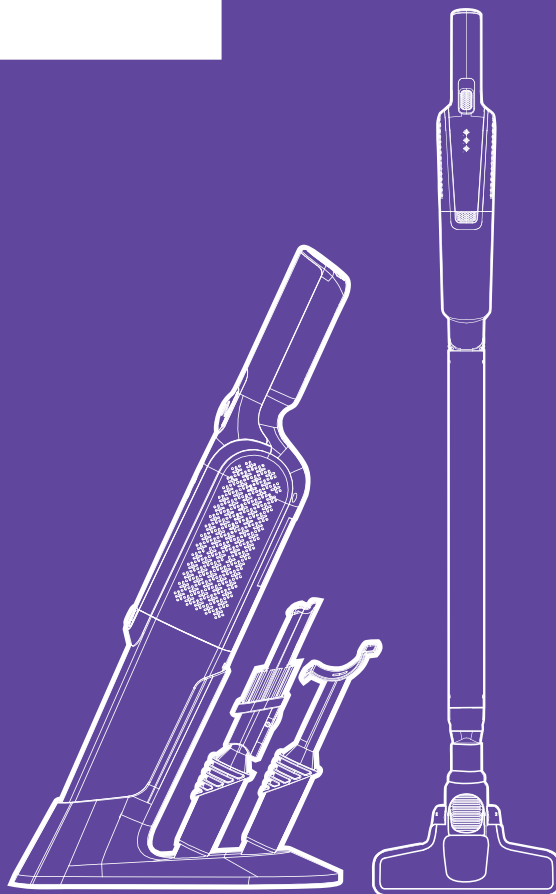


**Уборка  
в умелых  
руках!**

 **Kitfort**



**Ручной пылесос  
КТ-5133**

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](mailto:info@kitfort.ru)**

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

## Содержание

Общие сведения.....	4
Комплектация .....	5
Устройство ручного пылесоса.....	5
Подготовка к работе и использование.....	6
Чистка и обслуживание ручного пылесоса.....	8
Уход и хранение.....	10
Устранение неполадок .....	10
Технические характеристики .....	12
Меры предосторожности.....	13

## Общие сведения

Ручной беспроводной пылесос КТ-5133 — это портативное и компактное устройство, которое легко справится с пылью и мусором. Благодаря работе от аккумулятора пылесос имеет неограниченный радиус действия: от любого уголка квартиры до машины или беседки в саду. Небольшие габариты и малый вес пылесоса делают процесс уборки простым и удобным.

Пылесос имеет два уровня мощности.

Щетка для пола вращается в двух плоскостях и эффективно удаляет загрязнения из труднодоступных мест: из-под мягкой мебели или шкафа.

Раскладывающаяся насадка «2 в 1» сочетает в себе узкую насадку для труднодоступных мест и ворсовую щетку для очистки поверхностей от шерсти.

Насадка для мягкой мебели с коротким ворсом позволит эффективно очистить любую мягкую мебель, матрас или подлокотник мягкой мебели.

Литий-ионный аккумулятор обеспечивает высокую мощность и длительное время работы.

КТ-5133 станет вашим главным помощником в уборке, который поможет навести чистоту на всех поверхностях.

### *Бесщеточный двигатель BLDC*

BLDC (A brushless DC electric motor) бесщеточный двигатель постоянного тока или по-другому: вентильный электродвигатель — это двигатель, в котором на роторе расположены постоянные магниты, а вращение происходит подачей напряжения на катушки, располагающиеся на статоре вокруг ротора. На статоре установлен специальный датчик (датчик Холла) определяющий положение магнитов в каждый момент времени и передающий эти показания на микроконтроллер. Микроконтроллер, исходя из положения магнитов, подает напряжение на катушки таким образом, чтобы в каждый момент времени магнитное поле катушек создавало вращательный момент в роторе.

