

## 12. Технические характеристики

- ▶ Батарея: 15.0 А, 48 В (литиевая батарея)
- ▶ Двигатель: 48 В, 350 Вт, бесщеточный
- ▶ Макс. скорость: 25 км/ч
- ▶ Шины: 10" x 2.75
- ▶ Передний тормоз: дисковый
- ▶ Задний тормоз: барабанный
- ▶ Амортизаторы: передний и задний
- ▶ Максимальный вес пользователя: 120 кг
- ▶ Размер: 1620 x 710 x 1020mm

## 13. Спасибо

Благодарим вас за покупку вашего нового электроскутера iconBIT и за потраченное время на ознакомление с руководством пользователя. Мы надеемся, что информация, полученная вами в этом руководстве, поможет вам безопасно управлять и наслаждаться своим электроскутером долгие годы. Мы ценим ваше внимание и искренне надеемся, что вам понравится наш продукт и вы поделитесь своим опытом использования электроскутера со всеми вашими друзьями, членами семьи и близкими.

Команда iconBIT

## Гарантия

Перед использованием просим вас проверить комплектность в соответствии с инструкцией. В случае, если купленное вами устройство будет нуждаться в гарантийном ремонте, просим Вас обратиться в Авторизованный Сервисный Центр. Настоящие гарантийные обязательства не противоречат и составлены с учётом положений Закона Российской Федерации «О защите прав потребителей» №2300-1 ФЗ (с изменениями и дополнениями от 18.07.2019г.).

Гарантийный срок на электроскутер – 12 месяцев (6 мес. на батарею). Гарантийный срок исчисляется с момента продажи товара. При покупке изделия необходимо правильно и полностью заполнить вложенный гарантийный талон. При отсутствии подтверждения даты покупки (чека) и при отсутствии в гарантийном талоне отметки торгующей организации или невозможности ее установления, гарантийный срок исчисляется с момента выпуска изделия производителем. В случае выхода товара из строя по вине предприятия изготовителя при соблюдении правил эксплуатации, изложенных в инструкции по эксплуатации, владелец имеет право на бесплатный ремонт товара в течение гарантийного срока. Бесплатный ремонт товара производится только в течение гарантийного срока, указанного в гарантийном талоне.

### Устройство снимается с гарантийного обслуживания в случае:

- Наличия механических повреждений корпуса, блока питания;
- Несоответствия модели, серийного номера, указанных в гарантийном талоне;
- Изменения конфигурации устройства или использование продукта в коммерческих целях;
- Если устройство имеет следы постороннего вмешательства, следы попадания воды в блок питания или была попытка ремонта устройства в неавторизованных сервисных центрах;
- Если обнаружены несанкционированные изменения конструкции или схемы изделия;
- Если устройство вышло из строя вследствие неправильного использования и несоблюдения правил использования и зарядки.

### Гарантия не распространяется на:

- Расходные материалы и детали подверженные естественному износу.
- Случаи ослабления фиксации резьбовых соединений.
- Потерянные крепёжные элементы.
- Аккумуляторные батареи, выведенные из строя вследствие нарушения правил зарядки и хранения аккумуляторов, описанных в данном руководстве.
- Колеса и корпус также не подлежат гарантийному ремонту, так как могут быть серьезно повреждены только в случае неправильного и неаккуратного использования покупателем.

В случае поломки колес, корпуса устройства, аккумуляторной батареи, ремонт детали, пришедшей в негодность, осуществляется за счет клиента.

Производитель снимает с себя ответственность за оперативность такого ремонта и сохраняет за собой право в отказе от ремонта.

### Претензии по качеству работы изделия не принимаются в случае:

- Попадания внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых;
- Обстоятельствами непреодолимой силы (водных стихий, ураганов, пожаров, землетрясений);
- Несоответствия государственным стандартам параметров электросетей и других подобных внешних факторов;
- Включение в одну розетку с мощным потребителем электроэнергии, вызывающим скачки напряжения (холодильники, обогреватели, пылесосы и т.д.) мощностью более 1000 Ватт.

