

# МОРОЗИЛЬНИК

## MF-72



### РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Изготовитель: HEFEI MEILING Co., LTD  
No.2163 Lianhua Road, Economy & Technology  
Development Zone, Hefei, Anhui, P.R.China.  
Post code: 230601

## **УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!**

**БЛАГОДАРИМ ВАС ЗА ПОКУПКУ  
МОРОЗИЛЬНИКА.**

**Мы ценим Ваш выбор и надеемся,  
что при правильной эксплуатации данное изделие  
будет служить Вам в течение долгих лет.**

**Просим Вас ознакомиться  
с “Руководством по эксплуатации”  
морозильника  
перед его первым включением.**

### **ЗАВОДОМ-ИЗГОТОВИТЕЛЕМ УСТАНОВЛИВАЕТСЯ:**

- Гарантийный срок эксплуатации изделия - один год
- Срок службы данного товара - семь лет со дня изготовления

**ДЛЯ ОТМЕТОК**

## ДЛЯ ОТМЕТОК

## СОДЕРЖАНИЕ

Общие указания.....	4
Технические данные.....	6
Комплектность.....	7
Требования безопасности.....	8
Устройство.....	11
Описание.....	11
Панель управления.....	13
Подготовка к работе.....	14
Требования к месту установки.....	14
Установка.....	15
Порядок работы.....	17
Установка температурного режима.....	17
Режим быстрого замораживания.....	18
Приготовление льда.....	19
Советы по экономии электроэнергии.....	19
Правила размещения и хранения продуктов.....	20
Общие правила замораживания и размораживания продуктов.....	22
Техническое обслуживание.....	24
Оттаивание.....	24
Чистка и уход.....	25
Меры предосторожности.....	26
Подготовка к перестановке.....	26
Транспортирование и хранение.....	27
Требования к транспортированию.....	27
Условия хранения.....	27
Возможные неисправности и методы их устранения.....	28

## ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- **Прибор холодильный электрический бытовой** (далее - морозильник) модели MF-72 предназначен для замораживания и хранения замороженных пищевых продуктов в бытовых условиях.
- Морозильник предназначен для эксплуатации при температуре окружающего воздуха от плюс 10 до плюс 38 °С.
- Морозильник предназначен для установки в кухонных помещениях.
- Морозильник предназначен для круглосуточной эксплуатации без отключения от сети электропитания.
- Морозильник не предназначен для эксплуатации на всех видах подвижного транспорта, на открытом воздухе и в помещениях с повышенной влажностью и наличием токопроводящей пыли.
- Данная модель морозильника имеет функцию быстрого замораживания. Данная функция предназначена для быстрого замораживания продуктов в целях лучшего сохранения их питательных и вкусовых качеств в течение длительного времени хранения.
- В данной модели морозильника используется озонбезопасный хладагент.
- В качестве теплоизоляционного материала в морозильнике используется пенополиуретан, получаемый с применением циклопентана. Циклопентан - пенообразующее вещество, не содержащее хлора, не разрушающее озоновый слой Земли.
- При покупке морозильника требуйте от торговой организации проверки его работоспособности, а также проверки на отсутствие механических повреждений корпуса, внутреннего шкафа и комплектующих.
- Проверьте наличие гарантийного талона. В гарантийном талоне должны быть поставлены разборчивая подпись продавца, штамп торговой организации и дата продажи.

## ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Возможная неисправность	Вероятные причины	Методы устранения
Наличие неприятного запаха в морозильнике.	1. Нерегулярная или нетщательная уборка морозильника, наличие загрязнений под уплотнителем двери. 2. Морозильник был отключенным от сети электропитания при плотно закрытой двери в течение длительного времени. 3. Несоблюдение правил хранения продуктов.	Произведите тщательную уборку морозильника и проветрите его в течение 3-4 часов.  3. Подготовьте продукты к хранению согласно правилам, приведенным в данном руководстве.



### ВНИМАНИЕ

В случае появления других неисправностей не пытайтесь устранить их самостоятельно. Обратитесь в специализированный сервисный центр.

