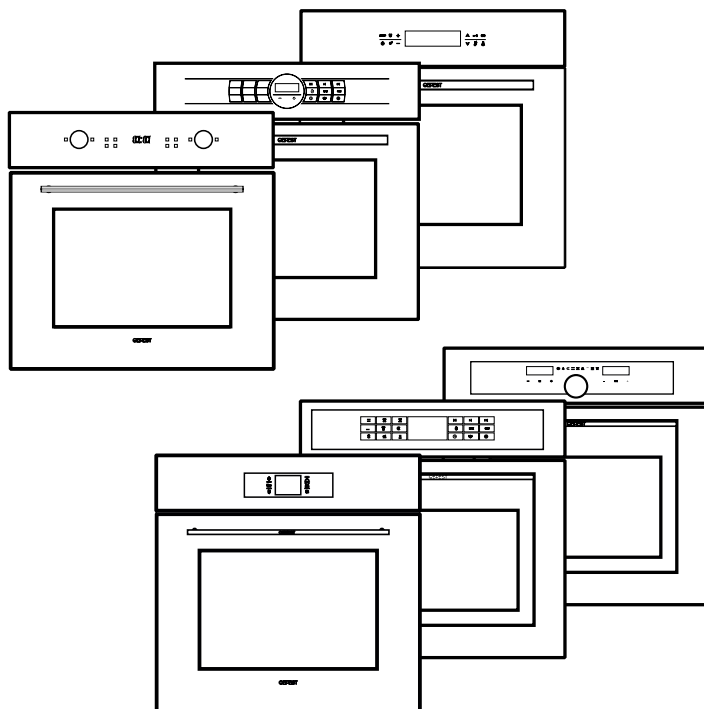


СЕНСОРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОДУХОВКА ВСТРАИВАЕМАЯ

ДА622-04
ДА622-04 4S
ДА622-04 5S
ДА622-04 А
ДА622-04 А1
ДА622-04 А4S
ДА622-04 А5S
ДА622-04 Б
ДА622-04 Б4S
ДА622-04 Б5S
ДА622-04 БS
ДА622-04 В1S
ДА622-04 К56S
ДА622-04 К57S
ДА622-04 Н3
ДА622-04 Т4S
ДА622-04 Т5S
ДА622-05 S
ДА622-05 Б1S
ДА622-05 БS
ДА622-05 Т4S



ДА622.00.0.000А РЭ[1].pdf
№ заказа

СОДЕРЖАНИЕ

1 Модификации духовок ДА622-04, ДА622-04 А, ДА622-04 Б, ДА622-04 БS, ДА622-04 К56S, ДА622-04 В1S.....	2
2 Модификации духовок ДА622-04А1, ДА622-04Б1S, ДА622-04 К57S, ДА622-04 Н3.....	8
3 Модификации духовок ДА622-04 А4S, ДА622-04 Б4S, ДА622-04 Т4S, ДА622-04 4S.....	24
4 Модификации духовок ДА622-04 А5S, ДА622-04 Б5S, ДА622-04 Т5S, ДА622-04 5S.....	31
5 Модификации духовок ДА622-05 БS, ДА622-05 Б1S, ДА622-05 S.....	38

1 Модификации духовок ДА622-04, ДА622-04 А, ДА622-04 Б, ДА622-04 БС, ДА622-04 К56S, ДА622-04 В1S

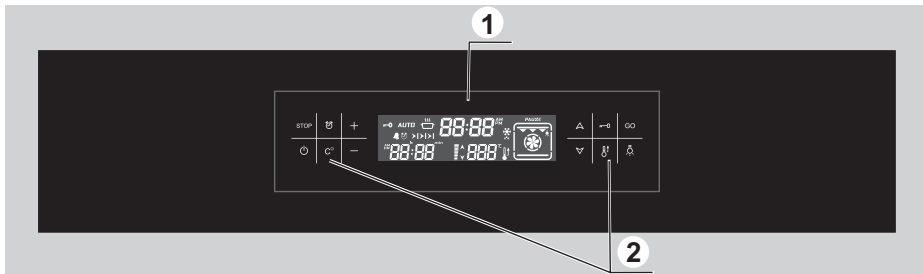


Рис.1.1

1 - дисплей сенсорного управления
2 - сенсорные зоны управления

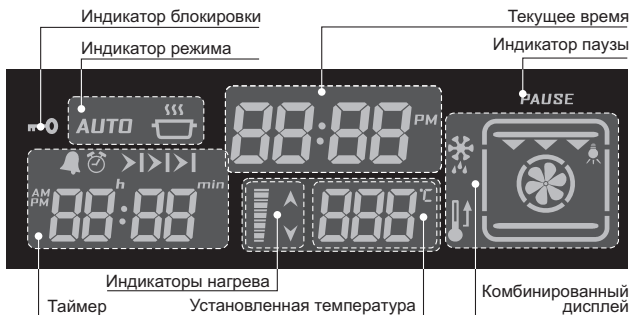
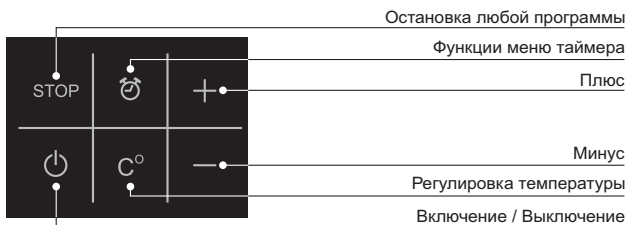
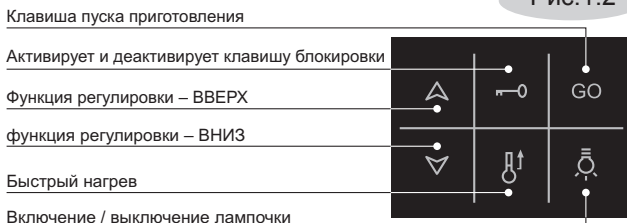



Рис.1.2



Изменение заданной температуры

Заданная изначально температура может быть изменена. Для этого коснитесь зоны «°C». Значение температуры начнет мигать. Касанием зон «-» или «+» установите необходимую температуру (интервал 5 °C).

Если Вы хотите изменить установленную изначально температуру и сохранить вновь заданную, коснитесь и в течение 5 секунд удерживайте зону «°C», пока не прозвучит звуковой сигнал. Изначально установленная температура будет изменена на вновь заданную Вами.

ВНИМАНИЕ: ДЛЯ РЕЖИМА РАЗМОРОЗКА  ИЗМЕНЕНИЕ ПРЕДУСТАНОВЛЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ НЕВОЗМОЖНО.

В зависимости от задаваемой программы духовка может работать в ручном, полуавтоматическом или автоматическом режимах.

Приготовление в ручном режиме

После выбора режима с заданной либо установленной температурой приготовления коснитесь зоны «GO». Начнется нагрев духовки, надпись «PAUSE» погаснет и на дисплее появится отсчет времени приготовления. Следите за процессом приготовления и по готовности выключите нагрев, коснувшись зоны «STOP». Духовка перейдет в режим паузы. Коснитесь зоны «STOP» повторно чтобы духовка перешла в режим ожидания.

Чтобы выключить духовку коснитесь зоны .

Если Вы забыли выключить духовку, она, в целях безопасности, снабжена функцией автоматического отключения, в зависимости от установленной температуры.

Температура в духовке	Время отключения
50 °C - 120 °C	10 часов
125 °C - 200 °C	6 часов
205 °C - 250 °C	3 часа

Приготовление в полуавтоматическом режиме

Полуавтоматический режим управления заключается в ручном выставлении всех параметров и автоматическом отключении нагрева по заданной программе.

Этим режимом удобно пользоваться, когда Вам необходимо в данный момент начать приготовление и Вы точно знаете режим, температуру и время приготовления данного блюда.

- установите необходимый режим с заданной (либо установите необходимую) температурой приготовления;

- касаясь зоны , установите режим, чтобы на экране мигал знак «|>|»;

- касанием зон «-» или «+» задайте время приготовления.

На экране появится надпись «AUTO».

- коснитесь зоны «GO». Начнется процесс приготовления, на экране будет светиться время окончания приготовления и символ «>|»;

- по истечении заданного времени нагрев духовки автоматически прекратится.



- коснитесь зоны «STOP» для отключения звукового сигнала.

Приготовление в автоматическом режиме

Автоматический режим заключается в ручном выставлении всех параметров и задания программы, по которой духовка автоматически включится, отработает заданное время и автоматически отключится в установленное время.

Данный режим применим, когда Вам необходимо к определенному времени приготовить блюдо и Вы точно знаете режим, температуру и время приготовления.

- выберите необходимый режим с установленной (либо задайте необходимую) температурой приготовления;

- касаясь зоны , установите режим, чтобы на экране мигал знак «|>|»;
- касанием зон « - » и « + » задайте продолжительность приготовления. На экране появится надпись «**AUTO**»;
- вновь коснитесь зоны , чтобы на экране начал мигать знак «>|» (время окончания приготовления);
- касанием зон « - » или « + » установите время окончания приготовления;
- установите приготавливаемое блюдо в духовку, закройте дверцу и коснитесь зоны «**GO**». Дальнейшие действия духовка выполнит самостоятельно.


ВНИМАНИЕ: В АВТОМАТИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ ПРИГОТОВЛЕНИЯ НУЖНО ЗАДАВАТЬ ВРЕМЯ РАБОТЫ И ВРЕМЯ ВЫКЛЮЧЕНИЯ. КОГДА ВКЛЮЧИТЬ ДУХОВКУ, ТАЙМЕР ВЫЧИСЛИТ САМ. ОТСЧЕТ ВРЕМЕНИ НАЧНЕТСЯ СРАЗУ ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ ДУХОВКИ, Т.Е. ДО ТОГО, КАК УСТАНОВИТСЯ ВЫБРАННАЯ ТЕМПЕРАТУРА. НА ЭТО НУЖНО ДАВАТЬ ПОПРАВКУ ПРИ ЗАДАНИИ ВРЕМЕНИ ПРИГОТОВЛЕНИЯ.


Для информации.


Духовка в режиме «объемный нагрев» набирает температуру 200 °С за 10-15 минут.

ВНИМАНИЕ! ЕСЛИ ПО КАКОЙ-ТО ПРИЧИНЕ ПРОИЗОЙДЕТ СБОЙ В ПОДАЧЕ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА, ВСЕ ПРОГРАММЫ ИСЧЕЗНУТ, БУДУТ МИГАТЬ ЗНАКИ «0:00». ПРОГРАММИРОВАНИЕ ТАЙМЕРА ПРИДЕТСЯ ПОВТОРИТЬ ЗАНОВО.

