



# ОСТРОВ СПАСЕНИЯ

ИЗДАНИЕ ДАРВИНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА

ЯНВАРЬ 2012 ГОД

НОВОСТИ

## ВАРАКУШКА ПТИЦА 2012 ГОДА.

Птицей 2012 года избрана таинственная и прекрасная варакушка – птица из семейства дроздовых, близкая родственница соловья. Птичка, носящая на своей груди символические цвета российской государственности – белый, синий и красный. Эдакий маленький российский знаменосец. Несмотря на свою необычайно яркую для птицы наших широт окраску, варакушка мало известна широкому кругу людей. И знаете почему? Ее не так-то просто рассмотреть в природе! Поющий самец редко подпускает к себе человека на близкое расстояние, поэтому без бинокля вряд ли удастся полюбоваться тропически-яркой окраской его манишки. И даже с биноклем в руках надо еще исхитриться разглядеть эту птичку. Казалось бы, до крайности увлеченный песней самец, сидящий на вершине куста, не замечает никого вокруг. Но вдруг, не иначе, как почувствовав интерес к собственной персоне, он ловко поворачивается к вам спиной и... продолжает петь, будто ничего не произошло. Он «спрятался». Спинка у варакушки ничем не примечательна – буровато-серая, поэтому, сидя к вам спиной, самец считает себя «невидимым». Если вы будете настаивать на знакомстве и приблизитесь, он просто перелетит на другую присаду – подальше – где и продолжит пение. А то и прервется на завтрак и скроется в траве. Не выпуская вас из виду, он будет собирать беспозвоночных, иногда выпрыгивая повыше и проверяя обстановку. Несмотря на свою скрытность, варакушка довольно часто селится по соседству с человеком и хорошо известна наиболее наблюдательным и влюбленным в природу садоводам. Описываются случаи проявления этой птичкой невероятной доверчивости, когда она выхватывает червячков чуть ли не из-под лопаты. Варакушка известна, как хороший певец. Недаром это удивительное создание принадлежит к роду соловьев. Песенка у нее длинная, звучная, мелодичная и исключительно разнообразная, одно колечко сменяется другим. Варакушка относится к видам-имитаторам, она заимствует фрагменты песен своих ближайших соседей. Поэтому певцы из разных частей ареала имеют свои собственные песенные особенности. Гнездятся варакушки в речных долинах, по берегам озер и болот, на участках влажных земель, заросших кустарником. Варакушка может устроить гнездо и недалеко от дорожной колеи, что говорит о не слишком большой чувствительности этой птицы к фактору беспокойства. Об этом же свидетельствует и нередкое гнездование варакушек в черте города. Охотно селится эта птица также на садовых участках. Появляется варакушка весной довольно рано, в конце апреля – начале мая. Зимуют варакушки в Северной Африке, в Иране, Израиле, Индии, Южном Китае. Улетают они от нас в зимнем наряде, в котором уже невозможно разглядеть «звезду» на синем горле. На зимовках перед самым отлетом на родину у варакушек происходит частичное обновление оперения, после чего птицы опять готовы лететь к местам гнездовий и радовать нас своей песней и парадным видом. Варакушка довольно пластичный в экологическом отношении вид, но и она нуждается в нашей помощи. Одна из основных угроз для ранних кладок варакушки – повсеместно распространенное весеннее выжигание сухой травы. Такие весенние палы – серьезнейшее бедствие для многих наземно гнездящихся птиц.

### КОРОТКО О ГЛАВНОМ

*За весь период 2011 года госинспекторами Дарвинского заповедника было составлено 83 протокола об административных нарушениях, связанных с незаконным нахождением на особо охраняемой территории. Наложено штрафов на сумму 83 000 рублей. Следует отметить снижение количества любителей зимней рыбалки. В первую очередь данный факт связан с аномальными погодными условиями. Причины аномально теплой зимы синоптики смогут назвать лишь через один-два года, так как для объяснения потребуются провести сложное физико-математическое моделирование.*



13 декабря 2011 года в Музее природы г. Череповца состоялся круглый стол, посвященный выставке охотничьих трофеев «Африка. Сафари». Темой для обсуждения стали вопросы, связанные с этическими проблемами охоты и экологическим просвещением граждан. В мероприятии приняли участие сотрудники Череповецкого МО, представители Управления образования, члены общества охотников и рыболовов, учителя биологии школ города, студенты кафедры социологии ЧГУ и другие заинтересованные лица. От Дарвинского заповедника в круглом столе принимали участие сотрудники отдела экопросвещения Зубова М.А. и Лоханова Е.А. Охотничьи трофеи из личной коллекции и другие элементы экспозиции выставки «Африка.Сафари» были переданы в дар музею Позгалевым В.Е.



