



# USER MANUAL

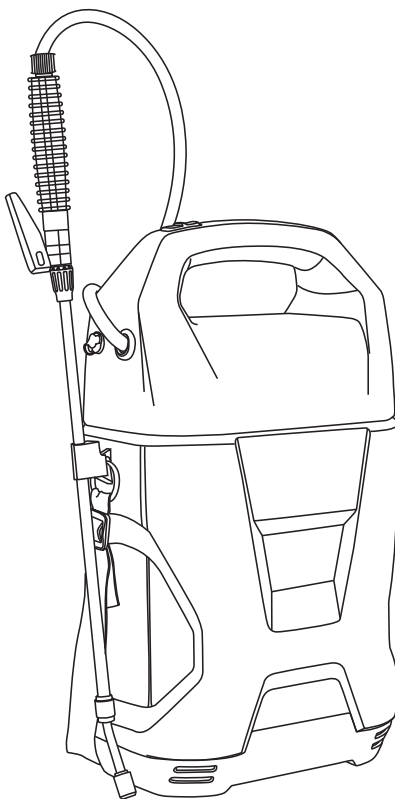
Руководство по эксплуатации

## CORDLESS SPRAYER

D-5LI

64790

ОПРЫСКИВАТЕЛЬ  
АККУМУЛЯТОРНЫЙ



**ATTENTION**  
**ВНИМАНИЕ**

Read this manual before use and retain for future reference.

Прочитайте данное руководство перед эксплуатацией устройства и сохраните его для дальнейшего использования.

The date of manufacture is indicated on the product.

Дата изготовления указана на изделии.

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                     |    |
|---------------------------------------------------------------------|----|
| ОПИСАНИЕ СИМВОЛОВ .....                                             | 3  |
| НАЗНАЧЕНИЕ .....                                                    | 4  |
| КОМПЛЕКТАЦИЯ .....                                                  | 4  |
| ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ.....                                        | 4  |
| МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.....                                          | 6  |
| УСТРОЙСТВО .....                                                    | 6  |
| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....                                    | 7  |
| ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ .....                                           | 7  |
| ПОРЯДОК РАБОТЫ .....                                                | 8  |
| ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ .....                                      | 9  |
| ШУМ И ВИБРАЦИЯ .....                                                | 10 |
| ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ.....                | 10 |
| КРИТЕРИИ ПРЕДЕЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ И ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ ..... | 10 |
| СВЕДЕНИЯ О КВАЛИФИКАЦИИ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА .....              | 11 |
| ТРАНСПОРТИРОВКА .....                                               | 11 |
| ХРАНЕНИЕ .....                                                      | 11 |
| ПОДГОТОВКА К УТИЛИЗАЦИИ.....                                        | 11 |
| РЕАЛИЗАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ.....                                        | 11 |
| СРОК СЛУЖБЫ .....                                                   | 12 |
| ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....                                      | 12 |
| ИМПОРТЕР .....                                                      | 12 |

### **Уважаемый покупатель!**

*Перед первым использованием аккумуляторного опрыскивателя внимательно изучите настоящую инструкцию по обслуживанию и строго соблюдайте все меры предосторожности! Их несоблюдение может привести к опасным для жизни травмам!*

*Руководство содержит информацию по сборке, эксплуатации и техническому обслуживанию аккумуляторного опрыскивателя.*

*Конструкция устройства постоянно совершенствуется, поэтому возможны некоторые изменения, не отраженные в настоящем руководстве и не ухудшающие эксплуатационные качества изделия.*

