Пылесосы промышленные ZOGEL серии ZDC-1111B и ZDC-1330B

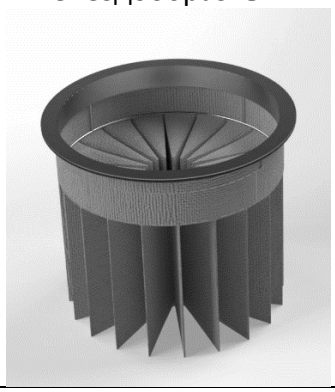




1. Введение

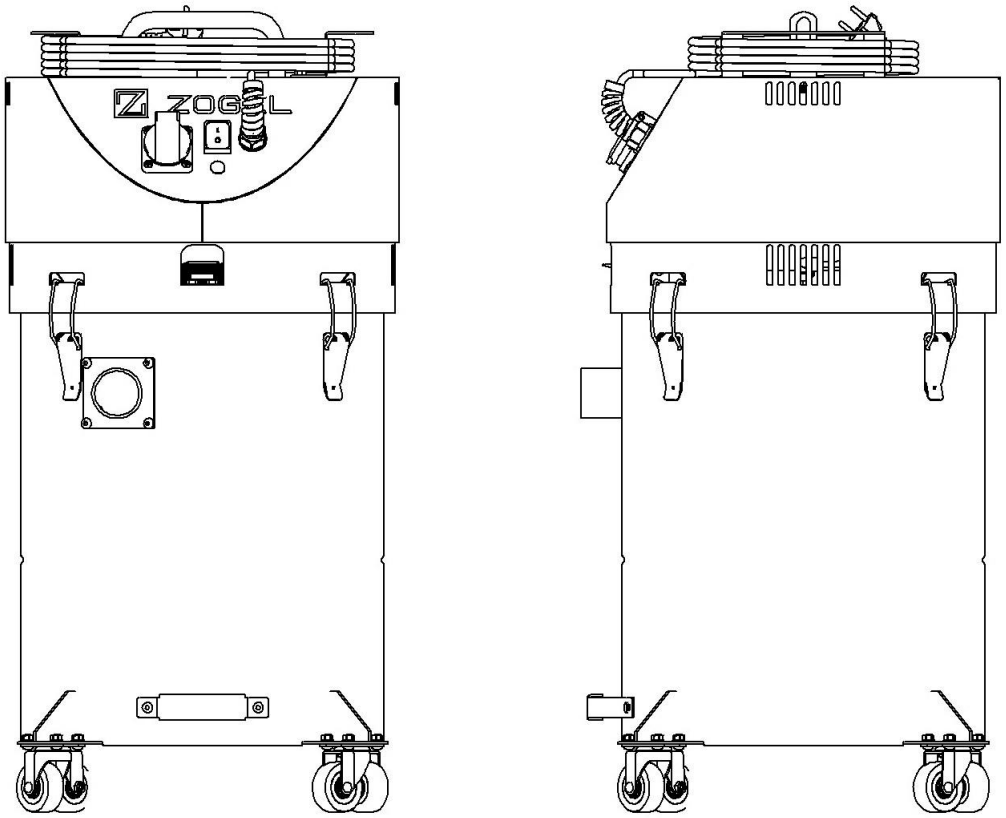
Данный документ, предназначен для ознакомления с промышленным пылесосом марки ZOGEL (далее — пылесос) и устанавливает правила его эксплуатации и гарантийные обязательства.

