

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## Морозильники



**MM-163**  
**MM-164**



Изготовитель ООО "АТЛАНТ-СМ"  
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.

Морозильник соответствует требованиям Технического регламента ограничения использования некоторых опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании, утвержденного постановлением Кабинета Министров Украины от 3 декабря 2008 г. № 1057. Процентное содержание регламентированных вредных веществ не превышает нормативов, определенных Техническим регламентом.



ME10

Сертификат соответствия изделий № ТС RU C-RU.ME10.B.00376, срок действия с 10.02.2012 г. по 10.02.2017 г., выдан ОС ТЕСТБЭТ ООО «ТЕСТБЭТ» (юр. адрес: ул. Верхняя Радищевская, д. 4, стр. 3-4-5, 109240, г. Москва, Россия).

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 при:

– температуре окружающей среды от плюс 16 °С 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.

Не рекомендуется эксплуатировать морозильник в спальных помещениях. Следует учитывать корректируемый 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 R134a.

**1.5** В комплект поставки входят: комплектующие в соответствии с таблицей 2, руководство по эксплуатации, перечень сер-

**Таблица 1**

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА		ММ-163-XX*	ММ-164-XX*
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	высота	1310 <sub>-10</sub>	1500 <sub>-10</sub>
	ширина	600 <sub>-10</sub>	600 <sub>-10</sub>
	глубина без ручки	600 <sub>-10</sub>	600 <sub>-10</sub>
Масса, кг, не более		47	52
Температура в морозильнике (режим “Хранение”), °С, не выше		минус 18	
Время повышения температуры в морозильнике от минус 18 °С 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		B	
Номинальное суточное энергопотребление при температуре окружающей среды плюс 25°С, кВт·ч		0,96	1,02
Корректируемый уровень звуковой мощности, дБА, не более		43	
Содержание серебра, г		0,3852	
*XX (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-XX	ММ-164-XX
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

висных организаций, гарантийная карта с этикеткой энергоэффективности.

**1.6** После транспортировки при температуре окружающей среды ниже плюс 10 °С 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.).

**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 опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственном 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 поврежденного шнура питания и вилки. При повреждении шнура питания его следует заменить аналогичным шнуром, полученным у изготовителя или в сервисной службе.

**2.5** 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).

**ВНИМАНИЕ! Запрещается устанавливать морозильник в соприкосновении с металлическими раковинами, трубами водопровода, отопления, канализации и газоснабжения, с другими металлическими заземленными коммуникациями.**

**2.6 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;

— 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.

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

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

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

**2.9** 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.

**2.10 Срок службы морозильника 10 лет.**

**ВНИМАНИЕ! По истечении срока службы морозильника изготовитель не несет ответственности за безопасную работу изделия. Дальнейшая эксплуатация может быть небез-**

опасной, 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 и с боковых его сторон должно быть свободное пространство на расстоянии не менее 5 см для циркуляции воздуха.

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

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, за-

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** устанавливать морозильник в нишу, если над морозильником и с боковых его сторон нет свободного пространства (см. 3.2).

**3.3** Морозильник следует выставить горизонтально относительно пола, 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.

тем 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).

**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).

Упор задний

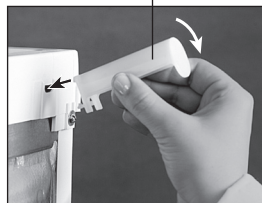
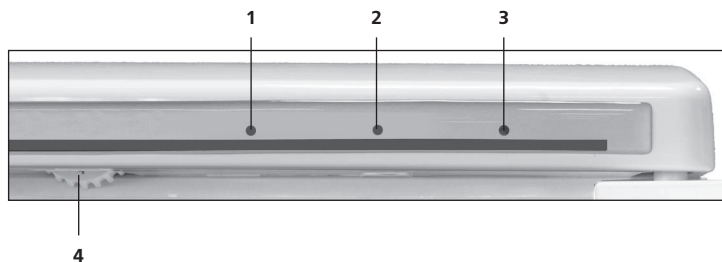


Рисунок 2



- 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.



