

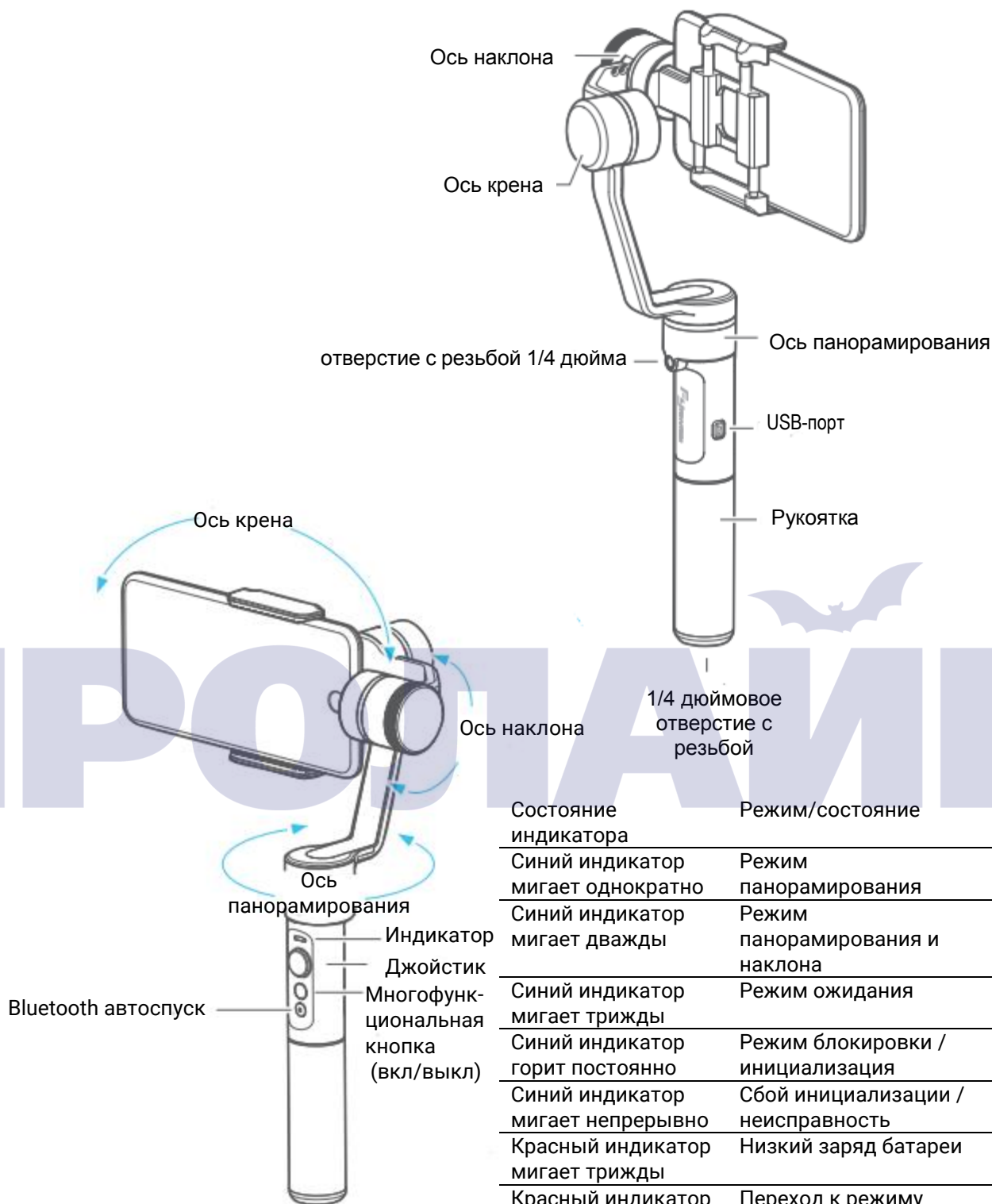
Руководство пользователя для  
FeiyuTech FY-SPG New



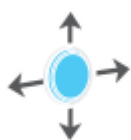
ПРОЛАЙН

# 1. Обзор продукта

\* Изображение смартфона предоставлено исключительно для справки.



Состояние индикатора	Режим/состояние
Синий индикатор мигает однократно	Режим панорамирования
Синий индикатор мигает дважды	Режим панорамирования и наклона
Синий индикатор мигает трижды	Режим ожидания
Синий индикатор горит постоянно	Режим блокировки / инициализация
Синий индикатор мигает непрерывно	Сбой инициализации / неисправность
Красный индикатор мигает трижды	Низкий заряд батареи
Красный индикатор мигает непрерывно	Переход к режиму ожидания/выключение питания
Состояние индикатора	Режим/состояние



Джойстик	Объектив камеры
Вверх	Вниз
Вниз	Вверх
Влево	Влево
Вправо	Вправо

## Многофункциональная кнопка

Вы можете использовать многофункциональную кнопку для переключения рабочих режимов, включения или выключения питания стабилизатора. Для получения более детальной информации, пожалуйста, обратитесь к разделу настоящего руководства «Режимы/функции».

