



BAKERLUX SHOP.Pro™ Touch

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

# BAKERLUX SHOP.Pro™ Touch

Уважаемый Клиент,  
благодарим Вас за выбор печи серии **BAKERLUX SHOP.Pro™**.

Эти печи представляют собой результат постоянных исследований компании Unox, гарантирующий минимальные габариты при превосходных эксплуатационных характеристиках и оптимальное управление процессом приготовления при любых условиях использования и загрузки.

Для печей **BAKERLUX SHOP.Pro™** используется лучшая технология, запатентованная компанией UNOX, основанная на сотрудничестве с лучшими поварами и исследовательскими институтами всего мира.

Предусмотренная обширная гамма дополнительных принадлежностей делает печи максимально универсальным инструментом, а работу на кухне более простой и удобной.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ .....</b>	<b>4</b>
<b>ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ .....</b>	<b>5</b>
<b>ПРИМЕНЕНИЕ .....</b>	<b>6</b>
<b>ПРИМЕНЕНИЕ: КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ .....</b>	<b>7</b>
<b>МЕНЮ SET ПЕЧИ .....</b>	<b>8</b>
<b>МЕНЮ PROGRAMS ПЕЧИ .....</b>	<b>13</b>
<b>МЕНЮ SET РАССТОЕЧНОГО ШКАФА .....</b>	<b>16</b>
<b>МЕНЮ PROGRAMS РАССТОЕЧНОГО ШКАФА .....</b>	<b>22</b>
<b>МЕНЮ MULTITIME РАССТОЕЧНОГО ШКАФА .....</b>	<b>25</b>
<b>НАСТРОЙКИ .....</b>	<b>28</b>
<b>АВАРИЙНЫЕ СИГНАЛЫ .....</b>	<b>36</b>
<b>ПЛАНОВОЕ И ПОСЛЕПРОДАЖНОЕ ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ .....</b>	<b>37</b>

# BAKERLUX SHOP.Pro™ Touch

## Правила техники безопасности

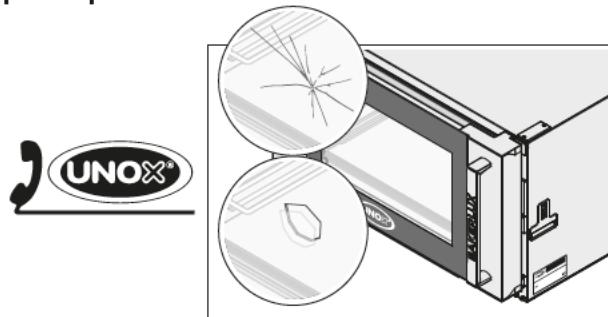
- Использование и очистка в нарушение приведенных и предусмотренных данной инструкцией указаний, считаются несоответствующими, и могут обусловить ущерб, травмы или смертельные несчастные случаи, обуславливает утрату гарантии\* и освобождает компанию UNOX от любой ответственности.
- Дети не должны играть с устройством. Очистка и обслуживание не должны производиться детьми без наблюдения взрослых.
- Необходимо следить за тем, чтобы дети не играли с данным оборудованием.
- Данное устройство может использоваться только для приготовления пищи на кухнях, предназначенных для промышленного и профессионального использования, квалифицированным персоналом, проходящим периодические подготовительные курсы: любое другое его использование не соответствует предусмотренному назначению, поэтому считается опасным.
- Если устройство не функционирует соответствующим образом или при обнаружении его функциональных или структурных изменений, следует отключить его от системы электрического и гидравлического питания и обратиться в сервисный центр, авторизованный компанией UNOX, не делая попытки ремонта своими силами. При проведении ремонтных работ следует запрашивать использование оригинальных запасных частей UNOX.
- Несоблюдение данных норм может обусловить ущерб и травмы, в том числе смертельные, а также обуславливает утрату гарантии.
- Рекомендуется, в целях гарантии превосходных условий эксплуатации и безопасности, обеспечивать его техобслуживание и контроль не менее одного раза в год в авторизованном сервисном центре.
- Устройство не должно использоваться лицами (в том числе детьми) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, или с отсутствием опыта и знаний, без присмотра или инструкций.
- Дети должны находиться под присмотром, чтобы они не играли с устройством.
- Для предупреждения ожогов не следует использовать емкости с жидкостями или пищевыми продуктами, которые становятся жидкими при нагреве, на поверхностях, расположенных на высоте более 1,6 м от уровня пола.
- Эти устройства предназначены для использования в коммерческих условиях, а не для непрерывного производства продуктов питания в промышленных масштабах;
- Не предусмотрен инструктаж лиц (в том числе детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с отсутствием опыта и знаний.
- Предусмотренная этикетка против риска ожогов должна быть прикреплена к передней поверхности после установки на высоте 1,6 м или выше от уровня пола.



### ОПАСНОСТЬ ОЖОГОВ И ТРАВМ!

- В процессе приготовления и до охлаждения всех частей устройства, следует соблюдать осторожность и прикасаться только к элементам управления или ручке устройства, в связи с тем, что внешние части очень горячие (температура превышает 60°C / 140°F).

- При необходимости открытия дверцы, следует выполнять данную операцию очень медленно и осторожно, уделяя внимание выходу паров и высокой температуре рабочей камеры.
- Необходимо использовать надлежащие термостойкие средства защиты для перемещения емкостей, аксессуаров и других предметов внутри камеры печи.
- Соблюдать максимальную осторожность при извлечении противней из камеры печи.
- Не следует снимать или касаться защитного картера вентиляторов, вентиляторов и сопротивлений в ходе функционирования до их полного охлаждения.
- В гидравлическом контуре печи, начинающемся с соединения 3/4", с встроенным обратным клапаном, включающим все расположенные после него трубы и дополнительные принадлежности, не допускаются несанкционированные вмешательства, в связи с возможностью ущерба, травм или аварийных ситуаций со смертельным исходом.
- Если стекло устройства треснуто или повреждено, следует произвести его незамедлительную замену, обратившись в авторизованный сервисный центр. **Не пользоваться печью: риск взрыва стекла!**



### ОПАСНОСТЬ ПОЖАРА!

- Перед использованием убедиться, что внутри камеры устройства отсутствуют посторонние предметы (например, инструкции, пластиковые пакеты и т.д.) или остатки моющих средств; в то же время необходимо убедиться, что дымоотвод не засорен, а рядом отсутствуют возгораемые материалы.
- Не помещать источники тепла (грили, фритюрницы и т. д.), легковоспламеняющиеся и горючие вещества (газойль, бензин, бутылки с алкогольными напитками и пр.) в непосредственной близости от устройства.
- Не использовать в процессе приготовления легковоспламеняющиеся продукты и жидкости (например, алкоголь).
- Всегда поддерживать камеру печи в чистоте, выполняя очистку ежедневно после каждого приготовления: жиры и остатки пищи внутри камеры могут загореться!



### ОПАСНОСТЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО УДАРА

- Не следует открывать отсеки, обозначенные данными символами: их открытие предусмотрено только для квалифицированного и уполномоченного компанией UNOX персонала. Несоблюдение данного правила обуславливает утрату гарантии\* и подвергает опасности ущерба и травм, в том числе смертельных.

\* Для получения дополнительной информации обращайтесь на сайт [www.unox.com](http://www.unox.com) в раздел Гарантия

# BAKERLUX SHOP.Pro™ Touch

## Общие указания по использованию



**Перед использованием устройства следует внимательно ознакомиться с главой “Правила техники безопасности при использовании”**

- При первом использовании устройства следует тщательно очистить внутреннюю часть камеры печи и принадлежности (см. стр. 5); оставить функционировать ее в холостом режиме при максимальной температуре приблизительно в течение 1 часа для устранения возможных неприятных запахов, обусловленных защитными смазочными материалами, используемыми на заводе.
- Если устройство остается включенным более чем в течение 15 минут, не выбирай режима функционирования, автоматически активируется функция резервного режима для снижения энергопотребления. Для выхода из РЕЗЕРВНОГО режима достаточно нажать на кнопку START/STOP (СТАРТ/СТОП).
- Использовать устройство следует при температуре окружающей среды в пределах от +5 °C до +35°C.
- В случае отключения электропитания или выключения устройства, при его повторном включении устройство возобновит работу с выполняемой программы. Длительность процесса приготовления может быть увеличена максимум на 2 минуты.
-  Из соображений безопасности, рекомендуется НЕ располагать последний противень на высоту, превышающую 160 см. В случае необходимости, следует обязательно прикрепить наклейку, содержащуюся в комплекте “Starter Kit” на высоте 160 см.

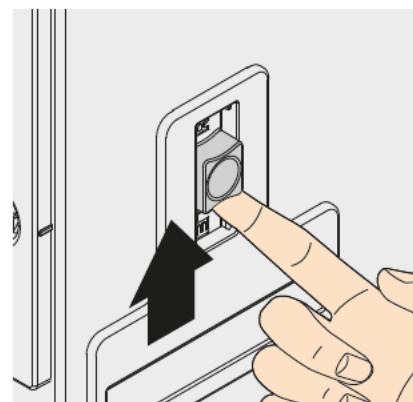
## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИГОТОВЛЕНИЮ/БРОЖЕНИЮ

- Использовать противни и решетки UNOX, стараясь располагать равномерным образом продукты питания, без их наложения или чрезмерной загрузки.
- Ставься не солить продукты в рабочей камере. Если этого нельзя избежать, обеспечить в максимально короткое время очистку печи.
- Не использовать в процессе приготовления легко возгораемые продукты или жидкости (например, спирт или вино).
- Рекомендуется всегда подогревать печь до температуры, превышающей предусмотренную для приготовления, по меньшей мере, на 30°C для устранения эффектов утраты тепла, обусловленных открытием дверцы.
- В течение процесса приготовления следует открывать дверцу как можно меньше.
- Ставься располагать равномерным образом пищу на противнях, избегая наложения продуктов и перегрузки (максимум 10 кг на противень). Устанавливать противни равномерным образом по всей высоте рабочей камеры, соблюдая их максимальное количество, указанное для каждого устройства.
- Всегда соблюдать имеющиеся в вашем распоряжении указания на печь.
- В процессе приготовления и до полного охлаждения, следует соблюдать осторожность при касании внешних и внутренних частей печи (они могут нагреваться до температуры выше 60°C).
- В целях предупреждения закипания, не следует использовать емкости, наполненные жидкостями или продуктами питания, которые становятся жидкими при воздействии тепла, в количестве, превышающем то, которое может легко контролироваться.

Просмотр и установка параметров должны осуществляться только сухими и чистыми пальцами, не допуская использования таких предметов, как вилки, ложки и т.д..

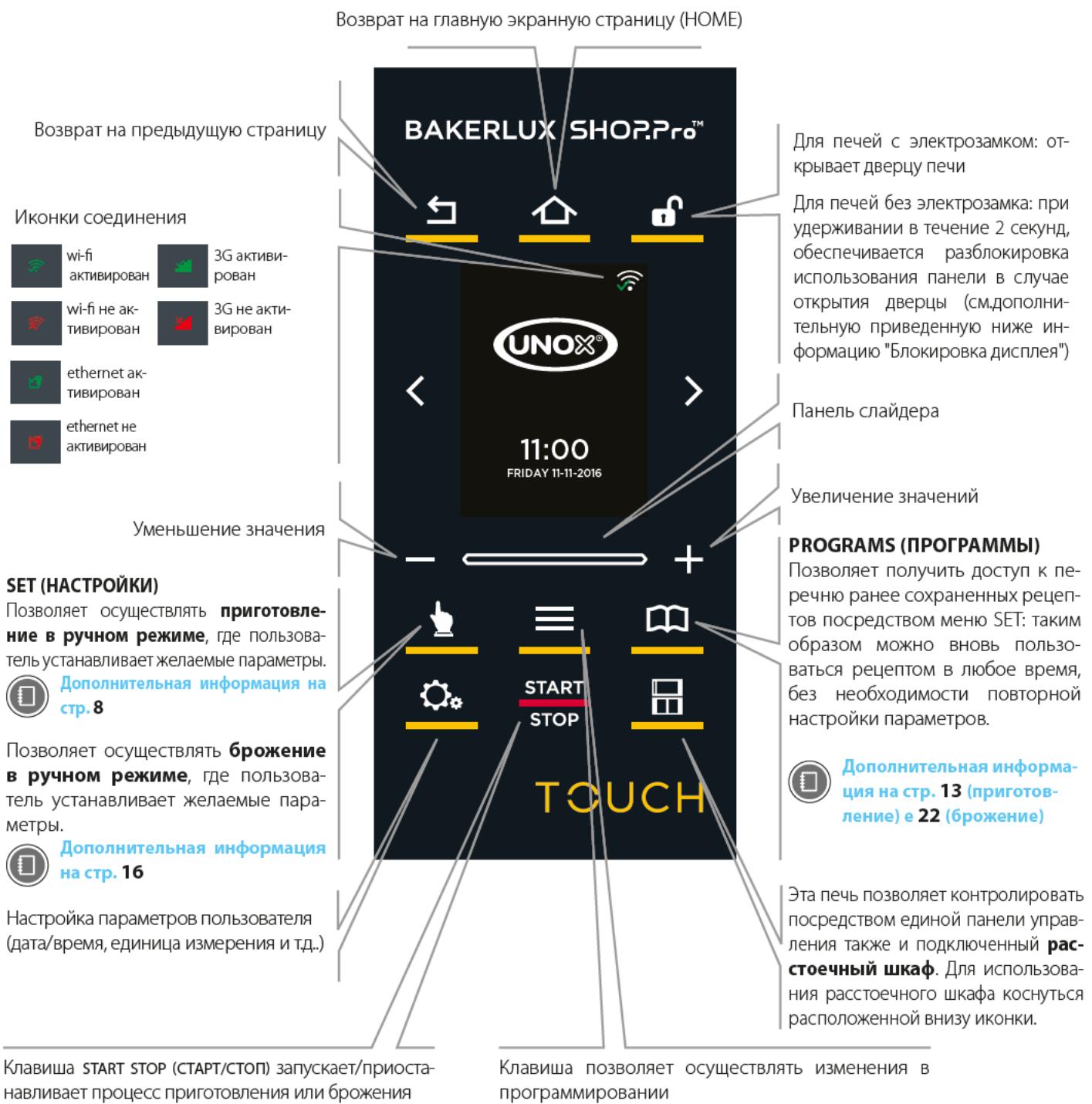
В случае необходимости записи названий рецептов, пользоваться только предоставленной в комплектации ручкой.

В случае отключения электроэнергии можно разблокировать дверцу, нажимая кнопку, находящуюся с боковой стороны печи (только для печей с электрозамком).



# BAKERLUX SHOP.Pro™ Touch PLUS

## Применение



### Дополнительная информация: блокировка дисплея



Если дверца печи открыта, на приведенной с боковой стороны экранной странице выводится предупреждение о невозможности использования дисплея из соображений безопасности. При закрытии дверцы дисплей вновь возвращается в рабочий режим.

