

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

МАШИНА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ЛЕНТОЧНАЯ BS800 REDVERG BASIC



REDVERG
BASIC

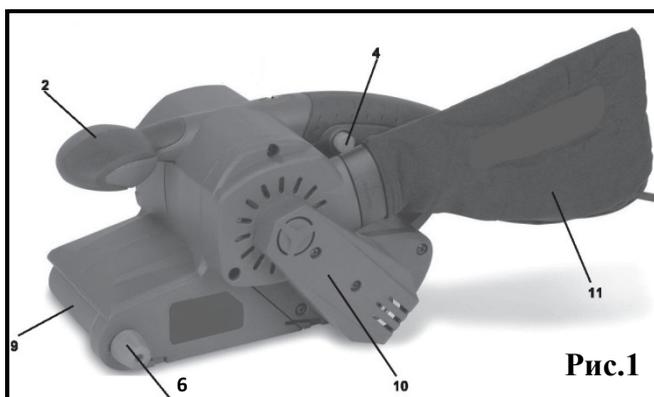
1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Ленточная шлифмашина является идеальным инструментом для шлифования по дереву, металлу, пластмассы или аналогичных материалов. Для грубой обработки поверхностей используется шлифовальная лента крупного зерна, для менее грубой обработки используется лента с меньшим зерном.

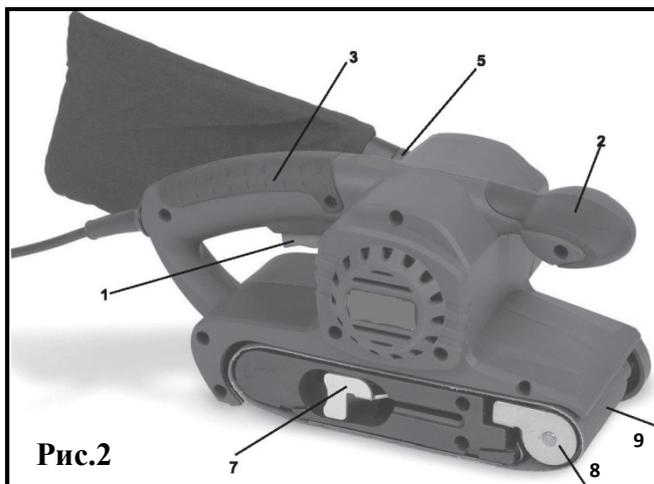
Машина не предназначена для коммерческого использования.

ВНИМАНИЕ! Для Вашей личной безопасности прочтите данное руководство и общие инструкции по технике безопасности перед тем, как использовать аппарат. При передаче Вашего электрического инструмента для пользования другим лицам обязательно приложите данные инструкции.

2. ОБЩИЙ ВИД. ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ (Рис.1,2,3).

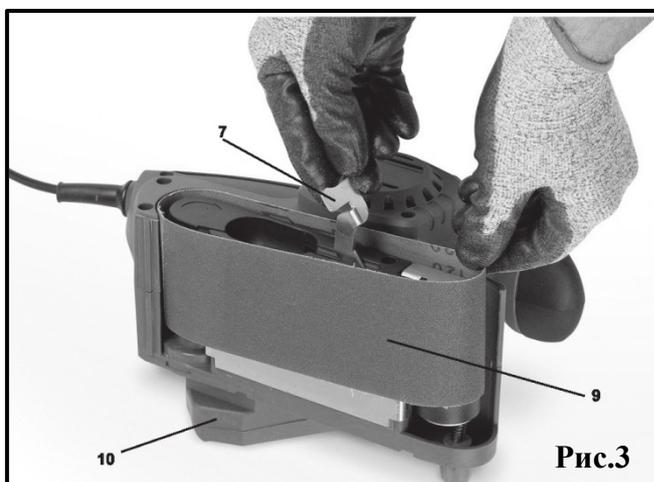


1. Выключатель электропитания;
2. Передняя ручка;
3. Задняя ручка;
4. Блокировка выключателя;
5. Разъем сбора пыли;
6. Регулятор схода ленты;
7. Фиксатор наждачной ленты;
8. Передний ролик ленты;
9. Шлифовальная лента;
10. Крышка приводного ремня;
11. Мешок для сбора пыли;



Комплектация:

- Мешок для сбора пыли - 1 шт.;
- Шлифовальная лента - 1 шт.;
- Инструкция по эксплуатации - 1 шт.;
- Коробка (упаковка)- 1 шт.