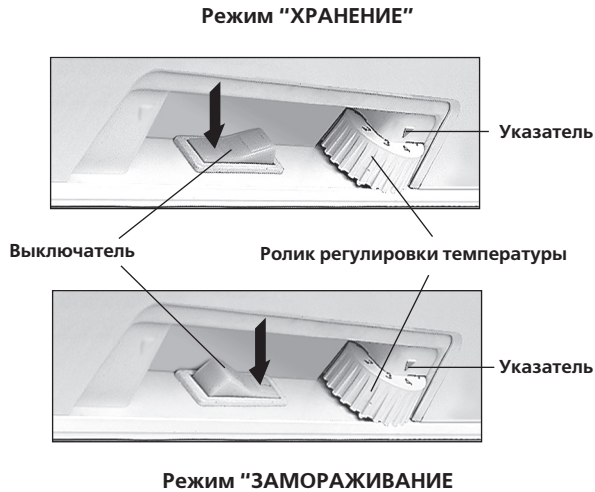


Рисунок 4 — Схема переключения режимов

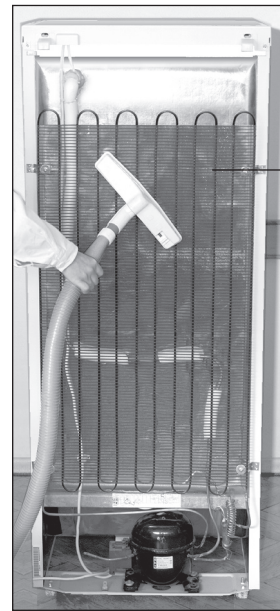


Рисунок 5 — Уборка морозильника (вид сзади)

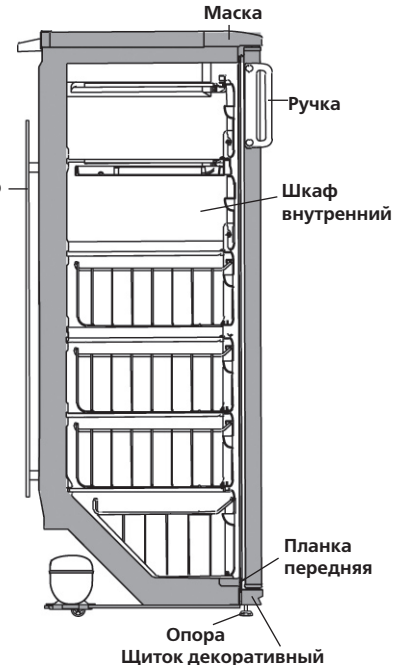


Рисунок 6

## 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 переключайте 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. Для загрузки продуктов необходимо выдвинуть сосуд на себя, предварительно откинув щиток, расположенный ниже сосуда. После замораживания продукты упаковать и разместить для хранения в корзины.

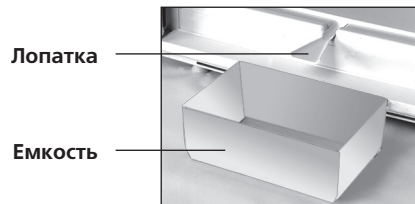
### 6.4 Размораживание и уборка морозильника

**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, увеличивает 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:



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

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

**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, а незначительные потрескивания связаны с температурными расширениями материалов.

**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, переустан-

новив 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.

**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. Возможное появление незначительной неровности на поверхностях морозильника, вызванное усадкой пенополиуретана, не влияет на работу морозильника и не ухудшает теплоизоляцию.

**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, листовая 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:** полиэтиленовые 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. Доставка морозильника для гарантийного ремонта и возврат его после ремонта производятся силами и средствами организаций, осуществляющих гарантийный ремонт.

Если в результате проверки недостаток морозильника не под-

твердился, 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.

**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.

## 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 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. Если устранить неисправность

самостоятельно не удалось, следует вызвать механика сервисной службы. При обращении в сервисную службу необходимо указать модель и заводской номер морозильника.

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 вилок 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 задохнуться

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 выполненным работам в период срока службы морозильника.

Таблица 5

Морозильник № \_\_\_\_\_

Дата	Выполненные работы	Фамилия механика	Подпись



**Изготовитель ООО "АТЛАНТ-СМ"**

**Почтовый адрес:** ул. Нарвская, д. 4, г. Смоленск, 214004, Россия;  
тел./факс: (4812) 66-56-36, 38-87-10;  
**e-mail: [info@szh.ru](mailto:info@szh.ru)**

Сделано в России для ЗАО "АТЛАНТ"