



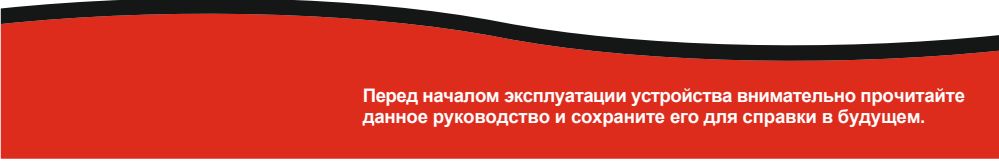
SHIVAKI®

ХОЛОДИЛЬНИК

**BMR-2018DNFW
BMR-2018DNFX
BMR-2018DNFBE**

EAC

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для справки в будущем.



Уважаемый покупатель!

Мы благодарны Вам за то, что Вы остановили свой выбор на продукции нашей компании. Техника «SHIVAKI» отвечает высоким мировым стандартам и будет долго и надежно служить Вам в течение длительного времени.

Компания SHIVAKI старается сделать так, чтобы все наши покупатели оставались довольны своим приобретением и уровнем оказываемого сервиса.

Каждому обладателю техники «SHIVAKI» гарантируется **расширенный** сервисный пакет обслуживания. Купив продукцию нашей компании, Вы автоматически можете:

- или стать участником проводимой в настоящее время Акции на технику SHIVAKI, - или получить 6 месяцев дополнительного гарантийного обслуживания,
- или участвовать в проводимом регулярно розыгрыше призов от компании SHIVAKI,
- и многое другое...

Для этого достаточно посетить интернет-сайт: **www.product-registration.eu** и осуществить регистрацию купленной Вами продукции. Мы ценим Ваше личное время, поэтому сделали так, чтобы регистрация заняла не более 4 минут. Компания «SHIVAKI» помнит и заботится о своих потребителях, постоянно совершенствуя свою продукцию: телевизоры, холодильники, пылесосы, микроволновые печи, климатическую технику и неуклонно повышает уровень сервисного обслуживания и поддержки покупателей.

Поздравляем! Вы выбрали достойное Вас, надежное и по последнему слову техники совершенное произведение «SHIVAKI».

С уважением,

President

"SHIVAKI (JAPAN) IND. LTD"

Mohmish Mader



1 Инструкции по технике безопасности

1.1 Меры предосторожности	1
1.2 Значения предупреждающих знаков безопасности	2
1.3 Подключение к электросети	2
1.4 Предупреждения при использовании	3
1.5 Предупреждение о размещении горючих веществ	3
1.6 Советы по экономии энергии	4
1.7 Правила утилизации	4

2 Эксплуатация

2.1 Установка устройства	5
2.2 Перенавешивание дверей	5
2.3 Замена лампы освещения	9
2.4 Эксплуатация	9
2.5 Технические характеристики	9

3 Описание и функции

3.1 Описание	10
3.2 Повседневная эксплуатация	12

4 Обслуживание и уход

4.1 Чистка устройства	14
4.2 Разморозка	14
4.3 Рекомендации	14

5 Поиск и устранение неисправностей

5.1 Поиск и устранение неисправностей	15
---------------------------------------	----

6 Список сервисных центров

6.1. Список сервисных центров	16
-------------------------------	----

1 Инструкция по технике безопасности

1.1 Меры предосторожности



Предупреждение: опасность пожара / воспламеняющиеся материалы

РЕКОМЕНДАЦИИ:

Настоящее устройство предназначено для бытового использования и подобных условий, включая:

- кухонные помещения в магазинах, офисах и иных производственных условиях;
- жилые дома, на фермах, клиентах гостиниц, пансионатов и в иных жилых объектах;
- выездное обеспечение питания и подобная эксплуатация, не связанная с розничной продажей.

Настоящее устройство может быть использовано детьми старше 8 лет, лицами с ограниченными физическими возможностями, психическими расстройствами и недостаточными знаниями при условии обеспечения контроля и разъяснения рекомендаций по безопасной эксплуатации изделия и возможных рисках.

Необходимо контролировать детей в целях предотвращения игры с устройством.

Чистка и обслуживание устройства не должны осуществляться детьми младше 8 лет без присмотра.

Необходимо хранить упаковку в недоступном для детей месте. Возможен риск удушья.

В случае утилизации устройства необходимо отключить его от сети, обрезать сетевой шнур (как можно ближе к корпусу) и снять дверцы для предотвращения запыления играющих детей или поражения их электрическим током.

Не допускается любое изменение спецификаций и модификации устройства. Любое повреждение сетевого шнура может привести к короткому замыканию, возгоранию и/или поражению электрическим током. Все электрические компоненты (вилка, сетевой шнур, компрессор и т.д.) могут быть заменены только квалифицированным специалистом.

Не допускается хранение взрывоопасных веществ, таких как аэрозольные баллоны с воспламеняющимся газом.

Перед проведением обслуживания необходимо отключить устройство от сети.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Опасность пожара / воспламеняющиеся материалы.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Не перекрывать вентиляционные отверстия, расположенные на корпусе устройства или внутри.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Запрещается использование механических устройств или других средств, ускоряющих процесс размораживания, за исключением рекомендованных.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При транспортировке и установке устройства необходимо убедиться в целостности всех компонентов контура хладагента. Необходимо избегать открытого пламени и источников огня, тщательно проветривать помещение, в котором установлено устройство.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Не допускается использование электрических устройств (например, морозениц) в камерах устройства, за исключением рекомендованных производителем.

Запрещается использовать удлинители для подключения устройства.

Хладагент изобутан (R600a), циркулирующий в контуре хладагента устройства, является легковоспламеняющимся природным газом, соответствующим требованиям охраны окружающей среды.

1.2 Значения предупреждающих знаков безопасности



Не рекомендуется

Не рекомендуется. Любое несоответствие инструкциям, отмеченным этим символом, может привести к повреждению устройства или к угрозе личной безопасности пользователя.



Предупреждение

Предупреждение!

Необходимо действовать в строгом соответствии с инструкциями, отмеченными этим символом, иначе может быть нанесен ущерб устройству или травма пользователю.



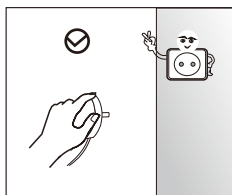
Внимание

Внимание!

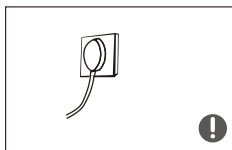
Инструкции, отмеченные этим символом, требуют особой осторожности. Недостаточная осторожность может привести к незначительной травме или повреждению имущества

Эти предупреждающие знаки указываются с целью предотвращения травм. Отнеситесь к ним с особым вниманием. В данном руководстве содержится важная информация о безопасности, которая должна соблюдаться пользователями.

