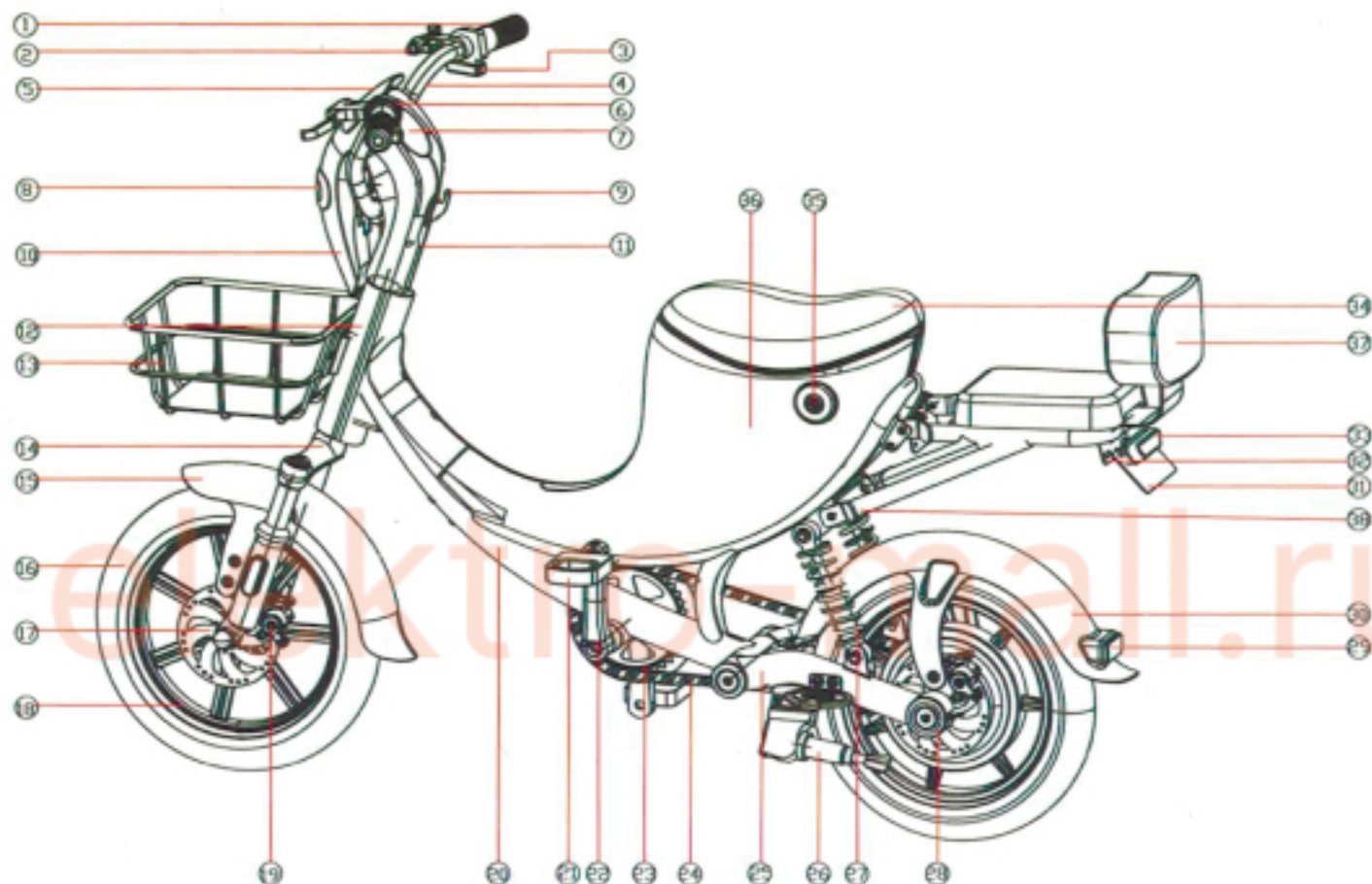


# KugooKirin V2

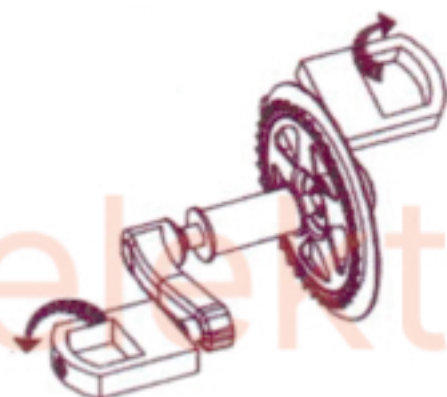
# Инструкция



# Руководство по эксплуатации



## Сборка педалей



Правая педаль: вращается по часовой стрелке;

