

# **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

## **Морозильники**

**ММ-163  
ММ-164**

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является



Изготовитель ОАО "Айсберг"  
ул. Нарвская, д. 4, г. Смоленск, 214004, Россия;  
тел./факс: (4812) 66-56-36, 38-87-10;  
e-mail: info@szh.ru

# МОРОЗИЛЬНИКИ

## КОМПРЕССИОННЫЕ

**ММ-163-ХХ МКШ-200  
ММ-164-ХХ МКШ-240**

**Уважаемый покупатель!**

**Внимательно изучив руководство по эксплуатации, Вы сможете правильно пользоваться морозильником.  
Сохраняйте руководство по эксплуатации на протяжении всего срока службы морозильника.**

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



AE05



УП001



002

Сертификат соответствия № ВУ/112 03.03.002 05862, срок действия с 12.06.2007 г. до 20.05.2010 г., БелГИСС, ул. Мележа, 3, 220113, г. Минск.  
Номер государственной гигиенической регистрации изделий в РБ ФФ-2.1271-0705, срок действия с 10.04.2008 г. до 10.04.2011 г.

Держатель подлинников - ОАО "Айсберг"

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

**1.1** Морозильник компрессионный предназначен для замораживания свежих продуктов, приготовления пищевого льда в зоне I и длительного хранения замороженных продуктов в зоне II в соответствии с рисунком 1.

Морозильник имеет два режима работы – режим “Хранение” и режим “Замораживание”.

**1.2** Эксплуатировать морозильник необходимо в нежилых (кухонных) помещениях при:

- температуре окружающей среды от плюс 16 до плюс 32 °С и относительной влажности не более 75%;
- напряжении в диапазоне от 187 до 242 В и частоте (50±1) Гц

в электрической сети переменного тока.

При иных условиях эксплуатации технические характеристики морозильника могут не соответствовать указанным в таблице 1.

При эксплуатации морозильника в других (спальных) помещениях следует учитывать корректированный уровень звуковой мощности, указанный в таблице 1.

**1.3** Основные технические характеристики морозильника приведены в таблице 1.

**1.4** В холодильной системе морозильника содержится хладагент R 134a.

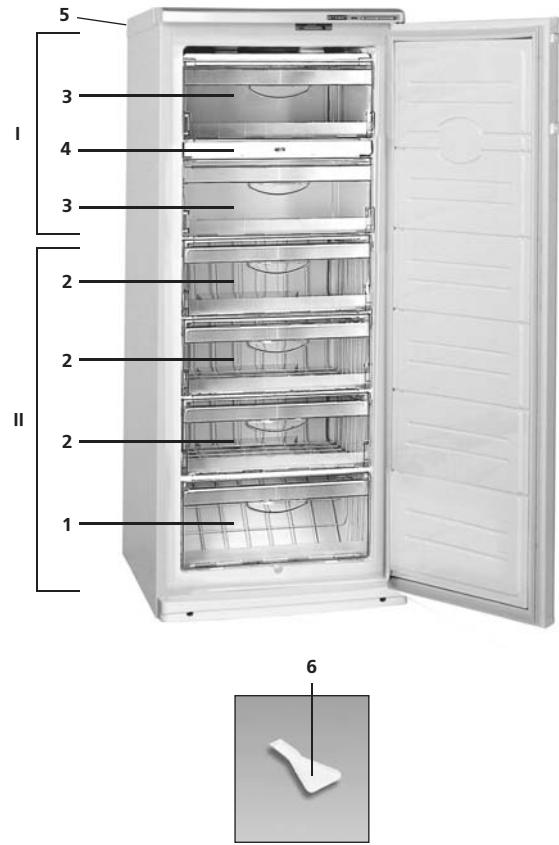
**1.5** В комплект поставки входят: комплектующие в соответ-

Таблица 1

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	ММ-163-ХХ*	ММ-164-ХХ*
Общий объем морозильника, дм <sup>3</sup>	200	240
Полезный объем морозильника, дм <sup>3</sup>	179	209
Суммарная площадь для хранения продуктов, м <sup>2</sup>	0,92	1,10
Габаритные размеры, мм, не более (глубина без ручки)	1310x600x600	1500x600x600
Масса, кг, не более	57	62
Температура в морозильнике (режим “Хранение”), °С, не выше	минус 18	
Время повышения температуры в морозильнике от минус 18 до минус 9 °С при отключении электрической сети, ч, не менее	15	
Номинальная мощность замораживания, кг/сут	20	
Номинальная суточная производительность получения льда, кг	2,2	
Класс энергетической эффективности по ГОСТ Р 51565-2000	В	
Номинальное суточное энергопотребление при температуре окружающей среды плюс 25°С, кВт·ч	0,96	1,02
Корректированный уровень звуковой мощности, дБА, не более	43	
Содержание серебра, г	0,7931	

\*ХХ (условно две последние цифры) обозначают в модели морозильника номер исполнения, который указан в гарантийной карте и на табличке морозильника, расположенной с левой стороны зоны замораживания. Исполнения морозильника отличаются материалом покрытия.

