



УДК 37.00

Друзей не выбирают: занимательные рассказы о животных, а также игры-тренинги для детей и взрослых¹

Сергей Олегович Новиков,

биолог, журналист, педагог

В данную методическую работу автора вошли тринадцать познавательно-игровых занятий, «подсказок», объединённых единой целью — помочь читателям ответить на вопрос: «Почему друзей в мире животных не выбирают?» «Подсказка» — это занимательный рассказ о животных, в котором читатели также найдут немало практических советов по их содержанию, а также увлекательные игры-тренинги. Рекомендации адресуются всем, кто старается жить в гармонии как с природой, так и с самим собой, но в первую очередь педагогам и психологам, студентам психолого-педагогических и экологических направлений, школьникам и их учителям, детям и их родителям. Текст сопровождается оригинальными рисунками автора.

*Ребятам из Детского экологического центра
«Косатка» (1989–1995) г. Хабаровска,
нашим первым ученикам посвящается*

Дорогой Читатель!

Проблема экологического образования и воспитания на современном этапе... Нет, постойте... Так мы всех читателей распугаем... Наша книжка хоть и учебно-познавательная, но всё же занимательно-игровая.

Попробуем заново.

Наша с Вами книжка, Дорогой Читатель, написана для всех: детей и взрослых, родителей и педагогов, пионеров и скаутов...

В книгу включены тринадцать познавательно-игровых занятий-«подсказок», каждая из которых включает в себя занимательный рассказ о животных и увлекательные игры-тренинги. Игры — потому что весёлые и немного соревновательные. Тренинги — потому что развивают нас и даже корректируют наше отношение к природе.

И пусть Вас не смущает слово «экологический». Этим мы хотели лишь подчеркнуть, что каждый должен нести в себе частичку ответственности за то, что его окружает.

Для того чтобы экологически воспитывать и развивать себя, своих друзей, детей и т. д., вместе прочитайте рассказ и поучаствуйте в совместных играх-тренингах.¹

Ключевые слова:

межвидовое
взаимодействие
человека и животных,
социальная этиология
животных, социально-
психологическая группа
«человек — домашнее
животное», этологические
(поведенческие)
и психологические
эффекты межвидового
взаимодействия

¹ Текст дается в ред. А. В. Гагарина (2024) по материалам: Новиков С. О. Друзей не выбирают, или «Только не эта крыса!!!»: Занимательные рассказы о животных, а также игры-тренинги для детей и взрослых. Учебно-познавательное пособие / С. О. Новиков, А. В. Гагарин. — Издание третье, доработанное. — М., 2016. — 36 с.

Пособие универсально для использования. Педагогу и психологу центра творчества или школы оно поможет организовать специальный курс занятий, тренингов или клуб по интересам для своих воспитанников; а также во время экскурсий, походов, праздников, уроков природоведения, биологии, экологии и т. д.

Родители могут захватить книжку с собой на дачу или скоротать несколько зимних вечеров в компании со своими отпрысками, если, конечно, смогут оторвать их от компьютера или гаджета.

Вожатый найдёт, чем занять своих юных «пионеров» в редкие минуты, свободные от еды, сна и отдыха.

Наконец, преподаватель высшего учебного заведения сможет разбавить теоретический курс экологического образования, психологии, педагогики или даже зоологии творческими заданиями для студентов.

По традиции выражаем благодарности:

Ребятам из Детского экологического центра «Косатка» города Хабаровска, которые в начале 1990-х не только многому научили авторов, но и остаются их добрыми друзьями до сих пор. Им посвящена эта книга.

Студентам-психологам первых курсов МГПУ, РУДН и РАНХиГС при Президенте Российской Федерации (2000–2016), проявившим и проявляющим сегодня удивительную заинтересованность и активность в апробации интерактивных методов обучения при освоении таких учебных дисциплин, как «Зоопсихология и сравнительная психология», «Экологическая антропология», «Экологическая психология», «Психология межвидового взаимодействия».

Всем нашим друзьям, коллегам и родным, так или иначе принявшим участие в работе над книгой.

Авторы, редакторы

Подсказка Первая, «ВВОДНАЯ»: «Любовь зла», или «За что мы их любим?»

Вокруг нас, если хорошенько приглядеться, обитает невообразимое количество самых разных бегающих, копошащихся, летающих тварей, то бишь творений.

Но из всего этого сотворённого многообразия находит путь к нашим сердцам только его маленькая частичка.

Можно пересчитать по пальцам: собаки, кошки, грызуны, птицы, рыбки... Им посвящено подавляющее большинство рубрик любого издания о животных, они окружены нашим вниманием, заботой.

Но почему именно к этим обитателям планеты устремлены наши мысли и чувства?

Ответ на этот простой, казалось бы, вопрос очень важен. От него зависит судьба многих и многих видов диких животных.

Смотрите сами: многие из нас, людей, не любят змей! И вскоре многие виды этих удивительных пресмыкающихся могут быть обречены на вымирание.

Или так: приглянулись человеку морские свинки. И вот уже в каждом зооуголке жуют травку десятки этих зверьков.

Может показаться, что заводим мы своих любимцев совершенно бескорыстно. Так думали вначале и мы, пока не столкнулись с научными статьями. Давайте вместе приоткроем завесу над этим вопросом.

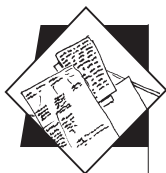
Учёные всё чаще склоняются к тому мнению, что именно через наших домашних животных мы любим... себя, свой, с нашей точки зрения, неповторимый вид. Пусть даже получается это подсознательно.



В одном опросе владельцев собак был сделан вывод, что главное качество, которое человек больше всего ценит в собаке, — это внимание к его персоне. На втором месте доброжелательность к хозяину, на третьем — возможность иметь собеседника.

Но почему именно собака вызывает столько внимания?

Давайте по порядку. Каждое животное имеет набор качеств, которые вызывают у человека либо положительные, либо



отрицательные эмоции. На научном языке эти качества называются релизерами.

Релизеры могут быть не только физические (форма глаз, качество шерсти и наличие зубов), но и поведенческие («виляние» хвостом, мурлыканье и т. д.).

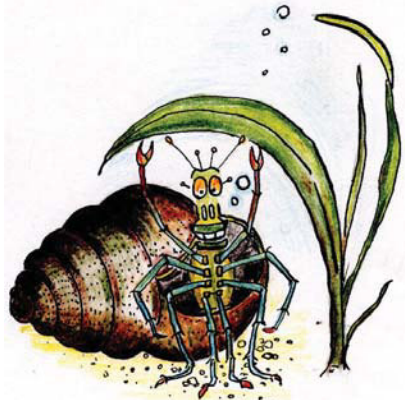
Те существа, которые заключают в себе наибольшее количество положительных релизеров, автоматически становятся привлекательными для человека.

Вы и сами наверняка чувствовали на себе действие этих самых стимулов. Разве не появлялось у вас желание помочь маленькому пищашему комочку, будь то детеныш собачий, кошачий или любой другой?

Этот эффект привязанности тем более закрепится, если существо ответит взаимностью.

Такое поведение называется гуманным и считается исконно человеческим. Но можете быть уверены, что и многие другие животные поступили бы на вашем месте аналогичным образом.

Сколько таких случаев, подмеченных писателями, натуралистами или просто неравнодушными к природе людьми. Возьмём хотя бы хроники зоопарков. Обезьяны нянчатся с котятками, лев подружился с собакой...



Так значит, мы действуем только подсознательно? И нет ничего, что отличает нас от всего животного мира? Есть. Человек разумен. И это качество — наше самое большое богатство. Оно помогает по-доброму и с пониманием относиться ко всем без исключения земным созданиям.

Только истинно разумный человек не ищет практической пользы от каждой букашки. Умеет наслаждаться звуками нестройного хора лягушек и квакш. А выгуливая своего любимого пса, не швырнёт камень в бродячего кота.

И просто так, от всей души подкормит «ничих» голубей и воробьев.

Поиграем: «В ГОСТИ К ЛЮБИМЦАМ» (игра стимулирует эмпатию², развивает доброе отношение к животным через эмоциональное общение с ними)

В гости ходят к друзьям. С большим удовольствием ходят к друзьям любимым. К любимцам людям ходят в гости в их жилище — дома и квартиры. А куда же пойти в гости к любимцам животным? Да ещё в большом городе? Можно в парк, где устраивают свои жилища-гнезда птицы. А можно — в зоопарк, где живут многие звери, птицы, рыбы... Можно просто поглазеть да поесть мороженого, но можно — поиграть. И тогда прогулка превратится в тренинг!

Ведущий (папа, педагог, друг), прочитав нашу и другие книжки, рассказывает во время прогулки по зоопарку удивительные истории о животных, об их повадках и нелёгкой жизни в жилище-зоопарке.

Остановимся у вольера белого мишки, попытаемся представить, насколько удобно ему в нём, не жарко ли, не тоскливо. Зайдём в гости к гепарду — как сложно самому быстрому бегуну в мире жить в клетке. А вот мы у пингвина. Он грустит, наверное, «размышляя» о своей судьбе участника шоу «За стеклом». А если бы мы сидели за стеклом всю свою жизнь?

Используем механизм идентификации³ — представим себя гепардом в клетке или морским львом в бассейне. Каково?

Но всё-таки какие же они красивые и гордые, наши любимцы, даже в неволе: «Вот это уши огромные у слона!», «Какой пушистый тушканчик!», «Какая независимая походка у тигра!», «Как солидно ведёт себя жаба!».

После прогулки, дома или в классе, обсуждаем наши впечатления от похода в гости к любимцам.

Подсказка Вторая, «РЫНОЧНАЯ»: «Друзей не покупают», или «Кое-что о выборе друга»

Обычно мы не задумываемся над тем, какое животное станет нашим спутником жизни. Часто за нас эту проблему решают соседи, знакомые и сами пушистые, голосистые и какие-либо другие «живые комочки».

² Эмпатия — постижение эмоционального состояния, переживаний, настроения животного.

³ Идентификация — соотношение себя с животным, «вхождение» в его образ и внутренний мир.

Но коли выбор ещё не сделан, остановитесь! Давайте вместе немного порассуждаем.

Наверняка и ваш собственный жизненный опыт подтвердит, что наиболее частыми покупателями живности мы станем тогда, когда наши мысли и чувства заняты совершенно другими делами: это или разгар рабочего сезона, или конец квартала...

И тут как нельзя кстати придётся психотерапевт, роль которого превосходно может сыграть почти любой новоявленный питомец. Пик спроса на братьев «меньших» приходится по нашим наблюдениям где-то на середину зимы, а сезонный авитаминоз делает наши сердца ещё более податливыми.