Левая педаль: вращается против часовой стрелки

## Начало эксплуатации:

1. Снимите упаковку, установите переднее колесо и несколько раз нажмите ручку тормоза. Проверьте, нет ли каких-либо неисправностей в дисковом тормозе. При наличии любой неисправности, пожалуйста, отрегулируйте зазор дискового тормоза. Установите педали, собранный сиденье, откройте сиденье и подключите провод питания, а затем наслаждайтесь поездкой

### 2. Зарядка:

Подключите зарядное устройство для зарядки электровелосипеда. Когда индикатор зарядного устройства изменится с красного на желто-зеленый, продолжайте зарядку в течение 1 часа.

### 3. Отображение количества электроэнергии:

На экране есть пять индикаторов количества электроэнергии, которые указывают на полный заряд, средний и низкий заряд устройства. В зависимости от условий использования электровелосипеда, расход электроэнергии может меняться. Это нормально.

### 4. Звуковой сигнал:

Нажмите на кнопку звукового сигнала, которая находится на левой стороне руля. Вы услышите звуковой сигнал. Рекомендуем нажимать прерывистыми движениями, т. к. если зажать эту кнопку, то через 10 секунд сигнал автоматически будет выключен.

### 5. Передний свет:

ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ) с левой стороны от руля отвечает за включение/выключение передней фары.

### 6. Тормоза и задний свет:

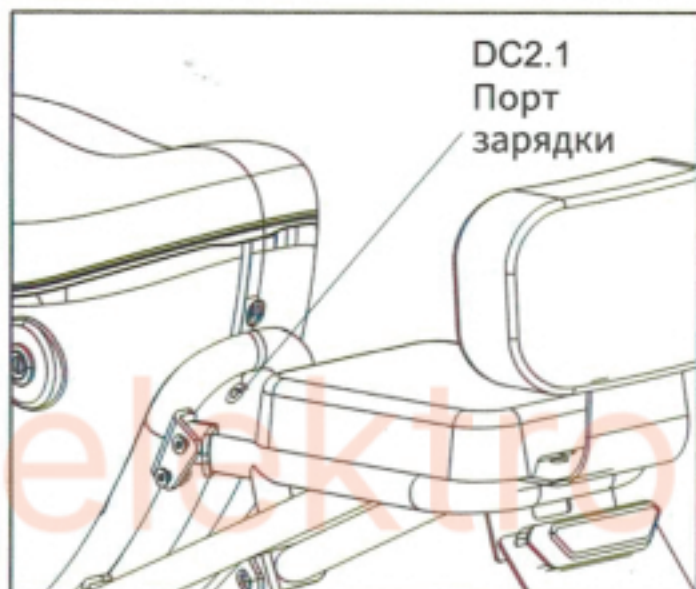
Велосипед не может ускоряться, когда используется тормоз. Ночной свет синхронизируется с передним светом, включается фара при торможении.