### Обслуживание аккумулятора:

- Технологическая особенность аккумулятора требует обязательной подзарядки (независимо от частоты использования устройства) не реже чем один раз в 3 месяца.
- Необходимо выполнение первичной полной зарядки аккумуляторов, ее время может составлять до 11 часов. До этой процедуры допускается только кратковременное включение и проверка работоспособности устройства.
- При полной или практически полной разрядке аккумуляторов необходимо поставить устройство на зарядку сразу после окончания использования.
- При длительном хранении (от 2-х недель до года и более) рекомендуется заряжать устройство один раз в 3 месяца в течение всего периода хранения. Это гарантирует сохранность аккумулятора при длительном хранении.
- Использование устройства при низких (ниже 0°) температурах не допускается и может привести к выходу аккумулятора из строя.

Ограниченная гарантия является единственной гарантией iconBIT и применима только к изделиям, которые продаются как новые.

# iconBIT

## FIRE LIGHT F1

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Модели: IB-2005W

Вер. 1.0 01/2020

## Внимание

Вы несете полную ответственность за внимательное изучение данной инструкции и соблюдение всех требований при использовании электроскутеров в вашем регионе. Если у Вас есть какие-либо вопросы, пожалуйста, изучите эти требования на сайте Госавтоинспекции, либо проконсультируйтесь у них.

- Электроскутер не относится к автотранспортному средству. Тем не менее, нужно обратить внимание на правила управления.
- Пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию перед началом использования электроскутера. Ни в коем случае не начинайте езду на электроскутера, не закончив изучение инструкции. Данная инструкция содержит важную информацию по вашей безопасности. Если у Вас возникли вопросы по функционированию электроскутера, то проконсультируйтесь с Вашим официальным дилером. Соблюдайте все правила техники безопасности, прописанные в данной инструкции, чтобы гарантировать Вашу максимальную безопасность.
- Нагрузка не должна быть больше максимально разрешенной. Обратите внимание, что тормозной путь увеличивается во время дождя или снега.
- Электроскутер не боится дождя и снега, однако его нельзя погружать в воду. Может произойти короткое замыкание и произойти выход из строя электрической аппаратуры, если вода затопит электрическое оборудование заднего колеса.
- Нельзя касаться контактов батареи одновременно или замыкать контакты: это приведет к короткому замыканию и несчастному случаю.
- Пожалуйста, не разбирайте и не ремонтируйте электроскутер самостоятельно. В случае необходимости ремонта обратитесь в сервисный центр.



- Внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации перед первым использованием. Это поможет вам быстрее ознакомиться со своим электроскутером и избежать неправильной работы, приводящей к повреждению или несчастным случаям. Следуйте указаниям по технике безопасности.
- Перед первым использованием необходимо настроить и отрегулировать компоненты и узлы электроскутера, а также проверить хорошо ли затянуты болты.

## 1. Обзор



1. Переднее колесо с дисковым тормозом
2. Передняя вилка с амортизатором
3. Передний сигнал поворота
4. Передняя фара (ходовой, ближний и дальний свет)
5. Дисплей бортового компьютера
6. Рукоятка газа с рычагом переднего тормоза клавишей включения питания передней фары и кнопкой звукового сигнала
7. Рукоятка с рычагом заднего тормоза, клавишей управления сигналами поворота, клавишей переключения режима передней фары (ближний или дальний свет) и кнопкой звукового сигнала
8. Гнездо ключа зажигания
9. Гнездо зарядки электроскутера
10. Гнездо ключа открывания батарейного отсека
11. Откидное седло с отсеком съемной батареи
12. Багажный кофр
13. Стоп-сигнал и сигналы поворота
14. Задний рефлектор
15. Заднее мотор-колесо с барабанным тормозом и амортизированной подвеской
16. Подножка
17. Педали

## 2. Перед поездкой

1. Убедитесь, что Вы правильно надели шлем.
2. Наденьте защитную одежду и перчатки.
3. Наденьте защиту на глаза, которая не будет мешать Вашему боковому зрению.
4. Изучите местные и государственные правила управления данным видом транспортного средства перед началом езды на электроскутере.
5. Убедитесь, что задние габаритные огни, тормозной фонарь, сигнал поворота, фары работают правильно.
6. Убедитесь, что звуковой сигнал работает правильно.
7. Убедитесь, что тормоза настроены и работают правильно.
8. Убедитесь, что Вы можете комфортно управлять рычагами тормозов для уверенной и надежной остановки электроскутера.

