



«ГРИЛЬ КАРУСельный ГАЗОВЫЙ»
ПАСПОРТ

ФЗКУ1Г

ФЗК1Г



«ГРИЛЬ КАРУСЕЛЬНЫЙ ГАЗОВЫЙ»

Данный паспорт является документом, совмещенным с руководством по эксплуатации, распространяется на грили карусельные газовые:

- однорядные узкие ФЗКУ1Г;
- однорядные широкие ФЗК1Г;

Первая цифра в названии означает количество нагревательных элементов, вторая количество барабанов с вертелами. Данный паспорт в течение всего срока эксплуатации гриля должен находиться у лиц, ответственных за его сохранность.

Содержание РЭ:

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

1. Общие указания.

- 1.1. Изделие выпускается для работы на природном газе и 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).
- 1.2. Гриль подключается к электросети специалистами, имеющими допуск для работы с электрооборудованием.
- 1.3. Гриль должен включаться в электросеть от электрической розетки с заземленным контуром, согласно прилагаемой эл. схеме, см.вкладку Приложение 1.
- 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 сети электроснабжения.
- 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. Гриль карусельный газовый предназначен приготовления тушек кур, куриных окорочков, грудок и других продуктов.
- 2.2. Все корпусные элементы изготовлены из пищевой нержавеющей стали.
- 2.3. Приобретая наш гриль, 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.

Таблица 1

Наименование / Модель	ФЗКУП	ФЗКПГ
Рабочее напряжение гриля, В/при частоте 50Hz	220	
Масса, кг	85	116
Расход газа (пропан-бутановая смесь), кг/ч	1,81	1,81
Размеры гриля, мм	915x755x785	1200x800x800
Количество горелок, шт	4	4
Количество люлек, шт	5	5
Газовое подключение	1/2"	1/2"
Газовая мощность гриля, кВт	13	16,8
Кол-во вертелов с электроприводом	5	5
Время разогрева до максимальной температуры, мин	25	25

Комплектность.

Таблица 2

Наименование	Кол-во	
	ФЗКУ1Г	ФЗК1Г
1. Гриль карусельный газовый	1	
2. Поддон	1	
3. Редуктор газовый	1	
4. Люлька	5	10
5. Руководство по эксплуатации	1	
6. Сертификат соответствия	1	
7. Санитарно-эпидемиологическое заключение	1	

Гриль работает на пропане, а также на природном газе с заменой сопла и настройкой специалиста газовой службы.

4. Устройство и принцип работы.

4.1. Основные части изделия указаны на рис.1 и перечислены в таблице 3

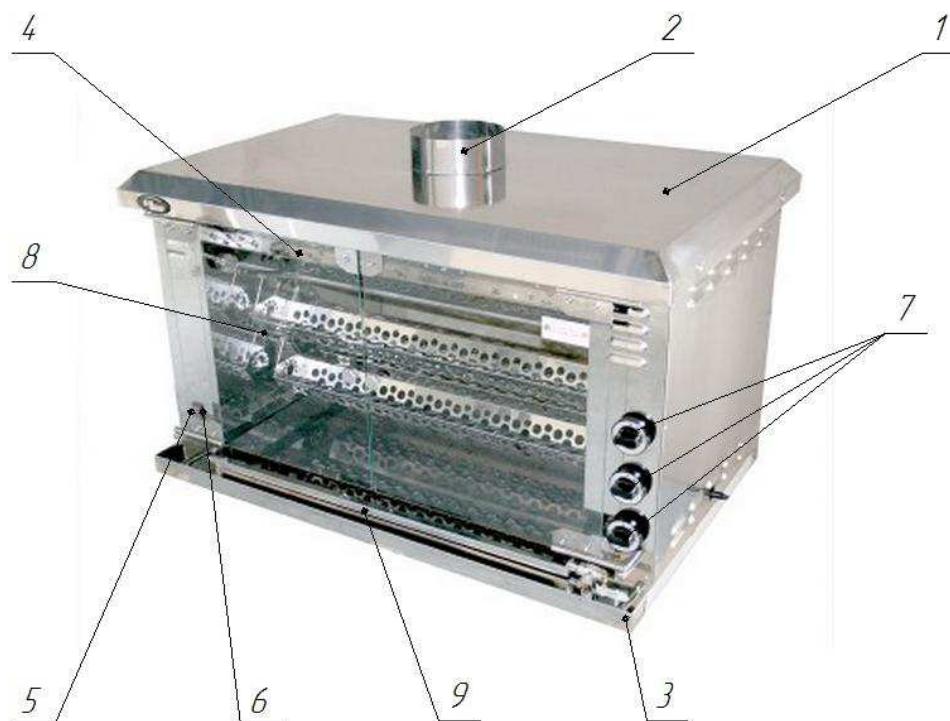


Рис. 1 Устройство карусельного гриля

Таблица 3

№	Наименование	№	Наименование
1	Крыша	6	Кнопка вкл./выкл. вращения вертелов
2	Вытяжка	7	Ручки вкл./выкл и регулировки подачи газа
3	Основание	8	Барaban с вертелами
4	Жаростойкое стекло	9	Поддон для сбора жира
5	Кнопка вкл./выкл. освещения в камере		

5. Требования по технике безопасности и пожарной безопасности.

