



## ХОЛОДИЛЬНИКИ КОМПРЕССИОННЫЕ ДВУХКАМЕРНЫЕ

**МХМ-1841-XX КШД-328/76**  
**МХМ-1842-XX КШД-354/76**  
**МХМ-1843-XX КШД-393/115**  
**МХМ-1844-XX КШД-367/115**  
**МХМ-1845-XX КШД-384/154**  
**МХМ-1847-XX КШД-345/115**  
**МХМ-1848-XX КШД-359/154**

## ХОЛОДИЛЬНИКИ-МОРОЗИЛЬНИКИ

**ХМ-6001-XXX**  
**ХМ-6002-XXX**

Уважаемый покупатель!

При покупке холодильника проверьте правильность заполнения гарантийной карты, наличие штампа организации, продавшей его, и даты продажи на отрывных талонах.

Внимательно изучив руководство по эксплуатации, Вы сможете правильно пользоваться холодильником. Сохраняйте руководство по эксплуатации на протяжении всего срока службы холодильника.

Система менеджмента качества разработки и производства изделий ЗАО "АТЛАНТ" соответствует требованиям СТБ ISO 9001-2009 и зарегистрирована в Реестре Национальной системы подтверждения соответствия РБ под №BY/112 05.01. 002 0014.



020



002



P501



УП001



003



003



1003

Руководство по эксплуатации разработано для разных моделей холодильников компрессионных двухкамерных и холодильников-морозильников (далее – холодильник).

В модели холодильника последние цифры (условно «-XX» или «-XXX») обозначают номер исполнения, который указан в гарантийной карте и на табличке холодильника, расположенной с левой стороны внутри камеры для хранения свежих продуктов (далее – ХК). Исполнения холодильника отличаются цветовыми решениями, исполнением электронного блока управления и индикации (далее – блока управления), наличием вентилятора в ХК, классом энергоэффективности.

## 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

**1.1** Холодильник предназначен для замораживания свежих продуктов, длительного хранения замороженных продуктов и приготовления пищевого льда в морозильной камере (далее – МК); для охлаждения и кратковременного хранения свежих продуктов, напитков, овощей и фруктов в ХК в соответствии с рисунком 1.

МК может работать в одном из двух режимов – в режиме «Хранение» или в режиме «Замораживание».

В холодильнике используется блок управления, который позволяет устанавливать температуру в камерах, отключать камеры и управляет работой холодильника.

Холодильник с блоком управления в соответствии с рисунком 7 имеет дополнительный режим работы – «Суперохлаждение ХК» и дополнительную функцию – отображение текущего времени.

В холодильнике предусмотрена звуковая сигнализация (при открытой свыше 60 секунд двери ХК).



I – морозильная камера: «а»-зона замораживания и хранения, «б»-зона хранения;

II – камера для хранения свежих продуктов

\* Входит в комплект поставки некоторых моделей холодильников.

**Рисунок 1**

В холодильнике ХК и МК охлаждаются независимыми холодильными агрегатами, что позволяет отключать одну камеру при работе другой.

Дизайнерское решение формы дверей холодильников в виде встречных волн предполагает только левостороннее открывание.

**1.2** Эксплуатировать холодильник необходимо:

- при температуре окружающей среды от плюс 10 °С до плюс 32 °С;
- в диапазоне номинальных напряжений 220-230 В при отклонении напряжения  $\pm 10\%$  от номинального и частоте  $(50 \pm 1)$  Гц в электрической сети переменного тока;
- при относительной влажности не более 75%.

При иных условиях эксплуатации теплоэнергетические характеристики холодильника могут не соответствовать указанным изготовителем.

Не рекомендуется эксплуатировать холодильник в спальнях помещениях. Следует учитывать, что работа холодильника сопровождается функциональными шумами и звуками.

**ВНИМАНИЕ! Помещение, в котором следует эксплуатировать холодильник, должно иметь объем, исходя из расчета не менее 1 м<sup>3</sup> на 8 г хладагента R600a в изделии. Масса хладагента указана на табличке в соответствии с рисунком 4.**

**1.3** В комплект поставки входят: комплектующие изделия (см. рисунок 1), руководство по эксплуатации, перечень сервисных организаций, гарантийная карта с этикеткой энергетической эффективности холодильных приборов (далее – этикетка энергоэффективности).

Этикетка энергоэффективности содержит информацию о технических характеристиках холодильника. Для определения информации следует загнуть полосу (по линии сгиба) на этикетку энергоэффективности, совместив числовые значения с наименованием характеристик.

На оборотной стороне этикетки энергоэффективности в таблицах размещены остальные технические характеристики холодильника и информация о количестве комплектующих.

**1.4** Изготовитель, сохраняя неизменными основные технические характеристики холодильника, может совершенствовать его конструкцию.

**ВНИМАНИЕ! Изготовитель (продавец) не несет ответственности (в том числе и в гарантийный период) за дефекты и повреждения изделия, возникшие вследствие нарушения условий эксплуатации или его хранения, действия непреодолимой силы (пожара, стихийного бедствия и т.п.), воздействия домашних животных, насекомых и грызунов.**

## 2 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

**2.1** Холодильник – электробытовой прибор, поэтому при его эксплуатации следует соблюдать общие правила электробезопасности.

**2.2** Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

Дети должны находиться под контролем для недопущения игры с прибором.

**2.3** По типу защиты от поражения электрическим током холодильник относится к классу I и должен подключаться к электрической сети через двухполюсную розетку с заземляющим контактом.

Для установки розетки с заземляющим контактом необходимо обратиться к квалифицированному электрику. Розетка должна быть установлена в месте, доступном для экстренного отключения холодильника от внешней электрической сети.

**2.4** Перед подключением холодильника к электрической сети необходимо визуально проверить отсутствие повреждений шнура питания и вилки. При повреждении шнура питания его следует заменить аналогичным шнуром, полученным у изготовителя или в сервисной службе.

**2.5** Необходимо отключать холодильник от электрической сети, вынув вилку шнура питания из розетки, при:

- перестановке его на другое место;
- мытье пола под ним;
- замене лампы освещения ХК;
- отъезде на длительное время (более 14 дней).

**2.6** В холодильных системах холодильника содержится хладагент изобутан (R600a).



**ВНИМАНИЕ!** Не повредите герметичность холодильных систем.

Не применяйте предметы и устройства для удаления снегового покрова, не рекомендованные в руководстве по эксплуатации холодильника.

Не используйте электрические приборы внутри холодильника.

**ВНИМАНИЕ!** При повреждении холодильной системы необходимо

тщательно проверить помещение и не допускать появления открытого источника огня вблизи холодильника, так как изобутан легко воспламеняющийся газ.

**ВНИМАНИЕ!** Не устанавливайте холодильник в непосредственной близости от легко воспламеняющихся и распространяющих огонь предметов и веществ (шторы, лаки, краски и т.п.).

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** устанавливать холодильник в нишу или встраивать его в мебель, а также перекрывать зазор между стеной помещения и задней стенкой холодильника, образуемый опорами задними.