## 3. После поездки

1. Убедитесь, что электроскутер выключен
2. Ключ вытасен и убран в безопасное место.
3. Убедитесь, что батарея (при необходимости) поставлена на зарядку.
4. Убедитесь, что выдвигаемая подножка установлена правильно, и электроскутер не упадет.



- Несоблюдение правил техники безопасности и эксплуатации может привести к серьезным травмам, короткому замыканию либо пожару. Не производите переоборудование или модификацию электроскутера. Не снимайте отражатели, осветительные приборы и другое стандартное оборудование.

## 4. Индикация и управление

### 4.1. Дисплей

- Индикатор питания (5 уровней) показывает оставшийся уровень заряда батареи.
- Индикатор режима освещения (ближний/дальний свет).
- Индикаторы указателей поворота.
- Индикатор торможения.
- Спидометр.
- Одометр (общее пройденное расстояние/расстояние текущей поездки).

### 4.2. Фары, сигналы поворота и звуковой сигнал

- Для включения/выключения фары и подачи звукового сигнала используйте кнопки на правой рукоятке велосипеда.
- Для переключения режима фары (ближний/дальний свет), подачи сигналов поворота и подачи звукового сигнала используйте кнопки на левой рукоятке велосипеда.

# EAC

Изготовитель: "АйконБИТ Лимитед"

Офис 1604-5, Уилсон Хаус, 19-27, Уиндхем Стрит, Центральный р-н, Гонконг

Сделано в Китае 01/2020

www.iconbit.ru

## 5. Эксплуатация

### 5.1. Пульт ДУ

Пульт ДУ используется для управления сигнализацией и позволяет использовать электроскутер без ключа.

1. Включение сигнализации.
2. Выключение сигнализации.
3. Бесключевой доступ (двойное нажатие включает электроскутер без ключа). Отключение функции осуществляется нажатием на кнопку 2.



### 5.2. Включение/выключение (замок зажигания)

- Поверните ключ в положение 1 для включения электроскутера.
- Поверните ключ в положение 2 (электроскутер должен быть полностью неподвижен) для выключения электроскутера, вытащите ключ.

### 5.3. Управление ручкой газа

Скорость электроскутера регулируется с помощью ручки газа. Она находится на правой стороне руля. Поверните ручку газа на себя для ускорения. Поверните ручку от себя для уменьшения скорости. Рекомендуется после набора скорости повернуть ручку газа на ¼ назад. Это позволит сохранить заряд аккумулятора и продлить его срок эксплуатации.

- Для возобновления движения отпустите тормоза и поверните ручку газа на себя.
- Перед началом поворота включите левый или правый сигнал поворота. Не забудьте отключить сигнал поворота после завершения маневра.
- По окончании поездки выключите электроскутер и вытащите ключ.

**⚠ Обязательно отключайте питание электроскутера при необходимости перемещаться рядом с ним пешком (на пешеходном переходе и т.п.).**

### 5.4. Поездка

- Поверните ключ зажигания в положение «включено», затем поворачивайте постепенно ручку газа на себя для увеличения скорости.
- Чтобы не потерять контроль при управлении, пожалуйста, поворачивайте ручку газа медленно, пока скорость не увеличится.
- Не поворачивайте ручку газа, пока Вы не готовы к езде.
- Для торможения или остановки отпустите ручку газа и нажмите одновременно передний и задний тормоза.

