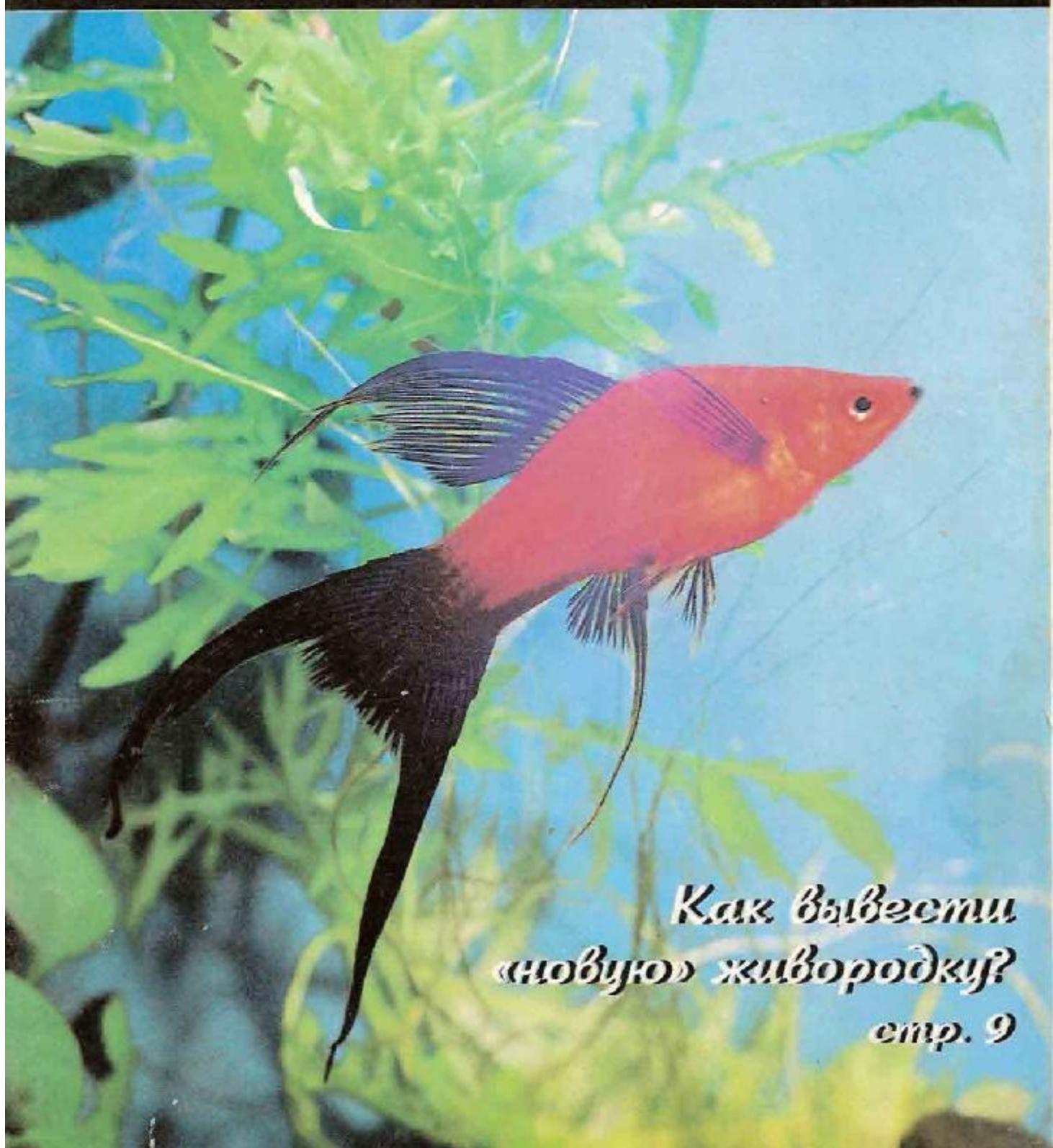


# аквариум



4/98

ISSN 0869-6691



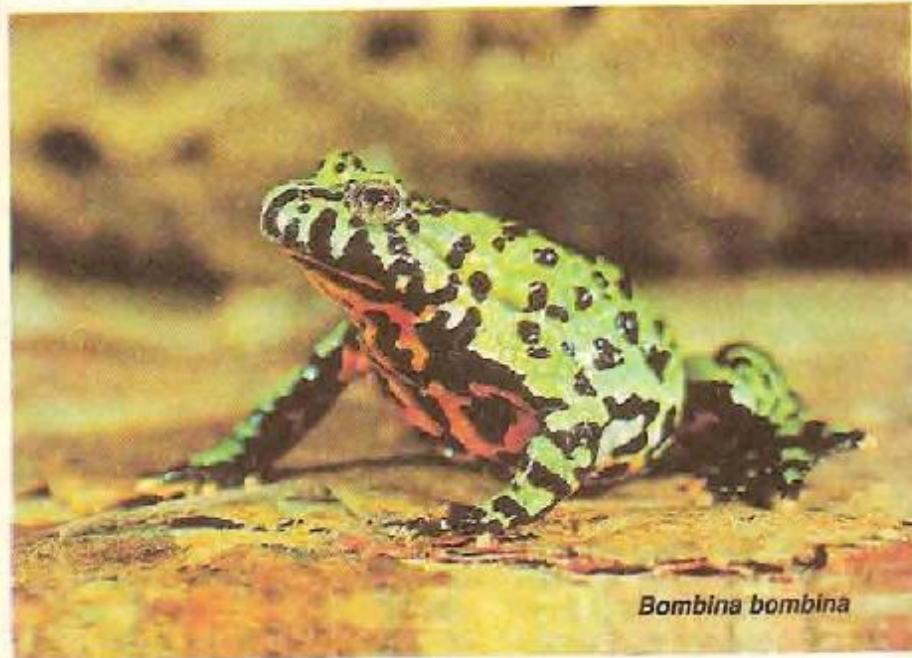
Как вывести  
«мовую» живородку?

стр. 9

# И снова о жерлянке

И.Коссов  
г.Москва

*Прочитав в третьем номере журнала корреспонденцию И.Хитрова о жерлянке, я тоже захотел рассказать об этой амфибии. При всей своей обыкновенности это животное заслуживает внимания натуралистов.*



В первые я познакомился с краснобрюхой жерлянкой на Украине, под Миргородом, где в студенческие годы проходил летнюю практику в ботанической экспедиции. Поскольку я и мои товарищи были зоологами, сбор гербарного "силоса" не вызывал у нас большого интереса, и едва заканчивались отведенные для этого часы, мы принимались за изучение местной фауны. А здесь было, на что посмотреть! Прямо на дороге лениво грелись на солнцепеке толстые черные гадюки. В поленице дров, у стены нашего дома, обитали огромные ужи, а на усыпанных алой земляникой скло-

нах холмов встречались изумрудно-зеленые ящерицы. А уж бесхвостых амфибий — жаб, чесночниц, квакши, конечно, лягушек — вообще было великое множество. Почти все они выходили на охоту в сумерки, и только жерлянки, не страшась солнечного света, плескались в лужах в течение всего дня. В полуденный зной они выползали на берег, и сидели там, образуя длинные ряды серых