

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## ВЕЛОКОМПЬЮТЕР С GPS iGS320

[www.igpsport.com](http://www.igpsport.com)

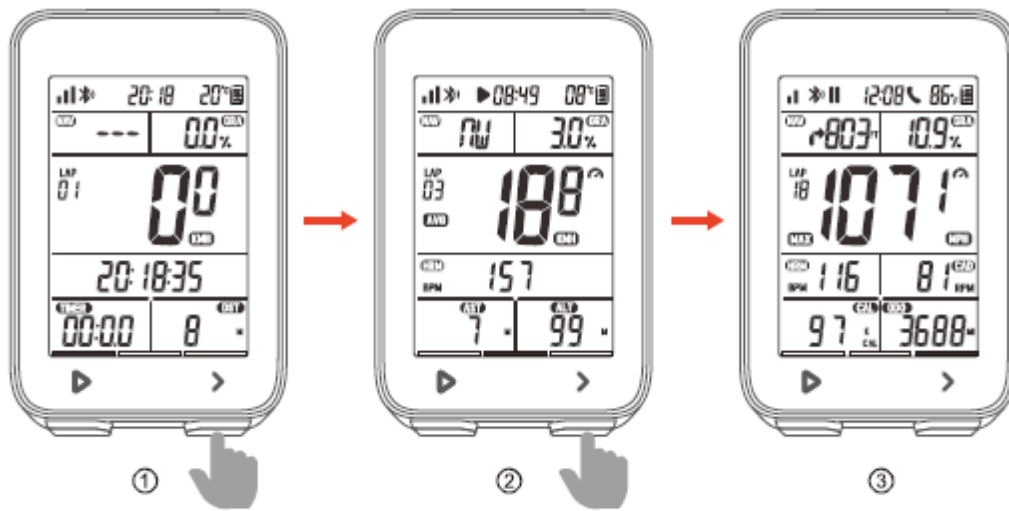


WUHAN QIWU TECHNOLOGY CO., LTD  
(«ВУХАН КИВУ ТЕКНОЛОДЖИ КО. ЛТД.»)

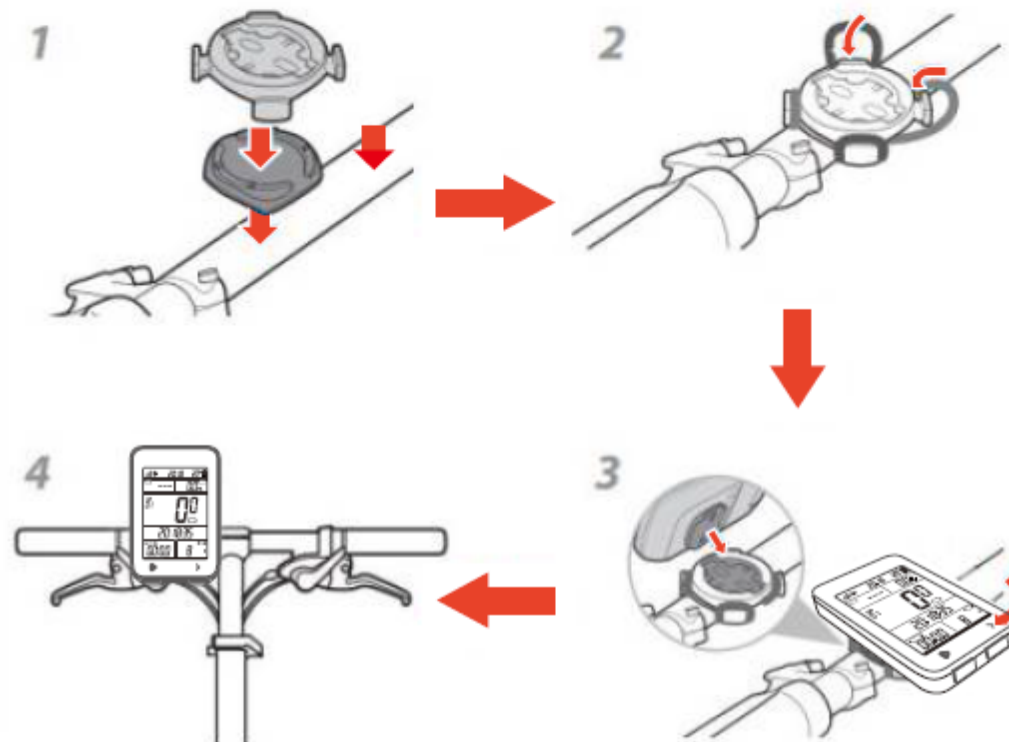
## СОДЕРЖАНИЕ

Дисплей.....	1
Установка велосипедного крепления.....	1
Общий размер и длина окружности колеса.....	2
Инструкция.....	4

A.



