|  |
| --- |
|  |

**3701607RU**

**ДРЕЛЬ-ШУРУПОВЕРТ АККУМУЛЯТОРНАЯ 24В**

**ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

|  |
| --- |
|  |

* 1. Описание устройства 3
	2. Назначение устройства. 3
	3. Основные компоненты устройства. 3
	4. Безопасность 3
	5. Сборка 3
	6. Распаковка устройства 3
	7. Установка сверла 3
	8. Снятие сверла 4
	9. Установка дополнительной рукоятки 4
	10. Установка аккумуляторного блока 4
	11. Извлечение аккумуляторного блока 4
	12. Эксплуатация 4
	13. Запуск/останов дрели 4
	14. Регулировка скорости вращения 4
	15. Регулировка двухскоростной зубчатой передачи 4
	16. Переключатель направления вращения 5
	17. Сверление материалов 5
	18. Техническое обслуживание 6
1. Снятие патрона 6
2. Повторная затяжка ослабленного патрона 6
3. Чистка устройства 6
	1. Технические характеристики 7
	2. Гарантийные обязательства. 7
	3. Декларация соответствия EC 9

# ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

## НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Данное устройство используется для сверления всех видов древесных материалов (пиломатериалы, фанера, панели, композиционные и твердые плиты), керамики, пластмасс, стекловолокна, ламинатов и металлов.

* 1. **ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ УСТРОЙСТВА**

## *Рисунок 1.*

# Кольцо регулировки крутящего момента

# Быстрозажимной патрон

# Курковый переключатель

# Светодиодная подсветка

# Кнопка фиксации аккумулятора

# Дополнительная рукоятка

# Переключатель направления вращения

# Хранение сверл

# Винт зажима для крепления к поясному ремню.

# Зажима для крепления к поясному ремню.

# Аккумуляторный блок

#  ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

|  |
| --- |
|  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** |
| Убедитесь, что вы выполняете/ соблюдаете все правила техники безопасности. |

Обратитесь к руководству по технике безопасности.

# УСТАНОВКА

# РАСПАКОВКА УСТРОЙСТВА

|  |
| --- |
|  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** |
| Перед использованием убедитесь в том, что устройство правильно собрано. |

|  |
| --- |
|  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** |
| • Не эксплуатируйте устройство, если его детали имеют повреждения.• Не эксплуатируйте устройство, если отсутствуют некоторые компоненты.• Если компоненты повреждены или отсутствуют, обратитесь в сервисный центр. |

# 1. Откройте упаковку.

# 2. Прочтите руководство пользователя, входящее в комплект поставки.

# 3. Извлеките все отсоединенные детали из коробки.

# 4. Извлеките устройство из коробки.

# 5. Утилизируйте коробку и упаковку в соответствии с местными нормативами.

# УСТАНОВКА СВЕРЛА

# *Рисунок 5.*

# *Рисунок 6.*

# Установите переключатель направления вращения в центральное положение, чтобы заблокировать курковый выключатель.

# Частично откройте или закройте кулачки зажимного патрона.

# Поднимите переднюю часть устройства, чтобы предотвратить выпадение сверла из зажимного патрона.

# Вставьте сверло в патрон.

# Затяните кулачки зажимного патрона.

|  |
| --- |
|  **ПРИМЕЧАНИЕ** |
| Поверните корпус патрона, чтобы закрыть кулачки зажимного патрона. Не используйте гаечный ключ, чтобы затягивать или ослаблять кулачки зажимного патрона. |

|  |
| --- |
|  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** |
| Убедитесь, что сверло правильно вставлено в зажимной патрон. Не вставляйте сверло в зажимной патрон под углом, затем затяните. |

|  |
| --- |
|  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** |
| Будьте готовы к тому, что после просверливания детали насквозь может произойти заклинивание. В этом случае обычно происходит отбрасывание в направлении, противоположном направлению вращения, в результате оператор может потерять контроль над инструментом. |

# СНЯТИЕ СВЕРЛА

# Заблокируйте курковый выключатель, поместив переключатель направления вращения в центральное положение.

# Откройте зажимной патрон.

# Выньте сверло.

# УСТАНОВКА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ РУКОЯТКИ

*Рисунок 11.*

*Рисунок 12.*

# Поверните рукоятку против часовой стрелки.

# Вставьте рукоятку в паз патрона.

# Поверните дополнительную рукоятку по часовой стрелке, чтобы плотно затянуть.

|  |
| --- |
|  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** |
| Не перемещайте рукоятку вверх (вниз), когда рукоятку уже установлена на устройство. Если вы хотите изменить угол расположения рукоятки, следует снять рукоятку и повторите вышеуказанные операции. |

# УСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРНОГО БЛОКА

*Рисунок 3.*

# Установите переключатель направления вращения в центральное положение.

# Вставьте аккумуляторную батарею в устройство.

# Убедитесь, что аккумуляторная батарея зафиксировалась на своем месте.

# ИЗВЛЕЧЕНИЕ АККУМУЛЯТОРА

*Рисунок 2.*

# Нажмите на фиксатор аккумуляторной батареи.

# Извлеките аккумулятор из устройства.

# ЭКСПЛУАТАЦИЯ

|  |
| --- |
|  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** |
| Всегда надевайте защитные очки. |

|  |
| --- |
|  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** |
| Не используйте любые приспособления или аксессуары, не рекомендуемые производителем для данного устройства. |

# ЗАПУСК/ОСТАНОВ ДРЕЛИ

*Рисунок 9.*

# Нажмите курковый выключатель для запуска устройства ON (I).

# Отпустите курковый выключатель для выключения устройства OFF (O).

# РЕГУЛИРОВКА СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ

*Рисунок 9.*

# Увеличьте давление на курковый выключатель, чтобы увеличить скорость.

# Уменьшите давление на курковый выключатель, чтобы уменьшить скорость.

# РЕГУЛИРОВКА ДВУХСКОРОСТНОЙ ЗУБЧАТОЙ ПЕРЕДАЧИ

Устройство имеет двухскоростную зубчатую передачу, разработанную для сверления или обработки на скоростях LO (1) или HI (2). Ползунковый переключатель расположен сверху устройства.

# Когда вы используете устройство на скорости LO (1), скорость уменьшается, и устройство имеет большую мощность и крутящий момент.

# Когда вы используете устройство на скорости HI (2) , скорость увеличивается, и устройство имеет меньшую мощность и крутящий момент.

|  |
| --- |
|  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** |
| Используйте скорость LO (1) для применений, где необходима высокая мощность и высокий крутящий момент, а скорость HI (2) для применений, где необходима высокая скорость сверления или обработки. |

# ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ НАПРАВЛЕНИЯ ВРАЩЕНИЯ

Переключатель направления вращения является реверсивным и расположен над курковым выключателем.

*Рисунок 7.*

*Рисунок 8.*

# Когда устройство находится в нормальном рабочем положении, переключатель направления вращения располагается слева от куркового выключателя для сверления в прямом направлении.

# Направление сверления изменяется на обратное, когда переключатель располагается справа.

# Установка переключателя направления вращения в выключенное положение (блокировка по центру) позволяет снизить вероятность случайного запуска устройства, если оно не используется.

|  |
| --- |
|  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** |
| Отпустите курковый переключатель, чтобы полностью остановить патрон и само устройство. |

|  |
| --- |
|  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** |
| Дайте патрону полностью остановиться перед изменением направления вращения сверла. |

|  |
| --- |
|  **ПРИМЕЧАНИЕ** |
| Устройство не будет работать, пока переключатель направления вращения не будет полностью нажат влево или вправо. Избегайте работы устройства на низкой скорости в течение длительного периода времени. |

# СВЕРЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ

* Перед тем как начинать сверление твердой гладкой поверхности, сделайте углубление с помощью кернера в точке сверления. Это предотвратит скольжения сверла в начале сверления.
* При сверлении металлов наносите светлое масло на сверло во избежание его перегрева. Масло продлит срок службы сверла и повысит эффективность сверления.
* Если сверло заклинит, и оно остановится в детали, немедленно остановите инструмент. Извлеките сверло из заготовки и определите причину заклинивания.

|  |
| --- |
|  **ПРИМЕЧАНИЕ** |
| Дрель имеет электрический тормоз. Отпустите курковый выключатель для остановки вращения патрона. Если тормоз работает правильно, через вентиляционные отверстия на корпусе можно увидеть искры. Это нормальная работа тормоза. |

# СВЕРЛЕНИЕ ДРЕВЕСИНЫ

Для максимальной производительности используйте сверла, предназначенные для высокоскоростного сверления древесины.