**SET  И PROGRAMS (НАСТРОЙКИ И ПРОГРАММЫ) **

Приобретенная Вами печь позволяет устанавливать режимы приготовления/брожения путем **ручной** установки параметров (меню **SET**).

Поэтому можно:

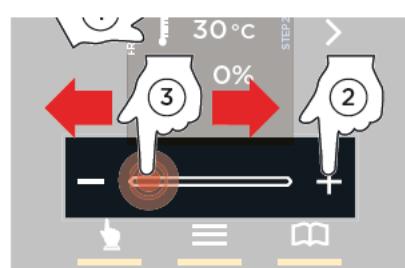
- непосредственно запустить рецепт: заданные параметры в конце цикла приготовления/брожения НЕ будут сохранены;
- сохранить заданный рецепт, а затем запустить его: заданные параметры в конце цикла приготовления/брожения будут сохранены в памяти, таким образом можно будет вновь использовать рецепт в дальнейшем, при доступе к меню PROGRAMS (ПРОГРАММЫ), в любое время, без необходимости повторного ввода параметров.

**ЧТО ТАКОЕ ФАЗЫ ПРОЦЕССА ПРИГОТОВЛЕНИЯ/БРОЖЕНИЯ**

Каждый процесс приготовления в ручном режиме состоит из фазы **начального подогрева** ("PREHEATING" - факультативная, но всегда рекомендуемая) и **фаз** приготовления (от минимум 1 до максимума 9), каждая из которых характеризуется различными параметрами приготовления. Установка нескольких фаз вместо одной обеспечивает соответствующую балансировку, что приводит к лучшим результатам.

PREHEATING	STEP 1	STEP 2	STEP 3	STEP 4.....9
 150°C  150°C  +60%  50%	 01.30  180°C  +60%  50%	 00.30  200°C  +20%  100%	 00.00  150°C  +20%  50%	 00.00  000°C  0%  0%

- !** Процесс приготовления/брожения для возможности его запуска нуждается в установке, по меньшей мере, одной ФАЗЫ.
- !** Не обязательно процесс приготовления/брожения предусматривает использование всех ФАЗ: поэтому следует устанавливать только те, которые необходимы.
- !** Переход на следующую ФАЗУ управляется автоматически устройством.

**КАК УСТАНОВИТЬ ПАРАМЕТРЫ**

- ① Параметр может быть изменен только когда выделен красным цветом; в противном случае, для его выделения, следует коснуться соответствующей иконки. В дальнейшем можно устанавливать его значение одним из следующих способов:
- ② нажимая кнопки "+" и "-" до достижения желаемого значения;
- ③ при использовании функции "scroll", то есть проводя пальцем по панели: в данном случае движение будет более быстрым.

**ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА**

Во время подогрева или приготовления всегда отображается обратный отсчет, то есть время до завершения самой фазы.

Для визуализации главной экранной страницы HOME, следует нажать клавишу .

На главной экранной странице HOME, для повторной визуализации обратного отсчета, достаточно нажать одну из обозначенных красным цветом клавиш.

Экранная страница HOME

## Меню Set печи



В случае **ручного режима приготовления**, пользователь, на основе собственного опыта, должен установить следующие параметры приготовления для одной или нескольких фаз процесса (максимум девять):



**длительность** процесса приготовления (в часах-минутах)



**температура** в рабочей камере (°C)



подача **влаги**



**скорость вентиляторов**

После настройки параметров приготовления (длительность, температура и т.д.), можно непосредственно начать процесс приготовления или сохранить заданный рецепт: таким образом можно будет вновь воспользоваться им в дальнейшем, в любое время, без необходимости повторного ввода параметров.

### КАК УСТАНОВИТЬ РУЧНОЙ РЕЖИМ ПРИГОТОВЛЕНИЯ

Каждый ручной режим приготовления состоит из минимум 1 и максимума 9 фаз, каждая из которых характеризуется различными параметрами приготовления + начальной фазой подогрева ("PREHEATING"), которая не является обязательной, но всегда рекомендуемой.

- ① Процесс приготовления для возможности его запуска нуждается в установке, по меньшей мере, одной ФАЗЫ.
- ② Не обязательно процесс приготовления предусматривает использование всех ФАЗ: поэтому следует устанавливать только те, которые необходимы.
- ③ Переход от одной ФАЗЫ приготовления к следующей осуществляется устройством автоматически.

#### A ВЫБОР РУЧНОГО РЕЖИМА ПРИГОТОВЛЕНИЯ

- ① Коснуться:



или



или экрана

- ② Только для точки "1B": открывается экранная страница с двумя опциями, выбрать иконку "РУЧНОЙ РЕЖИМ" (SET).
- ③ Открывается экранная страница настройки параметров.

#### B НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ПРИГОТОВЛЕНИЯ

Параметр является изменяемым только, когда выделен красным цветом; в противном случае, для его выделения следует коснуться соответствующей иконки.



**длительность** приготовления в часах и минутах (опускаясь ниже "0" нажатием кнопки "- (минус)", время становится бесконечным, и печь функционирует в непрерывном режиме).



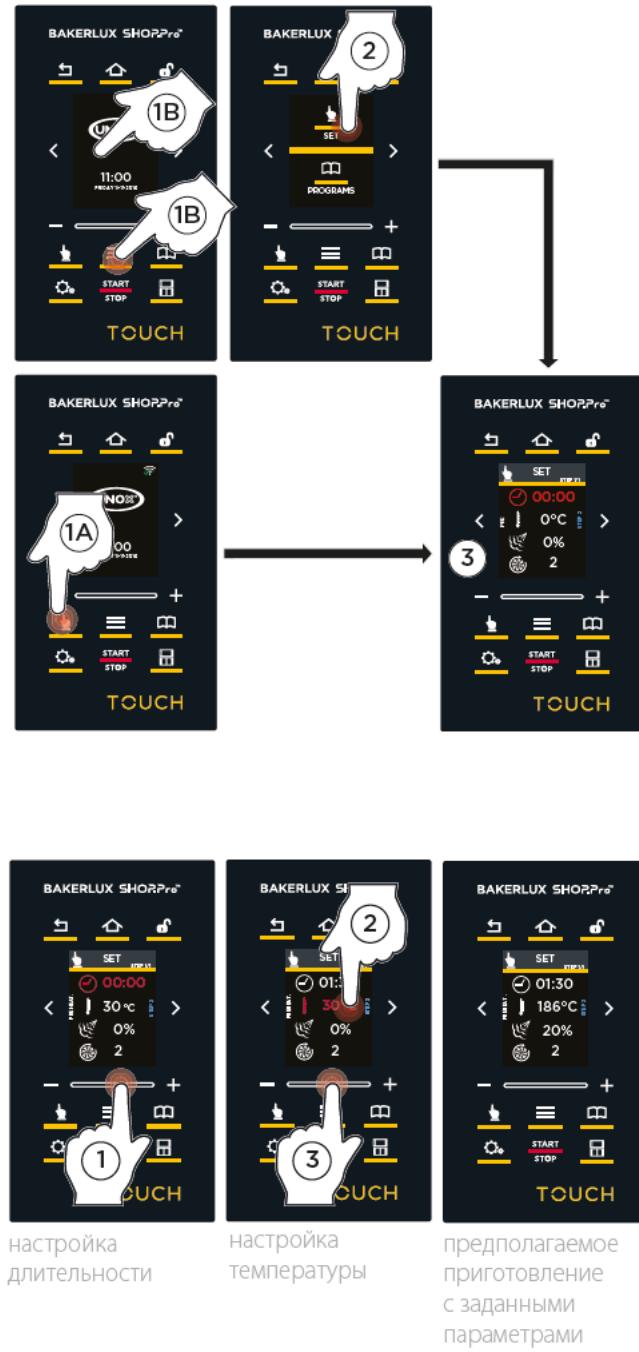
**температура** в камере



**подача влаги**



**скорость вентиляторов**



настройка длительности



настройка температуры



предполагаемое приготовление с заданными параметрами

**C**

## НАСТРОЙКА ПОДОГРЕВА (ФАКУЛЬТАТИВНЫЙ)

Для установки ФАЗЫ подогрева:

- ① коснуться символа <
- ② Установить желаемое значение температуры для подогрева.
- ③ Коснуться символа > для возврата к экранной странице настройки параметров.



Звуковой сигнал (если активирован\*) сигнализирует о завершении подогрева, то есть достижения заданной температуры.

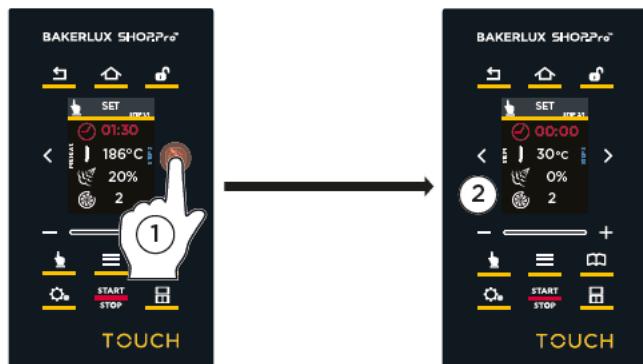
- !** Рекомендуется всегда подогревать печь до температуры, превышающей предусмотренную для режима приготовления, по меньшей мере, на 30-50°C для устранения эффектов утраты тепла, обусловленного открытием дверцы.

**D**

## НАСТРОЙКА СЛЕДУЮЩИХ ФАЗ (ЕСЛИ ОНИ НЕОБХОДИМЫ)

Для настройки следующих фаз (если они НЕОБХОДИМЫ):

- ① коснуться символа >, отображаются все предусмотренные фазы, установить желаемые.
- ② Повторить операции, приведенные в главе **B** для настройки всех параметров приготовления фазы "2" и следующих.

**E**

## ЗАПУСК/СОХРАНЕНИЕ ЦИКЛА ПРИГОТОВЛЕНИЯ

После настройки параметров приготовления (длительность, температура и т.д.) можно:

- непосредственно запустить рецепт: заданные параметры в конце цикла приготовления НЕ будут сохранены;
- сохранить заданный рецепт, а затем запустить его: заданные параметры в конце процесса приготовления будут сохранены в памяти, таким образом можно будет вновь использовать рецепт в дальнейшем, в любое время, без необходимости повторного ввода параметров.

### Непосредственный запуск процесса приготовления

- ① Нажать иконку "START/STOP" (СТАРТ/СТОП): процесс приготовления начинается с заданными параметрами.



## Сохранение режима приготовления и его последующий запуск

- ① Коснуться иконки "ПРАВКА" 
  - ② Коснуться поля "-----".
  - ③ Можно задать **название** рецепта, выбирая среди двух режимов:
    - A** набирая название на клавиатуре **4A** и подтверждая нажатием "OK" **5A**.
    - B** записывая название посредством предоставленной в комплектации ручки **4B** и подтверждая посредством "OK" **5B**.
  - ⑥ Коснуться иконки "PROG PICTURE" (ПРОГРАММИРОВАНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ)
  - ⑦ Выбрать фотографию, соответствующую рецепту.
  - ⑧ Нажать клавишу "SAVE" (СОХРАНИТЬ) для сохранения рецепта.
  - ⑨ Только что сохраненная программа автоматически займет последнее положение после программ, уже имеющихся в памяти.
- На экранной странице отображается введенный и сохраненный рецепт "CROISSANT".
-  Для использования сохранных режимов приготовления, следует зайти в раздел "PROGRAMS" главы "Меню Programs печи" на стр. 13
-  Не обязательно присваивать название и фотографию для сохраняемых рецептов. В последнем случае вместо названия рецепта появится надпись "PROG" в сопровождении с порядковым номером. Также и в этом случае только что сохраненная программа автоматически займет последнее положение после программ, уже имеющихся в памяти.
- ⑩ Нажать иконку "START/STOP" (СТАРТ/СТОП): процесс приготовления начинается с заданными параметрами.



## ИДЕТ ПРИГОТОВЛЕНИЕ!!!!

- ① Если режим приготовления предусматривает подогрев, печь начинает нагрев камеры для приведения ее до заданной температуры (в примере 180°C). В течение данной фазы НЕ следует размещать продукты питания в печь.

Если не нужно осуществлять подогрев, следует действовать в соответствии с указаниями ② и ③, в противном случае, подождать завершения:

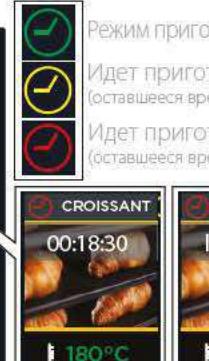


- ② Коснуться иконки "ПРАВКА"
- ③ Коснуться иконки "SKIP PREHEATING" (пропуск подогрева). Изменение является временным, то есть действительно только для текущего режима приготовления, но не изменяет первоначальный рецепт, если он сохранен.
- ④ При завершении подогрева, если он выполняется, печь издает звуковой сигнал, и отображается представленная экранная страница (INSERT TRAY - УСТАНОВИТЬ ПРОТИВНИ): можно ставить продукты питания в печь. При закрытии дверцы, автоматически запускается ФАЗА 1 в соответствии с заданными параметрами.
- ⑤ На экранной странице, появляющейся в течение процесса приготовления, отображается время, оставшееся до завершения цикла приготовления (в примере, 12 минут и 6 секунд), и температура (в примере 180°C).

- ⑥ Для визуализации или изменения параметров текущего режима приготовления (например, снизить температуру или увеличить длительность, см. главу [Визуализация/изменение параметров приготовления или подогрева на стр. 12](#)
- Если необходимо преждевременно прервать процесс приготовления, следует нажать кнопку "START/STOP".



Заданная температура подогрева



Режим приготовления завершен.  
Идет приготовление  
(оставшееся время менее 1 мин.)

Идет приготовление  
(оставшееся время более 1 мин.)

Приготовление с установкой времени:

непрерывный

режим

приготовления

**Визуализация/изменение параметров приготовления или подогрева**

### ВАРИАНТ "A" (SOLUTION A)

- ① Коснуться иконки "ПРАВКА" 
- ② Коснуться иконки "VIEW MODIFY" (ИЗМЕНЕНИЕ ВИДА).
- ③ Изменить параметры в соответствии с обычной процедурой (см. "Настройка параметров приготовления" на стр. 8)
- ④ Коснуться иконки "ПРАВКА"  для сохранения внесенных изменений.
- ⑤ Для выхода из экранной страницы следует коснуться иконки "НАЗАД"  или подождать 10 сек.

### ВАРИАНТ "B" (SOLUTION B)

- ① Коснуться символов < или >

См. пункты ③, ④ и ⑤ варианта "A".

Изменения являются временными, то есть действительны только для текущего режима приготовления/подогрева, но не изменяют первоначальный рецепт, если он сохранен.