## ОПИСАНИЕ СИМВОЛОВ

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Необходимо выполнять требования безопасности, предписанные в инструкциях, а также все применимые общие правила по безопасной работе.                                                                                              |
|    | Запрещается работать с аппаратом лицам без необходимой квалификации и лицам, которые не ознакомлены с требованиями, описанными в инструкции!                                                                                      |
|    | <b>ОСОБАЯ УТИЛИЗАЦИЯ.</b><br>Во избежание нанесения вреда окружающей среде необходимо отделить данный объект от обычных отходов и утилизировать наиболее безопасным способом (например, сдать в специальные места по утилизации). |
|    | Используйте специальные защитные средства (очки) при работе с устройством.                                                                                                                                                        |
|    | Запрещается эксплуатировать устройство в условиях повышенной влажности.                                                                                                                                                           |
|    | Обязательным является использование личных защитных средств (защитной маски) при работе с аппаратом.                                                                                                                              |
|    | Литий-ионный аккумулятор, не выбрасывайте вместе с бытовыми отходами.                                                                                                                                                             |
|   | Используйте специальные защитные средства перчатки и обувь при работе с устройством.                                                                                                                                              |
|  | Не используйте устройство вблизи других людей и животных.                                                                                                                                                                         |
|  | Использовать внутри помещения.                                                                                                                                                                                                    |
|  | Товар прошел необходимые проверки и соответствует требованиям безопасности и качества, установленным ЕАЭС.                                                                                                                        |
|  | Осторожно. Аккумуляторная батарея.                                                                                                                                                                                                |
|  | Степень защиты от поражения электрическим током (класс III).                                                                                                                                                                      |
|  | Не открывать и не разбирать.                                                                                                                                                                                                      |

**ОПАСНОСТЬ!**

Не бросайте батарею в огонь.

**РИСК ВЗРЫВА!** Не оставляйте аккумулятор на солнце и не допускайте его перегрева.

## НАЗНАЧЕНИЕ

Аккумуляторный опрыскиватель предназначен для обработки растений и борьбы с насекомыми. Использование данного устройства также актуально для дезинфекции помещений, мытья окон и фасадов.

Применение опрыскивателя в быту или промышленности позволяет сэкономить время и силы.

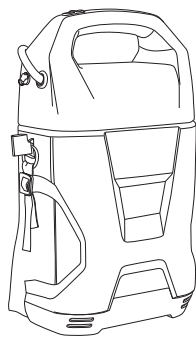
**ВНИМАНИЕ!**

Запрещается эксплуатировать изделие в условиях повышенной влажности, при выпадении атмосферных осадков. Запрещается использовать устройство во взрыво- и пожароопасных помещениях.

Инструмент может применяться в быту и на различных производствах.

Данное устройство предназначено для работы в условиях умеренного климата при температуре от 0 до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80% при температуре +20 °С.

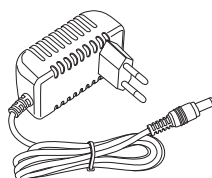
## КОМПЛЕКТАЦИЯ



1



2



3



4

1. Опрыскиватель аккумуляторный – 1 шт.
2. Телескопическая штанга с ручкой – 1 шт.
3. Зарядное устройство – 1 шт.
4. Руководство по эксплуатации с гарантийным талоном – 1 шт.

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

В целях безопасности лица моложе 16 лет, а также лица, не ознакомившиеся с данным руководством, не должны допускаться до работы с устройством.

Инструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором.

Запрещается эксплуатировать и обслуживать устройство, находясь в состоянии алкогольного, наркотического опьянения или под воздействием сильнодействующих медицинских препаратов.

Пользователь, осуществляющий сборку, эксплуатацию, а также контрольные осмотры инструмента, должен иметь соответствующие знания и навыки. Техническое обслуживание и ремонт изделия должны осуществляться в сервисном центре.

**ВНИМАНИЕ!**

**Не вносите изменений в конструкцию изделия! Это может привести к выходу из строя оборудования и получению различных травм.**

Перед каждым запуском следует проверить на прочность посадки все болты и гайки, а также проверить герметичность соединений и шлангов. Неисправные детали следует отремонтировать в сервисном центре или заменить.

Обеспечивайте защиту органов дыхания! При использовании опрыскивателя обязательно используйте маску или респиратор, так как распыляемые вами вещества могут нанести вред здоровью.

Необходимо использовать запасные узлы, детали и аксессуары только фирмы-изготовителя, это позволит обеспечить надежность и безопасность эксплуатации изделия. При использовании узлов и деталей других изготовителей производитель не несет ответственности за возникшие в результате этого последствия.

Перед началом работы обязательно осмотрите устройство на предмет отсутствия повреждений. Запрещается эксплуатация поврежденного устройства.