Преимущества данного вида двигателя перед коллекторными щеточными двигателями: большой срок службы, высокая надежность из-за отсутствия скользящих элементов (щеток), отсутствие узлов требующих частого обслуживания, высокая перегрузочная способность. К недостаткам данного типа двигателя относят только высокую стоимость и сложную структуру управления двигателем.

### *Трехуровневая фильтрация*

Пылесос оборудован современной трехуровневой системой фильтрации.

Первый уровень — это циклонный фильтр, который отсеивает наиболее тяжелые или объемные загрязнения, попавшие в пылесборник. Принцип работы циклонного фильтра прост: под действием закрученного воздушного потока крупная пыль оседает на стенках и не блокирует фильтры тонкой и грубой очистки.

Второй уровень — это фильтр грубой очистки с отверстиями диаметром 0,2–0,3 мм. Он предназначен для отсеивания средних частиц мусора, которые уже не захватываются потоком воздуха циклонного фильтра. Благодаря фильтру грубой очистки эти частицы не попадают на фильтр тонкой очистки и не блокируют его.

Третий уровень — это HEPA-фильтр, или фильтр тонкой очистки. Это последний уровень фильтрации перед турбиной пылесоса. Он останавливает самые мельчайшие

частички пыли, чтобы они не попали внутрь пылесоса. Фильтр тонкой очистки состоит из целлюлозы и имеет по всей площади поверхности мельчайшие волокна, между которыми находятся промежутки для всасывания воздуха турбиной пылесоса. HEPA-фильтр имеет класс H11, это означает что фильтр задерживает 95% частиц размером около 0,3 микрон (0,0003 миллиметра), мелкодисперсную пыль, аллергены, споры растений, цветочную пыльцу и т.д. Одно из главных преимуществ HEPA-фильтра в том, что эффективность фильтрации не ухудшается с течением времени.

## Комплектация

1. Ручной пылесос — 1 шт.
  - Пылесборник — 1 шт.
  - Фильтр грубой очистки — 1 шт.
  - Фильтр тонкой очистки — 1 шт.
2. Блок питания — 1 шт.
3. Подставка для пылесоса и насадок — 1 шт.
4. Насадка «2 в 1» — 1 шт.
5. Насадка для мягкой мебели — 1 шт.
6. Удлинительная трубка — 1 шт.
7. Щетка для пола — 1 шт.
8. Переходник — 1 шт.
9. Руководство по эксплуатации — 1 шт.
10. Коллекционный магнит — 1 шт.\*

\*опционально

## Устройство пылесоса



Индикаторы отображают работу пылесоса и уровень заряда во время использования.

## Подготовка к работе и использование

### Зарядка аккумулятора

Перед первым включением зарядите ручной пылесос. Вставьте штекер блока питания в разъем для зарядки, оно располагается под ручкой на задней части корпуса. Подключите блок питания к сети. Убедитесь, что пылесос выключен, индикаторы не горят. Индикаторы, расположенные на корпусе пылесоса, начнут поочередно мигать. Когда аккумулятор заряжен на 1/3, непрерывно горит один индикатор, в то время как два других поочередно мигают. Когда аккумулятор заряжен на 2/3, непрерывно горят два индикатора, а один индикатор мигает. Когда аккумулятор заряжен полностью, все индикаторы горят непрерывно.

Обычное время зарядки аккумулятора составляет 4–5 часов. Вы можете заряжать аккумулятор с любым уровнем заряда. Перед зарядкой не требуется предварительной полной разрядки аккумулятора.

В процессе зарядки корпус пылесоса в районе расположения индикаторов заряда может слегка нагреваться. Это нормально и не является неисправностью. Легкий нагрев корпуса происходит вследствие выделения тепла при протекании химической реакции в аккумуляторе под действием электрического тока.

Отключайте блок питания от сети, если вы не используете его длительное время, а также когда зарядка аккумулятора завершена.

