

WF60F1R\*F2\*



# Стиральная машина

## руководство пользователя

удивительные ВОЗМОЖНОСТИ

Благодарим за приобретение данного изделия компании Samsung.



# СОДЕРЖАНИЕ

<b>МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ</b>	3	Важные сведения по технике безопасности
	3	Важные знаки безопасности и меры предосторожности
<b>УСТАНОВКА СТИРАЛЬНОЙ МАШИНЫ</b>	11	Проверка деталей
	12	Соответствие требованиям к установке
	12	Электрическое питание и заземление
	12	Подача воды
	13	Слив
	13	Полы
	13	Температура окружающей среды
	13	Установка в нише или в шкафу
	13	Установка стиральной машины
<b>СТИРКА БЕЛЬЯ</b>	19	Первая стирка белья
	19	Общие указания
	20	Использование панели управления
	22	Защита от детей
	22	Отсрочка
	23	Стирка белья с использованием переключателя циклов
	24	Установка режима стирки вручную
	24	Инструкции по стирке белья
	25	Сведения о средствах для стирки и добавках
	25	Использование средств для стирки
	26	Дозатор моющего средства
	26	Жидкое моющее средство (только для некоторых моделей)
<b>ЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ СТИРАЛЬНОЙ МАШИНЫ</b>	27	Аварийный слив воды из стиральной машины
	28	Чистка дозатора и ниши дозатора
	29	Чистка фильтра для мусора
	29	Чистка внешней поверхности стиральной машины
	30	Чистка сетчатого фильтра шланга подачи воды
	30	Ремонт замерзшей стиральной машины
	30	Хранение стиральной машины
<b>ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ КОДЫ</b>	31	Проверьте следующие пункты, если стиральная машина...
	32	Информационные коды
<b>КАЛИБРОВКА СТИРАЛЬНОЙ МАШИНЫ</b>	33	Режим калибровки
<b>ТАБЛИЦА ЦИКЛОВ</b>	34	Таблица циклов
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ</b>	35	Символы на этикетках одежды
	35	Защита окружающей среды
	35	Заявление о соответствии стандартам
	36	Технические характеристики
	37	Энергетическая эффективность

# МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ












Поздравляем с приобретением новой стиральной машины Samsung ActivFresh™. Данное руководство содержит важную информацию по установке, использованию и уходу за вашим устройством. Прочитайте данное руководство, чтобы воспользоваться всеми преимуществами и функциями этой стиральной машины.

## ВАЖНЫЕ СВЕДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Внимательно прочитайте данное руководство для безопасного и эффективного использования всех функций вашего нового устройства и сохраните его в надежном месте (вблизи устройства) для использования в дальнейшем. Используйте устройство только по назначению и в соответствии с данным руководством. Предупреждения и важные инструкции по безопасности, содержащиеся в данном руководстве, не описывают все потенциально возможные условия и ситуации. Пользователь обязан руководствоваться здравым смыслом, быть внимательным и осторожным при установке, обслуживании и эксплуатации стиральной машины. Так как приведенные в данном руководстве инструкции относятся к различным моделям, характеристики вашей стиральной машины могут немного отличаться от описанных в данном руководстве. Некоторые предупреждающие символы не применимы к данной стиральной машине. При возникновении каких-либо вопросов или опасений обратитесь в ближайший сервисный центр или см. справку и сведения в Интернете по адресу [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

## ВАЖНЫЕ ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

### Знаки и символы, используемые в данном руководстве пользователя:

 <b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ</b>	Опасные ситуации или несоблюдение техники безопасности, которые могут привести к <b>получению серьезной травмы, летальному исходу и/или повреждению имущества.</b>
 <b>ВНИМАНИЕ</b>	Опасные ситуации или несоблюдение техники безопасности, которые могут привести к <b>получению травмы и/или повреждению имущества.</b>
 <b>ВНИМАНИЕ</b>	Чтобы уменьшить риск возникновения пожара, взрыва, поражения электрическим током или получения травмы при использовании стиральной машины, соблюдайте следующие меры предосторожности:
	НЕ прилагайте усилий.
	НЕ разбирайте.
	НЕ прикасайтесь.
	Строго следуйте указаниям.
	Отключите вилку кабеля питания от сетевой розетки.
	Во избежание поражения электрическим током убедитесь, что стиральная машина заземлена.
	Обратитесь в сервисный центр за помощью.
	Примечание

Эти предупреждающие символы приведены здесь, чтобы предотвратить травму. Строго следуйте им. Прочитайте этот раздел и храните руководство в безопасном месте для использования в дальнейшем.

 Перед использованием устройства прочтите все инструкции.

Как и при использовании всех устройств, в которых используется электричество и подвижные детали, существует вероятность возникновения опасных ситуаций. Для безопасного использования данного устройства следует ознакомиться с инструкциями по эксплуатации и соблюдать меры предосторожности.

# МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Чтобы уменьшить риск возгорания, поражения электрическим током или получения травмы при использовании данного устройства, соблюдайте следующие меры предосторожности:

Не разрешайте детям (или домашним животным) играть на стиральной машине или внутри нее. Дверцу стиральной машины сложно открыть изнутри, поэтому дети могут серьезно пострадать, если закроются внутри нее.

Это устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными либо умственными способностями или лицами, у которых отсутствуют необходимые знания или опыт, если их действия не контролируются или если они не проинструктированы относительно использования устройства лицом, отвечающим за безопасность.

Не оставляйте детей без присмотра и не разрешайте им играть с прибором.

**Для использования в Европе:** Данное устройство может использоваться детьми старше 8 лет и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями и с недостаточным опытом или знаниями только в том случае, если они находятся под присмотром лица, отвечающего за их безопасность, или получили соответствующие инструкции, позволяющие им безопасно эксплуатировать электроприбор и дающие им представление об опасности, сопряженной с его эксплуатацией. Не разрешайте детям играть с устройством. Дети не должны производить очистку и обслуживание устройства без присмотра взрослых.

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

Данное устройство следует разместить так, чтобы имелся свободный доступ к вилке кабеля питания, кранам подачи воды и сливным трубам.

Если вентиляционные отверстия устройства находятся снизу, следите за тем, чтобы ковровое покрытие не перекрывало их. Следует использовать новые шланги, поставляемые с устройством, старые шланги использовать повторно не рекомендуется.

**ВНИМАНИЕ:** Во избежание повреждений, вызванных случайным сбросом термopредохранителя, данное устройство не следует подключать к внешнему переключающему устройству, например, таймеру, и не следует подключать к электроцепи, которая регулярно включается и выключается другим прибором.



## СИМВОЛЫ, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ О СЕРЬЕЗНОЙ ОПАСНОСТИ ПРИ УСТАНОВКЕ



Установку устройства должен осуществлять только квалифицированный специалист или обслуживающая организация.

- Несоблюдение этого требования может привести к поражению электрическим током, пожару, взрыву, получению травм или неисправностям в работе устройства.

Данное устройство имеет большой вес, будьте осторожны при его поднятии

Подсоедините кабель питания к розетке 220 В / 50 Гц / 15 А переменного тока или выше, и используйте данную розетку только для данного устройства. Не используйте дополнительные удлинители.

- Использование одной розетки для подключения других устройств с помощью сетевого фильтра или удлинителя может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Убедитесь, что напряжение, частота и сила тока в электрической сети соответствуют характеристикам устройства. Несоблюдение данного указания может привести к возгоранию или поражению электрическим током. Надежно вставьте вилку питания в сетевую розетку.

Регулярно очищайте разъемы сетевой вилки от различных загрязнений, пыли или воды сухой тканью.

- Отсоедините сетевую вилку от розетки и очистите ее с помощью сухой ткани.
- Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Вставляйте вилку в розетку правильной стороной и следите, чтобы кабель проходил по полу.

- Несоблюдение этого указания может стать причиной повреждения электрических проводов в кабеле, что в свою очередь может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Упаковочные материалы могут быть опасными для детей; храните все упаковочные материалы в недоступном для детей месте.

- Ребенок может задохнуться, надев упаковку на голову.

При повреждении устройства, сетевого кабеля или вилки обратитесь в ближайший сервисный центр.



Устройство должно быть надежно заземлено.

Не заземляйте устройство на газовую трубу, пластиковые трубы водоснабжения или телефонную линию.

- Это может привести к поражению электрическим током, возгоранию, взрыву или неполадкам в работе устройства.
- Не подключайте кабель питания к розетке, не имеющей надлежащего заземления, и убедитесь, что она отвечает требованиям местных и национальных нормативов.



Не устанавливайте устройство вблизи нагревательных приборов или горючих материалов.

Не устанавливайте устройство в местах с влажной, насыщенной маслами или пылью атмосферой, в местах, где оно не будет защищено от прямого солнечного света и воды (дождя).

# МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Не устанавливайте устройство в местах с низкой температурой воздуха.

- Замерзание может привести к разрыву трубок.

Не устанавливайте устройство в местах, где возможна утечка газа.

- Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Не используйте электрические трансформаторы.

- Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Не используйте поврежденный кабель питания, сетевую вилку или ненадежно закрепленную сетевую розетку.

- Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Не тяните и не перегибайте кабель питания. Не допускайте спутывания или перекручивания кабеля питания. Не подвешивайте кабель питания на металлические предметы, не ставьте на него тяжелые предметы, не прокладываете кабель между предметами и не заталкивайте кабель в пространство за устройством.

- Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Не натягивайте кабель питания при извлечении вилки из розетки.

- Придерживайте вилку кабеля питания при извлечении ее из розетки.

- Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Не размещайте кабель питания и трубы в местах, где за них можно зацепиться.



ВНИМАНИЕ

## СИМВОЛЫ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ



Данное устройство следует разместить так, чтобы после установки имелся свободный доступ к сетевой розетке.

- Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током или возгоранию в результате утечки тока.

Установите устройство на ровном и твердом полу, который выдержит ее вес.

- В противном случае это может привести к сильной вибрации, произвольному перемещению, шуму или неисправности устройства.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

## СИМВОЛЫ, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ О СЕРЬЕЗНОЙ ОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ



В случае затопления немедленно выключите воду и питание и обратитесь в ближайший сервисный центр.

- Не прикасайтесь к вилке кабеля питания мокрыми руками.

- Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током.

Если устройство начало издавать странный шум, запах или от него исходит дым, отключите питание и обратитесь в ближайший сервисный центр.

- Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

При утечке газа (например, пропан, жидкий нефтяной газ и т. п.) немедленно проветрите помещение, не прикасаясь к сетевой вилке. Не прикасайтесь к устройству или кабелю питания.


- Не используйте вентилятор.


- Возникновение искры может привести к взрыву или возгоранию.


Не разрешайте детям играть на стиральной машине или внутри нее. В случае утилизации устройства снимите рычаг дверцы стиральной машины.

- Если ребенок окажется заперт внутри машины, он может задохнуться.

Перед использованием машины не забудьте снять упаковку (губчатые материалы, пенопласт), прикрепленные к дну стиральной машины.

-  Не стирайте белье, которое было загрязнено газолином, керосином, бензином, разбавителем для краски, алкоголем или другими легковоспламеняющимися и взрывоопасными веществами.
- Это может привести к поражению электрическим током, возгоранию или взрыву.
- Не открывайте дверцу с усилием во время работы стиральной машины (во время стирки при высокой температуре/сушки/отжима).
- Вода, вытекающая из стиральной машины, может вызвать ожоги или сделать пол скользким.
- Это может привести к травмам.
- Принудительное открытие дверцы может привести к повреждению изделия или травмам.
- Не засовывайте руки под стиральную машину.
- Это может привести к получению травм.
- Не прикасайтесь к вилке кабеля питания мокрыми руками.
- Это может привести к поражению электрическим током.
- Не выключайте устройство во время его работы, выдергивая вилку из розетки.
- Повторное включение сетевой вилки в розетку может вызвать искру, в результате чего возникает опасность поражения электрическим током или возгорания.
- Не разрешайте детям или лицам с ограниченными возможностями использовать стиральную машину без присмотра. Не позволяйте детям залезать внутрь устройства.
- Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током, ожогам или получению травм.
- Не засовывайте руки или металлические объекты под стиральную машину, когда она работает.
- Это может привести к получению травм.
- Не отключайте устройство путем натягивания сетевого шнура. Крепко удерживайте вилку при извлечении из розетки.
- Повреждение кабеля может привести к короткому замыканию, возгоранию и/или поражению электрическим током.
- 

-  Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать, разбирать или изменять конструкцию устройства.
- Не используйте предохранители (например, медь, стальную проволоку и т. п.), отличные от стандартных.
  - При необходимости ремонта или повторной установки устройства обратитесь в ближайший сервисный центр.
  - Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током, возгоранию, неисправностям в работе устройства или получению травм.
- 

-  Если в устройство попало инородное вещество, например вода, извлеките сетевую вилку из розетки и обратитесь в ближайший сервисный центр.
- Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- Если в результате ослабления шланга подачи воды в месте подключения шланга к крану возникло затопление, извлеките вилку питания из розетки.
- Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- Отключайте вилку от розетки, когда устройство не используется в течение длительного времени, а также во время грома/грозы.
- Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

# МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



## СИМВОЛЫ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



При загрязнении стиральной машины такими посторонними веществами, как моющие средства, грязь, остатки пищи и т. п., извлеките сетевую вилку из розетки и очистите стиральную машину с помощью влажной и сухой ткани.

- Несоблюдение данного указания может привести к изменению цвета, деформации, повреждению или появлению ржавчины.

При сильном ударе переднее стекло стиральной машины может разбиться. Будьте осторожны при использовании стиральной машины.

- Разбитое стекло может привести к получению травм.

В случае перебоя с подачей воды или при повторном подключении шланга подачи воды следует открывать кран медленно.

Открывайте кран медленно, если машина не использовалась долгое время.

- Давление воздуха в шланге подачи воды или в водопроводной трубе может привести к повреждению деталей или утечке воды.

При возникновении ошибки слива во время работы прибора убедитесь в наличии проблемы слива.

- Если из-за неполадки со сливом произошло затопление, а стиральная машина продолжает работать, возникает опасность поражения электрическим током или возгорания в результате утечки тока.

Загружайте белье в стиральную машину полностью, чтобы его не защемило дверцей.

- Защемление белья может привести к его повреждению или повреждению стиральной машины, либо к утечке воды.

Убедитесь, что водопроводный кран выключен, когда стиральная машина не используется.

- Убедитесь, что винт на соединителе шланга подачи воды надежно затянут.
- Несоблюдение данного указания может привести к порче имущества или получению травм.

Убедитесь, что резиновая прокладка не имеет посторонних загрязнений (мусор, нитки и т. п.).

- Если дверца не закрыта полностью, это может привести к утечке воды.

Перед использованием изделия откройте водопроводный кран и убедитесь, что соединительный элемент шланга подачи воды плотно затянут и утечка воды отсутствует.


- Ненадежное крепление винтов или соединителя шланга подачи воды может привести к утечке воды.

Приобретенное вами устройство предназначено только для домашнего использования.

Использование устройства в коммерческих целях квалифицируется как ненадлежащее использование.

В таком случае на устройство не распространяется стандартная гарантия Samsung, и Samsung не несет ответственности за неисправности или повреждения, полученные в результате подобного использования.



 Не вставляйте на устройство и не помещайте на него различные предметы (например, белье, зажженные свечи, зажженные сигареты, тарелки, химические вещества, металлические предметы и т. п.).

- Это может привести к поражению электрическим током, возгоранию, неисправности устройства или получению травм.

Не распыляйте на поверхность прибора быстро испаряющиеся вещества, например, средства от насекомых.

- Они не только наносят вред здоровью человека, но и могут стать причиной поражения электрическим током, возгорания или неисправности устройства.

Не располагайте рядом со стиральной машиной источники электромагнитного излучения.

- Это может привести к получению травм в результате нарушения нормального функционирования устройства.

Вода, сливаемая после цикла стирки при высокой температуре или сушки, является горячей; не касайтесь воды.

- Это может привести к получению ожогов или к травмам.

Не стирайте, не отжимайте и не сушите чехлы, коврики или одежду из водоотталкивающих материалов (\*), если для устройства не предусмотрена специальная программа стирки данным предметом.

- Не стирайте коврики из толстого или твердого материала, даже если на их этикетке указан значок машинной стирки.
- Это может привести к сильной вибрации, которая станет причиной получения травмы или повреждения стиральной машины, стен, пола или одежды.

\* Шерстяное постельное белье, дождевики, жилеты для рыбалки, штаны для катания на лыжах, спальные мешки, плотные покрывала, спортивные костюмы, чехлы для велосипедов, мотоциклов и автомобилей и т. п.

Не включайте стиральную машину, если емкость для моющего средства извлечена.

- Это может привести к поражению электрическим током или получению травм в результате утечки воды.

Не касайтесь внутренней поверхности бака во время или сразу после сушки, так как он горячий.

- Это может привести к получению ожогов.

Не помещайте руки в емкость для моющего средства после ее открытия.

- Рука может попасть в устройство загрузки моющего средства, и вы получите травму. Не помещайте в стиральную машину никакие предметы, кроме белья (например, обувь, пищевые отходы, животных).
- Сильная вибрация может привести к повреждению стиральной машины, получению травм или смерти домашних животных.

Не нажимайте кнопки с помощью острых предметов, например, иголок, ножей, ногтей и т.п.

- Это может привести к поражению электрическим током или получению травмы.

Не стирайте белье, загрязненное маслом, кремами или лосьонами из косметических магазинов или массажных салонов.

- Это может привести к деформации резиновой прокладки и утечке воды.

Не оставляйте в баке металлические предметы, такие как булавки или заколки для волос, или отбеливатели на длительные периоды времени.

- В противном случае в баке может появиться ржавчина.
- Если на поверхности бака начнет появляться ржавчина, для очистки поверхности используйте нейтральное чистящее средство и губку. Не используйте металлическую щетку для этой цели.

Не применяйте чистящее средство для химчистки и не стирайте, не полощите и не отжимайте белье, загрязненное средством для химчистки.

- Это может привести к самопроизвольному взрыву или возгоранию в результате образования тепла при окислении масла.

# МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Не используйте воду из устройств охлаждения/нагрева воды.

- Это может привести к неисправности стиральной машины.

Не добавляйте в стиральную машину мыло для стирки вручную.

- Его затвердевание и оседание на внутренних частях стиральной машины может привести к неисправности устройства, обесцвечиванию, появлению ржавчины или неприятного запаха.

Не стирайте белье большого размера, например, постельное белье, в мешках для стирки.

- Носки и бюстгалтеры следует помещать в мешки для стирки и стирать вместе с остальным бельем.
- Несоблюдение данного указания может привести к получению травм в результате сильной вибрации.

Не используйте затвердевшие моющие средства.

- Их оседание на внутренних частях стиральной машины может привести к утечке воды.

Если вентиляционные отверстия стиральной машины находятся снизу, не допускайте, чтобы их закрывал ковер или другие препятствия.

Карманы одежды, предназначенной для стирки, должны быть пустыми.

- Твердые и острые предметы, такие как монеты, булавки, гвозди или камни, могут привести к серьезным повреждениям устройства.

Не стирайте белье с большими пряжками, пуговицами или другими металлическими предметами.



