Министерство природных ресурсов и экологии РФ
Газета заповедника «Юганский»

«Юганский»-инфо

№ 1 (6) 2017 год

100
ЗАПОВЕДНАЯ РОССИЯ
1917 – 2017

100-летие заповедной системы России

Вторым из ныне существующих, после Баргузинского заповедника, на карте России появился Астраханский – в дельте Волги.

Он был создан 11 апреля 1919 года решением Астраханского Губисполкома. Общая площадь территории 67917 гектаров, из которых почти 12 тыс. гектаров – вода.

На территории находятся нетронутые, первозданные поля каспийского лотоса. Как лотос попал в Астрахань – неизвестно. На данный момент существует 3 легенды. Согласно первой – лотос, является реликтовым (очень древним) растением. Вторая теория утверждает, что семена лотоса занесли перелётные птицы. А третья говорит о том, что лотос завезли в Астраханскую область кочующие племена калмыков.

Дельта Волги – это настоящий птичий край. Здесь огромное количество птиц. В том числе и краснокнижные: орлан-белохвост, колпица, кудрявый пеликан, египетская цапля и многие другие. На момент создания заповедника многие виды птиц считались либо уже полностью истреблёнными, либо находящимися на грани истребления. Одним из таких видов была большая белая цапля. Однако, благодаря созданию заповедника, цапля сохранилась, как и многие другие виды. Сейчас белая цапля встречается в заповеднике весьма часто.

Разнообразие млекопитающих не столь велико. В основном это волк, шакал, енотовидная собака, ондатра, норка, выдра. В большом количестве присутствуют различные виды летучих мышей.

Говоря о дельте Волги, нельзя не упомянуть о рыбе. В водах заповедника обитает около 50 видов рыб. Среди них есть и осетровые, например, стерлядь, русский осётр, белуга, севрюга. Наиболее обычны в водоемах заповедника – сом, щука, окунь, жерех, сазан, густера и, конечно, эндемик Каспийского бассейна – вобла.

В истории заповедника множество интересных моментов. Один из самых интригующих – история его организации. Много лет (с 1910 года) вынашивал идею создания заповедника в дельте Волги и даже предпринял ряд конкретных действий к его созданию Владимир Алексеевич Хлебников, выпускник Санкт-Петербургского университета, кандидат естественных наук, орнитолог (отец известного российского поэта и прозаика Велимира Хлебникова). Благодаря настоятельным стараниям Хлебникова, в 1918 году на заседании научной комиссии Астраханского университета была создана комиссия по организации заповедника. В январе 1919 года один из соратников Хлебникова Подъяпольский Н.Н. едет в Москву на встречу с Луначарским А.В., наркомом просвещения по вопросам организации в Астрахани университета и заповедника. Луначарский отправляет его на встречу с Лениным В.И., который горячо поддержал идею создания заповедника. И всё же первоначально заповедник был организован местной властью. Как природный объект государственного значения заповедник был утверждён постановлением Совета народных комиссаров РСФСР только 24 ноября 1927 года.

• Белая цапля

Заповедник посещал знаменитый английский писатель и натуралист Джеральд Даррелл в рамках съемок документального фильма «Даррелл в России». В 1996 году Жак-Ив Кусто также посетил Астраханский заповедник и даже снял фильм. Сейчас заповедник, а точнее Дамчикский участок, открыты для туризма. Там построены дома для проживания, экологическая тропа, закуплена техника для водных экскурсий.

• Каспийский лотос

Евгений Сыркин,
Ольга Стрельникова
Фото: Антон Громов,
Евгений Полонский

ОХРАНЯЕМ

Основной этап ЗМУ

Начало второго этапа зимних маршрутных учётов выпало на довольно сильные морозы, столбик термометра падал до отметки -40°С. Но есть такая работа – изучать природу, не оглядываясь на неудобства, погоду и отсутствие комфорта. Она называется «сбор первичной информации». Отдел охраны Юганского заповедника традиционно оказывает содействие научному отделу в проведении такой работы. Так было и в этот раз. Однако, в этом году впервые была набрана большая группа волонтёров для оказания помощи в проведении учётов. Сотрудники заповедника и волонтёры выдвигались на территорию вертолётом и на снегоходах. Всего в учётах приняли участие 12 сотрудников заповедника и 9 волонтёров.