Пока это время ещё за горами, взвесив все «за» и «против», прикинем, так сказать, перспективу.

Как говорит повальное большинство обладателей зверья, последние (мы имеем в виду зверье) непременно становятся членами семьи. Избежать сей участи ещё никому не удалось. И если рыбы в аквариуме или птицы в клетке целиком и полностью зависят от нас, то собака (естественно при неправильно установленном контакте) сама норовит сесть на голову и в этом случае вы невзначай приобретаете дополнительную профессию (дрессировщика, клоуна и т. д.).

Само собой, с каждой «тварью» придётся установить контакт, а диапазон звуков, издаваемых земными существами чрезвычайно высок: у канареек в песне от 10 колен, у лошадей более 100 позывов, а уж про язык жестов и говорить не приходится. Но опыт — великое дело. Владельцы зверья со стажем могут и без слов определить состояние своего питомца.

Не знаем, насколько была словоохотлива легендарная Му-му, но не только нами замечено, что у артистических особ подопечные в полной мере проявляют свои недюжинные таланты: собаки и кошки



«поют», рыбы «приплясывают». Правда, надо сказать, зависит это и от воображения самого хозяина.

На наш взгляд, выбрать собаку проще, чем кошку. Существует множество пород, которые в силах удовлетворить любую человеческую прихоть: от собак «мясного направления» с трогательным названием «Чау-Чау» (наверное так по-китайски звучит «прощай»), безжалостных убийц — бультерьеров, чей жертвой можешь ты не быть, но предохраняться будь добр, и до декоративных той-терьеров, которые, кстати, тоже не отличаются особой любовью к окружающим. Кстати, лучше не забывать, что в большей мере ответственность за дурные привычки своих подопечных несём мы, люди.

А вот кошки — существа более загадочные, и, кажется, что выбрать среди них близкую по характеру душу невозможно.

Тем не менее, по наблюдениям немецких специалистов, характер домашних тигров зависит... от их окраски!

Чёрные кошки очень нервны, чувствительны, любопытны и очень любят ласку. Чёрно-белые общительны, легко привязываются к хозяевам, быстро находят контакт с детьми. Полосатые, напротив, скрытны, замкнуты, ценят свободу и независимость, избегают контактов не только с человеком, но и с сородичами. Рыжие и бело-рыжие уважают покой, домашний уют и, как правило, флегматичны. Белые капризны, обидчивы и больше других подвержены инфекционным болезням. Вот такие открываются хитрости.

И в заключение несколько советов:

- помните, ревность присуща и братьям нашим меньшим;
- попытки неотрывно смотреть в глаза, равно как и дуновение в мордочку, не всегда будут в вашу пользу;





- не изображайте из себя шпиона, подкрадываясь к животным сзади или резко хватая их;

- еда не время для игр.

А самое главное, уважайте достоинство вашего друга, и общение будет взаимно приятным.

Поиграем: «ПТИЧКА», или «ПРАВИЛА ДРУЖБЫ»
(игра расширяет личный опыт взаимодействия с животными, усиливает положительное /заботливое/ отношение к ним и природе вообще)

Итак, уважаемые читатели, вы решили завести себе друга-любимца из мира животных, например котенка. Не исключено, что вы отправитесь за ним на птичий рынок, в простонародье — «птичку». Но уверены ли вы в своём выборе? Нет? Давайте превратим визит на «птичку» не в «поход за картошкой», а в игру-тренинг, которая поможет нам принять решение, возможно, противоположное предшествующему.

Играем индивидуально или в группе (с семьёй, друзьями, воспитанниками). Понадобится бумага и ручка. Игра проходит в два этапа: первый — знакомство с будущим любимцем, второй — выработка «Правил будущей дружбы».

Итак — мы заходим на птичий рынок и... попадаем в аквариумное царство. Познакомимся с его обитателями (первый этап игры). Вот и он — прекрасный бархатный телескоп. Вспомним о втором этапе игры: разработаем «Правила дружбы». Сначала составим список всего, что следует подготовить прежде, чем это животное появится у нас в доме. Далее. Составим правила содержания дома этого животного: обязанности по уходу за ним, обязательства, данные нами перед его приобретением, гарантии его здоровья и нормальной жизнедеятельности, а также ожидания (в смысле дружбы) от живого существа. Правила обсуждаем совместно со всеми играющими. Вы всем удовлетворены? Да? Но всё же не будем спешить.

Пройдём дальше, вот птичий закуток, вот и «кандидат на дружбу» — перепелка. И опять вспоминаем второй этап игры.

Пройдём в «собачье царство». Будьте осторожны, некоторые собачьи мамы очень ревностны по отношению к своим отпрыскам. И опять играем в два этапа.

После такой игры стоит обсудить результаты и впечатления от игры и принять единственное и правильное решение.

Подсказка Третья, «ГРЫЗУЩАЯ»: «Мохнатые сюрпризы», или «Только не эта крыса!!!»

С ужасом восклицают эту фразу родители, когда ребёнок требует (иногда умоляет) купить крысу. Не пугайтесь! У вас ещё есть выбор: летучая мышь, белка, бурундук, хомяк, морская свинка и, наконец, белая крыса и мышь. Трёх первых в дом приносить всё-таки не стоит. Это чаще всего животные, взятые из природы, и полного взаимопонимания между вами, скорее всего не будет.

Другое дело — хомяки (правильное название — золотистые хомячки). Интересное поведение, неприхотливость, «человеколюбие» снискали этому зверьку заслуженную славу. Если вы собрали всё своё мужество в кулак, выбирайте квартиранта со всем беспристрастием. Взгляните ему в глаза: они должны быть ясными, блестящими. Шерстка — пушистая, без каких-либо запысин. Кожа лапок и ушных раковин розовая, равномерно окрашенная и без шелушения.

Вы ещё не влюблены в это создание? Тогда пусть вашу израненную душу греет следующая информация: даже при хороших условиях содержания хомячки редко живут более 2–3 лет, но за это время парочка хомячков может стать прародителями... многих и многих поколений!

Как и все мелкие зверьки, хомячки обладают повышенным обменом веществ, поэтому подготовленное для них место (клетка с железными прутьями или закрытый сверху аквариум) должно быть всегда чистым и защищённым от сквозняков. Не плохо соорудить беговой барабан, и с гиподинамией будет покончено. В известной мере регулярный уход за питомцем приучит как детей, так и взрослых к порядку, но особо на это не рассчитывайте.

Не забывая, что это грызуны, а зубы их растут в течение всей жизни и постоянно нуждаются в стачивании. В рацион хомячков нужно включать любые семена, орехи, веточки плодовых деревьев. С удовольствием едят они различные фрукты, овощи, нежирный сыр, желток сваренного вкрутую яйца. Кстати, категорически не давайте им петрушку, бананы, ростки картофеля и шоколад! Вода должна быть всегда чистой, регулярно меняться.

О своём размножении хомячки позаботятся сами, вам отводятся лишь роли наблюдателей и снабженцев необходимым

строительным материалом: ватой, кусочками бумаги и т. п. Не стоит заглядывать в гнездо, а тем более хватать руками младенцев: мамы чрезвычайно ревнивы. Если вы не хотите стать попечителями хомячиной колонии, содержите разнополых зверьков раздельно, тем более что в их семьях возможны свирепые разборки.

Если вы сторонник спокойных, но более голосистых питомцев, выбирайте морских свинок. Они легче приручаются и менее плодовиты. Рождают на свет одного — трёх вполне самостоятельных детенышей с открытыми глазами, покрытых шерсткой. Свинки — вегетарианки. Свежая трава (одуванчики — деликатес), капуста, салат, морковь — их любимая еда.

Но вернёмся к «нашим баранам», вернее — крысам. Несмотря на то что эти зверьки вызывают у некоторых людей панический страх, они по праву считаются одними из самых сообразительных. Крысы понятливы, легко обучаются и чрезвычайно ласковы. Они всеядны, и, если не считать гигантской плодовитости и обычного для мелких грызунов запаха неубранного жилища, этих животных можно с уверенностью «завести» у себя дома, а также подарить своему другу.

Итак, у вас есть любимые друзья из мира животных и людей. Вы освоили «Правила дружбы». Не пора ли поиграть в познавательные, но весёлые игры-тренинги с друзьями-любимцами?

Поиграем: «ВЕРХОМ НА КРЫСЕ»
(игру хорошо применять для знакомства в группе людей; помимо этого игра предполагает использование определённых знаний о природе, развитие познавательного интереса в этой области)

Играем в группе. Один из участников называет своё имя, а затем животное, на котором поехал бы в какую-либо страну. Животное и страна должны начинаться на первую букву его имени. Например, игрок Коля говорит: «Я поехал бы на крысе в Китай». По кругу играющие выполняют это задание. Повторяться нельзя.

«КРЫСИННЫЙ Зоопарк»
(игра развивает опыт межличностного общения, стимулирует идентификацию с животными)

Играем в группе. Каждый выбирает себе любое животное (например, крыску) и придумывает жест, характеризующий его (на-



пример, изображает, как крыска грызет пряник). Все играющие запоминают жесты друг друга. Сначала один играющий показывает свой жест, а затем жест любого из других. В свою очередь этот участник показывает свой жест и любого из других. Так «по кругу» происходит общение. В заключение участники делятся впечатлениями об игре друг с другом.

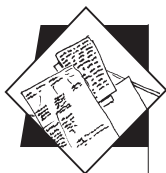
Подсказка Четвёртая, «ЦАРАПАЮЩАЯ»: «Кошкины истории», или «Хранительница домашнего очага»

Что ни говори, а даже в нашем городе⁴ встречаются люди, безумно любящие животных. У каждого свои пристрастия: кто-то заводит рыбок, кто-то черепах... Но большинство всё-таки придерживается мнения, что зверь должен быть лохматым, поэтому свой выбор останавливают на животных, история любви к которым насчитывает многие века.

А кошачья история необычайна: ещё 5 тысяч лет назад египтяне обожали кошек, но скорее не столько из-за их красоты, сколько из-за «любви» самих кошек к мышам. Именно в Египте кошек возвели в ранг святых, а смерть их переживали очень тяжело: обрезали даже волосы на голове и сбрасывали брови. Убийство кошки каралось смертью.

Такая кошклина «халява» закончилась почти 700 лет назад: церковный беспредел отразился и на усатых-полосатых. В Голландии, например, была даже установлена специальная «кошачья среда» — день

⁴ Рассказ написан в дальневосточном городе Хабаровске в 1998 г.



