



Стиральная машина

Руководство по эксплуатации

WD-1390(5)FB

WD-1290(5)FB

WD-1190(5)FB

WD-1090(5)FB

WD-8090FB

Благодарим вас за покупку автоматической стиральной машины LG. Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство пользователя, так как в нем содержатся инструкции по безопасной установке, эксплуатации и обслуживанию стиральной машины.

Сохраните его для использования в будущем.

Запишите модель и серийный номер вашей стиральной машины.



■ Крупный барабан

Крупный барабан LG позволяет стирать на 40% больше одежды по сравнению с обычной стиральной машиной. Увеличенный размер барабана повышает эффективность стирки.



■ Защита от складок

Во время вращения барабана бельё движется только вверх-вниз, и поэтому абсолютно не мнётся.



■ Система прямого привода

переменного тока, вращает барабан напрямую, без использования ремня или шкива.



■ Блокировка от детей

Усовершенствованный электродвигатель, работающий под действием переменного тока, вращает барабан напрямую, без использования ремня или шкива.



■ Тихая система регулировки скорости

Система автоматически перераспределяет бельё в машине так, чтобы понизить уровень шума при вращении.



■ Автоматическое включение

Если во время работы стиральной машины произойдет сбой в подаче электропитания, после восстановления подачи машина автоматически продолжит работу в том же режиме, в котором она работала до сбоя.

Предупреждения	3
Спецификация	4
Установка	5
Перед стиркой	10
Загрузка порошка	11
Функции	12
Использование стиральной машины	13
Обслуживание	20
Устранение неполадок	23
Условия гарантии	26

ПОЛНОСТЬЮ ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ИНСТРУКЦИЯМИ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАШИНЫ



Ради собственной безопасности соблюдайте все приведенные в данном руководстве правила, чтобы понизить вероятность возникновения пожара, взрыва, поражения электричеством, порчи имущества, травмы или смерти.

ВАЖНЫЕ СВЕДЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ : Соблюдайте нижеследующие меры предосторожности чтобы снизить вероятность возникновения пожара, поражения электричеством или травмы:

- Не устанавливайте и не храните стиральную машину в местах с неблагоприятными погодными условиями.
- Не допускайте порчи элементов управления.
- Не ремонтируйте и не заменяйте детали стиральной машины самостоятельно, если только этот процесс не описан в руководстве по обслуживанию или в опубликованных инструкциях по самостоятельному ремонту, в которых вы полностью разобрались и обладаете достаточными навыками для их выполнения.
- Следите, чтобы под машиной и вокруг нее не было горючих предметов, например, бумаги, пуха, тряпок, химических препаратов и т.д.
- Если рядом с машиной находятся дети, внимательно присматривайте за ними.
- Не разрешайте детям играть на машине, в машине или около машины.
- Не оставляйте дверцу стиральной машины открытой.
- Если оставить дверцу открытой, дети могут попытаться на ней повиснуть или залезть внутрь машины.
- Никогда не прикасайтесь к внутренним частям машины во время работы. Подождите, пока барабан полностью остановится.
- В результате стирки огнестойкость одежды может понизиться.
- Никогда не стирайте и не сушите в машине одежду, если ее до этого чистили с использованием горючих или взрывчатых веществ, или если на нее каким-либо иным образом попали такие вещества (воск, масло, краска, бензин, обезжиривающие средства, осушающие средства, керосин и т.п.). Это может привести к пожару или взрыву.
- Чтобы этого избежать, при стирке и сушке всегда руководствуйтесь рекомендациями производителя одежды.
- Не захлопывайте дверцу слишком резко и не пытайтесь ее открыть, применяя силу, если сработала система блокировки дверцы (горит лампочка блокировки двери). Это может привести к поломке стиральной машины.
- Чтобы избежать опасности поражения электричеством, перед осуществлением любого ремонта или операции по уходу за стиральной машиной отсоедините шнур питания от электрической розетки, снимите плавкий предохранитель или отключите автоматический прерыватель.
- Никогда не включайте машину, если она повреждена, неисправна, частично разобрана или какие-то ее части отсутствуют или сломаны, в том числе при повреждении шнура питания или штепсельной вилки.

СОХРАНИТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО

ИНСТРУКЦИИ ПО ЗАЗЕМЛЕНИЮ

Стиральная машина должна быть заземлена. Заземление позволяет снизить опасность поражения электричеством при возникновении сбоев в работе или поломки машины, обеспечивая отвод электричества по жиле с меньшим сопротивлением. Сетевой шнур данной стиральной машины имеет заземляющую жилу и вилку с заземлением. Эта вилку необходимо подключить к электрической розетке, установленной и заземленной в соответствии с местными нормами и требованиями.

- Не используйте для подключения переходник и не пытайтесь каким-либо иным образом подключить вилку к розетке без заземления.
- В случае отсутствия подходящей розетки вызовите электрика.

ВНИМАНИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Неправильное подключение заземляющей жилы может привести к поражению электричеством. В случае возникновения сомнений в полноценности заземления свяжитесь с квалифицированным электриком. Не меняйте вилку на сетевом шнуре. Если она не подходит к электрической розетке, пригласите квалифицированного электрика для замены розетки.

Выдвижной ящик
(Для стирального
порошка и
смягчителя ткани)

Дренажный шланг

Барабан

Дверца на нижней
панели

Дренажный штуцер

Штепсельная вилка

• В случае повреждения
сетового шнура для его замены
пригласите производителя или
сертифицированного
специалиста.

Панель управления

Дверца

Нижняя панель

Регулируемая ножка

Фильтр дренажного
насоса

■ Наименование: стиральная машина с передней загрузкой

■ Электропитание: 220 – 240 В ~, 50 Гц

■ Размер: 600 мм (Ш) x 600 мм (Г) x 850 мм (В)

■ Вес: 63 кг

■ Вместимость: 7,0 кг

■ Макс. мощность: 2100 Вт

■ Скорость вращения: Без отжима/400/600/800 [WD-8090FB]

Без отжима/400/600/800/1000 [WD-1090(5)FB]

Без отжима/400/600/800/1100 [WD-1190(5)FB]

Без отжима/400/800/1000/1200 [WD-1290(5)FB]

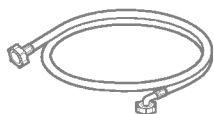
Без отжима/400/800/1100/1300 [WD-1390(5)FB]

■ Потребление воды: 75 л (10,7 л / кг)

■ Допустимое давление воды: 0,3 – 10 кгс/см² (30-1000 кПа)

* Внешний вид и характеристики машины могут быть без предупреждения изменены
с целью повышения качества машины.

■ Принадлежности



Внутренний шланг (1EA)



Гайечный ключ

Не храните машину в местах с температурой ниже нуля или в местах с неблагоприятными погодными условиями.

