



МОРОЗИЛЬНИКИ

M-7184-XXX

M-7103-XXX

Уважаемый покупатель!

При покупке морозильника 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 морозильником. Сохраняйте руководство по эксплуатации на протяжении всего срока службы морозильника.

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 № ВУ/112 05.01.002 0014.



002



РБ01



003



003



1003

Держатель подлинника сертификата и гигиенического удостоверения ЗАО "АТЛАНТ".

Руководство по эксплуатации разработано для разных моделей морозильников. В модели морозильника последние цифры (условно «-XXX») обозначают номер исполнения, который указан в гарантийной карте и на табличке, расположенной с левой стороны внутри морозильника. Исполнения морозильника отличаются материалом и цветом покрытия наружных поверхностей.

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Морозильник в соответствии с рисунком 1 предназначен для замораживания свежих продуктов, хранения замороженных продуктов, приготовления пищевого льда и длительного хранения замороженных продуктов в корзинах.

Морозильник может работать в одном из двух режимов – в режиме “Хранение” или в режиме “Замораживание”.

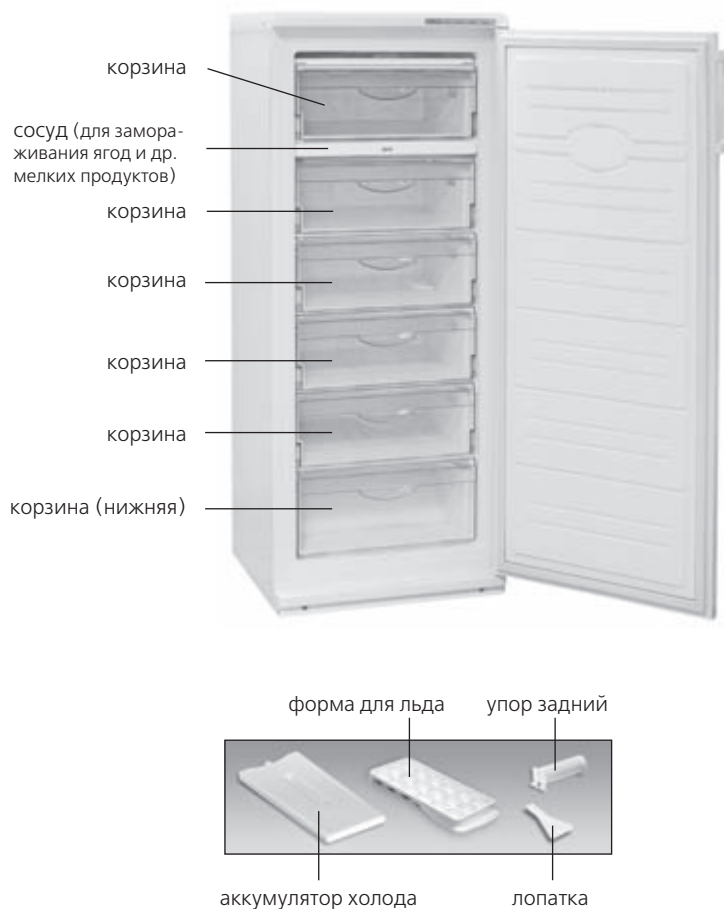


Рисунок 1

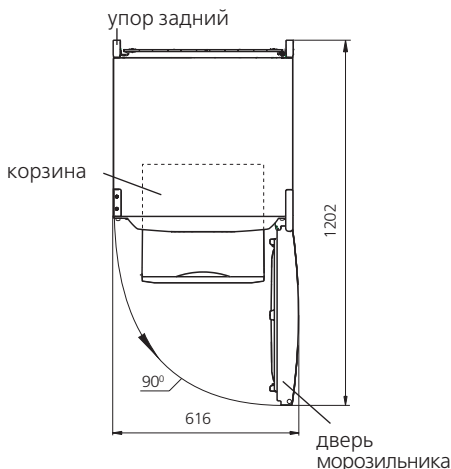


Рисунок 1а — Морозильник (вид сверху)

Общее пространство, необходимое для эксплуатации морозильника, определяется габаритными размерами, указанными на рисунке 1а. Для беспрепятственного извлечения комплектующих из морозильника необходимо открывать дверь на угол не менее 90°.