Мне и Богдану Каширину в сопровождении трёх волонтёров из Москвы и Сургута было поручено провести учёты в окрестностях кардона «Каменный» и переходной избы «Липикъях». Выезжали из Угута в морозы, на термометре -35°С. Снегоходы не подвели и 40 километров до кордона мы проехали без приключений. По дороге видели свежие следы лисицы, несколько раз в стороне вспархивали потревоженные нами рябчики и куропатки. В окрестностях кордона «Каменный» были встречены следы рыси и множество следов зайца-беляка.

На следующий день мы с Богданом должны были встречать волонтёров. И тут случились первые поломки техники. Во время поездки на одном снегоходе сломался бензонасос, а на другом лопнула рессора, не выдержав совокупности кочек и морозов. В полевых условиях, в сумерках, был произведен ремонт и замена частей, и более уже техника нас не подводила до самого конца учётов. Зато мы были награждены возможностью увидеть соболя – пока мы возились с техникой, недалеко от нас один зверёк перебежал через реку Большой Юган.

На маршруте от кордона «Каменный» до переходной избы «Липикъях» были встречены несколько ночёвок глухаря, тетерева, рябчика и куропатки, свежие следы лося и соболя, выдры и белки. Стоит отметить интересный факт: в один из дней, после снегопада, выйдя на затирку следов, мы почти не обнаружили свежих следов животных, зато на следующий день, в ясную погоду, на этом же маршруте мы встретили более 40 пересечений на 7 километров пути!

На других кордонах сотрудники заповедника видели следы оленя, лося, ласки, соболя, росомахи, лисы. Директору Евгению Григорьевичу Стрельникову посчастливилось увидеть северного оленя.

Евгений Сыркин
Фото: Елена Лялила
Марина Лапшова

• **Починка «Бурана»**

ВОЛОНТЁРСКИЙ ОПЫТ

Вот и закончиля основной этап зимних маршрутных учётов. На эти 2 недели к нам в заповедник были приглашены волонтёры. Представляем впечатление о работе в зповеднике одного из волонтёров – Елены Лялиной из Сургута.

• Волонтёры с государственным инспекторм на маршруте

Холодным февральским утром, собрав волонтёров из Москвы и Сургута, Евгений Григорьевич Стрельников, директор заповедника, повёз нас в село Угут, где расположена центральная усадьба заповедника «Юганский». Тут нас угостили тёплым и хрустящим хлебом из печи на дровах, провели инструктаж и рассказали много интересной информации о заповеднике. Для человека, который раньше не интересовался следами зверей и птиц, сначала вся информация казалась сумбурной и не разборчивой. Но спустя две недели нахождения в тайге, я разобралась в ней и почувствовала себя гораздо более обогащённой знаниями о живой природе.

Нас привезли на кордон «Каменный» – это домик в тайге вдали от цивилизации. Мы там немного осмотрелись и начали обживать наш дом на ближайшие две недели.

Уже на следующий день вместе с государственным инспектором заповедника Евгением Сыркиным и еще двумя волонтёрами мы отправились на ознакомительный маршрут в лес, изучали следы, прислушивались к шорохам. Не смотря на морозы, которые были в начале нашей волонтёрской недели, было очень интересно, одеваешься тепло и на погодные факторы просто не обращаешь внимания.

