

LE TECHNOLOGIE ET PERSONNALITÉ - L'ALLIANCE ENTRE TECHNOLOGIE ET PERSONNALITÉ - UN2

# ROBORAPTOR X™

8+



POWER  
UP WITH  
DURACELL  
BATTERIES  
NOT INCLUDED

РУКОВОДСТВО  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ  
№ изделия: 8395



# СОДЕРЖАНИЕ

Обзор о RoboraptorX™ .....	2
Контроллер управления .....	3
Сведения о батареях .....	4
Основные функции .....	5
Дополнительные функции .....	6
Режим свободного пространства и режим защиты .....	6
Управление режимами RoboraptorX™ .....	7
Сенсоры касания .....	7
Стереозвуковые сенсоры и сенсоры инфракрасного зрения .....	8
Обход препятствий .....	9
Взаимодействие с RoboraptorX™ .....	9
ИК-адаптер .....	9



## Roboraptor X™

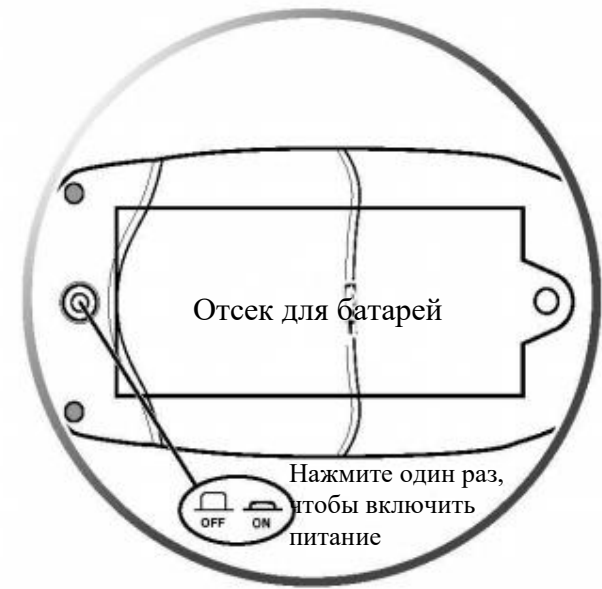
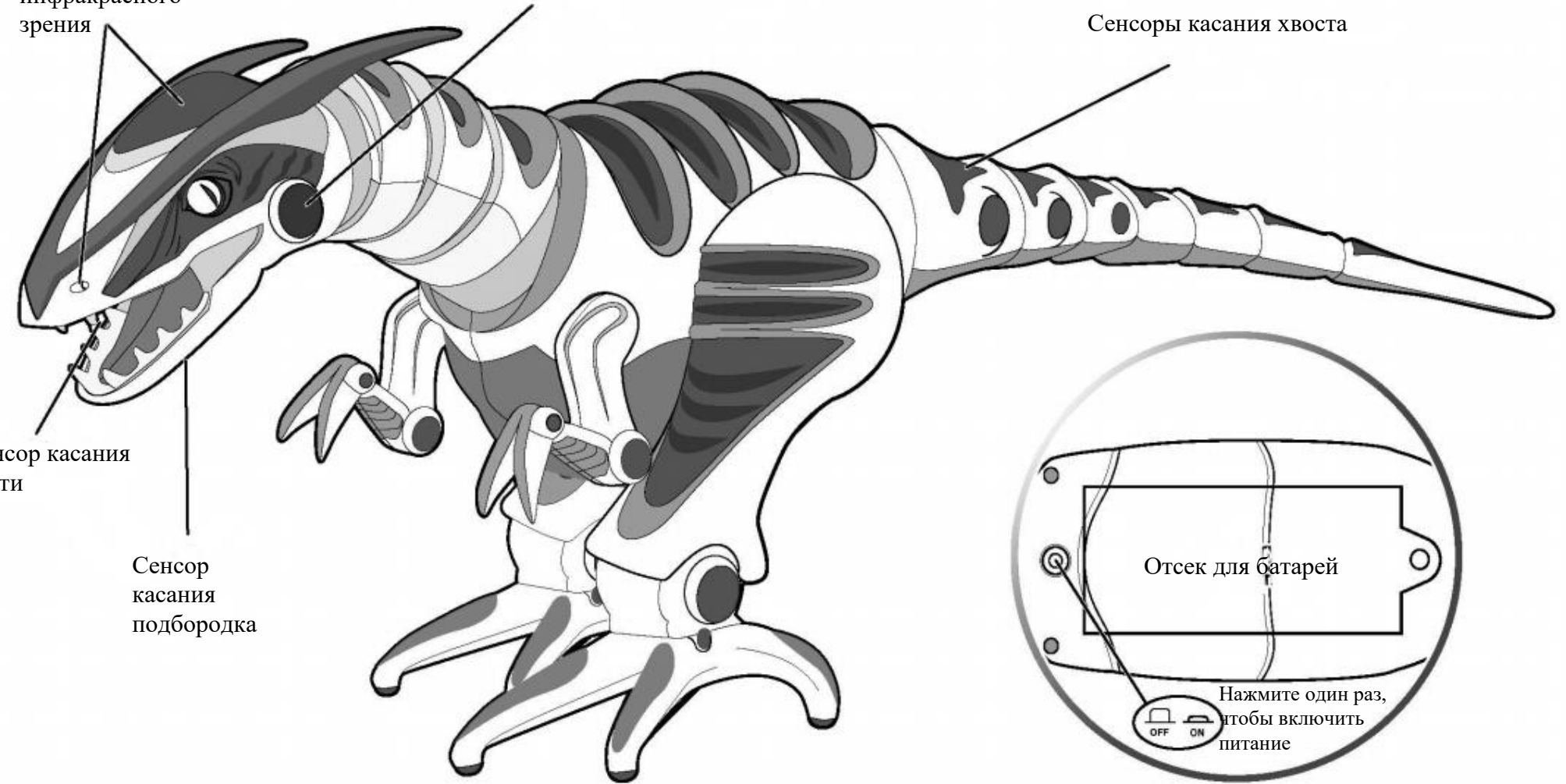
Стереозвуковые  
сенсоры