## 6. Батарея

### 6.1. Меры безопасности при использовании батареи

- Несоблюдение данных мер предосторожности может привести к серьезным телесным повреждениям и смерти. Немедленно обратитесь к врачу, если вы подверглись воздействию какого-либо вещества из батареи.
- Не прикасайтесь к вытекающим из батареи веществам, не вдыхайте пары. Не позволяйте детям и животным прикасаться к батарее.
- Батарея содержит опасные вещества, не открывайте батарею, не вставляйте в батарею посторонние предметы.
- Пожалуйста, используйте только зарядное устройство, входящее в комплект.
- Не пытайтесь заряжать батарею, если ее целостность нарушена. В этом случае не прикасайтесь к батарее и не заряжайте ее.
- Пожалуйста, соблюдайте все местные и федеральные законы в отношении обработки и утилизации литий-ионных батарей.

### Опасность короткого замыкания, возгорания и взрыва!

- Используйте только прилагаемую батарею для этого электроскутера!
- Не используйте батарею с поврежденным корпусом. Необходимо заменить ее!
- Никогда не открывайте и не ремонтируйте батарею. Замените батарею, если она неисправна.
- Держите батарею вдали от огня и высоких температур.

### 6.2. Как зарядить электроскутер

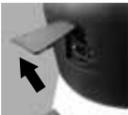
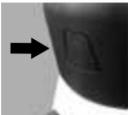
**Шаг 1:** Убедитесь, что порт зарядки чистый и сухой под заглушкой. Нажмите на лючок порта зарядки электроскутера.

**Шаг 2:** Откройте лючок порта зарядки электроскутера вверх. Убедитесь, что внутри порта нет пыли, мусора или грязи.

**Шаг 3:** Подключите зарядное устройство к розетке ~ 220V. Убедитесь, что индикатор на зарядном устройстве горит зеленым цветом.

**Шаг 4:** Подключите кабель к порту зарядки электроскутера. Световой индикатор на зарядном устройстве должен измениться на красный, это значит, что ваш электроскутер заряжается. Когда красный индикатор на зарядном устройстве станет зеленым, то ваш электроскутер полностью заряжен. Полная зарядка обычно происходит в течение 10-11 часов.

**Шаг 5:** Отключите зарядное устройство от электроскутера и от электрической розетки.



Заряжайте батарею полностью после каждой поездки, если это возможно, во избежание потери емкости. Вы можете заряжать батарею как отдельно от электроскутера, так и в установленном состоянии.

### Характеристики батареи

Тип батареи	Литиевая
Время зарядки	10-11ч
Напряжение	48В
Емкость	15,0Ач
Температура эксплуатации	0°C ~ +50°C
Температура зарядки	0°C ~ +35°C
Температура хранения	0°C ~ +25°C
Влажность хранения	40%-60%

- Не допускайте попадания воды внутрь батареи.
- Никогда не подвергайте батарею воздействию сильных ударов!
- Обеспечьте безопасное хранение при транспортировке, например в машине.
- При транспортировке электроскутера выньте батарею.

### 6.3. Как зарядить батарею отдельно от электроскутера

**Шаг 1:** Откройте ключом замок отсека съемной батареи.

**Шаг 2:** Откиньте седло для доступа в отсек съемной батареи.

**Шаг 3:** Отсоедините кабель питания электроскутера от батареи и извлеките ее.

**Шаг 4:** Подключите кабель к порту зарядки батареи. Световой индикатор на зарядном устройстве должен измениться на красный, это значит, что ваш электроскутер заряжается. Когда красный индикатор на зарядном устройстве станет зеленым, то ваш электроскутер полностью заряжен. Полная зарядка обычно происходит в течение 10-11 часов.