# Начинайте сверление на очень малых оборотах, чтобы сверло не смещалось от начальной точки. Повышайте обороты по мере погружения сверла в материал.

# При сверлении сквозных отверстий поместите деревянный блок позади заготовки, чтобы предотвратить расщепление краев отверстия на задней стороне заготовки.

# СВЕРЛЕНИЕ МЕТАЛЛА

Для максимальной производительности используйте сверла, предназначенные для высокоскоростного сверления металла.

# Начинайте сверление на очень малых оборотах, чтобы сверло не смещалось от начальной точки.

# Поддерживайте скорость и давление, необходимые для сверления без перегревания сверла. Последствия чрезмерного давления: перегревание сверла; износ подшипника; изгиб или сгорание сверла; и смещение от центра или неправильная форма отверстия.

# При сверлении отверстий большого диаметра в металле начните сверлить небольшим сверлом, а закончите сверлом большего диаметра. Кроме того, смазывайте сверло маслом, чтобы улучшить сверление и увеличить срок службы.

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

|  |
| --- |
|  **ВНИМАНИЕ** |
| Не допускайте, чтобы тормозная жидкость, бензин, материалы на основе нефти попадали на пластмассовые детали. Химические вещества могут привести к повреждению пластмассовых деталей и сделать устройство непригодным для эксплуатации. |

|  |
| --- |
|  **ВНИМАНИЕ** |
| Не используйте сильные растворители или моющие средства для очистки пластмассового корпуса или компонентов. |

|  |
| --- |
|  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** |
| Перед началом технического обслуживания извлеките аккумуляторный блок. |

# СНЯТИЕ ПАТРОНА

Патрон можно снять и заменить на новый.

|  |
| --- |
|  **ПРИМЕЧАНИЕ** |
| Примечание: перед снятием патрона, заблокируйте курковый переключатель, поместив переключатель направления вращения в центральное положение и вынув аккумуляторную батарею. |

* Осторожно ослабьте кулачки зажимного патрона и вставьте крестовую отвертку в патрон дрели, чтобы выкрутить винт по часовой стрелке.
* Теперь корпус патрона можно выкрутить вручную против часовой стрелки.

# ПОВТОРНАЯ ЗАТЯЖКА ОСЛАБЛЕННОГО ПАТРОНА

* Совместите отверстие патрона со шпинделем дрели и зажимайте патрон по часовой стрелке до тех пор, пока он полностью не зафиксируется со щелчком. На данном этапе кулачки зажимного патрона закрыты.
* Быстрым усилием ослабьте зажимной патрон, повернув его против часовой стрелки. Совместите винт с отверстием шпинделя и вставьте отвертку в зажимной патрон, чтобы затянуть винт против часовой стрелки.

# ЧИСТКА УСТРОЙСТВА

|  |
| --- |
|  **ВНИМАНИЕ** |
| Устройство должно быть сухим. Влага может вызвать поражение электрическим током. |

* Очистите вентиляционные отверстия от инородных материалов с помощью пылесоса.
* Не брызгайте, не мойте и не погружайте воздухозаборники в растворители.
* Очистите кожух и пластмассовые детали с помощью влажной мягкой ткани.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |  |
| --- | --- |
| Номинальное напряжение | 24 В постоянного тока |
| Скорость вращения без нагрузки | 0~450/0~1750/мин (об/мин) |
| Патрон | 13 мм быстрозажимной |
| Ступенчатая регулировка крутящего момента | 24 положения + дрель |
| Вес без аккумулятора | 1,50 кг |
| Уровень звукового давления | 71 дБ |
| Уровень звуковой мощности | 82 дБ |
| Коэффициент погрешности К | 3 дБ(A) |
| Уровень вибрации | 4.767 м/с2 |

