

Изготовитель ЗАО "АТЛАНТ"
проспект Победителей, 61, 220035, г. Минск, Республика Беларусь;
тел./факс: (8-10-375-17) 250-67-91, 250-67-94
www.atlant.by



ХОЛОДИЛЬНИКИ

КОМПРЕССИОННЫЕ ДВУХКАМЕРНЫЕ

МХМ-1701 КШД-340/80

МХМ-1704 КШД-370/115

МХМ-1705 КШД-380/150

МХМ-1717 КШД-350/115

МХМ-1718 КШД-360/150

МХМ-1733 КШД-400/115

МХМ-1734 КШД-365/80

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 ИСО 9001-2001 и зарегистрирована в Реестре Национальной системы сертификации РБ под №BY/112 05.0.0.0014.



002



P501



УП001



003



СР27



1.1 Холодильник компрессионный двухкамерный предназначен для замораживания свежих продуктов, длительного хранения замороженных продуктов и приготовления пищевого льда в морозильной камере I; для охлаждения, хранения охлажденных продуктов в холодильной камере II в соответствии с рисунком 1.

Холодильная и морозильная камеры охлаждаются независимыми хо-

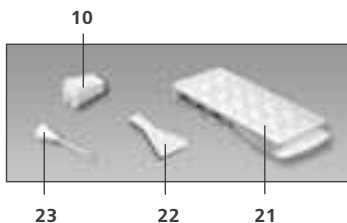
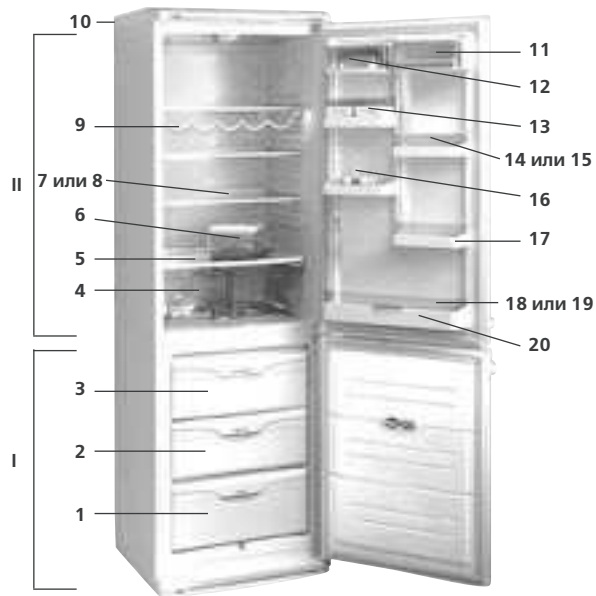
Таблица 1

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	МХМ-1701-XX*	МХМ-1704-XX*	МХМ-1705-XX*	МХМ-1717-XX*	МХМ-1718-XX*	МХМ-1733-XX*	МХМ-1734-XX*
Общий объем холодильника, дм ³	340	370	380	350	360	400	365
Общий объем морозильной камеры, дм ³	80	115	150	115	150	115	80
Полезный объем холодильной камеры, дм ³	246	246	225	225	201	272	272
Полезный объем морозильной камеры, дм ³	63	96	129	96	129	96	63
Суммарная площадь полок для хранения продуктов, м ²	1,57	1,74	1,72	1,37	1,55	1,74	1,57
Габаритные размеры с плоскими дверями, мм, не более	1760x600x600	1950x600x600	2050x600x600	1860x600x600	1950x600x600	2050x600x600	1860x600x600
Габаритные размеры с выпуклыми дверями, мм, не более	1760x600x630	1950x600x630	2050x600x630	1860x600x630	1950x600x630	2050x600x630	1860x600x630
Масса холодильника, кг, не более	75	84	86	79	86	87	82
Температура в морозильной камере (в режиме "Хранение"), °С	не выше минус 18						
Температура в холодильной камере, °С	от 0 до плюс 10						
Номинальное время повышения температуры в морозильной камере от минус 18 до минус 9 °С (температура окружающей среды плюс 25 °С) при отключении электроэнергии, ч	12	15	17	18	17	18	18
Номинальная мощность замораживания, кг/сут	12	15	15	15	15	15	12
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	1,20	1,20	1,40	1,20	1,30	1,38	1,27
Корректированный уровень звуковой мощности, дБА, не более	43						
Содержание серебра, г	1,9321						
Хладагент	R134a						
Срок службы, лет	10						
*XX (условно две последние цифры) обозначают в модели холодильника номер исполнения, который указан в гарантийной карте и на табличке холодильника, расположенной с левой стороны внутри холодильной камеры. Исполнения холодильника отличаются материалом покрытия, набором комплектующих, формой дверей, наличием звуковой сигнализации.							
Примечание — Все технические характеристики в таблице определены в соответствии с ГОСТ 16317-95.							