B.



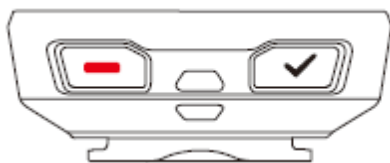
**С.**

<b>Размер колеса</b>	<b>Длина (L, мм)</b>
12 X 1,75	935
14 X 1,5	1020
14 X 1,75	1055
16 X 1,5	1185
16 X 1,75	1195
18 X 1,5	1340
18 X 1,75	1350
20 X 1,75	1515
20 X 1-3/8	1615
22 X 1-3/8	1770
22 X 1-1/2	1785
24 X 1	1753
24 X 3/4 трубчатая шина	1785
24 X 1-1/8	1795
24 X 1-1/4	1905
24 X 1,75	1890
24 X 2,00	1925
24 X 2,125	1965
26 X 7/8	1920
26 X 1(59)	1913
26 X 1(65)	1952
26 X 1,25	1953
26 X 1-1/8	1970
26 X 1-3/8	2068
26 X 1-1/2	2100
26 X 1,40	2005
26 X 1,50	2010

26 X 1,75	2023
26 X 1,95	2050
26 X 2,00	2055
26 X 2,10	2068
26 X 2,125	2070
26 X 2,35	2083
26 X 3,00	2170
27 X 1	2145
27 X 1-1/8	2155
27 X 1-1/4	2161
27 X 1-3/8	2169
29 X 2,1	2288
29 X 2,2	2298
29 X 2,3	2326
650 X 35A	2090
650 X 38A	2125
650 X 38B	2105
700 X 18C	2070
700 X 19C	2080
700 X 20C	2086
700 X 23C	2096
700 X 25C	2105
700 X 28C	2136
700 X30C	2170
700 X32C	2155
700С трубчатая шина	2130
700 X35C	2168
700 X38C	2180
700 X40C	2200

## 1. ФУНКЦИИ КНОПОК

---



<b>Включение</b>	Нажмите левую кнопку
<b>Запись/пауза</b>	Нажмите левую кнопку для записи или паузы
<b>Дисплей переключателя</b>	Нажмите правую кнопку для переключения данных
<b>Сохранить данные по активности</b>	Нажмите и удерживайте правую кнопку более 2 секунд для сохранения данных по активности во время записи.
<b>Выключение</b>	Нажмите и удерживайте левую кнопку более 2 секунд.
<b>Принудительное отключение</b>	Нажмите и удерживайте левую кнопку более 10 секунд.
<b>Режим настройки</b>	Нажмите и удерживайте правую кнопку более 2 секунд для входа в режим настройки.

## 2. ЗНАЧКИ СОСТОЯНИЯ

---



Сигналы спутника

---



Bluetooth

---



Пауза

---



Запись

---



Входящий звонок

---



Батарея

---



Датчик скорости

---










Стрелка скорости (скорость выше или ниже средней скорости)

---

### 3. ДИСПЛЕЙ

Страница	
①	Скорость, уклон дороги, время тренировки, расстояние, частота сердечных сокращений, частота вращения педалей (если подключен датчик.).
②	Средняя скорость, средний уклон дороги, общий подъем, высота над уровнем моря, средняя частота сердечных сокращений, средняя частота вращения педалей (если подключен датчик).
③	Максимальная скорость, максимальный уклон дороги, калории, счётчик пробега, максимальная частота сердечных сокращений, максимальная частота вращения педалей (если подключен датчик).

