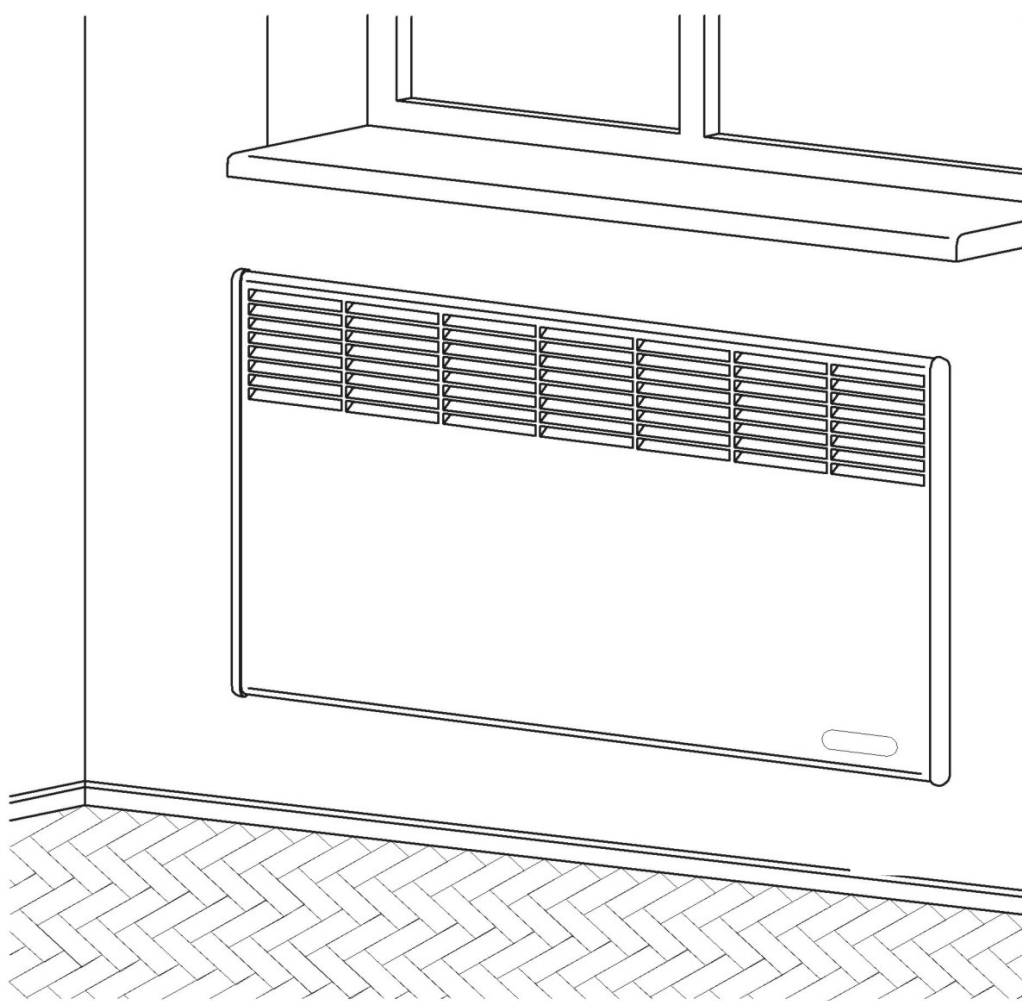




ЭЛЕКТРОКОНВЕКТОРЫ НАСТЕННЫЕ серии STANDART



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

EAC



ВНИМАНИЕ! Перед установкой и началом эксплуатации изделия внимательно ознакомьтесь с настоящим «Руководством по эксплуатации» (далее - руководство).

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия в конструкцию могут быть внесены изменения, не отраженные в данном руководстве, без снижения потребительских свойств изделия.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед подключением конвектора к розетке электросети обязательно визуально проверьте шнур электропитания и сам конвектор на наличие механических повреждений. При наличии повреждений обратитесь в сервисный центр для их устранения. До устранения повреждений подключать конвектор к электросети запрещено.

Отключайте конвектор от розетки электросети во время его технического обслуживания и влажной уборки помещения около конвектора, установленного на полу. Отключайте конвектор от розетки электросети, взявшись за вилку шнура электропитания.

Не допускайте попадания влаги, посторонних предметов или бумаги внутрь конвектора.

