

**WORKMASTER**  
**POWER FOR LIFE™**

руководство пользователя

**ОПРЫСКИВАТЕЛЬ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ  
АККУМУЛЯТОРНЫЙ**

**0A-12**

**0A-16**

**0A-12Л**


**0A-16Л**



**EAC**

перед началом эксплуатации внимательно прочитайте руководство пользователя

## **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ОПРЫСКИВАТЕЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО АККУМУЛЯТОРНОГО**

 Прочитайте данную инструкцию от начала и до конца. Инструкция написана техническим языком, однако ее чтение займет совсем немного времени, дополнит Ваши знания и поможет избежать ошибок, ведущих к поломке инструмента, порче чужого имущества и, что самое главное, сохранит Ваше здоровье и здоровье окружающих Вас людей.

Мы постоянно работаем над усовершенствованием технологий и улучшением рабочих качеств нашей продукции. Приобретенный Вами инструмент может иметь некоторые отличия от настоящего руководства, связанные с изменением конструкции, не влияющие на условия эксплуатации.

***Спасибо за Ваш выбор!***

Аккумуляторный электрический опрыскиватель характеризуется безопасностью, эффективностью, новизной дизайна, рациональностью. Служит для защиты от вредителей зерновых культур, цветов, садовых растений и используется для очистки публичных мест, санитарной обработки домашнего скота и птицы.

Аккумуляторный опрыскиватель станет заменой традиционному опрыскивателю, т.к. оснащен батареей 12V/8Ah, которая обеспечивает непрерывный режим работы после одной подзарядки до 6 часов и распыскивание около 400-480 литров жидкости.

### **ПРЕИМУЩЕСТВА**

- ***Оснащен мощной аккумуляторной батареей, что позволяет работать несколько часов без подзарядки.***
- ***Встроенный электрический насос позволяет работать без ручной прокачки, что значительно увеличивает производительность по сравнению с механическими опрыскивателями.***
- ***Телескопическая ручка дает возможность обрабатывать труднодоступные места.***
- ***Все модели оборудованы фильтром, защищающим опрыскиватель от засорения сопла.***
- ***В комплекте имеются сменные насадки. Идеально подходит для распыления агрохимикатов, жидких удобрений для пшеницы, кукурузы, риса, плодовых деревьев в огородах, оранжереях, теплицах, плантациях, а также чистящих средств.***
- ***Удобная большая заливная горловина.***
- ***Комфортабельная упряжь в комплекте.***
- ***Эргономичный дизайн: ранцевая форма повторяет форму спины человека, а широкая ручка облегчает переноску.***
- ***Отличается простотой обслуживания и эксплуатации.***

## ВНЕШНИЙ ВИД

ОА-12

ОА-16

ОА-12Л

ОА-16Л



1.Распыляющая насадка 2.Удочка 3.Крышка бака 4.Бак 5.Шланг 6.Ручка распылителя 7.Разъем для зарядного устройства 8.Вольтметр 9.Кнопка включения 10.Ручка для переноски 11.Кнопка фиксации включения 12.Слив

## КОНСТРУКЦИЯ И ОСОБЕННОСТИ

Опрыскиватель состоит из бака, базы, батареи, мини-насоса, зарядного устройства, распылительной системы (резиновые трубки, кран, распылительный брандспойт, сопло), лямки.

**! Несколько пунктов, с которыми следует ознакомиться перед эксплуатацией:**

- Обязательно используйте респиратор и перчатки. Во время опрыскивания не допускайте попадания рабочего раствора на оголенные участки тела, не распыляйте пестициды против ветра, на людей и животных. Ознакомьтесь с инструкцией к химическим препаратам, прежде чем использовать их для опрыскивания.
- Никогда не распыляйте огнеопасные жидкости.
- Устройство должно быть тщательно вымыто после использования во избежание дальнейшей коррозии и засорения, так же для того чтобы жидкости, используемые в разное время, не смешивались, т.к. это может нанести вред вашим растениям или домашнему скоту, или же вы не получите желаемый результат.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	ранцевый
Насос	мембранная мини-помпа
Батарея	12В / 8 Ач
Зарядка	вход AC 220V / 50Hz, выход DC12V-2A
Макс. производительность	3,6 л/мин

Модель	Тип аккумулятора	Объем бака	Рабочее давление
ОА-12	кислотный	12 л	0,15-0,4 мПа
ОА-16	кислотный	16 л	0,15-0,4 мПа
ОА-12Л	литий-ионный	12 л	0,15-0,4 мПа
ОА-16Л	литий-ионный	16 л	0,15-0,4 мПа

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

**Секторное распыляющее сопло:**

подходит для низкорослых культур, а также для опрыскивания гербицидами.

Опрыскивать следует по направлению ветра, и двигаться необходимо параллельно выбранному ряду.

