

12+

ISSN 0205-5767

№ 9 2017

aw Юный  
Натуралист





# КАК ХОРОШО ИМЕТЬ ДОМАШНЕГО ПИТОМЦА!

**М**оего подопечного зовут Шерлок. По натуре он очень озорной, игривый, смывленный. Бывает хитрым, может спрятаться от хозяина и даже убежать, если спугнуть. Но, к счастью, он совсем не пугливый, а наоборот – умный и послушный.

Приглядимся к нему поближе и заметим, что он похож на своего брата, которого тоже зовут Шерлок, но Старший. У них много общего во внешности, будто перед вами близнецы. И цвет шерсти нежно-кофейный, и оба пушистые (произошли от родителей ангорской породы), у обоих большие желто-зеленые глаза, симпатичные веерообразные хвосты.

Они любят проводить время на свежем воздухе. Зима для них – время развлечений. Коты прыгают на снегу, кувыркаются, шалят. Мне нравится наблюдать за их поведением в природе. Здесь они ведут себя как хищники. То медленно, крадучись, подбираются к добыче, то затаиваются в засаде. Их мама в это время уже близка к цели, готова поймать дикую птичку, но осторожничает.

И вот настало время для прыжка. Добыча в когтях. Мой питомец любопытства ради тоже решил поймать воробья, но не тут-то было! Стайка серых воробьев тучей налетела со всех сторон и спугнула котенка.

Как обидно и досадно, не проявив себя героем, сидеть и смотреть на торжествующих птиц! Но я думаю, у Шерлока все впереди, и он себя еще покажет настоящим хищником.

**Валерия КОЛЕСНИКОВА,**  
6 «Б» класс, ГБОУ СОШ «ОЦ»,  
с. Августовка, Самарская обл.

9/2017  
13. 10. 2017

94-1453  
Российская государственная  
детская библиотека

# КОРОВЫ И ПРАВЫ

О кошках принято говорить, что они гуляют сами по себе, ибо независимы и не признают ограничений, но то же утверждение будет справедливо и для некоторых других животных, например, коров.

Я не в первый раз приезжаю на Кавказ, но всегда меня поражают буренки, стоящие на автомобильных дорогах, бесхозно бродящие в долинах, прячущиеся от пекла и знойного солнца в ручьях и канавах. И везде они ходят важно, не спеша и безбоязненно, будто осознавая свою значимость.

В горных кавказских республиках Кабардино-Балкарии, Карачаево-Черкессии особый горный климат, он ощутимо прохладнее и суровее равнинного, даже летом разница температур может превышать десять градусов. Сезоны года также смещены: теплая весна не торопится приходить к суровым вершинам, а осень, напротив, спешит, опережая сентябрь. По этой причине местные народы садоводству предпочли скотоводство.

Корова для них – кормилица, в какие только вкусности не превращают ее молоко: деликатесные сыры, ай-

ран, мацони, каймак, тан обладают не только натуральным вкусом, но и передают всю пользу сочной травы, пряных хвойных лесов и ледниковой воды.

По моим наблюдениям, кавказские буренки неодинаковы, есть деревенские – воспитанные и культурные, а есть свободолюбивые – пастбищные. Как и весь домашний скот, крупные рогатые часто пасутся вблизи поселков, а иногда, ничуть не стесняясь, и в самом их центре. Сбившись в небольшие стада, они молчаливо, едва ли не удрученно, бродят вдоль трасс, объедая придорожную растительность. Коровки ведут себя скромно и примерно, бесстрашно смотрят на проезжающие мимо машины, продолжая невозмутимо пережевывать жвачку.

Вот две буренки идут вразвалочку от набухшего вымени, ни проносясь мимо автомобиля, ни незнакомцы-фотографы не смущают рогатых барынь, уверенно цокающих по асфальтовому полотну. Не отвлекаясь даже на перекус, они целенаправленно идут по дороге. Куда? Спешат на новое место выпаса со свежей травой?

Вовсе нет, насытившись, коровы бодро шагают домой. Пройдя мимо одинаковых домиков, они плавно сошли на обочину и остановились у открытой калитки.

Каракель, или Чёрное озеро, – из-за близости к дороге одно из самых посещаемых в окрестностях Теберды, но непогода – холодный ливень, затяжная морось, хмурое небо, грозящее резкими раскатами грома – распугала отдыхающих, сделав их излюбленное место пустынным. В отсутствие людей уютное озеро облюбовали копытные, по-хозяйски корова и молодая телочка устроились на оборудованной для пикника площадке. Однако рогатых привлекли не красивые виды и комфорт, а отходы, оставленные человеком.

Привыкшие к свалкам городские буренки не брезговали заглядывать в мусорные баки и ворошить мусорные кучи. Увы, подобная картина типична для озёр, парков, облюбованных туристами, забывающих на отдыхе про аккуратность. Но нет худа без добра, и некоторые органические от-

ходы еще годятся для отпущенных погулять коров. Таким угощением для местных буренок станут арбузные корки, иногда полосатые жесткие огрызки для них – предмет спора. Увидев в руках незнакомца вожденные сочные кусочки, корова уверенно направляется к нему и, захватив языком угощение, смачно хрумкая, с аппетитом съедает корку. Даже телочка робко подходит за своим кусочком. Медленно и лениво обходя побережье озера Каракель, воспитанные буренки наводят порядок с пользой для себя.

А вот у пасущихся в горах коровок нет проблемы найти сочный аппетитный корм, как и нет необходимости вовремя приходиться на дойку и терпеливо дожидаться хозяйку. Кому будет нужно, сами найдут их в долинах или на живописных склонах. В отличие от поселковых рогатых, горное стадо более дружное и сплоченное благодаря вожаку быку, который время от времени подает властный голос, заявляя права и проверяя многочисленных жен, пасущихся поблизости.





Несмотря на внушительные габариты, немалый вес и рост, буренки отважно ступают по крутым склонам, проторяя этажи узких тропок.

Не робея перед обрывами, бурными ручьями, горные коровы очень настороженно встречают чужаков. Беспokoясь, они отходят от непрощенных гостей, с опаской и любопытством поглядывая в их сторону, не забывая о громком приветственном «му». Встревоженные телята спешат к мамашам и, как привязанные, следуют за ними. Если же случилось отстать от стада, то, как и потерявшийся ребенок, теленок растерянно озирается, мечется от тропы к тропе и, трусливо поджимая переднюю ножку, приседая на других, преодолевает брод.

Иные условия, иной характер и иное назначение. Никто каждый день не следит за стадом, а потому молоко есть только у кормящих телят буренок. Раздоить других будет непросто. Как правило, крупное рогатое поголовье выпускают в долины, где альпийские луга предоставляют обильный корм, струящиеся от ледников реки – свежее питье, а высокие

горы – страховку от побега. Собрать упрямое стадо умеют чабаны на лошадях и обученные собаки-помощницы.

Какими бы разными не казались городские воспитанные и свободобивые горные коровы, все они – потомки тура, исчезнувшего обитателя европейских степей. Современные породы уступают пращуре, даже скелет древнего быка выглядит внушительно и угрожающе: предполагается, он достигал 180 сантиметров в холке и весил около 800 килограммов, а его крупная голова была украшена раскидистыми рогами.



Кроме одомашнивания и охоты, причиной вымирания могучего тура было изменение мест его обитания – степей и лесостепей Евразии. Питаясь травой, дикие быки скрывались от опасности в тени деревьев лесостепей, вырубка которых подорвала численность затравленного человеком животного. Согласно зарисовкам художников, последнюю особь видели в XVII веке. Его величественная статья сохранилась в изображениях – тур присутствует на гербах литовского города Каунас, украинского Турка, Республики Молдова, а генофонд дикого

быка растворился среди одомашненных коров.

Помимо очевидных следов жизнедеятельности, места выпаса коров можно легко определить по изменившейся на них растительности: среди нежных и ярко-цветущих альпийских трав появляются грубые колючки, ядовитые и блеклые растения: осот, чертополох, конский щавель и чемерица белая, к которым не притронется ни одна буренка. К сожалению, подобные следы перевыпаса — частая картина на альпийских лугах Кавказа, даже в заповедной их части.

Площадь охраняемых территорий на Кавказе велика и подчас включает мелкие поселения коренных народов. Их невозможно лишить естественно-го промысла, но можно добиться грамотного выпаса. Однако, каким бы пагубным не казалось ботаникам влияние крупного рогатого скота, оно все же парадоксально меньше и безобиднее действия мелкого рогатого скота. Удивительный факт объясняется строением челюсти животных и способом поедания травы. Корова захватывает ее языком и откусывает, оставляя достаточно для восстановления и роста отавы. А вот козы и овцы, как бритвой, срезают все под корень или выдергивают вместе с ним. По этой причине на некоторых заповедных участках допускается выпас коров и лошадей, но не мелких копытных «вредителей» — коз и овец.

Проблемы перевыпаса печальны, но решаемы и преодолимы, коровы уже не одно тысячелетие спутницы человека, кормилицы и спасительницы, а еще они очаровательные и занятные модели с характером, будь-то вольные горные или воспитанные городские буренки.

**И. ЕФИМОВА**



# О КазыВаетсяя...

## В ДЕЛО ИДУТ КРОЛИКИ, КАРПЫ И МОРСКИЕ СВИНКИ

**К**ролика одомашнили еще в Древнем Риме – там зверьков содержали в особых загонах. Римляне откармливали их на мясо. Ценились длинноухие и в средневековой Европе.

За несколько тысяч лет до нашей эры в Новом Свете началось одомашнивание морских свинок. Вполне вероятно, эти зверьки в поисках защиты и тепла сами приходили в жилище человека. У инков свинки были жертвенными животными, их приносили в дар богу Солнца, а также ели по праздникам. В Европу морских свинок завезли в XVI веке. «Морскими» их называли по ошибке – правильнее именовать их «заморскими».

Примерно 2 500 лет назад в Китай в виде дикого сазана с территорий, прилегающих к Каспийскому морю, были завезены карпы. Достоверно неизвестно, когда карп появился в Японии, первые упоминания о нем относятся к XIV—XV векам. В Европе эту рыбу разводили в основном в монастырских прудах.

### Декоративные кролики.

## ПОЙ, КАНАРЕЙКА!

**В** Средневековье (XVI в.) в Европе была одомашнена канарейка, доставленная с Канарских островов. Это был подвид канареечного вьюрка, который кроме Канар населяет атлантические архипелаги – Азоры и Мадейру. Он питается семенами, а в период гнездования еще и насекомыми.

В течение более чем 500 лет человек приручал эту певчую птицу, сделав домашним животным. Вокальные способности и прославили канарейку, особенно породу гарцский роллер.

Самое распространенное оперение канареек – желтого цвета. Однако сегодня существует множество цветовых вариаций, а некоторые птички украшены также хохолком или особыми завитками.

## РУЧНЫЕ ГИЕНЫ

**В** Эфиопии и Нигерии пятнистых гиен приручают для демонстрации туристам. Альфред Брем писал о гиенах: «Приручаются полосатые гиены довольно легко. Будучи в Хартуме, я купил пару молодых щенят за гроши... Они весело прыгали при виде меня, клали передние лапы мне на плечи, ходили за мной по улицам; во

# Оказываётся...



**Травоядная (вверху) и обыкновенная пираньи.**

время нашего обеда садились на задние лапы, как собаки, дожидаясь подачи. Они очень охотно грызли сахар, но ели также хлеб, особенно намоченный в чае, но обычно их пищу составляли бродячие собаки...».

## **В ПОМОЩЬ ОХОТНИКАМ...**

**Н**а Древнем Востоке в качестве охотников были популярны гепарды. Кое-где с ними, а также с прирученными каракалами охотятся и по сей день.

Использование ловчих птиц – беркутов, соколов и ястребов – для охоты по перу и зверю известно в нашей стране с X столетия, а на Востоке – с древнейших времен.

## **...И РЫБОЛОВАМ**

**С**отни лет в Китае и Японии в качестве «живых удочек» используют прирученных бакланов: на шею пти-

**Золотистый хомячок.**

це надевают железное кольцо, не позволяющее проглотить рыбу, после чего баклана выпускают на рыбалку.

## **КОГО Б ЕЩЕ ОДОМАШНИТЬ?**

**Н**аверное, этим вопросом задавался последние два века человек. Были сделаны попытки одомашнить лосей, овцебыков, антилоп, а также декоративных животных – сирийских хомячков и многих аквариумных рыбок, в частности сиамских петушков, которых используют в Таиланде в показательных боях.

Первые упоминания об их существовании относятся к 1800-м годам, когда жители Сиама (так раньше назывался Таиланд) обратили внимание на небольших рыбок, отличающихся агрессивным поведением по отношению друг к другу. Отловленные особи имели короткие плавники и невзрачное тело коричневого оттенка. Скрещивая диких представителей и отбирая лучших, любители зрелищных мероприятий и селекционеры получили новую породу бойцовых рыб.





# Лесная газета

— Здравствуйте, ребята! Открываем сентябрьский номер «Лесной газеты». И пред нами:

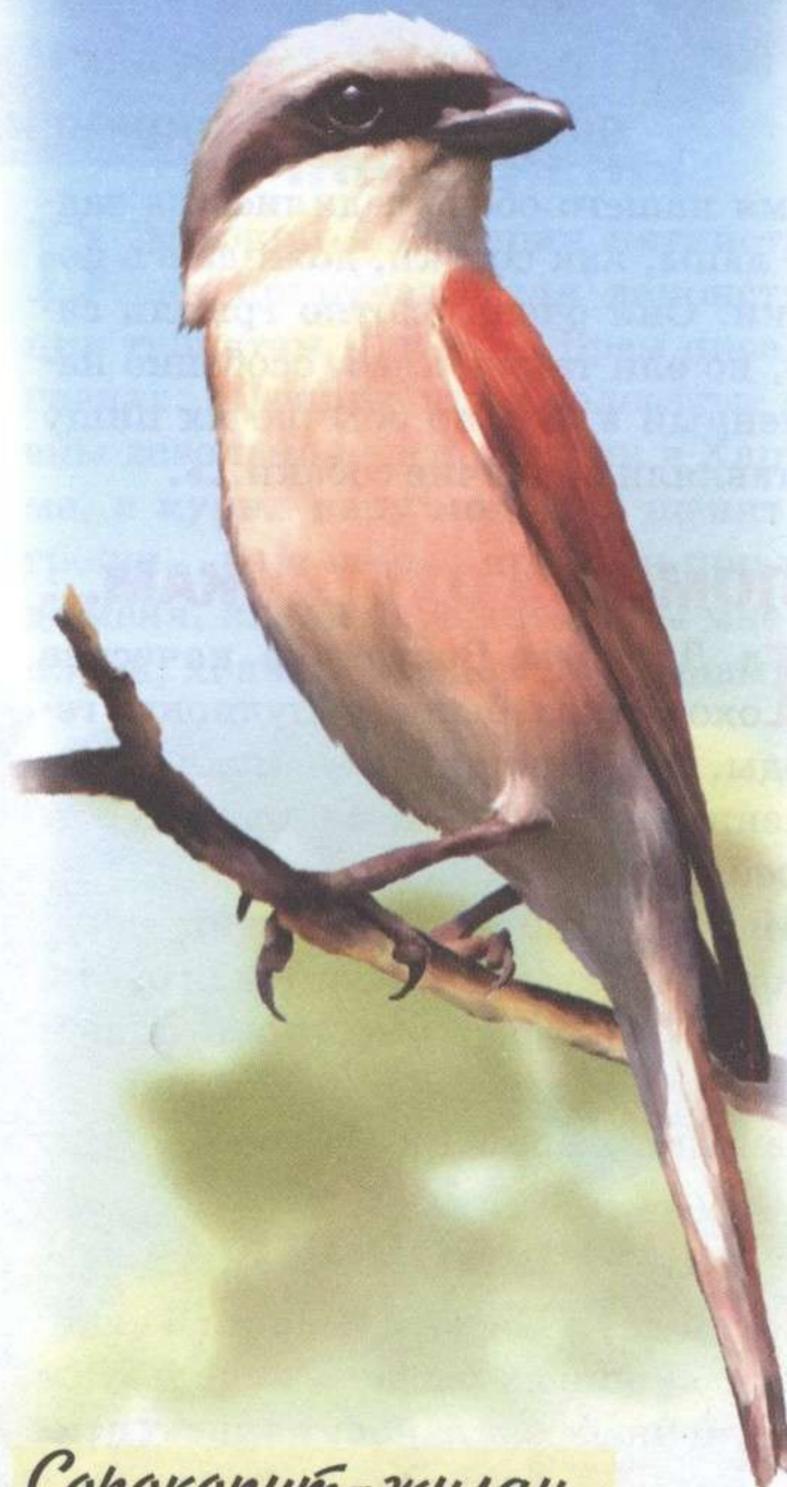
## ОСЕННЯЯ КРАСА

Леса притихли, в небе просинь,  
В полях безмолвие, покой.  
Зарей холодной встала осень  
И пахнет прелою листвою.

Кружатся стаяй низко птицы.  
Прощай, прощай, река, гора!  
Люблю я осени все лица.  
Идет волшебная пора.