Основу экспозиции выставки составили чучела таких животных, как: оленебык канна, антилопа куду, африканская антилопа, черный белохвостый гну, буйвол, южно-африканская импала, голубой гну и другие. Интерьер выставки оформлен фотографиями сафари, африканскими масками, различными атрибутами охоты. Стоит отметить высокое качество представленных экспонатов, изготовлением которых занимались зарубежные специалисты. Присутствующему на мероприятии специалисту по таксидермии пришлось отвечать на многочисленные вопросы участников круглого стола, касающиеся технологии изготовления чучел животных. Обсуждение этических проблем охоты началось с выступления председателя общества охотников и рыболовов Павлова А.Д. Андрей Дмитрие-

## ОХОТА: ЗА ИЛИ ПРОТИВ?

вич подчеркнул важность контроля популяции животных посредством правильной охоты. Общество охотников и рыболовов ежегодно тратит большие деньги на оборудование мест для подкормки животных в трудное для них время. Средства от продажи лицензий на отстрел того или иного зверя не покрывают расходы на эти работы. Большим вопросом продолжает оставаться браконьерство. Во время горячей дискуссии по вопросу «Охота: за или против?» присутствующие высказывали различные мнения, но тем не менее, все согласилось с тем, что человек истребляет животных бездумно. С каким настроением дети смогут уйти с выставки? Какое отношение к охоте должно сформироваться у них? Ответы на эти вопросы пытались найти участники круглого стола. Огромный негативный резонанс вызвали большие фотографии охотников с убитыми животными, помещенные на передний план выставки. По мнению педагогов, фотоиллюстрации с видами африканских ландшафтов были бы гораздо более значимыми для детского восприятия. Методист АОУ ВО ДПО ВИРО Сухова Г.А. пожелала, чтобы дети после экскурсии уходили с положительными эмоциями, четко разграничивая понятия «охота на животных» и «убийство животных». Галина Алексеевна подчеркнула, что в свете изучения африканской фауны данная экспозиция имеет очень важное значение и для музея, и для образовательных учреждений. Далеко не каждый

город может похвастаться таким обилием экзотических экспонатов. Что же касается непосредственно сафари, то в африканских странах этот вид охоты давно поставлен на коммерческую основу. Большую часть бюджета некоторых государств составляют доходы от продажи охотничьих лицензий. Но в то же время, из бюджета выделяются средства для поддержания численности животных, на которых ведется охота. Браконьерство строго карается, в некоторых случаях вплоть до смертной казни. Тем не менее, по данным Всемирного фонда дикой природы, за прошедший год жертвами браконьеров стали более 340 носорогов. Стоит отметить, что несмотря на развитую сеть охотничьих угодий, в Африке в разное время было создано большое количество разнообразнейших охраняемых территорий: национальных парков, заповедников, заказников, природных парков. В настоящее время их количество достигло 601. Но и количество животных, заносимых в Красную книгу так же увеличивается. Так что вопрос «Охота: за или против?» современный цивилизованный человек должен решить в пользу животных.

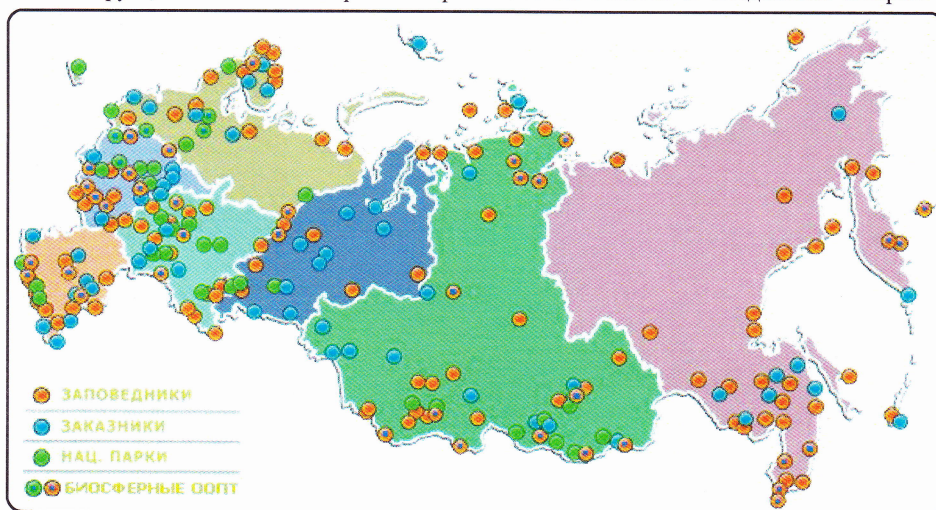
Лоханова Е.А.  
методист отдела  
экопросвещения «Дарвинского  
государственного заповедника»