Не используйте конвектор не по назначению (конвектор не предназначен для эксплуатации вне помещений).

Не эксплуатируйте конвектор с повреждённым шнуром электропитания. Следите за тем, чтобы шнур электропитания не касался нагретых поверхностей конвектора.

Во избежание ожогов не прикасайтесь обнажённой кожей к воздуховыпускной решётке и поверхностям вблизи неё во время работы конвектора.

ВНИМАНИЕ! В случае повреждения шнура электропитания его замену, чтобы исключить опасность, должен производить изготовитель, сервисная служба или аналогичный квалифицированный персонал.

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

Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с прибором.

Дети до 3 лет не должны приближаться к этому прибору, за исключением тех случаев, когда они находятся под постоянным присмотром. Дети в возрасте от 3 до 8 лет могут только включать или отключать прибор при условии, что прибор был помещен или установлен в предусмотренное для него нормальное рабочее положение и, что дети находятся под присмотром или получили инструкции относительно безопасного использования прибора, и понимают опасности, которые могут возникнуть при использовании прибора. Дети в возрасте от 3 до 8 лет не должны подключать прибор к сети электропитания (штепсельной розетке), регулировать и чистить прибор или выполнять работы по техническому обслуживанию, которые выполняет пользователь.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Во избежание перегрева не накрывать конвектор

ВНИМАНИЕ! Части этого изделия могут становиться горячими и обжечь. Обратите особое внимание на присутствие детей, а также лиц без опыта или с ограниченными физическими или умственными способностями.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Перекрывать частично или полностью, засорять вентиляционные отверстия в решетках конвектора;
- Размещать конвектор непосредственно под штепсельной розеткой;
- Располагать рядом с конвектором легковоспламеняющиеся вещества и предметы;
- Использовать конвекторы в непосредственной близости от ванной, душа или плавательного бассейна;
- Прикасаться к вилке шнура электропитания и к самому конвектору мокрыми руками.

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Настоящее руководство распространяется на электроконвекторы настенные «RÖDA» серии Standart (далее - конвекторы).

Конвекторы предназначены для основного и дополнительного обогрева зданий и сооружений в бытовых или аналогичных условиях.

Конвекторы предназначены для стационарной установки на стене, но их конструкция допускает установку конвекторов на полу при использовании комплекта опор КОП, приобретаемых дополнительно.

Конвекторы оснащены термостатом для установки и поддержания желаемой температуры в помещении с функцией защиты помещения от замораживания (поддержание температуры в помещении в пределах +5...+7°C), ступенчатым регулятором потребляемой мощности (или без него), защитой от перегрева и при опрокидывании.

Режим работы – круглосуточный, без надзора.

При покупке конвектора требуйте проверки его работоспособности, соответствия комплекта поставки разделу 3 настоящего руководства, отсутствия механических повреждений. Проверьте полноту и правильность заполнения гарантийного (отрывного) талонов, наличие чётких печатей продавца.

После заполнения гарантийного талона запрещается вносить в него какие-либо исправления, дополнения, удалять и переписывать данные, внесённые продавцом.

Сохраняйте кассовый чек, настоящее руководство, гарантийный талон и упаковку в течение гарантийного срока эксплуатации конвектора. Утерянная документация, прилагаемая к конвектору при продаже, не возобновляется.

ПОМНИТЕ, при несоблюдении вышеперечисленных рекомендаций, при наличии механических повреждений Вы теряете право на гарантийное обслуживание.

Принцип действия конвектора показан на рисунке 1.

Нагревательный элемент 1 нагревает холодный воздух 2, который поступает в конвектор через отверстия в воздухозаборной решётке 8. Поток тёплого воздуха 3 за счёт естественной конвекции поднимается вверх, выходит через отверстия в воздуховыпускной решётке 7 и нагревает воздух в помещении.