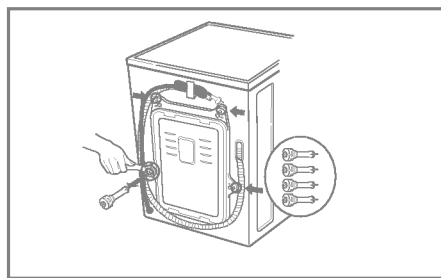
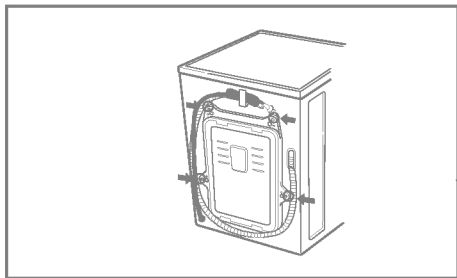
Стиральная машина должна быть заземлена в соответствии с требованиями местных органов энергонадзора.

Если машина установлена на полу с ковровым покрытием, покрытие не должно закрывать просвет между основанием машины и полом.

■ Транспортировочные болты

С целью защиты от повреждения при транспортировке в машине закреплены транспортировочные болты.

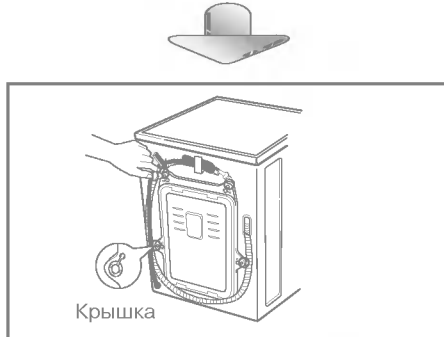
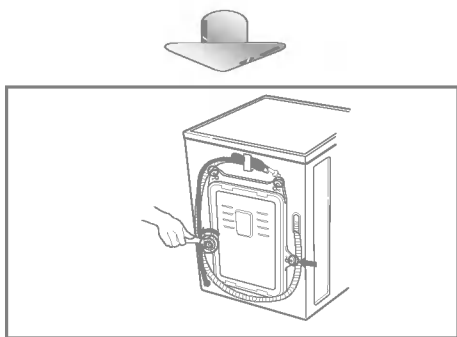
■ Удаление транспортировочных болтов



1. Для предотвращения повреждения внутренних деталей машины при транспортировке в машине закреплены 4 транспортировочных болта. Перед началом эксплуатации машины эти болты необходимо удалить вместе с резиновыми заглушками.
- Если болты не удалить, они могут вызвать вибрацию, чрезмерный уровень шума и сбои в работе машины.

3. Выньте 4 болта вместе с резиновыми заглушками, слегка повернув заглушки. Сохраните эти 4 болта и гаечный ключ, так как в будущем они могут пригодиться.

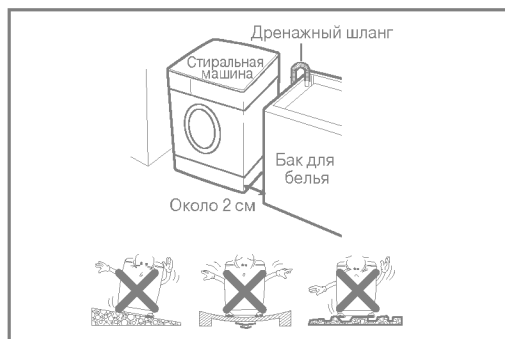
- Всякий раз при транспортировке машины транспортировочные болты необходимо завинчивать.



2. Отвинтите 4 болта при помощи гаечного ключа, который входит в комплект поставки машины.

4. Закройте отверстия прилагаемыми крышками.

■ Выбор места установки



Горизонтальный пол:

Допустимый наклон пола под стиральной машиной - 1° .

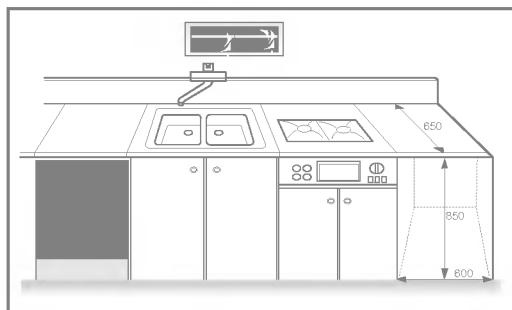
Электрическая розетка:

Розетка должна находиться не далее 1,5 м от боковой стенки стиральной машины. Не включайте в одну розетку несколько приборов сразу, так как это может привести к перегрузке.

Свободное пространство:

Необходимо обеспечить свободное пространство по бокам и с задней стороны машины.
(10 см сзади / 2 см справа и слева)

Никогда не кладите и не храните хозяйственные принадлежности на стиральной машине. Они могут повредить покрытие и систему управления машиной.



■ Правила подключения штепсельной вилки (важно для жителей Великобритании)

ВАЖНО

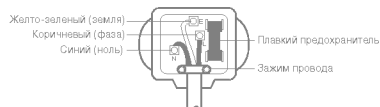
ЖИЛЫ СЕТЕВОГО ШНУРА
ОКРАШЕНЫ СЛЕДУЮЩИМ ОБРАЗОМ:

ЖЕЛТО-ЗЕЛЕНЫЙ: ЗЕМЛЯ

СИНИЙ: НОЛЬ

КОРИЧНЕВЫЙ: ФАЗА

Стиральная машина должна быть заземлена.



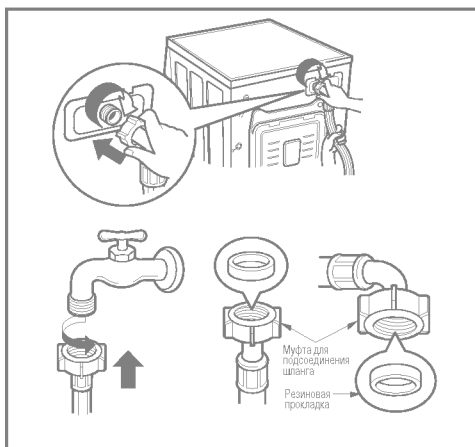
Так как цвет жил сетевого шнура может не совпадать с цветом отметок на контактах вилки, подсоединяйте жилы следующим образом: Желто-зеленая жила должна быть подсоединена к контакту, помеченному буквой E или символом земли ($\equiv$), или окрашенному в зеленый или желто-зеленый цвет. Синяя жила должна быть подсоединена к контакту, помеченному буквой N или окрашенному в черный цвет. Коричневая жила должна быть подсоединена к контакту, помеченному буквой L или окрашенному в красный цвет. Если используемая вилка рассчитана на предельную силу тока в 13 ампер (BS 1363), установите плавкий предохранитель BS 1362 с порогом срабатывания 13 ампер.

■ Подсоединение к электросети

1. Не включайте машину в удлинитель или тройник.
2. В случае повреждения сетевого шнура для его замены пригласите производителя или сертифицированного специалиста.
3. После стирки всегда выключайте стиральную машину и вынимайте вилку из розетки.
4. Подключайте стиральную машину только к заземленной розетке.
5. Установите машину так, чтобы штепсельная вилка была легко доступна.

