

# Микроволновая печь

## Руководство пользователя

MG23T5018A\*



SAMSUNG

# Содержание

<b>Инструкции по технике безопасности</b>	<b>3</b>		
Важные инструкции по технике безопасности	3	Настройка режима энергосбережения	16
Общие правила техники безопасности	6	Использование режима Ускоренная разморозка	16
Меры предосторожности при работе с микроволновыми приборами	7	Использование режима Домашние рецепты	17
Ограниченная гарантия	8	Приготовление в режиме Гриль	29
Определение товарной группы	8	Использование функции Разогрев +30сек Гриль	30
Правильная утилизация изделия (Использованное электрическое и электронное оборудование)	8	Использование комбинированного режима с применением микроволн и гриля	30
<b>Установка</b>	<b>9</b>	Использование функции Блокировка управления	31
Принадлежности	9	Отключение звукового сигнала	31
Место установки	9		
Вращающийся поднос	9		
<b>Обслуживание</b>	<b>10</b>		
Очистка	10	<b>Руководство по выбору посуды</b>	<b>32</b>
Замена (ремонт)	10		
Уход в случае длительного неиспользования	10	<b>Руководство по приготовлению пищи</b>	<b>33</b>
<b>Функции микроволновой печи</b>	<b>11</b>		
Микроволновая печь	11	<b>Устранение неисправностей и информационные коды</b>	<b>42</b>
Панель управления	11	Устранение неисправностей	42
<b>Использование микроволновой печи</b>	<b>12</b>	Информационный код	46
Принцип работы микроволновой печи	12		
Проверка работы микроволновой печи	12	<b>Технические характеристики</b>	<b>46</b>
Приготовление/разогрев пищи	13		
Установка времени	14		
Изменение уровня мощности и времени приготовления	14		
Настройка времени приготовления пищи	15		
Остановка приготовления пищи	15		

## Инструкции по технике безопасности

### ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ И СОХРАНИТЕ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ДАЛЬНЕЙШЕМ.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Если дверца или уплотнители дверцы повреждены, не следует пользоваться микроволновой печью, пока она не будет отремонтирована квалифицированным специалистом.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Снятие корпуса печи, защищающего от воздействия энергии электромагнитных СВЧ-волн, очень опасно. Любые работы по обслуживанию или ремонту печи, связанные со снятием корпуса, могут выполнять только квалифицированные специалисты.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Жидкости и другие продукты нельзя разогревать в герметично закрытых контейнерах, так как они могут взорваться.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Детям можно пользоваться микроволновой печью без контроля взрослых только в том случае, если они получили соответствующие инструкции, чтобы безопасно пользоваться микроволновой печью, а также осознают опасность неправильного с ней обращения.

Прибор предназначен только для использования в домашних условиях и не предназначен для использования:

- в служебных столовых в офисах, магазинах и в других организациях;
- на фермах;

- постояльцами в гостиницах, мотелях и других гостиничных учреждениях;
- в учреждениях с полупансионом.

Используйте только подходящую для использования в микроволновых печах посуду.

При разогреве пищи в пластиковом или бумажном контейнере следите за микроволновой печью, поскольку возможно воспламенение.

Микроволновая печь предназначена для разогрева пищи и напитков. Сушка пищевых продуктов или одежды, а также подогрев грелок, домашних тапок, губок, влажных тканей и др. может привести к травме, возгоранию или пожару.

При появлении (обнаружении) дыма выключите устройство или отключите его от источника питания и оставьте дверцу печи закрытой, чтобы сдержать пламя.

Нагревание в микроволновой печи емкостей с напитками может привести к замедленному бурному кипению, поэтому при обращении с такими емкостями следует соблюдать меры предосторожности.

Для предотвращения ожогов содержимое бутылочек для кормления и банок для детского питания следует размешать или встряхнуть, а перед употреблением необходимо проверить температуру.

Яйца в скорлупе и цельные яйца, сваренные вскруты, нельзя разогревать в микроволновых печах, поскольку они могут взорваться даже после завершения разогревания в микроволновой печи.

## Инструкции по технике безопасности

Следует регулярно чистить микроволновую печь, а также удалять из нее остатки пищи.

Несоблюдение этого требования может привести к повреждению поверхностей микроволновой печи, сокращению срока службы устройства, а также повлечь за собой риск возникновения опасных ситуаций.

Микроволновая печь предназначена только для (отдельной) установки на столешнице, ее нельзя размещать в шкафу.

Использование металлических контейнеров для приготовления пищи и напитков в микроволновых печах недопустимо.

Соблюдайте осторожность, чтобы не сдвинуть врачающийся поднос при извлечении контейнеров из устройства.

Не допускается очистка устройства при помощи пароочистителя.

Не допускается очистка электроприбора при помощи струи воды.

Данное устройство не предназначено для установки в трейлерах, фургонах и подобных транспортных средствах.

Люди с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, дети, а также лица, не имеющие достаточного опыта или знаний, не должны пользоваться данным устройством, если их действия не контролируются или если они предварительно не проинструктированы о правилах использования лицом, отвечающим за их безопасность.

Следите за тем, чтобы дети не играли с устройством.

Данное устройство может использоваться детьми старше 8 лет и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями и с недостаточным опытом или знаниями только в том случае, если они находятся под присмотром лица, отвечающего за их безопасность, или получили соответствующие инструкции, позволяющие им безопасно эксплуатировать электроприбор и дающие им представление об опасности, сопряженной с его эксплуатацией. Детям не следует играть с устройством. Очистка и обслуживание устройства могут выполняться детьми только под присмотром.

В случае повреждения кабеля питания его замену должен выполнять производитель, сотрудник сервисной службы или другой квалифицированный специалист во избежание возникновения опасных ситуаций.

Данную микроволновую печь следует устанавливать в таком положении и на такой высоте, чтобы они обеспечивали удобный доступ к камере и панели управления.

Перед первым использованием микроволновой печи поместите в нее емкость с водой и запустите на 10 минут.

Если при работе микроволновой печи появляется странный шум, дым и запах гари, незамедлительно отсоедините кабель питания и обратитесь в ближайший сервисный центр.

Микроволновую печь следует установить таким образом, чтобы обеспечить свободный доступ к вилке кабеля питания.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Когда микроволновая печь работает в комбинированном режиме, из-за высоких температур дети должны использовать ее только под присмотром взрослых.

Во время использования устройство нагревается. Будьте осторожны, не прикасайтесь к нагревательным элементам внутри микроволновой печи.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Внешние части устройства могут сильно нагреваться при использовании. Не оставляйте детей без присмотра рядом с устройством.

Не используйте абразивные очистители, химически активные вещества и острые металлические скребки для чистки стеклянной дверцы микроволновой печи, поскольку это может привести к появлению царапин и трещин на стекле.

Не допускается использовать паровые очистители.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Во избежание поражения электрическим током перед заменой лампы обязательно отключите устройство.

Во избежание перегрева не следует устанавливать устройство за декоративными дверцами.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Устройство и его детали могут сильно нагреваться при использовании.

Будьте осторожны, избегайте контакта с нагревательными элементами.

Не оставляйте детей до 8 лет без постоянного присмотра рядом с устройством.

**ВНИМАНИЕ!** В процессе приготовления устройство должно находиться под присмотром. При небольшом времени приготовления устройство должно находиться под постоянным присмотром.

При работе устройства дверца или наружная поверхность могут сильно нагреваться.

При работе устройства легкодоступные поверхности могут сильно нагреваться.

Во время работы поверхности могут сильно нагреваться.

Для данного устройства не предусмотрено управление с помощью внешнего таймера или пульта дистанционного управления.

Данное устройство может использоваться детьми старше 8 лет и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями и с недостаточным опытом или знаниями только в том случае, если они находятся под присмотром лица, отвечающего за их безопасность, или получили соответствующие инструкции, позволяющие им безопасно эксплуатировать электроприбор и дающие им представление об опасности, сопряженной с его эксплуатацией. Детям не следует играть с устройством. Очистка и техническое обслуживание могут выполняться детьми, только если они достигли возраста 8 лет, и только под присмотром родителей.

Устройство и кабель следует хранить в месте, недоступном для детей младше 8 лет.

# Инструкции по технике безопасности

## Общие правила техники безопасности

Любые изменения или ремонт должны выполняться только квалифицированным персоналом. В микроволновой печи нельзя разогревать пищу или жидкости в герметично закрытых контейнерах. Не используйте бензол, растворитель, спирт, пароочиститель или очиститель высокого давления для очистки микроволновой печи.

Не следует устанавливать микроволновую печь рядом с нагревательными приборами или легковоспламеняющимися материалами; в помещениях с высоким уровнем влажности, пыли или в загрязненных маслом местах; в местах, где на печь будет воздействовать прямой солнечный свет и вода; в местах возможной утечки газа; на неровной поверхности.

Необходимо обеспечить надлежащее заземление микроволновой печи в соответствии с местными или государственными правилами.

Регулярно очищайте контакты вилки питания с помощью сухой ткани для удаления с них посторонних веществ.

Не растягивайте, не сгибайте кабель питания и не ставьте на него тяжелые предметы.

В случае утечки газа (пропана, сжиженного пропана и т. д.) следует незамедлительно проветрить помещение. Не прикасайтесь к кабелю питания.

Не прикасайтесь к кабелю питания мокрыми руками.

Не выключайте микроволновую печь во время работы посредством отсоединения кабеля питания.

Не засовывайте в печь пальцы или посторонние предметы. При попадании в микроволновую печь посторонних предметов отключите кабель питания и обратитесь в местный сервисный центр компании Samsung.

Микроволновая печь не должна подвергаться чрезмерному давлению и ударам.

Не размещайте микроволновую печь на хрупких предметах.

Напряжение, частота и сила тока в сети питания должны соответствовать характеристикам устройства.

Вилку кабеля питания следует надежно подключать к сетевой розетке. Не используйте переходники с несколькими гнездами, удлинители или электрические преобразователи.

Не размещайте кабель питания на металлических предметах. Кабель питания следует прокладывать между предметами или за микроволновой печью.

Не используйте поврежденную вилку, кабель питания или плохо закрепленную сетевую розетку. В случае повреждения вилок или кабелей обратитесь в местный сервисный центр компании Samsung.

Не наливайте и не распыляйте воду непосредственно на микроволновую печь.

Не размещайте на микроволновой печи, внутри нее или на дверце микроволновой печи какие-либо предметы.

Не распыляйте летучие вещества, например средства от насекомых, на поверхность микроволновой печи.

Не храните в микроволновой печи легковоспламеняющиеся материалы. Будьте осторожны при нагревании блюд и напитков, содержащих спирт, поскольку пары спирта могут вступить в контакт с нагретыми компонентами микроволновой печи.

Дети могут ушибиться или прищемить пальцы дверцей. При открытии или закрытии дверцы следите, чтобы дети находились на безопасном расстоянии.

## Предупреждения по использованию микроволновой печи

Нагревание в микроволновой печи емкостей с напитками может привести к замедленному бурному кипению. При обращении с такими емкостями следует соблюдать осторожность. Перед извлечением из печи следует всегда давать напиткам постоять не менее 20 секунд. При необходимости напитки следует помешивать во время нагрева. Напитки следует всегда перемешивать после нагрева.

При ожоге выполните следующие действия по оказанию первой помощи:

1. Погрузите обожженное место в холодную воду по меньшей мере на 10 минут.
2. Наложите чистую сухую повязку.
3. Не наносите кремы, масла или лосьоны.

Во избежание повреждения подноса или подставки не кладите их в воду сразу после приготовления. Не используйте микроволновую печь для обжаривания во фритюре, поскольку температуру масла контролировать невозможно. Горячее масло может неожиданно выплынуть через край посуды.

## Меры предосторожности при работе с микроволновой печью

Следует использовать только ту посуду, которая предназначена для микроволновых печей. Не следует использовать металлические контейнеры, столовую посуду с золотой или серебряной отделкой, шампуры и т. д.

Проволочные зажимы необходимо снимать. Возможно образование электрической дуги.

Не используйте микроволновую печь для сушки бумаги или одежды.

При разогревании небольшого количества пищи сократите время, чтобы предотвратить ее перегрев или пригорание.

Кабель и вилка питания должны находиться вдали от источников воды или тепла.

Во избежание взрыва не следует разогревать в микроволновой печи яйца в скорлупе и яйца, сваренные вскрутою. Не следует разогревать в микроволновой печи герметичные контейнеры или контейнеры с вакуумной упаковкой, орехи, томаты и т. д.

Не закрывайте вентиляционные отверстия тканью или бумагой. Это может привести к пожару. В случае перегрева микроволновая печь может автоматически отключиться. Ее включение будет невозможно, пока она не охладится до допустимой температуры.

Обязательно пользуйтесь кухонными рукавицами при извлечении посуды из печи.

Перемешивайте жидкость во время разогревания и после. Не открывайте дверцу в течение 20 секунд после того, как печь отключится, чтобы предотвратить бурное кипение.

Во избежание ожогов горячим воздухом или паром при открытии дверцы следует находиться на расстоянии вытянутой руки от микроволновой печи.

Не включайте микроволновую печь, если в ней нет приготовляемой пищи. В целях безопасности микроволновая печь автоматически отключится на 30 минут. При случайном включении микроволновой печи рекомендуется поместить в нее стакан воды для поглощения СВЧ-волн.

При установке микроволновой печи следует обеспечить вокруг нее необходимое свободное пространство в соответствии с указаниями в данном руководстве. (См. раздел "Установка микроволновой печи".)

Соблюдайте осторожность при подключении других электроприборов к сетевым розеткам, расположенным рядом с микроволновой печью.

## Меры предосторожности при работе с микроволновыми приборами

Несоблюдение описанных ниже мер предосторожности может привести к вредному воздействию электромагнитных волн.

- Во время работы микроволновой печи не оставляйте дверцу открытой. Не препятствуйте закрытию блокировочных фиксаторов (зашелок дверцы). Не вставляйте посторонние предметы в отверстия для блокировочных фиксаторов.
  - Не допускайте попадания посторонних предметов между дверцей и передней панелью микроволновой печи, а также скопления остатков пищи или осадка очистителя на уплотняющих поверхностях. После каждого использования печи следует очищать дверцу и уплотняющие поверхности сначала влажной, а затем сухой мягкой тканью.
  - Не включайте микроволновую печь, если она повреждена. В этом случае ее можно включать только после ремонта квалифицированным специалистом.
- Важно.** Дверцу микроволновой печи следует закрывать надлежащим образом. Дверца не должна быть погнута; петли дверцы не должны быть повреждены или слабо закреплены; уплотнитель на дверце и уплотняющие поверхности не должны быть повреждены.
- Все операции, связанные с регулировкой или ремонтом, должны выполняться квалифицированным специалистом.

# Инструкции по технике безопасности

## Ограниченнная гарантия

Компания Samsung взимает плату за замену аксессуара или устранение косметического дефекта в том случае, если такое повреждение устройства или аксессуара произошло по вине покупателя. Предметы, на которые распространяется вышеуказанное условие:

- Дверца, ручки, внешняя панель или панель управления с вмятинами, царапинами или повреждениями.
- Сломанный или отсутствующий поднос, направляющая ролика, муфта или решетка.

Данную микроволновую печь следует использовать только по назначению в соответствии с информацией, приведенной в данном руководстве. Приведенные предупреждения и важные инструкции по технике безопасности не являются исчерпывающими. При установке, обслуживании и эксплуатации микроволновой печи необходимо руководствоваться здравым смыслом, соблюдать осторожность и бережно обращаться с устройством.

Поскольку данное руководство предназначено для нескольких моделей, характеристики используемой микроволновой печи могут немного отличаться от описанных и некоторые предупреждения могут быть неприменимы. При возникновении вопросов обратитесь в местный сервисный центр компании Samsung или см. справочную информацию на веб-сайте по адресу: [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

Данную микроволновую печь следует использовать только для нагрева пищи. Она предназначена для использования только в домашних условиях. Запрещается использовать устройство для нагревания тканей и пакетов, наполненных зернами. Производитель не несет ответственности за ущерб, полученный в результате неправильного использования микроволновой печи.

Во избежание повреждения поверхностей микроволновой печи и возникновения опасных ситуаций ее следует регулярно чистить и обеспечивать надлежащее обслуживание.

## Определение товарной группы

Это устройство является оборудованием ISM группы 2 класса В. Группа 2 включает в себя все устройства ISM (промышленность, наука, медицина), в которых генерируется и используется радиочастотная энергия в форме электромагнитного излучения для обработки материалов, EDM и оборудование для дуговой сварки.

Оборудование класса В включает в себя устройства, предназначенные для работы в домашних условиях и использующие электрические сети низкого напряжения в жилых зданиях.

## Правильная утилизация изделия (Использованное электрическое и электронное оборудование)



(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

Наличие данного значка показывает, что изделие и его электронные аксессуары (например, зарядное устройство, гарнитура, кабель USB) по окончании их срока службы нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности переработки для повторного использования, утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов.

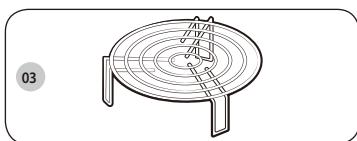
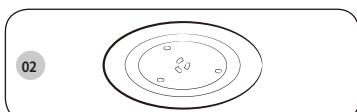
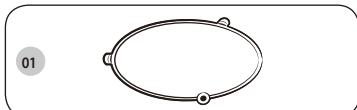
Сведения о месте и способе утилизации изделия в соответствии с нормами природоохранного законодательства можно получить у продавца или в соответствующей государственной организации.

Бизнес-пользователи должны обратиться к своему поставщику и ознакомиться с условиями договора купли-продажи. Запрещается утилизировать изделие и его электронные аксессуары вместе с другими производственными отходами.

## Установка

### Принадлежности

В зависимости от модели в комплектацию входит несколько принадлежностей, которые выполняют различные функции.

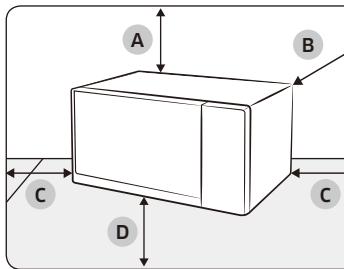


- 01 Роликовая подставка** устанавливается в центре микроволновой печи.  
Роликовая подставка поддерживает вращающийся поднос.
- 02 Вращающийся поднос** устанавливается на роликовую подставку, при этом его центр совмещается с муфтой.  
Вращающийся поднос является основной поверхностью для приготовления пищи; его можно без труда снять для чистки.
- 03 Подставка для гриля** устанавливается на вращающийся поднос.  
Металлическую подставку можно использовать в режимах Гриль и СВЧ+Гриль.

#### ⚠ ОСТОРОЖНО

Не используйте микроволновую печь без роликовой подставки и вращающегося подноса.

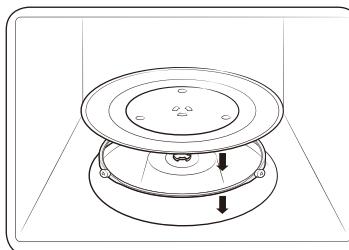
### Место установки



- A. 20 см сверху
- B. 10 см сзади
- C. 10 см сбоку
- D. 85 см от пола

- Выберите плоскую ровную поверхность на высоте приблизительно 85 см от пола. Поверхность должна быть достаточно прочной, чтобы выдержать вес микроволновой печи.
- Для обеспечения надлежащей вентиляции над микроволновой печью должно оставаться 20 см свободного пространства, а слева/справа/сзади — 10 см свободного пространства.
- Не устанавливайте микроволновую печь в местах с высокой температурой или повышенной влажностью, например рядом с другими микроволновыми печами или около батарей отопления.
- Необходимо соблюдать технические требования к электропитанию для данной микроволновой печи. При необходимости используйте только одобренные удлинительные кабели.
- Перед первым использованием микроволновой печи протрите влажной тканью внутреннюю поверхность камеры и уплотнение дверцы.

### Вращающийся поднос



Извлеките из микроволновой печи все упаковочные материалы. Установите роликовую подставку и вращающийся поднос. Убедитесь, что поднос свободно вращается.

# Обслуживание

## Очистка

Необходимо выполнять регулярную очистку микроволновой печи, чтобы предотвратить скапливание загрязнений на ее внешних поверхностях или внутри камеры. Обратите особое внимание на дверцу, уплотнение дверцы, врачающийся поднос и роликовую подставку (применимо только для определенных моделей).

Если дверца плохо открывается или закрывается, прежде всего нужно проверить, не скопилась ли грязь на уплотнении дверцы. Воспользуйтесь мягкой тканью, смоченной в мыльной воде, чтобы очистить внутренние и внешние поверхности микроволновой печи. Промойте и высушите.

### Удаление стойких загрязнений и неприятных запахов из микроволновой печи

1. Убедитесь, что в микроволновой печи нет посторонних предметов, и поставьте стакан с разбавленным лимонным соком в центр врачающегося подноса.
2. Прогрейте микроволновую печь в течение 10 минут при максимальной мощности.
3. По завершении цикла подождите, пока микроволновая печь остывает. Затем откройте дверцу и протрите камеру приготовления.

### ОСТОРОЖНО

- Следите, чтобы на дверце и уплотнении дверцы не скапливались загрязнения: дверца должна открываться и закрываться без рывков. В противном случае срок службы микроволновой печи может сократиться.
- Соблюдайте осторожность, не проливайте воду на вентиляционные отверстия микроволновой печи.
- Не используйте для очистки абразивные или химические вещества.
- После каждого использования микроволновой печи необходимо дождаться, пока она остывает, а затем очистить камеру для приготовления с помощью мягкого моющего средства.

## Замена (ремонт)

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Внутри микроволновой печи нет съемных компонентов. Не пытайтесь ремонтировать микроволновую печь или заменять компоненты самостоятельно.

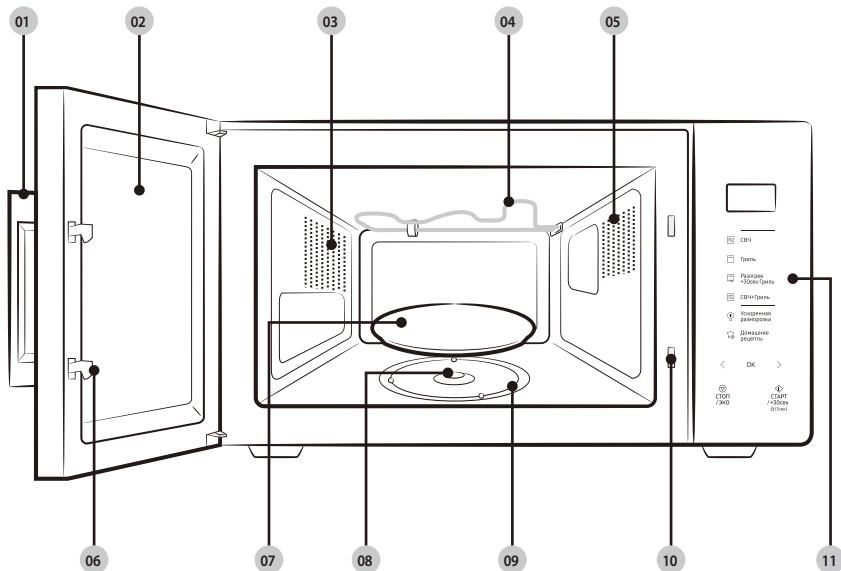
- При возникновении проблем с петлями, уплотнениями и/или дверцей обратитесь к квалифицированному техническому специалисту или в местный сервисный центр компании Samsung для получения технической помощи.
- Если необходимо заменить лампу, обратитесь в местный сервисный центр компании Samsung. Не выполняйте замену самостоятельно.
- При возникновении неполадок с наружным корпусом микроволновой печи необходимо незамедлительно отсоединить кабель питания от источника питания, а затем обратиться в местный сервисный центр компании Samsung.

## Уход в случае длительного неиспользования

Если микроволновая печь не используется в течение продолжительного периода времени, отключите кабель питания от сетевой розетки и поместите микроволновую печь в сухое, защищенное от пыли помещение. Пыль и влага, которые скапливаются внутри микроволновой печи, могут повлиять на эффективность ее работы.

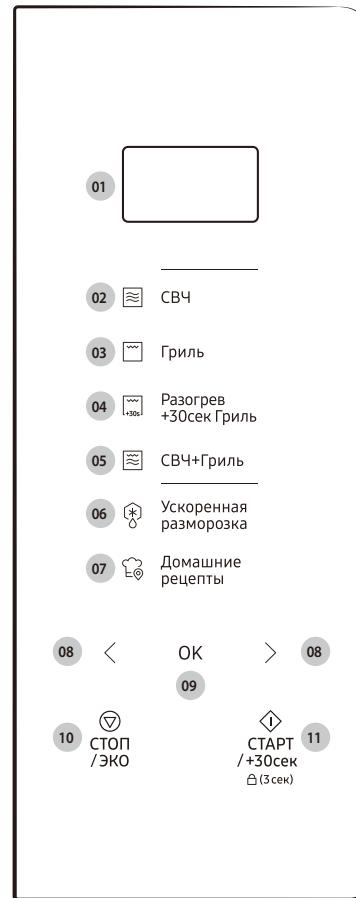
## Функции микроволновой печи

### Микроволновая печь



- |  |                      |                             |
|--|----------------------|-----------------------------|
| 01 Ручка дверцы                        | 02 Дверца            | 03 Вентиляционные отверстия |
| 04 Нагревательный элемент              | 05 Освещение         | 06 Защелки дверцы           |
| 07 Вращающийся поднос                  | 08 Муфта             | 09 Роликовая подставка      |
| 10 Отверстия для блокировочных защелок | 11 Панель управления |                             |

### Панель управления



Функции микроволновой печи

## Использование микроволновой печи

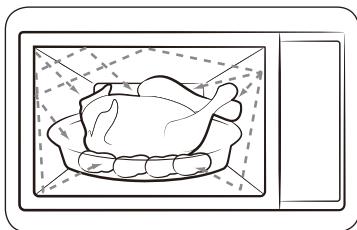
### Принцип работы микроволновой печи

Микроволны представляют собой высокочастотные электромагнитные волны; высвобождающаяся энергия микроволн позволяет готовить или разогревать пищу без изменения ее формы и цвета.

Микроволновой печью можно пользоваться для:

- размораживания;
- разогрева;
- приготовления.

### Принцип приготовления пищи



1. Микроволны, генерируемые магнетроном, отражаются стенками внутренней камеры микроволновой печи и равномерно распределяются в пище, когда она вращается на подносе. За счет этого пища готовится равномерно.
2. Микроволны проникают в продукт на глубину до 2,5 см. Затем приготовление продолжается за счет распространения тепла внутри продукта.
3. Время приготовления может различаться в зависимости от используемой посуды и свойств продуктов:
  - количества и плотности продуктов;
  - содержания воды;
  - начальной температуры (охлажденные продукты или нет).

### ПРИМЕЧАНИЕ

Поскольку центральная часть блюда готовится за счет рассеивания тепла, приготовление пищи продолжается даже после извлечения блюда из микроволновой печи. Поэтому необходимо соблюдать время выдержки пищи, указанное в рецептах блюд и в данной инструкции, для того чтобы обеспечить:

- Равномерное приготовление пищи, в том числе в центральной части.
- Однаковую температуру по всему объему пищи.

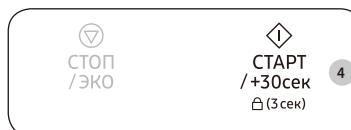
### Проверка работы микроволновой печи

Описанная ниже простая процедура позволяет в любое время проверить правильность функционирования микроволновой печи.

В случае возникновения проблем см. раздел «Устранение неисправностей» на стр. 42–46.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Микроволновую печь следует подключать к подходящей сетевой розетке. В микроволновую печь должен быть установлен вращающийся поднос. Если используется уровень мощности, отличный от максимального (100% — 800 Вт), то потребуется больше времени для того, чтобы довести воду до кипения.



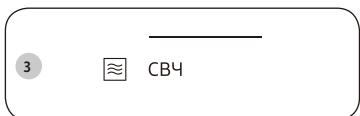
1. Потяните за ручку, чтобы открыть дверцу микроволновой печи.
2. Поставьте стакан воды на вращающийся поднос и закройте дверцу.
3. Нажмите **СВЧ**.
4. Несколько раз нажмите **СТАРТ/+30сек**, чтобы установить время 4–5 минут.
5. Микроволновая печь нагревает воду в течение заданного времени. Убедитесь, что вода закипела.

## Приготовление/разогрев пищи

Ниже описывается процесс приготовления или разогрева пищи.

### ⚠ ОСТОРОЖНО

Обязательно проверяйте заданные параметры приготовления, прежде чем оставить микроволновую печь без присмотра.



1. Потяните за ручку, чтобы открыть дверцу микроволновой печи.
2. Положите приготавливаемое блюдо в центр вращающегося подноса и закройте дверцу.

### ⚠ ОСТОРОЖНО

Не включайте микроволновую печь, если в ней ничего нет.

3. Нажмите **СВЧ**.
  - На дисплее панели управления отображается соответствующий значок (≡) и максимальный уровень мощности (800 Вт).
4. Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы выбрать требуемый уровень мощности, затем нажмите **OK**.
  - Сведения о подходящем уровне мощности см. в разделе «Изменение уровня мощности и времени приготовления» на стр. 14.



5. Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы установить требуемое время приготовления.
  - На дисплее панели управления отображается время приготовления.
6. Нажмите **СТАРТ/+30сек**, чтобы начать приготовление.
  - Включится освещение микроволновой печи, и поднос начнет вращаться.
  - По завершении приготовления микроволновая печь воспроизводит 4 звуковых сигнала, а на дисплее панели управления отображается текущее время. Затем по одному сигналу в минуту воспроизводятся 3 сигнала, напоминающих о завершении приготовления.

# Использование микроволновой печи

## Установка времени

При подаче питания на дисплее автоматически отображается значение времени "88:88", затем "12:00". Установите текущее время. Время может отображаться в 24-часовом или 12-часовом формате. Часы необходимо устанавливать в следующих случаях:

- при первоначальной установке микроволновой печи;
- после сбоя электропитания.

### ПРИМЕЧАНИЕ

При переходе на летнее время необходимо вручную изменить время.



1. Нажмите **OK**.
2. Нажмите < или > (**Уменьшить/Увеличить**), чтобы выбрать 24-часовой или 12-часовой формат отображения времени, затем нажмите **OK**.
3. Нажмите < или > (**Уменьшить/Увеличить**), чтобы установить значение часов, затем нажмите **OK**.
4. Нажмите < или > (**Уменьшить/Увеличить**), чтобы установить значение минут, затем нажмите **OK**.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Когда микроволновая печь не используется, на дисплее панели управления отображается время.

## Изменение уровня мощности и времени приготовления

Функция установки уровня мощности позволяет регулировать количество вырабатываемой энергии и, следовательно, время, необходимое для приготовления или разогревания пищи в зависимости от ее типа и количества. Можно выбрать один из шести имеющихся уровней мощности.

Уровень мощности	Процент	Выходная мощность
ВЫСОКИЙ	100%	800 Вт
УМЕРЕННО ВЫСОКИЙ	75%	600 Вт
СРЕДНИЙ	56%	450 Вт
УМЕРЕННО НИЗКИЙ	38%	300 Вт
РАЗМОРАЖИВАНИЕ	23%	180 Вт
НИЗКИЙ	13%	100 Вт

Время приготовления, указанное в рецептах и в этих инструкциях, соответствует определенному уровню мощности.

- При выборе более высокого уровня мощности время приготовления уменьшается.
- При выборе более низкого уровня мощности время приготовления увеличивается.

## Настройка времени приготовления пищи

Во время приготовления пищи в микроволновой печи можно увеличивать или уменьшать время приготовления.

- Вы можете в любой момент проверить готовность блюда, просто открыв дверцу, а затем при необходимости увеличить или уменьшить время приготовления.



### Способ 1

Нажмите **СТАРТ/+30сек**, чтобы увеличить время приготовления на 30 секунд.

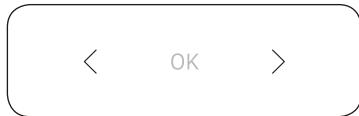
- Пример. Чтобы добавить три минуты, нажмите **СТАРТ/+30сек** шесть раз.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Время приготовления можно только увеличить.

### Способ 2

Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы настроить время приготовления.



## Остановка приготовления пищи

Приготовление можно остановить в любой момент, что позволяет выполнить следующие действия:

- проконтролировать приготовление пищи;
- перевернуть или перемешать пищу;
- оставить блюдо потомиться.

### Чтобы временно приостановить приготовление

- Откройте дверцу или один раз нажмите **СТОП/ЭКО**.
  - Приготовление пищи временно прекращается.
- Чтобы возобновить приготовление, закройте дверцу и нажмите кнопку **СТАРТ/+30сек**.

### Чтобы полностью остановить приготовление

- Откройте дверцу или один раз нажмите **СТОП/ЭКО**.
  - Приготовление пищи временно прекращается.
- Еще раз нажмите кнопку **СТОП/ЭКО**.

## Использование микроволновой печи

### Настройка режима энергосбережения

Микроволновая печь поддерживает режим энергосбережения.



- Нажмите **СТОП/ЭКО**. Дисплей панели управления отключается.
- Для отключения режима энергосбережения откройте дверцу или нажмите **СТОП/ЭКО**. На дисплее панели управления отображается текущее время.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

##### Функция автоматической экономии энергии

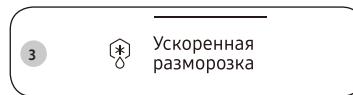
Устройство переходит в режим ожидания, если пользователь не производит каких-либо действий в течение 25 минут во время настройки или в случае приостановки операции. Кроме того, когда дверца остается открытой, лампа внутреннего освещения автоматически выключается по истечении 5 минут.

### Использование режима Ускоренная разморозка

Режим Ускоренная разморозка позволяет размораживать мясо, птицу, рыбу, фрукты и ягоды. Время размораживания и уровень мощности устанавливаются автоматически. Достаточно просто выбрать программу и вес продуктов.

#### **ОСТОРОЖНО**

Следует использовать только ту посуду, которая предназначена для микроволновых печей.



- Потяните за ручку, чтобы открыть дверцу микроволновой печи.
- Положите приготавливаемое блюдо в центр вращающегося подноса и закройте дверцу.
- Нажмите **Ускоренная разморозка**.
- Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы выбрать тип продуктов, затем нажмите **OK**.
  - Для получения дополнительных сведений см. раздел «Описание программ режима Ускоренная разморозка» на стр. 17.
- Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы настроить размер порции, затем нажмите **OK**.
- Нажмите **СТАРТ/+30сек**, чтобы начать размораживание.
  - Когда микроволновая печь воспроизведет звуковой сигнал, откройте дверцу и переверните продукты.
- Закройте дверцу, затем нажмите **СТАРТ/+30сек**, чтобы возобновить размораживание.
  - По завершении размораживания микроволновая печь воспроизводит 4 звуковых сигнала, а на дисплее панели управления отображается текущее время. Затем по одному сигналу в минуту воспроизводятся 3 сигнала, напоминающих о завершении приготовления.

## Описание программ режима Ускоренная разморозка

В приведенной ниже таблице указаны различные программы, размеры порций, время выдержки и соответствующие инструкции для режима Ускоренная разморозка. Перед размораживанием продуктов освободите их от всех упаковочных материалов. Положите мясо, птицу, рыбу, фрукты/ягоды на плоское стеклянное блюдо или керамическую тарелку.

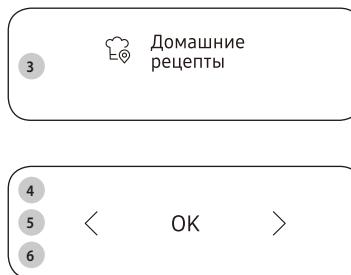
Код/блюдо	Размер порции	Инструкции
1 Мясо	200–1500 г	Закройте края алюминиевой фольгой. Переверните мясо по истечении половины времени приготовления. Эта программа подходит для говядины, баранины, свинины, стейков, отбивных и фарша. Дайте постоять 20–60 минут.
2 Птица	200–1500 г	Накройте ножки и крыльышки алюминиевой фольгой. Переверните птицу по истечении половины времени приготовления. Эта программа подходит для размораживания как целой птицы, так и отдельных частей. Дайте постоять 20–60 минут.
3 Рыба	200–1500 г	Хвост рыбы оберните алюминиевой фольгой. Переверните рыбу по истечении половины времени приготовления. Эта программа подходит для размораживания как целой рыбы, так и кусков рыбного филе. Дайте постоять 20–60 минут.
4 Фрукты/ Ягоды	100–600 г	Равномерно разложите фрукты на плоском стеклянном блюде. Эта программа подходит для всех видов фруктов. Дайте постоять 5–30 минут.

## Использование режима Домашние рецепты

Для режима Домашние рецепты предусмотрено 73 предварительно запрограммированных рецептов приготовления. При этом не нужно устанавливать время приготовления или уровень мощности.

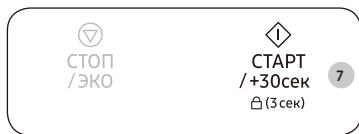
### ⚠ ОСТОРОЖНО

Следует использовать только ту посуду, которая предназначена для микроволновых печей.



1. Потяните за ручку, чтобы открыть дверцу микроволновой печи.
2. Положите приготавливаемое блюдо в центр вращающегося подноса и закройте дверцу.
3. Нажмите **Домашние рецепты**.
4. Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы выбрать требуемую категорию, затем нажмите **OK**.
  - 1) Домашние десерты
  - 2) Домашние рецепты
  - 3) Суп
  - 4) Напитки
  - 5) Овощи/крупы
  - 6) Птица/рыба
5. Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы выбрать тип продуктов, затем нажмите **OK**.
6. Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы настроить размер порции, затем нажмите **OK**.
  - Для получения дополнительных сведений см. раздел «Описание программ режима Домашние рецепты» на стр. 18–29.

## Использование микроволновой печи



7. Нажмите **СТАРТ/+30сек**, чтобы начать приготовление в режиме Домашние рецепты.
- Микроволновая печь выполняет приготовление продуктов в соответствии с выбранным предварительно запрограммированным рецептом.
  - По завершении приготовления микроволновая печь воспроизводит 4 звуковых сигнала, а на дисплее панели управления отображается текущее время. Затем по одному сигналу в минуту воспроизводятся 3 сигнала, напоминающих о завершении приготовления.

В следующей таблице указано количество ингредиентов и соответствующие инструкции для 73 предварительно запрограммированных рецептов.

### ⚠ ОСТОРОЖНО

Вынимайте блюдо, используя кухонные рукавицы.

#### Описание программ режима Домашние рецепты

##### 1. Домашние десерты

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
1-1 Ореховый кекс	1 порция	Мука — 120 г, сливочное масло — 150 г, коричневый сахар — 100 г, яйцо — 2 шт., грецкий орех (измельченный) — 50 г, разрыхлитель — 4 г
<b>Инструкции</b>		
1. Смешайте сливочное масло и коричневый сахар в миске. 2. Добавьте яйцо и тщательно перемешайте. 3. Добавьте муку и разрыхлитель, продолжая помешивать. 4. Добавьте грецкий орех и тщательно перемешайте. 5. Вылейте смесь в смазанную маслом стеклянную или пластиковую емкость. 6. Поставьте емкость в микроволновую печь и выберите Домашние рецепты [1-1]. 7. После приготовления дайте постоять 2–3 минуты.		
1-2 Банановый хлеб	1 порция (6 шт.)	Банан — 3 шт., смесь для блинов — 120 г, молоко — 120 г, яйцо — 1 шт., мальтозная патока — 2 ст. л.
<b>Инструкции</b>		
1. Нарежьте банан. 2. Смешайте в миске смесь для блинов, молоко, яйцо и мальтозную патоку. 3. Добавьте банан и тщательно перемешайте. 4. Разлейте смесь в 6 бумажных формочек. 5. Поставьте бумажные формочки в микроволновую печь и выберите Домашние рецепты [1-2]. 6. После приготовления дайте постоять 2–3 минуты.		

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
1-3 Бисквит	1 порция	Мука — 170 г, сливочное масло — 50 г, сахар — 150 г, яйцо — 3 шт., разрыхлитель — 10 г
	<b>Инструкции</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>Смешайте сливочное масло и сахар в миске.</li> <li>Добавьте яйцо и тщательно перемешайте.</li> <li>Добавьте муку и разрыхлитель, продолжая помешивать.</li> <li>Вылейте смесь в смазанную маслом стеклянную или пластиковую емкость.</li> <li>Поставьте емкость в микроволновую печь и выберите Домашние рецепты [1-3].</li> <li>После приготовления дайте постоять 2–3 минуты.</li> </ol>		
1-4 Брауни	1 порция	Мука — 90 г, сливочное масло (растопленное) — ½ стакана, сахар — 230 г, яйцо — 2 шт., какао-порошок — 40 г
	<b>Инструкции</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>Смешайте сливочное масло, взбитые яйца и сахар в миске.</li> <li>Добавьте муку и какао-порошок, продолжая помешивать.</li> <li>Вылейте смесь в смазанную маслом стеклянную или пластиковую емкость.</li> <li>Поставьте емкость в микроволновую печь и выберите Домашние рецепты [1-4].</li> <li>После приготовления дайте постоять 20–30 минут.</li> </ol>		

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
1-5 Яичный пудинг	1 порция (3 шт.)	Молоко — 250 г, сахар — 40 г, яйцо — 2 шт.
	<b>Инструкции</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>Разбейте два яйца в миску. Слегка взбейте яйцо с помощью венчика. Следите за тем, чтобы венчик не отрывался от дна миски. Это позволит избежать образования слишком большого количества пены.</li> <li>Смешайте молоко и сахар в другой миске.</li> <li>Добавьте молоко к взбитому яйцу, продолжая взбивать смесь.</li> <li>Процедите яичную смесь сквозь мелкое сито. Очистите дно сита лопаточкой. Удалите пену с поверхности с помощью ложки.</li> <li>Разлейте смесь в небольшие формочки.</li> <li>Поставьте формочки в микроволновую печь и выберите Домашние рецепты [1-5].</li> <li>После приготовления охладите, прежде чем подавать к столу.</li> </ol>		
1-6 Шоколадный кекс	1 порция	Сливочное масло — 30 г, сахар — 60 г, яйцо — 1 шт., жирные сливки — 40 г, мука — 25 г, какао-порошок — 15 г, ваниль — 1,5 г, полусладкая шоколадная крошка — 50 г
	<b>Инструкции</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>Смешайте сливочное масло, яйцо и сливки в кружке до получения однородной консистенции.</li> <li>Добавьте муку и сахар, продолжая помешивать.</li> <li>Добавьте какао-порошок и ваниль, затем перемешайте.</li> <li>Добавьте шоколадную крошку и перемешайте.</li> <li>Поставьте кружку в микроволновую печь и выберите Домашние рецепты [1-6].</li> <li>После приготовления дайте постоять 2–3 минуты.</li> </ol>		

## Использование микроволновой печи

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
1-7 Кекс в кружке	1 порция	Сливочное масло — 30 г, сахар — 60 г, яйцо — 1 шт., мука — 50 г, молоко — 30 г, ваниль — 6 г, молотый миндаль — 3 г, разрыхлитель — 1,5 г
<b>Инструкции</b>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>Смешайте сливочное масло и яйцо в кружке до получения однородной консистенции.</li> <li>Добавьте муку, сахар и разрыхлитель, продолжая помешивать.</li> <li>Добавьте молотый миндаль и ваниль, затем перемешайте.</li> <li>Поставьте кружку в микроволновую печь и выберите Домашние рецепты [1-7].</li> <li>После приготовления дайте постоять 2–3 минуты.</li> </ol>		
1-8 Латте	1 порция	Быстро растворимый кофе — 2 г, вода — 50 г, молоко — 125 г
<b>Инструкции</b>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>Смешайте кофе и воду в кружке.</li> <li>Налейте молоко в другую кружку.</li> <li>Поставьте кофейную смесь в микроволновую печь и выберите Домашние рецепты [1-8].</li> <li>После звукового сигнала выньте кружку.</li> <li>Поставьте молоко в микроволновую печь и нажмите кнопку <b>СТАРТ/+30сек.</b></li> <li>По завершении приготовления тщательно перемешайте и подавайте к столу.</li> </ol>		
1-9 Латте из зеленого чая	1 порция	Молотый зеленый чай — 6 г, сахар — 15 г, молоко — 250 г
<b>Инструкции</b>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>Смешайте все ингредиенты в кружке.</li> <li>Поставьте кружку в микроволновую печь и выберите Домашние рецепты [1-9].</li> <li>По завершении приготовления тщательно перемешайте и подавайте к столу.</li> </ol>		

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
1-10 Чай с молоком	1 порция	Пакетик черного чая — 2 шт., вода — 60 г, молоко — 125 г
<b>Инструкции</b>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>Положите чай в кружку и залейте водой.</li> <li>Налейте молоко в другую кружку.</li> <li>Поставьте чайную смесь в микроволновую печь и выберите Домашние рецепты [1-10].</li> <li>После звукового сигнала выньте кружку.</li> <li>Поставьте молоко в микроволновую печь и нажмите кнопку <b>СТАРТ/+30сек.</b></li> <li>По завершении приготовления тщательно перемешайте и подавайте к столу.</li> </ol>		

### 2. Домашние рецепты

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
2-1 Омлет	130–135 г	Яйцо — 3 шт., молоко — 30 мл, соль — 2 г
<b>Инструкции</b>		
Взбейте яйца с молоком и солью, выпейте полученную массу в тарелку. Начните приготовление.		
2-2 Сосиски с зеленым горошком	Сосиски — 2 шт. Горячий горошек — 132 г	Сосиски — 2 шт. по 50 г, сливочное масло — 5 г, консервированный горошек — 135 г (без жидкости)
<b>Инструкции</b>		
Снимите оболочку с сосисок, проколите их вилкой и положите на тарелку, добавив сливочное масло. Сверху на масло выложите консервированный горошек. Начните приготовление.		

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
2-3 Кекс	180 г	Сахар — 45 г, ванильный сахар — 5 г, сливочное масло — 40 г, яйцо — ½ шт., молоко — 30 мл, разрыхлитель — 3 г, мука — 100 г
<b>Инструкции</b>		
Тщательно перемешайте сахар, ванильный сахар и сливочное масло. Добавьте взбитое яйцо. Добавьте остальные ингредиенты. Положите полученную массу в миску, смазанную сливочным маслом. Начните приготовление. Дайте кексу остыть, прежде чем вынуть его из миски.		
2-4 Лимонные шарики	190 г (5 шт.)	Мука — 100 г, сливочное масло — 50 г, сахар — 40 г, яичный желток — ½ шт., теплая вода — 1 ст. л., лимонная цедра. Для верхнего слоя: яичный желток — 1 шт., сахарная пудра — 3–5 г
<b>Инструкции</b>		
Тщательно перемешайте все ингредиенты. Сделайте пять шариков. Выложите их на пергаментную бумагу. Поставьте на вращающийся поднос. Начните приготовление. После звукового сигнала смажьте шарики сверху яичным желтком, посыпьте сахарной пудрой и продолжайте приготовление. Дайте блюду остыть.		
2-5 Сырники	2 шт. по 95 г	Творог — 90–100 г, мука — 10 г, сахар (ванильный) — 10 г, соль — 0,5 г, яйцо — ¼ шт., масло сливочное — 5–10 г (для смазывания)
<b>Инструкции</b>		
Тщательно перемешайте все ингредиенты, кроме масла. Слепите два сырника. Смажьте их маслом. Положите на пергаментную бумагу, а затем на подставку для гриля. Начните приготовление. После звукового сигнала переверните сырники и продолжайте приготовление.		
2-6 Тост с сыром	40–60 г	Хлеб для тостов — 2 куска по 26–28 г, сыр — 2 куска по 20 г
<b>Инструкции</b>		
Положите два тоста на подставку для гриля. Начните приготовление. После звукового сигнала переверните тосты и положите на них ломтики сыра. Продолжайте приготовление.		

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
2-7 Жареный сыр	125 г (5 шт.)	Сыр — 125 г (4–5 кусков по 25 г), яйцо — ½ шт., панировочные сухари — 3–5 г
<b>Инструкции</b>		
Нарежьте сыр квадратными кусочками размером 5 см × 5 см. Обмакните их в яичный желток и обсыпьте панировочными сухарями. Прогрейте микроволновую печь в режиме Гриль в течение 5 минут. Положите сыр на пергаментную бумагу. Затем поместите его на подставку для гриля. Начните приготовление.		
2-8 Рыба по-московски	270 г	<p><b>01</b> Шампиньоны — 30 г, филе судака — 150 г, растительное масло — 5 г</p> <p><b>02</b> Сметана — 30 г (2 × 15 г)</p> <p><b>03</b> Круглые ломтики печеного картофеля — 2 шт. по 60–70 г, соль — 5 г, молотый белый перец — ½ г, тертый сыр — 25 г</p>
<b>Инструкции</b>		
Выложите грибы на тарелку рядом с рыбой. Полейте растительным маслом (01). Начните приготовление. После звукового сигнала положите половину порции сметаны на керамическую тарелку (в центр) (02). Положите приготовленные грибы в сметану. Положите сверху рыбу. Добавьте специи. Разложите вокруг рыбы картофель. Посыпьте картофель сыром (03). Продолжайте приготовление.		
2-9 Стейк из лосося на гриле	150–170 г	Стейк из лосося с костями и кожей — 200–250 г, соль — 1 г, лимон — 15 г (сок), растительное масло — 5 г
<b>Инструкции</b>		
Стейк из лосося приправьте специями и смажьте маслом. Выложите на тарелку. Поставьте тарелку на подставку для гриля. Начните приготовление. После звукового сигнала переверните стейк. Продолжайте приготовление.		

## Использование микроволновой печи

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
2-10 Куриные ножки с черносливом	325 г (2 шт.)	Нашикнованный лук — 15 г, нашикнованная морковь — 20 г, куриные окорочки — 2 шт. (160–180 г), чернослив — 5–7 шт. (50 г), куриный бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 150 мл
<b>Инструкции</b>		
Положите лук и морковь на тарелку. Сверху положите куриные ножки, добавьте чернослив и бульон. Поставьте тарелку в микроволновую печь. Начните приготовление. После звукового сигнала переверните ножки и продолжайте приготовление.		
2-11 Свиная шейка с горчицей	250 г	<p><b>01</b> Свинина (шейная часть) — 150 г, тертая морковь — 20 г, нашикнованный лук — 20 г, куриный бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 100 мл</p> <p><b>02</b> Ингредиенты для соуса: Мука — 5 г, дижонская горчица — 20 г, сметана — 30 г, вода — 50 мл</p>
<b>Инструкции</b>		
Порежьте мясо ломтиками, подготовьте овощи, добавьте куриный бульон. (01) Положите в тарелку. Тщательно перемешайте и начните приготовление. Подготовьте все ингредиенты для соуса (02). После звукового сигнала влейте смесь в бульон с мясом, перемешайте и продолжайте приготовление.		
2-12 Форель с овощами	210–240 г	Сливочное масло — 5 г, нашикнованная морковь — 35 г, нашикнованный лук — 25 г, рубленый чеснок — 3 г, рубленые листья сельдерей — 5 г, форель — 1 шт. (220–250 г), соль — 1 г, молотый белый перец — ½ г, сливочное масло — 5 г
<b>Инструкции</b>		
Смажьте центр пергаментной бумаги сливочным маслом. Выложите на бумагу морковь, лук, чеснок и сельдерей. На овощи положите приправленную специями форель. Смажьте рыбу сливочным маслом. Накройте бумагой. Поставьте в микроволновую печь и начните приготовление.		

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
2-13 Мясной рулет с вареным яйцом	180 г	Мясной фарш (говядина и свинина) — 150 г, сваренное вкрутую яйцо — 1 шт., соль — 2 г, молотый черный перец — ½ г
<b>Инструкции</b>		
Добавьте специи в мясо и тщательно перемешайте руками. Раскатайте из фарша круг. Положите в центр круга яйцо. Закройте яйцо фаршем со всех сторон. Сформируйте рулет. Выложите на тарелку. Поставьте тарелку на подставку для гриля. Начните приготовление.		
2-14 Ленивые голубцы	225 г (2 шт.)	<p><b>01</b> Голубцы</p> <p>(а) Мясной фарш (говядина и свинина) — 120 г, обычный отваренный рис — 25 г, нашикнованная капуста — 25 г, соль — 1–2 г, молотый черный перец — ½ г</p> <p>(б) Нашикнованный лук — 30 г, говяжий бульон или бульонный кубик, разведенный в воде — 100 мл</p> <p><b>02</b> Ингредиенты для соуса: мука — 5 г, томатная паста — 10 г, сметана — 30 г, вода — 50 мл</p>
<b>Инструкции</b>		
Добавьте овощи и специи в мясо и тщательно перемешайте руками		
(а). Слепите две овальные котлеты. Положите лук в глубокую тарелку. Положите сверху голубцы и добавьте бульон (б). Поставьте тарелку на подставку для гриля. Начните приготовление. Подготовьте все ингредиенты для соуса (02). После звукового сигнала добавьте соус в бульон с голубцами. Переверните и продолжайте приготовление.		
2-15 Котлеты	114 г (2 шт.)	<p><b>01</b> Белый хлеб — 10 г, молоко — 15 мл</p> <p><b>02</b> Фарш из говядины и свинины — 120 г, соль — 2 г, черный перец — 1 г</p> <p><b>03</b> Панировочные сухари — 5 г</p>
<b>Инструкции</b>		
Залейте хлеб молоком (01). Тщательно перемешайте с фаршем. Добавьте специи (02). Слепите две котлеты и обвалийте их в панировочных сухарях (03). Выложите на тарелку. Начните приготовление.		

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
2-16 Печенный картофель	140–180 г (1–2 шт.)	Крупный картофель — 160–200 г, 1–2 шт.
<b>Инструкции</b>		
Промойте картофель и очистите его от кожуры. Положите в микроволновую печь. Начните приготовление. Перед подачей к столу добавьте сливочное масло, сметану, сыр или другие приправы по вкусу.		
2-17 Рататуй	260 г	Нарезанный кубиками цукини — 100 г, нарезанная кубиками морковь — 60 г, нарезанный кубиками болгарский перец — 75 г, нарезанный кубиками лук — 45 г, мелко рубленый чеснок — 6 г, томатная паста — 10 г, майоран или базилик — по вкусу, овощной бульон или бульонный кубик, разведенный в воде — 150 мл
<b>Инструкции</b>		
Поместите все ингредиенты в глубокую тарелку. (Добавьте майоран и базилик.) Тщательно перемешайте. Начните приготовление.		
2-18 Рыба по-старорусски	340 г	<p><b>01</b> Нашикванная свекла — 30 г, нашикванная морковь — 30 г, нашинкованный лук — 15 г, рыбный/куриный бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 200 мл</p> <p><b>02</b> Ингредиенты для соуса: мука — 10 г, томатная паста — 10 г, сметана — 30 г, вода — 50 мл</p> <p><b>03</b> Филе карпа или судака — 150 г, лавровый лист — 1 шт.</p>
<b>Инструкции</b>		
Положите все ингредиенты в глубокую миску, добавьте кипящий бульон. (01) Начните приготовление. После звукового сигнала перемешайте смесь для соуса, овощи и бульон (02). Добавьте рыбу и лавровый лист (03). Продолжайте приготовление.		

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
2-19 Замороженная пицца	350 г	Замороженная пицца — 350 г
<b>Инструкции</b>		
Положите замороженную пиццу на подставку для гриля, покрытую пергаментной бумагой. Начните приготовление.		
2-20 Шашлык из лосося	280 г	Лосось, нарезанный крупными кусочками — 350–370 г, лимон — 25 г (выжатый сок), соль — 5 г, растительное масло — 10 г, мелко рубленая петрушка — 10 г, шпажки
<b>Инструкции</b>		
Перемешайте все ингредиенты и добавьте к рыбе. Замаринуйте в течение 15–20 мин. Затем насадите на шпажки. Положите на тарелку, а затем на подставку для гриля. Начните приготовление.		
2-21 Мясо по-боярски	260 г	Свинина (шейная часть) — 280 г (4 куска), соль — 2 г, молотый черный перец — ½ г, нарезанные шампиньоны — 45 г, майонез — 55 г
<b>Инструкции</b>		
Натрите мясо специями. Положите мясо на тарелку. Поставьте тарелку на подставку для гриля. Начните приготовление. После звукового сигнала положите на мясо шампиньоны и смажьте майонезом. Продолжайте приготовление.		

## Использование микроволновой печи

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
2-22 Кулебяка с семгой	180 г	Замороженное слоеное тесто — 130 г. Начинка: нарезанное маленькими кубиками филе семги — 100 г, соль — 1 г, обжаренные кубики лука — 20 г, мелко нарезанное яйцо, сваренное вскрутое — 30 г, яичный желток для смазывания блюда — 1 шт.
<b>Инструкции</b>		
Разморозьте тесто. Раскатайте его до толщины 2 мм. Смешайте все ингредиенты для начинки. Положите начинку в центр теста. Слепите края теста. Придайте ему форму. Сделайте несколько надрезов. Смажьте яичным желтком. Прогрейте микроволновую печь в режиме Гриль в течение 5 минут. Положите тесто, которому была придана необходимая форма, на пергаментную бумагу. Затем поместите его на подставку для гриля. Начните приготовление. После звукового сигнала удалите пергаментную бумагу. Переверните выпечку. Продолжайте приготовление.		
2-23 Крупеник	224 г	<p><b>01</b> Творог 9% — 120–140 г, сахар — 10–15 г, соль — ½ г, яйцо — ½ шт., приготовленная гречка — 140 г</p> <p><b>02</b> Сливочное масло — 5 г, панировочные сухари — 1–2 г</p> <p><b>03</b> Сметана — 30 г</p>
<b>Инструкции</b>		
Смешайте все ингредиенты (01). Положите в глубокую тарелку, смазанную маслом и посыпанную панировочными сухарями (02). Положите сверху сметану (03). Начните приготовление.		
2-24 Куриный шашлык	280 г	Филе куриных окорочков — 380 г, томатная паста — 20 г, соль — 5 г, рубленый чеснок — 3 г, растительное масло — 7 г, йогурт без добавок — 70 г, шпажки
<b>Инструкции</b>		
Порежьте филе на кубики размером 3 × 3 см. Смешайте все ингредиенты для маринада. Смешайте маринад с куриным филе. Насадите филе на шпажки. Положите на тарелку, а затем на подставку для гриля. Начните приготовление.		

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
2-25 Перец фаршированный	480–500 г (2 шт.)	<p><b>01</b> Болгарский перец — 2 шт. по 80 г, мясной фарш (говядина и свинина) — 150–190 г (разделите на две части), отварной рис — 10–20 г, соль — 5 г, черный молотый перец — ½ г, говяжий бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 200 мл</p> <p><b>02</b> Ингредиенты для соуса: мука — 5 г, томатная паста — 10 г, вода — 50 мл</p>
<b>Инструкции</b>		
Добавьте рис в мясной фарш. Добавьте специи и перемешайте руками. Удалите из перца сердцевину и семена. Заполните перец мясом. Положите в глубокую тарелку, добавьте бульон (01). Начните приготовление. Подготовьте все ингредиенты для соуса (02). После звукового сигнала влейте смесь в бульон с фаршированным перцем. Переверните и продолжайте приготовление.		
2-26 Мясные шарики в томатном соусе	265 г (2 шт.)	<p><b>01</b> Фрикадельки</p> <p>(а) Белый хлеб — 30 г, молоко — 35 мл, мясной фарш (говядина и свинина) — 130 г, соль — 1–2 г, молотый черный перец — ½ г</p> <p>(б) Нашикнованный лук — 15 г, нашикновенная морковь — 30 г, говяжий бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 100 мл</p> <p><b>02</b> Ингредиенты для соуса: мука — 5 г, томатная паста — 10 г, вода — 50 мл</p>
<b>Инструкции</b>		
Замочите хлеб в молоке. Добавьте полученную смесь в фарш. Добавьте специи и тщательно перемешайте руками (а). Слепите два шарика. Положите лук и морковь в глубокую тарелку (б). Положите сверху мясные шарики и добавьте бульон. Поставьте тарелку на подставку для гриля. Начните приготовление. Подготовьте все ингредиенты для соуса (02). После звукового сигнала добавьте соус в бульон с мясными биточками. Переверните и продолжайте приготовление.		

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
2-27 Вареная индейка с овощами	315 г	Филе индейки, нарезанное ломтиками — 150 г, нашинкованный цукини — 50 г, нашинкованный лук — 15 г, нашинкованная морковь — 20 г, куриный бульон или бульонный кубик, разведенный в воде — 100 мл
<b>Инструкции</b> Положите все ингредиенты в глубокую миску и добавьте кипящий бульон. Начните приготовление. После звукового сигнала, переверните кусочки филе, перемешайте овощи и продолжайте приготовление.		

**3. Суп**

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
3-1 Каша овсяная	260 г	Овсяные хлопья «Геркулес» — 50 г, сахар — 5 г, соль — 0,5 г, кипяток — 200 мл, холодное молоко — 100 мл
<b>Инструкции</b> Насыпьте хлопья в глубокую тарелку, добавьте сахар и соль. Добавьте кипяток, молоко и хорошо перемешайте. Начните приготовление.		
3-2 Мясная солянка	340 г	<p><b>01</b> Нащинкованный лук — 45 г, говяжий бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 350 мл</p> <p><b>02</b> Каперсы — 7 г, тертый соленый огурец — 50 г, томатная паста — 10 г, маслины — 16 г, жидкость от маслин — 20 мл, лавровый лист — 1 шт., мясное ассорти — 30 г, говяжий бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 300 мл</p>
<b>Инструкции</b> Положите лук в большую миску, добавьте кипящий бульон (1). Начните приготовление. После звукового сигнала добавьте остальные ингредиенты (2). Тщательно перемешайте, добавьте бульон, лавровый лист и продолжайте приготовление.		

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
3-3 Борщ	340 г	<p><b>01</b> Тертая свекла — 50 г, нашинкованная капуста — 20 г, тертая морковь — 15 г, нашинкованный лук — 10 г, томатная паста — 15 г, сахар — 5 г</p> <p><b>02</b> Говяжий бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 650 мл, лавровый лист — 1 шт., уксус 9 % — 5 мл (по желанию)</p>
<b>Инструкции</b> Положите все ингредиенты в большую миску (1), добавьте горячий бульон (говяжий бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 650 мл) и лавровый лист. Начните приготовление. После звукового сигнала тщательно перемешайте и продолжайте приготовление.		
3-4 Куриный суп с лапшой	350 г	Вермишель — 10 г, куриное филе — 50 г, тертая морковь — 15 г, нашинкованный лук — 10 г, куриный бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 440 мл
<b>Инструкции</b> Поместите вермишель в большую миску, добавьте кипящий бульон и остальные ингредиенты. Тщательно перемешайте и начните приготовление.		
3-5 Щи	250 г	<p><b>01</b> Шейка свиной куском — 170 г, нашинкованный лук — 20 г, куриный бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 100 мл</p> <p><b>02</b> Ингредиенты для соуса: мука — 5 г, томатная паста — 15 г, вода — 50 мл, тертые соленые огурцы — 30 г</p>
<b>Инструкции</b> Положите мясо и лук в глубокую тарелку и добавьте бульон. (1) Начните приготовление. После звукового сигнала переверните, добавьте смесь для соуса (2) к овощам, бульону и мясу. Перемешайте и продолжайте процесс приготовления.		

## Использование микроволновой печи

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
3-6 Суп из овощей	350 г	Замороженные овощи — 150 г, овощной бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 300 мл
<b>Инструкции</b>		
Положите все ингредиенты в большую миску и добавьте кипящий бульон. Начните приготовление.		
3-7 Суп по-корейски	120 г (1 упаковка)	Корейский рамен — 1 упаковка, вода (комнатной температуры) — 550 мл
<b>Инструкции</b>		
Извлеките лапшу из упаковки и положите все содержимое в миску с водой (550 мл), подходящую для использования в микроволновой печи. Тщательно перемешайте. Накройте пищевой пленкой и проколите в ней несколько отверстий. Поместите миску в микроволновую печь и начните приготовление.		
3-8 Суп с пельменями	185 г (15 шт.)	Замороженные пельмени — 15 шт. (по 10–12 г/шт.), куриный бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 600 мл, черный перец горошком — 3–5 шт., лавровый лист — 1 шт.
<b>Инструкции</b>		
Положите все ингредиенты в большую миску и добавьте кипящий бульон. Перемешайте. Начните приготовление. После звукового сигнала переверните и продолжайте приготовление.		
3-9 Каша гречневая	200 г	Гречневая крупа — 100 г, соль — 2 г, кипящая вода — 300 мл
<b>Инструкции</b>		
Насыпьте гречневую крупу в глубокую тарелку и добавьте соль. Добавьте кипяток и тщательно перемешайте. Начните приготовление.		

### 4. Напитки

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
4-1 Чай с лимоном и мятой	200–250 мл	Вода — 200 мл, чайные листья — 0,5 ст. л., лимон — 1 ломтик, мята — несколько листьев
<b>Инструкции</b>		
Положите в воду чайные листья, 1 ломтик лимона и листья мяты. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку. Процедите.		
4-2 Глинтвейн	150–200 мл	Сухое красное вино — 150 мл, апельсин — 20 г, лимон — 10 г, сахар — 10 г, корица — 1 палочка, гвоздика — 1 г
<b>Инструкции</b>		
Смешайте все ингредиенты. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Не доводите до кипения. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку.		
4-3 Чай с корицей и медом	200–250 мл	Вода — 200 мл, корица — ½ ст. л., мед — 1 ст. л.
<b>Инструкции</b>		
Добавьте корицу в воду. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку. Охладите до средней температуры. Добавьте мед.		
4-4 Чай «Масала» с молоком и кардамоном	200–250 мл	Чайные листья — 1 ч. л., молоко — 100 мл, вода — 100 мл, имбирь — ½ ч. л., кардамон — 1 шт., корица — ½ ч. л., сахар — 2 г
<b>Инструкции</b>		
Смешайте воду и молоко, добавьте смесь специй и чайные листья. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку. Процедите.		

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
4-5 Компот из ягод	200–250 мл	Вода — 200 мл, сахар — по вкусу, свежие ягоды — 1 ст. л.
<b>Инструкции</b>		Добавьте в воду ягоды и сахар по вкусу. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку.
4-6 Чай с корицей и лимоном	200–250 мл	Вода — 200 мл, сахар — по вкусу, лимон — 1 ломтик, имбирь — по вкусу, чайные листья — 0,5 ч. л.
<b>Инструкции</b>		Добавьте в воду чайные листья, ломтик лимона и имбирь по вкусу. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку.
4-7 Какао	200–250 мл	Молоко — 200 мл, сахар — 2 ч. л., какао — 1 ч. л.
<b>Инструкции</b>		Добавьте в молоко какао и сахар. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку.
4-8 Горячий шоколад	350–400 мл	Темный шоколад — 100 г, молоко или сливки (10%) — 250 мл, вода — 1–2 ст. л., сахар — по вкусу, взбитые сливки — по вкусу
<b>Инструкции</b>		Натрите шоколад на терке. Добавьте воды и молока, перемешайте. Взбейте смесь. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку.
4-9 Клюквенный морс	200 мл	Замороженная клюква — 40 г, сахар — 30 г, вода — 200 мл
<b>Инструкции</b>		Измельчите замороженную клюкву с помощью блендера. Поместите все ингредиенты в чашу. Начните приготовление. Охладите и процедите.

Код/блюдо	Размер порции	Ингредиенты
4-10 Компот из сухофруктов	200 мл	Курага — 25 г, чернослив — 20 г, сушеные яблоки — 15 г, сахар — 10 г, лимонная кислота — 2 щепотки, кипящая вода — 450 мл
<b>Инструкции</b>		Положите все ингредиенты в большую миску и добавьте кипящую воду. Начните приготовление.

## 5. Овощи/крупы

Код/блюдо	Размер порции	Инструкции
5-1 Брокколи	250 г	Промойте и очистите брокколи и приготовьте соцветия. Выложите равномерным слоем в стеклянную миску с крышкой. Добавьте 30 мл (2 ст. л.) воды при приготовлении порции размером 250 г. Поставьте миску в центр вращающегося подноса. Готовьте с закрытой крышкой. После приготовления перемешайте. Дайте постоять 1–2 минуты.
5-2 Нарезанная морковь	250 г	Промойте и почистите морковь, нарежьте ломтиками одинакового размера. Выложите равномерным слоем в стеклянную миску с крышкой. Добавьте 30 мл (2 ст. л.) воды при приготовлении порции размером 250 г. Поставьте миску в центр вращающегося подноса. Готовьте с закрытой крышкой. После приготовления перемешайте. Дайте постоять 1–2 минуты.
5-3 Зеленая фасоль	250 г	Промойте и очистите зеленую фасоль. Выложите равномерным слоем в стеклянную миску с крышкой. Добавьте 30 мл (2 ст. л.) воды при приготовлении порции размером 250 г. Поставьте миску в центр вращающегося подноса. Готовьте с закрытой крышкой. После приготовления перемешайте. Дайте постоять 1–2 минуты.

