Ремонт холодильников http://rembitteh.ru/ +7 (495) 215-14-41 +7 (903) 722-17-03

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ХОЛОДИЛЬНИКИ-МОРОЗИЛЬНИКИ

ХМ-409
ХМ-411
ХМ-412

http://rembitteh.ru/

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

Ремонт холодильников http://rembitteh.ru/ +7 (495) 215-14-41 +7 (903) 722-17-03

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

ХОЛОДИЛЬНИКИ-МОРОЗИЛЬНИКИ

XM-409-XXX

XM-411-XXX

XM-412-XXX

Уважаемый покупатель!

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

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

Сертификат соответствия изделий № ТС RU C-RU.ME10.B.00626, срок действия с 05.07.2012 г. по 05.07.2017 г., выдан ОС ТЕСТБЭТ ООО «ТЕСТБЭТ» (юр. адрес: ул. Верхняя Радищевская, д. 4, стр. 3-4-5, 109240, г. Москва, Россия).

http://rembitteh.ru/

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

Ремонт холодильников http://rembitteh.ru/ +7 (495) 215-14-41 +7 (903) 722-17-03

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

1.2 Эксплуатировать холодильник необходимо при:

– напряжении в диапазоне от 187 до 242 В и частоте (50±1) Гц в электрической сети переменного тока;

– температуре окружающей среды от плюс 16 °С до плюс 32 °С;

– относительной влажности не более 75%.

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

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

ВНИМАНИЕ! Помещение, в котором следует эксплуатировать холодильник, должно иметь объем, исходя из расчета не менее 1 м³ на 8 г хладагента R600a в изделии. Масса хладагента указана на табличке.

1.3 Основные технические характеристики холодильника приведены в таблице 1.

Таблица 1

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА		ХМ-409-ХХХ*	ХМ-411-ХХХ*	ХМ-412-ХХХ*
Общий объем холодильника, дм³		281	306	320
Общий объем морозильной камеры, дм³		76	76	115
Полезный объем холодильной камеры, дм³		201	225	201
Полезный объем морозильной камеры, дм³		63	63	96
Номинальная площадь полок для хранения продуктов, м²		1,35	1,35	1,52
Габаритные размеры, мм	высота	1570_{-10}	1670_{-10}	1760_{-10}
	ширина	600_{-10}	600_{-10}	600_{-10}
	глубина без ручки с выпуклой дверью	630_{-10}	630_{-10}	630_{-10}
	глубина без ручки с плоской дверью	600_{-10}	600_{-10}	600_{-10}
Масса нетто, кг, не более		57	57	61
Температура в морозильной камере в режиме "Хранения", °С, не выше		Минус 18		
Температура хранения свежих продуктов, °С		От 0 до плюс 10		
Средняя температура** в холодильной камере, °С, не выше		Плюс 5		
Время повышения температуры в морозильной камере (при отключении электрической энергии) от минус 18 °С до минус 9 °С при температуре окружающей среды плюс 25 °С, ч		17	17	17
Номинальная мощность замораживания, кг/сут, не выше		3	3	4,5
Номинальная суточная производительность получения льда, кг		2,2		
Класс энергетической эффективности по ГОСТ Р 51565-2000		В	В	В
Номинальное суточное энергопотребление** при температуре окружающей среды плюс 25 °С, кВт·ч		1,15	1,15	1,2
Содержание серебра, г		0,2254		
Корректированный уровень звуковой мощности**, дБА, не более		41		

* ХХХ (условно три последние цифры) обозначают в модели холодильника номер исполнения, который указан в гарантийной карте и на табличке холодильника, расположенной с левой стороны внутри ХК. Исполнения холодильника отличаются материалом покрытия наружных поверхностей.

