

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ДРЕЛИ АККУМУЛЯТОРНОЙ

ДА-18-2М **ДА-18-2МС**



Ул. Каширская, 1А
г. Ростов-на-Дону,
Ростовская область,
Российская Федерация,
344091

Тел.: +7 (863) 292-99-43

Произведено в КНР

1. СОДЕРЖАНИЕ

1. Содержание.....	стр.2
2. Введение.....	стр.2
3. Преимущества.....	стр.2
4. Назначение изделия.....	стр.3
5. Общий вид инструмента.....	стр.3
6. Технические характеристики.....	стр.3
7. Комплектация.....	стр.4
8. Техника безопасности.....	стр.4
9. Работа с аккумулятором.....	стр.4
9.1. Безопасность работы с аккумулятором.....	стр.4
9.2. Зарядка аккумуляторной батареи.....	стр.5
9.3. Установка аккумулятора.....	стр.5
9.4. Извлечение аккумулятора.....	стр.5
10. Направление вращения.....	стр.6
11. Переключение усилия крутящего момента.....	стр.6
12. Гарантийные обязательства.....	стр.6
13. Общие положения.....	стр.7
14. Определение повреждений по внешнему виду.....	стр.8
15. Повреждения элементов электродвигателя.....	стр.8
16. Повреждение выключателя.....	стр.9
17. Повреждение элементов редуктора, передаточных механизмов.....	стр.9
18. Внешние проявления дефектов.....	стр.9
19. Адреса гарантийных мастерских.....	стр.10
20. Для записок.....	стр.11
21. Гарантийные талоны.....	стр.13
22. Наша продукция.....	стр.15

2. ВВЕДЕНИЕ

 Уважаемый покупатель! Прочитайте данную инструкцию от начала и до конца. Инструкция написана техническим языком, однако ее чтение займет совсем немного времени, дополнит Ваши знания и поможет избежать ошибок, ведущих к поломке инструмента, порче чужого имущества и, что самое главное, сохранит Ваше здоровье и здоровье окружающих Вас людей.

Мы постоянно работаем над усовершенствованием технологий и улучшением рабочих качеств нашей продукции. Приобретенный Вами инструмент может иметь некоторые отличия от настоящего руководства, связанные с изменением конструкции, не влияющие на условия эксплуатации. Спасибо за Ваш выбор!

3. ПРЕИМУЩЕСТВА

- Быстрая зарядка
- Наличие реверса
- 2х скоростной редуктор
- Блокировка случайного включения
- Быстрая смена оснастки – блокировка шпинделя
- Охлаждение двигателя – специально разработанная вентиляция
- 2 батареи в комплекте – для продолжительной работы
- Инструмент работает на литий-ионных батареях, которые отличаются легкостью и мощностью, а также отсутствием саморазряда и эффекта памяти
- LED подсветка
- Удобная эргономичная рукоятка
- Съёмный патрон (модель ДА-18-2МС)

4. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Дрель аккумуляторная (далее по тексту – дрель) предназначена для автономного сверления и закручивания / выкручивания винтов и шурупов в металле, дереве и пластике. Малый вес, эргономичный сбалансированный корпус и отсутствие проводов питания позволяют комфортно работать в труднодоступных местах, на высотах, а также в условиях, где нет электрической сети.

5. ОБЩИЙ ВИД ИНСТРУМЕНТА



6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	ДА-18-2М	ДА-18-2МС
Номинальное напряжение аккумулятора, В	20	20
Емкость аккумулятора, А•ч	2,0	2,0
Тип аккумулятора	Lithium (литий)	Lithium (литий)
Диаметр зажима, мм	0,8-10	0,8-10
Число оборотов холостого хода, об/ мин	0-350/0-1200	0-350/0-1200
Сеть для зарядного устройства, В/ Гц	220/50	220/50
Количество скоростей	2	2
Число ступеней крутящего момента	20+1 (сверление)	20+1 (сверление)
Максимальный крутящий момент, Н•м	25	25
Время зарядки аккумулятора, ч	1	1
Максимальный диаметр сверления, мм		
-дерево	25	25
-сталь	6	6
Наличие съёмного патрона	нет	есть

7. КОМПЛЕКТАЦИЯ

Аккумуляторная дрель поставляется в следующей комплектации:

Дрель (1 шт), **зарядное устройство для аккумулятора с сетевым шнуром** (1шт), **аккумулятор** (2 шт), **бита** (1 шт), **кейс** (1шт), **руководство по эксплуатации** (1шт), **гарантийный талон** (1шт), **упаковка** (1шт)

❗ Технические характеристики и комплект поставки могут быть изменены без предварительного уведомления.

8. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

❗ Всегда думайте прежде, чем что-то делать!

Не пользуйтесь инструментом под дождем либо в сильно влажной среде, вблизи легковоспламеняющихся жидкостей, газов и материалов, в помещениях с агрессивными средами, способными разъедать металл, пластмассу.

Работайте в хорошо освещенных проветриваемых помещениях, содержите рабочее место в чистоте и порядке.

❗ Не допускайте присутствия рядом с рабочим местом посторонних, не позволяйте им использовать Ваш инструмент, если Вы не уверены в их квалификации.

Никогда не работайте под воздействием препаратов, снижающих концентрацию внимания или ухудшающих координацию движений и реакцию. Не работайте, будучи уставшим. Неверное движение может привести к травмам и порче имущества. Работайте в устойчивом положении, следите за равновесием.

Используйте индивидуальные средства защиты для органов дыхания (маска, респиратор), зрения (защитные очки), слуха (шумоподавляющие наушники), рук (рабочие перчатки). Не надевайте слишком свободную одежду, украшения. Свисающий рукав, цепочка или длинные волосы могут попасть на вращающуюся биту, где могут быть повреждены или, что хуже, намотаны на нее. Подобная ситуация может привести к нежелательным последствиям. Используйте удобную нескользящую обувь. Не пренебрегайте этими вещами – Вы сэкономите немало сил и времени.

Всегда следите за состоянием шнура питания зарядного устройства, не ставьте на него тяжелых предметов, не допускайте его перетирания.

Блокируйте дрель, когда отдыхаете, переносите ее на новое место работы.

Будьте внимательны к обрабатываемой поверхности, убедитесь, что она пригодна для обработки дрелью. Обращайте внимание на неоднородность поверхности – при обработке может произойти внезапное соскальзывание, проваливание или разрушение материала, при котором Вы можете потерять равновесие и повредить себя. Следите в каком направлении летит пыль, стружка и отходы.

Не давайте двигателю перегружаться, регулярно проверяйте, не перегрелся ли он.. Не прилагайте к инструменту усилий, от которых ощутимо снижается скорость вращения биты/сверла; не останавливайте биту/сверло при помощи каких-либо предметов.

❗ Помните, что от Ваших действий зависит Ваше здоровье и здоровье окружающих!

9. РАБОТА С АККУМУЛЯТОРОМ

9.1. Безопасность работы с аккумулятором

Никогда не бросайте и не роняйте аккумулятор, не бейте и не разбирайте его!

Не допускайте перегрева аккумулятора окружающими предметами либо открытым пламенем!

Не мочите аккумулятор и не бросайте его в воду.

Соблюдайте полярность при зарядке и при установке в дрель.

Последствиями нарушений всех вышеперечисленных пунктов может быть выход из строя аккумулятора.

Утилизируйте аккумулятор в соответствии с правилами и законами утилизации подобных устройств. Не выбрасывайте его вместе с бытовыми отходами! Не пользуйтесь сторонними либо кустарными зарядными устройствами. Не модифицируйте устройство аккумулятора.

Не пользуйтесь поврежденным аккумулятором! Заряжайте аккумулятор только в соответствии с данным руководством по эксплуатации.

9.2. Зарядка аккумуляторной батареи

Для зарядки аккумуляторной батареи необходимо:

- Отсоединить аккумуляторную батарею от дрели, нажав на кнопку на аккумуляторной батарее и потянув её по направляющим, вынуть из корпуса дрели.
- Подключить зарядное устройство к сети электропитания 220 В (загорится индикатор красного цвета).
- Соблюдая полярность плюс с плюсом, минус с минусом, установить аккумуляторную батарею в зарядное устройство.
- По окончании зарядки загорится индикатор зеленого цвета.

