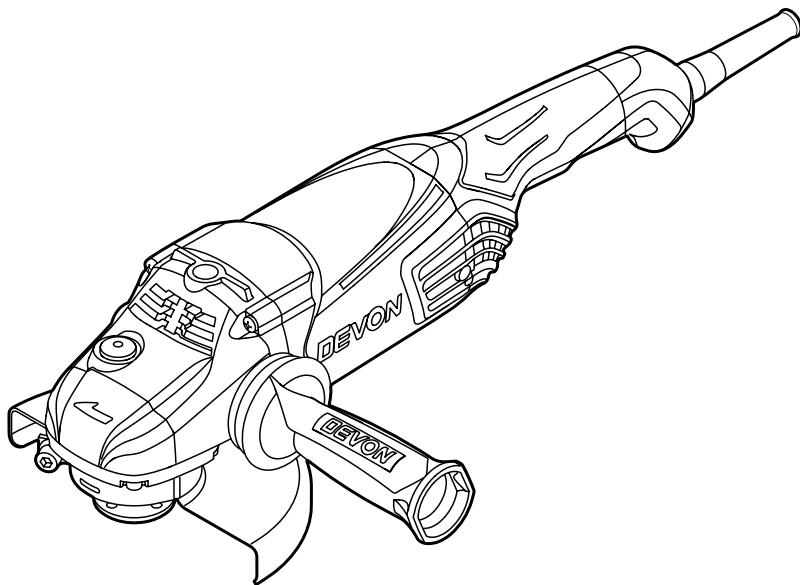


# DEVON®

Модель: 2823-20-230



**RUS** Угловая шлифмашина

Внешний вид инструмента может отличаться от представленного на изображении.

Профессиональные электроинструменты

# PROFESSIONAL TOOLS

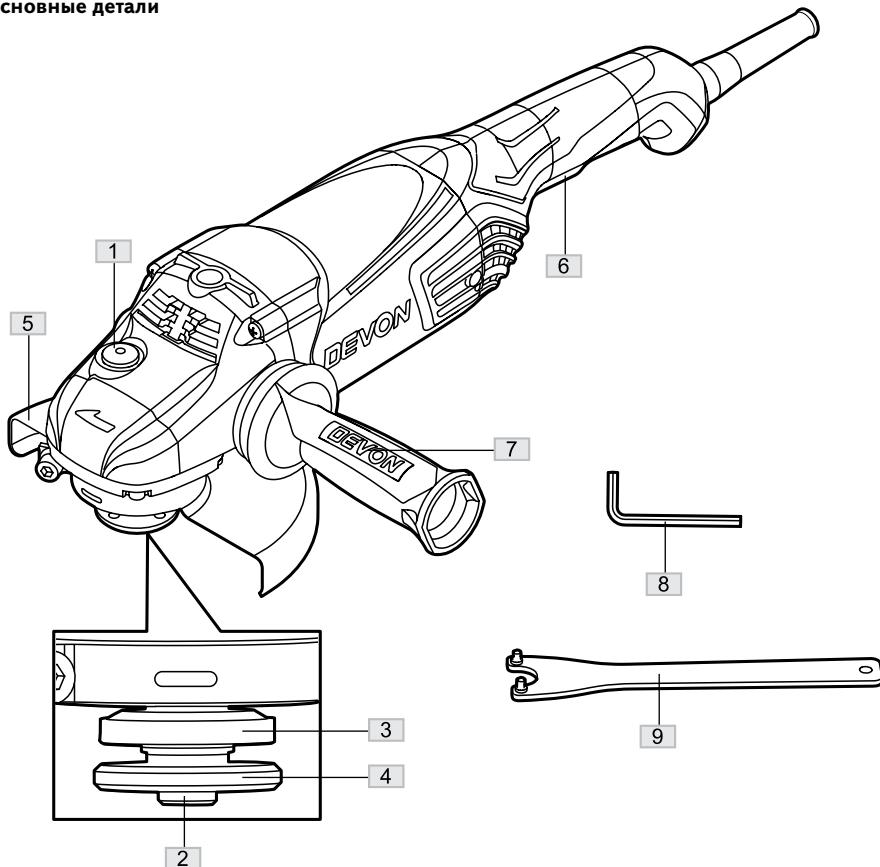
Убедительно просим вас внимательно ознакомиться с данной инструкцией и условиями гарантийного обслуживания перед применением инструмента.

