

Страна Див



Газета ФГБУ «Национальный парк «Валдайский»

Зарождение заповедного дела на Валдае

Созданию национального парка на Валдае предшествовала богатая история. Еще предки коренных валдайцев, жившие с незапамятных времен среди дремучих лесов и незамутненных вод, сознавали свое единство с природой и из поколения в поколение передавали мудрый опыт бережного использования ее богатств. К тому периоду относится появление культа заповедных рощ, ритуальных камней и водных источников, которые почитаются до настоящего времени.



Зимняя сказка. Фото Алексея Кокорева

С распространением в этих краях христианства у родников стали появляться кресты и часовни, что служило гарантией их сохранности.

Появление заповедных лесов на Валдае относится ко времени существования Иверского мужского монастыря. Бытует легенда, согласно которой монахи откупили у Александра Меньшикова островные леса с мачтовыми соснами от грозившей им вырубки. За это плутовство Меньшиков «был бит» государем – императором Петром I при очередном проезде через Валдай.

В 1921 году парк – лес на островах Валдайского озера по решению Совнаркома, подписанному В.И. Лениным, был признан неприкосновенным памятником природы. Охраняемая территория имела площадь 148 га, из них 139 га было занято 120–200-летним бором.

В 1936 году по инициативе Комиссии вод и лесов Географического общества и Всероссийского общества охраны природы был создан Валдайский заповедник площадью в 5200 га. В 1938 году в его состав были включены участки с преобладанием дуба, ясеня, клена общей площадью 700 га. С началом Великой Отечественной войны заповедник прекратил свое существование.

Следующая попытка сохранить уникальный природный комплекс Валдая была предпринята в 1970 году. Озера Валдайское и Ужин по инициативе руководства Валдайской научно-исследовательской гидрологической лаборатории, получили статус памятников природы.

Продолжение на стр. 2

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

Зарождение заповедного дела на Валдае
А Вы стали участником акции
«Покормите птиц зимой!»?!
В гостях у «лесного сказочника»

Стр. 1 – 2
Стр. 2
Стр. 3

Ловись, рыбка, хоть какая, главное, что на Валдае
Птица 2015 года – горихвостка
Кого по зиме считают?
Следы на снегу

Стр. 4 – 5
Стр. 6
Стр. 7
Стр. 8

Зарождение заповедного дела на Валдае



На небе – рай, на земле – Валдай. Фото Бориса Немого

Продолжение. Начало на стр. 1

Когда в конце 80-х годов XX века топоры лесорубов застучали в окрестностях города Валдай, беспокойство охватило не только местных жителей, но и новгородцев, ленинградцев, москвичей, давно облюбовавших Валдайский край для летнего отдыха. В центральной и местной прессе появился ряд публикаций, призывавших организовать национальный парк для спасения заповедных валдайских озер и лесов.

Идея организации национального парка встретила активное противодействие со стороны новгородских



Заповедная территория с высоты птичьего полета

лесопромышленников. Будучи не в силах похоронить идею создания особо охраняемой природной тер-

ритории, они старались затянуть время при согласовании его границ и вырубить как можно больше хвойных лесов. Эти действия вызвали большое возмущение у населения. Под письмом в адрес Правительства РСФСР с требованием прекратить сплошные рубки леса и создать на Валдае национальный парк подписались тысячи людей. На сходах граждан в Окуловке, Демянске, Валдае абсолютное большинство населения высказались за создание национального парка в целях сохранения уникального природного комплекса для нынешнего и будущих поколений.

На исходе напряженной борьбы сторонников создания национального парка со своими оппонентами положительное влияние оказала четкая принципиальная позиция руководства Академии наук, Гидрометеослужбы, активная поддержка со стороны Союза писателей России и Новгородского клуба «Экология».

Постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 1990 года на территории Окуловского, Валдайского и Демянского районов Новгородской области на площади 158 400 га был учрежден национальный парк «Валдайский».

А Вы стали участником акции «Покормите птиц зимой!»?!

Праздничные дни могут быть не только у человека, но и у пернатых. 15 января, именно такой день, – день зимующих птиц. В национальных парках и заповедниках России этот праздник не остается без внимания. В некоторых особо охраняемых природных территориях есть уже сложившиеся, традиционные мероприятия: акции, конкурсы рисунков, исследовательских работ и другие.

В национальном парке «Валдайский» в этот день стартовала акция «Покормите птиц зимой!». Активное мероприятие с элементами театрализации провели сотрудники отдела экопросвещения Татьяна Герасимова и Жанна Фералонтова для воспитанников подготовительных групп детских садов г. Валдай.



Кафе «Синичкино» приглашает гостей

Во время встреч ребята вспоминали зимующих пернатых своего края, рассказывали о птичьих лакомствах в зимний период и, конечно, развешивали кормушки, пообещав наблюдать за

посетителями птичьих столовых и не оставлять их без корма.

Татьяна Герасимова,
методист по ЭП.

Фото Жанны Фералонтовой

В гостях у «лесного сказочника»



Национальному парку «Валдайский» очень повезло, что на его территории на берегу озера Боровно в д. Погост Окуловского района в свое время жил и творил писатель-натуралист Виталий Бианки.

Национальный парк «Валдайский» был образован 25 лет назад. И имя Бианки стали использовать почти с его основания. Первые тематические занятия для детей в парке строились на рассказах Виталия Бианки.

