

oasis eco

Мой Дом - Мой Оазис



Информация о модели
на официальном сайте
www.fortetools.ru

EAC

www.oasis-home.ru

Единая служба технической поддержки (звонок по России бесплатный):
8-800-700-0098

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики и внешний вид изделия без предварительного уведомления.

oasis eco

Мой Дом - Мой Оазис

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

esco

БЕНЗИНОВЫЙ МОТОБУР

АРТ. 105011301001

224

Производитель: Forte Group Ningbo Co., LTD

Юр. адрес: 13-4-1, Building 9, No.99, Xiangyun North Road, National High Tech Industrial Development Zone, Ningbo city, Zhejiang Province, China

Импортер 1: ООО «Форте Металс ГмбХ»

Адрес местонахождения: 400080, Волгоградская область, г. Волгоград, проезд Бетонный, д. 6

Импортер 2: ООО «Форте Хоум ГмбХ»

Адрес местонахождения: 344002, г. Ростов-на-Дону, ул. Красноармейская, д. 142/50, оф. 321

Импортер 3: ООО «ПЕРСПЕКТИВА»

Адрес местонахождения: 344082, г. Ростов-на-Дону, ул. Согласия 18, оф. 1

Импортер 4: ООО «Форте Климат ГмбХ»

Адрес местонахождения: 344003, г. Ростов-на-Дону, пр-т. Буденновский, зд. 62/2, ком. 3-4

Импортер 5: ООО «Форте Пром Стил ГмбХ»

Адрес местонахождения: 400080, г. Волгоград, ул. 40 лет ВЛКСМ, д. 92

Импортер 6: ООО «Форте Тулс ГмбХ»

Адрес местонахождения: 344002, г. Ростов-на-Дону, пр-т. Буденновский, 62/2, оф. 16-17

Импортер 7: ООО «Форте Пром ГмбХ»

Адрес местонахождения: 400031, г. Волгоград, ул. Бахтурова, 12Л

Сделано в Китае

СОДЕРЖАНИЕ

Назначение и область применения	2
Меры безопасности	2
Инструкции по безопасности	4
Инструкции по применению	4
Технические характеристики	6
Устройство	7
Комплектация	7
Рекомендации по эксплуатации	7
Возможные неисправности и методы их устранения	12
Техническое обслуживание	12
Условия транспортирования, хранения и утилизации	15
Гарантийные обязательства	17
Гарантийные талоны	19

Перед началом эксплуатации мотобура внимательно изучите данное руководство и храните его в доступном месте.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Мотобур предназначен для работы с почвой, т.е. рытья ям для небольших деревьев, установки столбов для забора, работ с песком и т. п., в том числе в садоводческих целях.

Изделие не предназначено для работы с чрезмерно каменистой почвой и особенно в местах с подземными электрическими, газовыми, водопроводными или телефонными линиями. Изделие не предназначено для использования в каком-либо ином положении, кроме вертикального, с использованием для его удержания двух рук.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**ВНИМАНИЕ!**

Требования, несоблюдение которых может привести к серьезной травме, летальному исходу, а также повреждению оборудования.

**ВНИМАНИЕ!**

При эксплуатации любого изделия необходимо соблюдать основные меры безопасности.

Перед использованием изделия проверьте детали на отсутствие повреждений.

Пожарная безопасность:

- 1) Не располагайте изделие поблизости от отопительных приборов.
- 2) Не используйте изделие в местах, где используется или хранится топливо, краска или другие горючие жидкости. Искры или горячие частицы могут стать причиной пожара.
- 3) Не накрывайте работающее изделие.
- 4) Не храните изделие с заправленным топливным баком внутри помещений с потенциальными источниками тепла или огня.
- 5) Никогда не заправляйте топливо около открытого огня, это может стать причиной возгорания и повлечь за собой травмы или гибель.
- 6) Не курите во время заправки топливного бака.
- 7) При перевозке изделие должно находиться с опустошенным топливным баком. Помните, при сильном наклоне топливо может вытечь из карбюратора или топливного бака.
- 8) Если изделие не используется, выключите его. Не размещайте огнеопасные материалы около изделия во время его работы.
- 9) Не допускайте перегрева изделия.

Безопасность рабочей зоны:

- 1) Тщательно осмотрите рабочий участок и освободите его от посторонних предметов, включая осколки стекла, куски проволоки, арматуру, камни и т.д., т.к. они могут повредить изделие или нанести травму пользователю и окружающим.
- 2) Работайте только в условиях хорошей видимости или обеспечьте рабочее место достаточной освещенностью.
- 3) Запрещено использовать изделие в закрытом помещении, это может вызвать потерю сознания и привести к летальному исходу. Используйте изделие только на открытом пространстве.

Личная безопасность:

- 1) Пользуйтесь изделием согласно руководству по эксплуатации. Обращайте внимание на предупреждающие знаки. Несоблюдение инструкций и знаков может привести к повреждениям, травмам или летальному исходу.
- 2) Не помещайте руки или ноги рядом с вращающимися деталями или под ними. Всегда держитесь в стороне от выпускного отверстия двигателя.
- 3) Запрещено использовать изделие, если на него не установлены надлежащие щитки и иные защитные устройства.
- 4) Следуйте инструкциям по сборке, эксплуатации и уходу за изделием.
- 5) Перед использованием изделия проверьте детали на отсутствие повреждений.
- 6) Во избежание ожогов не прикасайтесь к двигателю, глушителю или редуктору в процессе работы.

Эти части в процессе работы сильно нагреваются и остаются горячими некоторое время после остановки двигателя.



ВНИМАНИЕ! Помните – выхлопные газы ядовиты! Топливо огнеопасно!