лодильными агрегатами, что позволяет отключать одну из них при работе другой. Морозильная камера имеет два режима работы – режим "Хранение" и режим "Замораживание".

Звуковая сигнализация предусмотрена в холодильнике с выпуклыми дверями.

1.2 Эксплуатировать холодильник необходимо в нежилых (кухонных) помещениях при:



I — морозильная камера;
II — холодильная камера

Рисунок 1

Таблица 2

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ	Позиция на рис. 1	Количество для холодильника, шт.						
		МХМ-1701-XX	МХМ-1704-XX	МХМ-1705-XX	МХМ-1717-XX	МХМ-1718-XX	МХМ-1733-XX	МХМ-1734-XX
Корзина	1	1	1	1	1	1	1	1
Корзина	2	—	1	2	1	2	1	—
Щиток	3	1	1	1	1	1	1	1
Сосуд для овощей или фруктов*	4	2	2	2	2	2	2	2
Полка-стекло**	5	1	1	1	1	1	1	1
Бак с крышкой (для мяса или рыбы)*	6	1	1	1	1	1	1	1
Полка-стекло **	7	4	4	3	3	3	4	4
Полка (прутковая) **	8							
Полка для бутылок	9	—	1	1	1	—	1	1
Упор задний	10	2	2	2	2	2	2	2
Емкость с крышкой	11	2	2	2	2	2	2	2
Масленка с крышкой	12	1	1	1	1	1	1	1
Емкость с крышкой (для пахучих продуктов или лекарств)*	13	2	2	2	2	2	2	2
Ограничитель (малый)	14	2	2	2	2	1	3	3
Пруток (малый)	15	2	2	2	2	1	5	5
Вкладыш для яиц	16	2	2	2	2	2	2	2
Барьер-полка***	17	5	5	4	4	4	6	6
Ограничитель (большой)	18	1	1	1	1	1	1	1
Пруток (большой)	19							
Барьер****	20	1	1	1	1	1	1	1
Форма для льда	21	1	1	1	1	1	1	1
Лопатка	22	1	1	1	1	1	1	1
Ерш (установлен в соответствии с рисунком 6)	23	1	1	1	1	1	1	1

* Не рассчитаны для хранения масел и продуктов, прошедших тепловую обработку.

** Максимальная нагрузка при равномерном распределении 20 кг.

*** Максимальная нагрузка при равномерном распределении 2 кг.

**** Максимальная нагрузка при равномерном распределении 5 кг.

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

– напряжении в диапазоне от 198 до 242 В и частоте (50±1) Гц в электрической сети переменного тока.

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

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

ВНИМАНИЕ! Площадь помещения, в котором будет эксплуатироваться холодильник, должна быть не менее 5 м² (при высоте потолка не менее 2 м).

1.3 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 обра-

2

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

2.1 Холодильник — электробытовой прибор, поэтому при его эксплуатации следует соблюдать общие правила электробезопасности и отключать холодильник от электрической сети, вынув вилку шнура из розетки, при:

- перестановке его на другое место;
- мытье пола под ним;
- замене лампы освещения холодильной камеры.

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

2.3 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.

2.4 Ремонт холодильника должен производиться только квалифицированным специалистом сервисной службы, имеющим разрешение на это.

2.5 ЗАПРЕЩАЕТСЯ при включенном в электрическую сеть холодильник одновременно прикасаться к холодильнику и устрой-

3

УСТАНОВКА ХОЛОДИЛЬНИКА

3.1 Холодильник необходимо установить в месте, недоступном для прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 50 см от осветитель-

ных и нагревательных приборов (газовых и электрических плит, печей и радиаторов отопления).

1.4 Основные технические характеристики холодильника приведены в таблице 1.