На другой день мы пошли в лес на широких таёжных лыжах. Как сноубордисту, мне был непривычен сам факт, что я топаю на лыжах. Шагаешь, скользишь по целине и не проваливаешься, но стоит слезть с лыж или упасть, что тоже случалось, как проваливаешь-

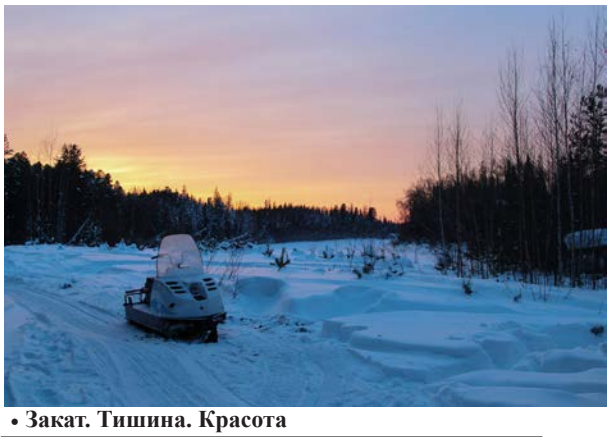
• Елена Лялина - волонтёр заповеника

ся почти по пояс в мягкий сугроб. Потом ползешь обратно к лыжам, как на спасательный плот.

Вечера проводили за тёплыми беседами. Нас было пятеро: два инспектора Евгений и Богдан и три волонтёра я, Марина и Ира. Интересно узнавать людей, все очень разные, но как по мне, так нас объединила общая страсть к приключениям и всему новому.

Жизнь в тайге, вдали от цивилизации необычна для горожанина. Выходишь ночью на улицу, поднимаешь голову и видишь небо, усыпанное звёздами. Тайга. Тишина. Кажется слышно, как падают звезды.

ЗМУ проводили как пешком, так и на «Буране». Ехали в одну сторону и затирали следы, ставили метку на снегу, зачёркивая след. А на обратном пути отмечали на навигаторе новые следы, места ночёвок птиц.



• Закат. Тишина. Красота

Почти четыре часа езды на «Буране» в одну сторону до кордона «Липикъях», я зачёркивала следы и любовалась всем, что меня окружало. Величием кедров, их заснеженностью, их вывороченными корнями, необъятных размеров. Солнцем, которое лениво поднималось и создавало красивые рисунки сквозь сосны. Переночевав в маленькой избе, которая добавила колорита в окружающую картину, мы отправились обратно, теперь уже отмечая вновь появившиеся следы. Приятно было вернуться на кордон «Каменный»: там потрескивает печка, закипает чайник, вернуться туда, где тебя ждут, в место, которое на время стало домом.

• На больших таёжных лыжах по целине

Вторая неделя была тёплой, мы выходили в лес, нашли место, где недавно был «пир на весь мир»: объедены были все ветки, видимо, уж очень вкусная кора у недавно упавшей осины, множество следов зайца-беляка. Было невозможно надышаться чистым воздухом и насмотреться на красивый лес. А прыжки в пухлый снег, как на перину, вызывали детский восторг.

Каждому городскому человеку стоит пожить в лесу пару недель. Это совсем не сложно, это интересный опыт. Во мне явно что-то изменилось.

• След зайца-беляка

Хочу выразить благодарность всем работникам Юганского заповедника за то, что мой первый волонтёрский опыт прошел именно так.

Елена Лялина
Фото автора

ЗАПОВЕДНЫЙ АЛФАВИТ

Красота на букву Г

Все мы знаем русский алфавит. Когда-то, в давние-давние времена, наши прапрадедушки и прапрабабушки учили не алфавит, а азбуку, которая обожествлялась и каждая буква была элементарной частицей творения. За каждой буквой стоял свой смысл, своё значение, свой образ.

• Гадюка обыкновенная

Гадюка обыкновенная – единственный вид змей, обитающий на территории Юганского заповедника.