## Использование микроволновой печи

Код/блюдо	Размер порции	Инструкции
5-4 Шпинат	150 г	Промойте и очистите шпинат. Выложите в стеклянную миску с крышкой. Не добавляйте воду. Поставьте миску в центр вращающегося подноса. Готовьте с закрытой крышкой. После приготовления перемешайте. Дайте постоять 1–2 минуты.
5-5 Кукуруза в початках	250 г	Промойте и очистите початки кукурузы и поместите в овальное стеклянное блюдо. Накройте пленкой для микроволновой печи и проткните пленку. Дайте постоять 1–2 минуты.
5-6 Очищенный картофель	250 г	Промойте и очистите картофель, затем нарежьте его ломтиками одинакового размера. Выложите в стеклянную миску с крышкой. Добавьте 45–60 мл (3–4 ст. л.) воды. Поставьте миску в центр вращающегося подноса. Готовьте с закрытой крышкой. Дайте постоять 2–3 минуты.
5-7 Коричневый рис	125 г	Используйте большое стеклянное блюдо с крышкой, предназначенное для микроволновой печи. Добавьте двойной объем холодной воды (250 мл). Готовьте с закрытой крышкой. Перед тем как дать блюду постоять в печи, перемешайте и добавьте соль и пряности. Дайте постоять 5–10 минут.
5-8 Макароны из непросеянной муки	125 г	Используйте большое стеклянное блюдо с крышкой, предназначенное для микроволновой печи. Добавьте 500 мл кипящей воды, щепотку соли и хорошо перемешайте. Готовьте, не накрывая крышкой. Перемешайте перед выдержкой и тщательно слейте воду перед подачей на стол. Дайте постоять 1 минуту.
5-9 Киноа	125 г	Используйте большое стеклянное блюдо с крышкой, предназначенное для микроволновой печи. Добавьте двойной объем холодной воды (250 мл). Готовьте с закрытой крышкой. Перед тем как дать блюду постоять в печи, перемешайте и добавьте соль и пряности. Дайте постоять 1–3 минуты.

Код/блюдо	Размер порции	Инструкции
5-10 Булгур	125 г	Используйте большое стеклянное блюдо с крышкой, предназначенное для микроволновой печи. Добавьте двойной объем холодной воды (250 мл). Готовьте с закрытой крышкой. Перед тем как дать блюду постоять в печи, перемешайте и добавьте соль и пряности. Дайте постоять 2–5 минут.
5-11 Овощная запеканка	500 г	Положите овощи, например предварительно приготовленные ломтики картофеля, цукини и помидоры, и соус в жаростойкое блюдо подходящего размера. Посыпьте тертым сыром. Поставьте блюдо на подставку. Дайте постоять 2–3 минуты.
5-12 Помидоры на гриле	400 г	Промойте и очистите помидоры, разрежьте их на половинки и положите на блюдо для микроволновой печи. Посыпьте тертым сыром. Поставьте блюдо на подставку. Дайте постоять 1–2 минуты.

### 6. Птица/рыба

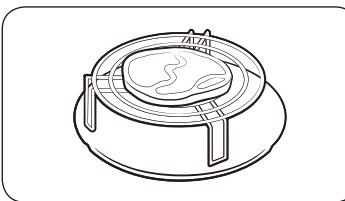
Код/блюдо	Размер порции	Инструкции
6-1 Куриная грудка	300 г (2 шт.)	Промойте кусочки и положите на керамическую тарелку. Накройте пленкой для микроволновых печей. Проткните пленку. Поставьте блюдо на вращающийся поднос. Дайте постоять 2 минуты.
6-2 Грудка индейки	300 г (2 шт.)	Промойте кусочки и положите на керамическую тарелку. Накройте пленкой для микроволновых печей. Проткните пленку. Поставьте блюдо на вращающийся поднос. Дайте постоять 2 минуты.
6-3 Рыбное филе на гриле	300 г (2 шт.)	Промойте рыбу и положите ее на керамическую тарелку, добавьте 1 ст. л. лимонного сока. Закройте пищевой пленкой для микроволновых печей. Проткните пленку. Поставьте блюдо на вращающийся поднос. Дайте постоять 1–2 минуты.

Код/блюдо	Размер порции	Инструкции
6-4 Филе лосося	300 г (2 шт.)	Промойте рыбу и положите ее на керамическую тарелку, добавьте 1 ст. л. лимонного сока. Закройте пищевой пленкой для микроволновых печей. Проткните пленку. Поставьте блюдо на вращающийся поднос. Дайте постоять 1–2 минуты.
6-5 Свежие креветки	250 г	Промойте креветок и положите на керамическую тарелку, добавьте 1 ст. л. лимонного сока. Закройте пищевой пленкой для микроволновых печей. Проткните пленку. Поставьте блюдо на вращающийся поднос. Дайте постоять 1–2 минуты.
6-6 Форель	200 г (1 рыба)	Положите 1 целую свежую рыбку на термостойкое блюдо. Добавьте щепотку соли, 1 ст. л. лимонного сока и пряности. Закройте пищевой пленкой для микроволновых печей. Проткните пленку. Поставьте блюдо на вращающийся поднос. Дайте постоять 2 минуты.
6-7 Рыба на гриле	300 г	Смажьте растительным маслом кожу целой рыбы (форели или дорады), добавьте специи и травы. Положите рыбку на высокую подставку так, чтобы голова одной рыбки касалась хвоста другой. Переверните после звукового сигнала. Дайте постоять 3 минуты.
6-8 Стейк из лосося на гриле	400 г (2 стейка)	Равномерно разложите рыбные стейки по подставке для гриля. Переверните после звукового сигнала. Дайте постоять 2 минуты.

## Приготовление в режиме Гриль

Режим Гриль позволяет быстро разогревать и жарить пищу без использования СВЧ-волн.

- Посуда в микроволновой печи сильно нагревается, поэтому следует всегда пользоваться кухонными рукавицами, прикасаясь к ней.
- Для получения наилучших результатов при приготовлении и поджаривании рекомендуется использовать подставку для гриля.



- Потяните за ручку, чтобы открыть дверцу микроволновой печи.
- Положите приготавливаемое блюдо на подставку для гриля и закройте дверцу.
- Нажмите **Гриль**.
  - На дисплее панели управления отображается соответствующий значок (Гриль).
  - Настройка температуры приготовления в режиме Гриль недоступна.
- Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы установить требуемое время приготовления в режиме Гриль.
  - Максимальное время приготовления в режиме Гриль составляет 60 минут.
- Нажмите **СТАРТ/+30сек**, чтобы начать приготовление в режиме Гриль.
  - По завершении приготовления в режиме Гриль микроволновая печь воспроизводит 4 звуковых сигнала, а на дисплее панели управления отображается текущее время. Затем по одному сигналу в минуту воспроизводятся 3 сигнала, напоминающих о завершении приготовления.

## Использование микроволновой печи

### Использование функции Разогрев +30сек Гриль

Функция Разогрев +30сек Гриль позволяет увеличивать время работы в режиме Гриль на 30 секунд нажатием соответствующей кнопки для получения на приготовляемых блюдах тонкой румяной корочки без подгорания.

Чтобы увеличить время приготовления в режиме Гриль, нажмите кнопку **Разогрев +30сек Гриль**.

После каждого нажатия время приготовления будет увеличиваться на 30 секунд.

Например, для добавления трех минут в режиме Гриль следует нажать кнопку **Разогрев +30сек Гриль** шесть раз.

Для обеспечения наилучших результатов при приготовлении и поджаривании рекомендуется использовать высокую подставку.

#### ОСТОРОЖНО

Посуда в микроволновой печи сильно нагревается, поэтому следует всегда пользоваться кухонными рукавицами, прикасаясь к ней.

 **Разогрев +30сек Гриль**

Положите продукты в печь.

Нажмите **Разогрев +30сек Гриль**.

Начнется приготовление пищи в режиме Гриль.

- Воспроизводятся 4 звуковых сигнала.
- Воспроизводятся 3 звуковых сигнала, напоминающих о завершении приготовления (один сигнал в минуту).
- Затем снова отображается текущее время.

### Использование комбинированного режима с применением микроволн и гриля

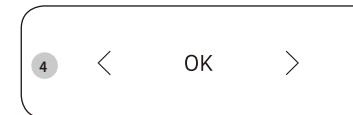
Режим СВЧ+Гриль можно использовать для быстрого приготовления и одновременного подрумянивания пищи.

#### ОСТОРОЖНО

- Следует всегда использовать принадлежности для приготовления, подходящие как для микроволновой печи, так и для обычного духового шкафа. Лучше всего подходят стеклянные и керамические блюда, так как они позволяют микроволнам равномерно проникать в пищу.
- Посуда в микроволновой печи сильно нагревается, поэтому следует всегда пользоваться кухонными рукавицами, прикасаясь к ней.
- Для более качественного приготовления и поджаривания продуктов рекомендуется использовать подставку для гриля.



1. Потяните за ручку, чтобы открыть дверцу микроволновой печи.
2. Положите приготавливаемое блюдо на подставку для гриля и закройте дверцу.
3. Нажмите **СВЧ+Гриль**.
  - На дисплее панели управления отображается уровень мощности по умолчанию (600 Вт).
  - На дисплее панели управления отображается соответствующий значок (, ).
4. Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы выбрать требуемый уровень мощности, затем нажмите **OK**.
  - Можно выбрать уровень мощности 600 Вт, 450 Вт или 300 Вт.
  - Настройка температуры приготовления в режиме Гриль недоступна.

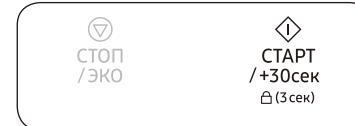




5. Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы установить требуемое время приготовления.
  - Максимальное время приготовления составляет 60 минут.
6. Нажмите **СТАРТ/+30сек**, чтобы начать приготовление.
  - По завершении приготовления микроволновая печь воспроизводит 4 звуковых сигнала, а на дисплее панели управления отображается текущее время. Затем по одному сигналу в минуту воспроизводятся 3 сигнала, напоминающих о завершении приготовления.

## Использование функции Блокировка управления

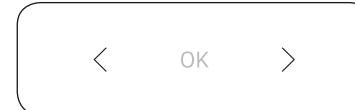
В данной микроволновой печи предусмотрена специальная программа блокировки управления, позволяющая «заблокировать» микроволновую печь, чтобы предотвратить ее случайное включение детьми или лицами, которые не знакомы с ее работой.



- Для включения функции Блокировка управления нажмите и удерживайте **СТАРТ/+30сек** в течение 3 секунд.
  - Панель управления блокируется, а на дисплее панели управления отображается индикация «L».
- Для отключения функции Блокировка управления еще раз нажмите и удерживайте **СТАРТ/+30сек** в течение 3 секунд.

## Отключение звукового сигнала

Вы можете отключить звуковой сигнал в любое время.



- Для отключения звукового сигнала одновременно нажмите < и > (Уменьшить/Увеличить).
- Чтобы снова включить звуковой сигнал, еще раз одновременно нажмите < и > (Уменьшить/Увеличить).

## Руководство по выбору посуды

Для успешного приготовления пищи в микроволновой печи микроволны должны проникать сквозь пищу, не отражаясь от используемой посуды и не поглощаясь ею.

Поэтому при выборе посуды следует соблюдать особую осторожность. Если посуда помечена, как предназначенная для использования в микроволновых печах, то ее можно использовать.

В следующей таблице приведена информация о различных типах кухонных принадлежностей, возможности и способах их использования в микроволновой печи.

Кухонные принадлежности	Пригодно для использования в микроволновой печи	Примечания
Алюминиевая фольга	✓✗	Может использоваться в небольших количествах для защиты отдельных участков пищи от подгорания. Близкое расположение фольги к стенке печи или использование фольги в большом количестве может привести к образованию электрической дуги.
Блюдо для подрумянивания	✓	Не разогревайте предварительно более 8 минут.
Фарфор и керамика	✓	Фарфор, керамику, глазированную керамику и тонкостенный фарфор обычно можно использовать, если на них нет металлической отделки.
Одноразовая посуда из полиэфирного волокна	✓	Такая посуда обычно используется для упаковки замороженных продуктов.
Упаковка продуктов быстрого приготовления	✓	Можно использовать для разогрева продуктов. При перегреве полистирол может плавиться.
• Полистироловые стаканчики и контейнеры	✗	Существует риск возгорания.
• Бумажные пакеты или газеты	✗	Может стать причиной возникновения электрической дуги.
• Переработанная из вторсырья бумага или металлическая отделка	✗	
Стеклянная посуда	✓	Может использоваться при отсутствии металлической отделки.
• Универсальная посуда для приготовления и сервировки пищи	✓	

Кухонные принадлежности	Пригодно для использования в микроволновой печи	Примечания
• Тонкостенная стеклянная посуда	✓	Может использоваться для разогрева продуктов и жидкостей. При резком нагреве хрупкое стекло может разбиться или лопнуть.
• Стеклянные банки	✓	Нужно обязательно снять крышку. Подходят только для разогрева.
Металл		
• Блюда	✗	Может стать причиной возникновения электрической дуги или возгорания.
• Пакеты для заморозки с проволочной связью	✗	
Бумага		
• Тарелки, чашки, текстильные и бумажные салфетки	✓	Для приготовления в течение короткого времени и разогрева. Для поглощения избыточной влаги.
• Переработанная бумага	✗	Может стать причиной возникновения электрической дуги.
Пластик		
• Контейнеры	✓	В частности, жаропрочный термопластик. Некоторые другие виды пластика при высокой температуре могут деформироваться или обесцвечиваться. Не используйте меламиновый пластик.
• Липкая пленка	✓	Может использоваться для сохранения влаги. Не должна соприкасаться с продуктами. Будьте осторожны, чтобы не обжечься горячим паром, снимая пленку.
• Пакеты для заморозки	✓✗	Только если они пригодны для кипячения или использования в печи. Не должны быть закрыты герметично. При необходимости проткните вилкой.
Вощеная или жиронепроницаемая бумага	✓	Может использоваться для сохранения влаги и предупреждения разбрзгивания.

✓ : Рекомендуется

✓✗ : Использовать с осторожностью

✗ : Не рекомендуется

# Руководство по приготовлению пищи

## Микроволны

Микроволновая энергия проникает в пищу, притягиваясь и поглощаясь содержащимися в пище водой, жиром и сахаром.

Микроволны заставляют молекулы пищи быстро колебаться. Быстрые колебания этих молекул создают трение, а генерируемое в результате трения тепло запускает процесс приготовления пищи.

## Приготовление

### Кухонная посуда для микроволновой печи:

Кухонная посуда должна позволять микроволнам проходить через нее для обеспечения максимальной эффективности приготовления. Микроволны отражаются металлом, например нержавеющей сталью, алюминием и медью, но они могут проходить сквозь керамику, стекло, фарфор и пластмассу, а также через бумагу и дерево. Поэтому запрещается пользоваться металлическими емкостями для приготовления пищи.

### Продукты, которые можно готовить в микроволновой печи:

В микроволновой печи можно готовить многие виды продуктов, включая свежие или замороженные овощи, фрукты, макаронные изделия, рис, крупы, бобы, рыбу и мясо. В микроволновой печи также можно готовить соусы, заварные кремы, супы, паровые пудинги, консервы, приправы. В целом, приготовление с помощью микроволн идеально подходит для любых блюд, которые обычно готовятся на кухонной плите. Например, можно растапливать масло или шоколад (смотрите раздел со специальными советами).

### Использование крышки во время приготовления

Очень важно накрывать пищу во время приготовления, так как испаряющаяся вода превращается в пар, который вносит свой вклад в процесс приготовления. Пищу можно накрывать разными способами: например, керамической тарелкой, пластмассовой крышкой или пластиковой пленкой, пригодной для использования в микроволновой печи.

### Время выдержки

После окончания приготовления важно дать блюду постоять, позволяя температуре выровняться по всему объему пищи.

## Руководство по приготовлению замороженных овощей

Используйте подходящую миску из термостойкого стекла с крышкой. Готовьте, накрыв крышкой, в течение минимального времени, указанного в таблице. Затем продолжайте приготовление до получения желаемого результата.

Перемешайте два раза в процессе приготовления и один раз по окончании приготовления. По окончании приготовления добавьте соль, приправы или сливочное масло. Накройте на время выдержки.

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время (мин)
Шпинат	150 г	600 Вт	4½–5½
<b>Инструкции</b> Добавьте 15 мл (1 ст. л.) холодной воды. Дайте постоять 2–3 минуты.			
Брокколи	300 г	600 Вт	9–10
<b>Инструкции</b> Добавьте 30 мл (2 ст. л.) холодной воды. Дайте постоять 2–3 минуты.			
Горошек	300 г	600 Вт	7½–8½
<b>Инструкции</b> Добавьте 15 мл (1 ст. л.) холодной воды. Дайте постоять 2–3 минуты.			
Зеленая фасоль	300 г	600 Вт	8–9
<b>Инструкции</b> Добавьте 30 мл (2 ст. л.) холодной воды. Дайте постоять 2–3 минуты.			
Овощная смесь (морковь/горошек/ кукуруза)	300 г	600 Вт	7½–8½
<b>Инструкции</b> Добавьте 15 мл (1 ст. л.) холодной воды. Дайте постоять 2–3 минуты.			
Овощная смесь (китайская)	300 г	600 Вт	8–9
<b>Инструкции</b> Добавьте 15 мл (1 ст. л.) холодной воды. Дайте постоять 2–3 минуты.			

# Руководство по приготовлению пищи

## Руководство по приготовлению свежих овощей

Используйте подходящую миску из термостойкого стекла с крышкой. На каждые 250 г смеси добавьте 30–45 мл холодной воды (2–3 ст. л.), если не рекомендовано другое количество. См. таблицу.

Готовьте, накрыв крышкой, в течение минимального времени, указанного в таблице. Затем продолжайте приготовление до получения желаемого результата. Перемешайте один раз в процессе приготовления и один раз по окончании приготовления. По окончании приготовления добавьте соль, приправы или сливочное масло. Накройте блюдо и дайте постоять 3 минуты.

**Совет.** Нарежьте свежие овощи кусочками одинакового размера. Чем мельче нарезаны овощи, тем быстрее они будут готовы.

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время (мин)
Брокколи	250 г	800 Вт	4–4½
	500 г		7–7½
<b>Инструкции</b>			
	Подготовьте соцветия примерно одинакового размера. Разложите соцветия стеблями к центру блюда. Дайте постоять 3 минуты.		
Брюссельская капуста	250 г	800 Вт	5½–6½
	<b>Инструкции</b>		
	Добавьте 60–75 мл (4–5 ст. л.) воды. Дайте постоять 3 минуты.		
Морковь	250 г	800 Вт	4½–5
		<b>Инструкции</b>	
	Нарежьте морковь ломтиками одинакового размера. Дайте постоять 3 минуты.		
Цветная капуста	250 г	800 Вт	5–5½
	500 г		8½–9
	<b>Инструкции</b>		
	Подготовьте соцветия примерно одинакового размера. Разрежьте большие соцветия пополам. Разложите соцветия стеблями к центру блюда. Дайте постоять 3 минуты.		
Кабачки	250 г	800 Вт	3½–4
		<b>Инструкции</b>	
	Нарежьте кабачки ломтиками. Добавьте 30 мл (2 ст. л.) воды или кусочек сливочного масла. Готовьте до мягкости. Дайте постоять 3 минуты.		

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время (мин)
Баклажаны	250 г	800 Вт	3½–4
<b>Инструкции</b>			
Нарежьте баклажаны небольшими ломтиками и полейте 1 ст. л. лимонного сока. Дайте постоять 3 минуты.			
Лук-порей	250 г	800 Вт	4½–5
<b>Инструкции</b>			
Нарежьте лук-порей толстыми ломтиками. Дайте постоять 3 минуты.			
Грибы	125 г	800 Вт	1½–2
	250 г		3–3½
<b>Инструкции</b>			
Подготовьте мелкие целые или нарезанные ломтиками грибы. Не добавляйте воду. Полейте лимонным соком. Посыпьте солью и перцем. Слейте жидкость перед подачей на стол. Дайте постоять 3 минуты.			
Лук	250 г	800 Вт	5½–6
<b>Инструкции</b>			
Разрежьте лук на ломтики или пополам. Добавьте 15 мл (1 ст. л.) воды. Дайте постоять 3 минуты.			
Перец	250 г	800 Вт	4½–5
<b>Инструкции</b>			
Нарежьте перец мелкими ломтиками. Дайте постоять 3 минуты.			
Картофель	250 г	800 Вт	4–5
	500 г		7½–8½
<b>Инструкции</b>			
Взвесьте очищенный картофель и разрежьте его на половинки или четвертинки примерно одинакового размера. Дайте постоять 3 минуты.			
Кольраби	250 г	800 Вт	5–5½
<b>Инструкции</b>			
Нарежьте кольраби мелкими кубиками. Дайте постоять 3 минуты.			

## Руководство по приготовлению риса и макаронных изделий

**Рис:** Используйте большую миску из термостойкого стекла, снабженную крышкой. В процессе приготовления рис в два раза увеличивается в объеме. Готовьте с закрытой крышкой. По завершении приготовления, перед выдержкой перемешайте рис и добавьте соль или травы и масло. Примечание: может оказаться, что рис не впитал всю воду по окончании времени приготовления.

**Макаронные изделия:** Используйте большую миску из термостойкого стекла. Добавьте кипящую воду, щепотку соли и хорошо перемешайте. Готовьте, не накрывая крышкой. В ходе приготовления и по его завершении помешивайте блюдо время от времени. Накройте крышкой на время выдержки и тщательно слейте воду перед подачей на стол.

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время (мин)
Белый рис (пропаренный)	250 г	800 Вт	16–17
<b>Инструкции</b>			
Добавьте 500 мл холодной воды. Дайте постоять 5 минут.			
Коричневый рис (пропаренный)	250 г	800 Вт	21–22
<b>Инструкции</b>			
Добавьте 500 мл холодной воды. Дайте постоять 5 минут.			
Смесь риса (обычный рис + дикий рис)	250 г	800 Вт	17–18
<b>Инструкции</b>			
Добавьте 500 мл холодной воды. Дайте постоять 5 минут.			
Смешанная каша (рис + злаки)	250 г	800 Вт	18–19
<b>Инструкции</b>			
Добавьте 400 мл холодной воды. Дайте постоять 5 минут.			
Макаронные изделия	250 г	800 Вт	11–12
<b>Инструкции</b>			
Добавьте 1000 мл горячей воды. Дайте постоять 5 минут.			

## Разогрев

Ваша микроволновая печь разогреет еду всего лишь за часть того времени, которое потребуется для этой цели традиционной печи или конфорке.

Руководствуйтесь уровнями мощности и интервалами времени разогрева, приведенными в таблице ниже. Интервалы времени указаны для разогрева жидкостей, имеющих комнатную температуру примерно от +18 до +20 °C, а также для охлажденных продуктов с температурой примерно от +5 до +7 °C.

### Размещение пищи и использование крышки

Старайтесь не разогревать большие порции, например куски мяса, поскольку зачастую они прогреваются неравномерно, передерживаются и становятся слишком сухими по краям.

Рекомендуется разогревать небольшие порции.

### Уровни мощности и перемешивание

Некоторые продукты можно разогревать на мощности 800 Вт, в то время как другие нужно разогревать на мощности 600 Вт, 450 Вт или даже 300 Вт.

Дополнительные указания см. в таблицах. В целом, на более низкой мощности удобнее разогревать деликатесы, большие блюда и пищу, которая разогревается очень быстро (например, сладкие пирожки).

Для получения наилучших результатов хорошо перемешивайте пищу или переворачивайте ее во время разогревания. Если возможно, вновь перемешайте ее перед подачей на стол.

Будьте особенно осторожны при разогреве жидкостей и детского питания. Чтобы предотвратить вскипание жидкостей и ошпаривание, перемешивайте их до, во время и после нагревания. Оставляете их на время выдержки в микроволновой печи. В жидкость рекомендуется класть пластиковую ложку или стеклянную палочку. Избегайте перегрева, который может испортить пищу.

Лучше установить меньшее время разогрева, а затем добавить время, если потребуется.

# Руководство по приготовлению пищи

## Время разогрева и выдержки

При разогревании продукта в первый раз запишите, сколько времени на это потребовалось, и используйте эту информацию в дальнейшем.  
Обязательно проверяйте, полностью ли разогрелась пища.  
После разогревания дайте блюду некоторое время постоять. За это время температура выровняется. Если в таблице не указано другое значение, рекомендуемое время выдержки после разогревания составляет 2-4 минуты.  
Будьте особенно осторожны при разогреве жидкостей и детского питания. Также ознакомьтесь с разделом, в котором описаны меры предосторожности.

## Разогрев жидкостей

Всегда выдерживайте жидкость не менее 20 секунд после выключения микроволновой печи, чтобы дать температуре выровняться. Перемешивайте жидкость во время разогрева, если это необходимо, и ОБЯЗАТЕЛЬНО перемешивайте ее после разогрева.

Чтобы предотвратить вскипание жидкостей и ошпаривание, кладите в стакан с напитком ложку или стеклянную палочку и помешивайте его до, во время и после нагревания.

## Разогрев детского питания

### Детское питание

Выложите в глубокую керамическую тарелку. Накройте пластмассовой крышкой. Тщательно перемешайте после окончания разогрева! Дайте постоять 2-3 минуты перед кормлением. Снова перемешайте и проверьте температуру. Рекомендуемая температура: от 30 до 40 °C.

### Детское молоко

Налейте молоко в стерилизованную стеклянную бутылочку. Разогревайте, не накрывая крышкой. Никогда не разогревайте бутылочку вместе с соской, так как в случае перегрева бутылочка может взорваться. Встряхните как следует перед периодом выдержки, а также перед употреблением! Всегда тщательно проверяйте температуру детского молока или питания, прежде чем дать его ребенку. Рекомендуемая температура: около 37 °C.

## Замечание.

Во избежание ожогов необходимо особенно тщательно проверять температуру детского питания перед кормлением. Руководствуйтесь указанными в следующей таблице уровнями мощности и интервалами времени разогревания.

## Разогрев жидкостей и пищи

Используйте указанные в таблице уровни мощности и время в качестве руководства при разогреве.

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время (мин)
Напитки (кофе, чай и вода)	150 мл (1 чашка) 250 мл (1 стакан)	800 Вт	1-1½ 1½-2
<b>Инструкции</b>			
Налейте в чашку и разогревайте в открытом виде. Поставьте чашку/кружку в центр вращающегося подноса. Оставьте в микроволновой печи на время выдержки и хорошо перемешайте. Дайте постоять 1-2 минуты.			
Суп (охлажденный)	250 г	800 Вт	3-3½
<b>Инструкции</b>			
Налейте суп в глубокую керамическую тарелку. Накройте пластмассовой крышкой. Хорошо перемешайте после разогрева. Еще раз перемешайте перед подачей на стол. Дайте постоять 2-3 минуты.			
Rагу (охлажденное)	350 г	600 Вт	5½-6½
<b>Инструкции</b>			
Положите рагу в глубокую керамическую тарелку. Накройте пластмассовой крышкой. Периодически перемешивайте во время разогрева и вновь перемешивайте перед выдержкой и подачей на стол. Дайте постоять 2-3 минуты.			
Макаронные изделия с соусом (охлажденные)	350 г	600 Вт	4½-5½
<b>Инструкции</b>			
Положите макаронные изделия (например, спагетти или яичную лапшу) на мелкую керамическую тарелку. Накройте пленкой для микроволновых печей. Перемешайте перед подачей на стол. Дайте постоять 3 минуты.			

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время (мин)
Макаронные изделия с начинкой и соусом (пasta) (охлажденные)	350 г	600 Вт	5-6
<b>Инструкции</b>			
Положите мучные изделия с начинкой (например, равиоли, тортелини) в глубокую керамическую тарелку. Накройте пластмассовой крышкой. Периодически перемешивайте во время разогрева и вновь перемешивайте перед выдержкой и подачей на стол. Дайте постоять 3 минуты.			
Готовое блюдо (охлажденное)	350 г	600 Вт	5½-6½
<b>Инструкции</b>			
Положите блюдо из 2-3 охлажденных компонентов на керамическую тарелку. Закройте его пленкой для микроволновых печей. Дайте постоять 3 минуты.			

#### Разогрев детского питания и молока

Используйте указанные в таблице уровни мощности и времени в качестве руководства при разогреве.

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время
Детское питание (овощи + мясо)	190 г	600 Вт	30 с
<b>Инструкции</b>			
Выложите в глубокую керамическую тарелку. Готовьте с закрытой крышкой. Перемешайте после приготовления. Перед кормлением ребенка хорошо перемешайте и тщательно проверьте температуру пищи. Дайте постоять 2-3 минуты.			
Детская каша (крупа + молоко + фрукты)	190 г	600 Вт	20 с
<b>Инструкции</b>			
Выложите в глубокую керамическую тарелку. Готовьте с закрытой крышкой. Перемешайте после приготовления. Перед кормлением ребенка хорошо перемешайте и тщательно проверьте температуру пищи. Дайте постоять 2-3 минуты.			

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время
Детское молоко	100 мл	300 Вт	30-40 с
	200 мл		От 50 с до 1 мин.
<b>Инструкции</b>			
Хорошо встряхните или перемешайте и налейте в стерилизованную стеклянную бутылочку. Поставьте бутылочку в центр врачающегося подноса. Готовьте, не накрывая крышкой. Тщательно встряхните и дайте постоять не менее 3 минут. Перед кормлением ребенка хорошо встряхните бутылочку и тщательно проверьте температуру. Дайте постоять 2-3 минуты.			

# Руководство по приготовлению пищи

## Размораживание вручную

Использование микроволн является великолепным способом размораживания продуктов. Микроволны бережно размораживают продукты за короткое время. Этот режим особенно удобен, если к вам неожиданно пришли гости.

Замороженная птица должна полностью оттаять перед приготовлением. Удалите с упаковки металлические проволоки, освободите продукт от упаковки, чтобы обеспечить отток жидкости, образующейся в процессе размораживания.

Положите замороженные продукты на блюдо, не накрывая крышкой. По истечении половины времени размораживания переверните, слейте жидкость, если она образовалась при оттаивании, и удалите потроха сразу же, как станет возможным.

Время от времени проверяйте продукты, чтобы убедиться в том, что они не нагрелись. Если мелкие и тонкие части продуктов начнут нагреваться, их можно экранировать, обернув эти части маленькими полосками алюминиевой фольги на время размораживания.

Если наружная часть птицы начнет нагреваться, прекратите размораживание и дайте птице постоять 20 минут, прежде чем продолжить размораживание.

Чтобы полностью завершить размораживание, дайте рыбе, мясу и птице постоять. Время выдержки для полного размораживания будет различным в зависимости от количества размораживаемых продуктов. См. таблицу, приведенную ниже.

**Совет.** Плоские и тонкие продукты размораживаются быстрее, чем толстые; маленькие порции размораживаются быстрее, чем большие. Помните об этом при замораживании и размораживании продуктов.

Руководствуйтесь следующей таблицей при размораживании продуктов, замороженных при температуре от -18 до -20 °C.

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время (мин)
Мясо			
Говяжий фарш	250 г	180 Вт	6½–7½
	500 г		10–12
Стейки из свинины	250 г	180 Вт	7½–8½
<b>Инструкции</b>			
Положите мясо на мелкое керамическое блюдо. Оберните тонкие края алюминиевой фольгой. Переверните по окончании половины времени размораживания! Дайте постоять 5–25 минут.			

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время (мин)
Птица			
Кусочки курицы	500 г (2 шт.)	180 Вт	14½–15½
Целая курица	900 г	180 Вт	28–30
<b>Инструкции</b>			
Сначала положите куски курицы кожей вниз, а целую курицу грудкой вниз на мелкое керамическое блюдо. Оберните алюминиевой фольгой тонкие части, такие как крыльышки и кончики ножек. Переверните по окончании половины времени размораживания! Дайте постоять 15–40 минут.			
Рыба			
Рыбное филе	250 г (2 шт.)	180 Вт	6–7
	400 г (4 шт.)		12–13
<b>Инструкции</b>			
Положите замороженную рыбу в середину плоского керамического блюда. Расположите тонкие части под толстыми. Оберните ножки алюминиевой фольгой. Переверните по окончании половины времени размораживания! Дайте постоять 5–15 минут.			
Фрукты			
Ягоды	250 г	180 Вт	6–7
<b>Инструкции</b>			
Разложите фрукты тонким слоем на мелком круглом стеклянном блюде (большого диаметра). Дайте постоять 5–10 минут.			

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время (мин)
Хлеб			
Булочки (каждая весом около 50 г)	2 шт.	180 Вт	½–1
	4 шт.		2–2½
Тосты/сэндвичи	250 г	180 Вт	4½–5
Немецкий хлеб (пшеничная + ржаная мука)	500 г	180 Вт	8–10
<b>Инструкции</b>			
Положите булочки по кругу, а хлеб — горизонтально на бумажное кухонное полотенце в центре врачающегося подноса. Переверните по окончании половины времени размораживания! Дайте постоять 5–20 минут.			

## Гриль

Нагревательный элемент гриля находится под верхним сводом печи.

Он работает, когда дверца закрыта, а поднос вращается. Вращение подноса обеспечивает более равномерное подрумянивание пищи. Предварительное прогревание гриля в течение 3–5 минут позволяет быстрее подрумянить приготавливаемое блюдо.

### Посуда для режима Гриль

Можно использовать жароустойчивую посуду с содержанием металла. Не пользуйтесь пластмассовой посудой, поскольку она может расплавиться.

### Продукты, которые можно готовить в режиме Гриль

Отбивные, сосиски, бифштексы, гамбургеры, ломтики бекона и окорока, стейки из рыбы, сэндвичи и все виды закусок на тостах.

### Важное замечание

При использовании только режима Гриль помните, что блюдо необходимо поместить на подставку для гриля, если в инструкциях не указано иное.

## Режим СВЧ+Гриль

Этот режим приготовления сочетает в себе тепловое воздействие гриля и скорость приготовления, обеспечиваемую микроволнами. Он работает только тогда, когда закрыта дверца печи и вращается поднос. Благодаря вращению подноса, приготавливаемое блюдо подрумяняется равномерно. В этой модели печи есть три комбинированных режима приготовления: 600 Вт + Гриль, 450 Вт + Гриль и 300 Вт + Гриль.

### Посуда для режима СВЧ+Гриль

Используйте кухонные принадлежности, через которые могут проходить микроволны. Кухонная посуда должна быть жароустойчивой. Не следует использовать в режиме СВЧ+Гриль металлические кухонные принадлежности. Не пользуйтесь пластмассовой посудой, поскольку она может расплавиться.

### Блюда, которые можно готовить в режиме СВЧ + Гриль:

В число блюд, которые можно приготовить в режиме СВЧ+Гриль, входят все виды уже готовой пищи, которую нужно разогреть и подрумянить (например, запеченные макаронные изделия), а также продукты, для которых требуется небольшое время приготовления, чтобы подрумянить их сверху. Этот режим также можно использовать для приготовления больших порций пищи, которая становится вкуснее, если сверху образуется золотистая хрустящая корочка (например, куски курицы, которые переворачиваются после половины времени приготовления). Более подробные сведения см. в таблице для режима Гриль.

### Важное замечание:

При использовании режима СВЧ+Гриль блюдо необходимо поместить на высокую подставку, если в инструкциях не указано иное. См. инструкции в следующей таблице.

Если продукт требуется подрумянить с обеих сторон, его нужно переворачивать.

## Руководство по приготовлению пищи

### Руководство по использованию режима Гриль для приготовления замороженных продуктов

Используйте указанные в таблице уровни мощности и время в качестве руководства для приготовления в режиме Гриль.

Замороженные продукты	Размер порции	Мощность	Шаг 1 (мин)	Шаг 2 (мин)
Булочки (каждая весом около 50 г)	2 шт.	СВЧ+Гриль	300 Вт + Гриль 1–1½	Только Гриль 1-2
	4 шт.		2–2½	1-2
<b>Инструкции</b> Разложите булочки по кругу на подставке. Готовьте булочки на гриле со второй стороны до образования корочки. Дайте постоять 2–5 минут.				
Багеты + начинка (помидоры, сыр, ветчина, грибы)	250–300 г (2 шт.)	450 Вт + Гриль	8–9	-
	<b>Инструкции</b> Положите 2 замороженных багета рядом друг с другом на подставку. После приготовления на гриле. Дайте постоять 2–3 минуты.			
Гратен (овощи или картофель)	400 г	450 Вт + Гриль	13–14	-
	<b>Инструкции</b> Положите замороженное блюдо в круглую миску из термостойкого стекла. Поставьте блюдо на подставку. После приготовления на гриле. Дайте постоять 2–3 минуты.			
Макаронные изделия (трубочки с начинкой, макароны, лазанья)	400 г	СВЧ+Гриль	300 Вт + Гриль 18–19	Только Гриль 1-2
	<b>Инструкции</b> Положите замороженную пасту в небольшое плоское прямоугольное блюдо из термостойкого стекла. Поставьте блюдо непосредственно на вращающийся поднос. После приготовления на гриле. Дайте постоять 2–3 минуты.			
Куриные наггетсы	250 г	450 Вт + Гриль	5–5½	3–3½
	<b>Инструкции</b> Положите куриные наггетсы на подставку. Переверните по истечении времени приготовления для одной стороны.			

Замороженные продукты	Размер порции	Мощность	Шаг 1 (мин)	Шаг 2 (мин)
Чипсы для приготовления в микроволновой печи	250 г	450 Вт + Гриль	9–11	4–5
<b>Инструкции</b> Распределите чипсы равномерно по бумаге для выпечки, положенной на подставку.				

### Руководство по использованию режима Гриль для приготовления свежих продуктов

Предварительно прогрейте микроволновую печь в течение 3–4 минут, используя режим Гриль.

Используйте указанные в таблице уровни мощности и время в качестве руководства для приготовления в режиме Гриль.

Свежие продукты	Размер порции	Мощность	Шаг 1 (мин)	Шаг 2 (мин)
Тосты	4 шт. (по 25 г)	Только Гриль	6–8	4–5½
<b>Инструкции</b> Положите тосты рядом друг с другом на подставку.				
Булочки (уже испеченные)	2–4 шт.	Только Гриль	2–3	2–3
<b>Инструкции</b> Разложите булочки по кругу нижней стороной вверх на вращающемся подносе.				
Помидоры на гриле	200 г (2 шт.)	СВЧ+Гриль	300 Вт + Гриль 4½–5½	Только Гриль 2–3
	400 г (4 шт.)		7–8	
<b>Инструкции</b> Разрежьте томаты пополам. Посыпьте их сверху сыром. Разложите их по кругу на плоском блюде из термостойкого стекла. Поставьте блюдо на подставку.				

Свежие продукты	Размер порции	Мощность	Шаг 1 (мин)	Шаг 2 (мин)
Тосты по-гавайски (ломтики ананаса, ветчины, сыра)	2 шт. (300 г)	450 Вт + Гриль	3½–4	-
<b>Инструкции</b>				
Сначала поджарьте ломтики хлеба. Положите тосты с ингредиентами на подставку. Кладите их непосредственно на подставку по 2 тоста друг напротив друга. Дайте постоять 2–3 минуты.				
Печенный картофель	250 г  500 г	600 Вт + Гриль	4½–5½  8–9	-
<b>Инструкции</b>				
Разрежьте картофелины пополам. Разложите их по кругу на подставке так, чтобы срезы находились на решетке.				
Кусочки курицы	450–500 г  (2 шт.)	300 Вт + Гриль	10–12	12–13
<b>Инструкции</b>				
Смажьте куски курицы растительным маслом и посыпьте специями. Разложите их по кругу так, чтобы косточки были направлены к центру. При приготовлении 1 куска курицы не кладите его в центр подставки. Дайте постоять 2–3 минуты.				
Бараньи отбивные/ бифштексы (среднего размера)	400 г (4 шт.)	Только Гриль	12–15	9–12
<b>Инструкции</b>				
Смажьте бараньи отбивные растительным маслом и специями. Разложите их по кругу на подставке. После приготовления на гриле. Дайте постоять 2–3 минуты.				
Стейки из свинины	250 г (2 шт.)	СВЧ+Гриль	300 Вт + Гриль  7–8	Только Гриль  6–7
<b>Инструкции</b>				
Смажьте свиные отбивные растительным маслом и специями. Разложите их по кругу на подставке. После приготовления на гриле. Дайте постоять 2–3 минуты.				

Свежие продукты	Размер порции	Мощность	Шаг 1 (мин)	Шаг 2 (мин)
Печенные яблоки	1 яблоко  (примерно 200 г)  2 яблока  (примерно 400 г)	300 Вт + Гриль	4–4½  6–7	-
<b>Инструкции</b>				
Выньте из яблок сердцевину и наполните их изюмом и вареньем. Сверху положите несколько кусочков миндаля. Положите яблоки на плоское блюдо из термостойкого стекла. Поставьте блюдо непосредственно на вращающийся поднос.				
Жареная курица	1200 г	СВЧ+Гриль	450 Вт + Гриль  22–24	300 Вт + Гриль  23–25
<b>Инструкции</b>				
Смажьте курицу растительным маслом и посыпьте специями. Положите курицу сначала грудкой вниз, а затем переверните грудкой вверх на термостойком блюде. Дайте постоять 5 минут после завершения приготовления на гриле.				

## Полезные советы

### Растапливание засахарившегося меда

Положите 20 г засахарившегося меда в маленькую глубокую стеклянную тарелку. Нагревайте в течение 20–30 секунд при уровне мощности 300 Вт, пока мед не растопится.

### Растапливание желатина

Замочите пластинки сухого желатина (10 г) на 5 минут в холодной воде. Слейте воду и положите желатин в маленькую тарелку из термостойкого стекла. Нагревайте в течение 1 минуты при мощности 300 Вт. Перемешайте после того, как растает.

### Приготовление глазури (для выпечки и пирожных)

Смешайте глазурь быстрого приготовления (прибл. 14 г) с 40 г сахара и 250 мл холодной воды. Готовьте, не накрывая крышкой, в миске из термостойкого стекла от 3½ до 4½ минут с использованием уровня мощности 800 Вт, пока глазурь не станет прозрачной. Дважды перемешайте во время приготовления.

### Приготовление джема

Положите 600 г фруктов (например, смесь ягод) в миску из термостойкого стекла с крышкой. Добавьте 300 г сахара для консервирования и тщательно перемешайте. Готовьте под крышкой в течение 10–12 минут с использованием уровня мощности 800 Вт. Перемешайте несколько раз в процессе приготовления. Разложите в небольшие баночки для джема с заворачивающимися крышками. Поставьте баночки крышками вниз на 5 минут.

### Приготовление пудинга/заварного крема

Добавьте в концентрат пудинга сахар и молоко (500 мл), следуя инструкциям изготовителя концентрата, и хорошо перемешайте. Используйте миску подходящего размера из термостойкого стекла с крышкой. Готовьте под крышкой от 6½ до 7½ минут с использованием уровня мощности 800 Вт. Тщательно перемешайте несколько раз в процессе приготовления.

### Поддумывание кусочков миндаля

Разложите 30 г нарезанного миндаля ровным слоем на керамической тарелке среднего размера. В процессе обжаривания (от 3½ до 4½ минут) при уровне мощности 600 Вт перемешайте несколько раз.

## Устранение неисправностей и информационные коды

### Устранение неисправностей

Если возникла какая-либо из проблем, перечисленных ниже, попробуйте применить предлагаемые решения.

Проблема	Причина	Решение
<b>Общие</b>		
Кнопки не функционируют должным образом.	В зазоры между кнопками попало постороннее вещество или посторонний предмет.	Удалите постороннее вещество или посторонний предмет и повторите попытку.
	Модель с сенсорным управлением: на внешнюю панель попала влага.	Сотрите влагу с внешней панели.
	Включена функция Блокировка управления.	Отключите функцию Блокировка управления.
Время не отображается.	Включена функция ЭКО (энергосбережение).	Выключите функцию ЭКО.
Микроволновая печь не работает.	Отсутствует подача питания.	Убедитесь, что питание подается.
	Дверца открыта.	Закройте дверцу и повторите попытку.
	В механизм безопасного открывания дверцы попало постороннее вещество.	Удалите постороннее вещество или посторонний предмет и повторите попытку.
Микроволновая печь перестает работать во время выполнения какой-либо функции.	Пользователь открыл дверцу, чтобы перевернуть блюдо.	Перевернув блюдо, снова нажмите кнопку <b>СТАРТ/+30сек</b> , чтобы запустить устройство.

Проблема	Причина	Решение
Во время работы устройства происходит сбой в подачи электропитания.	Приготовление пищи в микроволновой печи выполнялось в течение продолжительного периода времени.	После приготовления в течение продолжительного периода времени необходимо дать микроволновой печи остыть.
	Охлаждающий вентилятор не работает.	Послушайте, издает ли охлаждающий вентилятор какой-либо звук во время работы.
	Включение микроволновой печи без загрузки продуктов.	Положите продукты в микроволновую печь.
	Недостаточное пространство для вентиляции вокруг микроволновой печи.	На передней и задней панелях микроволновой печи находятся воздухозаборные/выпускные отверстия, обеспечивающие вентиляцию. При установке устройства следует оставить зазоры в соответствии с информацией, приведенной в руководстве по установке.
	Несколько сетевых вилок подключены к одной сетевой розетке.	Выделите отдельную розетку, которая будет использоваться только для микроволновой печи.
Во время работы микроволновой печи слышится пощелкивание, и микроволновая печь не включается.	Пощелкивание может раздаваться, если вы готовите пищу в герметичной упаковке или используете контейнер с плотной крышкой.	Не используйте герметичные контейнеры, поскольку во время приготовления они могут взорваться из-за увеличения объема содержимого.

Проблема	Причина	Решение
Внешняя поверхность микроволновой печи слишком сильно нагревается во время работы.	Недостаточное пространство для вентиляции вокруг микроволновой печи.	На передней и задней панелях микроволновой печи находятся воздухозаборные/выпускные отверстия, обеспечивающие вентиляцию. При установке устройства следует оставить зазоры в соответствии с информацией, приведенной в руководстве по установке.
	На микроволновой печи размещены посторонние предметы.	Уберите все посторонние предметы с микроволновой печи.
Дверца плохо открывается.	Между дверцей и внутренней стенкой микроволновой печи застряли остатки пищи.	Очистите микроволновую печь и попробуйте открыть дверцу.
	Нагрев, включая функцию подогрева, не работает надлежащим образом.	Микроволновая печь не работает, выполняется приготовление слишком большого количества продуктов, или используется ненадлежащая посуда.  Налейте один стакан воды в контейнер, пригодный для использования в микроволновой печи, и включите микроволновую печь на 1–2 минуты, чтобы проверить, нагревается ли вода.  Уменьшите приготавливаемую порцию продуктов и снова включите печь. Используйте для приготовления контейнер с плоским дном.
Функция размораживания не работает.	Выполняется приготовление слишком большого количества пищи.	Уменьшите приготавливаемую порцию продуктов и снова включите печь.

## Устранение неисправностей и информационные коды

Проблема	Причина	Решение
Освещение внутри микроволновой печи тусклое или не работает.	Дверца оставалась открытой в течение длительного времени.	Освещение внутри микроволновой печи может автоматически отключаться при использовании функции ЭКО. Закройте и снова откройте дверцу или нажмите кнопку <b>СТОП/ЭКО</b> .
	Внутренняя лампа загрязнена посторонними веществами.	Очистите камеру микроволновой печи и проверьте еще раз.
Во время приготовления слышен звуковой сигнал.	Если используется функция автоматического приготовления, звуковой сигнал означает, что пора перевернуть продукты во время размораживания.	Перевернув блюдо, снова нажмите кнопку <b>СТАРТ/+30сек</b> , чтобы возобновить работу.
Микроволновая печь установлена неровно.	Микроволновая печь установлена на неровной поверхности.	Установите микроволновую печь на ровную и устойчивую поверхность.
Во время приготовления возникают искры.	Для приготовления/размораживания продуктов в микроволновой печи используются металлические контейнеры.	Не используйте металлические контейнеры.
При подключении к источнику питания микроволновая печь сразу начинает работать.	Дверца закрыта неплотно.	Закройте дверцу и проверьте еще раз.
Микроволновая печь электризуется.	Источник питания или сетевая розетка не заземлены надлежащим образом.	Убедитесь, что источник питания или сетевая розетка заземлены надлежащим образом.

Проблема	Причина	Решение
1. Происходит утечка воды.	Во время приготовления некоторых блюд внутри устройства может скапливаться вода или образовываться пар.	Дайте микроволновой печи остыть, а затем протрите ее сухим кухонным полотенцем.
2. Через зазор между дверцей и корпусом устройства выходит пар.	Это не является неисправностью микроволновой печи.	
3. В микроволновой печи остается вода.		
<b>Яркость освещения в микроволновой печи постоянно меняется.</b>		
Яркость меняется в зависимости от колебаний выходной мощности в соответствии с выбранной функцией.	Колебания выходной мощности во время приготовления не являются неисправностью. Это не является неисправностью микроволновой печи.	
Процесс приготовления завершен, но охлаждающий вентилятор продолжает работать.	Для обеспечения вентиляции микроволновой печи охлаждающий вентилятор продолжает работать в течение 3 минут по окончании приготовления.	Это не является неисправностью микроволновой печи.
<b>Вращающийся поднос</b>		
Во время вращения поднос смещается или перестает вращаться.	Роликовая подставка отсутствует или неправильно установлена.	Установите роликовую подставку и повторите попытку.
Вращающийся поднос застревает во время вращения.	Роликовая подставка установлена неправильно, идет приготовление слишком большого количества пищи, или используется слишком большой контейнер, который задевает стенки микроволновой печи.	Попробуйте уменьшить порцию приготовляемой пищи и не используйте большие контейнеры.
При вращении подноса слышны дребезжание и шум.	На дне микроволновой печи скопились остатки пищи.	Удалите остатки пищи, скопившиеся на дне микроволновой печи.

Проблема	Причина	Решение
<b>Гриль</b>		
Во время работы из устройства выходит дым.	В начале эксплуатации при первом использовании микроволновой печи нагревательные элементы могут выделять дым.	Это не является неисправностью. Обычно после 2–3 раз использования микроволновой печи выделение дыма прекращается.
	На нагревательных элементах скопились остатки пищи.	Дайте микроволновой печи остыть, затем удалите с нагревательных элементов остатки пищи.
	Продукты расположены слишком близко к грилю.	Расположите продукты на соответствующем расстоянии во время приготовления.
	Продукты подготовлены ненадлежащим образом или неправильно размещены.	Убедитесь, что продукты подготовлены надлежащим образом или правильно размещены.
<b>Микроволновая печь</b>		
Микроволновая печь не производит нагрев.	Дверца открыта.	Закройте дверцу и повторите попытку.
Во время предварительного нагрева из устройства выходит дым.	В начале эксплуатации при первом использовании микроволновой печи нагревательные элементы могут выделять дым.	Это не является неисправностью. Обычно после 2–3 раз использования микроволновой печи выделение дыма прекращается.
	На нагревательных элементах скопились остатки пищи.	Дайте микроволновой печи остыть, затем удалите с нагревательных элементов остатки пищи.
Во время использования микроволновой печи чувствуется запах гари или пластика.	Используется пластиковая или нежаростойкая посуда.	Используйте стеклянную посуду, устойчивую к воздействию высоких температур.

Проблема	Причина	Решение
Из микроволновой печи чувствуется неприятный запах.	Внутри устройства скопились остатки пищи, или к внутренним стенкам прилип расплавившийся пластик.	Воспользуйтесь функцией паровой очистки и протрите устройство изнутри сухой тканью. Чтобы быстрее устранить неприятный запах, можно включить микроволновую печь, положив внутрь нее кусочек лимона.
Микроволновая печь не обеспечивает приготовление надлежащим образом.	Дверца микроволновой печи часто открывается во время приготовления.	При частом открывании дверцы температура внутри печи снижается, и это может повлиять на конечный результат.
	Заданы неправильные параметры работы микроволновой печи.	Настройте параметры работы микроволновой печи надлежащим образом и повторите попытку.
	Гриль или дополнительные принадлежности установлены неправильно.	Установите принадлежности надлежащим образом.
	Используется посуда ненадлежащего типа или размера.	Используйте подходящую посуду с плоским дном.

## Информационный код

Информационный код	Причина	Решение
C-d0	Кнопки на панели управления удерживаются нажатыми дольше 10 секунд.	Очистите кнопки и проверьте, нет ли вокруг них воды. Если код появится снова, отключите микроволновую печь не менее чем на 30 секунд, затем попытайтесь повторить настройку. Если код появится снова, обратитесь в местный центр обслуживания клиентов SAMSUNG.

### ■ ПРИМЕЧАНИЕ

Если предложенное решение не помогает устранить проблему, обратитесь в местный центр обслуживания клиентов SAMSUNG.

## Технические характеристики

Компания SAMSUNG постоянно совершенствует свою продукцию. Характеристики устройства и настоящие инструкции могут быть изменены без предварительного уведомления.

Модель	MG23T5018A*
Источник питания	230 В/50 Гц пер. тока
Потребление электроэнергии	
Максимальная мощность	2300 Вт
СВЧ	1250 Вт
Гриль (нагревательный элемент)	1100 Вт
Производимая мощность	100 Вт/800 Вт — 6 уровней (IEC-705)
Рабочая частота	2450 МГц
Размеры (Ш x В x Г)	
Внешние (включая ручку)	489 x 275 x 381 мм
Внутренняя камера печи	330 x 211 x 324 мм
Объем	23 л
Вес	
Нетто	Прибл. 12,7 кг

\* оборудование класса I



Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.



Символ «петля Мебисса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.

Подлежит использованию по назначению  
в нормальных условиях  
Срок службы: 7 лет

## Заметки

---

SAMSUNG



**Изготовитель:** Samsung Electronics Co., Ltd / Самсунг Электроникс Ко., Лтд

**Адрес изготовителя:** (Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Йонгтонг-гу, Сувон-си, Гёнгги-до, Корея, 16677

**Адрес мощностей производства:** ЛОТ 2, ЛЕБУХ 2, НОРС КЛАНГ СТРЕЙТС, ЭРИА 21, ИНДАСТРИАЛ ПАРК, 42000 ПОРТ КЛАНГ, СЕЛАНГОР ДАРУЛ ЭСАН, МАЛАЙЗИЯ

**Страна производства:** Малайзия

**Импортер в России:** ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани»

Адрес: Российская Федерация, 123242, г. Москва, Новинский бульвар, д. 31, помещение 1, 2

Примите к сведению, что гарантия Samsung НЕ распространяется на вызовы специалиста сервисного центра, осуществляемые с целью получить пояснения по работе изделия, исправить неправильную установку, выполнить нормальную очистку или техническое обслуживание.

ВОПРОСЫ ИЛИ КОММЕНТАРИИ?

СТРАНА	ТЕЛЕФОН	WEB-САЙТ
RUSSIA	8-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>
GEORGIA	0-800-555-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
ARMENIA	0-800-05-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/uz_ru/support">www.samsung.com/uz_ru/support</a>
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru/support">www.samsung.com/kz_ru/support</a>
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONGOLIA	1800-25-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BELARUS	810-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MOLDOVA	+373-22-667-400	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a>



DE68-04594L-00

# Мікрохвильова піч

## Посібник користувача

MG23T5018A\*



SAMSUNG

# Зміст

<b>Вказівки з техніки безпеки</b>	<b>3</b>	
Важливі інструкції з техніки безпеки	3	16
Загальні вказівки з безпеки	6	16
Правила техніки безпеки для режиму мікрохвиль	7	17
Обмеження гарантії	8	29
Визначення групи, до якої належить виріб	8	30
Правильна утилізація виробу (Відходи електричного та електронного обладнання)	8	30
<b>Встановлення</b>	<b>9</b>	
Приладдя	9	31
Місце встановлення	9	31
Скляна тарілка	9	31
<b>Догляд</b>	<b>10</b>	
Чищення	10	42
Заміна (ремонт)	10	42
Догляд за пристроєм у разі тривалого простою	10	46
<b>Функції мікрохвильової печі</b>	<b>11</b>	
Мікрохвильова піч	11	46
Панель керування	11	46
<b>Використання мікрохвильової печі</b>	<b>12</b>	
Як працює мікрохвильова піч	12	
Як перевірити, чи мікрохвильова піч працює належним чином	12	
Приготування/Розігрівання їжі	13	
Встановлення часу	14	
Рівні потужності та регулювання часу	14	
Регулювання часу приготування	15	
Зупинка приготування їжі	15	
Встановлення режиму заощадження електроенергії	16	
Використання функції «Швидке розморожування»	16	
Використання режиму «Страви російської кухні»	17	
Приготування в режимі гриля	29	
Використання функції «Гриль +30 с»	30	
Поєднання мікрохвиль та гриля	30	
Використання функції блокування від дітей	31	
Вимкнення звукового сигналу	31	
<b>Посібник із вибору посуду</b>	<b>32</b>	
<b>Посібник із приготування їжі</b>	<b>33</b>	
<b>Усушення несправностей та інформаційні коди</b>	<b>42</b>	
Усушення несправностей	42	
Інформаційний код	46	
<b>Технічні характеристики</b>	<b>46</b>	

## Вказівки з техніки безпеки

### ВАЖЛИВІ ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

**УВАЖНО ПРОЧИТАЙТЕ І ЗБЕРІГАЙТЕ ДЛЯ ДОВІДКИ В МАЙБУТНЬОМУ.**

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Якщо пошкоджено дверцята або ущільнювачі дверцят, піч не можна використовувати до тих пір, поки її не полагодить спеціаліст.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Для осіб, які не є спеціалістами, небезпечно проводити обслуговування та ремонт, що включає зняття кришки, яка захищає від впливу мікрохвиль.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Рідини та інші продукти не можна розігрівати в щільно закритих ємностях, оскільки вони можуть вибухнути.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Діти можуть користуватися піччю без нагляду дорослих, лише якщо попередньо отримали відповідні вказівки, можуть безпечно користуватися піччю і усвідомлюють небезпеку від неправильного користування.

Цей пристрій призначено виключно для побутового використання; його не слід використовувати у таких місцях:

- у кухонному блоці в магазині, офісі та інших робочих середовищах;
- на фермерських господарствах;
- клієнтами у готелях, мотелях та інших подібних закладах;
- у закладах, які пропонують ночівлю і сніданок.

Використовуйте лише посуд і приладдя, призначені для мікрохвильових печей.

Нагріваючи їжу в пластиковому чи паперовому посуді, необхідно час від часу заглядати в піч, оскільки посуд може загорітися.

Ця мікрохвильова піч призначена для розігрівання продуктів і напоїв. Висушування продуктів або одягу, підігрівання подушечок для обігрівання, тапочек, губок, вологих ганчірок і подібних предметів може привести до травмування, займання або пожежі.

Якщо побачите чи відчуєте дим, вимкніть піч і від'єднайте кабель від розетки. Не відкривайте дверцята, щоб полум'я згасло без доступу кисню.

Під час нагрівання напоїв у печі існує небезпека раптового закипання рідини, тому необхідно обережно поводитися з наповненим рідиною посудом.

Щоб запобігти опікам, вміст пляшок із молоком і баночок із дитячим харчуванням необхідно перемішувати та збовтувати, а також перевіряти його температуру перед годуванням дитини.

Не можна нагрівати в мікрохвильовій печі яйця у шкаралупі або неочищені круто зварені яйця, оскільки вони можуть вибухнути навіть після закінчення підігрівання.

Піч необхідно регулярно чистити і видаляти з неї залишки продуктів.

## Вказівки з техніки безпеки

Якщо не підтримувати піч у чистоті, можливе пошкодження покриття печі, що призведе до скорочення терміну служби печі та може стати причиною виникнення небезпечних ситуацій.

Мікрохвильову піч слід ставити лише на шафку (яка стоїть окремо), в жодному разі не в шафку.

У мікрохвильову піч заборонено ставити продукти і напої в металевому посуді.

Слідкуйте, щоб не змістити скляну тарілку, яка обертається, коли виймаєте ємності з пристрою.

Пристрій не можна чистити гарячою парою.

Пристрій не можна мити під струменем води.

Цей пристрій не розраховано для встановлення у транспортних засобах, трейлерах тощо.

Цей пристрій не призначений для використання особами (зокрема дітьми) з обмеженими фізичними, сенсорними чи розумовими можливостями, або особами, які не мають достатнього досвіду чи знань, якщо вони перебувають без нагляду відповідальної за їхню безпеку особи або не навчені безпечно користуватися пристроєм.

За малими дітьми слід наглядати, щоб вони не гралися пристроєм.

Діти, старші 8-ми років, особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями, чи особи, які не мають достатнього

досвіду чи знань, можуть користуватися пристроєм, лише якщо перебувають під наглядом або навчені безпечно користуватись пристроєм і усвідомлюють небезпеку від неправильного користування. Не дозволяйте дітям грatisя цим пристроєм. Чистити та обслуговувати пристрій діти можуть лише під наглядом дорослих.

Якщо кабель живлення пошкоджено, задля уникнення небезпеки його має замінити виробник, працівник служби обслуговування чи кваліфікований спеціаліст.

Цю піч потрібно встановлювати у правильному напрямку і на такій висоті, щоб отримати легкий доступ до камери і панелі керування.

Перш ніж використовувати піч вперше, слід підігріти в печі воду протягом 10 хвилин.

Якщо піч видає незрозумілий шум, чути запах горілого чи йде дим, негайно від'єднайте штепсель від мережі та зверніться в найближчий центр обслуговування.

Мікрохвильову піч слід розташовувати так, щоб забезпечити вільний доступ до розетки.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Коли мікрохвильова піч працює в комбінованому режимі, діти можуть користуватися нею тільки під наглядом дорослих через високі температури.

Під час роботи пристрій нагрівається. Уникайте контакту з нагрівальними елементами всередині печі.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Доступні частини пристрою можуть сильно нагріватися під час роботи. Не підпускайте до печі малих дітей.

Не використовуйте для миття скла дверцят печі жорсткі абразивні мийні засоби та гострі металеві шкрабки, оскільки можна подряпати поверхню, що може спричинити дроблення скла.

Не використовуйте очищувач парою.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Перед заміною лампи пристрій потрібно вимкнути, щоб уникнути небезпеки ураження електричним струмом.

Не встановлюйте пристрій за декоративними дверцятами для уникнення перегрівання.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Пристрій і його легкодоступні частини нагріваються під час використання.

Уникайте контакту з нагрівальними елементами.

Дітей до 8 років, які не перебувають під постійним наглядом дорослих, не слід підпускати до пристрою.

**УВАГА.** За процесом приготування їжі слід наглядати. Короткосчасний

процес приготування вимагає постійної уваги.

Під час роботи пристрою дверцята і зовнішня поверхня можуть сильно нагріватися.

Під час роботи доступні частини пристрою можуть сильно нагріватися.

Під час використання поверхні нагріваються.

Пристроєм не можна управляти за допомогою зовнішнього таймера або окремої системи дистанційного керування.

Діти, старші 8-ми років, особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями, чи особи, які не мають достатнього досвіду чи знань, можуть користуватися пристроєм, лише якщо перебувають під наглядом або навчені безпечно користуватися пристроєм і усвідомлюють небезпеку від неправильного користування. Не дозволяйте дітям грatisя цим пристроєм. Дітям заборонено чистити та обслуговувати цей пристрій, хіба що вони старші 8 років і перебувають під наглядом дорослих.

Слідкуйте, щоб пристрій і його кабель живлення перебували поза межами досяжності дітей молодших 8 років.

## Вказівки з техніки безпеки

### Загальні вказівки з безпеки

Будь-які зміни або ремонт пристрою повинен здійснювати лише кваліфікований спеціаліст.

Не розігрівайте рідини або продукти у щільно закритій ємності в режимі мікрохвиль.

Не використовуйте для чищення печі бензол, розчинник, спиртовий засіб чи засоби, які використовують пару або воду під високим тиском.

Не встановлюйте піч: біля обігрівачів і легкозаймистих матеріалів; у місці з високим вмістом жиру, вологому або запиленому місці, під прямим сонячним промінням і водою (дощем), чи в місцях, де може витікати газ, на нерівній поверхні.

Цю піч слід належно заземлити відповідно до місцевих і державних норм.

Регулярно чистьте сухою ганчіркою роз'єми і контакти вилки живлення від сторонніх речовин.

Не тягніть і не згинайте кабель живлення, не ставте на нього важкі предмети.

Якщо є витік газу (пропану, зіріженої нафтового газу тощо), негайно провірте приміщення. Не торкайтесь кабелю живлення.

Не торкайтесь кабелю живлення мокрими руками.

Не вимайтайте вилку кабелю живлення з розетки, коли піч працює.

Не вставляйте в отвори пічі пальці чи інші сторонні предмети. Якщо в піч потрапить сторонній предмет, вийміть вилку кабелю живлення з розетки і зверніться в місцевий центр обслуговування Samsung.

Не тисніть надмірно та не стукайте по печі.

Не ставте піч на ламкі предмети.

Упевніться, що напруга, частота і струм мережі відповідають технічним характеристикам пристрою.

Надійно вставляйте вилку кабелю живлення в розетку. Не використовуйте адаптер для кількох штепселів, кабель-подовжувач або електричний трансформатор.

Не підвішуйте кабель живлення на металеві предмети. Упевніться, що кабель живлення прокладений між предметами чи позаду печі.

Не використовуйте пошкоджену вилку, кабель живлення або ненадійно закріплена розетка. Якщо вилка чи кабель живлення пошкоджені, зверніться в місцевий центр обслуговування Samsung.

Не лийте і не розпилуйте воду на або у піч.

Не ставте предмети на або всередину печі, на дверцята печі.

Не розпилуйте леточі речовини, наприклад інсектициди, на поверхню печі.

Не зберігайте легкозаймисті матеріали в печі. Оскільки випари спирту можуть контактувати з гарячими частинами печі, будьте обережні, коли нагріваете їжу чи напої, які містять спирт.

Діти можуть вдаритись чи притиснути пальці дверцятами. Тримайте дітей подалі, коли відкриваєте/закриваєте дверцята.

### Попередження щодо мікрохвиль

Під час нагрівання напоїв у печі існує небезпека раптового закипання рідини, тому необхідно обережно поводитися з наповненим рідиною посудом. Завжди давайте напоям постояні щонайменше 20 секунд, перш ніж пити їх. Якщо потрібно, помішуйте напій під час розігрівання. Завжди помішуйте напій після розігрівання.

У разі опіку дотримуйтесь цих інструкцій із надання першої допомоги.

1. Занурте обпечено місце в холодну воду щонайменше на 10 хвилин.
2. Накладіть на обпечено ділянку чисту суху пов'язку.
3. Не наносьте на обпечено ділянку жодних кремів, олій чи лосьйонів.

Не кладіть піддон чи решітку у воду відразу після приготування, оскільки так можна їх пошкодити.

Не використовуйте піч для приготування страв у фритюрі, оскільки температуру олії контролювати неможливо. Може статися раптове закипання гарячої олії.

## Правила техніки безпеки для мікрохвильової печі

Використовуйте лише посуд, призначений для мікрохвильових печей. Не використовуйте металеві контейнери, посуд із золотистою чи сріблястою оправою, шампури тощо.

Знімайте металеві затискачі. Може виникнути електричний розряд.

Не використовуйте піч для сушіння газет чи одягу.

Невелику кількість їжі ставте на недовгий час, щоб не перегріти її і щоб вона не закипала.

Тримайте кабель живлення і його вилку подалі від води і джерел тепла.

Щоб уникнути ризику вибуху, не нагрівайте яйця у шкаралупі або цілі круто зварені яйця. Не нагрівайте герметично закриті контейнери, горіхи, помідори тощо.

Не накривайте вентиляційні отвори тканиною або папером. Може статися займання. Піч може перегрітись і вимкнутись автоматично; піч не працюватиме, поки достатньо не охолоне.

Коли виймаєте страви з пічі, завжди використовуйте спеціальні рукавиці.

Помішуйте рідину під час розігрівання або після розігрівання і дайте її охолонути щонайменше 20 секунд, щоб запобігти її раптовому закипанню.

Відкривайте дверцята, стоячи на відстані витягнутої руки від пічі, щоб запобігти отриманню опіків від гарячого повітря або пари, що виходять із пічі.

Не вмикайте піч, коли вона порожня. З метою безпеки піч автоматично вимкнеться через 30 хвилин.

Рекомендовано постійно зберігати склянку води всередині пічі для поглинання мікрохвильової енергії у випадку випадкового увімкнення пічі.

Встановлюйте піч, дотримуючись належної відстані від стіни чи інших предметів, як зазначено в цьому посібнику (дивіться розділ «Встановлення мікрохвильової пічі»).

Будьте уважні, коли підключаете інші електропристрої до розетки біля пічі.

## Правила техніки безпеки для режиму мікрохвиль

Недотримання цих запобіжних заходів може привести до шкідливого впливу мікрохвильового випромінювання на організм.