Г. КОБЫЛКИН

— Новость о том, что к нам пришла осень, первыми принесли паучки-письмоносцы. Так бывает: идешь по лесу, совсем еще, кажется, летним утром, где-то в начале сентября. Радует синему небу, яркому солнцу... И вдруг — на тебе! Прямо с неба падают крохотные парашютисты, и ты понимаешь, что лето закончилось. И становится немного грустно. Думаешь, как хорошо, что на нашу Лесную поляну письма приходят круглый



Сорокопут-жулан.

год. И в них только хорошие новости. Давайте прочтем одно из них и вспомним ушедшее лето.

### Репортаж номера

## ПОСЛЕДНЯЯ ПЕСНЯ ЛЕТА

Этот очень тихий, едва уловимый напев я услышала однажды, последним теплым вечером, напоминавшем о прошедшем лете. Я с напряжением вслушивалась, пытаюсь разобраться, кому принадлежит песня, и где сам солист, пока к своему великому удивлению не поняла, что исполнитель песни – сорокопут-жулан. Он устроился на своем излюбленном месте – самой верхушке небольшого деревца в конце оврага. Здесь я его не раз видела и раньше, и как только отсюда слышались тревожные голоса птиц, я не сомневалась – налетчик в черной маске (а сорокопут не прочь поразбойничать!) где-то поблизости.

Но сегодня все было иначе. Певец исполнял поурри из песен живущих с ним по соседству птиц! Его выступление было для меня неожиданным, и воспринималось, как хорошо подготовленный за летние месяцы необычный концерт. Сорокопут пел один за всех. «Зинь-зинь-зинь-зии» – за обыкновенную овсянку. «Сип-сип-сип-сирррр...» – это «строчки» из песни лугового конька. Знаменитую: «Чечевицу видел?». Что-то из репертуара зяблика, полевого жаворонка, обыкновенной славки, ласточки-касатки, разнообразия трели трескучими криками дрозда-рябинника, позывами белой трясогузки, отрывками из песен камышевки и даже кваканьем лягушки – обитательницы ближайшего

пруда. Осмелился сорокопут исполнить и увертюру к песне самого соловья...

Не знаю, слышал ли кто это поурри в его исполнении раньше, или артист недавно подготовил выступление. Для меня запоздавшее соло сорокопута-жулана прозвучало еще одним напоминанием об уходящем летнем тепле и приближающейся осени.

Г. КУЛИКОВА



*Мышь домовая.*

– А это письмо пришло к нам из Новосибирска от постоянного корреспондента. Девочка любит ходить в лес, и каждый раз находит много интересного в обычных на первый взгляд вещах.

### Почтовый ящик

## МЫШЬ В БАНКЕ

Я решила рассказать об одной необычной встрече в лесу. Было это года два назад ранней осенью, но случай запомнился надолго. Решили мы с папой утречком пробежаться по сос-



новому бору, что рядом с нашим домом. Ведь так приятно вдыхать запах свежей хвои!

Перед лесом протекает небольшая речушка, а вокруг нее растет густой кустарник. Здесь водятся белки, крысы и даже утки. Вот у этого-то кустарничка я услышала очень странный звук, и сразу не догадалась, откуда он исходит. На тропинке стояла небольшая жестяная банка, и кто-то отчаянно скребся в ней.

Я подняла банку и заглянула внутрь. Сначала мне показалось, что там сидит большой кузнечик, но когда положила банку, из нее выскочила обыкновенная мышь. Мышка не могла выбраться из стоящей банки, а когда я перевернула ее, малютка выпрыгнула и удрала в кусты. Вот такая история. До сих пор не могу понять, как мышка оказалась в банке. Залезть по гладким стенкам, не опрокинув при этом пустую консервную банку, она не могла. Может, упала сверху. А вы как думаете?

**Катя КОРОТКЕВИЧ,**  
г. Новосибирск

– Действительно, дедушка Лесовичок, почему мышка смогла залезть в банку, а вылезти не смогла? Но хорошо то, что хорошо кончается: пришла Катя и спасла пленницу. А у той, наверное, дел невпроворот. Нужно к зиме готовиться, запасы собирать.

Своими глазами.

## БЕЛКИН МУХОМОР

Зима для зверей – время суровое. Все к ней готовятся. Медведь и барсук жир нагуливают. Бурундук орехи кедровые запасает. Белка – грибы. И все, казалось бы, тут понятно и просто: и сало, и грибы, и орехи зимой пригодятся!

Но вот, например, белка. Сушит она грибы на сучках осенью: сыроежки, опята, моховики. Грибы все хорошие: не червивые и съедобные. И вдруг... мухомор! Наткнут на сучок – красный, в белую крапинку. Зачем белке ядовитый мухомор?

Может, это молодая белка, неопытная, по незнанию мухомор засушила? А поумнеет и есть не станет? А может, мухомор высохнет и будет съедобным? Возможно, сушенный мухомор для белок что-то вроде лекарства?

Много разных предположений, а точной отгадки нет. А вы, ребята, не подскажите?

**Н. СЛАДКОВ**

– Как хочется, чтобы лето еще хоть немного продлилось, чтобы теплые дни не прекращались. Но вот подул осенний ветер, набежали тучи и зарядил бесконечный сентябрьский дождь. И в лес уже не пойдешь налегке: нужно надевать плащ, сапоги. А как узнать

*Беличья заготовка на зиму.*





## *Гуттационные капли.*

заранее, будет дождь или нет. Следопыт, поделись опытом. Ты-то всегда наперед погоду знаешь.

### Живые барометры.

## **ЗЕЛЕННЫЕ СИНОПТИКИ**

**Д**алеко ходить не надо. Деревья, кустарники, травы вокруг нас не только радуют зеленой листвой, цветами, плодами, они еще способны чутко реагировать на любые изменения погоды. И не только на день грядущий, но и на месяцы вперед.

Вот, например, дуб. В народе давно подметили: большой урожай желудей – жди суровую зиму. А если весной дуб распустился раньше ясеня – лето будет прохладное и сырое.

Подскажет погоду и береза. К хорошему лету она раньше ольхи оденется зеленой дымкой. А если ольха опередит, значит, лето будет ненастным. О будущем лете можно судить и по березовому соку. Чем его больше, тем погода будет сырее. И наоборот: мало сока – много солнечных дней.

В лесу, в парке – всюду, где есть наши зеленые помощники, чуткому уху и внимательному глазу наперед

известно, чего ожидать. Мерно шелестят листья в березовых кронах – зонтик не понадобится, погода не подведет. К сухой солнечной погоде листья папоротника, костяники и некоторых других трав свертываются. А валежник, наоборот, выпрямляется. Шишки хвойных деревьев тоже чутко реагируют на изменения в атмосфере. К непогоде чешуйки плотнее прижимаются друг к другу. В сухие дни топорщатся, ершатся, становятся колючими.

Так же ведут себя и травяные «колючки» – мордовник, чертополох, татарник, бодяк, череда и другие. Их цветочные головки перед дождем становятся мягче, зато в сухую погоду голыми руками не возьмешь.

О предстоящей погоде можно судить и по капелькам жидкости, выделяемой листьями растений. Известно, что растения не только испаряют лишнюю влагу через поры листа, но и выделяют ее в виде капель. Этот процесс называется гуттацией. В отличие от росы, которая покрывает лист целиком, гуттационная капля обычно образуется на самом кончике листа или у его основания.

Порой гуттационная вода так обильно стекает с листьев, что под деревьями образуются мокрые лунки. Уже за три дня до дождя начинает «плакать» клён. А конский каштан роняет «слезы» за сутки до непогоды. Гуттация наблюдается у многих деревьев и кустарников – ольхи, осины, тополя, ивы, черемухи – и в любое время года. Весной, летом, осенью и даже зимой. Особенно сильно гуттация проявляется у травянистых растений – ежеголовника, телореза, частухи, стрелолиста, плакун-травы. Эти растения «пускают слезу» за несколько часов до дождя. Вот тут и ты не зевай, бери зонт.

**Ю. НОВИКОВ**

– При слове рябина мы представляем ярко-оранжевые гроздья мелких ягод, кисло-горьких на вкус и совсем забываем о другой рябине – с крупными черными плодами. А ведь она тоже достойна восхищения, ни-

чуть не меньше, чем ее «рыжая» сестрица. Есть у черной рябины еще одно название – арония. Этот ветвистый кустарник неприхотлив, морозостоек, не подвержен ни вредителям, ни болезням. А ягоды его обладают множеством ценных качеств.

Кладовая солнца

## ЧЕРНАЯ КРАСАВИЦА

**В**ы наверняка удивитесь, узнав, что ягоды черноплодной рябины по содержанию полезных кислот значительно превосходят мандарины, землянику, малину. И хотя они имеют немного терпкий, вяжущий вкус, многие находят их очень лакомыми. В сушеном виде терпкость пропадает, и ягоды можно жевать, как изюм.

Из аронии готовят компоты, варенье и джемы. Очень полезен чай из сухой аронии и шиповника. Ароматный, красновато-коричневый и горьковатый, его легко спутать с настоящим цейлонским.

Когда моя мама готовила соленые грибы на зиму, она всегда добавляла в засол ягоды черноплодки. Они не только предохраняли грибы от плесени, являясь отличным дезинфицирующим средством, но и придавали грибам неповторимый вкус. А сами, набираясь соли, становились похожими на русские маслины.

**В. СУПРУНЕНКО**

– Каждый месяц в году особенный, в нем есть что-то, чем он может похвастаться перед своими братьями. В апреле появляются первые цветы, в июле – ягоды, в январе – морозы. А чем гордится сентябрь?



## ЗВЕЗДЫ СЕНТЯБРЯ

**Т**емные, глубокие, но еще теплые сентябрьские ночи дают возможность полюбоваться звездным небом. Нет ничего более завораживающего, чем свет далеких планет и звезд. 22 сентября, как и положено, Солнце будет светить прямо по линии экватора. А это значит, что во всем мире день и ночь сравняются во времени. Осеннее равноденствие ознаменует начало осени. После этого солнце повернет на зиму, день пойдет на убыль, а столбик на градуснике за окном станет неумолимо опускаться.

И все же у нас есть время выйти сентябрьской ночью из дома, чтобы увидеть самые далекие из туманных галактик, например, Кольцо и Гантель или самую известную – Туманность Андромеды.

В сентябре в полной красе представит рассеянное скопление Плеяд. Наиболее заметны в этот период пока еще летний треугольник звезд созвездий Лебедя, Лиры и Орла в юго-западном направлении, над горизонтом. А в середине ночи Млечный Путь перекинется яркой дугой с востока на запад прямо через зенит.

Из планет самой красивой остается Венера. Ее можно наблюдать в бинокль на фоне вечерней зари. Лучшее всего в сентябре видны Уран и Нептун. Их яркие очертания хорошо заметны на ночном небе.

**С. ЧЕРКАСОВА**

– Ну, вот и подошло время прощаться. Самые красивые в сентябре – зори. Ни с какими другими их не спутать.словно огненный металл разливается по небу.

Как вы думаете, ребята, почему сентябрьское небо такое особенное?



### *Звездное небо.*

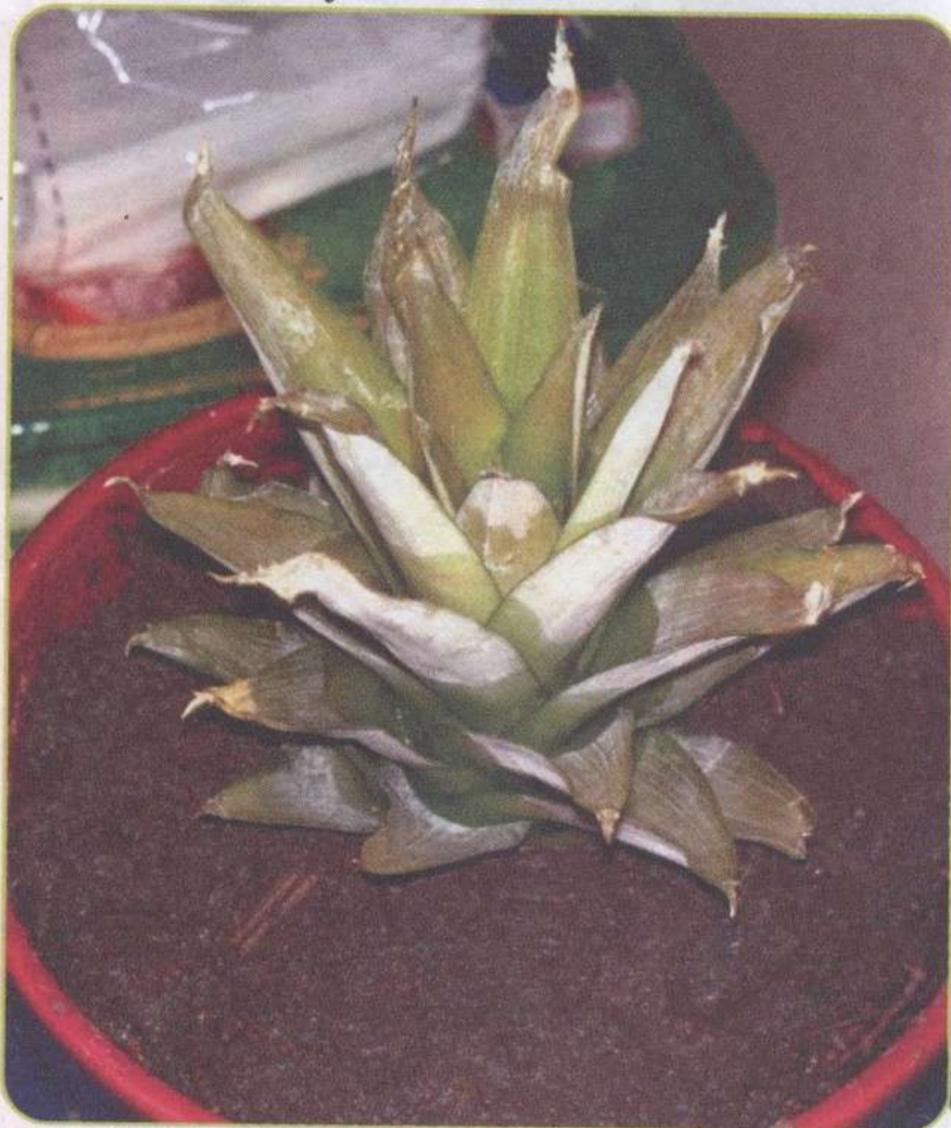
Может быть, у вас зародится стихотворение, глядя на сентябрьский закат. Или захочется его сфотографировать. Или нарисовать! Присылайте свои работы к нам на конкурс «Огни сентября», и мы обязательно опубликуем их в журнале и на сайте. Ждем ваши письма по адресу: 127015, Москва, ул. Новодмитровская, дом 5а, строение 1 или на [lesovik88@mail.ru](mailto:lesovik88@mail.ru)

И до встречи в следующем номере.  
**ДЕДУШКА ЛЕСОВИЧОК,  
СОЙКА СОРОКИНА,  
СЛЕДОПЫТ И  
МАРТА ТОРОПЫГИНА**

# ИСТОРИЯ О МАЛЕ

Молодой, свежий, с упругими корешками чубчик ананаса был получен от плода, съеденного за праздничным столом в день рождения Алексея, 22 июня 2011 года, когда ему исполнилось ровно 22 года. Чубчик ананаса подсушили несколько дней и посадили в глиняный горшок с землей. Так у растения началась новая жизнь.

Поначалу ему было очень неуютно на новом месте, ведь на макушке ананаса-папы жилось вольготнее, сытнее и радостнее, а здесь все пришлось делать самому.



**22.07.11. Поначалу ему было очень не уютно на новом месте...**

Нужно было распустить свои корни и начать добывать пищу из плодородной земли. Много сил и энергии ушло у чубчика на создание собственной корневой системы. Несмотря на хороший полив, листочки его слегка усохли и потеряли цвет, но когда дело было сделано и корешки заработали в

полную силу, он вдруг почувствовал, как откуда-то из глубины мощные силы вынесли и подняли вверх новый ярко-зеленый листочек. Один, потом еще один – много молоденьких листочков потянулось к свету и теплу из серединки чубчика.

Старые листья отваливались, а свежие, обретая упругость и твердость, усиливали его скромную красоту. Корневая система разрослась так, что перестала помещаться в маленьком цветочном горшочке. Хозяевам пришлось позаботиться о расширении жизненного пространства подопечного и выбрать более вместительный горшок, который стал растению новым домом.

Так прошло несколько лет. Длинных, похожих на сабли листьев, становилось все больше, и вот наступил радостный день, когда к неопишуемому восторгу обитателей квартиры в середине чубчика появился необыкновенной красоты цветок. Он быстро увеличивался в размерах и, спустя некоторое время, стало ясно, что это совсем не цветок, а маленькая шишечка с крохотным чубчиком на вершинке.

**01.02.15. В середине чубчика появилась необыкновенной красоты цветок.**



# ЖУЖКОМ АНАНАСЕ



## 06.04.15. Шишечка была прекрасна.

Шишечка была прекрасна: тело ее сложено из множества бугорков темно-синего цвета с маленькими цветочками-кисточками на концах. Она росла, наливалась соком, а на макушке красовался великолепный молодой иссиня-зеленый чубчик.

Шло время и вот уже в центре растения, в обрамлении узких, длинных, похожих на лучи звезды листьев, из шишечки образовался настоящий ананас с роскошным чубом, лихо устремленным к небу.