### Направление

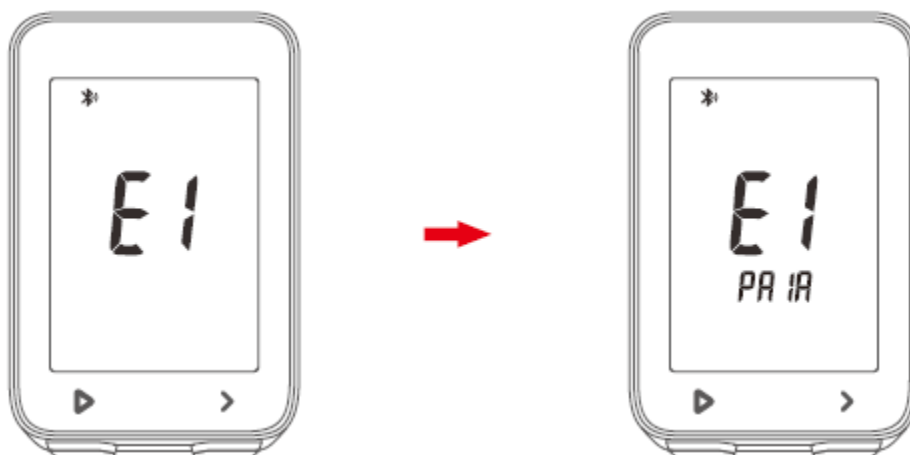
 Север	 Северо-восток
 Юг	 Северо-запад
 Восток	 Юго-восток
 Запад	 Юго-запад

### Навигация


 Двигайтесь прямо	 <b>98</b> Через 98 метров поверните налево
 Маршрут изменен	 Вы достигли пункта назначения

## 4. СОПРЯЖЕНИЕ СО СМАРТФОНОМ (РЕЖИМ НАСТРОЙКИ E1)

---




Сопряжение смартфона в первый раз

- 1) Загрузите приложение iGPSPORT APP.
- 2) Включите режим Bluetooth смартфона и с помощью приложение iGPSPORT APP иницируйте сопряжение устройства.
- 3) Значок Bluetooth на экране устройства iGS320  показывает, что устройство сопряжено и подключено.

Сопряжение смартфона в следующий раз

- 1) Нажмите и удерживайте правую кнопку более 2 секунд для перехода в режим настройки.
- 2) Нажмите правую кнопку для перехода режима настройки от E1 к E3.
- 3) Нажмите левую кнопку для перехода в режим E1, когда E1 мигает, произойдет перезагрузка устройства.
- 4) Мигающий значок Bluetooth на экране устройства iGS320 означает, что устройство выполняет поиск.
- 5) Откройте приложение iGPSPORT APP, чтобы инициировать сопряжение устройства.

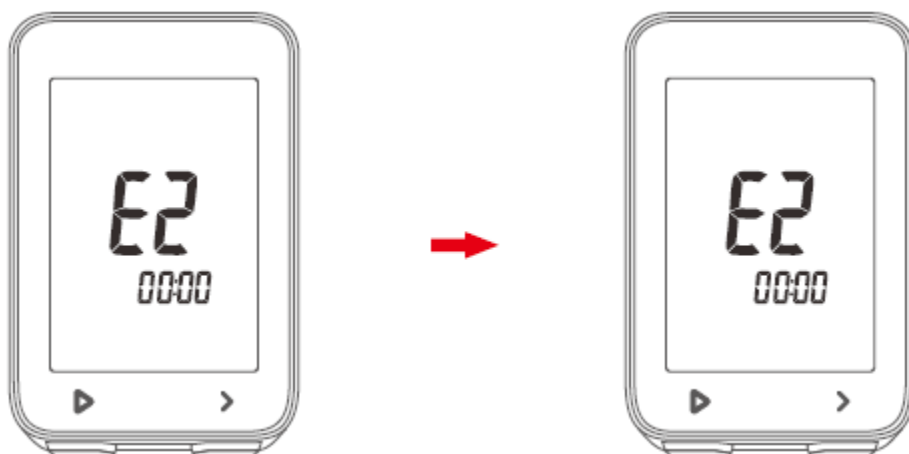
**Примечание:**

- 1) После успешного сопряжения с телефоном устройство и телефон автоматически подключаются через Bluetooth.
- 2) С помощью приложение iGPSPORT APP можно установить часовой пояс, размер колес, метрические единицы или единицы британской системы.
- 3) Значок Bluetooth на экране устройства iGS320  показывает, что устройство сопряжено, но не подключено