## ДЕНЬ ЗАПОВЕДНИКОВ И НАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРКОВ РОССИИ

11 января в России отмечается День национальных парков и заповедников. Он был учрежден в 1997 году по инициативе Центра охраны диких животных и Всемирного фонда дикой природы. 11 января для этого выбрано не случайно. В этот день, в 1916 году, в России был образован первый государственный заповедник - Баргузинский. Причиной его создания явилось катастрофическое падение пушного промысла, что потребовало принятия экстренных мер по сохранению пушных животных и, в частности, соболя. Сегодня в России насчитывается 100 заповедников общей площадью 33,55 млн гектаров (1,58% от общей территории страны) и 35 национальных парков общей площадью 6,96 млн гектаров (0,41% от территории страны), а сохраняют они 80% видового богатства растительного и животного мира. Представьте только, что на земле, которая уже больше века нещадно эксплуатируется из-за того, что в недрах её богатые месторождения угля, железной руды, золота, где «дымят» металлургические и химические предприятия, есть ещё нетронутые участки природы. Таёжные массивы, чистые реки, ледники – всё это позволяет сохранить приемлемую экологическую обстановку в России. Сотрудники заповедников и парков стараются уберечь генетический фонд животного и растительного мира, проводят исследования, следят за тем, чтобы на охраняемые зоны не проникали браконьеры. В 2010 году система особо охраняемых природных территорий России пополнилась заповедником «Утриш» в Краснодарском крае и национальным парком «Сайгюлемский» на Алтае. Были расширены границы Тебердинского государственного природного биосферного заповедника в Карачаево-Черкесии и государственного природного заповедника «Нургуш» в Кировской области. В 2011 году специалисты работали над созданием заповедника «Ингерманландский» в Ленинградской области, а также трех национальных парков: «Берингия» в Чукотском автономном округе, «Онежское поморье» в Архангельской области и «Ладожские шхеры» в Карелии. К 2020 году на территории страны должны появиться 11 новых заповедников и 20 национальных парков.

**Поэтому в этот день  
- День заповедников,  
мы можем громко  
сказать: «Нам есть,  
чем гордиться, нам  
есть, что охранять!».**



### ОНЕЖСКИЙ ПОЛУОСТРОВ: ПОСЛЕДНИЙ ШАНС.

Экологи бьют тревогу - данные экспедиций 2010-2011 гг. свидетельствуют о массовом разрушении уникальных природных экосистем Онежского полуострова в результате промышленных рубок. Онежский полуостров - уникальная территория, сочетающая в себе экологическую значимость, поскольку здесь еще сохранились коренные таежные леса, играющие огромную роль в поддержании благоприятного климата региона и являющиеся средой обитания многих редких видов, и самобытный уклад жизни поморов. Жизнь поморских деревень, а их на полуострове 13, традиционно связана с лесом. Лесопользование на этой территории велось местным населением веками без ущерба для природы, но за последнее

десятилетие промышленного освоения площадь лесов здесь сократилась на треть. При этом местные жители не имеют возможности участвовать в управлении тем ресурсом, который принадлежит им. Для сохранения этой территории планировалась организация национального парка "Онежское Поморье". Однако этот процесс затянулся уже на 15 лет, в течении которых планируемая под охрану площадь уменьшилась с 500 тыс. га до 180 тыс. га. По планам министерства природных ресурсов РФ парк должен был быть создан до 2010 года, но из-за противодействия региональных властей этого не произошло до сих пор. Сегодня Минприроды заявило, что наряду с несколькими нацпарками в 2012 году будет создан и парк "Онежское Помо-

рье" в Архангельской области. WWF надеется, что долгожданное событие наконец произойдет, т.к. если эта территория в ближайшее время не получит охранного статуса, лесозаготовитель сможет начать рубки и ценный природный комплекс будет уничтожен. По мнению WWF, создание национального парка поможет сохранить данную конкретную территорию, но для решения глобальной задачи сохранения природных ценностей и лесных ресурсов для будущих поколений необходимо менять российское лесное законодательство и модель лесопользования в стране с экстенсивной на интенсивную.