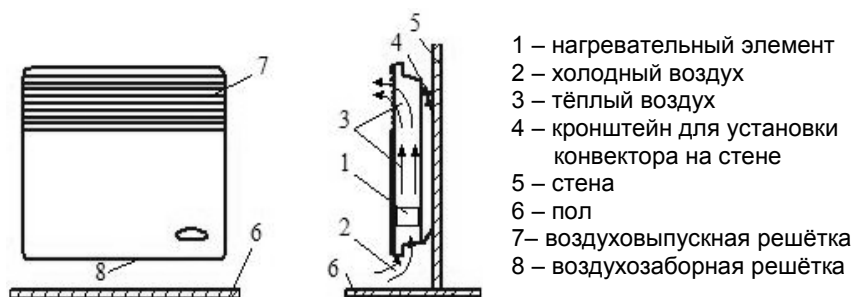


Рис. 1

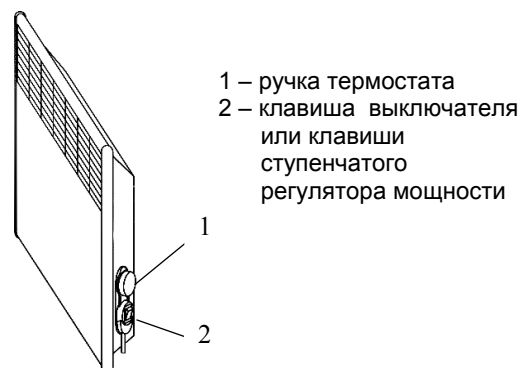


Рис. 2

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение питающей электросети, В

230±10;

Частота тока, Гц

50 ± 1;

Класс защиты от поражения электрическим током

II

Степень защиты оболочки

IP20

Остальные технические данные приведены в таблице 1

Таблица 1

Номинальная потребляемая мощность, кВт	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5
Номинальная сила тока, А	2,1	4,3	6,5	8,7	10,8
Габаритные размеры электроконвектора, мм, не более (длина×ширина×высота)	470×80×460 (470×115×460)*	550×80×460 (550×115×460)*	680×80×460 (680×115×460)*	805×80×460 (805×115×460)*	930×80×460 (930×115×460)*

* габаритные размеры с кронштейнами для установки на стене

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Электроконвектор	- 1 шт.
Кронштейн для установки конвектора на стене	- 2 шт.
Руководство по эксплуатации	- 1 экземпляр
Упаковка	- 1 комплект

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

4.1 Извлеките конвектор из упаковки. Сохраните упаковку для ее дальнейшего использования в случае демонтажа конвектора для длительного хранения.

После хранения конвектора или его транспортирования при низкой температуре (в случае выпадения росы) перед включением конвектора его необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 2-х часов.

4.2 Проверьте соответствие Вашей электросети техническим данным конвектора, приведённым в разделе 2 настоящего руководства: напряжение питающей электросети; способность защитных устройств, электропроводки, розетки для подключения конвектора выдерживать ток, потребляемый конвектором. При необходимости проконсультируйтесь у продавца или представителя сервисного центра.

4.3 Определите место, где будет эксплуатироваться конвектор. Не устанавливайте конвектор на сквозняке, под отверстиями системы принудительной вентиляции, в зоне действия прямых солнечных лучей.

4.4 Для установки конвектора, выполните на стене разметку под крепёжные отверстия (см. рис. 3, табл. 2) и закрепите кронштейны для установки конвектора, любым доступным способом, обеспечив надёжное крепление конвектора в течение всего срока эксплуатации и соблюдая минимальные расстояния от поверхностей конвектора до предметов окружающей обстановки, как показано на рисунках 4, 5 (расстояния даны в сантиметрах).

4.5 Наденьте конвектор на верхние зацепы кронштейнов (для этого на задней стенке конвектора предусмотрены два прямоугольных отверстия), при этом нижние зацепы кронштейнов должны соприкоснуться с задней стенкой конвектора (не прилагайте чрезмерных усилий во избежание повреждения корпуса или покрытия конвектора). Потяните конвектор вверх до момента фиксации нижних зацепов кронштейнов в отверстиях воздухозаборной решётки конвектора.

Таблица 2

Конвектор номинальной мощностью, кВт	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5
L, мм	149	230	356	482	610

