

**Без бактерий  
и грязи!**



**Ультразвуковая мойка  
КТ-6053**

Если у вас возникнут трудности с использованием нашей техники, перед обращением в магазин просим позвонить на горячую линию Kitfort:

**8-800-775-56-87**

(пн-пт с 9:30 до 17:30 по московскому времени)

**info@kitfort.ru**

Мы расскажем про особенности работы прибора и проконсультируем по любым другим вопросам

## **Содержание**

Общие сведения .....	4
Комплектация .....	5
Устройство ультразвуковой мойки .....	5
Подготовка к работе и использование .....	6
Чистка и обслуживание .....	8
Уход и хранение .....	8
Устранение неполадок .....	8
Технические характеристики .....	9
Меры предосторожности .....	10

## Общие сведения

Ультразвуковая мойка КТ-6053 поможет эффективно очистить и продезинфицировать небольшие изделия из металла, пластика и стекла. Ультразвуковая очистка — способ очистки поверхности твёрдых тел в жидкости, при котором в жидкость вводятся ультразвуковые колебания. Применение ультразвука значительно ускоряет процесс очистки и повышает ее качество. В качестве жидкости в ультразвуковой мойке можно использовать воду, а также чистящие или дезинфицирующие растворы.

В основе работы ультразвуковой мойки лежит кавитация, когда в жидкости за короткий промежуток времени образуются и тут же разрушаются миллионы мелких пузырьков воздуха. Пузырьки лопаются и таким образом высвобождается большое количество энергии. Этот процесс происходит вследствие чередования волн низкого и высокого давления под воздействием ультразвука. Воздушные пузырьки, соприкасаясь с поверхностью обрабатываемых предметов, разрываются, создавая множество маленьких ударных волн. Благодаря этому происходит глубокая очистка предметов.

В крышке мойки предусмотрены 2 ультрафиолетовых светодиода. Ультрафиолетовое (УФ) излучение — электромагнитное излучение, занимающее диапазон между рентгеновским и видимым излучением (диапазон длин волн от 100 до 400 нм). Различают несколько участков спектра ультрафиолетового излучения, имеющих разное биологическое действие: UV-A (315–400 нм), UV-B (280–315 нм), UV-C (200–280 нм), вакуумный УФ (100–200 нм). В КТ-6053 применяется ультрафиолетовая лампа с длиной волны UV-C и UV-A. UV-C лампу называют бактерицидной из-за высокой обеззараживающей эффективности по отношению к бактериям и вирусам. УФ-излучение как физический метод обеззараживания основан на фотохимических реакциях, которые приводят к необратимым повреждениям ДНК и РНК микроорганизмов. В результате микроорганизм теряет способность к воспроизведению и таким образом утрачивает свои патогенные свойства.

Корпус прибора сделан из пластика, а резервуар, в который помещаются предметы для очистки, — из нержавеющей стали.

Благодаря небольшому размеру мойка не займет много места у вас в доме.

Управление прибором осуществляется при помощи сенсорных кнопок на панели управления. Вы можете выбрать один из 3 режимов работы: обычная чистка и УФ-излучение, усиленная чистка и УФ-излучение или только УФ-излучение. По прошествии предустановленного времени работы режима мойка автоматически отключается.