1.5 В комплект поставки входят: комплектующие в соответствии с таблицей 2, руководство по эксплуатации, перечень сервисных организаций по РФ и странам СНГ, гарантийная карта с этикеткой энергоэффективности.

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

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

ствам, имеющим естественное заземление (газовые плиты, радиаторы отопления, водопроводные трубы, мойки и др.).

2.6 Для обеспечения пожарной безопасности ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- подключать холодильник к электрической сети, имеющей неисправную защиту от токовых перегрузок;
- использовать для подключения холодильника розетку без заземляющего контакта;
- использовать для подключения холодильника к электрической сети переходники, многостепенные розетки (имеющие два и более мест подключения) и удлинительные шнуры;
- хранить в холодильнике взрывоопасные вещества;
- эксплуатировать холодильник при отсутствии сосуда для сбора талой воды на компрессоре;
- устанавливать в холодильник лампу освещения мощностью более 15 Вт.

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.

ных и нагревательных приборов (газовых и электрических плит, печей и радиаторов отопления).

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

ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать холодильник в нишу или встраивать его в мебель.

4 ПОДГОТОВКА ХОЛОДИЛЬНИКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1 Освободить комплектующие от упаковочных материалов.

ВНИМАНИЕ! Наружные поверхности шкафа и дверей холодильников МХМ-1704-25, МХМ-1704-26, МХМ-1705-25, МХМ-1705-26, МХМ-1717-25, МХМ-1717-26, МХМ-1733-25, МХМ-1733-26 покрыты защитной полиэтиленовой пленкой, которую следует удалить при подготовке холодильника к работе.

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.

4.2 Упоры задние вставить в пазы крышки в соответствии с рисунком 2.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатировать холодильник без упоров задних.

4.3 Установить комплектующие изделия в холодильник.

4.4 Двери камер можно перенавесить на правостороннее открывание. Чтобы исключить поломку пластмассовых деталей, перенавеску дверей

3.3 Для самопроизвольного закрывания дверей рекомендуется установить холодильник с небольшим наклоном назад, поворачивая опоры в соответствии с рисунком 6 против часовой стрелки. Холодильник должен устойчиво стоять на опорах.

должен выполнять только механик сервисной службы (бесплатно – один раз в гарантийный период, за отдельную плату по прежнему адресу – в послегарантийный период).

4.5 Открыть дверь холодильной камеры. Установить деление “3” или “4” роликов регулировки температуры под указателями, выключатель – на режим “Хранение” в соответствии с рисунками 3, 4. Закрывать дверь камеры.

4.6 Подключить холодильник к электрической сети: вставить вилку в розетку.

4.7 После подключения холодильника к электрической сети на маске холодильника загораются световые индикаторы 2,3,4 в соответствии с рисунком 3: два зеленого цвета и один красного.

Упор задний



Рисунок 2

5 СВЕТОВАЯ ИНДИКАЦИЯ

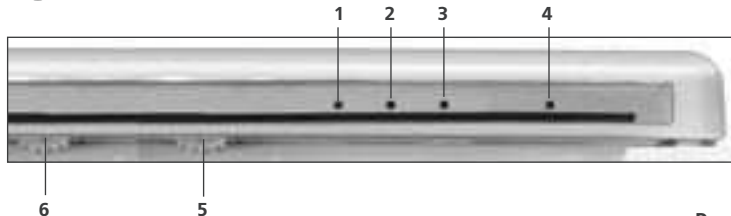


Рисунок 3

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

— **повышенной температуры в морозильной камере (красного цвета)**. Горит, если температура в морозильной камере выше установленной. Может загораться, когда дверь морозильной камеры открыта длительное время (при загрузке, выгрузке продуктов) или когда в моро-

- 1 — индикатор повышенной температуры в морозильной камере (красного цвета);
- 2 — индикатор включения морозильной камеры (зеленого цвета);
- 3 — индикатор включения режима “Замораживание” (желтого цвета);
- 4 — индикатор включения холодильной камеры (зеленого цвета);
- 5 — ролик регулировки температуры в холодильной камере;
- 6 — ролик регулировки температуры в морозильной камере

зильную камеру загружено большое количество свежих продуктов. Гаснет при достижении установленной температуры в морозильной камере, при отключении морозильной камеры. Кратковременное включение красного индикатора (на время от 10 до 15 минут) не является признаком неисправности холодильника;

— **включения морозильной камеры (зеленого цвета)**. Горит по-

стоянно, когда включена морозильная камера. Гаснет при отключении морозильной камеры, при перерывах в подаче электрической энергии;

— **включения режима “Замораживание” (желтого цвета)**. Горит при включении режима “Замораживание”. Гаснет при переключении на

6 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ХОЛОДИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

6.1 Регулировка температуры

6.1.1 Температура в камере зависит от температуры окружающей среды, количества хранящихся и вновь загружаемых продуктов, частоты открывания двери, места установки холодильника в помещении и т.п.

