

## ОСНОВНОЕ РУКОВОДСТВО



Беспроводная игровая мышь Razer Mamba™ обеспечивает свободу манипуляций, удовлетворяет самым строгим требованиям любителей компьютерных игр и обладает безукоризненным дизайном. Добавьте к этому списку гибкие функции, доступные при игре в проводном режиме, и встроенную память, позволяющую в любой момент сохранять настройки, и вы увидите, что Razer Mamba – идеальная игровая мышь.

Теперь у вас неограниченные возможности для сражений.

### Razer Mamba

Мышь для операционных систем Windows XP®/x64/Vista/Vista64, поддерживающая USB 1.1/2.0

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Игровая мышь Razer Mamba
- Зарядное устройство
- Перезаряжаемая литий-ионная полимерная батарея с отсеком для батарей
- USB-кабель
- Сертификат достоверности
- Краткое руководство
- Основное руководство

### СОДЕРЖАНИЕ

1. Комплектация и системные требования
2. Установка, регистрация и техническая поддержка
3. Основные характеристики
4. Настройка мыши Razer Mamba
5. Работа с мышью Razer Mamba
6. Руководство по дополнительным параметрам
7. Меры безопасности и уход за мышью Razer Mamba
8. Юридическая информация
9. Декларация соответствия стандартам Федеральной комиссии по связи США и информация о Директиве ЕС об утилизации отходов электронного и электрического оборудования.

<b>1. СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ</b>
ПК с USB-портом
Операционная система Windows XP/x64/Vista/Vista64
Подключение к Интернету (для установки драйвера)
35 МБ свободного места на жестком диске
<b>2. УСТАНОВКА, РЕГИСТРАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА</b>
<b>Беспроводной режим</b>
Шаг 1. Подключите конец кабеля с разъемом мини-USB к зарядному устройству.
Шаг 2. Вставьте батарею в отсек батарей ( <i>убедитесь, что батарея не выступает из отсека батарей</i> ).
Шаг 3. Закройте крышку отсека батарей.
Шаг 4. Включите мышь Razer Mamba.
Шаг 5. Нажмите кнопки подключения на мыши Razer Mamba и на зарядном устройстве. Кнопка подключения на зарядном устройстве начнет мигать, сигнализируя о выполнении процесса подключения.
Шаг 6. Когда процесс подключения завершится, кнопка прекратит мигать. После этого мышь Razer Mamba будет готова к работе в беспроводном режиме.
Шаг 7. Чтобы зарядить мышь Razer Mamba в беспроводном режиме, поместите ее в зарядное устройство. Кроме того, чтобы зарядить мышь Razer Mamba, ее можно напрямую подключить к USB-порту ПК.
Шаг 8. Чтобы отсоединить кабель, извлеките разъем мини-USB, как показано на рисунке.
<b>Проводной режим</b>
Шаг 1. Подключите конец кабеля с разъемом мини-USB к мыши Razer Mamba.
Шаг 2. Подключите мышь к USB-порту компьютера. Теперь мышь Razer Mamba готова к работе в высокопроизводительном проводном режиме. Кроме того, в этом режиме выполняется автоматическая зарядка батареи мыши.
<b>Инструкция по установке на ПК с операционными системами Windows XP/x64/Vista/Vista64</b>

Шаг 1. Загрузите установочный файл драйвера с веб-сайта <a href="http://www.razersupport.com/drivers/Mamba/win">http://www.razersupport.com/drivers/Mamba/win</a> .
Шаг 2. Разархивируйте файл и запустите установщик.
Шаг 3. Появится начальное окно программы установки драйвера Razer Mamba. Нажмите кнопку Продолжить.
Шаг 4. Отобразятся важные сведения о драйвере Razer Mamba. Прочитайте эти сведения и нажмите кнопку Продолжить.
Шаг 5. Прочитайте лицензионное соглашение и нажмите кнопку Продолжить.
Шаг 6. Появится всплывающее окно с подтверждением. Если вы принимаете все условия соглашения, нажмите кнопку Согласен.
Шаг 7. Чтобы изменить каталог установки драйвера, нажмите кнопку Изменить путь установки. В противном случае нажмите INSTALL, чтобы начать установку.
Шаг 8. После завершения установки перезагрузите компьютер, следуя инструкциям на экране. Нажмите Перезагрузить.

### Регистрация мыши Razer Mamba

Для регистрации продукта в Интернете посетите веб-сайт [www.razerzone.com/registration/](http://www.razerzone.com/registration/).

Преимущества регистрации:

- 2 года гарантии производителя
- Бесплатная техническая поддержка на веб-сайте [www.razersupport.com](http://www.razersupport.com).