массового истребления кошек. Спасло их от полного вымирания только одно — опять-таки «любовь» к мышам, устроившим тогда настоящий разгул. Тут уж даже церкви пришлось сдаться.

А в России кошка всегда была олицетворением домашнего уюта и благополучия. Её любили и почтительно называли «хозяйкой дома». При переезде «хозяйка» должна была первой переступить порог нового дома, а иначе не будет в нём уюта и счастья. Особенно популярными были трёхцветные кошки. Кстати, знаете ли вы, что трёхцветных котов вообще не бывает в природе?

А всего в мире живёт не менее 400 000 000 кошек. В США около 50 млн, в Австралии на каждого жителя приходится по одной кошке, а в Перу... их нет вовсе.

Из всего кошачьего поголовья лишь малюсенькая частица живёт в квартире гостеприимного человека, хабаровчанки Паулины Исаковны Юдиной, или, как она сама себя называет, «большой мамы». И она действительно большая мама для всех 14 кошек и котов. Если думаете, что это не предел, попробуйте сами прокормить их на одну пенсию, слабо?

Каждая кошка в этом доме окружена особой заботой, каждая имеет своё имя и место у миски. Здоровьем питомцы тоже не обижены, потому что питаются исключительно натуральной пищей: рыбой, кашей и т. п. А здоровые кошки отдают хозяйке всю свою любовь. Тут уж места стрессам нет!

И как ни странно, при таком тесном контакте кошки умудряются сохранять свои тайны. Так, они могут предчувствовать те или иные события и располагать информацией, которую, с точки зрения человека, добыть невозможно. «Хозяйка дома» обладает «ясновидением» — так, она задолго узнаёт о возвращении хозяи-

на и бежит его встречать. Наверное, за эти особенности кошкам посвящается масса произведений, а в стихотворении-шутке «Киски», которое сочинила сама Паулина Исаковна, в каждой строчке по кошке. Трудно пересказать все произведение целиком, но самый конец его мы всё-таки запомнили:

*Пусть живут на свете кошки
Вносят в дом покой, уют.
Ну а прочие делишки...
Всё же, всё же пусть живут!*

*Этих кошек наш Спаситель
Нам для пользы сотворил.
Люди, кошек берегите,
Кто бы что ни говорил!*

Поиграем: «КОШАЧЬЯ АССОЦИАЦИЯ»
(игра стимулирует идентификацию с животными, способствует приобретению опыта межличностного общения)

Играем в группе. Каждый из участников выбирает для себя одного из окружающих и подбирает для него ассоциацию с каким-либо животным, например с кошкой. Затем жестами пытается изобразить загаданного человека. Группа угадывает, кого показывает участник. Угадавший продолжает игру.

«ОБЛАКО-КОШКА»
(игра стимулирует эмпатию, развивает воображение)

Играем индивидуально или в группе. В ясную погоду (желательно весной), на прогулке или экскурсии обратите своё внимание на проплывающие мимо белые, пушистые облака и предложите своим друзьям (детям или взрослым) такую игру: необходимо сказать на какое животное похоже то или иное облако, что оно делает в данный момент, в каком настроении находится и т. д. Можно придумать ему подходящее имя и даже нарисовать.

**Подсказка Пятая,
«ЗЕМНОВОДНАЯ»:
«НЕ любимцы», или
«Первобытные страхи»**

Так уж мы устроены, уважаемые читатели, что никто нас с вами насильно не переделает. Нас, со всеми нашими первобытными страхами и предрассудками, а порой и воинствующим невежеством.



Один лишь пример из череды нами отвергнутых (НЕ любимцев) — земноводные, которых ещё совсем недавно иначе как «гадами» и не называли.

Чем же нам не угодили эти кроткие, доверчивые и полезные животные?

ПОЧЕМУ земноводные так НЕ любимы нами?

Точно ответить на этот вопрос трудно: уж слишком дальними родственниками мы друг другу являемся. Приведём несколько догадок на этот счёт.

Догадка № 1. Перенесёмся на 300 млн лет назад. Оглянемся: динозавров ещё нет и в помине, не говоря уже о людях, а земноводные уже гоняются за древними насекомыми! Может, мы всего лишь завидуем своим старшим братьям?

Догадка № 2. Внешний облик амфибий (так ещё называют земноводных) за всю историю их существования изменился мало, чего не скажешь о размерах: ранние формы были поистине гигантской величины. Один лишь череп был длиной в 1 м... Может, в нас живёт страх наших предков и мы боимся подсознательно?

Догадка № 3. Порой нам кажется, что мы знаем абсолютно всё о жизни ближайшего пруда. Но поверьте, даже при современном развитии науки о земноводных мы знаем по-прежнему очень и очень мало. Может, мы их не понимаем или просто не хотим понять?

Человек себя как только ни называл: и «венцом творения» и «вершиной эволюции». А теперь посмотрите на себя критическим лягушачьим взглядом. Посмотрели? Ну и что видим? Беспольное и даже очень вредное двуногое существо. Отвратительно непомерный рост, бледные покровы, малюсенькие глазки и вдобавок ко всему абсолютное неумение красиво передвигаться...

Однако амфибии никогда не причиняли нам вреда и воспринимали нас такими, какие мы есть, со всеми недостатками.

Кажется, только научный мир со своим безудержным желанием расставить всех по своим местам обращал внимание на земноводных. Всех их решено было разделить на две большие группы: хвостатых и бесхвостых. Да, с такой логикой не поспоришь... Общеизвестного тритона бесхвостым не назовёшь, а у взрослых лягушек хвоста нет и в помине. Но при этом, как ни странно, бесхвостые считаются более современными, продвинутыми, так сказать.

Нередко всех бесхвостых амфибий называют лягушками, что в принципе неверно. Так, у лягушек и жаб различия существенны. Настоящие лягушки стройны, длинноноги, передвигаются прыжками, кожа их влажная, гладкая, морда заострённая. А жабы кожа неровная, бородавчатая, нередко сухая. Крупное брюшко указывает на хороший аппетит, но оно не мешает передвигаться пусть не прыжками, но поступью уверенного в себе животного. Жабы не квакают, а ведут себя солидно, то есть большей частью молчат.

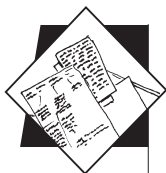
Множество загадок хранят земноводные. Впрочем, название «земноводные», на наш взгляд, устарело: некоторые виды тропических лягушек способны планировать по воздуху с ветки на ветку благодаря отлично развитым перепонкам на всех конечностях. Так что это скорее уже «воздушно-земноводные».

Среди амфибий есть непревзойдённые маскировщики, крикуны, прыгуны...

К этому добавьте простоту содержания некоторых видов в неволе и возможность красиво оформить и озеленить террариум — и станет ясно, почему жабы начинают пользоваться такой бешеной популярностью у любителей. А повадки, интересное поведение! Но это уже отдельная тема для следующих двух подсказок.

Поиграем: «СОВСЕМ НЕ СКОЛЬЗКАЯ!»
(игра расширяет чувственный опыт общения с животными, закрепляет положительное отношение к ним)

Очень трудно быть НЕ любимцем. А всему виной предрассудки и необоснованный страх перед некоторыми живыми существами. Преодолеть его очень просто, зато результат превосходит все ожидания — мы приобщаемся к удивительному миру живых существ, становимся неотделимой его частью — частью мира природы.



Для этого нам необходимо пообщаться с животными «НЕ любимцами» в непосредственном контакте!

Как и где это возможно сделать? Можно отправиться на прогулку в живой уголок школы или лучше городской станции юных натуралистов! Но как сделать прогулку средством для достижения поставленной выше цели? Конечно, превратить её в игру-тренинг!

Итак, мы на станции юннатов. Играем индивидуально или в группе. Вот морская свинка. Смело берём её на руки. Мы знаем, она очень доброжелательна к нам. Погладим чудное создание, прижмём к себе, чуть покормим... А теперь возьмём белую крысу. Хм-м. Да она ничем не отличается от свинки, такая же мягкая, тёплая и доброжелательная. А вот солидная жаба. Аккуратно берём её «под мышки» (так удобней и нам, и жабе). Успокаиваем себя тем, что никаких бородавок от неё быть не может. Да она на ощупь совсем не скользкая, а даже наоборот — сухая и шершавая. А как мило и звонко она «клокочет». Ох, ведущий взял на руки змею. Как хочется до неё дотронуться и погладить. Вот она уже и у нас в руках, уютно обвивает их своим телом.

Постепенно мы привыкаем и даже получаем удовольствие от такого общения с «НЕ любимцами». Хотя нет, конечно, уже с ЛЮБИМЦАМИ!

Несомненно, впечатления от такого общения обсуждаются в кругу участников игры (в кругу семьи, в классе, отряде и т. д.).

Подсказка Шестая, «БАКТЕРИЦИДНАЯ»: «Спящая красавица», или «Как живёте, жабы?»

«Жабы всегда были мне симпатичны», — сказал в одной из своих книг Джералд Даррел.

Жабы? Бр-р-р... Вот уродство, скажете. И будете не одиноки в своём порыве. В предыдущей подсказке мы уже отмечали, насколько живучими бывают наши предрассудки! Уже, пожалуй, целое столетие известно, что от жаб не бывает бородавок. Даже наоборот, их кожа действует как бактерицидный пластырь. Но ведь нет-нет да услышишь из уст мальчишек или их родителей леденящие кровь рассказы о страшных жабьих свойствах!

Что верно, то верно: настоящих поклонников среди людей у жаб немного.



Но вот природа рассуждает совершенно по-другому. Своих любимцев природа одарила способностями, которым мы, люди, можем только позавидовать.

Современный климат не отличается особой мягкостью, но это абсолютно не мешает жабам хорошо себя чувствовать без всякой одежды. Весь неблагоприятный для себя период (а он длится порой до 8 месяцев в году) они проводят в состоянии анабиоза, когда кажется, что жизнь покидает их маленькие тельца. Об анабиозе мечтали многие именитые фантасты: если звездолет летит долго, не практичнее ли заморозить экипаж? Но для нас, людей, анабиоз так и остался несбыточной мечтой, а для жаб это — реальность.

Ни к чему жабам и акваланги: они под водой могут дышать всей поверхностью кожи, и даже пить воду. Однако в воду жабы заходят только на период размножения. В остальном это настоящие сухопутные существа: у них сухая бугристая кожа и размеренная походка.

Жабы — одни из тех животных, что не любят зря выставлять себя напоказ. Только с наступлением сумерек покидают они свои насиженные дневные укрытия и отправляются за провиантом. Тут между людьми и жабами нет никакой конкуренции: не думаем, что наши уважаемые читатели большие любители комаров и слизней.