2. Технические характеристики

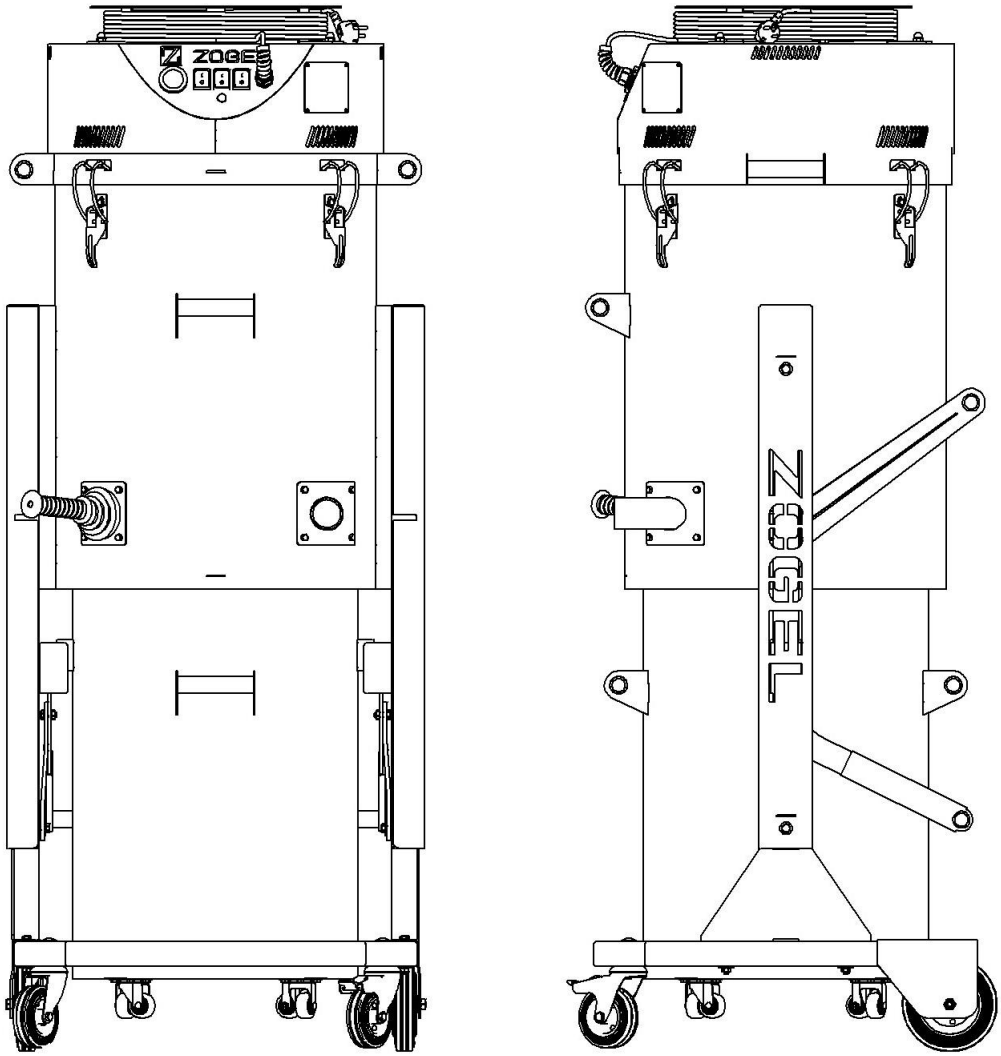
Наименование изделия		
	ZDC-1111B 	ZDC-1330B 
Количество турбин	1	3
Напряжение электропитания, В	220	220
Мощность турбины электрическая, кВт.	1200	1200
Суммарная мощность электрическая, кВт.	1200	3600
Количество фильтров	1	1
Тип фильтра	Складчатый каркасный 	Звездообразный 
Габаритные размеры, Д/Ш/В, мм	415/390/795	610/663/1662
Диаметр корпуса, мм	360	510
Объём бака пылесборника, л	20	90

Внутренний диаметр шланга, мм	50	50
Масса нетто, кг	25	95
Длина кабеля электропитания, м	5	10
Насадка для сбора пыли	Насадка длина 300мм 	Насадка длина 550мм 
Длина шланга, м	3	5

2.1. Внешний вид пылесоса промышленного ZOGEL серии ZDC-1111B:



2.2. Внешний вид пылесоса промышленного ZOGEL серии ZDC-1330B:



3. Общие сведения

3.1. Пылесос используется для сбора различной по происхождению пыли и загрязнений не взрывоопасного происхождения, мелких частиц различного происхождения (металлическая, древесная и пластиковая стружка).

