

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ВЕРТОЛЕТА FUNC HGR-43

Меры предосторожности.

Перед началом эксплуатации игрушки, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.

1. Батарейки должны устанавливаться только взрослыми.
2. Не пытайтесь заряжать одноразовые батарейки.
3. Устанавливая батарейки, соблюдайте полярность.
4. Не устанавливайте одновременно старые и новые батарейки, батарейки разных типов (обычные и аккумуляторные, щелочные и никельвые).
5. Не подзаряжайте аккумуляторные батарейки сразу после использования. Они должны охладиться.
6. Не допускайте случайного замыкания контактов аккумулятора/ов во избежание короткого замыкания.
7. Не эксплуатируйте игрушку в условиях повышенной влажности и повышенной температуры.
8. Не допускайте попадания инородных предметов в движущиеся части механизмов игрушки.
9. Для зарядки аккумулятора вертолета используйте сетевой адаптер, входящий в комплект поставки.
10. В процессе зарядки аккумуляторы слегка нагреваются - это нормально.
11. Во избежание несчастного случая не прикасайтесь к аккумуляторам влажными руками. Не позволяйте детям прикасаться к аккумуляторам во время процесса зарядки.
12. В случае, если Вы не планируете использовать игрушку длительное время, установите выключатель питания в положение OFF (Выкл.) и на пульте, и на вертолете, выньте батарейки из пульта ДУ.

Комплект поставки

Вертолет – 1 шт.

Пульт управления – 1 шт.

Антенна – 1 шт.

Сетевой адаптер – 1 шт.

Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Внимание!

Не прикасайтесь к вертолету во время полета.

Не кладите пульт ДУ кнопками вниз во избежание случайного срабатывания и нанесения травм.

Рекомендовано для детей от 14 лет.

Характеристики:

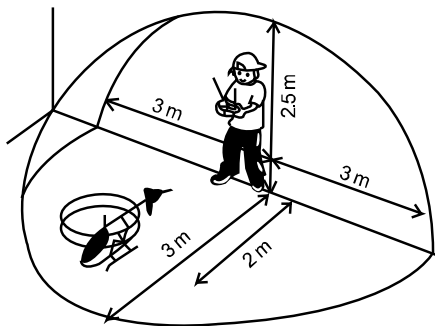
1. Радиоуправляемая модель.
2. Полноценный контроль над моделью.
3. Мягкое ручное управление.
4. Стабильная работа пульта ДУ. Возможности: взлет/посадка, полет вперед/назад, повороты направо/налево, крены направо/налево.
5. Встроенный пьезо-электрический гироскоп.

Тип управления вертолета	4-х каналный
Размеры вертолета	280x195x160 мм
Длина лопастей	275 мм
Вес вертолета	150 г
Время зарядки	60 - 80 мин.
Время полета	5 -7 мин.
Дистанция управления	до 30 м
Тип источника сигнала управления	радиоуправляемый (40МГц)
Аккумулятор вертолета	Выход: DC 3.7В, 700 мАч
Батареи пульта ДУ	“АА” 1.5В – 6шт. (не входят в комплект поставки)