Случайно попавшая в горшок горошина проросла и с невероятной силой потянулась к ананасу. Но он только выше поднял свой чубчик и не ответил ей взаимностью. Они не поссорились, но и не подружились. Закончилось их совместное существование внезапно. Хозяйский кот Мурзик в одно мгновение съел гороховую принцессу вместе с молодыми стручками, листьями и стеблем. Довольно мяук-

нув, он улегся рядом. Ананас сразу же задышал свободнее.

Стебель подсох, людям стало ясно, что плод созрел и его можно срезать. Это почетное право было предоставлено молодой жене Алексея Алисе, чем она и воспользовалась.

Ананас оказался в сто раз вкуснее магазинных собратьев. Правда, размеры его были невелики, но экзотического лакомства хватило на всех. А оставшийся задорный, зеленый чубчик был снова подсушен и посажен в землю. Но это уже совсем другая история.

До нового урожая, дорогой читатель!

С. СПИРИН



## 07.06.15. Случайно попавшая в горшок к ананасу горошина проросла.



# КТО УП



**В**сю ночь из-за зарослей арчевника доносилось то ли мычание, то ли фырканье, то ли постанывание. А утром я услышал задорное и сразу узнаваемое: «Иа-иа-иа!» Искупался в чистом и прохладном море, решил пройти вдоль берега и вдруг увидел, как из кустов вышли два ослика. Скорее всего мама с детенышем. Они остановились шагах в десяти. Я попробовал приблизиться, но животные отошли на ту же дистанцию. Понял, что это для них наиболее безопасное расстояние, на котором можно общаться с двуногим чужаком. Так некоторое время мы и смотрели друг на друга.

Фото автора





Почти глаза в глаза. Создавалось впечатление, что мы соревновались: кто кого пересмотрит. Иными словами: кто упрямее?

На Кипр я попал из турецкого порта Мерсин. Всю ночь паром тащился по Средиземноморью, и утром я уже колесил на велосипеде по полуострову Карпаз – северной части острова Кипр. Природа – почти крымская. Такие же невысокие горы с хвойными рощами и скальными проплешинами, уютные долины, такая же необо-

зримая солнечная морская гладь (это если издалека). Правда, большое количество оливковых, цитрусовых и рожковых деревьев (семейство бобовых) и кактусов не оставляет сомнений в том, что ты находишься вдали от родных берегов.

По щебнистой дороге еду на велосипеде и привычно напеваю: «Не нужен мне берег турецкий...». Куплет сложился как-то вдруг (так бывает в дороге), но совершенно не соответствует ни настроению, ни цели путешествия. Вдыхаю ароматы легендарной земли (одних орхидей тут около сорока видов, а перезревшие лимоны падают прямо под ноги. И отмечаю характерные природные детали. Вот по каменному забору пробежал геккончик, вот застыл хамелеон, замаскированный под цвет листы, вот проскользнула черная безобидная змейка, а на пляж выползла зеленая черепаха (Северный Кипр – почти единственное место в мире, где этот вид может чувствовать себя в безопасности и производить потомство). По безлюдному берегу озерца в районе Фамагусты прошествовал розовый фламинго, вот пролетел белоголовый сип.

Всяких животных див тут хватает с лихвой. Во-первых, Кипр не был

ПРЯМБЕЕ?



затронут ледниковым периодом, который уничтожил растения и животных многих видов на материке, а вот вторых, остров находится на перекрестке средиземноморских путей – это прекрасное место отдыха и гнездования для перелетных птиц. К тому же животные, которых завезли сюда торговцы из разных стран, обрели тут вторую родину. Так случилось и с ослами.

Исконно диких ослов на планете не так много. Некогда их различные

ной оконечности полуострова, однако, сохранив в памяти контакты с людьми, случается, выходят на дорогу, «попрошайничая» у проезжих лакомства. На пастбищах заповедного полуострова можно встретить два родственных вида – большой, с темным окрасом и светлым брюшком, вероятно, европейского происхождения, и небольшой серый африканский тип, популяция которого составляет не более четверти от всей численности животных.



подвиды обитали в северной Африке и Передней Азии, однако в результате одомашнивания почти исчезли еще в эпоху древних римлян. В наше время они сохранились лишь в Эфиопии, Эритрее, Сомали и Судане. Небольшая популяция сумела прижиться в заповеднике в Израиле. Особая порода, которая встречается почти на всех континентах, – одичавшие домашние ослы. Именно они и стали своеобразной визиткой Северного Кипра.

Ослы вольно пасутся на заповед-

...Солнце скатывалось за море, озаря кипрские берега мягким желтым светом. Я оставил своего спутника в лагере и отправился на оконечность полуострова. Туда вел прямой щебнистый проселок. По пути скучать не приходилось. Всю дорогу меня сопровождали ослики. Они то осторожно, будто из засады, выглядывали из зарослей, то застывали на обочинах, провожая меня немигающими взглядами, то кружили по полянкам с характерным «иаканьем». Особенно за-

**Автор скана -**



помнилась встреча с ослиной семейкой на пустынном каменистом берегу.

Животные бродили меж камней, подставляя потные бока соленым прибойным брызгам. Видимо, это доставляло им удовольствие. Потом они стали носиться по каменистым откосам, прыгать с уступа на уступ и время от времени громко реветь. Кстати, в отличие от лошади, осёл располагает приспособленными к каменистой и неровной поверхности ко-

пытами. Я предположил, что животные приходят к морю в поисках пресной воды, скапливающейся в каменных чашах после дождей. Ну а рев, которым они оглашают окрестности, — то ли подражание чайкам, что кружат над прибойными отмелями, то ли соревнование с птицами: кто звонче и громче. То ли просто игра от переизбытка энергии и чувств. Ослиных, разумеется. Вольному воля...

**В. СУПРУНЕНКО**

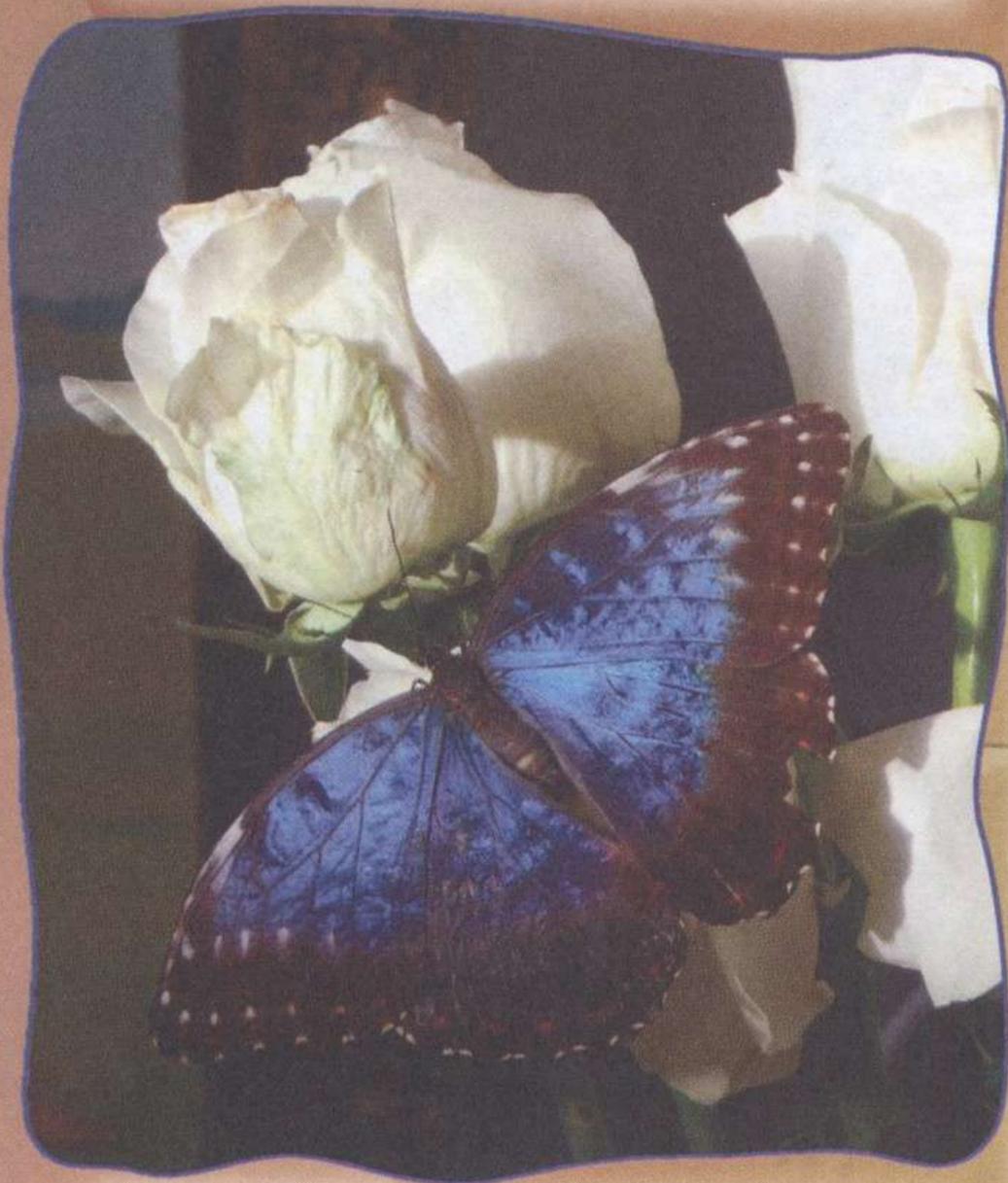


# КАК Я КОРМИЛА БАБОЧКУ

Однажды мне подарили тропическую бабочку. Было это так. Меня завели в комнату, выключили свет и вручили небольшую коробочку:

– Открывай!

Поначалу я испугалась.



– А что там?

– Ничего.

И я открыла. В коробочке лежала бабочка. Перламутровые крылья переливались голубым. Антенны усов несмело ощупывали пространство. Вдруг она повела крыльями, вылетела из коробки и села мне на руку.

– В неволе они живут дня три.

– Ну уж дудки! – ответила я.

В первый же день Грэйси, так я назвала свою воспитанницу, исчезла. Я перерыла всю комнату. Пришлось разобрать и собрать все платья, переложить тетради, залезть под стол и под кровать. Последний раз такой порядок я наводила перед 1 сентября

первого класса, когда нужно было найти место для нового письменного стола.

Итак, вся одежда была вынута из шкафа и аккуратно сложена обратно, сам шкаф обследован и внутри, и снаружи – каждый сантиметр. Под кроватью я обнаружила босоножки, которые безуспешно искала все прошлое лето. Под столом – школьный пенал и первый том Альфреда Брема, его мне дали в библиотеке на два дня. Но бабочки нигде не было. Я немного поплакала и пошла делать уроки.

Но еще не успев сделать первое упражнение, твердо решила – бабочку надо найти. Не могла же она исчезнуть бесследно! И придумала, как ее выманить. Налила немного теплой воды в блюдце, размешала ложку сахара и оставила сироп на столе. Не прошло и пяти минут, как Грэйси вылетела из открытой дверцы шкафа и направилась прямо к блюдцу. Видно, она сильно проголодалась. Бабочка вытянула хоботок и принялась всасывать сладкую жижицу.

Оказалось, что все это время бабочка спокойно дремала, спрятавшись в складках моего самого красивого платья. Оно было голубое с перламутровой ниткой и бабочка полностью мимикрировала с тканью.

Больше я ее не теряла. Спала Грэйси в той же коробочке. Я приходила из школы, открывала крышку и бабочка выпархивала наружу. Далеко она не улетала, сидела у меня на плече или на руке. Больше всего Грэйси любила «принимать душ». Как только мы входили в ванную, бабочка взлетала ввысь и словно прилипала к потолку. Там она могла сидеть часами, впитывая влагу поднимающегося пара.

Кормила я ее мякотью банана, апельсиновым соком и сладким сиро-

**Бабочка морфо Пелеида.**

пом. Больше всего Грэйси любила бананы. Я нарезала их тонкими дольками и выставляла поближе к плите, до тех пор, пока прекрасный свежий фрукт не превращался в полустгнившую кашу. Она легко выпивала нехитрое угощение своим хоботком, наевшись, обычно дремала у меня на плече, пока я делала уроки. Перед сном я отправляла ее в коробку.

В первый вечер я не стала закрывать крышку, укладывая бабочку спать, и среди ночи проснулась от отвратительного запаха. Моя красавица сидела на краю подушки, а когда я попыталась пересадить ее на руку, буквально вцепилась в мое запястье. Оказалось, что у нее довольно цепкие коготки. Новая струя запаха выстрелила мне прямо в нос. Тут стало понятно, в чем причина такого возбуждения.

Когда-то бабушка привезла мне одеяло из верблюжьей шерсти. Я его очень люблю. Под ним тепло и уютно всегда, будь то зима или лето. А вот моей питомице одеяло не пришлось по нраву. Вернее, она учуяла верблюжий запах и решила, что перед ней



настоящее животное. Как я узнала, некоторые тропические бабочки в минуту опасности выделяют спасительную для них струю пахучего вещества. Вот и моя решила прогнать верблюда, а заодно и меня. Пришлось закрывать ее на ночь. Тем более что любой луч света из окна, например от фар проезжающего автомобиля, выгонял ее из коробочки, и она начинала возбужденно метаться по темной комнате.

Я привыкла к Грэйси. Привыкла, что она сидит у меня на плече, щекоча щеку бархатными крылышками, или живой брошью украшает домашнее платье. Прошло уже больше недели, как она появилась в моей квартире. И вдруг стала замечать, что Грэйси становится вялой, прилетает реже. Единственное место, где она оживлялась, была ванная комната, здесь она по-прежнему, млея в водяных парах. А вот ее любимый банановый мусс все чаще оставался нетронутым.

Грэйси прожила у меня ровно 13 дней. Даже в дикой природе это своего рода рекорд. В Интернете я прочитала, что бабочки этого вида живут не более двух недель, что случается крайне редко.

**С. ЧЕРКАСОВА**



# Клуб почемушек?



— Приветствую вас, дорогие почемушки! Сегодняшнее заседание Клуба решено провести не в московском офисе, а в одном из крымских городов, куда меня забросила журналистская судьба. Более года редакция «Юного натуралиста» дружит с ребятами из «Школы юнкоров» Эколого-биологического центра Евпатории и с их активным руководителем Андреем Бондарем.

Мою южную командировку я решил посвятить той же теме, что и весь сентябрьский номер. А заодно немного отдохнуть, покупаться в море, подышать воздухом Черноморского побережья с примесью степных трав, в общем, насладиться бархатным сезоном в Крыму. А вот и мои встречающие! Ух ты, одни девочки!

— Рады встрече с тобой, Почемуч-

ка! Мы, а среди нас две Софьи, две Насти и Наталья, приглашаем тебя сразу «с корабля на бал». Хотим увидеть всех почемушек на Дне кошки. Он, правда, был 1 марта, но совсем недавно, 8 августа, отмечали Всемирный день кошек. И вот как у нас прошли эти праздники...

## ДЕНЬ РОЖДЕНИЯ ШУСТРИКА

В первый день первого весеннего месяца по стихийно сложившейся традиции в России отмечают День кошек. Интересно, что многие народы установили свои национальные дни чествования самых близких человеку домашних питомцев, но праздник «Мартовский кот» отмечают именно у нас. В этот день принято баловать мурлыкающих питомцев, угощать их деликатесами, почесывать за ушком и всячески оказывать им вни-



мание и почет. Некоторые хозяева идут еще дальше и шьют любимцам праздничные наряды, а кто-то устраивает фотосессии.

Отмечая праздник, я решила познакомить вас с моим мяукающим созданием. Кота зовут Шустрик, он черный, как маленькая пантера. «Почему у него такая смешная кличка?» – спросите вы. А все потому, что когда котик был маленьким, его главными чертами поведения были проворность и шустрость. Но когда он вырос, стал ленивым котярой, которого мы все равно любим, а менять кличку нет смысла...

Любимое лакомство моего друга – конечно, рыба, колбаса и молоко с творогом. Кот никогда не брал в рот сладкое, ему эта еда совсем не нравилась. То ли дело кусочек колбаски! За него можно вылизать руки.

Его характер всегда поражал. С каждым днем он менялся. Например, в доме живет двухмесячная собачка – овчарка Эльза. Она не прочь полаять на кота или же тыпнуть его за хвост. Это так забавно! Но коту все равно. Сколько бы собака не лаяла, Шустрик как сидел на своем месте с прищуренными глазками, так и сидит. А вот если его кто-то за хвост дернет, то лучше щенку бежать куда подальше. Кот выпускает когти и бесстрашно запрыгивает на гавкающее животное.

В общем, кот с собакой пока не подружились. Шустрик (как и я) любит поспать. Мы всегда с ним ложимся вместе на кровать, сворачиваемся клубочком (каждый своим) и дрыхнем по три-четыре часа в день. Проснувшись, занимаюсь своими делами, а питомец в это время пытается мне помешать. Например: делаю уроки и тут прямо на стол плюхается черненькое зеленоглазое чудо и ни за что

не хочет слезать с места, которое занял, даже если это страница учебника или клавиатура. Чтобы согнать, приходится чесать его за ушком целый час или насыпать еду в любимую миску.