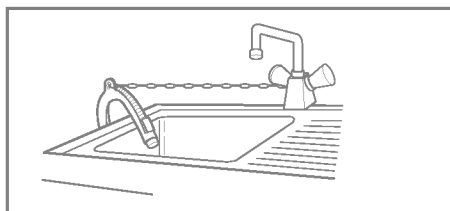
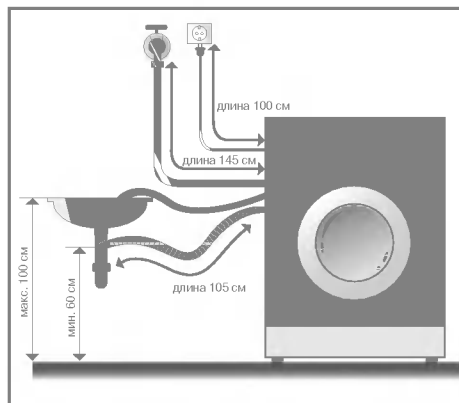
■ При подсоединении стиральной машины к водопроводу используйте только новые шланги. Не используйте старые шланги.

■ Подсоединение водозаборного шланга

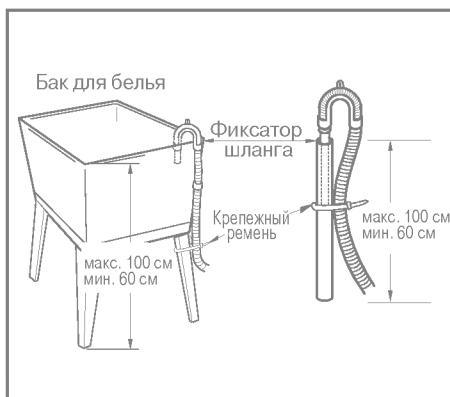
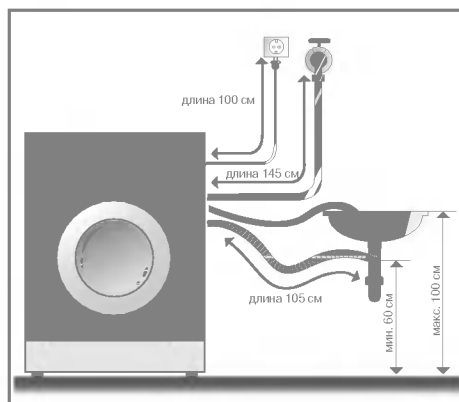


- ▶ Давление воды в системе должно быть в пределах 30 – 1000 кПа (0,3 – 10 кгс/см²)
- ▶ При подсоединении к клапану не допускайте расслаивания шланга.
- ▶ Если давление воды превышает 1000 кПа, необходимо установить устройство понижения давления.
- Для предотвращения протечек к водозаборному шлангу прилагаются две прокладки.
- Проверьте плотность соединений шлангов, открыв кран подачи воды до предела.
- Время от времени проверяйте состояние шланга и в случае необходимости заменяйте его.
- Убедитесь, что шланг не перекручен и не сдавлен.

■ Подсоединение дренажного шланга



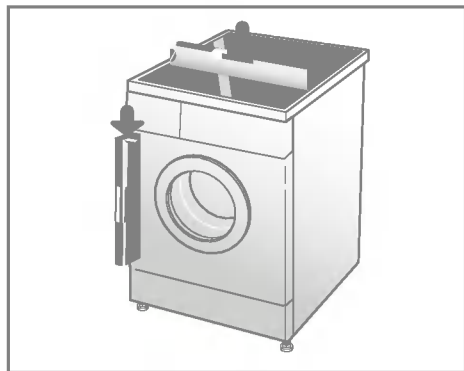
- Плотно закрепите дренажный шланг при помощи цепи.
- Надежное крепление дренажного шланга позволит предотвратить повреждение пола протекающей водой.



- Не следует крепить дренажный шланг на высоте более 100 см от пола.
- Надежное крепление дренажного шланга позволит предотвратить повреждение пола протекающей водой.
- Если длина дренажного шланга больше необходимой, не заталкивайте лишнюю часть шланга в стиральную машину. Это может привести к повышенному уровню шума.

- Плотно закрепите дренажный шланг при помощи цепи.
- Надежное крепление дренажного шланга позволит предотвратить повреждение пола протекающей водой.

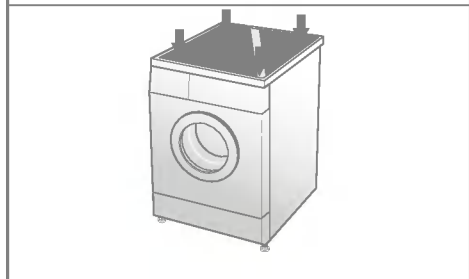
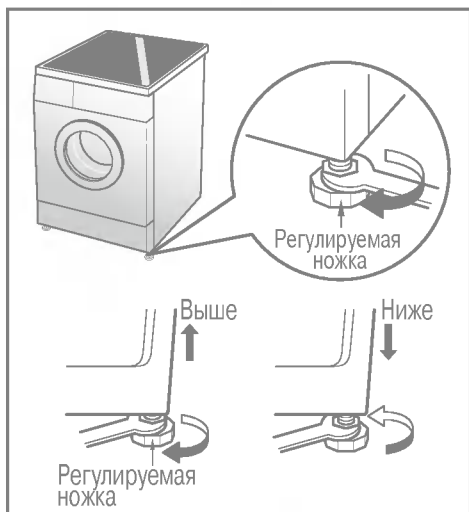
■ Горизонтальное выравнивание



1. Для предотвращения вибрации и чрезмерного шума необходимо придать стиральной машине строго горизонтальное положение.

Стиральную машину следует устанавливать на твердом, ровном полу, желательно в углу комнаты.

2. Если пол неровный, обеспечьте горизонтальное положение стиральной машины при помощи регулируемой ножки. (Не следует для выравнивания положения подкладывать под ножки куски древесины и т.п.) Убедитесь, что все четыре ножки твердо стоят на полу, а затем проверьте горизонтальное положение стиральной машины (при помощи спиртового уровня).



* Проверка диагоналей

При нажатии на углы верхней стенки стиральной машины машина не должна наклоняться или сдвигаться вверх или вниз (пожалуйста, проверьте оба направления).

Если нажатием на углы верхней панели машину можно наклонить, отрегулируйте ножки снова.

■ Перед стиркой

1. Бирки

Прочитайте надписи на бирках на одежде. Обычно там содержится информация о ткани и допустимых режимах стирки.

2. Сортировка

С целью достижения наилучших результатов разделите белье на части, которые требуют одинакового режима стирки.

Различные ткани требуют различной температуры воды при стирке и скорости вращения барабана при отжиме.

Всегда стирайте ткани темных цветов отдельно от тканей светлых и белых цветов.

