

Содержание

1.	Обзор.....	3
1.1.	Об этом руководстве.....	3
1.2.	Сопутствующие документы и другая информация	3
1.3.	Обозначения.....	3
2.	Обзор изделия.....	4
2.1.	Серийный номер	4
2.2.	Габаритные размеры изделия	4
2.3.	Основные технические характеристики изделия.....	5
2.4.	Основные компоненты изделия	7
2.5.	Проверка комплектности	8
2.6.	Сборка электробайка Cactus P1.....	8
2.7.	ПРИЛОЖЕНИЕ.....	10
3.	Зарядка	11
3.1.	Способ зарядки	11
3.2.	Техника безопасности при зарядке.....	11
4.	Эксплуатация электробайка Cactus P1	13
4.0.	Эксплуатация электробайка Cactus P1.....	13
4.1.	Техника безопасности перед использованием электробайка.....	13
5.	Техника безопасности при эксплуатации.....	14
6.	Техническое обслуживание	16
6.1.	Хранение.....	16

6.2.	Очистка и уход.....	16
6.3.	Утилизация и защита окружающей среды.....	17
6.4.	Накачивание, замена камер и покрышек.....	17
6.5.	Проверка и регулировка тормозов.....	18
7.	Контактные данные и правовая информация	19
7.1.	Обратная связь	19
7.2.	Контактные данные	19

1. Обзор

1.1. Об этом руководстве

Для вашей безопасности перед эксплуатацией электробайка Cactus P1 прочтите это руководство.

- Знание всех перечисленных правил техники безопасности и мер предосторожности обеспечит вам нормальную эксплуатацию электробайка Cactus P1.
- Ответы на вопросы, которые вы не нашли в данном руководстве, а также любую другую интересующую вас информацию вы можете получить, обратившись к нам по горячей линии +7 495 280-78-78 доб. 4994 или написать нам на support@cactus-russia.ru

1.2. Сопутствующие документы и другая информация

Руководство в формате PDF можно скачать с официального сайта компании Cactus: www.cactus-russia.ru

1.3. Обозначения

В настоящем руководстве используются следующие обозначения. Просьба обратить особое внимание на соответствующие предупреждения, примечания и рекомендации.

 Внимание	Внимание: Неосторожные движения или действия могут привести к травме.
 Рекомендация	Рекомендация: Аспекты или функции, на которые необходимо обратить особое внимание.

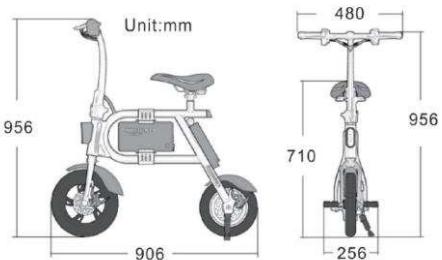
2. Обзор изделия

Электробайк Cactus P1 - это компактное, надежное и экономичное личное транспортное средство. Его модная и легкая конструкция позволит получить удовольствие от использования, а литиево-ионная батарея обеспечит лёгкость езды.

2.1. Серийный номер

Серийный номер - это единственный отличительный знак изделия, который используется при обращении по вопросам качества, послепродажного обслуживания, и т.д. Запишите и храните серийный номер в безопасном месте. Номер указывается на упаковке изделия, на гарантийном талоне и на корпусе электробайка (на боковой крышке контроллера).

