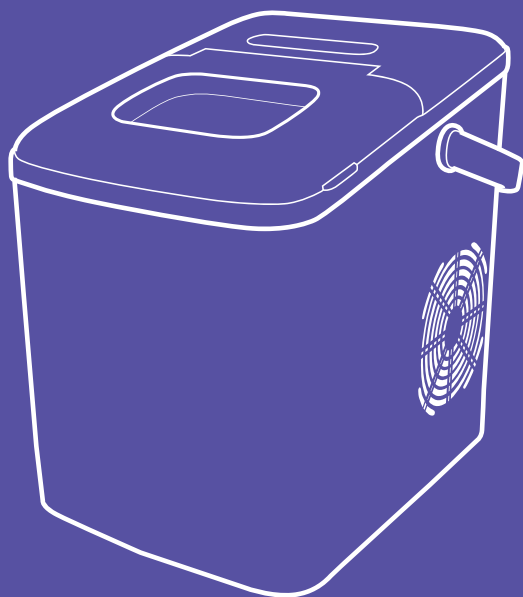


**Мой лёд –
улёт!**



**Льдогенератор
КТ-1806**

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	4
Устройство льдогенератора	5
Подготовка к работе и использование	7
Чистка, обслуживание и хранение льдогенератора	8
Устранение неполадок	10
Технические характеристики	12
Меры предосторожности	13

Общие сведения

Льдогенератор от Kitfort KT-1806 — прибор, который быстро генерирует лед, время приготовления льда занимает 7–15 минут. Лед получается в виде наперстков, толщина такого наперстка небольшая, он хорошо измельчается блендерами. Готовый лёд автоматически складывается в специальную корзину. При её переполнении генерация льда прекращается. Готовый лёд не подмораживается, т.е. он постепенно тает, а т.к. стенки льдогенератора термоизолированные — лёд тает довольно медленно.

Охлаждение в приборе производится при помощи компрессора с хладагентом R600a по принципу обычного холодильника. Изобутан R600a является экологически чистым, но горючим веществом, он не разрушает озоновый слой и не приводит к увеличению парникового эффекта. Количество хладагента всего 23 г.

Вам достаточно просто залить чистую фильтрованную воду в резервуар и нажать на кнопку. Полная корзина льда будет готова примерно через 1 час.

В комплекте идёт совок для черпания льда.

В крышке прибора есть смотровое окно, через которое можно наблюдать процесс генерации льда, а также скидывания льда в корзину.

Большое преимущество льдогенератора состоит в том, что лед делается быстро. В обычной форме в морозилке лед замораживается полдня, а если его надо много, то нужно ставить несколько форм. Чтобы был запас льда, его нужно хранить в морозилке — пропадает её полезный объём.

Прибор можно использовать дома для приготовления охлаждённых напитков, да и просто для охлаждения жидкостей. Например, для заваривания чая его нужно залить кипятком. А если хочется холодного чая, то один совок льда очень быстро его охлаждает. Можно добавлять лёд в газированную воду, сок, воду, чай, кофе, молоко.

Если вы любите коктейли, собираетесь часто с друзьями или просто любите выпить смузи со льдом — льдогенератор от Kitfort пригодится вам очень кстати.

Комплектация

1. Льдогенератор — 1 шт.
2. Совок для черпания льда — 1 шт.
3. Корзина — 1 шт.
4. Ручка для переноски — 1 шт.
5. Руководство по эксплуатации — 1 шт.
6. Коллекционный магнит — 1 шт. *

* опционально.

Устройство льдогенератора



Панель управления

Индикатор
«Добавьте воды»

Индикатор
«Корзина полна»

Индикатор «Лед»

Кнопка «Вкл/Выкл»



Кнопка «Вкл/Выкл» включает или выключает льдогенератор.

Индикатор «Лед» в режиме ожидания мигает. В режиме генерирования льда индикатор горит непрерывно.

Индикатор «Корзина полна» загорается в тот момент, когда корзина переполнена льдом.

Индикатор «Добавьте воды» загорается, когда в резервуаре заканчивается вода.

