



Отсканируйте QR-код, чтобы  
увидеть руководство.



# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

# СТИРАЛЬНАЯ МАШИНА

---



Перед установкой внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством. Это необходимо для правильной и безопасной установки техники. После установки храните инструкцию рядом с техникой для обращения к документации по мере необходимости.

**РУССКИЙ**

TW4V5RS\*\*



MFL72062576  
Rev.04\_042026

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Copyright © 2023-2026 LG Electronics. Все права защищены.

# СОДЕРЖАНИЕ

В данном руководстве могут встречаться изображения или материалы, не относящиеся к купленной вами модели.  
Производитель может вносить изменения в содержание руководства.

## ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

ПЕРЕД НАЧАЛОМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОЧТИТЕ ВСЕ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ИНСТРУКЦИИ.....	3
ОСТОРОЖНО! .....	3

## УСТАНОВКА

Компоненты и технические характеристики .....	9
Требования к месту установки.....	12
Распаковка устройства.....	14
Выравнивание устройства.....	15
Подключение шланга подачи воды .....	17
Установка сливного шланга .....	18

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Обзор правил эксплуатации.....	19
Панель управления .....	21
Подготовка загружаемого белья .....	24
Добавление моющего средства и смягчителя .....	25
Таблица программ .....	28
Дополнительные режимы и функции .....	32

## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Приложение LG ThinQ .....	35
Smart Diagnosis .....	37

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Очистка после каждой стирки.....	39
Регулярная очистка устройства .....	39

## ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Перед обращением в сервисный центр .....	43
--	----

## ПРИЛОЖЕНИЕ

Технический лист .....	51
------------------------	----

# ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

## ПЕРЕД НАЧАЛОМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОЧТИТЕ ВСЕ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ИНСТРУКЦИИ

Следующие рекомендации по технике безопасности призваны предотвратить непредвиденные риски и ущерб, вызванные небезопасной, либо неверной эксплуатацией техники.

Рекомендации делятся на две категории: **ОСТОРОЖНО** и **ВНИМАНИЕ** (см. ниже).

### Сообщения о соблюдении мер безопасности



Этим символом помечены действия, связанные с повышенной опасностью. Внимательно прочтите соответствующий текст и следуйте инструкциям, чтобы избежать риска.



#### **ОСТОРОЖНО!**

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к серьезной травме или летальному исходу.



#### **ВНИМАНИЕ!**

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к легкой травме или к поломке изделия.

## ОСТОРОЖНО!

### **ОСТОРОЖНО!**

Чтобы снизить опасность пожара, удара током или получения травм при использовании изделия, необходимо принять следующие основные меры предосторожности.

## Техническая безопасность

- Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них

жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

- Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором.
- При повреждении шнура питания его замену во избежание опасности должны производить изготовитель, сервисная служба или подобный квалифицированный персонал.
- Используйте только новый шланг или комплект шлангов, входящих в комплект поставки. Использование старых шлангов может привести к утечкам воды с последующим повреждением имущества.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия ковром.
- Данное устройство предназначено только для домашнего использования.
- Значение давления воды на входе должно находиться в пределах от 50 кПа до 800 кПа.

### Максимальный объем загрузки

Максимальный объем загрузки сухой одежды для некоторых циклов стирки составляет **10,5 кг**.

Рекомендуемая максимальная производительность для каждой программы стирки может отличаться. Чтобы добиться хороших результатов стирки, обратитесь к разделу **Таблица программ** в главе **ЭКСПЛУАТАЦИЯ** для получения дополнительной информации.

### Установка

- Для безопасной транспортировки данного устройства требуются два человека или более.
- Не устанавливайте устройство в местах с высокой влажностью или большим количеством пыли. Не устанавливайте и не храните устройство вне помещений или в местах, подверженных прямому воздействию погодных условий

(прямому солнечному свету, ветру, дождю или температуре ниже нуля градусов).

- Вилка питания должна быть полностью вставлена в розетку.
- Не подключайте прибор через многоместную розетку, удлинитель или адаптер.
- Не изменяйте конструкцию вилки электропитания, поставляемой вместе с данным прибором. Если она не подходит к розетке, вызовите квалифицированного электрика для установки нужной розетки.
- Устройство снабжено кабелем электропитания с жилой заземления оборудования и вилкой с заземляющим контактом (штырьком заземления). Вилку следует подключать к правильно установленной и заземленной согласно местным нормам и правилам розетке.
- Неправильное подключение проводника заземления создает опасность удара током. При возникновении сомнений относительно надежности заземления машины проконсультируйтесь с квалифицированным электриком или мастером по техническому обслуживанию.

## Эксплуатация

- Категорически запрещается использовать поврежденное, неисправное, частично разобранное изделие, с отсутствующими или сломанными деталями (включая поврежденный кабель питания или вилку).
- При управлении машиной не используйте острые предметы для нажатия на панель управления.
- Снимать панели с машины и разбирать ее запрещено.
- Запрещается выполнять ремонт или замену любых деталей данной машины. Все работы по ремонту и обслуживанию должны выполняться квалифицированным мастером по техническому обслуживанию, если иное не указано в данном руководстве пользователя. Используйте только разрешенные запчасти завода-изготовителя.
- Не нажимайте на открытую дверцу машины слишком сильно.

- Не помещайте животных внутрь изделия.
- Не стирайте изделия, если на этикетке по уходу производитель указал, что стирка запрещена.
- Следите за тем, чтобы под изделием и вокруг него не было горючих материалов, например пуха, бумаги, тряпок, химикатов и т. д.
- Не оставляйте дверцу машины открытой. Дети могут повиснуть на ней или залезть внутрь, что приведет к получению травм или повреждению машины.
- Не кладите внутрь, не стирайте и не сушите вещи, очищенные, смоченные, замоченные или забрызганные горючими либо взрывоопасными веществами (например, воском, очистителем воска, маслом, краской, бензином, обезжиривателями, растворителями для химчистки, керосином, газOLIном, пятновыводителями, скипидаром, растительным маслом, кулинарным жиром, ацетоном, спиртом и т. д.). Несоблюдение данного требования может привести к пожару или взрыву.
- Запрещается использовать или хранить легковоспламеняющиеся или горючие вещества (эфир, бензол, спирт, химические вещества, сжиженный нефтяной газ, бензин, растворитель, топливо, дезинсекционные средства, освежители воздуха, косметические средства и т. д.) вблизи устройства.
- Категорически запрещается прикасаться ко внутренним частям работающей машины. Дождитесь полной остановки барабана.
- Не касайтесь дверцы при выполнении программы с высокой температурой.
- В случае обнаружения утечки воды из устройства отключите его от электросети и обратитесь в центр поддержки клиентов компании LG Electronics.
- Закройте краны подачи воды, чтобы сбросить давление в шлангах и вентилях и свести к минимуму риск утечки в случае поломки устройства или разрыва шлангов. Проверьте состояние шлангов подачи воды: возможно, их потребуется заменить через 5 лет после начала эксплуатации устройства.

- Если в доме выявлена утечка газа (изобутан, пропан, природный газ и т. п.), не касайтесь устройства или вилки электропитания и немедленно проветрите помещение.
- Если в холодное время года сливной, либо впускной шланг замерзнут, то перед использованием необходимо дать им оттаять.
- Храните моющие средства, кондиционеры для белья и отбеливатели в недоступном для детей месте.
- Не прикасайтесь к вилке электропитания или кнопкам управления устройством мокрыми руками.
- Не перегибайте кабель питания слишком сильно и не помещайте на него тяжелые предметы.
- Не касайтесь воды, которая сливается из прибора во время стирки.
- Убедитесь в исправности системы слива воды. В случае неисправности этой системы вода может залить пол.
- При значительной разнице температур окружающего воздуха и воды может образоваться конденсат, при этом пол может быть влажным.
- Очистите контакты вилки питания от грязи и пыли.

## **Техническое обслуживание**

- Перед чисткой машины отсоедините ее от сети электропитания. Установка управления в положение «ВЫКЛ.» или в режим ожидания не отсоединяет эту машину от сети электропитания.
- После полного удаления влаги и пыли аккуратно вставьте вилку электропитания в розетку.
- При очистке не распыляйте воду на наружную или внутреннюю поверхность устройства.
- Никогда не тяните за кабель питания устройства, чтобы извлечь вилку питания из розетки электросети. Извлекая вилку, надежно удерживайте ее в руке, не допуская перекосов.
- Демонтаж, ремонт или модификации данного устройства должны выполняться только квалифицированными

специалистами LG Electronics. Если вы хотите переместить устройство на новое место, обратитесь в центр поддержки клиентов LG Electronics.

### **Утилизация**

- Перед утилизацией машину нужно отключить от розетки. Обрежьте кабель сразу за машиной, чтобы предотвратить ее дальнейшее использование.
- Утилизируйте упаковочные материалы (например, пластиковые пакеты и пенопласт) в местах, недоступных для детей. Упаковочные материалы могут стать причиной удушья.
- Перед утилизацией данного устройства отрежьте шнур питания и снимите дверцу, чтобы дети или мелкие животные не могли остаться внутри.

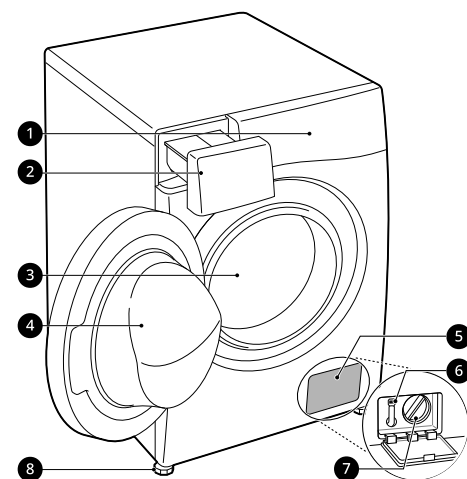
# УСТАНОВКА

## Компоненты и технические характеристики

### ПРИМЕЧАНИЕ

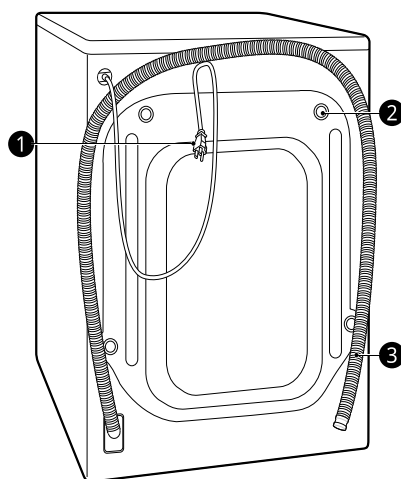
- Внешний вид и технические характеристики могут изменяться без предупреждения с целью улучшения качества машины.

