

# **GREENWORKS**

## **COMMERCIAL**

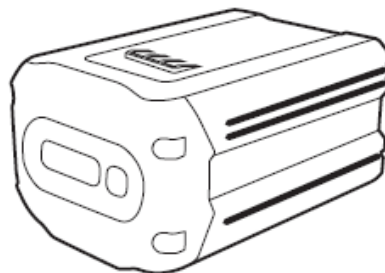
### **ЛИТИЙ-ИОННАЯ БАТАРЕЯ**

### **РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

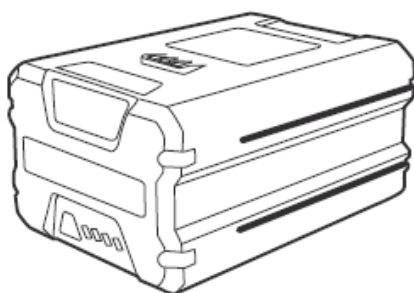
**2914907**



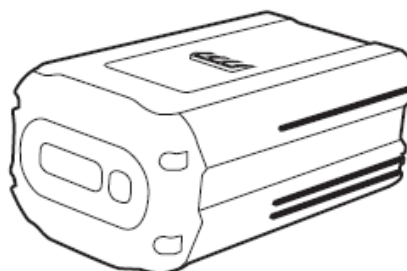
**2947607 (G82B25)**



**2914607**



**2947507 (G82B5)/**  
**2951407 (G82B8)**



**BAB718/ BAB720/**  
**BAB736/ BAB737/**  
**BAB733**





|          |                                                                            |          |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>1</b> | <b>Важные правила техники безопасности.....</b>                            | <b>3</b> |
| <b>2</b> | <b>Правила безопасной эксплуатации.....</b>                                | <b>3</b> |
| <b>3</b> | <b>Экологически безопасная утилизация<br/>аккумуляторной батареи .....</b> | <b>4</b> |

|          |                                          |          |
|----------|------------------------------------------|----------|
| <b>4</b> | <b>Эксплуатация.....</b>                 | <b>4</b> |
| 4.1      | Проверка емкости аккумуляторной батареи. | 4        |
| <b>5</b> | <b>Технические данные.....</b>           | <b>5</b> |
| <b>6</b> | <b>Гарантийные обязательства.....</b>    | <b>6</b> |

## 1 ОБЩИЕ ПРАВИЛА ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

Неправильная эксплуатация, хранение и проведение технического обслуживания устройства могут привести к его возгоранию, взрыву, а также удару электрическим током, а в некоторых случаях даже смерти оператора вследствие сильного удара электротоком.

Важно не только ознакомиться, но и тщательно следовать инструкциям, приведенным в настоящем руководстве.

- Если корпус аккумуляторной батареи имеет трещины или повреждения, **НЕ ПОМЕЩАЙТЕ** ее в зарядное устройство! Замените неисправную батарею на исправную АКБ.
- Заряжайте аккумуляторную батарею только с помощью штатного зарядного устройства (ЗУ).
- Для зарядки батареи используйте только зарядные устройства серии Greenworks 82V.
- **НЕ ДОПУСКАЙТЕ** замыкания клемм аккумуляторной батареи металлическими предметами.

### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Если электролит из батареи попадет в глаза, необходимо немедленно промыть их чистой водой в течение как минимум 15 минут. Сразу обратитесь за медицинской помощью. Запрещается заряжать аккумуляторную батарею в условиях повышенной влажности или под дождем. Запрещается погружать инструмент, аккумуляторную батарею или зарядное устройство в воду или другие жидкости.

- Не допускайте перегрева аккумуляторной батареи или зарядного устройства. Если корпус батареи или ЗУ стал горячим, необходимо дать им остыть. Выполняйте перезарядку только при комнатной температуре.
- Не размещайте аккумуляторную батарею в месте воздействия солнечных лучей или возле источника тепла. Храните батарею при комнатной температуре.
- Храните батарею в затененном, прохладном и сухом месте. Если батарея не использовалась в течение длительного периода времени, заряжайте АКБ в течение двух (2) часов через каждые два (2) месяца таким образом, чтобы на АКБ загорелся как минимум 1 светодиодный индикатор.