### **Коническое распыляющее сопло:**

подходит для истребления вредителей. Опрыскивать следует по направлению ветра, и двигаться необходимо поперек выбранного ряда.

### **Сопло с четырьмя регулируемыми отверстиями:**

подходит для опрыскивания высоких культур и фруктовых деревьев. Перед использованием удостоверьтесь, что батарея устройства достаточно заряжена. Заправьте бак заранее подготовленной жидкостью через фильтр и закройте бак крышкой. Проверьте, не происходит ли утечка сквозь дно бака. Выберите одну из трех распылительных насадок и установите на брендспойт. Включите питание насоса и откройте кран на брендспойте для начала опрыскивания. Допускается как прерывистое, так и непрерывное опрыскивание.

### **Примечания.**

- Опрыскиватель поставляется с заряженной батареей. Однако она может разрядиться в процессе транспортировки и хранения. Дополнительно зарядите батарею перед эксплуатацией, если это необходимо.
- Постарайтесь не использовать опрыскиватель без жидкости, так как это может причинить вред мембране насоса. Не переворачивайте опрыскиватель вверх дном, это может повредить батарею.
- В случае возникновения жужжащего звука внутри опрыскивателя или слабой мощности при длительном использовании немедленно зарядите батарею, т.к. это означает, что заряд батареи на исходе. Подключите опрыскиватель к зарядному устройству, не изымая из него батареи. Продолжительность каждой зарядки должна составлять не менее 8 часов. Зарядка должна производиться в сухом, хорошо вентилируемом помещении.
- Первое использование должно производиться с помощью обычной воды, для того чтобы удостовериться, что нет утечки и распыление происходит должным образом.
- В случае непродолжительного использования устройство не нуждается в постоянной подзарядке. В случае длительного использования всего заряда батареи с последующей зарядкой в интервалы 2 раза в месяц, 1 раз в месяц или 1 раз в 2 месяца следует убедиться, что срок эксплуатации имеющейся батареи не подошел к концу и она еще пригодна для использования.
- Не используйте опрыскиватель при температуре воздуха выше +45 °С и ниже -10 °С.
- После полугода эксплуатации необходимо проверить состояния крепежа, при необходимости подтянуть.

### **! Внимание!**

- Ни в коем случае не производите подобные операции вблизи источников огня, воды, а также не погружайте устройство в воду.
- Не распыливайте сухие вещества.
- Отключение питания во время зарядки следует исключить.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

**!** Для Вашей безопасности и безопасности других людей необходимо соблюдать следующие меры предосторожности при эксплуатации опрыскивателя:

- Неправильное использование опрыскивателя может стать причиной серьезных травм.
- Не допускайте присутствия посторонних в зоне распыления ядохимикатов.
- Запрещается использование опрыскивателя детьми и людьми с ограниченными возможностями, а также лицами в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.
- Запрещается включать насос опрыскивателя без жидкости для распыления, это может привести к его поломке.
- Запрещается переворачивать опрыскиватель вверх дном, это может повредить аккумулятор.
- Запрещается эксплуатация опрыскивателя при температуре выше +45 °С и ниже -10 °С.
- Перед каждым использованием опрыскивателя необходимо убедиться в его исправности, целостности и надежности закрепления трубки и шланга.
- Во время работы с применением химических средств используйте средства индивидуальной защиты (защитные очки, перчатки, респиратор, специальную одежду, обувь).
- Запрещается заливать в опрыскиватель легковоспламеняющиеся жидкости, кислоты и другие едкие вещества.
- Запрещается работать с опрыскивателем при сильном ветре, а также распылять жидкость против ветра.
- Не рекомендуется смешивать предыдущую жидкость с жидкостью, предназначенной для следующего применения, если они разные.
- Запрещается ставить опрыскиватель на острые и горячие предметы.
- Запрещается оставлять опрыскиватель под прямыми лучами солнца, около огня, горячих предметов и на морозе.
- Запрещается самостоятельно изменять конструкцию опрыскивателя, а также использовать его не по назначению.
- Запрещается погружать в воду электрическую базу опрыскивателя.
- Запрещается разбрызгивание веществ, содержащих твердые частицы.

- После окончания работ с ядохимикатами необходимо: сменить одежду, вымыть с мылом руки и лицо, прополоскать рот.
- Оберегайте опрыскиватель от ударов и падений.
- Не распыляйте жидкость на одном месте в течение длительного времени, чтобы предотвратить попадание слишком большого количества химического вещества на обрабатываемую поверхность.
- Не используйте опрыскиватель, если он собран не полностью или имеет повреждения. Осмотрите опрыскиватель, чтобы убедиться в его герметичности.