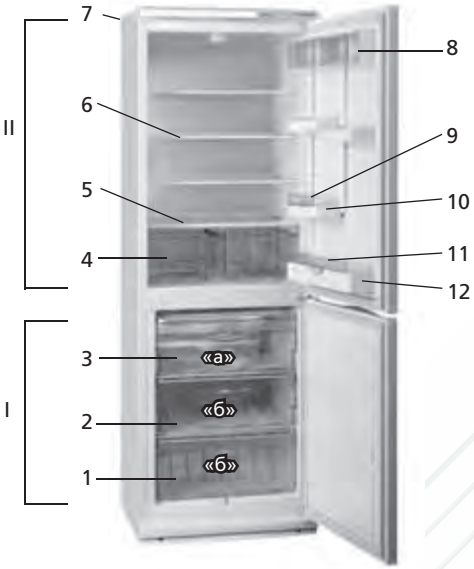
** Определение технических характеристик производится в специально оборудованных лабораториях по определенным методикам.

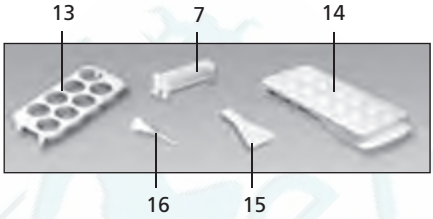
http://rembitteh.ru/

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

Ремонт холодильников http://rembitteh.ru/ +7 (495) 215-14-41 +7 (903) 722-17-03

1.4 В комплект поставки входят: комплектующие изделия в соответствии с таблицей 2, руководство по эксплуатации, перечень сервисных организаций, гарантийная карта с этикеткой энергетической эффективности холодильных приборов (далее — этикетка энергоэффективности).





I — морозильная камера (МК):
«а» — зона замораживания и хранения;
«б» — зона хранения;
II — камера для хранения свежих продуктов (ХК)

Рисунок 1

Таблица 2 — Комплектующие

Наименование	Позиция на рис. 1	Количество для холодильника, шт.		
		ХМ-409-ХХХ	ХМ-411-ХХХ	ХМ-412-ХХХ
Корзина (нижняя)	1	1	1	1
Корзина	2	–	–	1
Панель передняя	3	1	1	1
Сосуд для овощей или фруктов[1]	4	2	2	2
Полка-стекло (нижняя)[2]	5	1	1	1
Полка[2]	6	3	3	3
Упор задний	7	2	2	2
Емкость с крышкой	8	2	2	2
Ограничитель (малый)	9	1	1	1
Барьер-полка[3]	10	3	3	3
Ограничитель (большой)	11	1	1	1
Барьер[4]	12	1	1	1
Вкладыш для яиц	13	1	1	1
Форма для льда	14	1	1	1
Лопатка	15	1	1	1
Ерш (установлен в соответствии с рисунком 7)	16	1	1	1

[1] Не рассчитаны для хранения масел и продуктов, прошедших тепловую обработку.
[2] Максимальная нагрузка при равномерном распределении 20 кг.
[3] Максимальная нагрузка при равномерном распределении 2 кг.
[4] Максимальная нагрузка при равномерном распределении 5 кг.

http://rembitteh.ru/

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

+7 (495) 215-14-41
Ремонт холодильников http://rembitteh.ru/ +7 (903) 722-17-03

Этикетка энергоэффективности содержит информацию о технических характеристиках холодильника.

1.5 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 указаний по установке и условий эксплуатации, его хранения либо действия непреодолимой силы (пожара, стихийного бедствия и т.п.), а также домашними животными, насекомыми и грызунами.

2 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

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

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

Дети должны находиться под контролем для недопущения игры с прибором.

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

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

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

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

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

2.6 В холодильной системе холодильника содержится хладагент изобутан (R600a).

ВНИМАНИЕ! Не нарушайте герметичность холодильной системы.

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

Не используйте электрические приборы внутри холодильника.

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

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

ЗАПРЕЩАЕТСЯ встраивать холодильник в мебель, а также перекрывать зазор, образуемый упорами задними, между стеной помещения и задней стенкой холодильника.