- Не вмикайте піч, якщо дверцята відкриті. Не використовуйте піч із зіпсованими блокувальними контактами (замками дверцят). Не вставляйте нічого в отвори блокувальних контактів.
  - Не вставляйте нічого між дверцятами та передньою панеллю пічі і не допускайте накопичення часточок продуктів або мийних засобів на ущільнювальних поверхнях. Підтримуйте дверцята та їх ущільнювальні поверхні в чистоті, протираючи їх після кожного використання пічі спочатку вологовою, а потім м'якою сухою ганчіркою.
  - Не вмикайте піч, якщо вона несправна. Використовуйте піч лише після того, як її оглянув кваліфікований спеціаліст.
- Важлива інформація:** дверцята пічі мають надійно закриватись. Дверцята не мають бути зігнутими; завіси дверцят не мають бути поламані чи послаблені; ущільнювачі дверцят та ущільнювальні поверхні не мають бути пошкодженими.
- Усі налаштування та ремонт повинен виконувати кваліфікований спеціаліст.

## Вказівки з техніки безпеки

### Обмеження гарантії

Компанія Samsung буде стягувати плату за ремонт у випадку заміни аксесуарів або ремонту косметичних дефектів, якщо пошкодження пристрою або аксесуару сталися з вини користувача.

Елементи, які підпадають під цю умову:

- зігнуті, подряпані чи поламані дверцята, ручки, зовнішня панель чи панель керування;
- зламаний або відсутній піддон, напрямний ролик, муфта або решітка-гриль.

Використовуйте цю піч лише за призначенням, як описано в цьому посібнику. Попередження та важлива інформація з техніки безпеки, викладені в цьому посібнику, не описують усі можливі умови та ситуації, які можуть трапитись. Під час встановлення, обслуговування й експлуатації цієї печі користувач повинен керуватися здоровим глузом та бути уважним і обережним.

Ці інструкції стосуються різних моделей мікрохвильових печей, тому характеристики вашої печі можуть дещо відрізнятися від описаних у цьому посібнику, а також не всі знаки попередження можуть стосуватися вашої печі. У разі виникнення запитань чи проблем звертайтесь у місцевий центр обслуговування Samsung або шукайте додаткову інформацію та технічну підтримку на веб-сайті [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

Використовуйте цю піч виключно для розігрівання їжі. Вона призначена лише для побутового використання. Не нагрівайте тканини будь-якого типу чи пакети із зернами. Виробник не нестиме відповідальність за шкоду, яка виникла внаслідок неналежного або неправильного використання печі. Щоб уникнути псування поверхні печі і небезпечних ситуацій, завжди підтримуйте піч у чистоті і хорошому стані.

### Визначення групи, до якої належить виріб

Цей виріб є пристроям 2-ї групи класу B, що працює в діапазоні ISM. Друга група включає всі пристрої, які працюють у діапазоні ISM, у яких виробляється та/або використовується радіочастотна енергія у вигляді електромагнітного випромінювання для обробки матеріалів, а також електроерозійні верстати (EDM) та пристрой для електродугового зварювання.

Пристрої класу B призначенні для побутового використання та в установах, під'єднаних до побутової електромережі з низькою напругою.

### Правильна утилізація виробу (Відходи електричного та електронного обладнання)

(Стосується країн, в яких запроваджено системи розподіленої утилізації)



Ця позначка на виробі, аксесуарах або в документації до них вказує, що виріб, а також відповідні електронні аксесуари (наприклад, зарядний пристрій, гарнітура, USB-кабель) не можна викидати разом із побутовим сміттям після завершення терміну експлуатації. Щоб запобігти можливій шкоді довкіллю або здоров'ю людини через неконтрольовану утилізацію, утилізуйте це обладнання окремо від інших видів відходів, віддаючи його на переробку та уможливлюючи таким чином повторне використання матеріальних ресурсів.

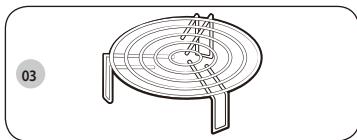
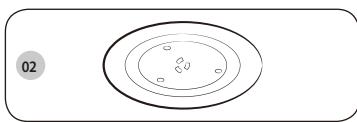
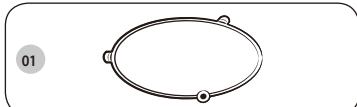
Фізичні особи можуть звернутися до продавця, у якого було придбано виріб, або до місцевого урядового закладу, щоб отримати відомості про місця та способи нешкідливої для довкілля вторинної переробки виробу.

Корпоративним користувачам слід звернутися до свого постачальника та перевірити правила й умови договору про придбання. Цей виріб потрібно утилізувати окремо від інших промислових відходів.

## Встановлення

### Приладдя

Залежно від придбаної моделі в комплекті постачаються декілька аксесуарів, які можна використовувати в різний спосіб.



#### 01 Роликова опора, яку ставлять в центрі печі.

Роликова опора підтримує скляну тарілку.

#### 02 Скляна тарілка, яку ставлять на роликову опору так, щоб центр був з'єднаний із муфтою.

Скляна тарілка слугує як поверхня для приготування; її можна легко вийняти і почистити.

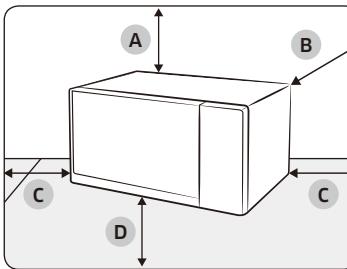
#### 03 Решітка для гриля, яку ставлять на скляну тарілку.

Металеву решітку можна використовувати для приготування страв у режимі гриля і в комбінованому режимі.

### ⚠ УВАГА

Якщо не встановлено роликової опори і скляної тарілки, користуватися мікрохвильовою піччю не можна.

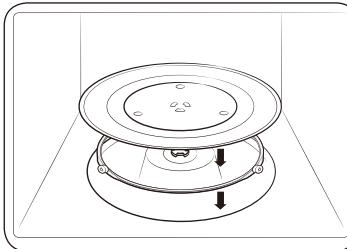
### Місце встановлення



- A. 20 см згори
- B. 10 см ззаду
- C. 10 см збоку
- D. 85 см над підлогою

- Виберіть пласку, рівну поверхню на висоті приблизно 85 см від підлоги. Поверхня має витримувати вагу мікрохвильової печі.
- Для належної вентиляції залиште простір 20 см над та по 10 см зліва/справа/позаду печі.
- Не встановлюйте піч у спекотному або вологому місці, наприклад поряд з іншими печами або обігрівачами.
- Дотримуйтесь технічних вимог щодо живлення для цієї печі. Використовуйте лише схвалений кабель-подовжувач, якщо такий потрібний.
- Перед першим використанням мікрохвильової печі протріть внутрішні поверхні та ущільнювач дверцят волового ганчіркою.

### Скляна тарілка



Вийміть із печі всі пакувальні матеріали. Встановіть роликову опору і скляну тарілку. Упевніться, що тарілка вільно обертається.

## Догляд

### Чищення

Чистьте піч регулярно, щоб уникнути накопичення бруду на поверхні або всередині печі. Звертайте увагу на дверцята, ущільнювачі дверцят, скляну тарілку та роликову опору (лише для відповідних моделей).

Якщо дверцята не відкриваються чи не закриваються належним чином, спершу перевірте, чи не накопичився бруд на ущільнювачі дверцят. Для чищення внутрішньої та зовнішньої поверхні печі використовуйте м'яку ганчірку, змочену в мильній воді. Сполосніть і ретельно висушіть піч.

#### Видалення стійких забруднень із неприємним запахом усередині печі

1. Поставте горнятко з розведеним лимонним соком посередині скляної тарілки порожньої печі.
2. Нагрівайте піч 10 хвилин за максимального рівня потужності.
3. Після завершення циклу зачекайте, поки піч охолоне. Тоді відчиніть дверцята і почистіть камеру печі.

#### УВАГА

- Підтримуйте дверцята і ущільнювач дверцят у чистоті і перевіряйте, чи належним чином відчиняються та зачиняються дверцята. Інакше строк служби печі може бути коротшим.
- Слідкуйте, щоб не пролити воду у вентиляційні отвори печі.
- Не використовуйте для чищення печі абразивні або хімічні речовини.
- Після кожного використання печі чистьте камеру м'яким мийним засобом, коли піч охолоне.

### Заміна (ремонт)

#### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Ця піч не має внутрішніх частин, які може зняти користувач. Не намагайтесь замінити частину або ремонтувати піч самотужки.

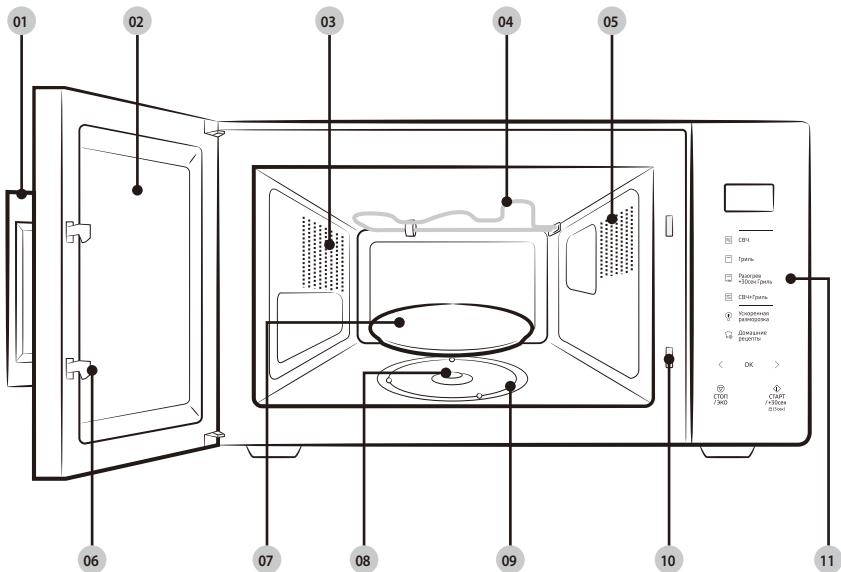
- У разі виникнення проблем із завісами, ущільнювачем та/або дверцятами зверніться до кваліфікованого техніка або в місцевий центр обслуговування Samsung щодо технічної підтримки.
- З питань заміни лампочки звертайтеся до місцевого центру обслуговування Samsung. Не замінюйте її самотужки.
- У разі виникнення проблем із корпусом печі спершу від'єднайте кабель живлення від розетки, а тоді зверніться в місцевий центр обслуговування Samsung.

### Догляд за пристроєм у разі тривалого простою

Якщо ви не використовуватимете піч тривалий час, від'єднайте кабель живлення від розетки і перемістіть піч у сухе, незапилене місце. Пил і волога, які накопичуються всередині печі, можуть негативно вплинути на роботу печі.

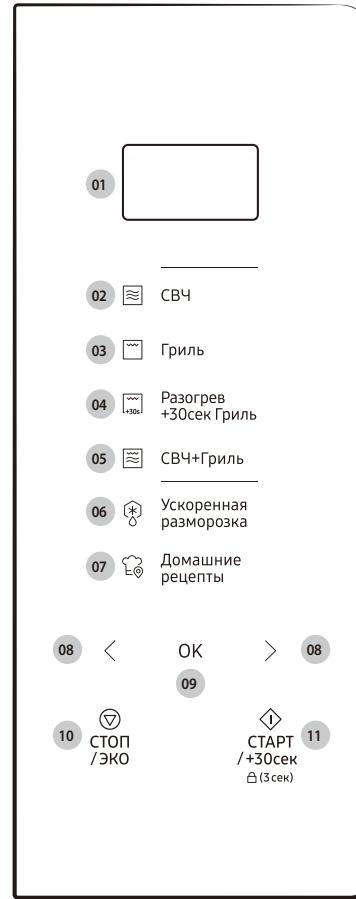
## Функції мікрохвильової печі

### Мікрохвильова піч



- |                                  |                     |                        |
|----------------------------------|---------------------|------------------------|
| 01 Ручка дверцят                 | 02 Дверцята         | 03 Вентиляційні отвори |
| 04 Нагрівальний елемент          | 05 Підсвітка        | 06 Замки дверцят       |
| 07 Скляна тарілка                | 08 Підставка        | 09 Роликова опора      |
| 10 Отвори блокувальних контактів | 11 Панель керування |                        |

### Панель керування



# Використання мікрохвильової печі

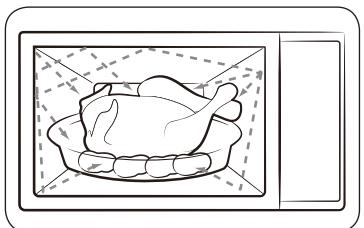
## Як працює мікрохвильова піч

Мікрохвилі – це електромагнітні хвилі високої частоти. Енергія, яку вони несуть, дозволяє готувати та підігрівати їжу, не змінюючи ні її вигляду, ні кольору.

Мікрохвильову піч можна використовувати для:

- розморожування продуктів
- підігрівання продуктів
- приготування їжі

### Принципи приготування їжі



1. Хвилі, які генеруються магнетроном та відбиваються стінками внутрішньої камери, рівномірно розповсюджуються на їжу, яка обертається на скляній тарілці. Таким чином їжа готовиться рівномірно з усіх боків.
2. Мікрохвилі проникають у їжу на глибину до 2,5 см. Далі приготування продовжується завдяки тому, що тепло розсіюється всередині їжі.
3. Час приготування їжі може бути різним, залежно від посуду та властивостей продуктів, зокрема:
  - кількості та густини;
  - вмісту води;
  - початкової температури (охолоджена страва чи кімнатної температури).

## ПРИМІТКА

Оскільки страва всередині готовиться завдяки розсіюванню тепла, то приготування триває навіть після того, як страву вийнято з печі. Тому потрібно дотримуватися часу витримки, який вказано у рецептах страв і цій інструкції, щоб отримати:

- рівномірно приготовлену їжу аж до самої середини та
- їжу з однаковою температурою у всіх частинах.

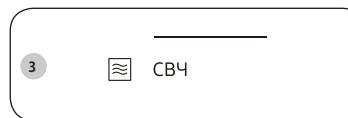
## Як перевірити, чи мікрохвильова піч працює належним чином

Ці прості вказівки допоможуть вам у будь-який момент перевірити, чи піч працює належним чином. У разі виникнення будь-яких проблем див. розділ «Усунення несправностей» на сторінках від 42 до 46.

### ПРИМІТКА

Піч потрібно підключити до відповідної настінної розетки. У піч потрібно поставити скляну тарілку.

Якщо вибрати рівень потужності, нижчий за максимальний (100 % – 800 Вт), для того щоб вода закипіла, потрібно буде більше часу.



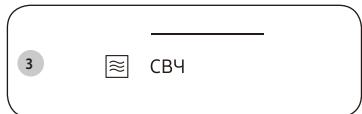
1. Відкрийте дверцята мікрохвильової печі, потягнувши за ручку.
2. Поставте склянку води на скляну тарілку і закрійте дверцята.
3. Натисніть **СВЧ (Мікрохвилі)**.
4. Натискайте кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**, щоб встановити час на 4 чи 5 хвилин.
5. Мікрохвильова піч нагріватиме воду протягом встановленого часу. Перевірте, чи вода кипить.

## Приготування/Розігрівання їжі

Нижче пояснено, як правильно приготувати або розігріти їжу.

### ⚠ УВАГА

Завжди перевіряйте встановлені вами режими, перш ніж залишити піч без нагляду.

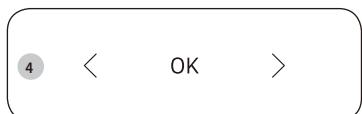


1. Відкрийте дверцята мікрохвильової печі, потягнувши за ручку.
2. Покладіть продукти на середину скляної тарілки та закройте дверцята.

### ⚠ УВАГА

Не вмикайте мікрохвильову піч, коли вона порожня.

3. Натисніть **СВЧ (Мікрохвилі)**.
  - На дисплеї панелі керування відобразиться відповідний значок (), і максимальний рівень потужності (800 Вт).
4. За допомогою кнопок < або > (Зменшення/Збільшення) виберіть потрібний рівень потужності, тоді натисніть кнопку **OK**.
  - Інформацію щодо налаштування відповідного рівня потужності шукайте в розділі «Рівні потужності та регулювання часу» на стор. 14.



5. За допомогою кнопок < або > (Зменшення/Збільшення) встановіть потрібний час приготування.
  - На дисплеї панелі керування відобразиться час приготування.
6. Натисніть **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**, щоб почати приготування.
  - Засвітиться світло, і тарілка почне обертатися.
  - Після завершення приготування мікрохвильова піч подасть 4 звукові сигнали, а на панелі керування відобразиться поточний час. Після цього ще тричі з інтервалом у хвилину лунатиме сигнал нагадування.

# Використання мікрохвильової печі

## Встановлення часу

Після подачі живлення на дисплеї автоматично з'явиться індикація «88:88», тоді «12:00». Встановіть поточний час. Час може відображатися як у 24-годинному, так і в 12-годинному форматі. Годинник необхідно налаштувати:

- коли вперше встановлюєте придбану мікрохвильову піч;
- після збою електро живлення.

### ПРИМІТКА

Щоб застосувати літній/зимовий час, змініть час вручну.



1. Натисніть **OK**.
2. За допомогою кнопок < або > (**Зменшення**/**Збільшення**) виберіть 24-годинний чи 12-годинний формат часу, тоді натисніть кнопку **OK**.
3. За допомогою кнопок < або > (**Зменшення**/**Збільшення**) встановіть години, тоді натисніть кнопку **OK**.
4. За допомогою кнопок < або > (**Зменшення**/**Збільшення**) встановіть хвилини, тоді натисніть кнопку **OK**.

### ПРИМІТКА

Коли піч не використовується, на дисплей панелі керування відображається час.

## Рівні потужності та регулювання часу

Функція вибору рівня потужності дає змогу пристосовувати затрати енергії та часу для приготування чи розігрівання їжі відповідно до її типу та об'єму. На вибір пропонуються шість рівнів потужності.

Рівень потужності	Відсотки	Вихідна потужність
ВИСОКИЙ	100 %	800 Вт
ВИШЕ СЕРЕДНЬОГО	75 %	600 Вт
СЕРЕДНІЙ	56 %	450 Вт
НИЖЧЕ СЕРЕДНЬОГО	38 %	300 Вт
РОЗМОРОЖУВАННЯ	23 %	180 Вт
НИЗЬКИЙ	13 %	100 Вт

Тривалість приготування, вказана в рецептах та у цьому посібнику, відповідає зазначеному рівню потужності.

- Що більший рівень потужності, то менший час приготування.
- Час приготування збільшується, якщо вибрано нижчий рівень потужності.

## Регулювання часу приготування

Час приготування можна збільшити або зменшити, поки мікрохвильова піч працює.

- Стан приготування страви можна перевірити, просто відкривши дверцята в будь-який час, після чого можна збільшити чи зменшити час приготування, якщо потрібно.



### Спосіб 1

Натискайте кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**, щоб збільшити час приготування на 30 секунд.

- Приклад: Щоб додати три хвилини, натискайте кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)** шість разів.

### ПРИМІТКА

Час приготування можна лише збільшувати.

< OK >

### Спосіб 2

Налаштуйте час приготування за допомогою кнопок < або > (Зменшення/Збільшення).

## Зупинка приготування їжі

Приготування страви можна зупинити в будь-який момент, щоб:

- перевірити страву;
- перевернути або помішати страву;
- залишити страву на витримку.

### Щоб тимчасово зупинити приготування

- Відкрийте дверцята або один раз натисніть кнопку **СТОП/ЭКО (ЗУПИНИТИ / Еко)**.
  - Приготування тимчасово зупиниться.
- Щоб продовжити приготування, закрійте дверцята і знову натисніть кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**.

### Щоб зовсім зупинити приготування

- Відкрийте дверцята або один раз натисніть кнопку **СТОП/ЭКО (ЗУПИНИТИ / Еко)**.
  - Приготування тимчасово зупиниться.
- Знову натисніть кнопку **СТОП/ЭКО (ЗУПИНИТИ / Еко)**.

# Використання мікрохвильової печі

## Встановлення режиму заощадження електроенергії

Піч обладнано функцією заощадження електроенергії.



- Натисніть кнопку **СТОП/ЭКО (ЗУПИНИТИ / Еко)**. Дисплей панелі керування вимкнеться.
- Щоб скасувати режим заощадження електроенергії, відкрийте дверцята або натисніть кнопку **СТОП/ЭКО (ЗУПИНИТИ / Еко)**. На дисплеї панелі керування відобразиться поточний час.

### ПРИМІТКА

#### Автоматична функція заощадження електроенергії

Якщо протягом 25 хвилин під час виконання налаштувань або під час зупинки роботи не було жодної команди, пристрій повернеться в режим очікування. Також, якщо залишили дверцята відкритими, внутрішня лампочка вимкнеться автоматично через 5 хвилин.

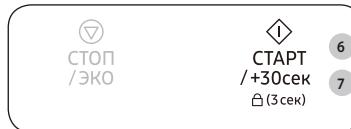
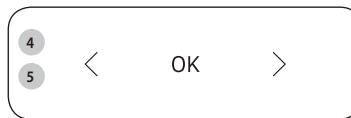
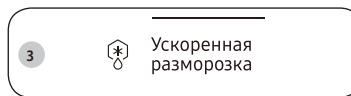
## Використання функції «Швидке розморожування»

Режим швидкого розморожування дає змогу швидко розморозити м'ясо, птицю, рибу, фрукти/ягоди.

Час розмороження та рівень потужності задані автоматично у програмі. Вам достатньо вибрати програму і вагу продуктів.

### ⚠ УВАГА

Використовуйте лише безпечний для мікрохвильової печі посуд.



- Відкрийте дверцята мікрохвильової печі, потягнувши за ручку.
- Покладіть продукти на середину скляної тарілки та закрійте дверцята.
- Натисніть кнопку **Ускоренная разморозка** (**Швидке розморожування**).
- За допомогою кнопок < або > (**Зменшення**/**Збільшення**) виберіть тип страви, тоді натисніть кнопку **OK**.
  - Докладніше читайте в розділі «Опис програми швидкого розморожування» на сторінці 17.
- За допомогою кнопок < або > (**Зменшення**/**Збільшення**) встановіть розмір порції, тоді натисніть кнопку **OK**.
- Натисніть кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**, щоб розпочати розморожування.
  - Коли піч подастя сигнал, відкрийте дверцята і переверніть продукт.
- Закрійте дверцята і натисніть кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**, щоб продовжити розморожування.
  - Після завершення розморожування піч подастя 4 звукові сигнали, і на дисплеї панелі керування відобразиться поточний час. Після цього ще тричі з інтервалом у хвилину лунатиме сигнал нагадування.

## Опис програми швидкого розморожування

У поданій далі таблиці представлені різні програми режиму швидкого розморожування, розмір порцій, час витримки та відповідні рекомендації. Перед розмороженням продуктів зніміть із них весь пакувальний матеріал. Кладіть м'ясо, птицю, рибу та фрукти/ягоди на пласку скляну або керамічну тарілку.

Код/Продукти	Розмір порції	Вказівки
1 М'ясо	200–1500 г	Прикрийте краї алюмінієвою фольгою. Коли мине половина часу, переверніть м'ясо. Ця програма підходить для розмороження яловичини, баранини, свинини, стейків, відбивних і фаршу. Після готовності дайте постояти 20–60 хвилин.
2 М'ясо птиці	200–1500 г	Обгорніть ніжки та кінчики крил алюмінієвою фольгою. Коли мине половина часу, переверніть м'ясо птиці. Ця програма підходить для розмороження як цілої курки, так і окремих її порцій. Після готовності дайте постояти 20–60 хвилин.
3 Риба	200–1500 г	Прикрийте хвіст цілої риби алюмінієвою фольгою. Коли мине половина часу, переверніть рибу. Ця програма підходить для розмороження як цілої риби, так і філейних шматків. Після готовності дайте постояти 20–60 хвилин.
4 Фрукти/ягоди	100–600 г	Розкладіть фрукти рівномірно у пласкій скляній посудині. Цю програму можна застосовувати для всіх видів фруктів. Після готовності дайте постояти 5–30 хвилин.

## Використання режиму «Страви російської кухні»

Для режиму «Страви російської кухні» передбачено 73 попередньо запрограмованих параметра приготування. Вам не потрібно вводити ані часу готування, ані рівня потужності.

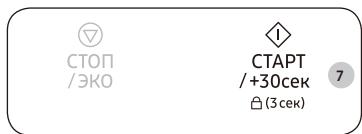
### ⚠ УВАГА

Використовуйте лише безпечний для мікрохвильової печі посуд.



1. Відкрийте дверцята мікрохвильової печі, потягнувши за ручку.
2. Покладіть продукти на середину скляної тарілки та закройте дверцята.
3. Натисніть кнопку **Домашние рецепты (Страви російської кухні)**.
4. За допомогою кнопок < або > (**Зменшення/Збільшення**) виберіть потрібну категорію, тоді натисніть **OK**.
  - 1) Домашні десерти
  - 2) Страви російської кухні
  - 3) Суп
  - 4) Напої
  - 5) Овочі / запіканки
  - 6) Птиця / риба
5. За допомогою кнопок < або > (**Зменшення/Збільшення**) виберіть тип страви, тоді натисніть кнопку **OK**.
6. За допомогою кнопок < або > (**Зменшення/Збільшення**) встановіть розмір порції, а тоді натисніть **OK**.
  - Докладніше читайте в розділі «Опис програм режиму «Страви російської кухні»» на сторінках від 18 до 29.

## Використання мікрохвильової печі



7. Натисніть кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**, щоб розпочати приготування страви російської кухні.
  - Мікрохвильова піч готує їжу відповідно до вибраного попередньо запрограмованого налаштування.
  - Після завершення приготування мікрохвильова піч подасть 4 звукові сигнали, а на панелі керування відобразиться поточний час. Після цього ще тричі з інтервалом у хвилину лунатиме сигнал нагадування.

У поданій таблиці наведені розміри порцій та відповідні вказівки для 73 попередньо запрограмованих режимів приготування.

### ⚠ УВАГА

Виймаючи посудину зі стравою, використовуйте спеціальні рукавиці.

#### Опис програм режиму «Страви російської кухні»

##### 1. Домашні десерти

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
1-1 Кекс із волоським горіхом	1 порція	Борошно – 120 г, вершкове масло – 150 г, чорний цукор – 100 г, яйце – 2 шт., волоський горіх (подрібнений) – 50 г, розпушувач – 4 г
<b>Вказівки</b>		
		<ol style="list-style-type: none"><li>1. Змішайте вершкове масло та чорний цукор у мисці.</li><li>2. Додайте яйце та добре перемішайте.</li><li>3. Додайте борошно, розпушувач і продовжуйте перемішувати.</li><li>4. Додайте горіх і добре перемішайте.</li><li>5. Перелийте суміш у змашену скляну або пластикову форму.</li><li>6. Поставте форму в мікрохвильову піч і виберіть режим відповідний режим [1-1].</li><li>7. Залиште страву на 2–3 хвилини після приготування.</li></ol>
1-2 Банановий хліб	1 порція (6 шт.)	Банан – 3 шт., борошно для млинців – 120 г, молоко – 120 г, яйце – 1 шт., солодовий сироп – 2 ст. л.
<b>Вказівки</b>		
		<ol style="list-style-type: none"><li>1. Дрібно посічіть банан.</li><li>2. Змішайте борошно для млинців, молоко, яйце, солодовий сироп у мисці.</li><li>3. Додайте банан і добре перемішайте.</li><li>4. Розливіть суміш по 6 паперовим формам.</li><li>5. Поставте форми в мікрохвильову піч і виберіть режим відповідний режим [1-2].</li><li>6. Залиште страву на 2–3 хвилини після приготування.</li></ol>

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
1-3 Бісквіт	1 порція	Борошно – 170 г, вершкове масло – 50 г, цукор – 150 г, яйце – 3 шт., розпушувач – 10 г
<b>Вказівки</b>		
<p>1. Змішайте вершкове масло й цукор у мисці.</p> <p>2. Додайте яйце та добре перемішайте.</p> <p>3. Додайте борошно, розпушувач і продовжуйте перемішувати.</p> <p>4. Перелийте суміш у змащену скляну або пластмасову форму.</p> <p>5. Поставте форму в мікрохвильову піч і виберіть режим відповідний режим [1-3].</p> <p>6. Залиште страву на 2–3 хвилини після приготування.</p>		
1-4 Брауні	1 порція	Борошно – 90 г, вершкове масло (розтоплене) – ½ склянки, цукор – 230 г, яйце – 2 шт., какао-порошок – 40 г
<b>Вказівки</b>		
<p>1. Змішайте масло, збиті яйця та цукор у мисці.</p> <p>2. Додайте борошно, какао-порошок і продовжуйте перемішувати.</p> <p>3. Перелийте суміш у змащену скляну або пластмасову форму.</p> <p>4. Поставте форму в мікрохвильову піч і виберіть режим відповідний режим [1-4].</p> <p>5. Залиште страву на 20–30 хвилини після приготування.</p>		

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
1-5 Яечний пудинг	1 порція (3 шт.)	Молоко – 250 г, цукор – 40 г, яйце – 2 шт.
<b>Вказівки</b>		
<p>1. Розбийте два яйця в миску. Злегка збийте яйця круглим вінчиком. Тримайте кінчик вінчика біля самого дна миски, щоб не утворювалося забагато піні.</p> <p>2. Змішайте молоко та цукор в іншій мисці.</p> <p>3. Продовжуючи збивати яйця, додайте до них молоко.</p> <p>4. Пропустіть яечну суміш через дрібне сито. Очистьте дно сита лопаткою. Зніміть піну з поверхні ложкою.</p> <p>5. Розливіть суміш по креманках.</p> <p>6. Поставте креманки в мікрохвильову піч і виберіть режим відповідний режим [1-5].</p> <p>7. Після приготування дайте охолонути та подайте.</p>		
1-6 Шоколадний торт у чашці	1 порція	Вершкове масло – 30 г, цукор – 60 г, яйце – 1 шт., густі вершки – 40 г, борошно – 25 г, какао-порошок – 15 г, ваніль – 1,5 г, стружка з напівгіркого шоколаду – 50 г
<b>Вказівки</b>		
<p>1. Ретельно змішайте масло, яйце й вершки в чашці.</p> <p>2. Додайте борошно, цукор і продовжуйте перемішувати.</p> <p>3. Додайте какао, ваніль і добре перемішайте.</p> <p>4. Додайте шоколадну стружку.</p> <p>5. Поставте чашку в мікрохвильову піч і виберіть режим відповідний режим [1-6].</p> <p>6. Залиште страву на 2–3 хвилини після приготування.</p>		

## Використання мікрохвильової печі

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
1-7 Торт у чашці	1 порція	Вершкове масло – 30 г, цукор – 60 г, яйце – 1 шт., борошно – 50 г, молоко – 30 г, ваніль – 6 г, мигдальний порошок – 3 г, розпушувач – 1,5 г
		<b>Вказівки</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>Змішайте масло та яйце в чашці й ретельно перемішайте.</li> <li>Додайте борошно, цукор, розпушувач і продовжуйте перемішувати.</li> <li>Додайте мигдальний порошок, ваніль і добре перемішайте.</li> <li>Поставте чашку в мікрохвильову піч і виберіть режим відповідний режим [1-7].</li> <li>Залиште страву на 2–3 хвилини після приготування.</li> </ol>
1-8 Кава лате	1 порція	Розчинна кава – 2 г, вода – 50 г, молоко – 125 г
		<b>Вказівки</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>Змішайте каву й воду в чашці.</li> <li>Налийте молоко в іншу чашку.</li> <li>Поставте кавову суміш у мікрохвильову піч і виберіть режим відповідний режим [1-8].</li> <li>Коли пролунає сигнал, вийміть чашку з печі.</li> <li>Поставте чашку з молоком у мікрохвильову піч і натисніть кнопку <b>СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)</b>.</li> <li>Після приготування добре змішайте вміст обох чашок і подайте на стіл.</li> </ol>
1-9 Зелений чай з молоком	1 порція	Порошковий зелений чай – 6 г, цукор – 15 г, молоко – 250 г
		<b>Вказівки</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>Змішайте всі інгредієнти в чашці.</li> <li>Поставте чашку в мікрохвильову піч і виберіть режим відповідний режим [1-9].</li> <li>Після приготування добре все змішайте та подайте на стіл.</li> </ol>

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
1-10 Молочний чай	1 порція	Чорний чай у пакетах – 2 шт., вода – 60 г, молоко – 125 г
		<b>Вказівки</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>Залийте пакетики чорного чаю водою в чашці.</li> <li>Налийте молоко в іншу чашку.</li> <li>Поставте чашку з чаем у мікрохвильову піч і виберіть режим відповідний режим [1-10].</li> <li>Коли пролунає сигнал, вийміть чашку з печі.</li> <li>Поставте чашку з молоком у мікрохвильову піч і натисніть кнопку <b>СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)</b>.</li> <li>Після приготування добре змішайте вміст обох чашок і подайте на стіл.</li> </ol>

### 2. Страви російської кухні

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
2-1 Омлет	130–135 г	Яйце – 3 шт., молоко – 30 мл, сіль – 2 г
		<b>Вказівки</b> Збийте яйця з молоком та сіллю, вилийте суміш на тарілку. Увімкніть програму.
2-2 Сосиски з консервованим горошком	Сосиски – 2 шт. Гарячий горошок – 132 г	Сосиски – 2 шт. по 50 г, масло – 5 г, консервований горошок – 135 г (суха вага)
		<b>Вказівки</b> У тарілку покладіть проколоті сосиски без обгортки, збоку покладіть масло. Зверху на масло вкладіть горошок. Увімкніть програму.

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
2-3 Кекс	180 г	Цукор – 45 г, ванільний цукор – 5 г, масло – 40 г, яйце – ½ шт., молоко – 30 мл, порошок для печива – 3 г, борошно – 100 г
	<b>Вказівки</b> Ретельно змішайте цукор, ванільний цукор і масло. Додайте збите яйце. Додаюте всі інші складники. Покладіть суміш у посудину, змащену маслом. Увімкніть програму. Перш ніж виймати кекс із посудини, почекайте, поки він вистигне.	
2-4 Лимонні кульки з пісочного тіста	190 г (5 шт.)	Борошно – 100 г, масло – 50 г, цукор – 40 г, жовток – ½ шт., тепла вода – 1 ст. л., лимонна цедра; для глазурі: жовток – 1 шт., цукрова пудра – 3–5 г
	<b>Вказівки</b> Ретельно змішайте всі складники. Сформуйте п'ять кульок. Покладіть їх на вощений папір. Поставте усе на скляну тарілку. Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, змастіть жовтком верх кульок, посыпте цукром-пудрою і продовжуйте приготування. Дайте кулькам вистигнути.	
2-5 Сирники	2 по 95 г	Кисломолочний сир – 90–100 г, борошно – 10 г, цукор (ванільний) – 10 г, сіль – 0,5 г, яйце – ¼ шт., масло – 5–10 г (для змащування)
	<b>Вказівки</b> Ретельно змішайте всі складники, крім масла. Сформуйте два круглі плескаті сирники. Змастіть сирники маслом. Покладіть їх на вощений папір на решітку для гриля. Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, переверніть сирники і продовжуйте приготування страви.	
2-6 Тост із сиром	40–60 г	Хліб для тостів – 2 шт. по 26–28 г, сир – 2 шм. по 20 г
	<b>Вказівки</b> Покладіть два тости на решітку для гриля. Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, переверніть тости і накрійте їх сиром. Потім продовжте приготування.	

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
2-7 Сир у панірувальних сухарях	125 г (5 шт.)	Сир – 125 г (4–5 шт. по 25 г кожен), половина яйця, панірувальні сухарі – 3–5 г
	<b>Вказівки</b> Поріжте сир квадратами розміром 5 × 5 см. Обкачайте у жовтку і сухарях. Попередньо розігрійте мікрохвильову піч протягом 5 хв. у режимі гриля. Покладіть сир на вощений папір. Розмістіть його на решітці для гриля. Увімкніть програму.	
2-8 Риба по-московськи	270 г	<b>01</b> Шампіньйони – 30 г, філе судака – 150 г, олія – 5 г <b>02</b> Сметана – 30 г (по 15 г на 2 шматки) <b>03</b> Запечена картопля, нарізана кружальцями – 2 шт. по 60–70 г, сіль – 5 г, білий мелений перець – ½ г, тертий сир – 25 г
	<b>Вказівки</b> Покладіть гриби у миску, збоку покладіть рибу. Скропіть олією (01). Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, наливте половину сметани в керамічну миску (в центр) (02). Покладіть зверху гриби. На них викладіть рибу. Додайте приправи. Навколо риби викладіть нарізану картоплю. Картоплю посыпте тертим сиром (03). Потім продовжте приготування.	
2-9 Стейки з лосося на грилі	150–170 г	Стейк із лосося з кісткою і шкірою – 200–250 г, сіль – 1 г, лимон – 15 г (витиснуті сік), олія – 5 г
	<b>Вказівки</b> Приправте стейк із лосося, скропіть його олією. Покладіть на тарілку. Поставте тарілку на решітку для гриля. Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, переверніть стейк. Потім продовжте приготування.	

## Використання мікрохвильової печі

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
2-10 Курячі ніжки з чорносливом	325 г (2 шт.)	Нарізана соломкою цибуля – 15 г, нарізана соломкою морква – 20 г, курячі ніжки – 2 шт. (по 160–180 г), чорнослив – 5–7 шт. (50 г), курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 150 мл
		<b>Вказівки</b> Покладіть у миску цибулю та моркву. Зверху покладіть курячі ніжки, чорнослив і залійте бульйоном. Поставте тарілку в мікрохвильову піч. Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, переверніть ніжки і продовжуйте приготування страви.
2-11 Свиняча шия з горичним соусом	250 г	<p><b>01</b> Свиняча шия – 150 г, морква терта – 20 г, нарізана соломкою цибуля – 20 г, курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 100 мл</p> <p><b>02</b> Для приготування соусу: борошно – 5 г, діжонська горчиця – 20 г, сметана – 30 г, вода – 50 мл</p>
		<b>Вказівки</b> Поріжте м'ясо довгими скибками, підготуйте овочі і додайте курячий бульйон. (01) Вилийте на тарілку. Ретельно перемішайте, поставте в піч і ввімкніть програму. Змішайте всі складники для соусу (02). Коли пролунає звуковий сигнал, влийте соус у бульйон із м'ясом, перемішайте і продовжуйте приготування страви.
2-12 Форель, запечена з овочами	210–240 г	Масло – 5 г, нарізана соломкою морква – 35 г, нарізана соломкою цибуля – 25 г, подрібнений часник – 3 г, порізана зелень селери – 5 г, форель – 1 шт. (220–250 г), сіль – 1 г, білий перець мелений – ½ г, масло – 5 г
		<b>Вказівки</b> Розмажте масло по центру аркуша вощеного паперу. Покладіть моркву, цибулю, часник і селеру. На овочі вкладіть приправлену форель. Зверху змастіть рибу маслом. Накройте. Поставте в мікрохвильову піч і почніть готовувати.

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
2-13 М'ясний рулет із яйцем, звареним на твердо	180 г	М'ясний фарш (яловичина та свинина) – 150 г, яйце, зварене на твердо – 1 шт., сіль – 2 г, чорний перець мелений – ½ г
		<b>Вказівки</b> Додайте приправи у фарш і ретельно вимішайте руками. Розкачайте фарш кругом. У центр покладіть яйце. Закрійте яйце з усіх боків м'ясом. Сформуйте м'ясо у дугу. Покладіть на тарілку. Поставте тарілку на решітку для гриля. Увімкніть програму.

2-14 Ліниві голубці	225 г (2 шт.)	<p><b>01</b> М'ясні кульки (А) М'ясний фарш (яловичина та свинина) – 120 г, варений звичайний рис – 25 г, нарізана капуста – 25 г, сіль – 1–2 г, чорний перець мелений – ½ г (Б) Нарізана соломкою цибуля – 30 г, м'ясний бульйон або вода із сухим концентратом – 100 мл</p> <p><b>02</b> Для приготування соусу: борошно – 5 г, томатна паста – 10 г, сметана – 30 г, вода – 50 мл</p>
		<b>Вказівки</b> Додайте у фарш овочі та приправи і ретельно вимішайте руками (а). Сформуйте дві кульки овальної форми. Покладіть у миску цибулю. Зверху покладіть м'ясні кульки і залійте бульйоном (б). Поставте тарілку на решітку для гриля. Увімкніть програму. Змішайте всі складники для соусу (02). Коли пролунає звуковий сигнал, влийте соус у бульйон із м'ясними кульками. Переверніть їх і продовжуйте приготування.

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
2-15 Котлети	114 г (2 шт.)	<b>01</b> Білий хліб – 10 г, молоко – 15 мл <b>02</b> Мішаний фарш зі свинини та яловичини – 120 г, сіль – 2 г, чорний перець – 1 г <b>03</b> Панірувальні сухарі – 5 г
		<b>Вказівки</b> Вилийте молоко на хліб (01). Ретельно перемішайте його з м'ясним фаршем. Додайте приправи (02). Сформуйте дві кульки, обкачайте їх у сухарях (03). Покладіть на тарілку. Увімкніть програму.
2-16 Печена картопля	140–180 г (1–2 шт.)	Велика картопля – 160–200 г (1–2 шт.)
		<b>Вказівки</b> Помийте картоплю і проколіть шкірку виделкою. Покладіть у мікрохвильову піч. Увімкніть програму. Перед поданням на стіл додайте масло, сметану, сир тощо.
2-17 Рататуй	260 г	Цукіні, нарізані кубиками – 100 г, морква, нарізана кубиками – 60 г, болгарський перець, нарізаний кубиками – 75 г, цибуля, нарізана кубиками – 45 г, подрібнений часник – 6 г, томатна паста – 10 г (орегано та базилік до смаку), овочевий бульйон або вода із сухим концентратом – 150 мл
		<b>Вказівки</b> Покладіть усі складники у миску. Додайте орегано та базилік. Ретельно перемішайте. Увімкніть програму.

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
2-18 Риба по-староросійськи	340 г	<b>01</b> Нарізаний соломкою буряк – 30 г, нарізана соломкою морква – 30 г, нарізана соломкою цибуля – 15 г, рибний/курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 200 мл <b>02</b> Для приготування соусу: борошно – 10 г, томатна паста – 10 г, сметана – 30 г, вода – 50 мл <b>03</b> Філе коропа або судака – 150 г, лаврове листя – 1 шт.
		<b>Вказівки</b> Покладіть усі складники у миску, заливіть киплячим бульйоном. (01) Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал печі, додаєте соус і перемішайте з овочами та бульйоном (02). Додаєте рибу та лавровий лист (03). Потім продовжте приготування.
2-19 Заморожена піца	350 г	Заморожена піца – 350 г
		<b>Вказівки</b> Покладіть заморожену піцу на вощеному папері на решітку для гриля. Увімкніть програму.
2-20 Лососевий шашлик	280 г	Лосось, нарізаний великими кубиками – 350–370 г, лимон – 25 г (витиснути сік), сіль – 5 г, олія – 10 г, подрібнена петрушка – 10 г, палички.
		<b>Вказівки</b> Змішайте всі складники з рибою. Маринуйте протягом 15–20 хв., після чого нанизайте кубики на палички. Покладіть їх на тарілку і поставте на решітку для гриля. Увімкніть програму.
2-21 М'ясо по-боярськи	260 г	Свиняча шия – 280 г (розділана на 4 частини), сіль – 2 г, чорний перець мелений – ½ г, шампіньони, нарізані скибками – 45 г, майонез – 55 г
		<b>Вказівки</b> Приправте м'ясо. Викладіть м'ясо на тарілку. Поставте тарілку на решітку для гриля. Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал печі, викладіть на м'ясо шампіньони та заливіть майонезом. Потім продовжте приготування.

## Використання мікрохвильової печі

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
2-22 Кулебяка із съомгою	180 г	Заморожене листкове тісто – 130 г; начинка: нарізане дрібними кубиками філе лосося – 100 г, сіль – 1 г, нарізана кубиками та обсмажена цибуля – 20 г, нарізане дрібними кубиками варене яйце – 30 г, жовток – 1 шт. для змащування
		<b>Вказівки</b> Розморозьте тісто. Розкачайте його до товщини 2 мм. Змішайте всі складники для начинки. Викладіть начинку на середину тіста. Зчепіть кінці тіста. Сформуйте. Зробіть кілька надрізів. Змастіть жовтком. Попередньо розігрійте мікрохвильову піч протягом 5 хв. у режимі гриля. Покладіть тісто на вощений папір. Розмістіть його на решітці для гриля. Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, зніміть вощений папір. Переверніть виріб. Потім продовжте приготування.
2-23 Гречаники	224 г	<b>01</b> Кисломолочний сир 9 % – 120–140 г, цукор – 10–15 г, сіль – ½ г, яйце – ½ шт., зварена гречка – 140 г <b>02</b> Масло – 5 г, панірувальні сухарі – 1–2 г <b>03</b> Сметана – 30 г
		<b>Вказівки</b> Змішайте усі інгредієнти (01). Покладіть у миску, змащену маслом і посыпану сухарями (02). Зверху вилийте сметану (03). Увімкніть програму.
2-24 Курячий шашлик	280 г	Філе з курячої ніжки – 380 г, томатна паста – 20 г, сіль – 5 г, подібрнений часник – 3 г, олія – 7 г, звичайний йогурт – 70 г, палички
		<b>Вказівки</b> Поріжте філе кубиками 3x3 см. Змішайте всі складники для маринаду. Покладіть куряче філе у маринад. Нанизайте кубики на палички. Покладіть їх на тарілку і поставте на решітку для гриля. Увімкніть програму.

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
2-25 Фарширований м'ясом болгарський перець	480–500 г (2 шт.)	<b>01</b> Болгарський перець – 2 шт. по 80 г, м'ясний фарш (яловичина і свинина) – 150–190 г (розділіти на дві частини), звичайний варений рис – 10–20 г, сіль – 5 г, чорний мелений перець – ½ г, бульйон із яловичини або вода із сухим концентратом – 200 мл <b>02</b> Для приготування соусу: борошно – 5 г, томатна паста – 10 г, вода – 50 мл
		<b>Вказівки</b> Покладіть рис у фарш. Додайте приправи і ретельно вимішайте руками. Вийміть із перців серединку і зернятка. Нафаршируйте перці м'ясом. Покладіть у миску і залийте бульйоном (01). Увімкніть програму. Змішайте всі складники для соусу (02). Коли пролунає звуковий сигнал, вливіть соус у бульйон із фаршированими перцями. Переверніть їх і продовжуйте приготування.
2-26 Фрикадельки в томатному соусі	265 г (2 шт.)	<b>01</b> М'ясні кульки (а) Білий хліб – 30 г, молоко – 35 мл, м'ясний фарш (яловичина та свинина) – 130 г, сіль – 1–2 г, чорний мелений перець – ½ г (б) Нарізана соломкою цибуля – 15 г, нарізана соломкою морква – 30 г, м'ясний бульйон або вода із сухим концентратом – 100 мл <b>02</b> Для приготування соусу: борошно – 5 г, томатна паста – 10 г, вода – 50 мл
		<b>Вказівки</b> Намочіть хліб у молоці. Покладіть хліб у фарш. Додайте приправи і ретельно вимішайте руками (а). Сформуйте дві кульки. Покладіть у миску цибулю і моркву (б). Зверху покладіть м'ясні кульки і залийте бульйоном. Поставте тарілку на решітку для гриля. Увімкніть програму. Змішайте всі складники для соусу (02). Коли пролунає звуковий сигнал, вливіть соус у бульйон із м'ясними кульками. Переверніть їх і продовжуйте приготування.

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
2-27 Індичка тушкована з овочами	315 г	Філе індички, нарізане довгими скибками – 150 г, нарізані соломкою цукіні – 50 г, нарізана соломкою цибуля – 15 г, нарізана соломкою морква – 20 г, курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 100 мл
<b>Вказівки</b> Покладіть усі складники у миску, залийте киплячим бульйоном. Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, переверніть м'ясо, перемішайте овочі і продовжуйте приготування страви.		

## 3. Суп

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
3-1 Вівсянка	260 г	Суха вівсянка «Геркулес» – 50 г, цукор – 5 г, сіль – 0,5 г, окріп – 200 мл, холодне молоко – 100 мл
<b>Вказівки</b> Покладіть суху вівсянку, цукор і сіль у глибоку миску. Залийте окріп і молоко та ретельно перемішайте. Увімкніть програму.		
3-2 М'ясна солянка	340 г	<p><b>01</b> Нарізана соломкою цибуля – 45 г, бульйон із яловичини або вода із сухим концентратом – 350 мл</p> <p><b>02</b> Каперси – 7 г, нарізані солоні огірки – 50 г, томатна паста – 10 г, чорні оливки – 16 г, маринад із чорних оливок – 20 мл, лавровий лист – 1 шт., м'ясне асорті – 30 г, м'ясний бульйон або вода із сухим концентратом – 300 мл</p>
<b>Вказівки</b> Покладіть цибулю у велику миску, залийте киплячим бульйоном (1). Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, додайте решту складників (2). Ретельно перемішайте, додайте бульйон, лаврове листя і продовжте приготування.		

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
3-3 Борщ	340 г	<p><b>01</b> Буряк тертий – 50 г, нарізана соломкою капуста – 20 г, морква терта – 15 г, нарізана соломкою цибуля – 10 г, томатна паста – 15 г, цукор – 5 г</p> <p><b>02</b> М'ясний бульйон або вода із сухим концентратом – 650 мл, лаврове листя – 1 шт., оцет 9% – 5 мл за бажанням</p>
<b>Вказівки</b> Покладіть усі складники у велику миску (1), залийте гарячим бульйоном (бульйон із яловичини або вода із сухим концентратом – 650 мл) і додайте лавровий лист. Увімкніть програму. Щойно піч подасть звуковий сигнал, ретельно перемішайте і продовжте приготування.		
3-4 Курячий бульйон із вермішеллю	350 г	Вермішель – 10 г, куряче філе – 50 г, терта морква – 15 г, нарізана соломкою цибуля – 10 г, курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 440 мл
<b>Вказівки</b> Покладіть вермішель у велику миску, залийте киплячим бульйоном. Додайте решту складників. Ретельно перемішайте, поставте в піч і увімкніть програму.		
3-5 Капусняк	250 г	<p><b>01</b> Свиняча шия, нарізана довгими скибками – 170 г, нарізана соломкою цибуля – 20 г, курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 100 мл</p> <p><b>02</b> Для приготування соусу: Борошно – 5 г, томатна паста – 15 г, вода – 50 мл, терті солені огірки – 30 г</p>
<b>Вказівки</b> Покладіть м'ясо та цибулю в глибоку миску і залийте бульйоном. (1) Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, переверніть м'ясо, додайте соус (2), перемішуючи з овочами, бульйоном і м'ясом. Перемішайте і продовжуйте приготування.		

## Використання мікрохвильової печі

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
3-6 Овочевий суп	350 г	Морожені овочі – 150 г, овочевий бульйон або вода із сухим концентратом – 300 мл
	<b>Вказівки</b> Покладіть усі складники у велику миску, залийте киплячим бульйоном. Увімкніть програму.	
3-7 Корейський рамен	120 г (1 пакет)	1 пакет локшини рамен, вода (кімнатної температури) – 550 мл
	<b>Вказівки</b> Вийміть локшину з пакета, викладіть у посудину, придатну для використання у мікрохвильової печі, додайте суп і воду (550 мл). Ретельно перемішайте. Накройте плівкою і проколіть плівку у кількох місцях. Поставте в мікрохвильову піч і ввімкніть програму.	
3-8 Суп з пельменями	185 г (15 шт.)	Морожені пельмени – 15 шт. (по 10–12 г кожен), курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 600 мл, чорний перець горошком – 3–5 шт., лаврове листя – 1 шт.
	<b>Вказівки</b> Покладіть усі складники у велику миску, залийте киплячим бульйоном. Перемішайте, піднімаючи з дна. Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, переверніть і продовжуйте приготування страви.	
3-9 Гречка	200 г	Гречка – 100 г, сіль – 2 г, окріп – 300 мл
	<b>Вказівки</b> Покладіть гречку та сіль у глибоку миску. Залийте окропом і ретельно перемішайте. Увімкніть програму.	

### 4. Напої

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
4-1 Чай з лимоном і м'ятою	200–250 мл	Вода – 200 мл, чайні листки – 0,5 ст. л., лимон – 1 шматочек, м'ята – кілька листків
	<b>Вказівки</b> Покладіть у воду чайні листки, 1 шматочек лимона та листки м'яти. Нагрівайте, не накриваючи. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко. Процідіть.	
4-2 Гаряче вино (глінтвейн)	150–200 мл	Червоне сухе вино – 150 мл, апельсин – 20 г, лимон – 10 г, цукор – 10 г, кориця – 1 паличка, гвоздика – 1 г
	<b>Вказівки</b> Змішайте усі інгредієнти. Нагрівайте, не накриваючи. Не кип'ятіть. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко.	
4-3 Чай з корицею і медом	200–250 мл	Вода – 200 мл, кориця – ½ ст. л., мед – 1 ст. л.
	<b>Вказівки</b> Додайте корицю до води. Нагрівайте, не накриваючи. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко. Трохи охолодіть. Додайте мед.	
4-4 Чай з молоком і кардамоном (масала)	200–250 мл	Чайні листки – 1 ч. л., молоко – 100 мл, вода – 100 мл, імбир – 1/2 ч. л., кардамон – 1 шт., кориця – ½ ч. л., цукор – 2 г
	<b>Вказівки</b> Змішайте воду і молоко та додайте суміш спецій, листковий чай. Нагрівайте, не накриваючи. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко. Процідіть.	
4-5 Ягідний напій	200–250 мл	Вода – 200 мл, цукор – за смаком, свіжі ягоди – 1 ст. л.
	<b>Вказівки</b> Додайте ягоди у воду та цукор за смаком. Нагрівайте, не накриваючи. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко.	

Код/Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
4-6 Чай з імбиrom і лимоном	200–250 мл	Вода – 200 мл, цукор – за смаком, лимон – 1 шматок, імбир – за смаком, чай листовий – 0,5 ч. л.
	<b>Вказівки</b> Залийте чайні листки водою, додайте шматочок лимону та процідіть імбир за смаком. Нагрівайте, не накриваючи. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко.	
4-7 Какао	200–250 мл	Молоко – 200 мл, цукор – 2 ч. л., какао – 1 ч. л.
	<b>Вказівки</b> Додайте какао і цукор у молоко. Нагрівайте, не накриваючи. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко.	
4-8 Гарячий шоколад	350–400 мл	Чорний шоколад – 100 г, молоко або вершки (10 %) – 250 мл, вода – 1–2 ст. л., цукор – за смаком, збиті вершки – за смаком.
	<b>Вказівки</b> Потрійте шоколад. Додайте воду і молоко та змішайте. Збийте суміш. Нагрівайте, не накриваючи. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко.	
4-9 Морс із журавлини	200 мл	Морожена журавлина – 40 г, цукор – 30 г, вода – 200 мл
	<b>Вказівки</b> Перемеліть морожену журавлину на м'ясорубці. Покладіть усі складники у миску. Увімкніть програму. Охолодіть і процідіть.	
4-10 Компот із сухофруктів	200 мл	Курага – 25 г, чорнослив – 20 г, яблучна сушка – 15 г, цукор – 10 г, лимонна кислота – 2 щіпки, окріп – 450 мл
	<b>Вказівки</b> Покладіть усі складники у велику миску, залийте окропом. Увімкніть програму.	

## 5. Овочі / запіканки

Код/Продукти	Розмір порції	Вказівки
5-1 Суцвіття броколі	250 г	Сполосніть і почистьте свіжу броколі та підготуйте суцвіття. Рівномірно викладіть їх у скляну посудину з кришкою. Додайте 30 мл (2 ст. л.) води для порції вагою 250 г. Поставте посудину посередині скляної тарілки. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Після завершення перемішайте. Залиште на 1–2 хвилини.
5-2 Нарізана морква	250 г	Помийте та почистьте моркву, наріжте однаковими скибками. Рівномірно викладіть їх у скляну посудину з кришкою. Додайте 30 мл (2 ст. л.) води для порції вагою 250 г. Поставте посудину посередині скляної тарілки. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Після завершення перемішайте. Залиште на 1–2 хвилини.
5-3 Зелена квасоля	250 г	Сполосніть і почистьте зелену квасолю. Рівномірно викладіть їх у скляну посудину з кришкою. Додайте 30 мл (2 ст. л.) води для порції вагою 250 г. Поставте посудину посередині скляної тарілки. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Після завершення перемішайте. Залиште на 1–2 хвилини.
5-4 Шпинат	150 г	Помийте та почистьте шпинат. Покладіть його в скляну посудину з кришкою. Не додавайте води. Поставте посудину посередині скляної тарілки. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Після завершення перемішайте. Залиште на 1–2 хвилини.

## Використання мікрохвильової печі

Код/Продукти	Розмір порції	Вказівки
5-5 Качан кукурудзи	250 г	Помийте та почистьте качани кукурудзи, а потім покладіть їх в овальну скляну посудину. Накрійте плівкою для мікрохвильової печі та проколіть її. Залиште на 1–2 хвилини.
5-6 Почищена картопля	250 г	Помийте, почистіть картоплю і поріжте її на однакові скибочки. Покладіть її у скляну посудину з кришкою. Додайте 45–60 мл (3–4 ст. л.) води. Поставте посудину посередині скляної тарілки. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Залиште на 2–3 хвилини.
5-7 Коричневий рис	125 г	Використовуйте велику посудину з термостійкого скла з кришкою. Додайте подвійну кількість холодної води (250 мл). Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Перш ніж дати страві постояти, перемішайте її, після чого додайте сіль і трави. Залиште на 5–10 хвилин.
5-8 Макарони з цільнозернової муки	125 г	Використовуйте велику посудину з термостійкого скла з кришкою. Додайте 500 мл окропу, щілку солі та добре помішайте. Під час приготування страви не накривайте посудину кришкою. Перш ніж дати страві постояти, перемішайте її, після чого злийте всю воду. Залиште на 1 хвилину.
5-9 Кіноа	125 г	Використовуйте велику посудину з термостійкого скла з кришкою. Додайте подвійну кількість холодної води (250 мл). Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Перш ніж дати страві постояти, перемішайте її, після чого додайте сіль і трави. Залиште на 1–3 хвилини.

Код/Продукти	Розмір порції	Вказівки
5-10 Булгур	125 г	Використовуйте велику посудину з термостійкого скла з кришкою. Додайте подвійну кількість холодної води (250 мл). Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Перш ніж дати страві постояти, перемішайте її, після чого додайте сіль і трави. Залиште на 2–5 хвилин.
5-11 Овочева запіканка	500 г	Покладіть у посудину з термостійкого скла відповідного розміру овочі, такі як попередньо зварені скиби картоплі, скиби кабачків і помідорі, та соус. Посипте зверху тертим сиром. Поставте посудину на решітку. Залиште на 2–3 хвилини.
5-12 Помідори-гриль	400 г	Помийте та почистіть помідори, розріжте їх навпіл і покладіть у термостійку посудину. Посипте зверху тертим сиром. Поставте посудину на решітку. Залиште на 1–2 хвилини.

### 6. Птиця / риба

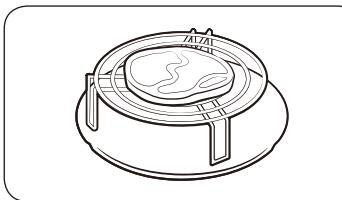
Код/Продукти	Розмір порції	Вказівки
6-1 Куряча грудинка	300 г (2 шт.)	Сполосніть шматки та покладіть на керамічну тарілку. Накрійте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Проколіть плівку. Поставте посудину на скляну тарілку. Залиште на 2 хвилини.
6-2 Індичка грудинка	300 г (2 шт.)	Сполосніть шматки та покладіть на керамічну тарілку. Накрійте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Проколіть плівку. Поставте посудину на скляну тарілку. Залиште на 2 хвилини.
6-3 Філе свіжої риби	300 г (2 шт.)	Сполосніть рибу та покладіть її на керамічну тарілку, після чого додайте 1 ст. л. лимонного соку. Накрійте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Проколіть плівку. Поставте посудину на скляну тарілку. Залиште на 1–2 хвилини.

Код/Продукти	Розмір порції	Вказівки
6-4 Філе свіжого лосося	300 г (2 шт.)	Сполосніть рибу та покладіть її на керамічну тарілку, після чого додайте 1 ст. л. лимонного сою. Накрійте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Проколіть плівку. Поставте посудину на скляну тарілку. Залиште на 1–2 хвилини.
6-5 Свіжі креветки	250 г	Сполосніть креветки на керамічній тарілці та додайте 1 ст. л. лимонного сою. Накрійте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Проколіть плівку. Поставте посудину на скляну тарілку. Залиште на 1–2 хвилини.
6-6 Свіжа форель	200 г (1 рибина)	Покладіть 1 свіжу цілу рибину в термостійку посудину. Додайте щільку солі, 1 ст. л. лимонного сою і трави. Накрійте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Проколіть плівку. Поставте посудину на скляну тарілку. Залиште на 2 хвилини.
6-7 Риба на грилі	300 г	Змастіть цілу рибу (форель чи морський карась) олією, додайте трави та спеції. Покладіть рибу однією біля одної головою до хвоста на високу решітку. Переверніть, як тільки піч подасть звукові сигнали. Залиште на 3 хвилини.
6-8 Стейки з лосося на грилі	400 г (2 стейки)	Рівномірно викладіть рибні стейки на решітку для гриля. Переверніть, як тільки піч подасть звукові сигнали. Залиште на 2 хвилини.

## Приготування в режимі гриля

За допомогою гриля можна швидко нагріти і підсмажити продукти без використання мікрохвиль.

- Беручи посуд із печі, завжди використовуйте рукавиці, оскільки посуд дуже гарячий.
- Використання решітки для гриля забезпечує кращі результати приготування та оптимальний ефект гриля.



1. Відкрийте дверцята мікрохвильової печі, потягнувши за ручку.
2. Викладіть продукти на середину решітки для гриля і закрійте дверцята.

3. Натисніть кнопку **Гриль**.
  - На дисплей панелі керування відобразиться відповідний значок (GRID).
  - Температуру гриля встановити неможливо.

4. За допомогою кнопок < або > (**Зменшення / Збільшення**) встановіть потрібний час приготування на грилі.
  - Максимальний час для гриля становить 60 хвилин.

5. Натисніть **СТАРТ / +30сек (ПУСК / +30 с)**, щоб почати приготування.
  - Після завершення приготування на грилі піч подасть 4 звукові сигнали, і на дисплей панелі керування відобразиться поточний час. Після цього ще тричі з інтервалом у хвилину лунатиме сигнал нагадування.

# Використання мікрохвильової печі

## Використання функції «Гриль +30 с»

Функція «Гриль +30 с» також дозволяє збільшити робочий час режиму гриля на 30 секунд одним натисненням, що дає змогу підрум'янити поверхню страви, не висушуючи її.

Щоб збільшити тривалість приготування страви в режимі гриля, натисніть кнопку **Разогрев +30сек Гриль (Гриль +30 с)** один раз для кожних 30 секунд, які слід додати.

Наприклад, щоб додати три хвилини в режимі гриля, натисніть кнопку **Разогрев +30сек Гриль (Гриль +30 с)** шість разів.

Використання високої решітки забезпечує краще приготування та оптимальний ефект гриля.

### ⚠ УВАГА

Завжди використовуйте рукавиці, щоб доторкнутися до посуду в печі, оскільки він дуже гарячий.

Разогрев  
+30сек Гриль

Помістіть продукти в піч.

Натисніть кнопку **Разогрев +30сек Гриль (Гриль +30 с)**.

Почнеться приготування страви на грилі.

- Піч подасть чотири звукові сигнали.
- Звуковий сигнал, що нагадує про закінчення приготування, пролунає 3 рази (з інтервалом в одну хвилину).
- На дисплей знову з'явиться відображення поточного часу.

## Поєднання мікрохвиль та гриля

Щоб швидко приготувати їжу і підрум'янити її, можна скомбінувати режими мікрохвиль і гриля.

### ⚠ УВАГА

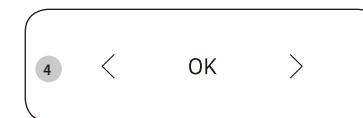
- Завжди використовуйте посуд, безпечний як для мікрохвильових печей, так і для звичайної печі. Найкращими є тарілки з кераміки або термостійкого скла.
- Беручи посуд із печі, завжди використовуйте рукавиці, оскільки посуд дуже гарячий.
- Використання решітки для гриля забезпечує кращі результати приготування та оптимальний ефект гриля.

3

СВЧ+Гриль

4

OK



1. Відкрийте дверцята мікрохвильової печі, потягнувши за ручку.

2. Вкладіть продукти на середину решітки для гриля і закрійте дверцята.

3. Натисніть кнопку **СВЧ+Гриль (Мікрохвилі + гриль)**.

- На дисплеї панелі керування відобразиться рівень потужності за замовчуванням (600 Вт).
- На дисплеї панелі керування відобразиться відповідний значок (, ).

4. За допомогою кнопок < або > (**Зменшення/Збільшення**) виберіть потрібний рівень потужності, тоді натисніть кнопку **OK**.

- Можна вибрати такий рівень потужності: 600 Вт, 450 Вт або 300 Вт.
- Температуру гриля встановити неможливо.



5. За допомогою кнопок < або > (Зменшення/Збільшення) встановіть потрібний час приготування.
  - Максимальний час приготування становить 60 хвилин.
6. Натисніть **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**, щоб почати приготування.
  - Після завершення приготування мікрохвильова піч подасть 4 звукові сигнали, а на панелі керування відобразиться поточний час. Після цього ще тричі з інтервалом у хвилину лунатиме сигнал нагадування.

## Використання функції блокування від дітей

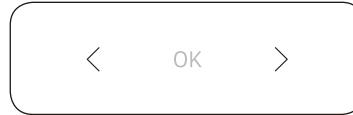
Цю мікрохвильову піч обладнано спеціальною програмою блокування від дітей, яка дає змогу «закрити» піч, щоб її не могли ввімкнути діти та особи, які не вміють нею користуватися.



- Щоб увімкнути режим блокування від дітей, натисніть і утримуйте кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)** протягом 3 секунд.
- Панель керування заблоковано, і на дисплеї панелі керування відображається індикація «L».
- Щоб вимкнути режим блокування від дітей, знову натисніть і утримуйте протягом 3 секунд кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**.

## Вимкнення звукового сигналу

Вимкнути відтворення звукових сигналів можна у будь-який момент.



- Щоб вимкнути звуковий сигнал, натисніть кнопки < i > (Зменшення/Збільшення) одночасно.
- Щоб увімкнути звуковий сигнал назад, знову одночасно натисніть кнопки < i > (Зменшення/Збільшення).

## Посібник із вибору посуду

Щоб приготувати їжу в мікрохвильовій печі, мікрохвилі мають проникати в їжу, а посуд не має відбивати чи поглинати їх.

Тому слід уважно вибирати посуд для мікрохвильової печі. Якщо на посуді є маркування «безпечний для мікрохвильової печі», тоді все гаразд.

У таблиці нижче перелічені різні види кухонного приладдя і вказано, чи можна його використовувати в мікрохвильовій печі і яким чином це робити.

Кухонне приладдя	Підходить для використання у мікрохвильовій печі	Коментарі
Алюмінієва фольга	✓✗	Можна використовувати в невеликих кількостях для захисту окремих ділянок їжі від підгоряння. Якщо фольга розташована надто близько до стінки печі або використовується надто багато фольги, це може спричинити іскріння.
Тарілка для утворення хрусткої скоринки	✓	Не розігрівайте більше 8 хвилин.
Порцелян і гляняні вироби	✓	Порцеляну, кераміку, глазуревану кераміку і кісткову порцеляну можна використовувати, якщо на них немає металевого оздоблення.
Одноразова пластикова та картонна тара	✓	Дякі заморожені продукти пакують у такій тарі.
Пакування продуктів швидкого приготування		
• Полістиролові горняті та контейнери	✓	Можна використовувати для розігрівання їжі. Перегрівання може спричинити плавлення полістиролу.
• Паперові пакети чи газети	✗	Може спалахнути.
• Папір вторинної переробки або металеві затискачі	✗	Може спричинити іскріння.
Скляний посуд	✓	Можна використовувати, якщо він не декорований металевим обідком.

Кухонне приладдя	Підходить для використання у мікрохвильовій печі	Коментарі
• Тонкий скляний посуд	✓	Можна використовувати для розігрівання їжі та рідин. Тонке скло може розбитися або тріснути у разі різкого нагрівання.
• Скляні банки	✓	Можна використовувати лише без кришки. Підходять лише для розігрівання.
Металевий посуд		
• Тарілки	✗	Може спричинити іскріння або займання.
• Затискачі для пакетів для замороження	✗	
Папір		
• Тарілки, горняті, серветки і кухонний папір	✓	Для нетривалого приготування і розігрівання. Також для поглинання надлишку води.
• Папір вторинної переробки	✗	Може спричинити іскріння.
Пластик		
• Ємності	✓	Тільки вогнетривкий термопластик. Дякі інші види пластику можуть деформуватися або втратити колір від високої температури. Не використовуйте меламіновий пластик.
• Плівка	✓	Можна використовувати для утримування води. Не має торкатися продуктів. Будьте обережні, коли знімаєте плівку після готування, оскільки з-під неї виходить гаряча пара.
• Пакети для замороження	✗	Лише якщо придатні для кип'ятіння або використання в печі. Не мають бути герметично закриті. Якщо необхідно, проколіть віделкою.
Вощений папір або папір, який не пропускає жир	✓	Можна використовувати для утримання води та запобігання розбризкуванню.