### 3. ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

1. Кнопка мыши 1 – нажатие на кнопку
2. Кнопка мыши 2 – вызов меню
3. Кнопка мыши 3 – колесо прокрутки и кнопка
4. Кнопка мыши 6 – увеличение чувствительности
5. Кнопка мыши 7 – уменьшение чувствительности
6. Индикатор чувствительности/уровня заряда батарей
7. Кнопка мыши 4 — вперед
8. Кнопка мыши 5 — назад
9. Датчик Razer Precision™ 3.5G Laser
10. Включение/выключение питания
11. Кнопка подключения
12. Перезаряжаемая батарея
13. Встроенная память Razer Synapse™
14. Тефлоновая «ножки» Ultraslick™ Teflon®
15. Время отклика: 1мс/1000 Гц Ultrapolling™
16. 16-битный сверхширокий канал передачи данных
17. Кнопка блокирования/разблокирования кабеля
18. Гнездо для подключение кабеля с разъемом мини-USB (проводной режим/зарядка батареи)
19. Разъем для зарядки батарей
20. Кнопка подключения
21. Гнездо для подключение кабеля с разъемом мини-USB (беспроводной режим)

## Индикатор чувствительности/уровня заряда батареи

На левой стороне мыши Razer Mamba находится светодиодный индикатор чувствительности и уровня заряда батарей, отображающий заряд батареи/уровень чувствительности.

### Индикатор уровня заряда батареи

- Батарея заряжена полностью

Горят 3 зеленых светодиода (■■■)

- Батарея заряжена на 70%

Горят 2 зеленых светодиода (□■■)

- Батарея заряжена на 30%

Горит 1 зеленый светодиод (□□■)

- Батарея заряжена на 5%

1 зеленый светодиод мигает (□□■)

### Индикатор чувствительности

- Уровень чувствительности 1

Горят 1 красный и 2 зеленых светодиода (■■■)

- Уровень чувствительности 2

Горят 2 красных и 1 зеленый светодиод (■■■)

- Уровень чувствительности 3

Горят 3 красных светодиода (■■■)

- Уровень чувствительности 4

Горят 1 зеленый и 2 красных светодиода (■■■)

- Уровень чувствительности 5

Горят 2 зеленых и 1 красный светодиод (■■■)

## 4. НАСТРОЙКА МЫШИ RAZER MAMBA

### ВСТРОЕННАЯ ПАМЯТЬ RAZER SYNAPSE™

Razer Synapse позволяет сохранить все настройки в выбранном профиле и применить на другом компьютере, не устанавливая конфигуратор Razer™. (Примечание. Для использования функции On-The-Fly Sensitivity™ необходимо установить драйвер Razer Mamba)

## ВСПЛЫВАЮЩЕЕ ОКНО «НАЗНАЧИТЬ КНОПКИ»

Всплывающее окно «Назначить кнопки» позволяет присвоить каждой кнопке собственную функцию в соответствии с предпочтениями пользователя.



Доступны следующие функции.

Нажатие кнопки.

Обычное нажатие кнопки мыши.

Вызов меню.

Открывает контекстное меню.

Универсальная прокрутка.

Чтобы активировать универсальную прокрутку, нажмите и удерживайте назначенную кнопку. Перемещайте мышь Razer Mamba, чтобы выполнить прокрутку в направлении перемещения.

Двойное нажатие.