Хлопот у жаб в течение года предостаточно. Как только весной оттаает верхний слой почвы, начинается массовое пробуждение «спящих красавиц». Изрядно проголодавшись за долгие зимние месяцы, они первым делом спешат... обзавестись потомством. Первыми в водоёмах, а именно там происходят самые ответственные мероприятия, появляются самцы. Думаете,

они выглядят изможденными? Ничуть! Даже наоборот, приобретают ажурный наряд. У самцов, разыскивающих самок, крупнее глаза, лучше развиты все органы чувств и больше мозг, а передние конечности украшают брачные мозоли. Они нужны для того, чтобы избранница, (которая обычно крупнее) не смогла вырваться из его крепких объятий. Мужская половина обладает мощным голосом, лёгкие их более развиты, а, например, монгольские жабы вдобавок имеют резонаторы, расположенные на горле. Так запоют, что мало не покажется.

С каждым часом ожидания самок возбуждение в рядах сильной половины нарастает. Представители её близоруки, а конкуренция велика, поэтому они могут обнимать других самцов, особой другого вида, рыб и даже палки, камни, то есть всё, что шевелится. Но вскоре они осознают свою ошибку.

С появлением самок начинаются настоящие баталии. На одну даму может приходиться сразу пять и более кавалеров. Образуются клубки пихающих друг друга претендентов. Учёные предполагают, что у земноводных существует тенденция к преимущественному спариванию особей, сходных по размеру. Как и у людей, третий (а тем более четвёртый и пятый) здесь оказывается лишним.

Новобрачная парочка не раздумывая отправляется в свадебный круиз по болоту. Несколько часов знакомства достаточно, чтобы начался процесс икрометания, происходящий под водой. Оплодотворение наружное: самец плотно прижимается к спине самки, обхватив её в подмышечной области и полужакрыв от удовольствия глаза. По-видимому, самец своими пальчиками чувствует продвижение икринок по яйцеводам, поэтому обычно процесс завершается удачно. Однако папаше приходится потрудиться: одна самка жабы откладывает за один раз 4000 и более икринок!

Икринки располагаются одна за другой и покрыты студенистой оболочкой, напоминая шнуры в несколько метров длиной, намотанные на подводные растения.

Вскоре жабы покидают водоёмы, не заботясь о будущем своих детей (благо их много, кто-то да выживет) и начинают усиленно питаться. Тут уж держитесь, комары!

К середине мая у головастика появляются зачатки задних конечностей, а ещё

через неделю на лапках становятся заметными перепонки.

Многие думают, что хвосты у головастика отпадают, но на самом деле они медленно рассасываются, а питательные вещества поддерживают жизнь маленького животного, которое в это время не питается. Рот из терки превращается в широкую щель, и... вот перед нами уже маленький жабёнок длиной 10–15 мм.

Наблюдать все эти замечательные превращения и, возможно, подметить ещё много скрытого от посторонних глаз, можно в обычном аквариуме, где выращиваются несколько головастика. Они не потребуют специального корма, с удовольствием вычистят стенки сосуда от водорослей. Позже необходимо выпустить жабят в родной водоём, ведь до этого момента здесь доживают лишь единицы из тысячи: слишком много желающих отведать жабью молодёжь и икру.

Вышедшие из воды жабята («сеголетки») вернутся в родной водоём взрослыми через 2–3 года...

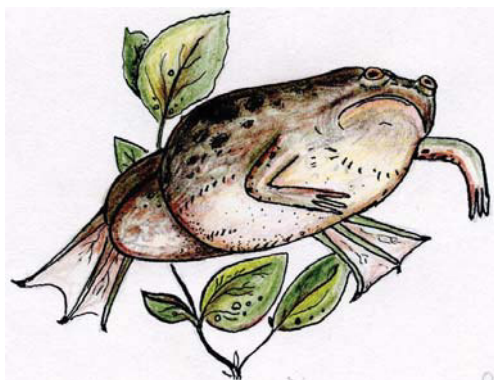
Конечно, не все жабы блещут яркой окраской, но их выразительные глаза и широкий «улыбающийся» рот покоряют с первого взгляда. Не случайно в одном из преданий жаба обменяла свой чудесный голос на прекрасные глаза соловья. Если вам посчастливится повстречать жабу, взгляните на неё без страха и чуть-чуть повнимательнее. Согласитесь, она этого достойна!

Поиграем: «МОДНИЦА ЖАБА»
(игра стимулирует идентификацию с животными, способствует осознанию самоценности всего живого в природе)

Играющий представляет себя каким-либо живым существом, например жабой, вживается в его образ и внутренний мир. После этого в кругу участники рассказывают, в чём его (выбранного животного) самоценность в природе (он просто красивый, имеет «модный» наряд, грациозные движения и т. д.).

**Подсказка Седьмая,
«ШПОРЦЕВАЯ»:
«Аквалангисты в аквариуме»,
или «Ненастоящие лягушки»**

В одном из зоомагазинов маленький мальчик спросил: «Мама, а эта лягушка не настоящая?» Мама была поставлена в тупик. Из-за стеклянной стенки аквариума на них с каким-то вялым безразличием



взирало крупное существо неестественно белого цвета с красными глазами. Но вдруг оно расправило перепонки задних конечностей, устремилось к поверхности воды и с шумом пустило пузыри... Изумление. Именно это чувство охватывает тех, кто впервые видит шпорцевую лягушку — ксенопуса.

Родом она из водоёмов Африки; «шпорцевой» названа из-за трёх чёрных когтков на пальцах задних лапок. На воле не белая, а оливковая. Альбиносы впервые появились в научных учреждениях и ничем, кроме цвета, от своих собратьев не отличаются.

Забавное создание природы давно уже стало завсегдатаем обычных городских квартир — элитных и попроще. Почему так случилось?

Во-первых, шпорцевая лягушка неприхотлива — достаточно обыкновенного аквариума, сверху неплотно прикрытого стеклом. Иногда лягушка выкарабкивается из своего убежища и разгуливает по квартире, не сознавая, что без воды высохнет уже через несколько часов. Так что покровное стекло обязательно.

Во-вторых, не надо оснащать особой техникой искусственный водоёмчик; можно, например, обойтись без компрессора — достаточно одного хорошего фильтра.

Эти забавные любимцы обладают завидным аппетитом. Недаром же на родине их считают вредителями прудовых хозяйств, где в немалом количестве они

уписывают рыбку молодь. От вас они рады будут получить кусочки нежирного мяса или рыбы (последняя предпочтительнее). Но не переусердствуйте: чувство меры им незнакомо.

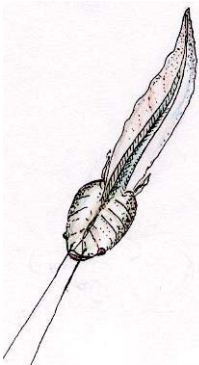
При покупке выбирайте молодых лягушек, не более трёх сантиметров в длину. Опре-

делить пол малюток не удастся, но через полтора-два года они вырастут и тогда самцы запоют. Их серенады будут раздаваться с наступлением сумерек. Звуки эти никоим образом не напомнят вам традиционное кваканье. Так, мы долгое время не могли обнаружить источник не то треска, не то дребезжания, повторявшегося каждую ночь, пока не догадались заглянуть в аквариум...

Самцы всегда мельче, внутренняя поверхность их передних лапок со временем становится чёрной. Не пугайтесь. Это так называемые брачные мозоли. Они помогают окрепшему молодцу удерживаться на самке независимо от её настроения.

Если вы хотите угодить новобрачным, подготовьте для них заранее аквариум с большим количеством водных растений и запаситесь терпением. В одну из ближайших ночей вы сможете стать свидетелем необычного действия. Парочка шпорцевых лягушек начнёт откладывать на листья растений икру, будто украшать шарами новогоднюю ёлку.

Можно настолько увлечься увиденным, что пропустишь финал. А это очень важно: молодожёнов необходимо срочно вернуть в родные пенаты, иначе большая часть икры будет съедена. Личинок при всём желании головастиками не назовёшь: прозрачные, с усами, плавают головой вниз. Просто сомы какие-то. И питаются своеобразно. По бокам головы у них расположены огромные цедильные аппараты, с помощью которых они выуживают из водяной толщи микроскопические водоросли. Сквозь прозрачное туловище можно разглядеть длиннющий, спирально скрученный кишечник. Питание — вот главная задача лягушонка-тинэйджера! Естественно, съестное в искусственном водоёме скоро иссякает, и тут уж дело за вами. Заранее припасенные сушеные листья крапивы (их можно приобрести в аптеке) размельчают в пыль, а затем заливают горячей водой. Заваренную смесь небольшими порциями подают в аквариум. Головастики растут быстро, так что не перестаёшь удивляться их превращению. Сначала становятся видными крохотные задние ножки. Они, конечно, растут вместе с передними, но «ручки» долго спрятаны в складках цедильного аппарата. Затем развивается хвост. Готовьтесь: наступает переломный момент в жизни крох. Теперь всё меняется не по дням, а по часам: усики скручиваются, хвост рассасывается, глаза с боков



головы перемещаются вверх, и мордочка приобретает свой обычный вид.

Всё это время молодой лягушонок питается только жировыми запасами, отложенными в хвосте, поскольку его рот претерпевает самые значительные изменения. Ведь из строгого вегетарианца, каким является головастик, должен получиться исключительный хищник. Пройдёт ещё немного времени, и юные лягушки впервые с удовольствием подкрепятся кусочками трубочника или мотылем. Всё — теперь их можно поздравить со вторым рождением! А вас — с пополнением в аквариуме, с новыми исполнителями подводных серенад!

**Поиграем: «АФРИКА!–КСЕНОПУС!»,
или «ЛЯГУШАЧИЙ БАДМИНТОН»
(игра позволяет проверить свою
эрудицию в области знаний о животных)**

Пора подразмяться. Играем парой, группой или командами. Лучше на свежем воздухе.

Правила и техника игры в бадминтон известны всем. Начинаем играть, но включаем в правила необычный элемент. Первый игрок делает подачу второму и при этом называет природную стихию: воздух, земля, вода. Игрок, которому подали, в зависимости от названной стихии должен назвать животное, обитающее в ней.

Затем игроки меняются местами, но игра усложняется. Подающий игрок обозначает определённый климатический пояс Земли — пустыни, тропики, умеренный климат, северные широты.