✓ : рекомендовано

✓✗ : використовувати обережно

✗ : небезпечно

# Посібник із приготування їжі

## Мікрохвилі

Мікрохвильова енергія фактично проникає в їжу, притягується та поглинається наявною в їжі водою, жиром і цукром.

Мікрохвилі спричиняють швидке коливання молекул в їжі. Швидке коливання цих молекул створює тертя, що в свою чергу генерує тепло для приготування їжі.

## Приготування страв

### Посуд для мікрохвильової печі

Для забезпечення максимальної ефективності приготування посуд, що використовується для приготування, має пропускати мікрохвилі крізь себе. Мікрохвилі відбиваються металом, таким як нержавіюча сталь, алюміній і мідь, але вони можуть проникати крізь кераміку, скло, порцеляну і пластмасу, а також крізь папір і дерево. Тому в металевих ємностях готовувати не можна.

### Продукти, які можна готовувати в мікрохвильовій печі

У мікрохвильовій печі можна готовувати багато видів продуктів, зокрема свіжі та заморожені овочі, фрукти, макаронні вироби, рис, крупи, боби, рибу і м'ясо. Також у ній можна готовувати соуси, заварні креми, супи, парені пудинги, консерви та приправи чатні. Загалом приготування за допомогою мікрохвиль ідеально підходить для будь-яких страв, які зазвичай готовують на кухонній плиті. Наприклад, можна топити масло або шоколад (дивіться розділ зі спеціальними порадами).

### Використання кришки під час приготування їжі

Дуже важливо накривати їжу під час приготування, оскільки вода, що випаровується, перетворюється в пару і впливає на процес приготування. Їжу можна накривати різними способами, наприклад керамічною тарілкою, пластмасовою кришкою або плівкою для використання у мікрохвильовій печі.

### Час витримки

Після завершення приготування важливо дати їжі постояти, щоб температура по всій масі продукту зрівнялася.

## Посібник із приготування заморожених овочів

Використовуйте відповідну посудину з термостійкого скла з кришкою. Готуйте з накритою кришкою протягом мінімального часу, вказаного в таблиці. Потім продовжуйте готовування до отримання бажаного результату.

Перемішайте двічі під час приготування і один раз після завершення приготування. Після приготування страви додайте сіль, спеції або масло. На час витримки накрійте кришкою.

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
Шпинат	150 г	600 Вт	4½–5½
<b>Вказівки</b>			
Додайте 15 мл (1 ст. л.) холодної води. Залиште на 2–3 хвилини.			
Броколі	300 г	600 Вт	9–10
<b>Вказівки</b>			
Додайте 30 мл (2 ст. л.) холодної води. Залиште на 2–3 хвилини.			
Горошок	300 г	600 Вт	7½–8½
<b>Вказівки</b>			
Додайте 15 мл (1 ст. л.) холодної води. Залиште на 2–3 хвилини.			
Зелена квасоля	300 г	600 Вт	8–9
<b>Вказівки</b>			
Додайте 30 мл (2 ст. л.) холодної води. Залиште на 2–3 хвилини.			
Суміш овочів (морква/ горошок/кукурудза)	300 г	600 Вт	7½–8½
<b>Вказівки</b>			
Додайте 15 мл (1 ст. л.) холодної води. Залиште на 2–3 хвилини.			
Суміш овочів (по-китайськи)	300 г	600 Вт	8–9
<b>Вказівки</b>			
Додайте 15 мл (1 ст. л.) холодної води. Залиште на 2–3 хвилини.			

## Посібник із приготування їжі

### Вказівки щодо приготування свіжих овочів

Використовуйте відповідну посудину з термостійкого скла з кришкою. Додайте 30–45 мл холодної води (2–3 ст. л.) на кожні 250 г, якщо не рекомендовано іншу кількість води – див. таблицю.

Готуйте з накритою кришкою протягом мінімального часу, вказаного в таблиці. Потім продовжуйте готовування до отримання бажаного результату. Час від часу помішуйте страву під час і після приготування їжі. Після приготування страви додайте сіль, спеції або масло. Накройте посудину кришкою і дайте страві постояти 3 хвилини.

**Порада.** Нарізайте свіжі овочі на однакові шматочки. Що менші шматочки, то швидше вони приготуються.

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
Броколі	250 г	800 Вт	4–4½
	500 г		7–7½
<b>Вказівки</b>			
Брюссельська капуста	Підготуйте суцвіття однакового розміру. Розмістіть стеблами до середини. Залиште на 3 хвилини.	800 Вт	5½–6½
<b>Вказівки</b>			
Морква	Додайте 60–75 мл (4–5 ст. л.) води. Залиште на 3 хвилини.	800 Вт	4½–5
<b>Вказівки</b>			
Цвітна капуста	Поріжте моркву на однакові шматочки. Залиште на 3 хвилини.	800 Вт	
<b>Вказівки</b>			
Цукіні	Підготуйте суцвіття однакового розміру. Розріжте великі суцвіття навпіл. Розмістіть коренями суцвіття до середини. Залиште на 3 хвилини.	800 Вт	5–5½
			8½–9
<b>Вказівки</b>			
Бруква	Поріжте кабачки цукіні на шматки. Додайте 30 мл (2 ст. л.) води або шматочок масла. Готуйте, доки не зм'якнуть. Залиште на 3 хвилини.	800 Вт	3½–4

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
Баклажани	250 г	800 Вт	3½–4
<b>Вказівки</b>			
Цибуля-порей	Поріжте баклажани на маленькі шматочки і поблизкайте 1 ст. л. лимонного соку. Залиште на 3 хвилини.	800 Вт	4½–5
<b>Вказівки</b>			
Гриби	Поріжте цибулю на товсті шматки. Залиште на 3 хвилини.	800 Вт	1½–2
			3–3½
<b>Вказівки</b>			
Цибуля	Поріжте гриби або покладіть їх цілими, якщо вони маленькі. Додавати воду не потрібно. Поблизкайте лимонним соком. Посоліть і поперчіть. Перш ніж подавати страву на стіл, злийте воду. Залиште на 3 хвилини.	800 Вт	5½–6
<b>Вказівки</b>			
Болгарський перець	Поріжте цибулю скибками або навпіл. Додайте лише 15 мл (1 ст. л.) води. Залиште на 3 хвилини.	800 Вт	4½–5
<b>Вказівки</b>			
Картопля	Поріжте перець на маленькі шматки. Залиште на 3 хвилини.	800 Вт	4–5
			7½–8½
<b>Вказівки</b>			
Бруква	Зважте почищену картоплю і розріжте її на однакові половинки або четвертинки. Залиште на 3 хвилини.	800 Вт	5–5½
<b>Вказівки</b>			

## Вказівки щодо приготування рису і макаронних виробів

- Рис:** Використовуйте велику посудину з термостійкого скла з кришкою – під час приготування об'єм рису збільшується вдвічі. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Після завершення приготування рису, перш ніж дати постіяни, помішайте його, після чого посоліть або додайте спеції і масло. Нотатка: після завершення часу приготування може виявиться, що рис не увібрає усю воду.
- Макаронні вироби:** Використовуйте велику посудину з термостійкого скла. Додайте окріп, пучку солі і ретельно помішайте. Під час приготування страви не накривайте посудину кришкою. Час від часу помішуйте макарони під час і після приготування. На час витримки накрійте посудину кришкою, після чого злийте воду.

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
Білий рис (пропарений)	250 г	800 Вт	16–17
<b>Вказівки</b> Додайте 500 мл холодної води. Залиште на 5 хвилин.			
Коричневий рис (пропарений)	250 г	800 Вт	21–22
<b>Вказівки</b> Додайте 500 мл холодної води. Залиште на 5 хвилин.			
Суміш рису (звичайний рис + дикий рис)	250 г	800 Вт	17–18
<b>Вказівки</b> Додайте 500 мл холодної води. Залиште на 5 хвилин.			
Зернова суміш (рис + крупа)	250 г	800 Вт	18–19
<b>Вказівки</b> Додайте 400 мл холодної води. Залиште на 5 хвилин.			
Макаронні вироби	250 г	800 Вт	11–12
<b>Вказівки</b> Додайте 1000 мл гарячої води. Залиште на 5 хвилин.			

## Розігрівання страв

Ваша мікрохвильова піч підігріє їжу значно швидше, ніж звичайна піч.

Використовуйте рівні потужності і час підігрівання, описані у табличці нижче. Час у табличці вказано для підігрівання рідин кімнатної температури близько +18 – +20 °C або охолоджених страв, які мають температуру +5 – +7 °C.

### Розміщення посудин і використання кришки

Намагайтесь не підігрівати страви великого розміру, наприклад великий шматок м'яса, оскільки за час повного прогрівання вони зазвичай переварюються та висушуються. Більш доцільно підігрівати страви меншими порціями.

### Рівні потужності і помішування

Деяку їжу можна підігрівати із використанням потужності 800 Вт, а іншу – з використанням рівнів потужності 600 Вт, 450 Вт чи навіть 300 Вт. Див. таблицю для довідки. Загалом, якщо продукти мають деликатну структуру, великий об'єм або підігріваються дуже швидко (пироги з начинкою тощо), краще розігрівати їх із використанням низького рівня потужності.

Для оптимального результату під час підігрівання ретельно помішуйте або перевертайте страву. Якщо можливо, помішайте страву ще раз перед тим, як подавати її на стіл.

Будьте особливо уважні, коли підігріваете рідини або продукти дитячого харчування. Щоб запобігти раптовому кипінню рідин і ризику ошпарення, помішайте страву перед, під час і після підігрівання. Залиште страву на деякий час у мікрохвильовій печі. Радимо класти у рідини пластикову ложку або скляну паличку. Не перегрівайте їжу: це може її зіпсувати.

Краще встановити менший час підігрівання і додати його в разі потреби.

# Посібник із приготування їжі

## Час підігрівання і витримки

Підігріваючи страву вперше, радимо занотувати час, який для цього знадобився, для довідки в майбутньому.  
Зажди перевіряйте, чи страва повністю прогрілася.  
Залиште страву на деякий час після підігрівання, щоб температура вирівнялась по всьому об'єму.  
Рекомендований час витримки після підігрівання – 2–4 хвилини, якщо у таблиці не зазначено інше.  
Будьте особливо уважні, коли підігріваете рідини або продукти дитячого харчування. Дивіться також розділ про заходи безпеки.

## Повторне розігрівання рідин

Завжди залишайте страву постоїти принаймні 20 секунд після вимкнення печі, щоб температура вирівнялась по всьому її об'єму. Помішуйте страву під час підігрівання, якщо необхідно, і ЗАВЖДИ перемішуйте після підігрівання.  
Щоб запобігти раптовому закипанню рідини і ризику ошпарення, кладіть ложку або скляну паличку у напої і помішуйте перед, під час і після підігрівання.

## Розігрівання дитячого харчування

### Дитяче харчування

Вилийте у глибоку керамічну посудину. Накройте пластмасовою кришкою. Після підігрівання ретельно помішайте! Перш ніж подавати, залиште на 2–3 хвилини. Ще раз помішайте і перевірте температуру. Рекомендована температура подавання становить 30–40 °C.

### Дитяче молоко

Налийте молоко у стерилізовану скляну пляшечку. Підігрівайте, не накриваючи. Ніколи не підігрівайте пляшечку для дитячого харчування, закриту смоктунцем, оскільки пляшечка може вибухнути від перегрівання. Добре потрусіть пляшечку перед тим, як залишили її, і перед годуванням! Завжди уважно перевіряйте температуру дитячого молока чи їжі, перш ніж давати дитині. Рекомендована температура подавання становить прибл. 37 °C.

## Примітка

Для запобігання опікам слід уважно перевіряти дитяче харчування. Для довідки використовуйте рівні потужності і час підігрівання, подані у таблиці нижче.

### Підігрівання рідин і їжі

Для довідки використовуйте рівні потужності і час підігрівання, подані у таблиці нижче.

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
Напої (кава, чай і вода)	150 мл (1 чашка) 250 мл (1 горнятко)	800 Вт	1–1½ 1½–2
<b>Вказівки</b>			
	Налийте у чашку/горнятко і розігрійте, не накриваючи. Поставте чашку/горнятко посередині скляної тарілки. Витримайте у мікрохвильовій печі після розігрівання і ретельно перемішайте. Залиште на 1–2 хвилини.		
Суп (охолоджений)	250 г	800 Вт	3–3½
<b>Вказівки</b>			
	Вилийте у глибоку керамічну посудину. Накройте пластмасовою кришкою. Після підігрівання ретельно помішайте. Ще раз помішайте перед тим, як подавати. Залиште на 2–3 хвилини.		
Rагу (охолоджене)	350 г	600 Вт	5½–6½
<b>Вказівки</b>			
	Висипте ragu у глибоку керамічну посудину. Накройте пластмасовою кришкою. Час від часу помішуйте під час підігрівання і ще раз перед тим, як подавати на стіл. Залиште на 2–3 хвилини.		
Макарони з соусом (охолоджені)	350 г	600 Вт	4½–5½
<b>Вказівки</b>			
	Викладіть макарони (наприклад, спагеті чи яєчні макарони) у пласку керамічну посудину. Накройте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Помішайте, перш ніж подавати на стіл. Залиште на 3 хвилини.		

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
Макарони з начинкою та соусом (охолоджені)	350 г	600 Вт	5–6
<b>Вказівки</b> Викладіть макарони з начинкою (наприклад, равіолі, тортелліні) у глибоку керамічну посудину. Накрійте пластмасовою кришкою. Час від часу помішуйте під час підігрівання і ще раз перед тим, як подавати на стіл. Залиште на 3 хвилини.			
Страва на тарілці (охолоджена)	350 г	600 Вт	5½–6½
<b>Вказівки</b> Покладіть страву з 2–3 охоложених компонентів на керамічну тарілку. Накрійте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Залиште на 3 хвилини.			

Страва	Розмір порції	Потужність	Час
Дитяче молоко	100 мл	300 Вт	30–40 с
	200 мл		50 с–1 хв.
<b>Вказівки</b> Ретельно помішайте або потрусіть і вилийте у стерилізовану скляну пляшечку. Поставте пляшечку посередині скляної тарілки. Під час приготування страви не накривайте посудину кришкою. Ретельно потрусіть і залиште принаймні на 3 хвилини. Перш ніж подавати, добре потрусіть пляшечку і уважно перевірте температуру. Залиште на 2–3 хвилини.			

### Підігрівання дитячого харчування і молока

Для довідки використовуйте рівні потужності і час підігрівання, подані у таблиці нижче.

Страва	Розмір порції	Потужність	Час
Дитяче харчування (овочі + м'ясо)	190 г	600 Вт	30 с
<b>Вказівки</b> Вилийте у глибоку керамічну посудину. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Після завершення приготування помішайте страву. Перш ніж подавати, добре помішайте і уважно перевірте температуру. Залиште на 2–3 хвилини.			
Дитяча каша (злаки + молоко + фрукти)	190 г	600 Вт	20 с
<b>Вказівки</b> Вилийте у глибоку керамічну посудину. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Після завершення приготування помішайте страву. Перш ніж подавати, добре помішайте і уважно перевірте температуру. Залиште на 2–3 хвилини.			

## Посібник із приготування їжі

### Розморожування вручну

Мікрохвильові печі чудово підходять для розмороження заморожених продуктів. У них продукти можна розморозити за короткий проміжок часу. Це може стати в пригоді, коли до вас несподівано прийшли гости.

Перш ніж готовити, заморожену птицю слід ретельно розморозити. Зніміть металеві фікатори з пакування і вийміть птицю, щоб злити талу воду.

Покладіть заморожений продукт на тарілку, не накриваючи його кришкою. Переверніть продукт після завершення половини часу розмороження, злийте воду і вийміть наявні нутроці, як тільки буде можливість.

Час від часу перевіряйте продукт, щоб упевнитися, що він не теплий.

Якщо менші і тонші частинки замороженого продукту починають розігріватись, їх можна захистити, обгорнувши маленькими смужками алюмінієвої фольги.

Якщо птиця почне розігріватися ззовні, зупиніть розмороження і дайте постояти 20 хвилин, перш ніж продовжити.

Для завершення процесу розморожування дайте рибі, м'ясі і птиці постояти. Час витримки для повного розмороження різнятись залежно від ваги продукту. Дивіться таблицю нижче.

**Порада.** Пласкі продукти розморожуються краще, ніж товсті, а для розморожування продуктів меншої ваги потрібно менше часу, ніж для розморожування продуктів великої ваги.

Пам'ятайте про цю підказку, коли заморожуєте чи розморожуєте продукти.

Для розморожування заморожених продуктів, які мають температуру від -18 до -20 °C, використовуйте дані з поданої нижче таблиці.

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
М'ясо			
Фарш із яловичини	250 г 500 г	180 Вт	6½–7½ 10–12
Стейки зі свинини	250 г	180 Вт	7½–8½
<b>Вказівки</b>			
Покладіть м'ясо на пласку керамічну тарілку. Обгорніть тонші краї алюмінієвою фольгою. Переверніть після завершення половини часу розмороження! Залиште на 5–25 хвилин.			

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
М'ясо птиці			
Шматки курки	500 г (2 шт.)	180 Вт	14½–15½
Ціла курка	900 г	180 Вт	28–30
<b>Вказівки</b>			
Спершу покладіть шматки курки шкірою донизу або цілу курку грудинкою донизу на пласку керамічну тарілку. Обгорніть тонші частини, як-от крила і кінцівки, алюмінієвою фольгою. Переверніть після завершення половини часу розмороження! Залиште на 15–40 хвилин.			
Риба			
Філе риби	250 г (2 шт.) 400 г (4 шт.)	180 Вт	6–7 12–13
<b>Вказівки</b>			
Покладіть заморожену рибу посередині пласкої керамічної тарілки. Кладіть товстіші частини поверх тонших. Обгорніть вузькі краї алюмінієвою фольгою. Переверніть після завершення половини часу розмороження! Залиште на 5–15 хвилин.			
Фрукти			
Ягоди	250 г	180 Вт	6–7
<b>Вказівки</b>			
Розкладіть фрукти на пласкій круглій скляній посудині (великого діаметру). Залиште на 5–10 хвилин.			

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
Хліб			
Булочки (по 50 г кожна)	2 шт.	180 Вт	½–1
	4 шт.		2–2½
Тости / канапки	250 г	180 Вт	4½–5
Німецький хліб (біла + житня мукa)	500 г	180 Вт	8–10
<b>Вказівки</b>			
Розкладіть булочки по колу, а хліб покладіть горизонтально на кухонний папір посередині скляної тарілки. Переверніть після завершення половини часу розмороження! Залиште на 5–20 хвилин.			

## Гриль

Елемент нагрівання гриля розташований під верхньою панеллю внутрішньої камери печі. Він працює тільки тоді, коли дверцята закриті і скляна тарілка обертається. Обертання скляної тарілки забезпечує більш рівномірне підсмажування їжі. Попереднє розігрівання гриля впродовж 3–5 хвилин дозволить швидше підрум'янити страву.

### Кухонне приладдя для гриля

Має бути з термостійкого матеріалу і може включати метал. Не використовуйте пластиковий посуд, оскільки він може плавитися.

### Їжа, яку можна готувати у режимі гриля

Відбивні, сосиски, стейки, гамбургери, шматки бекону і окосту, тонкі частини риби, канапки і всі види закусок на тостах.

### Важлива примітка.

Пам'ятайте, що, коли їжа готується тільки в режимі гриля, її слід класти на решітку для гриля, якщо не рекомендовано інше.

## Мікрохвилі + гриль

У цьому режимі приготування поєднується променисте тепло, яке забезпечує гриль, зі швидкістю приготування, яку забезпечують мікрохвилі. Він працює тільки тоді, коли дверцята закриті і скляна тарілка обертається. Завдяки обертанню тарілки їжа підсмажується рівномірно. Ця модель дозволяє використовувати три комбіновані режими:

600 Вт + гриль, 450 Вт + гриль і 300 Вт + гриль.

### Кухонне приладдя для готування у комбінованому режимі мікрохвиль + гриля

Використовуйте приладдя, яке здатне пропускати мікрохвилі. Кухонне приладдя має бути термостійким. У комбінованому режимі не можна використовувати металевий посуд. Не використовуйте пластиковий посуд, оскільки він може плавитися.

### Їжа, яку можна готувати у комбінованому режимі мікрохвиль + гриля

Їжа, яку можна готувати у комбінованому режимі, включає усі види готових продуктів, які слід підігріти і підсмажити (наприклад, запечені макаронні вироби), а також цей режим можна використовувати, щоб підрум'янити верхню частину продуктів, для приготування яких потрібно мало часу. Крім того, цей режим можна використовувати для приготування товстих порцій, на яких має утворитись золотиста хрустка скоринка (наприклад, шматків курки, які слід перегорнути після завершення половини часу приготування). Детальніше дивіться у таблиці з відомостями про приготування у режимі гриля.

### Важлива примітка.

Коли використовується комбінований режим (мікрохвилі + гриль), їжу слід ставити на високу решітку, якщо не рекомендовано інше. Дивіться вказівки у поданій нижче таблиці.  
Якщо продукт потрібно підрум'янити з обох боків, його слід перевернути.

## Посібник із приготування їжі

### Вказівки з приготування заморожених продуктів із використанням гриля

Для довідки використовуйте рівні потужності і час приготування, описані для режиму гриля в таблиці нижче.

Заморожений продукт	Розмір порції	Потужність	1 крок (хв.)	2 крок (хв.)
Булочки (прибл. по 50 г кожна)	2 шт. 4 шт.	Мікрохвілі + гриль	300 Вт + гриль 1–1½ 2–2½	Лише гриль 1–2 1–2
<b>Вказівки</b> Покладіть булочки по колу на решітку. Підрум'яньте булочки з іншої сторони до хрусткої скоринки. Залиште на 2–5 хвилин.				
Французький батон + начинка (помідори, сир, шинка, гриби)	250–300 г (2 шт.)	450 Вт + гриль	8–9	-
<b>Вказівки</b> Покладіть 2 заморожені батони поруч на решітку. Після приготування на грилі: залиште на 2–3 хвилини.				
Запіканка з тертим сиром (овочі або картопля)	400 г	450 Вт + гриль	13–14	-
<b>Вказівки</b> Покладіть заморожену страву в маленькую круглу посудину з термостійкого скла. Поставте посудину на решітку. Після приготування на грилі: залиште на 2–3 хвилини.				
Макаронні вироби (кантеллоні, макарони, лазанья)	400 г	Мікрохвілі + гриль	300 Вт + гриль 18–19	Лише гриль 1–2
<b>Вказівки</b> Покладіть заморожені макаронні вироби у маленькую пласку прямокутну посудину з термостійкого скла. Покладіть посудину просто на скляну тарілку, яка обертається. Після приготування на грилі: залиште на 2–3 хвилини.				
Шматки курки в клярі	250 г	450 Вт + гриль	5–5½	3–3½
<b>Вказівки</b> Покладіть шматки курки в клярі на решітку. Переверніть після завершення першої половини часу приготування.				

Заморожений продукт	Розмір порції	Потужність	1 крок (хв.)	2 крок (хв.)
Чіпси для приготування у мікрохвильовій печі	250 г	450 Вт + гриль	9–11	4–5
<b>Вказівки</b> Розкладіть чіпси рівномірно на решітці, попередньо розстеливши папір для випікання.				

### Вказівки із приготування свіжих продуктів із використанням гриля

Попередньо нагрійте гриль протягом 3–4 хвилин.

Для довідки використовуйте рівні потужності і час приготування, описані для режиму гриля в таблиці нижче.

Свіжі продукти	Розмір порції	Потужність	1 крок (хв.)	2 крок (хв.)
Скибики хліба для тостів	4 шт. (по 25 г)	Лише гриль	6–8	4–5½
<b>Вказівки</b> Покладіть тости поруч на решітку.				
Булочки (уже спеченні)	2–4 шт.	Лише гриль	2–3	2–3
<b>Вказівки</b> Викладіть булочки спершу нижньою стороною вгору по колу просто на скляну тарілку.				
Помідори-гриль	200 г (2 шт.) 400 г (4 шт.)	Мікрохвілі + гриль	300 Вт + гриль 4½–5½ 7–8	Лише гриль 2–3
<b>Вказівки</b> Розріжте помідори навпіл. Посипте зверху сиром. Розкладіть по колу на пласку посудину з термостійкого скла. Покладіть на решітку.				

Свіжі продукти	Розмір порції	Потужність	1 крок (хв.)	2 крок (хв.)
Тости по-гавайськи (скибики ананаса, шинка, сир)	2 шт. (300 г)	450 Вт + гриль	3½–4	-
<b>Вказівки</b> Спершу підсмажте шматки хліба. Покладіть тости з начинкою на решітку. Викладіть 2 тости навпроти один одного на решітку. Залиште на 2–3 хвилини.				
Печена картопля				
	250 г	600 Вт + гриль	4½–5½	-
	500 г		8–9	
<b>Вказівки</b> Розріжте картоплю навпіл. Розкладіть шматки по колу на решітці, зрізаною стороною до гриля.				
Шматки курки				
	450–500 г (2 шт.)	300 Вт + гриль	10–12	12–13
<b>Вказівки</b> Підготуйте шматки курки, змастивши їх маслом і посыпавши спеціями. Розкладіть їх по колу, кістками до середини. Не кладіть один шматок курки посередині решітки. Залиште на 2–3 хвилини.				
Відбивні з баранини/ яловичини (середньо просмажені)				
	400 г (4 шт.)	Лише гриль	12–15	9–12
<b>Вказівки</b> Змажте відбивні з баранини олією і посыпте спеціями. Викладіть їх по колу на решітку. Після приготування на грилі: залиште на 2–3 хвилини.				
Стейки зі свинини				
	250 г (2 шт.)	Мікрохвилі + гриль	300 Вт + гриль 7–8	Лише гриль 6–7
<b>Вказівки</b> Змажте стейки зі свинини олією і посыпте спеціями. Викладіть їх по колу на решітку. Після приготування на грилі: залиште на 2–3 хвилини.				

Свіжі продукти	Розмір порції	Потужність	1 крок (хв.)	2 крок (хв.)
Печені яблука	1 яблуко (прибл. 200 г)  2 яблука (прибл. 400 г)	300 Вт + гриль	4–4½	-
<b>Вказівки</b> Виріжте з яблук середину і наповніть їх родзинками і повидлом. Посипте зверху подрібненим мигдалем. Покладіть яблука на пласку тарілку з терmostійкого скла. Покладіть посудину просто на скляну тарілку.				
Смажена курка				
	1200 г	Мікрохвилі + гриль	450 Вт + гриль 22–24	300 Вт + гриль 23–25
<b>Вказівки</b> Підготуйте курку, змастивши її маслом і посыпавши спеціями. Покладіть її на терmostійку тарілку спочатку грудиною донизу, а потім догори. Після приготування на грилі залиште в печі на 5 хвилин.				

## Підказки і поради

### Топлення кристалізованого меду

Покладіть 20 г кристалізованого меду у маленьку, глибоку скляну тарілочку.

Підігрівайте упродовж 20–30 секунд, використовуючи рівень потужності 300 Вт, доки мед не розтопиться.

### Топлення желатину

Покладіть пластинки сухого желатину (10 г) на 5 хвилин у холодну воду.

Покладіть желатин у маленьку посудину з термостійкого скла, попередньо зливши воду.

Підігрівайте упродовж 1 хвилини із використанням рівня підігрівання 300 Вт. Помішайте після того, як желатин розтопиться.

### Приготування глазурі (для пирогів і печива)

Змішайте глазур швидкого приготування (блíзько 14 г) з 40 г цукру і 250 мл холодної води.

Готуйте глазур, не накриваючи кришкою, у посудині з термостійкого скла упродовж 3½–4½ хвилин на рівні потужності 800 Вт, поки вона не стане прозорою. Під час готовування двічі помішайте.

### Приготування джему

Покладіть 600 г фруктів (наприклад різних ягід) у посудину з термостійкого скла з кришкою. Додайте 300 г цукру для приготування консервацій і добре помішайте. Готуйте під кришкою протягом 10–12 хвилин на рівні потужності 800 Вт.

Під час готовування ретельно перемішайте кілька разів. Викладіть у невеликі банки з кришками, що закручуються. Поставте банки кришками донизу на 5 хвилин.

### Готування пудингу та заварного крему

Змішайте концентрат пудингу з цукром і молоком (500 мл), дотримуючись інструкцій виробника, і ретельно перемішайте. Використовуйте відповідну посудину з термостійкого скла з кришкою. Готуйте під кришкою протягом 6½–7½ хвилин на рівні потужності 800 Вт.

Під час готовування ретельно перемішайте кілька разів.

### Підсмажування шматочків мигдалю

Рівномірно викладіть 30 г подрібненого мигдалю на керамічну тарілку середнього розміру.

Помішайте кілька разів, підсмажуючи горіхи упродовж 3½–4½ хвилин на рівні потужності 600 Вт.

## Усуення несправностей та інформаційні коди

### Усуення несправностей

Якщо у вас виникла будь-яка з нижченаведених проблем, спробуйте подані вирішення.

Проблема	Причина	Вирішення
<b>Загальні дані</b>		
Неможливо належним чином натиснути кнопки.	Можливо, між кнопками накопичилися сторонні речовини.	Усуњьте сторонні речовини і повторіть спробу.
	Для моделей із сенсорним екраном: на поверхні зібралася волога.	Витріть вологу.
	Увімкнено функцію блокування від дітей.	Вимкніть блокування від дітей.
Не відображається час.	Встановлено еко-режим (заощадження електроенергії).	Вимкніть еко-режим.
Піч не працює.	Відсутнє живлення.	Перевірте, чи підключено живлення.
	Відкриті дверцята.	Закройте дверцята і спробуйте ще раз.
	На механізм попередження про відкриті дверцята потрапили сторонні речовини.	Усуњьте сторонні речовини і повторіть спробу.
Піч припиняє працювати посеред робочого процесу.	Користувач відкрив дверцята, щоб перевернути страву.	Перевернувшись страву, натисніть кнопку <b>СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)</b> ще раз, щоб продовжити роботу.

Проблема	Причина	Вирішення
Під час роботи вимикається живлення.	Піч працювала упродовж тривалого часу.	Після тривалої роботи дайте печі час охолонути.
	Вентилятор охолодження не працює.	Послухайте, як звучить вентилятор охолодження.
	Ви намагаєтесь увімкнути піч без продуктів усередині.	Покладіть продукти в піч.
	Недостатньо простору для вентиляції печі.	На печі спереду та ззаду є вентиляційні отвори для забору/ виведення повітря. Дотримуйтесь вказівок щодо зазорів, зазначених у посібнику зі встановлення.
	До однієї розетки підключено кілька пристрійв.	Виділіть для печі окрему розетку.
Під час роботи печі чується потріскування, піч не працює.	Якщо ви готуєте їжу у щільно закритій посудині чи в посудині з кришкою, може чутися потріскування.	Не використовуйте герметичні посудини, оскільки під час приготування через розширення вмісту вони можуть вибухнути.
Зовнішня поверхня печі надто нагрівається під час роботи.	Недостатньо простору для вентиляції печі.	На печі спереду та ззаду є вентиляційні отвори для забору / відведення повітря. Дотримуйтесь вказівок щодо зазорів, зазначених у посібнику зі встановлення.
	На печі лежать сторонні предмети.	Заберіть усі предмети з печі.
Неможливо належним чином відкрити дверцята.	Між дверцятами і внутрішньою частиною печі зібралися залишки їжі.	Почистіть піч і відкрийте дверцята.

Проблема	Причина	Вирішення
Режим нагрівання, зокрема підігрівання, не працює належним чином.	Піч може не працювати, якщо ви готуєте надто багато продуктів чи використовуєте невідповідний посуд.	Поставте в піч горнятко води (горнятко має бути придатне для використання в мікрохвильовій печі), на 1–2 хвилини і перевірте, чи вода нагрівається. Зменште кількість їжі і ще раз увімкніть потрібну функцію. Використовуйте посуд із пласким дном.
Функція розморожування не працює.	Готується надто багато їжі.	Зменште кількість їжі і ще раз увімкніть потрібну функцію.
Внутрішнє освітлення тъмяне або не вмикається.	Дверцята залишили відчиненими на тривалий час.	Внутрішнє освітлення може вимикатися автоматично, якщо увімкнено еко-режим. Закройте і ще раз відкрийте дверцята або натисніть кнопку <b>СТОП/ЕКО (ЗУПИНИТИ / Еко)</b> .
	На внутрішню лампу потрапили сторонні речовини.	Протріть внутрішню поверхню печі та перевірте ще раз.
Під час приготування лунає звуковий сигнал.	Якщо увімкнено функцію автоматичного приготування, звуковий сигнал означає, що час перевернути продукти.	Перевернувши страву, натисніть кнопку <b>СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)</b> ще раз, щоб знову запустити піч.
Під встановлено на нерівній поверхні.	Піч встановлено на нерівній поверхні.	Упевніться, що піч встановлено на рівній, стійкій поверхні.
Під час приготування спостерігається іскріння.	Під час роботи печі/функції розморожування використовується металевий посуд.	Не використовуйте металевий посуд.

## Усуення несправностей та інформаційні коди

Проблема	Причина	Вирішення
Зувімкненням живлення під відразу починає працювати.	Дверцята не закрито належним чином.	Закрійте дверцята і спробуйте ще раз.
Піч наелектризована.	Живлення або розетку не заземлено належним чином.	Перевірте, чи належно заземлено живлення та розетку.
1. На печі є краплі води. 2. Через зазор у дверцях виходить пара. 3. У печі залишається вода.	Залежно від їжі в певних випадках може виділятися волога чи пара. Це не є несправністю мікрохвильової печі.	Дайте печі охолонути і витріть її сухим рушничком.
Яскравість світла в печі змінюється.	Яскравість світла змінюється залежно від зміни потужності відповідно до функції.	Зміни потужності під час приготування їжі не є несправністю. Це не є несправністю мікрохвильової печі.
Готування завершено, але вентилятор охолодження ще працює.	Щоб провітрити піч, вентилятор продовжує працювати ще 3 хвилини після завершення приготування.	Це не є несправністю мікрохвильової печі.

Проблема	Причина	Вирішення
<b>Скляна тарілка</b>		
Обертаючись, скляна тарілка зміщується або припиняє обертатися.	Роликова опора відсутня або не встановлена належним чином.	Встановіть роликову опору і повторіть спробу.
Скляна тарілка повільно рухається під час обертання.	Роликова опора не встановлена належним чином, надто багато продуктів або надто велика ємність, яка торкається стінок печі.	Зменште кількість продуктів і не використовуйте надто великі ємності.
Скляна тарілка гримить під час обертання.	На дні печі зібралися залишки їжі.	Усуњте залишки їжі з дна печі.

Проблема	Причина	Вирішення
<b>Гриль</b>		
Під час роботи з печі йде дим.	Коли ви вперше використовуєте мікрохвильову піч, з нагрівальних елементів може йти дим.	Це не є несправністю, і якщо увімкнути мікрохвильову піч 2–3 рази, дим має зникнути.
	На нагрівальних елементах зібралася їжа.	Дайте печі повністю охолонути та приберіть залишки їжі з нагрівальних елементів.
	Їжа знаходиться надто близько до гриля.	Кладіть страву на належній відстані від гриля.
	Продукти неправильно підготовлено та/або розміщено.	Упевнітесь, що продукти належним чином підготовлено та розміщено.
<b>Мікрохвильова піч</b>		
Піч не нагріває продукти.	Відкриті дверцята.	Закройте дверцята і спробуйте ще раз.
Під час попереднього розігрівання йде дим.	Коли ви вперше використовуєте мікрохвильову піч, з нагрівальних елементів може йти дим.	Це не є несправністю, і якщо увімкнути мікрохвильову піч 2–3 рази, дим має зникнути.
	На нагрівальних елементах зібралася їжа.	Дайте печі повністю охолонути та приберіть залишки їжі з нагрівальних елементів.
Під час роботи печі чути запах смаленого або запах пластмаси.	Використовується пластмасовий або не термостійкий посуд.	Використовуйте скляний посуд, який витримує високу температуру.

Проблема	Причина	Вирішення
З печі чути неприємний запах.	На внутрішні стінки налипли залишки їжі або розплавлена пластмаса.	Скористайтесь функцією приготування на парі та протріть стінки сухою серветкою. Покладіть всередину шматок лимону і увімкніть піч, щоб швидко усунути неприємний запах.
	Піч не готове належним чином.	Під час приготування їжі дверцята печі часто відкриваються.
	Неправильно встановлено елементи керування печі.	Належним чином налаштуйте елементи керування печі та спробуйте ще раз.
	Неправильно встановлено гриль або інше пристрій.	Встановіть пристрій належним чином.
Використовується посуд неправильного типу або розміру.	Використовуйте придатний для печі посуд із пласким дном.	

## Технічні характеристики

Компанія SAMSUNG постійно докладає зусиль для вдосконалення своїх виробів. Характеристики дизайну і дані вказівки для користувача може бути змінено без повідомлення.

### Інформаційний код

Інформаційний код	Причина	Вирішення
C-d0	Кнопки управління натиснуті понад 10 секунд.	Почистіть кнопки і перевірте, чи навколо кнопок немає води. У такому разі вимкніть мікрохвильову піч щонайменше на 30 секунд і спробуйте ще раз. Якщо проблема повториться, зверніться у центр обслуговування SAMSUNG.

#### ПРИМІТКА

Якщо запропоноване рішення не допомагає вирішити проблему, зверніться в місцевий центр обслуговування SAMSUNG.

Модель	MG23T5018A*
Джерело живлення	230 В , 50 Гц змінного струму
Споживання електроенергії	
Максимальна потужність	2300 Вт
Мікрохвилі	1250 Вт
Гриль (нагрівальний елемент)	1100 Вт
Вихідна потужність	100 Вт / 800 Вт – 6 рівнів (IEC-705)
Робоча частота	2450 МГц
Розміри (Ш x В x Г)	
Габаритні розміри (з ручкою)	489 x 275 x 381 мм
Внутрішня камера	330 x 211 x 324 мм
Об'єм	23 літри
Вага	
Нетто	близько 12,7 кг

Призначено для використання в  
нормальних умовах  
Термін служби: 7 років

## Нотатки

---

# SAMSUNG

**Виробник:** Samsung Electronics Co., Ltd /Самсунг Електронікс Ко., Лтд

**Адреса виробника:** (Maetan-don) 129, Самсунг-ро, Йонгтонг-гу, Сувон-сі, Гюнгі-до, Корея, 16677

**АДРЕСА ФАБРИКИ :** ЛОТ 2, ЛЕБУХ 2, НОРС КЛАНГ СТРЕЙТС, ЕРІА 21, ІНДАСТРІАЛ ПАРК, 42000 ПОРТ КЛАНГ, СЕЛАНГОР ДАРУЛ ЕСАН, МАЛАЙЗІЯ

**Країна виробництва:** Малайзія

**Імпортер в Україні:** ТОВ "Самсунг Електронікс Україна Компані" вул. Льва Толстого, 57, 01032, Київ, Україна

Зверніть увагу на те, що гарантія Samsung НЕ поширюється на дзвінки в центр обслуговування, що стосуються пояснень щодо принципів роботи виробу, коригування неправильного встановлення виробу або чищення чи технічного обслуговування.

МАЄТЕ ЗАПИТАННЯ АБО ЗАУВАЖЕННЯ?

КРАЇНА	ТЕЛЕФОН	ВЕБ-САЙТ
RUSSIA	8-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>
GEORGIA	0-800-555-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
ARMENIA	0-800-05-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/uz_ru/support">www.samsung.com/uz_ru/support</a>
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru/support">www.samsung.com/kz_ru/support</a>
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONGOLIA	1800-25-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BELARUS	810-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MOLDOVA	+373-22-667-400	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a>



DE68-04594L-00

# **Микротолқынды пеш**

**Пайдаланушы нұсқаулығы**

**MG23T5018A\***



**SAMSUNG**

# Мазмұны

<b>Қауіпсіздік нұсқаулары</b>	<b>3</b>	
Қауіпсіздікке қатысты маңызды нұсқаулар	3	16
Қауіпсіздікті сақтауға қатысты жалпылама ескертүлер	6	16
Микротолқынды пешті іске қосуға қатысты сақтық шаралары	7	17
Шектеулі кепілдік	8	29
Құрылғы тобының сипаттамасы	8	30
Аталған өнімді дұрыс пайдалану (Электр қуатын шығындау және Электрондық жабдық)	8	30
<b>Орнату</b>	<b>9</b>	
Керек-жарақтары	9	31
Орнатылатын орын	9	31
Бұрылмалы табак	9	31
<b>Күтім көрсету</b>	<b>10</b>	
Таразалу	10	42
Ауыстыру (жөндөу)	10	42
Ұзақ уақыт пайдаланбаған кезде күтім көрсету	10	46
<b>Микротолқынды пешті функциялары</b>	<b>11</b>	
Микротолқынды пеш	11	
Басқару панелі	11	
<b>Микротолқынды пешті пайдалану</b>	<b>12</b>	
Микротолқынды пеш қалал жұмыс жасайды	12	
Микротолқынды пешті дұрыс жұмыс жасап тұрганын тексеру	12	
Пісіру/Қыздыру	13	
Уақытты орнату	14	
Қуат деңгейлері және уақыт өзгерістері	14	
Пісіру уақытын реттеу	15	
Пісіруді тоқтату	15	
<b>Қуатты үнемдеу режимін орнату</b>		16
Жылдам жібіту функциясын пайдалану		16
Орыс дәстүрімен пісіру рецептісін пайдалану		17
Гриль жасау		29
Гриль+30 сек функциясын пайдалану		30
Микротолқын және грильді біріктіріп пайдалану		30
Бала қауіпсіздігінің құралын пайдалану		31
Сигнал құралын өшіру		31
<b>Үйдисқа қатысты нұсқаулар</b>	<b>32</b>	
<b>Тағам пісіруге қатысты ақыл-кеңес</b>	<b>33</b>	
<b>Ақаулық себептерін анықтау және ақпарат коды</b>	<b>42</b>	
Ақаулық себептерін анықтау	42	
Ақпарат коды	46	
<b>Техникалық параметрлері</b>	<b>46</b>	

## Қауіпсіздік нұсқаулары

### ҚАУІПСІЗДІККЕ ҚАТЫСТЫ МАҢЫЗДЫ НҰСҚАУЛАР

**МҰЖИЯТ ОҚЫП ШЫҒЫП, КЕЛЕШЕКТЕ ҚОЛДАНУ ҮШІН САҚТАП ҚОЙЫҢЫЗ.**

**ЕСКЕРТУ:** Егер есік немесе есік тығыздағыштарына нұксан келсе микротолқынды пешті, үекілетті техник маман жөндегенше іске қосуға болмайды.

**ЕСКЕРТУ:** Микротолқын қуатынан қорғайтын қақпақты алууды қажет ететін жөндеу немесе техникалық күтім көрсету жұмыстарын, білікті маманнан басқа адамдар жүзеге асырса, бұл олар үшін қатерлі.

**ЕСКЕРТУ:** Сүйік тағамдар мен басқа да тағамды тұмшаланып жабылған сауыттарда қыздыруға болмайды, себебі олар жарылуы мүмкін.

**ЕСКЕРТУ:** Балаларға пешті дұрыс қолданбағанда қатерлі жағдайлардың орын алатындығын түсіндіріп, оларға тиісті нұсқаулар бергеннен кейін ғана пешті ешкімнің қадағалауынсыз пайдалануға рұқсат беріңіз.

Бұл құрылғыны үйде ғана пайдалану керек және төмендегі жерлерде пайдалануға болмайды:

- дүкендердің ас бөлмелерінде, кенселерде және басқа жұмыс орындарында;
- ферма үйлерінде;

- қонақ үйлердің, мотельдердің және басқа тұрғынды жерлердің қонақтары;

- тағы ас және төсекпен қамтамасыз ететін қонақжайлар.

Микротолқынды пештерде қолдануға жарамды ыдыс-аяқтарды ғана қолданыңыз.

Тағамды пластик немесе қағаз сауыттарға салып қыздырған кезде, пештен көз алмаңыз, себебі бұлар жанып кетуі мүмкін.

Бұл микротолқынды пеш тағам және сусын ысытуға арналған.

Тағам немесе киім кептіру және жылдытқыш төсөніштерді, аяқ киімдерді, жекелерді, дымқыл киімдерді немесе сол сияқты заттарды кептіргенде, жаракат алу немесе өрт шығу қаупі бар.

Егер тутін байқалса (шықса), құрылғыны сөндіріңіз немесе тоқтан ағытыңыз және жалынды басу үшін есікті ашпаңыз.

Сусындарды микротолқынды пеште қыздырған кезде кенет тасып төгілуі мүмкін, сондықтан сауытты ұстаган кезде абайлау керек.

Баланы тамақтандыратын шөлмектің және балалар тағамы салынған қалбырлардың ішіндегісін берер алдында арапастыру немесе шайқау керек және күйіл қалмас үшін температурасын тексеру керек.

Микротолқынды пеште қабығы аршылмаған және бітеулей пісірлген жұмыртқаларды қыздыруға болмайды, себебі микротолқынмен қыздырып болғаннан кейін де жарылып кетуі мүмкін.

## Қауіпсіздік нұсқаулары

Пешті мезгіл-мезгіл тазалап, тағамның қалдықтарын алып отыру керек.

Пешті таза ұстамасаңыз, оның бетінің сапасы кетіп, уақытынан бұрын іsten шығып, қатерлі жағдайлар орын алуы мүмкін.

Микротолқынды пешті тек ас үй қаптамасының үстіне (жеке қойып) қойып пайдалану керек, микротолқынды пешті жиһаздың ішіне қоюға болмайды.

Микротолқынмен пісірген кезде тағам және сусындарға арналған темір сауыттарды пайдалануға болмайды.

Пештен ыдыстарды алып жатқанда бұрылмалы табақты орнынан тайдырып алмау үшін абау болуы керек.

Құрылғыны бүмен тазалағыш құралмен тазалауға болмайды.

Құрылғыны су құйып жууға болмайды.

Бұл құрылғы көлік құралдарына, ұзақ жолсапар көліктеріне немесе сол сияқты көліктерге орнатуға арналмаған.

Бұл құрылғы кембағал, сезім мүкістігі бар немесе ақыл-есі кем, құрылғыны қолдану тәжірибесі жоқ не қолдана білмейтін адамдар (балаларды қоса алғанда) қолдануға арналмаған. Олар осы құрылғыны өз қауіпсіздігін қамтамасыз ететін адамның нұсқауы немесе қадағалауы бойынша пайдалануға тиіс.

Балаларды құрылғымен ойнамас үшін қадағалап отыру керек.

Бұл құрылғыны 8 жасқа толған және одан асқандар ғана қолдануға тиіс және кембағал, сезім жүйесі дамымаған немесе ақыл-есі кем,

құрылғыны қолдану тәжірибесі жоқ не қолдана білмейтін адамдар құрылғыны қауіпсіз қолдану, қатерлі жағдайлар туралы нұсқау алса ғана немесе тиісті адамның қадағалауы бойынша пайдалануға тиіс. Балалар құрылғымен ойнамауға тиіс. Балаларға ересектердің бақылауынсыз тазалауға және құрылғыны жөндеуге тыйым салынған.

Қорек сымына зақым келсе, қатерлі жағдай орын алmas үшін оны өндіруші, өндірушінің уәкілетті агенті немесе білікті адам ауыстыруға тиіс.

Пештің камерасына және басқару панеліне қол оңай жету үшін, оны дұрыс бағытта және биіктікте орнату керек.

Пешті ең алғаш рет іске қосар алдында, пештің ішіне су қойып 10 минут қосу керек, содан кейін қолдана беруге болады.

Егер пештен тосын шуыл, көнірсіген немесе түтін иісі шықса, ашаны дереу розеткадан сұрырыңыз да, жақын қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Микротолқынды пештің ашасына қол жететіндей етіп орнату керек.

**ЕСКЕРТУ:** Құрылғыны аралас режимде пайдаланған кезде, қызу пайда болатындықтан балалар пешті тек ересектердің қадағалауымен ғана пайдалануға тиіс.

Құрылғы іске қосылып тұрғанда қызып кетеді. Пештің ішіндегі қыздырғыш элементтерге қол тиіп кетпес үшін абай болу керек.

**ЕСКЕРТУ:** Құрылғы жұмыс істеп тұрғанда қол жететін бөлшектері қызып тұруы мүмкін. Жас балаларды алыс ұстау керек.

Тұрпілі тазалағыш заттарды не өткір металл қырғыштарды пеш есігінің шынысын тазалау үшін пайдаланбаңыз, себебі бұндан заттар шыны бетіне сызат түсіріп, оның шытынап кетуіне алып келеді.

Бумен тазалағышты пайдалануға болмайды.

**ЕСКЕРТУ:** Электр қатеріне түсіп қалмас үшін, құрылғы шамын ауыстырап алдында оның электр желісінен ағытулы екеніне көз жеткізіңіз.

Құрылғы қатты қызып кетпеу үшін декоративті есіктің артына орнатуға болмайды.

**ЕСКЕРТУ:** Құрылғы мен оның қол жететін бөліктері, құрылғыны іске қосқан кезде қызып тұрады.

Қыздырғыш элементтерге қол тиіп кетпес үшін абай болу керек. 8 жасқа толмаған балаларды, үнемі байқап отырмаған жағдайда құрылғыдан алыс ұстау керек.

**АБАЙЛАҢЫЗ:** Пісіру үдерісін байқап отыру керек. Қысқа мерзімді пісіру үдерісін үздіксіз байқап отыру керек.

Жұмыс істеп тұрған құрылғының есігі немесе сыртқы беті ыстық болуы мүмкін.

Құрылғының қол жететін беттерінің температурасы құрылғы жұмыс істеп тұрған кезде жоғары болуы мүмкін.

Пісіру беттері пісіру барысында қызып кетуі мүмкін.

Құрылғылар сыртқы таймер немесе жеке қашықтан басқару құралының көмегімен басқарылмайды.

Бұл құрылғыны 8 жасқа толған және одан асқандар ғана қолдануға тиіс және кембағал, сезім жүйесі дамымаған немесе ақыл-есі кем, құрылғыны қолдану тәжірибесі жоқ не қолдана білмейтін адамдар құрылғыны қауіпсіз қолдану, қатерлі жағдайлар туралы нұсқау алса ғана немесе тиісті адамның қадағалауы бойынша пайдалануға тиіс. Балалар құрылғымен ойнамауға тиіс. Тазалау және күтім көрсету жұмыстарын 8 жастан асқан балалар, басқаның қадағалауымен орынданай алады.

Құрылғыны және қорек сымын 8 жасқа толмаған балалардан алыс ұстаңыз.

## Қауіпсіздік нұсқаулары

### Қауіпсіздікті сақтауға қатысты жалпылама ескертулер

Кез келген өзгеріс енгізу немесе жөндеу жүмыстарын білікті маманғана орындауда тиіс.

Тұмшаланған сауыттардағы тәғамды немесе сүйкіты микротолқын функциясымен қыздырмаңыз.

Пештің бензол, сүйилткыш, алкоголь, бүмен немесе жоғары қысыммен тазалағыш заттармен тазаламаңыз.

Пешті: қыздырғыштың, тұтанғыш заттың қасына орнатпаңыз; ылғалды, майлы немесе шанды жерге қойып немесе күн сөүлесі тұра түсетін және су ағатын немесе газ шығуы мүмкін жерге, тегіс емес жерге орнатпаңыз.

Бұл пештің жергілікті және мемлекеттік стандарттарға сай жерге дұрыс тұйықтау керек.

Пештің ашасы қосылатын ағытпалар мен контакт түйіспелеріндегі қоқыстарды тазалау үшін құргақ шуберекті жиі пайдаланыңыз.

Қуат сымын қатты тартпаңыз, майыстырмаңыз немесе оның үстіне ауыр зат қоймаңыз.

Газ жылыстап шықса (мысалы, пропан, сүйилтүлған газ т.б.) бөлмені деру желдетіңіз. Қуат сымына қол тигізбеніз.

Қуат сымын дымылғылар мен үстамаңыз.

Пештің жұмыс істеп тұрғанда, қуат сымын желіден ағытуға болмайды.

Саусақтарыңызды немесе бөгде заттың сұрланыңыз. Егер пешке бөгде зат кіріп кетсе, ашаны розеткадан сұрыныңыз да, жергілікті Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Пешкесе шамадан тыс күш салмаңыз немесе баспаңыз.

Пешті осал заттардың үстіне қоймаңыз.

Кернеу, жиілік және тоқ параметрлерінің, техникалық параметрлерге сай келетініне көз жеткізіңіз.

Ашаны қабырғадағы розеткаға мықтап сұғыңыз. Көп ашалы адаптерді, ұзартқыш сымдарды немесе электр трансформаторын қолданбаңыз.

Қуат сымын металл заттарға іліп қоймаңыз. Қуат сымының заттардың арасында немесе пештің артында болуын қамтамасыз етіңіз.

Бұлғынға қуат ашасын, қуат сымын немесе босап қалған розетканы қолданбаңыз. Зақым келген қуат ашалары немесе сымдары үшін жергілікті Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Пешкесе су құюға немесе суды тұра бұркуге болмайды.

Заттың пештің үстіне, ішіне немесе пештің есігінің үстіне қоймаңыз.

Құрт-құмырыскаларды құртуға арналған бүріккіш тәрізді тұтанғыш затты пешкесе шашпаңыз.

Пештің ішіне тұтанғыш зат салып сақтауға болмайды. Құрамында алкоголь бар тәғамды немесе сусындарды қыздырған кезде өте сақ болыңыз, себебі алкоголь буы пештің ыстық беліктеріне тиіп кетуі мүмкін.

Балалар есікке соғылып қалуы немесе саусақтарын қыстырып алуы мүмкін. Есікті ашып/жапқанда, балаларды алыс ұстаңыз.

### Микротолқынға қатысты ескерту

Сусындарды микротолқынмен қыздырғанда кенет тасып төгіліу мүмкін, сондықтан сауытты әрқашан абайлап ұстасу керек. Сусындарды әрқашан 20 секунд қоя тұрганнан кейін алыңыз. Қажет болса, қыздыру барысында арапастырыңыз. Қыздырып болғаннан кейін әрқашан арапастырыңыз.

Бу шалып кетсе, төмөндегі алғашқы жердем нұсқауларын орындаңыз:

1. Бу шалып кеткен жерді кем дегенде 10 минут сұық сұға малыңыз.
2. Таза, құрғақ дәкемен жабыңыз.
3. Ешбір крем, май немесе лосьон жақлаңыз.

Науға немесе торға зақым келтірмей үшін тағам пісіріп болғаннан кейін сұға деру салмаңыз.

Тәғамды майға батырып қуыру үшін пештің пайдаланбаңыз, себебі, май температурасын бақылау мүмкін емес. Нәтижесінде ыстық май тасып төгіліу мүмкін.

### **Микротолқынды пешке қатысты сақтық шаралары**

Микротолқынға тәзімді ыдыстарды ғана пайдаланыңыз. Темір сауыттардың ешқайсысын, жиектері алтын немесе күміспен жалатылған ас ыдыстарын, істікті т.б. ешқашан қолданбаңыз. Темір бауларын алыңыз. Электр тоғы ұшқындауы мүмкін.

Пешті қағаз немесе күйіп үшін қолданбаңыз.

Аз тағам қатты ысып және күйіп кетпес үшін қысқа уақытты қолданыңыз.

Қуат сымы немесе ашасын су немесе қызу көздерінен алыс ұстаңыз.

Жарылыс қаупін болдырмай үшін қабығы бар жұмыртқаларды немесе бітей пісрілген жұмыртқаларды қыздырмаңыз. Тұмшаланып жабылған немесе вакуум сауыттарды, жаңғақтарды, қызанақтарды т.б. қыздырмаңыз.

Желдеткіш санылауларды күммен немесе қағазбен бітеменіз. Өрт шығу қаупі бар. Пеш қатты қызып кетіп, автоматты түрде сөніп, әбден сұғанша сөнген қалпы тұруы мүмкін.

Тағамды пештен алғанда әрқашан пешке арналған қолғапты қолданыңыз.

Сүйік заттарды қыздырудың орта тұсына келгендे немесе қыздырып болғаннан кейін арапастырының және қыздырып болғаннан кейін кенет тасып үшін 20 секунд қоя тұрыңыз. Пештің есігін ашқан кезде, ыстық аяу немесе буға күйіп қалмас үшін қолдың ұзындығындаид жерде алыс тұрыңыз.

Бос тұрган пешті іске қоспаңыз. Қауіпсіздік мақсатында пеш автоматты түрде 30 минутқа сөнеді. Пеш кенет іске қосылып кетсе микротолқын қуатын сіңіру үшін пештің ішіне әрқашан бір стакан су қойып қоюды ұсынамыз.

Пешті осы нұсқаулықта берілген қашықтықтарды сақтап орнатыңыз. (Микротолқынды пешті орнату тарауын қараңыз).

Пештің қасында орналасқан розеткаларға басқа электр құрылғыларын қосқан кезде абай болыңыз.

### **Микротолқынды пешті іске қосуға қатысты сақтық шаралары**

Тәмендері сақтық шаралары орындалмаса, микротолқын қуатының қатеріне ұшырауының мүмкін.

- Есірі ашық тұрган пешті іске қоспаңыз. Қауіпсіздік бекітпелеріне тименіз (есіктің бекітпелері). Қауіпсіздік бекітпесінің санылауларына ешқашан ешнэрсе сұқпаңыз.
- Пештің есігі мен алдыңғы жағының арасына ештеңе қойманың немесе тығыздағыштарға тағам немесе тазалағыш заттың қалдықтары жиналудына жол берменіз. Есік пен есік тығыздағышының беттерін, пешті қолданып болған сайын дымқыл, содан кейін жұмсақ, құдрагұл шүберекпен тазалаңыз.
- Закым келген пешті іске қоспаңыз. Білікті техник жөндегеннен кейін ғана іске қосыңыз.
- **Маңызды:** пештің есігін дұрыс жабу керек. Есік майыспаған болуы керек; есіктің топсалары сынған немесе босап тұрғаған болуы керек; есіктің тығыздағыштарына және тығыздағыш беттеріне нұқсан келмеген болуы керек.
- Барлық түзету және жөндеу жұмыстарын білікті техник іске асыруы керек.

## Қауіпсіздік нұсқаулары

### Шектеулі кепілдік

Керек-жарақтарды ауыстыру немесе косметикалық зақымдарды жөндеу жұмыстарын, егер осы зақымдарды пайдаланушы келтірсе Samsung ақылы түрде іске асырады. Бұған келесі жағдайлар жатады:

- Соғылған, сыйылған немесе сынған есік, тұтқа, сыртқы панель немесе басқару панелі.
- Сынған немесе жоғалып кеткен науа, сыррыма жол, жалғастырыш немесе темір тор.

Бұл пешті тек осы пайдаланушы нұсқаулығында көрсетілген мақсаттаға ғана қолданыңыз. Бұл пайдаланушы нұсқаулығында көрсетілген "Ескертулер" мен "Қауіпсіздік нұсқауларында", орын алғы ықтимал жағдайлар мен оқиғалардың барлығы бірдей қамтылмаған. Пешті абайлап, сақтықпен орнатуға, күтім көрсетуге және іске қосуға өзің міндеттісіз.

Себебі бұл іске пайдалану нұсқауларында әр түрлі үлгілер қамтылғандықтан, микротолқынды пешініздің техникалық сипаттамасы, осы нұсқаулықта көрсетілген пештерден сөл өзгеше болуы және ескерту белгілерінің барлығы бірдей сізге қатысты болмауы мүмкін. Толғандырып жүрген мәселеңіз немесе сұрағыңыз болса, жергілікті Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз немесе [www.samsung.com](http://www.samsung.com) ақылы онлайн ақпарат және көмек алышыз.

Бұл пешті тағам қызыры үшін ғана пайдаланыңыз. Бұл пеш үйде қолдануға ғана арналған. Матааны немесе дән толтырылған жастықшаларды қыздырмаңыз. Пешті дұрыс немесе тиисті түрде қолданбау нәтижесінде орын алған зақым үшін өндіруші жауапкершілік көтермейді.

Пеш бетінің бүлінінеге және қауіпті жағдайларға жол бермеу үшін пешті әрқашан таза және жақсы күтіп ұстаңыз.

### Құрылғы тобының сипаттамасы

Бұл 2-ші топтағы, В санатына жататын ISM құрылғысы. 2-ші топқа радио-жүйеліктері қуатты электромагнитті сәуле ретінде, материалдарды өндеу үшін арнайы шыгаратын ISM құрылғыларының барлығы, сондай-ақ EDM және догамен дәнекерлейтін құрылғылар жатады.

В санатына тұрмыста қолдануға арналған немесе тәмен кернеулі желіге тіке жалғанған түрғын үй кешендерінде қолданылатын құрылғылар жатады.

### Аталған өнімді дұрыс пайдалану (Электр қуатын шығындау және Электрондық жабдық)



(Жеке қоқыс жинаитын жүйесі бар елдерге қатысты)

Өнімдегі, акцессуардағы немесе нұсқаулықтары бұл таңбалай өнімді және оның электрондық аксессуарларын (мысалы, қуат беру құрылғысын, құлаққаптың, USB кабелін), олардың қызмет ету мерзімі өткен соң, үйде басқа мақсатта пайдалануға болмайтындығын билдіреді. Қалдықтардың бақыланбайтын пайдаланылуынан қоршаған ортага немесе адам денсаулығына зиян келтірудің алдын алу үшін бұл заттарды басқа қалдық түрлерінен бөлек алып қойыңыз және оларды материалдық ресурстарды екінші рет пайдалану үшін қолданыңыз.

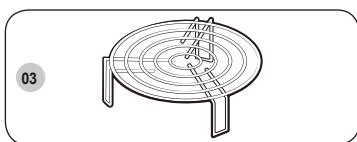
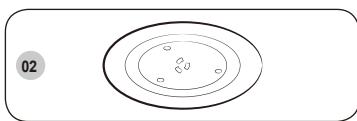
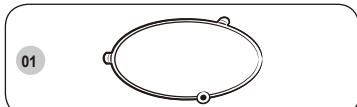
Үйде пайдаланушылар экологиялық қауіпсіз түрде қайта өндеу үшін осы өнімді қай жерден және қалай алуға болатынын анықтау мақсатында, осы өнімді сатып алған жердегі ретейлермен немесе оның жергілікті кеңесесімен хабарласуы тиіс.

Іскерлік пайдаланушылар сату-сатып алу шартының талаптары мен ережелерін тексеру үшін өзінің жабдықтаушысымен хабарласуы тиіс. Осы өнім және оның электрондық аксессуарлары жойылатын басқа пайдаланған қантамалармен арапасып кетпеү тиіс.

# Орнату

## Керек-жарақтары

Құрылғының қандай үлгісін таңда алғаныңызға қарай, онымен бірге әр түрлі жолмен қолдануға болатын бірнеше керек-жарақ жеткізіледі.

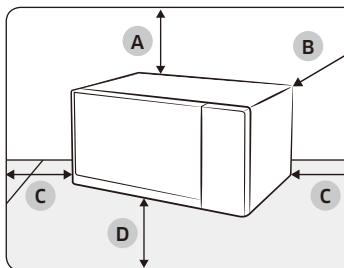


- 01 Айналмалы шығырық**, микротолқынды пештабанының ортасына қойылады.  
Айналмалы шығырық бұрылмалы табақты үстап тұрады.
- 02 Бұрылмалы табақ**, айналмалы шығырықтың ортасындағы тетік арқылы жалғастырышка қойылады.  
Бұрылмалы табақ тамақ пісіретін негізгі орын болып табылады: оны тазалау үшін онай алуға болады.
- 03 Гриль тор**, бұрылмалы табақтың үстіне қойылады.  
Металл торды гриль және аралас режим арқылы пісіру үшін қолдануға болады.

## ABAЙЛАҢЫЗ

Микротолқынды пешті айналмалы шығырық пен бұрылмалы табақсыз іске қоспаңыз.

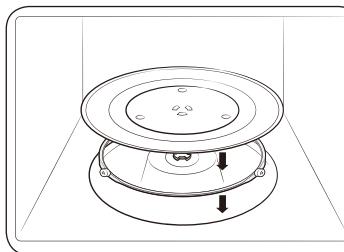
## Орнатылатын орын



- A. жоғарыдан 20 см
- B. артқы жағынан 10 см
- C. жаңынан 10 см
- D. еденнен кемінде 85 см биік

- Тегіс, деңгейленген және еденнен шамамен 85 см жоғары орын таңдаңыз. Беткі жағы микротолқынды пештің салмағын көтере алатында болуы керек.
- Желдегу үшін микротолқынды пештің үстінгі жағынан 20 см және сол/он/артқы жағынан 10 см орын қалдырыңыз.
- Микротолқынды пешті басқа микротолқынды пештің немесе радиатордың қасы тәрізді ыстық немесе ылғалды жерге қойманыз.
- Бұл микротолқынды пештің құтпеп жабдықтау параметрлеріне сай екенінә көз жеткізіңіз. Міндетті түрде қолдану керек болса, тек рұқсат етілген ұзартқыштарды ғана пайдаланыңыз.
- Микротолқынды пешті ең алғаш іске қоспас бұрын, оның іші мен есіктің тығызыдағышын дымқыл шүберекпен тазаланыз.

## Бұрылмалы табақ



Микротолқынды пештің ішіндегі орам материалдарының барлығын алыңыз. Айналмалы шығырық пен бұрылмалы табақты орнатыңыз. Бұрылмалы табақтың еркін айнала алатындығына көз жеткізіңіз.

## Күтім көрсету

### Тазалау

Микротолқынды пештің ішіне немесе үстіне қоғыс жиналып қалмау үшін микротолқынды пешті мезгіл-мезгіл тазалаңыз. Сонымен қатар, есікке, есіктің тығыздығышына және бұрылмалы табаққа және айналмалы шығырыққа (қолданылатын үлгілерге ғана қатысты) аса назар аударыңыз.

Егер есік оңай ашылып немесе жабылмаса, әуелі есіктің тығыздығыштарына қоғыс тұрып қалмағанын тексеріңіз. Микротолқынды пештің ішкі және сыртқы беттерін тазалау үшін жұмысқа шуберек пен сабынды суды пайдаланыңыз. Шайыңыз да, мұқият құргатыңыз.

#### Микротолқынды пештің ішіндегі істенген, қатып қалған қоқыстарды тазалау үшін

1. Микротолқынды пеш бос тұрган кезде, бұрылмалы табақтың ортасына кесеге ерітілген лимон шырынын қойыңыз.
2. Микротолқынды пешті ең жоғары қуат деңгейіне қойып 10 минут қыздырыңыз.
3. Цикл аяқталғаннан кейін микротолқынды пеш салқындағанша күтіңіз. Содан кейін, есікті ашып, тағам пісіретін бөлікті тазалаңыз.

#### ⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

- Есік пен есіктің тығыздығыштарын таза ұстаңыз және есіктің оңай ашылып жабылатынына көз жеткізіңіз. Әйтпесе микротолқынды пештің қолданыс мерзімі қысқаруы мүмкін.
- Микротолқынды пештің санылауларына су шашыратпау үшін абай болыңыз.
- Тазалау үшін жеміргіш немесе химиялық заттарды пайдаланбаңыз.
- Микротолқынды пешті әр қолданып болған сайын микротолқынды пеш салқындағанша күтіп, жұмысқа жуғыш затты пайдаланып тағам пісіретін бөлікті тазалаңыз.

### Ауыстыру (жөндеу)

#### ⚠ ЕСКЕРТУ

Бұл микротолқынды пештің ішінде пайдаланушы ағытып алуға болатын ешбір бөлшек жоқ. Микротолқынды пешті өзінің жөндеуге немесе бөлшектерін ауыстыруға әрекеттепбеніз.