- ① Для блокировки подогрева, см. стр. 18



### ЗАВЕРШЕНИЕ ПРОЦЕССА ПРИГОТОВЛЕНИЯ

Цикл приготовления завершается по истечении заданного времени; при желании преждевременно завершения, следует нажать кнопку "START/STOP" (СТАРТ/СТОП). При завершении цикла приготовления печь издает звуковой сигнал: это говорит о готовности блюд.

При завершении цикла приготовления можно:

- ① **добавить время** (например, в случае если блюда еще не готовы).

1A-1B-1C-1D: Коснуться иконки  и установить дополнительные минуты (по умолчанию, 1 минута), перезапустить цикл приготовления посредством "START/STOP" (СТАРТ/СТОП).

- ② **повторить** только что завершившийся цикл приготовления, сохранив те же параметры.

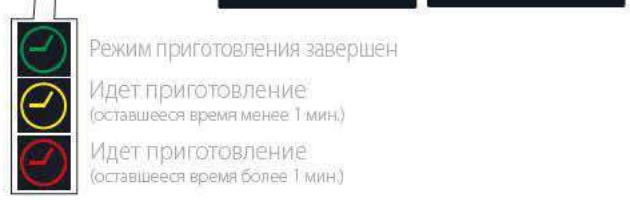
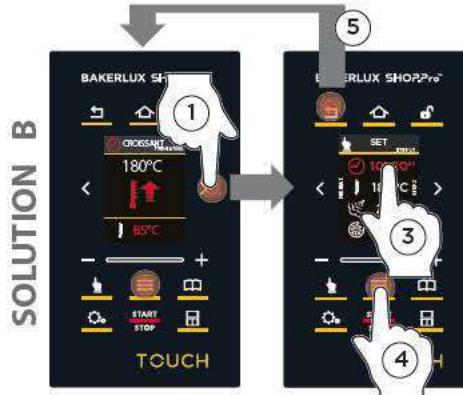
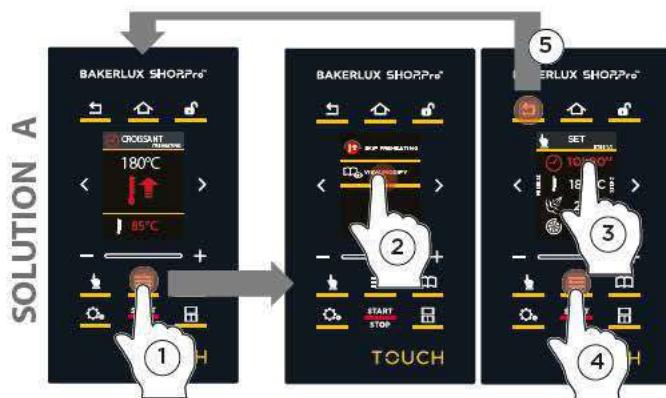
2A-2B: Коснуться иконок "ПРАВКА"  и "REPEAT (ПОВТОР)" .

- ③ **сохранить** только что завершившийся цикл приготовления, если это не было сделано ранее.

3A-3B: Коснуться иконок "ПРАВКА"  и "SAVE (СОХРАНИТЬ)" .

Затем сохранить режим приготовления в соответствии с обычной процедурой (см. "сохранить режим приготовления" на стр. 10).

Для возврата к экранной странице HOME (ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА) нажать клавишу "HOME" .





## Меню Programs печи

Посредством данного меню можно отобразить и использовать ранее сохраненные пользователем рецепты после их ручной установки (меню SET).

Печь может содержать до 99 рецептов (от P1 до P99).

### ВЫЗОВ РЕЦЕПТА ИЗ ПАМЯТИ

① Коснуться:

1A) иконки "PROGRAMS" (программы) или

1B) иконки "ПРАВКА" или экрана.

② Только для точки "1B": открывается экранная страница с двумя опциями, выбрать иконку "ПРОГРАММЫ" (PROGRAMS).

③ Открывается перечень ранее сохраненных режимов приготовления при использовании "МЕНЮ SET" (в примере выбран рецепт "croissant").

Для прокрутки всех программ пользоваться символами < или >.

④ Нажать иконку "START/STOP (СТАРТ/СТОП)": процесс приготовления начинается с заданными параметрами.

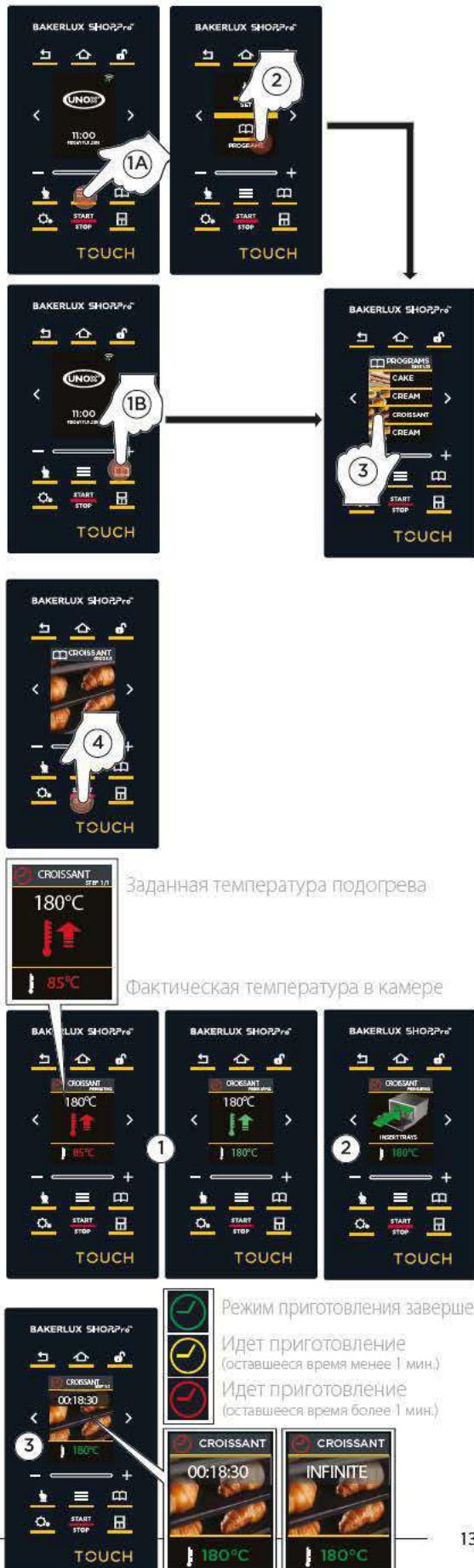
⑤ Если режим приготовления предусматривает подогрев, печь начинает нагрев камеры для приведения ее до заданной температуры. В течение данной фазы НЕ следует размещать продукты питания в печи.

⑥ Для "пропуска" функции подогрева см.главу "Пропуск подогрева" на стр. 18

⑥ При завершении подогрева, печь издает звуковой сигнал, и отображается представленная экранная страница (INSERT TRAY - УСТАНОВИТЬ ПРОТИВНИ): можно ставить блюда в печь. При закрытии дверцы, автоматически запускается ФАЗА 1 в соответствии с заданными параметрами.

⑦ На экранной странице, появляющейся в течение цикла приготовления, отображается время, оставшееся до завершения цикла приготовления (в примере 12:06), и температура (в примере 180°C). Цикл приготовления завершается по истечении заданного времени; при желании преждевременного завершения, следует нажать кнопку "START/STOP" (СТАРТ/СТОП). При завершении цикла приготовления печь издает звуковой сигнал: это говорит о готовности блюд.

⑧ Для визуализации или изменения параметров текущего режима приготовления (например, снизить температуру или увеличить длительность, см. главу "Визуализация/изменение параметров приготовления или подогрева" на стр. 12).



## ИЗМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ПРИГОТОВЛЕНИЯ В ПАМЯТИ ДУБЛИРОВАНИЕ РЕЖИМА ПРИГОТОВЛЕНИЯ В ПАМЯТЬ УДАЛЕНИЕ РЕЖИМА ПРИГОТОВЛЕНИЯ ИЗ ПАМЯТИ

① Коснуться иконки "PROGRAMS" (программы)

② Открывается перечень ранее сохраненных режимов приготовления при использовании "МЕНЮ SET" (в примере выбран рецепт "croissant").

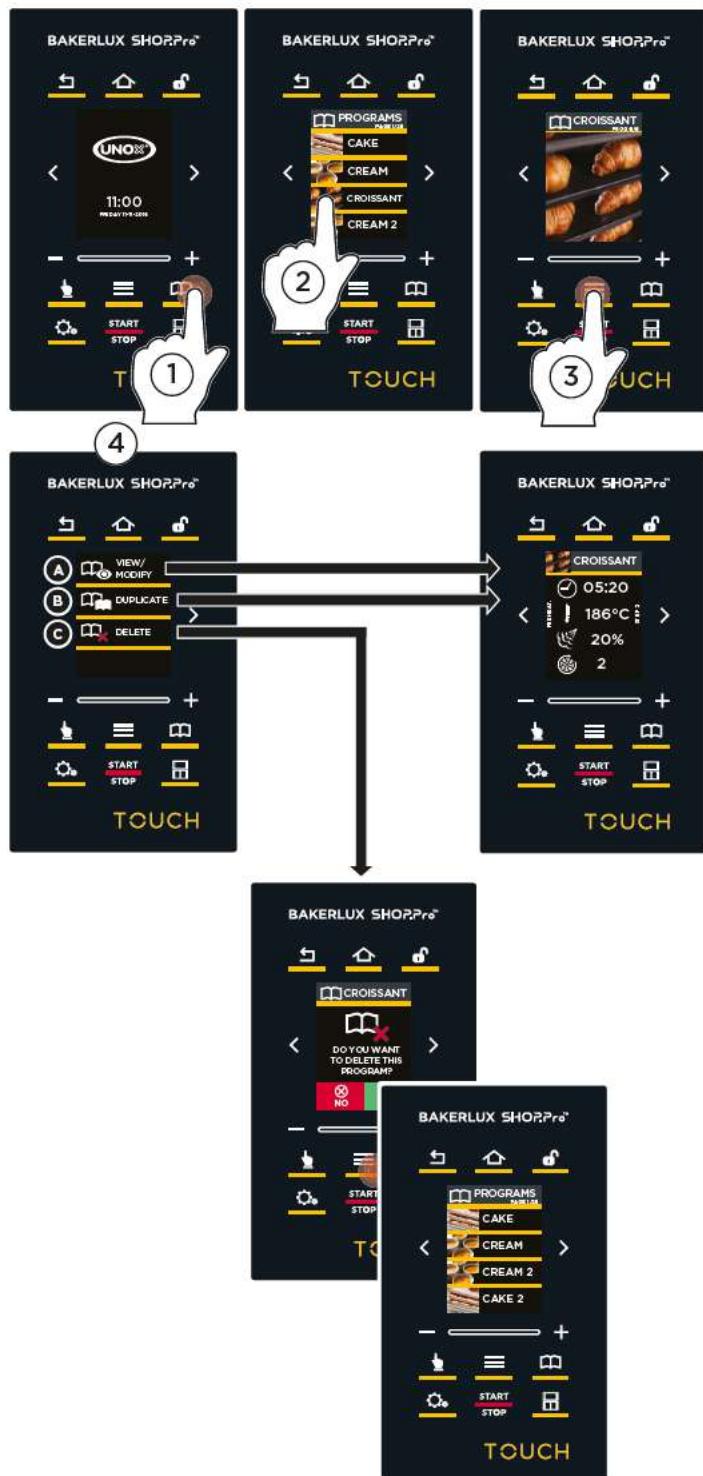
③ Коснуться иконки "ПРАВКА"

④ Появляется экранная страница правки.  
МОЖНО:

**A** (VIEW/MODIFY) (ВИД/ПРАВКА) отобразить параметры рецепта и при необходимости изменить их в соответствии с обычной процедурой (см. "Настройка параметров приготовления" на стр. 8). Изменения будут носить ПОСТОЯННЫЙ характер, то есть будет изменен первоначальный рецепт (в примере рецепт "croissant").

**B** (ДУБЛИРОВАНИЕ) дублировать первоначальный рецепт для создания нового: в данном случае первоначальный рецепт НЕ изменяется. Для установки и сохранения нового дублированного рецепта см. "Настройка параметров приготовления" на стр. 8 и главу "Сохранение режима приготовления и его последующий запуск" на стр. 10.

**C** (DELETE) удаление рецепта на постоянной основе (удаляется из перечня рецептов).



## ЗАВЕРШЕНИЕ ЦИКЛА ПРИГОТОВЛЕНИЯ

Цикл приготовления завершается по истечении заданного времени; при желании опережения времени завершения, следует удерживать клавишу "START/STOP" (СТАРТ/СТОП). При завершении цикла приготовления печь издает звуковой сигнал: это говорит о готовности блюд.

При завершении цикла приготовления можно:

- ① **добавить время** (например, в случае если блюда еще не готовы).

1A-1B-1C-1D: Коснуться иконки  и установить дополнительные минуты (по умолчанию, 1 минута), перезапустить цикл приготовления посредством "START/STOP" (СТАРТ/СТОП).



- ② **повторить** только что завершившийся рецепт, сохраняя те же параметры.

2A-2B: коснуться иконок "ПРАВКА"  и "REPEAT (ПОВТОР)" .



- ③ **сохранить** только что завершенный цикл приготовления, если были внесены изменения.

3A-3B: Коснуться иконок "ПРАВКА"  и "SAVE (СОХРАНИТЬ)" .

Затем сохранить режим приготовления в соответствии с обычной процедурой (см. "сохранить режим приготовления" на стр. 10).

Для возврата к экранной странице НОМЕ (ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА) нажать клавишу "НОМЕ" .

## Меню Set расстоечного шкафа



Ваше устройство BAKERLUX SHOP.Pro™ предусмотрено для контроля подключенного к нему расстоечного шкафа той же серии. В процессе **ручного брожения** пользователь, на основе собственного опыта, должен установить следующие параметры:



**длительность** процесса брожения (в часах-минутах)



**температура** в камере (°C)

Только для моделей с бойлером

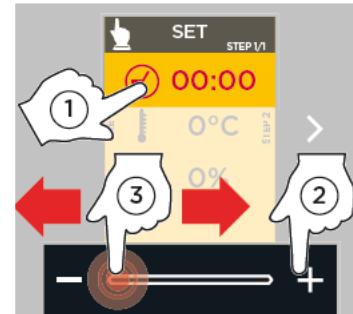


**подача пара** в камеру в процессе брожения, путем установки процентного значения влажности (например, 20%)

После настройки параметров, можно непосредственно начать процесс брожения или сохранить заданный рецепт: таким образом можно будет вновь воспользоваться им в дальнейшем, в любое время, без необходимости повторного ввода параметров.