Не могу не рассказать самую любимую историю о Шустрике. Как-то



раз мы с сестрой наводили порядок в шкафу, и нам пришлось положить несколько вещей на кровать. На минуту вышли из комнаты – позвала мама, – а когда вернулись, увидели, что на полу сидит кот с большими испуганными глазами и с разными вещами на голове.

Мой питомец – самое ленивое, но ласковое и общительное создание из всех. И за его мурлыканье я могу ему

**Автор скана -**

ЮНЫЙ НАТУРАЛИСТ • 9/2017

23

отдать целую палку колбасы, для меня песенка Шустрика – гипноз. Очень хотелось бы, чтобы свой кошачий день рождения он запомнил надолго. Поэтому я приготовила ему сюрприз, ведь кот так много для меня значит. Это мой самый лучший друг, которому я устрою веселый праздник! Если бы его не было, моя жизнь не была бы такой красочной и яркой.

Хочется пожелать всем кошкам и котам иметь свой уютный дом, заботливых хозяев и еду по вкусу.

**Анастасия НАГЛАЯ**

– Как мне повезло: и торт именинный попробовал, и кошек, что на день рождения Шустрика пришли, нагла-

дился. Всю дорожную усталость как рукой сняло. Вы же знаете, почемучки, что общение с кошкой порой может заменить лекарство. Мурка и стресс снимет, и от депрессии избавит.

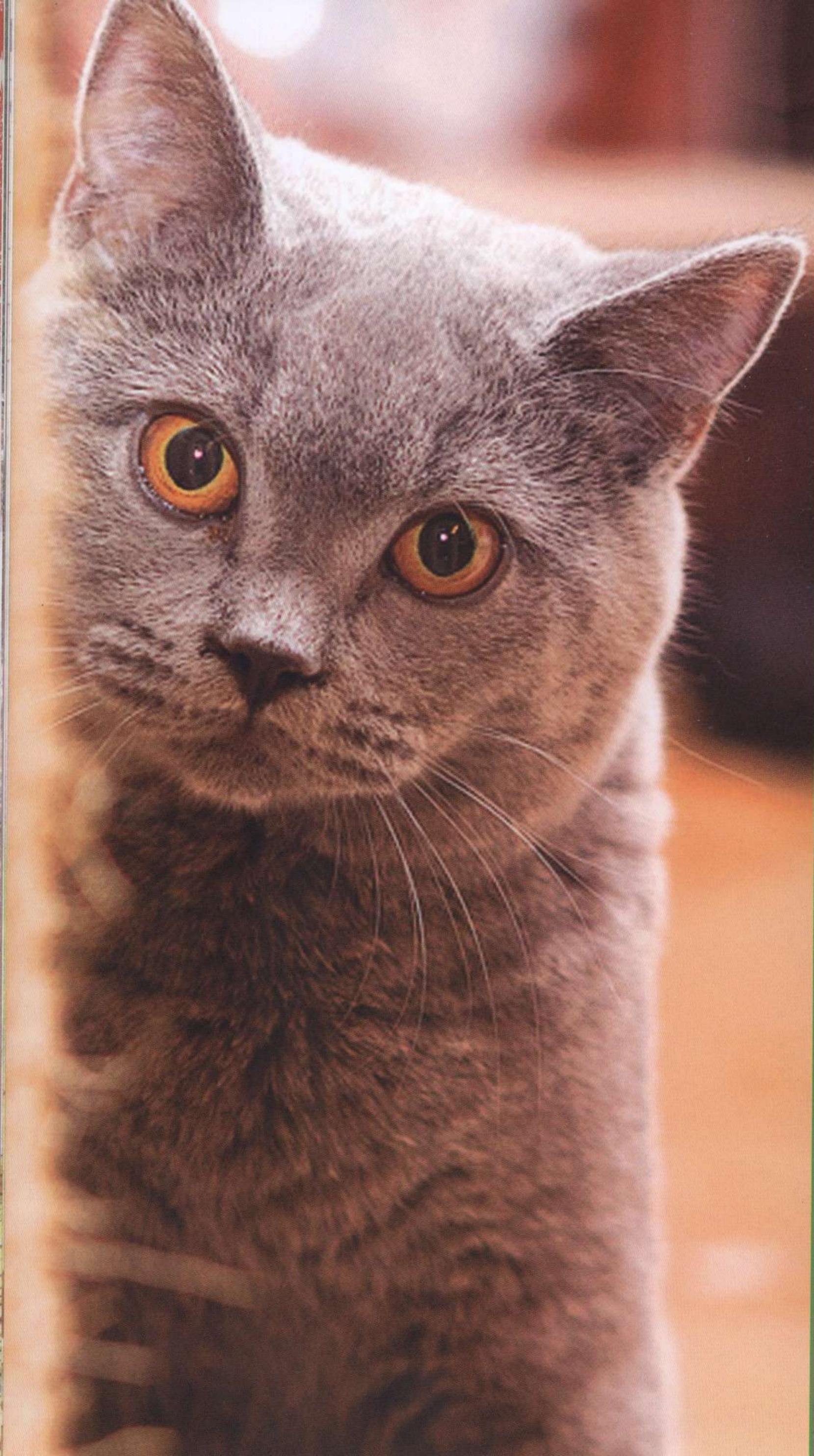
– А теперь, Почемучка, приглашаем тебя еще в одно уникальное место, в иппоцентр «Летучие лошадки» в поселке Заозерный. Как обычно, нас встречает хозяин конного клуба Матвей Владимирович Матвеев, который расскажет много нового и интересно про лошадей, с которыми он проводит лечение иппотерапией детей с ограниченными возможностями и занимается со всеми желающими.

## **ВТОРАЯ ЖИЗНЬ МЕРИНА**

**П**оначалу Матвей Владимирович поведал нам о самом главном в работе с лошадьми – о технике безопасности. Главное – не подходить к животному сзади. Перед тем, как погладить шею питомца, дайте ему морковку, притом на открытой ладони, не приближайтесь к лошадям без инструктора или наездника. Лошадь – травоядное существо, она боязлива и в переполохе может не только лягнуть, но и укусить. А еще коняшки очень ревнивы – когда мы «заигрались» с одним коником, другая лошадка подкралась к Матвею Владимировичу, толкнула его бедром и весело заржала, требуя морковки и внимания...

После знакомства с техникой безопасности, мы пошли знакомиться с лошадьми. С удовольствием пообщались с Любой, или Любашей (на ней я каталась во время прошлого визита юнкоров на конюшню), а еще с Литл Топом, Лайфом, Ласточкой, Султаном, Чер-





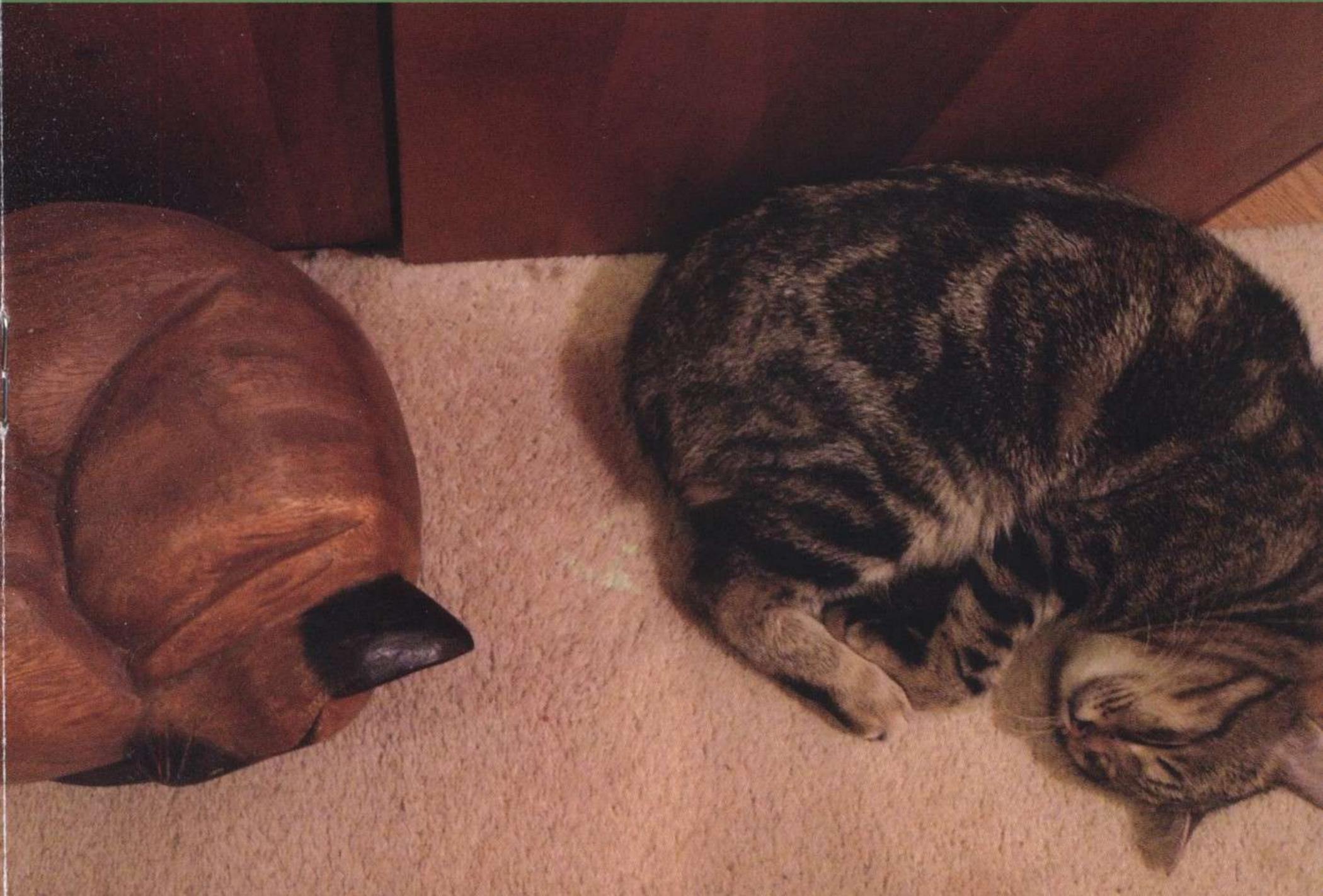
Кот Асти.

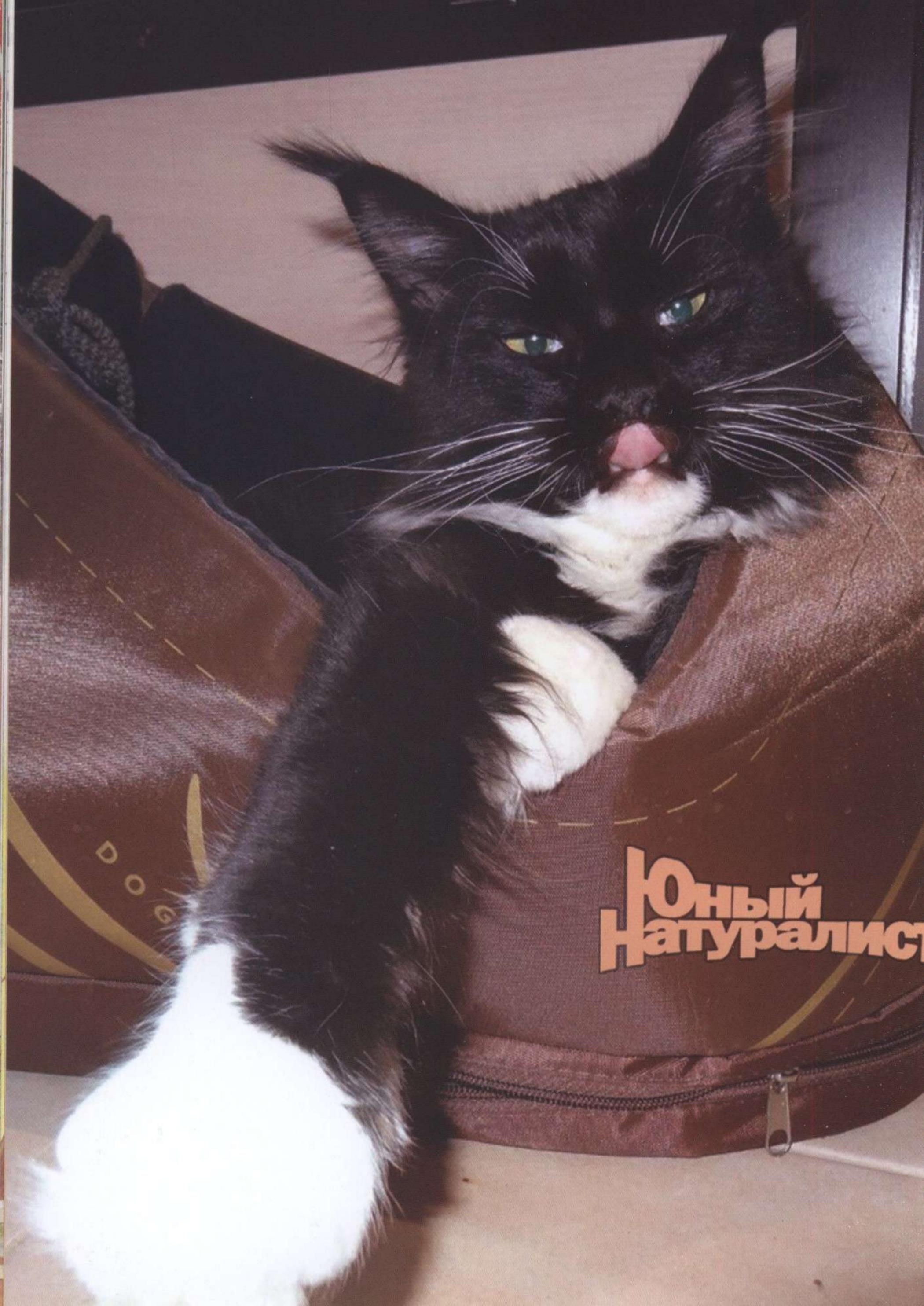
ИСТО





ОРИИ О КОШКАХ



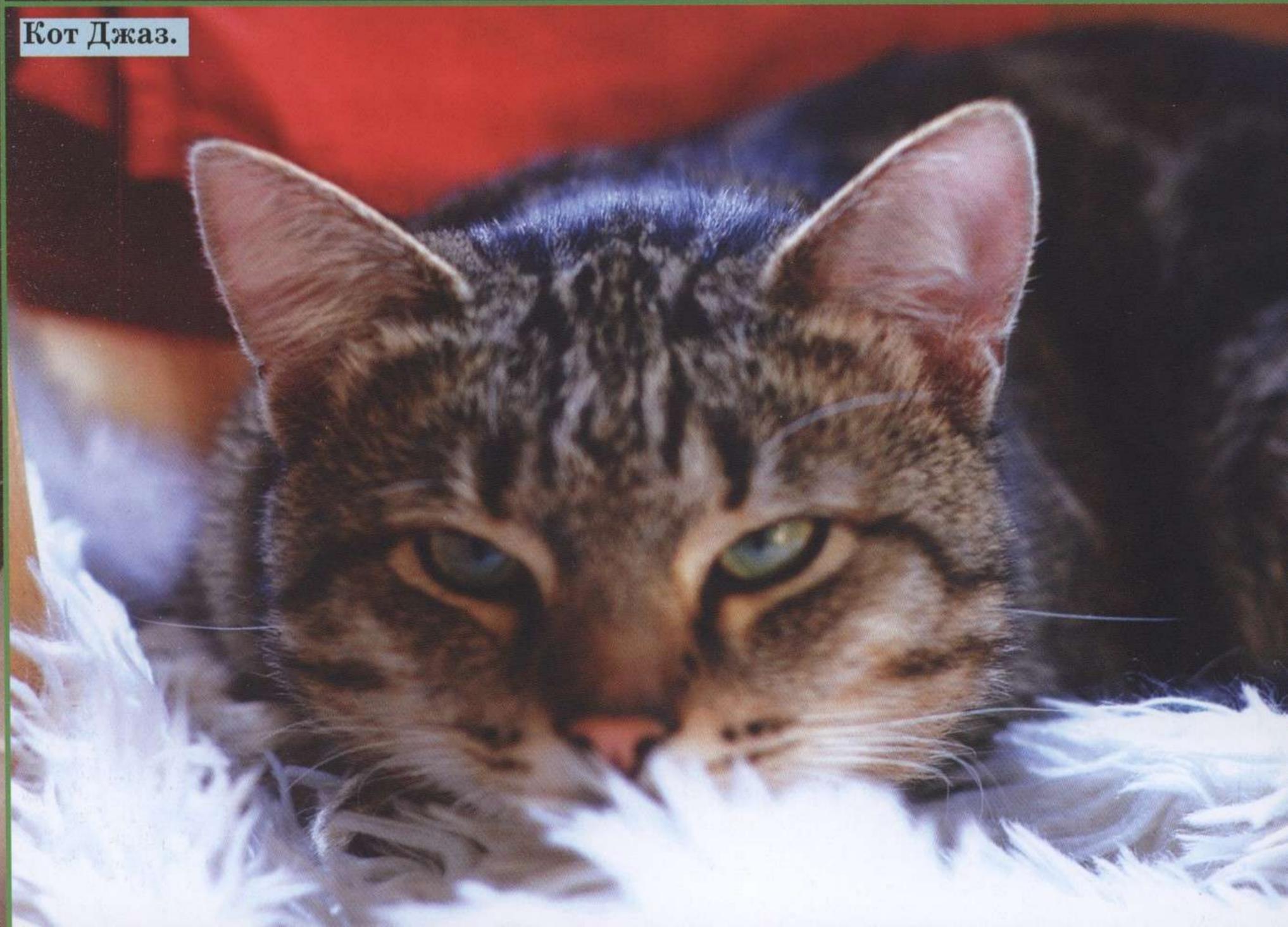


Юный  
Натуралист

DOG



Кот Джаз.