## ОПИСАНИЕ ИНСТРУМЕНТА



**Шлифовальная машина предназначена для черновой обработки металла и камня.**  
Пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию перед использованием, и используйте угловую шлифовальную машину строго в соответствии с инструкциями в руководстве.

### 1. Основные детали



- |                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| 1. Кнопка блокировки шпинделя | 6. Выключатель              |
| 2. Шпиндель                   | 7. Вспомогательная рукоятка |
| 3. Внутренний фланец          | 8. Шестигранный ключ        |
| 4. Наружный фланец            | 9. Гаечный ключ             |
| 5. Защитный кожух             |                             |

## 2. Технические характеристики инструмента

Модель	2823-20-230
Частота вращения (об. /мин.)	6500
Входная мощность (Вт)	2000
Диаметр диска (мм)	230
Диаметр шпинделя (мм)	M14
Вес (кг)	5.1
Класс защиты	□/II
Класс изоляции	E
Рекомендуемая рабочая температура (°C)	0–40
Рекомендуемая температура хранения (°C)	0–40

### ПРИМЕЧАНИЕ:

1. В связи с продолжающейся программой разработки DEVON приведенные здесь спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.
2. При длительном использовании машина может перегреваться. Перед использованием необходимо охладить машину, чтобы избежать повреждения машины.
3. Конкретная конфигурация продукта может отличаться из-за разных регионов продаж и производственных партий.

# ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Прочтите все инструкции. Несоблюдение всех инструкций, перечисленных ниже, может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам. Термин «электроинструмент» в перечисленных ниже предупреждениях относится к вашему устройству, работающему от сети (проводной электроинструмент) или аккумуляторной батареи (беспроводной электроинструмент).

## СОХРАНИТЕ ИНСТРУКЦИИ

### 1. БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

- 1) Содержите свое рабочее место в чистоте и хорошо освещенным. Загроможденные или недостаточно освещенные помещения приводят к несчастным случаям.
- 2) Не используйте электроинструменты во взрывоопасной среде, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты создают искры, которые могут привести к взгоранию пыли и газа.
- 3) Во время работы с электроинструментом рядом не должно быть посторонних. Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля над инструментом.

### 2. ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- 1) Вилки электроинструмента должны быть сопряжены с розетками. Вилка никогда не должна быть модифицирована каким-либо образом. Для заземленного электроинструмента не используйте переходники. Неизмененные вилки и соответствующие розетки снижают риск поражения электрическим током.
- 2) Избегайте контакта человека с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы и холодильники. Если ваше тело заземлено, это увеличит риск поражения электрическим током.
- 3) Электроинструменты не должны подвергаться воздействию дождя или влаги. Попадание воды в электроинструменты увеличивает риск поражения электрическим током.
- 4) Провода не должны использоваться не по назначению, не переносите электроинструмент за провода, не тяните провода, в том числе при отключении от сети. Держите электроинструменты вдали от источников тепла, масла, острых краев или движущихся частей. Поврежденные или запутанные провода могут увеличить риск поражения электрическим током.
- 5) При использовании электроинструментов на открытом воздухе используйте удлинитель, подходящий для использования на открытом воздухе. Провода, подходящие для использования на открытом воздухе, снижают риск поражения электрическим током.
- 6) Если эксплуатация электроинструмента во влажном помещении неизбежна, используйте источник питания с защитой от оста-

точного тока (УЗО). Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

### 3. ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- 1) Будьте бдительны, следите за тем, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не используйте электроинструмент, когда вы устали или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или медикаментов. Малейшая невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- 2) Используйте средства безопасности. Всегда надевайте средства защиты глаз. Средства безопасности, такие как респиратор, нескользящая защитная обувь, каска и средства защиты слуха, при использовании в соответствующих условиях уменьшат количество травм.
- 3) Избегайте случайного запуска. Перед подключением инструмента к электрической розетке убедитесь, что выключатель находится в положении «Выкл.». Переноска электроинструмента, держа палец на выключателе, или подключение электроинструмента, у которого выключатель питания «ВКЛЮЧЕН», может привести к несчастным случаям.
- 4) Перед включением электроинструмента извлеките любой регулировочный ключ или гаечный ключ. Гаечный ключ, оставленный прикрепленным к вращающейся части электроинструмента, может привести к травмам.
- 5) Не перенапрягайтесь. Всегда сохраняйте правильную опору и равновесие. Это позволяет лучше управлять электроинструментом в неожиданных ситуациях.
- 6) Одевайтесь должным образом. Не носите свободную одежду или украшения. Держите свою одежду, перчатки и волосы подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут зацепиться за движущиеся части.
- 7) Если предусмотрены устройства для подключения пылеулавливающих установок, убедитесь, что они подключены и используются должным образом. Использование этих устройств может снизить опасность, связанную с пылью.

### 4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УХОД ЗА ИНСТРУМЕНТОМ

- 1) Не используйте электроинструмент с усилием. Используйте правильный электроинструмент для вашего применения. Правильный электроинструмент выполнит работу лучше и безопаснее с той скоростью, для которой он был предназначен.
- 2) Не используйте электроинструмент, если выключатель не включает и не выключает его. Любой электроинструмент, которым нельзя управлять с помощью выключателя, опасен и подлежит ремонту.

- 3) **Перед выполнением каких-либо регулировок, заменой принадлежностей или хранением электроинструмента отсоедините вилку от источника питания и/или аккумуляторную батарею от электроинструмента.** Такие превентивные меры безопасности снижают риск случайного запуска электроинструмента.
- 4) **Храните неработающий электроинструмент в недоступном для детей месте и не допускайте к работе с ним лиц, незнакомых с электроинструментом или настоящими инструкциями.** Электроинструменты опасны в руках неподготовленных пользователей.
- 5) **Обслуживайте электроинструменты Проверьте, нет ли несоосности или сцепления движущихся частей, поломки деталей и любых других условий, которые могут повлиять на работу электроинструмента.** Если электроинструмент поврежден, перед использованием отремонтируйте его. Многие несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электроинструментов.
- 6) **Следите за тем, чтобы используемая оснастка была качественной и чистой.** Диски с острыми режущими кромками реже заедают, легче управлять инструментом.
- 7) **Используйте электроинструмент в соответствии с настоящими инструкциями и способом, предназначенный для конкретного типа электроинструмента, принимая во внимание условия труда и подлежащую выполнению работу.** Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.

## 5. ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 1) Обратитесь за обслуживанием вашего электроинструмента к квалифицированному специалисту по ремонту.

## ВСЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ



1. **Этот электроинструмент предназначен для работы в качестве шлифовального инструмента. Прочтите все предупреждения по технике безопасности, инструкции, иллюстрации и технические характеристики, прилагаемые к данному электроинструменту.** Несоблюдение всех инструкций, перечисленных ниже, может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам.
2. **Не рекомендуется использовать этот электроинструмент для таких операций как зачистка проволочной щеткой и так далее.** Использование этого электроинструмента не по назначению может привести к травмам.
3. **Не используйте диски, которые специально не разработаны и не рекомендованы изготавителем инструмента.** Тот факт, что диск можно установить, не гарантирует безопасной эксплуатации.

