

# АКВАРИУМ

5/2002 сентябрь - октябрь

ISSN 0869-6691



ISSN 0869-6691



9 770869 669007 >



# КРУГЛОГОЛОВКА-ВЕРТИХВОСТКА

В. ТАБАЧИШИН,  
г. Саратов

**К**руглоголовка-вертихвостка (*Phrynoscephalus guttatus* Gmelin, 1789) – наиболее широко распространенный и многочисленный вид рода *Phrynoscephalus*, обитающий в северной подзоне пустынь от западных границ Китая до Волго-Донского междуречья и западного Предкавказья. В России ареал вида включает южные районы Европейской части в пределах Дагестана, Калмыкии, Ставропольского края, Астраханской и Волгоградской областей.

Вертихвостка – мелкая дневная ящерица; максимальная длина тела с хвостом достигает 135 мм. У половозрелых особей хвост в 1,2-1,5 раза длиннее туловища. Голова округлая, составляет примерно 1/4 длины туловища; ширина головы близка к ее длине. Шляпка покрыта мелкими щитками. Спинная чешуя немного увеличена, с едва заметными ребрышками, спинно-боковая и боковая гладкая. Ноздри округлые и видны сверху.

Окраска верхней стороны тела (голова, туловище, конечности и хвост – кроме концевой части) в целом песчаная или песчано-бурая, различной интенсивности. Такой фон создается за счет мелких пятен и точек



серого и песчаного тонов. Имеются также контрастно выделяющиеся или малозаметные светло-серые мелкие «глазки» с интенсивно-серой или бурой окантовкой. Вдоль хребта проходят 3-4 вытянутых поперек тела штриха бурого, реже светло-коричневого или темно-песчаного цвета. Такие же прерывистые полосы или пятна идут по верхней стороне хвоста и конечностей. На шее хорошо заметны две продольные короткие темные полосы. На боках выделяется продольный ряд буроватых пятен, ниже – ряд светло-серых или беловатых, слившихся в неровную полосу мелких пятнышек, отделенных от брюха серой линией. На конечностях имеются поперечные поло-

сы, аналогичные проходящим по спине.

Верх головы в мелких точках и пятнах буро-серого и песчаного цвета различных оттенков и интенсивности. Горло белое со слабым кремовым оттенком; губные щитки, как и пальцы снизу, насыщенно-желтые. Брюхо белое, а конец хвоста черный с синим металлическим оттенком. Ближе к туловищу черный цвет бледнеет, а затем низ его становится белым с 3-7 яркими серовато-черноватыми или светло-серыми размытыми полосками, расположенными косо поперек хвоста. У молодых особей темные поперечные полосы на нижней стороне хвоста более яркие, контрастные, а фон бледно-желтого цвета.

Круглоголовки-вертихвостки населяют закрепленные и слабозакрепленные пески. Особенность круглоголовок состоит в том, что они способны закапываться в субстрат боковыми движениями тела. Передвигаются они довольно быстро, высоко поднимая тело на вытянутых лапках и задрвав хвост. В качестве убежищ круглоголовка использует вырытую ею нору. Общая длина хода – от 10 до 35 см, глубина – 10-20 см. Кроме собственных нор, вертихвостка в качестве временных укрытий часто использует норы грызунов, трещины в почве, дерновины злаков и полукустарничков.

В природе активность ящериц наблюдается со вто-

рой половины апреля до первой половины октября. В летний период цикл активности двухвершинный, когда выделяются утренний и вечерний пики, тогда как весной он одновершинный. Причем первые активные особи встречаются вскоре после восхода солнца, а последние попадают уже в сумерки. Однако вечерняя активность, как правило, уступает утренней. Температура поверхности субстрата в период максимальной активности ящериц колеблется от 30 до 35°C.

Брачный период у круглоголовок начинается вскоре после их выхода из зимовальных убежищ, чаще во второй половине мая. Откладка яиц у круглоголовки-вертихвостки отмечается в июне-июле. Сильно растянутый репродуктивный период у вертихвосток, по-видимому, связан с неодновременностью созревания фол-

ликул у разных возрастных групп. Установлено, что крупные половозрелые самки делают кладку раньше, чем самки второго года жизни. В кладке от 1 до 6 яиц размерами 8,9-17,5 мм). Появление сеголетков с длиной 25,5-28,6 и 29,2-35,2 мм туловища и хвоста соответственно (в среднем 26,9 и 32,0 мм) отмечается начиная со второй половины июля.

Как и большинство круглоголовок, это – преимущественно насекомоядные ящерицы. В добыче круглоголовок преобладают жуки, перепончатокрылые, прямокрылые и чешуекрылые (в основном гусеницы), а также отмечено использование в пищу растительности.

Для содержания круглоголовок подойдет невысокий террариум, который можно изготовить из обычного аквариума объемом от 40 л. На дно насыпают 10-

15-сантиметровый слой чистого песка; увлажнение песка снизу обязательно. В качестве укрытий можно поместить ветви деревьев, коряги. Кроме того, в террариуме необходимо также установить поилку.

Температуру воздуха необходимо поддерживать в пределах 28-32°C, ночную – на 3-5°C ниже. В одном из углов террариума надо подвесить лампу, чтобы она подогривала грунт до 35°C. Относительная влажность от 30 до 60%.

В условиях неволи круглоголовок можно кормить практически любыми живыми кормами, подходящими по размеру: сверчками, тараканами, жуками, гусеницами, личинками мучного хруста; в корм желателно добавлять тривитамин и глицерофосфат кальция.

При наличии хотя бы одной пары и хорошем полно-

ценном кормлении можно ожидать размножения ящериц. Для его стимуляции круглоголовкам устраивают «зимовку» (снижение температуры до 8-12°C).

Спустя 2-3 месяца температуру в террариуме постепенно повышают и производителей начинают кормить. Вскоре, как правило через две-три недели, начинается брачный период, причем попытки спаривания в условиях террариума можно наблюдать до конца лета.

Спустя три-четыре недели после спаривания самка откладывает от 2 до 6 яиц в норку или специально вырытую ямку глубиной 5-8 см, при этом все яйца размещаются в горизонтальном положении. При температуре 30°C инкубация проходит за 40-50 дней.

Половозрелыми животные становятся в возрасте 12-13 месяцев.

# ИРАНСКИЙ ТРИТОН

**Е.РЫБАЛТОВСКИЙ,**  
ЧП «ЗООСОМ»,  
г.Санкт-Петербург

**П**ару лет назад, приехав в Москву, я зашел к Павлу Кочегарову – он похвастался какими-то потрясающими тритонами. Большой любви к хвостатым я, признаться, не испытываю, но Паша говорил о необычайной красоте недавно полученных амфибий, и мне было любопытно на них взглянуть. Надо сказать, что увиденное превзошло все мои ожидания и заставило почувствовать себя ребенком в