**Внимание!** Запрещается заряжать аккумулятор при температуре ниже +5 и не выше +40 °С.

### **Установка насадок**

Для всасывания загрязнений с гладких поверхностей можно использовать пылесос без насадок.

Для удаления загрязнений с пола, из-под шкафа или дивана воспользуйтесь щеткой для пола. Последовательно присоедините щетку для пола, переходник и удлинительную трубку к пылесосу. Щетка для пола, переходник и удлинительная трубка ничем не фиксируются, а просто последовательно соединяются между собой, поэтому для их сборки/разборки нужно приложить немного усилия. Присоедините собранную щетку для пола, переходник и удлинительную трубку к отверстию в пылесборнике. Удлинительная трубка ничем не фиксируется, а просто вставляется во всасывающее отверстие, поэтому для ее присоединения/отсоединения нужно приложить немного усилия. При необходимости можно присоединить щетку для пола с переходником сразу к отверстию в пылесборнике.

Для уборки труднодоступных мест присоедините насадку «2 в 1» ко всасывающему отверстию в пылесборнике. Насадка ничем не фиксируется, а просто вставляется во всасывающее отверстие, поэтому для ее присоединения/отсоединения нужно приложить немного усилий.

Чтобы вычистить узкие труднодоступные места, вы можете воспользоваться насадкой «2 в 1» в режиме узкой насадки. Если ворсовая щетка находится в верхней части насадки «2 в 1», нажмите на кнопку фиксации ворсовой щетки и переместите ворсовую щетку в центр насадки до щелчка и фиксации. Это режим узкой насадки.

Если вам нужно собрать шерсть с мебели или вычесать волосы с ворсистого ковра, вы можете воспользоваться насадкой «2 в 1» в режиме ворсовой щетки. Для этого нажмите на кнопку фиксации ворсовой щетки и переместите ворсовую щетку в верхнюю часть насадки до упора. Это режим ворсовой щетки.

Для очистки мягкой мебели присоедините насадку для мягкой мебели к отверстию в пылесборнике. Насадка ничем не фиксируется, а просто вставляется во всасывающее отверстие, поэтому для ее присоединения/отсоединения нужно приложить немного усилия. Эта насадка подходит для очистки мягкой мебели, матрасов или подлокотников мягкой мебели от пыли, крошек. Благодаря ворсовой части насадка эффективно справляется с очисткой мебели от волос и шерсти.

### **Использование**

1. Проверьте, что фильтры и пылесборник установлены правильно: вставьте фильтр тонкой очистки в фильтр грубой очистки, совместив выступы на фильтре тонкой очистки с пазами на фильтре грубой очистки, и поверните фильтр тонкой очистки по часовой стрелке до упора. Вставьте фильтры в пылесборник до упора. Фильтры ничем не фиксируются. Всасывающее отверстие должно быть открытым и свободным от мусора. В противном случае двигатель будет перегреваться и может выйти из строя.



2. Включите пылесос, нажав на кнопку «Вкл/Выкл» один раз, и приступайте к уборке. Для увеличения мощности нажмите на кнопку «Вкл/Выкл» еще раз. Для снижения мощности необходимо выключить пылесос, повторно нажав на кнопку «Вкл/Выкл», и снова включить, нажав на кнопку «Вкл/Выкл» один раз. Выключение пылесоса с режима сниженной мощности производится двумя последовательными нажатиями на кнопку «Вкл/Выкл», а с режима повышенной мощности — одним нажатием на кнопку «Вкл/Выкл».

**Внимание!** Для нормальной работы пылесоса при переключении мощностей нажимайте на кнопку «Вкл/Выкл» с интервалом в 1 секунду.

## Чистка и обслуживание ручного пылесоса

Корпус пылесоса очищайте мягкой влажной, а затем сухой тканью. Не используйте абразивные моющие средства.

**Внимание!** Не погружайте корпус пылесоса в воду или под струю воды.

### Очистка пылесборника и фильтров

Разбирать пылесос лучше над мусорным ведром, чтобы скопившийся в пылесборнике мусор не высыпался на чистую поверхность.

