

Руководство по эксплуатации

СТАВР

Надежен. Нацелен на результат.

ЛЭ-80/750



Только для бытового использования

Лобзик электрический

www.ставр.рф

Компания «Союз» благодарит Вас за Ваш выбор и надеется, что настоящее изделие торговой марки «Ставр» будет полностью отвечать Вашим ожиданиям. Для того, чтобы Ваша покупка прослужила Вам долгое время, необходимо правильно ее использовать, хранить и проводить техническое и сервисное обслуживание, в связи с чем настоятельно рекомендуем Вам перед использованием тщательно изучить информацию, изложенную в настоящем руководстве.

Уважаемый покупатель!

При покупке электроинструмента необходимо удостовериться в его исправности и работоспособности на холостом ходу, а также проверить комплектность изделия, наличие штампа торгующей организации, даты продажи и подписи продавца с номером модели и серийным номером на гарантийном талоне, являющимся неотъемлемой частью настоящего руководства.

ОГЛАВЛЕНИЕ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	3
СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ	5
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	5
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	6
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	7
ХРАНЕНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ	7
УТИЛИЗАЦИЯ	8
СРОК СЛУЖБЫ	8
ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ	8
ШУМОВИБРАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	9
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	10

НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ, ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Лобзик электрический ЛЭ-80/750 применяется для распиливания различных материалов. Обращаем Ваше внимание на то, что данный инструмент не предназначен для тяжелых и профессиональных работ. Использование инструмента не по назначению является основанием для отказа в гарантийном ремонте.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

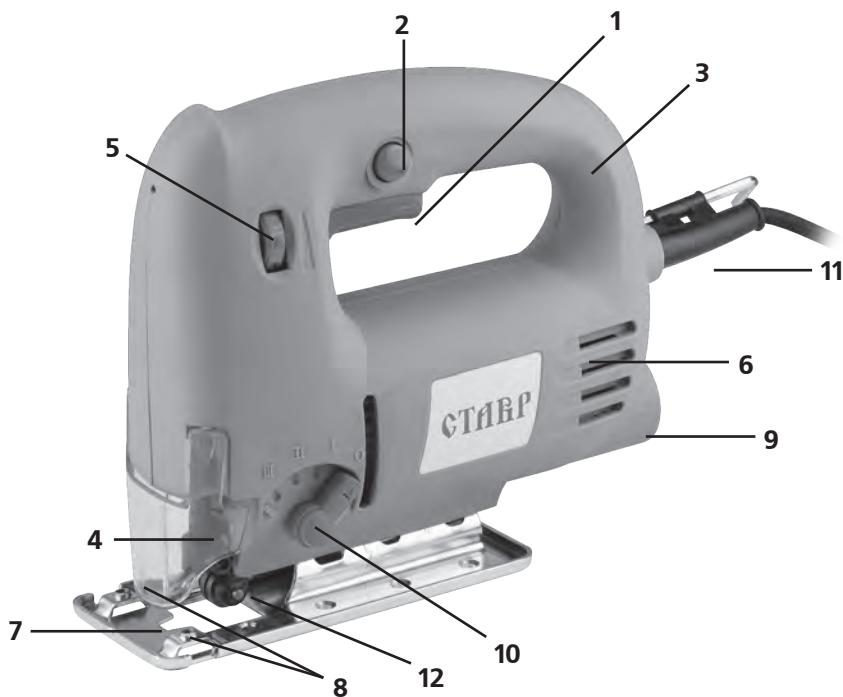
1. Не используйте электроинструмент для любых иных целей, кроме указанных в данном руководстве.
2. Не допускайте использования электроинструмента неквалифицированными, несовершеннолетними лицами или людьми с недостаточными для использования электроинструмента физическими данными. В случае передачи электроинструмента другим лицам подробно расскажите о правилах его использования и дайте ознакомиться с настоящим руководством.
3. Не погружайте электроинструмент или отдельные его части в воду или другие жидкости.
4. Не используйте электроинструмент, если есть риск возгорания или взрыва, например, вблизи легковоспламеняющихся жидкостей или газов.
5. Переносите электроинструмент, держа его только за рукоятку.
6. Не переносите электроинструмент во включенном состоянии.
7. Убедитесь в том, что параметры сети соответствуют параметрам, указанным на электроинструменте и в настоящем руководстве.
8. Подключайте электроинструмент к сети только после того, как Вы убедитесь, что выключатель находится в выключенном положении.
9. При работе с электроинструментом пользуйтесь средствами индивидуальной защиты. В случае необходимости воспользуйтесь респиратором, специальными перчатками, очками и наушниками.
10. При работе с электроинструментом рекомендуется надевать подходящую одежду, чтобы никакие части не контактировали с инструментом. Та же убедитесь, что на Вас нет ничего, что могло бы помешать работе или вызвать нежелательные послед-

