

# greenworks

2600007

RU

СНЕГОУБОРЩИК  
АККУМУЛЯТОРНЫЙ 40V

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



SNF402



EAC

1	Описание устройства.....	2	6.6	Установка аккумуляторного блока....	6
1.1	Предназначение.....	2	6.7	Извлечение аккумуляторного блока.	6
1.2	Основные компоненты устройства.	2	7	Эксплуатация .....	6
2	Общие правила техники безопасности при обращении с электроинструментами.....	2	7.1	Эксплуатация в холодных окружающих условиях .....	6
2.1	Обучение.....	2	7.2	Запуск устройства.....	7
2.2	Подготовка.....	2	7.3	Остановка устройства.....	7
2.3	Эксплуатация.....	3	7.4	Регулировка положения разгрузочного желоба .....	7
2.4	Техническое обслуживание.....	4	7.5	Регулировка положения дефлектора желоба.....	7
3	Символы .....	4	7.6	Светодиодный фонарь .....	7
4	Символы риска.....	5	7.7	Рекомендации по эксплуатации.....	7
5	Утилизация .....	5	8	Техническое обслуживание.....	7
6	Сборка.....	6	8.1	Общее техническое обслуживание..	7
6.1	Распаковка устройства .....	6	8.2	Замена скребка .....	8
6.2	Установка верхней рукоятки .....	6	8.3	Замена лопастного колеса .....	8
6.3	Установка средней рукоятки .....	6	8.4	Хранение устройства.....	8
6.4	Установка дефлектора желоба.....	6	9	Поиск и устранение	
6.5	Установка рычага управления желоба.....	6		неисправностей .....	8
			10	Технические характеристики.....	8

## 1 ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

### 1.1 ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Настоящее устройство разработано и изготовлено для уборки снега с тротуаров, садов, дорог и других наземных ровных и твердых поверхностей.

### 1.2 ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ УСТРОЙСТВА

Рисунок 1.

- 1 Кнопка блокировки включения
- 2 Скоба-выключатель
- 3 Дефлектор желоба
- 4 Разгрузочный желоб
- 5 Аккумуляторный отсек
- 6 Шнек
- 7 Скребок
- 8 Колесо
- 9 Средняя рукоятка
- 10 Рукоятка для переноса или подъема
- 11 Верхняя рукоятка
- 12 Рычаг управления поворота желоба
- 13 Нижняя рукоятка
- 14 Светодиодный фонарь
- 15 Крепежная гайка
- 16 Болт
- 17 Крепежное отверстие
- 18 Фиксирующий язычок
- 19 Паз
- 20 Штырек
- 21 Соединительное отверстие
- 22 Аккумуляторный блок
- 23 Рычаг управления верхним желобом верхняя часть
- 24 Рычаг управления нижним желобом нижняя часть
- 25 Пружинный штифт
- 26 Винт
- 27 Крепежный винт
- 28 Боковая накладка
- 29 Гайка
- 30 Ремень
- 31 Шкив

## 2 ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТАМИ



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Прочтите все правила техники безопасности и инструкции. Несоблюдение предупреждений и невыполнение инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и / или серьезному травмированию.

Сохраните инструкции по безопасной работе для дальнейшего использования и безопасной эксплуатации устройства.

Термин «электроинструмент» в инструкции по технике безопасности относится к вашему электроинструменту с питанием от сети (проводной инструмент) или к электроинструменту с питанием от аккумуляторной батареи.

## 2.1 ОБУЧЕНИЕ

- Внимательно прочтите руководство пользователя по эксплуатации и техобслуживанию. Внимательно ознакомьтесь с элементами управления и правильными методами использования устройства. Научитесь быстро останавливать устройство и выключать элементы управления.
- Не позволяйте детям пользоваться этим устройством. Никогда не позволяйте взрослым людям эксплуатировать оборудование без надлежащего инструктирования.
- Не допускайте в зону проведения работ всех лиц, особенно маленьких детей и домашних животных.
- Будьте внимательны, чтобы избежать падений из-за подскользывания, особенно при работе задним ходом.
- Не используйте на поверхности, покрытой гравием-риск выброса гравия, риск травматизации.
- Правильно и соответствующе одевайтесь. Не носите свободную одежду или украшения. Они могут быть захвачены движущимися частями устройства.
- Надевайте резиновые сапоги при работе со снегоборщиком.