Запрещается демонтировать блокирующие и предохранительные устройства, а также элементы защиты. Никогда не используйте инструмент вблизи других лиц и животных.

Никогда не используйте в качестве очистителя вещества, которые могут привести к повреждению материалов устройства.

Используйте изделие в соответствии с обозначенными в руководстве условиями окружающей среды.

Перед использованием устройства всегда проверяйте элементы управления на работоспособность. Необходимо соблюдать не только общие требования по технике безопасности, приведенные в данном разделе, но и специальные указания, содержащиеся в других разделах.

Несоблюдение указаний по технике безопасности может создать опасность для окружающей среды, вывести из строя оборудование, а также повлечь за собой опасные последствия для здоровья и жизни человека.

Несоблюдение указаний по технике безопасности приведет к аннулированию гарантийных обязательств по возмещению ущерба.

**ВНИМАНИЕ!**

**Для предотвращения преждевременного выхода устройства из строя не вносите изменения в конструкцию аккумуляторного опрыскивателя.**

**ВНИМАНИЕ!**

**Дети, посторонние лица и домашние животные не должны находиться вблизи аккумуляторного опрыскивателя во время его работы.**

**ВНИМАНИЕ!**

**Запрещается эксплуатировать устройство во время воздействия атмосферных осадков!**

**ОПАСНОСТЬ ВЗРЫВА!** Не распылять горючие жидкости. К таким веществам относятся бензин, растворители красок и мазут. Образующийся из этих веществ туман взрывоопасен, ядовит и легко воспламеняется. Не использовать ацетон, неразбавленные кислоты и растворители, так как они разрушают материалы, из которых изготовлен прибор.

Эксплуатация прибора во взрывоопасных зонах запрещается.

**Предупреждение.** Используйте исключительно запасные части и принадлежности производителя для обеспечения безопасности оборудования.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Во избежание получения травм следуйте правилам:

- при эксплуатации устройства пользуйтесь необходимыми средствами индивидуальной защиты;
- используйте специальную одежду, перчатки, маску и очки при работе с устройством;
- не используйте устройство вблизи легковоспламеняющихся веществ;
- не включайте опрыскиватель без жидкости, это может привести к поломке устройства;
- запрещено использовать устройство в случае наличия каких-либо повреждений;
- не используйте данное оборудование в помещениях с потенциально взрывоопасной средой или при наличии открытого огня;
- не используйте устройство во влажных или запыленных помещениях;
- не используйте инструмент вблизи других людей или животных;
- не допускайте к работе с устройством людей, не получивших надлежащих инструкций;
- не вносите изменения в конструкцию устройства;
- при возникновении нештатных ситуаций немедленно отключите устройство и обратитесь в сервисный центр;
- не заливайте в опрыскиватель легковоспламеняющиеся и опасные для здоровья жидкости;
- не переворачивайте опрыскиватель вверх дном.

## УСТРОЙСТВО

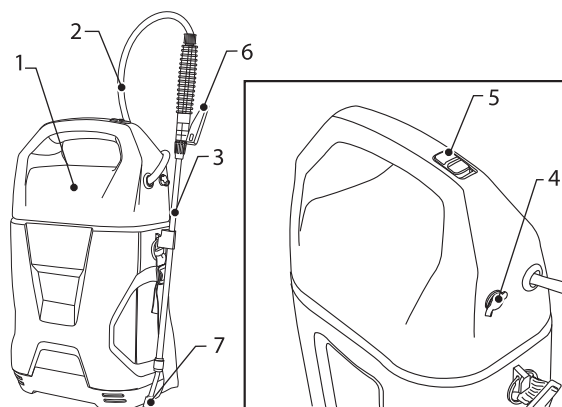


Рис. 1

1. Корпус опрыскивателя
2. Шланг
3. Телескопическая штанга с ручкой
4. Разъем для зарядки
5. Кнопка включения
6. Клавиша включения
7. Сопло с регулятором распыления