3. СИМВОЛЫ И ОБОЗНАЧЕНИЯ.



Класс II - машина с двойной изоляцией, поэтому нет необходимости в проводе заземления.



Обозначает опасность личной травмы, потери жизни или повреждения инструмента в случае невыполнения инструкций данного руководства.



Читайте руководство по эксплуатации перед использованием.



Всегда надевайте защитные перчатки и приспособления.

4. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ.

Прочтите все указания по технике безопасности и все инструкции. Несоблюдение всех указаний и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезной травме. Сохраните все указания и инструкции для последующего использования. Термин "электроинструмент" в указаниях по технике безопасности относится к электроинструменту, работающему от электросети (с кабелем) или от батареи (без кабеля).

4.1. Рабочее место.

- Поддерживайте чистоту и хорошее освещение на рабочем месте. Беспорядок и плохое освещение ведут к несчастным случаям.
- Не используйте электроинструменты во взрывоопасной окружающей среде, например, в присутствии огнеопасных жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты порождают искры, которые могут воспламенить пыль или испарения.
- При работе электроинструмента дети и наблюдатели должны находиться на безопасном расстоянии. Отвлечение внимания может привести к потере управления.

4.2. Электробезопасность.

- Всегда проверяйте, соответствует ли напряжение в сети напряжению, указанному на табличке с техническими данными.
- Штепсели электроинструментов должны соответствовать сетевой розетке. Никогда никоим образом не переделывайте штепсель. Не используйте никакие адаптеры с заземленными электроинструментами. Оригинальные штепсели и соответствующие им сетевые розетки уменьшат риск поражения электрическим током.
- Не прикасайтесь телом к заземленным поверхностям, например, к трубам, радиаторам, кухонным плитам и холодильникам. При заземлении тела возрастает риск поражения электрическим током.

- Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влажной среды. При попадании воды в электроинструмент возрастает риск поражения электрическим током.
- Правильно обращайтесь с кабелем. Никогда не пользуйтесь кабелем для переноса, вытягивания им отсоединения инструмента от сетевой розетки. Храните кабель подальше от источников тепла, нефтепродуктов, острых краев и движущихся деталей. Поврежденные или запутанные кабели увеличивают риск поражения электрическим током.
- При работе с электроинструментом вне помещений пользуйтесь удлинительным шнуром, предназначенным для использования вне помещений. Использование шнура, предназначенного для работы вне помещений, уменьшит риск поражения электрическим током.
- Если работа с электроинструментом во влажных условиях неизбежна, пользуйтесь устройством защитного отключения (УЗО) тока. Использование УЗО уменьшит риск поражения электрическим током.

4.3. Личная безопасность.

- Будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не пользуйтесь электроинструментом, когда Вы устали или находитесь под влиянием наркотических препаратов, алкоголя или лекарств. Мгновенная потеря внимания при работе с электроинструментами может привести к серьезной личной травме.
- Используйте защитное снаряжение. Всегда надевайте очки для защиты глаз. Защитное снаряжение, в частности противопылевой респиратор, обувь с предохраняющей от скольжения подошвой, защитный шлем или средства защиты органов слуха, используемые для соответствующих условий, уменьшат личные травмы.
- Не допускайте не преднамеренного включения машины. Убедитесь в том, что выключатель находится в выключенном положении перед подсоединением в сеть. Переноска электроинструментов, держа палец на выключателе, или подсоединение электроинструментов в сеть, когда выключатель находится во включенном положении, предрасполагают к несчастным случаям.
- Уберите все регулировочные или гаечные ключи перед включением электроинструмента. Ключ, оставленный во вращающейся части электроинструмента, может привести к личной травме.
- Не перенапрягайтесь. Постоянно поддерживайте устойчивость и равновесие. Это позволит лучше управлять электроинструментом в непредвиденных ситуациях.
- Одевайтесь соответствующим образом. Не надевайте просторную одежду или ювелирные изделия. Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Просторная одежда, ювелирные изделия или длинные волосы могут застрять в движущихся частях электроинструмента.
- Если предусмотрены устройства для отвода и сбора пыли, убедитесь в том, что они подсоединены и используются надлежащим образом. Использование таких устройств может уменьшить опасность, создаваемую пылью.