Избегайте случайного запуска - не переносите снегоборщик с установленной в нём аккумуляторной батареей держа палец на переключателе. Убедитесь, что переключатель выключен при установке аккумуляторной батареи.

## 2.2 ПОДГОТОВКА

- Полностью осмотрите зону использования и уберите все коврики, санки, доски, провода и другие посторонние предметы.
- Не эксплуатируйте оборудование без надлежащей зимней одежды. Наденьте ботинки, которые улучшают опору на скользких поверхностях.
- Не используйте устройство на гравийных поверхностях - высокий риск выброса гравия, риск травматизации.
- Никогда не пытайтесь делать любые регулировки во время работы двигателя (за исключением случаев, специально рекомендуемых производителем).
- Всегда надевайте защитные очки или предохранительные очки с боковыми щитками во время работы, или проведении регулировки или ремонта для защиты глаз от посторонних предметов, которые могут выбрасываться устройством.
- Предотвращайте случайный запуск устройства. Перед подключением к источнику питания и / или аккумуляторному блоку, а также при поднятии или переносе устройства убедитесь в том, что выключатель находится в отключенном положении. Перенос электроинструментов с пальцем, находящимся на кнопке включения или подачи питания, может привести к несчастному случаю.
- Выньте аккумуляторный блок из электроинструмента перед проведением регулировки, заменой аксессуаров или перед размещением электроинструментов на хранение. Такие превентивные меры снижают риск случайного запуска электроинструмента.

- Если аккумуляторный блок не используется, храните его 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. Закорачивание контактов аккумулятора может привести к ожогам или пожару.

### 2.3 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- Избегайте контакта с вращающимися деталями устройства во время работы. Постоянно поддерживайте чистоту разгрузочного желоба.
- Соблюдайте особую осторожность при работе в зоне проездов, пешеходных переходов. Остерегайтесь скрытых опасностей или движения транспорта.
- После удара: в случае попадания постороннего предмета, остановите устройство, отсоедините аккумуляторный блок, полностью осмотрите инструмент на наличие повреждений. Устраните любые повреждения перед повторным запуском и продолжением работы устройства.
- Если устройство начинает сильно вибрировать, остановите его и немедленно устраните причину. Вибрация обычно свидетельствует о проблемах в работе устройства.
- Остановите устройство, независимо от рабочего положения, перед устранением засорения корпуса загрузочного коллектора/лопастного колеса или очисткой направляющей, и во время проведения любых ремонтов, регулировок или осмотров.
- При чистке, ремонте или осмотре убедитесь, что коллектор/рабочее колесо и все движущиеся части остановились.
- Соблюдайте крайнюю осторожность при изменении движения на склонах.
- Никогда не эксплуатируйте снегоуборщик без установленных на своем месте надлежащих защитных приспособлений, щитков или других предохранительных средств.
- Никогда не направляйте разгрузочный желоб на людей или зоны, где может произойти повреждение имущества. Держите детей и посторонних вдали от устройства.
- Не прилагайте чрезмерных усилий - оператор должен быть способен удерживать равновесие, а его ноги должны иметь надежную опору.
- Не перегружайте устройство, пытаясь убрать снег на максимальной скорости.
- Не перемещайте снегоуборщик с повышенным усилием - он будет работать лучше и безопаснее с той скоростью, для которой он был разработан.

- Никогда не эксплуатируйте устройство при высокой скорости перемещения на скользких поверхностях. Будьте осторожны при работе задним ходом.

- Никогда не направляйте разгрузочный желоб на окружающих или не допускайте, чтобы посторонние находились перед устройством.

- Отключайте питание и извлекайте аккумулятор, когда данное устройство транспортируется или не используется.

- Используйте только приспособления и аксессуары, одобренные производителем.