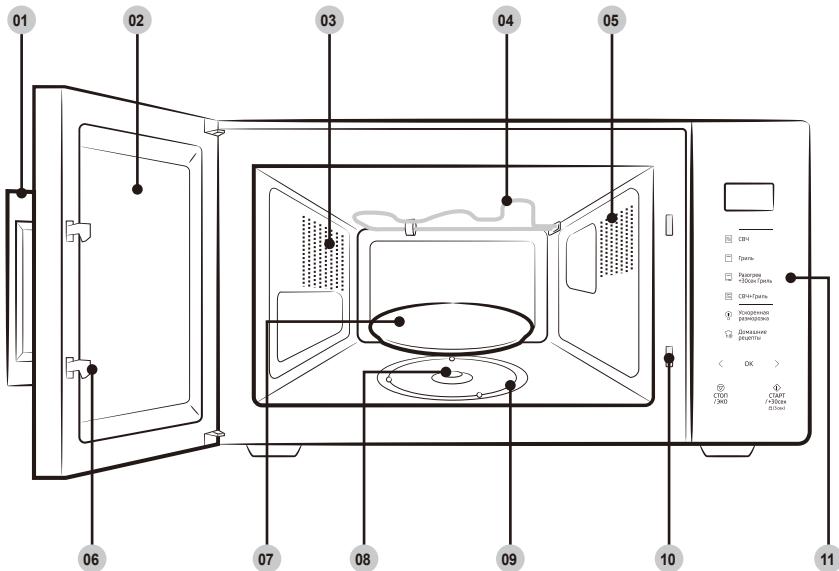
- Топсаларға, тығыздығышқа, және/немесе есікке қатысты мәселе туындаса, білікті техникке немесе жергілікті Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласып, техникалық көмек алыңыз.
- Егер жарықтама шамын ауыстырыңыз келсе, жергілікті Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз. Өзінің ауыстырманыз.
- Егер микротолқынды пештің сыртқы корпусына қатысты мәселе туындаса, әуелі қуат сымын қуат көзінен ағытып, содан кейін жергілікті Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

### Ұзақ уақыт пайдаланбаган кезде күтім көрсету

Егер микротолқынды пешті ұзақ уақыт пайдаланбасаңыз, қуат сымын ағытып, микротолқынды пешті құрғақ, шаңы жоқ жерге қойыңыз. Микротолқынды пештің ішіне жиналып қалатын ылғал және шаң микротолқынды пештің жұмысына әсер етуі мүмкін.

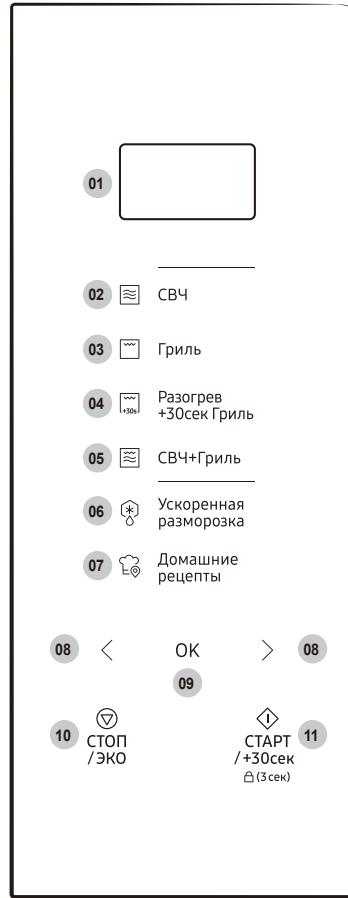
## Микротолқынды пештің функциялары

### Микротолқынды пеш



- |  |                   |                         |
|--|-------------------|-------------------------|
| 01 Есіктің тұтқасы                     | 02 Есік           | 03 Желдеткіш саңылаулар |
| 04 Қыздырыш элемент                    | 05 Шам            | 06 Есік бекітпелері     |
| 07 Бұрылмалы табақ                     | 08 Жалғастырыш    | 09 Айналмалы шығырық    |
| 10 Қауіпсіздік бекітпесінің саңылауары | 11 Басқару панелі |                         |

### Басқару панелі



- |   |
|---|
| 01 Дисплей  |
| 02 СВЧ (Микротолқын)  |
| 03 Гриль  |
| 04 Разогрев +30сек Гриль (Гриль +30 сек)                      |
| 05 СВЧ+Гриль (Микротолқын+Гриль)                              |
| 06 Ускоренная разморозка (Жылдам жібіту)                      |
| 07 Домашние рецепты (Орис дәстүрімен пісіру рецептісі)        |
| 08 Азайту/Қосу (Салмақ/Үстелге тарту/Уақыт)                   |
| 09 OK (Сағат)   |
| 10 СТОП/ЭКО (ТОКТАТУ/Эко)                                     |
| 11 СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек) (Бала қауіпсіздігінің құралы) |

## Микротолқынды пешті пайдалану

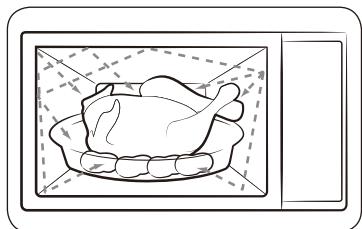
### Микротолқынды пештің қалай жұмыс жасайды

Микротолқындар - жоғары жиіліктегі электромагниттік толқындар; бөлінген қуат тағамның түрі мен пішімін езгертуге немесе қыздыруға мүмкіндік береді.

Микротолқынды тәмендегі әрекеттер үшін қолдануға болады:

- Жібіту
- Алдын ала қыздыру
- Пісіру

### Пісіру принципі



1. Магнетронды тұтіктен шыққан микротолқын, бұрылмалы табақтың үстінде айналып тұрган тағамға біркелкі таралады. Соңықтан да, тағам біркелкі піседі.
2. Микротолқындар тағамның тубіне дейін, шамамен 1 дюймге (2,5 см) дейін сіңеді. Содан кейін қызу тағамның ішінде тарала бастайды да, тағам пісе түседі.
3. Пісіру уақыты қолданылған ыдыс пен тағамның сапасына қарай әртүрлі болады.
  - Мәлшері және тығыздығы
  - Судың мәлшері
  - Бастапқы температурасы (тоңазытқышта болды ма, жоқ па)

### ЕСКЕРТПЕ

Қызу таралған кезде тағамның ортасы піседі де, тағам микротолқынды пештен алынғаннан кейін де пісе береді. Рецептіде және осы кітапшада көрсетілген тағамды қоя тұру уақытын, келесіні орындау үшін сақтау керек:

- Тағам шетінен ортасына дейін біркелкі піседі.
- Тағамның бәр жеріндегі температура бірдей.

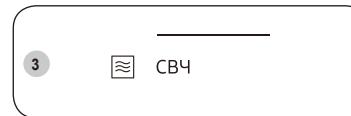
### Микротолқынды пештің дұрыс жұмыс жасап тұрганын тексеру

Келесі қаралайым әрекетті орындау арқылы микротолқынды пештің әрқашан дұрыс жұмыс жасап тұрганын тексере аласыз.

Егер қандай бір мәселе туындаса, "Ақаулық себептерін анықтау" тарауын 42 - 46 беттерден караңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

Микротолқынды пештің ашасы сәйкес келетін розеткаға жалғанып тұруға тиіс. Бұрылмалы табақ микротолқынды пештің ішінде тұру керек. Ең үлкен мәннен (100 % - 800 Вт) басқа қуат мәні қолданылса, суды қайнатуға көбірек уақыт кетеуді.



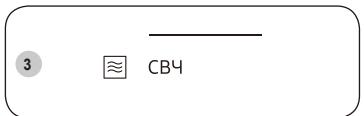
1. Микротолқынды пештің есігін ашу үшін тұтқаны тартыңыз.
2. Бұрылмалы табаққа бір кесе су қойып, содан кейін есікті жабыңыз.
3. **СВЧ (Микротолқын)** режимін басыңыз.
4. 4 немесе 5 минут басып уақытты орнату үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін қайта-қайта басыңыз.
5. Микротолқынды пеш орнатылған уақыт ішінде суды қыздырады. Судың қайнап жатқанына көз жеткізіп, тексеріңіз.

## Пісіру/Қыздыру

Төменде тағамды қалай пісіруге немесе қыздыруға болатындығы туралы айтылған.

### △ АБАЙЛАНЫЗ

Микротолқынды пешті қарасуыз қалдыраудың алдында әрқашан пісіру параметрлерін тексерініз.



1. Микротолқынды пешті есігін ашу үшін тұтқаны тартыңыз.
2. Тағамды бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз да, есікті жабыңыз.

### △ АБАЙЛАНЫЗ

Бос тұрған микротолқынды пешті іске қоспаңыз.



3. СВЧ (Микротолқын) режимін басыңыз.
  - Басқару панелінің дисплейінде тиісті () белгішесі мен ең жоғары қуат (800 Вт) деңгейі көрсетіледі.
4. Қажетті қуат деңгейін таңдау үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін басып, содан кейін OK түймесін басыңыз.
  - Қажетті қуат деңгейі туралы ақпарат үшін “**Қуат деңгейлері және үақыт өзгерістері**” тарауын 14 - беттен қараңыз.



5. Қажетті пісіру үақытын орнату үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін басыңыз.
  - Басқару панелінің дисплейінде пісіру үақыты көрсетіледі.
6. Тағам пісіре бастау үшін СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек) түймесін басыңыз.
  - Шам жаңады да, бұрылмалы табақ айнала бастайды.
  - Пісіру үақыты аяқталғанда, микротолқынды пеш 4 рет сигнал береді және басқару панелінің дисплейінде ағымдық үақыты көрсетіледі. Содан кейін пісіру циклінің соңы туралы сигналы 3 рет минутына бір реттен естіледі.

# Микротолқынды пешті пайдалану

## Уақытты орнату

Күат берілген кезде, дисплейде “88:88”, содан кейін “12:00” автоматты түрде көрінеді. Ағымдақ уақытты орнатыңыз. Уақытты 24-сағат немесе 12-сағаттық режим бойынша көрсетуге болады. Сагатты келесі жағдайларда орнату керек:

- Микротолқынды пешті алғаш орнатқанда
- Электр қуаты ешіп қалғанда

### ЕСКЕРТПЕ

Жазыу уақытты қолдану үшін уақытты қолмен өзгертиңіз.



1. OK түймесін басыңыз.
2. 24- сағат немесе 12-сағаттық форматты таңдау үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін, содан кейін OK түймесін басыңыз.
3. Сағатты орнату үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін, содан кейін OK түймесін басыңыз.
4. Минутты орнату үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін содан кейін OK түймесін басыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

Басқару панелінің дисплейінде үақыт микротолқынды пеш пайдаланылмаған кезде көрсетіледі.

## Қуат деңгейлері және үақыт өзгерістері

Қуат функциясы бөлінетін қуаттың мөлшері мен тағам пісірге немесе қыздыруға қажетті уақытты, тағамның түрі мен мөлшеріне қарай бейімдеуге мүмкіндік береді. Алты қуат деңгейінен қажетті таңдай аласыз.

Қуат мәні	Пайыз	Шығысы
ЖОФАРЫ	100 %	800 Вт
ОРТАША ЖОФАРЫ	75 %	600 Вт
ОРТАША	56 %	450 Вт
ОРТАШАДАН ТӨМЕН	38 %	300 Вт
ЖІБІТУ	23 %	180 Вт
ТӨМЕН	13 %	100 Вт

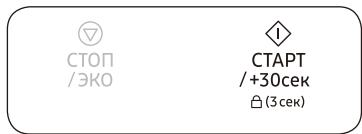
Рецептілерде және осы кітапшада көрсетілген пісіру үақыттары, арналы көрсетілген қуат мәндеріне сай келеді.

- Жоғарырақ қуат мәнін таңдасаңыз, пісіру үақыты азаяды.
- Азырақ қуат мәнін таңдасаңыз, пісіру үақыты қосылады.

## Пісіру уақытын реттеу

Микротолқынды пеш тағам пісіріп тұрган кезде, пісіру уақытын көбейтуге немесе азайтуға болады.

- Тағамның қалай пісіп жатқанын көрү үшін есікті кез келген уақытта ашып қарасты болады, егер қажет болса пісіру уақытын көбейтіңіз немесе азайтыңыз.



### 1-ші тәсіл

Пісіру уақытын 30 секундқа көбейту үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін басыңыз.

- Мысалы: Үш минут қосу үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін алты рет басыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

Пісіру уақытын тек көбейтуге болады.

### 2-ші тәсіл

Пісіру уақытын реттеу үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін басыңыз.



## Пісіруді тоқтату

Келесі әрекетті орындау үшін тағам пісіруді кез келген уақытта тоқтатуға болады:

- Тағамды тексеру
- Тағамды аудару немесе арапастыру
- Қоя тұру

### Тағам пісіруді уақытша тоқтату үшін

1. Есікті ашыңыз немесе **СТОП/ЭКО (ТОКТАТУ/Эко)** түймесін бір рет басыңыз.
  - Тағам пісіру уақытша тоқтайды.
2. Тағам пісіруді жалғастыру үшін есікті жауып, **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін басыңыз.

### Тағам пісіруді мұлдем тоқтату үшін

1. Есікті ашыңыз немесе **СТОП/ЭКО (ТОКТАТУ/Эко)** түймесін бір рет басыңыз.
  - Тағам пісіру уақытша тоқтайды.
2. **СТОП/ЭКО (ТОКТАТУ/Эко)** түймесін қайта басыңыз.

# Микротолқынды пешті пайдалану

## Қуатты үнемдеу режимін орнату

Микротолқынды пешті қуатты үнемдеу режимі бар.



- **СТОП/ЭКО (ТОКТАТУ/Эко)** түймесін басыңыз. Басқару панелінің дисплейі сөнеді.
- Қуат үнемдеу режимінен бас тарту үшін есікті ашыңыз немесе **СТОП/ЭКО (ТОКТАТУ/Эко)** түймесін басыңыз. Басқару панелінің дисплейінде ағымдағы уақыт көрсетіледі.

## ЕСКЕРТПЕ

### Қуатты авт. түрде үнемдеу функциясы

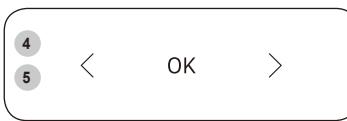
Параметрдің ортасында 25 минут ішінде ешбір функцияны таңдамасыңыз немесе әрекетті тоқтатсаныз, құрылғы күті режиміне орлады. Сонымен қатар егер пешті есігін ашып қойсаныз, ішкі шам 5 минуттан кейін автоматты түрде сөнеді.

## Жылдам жібіту функциясын пайдалану

Жылдам жібіту функциясы етті, құс етін, балықты, жеміс-жидекті жібітуге көмектеседі. Жібіту уақыты мен қуат мәні автоматты түрде орнайды. Тек бағдарлама мен салмақты таңдасыңыз жеткілікті.

### АБАЙЛАНЫЗ

Микротолқынға тәзімді сауыттарды ғана пайдаланыңыз.



1. Микротолқынды пешті есігін ашу үшін тұтқаны тартыңыз .
2. Тағамды бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз да, есікті жабыңыз.
3. **Ускоренная разморозка (Жылдам жібіту) режимін басыңыз.**
4. Тағам түрін таңдау үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін, содан кейін **OK** түймесін басыңыз.
  - Қосымша ақпарат үшін “Жылдам жібіту бағдарламасының сипаттамасы” тарауын 17 - беттен қарыңыз.
5. Тағам тарту мәлшерін орнату үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін, содан кейін **OK** түймесін басыңыз.
6. Тағамды жібіте бастау үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін басыңыз.
  - Микротолқынды пештен сигнал естілген кезде есікті ашып, тағамды аударыңыз.
7. Есікті жауып, тағамды жібіту үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін басыңыз.
  - Тағамды жібіту уақыты аяқталғанда, микротолқынды пеш 4 рет сигнал береді және басқару панелінің дисплейінде ағымдағы уақыты көрсетіледі. Содан кейін пісіру циклінің соны туралы сигналы 3 рет минутина бір реттен естіледі.

## Жылдам жібіту бағдарламасының сипаттамасы

Төмөнделгі кестеде әр түрлі Жылдам жібіту бағдарламалары, тағамның үстелге тартылатын мөлшері, қоя тұру уақыты мен тиісті нұсқаулар берілген. Тағамды жібітудің алдында орам материалдарының барлығын алыңыз. Етті, құс етін, балықты, жеміс/жидекті жалпақ шыны ыдысқа немесе керамика табаққа салыңыз.

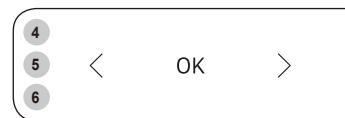
Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Нұсқаулар
1 Ет	200-1500 г	Шеттерін алюминий фольгамен жабыңыз. Уақыттың жартысы өткенде етті аударыңыз. Бұл сиыр, қой, шошқа етін, стейк, туралған ет, фаршталған етті пісіруге жарайтын бағдарлама. 20-60 минут қоя тұрыңыз.
2 Құс еті	200-1500 г	Сирақтары мен қанаттарының үшін алюминий фольгамен жабыңыз. Уақыттың жартысы өткенде құс етін аударыңыз. Бұл бүтін тауықты да, сонымен қатар бөлшектелген тауық, етін де пісіруге жарайтын бағдарлама. 20-60 минут қоя тұрыңыз.
3 Балық	200-1500 г	Бүтін балықтың құйырығын алюминий фольгамен жабыңыз. Уақыттың жартысы өткенде балықты аударыңыз. Бұл бүтін балықты да, балық филесін де пісіруге жарайтын бағдарлама. 20-60 минут қоя тұрыңыз.
4 Жеміс/ Жидек	100-600 г	Жемістерді шыны табаққа біркелкі таратып салыңыз. Бұл жемістердің барлық түрлеріне сай келетін бағдарлама. 5-30 минут қоя тұрыңыз.

## Орыс дәстүрімен пісіру рецептің пайдалану

Орыс дәстүрімен пісіру рецепті режимінде 73 алдын ала бағдарламаланған пісіру параметрлері бар. Пісіру уақыты немесе құат мәнін орнатудың қажеті жоқ.

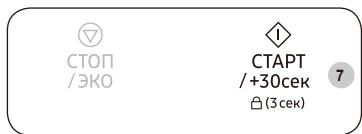
### ⚠ АБАЙЛАНЫЗ

Микротолқынға тәзімді сауыттарды ғана пайдаланыңыз.



1. Микротолқынды пештің есігін ашу үшін тұтқаны тартыңыз .
2. Тағамды бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз да, есікті жабыңыз.
3. **Домашние рецепты (Орыс дәстүрімен пісіру рецепті)** режимін басыңыз.
4. Қажетті санатты таңдау үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін, содан кейін OK түймесін басыңыз.
  - 1) Үй десерті
  - 2) Орыс дәстүрімен пісіру рецептілері
  - 3) Көже
  - 4) Сусындар
  - 5) Қекеністер/Дәнді дақылдар
  - 6) Құс/Балық еті
5. Тағам түрін таңдау үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін, содан кейін OK түймесін басыңыз.
6. Тағамның үлестірілетін мөлшерін таңдау үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін басып, содан кейін OK түймесін басыңыз.
  - Қосымша ақпарат үшін “Орыс дәстүрімен пісіру рецептің бағдарламасының сипаттамасы” тарауын 18 - 29 беттерден қараңыз.

## Микротолқынды пешті пайдалану



7. Орыс дәстүрімен пісіру рецептін бастау үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін басыңыз.
- Микротолқынды пеште тағам таңдалған, алдын ала бағдарламаланған параметр бойынша пісіріледі.
  - Пісіру уақыты аяқталғанда, микротолқынды пеш 4 рет сигнал береді және басқару панелінің дисплейінде ағымдық уақыты көрсетіледі. Содан кейін пісіру циклінің соңы туралы сигналы 3 рет минутына бір реттен естіледі.

Келесі кестеде шамамен 73 алдын ала бағдарламаланған пісіру функциялары үшін тағам мөлшері және тиісті нұсқаулар берілген.

### △ АБАЙЛАҢЫЗ

Тағамды алған кезде түмшапеш қолғабын киініз.

### Орыс дәстүрімен пісіру рецептіңі бағдарламасының сипаттамасы

#### 1. Үй десерті

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
1-1 Жанғақ торты	1 порция	120 г ұн, 150 г сары май, 100 г қоңыр қант, 2 дн жұмыртқа, 50 г грек жанғағы (ұсақталған), 4 г қопсықтыш ұнтақ
<b>Нұсқаулар</b>		
	1. Шараға сары май мен қоңыр қантты салыңыз. 2. Жұмыртқаны қосып, жақсылап арапастырыңыз. 3. Ұнға қопсықтыш ұнтақты қосып, арапастырыңыз. 4. Грек жанғағын қосып, жақсылап арапастырыңыз. 5. Қоспаны майланған шыны немесе пластик шарага құйыңыз. 6. Шараны микротолқынды пешке салып, Орыс дәстүрімен пісіру рецептін таңдаңыз [1-1]. 7. Пісіріп болғаннан кейін, 2-3 минут қоя тұрыңыз.	
1-2 Банан қосылған нан	1 порция (6 дана)	3 дана банан, 120 г құймақ қоспасы, 120 г сүт, 1 дн жұмыртқа, 2 ас қасық уыт сиробын
<b>Нұсқаулар</b>		
	1. Бананды тураңыз. 2. Шараға құймақ қоспасын, сүтті, жұмыртқаны және уыт сиробын құйыңыз. 3. Бананды қосып, жақсылап арапастырыңыз. 4. Қоспаны 6 қағаз тостаққа құйыңыз. 5. Қағаз тостақтарды микротолқынды пешке салып, Орыс дәстүрімен пісіру рецептін таңдаңыз [1-2]. 6. Пісіріп болғаннан кейін, 2-3 минут қоя тұрыңыз.	

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
1-3 Кетеріліп піскен торт	1 порция	170 г ұн, 50 г сары май, 150 г қант, 3 дн жұмыртқа, 10 г қопсытқыш ұнтақ
<b>Нұсқаулар</b>		
	1.	Шараға сары май мен қантты салыңыз.
	2.	Жұмыртқаны қосып, жақсылап арапастырыңыз.
	3.	Ұнға қопсытқыш ұнтақты қосып, арапастырыңыз.
	4.	Қоспаны майланған шыны немесе пластик шараға құйыңыз.
	5.	Шараны микротолқынды пешке салып, Орыс дәстүрімен пісіру рецептісін таңдаңыз [1-3].
	6.	Пісіріп болғаннан кейін, 2-3 минут қоя тұрыңыз.
1-4 Брауни	1 порция	90 г ұн, ½ кесе сары май (еріген), 230 г қант, 2 дн жұмыртқа, 40 г какао ұнтағы
<b>Нұсқаулар</b>		
	1.	Шараға сары майды, шайқалған жұмыртқаны және қантты салыңыз.
	2.	Ұнға какао ұнтағын қосып, арапастырыңыз.
	3.	Қоспаны майланған шыны немесе пластик шараға құйыңыз.
	4.	Шараны микротолқынды пешке салып, Орыс дәстүрімен пісіру рецептісін таңдаңыз [1-4].
	5.	Пісіріп болғаннан кейін 20-30 минут қоя тұрыңыз.
1-5 Жұмыртқа пуддингі	1 порция (3 дана)	250 г сүт, 40 г қант, 2 дн жұмыртқа.
<b>Нұсқаулар</b>		
	1.	Екі жұмыртқаны шараға құйыңыз. Арапастырғышпен жұмыртқаны шамалы көпіршітіңіз. Тым кеп көпіршіктенбесі үшін арапастырғыштың ұшын шараның түбінен жеткізбеніз.
	2.	Басқа шараға сүт пен қантты арапастырыңыз.
	3.	Сүтті көпіршітілген жұмыртқага құйып, қоспаны арапастырыңыз.
	4.	Жұмыртқа қоспасын майда кезді сүзгімен сүзіңіз. Шараның түбін құралмен қырыңыз. Бетіндегі кебікті қасықпен алып тастаңыз.
	5.	Қоспаны қайнатпа кремі бар тостақтарға құйыңыз.
	6.	Шараларды микротолқынды пешке салып, Орыс дәстүрімен пісіру рецептісін таңдаңыз [1-5].
	7.	Пісіріп болғаннан кейін тоңазытқышқа қойып, үстелге тартыңыз.

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
1-6 Тостақтағы шоколад торт	1 порция	30 г сары май, 60 г қант, 1 дн жұмыртқа, 40 г майлы кілегей, 25 г ұн, 15 г какао ұнтағы, 1,5 г ваниль, 50 г тәттіліпіз шоколад чипсы
<b>Нұсқаулар</b>		
	1.	Сары май, жұмыртқа мен кремді жақсылап арапастырып, тостаққа күйініз.
	2.	Ұн мен қантты қосып, арапастыра беріңіз.
	3.	Какао мен ванильді қосып, мұқият арапастырыңыз.
	4.	Шоколад чипсыды қосып арапастырыңыз.
	5.	Тостақты микротолқынды пешке салып, Орыс дәстүрімен пісіру рецептісін таңдаңыз [1-6].
	6.	Пісіріп болғаннан кейін, 2-3 минут қоя тұрыңыз.
1-7 Тостақтағы торт	1 порция	30 г сары май, 60 г қант, 1 дана жұмыртқа, 50 г ұн, 30 г сүт, 6 г ваниль, 3 г бадам ұнтағы, 1,5 г қопсытқыш ұнтақ
<b>Нұсқаулар</b>		
	1.	Сары май мен жұмыртқаны тостаққа салып, жақсылап арапастырыңыз.
	2.	Ұнды, қантты, қопсытқыш ұнтақты қосып, арапастыра беріңіз.
	3.	Бадам ұнтағы мен ванильді қосып, мұқият арапастырыңыз.
	4.	Тостақты микротолқынды пешке салып, Орыс дәстүрімен пісіру рецептісін таңдаңыз [1-7].
	5.	Пісіріп болғаннан кейін, 2-3 минут қоя тұрыңыз.
1-8 Кофе латте	1 порция	2 г еритін кофе ұнтағы, 50 г су, 125 г сүт
<b>Нұсқаулар</b>		
	1.	Кофе ұнтағы мен суды тостаққа арапастырыңыз.
	2.	Басқа тостаққа сүтті күйініз.
	3.	Кофе қоспасын микротолқынды пешке салып, Орыс дәстүрімен пісіру рецептісін таңдаңыз [1-8].
	4.	Сигнал естілген кезде тостақты алыңыз.
	5.	Сүтті микротолқынды пешке салып, <b>СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)</b> түймесін басыңыз.
	6.	Пісіріп болғаннан кейін барлығын жақсылап арапастырып, үстелге тартыңыз.

## Микротолқынды пешті пайдалану

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
1-9 Жасыл шай латте	1 порция	6 г жасыл шай ұнтағы, 15 г қант, 250 г сүт
<b>Нұсқаулар</b>		
1. Құраластардың барлығын тостаққа салыңыз да, арапастырыңыз. 2. Тостақты микротолқынды пешке салып, Орыс дәстүрімен пісіру рецептісін таңдаңыз [1-9]. 3. Пісіріп болғаннан кейін жақсылап арапастырып, үстелге тартыңыз.		
1-10 Сүтті шай	1 порция	2 дана қалтадағы қара шай, 60 г су, 125 г сүт
<b>Нұсқаулар</b>		
1. Қалтадағы қара шай мен суды кружкаға арапастырыңыз. 2. Басқа тостаққа сүтті құйыңыз. 3. Шай қоспасын микротолқынды пешке салып, Орыс дәстүрімен пісіру рецептісін таңдаңыз [1-10]. 4. Сигнал естілген кезде тостақты алыңыз. 5. Сүтті микротолқынды пешке салып, <b>СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)</b> түймесін басыңыз. 6. Пісіріп болғаннан кейін барлығын жақсылап арапастырып, үстелге тартыңыз.		

### 2. Орыс дәстүрімен пісіру рецепттері

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
2-1 Омлет	130-135г	Жұмыртқа - 3 дн, сүт - 30 мл, тұз - 2 г
<b>Нұсқаулар</b>		
Жұмыртқаға сүт пен тұз қосып көпіршітіп, табаққа құйыңыз. Пісіре бастаңыз.		

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
2-2 Қалбырдағы бұршақ қосылған шұжық	Шұжық - 2 дана Ыстық бұрыш -132 г	Шұжық - 2 дана әрқайсысы 50 г, сары май - 5 г, қалбырдағы бұршақ - 135 г (құрғак салмағы)
<b>Нұсқаулар</b>		
Табаққа терісі алынған тесілген шұжықтарды салыңыз, жанына сәл сарымай салыңыз. Майдың үстіне қалбырдағы бұрышты салыңыз. Пісіре бастаңыз.		
2-3 Кекс	180 г	Қант - 45 г, ваниль қосылған қант - 5 г, сары май - 40 г, жұмыртқа - ½ дн, сүт - 30 мл, қопсытқыш ұнтақ - 3 г, бидай - 100 г
<b>Нұсқаулар</b>		
Қант, ваниль шекері мен сары майды жақсылап арапастырыңыз. Көпіршітілген жұмыртқаны қосыңыз. Қалған құраластардың барлығын қосыңыз. Сары май жақылған шарага салыңыз. Пісіре бастаңыз. Шарадан алмай тұрып сұтып алыңыз.		
2-4 Лимон қосылған булочка	190 г (5 дана)	Бидай - 100 г, сары май - 50 г, қант - 40 г, жұмыртқаның сарысы - ½ дана, жылы су - 1 ас қасық, безендірге арналған лимон қабығы: Жұмыртқаның сарысы - 1 дана, безендіргіш шекер - 3-5 г
<b>Нұсқаулар</b>		
Барлық құраластарды жақсылап арапастырыңыз. Бес булочка жасаңыз. Балауыз қағазға қойыңыз. Бұрылмалы табақтың үстіне қойыңыз. Пісіре бастаңыз. Тұмшапештен сигнал естілген кезде, булочканың үстіне жұмыртқаның сарысын жағып, қанттан сеүіп, пісіруді жалғастырыңыз. Сұтуу үшін қоя тұрыңыз.		

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
2-5 Сырник	2, әрқайсысы 95 г	Қыша қосылған ірімшік - 90-100 г, бидай - 10 г, қант (ваниль қосылған қант) - 10 г, тұз - 0,5 г, жұмыртқа - ¼ дана, сары май - 5-10 г (майлау үшін)
<b>Нұсқаулар</b>		
Сары майдан басқа құраластардың барлығын жақсылап арапастырыңыз. Екі дәңгелек қалып дайындаңыз. Дәңгелек қалыптардың түбін жақсылап майланыңыз. Оны балауыз қағазға салып, гриль торына қойыңыз. Пісіре бастаңыз. Тұмшапештен сигнал естілген кезде, дәңгелек қалыптарды аударып, пісіруді жалғастырыңыз.		
2-6 Ірімшіктен жасалған тост	40 - 60 г	Тост наны – 2 тілім, әр тілімі 26-28 г, ірімшік – 2 тілім, әр тілімі 20 г
<b>Нұсқаулар</b>		
Гриль торына екі тосттан салыңыз. Пісіре бастаңыз. Тұмшапештен сигнал естілген кезде, тост наңдарын төмөн аударып, үстіне ірімшіктерден салыңыз. Содан кейін пісіруді жалғастырыңыз.		
2-7 Нан қоқымдары қосылған ірімшік	125 г (5 дана)	Ірімшік - 125 г (4-5 тілім, әрбірі 25 г), жұмыртқа - ½ дана, нанның қоқымдары - 3-5 г
<b>Нұсқаулар</b>		
Ірімшікті 5 см x 5 см текше етіп туралыңыз. Жұмыртқаның сарысына салып, нан қоқымдарын себіңіз. Пешті 5 мин Гриль режимімен алдын ала қыздырыңыз. Ірімшікті балауыз қағазға қойыңыз. Содан кейін гриль торына қойыңыз. Пісіре бастаңыз.		

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
2-8 Мәскеу дәстүрімен балық пісіру	270 г	01 Шампиньон - 30 г, алабұға қон еті - 150 г, май - 5 г 02 Қышқыл қаймақ - 30 г (2 x 15 г) 03 Дәңгелектеп туралған, пісірілген картоп - 2 дана, әр данасы 60-70 г, тұз - 5 г, ақ ұнтақ бұрыш - ½ г, үккіштен өткізілген ірімшік - 25 г
<b>Нұсқаулар</b>		
Саңырауқұлақтарды табақтағы балықтың жанына салыңыз. Үстіне май тамызының(01). Пісіре бастаңыз. Пештін сигнал естілген кезде қышқыл қаймақтың жартысын салыңыз керамика табакқа (ортасына) (02) салыңыз. Үстіне пісірілген саңырауқұлақтарды салыңыз. Оның үстіне балықты салыңыз. Дәм-татымын келтіріңіз. Айналасына балық пен туралған картоптың салыңыз. Картоптың үстіне ірімшікті салыңыз(03). Пісіру үрдісін жалғастырыңыз.		
2-9 Арқан балықтың қон еттерінен гриль жасау	150 - 170 г	Сүйегі мен терісі алынбаған арқан балық филесі – 200-250 г, тұз – 1 г, лимон – 15 г (шырының сығының), май - 5 г
<b>Нұсқаулар</b>		
Арқан балық стейкін дәмдеп, май жағыңыз. Табаққа салыңыз. Табақты гриль торына қойыңыз. Пісіре бастаңыз. Тұмшапештен сигнал естілген кезде стейкті аударыңыз. Содан кейін пісіруді жалғастырыңыз.		
2-10 Қара өрік қосылған тауық сирақтары	325 г (2 дана)	Ұзыншалап туралған пияз – 15 г, ұзыншалап туралған сәбіз – 20 г, тауықтың сирақтары – 2 дн (160-180 г), қара өрік – 5-7 дн (50 г), тауық сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су – 150 мл
<b>Нұсқаулар</b>		
Пияз мен сәбізді табаққа салыңыз. Тауық сирақтарын үстіне салыңыз да, қара өрікті салып, үстіне сорпа құйыңыз. Табақты микротолқынды пешке салыңыз. Пісіре бастаңыз. Тұмшапештен сигнал естілген кезде, аударыңыз да, пісіруді жалғастырыңыз.		

## Микротолқынды пешті пайдалану

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар	
2-11 Қыша соусы қосылған шошқаның мойныны	250 г	<b>01</b> Шошқаның мойын еті -150 г, үккіштен өткізілген сәбіз - 20 г, ұзыншалап туралған пияз - 20 г, тауық сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су - 100 мл <b>02</b> Тұздыққа арналған қоспа: Бидай - 5 г, дижон қышасы - 20 г, қышқыл қаймақ - 30 г, су - 50 мл	
<b>Нұсқаулар</b> Етті ұзыншалап турал, көкөністерді дайындаңыз да, тауық сорпасын қосыңыз. (01) Табаққа құйыңыз. Жақсылап арапастырыңыз да, пісіре бастаңыз. Тұздыққа(02) қосылатын құраластардың барлығын дайындаңыз. Тұмшапештен сигнал естілген кезде, еті бар сорпага құраластарды салып арапастырыңыз да, жалғастырып пісіріңз.			
2-12 Көкөніс қосылған бақтақ	210-240 г	Сары май - 5 г, ұзыншалап туралған сәбіз - 35 г, ұзыншалап туралған пияз - 25 г, туралған сарымсақ - 3 г, туралған сельдерей жапырақтары - 5 г, бақтақ - 1 дана, 220-250 г, тұз - 1 г, ақ ұнтақ бұрыш - ½ г, сары май - 5 г	
<b>Нұсқаулар</b> Балауызды қағаздың ортасын майлаңыз. Сәбіз, пияз, сарымсақ және сельдерейді үстіне салыңыз. Көкөністердің үстіне дәм-татымы келтірілген бақтақты салыңыз. Балықтың үстіне май салыңыз. Қақпақ жабыңыз. Микротолқынды пешке салып, пісіре бастаңыз.			
2-13 Қайнатылған жұмыртқа қосылған ет рулеті	180 г	Тартылған ет (сиыр және шошқа еті) - 150 г, бітей пісірілген жұмыртқа - 1 дана, тұз - 2 г, кара ұнтақ бұрыш - ½ г	
<b>Нұсқаулар</b> Етке дәмдеуіштерден қосып, қолыңызben жақсылап арапастырыңыз. Еттен орама жасаңыз. Ет рулетінің ортасына жұмыртқаны салыңыз. Жұмыртқаның барлық жағын етпен жабыңыз. Дөға тәрізді пішінге келтіріңз. Табаққа салыңыз. Табақты гриль торына қойыңыз. Пісіре бастаңыз.			

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар	
2-14 Голубцы	225 г (2 дана)	<b>01</b> Сопақ еттер (а) Тартылған ет (сиыр және шошқа еті) - 120 г, пісірілген кедімігү күріш - 25 г, туралған қырыққабат - 25 г, тұз - 1- 2 г, кара ұнтақ бұрыш - ½ г (б) Ұзыншалап туралған пияз - 30 г, сиыр етінің сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су - 100 мл <b>02</b> Тұздыққа арналған қоспа: Бидай - 5 г, қызанақ езбесі - 10 г, қышқыл қаймақ - 30 г, су - 50 мл	
<b>Нұсқаулар</b> Етке көкөністер мен дәмдеуіштерден қосып, қолыңызben жақсылап арапастырыңыз(а). Екі сопақ пішінге келтіріңз. Пиязды шара іспетті табаққа салыңыз. Сопақ еттерді осыған салып, үстіне сорпадан құйыңыз(б). Табақты гриль торына қойыңыз. Пісіре бастаңыз. Тұздыққа(02) қосылатын құраластардың барлығын дайындаңыз. Тұмшапештен сигнал естілген кезде, сопақша еттер салынған еттің сорпасына құраластарды арапастырыңыз. Аударыстырып, пісіруді жалғастырыңыз.			
2-15 Котлета	114 г (2 дана)	<b>01</b> Ақ нан - 10 г, сұт - 15 мл <b>02</b> Тартылған шошқа еті мен сиыр еті -120 г, тұз - 2 г, кара бұрыш - 1 г <b>03</b> Наннның қоқымдары - 5 г	
<b>Нұсқаулар</b> Нанға(01) сұт тамызыңыз. Тартылған етке қосып, жақсылап арапастырыңыз. Дәмдеуіштердің салыңыз(02). Екі домалақ жасап, үстіне нан қоқымдарын(03) себіңз. Табаққа салыңыз. Пісіре бастаңыз.			
2-16 Картоп пісірмесі	140 - 180 г (1-2 дана)	Iрі картоп - 160-200 г, 1 - 2 дана	
<b>Нұсқаулар</b> Картоптарды жуып, қабығын шанышқымен тесіңз. Микротолқынды пешке салыңыз. Пісіре бастаңыз. Үстелге тартар алдында сарымай немесе қышқыл қаймақ немесе ірімшік не т.с.с. қосыңыз.			

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар	
<b>2-17 Рататуй</b>	260 г	Текшелеп туралған асқабақ – 100 г, текшелеп туралған сәбіз – 60 г, текшелеп туралған болғар бұрыши – 75 г, текшелеп туралған пияз – 45 г, туралған сарымсақ – 6 г, қызанақ езбесі – 10 г, (дәмдеу үшін орегано және базилик), көкеніс сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су – 150 мл	
		<b>Нұсқаулар</b> Барлық құраластарды шара іспетті табаққа салыңыз. (Орегано және базиликті қосыңыз). Жақсылап арапастырыңыз. Пісіре бастаңыз.	
<b>2-18 Ескі орыс дәстүрімен пісрілген балық</b>	340 г	<b>01</b> Ұзыншалап туралған қызылша – 30 г, ұзыншалап туралған сәбіз – 30 г, ұзыншалап туралған пияз – 15 г, балықтауық сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су – 200 мл	
		<b>02</b> Тұздыққа арналған қоспа: Бидай – 10 г, қызанақ езбесі – 10 г, қышқыл қаймақ – 30 г, су – 50 мл	
		<b>03</b> Сазан немесе алабұға қон еті – 150 г, лавр жапырағы – 1 жапырак	
		<b>Нұсқаулар</b> Үлкен шара іспетті табаққа құраластардың барлығын салыңыз да, қайнаган сорпаны құйыңыз. (01) Пісіре бастаңыз. Пештен сигнал естіле сала, тұздыққа арналған қоспаларды көкеністерге және сорпага арапастырыңыз (02). Балық пен лавр жапырағын қосыңыз (03). Пісіру үрдісін жалғастырыңыз.	
<b>2-19 Мұздатылған пицца</b>	350 г	Мұздатылған пицца – 350 г	
		<b>Нұсқаулар</b> Балауыз қағазға қойылған, мұздатылған пицданы гриль торына қойыңыз. Пісіре бастаңыз.	

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар	
<b>2-20 Арқан балық кәуабы</b>	280 г	Ірі туралған арқан балық – 350-370 г, лимон – 25 г (шырынын сыйыныз), тұз – 5 г, май – 10 г, туралған балдыркөк – 10 г, істіктер.	
		<b>Нұсқаулар</b> Барлық қоспалар мен балықты арапастырыңыз. 15-20 мин тұздықтаныз. Истіктерге шаншыңыз. Табаққа салып, гриль торына қойыңыз. Пісіре бастаңыз.	
<b>2-21 Боярлар еті</b>	260 г	Шошқаның мойны - 280 г, 4-ке бөлінген, тұз - 2 г, кара ұнтақ бұрыш - $\frac{1}{2}$ г, шампиньон тілімдері - 45 г, майонез - 55 г	
		<b>Нұсқаулар</b> Етке дәмдеуіштер қосыңыз. Етті табаққа салыңыз. Табақты гриль торының үстіне қойыңыз. Пісіре бастаңыз. Пештен сигнал естіле салысымен, еттің үстіне шампиньондарды салып, үстіне майонез құйыңыз. Пісіру үрдісін жалғастырыңыз.	
<b>2-22 Ақсерке қосылған самса</b>	180 г	Мұздатылған ашыған қамыр – 130 г, Толтырмасы: Кішкене текшелеп туралған ақсерке филесі - 100 г, тұз - 1 г, табага қуырлыған, текшелеп туралған пияз – 20 г, кішкене текшелеп туралған, қайнатылған жұмыртқа - 30 г, жұмыртқаның сарысы - 1 дана, жағу үшін	
		<b>Нұсқаулар</b> Қамырды жібітіңіз. 2 мм қалып етіп жайыңыз. Толтырма қоспаларының барлығын арапастырыңыз. Толтырманы қамырдың ортасына қойыңыз. Қамырдың шеттерін біріктіріңіз. Пішімге келтіріңіз. Біраз жерінен тіліңіз. Жұмыртқаның сарысын үстіне жағыңыз. Пешті 5 мин Гриль режимімен алдын ала қыздырыңыз. Осы қамырды балауыз қағазға қойыңыз. Содан кейін гриль торына қойыңыз. Пісіре бастаңыз. Тұмшапештін сигнал естілген кезде балауыз қағазды алыңыз. Қамырды аударыңыз. Пісіру үрдісін жалғастырыңыз.	

## Микротолқынды пешті пайдалану

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар	
2-23 Крупеник	224 г	<b>01</b> Қыша қосылған ірімшік 9 % - 120-140 г, қант - 10- 15 г, тұз - ½ г, жұмыртқа - ½ дана, пісірілген қарақұмбық - 140 г <b>02</b> Сары май - 5 г, нан құқымы - 1-2 г <b>03</b> Қышқыл қаймақ -30 г	
<b>Нұсқаулар</b> Барлық құраластарды арапастырыңыз (01). Сарымай жағылған және нан құқымы себілген шара тәрізді тәрелкеге салыңыз (02). Үстіне кілегей құйыңыз (03). Пісіре бастаңыз.			
2-24 Тауық көүабы	280 г	Тауық сирабының филесі - 380 г, қызанақ езбесі - 20 г, тұз - 5 г, туралған сарымсақ - 3 г, май - 7 г, кедімігі йогурт - 70 г, істіктер	
<b>Нұсқаулар</b> Филені 3 см x 3 см текшелеп туралыңыз. Маринад қоспаларының барлығын арапастырыңыз. Тауық филесін маринадқа салыңыз. Истіктерге шашыңыз. Табаққа салып, гриль торына қойыңыз. Пісіре бастаңыз.			
2-25 Ет толтырылған болгар бұрышы	480-500 г (2 дана)	<b>01</b> Тәтті бұрыш - 2 дана, әрқайсысы 80 г, тартылған ет (сиыр еті мен шошқа еті). - 150-190 г (екі бөлікке бөлініз), пісірілген кедімігі күріш - 10-20 г, тұз - 5 г, қара ұнтақ бұрыш - ½ г, сиыр етінің сорпасы немесе құргақ концентрат - 200 мл <b>02</b> Тұздыққа арналған қоспа: Бидай - 5 г, қызанақ езбесі - 10 г, су - 50 мл	
<b>Нұсқаулар</b> Күрішті тартылған етке қосыңыз. Дәмдеуіштер салып, қолыңызben жақсылап арапастырыңыз. Бұрыштың езегі мен дәндерін алыңыз. Бұрышка ет толтырыңыз. Шарага салып, сорпаны қойыңыз (01). Пісіре бастаңыз. Тұздыққа (02) қосылатын құраластардың барлығын дайындаңыз. Тұмшапештен сигнал естілген кезде, тұздықты ет толтырылған бұрыштар салынған сорпаға қойыңыз. Аударыстырып, пісіруді жалғастырыңыз.			

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар	
2-26 Қызанақ тұздығы қосылған котлета	265 г (2 дана)	<b>01</b> Ет котлеттері (а) Ақ нан- 30 г, сұт - 35 мл, тартылған ет (сиыр және шошқа еті). - 130 г тұз - 1- 2 г, қара ұнтақ бұрыш - ½ г (б) Ұзыншалап туралған пияз - 15 г, ұзыншалап туралған сәбіз - 30 г, сиыр етінің сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су - 100 мл <b>02</b> Тұздыққа арналған қоспа: Бидай - 5 г, қызанақ езбесі - 10 г, су - 50 мл	
<b>Нұсқаулар</b> Нанды сұтке салыңыз. Оны тартылған етке қосыңыз. Дәмдеуіштер салып, қолыңызben жақсылап арапастырыңыз (а). Екі котлета жасаңыз. Пияз мен сәбізді шара іспетті табаққа салыңыз (б). Котлеталарды осыған салып, үстіне сорпадан қойыңыз. Табақты гриль торына қойыңыз. Пісіре бастаңыз. Тұздыққа (02) қосылатын құраластардың барлығын дайындаңыз. Тұмшапештен сигнал естілген кезде, котлеталар салынған еттің сорпасына құраластарды арапастырыңыз. Аударыстырып, пісіруді жалғастырыңыз.			
2-27 Кекеніс қосып бұға пісірілген күркетауық	315 г	Күркетауық қон еттері -150 г, ұзыншалап туралған асқабақ - 50 г, ұзыншалап туралған сәбіз - 20 г, тауық сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су - 100 мл	
<b>Нұсқаулар</b> Үлкен шара іспетті табаққа құраластардың барлығын салыңыз да, қайнаған сорпаны қойыңыз. Пісіре бастаңыз. Тұмшапештен сигнал естілген кезде, аударыңыз да, кекеністерді арапастырып пісіруді жалғастырыңыз.			

### 3. Көже

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар	
3-1 Ботқа	260 г	Кебір орыс ботқасы «Геркулес» - 50 г, қант – 5 г, тұз – 0,5 г, қайнаган су – 200 мл, сұқы сүт – 100 мл	
		<b>Нұсқаулар</b> Шыныаяқ тәрізді ыдысқа құрғақ ботқаны, қант пен тұзды салыныз. Қайнап тұрған судан және сүттен қосып, жақсылап арапастырыңыз. Пісіре бастаңыз.	
3-2 Солянка	340 г	<b>01</b> Ұзыншалап туралған пияз – 45 г, сиыр етінің сорпасы немесе құрғақ концентрат қосылған су – 350 мл  <b>02</b> Каперс – 7 г, үккіштен өткізілген тұздалған қияр – 50 г, қызанақ езбесі – 10 г, қара зәйтүн – 16 г, қара зәйтүн сүйіғы – 20 мл, лавр жапырағы 1 жапырақ, түрлі ет – 30 г, сиыр етінің сорпасы немесе құрғақ концентрат қосылған су – 300 мл	
<b>Нұсқаулар</b> Үлкен шараға пияздан салып, қайнап тұрған сорпаны (1) құйыныз. Пісіре бастаңыз. Тұмшапештеп сигнал естілген кезде келесі құраластарды (2) салыныз. Жақсылап арапастырып, сорпадан құйып, лавр жапырағын салыныз да, жалғастырып пісіріңіз.			
3-3 Борщ	340 г	<b>01</b> Туралған қызылша – 50 г, ұзыншалап туралған қырыққабат – 20 г, туралған сабіз – 15 г, ұзыншалап туралған пияз – 10 г, қызанақ езбесі – 15 г, қант – 5 г  <b>02</b> Сиыр етінің сорпасы немесе құрғақ концентрат қосылған су – 650 мл, лавр жапырағы 1 жапырақ, егер қаласаңыз 5 мл 9 %-дық сіркесу	
<b>Нұсқаулар</b> Үлкен шараға құраластардың (1) барлығын салыныз да, қайнаган сорпаны (сиыр етінің сорпасы немесе құрғақ концентрат – 650 мл) және лавр жапырағын қосыныз. Тарам пісіре бастаңыз, тұмшапештеп сигнал естілген кезде, тағамды аударыңыз да, пісіруді жалғастырыңыз.			

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар	
3-4 Тауық етінен жасалған көже	350 г	Вермишель – 10 г, тауықтың қоң еті – 50 г, туралған сәбіз – 15 г, ұзыншалап туралған пияз – 10 г, тауық сорпасы немесе құрғақ концентрат қосылған су – 440 мл	
<b>Нұсқаулар</b> Үлкен шараға вермишельді салыныз да, қайнаган сорпаны құйыныз. Қалған құраластардың барлығын қосыныз. Жақсылап арапастырыңыз да, пісіре бастаңыз.			
3-5 Щи	250 г	<b>01</b> Шошқаның туралған мойыны-170 г, ұзыншалап туралған пияз – 20 г, тауық сорпасы немесе құрғақ концентрат қосылған су-100 мл  <b>02</b> Тұздыққа арналған қоспа: Бидай – 5 г, қызанақ езбесі – 15 г, су – 50 мл, тұздалған, үккіштен өткізілген қияр – 30 г	
<b>Нұсқаулар</b> Шара іспетті табаққа ет пен пиязды салыныз да, сорпаны құйыныз. (1) Пісіре бастаңыз. Пештен сигнал естілген кезде аударыңыз да, (2) көкөністі, сорпа мен етті "тұздықпен арапастырыңыз". Арапастырып, пісіруді жалғастырыңыз.			
3-6 Кекөніс сорпасы	350 г	Мұздатылған көкөністер – 150 г, көкөніс сорпасы немесе құрғақ концентрат қосылған су – 300 мл	
<b>Нұсқаулар</b> Үлкен шараға құраластардың барлығын салыныз да, қайнаган сорпаны құйыныз. Пісіре бастаңыз.			
3-7 Көріс рамён кеснесі	120 г (1 орам)	Көріс рамён кеснесі 1 орам, су (бөлме температурасында) – 550 мл	
<b>Нұсқаулар</b> Орамды ашып, кеспені салыныз, судың барлығын құйып (550 мл), микротолқынға төзімді шыныаяқта құйыныз. Жақсылап арапастырыңыз. Таспамен жауып, бірнеше жерінен тесіңіз. Содан кейін микротолқынды пешке салып, пісіре бастаңыз.			

## Микротолқынды пешті пайдалану

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
3-8 Түшпарасы бар сорпа	185 г (15 дана)	Мұздатылған түшпара – 15 дана (біреуі 10-12 г), тауық сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су – 600 мл, бүтін қара бұрыш – 3-5 дана, лавр жапырағы – 1 дана.
		<b>Нұсқаулар</b> Үлкен шараға құраластардың барлығын салыңыз да, қайнаган сорпаны құйыңыз. Әбден арапастырыңыз. Пісіре бастаңыз. Тұмшапештен сигнал естіле сала аударыңыз да, пісіруді жалғастырыңыз.
3-9 Қарақұмық	200 г	Қарақұмық – 100 г, тұз – 2 г, қайнаган су – 300 мл
		<b>Нұсқаулар</b> Шыныаяқ тәрізді ыдысқа қарақұмық мен тұзды салыңыз. Қайнап түрған судан қосып, жақсылап арапастырыңыз. Пісіре бастаңыз.

### 4. Сусындар

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
4-1 Лимон және жалбыз қосылған шай	200-250 мл	Су – 200 мл, жапырақ шай – 0,5 шай қасық, лимон – 1 тілім, жалбыз – бірнеше жапырақ
		<b>Нұсқаулар</b> Шай жапырақтарын, 1 тілім лимон және жалбыз жапырақтарын суға қосыңыз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені алған кезде абайланыңыз. Сүзіңіз.
4-2 Ыстық шарап (Глинтвейн)	150-200 мл	Құргақ қызыл шарап – 150 мл, апельсин – 20 г, лимон – 10 г, қант – 10 г, дәмқабық – 1 тал, сарымсақ түйірі – 1 г
		<b>Нұсқаулар</b> Барлық құраластарды арапастырыңыз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Қайнатпаңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені алған кезде абайланыңыз.

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
4-3 Дәмқабық және бал қосылған шай	200-250 мл	Су – 200 мл, дәмқабық – ½ ас қасық, бал – 1 ас қасық
		<b>Нұсқаулар</b> Дәмқабықты суға қосыңыз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені алған кезде абайланыңыз. Жылы болғанша салқындастырыңыз. Бал қосыңыз.
4-4 Сүт және кардамон (масала) қосылған шай	200-250 мл	Жапырақ шай – 1 шай қасық, сұт – 100 мл, су – 100 мл, зімбір – ½ шай қасық, кардамон – 1 дана, дәмқабық – ½ шай қасық, қант – 2 г
		<b>Нұсқаулар</b> Су мен сүтті арапастырып, дәмдеуіштерді, шай жапырақтарын қосыңыз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені алған кезде абайланыңыз. Сүзіңіз.
4-5 Жидек сусыны	200-250 мл	Су – 200 мл, қант – дәміне қарай, жас жидектер – 1 ас қасық.
		<b>Нұсқаулар</b> Жидектерді суға қосып, қантты дәм-татымына қарай қосыңыз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені алған кезде абайланыңыз.
4-6 Зімбір мен лимон қосылған шай	200-250 мл	Су – 200 мл, қант – дәміне қарай, лимон – 1 тілім, зімбір – дәміне қарай, жапырақ шай – 0,5 шай қасық.
		<b>Нұсқаулар</b> Шай жапырақтарын суға қосып, лимон тілімін салып, имбирді дәм-татымына қарай сүзіп қосыңыз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені алған кезде абайланыңыз.
4-7 Какао	200-250 мл	Сүт – 200 мл, қант – 2 шай қасық, какао – 1 шай қасық
		<b>Нұсқаулар</b> Какао мен қантты сүтке қосыңыз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені алған кезде абайланыңыз.

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
<b>4-8 Ыстық шоколад</b>	350-400 мл	Қара шоколад - 100 г, сүт немесе қаймақ (10 %) - 250 мл, су - 1-2 ас қасық, қант - дәміне қарай, көпіршітілген крем - дәміне қарай
		<b>Нұсқаулар</b> Шоколадты үккіштен өткізіңіз. Су және сүт қосып арапастырыңыз. Қоспаға айналғанша көпіршітіңіз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені алған кезде абайлаңыз.
<b>4-9 Мүжидектен жасалған морс</b>	200 мл	Мұздатылған мүжидек – 40 г, қант – 30 г, су – 200 мл
		<b>Нұсқаулар</b> Мұздатылған мүжидекті тартыңыз. Құраластардың барлығын шарага салыңыз. Пісіре бастаңыз. Суытып, сорғытыңыз.
<b>4-10 Құрғақ жеміс компоты</b>	200 мл	Кептірілген сары өрік – 25 г, өрік – 20 г, кептірілген алма – 15 г, қант – 10 г, лимон қышқылы – 2 шекім, қайнаган су – 450 мл
		<b>Нұсқаулар</b> Үлкен шарага құраластардың барлығын салыңыз да, қайнаган судан құйыңыз. Пісіре бастаңыз.

## 5. Қекөністер/Дәнді дақылдар

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Нұсқаулар
<b>5-1 Брокколи гүлдері</b>	250 г	Жас брокколиді жуып тазалап, гүлдерін белініз. Оларды қақпағы бар, шыны шарага біркелкі таратып салыңыз. 250 г пісіру үшін 30 мл (2 ас қасық) су қосыңыз. Шыныаяқты бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз. Бетін жауып пісіріңіз. Пісіріп болғаннан кейін арапастырыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.
<b>5-2 Туралған сәбіз</b>	250 г	Сәбіздерді шайып, тазалап, біркелкі етіп тұраңыз. Оларды қақпағы бар, шыны шарага біркелкі таратып салыңыз. 250 г пісіру үшін 30 мл (2 ас қасық) су қосыңыз. Шыныаяқты бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз. Бетін жауып пісіріңіз. Пісіріп болғаннан кейін арапастырыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.
<b>5-3 Жасыл бұршақ</b>	250 г	Жасыл бұршақтарды шайып, тазаланыз. Оларды қақпағы бар, шыны шарага біркелкі таратып салыңыз. 250 г пісіру үшін 30 мл (2 ас қасық) су қосыңыз. Шыныаяқты бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз. Бетін жауып пісіріңіз. Пісіріп болғаннан кейін арапастырыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.
<b>5-4 Шпинат</b>	150 г	Шпинатты шайып, тазалаңыз. Қақпағы бар, шыны ыдысқа салыңыз. Су қоспаңыз. Шыныаяқты бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз. Бетін жауып пісіріңіз. Пісіріп болғаннан кейін арапастырыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.
<b>5-5 Өзегі алынбаған жүгері</b>	250 г	Өзегі алынбаған жүгеріні шайып, тазалап, сопақ шыны ыдысқа салыңыз. Микротолқын таспасымен жауып, таспаны тесіңіз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.

## Микротолқынды пешті пайдалану

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Нұсқаулар
5-6 Қабығы аршылған картоп	250 г	Картоптарды жуып, аршып, бірдей етіп туралыз. Оларды қақпағы бар, шыны ыдысқа салыңыз. 45-60 мл (3-4 ас қасық) су қосыңыз. Шыныаяқты бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз. Бетін жауып пісіріңіз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.
5-7 Қоңыр күріш	125 г	Қақпағы бар, үлкен шыны пеш ыдысын қолданыңыз. Суық судан екі есе көп құйыңыз (250 мл). Бетін жауып пісіріңіз. Қоя тұралр алдында араластырыңыз және тұз, дәмдеуіш шөп қосыңыз. 5-10 минут қоя тұрыңыз.
5-8 Еленбекен үн макароны	125 г	Қақпағы бар, үлкен шыны пеш ыдысын қолданыңыз. Қайнаган судан 500 мл құйыңыз, бір шекім тұз салып, жақсылап араластырыңыз. Бетін жаппай пісіріңіз. Араластырганнан кейін қоя тұрыңыз, содан кейін сұын әбден сорғытыңыз. 1 минут қоя тұрыңыз.
5-9 Квинао	125 г	Қақпағы бар, үлкен шыны пеш ыдысын қолданыңыз. Суық судан екі есе көп құйыңыз (250 мл). Бетін жауып пісіріңіз. Қоя тұралр алдында араластырыңыз және тұз, дәмдеуіш шөп қосыңыз. 1-3 минут қоя тұрыңыз.
5-10 Булгур	125 г	Қақпағы бар, үлкен шыны пеш ыдысын қолданыңыз. Суық судан екі есе көп құйыңыз (250 мл). Бетін жауып пісіріңіз. Қоя тұралр алдында араластырыңыз және тұз, дәмдеуіш шөп қосыңыз. 2-5 минут қоя тұрыңыз.
5-11 Кекөніс грatinі	500 г	Алдын ала пісірілген картоп тілімдері, кеді және қызанақ тілімдері тәрізді кекөністерді, тұздықты өлшемі сай келептін шыны пирекс ыдысқа салыңыз. Үстіне үккіштен еткізілген ірімшік қосыңыз. Үйдисты торға қойыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.

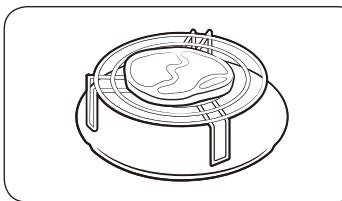
Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Нұсқаулар
5-12 Гриль қызанақтары	400 г	Қызанақтарды шайып, тазалап, жартыға бөліп, пеш ыдысына салыңыз. Үстіне үккіштен еткізілген ірімшік қосыңыз. Үйдисты тордың үстіне қойыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.
<b>6. Құс/Балық еті</b>		
Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Нұсқаулар
6-1 Тауықтың төс еттері	300 г (2 дана)	Тағамдарды шайып, керамика табаққа салыңыз. Микротолқын таспасымен жабыңыз. Таспаны тесіңіз. Үйдисты бұрылмалы табақтың үстіне қойыңыз. 2 минут қоя тұрыңыз.
6-2 Күркетауықтың төс еттері	300 г (2 дана)	Тағамдарды шайып, керамика табаққа салыңыз. Микротолқын таспасымен жабыңыз. Таспаны тесіңіз. Үйдисты бұрылмалы табақтың үстіне қойыңыз. 2 минут қоя тұрыңыз.
6-3 Балықтың балғын филесі	300 г (2 дана)	Балықты шайып керамика табаққа салып, 1 ас қасық лимон шырынын қосыңыз. Микротолқын таспасымен жабыңыз. Таспаны тесіңіз. Үйдисты бұрылмалы табақтың үстіне қойыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.
6-4 Жас арқан балықтың қоң еттері	300 г (2 дана)	Балықты шайып керамика табаққа салып, 1 ас қасық лимон шырынын қосыңыз. Микротолқын таспасымен жабыңыз. Таспаны тесіңіз. Үйдисты бұрылмалы табақтың үстіне қойыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.
6-5 Жаңа креветка	250 г	Керамика табақтағы асшаянды жуып, 1 ас қасық лимон шырынын қосыңыз. Микротолқын таспасымен жабыңыз. Таспаны тесіңіз. Үйдисты бұрылмалы табақтың үстіне қойыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.

Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Нұсқаулар
6-6 Жас бақтақ	200 г (1 балық)	1 жаңа, бүтін балықты пештің қызыуына тәзімді ыдыска салыныз. 1 шеім тұз, 1 ас қасық лимон шырынын және дәмдеуіш шептерден салыныз. Микротолқын таспасымен жабыныз. Таспаны тесініз. Ұйдысты бұрылмалы табақтың үстіне қойыныз. 2 минут қоя тұрыныз.
6-7 Гриль балығы	300 г	Бүтін балыққа (бақтақ немесе мөңке) көкеніс майын жағып, шеп, дәмдеуіштер қосыныз. Балықтарды үстінгі торға, құйырықтарын бастанына түйістіріп қатарластыра қойыныз. Сигнал естілген кезде дерек аударыныз. 3 минут қоя тұрыныз.
6-8 Арқан балықтың қон еттерінен гриль жасау	400 г (2 стейк)	Балық стейктегін гриль торына біркелкі таратып қойыныз. Сигнал естілген кезде дерек аударыныз. 2 минут қоя тұрыныз.

## Гриль жасау

Гриль тағамды микротолқынды қолданбай тез қыздырып, қызартуға көмектеседі.

- Микротолқынды пештің ішіндегі ыдыс ете ыстық болатындықтан, оларды әрқашан қолғап киіп ұстаңыз.
- Егер гриль торын қолдансаныз, пісіру және гриль жасау нәтижелері жақсырақ болуы мүмкін.



- Микротолқынды пештің есігін ашу үшін тұтқаны тартыңыз.
- Тағамды гриль торына қойыныз да, есікті жабыныз.
- Гриль режимін басыңыз.
  - Басқару панелінің дисплейінде тиісті (Гриль) белгішесі көрсетіледі.
  - Гриль температурасын орнатады.
- Қажетті гриль уақытын орнату үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін басыңыз.
  - Ең көп гриль жасау уақыты 60 минут.
- Гриль жасай бастау үшін СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек) түймесін басыңыз.
  - Гриль жасау аяқталған кезде, микротолқынды пеш 4 рет сигнал береді және басқару панелінің дисплейінде ағымдық уақыты көрсетіледі. Содан кейін пісіру циклінің соңы туралы сигналы 3 рет минутаға бір реттен естіледі.

## Микротолқынды пешті пайдалану

### Гриль+30 сек функциясын пайдалану

Гриль+30 сек функциясы сонымен қатар, тағамды көп пісіріп жібермей, бет жағын қызарту үшін Гриль режимінің уақытын бір рет басқанда 30 секундқа ұзартуға мүмкіндік береді.

Гриль режимінің пісіру уақытын ұзарту үшін, қосқыныз келген әр 30 секунд үшін **Разогрев +30сек**

**Гриль (Гриль +30 сек)** түймесін бір рет басыңыз.

Мысалы, Гриль режиміне үш минут қосу үшін **Разогрев +30сек Гриль (Гриль +30 сек)** түймесін алты рет басыңыз.

Егер үстінгі торды қолдансаныз, пісіру және гриль жасау нәтижелері жақсырақ болуы мүмкін.

### ⚠ АБАЙЛАНЫЗ

Пештің ішіндегі ыдыстар ете ыстық болатындықтан, оларды әрқашан қолғап киіп ұстаңыз.

 Разогрев  
+30сек Гриль

Тағамды пеш ішінде қалдырыңыз.

**Разогрев +30сек Гриль (Гриль +30 сек)** түймесін басыңыз.

Гриль жасала бастайды.

- Пеш 4 рет сигнал береді.
- Пісіру циклінің соңы сигналы 3 рет естіледі (минутына бір рет).
- Ағымдық уақыт қайта көрсетіледі.

### Микротолқын және грильді біріктіріп пайдалану

Тағамды бір мезгілде қызартып, жылдам пісіру үшін микротолқын және гриль функцияларын біркітре қолдануға болады.

### ⚠ АБАЙЛАНЫЗ

- Әрқашан микротолқынға және пешке тәзімді ыдыстарды қолданыңыз. Шыны және керамика ыдыстар, микротолқын тағамға біркелкі тараулуға көмектесетіндіктен микротолқынды пеш үшін тамаша ыдыс болып табылады.
- Микротолқынды пештің ішіндегі ыдыс ете ыстық болатындықтан, оларды әрқашан қолғап киіп ұстаңыз.
- Гриль торын қолдансаныз, пісіру және гриль жасау нәтижелерін жақсартуға болады.

 3 СВЧ+Гриль

 4 < OK >

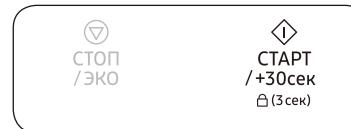
1. Микротолқынды пештің есігін ашу үшін тұтқаны тартыңыз.
2. Тағамды гриль торына қойыңыз да, есікті жабыңыз.
3. **СВЧ+Гриль (Микротолқын+Гриль)** режимін басыңыз.
  - Басқару панелінің дисплейінде әделпі қуат деңгейі (600 Вт) көрсетіледі.
  - Басқару панелінің дисплейінде тиісті (, ) белгішесі көрсетіледі.
4. Қажетті қуат деңгейін таңдау үшін < немесе > (**Азайту/Қосу**) түймесін басып, содан кейін OK түймесін басыңыз.
  - 600 Вт, 450 Вт немесе 300 Вт қуат деңгейін таңдауга болады.
  - Гриль температурасын орната алмайсыз.



5. Қажетті пісіру уақытын орнату үшін < немесе > (Азайту/Косу) түймесін басыңыз.
  - Ең көп пісіру уақыты 60 минут.
6. Тәғам пісіре бастау үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін басыңыз.
  - Пісіру уақыты аяқталғанда, микротолқынды пеш 4 рет сигнал береді және басқару панелінің дисплейінде ағымдық уақыты көрсетіледі. Содан кейін пісіру циклінің соңы туралы сигналы 3 рет минутына бір реттен естіледі.

## Бала қауіпсіздігінің құралын пайдалану

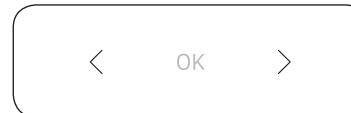
Микротолқынды пешініз, бала немесе пештен хабары жоқ адам оны байқаусызыда қосып қоймау үшін микротолқынды пешті “құлыптап” қоятын, арнайы бала қауіпсіздірі бағдарламасымен жабдықталған.



- Бала қауіпсіздігінің құралын іске қосу үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін 3 секунд басып ұстап тұрыңыз.
  - Басқару панелі бұғатталып, басқару панелінің дисплейінде “L” көрсетіледі.
- Бала қауіпсіздігінің құралын ажырату үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін қайта 3 секунд басып ұстап тұрыңыз.

## Сигнал құралын өшіру

Сигнал беретін құралды кез келген уақытта өшіріп қоюға болады.



- Дыбыстық сигналды сөндіру үшін < және > (Азайту/Косу) түймесін қатар басыңыз.
- Дыбыстық сигналды қайта қосу үшін < және > (Азайту/Косу) түймесін қайта бірге басыңыз.

## Ыдысқа қатысты нұсқаулар

Микротолқынды пеште тағам пісіру үшін, микротолқындар ыдысқа шағылыспай немесе ыдысқа сінбей тағамнан өте алатында болуға тиіс.