❗ Важно:

- Время зарядки аккумулятора ~ 1 час.
- Не разрешается использовать зарядное устройство, предназначенное для одной модели, для зарядки другой модели.
- Аккумуляторная батарея рассчитана на 500 циклов зарядки/разрядки.
- При первых нескольких зарядах ёмкость аккумуляторной батареи заполняется на 80%. При последующих зарядах ёмкость возрастает до максимума.

9.3. Установка аккумулятора



Установите переключатель направления вращения в среднее положение (блокировка), установите аккумулятор в дрель согласно направляющим. После характерного щелчка переведите переключатель направления вращения в любую крайнюю позицию и нажмите кнопку выключателя. Если все в порядке – патрон начнет вращаться.

9.4. Извлечение аккумулятора

Установите переключатель направления вращения в среднее положение (блокировка), нажмите кнопку для извлечения аккумулятора. После характерного щелчка извлеките аккумулятор из дрели.

10. НАПРАВЛЕНИЕ ВРАЩЕНИЯ

Переключение направления вращения и блокировка устройства осуществляется при помощи переключателя направления вращения (две кнопки напротив друг друга на боковых частях корпуса дрели). Сообразно установленному значению происходит вращение патрона по или против часовой стрелки. Среднее положение – блокировка – предназначено для блокирования кнопки выключателя. Никогда не переключайте данный переключатель в момент работающего двигателя!

11. ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ УСИЛИЯ КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА



Аккумуляторные дрели «Elti» оснащены многоступенчатым регулятором усилия крутящего момента. Кольцо с цифрами позади патрона разбито на 21 позицию (20+сверление). В положении «сверление» усилие ничем не ограничивается, в остальных же позициях устанавливается ограничение на усилие. Это удобно использовать, к примеру, при завинчивании шурупов и винтов. Без

ограничителя есть риск сорвать резьбу/шлиц шурупа/винта, резьбу материала, повредить сам материал (например, пластик, гипсокартон и пр.), а также пострадать от внезапно дернувшейся дрели. При установке правильного ограничения усилия, в нужный момент сработает «трещотка», позволяющая пропустить лишнее усилие вхолостую. Для каждого нового материала и ситуации рекомендуется производить несколько пробных завинчиваний на скрытом или малозаметном участке, чтобы точнее определить величину ограничителя усилия.

12. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации дрели аккумуляторной – 12 месяцев со дня продажи. Срок службы изделия – 10 лет. Произведено ZHENGYANG TECHNOLOGY CO., LTD под контролем «Elti».

Правильное использование и постоянный техническое обслуживание (рекомендуется проводить каждые 6 месяцев) продлевают срок службы изделия.

Регулярно очищайте вентиляционные отверстия на корпусе дрели от грязи и пыли. Регулярно протирайте корпусные детали мягкой х/б тряпкой. Запрещается использовать различные виды растворителей.

В случае выхода из строя дрели аккумуляторной в течении гарантийного срока эксплуатации по вине изготовителя владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт при предъявлении гарантийного талона. Гарантийный случай устанавливается в уполномоченном сервисном центре.

Для гарантийного ремонта владельцу необходимо отправить инструмент с приложением данного паспорта в гарантийную мастерскую в жесткой транспортной упаковке, обеспечивающей сохранность изделия. Удовлетворение претензий потребителя с недостатками по вине изготовителя производится в соответствии с законом РФ «О защите прав потребителей».

При гарантийном ремонте срок гарантии продлевается на время ремонта и пересылки.

Гарантийный ремонт не осуществляется:

-Без предъявления полностью и правильно оформленного гарантийного талона.

-При предоставлении изделия в разобранном виде.

-При несоблюдении покупателем правил инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию или использование изделия не по назначению.

-При наличии механических повреждений (трещин, сколов, вмятин, деформаций и т.д.) корпуса, выключателя и других частей, вызванных неправильной транспортировкой, хранением, воздействием агрессивных сред и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др., например, при коррозии металлических частей, а также при попадании инородных тел в вентиляционные отверстия изделия.

-При попытке самостоятельного ремонта в течение гарантийного срока, о чем свидетельствуют заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей (определяется в уполномоченном сервисном центре).