### КАК УСТАНОВИТЬ ПАРАМЕТРЫ

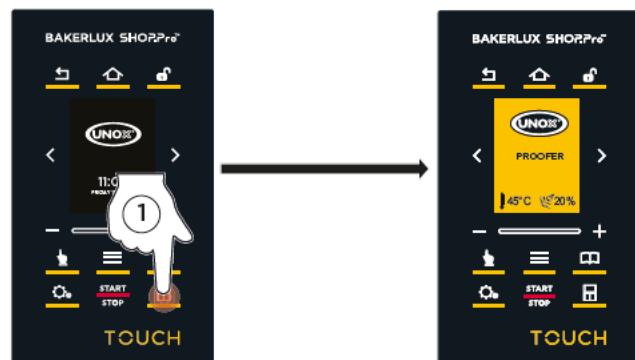
- ① Параметр может быть изменен только когда выделен красным цветом; в противном случае, для его выделения, следует коснуться соответствующей иконки. В дальнейшем можно устанавливать его значение одним из следующих способов:
- ② нажимая кнопки "+" и "-" до достижения желаемого значения;
- ③ при использовании функции "scroll", то есть проводя пальцем по панели: в данном случае движение будет более быстрым.



# КАК УСТАНОВИТЬ ПРОЦЕСС БРОЖЕНИЯ В РУЧНОМ РЕЖИМЕ

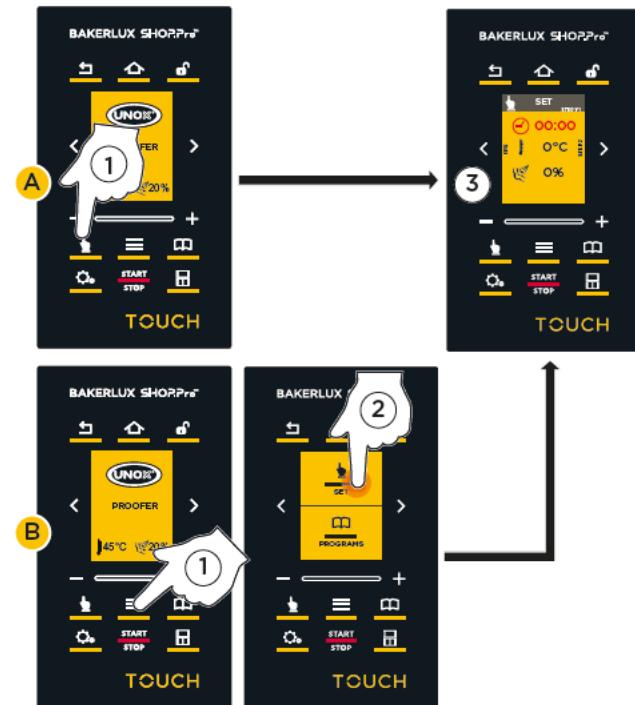
## A ВЫБОР УСТРОЙСТВА

- 1 Нажать клавишу "РАССТОЕЧНЫЙ ШКАФ": теперь панель управления активирована для использования данного устройства.



## B ВЫБОР РУЧНОГО РЕЖИМА БРОЖЕНИЯ

- 1 Коснуться:  
A иконки "РУЧНОЙ РЕЖИМ БРОЖЕНИЯ" или  
B иконки "ИЗМЕНить"
- 2 Только для точки "B": откроется экранная страница с двумя опциями, выбрать иконку "РУЧНОЙ РЕЖИМ БРОЖЕНИЯ" .
- 3 Открывается экранная страница настройки параметров.



настройки  
расстоечного шкафа

## C НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ БРОЖЕНИЯ

Параметр является изменяемым только, когда выделен красным цветом; в противном случае, для его выделения следует коснуться соответствующей иконки.

Настраиваемые параметры брожения:

**длительность** брожения в часах и минутах (опускаясь ниже "0" нажатием кнопки - (минус), время становится бесконечным, и расстоечный шкаф функционирует в непрерывном режиме).

**температура** в камере

**Только для моделей с бойлером: подача пара** в камеру в процессе брожения, путем установки процентного значения влажности (например, 20%)



# РАССТОЕЧНЫЙ ШКАФ

D

## НАСТРОЙКА ПОДОГРЕВА (ФАКУЛЬТАТИВНЫЙ)

Для установки ФАЗы подогрева:

- ① Коснуться символа <
- ② Установить желаемое значение температуры для подогрева.
- ③ Коснуться символа > для возврата к экранной странице настройки параметров.

Звуковой сигнал (если активирован\*) сигнализирует о завершении подогрева, то есть достижении заданной температуры.

**!** Рекомендуется всегда подогревать расстоечный шкаф для устранения эффектов утечки тепла при открытии дверцы.



## Пропуск подогрева



- ① Коснуться иконки "ПРАВКА"
- ② Коснуться иконки "SKIP PREHEATING" (пропуск подогрева).
- ③ Отображается представленная экранная страница (INSERT TRAY - УСТАНОВИТЬ ПРОТИВНИ). При закрытии дверцы, автоматически запускается ФАЗА 1 в соответствии с заданными параметрами. Изменения являются временными, то есть действительны только для текущего режима брожения, но не изменяют первоначальный рецепт, если он сохранен.

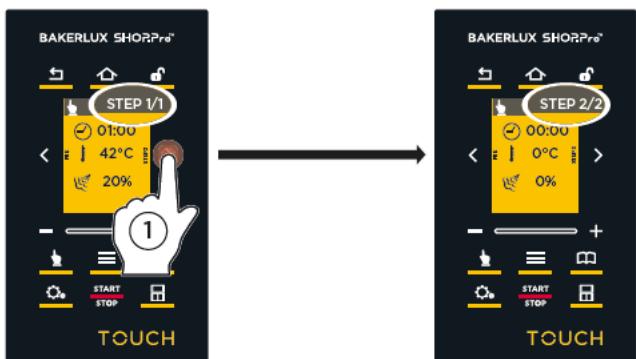


E

## НАСТРОЙКА СЛЕДУЮЩИХ ФАЗ (ЕСЛИ ОНИ НЕОБХОДИМЫ)

Для настройки следующих фаз (если они НЕОБХОДИМЫ):

- ① прикоснуться к символу >, отображаются все предусмотренные фазы, установить желаемые.
- ② Повторить операции, приведенные в предыдущей главе для настройки всех параметров брожения фазы "2" и следующих.



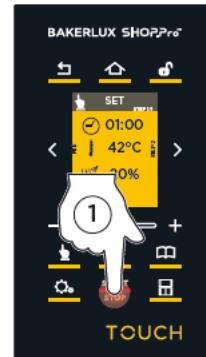
## ЗАПУСК/СОХРАНЕНИЕ ПРОЦЕССА БРОЖЕНИЯ

После настройки параметров брожения можно:

- непосредственно запустить рецепт: заданные параметры в конце цикла брожения НЕ будут сохранены;
- сохранить заданный рецепт, а затем запустить его: заданные параметры в конце процесса брожения будут сохранены в памяти, таким образом можно будет вновь использовать рецепт в дальнейшем, в любое время, без необходимости повторного ввода параметров.

### Непосредственный запуск процесса брожения

- ① Нажать иконку "START/STOP (СТАРТ/СТОП)": процесс брожения начинается с заданными параметрами.



### Сохранение цикла брожения и его запуск

- ① Коснуться иконки "ПРАВКА"
- ② Коснуться поля "-----".
- ③ Можно задать **название** рецепта, выбирая один из двух режимов:
  - набирая название на клавиатуре 4A и подтверждая нажатием "OK" 5A.
  - записывая название посредством предоставленной в комплектации ручки 4B и подтверждая посредством "OK" 5B.

# РАССТОЕЧНЫЙ ШКАФ

⑥ Коснуться иконки "PROG PICTURE" (ПРОГРАММИРОВАНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ)

⑦ Выбрать фотографию, соответствующую рецепту.

⑧ Нажать клавишу "SAVE" для сохранения рецепта.

⑨ Только что сохраненная программа автоматически займет последнее положение после программы, уже имеющихся в памяти.

На экранной странице отображается введенный и сохраненный рецепт "CROISSANT".

⑩ Для использования сохранных режимов брожения, следует зайти в раздел "PROGRAMS" (программы) главы "Меню Programs расстоечного шкафа" на стр. 22

! Не обязательно присваивать название и фотографию для сохраняемых рецептов. В последнем случае вместо названия рецепта появится надпись "PROG" в сопровождении с порядковым номером. Также и в этом случае только что сохраненная программа автоматически займет последнее положение после программ, уже имеющихся в памяти.

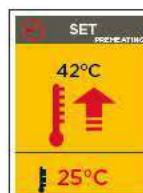
⑪ Нажать иконку "START/STOP" (СТАРТ/СТОП): процесс брожения начинается с заданными параметрами.



## G ИДЕТ БРОЖЕНИЕ!!!!

① Если режим брожения предусматривает подогрев, расстоечный шкаф начинает нагрев камеры для приведения ее к заданной температуре (на примере 42°C). В течение данной фазы НЕ следует размещать продукты питания в расстоечный шкаф.

② Для "пропуска" функции подогрева см.главу "Пропуск подогрева" на стр. 18



Заданная температура подогрева



Фактическая температура в камере



модели с  
бойлером



модели без  
бойлером

В моделях **без бойлера**, нажатием кнопки "ВЛАЖНОСТЬ" в процессе брожения, обеспечивается подача пара до отпускания кнопки.

В моделях **с бойлером** подача пара происходит полностью автоматически, в зависимости от величины, установленной пользователем в параметрах брожения (глава **Настройка параметров брожения** на стр. 17)

③ На экранной странице, появляющейся в процессе брожения, отображается время до завершения брожения (на примере 47 минут) и температура в камере (например, 42°C).

④ Для визуализации или изменения параметров текущего режима брожения (например, снизить температуру или увеличить длительность, см. главу **Визуализация/изменение параметров брожения или подогрева** на стр. 21)

! Если необходимо преждевременно прервать процесс брожения, следует нажать кнопку "START/STOP" (СТАРТ/СТОП).

## Визуализация/изменение параметров брожения или подогрева

### A ВАРИАНТ "A" (SOLUTION A)

- ① Коснуться иконки "ПРАВКА" 
- ② Коснуться иконки "VIEW MODIFY" (ИЗМЕНЕНИЕ ВИДА).
- ③ Изменить параметры в соответствии с обычной процедурой (см. главу "Настройка параметров брожения" на стр. 17)
- ④ Когда значения становятся черного цвета, это значит, что изменения были сохранены в памяти.
- ⑤ Для выхода из экранной страницы следует коснуться иконки "НАЗАД"  или подождать 10 сек.

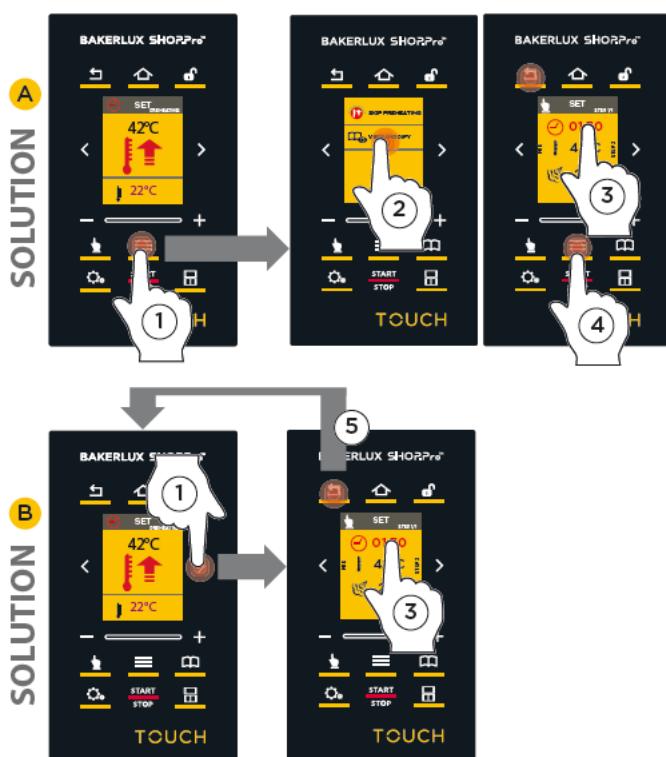
### B ВАРИАНТ "B" (SOLUTION B)

- ① Коснуться символов < или >

См. пункты ③, ④ и ⑤ варианта "A".

**!** Как в случае A, так и в случае B, изменения носят временный характер, то есть действительны только для текущего режима брожения/подогрева, но не изменяют первоначальный рецепт, если он сохранен.

- ⑥ Для блокировки подогрева, см. стр. 18



## Г ЗАВЕРШЕНИЕ ПРОЦЕССА БРОЖЕНИЯ

Цикл брожения завершается по истечении заданного времени; при желании преждевременного завершения, следует нажать кнопку "START/STOP" (СТАРТ/СТОП). При завершении цикла брожения расстоячный шкаф издает звуковой сигнал: это говорит о готовности блюд.

При завершении цикла брожения можно:

- ① **добавить время** (например, в случае если процесс брожения еще не завершен).  
1A-1B-1C-1D: Коснуться иконки  и установить дополнительные минуты (по умолчанию, 10 минут), перезапустить цикл приготовления посредством "START/STOP" (СТАРТ/СТОП).
- ② **повторить** только что завершившийся цикл брожения, сохранив те же параметры.  
2A-2B: Коснуться иконок "ПРАВКА"  и "REPEAT (ПОВТОР)" .
- ③ **сохранить** только что сохраненный режим брожения, если это не было сделано ранее.  
3A-3B: Коснуться иконок "ПРАВКА"  и "SAVE (СОХРАНИТЬ)" .

Затем сохранить режим брожения в соответствии с обычной процедурой (см. "Сохранение режима брожения" на стр. 19).



Для возврата к экранной странице HOME (ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА) нажать клавишу "HOME" .

## Меню Programs расстоечного шкафа



Посредством данного меню можно отобразить и использовать ранее сохраненные пользователем рецепты (меню SET). Печь может содержать до 99 рецептов (от P1 до P99).

### ВЫЗОВ РЕЦЕПТА ИЗ ПАМЯТИ

- ① Нажать клавишу "РАССТОЕЧНЫЙ ШКАФ": теперь панель управления предусмотрена для использования этого устройства.

- ② Коснуться:

А) иконку "PROGRAMS (ПРОГРАММЫ)" или

Б) иконку "ПРАВКА" или экрана.

- ③ Только для точки "B": открывается экранная страница с двумя опциями, выбрать иконку "ПРОГРАММЫ" (PROGRAMS).

- ④ Открывается перечень ранее сохраненных режимов брожения при использовании "МЕНЮ SET" (в примере выбран рецепт "croissant").

Для прокрутки всех программ пользоваться символами < или >.

- ⑤ Нажать иконку "START/STOP (СТАРТ/СТОП)": процесс брожения начинается с заданными параметрами.

- ⑥ Если режим брожения предусматривает подогрев, расстоечный шкаф начинает нагрев камеры для приведения ее до заданной температуры. В течение данной фазы НЕ следует размещать продукты питания в расстоечный шкаф.

