

**Зип Общепит**  
**vsezip.ru**  
**+7(812)987-08-81**

**МИНИСТЕРСТВО ТОРГОВЛИ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ  
«БЕЛТОРГПРОГРЕСС»**

**Открытое акционерное общество  
«Гомельторгмаш»**

246034, г.Гомель, ул.Владимилова, 14



**ПЛИТА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПЭМ4-010**  
**Паспорт**  
**ПЭМ4-010.00.00.000ПС**

г. Гомель

ДАННАЯ ПРОДУКЦИЯ СООТВЕТСТВУЕТ ЕДИНСТВЕННОМУ  
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИМ И ГИГИЕНИЧЕСКИМ ТРЕБОВАНИЯМ К ТОВАРАМ, ПОДЛЕЖА-  
ЩИМ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ, УТВЕРЖДЕННЫМ РЕШЕНИЕМ  
КОМИССИИ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА ОТ 28.05.2010 № 299

**ВНИМАНИЕ!** ИЗГОТОВИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО НА ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИИ  
ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ЕЁ РАБОТОСПОСОБНОСТИ, РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ, НАДЁЖНОСТИ  
И УВЕЛИЧЕНИЯ СРОКА ЕЁ СЛУЖБЫ БЕЗ ИЗМЕНЕНИЯ ОСНОВНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ХА-  
РАКТЕРИСТИК.

**ВНИМАНИЕ!** ПЕРЕД ПУСКОМ ПЛИТЫ НЕОБХОДИМО ПРОВЕРИТЬ С ПОМОЩЬЮ  
ОТВЕРТКИ ИЛИ ГАЕЧНОГО КЛЮЧА СОСТОЯНИЕ ЗАТЯЖКИ ВИНТОВЫХ И БОЛТОВЫХ  
КОНТАКТНЫХ СОЕДИНЕНИЙ И, ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ, УВЕЛИЧИТЬ ИХ ЗАТЯЖКУ ДО  
НОРМАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ.

**ВНИМАНИЕ!** ПОДКЛЮЧАТЬ ПЛИТУ ЧЕРЕЗ УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО ОТ-  
КЛЮЧЕНИЯ (УЗО).

**ВНИМАНИЕ!** ДЛЯ ЗАЩИТЫ ДУХОВОГО ШКАФА ОТ ПЕРЕГРЕВА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ТЕРМООГ-  
РАНИЧИТЕЛЬ. ПРИ ПЕРЕГРЕВЕ ДУХОВОЙ ШКАФ ОТКЛЮЧАЕТСЯ. ПОВТОРНОЕ ВКЛЮЧЕ-  
НИЕ ВОЗМОЖНО ТОЛЬКО ЭЛЕКТРОМОНТЕРОМ ОБСЛУЖИВАЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПУТЕМ  
НАЖАТИЯ КНОПКИ НА КОРПУСЕ ТЕРМООГРАНИЧИТЕЛЯ ПОСЛЕ УСТРАНЕНИЯ ПРИЧИН  
ПЕРЕГРЕВА.

|                                                                                                                                       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Введение .....                                                                                                                        | 2  |
| 1. Назначение .....                                                                                                                   | 2  |
| 2. Техническая характеристика .....                                                                                                   | 2  |
| 3. Комплектность .....                                                                                                                | 3  |
| 4. Устройство и принцип работы .....                                                                                                  | 4  |
| 5. Указания мер безопасности .....                                                                                                    | 5  |
| 6. Подготовка к работе и порядок работы .....                                                                                         | 8  |
| 7. Техническое обслуживание .....                                                                                                     | 10 |
| 8. Возможные неисправности и методы их устранения .....                                                                               | 11 |
| 9. Гарантийные обязательства .....                                                                                                    | 12 |
| 10. Свидетельство о приемке, консервации и упаковке .....                                                                             | 13 |
| 11. Транспортирование и хранение .....                                                                                                | 13 |
| 12. Утилизация .....                                                                                                                  | 13 |
| Приложение А Ведомость содержания цветных металлов .....                                                                              | 14 |
| Приложение Б Учет технического обслуживания .....                                                                                     | 15 |
| Приложение В Акт пуска изделия в эксплуатацию .....                                                                                   | 16 |
| Приложения Г Перечень специализированных организаций,<br>производящих гарантийное обслуживание продукции ОАО<br>“Гомельторгмаш” ..... | 17 |

## ВВЕДЕНИЕ

Настоящий паспорт содержит описание конструкции, принцип действия, правила монтажа и эксплуатации и гарантийные обязательства.