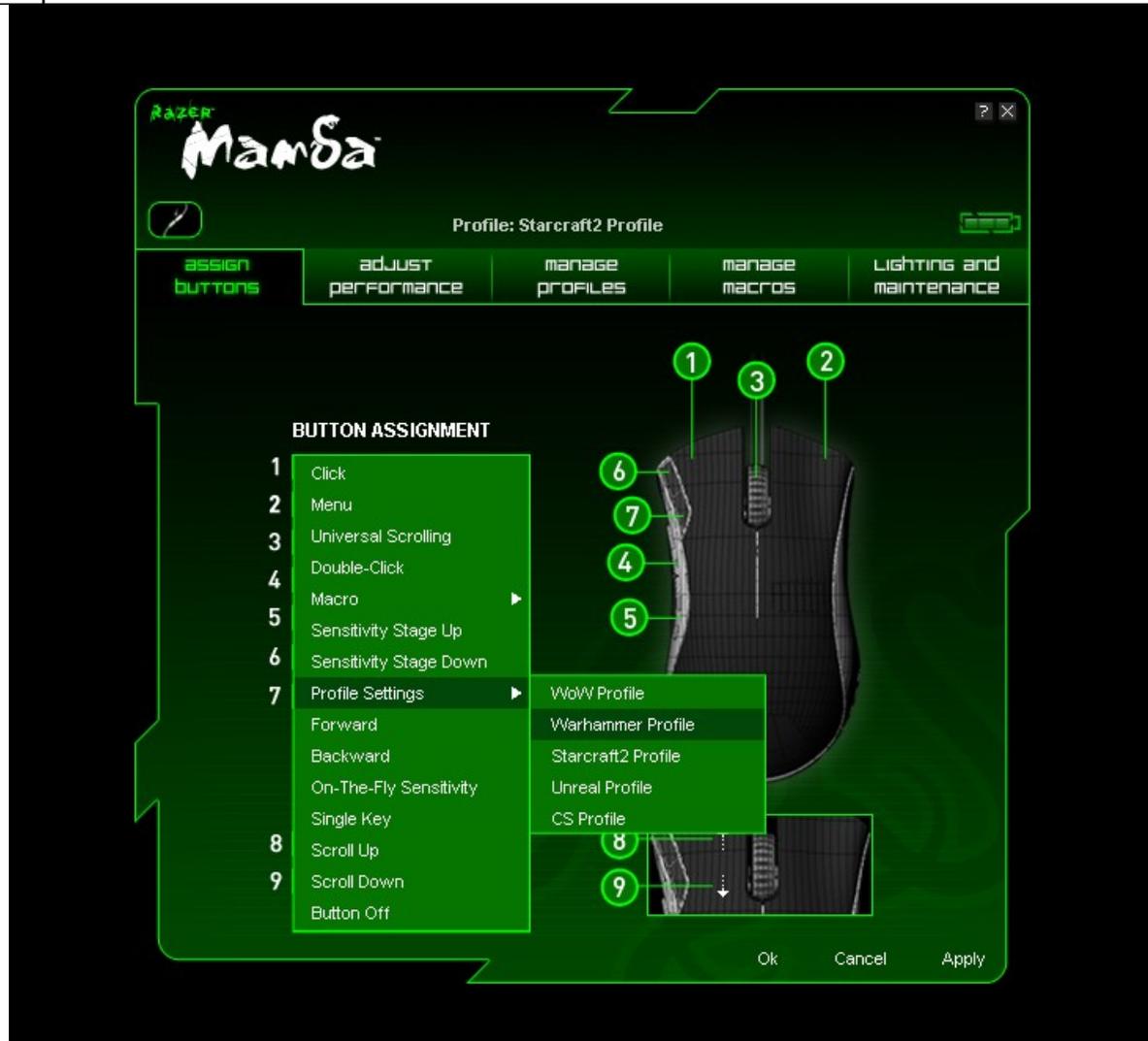
Выполняется двойное нажатие назначенной кнопки.

Макрос.

Если функция кнопки или клавиши не отображается или если вы хотите назначить кнопке макрос, выберите в раскрывающемся меню пункт «Макрос». Кроме того, если поместить указатель мыши на пункт «Макрос», появится раскрывающееся подменю со списком всех сохраненных макросов, обеспечивающее быстрый выбор.

Настройки профиля.

Мышь Razer Mamba позволяет, не прерывая работы, переключиться на нужный профиль и загрузить все настройки мыши. Если выбрать в раскрывающемся меню пункт «Настройки профиля», появится подменю, позволяющее выбрать профиль, на который необходимо переключиться.



Вперед.

Выполняет команду «Вперед» в проводнике Windows/обозревателе Internet Explorer.

Назад.

Выполняет команду «Назад» в проводнике Windows/обозревателе Internet Explorer.

Режим чувствительности On-The-Fly Sensitivity.

Позволяет оперативно изменять чувствительность мыши, не открывая меню настройки.

Клавиша.

Активирует клавишу на клавиатуре.

Прокрутка вверх.

Прокручивает вверх текущую страницу.

Прокрутка вниз.

Прокручивает вниз текущую страницу.

Выключение кнопки.

Отключение функции, назначенной кнопке.

**Всплывающее окно «Настройка производительности»**



### **1. Текущая чувствительность**

Чувствительность определяет зависимость расстояния, на которое перемещается указатель мыши на экране, от физического перемещения мыши. При более высокой чувствительности требуется меньшее физическое перемещение мыши. И наоборот.

На всплывающем окне «Настройка производительности» указывается текущая чувствительность мыши Razer Mamba в точках на дюйм (тчк/дюйм). Чтобы изменить это значение, перемещайте стрелку вдоль шкалы. Шаг изменения составляет 100 тчк/дюйм.