Принцип работы льдогенератора

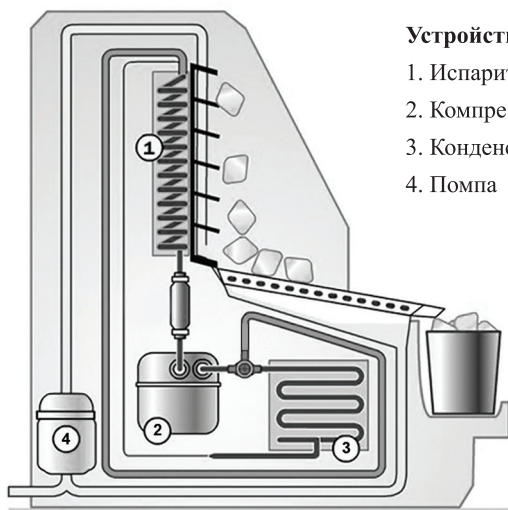
Внутри льдогенератора стоит испаритель. Помпа подает под напором воду в лоток для льда, который расположен под испарителем, в результате чего в течение 7–15 минут вода намерзает на поверхности испарителя, образуется лед. Время намерзания зависит от температуры окружающей среды и температуры залитой в резервуар воды.

Что делает компрессор? Компрессор под давлением прокачивает хладагент через змеевик. Хладагент охлаждается радиатором и вентилятором до температуры окружающей среды, а затем, выходя в специальный канал, расширяется, и его температура опускается ниже нуля. Этот же принцип используется в холодильниках.

Для того чтобы лёд получался прозрачным, вода, заливаемая в льдогенератор, подвергается фильтрации.

Как только лед будет готов, лоток для льда отклонится назад, а оставшаяся вода из лотка сольется обратно в резервуар. После этого на лед направляется горячий пар, в результате чего тот начинает таять и отваливается от испарителя. Все упавшие кусочки льда отправляются в корзину. Лоток для льда автоматически возвращается в положение под испарителем и начинается следующий цикл.

Также имеется инфракрасный датчик заполнения корзины. Благодаря его наличию при снижении количества льда, в случае если его достали, льдогенератор запускает цикл заново, пока корзина не будет снова наполнена. Таким образом, льдогенератор действует полностью автоматически, вам не нужно будет контролировать его работу.



Устройство льдогенератора

1. Испаритель
2. Компрессор
3. Конденсатор
4. Помпа

Подготовка к работе и использование

Внимание. Необходимо соблюдать осторожность при транспортировке и установке прибора, чтобы никакие части системы охлаждения не повредились. Протекающая охлаждающая жидкость может повредить глаза и воспламениться. В случае каких-либо повреждений: избегайте использования открытого огня и всего, что создает искру (зажигалки, электрические выключатели, электромоторы т.д.). Не подключайте устройство к электрической сети. Проветрите помещение, в котором находится устройство, в течение нескольких минут и обратитесь в уполномоченную сервисную службу.

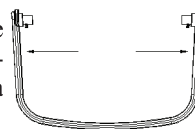
Внимание. Льдогенератор лучше всего устанавливать в просторном помещении по соображениям безопасности: чем больше охлаждающей жидкости находится в приборе, тем в большем помещении он должен быть установлен. Если прибор находится в небольшой комнате или кладовке, то в случае утечки жидкости существует опасность наполнения помещения горючими газами. Минимум, для каждых 8 г хладагента требуется 1 кубический метр свободного комнатного пространства. Количество хладагента в приборе указано на упаковке, на табличке на задней части корпуса устройства и в технических характеристиках данного руководства.

Подготовка к работе

Не следует устанавливать льдогенератор вплотную к стенам, прочим предметам интерьера и источникам тепла (печи, нагреватели, и т.д.); должен сохраняться зазор со всех сторон, не менее 15 см для того, чтобы обеспечить необходимую циркуляцию воздуха.

Перед включением полностью распакованный льдогенератор следует оставить в помещении на несколько часов для выравнивания температур и нормального запуска системы охлаждения.

Установите ручку для переноски прибора. Для этого потяните концы ручки в стороны, как показано на рисунке. Затем установите ручку так, чтобы выступы на осях ручки попали в пазы на корпусе.



Использование

- 1) Убедитесь, что сливная пробка хорошо вставлена в корпус.
- 2) Откройте крышку льдогенератора. Вытащите корзину из резервуара для воды, взявшись за ручки сбоку. Отложите корзину в сторону.
- 3) Налейте воду в резервуар, не превышая уровень «MAX». Установите корзину обратно в резервуар и закройте крышку.