бугорков, почти сливающихся с почвой. Но стоило подойти ближе, как вспугнутые животные гурьбой бросались в воду. Бугристая, как у жаб, кожа жерлянок выделяет ядовитый секрет, делающий их совершенно несъе-

добными для крупных хищников и смертельно опасными для мелких.

Большинство животных, обладающих защитными ядами, имеют яркую предупреждающую окраску. Таковы, например, южноамериканские амфибии-древолазы. Разукрашенные во все цвета радуги, они спокойно ползают днем по листьям, не опасаясь никаких агрессоров. У жерлянок проблема безопасности решена более оригинально: верхняя часть их тела имеет маскирующую серебристую окраску, а нижняя покрыта яркими пятнами. И если камуфляж не помогает и опасность становится неминуемой, жерлянка перед самым носом врага изгибается и демонстрирует ему брюхо, как бы предупреждая: смотри с кем имеешь дело.

Наша зоологическая коллекция постепенно разрасталась, но особых хлопот с ней не было. И уж конечно, мы не могли себе представить, что завершающим аккордом этой экспедиции станет происшествие с жерлянками.

Когда настало время отъезда, жерлянки, как и другие амфибии, были упакованы в матерчатый мешочек. Замечу, кстати, что перевозить земноводных таким способом (можно использовать даже обычный носок) совсем несложно. Надо только его плотно завязать и периодически увлажнять.