1.3 Подключение к электросети



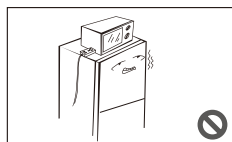
- Необходимо убедиться, что сетевая вилка не прижата или повреждена. Прижатая или поврежденная вилка может перегреться и привести к возгоранию. Необходимо убедиться в наличии доступа к сетевой вилке.
- Запрещается тянуть за сетевой шнур. В случае повреждения кабеля питания, он должен быть заменен специалистом сервисного центра.
- Если розетка слабо закреплена, запрещается включать вилку в сеть. Существует риск поражения электрическим током или возгорания.



- Данное устройство должно быть заземлено надлежащим образом. Не подключайте несколько устройств к одной сетевой розетке. Устройство необходимо подключать к отдельной сетевой розетке с напряжением, соответствующим значению, указанному в таблице паспортных данных устройства. Никогда не подключайте устройство к незаземленной розетке: убедитесь, что она отвечает соответствующим техническим требованиям.



- При обнаружении утечки газа не допускайте появления вблизи устройства источников открытого огня или потенциальных источников возгорания. В течение нескольких минут проветрите помещение, в котором находится устройство.

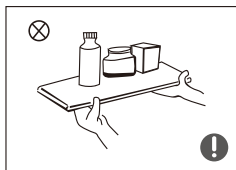


- Не храните какие-либо предметы на устройстве. При открытии или закрытии дверцы эти предметы могут упасть и причинить травмы и/или привести к порче имущества. Не устанавливайте внутрь холодильной/морозильной камеры никакие электроприборы, кроме рекомендованных производителем.

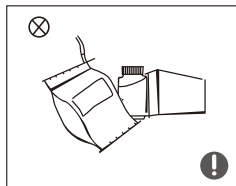
1.4 Предупреждения при использовании

- Не пытайтесь самостоятельно выполнять ремонт, разбирать или модифицировать устройство. При необходимости ремонта устройства обратитесь в авторизованный сервисный центр. В противном случае это может привести к поражению электрическим током, пожару, травмам или неисправности устройства.
- Для замены электрических компонентов обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Следите, чтобы пальцы не попали между деталями, которые могут их прищемить: зазор между дверцами и корпусом минимален. Будьте осторожны, когда закрываете дверцу устройства.
- Запрещается извлекать или прикасаться к продуктам в морозильной камере мокрыми/влажными руками, т.к. это может привести к повреждению кожи или обморожению.
- Не позволяйте детям висеть на дверцах устройства. Это может привести к серьезным травмам. Не позволяйте детям забираться внутрь устройства. Существует риск запереть ребенка внутри устройства.
- Не устанавливайте на устройство тару с водой. При попадании воды на электрические части устройства возможно поражение током или возгорание.
- Пожалуйста, отключите устройство от сети в случае сбоя питания или очистки. Не подключайте устройство к источнику питания в течение пяти минут, чтобы предотвратить повреждение компрессора из-за последовательных запусков.

1.5 Предупреждение о размещении горючих веществ



- Не используйте и не размещайте вблизи устройства горючие аэрозоли, легковоспламеняющиеся предметы. Это может привести к пожару или взрыву.
- Не храните внутри устройства летучие или легковоспламеняющиеся предметы, или вещества (бензол, растворитель, пропан, спирт, эфир, сжиженный газ и т. п.). Данное устройство предназначено только для хранения продуктов питания.



- Не храните в устройстве лекарственные препараты, материалы для научных исследований или чувствительные к изменению температуры материалы.
- Не храните в устройстве продукты, требующие строгого соблюдения температуры хранения.



- Не помещайте в морозильную камеру газированные или пенящиеся напитки. Не помещайте бутылки или стеклянную тару в морозильную камеру. После заморозания содержимого, стекло может разбиться и причинить травмы или порчу имущества.

1.6 Советы по экономии энергии

- 1) Установите устройство в прохладном сухом помещении с соответствующей вентиляцией. Не устанавливайте устройство в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, вблизи кухонной плиты, нагревательных приборов или других источников тепла. Необходимо устанавливать устройство в помещении, в котором окружающая температура соответствует климатическому классу, указанному на заводской табличке устройства.
- 2) Замороженные продукты необходимо размораживать в холодильной камере. Низкая температура замороженных продуктов будет способствовать охлаждению других продуктов в холодильной камере. Размещение некоторых продуктов в холодильной камере может привести к сокращению срока годности из-за несоответствующей температуры хранения.
- 3) Для предотвращения нежелательного повышения температуры замороженных продуктов во время размораживания устройства, заверните замороженные продукты в несколько слоев бумаги. Не замораживайте повторно полностью оттавшие продукты.
- 4) Не оставляйте дверцу открытой в течение длительного времени при помещении или извлечении продуктов. Запрещается держать дверцы открытыми в течение длительного времени.
- 5) При отключении электричества не рекомендуется открывать дверцы устройства.
- 6) Некоторые аксессуары, такие как полки, могут быть извлечены для увеличения места хранения и снижения потребления энергии.
- 7) Охлаждайте теплые или горячие продукты до комнатной температуры перед их помещением в устройство. Не рекомендуется размещать продукты вплотную к задней стенке камеры.

1.7 Правила утилизации



Хладагент и уплотнители устройства не содержат газы, которые могут нанести вред озоновому слою. Запрещается утилизировать данное устройство с мусором и бытовыми отходами. Пеноизоляция содержит легковоспламеняющиеся газы. Утилизацию устройства необходимо осуществлять в соответствии с местными нормами. Необходимо избегать повреждений узла охлаждения, в частности теплообменника. Устройство должно быть доставлено в соответствующий пункт утилизации для переработки электрического и электронного оборудования.



При утилизации устройства демонтируйте с него дверцы, уплотнительные прокладки и защелки дверей, чтобы маленькие дети не оказались заперты внутри устройства. Следите, чтобы дети не играли с устройством или не залезали в него.



Утилизация

Данная маркировка означает, что данный продукт не может утилизироваться вместе с другими бытовыми отходами на территории ЕС. Чтобы предотвратить возможный вред для окружающей среды или человеческого здоровья от неконтролируемой утилизации отходов, подойдите к этому процессу ответственно, чтобы поддерживать экологически безопасное повторное использование материальных ресурсов. Чтобы вернуть ваше старое устройство, пожалуйста, воспользуйтесь системами возврата и вывоза специальной службой утилизации для экологически безопасной переработки.



Информация в Руководстве пользователя только для справки. Все изображения приведены в ознакомительных целях. Приобретенное устройство может отличаться от показанного на рисунке. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию устройства без предварительного уведомления.

2.1 Установка устройства

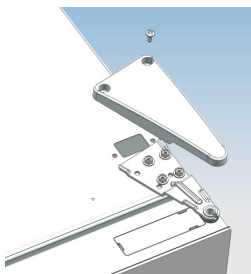
- Перед началом использования устройства удалите все упаковочные материалы, включая упаковочные материалы внутри устройства.
- Убедитесь, что при установке на устройство не попадает прямой солнечный свет и никогда не устанавливайте его около источника тепла (например, батареи).
- При очистке не распыляйте воду непосредственно на устройство. Не используйте для чистки бензол, растворители, хлорид или отбеливатель. Эти вещества могут повредить поверхность устройства или стать причиной возгорания.
- Выберите место с ровной поверхностью. Установите устройство в прохладном сухом помещении с соответствующей вентиляцией. Не устанавливайте устройство в помещении с высокой влажностью или в местах, где устройство может подвергнуться воздействию влаги.
- Перед установкой и настройкой устройство необходимо отключить от сети.