6.1.2 Для регулировки температуры в камере используется ролик, который находится под маской холодильника в соответствии с рисунком 4. Ролик следует установить под указателем на выбранное деление. Деление “1” ролика соответствует наиболее высокой температуре (наименьшее охлаждение) в камере, деление “7” — наиболее низкой (наибольшее охлаждение).

После регулировки температура в камере поддерживается автоматически.

6.2 Звуковая сигнализация

В холодильнике со звуковой сигнализацией при открытой свыше 30 секунд двери холодильной камеры включается звуковой сигнал. После закрывания двери сигнал отключается.



Рисунок 4 — Схема переключения режимов

режим “Хранение”, при отключении морозильной камеры;

— **включения холодильной камеры (зеленого цвета)**. Горит постоянно, когда включена холодильная камера. Гаснет при отключении холодильной камеры, при перерывах в подаче электрической энергии.

ВНИМАНИЕ! Звуковой сигнал при открытой свыше 30 секунд двери холодильной камеры не включается, если камера отключена (см. 6.6).

Дополнительный кратковременный звуковой сигнал будет слышен каждый раз в момент открывания двери холодильной камеры при работе морозильной камеры в режиме “Замораживание”.

6.3 Размещение продуктов в камере

6.3.1 Загрузку продуктов в холодильник следует производить не ранее чем через час с момента подключения его к электрической сети.

6.3.2 Существование разных температурных зон в холодильной камере обеспечивает оптимальные условия для хранения продуктов. При размещении продуктов следует учитывать, что самая холодная зона в холодильной камере располагается непосредственно над сосудами для овощей и фруктов, самая теплая — на верхней полке. Основные рекомендации по срокам хранения и размещению продуктов в холодильной камере приведены в таблице 3.

6.3.3 С повышением влажности воздуха в холодильной камере на стеклянных полках может образовываться конденсат (капли воды). Если

Таблица 3 — Рекомендации по хранению и размещению продуктов в холодильной камере

ПРОДУКТЫ	СРОК ХРАНЕНИЯ, СУТ	РАЗМЕЩЕНИЕ В ХОЛОДИЛЬНОЙ КАМЕРЕ
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	Во вкладышах для яиц в барьерах-полках на панели двери
Овощи, фрукты	До 10	В сосудах 4 в соответствии с рисунком 1

рекомендации по хранению продуктов соблюдены, следует установить в холодильной камере более низкую температуру, чтобы исключить образование конденсата.

6.3.4 Для удобного размещения продуктов в холодильной камере положение полок 7 или 8 в соответствии с рисунком 1 можно менять по высоте: приподняв задний край, полку выдвинуть на себя и установить на новое место.

6.3.5 Положение барьеров-полок на двери также можно изменять для удобства пользования. Для перенавески барьера-полки необходимо снять ограничитель или пружок малый (при наличии). Надавив рукой на боковую поверхность барьера-полки в соответствии с рисунком 7, 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 или пружок малый.

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

6.4 Система автоматического оттаивания камеры

6.4.1 В холодильной камере используется автоматическая система оттаивания. Иней, появляющийся на задней стенке камеры, после отключения циклично работающего компрессора тает и превращается в капли воды. Талая вода стекает в лоток слива, по трубке попадает в сосуд на компрессоре в соответствии с рисунком 6 и испаряется.

