

PATRIOT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВОЗДУХОДУВКА-ПЫЛЕСОС ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ

| **BV 2000E** |

ВВЕДЕНИЕ	4
1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	5
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	9
3. СБОРКА ВСАСЫВАЮЩЕЙ ТРУБЫ	10
4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ	11
5. ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА	13
6. СРОК СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ	15
7. КРИТЕРИИ ПРЕДЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ	16
8. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	17
9. РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА	18
10. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	19
11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	20

УВАЖАЕМЫЕ ПОКУПАТЕЛИ!

Благодарим Вас за приобретение продукции торговой марки «PATRIOT».

Данное руководство по эксплуатации содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания товара. Внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации перед началом использования изделия.

К сведению торгующих организаций:

При совершении купли – продажи лицо, осуществляющее торговлю, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. Производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает товарный чек, представляет адреса сервисных центров.

- Особые условия реализации не предусмотрены

Настоящее руководство по эксплуатации является частью изделия и должно быть передано покупателю при его приобретении.

Информация, содержащаяся в руководстве по эксплуатации, действительна на момент издания. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, не ухудшающие характеристики оборудования, без предварительного уведомления потребителей.

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»,

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ДЛЯ ВОЗДУХОДУВКА-ПЫЛЕСОС



ОСТОРОЖНО:
Данное устройство может быть опасно!
Неосторожное или неправильное
обращение с ним может повлечь
серьезные травмы.



Прочитайте, пожалуйста, внимательно
инструкции и разберитесь в том, как
работают все настройки и переключатели.



Не работайте и не оставляйте изделие
под дождем.



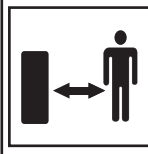
Во время работы с воздуходувом-
пылесосом рекомендуется пользоваться
защитой для глаз.



Перед настройкой, чисткой, а также если
сетевой кабель запутался или повредился,
выключите агрегат и отсоедините от сети.



Следите за тем, чтобы в радиусе 10 метров не
было детей, животных или посторонних людей.



1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Не допускайте к работе с техникой детей до 14 лет или лиц, не ознакомленных с правилами эксплуатации. В некоторых случаях допустимый возраст для работы с техникой регулируется местными законами.
2. Эксплуатация техники и способы применения должны соответствовать инструкциям, приведенным в руководстве.
3. Работа с инструментом в состоянии усталости, болезни или под воздействием алкоголя, наркотических средств и медикаментов строго запрещена.
4. Следует иметь в виду, что пользователь несет полную ответственность за последствия или ущерб, причиненный здоровью людей и их имуществу в результате работы с техникой.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕМ

1. Рекомендуется использовать устройства защитного отключения, рассчитанные не более, чем на 30 мА. Однако даже эти меры не гарантируют полной безопасности, поэтому следует всегда соблюдать меры предосторожности. Всякий раз перед началом работы обязательно проверяйте устройство защитного отключения.
2. Перед началом работы проверьте сетевой кабель на наличие дефектов. При обнаружении дефектов кабель следует заменить на новый. В целях безопасности для замены кабеля следует обратиться в официальный сервисный центр или к квалифицированному инженеру.

3. Ни в коем случае не пользуйтесь техникой с поврежденным кабелем.
4. При обнаружении порезов или дефектов изоляции немедленно прекратите работу и отключите сетевой шнур из розетки. Ни в коем случае не касайтесь поврежденного кабеля, если он находится под напряжением. Не пытайтесь восстановить поврежденный кабель, вместо этого замените его на новый.
5. Перед началом работы обязательно размотайте сетевой шнур. В противном случае он может перегреться, а производительность устройства может снизиться.
6. Перед тем, как отсоединять кабель, соединитель или переходник, обязательно выключите само устройство.
7. Перед тем, как сматывать сетевой шнур, обязательно осмотрите его на предмет наличия дефектов, потертостей. Не пытайтесь восстановить поврежденный кабель, вместо этого замените его на новый.
8. Сматывайте сетевой шнур аккуратно, так, чтобы при этом не происходило сильных перегибов.
9. Ни в коем случае не перемещайте устройство за сетевой шнур.
10. При отключении сетевого шнура от розетки держите его за вилку, а не за сам шнур. Кроме того, не вскрывайте самостоятельно не вилку шнура.
11. Напряжение источника питания должно соответствовать указанному на паспортной табличке, которая находится на корпусе устройства.
12. Вся техника, произведенная под нашей маркой, имеет двойную защиту. Ни в коем случае не соединяйте заземляющий контакт с корпусом устройства.

