

**aceline**

Руководство  
по эксплуатации

---

Лобзик электрический  
Aceline AJS500



# Содержание

Назначение устройства .....	4
Меры предосторожности .....	5
Безопасность на рабочем месте .....	5
Электробезопасность .....	5
Личная безопасность .....	5
Правильное использование инструмента .....	6
Меры безопасности при работе с электрическим лобзиком .....	7
Перечень критических отказов .....	7
Критерии предельных состояний .....	7
Возможные ошибочные действия персонала .....	7
Схема устройства .....	8
Комплектация .....	8
Эксплуатация устройства .....	9
Подготовка к работе .....	9
Включение/выключение инструмента .....	9
Установка и замена пильного полотна .....	9
Регулировка угла распила .....	9
Регулировка частоты ходов .....	10
Удаление пыли .....	10
Рекомендации по работе с электролобзиком .....	10
Техническое обслуживание .....	10
Технические характеристики .....	11
Возможные проблемы и их решение .....	11
Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации .....	12
Дополнительная информация .....	12

## **Уважаемый покупатель!**

Благодарим Вас за выбор нашей продукции.

Мы рады предложить Вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию устройства и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании устройства.

### **Назначение устройства**

Лобзик электрический предназначен для прямого и криволинейного распила древесных, полимерных и металлических материалов.

# Меры предосторожности

## Безопасность на рабочем месте

- Рабочее место должно быть хорошо освещенным и содержаться в чистоте. Беспорядок или неосвещенные участки рабочего места могут привести к несчастным случаям.
- Не работайте с этим электроинструментом в помещении, в котором находятся горючие жидкости, воспламеняющиеся газы или пыль. Во время эксплуатации, а также при включении и выключении инструмент вырабатывает искры, что может привести к воспламенению пыли или паров.
- Во время работы с электроинструментом не допускайте близко к Вашему рабочему месту детей и посторонних лиц. Вы можете потерять контроль над электроинструментом.

## Электробезопасность

- Штепсельная вилка электроинструмента должна соответствовать штепсельной розетке. Ни в коем случае не изменяйте штепсельную вилку. Не применяйте переходные штекеры для электроинструментов с защитным заземлением. Неизмененные штепсельные вилки и соответствующие штепсельные розетки снижают риск поражения электротоком.
- Предотвращайте телесный контакт с заземленными поверхностями (с трубами, элементами отопления, кухонными плитами и холодильниками). При заземлении Вашего тела повышается риск поражения электротоком.
- Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электротоком.
- Не разрешается использовать шнур не по назначению, например, для транспортировки электроинструмента или для вытягивания вилки из штепсельной розетки. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых кромок или подвижных частей электроинструмента. Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электротоком.
- При работе с электроинструментом под открытым небом применяйте пригодные для этого кабели-удлинители. Применение пригодного для работы под открытым небом кабеля-удлинителя снижает риск поражения электротоком. Розетку следует оборудовать предохранителем или выключателем аварийного тока.

## Личная безопасность

- Будьте внимательными, следите за тем, что Вы делаете, и продуманно начинайте работу с электроинструментом. Не пользуйтесь электроинструментом в усталом состоянии, или если Вы находитесь под воздействием лекарственных препаратов, в состоянии алкогольного или наркотического опьянения. Один момент невнимательности при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.

- Применение средств индивидуальной защиты (защитной маски, обуви на нескользящей подошве, защитного шлема или средств защиты органов слуха) в зависимости от вида работы электроинструмента снижает риск получения травм.
- Носите подходящую рабочую одежду. Не носите широкую одежду и украшения. Держите волосы, одежду и рукавицы вдали от движущихся частей.
- Предотвращайте непреднамеренное включение электроинструмента. Перед подключением электроинструмента к электропитанию и/или к аккумулятору убедитесь, что устройство выключено. Не держите подключаемый инструмент за переключатель.
- Убирайте установочный инструмент или гаечные ключи до включения электроинструмента. Инструмент или ключ, находящийся во вращающейся части электроинструмента, может привести к травмам.
- Не принимайте неестественную позу для работы с инструментом. Всегда занимайте устойчивое положение и держите равновесие. Благодаря этому Вы можете лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- При потере электропитания или другом самопроизвольном выключении электроинструмента немедленно выключите устройство. Если при потере напряжения машина осталась включенной, то при возобновлении подачи питания она самопроизвольно заработает, что может привести к причинению вреда здоровью пользователя и/или материальному ущербу.
- Несоблюдение правил эксплуатации, а также техники безопасности может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезным травмам. Производитель и его уполномоченные представители не несут ответственности за повреждения, вызванные использованием инструмента с несоблюдением требований данного руководства.