## СИМВОЛЫ, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ О СЕРЬЕЗНОЙ ОПАСНОСТИ ПРИ ЧИСТКЕ



Не распыляйте воду непосредственно на устройство при очистке.

Не используйте сильнокислотные чистящие средства.

Не применяйте для очистки устройства растворители, спирты или бензин.

- Это может привести к обесцвечиванию, деформации, повреждению, поражению электрическим током или возгоранию.

Перед очисткой или обслуживанием всегда вынимайте вилку из розетки электросети.

- Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

## ИНСТРУКЦИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО МЕТКИ WEEE



### Правильная утилизация изделия

**(Использованное электрическое и электронное оборудование)**

**(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)**

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

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

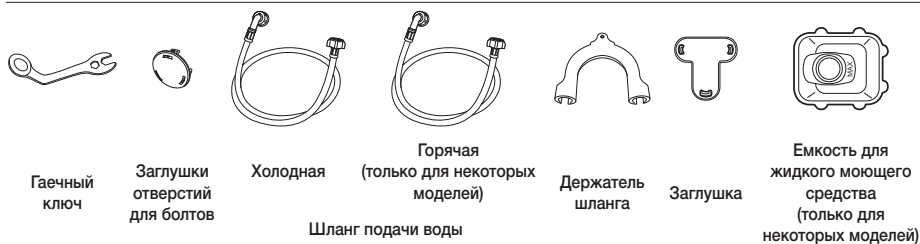
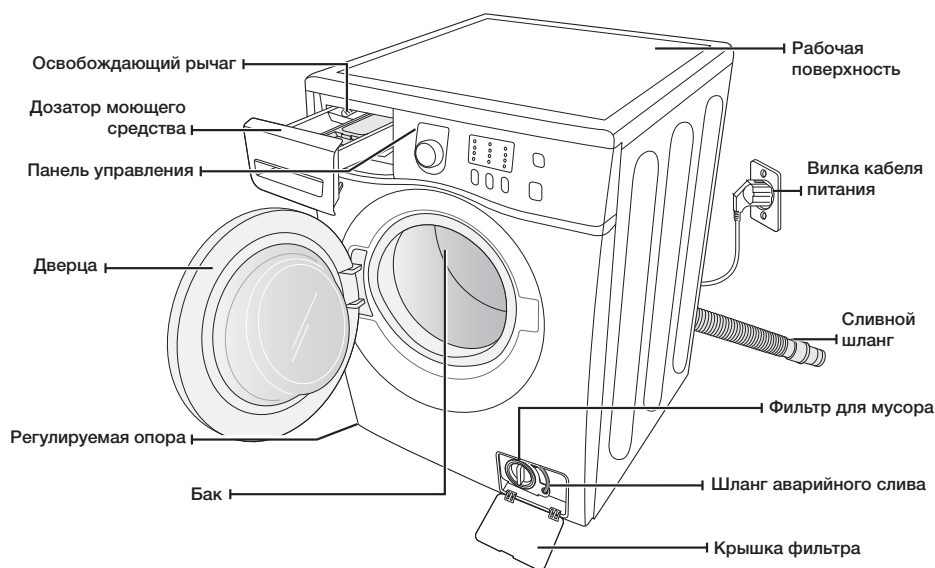
Бизнес-пользователи должны обратиться к своему поставщику и ознакомиться с условиями договора купли-продажи. Запрещается утилизировать изделие и его электронные аксессуары вместе с другими производственными отходами.


# установка стиральной машины

Специалист по установке должен строго соблюдать данные инструкции, чтобы обеспечить правильную работу стиральной машины и предотвратить опасность получения травм во время стирки.

## ПРОВЕРКА ДЕТАЛЕЙ

Аккуратно распакуйте стиральную машину и убедитесь, что в комплект входят все перечисленные ниже детали. Если стиральная машина была повреждена во время транспортировки или в комплекте отсутствуют некоторые детали, обратитесь в центр по обслуживанию клиентов компании Samsung или к дилеру компании Samsung.



 \* Заглушки отверстий для болтов: Количество заглушек отверстий для болтов зависит от модели (3– 5 заглушек).

# установка стиральной машины

## СООТВЕТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ К УСТАНОВКЕ

### Электрическое питание и заземление

Для предотвращения риска возникновения пожара, поражения электрическим током или получения травм подключение к электросети и заземление должны быть выполнены в соответствии с последней версией Национальных электротехнических норм и правил США, ANSI/FNPA 70 и местными законами и указами. Пользователь устройства несет ответственность за исправность электропроводки.



Никогда не используйте удлинитель.  
Используйте исключительно кабель питания, прилагаемый к стиральной машине.

При подготовке к установке убедитесь, что источник питания соответствует следующим требованиям:

- Предохранитель или автоматический выключатель 220–240 В / 50 Гц, 15 А
- Отдельная ответвленная цепь, обслуживающая только стиральную машину.

Стиральная машина должна быть заземлена. В случае неполадки в работе стиральной машины или ее поломки заземление снижает риск поражения электрическим током, обеспечивая путь наименьшего сопротивления для электрического тока. Стиральная машина поставляется с кабелем питания, который снабжен вилкой с тремя контактами и с заземлением для использования в правильно установленной и заземленной розетке.



Никогда не подсоединяйте заземляющий провод к пластиковому водопроводу, газопроводу или трубе горячей воды.

Неправильное подключение заземляющего провода может привести к поражению электрическим током. Проконсультируйтесь у квалифицированного электрика или специалиста по техническому обслуживанию, если не уверены, правильно ли выполнено заземление стиральной машины. Не модифицируйте вилку, поставляемую со стиральной машиной. Если вилка не подходит к розетке, обратитесь к квалифицированному электрику за помощью в установке подходящей розетки.

### Подача воды

Стиральная машина будет заполнена водой надлежащим образом, если давление воды составит 50–800 кПа. При давлении воды ниже 50 кПа может произойти сбой в работе клапана для воды, и этот клапан может закрыться не полностью. Возможно, для наполнения стиральной машины водой потребуются больше времени по сравнению со значением времени, заданным в системе управления, что приведет к выключению устройства. (Временное ограничение для наполнения стиральной машины водой, которое служит для предотвращения переливания воды/затопления в случае ослабления внутреннего шланга, установлено в системе управления).

Водопроводные краны должны находиться на расстоянии 122 см (4 фута) от задней панели стиральной машины, чтобы обеспечить доступ прилагаемых впускных шлангов к стиральной машине.



В большинстве магазинов сантехники продаются впускные шланги разной длины (максимальная длина — 305 см (10 футов)).

Чтобы сократить риск утечки и причинения ущерба от затопления вы можете:

- Обеспечить свободный доступ к водопроводным кранам.
- Перекрывать краны, когда стиральная машина не используется.
- Периодически проверять наличие утечек через прокладки шланга для подачи воды.



Перед первым использованием стиральной машины проверьте все подключения клапана для воды и водопроводных кранов на наличие протечек.

## Слив

Компания Samsung рекомендует использовать водонапорную трубу высотой 46 см (18 дюймов). Сливной шланг должен быть проложен через зажим сливного шланга к водонапорной трубе. Водонапорная труба должна быть достаточно большой, чтобы соответствовать внешнему диаметру сливного шланга. Сливной шланг подсоединяется на заводе.

## Полы

Для достижения наилучшей производительности стиральная машина должна быть установлена на ровную и твердую поверхность. Деревянные полы, возможно, потребуются укрепить, чтобы снизить уровень вибраций и/или вероятность неравномерной загрузки. Ковровые покрытия и кафельные полы способствуют возникновению вибрации, и стиральная машина может несколько смещаться во время отжима.

Не следует устанавливать стиральную машину на платформу или на неустойчивую поверхность.

## Температура окружающей среды

Не устанавливайте стиральную машину в местах, где вода может замерзнуть, так как в клапане для воды, в насосе и шлангах устройства всегда остается небольшое количество воды. Замороженная вода в трубах может привести к повреждению ремней, насоса и других компонентов.

## Установка в нише или в шкафу

Для безопасной и правильной работы новой стиральной машины при ее установке необходимо соблюдать следующие минимальные зазоры.


По бокам— 25 мм	Сзади— 51 мм
Сверху— 25 мм	Спереди— 465 мм

Если стиральная машина и сушилка установлены вместе, в передней части ниши или шкафа должно быть свободное пространство не менее 465 мм для обеспечения вентиляции. Если стиральная машина установлена отдельно, то особой вентиляции не требуется.

# УСТАНОВКА СТИРАЛЬНОЙ МАШИНЫ

## ШАГ 1

### Выбор места для установки машины

 Перед установкой стиральной машины убедитесь, что место расположения отвечает следующим требованиям:

- Наличие твердой, ровной поверхности без коврового покрытия или покрытия, которое может препятствовать вентиляции;
- Защищенность от воздействия прямых солнечных лучей;
- Наличие достаточной вентиляции;
- Защищенность от замерзания (ниже 0 °C);
- Удаленность от источников тепла (горюче-смазочные материалы или газ);
- Наличие достаточного пространства для того, чтобы не допустить установку стиральной машины на собственный кабель питания.

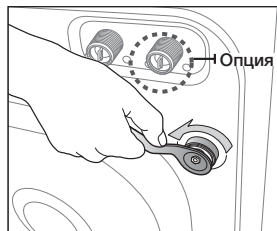
# установка стиральной машины

## ШАГ 2

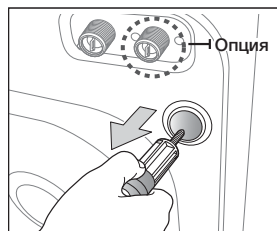
### Удаление транспортировочных болтов

Перед установкой стиральной машины необходимо удалить пять транспортировочных болтов на задней панели устройства.

