

# **Детский электрический квадроцикл Joy Automatic JS007 Discoverer**

## **Инструкция по эксплуатации**



## Содержание

Общая информация о квадроцикле .....	3
Перечень деталей изделия .....	4
Порядок сборки квадроцикла .....	6
Правила использования квадроцикла .....	11
Зарядка квадроцикла .....	13
Руководство по устранению неисправностей .....	15
Техническое обслуживание квадроцикла .....	17
Утилизация батареи .....	18
Контактная информация .....	19

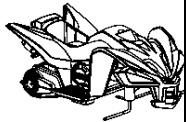


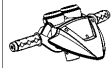
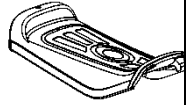

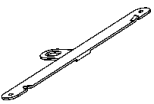



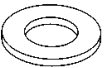

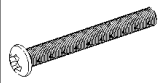



## Общая информация о квадроцикле

- Мотор: 2x45 W
- Аккумулятор: 12V/7AH
- Мах скорость: 6 км/ч
- Возраст: от 2,5 до 6 лет
- Мах нагрузка: 30 кг
- Адаптер: W/220 ~ 240V
- Звуковые и световые эффекты: есть
- Габариты упаковки: 95\*62\*42 см
- Габариты модели: 97\*66\*65 см
- Вес в упаковке и чистый: 17.5 / 14,5 кг
- Особенности модели: требуется частичная сборка
- Резиновые накладки на колеса: есть
- Скоростные режимы: 4 и 6 км/ч

### **Пожалуйста, обратите внимание:**

- **1WD:** эта наклейка означает, что соответствующая информация касается только версий с приводом на одно колесо!
- **2WD:** эта наклейка означает, что соответствующая информация касается только версий с приводом на два колеса!
- **H/L SPEED:** эта наклейка означает, что соответствующая информация касается только версий с высокой/низкой скоростью.

## Перечень деталей изделия

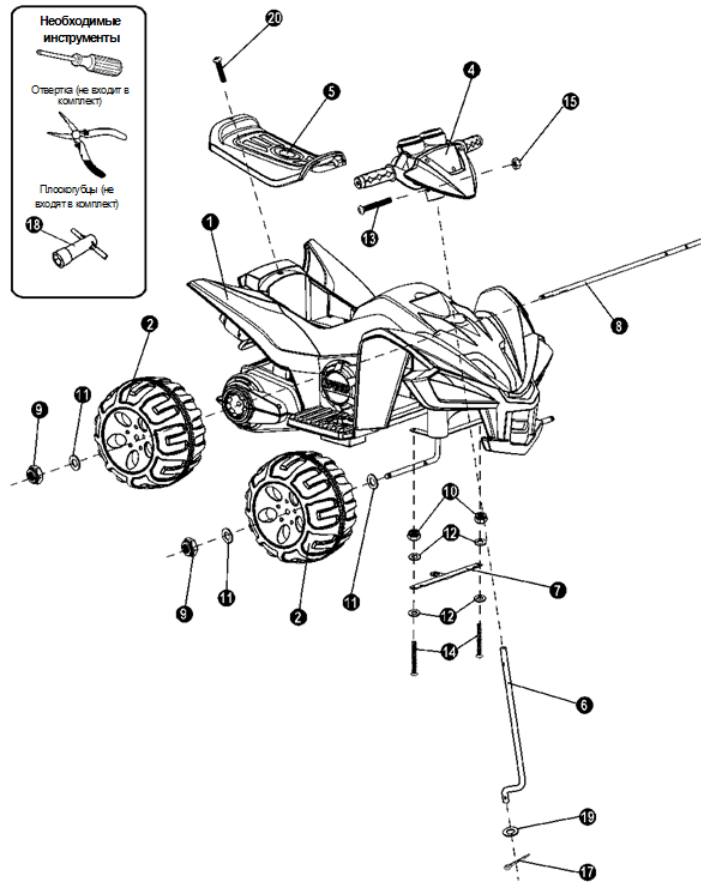
№.	Название детали	Рисунок	Кол-во	Примеч.	№ дет.	Название детали	Рисунок	Кол-во	Примеч.
1	Кузов		1		2	Ведущее колесо		1WD x 1 2WD x 2	
3	Колесо		1WD x 3 2WD x 2		4	Руль		1	
5	Сидение		1		6	Вал руля		1	
7	Передний мост		1	Находится в сборочном комплекте	8	Задний мост		1	
9	Контргайка Ø10		4	Находится на переднем и заднем мосту	10	Шайба Ø5		2	Находится на переднем мосту
11	Контргайка Ø12		8	Находится на переднем и заднем мосту	12	Шайба Ø5		2	Находится на переднем мосту
13	Крепежный винт М5х35		1	Находится на руле	14	Крепежный винт М5х14		2	Находится на переднем мосту
15	Гайка Ø5		1	Находится на руле	16	Зарядное устройство		1	