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Артикул / Модель                                     | 64790 / D-5LI |
|------------------------------------------------------|---------------|
| Объем бака, л                                        | 5             |
| Максимальное давление, бар                           | 2             |
| Производительность опрыскивателя, л/мин              | 0,5           |
| Тип аккумулятора                                     | литий-ионный  |
| Напряжение аккумулятора, В                           | 12            |
| Емкость аккумулятора, Ач                             | 2             |
| Время работы от одного заряда аккумулятора, ч        | до 6          |
| Напряжение питания зарядного устройства, В           | 230           |
| Выходное напряжение зарядного устройства, В          | 12,6          |
| Номинальный ток заряда зарядного устройства, А       | 1             |
| Температура эксплуатации, °C                         | +5 – +40      |
| Макс. температура перекачиваемой жидкости, °C        | +35           |
| Длина шланга, м                                      | 1,2           |
| Длина штанги мин/макс (от ручки), см                 | 38/63         |
| Дальность распыления, м                              | до 4          |
| Угол распыления, град                                | 50-60         |
| Частота ЗУ, Гц                                       | 50/60         |
| Степень защиты                                       | IP54          |
| Класс защиты от поражения электрическим током        | III           |
| Уровень звукового давления, дБ(А)                    | 55            |
| Неопределенность уровня звукового давления, дБ(А)    | 25            |
| Уровень звуковой мощности, дБ(А)                     | 70            |
| Неопределенность уровня звуковой мощности, дБ(А)     | 25            |
| Значение виброускорения, м/с <sup>2</sup>            | <2,5          |
| Неопределенность уровня вибраций К, м/с <sup>2</sup> | 1,5           |
| Габаритные размеры, мм                               | 230×150×400   |
| Масса, кг                                            | 1,5           |

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

## Распаковка

В момент покупки аккумуляторный опрыскиватель передается покупателю в картонной транспортной таре.

**ВНИМАНИЕ!**

Всегда после распаковки и транспортировки проводить проверку комплектации и технического состояния аккумуляторного опрыскивателя.

Упаковочные материалы рекомендуется сохранить на случай транспортировки устройства.

## Уровень заряда

Для удобства использования на самом устройстве есть индикатор уровня заряда аккумулятора, состоящий из трех зеленых светодиодов (LED): свечение трех светодиодов (LED) – полный заряд; свечение двух светодиодов (LED) – заряд 60-70%; свечение одного светодиода (LED) – заряд порядка 30%. Включение индикатора должно происходить при включении изделия.

## Зарядка аккумулятора

**ВНИМАНИЕ!**

Выполняйте зарядку опрыскивателя только при выключенном положении устройства.

Подключите зарядное устройство в отверстие на корпусе опрыскивателя (рис. 2). Затем вставьте вилку от аккумулятора в розетку электрической сети с параметрами 230 В~ 50 Гц (время зарядки аккумулятора после использования составляет около 5 часов).

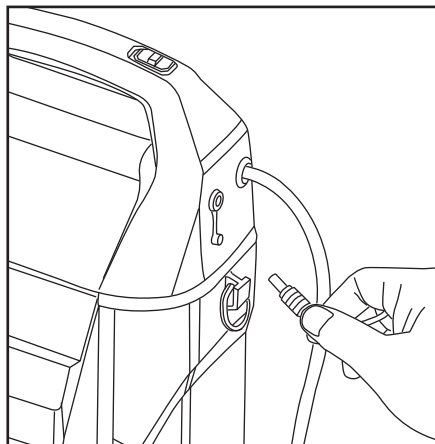


Рис. 2

Индикатор состояния зарядного устройства располагается на корпусе зарядного устройства и имеет два цвета свечения: зеленый – готовность зарядного устройства к работе при отключенном аккумуляторном опрыскивателе или окончание процесса зарядки при подключенном изделии, красный – процесс зарядки идет.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Невозможно перезарядить не перезаряжаемые батареи.

## ПОРЯДОК РАБОТЫ

**ВНИМАНИЕ!**

Не используйте не до конца собранный или поврежденный опрыскиватель.

Откройте верхнюю часть и залейте жидкость в бак (рис. 3).

