

# **REDVERG**

## **ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**



**КЛЕЕВОЙ ПИСТОЛЕТ REDVERG  
RD-GG80**

## 1. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ КЛЕЕВЫМ ПИСТОЛЕТОМ.

**ВНИМАНИЕ!** Прочтите все указания и инструкции по технике безопасности. Упущения в отношении указаний и инструкций по технике безопасности могут стать причиной поражения электрическим током, пожара и тяжелых травм.

- Этот клеевой пистолет не предназначен для использования детьми и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостаточным опытом и знаниями. Пользоваться этим клеевым пистолетом детям в возрасте 8 лет и старше и лицам с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостаточным опытом и знаниями разрешается только под присмотром ответственного за их безопасность лица или если они прошли инструктаж на предмет надежного использования клеевого пистолета и понимают, какие опасности исходят от него. Иначе существует опасность не правильного использования или получения травм.
- Смотрите за детьми. Дети не должны играть с термоклеевым пистолетом.
- Очистку и техническое обслуживание клеевого пистолета дети могут производить только под присмотром.
- Не разрешайте пользоваться термоклеевым пистолетом лицам, которые не знакомы с его работой или не читали настоящих указаний.
- Перед каждым применением проверяйте термоклеевой пистолет, шнур питания и штепсель. Не используйте термоклеевой пистолет, если вы обнаружили повреждения. Не открывайте термоклеевой пистолет самостоятельно, его ремонт разрешается выполнять только квалифицированному персоналу и только с использованием оригинальных запчастей. Поврежденные термоклеевые пистолеты, шнуры питания и штепсели повышают риск поражения электрическим током.
- Не оставляйте включенный термоклеевой пистолет без надзора.
- Предохраняйте термоклеевой пистолет от дождя и воздействия влаги. Проникновение воды внутрь термоклеевого пистолета увеличивает риск поражения электротоком.
- Если нельзя избежать использования термоклеевого пистолета во влажной среде, пользуйтесь дифференциальным автоматом. Использование дифференциального автомата уменьшает риск поражения электрическим током.
- Не прикасайтесь к горячему соплу. Существует опасность ожога.
- Штепсельная вилка термоклеевого пистолета должна подходить к штепсельной розетке. Ни в коем случае не изменяйте штепсельную вилку. Неизмененные штепсельные вилки и подходящие штепсельные розетки снижают риск поражения электротоком.
- Не допускается использовать шнур не по назначению, например, для переноски или подвески термоклеевого пистолета или для вытягивания вилки из штепсельной розетки. Защищайте шнур от воздействия высокой температуры, масел, острых кромок или подвижных частей электроинструмента. Поврежденный или спущенный шнур повышает риск поражения электрическим током.
- Ремонт Вашего термоклеевого пистолета поручайте только квалифицированному персоналу и только с применением оригинальных запасных частей. Этим обеспечивается продолжительная безопасность электроинструмента.
- После использования установите термоклеевой пистолет в надежном месте и дайте ему полностью остывть, прежде чем спрятать его. Горячее сопло может нанести ущерб и/или привести к ожогам.
- Не тяните за шнур питания, чтобы вытащить штепсель из розетки. Защищайте шнур питания от воздействия высокой температуры и попадания масла.