Сенсоры  
инфракрасного  
зрения

Сенсоры касания хвоста

Сенсор касания  
пасти

Сенсор  
касания  
подбородка

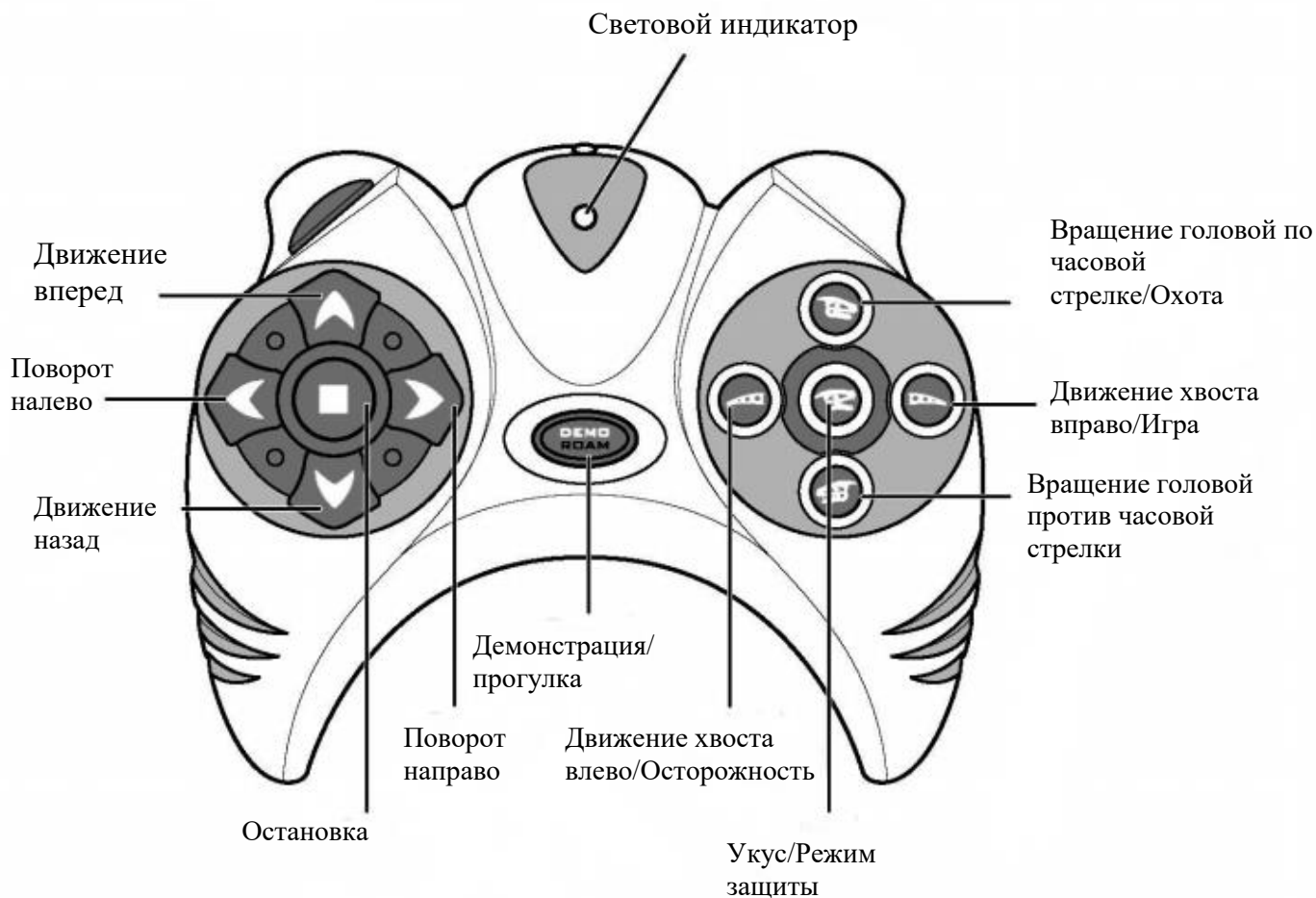


Вид снизу

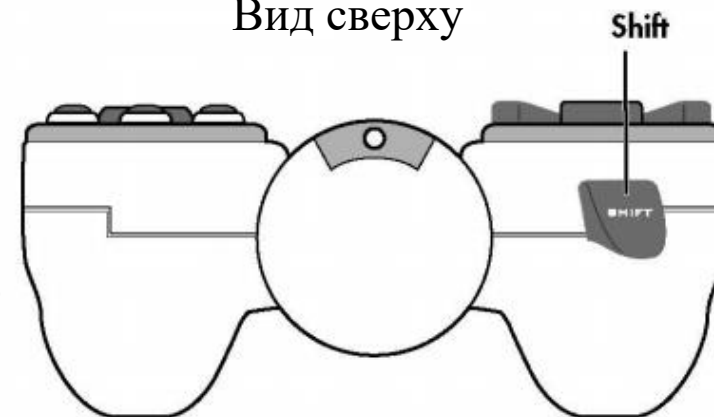


# КОНТРОЛЛЕР УПРАВЛЕНИЯ

## Контроллер управления



Вид сверху



Вид сзади





## Требования к батареям:

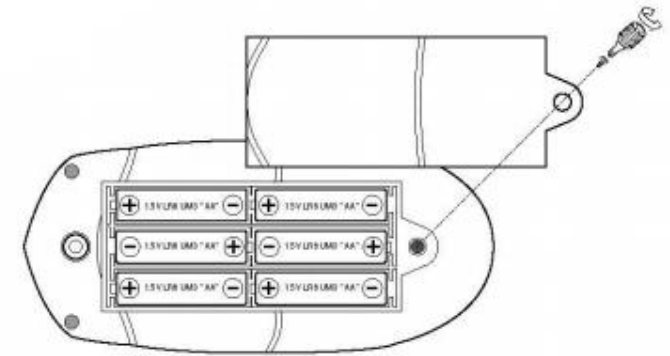
*RoboraptorX™* работает от 6 батарей типа “AA” (не входят в комплект).

Игровой контроллер работает от 3 батарей типа “AAA” (не входят в комплект).