кесом, Великим, Вестой, гибридом с пони Левадой и другими обитателями конного двора.

Как оказалось, кормление лошадей – тяжелый труд, ведь для каждой из них нужно свое меню. Например, одних нужно кормить чаще трех раз в день, другим давать только сено, овес им нельзя.

Нам показалась трогательной история старого мерина. Он работал с детьми и взрослыми в иппоцентре на Южном Берегу Крыма. Черкес устал, облез и собрался умирать. В руках Матвея Владимировича он помолодел, и уже семь лет после предполагаемой «смерти» под именем бравого Гусара дарит детям с ограниченными возможностями надежду. Мы с уважением смотрели на заслуженного коняшку.

После интервью Матвей Владимирович разрешил нам покормить некоторых лошадей и сфотографироваться с ними. Каждого прокатил на жеребце серой масти по кличке Вилич.

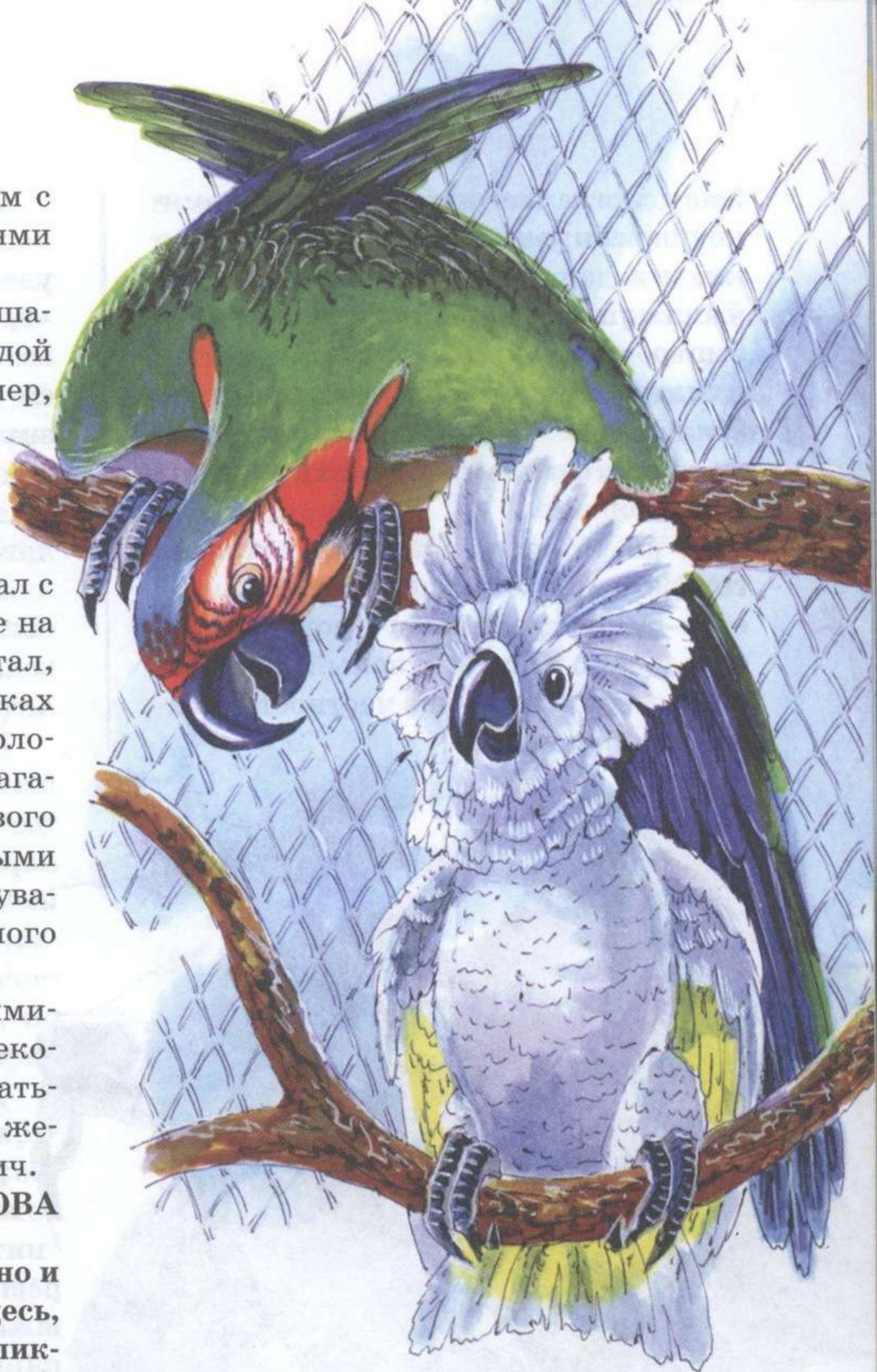
**Наталья СТОЛЯРОВА**

– После конной прогулки можно и подкрепиться! Давайте прямо здесь, на берегу, устроим небольшой пикник. Ведь впереди у нас обширная программа!

– Все верно, Почемучка, экскурсии сегодня не заканчиваются. Нас пригласили в «Тропикпарк» на улице Токарева, где появились новые попугаи – жако из Африки, два вида ара из Южной Америки, желтохохлый какаду (по прозвищу Птичка-истеричка) из Австралии и красавец альба...

## **ДУШЕЧКА-КАКАДУШЕЧКА**

**В** «Тропикпарк» мы пришли в гости к новому жителю – белоснежной птице и, к сожалению, сразу «за-



были» ее настоящее имя и стали называть Душечкой-какадушечкой...

Альба – какаду, не очень крупный и в Австралии не живет, дикие птицы этого вида населяют Молуккские острова в Индонезии. Раньше острова считались «месторождением» пряностей (корицы и других). Их часто посещали европейские корабли, и «пиратские» попугаи из морских легенд – именно альба (белые какаду).

Альба и значит в переводе «белый», но снизу его хвост и подкрылья окрашены в желтоватый цвет. Душечка-какадушечка не шипит, как сосед Птичка-истеричка, он тоже обо-

**Автор скана -**

ЮНЫЙ НАТУРАЛИСТ • 9/2017

25

жует, когда кто-нибудь из сотрудников перебирает пальцами его перышки, и ведет себя образцово. Юнкоры угостили какаду-альба желудем и быстро подружились с великолепной птицей. Живут такие какаду по 70 лет, так что у каждого есть возможность завести себе друга в контактном зоопарке...

У альба иного строения хохол на голове – он, как веер, и этим отличается от австралийского сородича. С ним можно общаться целый день. Какаду вообще и альба в частности – самые общительные.

Конечно, вскоре ревновать стали попугаи ара – им, видите ли, мало уделили внимания... Но с огромными «бразильцами» сложнее контактировать – пока они с верхотуры спустятся за изюминкой. Невозможно назвать этих попугаев особями или экземплярами, настолько они чувствуют интонации и эмоции каждого человека.

Здорово, что есть возможность пообщаться с птицами из тропиков, ведь не каждый человек может поселить подобного питомца в квартире.

Мы так увлеклись общением с животными, что с трудом вспомнили о том, что нужно прощаться с «Тропикпарком». Но мы скоро вернемся – у нас же здесь старые и новые друзья!

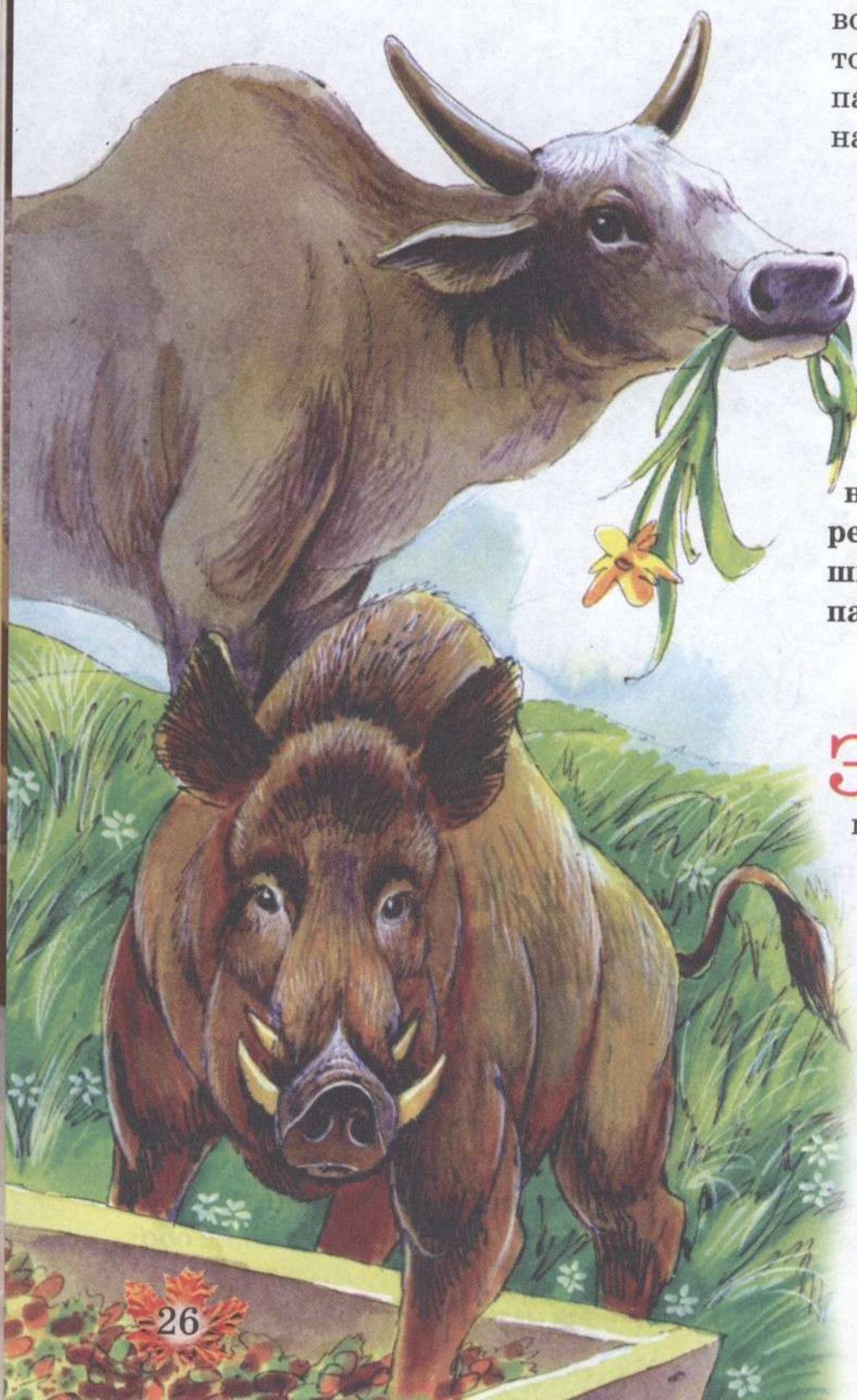
**София МОТЫЛЕВА**

– Почемучка, нам нужно торопиться – у нас по плану зоопарк в Дендропарке на улице Фрунзе. В нем находится известный всем туристам объект – «Крым в миниатюре», где представлены знаменитые архитектурные сооружения республики, окруженные красивейшими растениями, а рядом мини-зоопарк, в котором есть...

## **ДОМ ЖИВОТНЫХ**

**Э**то дом, где живет много зверей и птиц. Мы познакомимся с забавными носухами-коати из Мексики. Их зовут Ксюха и Женька – они девочки, близкие родственники енотов.

Миниатюрная горбатая корова зебу – уроженка тропических стран Азии и Африки. Она с удовольствием приняла угощение от юнкоров. Кормить животных – замечательно и весело! В загоне с вьетнамскими свиньями мы по-



дружились с европейским вепрем – кабаном.

Кролики разных пород пытаются показать себя во всей красе. И камерунские козлы очень хотят всем понравиться и заработать приз – желудь!

Только в этом живом уголке города можно встретить журавлей-красавок. В прошлом веке они селились в крымских степях, в отличие от «болотных» собратьев. Люди, занимающиеся сельским хозяйством, полностью испортили их места обитания. Для таких роскошных красавок нужно организовывать заповедники.

А как мы удивились, встретив голубя породы «снегирь» на крыше одной из голубятен! Сотрудники живого уголка рассказали, что восемь редких птичек удрали во время шторма (ветер повредил дверцу). Один из «снегирей» вернулся в родные места, но свободу не «продает» и живет на крыше, как Карлсон!

После того как мы покормили дружелюбных ослов сочной морковкой, пришлось покинуть удивительное место.

**Анастасия ТЕПЛИНСКАЯ,  
София ЯКУНИНА**

– Столько нового я увидел и узнал сегодня, столько приобрел новых друзей, с которыми так не хочется расставаться! И вам, почемучки, тоже? Не горюйте, ведь этот волшебный оазис нашей страны под названием Республика Крым открыт для всех, и во все времена года вы сможете увидеть много интересного, побывать в различных природных уголках, познакомиться с миром живой природы каждого из них. Мне пора домой, в Москву. Спасибо вам, юнкоры!

И под конец хотелось бы озадачить вас, почемучки. Каких живот-

ных первыми приручил и одомашнил человек? Возможно, ваши рассказы лягут в основу будущего выпуска Клуба. Мой адрес прежний [unpatkr@mail.ru](mailto:unpatkr@mail.ru). С ответами на задания августовского номера чуть погожу. Припасу их для октября. Понимаю: не до этого вам было после летних каникул.

**ГЛАВНЫЙ ПОЧЕМУЧКА  
И ЮНКОРЫ ИЗ ЕВПАТОРИИ**





# МОРСКАЯ ИЛИ ЗАМОРСКАЯ?

Фото автора, В. Вишневого

Это удивительное создание – вовсе не свинка, а грызун и не морской, а сухопутный. Зверьки появились в Европе из Америки, из-за моря, на кораблях, поэтому имя им дали – «заморские». А со временем были переименованы в «морские». В других странах их еще называют «индийские» свинки. Именем «свинка» зверек обязан первым конкистадорам-испанцам, проникшим в Перу. Там они увидели выставленное на продажу маленькое животное, очень похожее на молочного поросенка...

Морские свинки бывают короткошерстные, длинношерстные и даже... голые. Продолжительность беременности самок 60–70 дней, обычно рождается от одного до четырех, чаще всего два детеныша. Самца на это время отсаживают. Малыши появляются на свет покрытыми шерстью, зрячими, сразу после рождения начинают играть, бегать, а то и подпрыгивать. Уже со второго дня жизни они делают попытки самостоятельно кормиться: старательно грызут то морковку, то кусочек хлеба. Однако для



нормального развития их не различают с мамой около месяца, чтобы они могли питаться ее молоком.

Взрослых свинок содержат поодиночке, парами, а для размножения можно поселить самца и четыре-пять самок. Уже в возрасте одного месяца они могут начать размножаться. Но лучше этого не допускать. У молодых самочек рождаются слабые, а то и мертвые малыши, мамы даже если и выкармливают детенышей, то сильно истощаются. Вот почему отбирать животных для размножения лучше не раньше шести-восьми месяцев. Зимой этого не стоит делать, так как без свежей травы они не всегда выкармливают потомство и могут загрызть новорожденного.

Свинки не умеют прыгать и плохо лазают, поэтому их можно содержать в открытых садках, ящиках или даже коробках. Размер клетки на четыре-пять зверьков примерно 80 x 60 x 50 сантиметров. Подстилкой могут служить свежее сено или опилки, которые меняют раз в два-три дня, так как свинки довольно чувствительны к повышенной влажности. Кроме того, если чистить их клетку реже, появляется запах.

Рацион морских свинок включает зеленые корма: листья одуванчиков, клевера, злаков и других растений. Нужно следить, чтобы в корм не попали ядовитые растения. В холодное время года необходимо вводить в их меню овощи: морковь, капусту, свеклу. Любят свинки и яблоки. Можно добавлять ветки ели или сосны. Когда нет зеленого корма, свинкам необходимо сено, хотя бы горсточка в день. Ока-

залось, что осенью они охотно поедают банановые корки, а из сухих кормов предпочитают зерна овса, ячменя, а также белый хлеб. Желательны витаминные и минеральные добавки. При наличии достаточного количества влажного корма свинки не нуждаются в воде и их можно не поить. Это, однако, не относится к беременным самкам, которым воду давать обязательно. Для стачивания резцов, которые, как и у всех грызунов, растут у свинок в течение всей жизни, им предлагают ветки ивы, осины.

