

Руководство по эксплуатации

Перфоратор
FinePower OneBase
CRHBL22

FinePower

Содержание

Назначение устройства	4
Меры предосторожности	4
Рекомендации по работе с аккумуляторной батареей (Li-pol/Li-ion)	6
Схема устройства	8
Технические характеристики	9
Эксплуатация устройства	9
Установка/извлечение аккумулятора	9
Использование рабочего инструмента SDS-plus	9
Выбор режима сверления	10
Использование пылезащитного колпачка.....	10
Включение/выключение и регулировка скорости.....	10
Переключатель направления вращения	10
Эксплуатация аккумулятора и зарядного устройства	11
Зарядка аккумулятора	11
Статус заряда аккумуляторов.....	12
Комплектация	12
Возможные проблемы и их решение	12
Обслуживание и уход	13
Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации	14
Дополнительная информация	14

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой «FinePower». Мы рады предложить Вам изделия и устройства, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию продукта и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства и используйте его в качестве справочного материала при дальнейшей эксплуатации изделия.

Назначение устройства

Перфоратор — это строительный инструмент, используемый для сверления и долбления отверстий в кирпиче, бетоне, камне, дереве и металле.

Меры предосторожности

- Прочтите все указания по технике безопасности и все инструкции. Несоблюдение всех указаний и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьёзной травме. Сохраните все указания и инструкции для последующего использования. Термин «электроинструмент» в указаниях по технике безопасности относится к электроинструменту, работающему от электросети (с кабелем) или от аккумулятора (без кабеля).
- Поддерживайте чистоту и достаточный уровень освещения на рабочем месте. Беспорядок и недостаток освещения могут привести к несчастным случаям.
- Не пользуйтесь электроинструментом во взрывоопасной среде, например, в присутствии огнеопасных жидкостей, газов или пыли. Во время работы электроинструмента образуются искры, которые могут воспламенить пыль или испарения.
- При работе электроинструмента дети и сторонние наблюдатели должны находиться на безопасном расстоянии. Отвлечение внимания может привести к потере контроля над инструментом.
- Не прикасайтесь открытыми участками тела к заземленным поверхностям, например, к трубам, радиаторам, кухонным плитам и холодильникам. При заземлении тела возрастает риск поражения электрическим током.
- Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влажной среды. При попадании воды в электроинструмент возрастает риск поражения электрическим током.
- Если работа с электроинструментом во влажных условиях неизбежна, пользуйтесь устройством защитного отключения (УЗО) тока. Использование УЗО уменьшит риск поражения электрическим током.
- Будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не пользуйтесь электроинструментом, если Вы устали или находитесь под влиянием алкоголя или лекарств. Потеря концентрации на долю секунды при работе с электроинструментами может привести к серьёзной травме.

- Пользуйтесь средствами индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки. Средства защиты, в частности противопылевой респиратор, обувь с нескользящей подошвой, защитная каска или средства защиты органов слуха, используемые в соответствующих условиях, снизят риск получения травмы.
- Не допускайте непреднамеренного включения аппарата. Перед подключением к сети убедитесь, что выключатель находится в выключенном положении. Переноска электроинструментов при удерживании пальца на выключателе или подсоединение электроинструментов к сети при включенном положении выключателя может привести к несчастному случаю.
- Уберите все регулировочные или гаечные ключи перед включением электроинструмента. Ключ, оставленный во вращающейся части электроинструмента, может нанести травму.
- Не перенапрягайтесь. Постоянно поддерживайте устойчивость и равновесие. Это позволит лучше управлять электроинструментом в непредвиденных ситуациях.
- Если предусмотрены устройства для отвода и сбора пыли, убедитесь в том, что они подсоединены и используются надлежащим образом. Использование таких устройств может уменьшить опасность, исходящую от пыли.
- Не перегружайте электроинструмент. Используйте электроинструмент в соответствии с его назначением. Правильно подобранный инструмент выполнит работу лучше и надежнее в том режиме, на который он рассчитан.
- Не используйте электроинструмент с неисправным выключателем. Любой электроинструмент, которым невозможно управлять с помощью выключателя, опасен и подлежит ремонту.
- Отсоедините аккумулятор перед регулировкой, сменой принадлежностей или хранением электроинструментов. Такие предупредительные меры безопасности уменьшат риск непреднамеренного включения электроинструмента.
- Храните электроинструмент в недоступных для детей местах и не позволяйте людям, не знакомым с электроинструментом или с данными инструкциями, работать с ним. Электроинструменты представляют опасность в руках неподготовленных пользователей.
- Содержите электроинструменты в исправности. Следите за тем, чтобы не было смещения или заедания движущих частей, повреждения деталей или какого-либо другого обстоятельства, которое может повлиять на работу электроинструментов. При наличии повреждений отремонтируйте электроинструмент перед использованием. Множество несчастных случаев происходит из-за ненадлежащего обслуживания электроинструментов.
- Содержите режущие инструменты острыми и чистыми. Правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми режущими кромками меньше заклинивают и легче управляются.
- Используйте электроинструмент, принадлежности, наконечники и т.п. в соответствии с данными инструкциями и назначением конкретного типа электроинструмента, принимая во внимание условия и характер выполняемой работы. Использование электроинструмента не по назначению может представлять опасность.
- Доверяйте обслуживание Вашего электроинструмента квалифицированному специалисту по ремонту с использованием только аналогичных запасных частей. Это гарантирует безопасность электроинструмента.
- Не оставляйте работающий электроинструмент без присмотра. Всегда выключайте и не кладите инструмент, пока он полностью не остановился.