### Вид спереди



- 1 Панель управления
- 2 Лоток для моющих средств
- 3 Барабан
- 4 Дверца
- 5 Крышка
- 6 Пробка сливного отверстия
- 7 Фильтр сливного насоса
- 8 Регулируемая ножка

### Вид сзади

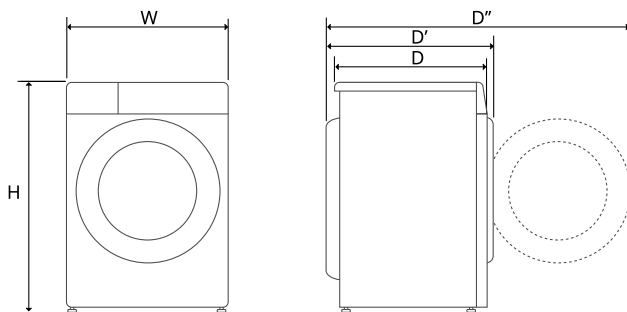


- 1 Вилка питания
- 2 Транспортировочные болты
- 3 Сливной шланг

## Технические характеристики

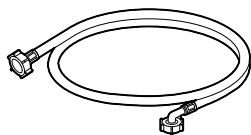
<b>Модель</b>	<b>TW4V5RS**</b>
Источник питания	220-240 В~, 50 Гц
Масса машины	70 кг

### Размеры(мм)

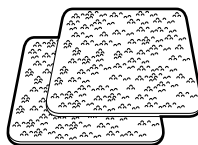


W	600	D	565	D''	1100
H	850	D'	620		

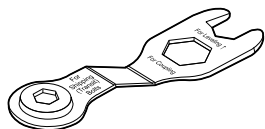
## Аксессуары



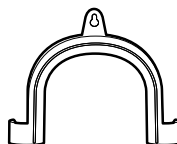
Шланг подачи холодной воды



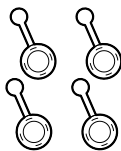
Противоскользящие листы



Ключ



Полукруглый кронштейн для крепления сливного шланга



Заглушки отверстий для транспортировочных болтов

## Требования к месту установки

Перед установкой данного устройства ознакомьтесь со следующей информацией, чтобы правильно выбрать место установки.

### Место установки

- Для минимизации вибраций во время цикла отжима устройство необходимо устанавливать на ровный прочный пол. Предпочтительным является бетонный пол, поскольку он меньше подвержен вибрациям, возникающим во время цикла отжима, чем деревянные полы или полы с ковровым покрытием.
- Если стиральную машину невозможно установить на достаточном расстоянии от газовой плиты или угольной печи, следует проложить изоляцию (850 X 600 мм), покрытую алюминиевой фольгой на стороне, обращенной к плите или печи, между двумя устройствами.
- Устанавливайте машину так, чтобы обеспечить легкий доступ мастера по ремонту в случае поломки.
- Для обеспечения устойчивости устройства во время установки отрегулируйте все четыре ножки с помощью ключа для транспортировочных болтов.
- Убедитесь, что достаточно места для полного открытия дверцы устройства.
- Минимальные зазоры, необходимые для подключения шлангов подачи воды и сливного шланга, а также для циркуляции воздуха, составляют 20 мм до боковых панелей и 100 мм до задней панели устройства. Данные значения могут быть

увеличены при установке устройства вблизи стен, дверей или напольных плинтусов.



Index	Зазор (мм)
A	100
B	5
C	20

### ⚠ ОСТОРОЖНО!

- Данная машина предназначена для бытового использования и не должна использоваться в транспортных средствах.

### Деревянные полы (перекрытия без промежуточных опор)

В случае установки устройства на деревянном полу необходимо использовать резиновые колпачки, чтобы избежать избыточной вибрации и нарушения равновесия. Деревянные полы или перекрытия без промежуточных опор могут стать причиной возникновения избыточных вибраций и

нарушения равновесия, неисправностей и неправильной работы устройства.



- Во избежание вибрации мы рекомендуем надеть на каждую ножку устройства резиновый колпачок ❶ толщиной не менее 15 мм и прикрепить ножки винтами как минимум к двум балкам пола.
- Если возможно, установите машину в одном из углов комнаты, где пол обладает наибольшей устойчивостью.
- Установите резиновые колпачки, чтобы снизить вибрацию.

### ⚠ ВНИМАНИЕ!

- При установке прибора на неустойчивом покрытии (например, на деревянном полу) какие-либо возникшие при этом повреждения не покрываются гарантией.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Резиновые колпачки (номер детали **4620ER4002B**) можно приобрести в сервисном центре компании LG Electronics.

## Вентиляция

- Убедитесь, что коврики и другие покрытия не мешают циркуляции воздуха вокруг машины.

## Температура окружающей среды

- Не устанавливайте стиральную машину в помещениях, где температура может опускаться ниже нуля. Замерзшие шланги

могут разорваться под давлением льда. При температуре ниже точки замерзания возможно повреждение электронного блока управления.

- Если машина доставляется зимой при температуре ниже нуля, перед вводом в эксплуатацию оставьте ее на несколько часов при комнатной температуре.

## Подключение к электросети

- Не используйте удлинитель или тройник.
- После использования обязательно отключите машину от розетки и перекройте подачу воды.
- Подключите машину к розетке, имеющей контакт заземления согласно действующим правилам установки электрооборудования.
- Машину нужно установить так, чтобы обеспечить удобный доступ к вилке.
- Розетка электросети должна находиться слева или справа на расстоянии не более 1 метра от устройства.

### ⚠ ОСТОРОЖНО!

- К ремонту устройства допускается только квалифицированный персонал. Выполнение ремонта лицами, не обладающими достаточной квалификацией и опытом, может привести к травме или серьезной неполадке. Обратитесь в ближайший сервисный центр LG.
- Вилку следует подключать к правильно установленной и заземленной согласно региональным нормам и правилам розетке.

## Распаковка устройства

### Снятие устройства с пенопластовой подложки

После удаления коробки и упаковочного материала необходимо поднять устройство с пенопластовой подложки.



- Убедитесь, что опора барабана **1\*** отсоединилась вместе с подложкой, а не застряла в нижней части устройства.
- Если потребуется положить устройство, чтобы снять картонную подложку **2**, обязательно обеспечьте защиту соответствующей боковой стенки и аккуратно положите устройство на бок. Укладывать устройство на переднюю или заднюю поверхность запрещено.

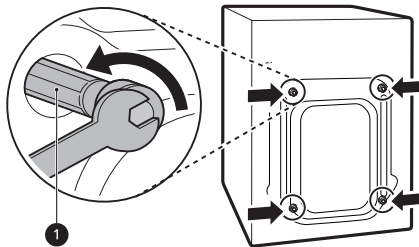
\* Аксессуары могут изменяться в зависимости от приобретенной модели.

### Извлечение транспортировочных болтовых соединений

Во избежание избыточных вибраций и повреждений устройства извлеките транспортировочные болты и крепления.

- 1 Начиная с двух нижних транспортировочных болтов **1**, с помощью ключа (входит в комплект) полностью

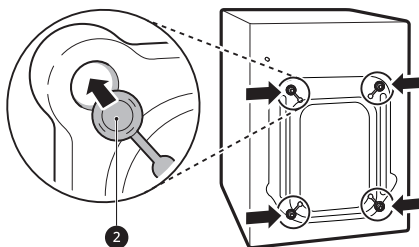
открутите все транспортировочные болты, поворачивая их против часовой стрелки.



- 2 Извлеките болты, слегка раскачивая и вытягивая их наружу.

- 3 Установите в отверстия заглушки.

- Найдите крышки отверстий **2**, входящие в комплект аксессуаров или прикрепленные к задней панели.



### ПРИМЕЧАНИЕ

- Сохраните транспортировочные болты и крепления: они понадобятся вам позднее.
- Во избежание поломки осуществляйте транспортировку устройства в соответствии со следующими требованиями.
  - Транспортировочные болты должны быть установлены.
  - Шнур питания должен быть закреплен на задней панели устройства.

# Выравнивание устройства

## Проверка выравнивания

При надавливании на края верхней панели по диагонали машина не должна подниматься и опускаться (проверить в обоих направлениях).

- Если при надавливании на края верхней панели по диагонали машина качается, следует снова отрегулировать ножки.
- После установки убедитесь, что устройство идеально выровнено.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Деревянные полы или перекрытия без промежуточных опор могут стать причиной избыточной вибрации и нарушения равновесия устройства. Во избежание избыточных шумов или вибраций рекомендуется укрепить пол или установить дополнительные опоры.
- Ни в коем случае не пытайтесь компенсировать неровности пола уложенными под машину досками, картоном и т. д.

## Регулировка и выравнивание ножек

При установке устройство должно быть правильно выровнено по высоте. Неправильное выравнивание по высоте может стать причиной ненадлежащей работы и повреждений устройства.

- 1 Поверните регулируемые ножки устройства, чтобы компенсировать неровности пола.
  - Не подкладывайте кусочки дерева и других материалов под ножки устройства.

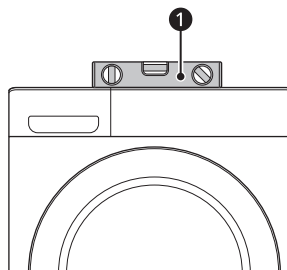
- Убедитесь, что все четыре ножки устройства касаются пола и установлены устойчиво.



## ПРИМЕЧАНИЕ

- Не устанавливайте стиральную машину на подиум, стэнд или иную опору, приподнятую над уровнем пола, если она не произведена LG Electronics специально для использования с этой моделью.

- 2 Убедитесь, что машина идеально выровнена с помощью спиртового уровня
  - 1.



- 3** Зафиксируйте регулируемые ножки с помощью стопорных гаек **2**, закрутив их против часовой стрелки до основания устройства.



- 4** Убедитесь, что все стопорные гайки в нижней части машины надежно затянуты.

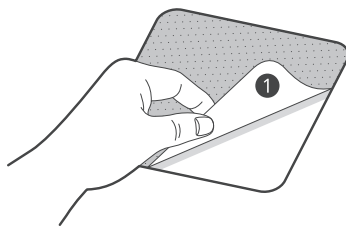
### ПРИМЕЧАНИЕ

- Правильное размещение и выравнивание устройства гарантирует длительную, стабильную и надежную работу.
- Устройство должно стоять абсолютно горизонтально и устойчиво на твердом ровном полу.
- Оно не должно качаться из стороны в сторону под нагрузкой.
- Не допускайте попадания влаги на ножки стиральной машины. В противном случае может возникнуть вибрация или шум.

## Использование противоскользящих листов

Работа этой функции может отличаться в зависимости от приобретенной модели. Установка устройства на скользкой поверхности может привести к избыточной вибрации. При неудачном выравнивании может возникнуть шум и вибрация. В этом случае установите под регулировочные ножки противоскользящие листы и отрегулируйте уровень.

- 1** Вымойте пол перед установкой противоскользящих листов.
- Удалите посторонние предметы и влагу сухой тряпкой. Если останется влага, противоскользящие листы могут скользить по полу.
- 2** После установки устройства в предусмотренное место отрегулируйте его уровень.
- 3** Положите противоскользящие листы клеевой стороной **1** на пол.
- Наиболее эффективно устанавливать противоскользящие листы под передние ножки. Но если это представляется затруднительным, то разместите листы под задними ножками.



- 4** Установите устройство на противоскользящие листы.
- Не прикрепляйте противоскользящие листы клеевой стороной **1** к ножкам устройства.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Дополнительные противоскользящие листы можно приобрести в сервисном центре компании LG Electronics.

## Подключение шланга подачи воды

### Примечание по подключению

- Давление подачи воды должно находиться в пределах от **50 кПа** до **800 кПа** (0,5–8,0 кгс/см<sup>2</sup>). Если давление подачи воды превышает **800 кПа**, необходимо установить устройство для снижения давления подачи.
- Периодически проверяйте состояние шланга подачи воды, при необходимости замените его.