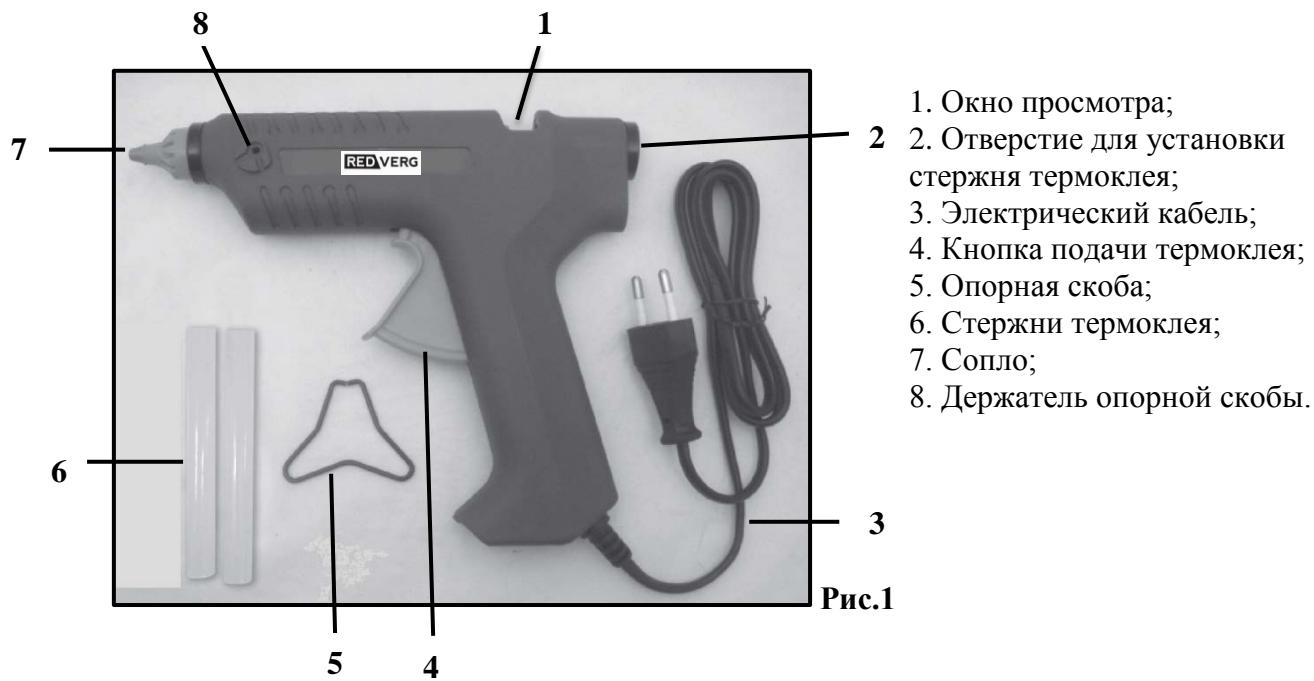
Поврежденный или спущенный шнур питания повышает риск поражения электрическим током.

## 2. НАЗНАЧЕНИЕ КЛЕЕВОГО ПИСТОЛЕТА.

Термоклеевой пистолет предназначен для быстрого склеивания чистых, сухих и нежирных материалов с помощью горячего термоклея.

Используйте термоклеевой пистолет только в том случае, если Вы полностью ознакомились со всеми функциями и можете их осуществлять без каких-либо ограничений или получили соответствующие указания.

## 3. СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ КЛЕЕВОГО ПИСТОЛЕТА.



## 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Характеристики.	RD-GG80
Параметры сети.	230В/50Гц
Номинальная потребляемая мощность:	
- нагрев;	80Вт
- поддержание в горячем состоянии;	15Вт
Рабочая температура нагрева.	140-170°C
Время нагрева.	3-5 мин.
Производительность склеивания.	14-16 г/мин.
Диаметр стержня термоклея.	11,2мм.
Длина электрического кабеля.	1,4мм.

### Комплектация изделия:

Клеевой пистолет с соплом- 1шт.;  
Опорная скоба- 1 шт.;  
Стержни термоклея- 2 шт.;  
Инструкция по эксплуатации- 1 шт.;  
Упаковка- 1 шт.

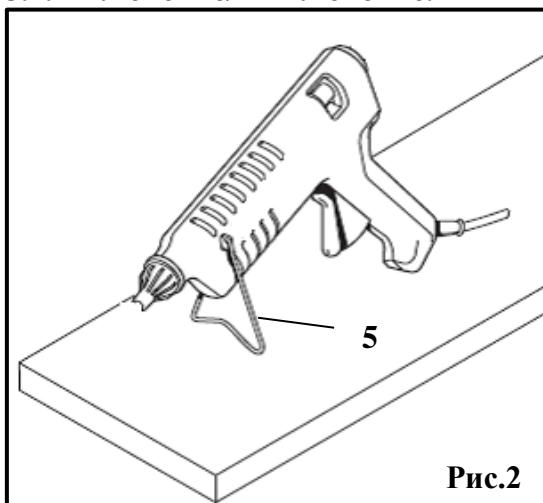
**ВНИМАНИЕ!** Указанная комплектация и характеристики могут отличаться от предложенной. Производитель оставляет за собой право изменять конструкцию изделия без предупреждения, но не ухудшая его эксплуатационных характеристик.