## Сборочный комплект

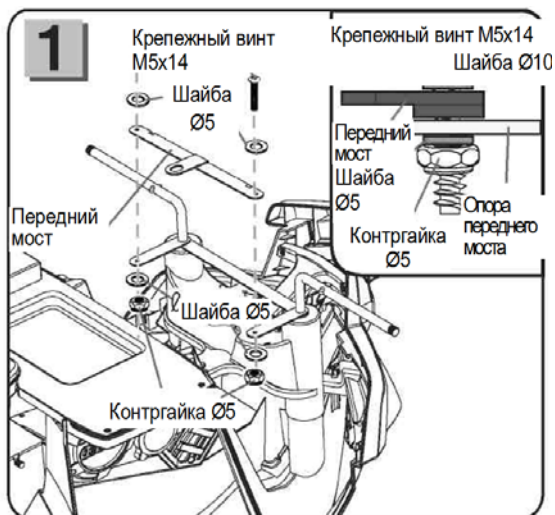
№	Название детали	Рисунок	Кол-во (шт.)	Примеч.	№	Название детали	Рисунок	Кол-во (шт.)	Примеч.
17	Шплинт		2	1 запасной	18	Гаечный ключ		2	
19	Шайба Ø10		2	1 запасная	20	Крепежный винт М5х12		1	

# Порядок сборки квадроцикла

**Примечание:** некоторые указанные детали устанавливаются с обеих сторон квадроцикла.



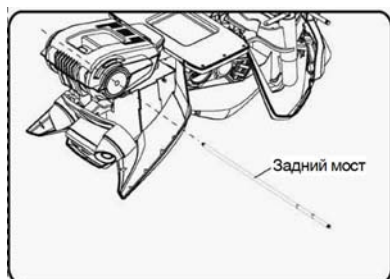
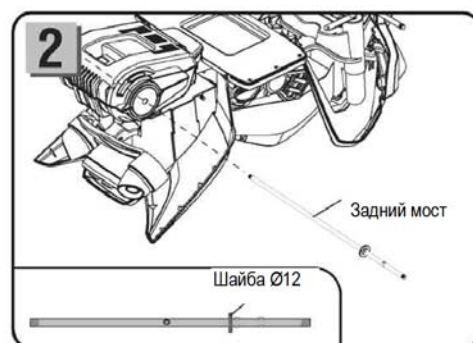
- Сборка данной продукции выполняется только взрослыми. Пожалуйста, выделите на сборку не менее 40 минут. Учтите, что мелкие элементы, острые кромки и углы деталей в несобранном виде могут представлять угрозу для детей. Следует проявлять осторожность при распаковке и сборке квадроцикла. Дети не должны играть с деталями или помогать собирать изделие.
- Пожалуйста, убедитесь перед сборкой, что все детали имеются в наличии. Сохраняйте все упаковочные материалы до тех пор, пока изделие не будет собрано, чтобы случайно не выбросить нужные составляющие.
- Необходимые инструменты для сборки: отвертка (не входит в комплект), плоскогубцы (не входят в комплект) и гаечный ключ.



- Установите кузов изделия вверх ногами.
- Снимите все детали с переднего моста.
- Установите мост на специальную опору.
- Установите шайбу Ø5 на передний мост.
- Вставьте крепежный винт М5х14 через шайбу Ø5, передний мост и опору переднего моста, закрепите его, наденьте шайбу Ø5 под опорой переднего моста и установите контргайку Ø5 на конце винта.
- Удерживая контргайку плоскогубцами, закрутите винт с помощью отвертки.
- Сделайте то же самое с другой стороны.