4.4. Эксплуатация и уход за электроинструментом.

- Не перегружайте электроинструмент. Используйте электроинструмент в соответствии с его назначением. Правильно подобранный инструмент выполнит работу лучше и надежнее в том режиме, на который он рассчитан.
- Не используйте электроинструмент с неисправным выключателем. Любой электроинструмент, которым невозможно управлять с помощью выключателя, опасен и подлежит ремонту.

- Отсоедините штепсель от источника питания перед регулировкой, сменой принадлежностей или хранением электроинструментов. Такие предупредительные меры безопасности уменьшат риск непреднамеренного включения электроинструмента.
- Храните электроинструменты в недоступных для детей местах и не позволяйте людям, не знакомым с электроинструментом или с данными инструкциями, работать с электроинструментом. Электроинструменты представляют опасность в руках неподготовленных пользователей.

4.5. Обслуживание.

- Доверяйте обслуживание Вашего электроинструмента квалифицированному специалисту по ремонту с использованием только идентичных запасных частей. Это обеспечит поддержание безопасности электроинструмента.

4.6. Особые меры техники безопасности при работе с МШЛ.

- Если вы работаете с шлифмашиной, необходимо всегда носить средства защиты слуха и респиратор.
- Шлифовальная машина не подходит для мокрого шлифования. Убедитесь, что переключатель не в положении ВКЛ("ON"), прежде чем вы подключите вилку к сети с напряжением.
- Держите сетевой шнур всегда подальше от движущихся частей инструмента. Используйте защитные очки, особенно если вы шлифуете над вашей головой.
- Немедленно отключите машинку если:
 - наблюдается чрезмерное искрение щеток и кольцо искры вокруг коллектора;
 - повреждены сетевой шнур, шнур питания и/или вилка;
 - неисправен выключатель;
 - присутствует дым или запах горелой изоляции.

5. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ.

5.1. Выбор наждачной ленты.

Грубой наждачной лентой (зерно 50) снимается в целом большая часть материала, а мелкозернистая лента используется для отделки. Если поверхность не гладкая тогда обработку поверхности необходимо начать с грубой наждачной лентой. В дальнейшем необходимо использование наждачной ленты средней (зерно 80), чтобы удалить царапины, оставленные крупнозернистой лентой, и наконец шлифуйте мелкозернистой наждачной лентой (зерно 120) для отделки.

5.2. Удаление и установка наждачной ленты.

Перед монтажом наждачной ленты всегда вынимайте вилку из розетки.

- Поставьте машину на бок, с крышкой приводного ремня(10) (Рис.3) в низ.
- Ослабить застежку наждачной ленты (7).
- Удалите наждачную ленту из машины.
- Поставьте новую ленту на машину, убедитесь, что стрелки на наждачной ленте обращены в одну сторону как указатель направления на корпусе МШЛ.
- Опустите застежку наждачной ленты снова в исходное положение

5.3. Выравнивание наждачной ленты.

Если наждачная лента не работает параллельно с внешним краем корпуса, наждачная лента должна быть выровнена.

- Переместите наждачную ленту в правильное положение ручкой регулировки (6)Рис.1.
- При повороте ручки регулировки по часовой стрелке наждачная лента будет двигаться внутрь и, поворачивая против часовой стрелки, лента будет двигаться наружу.

5.4. Включение и выключение.

- Для включения машины нажмите переключатель Вкл/ Выкл(1) Рис.2. Для отключения машины отпустите переключатель Вкл/ Выкл (1) Рис.2.
- Для непрерывной работы требуется кнопка блокировки (4) Рис.1 и должно быть выполнено следующее:
 - включить шлифмашину нажав на переключатель Вкл/ Выкл.
 - нажать кнопку блокировки (4) Рис.1 и отпустите переключатель Вкл/ Выкл.
 - чтобы отключить блокировку выключателя нажать на переключатель Вкл/ Выкл и отпустить.

5.5. Монтаж мешка для сбора пыли.