## 5. СБОРКА ИЗДЕЛИЯ И РАБОТА ИНСТРУМЕНТОМ.

### 5.1. Сборка клеевого пистолета.

- Прикрутите сопло 7. Вставьте опорную скобу 5 в отверстия держателя 8 (рис.1) с обеих сторон термоклеевого пистолета.

### 5.2. Включение/Выключение.



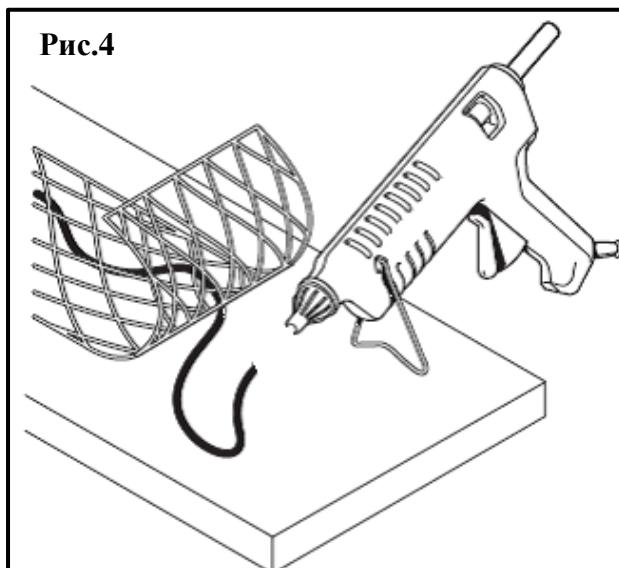
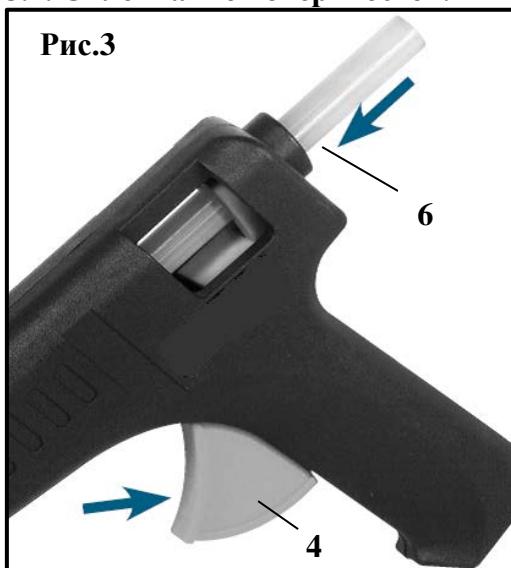
В целях экономии электроэнергии включайте клеевой пистолет, только когда Вы работаете с ним.

- Для включения термоклеевого пистолета вставьте штепсель в розетку.
- Перед началом работы нагревайте термоклеевой пистолет около 7 мин. Поставьте для этого термоклеевой пистолет на опорную скобу 5, как показано на рисунке (рис.2).
- Для выключения термоклеевого пистолета вытащите штепсель из розетки. Если Вы не пользуетесь электроинструментом, вытаскивайте штепсель из розетки, чтобы сэкономить электроэнергию.

### 5.3. Подготовка к склеиванию.

- Места склеивания должны быть чистыми, сухими и нежирными. Перед склеиванием придайте гладким поверхностям шероховатость.
- Не используйте воспламеняющиеся растворители для очистки склеиваемых мест. Остатки растворителя могут воспламенится от горячего клея или вызвать появление вредных паров.
- Температура окружающей среды и склеиваемых материалов должна находиться в пределах от +5 °C до +50 °C.
- Быстро охлаждаемые материалы (напр.: сталь, плитка, мрамор) необходимо нагреть для лучшего склеивания, напр. с помощью горячей воздуховушки.