4. **Номинальная скорость вспомогательного устройства должна быть, по крайней мере, равна максимальной скорости, указанной на электроинструменте.** Диски, работающие быстрее, чем их номинальная скорость, могут разлететься на части.
5. **Наружный диаметр и толщина вашего диска должны соответствовать номинальной мощности вашего электроинструмента.** Принадлежности неправильного размера не могут быть безопасны или контролироваться.
6. **Размер дисков, фланцев, опорных площадок или любого другого вспомогательного оборудования должен правильно соответствовать шпинделю электроинструмента.** Диски с отверстиями в оправке, которые не соответствуют диаметру посадочного отверстия электроинструмента, будут выходить из равновесия, чрезмерно вибрировать и могут привести к потере управления.
7. **Не используйте поврежденный диск.** Перед каждым использованием проверяйте принадлежности, такие как абразивные диски, на наличие сколов и трещин, подложки на наличие трещин, разрывов или чрезмерного износа. При падении шнура питания или диска проверьте его на наличие повреждений или установите неповрежденный диск. После осмотра и установки диска расположите себя и посторонних подальше от плоскости вращающегося диска и запустите электроинструмент на максимальной скорости холостого хода в течение одной минуты. Поврежденные диски, как правило, разваливаются на части во время этого испытания.
8. **Используйте средства индивидуальной защиты.** В зависимости от области применения используйте защитную маску для лица, защитные щитки или защитные очки. При необходимости надевайте респиратор, средства защиты органов слуха, перчатки и рабочий фартук, способные задерживать мелкие абразивные частицы или фрагменты заготовки. Средства защиты глаз должны быть способны останавливать летящий мусор, образующийся в результате различных операций. Пылезащитная маска или респиратор должны быть способны фильтровать частицы, образующиеся в результате вашей работы. Длительное воздействие шума высокой интенсивности может привести к потере слуха.
9. **Держите посторонних на безопасном расстоянии от рабочей зоны.** Любой, кто входит в рабочую зону, должен носить средства индивидуальной защиты. Фрагменты заготовки или сломанного диска могут разлететься и нанести травму за пределами непосредственной зоны работы. Контакт с "токоведущим" проводом приведет к тому, что открытые металлические части электроинструмента окажутся "под напряжением" и оператора ударит током.

- 10. Держите электроинструмент только за изолированные захватные поверхности при выполнении операций, где есть скрытая проводка или риск повреждения собственного шнура питания.** Контакт с "токоведущим" проводом приведет к тому, что открытые металлические части электроинструмента окажутся "под напряжением" и оператора ударит током.
- 11. Расположите шнур подальше от вращающегося приспособления.** Если вы потеряете контроль, шнур может быть перерезан или зацеплен, и ваша рука может быть затянута во вращающийся диск.
- 12. Никогда не кладите электроинструмент на землю до тех пор, пока диск полностью не остановится.** Вращающийся диск может зацепиться за поверхность и вывести электроинструмент из-под вашего контроля.
- 13. Не запускайте электроинструмент, неся его на боку.** Случайный контакт с вращающимся диском может зацепить вашу одежду и затянуть диск в ваше тело.
- 14. Регулярно очищайте вентиляционные отверстия электроинструмента.** Вентилятор двигателя будет втягивать пыль внутрь корпуса, а чрезмерное скопление порошкообразного металла может привести к поражению электрическим током.
- 15. Не используйте электроинструмент вблизи легковоспламеняющихся материалов.** Искры могут привести к возгоранию этих материалов.
- 16. Не используйте принадлежности, для которых требуется охлаждающая жидкость.** Использование воды или других охлаждающих жидкостей может привести к прижиганию или поражению электрическим током.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

### ⚠ Меры предосторожности при отдаче:

Отдача — это внезапная реакция при застревании или захватии вращающегося диска, подложки, щетки или любого другого аксессуара. Застревание или захват приводит к быстрой остановке вращающегося приспособления, что, в свою очередь, приводит к принудительному перемещению неуправляемого электроинструмента в направлении, противоположном вращению приспособления в точке крепления. Например, если абразивный диск зацепился или заготовкой захватил край диска, который входит в точку зажима, диск может отскочить. Диск может отскочить либо к оператору, либо от него, в зависимости от направления движения диска в точке защемления. Абразивные диски также могут сломаться в этих условиях. Отдача является результатом неправильного использования электроинструмента и/или непра-

вильных процедур или условий эксплуатации, и ее можно избежать, приняв надлежащие меры предосторожности, как указано ниже.