Примечание – Определение технических характеристик производится в специально оборудованных лабораториях.



I – зона замораживания;  
II – зона хранения

**Рисунок 1**

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является.

**Таблица 2 – Комплектующие**

Наименование	Позиция на рис. 1	Количество для морозильника, шт.	
		ММ-163-ХХ	ММ-164-ХХ
Корзина	1	1	1
Корзина	2	2	3
Щиток	3	2	2
Сосуд (для замораживания пельменей, ягод и других мелких продуктов)	4	1	1
Упор задний	5	2	2
Лопатка	6	1	1

ствии с таблицей 2, руководство по эксплуатации, перечень сервисных организаций, гарантийная карта с этикеткой энергoeffективности.

**1.6** После транспортировки при температуре окружающей среды ниже плюс 10 °C морозильник перед включением в электрическую сеть следует выдержать 6 часов при комнатной температуре.

**1.7** 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 либо действия непреодолимой силы (пожара, стихийного бедствия и т.п.).

## 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 пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного 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 холодильника 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 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 розетку без заземляющего контакта;
- 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.

**ВНИМАНИЕ! Не допускайте попадания влаги на токоведущие части оборудования морозильника, компрессор, пуско-защитное реле.**

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

**2.9** Ремонт морозильника должен производиться только квалифицированным механиком сервисной службы, т.к. после неквалифицированного выполненного ремонта изделие может стать источником опасности.

**2.10** 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.

**2.11 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 осветительных и нагревательных приборов (газовых и электрических плит, печей и радиаторов отопления).

**3.2** Над морозильником с боковых его сторон должно быть свободное пространство на расстоянии не менее 5 см для циркуляции воздуха.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** устанавливать морозильник в нишу или

встраивать его в мебель.

**3.3** Морозильник следует выставить строго горизонтально, выворачивая или вворачивая регулируемые опоры в соответствии с рисунком 6. 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** Освободить комплектующие от упаковочных материалов. Вымыть комплектующие и морозильник теплым раствором мыльной воды с пищевой содой, затем чистой водой, насухо вытереть мягкой тканью. Морозильник тщательно проветрить.

**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. Данная информация важна для технического обслуживания и ремонта морозильника на протяжении всего срока службы.**

**4.2** Упоры задние установить в соответствии с рисунком 2: вставить верхний зацеп упора в паз крышки, затем повернуть упор вниз, чтобы два нижних зацепа полностью зафиксировались в крышке морозильника.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** эксплуатировать морозильник без упоров задних.

**4.3** 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).

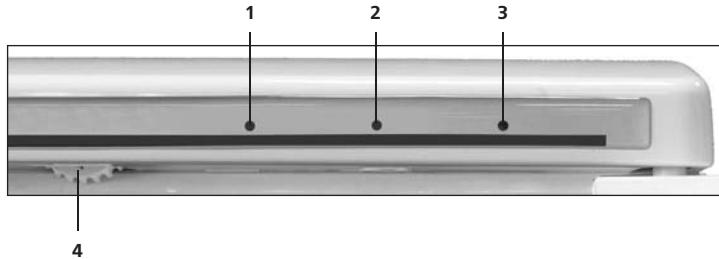


Рисунок 2

**4.4** Открыть дверь морозильника. Установить деление "3" или "4" ролика под указателем, выключатель – на режим "Хранение" в соответствии с рисунками 3, 4. Закрыть дверь морозильника.

**4.5** Подключить морозильник к электрической сети: вставить вилку в розетку.

**4.6** После подключения морозильника к электрической сети на маске загорятся световые индикаторы 2, 3 в соответствии с рисунком 3 (красного и зеленого цвета соответственно).



- 1 — индикатор включения режима "Замораживание" (желтого цвета);
- 2 — индикатор повышенной температуры в морозильнике (красного цвета);
- 3 — индикатор включения морозильника в электрическую сеть (зеленого цвета);
- 4 — ролик регулировки температуры

Рисунок 3

**5.1** На маске морозильника в соответствии с рисунком 3 расположены световые индикаторы:

— **включения режима "Замораживание" (желтого цвета).**

Горит при включении режима "Замораживание". Гаснет при переключении на режим "Хранение";

— **повышенной температуры в морозильнике (красного цвета).**

Горит, если температура в морозильнике выше установленной. Может загораться, когда дверь морозильника открыта

длительное время (при загрузке, выгрузке продуктов) или когда в морозильник загружено большое количество свежих продуктов. Гаснет при достижении установленной температуры в морозильнике. Кратковременное включение красного индикатора (от 10 до 15 минут) не является признаком неисправности морозильника;

— **включения морозильника в электрическую сеть (зеленого цвета).** Горит постоянно, когда включен морозильник. Гаснет при отключении морозильника, при перерывах в подаче электрической энергии.

