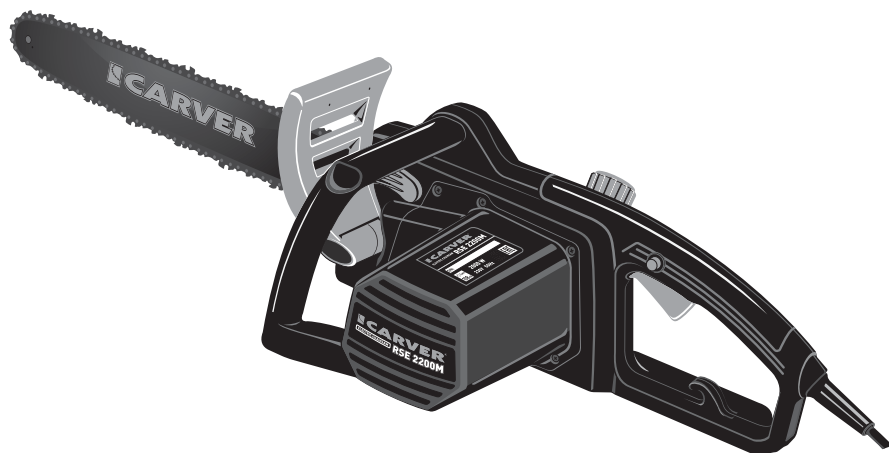


Руководство по эксплуатации

**CARVER®**

**ПИЛА ЦЕПНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ**



**модель**

**RSE 2200M**



## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Назначение.....	4	10. Смазка цепи .....	11
2. Правила безопасности при работе .....	4	11. Проверка автоматической смазки .....	12
2.1. Транспортировка цепной электропилы .....	7	12. Смазочные материалы.....	12
2.2. Меры безопасности при использовании удлинителя .....	7	13. Шина пильная .....	12
3. Знаки и символы на корпусе электропилы.....	7	14. Звёздочка ведущая.....	12
4. Основные элементы электропилы.....	8	15. Защитный чехол.....	15
5. Технические характеристики.....	9	16. Индивидуальная защита .....	16
7. Перед запуском.....	10	17. Запуск .....	12
8. Монтаж пильной цепи и шины .....	10	18. Отдача .....	13
9. Заправка масла .....	11	19. Распиловка.....	13
		20. Обслуживание, чистка и хранение.....	14
		21. Возможные неисправности .....	14
		22. Гарантийные обязательства .....	15



ПО ВОПРОСАМ, СВЯЗАННЫМ С НЕИСПРАВНОСТЯМИ  
ИЗДЕЛИЯ, ОБРАЩАЙТЕСЬ В СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР

**Адреса и телефоны ближайших  
сервисных центров указаны на сайте**

**[www.uralopt.ru/services](http://www.uralopt.ru/services)**

### **Уважаемый покупатель!**

Благодарим Вас за приобретение цепной электропилы пилы **CARVER®** (далее в настоящем руководстве — электропила).

При покупке изделия требуйте проверку его работоспособности на холостом ходу. Проверьте изделие на отсутствие механических повреждений, наличие и правильность заполнения гарантийного талона.



**ВНИМАНИЕ!**  
**Запрещено эксплуатировать электропилу, не ознакомившись с инструкцией по эксплуатации.**

**В случае возникновения сложностей или вопросов, связанных с эксплуатацией или техническим обслуживанием оборудования, обращайтесь к уполномоченным дилерам.**

**Начиная использовать электропилу, Вы тем самым подтверждаете, что ознакомились с правилами эксплуатации изделия и условиями гарантийного обслуживания, полностью поняли и принимаете их.**

**Несоблюдение указаний инструкции может привести к травме или повреждению оборудования.**

## **1. НАЗНАЧЕНИЕ**

Пила предназначена исключительно для пиления древесины в бытовых условиях.

Для профессионального непрерывного использования не пригодна.

## **2. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ**

Работая с цепной пилой, строго следуйте инструкции по технике безопасности. Для вашей безопасности и безопасности окружающих, пожалуйста, прочитайте эту информацию внимательно перед использованием цепной пилы.



