

**SHIVAKI®**

# МОРОЗИЛЬНАЯ КАМЕРА

FR-1442NFW  
FR-1442NFS

EAC

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



## 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](http://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, телефоны 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”

Mohmash Mada



# **Содержание инструкции**

**Благодарим Вас за покупку нашего изделия.**

Выражаем надежду, что наша продукция будет Вас радовать.

Внимание! Для правильной эксплуатации изучите данную инструкцию.

СВЕДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ . . . . . 3

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ. . . . . 5

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ. . . . . 8

УСТАНОВКА. . . . . 8

ПОВСЕДНЕВНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ. . . . . 9

ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ. . . . . 13

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ. . . . . 14

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ. . . . . 15

## Сведения по технике безопасности

В целях соблюдения техники безопасности и обеспечения надлежащей эксплуатации, перед установкой и первым использованием изделия необходимо тщательно ознакомиться с настоящей инструкцией, включая все примечания и предупреждения. Для предотвращения нежелательных ошибок и несчастных случаев, необходимо убедиться, что все лица, использующие изделие, ознакомлены с его функциями и мерами безопасности. Следует сохранять данную инструкцию и прилагать ее к изделию в случае его передаче другим лицам или продаже в целях информирования пользователей на протяжении срока службы изделия. Для обеспечения личной безопасности и сохранности собственности, необходимо соблюдать меры предосторожности, представленные в настоящей инструкции, т.к. производитель не несет ответственности за ущерб, возникший в случае неправильной эксплуатации.

### Безопасность детей и лиц с ограниченными возможностями

Настоящее изделие 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 изделием.
- Чистка и обслуживание изделия не должны осуществляться детьми младше 8 лет и без присмотра.
- Хранить упаковку в недоступном для детей месте. Возможен риск удушья.
- В случае утилизации изделия необходимо отключить его от сети, обрезать сетевой шнур (как можно ближе к корпусу) и снять дверцы для предотвращения запирания играющих детей или поражения их электрическим током.

### Общая безопасность

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Не перекрывать вентиляционные отверстия, расположенные в корпусе изделия или внутри.

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

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Не допускается использование электрических устройств (например, морожениц) в камерах изделия, за исключением рекомендованных производителем.

## Сведения по технике безопасности

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

- Хладагент изобутан (R600a), циркулирующий в контуре хладагента изделия, является легковоспламеняющимся природным газом, соответствующим требованиям охраны окружающей среды.
- При транспортировке и установке изделия необходимо убедиться в целостности всех компонентов контура хладагента. Избегать открытого пламени и источников огня, тщательно проветривать помещение, в котором расположено изделие.
- Не допускается любое изменение спецификаций и модификация изделия. Любое повреждение сетевого шнура может привести к короткому замыканию, возгоранию и/или поражению электрическим током.
- Настоящее изделие предназначено для бытового использования и подобных условий, включая
  - кухонные помещения в магазинах, офисах и иных производственных условиях;
  - жилые дома, клиентами гостиниц, пансионатов и в иных жилых объектах;
  - гостиницы;
  - выездное обеспечение питания и подобная эксплуатация, не связанная с розничной продажей.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Все электрические компоненты (вилка, сетевой шнур, компрессор и т.д.) могут быть заменены только квалифицированным специалистом.

- Запрещается наращивать сетевой шнур.
- Необходимо убедиться, что сетевая вилка не прижата или повреждена задней стороной изделия. Прижатая или поврежденная вилка может перегреться и привести к возгоранию.
- Необходимо убедиться в наличии доступа к сетевой вилке.
- Запрещается тянуть за сетевой шнур.
- Если розетка слабо закреплена, запрещается включать вилку в сеть. Существует риск поражения электрическим током или возгорания.
- Эксплуатация изделия при неисправной лампе подсветки не допускается.
- Изделие имеет большую массу. Необходимо соблюдать меры предосторожности при его перемещении.
- Запрещается извлекать или прикасаться к продуктам в морозильной камере мокрыми/влажными руками, т.к. это может привести к повреждению кожи или обморожению.
- Необходимо избегать продолжительного воздействия прямых солнечных лучей на изделие.

## Общая информация

### Повседневная эксплуатация

- Запрещается размещать горячие предметы на пластиковых деталях изделия.
- Запрещается размещать продукты в непосредственной близости от задней стенки.<sup>1)</sup>
- Не допускается повторное замораживание продуктов после их размораживания.
- Хранить фасованные замороженные продукты в соответствии с рекомендациями производителя продуктов.<sup>1)</sup>
- Необходимо строго следовать рекомендациям производителя изделия по хранению. См. соответствующую инструкцию.
- Запрещается помещать напитки в бутылках в морозильную камеру, т.к. это может привести к взрыву тары и повреждению изделия.<sup>1)</sup>

### Чистка и уход

- Перед проведением обслуживания необходимо отключить изделие от сети.
- Чистка изделия металлическими инструментами не допускается.
- Запрещается использовать острые предметы для удаления наледи.  
Необходимо использовать пластиковый скребок.<sup>1)</sup>
- Необходимо регулярно проверять сливной поддон изделия на наличие талой воды. При необходимости почистить поддон. В случае засорения сливного отверстия, вода скапливается в нижней части изделия.<sup>2)</sup>

1) При наличии морозильной камеры.

2) При наличии холодильной камеры.

### Установка

**Важно!** Для осуществления электрического соединения необходимо ознакомиться с инструкциями, приведенными в соответствующем разделе.

- Снять упаковку и убедиться в отсутствии повреждений. В случае обнаружения повреждений запрещается включать изделие в сеть. Необходимо незамедлительно сообщить о повреждениях по месту приобретения. В данном случае упаковку необходимо сохранять.
- Перед включением изделия в сеть рекомендуется подождать не менее четырех часов.
- Для предотвращения перегрева, необходимо обеспечить надлежащую циркуляцию воздуха вокруг изделия. Для получения информации по обеспечению вентиляции, см. соответствующий раздел.
- По возможности, задняя сторона изделия должна быть повернута к стене для предотвращения контакта с нагретыми компонентами (компрессор, конденсатор) и получения ожогов.