- Используйте устройство только в дневное время суток или при хорошем искусственном освещении в условиях хорошей видимости. Всегда поддерживайте хорошее равновесие и держите устройство за рукоятку.

- Ходите, никогда не бегайте! При движении всегда сохраняйте равновесие.

- Не прикасайтесь к горячему двигателю или глушителю.

- Очистите засоренный. Если разгрузочный желоб засорился, производите его очистку только после остановки всех движущихся частей и извлечения аккумулятора.

- Прикосновение к вращающемуся шнеку внутри корпуса или разгрузочного желоба устройства является основной причиной травмирования при работе со снегоуборщиками. Не очищайте разгрузочный желоб руками. Для очистки желоба:

#### 1.3 АГЛУШИТЕ ДВИГАТЕЛЬ

Выключите устройство.

2. Подождите 10 секунд и убедитесь, что ножи лопастного колеса полностью остановились.

3. Для очистки устройства всегда используйте специальный инструмент. а не ваши руки.

- При ударе устройства по постороннему предмету выполните следующее:

1. Остановите снегоуборщик. Отпустите курковый выключатель.

2. Извлеките аккумулятор.

3. Проверьте на наличие повреждений.

4. Устраните все повреждения перед повторным запуском и эксплуатацией снегоуборщика.

## 2.4 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Проверьте состояние болтов и т.д. при заданных интервалах времени на плотность затяжки. Это позволит убедиться, что оборудование находится в безопасном рабочем состоянии.
- Всегда обращайтесь к руководству пользователя для получения важных сведений, если электрический инструмент хранится продолжительный период времени.
- Храните неработающие снегоуборщики в помещении, когда они не используются. Снегоуборщики следует хранить в закрытом помещении в сухом, недоступном для детей месте.
- Храните неработающие снегоуборщики в помещении, когда они не используются. Снегоуборщики следует хранить в закрытом помещении в сухом, недоступном для детей месте.
- Дайте устройству проработать несколько минут после выбрасывания окончания уборки снега, чтобы предотвратить замерзание коллектора/лопастного колеса.
- Не используйте аккумуляторные батареи или устройство, которые повреждены или модифицированы. Поврежденные или конструктивно измененные батареи могут непредсказуемо работать и привести к пожару, взрыву или риску травмирования.
- Не подвергайте аккумуляторную батарею или устройство воздействию огня или аномально высокой температуры. Воздействие огня или температуры свыше 130°C может привести к взрыву. Температура 130°C температуре 265°F.
- Соблюдайте все инструкции касательно заряда аккумуляторной батареи и не заряжайте батарею или инструмент за пределами температурного диапазона, указанного в этих инструкциях. Заряд при ненадлежащих условиях или при температуре снаружи за пределами допустимого диапазона может привести к повреждению аккумуляторной батареи и опасности возникновения пожара.
- Техническое обслуживание инструмента должно выполняться только квалифицированным обслуживающим персоналом с использованием оригинальных запасных частей. Это гарантирует безопасную работу электроинструмента.
- Не модифицируйте или не пытайтесь отремонтировать устройство или аккумуляторный блок (в зависимости от обстоятельств), за исключением случаев, указанных в настоящих инструкциях
- Поддерживайте работоспособность снегоуборщика - следуйте указаниям по смазке и замене аксессуаров.

## 3 СИМВОЛЫ




На данном устройстве могут быть размещены некоторые из следующих символов. Необходимо ознакомиться с ними и понять их значение.

Правильное толкование данных символов повысит качество вашей работы с устройством и сделает ее более безопасной.




Символ	Объяснение
	Постоянный ток
	Предупреждения, которые влияют на вашу безопасность.
	Прочтите и усвойте все инструкции перед работой с устройством, и следуйте всем предупреждениям и инструкциям по безопасности.
	Используйте защитные очки.
	Отбрасываемые предметы могут отколоться и в результате привести к травмированию или повреждению имущества. Надевайте защитную одежду и обувь.
	Держите посторонних вдали на безопасном расстоянии от устройства.
	Держите руки вдали от зоны разгрузки.
	Стойте вдали от вращающихся частей. Держите все защитные приспособления и щитки на своем месте.
	Держите ноги вдали от лопастного колеса. Держите руки вдали от вращающегося лопастного колеса.
	Остановите двигатель и выключите устройство перед тем, как оставите его без присмотра.