1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП

1. Для работы с садовым пылесосом Вам потребуется защитная одежда, перчатки и прочная обувь.
2. Рекомендуется пользоваться защитой для глаз.
3. Кроме того, следует пользоваться наушниками.
4. Чтобы пыль не вызывала у Вас раздражение, пользуйтесь защитной маской.
5. Во время работы на Вас не должно быть никакой одежды со свисающими краями и никаких украшений, которые могут попасть во впускное отверстие пылесоса.
6. На Вашей одежде не должно быть никакой фурнитуры (кулисок, ремешков и затяжек), которые могут попасть во впускное отверстие бензопылесоса.
7. Перед началом работы осмотрите пылесос на предмет неисправностей. В случае обнаружения таковых выполните необходимый ремонт или замените неисправные детали на новые.
8. Не пользуйтесь пылесосом, если он неисправен или какие-то болты не плотно закручены. По вопросам ремонта обращайтесь в официальный сервисный центр.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Пользуйтесь изделием только в светлое время суток или при хорошем искусственном освещении.
2. По возможности старайтесь не работать воздуходувом после дождя или росы.
3. Не пользуйтесь пылесосом рядом с водоемами и не опускайте

его в воду.

4. Необходимо знать, как быстро выключить пылесос в экстренном случае.
5. Чтобы стоять устойчиво при работе с бензопылесосом, Вам потребуется обувь на нескользящей подошве.
6. Не тяните пылесос за сетевой шнур.
7. Следите за тем, чтобы в пределах опасной зоны не было посторонних людей, животных или детей.
8. Если у Вас длинные волосы, не подносите близко к голове воздуховод, чтобы они не попали во впускное отверстие.
9. Следите за тем, чтобы на впускных отверстиях не накапливалась грязь.
10. Будьте всегда бдительны.
11. Не пытайтесь пользоваться пылесосом без собранного и должным образом установленного мусорного мешка.
12. Не сдувайте мусор в направлении прохожих.
13. Не пытайтесь дотянуться пылесосом слишком далеко. Всегда старайтесь стоять на ногах устойчиво и не терять равновесия.
14. Выключите пылесос из сети:
 - перед установкой или снятием мусорного мешка;
 - если Вы собираетесь оставить пылесос без присмотра на длительное время;
 - перед устранением засоров;
 - перед проверкой, чистой или профилактикой;
 - при сильной вибрации. Выключите пылесос и сразу осмотрите его. В противном случае сильная вибрация может привести к серьезным травмам.

1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ОБСЛУЖИВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

1. Следите за тем, чтобы все гайки, болты и шурупы были плотно закручены. Это условие является важным для соблюдения техники безопасности.
2. При обнаружении признаков износа или дефектов в комплектующих, немедленно замените их на новые.
3. По окончании работы уберите пылесос в безопасное место, где он будет защищен от внешних воздействий.
4. Не забывайте регулярно проверять мусорный мешок. Если на нем наместились следы износа, замените его на новый.

СЕТЕВОЙ КАБЕЛЬ

1. По вопросам приобретения сетевых кабелей и удлинителей обращайтесь в авторизованный сервисный центр.
2. Пользуйтесь удлинителями, которые специально предназначены для работы вне помещения

Длина удлинителя, мм	Минимальное сечение, мм
0-20	от 1
20-50	от 1,5

Максимальная длина сетевого кабеля не должна превышать 50 м.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРАВИЛА СБОРКИ



ВНИМАНИЕ! Выключите пылесос и отключите его от сети перед тем, как открывать впускное отверстие или перед тем, как снимать или ставить отсекатель трубки для работы в режиме пылесоса или воздуходува. Подождите, пока двигатель полностью не остановится, чтобы не повредиться вращающимися лопастями вентилятора.