Инфракрасный адаптер работает от 3 батарей типа “LR44” (входят в комплект).

## Установка батарей:

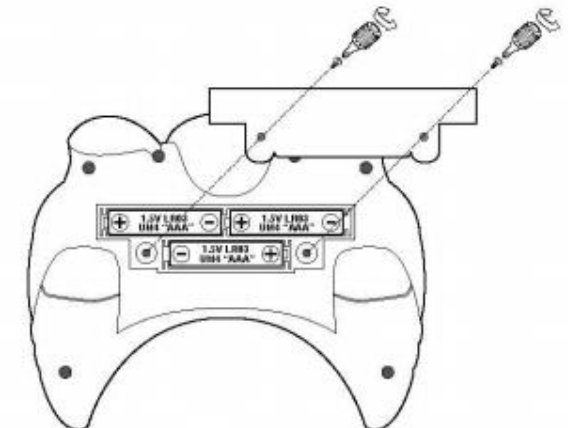
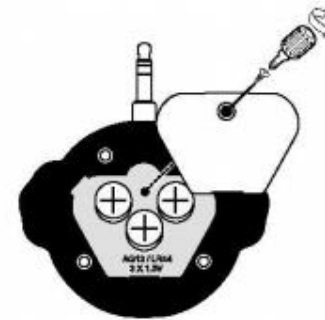
1. Перед установкой или заменой батарей убедитесь, что кнопка ON/OFF на роботе находится в позиции OFF.
2. Снимите крышку батарейного отсека, используя отвертку Phillips крестообразную отвертку (не входит в комплект).
3. Установите батареи (не входят в комплект) в *RoboraptorX™* и контроллер как показано на схемах.
4. Установите на место крышку батарейного отсека и затяните винты.