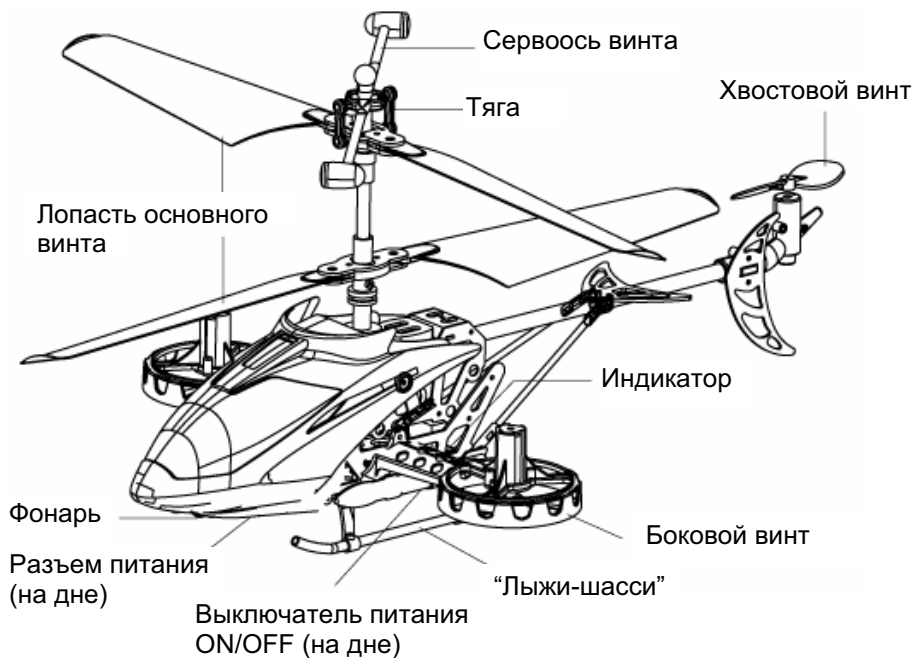
Безопасность использования

Перед началом полетов прочитайте руководство по эксплуатации.

1. Не дергайте резко ручку оборотов, вертолет может упасть.
2. Рекомендуем игроку управлять вертолетом в 1-2 метрах от себя.
3. Во время полета постоянно следите за вертолетом.
4. Переделки и конструктивные изменения вертолета запрещены.
5. Берегите лицо и руки, не подставляйте их под движущийся вертолет во избежание травм.
6. Не давайте маленьким детям вертолет или пульт ДУ, они имеют мелкие части, которые могут представлять опасность для детей от 0 до 3-х лет.
7. Не используйте игрушку при наличии повреждений – это опасно.



Внешний вид вертолета



Пульт управления



* Ручка оборотов/ поворотов: взлет/посадка, повороты вправо/влево

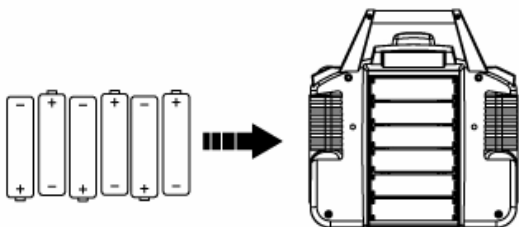
** Верньер гироскопа: регулировка баланса направления влево/ вправо

*** Ручка направления/ кренов: движение вперед/назад, крены влево/вправо

**** Переключатель PRO/NORM: Быстро/ медленно – скорость управления (профессионал/ любитель)

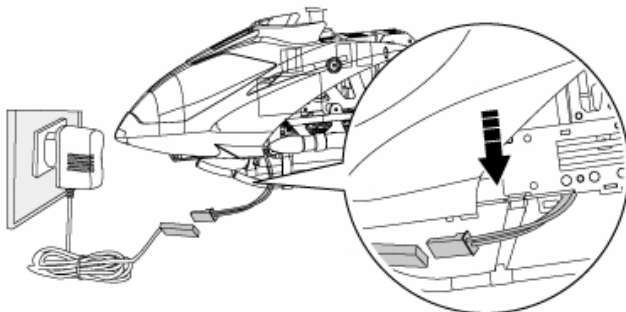
Сборка пульта ДУ

1. Установка антенны: вкрутите антенну в пульт управления
2. Установка батареек: Перед установкой батареек переведите выключатель питания в положение OFF. Выкрутите винт, снимите крышку отсека батарей. Установите батареи (6*1.5В тип AA), соблюдая полярность. Батарейки не входят в комплект поставки.
3. После правильной установки батареек закройте крышку отсека, закрепите винтом и переведите выключатель питания в положение ON.



Зарядка аккумулятора вертолета

Перед зарядкой аккумулятора переведите выключатель питания вертолета в положение OFF. Выньте джек шнура питания из разъема питания вертолета. Вставьте джек шнура питания в разъем сетевого адаптера. Подключите сетевой адаптер к розетке электрической сети, индикатор заряда загорится красным.