2.2 Перенавешивание дверей

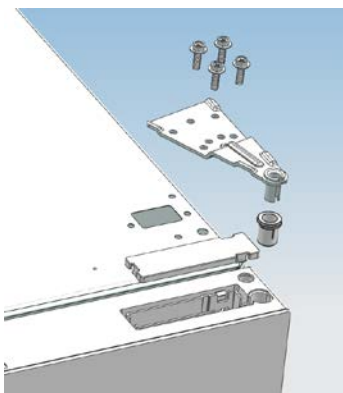
Примечание: Все работы по перенавешиванию дверей для безопасности и удобства рекомендуется проводить вдвоём. Для перенавешивания дверей устройства мы рекомендуем вам обратиться к квалифицированным специалистам.

Перед перенавешиванием дверей убедитесь, что устройство отключено от электросети и в нем не хранятся продукты.

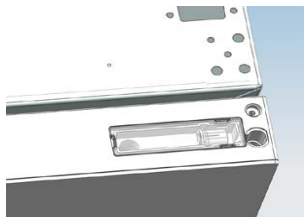
1. Выкрутить винты, удерживающие верхнюю крышку шарнира. Снять верхнюю крышку.



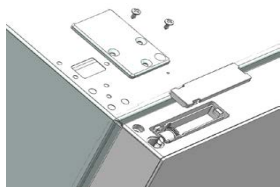
2. Выкрутить винты верхнего шарнира и снять сам шарнир. Выкрутить винты верхней крышки шкафа и снять крышку.



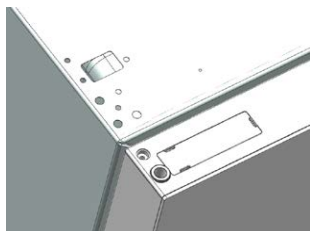
3. Вставить дверную втулку в круглое отверстие на двери, а затем установить защитную крышку отверстия двери.



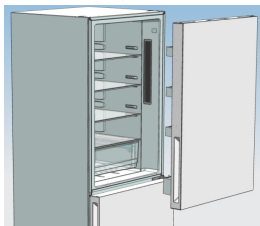
4. Снять крышку отверстия на верхней части шкафа, открутив 2 винта, как показано на рисунке ниже.



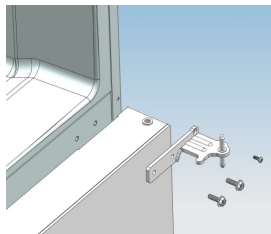
5. Вставить дверную втулку в круглое отверстие на двери, а затем установить крышку.



6. Снять дверцу холодильной камеры, аккуратно потянув ее вверх на 50 мм.

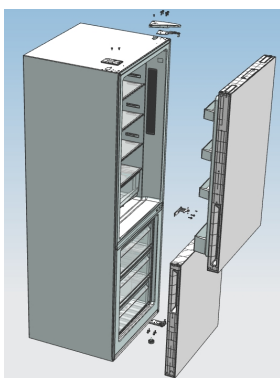
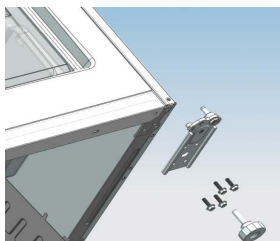


7. Выкрутить винты, удерживающие среднюю крышку шарнира. Снять среднюю крышку.



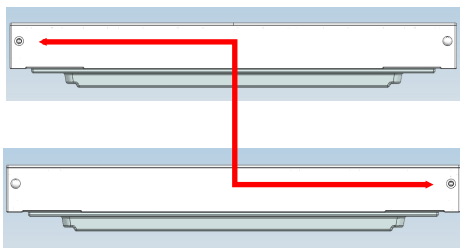
8. Снять дверцу морозильной камеры, аккуратно потянув ее вверх на 50 мм.

9. Выкрутить регулировочные ножки. Снять нижний шарнир, выкрутив винты.



10. Установить дверцу на противоположную сторону, предварительно установив шарнирные принадлежности в соответствующее положение на противоположной стороне.

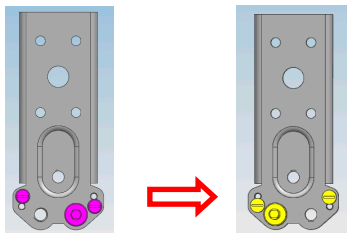
а) Установить дверную втулку в соответствующее положение на противоположной стороне, как показано на рисунке ниже.



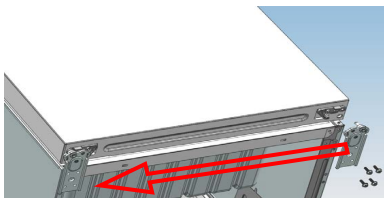
б) Выкрутить винты, как показано на рисунке ниже, установить их на противоположной стороне.



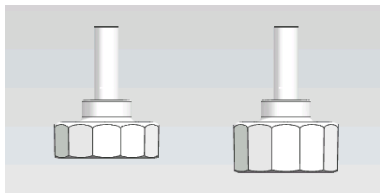
в) Снять ось и две заглушки на нижнем шарнире, затем установить их в положение, как показано на рисунке ниже.



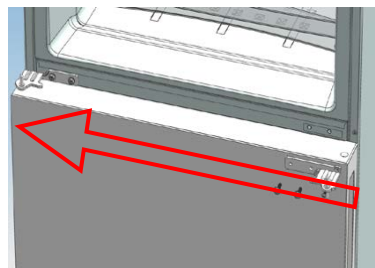
11. Снять регулировочную переднюю ножку вручную, как показано на рисунке ниже, затем установить нижнюю петлю с другой стороны устройства и закрепить винты с помощью отвертки.



12. Установить более короткую регулируемую переднюю ножку на нижнюю сторону шарнира и отрегулировать высоту ножки для установки устройства в ровное положение.

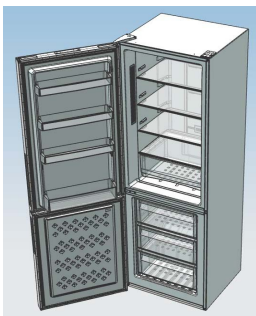
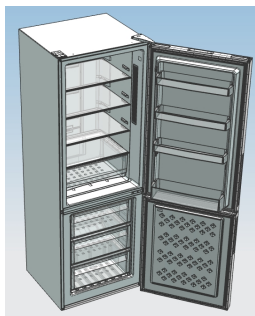


13. Установить дверцу морозильной камеры, повернуть средний шарнир на 180 °С , затем установить его с другой стороны устройства. Зафиксировать средний шарнир.