- Длинные волосы должны быть укрыты головным убором. Не работайте в свободной одежде.
- Будьте осторожны при работе на стенах. Повреждение линий электропередач, газо- или водопроводов может привести к опасным ситуациям. Используйте соответствующие детекторы для определения наличия скрытой электропроводки или трубопроводов в рабочей зоне.
- Обязательно убедитесь, что напряжение в сети соответствует напряжению, указанному на паспортной табличке устройства.
- Закрепляйте обрабатываемую заготовку. Заготовка надежно закреплена, если она удерживается в зажимных приспособлениях или в тисках.
- Свёрла должны быть острыми и в хорошем состоянии. Немедленно замените треснутые и сломанные свёрла.
- Работайте с перфоратором спокойно и равномерно. Тем самым можно избежать несчастных случаев и продлить срок службы свёрл и перфоратора.

Внимание! Использование любых принадлежностей или приспособлений, кроме поставляемых или рекомендуемых в данной инструкции по эксплуатации, может представлять риск получения травмы.

Рекомендации по работе с аккумуляторной батареей (Li-pol/Li-ion)

- Заряжайте аккумулятор только зарядным устройством, указанным изготовителем. Зарядное устройство, подходящее для одного типа аккумуляторов, может привести к пожару при его использовании с другим аккумуляторным блоком. Используйте электроинструмент только со специально предназначенными аккумуляторами.
- Когда аккумуляторный блок не используется, храните его отдельно от металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, шурупы или другие небольшие металлические предметы, которые могут привести к короткому замыканию контактов аккумуляторного блока. Короткое замыкание контактов аккумуляторного блока может привести к ожогам или пожару.
- При несоблюдении нужных условий из аккумулятора может вытечь жидкость, постарайтесь избежать контакта с ней. При случайном контакте промойте поверхность кожи водой. При попадании жидкости в глаза немедленно обратитесь за медицинской помощью. Состав, находящийся внутри аккумуляторного блока, может вызвать раздражение и ожоги.
- Не используйте аккумуляторы, которые повреждены или каким-либо образом модифицированы.
- Не подвергайте аккумуляторные блоки или инструмент воздействию огня или чрезмерных температур. Воздействие огня или температуры свыше 130 °C может спровоцировать взрыв.
- Следуйте всем инструкциям по зарядке аккумуляторных блоков. Не заряжайте аккумуляторы или инструмент при недопустимых температурных значениях, которые указаны в руководстве.
- Отсоедините аккумуляторы в следующих случаях:
 - всякий раз, как отходите от работы с перфоратором;
 - перед осмотром или чисткой перфоратора;
 - на время хранения электроинструмента;
 - если перфоратор начинает издавать нетипичные вибрации.

Обслуживание

Техническое обслуживание электроинструмента должно проводиться квалифицированным специалистом, а также с использованием оригинальных деталей для замены.

ВНИМАНИЕ: ни в коем случае не используйте поврежденные аккумуляторные блоки! Обслуживание аккумуляторных блоков может производиться только производителем или авторизованным сервисным центром.

Руководство по использованию зарядного устройства для аккумуляторных блоков

- Держите зарядное устройство вдали от дождя/влаги. Попадание воды в зарядное устройство увеличивает риск удара током.
- Каждый раз проверяйте зарядное устройство, кабель и вилку перед использованием. Не используйте зарядное устройство при обнаружении дефектов.
- Не допускайте к пользованию зарядным устройством детей, а также лиц, не контролирующих свои действия и не ознакомившихся с данным руководством.

Срок службы изделия

Срок службы изделия составляет 2 года.

Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

Перечень критических отказов

- Не использовать при сильном искрении.
- Не использовать при появлении сильной вибрации.
- Не использовать с перебитым или оголённым электрическим кабелем.
- Не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия.