### 7. Скорость:

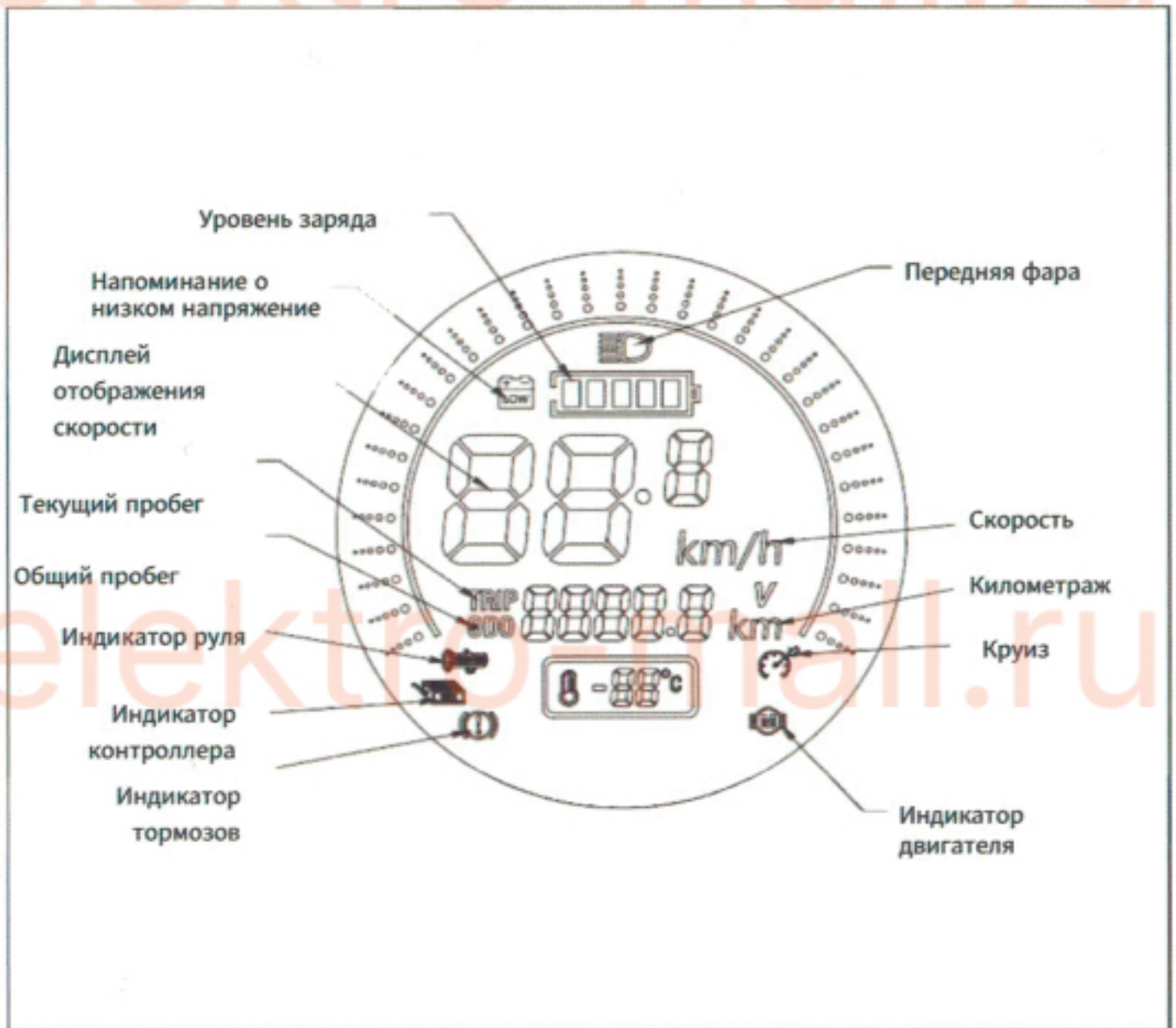
Максимальная скорость составляет 25 км/ч (по умолчанию, но на скорость влияет вес пассажира, разные дорожные условия, разная мощность).

### 8. Поездка с фиксированной скоростью:

Поверните акселератор на руле и удерживайте его в течение 5-8 с, а затем отпустите. Теперь вы можете ехать с одной и той же постоянной скоростью. Чтобы отменить эту настройку, снова поверните акселератор или затормозите.