14. Установить дверцу холодильной камеры и соединить с верхней петлей на противоположной стороне устройства. Установить верхний шарнир. Установить левую верхнюю крышку шарнира.

15. Установить крышку отверстия на другую сторону устройства.



❗ Данное изображение приведено в ознакомительных целях. Приобретенное устройство может отличаться от показанного на рисунке.

2.3 Замена лампы освещения

Для замены светодиодной лампы устройства обратитесь в авторизованный сервисный центр.

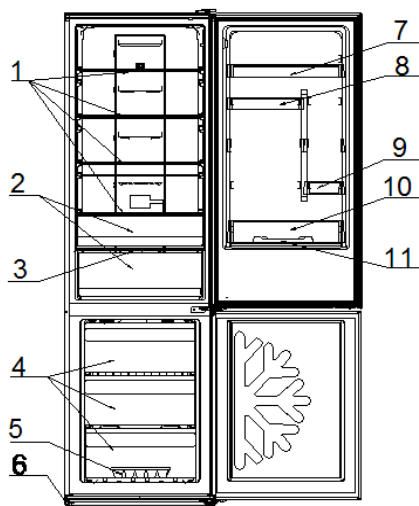
2.4 Эксплуатация

- Перед включением устройства в сеть после транспортировки рекомендуется подождать не менее четырех часов.
- Перед первым включением вымойте устройство и все внутренние принадлежности теплой водой с нейтральным моющим средством, чтобы удалить запах, характерный для нового устройства, затем тщательно протрите.
- Электрические части устройства рекомендуется протирать только сухой тканью.
- После подключения устройства к электросети для достижения необходимой температуры, необходимо подождать 2-3 часа, летом до 4-х часов. Когда температура в устройстве будет достаточно низкой, в него можно поместить продукты и напитки.
- В процессе установки необходимо выровнять изделие относительно горизонтального уровня. В противном случае могут возникнуть проблемы из-за неплотного закрывания дверей: повышенное образование наледи, повышенное потребление электроэнергии, некорректный температурный режим и т.п. При установке устройства необходимо обеспечить достаточное пространство для полного открывания двери.
- Не закрывайте двери устройства, когда полки или ящики частично выдвинуты. Это может привести к повреждению элементов устройства.

2.5 Технические характеристики

ПОЛЕЗНЫЙ ОБЪЕМ	351 л
ОБЪЕМ ХОЛОДИЛЬНОЙ КАМЕРЫ	257 л
ОБЪЕМ МОРОЗИЛЬНОЙ КАМЕРЫ	94 л
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	220-240 В
НОМИНАЛЬНАЯ ЧАСТОТА	50 Гц
КЛИМАТИЧЕСКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ	ST
ХЛАДАГЕНТ И ЕГО КОЛИЧЕСТВО	R600a / 45 г
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	85 Вт
НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК	0,65 А
КЛАСС ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ	
ЭФФЕКТИВНОСТИ	A+
ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	320 кВт*ч/год
УРОВЕНЬ ШУМА	42 Дб
ВЕС НЕТТО	74 кг

3.1 Описание



№	Описание
1	Полки холодильной камеры
2	Ящик для овощей и фруктов
3	Крышка ящика для овощей
4	Ящики морозильной камеры
5	Лоток для льда
6	Ножки устройства
7	Верхняя дверная полка
8	Средняя дверная полка
9	Дверная полка
10	Нижняя дверная полка
11	Подставка для яиц

! Данное изображение приведено в ознакомительных целях. Приобретенное устройство может отличаться от показанного на рисунке.

Холодильная камера

- Холодильная камера предназначена для хранения продуктов питания: приготовленные блюда, овощи, фрукты и другие продукты.
- Необходимо охлаждать приготовленные продукты до комнатной температуры перед их помещением в холодильную камеру. Не размещайте продукты слишком близко к вентиляционным отверстиям, так как они будут препятствовать свободной циркуляции воздуха в холодильной камере.
- Продукты, хранящиеся внутри холодильной камеры, должны быть упакованы для того, чтобы избежать потери влаги или смешения запахов с запахами других продуктов. Перед загрузкой продуктов в холодильную камеру, тщательно заверните их или положите в герметичные контейнеры.
- Некоторые аксессуары, такие как стеклянные полки, ящики, могут быть извлечены или переставлены для увеличения места хранения и снижения потребления энергии.

- Размещение продуктов питания в холодильной камере:

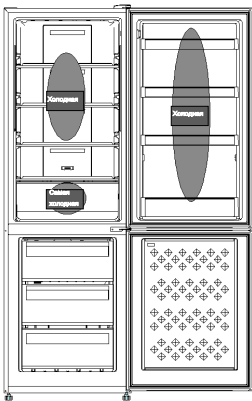
1. Холодная область.

Рекомендуется хранить продукты, которые дольше сохраняются в охлажденном состоянии: молоко, яйца, йогурт, фруктовые соки, твердые сыры, открытые банки и бутылки салатных соусов, джемов. Жиры, например: масло, маргарин, нежирные пасты, кулинарные жиры и сало.

2. Самая холодная область от 2 °С до 5 °С.

Рекомендуется хранить продукты, которые должны быть охлаждены для сохранения: предварительно приготовленные охлажденные продукты, готовые блюда, мясные пироги, мягкие сыры. Предварительно приготовленное мясо, например: ветчина. Готовые салаты (включая предварительно упакованные смешанные зеленые салаты, рисовый, картофельный салат и т. д.). Десерты, например: творог, домашняя приготовленная пища или кремовые пирожные.

Сырые и не приготовленные продукты всегда должны быть упакованы.



3. Ящик для овощей.

Эта область холодильной камеры с самой высокой влажностью предназначена для хранения овощей, фруктов, свежих салатов и т.д. Все продукты рекомендуется упаковывать.

Примечание: Всегда упаковывайте и храните сырое мясо, птицу и рыбу на самой нижней полке в нижней части холодильной камеры.

Морозильная камера ★★★★★

- Морозильная камера предназначена для замораживания свежих продуктов и для продолжительного хранения замороженных продуктов, а также продуктов глубокой заморозки, приготовления льда.
- При покупке замороженных продуктов, обратите внимание на указания по хранению на упаковке. Замороженные продукты рекомендуется хранить в течение указанного срока для устройств с 4-х звездочным рейтингом.
- Замораживайте только свежие, неиспорченные продукты. Храните замороженные продукты отдельно от продуктов, которые необходимо заморозить. Если вы замораживаете большое количество свежих продуктов, не забудьте установить температуру на максимальное значение. Это снизит температуру в морозильной камере для быстрой заморозки продуктов и сохранения полезных свойств.
- Перед замораживанием разделите продукты на маленькие порции для того, чтобы получить возможность быстро и полностью замораживать их, а также размораживать только нужное количество продуктов.
- Располагайте продукты так, чтобы вокруг них мог свободно циркулировать воздух.

Примечание: Загрузка слишком большого количества продуктов во время первоначального подключения устройства к питанию может отрицательно сказаться на эффекте замораживания.