**Перед использованием пилы впервые, прочитайте внимательно настоящее руководство. Вся информация, касающаяся использования цепной пилы, предназначена для вашей личной безопасности. Обратитесь к продавцу или профессионалу, чтобы он показал Вам, как пользоваться цепной пилой!**



**Используйте цепную пилу только для пиления древесины. Любое другое использование может быть опасно и привести к увечьям.**

Изготовитель не несет ответственности за повреждение, вызванное неправильным использованием инструмента.

- Перед включением, проверьте вилку и кабель на наличие повреждений. Если повреждение обнаружено, не используйте пилу, обратитесь в сервисный центр для осуществления ремонта.

- Никогда не используйте пилу с поврежденным кабелем, удлинителем или штепсельной вилкой. Если кабель поврежден или нарушена изоляция в процессе использования, отключите пилу немедленно.

- Всегда используйте защитные очки и перчатки, а при валке деревьев — каску.

- Используйте плотно облегающую, но не сковывающую движения одежду и специальную рабочую обувь (лучше резиновую), для предотвращения травм или поражения электрическим током.

- Для предотвращения повреждения органов слуха, пользуйтесь во время работы с пилой специальными наушниками и шлемом.

- Нельзя работать на неустойчивом основании.

- Следует обращать внимание на предметы, которые могут помешать в работе и о которые можно споткнуться. Все время необходимо следить за сохранением устойчивого положения.

- Для предотвращения удара током, избегайте контакта с заземленными частями.

- Отключите пилу от сети перед проверкой натяжения цепи, подтягивания или смены цепи, а также выявления неполадок.

- Удостоверьтесь, что в рабочей зоне не находятся дети, посторонние лица, животные.

- Избегайте касания движущейся пильной цепью посторонних предметов, а также почвы и воды.

- При включении электропилы, держите ее обеими руками. Правая рука должна находиться на задней рукоятке, левая — на передней рукоятке. Крепко держите их руками. Шина и цепь должны находиться впереди вас.

- Нельзя обслуживать пилу лицам моложе 18 лет. Исключение составля-

ют молодые люди старше 16 лет, учащиеся соответствующей профессии под надзором специалистов.



**ВНИМАНИЕ! Храните пилу в недоступном для детей месте.**

- Работу следует выполнять только в нормальном физическом состоянии. Усталость приводит к снижению внимания, поэтому особенно бдительным, при пользовании пилой, надо быть в конце работы.

- Все рабочие операции следует выполнять спокойно и внимательно. Оператор несет ответственность за безопасность окружающих.

- Ни в коем случае не работать в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

- Не работайте электрической пилой при дожде или в условиях повышенной влажности, так как двигатель не является влагозащищенным.

- Если есть подозрения, что в электропилу попала влага — включать запрещено. Пилу следует тщательно просушить.



**ВНИМАНИЕ! Не работайте электропилой вблизи воспламеняющихся веществ. ОПАСНОСТЬ ВЗРЫВА!**

- После окончания работы электропилы и во время перерывов отключайте пилу от сети.

- Никогда не пилите, стоя на лестнице. Пиление производите держа пилу только двумя руками.

- Сетевой шнур инструмента всегда должен быть сзади Вас. Следите за тем, чтобы кабель не застрял, не порезался о предметы с острыми краями, не был передавлен бревнами или другими предметами.

- Перед подключением, убедитесь, что питающее напряжение соответствует характеристикам пилы. Подключать пилу следует к источнику питания, снабженному устройством защитного отключения (УЗО).

- Никогда не переносите пилу за шнур. Не отключайте пилу из сети, дергая за шнур.

- При работе на улице используйте специальный удлинитель, соблюдая все необходимые меры безопасности.

- Используйте только те удлинители, которые соответствуют техническим характеристикам пилы. При использовании удлинителя на катушке, кабель удлинителя должен быть полностью раскручен.

- При пилении следует обращать внимание на близко прилегающие стволы. При пилении кругляка следует использовать устойчивую подставку, рекомендуется использовать козлы. Нельзя чтобы другой человек или сам оператор придерживал часть дерева.