### 5.4. Склейивание поверхностей.



- Нагрейте термоклеевой пистолет.
- Введите соответствующий термоклей 6 сзади в термоклеевой пистолет.
- Нажмите на кнопку подачи клея 4 с умеренной силой (рис.3).
- Наносите клей пунктирами, при склеивании гибких материалов (напр. текстильных изделий) – зигзагом (рис.4).

- Твердые пеноматериалы также легко поддаются обработке. Горячий клей наносите на подслойку, а не на сам материал.
- При склеивании гладких или холодных поверхностей (например, металл) наносите плавящийся клей сначала на более гладкую, или более холодную поверхность.
- При склеивании больших поверхностей наносите клей точечно (в виде больших точек). При этом открытый клей нужно применять в течение 20 секунд.
- Для герметизации наносите клей полосками на места, которые необходимо загерметизировать. Клей можно разгладить с помощью шпателя.
- Немедленно сожмите склеиваемые материалы после нанесения клея и держите их прижатыми около 30 секунд.
- Склейенное место можно подвергать нагрузкам через приблизительно 5 мин.
- Между операциями склеивания устанавливайте термоклеевой пистолет на опорную скобу 5(рис.2).
- После остывания клея удалите его остатки с помощью тупого предмета. При необходимости склеенные места можно снова разъединить, нагрев их.
- Склейенные места можно красить.

#### **5.5. Смена сопел.**

- Сопло 7(рис.1) можно менять только в разогретом состоянии.
- Для этого нагрейте термоклеевой пистолет в течение 2мин.
- Одевайте при смене сопел защитные перчатки. Беритесь за разогретое сопло только за термоизолирующий колпачок сопла. Горячим кончиком сопла можно обжечься.
- Закрутите новое сопло вручную.

#### **5.6. Общие указания по применению.**

- При длинных перерывах в работе вытаскивайте штепсель из розетки.
- Защищайте людей и животных от контакта с горячим клеем и кончиком сопла. Клей и кончик сопла нагреваются до 170 °C, существует опасность ожога.
- Если горячий клей попал на кожу, немедленно подставьте обожженное место под струю холодной воды на несколько минут. Не пытайтесь удалить клей с кожи.
- При увеличении вязкости клея снова вставьте штепсель в розетку.

### **6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, ОЧИСТКА И ХРАНЕНИЕ.**

- Перед всеми работами с термоклеевым пистолетом вытаскивайте штепсель с розетки.
- Для качественной и надежной работы поддерживайте термоклеевой пистолет в чистоте.
- Вставленный термоклей уже нельзя вынуть сзади термоклеевого пистолета. Остатки клея рекомендуется удалять только после полного остывания пистолета.
- Если требуется поменять шнур, обращайтесь в авторизованную сервисную мастерскую.
- Клеевой пистолет не нуждается в специальном обслуживании, однако его корпус и рабочее место необходимо содержать в чистоте. Протирать пистолет следует слегка влажной тряпкой. Допускается применение слабого мыльного раствора. Избегайте попадания жидкости внутрь клеевого пистолета. После чистки протрите клеевой пистолет сухой тряпкой.
- Хранить клеевой пистолет необходимо при температуре окружающей среды от +5°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% в месте, недоступном для детей.

## 7. ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ.

**ВНИМАНИЕ!** При покупке изделия требуйте его проверки на предмет комплектности и исправности, а также правильного заполнения гарантийного талона.

1. Гарантийные обязательства осуществляются при наличии правильно заполненного гарантийного талона с указанием в нем даты продажи, серийного номера, печати (штампа) торгующей организации, подписи продавца. При отсутствии у Вас правильно заполненного гарантийного талона мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии по качеству данного изделия.

2. Во избежание недоразумений убедительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации.

3. Обращаем Ваше внимание на исключительно бытовое назначение изделия.