**2.7** Для обеспечения пожарной безопасности **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**:

- подключать холодильник к электрической сети, имеющей неисправную защиту от токовых перегрузок. Электрическая сеть должна иметь устройство защиты, рассчитанное на ток 10 А;
- использовать для подключения холодильника розетку без заземляющего контакта;
- использовать для подключения холодильника к электрической сети переходники, многоместные розетки (имеющие два и более мест подключения) и удлинительные шнуры;
- хранить в холодильнике крепкие алкогольные напитки (с содержанием спирта 40% и выше) в неплотно закрытых бутылках;
- хранить в холодильнике взрывоопасные вещества;
- хранить в МК стеклянные емкости с замерзающими жидкостями;
- эксплуатировать холодильник при отсутствии сосуда для сбора талой воды на компрессоре;
- устанавливать в холодильник лампу освещения мощностью более 15 Вт;
- устанавливать на холодильник другие электрические приборы (микроволновая печь, тостер и др.), а также емкости с жидкостями, комнатные растения во избежание попадания влаги на элементы электропроводки.

**2.8** При перемещении холодильника рекомендуется использовать защитные рукавицы, перчатки и т.п. во избежание травмы от выступающих частей холодильника.

**2.9** Ремонт холодильника должен производиться только квалифицированным механиком сервисной службы, так как после неквалифицированно выполненного ремонта изделие может стать источником опасности.

**2.10** В случае возникновения в работе холодильника неисправности, связанной с появлением электрического треска, задымления и т.п., следует немедленно отключить холодильник от электрической сети, вынув вилку шнура питания из розетки, и вызвать механика сервисной службы.

При возникновении пожара следует немедленно отключить холодильник от электрической сети, принять меры к тушению пожара и вызвать пожарную службу.

**2.11** Срок службы холодильника 10 лет.

**ВНИМАНИЕ!** По истечении срока службы холодильника изготовитель не несет ответственности за безопасную работу изделия. Дальнейшая эксплуатация может быть небезопасной, так как значительно увеличивается вероятность возникновения электро- и пожароопасных ситуаций из-за естественного старения материалов и износа составных частей холодильника.

## 3 УСТАНОВКА ХОЛОДИЛЬНИКА

**3.1** Холодильник необходимо установить в месте, недоступном для прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 50 см от нагревательных приборов (газовых и электрических плит, печей и радиаторов отопления).

**3.2** Над холодильником и с боковых его сторон должно быть свободное пространство не менее 5 см для циркуляции воздуха.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** располагать любое навесное кухонное оборудование над холодильником ближе, чем на 5 см.

**3.3** Холодильник следует выставить горизонтально относительно пола, выворачивая или вворачивая регулируемые опоры в соответствии с рисунком 2. Холодильник должен устойчиво стоять на опорах и роликах.

Для самопроизвольного закрывания дверей рекомендуется установить холодильник с небольшим наклоном назад, поворачивая опоры.

## 4 ПОДГОТОВКА ХОЛОДИЛЬНИКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

**4.1** Освободить комплектующие от упаковочных материалов: полиэтиленовых пакетов, липких лент, вспененных транспортировочных прокладок.

**ВНИМАНИЕ!** Если наружные поверхности шкафа и дверей холодильника покрыты защитной полиэтиленовой пленкой, ее следует удалить при подготовке холодильника к работе.

После транспортировки при температуре окружающей среды ниже 0 °С холодильник перед включением в электрическую сеть следует выдержать не менее 4 часов с открытыми дверями при комнатной температуре.

Для снятия фиксаторов с полки-стекла в соответствии с рисунком 3 необходимо:

– переместить в направлении стрелки до упора сначала один фиксатор, придерживая рукой полку-стекло, затем – другой;

– достать полку-стекло из ХК в соответствии с 8.1.6;

– снять фиксаторы с полки-стекла и установить ее на выбранное место.

При необходимости транспортирования холодильника допускается использовать фиксаторы повторно, установив их на полку-стекло в обратной последовательности.

Вымыть комплектующие и холодильник теплым раствором мыльной воды с пищевой содой, затем чистой водой, насухо вытереть мягкой тканью. Холодильник тщательно проветрить.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** использовать при мойке холодильника абразивные пасты и моющие средства, содержащие кислоты, растворители, а также средства для мытья посуды.

Удалить защитную полиэтиленовую пленку с зеркала (при наличии) на панели двери холодильника. Зеркало (при необходимости) очистить чистящим средством для стекол, насухо вытереть мягкой тканью.

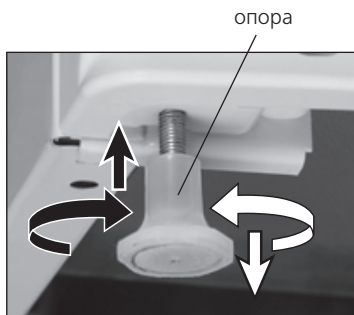


Рисунок 2



Рисунок 3

табличка



Рисунок 4

упор задний

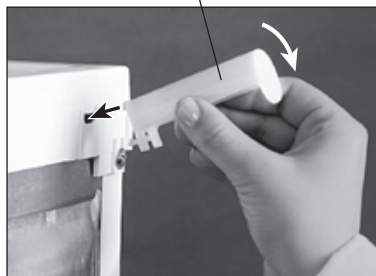


Рисунок 5

**ВНИМАНИЕ!** Не удаляйте табличку с полной информацией о холодильнике, расположенную внутри ХК в соответствии с рисунком 4. Данная информация важна для технического обслуживания и ремонта холодильника на протяжении всего срока службы.

**4.2** Упоры задние установить в соответствии с рисунком 5: вставить верхний зацеп упора в паз крышки, затем повернуть упор вниз, чтобы два нижних зацепа полностью зафиксировались в крышке холодильника.

**4.3** Двери камер в моделях ХМ-6001-XXX, ХМ-6002-XXX можно перенавесить на правостороннее открывание. Чтобы исключить поломку пластмассовых деталей, перенавеску дверей должен выполнять только механик сервисной службы (бесплатно – один раз в гарантийный период).

**4.4** Подключить холодильник к электрической сети: вставить вилку шнура питания в розетку.

## 5 БЛОК УПРАВЛЕНИЯ. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

### 5.1 ФУНКЦИИ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ

**5.1.1** Блок управления предназначен для управления работой холодильника, отображения информации о режимах работы холодильника. Блок управления в соответствии с рисунком 7 имеет функцию отображения текущего времени.

В холодильниках ХМ-6001-XXX, ХМ-6002-XXX кнопки управления и световые индикаторы блока управления расположены под крышечкой, которая открывается за нижний край.

**5.1.2** Блок управления обеспечивает:

- включение и выключение камер холодильника;
- световую индикацию режимов работы холодильника;
- выбор и поддержание температуры в каждой из камер;
- цифровое отображение выбранной температуры в камерах;
- цифровое отображение текущего времени в соответствии с рисунком 7;
- звуковую сигнализацию при открытой свыше 60 секунд двери ХК.