## Общая информация

- Изделие не должно быть расположено вблизи отопительных приборов или кухонной плиты.
- После установки изделия необходимо убедиться в доступности сетевой вилки.

### Обслуживание

- Проведение любых электротехнических работ, необходимых для обслуживания изделия, должно осуществляться квалифицированным электриком или компетентным лицом.
- Для обслуживания изделия должен привлекаться специалист сервисного центра и необходимо использовать только оригинальные запасные части.

### Энергосбережение

- Запрещается помещать в изделие горячие блюда;
- Запрещается размещать продукты вплотную друг к другу, т.к. это препятствует циркуляции воздуха;
- Запрещается размещать продукты вплотную к задней стенке камеры;
- При отключении электричества не рекомендуется открывать дверцы изделия;
- Не рекомендуется частое открывание дверцы;
- Запрещается держать дверцы открытыми в течение длительного времени;
- Не рекомендуется устанавливать терmostат в минимальное положение;

### Охрана окружающей среды

Хладагент и уплотнения изделия не содержат газы, которые могут нанести вред озоновому слою. Запрещается утилизировать данное изделие с мусором и бытовыми отходами. Пеноизоляция содержит легковоспламеняющиеся газы. Утилизацию изделия необходимо осуществлять в соответствии с местными нормами. Необходимо избегать повреждений узла охлаждения, в частности теплообменника. Материалы изделия, помеченные знаком  являются перерабатываемыми.



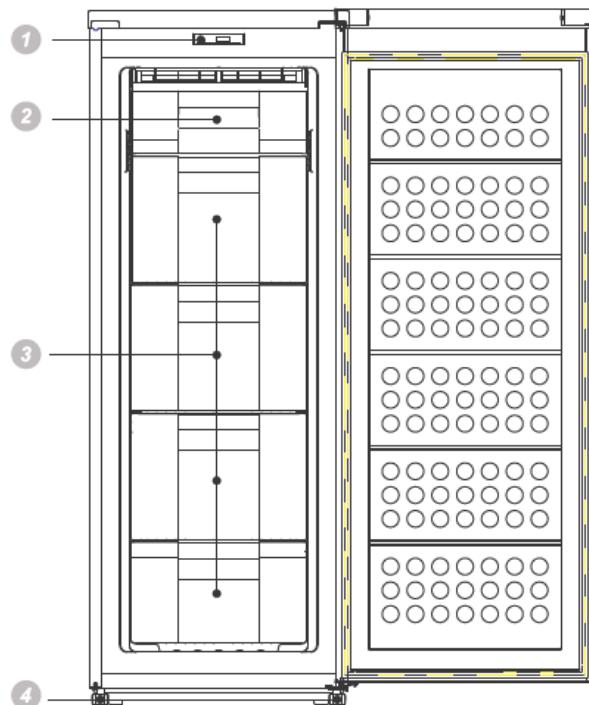
Знак на изделии или его упаковке указывает на то, что изделие не может быть утилизировано с бытовыми отходами. Изделие должно быть доставлено в соответствующий пункт утилизации для переработки электрического и электронного оборудования. Надлежащая утилизация изделия позволит избежать нанесения вреда окружающей среде и здоровью человека. Для получения более подробной информации по утилизации данного изделия необходимо обратиться в службу по вывозу и утилизации отходов или в магазин, в котором приобреталось изделие.

#### Утилизация изделия

- Отключить сетевую вилку от розетки.
- Обрезать сетевой шнур и утилизировать изделие.

## Общая информация

### Описание модели



1. Терморегулятор
2. Откидная крышка верхнего отделения морозильной камеры
3. Ящик морозильной камеры
4. Регулируемые ножки

**Примечание!** Данное изображение приведено в ознакомительных целях. Приобретенный прибор может отличаться от показанного на изображении.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в комплектацию и технические характеристики выпускаемой бытовой техники без предварительного уведомления.  
Перед покупкой проверяйте заявленные характеристики и комплектацию на сайте производителя.

## Технические характеристики

Описание	Модель	FR-1442NFW FR-1442NFS
Климатическое исполнение		ST
Защита от поражения электрическим током		Класс 1
Полезный объем, л.		162
Полезный объем морозильной камеры, л.		162
Символ для отделения морозильной камеры		***
Производительность по замораживанию, кг/24ч		8
Время хранения при отключении электричества, ч.		15
Номинальное напряжение, В.		220-240
Номинальная частота, Гц.		50
Потребляемая мощность, Вт.		50
Хладагент и его количество		R600a 43гр
Класс энергетической эффективности		A+
Потребление электроэнергии, кВт*ч/год		236.5
Уровень шума, дБ.		45
Вес, кг.		51

## УСТАНОВКА

### Требования по размещению

- Выбрать место, предотвращающее попадание прямых солнечных лучей;
- Выбрать место, обеспечивающее достаточное пространство для беспрепятственного открытия дверей изделия;
- Выбрать место с ровной поверхностью;
- Обеспечить достаточное пространство для установки изделия на ровной поверхности;
- При установке обеспечить пространство слева, справа, сзади и сверху изделия. Это позволит снизить потребление энергии.

Для обеспечения достаточной циркуляции воздуха при установке изделия необходимо обеспечить зазоры с каждой стороны между стенками:

- С боковых сторон – не менее 100мм.
- Со стороны задней стенки – не менее 75мм.
- Со стороны верхней крышки изделия – не менее 100мм до потолка или верхней стенки установочной ниши.

## Повседневная эксплуатация

**Важно!** При установке в нише необходимо обеспечить достаточное пространство для полного открывания двери.

### Выравнивание морозильной камеры

В процессе установки необходимо выровнять изделие относительно горизонтального уровня. В противном случае могут возникнуть проблемы из-за неплотного закрывания двери: повышенное образование наледи, повышенное потребление электроэнергии, некорректный температурный режим и т.п.

