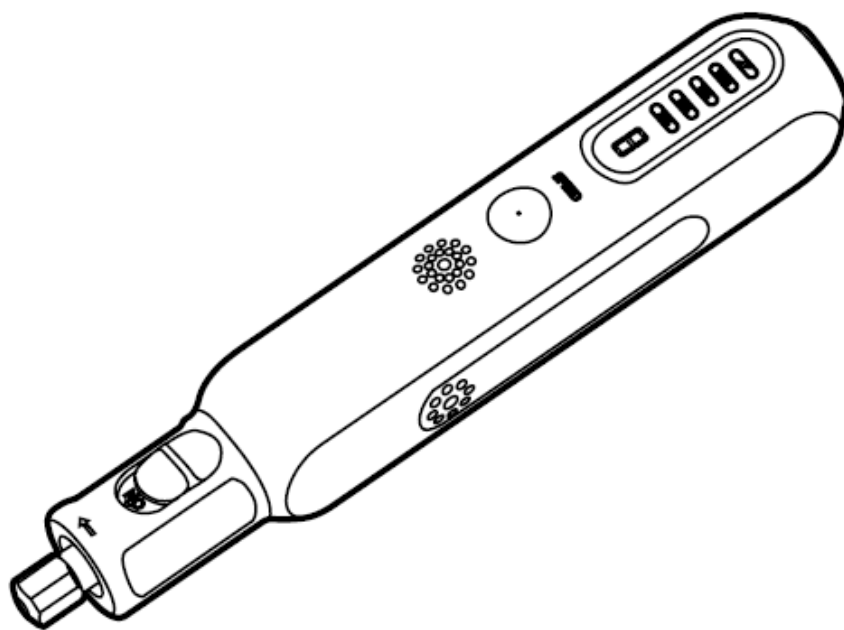


# greenworks®

GPT-8VRT  
3200707

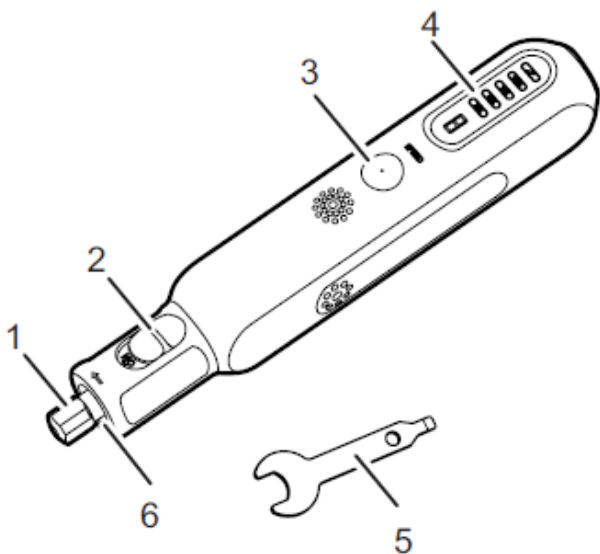
## ГРАВЕР АККУМУЛЯТОРНЫЙ ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



<b>1. ОПИСАНИЕ.....</b>	<b>3</b>	<b>4 ОБОЗНАЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ.....</b>	<b>6</b>
1.1 ОБЗОР.....	3	<b>5 УТИЛИЗАЦИЯ.....</b>	<b>7</b>
<b>2 ОБЩИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПИТАНИЕМ.....</b>	<b>3</b>	<b>6 СБОРКА.....</b>	<b>7</b>
2.1 БЕЗОПАСНОСТЬ ТЕРРИТОРИИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.....	3	6.1 УСТАНОВКА ОСНАСТКИ.....	7
2.2 ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ.....	3	6.2 ЗАРЯДКА.....	7
2.3 ИНДИВИДУАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.....	3	<b>7 ЭКСПЛУАТАЦИЯ.....</b>	<b>7</b>
2.4 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПИТАНИЕМ И УХОД ЗА НИМ.....	4	7.1 ЗАПУСК УСТРОЙСТВА.....	7
2.5 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ, РАБОТАЮЩЕГО ОТ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ, И УХОД ЗА НИМ.....	5	7.2 ОСТАНОВКА УСТРОЙСТВА.....	8
2.6 СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....	5	<b>9 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....</b>	<b>8</b>
2.7 ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ОТДАЧИ НА ОПЕРАТОРА И СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.....	5	<b>9 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ.....</b>	<b>8</b>
2.8 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.....	6	<b>10 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ...</b>	<b>8</b>
<b>3 СИМВОЛЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ НА ОБОРУДОВАНИИ.....</b>	<b>6</b>	<b>11 РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ.....</b>	<b>9</b>
		<b>12 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....</b>	<b>11</b>