# Функциональная схема прибора



## Параметры устройства:

	Модель	V2
Внешний вид Габариты	Материал	Металл
	Складной	нет
	Размер	1420*627*1004мм
	Размер упаковки	1395*275*1015мм
	Расстояние между передним и задним колесами	985мм
	Клиренс	120мм
	Диаметр колес	14 дюймов
	Цвет рамы	Белый

Производительность	Вес	36.5кг
	Максимальная нагрузка	120кг
	Скорость езды	40км/ч
	Максимальная скорость	45км/ч
	Расход энергии / 100км	1.1кВт ч

	Дальность	50±3 км
	Взаимодополняемый режим	60~70км
	Угол движения по наклону	15 градусов
	Температура эксплуатации	-10~45°
	Водостойкость	IP54

## Параметры устройства

	Модель	V2
Дополнительные параметры	Тип аккумулятора	Литий-ионные аккумуляторы
	Аккумулятор	12.5Ач
	Номинальное напряжение	48В
	Входное напряжение зарядки	54.6В
	Время зарядки	АС 100~240В
	Тип двигателя	Бесколлекторный двигатель постоянного тока
	Максимальная выходная мощность	400Вт
	Номинальная скорость двигателя	692Вт
	Номинальное напряжение двигателя	673р/мин
	Напряжение	48В
	Контроллер	42±1В
	Максимальная емкость	20±1А
	Предохранитель аккумулятора	Основной 30А Запасной 10А

Производительность	Передняя фара	Да
	Задняя фара	Да
	Высота сиденья	Не регулируется
	Круиз-контроль	8-ми секундный круиз-контроль, движение на определенной скорости
	Тормоз	Передние и задние тормоза

Примечание: мощность аккумулятора, нагрузка, давление в шинах, дорожные условия, смазка цепи и оси будут влиять на максимальную скорость. Замеры были сделаны на 25 км при езде на ровном дорожном покрытии, нагрузке 60 кг и скорости - 15-20 км / ч. Устройство было полностью разряжено после полной зарядки. Манера вождения, температура, нагрузка, давление в шинах, дорожные условия и другие факторы влияют на пробег электровелосипеда.

## ВНИМАНИЕ

### Аккумулятор и зарядка

Аккумулятор в заряженном состоянии нужно хранить при температуре  $0^{\circ} \sim 45^{\circ}$ , в разряженном  $-10^{\circ} \sim 45^{\circ}$ . Храните аккумулятор в сухом месте, никогда не помещайте аккумулятор в кислотную, щелочную жидкость, избегайте попадания капель дождя, огня и нахождения при высокой температуре окружающей среды. Запрещается подключать аккумулятор неправильными полюсами. Это может его испортить, а также вызвать короткое замыкание.

Во время зарядки используйте оригинальное зарядное устройство, никогда не используйте другие зарядные устройства, никогда не заряжайте дольше 6 часов. Мощность тока не должна превышать 2 А. Если вы не используете аккумулятор в течение длительного промежутка времени, пожалуйста, храните его в прохладном и сухом месте, заряжайте в течение 2 часов каждый месяц. Необходимо соблюдать эти рекомендации, в противном случае аккумулятор может испортиться.

Обратите внимание, что зарядное устройство подходит к определенному типу батареи и напряжению. Зарядка должна происходить в проветриваемом месте. Запрещается заряжать устройство в замкнутом пространстве или под палящим солнцем, при высокой температуре. Для зарядки сначала подключите аккумулятор, а затем включите питание от сети. После достижения полной зарядки сначала отключите сеть, а затем выньте вилку аккумулятора. Когда загорится зеленый индикатор, питание должно быть своевременно отключено. Запрещается подключение зарядного устройства к сети переменного тока без зарядки на протяжении длительного времени. Если в процессе зарядки индикатор будет работать неправильно, появится специфический запах или перегреется корпус зарядного устройства, необходимо прекратить зарядку, отремонтировать или заменить зарядное устройство.

Использованные аккумуляторы относятся к опасным химическим веществам. Никогда не разбирайте использованные батареи без разрешения, сдайте их в соответствующие организации для переработки.

Избегайте попадания посторонних предметов и жидкости во время использования и хранения, чтобы не вызвать внутреннее короткое замыкание зарядного устройства. Желательно не хранить зарядное устройство во время поездок на электровелосипеде, однако, если это необходимо, рекомендуем положить его в ящик для инструментов. Не допускается самостоятельно разбирать или заменять зарядное устройство и аккумулятор.

## Рекомендации по эксплуатации

Не пользуйтесь электровелосипедом, пока внимательно не прочитаете инструкцию и не изучите все характеристики; во избежание травм не передавайте это устройство людям, которые не могут им пользоваться.