- ⑦ Для "пропуска" функции подогрева см.главу "Пропуск подогрева" на стр. 18

- ⑧ При завершении подогрева, расстоечный шкаф издает звуковой сигнал, и отображается представленная экранная страница (INSERT TRAY - УСТАНОВИТЬ ПРОТИВНИ): можно разместить блюда. Нажать иконку "START" (СТАРТ): процесс брожения начинается с заданными параметрами.

- ⑨ Цикл брожения завершается по истечении заданного времени; при желании преждевременного завершения, следует нажать кнопку "START/STOP" (СТАРТ/СТОП). При завершении цикла брожения расстоечный шкаф издает звуковой сигнал: это говорит о готовности блюд.

- ⑩ Для визуализации или изменения параметров текущего режима брожения (например, снизить температуру или увеличить длительность, см. главу "Настройка параметров брожения" на стр. 17).



В моделях **без бойлера**, нажатием кнопки "ВЛАЖНОСТЬ" в процессе брожения, обеспечивается подача пара до отпускания кнопки.  
В моделях **с бойлером**, подача пара происходит полностью автоматически, в зависимости от величины, установленной пользователем в параметрах брожения (глава **Настройка параметров брожения** на стр. 17)

## ИЗМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ БРОЖЕНИЯ В ПАМЯТИ ДУБЛИРОВАНИЕ РЕЖИМА БРОЖЕНИЯ В ПАМЯТЬ УДАЛЕНИЕ РЕЖИМА БРОЖЕНИЯ ИЗ ПАМЯТИ

1 Нажать клавишу "РАССТОЕЧНЫЙ ШКАФ": теперь панель управления предусмотрена для использования этого устройства.



2 Коснуться иконки "PROGRAMS" (программы)

3 Открывается перечень ранее сохраненных режимов брожения при использовании "МЕНЮ SET" (в примере был выбран рецепт "croissant").

4 Коснуться иконки "ПРАВКА"

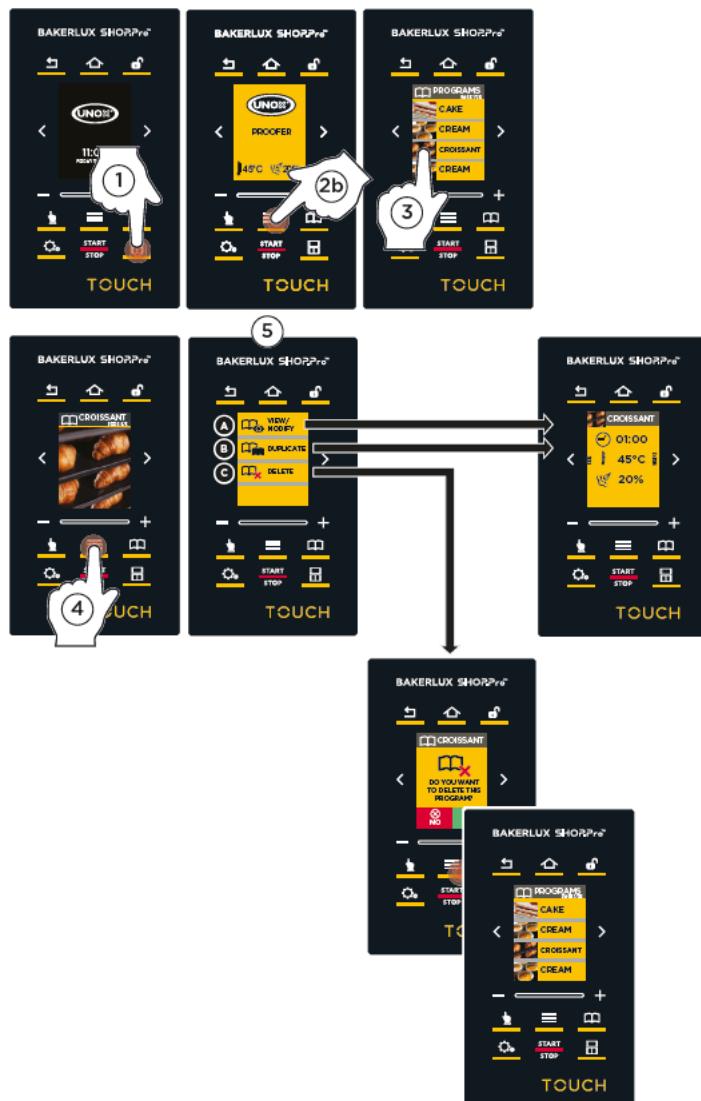


5 Появляется экранная страница правки.  
МОЖНО:

A (VIEW/MODIFY) (ВИД/ПРАВКА) отобразить параметры рецепта и при необходимости изменить их в соответствии с обычной процедурой (см. "Настройка параметров брожения" на стр. 17). Изменения будут носить ПОСТОЯННЫЙ характер, то есть будет изменен первоначальный рецепт (в примере рецепт "croissant").

B (DUPLICATING) дублировать первоначальный рецепт для создания нового: в данном случае первоначальный рецепт НЕ изменяется. Для установки и сохранения нового дублированного рецепта см. "Настройка параметров брожения" на стр. 17 и главу "Сохранение цикла брожения и его запуск" на стр. 19.

C (DELETE) удаление рецепта на постоянной основе (удаляется из перечня рецептов).



настройки  
расстойного шкафа

## ЗАВЕРШЕНИЕ ПРОЦЕССА БРОЖЕНИЯ

Цикл брожения завершается по истечении заданного времени; при желании преждевременного завершения, следует нажать кнопку "START/STOP" (СТАРТ/СТОП). При завершении цикла брожения расстоечный шкаф издает звуковой сигнал.

При завершении цикла брожения можно:

- 1 добавить время** (например, в случае если процесс брожения еще не завершен).

1A-1B-1C-1D: Коснуться иконки  и установить дополнительные минуты (по умолчанию, 1 минута), перезапустить цикл брожения посредством "START/STOP" (СТАРТ/СТОП).

- 2 повторить** только что завершившийся цикл брожения, сохраняя те же параметры.

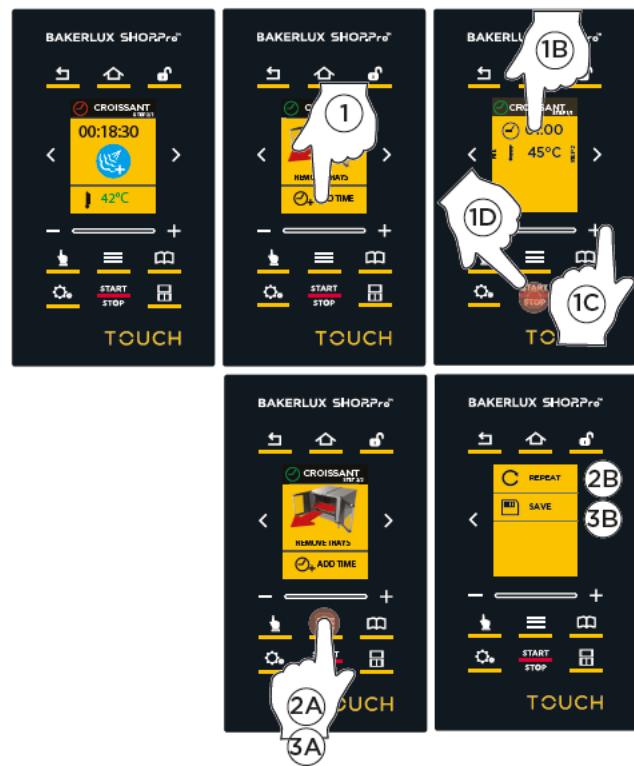
2A-2B: Коснуться иконок "ПРАВКА"  и "REPEAT (ПОВТОР)" .

- 3 сохранить** только что сохраненный режим брожения, если это не было сделано ранее.

3A-3B: Коснуться иконок "ПРАВКА"  и "SAVE (СОХРАНИТЬ)" .

Затем сохранить режим брожения в соответствии с обычной процедурой (см. "[Запуск/сохранение процесса брожения](#)" на стр. 19).

Для возврата к экранной странице НОМЕ (ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА) нажать клавишу "НОМЕ" .





## Меню Multitime расстоячного шкафа

На современных кухнях нередко требуется одновременное брожение продуктов, требующих различного времени брожения при равных климатических условиях (температура, влажность и т.д.): посредством меню Multi.time можно использовать расстоячный шкаф в непрерывном режиме и установить до 10 таймеров, предупреждающих о завершении брожения продукта.

### ПРИМЕР ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

При использовании данной функции расстоячный шкаф поддерживает температуру и влажность, установленную в бесконечном режиме.

На приведенном с боковой стороны примере, 3 противня с различными продуктами, устанавливаются в расстоячную камеру в **10:00** (→).

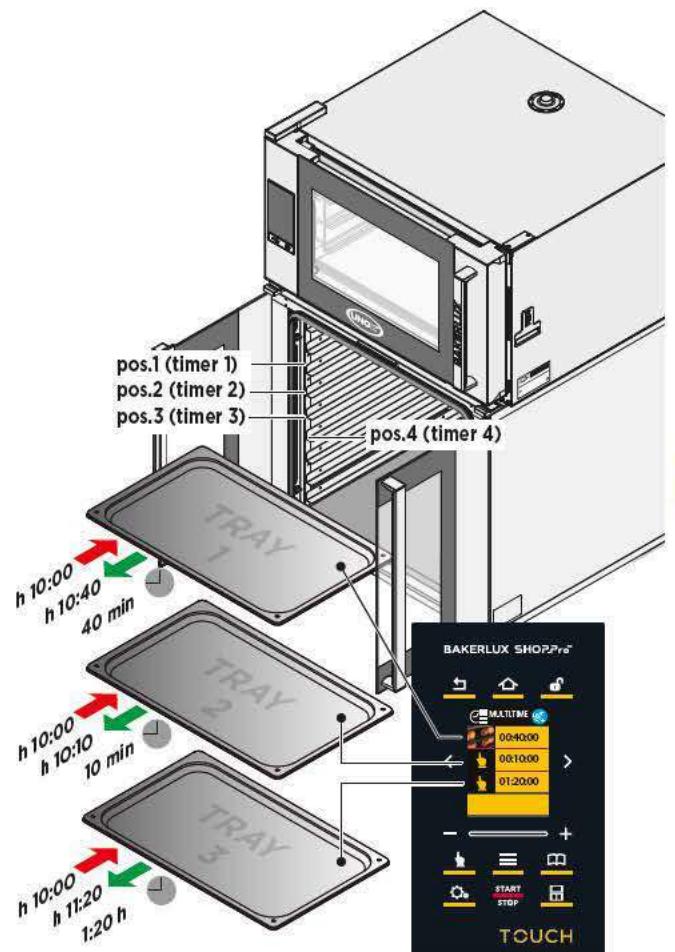
Для каждого из них устанавливается таймер с различной длительностью, в связи с тем, что каждый продукт требует разного времени брожения

(→ 40 минут, 10 минут, 1 час и 30 минут).

! Рекомендуется устанавливать таймер 1 для противня, размещенного в самой верхней части расстоячного шкафа, таймер 2 для второго противня сверху и так далее: это позволяет понять, какой противень следует вынимать при завершении времени таймера (например, при срабатывании 2 таймера, извлекается второй противень сверху).

По истечении времени таймера (в примере первым срабатывающим таймером будет таймер 2 противня, → в 10:10), звуковой сигнал предупреждает о том, что настало время вытащить соответствующий противень.

Максимальное количество настраиваемых таймеров - 10 (поэтому при максимальном количестве 4 одновременных брожений в камере).



## УСТАНОВКА РЕЖИМА БРОЖЕНИЯ MULTI.TIME

В данном разделе можно создавать и запускать режим брожения Multi.time.

-  Брожение НЕ предусматривает установку времени (брожение - "бесконечно").

### Настройка температуры и запуск расстоечного шкафа

- ① Нажать клавишу "РАССТОЕЧНЫЙ ШКАФ": теперь панель управления предусмотрена для использования этого устройства.
- ② Коснуться иконки температуры.
- ③ Установить желаемое значение температуры для брожения [\(в примере 42°C\)](#).
- ④  В случае моделей с бойлером, кроме температуры, также можно установить процент влажности (рисунки ④ и ⑤).
- ⑥ Нажать иконку "START/STOP" (СТАРТ/СТОП);
- ⑦ начинается фаза подогрева для перехода на заданную температуру [\(в примере 42°C\)](#).
- ⑧ При достижении заданной температуры, появляется экранная страница "**INSERT TRAY - УСТАНОВИТЬ ПРОТИВНИ**".  
Установить противни и нажать клавишу  **START (СТАРТ)** для запуска цикла брожения.

## Настройка таймера каждого установленного противня

9 Нажать клавишу "ADD TIME - ДОБАВИТЬ ВРЕМЯ" для установки таймера каждого противня.

! Рекомендуется устанавливать таймер 1 для противня, размещенного в самой верхней части расстоячного шкафа, таймер 2 для второго противня сверху и так далее: это позволяет понять, какой противень следует вынимать при завершении времени таймера (например, при срабатывании 2 таймера, извлекается второй противень сверху).

Время может вводиться двумя различными способами:

A выбирая один из совместимых рецептов\*, предложенных печью:

10 выбрать интересующий вас рецепт;

11 нажать клавишу START (СТАРТ) для подтверждения

B вводя вручную длительность.

10 нажать символ < или >

11 коснуться опции длительности;

12 сместить курсор до установки желаемой длительности;

13 нажать клавишу START (СТАРТ) для подтверждения

14 Появляется перечень всех установленных таймеров.

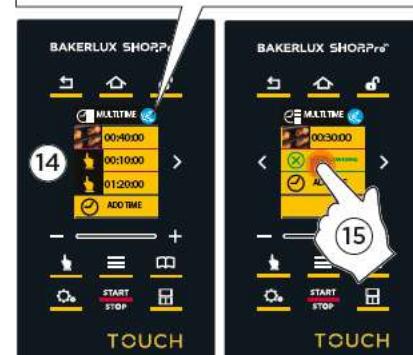
15 По истечении времени таймера, на дисплее появляется зеленая надпись "END OF LEAVENING - ЗАВЕРШЕНИЕ ЦИКЛА БРОЖЕНИЯ", и расстоячный шкаф издает звуковой сигнал. Для его выключения следует коснуться отображенной надписи. Извлечь противень, соответствующий сработавшему таймеру.

Для удаления таймера из перечня следует коснуться, по меньшей мере, в течение 3 секунд надписи таймера, который нужно удалить.

\* = рецепты с аналогичной температурой, с несколькими градусами допуска относительно настроенной ранее (на примере 42°C)



В случае необходимости влажности в процессе брожения, следует нажать клавишу "ВЛАЖНОСТЬ": подается пар до отпускания клавиши.