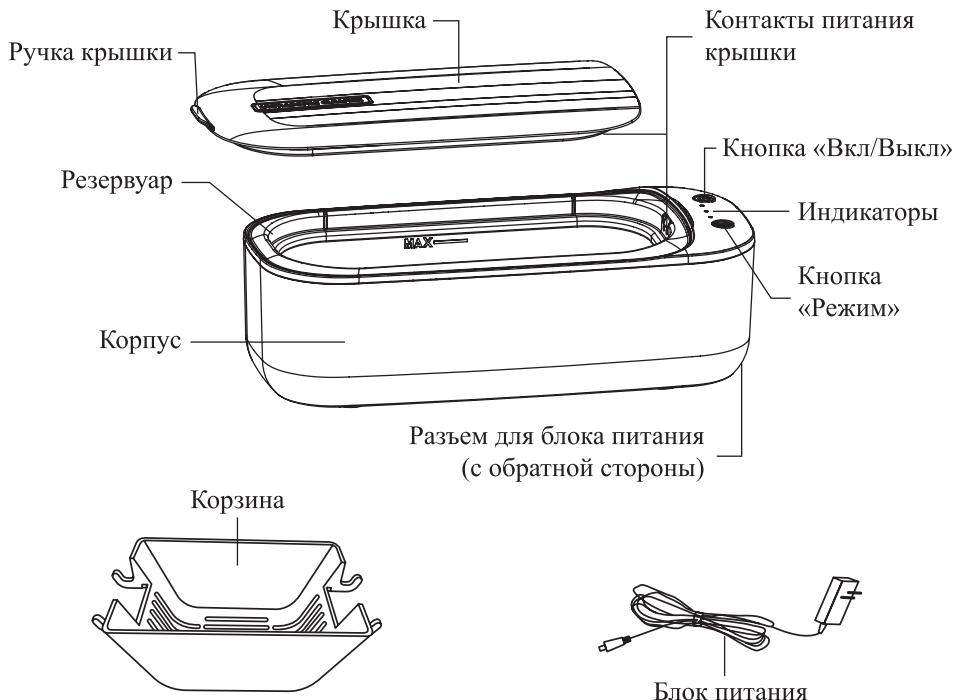
Главное преимущество КТ-6053 — это возможность очищать предметы сложных форм. Еще одним достоинством ультразвуковой мойки КТ-6053 является быстрота процесса при его высокой эффективности.

## Комплектация

1. Ультразвуковая мойка — 1 шт.
2. Корзина — 1 шт.
3. Блок питания — 1 шт.
4. Руководство по эксплуатации — 1 шт.
5. Коллекционный магнит — 1 шт.\*

\*опционально

## Устройство ультразвуковой мойки



**Кнопка «Вкл/Выкл»** включает УЗ-мойку, запускает работу УЗ-мойки и выключает ее.

**Кнопка «Режим»** циклически переключает режимы работы:

- обычный + УФ (предустановленное время работы — 3 минуты);
- мощный + УФ (предустановленное время работы — 6 минут);
- только УФ (предустановленное время работы — 6 минут).

На панели управления мойкой есть индикаторы, которые показывают, какой режим выбран. При выборе режима индикаторы мигают, во время работы индикаторы горят непрерывно. Если включен режим, сочетающий УЗ-чистку и УФ, то будет гореть 2 индикатора.

При отсутствии нажатий на кнопки в течение 10 секунд ультразвуковая мойка отключится, индикаторы погаснут. Чтобы снова включить мойку и перейти к настройке режима работы, нажмите на кнопку «Вкл/Выкл».

На дне устройства размещен пьезоэлектрический преобразователь (излучатель). С установленного ультразвукового генератора на излучатель подается переменный ток необходимой частоты и преобразовывается в механические колебания.

## Подготовка к работе и использование

### Подготовка к работе

Достаньте ультразвуковую мойку и аксессуары, удалите все упаковочные материалы. Протрите их влажной мягкой тканью.

### Использование

1. Установите ультразвуковую мойку на сухую устойчивую горизонтальную поверхность на расстоянии не менее 10 см от края стола и других предметов.
2. Откройте крышку, положите очищаемые изделия в корзину. Вставьте корзину в резервуар мойки.  
**Примечание.** Перед чисткой ремешка от часов, его обязательно нужно снять с часов. Механические или электромеханические механизмы часов могут повредиться в ультразвуковой мойке.
3. Наполните резервуар чистой водой комнатной температуры. Также вы можете использовать чистящий или дезинфицирующий раствор. Очищаемые изделия должны быть полностью покрыты жидкостью. Не превышайте уровень «MAX».  
**Примечание.** Не используйте мойку без воды. Это может привести к повреждению устройства.
4. Проверьте, что контакты питания крышки чистые и сухие. Закройте крышку так, чтобы контакты на крышке и на ультразвуковой мойке совпали.
5. Вставьте шнур блока питания в разъем на мойке, подключите блок питания к сети. Допускается использование прибора с открытой крышкой, если габариты очищаемого изделия не позволяют ее закрыть. Так можно укладывать предмет разными сторонами пополам. В этом случае УФ-светодиоды не будут работать.
6. Нажмите и удерживайте кнопку «Вкл/Выкл», чтобы включить ультразвуковую мойку. Индикаторы «УФ» и «Обычный» будут мигать.