**Морозильник считается исправным, если:**

Явление	Объяснение
Слышен звук текущей воды.	Такой звук слышится, когда хладагент перетекает по трубкам при запуске и отключении мотор-компрессора.
Усиление шума при запуске мотор-компрессора.	Максимальный уровень шума наблюдается в момент запуска мотор-компрессора. В течение 1 минуты уровень шума стабилизируется.
Образование конденсата на поверхности корпуса морозильника.	Это обычное явление в сыром помещении. Вытрите влагу сухой тканью.
В рабочем режиме морозильника периметр дверного проема нагревается.	По периметру дверного проема морозильника расположена антиконденсационная трубка. Данный конструктивный элемент предназначен для предотвращения образования конденсата, подогрева резинового уплотнителя двери и ее лучшего прилегания к корпусу.

## ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Возможная неисправность	Вероятные причины	Методы устранения
Подключенный к сети электропитания морозильник не работает	1. Нет напряжения в сети электропитания.  2. Неисправна розетка сети электропитания.  3. Нет контакта вилки шнура электропитания с розеткой сети электропитания.	1. Проверьте наличие напряжения в сети электропитания, включив в розетку настольную лампу.  2. Проверьте исправность розетки.  3. Обеспечьте надлежащий контакт вилки шнура электропитания с розеткой.
Повышенный шум	1. Морозильник установлен на мягкую или неровную поверхность.  2. Морозильник соприкасается с рядом стоящим оборудованием.	1. Установите морозильник согласно правилам, приведенным в данном руководстве.  2. Обеспечьте наличие необходимых зазоров между морозильником и рядом стоящим оборудованием.
Температура в морозильнике выше номинальной	1. Установлен режим малой холодопроизводительности.  2. Морозильник установлен близко к источнику тепла или находится в месте попадания на него прямых солнечных лучей.  3. Вокруг морозильника не обеспечена хорошая циркуляция воздуха.	1. Установите другой режим (режим средней или повышенной холодопроизводительности).  При установке морозильника строго придерживайтесь правил и рекомендаций, приведенных в настоящем руководстве.

## ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- В торговой организации Вы можете узнать адреса специализированных сервисных центров, куда Вы можете обратиться по вопросам гарантийного и сервисного обслуживания.
- Перед началом эксплуатации морозильника внимательно прочтите настоящее “Руководство по эксплуатации”.
- Запомните основные требования, которые Вы должны соблюдать для обеспечения безопасной и долговечной работы морозильника.

**Завод-изготовитель** оставляет за собой право на внесение незначительных конструктивных и функциональных усовершенствований, которые могут быть не отражены в данном “Руководстве по эксплуатации”.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Модель	MF-72
Тип морозильника	компрессионный
Система охлаждения	естественной циркуляцией воздуха
Вид оттаивания	ручной
Габаритные размеры, мм	
ширина	495
высота	845
глубина	516
Объем брутто, дм³	71
Номинальный объем для хранения, дм³	66
Температура объема для хранения, °C, не выше	минус 18
Диапазон номинальных напряжений, В	220-240
Номинальная частота тока, Гц	50
Номинальный ток, А	0.36
Номинальная потребляемая мощность, Вт	70
Мощность замораживания, кг/сут	5
Суточный расход электроэнергии, кВт*ч	0,45
Корректированный уровень звуковой мощности, дБА, не более	48
Климатический класс	ST
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Теплоизоляция	пенополиуретан
Хладагент	R600a
Масса нетто, кг	30

## ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

### ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ



#### ВНИМАНИЕ

Во избежание повреждений во время транспортирования упакуйте морозильник так же, как он был упакован заводом -изготовителем.

Упакованный морозильник допускается транспортировать при температуре воздуха от минус 50 до плюс 50 °C.

**Транспортировать морозильник следует только в вертикальном положении** любым видом крытого транспорта и закрепленным таким образом, чтобы исключить его передвижение либо опрокидывание внутри транспортного средства.

При погрузочно -разгрузочных работах не допускается подвергать морозильник ударным нагрузкам, а также наклонять на угол более 30° по вертикали. Переносить морозильник следует вдвоем.

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Морозильник следует хранить в упакованном виде в закрытом помещении с естественной вентиляцией при температуре воздуха от минус 50 до плюс 40 °C. Относительная влажность воздуха должна быть не выше 85% при температуре 20 °C.