вид снизу

## Внимание: важная информация об использовании батарей

- Используйте только новые батареи рекомендованного типа.
- Не используйте одновременно старые и новые батареи, батареи разных типов (напр., стандартные углеродцинковые батареи с щелочными батареями или аккумуляторами) или батареи разной мощности.
- Извлекайте аккумуляторы перед зарядкой.
- Аккумуляторы следует заряжать только в присутствии взрослых.
- Соблюдайте полярность (+/-).
- Не заряжайте обычные батареи.
- Не бросайте батареи в огонь.
- Рекомендуется одновременно использовать батареи одного типа/производителя.
- Не замыкайте контакты между собой.
- Разряженные батареи должны быть извлечены из игрушки.
- Замена батарей должна осуществляться только взрослыми.
- Извлеките батареи, если вы не планируете использовать игрушку в течение некоторого времени.
- Сохраняйте упаковку, так как на ней приведена важная информация.



Контроллер управления (вид сзади)



# ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

Включение питания *RoboraptorX™* осуществляется при помощи кнопки ON/OFF (см. Обзор *RoboraptorX™* на странице 2). Управление *RoboraptorX™* осуществляется напрямую при помощи контроллера управления.

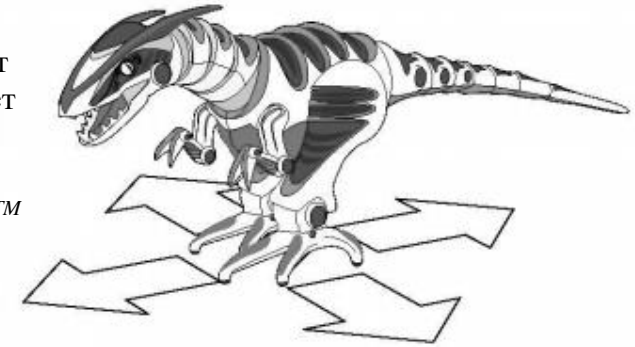
Следующие инструкции действуют при условии, что Вы и Ваш робот направлены лицом друг к другу.

- **Hunting Gait**  **x1: Походка охотника x1:** нажмите кнопку *Forward* (Движение вперед) на контроллере один раз, чтобы привести робот в движение: он пойдет
- **Walking Gait**  **x2: Обычная походка x2:** в то время, как робот идет вперед, нажмите кнопку *Forward* (Движение вперед) на контроллере еще раз, чтобы он пошел вперед с обычной скоростью.
- **Running Gait**  **x3: Бегущая походка x3:** в то время, как робот идет вперед обычной походкой, нажмите кнопку *Forward* (Движение вперед) на контроллере еще раз, чтобы он побежал вперед с максимальной скоростью.
- **Backward**  **x1: Движение назад x1:** нажмите кнопку *Backward* (Движение назад) на контроллере один раз, чтобы он начал двигаться назад.
- **Turn Left**  **x1: Поворот налево x1:** нажмите кнопку *Turn Left* (Поворот налево) на контроллере один раз, чтобы робот повернулся налево, стоя на месте
- **Turn Right**  **x1: Поворот направо x1:** нажмите кнопку *Turn Right* (Поворот направо) на контроллере один раз, чтобы робот повернулся направо, стоя на месте (относительно вас).
- **Walk Left**  **x2: Движение налево x2:** в то время, как робот поворачивается налево, нажмите кнопку *Turn Left* (Поворот налево) на контроллере еще раз, чтобы робот пошел налево.
- **Walk Right**  **x2: Движение направо x2:** в то время, как робот поворачивается направо, нажмите кнопку *Turn Right* (Поворот направо) на контроллере еще раз, чтобы робот пошел направо.
- **Stop**  : **Остановка:** нажмите кнопку *Stop*, чтобы остановить робота при выполнении им каких-либо действий.
- **Head Clockwise**  : **Вращение головой по часовой стрелке:** нажмите кнопку *Head Clockwise* (Вращение головой по часовой стрелке) на контроллере, чтобы робот начал вращать головой по часовой стрелке. Нажмите на эту кнопку четыре раза, чтобы робот завершил вращение.
- **Head Counterclockwise**  : **Вращение головой против часовой стрелки:** нажмите кнопку *Head Counterclockwise* (Вращение головой против часовой стрелки) на контроллере, чтобы робот начал вращать головой против часовой стрелки. Нажмите на эту кнопку четыре раза, чтобы робот завершил вращение.
- **Tail Left**  : **Движение хвоста влево:** нажмите кнопку *Tail Left* (Движение хвоста влево), чтобы робот повернул голову и хвост влево.
- **Tail Right**  : **Движение хвоста вправо:** нажмите кнопку *Tail Right* (Движение хвоста вправо), чтобы робот повернул голову и хвост вправо.
- **Bite**  : **Укус:** нажмите кнопку *Bite/Guard Mode* (Укус/Режим защиты), чтобы робот продемонстрировал, как он умеет кусаться.
- **Demo**  : **Демонстрация:** нажмите кнопку *Demo/Roam* (Демонстрация/прогулка), чтобы робот продемонстрировал последовательные движения своих возможностей.