Примечание. Рекомендуется заливать в резервуар фильтрованную питьевую воду температуры от 8 °C до 25 °C. Не заполняйте резервуар горячей водой — это может привести к повреждению прибора. Меняйте воду в резервуаре каждые 24 часа.

- 4) Подключите прибор к сети электропитания, индикатор «Лед» будет мигать в режиме ожидания.

- 5) Чтобы запустить процесс генерации льда, надо нажать на кнопку «Вкл/Выкл». Индикатор «Лед» загорится непрерывно.

Примечание. Во время генерации льда прибор издает характерный шум. Устанавливайте прибор вдали от спального места.

- 6) Если вы хотите остановить процесс приготовления льда, нажмите на кнопку «Вкл/Выкл», индикатор «Лед» начнет мигать. Цикл создания льда длится примерно 7–15 минут, в зависимости от температуры воды и окружающей среды.
- 7) Когда корзина наполнится льдом доверху, льдогенератор прекратит работу, загорится красным цветом индикатор «Корзина полна». Выгрузите лед из корзины и установите ее обратно.

Примечание. Индикатор загорается благодаря наличию инфракрасного датчика. При снижении количества льда, в случае если его достали (лед можно не доставать, а просто слегка потрясти корзину), льдогенератор запускает цикл заново, пока корзина не будет снова наполнена.

- 8) Когда вода закончится в резервуаре, загорится красным цветом индикатор «Добавьте воды». Чтобы продолжить работу прибора, отключите его от сети, залейте воду в резервуар, и льдогенератор снова готов к работе. Если вы этого не сделаете, то прибор автоматически начнет приготовление льда через 20 минут.
- 9) Когда вы получите желаемое количество льда, нажмите кнопку «Вкл/Выкл», чтобы выключить льдогенератор. Отключите прибор от сети электропитания.

Советы

Прибор нельзя использовать в очень холодных условиях (ниже 5 °C).

Не заполняйте резервуар горячей водой — это может привести к повреждению прибора.

Производите чистку прибора 1 раз в неделю, подробнее читайте в главе «Чистка, обслуживание, уход и хранение льдогенератора».

Рекомендуется менять воду в резервуаре каждые 24 часа, иначе в воде будет образовываться осадок, льдинки будут грязными.

Лайфхак о том, как сохранить напиток холодным в жаркий день

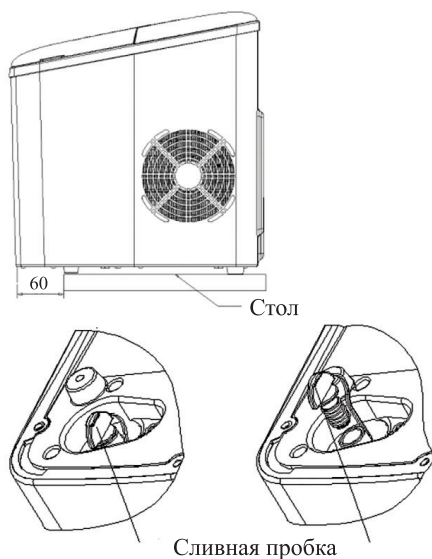
Ледяные напёрстки пролезают в горлышко пластиковой бутылки, поэтому можно их положить в 1,5-литровую бутылку, долить воды с лимонным соком, добавить ложку сахара, и отправляться жарким летним днем в поход на пляж. Прохлада-тельный напиток будет холодным всё время, пока тает лёд — это примерно полдня, если не держать бутылку на солнышке.

Чистка, обслуживание и хранение льдогенератора

Протирайте корпус сухой или влажной тканью. Не используйте для мытья корзины и совка посудомоечную машину.

Резервуар для воды следует чистить 1 раз в неделю. Чтобы это сделать отключите устройство от сети и протрите резервуар внутри влажной, а затем сухой тканью. Перед чисткой резервуара выньте корзину.

1. Остановите процесс приготовления льда, для этого нажмите на кнопку «Вкл/Выкл», отключите прибор от сети электропитания. Дайте прибору постоять несколько часов, чтобы он нагрелся до комнатной температуры.
2. Если в резервуаре осталась вода вылейте ее. Для этого выдвиньте прибор на расстояние 60 мм от стола, подставьте ведро или какую-то емкость для воды, и вытяните сливную пробку.



3. Снимите корзину со льдом.
4. Очистите внутреннюю поверхность льдогенератора мягкой тканью, смоченной теплой водой с уксусом (соотношение 1 к 1). После этого промойте поверхность чистой водой и слейте всю воду.