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

ВНИМАНИЕ! Запрещается устанавливать холодильник в соприкосновении с металлическими раковинами, трубами водопровода, отопления, канализации и газос-

http://rembitteh.ru/

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

Ремонт холодильников http://rembitteh.ru/ +7 (495) 215-14-41 +7 (903) 722-17-03

набжения, с другими металлическими заземленными коммуникациями.

Для обеспечения пожарной безопасности ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

– подключать холодильник к электрической сети, имеющей неисправную защиту от токовых перегрузок. Электрическая сеть должна иметь устройство защиты, рассчитанное на ток 10 А;

– использовать для подключения холодильника розетку без заземляющего контакта;

– использовать для подключения холодильника к электрической сети переходники, многоместные розетки (имеющие два и более мест подключения) и удлинительные шнуры;

– хранить в холодильнике крепкие алкогольные напитки (с содержанием спирта 40% и выше) в неплотно закрытых бутылках;

– хранить в холодильнике взрывоопасные вещества;

– хранить в МК стеклянные емкости с замерзающими жидкостями;

– эксплуатировать холодильник при отсутствии сосуда для сбора талой воды на компрессоре;

– устанавливать в холодильник лампу освещения мощностью более 15 Вт;

– устанавливать на холодильник другие электрические приборы (например, микроволновая печь, тостер и др.), а также емкости с жидкостями, комнатные растения во избежание попадания влаги на элементы электропроводки.

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

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

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

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

2.10 Срок службы холодильника 10 лет.

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

3 УСТАНОВКА ХОЛОДИЛЬНИКА

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

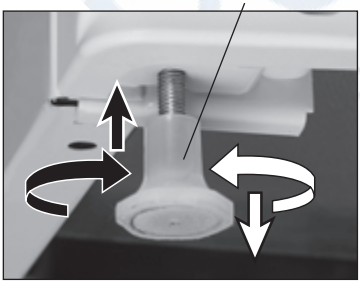


Рисунок 2

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

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

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

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

http://rembitteh.ru/

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

Ремонт холодильников http://rembitteh.ru/ +7 (495) 215-14-41 +7 (903) 722-17-03

Рисунок 3

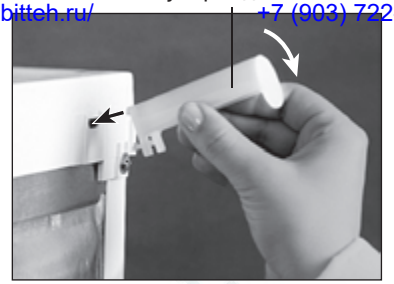


Рисунок 4

4 ПОДГОТОВКА ХОЛОДИЛЬНИКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1 Освободить комплектующие от упаковочных материалов.

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

4.2 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.

ВНИМАНИЕ! Не удаляйте табличку с полной информацией о холодильнике, расположенную внутри ХК в соответствии с рисунком 3. Данная информация важна для технического обслуживания и ремонта холодильника 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 холодильника.

4.4 Двери камер можно перенавесить на правостороннее открывание. Чтобы исключить поломку пластмассовых деталей, перенавеску дверей должен выполнять только механик сервисной службы (бесплатно – один раз в гарантийный период).

4.5 Установить комплектующие изделия в холодильник.

5 УПРАВЛЕНИЕ РАБОТОЙ ХОЛОДИЛЬНИКА

5.1 ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

5.1.1 Органом регулировки температуры в холодильнике в соответствии с рисунком 5 является **ролик регулировки температуры (далее — ролик)**. Ролик поворачивается по часовой стрелке и против нее и имеет цифровые деления. Деление "1" соответствует наиболее высокой температуре (наименьшее охлаждение) в камере, деление "7" — наиболее низкой (наибольшее охлаждение). Деление ролика следует установить под указателем при регулировке температуры.