- 7) Не вдыхайте выхлопные газы двигателя. Продолжительное вдыхание выхлопных газов двигателя опасно для здоровья.
- 8) Запрещается использовать изделие в утомленном или болезненном состоянии, а также в состоянии алкогольного и наркотического опьянения и лицам не достигшим совершеннолетия.
- 9) Дождитесь полной остановки движущихся по инерции частей изделия после его выключения, не пытайтесь остановить их руками.
- 11) Изделие не предназначено для использования детьми и/или лицами с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании изделия лицом, ответственным за их безопасность.
- 12) Не используйте поврежденное изделие. Соблюдайте график техобслуживания. Выполняйте самостоятельно только те работы по техобслуживанию, которые описаны в данном руководстве. Все другие работы по техобслуживанию должны выполняться авторизованным сервисным центром.
- 13) Запрещается использовать изделие, если были изменены его исходные технические характеристики. Запрещено вносить изменения в конструкцию изделия без одобрения производителя. Используйте только рекомендованные производителем детали. Неправильное техобслуживание может привести к травме или летальному исходу.
- 14) Запрещается оставлять изделие с работающим двигателем без присмотра.
- 15) При возникновении несчастного случая ответственность несет оператор или пользователь изделия.
- 16) Перед началом движения задним ходом и во время него внимательно смотрите назад и вниз, чтобы убедиться в безопасности окружающих людей и животных, а также, что движению ничего не мешает.

Использование изделия и уход за ним:

- 1) Не погружайте изделие в жидкость, следите за тем, чтобы жидкость не попала внутрь изделия.
- 2) Запрещено использовать изделие во время дождя.
- 3) Используйте изделие только с топливной смесью, которая указана в паспортной таблице.
- 4) Во время эксплуатации изделие нагревается. Выключите изделие и дайте ему остыть, прежде чем перемещать в другое место или на хранение. Не допускайте перегрева изделия.
- 5) Наиболее распространенной причиной перегрева является скопление пыли внутри изделия. Регулярно удаляйте скопившуюся пыль. Для этого выключите изделие и пропылесосьте отверстия и решетки.
- 6) Не вставляйте металлические предметы во входные или выходные отверстия, а также следите, чтобы они не попали туда каким-либо другим способом.
- 7) Не запускайте устройство до полной сборки и регулировки.
- 8) В случае если изделие не планируется использовать в течение длительного времени, рекомендуется слить топливную смесь, очистить его и убрать на хранение (желательно в заводской упаковке) в прохладное сухое место.
- 9) Во время работы крепко держите изделие двумя руками.
- 10) Не оставляйте изделие работающим. Производите включение, только когда оно находится в руках.
- 11) Изделие безопасно при соблюдении инструкции и использовании по прямому назначению.
- 12) Изделие предназначено только для бытового использования, не рекомендуется использовать его в промышленных целях.

Сервис:

1) Не эксплуатируйте изделия с поврежденными деталями, в случае неисправностей, падения или любого другого повреждения. Обратитесь к квалифицированному специалисту для проверки, настройки, сервисного обслуживания или ремонта изделия.

2) При возникновении повышенной вибрации НЕМЕДЛЕННО остановите двигатель. Повышенный уровень вибрации является признаком неисправности изделия. Перед продолжением работы проверьте наличие и надежность затяжки болтов и гаек. Обратитесь в сервисный центр, для устранения причин поломки изделия.

ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ, УПРАВЛЕНИЯ И ИНФОРМАЦИИ
Символы размещены в виде наклеек, либо нанесены рельефно на корпусе.

	Не подвергайте устройство воздействию влаги		Прочтите руководство по эксплуатации перед началом работы		Осторожно горячо!
	Снять штекер провода свечи зажигания		Перед началом работы очистить участок для скашивания от мусора		Дождитесь остановки движущихся частей или ножей
	Вращающиеся детали. Опасность получения травм		Наденьте перчатки		Не заливаете топливо при работающем двигателе
	Опасность отскока посторонних предметов		Не допускать на участок детей и посторонних		Рекомендуется носить защитную обувь
	Сохраняйте дистанцию не менее 15 метров от людей и животных при работе с изделием		Запрещено использовать в помещении		Курение запрещено
	При работе надевайте защитные очки, наушники. Надевайте защитную каску, если есть опасность падения предметов и ушиба головы		Взрывоопасно!		Устройство выделяет опасные выхлопные газы. При неправильной эксплуатации эти газы могут привести к отравлению, потере сознания или смерти!



ВНИМАНИЕ! Помните – выхлопные газы ядовиты! Топливо огнеопасно и ядовито!

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

В зависимости от типа и конструкции изделия могут проследиваться следующие потенциальные опасности:

- Доступ к вращающемуся шнеку (опасность пореза).
- Непредвиденное, резкое движение шнека (вибрация в руках).
- Выброс посторонних материалов из рабочей зоны.
- Вдыхание частиц на рабочем месте, выбросов бензинового двигателя.
- Контакт кожи с топливом (бензином/маслом).
- Потеря слуха, если во время работы не используются необходимые средства защиты органов слуха.

Потому рекомендуется следующее:



ВНИМАНИЕ! Перед тем, как приступить к бурению отверстий, убедитесь, что в грунте, где вы собираетесь его бурить, нет скрытых проводов, кабелей, труб, топливopроводов, стоков или других подобных опасностей, с которыми может соприкоснуться шнек.