7. Если вы хотите изменить режим работы, нажмайте на кнопку «Режим», чтобы мигали индикаторы нужного вам режима.
8. Нажмите на кнопку «Вкл/Выкл», чтобы запустить работу ультразвуковой мойки.
9. По прошествии предустановленного времени для выбранного режима мойка автоматически выключится. Индикаторы погаснут.
10. Чтобы выключить УЗ-мойку раньше, нажмите на кнопку «Вкл/Выкл».
11. По окончании очистки откройте крышку, достаньте корзину и очищаемые изделия. Отключите ультразвуковую мойку от сети и слейте воду или раствор. После использования раствора или при загрязнении вымойте резервуар мойки и корзину. Не допускайте попадания жидкостей на панель управления, разъем для шнура блока питания, блок питания, контакты питания крышки и внутрь корпуса мойки. Протрите резервуар, крышку и корпус мойки сухой мягкой тканью.

### Советы

Эффективность чистки также можно повысить, добавив специальное чистящее средство для ультразвуковых моек в резервуар с водой до начала чистки. Учитывайте, что разные средства предназначены для очистки предметов из разных материалов и от различных загрязнений. Ориентируйтесь на рекомендации производителя средства.

Иногда чистящие растворы можно использовать повторно, если отсутствуют видимые загрязнения или изменения раствора (помутнение, изменение цвета, выпадение осадка). Ориентируйтесь на указания производителя.

Некоторые чистящие средства могут вступать в реакцию с определенными материалами, в таком случае очищаемое изделие может испортиться при чистке таким средством.

В качестве чистящего средства вы также можете использовать мыльный раствор из обычного или хозяйственного мыла. Просто добавьте небольшое количество жидкого мыла в воду в резервуаре. Чтобы использовать твердое мыло, потребуется сначала приготовить раствор из него. Для этого натрите небольшое количество мыла на мелкой терке и растворите в теплой воде.

При необходимости вы можете повторить цикл чистки. Рекомендуется между циклами работы прибора делать небольшие перерывы, около 5–10 минут.

Для чистки в ультразвуковой мойке подходят изделия из металла, полимеров, стекла. Это могут быть ювелирные украшения, силиконовые или металлические ремни часов, монеты, детали различных устройств, зубные щетки, съемные ортодонтические конструкции, головки бритв, очки и т. д.

Не подходят для чистки в ультразвуковой мойке изделия из дерева, кожи, жемчуга и других пористых камней, механизмы часов. Также нельзя чистить предметы с трещинами и царапинами.

## Чистка и обслуживание

Отключите ультразвуковую мойку от сети перед ее чисткой.

После каждого использования обязательно сливайте воду или раствор. Не оставляйте воду или раствор после очистки изделий в мойке надолго во избежание образования осадка и отложений.

После использования растворов обязательно промойте резервуар мойки и корзину. Допускается использование неагрессивных моющих средств (например, жидкого мыла для рук) и мягкой губки. Не используйте абразивные средства и жесткие губки. Не допускайте попадания жидкости внутрь корпуса, на панель управления, контакты питания крышки, разъем для шнура блока питания и на блок питания. Полностью просушите резервуар и корзину перед тем, как убрать ультразвуковую мойку на хранение.

Протирайте корпус и крышку сухой или влажной мягкой тканью. Не используйте для мытья посудомоечную машину.