- Соблюдайте особое внимание при работе на мокрой почве, при гололеде и снеге. Свежеоскуренное дерево и кора так же представляют собой повышенную опасность проскальзывания.

- При валке деревьев или поперечном пилении обязательно следует зацепить пилу при помощи зубчатого упора.

- При изъятии пильного аппарата из пропила цепь должна быть в движении.

- Обязательно выключайте пилу при любых перемещениях в рабочей зоне.

- Рабочие операции, состоящие из распиливания строевого леса или продольного пиления, могут выполнять только специально обученные лица.

- Продольное пиление следует выполнять под возможно малым углом. Следует при этом поступать особенно

осторожно, так как нет возможности использования зубчатого упора пилы.

- В целях безопасности избегайте пиления верхней стороной шины электропилы, так как существует опасность отбрасывания пилы в сторону оператора.



- ***Следует соблюдать осторожность при пилении расщепленных кусков древесины. Части расщепленного дерева могут быть захвачены цепью (опасность травмы).***

- ***Нельзя пилить концом шины (высокая опасность отдачи!).***

- ***Валку и обрезание сучьев деревьев, а также работу на буреломах могут выполнять только специально обученные лица. Высокая травмоопасность!***

- Следует обращать особое внимание на ветви, находящиеся в состоянии натяжения. Свободно висящие ветви не следует перерезать снизу.

- Нельзя выполнять обрезание сучьев стоя на стволе.

- Не используйте электропилу для работ в лесу, т.е. для профессиональной валки и обрезания сучьев деревьев. Мобильность и безопасность оператора, необходимые для такого рода работы, не могут быть гарантированы из-за наличия сетевого шнура.

- При работе на склоне оператор должен находиться выше или сбоку от обрабатываемого ствола лежащего дерева (вероятность скатывания ствола).

- Пила может отскочить, если оператор случайно коснется твердого предмета концом шины с цепью. В таких случаях высока вероятность получения травмы. Внимательно прочитайте и запомните приведенную ниже информацию.

**Для предотвращения отдачи, следуйте инструкции безопасности:**



**ВНИМАНИЕ!**

**Никогда не начинайте пиление концом шины!**

- Постоянно следите за концом шины во время пиления. При случайном касании предметов концом шины возможна неожиданная отдача. Опасность травмирования!
- Соблюдайте осторожность при продолжении начатых пропилов.
- Пиление начинайте с движущейся цепью.
- Следует всегда правильно затачивать пильную цепь. Необходимо при этом обращать внимание на правильную высоту ограничителя глубины пропила режущего звена пильной цепи.
- Не перерезать несколько веток одновременно. При обрезании сучьев нужно следить за тем, чтобы не касаться пилой других ветвей.

- При пилении следует обращать внимание на близко прилегающие стволы.

**2.1. Транспортировка цепной электропилы**

При переносе пилы или смене рабочего места следует выключить пилу, чтобы исключить случайный запуск. Надеть чехол на шину.