- Не допускайте детей и других людей в зону эксплуатации изделия. Отвлечение внимания может привести к потере контроля над изделием
- Оператор обязан знать, как быстро остановить шнек в случае чрезвычайной ситуации. Обязан понимать все элементы управления шнеком.
- Выхлопная система может нагреться настолько, что воспламенит некоторые материалы. Из выхлопной трубы могут вылетать искры, что может привести к возгоранию находящихся поблизости горючих материалов. Во время работы держите шнек на расстоянии не менее 1 метра (3 футов) от зданий и другого оборудования. Не закрывайте шнек какими-либо конструкциями. Держите легковоспламеняющиеся материалы подальше от шнека.
- Носите соответствующую одобренную одежду. Не носите свободную одежду или украшения. Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся части.
- Не перегружайте мотобур. Используйте соответствующий шнек для работы. Вы можете работать более безопасно и эффективно, используя соответствующий шнек в пределах его мощности. Не используйте мотобур с неисправным выключателем. Мотобур, который больше не может быть корректно включен и выключен, опасен и должен быть отремонтирован.
- Содержите изделие в хорошем состоянии. Перед каждым использованием проверяйте его на предмет ослабленных креплений, поврежденных компонентов, утечек топлива, и т. д. Перед использованием замените все поврежденные детали.
- Содержите режущие инструменты острыми и чистыми. Правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми краями реже застревают и их легче использовать.
- Если производительность мотобура снижается, выключите бур и отсоедините колпачок свечи зажигания. Внимательно осмотрите режущую кромку шнека на наличие следов износа. Если лезвия имеют следы износа или повреждения, их необходимо заточить или заменить.
- Выключите изделие и снимите колпачок свечи зажигания перед выполнением регулировок, заменой инструментов или принадлежностей или хранением изделия. Эти действия предотвращают непреднамеренный запуск.
- Немедленно замените шнеки, если они треснули, погнулись или повреждены каким-либо образом. Убедитесь, что шнек и/или удлинительный вал правильно установлены и надежно закреплены. Невыполнение этого требования может привести к серьезным травмам
- Убедитесь, что все защитные приспособления, ремни, дефлекторы и ручки правильно и надежно закреплены.
- Не начинайте работу, пока не освободите рабочее место. Не работайте вблизи электрических кабелей или подземных коммуникаций. Настоятельно рекомендуется проконсультироваться с местными властями перед началом бурения.
- Если шнек вращается, когда двигатель работает на холостом ходу, остановите двигатель и немедленно отрегулируйте холостой ход, следуя инструкциям в данном руководстве.
- Никогда не эксплуатируйте изделие без муфты сцепления в рабочем состоянии. Муфта сцепления включается при работе двигателя на холостом ходу или при ударе о твердый предмет.
- Если изделие заклинило, немедленно остановите двигатель.
- Во время работы крепко держите мотобур обеими руками.
- Никогда не используйте мотобур с ручками выше уровня талии. Бурение с ручками устройств выше уровня талии ограничивает контроль и может привести к серьезным травмам груди при ударе о твердый предмет.
- Никогда не переносите изделие между отверстиями при работающем двигателе. Переносите его на иное место работы с выключенным двигателем и снятым шнеком.
- Никогда не бурите под горизонтальным углом. Мотобур следует эксплуатировать только со шнеком под углом 90° к земле.
- Всегда держите ручки сухими и чистыми
- Перед началом бурения убедитесь, что шнек ничем не засорен.
- Всегда работайте в устойчивом и безопасном положении.

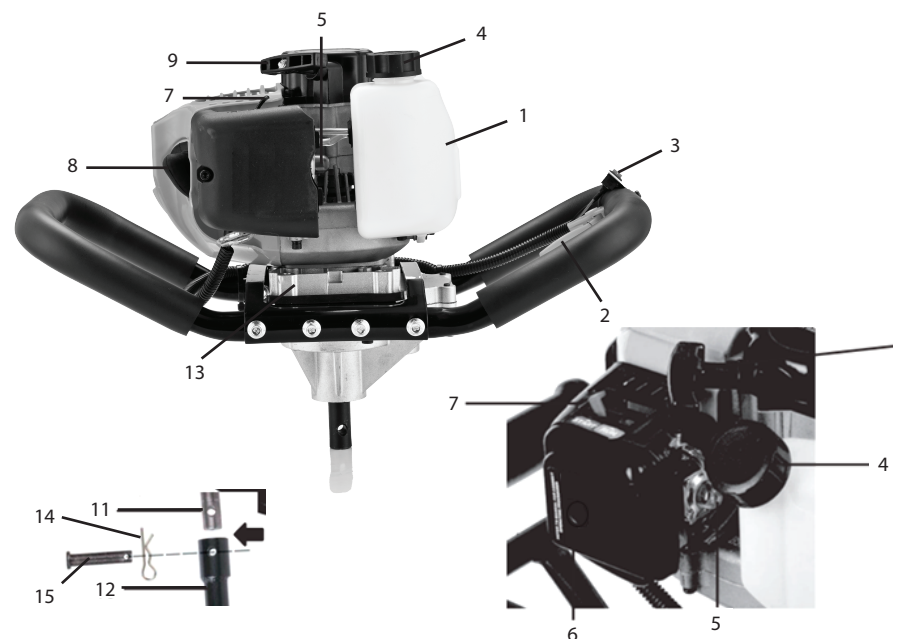
- Никогда не прикасайтесь к шнеку и не проводите техническое обслуживание при работающем двигателе.
- Держите все части тела на расстоянии от шнека и глушителя.
- Никогда не пытайтесь выполнять обслуживание или ремонт, которые не являются частью планового обслуживания. Для других видов ремонта обратитесь в авторизованный сервисный центр для обслуживания мотобура.
- Не прикасайтесь к области вокруг глушителя или цилиндра мотобура, эти детали нагреваются во время работы.
- Всегда останавливайте двигатель и отсоединяйте провод свечи зажигания перед выполнением любых регулировок или ремонта, за исключением регулировки карбюратора.
- Храните изделие в вертикальном положении, в сухом месте, над землей, с пустым топливным баком.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	105011301001
Модель	GMR-52/A Eco
Тип двигателя	бензиновый, двухтактный с воздушным охлаждением
Мощность, Вт/л.с.	2000/2,72
Объем двигателя, см³	52
Обороты холостого хода, об/мин	3000
Максимальные обороты двигателя, об/мин	8500
Диаметр выходного вала, мм	20
Максимальный диаметр шнека, мм	250
Емкость топливного бака, л	1,2
Марка бензина (рекомендованная)	92
Пропорции топливной смеси	25:1 (бензин АИ-92/масло)
Тип зажигания	Электронное CDI
Тип свечи	L7T
Уровень шума, дБ	105
Размеры изделия, см	28x18,5x26,5
Вес, кг*	8,5

*Указанное в паспорте значение массы и фактическая масса изделия могут отличаться друг от друга. Погрешность может составлять ±10% от заявленных величин. Данная погрешность никак не влияет на качество работы изделия, его долговечность и надежность.

! Все технические параметры измерены в идеальных заводских условиях.



УСТРОЙСТВО МОТОБУРА

- | | |
|------------------------------|--------------------|
| 1. Топливный бак | 9. Ручка стартера |
| 2. Курок газа | 10. Глушитель |
| 3. Выключатель двигателя | 11. Приводной вал |
| 4. Крышка топливного бака | 12. Шнек |
| 5. Праймер | 13. Редуктор |
| 6. Крышка воздушного фильтра | 14. Шпилька |
| 7. Рычаг воздушной заслонки | 15. Палец-фиксатор |
| 8. Колпачок свечи зажигания | |

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Набор инструментов	Бутылка для смешивания топлива и масла	Руководство по эксплуатации с гарантийным талоном

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Сборка



ВНИМАНИЕ! Мотобур поставляется с универсальной смазкой в редукторе.