## Режим свободного пространства

*RoboraptorX™* начнет самостоятельно изучать окружающую его среду в режиме свободного пространства, если Вы оставите его одного более чем на три минуты. Вы также можете ввести робота в режим свободного пространства, нажав комбинацию кнопок *Shift* и *Demo/Roam* (Демонстрация/прогулка). Пока *RoboraptorX™* находится в режиме свободного пространства, он будет обходить преграды и помехи, используя сенсоры инфракрасного зрения. Время от времени робот будет прекращать двигаться, прислушиваясь к каким-либо резким громким звукам (см. Стереозвуковые сенсоры на стр. 8).

Если вы дотронетесь до любого из сенсоров робота или нажмете кнопку на контроллере, *RoboraptorX™* выйдет из режима свободного пространства. По истечении 5-10 минут изучения окружающей среды робот выключится. Чтобы включить его снова, дважды нажмите кнопку ON/OFF.



**Примечание:** при нажатии на кнопку *Shift* робот не выходит из режима свободного пространства.

**Внимание:** не оставляйте робота одного вблизи краев стола, когда он демонстрирует свои способности: это может привести к падению.

## Режим защиты

Нажмите комбинацию кнопок *Shift* и *Bite/Guard* (Укус/Режим защиты), чтобы перевести робота в режим защиты. Робот повернет голову для подтверждения перехода в режиме защиты. Находясь в этом режиме, он использует сенсоры инфракрасного зрения и стереозвуковые сенсоры для охраны пространства вокруг себя. Если он слышит звук или видит какое-либо движение, робот отреагирует на это рычанием и начнет двигаться. Время от времени *RoboraptorX™* будет поворачивать голову и фыркать. Через 30 минут робот выключится.



**Внимание:** хотя в режиме защиты робот не двигается, не располагайте его на краю стола.



# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

## Управление режимами RoboraptorX™

RoboraptorX™ имеет три режима работы: охота, осторожность, игра. Для переключения между режимами используйте кнопку *Shift*.

- **Охота:** нажмите комбинацию кнопок *Shift* и *Head Clockwise/Hunting Mood* (Вращение головой по часовой стрелке/Охота), чтобы перевести робота в режим охоты. Этот режим активируется по умолчанию при первом включении робота.
- **Игра:** нажмите комбинацию кнопок *Shift* и *Tail Right/Playful Mood* (Движение хвоста вправо/Игра), чтобы перевести робота в режим игры.
- **Опасность:** нажмите комбинацию кнопок *Shift* и *Tail Left/Cautious Mood* (Движение хвоста влево/Осторожность), чтобы перевести робота в режим опасности.

Режимы определяют, как RoboraptorX™ будет реагировать на информацию, поступающую на его сенсоры (см. раздел “Сенсоры RoboraptorX™” на стр. 7-8).

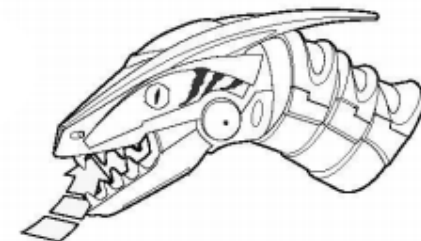
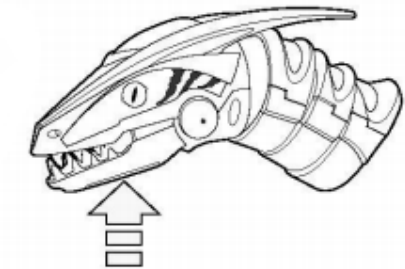
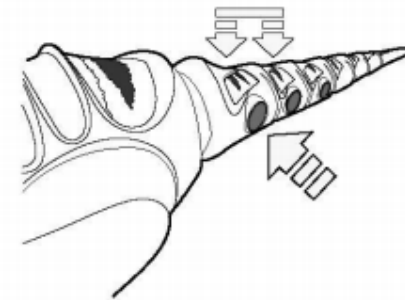
## Сенсоры касания

RoboraptorX™ оснащен набором сенсоров, которые позволяют ему изучать окружающую среду и взаимодействовать с человеком.

**Сенсоры касания хвоста:** нажмите на сенсоры хвоста робота и наблюдайте за его реакцией. Она может быть разной, в зависимости от его настроения.

**Сенсор касания подбородка:** нажмите на сенсор подбородка и наблюдайте за его реакцией. Она может быть разной, в зависимости от его настроения.

**Сенсор касания пасти:** сенсор расположен на верхней челюсти робота. Касание этого сенсора в режиме охоты активирует анимацию «кусательных» и «терзательных» движений. В режиме опасности и игры робот будет изображать яростную борьбу, что бы ни находилось у него во рту.