3.2. Питание пылесоса осуществляется от однофазной сети переменного тока, напряжением 220 В, частотой 50 Гц.

3.3. Пылесос предназначен для эксплуатации в районах с умеренным климатом в условиях окружающей среды, характеризующейся температурой от +1°С до +40°С, относительной влажностью воздуха не более 80% (при температуре воздуха 25°С), отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запылённости воздуха. Пылесос является технически сложным товаром, предназначенным для бытового и промышленного применения.

3.4. Транспортирование пылесоса производится в закрытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

3.5. Настоящая инструкция содержит сведения и требования, необходимые и достаточные для надёжной, эффективной и безопасной эксплуатации пылесоса.

3.6. В связи с постоянной деятельностью по совершенствованию пылесоса, изготовитель оставляет за собой право вносить в его конструкцию незначительные изменения, не отражённые в настоящей инструкции и не влияющие на эффективную и безопасную работу пылесоса. При необходимости информация об этом будет прилагаться отдельным листом к «Инструкции».

3.7. Срок службы пылесоса не менее 3 лет. Указанный срок службы действителен при соблюдении пользователем указанных требований по эксплуатации и хранению. Дата изготовления указана на изделии.

4. Меры безопасности

4.1. Пылесос сконструирован в соответствии с современным уровнем техники, действующими предписаниями и правилами. Но, несмотря на это, от пылесоса могут исходить опасности для людей и ценного имущества, в случае если:

- он используется ненадлежащим образом и не по назначению;
- эксплуатация осуществляется без предварительного инструктажа, и без ознакомления с данной инструкцией;
- если пылесос и его комплектующие подвергались ненадлежащим изменениям или были переоборудованы;
- не соблюдаются указания по технике безопасности при обращении с пылесосом.

Поэтому лицо, которому поручены эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт пылесоса, должно прочитать и соблюдать правила техники безопасности.

Кроме того, действуют:

- соответствующие условиям основного места эксплуатации пылесоса правила безопасности;
- общепризнанные правила, связанные с безопасностью;

- определенные для каждого региона правила техники безопасности.

Обязанностью пользователя является знать и соблюдать эти правила. Если приведенные в данном руководстве рекомендации отличаются от принятых в вашем регионе норм, то необходимо строго следовать действующих в вашем регионе правил техники безопасности.

4.2. *Запрещается:*

- вставать на пылесос во время работы;
- пытаться очистить пылесос во время работы;
- заменять фильтр пылесоса и очищать ёмкость пылесборника во время работы пылесоса;
- подносить во время работы всасывающий патрубок близко к телу, животным, одежде.

4.3. *Внимание! :*

- запрещается засасывать пылесосом легковоспламеняющиеся жидкости, такие как сжиженные газы, масло, спирт, растворители и т.д.;
- запрещается использовать пылесос вблизи воспламеняющихся жидкостей или газов;
- никогда не засасывайте пылесосом горячие жидкости или материалы с температурой свыше 60°C;
- запрещается включать и использовать пылесос в помещениях со взрывоопасными и агрессивными газами и взвесями;
- очистку и профилактические работы производить на отключенном от электрической сети оборудовании;
- не тяните за электрический кабель из розетки и не повреждайте его изоляцию. При обнаружении повреждения изоляции кабеля, кабель должен быть немедленно заменен. Поврежденный электрический кабель должен быть заменен на новый, персоналом имеющими достаточную квалификацию.

5. Комплект поставки.