В морозильнике М-7103-XXX:

- используется электронный блок управления и индикации (далее — блок управления), который позволяет выбирать температуру в морозильнике и отображает ее на цифровом индикаторе;

- в некоторых исполнениях морозильника предусмотрена звуковая сигнализация (при открытой свыше 60 секунд двери), наличие которой указано в таблице на оборотной стороне этикетки энергоэффективности, входящей в комплект поставки.

1.2 Эксплуатировать морозильник необходимо:

- при температуре окружающей среды от плюс 10 до плюс 32 °С и относительной влажности не более 75%;

- в диапазоне номинальных напряжений 220-230 В в электрической сети переменного тока при отклонении напряжения $\pm 10\%$ от номинального и частотой (50 ± 1) Гц.

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

При эксплуатации морозильника в спальнях помещений следует учитывать, что работа морозильника сопровождается функциональными шумами и звуками.

ВНИМАНИЕ! Площадь помещения, в котором следует эксплуатировать морозильник, должна быть не менее 5 м² (при высоте потолка не менее 2,3 м). Система вентиляции в помещении должна быть исправной.

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

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

На оборотной стороне этикетки энергоэффективности размещены остальные технические характеристики морозильника и информация о комплектующих.

1.4 Изготовитель, сохраняя неизменными основные технические характеристики морозильника, 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 Морозильник — электробытовой прибор, поэтому при его эксплуатации следует соблюдать общие правила электробезопасности.

2.2 Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с понижен-

ными 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 морозильник 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 морозильника от внешней электрической сети.

2.4 Перед подключением морозильника 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 ЗАПРЕЩАЕТСЯ при включенном в электрическую сеть морозильнике одновременно прикасаться к морозильнику и устройствам, имеющим естественное заземление (газовые плиты, радиаторы отопления, водопроводные трубы, мойки и др.).

2.6 Необходимо отключать морозильник от электрической сети, вынув вилку шнура питания из розетки, при:

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

2.7 В холодильной системе морозильника содержится хладагент изобутан (R600a).



ВНИМАНИЕ! Не повредите герметичность холодильной системы.

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

Не используйте электрические приборы внутри морозильника.

ВНИМАНИЕ! При повреждении холодильной системы необходимо тщательно проветрить помещение и не допускать появления открытых источников огня вблизи морозильника, так как изобутан легко воспламеняющийся газ.

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

ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать морозильник в нишу или встраивать его в мебель, а также перекрывать зазор, образуемый упорами задними, между задней стенкой морозильника и стеной помещения.

2.8 Для обеспечения пожарной безопасности ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- подключать морозильник к электрической сети, имеющей неисправную защиту от токовых перегрузок. Электрическая сеть должна иметь устройство защиты, рассчитанное на ток 10 А;
- использовать для подключения морозильника к электрической сети переходники, многоместные розетки (имеющие два и более мест подключения) и удлинительные шнуры;
- хранить в морозильнике взрывоопасные вещества;
- хранить в морозильнике стеклянные емкости с замерзающими жидкостями;
- устанавливать на морозильник другие электрические приборы (микроволновая печь, тостер и др.), а также емкости с жидкостями, комнатные растения во избежание попадания влаги на элементы электропроводки.

2.9 Во избежание перегрузки в электрической сети не рекомендуется подключать наряду с морозильником несколько электрических приборов (микроволновая печь, стиральная машина, электрический чайник и др.).

2.10 При перемещении морозильника рекомендуется использовать защитные рукавицы, перчатки и т.п. во избежание травмы от выступающих частей морозильника.

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

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

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

2.13 Срок службы морозильника 10 лет.

ВНИМАНИЕ! По истечении срока службы морозильника 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 морозильника.

3 УСТАНОВКА МОРОЗИЛЬНИКА

3.1 Морозильник 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 морозильником и с боковых его сторон должно быть свободное пространство не менее 5 см для циркуляции воздуха.

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

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

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

4 ПОДГОТОВКА МОРОЗИЛЬНИКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1 После транспортировки при температуре окружающей среды ниже 0 °С морозильник перед включением в электрическую сеть следует выдержать не менее 4 часов при комнатной температуре.

4.2 Освободить комплектующие от упаковочных материалов (полиэтиленовых пакетов, липких лент).