**ВНИМАНИЕ!** Прекращение подачи напряжения в электрической сети не влияет на последующую работу холодильника: после возобновления подачи напряжения в электрической сети холодильник продолжает работать с установленными ранее температурными параметрами в камерах. В холодильниках с блоком управления в соответствии с рисунком 7 следует заново установить режимы работы холодильника и показание текущего времени.

### 5.2 КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ И ИНДИКАТОРЫ

**5.2.1** Управление работой холодильника производится нажатием соответствующих кнопок блока управления в соответствии с рисунками 6, 7.


**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** при нажатии кнопок использовать посторонние предметы и прилагать чрезмерные усилия во избежание деформации поверхности кнопок и их поломки.

**5.2.2** Кнопки управления имеют соответствующие индикаторы. Индикаторы сигнализируют о включении или выключении камер, режимов работы холодильника, отображают выбранную температуру или текущее время.

### **5.2.3 Индикация повышенной температуры в МК**

Индикатор повышенной температуры в МК (красного цвета) горит, если температура в МК повысилась (например, при первом включении или включении после уборки, при загрузке большого количества свежих продуктов). Кратковременное включение индикатора (например, при длительном открытии двери МК) не является признаком неисправности холодильника: при понижении температуры в МК индикатор автоматически гаснет.

При длительном включении индикатора следует проверить качество хранящихся продуктов и вызвать механика сервисной службы.

Мигание индикатора повышенной температуры в МК является сигналом размораживания продуктов из-за отключения или сбоев в подаче напряжения в электрической сети на неопределенное время. Мигание отключается нажатием кнопки  в соответствии с рисунками 6, 7.

### **5.3 БУКВЕННО-ЦИФРОВЫЕ ПОКАЗАНИЯ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ**

На индикаторах температуры МК и ХК могут загораться буквенно-цифровые показания, связанные с диагностикой работы холодильника:

— **«Н»**. Мигает, если температура в камере выше предельно допустимой (при подключении холодильника к электрической сети, при открытой длительное время двери камеры, при загрузке большого количества свежих продуктов и т.п.). Индикатор гаснет после восстановления в камере выбранной температуры;

— **«L»**. Мигает, если температура в камере ниже предельно допустимой. Гаснет после восстановления в камере выбранной температуры, после выключения режима «Замораживание»;

— **«SC»**. Загорается при включении режима «Суперохлаждение ХК» и гаснет после его выключения или автоматически через 6 часов;

— **«SF»**. Загорается при включении режима «Замораживание» и гаснет после его выключения или автоматически через 48 ч;

— **“F1”, “F3”**. Загорается при неисправностях (см. 14.2).


## **6 УПРАВЛЕНИЕ РАБОТОЙ ХОЛОДИЛЬНИКА** (с блоком управления

в соответствии с рисунком 6)

### **6.1 ВКЛЮЧЕНИЕ КАМЕРЫ**



Включение камер производится: ХК — нажатием кнопки ; МК — нажатием кнопки .

После нажатия кнопки загорится соответствующий индикатор включения камеры 5 или 8. На цифровых индикаторах температуры в ХК и (или) МК начнет мигать «Н», если температура в камере выше выбранной температуры хранения.

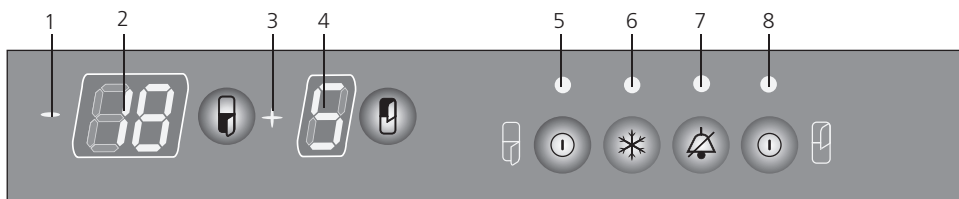
После включения МК начинает мигать индикатор повышенной температуры в МК, мигание которого следует отключить нажатием кнопки  — индикатор начинает гореть постоянно. Выбрать необходимую температуру в МК и ХК, режимы работы камер. Выбранные показания температур на индикаторах вновь сменяются на мигающие «Н».

Через промежуток времени от 3 до 6 часов мигание «Н» прекращается. Индикатор повышенной температуры в МК гаснет и на цифровых индикаторах появляются показания установленной температур в МК и ХК. В холодильник можно помещать продукты.

### **6.2 ВЫБОР ТЕМПЕРАТУРЫ В КАМЕРЕ**

Выбор температуры производится: в ХК — нажатием кнопки ; в МК — нажатием кнопки . После нажатия кнопки на цифровом индикаторе начинает мигать выбранное значение температуры в градусах Цельсия и загорается соответствующий индикатор знака «+» или знака «—». Мигание выбранного показания температуры в камере прекращается через 3 секунды.

При повторных нажатиях кнопок  или  числовое значение на индикаторе возрастает до максимально допустимого, после чего происходит сброс на минимальное значение.



### Индикаторы

- 1 — знак “-”;
- 2 — температура в МК;
- 3 — знак “+”;
- 4 — температура в ХК;
- 5 — включение МК;
- 6 — режим «Замораживание»;
- 7 — повышенная температура в МК;
- 8 — включение ХК

### Кнопки управления

- выключение звукового сигнала

### Кнопки управления МК

- выбор температуры в МК;
- включение/выключение МК;
- включение/выключение режима «Замораживание»

### Кнопки управления ХК

- выбор температуры в ХК;
- включение/выключение ХК

Рисунок 6 — Блок управления

## 6.3 РЕЖИМ «ЗАМОРАЖИВАНИЕ» В МК

Включение режима производится кратковременным нажатием кнопки — загорается индикатор режима «Замораживание», на цифровом индикаторе температуры в МК загорается «SF».

Выключение режима «Замораживание» производится автоматически через 48 часов или кнопкой , а также при выключении МК. После выключения режима «Замораживание» индикатор гаснет, блок управления начинает отображать выбранные ранее режимы работы МК.

## 6.4 ВЫКЛЮЧЕНИЕ КАМЕРЫ

Выключение камер производится: ХК — нажатием кнопки ; МК — нажатием кнопки .

После нажатия кнопки гаснет индикатор включения соответствующей камеры, индикатор знака «+» или знака «-» и цифровой индикатор температуры в камере. При повторных нажатиях кнопок или камеры вновь начинают работать через 5 минут.