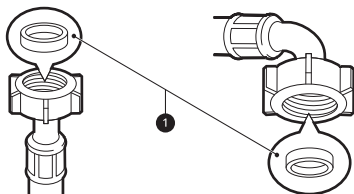
### ПРИМЕЧАНИЕ

- Не перетягивайте шланг подачи воды и не используйте механические устройства для затягивания вентилей подачи воды.
- Для подключения подачи воды дополнительная защита от противотока воды не требуется.

## Проверка резинового уплотнения

К шлангам подачи воды прилагаются два резиновых уплотнения ❶. Они предназначены для предотвращения утечек воды. Убедитесь, что соединение с кранами достаточно герметичное.

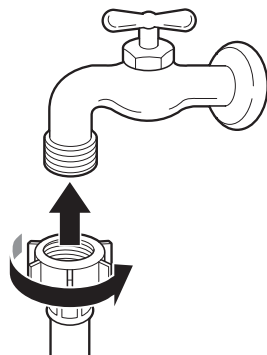
- Не используйте механические приспособления для уплотнения шланга подачи воды. Изогнутый конец шланга подачи воды должен быть подключен к устройству.



## Подключение шланга к водопроводному крану

### Подключение винтового шланга к крану с резьбой

Закрутите шланг подачи воды в водопроводный кран. Затяните соединение вручную, используя мягкую ткань. Во избежание перетягивания не используйте какие-либо механические инструменты.

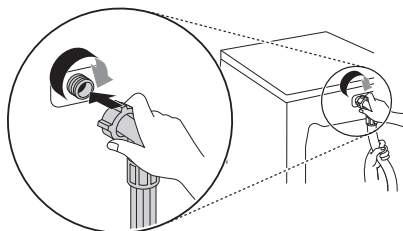


### ПРИМЕЧАНИЕ

- Подключив шланг подачи воды к водопроводному крану, откройте кран, чтобы удалить посторонние вещества (грязь, песок, опилки и т. д.) из линий подачи воды. Слейте воду в ведро и проверьте температуру.

## Подключение шланга к устройству

Прикрутите шланг к разъему подачи воды, расположенному в задней части устройства.

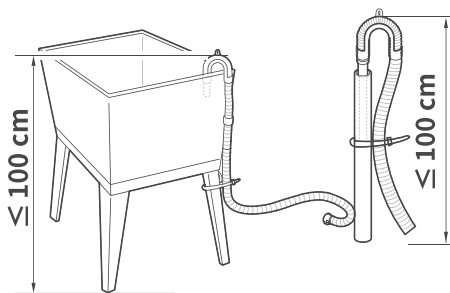


## 18 УСТАНОВКА

- Если модель оснащается только одним подающим вентиляем, не подключайте горячую воду. Подключайте только холодную воду.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если после подключения возникла утечка воды через шланг, повторите процедуру. Используйте обычный кран подачи воды. Если кран квадратной формы либо слишком велик, следует вынуть направляющую перед установкой крана в адаптер.
- Убедитесь, что шланг не перекручен или не пережат.



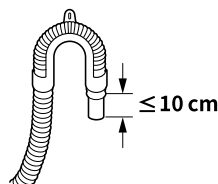
- Если сливной шланг слишком длинный, не вталкивайте его в устройство. Это может привести к повышенному шуму.
- Подсоедините угловой кронштейн на расстоянии **10 см** от конца сливного шланга.

## Установка сливного шланга

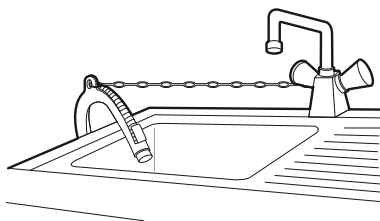
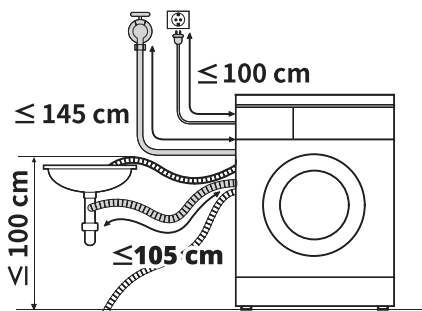
### Установка сливного шланга с полукруглым кронштейном

Сливной шланг нельзя устанавливать выше **100 см** от пола. В противном случае вода не будет сливаться из устройства или будет сливаться медленно.

- Правильное крепление сливного шланга предотвратит повреждение пола при утечке.



- Убедитесь, что сливной шланг вставлен в канализацию не более чем на **15 см**.
- При соединении с раковиной сливной шланг следует надежно закрепить на цепочку.



# ЭКСПЛУАТАЦИЯ

## Обзор правил эксплуатации

### Использование машины

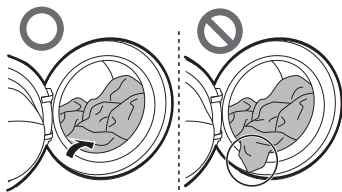
Перед выполнением первой стирки выберите программу **Хлопок** и добавьте половину требуемого объема средства для стирки. Запустите машину без белья. Это удалит из барабана возможный осадок и воду, которые могли остаться там при производстве.

#### 1 Сортировка и загрузка белья.

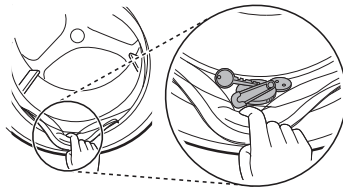
- При необходимости рассортируйте белье по типу ткани, уровню загрязнения, цвету и размеру. Откройте дверцу и положите его в стиральную машину.

### ⚠ ВНИМАНИЕ!

- Прежде чем закрывать дверцу стиральной машины, убедитесь, что загруженное белье полностью находится внутри барабана и не нависает над резиновым уплотнением дверцы, где оно может быть защемлено. В противном случае это может привести к повреждению резинового уплотнения дверцы и одежды.



- Во избежание повреждения одежды и уплотнения дверцы уберите белье с резинового уплотнения.



#### 2 Добавление чистящих или моющих средств и кондиционера для белья.

- Добавьте нужное количество моющего средства в раздаточный лоток. При необходимости добавьте в соответствующие секции отбеливатель или кондиционер для ткани.

#### 3 Включите машину.

- Чтобы включить устройство, нажмите кнопку **Питание**.

#### 4 Выберите необходимый цикл стирки.

- Несколько раз нажмите кнопку выбора циклов или поверните переключатель циклов, пока не будет выбран требуемый цикл.
- Выберите температуру стирки и скорость отжима. Обратите внимание на бирки, содержащие инструкции по уходу за одеждой.

#### 5 Запуск стирки.

- Для того чтобы запустить цикл стирки, нажмите кнопку **Пуск/Пауза**. Машина в течение короткого времени будет перемешивать загруженное белье без воды, чтобы измерить его массу. Если кнопка **Пуск/Пауза** не будет нажата в

течение определенного времени, устройство будет выключено, а все настройки сбросятся.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- В следующем случае дверца не откроется даже при остановке программы стирки или выключении стиральной машины.
    - Если в стиральной машине запущена программа стирки и барабан наполнен водой, дверца не откроется до полного слива воды из стиральной машины во избежание затопления.
- 

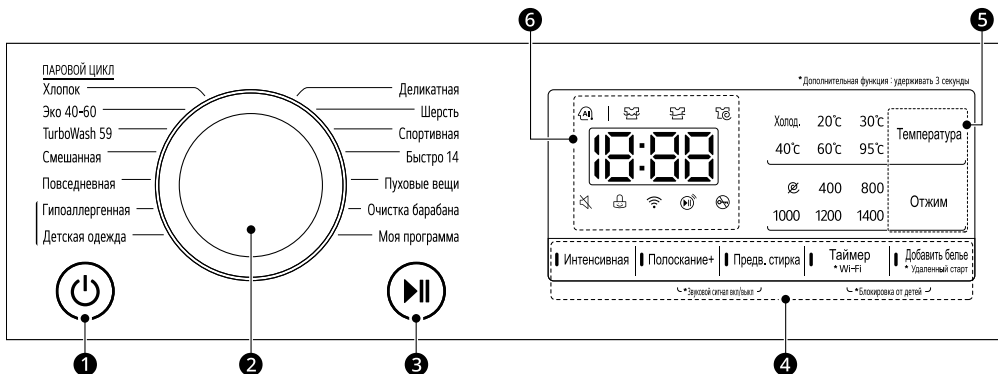
### 6 Завершение стирки.

- После завершения цикла прозвучит мелодия. Чтобы белье меньше сминалось, сразу же выньте его из машины. Проверьте окружность уплотнения двери и выньте мелкие предметы, которые могли туда попасть.

# Панель управления

Панель управления может отличаться в зависимости от модели стиральной машины.

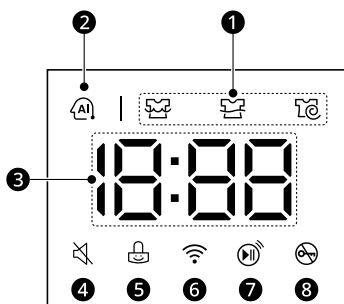
## Элементы панели управления








Описание	
1	<p><b>Кнопка включения/отключения питания Питание</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Нажмите на эту кнопку, чтобы включить или выключить стиральную машину.</li> </ul>
2	<p><b>Переключатель программ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Программы предназначены для разных типов тканей.</li> <li>Выборную программу показывает световой индикатор.</li> </ul>
3	<p><b>Кнопка Пуск/Пауза</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Кнопка предназначена для запуска или приостановки цикла стирки.</li> <li>Если цикл стирки нужно приостановить, нажмите на эту кнопку.</li> </ul>
4	<p><b>Дополнительные режимы и функции</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Чтобы воспользоваться дополнительными функциями, нажмите и удерживайте соответствующую кнопку в течение 3 секунд. На дисплее появится соответствующий символ.</li> <li>Дополнительные опции будут подсвечиваться на дисплее после выбора.</li> </ul> <p><b>Удаленный старт</b> Вы можете использовать приложение <b>LG ThinQ</b>, чтобы удаленно управлять устройством с помощью своего смартфона.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Чтобы использовать эту функцию, см. <b>ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ</b>.</li> </ul> <p><b>Wi-Fi</b> Нажмите на кнопку <b>Таймер</b> и удерживайте ее в течение 3 секунд, чтобы подключить устройство к приложению <b>LG ThinQ</b>.</p>

	Описание
5	<p><b>Кнопки выбора параметров программы стирки</b></p> <p>Используйте кнопки для регулировки температуры воды или скорости вращения барабана для выбранной программы.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Соответствующие настройки отображаются на дисплее.</li> <li>• Нажмите на кнопку соответствующей функции, чтобы изменить настройки.</li> </ul>
6	<p><b>Дисплей</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• На дисплее отображаются настройки, приблизительное оставшееся время стирки, функции и сообщения о состоянии машины. При включении устройства на дисплее отображаются настройки по умолчанию.</li> <li>• В процессе автоматического определения веса загруженного белья дисплей панели управления будет мигать.</li> </ul>

### Отображение времени и состояния



	Описание
1	<p><b>Индикаторы состояния выполнения программы</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• В процессе выполнения программы стирки светодиодный индикатор активной стадии стирки будет мигать, а остальные светодиодные индикаторы будут гореть непрерывно. После завершения стадии стирки соответствующий светодиодный индикатор выключится. Если цикл стирки будет приостановлен, светодиодный индикатор активной стадии стирки перестанет мигать.</li> </ul>
2	<p><b>AI DD</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Функция <b>AI DD</b> (AI) обеспечивает необходимые параметры вращения барабана после завершения определения объема загрузки.</li> <li>• Функция (AI) активируется, когда выбраны и выполняются программы <b>Хлопок</b>, <b>Смешанная</b> и <b>Повседневная</b>.</li> </ul>

	Описание
3	<b>Приблизительное оставшееся время</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• После выбора программы стирки на дисплее отображается время выполнения выбранной программы, заданное по умолчанию. При выборе дополнительных функций время может изменяться.</li><li>• Если на экране отображается значок ---, после автоматического определения объема загрузки на дисплее будет отображаться время выполнения программы. Это не является неисправностью.</li><li>• Отображающееся время является приблизительным. Это значение определено для стандартных условий стирки. Фактическое время также зависит от некоторых внешних факторов (веса белья, температуры окружающего воздуха, температуры подаваемой воды и т. д.).</li></ul>
4	Значок  отображается при отключенном звуковом сигнале.
5	Значок  отображается, когда панель управления заблокирована, за исключением кнопки <b>Питание</b> .
6	Значок  отображается, если устройство подключено к домашней сети Wi-Fi.
7	Значок  отображается, если активирована функция удаленного управления.
8	Значок  отображается в момент запуска программы, если дверь стиральной машины заблокирована.