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

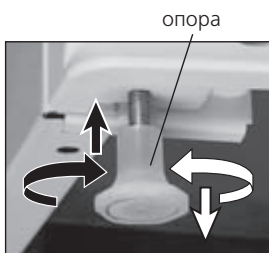


Рисунок 2



Рисунок 3

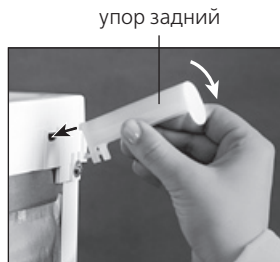


Рисунок 4

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

ВНИМАНИЕ! Не удаляйте табличку с полной информацией о морозильнике, расположенную внутри него в соответствии с рисунком 3. Данная информация важна для технического обслуживания и ремонта морозильника на протяжении всего срока службы.

4.3 Упоры задние установить в соответствии с рисунком 4: вставить верхний зацеп упора в паз крышки, затем повернуть упор вниз, чтобы два нижних зацепа полностью зафиксировались в крышке морозильника.

4.4 Аккумулятор холода размещается в зоне замораживания и в случае отключения электрической энергии поддерживает в морозильнике температуру, необходимую для хранения замороженных продуктов.

При необходимости аккумулятор холода и форму для льда можно убрать из морозильника и загрузить освободившийся объем продуктами.

ВНИМАНИЕ! Аккумулятор холода не разбирайте!


4.5 Дверь морозильника можно перенавесить на правостороннее открывание. Чтобы исключить поломку пластмассовых деталей, перенавеску двери должен выполнять только механик сервисной службы (бесплатно – один раз в гарантийный период).

4.6 Подключить морозильник к электрической сети: вставить вилку шнура питания в розетку – на маске загорятся световые индикаторы в соответствии с рисунком 5 или 6.

5 СВЕТОВАЯ ИНДИКАЦИЯ МОРОЗИЛЬНИКА

5.1 На маске морозильника в соответствии с рисунком 5 или 6 расположены световые индикаторы:

– **включения морозильника** (зеленого цвета). Горит постоянно, когда морозильник включен. Гаснет при его выключении или при отсутствии напряжения в электрической сети;

– **режима «Замораживание»** (желтого цвета). Загорается при включении режима «Замораживание». Гаснет при переключении на режим «Хранение» (в соответствии с рисунком 5), при выключении режима кнопкой  или автоматически через 48 часов (в соответствии с рисунком 6), а также при выключении морозильника;

– **повышенной температуры** (красного цвета). Горит, если температура в морозильнике повысилась (например, при первом включении, при загрузке большого количества свежих продуктов, при включении после размораживания). Кратковременное включение индикатора (например, при длительном открытии двери) не является признаком неисправности морозильника: при понижении температуры в морозильнике индикатор автоматически гаснет. При длительном включении индикатора следует проверить качество хранящихся продуктов.

Мигание индикатора в морозильнике M-7103-XXX (в соответствии с рисунком 6) является

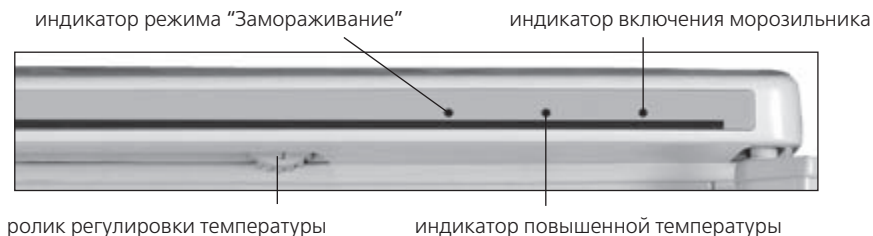
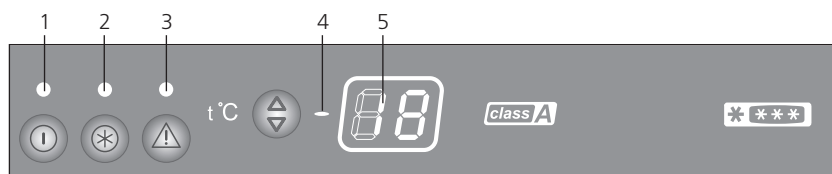


Рисунок 5 — Световая индикация морозильника М-7184-XXX



Индикаторы

- 1 — включение морозильника;
- 2 — режим «Замораживание»;
- 3 — повышенная температура;
- 4 — знак «-»;
- 5 — температура в морозильнике