Свинки боятся сквозняков и повышенной влажности. Клетку или ящик, где они живут, нужно размещать вдали от батарей, в хорошо освещенном месте, но не на ярком солнце, так как перегрев им вреден.

В Европе и России издавна известны несколько пород морских свинок. Кроме обычных короткошерстных,





это русские короткошерстные и русские длинношерстные свинки. Короткошерстных пород пять: гладкошерстная, хохлатая, розеточная, рекс и тедди. Хохлатые морские свинки бывают американскими и английскими, их мордочки неизменно украшены белым хохолком. У розеточных на определенных частях тела – от восьми до двенадцати розеток из шерсти. У морских свинок тедди и рекс шерсть одинаково курчавая. Различить их может только специалист: у рекса она чуть грубее и длиннее, а на животе сильнее курчавится. Длинношерстных морских свинок насчитывается шесть пород: коронованная, шелти, перуанская, тексель, мериносовая и альпака. У шелти – длинная и гладкая шерсть. Коронованная морская свинка похожа на шелти, но украшена хохолком в виде короны. У перуанской прическа напоминает ту же, что и у домашних пони. Тексель – это шелти, но с завивающейся шерстью, мериносовая – коронованная свинка, но с завивающейся шерстью, альпака – перуанская, но с завивающейся шерстью... Ух!

У русской короткошерстной туловище покрыто короткой, совершенно

белой блестящей шерстью. Уши, лапки и кончик мордочки черного или коричневого цвета. Главный характерный признак – красные глаза. Короткошерстные русские свинки того же окраса, но с длинной шерстью. Эту породу называют еще гималайской. Сохранилась ли она в России, сказать трудно. Пожалуй, самые эффектные – это ангорские или перуанские морские свинки.

Первые зверьки были вывезены из Перу в Париж в 1872 году, потомства от них получить не удалось: все самки погибли. Однако от самца и короткошерстных самок путем селекции была получена порода «ангора». То были животные с очень длинной шерстью, закрывающей ноги и голову. Чистопородных ангорских морских свинок выставляли, и цены на них были высокие. И, наконец, жесткошерстные свинки, или розетты, покрыты короткой жесткой шерстью в виде разбросанных по телу розеток. Чем больше таких розеток, тем ценнее экземпляр. Родина их – Бразилия.

Интересно, что разные породы могут быть окрашены одинаково и по-разному. Различают одноцветных и



многоцветных свинок. К первым относятся черные, голубые, лиловые, шоколадные, бежевые, белые, кремовые, красные, шафрановые и буйволовые. А также атласные и агути – у этих каждая шерстинка в полоску! Разводят серых, золотистых, серебристых, оранжевых, лососевых, кремовых и коричневых! Многоцветных свинок называют «узорчатыми». Среди них выделяются пестрые (двухцветные), черепаховые (с белыми вкраплениями), голландские (белые, с цветным рисунком), гималайские (сиамский узор), далматинские (пятнистые, с цветной головой и белыми пятнами на лбу), а также сивые (пятнистая).

Чем же так привлекательны для нас морские свинки? Это идеальные животные для детей. Зверьки не агрессивны, не кусаются. В случае крайнего раздражения способны ударить обидчика зубом. Легко привязываются к человеку, обожают, когда их гладят. Они закрывают глаза, когда чешут у них за ухом, чутко реагируют на появление хозяев и «здоровая-

ются», издавая мелодичный свист. Свинок не сложно научить отзываться на кличку, обучить нехитрым трюкам. Легко приучить «служить», звонить в колокольчик. В Театре зверей имени Дурова, когда еще был жив его создатель, известный дрессировщик, была морская свинка, которая поднимала за веревочку плакат с надписью.

Свинки – ярко выраженные индивидуальности, общение с ними доставляет большое удовольствие. Эти очаровательные создания занимают в доме совсем немного места, и, в отличие от собак, их не надо выводить на прогулки. Питаются относительно дешевыми растительными кормами, летом довольствуются травой. Живут долго, до пяти лет, а то и больше. Если регулярно чистить их клетку или ящик, запах почти не ощущается. Все это делает морских свинок весьма интересными животными для содержания в домашних условиях.

**В. КЛИМОВ**



# РАЗУМОМ СОБАКИ



## ОЕРЖИТСЯ МИР

**П**оследние исследования показали, что домашняя собака произошла от волка. В процессе одомашнивания и разведения создано более 400 пород собак.

На рисунках, которые первобытный человек оставил на стенах пещер, собака появилась не сразу и по внешним признакам она уже значительно отличалась от волка.

Самые интересные породы собак создали китайцы. Во дворе китайских богдыханов бегали «карманные» собачки высотой всего 7 сантиметров и весившие около 700 граммов. Последняя китайская императрица, умершая в 1908 году, была обладательницей 50 таких собачек.

«Карманных» собачек разводили в Древнем Египте. Служили они в основном для забавы и их очень любили. К примеру, у царского писца Ногар-Гу было около двух сотен миниатюрных животных.

Греки использовали собак в качестве поводырей слепых и помощников в сражениях. На одной из картин в так называемом Пестром портике изображены боевые собаки при Марафоне.

В Древнем Риме перед домами устанавливали доски с надписями: «Берегись собаки!». Примерно так сейчас предупреждают о злой собаке во дворе. Изображения собак встречаются на мозаичных панно в Помпеях.



Древние римляне знали об опаснейшей и неизлечимой болезни бешенства как следствии укуса бешеного пса. В качестве профилактики от бешенства они применяли чемерицу, подмешивая ее в корм питомцам.

Великий философ древности Аристотель Стагирит оставил после себя первую классификацию пород собак по происхождению с описанием персидской сторожевой, египетской гончей и других. Одну из породистых собак, описанных Аристотелем (похожую на современного шпица), греки изобразили даже на монетах.

Большими почестями и уважением пользовалась собака у народов Востока. В священной писани «Авеста» есть мудрые слова: «Разумом собаки держится мир». Убивать собаку строго воспрещалось, их хоронили в особых глиняных ящиках.

Собаки участвовали в сражениях рядом с воинами или шествовали впереди них, наводя ужас на врага. Когда римляне завоевали Галлию, их восхищение вызвали местные псы. Они отличались исключительной выносливостью, скоростью, силой и имели густую длинную шерсть. Позднее римляне создали из них чудесных охотничьих собак.

Римляне часто использовали собак в битвах, надевали на них боевые доспехи и защищающие в бою шею и горло ошейники с длинными шипа-

ми. У Александра Македонского и Ганнибала имелись особые отряды воинов, которые дрессировали собак для ведения боя. В Индии собаки шли в бой с горящими факелами, укрепленными на спинах.

Однако в Средневековье жизнь собак стала невыносимой. Ватикан запретил не только священникам, но и всем верующим держать собак дома и в монастырях. Но этот период, к счастью, длился недолго.

Феодалы все чаще увлекались охотой, а как обойтись без четвероногих помощников? Собаки стали гордостью владельцев дворцов и замков. Во Франции даже учредили Орден собаки – за смелость и верность. Монархи не жалели денег, если речь заходила о ценной породе, особенно во Франции. Например, Людовик XI в знак благодарности за выздоровление своего любимого пса Артура подарил одному из монастырей статую любимца. Карл VIII спал в окружении десятка псов, а Карл IX ел вместе со своей со-



**Корги.**

бакой из одной тарелки. После ее смерти король объявил во дворце недельный траур.

В прошлом веке собак использовали как санитаров, связистов, минёров для подрыва вражеских танков. На фронтах Великой Отечественной войны использовали более 60 тысяч собак, прошедших подготовку. Четырехногими саперами было обнаружено около четырех миллионов мин на территории городов и населенных пунктов. Одна из овчарок – Джек за время войны перенесла 2 932 боевых донесения. Джек не раз переплывал большие реки, был трижды ранен. Другая собака – Дик отыскивала на фронте 1 728 мин.

Значение собак в жизни людей бесконечно. Русский физиолог Модест Николаевич Богданов по этому поводу выразился так: «Собаки вывели человека в люди». Эту шутливую фразу, в которой заложена огромная истина, в несколько измененной форме любил повторять другой ученый Иван Петрович Павлов.

За тысячелетнее развитие рядом с человеком собака потеряла свою

хищную воинственность, унаследованную от предков, но сохранила врожденные качества, которые человек научился использовать. Например, отличный слух. Наш четвероногий друг улавливает звуки на расстоянии ста метров.

Но главным качеством остается развитое обоняние. Собака определяет появление человека еще до того, как его увидит. В ее органе обоняния до 200 миллионов клеток, в то время как у человека их в 40 раз меньше. Поэтому собака может ориентироваться по следу даже спустя 16 часов после того, как он был оставлен.

Американский физиолог Нейхаус установил, что к запаху неорганических веществ собака чувствительнее человека в тысячи, а к органическим – в миллионы раз!

Острота обоняния собак натолкнула на мысль использовать их в геологоразведке. Впервые этим занялись в Финляндии в 1962 году. Собака по кличке Лари творила истинные чудеса: по запаху пирита или серного колчедана она безошибочно определяла, где залегают полезные ископаемые.



Боксер

На испытаниях в 1965 году Лари на площади в три квадратных километра разведала 1 330 образцов, представляющих промышленный интерес, в то время как опытный специалист-геолог на этой же площади обнаружил всего 270 образцов.

Специально обученные собаки – самые лучшие помощники таможенников, они безошибочно определяют багаж, в котором спрятаны наркотики. Самой лучшей из ищеек наркотиков признан гольден ретривер по кличке Треп из Майами. За пять лет Треп, известный еще как Агент К9-3, обнаружил наркотиков на сумму 63 миллиона долларов.

Собаки незаменимы при обнаружении взрывчатки и утечки газа из поврежденного газопровода. Шахтеры для определения смертоносного метана берут с собой в рудники так называемых «собак для взрывоопасного газа». Четвероногий помощник отрывает засыпанного лавиной или при землетрясении человека с глубины 4,5 метра. А кто не знает сенбернаров – великолепных пловцов, спасающих тонущих людей?

Самая известная собака-спасатель всех времен и народов – сенбернар Барри – за 12 лет работы в Швейцарских Альпах спас более 40 человек. Самый известный случай, когда он нашел замерзающего мальчика под лавиной, в которой погибла его мать. Барри прижался к ребенку, отогревая его.

Собаки сторожат дома, пасут стада, помогают на охоте, охраняют государственные границы, в северных районах ходят в упряжках, выступают в цирках, снимаются в кино – в общем выполняют массу важных обязанностей.

А в Чехии и Словакии работают почтальонами – доставляют письма и телеграммы на туристские базы и в дома отдыха, расположенные в труднодоступных местах.

Сколько наши четверолапые питомцы сделали для науки! Достаточно вспомнить космонавтов Лайку, Белку и Стрелку. Иван Петрович Павлов использовал собак как самый удобный объект для изучения высшей нервной деятельности. В Санкт-Петербурге, в саду Института экспериментальной медицины, установлен памятник нашему другу.

Медики убеждены: держать собаку в доме очень полезно. Последние исследования английского ученого утверждают – достаточно завести собаку, и ваши недомогания (боли в спине, головокружение, мигрени) как рукой снимет.

**М. ФИЛОНОВ**

### **Жесткошерстная такса.**



**ЗАГЛЯНИТЕ**

**СЛОНЁНКУ**



# В ГЛАЗА!

Долго думая, с чего же начать эту статью, я поставил на рабочий стол небольшую фигурку слона, привезенную с далекого острова Шри-Ланка, во времена английской колонизации именуемого Цейлоном. Миниатюрный слоник – точная копия цейлонского исполина. Отлично видны все складки кожи, рельефные мышцы, высоко поднятый хобот, оттопыренные уши, кстати – признак сильного волнения. Даже цвет фигурки соответствует действительности: животное будто вымазалось в красно-рыжей почве острова, как это делают все местные слоны. Может быть, там, на Шри-Ланке, я бы и не обратил на нее внимания, если бы не одна важная деталь. Фигурка сделана из... слоновьего помёта! Из этого материала ланкийцы мастерят и другие поделки: открытки, блокноты, записные книжки, альбомы и множество различных сувениров.

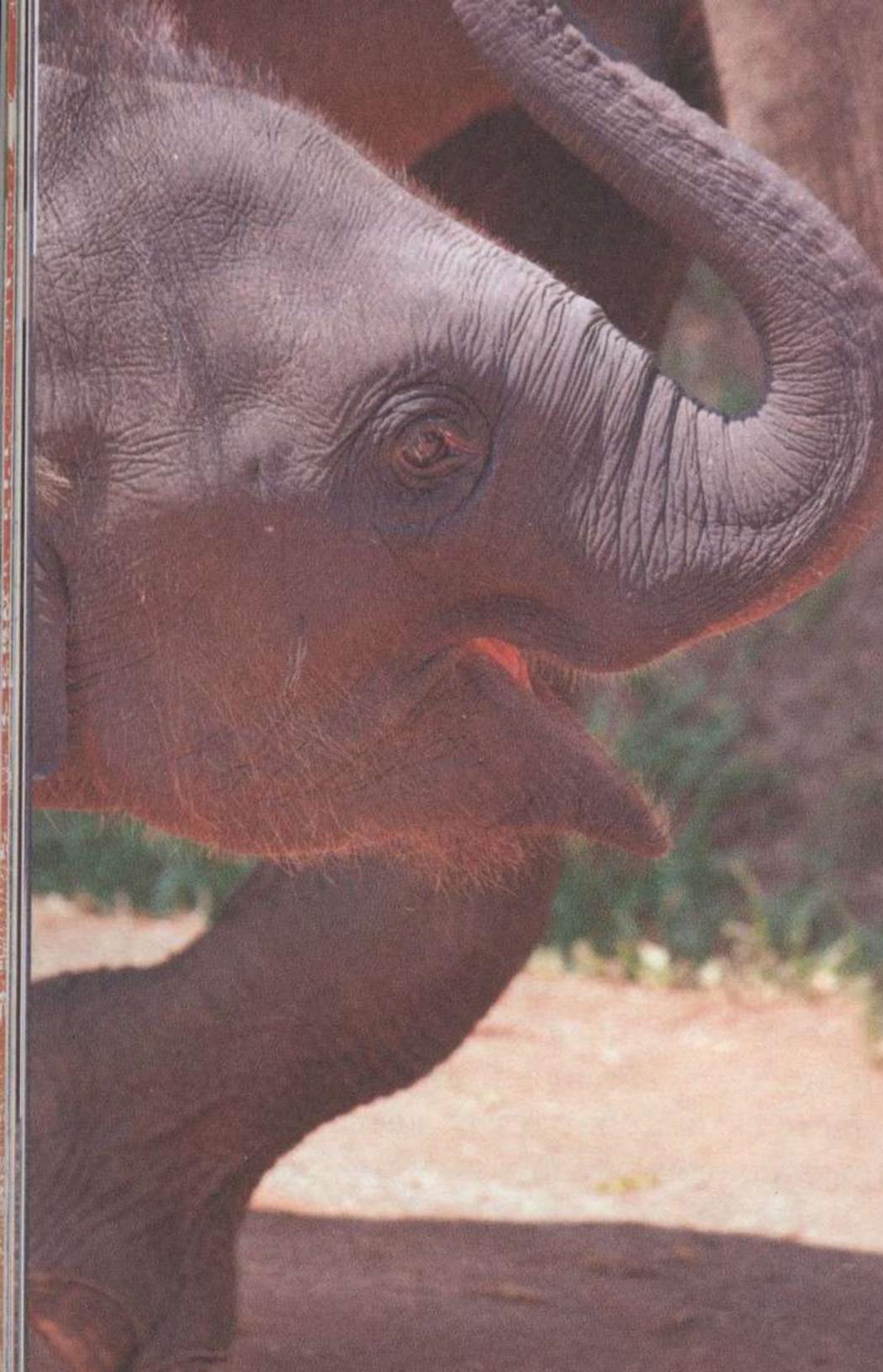
Всего 6 000 лет назад ареал обитания уцелевших азиатских слонов был очень обширным. Их окаменелые останки были найдены даже на территории Европы и встречаются в Африке. Но постепенно происходила локализация отдельных популяций азиатских слонов, что и привело к выделению среди них четырех подвидов – индийского, цейлонского, суматранского и борнейского. Цейлонский подвид можно узнать по белому пятну на голове и хоботе, он также отличается более крупной головой и почти полным отсутствием бивней как у самцов, так и у самок, за редким исключением.

Под влиянием человека скорость вымирания азиатских слонов столь стремительна, что за последнее тысячелетие было истреблено четыре его подвида. Наличие бивней у гигантов –

не только важный элемент защиты, но и главная причина их убийства. Возможно, отсутствие бивней у цейлонского подвида и спасло его от полного истребления.

В 2011 году впервые в истории острова Шри-Ланка была проведена официальная государственная перепись слонов, которая показала, что в лесах и парках обитает 5 879 животных. К сожалению, до сих пор люди занимают их исконные места обитания под пашни и деревни, что приводит к ежегодной гибели примерно 250 гигантов. Для своевременного предупреждения и отгона слонов от рисовых посевов местные жители строят в кронах деревьев небольшие хижины, в которых и проводят время в ожидании хозяев джунглей. Вообще, слоны часто сами приходят в деревни, которые находятся у них на пути, напада-





ют на людей и разрушают их дома. Действительно, эти дикие гигантские животные в ярости могут затоптать человека, но чаще всего тому виной сами люди, провоцирующие их на подобные поступки.