### 1WD:

- Снимите все детали с заднего моста.
- Установите шайбу Ø12 на задний мост со стороны более длинного конца.
- Вставьте задний мост через отверстие в кузове квадроцикла с правой стороны (если стоять позади кузова изделия).

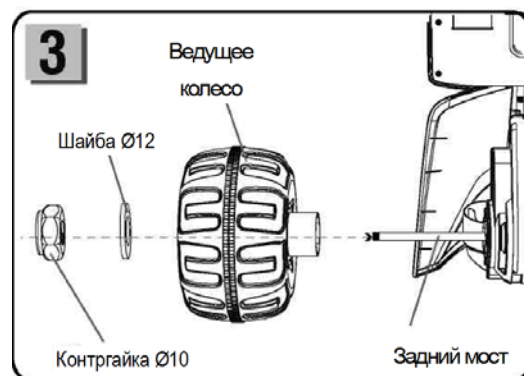


### 2WD:

- Снимите все детали с заднего моста.
- Вставьте задний мост через отверстие в задней части кузова квадроцикла.

### 1WD:

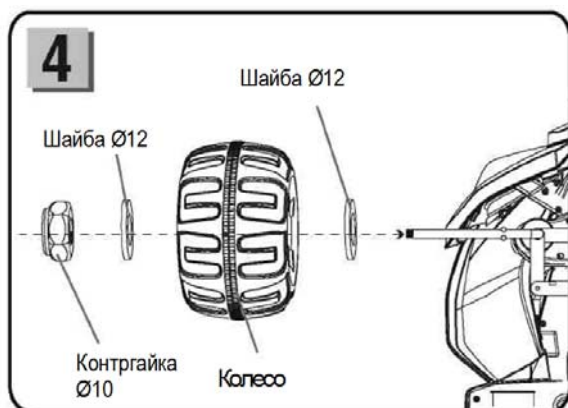
- Установите ведущее колесо на задний мост с левой стороны (если стоять позади кузова). Оно должно совпадать с коробкой передач.
- Установите шайбу Ø12 на задний мост.
- Установите контргайку Ø10 на край заднего моста.



Подсказка: установите колесо на другой стороне заднего моста и затяните контргайки с обеих сторон заднего моста, используя 2 гаечных ключа. Избегайте чрезмерного затягивания.

## 2WD:

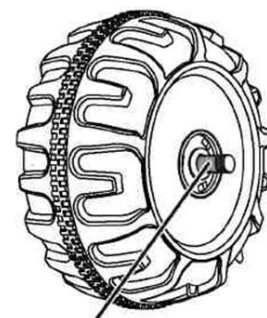
- Установите ведущее колесо на задний мост. Оно должно совпадать с коробкой передач.
- Установите шайбу Ø12 на задний мост.
- Установите контргайку Ø10 на край заднего моста.
- Повторите эти действия, чтобы установить второе ведущее колесо на задний мост.
- Затяните контргайки с обеих сторон заднего моста, используя 2 гаечных ключа. Избегайте чрезмерного затягивания.



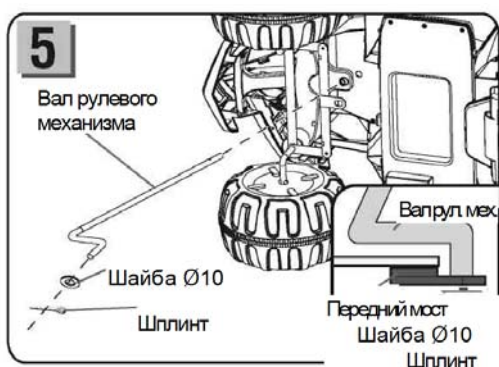
- Снимите контргайку Ø10 и шайбу Ø12 с переднего моста. Отложите шайбу Ø12.
- Установите колесо на передний мост.
- Установите шайбу Ø12 на передний мост.
- Установите контргайку Ø10 на край переднего моста и затяните с помощью гаечного ключа. Избегайте чрезмерного затягивания.
- Повторите эти действия для установки другого колеса.