## 7 УПРАВЛЕНИЕ РАБОТОЙ ХОЛОДИЛЬНИКА (с блоком управления

с функцией отображения времени в соответствии с рисунком 7)

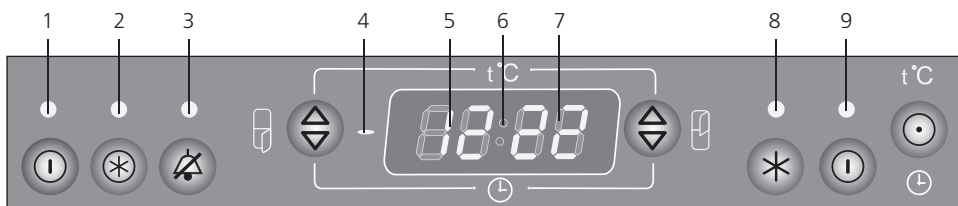
### 7.1 ВКЛЮЧЕНИЕ КАМЕРЫ

Включение ХК или МК производится нажатием соответствующей камере кнопки — загорается индикатор включения камеры 1 или 9. На цифровых индикаторах температуры в МК и ХК начинает мигать «Н», если температура в камерах выше выбранной температуры хранения.

После включения МК начинает мигать индикатор повышенной температуры в МК, мигание которого следует отключить нажатием кнопки — индикатор начинает гореть постоянно. Выбрать необходимую температуру в МК и ХК, режимы работы камер, установить текущее время. Выбранные показания температур на индикаторах вновь сменяются на мигающие «Н».

Через промежуток времени от 3 до 6 часов мигание «Н» прекращается. Индикатор повышенной температуры в МК гаснет и на цифровых индикаторах появляются показания установленных температур в МК и ХК. В холодильник можно помещать продукты.





### Индикаторы

- 1 — включение МК;
- 2 — режим «Замораживание»;
- 3 — повышенная температура в МК;
- 4 — знак “-”;
- 5 — температура в МК/время (часы);
- 6 — знак «:»;
- 7 — температура в ХК/время (минуты);
- 8 — режим «Суперохлаждение ХК»;
- 9 — включение ХК

### Кнопки управления

- выключение звукового сигнала;
- установка времени/выбор режима

### Кнопки управления МК

- выбор температуры в МК/установка времени (часы);
- режим «Замораживание»;
- включение/выключение МК

### Кнопки управления ХК

- выбор температуры в ХК/установка времени (минуты);
- режим «Суперохлаждение ХК»;
- включение/выключение ХК

**Рисунок 7 — Блок управления (с функцией отображения времени)**

## 7.2 РЕЖИМЫ РАБОТЫ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ

Блок управления может работать в одном из трех режимов:

«---1» — отображение температуры в МК и ХК;

«---2» — отображение текущего времени;

«---3» — попеременное (по 30 секунд) отображение времени и температуры в камерах.

Выбор режима производится кратковременным нажатием кнопки — на двух цифровых индикаторах загорается номер режима, например «---2». Затем индикация номера режима сменяется на цифровые показания температуры или времени.

### 7.3 ВЫБОР ТЕМПЕРАТУРЫ В КАМЕРЕ

Для выбора температуры в камере следует выбрать режим работы блока управления «---1». Выбор температуры осуществляется: в ХК — нажатием кнопки ; в МК — нажатием кнопки .

После нажатия кнопки на цифровом индикаторе начинает мигать показание температуры в градусах Цельсия. Мигание выбранного показания температуры в камере прекращается через 3 секунды.

При повторных нажатиях кнопок или числовое значение на индикаторе возрастает до максимально допустимого, после чего происходит сброс на минимальное значение.


### 7.4 РЕЖИМ «СУПЕРОХЛАЖДЕНИЕ ХК»


Режим «Суперохлаждение ХК» рекомендуется включать при необходимости быстрого охлаждения напитков или большого количества свежих продуктов в ХК. При включении режима температура в ХК понижается до минимально допустимого значения.

Для включения режима следует выбрать режим работы блока управления «---1», затем кратковременно нажать кнопку — загорается индикатор 8 и на цифровом индикаторе температуры в ХК загорается «SC».

Выключение режима «Суперохлаждение ХК» производится автоматически через 6 часов или кнопкой , а также при выключении ХК. После выключения режима гаснет индикатор 8, блок управления начинает отображать выбранные ранее режимы работы ХК.

## 7.5 РЕЖИМ «ЗАМОРАЖИВАНИЕ» В МК






Для включения режима «Замораживание» следует выбрать режим работы блока управления «---1», затем кратковременно нажать кнопку  — загорается индикатор 2 и на цифровом индикаторе температуры в МК загорается «SF».

Выключение режима «Замораживание» производится автоматически через 48 часов или кнопкой , а также при выключении МК. После выключения режима гаснет индикатор 2, блок управления начинает отображать выбранные ранее режимы работы МК.

## 7.6 ОТОБРАЖЕНИЕ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

**7.6.1** При первом включении режимов работы блока управления «---2» или «---3» на цифровых индикаторах температуры МК и ХК высвечиваются показания времени (часы и минуты) и мигает индикатор знака «:».

**7.6.2** Для установки точного времени или изменения показаний следует:


- выбрать режим работы блока управления «---2»;
- нажать и удерживать в течение 3 секунд кнопку  (замигают цифровые индикаторы температуры МК и ХК, индикатор знака «:» не мигает);
- нажатием кнопки   установить показания в часах, нажатием кнопки   — в минутах.

После установки времени следует снова длительно нажать кнопку .

**7.6.3** В случае длительного прекращения подачи напряжения в электрической сети отсчет текущего времени прекращается. После возобновления подачи напряжения следует установить текущее время в соответствии с 7.6.2.

**7.6.4** При выключении ХК или МК блок управления переключается на режим отображения текущего времени «---2» независимо от выбранного ранее режима.

## 7.7 ВЫКЛЮЧЕНИЕ КАМЕРЫ

Выключение ХК или МК производится нажатием соответствующей камере кнопки  — гаснет индикатор включения камеры, индикатор включения режима «Суперохлаждение ХК» (если был ранее выбран), индикатор включения режима «Замораживание» и цифровой индикатор температуры в камере. После выключения камеры, если холодильник подключен к электрической сети, на цифровом индикаторе будет отображаться время при работе блока управления в режиме «---2».

При повторных нажатиях кнопки  камера вновь начинает работать через 5 минут.

# 8 ЭКСПЛУАТАЦИЯ КАМЕРЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СВЕЖИХ ПРОДУКТОВ

## 8.1 ХРАНЕНИЕ И РАЗМЕЩЕНИЕ ПРОДУКТОВ В ХК

**8.1.1** Существование разных температурных зон в ХК обеспечивает оптимальные условия для хранения продуктов. При размещении продуктов следует учитывать, что самая холодная зона в ХК располагается непосредственно над сосудами для овощей или фруктов, самая теплая — на верхней полке.

**ВНИМАНИЕ! Не размещайте продукты вплотную к датчику температуры, расположенному на правой боковой стенке ХК в соответствии с рисунком 11.**

**8.1.2** Температура в ХК зависит от количества вновь загружаемых продуктов, частоты открывания двери, места установки холодильника в помещении и т.п.

Регулировка температуры в ХК осуществляется в соответствии с 6.2 или 7.3. Диапазон возможного выбора температуры в ХК от плюс 2 °С до плюс 8 °С.