Несмотря на постоянную конфликтную ситуацию с людьми, слонов часто используют в религиозных церемониях. И каждый буддийский монастырь с радостью готов принять у себя это священное животное, уменьшая тем самым численность диких слонов в природе. В древней столице острова городе Канди находится мавзолей самого известного слона Шри-Ланки по кличке Раджа. Он прожил около 80 лет, из которых почти 50 принимал участие в главном ежегодном ре-

лигиозном празднике – торжественной церемонии выноса из храма зуба Будды. В конце жизни Раджа сильно болел и не мог стоять. Чтобы хоть как-то облегчить его страдания, слону сделали специальный деревянный каркас с мощными лентами, поддерживающими тело в горизонтальном положении.

Самый простой способ насладиться общением с умными гигантами и понаблюдать за их поведением – посещение слоновьего питомника в селекции Пиннавала. Его основали в 1975 году, приютив сразу пятерых животных. Сейчас здесь на полном пансионе живут около 80 слонов, от самых маленьких, 200-килограммовых «грудничков», до пожилых, возрастом около 70 лет. В питомник гиганты попадают, имея за плечами разные судьбы, но в основном – из дикой природы, по причинам, не совместимым с вольной жизнью.

Много слонов подрывается на минах, оставшихся после военных действий в конце XX века. Здесь есть слониха, которая ходит на трех ногах, одну пришлось частично ампутировать. Работники питомника смастерили ей протез. Здесь есть слепой от рождения слон, великолепный по красоте самец с огромными белыми бивнями, что редкость у цейлонского подвида. Чтобы животное смогло спокойно прожить оставшиеся годы, ему построили деревянный загон с крышей, где он всегда находится на привязи. Люди ухаживают за ним, кормят, поят, постоянно поливают водой.

В питомнике жизнь слонов проходит по строгому расписанию: подъем и утреннее кормление. В час дня дополнительная «молочная кухня» для «грудничков» из молока буйволицы. «Малыши» за несколько секунд вы-



пивают пятилитровую бутылку молока, на которой, как и положено, наде-та соска.

После обеда всех слонов отправля-ют на купание в соседнюю речку. Жи-вотных проводят к реке через неболь-шой город по улице, забитой торгов-цами. Конечно, любопытство гиган-тов берет верх, они хватают всё, что плохо лежит, хоботом, пытаясь ута-щить с собой какую-нибудь вещицу.

Вот стадо потихоньку заходит в во-ду. Мамы показывают, как поливать себя водой из хобота. Самые актив-ные погружаются в воду с головой, ныряют, кувыркаются, обнимаются, играют друг с другом. Некоторым взрослым нравится полностью погру-зиться в воду, завалившись набок и закрыв глаза, выставив для дыхания хобот.

Особое благоговейное отношение к слонам со стороны ланкийцев смогло выразиться в необычном факте. Здесь, в питомнике Пиннавала, осво-или технологию получения чистей-шей целлюлозы из... помёта слона. Он долгое время промывается в чистой воде. Остается водная смесь чистей-шей целлюлозы белого цвета, кото-рую затем выливают на плоские сита. Вода быстро испаряется под жарким солнцем и образуется белоснежный лист плотной бумаги, который идет на производство сувениров. А если смесь целлюлозы залить в форму и спрессовать, то получится фигурка слона, с которой и начался мой рас-каз.

Удивительно, но последние иссле-дования ученых показали, что эти громоздкие обитатели планеты спо-собны на утонченный тип общения между собой – они издают особые инфразвуки. Человек рядом со сло-ном в этот момент может услышать лишь слабое урчание. А вот слоны

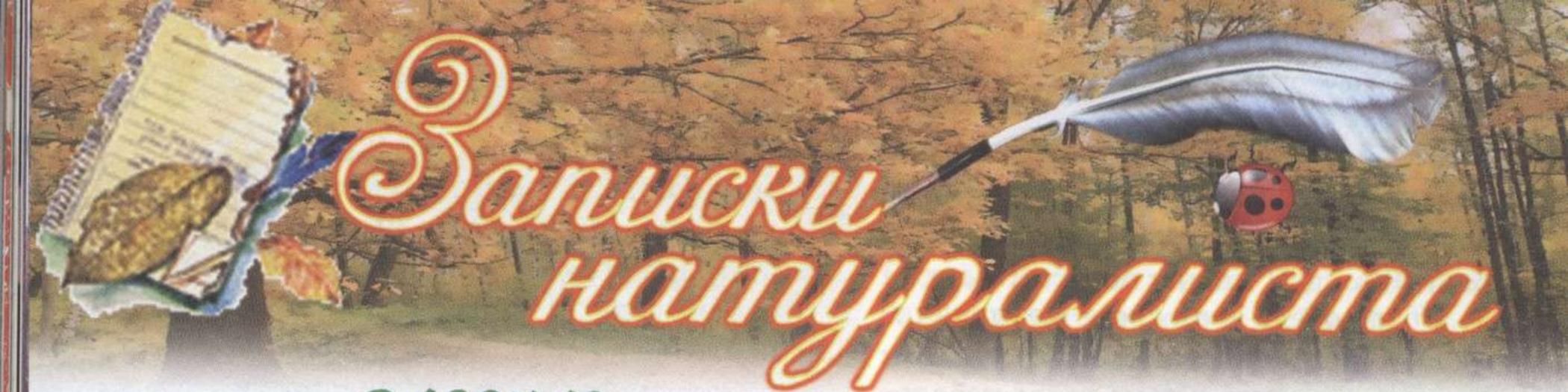
ощущают подобные звуковые сигна-лы даже за несколько километров. В природе такой способ взаимодей-ствия позволяет особям одного стада не разбредаться далеко и вовремя по-лучать информацию об опасности.

Слоны всегда выделялись среди других обитателей планеты внуши-тельными размерами, социальным поведением, разнообразными метода-ми общения, особыми интеллекту-альными способностями, что вызыва-ло у людей лишь одно желание – ис-пользовать их для своих целей. Имен-но за эти уникальные черты гиганты и расплачиваются с одной стороны введением их в ранг священных жи-вотных, а с другой – безудержной охотой на них с целью получения тро-фея в виде бивней.

Загляните слонёнку в глаза! И вы увидите в его взгляде стремление по-знать окружающий мир и желание познакомиться! Дадим же шанс каж-дому представителю этого уникаль-ного семейства прожить собственную жизнь в Природе!

**С. БУДАНОВ**





# Записки натуралиста

## РАССКАЗ КОТЛА БАРСИКА ПРО СВОЮ ЖИЗНЬ

Когда я родился, то почувствовал, что меня кто-то облизывает. Я понял, это моя мама. Ее все звали Соня. Что за имя? Она – положительная черная кошка. А про папу сказали, что он – залетный бомж с огорода за городом, куда мою маму брали на лето.

В семье со своей культурной матерью я прожил недолго. Так как очень понравился одному гостю, меня ему и навязали в подарок.

Приехал в новый дом на мотоцикле, за пазухой у того гостя. Когда Саша (так звали моего нового хозяина) опустил меня на пол в своей квартире, я растерялся: ничего себе простор! Даже не знал, куда идти. Вышла ка-

кая-то тетя и сказала, что никакие кошки ей не нужны, и ухаживать ни за кем она не собирается. Я промяукал, что я не кошка, а будущий кот, но меня никто не понял.

У Саши была своя комната. Так себе комната. Кровать, телевизор, да какие-то полки.

А еще в моем новом доме живет бабушка. Она мне сразу понравилась.

«Ну, – думаю, – с голоду не умру, уж бабушка чем-нибудь накормит!»

А та тетя нормальным человеком оказалась, молочка мне дала. А потом поставила меня на какую-то шевелящуюся штуку и сказала: «Шестьсот граммов». Оказывается, то был мой вес. Даже интересно стало, зачем мне это надо? Бабушка принялась мне варить рыбную кашу, а я пошел в Сашину комнату, залез кое-как на кровать и заснул, устал потому что.

В другие комнаты я не ходил: боялся тетю Катю (так звали новую хозяйку). Она сначала никакого внимания на меня не обращала, а только ругалась на Сашу, что кот в туалет ходил на ту же кровать, где спал. А мой хозяин молча все убирал. Потом его мама принесла ящичек и стала меня туда усаживать. Что мне в ящичке делать? Я убежал.

Исследовав комнату, обнаружил на стене тепленькое местечко и забрался под него. Саша сказал, что Барсик под батареею залез. А я узнал сразу два новых слова: «батареея» и самое главное – «Барсик». Так стали звать меня. Мне понравилось. Я вообще-то полосатый, говорят, очень красивый. У меня белые грудка и кончики лапок, а ушки черненькие. Тетя Катя потом называла меня Баськой. Тоже ничего. А батарея – это такая теплая штука. Мне бабушка там сделала, как она сказала, лежанку. Но мне на кровати лучше. Залезу под одеяло, а меня все ищут. Сашина мама постепенно ко мне привыкла, ну и я потихоньку стал в другие комнаты заходить.

Когда первый раз заглянул в зал – испугался. Такая большая комната! Тетя Катя на диване сидит и телевизор смотрит. Стою и не знаю, идти к ней, спрятаться под диван или назад убежать. Но она меня позвала: «Кис-кис!» Я и подошел, прыгнул к ней на колени и скорее замурлыкал, чтобы не прогнала.

С тех пор мы подружились. Она меня и к туалету приучала, то есть в ящик усаживала. Оказывается, это и был туалет. Потом мне и самому понравилось в одно место в туалет ходить, и ругать никто не будет. Сразу бы объясняли лучше. А то кричат, гоняют!

Когда в доме появляется букет

цветов, у меня большая радость. Сначала не знал, что это за цветы, но унюхал запах. Такой аромат! А сами бутончики так здорово потрошить, особенно астры. Но мне это редко удастся. За это меня гоняли. Крикнут запретное слово: «Нельзя!» – значит, надо уходить. Не уйдешь, так получишь тряпкой по спине.

Все было бы ничего, если бы иногда не вытаскивали из шкафа одно страшилище с длинным хвостом. Оно





так орет, что я сразу убегаю в другую комнату и прячусь под кровать. Все зовут его «пылесос». Вот скажите, зачем он нам? От него только уши гложут. Так нет, живет с нами и время от времени появляется из убежища. Как увижу, что его хвост вылезает из шкафа, скрываюсь куда-нибудь.

Я люблю по ковру на стене лазать. А лучше по шторам к потолку забираться. Залезу и качаюсь там. И порой самостоятельно спуститься оттуда не могу, жду, пока кто-нибудь снимет. Достать с пола меня нельзя, надо стремянку тащить, лезть на нее. Кто меня снимает, всегда ворчит, будто это трудно сделать. Я ведь не тяжелый. Говорят, что я весь ковер изодрал! А как иначе когти точить?

Все равно меня все полюбили, что бы я ни делал. Даже резиночку с бумажкой привязывали на двери, чтобы я прыгал. Бумажка шевелится, я прыгаю, все смеются.

Однажды меня вывезли на дачу. Это такое место, где что-то растет. А вокруг забор с дырками. Я обошел кругом, пролез в дырку, чтобы дальше все проверить, потом эту дырку, куда пролез, потерял. Даже сам испу-

гался. Как назад-то попаду? Иду вдоль забора и ору. Меня потом Саша вытащил.

Я на даче тогда здорово время провел. Земля, трава – красота! Я и на спине валялся, и мышей искал, и за бабочками бегал, и норы чьи-то проверял. Весь перепачкался! Потом меня отряхивали и мокрой тряпкой протирали. Такая неприятная процедура, я вам скажу! Я что, горшок какой-нибудь, чтобы меня тереть?

Как-то раз на балконе под коробками обнаружил птицу. Она туда, видите ли, с улицы залетела да птенцов вывела на чужой территории! Безобразие! Да мне-то хорошо! Изловчился, схватил одного птенца и приволок в дом. Хозяйка, конечно, ругалась. Тетя Катя долго потом сердилась и меня спрашивала: «Ты зачем воробья сожрал?!» А что тут такого? Я ведь по природе охотник. Но после этого меня почему-то никто на колени не пускал.

Потом про этого воробья забыли, так как всем хотелось песенки мои про сладкую жизнь послушать. Пою-то я только у кого-нибудь на коленях. Я еще и теплый. В холодные дни могу всех согреть, кто меня на руки возьмет. А когда хозяйка включит настольную лампу – я тут как тут. Залезу на стол, заберусь на книги под лампу и сплю. Хозяйка пишет, я греюсь под лампой.

В общем, жизнь у меня нормальная во всех отношениях. А мой вес теперь 6,5 килограмма. Вот так!

**С. КОНДРАТЬЕВА**

## *БОБ И ШЕЛЬМА*

**М**ой знакомый завел себе щенка русской пегой гончей. Малышка росла хитрющей и шаловливой, так

**Автор скана -**

что более точного имени чем Шельма для нее придумать было трудно. С годами собачка стала смышленной, послушной и, что важнее всего, отличалась хорошими рабочими качествами. Зайцам от нее спасения не было! Могла гонять часами напролет, пока зайчишка не будет наконец добыт.

Как-то летом ребяташки принесли из леса зайчонка. Маленького — на ладошке умещался. Взаялся мой товарищ его выкармливать. Сначала молоком из пипетки, потом из соски, а когда подрос зайка, то уж стал самостоятельно питаться. Назвали его Бобом. Жил он в сенях в большой клетке, на небольшом матрасике. Собака часто подходила к клетке, втягивала носом так хорошо ей знакомый заячий дух и повизгивала от возбуждения. Зайчишка в свою очередь, нисколько не смущаясь, садился у решетки, весь вытягивался, двигал вверх-вниз носом и шевелил из стороны в сторону длинными ушами. Продолжалось такое общение до тех пор, пока зайчонок каким-то образом не удрал из клетки.

Матерая гончая, из-под которой за ее собачий век был взят не один десяток длинноухих, проявила к зайчонку если уж не материнские, то точно товарищеские чувства. Когда мой знакомый зашел в дом, он застал обоих мирно спящими бок о бок! С тех пор у собаки с зайцем возникли дружеские отношения. Если зайчишку запирали в клетке, Шельма сильно беспокоилась, лаяла, прося, чтобы ее друга вернули обратно. Едва зайчишка оказывался на полу, начиналась игра в догонялки. Заяц носился как угорелый, выписывал уморительные кульбиты в воздухе или подскакивал к Шельме, вставал столбиком на задние лапы, а передними что есть силы быстро-быстро барабанил по Шельминой спине или голове. Шельма жмурилась, показывала зайцу хороший «компостер» крепких клыков, но никогда не делала попытки хоть чуть-чуть прикусить распалившегося ушастика! Вдоволь наносившись, они оба укладывались на подстилку, и Шельма с любовью вылизывала Боба теплым языком. А тот от нежно-



стей прижимал к спине уши и блаженствовал. Так они и жили бок о бок в течение многих лет: опытная собака-охотница и ее потенциальная добыча!

В. ОСОСКОВ

## БАЛБЕС

Почти в каждом дворе в нашей деревне жила собака. Не было ее только у продавца Тимофеева. Но в конце концов и он решил «особачиться». В выходной, когда магазин не работал, Тимофеев поехал в Москву на рынок и купил пса подозрительного вида.

– Это что за порода? – спросила



Анна Петровна, когда продавец вел свою покупку мимо нашего двора.

– Какая там порода! – махнул рукой Тимофеев. – А зовут его Балбес.

– Ну, ничего. Может, охранник хороший.

Продавец только пожал плечами.

– Поживем – увидим.

И увидели мы очень скоро. В ту же ночь, когда вся деревня спала крепким сном, Балбес вдруг начал страшно выть и провыл до самого утра.

Утром Анна Петровна побежала ругаться к Тимофееву.

– Смотри, – пригрозила Анна Петровна, – не перестанешь мучить собаку, жалобу напишу.

В следующие несколько дней история повторялась – ночью Балбес выл, а утром к Тимофееву кто-нибудь приходил ругаться. Продавец чуть не плакал.

– Ты бы вернул ее назад, хозяину, – посоветовал Митрич, – это же просто собака Баскервилей какая-то.

– Да где ж я теперь этого хозяина найду?

– Тогда хотя бы к ветеринару своди. А то у нашей деревни из-за нее хронический недосып.

Запер Тимофеев магазин, взял Балбеса на поводок и повез на электричке в город. Вернулись они только вечером.

– Ну что? – спросил Митрич.

– Врач сказал, что он здоров, – хмуро ответил Тимофеев. – Только есть один дефект.

– Какой?

– Дефект речи. Он лаять не умеет, а вместо этого воет. И ничего не сделаешь.

Узнав про дефективность Балбеса, все стали его жалеть и приносили продавцу для него что-нибудь вкусное. И к ночному вою действительно стали понемногу привыкать, потому что знали – это не Тимофеев собаку мучает, а просто она так лает.

А потом случилось вот что. Через три месяца ночью в магазин, который находился с другой стороны дома продавца, забрались три человека. Балбес первый почуял неладное, принюхался. И так страшно завыл, что



даже привыкшие к нему жители деревни перепугались. А уж незнакомые с ним грабители вовсе едва с ума не сошли. В ужасе они побросали утюги с ведрами и убежали.