Отдельная стирка необходима, так как в противном случае может произойти потеря краски цветной одеждой и изменение цвета светлой одежды.

Если возможно, не стирайте сильно загрязненную одежду вместе со слабо загрязненной.

Загрязненность (сильная, средняя, слабая) Отсортируйте одежду по степени загрязненности.

Цвет (белый, светлый, темный)

Отделите белые ткани от цветных тканей.

Ворс (источники, коллекторы)

Источники и коллекторы ворса следует стирать отдельно.

Источники ворса: халаты, полотенца, подгузники

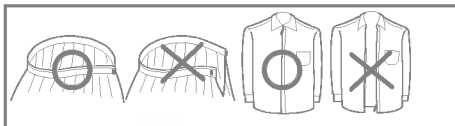
Коллекторы ворса: синтетика, вельвет, носки

3. Перед загрузкой

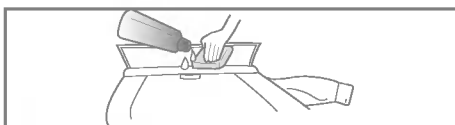
- При загрузке белья в машину смешивайте мелкие вещи с крупными. Сначала загружайте крупные вещи. Крупные вещи не должны превышать половину общего объема загруженной в машину одежды. Не стирайте в машине отдельные крупные предметы. Это может привести к нарушению баланса в барабане. Загрузите в машину еще один или два подобных предмета.



- Проверьте все карманы и убедитесь, что они пусты. Предметы в карманах, например, гвозди, закладки, спички, ручки, монетки, ключи и т.п. могут причинить вред как стиральной машине, так и одежде.



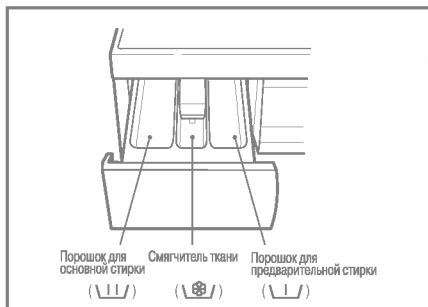
- Застегните все молнии, застёжки и завязки, иначе они могут зацепиться за другую одежду.



- Обработайте пятна и наиболее грязные места, например, на манжетах и воротниках, раствором в воде стиральным порошком, чтобы облегчить удаление грязи.

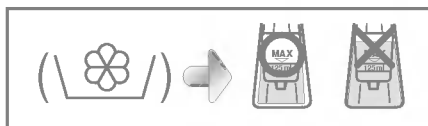
■ ЗАГРУЗКА ПОРОШКА И СМЯГЧИТЕЛЯ ТКАНИ

1. Выдвижной ящик



- Только основная стирка →
- Предварительная + основная стирка →

2. Загрузка смягчителя ткани



- Не засыпайте смягчитель выше линии максимальной загрузки. Переполнение ящика может привести к преждевременному выбросу смягчителя в воду и оставить пятна на одежде.
- Не оставляйте смягчитель ткани в контейнере на период более 2 дней (так как смягчитель может затвердеть).
- Смягчитель будет автоматически добавлен в воду на последнем этапе полоскания.
- Не выдвигайте ящик во время подачи воды.
- Не наливайте в ящик растворители (бензин и т.п.).

ЗАМЕЧАНИЕ

Не сыпьте смягчитель ткани прямо на одежду.

3. Нормы загрузки порошка

- Количество необходимого стирального порошка определяется согласно инструкции его производителя.
- Если загрузить больше порошка, чем рекомендуется его производителем, в машине будет образовываться слишком много пены, что может привести к ухудшению качества стирки, а также к чрезмерной нагрузке на электродвигатель стиральной машины (и вызвать сбой в работе).
- Используйте только стиральный порошок, предназначенный для машин с передней загрузкой.

- Количество необходимого для стирки порошка может изменяться в зависимости от температуры воды, жесткости воды, размера и степени загрязненности одежды. Для достижения наилучших результатов избегайте образования большого количества пены.

* Советы

Полная загрузка: в соответствии с рекомендациями производителя
Неполная загрузка: 3/4 от рекомендуемого количества
Минимальная загрузка: 1/2 от количества при полной загрузке

- Стиральный порошок сбрасывается в воду на начальном этапе стирки.

■ РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ СТИРКИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТИПА ТКАНИ

Режим	Тип ткани	Температура (рекоменд.)	Тип стирки (рекоменд.)	Макс. загрузка	Объем воды, л	Электро-энергия, кВт*ч	Время, мин
Хлопок	Всегда проверяйте, предназначено ли данное белье для стирки в стиральной машине (белый хлопок, льняные полотенца и простыни)	95°C	Предв Эконом. Полоск.+ Био Без складок	Номинал	85	2,74	158
	Цветные ткани (рубашки, ночные платья, пижамы) и слабо загрязненный белый хлопок (нижнее белье)	40°C (60°C, Холодн, 30°C)			75	0,72	115
Синтетика	Полиамид, акрил, полиэфир	40°C (60°C, Холодн, 30°C)	Предв Эконом. Полоск.+ Био Без складок	Не более 4,0 кг	58	0,6	88
Деликат.	Нежные ткани, легко поддающиеся повреждениям (шелк, занавески)	30°C (40°C, Холодн)	Полоск.+	Не более 3,0 кг	58	0,41	58
Шерсть	Шерсть, предназначенная для стирки в стиральной машине	30°C (40°C, Холодн)	Полоск.+	Не более 2,0 кг	53	0,28	58
Ручная стирка	Режим Ручная стирка находится на панели бережной стирки.	Холодн (30°C, 40°C)	Полоск.+	Не более 2,0 кг	51	0,03	57
Быстро 30	Тип ткани такой же, как при режимах Хлопок, Синтетика	30°C (40°C, Холодн)	Полоск.+	Не более 2,0 кг	50	0,35	30

* Предварительная стирка: Если белье сильно загрязнено, режим << Предварительная стирка >> будет наиболее эффективным. Режим предварительной стирки возможен для Хлопок и Синтетических тканей.

* Эконом.: Выбирая Экономный режим, Вы понижаете температуру воды и продливаете время стирки. Таким образом Вы экономите потребление энергии.

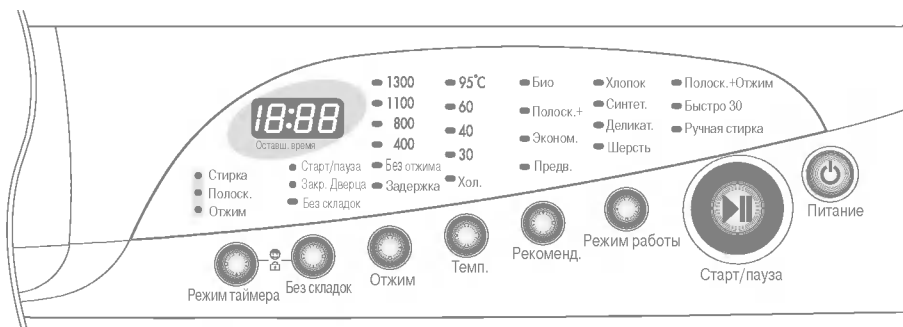
* Полоск.+ : Если Вы хотите еще раз прополоскать белье, режим Полоскание+ удалит все остатки стирального порошка.