4. Правовой основой настоящих гарантийных условий является действующее законодательство Российской Федерации, в частности, последняя редакция Федерального закона «О защите прав потребителей» и Гражданский кодекс Российской Федерации.

5. **Гарантийный срок эксплуатации на изделие составляет 12 месяцев.** Этот срок исчисляется со дня продажи через розничную сеть.

6. Наши гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока, и обусловленные производственными, технологическими и конструктивными дефектами, т. е. допущенными по вине предприятия-изготовителя.

### 7. Гарантийные обязательства не распространяются:

7.1. На неисправности изделия, возникшие в результате:

- несоблюдения пользователем предписаний руководства по эксплуатации;
- механического повреждения, вызванного внешним или любым другим воздействием;
- применения изделия не по назначению;
- неблагоприятных атмосферных и внешних воздействий на изделие, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды, несоответствие параметров питающей электросети требованиям руководства по эксплуатации;
- использование принадлежностей, расходных материалов и запчастей, не рекомендованных или не одобренных производителем;
- попадание внутрь изделия инородных предметов или засорения вентиляционных отверстий большим количеством отходов, таких как пыль, мелкие частицы и т.п.

7.2. На изделия, подвергавшиеся вскрытию, ремонту или модификации неуполномоченными на то лицами.

7.3. На неисправности, возникшие вследствие ненадлежащего обращения или хранения изделия:

- наличие ржавчины на металлических элементах изделия;
- обрывы и надрезы сетевого кабеля;
- сколы, царапины, сильные потертости корпуса.

7.4. На неисправности, возникшие в результате перегрузки изделия, повлекшей его выход из строя. К безусловным признакам перегрузки относится:

- деформация или оплавление пластмассовых деталей и узлов изделия;
- потемнение или обугливание изоляции проводов.

7.5. На расходные материалы, подлежащие периодической замене, такие как клеевые палочки.

7.6. На изделия без четко читаемого серийного номера.

**Обращаем ваше внимание, что доставка изделия в сервисный центр и из него осуществляется конечным потребителем (владельцем) или за его счет.**

**Техническое освидетельствование инструмента на предмет установления  
гарантийного случая производится только в авторизованном сервисном центре.**

**Адреса Сервисных центров**

- г.Н.Новгород, Московское шоссе, 300 т. +7 (831) 274-89-66, 274-89-74, 274-89-68
- г.Казань, Сибирский тракт, 34/12 т. +7 (843) 526-74-84, 526-74-85

**Изделие сдаётся на гарантийный ремонт В ПОЛНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ,  
ОЧИЩЕНОЕ ОТ ПЫЛИ И ГРЯЗИ!**

Транспортные расходы не входят в объем гарантийного обслуживания.

- В случае несвоевременного извещения о выявленных неисправностях, фирма Продавец оставляет за собой право отказаться полностью или частично от удовлетворения предъявляемых претензий (ст.483 ГК РФ)

- Запрещается нарушение заводских регулировок. Регулировку должны производить только в сервисном центре.

- Ответственность по настоящей гарантии ответственности за товар могут быть переданы Покупателем другим лицам при условии, что лицо, принявшее на себя права по гарантийной ответственности за товар, одновременно принимает на себя и все обязательства, принятые подписавшим настоящий договор Покупателем.

Требуйте от организации, продавшей изделие, правильного и полного заполнения всех граф настоящего документа.

Талон, заполненный неправильно, является недействительным.

Поля, отмеченные в гарантийном талоне \* (в т.ч. на обороте), обязательны к заполнению! При не полностью заполненном талоне, покупатель теряет право на бесплатный ремонт. На протяжении всего гарантийного срока сохраняйте комплектность набора и заводскую упаковку инструмента.



Продукция соответствует требованиям: **TP TC 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; TP TC 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»; TP TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».**

**Импортер и уполномоченный представитель изготовителя:** ООО "ПБЛ"  
603005, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Ульянова, д.7, пом. П3.



