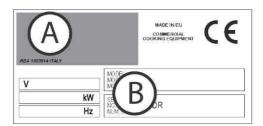
0.

ИНФОРМАЦИЯ О ДОКУМЕНТЕ

КОД ДОКУМЕНТА	№ 177305
РЕДАКЦИЯ	2012 г. – Ред. 2 от 06/2012
ТИП ДОКУМЕНТА	M.U.
МОДЕЛЬ	
ГОД ИЗГОТОВЛЕНИЯ	2011
НОРМАТИВНОЕ СООТВЕТСТВИЕ	СТАНДАРТЫ ЕС

Паспортная табличка

- А Адрес изготовителя
- В Электрооборудование
- В Газовое оборудование





0.1 СПРАВОЧНЫЕ НОРМАТИВНЫЕ СТАНДАРТЫ

	газовому	Директива 2006/95/EC по низковольтному оборудованию	электромагнитной	Утилизация электрического и электронного оборудования
ДЛЯ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	203-2	EN 62233/A1:2008; EN 60335-2-37:2002; EN 60335-1/A13:2008;	EN55014-2/A1:2001;	DIRETTIVA 2011/65/CE (ROHS) DIRETTIVA 2002/96/CE (RAEE)

КОТЕЛ ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ







0. ИНФОРМАЦИЯ О ДОКУМЕНТЕ

0. 1 СПРАВОЧНЫЕ НОРМАТИВНЫЕ СТАНДАРТЫ

1. ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Предисловие – Назначение документа – Как использовать настоящее руководство

Хранение документа – Для кого предназначен данный документ – Курс обучения пользователя

Подготовительные работы, выполняемые клиентом – Комплект поставки – Предполагаемое использование

Допустимые условия установки и эксплуатации

Приемные испытания и условия гарантийного соглашения

2. ОБШИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Предисловие – Обязанности – Недопустимые действия – Советы – Рекомендации

Информация об остаточных рисках

Что делать, если в помещении чувствуется запах газа

3. ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ - 700

Расположение основных органов управления

Режимы работы и функции рукояток, кнопок и индикаторов

3. ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ - 900

Расположение основных органов управления

Режимы работы и функции рукояток, кнопок и индикаторов

3. ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Описание режимов отключения

Отключение в связи с неполадками в работе

Аварийное отключение

Штатное отключение в процессе работы

Ввод в эксплуатацию

Очистка изделия при вводе его в эксплуатацию

Отключение оборудования в конце работы и вывод его из эксплуатации на длительный период

Начало готовки

Заполнение емкости водой

Заполнение котла

Включение/выключение, контроль работы, извлечение продуктов - 700

Включение/выключение, контроль работы, извлечение продуктов - 900

Выключение изделия

4. ТЕКУЩЕЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Обязанности – Недопустимые действия – Советы – Рекомендации

Ежедневный уход

Чистка при длительном простое

Сводная таблица: квалификация пользователя – обязанности – частота обслуживания

Поиск и устранение неисправностей

5. УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Выключение и утилизация изделия

Утилизация отходов

Введение

Оригинальный вариант настоящей инструкции составлен на языке страны-производителя (итальянском). Информация, содержащаяся в настоящей инструкции, предназначена для применения исключительно пользователями, допущенными к эксплуатации описываемых изделий.

Такие пользователи должны быть ознакомлены со всеми аспектами эксплуатации изделия и мерами предосторожности при работе с ним. Описание особых мер техники безопасности (обязательные и недопустимые действия) представлено в отдельном разделе настоящей инструкции. Не допускается передача настоящего документа третьим лицам без письменного разрешения изготовителя. Запрещено использование текста данного документа в других публикациях без письменного разрешения изготовителя. Приведенные в настоящей инструкции рисунки, чертежи и схемы носят исключительно наглядный характер и могут быть изменены. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в документ без предварительного уведомления.

Назначение документа

Настоящая инструкция описывает все аспекты эксплуатации изделия на протяжении его жизненного цикла; эти аспекты были тщательно проанализированы в ходе проектирования изделия и составления настоящего документа. Изготовитель выражает надежду, что данная инструкция поможет пользователю в эксплуатации изделия с максимальной эффективностью. Строгое выполнение указаний настоящего документа позволит свести к минимуму потенциальный риск вреда здоровью и жизни пользователей и/или материального ущерба.

Как использовать настоящее руководство

Документ состоит из нескольких разделов, посвященных различным аспектам безопасной эксплуатации изделия. Каждый раздел состоит из нескольких блоков, включающих в себя разного рода пояснения и описания.

Хранение документа

Настоящая инструкция является частью комплекта поставки. Таким образом, ее следует хранить на протяжении всего срока эксплуатации изделия.

Для кого предназначен данный документ

Настоящая инструкция составлена для обычного пользователя (с ограниченным кругом обязанностей и задач). Такой пользователь может быть допущен к эксплуатации изделия со включенными предохранительными устройствами и к его регулярному обслуживанию (уходу).

Курс обучения пользователя

По отдельному запросу клиента для пользователей, ответственных за эксплуатацию изделия, может быть организован курс обучения.

По желанию клиента, подготовительно-учебные курсы могут быть организованы на территории производителя или клиента для следующих категорий персонала:

- Квалифицированный технический специалист по обслуживанию электрического и электронного оборудования
- Квалифицированный технический специалист по обслуживанию механического оборудования
- Обычный пользователь, способный осуществлять текущую эксплуатацию изделия (оператор конечный пользователь).

Подготовительные работы, выполняемые клиентом

За исключением случаев, когда в соглашении между производителем и клиентом оговорено обратное, клиент, как правило, обязан провести следующие подготовительные работы:

- подготовка помещений (включая подготовку стен и прокладывание каналов в них, если таковые требуются);
- подготовка пола (он должен быть гладким, с нескользящим покрытием, идеально ровным);
- подготовка места установки и установка изделия с соблюдением размерных данных, указанных на плане размещения оборудования (схеме основания);
- подготовка вспомогательных систем согласно требованиям производителя (электро-, водо-, газоснабжение, дренажная система):
- подготовка подключения к электрической сети в соответствии с местными нормативными требованиями;
- подготовка системы освещения в соответствии с местными нормативными требованиями;
- установка предохранительных устройств в начале и в конце линии электроснабжения (устройства защитного отключения, устройства заземления, предохранительные выключатели и т. д.) в соответствии с местным нормативным законодательством;
- подготовка системы заземления в соответствии с местными стандартами;
- при необходимости, подготовка системы смягчения воды (см. более подробные сведения ниже).

Комплект поставки

- Изделие
- Крышка (-и)
- Металлический(-е) противень(-и)
- Решетка под противень
- Трубопроводы и провода для подсоединения к коммуникационным сетям (только если оговорено в заказе).

Состав комплекта поставки может быть различным, в зависимости от заказа.