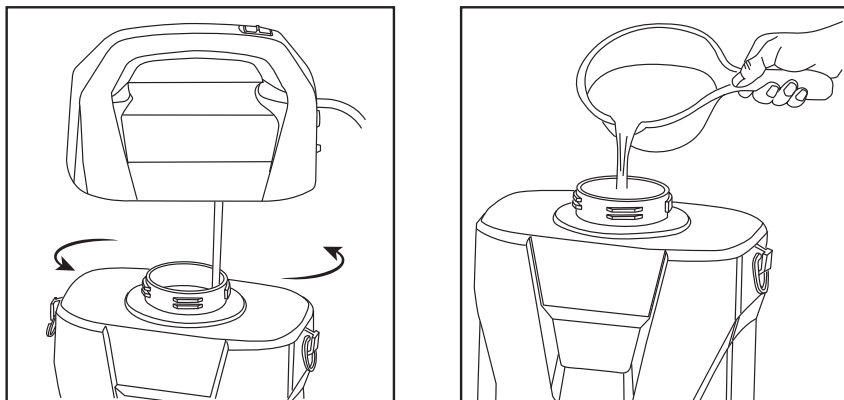


Рис. 3

**ВНИМАНИЕ!**

Не заливаете в опрыскиватель легковоспламеняющиеся жидкости.

**ВНИМАНИЕ!**

Не используйте вещества, которые не растворяются в баке, так как можете засорить фильтр.

Включите кнопку электропитания на корпусе опрыскивателя (рис. 4) и нажмите на клавишу включения б (рис. 1) на ручке опрыскивателя.

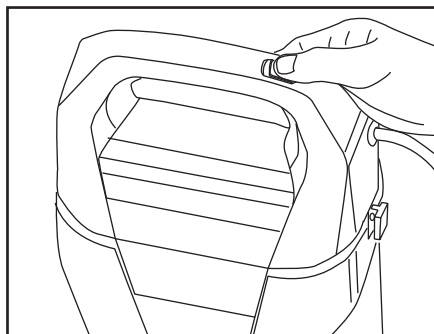


Рис. 4

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Все операции по техническому обслуживанию должны проводиться при отключенном электропитании. После эксплуатации опрыскивателя промойте и очистите остатки раствора в баке. Также промойте водой шланг, насадки, насос и штангу, во избежание засоров, деформации и коррозии. При повреждении шнура питания его следует заменить специальным шнуром или комплектом, полученным от изготовителя или сервисной службы.

## ШУМ И ВИБРАЦИЯ

Шумовые и вибрационные характеристики приведены в таблице «Технические характеристики». Указанный в настоящем руководстве по эксплуатации уровень шума и вибрации измерен по методике измерения, прописанной в стандарте, и может быть использован для сравнения. Однако если машина будет использована для выполнения других работ с применением оснастки, не предусмотренной изготовителем, или техническое обслуживание не будет отвечать предписаниям, то уровень вибрации может быть иным.



### ВНИМАНИЕ!

Всегда применяйте средства индивидуальной защиты органов слуха.

## ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

| Неисправность                | Причина                                   | Способ устранения                                                      |
|------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Опрыскиватель не включается. | Разряжен аккумулятор.                     | Зарядите аккумулятор.                                                  |
|                              | Неисправен выключатель питания.           | Обратитесь в авторизованный сервисный центр.                           |
|                              | Неисправен аккумулятор.                   | Обратитесь в авторизованный сервисный центр.                           |
|                              | Перегрелся насос в опрыскивателе.         | Подождите некоторое время.                                             |
| Насадка не распыляет.        | Засорилась насадка.                       | Прочистите насадку и проверьте герметичность резьбы насадки на штангу. |
|                              | Засорился шланг или в шланг попал воздух. | Прочистите шланг и удалите воздух.                                     |
|                              | Протечка шланга.                          | Обратитесь в авторизованный сервисный центр.                           |
| Низкая производительность.   | Засорился всасывающий фильтр.             | Прочистите фильтр.                                                     |

Техническое обслуживание проводить в специализированных сервисных центрах. Список сервис-центров опубликован на сайте <http://ipsremont.ru/kontakty/>

## КРИТЕРИИ ПРЕДЕЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ И ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ

### Критерии предельного состояния оборудования

- При деформации или нарушении целостности опрыскивающего шланга необходимо произвести его замену.
- При обнаружении поломки пластиковых деталей необходимо их заменить.
- При обнаружении потеков рабочей жидкости из бака необходимо заменить бак.