- 1. Крепко держите электроинструмент руками и расположите свое тело и руку так, чтобы вы могли противостоять силе отдачи.** Всегда используйте вспомогательную рукоятку для максимального контроля отдачи или крутящего момента во время запуска. Оператор может контролировать реакцию крутящего момента или силы отдачи, если приняты надлежащие меры предосторожности.
- 2. Никогда не подносите руку к вращающемуся аксессуару.** Аксессуар может отскочить назад по вашей руке.
- 3. Не располагайте свое тело в том месте, где электроинструмент будет двигаться в случае отдачи.** Отдача приведет к перемещению инструмента в направлении, противоположном движению диска в точке зацепления.
- 4. Соблюдайте особую осторожность при работе с острыми кромками, острыми гранями и т.д.** Избегайте закусывания или чрезмерного передавливания оснастки. Это может привести к отдаче, деформации диска, потере контроля над инструментом.
- 5. Не прикрепляйте пильный диск, диск для резьбы по дереву.** Такие лезвия часто приводят к отдаче и потере контроля над инструментом.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ШЛИФОВАНИИ

- 1. Используйте только те типы дисков, которые рекомендуются для вашего электроинструмента, и специальный кожух, предназначенный для выбранного диска.** Диски, для которых не предназначен данный электроинструмент, не могут быть должным образом защищены и небезопасны.
- 2. Защитный кожух должен быть прочно прикреплен к электроинструменту и расположен для максимальной безопасности таким образом, чтобы наименьшая часть диска была обращена к оператору.** Защитный кожух помогает защитить оператора от осколков разбитого диска и случайного контакта с диском.
- 3. Диски должны использоваться только для рекомендованных применений.** Например: Не шлифуйте боковой стороной отрезного диска. Боковые усилия, приложенные к этим кругам, могут привести к их разрушению.
- 4. Всегда используйте неповрежденные фланцы дисков, которые имеют правильные размер и форму для выбранного вами диска.** Соответствующие фланцы диска под-

держивают диск, тем самым уменьшая вероятность его поломки. Фланцы для отрезных дисков могут отличаться от фланцев шлифовальных дисков.

5. **Не используйте изношенные диски от более крупных электроинструментов.** Диски, предназначенные для более крупного электроинструмента, не подходит для более высокой скорости меньшего инструмента и могут развалиться.

## СИМВОЛЫ

Правильное понимание значения каждого символа может помочь вам работать с этим электроинструментом с большей уверенностью и безопасностью.

Символ	Значение
	Прочтите инструкцию по эксплуатации
	Внимание
	Наденьте защитные очки для глаз
	Используйте наушники. Шум может повредить слух.
	Наденьте респиратор от пыли
	Наденьте рабочие перчатки

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Пыль, образующаяся во время работы прибора, может содержать химические вещества, которые являются канцерогенными или вредными для человека. Например:

- Свинец в краске
- Мышьяк и хром из химически обработанных пиломатериалов

Ваш риск от этих воздействий варьируется в зависимости от того, как часто вы выполняете этот вид работы. Чтобы уменьшить воздействие этих химических веществ: работайте в хорошо проветриваемом помещении и используйте одобренное оборудование для обеспечения безопасности.

