



**КОРВЕТ 60**

ООО "ЭНКОР-Инструмент-Воронеж"

**ПЫЛЕСОС ДЛЯ СБОРА СТРУЖКИ  
И ДРЕВЕСНОЙ ПЫЛИ**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**



**Артикул 10260**

**РОССИЯ ВОРОНЕЖ**

**[www.enkor.ru](http://www.enkor.ru)**



АЯ-60



**Уважаемый покупатель!**

Вы приобрели пылесос для сбора стружки и древесной пыли, изготовленный в КНР под контролем российских специалистов по заказу ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж». Перед вводом в эксплуатацию пылесоса для сбора стружки и древесной пыли внимательно и до конца прочтите настоящее руководство по эксплуатации и сохраните его на весь срок использования пылесоса.

**СОДЕРЖАНИЕ**

- 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ**
- 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**
- 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ**
- 4. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ**
  - 4.1. Общие указания по обеспечению безопасности при работе с пылесосом
  - 4.2. Дополнительные указания по обеспечению безопасности
- 5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПЫЛЕСОСА К ИСТОЧНИКУ ПИТАНИЯ**
  - 5.1. Электрические соединения. Требования к шнуру питания
  - 5.2. Требования к двигателю
- 6. УСТРОЙСТВО ПЫЛЕСОСА**
- 7. РАСПАКОВКА**
- 8. СБОРКА ПЫЛЕСОСА**
  - 8.1. Установка роликовых опор
  - 8.2. Установка пылесборного мешка
- 9. ВКЛЮЧЕНИЕ**
- 10. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**
- 11. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**
  - 11.1. Общее техническое обслуживание
  - 11.2. Осмотр и замена щеток
  - 11.3. Хранение и транспортировка
  - 11.4. Утилизация
  - 11.5. Критерий предельного состояния
- 12. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ И ПРОДАЖЕ**
- 13. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**
- 14. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ**
- ДЕТАЛИ СБОРКИ**
- СХЕМА СБОРКИ**

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для изучения и правильной эксплуатации пылесоса для сбора стружки и древесной пыли модели "КОРВЕТ 60".

**1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ**

- 1.1. Пылесос электрический для сбора древесной стружки и пыли модели «КОРВЕТ 60» (далее пылесос) является устройством, применяемым с деревообрабатывающими станками и машинами.
- 1.2. Пылесос рассчитан для работы от однофазной сети переменного тока напряжением 220 В частотой 50 Гц.
- 1.3. Пылесос предназначен для эксплуатации в следующих условиях:
  - температура окружающей среды от 1°С до 35°С;
  - относительная влажность воздуха до 80 % при температуре 25°С.
- 1.4. Если пылесос внесен в зимнее время в отапливаемое помещение с улицы или из холодного помещения, не включайте его в течение времени, достаточного для удаления конденсата с электрических частей. Пылесос должен прогреться до температуры воздуха в отапливаемом помещении. В противном случае он может выйти из строя при включении из-за сконденсировавшейся влаги на холодных поверхностях элементов двигателя.
- 1.5. Приобретая пылесос, проверьте его работоспособность, комплектность, наличие гарантийных талонов в руководстве по эксплуатации, дающих право на бесплатное устранение заводских дефектов в период гарантийного срока, при наличии на них даты продажи, штампа магазина и разборчивой подписи или штампа продавца.
- 1.6. После продажи пылесоса претензии по комплектности не принимаются.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Основные параметры пылесоса приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение параметра
Номинальное напряжение питания, В	220 ± 22
Частота сети, Гц	50
Род тока	переменный, однофазный
Номинальная потребляемая мощность, Вт	750
Тип двигателя	коллекторный
Количество всасывающих патрубков, шт.	1
Диаметр всасывающего патрубка, мм	100
Расход воздуха м <sup>3</sup> /мин.	13,9
Диаметр вентилятора, мм	152
Количество пылесборных мешков, шт.	1
Объем пылесборного мешка, дм <sup>3</sup>	15,5
Масса (нетто/брутто), кг	8/10
Размер упаковки (ДхШхВ), мм	385x385x370

2.2. По электробезопасности пылесос модели "КОРВЕТ 60" соответствует I классу защиты от поражения электрическим током.

**В связи постоянным совершенствованием технических характеристик моделей оставляем за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектность. При необходимости информация об этом будет прилагаться отдельным листом к «Руководству»**

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. В комплект поставки входит:

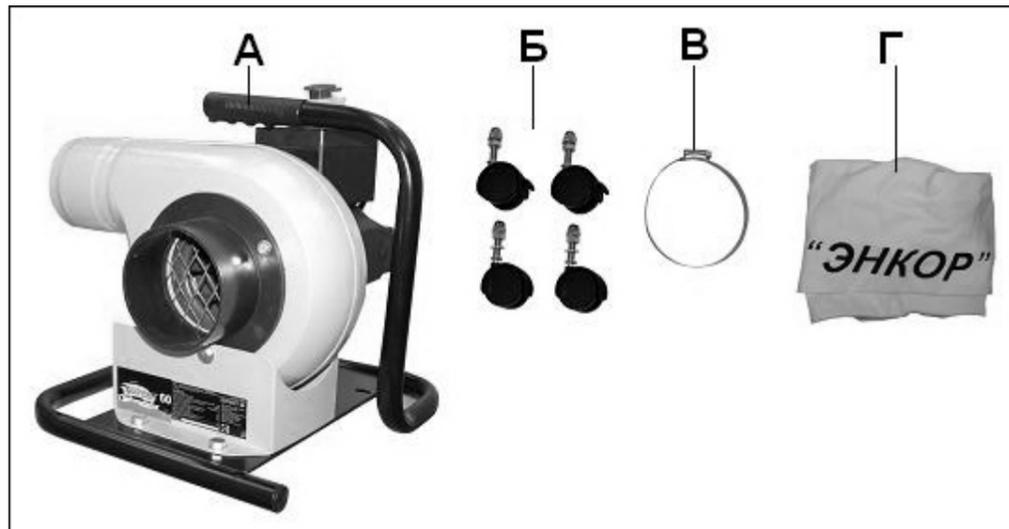


Рис.1.

Наименование	Кол-во	Наименование	Кол-во
А. Пылесос	1 шт.	Г. Мешок пылесборный	1 шт.
Б. Опора роликовая в сборе с крепежом	4 шт.	Руководство по эксплуатации	1 экз.
В. Хомут мешка	1 шт.	Упаковка	1 шт.

Код для заказа 10260

## 4. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Общие указания по обеспечению безопасности при работе с пылесосом

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** не подключайте пылесос к электрической сети питания до тех пор, пока внимательно не ознакомитесь с изложенными в «Руководстве» рекомендациями, не изучите его устройство, назначение, применение, ограничения и возможные опасности.

4.1.1. Ознакомьтесь с устройством, назначением и максимальными возможностями вашего пылесоса.

4.1.2. Выработайте в себе привычку: прежде чем включать пылесос, убедитесь в том, что все используемые при сборке и обслуживании инструменты удалены с рабочего места.

Корешок № 2. На гарантийный ремонт пылесоса модели «Корвет 60» изъят «.....» .....201.....года Ремонт произвел ..... / ..... /

Корешок № 1. На гарантийный ремонт пылесоса модели «Корвет 60» изъят «.....» .....201.....года Ремонт произвел ..... / ..... /

----- линия отреза -----

### Гарантийный талон

ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж»,  
Россия, 394006, г. Воронеж, пл. Ленина, 8.

### ТАЛОН № 2

На гарантийный ремонт пылесоса «КОРВЕТ 60» зав. № .....

Изготовлен «.....» ..... / ..... / М П

Продан .....

*наименование торга или штамп*

Дата «.....» .....201..г .....

*подпись продавца*

Владелец: *адрес, телефон* .....

Выполнены работы по устранению дефекта

Дата «.....» ..... 201 ..г .....

*подпись механика*

Владелец пылесоса .....

*личная подпись*

Утверждаю:

Руководитель ремонтного предприятия

.....  
*наименование ремонтного предприятия или его штамп*

Дата «.....» .....201..г .....

*личная подпись*

Место для заметок .....

.....

.....

.....

.....

### Гарантийный талон

ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж»,  
Россия, 394006, г. Воронеж, пл. Ленина, 8.

### ТАЛОН № 1

На гарантийный ремонт пылесоса «КОРВЕТ 60» зав. № .....

Изготовлен «.....» ..... / ..... / М П

Продан .....

*наименование торга или штамп*

Дата «.....» .....201..г .....

*подпись продавца*

Владелец: *адрес, телефон* .....

Выполнены работы по устранению дефекта

Дата «.....» ..... 201 ..г .....

*подпись механика*

Владелец пылесоса .....

*личная подпись*

Утверждаю:

Руководитель ремонтного предприятия

.....  
*наименование ремонтного предприятия или его штамп*

Дата «.....» .....201..г .....

*личная подпись*

Место для заметок .....

