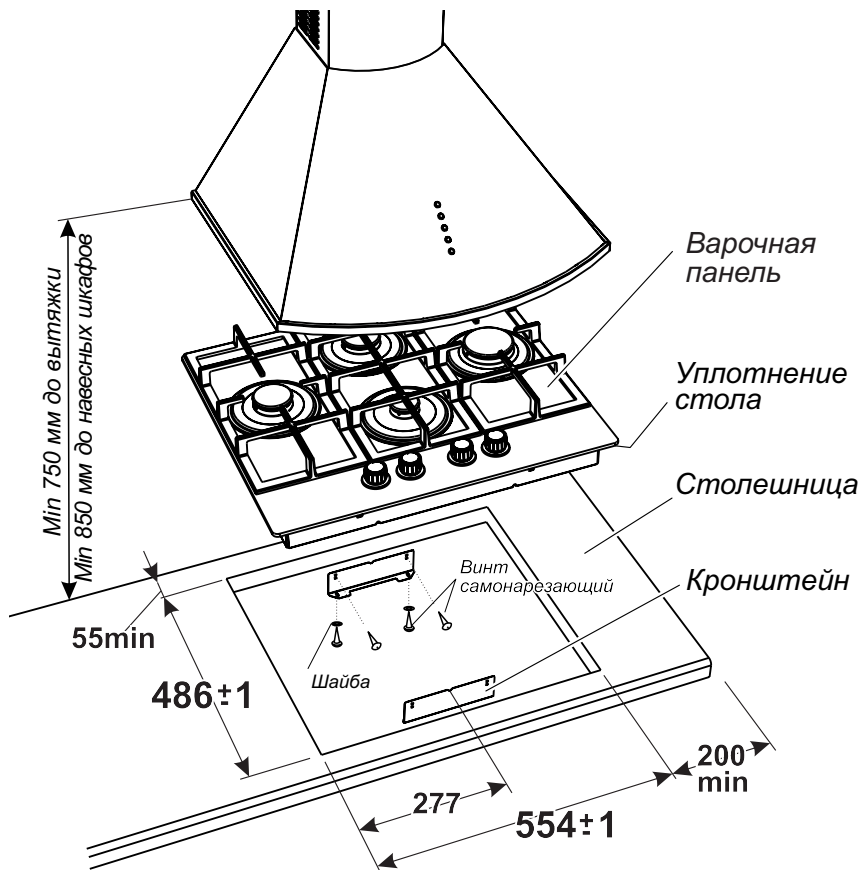


Рис. 3

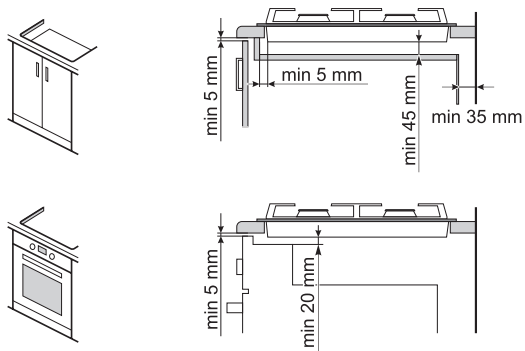


Рис. 4

## 7 ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Панель варочная должна быть подключена только квалифицированным персоналом организаций, имеющих право на установку, подключение и обслуживание газовых приборов.

При подключении панели варочной должен быть заполнен талон установки.

Самовольно и неправильно подключенная панель варочная не обеспечит надежную и безопасную работу и может привести к несчастному случаю.

Перед подключением проверить, соответствуют ли условия подключения (вид газа и давление газа) настройке прибора. Параметры настройки прибора приведены в маркировке.

Если давление природного газа в подводящей сети превышает максимально допустимое значение, необходимо установить редуктор, понижающий давление до положенной величины.

Прибор не следует присоединять к дымоходу. Прибор должен быть установлен в соответствии с указаниями руководства по эксплуатации и с учетом требований безопасности и технической эксплуатации, действующих в вашем регионе. Следует обратить внимание на меры по вентиляции помещений.

Панель варочная имеет присоединительную резьбу G 1/2-В.