Предполагаемое использование

Использование изделия, описываемого в настоящем документе, считается надлежащим, если оно применяется для готовки или разогрева продуктов, предназначенных для употребления в пищу; все прочие формы использования считаются ненадлежащими и, таким образом, потенциально опасными. Изделие предназначено для применения в условиях, описанных в документе, в пределах ограничений по характеристикам, указанных в соответствующих пунктах. Строго запрещается использовать макароноварку в качестве фритюрницы.

Допустимые условия эксплуатации

Изделие рассчитано на эксплуатацию исключительно в помещении, с соблюдением соответствующих технических и эксплуатационных требований. Для максимально эффективной работы изделия необходимо обеспечить соблюдение следующих требований: изделие должно быть установлено в подходящем месте, в котором обеспечивалось бы удобство текущей эксплуатации и регулярного и внеочередного технического обслуживания. Место установки должно быть оборудовано таким образом, чтобы при проведении технического обслуживания обеспечивалась надлежащая безопасность обслуживающего персонала.

Помещение должно соответствовать определенным требованием, в частности:

- температура в помещении не менее +5°C;
- максимальная относительная влажность: 80%;
- минимальная температура охлаждающей воды не менее +10°C;
- пол в помещении не должен быть скользким, изделие должно стоять ровно;
- помещение должно быть оснащено системами освещения и вентиляции воздуха в соответствии с местными нормами;
- помещение должно быть оснащено дренажной системой для отвода загрязненной воды, а также электрическими выключателями и вентилями для отключения оборудования от коммуникаций в случае необходимости;
- стены вокруг оборудования должны иметь огнестойкое покрытие и/или изолированы должным образом от источников

Приемные испытания и условия гарантийного соглашения

Приемные испытания: оборудование прошло технический контроль со стороны производителя в ходе сборки на производственном предприятии. Все соответствующие акты приемочного контроля передаются покупателю.

Условия гарантийного соглашения: срок гарантии на изделие составляет 12 месяцев, в соответствии с положениями договора купли-продажи. Если во время срока действия гарантии были выявлены сбои в работе изделия или наличие неисправных частей и узлов, попадающих под действие гарантии, по выполнении надлежащих проверок неисправные части или узлы изделия будут отремонтированы или заменены. Замена или ремонт неисправных частей и узлов, попадающих под действие гарантийного соглашения, производится за счет производителя. Покупатель в этом случае оплачивает расходы, связанные с транспортировкой запчастей, а также командировочные расходы (в оба конца) в связи с проездом технических специалистов изготовителя до места эксплуатации оборудования.

Расходы по оплате труда технических специалистов изготовителя по месту эксплуатации изделия в связи с устранением дефектов, оговоренных гарантийным соглашением, несёт клиент, за исключением случаев, когда такие дефекты могут быть легко устранены самим клиентом.

Условия гарантийного соглашения не распространяются на расходные элементы и материалы, поставляемые с оборудованием.

Производитель несет ответственность за оборудование в его первоначальной технической конфигурации.

Производитель не несет ответственности за ущерб, понесенный вследствие ненадлежащей эксплуатации изделия, и за повреждения, возникшие в результате действий, не предусмотренных настоящей инструкцией или не согласованных предварительно с производителем.

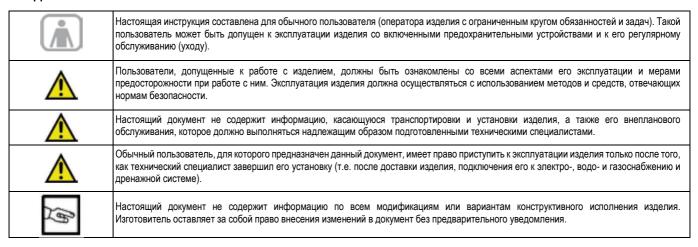
Гарантийное соглашение теряет силу в следующих случаях:

• Повреждение изделия при транспортировке и/или погрузке-разгрузке. В данной ситуации клиент обязан уведомить о произошедшем поставщика и компанию-перевозчика, а также зафиксировать происшествие в товаросопроводительных документах. Квалифицированный технический специалист, ответственный за установку изделия, оценит нанесенный ущерб и возможность дальнейшей установки и эксплуатации изделия.

Гарантийное соглашение также теряет силу в случае:

- Ущерба, нанесенного вследствие некорректной установки;
- Повреждений, возникших вследствие износа деталей в результате ненадлежащей эксплуатации оборудования;
- Повреждений, вызванных использованием нерекомендованных запчастей или запчастей стороннего производителя;
- Повреждений, возникших вследствие некорректного технического обслуживания и/или его отсутствия;
- Повреждений, возникших вследствие несоблюдения требований данного документа.

Введение



Обязанности – Недопустимые действия – Советы – Рекомендации

<u>^</u>	По получении комплекта поставки необходимо вскрыть упаковку и убедиться, что оборудование и комплектующие не были повреждены в процессе транспортировки. При обнаружении повреждений следует незамедлительно уведомить о них перевозчика и отложить установку оборудования. К процессу документального оформления обнаруженных повреждений следует привлечь квалифицированного специалиста. Производитель не несет ответственности за ущерб, понесенный в ходе транспортировки.
	Персоналу, не имеющему разрешения на работу с данным типом оборудования, запрещается каким-либо образом с ним взаимодействовать. Запрещается предпринимать какие-либо меры по установке, наладке или эксплуатации изделия до полного ознакомления с прилагающейся к нему документацией.
	Перед началом работ следует внимательно ознакомиться с инструкцией.
	Для обеспечения безопасности при обслуживании изделия следует отключить его от электросети, водо- и газоснабжения.
	При эксплуатации или обслуживании изделия необходимо использовать подходящие средства индивидуальной защиты. На территории ЕС действуют соответствующие Директивы относительно СИЗ, подлежащие соблюдению при эксплуатации описываемых изделий.
\triangle	Не следует оставлять вблизи изделия огнеопасные предметы и материалы.
	Утилизацию специальных отходов следует осуществлять согласно соответствующим стандартам.
	При загрузке пищевых продуктов в изделие и их извлечении следует опасаться ожогов (один из остаточных рисков). Ожоги могут возникнуть при контакте со следующими элементами: поверхности изделия, противни, приготовляемые продукты.
A	Посуду при приготовлении пищи следует размещать таким образом, чтобы во время готовки она всегда находилась в поле зрения пользователя (оператора). Во время готовки возможно вытекание/проливание жидкости из контейнеров с жидкими средами/продуктами, что может представлять потенциальную опасность для пользователя.
<u>^</u>	Несоблюдение санитарно-гигиенических требований может вызвать скорый износ оборудования, что влияет на его работу и представляет потенциальную опасность для жизни и здоровья пользователя.
B	Строго запрещается каким-либо образом изменять или удалять информационные наклейки/таблички с наглядными обозначениями, размещенные на изделии.
B	Следует сохранить настоящий документ, обеспечив доступ к нему для всех лиц, которым разрешено использование изделия.
B	Органы управления и настройки изделия допускается переключать исключительно вручную. Повреждения таких органов в результате использования острых предметов и т.п. ведут к обнулению гарантии.
\triangle	Для сведения к минимуму риска поражения электрическим током или пожара не рекомендуется включать и отключать изделие от сети мокрыми руками.
	При работе с изделием следует всегда помнить об опасности ожогов. Необходимо в любой ситуации соблюдать соответствующие меры техники безопасности.