## Стереозвуковые сенсоры

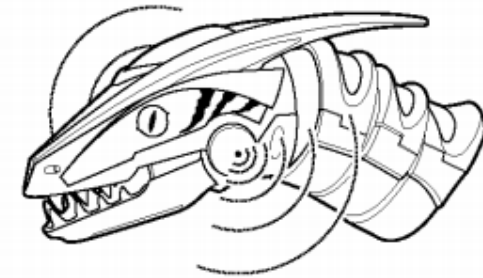
*RoboraptorX™* может распознавать резкие, громкие звуки (например, хлопок) справа, слева и спереди. Он может слышать только когда не двигается и не шумит.

### Охота

Когда робот слышит резкий звук, он поворачивает голову, чтобы посмотреть, откуда он исходит.

Если он слышит другой резкий звук с той же стороны, он разворачивается в эту сторону.

Если *RoboraptorX™* слышит резкий звук, исходящий спереди, он сделает несколько шагов вперед.



### Осторожность

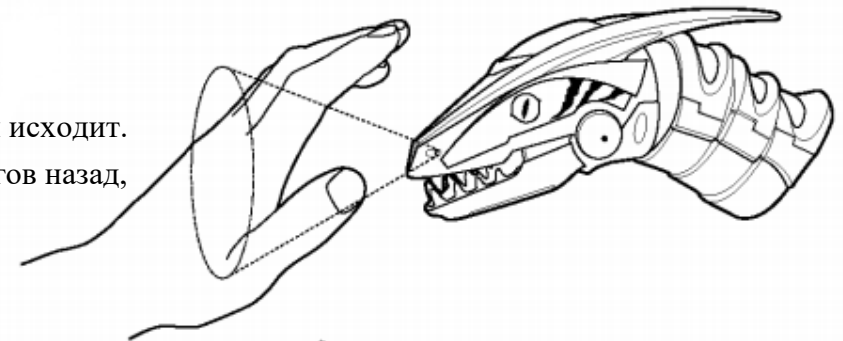
Когда робот слышит резкий звук, он повернет голову, чтобы посмотреть, откуда он исходит.

Если *RoboraptorX™* слышит резкий звук, исходящий спереди, он отойдет от его источника на некоторое расстояние.

### Игра

Когда робот слышит резкий звук, он поворачивает голову, чтобы посмотреть, откуда он исходит.

Если *RoboraptorX™* слышит резкий звук, исходящий спереди, он сделает несколько шагов назад, а затем несколько шагов вперед.



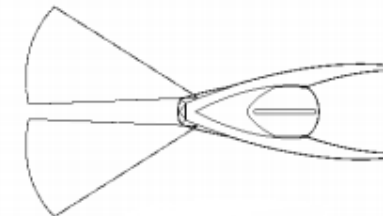
## Сенсоры инфракрасного зрения

*RoboraptorX™* имеет сенсоры инфракрасного зрения, которые дают ему возможность распознавать различные движения. Робот лучше реагирует на объекты, расположенные напротив его носа.

В режиме игры робот будет водить носом по вашей ладони, если Вы приблизите ее со стороны.

В режиме опасности робот будет отворачивать голову от предметов, приблизившихся со стороны.

В режиме охоты его реакция будет значительно менее дружелюбной.



Вид сверху

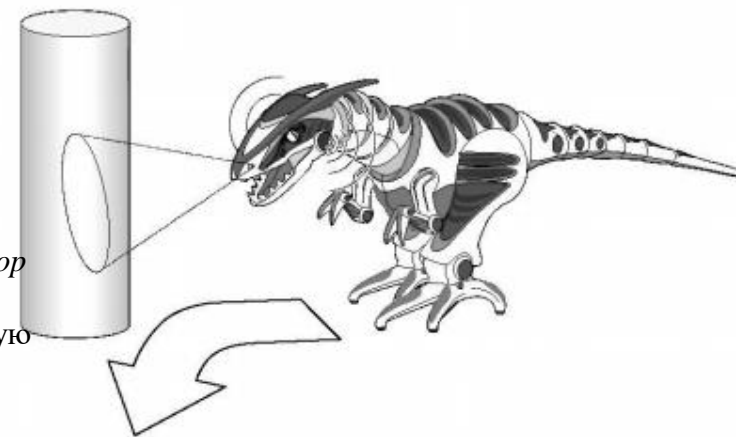


## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Если Вы воздействуете на сенсоры зрения более чем три раза подряд, робот расстроится и отвернется от Вас. То же самое произойдет, если Вы оставите его стоять с повернутой к стене головой.