Кнопки управления

- 1 — включение/выключение морозильника;
- 2 — режим «Замораживание»;
- 3 — выбор температуры;
- 4 — отключение мигания индикатора повышенной температуры в камере/выключение звуковой сигнализации (при наличии)

Рисунок 6 — Блок управления морозильника М-7103-XXX

сигналом возможного размораживания продуктов из-за перерывов в подаче напряжения в электрической сети на неопределенное время. Мигание индикатора прекращается после нажатия кнопки (4);

— **температуры в морозильнике** (цифровой двузначный) (в соответствии с рисунком 6). Отображает установленную температуру в морозильнике и горит одновременно с индикатором знака «-», а также служит для диагностики работы морозильника. Индикатор гаснет при выключении морозильника;

— **знака «-»** (в соответствии с рисунком 6). Горит при отображении и выборе температуры в морозильнике. Гаснет при выключении морозильника.

6 ЭЛЕКТРОННЫЙ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

6.1 Функции блока управления в морозильнике М-7103-XXX

6.1.1 Блок управления предназначен для управления работой морозильника, отображения информации о режимах работы в соответствии с рисунком 6.

6.1.2 Блок управления обеспечивает:

- включение и выключение морозильника;
- световую индикацию режимов работы морозильника;
- выбор и поддержание температуры;
- цифровое отображение выбранной температуры;
- звуковую сигнализацию при открытой свыше 60 секунд двери морозильника (в некоторых исполнениях морозильника).

ВНИМАНИЕ! Прекращение подачи напряжения в электрической сети не влияет на последующую работу морозильника: после возобновления подачи напряжения в электрической сети морозильник продолжает работать с установленными ранее параметрами (температура в камере, режим работы).

6.2 Кнопки управления и световые индикаторы блока управления расположены под крышкой. Крышку можно открыть, приподнимая ее за нижний край.

6.3 Кнопки управления

Управление работой морозильника производится легким нажатием пальца руки соответствующих кнопок блока управления в соответствии с рисунком 6.


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

6.4 Буквенно-цифровые показания блока управления

На цифровом индикаторе температуры могут загораться буквенно-цифровые показания, связанные с диагностикой работы морозильника:

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

– **«L»**. Мигает, если температура в морозильнике ниже предельно допустимой. Гаснет после восстановления в морозильнике выбранной температуры;



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

– **«F1»**. Загорается при неисправностях (см. 12.3);

7 ЭКСПЛУАТАЦИЯ МОРОЗИЛЬНИКА

7.1 Первое включение

7.1.1 Открыть дверь морозильника М-7184-XXX. При первом включении рекомендуется установить под указателем деление «3» или «4» ролика регулировки температуры в соответствии с рисунком 7 и установить выключатель на режим «Хранение». Закрыть дверь морозильника.

7.1.2 Включить морозильник М-7103-XXX, нажав кнопку , – загорится индикатор включения в соответствии с рисунком 6. После включения на цифровом индикаторе температуры начинает мигать «Н» и замигает индикатор повышенной температуры в камере. Мигание индикатора повышенной температуры следует отключить нажатием кнопки  – индикатор начинает гореть постоянно.

Через промежуток времени от 3 до 6 часов мигание «Н» прекращается – на индикаторе температуры появляется показание установленной температуры в камере, индикатор повышенной температуры гаснет. В морозильник можно помещать продукты.


7.2 Регулировка и выбор температуры


7.2.1 Температура в морозильнике зависит от температуры окружающей среды, количества хранящихся и вновь загружаемых продуктов, частоты открывания двери, места установки морозильника в помещении и т.п.



Рисунок 7 — Схема переключения режимов в морозильнике М-7184-XXX


7.2.2 В морозильнике М-7184-XXX для регулировки температуры используется ролик в соответствии с рисунком 7, который поворачивается по часовой стрелке и против нее. Деление «1» ролика соответствует наиболее высокой температуре (наименьшее охлаждение) в морозильнике, деление «7» — наиболее низкой (наибольшее охлаждение). После регулировки температура в морозильнике поддерживается автоматически.