Подсоединение панели варочной к газовой сети или баллону должно быть выполнено при помощи гибкого шланга согласно действующим в Вашем регионе нормативным документам в области газоснабжения и безопасности (рис. 5).

При подсоединении панели варочной к баллону необходимо применять регулятор давления газа.

**ВНИМАНИЕ! ПРИ ПОДСОЕДИНЕНИИ ПРИБОРА К ГАЗОВОЙ СЕТИ ГИБКИМ ТОКОПРОВОДЯЩИМ ШЛАНГОМ (СТАЛЬНЫМ ИЛИ В СТАЛЬНОЙ ОПЛЕТКЕ И Т.П.) СЛЕДУЕТ ПРИМЕНЯТЬ СПЕЦИАЛЬНУЮ ИЗОЛИРУЮЩУЮ ВСТАВКУ. ВСТАВКА УСТАНАВЛИВАЕТСЯ НА ВНУТРИКВАРТИРНОМ ГАЗОПРОВОДЕ ПОСЛЕ КРАНА.**

**ПРИ ПОДСОЕДИНЕНИИ ПРИБОРА К ГАЗОВОЙ СЕТИ ГИБКИМ НЕТОКОПРОВОДЯЩИМ ШЛАНГОМ (РЕЗИНОВЫМ) ПРИМЕНЕНИЕ СПЕЦИАЛЬНОЙ ИЗОЛИРУЮЩЕЙ ВСТАВКИ НЕ ТРЕБУЕТСЯ.**

Гибкий присоединительный шланг, специальная изолирующая вставка и регулятор давления газа в комплект поставки не входят и приобретаются через торговую сеть.

Характеристики гибкого присоединительного шланга должны соответствовать действующему в Вашем регионе законодательству. Выбранный шланг должен иметь документ, указывающий дату изготовления, срок службы и замены.

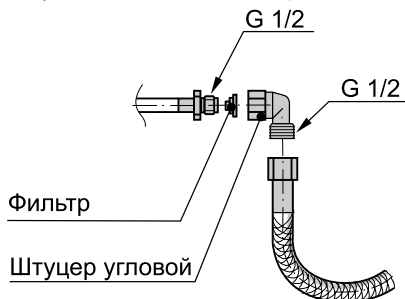


Рис. 5

### При подсоединении должны быть соблюдены следующие требования:

- Шланг должен быть доступен для осмотра по всей длине.
- Шланг не должен проходить в зоне высоких температур и касаться защитного кожуха.
- Шланг не должен пережиматься, образовывать петли, иметь сильные изгибы и испытывать растягивающие усилия.
- Шланг не должен касаться подвижных объектов и предметов с острыми кромками.
- Шланг должен иметь длину, достаточную для подключения, обслуживания и соответствовать действующим в вашем регионе ТНПА.
- Если шланг имеет повреждения, он должен заменяться целиком, ремонт недопустим.

Проверить герметичность соединений в соответствии с технологическими инструкциями газоснабжающей организации.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПРОВЕРЯТЬ ГЕРМЕТИЧНОСТЬ СОЕДИНЕНИЙ И ИСКАТЬ УТЕЧКИ ГАЗА С ПОМОЩЬЮ СПИЧЕК И ДРУГОГО ОТКРЫТОГО ОГНЯ.**

Панель варочная подключается к сети 220-230 В (50 Гц).

Вилка и сетевой шнур после установки должны быть доступны для обеспечения возможности отключения и не должны подвергаться нагреву. Отключение также может осуществляться с помощью встроенного в стационарную проводку выключателя, в соответствии с правилами по электротехническому монтажу.

Не допускается размещать прибор так, чтобы розетка находилась над рабочей зоной.

Перед подключением мастер обязан визуально проверить установку ручек управления панели варочной в нулевом положении.

**ВНИМАНИЕ! ПАНЕЛЬ ВАРОЧНАЯ ВЫПОЛНЕНА ПО I КЛАССУ ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ И ДОЛЖНА ПОДКЛЮЧАТЬСЯ К ДВУХПОЛЮСНОЙ РОЗЕТКЕ С ЗАЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ!**

После подсоединения проверьте работу горелок. Пламя горелок должно быть ровным, без проскоков и отрывов.