Индикаторы нагрева

На экране во время приготовления загорается пять ступеней нагрева . Каждая ступень означает 1/5 величины от установленной температуры.



Мигающий значок  означает, что в данный момент включены нагревательные элементы.


Когда приготовление закончено, на экране мигает значок  и светится символ «**hot**» - духовка еще горячая и идет ее охлаждение. Когда температура в духовке опустится ниже 60 °С, символ остаточного тепла «**hot**» погаснет.

Ускоренный нагрев

Если Вы хотите сэкономить время, можете воспользоваться функцией «Ускоренный нагрев».

После задания всех параметров приготовления (функции, температуры и времени)



коснитесь зоны . При этом включится вентилятор, и на дисплее будет гореть . После достижения установленной температуры приготовления прозвучит звуковой

сигнал, символ  погаснет и духовка перейдет в ранее установленный режим.



ВНИМАНИЕ! УСКОРЕННЫЙ НАГРЕВ НЕ РАЗРЕШАЕТСЯ У ФУНКЦИЙ, ВКЛЮЧАЮЩИХ РАБОТУ ГРИЛЯ, ИЛИ КОГДА ТЕКУЩАЯ ТЕМПЕРАТУРА МЕНЬШЕ УСТАНОВЛЕННОЙ НЕ БОЛЕЕ ЧЕМ НА 50 °С, ИЛИ УСТАНОВЛЕНА ТЕМПЕРАТУРА НИЖЕ 100 °С.

Не рекомендуется включать ускоренный нагрев при установленных в духовке продуктах.



Будильник

Коснитесь зоны , на экране должен появиться символ . Касаясь зон «-» или «+» задайте время, в которое раздастся звуковой сигнал. Он будет звучать 7 минут, если его не отключить, коснувшись зоны « - » или « + ».


Таймер

Коснитесь зоны «», на экране должен появиться символ «». Касаясь зон «-» или «+» задайте необходимое время в минутах, по истечении которого раздастся звуковой сигнал. Он будет звучать 7 минут, если его не отключить, коснувшись зоны «-» или «+».

Вертел с электроприводом, подсветка

В духовке имеется возможность приготовления на вертеле. Включение/выключение электропривода вертела происходит одновременно с подсветкой касанием зоны «». При этом включается подсветка духовки и вращается муфта мотора вертела. Привод работает на всех режимах приготовления, когда в духовке горит лампочка. Выключить освещение и одновременно вращение привода можно, коснувшись зоны «».


Режим “Разморозка”

Во время работы функции «Разморозка» «» подсветка включена постоянно. Данный режим предназначен для быстрой разморозки продуктов.






Пауза, корректировка, продолжение либо остановка приготовления

Во время приготовления коснитесь зоны «**STOP**». Все нагревательные элементы и вентилятор отключатся, на экране появится и будет мигать надпись «**PAUSE**». Духовка находится в режиме паузы. Касаясь соответствующих зон, можно произвести корректировку заданных параметров. Коснувшись зоны «**GO**», Вы продолжите установленный либо измененный процесс приготовления. Если в режиме паузы Вы вновь коснетесь зоны «**STOP**», приготовление завершится. Если после окончания приготовления коснуться зоны «**GO**», на дисплее высветится предыдущая функция. Повторное касание зоны «**GO**» включит приготовление в этом режиме.

Поддержание температуры

Если требуется, чтобы после приготовления блюдо оставалось горячим длительное время, есть функция «Поддержание температуры» «». При включении этой функции в духовке автоматически поддерживается температура от 20 °С до 80 °С.

Блокировка от детей

Управление духовкой можно заблокировать, чтобы дети самостоятельно не включили ее. Коснитесь и удерживайте зону «», пока на экране не начнет светиться изображение «». При этом все зоны управления духовкой, кроме «», блокируются. Для отключения блокировки коснитесь и удерживайте зону «», пока светящийся символ «» не погаснет. Духовку необходимо снять с блокировки, чтобы привести ее в рабочее состояние.

Программируемые опции

Тональность звукового сигнала:

Коснитесь зоны «-» в течение 5 секунд, на дисплее отобразится значок установленной тональности: «tn1» (высокий), «tn2» (средний), «tn3» (низкий)». Тональность звукового сигнала можно изменить касаясь зоны «-» в течение 7 секунд.



Звук касания сенсорных зон:

Коснитесь зоны «+» в течение 5 секунд, на дисплее отобразится значок установленного звука: «bt» (звуковой сигнал), «с» (щелчек), «nt» (без звука). Звук можно изменить касаясь зоны «+» в течение 7 секунд.

Режим времени дня, 24 ч или 12 ч:

Режим по умолчанию – 24 часа. Если необходим режим 12 ч, коснитесь обеих зон «+» и «-» одновременно в течение 5 секунд. Режим отображения времени изменится, прозвучит звуковой сигнал.

Автоматическое сохранение энергии (APS):

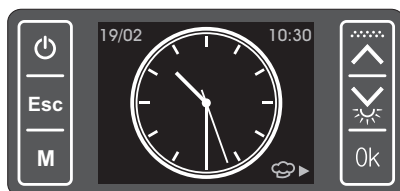
Если опция включена, духовка будет автоматически выключаться после окончания приготовления. Для включения духовки коснитесь зоны . Для включения/отключения опции коснитесь зоны  в течение 5 секунд при выключенном нагреве. На дисплее в течение нескольких секунд отобразится символ **PS ON/PS OFF** и прозвучит звуковой сигнал.

2 Модификации духовок ДА622-04 А1, ДА622-04 Б1S, ДА622-04 К57S, ДА622-04 Н3

Выберите, что вы хотите приготовить, задайте вес вашего блюда и духовка автоматически приготовит мясо или рыбу, хлеб, пирог или бисквит, пиццу или йогурт.

Кроме программ автоматического приготовления имеются следующие функции:

- часы
- календарь
- будильник (таймер)
- блокировка управления
- ручной режим приготовления, приготовление с автоматическим отключением, отложенное приготовление
- быстрый нагрев
- индикация остаточного тепла
- выбор языка меню
- выбор цвета фона дисплея
- демонстрационный режим



Назначение сенсорных зон

Управление духовкой осуществляется путем прикосновения к сенсорным зонам.

Срабатывание зоны управления сопровождается коротким звуковым сигналом.



Включение/выключение духовки при касании более 2 секунд.



Возврат к предыдущему меню. Пауза. Отмена программы при касании более 2 секунд.



Вызов основного экранного меню таймера. Клавиша быстрого выбора команд в меню. Функция «Быстрый нагрев» при касании более 2 секунд.



Перемещение вверх, увеличение любого числового параметра во время редактирования.



Перемещение вниз, уменьшение любого числового параметра во время редактирования. Включение/выключение подсветки духовки при касании более 2 секунд, за исключением нахождения в любом режиме настройки.




Подтверждение выделенной позиции меню или введенного (измененного) параметра. Запуск приготовления.

Символы, которые могут появиться на экране и их значения

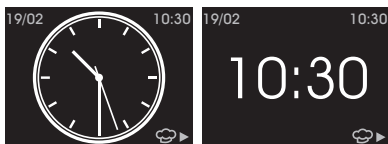
	Верхний нагревательный элемент		Вертел
	Гриль		Вентилятор
	Нижний нагревательный элемент		Лампа / освещение
	Режим приготовления (Включены верхний, нижний нагревательные элементы и вентилятор)		Рекомендуемое положение противня (нумерация начинается снизу)
	Разморозка		Круговой нагревательный элемент
	Индикатор заданной температуры и цикла нагрева (▶).		Термометр
	Данный символ указывает заданный уровень температуры от 0 до 260°C. Когда нагреватели включены, индикатор красный, иначе - голубой.		Визуально указывает уровень температуры в духовке в пределах от 0 до 260°C. Если температура в духовке превышает 60°C - цвет термометра красный, иначе - голубой.
	Приготовление		Ожидание времени запуска отложенного приготовления
	Быстрый нагрев,		Будильник (таймер) Мигает по истечении заданного времени
	Ручной режим приготовления		Меню настроек

	Автоматический режим приготовления		Приготовление с автоматическим отключением. Мигает после завершения.
	Приготовление в ручном режиме		Начало приготовления
	Длительность приготовления		Окончание приготовления
	Время, прошедшее с начала приготовления		Блокировка управления
	Будильник		Звуковое меню (символ означает, что все звуковые эффекты активны)

Включение духовки.




Включение духовки осуществляется продолжительным (> 2 секунд) касанием зоны . На экране кратковременно появляется логотип «GEFEST», потом отображаются часы в аналоговом или цифровом виде. В левом верхнем углу отображается дата.

Когда на экране отображены часы, такой режим называется **основной экран**.



Аналоговые часы

Цифровые часы


На экране могут быть изображены также любые символы ,  или , не относящиеся к приготовлению.


Если не касаться зон управления в течение 2 минут яркость дисплея незначительно уменьшается.

СЕНСОРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ НЕ ВОСПРИИМЧИВО К ПЕРЕБОЯМ В СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ, ДЛЯЩИХСЯ МЕНЕЕ 2 МИНУТ. ПРИ БОЛЕЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНЫХ ПЕРЕБОЯХ ЛЮБЫЕ УСТАНОВЛЕННЫЕ ПРОГРАММЫ ПРИГОТОВЛЕНИЯ БУДУТ ОТМЕНЕНЫ. УСТАНОВЛЕННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ДАТЫ И ВРЕМЕНИ СОХРАНЯЮТСЯ ПРИ ПЕРЕБОЯХ В ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИИ ДЛЯЩИХСЯ НЕ БОЛЕЕ 48 ЧАСОВ.

M Основное экранное меню

Основное экранное меню содержит 4 основных раздела: “Автоматический режим приготовления”, “Ручной режим приготовления”, “Будильник” и “Настройки”. Вход в **основное экранное меню** осуществляется касанием сенсорной зоны **M**.