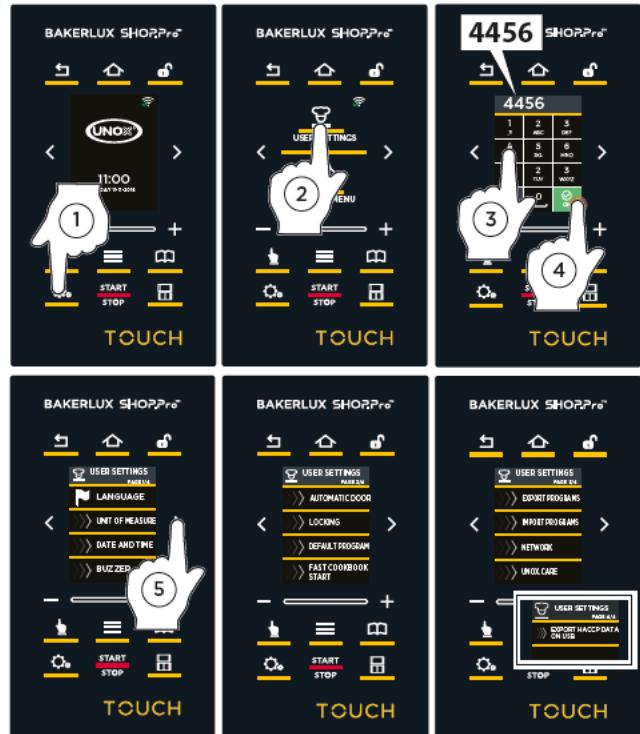


## Настройки

Позволяет получить доступ к настройкам параметров печи.

MENU SERVICE (СЕРВИСНОЕ МЕНЮ) предусмотрено для специалистов, в то время как раздел "НАСТРОЙКА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ (USER SETTINGS)" доступен для любого оператора, набирая пароль "4456" и подтверждая посредством "OK".

Открывается экранная страница с серией подменю, которые можно прокрутить посредством символов < или >.



### 1 ЯЗЫК (LANGUAGE)

Позволяет выбрать язык, который будет использоваться для всех опций меню.

Перечень языков можно прокрутить символами < или >:

ENGLISH, ITALIANO, FRANÇAIS, ESPAÑOL, DEUTSCH, CESKY, РУССКИЙ, KOREAN, SRPSKI, CHINESE, SLOVENSKY, PORTUGUÊS, JAPANESE, ROMANA, DANSK, SVENSKA, POLSKI, SLOVENŠČINA, NEDERLANDS, БЪЛГАРСКИ, ລາວໜ້າໄທ່, ΕΛΛΗΝΙΚΑ, MAGYAR, TÜRK, HRVATSKI, EESTI

Выбранный язык выделяется зеленым цветом.

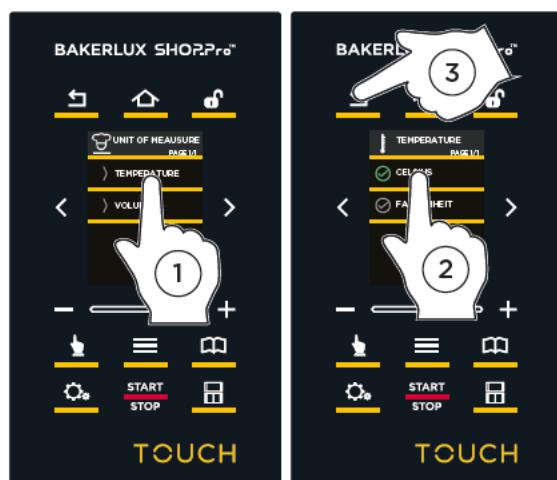


### 2 ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ (UNIT OF MEASURE)

Позволяет выбрать единицу измерения:

- температуры (°C-°F);
- объема (литры – галлоны).

Выбранные позиции выделяются зеленым цветом.



### 3 ДАТА И ВРЕМЯ (DATE AND TIME)

НЕОБХОДИМО установить:

**A** ...**часовой пояс:**

- кликнуть на соответствующую географическую зону (выделена желтым цветом) и подтвердить посредством сделанный выбор;
- выбрать собственную страну, прокручивая перечень с символами < или >.



**B** ...воспользоваться **автоматическим временем** (только если печь подсоединенна к сети):

- "ДА": время определяется сетью, всегда оставаясь обновленным в автоматическом режиме;
- "НЕТ": необходимо устанавливать время в ручном режиме.

Выбранная опция выделяется зеленым цветом.

**C** ...при необходимости смены времени при переходе **с летнего на зимнее время** и наоборот.

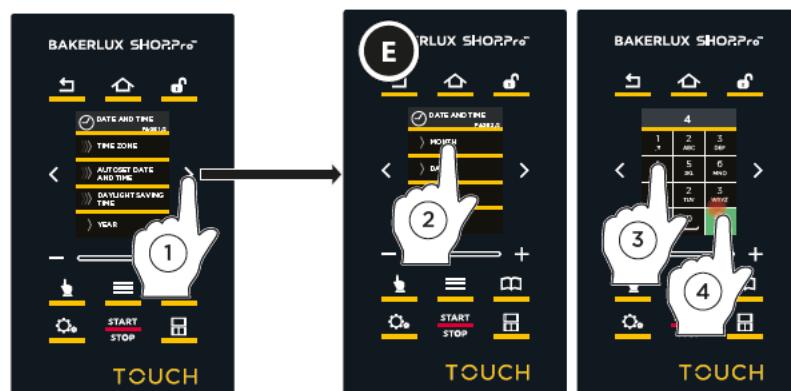
- "ДА": время обновляется автоматически с его увеличением или уменьшением на один час в определенный период времени (октябрь и март).
- "НЕТ": время остается неизменным и, при необходимости, изменяется вручную.

Выбранная опция выделяется зеленым цветом.

**!** При установке автоматического режима времени нет необходимости устанавливать данную опцию в связи с тем, что время изменяется автоматически.

**D-E** ...год, месяц, день, час и минуты. Ввод значений осуществляется путем нажатия на устанавливаемую опцию, набирая на клавиатуре желаемое значение и подтверждая посредством "OK". Для доступа к опциям месяца, дня, часа и минут необходимо воздействовать на символ >.

**!** При установке автоматического режима времени нет необходимости устанавливать часы и минуты в связи с тем, что время определяется сетью.



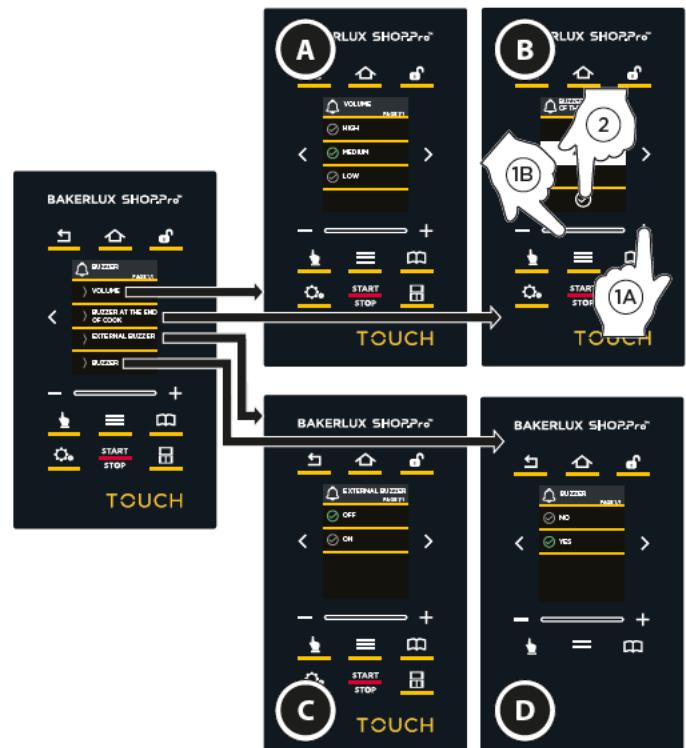
4

## ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ (ЗУММЕР)

Позволяет установить:

- (A) громкость** звукового сигнала при завершении процесса приготовления/брожения, выбирая среди: высокого, среднего или низкого уровня;
- (B) длительность** в секундах звукового сигнала при завершении цикла приготовления/брожения. Значение устанавливается путем нажатия клавиш "+" и "-" до достижения желаемого значения, или при использовании функции "scroll", то есть нажимая пальцем на панель: в данном случае движение будет более быстрым. Подтвердить введенное значение, нажимая ;
- (C) активация (ON) или дезактивация (OFF)** внешнего опционального звукового сигнала, если он установлен;
- (D) активация (ДА) или дезактивация (НЕТ)** звукового сигнала печи. При выборе опции "НЕТ" при завершении цикла приготовления/брожения, печь не издает какой-либо предупредительный сигнал.

Выбранные позиции выделяются зеленым цветом.



5

## АВТОМАТИЧЕСКАЯ ДВЕРЦА

Позволяет установить:

- при наличии печи с автоматической дверцей (**ДА**);
- при отсутствии печи с автоматической дверцей (**НЕТ**);



## БЛОКИРОВКА (LOCKING)

Позволяет установить блокировки печи:

**(A) Lock cookbook:** блокирует возможность изменения рецептов в памяти или сохранения новых ("ДА" выделено зеленым цветом: блокировка активирована);

**(B) Lock cooking:** блокирует возможность изменения ручного или автоматического режима ("ДА" выделено зеленым цветом: блокировка активирована);

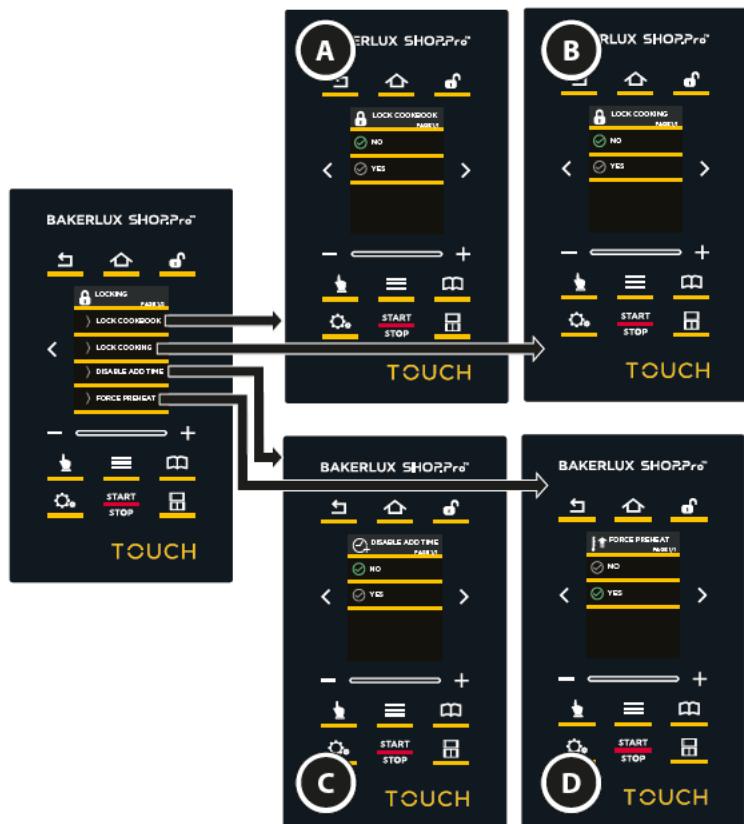
**(C) Disable add time:** предупреждает возможность добавления дополнительного времени при завершенных циклах приготовления/брожения ("ДА" выделено зеленым цветом: блокировка активирована);

**(D) Force preheating:** запускает подогрев (даже если не установлен) до значения температуры первой фазы приготовления ("ДА" выделено зеленым цветом: подогрев активирован);

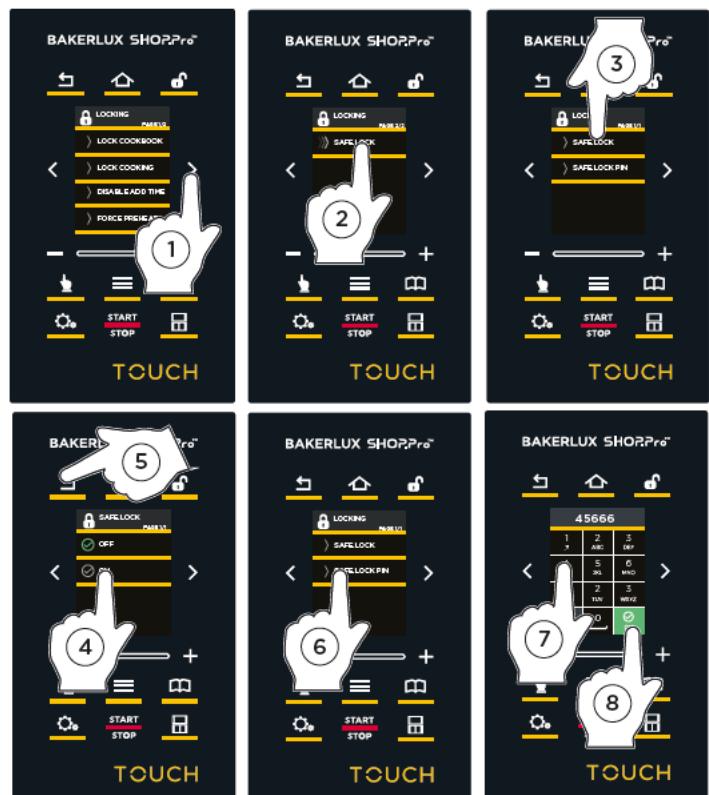
## БЛОКИРОВКА С ПАРОЛЕМ

Позволяет предупредить запуск цикла приготовления, если пароль не вводится. Для установки пароля:

- ① нажать на символ >;
- ② ③ выбрать опцию "SAFE LOCK";
- ④ выбрать опцию "ON", выделенную зеленым цветом;
- ⑤ выйти из экранной страницы, касаясь иконки "ВОЗВРАТ" 
- ⑥ выбрать опцию "SAFE LOCK PIN";
- ⑦ ⑧ ввести желаемый пароль при использовании кнопочной панели и подтвердить посредством "OK".



## Блокировка с паролем



7

## ПРОГРАММА ПО УМОЛЧАНИЮ (DEFAULT PROGRAM)

При подключении, обеспечивает запуск программы по умолчанию простым нажатием иконки "START/STOP" (СТАРТ/СТОП), без необходимости ввода какого-либо параметра перед запуском.

### Спецификации программы по умолчанию:

длительность: непрерывная

температура: устанавливается на том же меню один раз, затем переустанавливается.

скорость вентиляторов: 2

**!** При активации данной функции, дезактивированы меню SET (настройка ручных режимов приготовления) и PROGRAMS (сохраненные рецепты).

**!** При запущенном цикле приготовления, единственными действиями пользователя, являются изменение температуры, влажности и скорости вентиляторов (см. "[Настройка параметров приготовления](#)" на стр. 8).