2.2. Габаритные размеры изделия

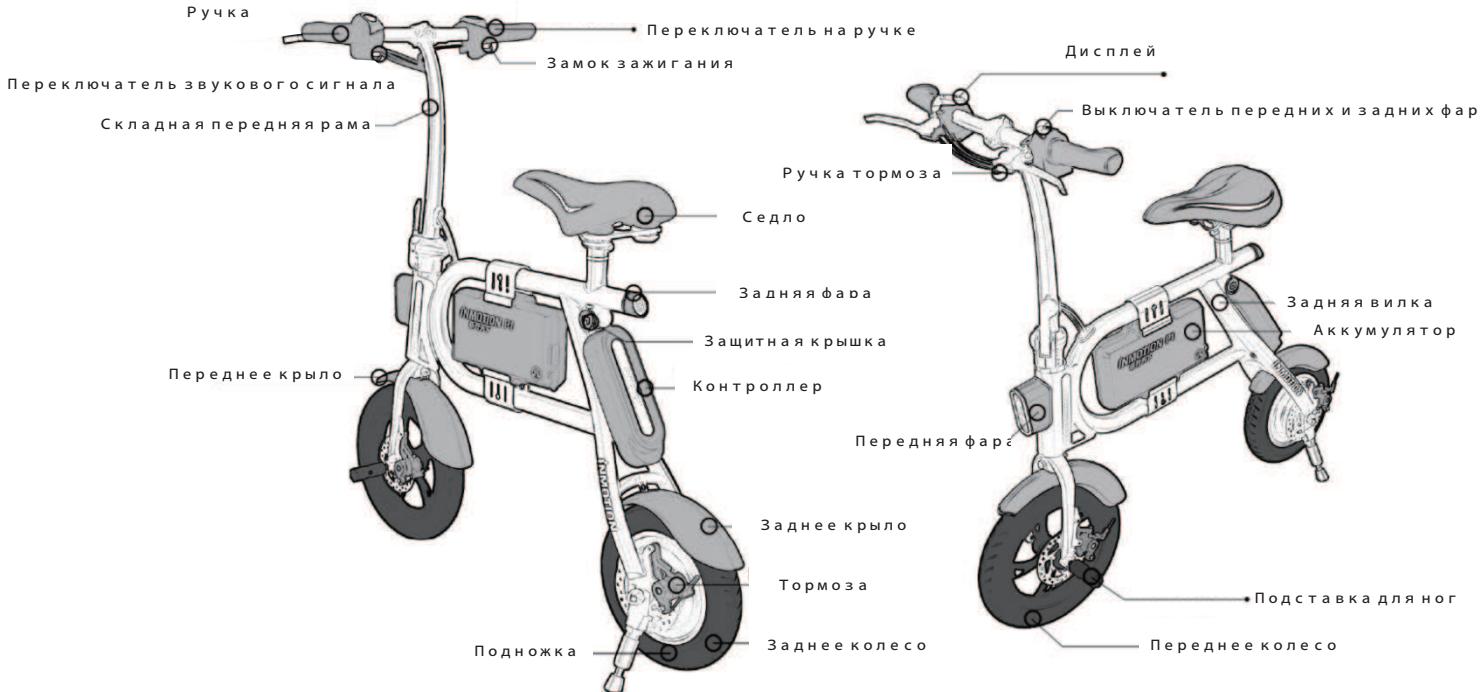


2.3. Основные технические характеристики изделия

Наименование	Значение	Примечания
Модель	Электробайк Cactus P1	<p>① Скорость в 20 км/ч достигается при массе оператора до 70 кг. После превышения общего пробега в 10 км посредством приложений может быть задана максимальная скорость движения, равная 30 км/ч.</p> <p>② Продолжительность пробега до разрядки аккумулятора измерена при вождении по ровной дороге с постоянной скоростью 20 км/ч с нагрузкой 70 кг при температуре 25°C. Особенности вождения, температура и другие характеристики окружающей среды, дорожные условия, нагрузка и другие факторы могут повлиять на продолжительность пробега. Продолжительность пробега до разрядки аккумулятора зависит от модели электробайка и типа аккумулятора.</p>
Макс. скорость	Заводские настройки: 20 км/ч. Может быть скорректирована до 30 км/ч ①	
Продолжительность пробега до разрядки аккумулятора	15-20 км	
Угол подъема	12°	
Вес нетто	12,3 кг	
Грузоподъемность	120 кг	
Габаритные размеры:	906 * 480 * 956 мм	
Характеристики аккумулятора (литиевый)	36 В 4.4 А·ч	
Ток зарядки	220 В 50 ~ 60 Гц	
Время зарядки	около 2,5 часов	