3.2 Повседневная эксплуатация

● Первое включение

1. Подключите устройство к электропитанию. Компрессор начнет работать.
2. Откройте дверцы обеих камер через 30 минут: если температура внутри камер заметно снизилась, это показатель того, что система устройства работает стабильно. Когда устройство проработает некоторое время, регулятор температуры автоматически установит температуру в пределах работы с открытой дверью.

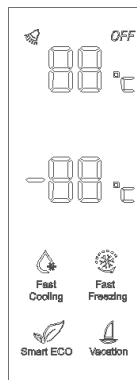
Функции

● Панель управления:

- (1) Fridge - кнопка настройки температуры холодильной камеры.
- (2) Freezer - кнопка настройки температуры морозильной камеры.
- (3) Function: кнопка выбора функций: быстрое охлаждение, быстрая заморозка, интеллектуальный режим, отпуск.
- (4) OK: для подтверждения/сброса установленных настроек.

● Дисплей:

При первом подключении устройства к электропитанию, панель дисплея будет светиться в течение 2 секунд. По умолчанию устройство будет работать в Интеллектуальном режиме. При нормальной работе, если в течение 30 секунд не будет произведено никаких действий на дисплее или не будет открытия дверцы, панель дисплея будет заблокирована, подсветка панели дисплея погаснет по истечении 30 секунд. Для разблокировки дисплея откройте дверцу или нажмите любую кнопку.



● Настройка температуры

1. Нажмите кнопку настройки температуры холодильной или морозильной камеры, чтобы изменить заданную температуру. Каждое нажатие на кнопку регулировки температуры уменьшает температуру на 1°C. Диапазон настройки температуры холодильной камеры составляет от 2 до 8°C, морозильной камеры от -24 до -16°C, на дисплее отображается значение температуры. Когда заданная температура составляет 2°C, нажмите кнопку еще раз, заданная температура холодильной камеры переключится на 8°C. (Настройка температуры невозможна при активированных функциях быстрого охлаждения, быстрого замораживания, интеллектуального режима и отпуска).
2. При установке температуры, если в течение 5 секунд не будет произведено никаких действий на панели управления, дисплей перестанет мигать, в устройстве будет установлена заданная температура.
3. Температурный цикл:
Холодильная камера: 2°C → 3°C → 4°C → 5°C → 6°C → 7°C → 8°C → OFF → 2°C. Морозильная камера: 24°C → 23°C → 22°C → 21°C → 20°C → 19°C → 18°C → 16°C → 24°C

● Интеллектуальный режим

При активированной функции Интеллектуальный режим в устройстве автоматически поддерживается температура: 4°C в холодильной камере и -18°C в морозильной камере. Температура не может быть изменена, для уточнения значений температуры вы можете нажать кнопку настройки температуры и на дисплее отобразится значение температуры.

1. Для активации функции Интеллектуального режима:
Нажмите кнопку «Function» для выбора данной функции, затем нажмите кнопку «OK» для подтверждения, индикатор интеллектуального режима будет включен.
2. Для отключения данной функции:
Нажмите кнопку «Function» для выбора данной функции, затем нажмите кнопку «OK» для отключения данной функции, индикатор интеллектуального режима будет выключен. Значения температуры обеих камер вернуться к предыдущим настройкам.

● Быстрое охлаждение

При активированной функции Быстрое охлаждение в холодильной камере автоматически поддерживается температура 2°C, температура не может быть изменена.

1. Для активации функции Быстрого охлаждения:
Нажмите кнопку «Function» для выбора данной функции, затем нажмите «OK» для подтверждения, индикатор быстрого охлаждения будет включен.
2. Для отключения данной функции:
Нажмите кнопку «Function» для выбора данной функции, затем нажмите кнопку «OK» для отключения данной функции, индикатор быстрого охлаждения будет выключен. Значения температуры обеих камер вернуться к предыдущим настройкам.

Первое включение

1. Подключите устройство к электропитанию. Компрессор начнет работать.
2. Откройте дверцу холодильной камеры через 30 минут: если температура внутри устройства заметно снизилась, это показывает, что система устройства работает стабильно. Когда устройство проработает некоторое время, регулятор температуры автоматически установит температуру в пределах работы с открытой дверью.

Быстрое замораживание

- При активированной функции Быстрое замораживание в холодильной камере возможна настройка температуры, в морозильной камере нет.

1. Для активации функции Быстрое замораживание:

Нажмите кнопку «Function» для выбора данной функции, затем нажмите кнопку «OK» для подтверждения, индикатор быстрого замораживания будет включен.

2. Для отключения данной функции:

Нажмите кнопку «Function» для выбора данной функции, затем нажмите кнопку «OK» для отключения данной функции, индикатор быстрого замораживания будет выключен.

Значение температуры в морозильной камере вернется к предыдущей настройке. Режим быстрой заморозки автоматически отключится через 26 часов. При включении функции интеллектуального режима функция быстрого замораживания отключится автоматически.

Отпуск

При активированной функции Отпуск в холодильной камере автоматически устанавливается температура 14°C, температура не может быть изменена.

1. Для активации функции Отпуск:

Нажмите кнопку «Function» для выбора данной функции, затем нажмите кнопку «OK» для подтверждения.

2. Для отключения данной функции:

Нажмите кнопку «Function» для выбора данной функции, затем нажмите кнопку «OK» для отключения данной функции. Значения температуры обеих камер вернутся к предыдущим настройкам. При включении функции интеллектуального режима или быстрого охлаждения функция Отпуск отключится автоматически.

Память

Благодаря функции Память, устройство может автоматически сохранять все настройки в случае отключения питания. При включении питания устройство будет работать при установленных настройках перед отключением питания.

Задержка включения питания

Во избежание поломки устройства, при внезапном отключении питания и включении питания, устройство сразу не запускается, если время выключения составляет менее 5 минут.

Охлаждение морозильной камеры (только при включении)

Когда температура морозильной камеры выше 10°C при первом подключении к электросети, на дисплее загорается индикатор настройки температуры морозильной камеры, значение температуры мигает. Нажмите любую кнопку или подождите 5 секунд, мигание прекратится и значение температуры в морозильной камере вернется к предыдущей настройке.

Звуковая сигнализация

Если двери устройства открыты в течение 3 минут, звучит сигнал. Закройте дверцу или нажмите любую кнопку, чтобы отключить сигнал, но дисплей погаснет только через 3 минуты.

Сигнал тревоги датчика

Любой неисправный датчик температуры будет выдавать сигнал тревоги и на дисплее будет отображаться одна из ошибок: «E0», «E1», «E2» до тех пор, пока неисправность не будет устранена. Обратитесь в специализированный сервисный центр.

4.1 Чистка устройства

- Внутри устройства регулярно производите чистку, чтобы устранить неприятный запах. Пожалуйста, используйте мягкую ткань и нейтральные моющие средства для чистки, затем промойте чистой водой и протрите насухо. Перед включением питания откройте дверь для естественной сушки. С помощью пылесоса удалите пыль на задней стенке устройства.
- Не применяйте абразивные или агрессивные моющие средства, такие как аэрозоли для окон, чистящие составы, горючие жидкости, чистящий воск, концентрированные чистящие средства, отбеливатели и чистящие средства с содержанием нефтепродуктов. Использование указанных выше средств может привести к повреждению материалов или возникновению царапин.



Перед чисткой или обслуживанием отключите устройство от сети.
Несоблюдение данного указания может привести к возгоранию или поражению током.

4.2 Разморозка

- Данное устройство оборудовано автоматической системой размораживания обеих камер.
- При необходимости разморозки:
Отключите устройство. Не используйте для ускорения процесса размораживания механические устройства или другие средства, кроме рекомендованных производителем.
Извлеките продукты и поместите их должным образом.

4.3 Рекомендации

- В случае сбоя питания, даже если это происходит летом, продукты внутри устройства могут храниться в течение нескольких часов. В этом случае время открытия дверей устройства должно быть уменьшено, свежие продукты желательно в это время не размещать.
- Если вы планируете отключить устройство на длительный срок:
 - устройство необходимо отключить от электропитания;
 - произвести чистку устройства;
 - двери оставить открытыми для предотвращения появления запаха.
- Перед перемещением устройства необходимо извлечь все предметы внутри камер: стеклянные полки, ящики и т.д.
- При транспортировке и установке устройства проявляйте осторожность, чтобы избежать повреждения компонентов цепи охлаждения. Во время транспортировки устройство не должно быть размещено горизонтально, при необходимости наклонять устройство рекомендуется не более чем на 45 °.



При запуске устройства компрессор должен работать непрерывно определенное время.

5 Поиск и устранение неисправностей

5.1 Поиск и устранение неисправностей

Внимание! Перед устранением неисправностей необходимо отключить устройство от сети. Устранение неисправностей, не представленных в настоящей инструкции, должно осуществляться только специалистом авторизованного сервисного центра.

Важно! Обратите внимание, что работа устройства может сопровождаться посторонними звуками, связанными с работой компрессора и циркуляцией хладагента. Так же боковые стенки устройства могут нагреваться и это не является неисправностью, а обусловлено конструктивными особенностями производства корпуса.

Устройство не работает	Убедитесь, что сетевая вилка правильно вставлена в розетку. Правильно ли установлено значение температуры. Проверьте, не произошел сбой питания.
Внутри устройства присутствует неприятный запах	Проверьте, не находятся ли в устройстве испорченные продукты. Проверьте герметичность упаковки продуктов с сильным запахом. Промойте внутренние поверхности устройства.
Длительная работа компрессора	В летнее время, когда температура окружающей среды выше, компрессор работает дольше, это нормальное явление. Не размещайте слишком много продуктов одновременно. Не помещайте в устройство горячую еду. Происходит частое открывание дверей устройства.
В холодильной камере не горит свет	Проверьте, подключено ли устройство к источнику питания. Для замены светодиодных ламп устройства обратитесь в авторизованный сервисный центр.
Двери устройства неплотно закрываются	Не полностью задвинуты ящики. В устройстве много продуктов. Загрязнен уплотнитель двери. Некорректно выставлен горизонтальный уровень.
Устройство издает необычные шумы	Убедитесь, что устройство установлено на устойчивой и ровной поверхности. Проверьте правильность установки полок, ящиков устройства.
На внутренних стенках устройства образуется конденсат	Продукты с высоким содержанием воды хранятся без крышки. Дверца устройства была оставлена открытой в течение долгого времени.
Горячий корпус	Теплоотдача встроенного конденсатора через корпус, что является нормальным явлением.
На внешних стенках устройства образуется конденсат	Конденсация наружной поверхности и дверных уплотнений устройства является нормальным явлением, если влажность окружающей среды слишком высока. Протрите поверхность мягкой сухой тканью.
Из устройства доносится звук журчащей жидкости.	Этот звук издает хладагент, охлаждающийся внутри устройства. Компрессор может создавать шум во время работы, особенно при запуске или остановке. Это нормально.

6 Список сервисных центров

Адреса и телефоны авторизованных сервисных центров регулярно обновляются на сайте SHIVAKI.COM в разделе СЕРВИС.