Сондыктан да, ыдыс-аяқты дұрыс таңдау қажет. Микротолқынға тәзімді деген белгісі бар ыдысты алаңсыз қолдана беруге болады.

Келесі кестеде әр түрлі ыдыс түрлері және оларды микротолқынды пеште қалай қолдануға болатындығы көрсетілген.

Ыдыс-аяқ	Микротолқынға тәзімді	Түсіндірме
Алюминий фольга	✓✗	Тағамның осал жерлері қатты пісіп кетпес үшін, кішкене қағаздармен жабыңыз. Фольга микротолқынды пештің қабырғасына тым жақын қойылса немесе тым көп фольга қолданылса электр жарқылы пайда болуы мүмкін.
Жұқа табақ	✓	8 минуттан артық қыздырманыз.
Фарфор және керамика	✓	Фарфор, керамика, безендірілген керамика мен қатты фарфор ыдыстарды, жиегі металл болмаса әдетте қолдана беруге болады.
Бір рет қолданылатын полиэфир картон ыдыстар	✓	Кейір мұздатылған тағамдар осындағы ыдыстарға оралады.
Фастфуд орамдары	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Полистирол кеселер мен сауыттар</li> <li>• Қағаз қалта немесе газет</li> <li>• Өңдеуден өткізілген қағаз немесе ыдыстың металл жиегі</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Тағамды жылтыту үшін қолдануға болады. Қатты қыздыраса, полистирол еріп кетуі мүмкін. Өртеніп кетуі мүмкін.</li> <li>✗ Электр жарқылы пайда болуы мүмкін.</li> </ul>
Шыны ыдыс	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пеш-үстелде бірдей қолданылатын ыдыс</li> <li>• Осал шыны ыдыс</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Металл жиегі болмаса, қолдана беруге болады.</li> <li>✓ Тағам немесе сусындарды жылтыту үшін қолдануға болады. Осал шыны ыдыс кенет қыздырган кезде сыйып немесе жарылып кетуі мүмкін.</li> </ul>

Ыдыс-аяқ	Микротолқынға тәзімді	Түсіндірме
Шыны банка	✓	Қақлағын алу керек. Тек тағамды жылтытуға жарайды.
Металл	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Үйдистар</li> <li>• Тоңазытқышта тұратын тағам қалтасын қыстырығыш</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✗</li> <li>✗</li> </ul> <p>Электр жарқылы немесе өрт шығуы мүмкін.</p>
Қағаз	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Табактар, кеселер, майлұқтар және ас үй қағазы</li> <li>• Өңделген қағаз</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✗</li> </ul> <p>Тағамды аз уақыт пісіру немесе жылтыту үшін. Сонымен қатар, артық ылғалды сініру үшін.</p> <p>Электр жарқылы пайда болуы мүмкін.</p>
Пластик	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сауыттар</li> <li>• Жылтыр қағаз</li> <li>• Тоңазытқыш қалталар</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>✓✗</li> </ul> <p>Қызуға тәзімді термопластик болса әсіресе сай келеді. Кейір пластиктер жоғары температурада майысып, түсі өзгеріп кетуі мүмкін.</p> <p>Меламин пластигін қолданбаңыз.</p> <p>Үлғалды ұстап тұру үшін қолдануға болады. Тағамға тигізбей керек. Жылтыр қағазды алғанда абай болыңыз, ыстық бу шарпуы мүмкін.</p> <p>Қайнатуға немесе пешке тәзімді болса. Ауя өткізбейтін болмауға тиіс. Қажет болса, шанышымен тесініз.</p>
Балауыз немесе май өткізбейтін қағаз	✓	Тағам шашырамас үшін және ылғалды ұстап тұру мақсатында қолдануға болады.

✓ : Ұсынылады

✓✗ : Сақтықпен пайдаланыңыз

✗ : Қайіпсіз емес

# Тағам пісіруге қатысты ақыл-кеңес

## Микротолқындар

Микротолқын қуаты тағамға енеді де, оның құрамындағы су, май және қантқа сінеді. Микротолқындар тағамның құрамындағы молекулаларды жылдам қозғалтуға себеп болады. Молекулалардың жылдам қозғалысы үйкеліс тұдырады да, пайда болған қызыдың көмегімен тағам піседі.

## Пісіру

### Микротолқынмен пісіруге арналған ыдыс-аяқ:

Үйдистар микротолқын қуатын барынша еткізетін болуға тиіс. Тот баспайтын темір, алюминий және мыс тәрізді металдар микротолқындарды шағыныстырады, бірақ микротолқын керамика, шыны, фарфор және пластик, сонымен қатар қағаз бен ағаштан ете алады. Сондықтан, металл сауыттарда ешқашан тағам пісірмей керек.

### Микротолқындың пеште пісіруге болатын тағам:

Тағамның көлтеген түрін, атап айтқанда тоңазытылған көкөніс, жеміс, макарон, куріш, дән, бұршақ, балық, ет тәрізді тағамдардың көпшілігін микротолқындың пеште дайындауда болады. Соус, горчица, сорпа, бу пуддингі, консервленген тағам және көкөніс котлеттерін микротолқындың пеште пісіруге болады. Жалпы айтқанда, көдімгі пеште пісірілетін тағамның бәрін пісіру үшін микротолқын керемет жарайды. Сарымай немесе шоколадты еріту, мысалы (акыл-кеңес, тәсілдер берілген тарауды қарынзы).

### Пісіріліп жатқан тағамның бетін жабу

Тағамды бетін жауып пісірген ете маңызды, себебі буланған су тағамға қосылып оны пісіруге көмектеседі. Тағамның бетін әр түрлі жолмен жабуға болады, мысалы: керамика табақпен, пластик қақпақпен немесе микротолқын үшін жарамды таспамен.

### Қоя түре уақыты

Пісіріп болғаннан кейін, температура тағам бойына біркелкі таралу үшін пеште қоя түре керек.

## Тоңазытылған көкөністер пісіруге қатысты ақыл-кеңес

Қақпағы бар, жарамды шыны пирекс ыдысын қолданыңыз. Аз уақыт бетін жауып пісіріңіз – кестеге қарынзы. Қалаған нәтижеге жету үшін пісіруді жалғастырыңыз.

Пісіріп жатқан кезде екі рет, пісіріп болғаннан кейін бір рет арапастырыңыз. Пісіріп болғаннан кейін тұз, шөп немесе сары май қосыңыз. Бетін жауып қоя тұрыңыз.

Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	Уақыт (мин.)
Шпинат	150 г	600 Вт	4½-5½
	<b>Нұсқаулар</b> 15 мл (1 ас қасық) суық су қосыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.		
Брокколи	300 г	600 Вт	9-10
	<b>Нұсқаулар</b> 30 мл (2 ас қасық) суық су қосыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.		
Бұршақ	300 г	600 Вт	7½-8½
	<b>Нұсқаулар</b> 15 мл (1 ас қасық) суық су қосыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.		
Жасыл бұршақ	300 г	600 Вт	8-9
	<b>Нұсқаулар</b> 30 мл (2 ас қасық) суық су қосыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.		
Аралас көкөністер (Сәбіз/Бұршақ/Жүгері)	300 г	600 Вт	7½-8½
	<b>Нұсқаулар</b> 15 мл (1 ас қасық) суық су қосыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.		
Аралас көкөністер (Қытай дәстүрі бойынша)	300 г	600 Вт	8-9
	<b>Нұсқаулар</b> 15 мл (1 ас қасық) суық су қосыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.		

## Тағам пісіруге қатысты ақыл-кеңес

### Жас көкөністі пісіруге қатысты ақыл-кеңес

Қақпағы бар, жарамды шыны пирекс ыдысын қолданыңыз. Егер судың мөлшері арнайы көрсетілмесе әр 250 г тағамға 30-45 мл сұйық су құюды (2-3 ас қасық) ұсынамыз – кестеге қараңыз.

Аз уақыт берін жауып пісіріңіз – кестеге қараңыз. Қалаған нәтижеге жету үшін пісіруді жағластырыңыз. Пісіріп жатқанда бір рет, пісіріп болғаннан кейін бір рет арапастырыңыз. Пісіріп болғаннан кейін тұз, шеп немесе сары май қосыңыз. Бетін жауып 3 минут қоя тұрыңыз.

**Ақыл-кеңес:** Жас көкөністерді біркелкі етіп тұраңыз. Негұрлым кішірек етіп тұрасаныз, соғұрлым тезірек піседі.

Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	Уақыт (мин.)
Брокколи	250 г	800 Вт	4-4½
	500 г		7-7½
<b>Нұсқаулар</b> Гүлдерін бірдей етіп бөлініз. Сабактарын ортаға қаратып салыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.			
Брюссель орамжапырағы	250 г	800 Вт	5½-6½
	<b>Нұсқаулар</b> 60-75 мл (4-5 ас қасық) су қосыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.		
Сәбіз	250 г	800 Вт	4½-5
	<b>Нұсқаулар</b> Сәбіздерді бірдей мөлшерде кесініз. 3 минут қоя тұрыңыз.		
Түрлі-түсті орамжапырақ	250 г	800 Вт	5-5½
	500 г		8½-9
<b>Нұсқаулар</b> Гүлдерін бірдей етіп бөлініз. Үлкен гүлдерін екіге бөлініз. Сабактарын ортаға қаратып салыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.			
Кәдіш	250 г	800 Вт	3½-4
	<b>Нұсқаулар</b> Кәдішті жапырақтап тұраңыз. 30 мл (2 ас қасық) су құйыңыз немесе бір түйір май салыңыз. Жұмсақ болғанша пісіріңіз. 3 минут қоя тұрыңыз.		

Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	Уақыт (мин.)
Баклажан	250 г	800 Вт	3½-4
	<b>Нұсқаулар</b> Баклажанды кішкенелеп турал, 1 ас қасық лимон шырынын себініз. 3 минут қоя тұрыңыз.		
Порей пиязы	250 г	800 Вт	4½-5
	<b>Нұсқаулар</b> Порей пиязын қалың етіп жапырақтап тұраңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.		
Санырауқлақ	125 г	800 Вт	1½-2
	250 г		3-3½
<b>Нұсқаулар</b> Бүтін кішкене санырауқлақтарды немесе туралған санырауқлақтарды алыңыз. Су қоспаңыз. Лимон шырынын себініз. Тұз, бұрыш салыңыз. Үстелге сұын сорғытқаннан кейін тартыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.			
Пияз	250 г	800 Вт	5½-6
	<b>Нұсқаулар</b> Пияздарды тұраңыз немесе екіге бөлініз. Тек 15 мл (1 ас қасық) су қосыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.		
Бұрыш	250 г	800 Вт	4½-5
	<b>Нұсқаулар</b> Бұрышты кішкенелеп бөлініз. 3 минут қоя тұрыңыз.		
Картоп	250 г	800 Вт	4-5
	500 г		7½-8½
<b>Нұсқаулар</b> Қабығы аршылған картоптың салмағын өлшеп алып, кішкенелеп екіге немесе төртке бөлініз. 3 минут қоя тұрыңыз.			
Кольраби орамжапырағы	250 г	800 Вт	5-5½
	<b>Нұсқаулар</b> Кольраби орамжапырағын кішкене текшелерге бөлініз. 3 минут қоя тұрыңыз.		

## Күріш және макарон пісіруге қатысты ақыл-кеңес

- Күріш:** Қақпагы бар үлкен шыны пирекс ыдысын қолданыңыз – пісірген кезде күріштің көлемі еki есеге дейін кебейеді. Бетін жауып пісіріңіз. Пісіріп болғаннан кейін, қоя тұрап алдында арапастрының немесе шөп не сарымай қосыныңыз. Ескерім: пісіру уақыты өткеннен кейін күріш судың барлығын сінірмеу мүмкін.
- Паста:** Үлкен шыны пирекс шыныаяғын қолданыңыз. Қайнаган судан құйының, бір шекім тұз салып, жақсылап арапастрыныңыз. Бетін жаптай пісіріңіз. Пісіріп жатқанда, пісіріп болғаннан кейін ара-тұра арапастрыныңыз. Бетін жауып қоя тұрыныңыз, содан кейін сүйн әбден сорғытыныңыз.

Тәғам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	Уақыт (мин.)
Ақ күріш (Бұға үсталған)	250 г	800 Вт	16 -17
<b>Нұсқаулар</b> 500 мл сұық су қосыныңыз. 5 минут қоя тұрыныңыз.			
Қоңыр күріш (Бұға үсталған)	250 г	800 Вт	21 -22
<b>Нұсқаулар</b> 500 мл сұық су қосыныңыз. 5 минут қоя тұрыныңыз.			
Арапас күріш (Күріш + Жабайы күріш)	250 г	800 Вт	17 -18
<b>Нұсқаулар</b> 500 мл сұық су қосыныңыз. 5 минут қоя тұрыныңыз.			
Арапас жүгері (Күріш + Дақыл)	250 г	800 Вт	18-19
<b>Нұсқаулар</b> 400 мл сұық су қосыныңыз. 5 минут қоя тұрыныңыз.			
Макарон	250 г	800 Вт	11 -12
<b>Нұсқаулар</b> 1000 мл ыстық су қосыныңыз. 5 минут қоя тұрыныңыз.			

## Қыздыру

Микротолқынды пеш тағамды әдettегі конвекция пеші және электр пештерінде жұмысалатын уақыттың аз мөлшерін ғана пайдаланып тағамды лезде қыздырады. Төмендеңі кестеде көрсетілген қуат мәні мен қыздыру уақыттарын жалпылама нұсқау ретінде қолданыңыз. Кестедегі уақыт сүйкі тағам +18-ден +20 °C дейінгі бөлме температурасында, немесе тоқаозылған тағамның температурасы +5 градустан +7 °C градус деген есеппен берілген.

### Ориналастыру және бетін жабу

Еттің үлкен кесегі тәрізді үлкен тағамдарды қыздырудан сақ болының – олардың ішкі жағы піскенше сырты қатты пісіп, кебірсіп қалуы мүмкін. Тағамды кішкене мөлшерде қыздырсаңыз, нәтижесі соғұрлым жақсырақ болады.

### Қуат мәндері және тағамды арапастыру

Кейір тағамдарды 800 Вт қуат мәнін қолданып қыздыруға болады, ал кейіреулерін 600 Вт, 450 Вт немесе тіпті 300 Вт арқылы да қыздыруға болады. Кестедегі қараның. Жалпы, тағам баппен пісіруді қажет етсе, үлкен мөлшерде дайындалса немесе тез қызып кететіндегі болса (мысалы, фарш қосылған белгіш), бұндан тағамдарды төмөн қуатпен қыздырған дұрыс.

Жақсылап арапастрының немесе қыздырып жатқан кезде аударының. Мүмкін болса, үстелге қоярдың алдында тағы да арапастрыныңыз.

Сүйкі тағам немесе баланың тағамын қыздырғанда ерекше абай болының. Сүйкі тағам кенет тасып төгіліп, адам соған күйіп қалмас үшін, тағамды қыздырардың алдында және қыздырып болғаннан кейін арапастрыныңыз. Оларды микротолқынды пештің ішіне, қоя тұру уақыты аяқталғанша қоя тұрыныңыз. Пластик қасық немесе шыны қалақты сүйкі заттарға салып қоюды ұсынамыз. Тағамды қатты қыздырудан (іске алғысыз болмас үшін) сақ болыныңыз.

Пісіру уақытын аз есептеп, қажет болса, қосымша уақыт қосып қоя тұрыныңыз.

# Тағам пісіруге қатысты ақыл-кеңес

## Қыздыру және қоя түрү уақыттары

Тағамды алғаш рет қыздырғанда, сол уақытты бұдан кейін қажет кездे қарап журу үшін жазып қойған дұрыс.

Қыздырылған тағамның әрқашан ыстық буы бүркүраптұрын.

Тағамды қыздырып болғаннан кейін біраз уақыт қоя тұрыңыз – температура тағам бойына біркелкі тараулу үшін.

Қыздырып болғаннан кейін, егер кестеде басқаша көрсетілмесе, тағамды 2-4 минут қоя тұруды ұсынамыз.

Сұйық тағам немесе баланың тағамын қыздырғанда ерекше абай болыңыз. Сонымен қатар, сақтық шаралары қамтылған тарауды да қараныз.

## Сұйықтарды қыздыру

Температура тағам бойына біркелкі тарау үшін микротолқынды пешті сәндіргеннен кейін тағамды әрқашан кем дегенде 20 секунд қоя тұрыңыз. Қажет болса, қыздырып жатқанда арапастырыңыз және ӘРҚАШАН қыздырып болғаннан кейін арапастырыңыз.

Кенет тасыған тағамға қойіп қалмас үшін, қасық немесе шыны қалақты сусынның ішіне салып қою керек, қыздырып жатқанда және оның алдында, қыздырып болғаннан кейін арапастырыңыз.

## Бала тағамын қыздыру

### Баланың тағамы

Шұнғыл керамика табаққа салыңыз. Пластик қақпақпен жабыңыз. Қыздырып болғаннан кейін жақсылап арапастырыңыз! Берердің алдында 2-3 минут қоя тұрыңыз. Қайта арапастырыңыз, температурасын тексеріңіз. Устелге тартар кезде температурасы 30-40 °C болуын ұсынамыз.

### Балага берілетін сұт

Сүтті зарарсыздандырылған шыны бөтелкеге құйыңыз. Бетін жаппай қыздырыңыз. Баланың шөлмегін ешқашан еміздігін алмай қыздырмаңыз, себебі қатты қызған шөлмек жарылып кетуі ықтимал. Шайқаңыз да, қоя тұрыңыз, берердің алдында қайта шайқаңыз! Балага берілетін сұт немесе тағамның температурасын әрқашан тексеріп барып беріңіз. Ұсынылатын қолдану температурасы 37 °C градус.

## Ескертпе

Өсіреле баланың тағамын, бала қүйіп қалмас үшін мүқият тексеру керек. Төмендегі кестеде көрсетілген қуат мәндері мен уақыттарды тағам қыздыру үшін нұсқау ретінде қолданыңыз.

### Сұйықтарды және тағамдарды қыздыру

Осы кестедегі қуат мәндері мен уақыттарды қыздыру үшін нұсқау ретінде қолданыңыз.

Тағам	Устелге тарту мөлшері	Қуат	Уақыт (мин.)
Сусындар (Кофе, шәй және су)	150 мл (1 кесе) 250 мл (1 тостак)	800 Вт	1-1½ 1½-2
	<b>Нұсқаулар</b> Кесеге құйып, бетін жаппай қыздырыңыз. Кесені / тостақты бүркүлмалы табақтың ортасына қойыңыз. Қоя түрү уақыты келгенде микротолқынды пешті ұстаңыз да, жақсылап арапастырыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.		
Сорпа (Салқындастырылған)	250 г	800 Вт	3-3½
	<b>Нұсқаулар</b> Шұнғыл керамика табаққа салыңыз. Пластик қақпақпен жабыңыз. Қыздырып болғаннан кейін жақсылап арапастырыңыз. Устелге тартардың алдында тағы да арапастырыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.		
Бұқтырылған тағам (Салқындастырылған)	350 г	600 Вт	5½-6½
	<b>Нұсқаулар</b> Бұқтырылған тағамды шұнғыл керамика табаққа салыңыз. Пластик қақпақпен жабыңыз. Ара-тұра арапастыра отырып қыздырыңыз, қоя түрү, устелге тартудың алдында қайта арапастырыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.		
Соус қосылған макарон (Салқындастырылған)	350 г	600 Вт	4½-5½
	<b>Нұсқаулар</b> Макаронды (мысалы, спагетти немесе вермишель) жалпақ керамика табаққа салыңыз. Микротолқын таспасымен жабыңыз. Устелге тартардың алдында арапастырыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.		

Тәғам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	Уақыт (мин.)
Соус қосылған, толтырмасы бар макарон (салқындағылған)	350 г	600 Вт	5-6
<b>Нұсқаулар</b> Толтырмасы бар макаронды (мысалы, равиоли, тортеллини) шүңғыл керамика табаққа салыңыз. Пластик қақпақпен жабыңыз. Ара-тұра арапастыра отырып қыздырыңыз, коя тұру, үстелге тартудың алдында қайта арапастырыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.			
Табаққа салынған тәғам (салқындағылған)			
	350 г	600 Вт	5½-6½
<b>Нұсқаулар</b> 2-3 тоңазытылған тәғам қосымшаларынан тұратын тәғамды керамика табаққа салыңыз. Микротолқын таспасымен жабыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.			

### Баланың тәғамы мен сүтін қыздыру

Осы кестедегі қуат мәндері мен уақыттарды тәғам қыздыру үшін нұсқау ретінде қолданыңыз.

Тәғам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	Уақыт
Баланың тәғамы (Көкөніс + ет)	190 г	600 Вт	30 сек
<b>Нұсқаулар</b> Шүңғыл керамика табаққа салыңыз. Бетін жауып пісіріңіз. Пісіріп болғаннан кейін арапастырыңыз. Берердің алдында жақсылап арапастырып, температурасын мұқият тексеріңіз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.			
Балага арналған ботқа (Дән + сүт + жеміс)			
	190 г	600 Вт	20 сек
<b>Нұсқаулар</b> Шүңғыл керамика табаққа салыңыз. Бетін жауып пісіріңіз. Пісіріп болғаннан кейін арапастырыңыз. Берердің алдында жақсылап арапастырып, температурасын мұқият тексеріңіз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.			

Тәғам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	Уақыт
Балага берілетін сүт	100 мл	300 Вт	30-40 сек
	200 мл		50 сек - 1 мин дейін.
<b>Нұсқаулар</b> Жақсылап арапастырып немесе шайқап, заарарсыздандырылған бөтепкеге қойыңыз. Бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз. Бетін жаппай пісіріңіз. Жақсылап шайқап, кем дегендे 3 минут қоя тұрыңыз. Берердің алдында жақсылап шайқап, температурасын мұқият тексеріңіз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.			

## Тағам пісіруге қатысты ақыл-кеңес

### Қолмен жібіту

Микротолқындар мұздатылған тағамды жібітуге тамаша жарайды. Микротолқындар мұздатылған тағамдарды аз үақыт ішінде баппен жібітеді. Бұл күтпеген жерде қонақ келе қалған жағдайда, сізге үлкен көмек.

Мұздатылған құс етін әбден жібітіп барып пісіру қажет. Металл сымдары болса алып, орамынан шығарып, аққан сұйықты сорғытыңыз.

Мұздатылған тағамды ыдысқа салыңыз, қақпақ жаппаңыз. Орта шегіне келгенде аударыңыз, сұйығы болса дереу ағызыңыз.

Тағамды жиі-жій тексеріп, жылып кетпегеніне көз жеткізіңіз.

Мұздаған тағамның кішкене және жұқа бөліктеп кыза бастаса, оларды кішкене алюминий фольгадан жасалған таспамен орап қоюға болады.

Құс етінің сыртқы жағы қыза бастаса, жібітуді тоқтатыңыз да, 20 минут күте тұрып, содан кейін жалғастырыңыз.

Балық, ет және құс етін әбден жібіту үшін қоя тұрыңыз. Тағамды әбден жібітуге қажетті үақыт, жібітілетін тағамның мөлшеріне қарай әртүрлі болады. Төмендегі кестеге қараңыз.

**Ақыл-кеңес:** Жалпақ тағам қалың тағамға қарағанда, кішкене тағам, үлкен тағамдарға қарағанда тез жібиді. Тағамды мұздату мен жібіту кезінде осы қеңесті есте үстаңыз.

Температурасы шамамен -18-ден -20 °С дейінгі мұздатылған тағамдарды жібіту үшін төмендегі кестеге сүйеніңіз.

Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Куат	Уақыт (мин.)
Ет Фаршталған ет Шошқа стейкі	250 г	180 Вт	6½-7½
	500 г		10-12
	250 г	180 Вт	7½-8½
<b>Нұсқаулар</b> Етті жалпақ керамика табаға қойыңыз. Жұқа жерлерін алюминий фольгамен жабыңыз. Жібітудің орта тұсына келгенде аударыңыз! 5-25 минут қоя тұрыңыз.			

Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Куат	Уақыт (мин.)
Құс еті Тауықтың кесек еттері Бүтін тауық	500 г (2 дана)	180 Вт	14½-15½
	900 г	180 Вт	28-30
	<b>Нұсқаулар</b> Алдымен, тауық еттерінің терісі бар жақтарын төмен қаратып салыңыз, бүтін тауықтың төсін керамика табаққа қаратып салыңыз. Қанаттарының ұштары тәрізді жұқа жерлерін алюминий фольгамен жабыңыз. Жібітудің орта тұсына келгенде аударыңыз! 15-40 минут қоя тұрыңыз.		
Балық Балық филесі	250 г (2 дана)	180 Вт	6-7
	400 г (4 дана)		12-13
<b>Нұсқаулар</b> Мұздатылған балықты керамика табақтың ортасына салыңыз. Жұқа жерлерін қалың жерлерінің астына салыңыз. Жінішке ұштарын алюминий фольгамен жабыңыз. Жібітудің орта тұсына келгенде аударыңыз! 5-15 минут қоя тұрыңыз.			
Жеміс Жидек	250 г	180 Вт	6-7
	<b>Нұсқаулар</b> Жемістерді жалпақ, дөнгелек шыны ыдысқа (диаметрі үлкен) салыңыз. 5-10 минут қоя тұрыңыз.		

Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құат	Уақыт (мин.)
Нан			
Булочкалар (әрбірі шамамен 50 г)	2 дана 4 дана	180 Вт	½-1 2-½
Тост наны/Сэндвич	250 г 500 г	180 Вт	4½-5 8-10
Неміс наны (Бидай + қарабидай үчүн)			
<b>Нұсқаулар</b>			
Булочкаларды дөңгелетіп немесе нанды көлдененінен, бұрылмалы табақтың ортасына қойылған ас үй қағазына салыңыз. Жібітудің орта түсінән келгенде аударыңыз! 5-20 минут қоя тұрыңыз.			

## Гриль

Гриль-қыздырығыш элементі пеш тәбесінің астынғы жағында орналасқан.

Ол есік жабық, бұрылмалы табақ айналып түрган кезде жұмыс істейді. Бұрылмалы табақ айналғанда, тағам барынша біркелкі қызарады. Гриль элементін 3-5 минут алдын ала қыздырыса, тағам барынша тез қызарады.

### Гриль жасау үшін қолданылатын ыдыс

Жалынға тәзімді және металл бөлігі бар болуға болады. Ешбір пластик ыдысты қолданбаңыз, себебі еріп кетеді.

### Гриль жасауға болатын тағам

Туралған ет, шұхық, стейк, гамбургер, бекон және жұқа туралған сан ет, жұқалап туралған балық еті, сэндвич және үстінде әртүрлі қоспалары бар тост нандары.

### Маңызды ескерім

Нұсқаулықта басқаша көрсетілмесе, гриль режимі қолданылған кезде тағамды гриль торына қою қажет екенін есте ұстаныңыз.

## Микротолқын + гриль

Бұл пісіру режимінде гриль элементінен, микротолқынмен пісіру жылдамдығымен қатар қызу бөлінеді. Ол тек есік жабық, бұрылмалы табақ айналып түрган кезде ғана жұмыс істейді.

Бұрылмалы табақ айналып түратындықтан тағам біркелкі қызарады. Осы үлгіде үш түрлі аралас режим бар:

600 Вт + Гриль, 450 Вт + Гриль және 300 Вт + Гриль.

### Микротолқын + гриль функциясымен пісіруге арналған ыдыстар

Микротолқын өте алатын ыдыстарды қолданыңыз. Үйдегі жалын әсерінен тәзімді болуға тиіс. Аралас режиммен пісірген кезде металл ыдысты қолданбаңыз. Ешбір пластик ыдысты қолданбаңыз, себебі еріп кетеді.

### Микротолқын + гриль функциясымен пісіруге болатын тағам:

Аралас режиммен пісіруге болатын тағамның қатарына, пісірілген, тек қыздыру немесе қызартуды (пісірілген макарон) ғана қажет ететін, сондай-ақ үстінгі жағын аз уақытта қызарту қажет тағамдар жатады. Сонымен қатар, бұл режимді үстіндегі қоспаларын қызарту, қытырлақ етіп пісіруді қажет ететін, қалың етіп дайындалған тағам үшін қолдануға болады (мысалы, белшектелген тауық еті, пісірудің орта шегіне келгенде аудару керек). Қосымша ақпаратты гриль дайындау кестесінен алыңыз.

### Маңызды ескерім:

Нұсқаулықта басқаша көрсетілмесе, аралас режим қолданылған кезде (микротолқын + гриль) режимі қолданылған кезде тағамды үстінгі торға қою қажет екенін есте ұстаныңыз. Келесі кестедегі нұсқауларды қараңыз.

Тағамның екі жағын да қызарту қажет болса, онда оны аудару керек.

## Тәғам пісіруге қатысты ақыл-кеңес

### Мұздатылған тәғамнан гриль жасауға арналған ақыл-кеңес

Осы кестедегі қуат мәндері мен уақыттарды гриль жасау үшін нұсқау ретінде қолданыңыз.

Мұздатылған тәғам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	1-ші қадам (мин.)	2-ші қадам (мин.)
Булочка (Әрбірі 50 г)	2 дана 4 дана	MT + Гриль	300 Вт + Гриль 1-1½ 2-2½	Тек гриль 1-2 1-2
<b>Нұсқаулар</b>				
Булочкаларды тордың үстіне айналдыра қойыңыз. Булочкалардың екінші жағын қалғаныңызша қызартыңыз. 2-5 минут қоя тұрыңыз.				
Багета + үстінде қоспасы бар (Қызынақ, ірімшік, ветчина, сандырауқұлак)	250-300 г (2 дана)	450 Вт + Гриль	8-9	-
<b>Нұсқаулар</b>				
2 мұздатылған багетаны тордың үстіне қатарластыра қойыңыз. Гриль жасап болғаннан кейін. 2-3 минут қоя тұрыңыз.				
Гратин (көкеністер немесе картопттар)	400 г	450 Вт + Гриль	13-14	-
<b>Нұсқаулар</b>				
Мұздатылған гратин тәғамын кішкене, дөңгелек шыны пирекс табагына салыңыз. Табақты тордың үстіне қойыңыз. Гриль жасап болғаннан кейін. 2-3 минут қоя тұрыңыз.				
Макарон (канинелони, макарони, лазанья)	400 г	MT + Гриль	300 Вт + Гриль 18-19	Тек гриль 1-2
<b>Нұсқаулар</b>				
Мұздатылған макарондың кішкене, жалпақ әрі тік төртбұрышты шыны пирекс табагына салыңыз. Табақты бұрылмалы табаққа тұра қойыңыз. Гриль жасап болғаннан кейін. 2-3 минут қоя тұрыңыз.				
Тауық нағетсі	250 г	450 Вт + Гриль	5-5½	3-3½
<b>Нұсқаулар</b>				
Тауық нағеттерін торға салыңыз. Бірінші уақыт өткеннен кейін аударыңыз.				

Мұздатылған тәғам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	1-ші қадам (мин.)	2-ші қадам (мин.)
Пеште дайындалған чипсы		250 г	450 Вт + Гриль	9-11
<b>Нұсқаулар</b>				
Пеште дайындалатын чипсы тәғамын, тордың үстіндегі қағазға біркелкі таратып салыңыз.				

### Жаңа тәғамнан гриль дайындауға арналған ақыл-кеңес

Грильді гриль функциясымен 3-4 минут алдын ала қыздырыңыз.

Осы кестедегі қуат мәндері мен уақыттарды гриль жасау үшін нұсқау ретінде қолданыңыз.

Жаңа тәғам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	1-ші қадам (мин.)	2-ші қадам (мин.)
Тост наны тіліктепі		4 дана (әрбірі 25 г)	Тек гриль	6-8
<b>Нұсқаулар</b>				
Тост наны тілімдерін тордың үстіне қатарластыра қойыңыз.				
Булочкалар (пісірілген)		2-4 дана	Тек гриль	2-3
<b>Нұсқаулар</b>				
Алдымен булочкалардың астынғы жағын жоғары қаратып, бұрылмалы табақтың үстіне айналдыра қойыңыз.				
Гриль қызынақтары		200 г (2 дана) 400 г (4 дана)	MT + Гриль	300 Вт + Гриль 4½-5½ 7-8
<b>Нұсқаулар</b>				
Қызынақтарды екіге бөліңіз. Үстіне біраз ірімшік себініз. Жалпақ, шыны пирекс табагының үстіне айналдыра қойыңыз. Тордың үстіне қойыңыз.				

Жаңа тәғам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	1-ші қадам (мин.)	2-ші қадам (мин.)
Гавай тост наны (Ветчина, ананас, ірімшік тілімдері)	2 дана (300 г)	450 Вт + Гриль	3½-4	-
<b>Нұсқаулар</b> Алдымен наң тілімдерін қыздырып, тост жасаңыз. Тост нанының үстіне қоспалардан салыңыз да, торға қойыңыз. 2 тост нанын торға тұра, бір-біріне қарама-қарсы қойыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.				
Картоп пісірмесі				
	250 г 500 г	600 Вт + Гриль	4½-5½ 8-9	-
<b>Нұсқаулар</b> Картоптарды екіге бөліңіз. Оларды тордың үстіне кесілген жақтарын грильде қаратып қойыңыз.				
Тауықтың кесек еттері	450-500 г (2 дана)	300 Вт + Гриль	10-12	12-13
<b>Нұсқаулар</b> Тауық етіне май және дәмдеуіштерден қосыңыз. Олардың сүйекті жерлерін ортасына қарай, қалғандарын жағалата қойыңыз. Тауық етінің 1 бөлігін тордың ортасына қоймаңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.				
Туралған қой еті/ сиырдың қоң еті (орташа)	400 г (4 дана)	Тек гриль	12-15	9-12
<b>Нұсқаулар</b> Қойдың туралған етіне май және дәмдеуіштер қосыңыз. Оларды тордың үстіне айналдыра қойыңыз. Гриль жасап болғаннан кейін. 2-3 минут қоя тұрыңыз.				
Шошқа стейгі	250 г (2 дана)	МТ + Гриль	300 Вт + Гриль 7-8	Тек гриль 6-7
<b>Нұсқаулар</b> Шошқа стейктеріне май және дәмдеуіштер қосыңыз. Оларды тордың үстіне айналдыра қойыңыз. Гриль жасап болғаннан кейін. 2-3 минут қоя тұрыңыз.				

Жаңа тәғам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	1-ші қадам (мин.)	2-ші қадам (мин.)
Пісірілген алма	1 алма (салмағы 200 г) 2 алма (салмағы 400 г)	300 Вт + Гриль	4-4½ 6-7	-
<b>Нұсқаулар</b> Алманың өзегін алып, оған мейіз бен джем толттырыңыз. Үстіне біраз бадам жаңғағының үлпектерін себіңіз. Алмаларды жалпақ шыны пирекс табагына салыңыз. Табақты бұрылмалы табақтың үстіне тұра қойыңыз.				
Күйрылған тауық				
	1200 г	МТ + Гриль	450 Вт + Гриль 22 -24	300 Вт + Гриль 23 -25
<b>Нұсқаулар</b> Тауық етіне май жағып, дәмдеуіштерден себіңіз. Өзуелі тауықтың бір жақ тәсін төмөн қаратып, екінші жақ тесін жоғары қаратып пирекс табагына салыңыз. Гриль жасап болғаннан кейін 5 минут қоя тұрыңыз.				

## Ақыл-кеңес

### Қатқан балды еріту

20 г қатқан балды кішкене, шұнғыл шыны ыдысқа салыңыз.

300 Вт қуатпен 20-30 секунд бал ерігенше қыздырыңыз.

### Желатинді еріту

Күргақ желатин тақталарын (10 г) суық суға 5 минут салып қойыңыз.

Суы сорғыған желатинді кішкене, шыны пирекс ыдысына салыңыз.

300 Вт қуат бойынша 1 минут қыздырыңыз. Ерітіп болғаннан кейін арапастырыңыз.

### Безендіргіш қоспа даярлау/Әрлеу (торттарға арналған)

Жылдам безендіргіш қоспаларға (шамамен 14 г) 40 г қант және 250 мл суық су арапастырыңыз.

Қақпақ жаппай пирекс шыны ыдысына салып, 3½ - 4½ минут 800 Вт қуатпен, безендіргіш қоспа мөлдір болғанша пісіріңіз. Пісіріп жатқанда екі рет арапастырыңыз.

### Тосап қайнату

600 г жемісті (мысалы, аралас жидек) өлшемі сай келетін, қақпағы бар пирекс ыдысына салыңыз. 300 г қант салып, жақсылап арапастырыңыз. Қақпақ жауып 10-12 минут 800 Вт қуатпен пісіріңіз. Пісіріп жатқан кезде бірнеше рет арапастырыңыз. Бұрама қақпағы бар тосап банкасына тұра құйыңыз. Қақпағын 5 минут жауып қоя тұрыңыз.

### Пуддинг/Қайнатпа пісіру

Пуддинг ұнтағына, өндіруші нұсқауларына сай қант пен сүт қосып (500 мл), жақсылап арапастырыңыз. Қақпағы бар, жарамды шыны пирекс ыдысын қолданыңыз. Қақпақ жауып, 6½ - 7½ минут 800 Вт қуатпен пісіріңіз. Пісіріп жатқан кезде бірнеше рет жақсылап арапастырыңыз.

### Бадам жаңғағын қызарту

30 г жапырақталып туралған бадам жаңғағын, орташа үлкендіктең керамика табаға біркелкі таратып салыңыз.

3½ - 4½ минут 600 Вт қуат бойынша қызартып жатқанда бірнеше рет арапастырыңыз. Пештің ішінде 2-3 минут қоя тұрыңыз. Пештен зат аларда пеш қолғабын киіңіз!

## Ақаулық себептерін анықтау және ақпарат коды

### Ақаулық себептерін анықтау

Төмөнделгі ақаулықтардың бірі орын алса, көрсетілген шешімдерді қолданып түзетіп көріңіз.

Ақаулық	Себебі	Әрекет
<b>Жалпылама ақпарат</b>		
Түймелер дұрыс басылмайды.	Түймелердің арасына бәгде заттар қыстырылып қалуы мүмкін.	Бәгде затты алып, қайталаңыз.
	Тач үлгілері үшін: Сыртқы бетіне ылғал тұрған.	Сыртқы бетіндегі ылғалды сүртіңіз.
	Бала қауіпсіздігінің құралы қосулы.	Бала қауіпсіздігінің құралын сөндіріңіз.
Уақыт көрсетілмейді.	Эко (куат үнемдеу) функциясы орнатылған.	Эко функциясын сөндіріңіз.
Микротолқынды пеш жұмыс істемей тұр.	Тоқ қосылмаған.	Тоқтың қосылып тұрғанына көз жеткізіңіз.
	Есік ашық тұр.	Есікті жауып, қайта қосыңыз.
	Есіктің қауіпсіздік механизмдеріне бәгде зат тұрып қалуы мүмкін.	Бәгде затты алып, қайталаңыз.
Микротолқынды пеш жұмыс істеп тұрып тоқтап қалады.	Пайдаланушы тағамды аудару үшін есікті ашқан.	Тағамды аударғаннан кейін жұмысты бастау үшін <b>СТАРТ/+30сек</b> ( <b>БАСТАУ/+30сек</b> ) түймесін қайта басыңыз.

Ақаулық	Себебі	Әрекет
Жұмыс істеп тұрган кезде тоқ сөніп қалады.	Микротолқынды пеш ұзақ уақыт бойы тағам пісіріп тұрган.	Ұзақ уақыт тағам пісіргеннен кейін микротолқынды пешті салқындастырыз.
	Желдеткіш жұмыс іstemей тұр.	Желдеткіштің шуылын естінз.
	Тағам салмай микротолқынды пешті қолдануға әрекет еттінз.	Тағамды микротолқынды пешке салыңыз.
	Микротолқынды пештің ішінде ауа айналатын жеткілікті орын жоқ.	Микротолқынды пештің алдыңғы және артқы жағында желдетуге арналған ауа кіретін/шығатын саңылаулар бар. Құрылғыны орнату нұсқаулығында көрсетілген орындарды сақтаңыз.
	Бір розеткага бірнеше аша қосылған.	Бір розетканы микротолқынды пешке арнаңыз.
Жұмыс жасап тұрганда тырсы-тырсы еткен дыбыс естіледі, содан кейін микротолқынды пеш жұмыс іstemейді.	Тұмшаланған тағам пісіргендеге немесе қақпағы бар сауытты пайдаланғанда тырсы-тырсы еткен дыбыс шығуы мүмкін.	Тұмшаланған сауыттарды пайдаланбаңыз, себебі ішіндегілер үлкейіп пісіру барысында жарылып кетуі мүмкін.
Микротолқынды пештің сырты жұмыс кезінде ете ыстық.	Микротолқынды пештің ішінде ауа айналатын жеткілікті орын жоқ.	Микротолқынды пештің алдыңғы және артқы жағында желдетуге арналған ауа кіретін/шығатын саңылаулар бар. Құрылғыны орнату нұсқаулығында көрсетілген орындарды сақтаңыз.
	Микротолқынды пештің үстінде заттар бар.	Микротолқынды пештің үстіндегі заттарды алышыз.

Ақаулық	Себебі	Әрекет
Есік дұрыс ашылмайды.	Есік пен микротолқынды пештің ішінеге тағам қалдығы қыстырылып қалған.	Микротолқынды пешті тазалап, содан кейін есігін ашыңыз.
Қызыдуру, соның ішінде Жылы ұстау функциясы дұрыс жұмыс іstemейді.	Микротолқынды пеш жұмыс іstemеу мүмкін, себебі ете көп тағам пісірілуде немесе жарамсыз ыдыс қолданылған.	Микротолқынға тәзімді ыдысқа бір кесе су құйып, судың қызыатын-қызбайтынын тексеру үшін микротолқынды пешті 1-2 минут қосыңыз. Тағамның мөлшерін азайтып, функцияны қайта бастаңыз. Табаны жалпақ сауытты пайдаланыңыз.
Жібіту функциясы жұмыс іstemей тұр.	Өте көп тағам пісірілген.	Тағамның мөлшерін азайтып, функцияны қайта бастаңыз.
	Ішкі жарықтама шам қүнгір болып тұр, бірақ жанбайды.	Есік ұзақ уақыт ашық қалған.  Ішкі шамды басқа зат жауып қалған.
Тағам пісіру барысында сигнал естіледі.	Егер Автоматты тұрда пісіру функциясы қолданылса, сигнал жібіту кезінде тағамды аударатын уақыт келгенін ескертеді.	Тағамды аударғаннан кейін жұмысты қайта бастау үшін <b>СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)</b> түймесін қайта басыңыз.
	Микротолқынды пеш дұрыс деңгейленген жоқ.	Микротолқынды пеш тегіс жерге орнатылмаган.
Пісіру барысында жарқыл пайда болады.	Микротолқынды пеш/жібіту функциялары кезінде темір сауыттар пайдаланылған.	Темір сауыттарды қолданбаңыз.

## Ақаулық себептерін анықтау және ақпарат коды

Ақаулық	Себебі	Әрекет
Тоқ қосылған кезде микротолқынды пеш дереу жұмыс істей бастайды.	Есік дұрыс жабылмаған.	Есікті жауып, қайта тексеріңіз.
Микротолқынды пештен тоқ соғады.	Қуат немесе қуат розеткасы жерге дұрыс қосылмаған.	Қуат немесе қуат розеткасының жерге дұрыс қосылғанына көз жеткізіңіз.
1. Су тамшылайды. 2. Есіктің саңылауынан бу шығады. 3. Микротолқынды пеште су қалады.	Кей жағдайда тағам түріне қарай су немесе бу пайда болуы мүмкін. Бұл микротолқынды пештің ақауы емес.	Микротолқынды пешті салқындастып, содан кейін құрғақ сұлгімен сұртіңіз.
Микротолқынды пештің ішінің жарығы әр түрлі.	Функция түріне қарай, қуат шығысының өзгеруіне байланысты жарықтылық өзгереді.	Тағам пісіру барысында қуат шығысы өзгерсе ақаулық болып табылмайды. Бұл микротолқынды пештің ақауы емес.
Тағам пісіру аяқталды, бірақ желдеткіш өлі жұмыс істеп тұр.	Микротолқынды пешті желдету үшін тағам пісіріп болғаннан кейін желдеткіш шамамен 3 минут жұмыс істеп тұрады.	Бұл микротолқынды пештің ақауы емес.

Ақаулық	Себебі	Әрекет
<b>Бұрылмалы табақ</b>		
Бұрылмалы табақ айналып тұрғанда орнынан шығып кетеді немесе айналмай тоқтап қалады.	Айналмалы шығырық жоқ немесе айналмалы шығырық орнына дұрыс салынбаған.	Айналмалы шығырықты салып, қайта көріңіз.
Бұрылмалы табақ сүйретіліп айналады.	Айналмалы шығырық орнына дұрыс салынбаған, тым көп тағам салынған немесе сауыт өтеп үлкен және микротолқынды пештің ішкі жағына тиеді.	Тағамның мөлшерін реттепін және өтеп үлкен сауыттарды пайдаланбаңыз.
Бұрылмалы табақ айналғанда тарсыладайтын және шуыл шығарады.	Тағам қалдығы микротолқынды пештің табанына тұрып қалған.	Микротолқынды пештің табанына жабысқан тағам қалдығын алышыз.

Ақаулық	Себебі	Әрекет
<b>Гриль</b>		
Жұмыс кезінде түтін шығады.	Алғаш рет микротолқынды пешті пайдаланған кезде қыздырыштың элементтерден түтін шығуы мүмкін.	Бұл ақау емес, егер микротолқынды пешті 2-3 рет іске қоссаныз тоқтап қалуға тиіс.
	Қыздырыштың элементтерге тағам тұрып қалған.	Микротолқынды пештің сұтының, қыздырыштың элементтердегі тағамды алыныз.
	Тағам грильге ете жақын тұр.	Тағам пісіріп жатқанда қажетінше алыс қойыныз.
	Тағам дұрыс дайындалмаған және/немесе қойылмаған.	Тағамның дұрыс дайындалғанына және қойылғанына көз жеткізіңіз.
<b>Микротолқынды пештің қызығасынан шығады.</b>		
Микротолқынды пештің қызығасынан шығады.	Есік ашық тұр.	Есікті жауып, қайта қосыныз.
Қыздырыштың элементтерден түтін шығады.	Алғаш рет микротолқынды пешті пайдаланған кезде қыздырыштың элементтерден түтін шығуы мүмкін.	Бұл ақау емес, егер микротолқынды пешті 2-3 рет іске қоссаныз тоқтап қалуға тиіс.
	Қыздырыштың элементтерге тағам тұрып қалған.	Микротолқынды пештің сұтының, қыздырыштың элементтердегі тағамды алыныз.
Микротолқынды пештің пайдаланған кезде қойылған және/немесе пластиктің иісі шығады.	Пластик немесе қызуға тәзімсіз ыдыс қолданылған.	Ыстық температураларға жарамды шыны ыдыстарды пайдаланыңыз.

Ақаулық	Себебі	Әрекет
Микротолқынды пештің қалдығы немесе пластиктің ішінен жағымсыз иісі шығады.	Тағам қалдығы немесе пластиктің ішінен жағымсыз иісі шығады.	Бұл функциясын пайдаланып, содан кейін құргақ шуберекпен тазалаңыз. Иісті тезірек кетіру үшін микротолқынды пештің ішінен лимон тілімін салып, іске қосыныз.
Микротолқынды пештің дұрыс пісірмейді.	Тағам пісіру барысында микротолқынды пештің есігі жиі ашылған.	Егер есікті жиі ашсаныз, ішкі температура төмендеуі және бұл тағам пісіру нәтижесіне әсер етуі мүмкін.
	Микротолқынды пештің басқару құралдары дұрыс орнатылмаған.	Микротолқынды пештің басқару құралдарын дұрыс орнатып, қайта бастаңыз.
	Гриль немесе басқа керек-жарақтарды дұрыс салынбаған.	Керек-жарақтарды дұрыс салынбыңыз.
	Түрі және өлшемі сай келмейтін ыдыс қолданылған.	Табанды жалпақ, жарамды ыдысты пайдаланыңыз.

## Ақпарат коды

Ақпарат коды	Себебі	Әрекет
C-d0	Басқару түймешіктері 10 секундтан астам басылған.	Тетіктерді тазалап, тетіктің айналасында су бар жоғын тексеріңіз. Бұл жағдай қайта орын алса, микротолқынды пешті 30 секунд сөндіріп, параметрді қайта орнатып көріңіз. Қайта орын алса, жергілікті SAMSUNG тұтынушыларға қызымет көрсету орталығына қонырау шалыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

Егер ұсынылған шешім мәселені шешуге көмектеспесе, жергілікті SAMSUNG тұтынушыларға қызымет көрсету орталығына хабарласыңыз.

## Техникалық параметрлері

SAMSUNG компаниясы әрқашан өз өнімдерін үздіксіз жақсартып отыруды көздейді. Соңдықтан да, дизайн спецификациялары мен пайдалануши нұсқаулықтары еш ескертүсіз өзгертіледі.

Үлгі	MG23T5018A*
Күат көзі	230 В ~ 50 Гц АТ
Электр қуатын тұтыну көлемі	
Максимум күат	2300 Вт
Микротолқын	1250 Вт
Гриль (қызылжырыш элемент)	1100 Вт
Күат шығысы	100 Вт / 800 Вт - 6 дәңгей (IEC-705)
Жұмыс жиілігі	2450 МГц
Өлшемдері (Е x Б x Т)	
Сыртқы (Тұтқасын қосқанда)	489 x 275 x 381 мм
Пештің іші	330 x 211 x 324 мм
Сыйымдылығы	23 литр
Салмағы	
Нетто	Шамамен 12,7 кг



Символ Кедендейк одақтың 005/2011 техникалық регламентіне сәйкес қолданылады және осы өнімнің қантамасын екінші рет пайдалануға арналғанын және жоюға жататынның көрсетеді. Осы өнімнің қантамасын азық-түлік өнімдерін сактау үшін пайдалануға тыйым салынады.



Символ қантаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Символ сандық код және/немесе еріп белгілері түріндегі қантама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.

**Қалыпты жағдайда  
қолдануға арналған  
Қолдану мерзімі: 7 жыл**

## **Жадынама**

---

**SAMSUNG**

**Өндіруші:** Samsung Electronics Co., Ltd / Самсунг Электроникс Ко., Лтд

**Өндірушінің мекенжайы:** (Маєтан-донг) 129, Самсунг-ро, Йонгтонг-гу, Сувон-си, Гюнгі-до, Корея, 16677

**Зауыттың мекенжайы:** ЛОТ 2, ЛЕБУХ 2, НОРС КЛАНГ СТРЕЙТС, ЭРИА 21, ИНДАСТРИАЛ ПАРК, 42000 ПОРТ КЛАНГ, СЕЛАНГОР ДАРУЛ ЭСАН, МАЛАЙЗИЯ

**Өнімнің өндірілген жердің атауы:** Малайзия

**Импорттаушы:** «SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA» (САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЕВРАЗИЯ) ЖШС: Қазақстан Республикасы, 050059, Алматы қ, Медеу ауданы, Әл-Фарағи д-лы, 36-үй, 3, 4-қабат

“SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA” (САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЕВРАЗИЯ) Республика  
Казахстан, 050059, г. Алматы, Медеуский район, пр. Аль-Фараби, д. 36, 3, 4 этажи

Samsung кепілдігіне құрылғының жұмысын түсіндіру үшін шалынған қоңыраулар, теріс орнатылған құрылғыны түзету немесе қалыпты тазалау немесе құтім көрсету жұмыстары кірмейді.

СҮРАҚТАРЫҢЫЗ НЕМЕСЕ ҰСЫНЫСТАРЫҢЫЗ БАР МА?

ЕЛ	ҚОҢЫРАУ ШАЛЫҢЫЗ	НЕМЕСЕ МЫНА САЙТҚА БАРЫҢЫЗ
RUSSIA	8-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>
GEORGIA	0-800-555-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
ARMENIA	0-800-05-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/uz_ru/support">www.samsung.com/uz_ru/support</a>
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru/support">www.samsung.com/kz_ru/support</a>
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONGOLIA	1800-25-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BELARUS	810-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MOLDOVA	+373-22-667-400	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a>



DE68-04594L-00

# Mikroto'lqinli pech

Foydalanuvchi qo'llanmasi

MG23T5018A\*

SAMSUNG

# Mundarija

<b>Xavfsizlik bo'yicha ko'rsatmalar</b>	<b>3</b>	Quvvatni tejash rejimini o'rnatish	16
Xavfsizlik bo'yicha muhim ko'rsatmalar	3	Tez muzdan tushirish funksiyasini ishlatish	16
Umumiyl xavfsizlik	6	Rus retsepti ishlatish	17
Mikroto'lqingga oid ehtiyyot choralar	7	Gril rejimida tayyorlash	30
Cheklangan kafolat	8	Gril +30 son ishlatish	30
Mahsulot guruhi bayoni	8	Mikroto'lqinlar va gridan birgalikda foydalanish	31
Ushbu mashinani to'g'ri chiqitga chiqarish (Ishlatilgan elektr va elektronika jihizi)	8	Bolalardan qulflashni ishlatish	31
<b>O'rnatish</b>	<b>9</b>	Tovushli signalni o'chirib qo'yish	31
Anjomlar	9		
O'rnatiladigan joy	9		
Aylanuvchi patnis	9		
<b>Xizmat ko'rsatish</b>	<b>10</b>	<b>Idishlarni tanlash bo'yicha yo'riqnomा</b>	<b>32</b>
Tozalash	10	<b>Taom tayyorlash bo'yicha yo'riqnomা</b>	<b>33</b>
Almashtirish (ta'mirlash)	10	<b>Nosozliklarni bartaraf qilish va axborot kodi</b>	<b>42</b>
Uzoq vaqt ishlatilmagandagi himoya chorasi	10	Nosozliklarni bartaraf etish	42
<b>Mikroto'lqinli pech xususiyatlari</b>	<b>11</b>	Axborot kodi	46
Mikroto'lqinli pech	11	<b>Texnik xususiyatlar</b>	<b>46</b>
Boshqaruv paneli	11	Mahsulot haqida ma'lumot	46
<b>Mikroto'lqinli pechni ishlatish</b>	<b>12</b>		
Mikroto'lqinli pechning ishlash tamoyili	12		
Pechning to'g'ri ishlashini tekshirish	12		
Taom tayyorlash/isitish	13		
Vaqtni belgilash	14		
Quvvat darajalari va vaqt o'zgarishlari	14		
Tayyorlash vaqtini o'zgartirish	15		
Taom tayyorlashni to'xtatish	15		

## Xavfsizlik bo'yicha ko'rsatmalar

### XAVFSIZLIK BO'YICHA MUHIM KO'RSATMALAR

DIQQAT BILAN O'QIB CHIQING VA KEYINCHALIK FOYDALANISH UCHUN SAQLAB QO'YING.

**OGOHLANTIRISH:** Agar eshikcha yoki eshikcha zichlagichlari shikastlangan bo'lsa, pechni vakolatli shaxs tomonidan ta'mirlanmagunicha ishlatmaslik kerak.

**OGOHLANTIRISH:** Mikroto'lqin quvvatlarining ta'siridan himoya qiluvchi qopqoqni ochish bilan bog'liq xizmat ko'rsatish yoki ta'mirlash vakolatli shaxs tomonidan bajarilishi kerak, chunki bu zararlidir.

**OGOHLANTIRISH:** Suyuqlik va boshqa taomlar mahkam yopilgan idishlarda isitilmasligi kerak, chunki ular portlab ketishi mumkin.

**OGOHLANTIRISH:** Bolalarga pechdan qarovsiz foydalanishlariga faqat bola pechdan xavfsiz ravishda foydalana oladigan va noto'g'ri foydalanish xavfliligini tushunganda kerakli ko'rsatmalar berilgandan keyingina ruxsat bering.

Bu qurilma faqat ro'zg'orda ishlatishga mo'ljallangan, uni quyidagi joylarda ishlatmang:

- do'kon, idora yoki boshqa ishxonalarda xodimlar oshxonasida;
- og'ilxonalarda;
- mehmonxona va boshqa yashash joylarida mijozlar tomonidan;
- to'shak va nonushta turidagi mehmonxonalarda.

Faqat mikroto'lqinli pechlarda foydalanish uchun xavfsiz bo'lgan idishlardan foydalaning.

Plastik yoki qog'oz idishlardagi taomlarni isitganda yonib ketish xavfi mavjudligi tufayli ehtiyyot bo'ling.

Bu mikroto'lqinli pech taomlar va ichimliklarni isitish uchun mo'ljallangan. Taomlar yoki kiyimlarni quritish va yostiqchalar, shippaklar, gubkalar, nam kiyimlar kabilarni isitish jarohat olish, uchqun chiqishi yoki yong'in xavfining vujudga kelishiga olib kelishi mumkin.

Tutun chiqsa, qurilmani o'chiring yoki elektr tarmog'iga ulash kabelini rozetkadan sug'uring va har qanday alangani o'chirish uchun eshikchani olib qo'ying.

Ichimliklarni mikroto'lqin yordamida isitish natijasida qaynab, otilib ketishi mumkin, shuning uchun idishlarni ushlashda ehtiyyot bo'lish lozim.

Ovqatlantirish uchun butilka va bolalar ozuqalari uchun bankalarning ichidagilarni aralashtirish yoki silkitish hamda kuyishning oldini olish uchun iste'mol qilishdan avval haroratini tekshirib ko'rish kerak.

Butun tuxum va qotirib pishirilgan tuxumni mikroto'lqinli pechda isitib bo'lmaydi, chunki ular hattoki isitish jarayoni tugagandan keyin ham mikroto'lqinli pech ichida portlab ketishi mumkin.

Pechni muntazam ravishda tozalab turish va har qanday taom qoldiqlarini olib tashlash lozim.

## Xavfsizlik bo'yicha ko'rsatmalar

Pechni toza holatda saqlamaslik uning sirtining buzilishiga olib kelishi mumkin, bu esa qurilmaning xizmat qilish muddatiga salbiy ta'sir ko'rsatadi va xavfli holatlarga olib kelishi mumkin.

Mikroto'lqinli pech pechtaxta ustida (alohida) foydalanish uchun mo'ljallangan, pech shkaf ichiga o'rnatilmasligi kerak.

Mikroto'lqin yordamida pishirishda taom va ichimliklarni metall idishlarga solish mumkin emas.

Jihoz ichidan idishlarni olayotganda aylanuvchi patnis siljib ketmasligi uchun ehtiyyot bo'ling.

Jihozni bug'da tozalagich bilan tozalash mumkin emas.

Mikroto'lqinli pechni suv sepib tozalash mumkin emas.

Bu qurilma treyler, furgon va shunga o'xshash transport vositalariga o'rnatish uchun mo'ljallanmagan.

Bu qurilmadan jismoniy, sezgi yoki aqliy qobiliyati cheklangan yoki bilimi va tajribasi yetarli bo'limgan shaxslar (jumladan bolalar) foydalanishlari mumkin emas. Ularning xavfsizligi uchun javobgar shaxs tomonidan bu qurilmadan foydalanish to'g'risida ularga ko'rsatma bergen yoki nazorat qilib turgan hollar bundan mustasno.

Bolalar moslama bilan o'ynamasliklarini nazorat qilib turishingiz kerak.

Moslamadan yoshi 8 dan oshgan bolalar, jismoniy, sezuvchanlik yoki aqliy qobiliyati cheklangan odamlar tegishli yo'l-yoriq yoki ko'rsatma berilgan taqdirda va uning xavfini tushungan holda foydalanishi mumkin. Bolalar bu qurilma bilan o'ynamasliklari kerak. Tozalash va texnik xizmat ko'rsatish

bolalar tomonidan nazoratsiz tarzda amalga oshirilmasligi kerak.

Agar elektr manbaiga ularash kabeli shikastlangan bo'lsa, xatarning oldini olish uchun u ishlab chiqaruvchi, uning xizmat ko'rsatish agenti yoki malakali shaxslar tomonidan almashtirilishi kerak.

Bu pech kamerasi va boshqaruv panelidan foydalanish oson bo'lgan tarzda to'g'ri yo'nalish va balandlikda o'rnatilishi kerak.

Pechdan ilk marta foydalanganda pech 10 daqiqa ichiga suv qo'yilgan holda ishlatalishi va keyin foydalanilishi kerak.

Agar ishlaganda bu pech g'alati shovqin, kuygan hid yoki tutun chiqarsa, darhol elektr manbaiga ularash vilkasini izing va yaqinroqdag'i xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

Mikroto'lqinli pech elektr manbaiga ularash vilkasidan osongina foydalanish mumkin bo'lgan tarzda joylashtirilishi kerak.

**OGOHLANTIRISH:** Jihozdan birgalikdagi rejimda ishlatalganda hosil qilinadigan harorat tufayli bolalar pechdan faqat kattalarning nazorati ostida foydalanishlari kerak.

Foydalanish vaqtida pech issiq bo'ladi. Pech ichidagi isitish elementlariga tegib ketmaslik uchun ehtiyoj bo'lish kerak.

**OGOHLANTIRISH:** Foydalanish vaqtida tegish mumkin bo'lgan qismlar issiq bo'ladi. Yosh bolalardan uzoqroq saqlash kerak.

Pechning shishali eshigini tozalash uchun abraziv materiallar yoki o'tkir metall qirg'ichlardan foydalanmang, chunki ular shisha yuzasini tirlashi, natijada oyna darz ketishi mumkin.

Bug' yordamida tozalagichdan foydalanmaslik kerak.

**OGOHLANTIRISH:** Lampani almashtirishdan avval elektr toki urishini oldini olish uchun qurilmani albatta uzib qo'ying.

Qizib ketmasligi uchun jihoz dekorativ eshik ortida o'rnatilmasligi kerak.

**OGOHLANTIRISH:** Qurilma va tegish mumkin bo'lgan qismlar foydalanish vaqtida issiq bo'ladi.

Isitish elementlariga tegib ketmaslik uchun ehtiyoj bo'lish kerak.

8 yoshdan kichikroq bolalalarni, agar ular doimiy nazorat ostida bo'lmasalar, pechga yaqinlashtirmaslik lozim.

**DIQQAT:** Pishirish jarayonini kuzatib turish lozim. Qisqa muddatli pishirish jarayonini uzlucksiz kuzatish lozim.

Pech ishlayotgan vaqtida eshikcha yoki tashqi yuzalar qizib ketishi mumkin.

Qurilma ishlayotgan vaqtida tegish mumkin bo'lgan yuzalarning harorati baland bo'lishi mumkin.

Ishlayotganida sirtlari qizib ketishi mumkin.

Bu qurilmalar tashqi taymer yoki masofadan boshqarish pulni yordamida ishlatish uchun mo'ljallanmagan.

Moslamadan yoshi 8 dan oshgan bolalar, jismoniy, sezuvchanlik yoki aqliy qobiliyati cheklangan odamlar tegishli yo'l-yoriq yoki ko'rsatma berilgan taqdirda va uning xavfini tushungan holda foydalanishi mumkin. Bolalar bu qurilma bilan o'ynamasliklari kerak. Agar bolalar 8 yoshdan katta va nazorat ostida bo'lmasalar, ular qurilmani tozalashi va unga texnik xizmat ko'rsatishi mumkin emas.

Pech va uning tashqi simlarini 8 yoshdan kichik bo'lgan bolalarning qo'llari yetmaydigan tarzda saqlang.

## Xavfsizlik bo'yicha ko'rsatmalar

### Umumiy xavfsizlik

Har qanday o'zgartirish yoki ta'mirlashni malakali mutaxassis amalga oshirishi kerak.

Gernetik konteynerdagi ovqat yoki suyuqlikni mikroto'lqin funksiyasida isitmang.

Pechni tozalash uchun benzol, suyultirgich, spirit, bug' yoki yuqori bosimli tozalagichlardan foydalanmang.

Pechni bunday joylarga o'rnatmang: issiqlik manbalari yoki yonuvchan materiallar yaqinida, nam, yog'li, chang yoki to'g'ridan-to'g'ri tushuvchi quyosh nurlari yoki suv ta'siri ostidagi joylar; gaz sizib chiqishi mumkin bo'lgan joylar; notekeis sirt.

Pechni mahalliy va davlat qoidalariiga muvofiq yerga to'g'ri ulash kerak.

Elektr manbaiga ulash kabelining vilkasi va aloqa joylaridan yot jismlarni ketkazish uchun muntazam ravishda quruq latta bilan artib turing.

Elektr manbaiga ulash kabelini tortmang, bukmang yoki ustiga og'ir buyum qo'y mang.  
Gaz sizib chiqayotgan bo'lsa (propan, sifilgan gaz va hokazo), darhol xonani shamollating. Elektr shnuriga tegmang.

Elektr shnuriga ho'l qo'lingiz bilan tegmang.

Pech ishlab turganida uning elektr manbaiga ulash vilkasini sug'urib olmang.

Barmog'ingizni yoki yot jismlarni tiqmang. Pechga yot jismlar kirib qolsa, tokdan sug'uring va mahalliy Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

Pechga nisbatan kuch ishlatmang yoki turtmang.

Pechni nozik buyumlar ustiga qo'y mang.

Elektr tarmoq'dagi kuchlanish, chastota va tok kuchining qurilmaning texnik xususiyatlariiga mosligiga ishonch hosil qiling.

Vilkani rozetkaga mahkam tiqing. Bir nechta vilkali adapter, uzaytirgich yoki transformatorlardan foydalanmang.

Elektr shnurini metal buyumlarga ilib qo'y mang. Shnur buyumlarning orasidan yoki pechning orqasidan o'tsin.

Shikastlangan vilka, elektr shnuri yoki bo'shab qolgan rozetkadan foydalanmang. Vilka yoki shnur shikastlangan bo'lsa, mahalliy Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

Bevosita pechga suv quymang yoki sepmang.

Pech ustiga, ichiga va eshigiga hech qanday buyum qo'y mang.

Pech ustiga uchuvchan moddalar, masalan, insektitsid sepmang.

Pechda tez yonuvchan materiallarni saqlamang. Spirit bug'lari pechning qaynoq qismlariga tegishi mumkin, shu sababli tarkibida spirit bo'lgan taom yoki ichimliklarni isitayotganda ehtiyoj bo'ling.

Bolalar pech eshigiga urilib ketishi yoki barmog'in qisib olishi mumkin. Eshigini ochib-yopayotganda bolalarni yaqinlashtirmang.

### Mikroto'lqining oid ogohlantirish

Ichimliklarni mikroto'lqin yordamida isitish natijasida qaynab, otlib ketishi mumkin, shu sababli idishlarni ushlashda ehtiyoj bo'lish lozim. Ichimliklarni olishdan oldin kamida 20 soniyaga qo'yib qo'ying. Kerak bo'lsa, isitish paytida aralashdirib turing. Isitilganidan so'ng doim aralashdiring.

Kuyib qolganda birinchi yordam ko'rsatish bo'yicha quyidagi amallarni bajaring:

1. Kuygan joyni kamida 10 daqiqqa sovuq suvga botirib turing.
2. Unga toza quruq lattani bog'lang.
3. Hech qanday krem, moy yoki losyon surtmang.

Patnis yoki ilgak shikastlanmasligi uchun, taom tayyorlagandan so'ng darhol suvga solmang.

Pechda yog'ni dog'lamang, chunki yog' haroratini boshqarib bo'lmay qolishi mumkin. Natijada yog' toshib ketishi mumkin.

### Mikroto'lqinli pechga oid ehtiyyot choralari

Faqat mikroto'lqinda ishlatish mumkin bo'lgan idish-tovoq ishlating. Metall idishlar, oltin yoki kumush qoplangan oshxona idishlari, shampurlar kabilardan foydalanmang.  
 O'ralgan simlarni olib tashlang. Uchqun chiqishi mumkin.  
 Qog'oz yoki kiyimlarni quritish uchun pechdan foydalanmang.  
 Oz miqdordagi taomlarni isitishda taomning ortiqcha isib yoki kuyb ketmasligi uchun vaqtini qisqartiring.  
 Elektr shnuri va vilkasini suv hamida issiqlik manbalarida uzoqda tuting.  
 Yorilmasligi uchun xom tuxum yoki qaynatilgan tuxumlarni isitmang. Zich yopilgan yoki vakuumdagisi idishlar, yong'oq, pomidor va hokazolarni isitmang.  
 Havo almashish tirqishlarini mato yoki qog'oz bilan yopib qo'y mang. Yong'in chiqish xavfi vujudga keladi.  
 Pech ortiqcha qizib ketishi va avtomatik tarzda o'chishi mumkin va u yetarli darajada sovigunicha o'chiq holda qoladi.  
 Idishlarni olayotgan doim pech qo'lqoplaridan foydalaning.  
 Suyuqlikni isitish vaqtida va undan keyin aralashtiring va kuchli qaynashning oldini olish uchun pech o'chganidan keyin kamida 20 soniya kuting.  
 Eshikchani ochganda issiq havo yoki bug'dan kuyib qolishning oldini olish uchun pechdan uzatilgan qo'l masofasida turish kerak.  
 Bo'sh pechni yoqmang. Xavfsizlikni ta'minlash maqsadida pech 30 daqiqadan keyin avtomatik ravishda o'chadi. Pech tasodifan yoqilgan hollarda mikroto'lqinlarni yutishi uchun uning ichiga bir stakan suv qo'yib qo'yish tavsiya qilinadi.  
 Pechni o'rnatishda bu qo'llanmada ko'satilgan oraliqlarga rioya eting. ("Mikroto'lqinli pechni o'rnatish" bo'limiga qarang.)  
 Boshqa elektr jihozlarini pechga yaqin joylashgan rozetkalarga ularsha ehtiyyot choralariga amal qiling.