Информация об остаточных рисках

Несмотря на то, что изготовление и поставка описываемых изделий осуществляется с соблюдением современных производственных норм и законодательных требований в отношении их производства и коммерческой реализации, следует учитывать наличие т. н. «остаточных рисков», которые, в силу определенных особенностей самих изделий, невозможно проконтролировать и полностью исключить. Перечень данных рисков представлен ниже:



Остаточный риск поражения электрическим током:

подобные риски присутствуют при работе с любым электрическим и/или электронным оборудованием.



Остаточный риск получения ожогов:

подобные риски наличествуют при работе с материалами, разогреваемыми до высоких температур.



Остаточный риск получения ожогов вследствие течи в посуде:

Подобные риски могут возникнуть при работе с емкостями, до краев заполненными жидкими и/или твердыми продуктами при нагреве их до температуры, чреватой изменением их структуры (переходом из твердого в жидкое состояние), что при несоблюдении правил техники безопасности может в свою очередь привести к получению ожогов. Во время готовки подобные емкости следует размещать таким образом, чтобы они находились в поле зрения пользователя.



Данный риск наличествует в следующих ситуациях:



- в помещении чувствуется запах газа;
- изделие используется в условиях наличия в окружающем воздухе взрывоопасных веществ;
- изделие используется для приготовления пищи в герметичной посуде (например, в банках), не предназначенной для подобного использования;
- при готовке используются огнеопасные жидкости (например, спиртосодержащие продукты).



Остаточный риск пожара:

Данный риск наличествует в следующих ситуациях:

• котел используется в качестве фритюрницы.

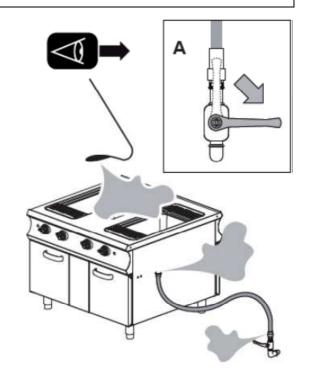
Что делать, если в помещении чувствуется запах газа



Если в помещении ощущается запах газа, необходимо срочно выполнить следующие действия.

- Немедленно отключить подачу газа (перекрыть газовый вентиль, см. фрагмент A);
- Немедленно проветрить помещение;
- Ни в коем случае не включать электроприборы, имеющиеся в помещении (см. фрагменты B-C-D);
- Ни в коем случае не включать и не использовать никакие устройства, если это чревато возникновением искр или пламени (см. фрагменты B-C-D);
- Воспользоваться средством связи, расположенным вне помещения, в котором присутствует запах газа, для уведомления о происшедшем ответственных органов (компании-поставщика электроэнергии и/или пожарной охраны).

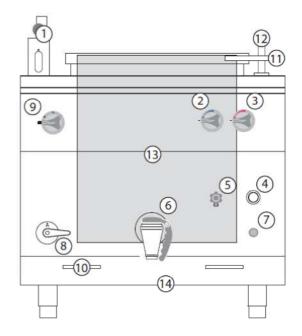




Расположение основных элементов

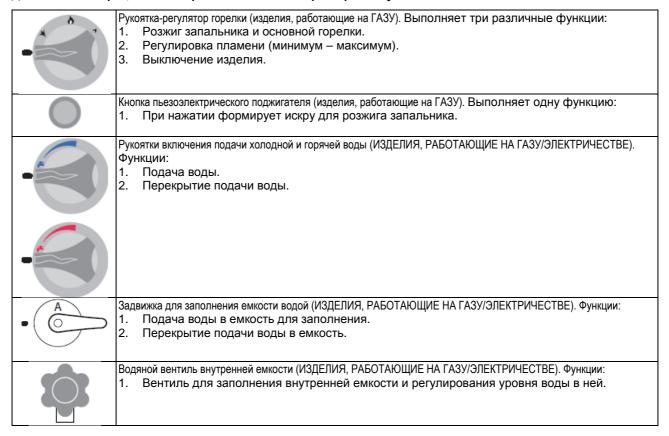
Данные иллюстрации носят приблизительный характер и могут быть изменены.

- 1. Предохранительный клапан емкости.
- Кран холодной воды для подачи воды в готовочную камеру.
- 3. Кран горячей воды для подачи воды в готовочную камеру.
- 4. Термометр для контроля температуры воды в емкости.
- 5. Вентиль для заполнения и регулирования уровня воды во внутренней емкости.
- Кран для слива остатков пищевых продуктов из готовочной камеры.
- 7. Вентиль для включения изделия (см. раздел «Режимы работы и функции рукояток, кнопок и индикаторов»).
- 8. Задвижка для заполнения внутренней емкости водой.
- 9. Рукоятка термостата (см. раздел «Режимы работы и функции рукояток, кнопок и индикаторов»).
- 10. Регулятор запальника (внутри изделия).
- 11. Рукоятка для открытия и закрытия крышки.
- 12. Трубка для налива воды в готовочную камеру.
- 13. Готовочная камера.
- 14. Кран для слива воды из внутренней емкости (внутри изделия).



Режимы работы и функции рукояток, вентилей, кнопок и индикаторов

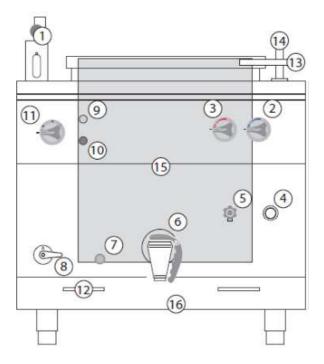
Данные иллюстрации носят приблизительный характер и могут быть изменены.



Расположение основных элементов

Данные иллюстрации носят приблизительный характер и могут быть изменены.

- 1. Предохранительный клапан емкости.
- 2. Кран холодной воды для подачи воды в готовочную камеру.
- 3. Кран горячей воды для подачи воды в готовочную камеру.
- 4. Термометр для контроля температуры воды в емкости.
- 5. Вентиль для заполнения и регулирования уровня воды во внутренней емкости.
- 6. Кран для слива остатков пищевых продуктов из готовочной камеры.
- 7. Вентиль для включения изделия (см. раздел «Режимы работы и функции рукояток, кнопок и индикаторов»).
- 8. Задвижка для заполнения внутренней емкости водой.
- 9. Желтый индикатор (см. раздел «Режимы работы и функции рукояток, кнопок и индикаторов»).
- 10. Зеленый индикатор (см. раздел «Режимы работы и функции рукояток, кнопок и индикаторов»).
- 11. Рукоятка термостата (см. раздел «Режимы работы и функции рукояток, кнопок и индикаторов»).
- 12. Регулятор запальника (внутри изделия).
- 13. Рукоятка для открытия и закрытия крышки.
- 14. Трубка для налива воды в готовочную камеру.
- 15. Готовочная камера.
- 16. Кран для слива воды из внутренней емкости (внутри изделия).