5.2 ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ

5.2.1 Подключить холодильник к электрической сети: вставить вилку шнура питания в розетку. Открыть дверь ХК и установить ролик на деление "2". Закрыть дверь ХК.

В дальнейшем для выбора оптимальной для хранения продуктов температуры в камере необходимо произвести регулировку с помощью ролика. Если после регулировки или изменений условий эксплуатации компрессор начал работать непрерывно, необходимо плавно повернуть ролик в сторону уменьшения цифровых делений до щелчка терморегулятора.

После регулировки температура в холодильнике поддерживается автоматически.

http://rembitteh.ru/

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

Ремонт холодильников http://rembitteh.ru/ +7 (495) 215-14-41 +7 (903) 722-17-03

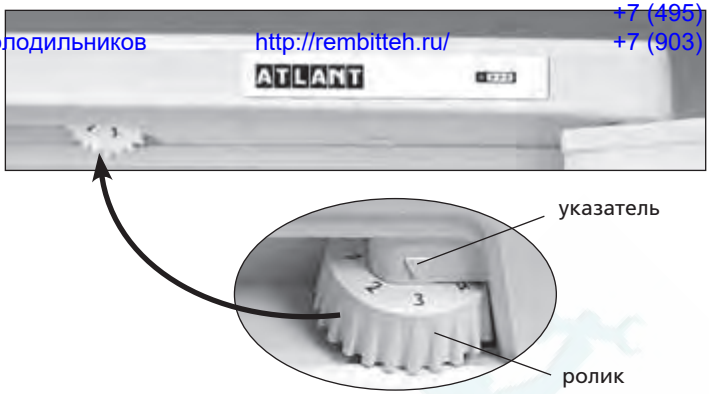


Рисунок 5

6 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ХОЛОДИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

6.1 Размещение и хранение продуктов в ХК

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

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

Регулировка температуры в ХК производится роликом.

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

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

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

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

6.1.5 Для удобного размещения продуктов в ХК положение полки в соответствии с рисунком 1 можно менять по высоте: приподняв задний край, полку выдвинуть на себя и установить на новое место.

6.1.6 На полке - стекло (нижней) может образовываться конденсат (капли воды). Его появление вызвано повышением влажности воздуха в камере, которое связано: с частым или длительным (более чем на одну минуту) открыванием двери; с повышением температуры в ХК; с несоблюдением условий эксплуатации в соответствии с 1.2 и рекомендаций по хранению продуктов в соответствии с 9.1.

Для удаления образовавшегося конденсата используется легковпитывающий влагу материал.

6.1.7 Положение барьеров-полок на двери также можно изменять для удобства пользования. Для перенавески барьера-полки необходимо снять ограничитель (малый) (при наличии). Надавив рукой на боковую поверхность барьера-полки в соответствии с рисунком 6, освободить элементы крепления с данной стороны, потом с другой. Выбрать место установки.

http://rembitteh.ru/

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

Ремонт холодильников
http://rembitteh.ru/
+7 (495) 215-14-41
+7 (903) 722-17-03

Рисунок 6 — Схема перенавески барьера-полки

Два элемента крепления с одной стороны барьера-полки вставить в пазы на панели двери и, надавив с другой стороны барьера-полки на боковую поверхность, установить барьер-полку двумя элементами крепления. На барьер-полку установить ограничитель (малый).