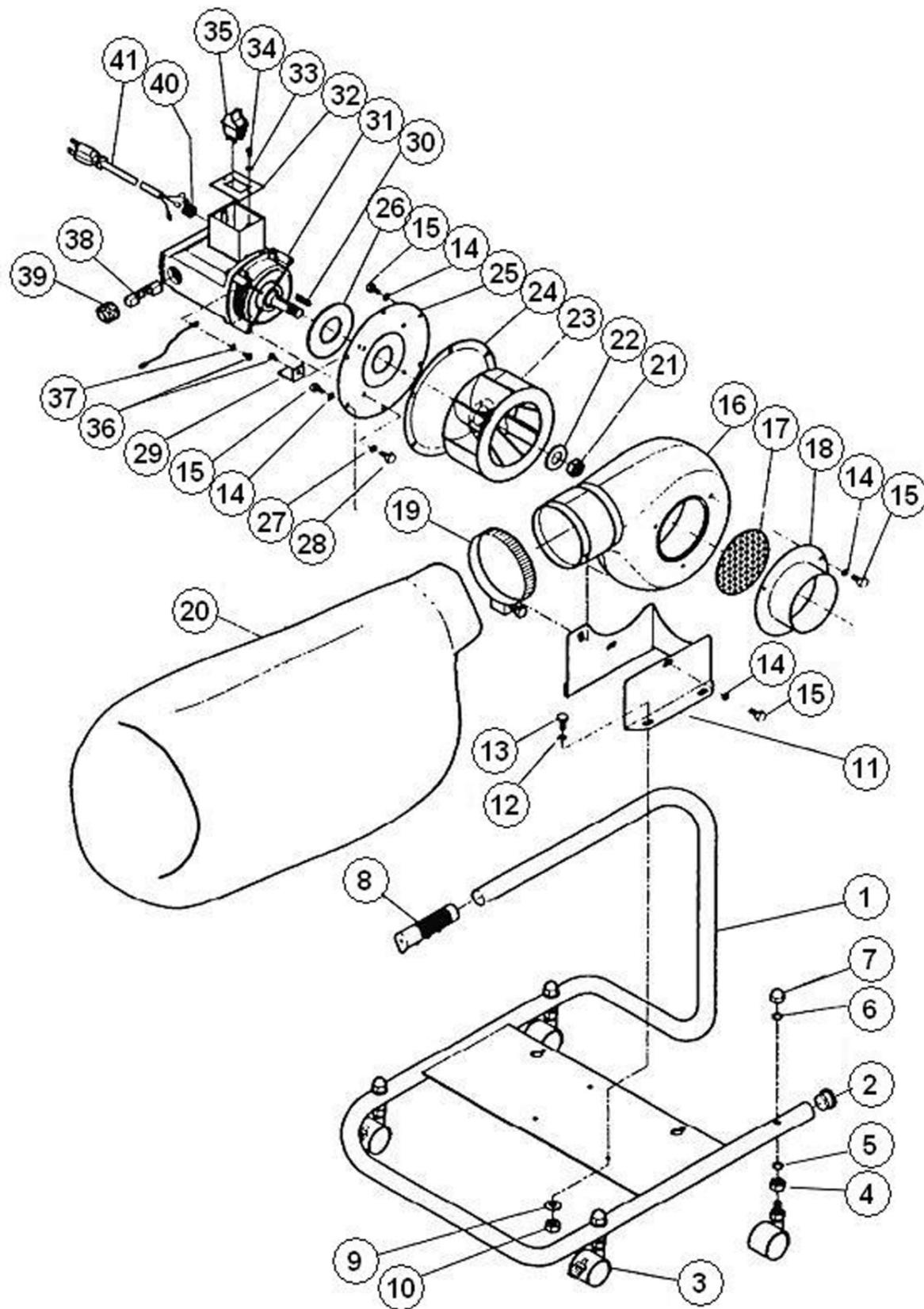
.....

.....

.....

.....

## СХЕМА СБОРКИ ПЫЛЕСОСА «КОРВЕТ 60»



4.1.3. **Запрещается** установка и работа пылесоса в помещениях с относительной влажностью воздуха более 80%. Позаботьтесь о хорошем освещении рабочего места и свободе передвижения вокруг пылесоса. Не работайте в опасных условиях.

4.1.4. Дети и посторонние лица должны находиться на безопасном расстоянии от рабочего места. Запирайте рабочее помещение на замок.

4.1.5. Работа с пылесосом в утомленном или болезненном состоянии, а также в состоянии алкогольного или наркотического опьянения категорически **ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**

4.1.6. Перед началом любых работ по техническому обслуживанию, замене деталей или чистке пылесоса отсоедините вилку шнура питания пылесоса от розетки электросети.

4.1.7. Контролируйте исправность деталей пылесоса, правильность сборки и установки подвижных деталей, соединений. Любая неисправная деталь должна немедленно ремонтироваться или заменяться.

4.1.8. Не становитесь на пылесос. Он может опрокинуться и нанести вам травму.

4.1.9. Не оставляйте работающий пылесос без присмотра. Прежде чем покинуть рабочее место, выключите пылесос, дождитесь полной остановки его электродвигателя и отключите вилку шнура питания от розетки электросети.

#### 4.2. Дополнительные указания по обеспечению безопасности.

**Начинайте работу с этим пылесосом только после того, как полностью соберёте и проверите его в соответствии с указаниями данного руководства по эксплуатации.**

4.2.1. Перед первым включением пылесоса обратите внимание на правильность сборки и надежность его установки.

**ВНИМАНИЕ!** В целях снижения вероятности поражения электрическим током и травматизма, перед работой внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации и все надписи с предупреждающими указаниями на наклейках, расположенных на пылесосе, использовать который допустимо только по назначению.

**ВНИМАНИЕ!** Во время работы не допускайте контакта тела с заземлением и заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, батареи и пылесосом одновременно.

4.2.2. Не включайте пылесос в разобранном виде. Высокооборотная крыльчатка вентилятора может травмировать оператора.

4.2.3. Не пытайтесь чистить, снимать пылесборный мешок или обслуживать пылесос при включенном питании. Выключите пылесос и отключите вилку шнура питания от розетки электросети.