**!** Для прерывания непрерывного режима функционирования, достаточно нажать иконку "START/STOP (СТАРТ/СТОП)".

### Активация функции и установка температуры

- ① ② Для использования функции:
- ③ выбрать опцию "ON", выделенную зеленым цветом;
- ④ выйти из экранной страницы , касаясь иконки "ВОЗВРАТ" 
- ⑤ Выбрать функцию "Температура";
- ⑥ Установить желаемую температуру: значение устанавливается путем нажатия клавиш "+" и "-" до достижения желаемого значения, или при использовании функции "scroll", то есть нажимая пальцем на панель: в данном случае движение будет более быстрым.
- ⑦ Подтвердить введенное значение посредством  : все запущенным режимы приготовления будут при данной температуре без необходимости установки при каждом запуске.

- ⑧ выйти из экранной страницы , касаясь иконки "ВОЗВРАТ" .



8

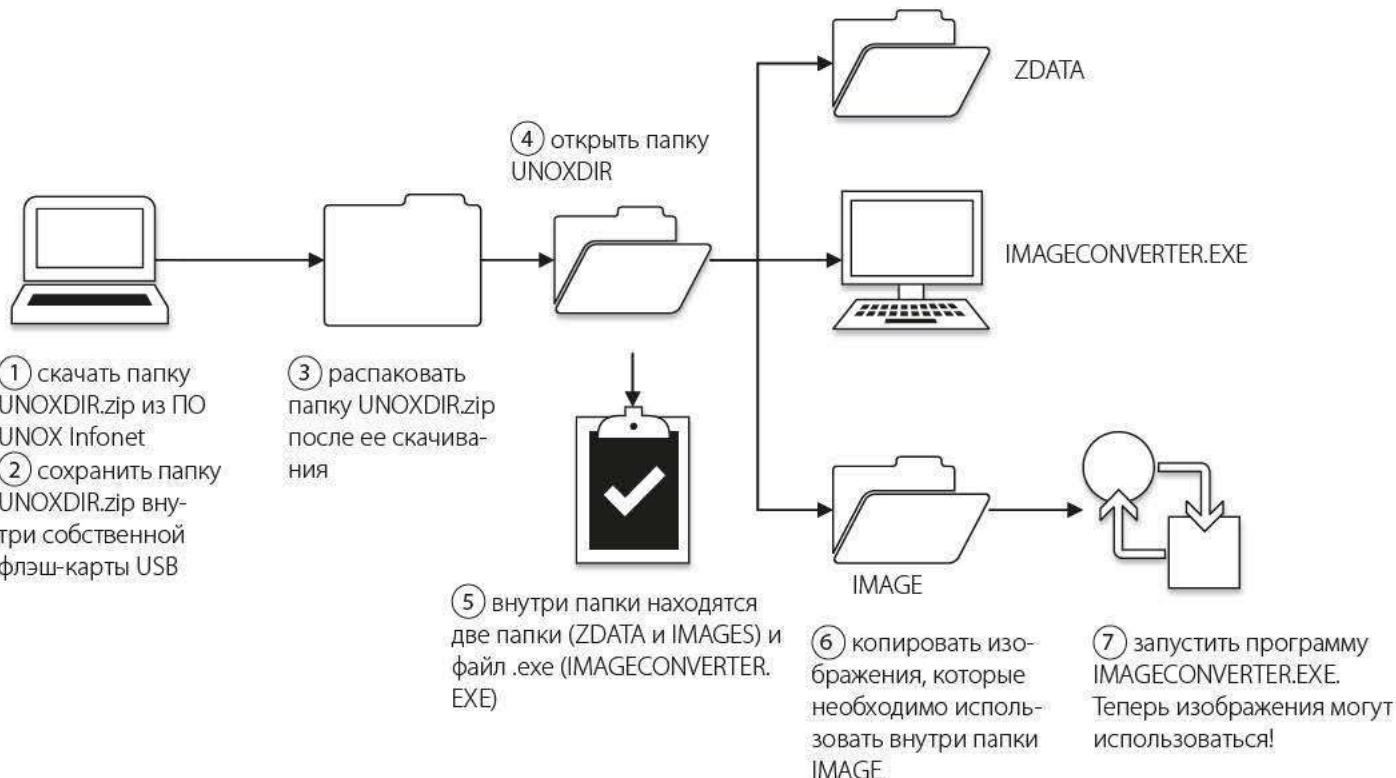
## БЫСТРЫЙ ЗАПУСК РЕЦЕПТОВ (FAST COOKBOOK START)

При активированной функции, если печь работает в непрерывном режиме, в течение цикла приготовления можно получить доступ к рецептам быстрым способом, просто нажимая иконку "PROGRAMS" (программы) .

## EXPORT / IMPORT PROGRAMS (ЭКСПОРТ/ИМПОРТ ПРОГРАММ)

Данная секция позволяет импортировать или экспортировать материал с собственного флэш-карты USB (форматированного FT32 с емкостью от 4 до 16 ГБ).

- ЭКСПОРТ ПРОГРАММ (EXPORT PROGRAMS): экспортирует рецепты из печи на флэш-карту USB;
- ИМПОРТ ПРОГРАММ (IMPORT PROGRAMS): экспортирует рецепты с флэш-карты USB в печь;
- ИМПОРТ ИЗОБРАЖЕНИЙ (IMPORT PICTURE): импортирует изображения с флэш-карты USB в печь, например, фотографию вашего успешного блюда. Изображения для возможности использования должны быть преобразованы: следовать процедуре, представленной на рисунке, пункты от ① до ⑦.



## UNOX.CARE

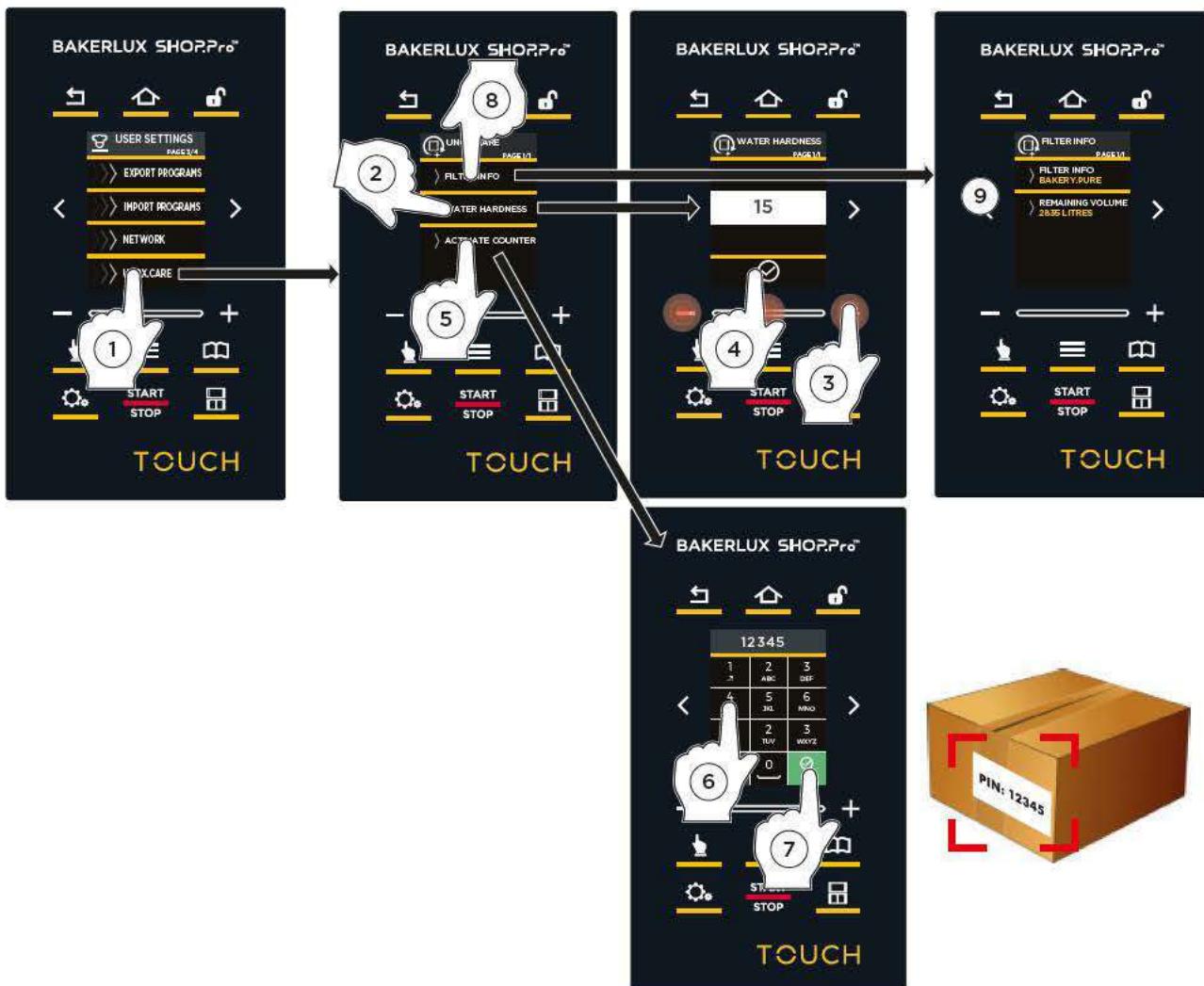
Фильтры уменьшают временную карбонатную жесткость питьевой воды, предотвращая отложения известняка на расположенным далее распределительном устройстве.

① Коснуться опции "UNOX.Care": появляется меню, где можно:

- ② ③ ④ установить/изменить жесткость воды (диапазон от 4 °dH до 35 °немецких dH). Жесткость измеряется специальным предоставляемым в комплектации с печью комплектом и устанавливается/изменяется путем нажатия клавиш "+" и "-" до достижения желаемого значения, или при использовании функции "scroll", то есть нажимая пальцем на панель: в данном случае движение будет более быстрым. Подтвердить введенное значение посредством 

- ⑤ ⑥ ⑦ обновить счетчик литров для возобновления подсчета после замены истощенного фильтра на новый. Для выполнения данной операции необходимо нажать на кнопочную панель для ввода кода PIN, указанного на коробке нового комплекта фильтра (например, 12345) и подтвердить посредством 

⑧ ⑨ При вводе кода PIN нового фильтра, печь опознает его и благодаря внутреннему счетчику литров, можно узнать в любой момент времени **название установленного фильтра** (например, BAKERY.PURE) и **количество оставшихся литров на входе** до замены фильтра (ОСТАВШИЕСЯ ЛИТРЫ - REMAINING VOLUME).



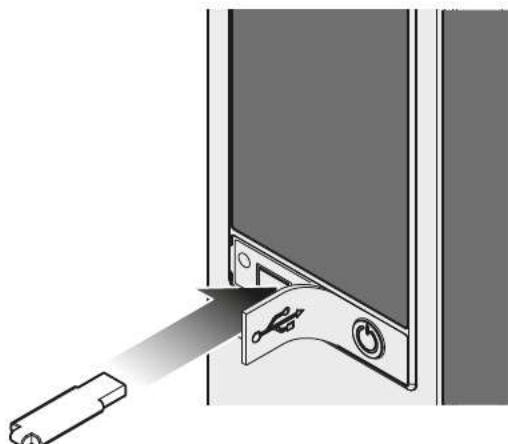
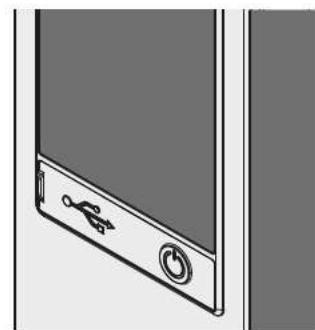
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выявление данных HACCP позволяет осуществлять контроль за обработкой продуктов, в отношении которых существует опасность загрязнения, как биологического, так и химического или физического характера.

Каждые 30 секунд замеряются:

- температура в камере;
- температура, выявленная датчиком в середине продукта;
- температура вакуумного датчика (sous vide).

Данная секция позволяет импортировать данные на собственную флэш-карту USB (форматированный FAT32 с емкостью от 4 до 16 ГБ).



# BAKERLUX SHOP.Pro™ Touch

## Аварийные сигналы

На дисплее печей отображаются аварийные/привлекающие внимание сообщения в отношении печи или установленных дополнительных принадлежностей. Привлекающие внимание сообщения (WARNING) определяют ситуации неисправности, которые, однако, даже при ограниченной функциональности, обеспечивают функционирование оборудования/принадлежностей.

Аварийные сообщения (ALLARM) определяют ситуации, которые препятствуют функционированию оборудования/дополнительных принадлежностей, подлежащих ОСТАНОВКЕ. В любом случае, если аварийные сообщения относятся только к подсоединенными дополнительным принадлежностям, можно пользоваться печью.

### AF - АВАРИЙНЫЕ СИГНАЛЫ ПЕЧИ

Дисплей	Описание	Эффект	Решение проблемы
AF01	Аварийный сигнал термореле двигателей	Производится остановка любого цикла функционирования печи и не допускаются дальнейшие настройки на дисплее	
AF02	Аварийный сигнал предохранительного термостата		Связаться со службой обслуживания клиентов
AF03	Ошибка зонда камеры		
AF04	Аварийный сигнал утраты связи		

### AL - АВАРИЙНЫЕ СИГНАЛЫ РАССТОЕЧНОГО ШКАФА

Дисплей	Описание	Эффект	Решение проблемы
AL01	Ошибка зонда камеры		
AL02	Аварийный сигнал утраты связи	Расстояческим шкафом производится остановка любого цикла функционирования печи и не допускаются дальнейшие настройки на дисплее	Связаться со службой обслуживания клиентов
AL04	Аварийный сигнал зонда отсека нагревательного элемента		

### AL - АВАРИЙНЫЕ СИГНАЛЫ РАССТОЕЧНОГО ШКАФА

Дисплей	Описание	Эффект	Решение проблемы
WF01	Ошибка температуры схемы	Печь продолжает функционировать соответствующим образом, но необходимо связаться со службой обслуживания	Связаться со службой обслуживания клиентов
WF40	Интернет-соединение прервано	Печь не подсоединенна к интернет-сети	Выполнить тестирование соединения

### WL - ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ СООБЩЕНИЯ О РАССТОЕЧНОМ ШКАФЕ

Дисплей	Описание	Эффект	Решение проблемы
WL01	Ошибка датчика влажности		
WL02	Ошибка температуры схемы	Расстояческий шкаф продолжает функционировать	Связаться со службой обслуживания клиентов
WL04	Ошибка парогенератора		

### WC - ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ СООБЩЕНИЯ О ВЫТЯЖКЕ

Дисплей	Описание	Эффект	Решение проблемы
WC01	Ошибка зонда дымов	Электроклапан конденсации паров процесса приготовления не функционирует при отсутствии зонда определения температуры дымов	Связаться со службой обслуживания клиентов
WC02	Ошибка температуры схемы	Вытяжка продолжает функционировать	
WC07	Утрата связи	Двигатель и вытяжка не работают	Проверить силовой кабель вытяжки, если проблема не устраняется даже после корректировочных действий, следует связаться со службой обслуживания клиентов

# BAKERLUX SHOP.Pro™ Touch

## Плановое и послепродажное техобслуживание



**Любая операция планового техобслуживания должна осуществляться:**

- **после отключения устройства от системы электрического и гидравлического питания**
- **надев соответствующие средства индивидуальной защиты (например, перчатки и т.д...).**

Ежедневно производить очистку рабочей камеры для поддерживания соответствующего уровня гигиены и предупреждения повреждения или коррозии нержавеющей стали внутри рабочей камеры.