Таблица 1

№ п/п	Наименование узла	Кол.	Место укладки при поставке потребителю
1.	Пылесос промышленный с одним комплектом фильтров согласно модели пылесоса.	1	
2.	Шланг, длина согласно раздела 2	1	
3.	Штанга, длина 1 м	1	
4.	Кабель электропитания с вилкой, длина согласно раздела 2	1	
5.	Насадка (для серии ZDC-1111B длина 300мм; для серии ZDC-1330B длина 550мм)	1	
6.	Паспорт. Руководство по эксплуатации	1	

6. Свидетельство о приемке

Пылесос промышленный ZOGEL серия_____ _____ заводской номер _____ прошел контрольный осмотр, приемочные испытания и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления_____

От производства_____

(должность, Ф.И.О.) (подпись)

От службы контроля_____

(должность, Ф.И.О.) (подпись)

Дата отгрузки_____

7. Гарантии изготовителя

Гарантийный срок службы пылесоса 1 год.

Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящей инструкции и при проведении технических обслуживаний.

7.1. Гарантийные обязательства производителя действительны при соблюдении потребителем всех условий и правил эксплуатации, хранения и транспортирования оборудования, установленных настоящей инструкцией.

7.2. Гарантийные обязательства производителя не распространяются:

- на оборудование с повреждениями и неисправностями, вызванными действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и др.);

- на оборудование с повреждениями или неисправностями, указанными в таблице 1 , возникшими в результате эксплуатации с нарушением требований раздела 4 инструкции, а также в результате естественного износа узлов и деталей вследствие чрезмерно интенсивной эксплуатации оборудования. Гарантия не распространяется на следующие комплектующие и составные детали:

- угольные щетки, сальники, колёса пылесоса и бака для сбора пыли, резиновые уплотнения, шнуры питания (в случае повреждения изоляции подлежат обязательной замене без согласия владельца - услуга платная). Замена указанных комплектующих и составных частей осуществляется платно.

- на оснастку (сменные принадлежности) входящие в комплектацию или устанавливаемые пользователем, например: удлинители, фильтры, и прочая сменная оснастка.

Гарантийные обязательства производителя также утрачивают силу в случае попытки потребителя отремонтировать оборудование самостоятельно, либо с привлечением третьих лиц, не уполномоченных производителем на проведение гарантийного ремонта.

7.3. Все виды ремонта и технического обслуживания производятся квалифицированным персоналом гарантийных ремонтных мастерских.

7.4. По истечении гарантийного срока эксплуатации рекомендуется проводить техническое обслуживание инструмента в объёме:

- проверка сопротивления изоляции;

- проверка состояния щеток;

По окончании срока службы возможно использование оборудования по назначению, если его состояние отвечает требованиям безопасности и оборудование не утратило свои функциональные свойства. Заключение выдается ремонтными мастерскими.

Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку оборудования, а также выезд мастера с целью настройки, ремонта или консультаций. Транспортные расходы не входят в объём гарантийного обслуживания.

8. Подготовка к работе

8.1. После транспортирования пылесоса в зимних условиях, в случае его включения в помещении, необходимо выдержать его при комнатной температуре не менее 2-х часов до полного высыхания влаги на оборудовании.

8.2. Визуальным осмотром проверить состояние пылесоса, сетевого кабеля, удлинителя.

8.3. Убедиться, что параметры питающей электросети и оборудования, а также условия работы соответствуют требованиям настоящей инструкции.

8.4. Проверить работу выключателей (на выключенном пылесосе), его работа должна быть четкой, без заеданий в крайних положениях.

8.5. Подсоедините требуемые для работы шланг, трубу, насадку. Подсоедините машину к электросети, используя УЗО, заранее установленное в электрощите.

ВНИМАНИЕ!

Все подключения машины к электросети должны выполняться квалифицированным персоналом, ознакомленным с правилами безопасности и имеющим навыки работы с электрооборудованием.

8.6. Включите пылесос и произведите проверку его состояния. Проверьте герметичность соединения баков с камерами очистки. Для этого кратковременно перекройте входную трубу рукой, манометр (при его наличии) должен показывать разряжение не менее показаний, указанных в паспорте, при отсутствии манометра визуально и на слух оцените наличие не плотностей. В случае нарушения герметичности пылесоса проверьте установку баков и целостность уплотнений.