**ON (ВКЛ):** нажмите и удерживайте многофункциональную кнопку, пока не загорится зеленый индикатор, затем отпустите ее.

**OFF (ВЫКЛ):** нажмите и удерживайте многофункциональную кнопку, пока красный индикатор не перестанет мигать и начнет гореть непрерывно, затем отпустите ее.

## Bluetooth автоспуск

### Подсказки:

- (1) Убедитесь, что кнопка громкости «+» на Вашем смартфоне управляет съемкой.
  - (2) Устройства с ОС Android: ОС Android 4.3 и выше, аппаратное обеспечение смартфона должно поддерживать протокол Bluetooth 4.0/BLE.
- После подключения к Bluetooth кнопка может использоваться как функция затвора, а индикатор стабилизатора будет мигать зеленым цветом каждые 10 секунд.

### Подключение устройства:

- (1) Включите Bluetooth Вашего смартфона.
- (2) Подключите Ваш смартфон к сети «FY\_SPGLive\_xx».
- (3) После успешного подключения Вы сможете управлять затвором камеры при помощи мобильного телефона.

Если Вы меняете свое мобильное устройство – сначала выключите Bluetooth на предыдущем устройстве, а затем запустите соединение Bluetooth на новом. В данном стабилизаторе можно хранить до 10 записей о сопряжении с мобильным устройством.

Очистка записи о сопряжениях Bluetooth: для очистки записей о сопряжениях Bluetooth в режиме загрузки нажмите и удерживайте кнопку Bluetooth автоспуска стабилизатора до тех пор, пока не включится красный индикатор. Перед созданием нового сопряжения необходимо очистить информацию о существующем сопряжении «FY\_SPGLive\_xx». Затем выключите Bluetooth на смартфоне и снова откройте настройки нового подключения.

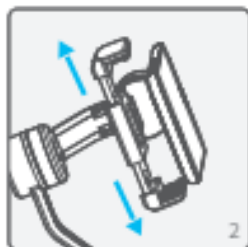
**Работа с приложением:** после выполнения Bluetooth-сопряжения Вы можете проводить различные настройки и операции с помощью настоящего приложения.

## 2. Руководство пользователя



### Внимание!

- (1) Пожалуйста, установите приложение для смартфона перед включением стабилизатора.
- (2) Когда стабилизатор не используется, отключите питание, затем снимите смартфон.



### 1 Установка батареи

Откройте рукоятку и установите батарею 22650.

### 2 Установка смартфона

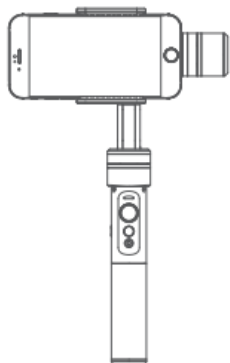
Установите смартфон при помощи быстросъемного адаптера и зафиксируйте его.

- ▲ Подсказки: перед установкой смартфона на стабилизатор, пожалуйста, снимите защитный чехол с телефона.

3

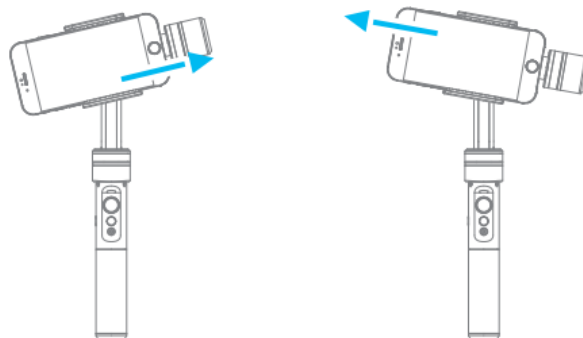
### Регулировка баланса

Чтобы добиться лучшей производительности стабилизатора, попробуйте отрегулировать установку смартфона на оптимальный баланс.



Оптимальная балансировка

### Как выполнить регулировку баланса



Если смартфон отклоняется влево, необходимо настроить его наклон вправо для оптимального состояния баланса.

Если смартфон отклоняется вправо, необходимо настроить его наклон влево для оптимального состояния баланса.

4

### Питание вкл/выкл

**Включение питания:** нажмите и удерживайте многофункциональную кнопку, пока не загорится зеленый индикатор, затем отпустите ее.