1. Расположите пылесос кнопкой отсоединения пылесборника к себе, нажмите на нее и снимите пылесборник, отклоняя его от себя над мусорным ведром.
2. Извлеките блок фильтров. Для этого возьмитесь за пластиковую перемычку на блоке фильтров и потяните блок вверх.
3. Высыпьте мусор из пылесборника в мусорное ведро.
4. Разберите блок фильтров. Для этого, удерживая фильтр грубой очистки, поверните фильтр тонкой очистки против часовой стрелки до упора, взяв его за перемычку. Затем потяните фильтр тонкой очистки вверх.

Очистите все фильтры и пылесборник, стряхнув с них пыль и мусор. При необходимости промойте фильтры и пылесборник чистой теплой водой.

Фильтр тонкой очистки не следует мыть в воде после каждой очистки. Достаточно механически вытрясти из него пыль и мусор. Вы можете достать фильтр тонкой очистки и постучать им об край мусорного ведра. Вся пыль и мусор упадут в ведро. Для удобной очистки можете использовать ворсовую щетку от насадки «2 в 1». Проведите несколько раз ворсовой щеткой по фильтру тонкой очистки так, чтобы ворсинки ворсовой щетки прочистили складки фильтра.

Фильтр тонкой очистки состоит из целлюлозы и при механических воздействиях легко повреждается, а от воды размокает. При промывке фильтра тонкой очистки в воде не мните его, не трите его щетками или другими инструментами, иначе он может размокнуть и испортиться.

5. Просушите все детали, установите фильтры и пылесборник на место.
6. Далее соберите блок фильтров. Вставьте фильтр тонкой очистки в фильтр грубой очистки так, чтобы совпали пазы. Поверните фильтр тонкой очистки по часовой стрелке до упора.



7. Установите блок фильтров в пылесборник. Блок фильтров при установке в пылесборник ничем не фиксируется, а просто вставляется до упора.
8. Установите пылесборник на пылесос, вставив сначала выступ на задней части корпуса пылесоса в отверстие на пылесборнике, а затем подсоединив пылесборник к передней части до щелчка. Подсоединять пылесборник в другом порядке нельзя.

### **Очистка насадок**

#### ***Очистка щетки для пола***

1. Отсоедините удлинительную трубку с переходником и щеткой для пола, потянув за нее и удерживая пылесос. Насадка ничем не фиксируется, а просто плотно вставляется во всасывающее отверстие, поэтому при ее снятии нужно приложить небольшое усилие.
2. Отсоедините переходник от щетки для пола. Насадка ничем не фиксируется, а просто плотно вставляется в присоединительное отверстие щетки для пола, поэтому при его снятии нужно приложить небольшое усилие.
3. Очистите щетку для пола, переходник и удлинительную трубку от загрязнений. При необходимости промойте щетку, переходник и удлинительную трубку теплой водой с мягким моющим средством и протрите мягкой сухой тканью.

#### ***Очистка насадки «2 в 1»***

1. Отсоедините насадку «2 в 1» с удлинительной трубкой или без от пылесоса, потянув за нее и удерживая пылесос. Насадка ничем не фиксируется, а просто плотно вставляется в удлинительную трубку или во всасывающее отверстие, поэтому при ее снятии нужно приложить небольшое усилие.
2. Очистите удлинительную трубку от загрязнений. При необходимости промойте ее под струей теплой воды с мягким моющим средством и протрите мягкой сухой тканью.
3. Переведите ворсовую щетку на край насадки и очистите ворс от волос или другого мусора. При необходимости промойте щетку теплой водой с мягким моющим средством и протрите мягкой сухой тряпкой.
4. Очистите ворсовую щетку от волос или другого мусора. При необходимости промойте щетку теплой водой с мягким моющим средством и протрите мягкой сухой тряпкой.