**Адреса Сервисных центров по обслуживанию инструмента и оборудования RedVerg:**

Абакан, ИП Пущин А.М., ул. Вяткина, (3902) 21-51-77  
Астрахань, ИП Альбазеева Г.М. ("Инструментаг"Ул. Рождественского, 1УК,  
(8512) 35-14-46, 8-909-21-21  
Астрахань, ИП Остроухов К.В. ("ТЕРРИТОРИЯ ИНСТРУМЕНТА"), ул. Славянская, 24,  
(8512) 23-84-14, 23-84-15, 8-909-37-16-456  
Астрахань, ООО "ТЕХНИК", ул. Зяя Зелентинская, 56А, корп. 1, (8512) 45-00-66  
Балашиха, ИП Кречевина И.Н., ул. Пролетарская, 69, (3852) 46-42-41  
Барнаул, ООО "АЙСБЕРГ-СЕРВИС", ул. Северо-Западная, 54, (3852) 75-49-50, 36-20-02  
Белгород, ИП Шемяков Е.Г., ул. Серафимовича, 59, (4722) 24-85-07  
Белгород, ООО "БЕЛПЛТС", ул. Корочанская, 39Б, (4722) 30-07-33, 8-980-384-53-23  
Брянск ООО "Элекротехцентр" пер. Металлостроя, 4А, (4832) 57-18-76  
Брянск, ИП Раскин А.Е. (СЧ "STANCO"), ул. Пересвета, 20, (4832) 58-02-42, 8-920-600-22-16  
Владивосток, ИП Мусорин В.В. (СЧ "Снежный Барс"), ул. Калининская, 4А, стр.4,  
8-914-714-61-42  
Владимир, ООО "Павловлев И. К.", ул. Горького, 50А, (84922) 47-02-37  
Владимир, ООО "СК Славяне", ул. Рионская, 8А, (8442) 36-40-50, 36-40-44  
Воронеж , ИП Русин А.А., ул. Беговая, 205, офис 206, (473) 333-03-31, 333-03-32, 25-12-24-25  
Глаазов, ИП Матюков В.В., ул. Лермонтова, 44, (3177) 3-70-99  
Димитровград, ИП Шубин В.Н., ул. Технолога, 12, (34141) 3-68-30  
Димитровград, ООО "Варивант-О", ул. Куйбышева, 142, (84235) 5-80-75, 5-80-85  
Екатеринбург, ООО "Техно-С-Сервис", ул. Шеффская, 37, (343) 219-28-47, 201-64-10  
Ефремов, ООО "Ингрия 1", ул. Свердлова, 4, (953) 952-89-63  
Иваново, ООО "Зубробо Центр" ул. Станко, 1, (4932) 45-21-08, 45-21-09  
Ижевск, ИП Востриков А.А. (СЧ "ССРС"), ул. Зиминская, 2A, (3412) 67-05-37, 8-909-061-04-54  
Ижевск, СЧ ТМК, ул. Удмуртская, 206, (3412) 24-54-41  
Йошкар-Ола, ИП Бешкарева С.В. (СЧ "Милас"), ул. Советская, 173, (8362) 41-77-43, 45-73-68  
Йошкар-Ола, ИП Попов А.Н., б-р Данилова, 6, 8-927-883-81-23  
Иркутск, ООО "Стандарт", ул. 1-я Московская, 1, склад 5, (3952) 48-15-48-16-16  
Иркутск, ООО ВСРТС "Кемеровские заводы", ул. Рабочего штаба, 87, (3952) 77-91-02  
Калининград, ООО "Юпитер-Сервис" (Сапон моторной техники "Юпитер"), пр. Московский,  
253, (4012) 59-06-10, 8-921-104-56-78  
Каслийск, ИП Мусаев Д. М., ул. Советская, 26, 8(49131) 3-39-82  
Краснодар, ИП Батров Н. А., ул. Советская, 61, 8 903-243-73-94, 8 988-422-77-22  
Кемерово, АСЦ Инструмент-сервис, ул. Радищева, 1Б, 8-951-606-13-45  
Кемерово, ООО "Лидер" ул. Базовая, 1, (3842) 40-38-33  