Режимы работы и функции рукояток, вентилей, кнопок и индикаторов

Расположение органов управления на иллюстрациях указано приблизительно и может отличаться от изделия к изделию.

* 6	Рукоятка-регулятор горелки (изделия, работающие на ГАЗУ). Выполняет три различные функции: 1. Розжиг запальника и основной горелки.
	2. Регулировка пламени (минимум – максимум). 3. Выключение изделия.
# 05 09 09	Регулятор для контроля температуры воды в емкости (изделия, работающие на ГАЗУ). Выполняет две функции: 1. Регулировка температуры воды в емкости. 2. Отключение нагрева воды в емкости.
	Кнопка пьезоэлектрического поджигателя (изделия, работающие на ГАЗУ). Выполняет одну функцию: 1. При нажатии формирует искру для розжига запальника.
	Рукоятка управления розжигом газа и отсечным клапаном. Выполняет три различные функции: 1. Пьезоэлектрическое поджигание: подача газа и формирование искры для розжига запальника. 2. Розжиг основной горелки: подача газа в нагревательный контур. 3. Нулевое положение: прекращение подачи газа на запальник.
	Рукоятки включения подачи холодной и горячей воды (ИЗДЕЛИЯ, РАБОТАЮЩИЕ НА ГАЗУ/ЭЛЕКТРИЧЕСТВЕ). Функции: 1. Подача воды. 2. Перекрытие подачи воды.
• (A)	Задвижка для заполнения емкости водой (ИЗДЕЛИЯ, РАБОТАЮЩИЕ НА ГАЗУ/ЭЛЕКТРИЧЕСТВЕ). Функции: 1. Подача воды в емкость для заполнения. 2. Перекрытие подачи воды в емкость.
	Водяной вентиль внутренней емкости (ИЗДЕЛИЯ, РАБОТАЮЩИЕ НА ГАЗУ/ЭЛЕКТРИЧЕСТВЕ). Функции: 1. Вентиль для заполнения внутренней емкости и регулирования уровня воды в ней.
1. 2.	Индикатор 1. Загорается в начале стадии нагревания 2. Загорается при переходе изделия в рабочий режим.

Описание режимов отключения



При выключении изделия в результате неисправности или в экстренной ситуации, при возникновении опасности для пользователя, следует в обязательном порядке отключить изделие от электропитания, газо- и водоснабжения.



На схеме отображены различные положения регуляторов при аварийном отключении изделия (A1-B1-C1-D1-E1), а также при штатном отключении (A2-B2-C2-D2-E2).

Отключение в связи с неполадками в работе

Предохранительный термостат

Входит в стандартный комплект поставки следующих изделий:

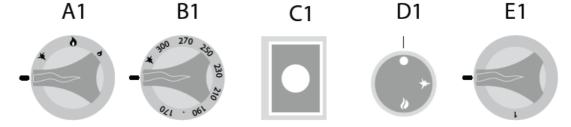
- Фритюрница (имеется во всех моделях)
- Сковорода опрокидывающаяся (имеется во всех моделях)
- Котел (имеется во всех моделях)
- Макароноварка (только в электрических моделях)
- Плита (во всех моделях с электрической духовкой)
- Жарочная панель (открытая сковорода) (во всех электрических моделях (только в серии 900))
- Лавовый гриль (отсутствует)
- Пароварка (отсутствует)
- Любые изделия с конфорками (присутствует во всех моделях серии 900 с газовой духовкой)

Отключение: В потенциально опасных ситуациях происходит срабатывание термостата, который автоматически прекращает нагрев изделия. Процесс готовки приостанавливается до устранения причины сбоя.

Повторное включение: после устранения неисправности, повлекшей за собой срабатывание термостата, квалифицированный работник может снова включить оборудование с помощью соответствующих средств управления.

Аварийное отключение

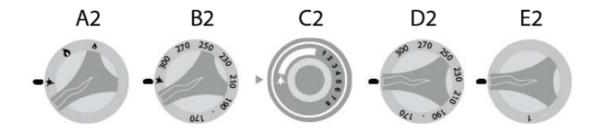
В потенциально опасной ситуации следует повернуть регулятор в положение «0» (A-B-C-D-E-1), соответствующее одному из положений на схеме в зависимости от модели изделия. См. раздел «Режимы работы и функции рукояток, кнопок и индикаторов».



Штатное отключение в процессе работы

При необходимости временного отключения оборудования в штатном режиме следует выполнить следующие действия:

- 1. В изделиях, работающих на газу: повернуть соответствующую рукоятку (А-В-С-2) в положение розжига; запальник при этом не гаснет, поскольку подача газа на основную горелку не прекращается:
- 2. В электрических изделиях: повернуть рукоятки «D2-E2» в положение «0» для прекращения нагрева (см. раздел «Режимы работы и функции рукояток, кнопок и индикаторов»).



Ввод в эксплуатацию



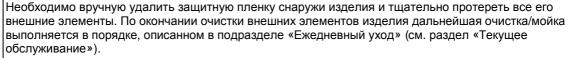
Перед вводом изделия в эксплуатацию и при включении его после длительного простоя его следует тщательно очистить, удалив все следы посторонних загрязнений (см. раздел «Текущее обслуживание»).



Очистка изделия при вводе его в эксплуатацию

Не следует использовать для мойки изделия струю воды под напором.

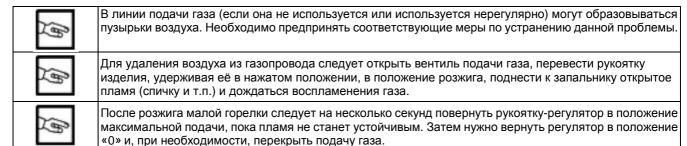




Включение изделия в штатном режиме

Порядок:

- 1. Проверить санитарно-гигиеническое состояние изделия;
- 2. Убедиться, что вытяжная вентиляция в помещении работает должным образом;
- 3. При необходимости включить штекер изделия в розетку электросети;
- 4. Включить электропитание изделия, открыть подачу воды и газа:
- 5. Проверить, не засорена ли дренажная система (если есть);
- 6. Перейти к действиям, описанным в подразделе «Начало готовки».



Отключение оборудования в конце работы и вывод его из эксплуатации на длительный период

Порядок:

- 1. Перекрыть подачу на изделие газа, воды и электричества;
- 2. Убедиться, что дренажные краны (при наличии) находятся в закрытом положении;
- Проверить санитарно-гигиеническое состояние изделия (см. пункт «Текущее обслуживание»).



В случае длительного простоя изделия следует принять меры против возможного окисления некоторых его элементов (см. пункт «Текущее обслуживание»).

Начало готовки



Перед началом выполнения работ, описанных в данном разделе, см. пункт «Включение изделия в штатном режиме».