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

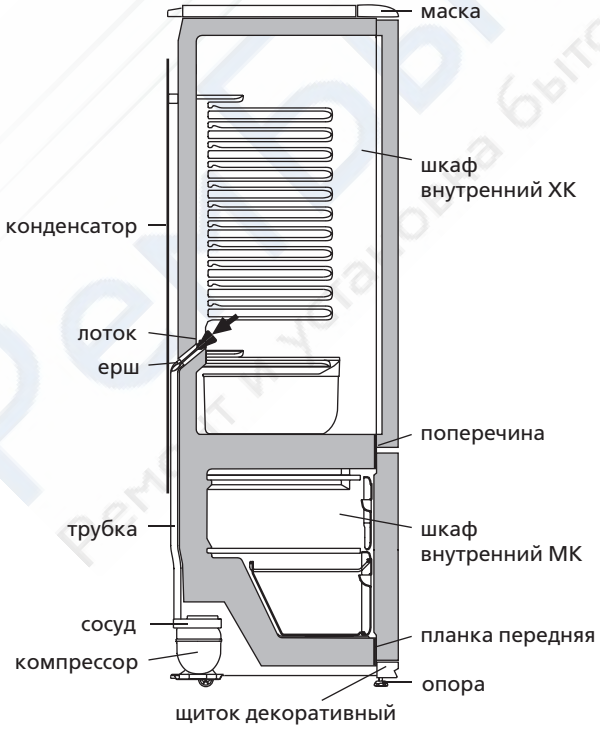
6.2 Система автоматического оттаивания ХК

6.2.1 В ХК используется автоматическая система оттаивания. Иней, появляющийся на задней стенке ХК, тает в цикле оттаивания при отключении компрессора и превращается в капли воды. Капли талой воды стекают в лоток, через отверстие в нем по трубке попадают в сосуд на компрессоре в соответствии с рисунком 7 и испаряются. В отверстие лотка установлен ерш для предотвращения засорения системы слива.

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

6.2.2 Необходимо регулярно (не реже 1 раза в 3 месяца) следить за чистотой лотка и проверять отсутствие воды в лотке.

Наличие воды в лотке указывает на засорение системы слива. Для устранения засорения следует прочистить ершом отверстие в лотке, чтобы вода без препятствий стекала в сосуд, вымыть ерш и установить в соответствии с рисунком 7.



http://rembitteh.ru/

Рисунок 7 — Схема слива талой воды из ХК

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

Ремонт холодильников http://rembitteh.ru/ +7 (495) 215-14-41 +7 (903) 722-17-03

6.3 Уборка ХК

6.3.1 Для уборки ХК необходимо:

– отключить холодильник от электрической сети;

– достать все продукты из ХК;

– вымыть ХК в соответствии с 4.2, вытереть насухо.

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

7 ЭКСПЛУАТАЦИЯ МОРОЗИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

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

7.2 Хранение замороженных продуктов

7.2.1 При включении холодильника МК работает в режиме «Хранение», который обеспечивает качественное хранение замороженных продуктов.

Для хранения замороженных продуктов в МК используется как зона “б”, так и зона “а” в соответствии с рисунком 1.

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

В модели холодильника с двумя корзинами в зоне “б” допускается замороженные продукты укладывать для хранения непосредственно на полку МК, предварительно достав корзину, кроме нижней.

7.2.3 Корзины при загрузке и выгрузке продуктов следует выдвигать на себя до упора, а при уборке их рекомендуется достать из МК, взяв снизу за переднюю ручку и приподняв вверх.

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

7.3 Замораживание свежих продуктов

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

7.3.4 Для замораживания упакованные свежие продукты следует укладывать на полку МК зоны “а”, открыв панель переднюю в соответствии с рисунком 1. Свежие продукты рекомендуется уложить, оставив свободное пространство между ними для циркуляции воздуха.

ВНИМАНИЕ! С целью экономии расхода электрической энергии своевременно перекладывайте замороженные продукты из зоны «а» в зону «б».

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

7.4 Размораживание и уборка МК

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

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

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

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

7.4.3 Для размораживания и уборки МК необходимо:

– отключить холодильник от электрической сети, вынув вилку шнура питания из розетки;

– достать продукты из МК и разместить их на полках ХК;

http://rembitteh.ru/

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

+7 (495) 215-14-41
Ремонт холодильников http://rembitteh.ru/ +7 (903) 722-17-03

— оставить дверь МК 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 4.2, вытереть насухо.

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

ЗАПРЕЩАЕТСЯ размораживать МК без использования лопатки.