-При неисправностях, возникших вследствие естественного износа деталей и аксессуаров.

-При поломке изделия из-за приложения чрезмерного усилия.

-При использовании не рекомендованных расходных частей, аксессуаров, насадок.

-При выходе из строя быстроизнашивающихся деталей и комплектующих, сменных приспособлений (сверла, патроны к дрелям, аккумуляторные батареи и зарядные устройства к аккумуляторному инструменту, биты и т.п.);

-При эксплуатации инструмента с признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, неравномерное вращение, потеря мощности, снижение оборотов, сильное искрение, запах гари);

-При наличии повреждений, вызванных сильным внутренним и внешним загрязнением, попаданием в инструмент инородных тел, например, песка, камней и пр.;

-При неисправностях, возникших вследствие перегрузки, повлекшие выход из строя сопряженных или последовательных деталей, а также вследствие несоответствия параметров электросети напряжению, указанному для данного изделия;

-При неисправностях, возникших вследствие естественного износа упорных, трущихся, передаточных деталей;

-При обслуживании изделия вне гарантийной мастерской, очевидных попытках вскрытия и самостоятельного ремонта и смазки изделия, (повреждены шлицы крепежных элементов, пломбы, защитные стикеры и пр.), при внесении самостоятельных изменений в конструкцию (удлинение шнура питания; замена вилки шнура);

-При отсутствии, повреждении или изменении серийного номера на инструменте или в гарантийном талоне, или при их несоответствии;

-На профилактическое обслуживание (регулировка, чистка, смазка, промывка и прочий уход).

13. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Гарантия на электроинструмент означает, что инструмент изготовлен из деталей и узлов, соответствующих чертежам и существующим стандартам, прошел проверку в ОТК завода-изготовителя. Дальнейшая его эксплуатация в течение гарантийного срока должна соответствовать паспорту, прилагаемому к электроинструменту. Невыполнение требований паспорта по правилам работы с электроинструментом, а также по смазке и уходу за ним, приводит к преждевременной его поломке. Правила приемки электроинструмента на гарантийный ремонт и причины выхода его из строя регламентируются данной инструкцией, которая согласована с заводом-изготовителем.

14.ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ПО ВНЕШНЕМУ ВИДУ

Определение (повреждение, дефект)	Замечания (возможные причины)	Гарантия (да/нет)
Внешние повреждения корпусных деталей, накладок, ручек, сетевого шнура и штепсельной вилки.	Неправильная эксплуатация.	нет
Загнутый шпindel (биение шпинделя).	Удар по шпинделю.	нет
Сильное загрязнение вентиляционных окон и внутри изделия (пылью, жидкостями и т.п.).	Небрежная эксплуатация и недостаток ухода за электроинструментом.	нет
Сильное внешнее загрязнение инструмента, наличие на корпусе следов жидкостей и т. п.	Небрежная эксплуатация и недостаток ухода за электроинструментом.	нет
Ржавчина на металлических поверхностях электроинструмента.	Неправильное хранение.	нет
Повреждение от огня (внешнее).	Контакт с открытым пламенем.	нет
Электроинструмент принят в разобранном виде (отсутствует предусмотренная заводом-изготовителем пломба).	У потребителя отсутствует право разбирать инструмент во время гарантийного срока.	нет
Заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей, неправильная сборка, неправильная сборка, применение не соответствующей смазки, нестандартных подшипников и т.п., что могло привести к выходу из строя электроинструмента.	Ремонт электроинструмента в течение гарантийного срока должен проводиться в уполномоченных сервисных мастерских.	нет
Курок выключателя запал (наружных повреждений нет).	Выключатель испорчен.	да
Видимые поломки инструмента.	Падение, удар.	нет
Применение сменного инструмента: затупленного или поврежденного, нестандартного.	Нарушение условий эксплуатации и ухода, ведущих к перегрузке или поломке.	нет
Замена штепсельной вилки, удлинение сетевого шнура.	Нарушение правил эксплуатации.	нет
Пломба на корпусе отсутствует или не соответствует уполномоченной сервисной мастерской.)	Попытка ремонта в неспециализированном ремонтном учреждении.	нет
Отсутствуют предусмотренные заводом-изготовителем наклейки.		да