4.2.4. Искры внутри электрических узлов могут вызвать воспламенение паров или пыли.

4.2.5. Не перекрывайте отверстия всасывающего и подающего патрубков.

**Запрещается** эксплуатация пылесоса в условиях воздействия капель и брызг (на открытых площадках во время снегопада или дождя), вблизи воспламеняющихся жидкостей или газов, во взрывоопасных помещениях или помещениях с химически активной средой, разрушающей металл и изоляцию, а также в условиях чрезмерной запыленности воздуха.

4.2.6. Не допускайте всасывания пылесосом горящих или тлеющих предметов, таких как незатушенные сигареты, спички и т.п.

4.2.7. Не допускайте всасывания пылесосом воды, снега и льда. Собирайте пылесосом только сухую древесную стружку и опилки.

4.2.8. Используйте средства индивидуальной защиты рук, глаз и органов дыхания при демонтаже и очистке пылесборного мешка и сетки на всасывающем патрубке.

4.2.9. Надежно закрепляйте пылесборный мешок на подающем патрубке пылесоса.

4.2.10. Производите монтаж и установку пылесоса на ровной и устойчивой поверхности.

4.2.11. Не размещайте всасывающий шланг и шнур питания в проходах.

4.2.12. Не используйте пылесос без пылесборного мешка.

4.2.13. Не выключайте пылесос из розетки за шнур. Отключая его от сети, держитесь за вилку, но не за шнур.

4.2.14. Перед отключением от сети выключите питание пылесоса выключателем.

4.2.15. Не работайте с неисправным или поврежденным пылесосом. Если ваш пылесос не работает нормально, обратитесь в уполномоченный сервисный центр.

4.2.16. Не допускайте неправильной эксплуатации шнура питания. Не тяните за шнур при отсоединении вилки от розетки. Оберегайте шнур питания от скручивания, заломов, нагревания, попадания масла, воды и повреждения об острые кромки.

4.2.17. Не используйте шнур питания с поврежденной изоляцией. При повреждении шнура питания его должен заменить уполномоченный сервисный центр (услуга платная).

4.2.18. Не допускайте попадания посторонних предметов и жидкостей в вентиляционные отверстия двигателя. Работа пылесоса с перекрытыми вентиляционными отверстиями двигателя не допускается. Своевременно очищайте вентиляционные каналы двигателя от опилок и пыли.

4.2.19. Одевайтесь правильно. Не надевайте излишне свободную одежду, галстуки, украшения. Длинные волосы уберите под головной убор. Используйте прочную, нескользящую обувь.

4.2.20. Маломощные или поврежденные удлинители могут стать причиной пожара или поражения электрическим током.

4.2.21. **Подключение пылесоса производите только к розетке с заземляющим контактом.**

4.2.22. Перед применением вашего пылесоса:

- Полностью завершите его сборку и монтаж.

- Изучите функциональные особенности и правильное применение выключателя (магнитного пускателя).

- Прочтите все инструкции по безопасности, изложенные в настоящем руководстве.

4.2.23. Перед работой включите пылесос и дайте ему поработать на холостом ходу. В случае обнаружения шумов,

не характерных для нормальной работы пылесоса, или сильной вибрации, выключите пылесос, отключите вилку шнура питания от розетки электрической сети.

4.2.24. Не включайте пылесос до выявления и устранения неисправности.

4.2.25. Диагностика неисправностей и ремонт пылесоса должен производиться только в специализированном сервисном центре, уполномоченном ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж»

## 5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПЫЛЕСОСА К ИСТОЧНИКУ ПИТАНИЯ

### 5.1. Электрические соединения. Требования к шнуру питания.

5.1.1. Пылесос подключается к электрической сети напряжением 220В и частотой 50 Гц.

5.1.2. Запрещается переделывать вилку шнура питания, если она не входит в розетку электросети. Квалифицированный электрик должен установить соответствующую розетку.

5.1.3. При повреждении шнура питания его должен заменить уполномоченный сервисный центр (услуга платная).

### 5.2 Требования к двигателю.

**ВНИМАНИЕ!** Для исключения опасности повреждения двигателя регулярно очищайте двигатель от опилок и древесной пыли. Таким образом обеспечивается его беспрепятственное охлаждение. Не допускайте попадания внутрь двигателя посторонних предметов и жидкостей.

5.2.1. Если двигатель не запускается или внезапно останавливается при работе, сразу же отключите пылесос. Отсоедините вилку шнура питания пылесоса от розетки, проверьте крыльчатку вентилятора на свободное вращение. Если вентилятор вращается свободно, включите двигатель ещё раз. Если двигатель всё ещё не вращается, отключите пылесос и попытайтесь по таблице возможных неисправностей выявить и устранить возможную причину.

5.2.2. Устройство защиты или автомат защиты необходимо регулярно проверять, если двигатель постоянно перегружается или в сети присутствуют значительные колебания напряжения. Незначительные колебания напряжения сети в пределах  $\pm 10\%$  относительно номинального значения не влияют на нормальную работу пылесоса.