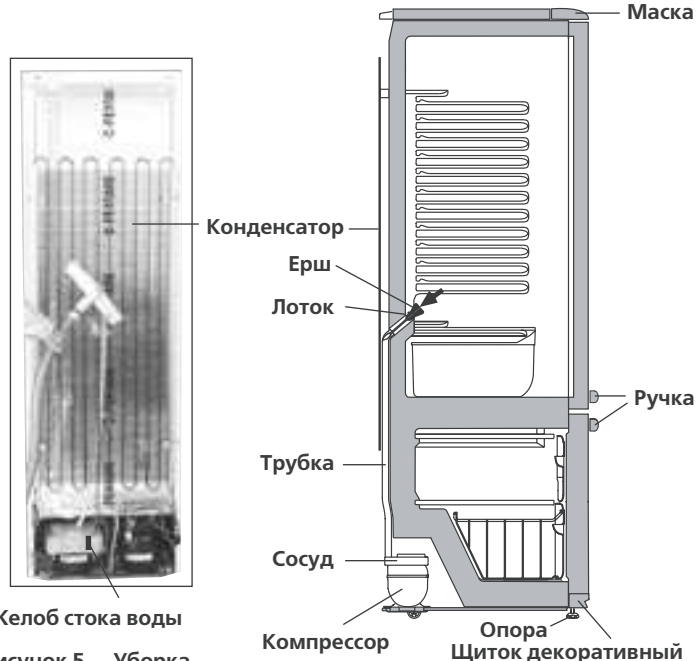
6.4.2 ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатировать холодильник с засоренной системой слива воды.

Необходимо регулярно (не реже 1 раза в 3 месяца) прочищать отверстие слива талой воды, чтобы вода без препятствий стекала в сосуд. Вода, появившаяся на дне холодильной камеры в результате засорения отверстия слива, может вызвать ухудшение свойств теплоизоляции или стать причиной выхода из строя шкафа холодильника.

6.5 Уборка камеры и очистка системы слива талой воды

6.5.1 Для уборки камеры и очистки системы слива талой воды необходимо:

- отключить холодильник от электрической сети и отодвинуть его от стены;
- достать все продукты из камеры;
- поставить любую емкость под желобом стока воды в соответствии с рисунком 5;
- прочистить ершом отверстие слива и промыть струей горячей воды с помощью спринцовки в направлении стрелки в соответствии с рисунком 6. Повторить эту операцию несколько раз, пока вода в сосуде не будет чистой. Воду из сосуда на компрессоре удалить легковпитывающим влагу материалом;
- вымыть камеру в соответствии с 4.1, вытереть насухо.



Желоб стока воды

Рисунок 5 — Уборка холодильника (вид сзади)

Рисунок 6 — Схема слива талой воды из холодильной камеры

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

6.5.2 Камеру следует убирать при отключении на длительное время. Дверь оставить приоткрытой, чтобы в закрытой камере не появился запах.

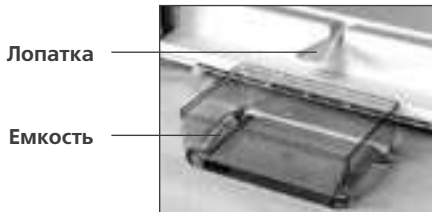
6.6 Отключение камеры

При необходимости камеру можно отключить поворотом против часовой стрелки соответствующего ей ролика регулировки температуры в соответствии с рисунком 4 до щелчка (под указателем должна быть отметка «•» ролика).



Барьер-полка

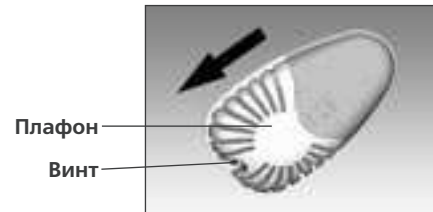
Рисунок 7 — Схема перенавески барьера-полки



Лопатка

Емкость

Рисунок 8 — Отвод талой воды из морозильной камеры



Плафон

Винт

Рисунок 9 — Схема демонтажа плафона

7

ЭКСПЛУАТАЦИЯ МОРОЗИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

7.1 Регулировка температуры

7.1.1 Температура в камере зависит от температуры окружающей среды, количества хранящихся и вновь загружаемых продуктов, частоты открывания двери, места установки холодильника в помещении и т.п.

7.1.2 Для регулировки температуры в камере используется ролик, который находится под маской холодильника в соответствии с рисунком 4. Ролик следует установить под указателем на выбранное деление. Деление "1" ролика соответствует наиболее высокой температуре (наименьшее охлаждение) в камере, деление "7" — наиболее низкой (наибольшее охлаждение).

После регулировки температура в камере поддерживается автоматически.