**ВНИМАНИЕ! Оптимальное значение температуры для хранения свежих продуктов при минимальном потреблении холодильником электрической энергии — плюс 5 °С.**

**8.1.3** Точно измерить температуру в холодильнике возможно только по определенной методике в лабораторных условиях.

Температура воздуха в камере в зависимости от режима работы холодильника меняется быстрее, чем температура продуктов. Поэтому измеренная температура воздуха может не соответствовать температуре продуктов.

Температуру в камере можно приблизительно измерить, предварительно установив на один сутки стакан с водой на среднюю полку камеры и поместив в него термометр. Не следует

термометр класть на полку или подвешивать в камере.

**8.1.4** На стеклянных полках ХК может образовываться конденсат (капли воды). Его появление вызвано повышением влажности воздуха в камере, которое связано: с частым или длительным (более чем на одну минуту) открыванием двери; с повышением температуры в ХК; с несоблюдением условий эксплуатации в соответствии с 1.2 и рекомендацией по хранению продуктов в соответствии с 11.1.

Для удаления образовавшегося конденсата используется легковпитывающий влагу материал.

**8.1.5** Полка-стекло (разборная) в соответствии с рисунком 1 состоит из двух частей в соответствии с рисунком 8. Части разборной полки могут устанавливаться в ХК отдельно друг от друга для размещения высоких емкостей в пространстве между полками.

**8.1.6** Для удобного размещения продуктов в ХК положение полок, кроме полки-стекло (нижней), можно менять по высоте: приподняв задний край, полку выдвинуть на себя и установить на новое место.

**ВНИМАНИЕ! При переустановке полки-стекло (разборной) придерживайте ее переднюю часть для избежания падения.**

При установке разборной полки на выбранное место необходимо заднюю часть полки завести в направляющие на расстояние от 8 до 10 см, вставить элементы крепления передней части в пазы задней и обе части задвинуть до упора.


**8.1.7** Полка (для бутылок) в соответствии с рисунком 1, предназначенная для хранения напитков в пластиковых бутылках, позволяет рационально использовать внутреннее пространство ХК. Чтобы предотвратить повреждение задней стенки ХК, бутылки необходимо размещать горлышком к двери.

Полку (для бутылок) рекомендуется устанавливать в соответствии с рисунком 1 под верхней полкой, где напитки охлаждаются до оптимальной температуры употребления.

**8.1.8** Положение барьеров-полок на двери можно изменять для удобства пользования. Для перенавески барьера-полки необходимо снять ограничитель (малый) (при наличии). Надавлив рукой на боковую поверхность барьера-полки в соответствии с рисунком 9, освободить элементы крепления с данной стороны, потом с другой. Выбрать место установки. Два элемента крепления с одной стороны барьера-полки вставить в пазы на панели двери и, надавив с другой стороны барьера-полки на боковую поверхность, установить барьер-полку двумя элементами крепления. На барьер-полку установить ограничитель (малый).

**ВНИМАНИЕ! Растительные масла и жиры не должны попадать на уплотнители дверей и на пластмассовые поверхности холодильника, так как могут вызвать их разрушение.**

## 8.2 ЗВУКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

Звуковой сигнал включается, если дверь ХК открыта свыше 60 секунд. Выключается звуковой сигнал при закрытии двери ХК, при нажатии кнопки  (в соответствии с рисунками 6, 7) или при выключении камеры.

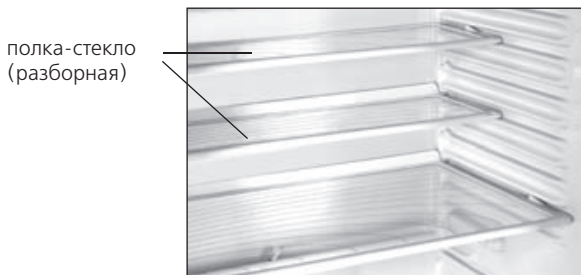


Рисунок 8



Рисунок 9

### 8.3 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВЕНТИЛЯТОРА



Рисунок 10

Вентилятор в ХК (в некоторых исполнениях модели холодильника) обеспечивает принудительную циркуляцию холодного воздуха для равномерного распределения температуры в ХК и более интенсивное охлаждение продуктов. Включение/выключение вентилятора производится выключателем в соответствии с рисунком 10. Работой включенного вентилятора управляет блок управления.

**ВНИМАНИЕ!** При открывании двери ХК вентилятор автоматически отключается, при закрывании — включается.

Рекомендуется включать вентилятор при необходимости быстро охладить продукты, а также при температуре окружающей среды выше 32 °С.

### 8.4 СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОГО ОТТАИВАНИЯ ХК

**8.4.1** В ХК используется автоматическая система оттаивания. Иней, появляющийся на задней стенке ХК, тает в цикле оттаивания при отключении компрессора и превращается в капли воды. Капли талой воды стекают в лоток, через отверстие в нем по трубке попадают в сосуд на компрессоре в соответствии с рисунком 11 и испаряются.

В некоторых случаях иней может остаться на задней стенке ХК после включения компрессора, что не является неисправностью. Иней растает в последующих циклах оттаивания, предусмотренных в работе холодильника.

**8.4.2** В отверстие лотка установлен ерш для предотвращения засорения системы слива талой воды. Необходимо регулярно (не реже 1 раза в 3 месяца) следить за чистотой лотка и проверять отсутствие воды в лотке. Наличие воды в лотке указывает на засорение системы слива. Для устранения засорения следует прочистить ершом отверстие в лотке, чтобы вода без препятствий стекала в сосуд, вымыть ерш и установить в соответствии с рисунком 11. Если засорение устранить не удалось, следует очистить систему слива в соответствии с 8.5.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** эксплуатировать холодильник с засоренной системой слива. Вода, появившаяся на дне ХК или попавшая в место прилегания поперечины к шкафу внутреннему ХК в соответствии с рисунком 11, может вызвать коррозию наружного шкафа холодильника и элементов холодильного агрегата, нарушить теплоизоляцию, привести к образованию трещин шкафа внутреннего и выходу из строя шкафа холодильника.