## 5. УСТАНОВКА ЧАСОВОГО ПОЯСА (РЕЖИМ НАСТРОЙКИ E2)

---



- 1) В режиме настройки нажмите правую кнопку для перехода от E1 к E3.
- 2) Нажмите левую кнопку для перехода в режим E2, когда E2 мигает.
- 3) Нажмите левую кнопку для установки значений часов и минут, нажмите правую кнопку для изменения значения.
- 4) Нажмите и удерживайте правую кнопку более 2 секунд для сохранения и выхода

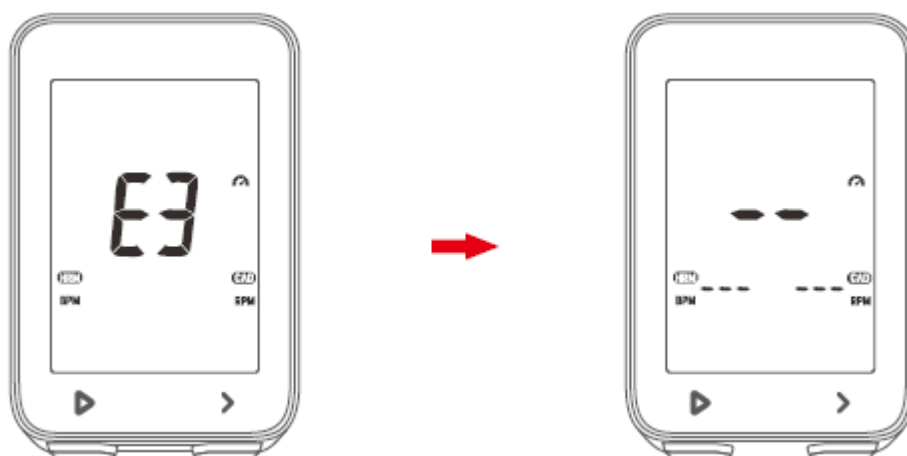
### Примечание:

Часовой пояс по умолчанию: UTC/GMT+00:00 (установите местный часовой пояс).

Настройки автоматически сохраняются, если в течение 10 секунд не выполняются никакие операции.

## 6. ПОИСК И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДАТЧИКОВ (РЕЖИМ НАСТРОЙКИ E3)

---



Устройство iGS320 через ANT+ и Bluetooth может быть подключено к датчикам, включая пульсометр, датчик частоты вращения педалей, датчик скорости, комбинированный датчик вращения педалей и скорости.

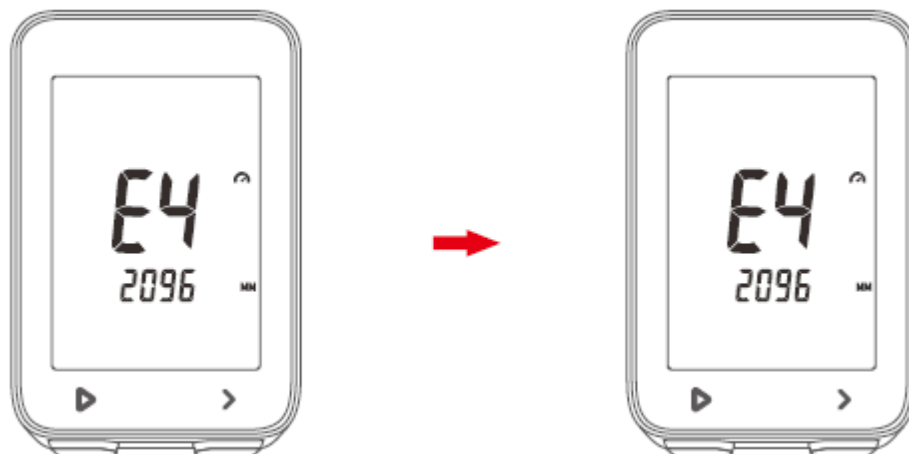
- 1) Запустите датчики вблизи устройства.
- 2) Войдите в режим настройки E3, устройство начнет автоматический поиск датчиков.
- 3) После подключения датчиков загорятся значки.
- 4) Устройство выйдет из режима поиска датчиков через 20 секунд.

**Примечание:**

- 1) Устройство автоматически установит соединение с уже подключенными датчиками.
- 2) После замены батареи требуется повторный поиск датчиков.