ВНИМАНИЕ: чтобы Вы смогли полностью использовать возможности оборудования, ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧИТЕ ПАСПОРТ.

Чтобы не потерять право на гарантийный ремонт плиты электрической, не пытайтесь самостоятельно или с помощью посторонних лиц производить пуско-наладочные работы.

Гарантийный ремонт оборудования производится только специализированными предприятиями, перечень которых приведен в Приложении Г.

## 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Плита электрическая предназначена для тепловой обработки мясных изделий - варки, жарки, тушения и пассирования на предприятиях общественного питания.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные технические данные и характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

| Наименование параметра                                                         | Величина       |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1                                                                              | 2              |
| 1. Номинальная площадь рабочей поверхности конфорок, м <sup>2</sup>            | 0,48±0,02      |
| 2. Время разогрева до рабочей температуры, не более, мин.                      |                |
| конфорок                                                                       | 60             |
| жарочного шкафа                                                                | 40             |
| 3. Температура рабочей поверхности конфорок, не менее, °C                      | 400            |
| 4. Рабочая температура воздуха в жарочном шкафу, не менее, °C                  | 280            |
| 5. Количество конфорок, шт.                                                    | 4              |
| 6. Номинальная мощность, кВт.                                                  | 15,8 (+5 –10)% |
| 7. Потребляемая мощность в режиме максимального потребления эл. энергии, кВт.ч | 9,5 (+5 -10)%  |
| 8. Габаритные размеры, не более, мм.                                           |                |
| длина                                                                          | 860            |
| ширина                                                                         | 930            |
| высота                                                                         | 850            |

## Продолжение таблицы 1

| 1                                                                          | 2                     |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 9. Номинальное напряжение, В                                               | 380                   |
| 10. Род тока                                                               | трехфазный переменный |
| 11. Рабочий ток, А                                                         |                       |
| - максимальный                                                             | 28,9                  |
| - минимальный                                                              | 0,9                   |
| 12. Частота, Гц                                                            | 50                    |
| 13. Пределы автоматического регулирования температуры в жарочном шкафу, °C | +100 - +300           |
| 14. Масса нетто, не более, кг                                              | 210                   |
| Масса брутто, не более, кг                                                 | 240                   |

2.2 Средний срок службы – 8 лет.

2.3 Средняя наработка на отказ конфорок не менее 5000 ч., жарочного шкафа - 1500 ч.

2.4 Среднее время восстановления работоспособного состояния конфорок не более 1,5 ч., жарочного шкафа - не более 2 ч.

2.5 Степень защиты IP 21 по ГОСТ 14254.

2.6 Климатическое исполнение УХЛ4 по ГОСТ 15150.

2.7 Сведения о содержании серебра в плите приведены в таблице 2.

Таблица 2

| Наименование | Где содержится     | Масса, г | Всего на плиту, г |
|--------------|--------------------|----------|-------------------|
| Серебро      | Переключатель ППКП | 0,64656  | 2,58624           |
| ИТОГО:       |                    |          | 2,58624           |

## 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 Комплект поставки должен соответствовать таблице 3.

Таблица 3

| Обозначение | Наименование        | Количество |
|-------------|---------------------|------------|
| ПЭМ4-010    | Плита электрическая | 1 шт.      |
| ПЭМ4-010    | Противень           | 2 шт.      |
| ПЭМ4-010    | Опора регулируемая  | 4 шт.      |
| ПЭМ4-010    | Жироборник          | 1 шт.      |
| ПЭМ4-010ПС  | Паспорт             | 1 экз.     |

## 4 УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

4.1 Общий вид плиты приведен на рис.1.