### Mikroto'lqining oid ehtiyyot choralari

Quyidagi ehtiyyot choralariga amal qilmaslik mikroto'lqinli nurlanishning organizmingizga zararli ta'siriga olib kelishi mumkin.

- Pechni eshigi ochiq turgan holatda ishlatmang. Blokirovkalash kontaktlarini (eshikcha qulfini) buzmang. Blokirovkalash kontaktlarining tirqishlariga hech narsa tiqmang.
- Pech eshikchasi va old panel orasiga hech qanday buyum qo'y mang, zichlovchi yuzalarda ovqat qoldiqlari yoki tozalash vositalarining cho'kindilari to'planishiga yo'l qo'y mang. Pechdan har gal foydalangandan so'ng eshikcha va uning zichlovchi yuzasini oldin ho'l, keyin esa yumshoq quruq latta bilan artgan holda, tozalikda saqlang.
- Pech shikastlangan bo'lsa, uni ishlatmang. Malakali mutaxassis tomonidan ta'mirlanganidan so'nggina ishlating.
- Muhim:** pech eshigi to'g'ri yopilishi kerak. Eshik egilmasligi kerak; eshik ilgaklari singan yoki bo'shab qolgan bo'lmasligi kerak; eshik zichlagichlari va zichlovchi yuzalari shikastlanmasligi kerak.
- Barcha sozlash va ta'mirlash ishlari malakali mutaxassis tomonidan bajarilishi lozim.

## Xavfsizlik bo'yicha ko'rsatmalar

### Cheklangan kafolat

Agar moslamaning va/yoki anjomning shikastlanishi mijoz tomonidan qilingan bo'lsa, Samsung anjomni almashtirish yoki kosmetik defektni tuzatish uchun tuzatish to'lovini undirishi mumkin. Bu talablar qoplaydigan elementlarga quyidagilar kiradi:

- O'yilgan, qirilan yoki singan eshik, tutqichlar, old panel yoki boshqaruv paneli.
- Buzilgan yoki yo'q bo'lgan lotok, yo'naltiruvchi rolik, mufta yoki reshyotka.

Pechdan faqat ushbu qo'llanmada bayon qilingan undan foydalinish uchun mo'ljallangan maqsadlardagina foydalaning. Ushbu qo'llanmadagi ogohlantiruvchi xabarlar va xavfsizlik bo'yicha muhim ko'rsatmalar bo'lishi mumkin bo'lgan barcha holatlar va vaziyatlarni qamrab olmaydi. Pechni o'natish, unga texnik xizmat ko'rsatish va undan foydalishda foydalanuvchi sog'lom fikr bilan ish ko'rishi, e'tiborli va ehtiyyotkor bo'lishi kerak.

Ushbu foydalanuvchi qo'llanmasi bir nechta modellarga mo'ljallanganligi uchun mikroto'lqinli pechning xususiyatlari ushbu qo'llanmada keltirilgan xususiyatlardan bir oz farq qilishi va ayrim ogohlantiruvchi xabarlar unga tegishli bo'lmasligi mumkin. Agar sizda qandaydir savollar yoki muammolar bo'lsa, mahalliy Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling yoki [www.samsung.com](http://www.samsung.com) saytidan ma'lumot oling.

Bu pechni faqat ovqat isitishda ishlating. Faqat uy sharoitida foydalinish uchun mo'ljallangan. Ich to'ldirilgan mato va yostiqlarni isitmang. Ishlab chiqaruvchi pechdan noto'g'ri foydalilaniganligi natijasida yetgan zarar uchun javobgarlikni o'z zimmasiga olmaydi.

Pech yuzasining buzilishi va xatarli holatlarning yuzaga kelmasligi uchun pechni doim toza va yaxshi ahvolda saqlang.

### Mahsulot guruhi bayoni

Bu qurilma B sinif 2-guruha kiruvchi ISM jihozи hisoblanadi. 2-guruh materiallarni qayta ishlash uchun elektromagnit nurlanish ko'rinishidagi radiochastotaviy quvvatlar hosil qiluvchi va shunday quvvatlardan foydalananuvchi ISM qurilmalar, EDM va yoyli payvandlash uchun jihozlarni o'z ichiga oladi.

B sinfiga kiruvchi jihozlar uy sharoitlarida va turar-joy binolarini ta'minlovchi past kuchlanishga ega bo'lgan tarmoqqa to'g'ridan-to'g'ri ulangan binolarda foydalananish uchun mo'ljallangan.

### Ushbu mashinani to'g'ri chiqitga chiqarish (Ishlatilgan elektr va elektronika jihozи)



(Chiqindilarni ajratgan holda yig'ish tizimiga ega bo'lgan mamlakatlarga tegishli)

Mahsulot, aksessuarlar yoki bosma nashrlardagi ushbu markirovka ushbu mahsulot va uning elektron yordamchi qurilmalarining (masalan, zaryadlash qurilmasi, naushniklar, USB kabeli) xizmat muddatlarini o'tab bo'lganlaridan keyin boshqa maishiy chiqindilar bilan birgalikda chiqitga chiqarib bo'lmasligini ko'rsatadi. Keraksiz buyumlarni nazoratsiz tarzda chiqitga chiqarish tufayli atrof-muhitga yoki odamlarning salomatliklariga yetkazilishi mumkin bo'lgan zararlarning oldini olish uchun ko'rsatilgan elementlarni tashlab yuborilayotgan qurilmaning boshqa qismlaridan ajratib oling va moddiy resurslardan oqilona tarzda takroran foydalinishga ko'maklashish uchun ulardan qayta foydalaning.

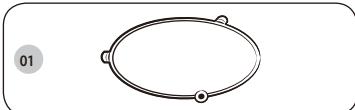
Uyda foydalanuvchilar ekologik jihatdan xavfsiz tarzda qayta foydalish uchun ushbu qurilmalarni qayerda va qanday topshirish mumkinligi to'g'risida ma'lumotlar olish uchun o'zлari ushbu mahsulotni xarid qilgan chakana sotuvchiga yoki mahalliy hokimiyat ofi sigma murojaat qilishlari kerak.

Biznes bilan shug'ullanuvchi foydalanuvchilar o'zlarining ta'minotchilarini bilan bog'lanishlari va xarid shartnomasi qoidalari va shartlari bilan tanishishlari kerak. Ushbu mahsulot va uning elektron aksessuarlarini tashlab yuboriladigan boshqa tij oriy chiqindilar bilan birgalikda chiqitga chiqarmaslik kerak.

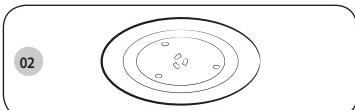
## O'rnatish

### Anjomlar

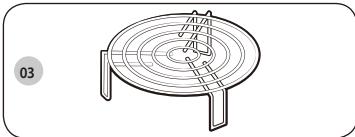
Siz xarid qilgan modelga qarab, uning to'plamiga bir nechta anjom kiradi, ular turli shaklda qo'llanilishi mumkin.



- 01 Rolikli taglik**, pechning markaziga o'rnatiladi. Rolikli taglik aylanuvchi patnisni ushlab turadi.



- 02 Aylanuvchi patnis**, rolikli taglikka markazi muftaga o'nashadigan tarzda joylashtiriladi. Aylanuvchi patnis ovqat tayyorlash uchun asosiy yuza bo'lib xizmat qiladi; uni osonlik bilan pechdan chiqarib olish va yuvish mumkin.

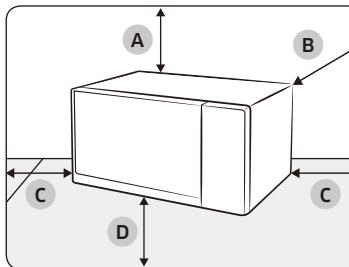


- 03 Gril uchun taglik**, aylanuvchi patnisiga o'rnatiladi. Metall taglikdan gril rejimida va taom tayyorlashning birgalikdagi rejimida foydalanish mumkin.

### DIQQAT

Mikroto'lqinli pechdan rolikli taglik va aylanuvchi patnissiz foydalanmang.

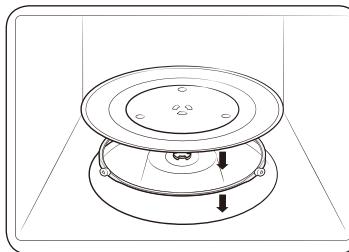
### O'rnatiladigan joy



- A. yuqoridan 20 sm
- B. orqadan 10 sm
- C. yon tomonidan 10 sm
- D. poldan 85 sm

- Poldan taxminan 85 sm balandlikdagi yassi, tekis yuzani tanlang. Yuza pechning og'irligini ko'tara olishi kerak.
- Havo aylanishi uchun pechning tepasidan 20 sm, chap/o'ng/orqa tomonidan esa 10 sm oraliq qoldiring.
- Pechni issiq yoki nam joyga, masalan, boshqa mikroto'lqinli pechlar yoki radiatorlar yoniga o'rnatmang.
- Pechning elektr ta'minotiga oid xarakteristikalariga rioya qiling. Uzaytirgich ishlashit zarur bo'lsa, faqat tasdiqdan o'tganini ishlating.
- Mikroto'lqinli pechni ilk marta ishlashidan oldin uning ichki yuzasini va eshikchaning zichlagichini nam latta bilan arting.

### Aylanuvchi patnis



Pechning ichidagi barcha o'rma materiallarni chiqarib oling. Rolikli taglik va aylanuvchi patnisni o'rnatiting. Aylanuvchi patnis bemalol aylanishini tekshiring.

## Xizmat ko'rsatish

### Tozalash

Mikroto'lqin pech usti yoki ichida kir yig'ilib qolmasligi uchun uni mutazam tozalab turing. Ayniqsa eshigi, eshik zichlagichi, aylanuvchi patnis va rolikli taglikka (mavjud modellardagina) e'tibor bering. Eshik oson ochilib-yopilmasa, birinchi galda eshik zichlagichiga kir yig'ilib qolishini tekshiring. Pechning ichi va ustini tozalash uchun yumshoq lattani sovunli suv bilan ishlating. Chaying va yaxshilab quriting.

#### Pech ichida qotib qolgan, hid chiqarayotgan kirlarni ketkazish uchun

1. Pechni bo'shatib, limon sharbatiga suv qo'shilgan chashkani aylanuvchi patnisga qo'ying.
2. Pechni 10 daqiqa davomida quvvatning maksimal darajasida qizdiring.
3. Sikl tugagach, pech sovishini kuting. Keyin eshigini olib, pishirish bo'lmasini tozalang.

#### DIQQAT

- Eshik va uning zichlagichlarini toza tuting hamda eshik oson ochilib-yopilishiga amin bo'ling. Aks holda pechning ishslash muddati qisqarishi mumkin.
- Pechning ventilyatsiya tirqishlariga suv tushishidan ehtiyyot bo'ling.
- Tozalashda dag'al yoki kimyoviy moddalardan foydalanmang.
- Har bir foydalangandan keyin pechni sovitib, pishirish bo'lmasini yumshoq yuvish vositasi eritmasi bilan tozalang.

### Almashtirish (ta'mirlash)

#### OGOLANTIRISH

Bu pech ichida foydalanuvchi olib qo'yadigan qismlari yo'q. Pechni o'zingiz ko'chirish yoki ta'mirlashga urinmang.

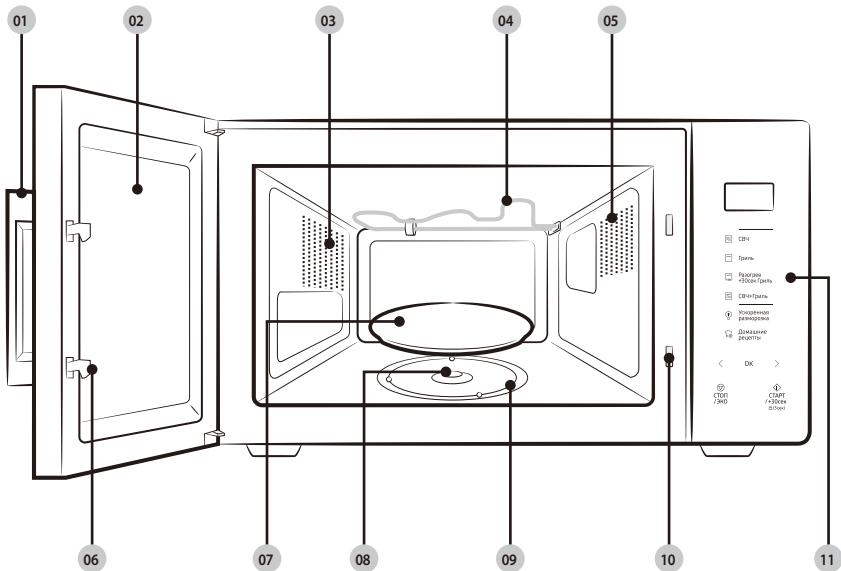
- Agar ilmoqlar, zichlagich va/yoki eshik bilan muammo aniqlansa, yordam uchun malakali texnikka yoki mahalliy Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
- Chiroq lampasini almashtirmoqchi bo'lsangiz, mahalliy Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling. Uni o'zingiz almashtirmang.
- Agar pechning tashqi korpusi bilan muammo yuzaga kelsa, avval tokdan uzing, keyin mahalliy Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

### Uzoq vaqt ishlatilmagandagi himoya chorasi

Pechni uzoq vaqt ishlatmasangiz, tokdan uzing va pechni quruq, changsiz joyga ko'chiring. Pech ichida yig'iladigan chang va namlik uning ishlashiga ta'sir ko'rsatishi mumkin.

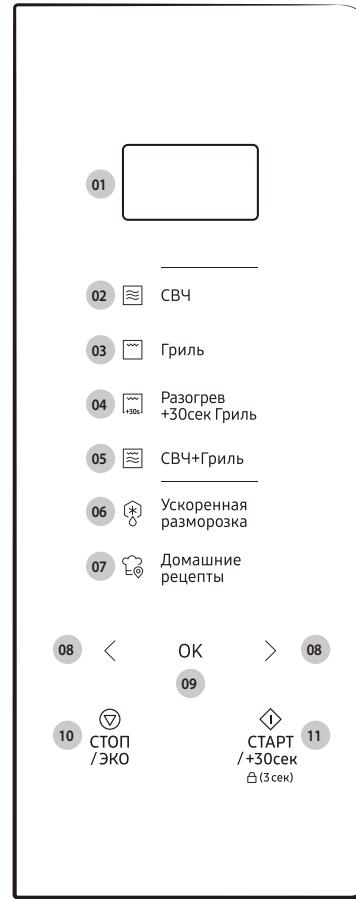
## Mikroto'lqinli pech xususiyatlari

### Mikroto'lqinli pech



- |  |                     |                             |
|--|---------------------|-----------------------------|
| 01 Eshik tutqichi                            | 02 Eshik            | 03 Ventilyatsion tirqishlar |
| 04 Isitish elementi                          | 05 Chiroq           | 06 Eshik qulfi              |
| 07 Aylanuvchi patnis                         | 08 Mufta            | 09 Rolikli taglik           |
| 10 Blokirovkalash kontaktlari<br>tirqishlari | 11 Boshqaruv paneli |                             |

### Boshqaruv paneli



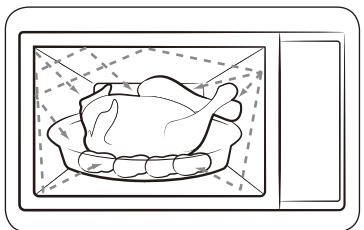
## Mikroto'lqinli pechning ishlash tamoyili

Mikroto'lqinlar yuqori chastotali elektromagnit to'lqinlardir; mikroto'lqinlardan ajralib chiqadigan quvvatlar taomlarni tayyorlash yoki ularning shakli va ranglarini o'zgartirmasdan isitishga imkon beradi.

Mikroto'lqinli pechdan quyidagilar uchun foydalinish mumkin:

- Muzdan tushirish
- Isitish
- Taom tayyorlash

### Taom tayyorlash tamoyili



1. Magnetron tomonidan hosil qilinadigan chuqurlikdan qaytarilgan mikroto'lqinlar aylanuvchi patnisda taomni aylantirish jarayonida bir tekis taqsimlanadi. Shuning hisobiga taom bir tekis tayyorlanadi.
2. Mikroto'lqinlar mahsulot ichiga 1 dyuym (2,5 sm) chuqurlikkacha kiradi. Keyin issiqlikning mahsulot ichida tarqalishi hisobiga pishirish davom ettiriladi.
3. Tayyorlash vaqtiga foydalilanidigan idishlar va mahsulotning quyidagi xususiyatlariiga bog'liq ravishda turlicha boladi:
  - Miqdori va zichligi
  - Tarkibidagi suv miqdori
  - Boshlang'ich harorat (mahsulotning muzlatilganligi yoki yo'qligi)

### IZOH

Tayyorlanayotgan taomning markaziy qismi issiqlikning yoqilishi hisobiga tayyorlanganligi uchun taom tayyorlash jarayoni hattoki taom pechdan olingandan keyin ham davom etadi. Shuning uchun quyidagilarni ta'minlash uchun taom retseptlari va ushbu yo'riqnomada ko'satilgan taomning kutish vaqtiga amal qilish lozim:

- Taomni markazigacha bir tekis tayyorlash.
- Taomning butun hajmi bo'yicha bir xil harorat.

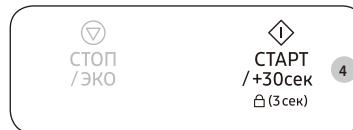
## Pechning to'g'ri ishlashini tekshirish

Quyida bayon qilingan oddiygina protsedura istalgan vaqtda pech to'g'ri ishlayotganini tekshirish imkonini beradi.

Agar muammo bo'lsa, "Nosozliklarni bartaraf etish" bo'limining 42 - 46 betlariga qarang.

### IZOH

Mikroto'lqinli pech o'zgaruvchan tok tarmog'inining mos rozetkasiga ulangan bo'lishi kerak. Aylanuvchi patnis pechga joylashtirilishi kerak. Agar maksimal quvvatdan (100 % - 800 Vt) boshqa quvvat ishlatsa, suv kechroq qaynaydi.



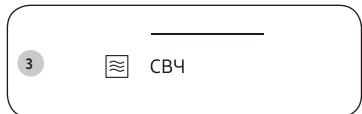
1. Pech eshigini ochish uchun tutqichni torting.
2. Aylanuvchi patnisiga bir stakan suvni qo'yib, eshigini yoping.
3. **CB4 (Mikroto'lqin)** tugmasini bosing.
4. Vaqtini belgilash uchun **CTAPT/+30cek** (**BOSHlash/+30s**) tugmasini 4 yoki 5 marta bosing.
5. Mikroto'lqinli pech belgilangan vaqt davomida suvni isitadi. Suv qaynayotganiga amin bo'ling.

## Taom tayyorlash/isitish

Quyida keltirilgan jarayonda taomni tayyorlash yoki isitish jarayoni bayon qilinadi.

### ⚠ DIQQAT

Pechni qarovsiz qoldirishdan avval tayyorlashning berilgan parametrlarini doimo tekshiring.

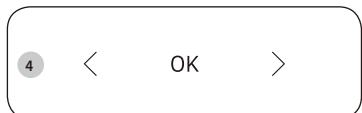


1. Pech eshigini ochish uchun tutqichni torting.
2. Tayyorlanayotgan taomni aylanuvchi patnisning markaziga qo'ying va eshikchani yoping.

### ⚠ DIQQAT

Bo'sh mikroto'lqinli pechni yoqmang.

3. **CBЧ (Mikroto'lqin)** tugmasini bosing.
  - Boshqaruv panelida tegishli tasvir () va maksimal quvvat (800 Vt) chiqadi.
4. Kerakli quvvat darajasini tanlash uchun < yoki > (**Kamaytirish/oshirish**) tugmasini bosing, keyin **OK** tugmasini bosing.
  - Tegishli quvvat darajasi uchun "Quvvat darajalari va vaqt o'zgarishlari" bo'limiga 14-betga qarang.



5. Kerakli tayyorlash vaqtini belgilash uchun < yoki > (**Kamaytirish/oshirish**) tugmasini bosing.
  - Boshqaruv panelida tayyorlash vaqtini chiqadi.
6. Tayyorlashni boshlash uchun **CTAPT/+30cek (BOSHLASH/+30s)** tugmasini bosing.
  - Chiroq yonadi va patnis aylana boshlaydi.
  - Tayyorlab bo'lingach, mikroto'lqinli pech 4 marta signal beradi va boshqaruv panelida joriy vaqt ko'satiladi. Hech tugaganini eslatadigan signal har daqiqada, jami 3 marta chalinadi.

# Mikroto'lqinli pechni ishlatish

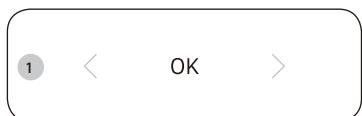
## Vaqtni belgilash

Elektr quvvati berilganda displeyda vaqtning "88:88" va keyin "12:00" qiymati avtomatik ravishda namoyish qilinadi. Joriy vaqtini o'rnating. Vaqt 24 soatlik yoki 12 soatlik formatda bo'lishi mumkin. Soatni quyidagi holatlarda o'rnatish kerak bo'ladi:

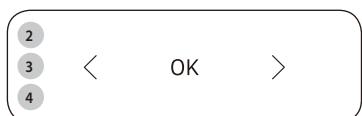
- Mikroto'lqinli pechni ilk marta o'rnatayotganda
- Elektr toki tarmog'iда uzilishlar bo'lgandan keyin

### IZOH

Yozgi vaqtini qo'llash uchun vaqtini qo'lda o'zgartirish kerak.



1. OK tugmasini bosing.



2. 24 soatlik yoki 12 soatlikni tanlash uchun < yoki > (**Kamaytirish/oshirish**) tugmasini bosing, keyin OK tugmasini bosing.
3. Soatni qo'yish uchun < yoki > (**Kamaytirish/oshirish**) tugmasini bosing, keyin OK tugmasini bosing.
4. Daqiqani qo'yish uchun < yoki > (**Kamaytirish/oshirish**) tugmasini bosing, keyin OK tugmasini bosing.

### IZOH

Mikroto'lqinli pech ishlatilmayotganida boshqaruv panelida vaqt ko'satib turiladi.

## Quvvat darajalari va vaqt o'zgarishlari

Quvvat darajasini berish funksiyasi ishlab chiqilayotgan quvvat miqdorini va shu orqali uning turi va miqdoriga bog'liq ravishda taom tayyorlash yoki isitish uchun zarur bo'ladiqan vaqtini boshqarishga imkon beradi. Oltita quvvat darajalari o'tasida tanlashingiz mumkin.

Quvvat daroji	Foiz	Chiqish quvvati
YUQORI	100 %	800 Vt
O'RTACHA YUQORI	75 %	600 Vt
O'RTACHA	56 %	450 Vt
O'RTACHA PAST	38 %	300 Vt
MUZDAN TUSHIRISH	23 %	180 Vt
PAST	13 %	100 Vt

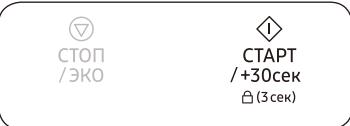
Retseptlarda va ushbu ko'satmalarda ko'satilgan tayyorlash vaqt ma'lum quvvat darajasiga mos keladi.

- Yuqoriroq quvvat darajasini tanlasangiz, tayyorlash vaqtini qisqaradi.
- Pastroq quvvat darajasini tanlasangiz, tayyorlash vaqtini uzayadi.

## Tayyorlash vaqtini o'zgartirish

Mikroto'lqinli pech tayyorlayotgan paytida tayyorlash vaqtini uzaytirish yoki qisqartirish mumkin.

- Ochish bilan istalgan vaqtida tayyorlash jarayoni holatini tekshiring, keyin zarur bo'lsa, tayyorlash vaqtini uzaytiring yoki qisqartiring.



### 1-usul

Tayyorlash vaqtini 30 soniya uzaytirish uchun  
**CTAPT/+30cek (BOSHLASH/+30s)** tugmasini bosing.

- Masalan: Uch daqiqqa qo'shish uchun **CTAPT/+30cek (BOSHLASH/+30s)** tugmasini olti marta bosing.



Tayyorlash vaqtini faqat uzaytirish mumkin.

< OK >

### 2-usul

Tayyorlash vaqtini o'zgartirish uchun <yoki>  
**(Kamaytirish/oshirish)** tugmasini bosing.

## Taom tayyorlashni to'xtatish

Tayyorlash jarayonini istalgan vaqtda to'xtatish mumkin, bu quyidagi harakatlarni bajarishga imkon beradi:

- Taom tayyorlashni nazorat qilish
- Taomni ag'darish yoki aralashtrish
- Dimlab pishirish uchun qoldirish

### Tayyorlashni vaqtinchalik to'xtatish

- Eshikchani oching yoki **СТОП/ЭКО (To'xtatish/Eko)** tugmasini bir marta bosing.
  - Tayyorlash vaqtinchalik to'xtatiladi.
- Tayyorlashni davom ettirish uchun eshikchani yopib, **CTAPT/+30cek (BOSHLASH/+30s)** tugmasini bosing.

### Tayyorlashni butunlay to'xtatish

- Eshikchani oching yoki **СТОП/ЭКО (To'xtatish/Eko)** tugmasini bir marta bosing.
  - Tayyorlash vaqtinchalik to'xtatiladi.
- СТОП/ЭКО (To'xtatish/Eko)** tugmasini yana bosing.

# Mikroto'lqinli pechni ishlatish

## Quvvatni tejash rejimini o'rnatish

Bu pechda quvvatni tejash rejimi bor.



- **СТОП/ЭКО (To'xtatish/Eko)** tugmasini bosing. Boshqaruv paneli display o'chadi.
- Quvvatni tejash rejimini to'xtatish uchun eshikchani oching yoki **СТОП/ЭКО (To'xtatish/Eko)** tugmasini bosing. Boshqaruv panelida joriy vaqt chiqadi.

## IZOH

### Avtomatik energiyani tejash funksiyasi

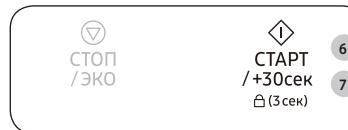
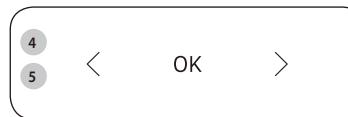
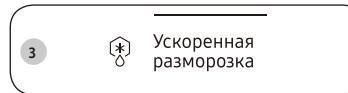
Sozlanayotganda yoki operatsiya pauza qilinganida 25 daqiqa buyruq berilmasa, jihoz kutish rejimiga qaytadi. Shuningdek, agar eshikni ochiq qoldirsangiz, 5 daqiqadan keyin ichki chiroq avtomatik ravishda o'chadi.

## Tez muzdan tushirish funksiyasini ishlatish

Tez muzdan tushirish funksiyasi go'sht, parranda, baliq, meva/reza mevalarni muzdan tushirish imkonini beradi. Muzdan tushirish vaqt va quvvat darajasi avtomatik ravishda o'rnataladi. Dastur va mahsulotlar og'irligini tanlashning o'zi yetarli.

### ⚠ DIQQAT

Faqat mikroto'lqinli pechda foydalanish uchun xavfsiz bo'lgan idishlardan foydalaning.



1. Pech eshigini ochish uchun tutqichni torting.
2. Tayyorlanayotgan taomni aylanuvchi patnisning markaziga qo'ying va eshikchani yoping.
3. **Ускоренная разморозка (Tez muzdan tushirish)** tugmasini bosing.
4. Taom turini tanlash uchun < yoki > (**Kamaytirish/oshirish**) tugmasini bosing, keyin **OK** tugmasini bosing.
  - Batafsil ma'lumotni 17-betdag'i "Tez muzdan tushirish dasturining tasifi" bo'limidan oling.
5. Porsiyani belgilash uchun < yoki > (**Kamaytirish/oshirish**) tugmasini bosing, keyin **OK** tugmasini bosing.
6. Muzdan tushirishni boshlash uchun **CTAPT/+30sek (BOSHlash/+30s)** tugmasini bosing.
  - Mikroto'lqinli pech signal bergach, eshigini oching va taomni ag'daring.
7. Muzdan tushirishni davom ettirish uchun eshikni yoping va **CTAPT/+30sek (BOSHlash/+30s)** tugmasini bosing.
  - Muzdan tushirilgach, mikroto'lqinli pech 4 marta signal beradi va boshqaruv panelida joriy vaqt ko'satiladi. Hech tugaganini eslatadigan signal har daqiqada, jami 3 marta chalinadi.

### Tez muzdan tushirish dasturining tavsifi

Quyidagi jadvalda Tez muzdan tushirish rejimining turli dasturlari, porsiya hajmi, kutish vaqt va tegishli yo'l-yo'rqlar keltirilgan. Muzdan tushirishdan avval har qanday o'rama materiallarni olib tashlash kerak. Go'sht, parranda, baliq, mevalarni yassi shisha yoki sopol idishga soling.

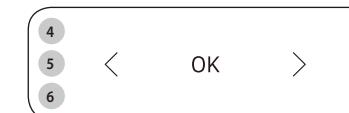
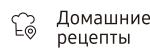
Kod/Taom	Porsiya hajmi	Ko'rsatmalar
1 Go'sht	200-1500 g	Chetlarini alyuminiy folga bilan yoping. Vaqt yarmiga yetganida go'shtni aylantiring. Ushbu dastur mol go'shti, qo'y go'shti, cho'chqa go'shti, bifshtekslar, to'qmoqlangan go'sht, qiymani muzdan tushirish uchun mo'ljallangan. 20-60 daqqa kuting.
2 Parranda	200-1500 g	Oyoqlari va qanotlarining uchini alyuminiy folga bilan yoping. Vaqt yarmiga yetganida parranda go'shtini aylantiring. Siz tovuqni ham butunligicha, ham bo'laklar ko'rinishida muzdan tushirishingiz mumkin. 20-60 daqqa kuting.
3 Baliq	200-1500 g	Butun baliqning dumini alyuminiy folga bilan yoping. Vaqt yarmiga yetganida baliqnini aylantiring. Ushbu dastur baliqnini ham butunligicha, ham baliq filesining bo'laklari ko'rinishida muzdan tushirish uchun mo'ljallangan. 20-60 daqqa kuting.
4 Mevalar/Reza mevalar	100-600 g	Mevalarni yassi shisha idishga bir tekis qilib joylashtiring. Bu dastur barcha turdag'i mevalarni uchun mos keladi. 5-30 daqqa kuting.

### Rus retsepti ishlatish

Rus retseptida 73 ta oldindan dasturlangan tayyorlash sozlamalari mavjud. Ular uchun tayyorlash vaqtini yoki quvvat darajasini belgilash talab etilmaydi.

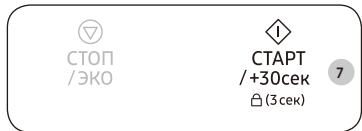
#### ⚠ DIQQAT

Faqat mikroto'lqinli pechda foydalanish uchun xavfsiz bo'lgan idishlardan foydalaning.



1. Pech eshigini ochish uchun tutqichni torting.
2. Tayyorlanayotgan taomni aylanuvchi patnisning markaziga qo'ying va eshikchani yoping.
3. **Домашние рецепты (Rus retsepti)** tugmasini bosing.
4. Kerakli toifani tanlash uchun < yoki > (**Kamaytirish/oshirish**) tugmasini bosing, keyin **OK** tugmasini bosing.
  - 1) Uydagi desert
  - 2) Rus retseptlari
  - 3) Sho'rra
  - 4) Ichimliklar
  - 5) Sabzavot/don
  - 6) Parranda go'shti/Baliq
5. Taom turini tanlash uchun < yoki > (**Kamaytirish/oshirish**) tugmasini bosing, keyin **OK** tugmasini bosing.
6. Porsiya hajmini belgilash uchun < yoki > (**Kamaytirish/oshirish**) tugmasini bosing, keyin **OK** tugmasini bosing.
  - Batafsil ma'lumot uchun "**Rus retsepti dasturi tavsifi**" bo'limi, 18 - 29 betlarga qarang.

## Mikroto'lqinli pechni ishlatish



7. Rus retseptini boshlash uchun **CTAPT/+30cek (BOSHLASH/+30s)** tugmasini bosing.
- Mikroto'lqinli pech tanlangan dastur sozlamasiga qarab, taomni pishiradi.
  - Tayyorlab bo'lingach, mikroto'lqinli pech 4 marta signal beradi va boshqaruv panelida joriy vaqt ko'rsatiladi. Hech tugaganini eslatadigan signal har daqiqada, jami 3 marta chalinishi.

Quyidagi jadvalda oldindan dasturlangan 73 ta tayyorlash opsiyalari oид miqdorlar va kerakli yo'l-yo'rilar berilgan.

### **⚠ DIQQAT**

Taomni qalin qo'lqopdan foydalangan holda oling.

#### Rus retsepti dasturi tavsifi

##### 1. Uydagi desert

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
1-1 Yong'oqli funtli keks	1 porsiya	Un 120 g, sariyog' 150 g, qora shakar 100 g, tuxum 2 dona, yong'oq (maydalangan) 50 g, pishirish sodasi 4 g
	Ko'rsatmalar	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sariyog' va qora shakarni jomda aralashtiring.</li><li>2. Tuxumni qo'shib, yaxshilab aralashtiring.</li><li>3. Un bilan pishirish sodasini qo'shib, aralashtravering.</li><li>4. Yong'oqni qo'shib, yaxshilab aralashtiring.</li><li>5. Aralashmani yog'langan shisha yoki plastik idishga quying.</li><li>6. Idishni mikroto'lqinli pechga qo'ying va Rus retsepti [1-1] bandini tanlang.</li><li>7. Tayyorlagandan keyin 2-3 daqqa kuting.</li></ol>
1-2 Bananli non	1 porsiya (6 dona)	Banan 3 dona, quymoq aralashmasi 120 g, sut 120 g, tuxum 1 dona, solod siropi 2 qoshiq.
	Ko'rsatmalar	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bananni to'g'rang.</li><li>2. Quymoq aralashmasi, sut, tuxum, solod siropini idishga soling.</li><li>3. Bananni qo'shib, yaxshilab aralashtiring.</li><li>4. Aralashmani 6 ta qog'oz stakaniga quying.</li><li>5. Qog'oz stakanlarni mikroto'lqinli pechga qo'ying va Rus retsepti [1-2] bandini tanlang.</li><li>6. Tayyorlagandan keyin 2-3 daqqa kuting.</li></ol>

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
1-3 Biskvit	1 porsiya	Un 170 g, sariyog' 50 g, shakar 150 g, tuxum 3 dona, pishirish sodasi 10 g
<b>Ko'satmalar</b>		
	1. Sariyog' va shakarni jomda aralashtiring.	
	2. Tuxumni qo'shib, yaxshilab aralashtiring.	
	3. Un bilan pishirish sodasini qo'shib, aralashtravering.	
	4. Aralashmani yog'langan shisha yoki plastik idishga quying.	
	5. Idishni mikroto'lqinli pechga qo'ying va Rus retsepti [1-3] bandini tanlang.	
	6. Tayyorlagandan keyin 2-3 daqiqa kuting.	
1-4 Shokoladli pirojniy	1 porsiya	Un 90 g, sariyog' (eritilgan) ½ chashka, shakar 230 g, tuxum 2 dona, kakao kukuni 40 g
<b>Ko'satmalar</b>		
	1. Sariyog' ko'pirtirilgan tuxum va shakarni jomda aralashtiring.	
	2. Un bilan kakao kukunini qo'shib, aralashtravering.	
	3. Aralashmani yog'langan shisha yoki plastik idishga quying.	
	4. Idishni mikroto'lqinli pechga qo'ying va Rus retsepti [1-4] bandini tanlang.	
	5. Tayyorlagandan keyin 20-30 daqiqa kuting.	
1-5 Tuxumli pudding	1 porsiya (3 dona)	Sut 250 g, shakar 40 g, tuxum 2 dona.
<b>Ko'satmalar</b>		
	1. Idishga ikkita tuxumni chaqing. Tuxumni aralashtrigich bilan yengil ko'pirtiring. Aralashtrigichni idish tubidan ko'tarmang, juda ko'p ko'pirmasligi kerak.	
	2. Sut va shakarni boshqa idishda aralashtiring.	
	3. Aralashmani ko'pirtish mobaynida sutga tuxumni qo'shing.	
	4. Tuxum aralashmasini mayda elakdan o'tkazing. Elak tubini kurak bilan qirib oling. Yuzadagi ko'pikni qoshiq bilan olib tashlang.	
	5. Aralashmani krem chashkalariga quying.	
	6. Stakanlarni mikroto'lqinli pechga qo'ying va Rus retsepti [1-5] bandini tanlang.	
	7. Tayyorlagandan keyin soviting va dasturxonga torting.	

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
1-6 Krujkadagi shokoladli keks	1 porsiya	Sariyog' 30 g, shakar 60 g, tuxum 1 dona, quyuq qaymoq 40 g, un 25 g, kakao kukuni 15 g, vanil 1,5 g, yarim shirin shokolad qirindilari 50 g
<b>Ko'satmalar</b>		
	1. Sariyog', tuxum va qaymoqni idishga solib, aralashtiring.	
	2. Un va shakarni qo'shib, aralashtravering.	
	3. Kakao va vanilni qo'shib, aralashtiring.	
	4. Shokolad qirindilarini ham qo'shing.	
	5. Krujkani mikroto'lqinli pechga qo'ying va Rus retsepti [1-6] bandini tanlang.	
	6. Tayyorlagandan keyin 2-3 daqiqa kuting.	
1-7 Krujkadagi keks	1 porsiya	Sariyog' 30 g, shakar 60 g, tuxum 1 dona, un 50 g, sut 30 g, vanil 6 g, bodom kukuni 3 g, pishirish sodasi 1,5 g
<b>Ko'satmalar</b>		
	1. Sariyog' va tuxumni idishga solib, aralashtiring.	
	2. Un, shakar va pishirish sodasini qo'shib, aralashtravering.	
	3. Bodom kukuni va vanilni qo'shib, aralashtiring.	
	4. Krujkani mikroto'lqinli pechga qo'ying va Rus retsepti [1-7] bandini tanlang.	
	5. Tayyorlagandan keyin 2-3 daqiqa kuting.	
1-8 Kafe Latte	1 porsiya	Tez eruvchan kofe 2 g, suv 50 g, sut 125 g
<b>Ko'satmalar</b>		
	1. Kofe kukuni va suvni krujkada aralashtiring.	
	2. Boshqa krujkaga sutni quying.	
	3. Kofe aralashmasini mikroto'lqinli pechga qo'ying va Rus retsepti [1-8] bandini tanlang.	
	4. Signal bergach, krujkani oling.	
	5. Sutni mikroto'lqinli pechga solib, <b>CTAPT/+30cek (BOSHLASH/+30s)</b> tugmasini bosing.	
	6. Tayyorlab bo'lgach, hammasini yaxshilab aralashtiring va dasturxonga torting.	

## Mikroto'lqinli pechni ishlatish

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
1-9 Ko'k choy latte	1 porsiya	Ko'k choy kukuni 6 g, shakar 15 g, sut 250 g
<b>Ko'satmalar</b>		
1. Barcha masalliqlarni krujkada aralashtiring. 2. Krujkani mikroto'lqinli pechga qo'ying va Rus retsepti [1-9] bandini tanlang. 3. Tayyorlab bo'lgach, yaxshilab aralashtiring va dasturxonga torting.		
1-10 Sutli choy	1 porsiya	Qora choy paketchasi 2 dona, suv 60 g, sut 125 g
<b>Ko'satmalar</b>		
1. Qora choy paketchasi va svjni krujkada aralashtiring. 2. Boshqa krujkaga sutni quying. 3. Choy aralashmasini mikroto'lqinli pechga qo'ying va Rus retsepti [1-10] bandini tanlang. 4. Signal bergach, krujkani oling. 5. Sutni mikroto'lqinli pechga solib, <b>CTAPT/+30cek (BOSHLASH/+30s)</b> tugmasini bosing. 6. Tayyorlab bo'lgach, hammasini yaxshilab aralashtiring va dasturxonga torting.		

### 2. Rus retseptlari

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
2-1 Quymoq	130-135 g	Tuxum - 3 dona, sut - 30 ml, tuz - 2 g
<b>Ko'satmalar</b>		
Tuxumni sut va tuz bilan aralashtiring va hosil bo'lgan massani tarelkaga quying. Tayyorlashni boshlang.		
2-2 Konservalangan no'xotli sosiskalar	Sosiska - 2 dona Issiq no'xotlar - 132 g	Sosiska - 2 dona (50 g/dona), sariyog' - 5 g, konservalangan no'xat - 135 g (suyuqliksiz)
<b>Ko'satmalar</b>		
Sanchigan sosiskalarni plastik qopqoqsiz tarelkaga qo'ying va sariyog' qo'shing. Yog' ustidan konservalangan no'xotni joylashtiring. Tayyorlashni boshlang.		

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
2-3 Keks	180 g	Shakar - 45 g, vanilin xushbo'yli shakar - 5 g, yog' - 40 g, tuxum - ½ dona, sut - 30 ml, pishirish sodasi - 3 g, un - 100 g
<b>Ko'satmalar</b>		
Shakar, vanilinli shakar va sariyog'ni yaxshilab aralashtiring. Tuxum qo'shing. Boshqa masalliqlarni qo'shing. Olingen massani yog'langan jomga joylashtiring. Tayyorlashni boshlang. Uni jomdan olishdan avval sovushini kuting.		
2-4 Limonli qumloq pechenye	190 g (5 dona)	Un - 100 g, sariyog' - 50 g, shakar - 40 g, tuxum sarig'i - ½ dona, iliq suv - 1 qoshiq, limon po'stlog'i, shakar-qiyom uchun: Tuxum sarig'i - 1 dona, shakar kukuni - 3-5 g
<b>Ko'satmalar</b>		
Barcha masalliqlarni yaxshilab aralashtiring. Beshta sharchalar yasang. Ularni mumlangan qog'ozga joylashtiring. Aylanuvchi patnisiga joylashtiring. Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berganida sharchalarni tuxum sarig'i bilan tepasidan yog'lang, shakar kukuni seping va tayyorlash jarayonini davom ettiring. Sovushini kuting.		
2-5 Tvorogli somsa	95 grammdan 2 dona	Tvorog - 90-100 g, un - 10 g, shakar (vanilla qo'shilgan shakar)-10 g, tuz - 0,5 g, tuxum - ¼ dona, sariyog' - 5-10 g (yog'lash uchun)
<b>Ko'satmalar</b>		
Yog'dan boshqa barcha masalliqlarni yaxshilab aralashtiring. Ikkita tvorogli somsa yasang. Tvorogli somsalarni yog' bilan yog'lang. Ularni mumlangan qog'ozga joylashtiring va keyin gril uchun taglikka qo'ying. Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berganida tvorogli somsalarni ag daring va tayyorlash jarayonini davom ettiring.		
2-6 Pishloqli tostlar	40-60 g	Tost noni - 2 dona 26-28 grammdan, pishloq - 2 dona 20 grammdan
<b>Ko'satmalar</b>		
Ikkita tostni gril uchun taglikka qo'ying. Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berganida tostlarni ag'daring va ularning ustiga pishloq bo'laklarini qo'ying. Va tayyorlash jarayonini davom ettiring.		

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
2-7 Pishloqli suxarilar	125 g (5 dona)	Pishloq - 125 g (har biri 25 grammdan 4-5 dona), tuxum - ½ dona, bulash uchun suxari uni - 3-5 g
	<b>Ko'satmalar</b> Pishloqni 5 sm x 5 sm o'lchamlardagi to'rtburchak shaklidagi bo'laklarga kesing. Ularni tuxum sarig'iqa botirib oling va ustidan maydalangan suxari seping. Avval pech grilini 5 daqiqqa qizdirib oling. Pishloqni mumlangan qog'ozga joylashtiring. Keyin uni gril uchun taglikka qo'ying. Tayyorlashni boshlang.	
2-8 Moskvacha baliq	270 g	<p><b>01</b> Shampinonlar - 30 g, sudak biqin go'shti - 150 g, o'simlik yog'i - 5 g</p> <p><b>02</b> Smetana- 30 g (2 x 15 g)</p> <p><b>03</b> Pishirilgan kartoshkaning dumaloq bo'laklari - 2 dona (60-70 g/dona), tuz - 5 g, yanchilgan oq qalampir - ½ g, qirilgan pishloq - 25 g</p>
	<b>Ko'satmalar</b> Qo'ziqorinlarni tarelkaga soling, yoniga baliqni joylashtiring. Yog'dan tomizing(01). Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berganida smetana porsiyasining yarmini sopol tarelkaga (markaziga) soling (02). Shu smetanaga qo'ziqorinni soling. Shunga baliqni ham soling. Unga ziravorlar qo'shing. Baliq atrofiga kartoshkani yoylib chiqing. Kartoshkaga pishloq qo'yib chiqing(03). Tayyorlash jarayonini davom ettiring.	
2-9 Grillangan losos steyki	150-170 g	Suyaklari va terisi bo'lgan losos steyki - 200-250 g, tuz - 1 g, limon - 15 g (sharbat), o'simlik moyi - 5 g
	<b>Ko'satmalar</b> Losos steykiga ziravorilarni seping va yog' bilan yog'lang. Tarelkaga joylashtiring. Tarelkani gril uchun taglikka qo'ying. Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berganida steykni ag'daring. Va tayyorlash jarayonini davom ettiring.	

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
2-10 Olxo'ri qoqili tovuq oyoqchalari	325 g (2 dona)	Yupqa to'g'ralgan piyoz - 15 g, yupqa to'g'ralgan sabzi - 20 g, tovuq oyoqchasi - 2 dona (160-180 g), qora olxo'ri - 5-7 dona (50 g), tovuq bulyoni yoki quruq konsentratli suv - 150 ml
	<b>Ko'satmalar</b> Piyoz va sabzini ichi chuqir tarelkaga soling. Ustidan tovuq oyoqchalarini qo'ying, qora olxo'ri va bulon qo'shing. Tarelkani mikroto'lqinli pechga joylashtiring. Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berganida oyoqchalarni ag'daring va tayyorlash jarayonini davom ettiring.	
2-11 Xantal sousi qo'shilgan cho'chqa bo'yni	250 g	<p><b>01</b> Cho'chqa bo'yni - 150 g, qirilgan sabzi - 20 g, to'g'ralgan piyoz - 20 g, tovuq go'shtidan tayyorlangan bulon yoki suvg'a aralashtirilgan bulon kubikchasi - 100 ml</p> <p><b>02</b> Sous uchun aralashma: Un - 5 g, dijon xantali - 20 g, smetana - 30 g, suv - 50 ml</p>
	<b>Ko'satmalar</b> Go'shtni uzun bo'lakchalarga kesing, sabzavotlarni tayyorlang va tovuq bulonini qo'shing. (01) Tarelkaga quying. Yaxshilab aralashtiring va tayyorlashni boshlang. Sous uchun barcha masalliqlarni tayyorlang (02). Pech tovushli signal berganida aralashmani go'shtli bulonga quying, aralashtiring va tayyorlash jarayonini davom ettiring.	
2-12 Sabzavotlar bilan pishirilgan forel	210-240 g	Sariyog' - 5 g, yupqa sabzi - 35 g, yupqa piyoz - 25 g, qiymalangan sarimsoq -3 g, maydalangan selderey barglari - 5 g, forel - 1 dona - 220-250 g, tuz - 1 g, yanchilgan oq qalampir - ½ g, sariyog' - 5 g
	<b>Ko'satmalar</b> Mumlangan qog'oz o'ttasini sariyog' bilan yog'lang. Qog'ozga sabzi, piyoz, sarimsoqpiyoz va seldereyni qo'ying. Sabzavotlar ustiga ziravor qo'shilgan forelni qo'ying. Baliqning tepa qismini sariyog' bilan yog'lang. Qog'oz bilan yoping. Uni mikroto'lqinli pechga qo'ying va tayyorlashni boshlang.	

## Mikroto'lqinli pechni ishlatish

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
2-13 Qotirilgan tuxum qo'shilgan go'shtli rulet	180 g	Go'shtli qiyima (mol yoki cho'chqa go'shti) - 150 g, qotirib qaynatilgan tuxum - 1 dona, tuz - 2 g, murch - ½ g
		<b>Ko'satmalar</b> Ziravorlarni qo'shing va qo'lda yaxshilab aralashtiring. Qiymani aylana qilib yoying. Aylana markaziga tuxumni qo'ying. Tuxumni hamma tomonidan qiyima bilan yoping. Olingen mahsulotga yoysimon shakl bering. Tarelkaga joylashtiring. Tarelkani gril uchun taglikka qo'ying. Tayyorlashni boshlang.
2-14 Tez pishiriladigan do'lma	225 g (2 dona)	<p><b>01</b> Do'lma</p> <p>(a) Go'sht qiymasi (mol yoki cho'chqa go'shti) - 120 g, pishgan guruch - 25 g, maydalangan karam - 25 g, tuz - 1-2 g, murch - ½ g</p> <p>(b) Yupqa piyoz - 30 g, mol bulyoni yoki quruq konsentratli suv - 100 ml</p> <p><b>02</b> Sous uchun aralashma: Un - 5 g, tomat pastasi - 10 g, smetana - 30 g, suv - 50 ml</p>
		<b>Ko'satmalar</b> Sabzavot va ziravorlarni go'shtga qo'shing va qo'lda yaxshilab aralashtiring (a). Ikkita oval shaklini yasang. Piyozni chuqur tarelkaga soling. Ustdidan do'lmalarni qo'ying va bulonni qo'shing (b). Tarelkani gril uchun taglikka qo'ying. Tayyorlashni boshlang. Sous uchun barcha masalliqlarni tayyorlang (02). Pech tovushli signal berganida aralashmani do'liali bulonga quying. Do'lmani aylantiring va tayyorlash jarayonini davom ettiring.
2-15 Kotletlar	114 g (2 dona)	<p><b>01</b> Oq non- 10 g, sut- 15 ml</p> <p><b>02</b> Mol yoki cho'chqa go'shtidan tayyorlangan qiyima - 120 g, tuz - 2 g, murch - 1 g</p> <p><b>03</b> Bulash uchun sxuxari uni- 5 g</p>
		<b>Ko'satmalar</b> Nonga sut quying (01). Qiyma bilan yaxshilab aralashtiring. Ziravorlarni qo'shing (02). Ikkita kotlet yasang va maydalangan sxuxari (03) seping. Tarelkaga joylashtiring. Tayyorlashni boshlang.

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
2-16 Pishirilgan kartoshka	140-180 g (1-2 dona)	Yirik kartoshka - 160-200 g (1-2 dona)
		<b>Ko'satmalar</b> Kartoshkani yuvning va po'stini arting. Uni mikroto'lqinli pechga joylashtiring. Tayyorlashni boshlang. Dasturxonga tortishdan avval sariyog', smetana, pishloq yoki ta'bga ko'ra boshqa ziravorlar qo'shing.
2-17 Ratatuy	260 g	Kubik shaklida to'g'ralgan sukkini - 100 g, kubik shaklida to'g'ralgan sabzi - 60 g, kubik shaklida to'g'ralgan bulg'or qalampiri - 75 g, kubik shaklida to'g'ralgan piyoz - 45 g, mayda to'g'ralgan sarimoqliyoz - 6 g, tomat pastasi - 10 g, (mayoran yoki rayhon - ta'mga ko'ra), sabzavot bulyoni yoki quruq konsentratli suv - 150 ml
		<b>Ko'satmalar</b> Barcha masalliqlarni chuqur tarelkaga soling. (Mayoran yoki rayhon qo'shing). Yaxshilab aralashtiring. Tayyorlashni boshlang.
2-18 Ruscha eski usuldag'i baliq	340 g	<p><b>01</b> Mayda to'g'ralgan lavlagi - 30 g, mayda to'g'ralgan sabzi - 30 g, mayda to'g'ralgan piyoz - 15 g, Baliq/ Tovuq bulyoni yoki suvgaga aralashtirilgan quruq konsentrat - 200 ml</p> <p><b>02</b> Sous uchun aralashma: Un - 10 g, tomat pastasi - 10 g, smetana - 30 g, suv - 50 ml</p> <p><b>03</b> Karp yoki sudak filesi - 150 g, dafna bargi - 1 dona</p>
		<b>Ko'satmalar</b> Barcha masalliqlarni ichi chuqur jomga joylashtiring va qaynagan bulon qo'shing. (01) Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berganida "sous uchun bulon", sabzavotlar va bulonni aralashtiring (02). Baliq va dafna bargini qo'shing (03). Tayyorlash jarayonini davom ettiring.
2-19 Muzlatilgan pitsa	350 g	Muzlatilgan pitsa- 350 g
		<b>Ko'satmalar</b> Muzlatilgan pitsani mumlangan qog'oz bilan qoplangan gril uchun taglikka joylashtiring. Tayyorlashni boshlang.

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
2-20 <b>Losos kabobi</b>	280 g	Losos katta kubikda - 350-370 g, limon - 25 g (sharbat), tuz - 5 g, o'simlik yog'i - 10 g, to'g'ralgan petrushka - 10 g, sixlar
	<b>Ko'satmalar</b> Barcha masalliqlarni aralashtiring va baliqqa qo'shing. 15-20 daqiqa marinadlang. Keyin sizlarga o'tkazing. Ularni tarelkaga soling va keyin gril uchun taglikka joylashtiring. Tayyorlashni boshlang.	
2-21 <b>Boyarcha go'sht</b>	260 g	Cho'chqa bo'yni - 280 g 4 bo'lakda, tuz - 2 g, yanchilgan qora murch - ½ g, shaminon bo'laklari - 45 g, mayonez - 55 g
	<b>Ko'satmalar</b> Go'shtga ziravorlar qo'shing. Go'shtni tarelkaga joylashtiring. Tarelkani gril uchun taglikka qo'ying. Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal bergenida go'shtni shaminonlarga joylashtiring va tepasidan mayonez qo'ying. Tayyorlash jarayonini davom ettiring.	
2-22 <b>Lososli kulebyaka</b>	180 g	Muzlatilgan qatlama xamir - 130 g Mayda kubikchalarga to'g'ralgan losos biqin go'shti - 100 g, tuz - 1 g, qovurilgan piyoz kubikchalar - 20 g, qotirib qaynatilgan mayda qilib kesilgan tuxum - 30 g, tuxum sarig'i - 1 dona yog'lash uchun
	<b>Ko'satmalar</b> Xamirni muzdan tushiring. Uni 2 mm qalinlikkacha yoying. Masalliq uchun barcha tarkibiy qismlarni aralashtiring. Masalliqni xamir markaziga qo'ying. Xamir qirralarini yopishtiring. Unga shakl bering. Bir necha kemsular qiling. Tuxum sarig'i bilan yog'lang. Avval pech grilini 5 daqiqa qizdirib oling. Shakl berilgan xamirni mumlangan qog'ozga joylashtiring. Keyin uni gril uchun taglikka qo'ying. Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal bergenida mumlangan qog'ozni olib tashlang. Pishiriqni ag'daring. Tayyorlash jarayonini davom ettiring.	

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
2-23 <b>Krupenik</b>	224 g	<b>01</b> Tvorog 9% - 120-140 g, shakar - 10-15 g, tuz - ½ g, tuxum - ½ dona, qaynatilgan grechixa yormasi - 140 g <b>02</b> Sariyog' - 5 g, bulash uchun suxari uni - 1-2 g <b>03</b> Smetana - 30 g
	<b>Ko'satmalar</b> Barcha masalliqlarni aralashtiring (01). Sariyog' surtilgan va non burdalari yoyilgan ichi chuqr jomga joylashtiring (02). Tepasiga smetana surting (03). Tayyorlashni boshlang.	
2-24 <b>Tovuqdan tayyorlangan kabob</b>	280 g	Tovuq oyoqlari - 380 g, pomidor pastasi - 20 g, tuz - 5 g, mayda to'g'ralgan sarimsoqpiyoz - 3 g, yog' - 7 g, oddiy yogurt - 70 g, sixlar.
	<b>Ko'satmalar</b> Go'shtni 3 sm x 3 sm o'lchamlardagi kubiklar shaklida to'rg'ang. Marinad uchun barcha masalliqlarni aralashtiring. Marinadni tovuq go'shti bilan aralashtiring. Keyin go'shtlarni sixlarga joylashtiring. Ularni tarelkaga soling va keyin gril uchun taglikka joylashtiring. Tayyorlashni boshlang.	
2-25 <b>Go'sht bilan qiymalangan bulg'or qalampiri</b>	480-500 g (2 dona)	<b>01</b> Bulg'or qalampiri - 80 grammga 2 dona, go'sht qiymasi (mol yoki cho'chqa go'shti) - 150-190 g (ikki qismga bo'ling), oddiy qaynatilgan guruch - 10-20 g, tuz - 5 g, yanchilgan murch - ½ g, mol go'shti bulyoni yoki quruq konsentratlari suv - 200 ml <b>02</b> Sous uchun aralashma: Un - 5 g, tomat pastasi - 10 g, suv - 50 ml
	<b>Ko'satmalar</b> Guruchni go'sht qiymasiga qo'shing. Ziravorlarni qo'shing va qo'lda aralashtiring. Qalampirning o'zagi va urug'larini olib tashlang. Qalampirni go'sht bilan to'ldiring. Uni ichi chuqr jomga joylashtiring va bulyon qo'shing (01). Tayyorlashni boshlang. Sous uchun barcha masalliqlarni tayyorlang (02). Pech tovushli signal bergenida aralashmani qiymalangan qalampirli bulonga quying. Dolmani aylantering va tayyorlash jarayonini davom ettiring.	

## Mikroto'lqinli pechni ishlatish

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
2-26 Tomatli sousdag'i go'shtli bitkilar	265 g (2 dona)	<p><b>01</b> Go'shtli bitkilar</p> <p>(a) Oq non - 30 g, sut - 35 ml, go'sht qiymasi (mol va cho'chqa) - 130 g, tuz - 1 - 2 g, yanchilgan murch - ½ g</p> <p>(b) Yupqa piyoz - 15 g, yupqa sabzi - 30 g, mol bulyoni yoki quruq konsentratli suv - 100 ml</p> <p><b>02</b> Sous uchun aralashma: Un - 5 g, tomat pastasi - 10 g, suv - 50 ml</p> <p><b>Ko'satmalar</b> Nonni sutga soling. Olingen qiymani qo'shing. Ziravor qo'shib, qo'lda yaxshilab aralashtiring (a). Ikkita sharcha yasang. Piyoz va sabzini chuqr tarelkaga soling (b). Unga go'shtli sharchalarni qo'ying va bulonni qo'shing. Tarelkani gril uchun taglikka qo'ying. Tayyorlashni boshlang. Sous uchun barcha masalliqlarni tayyorlang (02). Pech tovushli signal berganida aralashmani go'shtli bitkilar bo'lgan bulonga quying. Do'lmani aylantiring va tayyorlash jarayonini davom ettiring.</p>
2-27 Sabzavotlar bilan birga qaynatilgan kurka go'shti	315 g	<p>Kurka biqin go'shti - 150 g, to'g'ralgan sukkini - 50 g, to'g'ralgan piyoz - 15 g, to'g'ralgan sabzi - 20 g, tovuq go'shtidan tayyorlangan bulyon yoki suvga aralashtirilgan bulyon kubikchasi - 100 ml</p> <p><b>Ko'satmalar</b> Barcha masalliqlarni ichi chuqr jomga joylashtiring va qaynagan bulyon qo'shing. Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berganida biqin go'shtlarini ag'daring, sabzavotlarni aralashtiring va tayyorlash jarayonini davom ettiring.</p>

### 3. Sho'rva

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
3-1 Yormali kasha	260 g	"Gerkules" suli yormasi - 50 g, shakar - 5 g, tuz - 0,5 g, qaynatilgan suv - 200 ml,sovuvq sut - 100 ml
		<b>Ko'satmalar</b> Yormani chuqr tarelkaga soling, shakar va tuz qo'shing. Qaynagan suv, sut qo'shing va yaxshilab aralashtiring. Tayyorlashni boshlang.
3-2 Go'shtli solyanka	340 g	<p><b>01</b> To'g'ralgan piyoz - 45 g, mol go'shtidan tayyorlangan bulon yoki suvga aralashtirilgan bulon kubikchasi - 350 ml</p> <p><b>02</b> Kavar - 7 g, qirilgan tuzlangan bodring - 50 g, tomat pastasi - 10 g, zaytun - 16 g, zaytun suyuqligi - 20 g, dafna bargi - 1 dona, go'shtli assorti - 30 g, mol go'shti bulyoni yoki quruq konsentratli suv - 300 ml</p> <p><b>Ko'satmalar</b> Piyozni katta jomga soling, qaynayotgan (1) bulyonni qo'shing. Tayyorlashni boshlang. Pech signal berishi bilan boshqa masalliqlarni (2) qo'shing. Barchasini yaxshilab aralashtiring, bulon, dafna bargi qo'shing va tayyorlash jarayonini davom ettiring.</p>
3-3 Karam sho'rva	340 g	<p><b>01</b> Qirilgan lavlagi - 50 g, to'g'ralgan karam - 20 g, qirilgan sabzi - 15 g, to'g'ralgan piyoz - 10 g, tomat pastasi - 15 g, shakar - 5 g</p> <p><b>02</b> Mol go'shtidan tayyorlangan bulon yoki suvga aralashtirilgan bulon kubikchasi - 650 ml, dafna bargi - 1 dona, sirka 9 % - 5 ml (ta'bga ko'ra)</p> <p><b>Ko'satmalar</b> Barcha masalliqlarni katta kosaga soling (1), qaynoq bulyon (Mol go'shti bulyoni yoki quruq konsentratli suv - 650 ml) va dafna bargi qo'shing. Tayyorlashni boshlang, pech signal berganida yaxshilab aralashtiring va tayyorlash jarayonini davom ettiring.</p>

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
3-4 <b>Tovuqli ugra</b>	350 g	Vermishel - 10 g, tovuq filesi - 50 g, qirilgan sabzi - 15 g, to'rg'algan piyoz - 10 g, tovuq go'shtidan tayyorlangan bulon yoki suvga aralashtirilan bulon kubikchasi - 440 ml
<b>Ko'rsatmalar</b> Vermisheli katta jomga soling, qaynagan bulon va boshqa masalliqlarni qo'shing. Yaxshilab aralashtiring va tayyorlashni boshlang.		
3-5 <b>Shchi karam sho'rvasi</b>	250 g	<p><b>01</b> Mayda to'g'ralgan cho'chqa bo'yni - 170 g, mayda to'g'ralgan piyoz - 20 g, tovuq go'shtidan tayyorlangan bulyon yoki suvga aralashtirilan bulyon kubikchasi - 100 ml</p> <p><b>02</b> Sous uchun aralashma: Un - 5 g, tomat pastasi - 15 g, suv - 50 ml, qirilgan tuzlangan bodring - 30 g</p>
<b>Ko'rsatmalar</b> Go'sht va piyozni ichi chuqr jomga joylashtiring va bulon qo'shing. (1) Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berishi bilan ag'daring, sous (2), sabzavotlar, bulyon va go'shtni aralashtiring. Aralashtiring va tayyorlash jarayonini davom ettiring.		
3-6 <b>Sabzavotli sho'rva</b>	350 g	Muzlatilgan sabzavotlar - 150 g, sabzavotli bulyon yoki suvga aralashtirilan bulyon kubikchasi - 300 ml
<b>Ko'rsatmalar</b> Barcha masalliqlarni katta jomga soling va qaynagan bulon qo'shing. Tayyorlashni boshlang.		
3-7 <b>Koreyscha ugra</b>	120 g (1 xaltacha)	Koreyscha ugra 1 xaltacha, suv (xona haroratida) - 550 ml
<b>Ko'rsatmalar</b> Paketni olib, ugra, sho'rva va svuni (550 ml) mikroto'lqinli pechga xavfsiz chuqr kosaga soling. Yaxshilab aralashtiring. Ovqat plyonkasi bilan o'rab, birnecha marta teshing. Mikroto'lqinli pechga qo'ying va tayyorlashni boshlang.		

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
3-8 <b>Chuchvara sho'rva</b>	185 g (15 dona)	Muzlatilgan chuchvara - 15 dona (10-12 g/dona), tovuq go'shtidan tayyorlangan bulon yoki suvga aralashtirilan bulon kubikchasi - 600 ml, murch-no'xat - 3-5 dona, dafna bargi - 1 dona.
<b>Ko'rsatmalar</b> Barcha masalliqlarni katta jomga soling va qaynagan bulon qo'shing. Tepadan pastga qarata aralashtiring. Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal bergenida oyoqchalarni ag'daring va tayyorlash jarayonini davom ettiring.		
3-9 <b>Grechixa bo'tqasi</b>	200 g	Grechixa bo'tqasi - 100 g, tuz - 2 g, qaynoq suv - 300 ml
<b>Ko'rsatmalar</b> Grechixa bo'tqasini chuqr kosaga seping va tuz qo'shing. Qaynagan suv qo'shing va yaxshilab aralashtiring. Tayyorlashni boshlang.		

## Mikroto'lqinli pechni ishlatish

### 4. Ichimliklar

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
4-1 Limon va yalpizli choy	200-250 ml	Suv - 200 ml, choy bargi - 0,5 qoshiq, limon - 1 parrak, yalpiz - bir nechta bargi
<b>Ko'rsatmalar</b>		
Choy bargi, 1 parrak limon va yalpiz bargini suvga soling. Ustini yopmasdan isiting. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling. Filtrdan o'tkazing.		
4-2 Ilitilgan shirin vino (Glintvein)	150-200 ml	Musallas - 150 ml, apelsin - 20 g, limon - 10 g, shakar - 10 g, dolchin - 1 qalamcha, qalampirmunchoq - 1 g
<b>Ko'rsatmalar</b>		
Barcha masalliqlarni aralashtiring. Ustini yopmasdan isiting. Qaynatmang. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling.		
4-3 Dolchin va asalli choy	200-250 ml	Suv - 200 ml, dolchin - ½ qoshiq, asal - 1 qoshiq
<b>Ko'rsatmalar</b>		
Dolchinni suvga soling. Ustini yopmasdan isiting. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling. Iligunicha soviting. Asal soling.		
4-4 Sut va kardamon qo'shilgan choy (Masala)	200-250 ml	Choy barglari - 1 qoshiqcha, sut - 100 ml, suv - 100 ml, zanjabil - ½ qoshiqcha, kardamon - 1 dona, dolchin - ½ qoshiqcha, shakar - 2
<b>Ko'rsatmalar</b>		
Sut bilan svuni aralashtirib, ziravor va choy barglari aralashmasini soling. Ustini yopmasdan isiting. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling. Filtrdan o'tkazing.		

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
4-5 Mevali ichimlik	200-250 ml	Suv - 200 ml, shakar - ta'bga ko'ra, yangi mevalar - 1 qoshiq.
<b>Ko'rsatmalar</b>		
Reza mevalarni suvga solib, ta'bga ko'ra shakar qo'shing. Ustini yopmasdan isiting. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling.		
4-6 Zanjabil va limonli choy	200-250 ml	Suv - 200 ml, shakar - ta'bga ko'ra, limon - 1 parrak, zanjabil - ta'bga ko'ra, choy barglari - 0,5 qoshiqcha.
<b>Ko'rsatmalar</b>		
Choy barglarini suvga solib, ta'bga ko'ra limon parragi va zanjabil qo'shing. Ustini yopmasdan isiting. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling.		
4-7 Kakao	200-250 ml	Sutga kakao va shakar soling. Ustini yopmasdan isiting. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling.
4-8 Qaynoq shokolad	350-400 ml	Qora shokolad - 100 g, sut yoki qaymoq (10 %) - 250 ml, suv - 1-2 qoshiq, shakar - ta'bga ko'ra, ko'pirtirilgan qaymoq - ta'bga ko'ra
<b>Ko'rsatmalar</b>		
Shokoladni yanching. Suv va sut qo'shib, aralashtiring. Aralashmani ko'pirtiring. Ustini yopmasdan isiting. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling.		
4-9 Klyukvali mors	200 ml	Muzlatilgan klyukvani mikser yordamida maydalang. Barcha masalliqlarni jomga soling. Tayyorlashni boshlang. Sovuting va suzgichdan o'tkazing.
<b>Ko'rsatmalar</b>		

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Tarkibi
<b>4-10 Quruq mevalardan tayyorlangan kompot</b>	200 ml	Turshak - 25 g, olxo'ri qoqi - 20 g, olma qoqi - 15 g, shakar - 10 g, limon kislotasi - 2 chimdim, qaynoq suv - 450 ml
		<b>Ko'satmalar</b> Barcha masalliqlarni katta jomga soling va qaynoq suv qo'shing. Tayyorlashni boshlang.