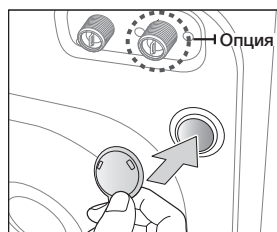
1. Ослабьте все транспортировочные болты с помощью прилагаемого ключа.



2. Держите болт гаечным ключом и извлеките его через широкую часть отверстия. Повторите процедуру для каждого болта.



3. Закройте отверстия с помощью прилагаемых пластмассовых заглушек.



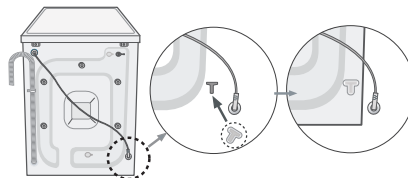
4. Положите транспортировочные болты в безопасное место, поскольку они могут пригодиться при транспортировке стиральной машины в будущем.



Упаковочные материалы могут быть опасными для детей; храните все упаковочные материалы (пластиковые и полистироловые пакеты и т.п.) в недоступных для детей местах.




Вставьте заглушку (входит в состав принадлежностей в виниловом пакете) в отверстие, из которого был извлечен кабель питания на задней панели устройства.



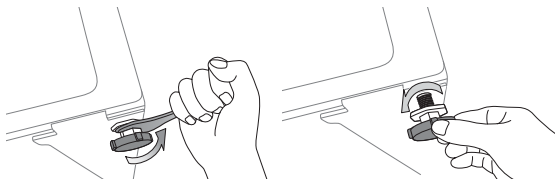
## ШАГ 3

### Регулировка высоты ножек

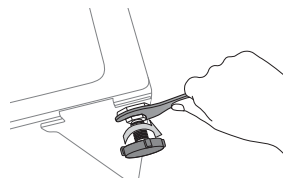
 При установке стиральной машины необходимо убедиться, что обеспечен свободный доступ к вилке кабеля питания, шлангу подачи воды и сливной трубе.

1. Переместите стиральную машину в нужное место.

2. Выровняйте стиральную машину, поворачивая пальцами регулируемые ножки в обе стороны, как это необходимо.



3. Когда стиральная машина будет выровнена, затяните гайки с помощью прилагаемого к стиральной машине гаечного ключа.




## ШАГ 4

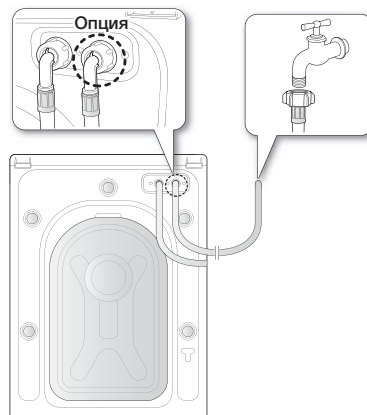
### Подсоединение шланга подачи воды и шланга слива

#### Подключение шланга подачи воды

1. Возьмите шланг подачи холодной воды с Г-образной насадкой и подсоедините его к входному отверстию подачи холодной воды на задней панели машины. Затяните соединение вручную.

 Один конец шланга подачи воды необходимо подсоединить к стиральной машине, а другой – к водопроводному крану. Не растягивайте шланг подачи воды. Если шланг слишком короткий, замените его более длинным, выдерживающим высокое давление.

2. Подсоедините другой конец шланга подачи холодной воды к водопроводному крану с холодной водой и затяните соединение вручную. Если необходимо, можно изменить положение шланга подачи воды на стиральной машине. Для этого ослабьте соединение, поверните шланг и снова затяните соединение.



#### Для некоторых моделей с дополнительной подачей горячей воды:

1. Возьмите шланг подачи горячей воды с красной Г-образной насадкой и подсоедините к входному отверстию подачи горячей воды на задней панели машины. Затяните соединение вручную.

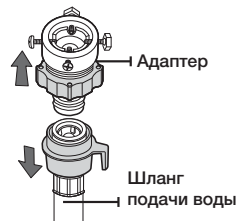
2. Подсоедините другой конец шланга подачи горячей воды к водопроводному крану с горячей водой и затяните соединение вручную.

3. Если требуется использовать только холодную воду, используйте Y-образную насадку.

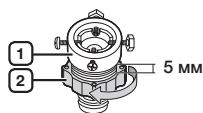
# установка стиральной машины

## Подсоединение шланга подачи воды (для некоторых моделей)

1. Снимите адаптер со шланга подачи воды.




2. Сначала с помощью крестообразной отвертки ослабьте четыре винта на адаптере. Затем поворачивайте часть (2) адаптера в направлении, указанном стрелкой, пока не образуется зазор шириной около 5 мм.

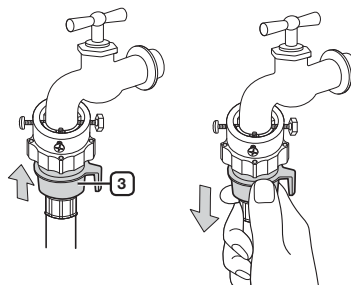


3. Подсоедините адаптер к водопроводному крану и туго затяните винты, поднимая адаптер вверх. Поверните часть (2) в направлении, указанном стрелкой, и соедините части (1) и (2).

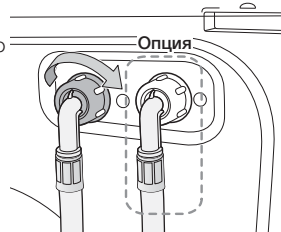


4. Подсоедините шланг подачи воды к адаптеру. Если отпустить часть (3), шланг автоматически подсоединится к адаптеру со щелчком.

 После подсоединения шланга подачи воды к адаптеру убедитесь, что он правильно подсоединен, опустив шланг вниз.



5. Подсоедините другой конец шланга подачи воды к впускному клапану для воды, расположенному на задней панели стиральной машины. Заверните шланг по часовой стрелке до упора.

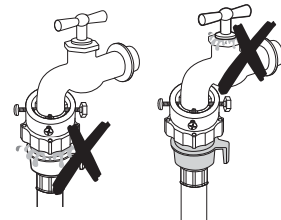




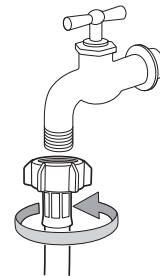
6. Включите подачу воды и убедитесь, что из клапана подачи воды, крана или адаптера нет утечки. Если есть утечка воды, повторите предыдущие действия.



Не используйте стиральную машину, если обнаружена утечка. Это может привести к поражению электрическим током или травмам.



- При наличии резьбы на водопроводном кране следует подключать шланг подачи воды к крану, как показано на рисунке.

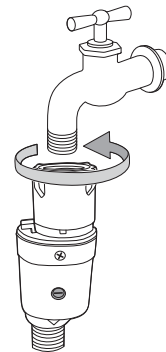


- ☑ Для подачи воды используйте наиболее подходящий для этой цели водопроводный кран. В том случае если кран имеет квадратную форму или слишком большой диаметр, прежде чем подсоединять адаптер к водопроводному крану, извлеките промежуточное кольцо.

### Подключение шланга Aqua (только для некоторых моделей)

Шланг Aqua специально разработан для защиты от утечки воды. Он подключается к шлангу подачи воды и автоматически перекрывает поток воды в случае повреждения шланга. На нем также есть предупреждающий индикатор.

- Подсоедините шланг подачи воды к водопроводному крану, как показано.

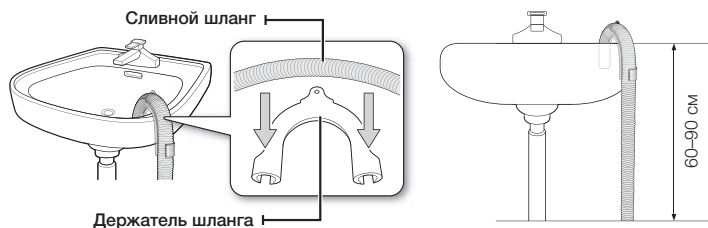


# установка стиральной машины

## Подключение сливного шланга

Конец сливного шланга можно расположить тремя способами:

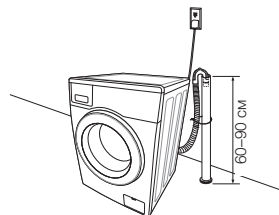
1. **Через бортик ванны:** Сливной шланг должен располагаться на высоте 60–90 см. Чтобы удерживать конец сливного шланга в согнутом состоянии, используйте прилагаемый пластиковый держатель шланга. Во избежание перемещения сливного шланга закрепите держатель на стене с помощью крючка или на водопроводном кране — с помощью веревки.



2. **В ответвление сливной трубы раковины:** Ответвление сливной трубы должно располагаться выше сифона слива раковины, чтобы конец шланга находился не ниже 60 см над уровнем пола.
3. **В сливной трубе:** Рекомендуется использовать вертикальную трубу высотой 65 см; она должна быть не короче 60 см и не длиннее 90 см.

 Требования к водонапорной трубе:

- Минимальный диаметр: 5 см
- Минимальная пропускная способность: 60 литров в минуту.



## ШАГ 5

### Питание стиральной машины

Подключите кабель питания к сетевой розетке (разрешенной электрической розетке 220–240 В/50 Гц переменного тока, защищенной с помощью предохранителя или автоматического выключателя). (Для получения дополнительных сведений о требованиях к электропитанию и заземлению см. стр. 12.)


### Пробный запуск


Проверьте правильность установки стиральной машины, запустив режим **ПОЛОСКАНИЕ+ОТЖИМ** после ее завершения.


# стирка белья

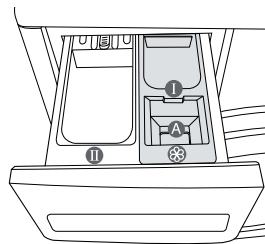
С новой стиральной машиной Samsung вам остается только решить, что нужно постирать в первую очередь.