6.1 Список сервисных центров

	г.	г.	телефон
ООО «ВидеоТехника – Сервис»	Абакан	г. Абакан, ул. Бульварная, д.3	3902 279132
ТелеСервис	Армавир	г. Армавир, ул. 9 Мая, д. 22	83147 7-73-82, 7-07-40
ИП Загородная С.М.	Архангельск	г. Архангельск, Перловская ул., д. 22	8182 23-09-61
СЦ "Мир"	Архангельск	г. Архангельск, ул. Гагарина, д. 1	8182 27-55-10, 27-60-46
ООО "Хайтек-Сервисный центр"	Астрахань	г. Астрахань, ул. Н.Островского, 108А, офис 202 ; ул. Ташкентская, д.13А	8512 238-20-10, 238-11-63-12-00
Специализированная ЗНОМ	Астрахань	г. Астрахань, ул. Свободная, д.51А	8512 43-27-27
СЦ"КРАБ-СЕРВИС"	Балашов	г. Балашов, ул. Луначарского, д.102	917 213-17-78
Сервисный центр "Клеп"	Барнаул	г. Барнаул, ул.Воскресенская, 49А/16	3852 219-82, 256-795
ИФел	Батуми	г. Батуми, ул. Пролетарская, 113	382 43-59-88, 43-94-02, 23-58-20
ООО «Альфасервис»	Батуми	г. Батуми, ул. Попова, д.55	382 43-43-80, 45-40-67
Полонез	Белгород	г. Белгород, пр-д В. Угленовского, д.137, корп. 3	4722 41-01-22
ООО "РЕАЛБЕСТ-СЕРВИС"	Белгород	г. Белгород, ул. Ленина, д.43	4744 1-52-08
ООО «ПЯРУС-ПЛОС»	Белый	г. Белый, пер.Корова, д.8	3864 35-69-70
Сервисный Центр "Технополис"	Белогорск	г. Белогорское, ул. Чайковского, д.7	6142 360-200
Левинская Электроникс	Братск	г. Братск, ул. Пионерская, 23/40	3653 45-99-07, 45-98-96
Ремонт Техника	Бугарасово	Одесская ул.об., Бугарасовский р-н с. Михайловский, пер. Сиреневый, 2	35352 20-59-82/28021158
ТелеМир	Буренковск	г. Буренковск, ул. Кирова, д.235	86569 4-16-24
ИП Голубева Н.М.	Вздулик	г. Вздулик, 2 микрорайон, д.34	35-342 45-147, 57-767
ИП "Трибада"	Великий Новгород	г. Великий Новгород, ул. Кочетова, 23А	8162 46-80-10, 46-12-00, 33-69-18
ООО «Алгоритм – Сервис»	Владимир	г. Владимир, пр. Моск., д. 16	8632 25-01-07, 25-77-77, 25-68-70
Домовой сервис	Владимир	г. Владимир, ул. Батурина, д.39	4522 44-72-80, 44-72-81
ИП Данилович Владимир Николаевич	Волгоград	г. Волгоград, ул. Херсонская д.6; г. Зиниста 3-й микрорайон, д.21а	8442 56-66-64
ИП Спичкина Раиса Александровна	Волгоград	г. Волгоград, ул. Токиска, д.4а	8442 9-817, 333-78-80; 98-16-47
ИП Ибрагимова М.А.	Волгоград	г. Волгоград, ул. Кирова Матвея, д.30	86330 23-23
ИП Есипова А. В.	Волгодд	г. Волгодд, ул. Афанасьевская, 112	8172 55-82-06, 55-82-07
ИП Дубина Н.С.	Воронеж	г. Воронеж, пр.т Трудя, д. 39	4732 41-00-51, 78-50-54, 39-78-90
Обслуживание сервис	Воронеж	г. Воронеж, ул. Дзержинская, 1	4732 776625
ООО "Анап"	Восточный	г. Восточный, ул. Мамонтова, д.13а	8712 22-49-21, 87123 22-49-21
Сервисный Центр "Радуга"	Дзержинск	г. Дзержинск, ул. Чапаева, д.69/2	8113 28-06-66, 23-40-45, 28-18-85, 21-86-30, 8903516900.
Диа Кос Сервис	Димитровград	г. Димитровград, ул. Октябрьская, д. 63	84-235 2-86-59, 3-14-64
ООО «МИРОН-ЭВГАТОРИИ»	Екатерин	г. Екатеринбург, пр-д. Победы, д. 67	36269 47-74-87/871116-79-00
ИП Сервисный Центр Анатолийевич	Екатерин	г. Ека., ул. Мамонтова, д. 15	861 32-52-01
ИПФоничев В.И.	Екатеринбург	г. Екатеринбург, Тракторостро, д.19	343 361-51-39
ООО Техно Торговый Центр "Синтол"	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Рассветная дом 7, офис 10	343 286-1369
Сервис Сервис	Ессентуки	г. Ессентуки, ул. Пушкина, д.128 а	87934 15-15-55
ПРОТОР СВЯС	Зеленоград	Зеленоград, обл. с. Зиниста, пр-д Вулканика, д.6а-оп.15	4898 22-42-42
ООО «Контур+»	Иваново	г. Иваново, пр.т. Ленина, д.12	499 717-82-32
ООО "Анап"	Ижевск	г. Ижевск, ул. Комсомольская, д.12	4932 47006, 416046
ООО "Радуга"	Ижевск	г. Ижевск, ул. Свободы, д.152	3412 771010
ИП Фотосервис Альберт Гарганов	Иркутск	г. Иркутск, ул. Пролетарская, д.138 А	3412 808-400-00465
ООО "АЛЬТЕК"	Иркутск	г. Иркутск, ул. Ленинградская, д.283	395-21 35-24
Млад	Иркутск-Она	г. Иркутск, ул. Советская, д. 45а, оф. 01	3952 26-42-95
ООО "Анап"	Иркутск	г. Иркутск, ул. Советская, д. 173	8362 45-55-91
ООО «Экстер Казань»	Казань	г. Казань, ул. Дзержинского, д. 100-4/а	841 240-64-14
ИП Устинова Л.В.	Камешевский	г. Камешевский, ул. Восточная, д.73	863616 1-20-11
ООО «Синтол»	Канск	г. Канск, ул. Полевая, д.20	81-334 10-18, 8937891071
Т.Сервис	Канск	г. Канск, ул. Молодежная, 66	39161 1-39-13
Комон	Кемерово	г. Кемерово, ул. Полевая, д. 8	3842 25-50-22, 25-45-74
ООО "МАСТЕРЪ"	Кемерово	г. Кемерово, пр.т Ленина, 82	3842 20-19-43, 20-19-91, 37-79-28
ООО "ЦП-Киров"	Киров	г. Киров, ул. Ленина, д. 19	8332 45-95-91
Сервис Сервис	Киров	г. Киров, ул. Некрасова, д. 10	833 27-78-10, 54-70-77, 54-21-94
ООО "Гамбит"	Комсомольск-на-Амуре	г. Комсомольск-на-Амуре, пер. Братский, д.4 корп.2	413 59-56-51, 9-808-887-66-58
ИП Белогорская М.Н.	Кострома	г. Кострома, ул. Коммунистическая, д.5	4942 200-637-723
М-сервис-Ю	Краснодар	г. Краснодар, ул. Луначарского, д. 103, офис 55	861 22-24-33
АСЦ "Электроникс-Питербург"	Краснодар	г. Краснодар, ул. Соловьиная, д.7	861 389-54-38, 39531 593-40-33
Служба мастеров	Краснодар	г. Краснодар, ул. Восточная, д. 9/	891 2054747
ДОН ТВ СЕРВИС	Краснодар	г. Краснодар, ул.Молодежнопромышленный, д.11	3912 21-46-51
ООО "Звезда Монтан Сервис"	Курск	г. Курск, ул. Петухова, д. 8	352 23-58-44
Мастер	Курск	г. Курск, ул. Студенческая, д.36 а, г. Курск, ул. Суворова, 37б	4732 01-94-01, 50-85-90
Услуги бытового сервиса	Ленинградская	г. Ленинградская, станция Ленинградская, ул. Железнодорожников, д.57	86145 7-78-74
ИП Андросова А.С.	Майкоп	г. Майкоп, ул. Кирова, д.128	8772 23-06-39
Лексисон Сервис. Майкоп	Майкоп	г. Майкоп, ул. Дзержинского, д.10	8772 23-07-54/6238
АСЦ Техник Ю	Махачкала	г. Махачкала, пр-т Ахундовского,14яния, д.21	8722 44394,642895
ООО "Роском"	Махачкала	г. Махачкала, пр. М. Гагарина, д.164	8722 833073
ИП Кукузов С.В.	Мончегорск	г. Мончегорск, Нижневоинское шоссе, д.126	81536 29-54
ООО «Искандер»	Москва	г. Москва, Обручевский проезд, д.13	495 282-24-01
Тео	Набережные Челны	г. Набережные Челны, пр. Завитова, д.2	8552 49-77-13, 50-02-35, 40-12-38, 12-46
Специализированная Г.В.	Находка	г. Находка, ул. Павлова, 11	4236 67-78-67
ООО "ТехноТрейд"	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Дзержинского, ул. Южная, д.24/3	8617 766-106, 518-987-25, 856-77665181-33(Анапа)
ИП Сервис	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Корсакова, д.17А, офис 12	861 134-05-32, 334-05-30, 334-04-35
ООО «Бирюза»	Новосибирск	г. Новосибирск, ул.Перемоская,220	897 37-16-16
СЦ "МВ-Мастер"	Новосибирск	г. Новосибирск, Микрорайон Горный, д.61	383 355-57-99, 357-14-98
Иновариенто А.Е.	Новошахтинск	г. Новошахтинск, ул. Веселая, д.15	8-904-500-24-41,89058002310
ООО "АРС"	Орел	г. Орел, ул. Революционная, д.1	4862 50-10-14
ООО "СервисТехника"	Оренбург	г. Оренбург, ул. Конституции СССР, д.4	36-52 60-03
ООО "Транс-Сервис"	Орск	г. Орск, пр. Ленина, д.11/Орск, ул. Грозненская, д. 11	3537 20-60-70,89877860019
Гаро-Сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Канского, 29, ул. Вольноостовская, 194, ул. Аэро Барабоса, 60	342 238-13-80, 236-20-13, 216-21-94
Иновариенто Сервис. Майкоп	Пермь	г. Пермь, ул. Коммунистическая, д.7	342 236-21-94, 236-20-93
АСЦ Техник Ю	Промышленность	г. Промышленность, пр. Гайдара, 26 (вход с обратной стороны дома)	89327476-91-32, 89518182-77-66
Ремонт и Сервис	Псков	г. Псков, ул.Кубовской дивизии д.6,1 этаж	8112 53860, 538630
АСЦ "Политсервис"	Пятигорск	г. Пятигорск, ул. 1-я Набережная, д.32, корп. 4	8793 17-29-19, 39-64-69 (доп. 104)
АСЦ "ОС-Сервис"	Пятигорск	г. Пятигорск, ул.Дзержинского, д.21	8793 15-58-43, 15-28, 15-21, 36-16
ИП Сервис А.Ю.	Пятигорск	г. Пятигорск, ул. 5-ой Перелом, д.13	8793 087-011, 89181743-69-46
Мастер	Ростов-на-Дону	г. Ростов-на-Дону, ул. 50 лет Ростсельмаша, д.1/52	863 219-21-28, 800-100-51-52
Транс-инженерия	Рыбинск	г. Рыбинск, пр. Серова, 8	4885 48-65-76, 26-12-83, 28-85-10
ИП Гавриш О.А.	Рязань	г. Рязань, ул. Новая 51/1	492 21-02-26, 26-39-93
Сервис Сервис. Самара	Самара	г. Самара, Москва Московское шоссе 24 км, д. 5	846 25-12-73
Видеон Сервис	Самара	г. Самара, ул. Мороза Тодора, д.137	846 26-22-62
Автоматизированный Центр «Юниор Сервис»	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, Литейный проспект, дом 52, литера А	812 249-75-33
ООО "ПЯСС-СЕРВИС-Питербург"	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, Загородный Бульвар, д.31, помещение №1-А	812 301-59-97, 305-59-69
Видео Сервис	Саранск	г. Саранск, ул. В. Терешковой, 18 А	8342 24-88-58, 57-19-19
ООО "Телематик Союз"	Саратов	г. Саратов, ул. Советская, д.88	8414 726241,89124529150
Васильев И.И.	Северодвинск	г. Северодвинск, ул. Южная, д.1, 3 этаж, 2 подъезд	1-795 8908865
Сервис бытового сервиса	Семипалатинск	г. Семипалатинск, ул. Беломостов, д.11	3453 28253
ООО «Техно-Сервис»	Смоленск	г. Смоленск, ул. 7-я Промышленная, д. 6	8663 395530
Испресс-Сервис	Старый Оскол	г. Старый Оскол, мкр. Олимпийский, д.7	4725 42-41-00
Вита Сервис	Тамбов	г. Тамбов, ул. Луначарского, 69	4752 37-94-01, 72-94-03
ООО «СВЯТОС ПЕКЕТР»	Тверь	г. Тверь, б-р Шахматов, д.14	4762 45-65-65, 47-58-58
Синто-сервис	Тверь	г. Тверь, пр-т Чайковского, д.11	4822 20-23-45, 40-81
Виталин	Тобольск	г. Тобольск, 6 мкр-он, строение 14	3456 34-39-39
СТРОИМ ТОПЛИМТ	Томск	г. Томск, ул. 40 лет Победы, д.30, оф. 5	8442 37-76-44
ООО "С-сервис"	Тюль	г. Тюль, ул. Ф.Ягелло, с.85	4822 12-56-07
Ваш дом	Тюмень	г. Тюмень, ул. Ватулина, 55	3452 99-49-09, 46-69-91
ООО «Плюсарт»	Тюмень	г. Тюмень, ул.Республиканская, д.169/5	3452 20-82-65, 75-95-08
СЕРВИСНЫЙ СЕРВИС	Уфа	г. Уфа, ул. Металлургов, д.16/7	8422 21-29-19, 73-44-22
ООО «Промсервис Уфа»	Уфа	г. Уфа, проспект Салавата Юмарева, д. 59	347 2524807
Сервис Центр Регион	Уфа	г. Уфа, ул. Аслеева, д.73	347 251-13-27, 251-79-79, 223-60-60
ЦТО «Альфа-Сервис»	Уфа	г. Уфа, ул. Мамышева, ул. Обская, д. 29, г. Уфа, 2-й мкр., д. 46	3467 80-01-40, 80-05-35, 67-00-35-67-01
ИП «ИТ-Сервис»	Челябинск	г. Челябинск, пр. М. Горького, д.12/2	351 24037 2-63-1333
ООО РСЦ «Питербург»	Челябинск	г. Челябинск, ул. Ворошилова, д.78	351 251-1133, 2363240
РемонтТехника	Челябинск	г. Челябинск, ул. Производственная, 86	351 239-39-31
ИП Зарип Азхар Хамитович	Череповец	г. Череповец, ул. Балаченкова 71.	8928852221-8928852242
СЦ "ЮрСервис"	Чиряковск	г. Чиряковск, Ленинградский пр-д, д.52а	4852 800-242, 263-300, 284-400 (доп.203)

