

аквариум

4/2000 октябрь - декабрь



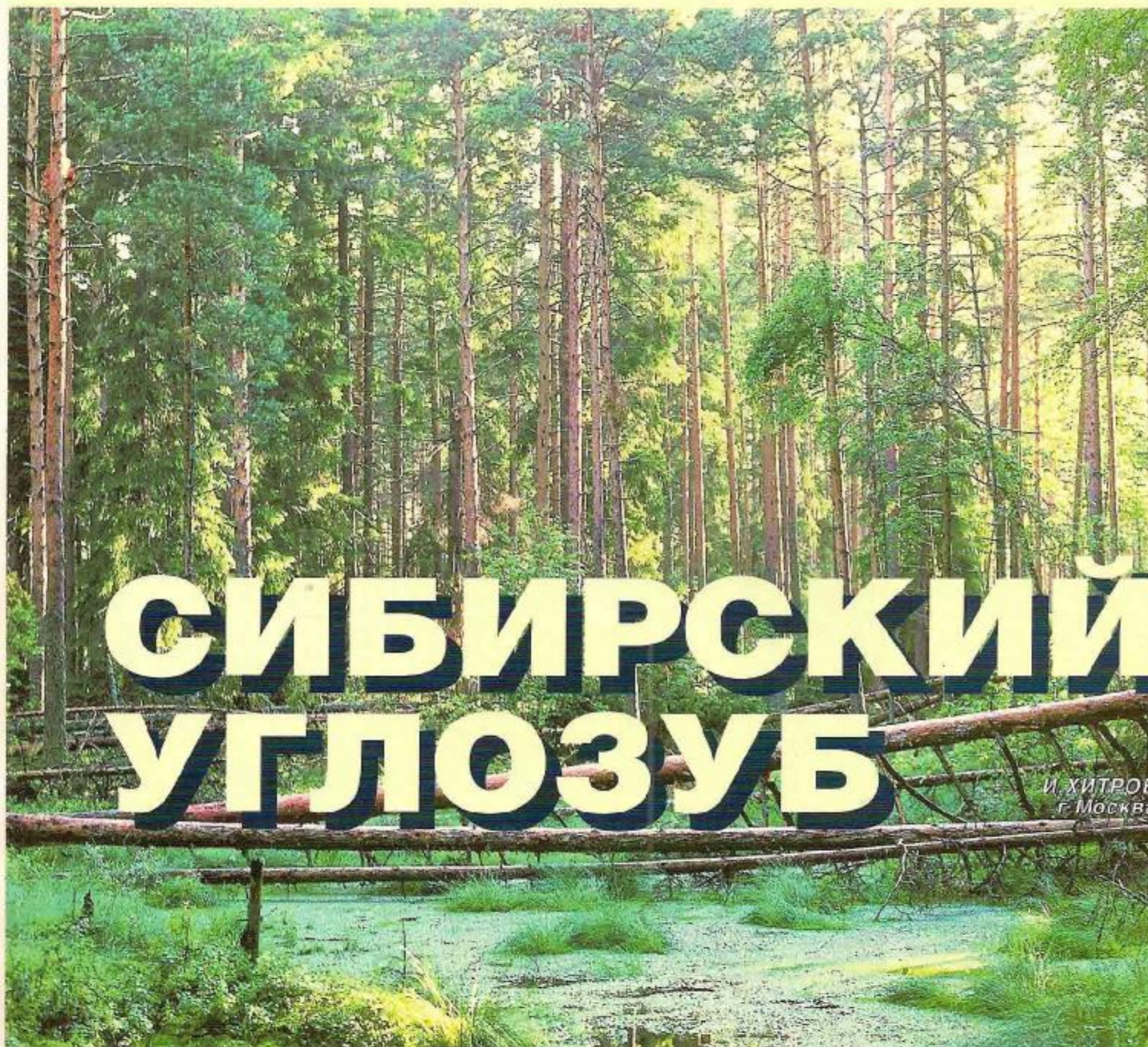
Пополнение
коллекции
мадагаскарских
«помидоров»
(стр.47)



Danio pathirana –
новинка года
(стр.14)

Аквариум
Террариум

5-6/2000
сентябрь - декабрь



СИБИРСКИЙ УГЛОЗУБ

И. ХИТРОВ
г. Москва

Самым обширным ареалом среди всех земноводных обладает небольшой тритон – сибирский углозуб (*Sulamantella rayserlingii*). Он встречается практически по всей Северо-Восточной Азии – и в России, и в Китае, и в Казахстане. Но помимо этого углозуб и самое север-

ное земноводное – его находили на полуострове Таймыр и Чукотке. То есть он живет и в зоне вечной мерзлоты.

Известный герпетолог С.Кузьмин пишет, что “углозуб – уникальное земноводное по своей морозоустойчивости. Взрослые особи способны переносить пониже-

ние температуры до $-35-40^{\circ}\text{C}$ и не теряют подвижности при -1°C ”.

Неоднократно находили углозубов, вмёрзших в лед. После оттаивания животные оживали. Радиоуглеродный анализ льда показал его возраст – 10000 лет. Но сколько во льду провело животное?

Сибирский углозуб в природе обычно придерживается различных водоемов – озер, болот, рек и ручьев, берега которых покрыты зарослями кустарников или лиственным подлеском.

Это некрупное земноводное – его максимальный размер не превышает 16 см, обычно – мень-

ше. Окраска и самца и самки – бурая или серо-коричневая со светлой или темно-желтой полосой вдоль спины. От других наших хвостатых земноводных животное отличается наличием четырех пальцев на задних лапках.

Питается различными беспозвоночными, среди которых преобладают насекомые. Зимовка занимает у углозубов огромное время, ведь на севере ареала им в “анабиозном” состоянии приходится проводить до 80% жизни. С приходом тепла, при температуре воды 2-3°C, сразу наступает период размножения. После не-

реста взрослые особи переходят к сухопутному образу жизни.

В домашнем террариуме углозубы – сложнейшие животные. Основная проблема – температурный режим. Уже при 23°C амфибии чувствуют себя неуютно, а при 29°C – погибают. Снижения температуры достигают частым опрыскиванием террариума холодной водой. Но в жаркое время, когда температура поднимается до 32-35°C, приходится переводить тритонов в холодильник.

Террариум может быть небольшим, для пары-тройки углозубов вполне достаточно пло-

щади в 500 см². Грунт – земляная смесь (листовая земля, торф, песок в соотношении 3:1:1), прикрытая сверху слоем мха. Обязательны укрытия – коряги, куски коры, плоские камни. При их отсутствии животные самостоятельно выкапывают неглубокие норки, но это усложняет наблюдения за ними. Оформление может быть самым разнообразным, в том числе и с использованием живых растений – углозубы их не повреждают.

Кормление углозубов несложно, но несколько утомительно – пищу необходимо давать вечером, после выключения

света. Они с удовольствием поедают различных малоподвижных беспозвоночных – мотыля, трубочника, мокриц, пауков и т.д., но при этом способны, совершая невысокие прыжки, поймать и пролетающую мимо муху. Днем углозубы обычно не едят, побудить их к этому можно понижением температуры, снижением давления до 735 мм.рт.ст. и повышением влажности до 85-99% (если у кого-нибудь есть возможность сделать это).

Разведение углозубов в домашних условиях первоначально, но в лабораторных уже вполне освоено.