При загрузке пищевых продуктов в изделие и их извлечении следует опасаться ожогов (один из остаточных рисков). Ожоги могут возникнуть при контакте со следующими элементами: готовочная камера — горелка — посуда или приготавливаемые продукты.



Следует принять соответствующие меры безопасности. При эксплуатации или обслуживании изделия необходимо использовать подходящие средства индивидуальной защиты.



Строго запрещается использовать котёл в качестве фритюрницы.



Во время готовки емкость и готовочная камера изделия должны быть заполнены водопроводной водой. Несоблюдение этого требования означает нарушение правил использования изделия и создает угрозу безопасности.



При первом розжиге необходимо дождаться, пока не выйдет весь воздух, который мог скопиться в газопроводах.

Заполнение емкости водой

Перевести рукоятку в положение слива (открытия), чтобы спустить воду из внутренней емкости (рис. 1 A).

Перевести рукоятку задвижки в положение заполнения (открытое), чтобы наполнить внутреннюю емкость водой (рис. 2 A).



Следует ежедневно проверять наличие воды во внутренней емкости и, при необходимости, сливать её с помощью сливного вентиля и доливать с помощью задвижки.



Внутренняя емкость в моделях серии 700 имеет объем порядка 8,5 литров. В изделиях серии 900 объем внутренней емкости составляет 13 или 17 литров, в зависимости от модели.



Когда вода начнет поступать через сливной вентиль, это свидетельствует о том, что внутренняя емкость заполнилась водой (см. рис. 1 В1).

После заполнения внутренней емкости необходимо немедленно перекрыть задвижку и сливной вентиль (рис. 1-2 В).

После заполнения внутренней емкости необходимо также наполнить водой котел.

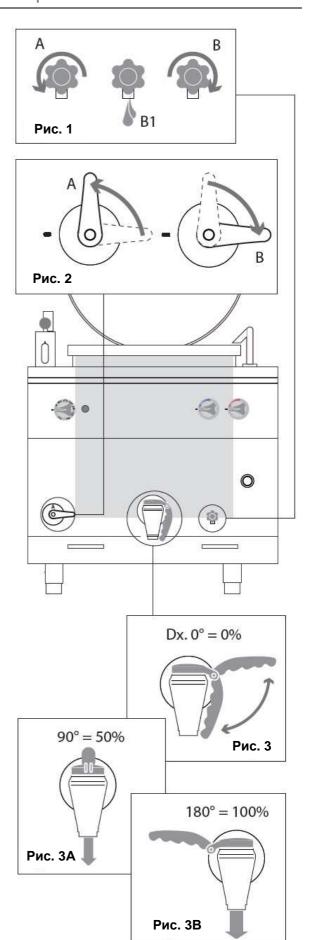
Заполнение котла

В первую очередь необходимо убедиться, что сливной кран находится в закрытом положении (рис. 3).



Для открытия сливного крана необходимо поднять его рукоятку вверх и повернуть её на $90^{\circ}/180^{\circ}$ (рис. 3A-3B) относительно закрытого положения (рис. 3).

Далее необходимо поднять крышку котла и заполнить готовочную камеру продуктом, предназначенным для приготовления.





При заполнении готовочной камеры не следует выходить за пределы максимального уровня, указанного изнутри камеры.



Не следует помещать в готовочную камеру крупные фрагменты поваренной соли, т.к. она имеет свойство скапливаться на дне и не растворяться до конца.



Для подачи холодной или горячей воды в готовочную камеру можно воспользоваться соответствующими рукоятками (рис.4).

Для заполнения готовочной камеры необходимо сделать следующее:

- Поднять крышку готовочной камеры, если она закрыта;
- Развернуть водоналивную трубку в направлении готовочной камеры (рис. 5);
- Перевести рукоятку подачи воды в нужное положение (горячая вода – холодная вода – горячая и холодная) (рис. 4A) и заполнить бак до требуемого уровня;
- Рукояткой(-ами) перекрыть подачу воды после заполнения камеры до нужного уровня (рис. 4B);
- Переместить наливную трубку в исходное положение, чтобы она не мешала закрыть крышку (рис. 5).

Включение и выключение



Изделие включают после наполнения его внутренней емкости водой до достаточного уровня. Включение изделия в пустом состоянии не допускается (см. стр. выше).



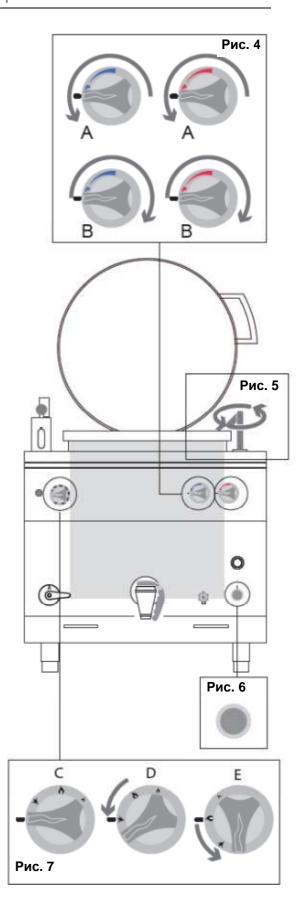
Изделие включают после наполнения его готовочной камеры водой до достаточного уровня. Включение изделия с пустой готовочной камерой не допускается.

Рукоятку основной горелки поворачивают, удерживая её в положении розжига (рис. 7В).

Одновременно с этим нажимают кнопку (рис. 6) для формирования искры, поджигающей запальник.

После розжига запальника (что можно проконтролировать через смотровое отверстие внизу изделия) поворотом рукоятки (рис. 7C) в ту или иную сторону регулируют силу пламени.

Для отключения изделия рукоятку необходимо перевести в нулевое положение (рис. 7A).



Контроль работы изделия



Во время работы изделия для контроля температуры во внутренней емкости используется термометр (рис. 9).



Давление во внутренней емкости контролируется манометром на предохранительном клапане (рис. 8C). При выходе давления за пределы 50 кПа происходит автоматическое срабатывание предохранительного клапана (рис. 8A).



Предохранительный клапан можно открыть вручную, повернув рукоятку вверху (рис. 8В), что позволит понизить давление в изделии.



Во время работы следует отслеживать температуру внутри изделия и по необходимости доливать воду в его внутреннюю емкость с помощью задвижки для заполнения.

После того, как давление в изделии достигнет рабочего уровня (на что указывает срабатывание предохранительного клапана), необходимо перевести рукоятку управления горелкой в положение минимальной подачи.

В ходе работы изделия необходимо отслеживать уровень воды в готовочной камере и при необходимости доливать в неё воду с помощью соответствующих рукояток подачи воды.



При доливании воды следует опасаться ожогов. Рекомендуется использовать подходящие средства индивидуальной защиты.

После завершения готовки, для отключения изделия, рукоятку горелки необходимо перевести в нулевое положение.