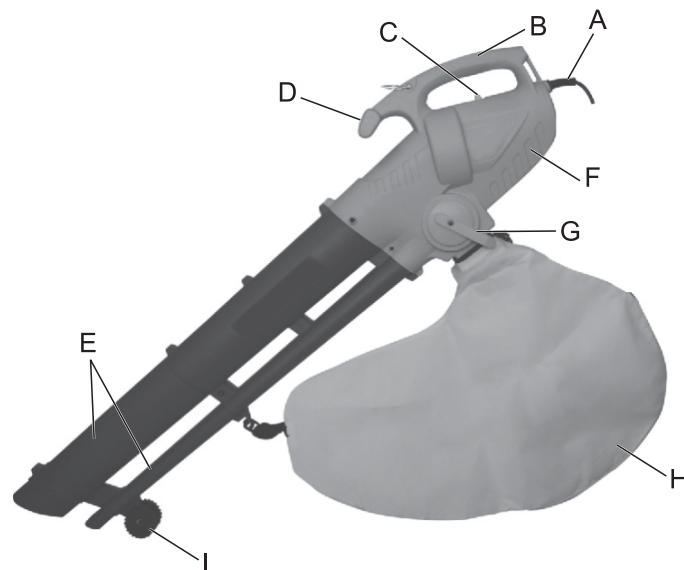
ВНИМАНИЕ! Если Вы приобрели пылесос в собранном виде, проверьте качество сборки и плотность всех соединений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия(тип)	BVE
Модификация	2000
арт.	BV2000E-04G
Мощность двигателя	2000 Вт, ~230В/50Гц
Частота вращения	15000 об/мин
Скорость воздуха	75 м/с
Производительность	720 м³/час
Объем мусоросборника	45 литров
Обдув	+
Измельчение	+
Всасывание	+

УСТРОЙСТВО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ВОЗДУХОДУВА-ПЫЛЕСОСА

- A.** Сетевой кабель
- B.** Рукоятка
- C.** Выключатель
- D.** Передняя часть рукоятки
- E.** Всасывающая и нагнетающая трубы
- F.** Электрический двигатель
- G.** Переключатель режимов работы
- H.** Мешок для мусора
- I.** Опорное колесо



3. СБОРКА ВСАСЫВАЮЩЕЙ ТРУБЫ

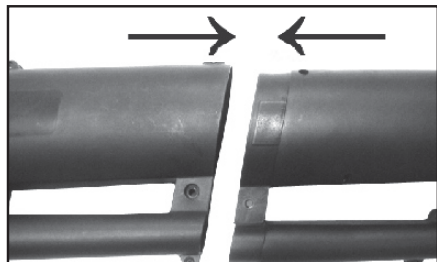


Рис. 1

Соедините верхнюю и нижнюю части труб. (Рис. 1)

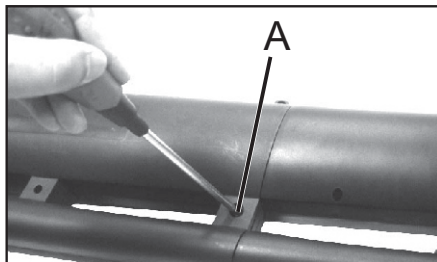


Рис. 2

После соединения зафиксируйте их винтом М6х35 (Рис. 2)

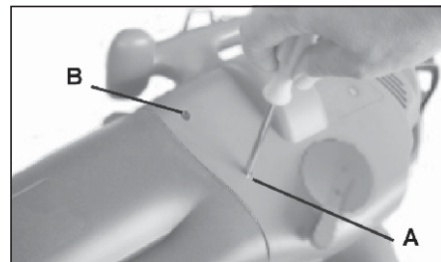


Рис. 3

Подсоедините трубы к корпусу двигателя и закрутите винт А (М4х16) 2 шт, закрутите винт В (М5х16) 2 шт (Рис. 3).

