



COSWHEEL



# GT20 E-BIKE

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ИЗДЕЛИЯ

 Официальный дилер в России: <https://futumag.ru>

 E-mail: [info@futumag24.ru](mailto:info@futumag24.ru)

# COSWHEEL

Электрический Горный Велосипед

## Руководство пользователя

Модель: GT20



# COSWHEEL

## Каталог

## Электрического Горного Велосипеда

<b>1.Важное предупреждение</b> - - - - -	3
<b>2.Распаковка и технические характеристики изделия</b> -	4
<b>3.Компоненты изделия</b> - - - - -	5
<b>4.Способ сборки</b> - - - - -	6
Регулировка руля и штока - - - - -	6
Сборка фары - - - - -	6
Сборка переднего крыла - - - - -	7
Установка переднего колеса - - - - -	7
Монтаж педали - - - - -	8
Подключение питания - - - - -	8
Способ извлечения аккумулятора - - - - -	8
<b>5.Инструкция по эксплуатации изделия</b> - - - - -	9
Способ зарядки - - - - -	9
ЖК-дисплей (инструкция по эксплуатации) - - - - -	9
<b>6.Подготовка перед поездкой</b> - - - - -	12
<b>7.Гарантийные условия</b> - - - - -	12

## 1. ВАЖНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Данное руководство содержит важную информацию по технике безопасности и сервисному обслуживанию. Пожалуйста, убедитесь, что вы ознакомились со следующим предупреждением перед первым использованием нашего продукта.
- Если вы одалживаете свой электровелосипед другим людям, пожалуйста, дайте пользователю ознакомиться с данным руководством, это может помочь снизить риск несчастного случая.
- Пожалуйста, надевайте подходящий и безопасный шлем перед поездкой, пожалуйста, надевайте одежду с флуоресцентными и светоотражающими полосками, когда вы едете ночью, не превышайте скорость, это основная причина дорожно-транспортного происшествия, мы должны соблюдать правила дорожного движения, мы не должны превышать ограничение скорости.
- Не прикасайтесь к зарядному отверстию на велосипеде и не прикасайтесь к нему металлическими предметами, в противном случае авария может быть вызвана кратковременным коротким замыканием тока.
- Нулевой старт, частое торможение, движение против ветра, перевозка людей или чего-либо еще, недостаточное давление воздуха в шинах. Все это потребляет много электроэнергии, а затем сокращает пробег на выносливость. Если вы хотите получить наилучший пробег на выносливость, пожалуйста, сделайте что-нибудь из следующего:
  - 1) пожалуйста, используйте вспомогательный режим;
  - 2) в целях безопасности не тормозите часто и не используйте нулевой запуск;
  - 3) Не перегружайте;
  - 4) Перед поездкой, пожалуйста, проверьте давление в шинах и обеспечьте достаточное давление.
- Нашему электронному велосипеду следует избегать длительного пребывания на солнце или под дождем, избегать хранения в местах с высокой температурой или агрессивными газами, чтобы избежать химической коррозии гальванических покрытий и лакокрасочной поверхности, а также повреждения электрических деталей, что может привести к сбоям в работе и несчастным случаям.
- Ваш текущий страховой бизнес может не охватывать ситуацию, с которой вы можете столкнуться при езде на электрическом велосипеде, пожалуйста, обратитесь в свою страховую компанию или к страховому брокеру за соответствующей консультацией.
- Если вы пользуетесь нашим электровелосипедом в своей стране, пожалуйста, ознакомьтесь с местными законами и нормативными пример актами. В Китае для езды на электровелосипеде необходимо достичь 16-летнего возраста.
- Велосипеды это транспортные средства с определенным фактором риска, пожалуйста, обязательно соблюдайте правила дорожного движения. В то же время при экстренном торможении сначала затормозите заднее колесо, затем переднее, если скорость езды слишком высока. При резком торможении переднего колеса существует опасность опрокидывания, пожалуйста, ездите осторожно.

## 2. РАСПАКОВКА И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Извлеките все упаковочные материалы, затем осмотрите каждый предмет на предмет каких-либо повреждений, которые могли возникнуть во время транспортировки. Вы должны найти каждый из этих предметов в своей коробке:



**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ  
ВЕЛОСИПЕД**



**ИНСТРУМЕНТЫ:  
БОЛЬШОЙ ГАЕЧНЫЙ КЛЮЧ\*1  
ШЕСТИГРАННЫЕ КЛЮЧИ\*8  
ОТВЕРТКА\*1**



**ЗАРЯДНОЕ  
УСТРОЙСТВО ДЛЯ  
АККУМУЛЯТОРА**

ПУНКТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Модель	GT20
Размеры изделия	1800x690x1060 (мм)
Размеры упаковки	1510x350x920 (мм)
Максимальная нагрузка	330 фунтов (150 кг)
Вес упаковки	86 фунтов (39 кг)
Вес электронного велосипеда	99 фунтов (45 кг)
Максимальная скорость	от 45-65 км/ч в зависимости от комплектации Велосипеда
Аккумулятор/зарядное устройство	вход 100-240В перемен. тока 50/60 Гц; выход 54.6V3A DC2.1
Режим при нажатии на педаль	приблизительно 52-87 миль (84-140 км)
Чисто электрический режим	приблизительно 30-50 миль (48-80 км)
Максимальный угол подъема	30 градусов
Время зарядки	3,5-8 часов
Давление в шинах	1,7-1,8 БАР
Звонок/гудок	установлен электрический звуковой сигнал
USB-порт для зарядки	выходное напряжение 5V1A
Материал каркаса	алюминиевый сплав 6061
Уровень IP	Ip54

### 3. КОМПОНЕНТЫ ПРОДУКТА



- |                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| 1 Дисплей                    | 8 Корзина        |
| 2 Руль                       | 9 Коленчатый вал |
| 3 Светодиодная передняя фара | 10 Педаль        |
| 4 Вилка подвески             | 11 Цепь          |
| 5 Дисковый тормоз            | 12 Маховик       |
| 6 Шина                       | 13 Двигатель     |
| 7 Батарея                    | 14 Подвеска      |
|                              | 15 Седло         |

### 4. СПОСОБ СБОРКИ

#### 4.1 Отрегулируйте руль и шток



Ослабьте винты с каждой стороны



Вставьте оба руля и ориентируйте их



Затяните винты с каждой стороны

#### 4.2 Соберите фару



Снимите аксессуары



Подсоедините кабель питания фары



Закрепите резьбовые соединения на вилках



Прикрутите винт к лампе и аккуратно затяните

### 4.3 Сборка переднего крыла



Совместите отверстия для винтов в крыле с отверстиями для винтов в верхней части вилки



Вставьте винты и гайки



Закрепите гайку гаечным ключом и затяните другой конец шестигранником.

### 4.4 Установка переднего колеса



Вспомогательный быстроразъемный рычаг



Подготовьте передние шины



Переверните автомобиль вверх дном. Установите сторону с велосипедным диском в направлении дискового тормоза



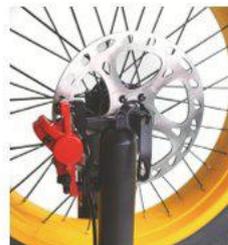
Вставьте быстроразъемную ручку в шину



Затяните пружину и гайку на винте



Нажмите на рукоятку быстроразъемного рычага вниз



Установка переднего колеса завершена

### 4.5 Установка педалей



Приготовьтесь крутить педали влево и вправо



Педаль "L" установлена с одной стороны кольца цепи, а "R" - напротив кольца цепи



Затяните левую педаль "R" против часовой стрелки

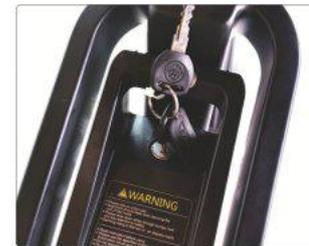


Затяните правую педаль "L" по часовой стрелке

### 4.6 Способ извлечения аккумулятора



Отключите питание



Поверните ключ по часовой стрелке, чтобы разблокировать блокировку аккумулятора, затем выдвиньте его вперед



Извлеките аккумулятор вручную

### 4.7 Крепление амортизатора удара



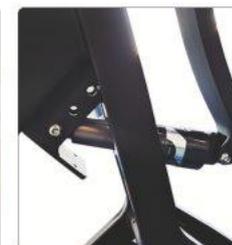
Снимите оригинальные аксессуары



Совместите ударный конец с первым отверстием и вставьте винт



Затяните винты и установите другой конец



Затяните винты, чтобы завершить установку

## 5. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 5.1 Способ зарядки



Извлеките аккумулятор вручную



Подключите шнур питания к розетке



Включите питание



Красный индикатор показывает, что аккумулятор заряжается, зеленый индикатор полон

### 5.2 ЖК-дисплей (инструкция по эксплуатации)



## Функции

Измеритель GT20 предлагает множество функций для удовлетворения ваших потребностей в езде на велосипеде, в том числе:

- Интеллектуальный дисплей электрической мощности
- Дисплей передачи
- Индикатор мощности двигателя
- Отображение скорости (включая скорость в реальном времени, максимальную скорость, среднюю скорость)
- Отображение пробега (включая единичный пробег и общий пробег)
- Вспомогательное управление нажатием и дисплей
- Индикация круиза
- Выделите элементы управления и отображения
- Отображение кода ошибки
- Индикатор подключения по USB
- Множество настроек параметров (таких как: диаметр колеса, ограничение скорости, настройка заряда батареи и вспомогательных параметров и т.д.)