### Обход препятствий

*RoboraptorX™* использует сенсоры зрения, чтобы обходить преграды и помехи. Во время ходьбы робот не распознает движения, таким образом, он воспримет Вас как помеху. Нажмите кнопку *Stop* перед тем как начать общение с роботом. Система инфракрасного зрения работает по принципу отражения. То есть, роботу легче увидеть поверхности, хорошо отражающие свет, например, белую стену или зеркало, в том числе с дальнего расстояния.



### Взаимодействие с *RoboraptorX™*

Роботу легче ходить по гладкой поверхности. Используйте две более быстрые скорости при передвижении по ковровому покрытию.

Роботу легче воспринимать команды контроллера, если Вы стоите напротив него. Если Вы стоите позади него, команда может не передаваться.

**Примечание:** на работоспособности системы инфракрасного зрения может отразиться яркий солнечный свет, флуоресцентное или слабое электрическое освещение.

После активации *RoboraptorX™* демонстрирует чувствительность к звукам, образам и прикосновениям.

### Инструкции по работе с ИК-адаптером

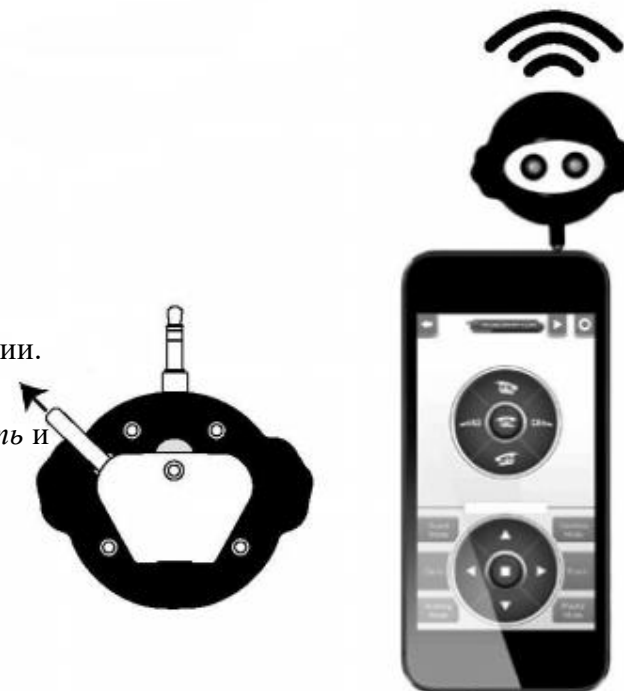
Инфракрасный адаптер *RoboraptorX™* совместим с устройствами iPhone®, iPad®, iPod Touch® и Android®.

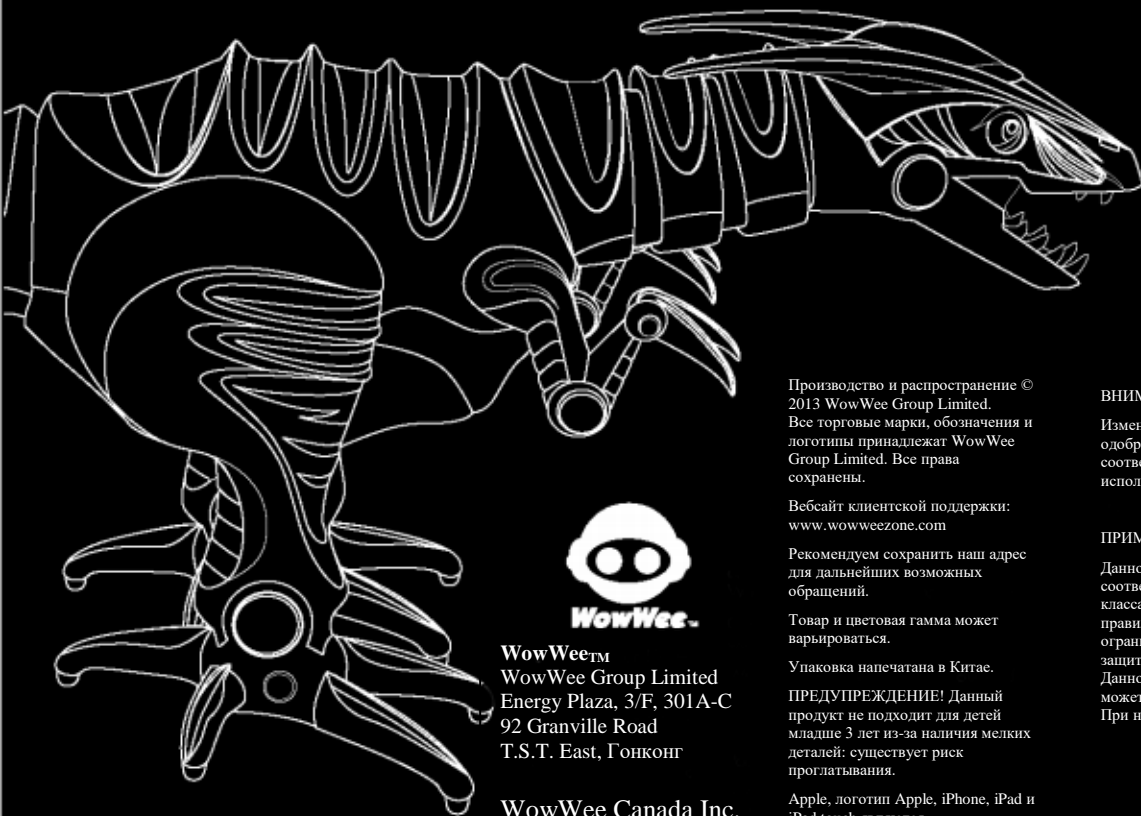
Для включения адаптера, подключите его в 3,5-дюймовому разъему для наушников на Вашем смарт-устройстве. Затем загрузите бесплатное приложение на ваше устройство, используя следующие инструкции.