## Подготовка загружаемого белья

Для получения оптимального результата стирки рассортируйте белье, после чего подготовьте его в соответствии с символами на бирках с инструкциями по уходу.

## Сортировка одежды



- Загрязнение (сильное, обычное, легкое): рассортируйте вещи по степени загрязнения. По возможности не стирайте очень грязные вещи с менее загрязненными.
- Цвет (белый, светлый, темный): стирайте темные и цветные вещи отдельно от белых и светлых. В противном случае более светлые вещи могут окраситься или потерять свой цвет.
- Ворс (ворсистые вещи, собирающие ворс вещи): стирайте ворсистые и собирающие ворс вещи отдельно. Ворсистые вещи могут оставить ворс на других вещах.

## Проверка бирок с инструкциями по уходу за одеждой

Символы указывают на состав ткани и содержат рекомендации по стирке.

## Символы на бирках с инструкциями по уходу

Символ	Рекомендации по стирке / тип ткани
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Нормальная стирка</li> <li>• Хлопок, смешанные ткани</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Повседневная</li> <li>• Синтетика, смешанные ткани</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Специальная деликатная стирка</li> <li>• Деликатные ткани</li> </ul>

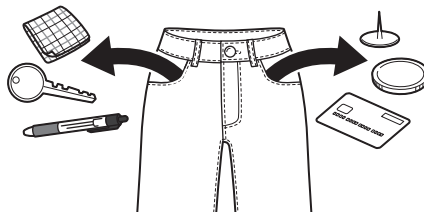
Символ	Рекомендации по стирке / тип ткани
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Только ручная стирка</li> <li>• Шерсть, шелк</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Не стирать</li> </ul>

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Линии под символами указывают на тип ткани и максимальную допустимую механическую нагрузку.

## Проверка одежды перед загрузкой

- Для равномерного распределения нагрузки во время отжима стирайте крупные и мелкие вещи вместе.
- Не стирайте мелкие вещи по отдельности. Добавьте одну похожую вещь или две, чтобы сбалансировать нагрузку.
- Проверьте карманы и убедитесь, что они пустые. Гвозди, заколка, спички, ручки, монеты, ключи и прочее могут повредить стиральную машину и одежду.



- При стирке одежды с длинными лямками завязывайте их или используйте сетчатый мешок для стирки.
- Используйте сетчатый мешок для стирки мелких предметов, таких как нарукавники, чулки, колготки, нижнее белье и носки, чтобы они не застряли между барабаном и уплотнением дверцы.
- Заполняйте сетчатый мешок для стирки менее чем наполовину и стирайте его с другой одеждой. Избегайте переполнения

или отдельной стирки, так как это может привести к дисбалансу в барабане и, соответственно, к неправильному циклу отжима.

- Застегните молнии, крючки, завяжите шнурки во избежание зацепок.
- Предварительно нанесите на пятна небольшое количество разведенного в воде моющего средства для лучшего отстирывания.

## Добавление моющего средства и смягчителя

### Дозирование моющего средства

- Моющее средство используется согласно инструкции производителя и выбирается с учетом типа, цвета, степени загрязнения ткани и температуры стирки. Выбирайте моющие средства, предназначенные для использования с барабанными стиральными машинами (с фронтальной загрузкой).
- Если пены слишком много, уменьшите количество моющего средства.
- При избытке моющего средства образуется слишком много пены, которая снижает качество стирки и перегружает двигатель.
- При использовании жидкого моющего средства следуйте рекомендациям производителя.
- Если программа будет запущена сразу, можно налить жидкое средство непосредственно в главный лоток для моющих средств.
- Не используйте жидкие моющие средства, если выбраны функции **Таймер** или **Предв. стирка**, поскольку в этом случае вся жидкость будет добавлена незамедлительно и может образовать твердые отложения на лотке для моющих средств или барабане.
- Количество добавляемого моющего средства зависит от температуры воды, жесткости воды, размера и уровня загрязнения вещей. Для оптимального результата не добавляйте слишком много моющего средства. В

противном случае пены может быть слишком много.

- При выборе моющего средства и температуры воды руководствуйтесь инструкциями, указанными на ярлыках предметов одежды.
- Для каждого типа одежды используйте соответствующее моющее средство.
  - Жидкое моющее средство обычно предназначено для какого-либо определенного типа одежды: для цветных тканей, шерсти, деликатных или темных тканей.
  - Стиральные порошки подходят для всех типов тканей.
  - Для более эффективной стирки белой и неяркой одежды используйте стиральный порошок с отбеливателем.
  - Моющее средство вымывается из раздаточного устройства в начале цикла стирки.

### ПРИМЕЧАНИЕ

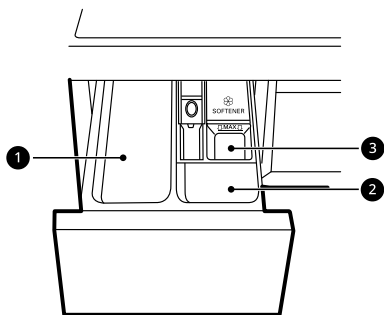
- Не давайте мощному средству засохнуть. Это может привести к засорению, плохому полосканию или появлению запаха.
- Полная загрузка: согласно рекомендации производителя.
- Частичная загрузка: 1/2 нормального количества белья.
- Минимальная загрузка: 1/3 полной загрузки.

## Использование лотка для моющих средств

Чтобы добавить моющее средство в устройство распределения, выполните следующие шаги.

- 1 Откройте лоток для моющих средств.

- 2** Добавьте моющее средство и кондиционер в соответствующие отсеки.



- 1** Главный отсек для моющего средства

- Основное моющее средство, кондиционер, отбеливатель и пятновыводитель

- 2** Отсек для моющего средства для предварительной стирки

- 3** Отсек для жидкого кондиционера для белья

- 3** Осторожно закройте лоток для моющих средств, прежде чем запустить цикл стирки.

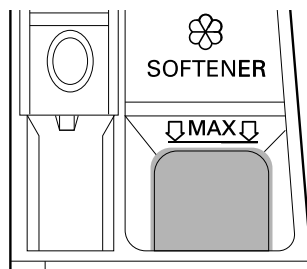
- Захлопывание лотка для моющих средств может привести к попаданию моющего средства в другой отсек или его направлению в барабан раньше времени, предусмотренного программой.
- Будьте осторожны: закрывая лоток для моющих средств, не прищемите пальцы.
- После завершения цикла стирки в отсеках лотка для моющих средств может остаться немного воды.

## Отсек для кондиционера для белья

Этот отсек предназначен для жидкого кондиционера для белья, который автоматически направляется в барабан в процессе завершающего цикла отжима. Вы можете использовать порошкообразный или жидкий кондиционер для белья.

- Не превышайте максимально допустимый уровень заполнения отсека для

кондиционера для белья. Превышение максимально допустимого уровня кондиционера может привести к его преждевременному вымыванию и появлению пятен на одежде.



## ПРИМЕЧАНИЕ

- Не добавляйте кондиционер для белья непосредственно в барабан, поскольку это может привести к образованию трудновыводимых темных пятен на одежде.
- Не оставляйте кондиционер для белья в соответствующем отсеке лотка для моющих средств дольше, чем на один день. Кондиционер может затвердеть. В соответствующем отсеке лотка для моющих средств может остаться некоторое количество кондиционера для белья, если он слишком густой. В этом случае кондиционер для белья рекомендуется разбавить.
- Во время стирки не открывайте лоток для моющих средств, когда туда подается вода.
- Запрещается использовать растворители (бензол и т. д.).

## Добавление таблеток моющего средства

Для стирки также можно использовать моющее средство в таблетках.

- 1** Откройте дверцу и положите таблетки моющего средства в барабан.

- 2 Положите в барабан белье и закройте дверцу.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Не помещайте таблетки в лоток для моющих средств.

## Добавление смягчителя воды

В регионах с очень жесткой водой для сокращения расхода порошка могут использоваться смягчители воды, в том числе средства, предотвращающие образование накипи.

- Сначала добавляйте моющее средство, а затем — смягчитель воды. Используйте количество моющего средства и смягчителя, указанное на упаковке.

## Таблица программ

### Программа стирки

<b>Хлопок</b>	<b>40 °С (Холод. до 95 °С)</b>	<b>Максимальная загрузка: номинальная</b>
Описание	Предназначена для стирки белья с обычной степенью загрязнения при помощи сочетания различных движений барабана.	

<b>Эко 40-60</b>	<b>40 °С (От 40 °С до 60 °С)</b>	<b>Максимальная загрузка: номинальная</b>
Описание	Используется для стирки хлопчатобумажных тканей с обычной степенью загрязнения, предназначенных для стирки при температуре 40 или 60 °С.	

<b>TurboWash 59</b>	<b>40 °С (Холод. до 60 °С)</b>	<b>Максимальная загрузка: 5 кг</b>
Описание	Цикл стирки длится всего 59 минут без ущерба для качества стирки и обращения с различными тканями.	

<b>Смешанная</b>	<b>40 °С (Холод. до 60 °С)</b>	<b>Максимальная загрузка: 4 кг</b>
Описание	Предназначена для одновременной стирки белья смешанного типа. <ul style="list-style-type: none"> <li>Используется для разных видов тканей, за исключением особых (шелк/тонкая ткань, спортивная одежда, темная одежда, шерсть, пуховые вещи/шторы).</li> </ul>	

<b>Повседневная</b>	<b>40 °С (Холод. до 60 °С)</b>	<b>Максимальная загрузка: 4 кг</b>
Описание	Программа для стирки белья, не требующего глажки после стирки. <ul style="list-style-type: none"> <li>Используется для вещей из полиамида, акрила, полиэстера.</li> </ul>	

<b>Гипоаллергенная</b>	<b>60 °С</b>	<b>Максимальная загрузка: 4 кг</b>
Описание	Помогает минимизировать количество веществ, вызывающих аллергические реакции, с помощью функции пара. <ul style="list-style-type: none"> <li>Хлопок, нижнее белье, наволочки, простыни, детские вещи.</li> </ul>	

<b>Детская одежда</b>	<b>60 °С</b>	<b>Максимальная загрузка: 4 кг</b>
Описание	Помогает удалить пищевые загрязнения с детской одежды.	