15.ПОВРЕЖДЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ

Определение (повреждение, дефект)	Замечания (возможные причины)	Гарантия (да/нет)
Износ зубьев вала якоря и ведомого зубчатого колеса (смазка нерабочая или отсутствует).	Неправильная эксплуатация.	нет

16.ПОВРЕЖДЕНИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ

Выход из строя выключателей относится к гарантийным случаям, за исключением случаев приведенных ниже:

Определение (повреждение, дефект)	Замечания (возможные причины)	Гарантия (да/нет)
Выход из строя выключателя (совместно с двигателем эл.) по причине перегрузки.	Нарушение условий эксплуатации.	нет
Выход из строя выключателя "отсутствие возможности регулировки плавности".	Небрежная эксплуатация и недостаток ухода за инструментом.	нет
Механические повреждения выключателя.	Небрежная эксплуатация.	нет

17.ПОВРЕЖДЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ РЕДУКТОРА, ПЕРЕДАТОЧНЫХ МЕХАНИЗМОВ

Определение (повреждение, дефект)	Замечания (возможные причины)	Гарантия (да/нет)
Обломан зуб блок-шестерни инструмента (смазка нерабочая, наличие посторонних механических частиц).	Переключение скоростей в рабочем режиме.	нет
Износ зубьев шестерен.	Недостаточный уход.	нет
Выход из строя подшипников редуктора (смазка рабочая).	Некачественное изготовление.	да
Выход из строя подшипников редуктора (смазка нерабочая, наличие посторонних механических примесей).	Недостаточный уход.	нет
Повреждения редуктора из-за:		нет
- негерметичности;	По вине изготовителя.	да
- недостаточного количества смазки;	По вине изготовителя.	да
Повреждение механических частей электроинструмента вследствие неправильной регулировки, установки сменных насадок.	Невнимательное изучение инструкции по эксплуатации, применение для работы нестандартных приспособлений.	нет

18.ВНЕШНИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ДЕФЕКТОВ

Внешние проявления дефектов электрической дрели, возникших в результате неправильной эксплуатации приведены в таблице ниже:

Причина отказа изделия	Внешние проявления дефектов
1. Негерметичность с электрической дрелью при работе и хранении	1. Следы оплавления, трещины и вмятины на корпусе 2. Повреждение шнура питания 3. Механическое повреждение элементов деталей

Устранение неисправностей производится в гарантийной мастерской.

19. АДРЕСА ГАРАНТИЙНЫХ МАСТЕРСКИХ

20. ДЛЯ ЗАМЕТОК

Ремонт инструментов «Elti» должен осуществляться только квалифицированными специалистами в сервисных мастерских предприятий.