		③ Степень защиты от воды и пыли - IP54
Тип шин		Накачиваемые шины. Переднее колесо - 12 дюймов, Заднее колесо – 10 дюймов.
Тип тормозов		
Разъём USB		Задние дисковые тормоза
Степень защиты от воды и пыли		- IP54

2.4. Основные компоненты изделия



2.5. Проверка комплектности

В объем поставки оригинального электробайка Cactus P1 входят следующие детали. Проверьте комплектность при вскрытии упаковки. В случае отсутствия или потери каких-либо компонентов обращайтесь в авторизованный центр Cactus или напрямую в представительство Cactus.

Корпус электробайка	Подставка для ног, 2 шт.
Руководство по эксплуатации изделия + гарантийный талон	Зарядное устройство



Внимание:

- Использование неоригинальных деталей или неправильная сборка могут привести к повреждению электробайка или к получению травмы. В целях обеспечения качества и безопасности эксплуатации используйте только рекомендованные производителем детали электробайка Cactus P1 и убедитесь в правильности сборки изделия.
- Не допускается эксплуатация неправильно или частично собранного электробайка.
- Самостоятельная разборка или внесение несогласованных изменений в конструкцию электробайка может привести к неустранимому отказу электробайка и к получению травмы.

2.6. Сборка электробайка Cactus P1

Шаг 1: Установить руль в нужное положение, как показано на рисунке, и зафиксировать защелку (см. рис. ①②)

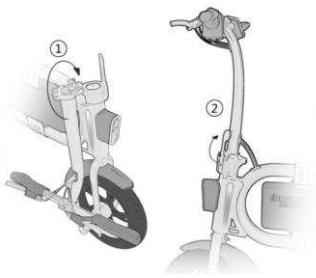
Шаг 2: Установить подставку для ног, как показано на рисунке (Примечание: тщательно затянуть винтовое

соединение)

Шаг 3: Повернуть верхнюю часть руля в нужное положение, как показано на рисунке, затем отрегулировать ручки (до удобного положения).

Шаг 4: Зафиксировать защёлку. Теперь электробайк полностью собран и готов к использованию.

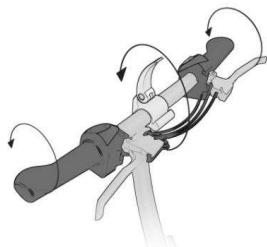
Шаг 1



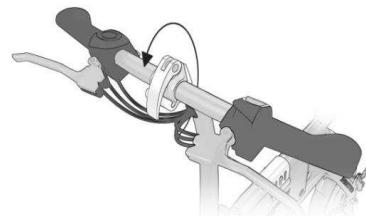
Шаг 2



Шаг 3



Шаг 4



2.7. ПРИЛОЖЕНИЕ

Данное приложение специально разработано для пользователей продукции марки Inmotion и Cactus. С его помощью можно управлять транспортным средством, находить друзей, публиковать отзывы.

Приложение можно скачать с нашего вебсайта или в соответствующем магазине приложений.

Приложение обеспечивает доступ к следующим функциям:

- Управление электробайком: Блокировка, разблокировка, настройка движения на заданной скорости
- Просмотр параметров на дисплее электробайка: скорость, пробег, заряд аккумулятора и т.д.
- Настройка параметров: макс. скорость
- Обнаружение неисправностей: оценка и диагностика состояния электробайка Cactus P1
- Для более подробного ознакомления с функциями приложения скачайте последнюю версию руководства по его эксплуатации. Мы регулярно обеспечиваем поддержку новых функций в приложении.