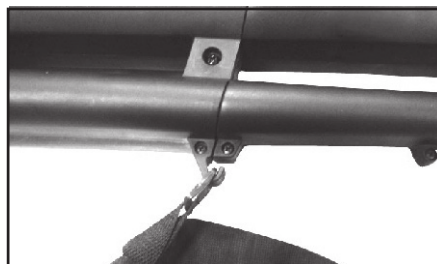


Рис. 4

Закрепите крепление мешка на всасывающей трубе (Рис. 4)

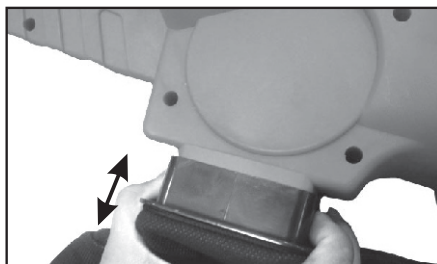


Рис. 5

Вставьте пластиковый адаптер мусорного мешка в установленное место на корпусе. (Рис. 5)

Перед запуском убедитесь, что переключатель режимов установлен в нужном положении (режим «воздуходувка» или режим «всасывание»).

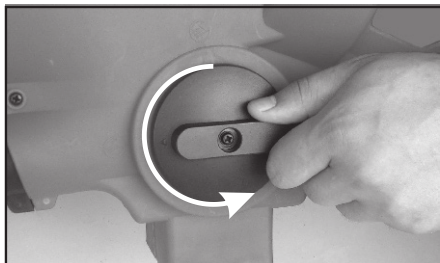


Рис. 6

Режим воздуходувки

Переведите переключатель режимов в положение «воздуходувка» против часовой стрелки. Включите двигатель в положение «вкл». Образуется сильный поток воздуха. Держите инструмент уверенно. Медленно направляйте поток воздуха на обрабатываемую поверхность, предпочтительнее на край сдуваемых объектов. Не рекомендуется направлять поток воздуха в центр сдуваемых объектов, возможно непредсказуемое направление сдувания. (Рис. 6)

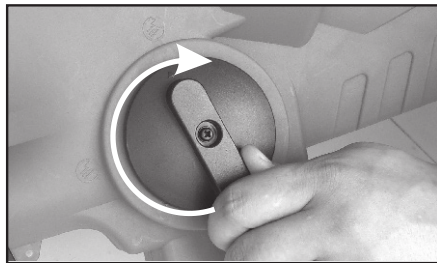


Рис. 7

Режим всасывания

Переведите переключатель режимов в положение «всасывание» по часовой стрелке. Включите двигатель в положение «вкл». Направьте всасывающую трубу на объекты, которые необходимо убрать. Уборка осуществляется только с поверхности земли. Рекомендуемые объекты для уборки - это листья, мелкие ветки, трава и лёгкий мусор. (Рис. 7)



Рис. 8

В процессе работы мусоросборник заполняется, мощность всасывания падает. Требуется очищать мусоросборник по мере заполнения. (Рис. 8)

Запрещается убирать камни, осколки стекол и прочий твердый мусор, есть возможность механического повреждения инструмента. В этом случае гарантийные обязательства будут аннулированы. Данная модель может использоваться для измельчения сухих листьев, стеблей, веток диаметром до 0,7 см

4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ



ВНИМАНИЕ!

Перед началом работы убедитесь в том, что все трубы плотно соединены.

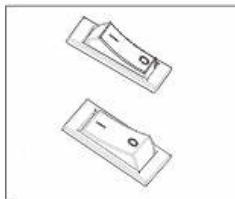


ВНИМАНИЕ!

Не пользуйтесь пылесосом без мусоросборника. Будьте

осторожны с мусором, который пылесос поднимает с земли воздушным потоком. Не касайтесь лопастей вентилятора, так как это может повлечь серьезные травмы.

Пользуйтесь защитными очками или маской, чтобы камни или мусор, которые под воздействием воздушной струи или рикошетом не попали в глаза это может привести к потере зрения или тяжким травмам.



меты могут попасть в воздушный поток и нанести повреждения во время работы.

РЕЖИМ ВОЗДУХОДУВА

Режим воздуходувки используется в следующих случаях:

- Для сдувания мусора и травы с подъездных дорожек на территории дома, тропинок площадок ит. д.
- Для сметания травы, листьев в кучу или выметания мусора из углов и труднодоступных мест.

Держите воздуховод так, чтобы поток воздуха был направлен вниз или вбок в одну и ту же сторону. Старайтесь держаться на расстоянии от тротуаров, валунов, автомобилей и оград - Чтобы вымести мусор из углов, не направляйте воздушный поток в угол, тогда пыль не будет разлетаться в стороны и не попадет Вам в лицо. Будьте аккуратны, работая рядом с деревьями. Сильный воздушный поток может повредить мелкие и слабые растения.