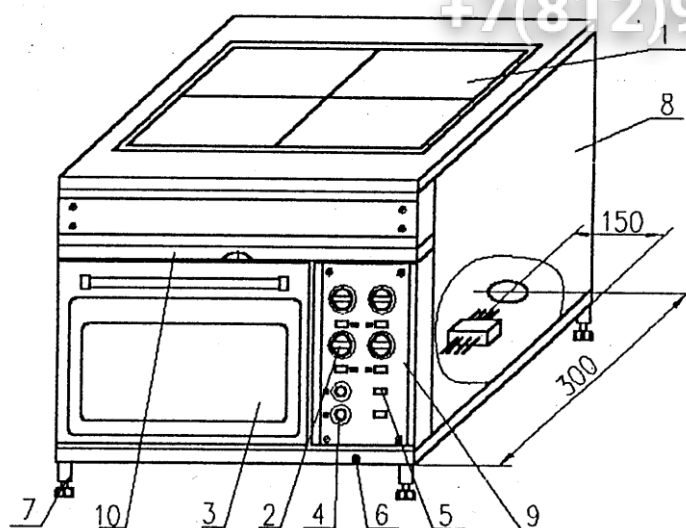


Рисунок 1-Общий вид плиты

1- конфорка; 2- переключатель ППКП; 3- шкаф жарочный; 4- датчик-реле температуры; 5- лампочка сигнальная; 6- кронштейн для зажима заземления; 7- опора регулируемая; 8- боковая панель; 9 - передняя панель; 10- жироборник.

4.2 Плита имеет четыре конфорки 1. Крепление конфорок обеспечивает регулирование их положения по высоте.

4.3 Каждая конфорка снабжена переключателем 2, с помощью которого осуществляется ступенчатое регулирование ее мощности. Установкой ручки переключателя в положение "1", "2" или "3" конфорка переключается соответственно на слабый, средний или сильный нагрев. Для отключения конфорки ручка переключателя устанавливается в положение "0".

4.4 Каждая конфорка имеет два электронагревателя типа ТЭН в зависимости от способа соединения которых достигается слабый, средний или сильный нагрев.

В положении "1" ручки переключателя ТЭНы соединены последовательно, в положении "2" - включается один ТЭН, в положении "3" - ТЭНы соединены параллельно. При этом мощность конфорки изменяется в соотношении 1:2:4. Наибольшая мощность конфорки достигается при положении "3" ручки переключателя. Сигнализация о включении конфорки осуществляется лампочками 5.

4.5 Жарочный шкаф 3 имеет два датчика-реле температуры 4, с помощью которых осуществляется включение верхнего или нижнего ряда электронагревателей типа ТЭН, и автоматическое поддержание требуемой температуры в шкафу.

4.6 Сигнализация о включении верхнего или нижнего ряда нагревателей осуществляется лампочками 5, расположенными справа от каждого датчика-реле температуры.

4.7 Схему электрическую принципиальную смотри рисунок .2, схему соединений – рисунок 3.

## 5 УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Плита электрическая относится к приборам класса I по защите от поражения электрическим током.

**ВНИМАНИЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПЛИТЫ БЕЗ ВЫПОЛНЕННОГО ЗАЗЕМЛЕНИЯ ЗАПРЕЩЕНА!**

5.2 При установке плиты должно быть обеспечено надежное заземление. Заземление должно соответствовать правилам устройства заземления в электрических установках напряжением до 1000 В.

5.2.1 Заземление корпуса электроплиты осуществить от контура заземления посредством его соединения со специальным зажимом заземления, расположенным на основании плиты. Сопротивление внешнего контура заземления не должно превышать 4 Ом, а сопротивление между любой металлической частью, которая может оказаться под напряжением в результате пробоя изоляции и узлом заземления не должно превышать 0,1 Ом.

5.2.2 Запрещается подключение электроплиты к сети через штепсельный разъем.

5.3 К обслуживанию плиты допускаются лица, прошедшие инструктаж по правилам эксплуатации и уходу за оборудованием.

5.4 К техническому обслуживанию плиты допускаются лица, имеющие документ, удостоверяющий право производить ремонт электроустановок и имеющие квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей.



5.5 При работе с плитой следует соблюдать следующие правила безопасности:

во избежание ожогов соблюдать осторожность при перемещении на плитной посуде, не допускать проливания на горячую поверхность конфорок жира и других жидкостей;

**ПОМНИТЕ: ТЕМПЕРАТУРА РАБОЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНФОРК ДОСТИГАЕТ 400°C;**

не допускать эксплуатацию конфорок с трещинами;

при замыкании электропроводки на корпус, немедленно отключить плиту от электросети и включить вновь только после устранения неисправностей;

перед санитарной обработкой и техническим обслуживанием отключить плиту или повесить на рукоятки коммутирующей аппаратуры плакат "НЕ ВКЛЮЧАТЬ, РАБОТАЮТ ЛЮДИ";

при обнаружении неисправностей вызвать слесаря-электрика.