Просмотр и выбор разделов/подразделов меню осуществляется с помощью сенсорных зон 

и  Подтверждение выбранного раздела меню или введенных параметров приготовления осуществляется касанием сенсорной зоны **Ok**

Настройки

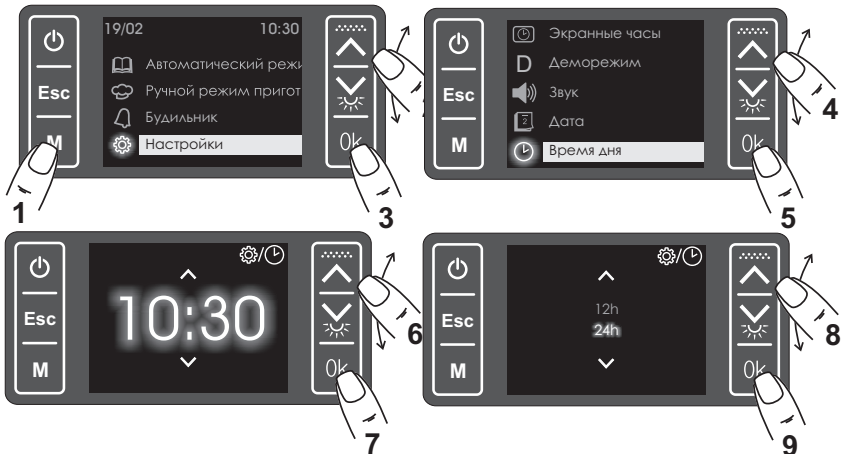
ЕСЛИ РАБОТАЕТ ПРОГРАММА ПРИГОТОВЛЕНИЯ, МЕНЮ «НАСТРОЙКИ» НЕДОСТУПНО.

Установка времени

Вызовите **основное экранное меню**.

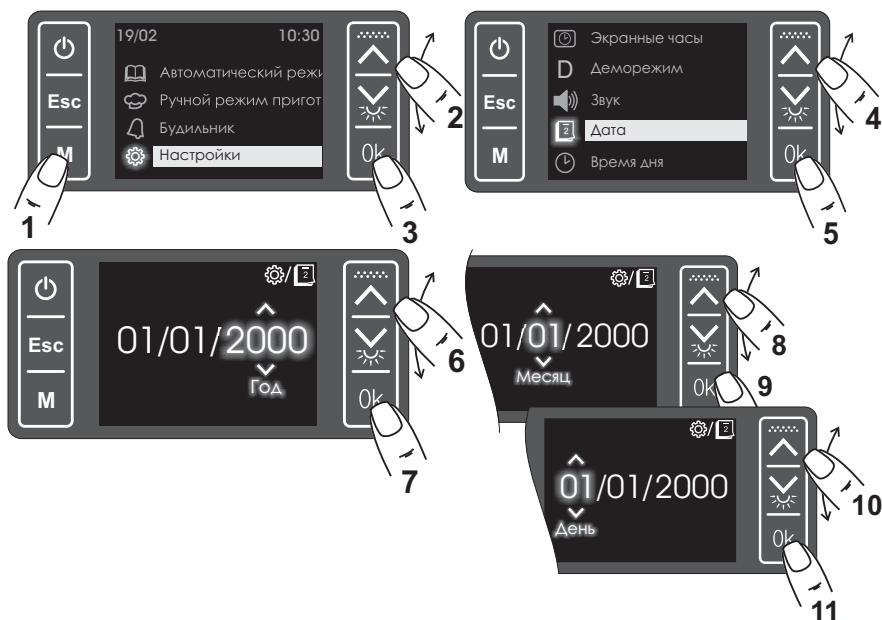
Выберите раздел **«Настройки»**, далее подраздел **«Время дня»**.

Установите время. После подтверждения введенных значений времени требуется выбрать формат отображения времени: 12 или 24 часовой.



ЕСЛИ РАБОТАЕТ ОБРАТНЫЙ ОТСЧЕТ БУДИЛЬНИКА, МЕНЮ «ВРЕМЯ ДНЯ» НЕДОСТУПНО.

Установка даты

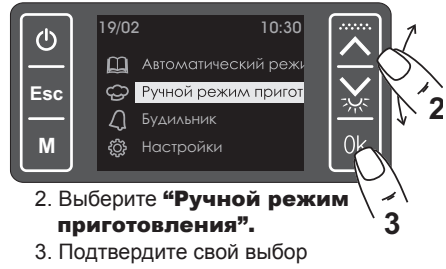
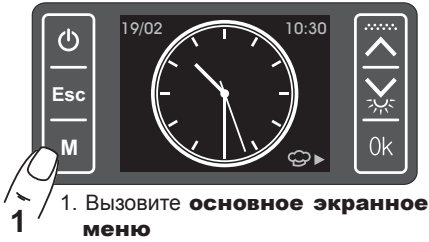


Кроме даты и времени, в меню **“Настройки”** доступны следующие пункты:

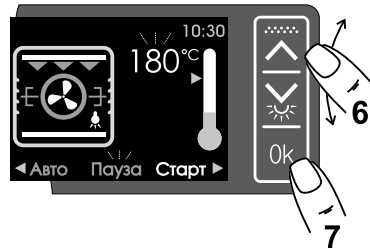
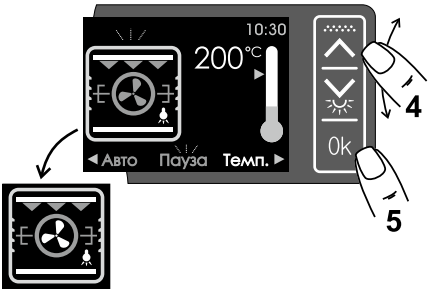
1. **Экранные часы** - выбор типа экранных часов (цифровые/аналоговые).
2. **Деморежим** - предназначен для демонстрации работы духовки. Нагревательные элементы в данном режиме отключены.
3. **Звук** - (включение/отключение) звуковых эффектов. Данная функция не отключает сигналы окончания приготовления и будильника.
4. **Язык** - выбор языка меню, (русский / английский).
5. **Фон дисплея** - выбор цвета фона дисплея (черный/белый).
6. **Информация** - предназначен для идентификации прибора.

Ручной режим приготовления

В этом режиме Вы вручную выбираете функцию приготовления и температуру. Самостоятельно выключаете духовку, когда убедитесь, что продукты приготовлены.



В *“Ручной режим приготовления”* также можно зайти из основного экрана, коснувшись зоны **Ok**, подсвеченной символом




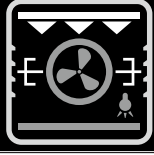


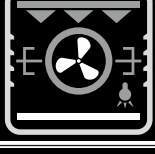




В нижней информационной строке экрана около символа Вы увидите время, прошедшее с начала приготовления в формате часы:минуты.

Для остановки процесса приготовления коснитесь **Esc** и удерживайте больше 2 секунд.

В РУЧНОМ РЕЖИМЕ, ЕСЛИ НЕ ПРЕРЫВАТЬ ПРИГОТОВЛЕНИЕ, ДУХОВКА АВТОМАТИЧЕСКИ ВЫКЛЮЧИТСЯ ЧЕРЕЗ 10 ЧАСОВ.

В ручном режиме доступны следующие режимы нагрева:

1.		<u>Объемный нагрев</u> Включены верхний и нижний нагревательные элементы.	2.		<u>Объемный нагрев с конвекцией</u> Включены верхний и нижний нагревательные элементы и вентилятор.
3.		<u>Усиленный гриль с конвекцией</u> Включены верхний нагревательный элемент, гриль и вентилятор.	4.		<u>Усиленный гриль с вертелом</u> Включены верхний нагревательный элемент, гриль и двигатель вертела.
5.		<u>Разморозка</u> Включен вентилятор, температура до 40 °С.	6.		<u>Нижний нагрев</u> Включен нижний нагревательный элемент.
7.		<u>Нижний нагрев с конвекцией</u> Включены нижний нагревательный элемент и вентилятор.	8.		<u>Усиленный нагрев с конвекцией</u> Включены нижний и круговой нагревательные элементы и вентилятор.
9.		<u>Ускоренный нагрев с конвекцией</u> Включены круговой нагревательный элемент и вентилятор.			

Ручной режим приготовления с автоматическим отключением

Вы собираетесь приготовить блюдо и точно знаете режим, температуру и время выпечки. Чтобы настроить автоматическое отключение, установите режим нагрева и температуру, как описано в разделе «Ручной режим приготовления». Для установки времени приготовления коснитесь зоны **M** (подсвечена надписью **«Авто»**). Установите необходимое время и подтвердите его.

Начинаем приготовление, коснувшись зоны **Ok** (подсвечена надписью **«Старт»**).



В нижней информационной строке экрана вы видите время начала приготовления, оставшееся время приготовления и время окончания приготовления.

По истечении установленного времени процесс приготовления автоматически завершится, о чем известит звуковой сигнал и надпись **«Приготовление завершено»**. Для отключения звукового сигнала коснитесь **Esc**.

Ручной режим приготовления с отложенным стартом

В этом случае, кроме режима нагрева, температуры и времени приготовления, задается время окончания приготовления.

Рассмотрим эту функцию на примере. Допустим, Вы ожидаете гостей в 18.30. Ваше блюдо готовится 1 час 20 минут в режиме **объемный нагрев** при температуре 200 °С.

Установите режим нагрева и температуру, как описано в разделе **«Ручной режим приготовления»**.

Коснитесь зоны **M**, подсвеченной надписью **«Авто»**.


Установите длительность приготовления «1:20» и подтвердите касанием зоны **Ok**.
На экране появится время окончания приготовления.

Коснитесь зоны **M**, подсвеченной надписью **«Редакт.»** (редактирование) и установите время окончания «18:30».

Подтвердите введенное значение касанием зоны **Ok**, и процесс приготовления с отложенным стартом будет запущен, о чем укажет символ .



В нижней информационной строке экрана вы увидите время начала приготовления, длительность приготовления и время окончания приготовления.

В 17.10 духовка включится автоматически, на экране загорится символ , отработает 1 час 20 минут и выключится в 18.30, о чем известит звуковой сигнал и надпись **«Приготовление завершено»**. Для отключения сигнала коснитесь **Esc**.

ВРЕМЯ ОКОНЧАНИЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ НЕ МОЖЕТ ПРЕВЫСИТЬ ТЕКУЩЕЕ ВРЕМЯ ПЛЮС + 23 ЧАСА 59 МИНУТ.

Пауза, редактирование или отмена приготовления

Во время процесса приготовления в любом из ручных режимов коснитесь зоны **Esc**, процесс приготовления прервется, на экране появится мигающая надпись **«Пауза»**.

Отсчет времени приготовления в режиме **«Пауза» не останавливается**.

ДА622.00.0.000А РЭ [1]

Действия по изменению параметров приготовления аналогичны с их установкой (см. разделы по ручным режимам приготовления).

Для продолжения приготовления без корректировки коснитесь зоны **Ok** 2 раза.

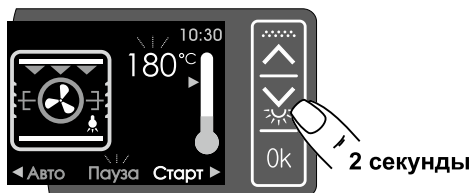
Для отмены начатого процесса приготовления коснитесь и удерживайте (>2 секунд) сенсорную зону **Esc**, после отмены на дисплее будут отображены часы.