### Перечень критических отказов и ошибочные действия персонала или пользователя

С целью предотвращения аварийных ситуаций запрещается эксплуатация опрыскивателя при следующих отказах:

- нарушение целостности элементов конструкции;
- нарушение целостности штанги;
- нарушение работы насоса;
- негерметичность системы распыления;
- неисправность аккумулятора.

Необходимо четко соблюдать приведенные выше меры предосторожности и требования безопасности.

## Действия персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии

При возникновении инцидента или аварии следует незамедлительно остановить эксплуатацию техники, обратиться в сервисную службу и действовать по указаниям службы сервиса, если таковые поступили.

## СВЕДЕНИЯ О КВАЛИФИКАЦИИ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА

К техническому обслуживанию аккумуляторных опрыскивателей допускаются только квалифицированные работники, знающие конструкцию изделия, обладающие опытом по обслуживанию, ремонту и проверке аккумуляторных опрыскивателей и ознакомленные с руководством по эксплуатации. Подготовка, проверка знаний и аттестация отдельных категорий работников и специалистов проводятся в соответствии со специальными требованиями, установленными в нормативных документах Ростехнадзором России.

Перед допуском к работе обслуживающий персонал должен проходить инструктаж по безопасности и стажировку на рабочем месте.

## ТРАНСПОРТИРОВКА

Аккумуляторный опрыскиватель можно транспортировать любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с защитой изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химических активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов, что соответствует условиям перевозки 8 по ГОСТ 15150–89.

## ХРАНЕНИЕ



### ВНИМАНИЕ!

Необходимо защищать аппарат и принадлежности от воздействия низких температур.

Изделие необходимо хранить в вертикальном положении, сухом отапливаемом и вентилируемом помещении, недоступном для детей и защищенном от проникновения паров кислот, щелочей и абразивной пыли, при температуре от 0 до +40 °C и относительной влажности воздуха не более 80% при температуре +20 °C. Назначенный срок хранения составляет 5 лет при соблюдении условий хранения.

## ПОДГОТОВКА К УТИЛИЗАЦИИ

Необходимо подобрать центр утилизации отходов. Важно, чтобы центр утилизации отходов заключил официальные договоры на утилизацию оргтехники, работал с любыми устройствами и предоставлял акты и прочие документы после завершения утилизационных работ.

Вызовите сотрудников центра утилизации отходов (передача имущества осуществляется с документами о списании) либо отнесите устройство в специальные контейнеры.

## РЕАЛИЗАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ

Реализация оборудования осуществляется через торговые точки и магазины согласно законодательству РФ.

- Электрические и электронные компоненты должны быть отсортированы в соответствующих центрах сортировки отходов класса WEEE, или устройство в сборе должно быть передано в центр утилизации отходов.



### ВНИМАНИЕ!

Отходы класса WEEE (отходы электрического и электронного оборудования) могут содержать опасные вещества, которые могут оказывать потенциально вредное воздействие на окружающую среду и здоровье людей.

- Упаковка продукта производится с использованием материалов, подлежащих вторичной переработке, и должна утилизироваться в специальных контейнерах для утилизации или в центрах утилизации отходов.
- Старые или отработанные батареи содержат вредные для окружающей среды и здоровья людей вещества, поэтому их нельзя утилизировать как обычные бытовые отходы. Пользователь должен утилизировать батареи надлежащим образом, в специальных контейнерах для утилизации или в центрах утилизации отходов.



**ВНИМАНИЕ!**  
Не бросайте аккумулятор в огонь.

### СРОК СЛУЖБЫ

Назначенный срок службы изделия при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации составляет 5 лет. Дата изготовления проставляется на изделии в виде кода:

K472-1122-000000  
1    2    3

1. Код поставщика.
2. Дата изготовления в формате месяц/год.
3. Номер в партии.