<b>Деликатная</b>	<b>20 °С (Холод. до 40 °С)</b>	<b>Максимальная загрузка: 3 кг</b>
Описание	Программа для стирки нижнего белья, тонких и кружевных изделий, предназначенных для машинной стирки.	

<b>Шерсть</b>		<b>30 °C (Холод. до 40 °C)</b>	<b>Максимальная загрузка: 2 кг</b>
Описание	Используется для стирки одежды из деликатных тканей, пригодных для ручной и машинной стирки, например шерстяных изделий, нижнего белья, платьев т. д. <ul style="list-style-type: none"> <li>Используйте стиральный порошок для шерстяных изделий, пригодных для машинной стирки.</li> </ul>		

<b>Спортивная</b>		<b>40 °C (Холод. до 40 °C)</b>	<b>Максимальная загрузка: 3 кг</b>
Описание	Программа для стирки особых вещей, например спортивной и уличной одежды. <ul style="list-style-type: none"> <li>Используется для стирки одежды из многослойных водозащитных тканей.</li> </ul>		

<b>Быстро 14</b>		<b>20 °C (От 20 °C до 40 °C)</b>	<b>Максимальная загрузка: 2 кг</b>
Описание	Используется для стирки небольших количеств слабо загрязненного белья примерно за 14 минут.		

<b>Пуховые вещи</b>		<b>Холод. (Холод. до 40 °C)</b>	<b>Максимальная загрузка: 2,5 кг (1 пуховое одеяло)</b>
Описание	Программа для стирки крупных вещей, например покрывал, подушек, диванных чехлов и т. д.		

<b>Очистка барабана</b>		-	-
Описание	Функция предназначена для очистки внутренней части барабана устройства.		

<b>Моя программа</b>		-	-
Описание	Эта программа позволяет загружать в устройство новые и специальные программы стирки с вашего смартфона. Программа по умолчанию — <b>Полоск.+Отжим.</b>		

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Выберите температуру воды, соответствующую выбранной программе стирки. Во избежание повреждения одежды следуйте инструкциям производителя, приведенным на бирках одежды или в специальных руководствах.
- Выбирайте для программ необходимую температуру стирки и скорость вращения барабана.
- Фактическая температура воды может отличаться от указанной для данной программы стирки.
- Рекомендуется использовать нейтральное моющее средство.

## Дополнительные опции

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Функции **Полоскание+**, **Таймер** и **Добавить белье** доступны для выбора в каждой программе стирки в данной таблице.

Программа	Интенсивная	Предв. стирка
Хлопок	●	●
Эко 40-60	●	●
TurboWash 59		●
Смешанная	●	●
Повседневная	●	●
Гипоаллергенная	●	
Детская одежда	●	
Деликатная	●	
Шерсть	●	
Спортивная	●	
Быстро 14		
Пуховые вещи	●	

## Выбираемая скорость вращения барабана при отжиге

Программа	Скорость вращения барабана	
	По умолчанию	Доступно
Хлопок	1400 об/мин	Все
Эко 40-60	1400 об/мин	Все
TurboWash 59	1200 об/мин	От 400 до 1400 об/мин
Смешанная	1000 об/мин	Все
Повседневная	1400 об/мин	Все

Программа	Скорость вращения барабана	
	По умолчанию	Доступно
Гипоаллергенная	1400 об/мин	Все
Детская одежда	1000 об/мин	До 1000 об/мин
Деликатная	800 об/мин	До 800 об/мин
Шерсть	800 об/мин	До 800 об/мин
Спортивная	800 об/мин	До 800 об/мин
Быстро 14	400 об/мин	Все
Пуховые вещи	1000 об/мин	До 1000 об/мин

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Фактическая максимальная скорость вращения барабана может изменяться в зависимости от условий загрузки. Указанные выше значения округляются до ближайшей сотни.

## Испытание в соответствии со стандартом EN 60456 и регламентом EU 1015/2010

Выберите следующие программы для проверки соответствия стандарту **EN 60456** и регламенту **EU 1015/2010**.

- Стандартная программа для изделий из хлопка при 60 °С: **Эко 40-60 + Интенсивная** + 60 °С + 1400 об/мин (полная загрузка)
- Стандартная программа для изделий из хлопка при 60 °С: **Эко 40-60 + Интенсивная** + 60 °С + 1400 об/мин (половинная загрузка)
- Стандартная программа для изделий из хлопка при 40 °С: **Эко 40-60 + Интенсивная** + 40 °С + 1400 об/мин (половинная загрузка)

## Дополнительные режимы и функции

Для задания собственных настроек программ можно использовать дополнительные режимы и функции.

### Выбор программы стирки

Для каждой программы предусмотрены настройки по умолчанию, которые выбираются автоматически. Вы можете изменить эти настройки с помощью следующих кнопок.

#### Температура

Данная кнопка используется для установки температуры стирки для выбранной программы.


- Нажмите и удерживайте кнопку **Температура** до появления необходимого значения на дисплее.
- Выберите температуру воды, подходящую для загруженного белья. Для получения оптимального результата следуйте рекомендациям на ярлыках одежды.

#### Отжим

Скорость отжима можно выбрать, нажав на эту кнопку несколько раз.

- Нажмите кнопку **Отжим**, чтобы выбрать скорость вращения барабана.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если выбрана скорость отжима , барабан стиральной машины будет вращаться перед сливом.

#### Полоскание+

Использовать данную функцию рекомендуется людям с аллергией на средства для стирки.

- Для добавления одного цикла полоскания нажмите на кнопку **Полоскание+**.

#### Интенсивная

Эта функция предназначена для стирки белья с обычной или сильной степенью загрязнения.

- Нажмите кнопку **Интенсивная**.

## Для создания пользовательской программы стирки выполните следующие шаги

- 1 Подготовьте белье и загрузите его в барабан.
- 2 Нажмите кнопку **Питание**.
- 3 Добавьте моющее средство.
- 4 Выберите программу стирки.
- 5 Выберите необходимые параметры программы стирки с помощью кнопок (**Температура**, **Отжим**, **Полоскание+** и **Интенсивная**).
- 6 Нажмите кнопку **Пуск/Пауза**.

## Использование только функции отжима

- 1 Подготовьте белье и загрузите его в барабан.
- 2 Нажмите кнопку **Питание**.
  - Не выбирайте программу стирки и не добавляйте моющее средство.
- 3 Нажмите кнопку **Отжим**.
- 4 Нажмите кнопку **Пуск/Пауза**.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вы выберете эту программу стирки, вы не сможете выбрать только цикл отжима. В этом случае дважды нажмите на кнопку

**Питание**, чтобы отключить и снова включить стиральную машину.

## Использование основных функций

Вы можете создать пользовательскую программу, выбрав необходимые из следующих основных функций.

### Предв. стирка

Использовать данную функцию рекомендуется при стирке белья с высокой степенью загрязнения.

- 1 Нажмите кнопку **Питание**.
- 2 Выберите программу стирки.
- 3 При необходимости нажмите кнопку **Предв. стирка**.
- 4 Нажмите кнопку **Пуск/Пауза**.

### Добавить белье

Данную функцию можно использовать для добавления или извлечения белья из барабана стиральной машины после запуска программы стирки.

- 1 Нажмите кнопку **Питание**.
- 2 Выберите программу стирки.
- 3 Нажмите кнопку **Пуск/Пауза**.
- 4 При необходимости нажмите кнопку **Добавить белье**.

- 5 Когда дверца будет автоматически разблокирована, откройте ее и добавьте или извлеките белье.
- 6 Закройте дверцу и нажмите кнопку **Пуск/Пауза**.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Если стиральная машина заполнена водой или выполняется стирка горячей водой, в целях безопасности дверца должна оставаться закрытой. При этом добавлять белье нельзя.

### Таймер

Эта функция задается, чтобы машина автоматически включилась и закончила стирку через указанный промежуток времени.

- 1 Нажмите кнопку **Питание**.
- 2 Выберите программу стирки.
- 3 При необходимости нажмите кнопку **Таймер**.
- 4 Нажмите кнопку **Пуск/Пауза**.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- За исключением светодиодной кнопки **Таймер**, все светодиоды на панели управления будут отключены в течение 20 минут. Работа этой функции может отличаться в зависимости от приобретенной модели.
- Задаваемое время — это время завершения цикла программы, а не его начала. Фактическое время работы зависит от температуры воды, загрузки и других факторов.
- Для отмены функции задержки по времени необходимо, чтобы была нажата кнопка **Питание**.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- При использовании этой функции старайтесь не использовать жидкие моющие средства.

## Настройки

### Блокировка от детей

Эта функция предназначена для блокировки управления. Она не позволяет детям вносить изменения в параметры программы и управлять устройством.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- При установке данной функции будут заблокированы все кнопки, кроме кнопки **Питание**.
- Если элементы управления заблокированы, значок [L] и значение оставшегося времени будут попеременно отображаться на дисплее до отключения данной функции.
- Отключение питания не ведет к сбросу данной функции. Для получения доступа к другим функциям необходимо сначала деактивировать данную функцию.

### Блокировка панели управления

**1** Включение питания.

**2** Для того чтобы включить эту функцию, одновременно нажмите кнопки **Таймер** и **Добавить белье** и удерживайте их в течение 3 секунд.

- Будет подан звуковой сигнал, и надпись [L] начнет отображаться на дисплее.

### Снятие блокировки панели управления

**1** Включение питания.

**2** Для того чтобы выключить эту функцию, одновременно нажмите кнопки **Таймер** и

**Добавить белье** и удерживайте их в течение 3 секунд.

### Звуковой сигнал вкл/выкл

В момент запуска и остановки выполнения программы устройство воспроизводит мелодию.

- Одновременно нажмите и удерживайте кнопки **Полоскание+** и **Предв. стирка** в течение 3 секунд, чтобы включить/выключить эту функцию.

# ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

## Приложение LG ThinQ

Приложение **LG ThinQ** позволяет управлять данным устройством с помощью смартфона.

### Функции приложения LG ThinQ

Подключайтесь к устройству со смартфона при помощи удобных интеллектуальных функций.

#### Удаленный старт

Данная функция позволяет удаленно управлять устройством из приложения **LG ThinQ**.

#### Моя программа

Вы можете загрузить новые и специальные циклы, которые не включены в базовые циклы на устройстве.

После успешной регистрации прибора появляется возможность загружать разнообразные специальные циклы стирки, соответствующие модели машины.

После загрузки цикла стирки соответствующие данные будут сохранены в приложении до загрузки нового цикла.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Одновременно на устройстве можно сохранить только один загруженный цикл.

#### Рекомендации по очистке барабана

Эта функция показывает, сколько циклов осталось до выполнения цикла **Очистка барабана**.

#### Контроль за расходом электроэнергии

Данная функция проверяет расход электроэнергии за последние циклы и средний расход электроэнергии за месяц.

#### Smart Diagnosis

Эта функция предоставляет полезную информацию для диагностики и решения проблем с устройством на основе характера использования.

#### Настройки

Позволяет задавать различные параметры на устройстве и в приложении.

#### Push-уведомления

Вы можете настроить получение push-уведомлений на смартфоне о завершении цикла или неисправности устройства. Данные уведомления будут отправляться даже в том случае, если приложение **LG ThinQ** неактивно.