## СОБЛЮДАЙТЕ ОСТОРОЖНОСТЬ ПРИ РАБОТЕ С ИНСТРУМЕНТОМ

1. Используйте только те типы кругов, которые рекомендуются для вашего электроинструмента, и специальный кожух, предназначенный для выбранного диска. Диски, для которых не был разработан электроинструмент, не могут быть должным образом защищены и небезопасны.
2. Защитный кожух должен быть прочно прикреплен к электроинструменту и расположен для максимальной безопасности таким образом, чтобы наименьшая площадь диска была обращена к оператору. Защитный кожух помогает защитить оператора от осколков разбитого диска и случайного контакта с диском.
3. Диски должны использоваться только для рекомендованных применений. Например: не шлифуйте боковой стороной отрезного диска. Боковые усилия, приложенные к этим дискам, могут привести к их разрушению.
4. Фланцы не должны быть повреждены. Фланцы должны иметь правильный размер и форму для выбранного вами диска. Соответствующие фланцы поддерживают диск, тем самым уменьшая вероятность его разрушения. Фланцы для отрезных дисков могут отличаться от фланцев шлифовальных дисков.
5. Не используйте изношенные диски от более крупных электроинструментов. Диск, предназначенный для более крупного электроинструмента, не подходит для более высокой скорости меньшего инструмента и может треснуть.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Проверьте напряжение питания, должно совпадать с данными на инструменте.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Во избежание случайного срабатывания электроинструмента при установке диска или проведении ремонта и технического обслуживания необходимо вынуть вилку из электрической розетки.

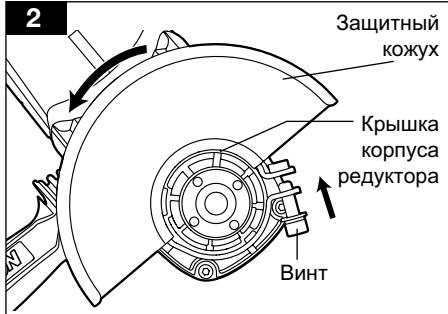
### Установка/демонтаж защитного кожуха (рис. 2)

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** При использовании угловой шлифовальной машины никогда не работайте без защитного кожуха.

При установке защитного кожуха убедитесь, что выступ на обруче защитного кожуха совпадает с пазом на корпусе редуктора.

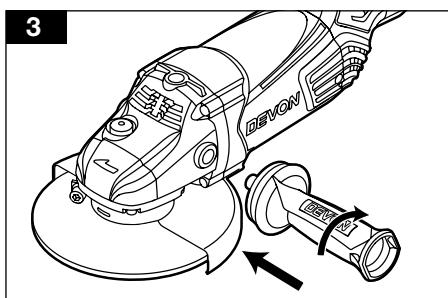
Поверните защитный кожух против часовой стрелки в рабочее положение и плотно затяните винт.

Перед эксплуатацией убедитесь, что ограждение надежно закреплено. Ослабьте крепежный винт, защитный кожух можно отрегулировать в нужное положение, сильно затяните крепежный винт, чтобы зафиксировать защитный кожух в нужном положении.



### Прикрепите вспомогательную рукоятку (рис. 3)

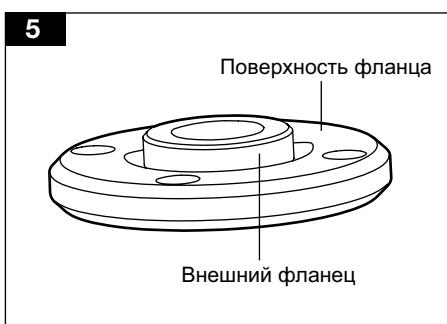
Вспомогательная рукоятка используется для контроля направления движения инструмента и поддержания равновесия. Во время установки вы можете вкрутить ее в любую сторону передней части корпуса в соответствии с вашими личными предпочтениями и комфортом. После завинчивания необходимо затянуть.



### Прикрепите шлифовальный диск (рис. 4 и 5)

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Перед любыми работами на самой машине отключите вилку от розетки.