Установка шнека

Установите редукторный вал в гнездо шнека и закрепите его с помощью соответствующего стопорного штифта со шплинтом (Рис. 1а, 1б).



Рис. 1А



Рис. 1Б



Рис. 1В



Рис. 1Г



ВНИМАНИЕ! Не изменяйте передаточное отношение редуктора. Характеристики машины могут измениться, и могут возникнуть непредвиденные реакции.



ВНИМАНИЕ! Не начинайте бурить отверстие с прикрепленным удлинителем.

Начинайте бурить отверстие со шнеком без удлинителя. Как только отверстие станет достаточно глубоким и ручки мотобура будут находиться чуть выше уровня колен, вы можете остановить агрегат и прикрепить удлинительный вал между головой мотобура и шнеком для бурения большей глубины отверстия (Рис. 1В, 1Г).

Правила работы

ВНИМАНИЕ! Всегда соблюдайте правила безопасности. Мотобур должен использоваться только для бурения грунта. Не фиксируйте его на неподвижных опорах. Запрещается применять на валу инструменты или оборудование, отличные от указанных производителем.

Эксплуатация

Перед эксплуатацией:

- Удалите все упаковочные материалы.
- Удалите оставшуюся упаковку и упаковочные вкладыши (если они имеются).
- Проверьте комплектность поставки.
- Проверьте изделие и все принадлежности для транспортировки.
- Сохраните упаковочные материалы как можно дольше до конца гарантийного срока. Утилизируйте их затем в местную систему утилизации отходов.



ВНИМАНИЕ! Упаковочные материалы — не игрушки! Дети не должны играть с пластиковыми пакетами! Опасность удушья.

Заправка топливом 2-х тактного двигателя

Мотобур снабжен двухтактным двигателем, поэтому в бензин следует добавлять масло для двухтактных двигателей. Рекомендуемое пропорциональное соотношение приготовленной топливной смеси 25:1. Запрещается использование масла, предназначенного для двухтактных двигателей с водяным охлаждением (для лодочных моторов). Рекомендуется использовать минеральные или полусинтетические масла Oasis для двухтактных двигателей. Прочтите инструкцию изготовителя масла. Смешайте масло с бензином и тщательно взболтайте смесь (см. обратную сторону ёмкости с маслом). Используйте чистую ёмкость для приготовления смеси.

1. Открутите крышку бензобака. Положите ее на чистую поверхность.
2. Аккуратно влейте смесь в бак. Старайтесь не пролить топливо.
3. Плотнo закрутите крышку бензобака. Вытрите пролитое топливо.
4. Во время первой эксплуатации двигатель может дымиться.



ВНИМАНИЕ! Перед заправкой выключайте двигатель, дайте двигателю охладиться 2 минуты после выключения. Производите заправку на расстоянии не менее 3 метров от рабочей зоны.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ КУРИТЬ ВО ВРЕМЯ ЗАПРАВКИ БЕНЗОБАКА!

1. Старайтесь при заправке не проливать топливо на корпус.
2. При попадании топлива в глаза или рот, промойте место большим количеством воды и немедленно обратитесь к врачу.
3. При попадании топлива на кожу или одежду, промойте места попадания водой с мылом и смените одежду.
4. Для приготовления топливной смеси используйте только бензин марки АИ-92.
5. Не используйте готовую смесь бензина и масла, которая подходит для мотоциклов, мопедов и т.п.
6. Используйте качественное двухтактное масло для двигателей с воздушным охлаждением. Не используйте отработанное масло!
7. Не используйте старую смесь (более 30 дней хранения) — это может привести к сбоям в работе двигателя, проблемам с запуском. Не храните приготовленную смесь более 30 дней.
8. Запрещается приготавливать смесь в помещении.



ВНИМАНИЕ! При приготовлении смеси используйте только масло для двухтактных двигателей. встряхните канистру с топливом перед заправкой. Заправку производите при выключенном двигателе и вдали от открытого огня. Перед тем как открутить крышку топливного бака, поставьте мотобур на ровную, твердую поверхность.

Для запуска холодного двигателя (рис. 2)

- Заправьте бак подходящей топливной смесью (2-х тактный).
- Пять-семь раз нажмите на резиновый колпачок ручной подкачки топлива (праймер) для заполнения карбюратора топливной смесью. При этом сквозь резиновый колпачок кнопки ручной подкачки топлива должна просматриваться подкачиваемая топливная смесь. Если топливная смесь не наполнила колпачок, нажмите на кнопку ручной подкачки топлива еще несколько раз.
- Рычаг воздушной заслонки переведите вверх, в положение «ХОЛОДНЫЙ ЗАПУСК»
- На ручке управления установите зажигание в положение «I» (ВКЛ).
- На ручке управления нажмите курок газа и зафиксируйте его.
- Придерживайте мотобур одной рукой, свободной рукой потяните за ручку стартера до его «зацепления».
- ТЯНИТЕ трос стартера быстрым, уверенным и последовательным движением вверх, пока двигатель не запустится или не запустится и не заработает.
- Если двигатель запускается (хлопает), но не продолжает работать, переместите рычаг воздушной заслонки обратно в положение «РАБОТА» и продолжайте запускать двигатель.
- Если двигатель запускается и работает, потяните рычаг дроссельной заслонки, чтобы вывести его из полуоткрытого положения, и переместите рычаг воздушной заслонки в положение «РАБОТА».
- Дайте двигателю прогреться в течение 5–20 секунд.