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На изделие распространяется гарантия производителя. Период гарантийного обслуживания указан в гарантийном талоне и исчисляется с момента продажи. Правила гарантийного обслуживания представлены в гарантийном талоне.

### ИМПОРТЕР

Импортер и продавец в РФ: ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА», Россия, 142700, Московская обл., г. Видное, ул. 3-я Радиальная, д. 8, пом. 1-Н, ком. 2; в РК: ТОО «Мир инструмента-Алматы», РК, Алматинская обл., Карасайский р-н, Ельтайский с/о, с. Береке. Телефон: +7 (495) 234-41-30.

Изготовитель: TAIZHOU CITY CHUNFENG MACHINERY CO., LTD.

Адрес изготовителя: No.88, Binfeng Road, Sanjia Street, Taizhou Bay New Area, Taizhou, Zhejiang, China.

Сделано в Китае.

Продукция соответствует требованиям:

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»;

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;

ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».





# Гарантийный талон

срок гарантии 36 месяцев

## ВНИМАНИЕ!

Пожалуйста, требуйте от продавца полностью заполнить все поля гарантийного талона.

Наименование изделия:

Серийный номер:

Дата продажи:

Наименование и адрес торговой организации:

Изделие проверено в присутствии потребителя:

Печать торговой организации и подпись продавца:

Благодарим вас за приобретение нашей продукции. Фирма-изготовитель предоставляет на приобретенное вами изделие настоящую гарантию сроком на 36 месяцев со дня продажи.

**ВНИМАНИЕ! ИЗДЕЛИЕ В ГАРАНТИЙНУЮ МАСТЕРСКУЮ СДАЕТСЯ В ЧИСТОМ ВИДЕ.**

## Гарантийные обязательства компании ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА»

При покупке изделия требуйте проверки его комплектности и исправности в вашем присутствии, инструкцию по эксплуатации на русском языке и заполненный гарантийный талон.

Перед началом работы с данным изделием следует внимательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации. Все условия гарантии соответствуют действующему законодательству РФ.

Гарантийный срок на данное изделие составляет 36 месяцев и исчисляется со дня продажи конечному потребителю.

На аккумуляторные батареи, входящие в комплект поставки инструмента, а также на продающиеся отдельно гарантийный срок составляет 12 месяцев.

В случае устранения недостатков товара гарантийный срок на него продлевается на период, в течение которого товар находился в ремонте. Указанный период исчисляется со дня обращения потребителя с требованием об устранении недостатков товара до дня выдачи его по окончании ремонта.

Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными или конструктивными факторами.

### Гарантия не распространяется:

- Если детали были подвержены рабочему и другим видам естественного износа, а также при неисправности инструмента, вызванной данными видами износа.
- На неисправности инструмента, вызванные несоблюдением инструкций по эксплуатации или произошедшие в результате использования инструмента не по назначению, во время использования при неблагоприятных условиях окружающей среды, ненадлежащих производственных условиях, вследствие перегрузок или недостаточного, ненадлежащего технического обслуживания или ухода, в том числе при засорении топливной системы, самостоятельной регулировке карбюратора, работе при пониженном или повышенном напряжении питающей сети.
- При использовании изделия в условиях высокой интенсивности работ и сверхтяжелых нагрузок. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся, помимо прочих, появление цветов побежалости, деформация или оплавление деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов под воздействием высокой температуры, коробление деталей и корпуса двигателя.
- На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред, высокой влажности и высоких температур, попаданием инородных предметов в вентиляционные отверстия электроинструмента, а также повреждения, наступившие вследствие коррозии металлических частей и неправильного хранения.
- На естественный износ принадлежностей, быстроизнашивающихся частей и расходных материалов, таких как свечи зажигания, ручные стартеры ДВС, фильтры, приводные ремни, направляющие ролики, резиновые амортизаторы, уплотнители, прокладки, сальники, манжеты и другие РТИ, шины колес, защитные кожухи, пыльные цепи, пыльные шины, ведущие и ведомые звездочки, крыльчатки насосов, лески и головки для триммера, кабели питания, сварочные кабели, зажимы массы и электрододержатели, шланги, моечные пистолеты, форсунки, пенокомплекты, цанги, патроны, подошвы, угольные щетки, стволы перфораторов, ножи, пилки, абразивы, сверла, буры и т.п.
- При наличии следов вскрытия, ремонта или модификации инструмента вне уполномоченного сервисного центра.
- На повреждения и дефекты, вызванные неблагоприятными атмосферными и иными внешними воздействиями на изделие, такими как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды, стихийное бедствие.
- В случае использования принадлежностей, расходных материалов и запасных частей, ГСМ, не рекомендованных производителем.
- На профилактическое и техническое обслуживание изделия, например: регулировку, чистку, смазку, замену расходных материалов и другие виды работ, не связанные с производственным дефектом.