Благодаря яйцеживорождению (развитие яиц и вылупление детёнышей происходит в утробе матери), лишь этот вид змей смог приспособиться к обитанию в зоне низких температур. В Юганском заповеднике гадюка встречается всюду, но явное предпочтение отдаёт верховым болотам, как пространству более открытому и прогреваемому.

Чаще всего встречаются три цветовые формы гадюк: серая с чёрными или тёмно-коричневым рисунком на спине, боках и голове, коричневая с таким же более тёмным рисунком, а также абсолютно чёрная без рисунка (их ещё называют меланисты). Серые особи в подавляющем большинстве – самцы. Коричневая окраска у всех молодых змей от момента рождения до 3-4 лет, а также у всех взрослых самок. А вот среди чёрных экземпляров попадаются как самцы, так и самки.

В летнее время гадюка греется на солнце, но большей частью прячется под старыми пнями, в норках и щелях. Питается мышевидными грызунами, земноводными и ящерицами – любыми мелкими животными, которых способна поймать и проглотить. Зиму гадюка проводит в убежищах, впадая в оцепенение.

Змея эта не агрессивна и при приближении человека старается использовать свою маскирующую окраску настолько, насколько это возможно, либо уползти. Только в случае неожиданного появления человека, либо при провокации с его стороны, она принимает защитную позу, шипит, предупреждая об опасности. Укусит она только в том случае, если вы не вняли угрозе или случайно. Яд гадюки не смертелен, хотя неприятности в виде отёков, озноба, повышения температуры будут. Если же, находясь на природе, соблюдать самые простые правила предосторожности: смотреть куда наступаешь или садишься, за что хватаешься рукой, то можно избежать печальных последствий. А встреченную гадюку для этого совсем необязательно убивать.

Без преувеличения можно сказать – ни одно другое животное не преследуется столь же упорно и не уничтожается столь же беспощадно, как гадюка. Гадюка обыкновенная уже внесена в Приложение Красной книги ХМАО - Югры как вид, требующий особого внимания.

Гуменник – единственный гусь, гнездящийся как в заповеднике, так и, в округе. Все остальные виды гусей бывают у нас на пролёте. От других гусей отличается чёрным клювом с оранжевой или жёлтой предвершинной полосой и очень тёмными (темнее туловища) головой и шеей. Гуменника, гнездящегося на территории округа (и заповедника), называют еще лесным, из-за того, что он гнездится и водит гусят под пологом леса, недалеко от реки.

Живут гуменники парами, если повезёт – держатся вместе всю жизнь. Однажды выбрав

• Гуменник

место для гнездования, ежегодно ранней весной, когда кругом ещё лежит снег, а реки подо льдом, возвращаются туда же. В конце мая - начале июня вылупляются птенцы, обычно четыре. В конце июля молодые птицы уже начинают летать.

С подъёмом молодых на крыло семьи гуменников направляются в долину Оби, где активно откармливаются, чтобы в сентябре быть готовыми к отлёту на зимовку. Взрослые птицы летят вместе с выводком, показывая птенцам дорогу.

По данным кольцевания основные места зимовок гуменников, гнездящихся в округе, находятся в Нидерландах и Германии.

Гусь-гуменник нуждается в охране и внесён в Красную книгу ХМАО - Югры как редкий вид.

Гудайера ползучая – растение из семейства орхидных. Латинское родовое имя этому растению дано в честь английского ботаника XVII века Джона Гудайера, видовое название «ползучая» – по характеру роста корневища.