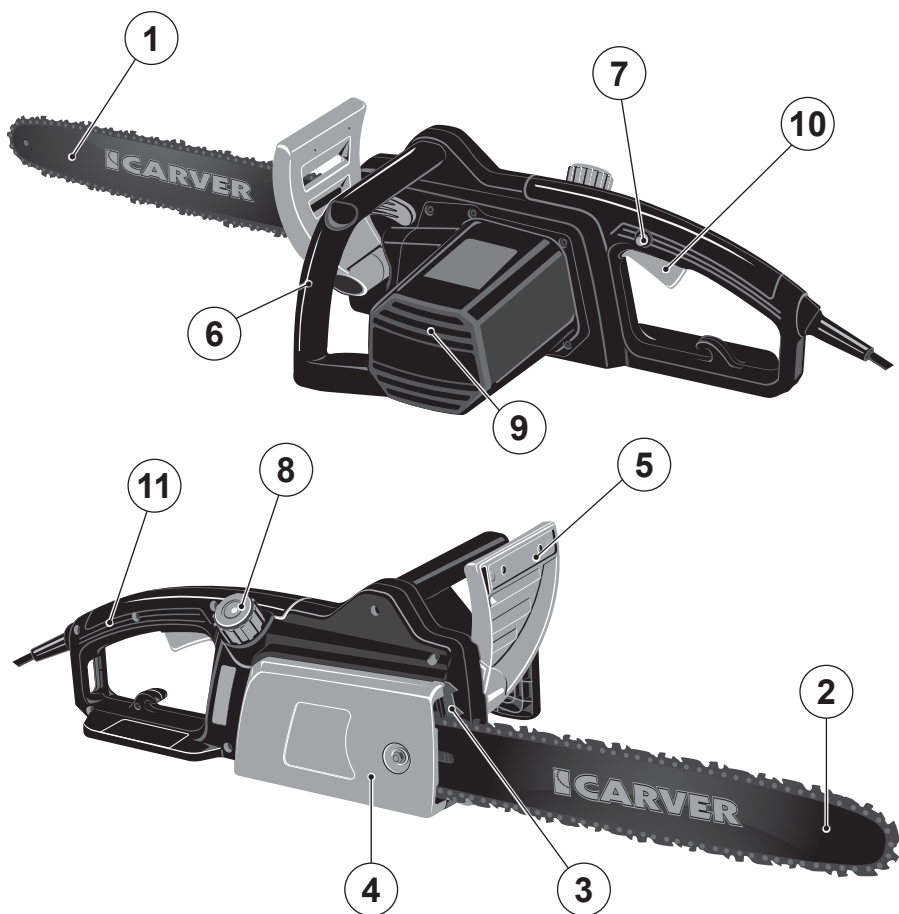
**2.2. Меры безопасности при использовании удлинителя**

При работе на улице используйте специальный удлинитель. Поперечное сечение кабеля (максимальная длина удлинителя: 75 м), должно быть не менее 1,5 мм<sup>2</sup>. Сетевой шнур и удлинитель инструмента всегда должен быть сзади Вас. Следите за тем, чтобы кабель не застрял или не перерезался о предметы с острыми краями. Удлинитель длиной более 30 м снижает технические характеристики пилы.

**3. ЗНАКИ И СИМВОЛЫ НА КОРПУСЕ ЭЛЕКТРОПИЛЫ**

	ВНИМАНИЕ! Соблюдайте осторожность и будьте особенно внимательны		Не работать в дождь
	Прочитайте инструкцию перед началом эксплуатации		Внимание! Опасность отдачи
	Наденьте защитные очки и наушники		Запрещено работать электропилой одной рукой
	Наденьте защитные перчатки и рабочую обувь		Держите электропилу двумя руками во время пиления
	Перед сборкой, очисткой, регулировкой, обслуживанием, хранением и транспортировкой выключите устройство и отключите его от сети		ОПАСНО! Поражение электрическим током!

## 4. ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЭЛЕКТРОПИЛЫ



*Расположение основных элементов электропилы:*

- |                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| 1. Цепь                           | 6. Рукоятка передняя      |
| 2. Шина пильная                   | 7. Блокирующая кнопка     |
| 3. Упор зубчатый                  | 8. Пробка масляного бачка |
| 4. Крышка натяжного узла          | 9. Корпус двигателя       |
| 5. Рычаг тормоза цепи<br>(брекер) | 10. Кнопка вкл/выкл       |
|                                   | 11. Рукоятка задняя       |

Рис. 1



## 5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	Carver RSE 2200M
Мощность двигателя, Вт	2000
Напряжение сети / частота, В/Гц	230 / 50
Длина кабеля, м	0,25
Скорость холостого хода, об/мин	7600
Скорость движения цепи, м/сек	13,5
Объем масляного бачка, л	0,1
Тормоз цепи (время экстренной остановки цепи), сек	< 0,12
Класс защиты	Класс II (двойная защитная изоляция)
Уровень звукового давления, Lwa (dB)	108
Габариты упаковки, см	45 x 20 x 26,5/10
Вес брутто / нетто, кг	5,8 / 4,8
<b>ПИЛЬНЫЙ АППАРАТ</b>	
Длина шины	40 см / 16"
Толщина паза шины	1,3 мм / 0,053"
Шаг цепи	9,3 мм / 3/8"
Количество ведущих звеньев цепи	57