## **Правильное использование инструмента**

- Данное устройство не предназначено для использования в коммерческих целях.
- Не работайте с инструментом с неисправным выключателем. Инструмент, который не поддается включению или выключению, опасен и должен быть отремонтирован.
- До начала наладки инструмента, перед заменой принадлежностей и прекращением работы убедитесь, что инструмент выключен.
- Не допускайте использование инструмента лицами, которые незнакомы с ним или не читали настоящее руководство.
- Применяйте инструмент, принадлежности, насадки и т.п. в соответствии с настоящими инструкциями. Учитывайте при этом рабочие условия и выполняемую работу. Использование инструментов для непредусмотренных работ может привести к опасным ситуациям.
- Неиспользуемый инструмент должен храниться в сухом, закрытом месте.

## **Меры безопасности при работе с электрическим лобзиком**

- Лобзик оснащен высокомоощным двигателем. Если непрерывно эксплуатировать инструмент при низкой частоте ходов, что снижает интенсивность охлаждения, двигатель испытывает дополнительную нагрузку при одновременном уменьшении потока охлаждающего воздуха, что может привести к его перегреву.
- Во время работы не допускайте заклинивания пилки в распиливаемой заготовке. Регулируйте частоту ходов в зависимости от обрабатываемого материала для получения ровного пропила.
- Избегайте пиления по гвоздям. Перед началом работы проверьте заготовку на наличие посторонних металлических включений и уберите их.
- Не производите пиление полых труб. Не пилите заготовки очень больших размеров. Перед началом работ убедитесь в том, что при распиле пилка не будет касаться пола, верстака и других предметов.
- Перед включением лобзика убедитесь в том, что пилка не касается поверхности материала. Перед тем как убрать лобзик с материала, выключите его и дождитесь его полной остановки.
- При пилении в стенах, полах и других местах возможного расположения токоведущих предметов, не касайтесь металлических деталей устройства. Держите лобзик только за пластиковые поверхности во избежание поражения током при попадании пилки на токоведущие провода.
- Не прикасайтесь к поверхности пилки и заготовки сразу после окончания пиления. Они могут быть очень горячими и вызвать ожоги.

## **Перечень критических отказов**

- Не использовать при сильном искрении.
- Не использовать при появлении сильной вибрации.
- Не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия.

## **Критерии предельных состояний**

Поврежден корпус изделия.

## **Возможные ошибочные действия персонала**

- Не используйте инструмент с поврежденной рукояткой или поврежденными защитными элементами.
- Не используйте инструмент на открытом пространстве во время дождя.
- Не включайте при попадании воды в корпус.

## Схема устройства



1. Кнопка фиксации.
2. Рукоятка.
3. Ключ.
4. Патрубок отвода пыли.
5. Опорная подошва.
6. Прозрачный защитный экран.
7. Кнопка включения/выключения.
8. Регулятор скоростных режимов.

## Комплектация

- Лобзик электрический.
- Пильное полотно по дереву.
- Шестигранный ключ.
- Руководство по эксплуатации.

# Эксплуатация устройства

## Подготовка к работе

Для увеличения срока службы не используйте инструмент в непрерывном режиме. Для предупреждения перегрева продолжительность включения не должна превышать 10–15 минут. В перерывах прибор должен охладиться. Степень нагрева и необходимость остановки двигателя электролобзика для охлаждения определяется органолептическим методом.

**ВНИМАНИЕ!** Убедитесь, что напряжение в сети соответствует напряжению, указанному в таблице с техническими характеристиками.

## Включение/выключение инструмента

Включите устройство с помощью кнопки включения/выключения. Если после запуска инструмента нажать на кнопку фиксации, то кнопка включения/выключения зафиксирована в положении ВКЛ. Для выключения устройства нажмите и отпустите кнопку включения/выключения.

## Установка и замена пильного полотна

**ВНИМАНИЕ!** Прежде, чем приступать к замене пильного полотна настоятельно рекомендуется отсоединить кабель электропитания от розетки.

Для замены пильного полотна необходимо:

- Передвинуть защитный экран в верхнее положение.
- При помощи шестигранного ключа ослабить два винта на креплении пильного полотна.
- Снять старое и установить новое пильное полотно в крепление. Зубцы полотна должны смотреть вперед.
- Затянуть винты крепления полотна. Затяжку следует проводить попеременно: сначала следует подтянуть оба винта, а только потом притягивать их до упора.
- Передвинуть защитный экран в нижнее положение.