### **ЧИСТКА И УХОД**

После эксплуатации опрыскивателя полностью удалите рабочий раствор из бака и промойте чистой водой бак, шланг, насос и удочку. Это исключает возможность возникновения химической реакции при применении других химикатов в следующем опрыскивании. Не удалённые остатки химикатов могут привести к коррозии и другим повреждениям частей опрыскивателя. Особенно это касается распыляющих насадок, фильтров и уплотнений.

### **ХРАНЕНИЕ**

- Храните опрыскиватель в сухом, прохладном, недоступном для детей месте.
- Запрещается хранить опрыскиватель вблизи открытого огня.
- Для предотвращения повреждений насоса и других деталей, прежде чем поместить опрыскиватель на хранение в зимний период времени, его необходимо промыть и высушить.
- Перед хранением аккумулятор должен быть полностью заряжен. В течение периода хранения нужно регулярно заряжать аккумулятор с помощью сетевого адаптера (не реже одного раза каждые 2 месяца).
- Храните сетевой адаптер в сухом месте.

### **УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК**

<b>Проблема</b>	<b>Причины</b>	<b>Решение</b>
Мотор не запускается после включения устройства	Отсоединен кабель питания	Подсоедините кабель питания заново
	Батарея разряжена	Зарядите батарею
	Сломана кнопка включения	Замените кнопку включения

<b>Проблема</b>	<b>Причины</b>	<b>Решение</b>
Присутствие нехарактерного звука во время работы мотора	Расшаталось крепление винтов насоса	Подтяните винты крепления
Утечка жидкости сквозь дно бачка	Повреждены или отсоединены трубки	Подсоедините трубки или же замените их
Слабое распыление	Распылитель засорён	Очистите от загрязнения
	Распылитель износился	Замените
	Распылитель установлен неправильно	Установите корректно
	Фильтр засорен	Очистите от загрязнения
	Происходит утечка в месте соединения труб с насосом	Затяните соединение труб с насосом
	Заряд батареи на исходе	Зарядите батарею
	В насос попал воздух	Отсоедините помпу или распылительный стержень и удалите воздух

## **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок эксплуатации опрыскивателя электрического аккумуляторного – 12 месяцев со дня продажи.

Правильное использование и постоянный техническое обслуживание продлевают срок службы изделия.

Регулярно очищайте вентиляционные отверстия на корпусе изделия от грязи и пыли. Регулярно протирайте корпусные детали мягкой х/б тряпкой. Запрещается использовать различные виды растворителей для данного изделия.

В случае выхода опрыскивателя электрического аккумуляторного из строя в течении гарантийного срока эксплуатации по вине изготовителя владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт при предъявлении гарантийного талона. Гарантийный случай устанавливается в уполномоченном сервисном центре.

Для гарантийного ремонта владельцу необходимо обратиться с приложением данного паспорта в гарантийную мастерскую. При отправке в сервисный центр необходимо упаковать станцию в жесткую транспортную упаковку, обеспечивающую сохранность изделия. Удовлетворение претензий потребителя о



недостатках станции производится в соответствии с законом РФ «О защите прав потребителей».

При гарантийном ремонте срок гарантии продлевается на время ремонта и пересылки.

Гарантийный ремонт не осуществляется:

-Без предъявления полностью и правильно заполненного гарантийного талона и кассового чека.

-При предоставлении изделия в разобранном виде.

-При несоблюдении покупателем правил инструкции и техническому обслуживанию или использованию изделия не по назначению.

-При наличии механических повреждений (трещин, сколов, вмятин, деформаций, повреждения кабелей и т.д.) корпуса, выключателя и других частей, вызванных неправильной транспортировкой, хранением, воздействием агрессивных сред и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др., например, при коррозии металлических частей, а также при попадании инородных тел в вентиляционные отверстия изделия.

-При попытке самостоятельного ремонта в течение гарантийного срока, о чем свидетельствуют заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей (определяется в уполномоченном сервисном центре).

-При поломке изделия из-за приложения чрезмерного усилия.

-При использовании не рекомендованных расходных частей, аксессуаров, насадок.

-При выходе из строя быстроизнашивающихся деталей и комплектующих и сменных приспособлений;

-При эксплуатации инструмента с признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, потеря мощности, снижение оборотов, сильное искрение, запах гари);

-При наличии повреждений, вызванных сильным внутренним и внешним загрязнением, попаданием в изделие инородных тел, например, песка, камней и пр.;

-При неисправностях, возникших вследствие перегрузки, повлекшие выход из строя сопряженных или последовательных деталей, например, ротора и статора, а также вследствие несоответствия параметров электросети напряжению, указанному для данного изделия;

-При неисправностях, возникших вследствие естественного износа упорных, трущихся, передаточных деталей;

-При обслуживании изделия вне гарантийной мастерской, очевидных попытках вскрытия и самостоятельного ремонта и смазки изделия, (повреждены шлицы крепежных элементов, пломбы, защитные стикеры и пр.), при внесении самостоятельных изменений в конструкцию (удлинение шнура питания);

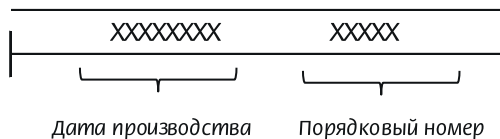
-При отсутствии, повреждении или изменении серийного номера на изделии или в гарантийном талоне, или при их несоответствии;

-На профилактическое обслуживание (регулировка, чистка, смазка, промывка и прочий уход).