ВНИМАНИЕ! Не допускайте вытекания талой воды из МК вне лопатки при размораживании и уборке.

ВНИМАНИЕ! Вода, появившаяся на дне ХК или попавшая в место прилегания поперечины к шкафу внутреннему ХК, планки передней к шкафу внутреннему МК в соответствии с рисунком 7 может вызвать коррозию наружного шкафа холодильника и элементов холодильного агрегата, нарушить теплоизоляцию, привести к образованию трещин шкафа внутреннего и выходу из строя шкафа холодильника.

8 ОСОБЕННОСТИ В РАБОТЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

8.1 Если не удается открыть только что закрытую дверь МК или ХК, следует подождать несколько минут, пока давление внутри камеры не выравняется с наружным, и открыть дверь.

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

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

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

Звуки журчания сопровождают циркуляцию хладагента по трубкам холодильных систем, а возможные потрескивания связаны с температурными расширениями материалов.

8.3 В процессе эксплуатации холодильника могут возникнуть источники дополнительных шумов.

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

Источниками шума могут стать также элементы холодильника (конденсатор, трубки, 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.

Рисунок 8 — Отвод талой воды из МК

Рисунок 9 — Уборка холодильника (вид сзади)

http://rembitteh.ru/

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

Ремонт холодильников http://rembitteh.ru/ +7 (495) 215-14-41 +7 (903) 722-17-03

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

ВНИМАНИЕ! Не реже двух раз в год рекомендуется чистить пылесосом заднюю стенку холодильника и конденсатор в соответствии с рисунком 9, предварительно отключив холодильник от электрической сети и отодвинув его от стены.

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

9 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ, ЗАМОРАЖИВАНИЮ И РАЗМОРАЖИВАНИЮ ПРОДУКТОВ

9.1 ХРАНЕНИЕ ПРОДУКТОВ В ХК

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

9.1.2 Неупакованными могут храниться фрукты и овощи, помещенные в сосуды (вымытые овощи и фрукты следует высушить). При этом возможно образование конденсата на поверхности полки-стекло (нижней).

9.1.3 Рекомендации по срокам хранения и размещению основных продуктов питания в ХК приведены в таблице 3.

Таблица 3 — Рекомендации по срокам хранения и размещению в ХК основных продуктов питания

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

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

9.2 ЗАМОРАЖИВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ ЗАМОРОЖЕННЫХ ПРОДУКТОВ В МК

9.2.1 Чтобы создать благоприятные условия для обработки холодом, замораживаемые продукты целесообразно разделить на 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 и быть герметично закрыта.

Рекомендации по срокам хранения в МК замороженных продуктов питания (в домашних условиях) приведены в таблице 4.

http://rembitteh.ru/

Ремонт холодильников http://rembitteh.ru/ +7 (495) 215-14-41 +7 (903) 722-17-03

Таблица 4 — Рекомендации по срокам хранения в МК замороженных (в домашних условиях) продуктов питания

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

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

9.3 ПРИГОТОВЛЕНИЕ ПИЩЕВОГО ЛЬДА

9.3.1 Форму для льда заполнить на три четверти питьевой водой и поместить в зону для замораживания МК.

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

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

9.4 Не рекомендуется:

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

– замораживать повторно размороженные продукты.

10 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

10.1 Гарантийный срок эксплуатации холодильника 3 года. Гарантия не распространяется на лампу освещения, полку-стекло, пластмассовые изделия, входящие в комплект поставки, щиток декоративный, опоры, уплотнители и пластмассовые ручки дверей.

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

10.2 В гарантийный срок эксплуатации проверка качества работы холодильника производится бесплатно. Доставка холодильника для гарантийного ремонта и возврат его после ремонта производятся силами и средствами организаций, осуществляющих гарантийный ремонт.