* Био: Если Вы хотите удалить пятна протеинового происхождения (молоко, кровь, шоколад), Вы должны выбрать функцию Био, нажав соответствующую клавишу.

* Быстро 30: При выборе этой функции, вы можете быстро стирать небольшое количество слабо загрязненного цветного белья.

* Для программ стирки Хлопок и Синтетических тканей Вы можете выбрать функции Био и Экономный режим, в случае если температура воды выше 60°C.

* Энергетические данные измерены в соответствии с EN60456 на программе 60°C.



1. Стирка в режиме по умолчанию

- Нажмите кнопку **Питание**, чтобы включить машину
- Нажмите кнопку **Старт/пауза**
- Режим по умолчанию:
 - **Стирка: только основная стирка**
 - **Полоскание: 3 раза**
 - **Вращение: 800 оборотов в минуту**
 - **Температура воды: 40°C**
 - **Режим: Хлопок**

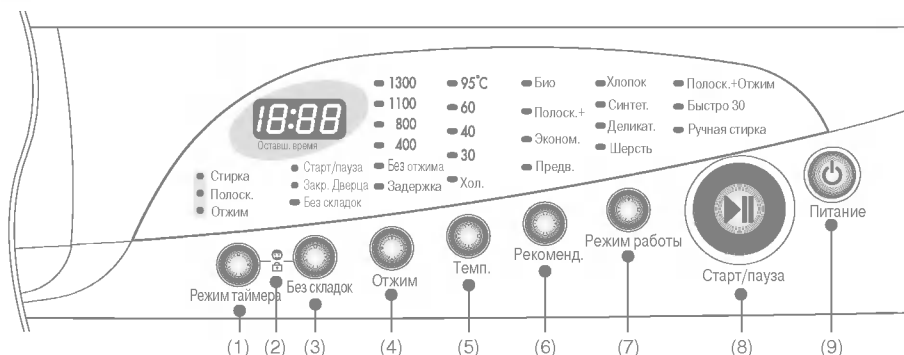
2. Ручной выбор режима

- Нажмите кнопку **Питание**, чтобы включить машину
- Выберите необходимый режим работы нажатием соответствующих кнопок.

Подробные инструкции по выбору каждого режима приведены на страницах 14 - 19.

- Нажмите кнопку **Старт/пауза**.

использование стиральной машины



- (1) Кнопка: Режим таймера (4) Кнопка: Отжим (7) Кнопка: Режим работы
 (2) Блокировка от детей (5) Кнопка: Темп. (8) Кнопка: Старт/пауза
 (3) Кнопка: Без складок (6) Кнопка: Рекоменд. (9) Кнопка: Питание



1. Режим таймера

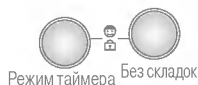
Подготовка одежды к стирке перед включением таймера

- Откройте кран подачи воды.
- Загрузите одежду в машину и закройте дверцу.
- Засыпьте стиральный порошок и смягчитель ткани в выдвижной ящик.

- Установка таймера
- Нажмите кнопку **Питание**.
- Выберите необходимый режим стирки поворотом диска (Режим работы).
- Нажмите кнопку **Режим таймера** и установите желаемое время.
- Нажмите кнопку **Старт/пауза** (символ ":" начнет мигать).

- После нажатия кнопки **Режим таймера** на дисплее будет показано время 3:00. Максимально допустимое значение таймера – 19:00 часов, минимально допустимое – 3:00 часа.
- Каждое последующее нажатие кнопки Режим таймера увеличивает значение таймера на один час.
- Для отмены режима таймера нажмите кнопку **Питание**.
- Значение таймера – это планируемое время окончания стирки или выбранного этапа (Стирка, Полоск., Отжим).
- **В зависимости от условий подачи воды и температуры реальное время окончания стирки может отличаться от заданного значения таймера.**

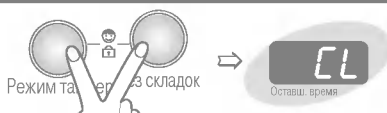
использование стиральной машины



Эта функция предназначена для блокирования всех кнопок во избежание случайного изменения программы стирки детьми.

1. Блокировка от детей

- Режим блокировки от детей включается одновременным нажатием кнопок **Режим таймера** и **Без складок**.



- В режиме блокировки от детей никакие кнопки не функционируют.
- Для выхода из режима блокировки повторно нажмите кнопки **Режим таймера** и **Без складок** одновременно.



- При необходимости изменения режима работы в режиме блокировки от детей выполните следующие действия.
 - Нажмите кнопки **Режим таймера** и **Без складок** одновременно.
 - Нажмите кнопку **Старт/пауза**.
 - Выберите нужный режим работы и повторно нажмите кнопку **Старт/пауза**.



- Режим блокировки от детей может быть включен в любое время. Он будет автоматически отключен по окончании стирки. Режим блокировки от детей работает и при выключенном питании.

- Выберите эту кнопку, если вы хотите избежать складок при отжиме.

800 600 400 - Без отжима - Задержка  Отжим	1000 800 600 400 - Без отжима - Задержка  Отжим	1100 800 600 400 - Без отжима - Задержка  Отжим
[WD-8090FB]	[WD-1090(5)FB]	[WD-1190(5)FB]
1200 1000 800 400 - Без отжима - Задержка  Отжим	1300 1100 800 400 - Без отжима - Задержка  Отжим	
[WD-1290(5)FB]	[WD-1390(5)FB]	

- Кнопка **Отжим** предназначена для выбора скорости вращения барабана при отжиме. Скорость вращения измеряется в оборотах в минуту

1. Выбор скорости вращения

- Допустимые значения скорости вращения в зависимости от выбранного режима стирки приведены ниже.

• WD-8090FB

- **Хлопок / Синтет.**

800→Задержка→Без отжима→400→600

- **Деликат. / Шерсть / Ручная стирка / Быстро 30**

400→600→800→Задержка→Без отжима

• WD-1090(5)FB

- Хлопок

800→1000→Задержка→Без отжима→
400→600

- Синтет.

800→Задержка→Без отжима→
400→600

- Деликат./Шерсть / Ручная стирка

400→600→800→Задержка→Без отжима

- Быстро 30

400→600→800→1000→Задержка→
Без отжима

• WD-1190(5)FB

- Хлопок

800→1100→Задержка→Без отжима→
400→600

- Синтет.

800→Задержка→Без отжима→
400→600

- Деликат./Шерсть / Ручная стирка

400→600→800→Задержка→Без отжима

- Быстро 30

400→600→800→1100→Задержка→
Без отжима

• WD-1290(5)FB

- Хлопок

800→1000→1200→Задержка→
Без отжима→400

- Синтет.