## Регулировка угла распила

**ВНИМАНИЕ!** Прежде, чем приступать к регулировке угла распила настоятельно рекомендуется отсоединить кабель электропитания от розетки.

При помощи лобзика можно производить распил материала под углом вплоть до 45 градусов. Для регулировки угла распиловки необходимо:

- Отпустить затяжные болты крепления опорной подошвы при помощи входящего в комплект поставки шестигранного ключа.
- Отодвинуть немного назад опорную плиту и повернуть ее при помощи шкалы на требуемый угол распиловки (до 45 градусов).
- Придвинуть опорную подошву вперед и затянуть ослабленные винты.

## Регулировка частоты ходов

Частоту ходов можно регулировать при помощи специального колесика на кнопке включения/выключения устройства. При этом следует знать, что регулировать скорость хода пильного полотна во время работы не рекомендуется.

Для оптимизации режимов резания различных материалов необходимо выставлять соответствующее значение числа ходов пилки:

- высокое — при мягких материалах;
- низкое — при твердых, прочных материалах.

## Удаление пыли

Инструмент снабжен патрубком отвода пыли.

Чтобы гарантировать хороший обзор места распила, рекомендуется постоянно работать с подключенным пылесосом (пылесос не входит в комплект). Для этого вставьте конец всасывающего шланга (без щетки и удлинительной трубы) вашего пылесоса в патрубок на корпусе устройства, после этого включите пылесос; или подключите другое подходящее внешнее вытяжное устройство.

## Рекомендации по работе с электролобзиком

- Перед началом работы рекомендуется предварительно нанести на распиливаемый материал прямую линию, по которой пойдет распиловка.
- Включать лобзик следует на «холостом ходу».
- Передвигать лобзик во время работы следует без дополнительного усилия.
- Перед началом работы рекомендует подключить к лобзику пылесос через специальный патрубок.

## Техническое обслуживание

- Электрический лобзик не нуждается в каком-либо специальном техническом обслуживании.
- Для продолжительного срока службы инструмента соблюдайте инструкции по эксплуатации, чистке и хранению.
- Держите вентиляционные отверстия чистыми. При загрязнении протрите лобзик влажной тряпкой. Не используйте средства, содержащие хлор, бензин и растворители, так как они ведут к повреждению пластика корпуса инструмента. После чистки протрите инструмент сухой тряпкой.
- Все работы по ремонту инструмента должны выполняться квалифицированным специалистом авторизованного сервисного центра с использованием оригинальных запчастей.

## Технические характеристики

- Торговая марка: Aceline.
- Модель: AJS500.
- Параметры сети: 220–240 В ~ 50–60 Гц.
- Мощность: 500 Вт.
- Частота хода штока: 3000 ход/мин.
- Максимальная глубина пропила дерева: 60 мм.
- Максимальная глубина пропила металла: 5 мм.
- Регулировка скорости.
- Класс защиты от поражения током: II.
- Тип крепления кабеля питания: Y.
- Степень защиты: IPX0.
- Масса: 1,56 кг.

## Возможные проблемы и их решение

Проблема	Причина	Решение
Инструмент не включается	<ul style="list-style-type: none"><li>• Нет электропитания</li><li>• Изношенные угольные щетки</li><li>• Короткое замыкание</li><li>• Сломанный выключатель</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверьте напряжение сети</li><li>• Обратитесь в сервисный центр</li></ul>
Медленная работа инструмента	<ul style="list-style-type: none"><li>• Поврежденный инструмент</li><li>• Перегрузка двигателя</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Смените рабочий инструмент</li><li>• При работе не нажимайте слишком сильно на инструмент</li></ul>
Двигатель инструмента не вращается	Пониженное напряжение питающей сети	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверьте напряжение питающей сети</li><li>• Поверните колесико регулятора скорости в сторону ее увеличения</li></ul>
Высокая вибрация	Плохо установлен рабочий инструмент	Правильно и надежно установите рабочий инструмент

# Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 5 °С до 40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.
- После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.

## Дополнительная информация

**Изготовитель:** Цзиньхуа Сантэк Тулз Ко., Лтд.  
Д. Ян, Цюаньси, Уи, г. Цзиньхуа, Китай.

**Manufacturer:** Jinhua Santech Tools Co., Ltd.  
Village Yang, Quanxi Town, Wuyi, Jinhua City, China.  
Сделано в Китае.