На корпусе аппарата находится информационный стикер, на котором указываются технические характеристики и серийный номер.

### **Серийный номер**

Серийный номер:





### Гарантийные обязательства НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ на следующие случаи:

- несоблюдение пользователем предписаний инструкции по эксплуатации и использование инструмента не по назначению;
- при наличии механических повреждений корпуса, электрошнура, трещин, сколов и повреждений, вызванных воздействием агрессивных сред и высоких температур, а также при попадании инородных тел в вентиляторные отверстия инструмента;
- при неисправностях, возникших вследствие нормального износа изделия;
- при неисправностях, возникших вследствие перегрузки, повлекшей выход из строя ротора и статора или других узлов и деталей, вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напряжению, а также при применении некачественных смазочных материалов в бензотехнике (горючесмазочная смесь в двухтактных двигателях должна соответствовать паспортным требованиям);
- на быстро изнашивающиеся части (угольные щетки, зубчатые ремни и колеса, резиновые уплотнения, сальники, защитные кожухи, направляющие ролики, стволы, свечи зажигания, детали механического стартера, топливные и воздушные фильтры и т.п.), сменные приспособления (пилки, ножи, элементы их крепления, патроны, подошвы, цанги, сверла, буры, шины, цепи, звездочки, и т.п.), аккумуляторы;
- при попытках самостоятельного ремонта и смазки инструмента в гарантийный период, о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;
- при отсутствии, повреждении или изменении серийного номера и года выпуска на инструменте или в гарантийном талоне или при их несоответствии.

**Срок гарантии продлевается на время нахождения продукции в гарантийном ремонте.**

<b>ТАЛОН на гарантийное обслуживание</b>	Дата приемки в ремонт _____ Дата выдачи из ремонта _____ Серв. центр /подпись/ _____
<b>ТАЛОН на гарантийное обслуживание</b>	Дата приемки в ремонт _____ Дата выдачи из ремонта _____ Серв. центр /подпись/ _____
<b>ТАЛОН на гарантийное обслуживание</b>	Дата приемки в ремонт _____ Дата выдачи из ремонта _____ Серв. центр /подпись/ _____

Дата продажи _____	заполняет продавец, М. П. _____
Дата приема в ремонт _____	Дата выдачи в ремонт _____
Дата выдачи из ремонта _____	Дата выдачи из ремонта _____
Изделие _____ № _____	Изделие _____ № _____
Подпись клиента _____	Подпись клиента _____
М. П. Сервисного центра _____	М. П. Сервисного центра _____
✂	
Дата продажи _____	заполняет продавец, М. П. _____
Дата приема в ремонт _____	Дата выдачи в ремонт _____
Дата выдачи из ремонта _____	Дата выдачи из ремонта _____
Изделие _____ № _____	Изделие _____ № _____
Подпись клиента _____	Подпись клиента _____
М. П. Сервисного центра _____	М. П. Сервисного центра _____
✂	
Дата продажи _____	заполняет продавец, М. П. _____
Дата приема в ремонт _____	Дата выдачи в ремонт _____
Дата выдачи из ремонта _____	Дата выдачи из ремонта _____
Изделие _____ № _____	Изделие _____ № _____
Подпись клиента _____	Подпись клиента _____
М. П. Сервисного центра _____	М. П. Сервисного центра _____





# Гарантийное свидетельство

Наименование изделия	
Модель	
Серийный номер	
Дата продажи	
Наименование торговой организации	
Штамп торговой организации	

Адрес сервисного центра: .....

Правовой основой настоящих гарантийных обязательств является действующее законодательство, в частности, Федеральный закон РФ «О защите прав потребителей» и Гражданский кодекс РФ ч. II ст. 454-491.

Гарантийный срок эксплуатации электроинструмента составляет 12 месяцев со дня продажи розничной сетью и распространяется только на инструмент, ввезенный на территорию РФ официальными импортерами. Срок службы инструмента — 3 года со дня продажи.

В течение гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов.

Без предъявления гарантийного талона гарантийный ремонт не производится. При неполностью заполненном талоне он изымается гарантийной мастерской, а претензии по качеству товара не принимаются. Техническое освидетельствование инструмента (дефектация) на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованной мастерской.

**Товар получен в исправном состоянии без видимых повреждений, в полной комплектности, проверен в моем присутствии, претензий по качеству товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.**

Подпись владельца