Рекомендация

- Электробайк Cactus P1 может быть подключен посредством Bluetooth 4.0 BLE к мобильному телефону на Android 4.3 и выше, а также к телефону от iPhone 4s на iOS 7.0 и выше.

3. Зарядка

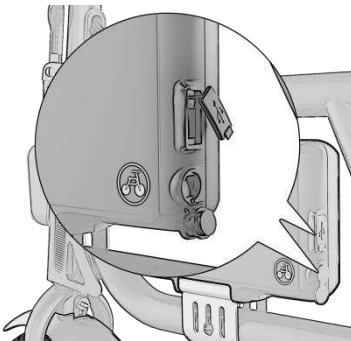
3.1. Способ зарядки

Шаг 1: Разъём для зарядного устройства находится на нижней части аккумулятора, см. рис. 1

Шаг 2: Подключить зарядное устройство к разъёму для зарядного устройства
(не допускается попадание влаги в разъём).

Шаг 3: Во время зарядки электробайка индикатор зарядного устройства горит красным цветом. По завершении зарядки индикатор загорается зеленым цветом. По завершении зарядки необходимо отключить зарядное устройство, так как длительная зарядка может повлиять на срок службы батареи.

Шаг 4: По завершении зарядки необходимо закрыть крышкой разъём для зарядного устройства во избежание попадания воды.



3.2. Техника безопасности при зарядке

- Перед первым использованием заряжать в течение не менее 5 часов.
- Чтобы максимально продлить срок службы батареи, необходимо заряжать электробайк каждый месяц или каждые два дня после езды на нем. Зарядку проводить при подходящей температуре и условиях окружающей среды.
- Несвоевременная зарядка может привести к повреждению аккумулятора. Со временем емкость аккумулятора снижается, в конечном итоге он может полностью разрядиться.

- Допускается использовать только оригинальный аккумулятор, зарядное устройство и кабель во избежание перезарядки аккумулятора.
- Необходимо проверить правильность соединения зарядного устройства и кабеля, а также обеспечить достаточный приток воздуха в помещение.
- Разрешается заряжать электробайк только в сухом виде. Во избежание риска поражения электрическим током не допускается попадание воды на зарядное устройство или кабель. Не допускается прикасаться мокрыми руками. В случае сбоя во время зарядки немедленно извлечь вилку из розетки электропитания.
- Извлекать вилку необходимо за корпус вилки, а не за шнур.
- Не допускается контакт зарядного устройства с колюще-режущими предметами или нагревательными приборами.
- Необходимо проводить регулярный визуальный осмотр зарядного устройства и кабеля.
- При обнаружении видимых повреждений зарядного устройства или кабеля недопустимо их дальнейшее использование во избежание дальнейших повреждений. Для замены следует обратиться в сервисный центр.
- Недопустимо производить самостоятельный ремонт аккумулятора, зарядного устройства или кабеля. При возникновении любых вопросов необходимо обращаться к изготовителю.

4. Эксплуатация электробайка Cactus P1

4.0. Эксплуатация электробайка Cactus P1.

Электробайк Cactus P1 - это технологичное средство передвижения. Эксплуатация электробайка без знания специфики его работы может привести к травмам. В следующих инструкциях детально объясняется, как правильно ездить на электробайке Cactus P1, что будет особенно полезно новичкам. Также ниже приведены меры предосторожности во время езды на электробайке. Внимательно ознакомьтесь с инструкциями и строго их соблюдайте во время езды на электробайке

4.1. Техника безопасности перед использованием электробайка.

Несоблюдение мер предосторожности во время езды или парковки может привести к снижению характеристик изделия. Поэтому перед его использованием необходимо обратить внимание на следующее:

- Удостоверьтесь, что все детали электробайка исправны и правильно собраны.
- Проверьте исправность тормозов.
- Проверьте, заблокирован ли складной механизм.
- Проверьте заряд аккумулятора электробайка.
- Проверьте состояние покрышек.
- Проверьте, хорошо ли зафиксированы ручки. Если ослаблено крепление, затяните его.
- Для практики езды на электробайке необходимо свободное пространство (внутри или вне помещения) с ровным покрытием площадью не менее 4 * 20 м.
- Убедитесь в отсутствии на выбранной площадке препятствий, машин, пешеходов, животных и других велосипедистов.