Излечение приготовленного продукта

Рукоятку управления горелкой переводят в нулевое положение (рис. 10В).



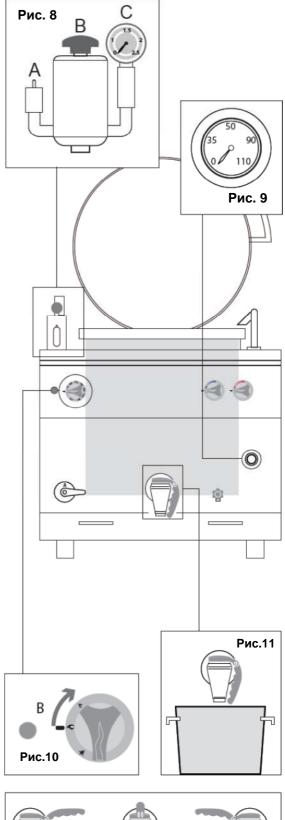
При извлечении приготовленных продуктов не следует заполнять используемую для этого посуду более чем наполовину.



Следует принять соответствующие меры безопасности. При эксплуатации или обслуживании изделия необходимо использовать подходящие средства индивидуальной защиты.

- 1. Под сливным краном размещают емкость для пищи (из подходящего материала и имеющую достаточный объем) (рис. 11).
- 2. Рукоятку крана поднимают и осторожно поворачивают; максимальный угол поворота рукоятки 180° (см. рис. 12).
- 3. Приёмную емкость заполняют, внимательно контролируя этот процесс. После заполнения её на 3/4 кран закрывают.
- 4. Емкость с приготовленным продуктом помещают на хранение в подходящее место.

Пункты 1-2-3-4 повторяют до полного опорожнения готовочной камеры.







При заполнении готовочной камеры не следует выходить за пределы максимального уровня, указанного изнутри камеры.



Не следует помещать в готовочную камеру крупные фрагменты поваренной соли, т.к. она имеет свойство скапливаться на дне и не растворяться до конца.



Для подачи холодной или горячей воды в готовочную камеру можно воспользоваться соответствующими рукоятками (рис.4).

Для заполнения готовочной камеры необходимо сделать следующее:

- Поднять крышку готовочной камеры, если она закрыта;
- Развернуть водоналивную трубку в направлении готовочной камеры (рис. 5).
- Перевести рукоятку подачи воды в нужное положение (горячая вода – холодная вода – горячая и холодная) (рис. 4A) и заполнить бак до требуемого уровня;
- Рукояткой(-ами) перекрыть подачу воды после заполнения камеры до нужного уровня (рис. 4В);
- Переместить наливную трубку в исходное положение, чтобы она не мешала закрыть крышку (рис. 5).



При доливании воды следует опасаться ожогов. Рекомендуется использовать подходящие средства индивидуальной защиты.

Включение и выключение



Изделие включают после наполнения его внутренней емкости водой до достаточного уровня. Включение изделия в пустом состоянии не допускается (см. стр. выше).



Изделие включают после наполнения его готовочной камеры водой до достаточного уровня. Включение изделия с пустой готовочной камерой не допускается.

Модели с отдельной внутренней емкостью (с непрямым нагревом)

Рукоятку поворачивают, удерживая её в положении розжига (рис. 6 D) до воспламенения запальника.

Выжидают примерно 20 секунд, давая запальнику разгореться (рис. 6). После этого кнопку розжига можно опустить.

Далее открывают смотровую дверцу внизу изделия и проверяют, горит ли запальник.



Если через 20 секунд запальник все еще не загорелся, необходимо повторить указанные выше действия. Если розжиг запальника не срабатывает, следует связаться с центром технической поддержки.

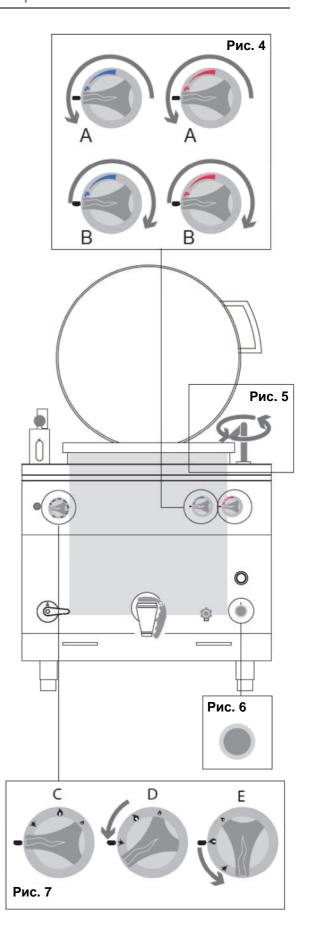
Далее рукоятку поворачивают в положение розжига основной горелки (рис. 6E).

После розжига запальника поворотом рукоятки задают температуру воды в емкости (рис. 7 F).



После завершения готовки основную горелку можно погасить, оставив запальник в горящем состоянии, для чего следует перевести рукоятку в положение розжига (рис. 6D)

Чтобы погасить основную горелку и выключить изделие, рукоятку необходимо перевести в нулевое положение (рис. 6 С).



Модели без отдельной емкости (с прямым нагревом)

Рукоятку поворачивают, удерживая её в положении розжига (рис. 9H).

Одновременно с этим нажимают кнопку (рис. 8) для формирования искры, поджигающей запальник.

Выжидают примерно 20 секунд, давая запальнику разгореться; после этого отпускают кнопку розжига.



Если через 20 секунд запальник все еще не загорелся, необходимо повторить указанные выше действия. Если розжиг запальника не срабатывает, следует связаться с центром технической поддержки.

После розжига запальника (что можно проконтролировать через смотровую дверцу внизу изделия) поворотом рукоятки (рис. 9 I) в ту или иную сторону регулируют силу пламени.



После завершения готовки основную горелку можно погасить до следующего раза, оставив запальник в горящем состоянии, для чего следует перевести рукоятку в положение розжига (рис. 9 H)

Для отключения изделия рукоятку необходимо перевести в нулевое положение (рис. 9 G).

Контроль работы Изделия с внутренней емкостью



Во время работы изделия уровень воды в его емкости можно контролировать по табло (рис. 10).



Давление во внутренней емкости контролируется манометром на предохранительном клапане (рис. 11 С). При выходе давления за пределы 50 кПа происходит автоматическое срабатывание предохранительного клапана (рис. 11 A).

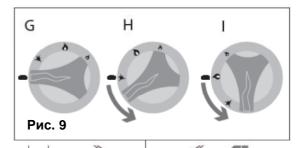


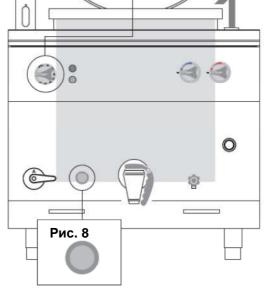
Предохранительный клапан можно открыть вручную, повернув рукоятку вверху (рис. 11 В), что позволит понизить давление в изделии.