Примечание. Испаритель не очищайте.

5. Установите сливную пробку на место. Вымойте корзину для льда и совок для льда в теплой мыльной воде. Промойте и высушите.
6. Очистите внешнюю поверхность льдогенератора мягкой влажной тканью. При необходимости используйте жидкость для мытья посуды.

Храните льдогенератор в сухом и прохладном месте, недоступном для детей.

Если вы планируете не использовать прибор в течение долгого времени, вылейте воду из резервуара для воды, высушите все части прибора и уберите на хранение.

Льдогенератор не нуждается в дополнительной заправке хладагента в течение всего срока эксплуатации.

Устранение неполадок

Устройство не включается, индикация не горит

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

Горит индикатор «Добавьте воды»

Возможная причина	Решение
Слишком мало воды в резервуаре	Выключите прибор, налейте воду в резервуар, затем снова включите льдогенератор
Поломалась помпа	Обратитесь в сервис по гарантии

Горит индикатор «Корзина полна»

Возможная причина	Решение
Корзина наполнилась льдом, инфракрасный датчик сработал	Это нормальная ситуация. Льдогенератор сделал лед, и он будет лежать в корзине, пока не растает, или пока вы его не вытащите. Когда освободите корзину, или когда потрясете корзину, цикл приготовления льда начнется опять
Инфракрасный датчик сломался	Протрите влажной, а затем сухой тканью светоприемный и светоизлучающий диоды, а после этого выключите и включите прибор. Если это не помогло, то обратитесь в сервис по гарантии

Льдинки слипаются

Возможная причина	Решение
Вы делали лед слишком долго, лед долго лежал и слипся	Остановите работу прибора, выгрузите готовый лед из корзины, либо дождитесь таяния льда, и запустите льдогенератор для нового производства льда
Вода, которую залили в резервуар слишком холодная	Наполняйте резервуар водой температурой от 8 °C до 25 °C

Лед не генерируется

Возможная причина	Решение
Температура воздуха в помещении, где находится прибор, не подходит для нормальной работы системы охлаждения, или вы залили слишком теплую воду	Измените температуру окружающей среды (температура должна быть от 10°C до 32°C) и налейте в резервуар холодную воду (температура воды от 8 °C до 25 °C)
Произошла утечка в холодильной системе	Проделайте действия, которые описаны в главе «Признаки и последовательность действий при утечке хладагента»

Лед получается плохого качества

Возможная причина	Решение
Слишком много циклов с одной и той же водой	Слейте старую воду через сливное отверстие, залейте свежую воду в резервуар, повторите цикл приготовления льда
Плохая циркуляция воздуха	Не следует устанавливать льдогенератор вплотную к стенам, прочим предметам интерьера и источникам тепла (печи, нагреватели, и т.д.); должен сохраняться зазор со всех сторон, не менее 15 см для того, чтобы обеспечить необходимую циркуляцию воздуха
Температура воздуха в помещении, где находится прибор, не подходит для нормальной работы системы охлаждения, или вы залили слишком теплую воду	Измените температуру окружающей среды (температура должна быть от 10°C до 32°C) и налейте в резервуар холодную воду (температура воды от 8 °C до 25 °C)

Компрессор не включается, не слышно звука работы

Возможная причина	Решение
Перепад давления на выходе компрессора	Если компрессор недавно был отключен, то он не включится из-за уже созданного давления в системе. После того как пройдет некоторое время и давление снизится, компрессор включится. Оставьте льдогенератор включенным и подождите несколько часов

Если ваша ситуация не отображена выше, пишите нам на адрес 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.

Признаки и последовательность действий при утечке хладагента

Признаки утечки хладагента

Возможная причина	Решение
Непрерывная работа компрессора	Проверьте, как часто компрессор останавливается. Если компрессор работает непрерывно несколько часов — есть вероятность утечки хладагента
Повышение температуры внутри камеры устройства	Проверьте, если льдогенератор охлаждает до нужной температуры длительное время — есть вероятность утечки хладагента

Последовательность действий при утечке хладагента или повреждении системы охлаждения

1. Не пытайтесь устранить неисправность самостоятельно.
2. Избегайте открытого огня, использования раскаленных предметов и устройств, которые могут вызвать искру (электрические выключатели, электромоторы, зажигалки и т.д.). Запрещается включать или отключать: выключатели света, фонарики, любые блоки питания, нагревательные приборы и т.д.
3. Отключите льдогенератор через электрический щиток.
Внимание! Не отключайте льдогенератор вытаскиванием вилки из розетки, это может создать искру и вызвать возгорание.
4. Немедленно откройте все двери и окна для проветривания.
5. Покиньте помещение и убедитесь что в помещении не находятся люди или животные.
6. Немедленно вызовите аварийные службы для устранения утечки хладагента и очистки помещения.
7. Обратитесь к врачу для медицинского осмотра.