7.2.3 В морозильнике М-7103-XXX выбор температуры производится при нажатии кнопки  (в соответствии с рисунком 6). На цифровом индикаторе температуры начинает мигать показание температуры в градусах Цельсия. Диапазон возможного выбора температуры в морозильнике от минус 16 до минус 26 °С.

При повторных нажатиях кнопки  числовое значение на индикаторе возрастает до максимально допустимого, после чего происходит сброс на минимальное значение. Мигание выбранного показания прекращается через 3 секунды.

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

7.3 Звуковая сигнализация в морозильнике М-7103-XXX (в некоторых исполнениях)

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


7.4 Переключение режимов работы морозильника

7.4.1 Режим «Хранение» обеспечивает качественное хранение замороженных продуктов и замораживание свежих продуктов массой до 4 кг в сутки. При замораживании свежих продуктов большей массы следует заранее включить режим «Замораживание».

7.4.2 Режим «Замораживание» рекомендуется включать за 24 ч до наполнения морозильника свежими продуктами.

Включение режима «Замораживание» производится:


— в М-7184-XXX нажатием выключателя (в соответствии с рисунком 7);

— в М-7103-XXX кратковременным нажатием кнопки  (в соответствии с рисунком 6), на цифровом индикаторе температуры загорается «SF».

Через 24 часа после загрузки продуктов следует установить режим «Хранение».

Выключение режима «Замораживание» производится:

— в М-7184-XXX повторным нажатием выключателя (в соответствии с рисунком 7);

— в М-7103-XXX нажатием кнопки  (в соответствии с рисунком 6) или автоматически через 48 часов после его включения, а также при выключении морозильника.

В М-7103-XXX после выключения режима блок управления начинает отображать выбранные ранее параметры работы морозильника.

ВНИМАНИЕ! С целью экономии расхода электрической энергии режим «Замораживание» может быть включен за 6 часов до загрузки при замораживании свежих продуктов массой не более 12 кг.

7.5 Размещение продуктов в морозильнике

7.5.1 Масса свежих продуктов, замораживаемых в течение суток, не должна превышать номинальной мощности замораживания морозильника во избежание потери качества продуктов и сокращения сроков их хранения. Допустимый объем замораживаемых свежих продуктов — не более двух корзин (кроме нижней).

7.5.2 При замораживании упакованных свежих продуктов (массой не более 8 кг) их следует равномерно разместить в любой корзине морозильника, кроме нижней. Корзину следует предварительно освободить от ранее замороженных продуктов.

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

7.5.3 Для замораживания свежих продуктов массой более 8 кг рекомендуется вынуть одну или две корзины (в зависимости от количества продуктов). На освободившиеся полки испарителя уложить упакованные свежие продукты так, чтобы между ними было свободное пространство для циркуляции воздуха.

ВНИМАНИЕ! Не размещайте продукты вплотную к датчику температуры, расположенному на задней стенке морозильника M-7103-XXX в соответствии с рисунком 8.

7.5.4 Замороженные продукты следует укладывать как можно ближе друг к другу, чтобы низкая температура в морозильнике сохранилась дольше в случае нарушений подачи электрической энергии, при выходе из строя морозильника и т.п.

ВНИМАНИЕ! С целью экономии расхода электрической энергии своевременно перекладывайте замороженные продукты с полок испарителя в корзины.

7.5.5 Пельмени, небольшие куски мяса, ягоды и т.п. рекомендуется разместить для быстрого замораживания в сосуд в соответствии с рисунком 1. После замораживания продукты упаковать и разместить для хранения в корзины.

7.5.5 Корзины при загрузке и выгрузке продуктов выдвигают на себя до упора, а при уборке их вынимают, выдвинув до упора и приподняв за ручку вверх.

Для удобства перемещения корзин вне морозильника на их боковых поверхностях предусмотрены ручки в соответствии с рисунком 9.

7.6 Размораживание и уборка морозильника

7.6.1 При образовании плотного снегового покрова толщиной от 5 до 7 мм на охлаждающей поверхности внутри морозильника рекомендуется отключить морозильник для размораживания и уборки. Снеговой покров препятствует передаче холода продуктам, увеличивая время охлаждения.

Для удаления снегового покрова при размораживании морозильника рекомендуется использовать пластмассовую лопатку, входящую в комплект поставки.

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

7.6.2 Морозильник рекомендуется убирать после каждого размораживания, но не менее двух раз в год.