# 1. ОПИСАНИЕ

## 1.1 ОБЗОР



- |                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| 1 Зажимная цанга                      | 4 Индикатор уровня заряда |
| 2 Выключатель                         | 5 Ключ                    |
| 3 Кнопка регулировки частоты вращения | 6 Подсветка рабочей зоны  |

## 2 ОБЩИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПИТАНИЕМ

### ▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Прочтите все предупреждения по технике безопасности и все инструкции. Изучите все иллюстрации и технические характеристики, поставляемые вместе с изделием. Сохраните данные инструкции для дальнейшего использования.

Сохраните инструкции по технике безопасности для дальнейшего использования и безопасной эксплуатации устройства.

Термин «электроинструмент» в инструкции по технике безопасности относится к вашему электроинструменту, использующему в качестве источника питания литий-ионную АКБ или питающемуся от шнура.

### 2.1 БЕЗОПАСНОСТЬ ТЕРРИТОРИИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

- Обеспечьте чистоту и хорошую освещенность рабочей зоны. Загроможденные или темные места могут стать причиной несчастных случаев.
- Не работайте с электроинструментом во взрывоопасной атмосфере – например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли.

Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или пары.

- Не подпускайте детей и посторонних лиц в зону работ при работе с электроинструментом. Отвлечение внимания может привести к потере контроля.

### 2.2 ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- Вилки электроинструментов должны соответствовать розетке. Ни в коем случае не меняйте конструкцию вилки. Не используйте переходные вилки с заземленными электроинструментами. Вилки с неизменной конструкцией и соответствующие им розетки снизят риск поражения электрическим током.
- Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, плиты и холодильники. Если тело заземлено, риск поражения электрическим током повышается.
- Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги. Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.
- Не нарушайте правила техники безопасности применительно к шнуру питания. Никогда не используйте шнур для переноски, не тащите изделие, взявшись за шнур, и не пытайтесь отключить изделие, схватившись за шнур. Шнур должен находиться вдали от источников тепла, масла, острых краев или движущихся частей. Поврежденные или запутавшиеся шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.
- При работе с электроинструментом вне помещений используйте удлинитель, подходящий для использования на открытом воздухе. Использование шнура, подходящего для использования на открытом воздухе, снижает риск поражения электрическим током.
- Если использование электроинструмента во влажном месте неизбежно, используйте источник питания, защищенный устройством защитного отключения (УЗО). Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

### 2.3 ИНДИВИДУАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Сохраняйте бдительность, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не пользуйтесь

электроинструментом, если Вы чувствуете усталость, находитесь под действием наркотиков, алкоголя или лекарственных препаратов. Потеря внимательности при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.

- **Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки.** Средства защиты – респиратор, нескользящая защитная обувь, каска или средства защиты органов слуха, используемые соответствующим образом – уменьшат риск получения травм.
- **Примите меры, предотвращающие непреднамеренный запуск.** Перед подключением к источнику питания и/или аккумуляторной батарее или перед переноской изделия, убедитесь, что переключатель находится в выключенном положении. Переноска электроинструмента в случаях, когда Ваш палец находится на переключателе, или включение электроинструмента, у которого переключатель питания уже включен, может привести к несчастным случаям.
- **Удалите все регулировочные или гаечные ключи перед включением электроинструмента.** Гаечный ключ или подобные инструменты, оставленные на вращающейся части электроинструмента, могут привести к травме.
- **Не прилагайте чрезмерные усилия. Сохраняйте своё положение и равновесие.** Это позволяет лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- **Одевайтесь соответственно.** Не носите свободную одежду или украшения. Волосы, одежда и перчатки должны находиться по возможности дальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть захвачены движущимися частями.
- **Если предусмотрены устройства для подключения оборудования удаления и сбора пыли, убедитесь, что они подключены и используются надлежащим образом.** Использование пылесборника может снизить опасность, связанную с пылью.
- **Не допускайте ситуаций, когда самоуверенность, приобретенная в результате частого использования инструментов, приводит к потере бдительности и игнорированию принципов безопасности при работе с инструментом.** Неосторожное действие может привести к серьезной травме за доли секунды.