Пожалуйста, наденьте защитный шлем и соблюдайте правила дорожного движения. Запрещается ездить по автомагистралям или дорогам с большим количеством пешеходов; в соответствии с требованиями законов и правил никогда не паркуйте электровелосипед в холле зданий, на эвакуационных лестницах, пешеходных дорожках, аварийных входах и выходах; не заряжайте устройство и не паркуйтесь в жилых домах. При зарядке держитесь подальше от горючих материалов. Не оставляйте аккумулятор на зарядке на долгое время.

Ездить следует по велосипедной дорожке, по асфальтированной дороге со скоростью не более 15 км / ч. Двигайтесь по правой стороне дороги, когда нет полосы для велосипедов. Регулируя руль или седло, обращайте внимание на страховочную линию на рукоятке и подседельной трубе.

Пожалуйста, проверьте давление в шинах перед поездкой. Рекомендуемое давление в шинах составляет 35-45 фунтов на квадратный дюйм.

Перед поездкой, пожалуйста, проверьте цепи питания, освещения и т. д. Пожалуйста, проверьте, нормально ли работают передние и задние тормоза, проверьте состояние крепления руля, передних и задних колес, а также проверьте, не поврежден ли отражатель или нет ли на нем загрязнений. Во время поездок, пожалуйста, старайтесь не ударять сильно электровелосипед, следите за тем, чтобы вал был смазан.

Не позволяйте кататься людям, чья масса тела превышает максимально допустимую нагрузку (120кг). При поездках в дождливые или снежные дни тормозной путь будет увеличен. Пожалуйста, двигайтесь помедленнее. Избегайте поездок в плохую погоду, например, во время ливня. Запрещено ездить, держась одной рукой. Не забывайте надевать шлем для поездок на электровелосипеде.

Данное средство передвижения подходит для людей в возрасте от 16 до 45 лет, детям до 16 лет запрещено ездить на электровелосипедах по дороге.



## Обслуживание и уход:

Передние и задние колеса велосипеда должны находиться в центре передней вилки или рамы; после катания, пожалуйста, храните велосипед в месте, защищенном от солнечного света и дождя; никогда не мойте водой. Протирайте поверхность корпуса полусухой тканью; регулярно проверяйте двигатель и тормоза, не заливайте масло в тормозную систему; регулярно проверяйте винты и крепежные детали и периодически подкручивайте их.

Рекомендуемая затяжка винтов: (единица измерения: кгс. см) горизонтальный винт 60-80, вертикальный винт 175-200, амортизирующий винт 175-250, колесный винт 320-450; регулярно проверяйте натяжение цепи, его можно изменить регулятором цепи.

Всегда проверяйте, нет ли на шине порезов, трещин или чрезмерного износа. Внутренняя труба и воздушное сопло должны быть вертикальны по отношению к ступице колеса и не должны быть изогнутыми. При случайных проколах или чрезмерном износе внутренних и внешних труб, требуется замена. Пожалуйста, найдите профессионального специалиста для ремонта или замены деталей.

Никогда не ремонтируйте раму, переднюю вилку, стояк и другие ключевые детали, а также электрические функциональные элементы. Если есть какие-либо повреждения, для замены необходимо использовать оригинальные детали. В противном случае гарантия не будет действительна, а любые убытки или ущерб, вызванный переоборудованием, вы будете нести сами

## Отказ от ответственности

1. Наша компания оставляет за собой право на изменение модели электротранспорта, а также на изменение информации, содержащейся в этом руководстве;
2. Функции конкретной модели, упомянутые в этом руководстве, относятся только к этой конкретной модели;
3. Модель электровелосипеда, а также уточняющая информация, упомянутая в этом руководстве, могут быть изменены без предварительного уведомления.
4. Запрещается в любой форме копировать, изменять, воспроизводить, распространять или публиковать содержимое этого «Руководства по эксплуатации» без предварительного письменного разрешения нашей Компании;
5. Пожалуйста, внимательно прочтите это руководство перед использованием электровелосипеда и действуйте в соответствии с руководством. В противном случае наша компания не сможет возместить ущерб, причиненный товару, а также личный и имущественный ущерб, возникший в результате неправильной эксплуатации