**Шаг 5:** Отключите зарядное устройство от электроскутера и от электрической розетки.



- **⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Используйте только прилагаемое зарядное устройство для зарядки батареи!
- **ВНИМАНИЕ** Соблюдайте указания на этикетке зарядного устройства.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Зарядное устройство должно использоваться только для перезаряжаемого аккумулятора электроскутера. Не используйте зарядное устройство для зарядки аккумуляторов и других батарей от других производителей.
- **ВНИМАНИЕ** Зарядное устройство предназначено только для работы в помещении и должно быть подключено только к источнику питания переменного тока 220В / 50 Гц.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Никогда не прикасайтесь к зарядному устройству и вилке мокрыми руками!
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Убедитесь, что рядом с зарядным штекером и контактами аккумулятора нет проводящих (например, металлических) предметов.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Не используйте зарядное устройство в условиях повышенной влажности и пыли, под действием прямых солнечных лучей и высоких температур, а также во время грозы.

- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Убедитесь, что помещение достаточно проветривается при зарядке.
- **ВНИМАНИЕ** Если время зарядки явно превышает время, указанное в инструкции, прекратите зарядку и обратитесь в службу поддержки.
- **ВНИМАНИЕ** После завершения зарядки отсоедините зарядное устройство от источника питания.
- **ВНИМАНИЕ** Никогда не открывайте и не ремонтируйте зарядное устройство. Замените его, если оно неисправно. Обратитесь в службу поддержки клиентов.
- **ВНИМАНИЕ** Зарядное устройство не предназначено для использования лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или отсутствием опыта и / или отсутствием необходимых знаний, кроме случаев, когда такие лица контролируются лицом, ответственным за их безопасность. Зарядное устройство обычно должно находиться вдали от детей.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** В случае если индикатор моргает красным цветом – это означает что аккумуляторная батарея достигла глубокого разряда, чаще всего штатное ЗУ такую аккумуляторную батарею не зарядит (Обратитесь в официальный СЦ).

## 7. Хранение и обслуживание

- Если вы не собираетесь использовать свой электроскутер более 2 месяцев, обязательно храните его в сухом месте, чтобы защитить электронные компоненты.
- Мы рекомендуем полностью зарядить батарею перед хранением электроскутера.
- Батарею необходимо хранить в сухом и прохладном помещении при плюсовой температуре.
- Отключайте питание и отсоединяйте аккумулятор для ремонта, обслуживания и ухода.
- Все резьбовые соединения электроскутера требуются регулярно проверять (не реже одного раза в 3 месяца) и, при ослаблении, затягивать до необходимого состояния. Только это может гарантировать, что электроскутер постоянно соответствует техническим требованиям безопасности и работает правильно.
- Заряжайте батарею полностью не реже одного раза в 3 месяца в течение всего периода хранения.
- Электроскутер требует регулярной проверки и технического обслуживания. Только это может гарантировать постоянное соответствие техническим требованиям безопасности и надлежащую работу.
- Электроскутер или отдельные его части подвергаются частичному повышенному износу во время использования, несчастных случаев или неправильного обращения. Любые трещины, царапины и изменения цвета могут указывать на то, что соответствующая часть может неожиданно выйти из строя. Это относится, в частности, к согнутым или поврежденным деталям, связанным с безопасностью, таким как рама, вилка, руль, вынос руля, седло, все компоненты тормозов (в частности, тормозные рычаги и тормозные колодки), фонари, педали, колеса, шины и камеры. Никогда не ремонтируйте такие дефектные детали. При обнаружении проблем своевременно произведите их замену на новые оригинальные запасные части.
- Используйте только оригинальные запасные части, поскольку они специально подобраны для данной модели электроскутера. Это относится, в частности, к деталям, связанным с безопасностью, таким как рама, вилка, руль, вынос руля, седло, все компоненты тормозов (в частности, тормозные рычаги и тормозные колодки), фонари, педали, колеса, шины и камеры. Если вы применяете какие-либо сторонние компоненты для замены, это может серьезно повлиять на безопасность использования электроскутера.

## 8. Общие указания по технике безопасности

### • ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Мы не рекомендуем использовать электроскутер лицам младше 14 лет.

### • ВНИМАНИЕ

Сначала ознакомьтесь с принципами работы и поведением электроскутера вдали от дорожного движения. В частности, потренируйтесь совершать старт, торможение и повороты. Электроскутер имеет более длинный тормозной путь по сравнению с обычным велосипедом из-за большей массы.