Чтобы обеспечить дополнительную гибкость, можно выбрать параметр «Включить независимую настройку по осям X и Y» и выбрать чувствительность для осей X и Y с помощью собственной стрелки для каждой оси.

Чтобы включить отображение на экране индикатора On-The-Fly Sensitivity, оперативно показывающего изменение чувствительности, выберите параметр «Включить отображение режима чувствительности On-The-Fly Sensitivity».



## 2. Ускорение

Ускорение позволяет увеличивать отношение величины физического перемещения мыши к величине перемещения указателя мыши на экране в зависимости от изменения скорости движения. Чем выше величина ускорения, тем больше будет это отношение. Чтобы включить ускорение, установите флажок «Включить ускорение» и переместите стрелку вдоль шкалы.

## 3. Скорость опроса

Скорость опроса определяет интервалы времени, в течение которых ПК получает данные от мыши. Более высокое значение соответствует более коротким интервалам и, следовательно, приводит к уменьшению задержки. Используя специальные кнопки на корпусе мыши, можно

выбрать скорость опроса 125, 500 или 1000 Гц.

### Всплывающее окно «Управление профилями»



Профиль позволяет повысить удобство работы, сохраняя настройки мыши (такие как чувствительность, назначение кнопок и макросы) в виде единой группы.

Всплывающее окно «Управление профилями» позволяет создавать и применять настраиваемые профили в зависимости от выбранного приложения.

а. **Профиль.** Номер профиля.

б. **Имя профиля.** Чтобы ввести имя профиля, дважды щелкните мышью это поле.

в. **Приложение.** При двойном щелчке мышью открывается окно обзора каталогов. Выберите исполняемый файл программы, с которой нужно связать данный профиль.

г. **Автоматическое переключение.** Выберите этот параметр, чтобы сделать текущий профиль профилем On-The-Fly.

Встроенная память Razer Synapse мыши Razer Mamba может хранить в до пяти профилей. Чтобы сохранить большее число профилей, не удаляя существующие профили, экспортируйте существующие профили на жесткий диск, а при необходимости импортируйте

обратно.



Если щелкнуть на вкладке «Управление профилями» правой кнопкой мыши, появится перечень дополнительных команд.

**Всплывающее окно «Управление макросами»**



Макрос – это последовательность нажатий клавиш, выполняемых в заданном порядке и с заданными интервалами. Применение макросов позволяет оптимизировать процесс игры, выполняя последовательность команд одним нажатием кнопки.

Вкладка «Управление макросами» позволяет создавать макросы, содержащие до 500 нажатий клавиш (в зависимости от величины задержки). Кроме того, эти макросы можно импортировать и экспортировать на жесткий диск для дальнейшего использования.

### **Подсветка и обслуживание**



### **Подсветка**

Включение и отключение подсветки зарядного устройства, кнопки прокрутки и индикатора уровня заряда батареи мыши Razer Mamba.

### **Обслуживание**

Чтобы обновить встроенное ПО и драйвер Razer, нажмите кнопку «Проверить наличие обновлений». Вы перейдете на веб-сайт [www.razersupport.com](http://www.razersupport.com), на котором размещены доступные для загрузки последние версии драйверов и встроенного ПО.

## **РАБОТА С МЫШЬЮ RAZER МАМБА**

### **Установка уровней чувствительности**

Уровень чувствительности – это заранее заданное значение чувствительности, которое можно оперативно активировать. Использование уровней чувствительности позволяет установить нужное значение чувствительности, просто выбрав соответствующий уровень.



Чтобы предварительно установить уровень чувствительности, выполните следующие действия.

1. Загрузите конфигуратор и перейдите на вкладку «Настройка производительности».
2. Нажмите кнопку «Уровень чувствительности». Появится всплывающее окно «Настройки чувствительности».
3. Укажите требуемое количество уровней чувствительности.
4. Щелкните уровень чувствительности, для которого необходимо задать значение, и установите требуемое значение, перемещая расположенный ниже ползунок.
5. После завершения нажмите кнопку «Применить». Для смены уровней чувствительности назначьте кнопкам мыши функции «Увеличение чувствительности» и «Уменьшение чувствительности» (по умолчанию эти функции назначены кнопкам 6 и 7).