- Элементы аккумуляторной батареи могут дать незначительную утечку в экстремальных условиях эксплуатации или при повышенной температуре. Если наружное уплотнение повреждено и вытекающая жидкость попадает на кожу:

- Место попадания электролита незамедлительно следует промыть проточной водой с мылом в течение 15 минут.
- Место попадания электролита необходимо нейтрализовать лимонным соком или уксусом.
- Если электролит попадет в глаза, необходимо промыть глаза водой и обратиться за медицинской помощью.
- Перед использованием аккумуляторной батареи следует убедиться, что выходное напряжение и ток зарядного устройства подходят для зарядки АКБ.
- Во время транспортировки аккумуляторной батареи используйте защитную упаковку.
- Обращайтесь с устройством бережно.
- Размещайте устройство на достаточном расстоянии от источников влаги, огня и систем отопления.
- Перед проведением технического обслуживания или размещением устройства на хранение убедитесь, что оно отключено от всех устройств. Такие меры позволят значительно снизить риск непредвиденного включения устройства.
- Используйте для зарядки только оригинальное зарядное устройство. ЗУ, рассчитанное для АКБ одного типа, может привести к пожару при использовании с другим типом АКБ.
- Это устройство может использоваться детьми от 8 лет и старше, а также лицами с ограниченными физическими, сенсорными и умственными способностями, не обладающими опытом и знаниями, при условии, что их действиями руководит другое лицо или, если им объяснили, как эксплуатировать устройство безопасным способом, и они осознают потенциальную опасность. Дети не должны играть с электроинструментом. Очистка и плановое обслуживание не должны выполняться детьми без присмотра взрослых.

## 2 ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Не разбирайте корпус аккумуляторной батареи.

- Не допускайте, чтобы дети не играли с АКБ.
- Запрещается подвергать аккумуляторную батарею воздействию пресной или соленой воды, хранение должно осуществляться в прохладном и сухом помещении.
- Не размещайте аккумуляторную батарею в местах с повышенной температурой, таких как источники огня, тепла и т.д.
- Запрещается менять местами положительный и отрицательный зажимы аккумуляторной батареи.
- Запрещается размещать неиспользуемую батарею рядом с металлическими объектами, такими, как зажимы и скрепки для бумаги, монетами, ключами, гвоздями, винтами или иными мелкими предметами. Хранение батареи рядом с металлическими изделиями может привести к замыканию зажимов и возможному воспламенению батареи.
- Запрещается стучать по аккумуляторной батарее, ронять ее или наступать на нее.
- Запрещается проводить пайку, сверление, резку или осуществлять иное внешнее воздействие на аккумуляторную батарею.
- В случае попадания в глаза жидкости электролита ни в коем случае не трите их. Глаза надлежит тщательно промыть водой в течение как минимум 15 минут.
- Немедленно прекратите использовать аккумуляторную батарею, если в процессе ее эксплуатации появляется посторонний запах, происходит значительный нагрев ее корпуса, изменяется цвет и форма корпуса.

### 3 ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ



#### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Если аккумуляторная батарея получила механическое повреждение или сломалась (с наличием или отсутствием утечки электролита), запрещается ее перезарядка или использование. Батарею необходимо утилизировать и заменить новой аккумуляторной батареей. НЕ ПЫТАЙТЕСЬ САМОСТОЯТЕЛЬНО ОТРЕМОНТИРОВАТЬ БАТАРЕЮ! Эта попытка может привести к самопроизвольному взрыву или воспламенению элементов питания, а также утечке электролита. Это может причинить механические и ожоговые травмы находящимся рядом людям и нанести вред окружающей среде:

- Закройте зажимы аккумуляторной батареи клейкой лентой, предназначенной для жестких условий эксплуатации.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ демонтировать или разрушать любой из компонентов аккумуляторной батареи.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ вскрывать аккумуляторную батарею.
- Вытекающий из батареи электролит является коррозионной и токсичной жидкостью. НЕ ДОПУСКАЙТЕ попадания раствора электролита в глаза или на кожу; не глотайте электролит.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ утилизировать аккумуляторные батареи вместе с обычным бытовым мусором.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ сжигать аккумуляторные батареи.
- НЕ РАЗМЕЩАЙТЕ аккумуляторные батареи в тех местах, где они станут частью любых свалок отходов или твердых бытовых отходов.
- Отправьте АКБ в сертифицированный центр по переработке или утилизации.

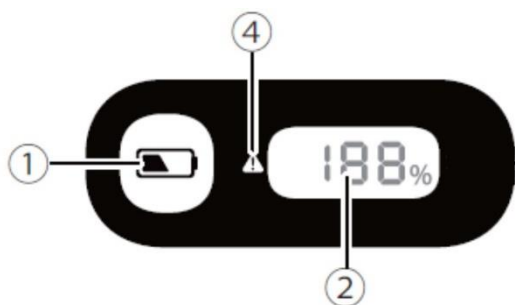
### 4 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

#### 4.1 ПРОВЕРКА ЕМКОСТИ БАТАРЕИ

- \* 1. ИНДИКАТОР ЕМКОСТИ БАТАРЕИ (BCI)
- 2. СВЕТОДИОДНЫЙ ДИСПЛЕЙ (0% - 100%)
- 3. СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР РЕЖИМА BLUETOOTH
- 4. СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР ОШИБКИ
- 5. СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР МОЩНОСТИ

Для зарядного устройства: 2947607 / 2947507

Плавное нажатие на индикатор емкости батареи (1). На светодиодном дисплее (2) отразится информация о емкости АКБ.