Отмена приготовления с выключением духовки производится длительным (>2 секунд) удержанием сенсорной зоны **Power**.

Освещение духовки

Для включения/отключения освещения коснитесь и удерживайте более 2 секунд сенсорную зону **Light**.


Когда подсветка включена, на экране появляется оранжевый символ лампочки , если выключена – символ серого цвета.




Освещение в духовке автоматически выключается спустя 2 минуты после последнего касания сенсорных зон управления.

По завершении приготовления блюда, в момент отключения звукового сигнала освещение автоматически включается.


Быстрый нагрев

Данная функция используется для быстрого нагрева духовки, при этом включаются нижний и круговой нагревательные элементы, а так же вентилятор. Функция включается касанием и удержанием более 2 секунд зоны **Fast Heat** .

Справа от символа приготовления  появится символ быстрого нагрева .

Чтобы отменить быстрый нагрев, повторно коснитесь зоны  и удерживайте в течение 2 секунд.





Функция быстрого нагрева автоматически отключается, когда температура внутри духовки достигает заданного значения. Символ  исчезает.



ФУНКЦИЯ «БЫСТРЫЙ НАГРЕВ» НЕ АКТИВИРУЕТСЯ, ЕСЛИ РАЗНИЦА МЕЖДУ ЗАДАННОЙ И ФАКТИЧЕСКОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ МЕНЬШЕ 50 °С ИЛИ В СЛУЧАЕ, КОГДА УСТАНОВЛЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА МЕНЬШЕ 100 °С, А ТАКЖЕ В РЕЖИМЕ «ГРИЛЬ».

Будильник (таймер)

Будильник можно устанавливать независимо от функций приготовления. Сигнал будильника прозвучит после истечения установленной длительности.

Если не работает ни одна из программ приготовления, функция будильника доступна через **основное экранное меню**.

Если работает программа приготовления, экран с функцией будильника появляется непосредственно после касания зоны . Установленное Вами время срабатывания будильника отображается в верхней части экрана -  10:45.

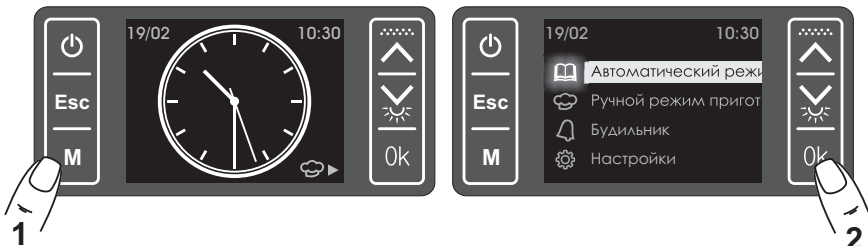
Когда до сигнала будильника остается менее 10 минут, на экране отображается обратный отсчет времени -  9:59. Сигнал прозвучит, когда на экране будет  0:00.

Чтобы досрочно отменить будильник, установите время срабатывания будильника на ноль.

Звонок будильника останавливается касанием любой сенсорной зоны.

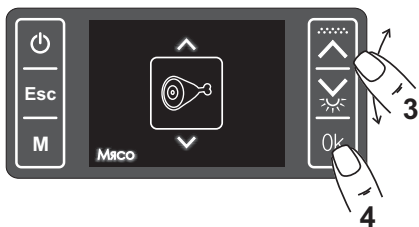
Автоматический режим приготовления

В этом случае Вы выбираете из предустановленного списка нужный продукт для приготовления, задаёте его массу и получаете на выходе прекрасно приготовленное блюдо.

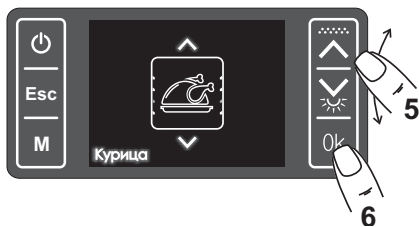


1. Вызовите **основное экранное меню**

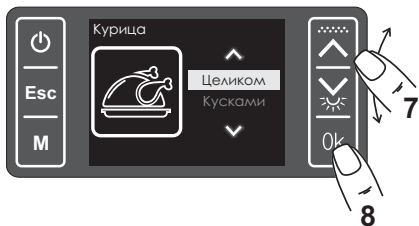
2. Подтвердите выбор раздела **«Автоматический режим приготовления»**



- 3. Выберите раздел приготовления «Мясо».
- 4. Подтвердите свой выбор.



- 5. Выбор приготовления курицы.
- 6. Подтвердите свой выбор.



- 7. Выбираем курицу целиком.
- 8. Подтвердите свой выбор.



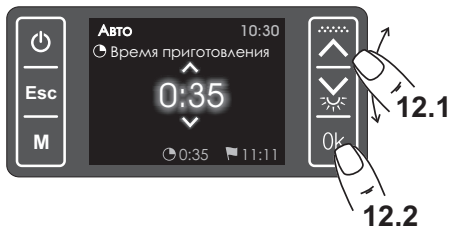
- 9. Задайте вес курицы.
- 10. Подтвердите свой выбор.



- 11. Корректировка температуры, при необходимости
- 12. Вызов меню корректировки времени приготовления, при необходимости.
- 13. Начало приготовления.

На экране отображена температура приготовления 180 °С, время прогрева духовки 6 мин, время приготовления 35 мин и номер уровня 2 на который следует разместить блюдо.

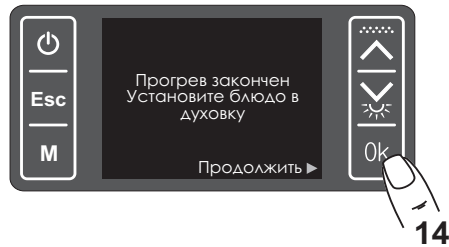
При желании получить курицу поджаристой или более нежной, кроме температуры имеется возможность изменить в небольших пределах время приготовления.



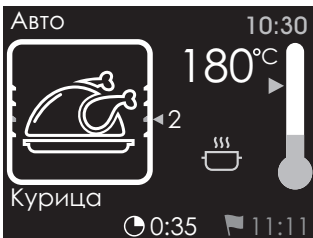
- 12.1. Откорректируйте время при необходимости.
- 12.2. Подтвердите свой выбор.



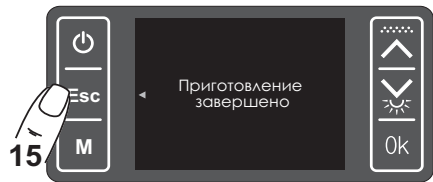
Для многих блюд, в том числе и для курицы, предусмотрен предварительный прогрев духовки, о чем предупредит соответствующая надпись.



14. Устанавливаем блюдо в духовку и даем команду **“Продолжить”**.



В нижней информационной строке вы увидите время приготовления и время окончания приготовления.





15. Отключаем звуковое оповещение о готовности блюда.

Непосредственно в процессе приготовления в автоматическом режиме имеется возможность вносить изменения. Для этого коснитесь сенсорной зоны **Esc**, и процесс приготовления прервется, на экране появится мигающая надпись **“Пауза”**. Откорректируйте температуру и/или время как указано выше. После команды **“Старт”** процесс приготовления возобновится.

Учтите, что в режиме **“Пауза”** отсчет времени приготовления **не останавливается**.

Длительное касание (>2 секунд) сенсорной зоны **Esc** остановит приготовление, на дисплее будут отображены часы. Длительное касание зоны **Power** также отменит приготовление, духовка выключится.

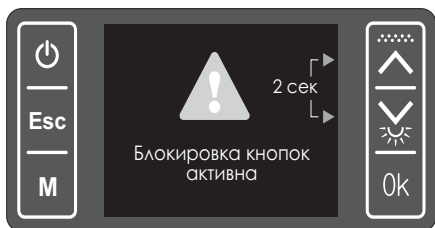
Блокировка управления

Чтобы предотвратить непреднамеренное срабатывание сенсорного управления, можно применять функцию **«Блокировка управления»**. Чтобы ее активировать, коснитесь зон  и  одновременно и удерживайте в течение 2 секунд, при условии, что вы не находитесь в любом из режимов регулировки или установки параметров приготовления.

Символ блокировки  появится в левом верхнем углу экрана.



Если активна функция блокировки, то любое касание сенсорных зон управления, приведет к предупреждающему сообщению:



Чтобы снять функцию блокировки, коснитесь  и  одновременно и удерживайте в течение 2 секунд.

Индикатор остаточного тепла

Цвет основного экрана изменяется в зависимости от температуры внутри духовки. Если температура внутри духовки выше 60 °С, цвет основного экрана - красный, иначе - голубой.

Краткие рекомендации по приготовлению в автоматическом режиме

“Песочное тесто”

Можно выпекать печенье, тонкие коржи (не более 1 см) как в формах, так и на противне. Программа рассчитана на полное заполнение противня, ориентировочно 0,7 кг. При меньшей массе теста можно незначительно уменьшить время приготовления.

“Пирог с фруктами”

Программа предназначена для выпекания пирогов на основе песочного или дрожжевого теста. Для подготовки дрожжевого теста рекомендуется использовать программу “Подъем дрожжевого теста”.

При использовании ягод или фруктов дающих много сока, открытый пирог лучше пропечется, если укладку ягод на пирог производить за 15 минут до готовности блюда. Масса пирога должна задаваться с учетом фруктов.

“Бисквит”

Можно выпекать в форме (торт) или на весь противень (бисквитный рулет).

“Хлеб, высокие пироги (дрожжевое тесто)”

Выпечка хлеба, пирогов, куличей и пасхи. Формы для выпечки должны быть из тонкого металла. Для подготовки дрожжевого теста рекомендуется использовать программу “Подъем дрожжевого теста”.

“Булочки (дрожжевое тесто)”

Программа приготовления рассчитана на полное заполнение противня, ориентировочно 0,7 кг. При меньшей массе теста можно незначительно уменьшить время приготовления. Для подготовки дрожжевого теста рекомендуется использовать программу “Подъем дрожжевого теста”.

“Подъем дрожжевого теста”

Программа предназначена для подъема дрожжевого теста. Длительность программы 30 минут, при большой массе теста время можно увеличить. После подъема теста его нужно вынуть из духовки. Все программы по выпечке предусматривают установку теста в разогретую духовку.

«Мясо»

Приготовление можно производить как на противне, так и в формах. Для приготовления можно использовать фольгу или рукав. При приготовлении в фольге или рукаве рекомендуется за 5-15 минут до окончания приготовления раскрыть мясо и зарумянить.

Для получения сильно подрумяненного продукта можно увеличить температуру или дополнительно обработать продукт в режиме гриль.