## 6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- |                           |   |                            |
|---------------------------|---|----------------------------|
| 1. Электропила..... 1 шт. | } | 4. Ключ..... 1 шт.         |
| 2. Цепь..... 1 шт.        |   | 5. Руководство             |
| 3. Шина..... 1 шт.        |   | по эксплуатации..... 1 шт. |



*Если комплектность упаковки нарушена или запасные части повреждены при транспортировке, обратитесь к своему продавцу.*



### **ВНИМАНИЕ!**

**Технические характеристики и комплект поставки могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.**

## 7. ПЕРЕД ЗАПУСКОМ

Проверьте, чтобы напряжение в сети соответствовало указанному на идентификационной табличке на корпусе пилы. Перед началом работы необходимо проверить готовность пилы к работе в соответствии с руководством по эксплуатации. Проверьте так же систему смазки цепи и уровень масла в бачке (рис. 3).

Если уровень масла находится на нижней отметке, прекратите работу и долейте масло до необходимого уровня.

Если уровень масла выше отметки, можете спокойно продолжать работу.

Включите пилу и удерживайте ее не касаясь движущейся пильной цепью почвы или пола. В целях безопасности держите пилу по меньшей мере в 20 см от любых поверхностей.

Если вы видите следы масла на цепи, то пила работает нормально.

Если на цепи масло отсутствует, то прочистите верхнее отверстие шины и канал подачи масла, или обратитесь в сервисный центр. (**Внимательно прочитайте пункт инструкции «Смазка цепи»**).

Необходимо проверить натяжение цепи (см. п. 8).

## 8. МОНТАЖ ПИЛЬНОЙ ЦЕПИ И ШИНЫ



**Важно: цепная пила должна быть выключена.**

**Направляющая шина и пильная цепь поставляются отдельно (в разборном виде).**

1. Открутите гайку (гайки) и снимите крышку натяжного узла.

2. Удалите пластиковую транспортировочную прокладку, если она имеется.

3. Установите ползун в положение максимально близкое к звездочке ведущей путем вращения винта натяжения цепи против часовой стрелки.

4. Установите цепь на шину пильную.

5. Убедитесь, что кромки режущих зубьев цепи на верхней части шины были направлены от двигателя электропилы.

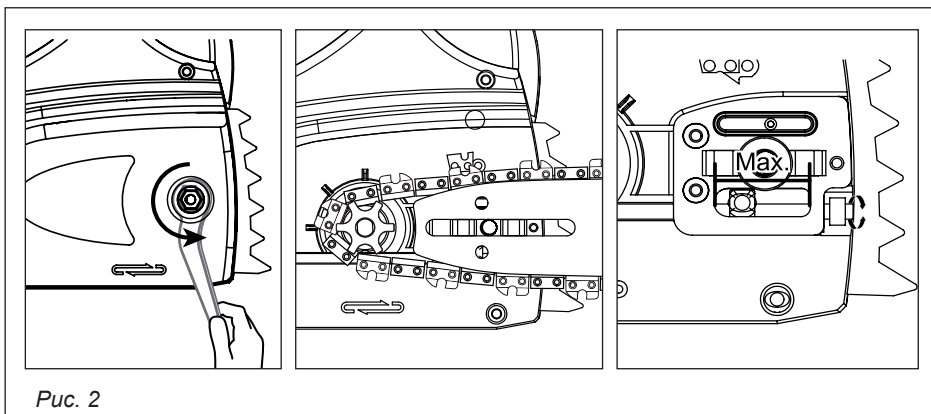


Рис. 2

6. Удерживая шину и цепь в нужном положении, смонтируйте их на шпильку (шпильки), ползун и звездочку ведущую.

7. Установите крышку натяжного узла на шпильку (шпильки), накрутите гайку (гайки).