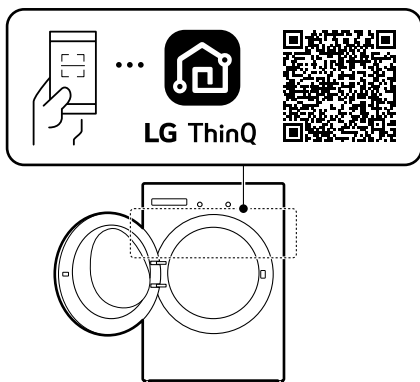
### ПРИМЕЧАНИЕ

- В следующих случаях необходимо обновить сетевую информацию для каждого устройства в приложении **LG ThinQ** в меню **Карты устройства > Настройки > Изменить сеть**.
  - беспроводной маршрутизатор изменен
  - пароль беспроводного маршрутизатора изменен
  - поставщик интернет-услуг изменен
- В целях улучшения продукта в приложение могут вноситься изменения без предварительного уведомления пользователя.
- Характеристики могут меняться в зависимости от модели.

## Установка приложения LG ThinQ и подключение устройства LG

### Модели с QR-кодом

Отсканируйте QR-код на устройстве с помощью камеры или приложения для считывания QR-кодов на смартфоне.



### Модели без QR-кода

- 1 Найдите приложение **LG ThinQ** в Google Play Store или Apple App Store и установите его на смартфон.
- 2 Запустите приложение **LG ThinQ** и войдите в систему под имеющейся учетной записью или создайте новую учетную запись LG.
- 3 Нажмите кнопку добавления (+) в приложении **LG ThinQ** для подключения устройства LG. Следуйте инструкциям в приложении для завершения процесса.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы проверить Wi-Fi-соединение, убедитесь, что индикатор Wi-Fi на панели управления светится.
- Прибор поддерживает только сети Wi-Fi 2,4 ГГц. Чтобы проверить частоту вашей сети, обратитесь к поставщику услуг Интернет или

см. инструкции к беспроводному маршрутизатору.

- Приложение **LG ThinQ** не предназначено для решения проблем с подключением к сети, а также неполадками и ошибками, вызванными сетевым подключением.
- Окружающая беспроводная среда может замедлить работу беспроводной сети.
- Если расстояние между устройством и беспроводным маршрутизатором слишком большое, сигнал ослабевает. Подключение может занять много времени или возможен сбой установки.
- Если возникли какие-либо проблемы при подключении устройства к сети Wi-Fi, это может быть вызвано тем, что устройство находится слишком далеко от маршрутизатора. Приобретите ретранслятор (усилитель сигнала) Wi-Fi, чтобы улучшить сигнал Wi-Fi.
- В зависимости от Интернет-провайдера с сетевым соединением могут возникать те или иные проблемы.
- Подключение Wi-Fi может быть не установлено или прервано из-за особенностей домашней сети.
- Устройство может не подключиться из-за проблем с беспроводной передачей сигнала. Отключите устройство от сети и подождите примерно минуту перед тем, как повторить попытку.
- Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы.)
- Пользовательский интерфейс смартфона (ПИ) может отличаться в зависимости от операционной системы (ОС) и производителя.
- Если протокол безопасности маршрутизатора настроен на **WEP**, возможен сбой настройки сети. Измените его на другой протокол безопасности (рекомендуется **WPA2**) и снова подключите устройство.

## Дистанционное управление машиной

### Удаленный старт

Управляйте работой стиральной машины дистанционно при помощи смартфона. Кроме того, вы можете контролировать выполнение цикла и получать информацию о том, сколько времени осталось до его завершения.

### Использование данной функции

- 1 Загрузите белье в барабан.
  - По желанию в соответствующие отделы лотка можно добавить отбеливатель или смягчитель для ткани.
- 2 Нажмите кнопку **Питание**.
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **Удаленный старт** в течение 3 секунд, чтобы включить функцию дистанционного управления.
- 4 Запустите цикл с помощью приложения **LG ThinQ** на вашем смартфоне.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- После активации данной функции запуск циклов стирки можно будет осуществлять из приложения **LG ThinQ**. Если цикл стирки не запущен, устройство будет ожидать его запуска до дистанционного выключения из приложения или до отключения данной функции.
- Нельзя запустить цикл дистанционно, если открыта дверца.

### Отключение функции вручную

Если данная функция активирована, нажмите и удерживайте кнопку **Удаленный старт** в течение 3 секунд.

## Технические характеристики радиооборудования

Тип	Диапазон рабочих частот	Выходная мощность (макс.)
Беспроводная ЛВС	2400 МГц ~ 2483,5 МГц	< 100 мВт
Bluetooth*1		

\*1 Данная функция доступна только на некоторых моделях.

Версия ПО беспроводной функции: V 1.0

Пользователю: это устройство следует устанавливать на расстоянии не менее 20 см от прибора.

## Уведомление о программном обеспечении с открытым исходным кодом

Чтобы получить исходный код в соответствии с лицензиями GPL, LGPL, MPL и другими лицензиями с открытым исходным кодом, которые обязаны раскрывать исходный код, содержащийся в этом изделии, и получить доступ ко всем указанным условиям лицензии и уведомлений об авторских правах, пожалуйста, посетите веб-сайт <https://opensource.lge.com>.

Компания LG Electronics также может предоставить открытый исходный код за плату, покрывающую связанные с этим расходы, по запросу, который следует отправить по адресу электронной почты [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

Это предложение действительно для всех, кто получает эту информацию, в течение трех лет после нашей последней поставки этого изделия.

## Smart Diagnosis

Данная функция служит для поиска и решения проблем с вашим устройством.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- По причинам, не связанным с LGE, служба может не работать из-за внешних факторов, таких как, например, недоступность Wi-Fi, сбой соединения Wi-Fi, политика используемого магазина приложений или недоступность приложения.
- Функция может подвергаться изменениям без предварительного уведомления и может быть реализована по-разному в зависимости от местоположения пользователя.

## Использование функции LG ThinQ для выявления неисправностей

Если с вашим устройством, поддерживающим Wi-Fi, возникла проблема, оно может передать данные о неисправности на смартфон через приложение **LG ThinQ**.

- Запустите приложение **LG ThinQ** и выберите функцию **Smart Diagnosis** в открывшемся меню. Следуйте инструкциям в приложении **LG ThinQ**.

## Использование звуковой диагностики для выявления неисправностей

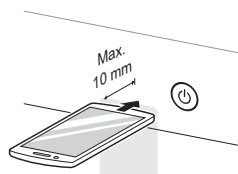
Чтобы использовать функцию звуковой диагностики, следуйте инструкциям, приведенным ниже.

- Запустите приложение **LG ThinQ** и выберите функцию **Smart Diagnosis** в открывшемся меню. Следуйте инструкциям по выполнению звуковой диагностики в приложении **LG ThinQ**.

- 1 Чтобы включить устройство, нажмите кнопку **Питание**.

- Не нажимайте другие кнопки.

- 2 Поднесите микрофон вашего смартфона как можно ближе к кнопке **Питание**.



- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **Температура** не менее 3 секунд, одновременно держа микрофон смартфона около кнопки **Питание** до полной передачи данных.

- Не убирайте смартфон, пока данные не будут переданы. Оставшееся время передачи отображается в приложении.

- 4 После окончания передачи данных данные о неисправности будут отображены в приложении.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Не перемещайте смартфон в процессе передачи сигналов для получения достоверных результатов.

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

## ⚠ ОСТОРОЖНО!

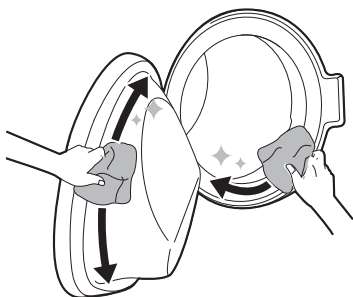
- Во избежание удара током выключите стиральную машину из розетки перед очисткой. Несоблюдение этого правила может привести к серьезной травме, пожару, удару током или летальному исходу.
- Ни в коем случае не используйте сильнодействующие химикаты, абразивные очистители или растворители для чистки машины. Они могут повредить отделку.

## Очистка после каждой стирки

### Детали, которые необходимо очищать

Обязательно извлеките все из машины сразу после стирки. Если оставить влажные вещи внутри, на одежде могут появиться складки, одежда может полинять и приобрести неприятный запах.

- После завершения цикла стирки протрите дверцу и уплотнение на дверце, чтобы удалить влагу.
- Оставьте дверцу приоткрытой, чтобы высушить барабан.
- Сотрите с машины влагу сухой тканью.



## ⚠ ОСТОРОЖНО!

- Оставляйте дверцу открытой, чтобы высушить внутреннюю часть машины, только если дети находятся под присмотром.

## Очистка наружной части

Правильный уход поможет продлить срок службы стиральной машины.

### Наружная часть

- Как можно быстрее вытрите всю пролитую воду.
- Протрите влажной, а затем сухой тканью, чтобы удалить влагу со стыков.
- Не нажимайте на поверхность машины или дисплей острыми предметами.

### Дверца

- Протрите наружную и внутреннюю часть сначала влажной тканью, затем еще раз сухой.

## ⚠ ОСТОРОЖНО!

- Не предпринимайте попыток по отсоединению каких-либо панелей или разборке машины. Не используйте острые предметы для управления машиной через панель управления.

## Регулярная очистка устройства

### Очистка барабана

#### Очистка барабана

Это программа для очистки внутренних частей устройства с помощью замачивания, стирки, полоскания и отжима.

Данную функцию следует запускать **один раз в месяц** (или чаще при необходимости), чтобы удалить отложения моющего средства, кондиционера для белья и другие загрязнения. Регулярное использование этой программы может помочь поддерживать чистоту поверхности барабана и сохранять нормальное рабочее состояние прибора.

- Если вы ощущаете неприятный запах или запах плесени, исходящие из устройства, запускайте эту функцию **раз в неделю в течение трех недель** в дополнение к стандартному графику очистки.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- При наличии необходимости запуска этой функции на дисплее будет отображаться значок  $\text{E} \text{L}$ .

- 1 Выньте все вещи из стиральной машины и закройте дверцу.
- 2 Откройте лоток для моющих средств и добавьте средство препятствующее образованию известковых отложений, в основной лоток.
  - Моющее средство в таблетках, являющееся альтернативой порошкообразному моющему средству, может быть добавлено непосредственно в барабан.
- 3 Медленно закройте раздаточный лоток.
- 4 Включите питание, после чего выберите функцию **Очистка барабана**.
- 5 Нажмите кнопку **Пуск/Пауза** для запуска программы.

- 6 Оставьте дверцу открытой, чтобы просушить внутренние детали устройства.
  - Если внутренние детали устройства не будут полностью высушены, это может привести к возникновению неприятного запаха или появлению плесени.

### ⚠ ОСТОРОЖНО!

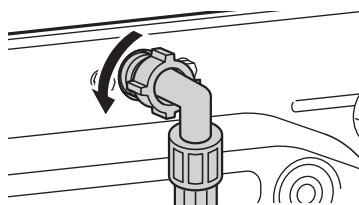
- Оставляйте дверцу открытой, чтобы высушить внутреннюю часть машины, только если дети находятся под присмотром.

## Очистка впускного фильтра подачи воды

Впускной фильтр подачи воды собирает известь и любой осадок, который может находиться в воде, подаваемой в машину. Очищайте впускной фильтр приблизительно каждые шесть месяцев либо чаще, если вода очень жесткая или содержит следы известковой накипи.