## ◆ Включение/выключение питания

После длительного нажатия кнопки включения/выключения питания  счетчик начинает работать и включает рабочее питание контроллера. В состоянии включения питания продолжительное нажатие кнопки включения/выключения питания  для отключения питания. В выключенном состоянии счетчик больше не использует питание от батареи, а ток утечки счетчика составляет менее 1 мкА. Если электровелосипед не используется более 10 минут, счетчик автоматически отключится.

## ◆ Вспомогательный режим толкания

Нажмите и удерживайте кнопку , и через 2 секунды электровелосипед перейдет в режим толкания с помощью электропривода. Электровелосипед движется со скоростью менее 6 километров в час. В то же время на экране отобразится сообщение  отпустите кнопку , электровелосипед немедленно отключит подачу энергии и вернется в состояние, предшествовавшее режиму вспомогательного толкания. (Внимание: Режим вспомогательного толкания можно использовать только тогда, когда пользователь толкает электровелосипед. Не используйте его во время езды.)

## ◆ Управление фарами

Короткое нажатие кнопки , чтобы контроллер включил фары, приглушил подсветку прибора и экранный дисплей , повторное короткое нажатие кнопки , чтобы контроллер выключил фары, а подсветка прибора вернулась к яркости.

## ◆ Выбор силовой передачи

Кратковременно нажмите кнопку звукового сигнала  , чтобы переключить передачу питания электровелосипеда и изменить выходную мощность двигателя. Диапазон выходной мощности счетчика по умолчанию равен 0-5, 0 - выходная мощность остановки, 1 - самая низкая мощность, 5 - самая высокая мощность. При переходе на 5-ю передачу нажмите кнопку еще раз , на экране счетчика по-прежнему будет отображаться 5 и мигать 5, указывая на то, что текущая передача самая высокая. После того, как понижающая передача с усилителем достигнет другой передачи, снова коротко нажмите кнопку , на экране счетчика по-прежнему отображается 0, и 0 мигает, указывая, что текущая передача является самой низкой. При запуске счетчика по умолчанию используется передача 1.

## ◆ Переключение интерфейса дисплея

После включения прибора прибор по умолчанию будет отображать скорость в реальном времени (км/ч) и общий пробег (км). Короткое нажатие клавиши  позволяет переключаться между общим пробегом (км), одиночным пробегом (км), максимальной скоростью (км/ч) и средней скоростью (км/ч).



## ◆ Отображение кода ошибки

При выходе из строя электронной системы управления электровелосипедом счетчик будет отображаться автоматически. Подробное определение кода ошибки приведено в прилагаемой таблице 1. (Внимание: При отображении кода ошибки, пожалуйста, своевременно устраните неисправность. После возникновения неисправности электровелосипед не будет работать нормально.)

## 6. ПОДГОТОВКА ПЕРЕД ПОЕЗДКОЙ

1. Перед началом поездки, пожалуйста, внимательно прочтите <Руководство пользователя>. Пожалуйста, проверьте, в хорошем ли состоянии детали, чтобы обеспечить безопасность вашей поездки.
2. Пожалуйста, проверьте состояние автомобиля. Пожалуйста, проверьте тормоз, колесо, руль, складывающуюся пряжку, быстросъемную часть электровелосипеда, чтобы убедиться в исправности электровелосипеда.
3. Пожалуйста, проверьте электрическую систему: чтобы узнать, достаточно ли заряда аккумулятора. Если этого недостаточно, вам нужно зарядить его как можно скорее.
4. Пожалуйста, проверьте, правильно ли работает тормозная система. Если она не работает должным образом, прекратите ее использование и обратитесь в официальную службу поддержки клиентов.

## 7. Гарантийный срок на товар составляет:

- 1) аккумулятор и аккумуляторные элементы товара - 6 месяцев;
- 2) рама - 3 месяца;
- 3) зарядное устройство - 14 дней;
- 4) контроллер - 12 месяцев;
- 5) мотор колесо - 12 месяцев;
- 6) бортовой компьютер - 12 месяцев.

Гарантия не распространяется на поломку подшипников мотор-колеса, а также выход из строя мотор-колеса по причине попадания внутрь влаги.

Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные любым механическим воздействием или ударом, на повреждения, вызванные попаданием внутрь устройства посторонних предметов, жидкостей.

- 7) В случае поломки аккумулятора в течении гарантийного срока в 1 год по причине не относящейся к гарантии, компания поставит Вам аккумулятор по цене завода. Гарантийный срок начинается с момента передачи товара Покупателю.

EPAC EN 15194



China 510812

MADE IN CHINA