7.6.3 Для размораживания и уборки морозильника необходимо:

- отключить морозильник от электрической сети, вынув вилку шнура питания из розетки;
- достать продукты и комплектующие;
- оставить дверь морозильника открытой;
- установить в соответствии с рисунком 10 лопатку и любую емкость объемом не менее 2 л для сбора талой воды;
- собирать талую воду, если она вытекает из камеры вне лопатки, легковпитывающим влагу материалом;
- вымыть морозильник в соответствии с 4.2, вытереть насухо.

ВНИМАНИЕ! Для предотвращения появления неприятного запаха в морозильнике



Рисунок 8

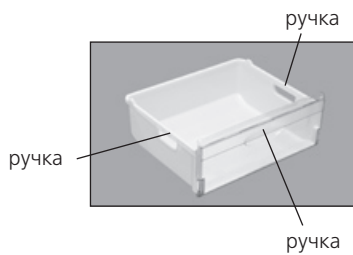


Рисунок 9

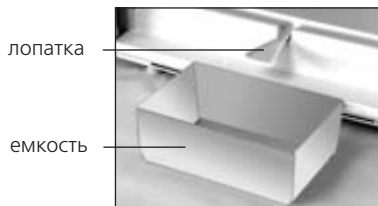



Рисунок 10

тщательно вымойте камеру, комплектующие, уплотнитель, а также зону прилегания уплотнителя к двери.

7.6.4 ЗАПРЕЩАЕТСЯ размораживать морозильник без использования лопатки, установленной в соответствии с рисунком 10. Талая вода, вытекающая из камеры вне лопатки, попадая в место прилегания планки передней к шкафу внутреннему в соответствии с рисунком 8, может вызвать коррозию наружного шкафа морозильника и элементов холодильного агрегата, нарушить теплоизоляцию, привести к образованию трещин шкафа внутреннего и выходу из строя шкафа морозильника.

7.6.5 Морозильник следует разморозить и убрать при отключении на длительное время. Дверь оставить приоткрытой, чтобы в морозильнике не появился запах.

7.7 Выключение морозильника М-7103-XXX

Выключение морозильника производится нажатием кнопки  — гаснет индикатор включения морозильника и цифровой индикатор температуры в морозильнике.

При повторном нажатии данной кнопки морозильник вновь начинает работать через 5 минут.

7.8 Отключение морозильника

Для отключения морозильника от электрической сети следует вынуть вилку шнура питания из розетки.

8 ОСОБЕННОСТИ В РАБОТЕ МОРОЗИЛЬНИКА

8.1 Если не удастся открыть только что закрытую дверь морозильника, следует подождать от 1 до 3 минут, пока давление внутри камеры не выровняется с наружным, и открыть дверь.

8.2 Работа морозильника сопровождается шумами, которые носят функциональный характер и не связаны с каким-либо дефектом.

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

Звуки журчания сопровождаются циркуляцией хладагента по трубкам холодильной системы, а возможные потрескивания связаны с температурными расширениями материалов.

8.3 В процессе эксплуатации морозильника могут возникнуть источники дополнительных шумов.

Усиление шума может быть вызвано неправильной установкой морозильника, комплектующих, размещенных в морозильнике. В таком случае шум можно уменьшить, переустановив морозильник, комплектующие.

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

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

ВНИМАНИЕ! Не реже двух раз в год рекомендуется чистить пылесосом заднюю стенку морозильника и конденсатор в соответствии с рисунком 11, предварительно отключив морозильник от электрической сети и отодвинув его от стены.

8.5 В морозильнике используется теплоизоляционный материал пенополиуретан, который дает усадку. Незначительная неровность на поверхностях морозильника, вызванная усадкой пенополиуретана, не влияет на работу морозильника, не ухудшает теплоизоляцию и не является дефектом.

9 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ, ЗАМОРАЖИВАНИЮ И РАЗМОРАЖИВАНИЮ ПРОДУКТОВ

9.1 Замораживание и хранение замороженных продуктов

9.1.1 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, хрен, лук, чеснок.

9.1.2 Чтобы продукты сохранили аромат, цвет, влагу и свежесть, их следует хранить в упаковке или в плотно закрытой посуде.