КАК ДЕРЖАТЬ ПЫЛЕСОС



ВНИМАНИЕ!

Перед включением пылесоса осмотрите территорию, где Вы собираетесь работать. Уберите весь мусор, твердые предметы (камни, стекла, проволоку и т.п.): такие пред-



ВНИМАНИЕ!

Не направляйте воздуховод на камни, гравий, металлические предметы, осколки стекла и т. п. В противном случае вы можете вывести из строя вентилятор. Во избежание поражения электрическим током, не допускайте попадания в пылесос воды и прочих жидкостей. Пользуйтесь пылесосом в тех случаях, если вам нужно убрать сухие листья, траву, мелкие ветки, бумагу.

5. ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА

Продвигаясь вперёд, поворачивайте пылесос влево и вправо. Большие скопления мусора могут привести к засору пылесоса. Старайтесь избегать таких мест.

Чтобы уборка была более эффективной, держите пылесос так, чтобы выпускное отверстие было приподнято над поверхностью на 2-3 см.



ВНИМАНИЕ!

В случае засора, выключите пылесос и отключите его от сети. Подождите, пока вентилятор не остановится, разберите трубки и устранили засор во всасывающем отверстии пылесоса.

ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА



ВНИМАНИЕ!

Перед проведением профилактики обязательно отключите пылесос от сети.

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Гарантия не распространяется на неисправности, вызванные нарушением правил эксплуатации или небрежным обращением с пылесосом. Чтобы пользоваться гарантийным обслуживанием, необходимо поддерживать пылесос в рабочем состоянии так, как это описано в инструкции. Для этого Вам периодически придется выполнять некоторые настройки.

Всякий раз перед началом работы проверьте, насколько плотно зафиксированы все детали и соединения:

- заслонка выпускного отверстия
- трубка для пылесоса
- трубка для воздуходува
- мусоросборник

Проверьте пылесос на наличие неисправных или отслуживших деталей.

- **ВКЛЮЧАТЕЛЬ (ON/OFF)** - Убедитесь в том, что включатель работает. После включения переведите его в положение OFF (ВЫКЛ)
- пылесос должен выключиться. После этого снова запустите его и начинайте работу.
- Крышка выпускного отверстия - не пользуйтесь пылесосом, если эта заслонка не закрывается.

По окончании работы не забудьте выключить пылесос и отключить его от сети. Осмотрите и протрите его и все таблички на корпусе.

- По окончании работы осмотрите пылесос на предмет поврежденных деталей. Для ухода за пылесосом пользуйтесь тканевой салфеткой, смоченной в слабом чистящем растворе.
- После того, как Вы смыли всю грязь, протрите пылесос чистой сухой салфеткой.

5. ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА

Промойте мусоросборник



ВНИМАНИЕ!

НЕ ЗАБУДЬТЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОПУСТОШИТЬ МУСОРОСБОРНИК.

Чтобы воздушный поток проходил свободно, а мусоросборник служил долго, следует всегда следить за его состоянием и своевременно опустошать.

- Мусоросборник следует опустошать каждый раз по окончании работы. Не храните его, если внутри остались листья, трава и т. д.
- Мусоросборник следует тщательно промывать как минимум раз в год. Для этого снимите его с пылесоса и выверните наизнанку. Промойте его под струей воды и дайте высохнуть. Только после этого им можно пользоваться снова.

РЕМОНТ



ВНИМАНИЕ! Если в пылесосе возникли неисправности, связанные с механикой или электрикой, не открывайте корпус, а обратитесь авторизованный сервисный центр.



ВНИМАНИЕ! Прежде чем открывать заслонку впускного отверстия, выключите воздухоподушку и отключите его от сети. Во избежание травм дождитесь, пока вентилятор полностью не остановится.

1. Откройте заслонку впускного отверстия и, удерживая ее, снимите всасывающую трубку. Все остальные действия производятся также с открытой заслонкой.

2. Достаньте до всасывающего отверстия и соберите оттуда всю скопившуюся грязь. Не забудьте также прочистить вентилятор.