Все программы по приготовлению мясных продуктов, кроме программы “Курица кусочками”, предусматривают установку блюда в разогретую духовку.

“Рыба”

Для приготовления рыбы целиком или нарезанной крупными кусками.

Приготавливать можно в формах, в фольге или рукаве.

Предусмотрен предварительный прогрев духовки.

“Пицца, тонкое тесто”

Для приготовления тонкой пиццы из слоеного, дрожжевого или бездрожжевого теста. Программа рассчитана на полное заполнение противня, ориентировочно 0,7 кг, при меньшей массе можно незначительно уменьшить время приготовления.

“Пицца, пышное тесто”

Для приготовления пышной пиццы из толстого слоеного, дрожжевого или бездрожжевого теста. Программа рассчитана на полное заполнение противня, ориентировочно 0,9 кг, при меньшей массе можно незначительно уменьшить время приготовления.


“Замороженная пицца”

Для приготовления покупной замороженной тонкой пиццы массой 350-450 грамм. При отклонении по весу нужно откорректировать в небольших пределах время приготовления. Все программы по приготовлению пиццы предусматривают предварительный прогрев духовки.


“Йогурт”

Для приготовления йогурта в духовке поддерживается температура 38 °С. Стандартная программа рассчитана на 4 часа. В зависимости от выбранного рецепта время приготовления можно увеличить до 8 часов.

Возможные неисправности и методы их устранения

Духовка не нагревается.	Возможно, включен « Деморежим ». Данная функция отключается в разделе « Настройки ».
Сенсоры не реагируют на прикосновение.	Не касайтесь сенсорных зон 30-60 секунд, проверьте, что управление возобновилось. Отключите духовку от электросети на несколько минут. Если управление не возобновилось, обратитесь в сервисную службу.
На дисплее высвечивается код ошибки Error 1...Error9	Отключите духовку от электросети на несколько минут. Возможно духовка перегрета, дайте ей остыть Удалите ошибку касанием сенсорной зоны  . Если сообщение об ошибке появляется вновь, запомните код ошибки и обратитесь в сервисную службу.

Информация ремонтным службам

Любая ошибка, мешающая нормальной работе, будет отображена на экране. В этом случае любой процесс приготовления или программа будут отменены. Сообщение останется на экране, пока не коснетесь зоны  даже если ошибка была устранена.

Код ошибки	Пояснение
Error 1	Соединительный провод датчика отсоединен. Неисправность температурного датчика. Неисправность силового модуля.
Error 2	Превышена допустимая температура модуля Окружающая температура модуля пользователя более 85 °С. Неисправность охлаждающего вентилятора. Неисправность модуля пользователя.
Error 3	Ошибка датчика температуры модуля пользователя Неисправность модуля пользователя
Error 4	Короткое замыкание щупа мяса Неисправность щупа мяса. Неисправность силового модуля
Error 5	Превышение длительности приготовления более 10 часов.
Error 6	Часы реального времени Часы реального времени на модуле пользователя повреждены.
Error 7	Зарезервировано
Error 8	Сбой силового блока (духовка не нагревается или не охлаждается) Плохой контакт силовых цепей, нагревательных элементов Неисправность силового модуля
Error 9	Ошибка опорного генератора Поврежден генератор часов реального времени.

3 Модификации духовок ДА622-04 А4S, ДА622-04 Б4S, ДА622-04 Т4S, ДА622-04 4S

Панель управления

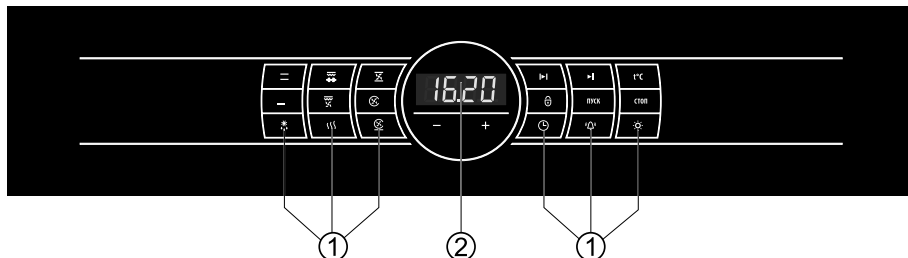


Рис. 3.1

1. Сенсорные кнопки
2. Дисплей

Функции и режимы работы духовки



Подсветка



Функция разморозки



Объемный нагрев



Нижний нагрев



Усиленный гриль с вертелом



Усиленный гриль с конвекцией



Объемный нагрев с конвекцией



Ускоренный нагрев с конвекцией



Усиленный нагрев с конвекцией



Быстрый нагрев

Кроме перечисленных режимов работы имеются следующие функции:

- Часы
- Будильник (таймер)
- Блокировка управления
- Полуавтоматический режим
- Автоматический режим (отложенный старт)
- Быстрый нагрев
- Демонстрационный режим
- Индикация остаточного тепла
- Индикация нагрева
- Громкость/тональность звукового сигнала
- Подсветка сенсорных кнопок
- Яркость дисплея в энергосберегающем режиме

Назначение сенсорных кнопок и символов			
	Будильник Горит постоянно – запрограммирован таймер. Мигает – сработал таймер или предлагается запрограммировать таймер.		Установка температуры Горит постоянно – включен нагрев. Мигает – предлагается установить температуру
	Длительность приготовления Горит постоянно – включен полуавтоматический или автоматический режим. Мигает – предлагается установить длительность приготовления		Блокировка управления
	Окончание приготовления в автоматическом режиме Горит постоянно – включен автоматический режим. Мигает – предлагается установить время окончания приготовления.		Начало приготовления
	Часы		Остановка приготовления или выход из режима настроек
	Установка значений температуры или времени.		
	Точка указывает на то, что установленная температура не достигнута, продолжается нагрев духовки. Отсутствие точки указывает на то, что достигнута установленная температура.		


Включение духовки

При подключении духовки к электросети на 1-2 с загорятся все индикаторы. Затем нужно произвести настройку часов.

Самоблокировка

Через 30 с после последнего касания сенсорных кнопок, духовка переходит в режим самоблокировки. В этом режиме первое касание кнопок следует производить с удержанием более 2 с.

Если не идет приготовление и не задана никакая программа, с целью энергосбережения, вместе с самоблокировкой снижается яркость дисплея. Уровень яркости в режиме энергосбережения

можно выбрать из 3 вариантов. Для этого коснитесь сенсорной кнопки  и удерживайте ее более 2 с. На дисплее отобразится текущий уровень яркости, к примеру “1”. С помощью “+” и “-” выберите нужный. Через 5 с. на дисплее будет показано текущее время. Выбор завершен. При выборе уровня “3” яркость дисплея снижаться не будет.


Если после выбора режима работы и температуры не поступит команда «ПУСК», через 30 секунд все индикаторы погаснут и духовка выключится.



В целях безопасности, духовка снабжена функцией автоматического отключения. Если Вы забыли выключить духовку, она автоматически выключится через 3 часа после последнего касания сенсоров.

Полуавтоматический режим приготовления

В полуавтоматическом режиме задается продолжительность приготовления.

Установите нужный режим работы духовки и температуру приготовления. Коснитесь

кнопки , при этом она начинает мигать. На дисплее высветится предустановленное время приготовления - **30 минут**. Кнопками «+», «-» установите нужное Вам время (при необходимости).



Коснитесь кнопки **ПУСК**, начнется нагрев, при этом будут гореть индикаторы  и , что указывает на приготовление в полуавтоматическом режиме. Духовка выключится автоматически через заданный промежуток времени. Для досрочного выключения коснитесь кнопки **СТОП**.



Максимальная длительность приготовления в полуавтоматическом режиме 10 часов.

Автоматический режим (отложенный старт)

В автоматическом режиме задается продолжительность приготовления и время окончания приготовления.

Установите нужный режим работы духовки и температуру приготовления. Коснитесь кнопки


, кнопками «+» или «-» установите продолжительность приготовления. Затем коснитесь кнопки . Кнопками «+» или «-» установите время окончания приготовления. Коснитесь кнопки


ПУСК, при этом будет гореть индикатор выбранного режима работы и индикаторы  ,  - это указывает на то, что включен автоматический режим приготовления. Духовка включится и выключится автоматически. Для досрочной отмены программы коснитесь кнопки **СТОП**.

Быстрый разогрев

Функция предназначена для сокращения времени нагрева до заданной температуры. При включении функции «Быстрый разогрев» духовка набирает температуру 180 °С за 5-6 минут. При этом до момента достижения установленной температуры включаются «Усиленный гриль с конвекцией» и «Нижний нагрев».

Установите нужный режим работы духовки и температуру приготовления. Для включения функции «Быстрый разогрев» коснитесь кнопки , при этом символ начнет мигать. Функция

«Быстрый разогрев» включена. По достижении заданной температуры символ  погаснет, духовка перейдет в выбранный режим нагрева. Прозвучит звуковой сигнал.

Для отключения «быстрого разогрева» повторно коснитесь кнопки , нагрев продолжится в выбранном режиме.

Функция быстрого разогрева не активируется если:

- разница между заданной и фактической температурой менее 50 °С;
- если установленная температура меньше либо равна 100 °С;
- в режимах с усиленным грилем;
- если задан автоматический режим приготовления.

Размораживание

С помощью встроенного в заднюю стенку духовки вентилятора обеспечивается равномерная циркуляция воздуха, что обеспечивает щадящее размораживание. Вентилятор работает без нагрева.

Для включения размораживания коснитесь кнопки , затем **ПУСК**. Во время размораживания также горит индикатор , но выбор температуры недоступен.

Размораживание можно включать в автоматическом или полуавтоматическом режимах.

Для отключения коснитесь кнопки **СТОП**.

Индикация остаточного тепла

После того, как приготовление закончилось, если температура внутри духовки превышает 60 °С, на дисплее попеременно с текущим временем отображается символ «ГОР.» (ГОРЯЧО !).



Индикация нагрева





Процесс набора температуры символизирует горячая точка на дисплее. При достижении заданной температуры в духовке точка гаснет, прозвучит звуковой сигнал.

Блокировка

Управление духовкой можно блокировать, чтобы дети самостоятельно не включили ее.



Коснитесь и удерживайте кнопку  более 4 с, пока не появятся символы . При этом все сенсорные кнопки блокируются. Для отключения блокировки коснитесь и удерживайте

кнопку , пока символы  не погаснут и не прозвучит звуковой сигнал.

При отключении питания режим блокировки сохраняется.

Регулировка громкости/тональности звуковых сигналов

Громкость и тональность звуковых сигналов можно выбрать из пяти возможных вариантов.