### 8.5 УБОРКА ХК И ОЧИСТКА СИСТЕМЫ СЛИВА ТАЛОЙ ВОДЫ

Для уборки ХК и очистки системы слива талой воды необходимо:

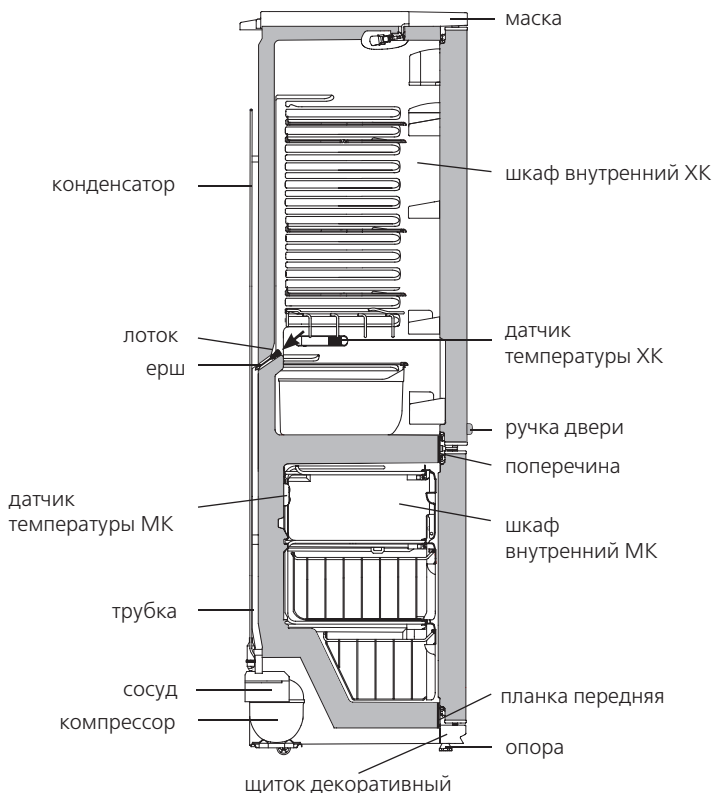
- отключить холодильник от электрической сети, вынув вилку шнура питания из розетки, и отодвинуть его от стены;
- достать все продукты из ХК;
- при засорении системы слива следует установить любую емкость под желобом стока воды в соответствии с рисунком 12. Прочистить ершом отверстие в лотке и промыть струей горячей воды температурой не выше плюс 75 °С с помощью спринцовки в направлении стрелки в соответствии с рисунком 11. Повторить эту операцию несколько раз, пока вода в сосуде не будет чистой. Воду из сосуда на компрессоре удалить легковпитывающим влагу материалом;
- вымыть ХК в соответствии с 4.1, вытереть насухо.

**ВНИМАНИЕ!** Для предотвращения появления неприятного запаха в ХК тщательно вымойте камеру, комплектующие, уплотнитель, а также зону прилегания уплотнителя к двери.

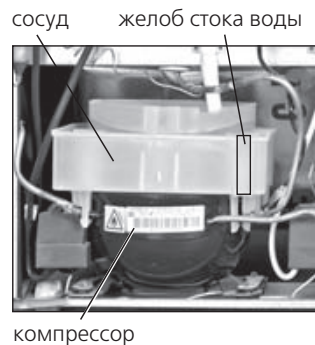
## 9 ЭКСПЛУАТАЦИЯ МОРОЗИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

### 9.1 ХРАНЕНИЕ ЗАМОРОЖЕННЫХ ПРОДУКТОВ

**9.1.1** При включении МК работает в режиме «Хранение», который обеспечивает каче-



**Рисунок 11 — Схема слива талой воды из ХК**



**Рисунок 12**

ственное хранение замороженных продуктов. В МК зона «а» в соответствии с рисунком 1 используется как для замораживания, так и для хранения замороженных продуктов, а зона «б» — только для хранения замороженных продуктов.

**9.1.2** Температура в МК зависит от количества хранящихся и вновь загружаемых продуктов, частоты открывания двери, места установки холодильника в помещении и т.п.

Регулировка температуры в МК осуществляется в соответствии с 6.2 или 7.3. Диапазон возможного выбора температуры в МК от минус 16 °С до минус 24 °С.

**ВНИМАНИЕ! Оптимальное значение температуры для хранения замороженных продуктов — минус 18 °С.**

## **9.2 ЗАМОРАЖИВАНИЕ СВЕЖИХ ПРОДУКТОВ**

**9.2.1** Замораживание свежих продуктов массой до 4 кг в сутки обеспечивается при работе МК в режиме «Хранение» (без включения режима «Замораживание»).

Для замораживания свежих продуктов большей массы следует включить режим «Замораживание» заранее, за 24 ч до наполнения МК свежими продуктами. Выключить режим через 24 часа после загрузки продуктов.

**9.2.2** Масса замораживаемых свежих продуктов в течение суток не должна превышать номинальной мощности замораживания холодильника во избежание потери качества продуктов и сокращения сроков их хранения.

**9.2.3** Для замораживания упакованные свежие продукты следует укладывать в зону «а», приподняв панель переднюю вверх и открыв ее на себя в соответствии с рисунком 1. Свежие продукты рекомендуется уложить, оставив свободное пространство между ними для цирку-

ляции воздуха. После заполнения отделения продуктами панель переднюю закрыть.

**ВНИМАНИЕ! Не допускайте контакта свежих продуктов, загружаемых для замораживания в МК, и ранее замороженных во избежание повышения температуры замороженных продуктов и сокращения сроков их хранения.**

**ВНИМАНИЕ! Не размещайте продукты вплотную к датчику температуры, расположенному на задней стенке МК в соответствии с рисунком 11.**

### 9.3 РАЗМЕЩЕНИЕ ЗАМОРОЖЕННЫХ ПРОДУКТОВ

**9.3.1** Замороженные продукты следует укладывать как можно ближе друг к другу в корзины зоны «б» в соответствии с рисунком 1, чтобы низкая температура в МК сохранилась дольше в случае нарушений подачи электрической энергии, при выходе из строя холодильника и т.п.

**9.3.2** При загрузке и выгрузке продуктов корзины следует выдвигать на себя до упора, а при уборке их рекомендуется достать из МК, приподняв за ручку вверх.

**ВНИМАНИЕ! Для обеспечения циркуляции воздуха в МК задвигайте корзины до упора при загрузке и выгрузке продуктов.**

### 9.4 РАЗМОРАЖИВАНИЕ И УБОРКА МК

**9.4.1** Если в процессе работы в МК образовался снеговой покров более 3 мм, холодильник следует отключить для размораживания и уборки. Снеговой покров препятствует передаче холода продуктам.

Для удаления снегового покрова с поверхностей МК при ее размораживании рекомендуется использовать пластмассовую лопатку, входящую в комплект поставки.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** применять для удаления снегового покрова металлические предметы во избежание повреждения поверхности холодильного агрегата.

**9.4.2** МК рекомендуется убирать после каждого размораживания, но не менее двух раз в год. Для размораживания и уборки МК необходимо:

- отключить холодильник от электрической сети, вынув вилку шнура питания из розетки;
- вынуть продукты из МК и разместить их на полках ХК;
- оставить дверь МК открытой;
- установить в соответствии с рисунком 13 лопатку и любую емкость объемом не менее 2 л для сбора талой воды;
- собирать талую воду, если она вытекает из МК вне лопатки, легковпитывающим влагу материалом;
- вымыть МК в соответствии с 4.1, вытереть насухо.

**ВНИМАНИЕ! Для предотвращения появления неприятного запаха в МК тщательно вымойте камеру, комплектующие, уплотнитель, а также зону прилегания уплотнителя к двери.**

**9.4.3 ЗАПРЕЩАЕТСЯ** размораживать МК без использования лопатки, установленной в соответствии с рисунком 13. Талая вода, вытекающая из МК вне лопатки, попадая в место прилегания планки передней к шкафу внутреннему МК в соответствии с рисунком 11, может вызвать коррозию наружного шкафа холодильника и элементов холодильного агрегата, нарушить теплоизоляцию, привести к образованию трещин шкафа внутреннего и выходу из строя шкафа холодильника.