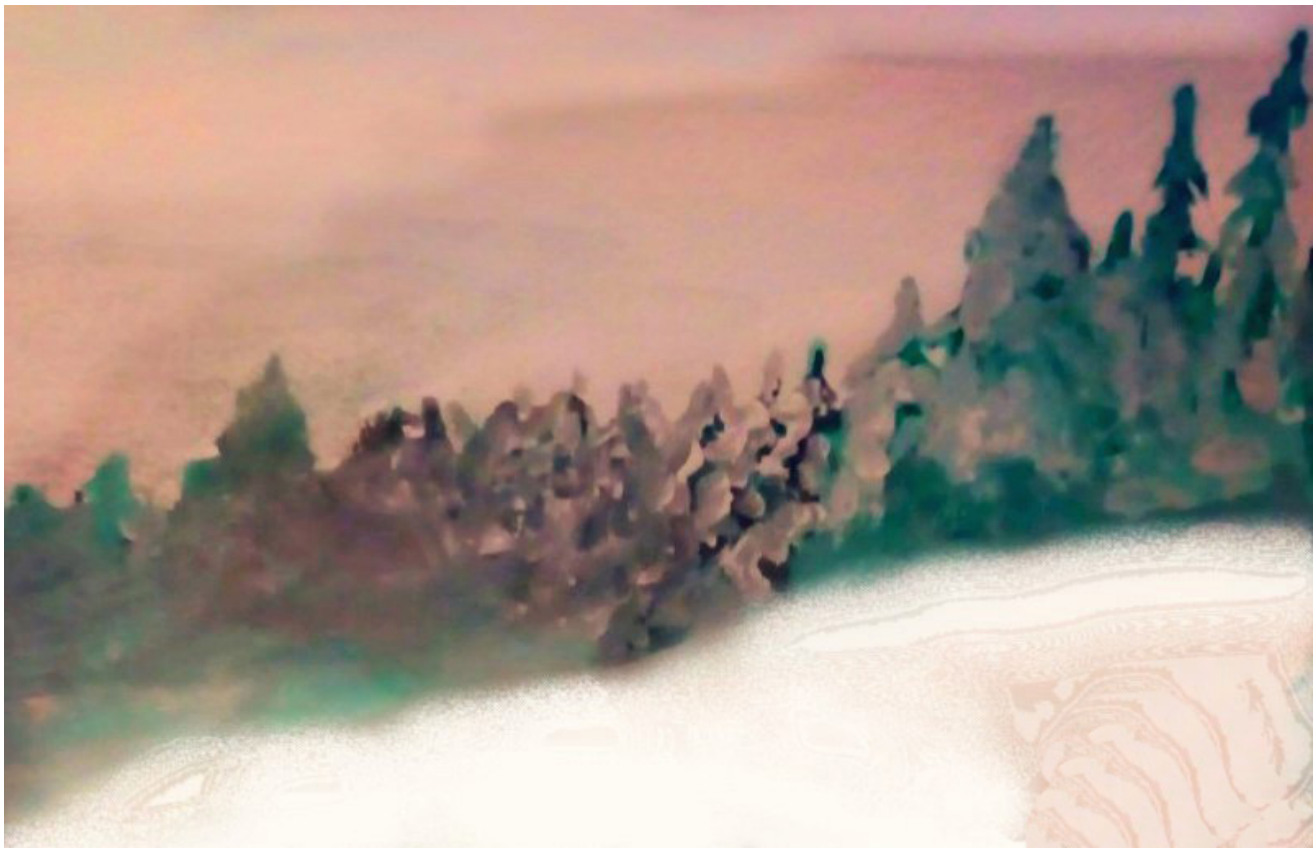
Гудайера, как и большинство наших северных орхидей, мала и неприметна. Благодаря тому, что гудайера имеет ползучий корень, обычно в одном месте растет целая группа этих растений, состоящая из розеток небольших продолговатых листьев. Цветут только некоторые экземпляры, выпуская вверх одиночный тонкий стебель, весь усаженный расположенными по спирали, мелкими белыми густо опушёнными цветами. Опыление гудайеры производят шмели. Цветение продолжается 3-4 недели. Семян образуется много. Они такие мелкие, что похожи на пылинки. Семена распространяются потоками воздуха и имеют обычную для орхидей схему прорастания – в симбиозе (это взаимовыгодные отношения организмов) с почвенным грибом. Листья появляются лишь спустя 2-3 года после прорастания, в зависимости от количества света. К первому цветению проросшая из семени гудайера приступает обычно на 7-8 год жизни. В заповеднике достаточно обычна, встречается в разных типах сосновых лесов

