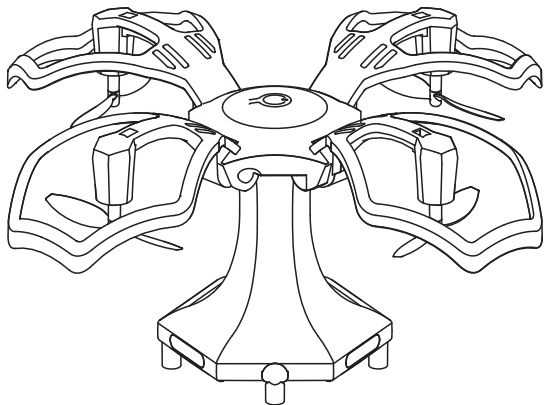


ВОЗРАСТ 14+

# ИНСТРУКЦИЯ



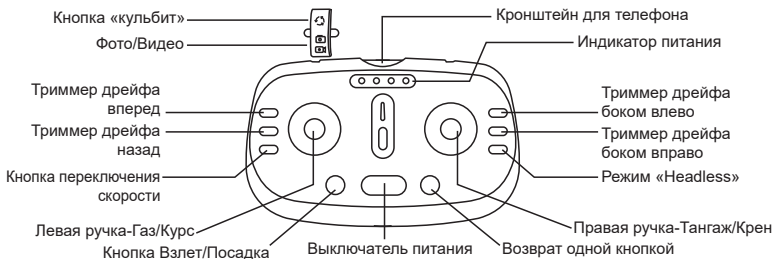
Пожалуйста, перед использованием внимательно прочитайте инструкцию.

## **ВНИМАНИЕ!**

1. Этот дрон использует пульт управления с частотой 2.4 ГГц, что позволяет запускать несколько моделей одновременно, не создавая друг другу помех. Этот 4-канальный дрон способен летать вперед, назад, боком влево и вправо, поворачивать влево и вправо, а также может выполнять 3D-кульбиты на 360°.
2. Чтобы быстро научиться пилотировать квадрокоптер, перед использованием внимательно прочитайте инструкцию и сохраните ее на протяжении всего срока использования модели.

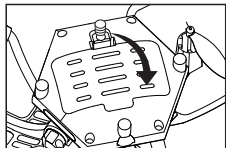
## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Чтобы избежать несчастных случаев из-за проглатывания мелких деталей, пожалуйста, храните дрон и его компоненты в местах, не доступных для маленьких детей.
2. Квадрокоптер обладает мощными моторами, поэтому, чтобы избежать столкновения и повреждения, при первых полетах перемещайте ручку газа медленно.
3. После полета сначала выключайте пульт управления, а затем квадрокоптер.
4. Оберегайте аккумулятор от воздействия высокой температуры, не располагайте его рядом с пламенем или электрическими нагревательными устройствами.
5. Во время полета дрон должен находиться на расстоянии не менее 2-3 метров от пилота и зрителей. Не допускайте сближения дрона с людьми во время посадки.
6. Дети могут запускать этот дрон только под опекой взрослых.
7. Не пытайтесь заряжать не перезаряжаемые батарейки. Не используйте одновременно батарейки разного типа или старые и новые батарейки. При установке батареек строго соблюдайте полярность.
8. Если вы не собираетесь использовать дрон в ближайшее время, перед хранением извлеките батарейки из пульта и аккумулятор из квадрокоптера.
9. Не допускайте короткого замыкания контактов элементов питания.
10. Не смотрите прямо на огни дрона, так как это может повредить глаза.

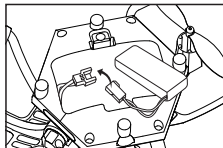


## УСТАНОВКА И ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

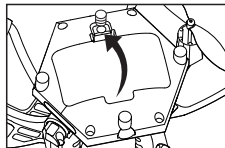
Установка аккумулятора в квадрокоптер:



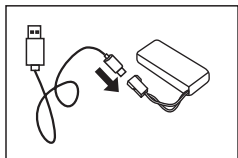
1. Откройте крышку аккумуляторного отсека.