*Источник Всемирный фонд  
дикой природы (WWF)*

## ВОЛКИ НЕ ТАК УМНЫ, КАК СЧИТАЛОСЬ РАНЕЕ

Оказывается, для того, чтобы охотиться стаей, особый ум волкам не нужен - преследуя добычу, животные соблюдают всего лишь два простых правила. Издавна волков считали одними из самых сообразительных животных, что подтверждает и способ, которым они охотятся - хищники гонят добычу на товарища, сидящего в засаде. Учеными была создана компьютерная модель охотящейся стаи волков, в которой пять виртуальных животных настигали добычу. Каждый хищник следовал двум правилам. Первое из них предписывало бежать за добычей, пока расстояние между ними не сократится до определенной минимальной величины, а второе правило - при достижении этого расстояния волк должен отбежать от других хищников, которые также приблизились к жертве. При вступлении в силу обоих правил, стая виртуальных волков начала вести себя, как реальные хищники, то есть, когда добыча была настигнута, волки начинали ее окружать. Если жертва пыталась свернуть влево или вправо, один из хищников тоже бросался в сторону, чтобы расстояние между ним и другими членами стаи оставалось неизменным. В итоге, свернувшая добыча как бы оказывалась в засаде, но на самом деле никаких целенаправленных действий, чтобы загнать жертву в засаду, со стороны волков не предпринималось. Авторы исследования отмечают, что результаты проведенного ими виртуального эксперимента нуждаются в подтверждении - необходимы наблюдения за реальными животными в естественных условиях. Тем не менее, уже есть некоторые реальные подтверждения полученных результатов.

## ПОДВОДИМ ИТОГИ 2011 ГОДА

### Конкурс елочной игрушки из бросового материала "Наряд для Лесной Красавицы"

В декабре 2011 года на базе Дарвинского государственного заповедника проходил конкурс «Наряд для Лесной Красавицы». В конкурсе приняли участие 51 дошкольных образовательных учреждений, 35 школ и 7 учреждений дополнительного образования г. Череповца и Череповецкого района. Было представлено более 1 500 работ. Победителям вручены дипломы и призы. С 27 декабря по 10 января в Центральной детско-юношеской библиотеке состоялась выставка работ, участвующих в конкурсе. Сотрудники отдела экопросвещения заповедника благодарят детей, педагогов и родителей за активное участие.

### Трясогузка - птица 2011 года

На конкурс было прислано 157 творческих работ: рисунки, поделки, сказки, стихи и многое другое. Участниками стали обучающиеся школ и воспитанники дошкольных учреждений г. Череповца и Череповецкого района, а так же дошкольники из республики Мари-Эл. Самыми активными участниками стали обучающиеся Тоншаловской СОШ. 36 победителей получили дипломы, а все остальные участники - сертификаты.

### Марш Парков 2011

Подведены итоги Марша Парков 2011. В конкурсе противопожарных плакатов победителями стали воспитанники 6 группы МБДОУ №78 и Белянкин Денис МБДОУ № 78. Дети получили дипломы 3 степени и памятные подарки.

## СОВЕТУЕМ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ!

Научно-исследовательский и аналитический центр экономики леса и природопользования на базе ФГБУ "Дарвинский государственный заповедник" проводит отборочный этап конкурса детского рисунка «Лес – душа России, душа народа». Приглашаем присоединиться к проекту всех желающих в возрасте от 6 до 15 лет. В номинации "Преемственность" могут принять участие педагоги и родители участников конкурса. Лучшие работы примут участие в Выставке, которая пройдет осенью 2012 года в Государственном Русском музее в г. Санкт-Петербурга. Работы принимаются до 1 мая 2012 по адресу: Победы пр., д.6, т.57-92-68

Дарвинский государственный заповедник объявляет конкурс детских проектных работ по теме "Варакушка птица 2012 года". К участию в конкурсе приглашаются дети от 6 до 15 лет. Работы принимаются до 30 сентября 2012 года по адресу: Победы пр., д.6, т.57-92-68

## Поздравляем с Днем рождения!



**Лоханову Евгению Александровну  
Косякова Евгения Сергеевича  
Богданова Валерия Анатольевича**



*Позвольте нам поздравить вас в стихах*

*И пожелать здоровья и удачи,*

*Успеха в начинаньях и делах*

*И позитива яркого в придачу.*

*Энергия пусть в жизни бьёт ключом,*

*Мечты пусть превращаются в*

*реальность,*

*И счастье прочно вселится в ваш дом,*

*И не покинет ваше сердце радость!*