#### 4 СИМВОЛЫ РИСКА

Сигнальные слова, указывающие на степень риска, связанную с использованием данного устройства, а также их значения.

СИМВОЛ	СИГНАЛЬНОЕ СЛОВО	ОБЪЯСНЕНИЕ
	ОПАСНОСТЬ	Указывает на чрезвычайно опасную ситуацию, которая, если ее не предотвратить, может стать причиной смертельного случая или жизненно опасной травмы.
	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Указывает на возможно опасную ситуацию, которая, если ее не предотвратить, может стать причиной смертельного случая или жизненно опасной травмы.
	ВНИМАНИЕ	Указывает на возможно опасную ситуацию, которая, если ее не предотвратить, может стать причиной умеренно опасной травмы или травмы средней тяжести.
	ВНИМАНИЕ	(Без символа предупреждения об опасности) Указывает на ситуацию, которая может стать причиной возникновения повреждения оборудования или материалов.

#### 5 УТИЛИЗАЦИЯ

    	<p>Раздельный сбор отходов. Данное устройство не предназначено для утилизации в числе обычных бытовых отходов. Поэтому, если возникает необходимость в замене устройства или утилизации (когда в его использовании больше нет необходимости), не следует размещать его среди обычных бытовых отходов. Данное устройство должно утилизироваться отдельно.</p> <p>Отдельный сбор использованных устройств и упаковки позволит отправить материалы на переработку для повторного использования. Использование переработанных материалов помогает предотвратить загрязнение окружающей среды и снижает требования к исходным материалам.</p> <p>По истечении срока годности аккумуляторы необходимо утилизировать с соблюдением определенных мер предосторожности для окружающей среды. Аккумулятор содержит материалы, представляющие опасность как для людей, так и для окружающей среды. В связи с этим необходимо обеспечить удаление и утилизацию данных материалов на специальном оборудовании, предназначенном для переработки литий-ионных аккумуляторов.</p>
---	---

## 6 СБОРКА

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не изменяйте и не устанавливайте аксессуары, которые не рекомендованы производителем.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не устанавливайте ключ безопасности или аккумулятор, пока не соберете все детали.

### 6.1 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.

### 6.2 УСТАНОВКА ВЕРХНЕЙ РУКОЯТКИ

Рисунок 2

1. Совместите отверстия в средней рукоятке с отверстиями в верхней рукоятке.
2. Вставьте болты в отверстия.
3. Затяните стопорные гайки на болтах.
4. Повторите операцию на другой стороне.

### 6.3 УСТАНОВКА СРЕДНЕЙ РУКОЯТКИ

Рисунок 2

1. Совместите отверстия в средней рукоятке с отверстиями в нижней рукоятке.
2. Вставьте болты в отверстия.
3. Затяните стопорные гайки на болтах.
4. Повторите операцию на другой стороне.

### 6.4 УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРА ЖЕЛОБА

Рисунок 3

1. Втолкните Зафиксируйте на месте дефлектор желоба.
2. Убедитесь в том, что фиксирующие язычки на обеих сторонах защелкнулись в пазах.
3. Убедитесь в том, что штырьки на обеих сторонах попали в крепежные отверстия.

### 6.5 УСТАНОВКА РЫЧАГА УПРАВЛЕНИЯ ЖЕЛОБА

Рисунок 4-5

1. Совместите отверстия верхней и нижней части рычага управления верхнего и нижнего желоба.
2. Вставьте сцепные штыри в отверстия.

3. Совместите стрелки, указанные на разгрузочном желобе и платформе снегоочистителя. Убедитесь в том, что разгрузочный желоб направлен вперед.
4. Вставьте рычаг управления непосредственно в отверстие кронштейна. Держите рукоятку опущенной вниз.
5. Зафиксируйте рычаг управления желоба в отверстии за платформой.
6. Поворачивайте рукоятку влево и вправо, чтобы повернуть разгрузочный желоб все время был направлен в одном направлении.