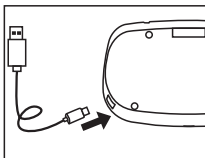
2. Соблюдая полярность, соедините разъем аккумулятора с разъемом дрона, а затем вставьте аккумулятор в отсек.



3. Установите и закройте крышку аккумуляторного отсека, сдвинув вперед.



Зарядка аккумулятора дрона  
(не более 60 минут)



Зарядка батарей пульта  
управления  
(не более 60 минут)



Во время зарядки светится  
синий индикатор зарядки.  
Когда батареи полностью  
зарядятся, синий индикатор  
погаснет.

**ВНИМАНИЕ!** Используйте оригинальный USB кабель для зарядки.

## ПОДГОТОВКА К ПОЛЕТУ

1. Разверните лучи дрона в полетное состояние и установите аккумулятор, затем включите питание (рис. 1).

2. Инициализация связи:

Установите дрон на ровную горизонтальную поверхность, направив объектив камеры вперед, а красными огнями назад – индикатор будет мигать. Переместите ручку газа пульта до упора вверх, а затем вниз - индикатор начнет быстро мигать. Дождитесь, когда индикатор станет светиться постоянно, указывая, что инициализация связи успешно завершена.

3. Включение/Выключение моторов:

Одновременно переместите обе ручки пульта в нижние наружные углы (см. рис. 2).

4. Калибровка:

Если дрон летает не стабильно или если он во время полета дрейфует в одну и ту же сторону и этот дрейф не удастся устранить при помощи триммеров, выполните калибровку, как описано ниже. Установите дрон на ровную горизонтальную поверхность и одновременно переместите обе ручки пульта в нижний левый угол (см. рис. 3). Индикатор дрона станет быстро мигать, а затем, через 2-3 секунды, вновь станет светиться постоянно, указывая, что калибровка успешно завершена.

5. Взлет/Посадка одной кнопкой:

Взлет: после калибровки кратковременно нажмите кнопку «Взлет/Посадка» на пульте управления, прозвучит сигнал «Ди», дрон взлетит и зависнет на высоте примерно 1 метр. Посадка: кратковременно нажмите кнопку «Взлет/Посадка» на пульте управления, прозвучит сигнал «Ди», дрон плавно приземлится и его моторы выключатся.



**ВНИМАНИЕ!** Если вы обнаружите, что винты складных лучей закручены недостаточно, затяните их, используя прилагаемую отвертку.

Рис. 1

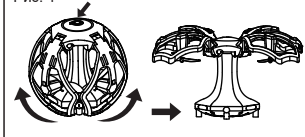


Рис. 2



Рис. 3

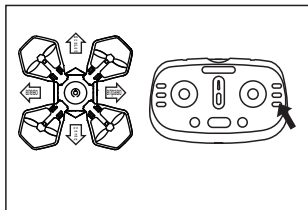


## ИНТУИТИВНЫЙ РЕЖИМ УПРАВЛЕНИЯ HEADLESS

Режим Headless:

При нажатии кнопки «Режим Headless» прозвучит один звуковой сигнал и огни дрона начнут медленно мигать, указывая, что активирован интуитивный режим управления Headless.

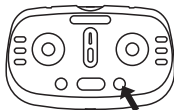
При повторном нажатии кнопки «Режим Headless» прозвучат два звуковых сигнала, указывающих, что режим Headless выключен.