5.6 Плита соответствует требованиям пожарной безопасности.

## 6 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ

6.1 Монтаж и пуск плиты должен производиться только специализированными ремонтно-монтажными организациями, перечень таких организаций прилагается к настоящему паспорту (смотри приложение Г), или организацией, имеющей письменное разрешение ОАО «Гомельторгмаш» на выполнение вышеуказанных работ.

6.2 После проверки состояния упаковки, распаковать плиту, произвести внешний осмотр и проверку комплектности в соответствии с табл.3 и удалить антикоррозийную смазку. Антикоррозийной смазке подвергаются конфорки и противни.

6.2.1 Антикоррозийную смазку удалить ветошью, смоченной растворителем по ГОСТ 8505-80 и ГОСТ 3134-78 с последующим обдуванием теплым воздухом или протиранием насухо. После этого промыть горячей водой с моющим средством и высушить.

6.3 Перед монтажом произвести проверку сопротивления изоляции и тока утечки.

6.4 Установить плиту на полу и произвести выравнивание ее положения с помощью регулируемых опор 7 (смотри рис.1).

6.5 Снять панель 8, крышку электроотсека 11, провести провода сети в окно нижней части плиты и подсоединить их к колодке клеммной, а провод заземления - к зажиму заземления.

**ВНИМАНИЕ: ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ ПЛИТЫ ОБЯЗАТЕЛЬНО УЧИТЫВАТЬ ФАЗИРОВКУ ФАЗНОГО И НУЛЕВОГО ПРОВОДОВ..**

6.5.1 Подключение электроплиты выполнить стационарно 5-ти жильным кабелем или 5-ти проводной линией в трубах с минимальным сечением жил: для меди - 6 мм<sup>2</sup>, для алюминия - 10 мм<sup>2</sup> с отдельной заземляющей жилой.

Питающие шнуры должны быть выполнены в виде гибкого кабеля с маслостойкой оболочкой не легче, чем обычный полихлоропрен, или шнура с другой эквивалентной синтетической эластичной оболочкой типа ПРМ по ГОСТ 7399.

6.5.2 При подключении электроплиты для защиты от токов короткого замыкания в качестве коммутационного аппарата использовать автоматические выключатели.

6.6 Установить ручки переключателей и выполнить первоначальный пуск.

6.6.1 Перед первым включением удалить консервирующую смазку с поверхности конфорки, а затем произвести ее просушку на первом режиме регулятора мощности в течении двух часов.

6.6.2 После проведения монтажных и пуско-наладочных работ должен быть оформлен "АКТ пуска изделия в эксплуатацию" (см. приложение В).

Первый экземпляр акта остается у Приобретателя (Владельца), второй - хранится в специализированной обслуживающей организации.

Дата, указанная в Акте пуска изделия в эксплуатацию, является началом отсчета гарантийного срока эксплуатации.

В течение гарантийного срока эксплуатации изготовитель гарантирует устранение выявленных производственных дефектов и замену вышедших из строя комплектующих изделий и запасных частей. Это правило не распространяется на те случаи, когда отказы в работе изделия возникли по вине Приобретателя (Владельца) в результате нарушения им требований настоящего паспорта.

6.7 Работу проводить в следующем порядке:

включить конфорки, установив ручки переключателей на сильный нагрев (в положение "3") за 25-30 мин. до начала работы, чтобы к началу работы конфорки разогрелись до температуры 200 - 300 °C;

загрузить конфорки емкостями с продуктами;

установить после разогрева конфорок ручки переключателей на средний (положение "2") или слабый (положение "1") нагрев в зависимости от требований технологии приготовления пищи.

6.8 При работе жарочного шкафа ручку датчика- реле температуры установить в положение, соответствующее требованиям технологии приготовления пищи.

6.9 После окончания работы конфорки, жарочный шкаф отключить, установив ручки переключателей и датчиков-реле температуры в положение "0", и произвести санитарную обработку рабочей поверхности конфорок и емкости жиросборника после их остывания.