#### ***Очистка насадки для мягкой мебели***

1. Отсоедините насадку для мягкой мебели с удлинительной трубкой или без от пылесоса, потянув за нее и удерживая пылесос. Насадка ничем не фиксируется, а просто плотно вставляется в удлинительную трубку или во всасывающее отверстие, поэтому при ее снятии нужно приложить небольшое усилие.
2. Очистите удлинительную трубку от загрязнений. При необходимости промойте ее под струей теплой воды с мягким моющим средством и протрите мягкой сухой тряпкой.
3. Очистите насадку для мягкой мебели от волос или другого мусора. При необходимости промойте щетку теплой водой с мягким моющим средством и протрите мягкой сухой тканью.



После каждой уборки вынимайте и очищайте насадки и переходник. Очищайте всасывающее отверстие в пылесборнике.

## Уход и хранение

Для удобства и экономии пространства храните пылесос и насадки на подставке. Храните пылесос в сухом и прохладном месте вдали от прямых солнечных лучей, недоступном для детей.

Аккумулятор пылесоса литиевый, поэтому при длительном хранении пылесос лучше хранить наполовину заряженным во избежание чрезмерной потери емкости. Рекомендуем зарядить пылесос в течение 2–2,5 часов, когда 2 индикатора будут гореть постоянно. Таким образом, пылесос будет заряжен примерно наполовину. При длительном хранении заряжайте аккумулятор примерно раз в 12–15 месяцев. В противном случае из-за саморазряда аккумулятор может разрядиться ниже минимально допустимого уровня и испортиться.

Перед длительным хранением требуется очищать пылесборник, фильтры, насадки и переходник.

## Устранение неполадок

### Пылесос не работает, индикация не горит

Возможная причина	Решение
Аккумулятор разряжен	Зарядите аккумулятор

### Пылесос не заряжается, индикаторы не мигают синим светом поочередно

Возможная причина	Решение
Нет напряжения в сети	Проверьте наличие напряжения в сети

### Слабая сила всасывания

Возможная причина	Решение
Пылесборник переполнен	Очистите пылесборник
Фильтры нуждаются в очистке или замене	Снимите фильтры и проверьте силу всасывания. Если без фильтров сила всасывания больше, то проблема в фильтрах. Очистите фильтры. При необходимости замените фильтр тонкой очистки

### Пыль высыпается из пылесоса

Возможная причина	Решение
Всасывающий канал заблокирован	Проверьте всасывающий канал в пылесборнике и в насадках
Пылесборник переполнен	Очистите пылесборник
Пылесборник или фильтр установлен неправильно	Установите пылесборник или фильтр правильно

### Посторонний запах из пылесоса при работе

Возможная причина	Решение
Запах может давать пыль, находящаяся в пылесборнике	Вытряхните пыль из пылесборника
Пылесборник поставили на хранение с неочищенным фильтром	Промойте фильтры тонкой и грубой очистки и просушите их полностью
Если в пылесос установить влажный фильтр, он может загнить и начать давать посторонний запах	Замените фильтр
Засосали пахучее вещество	Промойте фильтр и пылесборник, перед сборкой пылесоса тщательно просушите

### Аккумулятор не держит заряд

Возможная причина	Решение
Аккумулятор исчерпал свой ресурс	Замените аккумулятор

### Пылесос издает неестественный звук во время работы

Возможная причина	Решение
Вы слишком быстро нажимаете на кнопку «Вкл/Выкл» при переключении мощностей	При переключении мощностей нажимайте на кнопку «Вкл/Выкл» с интервалом в 1 секунду

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, расположенную на дне или на задней части корпуса устройства.