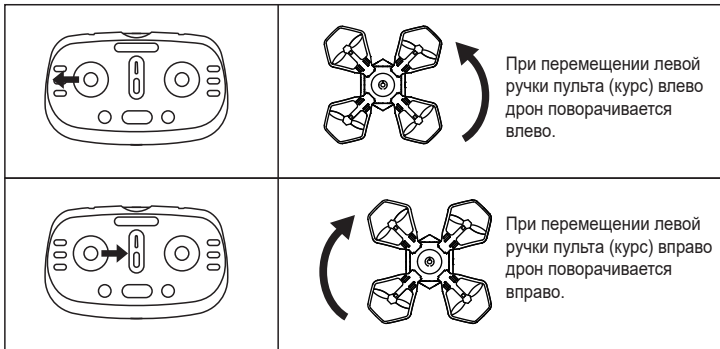
## ВОЗВРАТ ОДНОЙ КНОПКОЙ

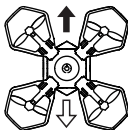
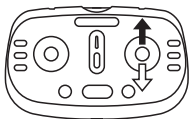
Возврат одной кнопкой:

Когда дрон летит вперед, чтобы активировать функцию возврата одной кнопкой, нажмите и удерживайте кнопку «Возврат одной кнопкой». Прозвучит один звуковой сигнал, огни дрона станут медленно мигать, и квадрокоптер полетит в обратном направлении. Чтобы выйти из функции возврата одной кнопкой, перестаньте удерживать нажатой кнопку «Возврат одной кнопкой». Когда вы отпустите кнопку, режим возвращения выключится.

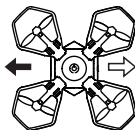
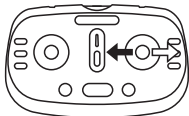


## УПРАВЛЕНИЕ

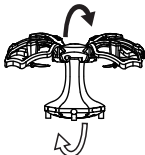
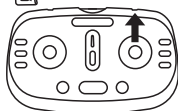




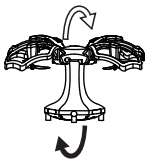
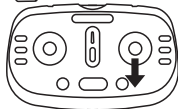
При перемещении правой ручки пульта (тангаж) вверх дрон летит вперед.  
При перемещении правой ручки пульта (тангаж) вниз дрон летит назад.



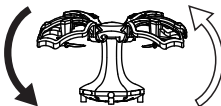
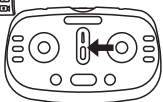
При перемещении правой ручки пульта (крен) влево дрон летит боком влево.  
При перемещении правой ручки пульта (крен) вправо дрон летит боком вправо.



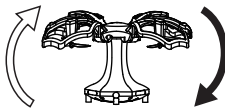
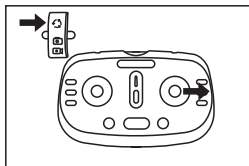
Кратковременно нажмите кнопку «кульбит» и переместите правую ручку пульта до упора вверх – дрон сделает переворот на 360° вперед.



Кратковременно нажмите кнопку «кульбит» и переместите правую ручку пульта до упора вниз – дрон сделает переворот на 360° назад.



Кратковременно нажмите кнопку «кульбит» и переместите правую ручку пульта до упора влево – дрон сделает переворот на 360° влево.



Кратковременно нажмите кнопку «кульбит» и переместите правую ручку пульта до упора вправо – дрон сделает переворот на 360° вправо.

**ВНИМАНИЕ!** Перед выполнением кульбитов поднимите дрон на высоту не менее 2-3 метра.

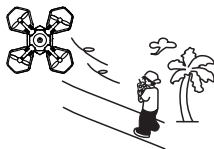
## ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ХРАНЕНИЕ