Гузель Шарипова,
Ольга Стрельникова
Фото: Евгений Стрельников,
Ольга Стрельникова,
Владимир Переясловец

• Гудайера

ЗАПОВЕДНАЯ ПОЭЗИЯ

Лесная история



На далёком холодном севере медвежонок лежал в берлоге,
Там, где ходят олени белые по своим оленьим дорогам.
Где зима укрывает землю, творя ледяные чертоги.
И живут в лесах заснеженных настоящие звериные боги,
Воет вьюга, метель кружится,
Хороводы водит морозные,
А медвежонок сопит и ворочается. И думает думы серьёзные.
Почему спит мама пушистая, когда вокруг всё такое прекрасное?
Почему подстилка мшистая греет лучше, чем солнышко ясное?
Почему не пахнет морошкою?
Почему ему спать не хочется?
Отчего всё время приходится переворачиваться и ворочаться?
На секунду о чем-то задумавшись
И на маму украдкой смотря,
Он пополз тихонечко к выходу,
Услыхав где-то свист снегиря.
Медвежонок присел, отряхнулся
И давай повсюду глядеть,
И от всей души улыбнулся
Так, как может улыбнуться медведь:
– Здравствуй, птичка, красивая красная!
Здравствуй, солнышко, зимнее ясное!
Здравствуй, снег, белый искристый!
Здравствуй, мир, зимний и чистый!

Вдруг с мохнатой еловой лапы
К малышу снегирь слетел:
-Ты чего не спишь, косолапый,
Иль на снег поглядеть захотел?
Медвежонок, немного смутившись, лишь кивнул головою своей.
– Я возьму с собою немного, чтоб подарить его маме моей?
Снегирь сел на соседнюю кочку:
– Вот бери здесь, я знаю, получше.
Он схватил его прямо с землёю,
Где ему, казалось, он гуще.
Прокричав снегирю «Спасибо!»,
Он помчался назад к берлоге,
Прижимая к себе кучу снега,
Чтоб не рассыпать её по дороге.
И свой зимний подарок медвежий
Он с восторгом подкинул над мамой –
Самый лучший медвежий подарок
Для самой лучшей медвежьей мамы!
Удивлённая сонная мама малыша к себе прижала.
– Теперь можно спать спокойно – моя мама снег повидала.
И уснул до весны медвежонок,
И был очень доволен собою,
А рядом лежала морошка, что со снегом принес он зимою.

Анастасия и Евгений Сыркины
Рисунки: Анастасия Сыркина

ПРЕДСТАВЛЯЕМ

Кто своё болото хвалит?

В первую очередь, **кулики**! Эти птицы появляются на наших болотах весной, в период таяния снега, некоторые шумливыми многочисленными стайками, другие парами или поодиночке. Кулики прилетают на наши болота на 2,5 месяца, преодолевая тысячи километров, из мест зимовок в тёплых южных странах только за тем, чтобы на своём,

• Фифи

• Большой кроншнеп

навек полюбившемся болоте, вывести потомство. Кулики – птицы очень разные по внешнему виду, окраске, повадкам, но в их облике есть общие черты: обтекаемое веретенообразное тело, голова на длинной шее, длинные ноги и клювы самой разнообразной формы (длинные и короткие, прямые и изогнутые). Тонкие чувствительные клювы помогают добывать из грунта беспозвоночных, а высокие ноги – преодолевать болотные топи. Встретить на наших болотах можно мелких и шумливых фифи, воинственных турухтанов, хохлатых чибисов, малозаметных бекасов, крикливых больших веретенников, строгих больших улитов, кривоклювых средних и больших кроншнепов.