Время полной зарядки аккумулятора вертолета 80 минут, индикатор зарядки станет зеленым. Во время зарядки аккумулятор вертолета нагревается, поэтому после завершения зарядки необходимо дать ему остыть (не менее 5 минут). Только после того как аккумулятор остынет, Вы можете использовать вертолет.

Внимание:

1. Убедитесь, что напряжение питания и разъем сетевого адаптера соответствуют национальным стандартам электрической сети.
2. Не заряжайте аккумуляторную батарею более 80 минут, она перегревается. Это уменьшает срок службы аккумулятора и может его повредить. При чрезмерном нагреве – немедленно прекратите зарядку.

3. Во время зарядки не прикасайтесь к сетевому адаптеру.
4. Данный сетевой адаптер специально разработан для этой модели вертолета, не используйте другие зарядные устройства.
5. Во время полета аккумулятор вертолета нагревается, пожалуйста, дайте ему остыть не менее 10 минут. Только после охлаждения Вы можете зарядить его.
6. Не бросайте аккумуляторные батареи в огонь – это взрывоопасно!

Предупреждение:

Избегайте запуска винтов при подключенном сетевом адаптере, чтобы избежать перегрузки батареи и последующего уменьшения времени работы батареи.

Если Вы не планируете использовать игрушку, выключите питание (выключатель питания вертолета в положение OFF), чтобы аккумулятор не разряжался. Выключите питание пульта ДУ (OFF), выньте батарейки из пульта ДУ, если не будете играть длительное время.

Перед длительным хранением вертолета обязательно подзарядите его (не менее 40 минут)

Выбор места для полётов

1. Вы можете играть с вертолетом как в помещении, так и на открытом воздухе (в солнечный день, без ветра и дождя).

- 1) Не используйте при пониженных и повышенных температурах (0 до 45°C). Не играйте в помещении с кондиционером.
- 2) Не используйте при сильном ветре. При сильном ветре вертолетом сложно управлять, он может неудачно упасть и разбиться. Осколки могут случайно поранить Вас.

2. Для полетов необходимо свободное пространство – 3х6х2.5м.

Игрушка летает на высокой скорости. Выбирая место для полетов, удостоверьтесь, что рядом нет людей, домашних животных и преград.

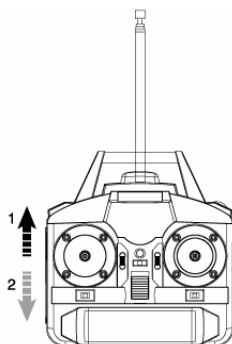
Инструкция по полетам

1. Перед использованием зарядите аккумулятор вертолета и установите батарейки в пульт ДУ.

2. Поставьте вертолет на пол или другую ровную поверхность носом к Вам, переведите выключатель питания в положение ON. Через несколько секунд вертолет готов к активации пульта ДУ.

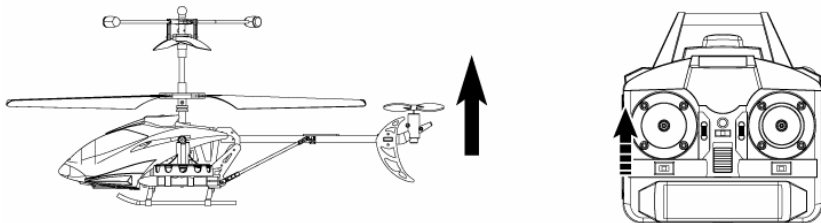
3. Переведите выключатель питания пульта ДУ в положение ON.

4. Индикатор питания пульта ДУ будет мигать некоторое время. Медленно переведите ручку оборотов в верхнее положение, затем вниз, чтобы пульт ДУ поймал сигнал от вертолета. Когда пульт активирован, индикатор питания горит постоянно. Если активация не удалась, выключите питание и повторите эту процедуру.