Если ваша ситуация не отображена выше, пишите нам на адрес 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.

Технические характеристики

1. Напряжение: ~220–240 В, 50/60 Гц
2. Мощность: 120 Вт
3. Емкость резервуара: 1,9 л
4. Класс защиты от поражения электрическим током: I
5. Климатический класс: ST/SN/N/T
6. Уровень шума: 60 дБ
7. Хладагент: Изобутан R600a (C_4H_{10} циклопентан)
8. Количество хладагента: 23 г
9. Длина шнура: 1,9 м
9. Размер устройства: 230 × 310 × 325 мм
10. Размер упаковки: 353 × 267 × 395 мм
11. Вес нетто: 7,6 кг
12. Вес брутто: 8,6 кг

Срок службы: 2 года

Срок гарантии: 1 год

Товар сертифицирован



Производитель: Гуан Дун Синьбао Илектрикл Элпаенсис Холдингс Ко., Лтд.
Чжэнхэ Саус Роуд, Лэлю Таун, Шуньдэ Дистрикт, Фошань Сити, Гуандун, 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

Адреса сервисных центров вы можете узнать у оператора горячей линии или на сайте 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

Наслоения осадков, изменение цвета пластика или образование пятен в резервуаре для воды или отсеке для льда являются следствием использования некачественной воды с высоким содержанием железа, солей и минералов. Случаи повреждения вследствие использования некачественной воды не являются гарантийными. Появление пятен или изменение цвета пластика не является гарантийным случаем. В случае появления пятен проведите очистку в соответствии с главой «Чистка и обслуживание».

Механическое повреждение корпуса и частей устройства не является гарантийным случаем.

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 переносите прибор, взявшись за шнур питания. Не тяните за шнур питания при отключении вилки от розетки.

6. Температура окружающей среды должна быть от 10 °C до 32 °C, температура воды в резервуаре должна быть от 8 °C до 25 °C.
7. Не используйте устройство, если шнур 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.
8. 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.
9. Контролируйте работу прибора, когда рядом находятся дети или домашние животные.
10. Не включайте прибор без воды. Это может привести к повреждению устройства.
11. Не оставляйте работающий прибор без присмотра. Выключите его и отключите от сети, если не используете прибор длительное время или перед проведением обслуживания.
12. Не следует устанавливать льдогенератор вплотную к стенам, прочим предметам интерьера и источникам тепла (печи, нагреватели, и т.д.); должен сохраняться зазор со всех сторон, не менее 15 см для того, чтобы обеспечить необходимую циркуляцию воздуха.
13. Не пытайтесь обойти блокировку включения устройства.
14. Не допускайте падения прибора и не подвергайте его ударам.
15. Храните устройство в недоступных детям местах.
16. Используйте только предлагаемые производителем аксессуары или комплектующие. Использование иных дополнительных принадлежностей может привести к поломке устройства или получению травм.
17. Не пытайтесь производить ремонт или обслуживание устройства самостоятельно. Наличие хладагента создает опасность при проведении технического обслуживания или ремонта данного прибора для всех лиц, кроме специалистов уполномоченной сервисной службы.
18. Не храните в устройстве легковоспламеняющиеся вещества.
19. Храните устройство вдали от огня или раскаленных предметов.
20. Не допускайте повреждения холодильного контура. Никогда не используйте прибор с поврежденным контуром. В случае повреждения герметичности холодильного контура немедленно покиньте помещение и вызовите экстренные службы.
21. Не допускается запуск устройства от импульсных генераторов, преобразователей питания и любых других источников питания не дающих чистое синусоидальное напряжение.
22. Не наклоняйте устройство более чем на 15 градусов.
23. Не открывайте надолго крышку устройства, когда оно работает.

IM-3





Kitfort

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

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

8-800-775-56-87