- Вам потребуется опытный помощник, который знаком с устройством электробайка, хорошо на нем ездит, а также знает все меры предосторожности и способы езды.
- Не допускается обучение езде на скользком и мокром покрытии.
- Во избежание травм следует использовать шлем или другие средства защиты.



Внимание:

- Влага может ослабить действие тормозов, поэтому после мойки электробайка необходимо просушить его в безопасном месте.
- Недопустима эксплуатация электробайка при плохих погодных условиях (во время дождя, снегопада, гололёда)
- Перед эксплуатацией электробайка в любых условиях необходимо удостовериться в исправности тормозов.

5. Техника безопасности при эксплуатации

Электробайк Cactus P1 - это скоростное личное транспортное средство. Качество сборки, а также качество используемых технологий строго контролируется производителем. Несоблюдение правил техники безопасности, представленных в данном руководстве, может привести к травмам. Падение, потеря управления, столкновение, а также несоблюдение правил техники безопасности и инструкций по эксплуатации электробайка, представленных в данном руководстве, могут привести к травме или даже смертельному исходу. В целях снижения потенциальных рисков и во избежание получения травм необходимо внимательно прочитать

данное руководство, а также строго соблюдать следующие правила техники безопасности:

- Во время езды на электробайке необходимо использовать шлем и другие средства защиты.
- Недопустимо заезжать на склон, угол наклона которого превышает 12°, а также резко увеличивать скорость или тормозить на склоне.
- Соблюдать осторожность во время езды по дороге с препятствиями, влажной и скользкой поверхности, не ездить по траве или гальке.
- Не ездить по воде глубиной свыше 30 мм.
- Не допускается ездить по ступеням.
- Не допускается ездить по автостраде.
- Не допускается погружать электробайк в воду.
- Электробайк Cactus P1 предназначен для использования одним человеком. Не допускается езда нескольких человек на электробайке.
- Начинающие пользователи младше 18 и старше 45 лет должны практиковаться под руководством.
- Перед использованием электробайка следует проверить уровень заряда и давление шин.
- Не допускается ездить на электробайке на высоких скоростях при низких навыках вождения. В этом случае рекомендуется ездить на низких скоростях.
- Ввиду особенностей литиевого аккумулятора его необходимо заряжать не реже одного раза в месяц. Повреждение аккумулятора вследствие нерегулярной зарядки и ненадлежащего ухода не является гарантийным случаем.
- Электробайк Cactus P1 является транспортным средством для повседневного использования. Его использование в экстремальных видах спорта и экстремальная езда на нем недопустимы.

6. Техническое обслуживание

6.1. Хранение

- Не допускать воздействия прямых солнечных лучей и нагрева (даже если электробайк лежит в багажнике автомобиля), поскольку со временем нагрев аккумулятора свыше 50С сможет привести к ухудшению характеристик и сокращению срока службы электробайка.
- Недопустимо хранение электробайка Cactus P1 в условиях высокой влажности.
- Если электробайк не используется, то он постепенно разряжается. Аккумулятор необходимо проверять не реже чем раз в 3 месяца и своевременно полностью заряжать. Долгое пребывание аккумулятора в разряженном состоянии может привести к необратимым неисправностям (например, полная разрядка аккумулятора).
- Зимой из-за низких температур аккумулятор разряжается быстрее.
- Неправильное хранение электробайка может привести к сокращению срока службы аккумулятора, а также к другим неисправностям, поэтому электробайк следует хранить в сухом закрытом помещении с соответствующей влажностью. Если электробайк долго не использовался, аккумулятор необходимо полностью зарядить, а затем регулярно заряжать минимум один раз в месяц.
- Перед длительным хранением электробайка следует полностью зарядить аккумулятор.