- Не храните вздувшиеся или поврежденные батареи.
- Не подключайте и не отключайте аккумулятор дрона, пока не выключите выключатель питания.
- Оберегайте аккумулятор от ударов, падений и сдавливания.
- Категорически запрещается использовать аккумулятор, если от него ощущается необычный запах, если он раздулся, протекает, деформирован или поврежден.
- Детям запрещено прикасаться к аккумуляторной батарее.
- Пожалуйста, не бросайте аккумулятор в огонь. Старайтесь избежать контакта батареи с жидкостью, запрещается оставлять аккумулятор на тротуаре или дороге.
- Оберегайте аккумулятор от воздействия высокой температуры. Не кладите аккумулятор в микроволновую печь и не размещайте рядом с источниками тепла.
- Пожалуйста, не разбирайте, не сверлите, не сдавливайте, не протыкайте и не пытайтесь модернизировать аккумулятор или зарядное устройство. Оберегайте их от ударов и не кладите на них тяжелые предметы.
- Не используйте растворители, спирт или любые другие легковоспламеняющиеся жидкости для очистки зарядного устройства и батарей.
- Не допускайте короткого замыкания контактов аккумулятора.
- Избегайте контакта с электролитными жидкостями, вытекшими из аккумулятора, так как эта жидкость и ее пары наносят большой вред организму человека.
- Пожалуйста, храните это оборудование в сухом месте при нормальной комнатной температуре. Не подвергайте это оборудование воздействию экстремальных температур, старайтесь избегать его хранения в местах с высокой температурой или влажностью.
- Пожалуйста, не размещайте этот продукт вблизи динамиков и мощных магнитов.
- Пожалуйста, перед хранением извлеките элементы питания из дрона и пульта, если вы их не собираетесь использовать в ближайшее время.
- Пожалуйста, не выбрасывайте элементы питания в контейнеры для мусора. Утилизируйте элементы питания в соответствии с местным законодательством.
- Пожалуйста, не рассматривайте это оборудование как бытовой мусор. Поврежденные элементы питания могут причинить вред окружающей среде, поэтому должны быть помещены в специальный несгораемый контейнер.
- Данное оборудование состоит из электронных компонентов и оснащено аккумулятором. Пожалуйста, утилизируйте электронные компоненты в соответствии со специальными правилами местного законодательства.
- Пожалуйста, берегите окружающую среду, ознакомьтесь с местным методом **ВТОРИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ** мусора.

## БЕЗОПАСНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ПОЛЕТОВ



Дождь или снег



Сильный ветер



Гроза

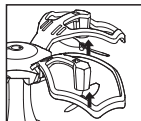
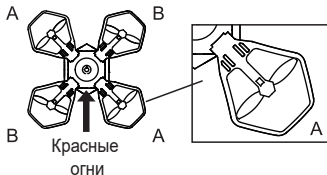


Во избежание возможных повреждений при указанных плохих погодных условиях квадрокоптер запускать нельзя.

## УСТАНОВКА ПРОПЕЛЛЕРОВ

Пропеллеры «А» должны быть установлены на моторы «А», а пропеллеры «В» на моторы «В», иначе дрон не сможет летать.

Установка пропеллеров: удерживая за центральную часть, совместите отверстие пропеллера с валом мотора, а затем надавите, чтобы зафиксировать пропеллер на валу. Будьте осторожны, чтобы не повредить или деформировать лопасти пропеллера.



## УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

1: Дрон не реагирует на команды пульта управления

Причина: 1). Не инициализирована связь пульта с дроном - выполните процесс инициализации.

2). Разряжены элементы питания пульта или дрона - зарядите/замените элементы питания.

3). Пульт управления не соответствует оригиналу - замените пульт управления.

2: Дрон не может сделать кульбит

Причина: 1). Перед трюком пилот не нажал кнопку «кульбит» - нажмите кнопку «кульбит».

2). Разряжен аккумулятор дрона - зарядите аккумулятор дрона.

3: Дрон сильно трясется

Причина: 1). Поврежден или деформирован пропеллер(ы) – замените поврежденный пропеллер.

2). Плохой контакт в разъемах подключения аккумулятора – отключите и подключите разъем.

3). Ошибка калибровки гироскопа – выполните калибровку.

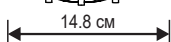
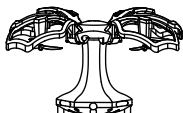
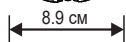
4: Дрон не может взлететь

Причина: 1). Неправильно установлены пропеллеры – установите пропеллеры А и В правильно, на соответствующие моторы.