## ПЕРВАЯ СТИРКА БЕЛЬЯ


 Перед первой стиркой белья необходимо запустить полный цикл стирки без белья.


1. Нажмите кнопку **Питание**.
2. Добавьте небольшое количество средства для стирки в отсек  дозатора.
3. Включите подачу воды в стиральную машину.
4. Нажмите кнопку **Пуск/Пауза**.

 При этом удалится вода, которая могла остаться в машине после испытаний, выполненных производителем.




**Отсек **: средство для предварительной стирки или крахмаленья.


**Отсек **: средство для основной стирки, средство для смягчения воды, средство для предварительного замачивания, отбеливатель и пятновыводитель.

**Отсек **: добавки, такие как кондиционер для белья или вспомогательные вещества (заполнять следует не выше нижнего края перегородки «А» (MAX)).

## ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

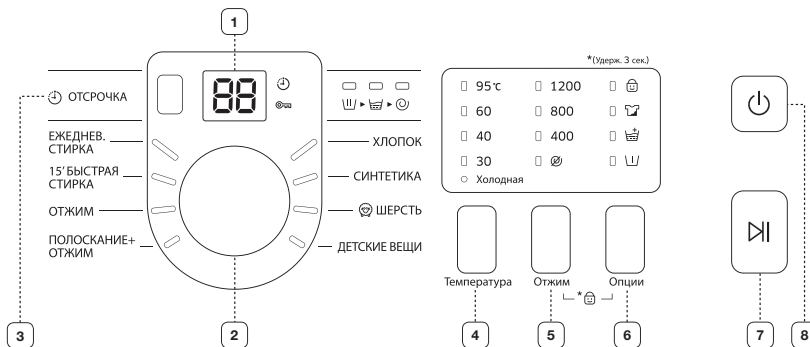
1. Загрузите белье в стиральную машину.

 Не перегружайте стиральную машину.  
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Для определения объема загрузки для каждого типа белья см. таблицу на стр. 25.

- 
  - Убедитесь в том, что белье не попало в дверной прихлоп, поскольку это может привести к утечке воды.
  - После цикла стирки средство для стирки может остаться в резиновых компонентах в передней части стиральной машины. Удалите оставшееся средство для стирки, поскольку это может вызвать утечку воды.
  - Не стирайте водоотталкивающие материалы.
2. Закройте дверь до щелчка.
3. Включите питание.
4. Добавьте в дозатор средство для стирки и добавки.
5. Выберите подходящий режим и настройки загрузки. Включится индикатор стирки, а на дисплее отобразится расчетное время выполнения цикла стирки.
6. Нажмите кнопку **Пуск/Пауза**.

# стирка белья

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ



### 1 Цифровой графический дисплей

Отображение оставшегося времени режима стирки, всей информации о режиме стирки и сообщений об ошибках.

Выберите для цикла тип вращения и скорость отжима.

Для получения более подробной информации см. раздел «Стирка белья с использованием переключателя циклов» (стр. 23).

**ХЛОПОК** — для средне- или слабозагрязненных изделий из хлопка, постельного белья, салфеток и скатертей, нижнего белья, полотенец, сорочек и т. п.

**СИНТЕТИКА** — для средне- или слабозагрязненных блузок, сорочек, и т. п., изготовленных из полиэфира (диолен, тревира), полиамида (перлон, нейлон) или аналогичного состава.

**ШЕРСТЬ** — только для шерсти, для которой можно использовать машинную стирку. Объем загрузки не должен превышать 1,5 кг. В режиме стирки ШЕРСТЬ барабан выполняет аккуратные покачивания. Во время стирки используются движения покачивания и замачивание белья, обеспечивающие защиту шерстяных волокон от усадки/деформации и гарантирующие бережное очищение. Остановка и запуск стиральной машины во время замачивания не являются неполадкой.

При стирке шерсти рекомендуется использовать нейтральное средство для стирки, которое обеспечивает лучшие результаты и более бережное обращение с шерстяными волокнами.

**ДЕТСКИЕ ВЕЩИ** — стирка при высокой температуре и дополнительное полоскание обеспечивают отсутствие стирального порошка на детской одежде после стирки.








**ЕЖЕДНЕВ. СТИРКА** — для стирки повседневных вещей, таких как нижнее белье и сорочки.

**15' БЫСТРАЯ СТИРКА** — для слегка загрязненной одежды, которую необходимо постирать быстро.

**ОТЖИМ** — дополнительный цикл отжима для более тщательного отжима.

**ПОЛОСКАНИЕ+ОТЖИМ** — используется при стирке белья, для которого необходимо выполнить только полоскание, или для добавления кондиционера во время полоскания.

### 2 Переключатель циклов

3	<b>ОТСРОЧКА</b>	Нажмите эту кнопку несколько раз для переключения доступных вариантов Отсрочки (от 3 до 19 часов с шагом в один час). Отображаемое время обозначает время окончания цикла стирки.		
4	<b>Температура</b>	Нажмите эту кнопку несколько раз для переключения доступных вариантов температуры воды: (Холодная, 30 °C, 40 °C, 60 °C и 95 °C).		
5	<b>Отжим</b>	<p>Последовательно нажимайте кнопку для выбора скорости вращения для отжима.</p> <table border="1" data-bbox="486 513 1101 548"> <tr> <td data-bbox="486 513 628 548">WF60F1R*F2*</td> <td data-bbox="632 513 1101 548">Все индикаторы выключены, , 400, 800, 1200 об./мин</td> </tr> </table> <p>«<b>Без отжима</b> » — После последнего слива белье остается в барабане без отжима. «<b>Задержка полоскания</b> (все индикаторы выключены)» — Белье остается замоченным в воде, оставшейся после последнего полоскания. Перед извлечением белья должен быть выполнен цикл слива или отжима.</p>	WF60F1R*F2*	Все индикаторы выключены,  , 400, 800, 1200 об./мин
WF60F1R*F2*	Все индикаторы выключены,  , 400, 800, 1200 об./мин			
6	<b>Опции</b>	<p>Нажмите эту кнопку несколько раз для выбора параметров стирки: Предварительная стирка → Полоскание+ → Интенсивная → Предварительная стирка + Полоскание+ → Предварительная стирка + Интенсивная → Полоскание+ + Интенсивная → Предварительная стирка + Полоскание+ + Интенсивная → (выключено)</p> <p><b>Полоскание+</b> : Нажмите эту кнопку для добавления дополнительных циклов полоскания. <b>Предварительная стирка</b> : Нажмите эту кнопку для выбора предварительной стирки. Режим предварительной стирки доступен только при использовании следующих циклов: ХЛОПОК, СИНТЕТИКА, ДЕТСКИЕ ВЕЩИ, ЕЖЕДНЕВ. СТИРКА. <b>Интенсивная стирка</b> : Нажмите эту кнопку, если белье сильно загрязнено и необходима интенсивная стирка. Время цикла стирки увеличивается для каждого режима.</p>		
7	<b>Пуск/Пауза</b>	Нажмите для приостановки или перезапуска цикла стирки.		
8	<b>Питание</b>	Нажмите эту кнопку один раз, чтобы включить стиральную машину, и нажмите повторно, чтобы ее выключить. Если стиральная машина остается включенной более 10 минут и не производится никаких операций с кнопками, питание автоматически отключается.		


# СТИРКА БЕЛЬЯ

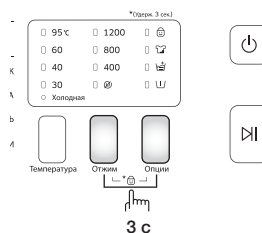
## Защита от детей

Функция «Защита от детей» обеспечивает блокировку кнопок, не позволяя изменить выбранный цикл стирки.

### Включение/Выключение


Чтобы включить или выключить функцию «Защита от детей», одновременно нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки **Отжим** и **Опции**. При активации данной функции включается индикатор «Защита от детей».

 При активированной функции «Защита от детей» работает только кнопка **Питание**. Функция «Защита от детей» остается включенной даже после включения и выключения питания или после отключения и повторного подключения кабеля питания.



## Отсрочка


Можно запрограммировать стиральную машину так, чтобы она автоматически закончила стирку позже, выбрав время задержки на 3–19 часов (с шагом в 1 час).  
Отображаемое время обозначает время окончания стирки.

1. Вручную или автоматически установите программу для стиральной машины в соответствии с типом ткани белья, предназначенного для стирки.
2. Нажмите кнопку **ОТСРОЧКА** несколько раз, пока не будет установлено время задержки.
3. Нажмите кнопку **Пуск/Пауза**. Включится индикатор **ОТСРОЧКА**  и начнется обратный отсчет до установленного времени.
4. Чтобы отменить функцию «ОТСРОЧКА», нажмите кнопку **Питание**, а затем снова включите стиральную машину.

## Стирка белья с использованием переключателя циклов

Благодаря автоматической системе переключения режимов, разработанной компанией Samsung, стирка с помощью данной стиральной машины выполняется очень легко. При выборе программы стирки машина сама устанавливает правильную температуру, время и скорость стирки.

1. Откройте водопроводный кран.
2. Нажмите кнопку **Питание**.
3. Откройте дверцу.
4. Загрузите поочередно вещи, размещая их свободно в барабане машины и избегая перегрузки.
5. Закройте дверцу.
6. Загрузите в соответствующие отсеки средство для стирки, кондиционер для белья и средство для предварительной стирки (если требуется).

 Режим предварительной стирки доступен только в том случае, когда выбран цикл ХЛОПОК, СИНТЕТИКА, ДЕТСКИЕ ВЕЩИ и ЕЖЕДНЕВ. СТИРКА. Такая стирка необходима, только если белье очень грязное.