### Утилизация

Утилизация морозильника должна быть произведена соответствующей организацией, имеющей лицензию на утилизацию (переработку) данного вида отходов.



Для получения подробной информации обратитесь в местные органы по охране окружающей среды.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

#### ВНИМАНИЕ

Не допускайте попадания воды на панель управления .

-  **Запрещается** использовать для чистки морозильника горячую воду, растворитель, бензин, спирт, керосин, стиральный порошок, абразивные чистящие средства, щелочные моющие средства, кислоту, жесткие щетки и т.д. во избежание повреждения внешней и внутренней поверхностей морозильника, а также изменения цвета поверхностей .
-  **Запрещается** брызгать или поливать морозильник водой, т.к. это может вызвать нарушение изоляции и утечку тока, а также коррозию металлических частей морозильника .

**Примечание** - Если Вы не собираетесь пользоваться морозильником в течение длительного времени, то отключите его от сети электропитания, освободите от продуктов, вымойте и оставьте дверь приоткрытой .

### ПОДГОТОВКА К ПЕРЕСТАНОВКЕ

Прежде чем приступить к перестановке морозильника на другое место, выполните следующее :

- |   |  |  |
|---|--|--|
| 1. Отключите морозильник от сети электропитания . | 3. Закрепите все съемные принадлежности морозильника клейкой лентой для того, чтобы во время перестановки морозильника они не сорвались с посадочных мест и не повредились . | 4. Зафиксируйте дверь морозильника таким образом, чтобы при перестановке она случайно не открылась . Переносить морозильник следует вдвоем . |
| 2. Выньте продукты из морозильника .              |  |  |

**Примечание** - Если Вы переставляете морозильник на другое место внутри помещения, то слегка наклоните корпус морозильника назад и передвигайте его с помощью роликов .

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Количество , шт.
1. Морозильник	1
2. Форма для приготовления льда	1
3. Ограничитель	1
4. Руководство по эксплуатации	1
5. Гарантийный талон	1
6. Упаковка (комплект)	1

#### ВНИМАНИЕ

- В случае повреждения или отсутствия одного из пунктов комплектности свяжитесь с продавцом .
- Сохраните упаковочный материал на тот случай, если Вам понадобится перевозить морозильник .

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

По типу защиты от поражения электрическим током морозильник классифицируется как оборудование класса I.

**⚠️ Помните!** Безопасность при эксплуатации морозильника обеспечивается его конструкцией, правильным его подключением к сети электропитания, исправностью заземления и выполнением Вами основных требований в процессе эксплуатации морозильника, изложенных в настоящем “Руководстве по эксплуатации”.

В домах, где электропроводка не может обеспечить пожаро- и электробезопасность, где не проложен дополнительный нулевой заземляющий провод, эксплуатация морозильника ЗАПРЕЩАЕТСЯ.

Доработка электрической сети должна производиться специализированной организацией, адрес которой Вы можете узнать в магазине.

### **⚠️ ВНИМАНИЕ**

Категорически запрещается соединение провода заземления корпуса морозильника с водопроводными, отопительными, газопроводными трубами, телефонными линиями, проводами абонентских радиоточек и т.д.

Получение рекомендаций по способу заземления возможно в ремонтных и сервисных организациях бытовой техники.

### **⚠️ ВНИМАНИЕ**

После транспортирования или хранения морозильника при низких температурах воздуха перед подключением к сети электропитания необходимо выдержать его без упаковки при комнатной температуре **не менее 4 часов**.

- Подключение морозильника производите только к сети электропитания, имеющей исправные устройства защиты (автоматические выключатели, плавкие предохранители и т.д.).
- Перед подключением морозильника к сети электропитания убедитесь, что параметры электросети соответствуют параметрам, указанным на ярлыке, прикрепленном к задней стенке морозильника, и в разделе “Технические данные” настоящего руководства.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

**По окончании процесса оттаивания:**

1. Вытрите насухо внутренние стенки шкафа.
2. Установите на место выдвижные ящики.
3. Подключите морозильник к сети электропитания.
4. Установите терморегулятор в необходимое положение.
5. Поместите в морозильник продукты.