8.7. Перед каждым началом работы и после окончания работы, а так же перед транспортировкой пылесоса своим ходом проверять состояние колёс пылесоса.

8.7. При обнаружении неисправностей обратиться в сервисный центр.

9. Работа с пылесосом

9.1. Баки камер фильтрации установите на подъемные платформы или закрепите на подъемном механизме, надежно соедините с камерами фильтрации.

9.2. Присоедините к пылесосу шланг с необходимыми насадками. Размотайте электрокабель, убедитесь, что он в исправном состоянии, отсутствуют нарушения целостности оплетки (изоляции) кабеля питания, вилки и т.д., затем включите вилку в розетку электропитания 220 В. При этом загорится сигнальная лампа «Сеть» — напряжение подано на электрооборудование пылесоса. Пылесос к работе готов.

9.3. Включите пылесос выключателем. При заполнении бака выключите пылесос, опустите бак с помощью соответствующего рычага подъемного механизма (желательное заполнение баков — не более 2/3 от объема), освободите бак от собранного мусора и пыли, установите его на место.

Не допускать при эксплуатации:

- удары, заломы, и натяжение электрического кабеля и всасывающего шланга;
- воздействие на корпус пылесоса (удары, сдавливание, падение пылесоса);
- удары по кабелю;
- работу пылесоса при температуре, отличной от указанной в настоящем руководстве;
- использование электропитания, отличного от 220В;
- перемещение пылесоса с помощью электрического кабеля, всасывающего шланга;
- обслуживание и проведение любых видов ремонтных работ без отключения от электросети.

10. Обслуживание пылесоса

Не реже одного раза в месяц производите очистку внутренних поверхностей пылесоса от пылевых отложений.

Не реже одного раза в месяц производите проверку состояния заземляющего провода электрического кабеля. Не реже одного раза в месяц проверяйте состояние коллекторных электрических щеток воздуховсасывающих агрегатов (турбин). При необходимости замените щетки. Несвоевременная замена электрических щеток приводит к преждевременному выходу турбин из строя!

11. По окончании работы

11.1. Отключить пылесос от электросети.

11.2. Очистить бак пылесборника.

11.3. Очистить, если требуется, фильтр.

11.4. Зафиксировать передние поворотные колёса в положении заторможено.