Возможные ошибочные действия персонала

- Не использовать с поврежденной рукояткой или поврежденным защитным кожухом.
- Не использовать на открытом пространстве во время дождя.
- Не включать при попадании воды в корпус.

Критерии предельных состояний

- Перетёрт или повреждён электрический кабель.
- Поврежден корпус изделия.

Схема устройства



1. Патрон SDS-plus.
2. Переключатель режимов работы.
3. Кнопка пускового выключателя с регулировкой скорости.
4. Переключатель направления вращения.
5. Ограничитель глубины сверления.
6. Дополнительная рукоятка.

Технические характеристики

Модель	CRHBL22
Напряжение	20 В
Обороты	0 - 1420 об/мин
Удары	0 - 4500 уд/мин
Макс. энергия удара	2,2 Дж
Тип патрона	SDS-plus
Макс. диаметр сверла: бетон / сталь / дерево	22 / 13 / 28 мм
Уровень звукового давления (K=3 дБ(A))	86,4 дБ(A)
Уровень звуковой мощности (K=3 дБ(A))	97,4 дБ(A)
Уровень вибрации (K=1,5 м/с ²)	6,052 м/с ²

Номинальное время работы от батареи, мин:	
B20 2.0 A*ч	≥ 25 мин
B40 4.0 A*ч	≥ 50 мин
B60 6.0 A*ч	≥ 75 мин
S40 4.0 A*ч	≥ 50 мин
S80 8.0 A*ч	≥ 100 мин

* Приблизительное время работы устройства при полном заряде аккумулятора в режиме небольшой нагрузки.

Эксплуатация устройства

Установка/извлечение аккумулятора

Установка: вставьте аккумулятор в электроинструмент до щелчка.

Извлечение: нажмите кнопку фиксатора на аккумуляторном блоке и извлеките его из устройства.

Предупреждение: аккумулятор должен быть полностью заряжен перед использованием. Не используйте аккумулятор, который был недавно снят с зарядки и еще не остыл.

Использование рабочего инструмента SDS-plus

ВНИМАНИЕ: всегда надевайте прочные защитные перчатки при работе или замене сверл; сверла очень острые.

Данный инструмент оснащен патроном SDS-plus.





Мы рекомендуем использовать только профессиональные принадлежности.

ВНИМАНИЕ: перед каждым использованием очищайте и смазывайте хвостовик бура. Следите за целостностью пылезащитного колпака, попадание в патрон пыли и мусора может привести к негативным последствиям.

1. Оттяните назад и удерживайте муфту патрона.
2. Вставьте хвостовик бура в патрон и проворачивайте до тех пор, пока хвостовик надёжно не зафиксирован.
3. Чтобы вынуть бур, оттяните назад муфту патрона и извлеките его из патрона.

Выбор режима сверления

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ни в коем случае не пытайтесь изменить режим сверления во время работы. В противном случае инструмент будет серьезно поврежден.

	Режим сверления без удара: для заворачивания саморезов и сверления в металле, дереве и пластике.
	Режим сверления с ударом: для сверления в бетоне и кирпичной кладке.
	Режим долбления: для легких работ по дроблению, долблению и разбиванию. В этом режиме перфоратор может использоваться в качестве рычага для извлечения застрявшего бура.
	Режим смены положения зубила.

Использование пылезащитного колпачка

Пылезащитный колпачок для защиты от попадания пыли и другой грязи в сверлильный патрон SDS-Plus. Наденьте колпачок на сверло, пока он не коснется патрона, как показано на рисунке.



Включение/выключение и регулировка скорости

- Для того, чтобы включить электроинструмент, нажмите кнопку пускового выключателя.
- Для того, чтобы выключить электроинструмент, отпустите кнопку пускового выключателя.

Данный перфоратор оснащен переключателем включения/выключения с контролем скорости. С помощью встроенного регулятора скорости вы самостоятельно можете изменять скорость во время работы в любом режиме, сильнее или слабее нажимая на кнопку пускового выключателя.

ПРИМЕЧАНИЕ: не используйте инструмент постоянно с разной скоростью. Выбирайте необходимую скорость вращения в зависимости от материала, с которым вы работаете.

Переключатель направления вращения

Переключатель направления вращения сверла определяет, в какую сторону будет вращаться рабочий элемент: по часовой или против часовой стрелки.

ВНИМАНИЕ: обязательно остановите работу перфоратора перед тем, как сменить направление вращения.

Эксплуатация аккумулятора и зарядного устройства

Примечание: в комплектацию данного электроинструмента не входят аккумулятор и зарядное устройство. В таблице представлены модели аккумуляторов и зарядных устройств, совместимые с данным электроинструментом.