**Выключение питания:** нажмите и удерживайте многофункциональную кнопку, пока красный индикатор не перестанет мигать и начнет гореть непрерывно, затем отпустите ее.

**Внимание:** Включите стабилизатор только после надежного крепления смартфона.



Если питание батареи недостаточно, красный индикатор будет мигать 3 раза каждые 5 секунд. В таком случае выключите стабилизатор и перезарядите или замените аккумулятор.

## 3. Режимы/функции

### Рабочие режимы

#### Режим панорамирования

Телефон может плавно поворачиваться влево или вправо вместе с переносным устройством. Оси наклона и крена зафиксированы.

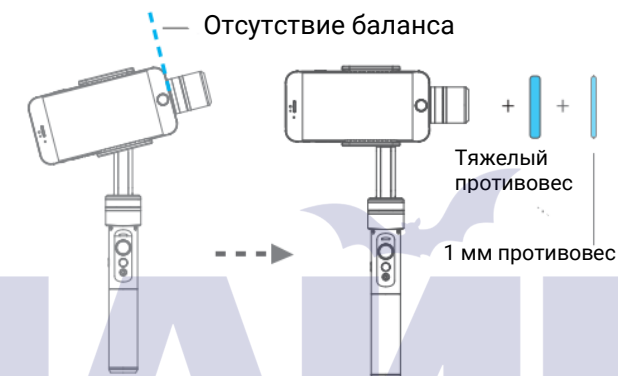
\* После загрузки стабилизатор по умолчанию переходит в режим панорамирования.

#### Режим панорамирования и наклона

Телефон может плавно поворачиваться влево и вправо, а также наклоняться вверх и вниз одновременно с движением рукоятки. Ось крена зафиксирована.

#### Режим блокировки

Телефон остается зафиксированным в текущем положении. Все оси (панорамирования, наклона и крена) зафиксированы.



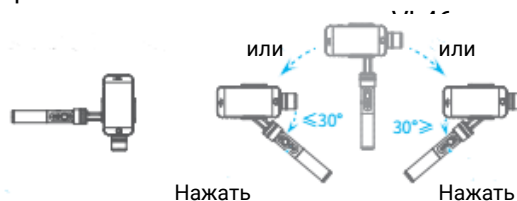
Если не удастся достичь балансировки смартфона по оси крена, и он продолжает отклоняться влево, пожалуйста, замените тяжелый противовес или добавьте 1 мм противовес.

Если не удастся достичь балансировки смартфона по оси крена, и он продолжает отклоняться вправо, пожалуйста, замените легкий противовес или удалите 1 мм противовес.

### Другие функции

#### Вертикальная съемка

Медленно наклоните стабилизатор вправо (или влево), как это показано на изображении, пока угол между осями панорамирования и наклона не станет менее 30°, далее нажмите многофункциональную кнопку для переключения в режим вертикальной съемки, и наоборот.



#### Перезагрузка

Сбросьте настройки оси наклона стабилизатора к начальному состоянию и начальному режиму.

### Режим ожидания

В режиме ожидания удерживайте джойстик в положении «вверх», пока двигатель перестает работать, а индикатор мигнет три раза, далее один раз нажмите на многофункциональную кнопку, чтобы инициализировать стабилизатор.

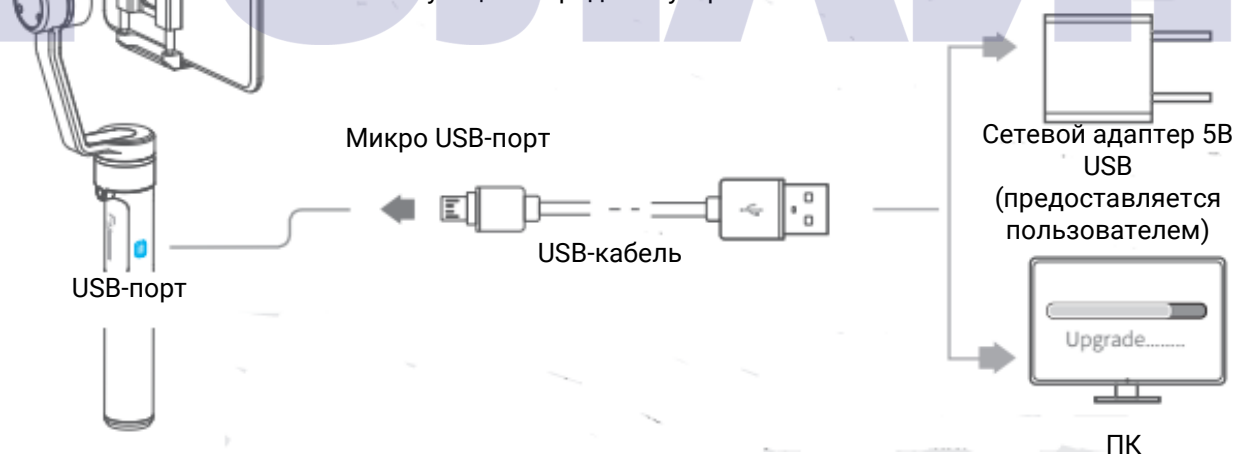
### Инструкции по работе с режимами/функциями