7. Выберите подходящий цикл в соответствии с типом материала с помощью **Переключателя Циклов**: ХЛОПОК, СИНТЕТИКА, ШЕРСТЬ, ДЕТСКИЕ ВЕЩИ, ЕЖЕДНЕВ. СТИРКА, 15' БЫСТРАЯ СТИРКА.


На панели управления будут гореть соответствующие индикаторы.

8. Теперь с помощью соответствующих кнопок можно выбрать температуру стирки, количество полосканий, количество оборотов для отжима и время отсрочки.
9. Нажмите кнопку **Пуск/Пауза**, чтобы возобновить стирку. Загорится индикатор процесса стирки, и на дисплее отобразится оставшееся время цикла.

### Функция паузы

В течение 5 минут после начала стирки можно добавлять или извлекать белье.

1. Чтобы разблокировать дверцу, нажмите кнопку **Пуск/Пауза**.

 Дверцу нельзя открыть, если вода слишком ГОРЯЧАЯ или уровень воды слишком ВЫСОКИЙ.

2. После закрытия дверцы нажмите кнопку **Пуск/Пауза**, чтобы возобновить стирку.

### Цикл стирки завершен.

После завершения всего цикла стирки питание стиральной машины отключается автоматически.

1. Откройте дверцу.
2. Извлеките белье.

# СТИРКА БЕЛЬЯ

## Установка режима стирки вручную

Можно вручную установить режим стирки без использования переключателя циклов.

1. Откройте воду.
2. Нажмите кнопку **Питание** на стиральной машине.
3. Откройте дверцу.
4. Загрузите поочередно вещи, размещая их свободно в барабане машины и избегая перегрузки.
5. Закройте дверцу.
6. Добавьте средство для стирки и, если необходимо, кондиционер для белья или средство для предварительной стирки в соответствующие отсеки.
7. Нажмите кнопку **Температура** для выбора температуры.  
(Холодная вода, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 95 °C)
8. Нажмите кнопку **Опции**, чтобы выбрать режим Полоскание+ и добавить дополнительное время полоскания.  
Продолжительность стирки будет соответственно увеличена.
9. Нажмите кнопку **Отжим**, чтобы выбрать скорость отжима.  
При выборе функции задержки полоскания из стиральной машины можно извлекать мокрое белье. (☒: без отжима (все индикаторы выключены): задержка полоскания).
10. Нажмите кнопку **ОТСРОЧКА** несколько раз для переключения доступных вариантов отсрочки (от 3 до 19 часов с шагом в один час). Отображаемое время обозначает время окончания стирки.
11. Нажмите кнопку **Пуск/Пауза**, чтобы запустить цикл.

## ИНСТРУКЦИИ ПО СТИРКЕ БЕЛЬЯ

Следуйте этим простым инструкциям для получения самого чистого белья и наилучших результатов стирки.

 Перед стиркой всегда проверяйте особенности ухода за тканью в соответствии с символом на этикетке.

### Рассортируйте и постирайте белье в соответствии со следующими критериями:

- Ярлык с указаниями по уходу: рассортируйте белье на изделия из хлопка, смешанных тканей, синтетики, шелка, шерсти и вискозы.
- Цвет: отделите цветные вещи от белых. Новые цветные вещи стирайте отдельно.
- Размер: загрузка разных по размеру вещей в один цикл обеспечит более эффективную стирку.
- Деликатность ткани: Стирайте изделия из деликатных тканей отдельно, используя цикл стирки «Деликатные» для новых изделий из шерсти, штор и шелковых изделий. См. символы на этикетках вещей, предназначенных для стирки, или информацию по уходу за тканью в приложении.

### Проверка карманов

Перед каждой стиркой освобождайте все карманы. Наличие небольших, твердых и острых предметов, например монеток, ножей, булавок и скрепок для бумаг может привести к повреждениям стиральной машины. Не стирайте белье с большими пряжками, пуговицами или другими металлическими предметами.

Металлические элементы на одежде могут повредить одежду и бак. Перед стиркой одежды с пуговицами и вышивкой выверните ее. Если во время стирки молнии брюк и курток открыты, корзина для отжима может быть повреждена. Перед стиркой молнии должны быть закрыты и закреплены с помощью шнура.

Одежда с длинными завязками может запутаться с другими предметами одежды и повредить их. Перед началом стирки убедитесь в том, что завязки закреплены.

### Предварительная стирка изделий из хлопка


Стиральная машина при использовании современных средств для стирки обеспечивает превосходные результаты стирки, экономя электроэнергию, время, воду и средства для стирки. Однако если хлопковые вещи особенно сильно загрязнены, используйте для их стирки программу предварительной стирки в сочетании со средством для стирки на основе белков.



### Определение объема загрузки

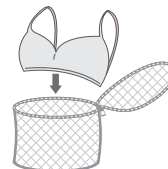
Не перегружайте стиральную машину. В противном случае результаты стирки будут неудовлетворительными. Для определения объема загрузки в соответствии с типом белья используйте приведенную ниже таблицу.

Тип ткани	Объем загрузки
Хлопок - средне-/слабозагрязненное белье - сильнозагрязненное белье	6,0 кг
Синтетика	2,5 кг
Шерсть	1,5 кг

-  • Если белье загружено неравномерно (на дисплее отображается сообщение «UE»), перераспределите белье.  
Если белье загружено неравномерно, может уменьшиться эффективность отжима.
- При стирке постельного белья или пуховых одеял может увеличиться время стирки или снизиться эффективность отжима.
- Для стирки постельного белья или пуховых одеял рекомендуется загружать не более 1,8 кг.

### **Бюстгалтеры (которые можно стирать в воде) следует стирать в специальных мешочках (приобретаются отдельно).**

- Металлические детали бюстгалтеров могут прорвать ткань и повредить белье. Поэтому их следует класть в мешки для стирки белья из тонкой ткани.
- Мелкие и легкие предметы одежды, например носки, перчатки, чулки и носовые платки, могут застрять между дверцей и загрузочным отверстием. Их следует класть в мешки для стирки белья из тонкой ткани.





Не следует стирать мешки для белья пустыми. Это может привести к сильной вибрации и сместить стиральную машину, что будет способствовать возникновению травм.

## СВЕДЕНИЯ О СРЕДСТВАХ ДЛЯ СТИРКИ И ДОБАВКАХ

### Использование средств для стирки

Тип используемого средства для стирки должен соответствовать типу ткани (хлопок, синтетика, деликатные ткани, шерсть), ее цвету, температуре стирки и степени загрязнения. Всегда используйте средства для стирки с низким пенообразованием, разработанные для автоматических стиральных машин. Следуйте рекомендациям изготовителя средства для стирки, исходя из объема белья, степени загрязнения и жесткости используемой воды. Если степень жесткости воды не известна, обратитесь в организацию, обеспечивающую водоснабжение.



-  Не используйте затвердевшие или застывшие средства для стирки, поскольку они могут оставаться в машине во время цикла полоскания. Это может привести к некачественному полосканию белья или переливанию воды через край вследствие блокировки отверстий.
-  **При использовании цикла ШЕРСТЬ принимайте во внимание следующее.**
  - Используйте нейтральное жидкое моющее средство, предназначенное для шерсти.
  - При использовании стирального порошка он может остаться на вещах и вызвать повреждение материала (шерсти).



# СТИРКА БЕЛЬЯ

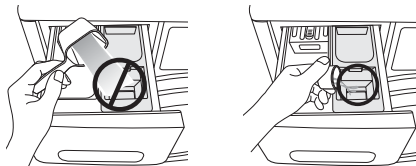
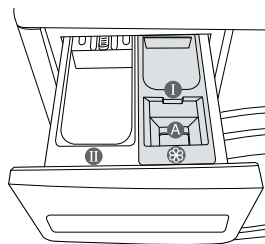
## Дозатор моющего средства


Данная стиральная машина оснащена отдельными отсеками для моющего средства и кондиционера для белья. Перед запуском стиральной машины добавьте в соответствующие отсеки все необходимые добавки для стирки.


 НЕ открывайте отсеки для средств для стирки во время работы машины.

1. Выдвиньте дозатор с левой стороны от панели управления.
2. Перед запуском стиральной машины добавьте в отсек для моющих средств  рекомендуемое количество средства для стирки.
3. При необходимости добавьте в отсек для кондиционера  рекомендуемое количество кондиционера для белья.


 **ВНИМАНИЕ** НЕ добавляйте порошковые/жидкие **моющие средства** в отсек для кондиционера .




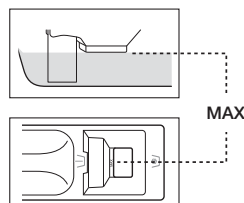
4. При использовании режима предварительной стирки рекомендуемое количество средства для стирки следует добавить в отсек для предварительной стирки .

 При стирке больших предметов одежды НЕ используйте следующие типы средств для стирки.

- средства для стирки в таблетках и капсулах;
- моющие средства в шаре и сетке.


 Концентрированные или густые кондиционеры для белья перед загрузкой в отсек следует разбавлять небольшим количеством воды (для предотвращения переливания через край вследствие блокировки отверстий).

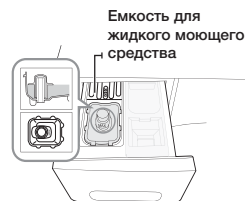
 При закрытии дозатора после добавления кондиционера в соответствующий отсек проследите, чтобы кондиционер не переливался через край отсека.



## Жидкое моющее средство (только для некоторых моделей)

Для использования жидкого моющего средства поместите ящик для жидкого моющего средства в основной отсек дозатора, а затем налейте в него жидкое моющее средство.