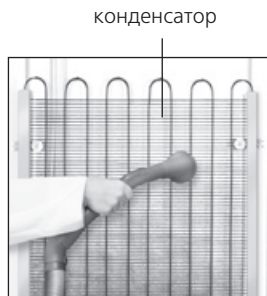


Рисунок 11

Для упаковки используются: полиэтиленовые пакеты, алюминиевая фольга, закрытые емкости для пищевых продуктов.

Для упаковки не подходят: упаковочная бумага, пергамент, вскрытая магазинная упаковка, бывшие в употреблении полиэтиленовые пакеты.

9.1.3 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 морозильнике замороженных продуктов питания приведены в таблице 1.

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

Таблица 1 — Рекомендации по срокам хранения в морозильнике 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

9.2 Приготовление пищевого льда

9.2.1 Форму для льда заполнить на три четверти питьевой водой и поместить в корзину морозильника (кроме нижней).

9.2.2 Кубики льда вынимаются легче, если основание формы поместить в теплую воду на время от 3 до 5 секунд и затем, перевернув форму, слегка согнуть ее.

9.3 Не рекомендуется:

– помещать в морозильник горячие продукты. Следует предварительно охладить их до комнатной температуры;

– замораживать повторно размороженные продукты.

9.4 Размораживание продуктов

9.4.1 Существует несколько основных приемов размораживания продуктов в бытовых условиях:

– токами сверхвысокой частоты (СВЧ-печь). Качество размороженных таким способом продуктов самое высокое;

– в камере для хранения свежих продуктов холодильника. Такое размораживание благоприятно для сохранения исходных качеств продукта;

– при комнатной температуре. В основном используется для продуктов, подвергаемых термической обработке перед употреблением.

9.4.2 Фрукты и ягоды размораживают в камере для хранения свежих продуктов холодильника на верхней полке или при комнатной температуре.

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

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

10 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

10.1 Гарантийный срок эксплуатации морозильника 3 года.

Гарантия не распространяется на пластмассовые изделия, входящие в комплект поставки, щиток декоративный, опоры, уплотнитель двери.

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

10.2 В гарантийный срок эксплуатации проверка качества работы морозильника производится бесплатно.

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

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

10.3 Техническое обслуживание и ремонт морозильника в течение всего срока службы должны проводиться квалифицированным механиком сервисной службы.

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

11 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

11.1 Упакованный морозильник должен храниться при относительной влажности не выше 80% в закрытых помещениях с естественной вентиляцией.

11.2 Если морозильник длительное время не будет эксплуатироваться, его следует отключить от электрической сети, вынуть все продукты, разморозить, провести уборку. Дверь после уборки оставить приоткрытой, чтобы в морозильнике не появился запах.

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

11.4 ЗАПРЕЩАЕТСЯ подвергать морозильник ударным нагрузкам при погрузочно-разгрузочных работах.

ВНИМАНИЕ! Не перемещайте морозильник, взявшись за маску, дверь, ручку двери и декоративный щиток в соответствии рисунком 8, чтобы не поломать их.

12 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

12.1 Неисправности, которые могут быть устранены потребителем, указаны в таблице 2. Если устранить неисправность самостоятельно не удалось, следует вызвать механика сервисной службы.

12.2 При длительном включении индикатора повышенной температуры следует вызвать механика сервисной службы.

12.3 Если на блоке морозильника M-7103-XXX загорается «F1» или мигают «L», «H» на протяжении 24 ч необходимо вызвать механика сервисной службы для устранения неисправностей.

Таблица 2

ВОЗМОЖНАЯ НЕИСПРАВНОСТЬ	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА	МЕТОД УСТРАНЕНИЯ
Не работает включенный в электрическую сеть морозильник, не горят индикаторы	Отсутствует напряжение в электрической сети	Проверить наличие напряжения в электрической сети, включив в сеть любой бытовой электрический прибор
	Отсутствует контакт между вилкой шнура морозильника и розеткой электрической сети	Обеспечить контакт вилки шнура с розеткой
Повышен уровень шума при работе морозильника	Неправильно установлен морозильник	Установить морозильник в соответствии с разделом 3

13 УТИЛИЗАЦИЯ

13.1 Материалы, применяемые для упаковки морозильника, 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.

13.2 Морозильник, подлежащий утилизации, необходимо привести в непригодность, обрезав шнур питания, и утилизировать в соответствии с действующим законодательством страны.

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