## 2.4 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПИТАНИЕМ И УХОД ЗА НИМ

- **Не перегружайте электроинструмент.** Используйте электроинструмент, соответствующий Вашим задачам. Соответствующий электроинструмент будет выполнять работу лучше и безопаснее при условии соблюдения параметров, для которых он был разработан.
- **Не используйте электроинструмент, если переключатель не включает и не выключает его.** Любой электроинструмент, которым нельзя управлять с помощью переключателя, опасен и требует ремонта.
- **Отсоедините вилку от источника питания и/или аккумуляторный блок от электроинструмента перед выполнением каких-либо регулировок, сменой принадлежностей, или перед хранением электроинструмента.** Такие профилактические меры безопасности снижают риск случайного запуска электроинструмента.
- **Храните неиспользуемые электроинструменты в недоступном для детей месте и не позволяйте лицам, не знакомым с электроинструментом или данными инструкциями, работать с электроинструментом.** Электроинструменты опасны в руках неподготовленных пользователей.
- **Своевременно обслуживайте электроинструменты.** Проверяйте перекосы или заедания движущихся частей, поломки частей и любые другие условия, которые могут повлиять на работу электроинструмента. В случае повреждений отремонтируйте электроинструмент перед использованием. Многие несчастные случаи вызваны плохим обслуживанием электроинструментов.
- **Режущие инструменты должны быть острыми и чистыми.** Правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми режущими кромками режут заедая – кроме того, ими легче управлять.
- **Используйте электроинструмент, принадлежности, насадки и прочее в соответствии с данными инструкциями, принимая во внимание условия работы и выполняемую работу.** Использование электроинструмента для работ, отличных от предполагаемых работ, может привести к опасной ситуации.
- **Ручки и поверхности для захвата должны быть сухими, чистыми и обезжиренными.** Скользкие ручки и поверхности

*для захвата не позволяют безопасно обращаться с инструментом и контролировать его в непредвиденных ситуациях.*

## **2.5 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ, РАБОТАЮЩЕГО ОТ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ, И УХОД ЗА НИМ**

**Заряжайте с использованием зарядного устройства, рекомендуемого производителем. Зарядное устройство, предназначенное для одного типа аккумуляторной батареи, может привести к возгоранию при использовании его с другой батареей.**

**Используйте электроинструменты только с указанными аккумуляторными батареями. Использование любых других аккумуляторных батарей может привести к получению травмы и пожару.**

**Если аккумуляторная батарея не используется, храните ее вдали от металлических предметов, таких как канцелярские скрепки, монеты, ключи, гвозди, винты или другие небольшие металлические объекты, которые могут замкнуть его контакты друг с другом. Замыкание контактов АКБ может привести к ожогам или пожару.**

**В жестких условиях эксплуатации электролит может выделяться из АКБ; избегайте контакта с ним. При случайном контакте с электролитом, смойте его мылом и водой. Если электролит попал в глаза, незамедлительно обратитесь за медицинской помощью. Электролит, вытекающий из АКБ, может вызвать раздражение или ожоги.**

**Запрещается использовать поврежденную аккумуляторную батарею или устройство. Запрещается вносить изменения в АКБ или устройство. Поврежденные или измененные АКБ могут привести к получению травмы или пожара.**

**Не допускайте перегрева аккумуляторной батареи или устройства. Не размещайте аккумуляторную батарею или устройство вблизи источников тепла или в месте воздействия солнечных лучей. Перегрев выше 130°C может привести к получению травмы.**

**Соблюдайте инструкции по технике безопасности и зарядке АКБ. Заряжайте аккумуляторную батарею в диапазоне рабочих температур. Некорректная зарядка АКБ или зарядка АКБ вне диапазона рабочих температур могут привести к получению травмы и пожару.**

## **2.6 СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

- **С целью обслуживания электроинструмента, обратитесь к квалифицированному специалисту по ремонту, и используйте только идентичные запасные части. Это обеспечит безопасность электроинструмента.**

- **Запрещается самостоятельное обслуживание поврежденных аккумуляторных батарей. Обслуживание аккумуляторных батарей должно осуществляться производителем или авторизованным сервисным центром.**

## **2.7 ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ОТДАЧИ НА ОПЕРАТОРА И СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ**

Отдача – это непредвиденная реакция на защемление или заклинивание вращающегося диска, диска-подошвы, щетки или иного элемента. Защемление или заклинивание приводит к быстрой остановке вращающегося элемента, что, в свою очередь, приводит к тому, что неуправляемый электроинструмент перемещается в направлении, противоположном вращению элемента в точке защемления/заклинивания.