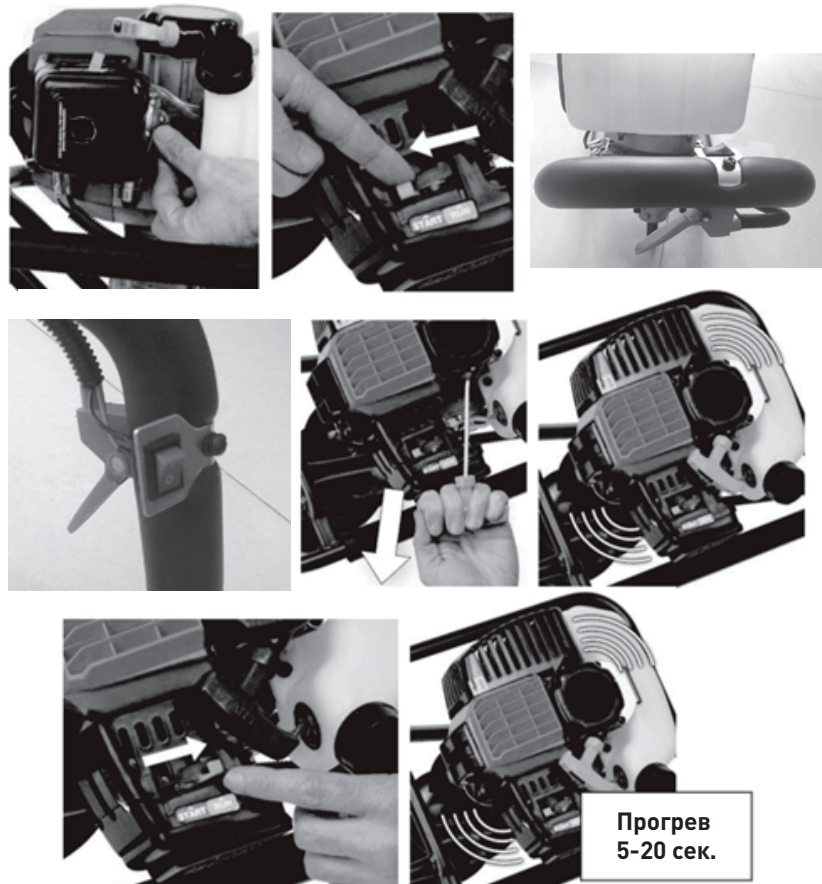


Рис. 2

Предупреждение!

Двигатель выходит на свою полную мощность после выработки 6-8 топливных баков.

ВНИМАНИЕ! Не обкатывайте двигатель на холостых оборотах. Не оставляйте работать двигатель длительное время на холостых оборотах. Не обкатывайте двигатель на максимальных оборотах непрерывно в течение длительного времени.

Используйте при работе циклический режим работы: 1 минута работа на максимальных оборотах двигателя, затем 5-10 секунд режим холостого хода.

ВНИМАНИЕ! Режим холостого хода необходим для того, чтобы снизить температуру внутри двигателя. ДЛИТЕЛЬНАЯ НЕПРЕРЫВНАЯ работа двигателя на максимальных оборотах может привести к тепловому перегреву двигателя и выходу его из строя. Выход двигателя из строя вследствие теплового перегрева не является гарантийным случаем.

Для исключения перегрева изделия делайте перерывы в работе, давая ему поработать на холостом ходу. При перегреве двигателя не останавливайте его сразу – в этом случае прекратится его охлаждение (из-за остановки вентилятора), что может привести к выходу из строя частей двигателя. Снизьте нагрузку (прекратите работу) и дайте изделию поработать без нагрузки в течении 1-2 минут. Остановите двигатель.

Для запуска прогретого двигателя

Когда переключатель двигателя находится в положении «I», ТЯНИТЕ трос стартера быстрым, уверенным и последовательным движением вверх, пока двигатель не запустится.



ПРИМЕЧАНИЕ: Не используйте воздушную заслонку при запуске горячего двигателя.

Остановка шнека

Чтобы остановить двигатель (рис. 3), нажмите выключатель двигателя в положение остановки «0». Подождите, пока двигатель не остановится.

Предупреждение!

Не выключайте двигатель сразу после окончания работы, так как это может привести к резкому повышению температуры внутри двигателя и, как следствие, к выходу его из строя.

Требуется работа на холостом ходу в течении 1-2 минут после завершения работ.

Режим холостого хода необходим для того, чтобы снизить температуру внутри двигателя. Мгновенная остановка двигателя может привести к резкому повышению температуры внутри двигателя и выходу его из строя и допускается только в аварийной ситуации



ВНИМАНИЕ! Если буровая коронка столкнется с камнем, твердым грунтом и т.п., вращение может мгновенно прекратиться, что приведет к резкому крутящему моменту.

Поэтому во время работы оператору необходимо крепко держать обе рукоятки обеими руками, чтобы компенсировать резкий крутящий момент. Выключите бензобур и извлеките шнек из скважины. Затем снимите колпачок со свечи зажигания. Перед началом работы удалите из шнека застрявший мусор и осмотрите его на предмет повреждений.

Во время работы (рис. 4):

- Крепко держите мотобур обеими руками и располагайте все части тела подальше от бура и глушителя.
- Держите мотобур перед собой, крепко сжимая правой рукой курок газа.
- Курок газа помогает контролировать скорость шнека в соответствии с различными условиями грунта.
- Мотобур следует держать в удобном положении, при этом высота рукоятки должна быть не выше уровня талии.
- Сохраняйте удобное расстояние между собой и мотобуром, не перегибаясь через край.
- Всегда уделяйте особое внимание выполняемой работе. Контакт с вращающимся шнеком может привести к серьезным травмам.