Далее (опять смена мест) — общие природные ландшафты: река, море, пруд, лес; конкретные природные ландшафты: река Амур, озеро Байкал, пустыня Сахара; континенты: Евразия, Африка, Австралия; страны: Россия, Турция, Таиланд и т. д. и т. п. все с большей конкретизацией вплоть до особенностей питания. Соответственно принимающий игрок должен называть птицу, рыбу и др. животных, обитающих в названных подающим экологических нишах или с определённым типом питания и т. д.

Игра прекращается, когда у игроков заканчиваются теоретические варианты или физические силы. По окончании игры участники делятся впечатлениями.

Примечание: как вы уже догадались, возможны варианты «Лягушачьего волейбола» или «Лягушачьего футбола» — кому что больше нравится.

**Подсказка Восьмая,
«КОЛЮЩАЯ»:
«Любовь до гроба», или
«Из жизни кровососов»**

«Любовь, любовь, ты правишь миром» — звучат амурные слова в головах тысяч влюблённых, претендуя на истину. А как насчёт любви на голодный желудок?

Так уж повелось на Земле, что главной заботой всех живых существ, её населяющих, является добывание пищи, а всё остальное — потом. Это только растения относительно автономны. А остальные выкручиваются как могут: поедают растения или собратьев по планете. Третьего не дано. За миллионы лет пищевые круговороты настолько переплелись, что разобраться, кто ест кого, очень непросто.

Всё более или менее понятно с хищниками. Поймал добычу, съел и опять на поиски пропитания. Но, сами понимаете, так не может продолжаться до бесконечности, в конце концов запасы еды иссякнут. Куда как практичнее заpastись провиантом на всю жизнь: для этого жертву можно и нужно сохранить, как говорится, живьём и... откусывать от неё по маленькому кусочку.

Для этого хищник должен стать по сравнению с добычей совсем маленьким и приобрести свойства, которые обеспечат ему выживание в этих своеобразных условиях.

Видоизмененного хищника теперь правильнее называть паразитом. Хотя богатый русский язык нашёл этому определению множество синонимов: тунейдец, дармоед, трутень, захребетник... Всё потому, что явление это распространённое: у каждого вида животного есть свои паразиты. У коровы — слепни, у слепней — бактерии, у бактерий — вирусы и т. п.

Для достаточно большой группы животных и люди представляют неподдельный интерес. Взгляните на этот факт глазами самого паразита. Теплокровность, незащищённая шерстью, перьями или чешуями тело, широчайшее распространение и множество других качеств сделали нас желанными жертвами.

Человечество выдумало немыслимое число способов борьбы с паразитами, но тщетно: они живут и процветают. Отчасти это возможно благодаря способности «захребетников» к длительному голоданию. Только представьте, как они томятся



в ожидании, когда «пищевого объекта» долго нет. Так, пиявка в предвкушении обеда может пребывать в добром здравии два года. А клещи в научном эксперименте оставались живыми и после семилетней голодовки.

Для паразита вы и стол, и дом, в общем, его самый желанный любимец. Но можно назвать тысячи причин, по которым эта связь неприятна для нас.

Вспомните пресловутого малярийного комара, от которого ежегодно страдают сотни тысяч человек. Хотя обычно эти паразиты опасны не сами по себе, а только как переносчики различных инфекций.

Строение тела паразитов безупречно! Взгляните на обыкновенного комара. Он весь свой эволюционный путь старался причинять нам как можно меньше вреда. Отточил свой хоботок, чтобы было не так больно при укусе. Вам не по душе его писк? Это не такая уж большая проблема, если учесть, что большую часть издаваемых им звуков, то есть любовной серенады, мы попросту не слышим.

Учёные шутят, что комары приносят определённую пользу в деле охраны тропических лесов. Как только в джунглях появляются люди и приступают к рубке, тут же появляются комары, которые буквально сыплются на непрошенных пришельцев. Так леса защищают себя от истребления...

Пиявка пошла ещё дальше. Забор крови она проводит не только аккуратно, обходясь без послеоперационных швов, но и безболезненно. Для чего вводит в ранку специальные обезболивающие вещества. Лишь случайно человек подметил, что помогает пиявка лечить некоторые заболевания. Так любовь неразделённая стала взаимной...

Впрочем, это скорее исключение из правила. Чаще односторонняя любовь перерастает в нелюбовь, точнее, в лютую ненависть. Тут один шаг до объявления настоящей войны.

Так случилось с таёжным клещом, распространённым в Сибири и на Дальнем Востоке. Собственно, ничего особенного в нём нет. Маленький, тихий и невзрачный. Жил бы он себе преспокойно, лишь изредка утоляя свою страсть, выпив миллилитр другой нашей кровушки. Да вот незадача: клещ в делах любовных не особенно разборчив: закусит то медвежатинкой, то мышатинкой.

Иногда клещ, сам того не подозревая, становится переносчиком опасного человеческого заболевания — клещевого энцефалита. И платит за это жизнью своей и своих потомков. На войне как на войне: места обитания клещей с вертолётов обрабатывают химикатами.

Другие постоянные спутники человека, блохи, всегда вызывали у людей интерес. И не только потому, что они досаждали своими укусами.

Ни один спортсмен-человек не в состоянии тягаться с блохой по прыжкам. Длина тела попрыгуньи где-то от 3 до 4 мм, а её рекорд 30 см в высоту и полметра в длину! Правда, это достижения представительниц слабого пола: блошиные самцы и росточком меньше, и в прыжках не составляют подругам конкуренции.

Долгое время для учёных загадкой оставались прыгательные механизмы блохи. Поговаривали даже об особом тренированных мускулах. Ан нет, устройство ножек особое, и ничего общего с мускулами оно не имеет. Весь секрет в особом белке — резиллине. Благодаря своей эластичности он играет роль своеобразной пружины в задних конечностях.

Ещё каких-то полторы сотни лет назад блошиные представления были неотъемлемым аттракционом передвижных цирков — шапито. Чего только не вытворяли «дрессированные» кровопийцы: возили малюсенькие повозки, выполняли умопомрачительные «кульбиты» и даже стреляли из пушек! Любопытно, что на цирковом поприще преуспели исключительно человечьи блохи. Собачьи оказались «профнепригодными».

Блохи, как ни странно, разборчивы в своих пристрастиях. Связь их с объектами вожделения настолько укрепились, что каждый вид блохи обитает только на своём любимце-хозяине. Есть, например, не только кошачья, но и тюленья блоха! Последняя — любительница острых ощущений, приспособилась переживать со своим хозяином даже холодные морские ванны.

Как ни старайтесь, вам ни за что не обольстить блохи кошачьей: смена режима питания просто смертельна для этого насекомого. Хотя вряд ли это трагедия психологического характера. А вот блохи собачьи и те, что селятся на грызунах, как говорится, на безрыбье, возьмут в оборот не только лохматого друга человека, но и самого хозяина.

Но, несмотря на все «плюсы», хозяева собак и кошек спешат избавиться от блошиного населения: приобретают шампуни, моют и тщательно расчёсывают шерсть, и... после очередной прогулки паразиты вновь оказываются «на коне». Дело в том, что блошиные яйца развиваются не в шерсти, а на земле. Как они туда попадают? У блошиных мамаш есть особый механизм, благодаря которому яйца выстреливаются в воздух, наподобие салюта. А вышедшие из яиц безногие личинки зарываются в почву и кормятся органическими остатками. Блошиные детки скитаются две-три недели, потом окукливаются, и ещё через четыре дня готовы совершить важнейший в своей жизни шаг, вернее прыжок — на объект пропитания. Сколько живёт блоха, точно неизвестно, где-то около трёх-четырёх месяцев. Это при хорошем питании. Самое удивительное, что в экстремальных условиях, на холоде и в голоде, век «попрыгуньи» может составить 1,5 года. А в эксперименте даже до пяти лет! Такая живучесть похвальна, но блохи плодovиты, причиняют много неудобств своим хозяевам и, кроме того, часто становятся переносчиками болезнетворных бактерий. Поэтому постарайтесь пореже с ними встречаться. Благо, что учёные предлагают на выбор новые надёжные средства противопаразитной защиты.

Поиграем: «МОЙ ДОРОГОЙ КОМАР!» (игра развивает эмпатию и стимулирует идентификацию)

Играем парами. Понадобятся бумага и ручки.

Вначале каждому играющему необходимо выбрать для коллеги какое-то животное (например, комара или блоху) и представить друга в его образе.

После этого напарники — «комар» и «блоха» — узнают от ведущего, что у них завтра дни рождения, в связи с чем коллеги по миру животных пишут друг другу поздравительные телеграммы.

Далее. Участники меняются телеграммами, изучают их, а затем устраивается обсуждение в кругу всех участников.

«Человек и Пиявка» (игра способствует осознанию значимости и самооценки всего живого на Земле)

Играем парами или по группам: в зависимости от личных желаний и возможностей участников. Два человека (группы)

распределяют по жребия роли между собой: первая роль — Человек, вторая — Пиявка. Задача Человека убедить Пиявку, что его не стоит есть; а задача Пиявки на приведённые доводы Человека найти опровержение и доказать обратное.

Подсказка Девятая, «ГЕЛЬМИНТОЗНАЯ»: «Незванные гости», или «В темноте, да не в обиде...»

Нашу планету населяет огромное разнообразие живых существ. Все они разные: большие и маленькие, сильные и слабые. Иногда между ними возникают странные хитросплетения отношений. По-другому и быть не может, ведь всем хочется быть сытыми, здоровыми и пребывать в комфорте. Можно жить самостоятельно, добывая нелёгкий хлеб собственным трудом. Ежедневно находить место для ночлега, спастись от врагов... Но это сложно, куда проще сесть, как говорится, кому-нибудь на шею, пожить за чужой счёт.

Про таких говорят — паразит.

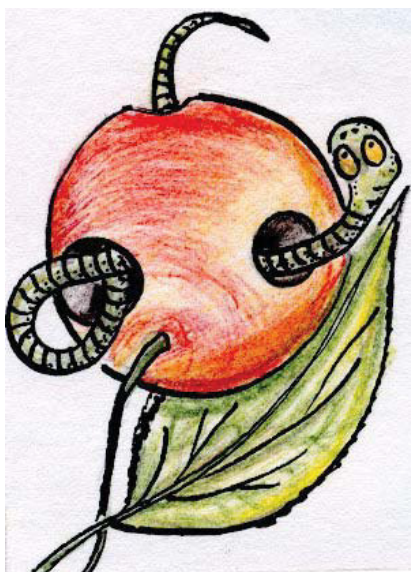
Само слово «паразит» происходит от древнегреческого «парасит». «Параситами» называли видных государственных мужей, которые в старческом возрасте переходили на иждивение государства. В Древнем Риме это слово немного меняет свой смысл: так окрестили всех желающих поживиться дармовщинкой.