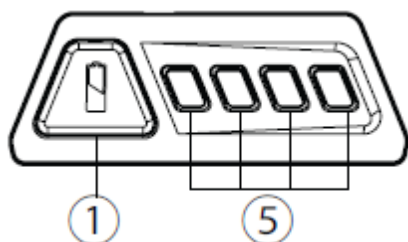
#### ИНДИКАТОР ОШИБКИ

|                      |                               |                                    |
|----------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Индикатор 4 не горит | Устройство работает нормально | Нормальный режим работы устройства |
|----------------------|-------------------------------|------------------------------------|

|                   |                 |                                             |
|-------------------|-----------------|---------------------------------------------|
| Индикатор 4 горит | Ошибка в работе | Устройство перегрелось или слишком холодное |
|-------------------|-----------------|---------------------------------------------|

Для зарядного устройства: 2914907 / 2914607

Нажмите на кнопку зарядки аккумулятора (BCI). При этом загорятся индикаторы уровня заряда батареи. Смотрите таблицу ниже:



| Индикаторы           | Емкость                                                                                          |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 зеленых индикатора | Емкость батареи составляет более 80%.                                                            |
| 3 зеленых индикатора | Емкость батареи составляет от 60% до 80% от общей емкости.                                       |
| 2 зеленых индикатора | Емкость батареи составляет от 40% до 60% от общей емкости.                                       |
| 1 зеленый индикатор  | Емкость батареи составляет от 25% до 40% от общей емкости.                                       |
| Индикаторы погасли   | Емкость аккумуляторной батареи составляет менее 25%. Требуется незамедлительная зарядка батареи. |

#### СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ БАТАРЕИ

Литий-ионные аккумуляторные батареи имеют средства защиты, позволяющие защитить литий-ионные элементы и продлить общий срок службы.

Если во время использования инструмента происходит его остановка, нажмите на

кнопку «пуск» для возобновления работы. Если инструмент не работает, необходимо перезарядить аккумуляторную батарею.

#### ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРИ ХОЛОДНОЙ ПОГОДЕ

Литий-ионная батарея может использоваться при температуре не ниже -14°C. Для восстановления работоспособности аккумуляторной батареи используйте устройство на низкой мощности. После короткого промежутка в одну-две минуты температура аккумуляторной батареи достигнет приемлемых значений для нормального эксплуатации устройства.

#### 5 ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

|                        |                                                                                                                    |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модель                 | 2914907 / 2947607                                                                                                  |
| Аккумуляторная батарея | 72В постоянного тока, 2,5 А·ч, 108 Вт·ч, 82В МАКС                                                                  |
| Время заряда           | 36 мин. (с использованием зарядного устройства 2914707)<br>36 мин. (с использованием зарядного устройства 2939007) |

|                        |                                                                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модель                 | 2914607 / 2947507                                                                                                                             |
| Аккумуляторная батарея | 72В постоянного тока, 5 А·ч, 360 Вт·ч, 82В МАКС                                                                                               |
| Время заряда           | 75 мин. (с использованием зарядного устройства 2914707)<br>50 мин. (1 АКБ) (с использованием зарядного устройства 2939007)<br>75 мин. (2 АКБ) |

|                        |                                                                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модель                 | 2951407                                                                                                                                       |
| Аккумуляторная батарея | 72В постоянного тока, 8 А·ч, 576 Вт·ч, 82В МАКС                                                                                               |
| Время заряда           | 75 мин. (с использованием зарядного устройства 2914707)<br>48 мин. (1 АКБ) (с использованием зарядного устройства 2939007)<br>96 мин. (2 АКБ) |

#### 6 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантийного обслуживания на инструменты ТМ 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 ТМ GREENWORKS. Гарантийное обслуживание распространяется на инструменты, завезенные на территорию РФ начиная с 2015 года, через ООО «ГРИНВОРКСТУЛЗ», 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 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. 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;

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 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

Настоящие гарантийные обязательства подлежат периодическим обновлениям, чтобы соответствовать новой продукции компании. Копия последней редакции гарантийных обязательств будет доступна на сайте [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu) и на русскоязычной версии сайта [www.greenworkstools.ru](http://www.greenworkstools.ru).

Официальный Сервисный Партнер ТМ 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.





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 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

Импортер в Республику Беларусь: Совместное предприятие СКАНЛИНК-ООО.

Адрес: г. Минск, 4-ый пер. Монтажников д.5-16. т.234-99-99 факс 238-04-04 e-mail:  
[opt@scanlink.by](mailto: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.**