Киров, ООО Неолит, ул. Пугачева, 1, (8332) 960-560  
Комсомольск-на-Амуре, ИП Афанасеева Н.В. ("ВостокПромАвтоматика"), ул. Юбилейная, 10/3  
Киров, ООО "Техносервис", ул. Сибирская, 40, 8-983-503-50-00  
Кемерово, ООО "Деком", ул. Ленина, 12, (4717) 51-15-12  
Кострома, ИП Цветков А.К. (СК "Садовый Мастер"), ул. Никитская, 70А, 8-953-667-61-99  
Краснодар, ИП Дуванский А.А. (СЧ "SC"), ул. Пригородная, 1/10, (861) 944-08-50  
Краснодар, ИП Куполова С. С., ул. Героев Революции, 40, офис 28, 8-900-262-37-00  
Краснодар, ИП Чулинов Д. С., ул. Новороссийская, 71/1, (861) 219-59-19; 219-54-20  
Краснодар, ИП Попов М.В. (ООО "АРСЕНАЛПРЕЙДИНГ"), ул. Отделение №2  
АФ "Солнечная" 95(861) 121-62-15, 8-988-361-51-99  
Краснодар, ИП Бычков А.Л. (СЧ "БАЛКАР"), ул. Рейдовая, 46, (391) 232-56-30 мастер 281-04-29  
Краснодар, ИП Вьюсикович В.А. (СЧ "ЭлектроЮнион"), ул. Спандаряна, 7,  
(391) 294-52-82, 293-54-33, 8-953-593-40-33  
Курган, ИП Якимова Е.А. ("НИТАСИ СЕРВИС ПЛЮС"), ул. К. Маркса, 106, (3522) 64-01-79  
Курган, ООО "ДЕКОМ", ул. Ленина, 12, (4717) 51-20-10, 52-02-01, 51-04-94  
Курган, ИП Космонавтов 2, (4742) 34-03-50  
Междуреченск, ИП Машер В. В., ул. Первомайская, 20, 8(34677) 32-2-34  
Моск. обл., Раменское, ООО "РемТехСервис", ул. Северное шоссе, 15, (495) 507-43-75  
Москва, ООО "АМТ-С", ул. Осташковская, 14, (495) 778-19-00, 662-32-24, 8-903-217-84-91  
Москва, ООО "ЭМПТО", ул. Маршала Панфилова, 6, стр 1а, (495) 255-26-67, 777-21-36  
Невинномысск, ООО "Металлпрес", ул. Монтажная, 22, Б, 8(86555) 19-58-29  
Нижнекамск, ИП Коньков С.Г., ул. Кузнецкое шоссе, 20/1, 8-923-464-04-21  
Новокузнецк, СЧ ТМК, пр-т Октябрьский 66А, (3843) 20-07-84  
Новосибирск, ООО "Пистер-СБТ", ул. Стандартная, 28/3, (383) 292-84-95  
Новосибирск, ООО "Мастер-СБТ", пр-т Дзержинского 1/2, (383) 363-87-60  
Новосибирск, ООО "Фракасс", ул. Толмачевская, 19, (383) 303-11-28, 8-913-483-39-77  
Озёрск, ИП Караваев Д.А., ул. Кыштымская, 5/2, (351) 7-05-12  
Омск, ООО "Инструмент Снаб", ул. 10 лет Октября, 76, (3812) 56-90-02, 38-56-85  
Оренбург, ИП Передельский А. И., ул. Комсомольская, 231, 8(4862) 724-116  
Оренбург, ООО "Мегафорс", пр-т Дзержинского, 2, (3532) 54-02-50, 27-37-97  
Павлово, ИП Махонин Н.П., ул. Коммунистическая, 1, (3532) 58-75-75  
Павлово, ИП СЦ "Шедар", с. Ивановка, ул. Молодёжная 4, (8317) 5-11-31  
Пенза, СЧ ТМК, ул. Рахманова 4А, (8412) 99-11-06  
Пермь, ИП Филиппова В.Ю. (СЧ "ХозяинЪ"), ул. Васильева, 7, (342) 227-38, 294-39-88, 8-908-272-12-12  
Покиниство, ИП Зияйтдинов О. Р., ул. Швениенко, 16, 8 927-608-03-50  