О некоторых из них мы говорили в предыдущей подсказке. Но существуют и другие, не менее, а даже более опасные.

Если помните, ещё в школе нам рассказывали про ленточных червей. Среди всего их разнообразия в программе упоминается эхинококк. И неспроста. Взрослый червь до 5 см длиной живёт в кишечнике плотоядных животных, в том числе у собак. А личиночная форма, которая, кстати, встречается и у людей, растёт в печени или в легких как на дрожжах. Однажды у коровы обнаружили личиночный шар в 60 кг весом! Чем не история для фильма ужасов? Разумеется, такая ситуация несовместима с жизнью...

Устоявшиеся связи редко приводят к столь плачевным последствиям. Постепенно животные мал по малу адаптируются, притираются друг к другу.

Но в любом случае для покорения организма нового хозяина паразиты пускаются на всяческие ухищрения. Устраивают



засады на растениях, перелетают по воздуху и даже атакуют с воды!

Хотя можно обрести червя-новопоселенца и просто не помыв руки или фруктов. А вот незваным гостям человеческого ещё предстоит выдержать штурм вашего непримиримого организма.

Желудок встретит повышенной кислотностью, кишечник попытается выдворить гостей наружу.... Но не на тех нарвались! В ход идут самые надёжные и проверенные приспособления: присоски, крючки и броня. Так что неслучайно свиного солитера зовут ещё «вооружённым».

Но, почувствовав себя в безопасности, многие тунеядцы «теряют форму».

Если бы паразитические черви могли говорить, то их лозунгом наверняка стал бы этот: «Будь проще, тогда и люди к тебе потянутся». От их имени поговорка приобретает несколько прикладной характер...

Волку, которого, как известно, ноги кормят, нужно и обоняние, и тонкий слух, и превосходное зрение. Паразиты живут на всём готовом, а потому многие из них со временем утратили отдельные свои органы и даже целые системы. Так у сосальщиков утрачены реснички и глаза. Широко известные солитеры занимает пальму первенства по самоупрощению. За ненадобностью отсутствует пищеварительная система, и нет даже намека на органы чувств. Да зачем всё это нужно, когда плаваешь в пище как сыр в масле. В тепле, в безопасности. А то, что глаз и ушей нет, — не беда. Сами подумайте, что интересно можно разглядеть и услышать в тёмном кишечнике?

Хозяин из всех сил пытается прокормить себя, не подозревая, что еды теперь понадобится на двоих, а то и на целую бригаду нахлебников. Вы только представьте себе аппетиты одного червя, способного вырасти до 10 м в длину!

Логика природы такова: в комфортных условиях грех не оставить потомство. На этом поприще гельминты (так ещё кличут глистов) преуспели больше других. За свою, иногда двадцатилетнюю жизнь, солитер производит свыше 11 000 000 000 яиц! Правда, продолжить столь славное производство себе подобных удастся в лучшем случае единицам. Ведь встречи с подходящим хозяином законсервированному яйцу придётся ждать много лет. За это время с ним может приключиться всё что угодно.

Природа наградила ожидающих своего часа яйца паразитических червей удивительной живучестью. Яйца аскарид в формалине, убивающем всё живое, не гибнут до 5 лет!

Помните, что каждый из нас может легко стать чьим-то любимцем, если не позаботится о предотвращении подобных визитов. Паразиты не дремлют. Они только и мечтают о том, чтобы обрести надёжного покровителя. И расставаться с ним не захотят. А ведь мы уже знаем — для обретения «верных друзей» вам нужно сделать совсем немного: просто не мыть руки или фрукты, а также есть плохо приготовленное мясо заражённых животных.

И если бы не достижения современной медицины и фармацевтики, быть бы всем неряхам с нахлебниками внутри.

Так что вспоминайте почаще о своих тайных воздыхателях. И помогите обитающим рядом с вами животным обрести независимость от паразитов. Это в ваших интересах и силах.

Поиграем: «ПОВАДКИ ЧЕРВЯЧКА-1»
(эта и следующая игры развивают воображение и артистичность, в процессе их проведения приобретается опыт невербального общения)

Играем группой. Ведущий загадывает животное (например, червяка-паразита). Участники задают свои вопросы мимикой и жестами, изображая повадки этого животного. Вопросы следует задавать только таким образом, чтобы ведущий мог ответить либо «да», либо «нет».

«ПОВАДКИ ЧЕРВЯЧКА-2»

Играем группой. Понадобятся фломастеры и бумага для рисования.

На бумаге пишется список названий животных (например, паразитов). Выбирается ведущий.

Ведущий вызывает одного участника и показывает ему из списка одно из названий животного.

Это животное участник должен изобразить перед играющими. Угадавший играет следующим.

После игр устраивается общее обсуждение.

Подсказка Десятая, «НЮХАЮЩАЯ»: «Держи нос по ветру», или «Запахи в мире животных»

Эх, если бы наш любимец мог говорить! Сознайтесь, вы тоже вздыхали по этому поводу?

Впрочем, горевать о том, что вам не отвечают словами, по меньшей мере, опрометчиво. В этом не виноваты ни сами животные, ни в целом природа. Виноваты мы сами. Потому что в отличие от большинства обитателей планеты общаемся только на своём, человеческом языке. Мы для них — иностранцы.

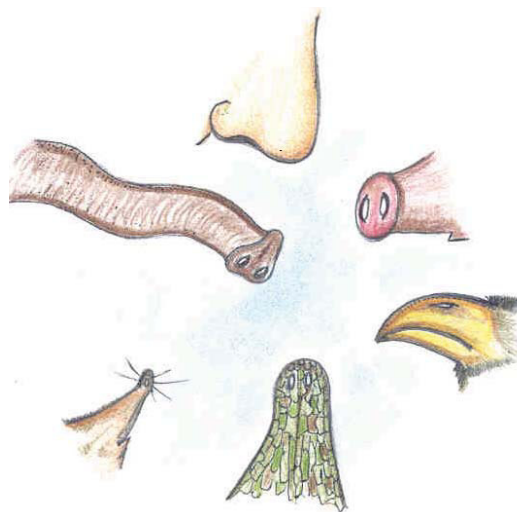
Есть множество других, почти недоступных для человека способов общения. А животные их освоили и успешно применяют на практике. Вот, например, язык запахов. На память сразу приходит феноменальное обоняние собак. Но это лишь верхушка айсберга! Однако обо всём по порядку.

Мир вокруг нас наполнен всевозможными ароматными сигналами. Ежесекундно по воздуху разносятся мириады вызовов, обещаний, протестов, предупреждений. Нечто вроде современной мобильной связи. В отличие от сотового химический канал обмена информацией один из древних, может быть древнейший.

Сейчас уже трудно установить, когда живые организмы стали улавливать доносившиеся до них молекулы особых химических веществ — феромонов. Запахи-то могут распространяться и в воде, где, по убеждению большинства учёных, зародилась жизнь.

Изучением пахучей сигнализации, которой пользуются животные, занялись совсем недавно, только в начале 60-х годов XX века. Были поставлены тысячи опы-

тов — и что же? Выяснилось, например, что в отличие от людей, говорящих на многих языках, крысы из разных точек земного шара без труда обмениваются информацией без единого слова! Главное, чтобы работал нос! И тогда «собеседнику» становится ясно, какого пола другой зверек, его возраст, настроение. Любопытная деталь: потовые железы у мышей, расположенные на лапках, образуют «дактилоскопический узор», так что любой зверек унюхает, в какую сторону направился обладатель следов.



Наиболее богат пахучий язык сумеречных и ночных животных. В темноте-то ничего особо не разглядишь. А душистая «телеграмма» хранит информацию достаточно долго, и можно общаться на расстоянии, не встречаясь.

Тропы извечных таёжных соперников, медведя и тигра, в природе пересекаются редко. Хищники избегают нежелательных встреч, оставляя свои пометки. Как это происходит? Сначала выбирается видное место. Чаще всего — крупное дерево. Оно тщательно обследуется, затем когтями наносятся характерные «подеры». А там уже дело за малым: можно потереться боком, а можно просто поднять лапу и оставить запашистую метку.

У зверьков поменьше ароматные «автографы» тоже важны. Например, песчанки ставят их на маленькие холмики, которые вынуждены во множестве сооружать возле входов и выходов из своих норок, а также по всей границе семейного участка. Пахучие железы у песчанок находятся на брюшке, поэтому после водружения «пограничного столба» каждому чужаку понятно, что место занято и в случае чего хозяин за себя не ручается.



Под знойным среднеазиатским солнцем амбре быстро улетучивается, так что можете представить себе ежедневную рабочую нагрузку отца большого семейства! В тандеме хищник — жертва говорящие запахи тоже играют не последнюю роль. Тут уже борьба: кто скорее обнаружит противника? Поэтому многие животные пытаются избавиться от своего «благоухания», чтобы не привлечь внимания. Даже если у вас нет собаки, скорее всего вы слышаны о пылкой страсти наших четвероногих спутников ко всякого рода душистой «бьяке». Сухое ребрышко, кусочек навоза... Вот это — настоящее амбре! Диким предкам современных собак чужой, замаскированный запах позволял незаметно подкрадываться к жертве. У сегодняшних домашних любимцев эта привычка осталась... Вы, наверное, знаете, что осьминоги и кальмары, испугавшись, выбрасывают чернильное вещество. Раньше считали, что это своего рода дымовая завеса, под покровом которой хитроумные животные ловко уносят ноги. А недавно стало известно, что химический туман притупляет обоняние у грозных мурен и других опасных для этих моллюсков хищников.

Не все запахи твари божьи воспринимают одинаково. К примеру, собачий нос одни сигналы распознаёт в миллион раз лучше нашего, а другие — только в тысячи. Это связано с тем, что в течение многих веков у животных оттачивалась чувствительность к разным веществам. Одни из них важны для повседневного общения, а другие достаточно редки и не несут почти никакой существенной информации.

Даже те животные, которые основные знания получают благодаря зрению, придают пахучей «почте» куда большее значение, чем мы. И они правы! Мы, люди, отличаемся от наших меньших братьев тем, что обладаем богатой мимикой. Но и с её помощью нам зачастую бывает трудно определить, в каком настроении пребывает наш друг. А вот у мышей удалось выделить вещество, отражающее уровень стресса. Именно по нему зверьки отличают победителей от побеждённых. Вы только представьте, скольких конфликтов можно было бы избежать, имея мы в своём распоряжении подобный механизм.

Так что не требуйте от своих любимцев человеческой речи. Они с рождения знают множество других способов общения.