### Важное дополнение к инструкции

После установки любого колеса на мост необходимо проверить зазор между резьбой винта и сборной частью (см. рисунок справа). Если зазор слишком велик, добавьте две-три шайбы на мост. После затягивания гайки снаружи поверните колесо пальцем, чтобы убедиться, что оно вращается свободно. Это очень важно! Если колесо вращается свободно, значит, все выполнено правильно. Но если гайка слишком плотно затянута и колесо не может вращаться свободно, двигатель очень быстро выйдет из строя! В таком случае необходимо снять одну или две гайки, чтобы обеспечить свободное вращение колеса.



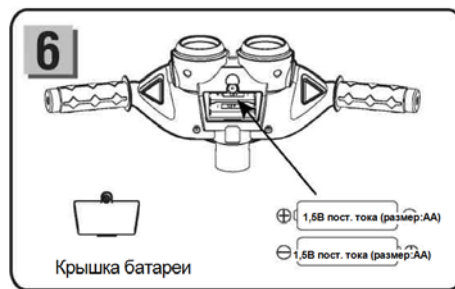
**ЗАЗОР**



- Положите кузов квадроцикла набок.
- Вставьте прямой конец рулевого вала через отверстие в кузове.
- Вставьте изогнутый конец рулевого вала через отверстие в переднем мосту. Установите шайбу Ø10 на рулевой вал и вставьте шплинт через отверстие в рулевом валу. Согните концы шплинта обратно с помощью плоскогубцев.



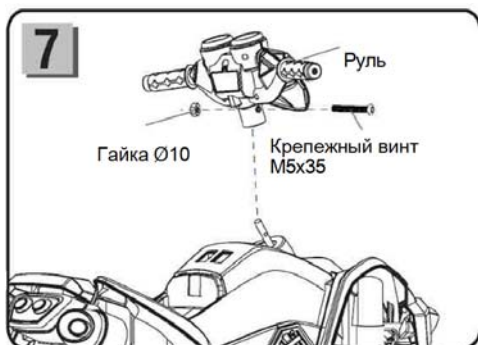
- Используя отвертку, снимите винт с крышки батарейного отсека, расположенного на задней стороне руля. Откройте крышку.
- Вставьте две щелочные батарейки AA (LR6) в руль.
- Закройте крышку батарейного отсека.
- Щелочные батарейки AA (LR6) не входят в комплект.



### Важно! Информация о батареях

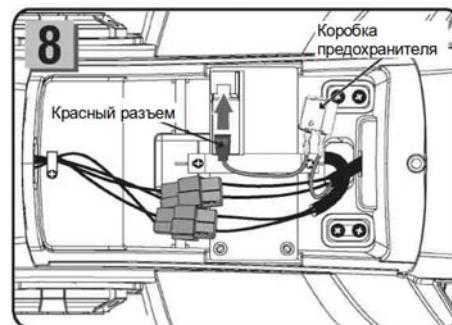
Батареи содержат жидкость, которая может вызвать химический ожог или испортить игрушку. Чтобы избежать утечки:

- Не используйте одновременно старые и новые батареи.
- Не используйте одновременно разные типы батарей: щелочные, стандартные (угольно-цинковые) или аккумуляторные (никель-кадмиевые).
- Помещайте батареи только в специальное отделение, как показано на рисунке.
- Извлекайте батареи, если вы долго не используете квадроцикл.
- Всегда извлекайте разряженные батареи.
- Утилизируйте батареи, соблюдая все меры предосторожности.
- Не выбрасывайте батареи в огонь. Они могут протечь или взорваться.
- Избегайте короткого замыкания в результате переплюсовки клемм батарей.
- Не заряжайте одноразовые батареи.
- Используйте только батареи одного или аналогичного типа в соответствии с рекомендациями.
- При использовании съемных аккумуляторных батарей их зарядка может осуществляться только взрослыми.
- Извлекайте аккумуляторные батареи перед зарядкой.
- Необходимо регулярно проверять зарядное устройство на предмет повреждения шнура, вилки, корпуса и других частей. При обнаружении повреждений запрещается использовать устройство для зарядки игрушки, пока проблемы не будут устранены.