### 6.6 УСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРНОГО БЛОКА

Рисунок 6

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Если аккумулятор или зарядное устройство были повреждены, их необходимо заменить.
- Перед установкой или извлечением аккумулятора выключите устройство и подождите, пока двигатель не остановится.
- Прочтите, изучите и соблюдайте требования инструкции по эксплуатации аккумулятора и зарядного устройства.

1. Откройте крышку аккумуляторного отсека.
2. Совместите подъемные выступы на аккумуляторе с пазами в аккумуляторном отсеке.
3. Задвигайте аккумулятор внутрь аккумуляторного отсека, пока он не будет зафиксирован в нужном положении.
4. Фиксация в нужном положении будет сопровождаться хорошо слышимым щелчком.
5. Закройте дверку аккумуляторного отсека.

### 6.7 ИЗВЛЕЧЕНИЕ АККУМУЛЯТОРНОГО БЛОКА

Рисунок 6.

1. Откройте крышку аккумуляторного отсека.
2. Нажмите и удерживайте кнопку освобождения аккумулятора.
3. Извлеките аккумулятор из устройства.

## 7 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во время работы устройства надевайте средства защиты органов зрения.

### 7.1 ЭКСПЛУАТАЦИЯ В ХОЛОДНЫХ ОКРУЖАЮЩИХ УСЛОВИЯХ

При работе устройства с установленной аккумуляторной батареей температура окружающей среды должна составлять от  $-14^{\circ}\text{C}$  до  $45^{\circ}\text{C}$ .

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не храните и не заряжайте аккумуляторную батарею вне помещения.

Аккумуляторную батарею следует заряжать и хранить внутри помещения перед использованием устройства.

Если устройство не запускается при температуре окружающей среды -14°C,

- Извлеките аккумулятор из устройства.
- Зарядите аккумуляторную батарею в течение 10 минут в теплой зоне или дождитесь, пока зарядный индикатор не загорится зеленым цветом.
- Повторно установите на свое место аккумуляторный блок.

## 7.2 ЗАПУСК УСТРОЙСТВА

Рисунок 7

1. Нажмите кнопку блокировки включения.
2. Потяните на себя скобу - выключатель.



### ПРИМЕЧАНИЕ

Опустите скребок к земле для удаления снега.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Держите посторонних вдали на безопасном расстоянии от устройства.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Осмотрите рабочую зону. В целях безопасности не допускайте попадания в зону чистки камней, палок, костей и других посторонних предметов, которые могут отколоться от вращающегося лопастного колеса.

## 7.3 ОСТАНОВКА УСТРОЙСТВА

Рисунок 7

1. Отпустите скобу - выключатель для остановки устройства.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Подождите, пока шнек полностью остановится, перед повторным запуском устройства. Не выключайте и не включайте устройство в короткий промежуток времени.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Всегда извлекайте аккумуляторный блок после завершения работы.

## 7.4 РЕГУЛИРОВКА ПОЛОЖЕНИЯ РАЗГРУЗОЧНОГО ЖЕЛОБА

Рисунок 8.

Разгрузочный желоб может поворачиваться на 180° для изменения направления выброса снега.

1. Поверните рукоятку влево, чтобы переместить разгрузочный желоб влево.
2. Поверните рукоятку вправо, чтобы переместить разгрузочный желоб вправо.

## 7.5 РЕГУЛИРОВКА ПОЛОЖЕНИЯ ДЕФЛЕКТОРА ЖЕЛОБА

Рисунок 9.

Вы можете отрегулировать положение дефлектора желоба вверх и вниз, чтобы изменить расстояние выброса снега.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Отпустите дужку-выключатель перед регулировкой положения дефлектора желоба.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не нажимайте защелку на дефлекторе желоба, чтобы между дефлектором и желобом не появился зазор.