- Нажмите и удерживайте фиксатор шпинделя.
- С помощью гаечного ключа ослабьте наружный фланец на шпинделе против часовой стрелки и снимите его.
- Установите шлифовальный диск в правильное положение.
- Прикрутите внешний фланец фланцем вверх на шпиндель (выпуклая поверхность наружного фланца обращена внутрь).
- Нажмите и удерживайте фиксатор шпинделя.
- Затяните наружный фланец гаечным ключом.
- Проведите пробный прогон, чтобы убедиться, что диск надежно зафиксирован.



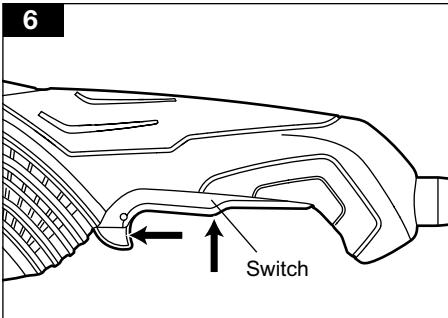
**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** При установке внешнего фланца убедитесь, что выпуклая сторона фланца соприкасается со шлифовальной поверхностью. Не переворачивайте стопорную гайку. Если контргайка установлена неправильно, диск не может быть зафиксирован должным образом, что может привести к серьезным травмам.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** При использовании шлифовального диска необходимо установить защитный кожух для обеспечения максимальной защиты оператора.

## Включение и выключение (рис. 6)

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Убедитесь, что вы можете свободно управлять переключателем и переведите его в выключенное состояние прежде, чем подключать инструмент к сети.

- 1) Включение: Нажмите на переключатель и сдвиньте его вперед в исходное положение.
- 2) Выключить: Нажмите на переключатель, переключатель автоматически вернется в нужное положение.
- 3) Начинать обрабатывать заготовку можно только после запуска электроинструмента.
- 4) В случае износа щеток инструмент автоматически отключится, чтобы избежать повреждения двигателя.



## ПРИЛОЖЕНИЕ

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Перед началом работы крепко удерживайте инструмент за основную часть инструмента и боковую рукоятку.

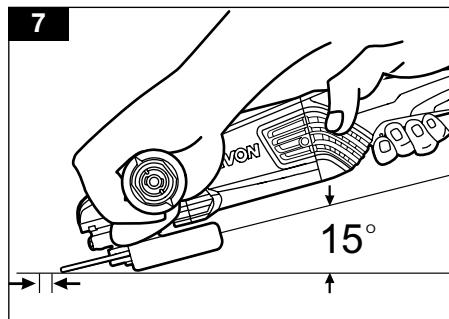
**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Во время работы электроинструмента всегда надевайте защитные очки или защитные очки с боковыми щитками. Если во время работы будет пыльно, также наденьте пыле-защитную маску.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Проверьте шлифовальные диски перед использованием. Нельзя использовать диски, которые упали, ударились, подверглись резким перепадам температуры или контактировали с растворителями или жидкостями.

### Шлифование

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** В целях снижения опасности взрыва, поражения электрическим током и тд перед началом производства необходимо проверить, нет ли под поверхностью заготовки скрытых проводов, газовых труб или труб водоснабжения. Пожалуйста, крепко держите электроинструмент перед началом и во время работы!

- 1) Наилучший эффект можно достичь при работе диском под углом 15 градусов к заготовке.
- 2) Во избежание перегрева, обесцвечивания или зазубрин на заготовке перемещайте инструмент вперед и назад с умеренным нажимом.
- 3) Не используйте отрезные диски для шлифования.
- 4) Чтобы избежать попадания искр и абразивного мусора на корпус, можно выбрать подходящий способ удержания инструмента в соответствии с направлением вращения шлифовального диска.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Искры образуются при шлифовании металла. Следите за тем, чтобы в области летящих искр не было горючих материалов.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Перед любым обслуживанием инструмента обязательно отключите его от сети питания.