- Используйте мешок для сбора пыли которая образуется в процессе шлифования. Поставьте мешок для пыли (11) Рис.1 на разъем сбора пыли (5)Рис.2.
- Опустошайте мешок для пыли регулярно с целью получения эффективного пылеудаления.

5.6. Рукоятки.

Использование ленточной шлифмашины производится легко, потому что имеются две ручки, одна на передней части и одна на задней, за которые вы можете взяться двумя руками.

Вам удастся лучше контролировать машину и будет меньше риска, чтобы контактировать с движущимися частями.

Держите ленточную шлифмашину всегда обеими руками.

5.7. Инструкция по эксплуатации.

- Убедитесь, что машина достигла своих полных оборотов перед установкой машины на заготовку. Это позволит избежать перегрузки машины.
- Для шлифования дерева, ставьте машину примерно на 15 градусов от волокон дерева.
- Перемещайте шлифмашину продолжительно по заготовке.

6. ТИПИЧНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ.

| Неисправность. | Причина неисправности. | Способы устранения. |
|--------------------------------|--|---|
| Электродвигатель нагревается. | Вентиляционные отверстия на моторе забиты грязью. | Почистить вентиляционные отверстия. |
| Включенная машина не работает. | Прерывание подключения к сети. | Проверьте подключение к сети на предмет обрыва. |
| Пыль не поглощается. | Это может быть вызвано забиванием пылью выходного разъёма. | Очистите разъем сбора пыли. |

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД.

Приступая к каким-либо действиям, связанным со сборкой, регулировкой, ремонтом или обслуживанием, следует обязательно вынуть вилку шнура питания электроинструмента из розетки.

- Шлифовальную машину и ее вентиляционные отверстия содержать в чистоте. Для удаления пыли использовать щетку.
- Чистку проводить систематически, каждый раз после завершения работы.
- Запрещается использовать какие-либо абразивные средства/предметы для чистки шлифовальной машины. Корпус инструмента чистить мягкой тряпочкой.
- Запрещается применять для чистки бензин, растворитель либо детергенты, которые могут повредить пластмассовые элементы шлифовальной машины.

- После завершения работы опорожнить пылесборник, промыть теплой мыльной водой и тщательно высушить.

7.1. Замена приводного ремня.

В случае износа приводного ремня либо неправильной работы шлифовальной машины, требуется замена приводного ремня.

- С помощью отвертки открутить 2 винта, крепящих кожух приводного ремня (10) Рис.1 и снять кожух.
- Снять приводной ремень с ведущих колес, поворачивая колеса вручную.
- Установку нового приводного ремня выполнить следующим образом:
 - надеть приводной ремень на ведущее колесо большего размера;
 - надеть приводной ремень на ведущее колесо меньшего размера;
 - закрепить кожух приводного ремня (10) с помощью крепежных винтов.
- Убедиться, что приводной ремень правильно расположен на ведущих колесах.

7.2. Контроль шлифовальной ленты.

Так как во время длительной работы одной и той же шлифовальной лентой производительность снижается, ленту необходимо заменять сразу, как только будет замечен ее чрезмерный износ.

8. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

| Характеристики. | BS800 |
|-----------------------------|---|
| Параметры сети. | 220В/50Гц |
| Потребляемая мощность. | 800Вт |
| Число оборотов. | 300 об/мин |
| Размер опорной поверхности. | 76x120мм |
| Размер шлифовальной ленты. | 76x457мм |
| Аксессуары. | Шлифовальная лента, пылесборный мешок. |

Информация об уровне шума.

Уровень звукового давления L_{pA} - 93дБ(А)

Уровень звуковой мощности L_{wA} - 104дБ(А)

9. ХРАНЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ.

- Перед отправкой инструмента на длительное хранение тщательно очистите его от пыли и грязи, убедитесь, что влага не попадает на инструмент, а помещение для хранения инструмента является сухим.
- Храните инструмент в недоступном для детей, сухом месте.
- Избегайте помещений со слишком высокой или низкой температурой. Температура хранения инструмента должна быть от +5до +40 градусов.
- Оберегайте инструмент от прямых солнечных лучей. Лучше хранить инструмент в темноте или слабоосвещенном помещении.
- Не храните инструмент в полиэтиленовом пакете, это может способствовать повышению влажности, что нежелательно для электрического инструмента. Компания REDVERG сохраняет за собой право внесения изменений в конструкцию и технические характеристики своей продукции без предварительного извещения.

10. ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.

Электроприборы не следует выбрасывать вместе с домашними отходами, их следует передать в специальный пункт утилизации. Информацию на тему утилизации может предоставить продавец изделия или местные власти. Электронное и электрическое оборудование, отработавшее свой срок эксплуатации, содержит опасные для окружающей среды вещества. Оборудование, не подвергнутое процессу вторичной переработки, является потенциально опасным для окружающей среды и здоровья человека.

11. СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ.

Срок службы изделия 2 года. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований данного руководства по эксплуатации. При полной выработке ресурса изделия необходимо его утилизировать с соблюдением всех норм и правил. Для этого необходимо обратиться в специализированное предприятие, которое соблюдает все законодательные требования и занимается профессиональной утилизацией.

12. ОБЩИЕ ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ.

Правовой основой настоящих гарантийных обязательств является действующее законодательство Российской Федерации, в частности Федеральный Закон РФ «О защите прав потребителей» и Гражданский Кодекс РФ часть 2 статьи 451- 491. Условия и ситуации, не оговоренные в настоящих гарантийных обязательствах, разрешаются в соответствии с вышеуказанными законами.

Уважаемый покупатель! Вы приобрели оборудование фирмы **RedVerg!** Производитель гарантирует бесплатный ремонт оборудования в течение 12 месяцев со дня продажи через торговую сеть при наличии оригинала гарантийного талона установленного образца, а также при правильной эксплуатации изделия согласно прилагаемой инструкции. В течение гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, которые явились следствием производственных дефектов. Техническое освидетельствование изделия на предмет установления гарантийного случая производится в авторизованных производителем сервисных центрах.

Гарантийный ремонт производится только при наличии гарантийного талона. При отсутствии гарантийного талона, а также при не полностью заполненном талоне, гарантийный ремонт не производится, претензии по качеству не принимаются, при этом гарантийный талон считается недействительным и изымается гарантийной мастерской. Инструмент предоставляется в ремонт в комплекте с рабочими сменными приспособлениями и элементами их крепления. Заменяемые детали переходят в собственность мастерской.

Гарантийные обязательства не распространяются на следующие случаи:

- несоблюдение пользователем предписания инструкции по эксплуатации, ненадлежащее хранение и обслуживание, использование инструмента не по назначению;
- эксплуатация инструмента с признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, неравномерное вращение, потеря мощности, снижение оборотов, сильное искрение, запах гари);
- при наличии механических повреждений (трещин, сколов) корпуса или шнура электропитания;
- при наличии повреждений, вызванных действием агрессивных сред и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др., например, при коррозии металлических частей;
- при наличии повреждений, вызванных сильным внутренним или внешним загрязнением, попаданием в инструмент инородных тел, например, песка, камней, материалов и веществ, не являющихся отходами, сопровождающими применение инструмента по назначению, ненадлежащим уходом;
- при неисправностях, возникших вследствие перегрузки, повлекшей выход из строя сопряженных или последовательных деталей, например, ротора и статора, а также вследствие несоответствия параметров электросети напряжению, указанному в табличке номиналов;

- при выходе из строя быстроизнашивающихся деталей и комплектующих (угольных щёток, приводных ремней и колес, резиновых уплотнений, сальников, смазки, свечей зажигания, защитных кожухов, направляющих роликов, ствалов и т. п.), сменных приспособлений (пилки, ножей, дисков и кругов, триммерных головок, форсунок, сварочных наконечников, патронов, подошв, цанг, сверл, буров, шин, цепей, звездочек, болтов, гаек и фланцев крепления, аккумуляторов);
- при вскрытии, попытках самостоятельного ремонта и смазки оборудования, при внесении самостоятельных изменений в конструкцию изделия о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей, отсутствующие или не довернутые винты и элементы крепления, щели на корпусе, удлинённый шнур питания;
- при наличии повреждений или изменений серийного номера на оборудовании или в гарантийном талоне, или при их несоответствии;
- при перегреве изделия или не соблюдении требований к составу и качеству топливной смеси, повлекшего выход из строя поршневой группы, к безусловным признакам которого относятся залегание поршневого кольца и/или наличие царапин и потертостей на внутренней поверхности цилиндра и поверхности поршня, разрушение или оплавление опорных подшипников шатуна и поршневого пальца;
- на профилактическое обслуживание (регулировка, чистка, промывка, смазка и прочий уход).