7.2 Переключение режимов работы камеры

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

7.2.2 Качественное замораживание большого количества свежих продуктов достигается при работе морозильной камеры в режиме "Замораживание".

7.2.3 Работа морозильной камеры переключается в режим "Замораживание" или "Хранение" нажатием выключателя в соответствии с рисунком 4.

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

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

7.3 Размещение продуктов в камере

7.3.1 Верхнее отделение морозильной камеры (за щитком 3 в соответствии с рисунком 1) используется как для замораживания, так и для хранения замороженных продуктов, а нижние отделения (корзины 1 и 2) — для хранения замороженных продуктов.

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

ЗАПРЕЩАЕТСЯ хранить в морозильной камере стеклянные емкости с замерзающими жидкостями.

7.3.2 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 морозильной камеры.

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

7.4 Разморозивание и уборка камеры

7.4.1 Если в процессе работы в морозильной камере образовался снеговой покров более 3 мм и его нельзя удалить пластмассовой лопаткой, входящей в комплект поставки, то холодильник следует отключить для размораживания и уборки. Снеговой покров препятствует передаче холода продуктам, увеличивает время охлаждения и снижает качество продуктов, повышает расход электроэнергии.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ применять для удаления снегового покрова металлические предметы.

7.4.2 Морозильную камеру рекомендуется убирать после каждого размораживания, но не менее двух раз в год.

7.4.3 Для размораживания и уборки морозильной камеры необходимо:

- отключить холодильник от электрической сети;
- вынуть продукты из морозильной камеры и разместить их на пол-

ках холодильной камеры;

- оставить дверь морозильной камеры открытой;
- установить в соответствии с рисунком 8 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 камеру в соответствии с 4.1, вытереть насухо.

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

7.4.4 ЗАПРЕЩАЕТСЯ размораживать морозильную камеру без ис-

8 ОСОБЕННОСТИ В РАБОТЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

8.1 Работа холодильника сопровождается шумами, которые несут 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.

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

Звуки журчания сопровождают циркуляцию хладагента по трубкам холодильной системы.

8.2 В процессе эксплуатации холодильника могут возникнуть источники дополнительных шумов.

Усиление шума может быть вызвано неправильной установкой 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 (кон-

пользования лопатки. Талая вода, вытекающая из камеры вне лопатки, может вызвать ухудшение свойств теплоизоляции или стать причиной выхода из строя шкафа холодильника.

7.4.5 Камеру следует разморозить и убрать при отключении на длительное время. Дверь оставить приоткрытой, чтобы в закрытой камере не появились запахи.

7.5 Отключение камеры

При необходимости камеру можно отключить поворотом против часовой стрелки соответствующего ей ролика регулировки температуры в соответствии с рисунком 4 до щелчка (под указателем должна быть отметка «•» ролика).

денсатор, трубки, провода, 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.

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

ВНИМАНИЕ! Не реже двух раз в год чистите пылесосом заднюю стенку холодильника и конденсатор в соответствии с рисунком 5, предварительно отодвинув холодильник от стены.

8.4 В холодильнике используется теплоизоляционный материал пенополиуретан, который дает усадку. Незначительная неровность на боковых поверхностях холодильника, вызванная усадкой пенополиуретана, не влияет на работу, теплоизоляцию холодильника и не является дефектом.

9 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ, ЗАМОРАЖИВАНИЮ

И РАЗМОРАЖИВАНИЮ ПРОДУКТОВ

9.1 Хранение продуктов в холодильной камере

9.1.1 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.

Для хранения продуктов используются изделия, входящие в комплект поставки холодильника.

9.1.2 Жидкости следует хранить в закрытых сосудах, чтобы предотвратить повышение влажности в холодильной камере.

9.1.3 Неупакованными могут храниться фрукты и овощи, помещенные в сосуды 4 в соответствии с рисунком 1. При этом возможно образование конденсата на поверхности полки-стекла 5.

9.1.4 Так как холодильная камера предназначена для кратковременного хранения продуктов, рекомендуется периодически проверять качество хранящихся продуктов и придерживаться сроков их хранения.

9.2 **Замораживание и хранение замороженных продуктов в морозильной камере**

9.2.1 **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, хрен, лук, чеснок.

9.2.2 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 (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.

9.3 **Приготовление пищевого льда**

9.3.1 Форму для льда заполнить на три четверти питьевой водой и поместить на полку верхнего отделения морозильной камеры.