ствия.

11. В целях Вашей безопасности настоятельно не рекомендуется работать с ненадежно закрепленной обрабатываемой деталью или неустойчивой поверхностью. По возможности обеспечьте надежную фиксацию обрабатываемой поверхности или детали, например, с помощью тисков.
12. Подводите электроинструмент к обрабатываемой детали/поверхности во включенном состоянии.
13. При работе крепко держите электроинструмент за рукоятку.
14. Ничего, кроме обрабатываемой поверхности или детали, не должно касаться движущихся частей электроинструмента.
15. Не допускайте нагрузку электроинструмента, вызывающую его остановку.
16. Запрещается осуществлять боковое давление на электроинструмент.
17. Запрещается устанавливать электроинструмент стационарно (например, зажимать в тиски).
18. Не оставляйте включенный электроинструмент без внимания.
19. Дождитесь полной остановки двигателя перед тем, как положить инструмент.
20. Всегда старайтесь держать электроинструмент так, чтобы опилки, пыль и мелкие частицы не летели в вашу сторону.
21. Избегайте попадания сетевого кабеля на обрабатываемую электроинструментом поверхность.
22. Держите сетевой кабель вдали от источника нагрева, масла и острых предметов.
23. Не допускайте присутствия детей, животных или посторонних в рабочей зоне.
24. Не прикасайтесь во время работы с инструментом к заземленным предметам (например, трубопроводам, радиаторам отопления, газовым

- плитам, холодильнику).
25. При отключении электроинструмента от сети держитесь за штекер сетевого кабеля.
26. Всегда отключайте электроинструмент от электросети, когда Вы его не используете, а также:
- в случае любых неполадок;
 - перед сменой пильных полотен или чисткой;
 - после окончания работ.
27. Не пользуйтесь электроинструментом после его падения или если на нем видны какие-либо следы повреждения, а также с поврежденным сетевым кабелем или штекером. Обратитесь в авторизованный сервисный центр для диагностики или ремонта электроинструмента.
28. При повреждении сетевого кабеля во избежание опасности его должен заменить изготовитель, его агент или аналогичное квалифицированное лицо. Замена сетевого кабеля осуществляется в авторизованном сервисном центре согласно действующему тарифу.
29. Работа и техническое обслуживание должны осуществляться строго в соответствии с данным руководством.
30. Не используйте чистящие средства, которые могут повредить инструмент (бензин и прочие агрессивные вещества).
31. Запрещено детям контактировать с электроинструментом.

ВНИМАНИЕ! НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ СЛЕДУЕТ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ В СОСТОЯНИИ АЛКОГОЛЬНОГО ИЛИ НАРКОТИЧЕСКОГО ОПЬЯНЕНИЯ ИЛИ В ИНЫХ УСЛОВИЯХ, МЕШАЮЩИХ ОБЪЕКТИВНОМУ ВОСПРИЯТИЮ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ, И НЕ СЛЕДУЕТ ДОВЕРЯТЬ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТ ЛЮДЯМ В ТАКОМ СОСТОЯНИИ ИЛИ В ТАКИХ УСЛОВИЯХ!

**СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ**

1. Выключатель
2. Кнопка фиксатора выключателя
3. Рукоятка
4. Патрон
5. Регулятор частоты хода
6. Вентиляционные отверстия
7. Опорная подошва
8. Пазы для установки параллельного упора
9. Отверстие для подключения пылесоса
10. Регулятор маятникового хода
11. Сетевой кабель
12. Опорный ролик

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Руководство по эксплуатации
2. Лобзик электрический
3. Угольные щетки (запасной комплект)
4. Пильное полотно по дереву (1 шт.)
5. Пильное полотно по металлу (1 шт.)
6. Патрубок для подключения пылесоса/мешка для сбора опилок (1 шт.)
7. Шестигранный ключ (1 шт.)
8. Параллельный упор (1 шт.)

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

1. Прежде чем подключить электроинструмент к питающей сети, убедитесь, что параметры сети отвечают требованиям, указанным в настоящем руководстве и на электроинструменте.
2. Проверьте целостность электроинструмента и сетевого кабеля.
3. При использовании удлинителя убедитесь, что он рассчитан на мощность электроинструмента.

ВНИМАНИЕ! Перед проведением любых работ по техобслуживанию отключите электроинструмент от питающей сети.

УСТАНОВКА ПИЛЬНОГО ПОЛОТНА

1. С помощью шестигранного ключа, входящего в комплект, ослабьте винты патрона.
2. Держите пильное полотно так, чтобы гладкая кромка входила в паз опорного ролика (12), а режущая кромка (с зубьями) была направлена в противоположную сторону.
3. Вставьте хвостовик пильного полотна до упора в патрон.
4. Затяните винты патрона при помощи шестигранного ключа.
5. Убедитесь в том, что пильное полотно надежно зафиксировано.

УСТАНОВКА ПАРАЛЛЕЛЬНОГО УПОРА

1. Ослабьте винты, расположенные в пазах для установки параллельного упора (8).
2. Вставьте упор в пазы.
3. Отрегулируйте длину параллельного упора.
4. Затяните винты.

УСТАНОВКА УГЛА ПРОПИЛА

- Опорную подошву (7) можно повернуть до 45° в левую или правую сторону для изменения угла пропила.
1. Ослабьте винты крепления опорной подошвы при помощи шестигранного ключа,

входящего в комплект.

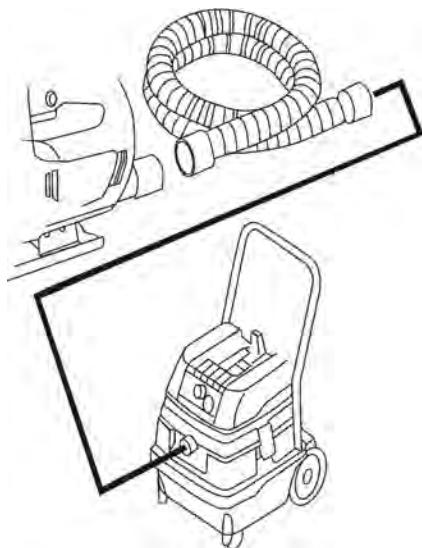
2. Поверните подошву до нужного угла наклона.
3. Затяните винты крепления подошвы шестигранным ключом.
4. Убедитесь в том, что опорная подошва надежно зафиксирована.

УСТАНОВКА ОПОРНОЙ ПОДОШВЫ ДЛЯ ПРЯМОГО РЕЗА

1. Ослабьте винты крепления опорной подошвы при помощи шестигранного ключа.
2. Установите подошву перпендикулярно пильному полотну.
3. Затяните винты крепления подошвы шестигранным ключом.
5. Убедитесь в том, что опорная подошва надежно зафиксирована.

ПОДСОЕДИНЕНИЕ ПЫЛЕСОСА/ МЕШКА ДЛЯ СБОРА ОПИЛОК

Для удаления опилок во время работы подключите шланг промышленного пылесоса к соответствующему отверстию в корпусе электролобзика (9) через специальный переходник.



ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВНИМАНИЕ! Лобзик предназначен для распиливания древесины, ДВП, ДСП, фанеры, металла и пластмассы.

ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ

- Чтобы включить инструмент, подсоедините штекер сетевого кабеля (11) к сети и нажмите выключатель (1).
- Чтобы выключить инструмент, отпустите выключатель.
- Для продолжительной работы нажмите выключатель, а затем фиксатор выключателя (2) и отпустите выключатель. Для выключения инструмента, однократно нажмите и отпустите выключатель.

ВНИМАНИЕ! Перед работой внимательно осмотрите инструмент, чтобы убедиться в его целостности. Проверьте ход подвижных частей, отсутствие сломанных деталей, правильность сборки всех узлов и работу на холостом ходу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Толщина обрабатываемой поверхности не должна превышать максимального значения глубины реза, указанного в данном руководстве по эксплуатации.

НАСТРОЙКА МАЯТНИКОВОГО ХОДА

Четыре ступени маятникового хода позволяют выбрать оптимальный режим работы для различных материалов.

С помощью регулятора (10) Вы можете выбрать одну из четырех ступеней маятникового хода.

РЕГУЛЯТОР ЧАСТОТЫ ХОДА

Для изменения скорости распиливания воспользуйтесь регулятором частоты хода (5).

РАСПИЛИВАНИЕ

- Выполните операции, описанные в пункте «ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ».
- Установите лобзик передней кромкой опорной подошвы на обрабатываемую заготовку.
- Прижмите лобзик к заготовке.
- Нажмите выключатель и с равномерной подачей перемещайте лобзик по обрабатываемой поверхности, не создавая боковых нагрузок на пильное полотно.

ПРИМЕЧАНИЕ: Во время работы обращайте внимание на положение основания. Оно должно всегда плотно прилегать к заготовке.

Для реза с малым радиусом применяйте узкие пильные полотна.

При выпиливании внутри заготовки следует:

- Просверлить на линии реза, в пределах выпиливания, отверстие достаточного размера для прохождения пильного полотна.
- Обработать отверстие фрезой или напильником, чтобы убрать заусенцы и стружку, вставить в отверстие полотно и пилить в нужном направлении.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Обработка металлов требует больше времени, чем обработка древесины. Используйте соответствующее пильное полотно. Также рекомендуется нанести охлаждающее и смазывающее средство вдоль линии реза.

ХРАНЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ХРАНЕНИЕ

ВНИМАНИЕ! Хранить электроинструмент необходимо при температуре окружающей среды от 0°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% в месте, недоступном для детей.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- После работы необходимо провести очистку электроинструмента от стружки, пыли и других инородных веществ. Особое внимание необходимо уделить вентиляционным отверстиям.
- Для чистки корпуса не следует использовать чистящие средства, которые могут привести к образованию ржавчины на металлических частях изделия или повредить пластиковую поверхность.
- В результате работы угольные щетки подвергаются износу. Для замены угольных щеток обращайтесь в авторизованный сервисный центр.

УТИЛИЗАЦИЯ

При утилизации пришедшего в негодность электроинструмента примите все меры, чтобы не нанести вреда окружающей среде. Не стоит самостоятельно пытаться утилизировать электроинструмент. Настоятельно рекомендуется обратиться в специальную службу.

СРОК СЛУЖБЫ

Данное изделие при соблюдении всех требований, указанных в настоящем руководстве, должно прослужить не менее 3 лет.

Фирма-производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изменения, не ухудшающие эксплуатационные качества товара.

ВНИМАНИЕ! При покупке изделия требуйте проверки комплектности и исправности, а также правильного заполнения гарантийного талона.

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Гарантийные обязательства осуществляются при наличии правильно заполненного гарантийного талона с указанием в нем

даты продажи, серийного номера, печати (штампа) торгующей организации, подписи продавца. При отсутствии у Вас правильно заполненного гарантийного талона мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии.

Во избежание недоразумений убедительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с условиями эксплуатации, указанными в настоящем руководстве. Обращаем Ваше внимание на исключительно бытовое назначение электроинструмента.

Правовой основой настоящих гарантийных условий является действующее законодательство Российской Федерации, в частности, последняя редакция Федерального закона «О защите прав потребителей» и Гражданский кодекс Российской Федерации.