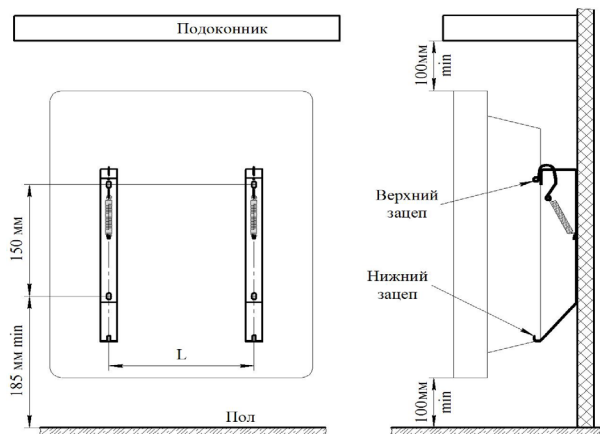


Рис. 3

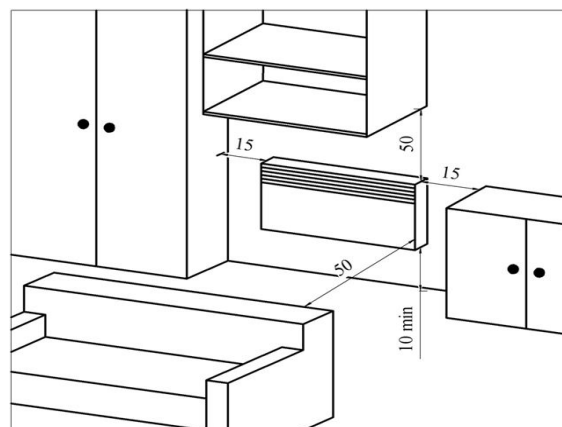


Рис. 4

4.6 Переведите клавишу выключателя или клавиши ступенчатого регулятора мощности (рис. 2) в положение «0», установите ручку термостата в положение «❄» (совместите знак «❄» на ручке с меткой на корпусе блока управления). Конвектор готов к работе.

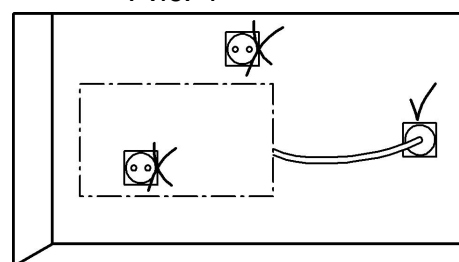


Рис. 5

5 ПОРЯДОК РАБОТЫ

Внимание! Категорически запрещается включать и эксплуатировать конвектор без его закрепления на кронштейнах на стене. Включать и эксплуатировать конвектор допускается только в положении, показанном на рис.1 (воздухозаборной решёткой вниз).

5.1 Включение конвектора

Подключите вилку шнура электропитания конвектора к розетке электросети. Установите ручку термостата в положение, близкое к «МАХ». Включите конвектор переводом клавиши выключателя в положение «I» (клавиш ступенчатого регулятора – в положение «I» и «II»).

Когда температура в помещении достигнет желаемого значения (можете проверить температуру с помощью термометра), медленно поворачивайте ручку термостата в сторону уменьшения числовых значений (относительно метки), обозначенных на ручке, до отключения термостатом режима нагрева, сопровождаемого характерным «щелчком». Эта температура и будет в дальнейшем поддерживаться в помещении автоматически.

Для уменьшения температуры в помещении позиционируйте ручку термостата относительно метки на меньшем числовом значении, для увеличения – на большем.

Для переключения конвектора со ступенчатым регулятором мощности в режим половинной мощности, достаточно перевести в положение «0» одну из клавиш регулятора.

5.2 Инициализация функции защиты от замораживания.

Установите ручку термостата в положение «*» и включите конвектор.

5.3 Отключение конвектора от электросети.

Установите клавишу выключателя (клавиши ступенчатого регулятора мощности) в положение «0», выньте вилку шнура питания конвектора из розетки электросети.

5.4 Демонтаж конвектора.

Отключите конвектор от электросети согласно п. 6.3 настоящего руководства.

Потяните конвектор вверх и на себя до выхода нижних зацепов кронштейнов из отверстий воздухозаборной решётки конвектора, затем потяните конвектор вниз и снимите его с верхних зацепов кронштейнов.

5.5 Полезные рекомендации при выборе моделей конвекторов и их эксплуатации.

Выбор номинальной мощности конвекторов при их использовании в качестве основного источника обогрева необходимо производить исходя из расчёта 100 Вт на 1 м² площади (для помещений с нормальной изоляцией, высотой стен не более 3 м). В других случаях выбор мощности конвекторов должен производиться квалифицированным специалистом с учётом фактических тепловых потерь конкретного помещения.