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

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

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

10.4 Сведения о местонахождении сервисной службы следует получить в организации, продавшей холодильник, а также найти в перечне сервисных организаций, который входит в комплект поставки.

11 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

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

11.2 Если холодильник длительное время не будет эксплуатироваться, его следует отключить от электрической сети, вынуть все продукты, разморозить МК, провести уборку камер.

http://rembitteh.ru/

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

+7 (495) 215-14-41
Ремонт холодильников http://rembitteh.ru/ +7 (903) 722-17-03

Двери после уборки оставить приоткрытыми, чтобы в камерах не появился запах.

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

ЗАПРЕЩАЕТСЯ подвергать холодильник ударным нагрузкам при погрузочно-разгрузочных работах.

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

12 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

12.1 Неисправности, которые могут быть устранены потребителем, указаны в таблице 5. Если устранить неисправность самостоятельно не удалось, следует вызвать механика сервисной службы.

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

Таблица 5

ВОЗМОЖНАЯ НЕИСПРАВНОСТЬ	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА	МЕТОД УСТРАНЕНИЯ
Не работает включенный в электрическую сеть холодильник, не горит лампа освещения ХК	Отсутствует напряжение в электрической сети	Проверить наличие напряжения в электрической сети, включив в сеть другой бытовой электрический прибор
	Отсутствует контакт между вилкой шнура холодильника и розеткой электрической сети	Обеспечить контакт вилки шнура с розеткой
Не горит лампа освещения ХК при работающем холодильнике	Перегорела лампа освещения ХК	Заменить лампу исправной в соответствии с разделом 13
Повышен уровень шума при работе холодильника	Неправильно установлен холодильник	Установить холодильник в соответствии с разделом 3
Наличие воды в ХК	Засорена система слива талой воды	Устранить засорение системы слива воды в соответствии с 6.2.2
Повышена или понижена температура в камерах, компрессор работает непрерывно	Неплотно закрыты двери	Плотно закрыть двери холодильника
	Нарушены условия эксплуатации	Обеспечить выполнение 1.2, 3.1, 3.2
	Неправильно выбрана температура в камерах	Произвести регулировку температуры в соответствии с 5.2

http://rembitteh.ru/

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

Ремонт холодильников http://rembitteh.ru/ +7 (495) 215-14-41 +7 (903) 722-17-03

13.1 Для замены лампы освещения ХК необходимо:

– отключить холодильник от электрической сети, вынув вилку из розетки;

– отвернуть винт, демонтировать плафон в направлении стрелки в соответствии с рисунком 10;

– заменить лампу мощностью не более 15 Вт;

– установить плафон, завернуть винт.

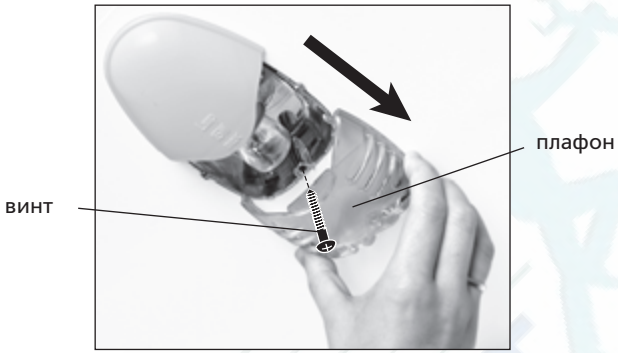


Рисунок 10

14 УТИЛИЗАЦИЯ

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

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

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

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

http://rembitteh.ru/

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

+7 (495) 215-14-41
Ремонт холодильников http://rembitteh.ru/ +7 (903) 722-17-03

ВНИМАНИЕ! Требуйте от механика сервисной службы заполнения таблицы 6 по всем выполненным работам в период срока службы холодильника.

Холодильник № _____

Таблица 6

Дата	Выполненные работы	Фамилия механика	Подпись

http://rembitteh.ru/

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

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

Сделано в России для ЗАО "АТЛАНТ"