## 7.1 РЕКОМЕНДАЦИИ РЕМОНТНЫМ СЛУЖБАМ

### Регулировка для различных давлений газа

Если произведена регулировка на использование другого вида газа, мастер обязан сделать соответствующую отметку в талоне установки и маркировке варочной панели.

Мастер обязан проверить герметичность прибора в соответствии с технологическими инструкциями газоснабжающей организации.

Для работы на другом виде газа необходимо заменить сопла горелок и отрегулировать винты малого расхода (ВМР) в кранах. Сопла и ВМР имеют маркировку и устанавливаются согласно таблицы раздела 3

Для замены сопла в горелке необходимо:

- снять решетку;
- снять с горелки шляпку со смесителем;
- торцевым гаечным ключом S=8 мм

выкрутить и заменить сопло;

- сборку произвести в обратной последовательности.

После замены сопел горелок следует отрегулировать ВМР кранов. Для этого необходимо перевести ручку крана в положение «малое пламя», снять ручку со штока и резиновое уплотнение, и отверткой, вращая ВМР, добиться минимального, но устойчивого пламени (рис. 6).

Правильность настройки проверяется быстрым поворотом ручки из положения «максимальное пламя» в положение «малое пламя». Пламя при этом не должно гаснуть.

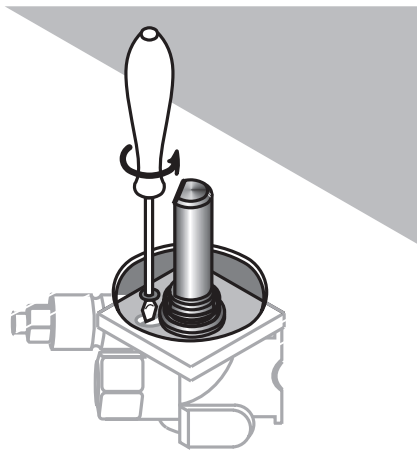


Рис. 6

## 8 ПРАКТИЧЕСКИЕ СОВЕТЫ

Посуду необходимо устанавливать по центру газовой горелки.

Если посуда выступает за габариты варочной поверхности, во избежание перегрева мебели не рекомендуется использовать горелку на максимальном пламени.

Размеры посуды и режим работы горелок нужно выбирать таким образом, чтобы пламя не выходило за края и не «лизало» боковые стенки посуды.

Газовая горелка		Двухзонная	Быстрое действие	Полубыстрое действие	Вспомогательная
Диаметр посуды, мм	минимальный	240	220	160	120
	максимальный	280 260 (для ПВГ2231-10)	260	240	140

Не разрешается использовать посуду с выпуклым или вогнутым дном.

Запрещается устанавливать на решетки какие-либо дополнительные рассекатели пламени и пользоваться горелками со смещенными крышечками. Это может привести к разрушению стеклянной поверхности.

## 9 ОБСЛУЖИВАНИЕ ПАНЕЛИ ВАРОЧНОЙ

### 9.1 УХОД ЗА ПАНЕЛЬЮ ВАРОЧНОЙ

Содержите панель варочную в чистоте.

**ВНИМАНИЕ!** ПЕРЕД ТЕМ КАК МЫТЬ, ОБЯЗАТЕЛЬНО ОТКЛЮЧИТЕ ПАНЕЛЬ ВАРОЧНУЮ ОТ ЭЛЕКТРОСЕТИ!

Панель варочную следует мыть кухонной губкой, теплой водой с моющим средством для посуды и протирать мягкой тканью.

Не применяйте абразивные порошки, а также вещества, содержащие **кислоты, хлорсодержащие средства и другие агрессивные компоненты**, которые могут необратимо повредить поверхности.

Если уборка стеклянной поверхности панели варочной проводилась чистящим средством с содержанием щелочи, ее необходимо вытереть насухо во избежание образования необратимых пятен.

Если снимались ручки кранов, надевать их на стержень следует плавно, без ударов.

**ВНИМАНИЕ!** ЗАПРЕЩАЕТСЯ МЫТЬ В ПОСУДОМОЕЧНОЙ МАШИНЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ, ЧУГУННЫЕ, МЕТАЛЛИЗИРОВАННЫЕ И КРАШЕНЫЕ ДЕТАЛИ ПРИБОРА.