Для выравнивания используйте регулируемые ножки. Вращая их по часовой стрелке, вы можете приподнять передний край изделия. При вращении против часовой стрелки – опустить.

**Примечание!** Регулировку рекомендуется проводить вдвоем. Отрегулировать положение ножек будет легче, если наклонить назад изделие, нажимая на верхний край. Чтобы избежать опрокидывания, не наклоняйте изделие более чем на 45 градусов.

### Размещение

Необходимо устанавливать изделие в помещении, в котором окружающая температура соответствует климатическому классу, указанному на табличке изделия:

Климатический класс	Окружающая температура
SN	+ 10°C ... +32°C
N	+ 16°C ... +32°C
ST	+ 16°C ... +38°C
T	+ 16°C ... +43°C

### Расположение

Изделие должно быть установлено на расстоянии от таких источников тепла, как отопительные батареи, бойлеры, прямые солнечные лучи и т.д. Необходимо обеспечить циркуляцию воздуха вокруг изделия. В случае установки изделия под навесным шкафом, расстояние от верха изделия до шкафа должно быть не менее 100 мм. По возможности не рекомендуется установка изделия под навесными шкафами. Для выравнивания изделия необходимо использовать регулируемые ножки.

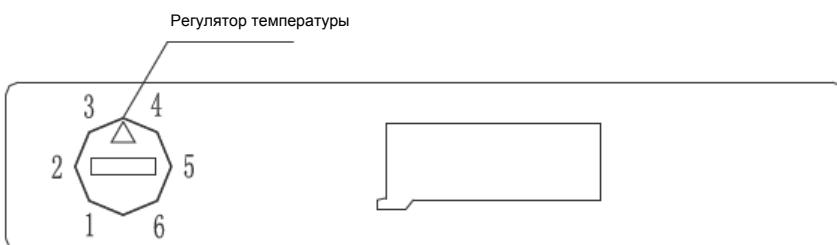
**Предупреждение!** После установки изделия, сетевая вилка должна быть доступна для обеспечения беспрепятственного отключения изделия от сети.

## Повседневная эксплуатация

### Электрическое соединение

Перед подключением изделия к сети необходимо убедиться, что требования к напряжению и частоте тока, указанные на табличке изделия, соответствуют бытовой сети. Необходимо обеспечить заземление изделия. Вилка сетевого шнура имеет для этого соответствующий контакт. Если розетка бытовой сети не имеет заземление, необходимо обеспечить заземление изделия в соответствии с действующими нормами, проконсультировавшись с квалифицированным электриком. Производитель не несет ответственности в случае не соблюдения норм техники безопасности. Изделие соответствует директивам ЕС.

### Выбор температурного режима



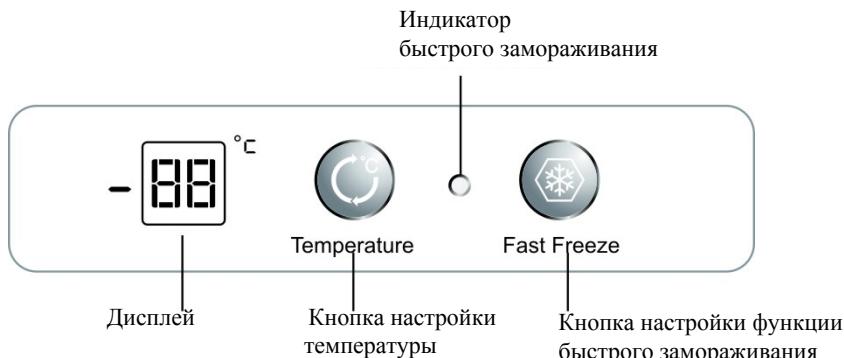
Перед первым включением установите регулятор температуры в положение 4 и дайте морозильной камере поработать не менее 2-х часов для выхода на требуемый режим. При установке терморегулятора режим работы составляет: положение 1 (самый теплый режим), положение 6 (самый холодный режим). Для ежедневной работы рекомендуется устанавливать регулятор терmostата в положение «3» или «4».

После выключения морозильной камеры из сети следующий запуск возможен только после 3 - 5 минут. Это обязательное условие, обусловленное физическими процессами. Такая пауза обеспечит долгую и бесперебойную эксплуатацию изделия. После первого включения допускается повышенная шумность работы компрессора, которая должна прекратиться после некоторого времени, когда морозильная камера войдет в нормальный режим работы. Запах пластика также улетучится в течении нескольких часов. Если после подключения морозильной камеры заметна вибрация корпуса, убедитесь, что корпус установлен строго горизонтально и все 4 ножки плотно опираются о поверхность пола.

\* Некоторые модификации морозильных камер снабжены регулируемыми ножками, с помощью которых можно быстро обеспечить устойчивое положение корпуса.

## Повседневная эксплуатация

Дисплей



**1. Кнопка настройки температуры:** нажмите кнопку настройки температуры, чтобы установить необходимое значение температуры. Каждое нажатие на кнопку настройки температуры изменяет значение температуры на 1°C.

Диапазон регулировки температуры составляет от -16°C до 24°C.

Цифровой дисплей циклически выглядит следующим образом:  
-16°C-...-24°C-...-16°C.

**2. Кнопка быстрого замораживания:** нажмите кнопку быстрого замораживания, загорится индикатор быстрого замораживания, на цифровом дисплее отобразится значение температуры -24°C. При активированной функции быстрого замораживания значение температуры изменить нельзя.

Повторное нажатие на кнопку быстрого замораживания отключит данную функцию, индикатор быстрого замораживания отключится, температура вернется к исходной настройке. Функция быстрого замораживания активируется на 3 часа, затем данная функция автоматически отключится.

### Первое использование

#### Чистка внутренних поверхностей

Перед первым использованием изделия необходимо помыть его изнутри теплой водой с добавлением нейтрального моющего средства для удаления запаха новой продукции, после чего протереть насухо.