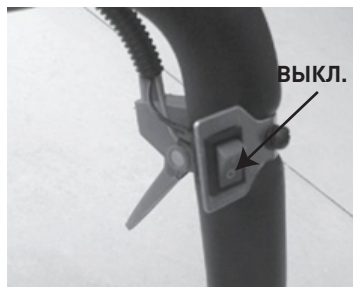


Рис. 3

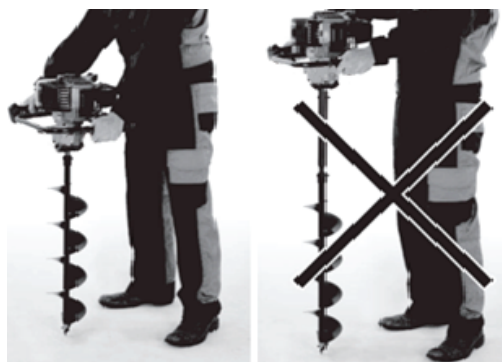


Рис. 4

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина	Способы устранения
Двигатель не запускается	Выключатель зажигания находится в положении «Выключено» (STOP)	Перевести выключатель зажигания в положение «ВКЛ»
	Пустой топливный бак.	Залить чистую, свежую топливную смесь.
	Резиновый колпачок ручной подкачки топлива нажат недостаточное количество раз.	Полностью до упора нажать на резиновый колпачок ручной подкачки топлива 5-7 раз.
	Карбюратор переливает топливную смесь (из-за неправильного порядка запуска).	Повторить процедуру запуска, установив рычаг управления воздушной заслонкой карбюратора в положение «Полностью открытое»
Двигатель неустойчиво работает на холостом ходу	Старая или неправильно приготовленная топливная смесь.	Слить топливную смесь из топливного бака. Залить чистую, свежую топливную смесь.
	Неисправна свеча зажигания.	Очистить или заменить свечу зажигания.
	Грязный воздушный фильтр.	Очистить или заменить воздушный фильтр.
Двигатель не развивает необходимую мощность или глохнет	Старая или неправильно приготовленная топливная смесь.	Слить топливную смесь из топливного бака. Залить чистую, свежую топливную смесь.
	Карбюратор не отрегулирован.	Обратиться в сервисный центр для регулировки карбюратора.
	Шнек заблокирован.	Остановить двигатель и осмотреть шнек.
	Грязный воздушный фильтр.	Очистить или заменить воздушный фильтр.
Слишком сильная вибрация	Старая или неправильно приготовленная топливная смесь.	Слить топливную смесь из топливного бака. Залить чистую, свежую топливную смесь.
	Изношенный, деформированный или болтающийся шнек.	Заменить шнек или подтянуть крепежный болт.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



ВНИМАНИЕ! Перед началом любых работ по техническому обслуживанию убедитесь, что изделие выключено.

Таблица периодичности обслуживания

Внимательное отношение к профилактическому обслуживанию, регулярные проверки, осмотр и уход продлевают срок службы и повышают эффективность работы. Руководствуйтесь следующим графиком технического обслуживания. Не забывайте учитывать, что при определенных тяжелых условиях работы очистка, регулировка и замена деталей должны осуществляться чаще, чем указано в таблице.

Виды работ	Операции	Перед работой	Периодичность проведения работ					
			Каждые 25 часов	Каждые 50 часов	Каждые 6 месяцев или 100 часов	Каждый год или 300 часов	При повреждении	При необходимости
Контрольный осмотр		x					x	x
Техническое обслуживание двигателя								
Проверка крепежных деталей*	Проверить	x					x	x
	Затянуть	x					x	x
Обслуживание воздушного фильтра*	Проверить	x						
	Очистить							
	Заменить						x(1)	x(1)
Обслуживание фильтра топливного бака*	Проверить				x			
	Очистить					x		
	Заменить						x	
Обслуживание топливного бака*	Очистить					x		
Обслуживание карбюратора	Слить топливо		Каждые 6 месяцев или 100 часов и перед поставкой на хранение					
Обслуживание топливопровода	Проверить	x						
	Заменить						x(2)	
Обслуживание свечи зажигания*	Проверить			x				
	Заменить				x			x
Техническое обслуживание устройства								
Обслуживание корпуса	Очистить	после работы						
Обслуживание шнека	Проверка	x						
	Заточить и отбалансировать							x(2)
	Заменить						x	

* - Данные запчасти и расходные материалы не подлежат замене по гарантии

(1) Техническое обслуживание должно осуществляться более часто, при работе в пыльных условиях

(2) Данный вид работы необходимо выполнять в авторизованном сервисном центре

Регулярный уход при непрерывной эксплуатации

- Не используйте средства, содержащие аммиак, хлор или абразивные вещества.
- Не используйте хлорированные чистящие растворители, четыреххлористый углерод, керосин или бензин.
- Содержите корпус мотобура в чистоте. Используйте мягкую ткань, смоченную мягким мылом и водяным раствором и протрите корпус мотобура, чтобы очистить.
- Периодически очищайте ребра охлаждения сжатым воздухом или щеткой. Из-за загрязнений на ребрах охлаждения может возникнуть опасный перегрев двигателя.
- Каждые 50 рабочих часов меняйте смазку в редукторе.

Очистка воздушного фильтра (рис. 5)

- Загрязненный воздушный фильтр вызовет трудности с запуском, потерю производительности и сократит срок службы двигателя. Проверяйте воздушный фильтр ежемесячно. Для лучшей производительности заменяйте воздушный фильтр не реже одного раза в год.
- Ослабьте крышку воздушного фильтра, повернув винт против часовой стрелки.
- Снимите крышку воздушного корпуса и крышку воздушного фильтра.
- Очистите поролоновый воздушный фильтр теплой мыльной водой. Промойте и высушите.
- Установите на место крышку воздушного фильтра и затяните винт, чтобы закрепить ее.



Рис. 5



ПРИМЕЧАНИЕ! Если поролоновый фильтрующий элемент поврежден, его следует заменить. Нанесите тонкий слой моторного масла на поролоновый фильтрующий элемент, затем выжмите его. Установите воздушный фильтр на место.

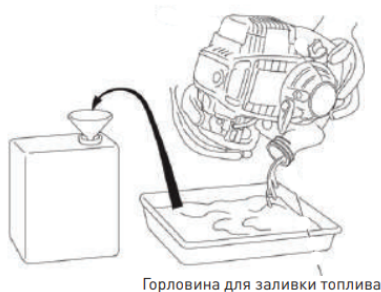


ПРИМЕЧАНИЕ! Убедитесь, что фильтр установлен правильно внутри крышки. Неправильная установка фильтра приведет к попаданию грязи в двигатель, что приведет к быстрому износу двигателя.

Замена топливного фильтра

Заменять топливный фильтр необходимо один раз в сезон, используя для его извлечения из горловины топливного бака проволоку, крюк.

1. Снимите крышку заливной горловины топливного бака и слейте топливо в одобренную емкость для бензина, наклонив двигатель в сторону заливной горловины топливного бака.
2. Вытащите топливный фильтр через заливную горловину, зацепив топливную трубку куском проволоки, например, частично выпрямленной канцелярской скрепки.
3. Осмотрите топливный фильтр. Если топливный фильтр загрязнен, аккуратно промойте его негорючим или высокотемпературным растворителем. Если топливный фильтр чрезмерно загрязнен, замените его.
4. Удалите воду и грязь из топливного бака, промыв внутреннюю часть топливного бака негорючим средством, спиртом или растворителем с высокой температурой вспышки.
5. Вставьте топливный фильтр в топливный бак и надежно затяните крышку заливной горловины.