• Улит

• Турухтаны

• Бекас

• Чибис

Ольга Стрельникова,
Гузель Шарипова.
Фото: Евгений Стрельников

ДЕТСКИЕ СТРАНИЧКИ

Для семейного чтения

Мы продолжаем знакомить вас, дорогие читатели, с произведением известного писателя-натуралиста **Николая Сладкова «Поющие перья. Рассказ коллекционера».** *В далеком 1993 году журнал «Юный натуралист» печатал эти замечательные рассказы. Но время идёт и, мы надеемся, что юному поколению они будут так же интересны.*

Перья возмездия

Зимой вороны ночуют стаей. И в такую вот сонную стаю, в воронью ночлежку вломился филин. Что тут началось!

Ошалелое карканье, треск оледенелых сучков, лопот крыльев – грохочущий водопад всполошил ночь. А потом ни звука – до самого утра.

Утром я увидел на дереве филина: он сидел, приткнувшись к стволу, похожий издали на скворечник. Распушился, притих и сыто дремал.

Но недолго он наслаждался сытостью и тишиной. Сперва прилетела одна ворона, за ней другая. Третья, четвёртая, пятая. И вот уже целая стая, оря и шумя крыльями, опустилась на голое дерево. Воронья карусель завертелась вокруг филина!

Страх и ненависть слышались в вороньих криках, вороны жаждали крови, вороны настроились рассчитаться за ночной разбой.

Филин растерянно переминался с лапы на лапу, поворачивл толстую голову, моргая махровыми веками и щёлкал клювом. Но вороны при свете солнца мало его боялись и хоровод их всё сужался и сужался. Самые ближние уже тянулись, чтобы ущипнуть.

На истошные вороньи крики прилетели сороки и затарахтели, как огородные погремушки. Некоторые даже как-то по-собачьи повизгивали.

Расправа назревала. Вороны и сороки набрасывались со всех сторон. Уже летели, медленно раскачиваясь, легкие филиновые пёрышки. Филин пригибался, отворачивался, всё злее щёлкал клювом, но и вороны становились всё настырнее. И вот филин сорвался и полетел: оголтелая воронья стая ринулась вдогон.

Под ночлежным вороньим деревом я подобрал несколько перьев филина – перьев возмездия. Вот они, выщипанные...

Примёрзшие перышки

Сперва я услышал оголтелое воронье карканье. Свернул к реке и увидел: две вороны наскакивали на утку. Утки нередко остаются зимовать у живой воды: вот и эта зазимовала. Чего же она, дура, не улетает, удивился я. Неужели подбитая?

Вороны наскакивали, утка дёргалась, взмахивала крыльями - но не улетала. И только когда я уже подбегал, она изо всех сил забилась, задёргалась – и взлетела! И унеслась, свистя крыльями.

Утка, оказывается.... примёрзла!

Легла мокрым брюхом на лёд и примёрзла. Да так, что чуть вороны не заклевали. Вот её примёрзшие перышки.

Помните, волк ловил рыбу в проруби и примёрз хвостом? А тут утка, прямо как в сказке! Всё в лесу может быть, все наши сказки про зверей – из леса.

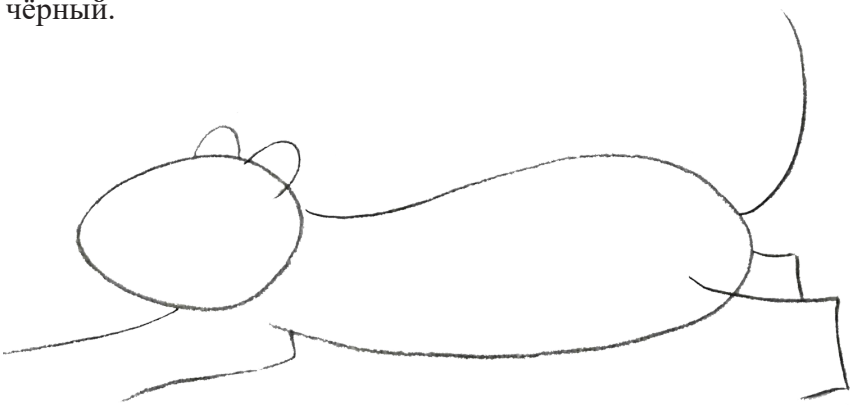
Продолжение следует...