Поиграем: «Ароматные автографы» (игра развивает ассоциативное мышление)

Играем группой. Понадобятся листы бумаги, цветные карандаши, образцы ароматов, платки по количеству играющих.

Каждому из играющих завязывают глаза и дают понюхать образец аромата (запах мёда, запах ели и ли даже какого-то животного). После того, как игроки понюхают этот аромат, они развязывают глаза рисуют всё то, что у них ассоциируется с этим запахом. Это может быть какое-то животное, природное явление и т. д. Причём у этого объекта должен быть какой-либо характер, в зависимости от того, какое восприятие у играющих было по отношению к этому запаху. После выполнения задания, играющие объясняют, почему они нарисовали тот или иной объект, почему наделили его именно таким характером. Устраивается общее обсуждение, все делятся впечатлениями от игры.

Примечание: возможен вариант игры, когда участниками просто предлагается отгадать, чей аромат они ощущают (какого цветка, животного и т. д.).

Подсказка Одиннадцатая, «ХОЗЯЙСТВЕННАЯ»: «Спрятать и сохранить», или «Заначки» животных»

Подойдя к холодильнику, мы в очередной раз положили в него только что купленные продукты. И поймали себя на мысли: да ведь это наши запасы на чёрный день! Как у белки. Или у пчелы. А может, у медведя... Сходство есть. Но и отличий не счесть. Самый простой способ накопления пищевых запасов — сохранять их при себе. «На полную катушку» пользуются этим способом обитатели Заполярья. К тому же подкожный жир помогает им сохранять тепло, спасает от переохлаждения. Ни один из северных гигантов — белый медведь, кит, тюлень — стройной фигурой похвастаться не может. Хотя это не мешает им пользоваться успехом у «дам». Бурый медведь, как и его белый сородич, не прочь нагулять за лето жирку. В ход идёт и чужой провиант. Ворошить улы диких пчёл — занятие малоприятное: пчелы не прощают такого бесчинства. А вот заначки мелких бурундучков весьма привлекательны. Полосатые грызуны запасливы от рождения, склады орехов в их кладовых достигают нескольких килограммов. Это даже для

медведя — солидная прибавка к пенсии...
тьфу ты — к рациону. Оригинальны в создании запасов существа шестинogie — насекомые, и особенно насекомые «общественные». Тут заготовка провианта поставлена на поток. От умения собрать и сохранить количество пищи, достаточное для всех членов гигантской семьи, зависит выживание в долгие месяцы бескормицы.

В семьях некоторых «пустынных» муравьев роль кладовых выполняют специально обученные особи. Вначале проворные муравьи-сборщики занимаются поиском и доставкой домой разного рода лакомств. Но сами они не спешат их отведавать, а передают «кладовщикам». Те неустанно принимают еду в свои зобики. Так происходит изо дня в день, пока брюшко кладовщика не раздуется до невероятных размеров. Со временем муравей-цистерна даже утрачивает способность передвигаться. В специальной камере, крепко прицепившись ножками к потолку, живые кладовые ожидают часа, когда провиант понадобится муравьиной семье. Только представьте размеры этих бочонков: один кладовщик может обеспечить пищей сотню родственников в течение целого месяца! Наверное, вы помните кадры из фильмов о тропических животных, где муравьи стройными рядами несут куда-то кусочки листьев. Не иначе как провиант, подумали вы? А нет! Это субстрат для будущего провианта Муравьи-листорезы — настоящие огородники. Только выращивают они в своих подземных галереях не овощи, а грибы. Сложный инстинкт этих насекомых позволяет не только строить гигантские лабиринты, но и соблюдать технологический режим проращивания и вызревания грибочки. Спросите у тех, кто хоть раз выращивал грибы, какого труда это стоит. Общие кладовые мёда создаются у медоносных пчёл — с этим всё более-менее ясно. Но другие насекомые, в частности осы, строят соты, а вот мёд заготавливать и не собираются. Заглянув внутрь их уютного домика, мы не обнаружим каких-либо запасов. Между тем погожие солнечные деньки периодически сменяются днями нелетными. Как быть осам, для которых всего одни сутки без пищи — это угроза голодной смерти? Оказывается, можно воспользоваться пищевыми запасами собственных личинок. Дело в том, что осы откармливают своих отпрысков самой калорийной пищей — белковой. В ход идут пойманные живые и павшие насекомые: они перемалываются острыми



осиными челюстями, тщательно сдобираваясь слюной, и — детский комбикорм готов. Отведав его, личинка усиливает работу специальной железы на нижней челюсти. Железа эта вырабатывает сироп, богатый сахаром и белками. Так создаётся излюбленный деликатес взрослых ос. Напившись личиночного сиропа, оса-труженица способна «не покладая крыльев» вкалывать целых 12 часов. Даже если личинку не кормить вовсе, она будет исправно поставлять старшим сироп ещё целую неделю. Люди изобрели консервирование немногим более ста лет назад. А паукам этот метод известен сотни тысяч лет. Понаблюдайте за обычным крестовиком. Пойманная им в сеть добыча усыпляется, в неё впрыскивается пищеварительный сок. Затем «консервы» укупориваются (плотно обматываются паутиной) и переправляются поближе к паучьему укрытию. Здесь заготовки «дозревают», становятся удобоваримыми и ждут своего часа. Инстинкт запасливости очень крепок у высших животных. Даже самый смелый домашний пес, которому грех жаловаться на перебои в питании, озабоченно заталкивает косточку в угол или под ковер. Наблюдать за этим действием чрезвычайно любопытно: животное настолько увлечено своим занятием, что не реагирует ни на что другое. Но вот дело сделано, пес удовлетворён. Вскоре о спрятанном добре будет забыто — возможно, навсегда. А мы, двуногие друзья четвероногих питомцев, вновь отправляемся за продуктами. Запасы ведь не помещают.



Поиграем: «ЗАПАСЛИВЫЙ ПАУК»
(игра стимулирует идентификацию
с животными, а также оказывает,
несомненно, общий оздоравливающий
эффект)

Игра проводится на свежем воздухе, на даче, в лагере или просто на пикнике. Понадобится толстая верёвка, канат («паутина»), вкусные конфеты («запасы»).

Всем известно, что паук плетёт паутину и проворно перебирается по ней, когда выходит из своего укрытия на охоту. Бывает, паук делает небольшие («консервированные») запасы, которые остаются на паутине. Участникам предлагается представить себя пауком и побегать по «паутине» с целью добраться до своей заначки.

Паутиной служит толстая верёвка, крепко (!) натянутая между деревьями. По ней то на руках и перебираются «новоиспечённые пауки» от одного дерева к другому. На дереве, к которому бегут паучки, подвешены, либо помещены в дупло, если таковое имеется, конфеты («консервированные мухи») — добыча и заначка «паучка». Каждый участник должен добраться до дерева и взять значку — горсть конфет.

**Подсказка Двенадцатая,
«ПРАКТИЧЕСКАЯ»:**
**«Домашняя лужайка», или
«Витамины круглый год»**

Промозглая зимняя погода... Как тут не помечтать о тёплом лете, до которого ещё ох как далеко. Лето — это солнце, отдых, зелень... Впрочем, даже если до летнего отпуска ещё далеко, зимние каникулы пролетели, а солнце только ненадолго выглядывает из-за горизонта, уже можно и нужно подумать о зелени. Не о той, что в умах банкиров и завсегдатаев казино, а самой что ни на есть свежей, изумрудной и, если хотите, полезной травке.

Сколько раз нам (думается, и вам тоже, уважаемые читатели) приходилось выслушивать жалобы хозяев кошек и собак по поводу уничтожения последними целых плантаций комнатных цветов. Придумываются самые изощрённые способы защиты растений: начиная от всевозможных подставок и заканчивая смазыванием листьев отбивающими всякий аппетит средствами. Но всё тщетно, ничто не может остановить порыв наших любимцев самостоятельно добавить зелень (иногда и во вред себе) в свой рацион...



Сегодня невозможно однозначно сказать, кто открыл путь зелёным росткам на наш стол и в кормушки наших любимцев: люди или всё-таки животные. Но со всей уверенностью можно сказать: пророщенные зерна и ростки полезны и нам, и всем мохнатым, усатым и полосатым, с которыми делим мы и кров, и стол.

Как это ни забавно, согласно опросам английских граждан, большинство новых кормов для домашних животных дегустируется не зверюшками, а их хозяевами! Попробовав самый здоровый корм для домашних животных — зелёные ростки, вы не только ничем не рискуете, а, наоборот поймёте, почему они так любимы собаками, кошками, хомяками, морскими свинками, крысами, кроликами, попугаями...

В странах, где сейчас буквально сходят с ума от новых методик оздоровления своего организма, увлечение пророщенными зернами достигло своего пика.

Итак, за дело.

Соорудим для себя и наших любимцев небольшую лужайку. Не пугайтесь, не понадобится отводить под неё часть своей жилплощади: достаточно небольшого лотка, двух слоёв ткани и «посадочного материала». Последним могут служить самые разные семена из столового набора: пшеница, горох, овёс, фасоль, шпинат, капуста — в общем, почти все, кроме семян тыквенных (арбуз, тыква, кабачок) и пасленовых (томаты и картофель). Последними можно и отравиться.

Семена нужно насыпать тонким слоем на влажную хлопчатобумажную ткань и прикрыть вторым слоем материи, также влажной. Весь уход в течение двух-трёх дней будет сводиться только к увлажнению «почвы». Считается, что семена надо начинать проращивать в темноте, а затем перенести их на свет.

Вскоре семена активизируются: у них внутри начнутся многочисленные процессы,

в результате которых повысится количество витаминов и ферментов, а питательные вещества перейдут в более доступные для усвоения формы. Этот момент важно не упустить: при перерастании семян их вкус ухудшается. Хотя, переросшие семена можно посадить в горшок с землей, и появившиеся всходы будут не менее желанным кормом для ваших подопечных. Кстати, можно прорастить корнеплоды свеклы, моркови и зелёного лука.

Проростки станут полезной и самой безопасной пищевой добавкой в вашем рационе, которая благодаря своим антиоксидантным свойствам будет противостоять развитию множества болезней, в том числе и раку.

Ростки пшеницы можно добавлять в каши, супы, можно сдобрить яичницу или съесть просто так — с фруктами или хлопьями. Проростки каждой культуры имеют свои вкусовые прелести: гречишные — очень нежные, со слегка ореховым вкусом, а горчичные, как и полагается, немного горчат, поэтому могут придать пикантный вкус салату. Можете не сомневаться, ваши четвероногие и пернатые друзья тоже выберут себе ростки по вкусу.

Так что экспериментируйте на здоровье себе и вашим любимцам. Пусть процветает ваша домашняя лужайка.