## Создание макросов



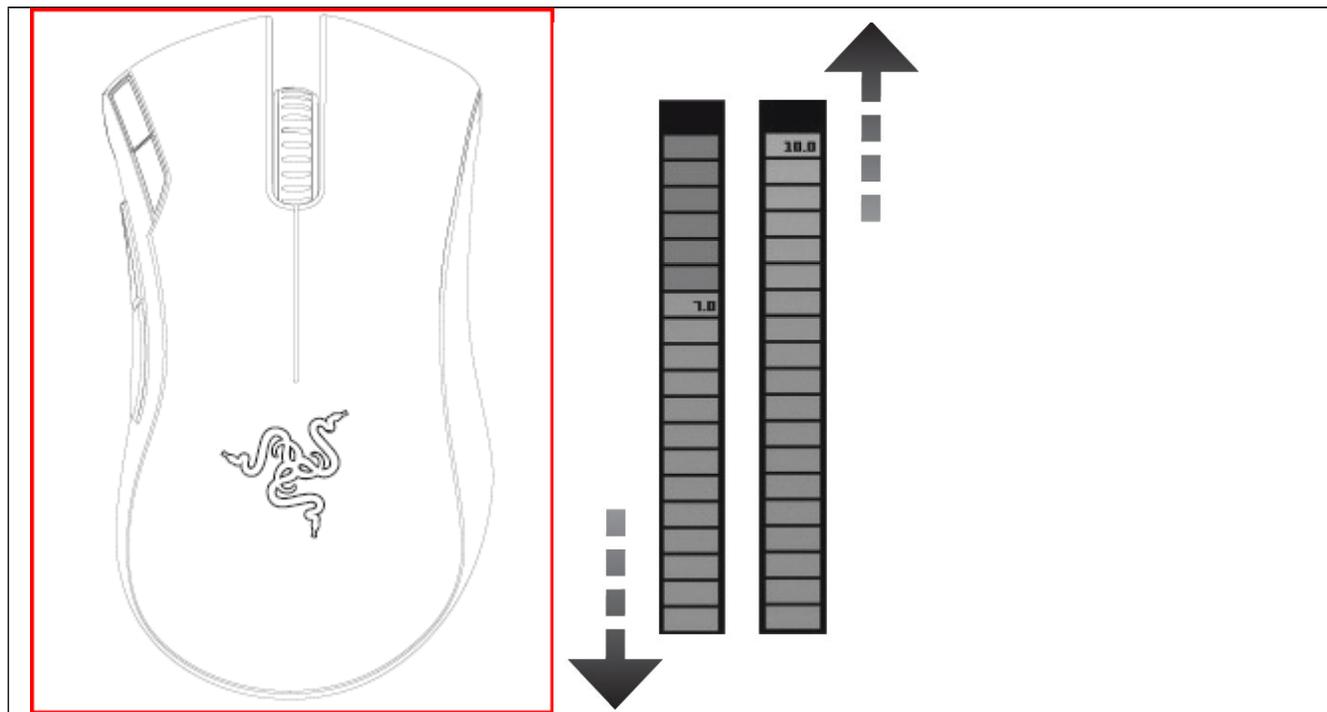
- A. Загрузите конфигуратор и перейдите на вкладку «Управление макросами».
- B. Нажмите кнопку «Запись», чтобы начать создание макроса.
- C. Введите нужную последовательность клавиш, а затем нажмите кнопку «Стоп», чтобы завершить запись.
- D. Чтобы получить доступ к дополнительным функциям, щелкните записанную последовательность нажатий правой кнопкой мыши.
- E. Чтобы вставить дополнительные команды, нажмите кнопку «Дополнительно».



Г. По завершении нажмите кнопку «Применить».

### **Режим чувствительности On-The-Fly Sensitivity**

Данная функция позволяет изменять настройки чувствительности даже в процессе игры. Если переключение режима чувствительности On-The-Fly Sensitivity было назначено какой-либо кнопке, после нажатия на эту кнопку и перемещения колеса прокрутки в правом нижнем углу экрана появится полоса. Эта возможность позволяет динамически изменять настройки чувствительности, однако для ее использования необходимо установить драйвер.



### **Зарядка мыши Razer Mamba**

Чтобы зарядить мышь Razer Mamba, используйте ее в проводном режиме или поместите в зарядное устройство в беспроводном режиме.

В ходе зарядки индикатор уровня заряда батареи мыши моргает. Во время зарядки в беспроводном режиме зарядное устройство светится пульсирующим светом. Когда батарея будет заряжена полностью, все сегменты индикатора уровня заряда батареи будут светиться, а подсветка зарядного устройства прекратит пульсировать.

Чтобы обеспечить наиболее эффективную работу, полностью зарядите батарею при первом использовании мыши Razer Mamba. Зарядка полностью разряженной батареи длится приблизительно 3 часа. Если мышь не использовалась в течение длительного времени, перед использованием может потребоваться зарядить батарею.