5.2.3. Чаще всего проблемы с двигателем возникают при плохих контактах в разъёмах, при перегрузках, пониженном напряжении питания (возможно, вследствие недостаточного сечения подводящих проводов). Поэтому всегда с помощью квалифицированного электрика проверяйте все разъёмы, рабочее напряжение и потребляемый пылесосом ток.

5.2.4. При большой длине и малом поперечном сечении подводящих проводов на этих проводах происходит дополнительное падение напряжения, которое приводит к проблемам с двигателем. Поэтому для нормального функционирования пылесоса необходимо достаточное поперечное сечение подводящих проводов. Приведённые в таблице 2 данные о длине подводящих проводов относятся к расстоянию между распределительным щитом, к которому подсоединен пылесос, и вилкой штепсельного разъёма пылесоса. При этом, не имеет значения, осуществляется подвод электроэнергии к пылесосу через стационарные подводящие провода, через удлинительный кабель или через комбинацию стационарных и удлинительных кабелей. Удлинительный провод должен иметь на одном конце вилку с заземляющим контактом, а на другом – розетку, совместимую с вилкой вашего пылесоса.

**Примечание. Пылесос должен быть заземлен.**

Таблица 2

Длина подводящих проводов	Необходимое поперечное сечение медных проводов
До 15м	1,0 мм <sup>2</sup>

## 6. УСТРОЙСТВО ПЫЛЕСОСА



Рис.2.

1. Рама
2. Опора роликовая
3. Корпус крыльчатки
4. Пускатель магнитный
5. Хомут
6. Мешок пылесборный
7. Патрубок подающий
8. Ручка для транспортировки
9. Патрубок всасывающий
10. Электродвигатель

## ДЕТАЛИ СБОРКИ «КОРВЕТ 60»

\*- позиция по схеме сборки

№*	Код	НАИМЕНОВАНИЕ
1	135123	Рама
2	135124	Пробка-заглушка
3	135125	Опора роликовая
4	135126	Контргайка
5	135127	Шайба
6	135128	Шайба
7	135129	Гайка колпачковая
8	135130	Ручка
9	135131	Шайба
10	135132	Гайка
11	135133	Суппорт
12	135134	Шайба
13	135135	Болт
14	135136	Шайба
15	135137	Болт
16	135138	Корпус
17	135139	Сетка
18	135140	Патрубок всасывающий
19	135141	Хомут
20	135142	Мешок пылесборный
21	135143	Гайка
22	135144	Шайба
23	135145	Крыльчатка вентилятора
24	135146	Прокладка
25	135147	Крышка корпуса
26	135148	Пыльник
27	135149	Шайба
28	135150	Болт
29	135151	Кожух с заземлением
30	135152	Шпонка
31	135153	Двигатель
32	135154	Пластина выключателя
33	135155	Шайба
34	135156	Винт
35	135157	Пускатель магнитный
36	135158	Винт
37	135159	Шайба
38	135160	Щетка
39	135161	Крышка щеткодержателя
40	135162	Зажим
41	135163	Шнур питания

## 14. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
1. Двигатель не запускается.	Нет напряжения в сети питания.	Проверьте наличие напряжения в сети.
	Неисправен шнур питания.	Замените шнур питания.
	Неисправен магнитный пускатель.	Проверьте магнитный пускатель.
	Изношены щетки.	Замените щетки на новые.
	Неисправность ротора или статора..	Обратитесь в специализированную мастерскую для ремонта.
2. Повышенное искрение щеток на коллекторе.	Изношены щетки.	Замените щетки на новые.
	Загрязнен коллектор.	Обратитесь в специализированную мастерскую для ремонта.
	Неисправны обмотки ротора.	
3. Появление дыма и запаха горелой изоляции.	Неисправность обмоток ротора или статора.	Обратитесь в специализированную мастерскую для ремонта.
4. Двигатель не развивает полную скорость и не работает на полную мощность.	Низкое напряжение сети питания.	Проверьте напряжение в сети.
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке.	Обратитесь в специализированную мастерскую для ремонта.
	Слишком длинный удлинительный шнур.	Замените удлинительный шнур на более короткий, убедитесь, что он отвечает требованиям п.5.2.4.
5. Двигатель перегревается, останавливается, размыкает прерыватели предохранителей.	Обмотки сгорели или обрыв в обмотке.	Обратитесь в специализированную мастерскую для ремонта.
	Загрязнены окна охлаждения электродвигателя.	Прочистите окна охлаждения электродвигателя.
	Предохранители или прерыватели имеют недостаточную мощность.	Установите предохранители или прерыватели соответствующей мощности.
6. Повышенная вибрация, шум.	Крыльчатка вентилятора плохо закреплена.	Закрепите крыльчатку.
	Крыльчатка вентилятора погнута.	Обратитесь в специализированную мастерскую для ремонта.
	Прочие причины.	Проверьте пылесос в специализированной мастерской.
7. Низкая производительность, слабая сила всасывания.	Двигатель не развивает полную скорость и не работает на полную мощность.	См. п. 4 данной таблицы.
	Пылесборный мешок заполнен более, чем на 1/3 своего объема.	Освободите пылесборный мешок от стружки и древесной пыли.
	Сетка во всасывающем патрубке забила крупными частицами стружки.	Очистите сетку всасывающего патрубка.
	Негерметичность подключения шланга к всасывающему патрубку пылесоса и патрубку пылесборника деревообрабатывающей машины.	Обеспечьте герметичность подключения.