**Факторы, влияющие на периодичность процесса оттаивания:**

- температура и влажность окружающего воздуха;
- установленный температурный режим (в установленном режиме повышенной холодопроизводительности иней на испарителе образуется быстрее);
- влажность загружаемых продуктов;
- частота открывания двери морозильника.

### ЧИСТКА И УХОД

**Внешняя поверхность**

Протрите внешнюю поверхность морозильника тканью, смоченной в теплой воде. Сильные загрязнения протрите нейтральным моющим средством, затем протрите влажной тканью и вытрите насухо. После этого отполируйте поверхность морозильника небольшим количеством полироли на основе воска, используя для этого мягкую ткань (фланель).

**Внутренняя поверхность**

Протрите внутренние стенки морозильного шкафа и выдвижные ящики тканью, смоченной в теплой воде. Сильные загрязнения протрите нейтральным моющим средством, затем протрите влажной тканью и вытрите насухо.

**Процедуру чистки внешней и внутренней поверхностей рекомендуется проводить не реже одного раза в месяц.**

**Резиновый уплотнитель двери**

Вымойте резиновый уплотнитель двери теплой водой с применением нейтрального моющего средства, протрите влажной тканью и вытрите насухо. Нанесите на уплотнитель тонкий слой вазелина.

**Рекомендуется проводить чистку уплотнителя минимум два раза в год.**



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

### ВНИМАНИЕ

- Во избежание поражения электрическим током и возникающей в связи с этим угрозы для жизни отключите морозильник от сети электропитания перед проведением любых видов работ по его техническому обслуживанию.
- Во избежание поражения электрическим током и возникновения пожара никогда не пользуйтесь никакими электроприборами внутри морозильника.

### ОТТАИВАНИЕ

При эксплуатации морозильника на испарителе образуется иней, который ухудшает теплообмен между испарителем и внутренним объемом морозильной камеры. Это приводит к повышению температуры внутри морозильника, увеличению нагрузки на компрессор и, следовательно, большому расходу электроэнергии. Поэтому, если толщина инея на стенках испарителя достигла более 4-5 мм, то испаритель морозильника необходимо оттаить.

#### Для осуществления процесса оттаивания:

1. Отключите морозильник от сети электропитания.
2. Выньте из морозильника все продукты и выдвижные ящики.
3. Оставьте дверь морозильника приоткрытой для ускорения процесса оттаивания.

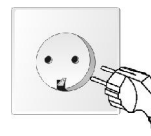
Процесс оттаивания, как правило, занимает несколько часов.

### ВНИМАНИЕ

Во избежание повреждения поверхности испарителя не удаляйте с него иней острыми твердыми предметами. Также не применяйте для ускорения процесса оттаивания нагревательные приборы, фены, горячую воду.

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед подключением морозильника к сети необходимо визуально проверить шнур электропитания и вилку шнура на отсутствие повреждений. **Замену поврежденного шнура электропитания должны осуществлять квалифицированные техники специализированных сервисных центров.**



Для обеспечения электробезопасности морозильник должен быть подключен к сети электропитания с помощью индивидуальной розетки с заземляющим контактом.

### ВНИМАНИЕ

Запрещается применять для подключения морозильника к сети электропитания удлинители, не имеющие “Сертификата соответствия”, подтверждающего безопасность их использования.

- Следите за тем, чтобы шнур электропитания не касался компрессора, нагревающегося до высокой температуры в рабочем режиме.
- Не допускайте попадания воды на шнур электропитания и розетку, к которой подключен морозильник.
- Не касайтесь шнура электропитания и вилки шнура влажными руками.
- При отключении морозильника от сети электропитания не тяните за шнур, возьмитесь за вилку шнура и потяните ее на себя.
- Не храните в морозильнике легковоспламеняющиеся жидкости, горючие газы.
- Не допускайте утечки газа вблизи морозильника.

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ




### ВНИМАНИЕ

При отключении морозильника от сети электропитания последующее подключение к сети следует производить не ранее, чем через 5 минут. Несоблюдение этого правила может привести к отказу мотор-компрессора.