Псков, ООО "Сервисный центр "Мастер", ул. Первомайская 33, (8112) 72-45-55  
Петропавловск, ИП ОКИНИКС ТЕХНОПРО", ул. Ермакова, 14A, (8793) 39-87-54  
Реутов, ИП Овсянников В.А., ул. Северный проезд, 1, (495) 943-24-19  
Ростов-на-Дону, ООО "Техно Сервис", пер. Крепостной, 181/3, (863) 266-61-01, 266-61-05  
Рязань, ИП Ильин Н. С. ("Мастерская по ремонту"), ул. Зубковой, 8а (завод Точинвест)  
(4912) 32-07-81, 8-920-951-01-00  
Самара, ИП Колоколов Д. В. ProfService, ул. Физкультурина, д. 17(вход с торца), (846) 999  
Самара, ООО "Самара ТехСервис", ул.Товарная, 70, (846) 931-24-63  
Санкт-Петербург, ООО "ЭлектроПроМощная сила", ул. Черняховского, 15, (812) 572-30-20,  
716-87-49 работают с 12:00  
Санкт-Петербург, ИП Новиков А.А. (СЧ "PROFI"), ул. Южное шоссе, 37, (812) 985-68-60  
Санкт-Петербург, ТПО "Евротек", ул. Софиевская, 14, (812) 269-06-45, 449-62-02  
все кроме ручного инструмента  
Санкт-Петербург, ООО "Бензо-центр Невский", Белоостров, ул. Новое шоссе, 45, литер Б  
(812) 925-11-51, 932-22-71  
Саранск, ООО "Прогресс-М", ул. Рабочая, 103, (8342) 24-77-47, 24-52-02  
Саратов, ИП Пундер Д. А., ул. Большая садовая, 248, лит. ДД1, 8-919-822-02-42;  
8-983-91-00, 8-904-243-67-65  
Севастополь, ИП Малинка А. Н., ул. Толстого, 7, 8 978-018-27-90  
Севастополь, ИП Токарев С.А. (СЧ "СТАРМЕХ"), пр-кт Генерала Острякова, 152, 8-988-3-  
Сочи, п. Лазаревское, ООО "ОКОН Кованъ", 75, (8652) 22-12-54, 8-918-752-93-22  
Ставрополь, ИП Самбурова М.К., ул. Достоевского, 35, (8652) 94-48-56, 77-00-02  
Сургут, ИП Мусатова А. Р., пр-т Комсомольский, 13, (3462) 26-21-51  
Сургут, ИП Гафаров А. М., ул. Капараши 165, 8-918-401-17-79  
Сочи, п. Синевирский, ИД "Синевир", ул. Д. Заречного, 75, (3452) 47-77-21, 8-922-266-40-88  
Улан-Удэ, ИП Коркина О. Ю. ("Центр Техники BOSCH"), ул. Сахьяновой, 9, (3012) 43-70-  
Ульяновск, ООО "ПУМА", ул. Марата 8 (8422) 44-54-72  
Уссурийск, ООО "БИЛЯК И ДЕПО", ул. Пушкина, 17,(4234) 33-49-80  
Уфа, СЧ ТМК, ул. Менчелева, 21, (8347) 241-72-12  
Чебоксары, ЗАО "Телерадиосервис", ул. Марлосадское шоссе, 9, (8352) 66-27-54  
Чебоксары, ООО "Спур-Сервис", ул. Хевешская, 1А, (8352) 28-80-37, 28-80-37  
Череповец, ООО "ТехноТрайд", ул. Великих, 61, (3452) 47-77-21, 8-922-266-40-88  
Щакуны, ООО "Империя", ул. К. Маркса, 87, (3152) 22-24-00  
Электросталь, ИП Овсяненко В.А., ул. Корешкова, 2, ТК "Егорка" пав. Д 18, (495) 943-24-11-  
8-963-752-06-34  
Энергосистемы, ООО "СИТИСИЛЛА", ул. 1-я Танцующая 18  
(8952) 10-32-56, 10-32-57

**РЕДВЕРГ.РФ**