800→1000→Задержка→Без
отжима→400

- Деликат.

400→800→Задержка→Без отжима

- Шерсть / Ручная стирка

400→800→1000→Задержка→
Без отжима

- Быстро 30

400→800→1000→1200→Задержка→
Без отжима

• WD-1390(5)FB

- Хлопок

800→1100→1300→Задержка→
Без отжима→400→600

- Синтет.

800→1100→Задержка→Без отжима→
400

- Деликат.

400→800→Задержка→Без отжима

- Шерсть / Ручная стирка

400→800→1100→Задержка→
Без отжима

- Быстро 30

400→800→1100→1300→Задержка→
Без отжима

2. Без отжима

- Если выбран этот режим, барабан будет остановлен после слива воды.

*Индикатор на панели управления
показывает, выбран ли этот режим.*

3. Задержка

- Если Вы не хотите, чтобы Ваши вещи мялись во время отжима после полоскания, Вы можете выбрать режим Оставить полоскание, нажав кнопку Верчение.
- Если у Вас включен режим Оставить полоскание, а Вы желаете, чтобы Ваше бельё сушилось, нажмите на кнопку Старт/Пауза для отмены режима Оставить полоскание и включения скорости отжима или программы. Для того чтобы запустить программу, нажмите на кнопку Старт/Пауза ещё раз.
- Если Вам нужна только сушка, выберете программу Без отжима.

*Индикатор на панели управления
показывает, выбран ли этот режим.*

- 95°C
- 60
- 40
- 30
- Хол.



Темп.

• Кнопка **Темп.** предназначена для выбора температуры воды.

- **Холодная**

- 30°C / 40°C / 60°C / 95°C

- Био
- Полоск.+
- Эконом.
- Предв.



Рекоменд.

• Кнопка **Рекоменд.** предназначена для выбора типа полоскания.

- **Био**

- **Полоск.+**

- **Эконом.**

- **Предв.**

1. Температура воды

• Допустимые значения температуры воды в зависимости от выбранного режима стирки приведены ниже.

- **Хлопок**

40°C → 60°C → 95°C → Хол. → 30°C

- **Синтет.**

40°C → 60°C → Хол. → 30°C

- **Деликат. & Шерсть & Быстро 30**

30°C → 40°C → Хол.

- **Ручная стирка**

Хол. → 30°C → 40°C

Индикаторы на панели управления показывают выбранную температуру воды.

Более подробное описание приведено на странице 12.

1. Био

• Если Вы хотите удалить пятна протеинового происхождения (молоко, кровь, шоколад), Вы должны выбрать функцию Био, нажав соответствующую клавишу.

[Для программ стирки Хлопок и синтетических тканей Вы можете выбрать функции Био режим, в случае если температура воды выше 60°C.]

2. Полоск.+

• Если Вы хотите еще раз прополоскать белье, режим Полоскание+ удалит все остатки стирального порошка.

3. Эконом.

• Выбирая экономный режим, Вы понижаете температуру воды и продлеваете время стирки. Таким образом Вы экономите потребление энергии.

[Для программ стирки Хлопок и синтетических тканей Вы можете выбрать функции Экономный режим, в случае если температура воды выше 60°C.]

4. Предв.

• Если белье сильно загрязнено, режим <<Предварительная стирка>> будет наиболее эффективным.

• Режим предварительной стирки возможен для Хлопок и синтетических тканей.

Индикатор на панели управления показывает, выбран ли этот режим.

- Машина поддерживает 7 режимов стирки в зависимости от типа ткани:

- | | |
|------------|-----------------|
| • Хлопок | • Полоск.+Отжим |
| • Синтет. | • Быстро 30 |
| • Деликат. | • Ручная стирка |
| • Шерсть | |



Режим работы

1. Диск выбора режима

- При включении стиральной машины она автоматически переходит в режим "Цветное белье".
- При повороте диска режим стирки будет меняться в следующем порядке: "Хлопок → Синтет. → Деликат. → Шерсть → Ручная стирка → Быстро 30 → Полоск.+ Отжим".

Рекомендации по выбору режима стирки в зависимости от типа ткани приведены на странице 12.

2. Режимы

- | | |
|------------|------------------|
| - Хлопок | - Ручная стирка |
| - Синтет. | - Быстро 30 |
| - Деликат. | - Полоск.+ Отжим |
| - Шерсть | |



Старт/пауза

1. Старт

- Кнопка **Старт/пауза** предназначена для начала стирки или приостановки стирки.

2. пауза

- При необходимости временно приостановить процесс стирки нажмите кнопку **"Старт/пауза"**.
- Машина автоматически выключится через четыре минуты после нажатия кнопки приостановки.



Питание

1. Кнопка включения питания

- Кнопка **Питание** предназначена для включения и выключения стиральной машины.
- Кроме того, эту кнопку можно использовать для отмены функции таймера.

2. Режим по умолчанию

- После включения стиральной машины нажатием кнопки **Питание** машина автоматически переходит в режим стирки "Хлопок". Все остальные параметры стирки также принимают значения по умолчанию.
- Таким образом, для того, чтобы начать стирку в режиме по умолчанию, достаточно нажать кнопку **Старт/пауза** сразу после включения стиральной машины.

Параметры по умолчанию

- Режим "Хлопок"/Только основная стирка/Нормальный режим полоскания/800 оборотов в минуту/40 °C



Оставш. время

1. Индикация особых режимов

- При включенном режиме блокировки от детей на дисплее отображаются буквы " **CL** " .
- В режиме таймера на дисплее отображается время, оставшееся до окончания работы.

2. Индикация результатов самопроверки

- При возникновении неполадок в работе стиральной машины на дисплее отображается тип обнаруженных неполадок.

" **PE** " : давление воды выходит за допустимые пределы

" **FE** " : переполнение водой

" **dE** " : дверца не закрыта

" **LE** " : перегрузка электродвигателя

" **CE** " : перегрузка электродвигателя

" **IE** " : проблемы с подачей воды

" **DE** " : проблемы с дренажем

" **UE** " : нарушение баланса

" **EE** " : недопустимая температура воды

Если на дисплее отображаются какие-либо из этих символов, обратитесь к разделу "Устранение неполадок" на странице 25.

3. Завершение стирки

- При завершении процесса стирки на дисплее отображается надпись " **End** " .

4. Оставшееся время

- В процессе стирки на дисплее отображается время, оставшееся до окончания стирки.

- Примерное время в зависимости от режима стирки приведено ниже.

- **Хлопок 95°C** : около 2 часов 38 минут

- **Хлопок 40°C** : около 1 часа 55 минут

- **Синтет.** : около 1 часа 28 минут

- **Деликат.** : около 58 минут

- **Шерсть** : около 58 минут

- **Ручная стирка** : около 57 минут

- **Быстро 30** : около 30 минут

- **Полоскание+Вращение** : около 19 минут

- Время стирки может отличаться от указанного в зависимости от количества загруженной одежды, давления воды, температуры воды, а также других условий.