### **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И УХОД ЗА МЫШЬЮ**

#### **Правила техники безопасности**

Для обеспечения безопасности при использовании мыши рекомендуется следовать приведенным ниже правилам.

1. Избегайте попадания лазерного луча мыши прямо в глаза. Следует помнить, что инфракрасный луч всегда включен и НЕ виден невооруженным глазом.
2. Если при работе с мышью возникли неполадки, которые не удалось устранить с помощью рекомендуемых действий, отключите устройство от сети и позвоните по горячей линии Razer или посетите веб-сайт [www.razerzone.com](http://www.razerzone.com) для получения технической поддержки. Не пытайтесь выполнять обслуживание или ремонт

устройства самостоятельно.
3. Не разбирайте мышь (иначе гарантия аннулируется) и не пытайтесь выполнять обслуживание самостоятельно. Также не следует использовать мышь при токовой нагрузке, не соответствующей нормативным характеристикам.
4. Не подвергайте мышь воздействию жидкости, сырости и влаги. Используйте мышь только при температуре от 0 °С до 40 °С. Если во время работы температура выйдет за пределы допустимого диапазона, выключите устройство и отсоедините его от электрической сети, пока не установится оптимальный температурный режим.
<b>КОМФОРТНЫЕ УСЛОВИЯ РАБОТЫ</b>
Ниже приведено несколько советов, которые помогут обеспечить комфортную работу с мышью. Исследования показывают, что длительно повторяющиеся монотонные движения, неудобное размещение периферийных устройств компьютера, неправильное положение тела и неверные приемы работы способны вызвать неприятные физические ощущения, привести к нервному переутомлению и излишнему напряжению сухожилий и мышц. Чтобы обеспечить комфортную работу с мышью, выполняйте следующие рекомендации.
1. Располагайте клавиатуру и монитор прямо перед собой, рядом поместите мышь. Держите локти сбоку от тела, не отводя их слишком далеко. При этом мышь должна находиться на таком расстоянии, чтобы за ней не нужно было тянуться.
2. Отрегулируйте высоту стула и стола таким образом, чтобы клавиатура и мышь находились на уровне локтей или чуть ниже.
3. Поставьте ноги на опору, сядьте прямо и расслабьте плечи.
4. Во время игры расслабьте кисть руки и держите ее ровно. При повторении одних и тех же игровых действий старайтесь не держать руки в согнутом, вытянутом или вывернутом положении слишком долго.
5. Не следует долгое время опираться запястьем на жесткую поверхность. Для поддержки запястья во время игры используйте специальную поддержку, например предлагаемую компанией Razer наполненную гелем поддержку eXactRest™.
6. Настройте клавиши на мыши в соответствии с вашим стилем игры, чтобы свести к минимуму повторяющиеся или неудобные движения во время игры.
7. Убедитесь, что мышь удобно размещается в вашей руке.
8. Не следует находиться в одном положении на протяжении всего дня. Время от времени вставайте и отходите от стола, делайте упражнения для рук, плеч, шеи и ног, чтобы снять напряжение.
9. Если во время работы с мышью у вас возникают неприятные физические ощущения – боль, онемение или покалывание в руках, запястьях, локтях, плечах, шее или спине, – немедленно обратитесь за консультацией к врачу.
<b>УХОД И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ</b>
Мышь Razer Mamba оснащена оптическим датчиком, содержащим отслеживающий луч, невидимый невооруженным человеческим глазом. Рекомендуемый профилактический уход за мышью Razer Mamba не требует значительных усилий. Достаточно один раз в месяц отключать мышь от USB-порта и протирать линзы в нижней части мыши мягкой салфеткой или ватным тампоном, слегка смоченным теплой водой. Не применяйте мыло или сильнодействующие моющие средства.
Для полного использования возможностей перемещения и контроля настоятельно

рекомендуется использовать коврик для мыши высшего класса от Razer. Некоторые поверхности могут вызвать чрезмерный износ основания мыши и необходимость последующей замены.

Следует отметить, что датчик мыши Razer Mamba «настроен» (или оптимизирован) специально для ковриков для мыши от Razer. Это означает, что тщательное тестирование датчика подтвердило, что чтение и отслеживание лучше всего выполняется на ковриках для мыши от Razer. Однако другие коврики для мыши высшего класса от таких компаний, как Everglide™, могут работать так же хорошо.