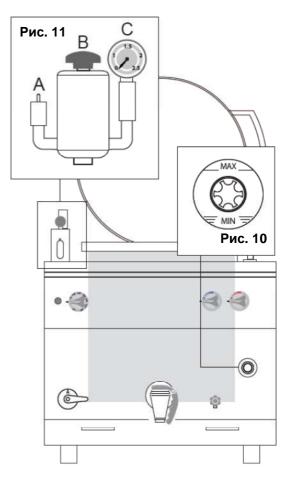
В ходе работы изделия необходимо отслеживать уровень воды в изделии, используя табло (рис. 10) и при необходимости доливать в неё воду с помощью соответствующих рукояток подачи воды.



При доливании воды следует опасаться ожогов. Рекомендуется использовать подходящие средства индивидуальной защиты.







Излечение приготовленного продукта

Перевести рукоятку термостата в нулевое положение (рис. 12).



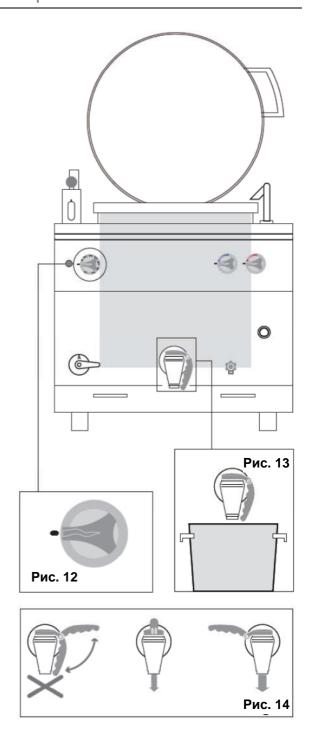
При извлечении приготовленных продуктов не следует заполнять используемую для этого посуду более чем наполовину.



Следует принять соответствующие меры безопасности. При эксплуатации или обслуживании изделия необходимо использовать подходящие средства индивидуальной защиты.

- Под сливным краном размещают емкость для пищи (из подходящего материала и имеющую достаточный объем) (рис. 13).
- Рукоятку крана поднимают и осторожно поворачивают; максимальный угол поворота рукоятки – 180° (см. рис. 14).
- Приёмную емкость заполняют, внимательно контролируя этот процесс. После заполнения её на 3/4 кран закрывают.
- Емкость с приготовленным продуктом помещают на хранение в подходящее место.

Пункты 1-2-3-4 повторяют до полного опорожнения готовочной камеры.



Выключение изделия

По окончании работы рукоятку основной горелки поворачивают в положение 0.



Изделие следует регулярно чистить, удаляя все загрязнения и следы пищевых продуктов. См. раздел «Указания по уходу».



Световые индикаторы (если есть) после выключения изделия должны погаснуть.

Далее проверяют санитарно-гигиеническое состояние изделия. См. раздел «Указания по уходу».

Перекрывают подачу на изделие газа, воды и электричества.

Обязанности – Недопустимые действия – Советы – Рекомендации

<u>^</u>	Если изделие соединено с вытяжкой, необходимо организовать чистку газоотводной трубы в соответствии с местными законодательными нормами (для получения дополнительных сведений необходимо связаться с организацией, выполнявшей установку изделия).
B	Для поддержания изделия в безукоризненном техническом состоянии необходимо проводить его техническое обслуживание не реже раза в год, привлекая к этому процессу квалифицированных технических специалистов
	Персоналу, не имеющему разрешения на работу с данным типом оборудования, запрещается каким-либо образом с ним взаимодействовать. Обычным пользователям запрещается осуществлять операции, предназначенные для выполнения исключительно квалифицированными техническими специалистами.
<u>^</u>	При работе с изделием следует всегда помнить об опасности ожогов. Необходимо в любой ситуации соблюдать соответствующие меры техники безопасности.
A le	В целях безопасности при обслуживании изделия или уходе за ним следует отключить его от электросети.
B	При эксплуатации или обслуживании изделия необходимо использовать подходящие средства индивидуальной защиты. На территории ЕС действуют соответствующие Директивы относительно СИЗ, подлежащие соблюдению при эксплуатации описываемых изделий.
<u> </u>	Изделие предназначено исключительно для приготовления пищевых продуктов. Изделие и окружающее его пространство следует поддерживать в чистоте. Несоблюдение санитарно-гигиенических норм может вызвать скорый износ частей изделия, что влияет на его работу и представляет потенциальную опасность для жизни и здоровья пользователей.
\triangle	Загрязнения, скапливающиеся рядом с источниками тепла, могут воспламениться во время использования изделия, создавая угрозу жизни и здоровью пользователей. Изделие следует регулярно чистить, удаляя все загрязнения и следы пищевых продуктов.
TO S	Химическое воздействие соли и/или уксуса, а также прочих кислотосодержащих веществ, в долгосрочной перспективе может вызвать коррозию внутренних стенок готовочной камеры. По окончании готовки с использованием подобного рода веществ следует тщательно очистить изделие с помощью моющего средства, промыть его чистой водой и протереть насухо.
B	Следует избегать повреждения поверхностей из нержавеющей стали. Не допускается использование разъедающих веществ, абразивных материалов и острых инструментов.
B	Химический состав моющего средства, используемого для ухода за готовочной камерой, должен отвечать определенному набору требований: уровень pH выше 12, без содержания хлоридов или аммиака, вязкость и плотность как у воды. Для чистки внутренних поверхностей изделия следует использовать неагрессивные моющие средства (бытового типа, для мытья стали, стекла и эмалированных покрытий).
\wedge	Следует внимательно читать информацию на упаковках используемых продуктов. В ходе тех или иных работ следует использовать подходящие средства индивидуальной защиты (см. соответствующие обозначения на упаковке).
\triangle	Не следует использовать для мойки изделия струю воды под напором. Для мытья поверхностей изделия использовать водопроводную воду, протирать впитывающими салфетками или другим неабразивным материалом.
<u>^</u>	В случае длительного простоя изделия необходимо, помимо отключения его от коммуникаций, тщательно очистить все его внутренние и внешние поверхности.
III	Перед началом работ по уходу/очистке, описанных ниже, пользователь должен ознакомиться со всей данной инструкцией.
	Утилизацию отходов следует осуществлять согласно действующим стандартам.







Ежедневный уход

Извлечь все из готовочной камеры.

Обычным распылителем нанести моющее средство на все поверхности изделия (готовочной камеры, крышки, и на все открытые поверхности) и вручную вымыть изделие, используя губку из неабразивного материала.

По окончании мойки тщательно ополоснуть изделие чистой водопроводной водой (не допускается использовать прямые струи воды под напором). Спустить воду через сливной кран.

Перед открытием сливного крана котла необходимо разместить под ним подходящую приёмную ёмкость. В целях предосторожности такую ёмкость заполняют не более чем наполовину.

Утилизация воды, слитой из изделия после мойки, должна осуществляться в соответствии с действующими местными нормами; после опорожнения приёмной емкости её устанавливают в предусмотренное место.