**7 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Срок гарантийного обслуживания на инструменты

ТМ GREENWORKS TOOLS составляет: - 2 года (24 месяца) для изделий, используемых владельцами для личных (некоммерческих) нужд; - 1 год (12 месяцев) для всей профессиональной техники серии 82В, а также всех аккумуляторных ручных инструментов серии 24В (шуруповёртов, дрелей, лобзиков, циркулярных пил, гайковертов, фонарей, многофункциональных инструментов, ручных пылесосов, шлифовальных машин и др.), используемых в коммерческих целях и объемах; - 1 год (12 месяцев) для всех аккумуляторных батарей (АКБ), используемых с профессиональными инструментами серии 82В и всеми иными аккумуляторными инструментами, используемыми в коммерческих целях и объемах (если иное не указано в специальном контракте между ООО «ГРИНВОРКСТУЛС» и Покупателем). - 2 года (24 месяца) для аккумуляторных батарей (АКБ), используемых для личных (некоммерческих) нужд. Гарантийный срок исчисляется с даты продажи товара через розничную торговую сеть. Эта дата указана в кассовом чеке или ином документе, подтверждающем факт приобретения инструмента или АКБ. В случае устранения недостатков в течение гарантийного срока, гарантийный срок продлевается на период, в течение которого он не использовался потребителем. Гарантийные обязательства не подлежат передаче третьим лицам.

 ОГРАНИЧЕНИЯ. Гарантийное обслуживание покрывает дефекты, связанные с качеством материалов и заводской сборки инструментов TM GREENWORKS TOOLS. Гарантийное обслуживание распространяется на инструменты, проданные на территории РФ начиная с 2015 года, имеющие Гарантийный Талон или товарный чек, позволяющий произвести идентификацию изделия по модели, серийному номеру, коду или дате производства и дате продажи. Гарантия Производителя не распространяется на следующие случаи: 1. Неисправности инструмента, возникшие в результате естественного износа изделия, его узлов, механизмов, а так же принадлежностей, таких как: электрические кабели, ножи и режущие полотна, приводные ремни, фильтры, угольные щетки, зажимные устройства и держатели; 2. Механические повреждения, вызванные нарушением правил эксплуатации или хранения, оговорённых в Инструкции по эксплуатации; 3. Повреждения, возникшие вследствие ненадлежащего использования инструмента (использование не по назначению); 4. Повреждения, появившиеся в результате перегрева, перегрузки, механических воздействий, проникновения в корпус инструмента атмосферных осадков, жидкостей, насекомых или веществ, не являющихся отходами, сопровождающими его применение по назначению (стружка, опилки); 5. Повреждения, возникшие в результате перегрузки инструмента, повлекшей одновременный выход из строя 2-х и более компонентов (ротор и статор, электродвигатель и другие узлы или детали). К безусловным признакам перегрузки изделия относятся, помимо прочих, появление:

цветов побежалости, деформации или оплавления деталей и узлов изделия, потемнения или обугливания изоляции, повреждения проводов электродвигателя под воздействием высокой температуры; 6. Повреждения, возникшие из-за несоблюдения сроков технического обслуживания, указанных в Инструкции по эксплуатации; 7. Повреждения, возникшие из-за несоответствия параметров питающей электросети требованиям к электросети, указанным на инструменте; 8. Повреждения, вызванные очисткой инструментов с использованием химически агрессивных жидкостей; 9. Инструменты, прошедшие обслуживание или ремонт вне авторизованного сервисного центра (АСЦ) GREENWORKS TOOLS; 10. Повреждения, появившиеся в результате самостоятельной модификации или вскрытия инструмента вне АСЦ; 11. Ремонт, произведенный с использованием запчастей, сменных деталей или дополнительных компонентов, которые не поставляются ООО «ГРИНВОРКСТУЛС» или не одобрены к использованию этой компанией, а также на повреждения, появившиеся в результате использования неоригинальных запчастей; ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. Для устранения неисправности, возникшей в течение гарантийного срока, Вы можете обратиться в авторизованный сервисный центр (АСЦ) GREENWORKS TOOLS или к официальному дистрибьютору компании, указанному в Инструкции, а также на сайте [www.Greenworkstools.ru](http://www.Greenworkstools.ru).,

Основанием для предоставления услуги по гарантийному обслуживанию в рамках данных гарантийных обязательств является

 правильно оформленный гарантийный талон, содержащий информацию об артикуле, серийном номере, дате продажи инструмента, заверенный подписью и печатью Продавца. Если будет установлено, что поломка инструмента связана с нарушением гарантийных условий производителя, то Вам будет предложено произвести платное обслуживание в одном из АСЦ GREENWORKS TOOLS. Настоящие гарантийные обязательства подлежат периодическим обновлениям, чтобы соответствовать новой продукции компании. Копия последней редакции гарантийных обязательств будет доступна на сайте www.greenworkstools.eu и на русскоязычной версии сайта www.greenworkstools.ru.