2). Лопасти задевают за корпус дрона – уберите касание.

3). Разряжен аккумулятор дрона (огни дрона попеременно мигают) – зарядите аккумулятор.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



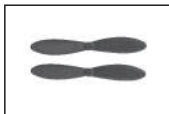
Длина корпуса: 8.9 см  
Ширина корпуса: 8.9 см  
Высота корпуса: 8.1 см

Длина корпуса: 14.8 см  
Ширина корпуса: 14.8 см  
Высота корпуса: 8.2 см  
Размер моторов: Ø 7мм  
Аккумулятор: LiPo 3.7В/500мАч

## СПИСОК ДЕТАЛЕЙ



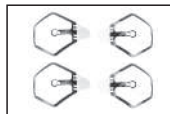
Корпус



Пропеллеры А



Пропеллеры В



Защита пропеллеров



Моторы



Светодиоды



Плата приемника



Модуль камеры



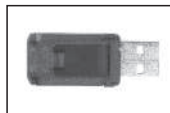
Резиновые прокладки



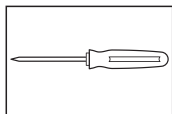
Гаечный ключ



USB кабель пульта



USB



Отвертка

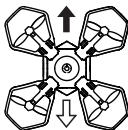
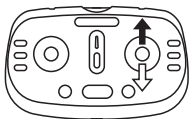


Аккумулятор

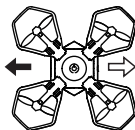
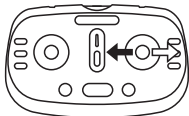


Пульт управления

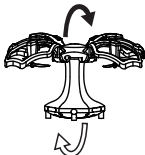
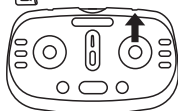




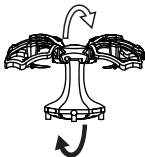
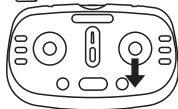
При перемещении правой ручки пульта (тангаж) вверх дрон летит вперед.  
При перемещении правой ручки пульта (тангаж) вниз дрон летит назад.



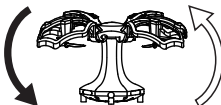
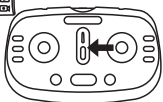
При перемещении правой ручки пульта (крен) влево дрон летит боком влево.  
При перемещении правой ручки пульта (крен) вправо дрон летит боком вправо.



Кратковременно нажмите кнопку «кульбит» и переместите правую ручку пульта до упора вверх – дрон сделает переворот на 360° вперед.



Кратковременно нажмите кнопку «кульбит» и переместите правую ручку пульта до упора вниз – дрон сделает переворот на 360° назад.



Кратковременно нажмите кнопку «кульбит» и переместите правую ручку пульта до упора влево – дрон сделает переворот на 360° влево.

# ПОДКЛЮЧЕНИЕ WIFI ПРИЛОЖЕНИЯ

1. Чтобы скачать и загрузить приложение, отсканируйте соответствующий QR-код.



ANDROID APP



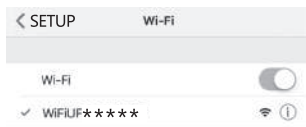
GOOGLE PLAY



IOS APP STORE

## 2. НАСТРОЙКА WIFI

Включите питание дрона, затем в своем телефоне откройте список WiFi, выберите «WIFIUFO - \*\*\*\*\*» и подключитесь.



## 3. ВХОД В ПРИЛОЖЕНИЕ

Чтобы войти в интерфейс, нажмите на значок приложения, затем справа внизу нажмите значок «PLAY», чтобы открыть элементы управления.



Значок "❓" откроет инструкцию.



Значок "⚙️" открывает экран настройки параметров.

4. Нажмите «ON», затем нажмите "⏏" - полные настройки полета.

5. Нажмите значок "👤" и теперь можно летать!