Например, если абразивный диск зацепляется или защемляется заготовкой, край диска, входящий в точку защемления, может впиться в поверхность материала, в результате чего диск может выскочить из заготовки. Отдача может произойти как по направлению к оператору, так и от него, в зависимости от направления движения диска в точке защемления. В подобных случаях абразивные диски также могут сломаться.

Отдача является результатом неправильного использования инструмента и/или неверного выполнения рабочих процедур или условий. Ее можно избежать, приняв надлежащие меры предосторожности, как указано ниже:

- **Крепко держитесь за рукоятки инструмента обеими руками, расположив их и корпус туловища таким образом, чтобы Вы могли сопротивляться силам отдачи. Для обеспечения наилучшего контроля над устройством всегда используйте дополнительную ручку (при наличии таковой). Сила отдачи может контролироваться оператором, если приняты соответствующие меры предосторожности.**

- **Никогда не размещайте части тела вблизи вращающихся элементов.** Вращающиеся элементы могут отскочить и стать причиной возникновения серьезных травм.
- **Не располагайте свое тело на одной линии с вращающимся элементом.** Отдача приведет инструмент в движение в направлении, противоположном движению элемента в точке заземления.
- **Соблюдайте особую осторожность при работе с углами, острыми краями и т. д.** Избегайте подпрыгивания и защемления вращающегося элемента. Углы и острые края могут защемить вращающийся элемент и привести к потере контроля над устройством или отдаче на оператора.
- **Не устанавливайте пильную цепь, плотно для резьбы по дереву, или пильное полотно с зубьями.** Такие лезвия создают частую отдачу и потерю контроля над электроинструментом.

## 2.8 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- **Используйте исключительно рекомендованные для электроинструмента диски и кожухи, специально разработанные для выбранного диска.** Использование электроинструмента с комплектующими, не предназначенными для установки и проведения работ с ним, могут привести к возникновению серьезных травм.
- **Шлифовальная поверхность дисков с заниженным центром должна размещаться ниже плоскости защитной кромки кожуха.** Некорректно установленный диск, выступающий за плоскость защитного кожуха, не может быть надежно защищен.
- **Защитный кожух должен быть надежно закреплен на электроинструменте и отрегулирован таким образом, чтобы обеспечивать максимальную защиту оператора, оставляя открытым лишь небольшой участок диска.** Кожух защищает оператора от осколков поврежденного диска, случайного контакта с диском и от попадания искр на одежду.
- **Во время эксплуатации используйте диски, соответствующие типу проводимых работ.** Так, запрещается производить шлифовку боковой частью диска, предназначенного для резки. Абразивные режущие диски предназначены для

шлифования периферией диска, приложенная на подобные диски боковая сила может привести к разрушению диска.

- **Всегда используйте неповрежденные фланцы дисков, диаметр которых соответствует выбранному диску.** Правильные фланцы диска поддерживают его, тем самым снижая вероятность его поломки.
- **Не используйте изношенные армированные диски от более крупных электроинструментов.** Диски, предназначенные для более крупного электроинструмента, не подходят для более высокой скорости меньшего инструмента и могут лопнуть в процессе работы.

## 3 СИМВОЛЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ НА ОБОРУДОВАНИИ

На устройстве могут использоваться некоторые из символов, приведенных в таблице ниже. Пожалуйста, изучите их и запомните их значение. Правильное понимание этих символов позволит повысить эффективность и безопасность работы.

Символ	Объяснение
V	Вольт
W	Ватт
min <sup>-1</sup>	Частота вращения
	Постоянный ток
	Предупреждения безопасности
	Перед использованием изделия прочтите и усвойте все инструкции. Соблюдайте все предупреждения и инструкции по технике безопасности.
	Используйте защитные наушники.
	Используйте защитные очки.
	Запрещается использовать устройство во время прохождения грозы (дождя).