- Переверните кузов квадроцикла.
- Снимите крепежный винт М5х35 и гайку Ø5 с руля.
- Наденьте руль на вал рулевого механизма до конца. Сопоставьте отверстия на руле с отверстием на валу.
- Снова затяните крепежный винт М5х35 и гайку Ø5 на том же месте с помощью отвертки.

- Найдите красный разъем, и подсоедините его к клемме батареи.



- Вставьте специальные выступы на сидении в пазы на кузове и затяните крепежный винт M5x12 с помощью отвертки, чтобы закрепить сидение.
- Не прилагайте чрезмерных усилий!

## **Правила использования квадроцикла**

- Разрешается использовать изделие только под присмотром взрослых.
- Никогда не катайтесь на проезжей части, в непосредственной близости от машин, на или вблизи крутых склонов или ступенек, бассейнов или других водоемов.
- Ребенок должен быть обутом при использовании продукции.
- Ребенок должен сидеть строго на сидении.

Перед использованием квадроцикла необходимо убедиться, что следующие моменты были выполнены должным образом:

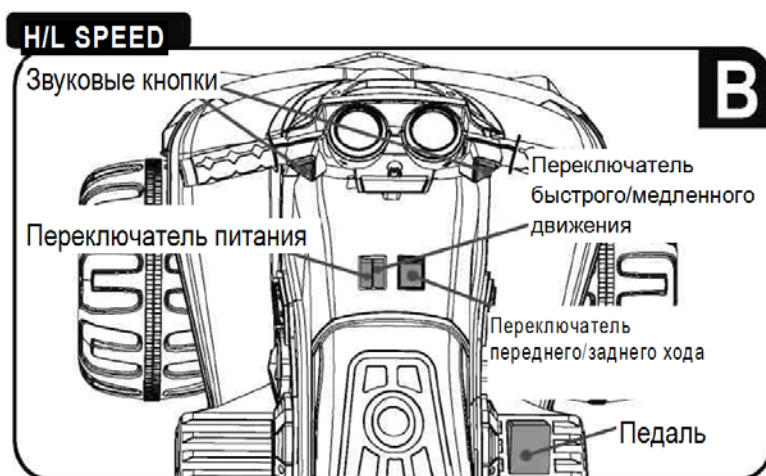
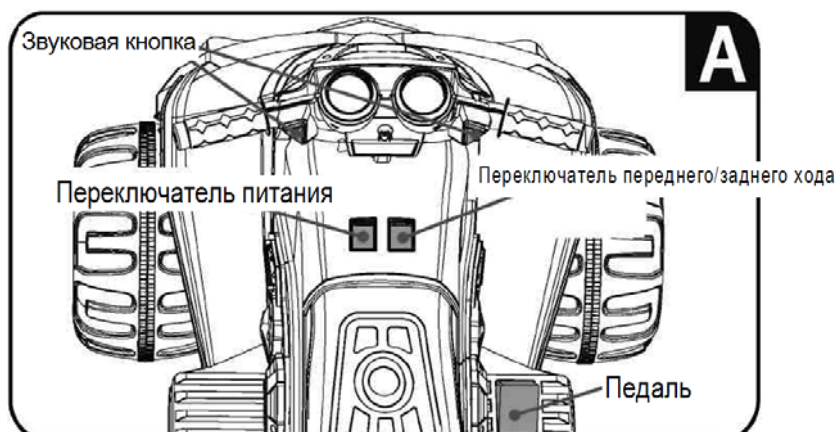
- Перед первым использованием необходимо заряжать батареи в течение 4-6 часов, но не дольше 10 часов. Только взрослый может выполнять зарядку или перезарядку батареи.
- Убедитесь, что все винты надежно затянуты (не перетянуты).

## **Правила безопасной езды**

Прочтите настоящие правила вслух вашему ребенку и его друзьям и убедитесь, что они поняли их!