**Импортер в России:** ООО «ДНС ЛОДЖИСТИК».  
690068, Приморский край, г. Владивосток, пр-кт 100 лет Владивостока, 155 к.3 оф.5.

**Адрес электронной почты:** dns-logistic.llc@mail.dlogistix.com

**Уполномоченное изготовителем лицо:** ООО «Атлас»,  
690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия  
Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

**Адрес электронной почты:** atlas.llc@mail.dlogistix.com

Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС).

Спецификации, информация о продукте и его внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления пользователя в целях улучшения качества нашей продукции.

Товар изготовлен (мм.гггг): \_\_\_\_\_ V.2



# Гарантийный талон

SN/IMEI: \_\_\_\_\_

Дата постановки на гарантию: \_\_\_\_\_

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты.

В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 12 месяцев.

Срок эксплуатации: 24 месяца.

Актуальный список сервисных центров по адресу:

<https://www.dns-shop.ru/service-center/>

**Гарантийные обязательства и бесплатное сервисное обслуживание не распространяются на перечисленные ниже принадлежности, входящие в комплектность товара, если их замена не связана с разборкой изделия:**

- Элементы питания (батарейки) для ПДУ (Пульт дистанционного управления).
- Соединительные кабели, антенны и переходники для них, наушники, микрофоны, устройства «HANDS-FREE»; носители информации различных типов, программное обеспечение (ПО) и драйверы, поставляемые в комплекте (включая, но не ограничиваясь ПО, предустановленным на накопитель на жестких магнитных дисках изделия), внешние устройства ввода-вывода и манипуляторы.
- Чехлы, сумки, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструменты, документацию, прилагаемую к изделию.
- Расходные материалы и детали, подвергающиеся естественному износу.



## Производитель не несёт гарантийных обязательств в следующих случаях:

- Истек Гарантийный срок.
- Если изделие, предназначенное для личных (бытовых, семейных) нужд, использовалось для осуществления предпринимательской деятельности, а также в иных целях, не соответствующих его прямому назначению.
- Производитель не несет ответственности за возможный материальный, моральный и иной вред, понесенный владельцем изделия и/или третьими лицами, вследствие нарушения требований руководства пользователя при использовании, не соблюдения рекомендаций по установке и обслуживанию изделия, правил подключения (короткие замыкания, возникшие также в результате воздействия несоответствующего сетевого напряжения, как на само изделие, так и на изделия, сопряженные с ним), хранении и транспортировке изделия.
- Все случаи механического повреждения: сколы, трещины, деформации, следы ударов, вмятины, замятия и др., полученные в процессе эксплуатации изделия.
- Имеются следы сторонней модификации, несанкционированного ремонта лицами, не уполномоченными для проведения таких работ. Если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, подключением внешних устройств, не предусмотренных Производителем, использованием устройства, не имеющего сертификата соответствия согласно законодательству Российской Федерации.
- Если дефект изделия вызван действием непреодолимой силы (природных стихий, пожаров, наводнений, землетрясений, бытовых факторов и прочих ситуаций, не зависящих от Производителя), либо действиями третьих лиц, которые Производитель не мог предвидеть. Дефект, вызван попаданием внутрь изделия посторонних предметов, инородных тел, веществ, жидкостей, насекомых или животных, воздействием агрессивных сред, высокой влажности, высоких температур, которые привели к полному или частичному выходу из строя изделия.
- Отсутствует или не соответствует идентификация изделия (серийный номер). Если повреждения (недостатки) вызваны воздействием вредоносного программного обеспечения; установкой, сменой или удалением паролей (кодов), приведшим к отсутствию доступа к программным ресурсам изделия, без возможности их сброса/восстановления, ввиду отсутствия предоставления данной услуги поставщиком ПО.
- Если дефекты работы вызваны несоответствием стандартам или техническим регламентам питающих, кабельных, телекоммуникационных сетей, мощности радиосигнала, в том числе из-за особенностей рельефа и других подобных внешних факторов, использования изделия на границе или вне зоны действия сети.
- Если повреждения вызваны использованием нестандартных (неоригинальных) и/или некачественных (поврежденных) расходных материалов, принадлежностей, запасных частей, элементов питания, носителей информации различных типов (включая, CD, DVD диски, карты памяти, SIM карты, картриджи).
- Если недостатки вызваны получением, установкой и использованием несовместимого контента (мелодии, графика, видео и другие файлы, приложения Java и подобные им программы).
- На ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.





**aceline**