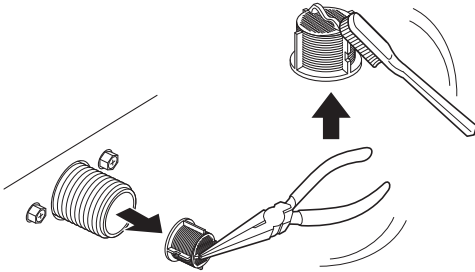
- Закройте краны подачи воды, если не планируете использовать устройство в течение некоторого времени (например, в течение выходных), особенно если рядом на полу не предусмотрен сток (желоб).
- Если вода не подается в лоток для моющих средств, на панели управления будет отображаться значок  $\text{IE}$ .

- 1 Выключите электрическое питание и водопроводный кран, а затем открутите шланг для подачи воды.

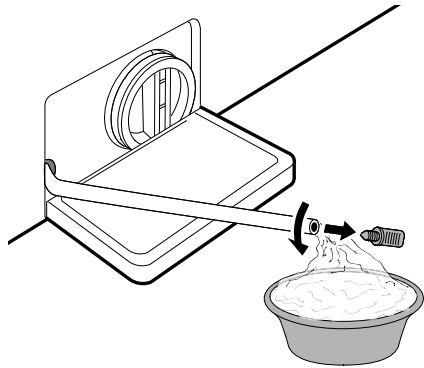


- 2 Извлеките впускной фильтр подачи воды с помощью небольших щипцов и очистите

его с помощью зубной щетки средней жесткости.



- 3 Сначала извлеките заглушку из сливной трубки и слейте воду.

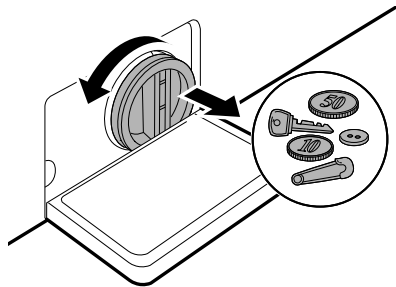


## Очистка фильтра сливного насоса и выполнение экстренного слива воды

В сливном фильтре собираются нитки и мелкие предметы, попавшие в машину. Чтобы обеспечить нормальное функционирование машины, обязательно очищайте фильтр каждые шесть месяцев.

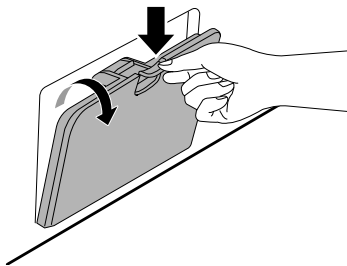
Перед тем как производить очистку фильтра сливного насоса, следует дождаться остывания воды. При крайней необходимости откройте дверцу или выполните экстренный слив воды.

- 4 Медленно отверните фильтр сливного насоса, чтобы слить остатки воды, а затем удалите все загрязнения и посторонние предметы из фильтра.

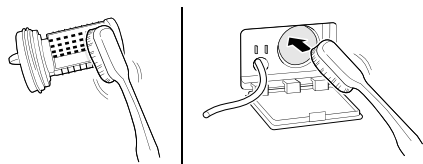


- 1 Отключите машину от сети.

- 2 Откройте крышку и извлеките сливную трубку.



- 5 Очистите фильтр насоса и отверстие с помощью щетки.



- 6 После очистки фильтра сливного насоса осторожно установите фильтр на место и

снова заверните крышку сливного отверстия по часовой стрелке так, чтобы исключить заедание резьбы и утечку жидкости.

**7** Снова установите заглушку в сливную трубку и поместите трубку в держатель. Для правильного хранения сливной трубки имеются вертикальные и горизонтальные держатели.

**8** Закройте крышку.

### **▲ ВНИМАНИЕ!**

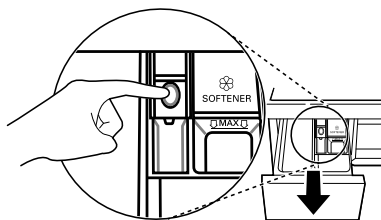
- Сливайте осторожно, вода может быть горячей.
- Не вдавливайте сливную трубку при размещении слишком сильно в корпус. В противном случае возможно повреждение трубки.
- Раз в месяц (или чаще при необходимости) запускайте программу очистки барабана, чтобы удалить отложения моющего средства и другие загрязнения.

### **Очистка раздаточного лотка**

Моющее средство и кондиционер для белья могут засохнуть в лотке для моющих средств. Жидкие моющие средства могут оставаться под лотком и не распределяться полностью. Один-два раза в месяц извлекайте лоток и вставные элементы и **проверяйте их на наличие скопившихся моющих средств**.

**1** Чтобы вынуть лоток, нужно потянуть его на себя до остановки.

- Нажав и удерживая кнопку разблокировки, осторожно потяните лоток на себя.



**2** Удалите отложения моющего средства и смягчителя.

- Для удаления отложений промойте лоток и его элементы теплой водой. Очистку лотка можно производить только водой.

**3** Выемка в лотке очищается тканью или небольшой неметаллической щеткой.

- Полностью удалите осадок из верхней и нижней части выемки.

**4** После очистки вытрите мокрую поверхность сухим полотенцем или тканью.

**5** Установите элементы лотка в соответствующие отсеки и установите лоток для моющих средств в стиральную машину.

# ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

При эксплуатации прибора могут возникать ошибки или неисправности. В приведенных ниже таблицах содержатся возможные причины и рекомендации по устранению сообщений об ошибках или неисправностях. Чтобы сэкономить время и средства, которые могут быть затрачены на обращение в сервисный центр компании LG Electronics, рекомендуется внимательно ознакомиться с данными таблицами.

## Перед обращением в сервисный центр

Устройство оборудовано системой автоматического отслеживания ошибок, которая выполняет обнаружение и диагностику проблем на ранней стадии. Если устройство работает неправильно или совсем не работает, прежде чем позвонить в сервисный центр компании LG Electronics, выполните проверку по приведенным ниже таблицам.

### Сообщения об ошибке

Признаки	Возможная причина и решение
<b>IE</b> <b>НЕИСПРАВНОСТЬ</b> <b>ПОДАЧИ ВОДЫ</b>	<b>Недостаточный напор воды. Вода не поступает в машину или поступает в нее медленно.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Попробуйте подключиться к другому крану.</li> </ul>
	<b>Кран подачи воды не полностью открыт. Вода не поступает в машину или поступает в нее медленно.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Полностью откройте кран.</li> </ul>
	<b>Шланг (-и) подачи воды изогнуты.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Выпрямите или замените шланг подачи воды.</li> </ul>
	<b>Фильтр шланга (-ов) подачи воды засорен.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Закройте краны и отсоедините шланги подачи воды от стиральной машины, затем проверьте и очистите фильтр клапана подачи воды.</li> </ul>
<b>UE</b> <b>ОШИБКА</b> <b>ДИСБАЛАНСА</b>	<b>Машина оснащена системой, которая обнаруживает и исправляет разбалансировку.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Белье может быть слишком влажным в конце цикла стирки. Перераспределите загруженное белье, чтобы обеспечить нормальное вращение. Закройте дверцу и нажмите кнопку <b>Пуск/Пауза</b>. Барабан может начать вращение через несколько секунд. Чтобы барабан начал вращение, дверца должна быть заблокирована.</li> </ul>

Признаки	Возможная причина и решение
<b>UE</b> <b>ОШИБКА</b> <b>ДИСБАЛАНСА</b>	<p><b>Загружен слишком малый объем. Система может остановить вращение или даже полностью прервать цикл вращения при загрузке тяжелых вещей (таких как коврик для ванной, купальный халат и т. д.) по отдельности.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Добавьте одну или две похожие вещи или вещи меньшего размера, чтобы сбалансировать нагрузку. Закройте дверцу и нажмите кнопку <b>Пуск/Пауза</b>. Барабан может начать вращение через несколько секунд. Чтобы барабан начал вращение, дверца должна быть заблокирована.</li> </ul>
<b>OE</b> <b>ОШИБКА СПУСКА</b> <b>ВОДЫ</b>	<p><b>Сливной шланг изогнут или засорен. Вода не сливается из машины или сливается медленно.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Очистите и выпрямите шланг.</li> </ul> <p><b>Сливной фильтр засорен.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте и очистите сливной фильтр.</li> </ul>
<b>dE dE   dE2 dE4</b> <b>ОШИБКА ДВЕРЦЫ</b>	<p><b>Неисправность датчика дверцы.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Обратитесь в сервисный центр компании LG. Номер регионального сервисного центра компании LG можно найти в гарантийном талоне.</li> </ul>
<b>EE</b> <b>ОШИБКА</b> <b>УПРАВЛЕНИЯ</b>	<p><b>Ошибка системы управления.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Выньте вилку из розетки и вызовите мастера.</li> </ul>
<b>LE</b> <b>ОШИБКА</b> <b>БЛОКИРОВКИ</b> <b>ДВИГАТЕЛЯ</b>	<p><b>Перегрузка двигателя.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Подождите 30 минут до остывания двигателя, после чего снова запустите цикл.</li> </ul>
<b>FE</b> <b>ОШИБКА ПЕРЕЛИВА</b> <b>ВОДЫ</b>	<p><b>Вода переливается из-за неполадки клапана подачи воды.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Закройте кран подачи воды. Отключите вилку питания от электросети. Обратитесь в сервисный центр.</li> </ul>
<b>PE</b> <b>ОШИБКА ДАТЧИКА</b> <b>ДАВЛЕНИЯ</b>	<p><b>Неисправность датчика уровня воды.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Закройте кран подачи воды. Отключите вилку питания от электросети. Обратитесь в сервисный центр.</li> </ul>
<b>u5</b> <b>ОШИБКА ДАТЧИКА</b> <b>ВИБРАЦИИ</b>	<p><b>Неисправность датчика вибрации.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Позвоните в сервисную службу.</li> </ul>
<b>FF</b> <b>ОШИБКА</b> <b>ЗАМЕРЗАНИЯ</b>	<p><b>Произошло замерзание шланга подачи воды/сливного шланга или сливного насоса.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Залейте в барабан теплую воду, чтобы разморозить сливной шланг и сливной насос. Накройте шланг подачи воды влажным теплым полотенцем.</li> </ul>
<b>FE</b> <b>УТЕЧКА ВОДЫ</b>	<p><b>Повторяющаяся утечка воды.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Позвоните в сервисную службу.</li> </ul>



Признаки	Возможная причина и решение
РФ СБОЙ ПИТАНИЯ	<p><b>Во время работы мог произойти сбой питания или перерыв в подаче электроэнергии.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Чтобы перезапустить цикл, нажмите кнопку <b>Пуск/Пауза</b>.</li> </ul>

## Звуки, которые могут возникнуть при эксплуатации

Признаки	Возможная причина и решение
Стук и лязг	<p><b>Возможно в барабан попали посторонние предметы, например ключи, монеты или булавки.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Остановите машину, проверьте барабан на наличие посторонних предметов. Если после перезапуска машины шум не прекратился, обратитесь в сервисный центр.</li> </ul>
Стук	<p><b>При стирке большого количества белья может возникнуть стук. Как правило, это нормально.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если звук не прекращается, вероятно, возникла разбалансировка машины. Остановите машину и заново распределите загруженное белье.</li> </ul>
	<p><b>Возможно, загруженное белье распределено неравномерно.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Поставьте программу на паузу и заново распределите загруженное белье после разблокировки дверцы.</li> </ul>
Вибрирующий шум	<p><b>Упаковочные материалы не удалены.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Удалите упаковочные материалы.</li> </ul>
	<p><b>Возможно, загруженное белье неравномерно распределено по барабану.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Поставьте программу на паузу и заново распределите загруженное белье после разблокировки дверцы.</li> </ul>
	<p><b>Не все ножки, предназначенные для выравнивания, надежно и равномерно стоят на полу.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Инструкции по выравниванию устройства приведены в разделе <b>Выравнивание устройства</b>.</li> </ul>
	<p><b>Пол не обладает достаточной жесткостью.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте целостность и жесткость пола. См. раздел <b>Требования к месту установки</b>, чтобы правильно выбрать место установки.</li> </ul>