8. Возьмитесь за носок шины и приподнимите его вверх одновременно с этим вращением винта натяжения по часовой стрелке отрегулируйте натяжение цепи.

9. Туго затяните гайку (гайки) на крышке натяжного узла.

Натяжение цепи установлено правильно, если в средней части шины цепь можно оттянуть на 4-6 мм и при этом ее можно протянуть рукой по шине. При установке новой цепи натяжение проверять регулярно, до тех пор, пока цепь не приработается. Производительность и срок службы цепи зависят от правильного ее натяжения.

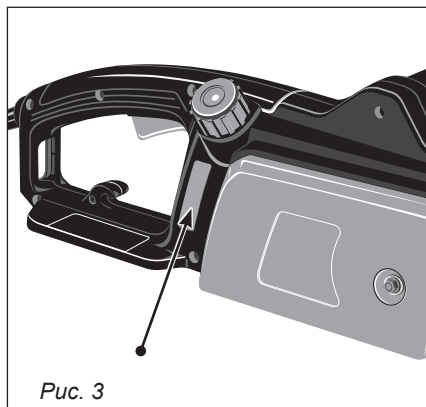
## 9. ЗАПРАВКА МАСЛА

- Отвинтить пробку масляного бачка, залить масло для смазки цепи до горловины, завинтить пробку.

- Следите за уровнем масла в масляном бачке в процессе пиления.

- После доливки масла, плотно закрутите крышку бачка и вытрите пролитое масло, не допускайте попадания грязи в масляный бачок.

Используйте только специальное масло, незагрязняющее окружающую среду.



## 10. СМАЗКА ЦЕПИ

Для предотвращения преждевременного изнашивания цепи и направляющей шины, необходимо следить за смазкой цепи на протяжении всей работы пилы. Смазка происходит автоматически.



**ВНИМАНИЕ!**  
*Никогда не работайте пилой, при отсутствии смазки.*



**ВНИМАНИЕ!**  
*Никогда не используйте пилу, если масло находится на нижней отметке уровня!*

## 11. ПРОВЕРКА АВТОМАТИЧЕСКОЙ СМАЗКИ

Перед началом работы, проверьте автоматическое смазывание цепи и уровень масла (рис. 3). Включите цепную пилу и держите ее не касаясь никаких поверхностей и земли, в целях безопасности. Если Вы видите масло на цепи во время движения цепи, система смазывания цепи работает правильно, если нет никаких следов масла вообще, попробуйте прочистить канал для подачи масла (рис. 2, п. 12) и отверстие подачи масла направляющей шины или обратитесь в Сервисный центр.

## 12. СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Долгая и исправная работа пилы в высокой степени зависит от качества и количества смазочного масла.



**ВНИМАНИЕ!**  
*Никогда не используйте отработанное масло!*

Следите за тем, чтобы масло не стекало на землю, берегите окружающую среду. Храните смазочные материалы только в контейнерах.

Используйте специальное масло.

## 13. ШИНА ПИЛЬНАЯ

Шина пильная (рис. 1, п. 2) подвергается особенно серьезному износу в конце и у основания. Чтобы избежать одностороннего износа, переворачивайте шину каждый раз, когда Вы затачиваете цепь (отдаете в заточку или меняете).

## 14. ЗВЁЗДОЧКА ВЕДУЩАЯ

Звёздочка ведущая (рис. 2, п. 11) также подвержена высокому износу. Если Вы заметили, что зубцы звездочки изношены, необходимо ее заменить. Для замены звездочки обратитесь в сервисный центр.

## 15. ЗАЩИТНЫЙ ЧЕХОЛ

Защитный чехол должен быть одет на направляющую шину с пильной цепью каждый раз по окончании работ, при транспортировке и хранении.

## 16. ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Для защиты от травм головы, глаз, рук, ног, а также для органов слуха следует обязательно применять защитную маску для лица (или очки), защитные рукавицы, защитную обувь. Для защиты от поражения органов слуха следует носить индивидуальные средства защиты от шума (наушники, заглушающие вкладыши и т.д.).