В поезде сумки с коллекциями были поставлены на верх-

## ТЕРРАРИУМ

нюю багажную полку, и в дорожной суete о них вскоре забыли. Часа в три ночи на весь вагон раздались истошные вопли. Испуганные пассажиры повскакивали с мест, стараясь понять, в чем дело. Как вскоре выяснилось, причиной ночных переполохов стали наши жерлянки, которым каким-то образом удалось выбраться из мешка. Три десятка шустрых амфибий тут же разбежались по всему вагону, а некоторые попросту свалились на спящих пассажиров. Пока мы лазили между полок в поисках беглецов, на наши головы обрушился шквал ругани по поводу научных экспедиций вообще и нашей в частности. А в довершение всего мой приятель "ус-

Систематически жерлянки относятся к небольшому семейству Круглоязычные (*Dusoglossidae*), все представители которого имеют дисковидный язык, не используемый для захвата добычи. Это отличает их от жаб и лягушек, у которых длинный и липкий язык играет решающую роль в ловле насекомых.

Семейство включает пять родов и четырнадцать видов амфибий, распространенных в Европе, Северной Африке и Азии. Из европейских видов хорошо известна так называемая жаба-повитуха (*Alytes obstetricans*), знаменитая тем, что самцы этого вида вынашивают икру на ногах. Разумеется, это никакая не жаба, а близкий родственник наших жерлянок.

В России обитают два вида жерлянок — краснобрюхая (*Bombina bombina*) и дальневосточная (*Bombina orientalis*). В Европе и Западной Украине встречается еще один вид — желтобрюхая жерлянка (*B. variegata*). Внешне эти виды отличаются друг от друга незначительно, главным образом по цвету брюшка (для дальневосточной жерлянки характерна еще и зелено-черная окраска спины).

Биология этих видов тоже сходна, и в природе даже встречаются гибриды желтобрюхой и краснобрюхой жерлянок. Соответственно и в террариуме их можно содержать вместе.

Террариум для жерлянок нужен с большим водоемом, лучше если он будет занимать две трети всего объема. В качестве суши можно использовать деревянный плотик или сделать островки из камней — главное, чтобы амфибиям было легко выбираться из воды. Жерлянки — существа весьма активные и

вполне способны выделять разные акробатические трюки вроде подъема на полметровую высоту по стыкам стекол. Поэтому террариум следует всегда держать плотно закрытым.

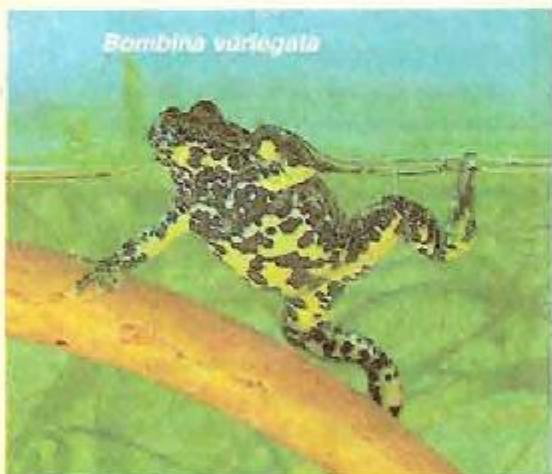
Кормить жерлянок можно мотылем, который лучше всего класть в специальную кормушку, расположенную на поверхности воды. Они отлично запоминают место и время кормления. Едва появляется пища, как из всех углов террариума к ней бросаются жерлянки. Стремясь ухватить кусок побольше, они даже устраивают сражения. Добыча быстро запихивается передними лапами в рот, чтобы не вытащили соседи.

Из-за отсутствия липкого языка жерлянки не могут успешно охотиться на суше, но охотно берут упавших в воду сверчков и кузнецов, которыми очень желательно разнообразить их стол.

В природе жерлянки размножаются в марте-апреле. Самка откладывает до 300 икринок, которые поодиночке прикрепляются к водным растениям. Через неделю из икринок выходят головастики, а через три месяца происходит метаморфоз.

Можно развести жерлянок и в неволе, для этого следует поместить их на искусственную зимовку (температура — до 10°C), а затем поднять температуру до 20°C. Головастиков можно выкармливать кусочками мяса, с которых они соскальзывают слизистые образования.

Все виды жерлянок являются замечательными объектами для начинающих террариумистов. Но и в коллекции маститого любителя эти подвижные и красивые амфибии нисколько не теряются на фоне своих экзотических сородичей.



покоил" весь вагон сообщением, что сбежали только безобидные жерлянки, а все змеи надежно упакованы. Можете представить, как это было воспринято...

Жерлянки, пережившие столь бурные события, в конце концов попали в мой террариум, а в дальнейшем к ним присоединились и другие виды этого семейства. И хотя их образ жизни и повадки хорошо известны, мне никогда не надоело наблюдать за этими маленькими и шустрыми амфибиями.