9.3.2 Кубики льда вынимаются легче, если основание формы поме-

стить в теплую воду на время от 3 до 5 секунд и затем, перевернув форму, слегка согнуть ее.

9.4 **Дополнительно рекомендуется:**

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

– не замораживать повторно размороженные продукты;

– соблюдать сроки хранения продуктов, замороженных в домашних условиях. Пиктограмма с информацией о сроках (в месяцах) хранения замороженных продуктов размещена на двери морозильной камеры;

– придерживаться сроков хранения, которые указаны на упаковке продуктов, замороженных промышленным способом.

9.5 **Размораживание продуктов**

9.5.1 Существует несколько основных приемов размораживания продуктов в бытовых условиях:

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

– в холодильной камере. Такое размораживание благоприятно для сохранения исходных качеств продукта;

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

9.5.2 Фрукты и ягоды размораживают в холодильной камере на верхней полке или при комнатной температуре.

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

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

10 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

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

10.2 Если холодильник длительное время не будет эксплуатироваться, его следует отключить от электрической сети, вынуть все продукты, разморозить морозильную камеру, провести уборку камер. Двери после уборки оставить приоткрытыми, чтобы в камерах не появился запах.

10.3 Транспортировать холодильник необходимо в рабочем положе-

нии (вертикально) любым видом крытого транспорта, надежно закрепив его, чтобы исключить любые возможные удары, перемещения и падения внутри транспортного средства.

10.4 ЗАПРЕЩАЕТСЯ подвергать холодильник ударным нагрузкам при погрузочно-разгрузочных работах.

ВНИМАНИЕ! Не перемещайте холодильник за двери, маску, ручки дверей и декоративный щиток в соответствии рисунком 6, чтобы не поломать их.

11 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

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

Гарантия не распространяется на лампу накаливания, полку-стекло,

пластмассовые изделия, входящие в комплект поставки в соответствии с таблицей 2, щиток декоративный, уплотнители и пластмассовые ручки дверей.

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

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

11.2 Техническое обслуживание и ремонт холодильника в течение всего срока службы должны проводиться механиком сервисной службы, имеющим специальное разрешение на проведение этих работ.

ВНИМАНИЕ! Требуется от механика сервисной службы запол-

нения таблицы 5 по всем выполненным работам в период срока службы холодильника.

11.3 Сведения о местонахождении сервисной службы следует получить в организации, продавшей холодильник, а также найти в перечне сервисных организаций по РБ и странам СНГ, который входит комплект поставки. Адрес сервисной службы должен быть указан в гарантийной карте при ее заполнении.

12 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

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

Таблица 4

ВОЗМОЖНАЯ НЕИСПРАВНОСТЬ	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА	МЕТОД УСТРАНЕНИЯ
Не работает включенный в электрическую сеть холодильник, не горят индикаторы и лампа освещения холодильной камеры	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 с розеткой
Не горит лампа освещения холодильной камеры при работающем холодильнике	Перегорела лампа освещения холодильной камеры	Отвернуть винт, демонтировать плафон в направлении стрелки в соответствии с рисунком 9. Заменить лампу исправной и установить плафон, завернуть винт
Повышен уровень шума при работе холодильника	Неправильно установлен холодильник	Установить холодильник в соответствии с разделом 3
Наличие воды в холодильной камере	Засорена система слива талой воды	Промыть систему слива воды в соответствии с 6.5
Повышена температура в камерах	Неплотно закрыты двери	Плотно закрыть двери холодильника
	Нарушены условия эксплуатации	Обеспечить выполнение 1.2, 3.1, 3.2
	Неправильно выбраны деления роликов регулировки температуры	Произвести регулировку температур с помощью роликов в соответствии с 6.1.2, 7.1.2

13 УТИЛИЗАЦИЯ

13.1 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 ма-

териалами, так как существует опасность задохнуться, закрывшись в картонной коробке или запутавшись в упаковочной пленке.

13.2 Холодильник, подлежащий утилизации, необходимо привести в непригодность — обрезать шнур питания.

**ПЕРЕЧЕНЬ ВЫПОЛНЕННЫХ МЕХАНИКОМ РАБОТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ
ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ХОЛОДИЛЬНИКА**

Таблица 5

Холодильник № _____

Дата	Выполненные работы	Фамилия механика	Подпись