## 17. ЗАПУСК



**ВНИМАНИЕ!**  
*Перед началом работы необходимо проверить готовность пилы к работе в соответствии с предписаниями:*

В первую очередь проверьте: правильную установку шины, правильную установку пильной цепи, легкость движения выключателя, функциони-

рование кнопки пуска и кнопки предохранителя от случайных включений, кабель и вилку. Проследите, чтобы рукоятки пилы были сухими и чистыми. Цепная пила снабжена двухпозиционным выключателем для предотвращения случайного запуска

Перед включением пилы примите устойчивое положение. При включении электропилы держите ее обеими руками. Правая рука должна находиться на задней рукоятке, левая — на передней. Крепко обхватите их руками. Шина и цепь должны находиться впереди вас.

Используйте пилу только согласно инструкции. Не перегружайте ее. Пила будет работать эффективнее и безопаснее при соблюдении оптимальной нагрузки для данной пилы.

## 18. ОТДАЧА

При работе цепной пилой может наблюдаться явление отбрасывания пилы. Это может произойти при неосторожном прикасании передней частью конца шины к дереву или другому твердому предмету. В этом случае наступит неконтролируемое отбрасывание пилы с большой силой в сторону оператора. Опасность травмирования!

Для исключения возникновения отдачи не следует начинать пропил концом шины. Соблюдайте осторожность при продолжении начатых пропилов.



**ВНИМАНИЕ!**  
**Никогда не начинайте надпил концом шины.**

Пиление начинайте работающей пилой. Следует всегда правильно заточивать пильную цепь. Использо-

вание недостаточно острой цепи приводит к возникновению отдачи. Необходимо при этом обращать внимание на правильную высоту ограничителя глубины пропила режущего звена пильной цепи. Никогда не следует пилить выше уровня плеч.

## 19. РАСПИЛОВКА

Никогда не поднимайтесь на дерево и не работайте пилой без соответствующих мер безопасности. Мы рекомендуем всегда использовать подъемную платформу.

Не работать в излишне наклонном положении.

Пилу следует вести таким образом, чтобы никакая часть тела не находилась в плоскости реза. Пилу следует использовать исключительно для пиления дерева.

Не касаться движущейся пильной цепью почвы. Нельзя использовать пилу для состригивания и выбирания пазов в древесине.

Участок пиления необходимо очистить от посторонних предметов, таких как песок, камни, гвозди и т.п. Посторонние предметы могут повредить пилу или стать причиной ее отбрасывания.

При пилении кругляка следует использовать устойчивую подставку (по возможности козлы). Нельзя, чтобы другой человек или сам оператор придерживал часть дерева. Круглые элементы дерева следует укрепить так, чтобы они не могли вращаться во время резки.

При работе на наклонной плоскости работайте лицом в сторону уклона. При валке деревьев или поперечном пилении обязательно следует зацепить пилу при помощи зубчатого упора.

**Внимание:**

При распиловке выполнять следующие действия:

- пилу установить на бревно упором зубчатым;
- включите пилу выключателем, держа ее в руках так, чтобы она не соприкасалась с обрабатываемой поверхностью;
- затем, поднимая заднюю рукоятку вверх, и направляя пилу передней рукояткой, произвести пропил;
- затем пилу оттянуть назад, зубчатый упор поворотом задней рукоятки перевести глубже и снова поднять рукоятку вверх;
- не прикладывать больших усилий, т.к. это приводит к преждевременному износу инструмента и перегрузке пилы;
- пилу вынимать из древесины только с вращающейся цепью.

**20. Обслуживание, чистка и хранение**

При всех операциях по техническому обслуживанию следует отключать пилу от сети!

Держите вентиляционные отверстия двигателя всегда чистыми.

Самостоятельно можно выполнять только те операции по обслуживанию, которые описаны в инструкции. Все прочие работы должны выполняться в сервисных центрах.

Следует использовать только оригинальные запасные части. Использование неоригинальных запасных частей, непредусмотренной оснастки создает повышенную опасность.

Храните вашу цепную пилу в специально отведенном сухом месте недоступном для детей.