1. Нажмите и удерживайте защелку на дефлекторе желоба.
2. Переместите желоб дефлектора вверх для увеличения расстояния выброса снега.
3. Переместите дефлектор желоба вниз для уменьшения расстояния выброса снега.

## 7.6 СВЕТОДИОДНЫЙ ФОНАРЬ

Рисунок 10

Для включения фонарей:

1. Переведите выключатель в верхнее положение.
2. Нажмите выключатель.

Для выключения фонарей:

3. Отпустите выключатель.

## 7.7 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- По возможности снег должен выбрасываться с подветренной стороны.
- При сильном порыве ветра опустите дефлектор желоба для направления выброса снега по уровню земли.
- После завершения работы дайте устройству проработать некоторое время, чтобы предотвратить образование льда в разгрузочном желобе.
- Если снег глубже 20 см, уменьшите скорость и дайте устройству проработать в своем рабочем режиме уборки снега.
- Не используйте скребок для удаления уплотненного снега и льда.

## 8 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Перед проведением технического обслуживания извлеките аккумулятор из устройства.



### ВНИМАНИЕ

Используйте только рекомендованные производителем запасные части.



### 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.

## 8.1 ОБЩЕЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Перед каждым использованием проверяйте устройство на наличие поврежденных, отсутствующих или незакрепленных деталей, таких как винты, гайки, болты и крышки.
- Правильно затяните все крепления и крышки.
- Щеткой удалите весь снег, прилипший к корпусу устройства.

## 8.2 ЗАМЕНА СКРЕБКА

Рисунок 11.

### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Используйте только рекомендованные производителем запасные скребки.

### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Надевайте защитные сверхпрочные рукавицы для тяжелых условий эксплуатации или наматывайте ткань вокруг ножа при необходимости

1. Выньте вилку питания (при наличии).
2. Выкрутите винты с каждой боковой пластины.
3. Выньте и выбросьте старый скребок.
4. Установите новый скребок.
5. Установите крепежный винт и прокладки, и зафиксируйте их.

## 8.3 ЗАМЕНА ШНЕКА

Рисунок 12.

### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Используйте оригинальный шнек, замена производится только авторизованным сервисным центром.

1. Выкрутите винты и снимите боковые защитные накладки.
2. Выкрутите гайку.
3. Снимите ремень.
4. Снимите большой шкив с помощью торцевого ключа.
5. Вытяните ось и снимите старый шнек.
6. Установите новый шнек.
7. Повторно установите все компоненты на свои места.

## 8.4 ХРАНЕНИЕ УСТРОЙСТВА

- Очистите устройство перед хранением.
- Перед размещением устройства на хранение убедитесь в том, что двигатель остыл.
- Убедитесь в том, что устройство не содержит ослабленных или поврежденных деталей. При необходимости выполните следующие действия / инструкции:
  - Замените поврежденные компоненты.
  - Затяните болты.
  - Обратитесь к представителю авторизованного сервисного центра.
- Храните устройство в сухом помещении.

Убедитесь, что устройство находится в недоступном для детей месте.

## 9 ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Возможная причина	Решение
Рукоятка не в штатном положении.	Болты неправильно вошли в зацепление.	Отрегулируйте высоту рукоятки и убедитесь, что стопорные гайки и болты правильно совмещены.
Устройство не запускается.	Заряд аккумуляторной батареи низкий.	Зарядите аккумулятор.

	Аккумуляторная батарея слишком холодная.	Зарядите аккумуляторную батарею в теплом помещении в течение 15 минут.
	Аккумуляторная батарея не подключена к двигателю.	Проверьте подключение батареи. Извлеките батарею и вставьте ее снова.
	Скоба-выключатель неисправен.	Замените скобу-выключатель или обратитесь в сервисный центр.
Двигатель не вращает шнек.	Шнек или разгрузочный желоб засорились или повреждены.	1. Очистите разгрузочный желоб. 2. Замените шнек
	Конденсатор неисправен.	Обратитесь в сервисный центр.
Чрезмерные вибрации	Ослабли компоненты.	Правильно затяните все крепления и крышки.
	Шнек или двигатель повреждены.	Замените поврежденные компоненты.
Двигатель включен, но шнек не вращается.	Ремень поврежден.	Замените ремень в авторизованном сервисном центре
Снегоуборщик оставляет тонкий слой снега.	Скребок изношен.	Замените скребок.