## **7. НАСТРОЙКА ДЛИНЫ ОКРУЖНОСТИ КОЛЕСА (РЕЖИМ НАСТРОЙКИ E4)**

---

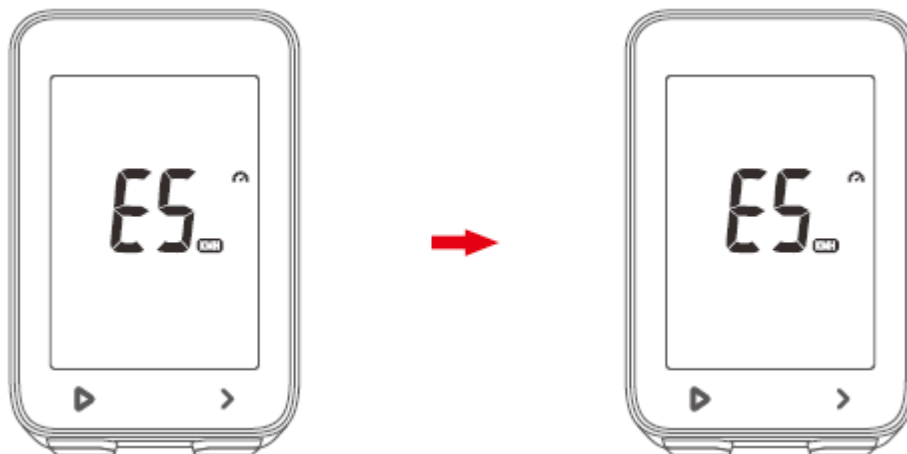


Если используется датчик скорости, необходимо установить длину окружности колеса.  
Длина окружности колеса по умолчанию: 2096 мм

- 1) Войдите в режим настройки E4.
- 2) Нажмите левую кнопку для изменения цифрового значения, нажмите правую кнопку для подтверждения.
- 3) Удерживайте правую кнопку более 2 секунд для сохранения и выхода.

## 8. ВЫБОР МЕТРИЧЕСКИХ ЕДИНИЦ ИЛИ ЕДИНИЦ БРИТАНСКОЙ СИСТЕМЫ (РЕЖИМ НАСТРОЙКИ E5)

---



Единицы измерения по умолчанию: метрические (километры).

- 1) Войдите в режим настройки E5.
- 2) Нажмите правую кнопку для переключения между метрическими единицами (километры) и единицами британской системы (мили),
- 3) Удерживайте правую кнопку более 2 секунд для сохранения и выхода.

## 9. ПОЛУЧЕНИЕ СПУТНИКОВЫХ СИГНАЛОВ И НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ

---

Устройство должно находиться на открытом воздухе.

Как правило, для обнаружения спутникового сигнала требуется от 5 до 120 секунд.

При обнаружении спутниковых сигналов оставайтесь на месте.

После обнаружения спутниковых сигналов время и дата будут настроены автоматически.

## 10. УМНАЯ ПОДСВЕТКА

---

Подсветка включается перед заходом солнца и автоматически выключается после восхода.

Если подсветка выключена, нажмите любую кнопку, чтобы включить подсветку на 30 секунд.

## 11. БАТАРЕЯ

---

Тип батареи	Перезаряжаемый встроенный литий-ионный аккумулятор
Срок службы батареи	Около 72 часов, стандартная эксплуатация
Диапазон рабочих температур	От -10°C до 50°C (от 14°F до 122°F)
Диапазон температур при зарядке	От 0°C до 45°C (от 32°F до 113°F)
Внешнее питание	DC5V, 500 мА
Время зарядки	2 часа

### Примечание:

- 1) Для зарядки используйте адаптер питания постоянного тока 5 В.
- 2) При понижении температуры время работы аккумулятора сокращается.
- 3) iGS320 поддерживает зарядку во время эксплуатации.
- 4) Разъем USB требует аккуратного обращения для сохранения водонепроницаемости и пыленепроницаемости.

## 12. СБРОС К ЗАВОДСКИМ НАСТРОЙКАМ

---

- 1) Выключите устройство.
- 2) Подключите устройство к адаптеру питания или компьютеру с помощью USB-кабеля .
- 3) Одновременно нажмите и удерживайте левую и правую кнопки более 2 секунд, пока на экране не появится надпись "FA".
- 4) Отключите устройство от адаптера питания.

### Примечание:

Сброс к заводским настройкам приведет к сбросу настроек, отключит сопряжение по Bluetooth, удалит все данные и пробег, перед сбросом к заводским настройкам необходимо сделать резервную копию файлов с данными по активности.