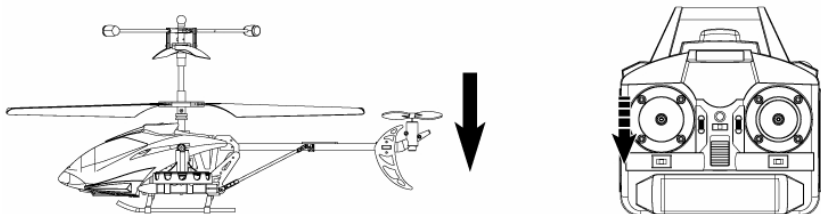


Взлет и посадка

Взлет: Когда Вы переводите ручку оборотов/поворотов вверх, скорость вращения основного винта увеличивается и вертолет взлетает.

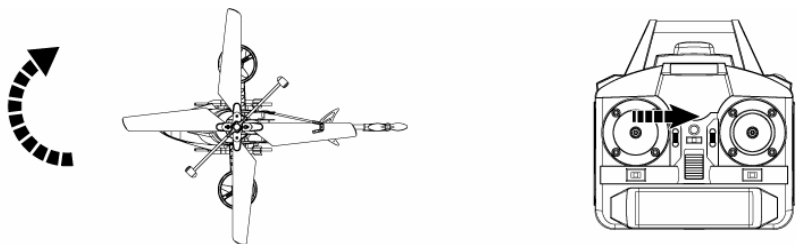


Посадка: Когда Вы переводите ручку оборотов/поворотов вниз, скорость вращения основного винта уменьшается и вертолет снижается. Действуйте плавно и медленно тяните ручку оборотов/поворотов, чтобы вертолет летал ровно.

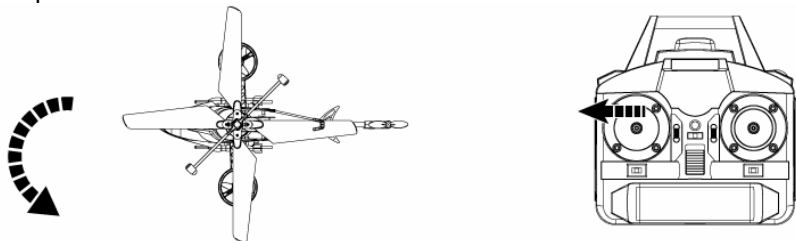


Повороты влево/вправо

Если Вы перемещаете ручку оборотов/поворотов вправо, то вертолет поворачивает вправо.

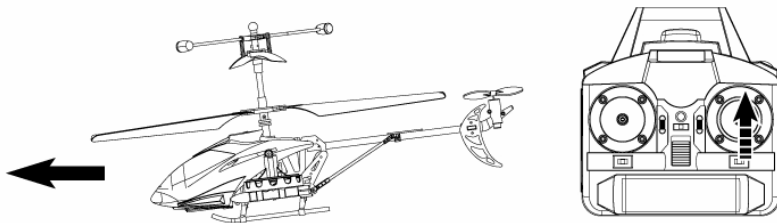


Когда Вы перемещаете ручку оборотов/поворотов влево, то вертолет поворачивает влево.



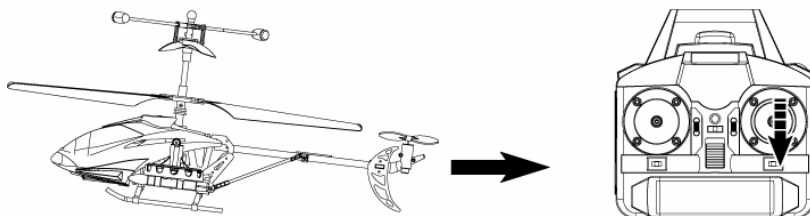
Вперед

Когда Вы переводите ручку направления/кренов вверх, нос вертолета опускается вниз и вертолет летит вперед.