Ростов-на-Дону, ИП Коровов В.А., ул. Каширская, 1А. Тел.: 8-863-292-99-45
Азов, ИП Жуков А.И., ТД «Хозяин», пр-д Объездной, 7А. Тел.: 8-928-100-46-70. E-mail: msazovservice@mail.ru
Аксай, ИП Певданский Н.П., ул. Ленина, 40. Тел.: 8-928-901-86-87. E-mail: mrdovkinoleg@yandex.ru
Абакан, ИП Зуев А.М., СЦ «Каскад», ул. Игарская, 21. Тел.: 8-3902-305-755. E-mail: serviskaskad@mail.ru
Анапа, ИП Ковязин Д.В., ул.Чехова, 50А, бокс 243, 2-я очередь. Тел.: 8-908-673-00-65. E-mail: benzotekhnika-anapa.ru
Астрахань, ООО «КВ-Сервис», ул.Дзержинского, 36. Тел.: 8-851-229-62-40. E-mail: kovshar-service@yandex.ru
Астрахань, ИП Киревнина Е.В., ул. 5-я Литейная, 30. Тел.: 8-989-791-00-11. E-mail: vozdyh2005@yandex.ru
Армавир, ИП Усков С.В., «Профф-Ремонт», ул. Софьи Перовской, 17. Тел.: 8-928-236-45-01. E-mail: proff-instrument2012@mail.ru
Ахтубинск, ИП Долинский В.Н., «СКВ Сервис», ул. Волгоградская, 8. Тел.: 8-937-508-00-01. E-mail: skvservice@mail.ru
Белгород, ИП Цыбулев И.Г., г. Белгород, ул. Железнодорожная, 79В. Тел.: 8-904-532-87-27. E-mail: risk8118@gmail.com
Белореченск, ИП Солопов О.А., ул. Первомайская, 1А. Тел.: 8-861-552-21-26. E-mail: anya39@rambler.ru
Брянск, ИП Абраменко Т.Н., ул. Литейная, 9. Тел.: 8-4832-33-77-31, 8-920-830-18-47. E-mail: rei32@ya.ru
Владимир, ИП Добжанская С.А., «Сервис-Плюс», пр. Ленина, 42. Тел.: 8-904-958-86-55. E-mail: sдобzhanskaya@yandex.ru
Владимир, ИП Бибарсов Д.А., пр. Ленина, 42. Тел.: 8-904-958-86-55, 8-492-242-41-44 (факс). E-mail: servis_plus33@mail.ru
Волгодонск, ИП Ибрагимов Э.Р., ул.Ленина, 93. Тел.: 8-800-200-08-63.
Волгоград, ИП Ахметова К.А., «Бензосервис», Шоссе авиаторов, 11А. Тел.: 8-8442-26-84-05. E-mail: promcomplect34@mail.ru
Волгоград, ИП Долинский В.Н., «СКВ Сервис», ул. Хиросимы, 6. Тел.: 8442-566664, 8-902-098-66-64. E-mail: skvservice@mail.ru
Волгоград, ИП Знаменщиков М.Н., СЦ «Калибр», пр. Ленина, 209. Тел.: 8442-740654. E-mail: vkalibr@bk.ru
Воронеж, ИП Соловьёв А.А., ул. Дубровина, 3В, ЦЦ «Народный», пав. 41-42. Тел.: 473-229-43-83, 8-900-927-54-17. E-mail: belez36@mail.ru
Владикавказ, ИП Кожемякин А.Б., СЦ «Ремонт электроинструментов», ул. Гадиева, 83. Тел.: 8-928-686-58-13. E-mail: stator15@mail.ru
Грозный, ООО «Алиф», СЦ «Алиф», ул. Маяковского, 17В. Тел.: 8-928-001-33-03; 8-871-222-49-21. E-mail: alifgrozny@mail.ru; adamsaidalf@mail.ru
Елань, ИП Акимов А.С., ул. Вокзальная, 81. Тел.: 8-4452-5-50-94. E-mail: servis-voikova@yandex.ru
Екатеринбург, ООО «Мастер Сервис», пер. Автоматки, 1, оф.116. Тел.: 8-343-286-13-69
Екатеринбург, ООО «Мастер Сервис», пер. Автоматки, 11, оф. 101. Тел.: 8-343-286-13-69
Йошкар-Ола, ИП Захаров И.А., ул. Гончарова, 9. Тел.: 8-8362-30-45-48. E-mail: mi-ch@mail.ru
Краснодар, ИП Бондаренко Ю.В., СЦ «Макита», ул. Уральская, 83А. Тел.: (861) 292-46-26, факс (861) 210-13-77. E-mail: ytu5@rambler.ru
Краснодар, ИП Бондаренко Ю.В., ул. Ломоносова, 20. Тел./факс: (861) 275-86-61; 8-918-652-03-56; 8-964-892-18-19. E-mail: s2758661@rambler.ru
Краснодар, ИП Тлашадзе Г.Г., ул. Камвольная, 8. Тел.: 8-918-462-09-02. E-mail: georgi63t@mail.ru