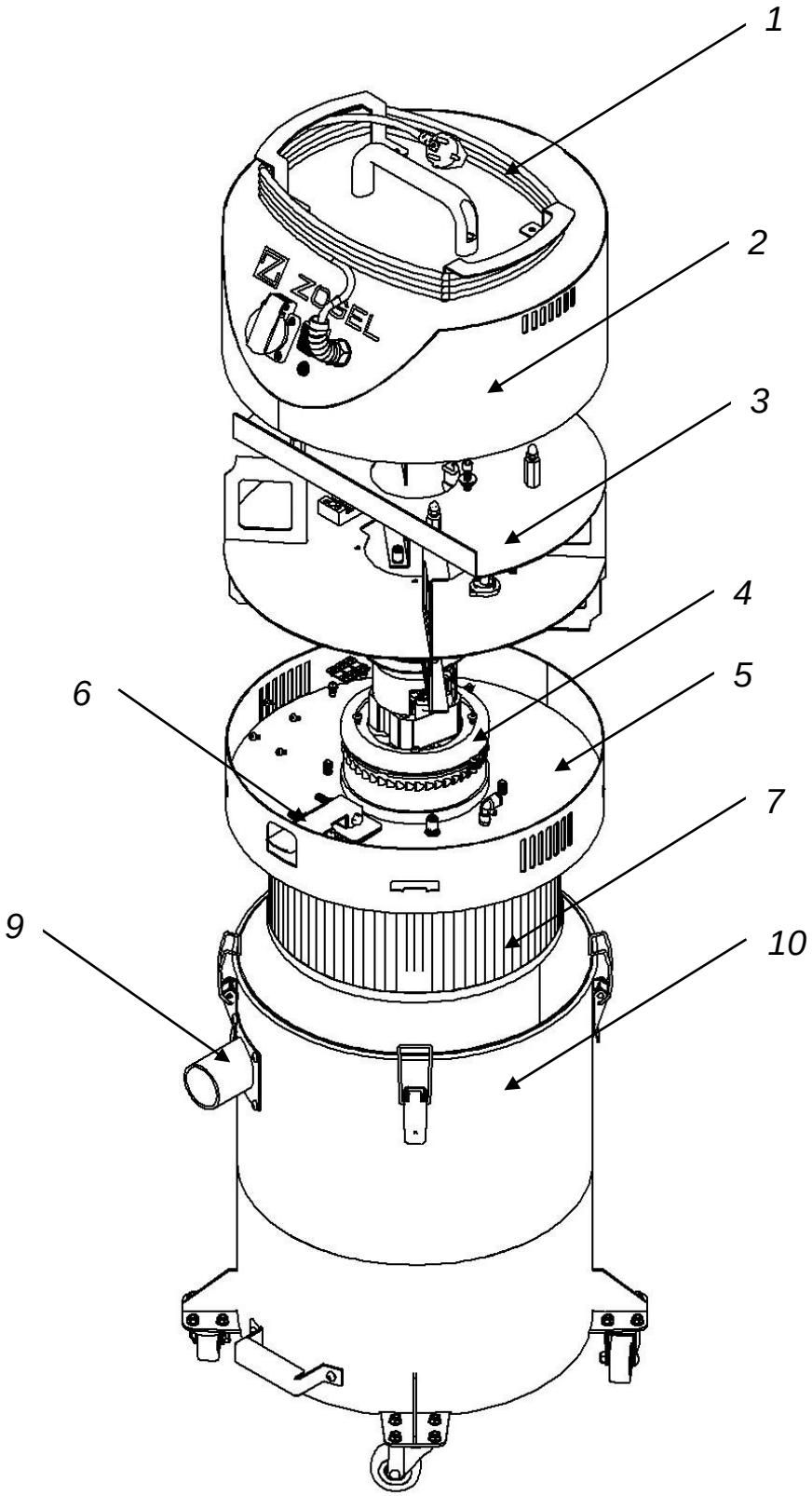
11.5. Очистить пылесос и дополнительные принадлежности от грязи. В случае сильного загрязнения протереть пылесос влажной салфеткой, исключающей выпадение влаги на пылесос в виде капель. Запрещается использовать для этих целей жидкости, растворы, химикаты отрицательно действующие на материал корпуса, узлы и детали пылесоса (например: ацетон, растворители и т. п.).

11.6. Обеспечить хранение пылесоса при температуре окружающей среды от -15°С до + 40°С и относительной влажности воздуха не более 80%.