ВНИМАНИЕ: используйте только аксессуары, совместимые с данным электроинструментом.

Аккумулятор Li-ion	Finepower OneBase B20 / Finepower OneBase B40 / Finepower OneBase B60 / Finepower OneBase S40 / Finepower OneBase S80
Зарядное устройство	Finepower OneBase C124 / Finepower OneBase C135 / Finepower OneBase C230 / Finepower OneBase C180S

Зарядка аккумулятора

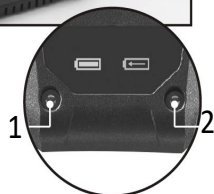
1. Отсоедините аккумулятор от электроинструмента. Для этого нажмите на кнопку фиксации на аккумуляторе и осторожно снимите аккумулятор с электроинструмента.



Кнопка фиксации



2. Подключите зарядное устройство к электросети. Индикатор загорится зеленым цветом.
3. Вставьте аккумулятор в зарядное устройство и убедитесь в корректности соединения.
4. Индикатор будет светиться красным светом, показывая, что идет зарядка.
5. Когда зарядка завершится, индикатор загорится зеленым светом. Отсоедините зарядное устройство от сети и извлеките аккумулятор.



1. Заряжен.
2. Заряжается.

ВНИМАНИЕ: при отключении зарядного устройства от сети не тяните за провод.

Статус заряда аккумуляторов

Для отображения оставшегося заряда аккумуляторных блоков нажмите кнопку индикатора уровня заряда.



Индикатор уровня заряда	Остаток заряда (%)
 Зеленый Оранжевый Красный	75 - 100 %
 Оранжевый Красный	25 - 50 %
 Красный	10 - 25 %

Комплектация

- Устройство.
- Бурь 6*150 мм, 8*150 мм.
- Ограничитель глубины сверления.
- Дополнительная рукоятка.
- Руководство пользователя.

Возможные проблемы и их решение

Описание проблемы	Возможная причина	Возможное решение
Электроинструмент не работает.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Элемент питания разряжён. 2. Не выбрано направление вращения. 3. Элемент питания неисправен или повреждён. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Перезарядите элемент питания. 2. Выберите направление вращения. 3. Замените элемент питания.
Двигатель электроинструмента работает медленно / теряет число оборотов.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Элемент питания разряжён. 2. Элемент питания неисправен или повреждён. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Перезарядите элемент питания. 2. Замените элемент питания.
Элемент питания не заряжается / световой индикатор зарядного устройства не работает.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Предохранитель вышел из строя. 2. Зарядное устройство неисправно. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Замените предохранитель. 2. Замените зарядное устройство.

Обслуживание и уход

- Данный электроинструмент рассчитан на работу в течение продолжительного времени при минимальном техническом обслуживании. Срок службы и надежность инструмента увеличивается при правильном уходе и регулярной чистке.
- Во избежание травмы, отсоедините аккумулятор от устройства, прежде чем устанавливать и демонтировать принадлежности, выполнять или изменять настройки. Убедитесь, что кнопка пускового выключателя отжата. Непреднамеренный запуск инструмента может привести к получению травмы.
- Каждый раз по окончании работы рекомендуется очищать корпус инструмента и вентиляционные отверстия от грязи и пыли мягкой тканью или салфеткой. Устойчивые загрязнения рекомендуется устранять при помощи мягкой ткани, смоченной в мыльной воде. Недопустимо использовать для устранения загрязнений растворители: бензин, спирт и т.п. Применение растворителей может привести к повреждению корпуса инструмента.
- При повреждении или износе патрона, немедленно произведите замену, т.к. попадание пыли внутрь устройства может привести к неисправностям в его работе.

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 грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- 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.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.



Дополнительная информация

Изготовитель: Нинбо Лянъе Электрик Эпплайенсис Ко., Лтд.

Д. Цяньхоучэнь, Юньлун, р-н Иньчжоу, г. Нинбо, пров. Чжэцзян, Китай.

Manufacturer: Ningbo Liangye Electric Appliances Co., Ltd.

Qianhouchen Village, Yunlong Town, Yinzhou District, Ningbo City, Zhejiang, China.

Сделано в Китае.

Импортер в России: ООО «ДНС ЛОДЖИСТИК».

690025, Приморский край, г.о. Владивостокский, г. Владивосток, ул. Фанзавод, д.1, каб. 15.

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).

Внешний вид изделия, его характеристики и комплектация могут подвергаться изменениям без предварительного уведомления пользователя. Фактический интерфейс устройства может отличаться от представленного в данном руководстве.

Товар изготовлен (мм.гггг): _____ v.5



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: 36 мес.

Срок эксплуатации: 48 мес.

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 несет 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 транспортировки 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.



finePower