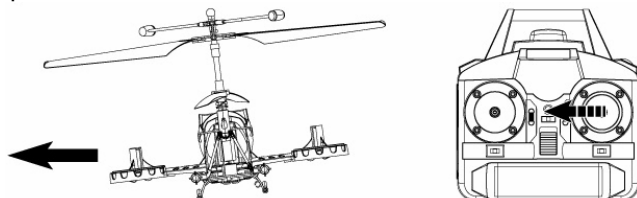
Назад

Когда Вы переводите ручку направления/кренов вниз, нос вертолета поднимается вверх и вертолет летит назад.



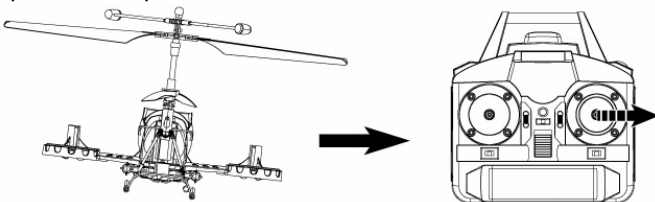
Крен влево

Когда Вы перемещаете ручку направления/кренов влево, то вертолет кренится влево.



Крен вправо

Когда Вы перемещаете ручку направления/кренов вправо, то вертолет кренится вправо.

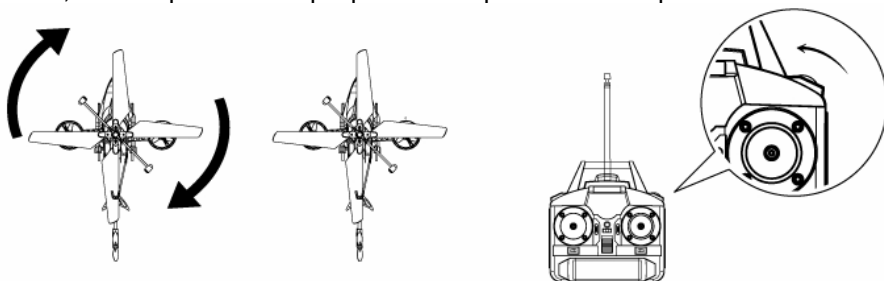


Примечание: во время полета Вы можете выровнять баланс с помощью верньера гироскопа.

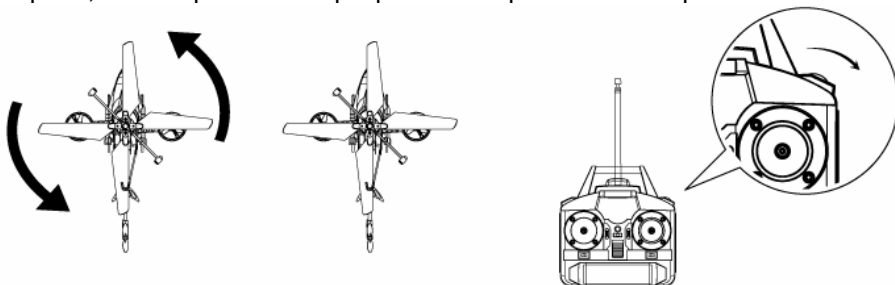
Стабилизация полета

Если Вы не смещали ручку направления/кренов, а вертолет поворачивает, Вам необходимо отрегулировать баланс влево/вправо, используя верньер гироскопа на пульте ДУ. Если настройка не удалась, то, скорее всего, батарея разряжена - посадите вертолет, выключите его (переключатель питания в положение OFF) и зарядите.

1) Когда вертолет поворачивает направо или вращается на месте по часовой стрелке, пожалуйста, медленно покрутите верньер гироскопа влево, пока вертолет не прекратит поворачивать и выровняется.



2) Когда вертолет поворачивает налево или вращается на месте против часовой стрелки, пожалуйста, медленно покрутите верньер гироскопа вправо, пока вертолет не прекратит поворачивать и выровняется.