Функции кнопок	Функции	Пояснение
Одно нажатие	Режим панорамирования/блокировки	Одно нажатие переключает состояние между режимами панорамирования и блокировки
Двойное нажатие	Режим панорамирования и наклона	В режимах панорамирования и наклона однократное нажатие кнопки переводит стабилизатор в режим блокировки
Тройное нажатие	Поворот на 180° в горизонтальной плоскости.	Поворот объектива на 180°
Четыре последовательных нажатия	Сброс настроек	Сброс настроек оси крена в начальное положение и переход стабилизатора в начальный режим
Долгое нажатие, пока не начнет мигать красный индикатор	Режим ожидания	Повторное однократное нажатие включает стабилизатор, три последовательных нажатия инициализируют стабилизатор.

## 4. USB-порт

### Зарядка

После выключения питания стабилизатора подключите USB-кабель для передачи данных к USB-порту и соедините его с помощью адаптера питания 5В с портом USB. Во время зарядки будет включен красный индикатор, после полной зарядки аккумулятора включится зеленый индикатор. Также Вы можете извлечь аккумулятор и зарядить его с использованием соответствующего зарядного устройства.



### Обновление прошивки

- (1) Пожалуйста, посетите официальный сайт [www.feiyu-tech.com](http://www.feiyu-tech.com) для загрузки соответствующего программного обеспечения, включая программирование USB-привода, обновления прошивки, а также установки программного обеспечения для автономного использования стабилизатора.
- (2) Подключите USB-кабель к порту, как это показано на изображении выше.
- (3) Пожалуйста, обновите устройство программным обеспечением в соответствии с приложенными инструкциями по обновлению программного обеспечения стабилизатора.

## 5. Регулировка горизонтального положения стабилизатора (инициализация стабилизатора)

Горизонтальный угол необходимо регулировать всякий раз при возникновении следующих ситуаций:

- (1) Угол наклона не выравняется на горизонтальной поверхности.
- (2) Угол крена не параллелен горизонтальной поверхности.
- (3) Угол панорамирования изменяется в режиме блокировки.

**Пошаговая инструкции по регулировке:**

- (1) В состоянии загрузки, нажмите и удерживайте многофункциональную кнопку до момента, пока красный индикатор не начнет быстро мигать, стабилизатор перейдет в режим ожидания, одновременно с этим периодически начнет мигать тремя вспышками синий индикатор.
- (2) Положите стабилизатор на неподвижную плоскую поверхность и последовательно три раза нажмите многофункциональную кнопку. Инициализация пройдена успешно, если свечение синего индикатора изменится от постоянного свечения к периодически мигающему 3 вспышками.

## 6. Параметры

Угол наклона	320°
Угол крена	320°
Угол панорамирования	360°
Скорость наклона	2°/с ~75°/с
Скорость панорамирования	3 °/с - 150 °/с
Продолжительность работы от батареи	8 часов
Совместимость	iPhone/HUAWEI P9/HUAWEI P9 Plus/ Mi 5 / MEIZU MX6 / SAMSUNG NOTE 5 / S7 или другие смартфоны со сходными габаритами
Вес	335 грамм (без батареи и смартфона)

## ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Компания запрещает пользователям использовать настоящее устройство в преступных целях. Пользователи будут нести полную ответственность за все действия, связанные с покупкой и использованием настоящего продукта.

Компания не несет никакой ответственности за любые риски, связанные с использованием настоящего продукта или связанные с ним (включая прямые, косвенные или сторонние) убытки. Обновление и изменение прошивки и программного обеспечения продукта может привести к изменениям функционала, описанного в настоящем руководстве пользователя. Пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию перед каждым обновлением прошивки, обратитесь к соответствующему разделу руководства пользователя.

Компания Feiyu Tech оставляет за собой право вносить любые изменения в настоящее руководство и условия использования продукта.

**Внимание:**

- Пожалуйста, правильно соберите стабилизатор в соответствии с приведенной схемой.
- Пожалуйста, перед включением стабилизатора установите приложение для смартфона.
- Если Вы не используете стабилизатор, убедитесь, что он выключен.