Средний срок службы изделия – 5 лет.

Устранение неисправностей, признанных как гарантийный случай, осуществляется на выбор компании посредством ремонта или замены неисправного инструмента на новый (возможно, на модель следующего поколения). Замененные инструменты и детали переходят в собственность компании.

Гарантийные претензии принимаются в течение гарантийного срока. Для этого необходимо предъявить или отправить неисправный инструмент в сервисный центр (адреса и контактные данные указаны на сайте [ipsremont.ru](http://ipsremont.ru)) или в торговую точку по месту приобретения товара, приложив заполненный гарантийный талон, подтверждающий дату покупки товара и его наименование. Инструмент, направленный в торговую точку или в сервисный центр в частично или полностью разобранном виде, под действие гарантии не подпадает. Все риски по пересылке инструмента в торговую точку или в сервисный центр несет владелец инструмента. Другие претензии, кроме упомянутого права на бесплатное устранение недостатков инструмента, под действие гарантии не подпадают.

С уважением, компания ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА»

Изделие проверялось в моем присутствии, исправно, укомплектовано, внешний вид без повреждений. Всю необходимую для использования данного изделия информацию и руководство от продавца получил, с условиями гарантии ознакомлен и согласен, правильность заполнения гарантийного талона проверил.

\_\_\_\_\_ Подпись покупателя

**Адреса и телефоны сервисных центров вы можете найти на сайте [www.ipsremont.ru](http://www.ipsremont.ru) или уточнить в филиалах компании ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА». Адреса и телефоны филиалов указаны на официальном сайте компании ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА» [www.instrument.ru](http://www.instrument.ru).**



## СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ

№1

№1

## ОТРЫВНОЙ ТАЛОН



Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд № Дата поступления Дата выдачи Наименование сервиса Исполнитель Ф.И.О. 

Печать сервисного центра и подпись ответственного лица

МП

Заполняется продавцом

Наименование изделия Серийный номер Дата продажи 

МП

Печать торговой организации



## СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ

№2

№2

## ОТРЫВНОЙ ТАЛОН



Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд № Дата поступления Дата выдачи Наименование сервиса Исполнитель Ф.И.О. 

Печать сервисного центра и подпись ответственного лица

МП

Заполняется продавцом

Наименование изделия Серийный номер Дата продажи 

МП

Печать торговой организации



## СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ

№3

№3

## ОТРЫВНОЙ ТАЛОН



Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд № Дата поступления Дата выдачи Наименование сервиса Исполнитель Ф.И.О. 

Печать сервисного центра и подпись ответственного лица

МП

Заполняется продавцом

Наименование изделия Серийный номер Дата продажи 

МП

Печать торговой организации

Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд №

Дата поступления

Дата выдачи

Наименование сервиса

Исполнитель Ф.И.О.

Контактная информация пользователя

Ф.И.О.:

Адрес:

Телефон:

Подпись покупателя \_\_\_\_\_ МП



Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд №

Дата поступления

Дата выдачи

Наименование сервиса

Исполнитель Ф.И.О.

Контактная информация пользователя

Ф.И.О.:

Адрес:

Телефон:

Подпись покупателя \_\_\_\_\_ МП



Заполняется сервисным центром

Сервисный наряд №

Дата поступления

Дата выдачи

Наименование сервиса

Исполнитель Ф.И.О.

Контактная информация пользователя

Ф.И.О.:

Адрес:

Телефон:

Подпись покупателя \_\_\_\_\_ МП

