

## **ТРОПИЧЕСКИЕ ЖИВОТНЫЕ.**

**ТРОПИЧЕСКИЕ ЖИВОТНЫЕ ОБРАЗУЮТ МНОГОЧИСЛЕННУЮ И РАЗНООБРАЗНУЮ ГРУППУ СУЩЕСТВ, ОБИТАЮЩИХ НА ТЕРРИТОРИИ МЕЖДУ ТРОПИКОМ РАКА В СЕВЕРНОМ ПОЛУШАРИИ И ТРОПИКОМ КОЗЕРОГА В ЮЖНОМ ПОЛУШАРИИ. СРЕДИ НИХ ВСТРЕЧАЮТСЯ КАК ГРОЗНЫЕ ХИЩНИКИ (НАПРИМЕР, ПУМА), ТАК И СОВЕРШЕННО БЕЗОПАСНЫЕ ГРЫЗУНЫ ИЛИ ЯЩЕРИЦЫ. В ЭКВАТОРИАЛЬНЫХ ЛЕСАХ ЛЕТАЮТ ЦВЕТНЫЕ ПОПУГАИ И ГИГАНТСКИЕ БАБОЧКИ, НА ЛИСТЯХ ПРИТАИЛИСЬ КРУПНЫЕ ПАУКИ, НА ЛИАНАХ РАСКАЧИВАЮТСЯ МАРТЫШКИ, А НА ВЕТВЯХ ДЕРЕВЬЕВ РАЗЛЕГЛИСЬ ГРОЗНЫЕ**



# Колибри



**Колибри – семейство мелких птиц. Известно более 330 видов. Единственная в мире птица, способная летать назад. К этому отряду принадлежат мелкие птицы, величина которых колеблется от шмеля до ласточки. Сюда относятся самые мелкие птицы Земли (размером 5,7 см и весом 1,6 г). В то же время есть колибри и более крупных размеров (длина до 21,6 см,**





# Внешний вид

**Клюв, который у одного вида - длиннее тела , то прямой, то дугообразно, иногда, очень сильно согнутый вниз, у некоторых вверх. Перья на голове образуют часто различные пучки, хохолки. Крылья развиты очень сильно, с очень длинной кистью, менее развитым предплечьем и коротким плечом; на грудной кости большой гребень. Хвост очень разнообразной формы и состоит из 10 перьев, кроме ракетохвостых у которого лишь четыре рулевых пера. Оперение многих колибри отличается чрезвычайно яркими цветами и металлическим блеском и часто очень сильно различается у разных полов по цвету, развитию, форме хвоста и т. д. Самцы вообще окрашены ярче и им особенно свойственны причудливые формы перьев хвоста и головы. Самки окрашены более тускло.**





# Образ жизни

**ЭТО ОЧЕНЬ ПОДВИЖНЫЕ,  
ЗАДОРНЫЕ И НЕУЖИВЧИВЫЕ  
ПТИЦЫ, ОБНАРУЖИВАЮЩИЕ  
ЧРЕЗВЫЧАЙНУЮ СМЕЛОСТЬ В  
НАПАДЕНИЯХ НА  
СРАВНИТЕЛЬНО КРУПНЫХ  
ПТИЦ, ОСОБЕННО В ПЕРИОД  
ВЫВОДА ПТЕНЦОВ.**





Wallcoo.com  
Hummingbird SHOTS

OPEN.AZ



# Питание

**Колибри кормятся на цветах. Прежде полагали, что колибри питаются только нектаром цветов, высасывая нектар на лету, но в действительности главную, а для многих и исключительную пищу, составляют мелкие насекомые, которых они достают из цветков, а некоторые с поверхности листьев. Птицы никогда не садятся на землю, кормятся только на лету. Считается самой ненасытной птицей на Земле – за шестнадцать часов способна пить до ста двадцати раз и съесть больше пищи, чем составляет масса ее тела – 2,5 грамма. Наблюдалось, кроме того, что они схватывали насекомых, завязших в паутине, или ловили летающих насекомых. Когда колибри пьет, она опускает язык в горлышко цветка 20 раз в секунду. При этом половинки языка, попадая в нектар, расправляют свои бока, а затем, перед возвращением в клюв, скручиваются обратно.**

Спасибо за  
внимание



A hummingbird is shown in flight, hovering near a cluster of small pink flowers. The bird's wings are blurred, indicating rapid movement. A teal speech bubble is positioned above the bird's head, containing the word 'Конец' in white Cyrillic text. The background is a plain, light-colored wall.

Конец