**Важно!** Запрещается использовать синтетические моющие средства и абразивные порошки, т.к. это может повредить покрытие.

#### Замораживание свежих продуктов

Данная морозильная камера предназначена для бытового использования и рассчитана для работы при температуре окружающей среды от +16 до +38 градусов Цельсия. Если температура окружающей среды будет выше или ниже указанного диапазона, то камера может работать некорректно и продукты внутри могут испортиться.

## Повседневная эксплуатация

- Морозильная камера может быть использована для замораживания свежих продуктов и их хранения в замороженном состоянии в течение длительного времени.
- Поместить свежие продукты для замораживания в нижнее отделение.
- Максимальное количество продукции, которое может быть заморожено в течение 24 часов, указано на заводской табличке.
- Процесс замораживания длится 24 часа: в течение данного периода времени запрещается увеличивать количество замораживаемой продукции.

### Хранение замороженных продуктов

- При первом включении или после длительного периода неиспользования изделия перед помещением продуктов в камеру, необходимо установить режим высокого охлаждения и подождать не менее 4 часов.

**Важно!** В случае непреднамеренного размораживания, например, при отключении электроэнергии, более длительном, чем указано в технических характеристиках, размороженную продукцию необходимо употребить или приготовить в кратчайшие сроки, после чего готовые блюда заморозить.

### Размораживание

Замороженные продукты и продукты глубокой заморозки перед приготовлением необходимо разморозить в холодильной камере или при комнатной температуре, в зависимости от запаса времени.

Продукты небольшого размера могут быть приготовлены в замороженном виде. В данном случае, приготовление займет больше времени.

Данная модель оборудована автоматической системой размораживания.

При необходимости разморозить морозильную камеру можно в ручном режиме.

- Отключите морозильную камеру от электросети.
- Откройте дверь и выньте все продукты из ящиков.
- Выньте ящики.
- Оставьте дверь открытой до полного размораживания.
- По окончании размораживания тщательно вымойте и вытрите насухо камеру.
- Установите ящики на место. Включите сетевую вилку в розетку. Далее следуйте рекомендациям из раздела Начало работы.

**ПРИМЕЧАНИЕ!** Для ускорения размораживания в камеру можно установить емкость с горячей водой (около 50 градусов Цельсия).

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

## Полезные советы

### Советы по замораживанию

Ниже представлены советы по замораживанию продуктов:

- рекомендуется замораживать только качественные, свежие и мытые продукты;
- рекомендуется фасовать продукты небольшими порциями для обеспечения их полного и быстрого замораживания и последующего размораживания только необходимого количества;
- рекомендуется заворачивать продукты в алюминиевую фольгу или полиэтилен и убедиться в целостности упаковки;
- не рекомендуется располагать свежие не замороженные продукты вплотную к замороженным, т.к. это повысит температуру последних;
- постные продукты хранятся дольше жирных; соль снижает время хранения продуктов;
- рекомендуется указывать дату замораживания на упаковке каждого продукта для облегчения поиска и контроля времени хранения.

### Советы по хранению замороженной продукции

Для достижения оптимальной работоспособности изделия необходимо:

- убедиться, что приобретаемые замороженные продукты хранились в магазине надлежащим образом;
- обеспечить максимально короткое время транспортировки замороженных продуктов из магазина до размещения в морозильной камере;
- не открывать дверь камеры слишком часто и на длительное время.

После размораживания продукты быстро портятся и не могут быть заморожены повторно.

Превышение срока хранения, указанного на упаковке продукта, не допускается.

### Чистка

В целях гигиены необходимо регулярно осуществлять чистку внутренних поверхностей и аксессуаров изделия.

**Внимание!** Во время чистки изделие должно быть отключено от сети. Опасность поражения электрическим током! Перед чисткой необходимо выключить изделие и отключить вилку от розетки или отключить автомат-выключатель, или извлечь предохранитель. Запрещается чистить изделие пароочистителем, на электрических компонентах может осесть влага, что приведет к поражению электрическим током! Горячий пар может привести к повреждению пластиковых деталей. Изделие должно быть сухим перед вводом в эксплуатацию.

## Устранение неисправностей

**Важно!** Эфирные масла и органические растворители, такие как лимонный сок, сок апельсиновой корки, масляная кислота, чистящие средства на основе уксусной кислоты, могут повредить пластиковые детали.

- Контакт таких веществ с деталями изделия не допускается.
- Запрещается использование абразивных чистящих средств
- Извлечь все продукты из морозильной камеры. Разместить продукты в прохладном месте и накрыть.
- Перед чисткой необходимо выключить изделие и отключить вилку от розетки или отключить автомат-выключатель, или извлечь предохранитель.
- Чистку изделия и его аксессуаров осуществлять ветошью, смоченной в теплой воде. После чистки протереть тканью, смоченной в чистой воде и вытереть насухо.
- После сушки изделие можно вводить в эксплуатацию.

**Внимание!** Перед устранением неисправностей необходимо отключить изделие от сети. Устранение неисправностей, не представленных в настоящей инструкции, должно осуществляться только квалифицированным электриком или компетентным лицом.

**Важно!** Нормальная работа изделия может сопровождаться определенными звуками (компрессор, циркуляция хладагента).

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Изделие не работает	Изделие выключено	Включите изделие
	Сетевая вилка отключена	Проверьте сетевую вилку и, в случае необходимости, вставьте в розетку
	Перегорел предохранитель	Проверьте и, в случае необходимости, замените предохранитель
Изделие охлаждает слишком сильно	Некорректно выбран температурный режим	Проверьте выбранный режим
Продукты не замораживаются	Некорректно выбран температурный режим	Проверьте выбранный режим
	Дверь была открыта слишком долго	Открывайте дверь только по мере необходимости
	За последние 24 часа было загружено слишком много продуктов	Следуйте рекомендациям по суточной загрузке продуктов
	Изделие установлено рядом с источниками тепла	Проверьте место установки изделия
Повышенное образование наледи	Уплотнитель двери загрязнен, дверь закрывается неплотно	Проверьте уплотнитель и, в случае необходимости, очистите его
Необычные шумы	Некорректно выставлен горизонтальный уровень	Отрегулируйте уровень с помощью ножек
	Изделие соприкасается со стенами	Проверьте и устранитите причину

## Список сервисных центров

Название	Город	Улица	Код города	Город	
ООО "ВидеоТехника – Сервис"	Абинск	г. Абинск, ул. Баранова, д. 2	3902	270123	
ООО "Рембеттехника"	Азов	г. Азов, Ростовская обл., ул. Чекова, д. 28	86342	4-14-90	
ИП Сельский Владимир Александрович	Азов	г. Азов, ул. Космонавтов, д. 62	86342	4-49-40	
ООО "Технологии в жизни"	Амурская	г. Амурская, пр-т Комсомольский, д. 29, оф.30	810241223-54-94.8(914)155-16-33		
Техносервис	Арзамас	г. Арзамас, ул. 9 Мая, д. 4	83147	3-07-40-0-007-3-51-65	
Форекс	Архангельск	г. Архангельск, ул. Комсомольская, д.115	86137	9-79-93-3-36-96	
СИ "Мир"	Архангельск	г.Архангельск, ул. Гагарина, д. 1	81342	4-27-50-66	
ИП Загородин С.М.	Архангельск	г.Архангельск, ул. Гагарина, д. 22	81342	4-29-61	
Эдик	Астрахань	г. Астрахань, ул. Болеея, 72 А	85132	30-10-15-30-10-14	
ООО "Хайтек-Северный центр"	Астрахань	г. Астрахань, ул. 10 Октябрьская, 148А, офиц 202 , ул. Ташинская, д.13А	85132	63-25-30-63-10-00, 63-12-00	
Сервисный компонент ЭЛКОМ	Астрахань	г. Астрахань, ул. Савушкина, д. 51А	8512	63-27-27	
АСЦ "РАВТ-СЕРВИС"	Балашиха	г.Балашиха, ул. Луначарского, д.102	917	213-17-78	
Дидж	Барнаул	г.Барнаул, ул. Пролетарская, 113	3852	63-59-88; 63-94-02, 23-58-20	
ООО «Альфасервис»	Барнаул	г.Барнаул, ул. Попова, д.55	3852	60-13-49; 48-50-67	
Сервисный центр "Ленп	Барнаул	г.Барнаул, ул.Ульяновская, 49/16	3852	319-912, 256-795	
ИП Красильников С.А.	Барнаул	г.Барнаул, ул. Ульяновская, д. 8	3852	319-912	
СОО "Масинчук"	Барнаул	г.Барнаул, ул. Сибирской, д.73 А	3852	33-66-08	
Промисим	Белгород	г. Белгород, пр-т Б. Хмельницкого, д.137, корп. 3	4722	34-03-22	
ООО "РЕМБАСТЕРСИВ"	Белгород	г. Белгород, ул. Ленина, д.43	41641	2-52-02	
ООО «ПАРУС ПЛЮС»	Бийск	г.Бийск, пер.Кирюева, д.8	3854	35-69-70	
Сервисный Центр "ТехноПолис"	Благовещенск	г.Благовещенск, ул.Калинина, д.127	6142	534945	
Лексика-Электроникс	Братск	г.Братск, ул. Пионерская, 23/40	3953	45-99-07-45-98-96	
СИ «Мастер-Сервис 32»	Бриньск	г.Бриньск ул. Костычевская, А211	4832	30-11-30-37-77-89	
ООО "Сервис"	Бричаны	г.Бричаны, ул. Степана Бандери, 10	3852	2003077112	
Рембеттехника	Бугульма	г.Бугульма, ул.Транспортная, д. 2	35352	9-20-98-022022158	
ТелеМаг	Буденовск	г.Буденовск, ул. Кирова, д.235	86559	4-16-24	
ИП Цыренов Д. С.	Буденовск	г.Буденовск, ул.Октябрьская, д.84	86559	2-08-02	
ИП Гилазова Н.М.	Бузулук	г.Бузулук, 2 микрорайон, д. 34	35-342	57-147, 57-787	
ООО "Кондор"	Великие Луки	г.Великие Луки, пер. Вокзальный, д.13	81153	92706	
ТКТ "Офирта"	Великий Новгород	г. Великий Новгород, ул. Кончега, 23а	8162	94-80-10; 61-12-00, 33-59-18;	
ООО "Артика – Сервис"	Владивосток	г. Владивосток, пр. Кости, д. 15	8672	25-10-24-30-77, 35-08-70	
Рост-Сервис	Владикавказ	г. Владикавказ, ул. Гоголя, д. 44	4922	4-44-24, 30-55-05	
Домашний сервис	Владикавказ	г. Владикавказ, ул. Батумская, д.39	4922	44-72-80; 44-73-81	
ИП Синицына Раиса Александровна	Волгоград	г.Волгоград, ул.Томакова, д.4а	8442	8-917-333-78-80; 98-16-47	
ИП Данилинский Владимир Николаевич	Волгоград	г.Волгоград, ул.Историческая, 1408/г, Эластик 3-й микрорайон, д. 21а	8095168650000; 8(902)6543911		
ИП Ильинский М.А.	Волгоград	г. Волгоград, ул. Королева, д.30	86392	2329	
Волгоград	Волгоград	г. Волгоград, ул. Ногинская, 3	8172	52-19-19; 53-99-39, 53-99-69	
ИП Есауленко А. В.	Волгоград	г. Волгоград, ул. Клибора, д.87	8172	55-82-06; 55-82-07	
Оригинал-сервис	Воронеж	г. Воронеж, ул.Донбасская, 1	4732	776625	
ООО "КомпТайп"	Воронеж	г. Воронеж, пр-т Груда, д. 39	4732	41-00-51, 78-50-54, 39-78-90	
ООО "ТехноПолис"	Грозный	г.Грозный, ул. Ханелийская, д. 75	8(028)024-55-66		
ООО "Альф"	Грозный	г.Грозный, ул. Мамаконского, д.17	8712	22-49-11	
Грозный Сервис	Грозный	г.Грозный, ул. Мамаконского, д.100	8712	4-49-11-01-01, 8(926)405-22-10	
Телеком-Радуга	Дальнегорск	г.Дальнегорск, ул. Свободы, д.0/2	8313	23-11-26; 24-18-20	
ЭкоКом Сервис	Димитровград	г.Димитровград, ул. Дегтярская, 63	84-235	2-96-59-14-64	
ООО «МИКРОН-ЕВПАТОРИЯ»	Евпатория	г. Евпатория, просп. Победы, д. 67	36569	4-27-74; 8(978)116-79-00	
ИЛ/Лаврин Константин Анатольевич	Ейск	г.Ейск ул.Маковского, д.55	86132	5-05-00	
Техносервис	Ейск	г.Ейск, ул. Пушкина, д.84	86132	2-1-17-1(918)-416-49-55	
Мастер-Сервис	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул.Зверева д.31 литер А с/ф	343	385-1289	
Ремлифт Сервис	Екатеринбург	г. Екатеринбург, Трактористов, д.19	343	361-51-49	
ИП Чечкин В. И.	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Садовая, 7, 4т	343	361-51-49	
СОО Фирма «Плюс»	Еланьск	г. Еланьск, ул. Свободы, д.80/2	47467	4-22-08	
ООО "ТехноГород" Ступин"	Еланьск	г. Еланьск, ул. Пушкина, д.173	87934	4-15-55	
НТ НИКС	Еланьск	г. Еланьск, ул. Пушкина, д. 149	84862	2-28-73	
ООО «АльфТекс»	Еланьск	г. Еланьск, ул. Советская, д. 45а, оф. 01	3952	29-42-95	
ИФ Федорецкий Альберт Гаврючен	Еланьск	г. Еланьск, ул. Лермонтова, д.281	3952	51-15-24	
ООО «Лузон»	Казань	г. Казань, ул. Декабристов, д. 106 б/к	843	562-47-07, 562-46-45, 562-46-44, 260-04-12	
ООО "Элит"	Казань	г. Казань, ул. Серова, д. 51/11, помещение 2	843	240-64-94	
ООО "ТТИ "Вега"	Калининград	г. Калининград, ул. Островского, д.41-45	4012	35-85-05, 58-22-04, 46-19-81	
К-Сервис	Калуга	г. Калуга, ул. Свободы, 10	84842	2-95-98-00-00-00	
ИП Чесноков Е.Н.	Каменск-Шахтинский	г.Каменск-Шахтинский, ул.Красногвардейская, д.18, Ясельная, д.73	86365	45-73-58-41-77-43	
Л/Ф/А	Каменск	г.Каменск, ул. Волжская, д.80	84457	9-45-89-9-17-43; 9-00-75; 9-42-94	
Димитрова Ю.С.	Канаш	г. Канаш, пр. Свободы, д. 173	83-533	4-16-19-2-31-67	
Электропрарк	Канаш	г. Канаш, ул. Полевая, д.20	8(906)388610		
Т-Сервис	Канск	г. Канск, пр. Ленина, д.71а	39161	3-39-13	
Коммисон	Кемерово	г. Кемерово, ул. Потемкина, д. 8	3842	62-45-74	
Сервисный центр Мастеръ	Кемерово	г. Кемерово, ул. В.Воронцова, д.12	3842	30-19-43; 30-19-91; 37-79-28	
Экран-Сервис	Кирсанов	г.Кирсанов, ул. Свободы, д. 4, пр.Ленина, д. 25	8332	54-69-56; 54-70-77; 54-21-56	
Энергия	Кирсанов	г.Кирсанов, ул. Свободы, д. 11б	8332	54-69-56; 37-01-01	
ООО "ЦПС "Киро"	Кирсанов	г.Кирсанов, ул. Моковская, д. 9	8332	355513	
ООО "Гамбит"	Комсомольск-на-Амуре	г.Комсомольск-на-Амуре, ул. Ленина, д. 7/3	4217	59-56-51	
СЛБиК Кубань	Кореновск	г.Кореновск, ул.Пушкина, д.2	86142	4-49-13	
ИП Бондаренко А. В.	Кореновск	г.Кореновск, ул. Пушкина, д. 2"	86142	4-43-59	
ИП Благоенчанская М.Н.	Кострома	г.Кострома, ул. Коммунистов, д.5	4942	300-107-639-723	
Город мастеров	Краснодар	г. Краснодар, ул. Яковлева, д. 59	3912	90-06-47; 44-54-12	
Сервис ТСРСИК	Краснодар	г. Краснодар, ул.Железнодорожная, д. 11	3912	4-49-11-01-01	
СМС-Сервис	Курган	г. Курган, бульвар Гагарина, 11/1, офис 10	3522	47-27-25	
ООО "Заурал Монтаж Сервис"	Курган	г.Курган, ул.Лягунова, д.9	3522	55-58-44	
Макс	Курск	г. Курск, ул. Студенческая, д. 36-а, г. Курск, ул. Сумская, 376	4712	35-04-91, 50-85-90	
Альфа-Сервис	Курск	г.Курск, ул.Литовская, д.12а	4712	31-20-23, 31-40-11	
Имандыр Сервис	Ленинградская	г.Краснодарский край, станица Ленинградская, ул.Жибоба, д. 57	86145	3-78-74	
Электрон-Сервис	Майкоп	г. Майкоп, ул. Димитрова, 25	8772	57583/756238	
ИП Амдоценко А.С.	Майкоп	г. Майкоп, ул. Курчанин, д.328	8772	53-06-39	
ООО "Росам"	Махачкала	г.Махачкала, пр. Калинина, д.20	8722	4-49-11-01	
АСЦ "Сервис"	Магнитогорск	г.Магнитогорск, ул.Свердлова, д.21	8722	4-49-11-01	
ИП Кутузов С.В.	Мончегорск	г. Мончегорск, Нижневарзейское шоссе, д.126	81536	7-29-54	
ABC-Сервис	Москва	г. Москва, ул. Пастуховского, д.8, к.1	495	421-84-88; 423-66-00; 421-77-51	
ООО "Кристалл"	Москва	г. Москва, Ярославское шоссе, д.130, корп.1	495	230-23-01	
Лидер-Сервис	Мурманск	г. Мурманск, ул. Кинешевца, д.46	8152	44-47-49; 40-00-83	
ТриоР	Набережные Челны	г. Набережные Челны, пр. Вахитова д.20	8552	59-77-13; 35-90-03; 35-90-42-18-24	
	Назрань	г. Назрань, ул. Заводская №2	7(96)0598-55-55		
	Некоуз	г. Некоуз, ул. Степана Разина, 11	4296	4-49-11-01	
	Ногинск	г.Ногинск, ул.Красноармейская, д.18	41147	5-89-71	
	Нижний Новгород	г. Н.Новгород, ул.Горького, 18, б	831	461-88-48; 277-57-79	
	ООО "ТРАНССЕРВИС"	Нижний Новгород	г. Н.Новгород, ул. Артельная, д.1, офис 101	831	461-63-77
	ООО "ТехноТрейд"	Новороссийск	г. Новороссийск, пр. Дзержинского, д.224/3	8617	766106, 89628547575
	СЛ "Си-Мастер"	Новосибирск	г. Новосибирск, Микрорайон Горской, д.61	383	355-52-99, 357-14-98
	ООО "Бирюса"	Новосибирск	г.Новосибирск, ул.Первомайская,220	383	337/16-16
	Рембеттехника Плюс	Озерск	г.Озерск, ул. Калинина, 128	35130	7-99-51
	Омск	г. Омск, пр-кт Комарова, д.8	3812	57-95-40; 32-20-63; 41-87-06	
	Омск	г. Омск, ул. 24-й Линии, 59	3812	36-98-04; 36-91-04; 36-70-44	
	Мастер	г. Омск, ул. Лятышевских стрелков, 1	4862	751480	

## Список сервисных центров

ЕвроСервис	Орел	г. Орел, ул. Пригородностроительная, д.10	4861-40-86-82-43-66
ООО "АРС"	Орел	г. Орел, ул. Революции, д. 1	4861-55-60-14
ООО "Сервисбыттехника"	Оренбург	г. Оренбург, ул. Лесозаготовкин, д.18	3531-66-30-66
ООО "Гранд-Сервис"	Орск	Оренбургская обл., г. Орск, пр. Ленина, д.11	3531-25-00-70
Техсервис	Пензяк	г. Пенза ул. Володарского, д.3	8412-04-90-20-60-90-52-10-50
Инженер-Сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Красногорская, д.10	3412-25-00-265-69-99
ЭнергоСервис	Пермь	г. Пермь, ул. Коновалова, 29, подъезд 1, б	3412-25-00-236-30-33-236-13-94
ООО "СК-сервис"	Пермь	г. Пермь, ул. Дорогобужская, д. 3, корп. Б	3412-221-40-99
ТД "Форум"	Прокопьевск	г. Прокопьевск, пр. Ленина, д.2	3841-69-30-61-69-29-37
Ремонт и Сервис	Псков	г. Псков, ул.Труда, д.13	8112-538650, 538630
АСЛ "ЮГ-Сервис"	Петрозаводск	г.Петрозаводск, ул.Дровянникова, д.20	8791-13-55-43, (928) 357-36-16
Инт Сервис А.Ю.	Петрозаводск	г.Петрозаводск ул.5-й Переулок, д.13	8791-9867-011, 89(187)43-69-46
Мастер	Ростов-на-Дону	г. Ростов-на-Дону, ул. 50-летия Ростсельмаша, д.1/52	8612-21-92-28-800-100-51-52
ИИ ТехноМир Б.Н.	Ростов-на-Дону	г. Ростов-на-Дону, ул. Ставропольская, д. 1 "А"	8612-21-92-31-18-961-280-101-31
Синегаз	Рубцовск	г. Рубцовск, ул. Комсомольская, д.2/22	3851-4-05-43
ИП Матвиенко И.Л.	Рузовка	г. Рузовка, ул. Ильинской, д.67	8345-2-55-12-2-22-58-4-48-65-2-24-61
Транс-экспедиция	Рыбинск	г. Рыбинск, пр-т Свердлова, 8	4851-55-65-72-26-32-83; 28-65-10
ИП Грачев О.А.	Рязань	г. Рязань, ул. Новая, 51 Г	4912-21-19-28-39-93
ООО "Гарант-Техно"	Рязань	г. Рязань, ул. Пушкина, д.14.	4912-76-88-01-76-34-83
Видикон-Сервис	Самара	г. Самара, ул. Мориса Тореза, д.137	8461-262-62
Видео-Сервис Самара	Самара	г. Самара Московское шоссе 24 км, д. 5	8461-225-12-73
ООО "СТАНДАРТ-СЕРВИС"	Самара	г. Самара, ул. 22 параллель, д. 1	8461-225-12-73
Магистральный Центр «Пионер Сервис»	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, ул. Митрофаньевский проспект, дом 52, литера А	8121-324-75-33
СИЛ Транс Сервис-Петербург	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, Загребский бульвар, д.33, помещение 7Н лит. А	8121-701-7-9-709-59-69
Видео-Сервис	Саранск	г. Саранск, ул. В. Терешковой, 18/А	8342-24-98-58-57-19-19
ООО "Телеком-Союз"	Саранск	г.Саранск, ул. Советская, д.88	3414-732614-89124529150
ООО "РИМ-Сервис"	Саратов	г.Саратов, Чернишевского, д. 88	8451-488222 юр.2
ИП Гусев В.А.	Сасово, Рязанская	г. Сасово, ул. Мальышева, д.49	4913-2-27-70-14-31
Варенбург В.И.	Северодвинск	г. Северодвинск, ул. Гагарина, д.12	8184-58-72-21-27-84-62
ТехноМир Б.Н.	Симферополь	г. Симферополь, ул. Красногвардейская, д.72	8602-20-78-(050)424-68-30
Ремонт бытовой техники	Соликамск	г.Соликамск, ул. Белинского, д.11	3421-2852
ООО "Техно-Сервис"	Стерлитамак	г. Стерлитамак, ул. 7-я Площадь, д. 6	8651-39530
СИЛ "Сервис"	Стерлитамак	г. Стерлитамак, ул. Ленина д. № 46Б, ТЦ "Телемир"	8651-567-095
Экспресс-Сервис	Старый Оскол	г. Старый Оскол, пр-т Олимпийский, д.7	4721-42-41-00
Вита-Сервис	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. Штыковая, д. 45	4751-73-94-01, 73-94-03