-  • Не превышайте уровень выше отметки MAX (МАКС.).
- При использовании порошкового моющего средства извлеките емкость для жидкого моющего средства из дозатора. Порошковое моющее средство не будет дозироваться через емкость для жидкого моющего средства.
- После стирки в дозаторе может остаться немного жидкости.

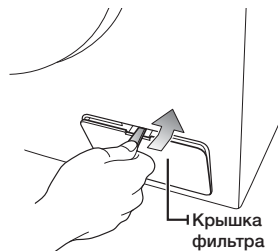


# Чистка и обслуживание стиральной машины

Поддержание чистоты стиральной машины позволяет улучшить ее производительность, избежать мелкого ремонта и продлить срок службы.

## АВАРИЙНЫЙ СЛИВ ВОДЫ ИЗ СТИРАЛЬНОЙ МАШИНЫ


1. Отключите стиральную машину от источника питания.
2. Откройте крышку фильтра с помощью монетки или ключа.



3. Переместите шланг аварийного слива вперед, чтобы снять его с держателя.



4. Снимите заглушку, закрывающую шланг аварийного слива.
5. Дайте воде стечь в таз.

 Количество остаточной воды может превышать ожидаемое. Подготовьте большую чашку.

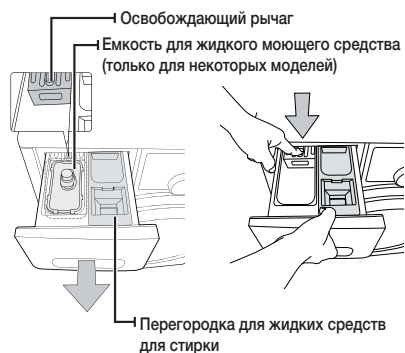
6. Наденьте заглушку на шланг аварийного слива и закрепите шланг аварийного слива на держателе.
7. Установите крышку фильтра на место.



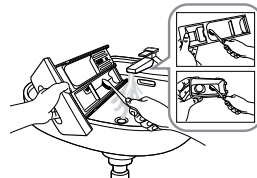
# ЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ СТИРАЛЬНОЙ МАШИНЫ

## ЧИСТКА ДОЗАТОРА И НИШИ ДОЗАТОРА

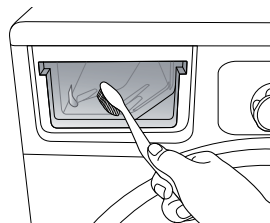
1. Нажмите освобождающий рычаг, расположенный внутри дозатора, и извлеките дозатор.
2. Выньте из отсека средств для стирки перегородку для жидких средств для стирки.



3. Промойте все части отсека проточной водой.



4. Очистите нишу для отсека с помощью старой зубной щетки.
5. Установите перегородку для жидких средств для стирки на место, плотно вставив ее в отсек.
6. Установите обратно отсек средств для стирки.
7. Для удаления оставшегося средства для стирки включите цикл полоскания без белья в барабане.



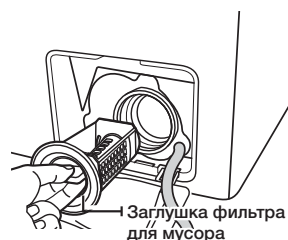
## ЧИСТКА ФИЛЬТРА ДЛЯ МУСОРА

Фильтр для мусора рекомендуется чистить 5–6 раз в год или при появлении сообщения об ошибке «5E». (См. раздел «Аварийный слив воды из стиральной машины» на предыдущей странице.)

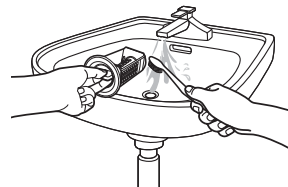


**ВНИМАНИЕ** Перед очисткой фильтра для мусора извлеките кабель питания из розетки.

1. Удалите остатки воды (см. раздел «Аварийный слив воды из стиральной машины» на стр. 27).
2. Если вы отсоедините фильтр, не слив остатки воды, оставшаяся вода может вытечь.
3. Откройте крышку фильтра с помощью монетки или ключа.
4. Выверните заглушку трубки аварийного слива, повернув ее влево, и слейте всю воду.
5. Отверните заглушку фильтра для мусора.



6. Смойте грязь и удалите другой мусор из фильтра. Убедитесь, что лопасти сливного насоса, расположенные сзади фильтра для мусора, не загрязнены.
7. Установите заглушку фильтра для мусора на место.
8. Установите крышку фильтра на место.



**ВНИМАНИЕ** Не открывайте заглушку фильтра для мусора во время работы стиральной машины, поскольку может вылиться горячая вода.



- После очистки фильтра установите заглушку фильтра на место. Если фильтр не установлен в машину, это может привести к нарушению ее функционирования или утечке воды.
- После очистки фильтр необходимо полностью собрать.

## ЧИСТКА ВНЕШНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ СТИРАЛЬНОЙ МАШИНЫ

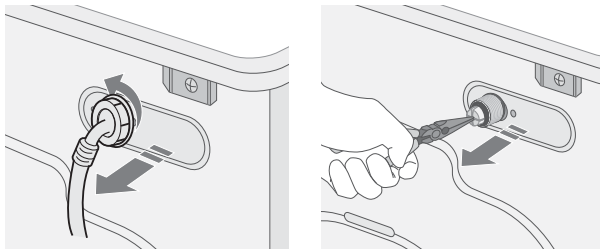
1. Протрите поверхности стиральной машины, включая панель управления, мягкой тканью с использованием неабразивных бытовых чистящих средств.
2. Вытрите поверхность насухо мягкой тканью.
3. Избегайте попадания воды на поверхность стиральной машины.

# ЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ СТИРАЛЬНОЙ МАШИНЫ

## ЧИСТКА СЕТЧАТОГО ФИЛЬТРА ШЛАНГА ПОДАЧИ ВОДЫ

Сетчатый фильтр шланга подачи воды следует чистить как минимум раз в год или при появлении сообщения об ошибке «4E»:

1. Выключите подачу воды в стиральную машину.
2. Снимите шланг, закрепленный на задней панели стиральной машины.  
Для предотвращения выливания воды вследствие образования давления воздуха в шланге, закройте шланг тканью.
3. С помощью пассатижей осторожно извлеките сетчатый фильтр, расположенный на конце шланга, и промойте его водой до полной очистки. Прочистите также внутреннюю и наружную поверхности резьбового соединения.
4. Установите фильтр на место.
5. Подсоедините шланг к стиральной машине.
6. Убедитесь, что на местах соединений нет утечек воды, и включите кран.



## РЕМОНТ ЗАМЕРЗШЕЙ СТИРАЛЬНОЙ МАШИНЫ


Если температура упала ниже точки замерзания воды, и стиральная машина замерзла, выполните следующие действия:

1. Отключите стиральную машину от источника питания.
2. Полейте теплой водой кран, чтобы можно было отсоединить шланг.
3. Снимите шланг подачи воды и положите его в теплую воду.
4. Налейте теплую воду в барабан стиральной машины и оставьте ее в нем на 10 минут.
5. Снова подсоедините шланг подачи воды к крану и проверьте, исправны ли функции подачи воды и слива.

## ХРАНЕНИЕ СТИРАЛЬНОЙ МАШИНЫ

Если необходимо хранить стиральную машину продолжительное время, лучше всего слить воду и отключить машину от сети. Стиральная машина может стать неисправной, если перед помещением ее на хранение не слить воду из шлангов и внутренних компонентов.

1. Выберите цикл 15' БЫСТРАЯ СТИРКА и добавьте отбеливатель в отсек для отбеливателя. Запустите на стиральной машине цикл стирки без загрузки белья.
2. Заверните водопроводные краны и отсоедините шланги забора воды.
3. Отключите стиральную машину от электросети и оставьте дверцу открытой, чтобы в барабане циркулировал воздух.

 Если стиральная машина хранилась при температуре ниже ноля, дайте время, чтобы оставшаяся в машине вода оттаяла, перед ее использованием.

# ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ КОДЫ

## ПРОВЕРЬТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ПУНКТЫ, ЕСЛИ СТИРАЛЬНАЯ МАШИНА...

НЕИСПРАВНОСТЬ	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Не запускается	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что стиральная машина подключена к источнику питания.</li> <li>Убедитесь, что дверца плотно закрыта.</li> <li>Убедитесь, что водопроводный кран (краны) открыт.</li> <li>Убедитесь, что нажата кнопка Пуск/Пауза.</li> </ul>
Заполнена водой недостаточно или вода отсутствует	<ul style="list-style-type: none"> <li>Откройте водопроводный кран полностью.</li> <li>Убедитесь, что шланг подачи воды не замерз.</li> <li>Распрямите шланги подачи воды.</li> <li>Очистите фильтр шланга подачи воды.</li> </ul>
После завершения цикла стирки в отсеке сожержится средство для стирки	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что стиральная машина работает при достаточном напоре воды.</li> <li>Убедитесь, что моющее средство добавлено в центр дозатора.</li> </ul>
Вибрирует или работает слишком шумно	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что стиральная машина установлена на ровную поверхность. Если поверхность неровная, отрегулируйте высоту ножек, чтобы выровнять устройство.</li> <li>Убедитесь, что транспортировочные болты сняты.</li> <li>Убедитесь, что стиральная машина не соприкасается с другими предметами.</li> <li>Убедитесь, что белье загружено равномерно.</li> </ul>
Стиральная машина не сливает воду и/или не отжимает белье	<ul style="list-style-type: none"> <li>Распрямите сливной шланг. Устраните изгибы шлангов.</li> <li>Убедитесь, что фильтр для мусора не забит.</li> </ul>
Дверца заблокирована в закрытом положении и не открывается.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что из барабана слита вся вода.</li> <li>Убедитесь, что индикатор блокировки дверцы не включен. Индикатор блокировки дверцы отключается после осушения.</li> </ul>

Если проблему устранить не удастся, обратитесь в местный центр по обслуживанию клиентов Samsung.