Гарантийный срок эксплуатации на изделие составляет 24 месяца. Этот срок исчисляется со дня продажи через розничную сеть.

Наши гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока, и обусловленные производственными, технологическими и конструктивными дефектами, т. е. допущенными по вине предприятия-изготовителя.

Гарантийные обязательства не распространяются:

А) На неисправности изделия, возникшие в результате:

- несоблюдения пользователем предписаний руководства по эксплуатации;
- механического повреждения, вызванного внешним или любым другим воздействием;
- применения изделия не по назначению;
- воздействия неблагоприятных атмосферных и внешних факторов на изделие, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды,

несоответствие параметров питающей электросети требованиям руководства по эксплуатации;

5. использования принадлежностей, расходных материалов и запчастей, не предусмотренных технологической конструкцией данной модели;
6. попадания внутрь изделия инородных предметов или засорения вентиляционных отверстий большим количеством отходов, таких как пыль, опилки, стружка и т.п.

Б) На изделия, подвергшиеся вскрытию, ремонту или модификации неуполномоченными на то лицами.

В) На неисправности, возникшие вследствие ненадлежащего обращения или хранения изделия, признаками чего являются:

1. наличие ржавчины на металлических элементах изделия;
2. наличие окислов коллектора двигателя;
3. обрывы и надрезы сетевого кабеля;
4. сколы, царапины, сильные потертости корпуса.

Г) На неисправности, возникшие в результате перегрузки изделия, повлекшей выход из строя электродвигателя или других узлов и деталей.

К безусловным признакам перегрузки относится:

- деформация или оплавление деталей и узлов изделия;
- появление окалины на коллекторе электродвигателя или угольных щетках;
- одновременный выход из строя ротора и статора электродвигателя;
- потемнение или обугливание изоляции проводов.

Д) На расходные материалы, сменные детали, узлы, подлежащие периодической замене, такие как угольные щетки, пильные полотна, переходники, ключи и прочее.

Е) На изделия без читаемого серийного номера.

Обращаем ваше внимание, что доставка изделия в сервисный центр и из него осуществляется конечным потребителем (владельцем) или за его счет.

ВНИМАНИЕ! При покупке изделия требуйте проверки комплектности и исправности, а также правильного заполнения гарантийного талона.

На детали и узлы, замененные при ремонте в авторизованном сервисном центре, предоставляется гарантия 3 месяца. Техническое освидетельствование инструмента на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованном сервисном центре.

Список сервисных центров можно узнать у продавца или на сайте [стavr.ru](http://stavr.ru), www.stavr-tools.ru

ШУМОВИБРАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Шумовибрационные характеристики соответствуют европейским стандартам.

Шум	Вибрация
LpA: 95,3dB(A)	aHD: 9,47m/s ²
LwA: 106,3dB(A)	KD: 1,5m/s ²

Данное оборудование соответствует требованиям:

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 г. №768; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011г. № 823;

Технического регламента Таможен-

ного союза ТР ТС 020/2011 «Электро-магнитная совместимость технических средств», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011г. №879

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение сети / Частота	220±10% В 50 Гц
Потребляемая мощность	750 Вт
Маятниковый ход	4 ступени
Частота хода	500-3000 ход/мин
Ход пильного полотна	22 мм
Максимальная глубина пропила: - дерево - алюминий - сталь	80 мм 14 мм 6 мм
Угол реза	до 45° в обе стороны
Длина сетевого кабеля	3 м
Масса	2,5 кг

Импортер/уполномоченная организация на принятие претензий: ООО «СОЮЗ»
Адрес: 432006, Россия, г.Ульяновск,
ул.Локомотивная, 14

Изготовитель: ЧЖЭЦЗЯН ТОНГДА ЭЛЕКТРИКАЛ АППЛИАНСЕ КОРПОРЕЙШН,
ЛИМИТЕД

Адрес: Йинданг Интегратед Девелопинг
Зоне, Цзиньхуа, Чжецзян, Китай, 321000

Сделано в КНР

Дата изготовления:
указана на серийном номере