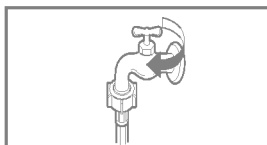
- При нарушении баланса или при запуске программы удаления пены время стирки может быть увеличено (максимальное увеличение – 45 минут).

* Во избежание поражения электричеством перед чисткой внутренних частей стиральной машины всегда отсоединяйте шнур питания от электрической розетки.

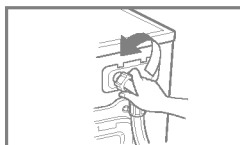
■ ФИЛЬТР ПОСТУПАЮЩЕЙ ВОДЫ

- Мигающая надпись " **IE** " на панели управления означает, что вода не поступает в стиральную машину.
- Если вода слишком жесткая или содержит известковый осадок, фильтр поступающей воды может засориться.

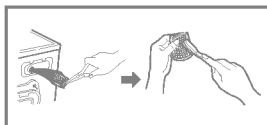
Поэтому рекомендуется время от времени его чистить.



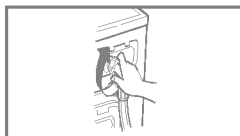
1. Перекройте поступление воды



2. Отсоедините водозаборный шланг



3. Прочистите фильтр твердой щетинной кистью.



4. Подсоедините и закрепите водозаборный шланг.

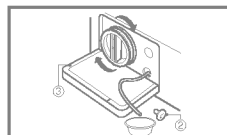
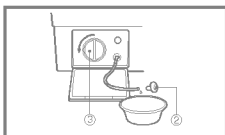
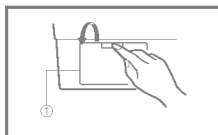
■ ФИЛЬТР ДРЕНАЖНОГО НАСОСА

* Дренажный фильтр задерживает нитки и мелкие предметы, которые могли остаться в одежде.

В целях обеспечения бесперебойной работы стиральной машины регулярно проверяйте состояние этого фильтра.

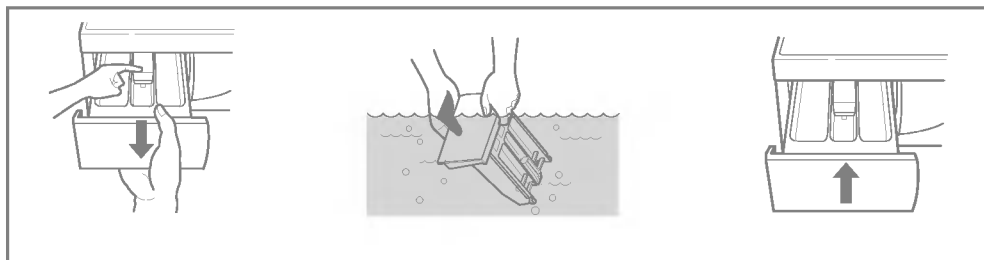
▲ **ВНИМАНИЕ!** Перед тем, как открывать фильтр дренажного насоса, слейте остатки воды из дренажного шланга.

1. Откройте нижнюю крышку, поддев ее пальцем. Поверните сливной разъем и выньте шланг.
2. Выньте дренажную пробку (2), чтобы остатки воды стекли. Подставьте какой-нибудь сосуд, чтобы вода не попала на пол. Когда вода перестанет течь, откройте фильтр дренажного насоса (3), повернув его против часовой стрелки.
3. Выньте все посторонние предметы из фильтра (3). После чистки поверните стрелку и вставьте на место дренажную пробку (2). Закройте дверцу на нижней панели.



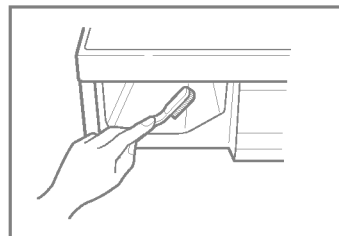
■ ВЫДВИЖНОЙ ЯЩИК

- * С течением времени стиральный порошок и смягчитель ткани образуют осадок в выдвижном ящике.
- Необходимо периодически промывать выдвижной ящик струей воды.
- При необходимости ящик можно вынуть из машины целиком. Для этого следует нажать на стопорную защелку и выдвинуть ящик.
- Для облегчения чистки верхнюю часть контейнера для смягчителя ткани можно снять.



■ ВЫЕМКА ДЛЯ ВЫДВИЖНОГО ЯЩИКА

- * Порошок может накапливаться в выемке для ящика, поэтому следует время от времени чистить эту выемку старой зубной щеткой.
- После окончания чистки поставьте на место выдвижной ящик и включите стиральную машину в режиме полоскания.



■ БАРАБАН СТИРАЛЬНОЙ МАШИНЫ

- Если в Вашем районе тяжелая вода, то сейчас повсеместно стали делать очищающие от извести устройства, встроенные в места, где их нелегко увидеть или достать.
- Если устройство для очищения машины от грязи или извести не прошло проверку, то его надо заменить.
- Хотя барабан стиральной машины изготавливается из нержавеющей стали, пятнышки ржавчины могут быть вызваны маленькими металлическими деталями (скрепками для бумаги, булавками) застрявшими в барабане.
- Время от времени барабан стиральной машины должен очищаться.
- Если Вы используете антинакипин, краситель или осветлитель, убедитесь, что он подходит для стиральной машины.
- * Антинакипин может содержать компоненты, которые негативно влияют на некоторые части Вашей стиральной машины.
- * Удалите пятна специальным средством для удаления пятен со стали.
- * Никогда не используйте губки из стальной проволоки.

■ ЧИСТКА СТИРАЛЬНОЙ МАШИНЫ

1. Чистка внешних частей

Подобающий уход за стиральной машиной позволит продлить срок ее службы.

Внешние части стиральной машины следует промывать теплой водой с нейтральным моющим средством.

После мытья протрите машину чистой тряпкой и дайте ей высохнуть.

* **ВАЖНО:** Не протирайте машину этиловым спиртом, растворителем или другими подобными веществами.

2. Чистка внутренних частей

Промывайте внутренние части 1 стаканом (250 мл) отбеливателя, смешанного с 2 стаканами (500 мл) стирального порошка.

Включите машину и дайте ей полностью выполнить программу стирки с использованием горячей воды.

При необходимости повторите процедуру.

ЗАМЕЧАНИЕ

Для удаления осадка, оставленного жесткой водой, используйте только специально предназначенные для стиральных машин очистители.

■ УХОД ЗА МАШИНОЙ ЗИМОЙ

Если стиральная машина находится в условиях, где возможно замерзание воды, для предотвращения повреждения машины выполните следующие действия.