## Уход и хранение

Прежде чем убрать устройство на хранение, очистите его, как указано в разделе «Чистка и обслуживание». На хранение вы можете установить корзину в резервуар и закрыть крышку, чтобы не потерять их. Храните прибор в сухом и прохладном месте, недоступном для детей. На длительное хранение убирайте мойку в коробку или пакет для защиты от пыли.

## Устранение неполадок

### Устройство не включается, дисплей не горит

Возможная причина	Решение
Нет напряжения в сети	Проверьте наличие напряжения в сети
Вы не нажимали на кнопки в течение 10 секунд, ультразвуковая мойка отключилась	Чтобы выйти из спящего режима, нажмите и удерживайте кнопку «Вкл/Выкл»
Шнур блока питания не подключен к мойке или блок питания не подключен к сети	Вставьте шнур питания в разъем мойки до упора, подключите блок питания к сети
Шнур блока питания поврежден	Замените блок питания на новый

### Изделие не очищается

Возможная причина	Решение
Слишком короткое время воздействия	Выберите режим «Мощный + УФ» или повторите цикл очистки в режиме «Обычный + УФ»
Сильные загрязнения	Для сильных загрязнений требуются специальные чистящие растворы
Раствор подобран не верно	Специальные чистящие растворы разработаны для конкретных видов загрязнения, для которых они будут наиболее эффективны. Ориентируйтесь на рекомендации производителя раствора

Если ваша ситуация не отображена выше, пишите нам на адрес [info@kitfort.ru](mailto:info@kitfort.ru), приложив фотографии или видеофайлы, фиксирующие вашу проблему. Пришлите также фотографию наклейки с серийным номером, расположенной на дне или на задней части корпуса устройства.

По вопросам приобретения расходных материалов или аксессуаров пишите нам на [osh@kitfort.ru](mailto:osh@kitfort.ru).

## Технические характеристики

1. Блок питания:
  - вход: ~100–240 В, 50/60 Гц, 0,8 А
  - выход: ==12 В, 2 А
2. Мощность: 20 Вт
3. Класс защиты от поражения электрическим током:
  - блока питания: II
  - ультразвуковой мойки: III
4. Емкость резервуара: 330 мл
5. Длина шнура: 0,8 м
6. Размер резервуара: 161 × 68 × 40 мм
7. Размер устройства: 209 × 91 × 67 мм
8. Размер упаковки: 250 × 130 × 118 мм
9. Вес нетто: 0,50 кг
10. Вес брутто: 0,63 кг

Срок службы: 2 года

Срок гарантии: 1 год

Товар сертифицирован:



Производитель: Фошань Холиоань (Лайфкоуд) Электроник Тэк. Ко., Лтд. №5, Ист 3 Роуд, Цзянъи Эвэнью, Цзянъи Вилидж Кэмити, Лэлю Страт Офис, Шуньдэ Дистрикт, Фошань Сити, Гуандун Провинс, Китай.

Импортер: ООО «Аэро-Трейд». 197022, г. Санкт-Петербург, Инструментальная ул., д. 3, лит. Х, офис 1.



Страна происхождения: Китай.

Уполномоченная организация для принятия претензий на территории РФ:  
ООО «Аэро-Трейд». 197022, г. Санкт-Петербург, Инструментальная ул., д. 3, лит. X,  
офис 1.

Горячая линия производителя: 8-800-775-56-87 (пн-пт с 9:30 до 17:30 по московскому времени), [info@kitfort.ru](mailto:info@kitfort.ru)

Адреса сервисных центров вы можете узнать у оператора горячей линии или на сайте [kitfort.ru](http://kitfort.ru)

Требуется особая утилизация. Во избежание нанесения вреда окружающей среде необходимо отделить данный объект от обычных отходов и утилизировать его наиболее безопасным способом, например, сдать в специальные места по утилизации.

Месяц и год изготовления указаны на нижней стороне упаковочной коробки.

Производитель имеет право на внесение изменений в дизайн, комплектацию, а также в технические характеристики изделия в ходе совершенствования своей продукции без дополнительного уведомления об этих изменениях.