### Отключите морозильник от сети электропитания при:

- отключении напряжения в электросети;
- выполнении любых работ по его техническому обслуживанию;
- осуществлении влажной уборки под ним;
- его перемещении на другое место;
- отсутствии Вас в течение длительного времени.

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

-  Использовать морозильник для целей, не оговоренных настоящим руководством.
-  Самостоятельно производить ремонт электрооборудования и других элементов конструкции, вносить изменения в конструкцию и демонтировать детали морозильника.
-  Открывать морозильник, держась за резиновый уплотнитель, во избежание повреждения последнего.

## ПОРЯДОК РАБОТЫ

вания расплаивается и теряет свои гастрономические качества.

Твердые сыры для продолжительного хранения предпочтительно замораживать готовыми к употреблению, натертыми на терке. Прессованный творог и мягкие сыры можно замораживать для непродолжительного хранения.

Хранить сыр следует в закрытой емкости либо упакованным в чистый пергамент, кальку, фольгу или полиэтиленовый пакет, чтобы защитить его от высыхания.

Размораживать следует при комнатной температуре в течение 2-3 часов или в холодильной камере 4-5 часов.

### Овощи

Почти все овощи, кроме тех, что содержат большое количество влаги (лук, кабачки, помидоры и т.п.), можно замораживать. Предпочтительно замораживать овощи через 2-3 часа после сбора, чтобы в наибольшей степени сохранить их первоначальные свойства.

Свежие овощи перед замораживанием рекомендуется бланшировать в кипящей воде. Вместо бланширования овощи можно опустить на несколько секунд в кипящую подсоленную воду (30 г соли на 4 л воды) и затем сразу же охладить под струей воды. Дать воде стечь и хорошо просушить перед упаковкой. Разделить на порции и упаковать.

Все замороженные овощи можно готовить не размораживая, увеличив время обычной варки примерно на треть.

### Фрукты

Замораживать можно любые доброкачественные фрукты. Поврежденные, недозрелые и перезрелые плоды замораживанию не подлежат.

Крупные плоды перед замораживанием разрезать на тонкие дольки (например, дыню).

Фрукты или ягоды разложить в полиэтиленовые пакеты или жесткие коробки. Пакеты плотно завязать. Затем в плоском виде - брикетом толщиной 2-3 см охладить и заморозить.

Замороженные фрукты, ягоды и овощи, предназначенные для употребления в сыром виде, рекомендуется размораживать в собственной упаковке. Плоды в герметичной упаковке рекомендуется размораживать в горячей проточной воде при температуре 35-45 °С или в частично заполненной водой и закрытой крышкой кастрюле.

Фрукты, ягоды и овощи рекомендуется размораживать к моменту употребления.

## ПОРЯДОК РАБОТЫ

### ОБЩИЕ ПРАВИЛА ЗАМОРАЖИВАНИЯ И РАЗМОРАЖИВАНИЯ ПРОДУКТОВ

#### Мясо

Замораживать можно только мясо хорошего качества. Перед замораживанием рекомендуется вырезать жир и разрезать мясо на куски толщиной не более 4-5 см, пригодные для разового использования. Разрезанные куски завернуть в металлическую фольгу так, чтобы между мясом и фольгой осталось как можно меньше воздуха.

Размораживать мясо можно при комнатной температуре, в холодильной камере или микроволновой печи. Не рекомендуется размораживать упакованное мясо в воде, поскольку с водой вымываются соки и питательные вещества.

#### Домашняя птица, кролик, дичь

Размеры порций для замораживания должны быть такими же, как для употребления. Внутренности следует упаковать отдельно, поскольку время их хранения значительно меньше, чем тушек.

Птицу перед приготовлением рекомендуется полностью разморозить.

#### Рыба

Рыбу замораживают только свежую. Крупную рыбу перед замораживанием рекомендуется разрезать на порции. Куски рыбы разделить пленкой или жиронепроницаемой бумагой.

Размораживать рыбу следует в упаковке при комнатной температуре за 2-3 часа до приготовления или в проточной воде. Не допускается размораживание и последующее замораживание.