Очистка паром не допускается.

**10 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ**

Что происходит	Причина	Как устранить
1. Не горит или вяло горит горелка.	- слишком малое давление газа в сети; - горелка установлена с перекосом; - засорилось сопло.	- обратиться в газоснабжающую службу; - правильно установить горелку; - тонкой проволокой или иголкой прочистить сопло.
2. Горелка горит напряженно, с отрывами пламени.	- слишком большое давление газа в сети.	- обратиться в газоснабжающую службу; - уменьшить ручкой подачу газа до стабилизации горения.
3. Не срабатывает предохранительное устройство крана.	- нет контакта в месте присоединения термопары к крану; - неисправна термопара; - неисправен электромагнитный клапан.	- *подтянуть крепежные гайки термопары;  - *заменить термопару; - *заменить электромагнитный клапан.
4. При нагревании клинит ручку крана.	- выработалась смазка.	- *заменить кран.
5. Не работает электророзжиг - нет искры - есть искра, но не зажигает	- прибор не подключен к электрической сети; - обрыв шнура питания. - повреждена проводка к разряднику; - сломан корпус разрядника; - сильно загрязнен или залит разрядник; - слишком большое давление газа в сети.	- подключить прибор;  - *заменить шнур питания. - *заменить разрядник;  - *заменить разрядник; - прочистить и просушить разрядник; - зажимать при меньшей подаче газа.
6. Не работает таймер	- прибор не подключен к электрической сети; - обрыв шнура питания. - неисправен таймер	- подключить прибор;  - *заменить шнур питания. - *заменить таймер
7. Ошибка на дисплее таймера-программатора Er03	- длительное касание сенсорных зон - посторонние предметы на сенсорной зоне	- очистить поверхность прибора
Er03, Er22, Er26, Er47,	- неисправен таймер	- *заменить таймер

\* Работы выполняются сервисной службой.

**11 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ПАНЕЛИ ВАРОЧНОЙ**

Техническое обслуживание панели варочной производится специалистами уполномоченных организаций в соответствии с действующими региональными Правилами.

При повреждении шнура питания его замену во избежание опасности должен производить изготовитель, сервисная служба или подобный квалифицированный персонал.

Особое внимание необходимо обратить на состояние гибкого шланга подвода газа и шнура питания.

## 12 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Перевозить панели необходимо в заводской упаковке согласно указанным на них требованиям манипуляционных знаков.

Транспорт и хранилища должны обеспечивать защиту панелей варочных от атмосферных осадков и механических повреждений.

В неотапливаемом помещении прибор должен храниться в упакованном виде.

## 13 УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация приборов проводится уполномоченными организациями по обращению и переработке бытовой техники в соответствии с действующими нормами.

## 14 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

*Данные гарантийные обязательства не ограничивают определенные законом права потребителей.*

Гарантийная карта является неотъемлемой частью (см. приложение) руководства по эксплуатации.

Месяц и год изготовления и адрес изготовителя прибора указаны в гарантийной карте и в маркировке прибора.

Сведения о приемке прибора указаны в гарантийной карте.

Гарантийный срок прибора - 2 года с момента передачи его потребителю. При невозможности установить дату передачи гарантийный срок исчисляется с даты изготовления, если иное не установлено в действующем законодательстве.

Гарантийный ремонт производится персоналом уполномоченной сервисной службы.

Специалист сервисной службы, производящий ремонт, обязан заполнить отрывной изымаемый талон и корешок к нему.

**ВНИМАНИЕ:** ВО ИЗБЕЖАНИЕ НЕДОРАЗУМЕНИЙ, СВЯЗАННЫХ С ГАРАНТИЙНЫМ ОБСЛУЖИВАНИЕМ, ТРЕБУЙТЕ ОТ ПРОДАВЦА ОБЯЗАТЕЛЬНОГО УКАЗАНИЯ В ГАРАНТИЙНОЙ КАРТЕ НАИМЕНОВАНИЯ И АДРЕСА СЕРВИСНОЙ СЛУЖБЫ И ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ.

Претензии по комплектности и механическим повреждениям после продажи прибора не принимаются.