Горловина для заливки топлива

Рис. 6

Замена свечи зажигания



ВАЖНО! Перед выполнением любого ремонта или обслуживания необходимо выключить шнек, дать ему остыть и снять колпачок свечи.

Для обеспечения правильной работы двигателя свеча зажигания должна иметь правильный зазор и быть без отложений.

1. Остановите двигатель и убедитесь в том, что он остыл. Отсоедините колпачок высоковольтного провода от свечи зажигания.
2. Очистите зону вокруг свечи.
3. Используйте ключ для свечей зажигания, чтобы снять свечу зажигания. Очистите свечу зажигания проволоочной щеткой, если она будет использоваться повторно. Замените неисправную или грязную свечу зажигания, или выбросьте свечу зажигания с треснутым изолятором.
4. Измерьте зазор свечи щупом. При необходимости откорректируйте, осторожно согнув электрод. Установите зазор между электродами около 0,7 - 0,8 мм, используя измерительный щуп.
5. Проверьте, что шайба свечи зажигания находится в хорошем состоянии, и надежно закрутите свечу зажигания в цилиндр вручную, чтобы предотвратить перекус.
6. После того, как свеча зажигания будет установлена, затяните ее ключом для свечей зажигания, чтобы сжать шайбу.



Рис. 7



ВНИМАНИЕ! Запрещается прокалывать, скоблить или очищать песком электроды свечи зажигания. При необходимости очистить электроды щеткой и продуть сжатым воздухом.

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В случае необходимости сервисного обслуживания обратитесь к продавцу.

Адреса сервисных центров Вы можете посмотреть на нашем сайте <http://fortetools.ru> в разделе «сервис».

СЕРТИФИКАЦИЯ

Все оборудование торговой марки «Oasis Eco» проходит сертификацию на соответствие техническому регламенту Таможенного союза. Копию сертификата соответствия можно получить в торговой точке, где вы приобретали это оборудование. Данное оборудование соответствует ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Условия хранения и транспортировки

После завершения работы необходимо хорошо почистить устройство. Перед отправкой на хранение мотор должен остыть. При работе в холодную погоду храните мотобур в прохладном месте. Перенос мотобура из теплого места в холодное может привести к образованию вредного конденсата. Храните изделие и шнеки в сухом помещении, в недоступном для детей месте, исключая попадание прямых солнечных лучей.

Хранить изделие необходимо в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией, где колебания температуры и влажность воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе в районах с умеренным и холодным климатом, при температуре не выше +40°C и не ниже -50°C, относительной влажности не более 80% при +25°C.

Изделие можно транспортировать любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с защитой изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов.

Никогда не оставляйте изделие на срок 30 и более дней, не подготовив ее к хранению следующим образом:

- удалите излишки масла, смазки и загрязнений;
 - выполните все плановые процедуры и смазку;
 - затяните все винты и крепления;
 - смажьте шнек маслом для предотвращения коррозии;
 - слейте топливную смесь из бака и выработайте остатки смеси в топливной системе до полной остановки двигателя. В противном случае топливная смесь может расслоиться, что приведет к нестабильной работе двигателя или даже к нарушению его смазки и выхода из строя.
- При выполнении требований настоящей инструкции срок хранения не ограничен.

Правила утилизации

Срок службы изделия при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации составляет 5 лет. По истечению срока службы изделие должно подвергаться утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Уважаемые покупатели!

Мы благодарим Вас за сделанный выбор. Вы приобрели высококачественную и технологичную продукцию.

Однако в случае возникновения любых вопросов относительно эксплуатации продукции Вы можете обратиться по номеру горячей линии 8-800-700-0098 или по электронной почте service@forteholding.ru. Адреса сервисных центров Вы можете посмотреть на нашем сайте <http://fortetools.ru> в разделе «сервис». Просим Вас ознакомиться с условиями гарантийных обязательств, действующих в рамках законодательства о защите прав потребителей и регулируемых законодательством РФ.

Мы рады предложить Вам надёжные и качественные изделия Oasis Eco и устанавливаем на них основную гарантию сроком на 12 месяцев и расширенную гарантию до 24 месяцев при соблюдении дополнительных условий*.

Пожалуйста, проверяйте комплектацию, внешний вид и правильно заполненный гарантийный талон при покупке изделия. В случае возникновения неисправностей не пытайтесь самостоятельно ремонтировать изделие, это не только опасно, но и может привести к утрате гарантии. Пожелания по качеству товара или его усовершенствованию Вы можете прислать по адресу info@forteholding.ru. Гарантийный срок на технику Oasis Eco начинается со дня продажи товара и предоставляется в соответствии с нижеперечисленными условиями путём бесплатного устранения недостатков изделия, вызванных дефектами материала или изготовления.

- *• использование изделия предназначено только для бытового назначения.
- чтобы воспользоваться расширенной гарантией, необходимо зарегистрировать купленный товар на сайте нашей компании www.fortetools.ru в течение одного месяца от даты покупки. Участие в программе расширенной гарантии подтверждается выдачей сертификата на конкретный товар. Зарегистрировать товар возможно только после согласия покупателя на сохранение личных данных, запрашиваемых в процессе регистрации.
- Гарантия 24 месяцев действует только при наличии оригиналов кассового и товарного чеков, подтверждающих покупку изделия, а также при предоставлении ссылки на опубликованный положительный отзыв, длиной не менее 200 символов. Более подробная информация об условиях получения сертификата расширенной гарантии указана на нашем сайте www.fortetools.ru.
- Сертификат действителен для одного конкретного изделия.
- Серийный номер, указанный на изделии, должен совпадать с серийным номером в паспорте на данное изделие.
- При возникновении гарантийного случая в авторизованный сервисный центр компании необходимо предоставить сертификат расширенной гарантии, паспорт на изделие с заполненным гарантийным талоном, а также оригиналы кассового и товарного чеков, подтверждающих покупку изделия. Дата продажи во всех документах должна быть одинаковой.
- Сертификат расширенной гарантии позволяет воспользоваться сервисным обслуживанием во всех сервисных центрах продукции Oasis на территории Российской Федерации. Перечень сервисных центров указан на официальном сайте www.fortetools.ru.