Для этого коснитесь сенсорной кнопки  и удерживайте ее более 4 с. Прозвучит текущий звуковой сигнал и на табло высветится его номер, к примеру «1» . С помощью «+» или «-» выберите нужный. Через несколько секунд на дисплее будет показано текущее время. Выбор завершен.



При выборе номера «0» касания сенсорных кнопок не будут сопровождаться сигналами.

Корректировка параметров приготовления

Температуру, режим нагрева, продолжительность или время окончания приготовления можно изменить в любой момент в процессе ручного, автоматического или полуавтоматического режима приготовления.


Для изменения режима нагрева коснитесь кнопки с изображением нужного режима.

Для изменения температуры коснитесь кнопки  и кнопками «+», «-» установите нужное значение.


Для изменения продолжительности или времени окончания приготовления коснитесь  или  и кнопками «+», «-» установите нужное значение.


Демонстрационный режим

В демонстрационном режиме нагревательные элементы духовки не включаются, в остальном духовка работает как обычно.

Для включения демонстрационного режима коснитесь одновременно кнопок , **ПУСК**, **СТОП** и удерживайте их более 5 с. После этого все индикаторы загорятся на 1 с и раздастся короткий звуковой сигнал. Демонстрационный режим включен. Для отключения – повторно коснитесь и удерживайте вышеуказанные кнопки.

При отключении питания демонстрационный режим сохраняется.



Для того, чтобы определить, что духовка находится в демонстрационном режиме коснитесь кнопки , при этом на 1 с загораются все индикаторы и раздается короткий звуковой сигнал.

При длительном удержании кнопки  (более 4 с) духовка блокируется, как описано в разделе «Блокировка».

Для информации

Выход из режима настройки происходит автоматически через несколько секунд после окончания регулировок.

При настройке времени или температуры, если удерживать кнопки «+» или «-», запускается ускоренная настройка.

После окончания работы автоматической программы, сигнал будет звучать в течение нескольких минут, для его выключения коснитесь кнопки . В режим блокировки, сигнал можно отключить, коснувшись кнопки , не снимая блокировку управления.

В случае перебоя в энергоснабжении более чем на 1 с, все предварительно запрограммированные настройки (кроме режима блокировки) будут сброшены.

Возможные неисправности и методы их устранения

Духовка не включается	Проверьте наличие напряжения в розетке, подключив, к примеру, заранее работоспособный прибор. Если розетка исправна, но духовка не включается, обратитесь в сервисную службу.
Духовка не нагревает	Возможно включен демонстрационный режим, см. раздел «Демонстрационный режим» .
На дисплее высвечивается код ошибки E 01...03	Отключите духовку от сети и обратитесь в сервисную службу.
На дисплее высвечивается код ошибки E 06	Возможно, духовка перегрета, дайте ей остыть. Если сообщение об ошибке появляется вновь, отключите духовку от сети и обратитесь в сервисную службу.
Сенсорные кнопки не реагируют на прикосновение или высвечивается код ошибки E 08	Тщательно протрите панель. Не касайтесь сенсорных зон 30-60 секунд, проверьте, что управление возобновилось. Отключите духовку от электросети на несколько минут. Если управление не возобновилось, обратитесь в сервисную службу.
На дисплее высвечивается код ошибки E 09	Отключите духовку от сети, обратитесь в сервисную службу.

Индикация ошибки

При возникновении ситуаций, препятствующих нормальной работе духовки, устройство переходит в режим ошибок. Любое приготовление будет прекращено, и на дисплее температуры отобразится код ошибки.

Код ошибки	Обозначение ошибки и возможные причины
E 01	Неисправность процессорной платы.
E 02	Короткое замыкание термодатчика.
E 03	Обрыв цепи термодатчика.
E 06	Температура модуля превышает допустимую. Духовка перегрета. Возможно неисправен охлаждающий вентилятор.
E 08	Неисправность сенсорных зон.
E 09	Неисправность силовых реле, несанкционированный нагрев.

4 Модификации духовок ДА622-04 А5S, ДА622-04 Б5S, ДА622-04 Т5S, ДА622-04 5S



Рис. 4.1

Панель управления

1. Дисплей таймера
2. Дисплей режима работы
3. Дисплей температуры
4. Управление таймером
5. Выбор режима работы
6. Установка температуры
7. Включение / выключение духовки
8. Включение нагрева, установка паузы, подтверждение выбора при настройке.
9. Включение режима "Очистка духовки"
10. Включение / выключение режима "Ускоренный нагрев"

Функции и режимы работы духовки

	Нижний нагрев		Усиленный гриль с конвекцией
	Объемный нагрев		Гриль
	Объемный нагрев с конвекцией		Усиленный гриль с вертелом
	Ускоренный нагрев с конвекцией		Разморозка
	Усиленный нагрев с конвекцией		Поддержание температуры

Кроме перечисленных режимов работы имеются следующие функции:

- Часы
- Таймер
- Блокировка управления
- Автоматическая блокировка управления
- Полуавтоматический режим
- Автоматический режим (отложенный старт)
- Ускоренный нагрев
- Индикация нагрева
- Регулировка громкости звукового сигнала
- Регулировка яркости подсветки панели управления
- Отображение времени 24 ч или 12 ч
- Режим энергосбережения

Значения символов на панели управления

	<p>Приготовление закончено Мигает, когда закончилась автоматическая или полуавтоматическая программа приготовления.</p>		<p>Окончание приготовления Мигает при установке времени окончания приготовления. Горит до включения нагрева в автоматическом режиме приготовления.</p>
	<p>Часы Горит постоянно – в режиме “Включено”, при работе в ручном, автоматическом или полуавтоматическом режимах отображается текущее время. Мигает при установке времени.</p>		<p>Блокировка управления Горит при включенной блокировке управления.</p>
	<p>Таймер Горит постоянно – установлен таймер. Мигает во время срабатывания или при установке таймера.</p>		<p>Пауза Горит при постановке приготовления на паузу.</p>
	<p>Продолжительность приготовления Мигает при установке продолжительности приготовления. Горит постоянно при работе в автоматическом или полуавтоматическом режимах.</p>		<p>Нагрев Горит, когда идет приготовление.</p>
	<p>Индикаторы температуры Заполнение светящихся сегментов указывает о достижении установленной температуры. Мигают во время ПАУЗЫ и при включенном режиме “УСКОРЕННЫЙ НАГРЕВ”.</p>		

Включение духовки, настройка текущего времени

При подключении духовки к электросети включается дежурный режим. На панели управления будет отображаться экран рис. 4.2 или рис. 4.3. Вид экрана в дежурном режиме зависит от установок энергосбережения (см. раздел **Дополнительные настройки / Режим энергосбережения**).



Рис. 4.2

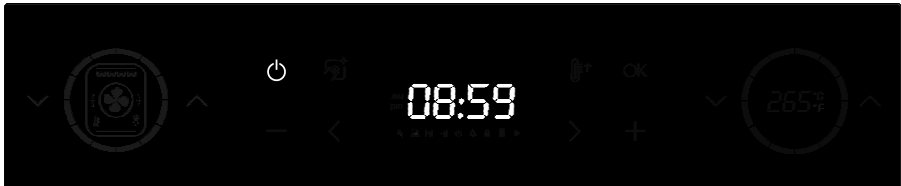


Рис. 4.3

Нажмите **длительно**  для включения духовки – режим ожидания рис. 4.4.

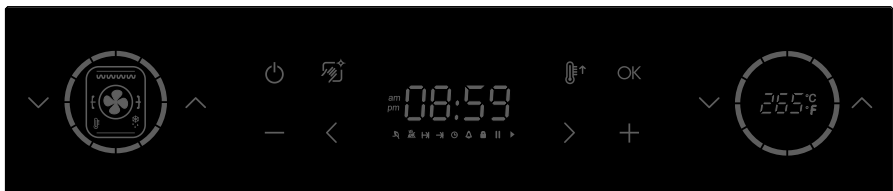





Рис. 4.4



Установите текущее время.

Для этого одновременно **длительно** нажмите  , начнет мигать значок . Кнопками **+ / -** установите текущее время. Нажмите **ОК**.

Примечание: Доступны 24 ч и 12 ч режимы отображения времени (см. раздел **Дополнительные настройки / Режим часов**).



Если Вы больше не собираетесь пользоваться духовкой, нажмите **длительно**  для выключения. Духовка перейдет в дежурный режим рис. 4.2 или рис. 4.3. Для экономии электроэнергии, когда не идет приготовление, рекомендуется всегда переключать духовку в дежурный режим.

Настройка таймера

Нажмите длительно . Значок  начнет мигать. Касаясь **+ / -** задайте время, через которое должен прозвучать сигнал. Нажмите **ОК**.

При срабатывании таймера сигнал будет звучать в течение нескольких минут. Для его выключения нажмите на любую кнопку.







Для просмотра времени, которое осталось до срабатывания таймера коснитесь кратковременно .

Чтобы сбросить таймер нажмите длительно  и затем кнопку , таймер будет отключен.

Подсветка духовки

Подсветка духовки включается автоматически при включении любого режима работы. В целях экономии электроэнергии подсветка гаснет через некоторое время. Подсветку так же можно включить / выключить в любой момент времени кнопками + / -.

Ручной режим приготовления, режим ПАУЗА

Включите духовку  (длительное нажатие). Касаясь  /  на дисплее режимов работы установите желаемый режим. Если Вас не устраивает предустановленная температура нагрева для выбранного режима, ее можно изменить кнопками  /  установки температуры. Нажмите **OK**. Начнется нагрев. На дисплее таймера загорится значок  (рис. 4.5). Следите за приготовлением блюда.

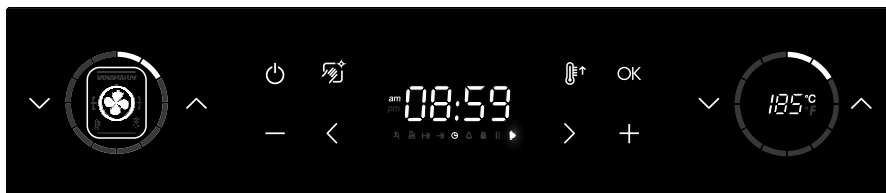




Рис. 4.5

По окончании приготовления выключите нагрев вручную, нажав  (длительное нажатие).

Если пользоваться духовкой больше не планируется выключите духовку, нажав  еще раз. В целях безопасности духовка, снабжена функцией автоматического отключения нагрева. Если нагрев не будет выключен Вами вручную, он выключится автоматически через указанное время в зависимости от установленной температуры:

50 °C- 120 °C	выключение через	10 часов
121 °C- 200 °C	выключение через	6 часов
201 °C - 250 °C	выключение через	3 часа

Режим ПАУЗА

Во время ручного приготовления предусмотрен режим «ПАУЗА». В это время можно изменить настройки т.е. режим работы, температуру нагрева или длительность приготовления. Проверить готовность или произвести какие-то манипуляции с блюдом внутри духовки. Для включения паузы во время приготовления **длительно** нажмите **OK**. Нагрев прекратится, на дисплее таймера загорится символ , индикаторы температуры начнут мигать (рис. 4.6).