**ВНИМАНИЕ! МОЙКА СТРУЕЙ ВОДЫ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ.**

После санитарной обработки емкости жиросборника, ее следует установить на прежнее место.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПЛИТЫ БЕЗ ЕМКОСТИ ЖИРОСБОРНИКА.**

## 7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 Работы по техническому обслуживанию и ремонту плиты электрической выполняются работниками специализированных ремонтно-монтажных организаций (приложение Г) или специалистами технических служб предприятия-владельца оборудования, имеющими документы, удостоверяющие право производить ремонт электроустановок и имеющие квалификационную группу по электробезопасности не ниже третьей (если они предусмотрены штатным расписанием).

7.2 Техническое обслуживание включает техническое обслуживание при использовании и регламентированное техническое обслуживание.

7.3 Техническое обслуживание при использовании заключается в санитарной обработке рабочих поверхностей конфорок, удалении жира и других загрязнений с поверхности стола и емкости жиросборника. После обработки емкости жиросборника, его необходимо установить на прежнее место.

7.4 Регламентированное техническое обслуживание "ТО" и текущий ремонт "ТР" осуществляется по следующей структуре ремонтного цикла: "ТО" - "ТР".

ТО проводится один раз в месяц, трудоемкость - 0,3 н/ч.

ТР проводится один раз в 12 месяцев, трудоемкость - 1 н/ч.

7.5 При регламентированном техническом обслуживании должны быть выполнены следующие работы:

выявить неисправности плиты опросом обслуживающего персонала;  
проверить плиту внешним осмотром на соответствие правилам техники безопасности;  
проверить исправность защитного заземления.

7.6 При текущем ремонте должны быть выполнены следующие работы:  
выполнить работы, предусмотренные ТО;  
проверить четкость фиксации термопереклюателей ППКП в различных положениях;

проверить и зачистить при необходимости контактные соединения токоведущих частей плиты;

произвести при необходимости выравнивание соседних конфорок относительно друг друга;

произвести при необходимости замену вышедших из строя комплектующих изделий;

произвести не реже одного раза в год измерение сопротивления изоляции между токоведущими частями и корпусом.

7.7 Содержание работ при регламентированном техническом обслуживании и текущем ремонте, а также требования, предъявляемые к ним приведены в таблице 4.

Таблица 4

| Наименование и метод проверки                                                                                                                                                                                                           | Технические требования                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Крепление пояса, переключателей и др. Внешний осмотр.                                                                                                                                                                                | Должны быть надежно закреплены.                                                                                                                  |
| 2. Состояние контактных соединений токоведущих частей. Проверить с помощью отвертки или гаечного ключа состояние затяжки винтовых и болтовых контактных соединений и, при необходимости, увеличить их затяжку до нормального состояния. | Контактные соединения токоведущих частей должны быть плотными и обеспечивать надежность контактов в условиях переменного теплового режима плиты. |
| 3. Четкость фиксации, отсутствие заеданий подвижных частей переключателей.                                                                                                                                                              | Не допускается остановка ручки переключателя в промежуточном положении и проскальзывание ее через фиксированные положения.                       |
| 4. Измерение сопротивления изоляции между токоведущими частями и корпусом мегомметром при отключенной плите.                                                                                                                            | Сопротивление изоляции в холодном состоянии должно быть не менее 2 МОм.                                                                          |
| 5. Состояние контактного соединения заземляющего зажима и заземляющего провода.                                                                                                                                                         | Контактное соединение заземляющего провода должно быть плотным.                                                                                  |
| 6. Состояние рабочей поверхности конфорок.                                                                                                                                                                                              | Рабочая поверхность конфорок не должна иметь трещин.                                                                                             |
| 7. Проверка электрической изоляции и тока утечки при рабочей температуре                                                                                                                                                                | Ток утечки не должен превышать 15,8 мА.                                                                                                          |

Данные о техническом обслуживании заносятся в таблицу (смотри приложение Б).

## 8 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Возможные неисправности и методы их устранения приведены в таблице 5.