## 4 ОБОЗНАЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Предупреждения, обозначения «Внимание» и «Примечание» используются для привлечения внимания оператора к наиболее важным частям инструкции.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ




**В СЛУЧАЕ НЕСОБЛЮДЕНИЯ ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СУЩЕСТВУЕТ РИСК ПОЛУЧЕНИЯ СЕРЬЕЗНЫХ, А В НЕКОТОРЫХ СЛУЧАЯХ – ЛЕТАЛЬНЫХ ТРАВМ ОПЕРАТОРОМ ИЛИ ПОСТОРОННИМИ ЛИЦАМИ.**

### ВНИМАНИЕ

**В СЛУЧАЕ НЕСОБЛЮЖДЕНИЯ ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СУЩЕСТВУЕТ РИСК ПОВРЕЖДЕНИЯ УСТРОЙСТВА И ПРОЧИХ ОБЪЕКТОВ, РАСПОЛОЖЕННЫХ В РАБОЧЕЙ ЗОНЕ ИЛИ ПРИЛЕГАЮЩЕЙ ТЕРРИТОРИИ.**

*Примечание: предоставляет дополнительную информацию необходимую в определенных ситуациях.*

## 5 УТИЛИЗАЦИЯ

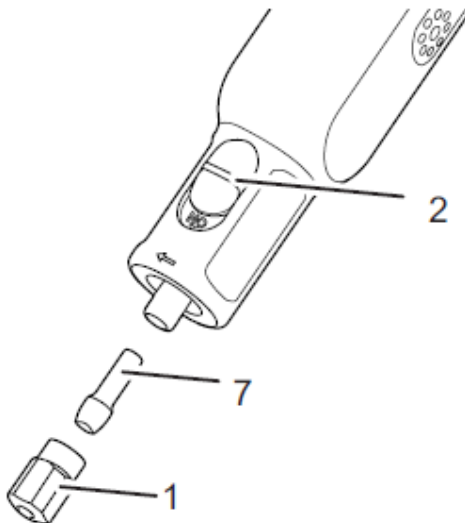
	Раздельный сбор отходов. Не выбрасывайте вместе с обычными бытовыми отходами. Если необходимо заменить оборудование или оно Вам больше не нужно, не выбрасывайте его вместе с бытовыми отходами.
	Раздельный сбор использованного оборудования и упаковки позволяет переработать материалы и использовать их снова. Использование переработанных материалов помогает предотвратить загрязнение окружающей среды и снижает требования к сырью.
Batteries  Li-ion	По окончании срока службы утилизируйте батареи, соблюдая меры предосторожности для окружающей среды. Батарея содержит материал, опасный для людей и окружающей среды. Эти материалы необходимо удалить и выбросить отдельно в месте, где принимают литиево-ионные батареи.

## 6 СБОРКА

### 6.1 УСТАНОВКА ОСНАСТКИ

#### **⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Запрещается устанавливать или использовать детали и компоненты, не рекомендованные производителем. Перед проведением сборки убедитесь, что устройство выключено.



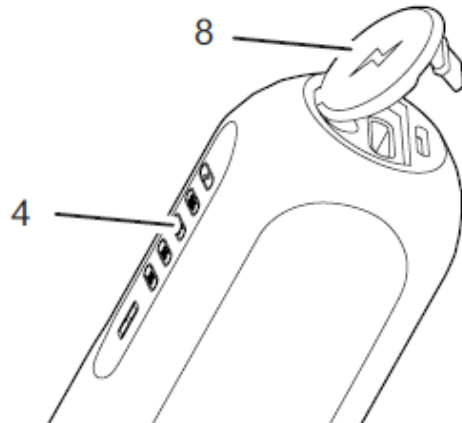
1. Переведите выключатель (2) в положение ВЫКЛ.
2. Используя ключ (5), открутите гайку цанги (1).
3. Выберите нужную оснастку (7) и установите её в цангу.
4. Предварительно закрутите зажимную

гайку цанги рукой.

5. Затяните зажимную гайку цанги ключом (5).

### 6.2 ЗАРЯДКА

*Примечание: если отображаемый уровень заряда составляет менее 25%, а на устройстве горит красный индикатор, следует зарядить аккумуляторную батарею.*



1. Откройте заднюю крышку устройства (8).
2. Вставьте зарядный кабель.
3. Вставьте вилку зарядного устройства в розетку. На загоревшемся индикаторе уровня заряда (4) отобразится статус зарядки батареи.
4. Аккумуляторная батарея полностью заряжена, если индикатор уровня заряда не мигает.
5. Отсоедините зарядный кабель и извлеките вилку зарядного устройства из розетки.