Фото: Евгений Стрельников

• **Филин (птенец)**

ДЕТСКИЕ СТРАНИЧКИ

Дорогие друзья! Продолжаем рубрику «Нарисуй-ка». Сегодня я предлагаю вам нарисовать бурундучка, который только-только проснулся и потягивается, чтобы встретить весну. Для рисунка мы используем цвета природной палитры: серый, светло и тёмно-коричневый, чёрный.



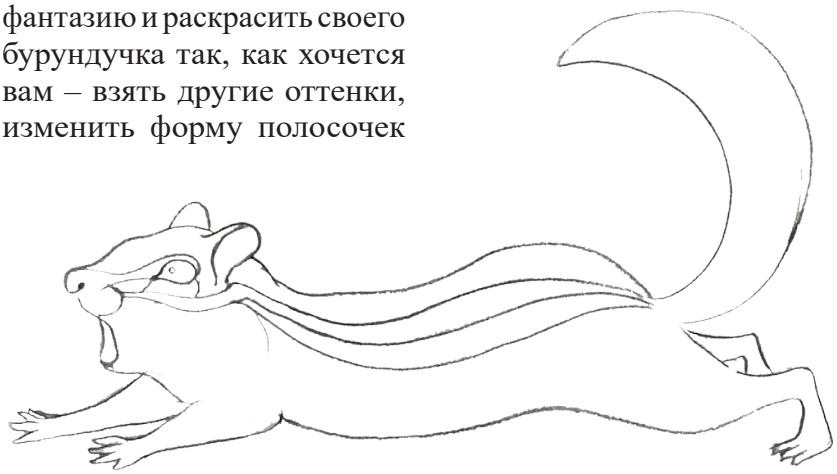
Бурундук имеет своеобразную окраску – тёмные полоски на спине. Когда будете рисовать, обратите внимание, что полоски повторяют изгибы тела. У зверька пушистый хвостик – постарайтесь передать это тонкими мазками кисточки или штрихами карандашей.

Вокруг глаз есть светлые пятна, такого же цвета светлые полоски на спине. В целом, спинка бурундука темнее, чем нижняя часть тела.

И конечно же, в природе не бывает двух одинаковых зверьков! Вы можете проявить фантазию и раскрасить своего бурундучка так, как хочется вам – взять другие оттенки, изменить форму полосочек на спине, выражение глаз. И у вас получится свой, маленький друг, который встретит с вами новую весну!

С пожеланиями вдохновения, художник Романова Елена.

Рисунки автора



Нам важно ваше мнение! Как Вы относитесь к таким «урокам» на детских страничках? Рисуете ли Вы их с детьми? Что еще Вы бы хотели видеть на детских страничках газеты?

Ваши пожелания и ответы мы ждем по электронному адресу: ecopros@ugansky.ru

Учредитель: ФГБУ «Государственный заповедник «Юганский». Адрес в интернете: www.ugansky.ru Электронная почта: ecopros@ugansky.ru Редакционный совет: О.Г. Стрельникова, Г.В. Шарипова, Е.А. Звягина. Верстка: А.К. Полозова. Адрес учредителя: 628458, ХМАО-Югра, Сургутский район, с. Угут, заповедник «Юганский». Изготовленно: Рекламное агенство «Визитка - Сервис», г. Сургут, ул. Привокзальниая, д. 18/2, кв. 99. Тираж: 999 экземпляров. Распространяется бесплатно.