**21. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ**

Неисправность	Причина	Устранение
Цепная пила не включается	Нет подачи электричества; дефект кабеля	Проверить кабель, штепсель
Пильная цепь не останавливается немедленно	Дефект фрикционной муфты	Обратиться в сервисный центр
Нет масла на пильной цепи	Загрязнены каналы и отверстия для подачи масла. Израсходовано масло	Залить масло в масляный бак. Прочистить маслоподводящую бороздку

**ПО ВОПРОСАМ, СВЯЗАННЫМ С НЕИСПРАВНОСТЯМИ ИЗДЕЛИЯ, ОБРАЩАЙТЕСЬ В СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР**

**Адреса и телефоны ближайших сервисных центров указаны на сайте**

**[www.uralopt.ru/services](http://www.uralopt.ru/services)**

## 22. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации электропилы — 12 месяцев со дня продажи. Неисправности, допущенные по вине изготовителя, в течение гарантийного срока устраняются бесплатно. Срок службы изделия 5 лет.



**ВНИМАНИЕ!** Самостоятельная разборка электропилы в течение гарантийного срока эксплуатации запрещена.

**Гарантия не распространяется на изделия с повреждениями, наступившими в результате их эксплуатации с нарушением требований данного руководства\*:**

- механических повреждений в результате удара, падения и т.п.;
- повреждений в результате воздействия огня, агрессивных веществ;
- проникновения жидкостей, посторонних предметов внутрь изделия;
- работа с перегрузкой электродвигателя, результатом чего являются одновременное сгорание обмоток якоря и статора, сгорание обмоток якоря и оплавление внутренней полости корпуса электродвигателя;
- небрежное обращение с инструментом при работе и хранении проявлением чего являются следы оплавления или трещины, вмятины на наружных поверхностях изделия, сильное загрязнение, повреждение шнура питания, коррозия деталей изделия;
- проведения технического обслуживания с нарушением сроков периодичности (длина щётки электродвигателя менее 8 мм);

- на изделия, вышедшие из строя по причине неправильной эксплуатации цепи и шины.

**Гарантия с инструмента снимается в случае:**

- использования инструмента не по назначению;
- применение комплектующих, не предусмотренных данным руководством;
- разборки при попытке устранения дефекта покупателем;
- самовольного изменения конструкции;
- появления дефектов, вызванных действием непреодолимой силы (пожар, наводнение, удар молнии и др.).

При отсутствии в свидетельстве о приемке и продаже и гарантийных талонах даты продажи и штампа магазина претензии не принимаются.

Изготовитель гарантирует возможность использования изделия по назначению на протяжении срока службы при условии проведения технического обслуживания или ремонта (после окончания гарантийного срока эксплуатации техническое обслуживание и ремонт производятся за счет потребителя).



**Инструкции, указанные в данном руководстве, не относятся к абсолютно всем ситуациям, которые могут возникнуть. Оператор должен осознавать, что контроль над практической эксплуатацией и соблюдение всех предосторожностей, входит в его непосредственные обязанности.**

\* Гарантийное обслуживание также не распространяется на узлы и детали, являющиеся расходными элементами и материалами, к которым относятся: пильные шина и цепь, соединительные муфты, ведущая и ведомая звездочки, болты, гайки, уплотнители, защитные кожухи, элементы натяжения и крепления пильного аппарата, пробки, крышки и т.п.

Дата изготовления:

**Импортер:**

ООО «УРАЛОПТИНСТРУМЕНТ», 614068, РФ, г. Пермь,  
ул. Лесозаводская, 6. Тел./факс: (342) 237-16-52, 218-24-85

**Изготовитель:**

ДЖЕЖИАНГ ЙАТ ЭЛЕКТРИКЛ АППЛАЕНС КО., ЛТД  
1 Шууда Роуд, Йаксин Таун, Саус Лейк Зоун,  
314009, Джиаксинг, Джежианг, Китай



Актуальная информация о действующих  
адресах сервисных центров доступна  
на нашем сайте:  
**[www.uralopt.ru/services](http://www.uralopt.ru/services)**