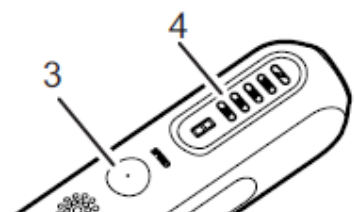
## 7 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

В настоящем разделе даны инструкции по эксплуатации устройства.

#### **⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Перед началом работы с изделием внимательно изучите раздел по безопасной эксплуатации устройства настоящей инструкции по эксплуатации.

### 7.1 ВКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА



деталей не используйте сильные растворители или моющие вещества.

- Храните устройство в прохладном сухом месте.
- Храните устройство в недоступном для детей месте.

1. Переведите выключатель (2) в положение ВКЛ., после чего загорится подсветка рабочей зоны.

2. Нажмите кнопку регулировки частоты вращения (3) для регулировки скорости работы устройства.

**Примечание:** на устройстве по умолчанию установлена третья ступень частоты вращения, при первом запуске устройство будет работать с указанной частотой вращения. При каждом нажатии кнопки регулировки частота вращения будет увеличиваться на одну ступень до тех пор, пока не достигнет шестой. Повторное нажатие на кнопку регулировки после достижения шестой ступени установит первую ступень частоты вращения.

## 7.2 ВЫКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

1. Переведите выключатель (2) в положение ВЫКЛ., подсветка рабочей зоны автоматически отключится через 10 секунд после выключения устройства.

**Примечание:** при повторном запуске устройства в течение 10 секунд заданная ступень частоты вращения сохранится; по истечении 10 секунд после выключения, настройка частоты вращения вернется к значению по умолчанию (третья ступень).

## 9 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Перед проведением технического обслуживания или очистки отсоедините устройство от источников питания (т.е. извлеките вилку из розетки, отсоедините отключенные части и детали).
- Производите очистку устройства исключительно с помощью сухой мягкой ткани. Запрещается очищать устройство с помощью воды. Во время очистки пластикового корпуса устройства или иных

## 9 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Неисправность	Возможная причина	Решение для устранения
Индикатор мигает красным один раз.	Низкий уровень заряда.	Зарядите устройство.
Индикатор мигает красным два раза.	Токовая перегрузка/короткое замыкание.	1. Устройство заблокировано. Удостоверьтесь, что условия эксплуатации соответствуют требованиям, указанным в инструкции. 2. Перезапустите устройство. 3. Если проблема не решена, обратитесь в авторизованный сервисный центр для ремонта.
Индикатор мигает красным три раза.	Тепловая защита.	Дайте устройству остыть до комнатной температуры (25°C). Не работайте с устройством дольше 90 минут при комнатной температуре.

## 10 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение	8 В
Напряжение, ток заряда	5 В, 2 А
Тип аккумулятора	Литий-ионная батарея
Ёмкость аккумулятора	1,0 Ач
Частота вращения без нагрузки	5000-30000 об/мин.
Диаметр зажимной цапги	2,4 мм / 3,2 мм (3/32"/1/8")
Макс. диаметр оснастки	24 мм
Интерфейс зарядки	USB type-C
Вес без оснастки	0,225 кг



## 11 РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

**ТАБЛИЦА 1: АССОРТИМЕНТ РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

Назначение	Изображение	Название (Количество)	Применение
Очистка / Полировка		Шерстяной полировальный круг (2)	Для полировки и зачистки дерева, пластика, стали, алюминия, латуни, ракушек, нефрита, керамики и т.д.
		Резиновая шлифовальная головка (2)	
		Абразивные диски: шлифовальные (10) / отрезные (10)	
		Проволочная щетка (1)	Для чистки дерева, пластика, стали, алюминия, латуни, раковин, нефрита, керамики и т.д.
		Державка фетровых дисков (1)	
		Фетровые диски / 2	
Сверление		Сверло (1)	Для сверления в дереве, в пластике и т.д.
Резьба		Алмазные фрезы (4)	Для резки по дереву, по пластику и другим материалам
		Фреза для гравировки (1)	Для детальной гравировки на дереве, пластике, стали, алюминии, латуни, ракушках, нефрите, керамике, стекле и т.д.
Резка		Державка для отрезных дисков (1)	Для резки стали, алюминия, латуни, дерева и т.д.
		Отрезные диски (2)	
Шлифовка		Шарошки (4)	Для шлифования пластмасс, стали, алюминия, латуни, ракушек, нефрита, керамики и т.д.
		Державка для шлифовальных лент (1)	
		Шлифовальные ленты в кольцах (8)	
Принадлежности		Цанга (1)	Для прочих аксессуаров
Ключи		Ключ (1)	Для смены оснастки (расходных материалов)