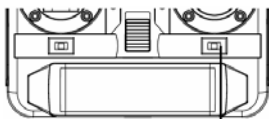


Внимание:

1. Дистанция управления будет меньше, когда батарея заряжена не полностью.
2. Когда батарея вертолета заряжена не полностью, дистанция полета и его высота сокращаются (не максимальны)
3. Если вертолет поврежден или деформирован, не эксплуатируйте его. Внимание: Не использовать с поврежденными лопастями - это может привести к их разрушению и причинению вреда здоровью осколками.
4. Не используйте потекшие батарейки – это опасно.
5. Не сажайте вертолет резко с большой высоты, вы можете его разбить или серьезно повредить.

Настройка реакции управления

Вы можете выбрать скорость управления (срабатывания) пульта ДУ с помощью переключателя “PRO/NORM”



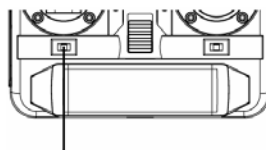
Переключатель
“PRO/NORM”

высокая скорость срабатывания (PRO): для людей, имеющих опыт управления моделями вертолетов

низкая скорость срабатывания (NORM): легче управлять – предназначена для новичков

Подсветка

Вы можете использовать выключатель подсветки для включения/выключения иллюминации вертолета.



Подсветка
«Выкл»/ «Вкл»

Устранение неисправностей.

Пульт управления не работает:

1. Выключатель питания пульта управления находится в положении OFF. Переведите его в положение ON.
2. Неверно установлены батарейки. Проверьте правильность установки батареек (полярность)
3. Сели батареи в пульте ДУ, замените их на новые.
4. Вертолет находится вне зоны действия пульта ДУ. Подойдите ближе к вертолету и направьте на него пульт ДУ.

Вертолет не управляется:

1. Нет сигнала от пульта ДУ. Выключатель питания вертолета или пульта ДУ находится в положении OFF. Переведите оба выключателя в положение ON.
2. Антенна не установлена в пульт ДУ или не вкручена до конца. Полностью вкрутите антенну в разъем пульта ДУ.
3. Вы пытаетесь поиграть с вертолетом на открытом воздухе при сильном ветре. Игрушка не рассчитана на эксплуатацию на улице в сложных погодных условиях - поиграйте в помещении.
4. Индикатор на пульте ДУ мерцает. При управлении с пульта ДУ вертолет не поднимается или падает вниз – заканчивается питание, зарядите батарею вертолета.

Вертолет не летает:

1. Мотор крутит лопасти основного винта слишком медленно. Потяните ручку оборотов/поворотов вверх.
2. Не достаточный заряд батареи (аккумулятора) вертолета. Зарядите аккумулятор вертолета.

Вертолет быстро садится:

1. Вы отпускаете ручку оборотов/поворотов или слишком быстро тянете её. Действуйте плавно и медленнее тяните ручку оборотов/поворотов.

Дополнительная информация

Мы стараемся отбирать только лучшие и качественные игрушки, в то же время проверить все игрушки на наличие брака или дефектов не представляется возможным. В соответствии с Законом о защите прав потребителей на все товары может быть установлен либо гарантийный срок, либо срок службы.

На игрушки с дистанционным управлением установлен срок службы – 1 год. Гарантийный срок на игрушки производителем не устанавливается. Срок службы исчисляется со дня передачи товара потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если день передачи установить невозможно, срок службы исчисляются со дня изготовления товара.

Не принимаются претензии по изделиям:

- При наличии повреждений (сколы, трещины, вмятины, погнутости, поломки и т.п.) Изделия, вызванных прямым или косвенным действием механических сил.
- Если дефекты Изделия вызваны химическим, термическим или физическим воздействием, воздействием агрессивных или нейтральных жидкостей, газов или иных сред, токсических или биологических сред.
- Если ремонт или техническое обслуживание Изделия производились лицами, не уполномоченными на то Изготовителем или его представителем.
- Если дефекты Изделия вызваны действием непреодолимой силы, либо действием третьих лиц, которое Изготовитель или его представитель не мог предвидеть, контролировать и предотвратить.

Примечание: спецификация, комплектация, внешние характеристики устройства могут изменяться без предварительного уведомления. Для уточнения характеристик устройства можно обратиться на веб-сайт: www.dfunc.ru или к продавцу изделия.