Таблица 5

| Наименование неисправностей                       | Вероятная причина                      | Способы устранения |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------|
| 1                                                 | 2                                      | 3                  |
| Переключатели включены - конфорки не нагреваются. | На входе плиты отсутствует напряжение. | Подать напряжение. |

Продолжение таблиц 5

|                                                                                                    |                                                                 |                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Одна из конфорок не нагревается при включенном переключателе.                                      | Неисправен переключатель.                                       | Заменить переключатель.           |
| Конфорка, включенная на сильный нагрев, плохо нагревается.                                         | Неисправен один из ТЭНов.                                       | Заменить ТЭН.                     |
| Трещины на рабочей поверхности конфорок.                                                           | Растрескивание конфорок в результате неправильной эксплуатации. | Заменить конфорку.                |
| В жарочном шкафу при включенном датчике-реле температуры не работает верхний или нижний ряд ТЭНов. | Неисправен датчик-реле температуры.                             | Заменить датчик-реле температуры. |
| В жарочном шкафу не достигается необходимая температура или шкаф медленно нагревается.             | Неисправен один или несколько ТЭНов.                            | Заменить неисправные ТЭНы.        |

## 9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1 Изготовитель гарантирует соответствие плиты электрической всем требованиям комплекта конструкторской документации и ТУ при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

9.2 Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не позднее 18 месяцев со дня приобретения.

9.3 При невыполнении пункта 9.1 изготовитель гарантийных обязательств не несет.

В СЛУЧАЕ НЕПРОВЕДЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЬ СНИМАЕТ С СЕБЯ ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

РАБОТЫ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ НЕ ЯВЛЯЮТСЯ РАБОТАМИ ПО ГАРАНТИИ И ПРОИЗВОДЯТСЯ ЗА СЧЕТ ПОТРЕБИТЕЛЯ РЕМОНТНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ПО ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ЗАКЛЮЧЕННОМУ ДОГОВОРУ МЕЖДУ НИМИ.

9.4 Изготовитель несет ответственность по гарантийным обязательствам только на основании рекламационного акта, подтвержденного представителем изготовителя.

9.5 Время нахождения плиты электрической в ремонте для устранения дефектов в гарантийный срок не включается.

9.6 Свидетельство о приемке см. в разделе "СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ, КОНСЕРВАЦИИ И УПАКОВКЕ".

## 10 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ, КОНСЕРВАЦИИ И УПАКОВКЕ

Плита электрическая ПЭМ4-010 ТУ 05881465.014-95  
номер\_\_\_\_\_

| ПРИЕМКА                                              | КОНСЕРВАЦИЯ                                                 | УПАКОВКА                                                  |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Соответствует ТУ и признана годной для эксплуатации. | Подвергнута консервации на ОАО "Гомельторгмаш" согласно ТУ. | Упакована на ОАО "Гомельторгмаш" согласно требованиям КД. |
| Дата изготовления:<br>"___"____201 г.                | Дата консервации:<br>"___"____201 г.                        | Дата упаковки:<br>"___"____201 г.                         |
| Контролер ОТК:<br>_____<br>(подпись)                 | Консервацию произвел:<br>_____<br>(подпись)                 | Упаковку произвел:<br>_____<br>(подпись)                  |
| _____<br>(подпись)                                   | Изделие принял:<br>_____<br>(подпись)                       | Изделие принял:<br>_____<br>(подпись)                     |
| М.П.                                                 | М.П.                                                        | М.П.                                                      |

## 11 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Условия транспортирования в части механических факторов по группе С ГОСТ 23216, условия транспортирования в части воздействия климатических факторов по группе Ч(Ж2) по ГОСТ 15150.

Условия хранения по группе 1(Л) ГОСТ 15150.

## 12 УТИЛИЗАЦИЯ

Материалы, применяемые для упаковки плиты, могут быть полностью переработаны и использованы повторно, если будут сданы на пункты по сбору вторичного сырья.

При подготовке и отправке плиты на утилизацию необходимо разобрать и рассортировать составные части плиты по материалам, из которых они изготовлены, и утилизировать их в соответствии с действующим законодательством страны.



ВЕДОМОСТЬ СОДЕРЖАНИЯ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ

| Наименование цветных металлов (сплавов) | Количество цветных металлов, содержащихся в изделии, кг | Количество цветных металлов, подлежащих сдаче в виде лома, кг |                         |                           | Возможность демонтажа деталей и узлов при списании изделия |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|
|                                         |                                                         | при текущем ремонте                                           | при капитальном ремонте | при полном износе изделия |                                                            |
|                                         |                                                         | Классификация по группам (ГОСТ 1639-78)                       |                         |                           |                                                            |
| Медь                                    | 0,085                                                   | -                                                             | -                       | 0,085                     | Да                                                         |
| проволока латунная                      | 0,021                                                   | -                                                             | -                       | 0,021                     |                                                            |

УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

| Дата | Вид технического обслуживания. | Замечания о техническом обслуживании. | Должность, фамилия и подпись ответственного лица. |
|------|--------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------|
|      |                                |                                       |                                                   |

Мы, нижеподписавшиеся, электромеханик (слесарь-электрик)

Фамилия, и.,о. \_\_\_\_\_ наименование специализированной обслуживающей организации  
и представитель Приобретателя (Владельца) \_\_\_\_\_

должность представителя Владельца \_\_\_\_\_

составили настоящий акт в том, что \_\_\_\_\_

Фамилия, и.,о. \_\_\_\_\_

Наименование торгово-технологического оборудования, тип, марка, количество

изготовленное ОАО «Гомельторгмаш», № \_\_\_\_\_  
дата выпуска «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ года пущено в эксплуатацию и принято  
на обслуживание \_\_\_\_\_

наименование \_\_\_\_\_

специализированной обслуживающей организации

Владелец, эксплуатирующий торгово-технологическое оборудование,

наименование предприятия (организации) Владельца \_\_\_\_\_

Почтовый адрес Владельца \_\_\_\_\_ телефон(факс) \_\_\_\_\_

Суточное время работы предприятия с \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_ часов

Среднесуточная работа изделия \_\_\_\_\_ часов

Количество выходных дней в неделе работы предприятия \_\_\_\_\_

Оборудование испытано и сдано Приобретателю (Владельцу) в

рабочем состоянии. Замечаний нет.

Режим работы и условия эксплуатации соответствуют паспортным  
данным и техническим характеристикам изготовителя.

|                 |                                         |                                                      |
|-----------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
|                 | М.П.                                    | М.П.                                                 |
|                 | Представитель приобретателя (Владельца) | Представитель специализированной обслуж. организации |
| Должность       |                                         |                                                      |
| Фамилия, И., О. |                                         |                                                      |
| Подпись         | Дата                                    |                                                      |

## ПЕРЕЧЕНЬ

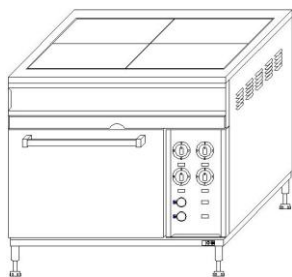
специализированных организаций, производящих гарантийное обслуживание  
продукции ОАО «Гомельторгмаш»

| № п/п | Наименование организации   | Адрес организации                                          | Телефон/факс                                   |
|-------|----------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1     | ОАО «Гомельторгмаш»        | 246034, г.Гомель, ул. Владимирова, 14                      | (0232)42-25-33                                 |
| 2     | ОАО «Торгтехника»          | 220089, г.Минск, ул. Железнодорожная,31, к.1               | (017)270-90-40<br>270-90-41                    |
| 3     | АОЗТ «Холодильная техника» | 230019, г. Гродно, пр-т Космонавтов, 60а                   | (0152)74-41-25<br>75-54-76                     |
| 4     | ОАО «Витебскторгтехника»   | 210017, г. Витебск, ул. Скорины, 6                         | (0212)23-19-55<br>23-27-88                     |
| 5     | ОАО «Гомельторгтехника»    | 246027, г. Гомель, ул. Барыкина, 161                       | (0232)41-03-95<br>41-02-37<br>41-02-42         |
| 6     | ОАО «Брестторгтехника»     | 224005, г. Брест, ул. Героев обороны Брестской крепости,32 | (0162)23-63-30<br>23-66-15<br>23-30-12         |
| 7     | ОАО «Могилевторгтехника»   | 212011, г. Могилев, ул. Белинского, 35                     | (0222)72-08-67                                 |
| 8     | ПКФ «MGM» S.R.L.           | 2071 Молдова, г. Кишинев, ул. Алба Юлия, 75                | 8-10(37322)58-88-88<br>58-11-59<br>75-24-54    |
| 9     | UAB "TEKSTIMA IR KO"       | 06306 Литва, г. Вильнюс, ул. Саломея Нерис, 13/5           | 8-10(37052)40-74-86<br>40-74-86<br>32-43-62    |
| 10    | ОАО «Гродно Рембыттехника» | 230023 г.Гродно, пер. Виленский 16                         | (0152)77-14-79<br>74-35-66                     |
| 11    | ООО «Браво»                | 224002, г.Брест, Южный городок, 37                         | (0162)35-65-93<br>35-59-88                     |
| 12    | ОАО «Торгсервис»           | 222517, г.Борисов, Ул. Гоголя, 23А                         | (0177)74-61-31<br>72-26-82                     |
| 13    | ООО «АРМ-ЭКО»              | 33001, Украина, г.Ровно, Ул. Бична, 22                     | 8-10(38036) 2631946                            |
| 14    | Компания «БИОХИМТЕХ»       | РФ, г.Москва, Верхние поля, 18                             | 8-107(495)956-79-29<br>363-38-01, доб. 203     |
| 15    | ПКФ «Продтехника»          | РФ, г.Москва, 1-й Нагинский проезд, 4                      | 8-107(495) 956-63-15<br>737-30-24<br>111-53-41 |
| 16    | ООО «Компания Эндвест»     | 220033, г.Минск, Ул. Аранская, 13-8                        | (017) 245-16-96<br>299-59-39<br>299-51-42      |
| 17    | ООО «ФараонМаркет»         | 230029, г.Гродно, Ул. Горького, 72                         | (0152) 60-20-77                                |
| 18    | ОАО «Рембыттехника-Пинск»  | 225710, г. Пинск, Ул. Завальная, 15                        | (0165)32-28-61<br>35-45-59                     |