С целью снижения затрат на электроэнергию:

- своевременно отслеживайте достижение в помещении желаемой температуры;
- выключайте конвектор при проветривании помещения;
- в случае Вашего отсутствия в помещении менее 2-х часов – не изменяйте настройку термостата, при отсутствии более 24 часов, установите ручку термостата в положение «*»;
- если в помещении установлено несколько конвекторов – синхронизируйте их работу установкой ручек термостатов в одинаковое положение.

6 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Не реже одного раза в месяц очищайте решётки конвектора от пыли при помощи щётки и пылесоса, корпус протирайте влажной тряпкой. Не используйте для чистки абразивные и агрессивные материалы.

7 УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

7.1 Конвекторы в упаковке изготовителя могут транспортироваться всеми видами крытых транспортных средств, которые обеспечивают их защиту от атмосферных осадков и механических повреждений, в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на транспорте данного вида.

Транспортирование допускается при температуре от плюс 50 °С до минус 50 °С при относительной влажности воздуха не более 80%, в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке, и с исключением ударов и перемещений внутри транспортного средства.

7.2 Конвекторы должны храниться в упаковке изготовителя в сухих отапливаемых помещениях при температуре от +5 °С до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%.

Не допускается хранение конвекторов в помещениях совместно с жидкостями и веществами, испарения которых могут вызвать коррозию элементов конструкции и повреждение изоляции проводников.

8 ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Изделие не содержит материалов, требующих специальных технологий утилизации. Изделие не содержит драгоценных металлов.

При выводе из эксплуатации, изделие подлежит разборке с последующей сортировкой лома по группам на цветные, чёрные металлы и неметаллы, и их утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в местах утилизации.



9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

Электроконвектор RÖDA Standart EBHA- /230C2M(_____) соответствует
(условное обозначение)

требованиям НД.

Дата выпуска указана на изделии.

Серийный номер

Продано _____ Дата продажи _____
(название предприятия торговли)

Вся необходимая информация о купленном изделии и его потребительских свойствах предоставлена Покупателю в полном объеме, Покупатель ознакомлен и согласен с условиями гарантийного обслуживания и особенностями эксплуатации изделия, претензий к внешнему виду и комплектации изделия не имеет.

Покупатель

(Подпись)

10 СЕРТИФИКАЦИЯ



Изделие сертифицировано и соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» ,

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» и

ТР ЕАЭС 037/2016 Технический регламент Евразийского экономического союза "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники"

11 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

11.1 Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет от даты продажи.

11.2 Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности и электромагнитной совместимости в течение срока службы (не менее 10 лет) при обязательном соблюдении потребителем требований этого руководства.

В течение гарантийного срока эксплуатации, в случае выявления существенных недостатков, которые возникли по вине изготовителя, потребитель имеет право на бесплатный ремонт, замену товара или возвращение его стоимости согласно требованиям закона «О защите прав потребителей».

Условия гарантийного обслуживания:

Условием бесплатного гарантийного обслуживания изделия является соблюдение потребителем правил монтажа и эксплуатации, перечисленных в данном руководстве.

Гарантийный ремонт распространяется на производственные дефекты, обнаруженные в период гарантийного срока.

Гарантийный ремонт осуществляется при предоставлении в чистом виде неповрежденного изделия в упаковке и заполненных должным образом гарантийных талонов.

Условия гарантии не предусматривают чистку и профилактику изделия. Эти работы выполняются за дополнительную плату.

Не подлежат гарантийному ремонту изделия:

- при наличии повреждений, вызванных внешними факторами, в частности, перепадами напряжения, молнией, пожаром, водой, небрежностью и другими факторами, которые не подлежат контролю со стороны изготовителя изделия;
- вышедшие из строя при неправильном подключении к электрической сети, а также из-за отклонения от норм параметров электрической сети (аварии);
- со следами несанкционированного вскрытия, ремонта или внесения изменений в конструкцию;
- в случае использования их не по назначению;
- в случае нарушений потребителем требований настоящего руководства.

Необходимые сведения о гарантийном и послегарантийном обслуживании изделия Вам сообщит продавец.

Адрес предприятия-изготовителя:

ЧАО "Винницкий завод «Маяк», Хмельницкое шоссе, 105, г. Винница, 21029, Украина

тел. +38 (0432) 55-17-00, 55-17-17

<http://www.termia.com.ua>

Импортер: ООО «Торговая компания «Оптим»

Адрес: 115088, г. Москва, 2-ой Южнопортовый проезд, д.18, стр.1

Актуальная информация о АСЦ, уполномоченных осуществлять ремонт и техническое обслуживание изделия, находится на сайте www.optim-m.ru в разделе «Сервис» или по телефону +7 (495) 660-5323.