С тех пор Балбеса в деревне зауважали, стали носить ему еще больше всякой еды. А приехавший по поводу неудавшегося ограбления милиционер сказал, что у пса не дефект, а необычная способность и попросил Тимофеева отдать ему Балбеса.

— Ну уж нет! — сказал Тимофеев, погладив пса.

И был, конечно, прав, потому что во всем мире больше нет собаки с таким необычным дефектом. С дефектом речи.

С. ВОСТОКОВ

## ДЕВОЧКА И ПЕТУХ

**Ш**ел мелкий дождик вперемешку со снегом. Но под навесом большого птичьего рынка — людно, шумно. Квохтанье, криканье, клёканье...

Возле низкого деревянного столба стоит крохотная девчужка. Курносая, в пуховом мамином платке. Карие глаза грустные-грустные, а в руках крупный огнеперый петух. Само «кукарекающее» солнце!

Рядом с девочкой отец.

Люди подходят к девочке. Спрашивают:

— Продаешь?

— Ага, — кивает она.

— Сколько просишь за Петеньку?

Девчужка называет цену. Вполне сходную.

— Я возьму, — торопится покупатель, тучный дядька, и лезет в карман за кошельком.

— Пойдите, пойдите! — останавливает девчужка. — А зачем вам петух?

— Как зачем? — удивляется мужчина. — На лапшу пуцу.

— Нет, я вам не продам, — твердо отрезает девчужка.

Покупатель недоуменно пожимает плечами и неохотно уходит. Отец девочки что-то бурчит под нос, явно недовольный.

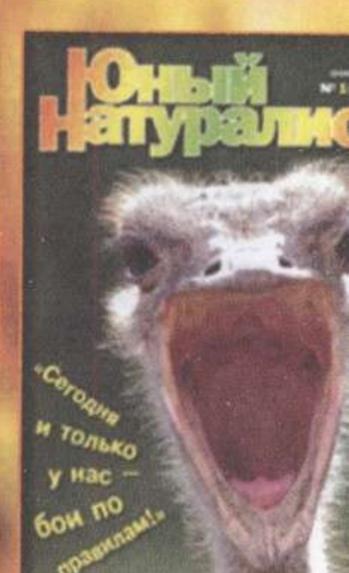
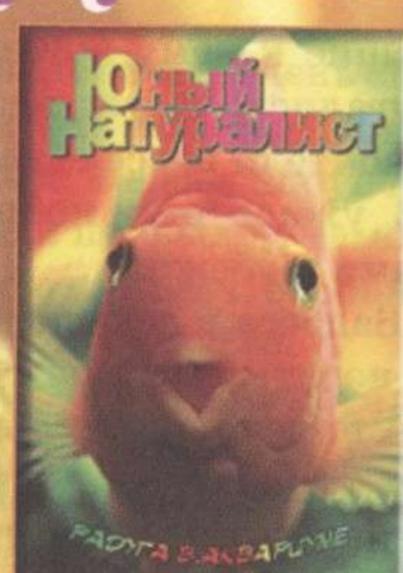
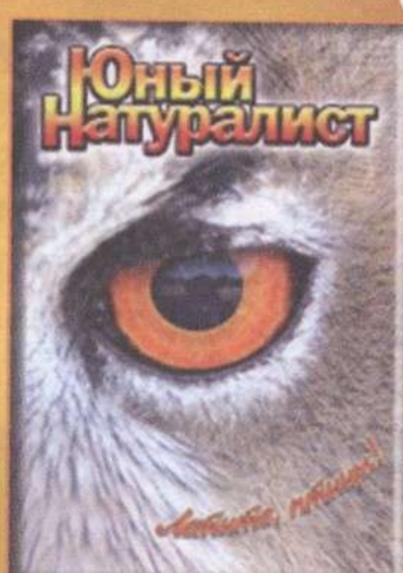
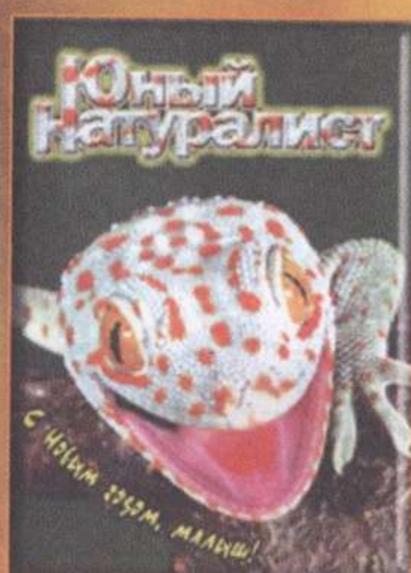
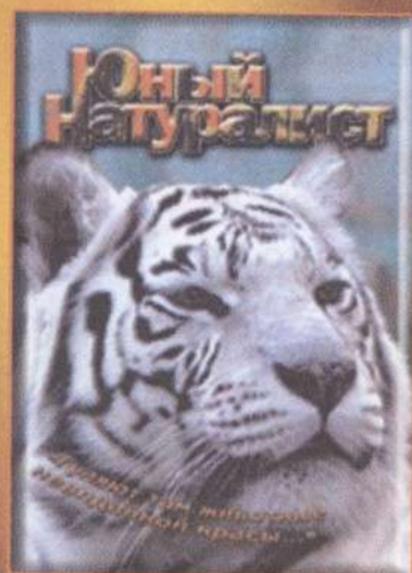


И так происходит с каждым покупателем. Потому что все на вопрос девочки: «А зачем вам петух?» — отвечают почти одинаково: кто на лапшу, кто на жаркое, кто для борща... А девочке, видимо, хотелось услышать совсем другое. Ну, например: «Какой красивый петушок! Возьму-ка я его. Пусть будит меня по утрам вместо будильника». Но никто этого, к сожалению, не сказал...

Так и вернулась девочка домой сияющая, в обнимку с любимым петухом. Только отец выглядел вроде бы сумрачным, но только чуть-чуть...

Н. КРАСИЛЬНИКОВ

# ВНИМАНИЕ! ПОДПИСКА!



## ДОРОГИЕ НАШИ ЧИТАТЕЛИ!

**Н**апоминаем, что с 1 сентября начинается подписка на газеты и журналы на первое полугодие 2018 года, которая продлится до 1 декабря.

Для вашего удобства предлагаем несколько вариантов ее оформления. Во-первых, вы можете это сделать в любом отделении «Почты России». Там «Юный натуралист» представлен в двух каталогах – «Агентства «Роспечать». Газеты. Журналы» (в нем наш подписной индекс 71121) и в «Каталоге российской прессы» Межрегионального агентства подписки (индекс 99319). Обратите внимание на то, что цены в этих каталогах разнятся!

Многие наши читатели давно выбрали другой вариант – подписку через редакцию. Во-первых, он более выгодный с экономической точки зрения, во-вторых, позволяет оформить подписку, не выходя из дома. Вам понадобится лишь банковская карта и Интернет. В режиме онлайн вы може-

те оплатить любое количество номеров, а после – выслать чек об операции на наш адрес [unnat1@mail.ru](mailto:unnat1@mail.ru).

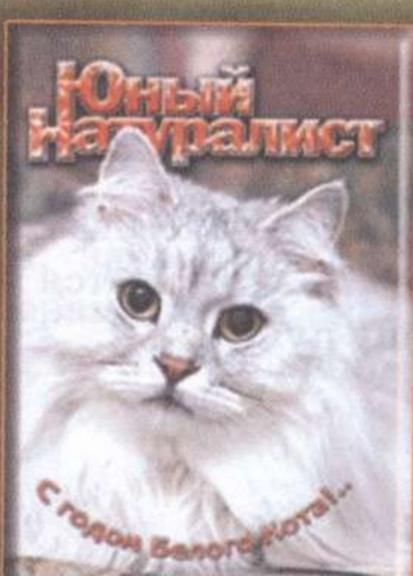
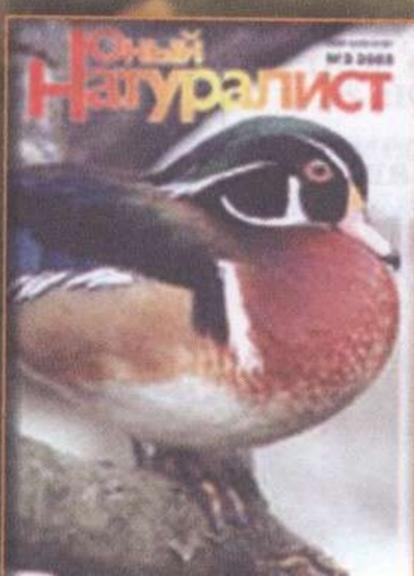
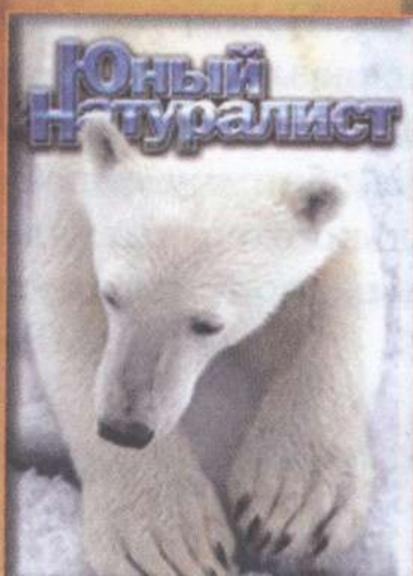
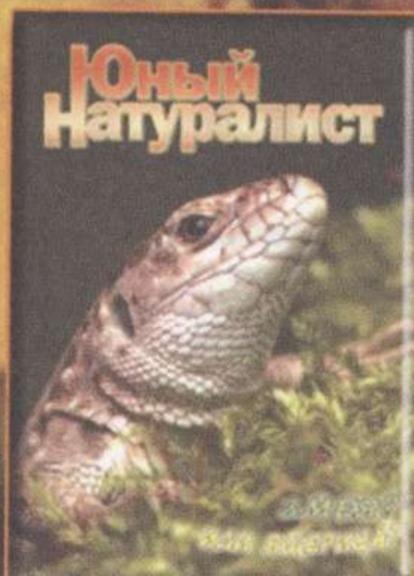
Реквизиты редакции, необходимые для оплаты, и стоимость номеров на первое полугодие 2018 указаны на нашем сайте [unnaturalist.ru](http://unnaturalist.ru) в разделе «Подписка». Внимательно отнеситесь к заполнению квитанции об оплате – обязательно укажите в ней количество подписанных номеров (по месяцам) и полный почтовый адрес доставки с индексом.

Если по какой-то причине вы не успели оформить оплату нашего журнала в указанные сроки, не отчаивайтесь. Вы всегда сможете это сделать через редакцию.

Анонсы будущих номеров представлены на нашем сайте. Есть у «Юного натуралиста» свои странички и в социальных сетях – «Одноклассники», «Facebook», «Instagram».

Ждем встречи с вами в будущем году на страницах журнала и благодарим каждого за преданность «Юному натуралисту».

РЕДАКЦИЯ



# ЧИТАЙТЕ В СЛЕДУЮЩЕМ НОМЕРЕ

Юный  
Натуралист



Они живут в океане. Чтобы узнать, в каком слое океана обитает один из самых их многочисленных видов, ученые решили посмотреть на все своими глазами. И устроили лабораторию в подводном обитаемом аппарате. Мягкий шлепок, и мы приводнились. Так «Где живут кальмары?».



«Унылая пора, очей очарованье» – такими словами описал середину осени известный русский поэт. Да и как можно не любить это интереснейшее время года и одно из самых характерных явлений поры – листопад? «Падают листья...»



Этого зверя нет среди персонажей русских сказок, нет у него и народного названия. То, которое было на его родине, заменили неудобным книжным «енотовидная собака», а дословный перевод с латинского звучит так – «ночной охотник, похожий на енота». Хотя сходства с американским тезкой у него мало. В общем, он «И не собака, и не енот».



Недалеко от каменных стен средневекового Дубровника ошетинился маленький тихий остров Локрум. Дивный средиземноморский уголок обжили павлины, некогда привезенные сюда эрцгерцогом. Птицы размеренно вышагивают среди экзотов ботанического сада, уютно отдыхают среди руин, любуются волнами Мёртвого соленого озера и провожают солнце за горизонт. «Приют монахов и павлинов».



Помните стихотворение В.В. Маяковского «Кем быть?» Без сомнения поэт говорил в нем о вкусе в общем. А вот некоторые животные и вправду знают свою «профессию» на вкус. Работа, которую они выполняют, теснейшим образом связана с питанием. «Все работы хороши, Выбирай на вкус!»

Фото В. Гуменюка, И. Ефимовой, Р. Сейфуллиной, А. Шимчука



Среди птиц по численности лидируют... домашние куры. Их на Земле более восьми миллиардов – почти по полторы курицы на человека.

Точно неизвестно, когда же курица стала домашней. Человек уже приручил козу, овцу и корову, а курица все еще привольно жила в азиатских джунглях.

Это было некрупное, плотно сбитое существо весом не более килограмма. Тело, поставленное почти вертикально, поддерживали высокие сильные ноги. Ходила птица, важно выпятив грудь, держа хвост на отлете. Резким, гортанным голосом отпугивала врагов. Самка откладывала от 4 до 13 яиц – столько она могла вырастить цыплят.

Такой была в древности так называемая банкивская курица. Диких особей этого вида и по сей день можно встретить в буйных зарослях Мьянмы, Индии, Индонезии.

Памятники древнейших цивилизаций указывают на многовековую историю домашних кур. Они упоминаются в китайских манускриптах, датированных 2 800 годом до новой эры. Их изображения встречаются на предметах, найденных в гробницах египтян.

В старину в России было немало любителей петушиного пения. Постепенно отбирая лучших местных соловьев в Орловской и Воронежской губерниях, любители вывели породу, которая со временем стала называться орловской голосистой. Во время состязаний, пока петухи тянули соло, судьи отмеряли четверти пальцами на столе. Самыми певчими считались петухи, тянувшие на 23–25 четвертей.

**М. ФИЛОНОВ**

Валерия Колесникова

**КАК ХОРОШО ИМЕТЬ  
ДОМАШНЕГО ПИТОМЦА!** 1

И. Ефимова

**КОРОВЬИ НРАВЫ** 2

**ОКАЗЫВАЕТСЯ** 6

**ЛЕСНАЯ ГАЗЕТА** 8

С. Спиринов

**ИСТОРИЯ О МАЛЕНЬКОМ  
АНАНАСИКЕ** 14

В. Супруненко

**КТО УПРЯМЕЕ?** 16

С. Черкасова

**КАК Я КОРМИЛА БАБОЧКУ** 20

**КЛУБ ПОЧЕМУЧЕК** 22

В. Климов

**МОРСКАЯ ИЛИ ЗАМОРСКАЯ?** 28

М. Филонов

**РАЗУМОМ СОБАКИ  
ДЕРЖИТСЯ МИР** 32

С. Буданов

**ЗАГЛЯНИТЕ СЛОНЁНКУ  
В ГЛАЗА!** 36

**ЗАПИСКИ НАТУРАЛИСТА** 40

**ВНИМАНИЕ! ПОДПИСКА!** 46

**ЧИТАЙТЕ В СЛЕДУЮЩЕМ**

**НОМЕРЕ** 47

**ГОСТЬ НОМЕРА** 48

Учредитель и издатель – ООО «Редакция журнала «Юный натуралист»  
Регистрационный № 01602.

Научно-популярный иллюстрированный журнал для детей среднего  
школьного возраста. Выходит один раз в месяц. Основан в 1928 году.

**РЕДАКЦИЯ:** главный редактор Л. В. САМСОНОВА; заместитель главного  
редактора М. Н. ОСЕННОВА; бильд-редактор – Г. Б. КОЧЕРГИН  
верстка – «ИП И. С. Кобзев». **РЕДКОЛЛЕГИЯ:** Л. В. САМСОНОВА,  
М.Н. ОСЕННОВА, В. Г. БАБЕНКО.

**НАШИ ОБЛОЖКИ:** на первой – йоркшир-терьер (фото фотоагентства  
«Зооревью»); на второй – кот Шерлок (фото Валерии Колесниковой)  
на третьей – «Собачий марафон» (фото фотоагентства «Зооревью»)  
на четвертой – петух (фото В. Вишневого). **ПОСТЕР:** «Истории с  
кошками» (фото В. Вишневого, С. Ключева, Н. Кочергиной, О. Максимо  
вой, А. Полякова).

Рукописи не возвращаются. Тираж 8 000. Заказ 492. Цена свободная

АО «Первая Образцовая типография», филиал «Фабрика офсетной печати  
№2», 141800, Московская обл., г. Дмитров, ул. Московская, д.3

Декларация о соответствии ТС № RU Д-РУ.АГ78.В.26616

© «Юный натуралист», «Юный натуралист», 2017, 1 – 48

E-mail: unnat1@mail.ru

Телефон редакции: (495) 685-39-31

Наш сайт: www.unnaturalist.ru

127015, Москва,  
ул. Новодмитровская,  
дом 5а, «Юный  
натуралист»





СОБАЧІЇ МАРДРОН



Индексы **71121** (полугодовой) —  
в каталоге «Роспечать».