Гарантийные обязательства не выполняются в случае:

- несоблюдения правил транспортировки и хранения;
- несоблюдения правил подключения и эксплуатации;
- разборки и ремонта плиты лицами, не имеющими на это право.

**ВНИМАНИЕ!** ВСЕ РАБОТЫ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ, ОБСЛУЖИВАНИЮ И ПОСЛЕДУЮЩЕМУ РЕМОНТУ прибора ДОЛЖНЫ ПРОВОДИТЬСЯ ТОЛЬКО СПЕЦИАЛИСТАМИ ОРГАНИЗАЦИЙ, ИМЕЮЩИХ НА ЭТО ПРАВО В СООТВЕТСТВИИ С ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ И ДЕЙСТВУЮЩИМИ РЕГИОНАЛЬНЫМИ ПРАВИЛАМИ.

По вопросам гарантийного ремонта необходимо обращаться к Продавцу или в указанные им в гарантийной карте сервисные организации. По вопросам послегарантийного ремонта необходимо обращаться в организацию имеющую на это право.

Сервисная служба завода изготовителя окажет помощь и ответит на все Ваши вопросы:

**СП ОАО «Брестгазоаппарат»:**  
Республика Беларусь, 224016,  
г. Брест, ул. Орджоникидзе, 22  
servis.vnf@gefest.org  
www.gefest.org




**Унитарное предприятие**

**“Гефест-техника”:**

Республика Беларусь, 224002,  
г. Брест, ул. Суворова, 21  
gt.sa@gefest.org

адрес электронной почты  
официальный сайт:  
бесплатная горячая линия:

- для Республики Беларусь - 8 801 201 44 44
- для России, Казахстана, Узбекистана - 8 10 800 2010 44 44
- для Украины, Литвы, Латвии - 00 800 2010 44 44
- для прочих стран - +375 162 27 67 62

<i>Модель и (или) модификация</i>	<i>Решетка</i>	<i>Цвет поверхности стола</i>	<i>Наличие двухзонной горелки</i>	
ПВГ 2231		Черный с рисунком		
ПВГ 2231-01			+	
ПВГ 2231-02				
ПВГ 2231-04				
ПВГ 2231-09		Черный		
ПВГ 2231-10			+	
ПВГ 2231-01 Р2			+	
ПВГ 2231 К3		Черный		
ПВГ 2231-01 Р3			+	
ПВГ 2231-02 Р3				
ПВГ 2231-04 Р3				
ПВГ 2231-01 Р5		Графит с белой рамкой		
ПВГ 2231 К12		Белый		
ПВГ 2231-09 К12				
ПВГ 2231-10 К12				
ПВГ 2231-01 Р12	+			
ПВГ 2231-02 Р12				
ПВГ 2231-04 Р12				
ПВГ 2231 К32		Белый		
ПВГ 2231-09 К32			+	
ПВГ 2231-10 К32				
ПВГ 2231 К33	Черный			
ПВГ 2231-09 К33				
ПВГ 2231-10 К33		+		
ПВГ 2231-01 Р37		“Ретро дерево” кремовый	+	
ПВГ 2231 К43				
ПВГ 2231-01 Р43		“Камень черный”	+	
ПВГ 2231 К46				
ПВГ 2231-01 Р46		“Камень серый”	+	
ПВГ 2231 К48				
ПВГ 2231-01 Р48		“Камень бежевый”	+	
ПВГ 2231 К53				
ПВГ 2231-01 Р53		“Мрамор черный”	+	
ПВГ 2231-10 К53			+	
ПВГ 2231 К55				
ПВГ 2231-01 Р55		“Мрамор рубиновый ретро”	+	
ПВГ 2231-10 К56		Графит	+	
ПВГ 2231 К59				
ПВГ 2231-01 Р59		“Мрамор зеленый”	+	
ПВГ 2231 К69		“Мрамор зеленый ретро”		
ПВГ 2231 В81				
ПВГ 2231-01 В81		Кремовый	+	
ПВГ 2231-10 В81		+		
ПВГ 2231-10 К82	Белый “ретро”	+		
ПВГ 2231-01 В85	Кремовый “ретро”	+		
ПВГ 2231-10 В85		+		
ПВГ 2231-01 Р152		“Мрамор белый”	+	