## Эксплуатация

Признаки	Возможная причина и решение
Утечка воды.	<b>Сливные трубы засорены.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Очистите сливную трубу. При необходимости вызовите сантехника.</li> </ul>
	<b>Утечка вызвана неправильной установкой или засорением сливного шланга.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Очистите и выпрямите шланг. Регулярно выполняйте проверку и очистку сливного фильтра.</li> </ul>
	<b>Крышка фильтра сливного насоса неправильно установлена.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Повторите установку фильтра сливного насоса.</li> </ul>
Машина не работает.	<b>Панель управления отключилась по причине отсутствия активности.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Это нормально. Чтобы включить устройство, нажмите кнопку <b>Питание</b>.</li> </ul>
	<b>Машина выключена из розетки.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь в том, что кабель питания надежно вставлен в работающую розетку.</li> </ul>
	<b>Отключена подача воды.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Полностью откройте кран подачи воды.</li> </ul>
	<b>Элементы управления не прошли должную настройку.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь в правильности установки программы стирки. Закройте дверцу и нажмите кнопку <b>Пуск/Пауза</b>.</li> </ul>
	<b>Дверца открыта.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Закройте дверцу и убедитесь в том, что вещи не зажаты дверцей и не мешают полностью ее закрыть.</li> </ul>
	<b>Автоматический выключатель выключен/плавкий предохранитель перегорел.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте автоматический выключатель/плавкий предохранитель домашней электросети. Замените предохранители или включите выключатель. Устройство должно быть подключено к выделенному контуру электросети. После восстановления подачи питания машина возобновит выполнение программы стирки с места остановки.</li> </ul>
	<b>Необходимо выполнить сброс системы управления в исходное состояние.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Нажмите кнопку <b>Питание</b>, после чего повторите выбор необходимой программы и нажмите кнопку <b>Пуск/Пауза</b>.</li> </ul>

Признаки	Возможная причина и решение
<p><b>Машина не работает.</b></p>	<p><b>Кнопка Пуск/Пауза не была нажата после установки программы.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Нажмите кнопку <b>Питание</b>, после чего повторите выбор необходимой программы и нажмите кнопку <b>Пуск/Пауза</b>. Если кнопка <b>Пуск/Пауза</b> не будет нажата в течение определенного времени, машина будет выключена.</li> </ul>
	<p><b>Слишком низкое давление воды.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте другой кран, находящийся в доме, чтобы убедиться в наличии достаточного давления воды в водопроводе.</li> </ul>
	<p><b>Машина нагревает воду или производит пар.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>В некоторых циклах стирки барабан может на некоторое время останавливаться, чтобы произвести нагрев воды до заданной температуры.</li> </ul>
<p><b>Устройство останавливается на несколько минут, а затем перезапускается.</b></p>	<p><b>Сработало устройство защиты двигателя, чтобы предотвратить перегрев двигателя.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Это нормально. При срабатывании устройства защиты двигателя устройство остановится на несколько минут, а затем снова запустится.</li> </ul>
<p><b>Кнопки не работают должным образом.</b></p>	<p><b>Активирована функция Блокировка от детей.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Отключите функцию <b>Блокировка от детей</b> при необходимости.</li> </ul>
<p><b>Дверца не открывается.</b></p>	<p><b>После запуска машины дверцу невозможно открыть из соображений безопасности.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Это нормально. Дверцу можно безопасно открыть после исчезновения символа /.</li> </ul>
<p><b>Машина не наполняется водой должным образом.</b></p>	<p><b>Входной фильтр засорился.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь в том, что впускные фильтры на клапане наполнения не засорились.</li> </ul>
	<p><b>Впускные шланги могут быть перекручены.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь в том, что впускные шланги не перекручены или не засорены.</li> </ul>
	<p><b>Недостаточный объем подаваемой воды.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь в том, что краны горячей и холодной воды полностью открыты.</li> </ul>
	<p><b>Шланги подачи горячей и холодной воды перепутаны местами.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте соединения шлангов подачи воды.</li> </ul>
<p><b>Из машины не сливается вода.</b></p>	<p><b>Сливной шланг перекручен.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь в том, что сливной шланг не перекручен.</li> </ul>
	<p><b>Слив расположен выше 1 м над уровнем пола.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь в том, что сливной шланг расположен не выше 1 м над уровнем нижней поверхности устройства.</li> </ul>

Признаки	Возможная причина и решение
Моющее средство подается не полностью или не подается совсем.	<b>Используется слишком много моющего средства.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Следуйте рекомендациям производителя моющего средства.</li> </ul>
	<b>Фильтр сливного насоса может засориться.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Очистите сливной фильтр.</li> </ul>
Цикл стирки длится дольше обычного.	<b>Загружен слишком малый объем.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Добавьте еще вещи, чтобы машина могла равномерно распределить нагрузку.</li> </ul>
	<b>Тяжелые вещи перемешиваются с более легкими.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Чтобы машина могла равномерно распределять нагрузку при вращении, старайтесь стирать вещи примерно одинакового веса.</li> </ul>
	<b>Белье распределено неравномерно.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Если вещи запутались, разложите их равномерно вручную.</li> </ul>
Окончание цикла отложено	<b>Обнаружено неравномерное распределение нагрузки или включена программа удаления пены.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Это нормально. Остаток времени, показанный на дисплее, является только приблизительным. Фактическое время может варьироваться.</li> </ul>

## Качество стирки

Признаки	Возможная причина и решение
Плохое удаление пятен	<b>Ранее приобретенные пятна.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>На ранее постиранных вещах могут оставаться приобретенные пятна. Эти пятна может быть трудно удалить. Для удаления пятен может потребоваться ручная стирка или предварительная обработка.</li> </ul>
Появление пятен	<b>Отбеливатель или смягчитель добавлены слишком рано.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Отсек в раздаточном лотке переполнен. Это приводит к ускоренному добавлению отбеливателя или смягчителя. Всегда отмеряйте необходимое количество отбеливателя или кондиционера для предотвращения излишков.</li> <li>Медленно закройте лоток для моющих средств.</li> </ul>
	<b>Отбеливатель или смягчитель был добавлен непосредственно в загруженное белье в барабане.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Обязательно используйте лоток для моющих средств, чтобы отбеливатель или смягчитель распределились правильным образом в необходимое время программы.</li> </ul>

Признаки	Возможная причина и решение
Появление пятен	<p><b>Белье не рассортировано должным образом.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Чтобы предотвратить окрашивание, необходимо стирать белье темных цветов отдельно от светлого и белого белья.</li> <li>• Не стирайте вещи с высокой степенью загрязнения вместе с вещами легкой степени загрязнения.</li> </ul>
Образование складок	<p><b>Выгрузка из машины не проведена должным образом.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Вынимайте вещи из машины сразу после завершения программы стирки.</li> </ul>
	<p><b>Перегрузка машины.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Разрешается загружать машину полностью, однако барабан не должен быть плотно забит вещами. Дверца машины должна закрываться без затруднений.</li> </ul>
	<p><b>Шланги подачи горячей и холодной воды перепутаны местами.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Полоскание горячей водой может привести к образованию складок на белье. Проверьте соединения шлангов подачи воды.</li> </ul>
	<p><b>Скорость отжима может быть слишком высокой.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Выберите скорость отжима в соответствии с типом загруженного белья.</li> </ul>

## Запах

Признаки	Возможная причина и решение
Запах плесени или грибка из машины	<p><b>Внутренняя часть машины не очищена должным образом.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Регулярно используйте функцию <b>Очистка барабана</b>.</li> </ul>
	<p><b>Запахи могут возникнуть, если сливной шланг установлен неправильно и вызывает сифонирование (вода течет обратно в стиральную машину).</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• При установке сливного шланга убедитесь, что он не перекручен или не забит.</li> </ul>
	<p><b>Если лоток для моющего средства не очищается, причиной запаха может стать плесень и посторонние загрязнения.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Извлеките и очистите лоток для моющих средств, особенно верх и низ отсека для лотка.</li> </ul>

## Wi-Fi

Признаки	Возможная причина и решение
<b>Ваш домашний прибор и смартфон не подключены к сети Wi-Fi.</b>	<b>Пароль для Wi-Fi, к которой вы пытаетесь подключиться, неправильный.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Найдите сеть Wi-Fi, подключенную к вашему смартфону, удалите ее, а затем зарегистрируйте свой прибор в <b>LG ThinQ</b>.</li> </ul>
	<b>Передача мобильных данных для вашего смартфона включена.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Выключите функцию <b>Мобильные данные</b> своего смартфона и зарегистрируйте устройство, используя сеть Wi-Fi.</li> </ul>
	<b>Имя беспроводной сети (SSID) настроено неправильно.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы.)</li> </ul>
	<b>Частота маршрутизатора не 2,4 ГГц.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Поддерживаются только маршрутизаторы с частотой 2,4 ГГц. Установите беспроводной маршрутизатор на частоту 2,4 ГГц и подключите к нему прибор. Для проверки частоты маршрутизатора обратитесь к интернет-провайдеру или изготовителю маршрутизатора.</li> </ul>
	<b>Расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Если расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое, сигнал может быть слабым и подключение может не настраиваться правильно. Измените место нахождения маршрутизатора, чтобы он находился ближе к прибору.</li> </ul>

## Дополнительная информация

## Дата изготовления

Дата изготовления указана на этикетке, расположенной на боковой части корпуса устройства.  
 Формат даты: мм/гггг.

## Информация о сертификации

Информацию по сертификации наших приборов, данные о номере сертификата и сроке его действия, вы можете получить в Службе поддержки клиентов LG по бесплатным телефонам.



# ПРИЛОЖЕНИЕ

## Технический лист

### Информация об изделии по вопросам энергетической маркировки и сертификации

Наименование или торговая марка изготовителя	LG
Идентификатор модели изготовителя	TW4V5RS**
Класс энергоэффективности (A-G)	A
Энергопотребление (кВт·ч)	0,96
Класс эффективности стирки (A-G)	A
Класс эффективности отжима (A-G)	A
Эффективность удаления воды (%)	44
Максимальная скорость вращения барабана при отжиме (об/мин)	1370
Номинальная загрузка (кг)	10,5
Водопотребление (л)	55
Продолжительность программы (минуты)	292
Годовое потребление электроэнергии (кВт·ч/год) и расход воды (л/год) при использовании 200 циклов.	192 и 11000
Коэффициент мощности	0,61
Уровень шума во время стирки [дБ (A)]	53
Уровень шума во время отжима [дБ (A)]	71

- Установить программу «**Эко 40-60**, 60 °С, **Интенсивная**, 1400 об/мин» для испытания в соответствии со стандартом **IEC60456**.

### Пояснения по размещению энергетической маркировки

Маркировка энергетической эффективности наносится на устройство или дополнительные аксессуары в соответствии с указаниями в руководстве пользователя.

### Пояснения по размещению даты изготовления

Дата изготовления (месяц/год) указана на паспортной табличке изделия.