### **Условия гарантии**

Механические повреждения корпуса, аксессуаров или составных частей устройства не являются гарантийным случаем.

Выход из строя ультразвуковой мойки вследствие попадания жидкостей внутрь корпуса устройства и разъема для шнура блока питания, на блок питания, контакты питания крышки или панель управления не является гарантийным случаем.

Засорение резервуара и корзины органическими, солевыми или минеральными отложениями не является гарантийным случаем. Во избежание образования отложений требуется регулярно проводить очистку, как это указано в руководстве по эксплуатации.

### **Меры предосторожности**

Пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию по эксплуатации. Обратите особое внимание на меры предосторожности. Всегда держите инструкцию под рукой.

1. Устройство предназначено для использования в бытовых условиях и может применяться в квартирах, загородных домах, гостиничных номерах, офисах и других подобных местах для непромышленной и некоммерческой эксплуатации.
2. Используйте устройство только по назначению и в соответствии с указаниями, изложенными в данном руководстве. Нецелевое использование устройства будет считаться нарушением условий надлежащей эксплуатации.
3. Перед подключением устройства к электрической розетке убедитесь, что параметры электропитания, указанные на нем, совпадают с параметрами используемого источника питания.

4. Для предотвращения поражения электрическим током не погружайте устройство в воду и другие жидкости.
5. Не включайте прибор без воды. Это может привести к повреждению устройства.
6. Не используйте устройство, если шнур блока питания, вилка или другие части прибора повреждены. Во избежание поражения электрическим током не разбирайте устройство самостоятельно — для его ремонта обратитесь к квалифицированному специалисту. Помните, неправильная сборка устройства повышает опасность поражения электрическим током при эксплуатации.
7. Детям, людям с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также лицам, не обладающим достаточными знаниями и опытом, разрешается пользоваться прибором только под контролем лиц, ответственных за их безопасность, или после инструктажа по эксплуатации устройства. Не позволяйте детям играть с прибором.
8. Контролируйте работу прибора, когда рядом находятся дети или домашние животные.
9. Не оставляйте работающий прибор без присмотра. Выключите его и отключите от сети, если не используете прибор длительное время или перед проведением обслуживания.
10. Не пытайтесь обойти блокировку включения устройства.
11. Не допускайте падения прибора и не подвергайте его ударам.
12. Храните устройство в недоступных детям местах.
13. Используйте только предлагаемые производителем аксессуары или комплектующие. Использование иных дополнительных принадлежностей может привести к поломке устройства или получению травм.
14. При повреждении шнура блока питания его следует заменить специальным шнуром или комплектом, полученным у изготовителя или сервисной службы.
15. Если из корпуса устройства вытекает вода, прибором пользоваться нельзя.
16. Для корректной и безопасной работы устройства заливайте в резервуар только воду или специальные растворы, подходящие для использования в ультразвуковых мойках, как описано в разделе «Подготовка к работе и использование» настоящей инструкции.
17. Не касайтесь воды в резервуаре при работающем приборе.



## Всегда что-то новенькое!

Kitfort — современный и креативный бренд, который предлагает покупателям не только качественные товары по выгодной цене, но и радует подарками, конкурсами и живым интерактивом! Тысячи пользователей следят за нашими обновлениями и розыгрышами в социальных сетях. Присоединяйтесь к нам и вы!

Приветствуем вас в нашей группе «Вконтакте»! Каждую неделю мы разыгрываем там десятки призов бытовой техники Kitfort. Участвуйте в морских боях, лотереях, творческих конкурсах и делайте репосты. Адрес группы: [vk.com/kitfort](https://vk.com/kitfort)

Если вы любите смотреть видео, введите в поиске YouTube: «Kitfort Show» и наслаждайтесь веселыми скетчами на нашем канале. В каждом новом выпуске мы разыгрываем самые популярные товары и новинки компании за комментарии от подписчиков. А содержание видеороликов заставит вас от души посмеяться и стать нашим другом и ценителем того, что мы делаем.

Подписывайтесь и будьте в деле вместе с Kitfort!