## 6.1 Регулировка температуры

**6.1.1** 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.

**6.1.2** Для регулировки температуры в морозильнике используется ролик, который находится под маской морозильника в

соответствии с рисунком 4. Ролик следует установить под указателем на выбранное деление. Деление "1" ролика соответствует наиболее высокой температуре (наименьшее охлаждение) в морозильнике, деление "7" — наиболее низкой (наибольшее охлаждение).

После регулировки температура в морозильнике поддерживается автоматически.

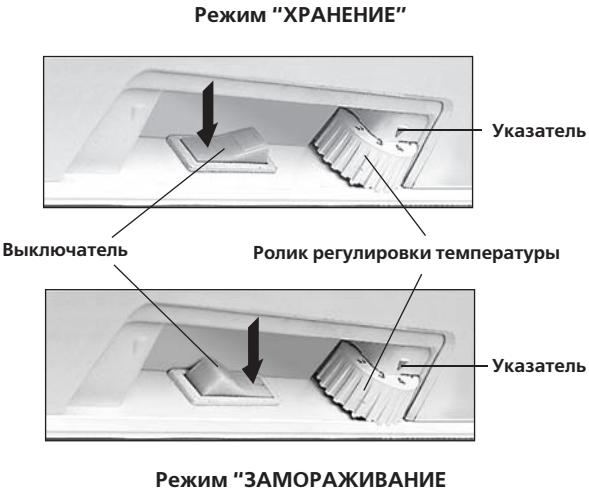


Рисунок 4 – Схема переключения режимов

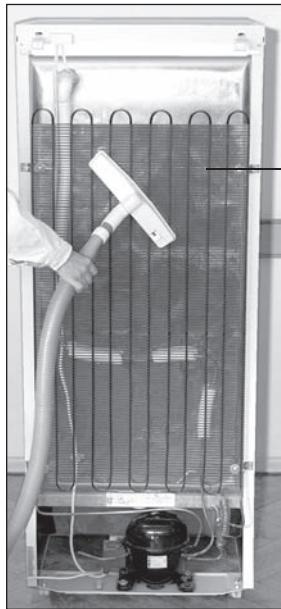


Рисунок 5 – Уборка морозильника (вид сзади)



Рисунок 6

## 6.2 Переключение режимов работы морозильника

**6.2.1** Режим "Хранение" обеспечивает качественное хранение замороженных продуктов и замораживание свежих продуктов в количестве до 4 кг.

**6.2.2** Качественное замораживание большого количества свежих продуктов достигается при работе морозильника в режиме "Замораживание".

**6.2.3** Работа морозильника переключается в режим "Замораживание" или "Хранение" нажатием выключателя в соответствии с рисунком 4.

**6.2.4** Режим "Замораживание" рекомендуется включать заранее, не менее чем за 24 часа до загрузки.

**6.2.5** Через 24 часа после загрузки продуктов выключатель следует установить на режим "Хранение".

## **6.3 Размещение продуктов в морозильнике**

**6.3.1** Зона I морозильника (за щитком 3 в соответствии с рисунком 1) используется как для замораживания, так и для хранения замороженных продуктов, а зона II (корзины 1 и 2) – для хранения замороженных продуктов.

**ВНИМАНИЕ!** Своевременно перекладывайте замороженные продукты из зоны I на освобождаемые места в нижних корзинах, чтобы не ухудшились условия хранения ранее замороженных продуктов после контакта со свежими, загружаемыми для замораживания.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** хранить в морозильнике стеклянные емкости с замерзающими жидкостями.

**6.3.2** Для загрузки продуктов в зону замораживания щиток необходимо приподнять вверх и открыть на себя. После заполнения отделения продуктами щиток закрыть.

Корзины при загрузке и выгрузке продуктов выдвигают на себя, а при уборке их вынимают из морозильника.

**6.3.3** Количество свежих продуктов для разовой загрузки не должно превышать номинальной мощности замораживания, указанной в таблице 1.

**6.3.4** Пельмени, небольшие куски мяса, ягоды и т.п. рекомендуется разместить для быстрого замораживания в сосуд 4 в соответствии с рисунком 1. После замораживания продукты упаковать и разместить для хранения в корзины.

## **6.4 Размораживание и уборка морозильника**

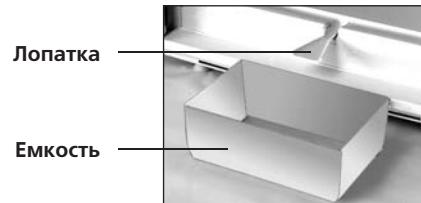
**6.4.1** Если в процессе работы в морозильнике образовался снеговой покров более 3 мм и его нельзя удалить пластмассовой лопаткой, входящей в комплект поставки, морозильник следует отключить для размораживания и уборки. Снеговой покров препятствует передаче холода продуктам, увеличивая время охлаждения и снижая качество продуктов, повышает расход электроэнергии.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** применять для удаления снегового покрова металлические предметы.