Поиграем: «ЗНАКОМЫЙ ВАСИЛЕК» (игра развивает воображение, актуализирует экологические знания)

Игру лучше провести на свежем воздухе, на даче, в лагере, просто на пикнике. Играем группой. Понадобятся плотная бумага (из альбома для рисования), яркие цветные маркеры. В ходе игры участникам необходимо определить знакомые им растения, но не совсем обычным способом.

Вариант 1. На листах бумаги пишутся по одному названию дерева или кустарника (десять названий). В течении определённого времени участники должны принести по одному их опавшему листочку.

Вариант 2. Собираются по одному опавшему листочку различных местных деревьев, кустарников, трав. На листах бумаги пишутся названия этих растений. Каждому играющему выдаётся комплект листьев растений и их названий. За определённое время они должны найти к соответствующему листочку название растения.

Вариант 3. Собираются по одному цветку различных растений. На бумаге пишутся их названия. Каждой группе выдаётся по комплекту цветков и названий:

одна группа получает цветы, другая названия. По команде участникам одной группы нужно быстро найти соответствующий листок с названием (цветок) у участников другой.

Вариант 4. Аналогичен предыдущему, но названия растений, написанные на бумаге, заменяются опавшими листочками растений, с которых собраны цветки.

Подсказка Тринадцатая, «ПРОЩАЛЬНАЯ»: «Потерять... и найти», или «Найти и не расставаться»

Правду говорят, что когда всё в порядке, мир вокруг кажется светлее и проще, а уж если жизнь устраивает испытание, то держись, оно будет по полной программе. Одно утешает, что только этим путём можно накопить жизненный опыт. Иначе никогда не будешь знать о том, где искать, пока сам не потеряешь.

Попробуем представить ситуацию, очень, кстати, распространённую. Пропал пес, никаких особых примет, но любимый. Сперва — шок и паника, но это быстро проходит. Появляется спасительная мысль — написать объявление. Но куда, как и что это даст? В другой ситуации по этому поводу можно долго рассуждать, а на деле приходится судорожно разыскивать подобные объявления, звонить знакомым. Время между тем неумолимо уходит...

Однажды, пробегая взглядом по страницам бесплатной газеты, мы обнаружили информацию с номером телефона, из которой следовало, что у нас, впрочем, как и всех других, есть возможность бесплатно приютить понравившееся животное. Сразу в голове зашевелилась мысль: а вдруг среди них чьё-то однажды потерянное близкое существо?

Не раздумывая позвонили. «Зоосервис» слушает», раздалось в трубке. Выслушав нашу просьбу о встрече, голос продиктовал адрес и посоветовал обратиться к некой Анне Ильиничне.

И вот уже в ожидании назначенной встречи томимся в приёмной. Боимся пропустить эту самую Анну Ильиничну. Взгляд, бесцельно скользящий по стенам, натывается на целую коллекцию фотографий. На них счастливые люди со своими собаками. «Это животные, которых мы устроили», пояснила одна из сотрудниц, чей голос уже слышали по телефону. «А вот и Анна Ильинична». Мимо нас буквально пролетела



молодая девушка, никак не вязавшаяся в нашем воображении с официальным именем и отчеством.

Немного растерявшись, начинаем разговор. Несмотря на молодость, собеседница легко завоёвывает доверие и уважение. В конце нашего разговора узнаем, что новая знакомая не случайный человек в своём деле: окончила Государственную академию управления, специализировалась на экономике жилищно-коммунального хозяйства, а её дипломная работа была посвящена организации гостиниц для животных. Поэтому решаем открыто поговорить по интересующим нас проблемам.

— Анна Ильинична, куда следует обращаться в первую очередь, если потерялась собака?

— Если собака породистая и к тому же клейменная, дело проще. Нужно сразу предупредить крупнейшие клубы собаководства. Знаю по себе, если попадается клейменное животное, я сразу же обзваниваю именно клубы. Обидно, что у нас в стране относятся к клеймению животных несерьёзно: клеймят все кому не лень, поэтому, естественно, ни в одной картотеке такое животное не значится и найти его становится во много раз сложнее. Если пропала породистая собака, но без клейма, лучше в районе пропажи развесить объявления, дать объявление в такие газеты, как, например, «Из рук в руки». Если вы ищите собаку беспородную, но домашнюю, то помимо уже названного можно позвонить в службы отлова животных вашего района, но нужно учитывать, что собаки быстро перемещаются, так что вряд ли стоит ограничивать место поисков...

— Но бывает, что собака потерялась давно, допустим год назад, можно ли узнать, проходила она через ваши руки?

— Конечно, ведь вся информация у нас сохраняется: в каком округе, на какой улице, какой машиной и по какой заявке было отловлено животное. Но не буду излишне обнадёживать людей, потерявших пи-

томца: 90 % попадающих к нам в приют животных — беспородные. Здесь они проходят осмотр у нашего ветеринара. Если у животных есть заболевания, которые поддаются лечению: глистные заболевания, истощения, облысение вследствие нарушения обмена веществ, мы их лечим. Бесплатно. Животные самые разные, как по внешнему виду, так и по темпераменту, но у нас нет ограничений по злобе. Ведь и агрессию можно обернуть во благо, например, такие собаки могут нести сторожевую службу...

— Часто ли вам удаётся найти хозяев для бездомных животных?

— Давайте посмотрим. В 1999 г. по месяцам количество попавших к нам животных варьировало, но в среднем это 30 животных в месяц.

— Неужели каждый желающий может взять у вас приглянувшееся существо?

— Несмотря на то что животных мы отдаём новым хозяевам бесплатно, к людям предъявляется ряд элементарных обязательств. Это помогает сократить количество случаев возврата животных на улицу. Помимо так называемого «фейс-контроля», мы записываем паспортные данные. От нового хозяина мы просим написать заявление. Вот, собственно, и все. Но, как ни странно, уже на этом этапе отсеивается много случайных людей. Часто из 10 желающих остаются только двое. Иногда к нам приходят люди, не имеющие никакой возможности содержать животное. На каждого питомца мы выдаём индивидуальную информационную карточку.

— Неужели всё бесплатно?

— Это так, но, право, удивляешься людям, которые взяв собаку, не заплатят даже символической платы... А ведь мы регулярно публикуем объявления в газетах.

— Может случиться так, что вы отдаёте животное, а со временем находится настоящий хозяин...

— Вопрос сложный, ведь всю ответственность придётся брать на себя. К счастью, в моей практике таких случаев не было. Мы стараемся предотвратить такие моменты, просматриваем объявления о пропажах. Например, сейчас у нас есть собака, которая явно не без хозяина, собака красивая, её многие хотят взять, но мне кажется, что я где-то видела объявление о пропаже похожей собаки. Так что пока нет полной уверенности, собака не уйдёт в другие руки. Кстати, у нас есть фотографии практически всех собак.

— Но на полном энтузиазме всё равно далеко не уедешь...

— Можно было бы и не заниматься подобной работой, тем более дело, как сами понимаете, дорогое. Сейчас у нас в приюте 16 собак и две кошки. Единственный выход — гостиница для животных, это платная услуга для тех, кто, уезжая на время, хочет оставить своего любимца в надёжных руках.

— Знаем, что вам часто звонят люди, которые сами хотят взять животных на содержание. Не проще ли составить журнал заявок?

— Пробовали мы, вот даже журнал здесь валяется. Почему валяется? Смотрите сами... Кого хотят взять? Болонку, перса, колли, овчарку и тому подобное. Ажиотажа вокруг беспородных животных никогда не было...

Вот такой состоялся разговор. Надеемся, что теперь, столкнувшись с проблемой поиска своего четвероногого друга, вы не впадёте в отчаяние, зная, что есть люди неравнодушные, те, кто не боится приложить свои усилия бескорыстно. Конечно, нам часто приходится сталкиваться с самыми разными энтузиастами, одержимыми идеей создания базы данных на потерянных животных.

Но из-за отсутствия средств все их мечты быстро разрушаются.

У тех же, кто владеет какими-то накоплениями, с благотворительностью дело чаще всего не вяжется.

Знаем — всегда найдутся желающие развенчать чужие благие намерения. Это проще всего. Сложнее найти компромисс между бизнесом и совестью.

Поиграем: «СВЕТЛАЯ ПЕЧАЛЬ» (игра стимулирует эмпатию и развивает воображение)

Понадобятся чистый лист бумаги, разделённый на 4 равные части, цветные фломастеры.

Играем парами. В каждой из 4-х равных частей участники тренинга рисуют при помощи изображения животных четыре чувства, не обозначая их: счастье, горе, светлую печаль, скуку. Участники каждой пары обмениваются между собой листочками, и пытаются отгадать, что нарисовал напарник и какое чувство он пытался этим изобразить. Попарно в кругу участники рассказывают, что нарисовал напарник и объясняют, почему. В конце устраивается обсуждение о впечатлениях, полученных во время игры. 📌

Рекомендуем почитать

1. Игры — обучение тренинг, досуг... / Под. ред. В. В. Петрусинского. В 7 книгах. — М., 1995.
2. Капони В., Новак Т. Как делать всё по-своему. — СПб.: «Питер», 1995.
3. Лукачи А. Игры детей мира. — М.: Молодая гвардия, 1977.
4. Поломис К. Дети на отдыхе. — М.: «Культура и традиции», 1995.
5. Человек-листочек: Экологические упражнения, конкурсы, викторины, тренинги, тесты. / Авторы-составители А. В. Гагарин и С. О. Новиков. — Хабаровск: ISAR/USAID (ДВ ИСАП), 1998.
6. Щуркова Н. Е. Собрание пёстрых дел: Методический материал для работы с детьми. — М.: Новая школа, 1994.
7. Ясвин В. А. Психология отношения к природе. — М.: «Смысл», 2000.

Friends Are Not Chosen: Entertaining Stories About Animals, As Well As Training Games For Children And Adults

Sergey O. Novikov, biologist, journalist, teacher

Abstract: This methodical work of the author includes thirteen educational and game activities, “Tips”, united by a single goal — to help readers answer the question: “Why don’t they choose friends in the animal world?” “Hint” is an entertaining story about animals, in which readers will also find a lot of practical advice on their content, as well as exciting training games. The recommendations are addressed to all those who try to live in harmony with both nature and themselves, but first of all — teachers and psychologists, students of psychological, pedagogical and environmental fields, schoolchildren and their teachers, children and their parents. The text is accompanied by original drawings by the author.

Keywords: interspecific interaction between humans and animals, social ethology of animals, socio-psychological group “human — pet”, ethological (behavioral) and psychological effects of interspecific interaction