1. Закройте кран подачи воды.
2. Отсоедините шланги подачи воды и дренажный шланг.
3. Подсоедините шнур питания к правильно заземленной электрической розетке.
4. Налейте 1 галлон (3,8 л) нетоксичного антифриза на пустой барабан. Закройте дверцу.
5. Включите режим вращения барабана на 1 минуту, чтобы слить всю воду. При этом антифриз будет удален не полностью.
6. Отключите шнур питания от электрической розетки, высушите барабан и закройте дверцу.
7. Выньте выдвижной ящик. Слейте остатки воды из его отделений и полностью его высушите. Поставьте ящик на место.
8. Оставьте стиральную машину в вертикальном положении.
9. Для удаления остатков антифриза из стиральной машины по окончании хранения включите машину и дайте ей выполнить полный цикл стирки с использованием стирального порошка. При этом не закладывайте в машину одежду.

* Данная стиральная машина оборудована системой самодиагностики, которая позволяет обнаружить неполадки на начальной стадии и предпринять соответствующие меры. Если стиральная машина функционирует неправильно или не работает вообще, проверьте следующие моменты, прежде чем обращаться в сервисную службу.

Симптом	Возможная причина	Решение
Дребезжание или звон	В барабан или в насос попали посторонние предметы, например, монетки	Остановите стиральную машину и проверьте барабан и фильтр сливной воды. Если при повторном включении машины шум не прекратится, обратитесь в сервисную службу.
Стук	Большое количество загруженного белья может вызвать постукивание. Как правило, это не свидетельствует о неполадках.	Если звук не прекращается, возможно, нарушен баланс в барабане стиральной машины. Остановите стирку и переложите белье равномерно.
Вибрация	- Не все временные болты и части упаковки удалены. - Не все ножки плотно стоят на полу.	Если временные болты не были удалены при установке, следуйте инструкциям по удалению временных болтов в разделе "Установка". Если белье распределено в барабане стиральной машины неравномерно, остановите стирку и переложите белье.
Протечки воды	Соединение шланга с краном или со стиральной машиной ослабло	Проверьте и при необходимости затяните соединения шлангов.
Чрезмерное образование пены	Сливные трубы засорились	Прочистите сливные трубы. При необходимости вызовите водопроводчика. Возможно, засыпано слишком много порошка или порошок неподходящего типа. Образование чрезмерного количества пены может привести к протечкам воды.
Вода не поступает в машину или поступает слишком медленно	- Поступление воды не достаточно для работы машины - Кран подачи воды открыт не полностью - Водозаборный шланг сжат	Попробуйте подключиться к другому крану. Откройте кран полностью Распрямите шланг.
Вода не стекает из стиральной машины или стекает слишком медленно	- Фильтр поступающей воды засорился. - Дренажный шланг сжат или засорен. - Фильтр сливной воды засорен.	Прочистите фильтр поступающей воды. Прочистите и распрямите дренажный шланг. Прочистите фильтр сливной воды.

Симптом	Возможная причина	Решение
Стиральная машина не включается Барабан не вращается	• Шнур питания не подсоединен к электрической розетке или соединение ослабло. • Сгорел плавкий предохранитель, сработал автоматический прерыватель или произошел сбой в подаче электроэнергии. • Кран подачи воды перекрыт. * Дверца закрыта не плотно.	Плотно подсоедините штепсельную вилку к электрической розетке. Включите автоматический прерыватель или замените плавкий предохранитель. Не устанавливайте предохранитель с большим порогом срабатывания. Если причина срабатывания предохранителя – перегрузка цепи, вызовите квалифицированного электрика. Откройте кран подачи воды. Закройте дверцу и нажмите кнопку Старт/пауза. Возможно, машине после этого потребуется несколько минут, чтобы начать вращение. Вращение может начаться только при закрытой дверце.
Дверца не открывается		В целях безопасности во время работы машины дверца блокируется. Подождите две-три минуты перед тем, как открывать дверцу, чтобы дать время запорному механизму ее разблокировать.
Время стирки увеличилось		Время стирки может увеличиваться или уменьшаться в зависимости от количества загруженного белья, температуры воды и других условий. При нарушении баланса в барабане или при запуске программы удаления пены время стирки также может быть увеличено.

Симптом	Возможная причина	Решение
IE	- Поступление воды не достаточно для работы машины - Кран подачи воды открыт не полностью - Водозаборный шланг сдавлен. - Фильтр поступающей воды засорился.	Попробуйте подключиться к другому крану. Откройте кран полностью. Распрямите шланг. Прочистите фильтр поступающей воды.
OE	- Дренажный шланг сдавлен или засорен. - Фильтр сливной воды засорен.	Прочистите и распрямите дренажный шланг. Прочистите фильтр сливной воды.
UE	- Загружено слишком мало белья. - Загруженное белье распределено неравномерно - Стиральная машина оборудована системой контроля баланса в барабане. При стирке тяжелых предметов, например, ковров или халатов, эта система может остановить вращение барабана. - Если белье слишком мокрое по окончании отжима, добавьте маленькие предметы, чтобы выровнять загрузку белья в барабане, и повторите процесс отжима.	Добавьте 1-2 похожих предмета для выравнивания загрузки в барабане. Переложите белье, чтобы обеспечить равномерное вращение.
dE	 Дверца не закрыта	Закройте дверцу. Если надпись " dE " не исчезает, обратитесь в сервисную службу.
LE		Отключите машину от электрической сети и обратитесь в сервисную службу.
FE	Надпись " FE " появляется при переполнении машины водой из-за неисправного клапана.	Закройте кран подачи воды. Отключите машину от электрической сети. Обратитесь в сервисную службу.
PE	Надпись " PE " появляется при неполадках в датчике уровня воды.	
CE	Перегрузка электродвигателя.	
LE	Перегрузка электродвигателя.	

Гарантия не распространяется на:

- Визиты службы ремонта для обучения пользованием покупкой.
- Если используется любое другое напряжение, кроме рекомендованного для машины.
- Если прибор поврежден в результате несчастного случая или стихийного бедствия.
- Если прибор поврежден в результате неправильной эксплуатации, не предусмотренной правилами инструкции.
- Прибор используется до ознакомления с инструкцией или детали, входящие в комплект, заменяются.
- Если прибор поврежден из-за домашних животных или крыс, тараканов и т. д.
- Появляются обычные для прибора шумы и вибрации: звук сливающейся воды, звук при сушке, предупредительные сигналы.
- Гарантия не подразумевает установки прибора, присоединения шлангов.
- Гарантия не включает обслуживание, рекомендованное в инструкции.
- Поставщик не обязуется удалять из машины инородные объекты, включая насос, фильтры, гвозди, провода, шурупы и т. д.
- Поставщик не обязуется заменять пробки или менять кабели в доме.
- Поставщик не обязуется исправлять последствия неквалифицированного ремонта.
- Ущерб личному имуществу, прямой или косвенной причиной которого послужила возможная неисправность прибора.
- Гарантия не покрывает случаев, когда товар используется в коммерческих целях.
(Например: места общественного пользования, такие как туалет, гостиница, обучающий центр, сдаваемый внаем дом)



LG Electronics Inc.