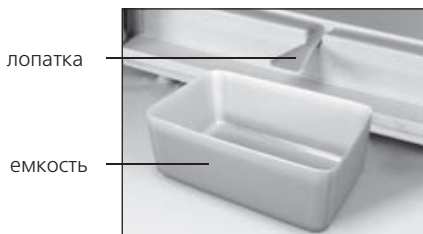


Рисунок 13— Сбор талой воды из МК



Рисунок 14 — Уборка холодильника (вид сзади)

## 10 ОСОБЕННОСТИ В РАБОТЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

**10.1** Если не удастся открыть только что закрытую дверь МК или ХК, следует подождать от 1 до 3 минут, пока давление внутри камеры не выравняется с наружным, и открыть дверь.

**10.2** Работа холодильника сопровождается шумами, которые носят функциональный характер и не связаны с каким-либо дефектом.

Для поддержания температуры на заданном уровне в холодильнике периодически включается и выключается компрессор. Возникающие при этом шумы — нормальное явление. Они автоматически становятся тише, как только в холодильнике устанавливается рабочая температура.

Звуки журчания сопровождают циркуляцию хладагента по трубкам холодильной системы, а незначительные потрескивания связаны с температурными расширениями материалов.

**10.3** В процессе эксплуатации холодильника могут возникнуть источники дополнительных шумов.

Усиление шума может быть вызвано неправильной установкой холодильника, комплектующих (полок, барьеров-полок и др.) или соприкосновением емкостей с продуктами, размещенными в холодильнике. В таком случае шум можно уменьшить, переустановив комплектующие или устранив касание емкостей друг с другом.

Источниками шума могут стать также элементы холодильника (конденсатор, трубки, прохода, элементы системы слива талой воды), если после транспортирования (перемещения или неправильной установки после уборки) они стали соприкасаться друг с другом. Отрегулировав положение элементов холодильника или правильно установив их, можно устранить дополнительный шум при работе холодильника.

**10.4** При перепаде напряжения в электрической сети холодильник включается в работу после восстановления рабочего напряжения через 5 минут.

**10.5** Шкаф холодильника нагревается по периметру двери МК, что предотвращает образование конденсата. Температура нагрева зависит от температуры окружающей среды, количества хранящихся в МК продуктов, а также от загрязненности конденсатора. Повышение температуры нагрева в процессе работы холодильника не является неисправностью.

**ВНИМАНИЕ! Не реже двух раз в год рекомендуется очистить пылесосом заднюю стенку холодильника и конденсатор в соответствии с рисунком 14, предварительно отключив холодильник от электрической сети и отодвинув его от стены.**

**10.6** В холодильнике используется теплоизоляционный материал пенополиуретан, который дает усадку. Возможное появление незначительной неровности на поверхностях холодильника, вызванное усадкой пенополиуретана, не влияет на работу холодильника и не ухудшает теплоизоляцию.

## 11 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ, ЗАМОРАЖИВАНИЮ И РАЗМОРАЖИВАНИЮ ПРОДУКТОВ

### 11.1 Хранение продуктов в ХК

**11.1.1** Чтобы продукты сохранили аромат, цвет, влагу и свежесть, их следует хранить в упаковке или в плотно закрытой посуде. Хранение жидкостей в плотно закрытой посуде предотвращает повышение влажности и появление посторонних запахов в ХК.

**Для упаковки используются:** пищевая упаковочная бумага, полиэтиленовые пакеты, алюминиевая фольга, закрытые емкости для пищевых продуктов.

**Для упаковки не подходят:** пергамент, вскрытая магазинная упаковка, бывшие в употреблении бумажные и полиэтиленовые пакеты.

**11.1.2** Неупакованными могут храниться фрукты или овощи, помещенные в сосуды для овощей или фруктов (вымытые овощи и фрукты следует высушить). При этом возможно образование конденсата на поверхности полки-стекло (нижней) в соответствии с рисунком 1.

**11.1.3** Так как ХК предназначена для кратковременного хранения продуктов, рекомендуется периодически проверять качество хранящихся продуктов и придерживаться сроков



их хранения. Рекомендации по срокам хранения и размещению в ХК основных продуктов питания приведены в таблице 1.

**Таблица 1 — Рекомендации по срокам хранения и размещению в ХК основных продуктов питания**

Продукты	Срок хранения, сут.	Размещение в ХК
Мясо сырое, рыба свежая, фарш	От 1 до 2	На нижней полке (наиболее холодное место)
Масло сливочное	От 5 до 7	В барьерах-полках на двери или на средней полке
Сыр (в зависимости от сорта)	От 5 до 7	В барьерах-полках на двери или на средней полке
Молоко, сливки, кефир	От 1 до 3	В барьерах на двери или на средней полке
Яйца	10	В барьерах-полках на панели двери
Овощи, фрукты	До 10	В сосудах (для овощей или фруктов)

## 11.2 Замораживание и хранение замороженных продуктов в МК

**11.2.1 Для замораживания пригодны:** все виды мяса и птицы, все мясные продукты, рыба, овощи, ягоды, фрукты, выпечка, готовые блюда, молочные продукты.

**Для замораживания непригодны:** сметана, майонез, листовой салат, редис, редька, лук, чеснок.

**11.2.2** Чтобы создать благоприятные условия для обработки холодом, замораживаемые продукты целесообразно разделить на удобные при разовом потреблении порции и уложить в пакеты. Чем тоньше слой замораживаемого продукта, тем интенсивнее замораживание, выше качество продукта и продолжительнее сроки его хранения. Упаковка должна плотно прилегать к продукту (в ней должно быть как можно меньше воздуха) и быть герметично закрыта резинками, пластмассовыми зажимами, липкой морозостойкой лентой и т.п. На замораживаемые пакеты рекомендуется прикрепить карточки с информацией о содержимом и дате, до которой продукт должен быть использован.

Рекомендации по срокам хранения в МК замороженных в домашних условиях продуктов питания приведены в таблице 2.

**ВНИМАНИЕ! Соблюдайте сроки хранения замороженных продуктов, указанные на упаковке.**

## 11.3 Приготовление пищевого льда

**11.3.1** Форму для льда заполнить на три четверти питьевой водой и поместить на полку верхнего отделения МК.

**Таблица 2 — Рекомендации по срокам хранения в МК замороженных (в домашних условиях) продуктов питания**

Продукты	Срок хранения, месяц
Рыба свежая, морепродукты	До 3
Масло сливочное, сыр (в зависимости от сорта), выпечка	До 6
Мясо сырое, птица	До 9
Овощи, фрукты, ягоды	До 12



**11.3.2** Кубики льда вынимаются легче, если основание формы поместить в теплую воду на 5 секунд и затем, перевернув форму, слегка согнуть ее.