**Крабов, раков, креветок** перед замораживанием нужно отварить.

#### Яйца

Перед замораживанием яйца рекомендуется разбить и взболтать вилкой, добавить немного соли или сахара и хранить в небольших количествах. Можно заморозить отдельно белок и желток в форме для приготовления льда, добавив немного соли или сахара в желток, если желательно сохранить его густым.

#### Молочные продукты

Молоко можно замораживать только пастеризованное. Сливки и майонезы при замораживании свертываются. Сметана после разморажи

## УСТРОЙСТВО

### ОПИСАНИЕ

- Морозильник выполнен в виде напольного теплоизолированного однокамерного шкафа.
- Охлаждение продуктов осуществляется холодильным агрегатом компрессионного типа.
- Система холодильного агрегата заполнена хладагентом и специальным маслом. Хладагент и масло не меняются в течение всего времени эксплуатации морозильника.
- Процесс оттаивания испарителя, установленного в морозильной камере, осуществляется вручную.
- Морозильник оснащен терморегулятором, при помощи которого производится регулировка холодопроизводительности, т.е. общего количества холода, вырабатываемого холодильным агрегатом.
- Герметичность проема двери морозильника обеспечивается резиновым уплотнителем с магнитной вставкой по всему периметру.
- Установка морозильника в вертикальное положение и компенсация неровностей поверхности пола осуществляется регулировочными опорами.
- Для перемещения морозильника внутри помещения предусмотрено наличие роликовых опор, расположенных в задней части основания корпуса.

## УСТРОЙСТВО



- ① Корпус
- ② Дверца верхнего отсека
- ③ Ящик выдвижной
- ④ Дверь
- ⑤ Уплотнитель резиновый
- ⑥ Опора регулировочная

## ПОРЯДОК РАБОТЫ



### ВНИМАНИЕ

Не храните в морозильнике опасные и ядовитые вещества. Морозильник предназначен только для хранения пищевых продуктов. Не помещайте в морозильник бутылки и контейнеры из стекла. Стекланые емкости могут треснуть и нанести Вам повреждения.

## ПОРЯДОК РАБОТЫ

### ПРАВИЛА РАЗМЕЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ ПРОДУКТОВ

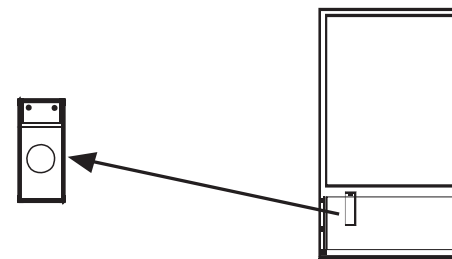
- Горячие продукты следует охладить до комнатной температуры перед тем, как поместить их в морозильник.
- Перед замораживанием продукты необходимо разделить на отдельные порции. Каждая порция должна быть использована за один раз, так как оттаявшие продукты не рекомендуется замораживать повторно.
- Хранить продукты следует в упакованном виде - в контейнерах с крышками, полиэтиленовых пакетах, алюминиевой фольге. Это уменьшит испарение влаги.
- Форма упаковки должна быть удобной для размещения продуктов и рационального использования охлаждаемого объема морозильника.
- При замораживании жидких продуктов сверху пакета следует оставлять свободное пространство (2-3 см) для расширения.
- К упаковке (пакетам) целесообразно прикрепить памятные карточки с указанием содержимого упаковки и даты, до которой продукт должен быть использован.
- Оставляйте место между хранящимися продуктами, так как в противном случае не будет поддерживаться равномерная циркуляция холодного воздуха, что приведет к нарушению процесса замораживания.
- Продукты, которые хорошо сохраняются при минус 18 °C в течение года, при минус 15 °C начинают терять свои свойства уже после 5 месяцев хранения. В случае даже кратковременного повышения температуры до минус 9 °C продукты для длительного хранения непригодны. Их нужно переработать, а затем можно хранить в переработанном виде.
- Длительность хранения зависит не только от соблюдения температурного режима, но и от исходного состояния конкретного продукта, в том числе от его измельченности, жирности и влажности, а также от упаковки. Чем меньше влаги содержится в продукте, тем дольше его можно хранить.