## 13. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

---

Местоположение	GPS, BeiDou, Глонасс, Galileo, QZSS
Экран	2,4 дюйма
Вес	Около 65 г
Размеры	75x49x19 мм
Водонепроницаемость	IPX7
Память	Около 400 часов
Интерфейс	USB Type C
Беспроводная передача данных	Bluetooth 5.0 Поддержка подключения к смартфону

## 14. СТАНДАРТНАЯ УПАКОВКА

---

- iGS320 x1
- Кабель USB Type C x1
- Руководство пользователя x1
- Стандартное велосипедное крепление x1

## КОНТАКТЫ



[www.igpsport.com](http://www.igpsport.com)



Wuhan Qiwu Technology Co. Ltd («Вухан Киву Текнолоджи Ко. Лтд.»)



Китай, Хубэй, Ухань, район Хоншань, Западное шоссе Ечжу, 16, район D «Творческий мир» №04, Творческая мастерская, 3/F



(86)027-87835568



[service@ipsport.com](mailto:service@ipsport.com)

### Заявление:

Настоящее руководство пользователя предназначено исключительно для информации. Если содержание или указанные операции отличаются от функций самого устройства, определяющими являются функции устройства, Мы сохраняем за собой право на внесение изменений или доработку нашей продукции и содержания данного руководства без обязанности по уведомлению физических или юридических лиц о таких изменениях или доработках.

Все права защищены Wuhan Qiwu Technology Company, Ltd.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Данное устройство соответствует требованиям части 15 Правил FCC (Правила Федерального агентства по связи США). Эксплуатация осуществляется при условии, что данное устройство не создает недопустимых помех (1) данное устройство не может создавать недопустимые помехи, и (2) данное устройство должно принимать допустимые помехи, включая те, что могут привести к нарушению функционирования. Изменения или доработки, не утвержденные стороной, ответственной за соответствие установленным требованиям, могут привести к утрате пользователем права на эксплуатацию оборудования. ПРИМЕЧАНИЕ: Данное оборудование прошло испытания и признано соответствующим предельным значениям для цифровых устройств класса В в соответствии с частью 15 Правил FCC. Эти предельные значения разработаны для обеспечения надлежащей защиты от недопустимых помех при установке в жилых помещениях. Данное оборудование вырабатывает, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно не устанавливается и не используется в соответствии с инструкциями, может создавать недопустимые помехи для беспроводной связи. Однако нет никакой гарантии, что помехи не возникнут в конкретных условиях. Если данное оборудование создает помехи для приема радио- или телевизионного сигнала, что можно определить посредством выключения и включения оборудования, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи одним или несколькими из следующих способов:

- Переориентировать или перенести приемную антенну.
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемным устройством.
- Подключите оборудование к другой розетке, а не к той же, к которой подключено приемное устройство.
- Обратитесь за помощью к дилеру или опытному специалисту по радио-/телеоборудованию.

Для соблюдения Правил FCC по воздействию радиочастотного излучения, данное оборудование должно устанавливаться и эксплуатироваться на расстоянии не менее 20 см от излучающего устройства:

Используйте только антенну, входящую в комплект.

FCC ID2AU4M-IGS320

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Рабочая температура: -10°~50°C



Товар сертифицирован для использования на территории Таможенного Союза без каких-либо ограничений. Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Импортер и организация, уполномоченная на принятие претензий: ООО "Бизнес-фабрика", 123458 г. Москва, ул. Маршала Прошлякова, д. 30, офис 503, +7 495 787 5900. Изготовитель: Вухан Киву Текнолоджи Ко. Лтд., Китай, Хубэй, Ухань, район Хоншань, Западное шоссе Ечжу, 16, район D «Творческий мир» №04, Творческая мастерская, 3/Ф

# Гарантийный талон iGPSPORT

## Информация об устройстве

Модель:	
Серийный номер:	
Дата продажи:	срок гарантии – 1 (один) год с даты продажи

## Информация о продавце

Название торговой организации:	
Телефон торговой организации:	
Адрес, e-mail:	

Подпись продавца \_\_\_\_\_

М.П.

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

*Изделие получил в исправном состоянии и в полной комплектации. С условиями гарантии ознакомлен и согласен.*

**ВНИМАНИЕ! Гарантийный талон недействителен без печати продавца.**