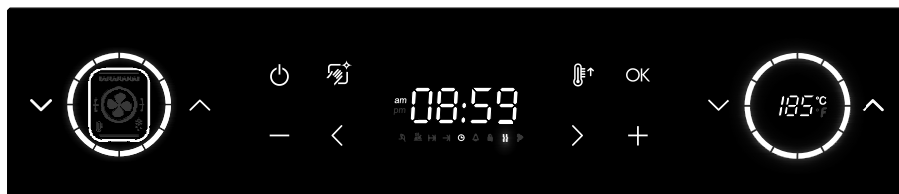






Рис. 4.6

Для продолжения приготовления снова нажмите **OK**.

Полуавтоматический режим





В полуавтоматическом режиме задается интервал времени, через который нагрев выключится автоматически.


Установите нужный режим работы духовки и температуру приготовления, как описано в разделе «Ручной режим».


Нажимайте , пока на дисплее таймера не загорится символ . Кнопками + / - задайте продолжительность приготовления. Нажмите **OK**. Начнется нагрев. Через заданный промежуток времени нагрев выключится автоматически. Зазвучит звуковой сигнал и на дисплее таймера будет гореть символ . Отключить звуковой сигнал можно любой кнопкой. Прервать приготовление в полуавтоматическом режиме можно в любое время, нажав .

Автоматический режим (отложенный старт)

В автоматическом режиме задается продолжительность приготовления и время окончания приготовления. Установите нужный режим работы духовки и температуру приготовления, как


описано выше. Нажимайте , пока на дисплее таймера не загорится символ . Кнопками + / - задайте продолжительность приготовления. Затем еще раз нажмите , на дисплее таймера загорится символ . Задайте время окончания приготовления.

Нажмите **OK** для начала автоматической программы. В начале автоматической программы на дисплее таймера будут гореть символы  и . Духовка включится и выключится автоматически в указанное время. Зазвучит звуковой сигнал, отключить его можно любой кнопкой.

Прервать приготовление в автоматическом режиме можно в любое время, нажав .

Ускоренный нагрев

Функция предназначена для сокращения времени нагрева до заданной температуры. При включении функции «Ускоренный нагрев» духовка набирает температуру 180 °С за 6-7 минут. После достижения желаемой температуры духовка переходит к выбранному режиму приготовления. Функцию ускоренного нагрева можно использовать при ручном или полуавтоматическом режиме.

Для включения функции **Ускоренный нагрев** нажмите **длительно** кнопку . При работе в ускоренном режиме нагрева индикаторы температуры начнут мигать (рис. 4.7).

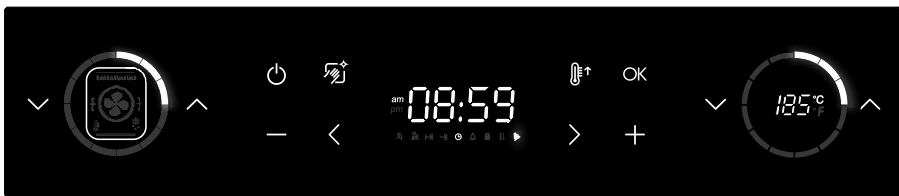


Рис. 4.7

Выключить функцию **Ускоренный нагрев** досрочно можно нажав .

Не рекомендуется включать ускоренный нагрев при установленных в духовку продуктах. **ВАЖНО!** В режимах «Разморозка» и «Поддержание температуры» функция «Ускоренный нагрев» не работает

Разморозка

С помощью вентилятора на задней стенке духовки создается равномерная циркуляция воздуха, что обеспечивает щадящее размораживание. Выберите режим работы «**Разморозка**»



и нажмите **ОК**. Функцией можно пользоваться как в ручном, так и в автоматическом или полуавтоматическом режимах. Доступна регулировка температуры от 50 °С до 80 °С.

Поддержание температуры


Если требуется, чтобы после приготовления **блюдо** оставалось горячим длительное время,



есть функция «**Поддержание температуры**». При включении этой функции в духовке автоматически поддерживается температура от 20 °С до 80 °С.

Блокировка управления

Управление духовкой можно блокировать, чтобы дети самостоятельно не включили ее.


Одновременно **длительно** нажмите **> / +**. На дисплее таймера загорится значок . Блокировка включена. Для отключения снова нажмите **длительно > / +**.

Автоматическая блокировка управления

При включенной **Автоматической блокировке** управление духовкой блокируется автоматически, если в течение 1...5 минут не была нажата ни одна кнопка. Для отключения блокировки нажмите **длительно > / +**.

Автоматическая блокировка включается в настройках духовки (см. **Дополнительные настройки / Автоматическая блокировка**).

Режим очистки

Для очистки духовки предусмотрен режим работы «**Очистка**» . Налейте в жаровню из комплекта принадлежностей духовки небольшое количество воды (0,3...0,5 литра). Установите его на дно духовки и включите режим «Очистка» (рис. 4.8).

В режиме «Очистка» недоступны регулировки температуры и продолжительности работы. После окончания цикла очистки духовка выключится автоматически. Зазвучит звуковой сигнал, отключить его можно любой кнопкой.

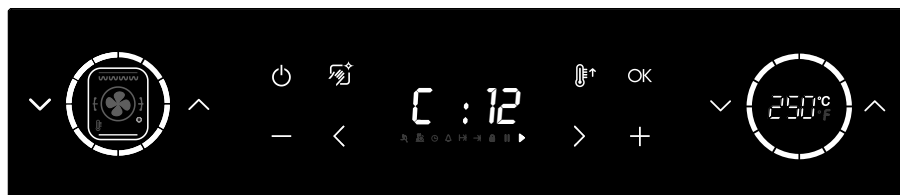



Рис. 4.8

ВАЖНО! Не открывайте дверцу духовки во время работы режима «Очистка».

Через 20...30 минут осторожно выньте жаровню и протрите оставшиеся загрязнения влажной тканью и мыльной водой. Цикл очистки можно прервать в любое время, нажав .

Дополнительные настройки

В духовке предусмотрены некоторые дополнительные настройки, которые могут быть изменены по желанию пользователя.

Для входа в меню дополнительных настроек одновременно **длительно** нажмите - / < (рис. 4.9).



Рис. 4.9



A0 в данном примере, это номер дополнительной настройки, цифра **3** – значение этой настройки.

Кнопками < / > переключаются настройки «A0», «A1», «A2», «A3», «A4». Касанием «+ / -» задается значение выбранной настройки. Нажмите **OK** для окончания настройки и сохранения заданных параметров.

В таблице приведены значения для дополнительных настроек духовки.

Номер настройки	Описание / значения
A0	Громкость звуковых сигналов Регулирует громкость тона клавиш. Может принимать значения от 0 до 3. При значении 0 – звук отключен.
A1	Яркость Регулирует уровень яркости подсветки. Может принимать значения от 0 до 2.
A2	Режим часов Устанавливает режим часов. Может принимать значение 0/1. 0=24 часа; 1=12 часов
A3	Режим энергосбережения Устанавливает отображение часов в режиме выключено 0 = часы отображаются.; 1 = часы не отображаются.
A4	Автоматическая блокировка Включает и выключает автоматическую блокировку от детей. Может принимать значение 0 или 1...5. 0 = Выкл.; цифры 1...5 означают продолжительность времени в минутах, через которое включится автоматическая блокировка.

Если духовка последовательно переключает режимы работы, а на дисплее часов появляются символы «CCCC» и «LLLL» значит духовка находится в режиме тестирования.

Для выхода из режима тестирования одновременно длительно нажмите  и .

5 Модификации духовок ДА622-05 БС, ДА622-05 Б1S, ДА622-05 S

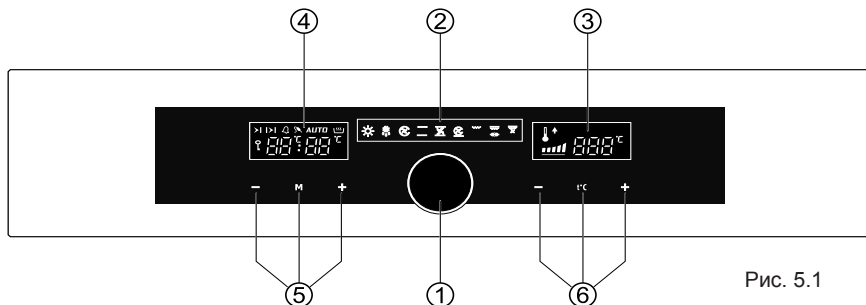


Рис. 5.1

Панель управления

1. Ручка энкодера.
2. Индикаторы режимов приготовления.
3. Дисплей температуры.
4. Дисплей таймера.
5. Сенсорные кнопки управления таймером.
6. Сенсорные кнопки управления температурой.



Рис. 5.2

Функции и режимы работы духовки

	Подсветка		Усиленный нагрев с конвекцией
	Функция разморозки		Гриль
	Ускоренный нагрев с конвекцией		Усиленный гриль с вертелом
	Объемный нагрев		Усиленный гриль с конвекцией
	Объемный нагрев с конвекцией		

Кроме перечисленных режимов работы имеются следующие функции:

- Часы
- Будильник (таймер)
- Блокировка управления
- Полуавтоматический режим
- Автоматический режим (отложенный старт)
- Индикация температуры в духовке
- Индикация остаточного тепла
- Тональность звукового сигнала
- Режим времени дня, 24 ч или 12 ч

Символы, которые могут появиться на экране и их значения

	Приготовление Горит постоянно – идет при- готовление. Мигает – выбор режима приготовления		Автоматический режим Горит постоянно – включен автоматический режим. Мигает – программа автоматического пригото- вления завершена.
	Будильник Горит постоянно – запро- граммирован таймер. Мигает – установка или окончание времени, на которое был запрограмми- рован таймер		Блокировка управления Горит – включена блокиров- ка управления. Не горит – блокировка не включена, духовкой можно пользоваться в обычном режиме
	Окончание пригото- вления в автоматическом режиме. Мигает – предлагается установить время оконча- ния приготовления		Длительность пригото- вления в автоматическом режиме. Мигает – предлагается установить длительность приготовления
	Отсчет времени приго- товления Горит при ручном режиме работы		
Индикаторы температуры			
	Индикатор температуры В процессе приготовления каждая полоска соответствует 1/5 от уста- новленного значения. После отключения нагрева каждая полоска означает 52 °С		
	Индикатор нагрева Горит – нагревательные элементы включены. Не горит – нагревательные элементы выключены		
	Индикатор достижения установленной температуры Горит – установленная температура не достигнута, продолжается нагрев духовки. Не горит – достигнута установленная температура		
	Символ мигает при регулировке температуры		


Включение духовки

При подключении духовки к электросети нужно произвести настройку часов. Не установив время, пользоваться духовкой нельзя.