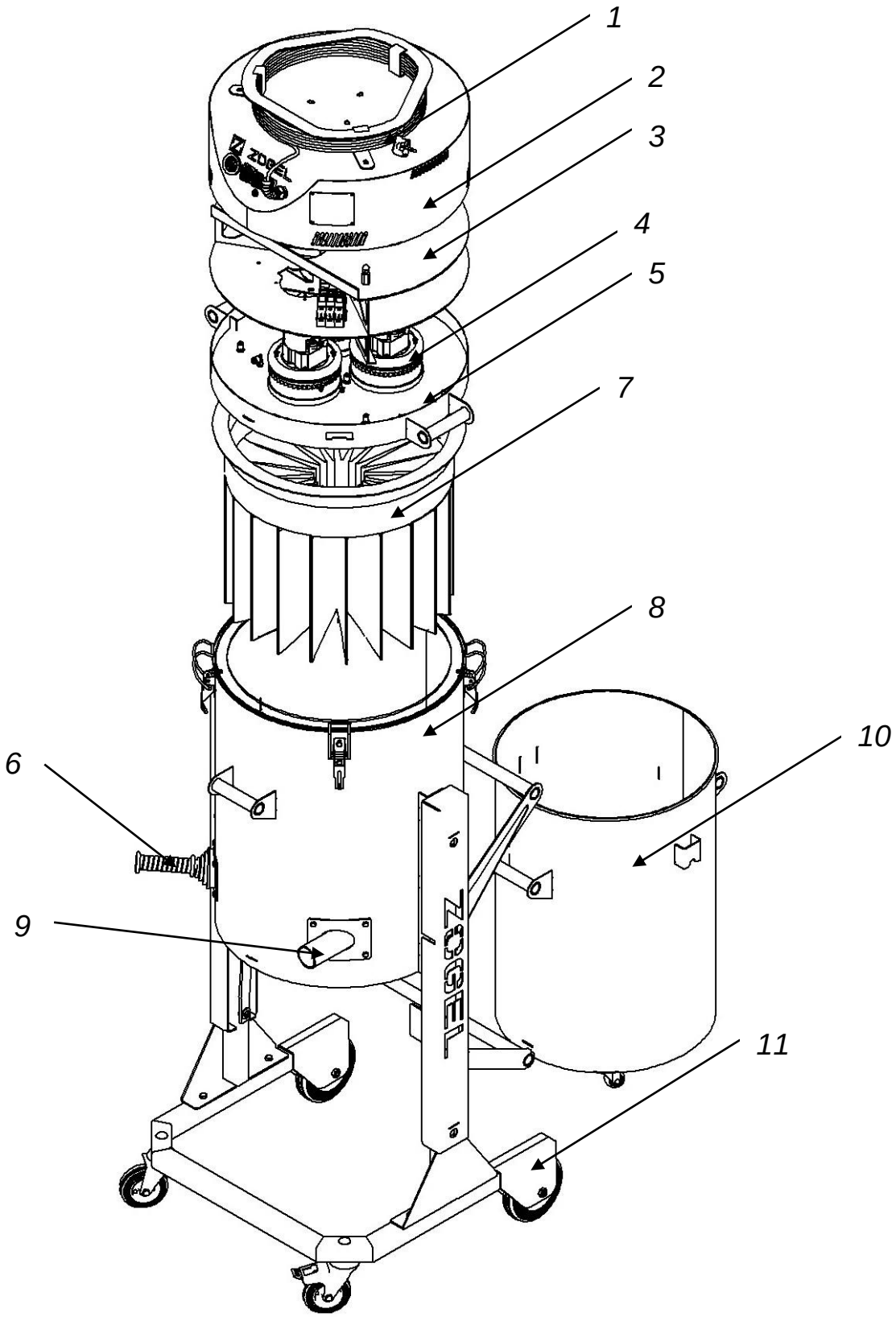
11.7. После выработки ресурса пылесос необходимо утилизировать согласно действующим нормам и правилам. Для этого требуется обратиться в региональную специализированную организацию, имеющую разрешительные документы на утилизацию аналогичной техники или собственными силами передать инструмент на утилизацию производителю или импортёру данной техники.

12. Сборочные схемы

12.1. Промышленный пылесос ZOGEL серии ZDC-1111B



12.2. Промышленный пылесос ZOGEL серии ZDC-1330B



12.3. Условные обозначения:

Номер	*Описание*	*Примечание*
1	Провод с вилкой	
2	Крышка корпуса	
3	Каркас корпуса	
4	Турбина	См. раздел 2
5	Основание корпуса	
6	Рукоятка очистки фильтра	
7	Фильтр	См. раздел 2
8	Корпус камеры фильтрации	Применим в серии ZDC-1330B
9	Входной патрубок	
10	Бак пылесборника	Применим в серии ZDC-1330B
11	Рама с колёсной базой	

Гарантийный срок эксплуатации: 12 календарных месяцев.
Гарантийные обязательства отражены в Гарантийном талоне, который является неотъемлемой частью изделия.

Перечень сервисных центров Вы можете посмотреть на сайте:

Перейти по ссылке можно отсканировав QR код: