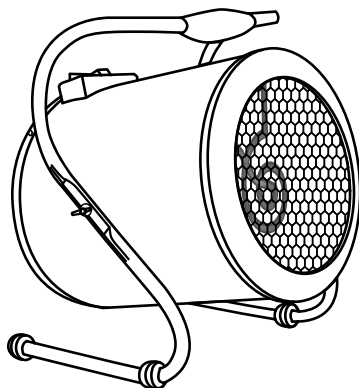




ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР



BPH-5C

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Благодарим Вас за покупку техники BALLU.
Перед началом эксплуатации прибора внимательно изучите данное руководство.



ME 91

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие указания	3
2. Комплектность	3
3. Технические данные	4
4. Требования безопасности	4
5. Устройство и принцип работы	5
6. Подготовка к работе	6
7. Порядок работы	7
8. Техническое обслуживание	8
9. Правила транспортирования и хранения	8
10. Возможные неисправности и методы их устранения	9
11. Гарантии изготовителя	10
12. Свидетельство о приемке и упаковывании	11
13. Утилизация	11
14. Приложение	12
15. Гарантийный талон	13

1. Общие указания

- 1.1 Перед началом работы с тепловентилятором настоятельно рекомендуем ознакомиться с настоящим Руководством.
- 1.2 Тепловентилятор ВРН-5С (далее по тексту – тепловентилятор) предназначен для вентиляции и обогрева производственных, общественных и вспомогательных помещений.
- 1.3 Исполнение тепловентилятора – переносное, рабочее положение – установка на полу, условия эксплуатации – работа под надзором, режим работы – повторно-кратковременный.
- 1.4 Тепловентилятор предназначен для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом в помещениях с температурой от минус 10 до плюс 40°C и относительной влажности до 93% (при температуре плюс 25°C) в условиях, исключающих попадания на него капель брызг, а также атмосферных осадков (климатическое исполнение УХЛ 3.1 по ГОСТ 15150).
- 1.5 Тепловентилятор рассчитан на питание от электросети переменного тока частотой 50 Гц, номинальное напряжение сети 220 В (допустимые колебания напряжения от 198 до 242 В).
- 1.6 **Внимание!** Приобретая тепловентилятор:
 - убедитесь в наличии штампа магазина и даты продажи в отрывном талоне на гарантийный ремонт;
 - убедитесь в соответствии заводского номера на этикетке тепловентилятора, свидетельстве о приемке и отрывном талоне на гарантийный ремонт;
 - проверьте комплектность в соответствии с таблицей 1 раздела 2;
 - проверьте работу тепловентилятора и отсутствие механических повреждений.
- 1.7 После транспортирования при отрицательных температурах выдержать тепловентилятор в помещении, где предполагается его эксплуатация, без включения в сеть не менее 2-х часов.
- 1.8 После длительного хранения или перерыва в работе первое включение тепловентилятора не производить в режиме 2.
- 1.9 Изготовителем могут быть внесены в тепловентилятор незначительные конструктивные изменения, не ухудшающие его качество и надежность, которые не отражены в настоящем Руководстве.

2. Комплектность

2.1 Комплектность тепловентилятора должна соответствовать таблице 1.

Таблица 1

Наименование	Количество	Примечание
Тепловентилятор	1	
Руководство по эксплуатации	1	
Упаковка	1	

3. Технические данные

3.1 Технические данные тепловентилятора указаны в таблице 2.

Таблица 2

Наименование параметра		Значение
Номинальное напряжение, В		220
Номинальная частота, Гц		50
Номинальная мощность потребления, кВт*:	режим 0	0,03
	режим 1	3,0
	режим 2	4,5
Производительность, м ³ /час, не менее*		420
Увеличение температуры воздуха на выходе в режиме 2, °С, не менее		50
Продолжительность работы, часов, не более		24
Продолжительность паузы, часов, не более		2
Степень защиты оболочки		IP 20
Длина шнура питания, м, не менее		2
Габаритные размеры (ширина x высота x глубина), мм		310x420x340
Масса, кг, не более		9,0
Срок службы, лет		7
* Примечание: При падении напряжения в сети до 198 В возможно снижение производительности от номинального значения до 20%, снижение потребляемой мощности в режиме 2 до 25%.		

4. Требование безопасности

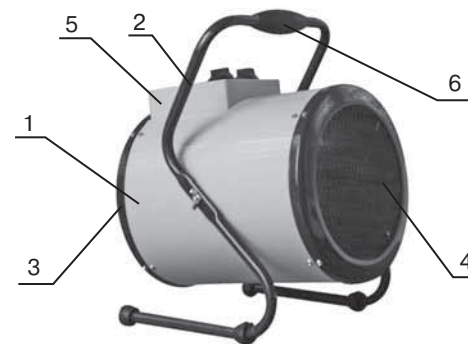
- 4.1 При эксплуатации тепловентилятора соблюдайте общие правила безопасности при пользовании электроприборами.
- 4.2 Тепловентилятор относится по типу защиты от поражения электрическим током к классу I по ГОСТ Р МЭК 335-1-94.
- 4.3 Запрещается эксплуатация тепловентилятора в помещениях:
- с относительной влажностью более 93%;
 - со взрывоопасной средой;
 - с химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию.
- 4.4 Отключайте тепловентилятор от сети (вынимайте вилку из сетевой розетки):
- при уборке и чистке тепловентилятора;
 - при отключении напряжения в электрической сети;
 - по окончании работы тепловентилятора.
- 4.5 **Внимание!** В целях обеспечения пожарной безопасности соблюдайте следующие правила:
- перед включением тепловентилятора в электрическую сеть, проверьте отсутствие повреждений изоляции шнура питания и вилки;

- следите за тем, чтобы шнур питания не был пережат тяжелыми предметами;
- устанавливайте тепловентилятор на расстоянии не менее одного метра от легковоспламеняющихся предметов (синтетические материалы, мебель и т.п.);
- не ставьте тепловентилятор на ковровые покрытия полов;
- не ставьте тепловентилятор в непосредственной близости от розетки сетевого электроснабжения;
- не накрывайте тепловентилятор.

- 4.6 При повреждении шнура питания следует обратиться в специализированные ремонтные мастерские для его замены.
- 4.7 **Внимание!** Не пользуйтесь обогревателем в непосредственной близости от ванны, душа или плавательного бассейна.

5. Устройство и принцип работы

- 5.1 Корпус (1) тепловентилятора (см. рис.1) изготовлен из листовой стали, покрытой высококачественным полимерным покрытием. Корпус закреплен на подставке (2) с помощью двух резьбовых зажимов и имеет возможность поворота в вертикальной плоскости. Угол поворота фиксируется резьбовыми зажимами. Внутри корпуса установлены трубчатые электронагреватели и осевой вентилятор. Вентилятор всасывает воздух через заднюю решетку (3), поток воздуха, проходя через электронагреватели, нагревается и подается в помещение через переднюю решетку (4). Блок управления (5) расположен в верхней задней части корпуса. Ручка (6) служит для переноски тепловентилятора. Подключение к электросети осуществляется с помощью шнура питания с сетевой вилкой.
- 5.2 Тепловентилятор может работать в одном из трех режимов:
- режим «0» (вентиляция без нагрева);
 - режим «1» (вентиляция с нагревом на 2/3 мощности);
 - режим «2» (вентиляция с нагревом на полную мощность).



- 1 – корпус; 2 – подставка;
- 3 – решетка задняя;
- 4 – решетка передняя;
- 5 – блок управления;
- 6 – ручка.

Рис. 1. Тепловентилятор

5.3 Электрическая схема тепловентилятора приведена на рис.1 Приложения.

5.4 Обеспечение безопасной работы.

5.5.1 Тепловентилятор имеет встроенную защиту от перегрева. При перегреве корпуса электронагревателя автоматический термopредохранитель отключает тепловентилятор, исключая вероятность возникновения пожара и выхода из строя самого изделия. Перегрев корпуса может наступить от следующих причин:

- отверстия в корпусе на входе и выходе воздушного потока закрыты посторонними предметами или сильно загрязнены;
- неисправен вентилятор;
- тепловая мощность тепловентилятора сильно превышает тепловые потери помещения, в котором он работает.

Тепловентилятор, после срабатывания термopредохранителя и отключения, автоматически включится через несколько минут.

Внимание! Частое срабатывание термopредохранителя не является нормальным режимом работы.

В случае повторного срабатывания термopредохранителя необходимо выключить и обесточить тепловентилятор, выяснить и устранить причины, вызвавшие его отключение.

6. Подготовка к работе

6.1 Сетевую розетку, входящую в комплект поставки, подключить к стационарной электросети. Подключение к стационарной электросети осуществляется через автоматический выключатель номиналом 25 А. Сечение подводимого кабеля должно быть не менее 2,5 мм².

Внимание! Работы должен проводить специалист, имеющий допуск на проведение работ с электрооборудованием до 1000 В.

6.2 Установить ручку переключателя режимов 1 (см. рис. 2) в положение «0», ручку терморегулятора 2 повернуть в крайнее против часовой стрелки положение.

6.3 Подключение тепловентилятора к электросети осуществляется путем включения вилки шнура питания в розетку.

7. Порядок работы

7.1 Для включения тепловентилятора ручку переключателя режимов 1 (см. рис. 2) повернуть по часовой стрелке в положение «*», при этом включается электродвигатель вентилятора и тепловентилятор работает в режиме вентиляции (режим «0»).

Для включения тепловентилятора в режим вентиляции с подогревом воздуха (режим «1» или режим «2») ручку переключателя режимов установить в положение «○» или в положение «●», ручку терморегулятора 2 повернуть по часовой стрелке до упора, при этом включаются электронагреватели. При установке ручки переключателя режимов в положение «○» тепловентилятор работает в режиме «1» (2/3 тепловой мощности), при установке в положение «●» в режиме «2» (полная тепловая мощность). Ручкой терморегулятора устанавливается требуемая температура воздуха в помещении. Диапазон регулировки температуры 0–40°C. Терморегулятор поддерживает заданную температуру путем автоматического отключения и включения электронагревателей.

При повороте ручки терморегулятора в крайнее против часовой стрелки положение электронагреватели отключаются, и тепловентилятор работает в режиме вентиляции, без нагрева.

7.2 Для выключения тепловентилятора ручку терморегулятора повернуть в крайнее против часовой стрелки положение и на несколько минут оставить тепловентилятор работать в режиме вентиляции, для снятия остаточного тепла с электронагревателей. После охлаждения электронагревателей ручку переключателя режимов установить в положение «0» и вынуть вилку из розетки.

Внимание! В целях увеличения эксплуатационного срока службы тепловентилятора рекомендуется соблюдать указанную последовательность выключения тепловентилятора. Выключение тепловентилятора без предварительного охлаждения электронагревателей может привести к перегреву и преждевременному выходу из строя электронагревателей.

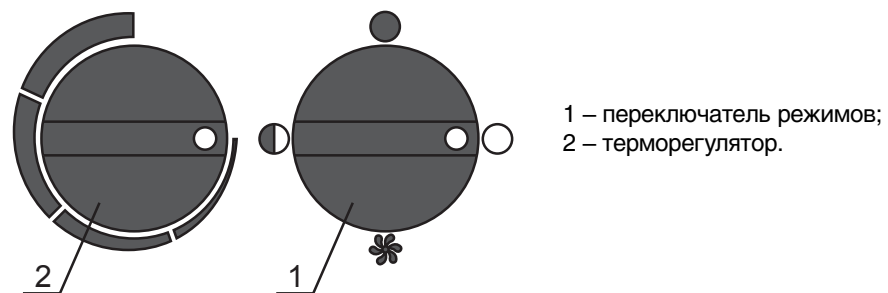


Рис. 2 Блок управления

8. Техническое обслуживание

- 8.1 При нормальной эксплуатации тепловентилятор не требует технического обслуживания, а только чистку от пыли решетки вентилятора и решетки с лицевой стороны тепловентилятора и контроля работоспособности. Исправность тепловентилятора определяется внешним осмотром, затем включением и проверкой нагрева потока воздуха. Возможные неисправности и методы их устранения приведены в таблице 3.
- При соблюдении условий эксплуатации, хранения и своевременном устранении неисправностей тепловентилятор может эксплуатироваться более 7 лет.

9. Правила транспортировки и хранения

- 9.1 Тепловентилятор в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от минус 50 до плюс 50°C и относительной влажности до 100% (при температуре плюс 25°C) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта. При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки с тепловентилятором внутри транспортного средства.
- 9.2 Тепловентилятор должен храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от плюс 5 до плюс 40°C и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°C).
- 9.3 Транспортирование и хранение тепловентилятора должно соответствовать указаниям манипуляционных знаков на упаковке.

10. Возможные неисправности и методы их устранения

- 10.1 Перечень возможных неисправностей приведен в таблице 3.

Таблица 3

Характер неисправности и ее внешние проявления	Вероятная причина	Метод устранения
Вентилятор не включается*	Отсутствует напряжение в электросети	Проверить наличие напряжения в электросети
	Обрыв шнура питания	Проверить целостность шнура питания, неисправный заменить
	Неисправен переключатель режимов	Проверить целостность шнура питания, неисправный заменить
	Обрыв цепи питания электродвигателя	Проверить цепь питания, устранить обрыв
	Неисправен электродвигатель	Заменить электродвигатель
Воздушный поток не нагревается*	Температура воздуха в помещении выше температуры, заданной терморегулятором	Повернуть ручку терморегулятора по часовой стрелке до включения электронагревателей
	Обрыв цепи питания электронагревателя	Проверить цепь питания, устранить обрыв
	Неисправен переключатель режимов	Проверить функционирование переключателя режимов, неисправный заменить
	Неисправен терморегулятор	Проверить функционирование терморегулятора, неисправный заменить
	Неисправен электронагреватель	Заменить электронагреватель
<p>* Примечание: Для устранения неисправностей, связанных с заменой комплектующих изделий и обрывом цепи, обращайтесь в специализированные ремонтные мастерские или на предприятиеизготовитель.</p>		

11. Гарантии изготовителя

11.1 Изготовитель гарантирует соответствие тепловентилятора ВРН-5С требованиям технических условий ТУ 3468-010-14739128-2008 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца со дня продажи тепловентилятора через розничную торговую сеть. Дата продажи с печатью магазина отмечается на отрывном талоне на гарантийный ремонт настоящего руководства.

Гарантийный срок хранения – 24 месяца со дня изготовления тепловентилятора.

Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока эксплуатации безвозмездно исправлять дефекты продукции или заменять ее, если дефекты не возникли вследствие нарушения покупателем правил пользования продукцией или ее хранения. Гарантийный ремонт тепловентилятора производится изготовителем по предъявлении гарантийного талона, а послегарантийный – в специализированных ремонтных мастерских.

Адрес изготовителя:

426039, г. Ижевск, ул. Воткинское шоссе 170, ООО «Мост-Климат».

11.2 Изготовитель не принимает претензии на некомплектность и механические повреждения тепловентилятора после его продажи.

В случае отсутствия на отрывном талоне печати магазина с отметкой о дате продажи, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления тепловентилятора.

Изготовитель не несет ответственность (гарантия не распространяется) за неисправности тепловентилятора в случаях:

- несоблюдения правил хранения, эксплуатации и транспортирования;
- попадания внутрь тепловентилятора посторонних предметов, веществ, жидкостей, животных;
- разборки тепловентилятора потребителем или лицом, не имеющим права на его ремонт;
- стихийных бедствий, пожаров.

12. Свидетельство о приемке и упаковке

Товар сертифицирован на территории России органом по сертификации ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ Фонд сертификации «Энергия» РОСС RU.0001.11ME91 125319, г. Москва, Авиационный пер., д.5, т. 152-56-61, 152-60-81

Товар соответствует требованиям нормативных документов:

ГОСТ Р МЭК 335-1-94, ГОСТ Р МЭК 60335-2-30-99, ГОСТ Р 51318.14.1-2006, ГОСТ Р 51318.14.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.2-99, ГОСТ Р 51317.3.3-99

№ сертификата: РОСС RU.ME91.B01012

Срок действия: с 30.05.2008 г. по 30.05.2009 г. (сертификат обновляется ежегодно)

Упаковывание произвел _____
(личная подпись)

_____ (расшифровка подписи)

М.П.

«___» _____ 200_г.

13. Утилизация

13.1 По истечению срока службы прибор тепловентилятор должен быть утилизирован в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.

14. Приложение

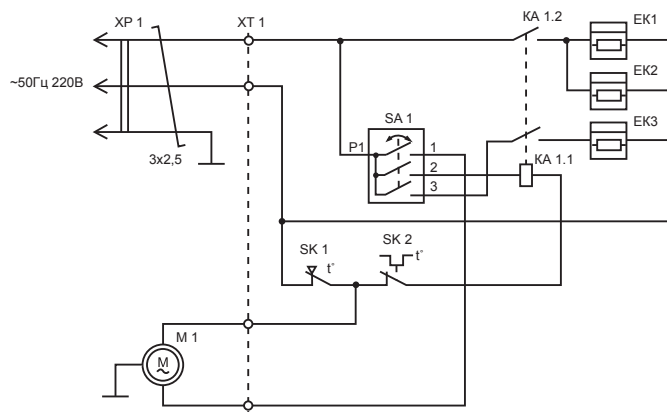


Схема коммутации переключателя SA1

Контакты	Положения переключателя			
	0°	90°	180°	270°
1	+	+	+	+
2			+	+
3				+

EK1...EK3 – электронагреватели;
 KA 1 – магнитное реле;
 M1 – электродвигатель вентилятора;
 SA1 – переключатель режимов;
 SK1 – термopредохранитель;
 SK2 – терморегулятор;
 XP1 – вилка сетевая;
 XT1 – колодка клеммная.

Рис. 3. Схема электрическая принципиальная

ballu

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Настоящий документ не ограничивает определенные законом права потребителей, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашение сторон либо договор

Поздравляем Вас с приобретением техники отличного качества!

Внимательно ознакомьтесь с гарантийным талоном и проследите, чтобы он был правильно заполнен и имел штамп Продавца. При отсутствии штампа и даты продажи (либо кассового чека с датой продажи) гарантийный срок изделия исчисляется со дня его изготовления.

Тщательно проверьте внешний вид изделия и его комплектность, все претензии по внешнему виду и комплектности изделия предъявляйте Продавцу при покупке изделия.

Гарантийное обслуживание купленного Вами прибора осуществляется через Продавца, специализированные сервисные центры или монтажную организацию, проводившую установку прибора (если изделие нуждается в специальной установке, подключении или сборке).

По всем вопросам, связанным с техобслуживанием изделия, обращайтесь в специализированные сервисные центры. Подробная информация о сервисных центрах, уполномоченных осуществлять ремонт и техническое обслуживание изделия, находится на сайте www.ballu.ru

Дополнительную информацию Вы можете получить у Продавца или по нашей информационной линии в Москве:

(495) 777-19-46

E-mail: service@ballu.ru

Адрес для писем: 125493, г. Москва, а/я 310

Адрес в Интернет: www.ballu.ru

В случае неисправности прибора по вине изготовителя обязательство по устранению неисправности ложится на уполномоченную изготовителем организацию. В данном случае покупатель в праве обратиться к Продавцу. Ответственность за неисправность прибора по вине организации, проводившей установку (монтаж) прибора, ложится на монтажную организацию. В данном случае необходимо обратиться к организации, проводившей установку (монтаж) прибора.

Для установки (подключения) изделия (если изделие нуждается в специальной установке, подключении или сборке) рекомендуем обращаться в специализированные сервисные центры. Вы можете воспользоваться услугами любых квалифицированных специалистов, однако Продавец, Уполномоченная изготовителем организация, Импортёр, Изготовитель не несут ответственности за недостатки изделия, возникшие из-за его неправильной установки (подключения).

В конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия, с целью улучшения его технических характеристик, могут быть внесены изменения. Такие изменения вносятся в изделие без предварительного уведомления Покупателя и не влекут обязательств по изменению/улучшению ранее выпущенных изделий. Убедительно просим Вас во избежание недоразумений до установки/эксплуатации изделия внимательно изучить его инструкцию по эксплуатации. Запрещается вносить в Гарантийный талон какие-либо изменения, а также стирать или переписывать какие-либо указанные в нем данные. Настоящая гарантия имеет силу, если Гарантийный талон правильно/четко заполнен и в нем указаны: наименование и модель изделия, его серийные номера, дата продажи, а также имеется подпись уполномоченного лица и штамп Продавца.

Срок службы кондиционеров, осушителей и электрических обогревателей (конвекторов) составляет 10 (десять) лет.

Срок службы электрических тепловых пушек и завес составляет 7 (семь) лет, инфракрасных обогревателей 8 (восемь) лет.

Срок службы остальных изделий составляет 5 (пять) лет.

Гарантийный срок на кондиционеры, электрические тепловые пушки и завесы составляет 24 (двадцать четыре) месяца.

Гарантийный срок на электрические конвекторы составляет 36 (тридцать шесть) месяцев со дня продажи изделия Покупателю.

Гарантийный срок на прочие изделия составляет 12 (двенадцать) месяцев со дня продажи изделия Покупателю.

Настоящая гарантия распространяется на производственный или конструкционный дефект изделия.

Выполнение уполномоченным сервисным центром ремонтных работ и замена дефектных деталей изделия производится в сервисном центре или у Покупателя (по усмотрению сервисного центра). Гарантийный ремонт изделия выполняется в срок не более 45 дней. В случае, если во время устранения недостатков товара станет очевидным, что они не будут устранены в определенном соглашением сторон срок, стороны могут заключить соглашение о новом сроке устранения недостатков, товара. Указанный срок гарантийного ремонта изделия распространяется только на изделия, которые используются в личных, семейных или домашних целях, не связанных с предпринимательской деятельностью.

Гарантийный срок на комплектующие изделия (детали которые могут быть сняты с изделия без применения каких-либо инструментов, т.е. ящики, полки, решетки, корзины, насадки, шетки, трубки, шланги и др. подобные комплектующие) составляет три месяца. Гарантийный срок на новые комплектующие изделия, установленные на изделие при гарантийном или платном ремонте, либо приобретенные отдельно от изделия, составляет три месяца со дня выдачи Покупателю изделия по окончании ремонта, либо продажи последнему этих комплектующих. Настоящая гарантия действительна только на территории РФ на изделия, купленные на территории РФ.

Настоящая гарантия не дает права на возмещение и покрытие ущерба, произошедшего в результате передачи или регулировки изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя, с целью приведения его в соответствие с национальными или местными техническими стандартами и нормами безопасности, действующими в любой другой стране, кроме РФ, в которой это изделие было первоначально продано.

НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА:

- периодическое обслуживание и сервисное обслуживание изделия (чистку, замену фильтров или устройств выполняющих функции фильтров);
- любые адаптации и изменения изделия, в т.ч. с целью усовершенствования и расширения обычной сферы его применения, которая указана в Инструкции по эксплуатации изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя.

НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ ТАКЖЕ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ В СЛУЧАЯХ:

- если будет полностью/частично изменен, стерт, удален или будет неразборчив серийный номер изделия;
- использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его Инструкцией по эксплуатации, в том числе, эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно с вспомогательным оборудованием, не рекомендованым Продавцом, уполномоченной изготовителем организацией, импортером, изготовителем;
- наличия на изделии механических повреждений (сколов, трещин и т. д.), воздействий на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности/запыленности, концентрированных паров, если что-либо из перечисленного стало причиной неисправности изделия;
- ремонта/наладки/инсталляции/адаптации/пуска изделия в эксплуатацию не уполномоченными на то организациями/лицами; стихийных бедствий (пожар, наводнение и т. д.) и других причин находящихся вне контроля Продавца, уполномоченной изготовителем организации, импортера, изготовителя и Покупателя, которые причинили вред изделию;
- неправильного подключения изделия к электрической или водопроводной сети, а также неисправностей (не соответствие рабочих параметров) электрической или водопроводной сети и прочих внешних сетей;
- дефектов, возникших вследствие попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, кроме предусмотренных инструкцией по эксплуатации, насекомых и продуктов их жизнедеятельности и т. д.;
- неправильного хранения изделия;
- необходимости замены ламп, фильтров, элементов питания, аккумуляторов, предохранителей, а также стеклянных/фарфоровых/матерчатых и перемешаемых вручную деталей и других дополнительных быстрознашивающихся/сменных деталей изделия, которые имеют собственный ограниченный период работоспособности, в связи с их естественным износом, или если такая замена предусмотрена конструкцией и не связана с разбором изделия;
- дефектов системы, в которой изделие использовалось как элемент этой системы.
- дефектов, возникших вследствие невыполнения Покупателем указанной ниже Памятки по уходу за кондиционером.

Особые условия эксплуатации кондиционеров

Настоящая гарантия не предоставляется когда по требованию/желанию Покупателя в нарушение действующих в РФ требований СНиПов, стандартов и иной технической документации: был неправильно подобран и куплен кондиционер(-ы) для конкретного помещения; были неправильно смонтирован(-ы) (установлен(-ы)) блок(-и) купленного Покупателем кондиционера. Также обращаем внимание Покупателя на то, что в соответствии с Жилищным Кодексом РФ Покупатель обязан согласовать монтаж купленного кондиционера (-ов) с эксплуатирующей организацией и компетентными органами исполнительной власти субъекта Российской Федерации. Продавец, Уполномоченная изготовителем организация, Импортёр, Изготовитель снимают с себя всякую ответственность за любые неблагоприятные последствия, связанные с использованием купленного кондиционера(-ов) без утвержденного плана монтажа и разрешения вышеуказанных организаций.

Особенности эксплуатации увлажнителей воздуха, воздухоочистителей и осушителей

1. В обязательном порядке при эксплуатации ультразвуковых увлажнителей воздуха следует использовать оригинальный (фирменный) фильтр-картридж для умягчения воды. При наличии фильтра-картриджа рекомендуется использовать водопроводную воду без предварительной обработки или очистки. Срок службы фильтра-картриджа зависит от степени жесткости используемой воды и может не прогнозируемо уменьшаться, в результате чего возможно образование белого осадка вокруг увлажнителя воздуха и на мембране самого увлажнителя воздуха (данный осадок может не удаляться и при помощи прилагаемой к увлажнителю воздуха щеткой). Для снижения вероятности возникновения такого осадка фильтр-картридж требует периодической своевременной замены. Вследствие выработки ресурса фильтров у увлажнителей воздуха может снижаться производительность выхода влаги, что требует регулярной периодической замены фильтров в соответствии с инструкцией по эксплуатации. За перечисленные в настоящем пункте неисправности увлажнителей воздуха и возникший в связи с такими неисправностями какой-либо ущерб у Покупателя и третьих лиц Продавец, Уполномоченная изготовителем организация, Импортёр, Изготовитель ответственности не несут и настоящая гарантия на такие неисправности увлажнителей воздуха не распространяется. При эксплуатации увлажнителей воздуха рекомендуется использовать только оригинальные (фирменные) аксессуары изготовителя.

2. Перед началом эксплуатации воздухоочистителя извлеките фильтры из пакета. Для нормального распределения очищенного воздуха по объему помещения не устанавливайте воздухоочиститель в воздушном потоке (на сквозняке, перед вентилятором и т.д.). Повреждение фильтра может привести к снижению эффективности очистки воздуха. Скопившуюся на фильтре пыль можно аккуратно удалить с помощью пылесоса. Мыть фильтр воздухоочистителя водой не допускается.

3. При эксплуатации осушителя во избежание утечек воды и сильного шума устанавливайте прибор на ровной поверхности. Для обеспечения эффективного осушения закрывайте окна и двери обслуживаемого помещения. При перемещении прибора соблюдайте особую осторожность: не ударяйте, не наклоняйте и не допускайте его падения. Перед включением прибора убедитесь, что бак для сбора конденсата установлен правильно.

Памятка по уходу за кондиционером:

1. Не реже одного раза в 2 недели, а при необходимости и чаще, прочищайте воздушные фильтры во внутреннем блоке (см. инструкцию по эксплуатации). Защитные свойства этих фильтров основаны на электростатическом эффекте, поэтому даже при незначительном загрязнении фильтр перестает выполнять свои функции.

2. Минимум один раз в год очистите теплообменник внутреннего блока. Для этого необходимо: открыть переднюю решетку, снять воздушные фильтры, используя пылесос или кисть с длинным ворсом, осторожно прочистить ребра теплообменника (учтите, что смятые ребра уменьшают эффективность работы кондиционера). При выполнении этой операции будьте внимательны и не повредите себе руки об острые края ребер!

3. Раз в год (лучше весной), при необходимости, следует вычистить теплообменник наружного блока и проверить работу кондиционера на всех режимах. Это обеспечит надежную работу Вашего кондиционера.

4. Необходимо учесть, что эксплуатация кондиционера в зимних условиях имеет ряд особенностей. Во-первых, при крайне низких температурах: от -10°C и ниже для кондиционеров не инверторного типа и от -15°C и ниже для кондиционеров инверторного типа, рекомендуется использовать кондиционер только в режиме вентиляции. Запуск кондиционера для работы в режимах охлаждения или обогрева может привести к сбоям в работе кондиционера и поломке компрессора. Во-вторых, если на улице отрицательная температура, а конденсат (вода из внутреннего блока) выводится на улицу, то возможно замерзание дренажной трубки и вода, не имея выхода, будет протекать из внутреннего блока в помещение.

Покупатель-потребитель предупрежден о том, что в соответствии с п. 11 "Перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар другого размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации" Пост. Правительства РФ от 19.01.1998, № 55 он не вправе требовать обмена купленного изделия в порядке ст. 25 Закона "О защите прав потребителей" и ст. 502 ГК РФ. С момента подписания Покупателем Гарантийного талона считается, что:

- Вся необходимая информация о купленном изделии и его потребительских свойствах предоставлена Покупателю в полном объеме, в соответствии со ст. 10 Закона "О защите прав потребителей";
- Покупатель получил Инструкцию по эксплуатации купленного изделия на русском языке и
- Покупатель ознакомлен и согласен с условиями гарантийного обслуживания/особенностями эксплуатации купленного изделия;
- Покупатель ознакомился с Памяткой по уходу за кондиционером и обязуется выполнять указанные в ней правила;
- Покупатель претензий к внешнему виду /комплектности/..... купленного изделия не имеет.

Подпись Покупателя: Дата:

если изделие проверялось в присутствии Покупателя написать "работе"

Заполняется ПРОДАВЦОМ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН сохраняется у клиента

Модель.....

Серийный номер

Дата продажи

Название продавца.....

.....

Адрес продавца.....

.....

Телефон продавца.....

.....

Подпись продавца

Печать продавца

Изымается МАСТЕРОМ при обслуживании

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН на гарантийное обслуживание



Модель.....

Серийный номер

Дата приема в ремонт

№ заказа-наряда

Проявление дефекта.....

Ф.И.О. клиента.....

.....

Адрес клиента

.....

Телефон клиента

Дата ремонта.....

Подпись мастера.....

Заполняется УСТАНОВЩИКОМ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН сохраняется у клиента

Модель.....

Серийный номер

Дата продажи

Название установщика

.....

Адрес установщика

.....

Телефон установщика

.....

Подпись установщика

Печать установщика

Изымается МАСТЕРОМ при обслуживании

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН на гарантийное обслуживание



Модель.....

Серийный номер

Дата приема в ремонт

№ заказа-наряда

Проявление дефекта.....

Ф.И.О. клиента.....

.....

Адрес клиента

.....

Телефон клиента

Дата ремонта.....

Подпись мастера.....