### • ВНИМАНИЕ

Всегда включайте освещение в условиях плохой видимости! Это позволит не только вам лучше видеть дорогу, но и другие участники дорожного движения смогут лучше видеть вас.

### • ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

В соответствии с законом вы не обязаны носить шлем. Надевайте велосипедный шлем для вашей собственной безопасности, чтобы избежать травмы головы!

### • ВНИМАНИЕ

Носите яркую светоотражающую одежду, чтобы другие участники дорожного движения могли видеть вас лучше и раньше.

## 9. Освещение

### • ВНИМАНИЕ

Проверяйте работу освещения при каждой поездке.

### • ВНИМАНИЕ

Фары необходимо использовать при плохой видимости, в сумерках и темноте. Убедитесь, что аккумулятор заряжен.

## 10. ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

### • ВНИМАНИЕ

Эффективность тормозной системы зависит от многих факторов. Она может значительно уменьшаться, например, из-за свойств дорожного покрытия (гравийные дорожки, грунт и т. д.), дополнительной полезной нагрузки, скоростного спуска или погоды. Влажное дорожное покрытие может привести к увеличению тормозного пути на 60% по сравнению с сухим. Учитывайте этот фактор при движении. Рекомендуется ехать медленнее и с особой осторожностью.

### • ВНИМАНИЕ

Перед каждой поездкой проверяйте работу тормозов. Неправильно отрегулированный тормоз может привести к снижению тормозного усилия или даже к полному отказу тормозов.

## 11. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

### • ВНИМАНИЕ

Сначала ознакомьтесь с принципами работы и поведением электроскутера вдали от дорожного движения. В частности, потренируйтесь совершать старт, торможение и повороты. Начинайте с минимальной скорости.

### • ВНИМАНИЕ

Не совершайте резких поворотов на высокой скорости.

### • ВНИМАНИЕ

Электроскутер имеет более длинный тормозной путь по сравнению с обычным велосипедом из за большей массы.

### • ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Электроскутер не подходит для длительного подъема в гору, двигатель может перегреться. При нехватке мощности мотора используйте педали.

### • ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Электроскутер имеет поворотные и подвижные части. Неправильная одежда, неправильное обращение или отсутствие внимания приводит к опасности получения травмы.

- Надевайте плотно облегающие брюки. При необходимости используйте велосипедные зажимы для брюк.

- Слишком свободную и свисающую одежду может затянуть в колеса или другие вращающиеся механизмы велосипеда.

- Носите нескользкие ботинки с жесткой подошвой, которые обеспечивают устойчивость.

### • ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Всегда соблюдайте национальные нормативные положения и правила дорожного движения в стране, в которой вы используете электроскутер.

### • ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Соблюдайте инструкцию по эксплуатации и передавайте ее при продаже или дарении электронного велосипеда.

### • ВНИМАНИЕ

Всегда включайте освещение в условиях плохой видимости! Имейте в виду, что не только вы будете видеть дорогу лучше, когда освещение будет включено, но и другие участники дорожного движения смогут увидеть вас лучше.

### • ВНИМАНИЕ

Избегайте резкого торможения, чтобы избежать скольжения или блокировки колес.

### • ВНИМАНИЕ

Техническое обслуживание и ремонт тормозов, должны выполняться только квалифицированными специалистами.

### • ВНИМАНИЕ

Заменяйте компоненты тормозов только оригинальными деталями, так как только это может обеспечить их надлежащую работу.

### • ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Когда аккумулятор полностью разряжен, двигатель может начать работать с перебоями. В этом случае отключите систему привода, чтобы предотвратить ее повреждение.

### • ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Всегда выключайте электроскутер, если вы не едете на нем, например при переходе дорог общего пользования по пешеходному переходу.

### • ВНИМАНИЕ

Запрещается ездить на электроскутере на дорогах с допустимой скоростью движения выше 45 км/ч и по тротуарам либо пешеходным зонам.