**5. Sabzavot/don**

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Ko'satmalar
<b>5-1 Brokkoli gulchalar</b>	250 g	Toza yangi uzilgan brokkolini yuvning va tozalang hamda gulchalar tayyorlang. Ularni qopqoqli shisha idishga tekis joylashtiring. Tayyorlayotganda 250 g uchun 30 ml (2 qoshiq) suv qo'shing. Idishni aylanuvchi patnisning markaziga joylashtiring. Yopilgan holda pishiring. Tayyorlagandan keyin aralashtiring. 1-2 daqiqa kuting.
<b>5-2 Bo'laklangan sabzi</b>	250 g	Sabzini chaying, tozalang va bir xil o'lchamlarni tayyorlang. Ularni qopqoqli shisha idishga tekis joylashtiring. Tayyorlayotganda 250 g uchun 30 ml (2 qoshiq) suv qo'shing. Idishni aylanuvchi patnisning markaziga joylashtiring. Yopilgan holda pishiring. Tayyorlagandan keyin aralashtiring. 1-2 daqiqa kuting.
<b>5-3 Ko'l loviya</b>	250 g	Ko'l loviyalarni chaying va tozalang. Ularni qopqoqli shisha idishga tekis joylashtiring. Tayyorlayotganda 250 g uchun 30 ml (2 qoshiq) suv qo'shing. Idishni aylanuvchi patnisning markaziga joylashtiring. Yopilgan holda pishiring. Tayyorlagandan keyin aralashtiring. 1-2 daqiqa kuting.

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Ko'satmalar
<b>5-4 Ismaloq</b>	150 g	Ismaloqni yuvning va tozalang. Qopqoqli shisha idishga joylashtiring. Suv qo'shmaning. Idishni aylanuvchi patnisning markaziga joylashtiring. Yopilgan holda pishiring. Tayyorlagandan keyin aralashtiring. 1-2 daqiqa kuting.
<b>5-5 So'tali makkajo'xori</b>	250 g	So'tali makkajo'xorini yuvning va tozalang hamda oval shaklidagi shisha idishga qo'ying. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan pylonka bilan yoping va tirkish oching. 1-2 daqiqa kuting.
<b>5-6 Archilgan kartoshka</b>	250 g	Kartoshkani yuvning va po'stini arting, bir xil o'lchamlarda to'rg'ang. Ularni qopqoqli shisha idishga joylashtiring. 45-60 ml (3-4 qoshiq) sovuq suv qo'shing. Idishni aylanuvchi patnisning markaziga joylashtiring. Yopilgan holda pishiring. 2-3 daqiqa kuting.
<b>5-7 Jigarrang guruch</b>	125 g	Qopqoqli pechda foydalanishga mo'ljallangan katta shisha idishdan foydalaning. Ikki barobar miqdorda sovuq suv qo'shing (250 ml). Yopilgan holda pishiring. Kutish vaqtidan avval aralashtiring va tuz hamda ko'ktalar qo'shing. 5-10 daqiqa kuting.
<b>5-8 Elanmagan undan qilingan makaron</b>	125 g	Qopqoqli pechda foydalanishga mo'ljallangan katta shisha idishdan foydalaning. 500 ml qaynoq suv, bir chimdim tuz qo'shing va yaxshilab aralashtiring. Qopqog'in yopmasdan tayyorlang. Kutish turish vaqtidan avval aralashtiring va dasturxoniga tortishdan avval suvini qoldirmasdan to'kib tashlang. 1 daqiqa kuting.

## Mikroto'lqinli pechni ishlatish

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Ko'rsatmalar
5-9 <b>Olabuta</b>	125 g	Qopqoqli pechda foydalanishga mo'ljallangan katta shisha idishdan foydalaning. Ikki barobar miqdorda sovuq suv qo'shing (250 ml). Yopilgan holda pishiring. Kutish vaqtidan avval aralashtiring va tuz hamda ko'katlar qo'shing. 1-3 daqqa kuting.
5-10 <b>Bulgur</b>	125 g	Qopqoqli pechda foydalanishga mo'ljallangan katta shisha idishdan foydalaning. Ikki barobar miqdorda sovuq suv qo'shing (250 ml). Yopilgan holda pishiring. Kutish vaqtidan avval aralashtiring va tuz hamda ko'katlar qo'shing. 2-5 daqqa kuting.
5-11 <b>Sabzavotli gratin</b>	500 g	Pishirib olingan kartoshka bo'laklari, qovoqcha bo'lakchakari va pomidor kabi sabzavotlar va sousni mos o'lchamdagisi issiqqa chidamlili shisha idishga joylashtiring. Tepasiga maydalangan pishloqni joylashtiring. Idishni panjaraga qo'ying. 2-3 daqqa kuting.
5-12 <b>Tomat-gril</b>	400 g	Pomidorni yuvинг va tozalang, ularni teng ikkiga bo'ling va mikroto'lqin uchun mo'ljallangan idishga joylashtiring. Tepasiga maydalangan pishloqni joylashtiring. Idishni panjaraga qo'ying. 1-2 daqqa kuting.

## 6. Parranda go'shti/Baliq

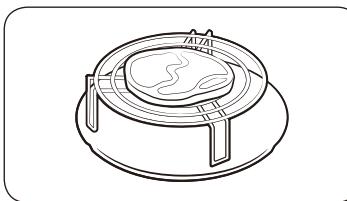
Kod/Taom	Porsiya hajmi	Ko'rsatmalar
6-1 <b>Tovuq to'shi</b>	300 g 2 dona	Bo'laklarni yuvинг va sopol idishga joylashtiring. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq plyonka bilan yoping. Plyonkani teshing. Idishni aylanuvchi patnisga qo'ying. 2 daqqa kuting.
6-2 <b>Kurka to'shi</b>	300 g 2 dona	Bo'laklarni yuvинг va sopol idishga joylashtiring. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq plyonka bilan yoping. Plyonkani teshing. Idishni aylanuvchi patnisga qo'ying. 2 daqqa kuting.
6-3 <b>Yangi baliq filesi</b>	300 g 2 dona	Baliqni chaying va sopol idishga soling, 1 qoshiq limon sharbati qo'shing. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq plyonka bilan yoping. Plyonkani teshing. Idishni aylanuvchi patnisga qo'ying. 1-2 daqqa kuting.
6-4 <b>Yangi losos filesi</b>	300 g 2 dona	Baliqni chaying va sopol idishga soling, 1 qoshiq limon sharbati qo'shing. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq plyonka bilan yoping. Plyonkani teshing. Idishni aylanuvchi patnisga qo'ying. 1-2 daqqa kuting.
6-5 <b>Yangi krevetkalar</b>	250 g	Krevetkalarni chaying va sopol idishga soling, 1 qoshiq limon sharbati qo'shing. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq plyonka bilan yoping. Plyonkani teshing. Idishni aylanuvchi patnisga qo'ying. 1-2 daqqa kuting.
6-6 <b>Yangi forel</b>	200 g (1 ta baliq)	1 ta butun baliqni pechda tayyorlash uchun mo'ljallangan idishga joylashtiring. Bir chimdim tuz, 1 qoshiq limon sharbati va ko'kat qo'shing. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq plyonka bilan yoping. Plyonkani teshing. Idishni aylanuvchi patnisga qo'ying. 2 daqqa kuting.

Kod/Taom	Porsiya hajmi	Ko'rsatmalar
6-7 <b>Grilda tayyorlangan baliq</b>	300 g	Butun baliq (forel yoki dorada) terisini o'simlik yog'i bilan yog'lang, ziravorlar va o'tlardan qo'shing. Baliqni yuqori taglikka yonma-yon, bitta baliq boshi ikkinchisining dumiga tegadigan tarzda joylashtiring. Pech tovushli signal berishi bilan baliq bo'laklarini ag'daring. 3 daqiqa kuting.
6-8 <b>Grillangan losos steyki</b>	400 g (2 dona steyk)	Baliq steyklarini yuqori tokchaga bir tekis qo'ying. Pech tovushli signal berishi bilan baliq bo'laklarini ag'daring. 2 daqiqa kuting.

## Gril rejimida tayyorlash

Gril mikroto'lqinlardan foydalanмаган holda taomlarni tez isitish va qovurishga imkon beradi.

- Mikroto'lqinli pechdagagi anjomlarni doim qo'lqop bilan ushlang, chunki ular qizigan bo'ladi.
- Agar gril tokchasidan foydalansangiz, yaxshiroq tayyorlangan va grillangan taomni olasiz.



- Гриль (Grill)** tugmasini bosing.
  - Boshqaruv panelida tegishli belgi (□) chiqadi.
  - Siz gril haroratini o'rnata olmaysiz.
- Kerakli gril vaqtini belgilash uchun < yoki > (**Kamaytirish/oshirish**) tugmasini bosing.
  - Grilda tayyorlashning eng uzoq vaqt 60 daqiqa.
- Grilni boshlash uchun **СТАРТ/+30сек (BOSHLASH/+30s)** tugmasini bosing.
  - Gril niyoyasiga yetgach, mikroto'lqinli pech 4 marta signal beradi va boshqaruv panelida joriy vaqt ko'satiladi. Hech tugaganini eslatadigan signal har daqiqada, jami 3 marta chalinadi.

## Mikroto'lqinli pechni ishlatisht

### Gril +30 son ishlatisht

Grill+30s funksiyasi bir marta bosganda Gril rejimini 30 soniyaga uzaytiradi, shunda o'tkazib yubormagan holda qizartirib olasiz.

Gril rejimida tayyorlash vaqtini uzaytirish uchun **Разогрев +30сек Гриль (Gril +30 son)** tugmasini har gal bosganingizda 30 soniya qo'shiladi.

Masalan, Gril rejimiga uch daqiqa qo'shish uchun **Разогрев +30сек Гриль (Gril +30 son)** tugmasini olti marta bosing.

Agar pastki tokchadan foydalansangiz, yaxshiroq tayyorlangan va grillangan taomni olasiz.

#### DIQQAT

Doimo pechdagagi idishlarni qo'lqop bilan ushlang, chunki ular qizigan bo'ladi.

 Разогрев  
+30сек Гриль

Taomni pechga joylashtiring.

**Разогрев +30сек Гриль (Gril +30 son)** tugmasini bosing.

Grilda tayyorlash boshlanadi.

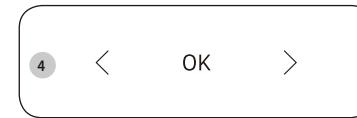
- Pech 4 marta tovushli signal beradi.
- Ovgat tayyorlash jarayoni yakunlanganini eslatuvchi tovushli signal 3 marta (bir daqiqa intervali bilan) beriladi.
- Display yana joriy vaqtini ko'rsatadi.

### Mikroto'lqinlar va grildan birgalikda foydalanish

Taomni tezda tayyorlash va uni qizartirish uchun siz taom tayyorlashda mikroto'lqinlar va grildan birgalikda foydalanishingiz ham mumkin.

#### DIQQAT

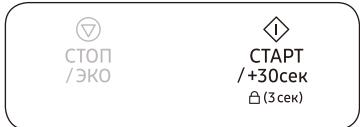
- Doim mikroto'lqinli pechda ham, oddiy isitish shkafida ham foydalanish mumkin bo'lgan anjomlardan foydalaning. Buning uchun shisha va sopol idishlar juda bop hisoblanadi, chunki ular mikroto'lqinlarning taomga bir tekis kirishiga imkon beradi.
- Mikroto'lqinli pechdagagi anjomlarni doim qo'lqop bilan ushlang, chunki ular qizigan bo'ladi.
- Agar gril tokchasidan foydalansangiz, yaxshiroq tayyorlangan va grillangan taomni olasiz.



- Pech eshigini ochish uchun tutqichni torting.
- Tayyorlanayotgan taomni gril tokchasisiga qo'ying va eshikchani yoping.
- СВЧ+Гриль (Mikroto'lqin+Gril)** tugmasini bosing.
  - Boshqaruv paneli odatiy quvvat darajasini (600 Vt) ko'rsatadi.
  - Boshqaruv panelida tegishli belgi (, ) chiqadi.
- Kerakli quvvat darajasini tanlash uchun < yoki > (**Kamaytirish/oshirish**) tugmasini bosing, keyin **OK** tugmasini bosing.
  - Quvvat darajasini 600 Vt, 450 Vt yoki 300 Vt orasidan tanlash mumkin.
  - Siz gril haroratini o'rnatma olmaysiz.
- Kerakli tayyorlash vaqtini belgilash uchun < yoki > (**Kamaytirish/oshirish**) tugmasini bosing.
  - Tayyorlashning maksimal vaqt 60 daqiqa.
- Tayyorlashni boshlash uchun **CTAPT/+30сек (BOSHLASH/+30s)** tugmasini bosing.
  - Tayyorlab bo'lingach, mikroto'lqinli pech 4 marta signal beradi va boshqaruv panelida joriy vaqt ko'satiladi. Hech tugaganini eslatadigan signal har daqiqada, jami 3 marta chalinadi.

## Bolalardan qulflashni ishlatish

Usbu mikroto'lqinli pechda ichki o'rnatilgan Bolalardan qulflash dasturi mavjud, u bola yoki pechdan foydalanishni bilmaydigan odam tasodifiy tarzda pechni yoqib qo'ymasligi uchun pechdan foydalanishni "blokirovka" qilishga imkon beradi.

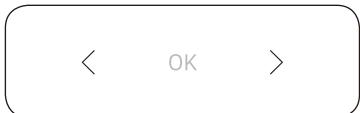


- Bolalardan qulflashni ishga tushirish uchun **CTAPT/+30cek (BOSHLASH/+30s)** tugmasini 3 soniya bosib turing.
  - Boshqaruv paneli qulflanadi, keyin displayida "L" chiqadi.
- Bolalardan qulflashni bekor qilish uchun **CTAPT/+30cek (BOSHLASH/+30s)** tugmasini yana 3 soniya bosib turing.



## Tovushli signalni o'chirib qo'yish

Siz istalgan vaqtda tovushli signalni o'chirib qo'yishingiz mumkin.



- Signalni o'chirish uchun < va > (**Kamaytirish/oshirish**) tugmalarini birga bosing.
- Signalni yoqish uchun yana < va > (**Kamaytirish/oshirish**) tugmalarini birga bosing.

## Idishlarni tanlash bo'yicha yo'riqnomma

Mikroto'lqinli pechda yaxshi taom tayyorlash uchun mikroto'lqinlar taom ichiga kirishlari va foydalaniladigan idishlardan qaytmasliklari va ularga singmasliklari kerak.

Shuning uchun idishlarni tanlashda juda ehtiyyot bo'lish kerak. Agar idishda mikroto'lqinli pechlarda foydalanish mumkinligi ko'satib qo'yilgan bo'lsa, undan foydalanish mumkin.

Quyidagi jadvalda tushunchalar oshxona anjomlari keltirilgan va ularning mikroto'lqinli pechda foydalanish mumkinligi va qay tarzda foydalanilishi kerakligi ko'satilgan.

Oshxona anjomlari	Mikroto'lqinli pechda foydalanish uchun xavfsiz	Sharhlar
Alyumin folga	✓✗	Taomning ba'zi joyolarini kuyib ketishdan himoya qilish uchun oz miqdorda ishlatalish mumkin. Agar folga pech devoriga juda yaqin joylashgan bo'lsa yoki folga juda ko'p miqdorda ishlatalayotgan bo'lsa, elektr yoyi hosil bo'lishi mumkin.
Qizartiruvchi idish	✓	Oldindan 8 daqiqadan ko'p qizdirmang.
Chinni va sopol buyumlar	✓	Odatda chinni, keramika, sir bilan qoplangan keramika va Xitoy chinnisi, agar ularda metall bezak bo'lmasa, mos keladi.
Bir martalik plastik tog'orachalar	✓	Ba'zi muzlatilgan mahsulotlar ana shunday tog'orachalarga solinib o'rалadi.
Tez tayyorlanadigan mahsulotlar o'rami	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Polistirol stakanchalar va konteynerlar</li> <li>• Qog'oz paketlar yoki gazetalar</li> <li>• Ikkilamchi xom-ashyodan tayyorlangan qog'oz yoki metall bezak</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Taomni isitish uchun foydalanish mumkin. Qizib ketsa, polistirol erishi mumkin.</li> <li>✗ Yonib ketishi mumkin.</li> <li>✗ Elektr yoyini keltirib chiqarishi mumkin.</li> </ul>
Shisha idish	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toblangan shishadan tayyorlangan idish</li> <li>• Yupqa shisha idish</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Metall bezagi bo'lmasa, ishlatalish mumkin.</li> <li>✓ Taom va suyuqliklarni isitish uchun foydalanish mumkin. Yupqa shisha keskin qizigan paytda sinishi yoki yorilishi mumkin.</li> </ul>

Oshxona anjomlari	Mikroto'lqinli pechda foydalanish uchun xavfsiz	Sharhlar
Shisha bankalar	✓	Qopqog'ini olib qo'yish kerak. Faqat isitish uchun yaroqli.
Metall		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taomlar</li> <li>• Paketlarni bog'lash uchun buralgan simlar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✗</li> <li>✗</li> </ul>	Elektr yoyini yoki alanganishni keltirib chiqarishi mumkin.
Qog'oz		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tarelkalar, stakanchalar, salvetkalar va oshxona qog'oz'i</li> <li>• Ikkilamchi xomashyodan qayta ishlangan qog'oz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✗</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Qisqa vaqtida tayyorlash va isitish uchun. Shuningdek, ortiqcha namlikni yutish uchun yaroqli.</li> <li>Elektr yoyini keltirib chiqarishi mumkin.</li> </ul>
Plastik		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konteynerlar</li> <li>• Qoplovchi pylonka</li> <li>• Muzlatish uchun paketlar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>✓✗</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ayniqsa, agar bu issiqlikka chidamli termoplastik bo'lsa. Boshqa ayrim plastiklar yuqori harorat ta'sirida qiyshayib qolishi, rangini yo'qotishi mumkin. Melaminli plastikdan foydalanmang.</li> <li>Namlikni ushlab turish uchun qo'llanilishi mumkin. Taomga tegmasligi kerak. Pylonkanı olayotganda ehtiyyot bo'ling, chunki tashqariga issiq bug' chiqadi.</li> <li>Ularni qaynatish mumkin bo'lsa yoki ular pechda ishlatalish uchun yaroqli bo'lsa. Germetik yopilgan bo'lmasligi kerak. Zarurat tug'ilganida, ularni vilka bilan tesning.</li> </ul>
Parafinlangan yoki yog' o'tkazmaydigan qog'oz	✓	Namlikni ushlab turish va sachrashning oldini olish uchun ishlatalishi mumkin.

✓ : Tavsiya

✓✗ : Ehtiyyotkorlik bilan foydalaning

✗ : Foydalanish xavfsiz emas

# Taom tayyorlash bo'yicha yo'riqnomma

## Mikroto'lqinlar

Mikroto'lqinlar quvvati taomda mayjud bo'lgan suv, yog' va shakarga tortilgan va singgan holda deyarli taomning ichiga kiradi.

Mikroto'lqinlar taom molekulalarini tezroq tebranishga majbur qiladi. Bu molekulalarning tez tebranishlari sirpanish hosil qildi, sirpanish natijasida hosil bo'lgan issiqlik esa taomni pishiradi.

## Taom tayyorlash

### Mikroto'lqinli pech uchun oshxona idishlari:

Oshxona idishlari tayyorlashning eng yuqori darajada samarali bo'lismeni ta'minlash uchun mikroto'lqinlarga o'zlari orqali o'tishiga imkon berishlari kerak. Mikroto'lqinlar zanglamaydigan po'lat, alyuminiy va mis kabi metallardan qaytadi, biroq ular sopol, shisha, chinni va plastmassa hamda qog'oz va yog'ochlardan o'ta oladilar. Shuning uchun tayyorlashda metall idishlardan foydalinish taqiqlanadi.

### Mikroto'lqinli pechda tayyorlash mumkin bo'lgan mahsulotlar:

Mikroto'lqinli pechda mahsulotlarning juda ko'p turlarini, jumladan yangi uzilgan yoki muzlatilgan sabzavotlar, mevalar, makaron mahsulotlari, guruch, dukkancli mahsulotlar, baliq va go'sht kabilarni tayyorlash mumkin. Mikroto'lqinli pechda yana souslar, qaynatilgan kremlar, sho'rvalar, bug'li pudinglar, konservalar, ziravorlarni ham tayyorlash mumkin. Umuman olganda oshxona plitasida tayyorlanadigan har qanday taomlarni mikroto'lqinli pechda tayyorlash mumkin. Masalan, yog' yoki shokoladni eritish mumkin (maxsus maslahatlar berilgan bo'limga qarang).

### Tayyorlash vaqtida qopqoqdan foydalinish

Tayyorlash vaqtida taomning ustini yopib qo'yish juda muhim, chunki bug'lanayotgan suv tayyorlash jarayoniga o'z hissasini qo'shuvchi bug'ga aylanadi. Taomni turli usullarda o'rash mumkin, masalan, keramik idish, plastik qopqoq yoki mikroto'lqinga mos keladigan oziq-ovqat plynokasi.

### Kutish vaqtি

Tayyorlash nihoyasiga yetgandan keyin taomning barcha qismlari bo'yicha haroratning tenglashishi uchun biroz kutish juda muhimdir.

## Muzlatilgan sabzavotlarni tayyorlash bo'yicha qo'llanma

Qopqoqli issiqliga chidamli shishadan qilingan mos kosadan foydalaning. Qopqoqni yopgan holda jadvalda ko'rsatilgan eng kam vaqt davomida tayyorlang. Keyin istalgan natijani olguncha tayyorlashni davom ettiring. Tayyorlash vaqtida ikki marta va tayyorlash nihoyasiga yetgandan keyin bir marta aralashtiring. Tayyorlash nihoyasiga yetgandan keyin tuz, ziravorlar yoki sariyog' qo'shing. Kutish vaqtida yopib qo'ying.

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
Ismaloq	150 g	600 Vt	4½-5½
	<b>Ko'rsatmalar</b> 15 ml (1 qoshiq) sovuq suv qo'shing. 2-3 daqiqqa kuting.		
Brokkoli	300 g	600 Vt	9-10
	<b>Ko'rsatmalar</b> 30 ml (2 qoshiq) sovuq suv qo'shing. 2-3 daqiqqa kuting.		
No'xit	300 g	600 Vt	7½-8½
	<b>Ko'rsatmalar</b> 15 ml (1 qoshiq) sovuq suv qo'shing. 2-3 daqiqqa kuting.		
Ko'k loviya	300 g	600 Vt	8-9
	<b>Ko'rsatmalar</b> 30 ml (2 qoshiq) sovuq suv qo'shing. 2-3 daqiqqa kuting.		
Sabzavotlar aralashmasi (sabzi/no'xit/ makkajo'xori)	300 g	600 Vt	7½-8½
	<b>Ko'rsatmalar</b> 15 ml (1 qoshiq) sovuq suv qo'shing. 2-3 daqiqqa kuting.		
Sabzavotlar aralashmasi (xitoycha uslubda)	300 g	600 Vt	8-9
	<b>Ko'rsatmalar</b> 15 ml (1 qoshiq) sovuq suv qo'shing. 2-3 daqiqqa kuting.		

## Taom tayyorlash bo'yicha yo'riqnomma

### Yangi uzilgan sabzavotlarni tayyorlash bo'yicha ko'rsatmalar

Qopqoqli issiqqa chidamli shishadan qilingan mos kosadan foydalaning. Aralashmaning har 250 grammiga boshqacha tavsiya qilinmagan hollarda 30-45 ml (2-3 qoshiq) suv qo'shing - jadvalga qarang.

Qopqoqni yopgan holda jadvalda ko'rsatilgan eng kam vaqt davomida tayyorlang. Keyin istalgan natijani olguncha tayyorlashni davom ettiring. Tayyorlash vaqtida bir marta va tayyorlash nihoyasiga yetgandan keyin bir marta aralashiring. Tayyorlash nihoyasiga yetgandan keyin tuz, ziravorlar yoki sariyog' qo'shing. 3 daqiqa teng kutish vaqtida yopib qo'ying.

**Maslahat:** Yangi uzilgan sabzavotlarni bir xil o'lchamdagи bo'laklarga kesing. Sabzavotlar qanchalik mayda bo'lsa, taom shunchalik tez tayyor bo'ladi.

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
Brokkoli	250 g	800 Vt	4-4½
	500 g		7-7½
<b>Ko'rsatmalar</b> Bir xil o'lchamdagи to'pgullar tayyorlang. To'pgullarni moyallari bilan taomning markaziga joylashtiring. 3 daqiqa kuting.			
Bryussel karami	250 g	800 Vt	5½-6½
	<b>Ko'rsatmalar</b> 60-75 ml (4-5 qoshiq) sovuq suv qo'shing. 3 daqiqa kuting.		
Sabzi	250 g	800 Vt	4½-5
	<b>Ko'rsatmalar</b> Sabzini bir xil o'lchamlarda to'g'rang. 3 daqiqa kuting.		
Gulkaram	250 g	800 Vt	5-5½
	500 g		8½-9
<b>Ko'rsatmalar</b> Bir xil o'lchamdagи to'pgullar tayyorlang. Katta to'pgullarni ikkiga bo'ling. To'pgullarni moyallari bilan taomning markaziga joylashtiring. 3 daqiqa kuting.			
Qovoqchalar	250 g	800 Vt	3½-4
	<b>Ko'rsatmalar</b> Qovoqchani mayda qilib to'rg'ang. 30 ml (2 osh qoshiq) suv yoki bir bo'lak sariyog' qo'shing. Yumshoq bo'lgunicha tayyorlang. 3 daqiqa kuting.		

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
Baqlajon	250 g	800 Vt	3½-4
	<b>Ko'rsatmalar</b> Baqlajonni mayda qilib to'g'rang va 1 qoshiq limon sharbatini seping. 3 daqiqa kuting.		
Porey piyozi	250 g	800 Vt	4½-5
	<b>Ko'rsatmalar</b> Porey piyozinini mayda qilib to'g'rang. 3 daqiqa kuting.		
Qo'ziqorin	125 g 250 g	800 Vt	1½-2 3-3½
	<b>Ko'rsatmalar</b> Mayda butun va maydalangan qo'ziqorinlarni tayyorlang. Suv qo'sh mang. Limon sharbatini seping. Tuz va murch qo'shing. Dasturxonga tortishdan avval suyuqlik quying. 3 daqiqa kuting.		
Piyoz	250 g	800 Vt	5½-6
	<b>Ko'rsatmalar</b> Piyozni to'g'rang yoki ko'ndalangiga kesing. Faqat 15 ml (1 osh qoshiq) sovuq suv qo'shing. 3 daqiqa kuting.		
Qalampir	250 g	800 Vt	4½-5
	<b>Ko'rsatmalar</b> Garmdorini mayda qilib to'g'rang. 3 daqiqa kuting.		
Kartoshka	250 g 500 g	800 Vt	4-5 7½-8½
	<b>Ko'rsatmalar</b> Tozalangan kartoshkani torting va taxminan bir xil o'lchamlarda qilib ikkiga yoki to'rtga bo'ling. 3 daqiqa kuting.		
Bryukva	250 g	800 Vt	5-5½
	<b>Ko'rsatmalar</b> Bryukvani mayda qilib to'g'rang. 3 daqiqa kuting.		

**Guruch va makaron mahsulotlarini tayyorlash bo'yicha qo'llanma**

- Guruch:** Qopqoqli issiqlikka chidamli shishadan qilingan katta kosadan foydalaning - tayyorlash jarayonida guruchning hajmi ikki marta ortadi. Yopilgan holda pishiring. Tayyorlash nihoyasiga yetishi bilan kutishdan avval guruchni aralashtiring va tuz yoki o'tlar va yog' qo'shing. Eslatma: tayyorlash vaqtini tugaganida guruch suvni to'liq shimb olmagan bo'lishi mumkin.
- Makaron:** Qopqoqli issiqlikka chidamli shishadan qilingan katta kosadan foydalaning. Qaynoq suv, bir chimidim tuz qo'shing va yaxshilab aralashtiring. Qopqoq'ini yopmasdan tayyorlang. Pishirish vaqtini va undan keyin vaqtini-vaqtini bilan aralashtirib turing. Kutib turish vaqtida qopqoq bilan yoping, keyin suvini qoldirmasdan to'kib tashlang.

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
Oq guruch (bug'langan)	250 g	800 Vt	16-17
	<b>Ko'rsatmalar</b> 500 ml sovuq suv qo'shing. 5 daqiqa kuting.		
Jigarrang guruch (bug'langan)	250 g	800 Vt	21-22
	<b>Ko'rsatmalar</b> 500 ml sovuq suv qo'shing. 5 daqiqa kuting.		
Guruch aralashmasi (guruch + kanada guruchi)	250 g	800 Vt	17-18
	<b>Ko'rsatmalar</b> 500 ml sovuq suv qo'shing. 5 daqiqa kuting.		
Aralash don (guruch + yorma)	250 g	800 Vt	18-19
	<b>Ko'rsatmalar</b> 400 ml sovuq suv qo'shing. 5 daqiqa kuting.		
Makaron	250 g	800 Vt	11-12
	<b>Ko'rsatmalar</b> 1000 ml issiq suv qo'shing. 5 daqiqa kuting.		

**Isitish**

Bu mikroto'lqinli pechda taomlarni oddiy duxovka yoki oshxona pechiga qaraganda anchagina tezroq isitish mumkin.

Keyingi betdagji jadvalda keltirilgan quvvat darajalari va isitish vaqt oraliqlariga amal qiling. Vaqt oraliqlari taxminan +18 °C dan +20 °C gacha bo'lgan xona haroratiga ega bo'lgan suyuqliklar va harorati taxminan +5 °C dan +7 °C gacha bo'lgan sovutilgan mahsulotlar uchun ko'rsatilgan.

**Taomlarni joylashtirish va qopqoqdan foydalaniш**

Yirik ovqatlarni, masalan, go'sht bo'laklarini isitmaslikka harakat qiling – ularni uzoq vaqt isitishga to'g'ri keladi va chetlari haddan tashqari quruqlashadi. Kichkina bo'laklar anchagina yaxshi isiydi.

**Quvvat darajalari va aralashtirish**

Ayrim mahsulotlarni 800 Vt quvvatda isitish mumkin bo'lsa, boshqalarini 600 Vt, 450 Vt va hattoki 300 Vt quvvatda isitish kerak bo'ladi.

Qo'shimcha ko'rsatma olish uchun jadvalga qarang. Umuman olganda kamroq quvvatda juda tez isiydigan tansiq taomlar, katta miqdorsdag'i taomlar va ovqatlarini isitish qulay (masalan, shirin piroqlar).

Yaxshi natija olish uchun taomni isitish paytida aralashtirib turing yoki ag'daring. Iloji bo'lsa, dasturxonga tortishdan avval yana aralashtiring.

Suyuqliklar va bolalarning ovqatlarini isitishda ayniqsa ehtiyoj bo'ling. Suyuqliknинг qaynab ketishi va kuyib qolishni oldini olish uchun isitish vaqtida va isitgandan keyin uni aralashtiring. Uni kutish vaqtida mikroto'lqinli pechda qoldiring. Suyuqlikka plastmassa qoshiq yoki shisha tayoqchani solish tavsya qilinadi. Ortiqcha qizib ketishiga yo'l qo'y mang (bunda taom buzilishi mumkin).

Kamroq isitish vaqtini ornatish, keyin esa zarur bo'lgan hollarda vaqt qo'shish ma'qulroqdir.

## Taom tayyorlash bo'yicha yo'riqnomma

### Isitish va kutish vaqtি

Mahsulotni ilk marta isitganda buning uchun qancha vaqt ketganligini yozib qo'ying va ushbu qiymatdan keyinchalik foydalaning.

Taomning to'lq isiganligini albatta tekshiring.

Isitgandan keyin haroratning butun taom bo'ylab tenglashishi uchun biroz kuting.

Agar jadvalda boshqa qiymat ko'satilmagan bo'lsa, jadvalda boshqasi tavsija qilinmagan bo'lsa, kutish vaqtি 2-4 daqiqani tashkil qiladi.

Suyuqliklar va bolalarning ovqatini isitishda ayniqsa ehtiyoj bo'ling. Yana "Ehtiyoj choralari" bo'limiga qarang.

### Suyuqlikni isitish

Suyuqliknинг барча қисмларидаги harorat tenglashishi uchun mikroto'lqinli pech o'chirilgandan keyin kamida 20 soniya kuting. Zarur bo'lgan hollarda suyuqlikni aralashtiring va isitilgandan keyin uni DOIMO aralashtiring. Suyuqliknинг qaynab ketishi va kuyib qolishni oldini olish uchun ichimlik solingen stakanga qoshiqcha yoki shisha tayoqcha soling va isitish vaqtida va isitgandan keyin uni aralashtiring.

### Chaqaloq ovqatini isitish

#### Chaqaloq ovqati

Taomni chuqr sopol idishga soling. Plastmassa qopqoq bilan yoping. Isitgandan keyin yaxshilab aralashtiring! Ovqatlantrishdan avval 2-3 daqiqa kuting. Yana aralashtiring va haroratni tekshiring. Dasturxonga tortishda tavsija qilingan harorat: 30-40 °C.

#### Bolalar suti

Sutni sterillangan shisha butilkaga quying. Berkitmagan holda isiting. Sutni hech qachon butilkaga so'rg'ich kiydirilgan holda isitmang, ortiqcha qizib ketganda butilka portlab ketishi mumkin. Kutib turish vaqtি oldidan va keyin silkiting! Bolalar suti yoki taomini bolaga berishdan avval doimo haroratini yaxshilab tekshiring. Dasturxonga tortishda tavsija qilingan harorat: 37 °C.

### Mulohaza

Kuyishning oldini olish uchun bolaga berishdan avval bolalar taomlarining haroratini juda puxta tekshirish lozim. Quyidagi jadvalda ko'satilgan quvvat darajalari va isitish vaqtি oraliqlariga amal qiling.

#### Suyuqlik va taomlarni isitish

Jadvalda ko'satilgan quvvat darajalari va vaqt oraliqlaridan isitishdagi qo'llanma sifatida foydalaning.

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
Ichimliklar (qahva, choy va suv)	150 ml (1 piyola) 250 ml (1 stakan)	800 Vt	1-1½ 1½-2
	<b>Ko'satmalar</b> Suyuqlikni sopol idishga quying va qopqoq'ini yopmagan holda isiting. Idish/stakanni aylanuvchi patnisning markaziga joylashtiring. Kutish vaqtি davomida pechning ichida qoldiring va yaxshilab aralashtiring. 1-2 daqiqa kuting.		
Sho'rva (sovutilgan)	250 g	800 Vt	3-3½
	<b>Ko'satmalar</b> Chuqr sopol tarelkaga quying. Plastmassa qopqoq bilan yoping. Isitgandan keyin yaxshilab aralashtiring. Dasturxonga tortishdan avval yana aralashtiring. 2-3 daqiqa kuting.		
Dimlangan go'sht yoki baliq (sovutilgan)	350 g	600 Vt	5½-6½
	<b>Ko'satmalar</b> Dimlangan go'sht yoki baliqni chuqr sopol idishga soling. Plastmassa qopqoq bilan yoping. Isitish vaqtida vaqtি-vaqtি bilan aralashtirib turing va kutish vaqtidagi hamda dasturxonga tortishdan avval yana aralashtiring. 2-3 daqiqa kuting.		
Sousli makaron mahsulotlari (sovutilgan)	350 g	600 Vt	4½-5½
	<b>Ko'satmalar</b> Makaron mahsulotlarini (masalan, spaghetti yoki tuxumli ugra) tekip sopol idishga soling. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq plynoka bilan yoping. Dasturxonga tortishdan avval aralashtiring. 3 daqiqa kuting.		

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
Masalliqli sousli makaron mahsulotlari (sovutilgan)	350 g	600 Vt	5-6
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Masalliqli un mahsulotini (masalan, ravioli, chuchvara) chuqur sopol idishga soling. Plastmassa qopqoq bilan yoping. Isitish vaqtida vaqtiga bilan aralashtirib turing va kutish vaqtidan hamda dasturxonqa tortishdan avval yana aralashtiring. 3 daqiqa kuting.			
Tayyor taom (sovutilgan)	350 g	600 Vt	5½-6½
<b>Ko'rsatmalar</b>			
2-3 ta sovutilgan masalliqlardan qilingan taomni sopol idishga soling. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq plyenka bilan yoping. 3 daqiqa kuting.			

#### Chaqaloq ovqati va sutini isitish

Jadvalda ko'rsatilgan quvvat darajalari va vaqt oraliqlaridan isitishdagi qo'llanma sifatida foydalaning.

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt
Bolalar taomi (sabzavotlar + go'sht)	190 g	600 Vt	30 son.
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Taomni chuqur sopol tarelkaga soling. Yopilgan holda pishiring. Tayyorlash vaqtidan keyin aralashtiring. Bolaga berishdan avval yaxshilab aralashtiring va haroratini puxta tekshiring. 2-3 daqiqa kuting.			
Go'dak bo'tqasi (Yorma + sut + meva)	190 g	600 Vt	20 son.
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Taomni chuqur sopol tarelkaga soling. Yopilgan holda pishiring. Tayyorlash vaqtidan keyin aralashtiring. Bolaga berishdan avval yaxshilab aralashtiring va haroratini puxta tekshiring. 2-3 daqiqa kuting.			

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt
Bolalar suti	100 ml	300 Vt	30-40 son.
	200 ml		50 soniyadan 1 daqiqagacha
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Yaxshilab silkiting yoki aralashtiring va sterillangan shisha butilkaga quying. Butilkani aylanuvchi patnisning markaziga qo'ying. Qopqog'ini yopmasdan tayyorlang. Yaxshilab chayqating va kamida 3 daqiqa kuting. Bolaga berishdan avval butilkani yaxshilab silkiting va haroratini puxta tekshiring. 2-3 daqiqa kuting.			

## Taom tayyorlash bo'yicha yo'riqnomma

### Qo'lda muzdan tushirish

Mikroto'lqinli pechdan foydalanish mahsulotlarni muzdan tushirishning ajoyib usuli hisoblanadi. Mikroto'lqinlar mahsulotlarni qisqa vaqt ichida ehtiyojlik bilan muzdan tushiradi. Bu siznikiga kutilmagan mehmonlar kelgan vaqtida ayniqsa juda foydal bo'lishi mumkin.

Muzlatilgan tovuq go'shti taom tayyorlashdan avval to'liq muzdan tushirilishi kerak. Qadoqdan metall simlari oling va muzdan tushirish jarayonida hosil bo'uvchi sunving oqib ketishini ta'minlash uchun muzdan tushirishdan avval tovuqni qadoqdan chiqarib oling.

Muzdan tushirilgan mahsulotlarni ustini yopmagan holda idishga soling. Muzdan tushirish vaqtining yarmi o'tgandan keyin ularni ag'daring, eritish vaqtida suyuqlik hosil bo'lgan bo'lsa, to'king va imkonli boricha ichak-chovqolarini chiqarib tashlang.

Ularning iliq bo'limganligiga ishonch hosil qilish uchun mahsulotlarni vaqt-i-vaqt bilan tekshirib turing. Agar mahsulotning kichik va oriq qismalari qizib keta boshlasa, ushuq qismalarni muzdan tushirish vaqtida kichik tekis alyumin folgalarga o'ragan holda ularni to'sib qo'yish mumkin.

Agar tovuqning tashqi yuzasi qizib keta boshlasa, muzdan tushirishni to'xtating va muzdan tushirishni davom ettirishdan avval 20 daqiqa kuting.

Muzdan tushirishni to'liq nihoyasiga yetkazish uchun baliq, go'sht va tovuqni bir oz shundoq goldiring. To'liq muzdan tushirish uchun kutish vaqtida muzdan tushirilayotgan mahsulotlarning miqdoriga bog'liq holda har xil bo'lishi mumkin. Quyida keltirilgan jadvalga qarang.

**Maslahat:** Tekis va ingichka mahsulotlar semizlariga qaraganda va kam miqdordagi mahsulotlar ko'plariga qaraganda tezroq muzdan tushadi. Bu maslahatni mahsulotlarni muzlatish va muzdan tushirishda yodda tuting.

Harorati -18 °C dan -20 °C gacha bo'lgan muzlatilgan mahsulotlarni muzdan tushirishda quyidagi jadvalga amal qiling.

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
Go'sht			
Mol go'shti qiymasi	250 g 500 g	180 Vt	6½-7½ 10-12
Cho'chqa go'shtidan tayyorlangan steyklar	250 g	180 Vt	7½-8½
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Go'shtni tekis sopol idishga joylashtiring. Chetlarini alyuminiy folga bilan ingichka yoping. Muzdan tushirish vaqtining yarmi o'tishi bilan ag'daring. 5-25 daqiqa kuting.			

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
Parranda			
Tovuq bo'laklari	500 g (2 dona)	180 Vt	14½-15½
Butun tovuq	900 g	180 Vt	28-30
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Avval tovuq bo'laklarini po'stini pastga qilgan holda tekis sopol idishga soling. Qanothalari va oyoq uchlari kabi nozik joyolarini alyumin folga bilan o'rang. Muzdan tushirish vaqtining yarmi o'tishi bilan ag'daring. 15-40 daqiqa kuting.			
Baliq			
Baliq filesi	250 g (2 dona) 400 g (4 dona)	180 Vt	6-7 12-13
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Muzlatilgan baliqni tekis sopol idish o'rtasiga qo'ying. Ingichka bo'laklarini qalinlarining tagiga joylashtiring. Ingichka qirralarini alyumin folga bilan o'rang. Muzdan tushirish vaqtining yarmi o'tishi bilan ag'daring. 5-15 daqiqa kuting.			
Mevalar			
Reza mevalar	250 g	180 Vt	6-7
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Mevalarni tekis doirasimon shisha (katta diametriga ega bo'lgan) idishga yupqa qatlam qilib yoying. 5-10 daqiqa kuting.			

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
Non			
Bulochka (har biri taxminan 50 g)	2 dona 4 dona	180 Vt	½-1 2-½
Tost/Sendvich	250 g	180 Vt	4½-5
Nemischa non (bug'doy + javdar uni)	500 g	180 Vt	8-10
<b>Ko'satmalar</b>			
Aylanish patnisining o'rtasiga qog'ozli oshxonha sochig'ining ustiga bulochkalarni aylana qilib, nonni esa gorizontal shaklda qo'ying. Muzdan tushirish vaqtining yarmi o'tishi bilan ag'daring. 5-20 daqqa kuting.			

## Gril

Grilning qizdiruvchi elementlari pech ichki kamerasining shipi ostida joylashgan.

Ular faqat pech eshikchasi yopilan, patnis esa aylanayotgandagina ishlaydi. Patnisning aylanishi taomning tekisroq qizartirilishini ta'minlaydi. Agar gril 3-5 daqiqa qizdirib olinsa, tayyorlanayotgan taom tezroq qizaradi.

### Gril rejimi uchun oxshona anjomlari

Tarkibida metall mayjud bo'lishi mumkin bo'lgan issiqliq chidamli idishdan foydalanish kerak. Plastmassa idishdan foydalanmang, chunki u erib ketishi mumkin.

### Gril rejimida tayyorlash mumkin bo'lgan taomlar

Ezilgan go'shtlar, sardelkalar, bifshtekslar, gamburgerlar, bekon bo'laklari va son go'shtlari, baliqning yupqa bo'laklari, sendvichlar va tostlardagi gazaklarning barcha turlari.

### Muhim izoh

Faqat gril rejimidan foydalanilgan hollarda, agar ko'satmalarda boshqacha ko'satilmagan bo'lsa, mahsulotlarni gril tokchasiga joylashtirish kerakligini yodda tuting.

## Mikroto'lqin+Gril

Bu rejim o'zida grildan kelayotgan issiqlik va mikroto'lqinlar bilan ta'minlanuvchi tayyorlash tezligini birlashtiradi. U faqat pech eshikchasi yopiq va patnis aylanayotgan vaqt dagina ishlaydi. Patnisning aylanishi taomning tekisroq qizartirilishini ta'minlaydi. Pechning bu modelida tayyorlashning uch xil birlashgan rejimi mayjud:

600 Vt + Gril, 450 Vt + Gril va 300 Vt + Gril.

### Mikroto'lqin+Gril rejimi uchun oxshona anjomlari

Mikroto'lqinlarni o'tkazuvchi oshxonha anjomlaridan foydalaning. Oshxonha anjomni issiqliq chidamli bo'lishi kerak. Birlashgan rejimda tarkibida metall mavjud bo'lgan oshxonha anjomlaridan foydalanmang. Plastmassa idishdan foydalanmang, chunki u erib ketishi mumkin.

### Mikroto'lqin+Gril rejimida tayyorlash mumkin bo'lgan taomlar:

Birlashgan rejimda tayyorlash mumkin bo'lgan taomlarga isitish va qizartirish kerak bo'lgan (masalan, pishirilgan makaron mahsulotlari) hamda yuqorisi qizartirish uchun ozgina tayyorlash vaqtini qilinadigan mahsulotlarni kiradi. Ushbu rejimdan yana tepasida tillarang qarsillovchi qatlama hosil bo'lsa, mazaliroq bo'ladiqan taomlarning (masalan, tovuq bo'laklari, ular tayyorlash vaqtining yarmi o'tishi bilan ag'dariladi) qalin porsiyalarini tayyorlash uchun ham foydalanish mumkin. Ko'proq ma'lumotlar olish uchun grilda foydalanib tayyorlash jadvaliga qarang.

### Muhim izoh:

Birgalikda foydalanish (mikroto'lqinlar + gril) rejimidan foydalanilgan hollarda, agar ko'satmalarda boshqacha ko'satilmagan bo'lsa, mahsulotlarni yuqori polkaga joylashtirish kerakligini yodda tuting. Quyidagi jadvalda qo'satmalarga qarang.

Agar mahsulotni har ikkala tomonidan qizartirish talab qilinsa, uni ag'darib qo'yish kerak.

## Taom tayyorlash bo'yicha yo'riqnomma

### Muzlatilgan taomlar uchun grildan foydalanib tayyorlash bo'yicha qo'llanma

Jadvalda ko'satilgan quvvat darajalari va vaqt oraliqlaridan grildan foydalanib tayyorlash uchun qo'llanma sifatida foydalaning.

Muzlatilgan taom	Porsiya hajmi	Quvvat	1-qadam (min.)	2-qadam (min.)
Bulochka (har biri 50 g atrofida)	2 dona 4 dona	Mikroto'lqin+Gril	300 Vt + Gril 1-1½ 2-2½	Faqat gril 1-2 1-2
<b>Ko'satmalar</b> Bulochkalarni aylana shaklida panjara ustiga qo'ying. Bulochkalarning ikkinchi tomonini o'zingiz xohlagan darajada qotirgan holda grilda tayyorlang. 2-5 daqiqa kuting.				
Bagetlar + Ustiga qo'yiladigan (pomidor, pishloq, vetchina, qo'ziqorin)	250-300 g 2 dona	450 Vt + Gril	8-9	-
<b>Ko'satmalar</b> 2 ta muzlatilgan bagetni panjaraga yonma-yon qo'ying. Grilda tayyorlangandan keyin. 2-3 daqiqa kuting.				
Singdirib pishirilgan taom (sabzavotlar yoki kartoshka)	400 g	450 Vt + Gril	13-14	-
<b>Ko'satmalar</b> Muzlatilgan taomni kichkina, dumaloq issiqliqa chidamli shishadan qilingan idishga joylashtiring. Idishni gril uchun taglikka qo'ying. Grilda tayyorlangandan keyin. 2-3 daqiqa kuting.				
Makaron mahsulotlari (kannelloni, makaronlar, lazanya)	400 g	Mikroto'lqin+Gril	300 Vt + Gril 18-19	Faqat gril 1-2
<b>Ko'satmalar</b> Muzlatilgan makaron mahsulotlarini kichkina to'rtburchak issiqliqa chidamli shishadan qilingan idishga joylashtiring. Idishni to'g'ridan-to'g'ri aylanuvchi patnisiga qo'ying. Grilda tayyorlangandan keyin. 2-3 daqiqa kuting.				
Tovuq go'shti bo'laklari	250 g	450 Vt + Gril	5-5½	3-3½
<b>Ko'satmalar</b> Tovush go'shti bo'laklarini panjaraga joylashtiring. Tayyorlash vaqtining yarmi o'tgandan keyin ag'daring.				

Muzlatilgan taom	Porsiya hajmi	Quvvat	1-qadam (min.)	2-qadam (min.)
Pech chipslari	250 g	450 Vt + Gril	9-11	4-5
<b>Ko'satmalar</b> Pech chipslarini panjaradagi pishirish qog'ozining ustiga bir tekis yoying.				

### Yangi mahsulotlar uchun grildan foydalanib tayyorlash bo'yicha qo'llanma

Pechni gril rejimida 3-4 daqiqa yoqib qo'yan holda grilni avvaldan qizdiring.

Jadvalda ko'satilgan quvvat darajalari va vaqt oraliqlaridan grildan foydalanib tayyorlash uchun qo'llanma sifatida foydalaning.

Yangi mahsulotlar	Porsiya hajmi	Quvvat	1-qadam (min.)	2-qadam (min.)
Tost bo'laklari	4 dona (har biri 25 g)	Faqat gril	6-8	4-5½
<b>Ko'satmalar</b> Tostlarni yonma-yon panjara ustiga qo'ying.				
Bulochkalar (yangi pishirilgan)	2-4 dona	Faqat gril	2-3	2-3
<b>Ko'satmalar</b> Bulochkalarni aylanuvchi patnis ustiga aylana shaklida avval tagini yuqoriga qaratib joylashtiring.				
Tomat-gril	200 g (2 dona) 400 g (4 dona)	Mikroto'lqin+Gril	300 Vt + Gril 4½-5½ 7-8	Faqat gril 2-3
<b>Ko'satmalar</b> Pomidirlarni teng ikkiga bo'ling. Ularning ustiga pishloq qo'ying. Ularni issiqliqa chidamli shishadan yasalgan tekis idishga aylana shaklida joylashtiring. Uni panjaraga qo'ying.				
Gavaycha toast (vetchina, ananas, pishloq tilimlari)	2 dona (300 g)	450 Vt + Gril	3½-4	-
<b>Ko'satmalar</b> Avval non bo'laklarini qovuring. Nonga ingredientlarni qo'ying va tostni panjaraga joylashtiring. 2 ta tostni bir-biriga teskarri holda panjaraga joylashtiring. 2-3 daqiqa kuting.				

Yangi mahsulotlar	Porsiya hajmi	Quvvat	1-qadam (min.)	2-qadam (min.)
Pishirilgan kartoshkalar	250 g	600 Vt + Gril	4½-5½	-
	500 g		8-9	
<b>Ko'satmalar</b> Kartoshkalarni teng ikkiga bo'ling. Ularni kesilgan tomonlarini grilga qaratgan holda panjaraga aylana shaklda joylashtiring.				
Tovuq bo'laklari	450-500 g (2 dona)	300 Vt + Gril	10-12	12-13
	<b>Ko'satmalar</b> Tovuq bo'laklarini yog' bilan yog'lang va ziravorlar seping. Ularni suyaklari o'rtaga qilib panjaraga aylana shaklda joylashtiring. 1 ta tovuq bo'lagini panjaraning o'tasiga joylashtiring. 2-3 daqiqa kuting.			
Yumshatilgan qo'y go'shti/Mosh go'shti steyklari (o'rtacha)	400 g (4 dona)	Faqat gril	12-15	9-12
	<b>Ko'satmalar</b> Yumshatilgan qo'y go'shtini yog'lang va ziravorlar seping. Ularni panjaraga aylana shaklida joylashtiring. Grilda tayyorlangandan keyin. 2-3 daqiqa kuting.			
Cho'chqa go'shtidan tayyorlangan steyklar	250 g (2 dona)	Mikroto'lqin+Gril	300 Vt + Gril 7-8	Faqat gril 6-7
	<b>Ko'satmalar</b> Cho'chqa go'shtini yog'lang va ziravorlar seping. Ularni panjaraga aylana shaklida joylashtiring. Grilda tayyorlangandan keyin. 2-3 daqiqa kuting.			
Pishirilgan olmalar	1 ta olma (taxminan 200 g)	300 Vt + Gril	4-4½	-
	2 ta olma (taxminan 400 g)		6-7	
<b>Ko'satmalar</b> Olmalarning o'tasini o'ying va unga mayiz va murabbo soling. Ularning ustiga bodom bo'laklarini qo'ying. Olmalarni tekis issiqliq chidamli shisha idishga joylashtiring. Idishni to'g'ridan-to'g'ri aylanuvchi patnisiga joylashtiring.				

Yangi mahsulotlar	Porsiya hajmi	Quvvat	1-qadam (min.)	2-qadam (min.)
Qovurilgan tovuq	1200 g	Mikroto'lqin+Gril	450 Vt + Gril 22-24	300 Vt + Gril 23-25
	<b>Ko'satmalar</b> Tovuqni yog' bilan yog'lang va ziravorlar seping. Birinchi tovuqni ko'kragini pastga qaratgan holda, ikkinchi tovuqni ko'kragini tepaga qaratgan holda issiqliq chidamli idishga qo'ying. Grilda tayyorlagandan keyin 5 daqiqa kuting.			

## Foydalni maslahatlar

### Qotgan asalni eritish

20 g qotgan asalni kichkina chuqur shisha idishga soling.

Asal erigunicha 300 Vt quvvatda 20-30 soniya qizdiring.

### Jelatinni eritish

Quruq jelatin plastinkalarini (10 g) 5 daqiqa sovuq suvgaga soling.

Jelatindan sunvi oqizib tashlang va uni issiqqa chidamli kichkina tarelkaga joylashtiring.

300 Vt quvvatda 1 daqiqa qizdiring.

Eriqanidan keyin aralashtiring.

### Qiyom tayyorlash (pishiriq va pechenye uchun)

Tez tayyorlanadigan qiyomni (taxminan 14 g) 40 g shakar va 250 ml sovuq suv bilan aralashtiring.

Issiqqa chidamli shishadan yasalgan kosada ustini yopmasdan qiyom shaffof rangga kirgunicha 800 Vt

quvvatdan foydalanim 3½ daqiqadan 4½ daqiqagacha tayyorlang. Tayyorlash vaqtida ikki marta aralashtiring.

### Jem tayyorlash

600 g mevan (masalan, reza mevalar aralashmasi) issiqqa chidamli shishadan qilingan qopqoqli idishga soling. Konservalash uchun 300 g shakar qo'shing va yaxshilab aralashtiring. Ustini yopgan holda, 800 Vt quvvat bilan 10-12 daqiqa pishiring.

Tayyorlash paytida birnecha marta aralashtiring. Burama qopqoqli jem uchun mo'ljallangan kichkina bankachalarga soling. Bankachalarini 5 daqiqa qopqog'ini pastga qilgan holda qo'ying.

### Puding/shirin krem tayyorlash

Pudding konsentratiga shakar va sutni (500 ml) konsentrat ishlab chiqaruvchisi ko'satmalariga amal qilgan holda qo'shing va yaxshilab aralashtiring. Qopqoqli issiqqa chidamli shishadan qilingan kosadan foydalaning. Ustini yopgan holda, 800 Vt quvvat bilan 6½ dan 7½ daqiqagacha pishiring.

Tayyorlash paytida birnecha marta yaxshilab aralashtiring.

### Bodom bo'lakchalarini qizartirish

30 g bodom bo'lakchalarini o'ttacha o'lchamdagagi sopol tarelkaga tekis qatlam qilib yoying.

600 Vt quvvatda 3½ dan 4½ daqiqagacha qizartirish paytida birnecha marta aralashtiring.

Pechda 2-3 daqiqa tursin. Qalin qo'lqopdan foydalangan holda oling!

## Nosozliklarni bartaraf qilish va axborot kodi

### Nosozliklarni bartaraf etish

Agar sizda quyida keltirilgan muammolardan birortasi mavjud bo'lsa, berilgan maslahatlar bilan hal qilishga harakat qiling.

Muammo	Sababi	Chora
<b>Asosiy</b>		
Tugmalar tegishlichcha bosilmayapti.	Tugmalar orasiga yot jism kirib qolishi mumkin.	Yot jismni olib tashlab, qayta urining.
	Sensorli modellarda: Namlik tashqi tomonida.	Namlikni artib tashlang.
	Bolalardan quflash ishga tushgan.	Bolalardan quflashni o'chiring.
Vaqt ko'satilmayapti.	Eko (quvvat tejovchi) funksiya qo'yilgan.	Eko funksiyasini o'chiring.
Mikroto'lqinli pech ishlamayapti.	Tok yo'q. Eshik ochiq.	Tok borligiga ishonch hosil qiling. Eshikni yopib, qayta urining.
	Eshikni ochadigan xavfsizlik mexanizmlari yot jism bilan yopilib qolgan.	Yot jismni olib tashlab, qayta urining.
Mikroto'lqinli pech ishlab turganida to'xtaydi.	Foydalanuvchi taomni ag'darish uchun eshikni ochgan.	Taomni ag'dargach, ishlashni boshlash uchun <b>CTAPT/+30cek (BOSHlash/+30s)</b> tugmasini yana bosing.

Muammo	Sababi	Chora
Ishlab turganida o'chib qolyapti.	Mikroto'lqinli pech uzoq vaqtidan beri ishlayapti.	Uzoq vaqt pishirgandan so'ng pech sovishini kuting.
	Sovitish ventilayatori ishlamayapti.	Sovitish ventilayatori tovushiga quloq tuting.
	Pechning taomsiz ishlatishga harakat qilinmoqda.	Pech ichiga taom soling.
	Mikroto'lqinli pech uchun havo aylanishiga yetarli bo'shliq yo'q.	Pechning oldi va orqasida ventilayatsiya uchun havo tortadigan va chiqaradigan tuynuklar mavjud. Qurilmani o'rnatish yo'riqnomasida ko'satilgan oraliqlarni saqlang.
	Bitta rozetkaga birnechta vilka tiqilgan.	Mikroto'lqinli pech uchun alohida rozetka ishlatting.
Ishlatganda paqillayapti, pech ishlamayapti.	Germetik yoki qopqoqli idishda taom pishirganda paqillash tovushi chiqishi mumkin.	Germetik idishlarni ishlatmang, chunki ularning ichidagisi pishirish paytida kengayib, yorilishi mumkin.
Ishlash paytida mikroto'lqinli pech tashqi tomoni qizib ketyapti.	Mikroto'lqinli pech uchun havo aylanishiga yetarli bo'shliq yo'q.	Pechning oldi va orqasida ventilayatsiya uchun havo tortadigan va chiqaradigan tuynuklar mavjud. Qurilmani o'rnatish yo'riqnomasida ko'satilgan oraliqlarni saqlang.
	Pech ustiga buyum qo'yilgan.	Pech ustidan hamma narsani olib tashlang.
Eshikni tegishlicha ochib bo'lmayapti.	Eshik bilan mikroto'lqinli pech ichi orasida ovqat qoldig'i tiqilib qolgan.	Pechni tozalang, keyin eshikni oching.

Muammo	Sababi	Chora
Isitish funksiyasisi to'g'ri ishlamayapti.	Pech ishlamayapti, taom haddan tashqari ko'p yoki mos kelmaydigan idish ishlatilmoxda.	Bir piyola suvni mikroto'lqingga chidamli idishga quyib, pechni 1-2 daqiqa ishlatting, keyin suv isiganisimaganini ko'ring. Taomni kamaytirib, funksiyani qayta boshlang. Tagi tekis bo'lgan idish ishlatting.
Eritish funksiyasi ishlamayapti.	Haddan tashqari ko'p taom tayyorlanmoqda.	Taomni kamaytirib, funksiyani qayta boshlang.
Ichki chiroq xira yonadi yoki umuman yonmaydi.	Eshigi uzoq vaqt ochiq qolgan.	Eko funksiyasi ishlaganida ichki chiroq avtomatik ravishda o'chishi mumkin. Eshikni yopib-oching yoki <b>СТОП/ЭКО (To'xtatish/Eko)</b> tugmasini bosing.
	Ichki chiroq yot jism bilan to'silib qolgan.	Pech ichini tozalab, keyin tekshirib ko'ring.
Tayyorlash paytida signal tovushi chiqmoqda.	Avtomatik tayyorlash funksiyasi ishlatilayotgan bo'lsa, signal berilgani taomni ag'darish payti kelganini bildiradi.	Taomni ag'dargach, qayta boshlash uchun <b>СТАПТ/+30сек (BOSHLASH/+30s)</b> tugmasini yana bosing.
Pech tekis joylashmagan.	Pech noteoris joyga o'rnatilgan.	Pech tekis, qimirlamaydigan yuzaga o'rnatilganiga ishonch hosil qiling.
Pishirish paytida uchqun chiqmoqda.	Mikroto'lqinli pech/eritish funksiyasida metall idish ishlatilgan.	Metall idish ishlatmang.
Tok ulangan zahoti mikroto'lqinli pech ishlab ketadi.	Eshigi yaxshi yopilmagan.	Eshikni yopib, tekshirib ko'ring.
Pechga tekkanda tok urmoqda.	Vilka yoki rozetka tegishlicha yerga ulanganiga ishonch hosil qiling.	Vilka va rozetka tegishlicha yerga ulanganiga ishonch hosil qiling.

## Nosozliklarni bartaraf qilish va axborot kodi

Muammo	Sababi	Chora
1. Suv tomchilamoqda. 2. Eshik tirkishidan bug' chiqmoqda. 3. Mikroto'lqinli pechda suv qolmoqda.	Taomga qarab, ba'zi hollarda suv yoki bug' chiqishi mumkin. Bu mikroto'lqinli pech nosozligi emas.	Pechni sovitib, keyin quruq idish sochig'i bilan arting.
Mikroto'lqinli pech ichidagi yorqinlik turlicha bo'ladi.	Funksiyasiga qarab, chiqarilgan quvvat o'zgargani sayin yorqinlik ham o'zgaradi.	Pishirish paytida chiqarilgan quvvat o'zgarishi nosozlik emas. Bu mikroto'lqinli pech nosozligi emas.
Pishirish tugallandi, lekin sovitish ventilyatori haliyam ishlayapti.	Mikroto'lqinli pech havosini almashtirish uchun pishirish tugaganidan so'ng 3 daqiqacha ventilyator ishlab turadi.	Bu mikroto'lqinli pech nosozligi emas.

Muammo	Sababi	Chora
<b>Aylanuvchi patnis</b>		
Aylanayotganida patnis o'rnidan chiqib ketadi yoki aylanishdan to'xtaydi.	Rolikli taglik yo'q yoki joyiga to'g'ri o'natilmagan.	Rolikli taglikni o'rnatib, qayta urinib ko'ring.
Aylanuvchi patnis sudralmoqda.	Rolikli taglik joyida emas, taom haddan tashqari ko'p yoki idish juda katta, pech devoriga tegib qolmoqda.	Taom miqdorini o'zgartiring va o'ta katta idish ishlatmang.
Aylanuvchi patnis aylanayotganida taraqlaydi, shovqin chiqaradi.	Mikroto'lqinli pech tagiga ovqat qoldig'i tiqilib qolgan.	Mikroto'lqinli pech tagiga yopishib qolgan ovqat qoldiqlarini olib tashlang.

Muammo	Sababi	Chora
<b>Gril</b>		
Ishlash paytida tutun chiqadi.	Pechni birinchi marta ishlatganingizda isitish elementlaridan tutun chiqishi mumkin.	Bu nosozlik emas, pechni 2-3 marta ishlatganda yo'qolishi kerak.
	Isitish elementlariga ovqat to'kilgan.	Pech sovishini kuting va isitish elementlaridan taomni olib tashlang.
	Taom grilga o'ta yaqin qo'yilgan.	Taomni tayyorlash paytida ozgina uzoqroqqa qo'ying.
	Taom to'g'ri tayyorlanmagan yoki tartiblanmagan.	Taom to'g'ri tayyorlangan va tartiblanganiga ishonch hosil qiling.
<b>Mikroto'lqinli pech</b>		
Mikroto'lqinli pech isitmeyapti.	Eshik ochiq.	Eshikni yopib, qayta urining.
Qizdirish paytida tutun chiqadi.	Pechni birinchi marta ishlatganingizda isitish elementlaridan tutun chiqishi mumkin.	Bu nosozlik emas, pechni 2-3 marta ishlatganda yo'qolishi kerak.
	Isitish elementlariga ovqat to'kilgan.	Pech sovishini kuting va isitish elementlaridan taomni olib tashlang.
Pechni ishlatganda plastik yoki kuygan hid kelmoqda.	Plastik yoki issiqqa chidamsiz idish ishlatilgan.	Yuqori haroratga mos bo'lgan shisha idishlarni ishlating.
Pech ichidan noxush hid kelmoqda.	Ovqat qoldig'i yoki plastik erib, ichiga yopishib qolgan.	Bug' funksiyasidan foydalaning, keyin quruq latta bilan arting. Noxush hidni tezroq yo'qotish uchun pech ichiga limon bo'lagi qo'yib, keyin ishlatingiz mumkin.

Muammo	Sababi	Chora
Mikroto'lqinli pech tegishlichcha pishirmayapti.	Tayyorlash paytida pech eshigi tez-tez ochiladi.	Eshikni tez-tez ochsangiz, ichki harorat pasayadi, oqibatda taom kutilganidek chiqmasligi mumkin.
	Pech boshqaruvlari to'g'ri qo'yilmagan.	Pech boshqaruvlarini to'g'ri qo'yib, qayta urinib ko'ring.
	Gril yoki boshqa anjomlar to'g'ri kiritilmagan.	Anjomlarni to'g'ri kiring.
	Mos kelmaydigan turdag'i yoki o'chamdag'i idish ishlatilgan.	Tekis tubli, mos keladigan idish ishlating.

## Texnik xususiyatlar

### Axborot kodi

Axborot kodi	Sababi	Chora
C-d0	Boshqaruv tugmalari 10 soniyadan oshiq bosib turilgan.	Tugmachalarni tozalang va tugmacha atrofidagi sirlarda suv borligini tekshiring. Bu yana takrorlansa, mikroto'lqinli pechni 30 soniyaga o'chirib qo'ying, keyin qayta urining. Agar bu xato yana takrorlansa, SAMSUNG kompaniyasining xaridorlarga xizmat ko'rsatish mahalliy markaziga qo'ng'iroq qiling.

#### IZOH

Taklif qilingan yechim muammoni hal qilmasa, SAMSUNG kompaniyasining mahalliy xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

SAMSUNG kompaniyasi o'z mahsulotlarini muntazam ravishda takomillashtirib boradi. Dizayn xususiyatlari va mazkur qo'llanma oldindan xabardor qilinmasdan o'zgartirilishi mumkin.

Model	MG23T5018A*
Elektr toki manbai	230 V ~ 50 Gs o'zgaruvchan tok
Iste'mol qilinadigan quvvat	
Maksimal quvvat	2300 Vt
Mikroto'lqin	1250 Vt
Gril (isitish elementi)	1100 Vt
Ishlab chiqilayotgan quvvat	100 Vt / 800 Vt - 6 ta daraja (IEC-705)
Ishchi chastotasi	2450 MGtz
O'lchamlari (K x B x G)	
Tashqarida (tutajich bilan)	489 x 275 x 381 mm
Pechning ichki kamerasi	330 x 211 x 324 mm
Sig'im	23 litr
Vazn	
Sof	Taxminan 12,7 kg

### Mahsulot haqida ma'lumot

Model	MG23T5018A*
Energiya samaradorligi tasnifi	A+++
Elektron qurilma quvvat koeffitsienti	-
Foydali ish koeffitsienti	96 %

Normal sharoitlarda belgilangan  
maqsadda foydalanishi kerak  
Xizmat muddati: 7 yil

**Qayd**

---



MALAYZIYADA ISHLAB CHIQARILGAN  
ISHLAB CHIQARUVCHI : SAMSUNG  
TOVAR SERTIFIKATLANGAN : ALTTEST

MANZIL:

Samsung Elektroniks (M) Sdn. Bhd.  
(SEMA),  
Lot2, Lebux 2, Nord Klang Streys,  
Eria 21, Industrial Lark, 42000 Port  
Klang, Selangor, Malayziya.

Shunga e'tibor beringki, Samsung-ning kafolati mahsulotdan foydalanish, noto'g'ri o'rnatishni tuzatish, oddiy tozalash yoki texnik xizmat ko'rsatishni tushuntirish uchun xizmat qo'ng'iroqlarini QOPLAMAYDI.

SAVOL YOKI FIKR BORMI?

MAMLAKAT	QO'NG'IROQ QILING	YOKI TASHRIF BUYURING:
RUSSIA	8-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>
GEORGIA	0-800-555-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
ARMENIA	0-800-05-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/uz_ru/support">www.samsung.com/uz_ru/support</a>
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru/support">www.samsung.com/kz_ru/support</a>
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONGOLIA	1800-25-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BELARUS	810-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MOLDOVA	+373-22-667-400	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a>



DE68-04594L-00