Официальный Сервисный Партнер TM GREENWORKS TOOLS в России – ООО «Фирма Технопарк»: Адрес: Российская Федерация, г. Москва, улица Гвардейская, дом 3, корпус 1. Горячая линия: 8-800-700-65-25.

# ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ЕС

Название и адрес производителя:

Название: Changzhou Globe Co., Ltd.

Адрес: No. 65 (3-4) Xinggang Rd., Zhonglou Zone, Changzhou, Jiangsu 213101 China (Китай).

Имя и адрес лица, ответственного за создание технического документа:

Имя: Питер Сёдерстрём (Peter Söderström)

Адрес: Hjortronvägen 3, 555 93 Jönköping, Sweden

Настоящим мы заявляем, что данный продукт

Категория: 24В бесщеточная дрель

Модель: 3700607a

Серийный номер: Обратитесь к табличке заводских характеристик устройства

Дата изготовления: Обратитесь к табличке заводских характеристик устройства

* соответствует требуемым положениям Директивы по механическому оборудованию 2006/42/EC.
* соответствует следующим (части/пункты) Европейским гармонизированным стандартам:

Директива по электромагнитной совместимости (2014/30/EU).

Директива ЕС по ограничению использования опасных веществ 2011/65/EC.

Кроме того, мы заявляем, что следующие (части/пункты) Европейских гармонизированных стандартов используют:

EN 60745-1:2009+A11:2010,EN 60745-2-1:2010,EN 60745-2-2:2010,EN

55014-1:2006+A1:2009+A2:2011,EN

55014-2:1997+A1:2001+A2:2008

Дата: 23/12/2017 Подпись: Тед Ку (Ted Qu),

 Директор по качеству

##### Инструмент ручной электрифицированный торговых марок «Greenworks Tools», «Greenworks» соответствует требованиям технических регламентов:

* № TP TC 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»,
* № TP TC 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,
* № ТР 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».



Изготовитель: «Чанчжоу Глоуб Ко., Лтд.»

Адрес: 213000, Китайская Народная Республика, провинция Цзянсу, округ Чанчжоу, район Чжунлоу, шоссе Тсинганг, 65.

Страна производства: Китай.

Официальное представительство и импортер в Российской Федерации и странах CHГ: Общество с ограниченной ответственностью «ГРИНВОРКСТУЛС ЕВРАЗИЯ» (краткое название ООО «ГРИНВОРКСТУЛС»)

Адрес: 119049, Российская Федерация, город Москва, Якиманский переулок, д.6. Телефон: +7-495- 221-8903