3. Посмотрите, нет ли на лопастях вентилятора каких-либо дефектов и трещин. При обнаружении таковых ни в коем случае не пользуйтесь пылесосом. Обратитесь в авторизованный сервисный центр. Не пытайтесь менять вентилятор самостоятельно.

6. СРОК СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ.

СРОК СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ.



ВНИМАНИЕ!

По окончании работы всегда выполняйте следующие действия:

- Выключите пылесос и отключите его от сети.
- Перед транспортировкой оставьте пылесос на некоторое время, чтобы двигатель остыл.
- Перед тем, как убрать пылесос на хранение, не снимайте с него защитные заслонки. Храните его так, чтобы не повредить его случайно никакими острыми предметами, которые могут быть рядом.
- Не храните пылесос включенным в сеть. Берегите его от детей!

ДЛИТЕЛЬНОЕ ХРАНЕНИЕ

После окончания теплого сезона или в случае, если Вы не собираетесь пользоваться пылесосом более 30 дней, следует соответствующим образом подготовить его. Для этого выполните следующие действия:

- Выключите пылесос и отключите его от сети.
- Перед длительным хранением проведите полную чистку пылесоса.
- Откройте крышку впускного отверстия и достаньте оттуда всю собравшуюся грязь, траву и мусор. Осмотрите пылесос и все трубки. После этого закройте крышку.
- Сотрите всю грязь с вентиляционных и впускных отверстий.
- Храните пылесос в проветриваемом помещении и желательно

под чехлом, чтобы внутрь не попала пыль и грязь. Не накрывайте полиэтиленом, так как он не пропускает воздух, что способствует появлению конденсата, и как следствие, коррозии.

- Проверьте, чтобы все детали и болты были плотно зафиксированы. Если какие-то узлы или детали износились или имеют дефекты, замените их на новые.

Хранить продукцию 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, что соответствует условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-89.

Транспортировать продукцию можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов, что соответствует условиям перевозки 8 по ГОСТ 15150-89.

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

- удалите загрязнения;
- затяните все винты и крепления

При выполнении всех требований, изложенных в настоящей инструкции, срок хранения неограничен.

7. КРИТЕРИИ КРИТИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ

КРИТЕРИИ КРИТИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ

В случае возникновения постороннего шума в двигателе немедленно выключите его и обратитесь в авторизованный сервисный центр для ремонта.

В случае нарушения изоляции питающего кабеля немедленно выключите изделие и обратитесь в авторизованный сервисный центр.

В случае возникновения искрений или дыма, немедленно отключите изделие и обратитесь в авторизованный сервисный центр.

КРИТЕРИИ ПРИДЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ

Необходимо следить за состоянием воздуховода, мешка для сбора мусора и крыльчатки.

При поломке или деформации воздуховода необходимо произвести замену воздуховода.

При нарушении цельности мешка для сбора мусора необходимо устранить данный дефект или заменить мешок на новый.

При обнаружении поломки крыльчатки вентилятора необходимо обратиться в сервисный центр для ее замены.

8. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ**ВНИМАНИЕ!**

Перед поиском и устранением неисправностей обязательно выключите сначала пылесос и отключите его от сети

НЕИСПРАВНОСТЬ	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Пылесос не включается	1. Выключатель находится в положении OFF (ВЫКЛ). 2. Сетевой кабель отключен от сети. 3. Общая сеть отключена, либо перегорел предохранитель. 4. Проблема механического свойства.	1. Переведите переключатель в положение ON (ВКЛ). 2. Включите кабель в сеть. 3. Переключите автоматический выключатель или замените предохранитель. 4. Обратитесь в авторизованный сервисный центр.
Сильная вибрация.	1. На вентиляторе накопилась грязь. 2. Проблема механического свойства	1. Необходимо тщательно очистить вентилятор от грязи. 2. Обратитесь в авторизованный сервисный центр.
Вентилятор не работает	1. На вентиляторе или во впускном отверстии накопилась грязь. 2. Проблема механического свойства.	1. Устраните засоры и проведите чистку пылесоса. 2. Обратитесь в авторизованный сервисный центр.

9. РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

2024 / 01 / 20048563 / 001

2024 – год производства _____

01 – месяц производства _____

20048563 – индекс модели _____

001 – индекс товара _____