Настройка часов

Коснитесь одновременно кнопки таймера «-» и «+». Начнёт мигать разделительная точка между часами и минутами. Касаясь «-» или «+» установите текущее время.

Настройка будильника

Коснитесь кнопки «М». Начнёт мигать символ . Касаясь «-» или «+», задайте время срабатывания. При срабатывании будильника сигнал будет звучать в течение нескольких минут. Для его выключения нажмите на энкодер или коснитесь любой сенсорной кнопки.

Подсветка

Подсветка духовки включается при выборе любого режима работы. В целях экономии электроэнергии подсветка гаснет через 2 минуты после начала нагрева. Снова включить подсветку можно повернув ручку энкодера.

Примечание: в режимах «Подсветка» и «Разморозка» подсветка горит постоянно.

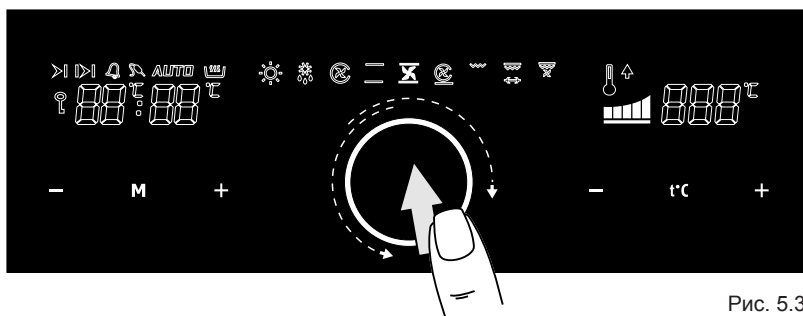



Рис. 5.3

Выбор режима работы духовки


Для выбора режима приготовления, вращайте ручку энкодера. Индикатор выбранного режима при этом мигает. Нажмите на ручку энкодера более 1 с для включения. При этом индикатор

загорится непрерывно. Начнется нагрев. На таймере загорится символ  и начнется отсчет времени приготовления.

ВНИМАНИЕ! Не допускается вращать ручку энкодера в нажатом состоянии. Это может привести в выходу духовки из строя.


Для смены режима приготовления нажмите на ручку энкодера более 1 с, индикатор режима мигает, вращая ручку, смените режим, и подтвердите нажатием более 1 с, чтобы индикатор вновь выбранного режима светился непрерывно.

Для отключения приготовления нажмите на ручку энкодера более 1 с и вращайте ручку до погасания всех индикаторов. Нагрев прекратится. Подсветка духовки выключится через несколько секунд.

Примечание: При выборе режима приготовления, на дисплее температуры появляется предустановленная для данного режима температура. В режимах «Подсветка» и «Разморозка» дисплей температуры не загорается, при активации данных режимов загорается только символ .

Установка температуры приготовления

После выбора режима приготовления (кроме режимов «Подсветка» и «Разморозка»), на дисплее отображается предустановленная температура. Если нужно установить другое значение,

коснитесь кнопки «°C», символ  начнет мигать. Установите нужную температуру касаясь «-»

или «+», под дисплеем температуры. Символ  перестанет мигать через несколько секунд после окончания настройки.

Корректировать температуру можно на протяжении всего времени приготовления.


При изменении режима приготовления, температура также изменится на предустановленную для нового режима.


Изменение предустановленной температуры


Изначально для всех режимов приготовления установлена температура 200 °C. Предустановленную температуру можно изменить. Для этого выберите нужный режим приготовления, измените температуру, как описано выше, а затем коснитесь **и удерживайте кнопку «°C» более 3 с**, пока не прозвучит подтверждающий сигнал. Таким образом Вы задали новую температуру, которая будет отображаться на дисплее и поддерживаться духовкой при выборе данного режима работы.

Для сброса предустановленных температур в заводскую установку, коснитесь и удерживайте одновременно кнопки «-» и «+» под дисплеем температуры более 3 с, пока не прозвучит подтверждающий сигнал.


Индикация температуры во время приготовления

Пять штрих-полосок  на дисплее температуры указывают на фактическую температуру в духовке. Каждая полоска соответствует 1/5 от установленного значения. В начале нагрева,

когда происходит набор заданной температуры, на дисплее будет гореть символ .

После достижения температуры символ  погаснет.

Во время приготовления нагревательные элементы духовки будут включаться и выключаться

для поддержания установленной температуры. Иконка «» отображает текущее состояние нагревательных элементов.

Ручной режим

В ручном режиме необходимо самостоятельно выключить духовку, когда Вы убедитесь, что продукты приготовлены.

После выбора режима приготовления, начинается нагрев, на дисплее отображается заданная температура. Приготовление будет продолжаться до тех пор, пока духовка не будет выключена. Для выключения нажмите на ручку энкодера более 1 с, индикатор режима приготовления замигает. Затем вращайте ручку до погасания всех индикаторов.

Если Вы забыли выключить духовку, она, в целях безопасности, снабжена функцией автоматического отключения, в зависимости от установленной температуры:

Температура в духовке Время, через которое духовка отключится автоматически

40 °C - 120 °C 10 часов

121 °C - 200 °C 6 часов


201 °C - 250 °C 3 часа

251 °C - 260 °C 2 часа

При превышении максимального времени работы, нагрев отключится, зазвучит звуковой сигнал.




Полуавтоматический режим

В полуавтоматическом режиме задается интервал времени, через который, духовка выключится.


Установите нужный режим работы духовки и температуру приготовления. Коснитесь кнопки «М», чтобы на дисплее таймера начал мигать символ . Кнопками «-» или «+» установите продолжительность приготовления. На дисплее появится надпись «AUTO». Нажмите на ручку энкодера для начала приготовления. Духовка выключится автоматически через заданный промежуток времени.

Автоматический режим (отложенный старт)



В автоматическом режиме задается продолжительность приготовления и время окончания приготовления.

Установите нужный режим работы духовки и температуру приготовления. Коснитесь кнопки «М», чтобы на дисплее таймера начал мигать символ . Кнопками «-» или «+» установите продолжительность приготовления. Снова коснитесь кнопки «М», чтобы на дисплее таймера начал мигать символ . Кнопками «-» или «+» установите время окончания приготовления. На дисплее появится надпись «AUTO». Нажмите на ручку энкодера, чтобы запустить программу отложенного старта. Символ  погаснет. Духовка автоматически включится, отработает заданный интервал времени и автоматически выключится, когда наступит время окончания приготовления.

Индикация остаточного тепла

После того, как приготовление закончилось, если температура внутри духовки превышает 60 °С, на дисплее температуры отображается символ «hot». Температура в духовке отображается с помощью штрих-полос на дисплее температуры. Каждая из пяти полос  означает 52 °С.

Блокировка

Управление духовкой можно блокировать, чтобы дети самостоятельно не включили ее. Коснитесь и удерживайте кнопку «+», под дисплеем таймера более 2 с, пока не появится символ . При этом все сенсорные зоны и энкодер блокируются. Для отключения блокировки коснитесь и удерживайте зону «+», под дисплеем таймера более 2 с, пока символ  не погаснет.

Программируемые опции

Тональность звукового сигнала

Когда не выбрана какая-либо функция приготовления, коснитесь и удерживайте кнопку «-» таймера более 2 с, на дисплее отобразится символ установленной тональности: «ton1», «ton2» или «ton3». Тональность звукового сигнала можно изменить, касаясь кнопки «-».

Режим времени дня, 24 ч или 12 ч

Когда не выбрана какая-либо функция приготовления, коснитесь и удерживайте одновременно кнопки таймера «-» и «+», чтобы выбрать 12-часовой или 24-часовой формат времени.


Для информации


Выход из режима настройки происходит автоматически, через несколько секунд после окончания регулировок.


При настройке времени или температуры, если удерживать кнопки «-» или «+», запускается ускоренная настройка.

После окончания работы автоматической программы, сигнал будет звучать в течение нескольких минут, для его выключения коснитесь кнопки «М».

Когда активна автоматическая программа, горит символ **AUTO**.

Когда идет приготовление, горит символ .

Когда активна функция «Будильник», горит символ .

Для досрочной отмены будильника коснитесь кнопки «М», начнет мигать символ , установите значение «0:00».

Для досрочной отмены автоматической программы коснитесь одновременно кнопок таймера «-» и «+». Автоматическая программа будет отменена. Духовка перейдет в режим ручного управления. Для выключения духовки нажмите на ручку энкодера более 1 с, индикатор режима приготовления замигает. Затем вращайте ручку до погасания всех индикаторов режимов приготовления.

В случае перебоя в энергоснабжении, все предварительно запрограммированные настройки (кроме предустановленных температур) будут сброшены. Необходимо заново произвести настройку времени.

Индикация ошибки

При возникновении ситуаций, препятствующих нормальной работе духовки, устройство переходит в режим ошибок. Любое приготовление будет прекращено, и на дисплее температуры отобразится код ошибки. Даже если ошибка исчезнет, этот код будет отображаться на дисплее до нажатия кнопки °С.

Код ошибки	Обозначение ошибки и возможные причины
Err1	Ошибка коммуникации между платами UM и PM Коннектор кабеля передачи данных DKB2-XX-POC400 может быть отсоединен с любой стороны. Кабель передачи данных DKB2-XX-POC400 или POC 400 PM может иметь дефекты.
Err2	Открытый контур температурного датчика модуля духовки Коннектор датчика PT-1000-M2-XXX может быть отсоединен на PM. Датчик PT-1000-M2-XXX или POC 400 PM может иметь дефекты.
Err3	Открытый контур температурного датчика модуля духовки Датчик PT-1000-M2-XXX или POC 400 PM может иметь дефекты.
Err4	Превышен предел температуры передней панели Температура UM превышает предел (100 °С), проверить вентилятор охлаждения. POC400-UM-200 может иметь дефекты.
Err5	Превышен предел температуры PM Температура PM превышает предел (105 °С). POC 400-PM может иметь дефекты.
Err6	Ошибка датчика нагрева UM POC400-UM-200 может иметь дефекты.
Err7	Ошибка датчика нагрева PM POC400-PM может иметь дефекты.
Err8	Отсутствует регулировка температуры Проверить нагревательные элементы и соединения. POC400-PM может иметь дефекты.