**ДАННЫЕ О СЕТИ АСЦ ГРИНВОРКС**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nп | **№** | **Организация** | **Город и Адрес**  | **Телефон**  |
| 1 | ООО "Мастер-Класс" | г. Астрахань | 414014, Астраханская обл, Астрахань г, Ярославская ул, дом № 34 | 8(8512)759111 |
| 2 | ООО "Айсберг-Сервис" | г. Барнаул | 656037, г. Барнаул, ул. Северо-Западная д. 54 | 8(385)2362002 |
| 3 | ООО "ЦИС" | г. Белгород | 308002, Белгородская обл, Белгород г, Б.Хмельницкого пр-кт, дом № 133В | 8(4722) 31-82-48, 34-61-29 |
| 4 | ИП Гринев А.А. | г. Брянск | 241019, Брянская обл, Брянск г, Красноармейская ул, дом № 93А | 8(953)2815829 |
| 5 | ООО Интертулс -ДВ- СЦ Молоток  | г. Владивосток  | 690016, Приморский край, г. Владивосток, ул. Борисенко, дом № 34. | 8 (423) 2637502 |
| 6 | ИП Верстин В.Ф. | г. Владимир | 600022, Владимирская обл, Владимир г, Ленина пр-кт, дом № 44 | 8 (4922) 38-67-55 |
| 7 | ООО «СК Славяне» | г. Волгоград | 400107, г.Волгоград, ул.Рионская, д.8А | 8(8442) 364050 |
| 8 | ООО «СК Славяне» | г. Волжский | 404130, Волгоградская обл. г. Волжский, пр. им. Ленина 308М оф. 1 | 8(909) 3910251 |
| 9 | ИП Семенов А.Ю. | г. Воронеж | 394026, Воронежская обл, Воронеж г, Текстильщиков ул, дом № 2, корпус "з" | 8 (473)2619635 |
| 10 | ИП Русин А.А. | г. Воронеж | 394026, Воронежская обл, Воронеж г, Беговая ул, дом № 205, оф.209 | 8(473) 333-03-31 |
| 11 | ИП Салахов  | г. Екатеринбург  | 620026, г.Екатеринбург, ул. Р.Люксембург, 67А | 8(343)2519494  |
| 12 | ООО "Арсенал" | г. Железногорск | Курская область г. Железногорск, ул. Дмитрова 26 | 8(960)6841001 |
| 13 | ИП Васильев А.С. | г. Иркутск | 664003, Иркутская обл, Иркутск г, Киевская ул, дом № 34А | 8(908)6610538 |
| 14 | ООО «Сервис Тех Центр»  | г. Казань  | 420136, ул.Маршала Чуйкова, д.25, пом.1002 | (843)5254415, моб. 89179133570 |
| 15 | ООО "Кпасное Колесо"  | г. Калининград  | 236008,г.Калининград,ул.Достоевского,д 21 | 8(929)1661107 |
| 16 | ИП Обухова Марина Сергеевна | г. Краснодар | 353217 Краснодарский край, Динской район пос. Южный ул. Северная д. 8А | 8 (861) 2728888 |
| 17 | ИП Конарев В.А. | г. Краснодар | 350910, Краснодарский край, Краснодар г, Новый пер, дом № 23 |  8(918) 193 84 48  |
| 18 | ООО СЦ "База" | г. Красноярск | 660056, г.Красноярск, ул. Березина, д.1, территория Троллейбусного Депо | 8(391) 2235006 |
| 19 | ИП Кухарчук Т.П. | г. Комсомольск-на-Амуре | 681005, Хабаровский край, Комсомольск-на-Амуре г, Павловского ул, дом № 3 | 8 (4217) 31-80-00 |
| 20 | ИП Куракин М.Н. | г. Кемерово | г.Кемерово, ул.Двужильного 7к2ст1 рынок «Привоз» | 8 (3842) 901400 |
| 21 | ООО "СЦ КВЭЛ" | г. Кемерово | 650066, г. Кемерово, пр-т Октябрьский, 20/1 | (3842)350480, 358319 |
| 22 | ООО "Дядько" | г. Курск | 305003 г. Курск, ул. Александра Невского 13 В-2 | 8 904 520 87 27 |
| 23 | ООО "СЦ КВЭЛ" | г. Ленинск-Кузнецкий | 652507, г. Ленинск-Кузнецкий, ул. Шевцовой, 1 | (38456) 71281 |
| 24 | ООО "Фирма Технопарк"  | г. Москва | 121471,Москва, ул. Гвардейская д 3,к 1 | 8(8007)006525 |
| 25 | ИП Силин Ю.В. | г. Москва | Москва, Севанская ул, дом № 54 | 8 (985)2566520 |
| 26 | ИП Овод С.П. | г. Магнитогорск | 455034, Челябинская обл., Магнитогорск г, Зеленый лог ул, дом № 56 | 8(351)9404412 |
| 27 | ИП Царева Н.П. | г. Мурманск | 183031, Мурманская обл, Мурманск г, Свердлова ул, дом № 9 Б | 8 (953)300-1932 |
| 28 | ИП Кондратьев Владимир Леонидович | г.НижнийНовгород | 603074, Нижний Новгород г, Сормовское ш, дом № 1 «Б», оф.1 институт и метро Буревестник  | 8 (831) 257-79-54 8 908 16 70 249 |