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДАТЫ ПРОИЗВОДСТВА ТОВАРА ПО СЕРИЙНОМУ НОМЕРУ:



XXXX - номер модели

MM.ГГ - месяц и год изготовления

YYYYYYYYYYYY - серийный номер товара

Правообладатель: Шиваки (Джэпен) Индастриз Лимитед (Shivaki (Japan) Industries Limited), 2001, Централ Плаза, 18 Харбор Роуд, Ванчай, Гонконг (2001, Central Plaza, 18 Harbor Road, Wanchai, Hong Kong)

Изготовлено: По заказу Шиваки (Джэпен) Индастриз Лимитед (Shivaki (Japan) Industries Limited), 2001, Централ Плаза, 18 Харбор Роуд, Ванчай, Гонконг (2001, Central Plaza, 18 Harbor Road, Wanchai, Hong Kong)

Изготовитель: ООО "Айстрон"

Адрес: Россия, 238345, Калининградская область, г. Светлый, пос. Волочаевское, пер. Спортивный, д. 18

Изготовлено в соответствии с УУ 27.51.11-028-03602107-2018.

Соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств".

Гарантийный срок указан в гарантийном талоне.



Срок службы изделия – не менее 5 лет со дня начала эксплуатации.

Продукция компании SHIVAKI.

Сделано в России.