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

**6.4.3** Для размораживания и уборки морозильника необходимо:

- отключить морозильник от электрической сети;
- вынуть продукты и комплектующие;



**Рисунок 7 – Отвод талой воды из морозильника**

- оставить дверь морозильника открытой;
- установить в соответствии с рисунком 7 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 4.1, вытереть насухо.

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

**6.4.4 ЗАПРЕЩАЕТСЯ** размораживать морозильник без использования лопатки. Такая вода, вытекающая из морозильника вне лопатки, попадая в место прилегания планки передней к шкафу внутреннему в соответствии с рисунком 6, может вызвать коррозию наружного шкафа морозильника и элементов холодильного агрегата, нарушить теплоизоляцию, привести к образованию трещин шкафа внутреннего и выходу из строя шкафа морозильника.

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

## ОСОБЕННОСТИ В РАБОТЕ МОРОЗИЛЬНИКА

**7.1** Если не удается открыть только что закрытую дверь морозильника, следует подождать несколько минут, пока давление внутри камеры не выравняется с наружным, и открыть дверь.

**7.2** 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.

При включении (выключении) компрессора может быть слышен щелчок – срабатывает датчик-реле температуры.

Звуки журчания сопровождают циркуляцию хладагента по трубкам холодильной системы.

**7.3** В процессе эксплуатации морозильника могут возникнуть источники дополнительных шумов.

Усиление шума может быть вызвано неправильной установкой комплектующих (корзин, щитков и др.), размещенными в морозильнике. В таком случае шум можно уменьшить, переустановив комплектующие.

Источниками шума могут стать также элементы морозильника (конденсатор, трубы, 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.

**7.4** 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 чистите пылесосом заднюю стенку морозильника и конденсатор в соответствии с рисунком 5, предварительно отодвинув морозильник от стены.**

**7.5** 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.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ, ЗАМОРАЖИВАНИЮ И РАЗМОРАЖИВАНИЮ ПРОДУКТОВ

### 8.1 Замораживание и хранение замороженных продуктов

**8.1.1 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.

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

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

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

**8.1.3** 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 (не более 3 см), 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 3.

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

**Таблица 3 — Рекомендации по срокам хранения замороженных продуктов питания (в домашних условиях)**

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

## **8.2 Не рекомендуется:**

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

## **8.3 Размораживание продуктов**

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

- токами сверхвысокой частоты (СВЧ-печь). Качество размороженных таким способом продуктов самое высокое;
- в холодильной камере холодильника. Такое размораживание благоприятно для сохранения исходных качеств продукта;
- при комнатной температуре. В основном используется для продуктов, подвергаемых термической обработке перед употреблением.

**8.3.2** Фрукты и ягоды размораживают в холодильной камере холодильника на верхней полке или при комнатной температуре.

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

**8.3.4** Готовые блюда (продукты, прошедшие кулинарную обработку) рекомендуется подогревать не размораживая.

## **9**

# **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

## **9.1 Гарантийный срок эксплуатации морозильника 3 года.**

Гарантия не распространяется на пластмассовые изделия, входящие в комплект поставки в соответствии с таблицей 2, щиток декоративный, уплотнитель двери.

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

**9.2** В гарантийный срок эксплуатации проверка качества работы морозильника производится бесплатно.

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

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

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

**9.4** 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.

## 10 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

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

**10.2** 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.

**10.3** 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.

**10.4 ЗАПРЕЩАЕТСЯ** подвергать морозильник ударным нагрузкам при погрузочно-разгрузочных работах.

**ВНИМАНИЕ!** Не перемещайте морозильник за маску, дверь, ручку двери и декоративный щиток в соответствии с рисунком 6, чтобы не поломать их.

## 11 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

**11.1** Неисправности, которые могут быть устранены потребителем, указаны в таблице 4.

Таблица 4

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

## 12 УТИЛИЗАЦИЯ

**12.1** 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 задохнуть-**

ся, закрывшись в картонной коробке или запутавшись в упаковочной пленке.

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

## ПЕРЕЧЕНЬ ВЫПОЛНЕННЫХ МЕХАНИКОМ РАБОТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ МОРОЗИЛЬНИКА

**ВНИМАНИЕ!** Требуйте от механика сервисной службы  
заполнения таблицы 5 по всем выполненными работам в пе-  
риод срока службы морозильника.

Таблица 5

Морозильник №\_\_\_\_\_

Дата	Выполненные работы	Фамилия механика	Подпись