- 7.1. Откройте упаковку, извлеките пылесос и все комплектующие детали.  
7.2. Проверьте комплектность пылесоса согласно разделу 3.

## 8. СБОРКА ПЫЛЕСОСА

## 8.1. Установка роликовых опор (Рис.3).

- 8.1.1. Навинтите на резьбовую часть опорного ролика (2) контргайку (11).  
8.1.2. Вставьте резьбовую часть опорного ролика (2) с контргайкой (11) в одно из четырех отверстий на раме (1).  
8.1.3. Установите шайбу (12) на резьбовую часть опорного ролика (2) над рамой (1).  
8.1.4. Навинтите колпачковую гайку (13) на резьбовую часть опорного ролика (2).  
8.1.5. Контргайкой (11) надежно зафиксируйте опорный ролик (2) на раме (1).  
8.1.6. Установите оставшиеся опорные ролики.

**Примечание.** При использовании пылесоса в стационарных условиях его необходимо закрепить на верстаке при помощи четырех болтов с гайками (не комплектуется) через четыре отверстия в раме (1). Обязательно используйте при креплении плоскую и пружинную шайбы на каждый болт (не комплектуется).

## 8.2. Установка пылесборного мешка (Рис.4).

- 8.2.1. Ослабьте хомут (5) и наденьте его на горловину пылесборного мешка (6).  
8.2.2. Наденьте горловину пылесборного мешка (6) на подающий патрубок (7) пылесоса.  
8.2.3. Расправьте горловину пылесборного мешка (6) на подающем патрубке (7) и зафиксируйте пылесборный мешок (6) хомутом (5) на подающем патрубке (7).  
8.2.4. Снятие пылесборного мешка произведите в обратной последовательности.

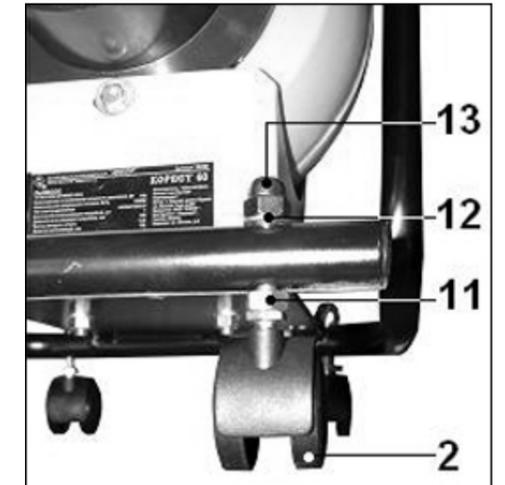


Рис.3.



Рис.4.

## 9. ВКЛЮЧЕНИЕ

**ВНИМАНИЕ:** Перед включением вилки шнура питания пылесоса в розетку электросети всегда нужно удостовериться, что магнитный пускатель (4), Рис.5, находится в исправном состоянии.

- 9.1. Подключите вилку шнура пылесоса к розетке электрической сети.  
9.2. Разблокируйте крышку (14) магнитного пускателя, нажав на кнопку (15). Для пуска пылесоса нажмите зеленую кнопку (17) магнитного пускателя (4).  
9.3. Для остановки пылесоса нажмите красную кнопку (16) магнитного пускателя (4). Дождитесь полной остановки электродвигателя (10) пылесоса и отключите вилку шнура питания от розетки электрической сети.  
9.4. Для аварийного (нештатного) отключения пылесоса нажмите на кнопку (18).

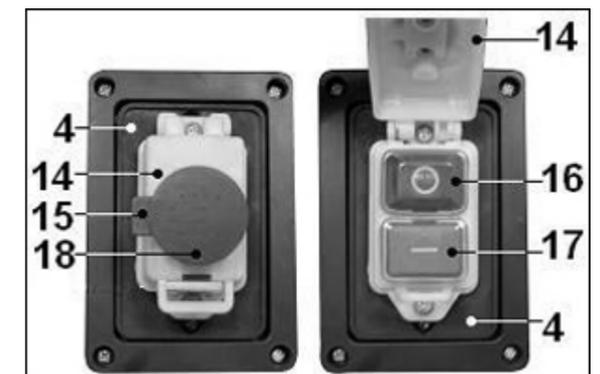


Рис.5.

## 10. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- 10.1. Пылесос рассчитан на работу с одним деревообрабатывающим станком или машиной (строгальным, пилой и т. п.). Пылесос подключается к оборудованию шлангом (Арт.19206, не входит в комплект поставки) диаметром 100 мм, подключаемым к всасывающему патрубку (9) пылесоса и патрубком пылесборника деревообрабатывающей машины или станка через соответствующий переходник (не входит в комплект поставки), Рис.6.  
10.2. Допускается применение пылесоса в качестве передвижного, с использованием шлангов и насадок для уборки опилок и древесной пыли с пола и других поверхностей рабочего помещения.