- Всегда надевайте шлем перед использованием квадроцикла.
- Использовать изделие можно только под присмотром взрослого.
- Кататься можно только в безопасных местах (ровные поверхности).
- Никогда не катайтесь в темноте.
- Не рекомендуется кататься на квадроцикле на мокрой поверхности или на склонах с углом более 15 градусов.
- Не используйте изделие на улице во время дождя или снега.
- Перед тем как включить задний ход необходимо полностью остановить квадроцикл.
- Следует соблюдать все ограничения касательно веса и возраста.
- Запрещается изменять схему или добавлять электрические элементы.
- Необходимо периодически проверять провода и соединения.
- Во избежание несчастных случаев необходимо убедиться в безопасности квадроцикла перед поездкой.
- Не позволяйте детям касаться колес и других динамических элементов при движении квадроцикла.

## Инструкция по использованию (включите переключатель питания)



### Правильное использование - езда на высокой скорости

*Убедитесь, что Ваш ребенок знает, как управлять, трогаться и останавливать квадроцикл, а также знаком с правилами безопасной езды.*

### Движение вперед и остановка:

1. Установите переключатель переднего/заднего хода в положение «Вперед».
2. Нажмите педаль, и квадроцикл поедет вперед.
3. Квадроцикл автоматически остановится, если ребенок уберет ногу с педали.

### Движение назад и проигрывание музыки:

1. Установите переключатель переднего/заднего хода в положение «Назад».
2. Нажмите педаль, и квадроцикл поедет назад.
3. Нажмите кнопку на руле, чтобы заиграла музыка.

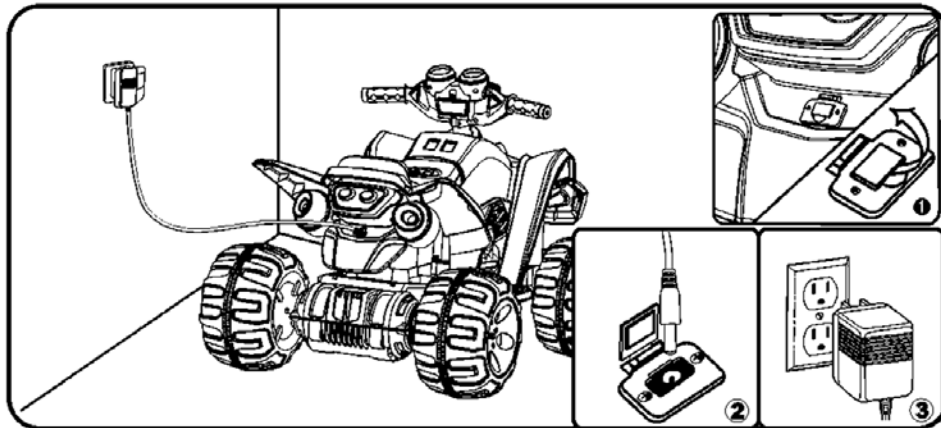
**Важно!** Необходимо всегда останавливать квадроцикл для изменения скорости и направления движения. Это позволит избежать повреждения коробки передач и двигателя.

## Зарядка квадроцикла

Во избежание пожара и поражения электрическим током:

- Используйте только аккумуляторные батареи и зарядные устройства, поставляемые с вашим квадроциклом. Никогда не заменяйте батареи или зарядные устройства продукцией другой фирмы. Использование других аккумуляторов и зарядных устройств может привести к пожару или взрыву.
- Не используйте зарядное устройство или батарею для любой другой продукции. Это может вызвать перегрев, пожар или взрыв.
- Никогда не изменяйте электрическую схему. Неумелое обращение с электрическим оборудованием может стать причиной поражения электрическим током, пожара, взрыва или нанести непоправимый вред системе.
- Не допускайте прямого контакта между клеммами батареи. Это может привести к пожару или взрыву.
- Не допускайте попадания какой-либо жидкости на батарею или ее компоненты.
- Во время зарядки образуются взрывоопасные газы. Не заряжайте аккумуляторы вблизи источников тепла или горючих материалов. Осуществлять зарядку батареи можно только в хорошо проветриваемых местах.
- Никогда не тяните батарею за провода или зарядное устройство. Это может повредить батарею и привести к пожару. Поднимайте и переносите батарею, держа ее за корпус.
- Штыри, клеммы и другие компоненты содержат свинец и его соединения. Обязательно мойте руки после контакта с батареями.
- Не вскрывайте батарею. Батарея содержит свинцовую кислоту и другие вещества, которые являются токсичными и агрессивными.
- Не разбирайте зарядное устройство. Открытые проводки и схемы внутри корпуса могут стать причиной поражения электрическим током.
- Не роняйте батарею. Это может нанести непоправимый вред батарее или стать причиной серьезной травмы.
- Перед зарядкой проверьте батарею, зарядное устройство, шнур питания и разъемы на предмет износа или повреждения. Не заряжайте батарею, если вы обнаружили какое-либо повреждение.
- Не допускайте, чтобы батарея полностью разрядилась. Заряжайте батарею после каждого использования или раз в месяц, если продукция не используется регулярно.
- Не заряжайте батарею вверх дном.
- Всегда закрепляйте батарею с помощью кронштейна. Батарея может выпасть и травмировать ребенка, если квадроцикл опрокинется.

- Гнездо для зарядки находится под сидением.
- Переключатель питания должен быть установлен в положение Off (выкл.) во время зарядки.
- Перед первым использованием необходимо заряжать батареи в течение 4-6 часов, но не дольше 10ч.
- Если квадроцикл теряет скорость, зарядите батарею.
- Заряжайте изделие после каждого использования.



1. Откройте крышку гнезда (гнездо находится в задней части квадроцикла).
2. Вставьте разъем зарядного устройства во входное гнездо.
3. Вставьте вилку зарядного устройства в розетку.
4. Батарея начнет заряжаться.

**Внимание!** Данный продукт должен быть защищен во время зарядки: при зарядке необходимо отключить все функции!

# Руководство по устранению неисправностей

## Проблема: квадроцикл не едет

**Возможная причина:** низкий заряд батареи.

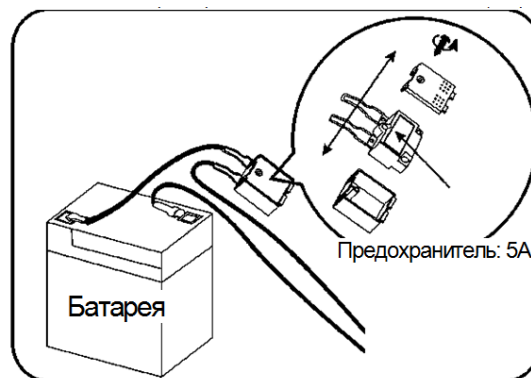
Необходимо заряжать батарею после каждого использования. Не оставляйте батарею на зарядке дольше 10 часов.

**Возможная причина:** сработал тепловой предохранитель.

Квадроцикл оснащен автоматическим предохранителем. При перегрузке или неправильной эксплуатации автоматический предохранитель отключает питание на 5-20 секунд, после чего снова начинает работу. Автоматический предохранитель находится под сиденьем (см. рисунок).

Чтобы избежать отключения питания предохранителем, соблюдайте следующие правила:

- Запрещается перегружать квадроцикл.
- Запрещается буксировать что-либо с помощью квадроцикла.
- Запрещается ездить по крутым склонам.
- Запрещается упираться в какие-либо объекты.
- Запрещается ездить в очень жаркую погоду, компоненты могут перегреваться.
- Запрещается изменять электрические схемы.



**Возможная причина:** плохо затянуты гайки на колесах.

Если гайки плохо затянуты, колеса не будут получать должного сцепления с шестерней переднего хода. Затяните гайки с помощью гайковерта.

**Возможная причина:** плохо подсоединен разъем батареи или провода.

Убедитесь, что все разъемы батареи плотно вставлены друг в друга.

**Возможная причина:** полная разрядка батареи.

Следовали ли вы инструкциям по использованию батареи? Может быть, батарея старая? Возможно, придется заменить батарею.

**Возможная причина:** повреждена электрическая схема.

Возможно, вода вызвала коррозию в системе или заклинило переключатель в результате попадания грязи, мелких камней или песка.