6.2. Очистка и уход

- Перед мойкой электробайка следует убедиться, что он выключен, кабель отсоединен, а выход для зарядного устройства закрыт. Во время мойки следует следить за тем, чтобы вода не попала в разъём для зарядного устройства.

- Для мытья электробайка следует использовать мыльную или обычную воду, затем протереть его сухой салфеткой из мягкой ткани. Не допускается использование моек высокого давления для мытья электробайка.
- Электробайк Cactus P1 защищён от попадания пыли и брызг воды (степень защиты IP54), не допускается погружать электробайк в воду во избежание его необратимого выхода из строя.

6.3. Утилизация и защита окружающей среды

Не допускается утилизировать батарею и аккумулятор вместе с бытовыми отходами. Вы внесли значительный вклад в защиту окружающей среды, выбрав в качестве транспортного средства электробайк Cactus P1. Для предотвращения загрязнения просьба следовать нашим рекомендациям:

- По вопросам обслуживания вашего электробайка и его компонентов (аккумулятора) обращайтесь в авторизованные сервисные центры.
- Следуйте инструкциям последней версии руководства пользователя. По любым вопросам консультируйтесь с нашими дилерами или обращайтесь в представительство Cactus

6.4. Накачивание, замена камер и покрышек

При недостаточном давлении или разных показателях давления в обоих колесах необходимо их своевременно накачивать, чтобы давление было в них одинаковым. При поставке с завода давление составляет 2,8 бар в переднем колесе и 2,5 бар в заднем.

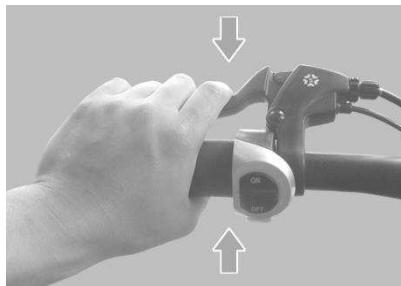
В случае необходимости замены покрышки при её разрыве или по другим причинам обращайтесь в авторизованный сервисный центр Cactus или представительство Cactus. (Можно также обратиться в мастерскую по ремонту велосипедов).

6.5. Проверка и регулировка тормозов

Регулировка тормозов осуществляется шестигранным ключом (вращение против часовой стрелки ослабляет натяг, по часовой стрелке – усиливает натяг). Немного ослабьте натяг колодок вращением ключа против часовой стрелки.

Затем сожмите рукой ручку тормоза, чтобы притянуть задний тормоз ближе к тормозной колодке. Не отпускайте ручку тормоза.

Вставьте шестигранный ключ и затяните тормоз вращением ключа по часовой стрелке. Затем отпустите ручку тормоза, при этом тормоз автоматически вернётся в исходное положение. Правильно закрепленные тормозные колодки не трутся при движении.



7. Контактные данные и правовая информация

7.1. Обратная связь

Просим обращаться к нам с любыми вопросами или рекомендациями по поводу улучшения работы электробайка. Мы выслушаем ваши советы и сделаем все возможное, чтобы обеспечить вам качественное обслуживание.

7.2. Контактные данные

- Cactus
- Тел.: +7 495 280-78-78
- Email: support@cactus-russia.ru
- www.cactus-russia.ru

McGrp.Ru



Сайт техники и электроники

Наш сайт [McGrp.Ru](#) при этом не является просто хранилищем [инструкций по эксплуатации](#), это живое сообщество людей. Они общаются на форуме, задают вопросы о способах и особенностях использования техники. На все вопросы очень быстро находятся ответы от таких же посетителей сайта, экспертов или администраторов. Вопрос можно задать как на форуме, так и в специальной форме на странице, где описывается интересующая вас техника.