Описанные выше действия повторяют до полного опустошения котла.

По их завершении готовочную камеру насухо протирают мягкой тканью.

При необходимости вышеописанные процедуры можно повторить до полной очистки изделия.







Чистка при длительном простое

Перед выводом оборудования из эксплуатации на долгий период следует выполнить все вышеописанные процедуры ежедневного ухода.

По их завершении изделию дают остыть, после чего сливают воду из его емкости через расположенный под ней кран (см. раздел 3, «Инструкции по эксплуатации - Расположение основных элементов»).

Под емкостью изделия размещают подходящий (в смысле материала и объема) контейнер для сливаемой воды, затем открывают сливной кран.

В целях предосторожности такую ёмкость заполняют не более чем наполовину.

Утилизация воды, слитой из изделия после мойки, должна осуществляться в соответствии с действующими местными нормами; после опорожнения приёмной емкости её устанавливают в предусмотренное место.

Описанные выше действия повторяют до полного опустошения емкости изделия.

По завершении указанных действий следует принять меры для защиты от окисления открытых элементов изделия. А именно:

- Промыть такие элементы теплой водой с небольшим количеством мыла;
- Тщательно промыть их чистой водой (не допускается использовать струю воды под напором);
- Насухо протереть поверхности мягким неабразивным материалом;
- нанести на поверхности из нержавеющей стали слой вазелина, используя для этого кусок мягкой ткани.

Если изделие имеет дверцы с резиновыми прокладками, следует приоткрыть их для обеспечения вентиляции и нанести на резиновые прокладки слой талька.

Изделие и помещение, в котором оно установлено, следует регулярно проветривать.

Сводная таблица: квалификация пользователя – обязанности – частота обслуживания



Обычный пользователь

Лицо, допущенное к эксплуатации изделия со включенными предохранительными устройствами и к его текущему обслуживанию.



Технический специалист

Пользователь-специалист, имеющий право на перемещение, транспортировку, установку, техническое обслуживание, ремонт и утилизацию оборудования.

	ВИД РАБОТ	ЧАСТОТА
R	Очистка изделия при вводе его в эксплуатацию	По доставке клиенту, после установки
À	Уход за изделием	Ежедневно
	Чистка поверхностей, соприкасающихся с приготовляемыми продуктами	Ежедневно
R	Чистка газоотводной системы	Ежегодно
	Проверка термостата	Ежегодно
P	Проверка микровыключателя	Ежегодно
P	Проверка предохранительного клапана	Каждые 6 месяцев
	Чистка нагреваемых поверхностей (хромированных и чугунных)	Ежедневно

	Пр
(B)	прі
	BO3

При возникновении неисправности обычный пользователь принимает меры по выявлению её причины и, если его квалификация позволяет подобное, устраняет неисправность и возобновляет эксплуатацию изделия.



Если проблема не может быть решена силами обычного пользователя, следует выключить электропитание изделия и отключить его от всех коммуникаций. После этого необходимо обратиться в отдел обслуживания клиентов компании-поставщика.



Квалифицированный технический специалист привлекается в случаях, когда обычный пользователь не может устранить неполадку своими силами, либо если квалификация не позволяет ему заняться устранением неполадки и возобновлением работы изделия.

Поиск и устранение неисправностей



При возникновении неполадок наименее серьезные из них можно попытаться устранить с помощью приведенной ниже таблицы.

ТИП НЕИСПРАВНОСТИ	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ
Изделие не включается	 Основной выключатель не подключен Сработало устройство защитного отключения или автоматический выключатель 	 Подключить основной выключатель Вернуть УЗО или автомат в исходное положение.
Вода не подается в бак макароноварки (неприменимо для данного типа оборудования).	 Перекрыт клапан на линии подачи воды 	 Открыть клапан на линии подачи воды
Вода не сливается из готовочной камеры.	• Засорен дренаж.	Прочистить фильтр дренажной системыУстранить засор
Стенки бака покрыты известковым налетом	• Слишком жесткая вода; не работает умягчитель воды	 Предусмотреть устройство умягчения воды Заменить средство для умягчения Удалить известковый налет из варочной камеры
Стенки готовочной камеры покрыты пятнами	 Низкое качество воды Неэффективное моющее средство Недостаточное ополаскивание после мойки 	 Предусмотреть фильтрацию воды (см. информацию об умягчителе воды) Использовать рекомендованное моющее средство Ополоснуть стенки еще раз
Изделие, работающее на газу, не запускается	 Закрыт клапан на линии подачи газа В газопроводе скопился воздух 	 Открыть клапан на линии подачи газа Повторить процедуру розжига горелки
Световые индикаторы не работают	 Основной выключатель не подключен Сработало устройство защитного отключения или автоматический выключатель 	 Подключить основной выключатель Вернуть УЗО или автомат в исходное положение.



Если проблема не может быть решена силами пользователя, следует выключить изделие и отключить его от всех коммуникационных сетей. После этого необходимо обратиться в отдел обслуживания клиентов компании-поставщика.

Выключение и утилизация изделия



ИНФОРМАЦИЯ КАСАТЕЛЬНО УТИЛИЗАЦИИ МАТЕРИАЛОВ В КОНТЕКСТЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫХ НОРМ ТОЙ СТРАНЫ, В КОТОРОЙ ПРОИСХОДИТ ВЫВОД ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Согласно положениям Директив 2002/95/ЕС, 2002/96/ЕС и 2003/108/ЕС, относящимися к ограничению использования вредных веществ при производстве и эксплуатации электрического и электронного оборудования, а также к утилизации отходов, символ перечеркнутого мусорного бака на оборудовании или его упаковке означает, что в конце его срока службы оно должно быть утилизировано отдельно от прочих отходов.

Раздельная утилизация отходов, входящих в состав данного изделия, в конце срока его службы организуется и осуществляется силами изготовителя. Для утилизации изделия пользователь должен связаться с производителем и следовать его указаниям по раздельной утилизации частей изделия в конце срока его службы. Надлежаще организованные раздельные вывоз и утилизация выведенного из эксплуатации оборудования силами специализированных организаций и предприятий по переработке и утилизации отходов предотвращают возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья людей, а также позволяют повторно использовать материалы, входящие в состав оборудования. Незаконный вывоз (утилизация) выведенных из эксплуатации изделий силами самого пользователя влечет за собой административные санкции, предусмотренные действующим законодательством.



Вывод оборудования из эксплуатации и его утилизация должны выполняться квалифицированными сотрудниками.

Утилизация отходов



В процессе эксплуатации и техобслуживания следует предотвратить попадание загрязняющих веществ (смазок, масел и пр.) в окружающую среду и производить раздельный вывоз отходов в зависимости от химического состава материалов и в соответствии с применимым законодательством.

Вывоз отходов в непредусмотренном порядке и в непредусмотренные места является незаконным и предполагает наказание в соответствии с действующим на территории данного государства законодательством.