Краснодар, ИП Лычкин С.М., магазин «Елена», ул.Северная 263/20. Тел.: 8-861-253-53-14. E-mail: elena_sternaustria@mail.ru
Краснодар, ИП Коломийцев А.В., Сервис инструмента, ул. Новороссийская, 236. Тел.: 89284414927
Крымск, ИП Жовтенко А.С., СЦ «ШМЕЛЬ», ул. Коммунистическая, 144А. Тел.: 8-952-823-36-74, 8-952-823-68-45. E-mail: magaz.master@mail.ru
Камышин, ИП Райко А.В., Мастерская электроинструмента, проезд Нефтяников, 6, пом. 1. Тел.: 8-937-716-54-69. E-mail: alexandrayko@yandex.ru
Курган, ИП Кокорин И.С. СЦ «Техно Лидер», пр. Машиностроителей, 23/3. Тел.: (3522) 64-00-99. E-mail: Servis4500@mail.ru
Каменич-Шахтинский, ИП Недорубин Н.В., СЦ «220 Вольт», пер. Башкирева, 92. Тел.: 8-989-259-86-28. E-mail: service.kam220-volt@yandex.ru
Киров, ИП Мошоянин А.С., СЦ «БМС», Транспортный проезд, 5. Тел.: 8-964-256-74-86, 8-833-274-74-86. E-mail: btmsservis@mail.ru
Лабинск, ИП Петров Н.С., СЦ «Мустанг», ул.Победы, 320. Тел.: 8-918-042-44-00. E-mail: 89180906070@mail.ru
Миллерово, ИП Ковач Ю.В., ул. Российская, 66/42. Тел.: 8-909-423-33-74. E-mail: kovatch5@mail.ru
Майкоп, ИП Стоценко О.Л., ул. Промышленная, 24. Тел.: 8-961-829-70-00. E-mail: norbo2@yandex.ru
Махачкала, ИП Юсупов Р.М., «Горизонт-М», пос. Семедер, пр-т Казбекова, 192. Тел.: 8-988-451-27-51. E-mail: service@gorizont-m.ru
Махачкала, ИП Имихаев И.М., СЦ «Универсал», ул. Стенной поселок, 4А. Тел.: 8-928-059-77-76; 8-963-423-07-77. E-mail: imihaev@mail.ru
Москва, ООО «Спецсервис», пр. Вернадского, 6В, с. 3. Тел.: 8-495-340-22-47
Нальчик, ИП Ильченко В.Д., «Строймастер», ул. Горького, 72. Тел.: 8-928-719-56-42. E-mail: vavilon.66@mail.ru
Нальчик, ИП Рассолов С.А., ул. Кадырова, 8. Тел.: 8-960-422-39-81. E-mail: s_rassolov@mail.ru
Нальчик, ИП Маклаков Н.А., ул. Ахоева, 190. Тел.: 8-928-083-55-53; 8-965-486-86-83. E-mail: maklakov.nazar@gmail.com
Некрасовский, посёлок, ИП Сотсков Ю.В., п. Некрасовский, Ярославской обл., ул. Мира 11А. Тел.: 8-910-975-78-36. E-mail: xasx@rambler.ru
Новороссийск, ИП Абдулова У.В., «Инструмент-Сервис», Анапское шоссе, 17А. Тел.: 8-900-28-99-239; 8-8617-67-10-10. E-mail: servis307220@yandex.ru
Новочеркасск, ИП Макаров А.А., СЦ «Инструментарий», ул. Гагарина, 33. Тел.: 89515233452. E-mail: 89515233452@yandex.ru
Орёл, ИП Сидорова С.В., «Электроприбор», ул. Достоевского, 8. Тел.: 8-910-305-07-87. E-mail: kondrvikto@yandex.ru
Оренбург, ИП Ванюшин А.В., СЦ «99», ул. Орская, 99. Тел.: 8-3532-21-42-88. E-mail: orenburg350@mail.ru
Оренбург, ООО «ОптТоргПовольжье», ул. Беляевская, 40. Тел.: 8-3532-611-660. E-mail: opt.volga@bk.ru
Острогожск, ООО «Полюс 36», «Сервисный центр», ул.Освобождения, 48. Тел.: 89081422514. E-mail: khikmatullaeva78@mail.ru
Пятигорск, ИП Гринько В.А., Промзона-2, ул. Производственная, 11. Тел.: 8-962-404-60-90. E-mail: grinkoviktor@mail.ru
Пятигорск, ИП Родионова Л.А., ул. Адмиральского, 6А. Тел.: 8-928-357-36-16. E-mail: ug_service@mail.ru
Пенза, ИП Кирсанов А.С., Магазин «Русь», п. Колышлей, ул. Октябрьская, 32. Тел.: 8-904-266-47-44. E-mail: nm1623@rambler.ru