ООО "ПАРАГР-ДИЗАЙН"	Тверь	г. Тверь, б-р Шинадзе, д.18	4821-475858, 476565, 89106476565
Стико-Сервис	Тверь	г. Тверь, пр-т Чайковского, д.100	4821-32-00-23-35-40-81
ИП Капитонов С.Н.	Томск	г. Томск, ул. Красногорская, д.2/2	8651-27-34-39
Бигонии	Тобольск	г.Тобольск, пр-т Энгельса, дом 1, стр. 4 ТЦ „Симпатия“, пав. № 42 АСЛ, "Бигонии"	3451-27-34-39
ГлазБытСервис	Томск	г. Томск, ул. Некрасова, д. 12	3821-266865, 266462
ООО "К-сервис"	Тула	г.Тула, ул. Ф.Энгельса, д. 89	4871-32-56-07
ООО "Быт-Сервис"	Тула	г.Тула, ул. Штыковая, д. 45	4871-470204-953) 431 44 81
Ваш дом	Тюмень	г. Тюмень, ул. Ватутина, д.55	3451-99-49-09, 46-69-91
СИК Кандинский	Тюмень	г. Тюмень, ул. Николая Зиновского, д.24	+7 (929) 269-56-60
СОВРЕМЕННЫЙ СЕРВИС	Ульяновск	г.Ульяновск, ул.Металлистов, д.16/7	8421-73-29-19, 73-44-22
Компьютер-Сервис	Урай	г.Урай, мкр. Альбукерке, д.2	3461-27-34-39
ООО "ТехноТехнология"	Челябинск	г.Челябинск, пр-т Свободы, д.96	3234-33-53-33-51-80
ООО "ПРоГримент Уфа"	Уфа	г.Уфа, проспект Салавата Юлаева, д. 59	3472-54697
Сервис-Центр Регион	Уфа	г.Уфа, Башкортостан, ул. Аксакова, д.273	3471-251-13-27; 251-79-79; 223-60-60
ШТО "Альф-Сервис"	Ханты-Мансийск	г. Ханты-Мансийск, ул. Обская, д. 29, г.Урай, 2-й микр., д. 46	3461-30-00-31-00-05-35-67-00-35-67-01/(34676) 222-61
ООО "ИнфоФайл"	Чебоксары	г. Чебоксары, Президентский б-р. д.11	8351-62-26-41, 62-38-90
ООО "ЧТБ-Сервис"	Чебоксары	г. Чебоксары, пр-т М.Горького, д.32/25	8351-410373/431532
Рембыттехника	Челябинск	г. Челябинск, ул. Производственная, 86	3511-23-39-90, 239-39-96
ООО "Ваш Мастер"	Череповец	г.Череповец, ул. Маркса, д.13	8202-31-36-07-64-22-73
ИП Зинченко Анвар Хамитович	Черкесск	г.Черкесск, ул. Платовская ассоц. д.13	8787-7-44-82
ST Сервисный центр	Чита	г.Чита, ул. Байкальская, д.19, ТЦ "Хамаль", 2 этаж, г.Чита, ул.Транссибиря, 54, ТЦ "Кардинал (холдинг)	3021-72-02-03
Сервисный центр "ДимКат"	Чита	г.Чита, Тракторная, 54 ТЦ "Кардинал"	8-914-462-5649
ИП Дукрат Д.Н.	Чусовой, Пермский	г.Чусовой, ул. Мира, д.8, маг. Орбита	(919) 4658462
СИ «Экспресс-сервис	Шадринск	г. Шадринск, ул. Советская, д. 75, ул. Спартака д.51	35251-32552, 61.71.717
НОРД-сервис	Шадринск	г. Шадринск, ул. Свердлова, д.107	35251-3-53-32
ИП Полнов О.В.	Шахты	г. Шахты, пр-т Победы революции, 111, к. 1, ком. 30	8636-23-72-37, 28-87-12
Лузерская С.И.	Шахты	г. Шахты, пр-т Победы революции, 85, офис 200	8636-23-72-37, 28-87-12
АИМ-Электроникс	Ярославль	г. Ярославль, ул. Ждановская, д.3	+79798433032
ТАУ	Ярославль	г. Ярославль, Московский пр-т, д. 1а, стр. 5	4851-79-66-77/78/79, 52-22-76/77, 79-21-01
ООО "Рослан-Сервис"	Ярославль	г. Ярославль, ул. Ньютона, д. 34	4851-44-00-40
СИ «ярСервис»	Ярославль	г. Ярославль, Ленинградский пр-т, д.52б	4851-900-242, 283-300, 284-400 (до6.203)

Уточнить адреса и телефоны авторизованных сервисных центров можно на сайте SHIVAKI.COM или по телефону: +7 (495) 230-23-01

**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

Дата изготовления указана на наклейке с серийным номером изделия на задней стенке корпуса.

Изготовлено в соответствии с ТУ 5156-001-03602107-2016, с ТУ 5156-002-03602107-2016.

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.