# поиск и устранение неисправностей и информационные коды

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ КОДЫ

Если наблюдается сбой в работе стиральной машины, на дисплее отображается информационный код. Если подобное происходит, посмотрите информацию в данной таблице и попытайтесь использовать предложенное решение проблемы перед тем, как звонить в службу поддержки клиентов.

ОБОЗНАЧЕНИЕ КОДА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
dE	<ul style="list-style-type: none"><li>• Убедитесь, что дверца плотно закрыта.</li><li>• Убедитесь, чтобы белье не защемлено дверцей.</li></ul>
4E	<ul style="list-style-type: none"><li>• Убедитесь, что водопроводный кран открыт.</li><li>• Проверьте напор воды.</li></ul>
5E	<ul style="list-style-type: none"><li>• Очистите фильтр для мусора.</li><li>• Проверьте правильность подсоединения сливного шланга.</li></ul>
UE	<ul style="list-style-type: none"><li>• Белье загружено неравномерно. Перераспределите белье. В случае стирки только одной вещи (например, махрового халата или джинсов) результат заключительного отжима может быть неудовлетворительным, и на дисплее отобразится сообщение об ошибке «UE».</li></ul>
cE/3E	<ul style="list-style-type: none"><li>• Обратитесь в службу технической поддержки.</li></ul>
Sd	<ul style="list-style-type: none"><li>• Это сообщение отображается при образовании слишком большого количества пены. Кроме того, оно отображается во время удаления пены. После удаления пены возобновляется нормальный цикл. (Это одна из обычных операций. Она необходима для предотвращения неисправностей, связанных со снижением чувствительности датчиков.)</li></ul>
Uc	<ul style="list-style-type: none"><li>• В случае нестабильности напряжения питания стиральная машина приостанавливает работу для защиты электрических компонентов.</li><li>• После стабилизации напряжения цикл возобновляется автоматически.</li></ul>

При отображении любых других кодов или если предложенное решение не устраняет проблему, обратитесь в сервисный центр по обслуживанию клиентов Samsung или к местному дилеру компании Samsung.



# калибровка стиральной машины

---

## РЕЖИМ КАЛИБРОВКИ

---

Стиральная машина Samsung автоматически определяет вес белья. Для более точного определения веса после установки запустите режим калибровки. Для осуществления калибровки выполните следующие шаги.

1. Извлеките из стиральной машины белье или другое содержимое и выключите ее.
2. Нажмите одновременно кнопки **Температура** и **ОТСРОЧКА**, а затем нажмите кнопку **Питание**. Стиральная машина включится.
3. Нажмите кнопку **Пуск/Пауза**, чтобы включить режим калибровки.
4. Барабан будет вращаться по и против часовой стрелки в течение приблизительно 3 минут.
5. После завершения калибровки на дисплее отображается сообщение «End (En)», после чего машина автоматически выключается.  
Теперь стиральная машина готова к использованию.

# Таблица циклов

## ТАБЛИЦА ЦИКЛОВ

(● — выбирается пользователем)

ПРОГРАММА	Максимальный объем загрузки (кг)	МОЮЩЕЕ СРЕДСТВО			Макс. температура (°C)	Количество оборотов (макс.) (об/мин)	Предварительная стирка	Отсрочка	Интенсивная
		Предварительная	Стирка	Кондиционер					
ХЛОПОК	6	●	да	●	95	1200	●	●	●
СИНТЕТИКА	2,5	●	да	●	60	1200	●	●	●
ШЕРСТЬ	1,5	-	да	●	40	800	-	●	-
ДЕТСКИЕ ВЕЩИ	2,5	●	да	●	95	1200	●	●	●
ЕЖЕДНЕВ. СТИРКА	2	●	да	●	60	1200	●	●	-
15' БЫСТРАЯ СТИРКА	2	-	да	●	40	800	-	●	-





























1. Цикл с предварительной стиркой увеличивается приблизительно на 15 минут.
2. Данные о продолжительности работы были получены на основе измерений, соответствующих условиям стандарта IEC 60456 / EN 60456.  
После установки запустите режим калибровки (см. стр. 33).
3. Время цикла в каждом конкретном случае может отличаться от значений, указанных в таблице, и зависит от разницы давления и температуры подаваемой воды, объема загрузки и типа белья.

# ПРИЛОЖЕНИЕ

## СИМВОЛЫ НА ЭТИКЕТКАХ ОДЕЖДЫ

Следующие символы обозначают указания по уходу за одеждой. На ярлыках на одежде указываются четыре символа в следующем порядке: стирка, отбеливание, сушка и глажение, а также сухая чистка при необходимости.

Использование символов обеспечивает согласованность среди производителей местных и импортируемых товаров. Следуйте указаниям на этикетках, чтобы продлить срок службы одежды и устранить проблемы, связанные со стиркой.

 Прочный материал	 Можно гладить при температуре 100 °C (макс.)
 Деликатная ткань	 Не гладить
  Можно стирать при температуре 95 °C	 При химической чистке можно использовать любой растворитель
  Можно стирать при температуре 60 °C	 Сухая химическая чистка только с использованием перхлорида, легко испаряющегося топлива, чистого спирта или чистящего средства R113
  Можно стирать при температуре 40 °C	 Химическая чистка только с использованием авиационного бензина, чистого спирта или чистящего средства R113
  Можно стирать при температуре 30 °C	 Химическая чистка запрещена
 Можно стирать только вручную	 Сушка на плоской поверхности
 Только сухая химическая чистка	 Можно вешать для сушки
 Можно отбеливать в холодной воде	 Сушить на плечиках для одежды
 Не использовать отбеливатель	 Можно сушить в сушильном барабане при нормальной температуре
 Можно гладить при температуре 200 °C (макс.)	 Можно сушить в сушильном барабане при пониженной температуре
 Можно гладить при температуре 150 °C (макс.)	 Не сушить в сушильном барабане

## ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- Данное устройство изготовлено из материалов, подлежащих вторичной переработке. Если вы решили выбросить устройство, следуйте местным правилам по утилизации бытовых отходов. Отрежьте кабель питания, чтобы устройство нельзя было подключить к источнику питания. Снимите дверцу, чтобы животные или маленькие дети не оказались запертыми в устройстве.
- Не превышайте количество средства для стирки, рекомендованное его производителем.
- Используйте пятновыводители и отбеливатели перед запуском цикла стирки, только если это крайне необходимо.
- Экономьте воду и электроэнергию, всегда полностью загружая машину при стирке (точный вес загружаемого белья зависит от используемой программы стирки).

## ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ СТАНДАРТАМ

Данное устройство соответствует европейским требованиям по безопасности, EC directive 93/68 и EN Standard 60335.

# ПРИЛОЖЕНИЕ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТИП		СТИРАЛЬНАЯ МАШИНА С ФРОНТАЛЬНОЙ ЗАГРУЗКОЙ	
ГАБАРИТЫ		WF60F1R*F2*	
		Ш 600 мм X Г 450 мм X В 850 мм	
ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ		50 кПа – 800 кПа	
ВЕС БЕЗ УПАКОВКИ		54 кг	
ОБЪЕМ ЗАГРУЗКИ ДЛЯ СТИРКИ И ОТЖИМА		6,0 кг	
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	СТИРКА	220 В	150 Вт
		240 В	150 Вт
	СТИРКА И НАГРЕВАНИЕ	220 В	2000 Вт
		240 В	2400 Вт
	ОТЖИМ	230 В	530 Вт
	СЛИВ		34 Вт
ОБОРОТЫ ОТЖИМА	об/мин	1200	

Внешний вид и характеристики изделия могут изменяться без предварительного уведомления в целях совершенствования изделия.



Звездочки «\*» используются для обозначения различных вариантов модели, вместо них могут быть подставлены символы (0–9) или (A–Z).

## ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ	
Изготовитель	Samsung
Модель	WF60F1R*F2*
Низкий расход энергии Высокий расход энергии	A
Потребление электроэнергии, кВт•ч/цикл стирка и отжим при полной загрузке при 60 °C	1,02
Класс качества стирки A: максимальный G: минимальный	A
Класс качества отжима A: максимальный G: минимальный	B
Максимальная частота вращения, об/мин	1200
Загрузка стиральной машины, кг стирка	6,0
Расход воды за цикл, л	39
Корректированный уровень звуковой мощности, дБА стирка отжим	61 76

\* На продукте имеется наклейка с информацией о его энергетической эффективности

# ЗАМЕТКИ

---

# заметки

---



**Страна изготовления:** Произведено в России

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

**Адрес изготовителя:** Республика Корея, (Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, г. Сувон, Кёнги-до, 443-742

**Место производства:** Калужская область, Боровский район, д. Коряково, Первый Северный проезд, Владение 1

**Орган по сертификации:** Научно-производственное республиканское унитарное предприятие «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации»; место нахождения: Республика Беларусь, 220113, г. Минск, ул. Мележа, 3, к. 406; фактический адрес: Республика Беларусь, 220113, г. Минск, ул. Мележа, 3; тел.: (+375 17) 237 14 21; факс: (+375 17) 262 16 23;

**Сертификат:** ТС ВУ/112 02.01. 002 00672

**Срок действия:** с 18.03.2014 по 25.07.2018



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



Символ “петля Мебиуса” указывает на возможность утилизации и упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.

## В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ВОПРОСОВ ИЛИ КОММЕНТАРИЕВ

Страна	ТЕЛЕФОН	ВЕБ-САЙТ
RUSSIA	8-800-555-55-55 (VIP care 8-800-555-55-88)	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>



DC68-03327E-00