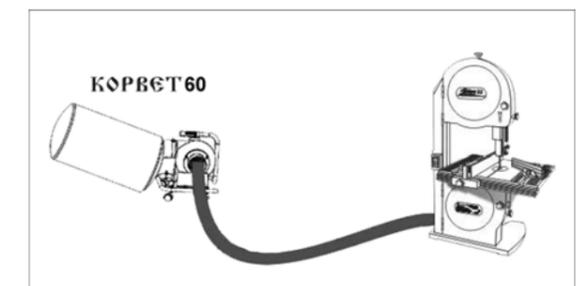


Рис.6.

10.3. При заполнении пылесборного мешка (6) более чем на 1/3 объема, выключите пылесос и, сняв пылесборный мешок (6), произведите его очистку.

### 11. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

**ВНИМАНИЕ: В целях собственной безопасности перед обслуживанием пылесоса отключайте вилку шнура питания от розетки электросети. Используйте индивидуальные средства защиты рук, глаз и органов дыхания.**

#### 11.1. Общее техническое обслуживание.

- 11.1.1. Освобождайте пылесборный мешок (6) от древесной стружки и пыли при его заполнении более чем на 1/3 объема.  
 11.1.2. По окончании работы снимите пылесборный мешок (6) с подающего патрубка (7) и шланг с всасывающего патрубка (9). Произведите очистку пылесборного мешка (6), всасывающего патрубка (9) и сетки под ним.  
 11.1.3. Очистите пылесос от пыли щеткой или чистой ветошью. Не используйте для очистки пластиковых деталей органические растворители и нефтепродукты. Продуйте сжатым воздухом окна охлаждения электродвигателя.  
 11.1.4. Периодически проверяйте затяжку всех резьбовых соединений пылесоса и при необходимости затягивайте ослабленные соединения.

#### 11.2. Осмотр и замена щеток (Рис. 7).

**Внимание! Перед осмотром или заменой щеток отключите вилку шнура питания пылесоса от розетки электросети.**

- 11.2.1. Проверяйте состояние щеток электродвигателя (10) через каждые 50 часов работы, как для нового пылесоса, так и после установки нового комплекта щеток.  
 11.2.2. Вывинтите резьбовые крышки (21) щеткодержателя и извлеките щетки (20) из пазов щеткодержателя (19) на корпусе электродвигателя (10).  
 11.2.3. Произведите осмотр щеток (20). Если какая-либо из щеток изношена до 4,8 мм ее длины, а проводник или пружина повреждены, смените обе щетки. Щетки (20) необходимо менять парами.  
 11.2.4. Установите новые щетки (20) в порядке, обратном снятию и зафиксируйте их, ввернув в корпус электродвигателя (10) резьбовые крышки (21) щеткодержателя.  
 11.2.5. Для безопасной и надежной работы пылесоса необходимо, чтобы замену щеток проводил специалист.

**Помните, что ремонт пылесоса должен проводиться в условиях сервисных центров с использованием только оригинальных запасных частей и расходных материалов!**

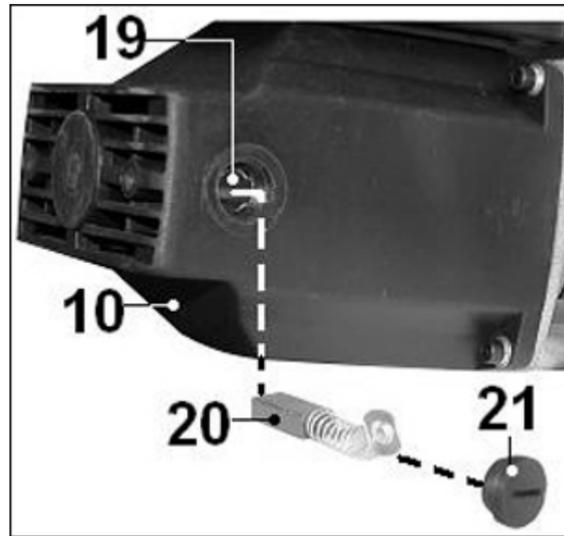


Рис.7.

#### 11.3. Хранение и транспортировка.

- 11.3.1. Перемещайте пылесос по полу рабочего помещения, перекатывая его на роликовых опорах.  
 11.3.2. Переносите пылесос за рукоятку, избегая повреждения корпуса и шнура питания. Запрещается перемещать пылесос за шнур питания.  
 11.3.3. Для транспортировки пылесоса на дальние расстояния используйте заводскую упаковку или иную упаковку, исключающую повреждение пылесоса в процессе транспортировки.  
 11.3.4. Храните пылесос в сухом помещении, оградив его от воздействия прямых солнечных лучей. Хранение пылесоса должно осуществляться вне пределов досягаемости детей и посторонних лиц.

#### 11.4. Утилизация.

- 11.4.1. Пылесос и его комплектующие, вышедшие из строя и не подлежащие ремонту, необходимо сдать на специальные приемные пункты по утилизации. Не выбрасывайте вышедшие из строя электрические машины и их комплектующие в бытовые отходы!