\* Если предложенные действия не помогли устранить проблему, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

## 10 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение	40 В постоянного тока
Обороты без нагрузки	1900 ± 10% / мин
Ширина захвата	51 см
Высота захвата	25 см
Измеренный уровень звукового давления	68 дБ(А), K <sub>ра</sub> = 3 дБ(А)
Гарантированный уровень мощности звука	96 дБ(А)
Уровень вибрации	< 2.5 м/с <sup>2</sup> , K = 1.5 м/с <sup>2</sup>
Используйте батареи ёмкостью не менее 4Ач	2951607, 2958607, 2958507, 2927207, 2927007, 2939507, и другие Greenworks 40V
Зарядные устройства	2946507, 2945107, 2938807 и другие Greenworks 40V

## 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 «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. 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 прочего, 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 «ГРИНВОРКСТУЛЗ» 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.

Изделие соответствует требованиям нормативных документов:  
ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования";  
ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств".



Изготовитель (см. описание на упаковке устройства):

«GREENWORKS (JIANGSU) CO.,LTD»  
Китай, NO.65 XINGGANG ROAD, ZHONGLOU ZONE, CHANGZHOU, JIANGSU, CHINA  
(«Гринворкс (Цзянсу) Ко., Лтд.»  
Китай, провинция Цзянсу, округ Чанчжоу, район Чжунлоу, шоссе Тсинганг, 65)

или

«GREENWORKS (VIETNAM) COMPANY LIMITED»  
Вьетнам, Trang Due Iz, An Duong District, Hai Phong City, Vietnam  
(«Гринворкс (Вьетнам) компани., ЛТД»  
Транг Дие Индастриал Зон, Ан Дуонг Дистрикт, Хай Фонг сити, Вьетнам)

Официальное представительство и импортёр 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)221-89-03, сайт: [www.greenworkstools.ru](http://www.greenworkstools.ru), e-mail: [info@greenworkstools.eu](mailto:info@greenworkstools.eu)

Импортеры в Республику Беларусь:  
Общество с ограниченной ответственностью «СКАНЛИНК»  
Адрес: 220019, Республика Беларусь, г. Минск, пер. Монтажников 4-й, 5-16.  
Телефон: +375 (29)234-99-99, Факс +375 (29)238-04-04, e-mail: [opt@scanlink.by](mailto: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](http://www.mastergarden.by), e-mail: [mg@mastergarden.by](mailto:mg@mastergarden.by),  
[zhuravskiy@mastergarden.by](mailto:zhuravskiy@mastergarden.by)

Срок службы изделия составляет 7 лет.

Не рекомендуется к эксплуатации по истечении 5 лет хранения с даты изготовления без предварительной проверки (см. дату изготовления на этикетке устройства).

1. Допускается транспортировка в закрытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида
2. Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке
3. При разгрузке / погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки
4. Транспортировать при температуре окружающей среды от  $-15^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ , относительная влажность воздуха не должна превышать 80%.\*
5. Устройство необходимо хранить вдали от источников повышенных температур и воздействия солнечных лучей
6. При хранении необходимо избегать резкого перепада температур, хранение без упаковки не допускается
7. Хранить в упаковке предприятия-изготовителя в складских помещениях при температуре окружающей среды от  $0^{\circ}\text{C}$  до  $+45^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха не более 80%.\*

\*Для снегоуборочной техники допускается транспортировка и хранение в складских помещениях в упаковке предприятия-изготовителя при температуре окружающей среды от  $-17^{\circ}\text{C}$  до  $+45^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха не более 80%.

Запрещается утилизировать электроинструменты 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 изготовления указаны на этикетке устройства.

Дата изготовления указана в формате: ММ/ГГГГ, где ММ – месяц, ГГГГ – год.