### Общее техническое обслуживание

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** При обслуживании используйте только идентичные запасные части. Использование любых других деталей может создать опасность или привести к повреждению продукта.

- Периодически проводите осмотр инструмента на наличие поврежденных, отсутствующих или ослабленных деталей, таких как винты, гайки, болты, колпачки и т. д. Надежно затяните все крепежные элементы и крышки и не используйте это изделие, пока не будут заменены все отсутствующие или поврежденные детали. Обратитесь за помощью в авторизованный *DEVON®* сервисный центр.
- Периодически осматривайте кабель инструмента. В случае повреждения необходимо заменить в ближайшем авторизованном *DEVON®* сервисном центре. В конкретном инструменте используются определенный кабель как часть конструкции, не заменяйте кабель самостоятельно, пожалуйста, обратитесь в авторизованный *DEVON®* сервисный центр.
- 5. Избегайте протирания пластиковых деталей растворителями, которые вызывают повреждение пластика и приводят к возникновению трещин. Для протирания внешнего пластикового корпуса рекомендуется использовать мягкую тряпку, слегка смоченную в мыльном растворе.

### Чистка

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Наиболее эффективно инструмент можно очищать сжатым сухим воздухом. Всегда надевайте защитные очки при очистке инструментов сжатым воздухом. Вентиляционные отверстия и рычаги переключателей должны содержаться в чистоте, без попадания посторонних предметов. Не пытайтесь выполнить очистку, вставляя заостренные предметы через отверстия.

- Следите за чистотой вентиляционных отверстий. Очищайте все части инструмента, периодически убирайте пыль, для предотвращения попадания мусора внутри инструмента.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Некоторые чистящие средства и растворители повреждают пластиковые детали. Некоторые из них: бензин, четыреххлористый углерод, хлорированные чистящие растворители, аммиак и бытовые моющие средства, содержащие аммиак.

### Хранение

Храните средство в помещении в недоступном для детей месте. Необходимо беречь от агрессивных веществ.

## ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



1. Инструменты, аксессуары и упаковка должны быть отсортированы для экологически чистой переработки.
2. Электроинструменты и аксессуары по окончании срока службы по-прежнему содержат большое количество ценного сырья и пластмасс, которые могут быть переработаны..

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. В случае гарантии, ремонта или приобретения запчастей всегда обращайтесь в специализированный сервисный центр с соответствующим гарантийным талоном и/или счетом-фактурой.
2. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные естественным износом, перегрузкой или неправильным использованием.

## Устранение неисправностей

Неисправность	Причина	Устранение
Двигатель не работает	Не подключен к питанию	Подключить к источнику питания
	Вилка подключена не до конца, плохой контакт	Проверить все подключения
	Выключатель вышел из строя	Отремонтировать или заменить переключатель
Работает медленно (либо не работает) с шумом в начале включения питания	Выключатель вышел из строя	Отремонтировать или заменить переключатель
	Механическая неисправность	Проверить механические узлы
Искры в коллекторе	Короткое замыкание якоря	Заменить якорь
	Плохой контакт между щёткой и коллектором	Заменить щетки
Работает медленно с шумом во время работы	Диск изношен	Заменить диск
	Диск зацепил арматуру	Поменять точку резания

# DEVON®

**Изготовитель:**

Nanjing Datu Electrical Appliance Corp., Ltd  
Wanda Plaza C-1718, Shangyuan Street, Jiangning 211100,  
Nanjing City, Jiangsu, KHP

**Импортер:**

ООО «Системный Специалист Северо-Запад»  
192236, Россия  
Санкт-Петербург, ул. Софийская д 6, к. 8, стр. 1  
Тел. 8 800 25 053 25  
Эл. почта: [info@ss-pt.com](mailto:info@ss-pt.com)  
[www.ss-pt.com](http://www.ss-pt.com)