**Храните продукты в соответствии с инструкциями, данными на их упаковках, и соблюдайте сроки хранения.**

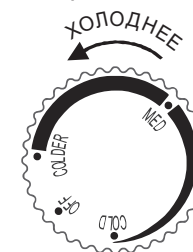
## УСТРОЙСТВО

### ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Управление температурным режимом осуществляется при помощи терморегулятора, который находится в компрессорном отделении (мех.комнате) морозильника.



Поворачивая ручку терморегулятора, Вы устанавливаете определенный температурный режим работы морозильника.



Когда ручка терморегулятора находится в положении "COLD", морозильник набирает самую высокую температуру, в положении "COLDER" - самую низкую температуру.

Заводом-изготовителем рекомендовано устанавливать ручку терморегулятора в положение "MED".

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

### ТРЕБОВАНИЯ К МЕСТУ УСТАНОВКИ

- |  |   |   |
|--|---|---|
| 1. Морозильник должен быть установлен на твердую ровную поверхность. | 2. Не устанавливайте морозильник вблизи источников тепла: электро- и газовых плит, печей и радиаторов отопления. Расстояние от них должно быть не менее 50 см, а расположение изделия таким, чтобы на него не падали прямые солнечные лучи. Воздействие источников тепла снижает холодопроизводительность и повышает расход электроэнергии. | 3. Не устанавливайте морозильник в места с повышенной влажностью. Вода и высокая влажность могут привести к короткому замыканию или стать причиной коррозии металлических частей изделия. |
|--|---|---|

- |   |  |   |
|---|--|---|
| 5. При установке обеспечьте минимальные зазоры 6-10 см между боковыми сторонами морозильника и стенами помещения для свободной циркуляции воздуха. Необходимо расстояние не менее 6 см между стеной помещения и задней стенкой морозильника. Если морозильник установлен в нише стены, над ним должен быть выдержан зазор не менее 30 см. | 6. Установка морозильника на ковровое покрытие может стать причиной его перегрева. Чтобы избежать этого, необходимо на ковровое покрытие положить резиновый коврик или деревянную подставку, обеспечив зазор 2,5 см. | 7. При установке морозильника обеспечьте свободный доступ к розетке сети электропитания, к которой будет подключен морозильник. |
|---|--|---|

## ПОРЯДОК РАБОТЫ

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЛЬДА

Наполните форму для приготовления льда на 3/4 объема, учитывая эффект расширения воды при замерзании. Поместите форму в выдвижной ящик для приготовления льда.

Чтобы достать готовые кубики льда из формы, слегка изогните ее.

Кубики льда легче извлечь, если поддержать форму под холодной водой.



### ВНИМАНИЕ

- Достав кубики льда из морозильника, не кладите их в рот сразу же, так как холодный лед может примерзнуть к губам и языку и поранить их.
- Не касайтесь охлажденных поверхностей, продуктов и емкостей (особенно металлических) внутри морозильника влажными руками. Кожа может прилипнуть к поверхностям, охлажденным до очень низкой температуры.

### СОВЕТЫ ПО ЭКОНОМИИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

1. Установите морозильник вдали от источников тепла.
2. В постоянно установленном режиме повышенной холодопроизводительности вызывается долговременная работа компрессора, и, соответственно, это приводит к повышению потребления электроэнергии. При полном замораживании продуктов нецелесообразно использовать данный режим. Установите режим хранения - режим средней холодопроизводительности.
3. Не помещайте в морозильник горячие продукты.
4. Как можно меньше держите дверь морозильника открытой.
5. Следите за состоянием резинового уплотнителя.

**⚠ При аварии в сети электропитания Вы должны следовать следующим рекомендациям:**

1. Отключите морозильник от сети электропитания.  
Подключение морозильника к сети производится после установления допустимого номинального напряжения в сети.
2. Старайтесь реже открывать дверь морозильника.
3. Не помещайте в морозильник теплые продукты, если Вы были заранее предупреждены об отключении электроэнергии.



## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

### 5. Установите морозильник вертикально .

При необходимости выставите регулировочные опоры таким образом , чтобы компенсировать неровности пола .

Если морозильник немного наклонить , регулировочные опоры легко вращаются . Для подъема морозильника поворачивайте опоры по часовой стрелке , для опускания - против .



### ВНИМАНИЕ

Небольшой (около 1°) наклон корпуса морозильника назад обеспечивает лучшее прилегание двери к корпусу и приложении меньшего усилия при закрывании двери .

### 6. Убедитесь , что дверь плотно прилегает к корпусу морозильника .

### 7. Дайте морозильнику постоять с открытой дверью , чтобы он прооох и проветрился , приблизительно в течение одного часа .

## ПОРЯДОК РАБОТЫ

### УСТАНОВКА ТЕМПЕРАТУРНОГО РЕЖИМА

С помощью терморегулятора производится установка температурного режима в морозильнике (регулируется количество холода , вырабатываемое морозильником - *холодопроизводительность* ).



Терморегулятор имеет несколько температурных режимов работы :

«**COLD**» - режим малой холодопроизводительности

«**MED**» - режим средней холодопроизводительности

«**COLDER**» - режим повышенной холодопроизводительности

Максимальное количество холода в морозильнике Вы можете получить , установив терморегулятор в положение «**COLDER**», минимальное - в положение «**COLD**».

Вы можете отрегулировать температуру в морозильнике в соответствии с внешними условиями и Вашими потребностями .



### ВНИМАНИЕ

При установке терморегулятора в положение «**MED**» в морозильнике будет достигнута оптимальная температура . Данный режим рекомендован заводом -изготовителем для хранения замороженных продуктов .

Факторы , влияющие на температуру в морозильнике :

- температура и влажность окружающего воздуха ;
- объем и температура одновременно размещенных для замораживания продуктов ;
- объем и температура хранящихся замороженных продуктов ;
- частота открывания двери .



## ПОРЯДОК РАБОТЫ

**Перед тем, как пользоваться морозильником :**

1. Подключите морозильник к сети электропитания .
2. Установите режим повышенной холодопроизводительности с помощью терморегулятора .
3. Дайте морозильнику поработать в течение 2-3 часов , не загружая его продуктами .
4. Загрузите морозильник продуктами .

### СОВЕТЫ:

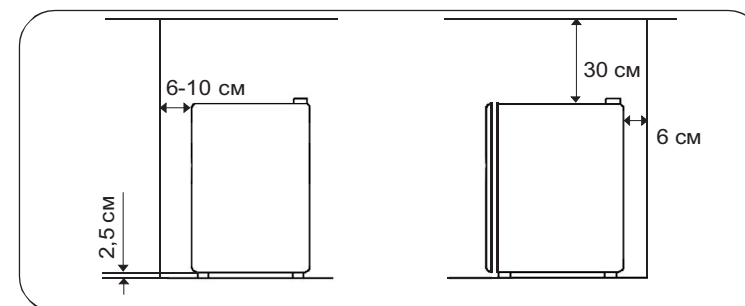
1. Не следует класть свежие продукты, подлежащие заморозке, рядом с уже замороженными продуктами.
2. Не подвергайте размороженные продукты вторичной заморозке.  
Замороженные продукты, которые Вы принесли из магазина, следует сразу же положить в морозильник, не позволяя продуктам разморозиться.
3. Пластик контейнеров для заморозки продуктов должен быть пищевым.
4. Замораживать следует только съедобные части овощей и фруктов и только самые крупные ягоды.



### ВНИМАНИЕ

Не перегружайте морозильник при закладке продуктов . Загружайте морозильник продуктами , подлежащими замораживанию , в соответствии с показателем мощности замораживания , данным в разделе "Технические данные" настоящего руководства.

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ



### УСТАНОВКА

1. Снимите все упаковочные элементы с морозильника .
2. Вытрите пыль , скопившуюся во время транспортирования .  
Внутренние стенки морозильного шкафа и съемные принадлежности вымойте раствором теплой мыльной воды с пищевой содой (1 чайная ложка соды на литр воды) .
3. Установите съемные принадлежности (см. раздел "Устройство ") .
4. Установите ограничители , как показано на нижеприведенных рисунках , чтобы задняя стенка морозильника с установленным на ней конденсатором не соприкасалась со стеной помещения .