#### **Батарея**

Мышь Razer Mamba содержит перезаряжаемую литий-ионную полимерную батарею. Как правило, срок службы такой батареи зависит от характера использования мыши. Активное ежедневное использование сокращает срок службы батареи. Если мышью пользуются редко, батарея прослужит дольше. Если вы считаете, что перезаряжаемая литий-ионная полимерная батарея, входящая в состав мыши Razer Mamba, разрядилась (имеет низкий уровень заряда), зарядите ее. Если после нескольких попыток зарядить батарею она не зарядится, возможно, батарея вышла из строя. В этом случае батарею необходимо утилизировать надлежащим образом.

### **ЮРИДИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

#### **АВТОРСКИЕ ПРАВА**

©2009 Razer USA Ltd. Все права защищены. Товарный знак Razer™, логотип Razer с трехголовой змеей, логотип с названием Razer из перечеркнутых букв, товарный знак Mamba™ и другие встречающиеся в этом документе товарные знаки являются собственностью компании Razer USA Ltd и (или) ее филиалов или ассоциированных компаний, зарегистрированных в США или в других странах. Все прочие товарные знаки являются собственностью их владельцев. Внешний вид изделия может отличаться от его изображения.

Компания Razer™ не несет ответственности за ошибки в файлах с программным обеспечением, инструкцией по эксплуатации или в справочных файлах. Вся содержащаяся в документе информация может быть изменена в любое время без предварительного уведомления.

Компания Razer™ имеет право на патенты и патентные заявки, торговые знаки, авторские права, коммерческую тайну и прочие имущественные и интеллектуальные права в отношении продукта, являющегося предметом данного руководства и ПО. Предоставление данного руководства не является передачей прав на патенты, торговые марки, авторских прав или каких-либо иных зарегистрированных или незарегистрированных интеллектуальных прав, кроме случаев, когда это определено в лицензионном соглашении компании Razer™. Патентная заявка находится на рассмотрении.

**ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ НА ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (ДАЛЕЕ «СОГЛАШЕНИЕ»)**

**ТОЛЬКО ПРИ УСЛОВИИ ВАШЕГО ПОЛНОГО СОГЛАСИЯ СО ВСЕМИ ПОЛОЖЕНИЯМИ**

ДАННОГО ЛИЦЕНЗИОННОГО СОГЛАШЕНИЯ, КОМПАНИЯ RAZER™ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ВАМ ЛИЦЕНЗИЮ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ. Настоящее Соглашение является официальным соглашением между пользователем (индивидуальным конечным пользователем, юридическим лицом или другим субъектом) и компанией Razer™. Установка, загрузка, копирование и прочее использование программы подразумевает принятие вами всех положений и условий данного Соглашения. Если вы не согласны с условиями Соглашения, то не устанавливайте программу и верните программный продукт и все сопутствующие и являющиеся частью изделия элементы в оригинальной упаковке с квитанцией об оплате для полного возврата уплаченной стоимости по месту приобретения данного изделия.

#### УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ЛИЦЕНЗИИ

Компания Razer™ предоставляет вам неисключительную отзывную лицензию на использование одной копии прилагаемого программного обеспечения («Обеспечение») на одном компьютере вместе с приобретенным вами изделием Razer™. Настоящее Соглашение не предоставляет каких-либо иных прав. Программное обеспечение считается используемым, если оно установлено на компьютер, в том числе, если оно сохранено в постоянной или временной памяти компьютера. Вы можете создать не более одной резервной копии программного обеспечения для личного использования. Резервная копия должна содержать отметку об авторских правах собственника и иные уведомления, которые имеются на программном обеспечении Razer™. Установка программного продукта на сетевом сервере допустима только для внутреннего распространения при условии приобретения индивидуального программного пакета или набора лицензий по числу подключенных к сети компьютеров, на которых используется данное программное обеспечение.

#### ОГРАНИЧЕНИЯ

Данное программное обеспечение является собственностью компании Razer™. Не допускается прямая или косвенная декомпиляция, дезассемблирование, переконструирование или модификация программного продукта, предоставленного вам по лицензии, любым способом, кроме разрешенных законом. Запрещается передавать программное обеспечение по сети (кроме случаев, указанных выше) или любым другим электронным способом. Запрещается прямо или косвенно передавать программный продукт, за исключением случаев передачи прилагаемого программного продукта для постоянного использования, включая все обновления. Запрещается оставлять копию программного продукта. Получатель продукта соглашается со всеми положениями и условиями данного Соглашения. При нарушении любого из условий данного Соглашения ваши права на использование лицензии автоматически прекращаются. При этом все копии программного продукта должны быть возвращены владельцу или уничтожены.

#### ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Гарантии, предоставляемые данным Соглашением, заменяют любые другие гарантии. Любые изменения условий лицензии ограничены данным Соглашением. За исключением гарантий, которые не могут быть аннулированы или ограничены в соответствии с законодательством, компания Razer™ не может гарантировать рабочие результаты при использовании программного продукта, включая, но не ограничиваясь только перечисленным, гарантии наличия спроса, соответствия продукта конкретным целям и ненарушения прав третьих лиц в отношении документации, программного обеспечения (включая исправления и (или) обновления) и аппаратное обеспечение. Поставщики, дилеры, агенты или сотрудники компании Razer™ не уполномочены модифицировать, расширять или изменять условия гарантии, заменять продукты или услуги, возмещать упущенную выгоду, утраченную информацию или данные либо любой специальный, случайный, прямой или косвенный ущерб, нанесенный любым способом при распространении, продаже, перепродаже, использовании или невозможности использования любого изделия или программного обеспечения, являющегося объектом данного соглашения. Компания Razer™ ни при каких условиях не несет ответственности за нанесенный специально, случайный, прямой или косвенный ущерб.

#### РАСХОДЫ НА ПРИОБРЕТЕННЫЙ ПРОДУКТ ИЛИ УСЛУГУ

Во избежание недоразумений, компания Razer™ ни при каких обстоятельствах не несет ответственности за дополнительные расходы, понесенные вами вследствие приобретения продукта, кроме случаев, когда вам было сообщено о возможности таковых, и ни при каких условиях компания Razer™ не несет ответственности за расходы, превышающие стоимость продукта, являющегося объектом лицензии.

В случае, если некоторые законодательства не позволяют ограничение условий гарантии или наложение ответственности за случайный или специальный, прямой или косвенный ущерб, указанное выше ограничение может быть неприменимо. Вышеуказанные ограничения неприменимы при нанесении личного вреда во всех случаях, предусмотренных законодательством.

#### ЛИЦЕНЗИОННЫЕ ПРАВА ГОСУДАРСТВЕННЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ США

Программное обеспечение предоставляется правительству США только с ограниченными правами. На использование, копирование или раскрытие Правительством США программного обеспечения, которое включает «коммерческое программное обеспечение» и «документацию к коммерческому программному обеспечению» в соответствии с определениями этих терминов в Своде федеральных нормативных актов США (титул 48, часть 12, раздел 212, сентябрь 1995 г.), распространяются ограничения, определенные в Своде федеральных нормативных

актов США ([часть 2, раздел 101 (октябрь 1995 г.)], [часть 52 «Правила федеральных закупок» (раздел 227, подраздел 14 и подраздел 19)] и [часть 252 «Правила федеральных закупок для Министерства обороны» (раздел 227, подраздел 7013, пункт (1) (ii))] либо в последующих нормативных актах в зависимости от конкретного случая. В соответствии с положениями, изложенными в Своде федеральных нормативных актов США ([титул 48, часть 12, раздел 512] и [часть 227, разделы с 7202 по 7204 (подраздел 4, июнь 1995 г.)]), а также со всеми последующими нормативными актами, данное программное обеспечение предоставляется Правительству США для использования в государственных учреждениях на условиях, изложенных в данном документе.

**ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ СТАНДАРТАМ ФЕДЕРАЛЬНОЙ КОМИССИИ ПО СВЯЗИ США И ИНФОРМАЦИЯ О ДИРЕКТИВЕ ЕС ОБ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ ЭЛЕКТРОННОГО И ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ**

**ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ СТАНДАРТАМ ФЕДЕРАЛЬНОЙ КОМИССИИ ПО СВЯЗИ США**

Это оборудование испытано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В согласно части 15 правил Федеральной комиссии по связи США. Эти ограничения призваны обеспечить приемлемую защиту от вредного воздействия при установке оборудования в жилых помещениях. Это оборудование создает, использует и может излучать энергию в радиочастотном диапазоне и в случае установки и использования с нарушением инструкций может оказывать вредное воздействие на радиосвязь. Однако гарантии отсутствия такого воздействия при правильной установке не предоставляются. Если данное оборудование оказывает отрицательное воздействие на прием радио- и телевизионного сигнала (это можно определить, выключив и включив оборудование), пользователь может попытаться устранить это воздействие следующим образом:

изменить ориентацию или расположение приемной антенны;

увеличить расстояние между оборудованием и приемником;

подключить данное оборудование и приемник к розеткам, установленным на разных ответвлениях сети питания;

обратиться за помощью к дилеру или опытному специалисту по ТВ.

Для получения дополнительной информации воспользуйтесь онлайн-справочной системой на компакт-диске Razer Mamba™ или посетите веб-сайт [www.razerzone.com](http://www.razerzone.com).