Условия гарантийных обязательств

Производитель не несет гарантийные обязательства обслуживания изделия в следующих случаях:

- а) если изделие, предназначенное для личных (бытовых, семейных) нужд использовалось для осуществления предпринимательской деятельности, а также иных целей, не соответствующих его прямому назначению;
- б) в случае нарушения правил и условий эксплуатации, установки изделия, изложенных в Руководстве по установке и эксплуатации;
- в) если изделие имеет следы попыток неквалифицированного ремонта;
- г) если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, не предусмотренным изготовителем;
- д) если дефект вызван действием непреодолимых сил, несчастными случаями, умышленными или неосторожными действиями потребителя или третьих лиц;
- е) если обнаружены повреждения, вызванные попаданием внутрь изделия посторонних предметов,

веществ, жидкостей, насекомых;

ж) на неисправности, возникшие при перегрузке изделия, повлекшей выход из строя двигателя или других узлов и деталей. К признакам перегрузки изделия относятся, помимо прочего: появление цветов побежалости, деформация или оплавление деталей и узлов изделия, их потемнение или обугливание под воздействием высокой температуры;

з) в случае использования для ремонта изделия неоригинальных деталей или деталей, не одобренных производителем;

и) при использовании неоригинальных принадлежностей или не одобренных производителем;

к) на изделие, работающее с перегрузками, которые привели к тепловым задирам в цилиндро-поршневой группе;

-на изделие с задирами в цилиндро-поршневой группе, возникшими вследствие его длительной эксплуатации на холостом ходу;

-на изделие с задирами в цилиндро-поршневой группе, возникшими вследствие несоблюдения требований к составу и качеству топливной смеси.

Гарантийное обслуживание не распространяется на узлы и детали, являющимися расходными, быстроизнашивающимися материалами, к которым относятся: шланги, трубки, щетки и насадки, адаптеры, НЕРА-фильтры, поролоновые/губчатые фильтры, мешки-пылесборники, поворотные ролики, пыльная цепь и лента, пыльная шина, соединительные муфты, ведущие и ведомые звездочки, болты, гайки, курки, триммерные головки, аккумуляторные блоки, направляющие ролики, уплотнения, защитные кожухи, приводные ремни и шкивы, гибкие валы, крыльчатки, фланцы крепления, ножи, элементы натяжения и крепления режущих органов, резиновые амортизаторы, резиновые уплотнители, детали механизма стартера, свечи зажигания, лента тормоза цепи, воздушный и топливный фильтр, крышка бачков, включатель зажигания, рычаг воздушной заслонки, пружина сцепления, угольные щетки, червячные колеса, троса, провод питания (сетевой кабель), кнопки включения, сопла и т.д.

Гарантийное обслуживание не распространяется на профилактические, сборные и регулировочные работы: чистка изделия и сопутствующих узлов, заточка режущей гарнитуры, сборка изделия, его расходных узлов и установка дополнительного оборудования, регулировка карбюратора, настройка тросов и иные аналоговые пункты (включая техническое обслуживание – ТО).

Гарантийные обязательства не распространяются на следующие недостатки изделия:

а) механические повреждения, возникшие после передачи товара потребителю;

б) повреждения, вызванные несоответствием стандартам коммунальных систем;

в) повреждения, вызванные использованием нестандартных и (или) некачественных расходных материалов, принадлежностей, запасных частей;

г) при наличии механических повреждений (трещин, сколов) корпуса.

Производитель снимает с себя ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный продукцией людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки изделия, умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц. В случае несоблюдения вышеизложенных условий Производитель имеет право отказать в гарантийном обслуживании изделия.

Во избежание недоразумений убедительно просим Вас внимательно изучить Руководство по установке и эксплуатации изделия, условия гарантийных обязательств, проверить правильность заполнения гарантийного талона. Гарантийный талон действителен только при наличии правильно и четко указанных: модели, серийного номера изделия, даты продажи, четких печатей фирмы-продавца и подписи покупателя.

Серийный номер и модель должны соответствовать указанным в гарантийном талоне, номер гарантийного талона должен совпадать с серийным номером изделия. При нарушении этих условий, а также в случае, когда данные указанные в гарантийном талоне изменены, стерты или переписаны, талон признается недействительным.

Гарантийный талон № _____

Внимание! Пожалуйста, потребуйте от продавца полностью заполнить гарантийный талон и отрывные талоны, правила заполнения приведены на обратной стороне талона.

Заполняется фирмой-продавцом

Изделие	
Модель	
Серийный номер	
Дата производства	
Дата продажи	
Фирма-продавец	
	Место печати фирмы-продавца
Адрес и телефон фирмы-продавца	

Исправное изделие в полном комплекте, с Руководством по установке и эксплуатации получил, с условиями гарантии и бесплатного сервисного обслуживания ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя	
-----------------------	--

Заполняется фирмой-установщиком

	Сведения об установке изделия
Фирма-установщик	
Номер сертификата	
Дата установки	
Мастер	

Отрывной талон «А» №Заполняется фирмой
продавцом

Изделие		Место печати фирмы-продавца
Модель		
Серийный номер		
Дата продажи		
Фирма-продавец		

Отрывной талон «Б» №Место печати
фирмы-продавца

Изделие		Место печати фирмы-продавца
Модель		
Серийный номер		
Дата продажи		
Фирма-продавец		

Отрывной талон «В» №Заполняется фирмой
продавцом

Изделие		Место печати фирмы-продавца
Модель		
Серийный номер		
Дата продажи		
Фирма-продавец		

		Заполняется сервисным центром
Дата приема		Печать сервисного центра
Дата выдачи		
Выполнены работы по устранению неисправности (перечень работ)		
Продукцию получил (владелец) ФИО, подпись		
Адрес, наименование сервисного центра		
		Заполняется сервисным центром
Дата приема		Печать сервисного центра
Дата выдачи		
Выполнены работы по устранению неисправности (перечень работ)		
Продукцию получил (владелец) ФИО, подпись		
Адрес, наименование сервисного центра		
		Заполняется сервисным центром
Дата приема		Печать сервисного центра
Дата выдачи		
Выполнены работы по устранению неисправности (перечень работ)		
Продукцию получил (владелец) ФИО, подпись		
Адрес, наименование сервисного центра		