Для очистки любого компонента или комплектующей НЕ использовать:

- абразивные или порошковые средства;
- агрессивные или коррозионные чистящие средства (например, соляная кислота/хлористоводородная или серная кислота). Внимание! Не использовать такие вещества даже для очистки опорной конструкции/пола под оборудованием;
- абразивные или острые предметы (абразивные губки, скребки, щетки с металлической щетиной, и т п.);
- струи воды.

### **ВНЕШНИЕ СТАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ, ПРОКЛАДКА РАБОЧЕЙ КАМЕРЫ**

**Подождать охлаждения поверхностей.**

Использовать только мягкую тряпку, смоченную небольшим количеством мыльной воды. Тщательно ополоскать и высушить.

### **ВНУТРЕННЯЯ ПОВЕРХНОСТЬ РАБОЧЕЙ КАМЕРЫ**

**Если рабочая камера не очищается на ежедневной основе, существует вероятность того, что остатки пищи, скопившиеся внутри ее, загорятся - опасность пожара!**

**Ежедневно** производить очистку рабочей камеры для поддерживания высокого уровня гигиены и сохранения с течением времени блеска стали и характеристик устройства. Кроме того, частички жира и остатки пищи во время приготовления могут загореться, нанося ущерб людям и оборудованию. Очистка должна всегда осуществляться при холодной камере мягкой тряпкой, смоченной горячей мыльной водой. В заключение выполните ополаскивание и сушку.

### **ПЛАСТИКОВЫЕ ПОВЕРХНОСТИ И ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ**

Использовать только очень мягкую тряпку и небольшое количество чистящего средства для очистки деликатных поверхностей. Следовать указаниям изготовителя моющего средства.

### **ВНУТРЕННЕЕ И ВНЕШНЕЕ СТЕКЛО ДВЕРЦЫ**

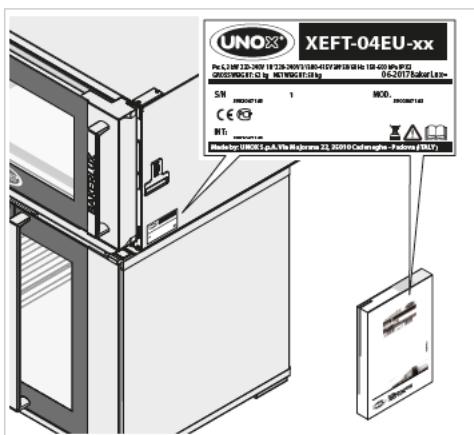
**Подождать охлаждения стекол.**

Для очистки использовать только мягкую тряпку, слегка смоченную мыльной водой или специальным моющим средством для стекол. Тщательно ополоскать и высушить.

**ДЛЯ ПЕЧЕЙ С ОТКИДНОЙ ДВЕРЦЕЙ: В процессе плановой очистки НЕ следует вынимать внутреннее стекло в связи с опасностью его повреждения.**

## ПОСЛЕПРОДАЖНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В случае неисправности, следует отсоединить устройство от сети электропитания и гидравлической системы и изучить решения, предложенные в таблице.



В случае отсутствия решения в таблице, необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр UNOX, сообщая:

- дату приобретения;
- данные устройства, указанные на паспортной табличке;
- возможные аварийные сообщения, появляющиеся на дисплее.

Данные изготовителя:

UNOX S.p.A.  
Via Majorana, 22  
35010 Cadoneghe (PD) Italy  
Тел. +39 049 86.57.511 - Fax +39 049 86.57.555  
info@unox.com www.unox.com

Неисправность	Возможная причина	Возможная мера	Решение проблемы
Печь полностью выключена.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Отсутствие напряжения сети.</li> <li>- Неисправность устройства.</li> </ul>	Проверить соединение с электрической сетью.	
Не производится пар в рабочей камере.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Вход воды закрыт.</li> <li>- Соединение с гидравлической сетью или баком не выполнено соответствующим образом.</li> <li>- Отсутствие воды в баке (в случае заливки воды в бак).</li> <li>- Фильтр на входе воды засорен.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Открыть вход воды.</li> <li>- Проверить соединение с гидравлической сетью или баком.</li> <li>- Подать воду в бак.</li> <li>- Очистить фильтр.</li> </ul>	Связаться со службой обслуживания клиентов.
После установки времени и нажатия кнопки "START/STOP" (СТАРТ/СТОП) печь не запускается.	Дверца открыта или закрыта неправильным образом.	Проверить закрытие дверцы.	
При закрытой дверце выходит вода из прокладки.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Грязная прокладка.</li> <li>- Поврежденная прокладка.</li> <li>- Механизм ручки ослаблен.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Очистить прокладку влажной тряпкой.</li> <li>- Обратиться к техническому специалисту для ремонта.</li> </ul>	

\* Для получения дополнительной информации обращайтесь на сайт [www.unox.com](http://www.unox.com) в раздел Гарантия

## ПЕРИОДЫ ПРОСТОЯ

В течение периодов простоя следует соблюдать следующие меры предосторожности:

- отключить устройство от системы электрического и гидравлического питания;
- рекомендуется протереть все поверхности из нержавеющей стали мягкой тряпкой, слегка смоченной вазелиновым маслом;
- держать дверцу устройства слегка открытой.

В начале повторного использования:

- произвести тщательную очистку устройства и принадлежностей (см.стр. 37);
- вновь подключить устройство к системе электрического и гидравлического питания;
- перед началом работы проверьте устройство;
- перезапустить минимум на 50 минут устройство без находящихся внутри продуктов.

 Рекомендуется обращаться в уполномоченный сервисный центр, который должен не менее одного раза в год проверять функционирование и систему безопасности устройства.

## УТИЛИЗАЦИЯ В КОНЦЕ СРОКА СЛУЖБЫ

В соответствии со ст. 13 Законодательного Декрета 49/2014 "Приведение в действие Директивы RAEE 2012/19/EU в отношении электрического и электронного оборудования"

 Обозначение перечеркнутого мусорного ящика указывает на то, что устройство было выпущено после 13 августа 2005 и при завершении срока эксплуатации оно не должно утилизироваться вместе с другими отходами, а подлежит отдельной утилизации.

Все оборудование было произведено с использованием металлических материалов, пригодных для переработки (нержавеющая сталь, железо, алюминий, цинковые пластины, медь и т п.), с процентным соотношением, превышающим 90% от его веса.

Следует обеспечить невозможность использования оборудования, подлежащего утилизации, снимая силовой кабель и любое другое устройство закрытия отверстий или полостей (при их наличии).

Необходимо также уделить внимание управлению данным продуктом по окончании его эксплуатации; снижению любого негативного влияния на окружающую среду и повышению эффективности использования ресурсов, используя принципы "платит тот, кто загрязняет"; профилактике, подготовке для повторного использования, переработке и восстановлению оборудования. Напоминаем, что при незаконной или неправильной утилизации оборудования действуют санкции, предусмотренные действующим законодательством.

### Сведения относительно утилизации в Италии

В Италии подлежащие утилизации электрические и электронные устройства должны сдаваться:

- в сборочные центры (также называемые экологические центры или платформы)
- дилерам, у которых приобретается новое оборудование. Они обязаны забирать старое оборудование бесплатно ("одно старое устройство за одно приобретенное новое").

### Сведения относительно утилизации в странах Европейского Союза

В разных государствах ЕС были приняты различные Директивы об оборудовании с символом WEEE, поэтому для правильной утилизации оборудования мы рекомендуем Вам обратиться в местные органы власти или к своему дилеру для получения указаний по правильной утилизации.

## СЕРТИФИКАЦИЯ

### декларация ЕС о соответствии электрооборудования

Изготовитель: UNOX S.p.A.

Адрес: Via Ingranaggio, 22 - 35010 Attivazione, Pagine, Italy

Заявляет под собственной ответственностью, что устройство

**BAKERLUX SHOP.Pro™**

соответствует требованиям Директивы машинного оборудования 2006/42/CE через следующие стандарты:

EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A15:2021

EN 60335-2-42: 2003 + A11:2012

EN 62233 : 2008

соответствуют требованиям Директивы электромагнитной совместимости EMC 2014/30/CE через следующие стандарты:

EN 55014-1:2017 + A11:2020

EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 61000-3-11: 2000

EN 61000-3-12: 2011

EN 61000-6-2: 2005

EN 61000-6-3:2007 + A1:2011



## INTERNATIONAL

### UNOX S.p.A.

Via Majorana 22 / 35010 Cadoneghe (PD) Italy  
Tel +39 049 8657511 / Fax +39 049 8657555  
[info@unox.com](mailto:info@unox.com)



INVENTIVE SIMPLIFICATION

### EUROPE

#### ITALIA

**UNOX S.p.A.**  
E-mail: [info@unox.it](mailto:info@unox.it)  
Tel.: +39 049 86 57 511

#### ČESKÁ REPUBLIKA

**UNOX DISTRIBUTION s.r.o.**  
E-mail: [info.cz@unox.com](mailto:info.cz@unox.com)  
Tel.: +420 241 940 000

#### РОССИЯ, ПРИБАЛТИКА И СТРАНЫ СНГ

**UNOX RUSSIA**  
E-mail: [info.ru@unox.com](mailto:info.ru@unox.com)  
Tel.: +7 (499) 702-00-14

#### ESPAÑA

**UNOX PROFESIONAL ESPAÑA S.L.**  
E-mail: [info.es@unox.com](mailto:info.es@unox.com)  
Tel.: +34 900 82 89 43

#### SCANDINAVIAN COUNTRIES

**UNOX SCANDINAVIA AB**  
E-mail: [info.se@unox.com](mailto:info.se@unox.com)  
Tel.: +46 (0)768 716 422

#### UNITED KINGDOM

**UNOX UK Ltd.**  
E-mail: [info@unoxuk.com](mailto:info@unoxuk.com)  
Tel.: +44 1252 851 522

#### PORTUGAL

**UNOX PORTUGAL**  
E-mail: [info.pt@unox.com](mailto:info.pt@unox.com)  
Tel.: +351 918 228 787

#### DEUTSCHLAND

**UNOX DEUTSCHLAND GmbH**  
E-mail: [info.de@unox.com](mailto:info.de@unox.com)  
Tel.: +49 2951 98760

#### FRANCE, BELGIUM & LUXEMBOURG

**UNOX FRANCE s.a.s.**  
E-mail: [info@unox.fr](mailto:info@unox.fr)  
Tel.: +33 4 78 17 35 39

#### ÖSTERREICH

**UNOX ÖSTERREICH GmbH**  
E-mail: [bestellung@unox.com](mailto:bestellung@unox.com)  
Tel. +43 800 880 963

#### HRVATSKA

**UNOX CROATIA**  
E-mail: [narudzbe@unox.com](mailto:narudzbe@unox.com)  
Tel.: +39 049 86 57 538

#### TÜRKİYE

**UNOX TURKEY Profesyonel Mutfak Ekipmanları Endüstri ve Ticaret Limited Şirketi**  
E-mail: [info.tr@unox.com](mailto:info.tr@unox.com)  
Tel.: +90 530 176 62 03

#### IRELAND

**UNOX IRELAND**  
E-mail: [info.ie@unox.com](mailto:info.ie@unox.com)  
Tel. +353 (0) 87 32 23 218

#### БЪЛГАРИЯ

**UNOX BULGARIA**  
E-mail: [info.bg@unox.com](mailto:info.bg@unox.com)  
Tel.: +359 88 23 13 378

### ASIA & AFRICA

#### MALAYSIA & SINGAPORE

**UNOX (ASIA) SDN. BHD.**  
E-mail: [info.asia@unox.com](mailto:info.asia@unox.com)  
Tel.: +603-58797700

#### OTHER ASIAN COUNTRIES

**UNOX (ASIA) SDN. BHD.**  
E-mail: [info.asia@unox.com](mailto:info.asia@unox.com)  
Tel.: +603-58797700

#### PHILIPPINES

**UNOX PHILIPPINES**  
E-mail: [info.asia@unox.com](mailto:info.asia@unox.com)  
Tel.: +63 9173108084

#### 대한민국

**UNOX KOREA CO. Ltd.**  
이메일: [info.asia@unox.com](mailto:info.asia@unox.com)  
전화: +82 2 69410351

#### AMERICA & OCEANIA

#### U.S.A. & CANADA

**UNOX Inc.**  
E-mail: [infousa@unox.com](mailto:infousa@unox.com)  
Tel.: +1 800 489 8669

#### MEXICO

**UNOX MEXICO, S. DE R.L. DE C.V.**  
E-mail: [info.mx@unox.com](mailto:info.mx@unox.com)  
Tel.: +52 1555 4314 180

#### BRAZIL

**UNOX BRAZIL**  
E-mail: [info.br@unox.com](mailto:info.br@unox.com)  
Tel.: +55 11 98717-8201

#### U.A.E.

**UNOX MIDDLE EAST DMCC**  
E-mail: [info.uae@unox.com](mailto:info.uae@unox.com)  
Tel.: +971 55 426 3167

#### SOUTH AFRICA

**UNOX SOUTH AFRICA**  
E-mail: [Info.sa@unox.com](mailto:Info.sa@unox.com)  
Tel.: +27 845 05 52 35

#### INDONESIA

**UNOX INDONESIA**  
E-mail: [info.asia@unox.com](mailto:info.asia@unox.com)  
Tel.: +62 81908852999

#### 中华人民共和国

**UNOX TRADING (SHANGHAI) CO. Ltd.**  
电子邮件: [info.china@unox.com](mailto:info.china@unox.com)  
电话: +86 21 56907696

#### COLOMBIA

**UNOX COLOMBIA**  
E-mail: [info.co@unox.com](mailto:info.co@unox.com)  
Tel.: +57 350 65 88 204

#### AUSTRALIA

**UNOX AUSTRALIA PTY Ltd.**  
E-mail: [info@unoxaustralia.com.au](mailto:info@unoxaustralia.com.au)  
Tel.: +61 3 9876 0803

#### NEW ZEALAND

**UNOX NEW ZEALAND Ltd.**  
E-mail: [info@unox.co.nz](mailto:info@unox.co.nz)  
Tel.: +64 (0) 800 76 0803

UNOX.COM | FOLLOW US ON