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



## Технические характеристики

1. Блок питания:
  - вход: ~100–240 В, 50/60 Гц, 0,3 А
  - выход: ≈18 В, 0,6 А
2. Аккумулятор: Li-Ion 14,8 В, 2,2 А\*ч (32,56 Вт\*ч)
3. Тип электродвигателя: бесщеточный двигатель постоянного тока (BLDC-motor)
4. Мощность: 90 Вт
5. Класс защиты от поражения электрическим током:
  - ручной пылесос: III
  - блок питания: II
6. Класс HEPA-фильтра тонкой очистки: H11
7. Время зарядки: 4–5 ч
8. Время работы:
  - на высоком уровне мощности — 20 мин
  - на низком уровне мощности — 40 мин
9. Уровень шума: ≤72 дБ
10. Емкость пылесборника: 0,25 л
11. Длина шнура блока питания: 1,5 м
12. Размер устройства: 70 × 67 × 425 мм
13. Размер упаковки: 530 × 262 × 138 мм
14. Вес нетто: 1,25 кг
15. Вес брутто: 1,86 кг

Срок службы: 2 года

Срок гарантии: 1 год

Товар сертифицирован



Производитель: Сучжоу ЛинкСэнс Индастри Ко., Лтд. Юнит 05, Флор 3, Билдинг 23, Тэнфэй Саенс Парк, №388, Синьпин Стрит, Сучжоу Индастриэл Парк, Цзянсу Провинс, Китай.

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

При частом всасывании твердого мусора поверхность пылесборника может стать матовой и непрозрачной из-за постоянного воздействия на пластик острых краев песчинок, мелких камней, круп и т.д. Поверхность кажется матовой, когда микроцарапин становится много. Это нормальное явление и не подлежит замене по гарантии.

Падение силы всасывания из-за засорения пылесборника или фильтров пылесоса не является гарантийным случаем. Очистка пылесборника — это необходимая операция, которую следует проводить регулярно и самостоятельно.

Механическое повреждение корпуса, аксессуаров или составных частей устройства не является гарантийным случаем.

Загрязнение или приведение в негодность фильтров или засорение воздуховода не являются гарантийными случаями.

## 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 пылесос только по назначению и в соответствии с указаниями, изложенными в данном руководстве. Нецелевое использование устройства будет считаться нарушением условий надлежащей эксплуатации.
3. Перед подключением блока питания 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. 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.
6. Детям, людям с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также лицам, не обладающим достаточными знаниями и опытом, разрешается пользоваться пылесосом только под контролем лиц, ответственных за их безопасность, или после инструктажа по эксплуатации устройства. Не позволяйте детям играть с пылесосом.
7. Контролируйте работу пылесоса, когда рядом находятся дети или домашние животные.
8. Не оставляйте работающий пылесос без присмотра. Выключите его и отключите от сети, если не используете прибор длительное время или перед проведением обслуживания.



9. Не допускайте падения пылесоса и не подвергайте его ударам.
10. Храните устройство в недоступных для детей местах.
11. Используйте только предлагаемые производителем аксессуары или комплектующие. Использование иных дополнительных принадлежностей может привести к поломке устройства или получению травм.
12. Не засасывайте пылесосом горячие или дымящиеся предметы такие как, например, сигареты, спички или горячий пепел.
13. Не используйте пылесос без установленных фильтров.
14. Не прикасайтесь к вилке блока питания и пылесосу мокрыми руками.
15. Перед использованием пылесоса освободите рабочую поверхность от разбросанных вещей и шнуров, которые может засосать пылесос.
16. Держите всасывающее отверстие подальше от лица, тела и свободно висящих частей одежды.
17. Не используйте пылесос для всасывания жидкостей.
18. Перед началом уборки обязательно удалите крупные или острые предметы, которые могут повредить блок фильтров.
19. Не храните пылесос на высоких полках, чтобы избежать его случайного падения.
20. При повреждении шнура питания его следует заменить специальным шнуром или комплектом, полученным у изготовителя или сервисной службы.

IM-3

**Ручной пылесос**  
КТ-5133



## 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!

[info@kitfort.ru](mailto:info@kitfort.ru)

8-800-775-56-87