| 29 | ИП Куракин М.Н. | г. Новосибирск  | 630024 Новосибирская обл. г. Новосибирск ул. Ватутина дом 44/1 корп.19 | 8(383) 3990109 |
| 30 | ООО «ЛИСКО центр» | г. Новосибирск | 630032, Новосибирская обл, Новосибирск г, Станционная ул, дом № 28, корпус 3 | 7 (913) 916-84-95 |
| 31 | ООО "СЦ КВЭЛ" | г. Новокузнецк | 654005, г. Новокузнецк, просп. Строителей, 54 | (3843)200347 |
| 32 | ИП Задорожная К.В. | г. Омск | 644022, Омская обл., Омск г, Сакена Сейфуллина, дом № 40 | 8(3812) 502060 |
| 33 | ООО "Арсенал" | г. Орёл | 302004, г. Орел ул. 1-я Курская д.83 | 8 ( 4862 ) 54-12-12 доб 132, 8-960-650-30-00 |
| 34 | ООО "Арсенал" | г. Орёл | 302029, г. Орел Московское шоссе д.126б  | 8(4862) 200758, 8(962)4829666 |
| 35 | ООО «Территория сервиса» | г. Пермь | 614064, Пермь, Чкалова, 7Е офис 102  | 8 (342)2594479 |
| 36 | ООО "Куб" | г. Пермь | 614064, Пермь г, Героев Хасана ул, дом № 55 | 8 (342)2020490 |
| 37 | ООО «Электра»  | г. Пятигорск | 357500, Ставропольский край . г.Пятигорск . проезд Суворовский , 1.А | +7 (8793) 382757 |
| 38 | ООО "С-ФК" | г. Рязань | 390000, Рязань, ул. Садовая, д.33 | 8(4912) 282016, 923472 |
| 39 | ИП Холод  | г. Ростов на Дону  | 344010, Ростов-на-Дону г., Нансена ул., 140 | 8(863) 2790305  |
| 40 | ООО "Электра"  | г.Санкт Петербург  | 190013, г, Санкт-Петербург, , Заставская ул. Д. 30 | 8(812)7403587 |
| 41 | ООО "Интер Электро"  | г. Самара  | 443052, Самарская обл, Самара г, Псковская, дом № 25 | 8(846) 9552414  |
| 42 | ИП Колоколов Дмитрий Владимирович | г. Самара  | 443058, г. Самара, Физкультурная, дом № 17, 1этаж | 8(846)9905446 |
| 43 | ИП Никитина Н.В. | г. Саратов | 410015, Саратовская обл, Саратов г, Пензенская ул, дом № 4 | 8 (8452)541418 |
| 44 | ООО "Профинструмент" | г. Северодвинск | 164500, Архангельская обл, Северодвинск г, Никольская ул, дом № 7 | 8(911) 6721770 |
| 45 | ИП Романов Р.А. | г.Тула | 300005 ,г.Тула , ул. Павшинский мост , д 2,  | (4872)790190, моб. +79807229253 |
| 46 | ООО "Технодок" | г.Тюмень | 625048, Тюмень, ул. Салтыкова-Щедрина, 58/2: | 83 452 215 669 |
| 47 | ИП Вологжин Григорий Сергеевич | г. Уфа | 450022, Уфа г, Менделеева ул, дом № 153 | 8(347) 279-90-70 |
| 48 | ИП Захаров Игорь Анатольевич | г. Чебоксары | 428020, Чувашская Республика, Чебоксары г, Хевешская ул, дом № 5, корпус 1 | (8352) 63-97-50 |
| 49 | ИП Апалькова Д.П. | г.Челябинск | 454138, Челябинская область, г. Челябинск, ул. Молодогвардейцев, дом № 7 | 8(351) 267-50-01 |
| 50 | ООО Ламед  | г Алмааты Казахстан  | Алматы қ., Березовский көш. 3А, 050060 |  8 (727) 244-64-46 8(727) 293-34-53 |
| 51 | СП "Сканлинк"-ООО | г. Минск | 220019, Республика Беларусь, г. Минск, пер. Монтажников 4-й, дом № 5-16 | 8(017) 234-99-99 |

Импортер в РБ: **Совместное предприятие СКАНЛИНК-ООО**

г. Минск, 4-ый пер. Монтажников д. 5-16

т. 234-99-99 факс 238-04-04 opt@scanlink.by

**Запрещается выбрасывать электроинструмент вместе с бытовыми отходами!**

##### Электроинструмент, отслуживший свой срок и не подлежащий восстановлению, должен утилизироваться согласно нормам, действующим в стране эксплуатации.

В других обстоятельствах:

* не выбрасывайте электроинструмент вместе с бытовым мусором;
* рекомендуется обращаться в специализированные пункты вторичной переработки сырья.

Дата производства указана на этикетке устройства в формате: Месяц / Число / Год.

**ВНИМАНИЕ!!!**

**В случае прекращения электроснабжения либо при отключении инструмента от электросети снимите фиксацию (блокировку) выключателя и переведите его в положение «Выключено» для исключения дальнейшего самопроизвольного включения инструмента.**