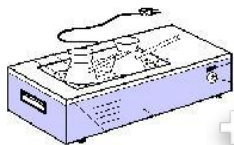
Зип Общепит

vsezip.ru

+7(812)987-08-81



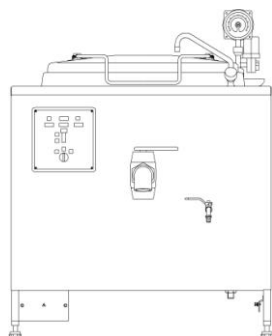
Плиты  
электрические



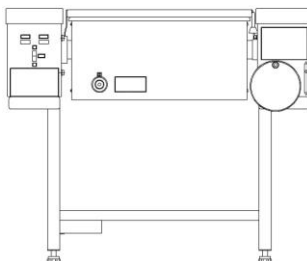
Электроаппарат для приго-  
товления кофе



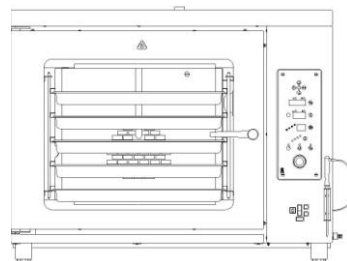
Электрокипятильники



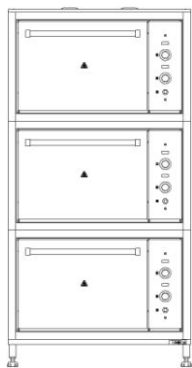
Котлы  
пищеварочные



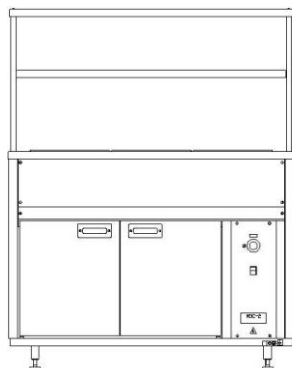
Сковороды  
электрические



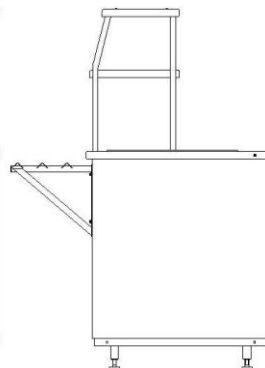
Аппарат  
пароконвекционный



Шкафы жарочные



Мармиты электрические



Более подробную информацию о выпускаемых изделиях  
ОАО «Гомельторгмаш» можно получить на сайте [www.torgmash.by](http://www.torgmash.by) и по телефонам:  
факс: +375-232-42-22-41; тел: +375-232-42-56-66