**ТАБЛИЦА 2: ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ И ПРИМЕНИМОСТЬ ОСНАСТКИ**

Шаг регулировки	1	2	3	4	5	6
Частота вращения	5000±10% об/мин	10000±10% об/мин	15000±10% об/мин	20000±10% об/мин	25000±10% об/мин	30000±10% об/мин

Примене- ние	Название	Пробковое дерево	Твердое дерево	Пластик	Металл	Алюминий, бронза,и пр.цветные металлы	Ракушка, камень	Керамика	Стекло
Очистка/ полировка	Щетка из стальной проволоки	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4
	Войлочные диски / круги	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6
Сверление	Сверло	4-6	4-6	4-6	/	/	/	/	/
Резьба	Алмазные фрезы	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6	3-6
	Фреза для гравировки	3-6	3-6	3-6	/	/	/	/	/
Резка	Отрезные круги по металлу	/	/	/	/	4-6	4-6	4-6	4-6
	Шлифо- вальные круги	/	/	/	4-6	4-6	/	/	/
Шлифовка	Шлифо- вальные головки	/	/	4-6	4-6	4-6	4-6	4-6	/
	Шлифо- вальные кольца	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	/

## 12 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантийного обслуживания на инструменты TM GREENWORKS составляет:

- 3 года (36 месяцев) для изделий и зарядных устройств, используемых владельцами для личных (некоммерческих) нужд;

- 2 года для аккумуляторных батарей, используемых владельцами для личных (некоммерческих) нужд;

- 1 год (12 месяцев) для всей профессиональной техники серии 82В, включая изделия, аккумуляторные батареи (АКБ) и зарядные устройства (ЗУ), используемые в коммерческих целях и объемах;

Гарантийный срок исчисляется с даты продажи товара через розничную торговую сеть официальных дистрибуторов. Эта дата указана в кассовом чеке или гарантийном талоне, подтверждающем факт приобретения инструмента, зарядного устройства 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. Гарантийное обслуживание распространяется на инструменты, завезенные на территорию РФ начиная с 2015 года, через ООО «ГРИНВОРКСТУЛС», имеющие Гарантийный Талон или товарный чек, позволяющий произвести идентификацию изделия по модели, серийному номеру, коду, 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 также 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 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;

12. ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. Для устранения неисправности, возникшей в течение гарантийного срока, Вы можете

обратиться в авторизованный сервисный центр (АСЦ) GREENWORKS, указанному в Гарантийном Талоне , а также на сайте <https://greenworks-service.ru/service-centers/>  
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.

Настоящие гарантийные обязательства подлежат периодическим обновлениям, чтобы соответствовать новой продукции компании.



Изготовитель: «Гринворкс (Цзянсу) Ко., Лтд.»  
Адрес: 213000, КНР, провинция Цзянсу, округ Чанчжоу, район Чжунлоу, шоссе Тсинганг, 65. Страна производства: Китай.

Официальное представительство и импортер в Российской Федерации и странах СНГ:  
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

Импортеры в Республику Беларусь:

Общество с ограниченной ответственностью «СКАНЛИНК»  
Адрес: г. Минск, пер. Монтажников 4-й, 5-16.  
Телефон: 234-99-99, Факс 238-04-04, e-mail: opt@scanlink.by

ООО «Мастер Гарден»,  
Адрес: 220018, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Шаранговича, д.7А,  
т. +375(17)257-00-22, т.моб.+375(29)676-16-45, сайт: www.mastergarden.by  
e-mail: mg@mastergarden.by, zhuravskiy@mastergarden.by

Запрещается утилизировать 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;
- для утилизации электроинструментов рекомендуется обращаться в специализированные пункты вторичной переработки сырья.

Серийный номер и дата производства указаны на этикетке устройства. Дата производства указана в формате: ММ/ГГГГ, где ММ – месяц, ГГГГ – год.