Для iPhone®, iPad® и iPod Touch® посетите магазин App Store<sup>SM</sup> на вашем устройстве и выполните поиск WowWee Robo Remote или перейдите по ссылке [AppStore.com/wowweeroboremote](http://AppStore.com/wowweeroboremote). Нажмите *Установить* и запустите приложение.

Для Android™ – посетите магазин GooglePlay™ на Вашем устройстве и выполните поиск WowWee Robo Remote. Нажмите *Установить* и запустите приложение.

Инструкции по использованию Вашего смарт-устройства для управления *RoboraptorX™* включены в руководство по приложению.





**WowWee™**  
WowWee Group Limited  
Energy Plaza, 3/F, 301A-C  
92 Granville Road  
T.S.T. East, Гонконг

WowWee Canada Inc.  
3700 Rue Saint-  
Patrick  
Suite 2006  
Монреаль  
QC H4E 1A1 Канада

Производство и распространение ©  
2013 WowWee Group Limited.  
Все торговые марки, обозначения и  
логотипы принадлежат WowWee  
Group Limited. Все права  
сохранены.

Вебсайт клиентской поддержки:  
[www.wowweezone.com](http://www.wowweezone.com)

Рекомендуем сохранить наш адрес  
для дальнейших возможных  
обращений.

Товар и цветовая гамма может  
варьироваться.

Упаковка напечатана в Китае.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Данный  
продукт не подходит для детей  
младше 3 лет из-за наличия мелких  
деталей: существует риск  
проглатывания.

Apple, логотип Apple, iPhone, iPad и  
iPad touch являются  
зарегистрированными торговыми  
марками компании Apple Inc,  
зарегистрированной в США и  
других странах. App Store – знак  
обслуживания компании Apple Inc.

Android и Google Play являются  
зарегистрированными торговыми  
марками Google Inc.

СДЕЛАНО В КИТАЕ

#### ВНИМАНИЕ

Изменения или модификации, которые не были  
одобрены стороной, отвечающей за обеспечение  
соответствия, могут лишить пользователя права на  
использование оборудования.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Данное оборудование было испытано на  
соответствие ограничениям, установленным для  
класса В цифровых устройств, согласно части 15  
правил Федеральной комиссии связи США. Данные  
ограничения разработаны для обеспечения надежной  
защиты от вредных помех в жилых помещениях.  
Данное оборудование генерирует, использует и  
может распространять радиочастотную энергию.  
При нарушении соответствующих инструкций

При этом мы не даем каких-либо гарантий отсутствия помех для  
конкретной установки. Если данное оборудование излучает  
вредные помехи для радио- или телевизионной передачи, что  
можно установить посредством его выключения и последующего  
включения, пользователю рекомендуется попробовать устранить  
такие помехи одним из следующих способов:

- Переадресовать или переместить принимающую антенну
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником
- Подключить оборудование в розетку другой сети (отличной от той, в которую подключен приемник)
- Проконсультироваться с дилером или опытным радио- /телетехником.

Данное устройство соответствует Части 15 Правил Федеральной  
комиссии связи США. Его работа зависит от выполнения двух  
основных условий: (1) данное устройство не должно издавать  
вредных помех и (2) данное устройство должно быть рассчитано  
на работу в условиях любых помех, в том числе помех, которые  
могут привести к нарушениям в его работе.

Для вышеуказанных целей, ответственной стороной является:

WowWee USA Inc.  
875 Prospect S  
Suite #202,  
La Jolla, CA 92037

1-800-310-3033

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Данное оборудование может работать с нарушениями и/или претерпевать  
потерю данных при воздействии электростатического разряда, радиочастотных помех

8395US01FLA\_IML



www.wowwee.com