**Возможная причина:** поврежден двигатель.

Двигатель нуждается в профессиональном ремонте.

**Проблема: батарея не заряжается.**

**Возможная причина:** плохо подсоединен разъем батареи или адаптера.  
Убедитесь, что разъемы батареи и адаптера плотно вставлены друг в друга.

**Возможная причина:** зарядное устройство не вставлено в розетку.  
Убедитесь, что зарядное устройство вставлено в рабочую розетку.

**Возможная причина:** зарядное устройство не работает.  
Зарядное устройство нагревается при зарядке? Если нет, возможно, зарядное устройство вышло из строя.

**Проблема: мотоцикл едет недолго.**

**Возможная причина:** недостаточный заряд батареи.  
Возможно, вы недостаточно долго заряжаете батарею. Необходимо заряжать батарею после каждого использования или минимум раз в месяц в течение 8-10 часов. Не оставляйте батарею на зарядке дольше 10 часов.

**Возможная причина:** старая батарея.  
Батарея, в конечном итоге, теряет способность держать заряд. В зависимости от интенсивности использования и различных факторов срок службы батареи составляет от одного до трех лет. Замените батарею новой.

**Проблема: батарея гудит или булькает во время зарядки.**

Это нормально и не является поводом для беспокойства. Батарея также может не издавать звуков во время зарядки – это тоже нормально.

**Проблема: зарядное устройство нагревается при зарядке батареи.**

Это нормально и не является поводом для беспокойства.



## Техническое обслуживание квадроцикла

- ▽ Перед использованием изделия родители обязаны проверять основные части игрушки: батарею, кабель или шнур зарядного устройства, вилки и винты крепления других частей к корпусу, на предмет возможного повреждения. В случае обнаружения повреждения запрещается использовать игрушку, пока проблема не будет решена должным образом.
- ▽ Убедитесь, что пластиковые части не имеют повреждений и сколов.
- ▽ Время от времени используйте легкое масло для смазки движущихся частей, например, колес.
- ▽ Храните квадроцикл в закрытом помещении или накройте его брезентом для защиты от сырой погоды.
- ▽ Храните изделие подальше от источников тепла, таких как печи и обогреватели. Пластмассовые детали могут расплавиться.
- ▽ Заряжайте батарею после каждого использования изделия.
- ▽ Не мойте изделие с помощью шланга. Не используйте также мыло и воду.
- ▽ Очищайте корпус мягкой сухой тканью. Чтобы восстановить блеск пластиковых деталей, допускается применение мебельной полироли, не содержащей воска. Не используйте абразивные чистящие средства.
- ▽ Запрещается ездить по грязи, песку или мелкому гравия, это может повредить движущиеся части, двигатель или электрическую систему.
- ▽ Когда квадроцикл не используется, необходимо отключить все электрические источники. Выключите переключатель питания и отсоедините разъем батареи.

## Утилизация батареи

- Поставляемая с изделием герметичная свинцово-кислотная батарея должна быть переработана или утилизирована экологически безопасным способом.
- Не выбрасывайте свинцово-кислотную батарею в огонь. Батарея может взорваться или протечь.
- Не выбрасывайте свинцово-кислотную батарею в контейнеры для обычного бытового мусора. Сжигание или закапывание также запрещено законом.
- Верните использованную батарею лицу, ответственному за переработку свинцово-кислотных батарей, например, местному продавцу автомобильных аккумуляторов.
- Свяжитесь с местными органами, ответственными за обработку отходов, для получения другой информации относительно экологически безопасной переработки и утилизации свинцово-кислотных батарей.

## **Контактная информация**

Мы работаем со всеми регионами РФ, наш офис находится по адресу:

127254, г. Москва, Огородный проезд, дом. 5.

Телефон для связи в Москве: +7 (495) 215-56-50

Звонки из регионов РФ осуществляются БЕСПЛАТНО; тел.: 8 800 333-0-518

Наш сайт: <http://joyautomatic.ru/>

e-mail: [info@joyautomatic.ru](mailto:info@joyautomatic.ru)

Режим работы: пн-чт 10.00-18.00, пятница 10.00-17.00

***Желаем Вам приятных покупок!***