Пермь, ИП Бурнышев А.И., СЦ«Стинко», ш. Космонавтов, 31ББ. Тел.: 342-254-30-40 (доб. 312, 315). E-mail: foresters-service@inbox.ru
Ростов-на-Дону, ИП Ибрагимов Э.Р., «Global Service», пр-т 40 летия Победы, 35; пр-т Буденновский, 19/54; ул. Добровольского, 13; пр-т Ворошиловский, 65. Тел.: 8-863-297-01-01; 8-800-200-08-63. E-mail: 2970101@mail.ru
Санкт-Петербург, ООО «ЭДС», ул.Черняховского 15. Тел.: 812-572-30-20. E-mail: eds2005@ya.ru
Сочи, ООО «Коваль», СЦ «Мастер», п. Лазаревское, ул.Павлова, 137. Тел.: 8-918-401-17-79, 8-988-506-80-70. E-mail: mak180672@yandex.ru
Самара, ИП Колоколов Д.В., «ProfService», ул. Физкультурная, 17. Тел.: 8-846-990-54-46. E-mail: profservice63@yandex.ru
Ставрополь, ООО «Бытсервис», ул. 50 лет ВЛКСМ, 8/1. Тел.: 8-8652-74-01-91. E-mail: bytservis26@yandex.ru
Таганрог, ИП Потапов С.А., «Сервисный центр», ул. Александровская, 159. Тел.: 8-904-502-50-28
Тихорецк, ИП Иушина Л.В., магазин «Инструмент Сервис», ул. Ляпидевского, 78. Тел.: 8-918-0226130. E-mail: iushin@list.ru
Тула, ООО «Инструмент Сервис», Одоевское шоссе, 78. Тел.: 8-487-239-23-98. E-mail: instrument.tula@mail.ru
Чебоксары, ИП Захаров И.А., магазин «Мир инструментов», ул. Хевешская, 5, к.1. Тел.: 8-8352-222141. E-mail: mi-ch@mail.ru
Чегем, ИП Здвижков Д.М., г. Чегем-1, ул. Кярова, 12. Тел.: 8903-493-55-02. E-mail: zdvish@yandex.ru
Череповец, ООО «Технотрейд», ул. Белинского, 3. тел.: 8202240510. E-mail: office@mstservice.ru
Черкесск, ИП Куцнев Е.А., ТЦЦ «Техник», ул. Гутякулова, 13Д. Тел.: 8-8782-210557, 89889181587. E-mail.: eservice2000@mail.ru, tsctehnik@mail.ru
Черкесск, ИП Гутякулов Б.Р., ул.Октябрьская 3. Тел.: 8-909-495-82-86; 8-928-923-04-05. E-mail: gbr04yandex.ru
Шахты, ИП Турапин А.Е., СЦ «Электроинструмент», ул. Ленина, 188. Тел.: 8-988-943-48-19. E-mail: oooigildiya.service@mail.ru
Шахты, ИП Иванков А.Ю., «Интер-Сервис», ул. Делегатская, 2Б. Тел.: 8-928-216-35-94; 8-938-159-86-85. E-mail: newhouse@rambler.ru
Элиста, ИП Долинский В.Н., «СКВ Сервис» ул.3-й микрорайон, 21А. Тел.: 84722-95207. E-mail: skvservice@mail.ru
Энгельс, ИП Мироненко М.О., пр-т Строителей, 31. Тел.: 8-845-374-01-67

Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений, в полной комплектации, проверен в моем присутствии, претензий по качеству товара не имею. С условиями гарантии ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя _____

1213

Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель _____

(подпись)

(фамилия, имя, отчество)

Владелец _____

(подпись владельца)

(фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____

Место печати

Утверждаю _____

(должность, подпись, ф.и.о. руководителя ремонтного предприятия)

Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель _____

(подпись)

(фамилия, имя, отчество)

Владелец _____

(подпись владельца)

(фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____

Место печати

Утверждаю _____

(должность, подпись, ф.и.о. руководителя ремонтного предприятия)

НАША ПРОДУКЦИЯ

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ШИРОКИЙ ВЫБОР БЫТОВОГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИНСТРУМЕНТА И ОБОРУДОВАНИЯ