ООО «Торговая компания «Оптим» оставляет за собой право отказать в гарантийном обслуживании изделия в случае несоблюдения условий предоставления гарантийного обслуживания и требований инструкции к изделию, в т. ч. в случае нарушения сроков проведения ПТО. Компания оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, комплектацию изделий, не ухудшающих потребительские свойства, без уведомления потребителя.

Изготовитель (продавец) _____
(наименование предприятия, организации,

юридический адрес)

Идентификационный код
 по ЕГРПОУ

Код согласно
 ОКП

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
Заполняет изготовитель (продавец)

Наименование товара согласно с нормативным документом,
 марка

Электроконвектор «RÖDA» Standart _____ EBHA- /230C2M()
(условное обозначение)

Заводской номер _____ Дата изготовления _____
(год, месяц, число)

(фамилия, имя, отчество ответственной особы изготовителя (продавца) (подпись)

М.П.

Заполняет продавец

Продавец _____
(наименование предприятия, организации)

юридический адрес)

Дата продажи _____ Цена _____
(год, месяц, число) (рублей)

(фамилия, имя, отчество ответственной особы продавца) (подпись)

М.П.

Изготовитель (продавец) _____
(наименование предприятия, организации,

юридический адрес)

Идентификационный код
 по ЕГРПОУ

Код согласно
 ОКП

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН
на гарантийный ремонт
на протяжении 5 лет гарантийного срока эксплуатации
от даты продажи

Заполняет изготовитель (продавец)

Наименование товара согласно с нормативным документом,
 марка

Электроконвектор «RÖDA» Standart _____ EBHA- /230C2M()
(условное обозначение)

Заводской номер _____ Дата изготовления _____
(год, месяц, число)

(фамилия, имя, отчество ответственной особы изготовителя (продавца) (подпись)

М.П.

Заполняет продавец

Продавец _____
(наименование предприятия, организации)

юридический адрес)

Дата продажи _____
(год, месяц, число)

(фамилия, имя, отчество ответственной особы продавца) (подпись)

М.П.

Заполняет исполнитель

Исполнитель _____
(наименование предприятия, организации)

_____ юридический адрес)

Номер, под которым товар принят на гарантийный учёт _____

Дата подписи исполнителя, номер пломбы-ратора	Дата проведения ремонта (год, месяц, число)	Название заменяемого комплекта изделя, составяющей части	Причина ремонта

М.П. _____
(фамилия, имя, отчество ответственной особы исполнителя) (подпись)

Подпись потребителя, подтверждающего выполнение работ по гарантийному ремонту _____
(подпись) _____ (дата)

Корешок отрывного талона на гарантийный ремонт на протяжении 5 лет гарантийного срока эксплуатации Исполнитель _____
(наименование предприятия, организации)

_____ юридический адрес)

ИЗЯТ _____
(год, месяц, число)

_____ (фамилия, имя, отчество ответственной особы исполнителя) (подпись)

М.П.

Заполняет исполнитель

Товар принят на гарантийное обслуживание _____
(наименование

_____ предприятия — исполнителя гарантийного обслуживания, юридический адрес)

Дата принятия товара на гарантийный учёт _____

Номер, под которым товар принят на гарантийный учёт _____
(год, месяц, число)

_____ (фамилия, имя, отчество ответственной особы исполнителя) (подпись)

М.П.

Учет работ по техническому обслуживанию и гарантийному ремонту

Дата	Описание неисправностей	Содержание выполненной работы, наименование и тип заменяемых комплектующих частей	Подпись исполнителя, номер пломбы-ратора

Примечание: Дополнительно вносится информация про выполненные работы по предотвращению возникновения пожара.

Гарантийный срок эксплуатации продлён до _____ г. _____ г. _____ г. _____ г.

_____ (фамилия, имя, отчество ответственной особы исполнителя) (подпись)

М.П.

Товар учтён _____
(дата и номер документа учённого товара)

Новая цена _____
(сумма словами)

_____ (фамилия, имя, отчество ответственной особы исполнителя) (подпись)

М.П.