**ВНИМАНИЕ! Не кладите кубики льда в рот сразу после извлечения из льдоформы и не прикасайтесь к замороженным продуктам мокрыми руками во избежание примерзания.**

**11.4** Не рекомендуется:

- помещать в холодильник горячие продукты. Следует предварительно охладить их до комнатной температуры;
- замораживать повторно размороженные продукты.

**11.5 Размораживание продуктов**

**11.5.1** Существует несколько основных приемов размораживания продуктов в бытовых условиях:

- токами сверхвысокой частоты (СВЧ-печь);
- в ХК. Такое размораживание благоприятно для сохранения исходных качеств продукта;
- при комнатной температуре. В основном используется для продуктов, подвергаемых термической обработке перед употреблением.

**11.5.2** Фрукты и ягоды размораживают в ХК на верхней полке или при комнатной температуре.

**11.5.3** Овощи обычно не размораживают перед кулинарной обработкой: размораживание происходит непосредственно в процессе их приготовления.

**11.5.4** Готовые блюда (продукты, прошедшие кулинарную обработку) рекомендуется подогреть не размораживая.

## 12 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

**12.1 Гарантийный срок эксплуатации холодильника 3 года.**

Гарантия не распространяется на лампу накаливания, полку-стекло, пластмассовые изделия, входящие в комплект поставки, щиток декоративный, опоры, уплотнители и пластмассовые ручки дверей.

Гарантийные обязательства изложены в гарантийной карте, входящей в комплект поставки холодильника.

**12.2** В гарантийный срок эксплуатации проверка качества работы холодильника производится бесплатно.

Если в результате проверки недостаток холодильника не подтвердился, транспортные расходы оплачивает владелец по прејскуранту сервисной службы.

В случае возникновения недостатка из-за нарушений условий эксплуатации холодильника транспортные расходы и ремонт оплачивает владелец по прејскуранту сервисной службы.

**12.3** Техническое обслуживание и ремонт холодильника в течение всего срока службы должны проводиться квалифицированным механиком сервисной службы.

**12.4** Сведения о местонахождении сервисной службы следует получить в организации, продавшей холодильник, а также найти в перечне сервисных организаций, который входит в комплект поставки. Адрес сервисной службы должен быть указан в гарантийной карте при ее заполнении продавцом.

## 13 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

**13.1** Упакованный холодильник должен храниться при относительной влажности не выше 80% в закрытых помещениях с естественной вентиляцией.

**13.2** Если холодильник длительное время не будет эксплуатироваться, его следует выключить и отключить от электрической сети, вынуть все продукты, разморозить МК и провести уборку в холодильнике. Двери после уборки оставить приоткрытыми, чтобы в камерах не появился запах.

**13.3** Транспортировать холодильник необходимо в рабочем положении (вертикально) любым видом крытого транспорта, надежно закрепив его, чтобы исключить любые возможные удары, перемещения и падения внутри транспортного средства.

**13.4 ЗАПРЕЩАЕТСЯ** подвергать холодильник ударным нагрузкам при погрузочно-разгрузочных работах.

**ВНИМАНИЕ!** Не перемещайте холодильник, взявшись за двери, маску, ручки дверей и декоративный щиток в соответствии рисунком 11, чтобы не поломать их.

## 14 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

**14.1** Неисправности, которые могут быть устранены потребителем, указаны в таблице 3. Если устранить неисправность самостоятельно не удалось, следует вызвать механика сервисной службы.

**14.2** При высвечивании на блоке управления показаний **"F1"**, **"F3"** или при мигании **"L"** либо **"H"** на протяжении 24 ч необходимо вызвать механика сервисной службы для устранения неисправностей.

**ВНИМАНИЕ!** Показание **"F1"** связано с неполадкой датчика температуры ХК, при которой ХК не работает.

Показание **"F3"** связано с неполадкой датчика температуры МК, при которой холодильник продолжает работать, но температура в МК будет ниже выбранной.

**14.3** При обращении в сервисную службу необходимо указать модель и заводской номер холодильника.

Таблица 3

ВОЗМОЖНАЯ НЕИСПРАВНОСТЬ	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА	МЕТОД УСТРАНЕНИЯ
Не работает включенный в электрическую сеть холодильник, не горят индикаторы и лампа освещения ХК	Отсутствует напряжение в электрической сети	Проверить наличие напряжения в электрической сети, включив в сеть любой бытовой электрический прибор
	Отсутствует контакт между вилкой шнура холодильника и розеткой электрической сети	Обеспечить контакт вилки шнура питания с розеткой
Не горит лампа освещения ХК при работающем холодильнике	Перегорела лампа освещения ХК	Заменить лампу исправной в соответствии с разделом 15
Повышен уровень шума при работе холодильника	Неправильно установлен холодильник	Установить холодильник в соответствии с разделом 3
Наличие воды в ХК	Засорена система слива талой воды	Очистить систему слива воды в соответствии с 8.5
Повышена температура в камерах	Неплотно закрыты двери	Плотно закрыть двери холодильника
	Нарушены условия эксплуатации	Обеспечить выполнение 1.2, 3.1, 3.2
	Неправильно выбрана температура в камерах	Произвести регулировку температуры с помощью кнопок выбора температуры в камерах

## 15 ЗАМЕНА ЛАМПЫ ОСВЕЩЕНИЯ

Для замены лампы освещения необходимо:

- отключить холодильник от электрической сети, вынув вилку шнура питания из розетки;
- отвернуть винт, демонтировать плафон в направлении стрелки в соответствии с рисунком 15;
- заменить лампу мощностью не более 15 Вт;
- установить плафон, завернуть винт.

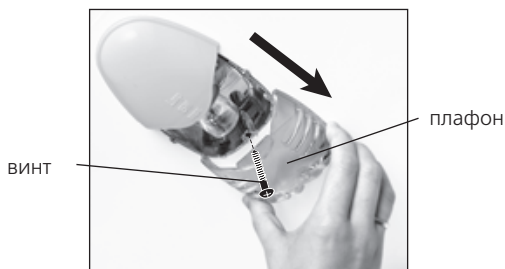


Рисунок 15 — Схема демонтажа плафона

## 16 УТИЛИЗАЦИЯ

**16.1** Материалы, применяемые для упаковки холодильника, могут быть полностью переработаны и использованы повторно, если поступят на пункты по сбору вторичного сырья.

**ВНИМАНИЕ! Не разрешайте детям играть с упаковочными материалами, так как существует опасность задохнуться, закрывшись в картонной коробке или запутавшись в упаковочной пленке.**

**16.2** Холодильник, подлежащий утилизации, необходимо привести в непригодность, обрезав шнур питания, и утилизировать в соответствии с действующим законодательством страны.

**16.3** Содержащийся в холодильной системе хладагент R600a должен утилизироваться специалистом. Необходимо быть внимательным и следить, чтобы трубки холодильной системы не были повреждены до утилизации.