Срок гарантии продлевается на время нахождения изделия в гарантийном ремонте.

Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений, в полной комплектации, проверен в моем присутствии, претензий по качеству товара не имею.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен:

Подпись: _____

Адреса гарантийных мастерских уточняйте на сайте: редверг.рф или по телефону горячей линии: 8-800-700-70-77



Продукция соответствует требованиям:

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

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»;

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

ТР ЕАЭС 037/2016 " Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники".

Импортер и уполномоченный представитель изготовителя:

ООО "ТМК ОптимаТорг" 603002, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Марата, д.25.

Сделано в КНР.

Внимание! При продаже должны заполняться все поля гарантийного талона. Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может привести к отказу от выполнения гарантийных обязательств.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). При покупке изделие было проверено. Претензий к упаковке, комплектации и внешнему виду не имею. Подпись покупателя _____

Корешок талона №2 на гарантийный ремонт

(модель _____)

Изъят « _____ » 20__ г.

Исполнитель _____ (подпись) _____ (фамилия, имя, отчество)

Корешок талона №1 на гарантийный ремонт

(модель _____)

Изъят « _____ » 20__ г.

Исполнитель _____ (подпись) _____ (фамилия, имя, отчество)

Талон № 1*

на гарантийный ремонт
(модель _____)

Серийный номер №: _____

Заполняет торговая организация:

Продан _____
(наименование предприятия - продавца)

Дата продажи _____ Место печати _____

Продавец _____
(подпись)

_____ (фамилия, имя, отчество)

*талон действителен при заполнении

Талон № 2*

на гарантийный ремонт
(модель _____)

Серийный номер №: _____

Заполняет торговая организация:

Продан _____
(наименование предприятия - продавца)

Дата продажи _____ Место печати _____

Продавец _____
(подпись)

_____ (фамилия, имя, отчество)

*талон действителен при заполнении

Заполняет ремонтное предприятие

_____ (наименование и адрес предприятия)

Исполнитель _____ (подпись) _____ (фамилия, имя, отчество)

Владелец _____ (подпись) _____ (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____ Место печати

Утверждаю _____ (должность, подпись)

_____ (ФИО руководителя предприятия)

Заполняет ремонтное предприятие

_____ (наименование и адрес предприятия)

Исполнитель _____ (подпись) _____ (фамилия, имя, отчество)

Владелец _____ (подпись) _____ (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____ Место печати

Утверждаю _____ (должность, подпись)

_____ (ФИО руководителя предприятия)

Внимание! При продаже должны заполняться все поля гарантийного талона. Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может привести к отказу от выполнения гарантийных обязательств.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). При покупке изделие было проверено. Претензий к упаковке, комплектации и внешнему виду не имею.

Подпись покупателя _____

Корешок талона №4 на гарантийный ремонт

(модель _____)

Изъят« _____ » 20__ г.

Исполнитель _____ (подпись) _____ (фамилия, имя, отчество)

Корешок талона №3 на гарантийный ремонт

(модель _____)

Изъят« _____ » 20__ г.

Исполнитель _____ (подпись) _____ (фамилия, имя, отчество)

Талон № 3*

на гарантийный ремонт
(модель _____)

Серийный номер №: _____

Заполняет торговая организация:

Продан _____
(наименование предприятия - продавца)

Дата продажи _____ Место печати _____

Продавец _____
(подпись)

_____ (фамилия, имя, отчество)

*талон действителен при заполнении

Талон № 4*

на гарантийный ремонт
(модель _____)

Серийный номер №: _____

Заполняет торговая организация:

Продан _____
(наименование предприятия - продавца)

Дата продажи _____ Место печати _____

Продавец _____
(подпись)

_____ (фамилия, имя, отчество)

*талон действителен при заполнении

Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Владелец _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____ Место печати

Утверждаю _____
(должность, подпись)

(ФИО руководителя предприятия)

Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Владелец _____ (_____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____ Место печати

Утверждаю _____
(должность, подпись)

(ФИО руководителя предприятия)