

®

**Sturm!**  
нас  
рекомендуют  
*друзьям*

Аккумуляторная дрель-шуруповёрт

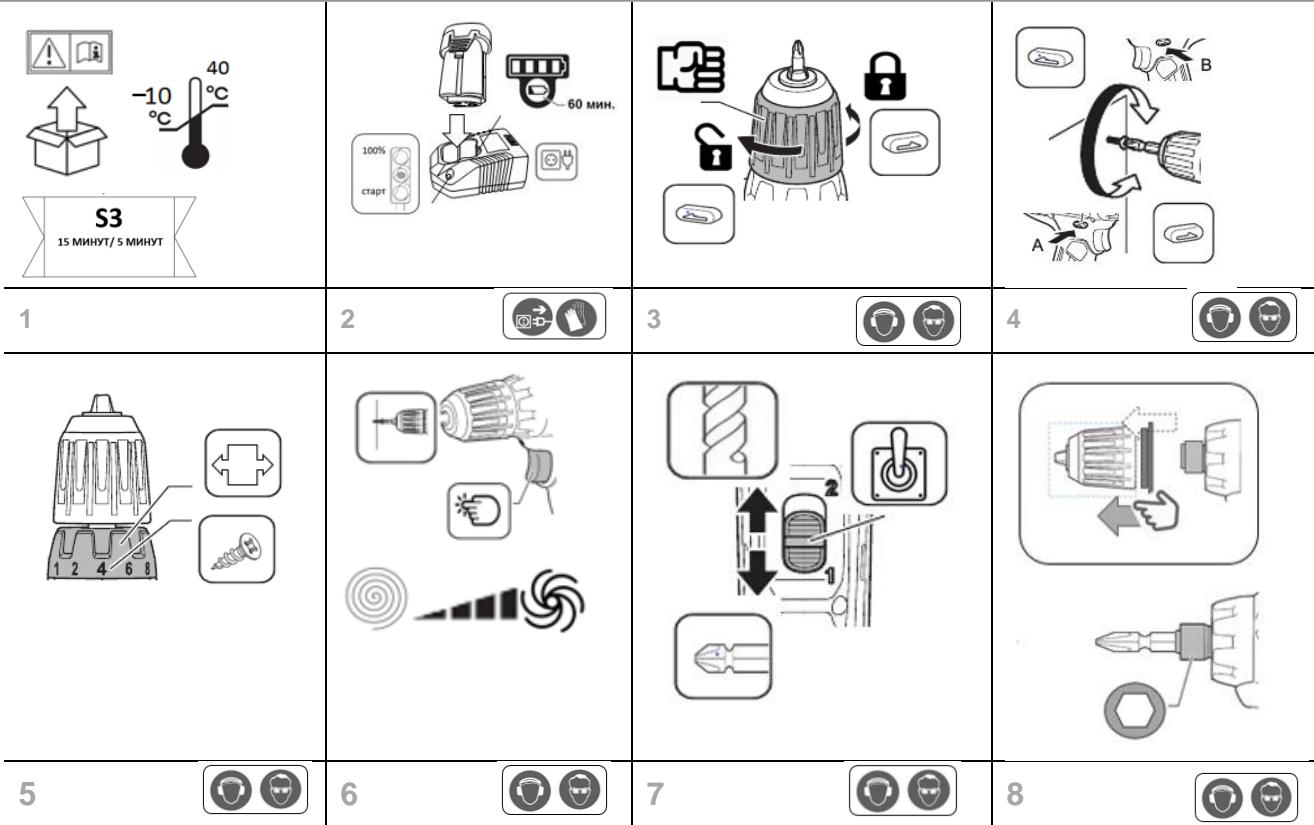
CD3620

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ



ЕАС1РХ0





## СОДЕРЖАНИЕ

Область применения и назначение.	4
Внешний вид.	5
Технические характеристики.	6
Правила эксплуатации оборудования.	7
Правила установки частей оборудования и работа с инструментом.	9
Техническое обслуживание.	13
Гарантийное обязательство.	14
Срок службы.	15
Перечень критических отказов и ошибочные действия персонала или пользователя	15
Критерии предельных состояний.	15
Действия персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии.	15
Хранение.	16
Транспортировка.	16
Утилизация.	16
Значения шума и вибрации.	16
Информация для покупателя.	17

Уважаемый покупатель! Компания **•Sturm!** выражает Вам свою признательность за приобретение аккумуляторной дрели-шуруповерта нашей марки. Изделия торговой марки **•Sturm!** постоянно совершенствуются и улучшаются, поэтому технические характеристики, комплектация и внешний вид могут меняться без предварительного уведомления.

**ВНИМАНИЕ!** Внимательно изучите данную инструкцию по эксплуатации и техническому обслуживанию. Храните её в защищенном месте.

**ВНИМАНИЕ!** Инструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании инструмента лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с инструментом.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ.

---

### **Назначение**

Настоящий электроинструмент предназначен для завинчивания и отвинчивания шурупов, сверления отверстий в древесине, металле, керамике и синтетических материалах.

**ЗАПРЕЩЕНО!** Применение инструмента не по назначению не допускается!

### **Область применения**

Инструмент предназначен для использования при температуре от -10°C до +40°C и относительной влажностью воздуха не более 80%, с отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха. Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой — IPX0 (МЭК 60529).

**ВНИМАНИЕ!** Придерживайтесь следующего режима работ с инструментом!

После непрерывной работы в течение 15-20 минут необходимо выключить инструмент, возобновить работу можно через 5 минут. Рекомендуется работать с инструментом не более 20 часов в неделю.

### **Источник питания**

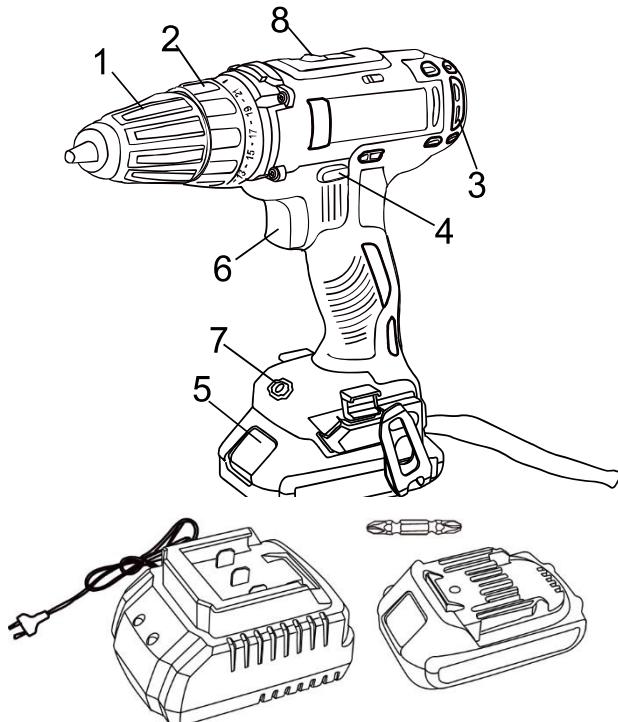
Данный инструмент снабжен зарядным устройством, которое должно подключаться к источнику питания с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на идентификационной пластинке, и может работать только от однофазного источника переменного тока.

## ВНЕШНИЙ ВИД.

1. Быстроажимной патрон.
2. Кольцо установки ограничения крутящего момента.
3. Вентиляционные отверстия.
4. Переключатель направления вращения.
5. Кнопка отделения аккумуляторного блока.
6. Кнопка включения.
7. Встроенная подсветка.
8. Кнопка переключения скорости

## Комплектность поставки

Дрель-шуруповерт аккумуляторная (1 шт.)  
Аккумуляторная батарея 2.0 Ач (2 шт.)  
Зарядное устройство (1 шт.)  
Двусторонняя бита (1 шт.)  
Инструкция по эксплуатации  
Инструкция по безопасности  
Пластиковый кейс (1 шт.)



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Параметры	CD3620
Аккумуляторная батарея	Li-Ion (литий-ионная)
Напряжение, В	20
Емкость аккумуляторной батареи, Ач	2.0
Число оборотов на холостом ходу – 1/2-ая скорость, об/мин	0-400/0-1500
Максимальный крутящий момент, Нм	32
Муфта	21 ступень крутящего момента+ ступень сверления
Патрон	Одномуфтовый, быстрозажимной
Диаметр зажима, мм	0.8-10
Максимальный диаметр сверления в древесине, мм	20
Максимальный диаметр сверления в стали, мм	10
Максимальный размер шурупа для закручивания, мм	Ф8x60
Время зарядки аккумулятора, ч	1
Масса, кг	0.94

## ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ.

Не сверлите стены или другие поверхности, где проходит электрическая проводка.

Если сверло или насадку заклинило при работе, немедленно выключите инструмент, освободите сверло и после этого продолжите работу.

Используйте шумогасящие наушники при использовании инструмента в течение длительной работы. Длительное подвергание шуму высокой интенсивности может стать причиной потери слуха.

Всегда носите защитные очки при использовании этого инструмента. Используйте респиратор для работы, при которой образуется пыль.

Надежно закрепите обрабатываемую деталь при сверлении. Никогда не держите деталь в руках, или зажав ногами. Плохой крепёж детали может привести к деформации насадок, приводящих к потере контроля над инструментом и возможным травмам.

Никогда не оставляйте клавишу включения/выключения зафиксированной в положении «Включено». Перед включением убедитесь, что клавиша включения/выключения находится в положении «Выключено». Случайный запуск может стать причиной травмы.

Разрешается использовать только зарядные устройства с торговой маркой « ●Sturm! » единой аккумуляторной системы « **TBatterySystem** », зарядные устройства других производителей могут стать причиной возгорания.

Разрешается использовать только аккумуляторную батарею торговой марки « ●Sturm! » единой аккумуляторной системы « **TBatterySystem** », аккумуляторные батареи других производителей могут стать причиной возгорания.

Не перегружайте аккумуляторную дрель-шуруповёрт, используйте изделие строго по назначению.

В процессе хранения, регулировки или замены насадок необходимо отсоединить аккумуляторную батарею от изделия, кнопка переключателя включения должна находиться в положении выключено. Это снижает вероятность случайного включения.

В процессе хранения держите аккумуляторную батарею вдали от металлических предметов: скрепок, монет, ключей, гвоздей, винтов - и других небольших металлических предметов, которые могут привести к

соприкосновению внутренних частей аккумуляторной батареи, что ведет к искрению и возможному взгоранию.

Проверяйте изделие на отсутствие заклинивания вращающихся деталей, поломки и других ситуаций, которые негативно влияют на работу аккумуляторной дрели-шуруповерта.

В процессе работы держитесь руками только за изолированные части аккумуляторной дрели-шуруповерта. В случае заклинивания немедленно выключите изделие, поменяйте направление вращения, нажмите на кнопку включения и не спеша потяните изделие на себя.

Стройайше запрещается касаться руками вращающихся патрона или насадок.

В процессе установки сверла следите за правильностью расположения хвостовика на кулачках сверлильного патрона.

Запрещается перемещать работающую аккумуляторную дрель-шуруповёрт вдоль тела.

### **Аккумуляторная батарея и зарядное устройство**

Во избежание поломки аккумуляторной батареи мы рекомендуем Вам использовать только зарядные устройства под торговой маркой **•Sturm!** единой аккумуляторной системы « **Battery System** ».

Запрещается использовать зарядные устройства, имеющие поломки.

Запрещается проводить зарядку в сырых или влажных помещениях. Не оставляйте зарядное устройство под дождём или снегом.

Вы можете ознакомиться с температурными ограничениями по применению аккумуляторной батареи на имеющейся на ней цветной наклейке.

Не касайтесь незащищенными частями тела вытекшей из аккумуляторной батареи жидкости. В случае попадания быстро промойте водой с мылом, затем лимонным соком или уксусом. В случае попадания в глаза, их необходимо промывать водой в течение не менее 10 минут, а затем обратиться к окулисту.

В процессе зарядки, аккумуляторная батарея и зарядное устройство нагреваются.

Не заряжайте аккумуляторную батарею, если температура окружающей среды или самой батареи ниже 0°C или выше +45°C.

**ВНИМАНИЕ!** Храните аккумуляторную батарею вдали от металлических предметов.

Не располагайте аккумуляторную батарею вблизи от горячих предметов.

Не бросайте её в огонь или воду! Не разбирайте аккумуляторную батарею!

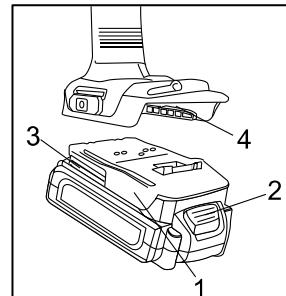
## ПРАВИЛА УСТАНОВКИ ЧАСТЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ И РАБОТА С ИНСТРУМЕНТОМ.

### Снятие аккумуляторного блока и обратная установка

Чтобы снять нажмите клавишу отделения аккумулятора (2), и потяните аккумуляторную батарею на себя (1) чтобы отсоединить батарею.

Для обратной установки вставьте аккумуляторный блок (1) до фиксации.

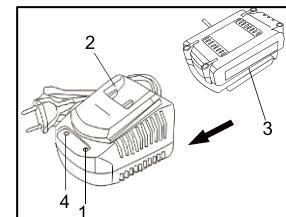
**ВНИМАНИЕ!** Убедитесь, что две направляющие (3) в корпусе аккумулятора совпали с направляющими (4) в рукоятке шуруповерта.



### Зарядка аккумулятора

1. Включите зарядное устройство в сеть. Индикатор (4) загорится зеленым.
2. Установите аккумулятор в зарядное устройство (2) таким образом, чтобы контактная группа на зарядном устройстве и аккумуляторе (3) были совмещены. Индикатор (1) загорится красным. Это означает, что началась зарядка батареи.
3. После окончания заряда батареи индикатор (4) загорится зеленым.

**ВНИМАНИЕ!** Чтобы сохранить работоспособность Li-Ion батареи она не должна заряжаться при температуре ниже 0°C или выше 45°C. Если температура аккумуляторной батареи выше 45°C или ниже 0°C, процесс заряда батареи не произойдет. При этом индикатор (1) будет гореть зеленым после подключения зарядного устройства к батарее. Если аккумуляторная батарея повреждена, процесс заряда батареи не произойдет. При этом индикатор (1) будет гореть зеленым после подключения зарядного устройства к батарее.



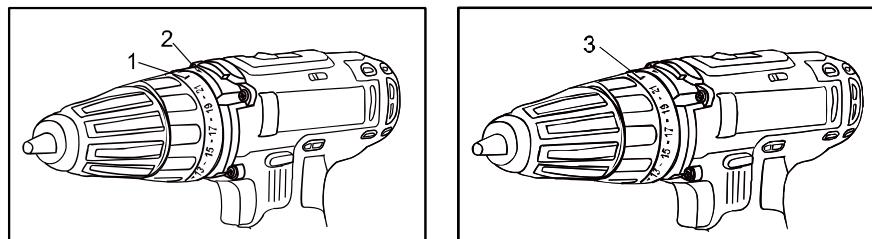
### Установка ограничения крутящего момента

Шуруповерт оснащен специальным вращающимся кольцом для установки ограничения крутящего момента.

Для установки ограничения крутящего момента на вращающемся кольце нанесены цифры (1).

Поверните кольцо до совмещения необходимой цифры со стрелкой (2). Для правильной установки используйте таблицу ниже.

Сверление обозначено значком (3)  на вращающемся кольце.



Позиция муфты	Вид операции
1-5	закручивание мелких шурупов
6-9	закручивание шурупов средних размеров в мягкий материал
10-14	закручивание шурупов в материал средней жесткости
14-17	закручивание шурупов в твердый материал
17-21	закручивание больших шурупов
	сверление

### Переключение направления вращения

Переключатель направления вращения (1) расположен над кнопкой включения (2). Для вращения по часовой стрелке переключите его влево, для вращения против часовой – вправо.

**ВНИМАНИЕ!** Используйте переключатель направления вращения только при выключенном инструменте. Кнопка включения не работает, когда переключатель направления вращения находится в среднем положении.

### Плавная регулировка числа оборотов

Шуруповерт оснащен кнопкой включения (1) с плавной регулировкой числа оборотов. Медленное вращение происходит при легком нажатии на кнопку и увеличивается при более сильном нажатии (Рис. 6). Для остановки инструмента отпустите кнопку включения.

**ВНИМАНИЕ!** Вращение на маленькой скорости в течение продолжительного времени может вызвать перегрев двигателя или аккумулятора. При нагреве сделайте перерыв в работе не менее, чем на 15 минут.

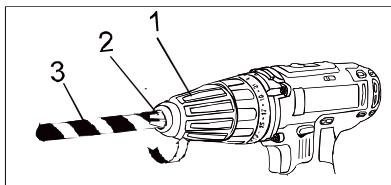
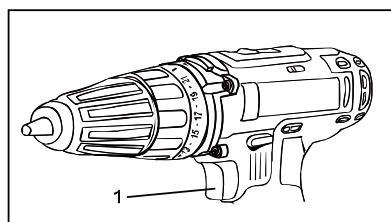
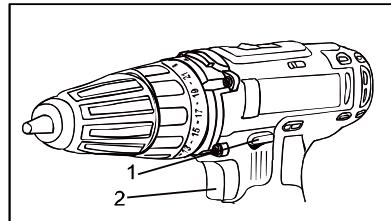
### Встроенная подсветка

Встроенная подсветка включается автоматически при нажатии кнопки включения (1) и автоматически выключается при ее отпускании.

### Установка оснастки

Шуруповерт оснащен быстрозажимным патроном, не требующим ключей при установке оснастки.

Поверните гильзу патрона (1) в направлении против часовой стрелки. Откройте быстрозажимной сверлильный патрон и вставьте в него оснастку.



Поверните гильзу патрона (1) в направлении по часовой стрелке, пока губки патрона (2) не сойдутся равномерно, и оснастка не будет надежно зажата. При мягком хвостовике оснастки после короткого времени работы возможно будет необходимо подтянуть патрон.

**ВНИМАНИЕ!** Никогда не закрепляйте оснастку как показано на рисунке. Оснастка должна быть зафиксирована ровно и всеми губками патрона одновременно.

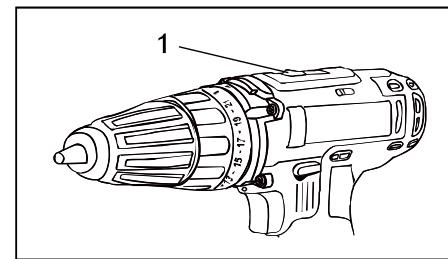
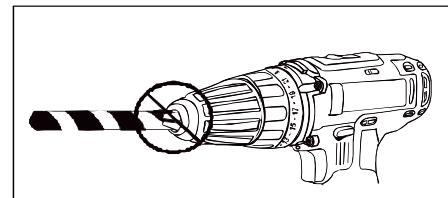
**ВНИМАНИЕ!** При мягком хвостовике оснастки после короткого времени работы возможно будет необходимо подтянуть патрон.

#### Переключение скорости.

Переместите кнопку переключения (1) в положение «1» для низкой скорости и большого крутящего момента (режим закручивания) или в положение «2» для высокой скорости и низкого крутящего момента (режим сверления)

**ВНИМАНИЕ! ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ СТРОГО ПРИ НЕРАБОТАЮЩЕМ ДВИГАТЕЛЕ!** ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ПРИ РАБОТАЮЩЕМ ДВИГАТЕЛЕ МОЖЕТ СТАТЬ ПРИЧИНОЙ ВЫХОДА ИЗ СТРОЯ РЕДУКТОРА И ПОВРЕЖДЕНИЕ ТАКОГО ВИДА НЕ ПОКРЫВАЮТСЯ ГАРАНТИЙНЫМ РЕМОНТОМ.

**ВНИМАНИЕ!** Электронная защита от перегрузки отключает полностью питание изделия от АКБ в случае достижения предельного состояния. По истечении времени (5-7 сек для 12 В, 10-15 сек для 14 В, и около 30 сек для 18 В) работоспособность восстанавливается и изделие пригодно к работе.



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ.

### Возможные неисправности и действия по их устранению

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНА	ДЕЙСТВИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ
Двигатель не включается.	Разряжен аккумулятор.	Зарядить аккумулятор.
	Неисправен выключатель.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.
Повышенное искрение щеток на коллекторе.	Изношены щетки.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.
	Загрязнен коллектор.	
	Неисправны обмотки якоря.	
Повышенная вибрация, шум.	Рабочий инструмент плохо закреплен.	Закрепить правильно рабочий инструмент.
Появление дыма и запаха горелой изоляции.	Неисправны подшипники.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.
	Износ зубьев якоря или шестерни.	
	Неисправность обмоток якоря или статора.	
Двигатель перегревается.	Загрязнены окна охлаждения электродвигателя.	Прочистить окна охлаждения электродвигателя.
	Электродвигатель перегружен.	Снять нагрузку.
	Неисправен якорь.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.

**ВНИМАНИЕ!** До начала работ по техобслуживанию или смене оснастки, а также при транспортировании электроинструмента установить переключатель направления вращения в среднее положение. Перед началом любых работ по обслуживанию зарядного устройства инструмента вытащить вилку из розетки. Предохраняйте инструмент от ударов и повышенной вибрации, а также попадания на корпусные детали масла и смазок.

Периодически проверяйте крепеж. Если болты ослабли - затяните их немедленно, во избежание серьезного повреждения инструмента и получения травмы.

Периодически проверяйте шнур электропитания зарядного устройства. Если кабель поврежден - отремонтируйте в ближайшем авторизованном сервисном центре.

Держите вентиляционные отверстия чистыми. Очищайте периодически все части инструмента от пыли и грязи. Использование некоторых средств для чистки как бензин, амиак, и т.д. приводят к повреждению пластмассовые части.

Ремонт Вашего электроинструмента поручайте только квалифицированному персоналу и только с применением оригинальных запасных частей. При износе угольных щеток инструмент автоматически отключается. Выполните замену угольных щеток.

Обслуживание электроинструмента должно быть выполнено только квалифицированным персоналом уполномоченных сервисных центров. Обслуживание, выполненное неквалифицированным персоналом может стать причиной поломки инструмента и травм.

## **ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО.**

На электрические инструменты распространяется гарантия, согласно сроку, указанному в гарантийном талоне. Вы можете ознакомиться с правилами гарантийного обслуживания в гарантийном талоне, прилагаемом к инструкции по эксплуатации.

## **СРОК СЛУЖБЫ.**

Срок службы изделия составляет 5 лет. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства. При полной выработке ресурса инструмента, его необходимо утилизировать в соответствии с установленными правилами в РФ.

**ЗАПРЕЩЕНО** применение инструмента не по назначению!

## **ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ И ОШИБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА ИЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ.**

Не использовать с поврежденной рукояткой или поврежденным корпусом. Не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия. Не использовать с перебитым или оголенным электрическим кабелем. Не использовать на открытом пространстве во время дождя. Не включать при попадании воды в корпус. Не использовать при сильном искрении. Не использовать при появлении сильной вибрации.

## **КРИТЕРИЙ ПРЕДЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ.**

Перетёрт или повреждён электрический кабель. Поврежден корпус изделия.

## **ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА В СЛУЧАЕ ИНЦИДЕНТА, КРИТИЧЕСКОГО ОТКАЗА ИЛИ АВАРИИ.**

При возникновении инцидента или аварии следует незамедлительно остановить работу с инструментом, обесточить, обратиться в сервисную службу, действовать по указаниям службы сервиса, если таковые поступили, и не допускать людей к работе с инструментом.

## **ХРАНЕНИЕ.**

Необходимо хранить в сухом месте. Необходимо хранить вдали от источников повышенных температур и воздействия солнечных лучей. При хранении необходимо избегать резкого перепада температур.

Хранение без упаковки не допускается. Подробные требования к условиям хранениясмотрите в ГОСТ 15150.

## **ТРАНСПОРТИРОВКА.**

Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке. При разгрузке и погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки. Подробные требования к условиям транспортировкисмотрите в ГОСТ15150.

## **УТИЛИЗАЦИЯ.**



Отслужившие свой срок аккумуляторы и электроинструменты, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую рекуперацию отходов. Не выбрасывайте электроинструменты в бытовой мусор!

## **ЗНАЧЕНИЕ ШУМА И ВИБРАЦИИ.**

Типичный уровень взвешенного звукового давления (A), измеренный в соответствии с EN60745:

Уровень звукового давления (LpA): 65 дБ (A). Уровень звуковой мощности (LWA): 76 дБ (A)

Погрешность (K): 3 дБ(A). Вибрация.

Общий уровень вибрации (векторная сумма по трем координатам), определенный в соответствии с EN60745: Распространение вибрации (ah, AG): 2,38 м/с<sup>2</sup>. Погрешность (K): 1,5 м/с<sup>2</sup>.

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОКУПАТЕЛЯ.

**EAC** Товар подлежит обязательной сертификации. Сертификат соответствия размещен на официальном сайте [www.sturmtools.ru](http://www.sturmtools.ru).

Соответствует техническим регламентам: ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Соответствует ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении использования определенных опасных вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании».

Страна изготовления: КНР.

Производитель ( завод-изготовитель): AWLOP TRADING CO LTD. Адрес: Китай, г. Нингбо, ул. Лантень 201, Модерн таймз А2, блок 16/F.

Уполномоченный представитель сервиса: ООО «ЭкспертСервис» Адрес: Россия, 140143, Московская область, Раменский район, пос. Родники, ул. Трудовая, 10, пом. 1, каб. 315. Телефон горячей линии: 8 800 775 5060.

Импортер/Уполномоченный представитель изготовителя: ООО «СмартТулз»

Адрес: 141402, Московская область, г.о. Химки, г. Химки, ул. Репина, д. 2/27, помещ. 10, 3 этаж, офис 301/7.  
Сайт: [www.sturmtools.ru](http://www.sturmtools.ru).

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Наименование изделия и модель/Өнімнің атавы және модель

CD3620

Наименование организации/Сауда үйімінің, атавы

Аккумуляторная дрель-шуруповёрт

Серийный номер/Сериялық нөмірі

Дата продажи/Сату күні

## ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ/КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ

МП/МО:

### Стандартная гарантия

Стандартный гарантийный срок исчисляется со дня продажи согласно таблице, в Приложении №1 только при безусловно бытовом использовании инструмента для личных нужд.

Срок гарантии на аккумуляторы составляет 1 год с даты продажи и 2 года с даты производства товара (дата производства указана в серийном номере и на упаковке изделия).

Таблица гарантийных сроков. (Приложение № 1).

БРЕНД	ГАРАНТИЯ	
Sturm!, Энергомаш гарант	СТАНДАРТНАЯ	РАСШИРЕННАЯ
электроинструмент	14 месяцев	36 месяцев*
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет
уровни лазерные, дальномеры лазерные	1 год	нет
Союз, Энергомаш		
электроинструмент	12 месяцев	нет
сезонный электро- и бензоинструмент*	12 месяцев	нет
Sturm! серия Р		
электроинструмент, бензоинструмент	25 месяцев	нет
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет

\*бензогенератор, газонокосилка, бензопила, виброплита, снегоуборщик, культиватор, мотоблок, мотобур, тепловая техника, мотопомпа, триммер, опрыскиватель, мойка высокого давления, двигатель внутреннего горения, сварочный аппарат и сварочная маска, пылесос садовый, воздуходувки бензиновые, компрессор, насос и насосная станция, бетономешатель, бетонолом, зернодробилка и т.п.

### Расширенная гарантия

Расширенный гарантийный срок на электроинструменты предоставляется до 36 месяцев, согласно таблице, Приложение №1, при бытовом использовании, для работ, не связанных с профессиональной деятельностью в условиях нагрузок средней, высокой интенсивности промышленных работ, сверхтяжелых нагрузок, а также при условии



### Стандартты кепілдік

Стандартты кепілдік мерзімі №1 Қосымшадағы кестеге сәйкес салыған күннен бастап тек жеке қажеттілдіктерге арналған құралды тұрмыстық, сөзіз пайдаланған жағдайдаға есептеледі.

Батареяларға кепілдік мерзімі салыған күннен бастап 1 жыл және тауарды шығарған күннен бастап 2 жыл (Өндіріс күні сериялық нөмірде жағе өнімнің қантамасында көрсетілген).

Кепілдік мерзімі кестесі. (1 Қосымша).

БРЕНД	СТАНДАРТТЫ	КЕПІЛДІК
Sturm!, Энергомаш гарант	14 ай	36 ай
Электр құралы	14 ай	жоқ
маусымдық электр және бензин құралдары*	14 ай	жоқ
лазерлі деңгейлер, лазерліқ салыныштық өлшемшіштер	1 жыл	жоқ
Союз, Энергомаш		
Электр құралы	12 ай	жоқ
маусымдық электр және бензин құралдары*	12 ай	жоқ
Sturm! серия Р		
Электр құралы, бензин құралдары	25 ай	жоқ
маусымдық электр және бензин құралдары*	14 ай	жоқ

\* бензогенератор, көгал шаш шапкыш, шынықтар, дірілтакта, қар тазалаушы, қопсыткыш, мотоблок, мотобурғы, жылу техникасы, мотопомпа, триммер, бүріккіш, жағары қысымды жұбыш, ішкі жануарлар, қозғалтқыш, дәнекерлеу машинасы және дәнекерлеу маскасы, бақша шансорғышы, бензин үрлемештер, компрессор, сорғы және сорғы станциясы, бетон араластырышы, бетонолом, астық тесу және т. б.

### Кеңейтілген кепілдік

Электр құралына ұзартылған кепілдік мерзімі, кестеге сәйкес, №1 қосымша, тұрмыстық пайдалану кезінде, Әнеркәсіптік жұмыстардың орташа, жағары қарғындылықтағы жүктемелері, аса ауыр жүктемелері жағдайларында,



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещена на: [www.sturmttools.ru/service/](http://www.sturmttools.ru/service/)

Или по телефонам: Для Москвы и Области +7 (495) 627-57-97 Для всех регионов и других стран +7 (800) 775-50-60

Авторландырылған Сервис орталықтары туралы өзекті ақпарат мына сайттарда орналасырылған: [www.sturmttools.ru/service/](http://www.sturmttools.ru/service/)

Немесе телефондар бойынша: Мәскеу мен облыс үшін +7 (495) 627-57-97 барлық аймақтар және басқа елдер үшін +7 (800) 775-50-60

регистрации на сайте: [www.sturmtools.ru](http://www.sturmtools.ru) в течении двух недель, с даты покупки изделия. Регистрация возможна только после подтверждения покупателем согласия на сохранение личных данных, запрашиваемых в процессе регистрации. Сроки гарантии на конкретную модель, необходимо смотреть на сайте производителя [www.sturmtools.ru](http://www.sturmtools.ru). Срок гарантии продлевается на время нахождения изделия в гарантийном ремонте. Замена неисправных деталей инструмента в период гарантийного срока не устанавливается нового гарантийного срока на инструмент или на замененные детали.

Гарантийные условия составлены на основе действующего законодательства РФ: Федерального Закона РФ «О защите прав потребителей» Закон РФ от 07.02.1992 N 2300-1 (ред. от 18.07.2019) и ч. II ст. 454-491 Гражданского кодекса РФ».

Данной гарантией предусматривается бесплатный ремонт или замена дефектных запасных частей в гарантый период. Гарантия не распространяется на компоненты, подверженные нормальному износу и разрушению.

Данная гарантия не предусматривает удовлетворение дополнительных претензий, а именно, изготовитель не берет на себя обязательство по возмещению прямого или косвенного ущерба, убытков или затрат, понесенных вследствие использования или неиспользования инструмента в каких бы то ни было целях.

Порядок начала исчисления гарантийного срока производится в соответствии со статьей 19 Закона РФ «О защите прав потребителей». Для подтверждения даты покупки инструмента при гарантийном ремонте или представлении иных предусмотренных законом требований, необходимо полностью оформить гарантийный талон (с датой и штампом торгующей организации) и сохранить документы о покупке (чек, квитанцию, иные документы, подтверждающие дату и место покупки). В случае незаполненного гарантийного талона срок гарантии начинается с даты производства.

Наличие заводской маркировочной таблички с серийным номером на приборе обязательно. Удаление таблички или стирание серийного номера ведет к обезличению прибора и утрате гарантии.

Для установления гарантийного случая техническое освидетельствование инструмента производится только в уполномоченных сервисных центрах. Список указан в настоящем талоне или на сайте [www.sturmtools.ru](http://www.sturmtools.ru). Решение о необходимости полной замены инструмента или проведения гарантийного ремонта остается за службами сервиса.

Изготовитель не несет ответственность за неисправности инструмента, если сервисной службой будет доказано, что они возникли после передачи прибора потребителю в следствии нарушения им правил использования по назначению, правил транспортировки, хранения, воздействия третьих лиц, непреодолимой силы (пожара, природной катастрофы и т.п.), воздействий иных посторонних факторов и при нарушении пользователем технических требований инструкции по эксплуатации, в том числе нестабильности параметров электросети, установленных ГОСТ 13109-97, либо низкого качества масел и топлива для бензоинструмента.

**Гарантийные обязательства не распространяются в следующих случаях:**

- При попытках самостоятельного ремонта или модификации инструмента.
  - На повреждения, возникшие при применении инструмента не по назначению или при работе с нагрузками, превышающими конструктивные возможности инструмента.
  - Нарушение пользователем требований инструкции по эксплуатации, ненадлежащее хранение и обслуживание.
  - На дефекты и повреждения бензоинструмента, возникшие в результате применения неправильно приготовленной или некачественной топливной смеси.
  - Незначительное отклонение от заявленных свойств инструмента, не влияющее на

да, соңдай-ак, енімді сатып алған күннен бастап екі апта ішінде [www.sturmtools.ru](http://www.sturmtools.ru) сайтында тіркеlegen жағдайда қасиеттің байланысты емес жұмыстар шын 36 айға дейін үсынылады. Тіркеу Салы алушы тіркеу процесінде суралытын жеке деректерді сактауға көлісімнің растиғаннан кейін гана мүмкін болады. Нәкты модельге кепілдік мерзімің ондрушинің [www.sturmtools.ru](http://www.sturmtools.ru) веб-сайтында қарастырылуы керек. Кепілдік мерзімің бұйымының кепілдік жөндеудегі болған үақытына үзартылады. Кепілдік мерзімі кезеңінде куралдың ақаулы бөлшектерін ауыстыру кураға немесе ауыстырылған бөлшектерге жаңа кепілдік мерзімің белгілемеді.

Кепілдік шарштырылғанда жаңынан анықталғанда да, оның міндеттесінде де Ресей Федерациясының 07.02.1992 № 2300-1 Заны (18.07.2019 ж. ред.) және Ресей Федерациясының Азаттатық кодексінің 454-491-II белгімі.

Бұл кепілдік кепілдік қазеңінде ақаулы қосалқы бөлшектерді тегін жөндеуді немесе ауыстырып, Кепілдік қалыпты тозуга және бузылуға бейім компоненттерге қолданылмайды.

Бұл кепілдік қысымша талаптарды қанагаттандыруды көздеңімдейді, атап айтқанда дайындауда күралады қанадай да бір мақсатта пайдалану немесе пайдаланбау салдарынан келтірілген тікелей немесе жанама залалды, шығындарды немесе шығындарды етегу бойынша өзіне миндеттем алмайды.

Күрделі салынғанда күн жаңасынан да көзінде күншілдік тапталған (аудағы фразалық мәселе мен мұртабаданымен) тоғыз ресемдиң және сатып алған тұруалы құжаттарды (чек, түрбекте, сатып алған күн меш орнын растайтын өзеге деге құжаттар) сақтау қажет. Кепілдік талоны толтырылған жағдайда кепілдік мерзімді ендіріс күнінен басталады. Қуралда сериялық, немірі бар зауыттың, таңбалу тақтайшасының болуы міндетті. Тақтайшаны айып тастау немесе сериялық, неміріді ешіру қуралдың иесізденүнен және кепілдіктің жогалуына экеледі.

Кеппідің жадының анықтау үшін Құралды техникалық күләндіру үәккелті сервис орталықтарындаға ғана жүргізіледі. Тізім осы талонда немесе [www.sturmtools.ru](http://www.sturmtools.ru) сайтында көрсетілген Құралды толық ауыстыру немесе кеппілдікті жөндеу қажеттілігі туралы шешім сервис қызметтерінде қалады.

Егер сервистік қызмет олардың мақсаты бойынша пайдалану ережелерін, тасымалдау, сақтау ережелерін, шұшін тұлғалардың асерін, еңсерімдітін күшті (арт, табиғи апап және т.б.), өзге де бөгөн факторлардың асерін бузу салдарынан және пайдаланушы пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың техникалық талаптарын бұзған кезде, оның шілдесі МЕМСТ 13109-97 белгіленген электр жөлісі параметрлерінің тұрқызыбын не бензин куралына арналған майлар мен отынның тамен сапасын бұзған кезде куралда туынушыға бергеннен кейін туындағаны дәлелденсе, дайындауды куралдың ақаулығын үшін жауап тартпайды.

Кепілдік міндеттемелер мынадай жағдайларда қолданылмайды:

1. Куралдың бер бетинше жөндеу немесе модификациялау кезинде.
  2. Куралды мақсатынан тыс қолдану кезинде немесе куралдың күрьылымдык мүмкүндітерінен асасын жүктемелермен жұмыс істеу кезинде болған закымдарға.
  3. Пайдалануышының пайдалану жөніндегі нұскаулықтың талаптарын бузуы, тиісінше сактамауы және қызмет көрсетуі.
  4. Дұрыс дайындалмаған немесе саласыз оғын қосасын қолдану натижесінде пайдалануышының куралдардың ажыратылуы мен зағындалударына.

его ценность и возможность использования по назначению.

6. На недостатки вышедших из строя вследствие нормального износа, деталей, комплектующих и сменных приспособлений.

7. На недостатки, возникшие вследствие эксплуатации неисправного инструмента.  
8. При попытках проведения не уполномоченными лицами или организациями

9. При наличии механических повреждений, дефектов, вызванных действием агрессивных сред и высоких температур, повышенной влажности, коррозией, вызванных сильным загрязнением, попаданием в инструмент инородных тел, воды и грязи.

**10. При неисправностях, возникших вследствие перегрузки, а также вследствие несоответствия технических параметров инструмента и питающей электросети**

11. При неисправностях, возникших вследствие естественного или эксплуатационного износа деталей (источников питания, ламп, стволов, направляющих роликов, ведущих звездочек, ручных стартеров, шестерней привода масляных насосов, храповых колес и механизмов, фильтров, лент тормоза, барабанов и шнуров стартера, пружин и колодок сцепления); быстро изнашивающихся деталей и комплектующих (угольных щеток, свечей зажигания, приводных ремней и колес,резиновых уплотнителей, смазки, защитных кожухов, поджигающих электродов, термопар); сменных приспособлений (пилок, ножей, дисков, гаек и фланцев крепления, триммерных головок, шин и цепей, звездочек, форсунок, болтов, сварочных наконечников, шлангов, пистолетов и насадок для моек и т.п.)

**12. На профилактическое обслуживание (регулировка, чистка, смазка, промывка и прочий уход) и расходные материалы.**

13. В случае замены или потери каких-либо деталей.
14. Неисправности инструмента, возникшие вследствие использования не оригинальных запасных частей и комплектующих «Sturm!», «Союз», «Энергомаш», «Энергомаш Гарант»

Изготовитель оставляет за собой право по его единственному усмотрению расширить свои гарантийные обязательства по сравнению с требованиями законодательства и обязательствами, указанными в настоящем документе.

**Замена неисправных деталей инструмента в период гарантийного срока не устанавливает нового гарантийного срока на инструмент или на замененные детали.**

Изготовитель ограничивает ответственность по настоящей гарантии указанными в настоящем документе обязательствами, если иное не определено законом.

Инструмент предоставляется в ремонт в чистом виде, в комплекте с рабочими смесными приспособлениями и элементами их крепления, а также с информацией, какой тип масла был залит в бензоинструмент в процессе эксплуатации (минеральное или синтетическое).

При заключении договора купли-продажи инструмента, указанного в настоящем гарантийном талоне. Покупатель был ознакомлен:

1. С обозначением стандартов, обязательным требованиям которых должен соответствовать инструмент.

## 2. С сертификатом соответствия на инструмент.

**3. С гарантитным сроком, сроком службы, сроком годности и моторресурсом на инструмент, а также со сведениями о необходимых действиях Покупателя по истечении указанных сроков и возможных последствий в случае невыполнения таких действий, если товар по истечении указанных сроков представляет опасность для жизни, здоровья и имущества потребителя или окружающих, или становится непригодным для**

5. Қуалдың мәлімделген қасиеттерінен оның құндылығы мен мақсатына қарай пайдалану мүмкіндігіне әсер етпейтін шамалы ауытқу.

6. Калыпты тозу, бөлшектер, компоненттер және ауыстырылатын күрүлғылардың салдарынан іsten шыққан кемшіліктеге.

7. Ақаулы құралды пайдалану салдарынан туындаған кемшіліктерге  
8. Үекілдегі емес тұлғалар немесе үйымдар құралға техникалық қызығ-  
реттеп хәне жаңелеп жүргізуге арекет жасаған кезде

9. Агресивті орта мен жыгары температураларың асеринен, жыгары ылғалдылықтан, қатты ластанудан, күралға бөгде заттарданың су мен кірден туындаған коррозиядан туындаған меканикалық, зақымданулар, ақуалар болған кезде. Меканикалық зақымданулар (жарықтар, чиптер, электр сымдарының зақымдануы) және т. б.)

10. Шамадан тыс жүктеме салдарынан, сондай-ақ күрал мен қоректенірші электр желісінің техникалық параметрлерінің сәйкес келмеуінен туындаған ақаулар кезінде.

11. Белшектердің (коректендіру көздері, шамдар, оқпандар, бағыттауши роликтер, жетекші жүлдэшшалар, қол стартерлер, майсорылар) жетепінің тісті донголактарды мен механизмдерді, сүзгілер, тегежік таспалары, Стартер барабандары мен баулары, серіппелер мен ілінісү қалыптары); тез тозатын белшектер мен жинақтаушылар (көмір штекталар, оталдыру блителері, жетек белдіктері мен дөңгелектері, резенче тыбындағыштар, майлау материалдары, корғаныш қаптамалары, тұтанатын электродтар, термопаралар) табиги немесе пайданалын тозуынан тұнындаған ақаулар кезінде; ауыстырылмай бўйымдар (егеүштер, пышқатар, дискилер, гайкалар және бекіту ернемектері, триммерлі бастиектер, шиналар мен шынықтарлар, жүлдэшшалар, буріккіштер, болттар, дәннеркеуле шұтықтарлар, құбыршектер, тапаншалар және ВД жұбыштарына арналған сантамалар).

12. Алдын алу бойынша қызмет көрсөтүге (реттеу, тазалау, майлау, жуу және басқа да күтім) және шығыс материалдарына.

### **13. Кез келген бөлшектерді ауыстыру немесе жоғалту жағдайында**

14. Тұнұқса емес қосалқы бөлшектер мен «Sturm!», «Союз», «Энергомаш», «Энергомаш Гарант» компоненттерін пайдалану нәтижесінде пайда болған куралдың ақаулары.

Дайындаушы өзінің жалғыз қалауы бойынша заннама талаптарымен және осы күжатта көрсетілген міндеттемелермен салыстырганда өзінің кепілдік

Кепілдік мерзімі кезеңінде куралдың ақаулы бөлшектерін ауыстыру куралға немесе ауыстырылған белгілігерге ұзақ кепілдік мерзімін белгілемейді.

Егер занда взгеше белгіленбес, дайындашы осы күжатта көрсетілген міндеттемелермен осы кеплік бойынша жауапкершілікті шектейді.

Күрал жөндеуге таза түрдө, жұмыс ауыстырымалы құрылғылармен және оларды бекітіп элементтерімен жиынтықта, сондай-ақ пайдалану процесінде (минералды немесе синтетикалық) бензокүралға майдың қандай түрі құйылғаны таралып ақпараттеп сұнызылады.

Осы кепілдік талонда көрсетілген құралды сатып алу-сату шартын жасасу кезінде Сатып алушы таныстырылды:

1. Курал міндетті талаптарға сәйкес келуі керек стандарттарды белгілеу.

2. Көзіңдік санктика сертификатының  
3. Кепілдік мерзімі, қызымет мерзімі, жаразмылық мерзімі және қураға арналған мотоқоры, сондай-ақ көрсетілген мерзімдер откеннен кейін Сатыл алушының жақетті С-әрекеттері және мундай С-әрекеттер орындағандаған жағдайлда ықтимал салдарларды тұралы мәліметтердегі, егер таару көрсетілген

жизни, здоровья и имущества потребителя или окружающих, или становится непригодным для использования по назначению.

4. С правилами эффективной и безопасной эксплуатации, хранения, транспортировки и утилизации приобретаемого инструмента. Данные правила Покупателю понятны. Покупатель обязуется ознакомить с этими правилами лиц, которые будут непосредственно эксплуатировать приобретаемый товар.

При заключении договора купли-продажи инструмента, указанного в настоящем гарантийном талоне Покупатель признал, что приобретаемый им инструмент соответствует конкретным целям, для которых приобретается данный инструмент, а также соответствует стандартным требованиям, предъявляемым к товару такого рода и пригоден для использования по назначению.

При заключении договора купли-продажи инструмента, указанного в настоящем гарантийном талоне, продавец передал, а Покупатель получил руководство по эксплуатации и гарантийный талон на приобретаемый товар на русском языке.

Товар получен в исправном состоянии в полной комплектации, указанной в руководстве по эксплуатации (инструкции), проверен продавцом в моем присутствии и мной лично. На момент продажи видимых повреждений не обнаружено (царапины, вмятины, трещины на корпусе и прочие внешние недостатки).

Претензий по качеству и работоспособности товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

Подпись владельца/Иесінің қолы \_\_\_\_\_

мерзімдер өткеннен кейін тұтынушының немесе айналасындағылардың әмріне, денсаулығына және мүлкіне қауіп төндірсе немесе мақсаты бойынша пайдаланауга жарамсыз болса.

4. Сатып алынатын құралды тиімді және қауіпсіз пайдалану, сақтау, тасымалдау және қадеге жарату қығыдаларымен. Бул ережелер сатып алушыға түсінкіт. Сатып алушы сатып алынатын тауарды тікелей пайдаланатын адамдарды осы Ережелермен таныстыруға міндеттенеді.

Осы кепілдік талонда көрсетілген құралды сатып алу-сату шартын жасасу кезінде сатушы сатып алынатын тауарға орыс тілінде пайдалану жөніндегі нұсқаулықты және кепілдік талонын берді, ал Сатып алушы алды.

Тауар пайдалану жөніндегі нұсқаулықта (нұсқауда) көрсетілген толық жиынтықта жарамды жай-куйде алынды, сатушы менің қатысуыммен және жеке өзім тексердік. Сату кезінде көрінетін закым табылған жоқ (сызаттар, қығаштар, корпустастағы жақырттар және басқа да сыртқы кемшіліктер).

Тауардың сапасы мен жұмысқа қабілеттілігі бойынша наразылығын жоқ. Кепілдік қызмет көрсету шарттарымен таныстым және келісемін.



**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ**

Датага продажи/Сату күні

Модель/Моделі —

Серийный номер/Қурадың сериялық номірі **ДРЕЛЬ -ШУРУПОВЁРТ**

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық номірлері

Датага приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Датага возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көлө

МП/МО.

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ**

Датага продажи/Сату күні

Модель/Моделі —

Серийный номер/Қурадың сериялық номірі **ДРЕЛЬ -ШУРУПОВЁРТ**

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық номірлері

Датага приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Датага возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көлө

МП/МО.

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ**

Датага продажи/Сату күні

Модель/Моделі —

Серийный номер/Қурадың сериялық номірі **ДРЕЛЬ -ШУРУПОВЁРТ**

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық номірлері

Датага приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Датага возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көлө

МП/МО.



• Энергомаш®  
ГРПГАТ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары туралы өзекті акпарат орналастырылған

[www.sturmttools.ru/service/](http://www.sturmttools.ru/service/)

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін +7 (495) 627-57-97

Для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін

+7 (800) 775-50-60



• Энергомаш®  
ГРПГАТ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары туралы өзекті акпарат орналастырылған

[www.sturmttools.ru/service/](http://www.sturmttools.ru/service/)

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін +7 (495) 627-57-97

Для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін

+7 (800) 775-50-60



• Энергомаш®  
ГРПГАТ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары туралы өзекті акпарат орналастырылған

[www.sturmttools.ru/service/](http://www.sturmttools.ru/service/)

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін +7 (495) 627-57-97

Для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін

+7 (800) 775-50-60

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДІК ТАЛОНЫ**

Даты продажи/Сату күні

Модель/Моделі

**CD 3620 Аккумуляторная**Серийный номер/Құралдың сериялық номірі **ДРЕЛЬ -ШУРУПОВЁРТ**

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық немірлері

Даты приемки/Қабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Даты возврата клиента/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көзі

МП/МО.

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДІК ТАЛОНЫ**

Даты продажи/Сату күні

Модель/Моделі

**CD 3620 Аккумуляторная**Серийный номер/Құралдың сериялық номірі **ДРЕЛЬ -ШУРУПОВЁРТ**

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық немірлері

Даты приемки/Қабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Даты возврата клиента/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көзі

МП/МО.

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДІК ТАЛОНЫ**

Даты продажи/Сату күні

Модель/Моделі

**CD 3620 Аккумуляторная**Серийный номер/Құралдың сериялық номірі **ДРЕЛЬ -ШУРУПОВЁРТ**

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық немірлері

Даты приемки/Қабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Даты возврата клиента/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көзі

МП/МО.



• **Sturm!**  
Сервисный центр



• **ЭнергоМаш®**  
ГРПРНТ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары туралы өзекті әкпарат орналастырылған

[www.sturmttools.ru/service/](http://www.sturmttools.ru/service/)

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс ушін **+7 (495) 627-57-97**  
Для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер ушін  
**+7 (800) 775-50-60**



• **Sturm!**  
Сервисный центр



• **ЭнергоМаш®**  
ГРПРНТ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары туралы өзекті әкпарат орналастырылған

[www.sturmttools.ru/service/](http://www.sturmttools.ru/service/)

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс ушін **+7 (495) 627-57-97**  
Для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер ушін  
**+7 (800) 775-50-60**



• **Sturm!**  
Сервисный центр



• **ЭнергоМаш®**  
ГРПРНТ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары туралы өзекті әкпарат орналастырылған

[www.sturmttools.ru/service/](http://www.sturmttools.ru/service/)

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс ушін **+7 (495) 627-57-97**  
Для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер ушін  
**+7 (800) 775-50-60**

•Sturm!®  
нас рекомендуют друзьям