- 5.1. Общие требования безопасности к газовой установке в соответствии с «Правилами безопасности в газовом хозяйстве», утвержденным Госгортехнадзором России и по ГОСТ 12.2.003-91.
- 5.2. К обслуживанию аппарата допускаются лица, прошедшие технический минимум по эксплуатации.
- 5.3. Перед включением установки 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).
- 5.4. Предварительно соединить болт заземления гриля с контуром заземления.
- 5.5. 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.
- 5.6. Перед профилактикой и чисткой гриль необходимо отключить от сети.
- 5.7. Помещение и газовой отсек необходимо проветривать не реже 1 раза в час.
- 5.8. При появлении в помещении запаха газа:

- погасить открытие огня;
- закрыть общий газовый кран;
- открыть окна и проветрить помещение;
- вызвать аварийную газовую службу;
- до устранения утечки газа не проводить работ, связанных с искрообразованием, не зажигать огонь.

5.9. Установка относится к приборам, работающим под надзором.

5.10. Корпус гриля должен быть заземлен. Место заземления обозначено специальным значком.

5.11. **Запрещается:**

- эксплуатировать изделия без подключения к контуру заземления;
- прикасаться одновременно к включенному в сеть аппарату и устройствами естественного заземления (батареями отопления, водопроводными кранами);
- эксплуатация гриля в помещениях с относительной влажностью воздуха 80%, имеющих токопроводящие полы.
- использовать изделие для обогрева помещения;
- мыть аппарат струей воды.

6. Подготовка к работе.

6.1. Гриль карусельный газовый может быть установлен стационарно в помещении либо на базе автомобиля «Газель», автоприцепов «Купава», «Тонар», либо в аналогичных им, с разрешения изготовителя и занесением отметки в данный паспорт.

6.2. Перед установкой гриля его необходимо очистить от упаковочной и технологической пленки.

6.3. После транспортировки или хранения гриля при температуре ниже 0°С выдержать гриль при комнатной температуре перед включением в сеть не менее четырех часов.

6.4. Установить редуктор (запорное устройство) на газовый баллон, к

редуктору присоединить гибкий шланг (кислородный, внутренний диаметр 9 мм) на штуцер и затянуть одетым на него хомутом 1/2" .

6.5.Свободный конец шланга надеть на штуцер газопровода гриля, затянуть хомутом. Штуцер газопровода расположен на задней панели гриля.

7. Порядок работы.

7.1. Произвести визуальный осмотр гриля.

7.2. Включить вилку гриля в розетку.

7.3. Открыть вентиль газового баллон.

7.4. Открыть поворотом ручки газового крана доступ газа к верхней горелке и нажать ручки, удерживая ее в этом положении 40 сек.

7.5. Поднести зажженную удлиненную зажигалку (в комплект не входит) к горелке и воспламенить ее, перемещая вдоль горелки.

7.6. Следующую горелку зажечь после устойчивой работы первой и эту процедуру повторять с каждой горелкой, начиная сверху вниз.

7.7. Включить свет, установить вертела (шампуры) с нанизанной птицей.

7.8. Закрыть дверцы гриля и включить двигатель вращения вертелов при помощи кнопки на панели гриля слева поз. 6 рис. 1.

7.9. По мере готовности птицы выключить вращение шампуров, открыть дверцы и снять шампура с готовой птицей.

7.10. По окончании работы перекрыть доступ газа к горелкам, выключить двигатель, закрыть газовый кран и отключить гриль от сети.

8. Техническое обслуживание.

8.1. Все работы по обслуживанию производить при отключенном изделии газоснабжения и электроснабжение.

8.2. Внешние части и поверхности очищать губкой, смоченной в растворе теплой воды с нейтральным мылом, затем ополоснуть и вытереть насухо.

8.3.Трудноудаляемые пятна очищайте специальными средствами, не

используйте абразивные порошки и средства, содержащие агрессивные средства.

8.4. Запрещается мыть гриль струей воды.

8.5. Техническое обслуживание и ремонт должен производить электромеханик разрядов, имеющий классификационную группу по технике безопасности не ниже третьей.

8.6. Обязательно ежедневное удаление грязи из отсека редуктора. Кроме того следует проверять уровень масла в редукторе и при необходимости доливать его. Рекомендуемые масла для редуктора: синтетические (Castrol ALPHASYN PG 320; Shell TIVELA OIL SC 320), минеральные (Castrol ALPHASYN MAX 320; Shell OMALA OIL 320).

8.7. В основном руководствоваться инструкцией по эксплуатации мотор-редуктора.

9. Возможные неисправности и способы их устранения.

Таблица 4

Наименование неисправности	Вероятная причина	Методы устранения
Не происходит розжиг горелок	1.Отсутствует подача газа 2. Неисправен газовый кран	1.Проверить подачу газа 2. Заменить газовый кран
Нет вращения шампуров	1. Неисправен мотор-редуктор 2. Обрыв цепи	1.Заменить мотор-редуктор 2. Устранить обрыв цепи
Не горит лампа освещения камеры	1. Перегорела лампа освещения 2. Кнопка включения освещения в положении 0	1. Заменить лампу освещения 2. Нажать кнопку включения освещения камеры

10.Правила транспортировки и хранения.

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

- 10.2. 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.
- 10.3. Складирование изделий в упаковке должно производиться не более чем в 1 ярус.
- 10.4. Условия транспортирования оборудования - по группе условий 3 ГОСТ 15150 и температуре не ниже -35°C.
- 10.5. Транспортирование изделия должно производиться в заводской упаковке в вертикальном положении высотой не более чем в 1 ярус, с предохранением от осадков и механических повреждений.

11. Гарантии изготовителя.

- 11.1. Изготовитель гарантирует соответствие качества изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации, установленных в эксплуатационной документации.
- 11.2. Гарантийный срок хранения 6 месяцев со дня продажи. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи.
- 11.3. 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.
- 11.4. Гарантия не охватывает стоимости работ и запасных частей в следующих случаях:
- не предусмотренного применения или чрезмерного использования изделия;

- повреждения изделия за счет удара или падения;
- подключения в электросеть с параметрами не указанными в паспорте, а также отсутствия заземления изделия;
- повреждения изделия пожаром, наводнением или другим стихийным бедствием;
- транспортировки изделия в не правильное положение с нарушением правил перевозки;
- выход из строя деталей, подверженных нормальному износу.

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

11.6. Рекламация, полученная предприятием-изготовителем, рассматривается в десятидневный срок. О принятых мерах письменно сообщается потребителю.

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

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

11.8. К рекламации следует приложить:

- заполненный гарантийный талон;
- акт о поломке.

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

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

11.11. 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.

12. Утилизация изделия.

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

12.2. Изделие для утилизации, необходимо привести в непригодность и утилизировать в соответствии с действующим законодательством.

*Отметка газовой службы
о регистрации.*

Дата " _____ " _____ 20__ г.

Механик _____ (_____)

код продукции

ГРИЛЬ КАРУСЕЛЬНЫЙ ГАЗОВЫЙ
ПАСПОРТ

_____ .00.00.000ПС

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Гриль карусельный газовый _____ .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. _____

Регистрационный талон

Организация _____
Адрес _____
Руководитель _____
Контактный тел./факс _____
Где было приобретено оборудование _____

КОРЕШОК ТАЛОНА	
На гарантийный ремонт электрического аппарата	
Модели _____	
Талон изъят « ____ » _____ 20 ____ г.	
Механик _____	
(фамилия)	(подпись)

Россия. г. Смоленск, ул. Шевченко 79	
ТАЛОН	
на гарантийный ремонт электрического аппарата	
Заводской номер _____ и модель _____	
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)	

Схема электрическая принципиальная

X1

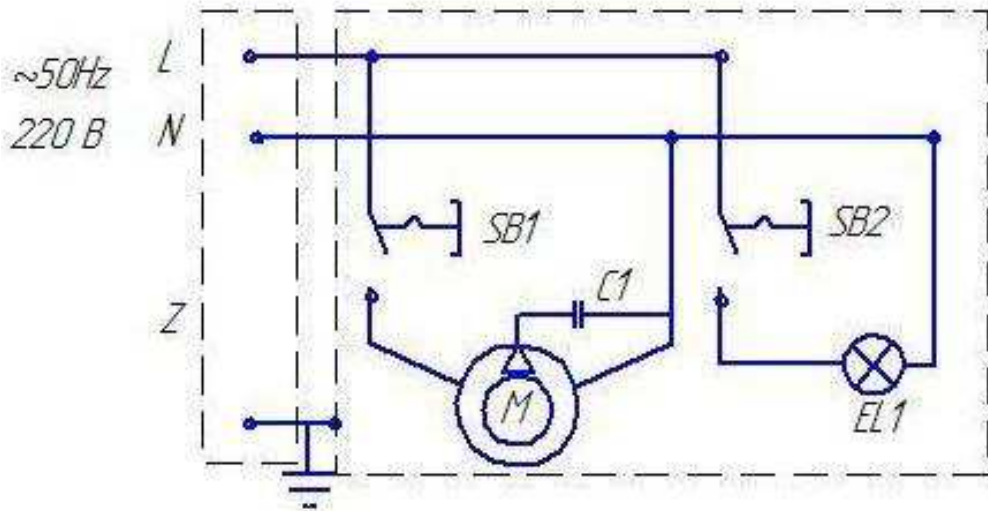


Таблица 5

Обозначение	Наименование	Кол-во
X1	Евровилка угловая	1
C1	Конденсатор 10 мкф 450В	1
M	Двигатель	1
SB1, SB2	Переключатель кнопочный	1
EL1	Лампа сос теклом	1