#### 11.5. Критерий предельного состояния.

- 11.5.1. Критериями предельного состояния пылесоса являются:  
 - прекращение выполнения пылесосом заданных функций, снижение мощности, шум, стук и вибрация в механических частях, износ или повреждение пылесборника, искрение, перегрев и выделение дыма;  
 - отказ или повреждение магнитного пускателя, неисправность электродвигателя, повреждение шнура питания и корпуса пылесоса.

### 12. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ И ПРОДАЖЕ

Пылесос электрический для сбора стружки и древесной пыли модели "КОРВЕТ 60" Зав. № \_\_\_\_\_ соответствует требованиям ГОСТ Р 52161.2.2-2005, ГОСТ Р 51318.14.1-2006, ГОСТ Р 51318.14.2-2006, обеспечивающим безопасность жизни, здоровья потребителей и охрану окружающей среды и признан годным к эксплуатации.

“ \_\_\_\_\_ ” 201 г. \_\_\_\_\_ Входной контроль “ \_\_\_\_\_ ” 201 г. \_\_\_\_\_  
 (дата изготовления) (штамп ОТК) (дата проверки) (штамп ВК)  
 Дата продажи “ \_\_\_\_\_ ” 201 г. \_\_\_\_\_  
 (подпись продавца) (штамп магазина)

### 13. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует надёжную работу пылесоса модели «Корвет» при соблюдении условий хранения, правильности сборки и монтажа, соблюдении правил эксплуатации и обслуживания, указанных в руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок – 12 месяцев с даты продажи через розничную торговую сеть. Срок службы – 5 лет. Гарантия распространяется только на производственные дефекты, выявленные в процессе эксплуатации пылесоса в период гарантийного срока. В случае нарушения работоспособности пылесоса в течение гарантийного срока владелец имеет право на его бесплатный ремонт.

**В гарантийный ремонт принимается пылесос при обязательном наличии правильно и полностью оформленного и заполненного гарантийного талона установленного образца на представленный для ремонта пылесос с штампом торговой организации и подписью покупателя.**

В гарантийном ремонте может быть отказано:

1. При отсутствии гарантийного талона.
2. При нарушении пломб, наличии следов разборки на корпусе, шлицах винтов, болтов, гаек и прочих следов разборки, или попытки разборки пылесоса.
3. Если неисправность пылесоса стала следствием нарушения условий хранения, попадания внутрь посторонних предметов, жидкостей, нарушения условий эксплуатации (эксплуатация без необходимых насадок и приспособлений и т.п.).
4. При перегрузке или заклинивании двигателя (одновременный выход из строя ротора и статора, обеих обмоток статора).
5. При механическом повреждении сетевого шнура питания или его штепселя.
6. При механическом повреждении корпуса и его деталей.

Гарантия не распространяется на:

- сменные принадлежности (аксессуары и оснастка), например: пылесборные мешки, сетки и т.п.;
  - быстроизнашивающиеся детали, если на них присутствуют следы эксплуатации, например: угольные щетки, опорные ролики и элементы их крепления, хомуты, резиновые уплотнения и т.п. Замена их в течение гарантийного срока является платной услугой;
  - шнуры питания, в случае повреждения изоляции, подлежат обязательной замене без согласия владельца (услуга платная);
- Предметом гарантии не является неполная комплектация пылесоса, которая могла быть выявлена при продаже. Претензии от третьих лиц не принимаются.  
 Пылесос в ремонт должен сдаваться чистым, в комплекте с принадлежностями.

#### РЕКОМЕНДАЦИИ ПОТРЕБИТЕЛЮ:

Во всех случаях нарушения нормальной работы пылесоса, например: падение оборотов, изменение шума, появление постороннего запаха, дыма, вибрации, стука, повышенной искры на коллекторе – прекратите работу и обратитесь в сервисный центр «Корвет» или гарантийную мастерскую.

Гарантийный, а также послегарантийный ремонт производится оригинальными деталями и узлами только в гарантийных мастерских, указанных в перечне «Адреса гарантийных мастерских».

#### Примечание:

**Техническое обслуживание пылесоса, проведение регламентных работ, регулировок, указанных в руководстве по эксплуатации, диагностика, не относятся к гарантийным обязательствам и оплачиваются согласно действующим расценкам сервисного центра.**

С гарантийными обязательствами ознакомлен и согласен: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
 дата подпись покупателя

Сервисный центр “Корвет” тел./ факс (473) 261-96-45

E-mail: [ivannikov@enkor.ru](mailto:ivannikov@enkor.ru)

E-mail: [orlova@enkor.ru](mailto:orlova@enkor.ru)

Изготовитель:

ШАНХАЙ ДЖОЕ ИМПОРТ ЭНД ЭКСПОРТ КО., ЛТД.

Китай-Рм 339, № 551 ЛАОШАНУЧУН, ПУДОНГ, ШАНХАЙ, П.Р.

Импортер: ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж»:

394018, Воронеж, пл. Ленина, 8. Тел./факс: (473) 239-03-33

E-mail: [opt@enkor.ru](mailto:opt@enkor.ru)