Традиционно в феврале в Визит-центре национального парка совместно с Валдайской детской библиотекой проводятся зимние Бианковские чтения для школьников. Для того чтобы мероприятие прошло удачно, очень важны подготовительные работы его организаторов. Сотрудники отдела экопросвещения парка и библиотечарь Н. А. Иванова приложили для этого все усилия. Наталья Алексеевна познакомила учащихся с биографией писателя-натуралиста и его творчеством. На этот раз она привлекала внимание учащихся пятых – sixth классов

к произведениям Виталия Бианки, доносила до ребят, что хоть Бианки и называют сказочником, в его книгах нет волшебных палочек или скатертей-самобранок, но чудес там не меньше. О самом неказистом муравье или воробье автор мог так рассказать, что мы только удивляемся: оказывается, те совсем и не просты.

Полученные знания ребята могли продемонстрировать на викторине по произведениям Виталия Бианки, проводимой в Визит-центре национального парка «Валдайский». В ходе упорной борьбы победу среди 5-х классов одержала команда «Светлячки» (МАОУ «Гимназия»), второе и третье место разделили команды «Лесные птицы» и «Барсучок» из МАОУ СОШ № 2. У шестиклассников победные места распределились так: 1-е – «Следопыты» (МАОУ



Награда нашла своих победителей

В ожидании вопроса

СОШ № 2), 2-е – «Лесной сказочник» (МАОУ «Гимназия»), 3-е «Рыси» (МАОУ СОШ № 1 им. М. Аверина).

Пока жюри подводило итоги мероприятия, ребятам была предложена видеопрезентация «Первая охота» по одноименному рассказу Бианки. Необычность её заключалась в том, что иллюстрациями к рассказу послужили рисунки участников изобразительного конкурса. Демонстрация прошла на одном дыхании. Ребята, как замороженные, смотрели на экран в ожидании собственного творения. А сколько восторга читалось в их глазах после увиденного!..

Своим главным лесным учителем Виталий Бианки считал отца. Теперь именно так мы называем самого автора. На его произведениях воспитано не одно поколение.

Творчество Бианки – энциклопедия природы, из которой могут почерпнуть интересную и полезную информацию не только дети, но и взрослые. Довольно часто так и получается. Взрослея, анализируя имеющиеся знания о природе, слыша вопросы детей о жизни, повадках того или иного животного, понимаешь, что нужно еще пополнять багаж знаний подобной тематики. И тут сами собой на помощь приходят произведения Виталия Бианки – книги из детства как помощь во взрослой жизни.

Татьяна Герасимова,
методист по экопросвещению.
Фото автора

Ловись, рыбка, хоть какая, главное, что на Валдае

14 февраля в католическом мире известен как день влюбленных. На Валдае в этот день состоялся свой праздник, точнее, – открытые районные соревнования по подледному лову рыбы.



И потянулась дружная вереница рыбаков

У многих его участников утро начиналось примерно так: за окном безветрие, ожидание хорошей погоды, а значит, не исключен, неплохой клёв. А может рискнуть, чем черт не шутит? Решено, участвую!

Так, удочка есть, ледобур, рыболовный ящик, мотыль. О, даже подкормка с прошлых рыбацких походов осталась. Итак, я на озере.

«Оказывается, я не один такой чудака», – думал каждый пришедший участник соревнований. Во время общего построения ведущий – Владимир Петров объявил, что всего в соревнованиях принимают участие 82 рыбака. Да, есть с кем побороться! Победить, а именно поймать удачу за хвост, желает и стар и мал. Кстати, самому юному рыбаку оказалось всего 3,5 года. И имя у него подходящее – Георгий, что значит «победоносец» (Георгий Иванов). Опытным рыбаком стал 79-летний Леонид Яковлевич Трущенко.

После сигнала рыбаки вереницей потянулись на озеро в строго отведенное место. Найти его было легко: красные флажки невольно обращали на себя внимание. Многие рыбаки не стали уходить очень



Ловись, рыбка, хоть какая, главное, что на Валдае

далеко от берега, руководствуясь правилом: «Если уж судьба, так она и на печке найдет».

До 12.00 часов все участники спортивно-любительского мероприятия сидели как замороженные возле своих лунок. Зрители и болельщики, наблюдавшие за ними с берега, сравнивали их с множеством черных точек, а некоторые

юмористы – даже с королевскими пингвинами.

В период лова члены судейской бригады в ярко-оранжевых жилетках контролировали ход соревнований. Они не только следили за их безопасностью, но и выявили первого удачливого рыбака. Им стал 18-летний житель г. Валдай Александр Сергеевич Абрамов. Он же



Награждение: долгожданный момент

поймал наибольшее количество рыбьих хвостов – 30 штук.

И вот снова сигнал, извещающий о завершении ловли рыбы. Все участники соревнований направились на берег к месту взвешивания улова. Что греха таить, повезло не всем. Были и такие, кто не поймал ни одной рыбки. На то оно и хвостатое, это рыбацкое счастье.

Пока подводились итоги, каждый рыбак мог отведать вкусной ущицы, приготовленной госинспекторами национального парка «Валдайский».

Многих рыбаков волновал общий вес улова. И он оказался не малый – 23 кг 206 граммов. Среди пойманной рыбы преобладали окуни, плотва, ерши, густера. Андрею Ковалеву повезло чуть больше. Ему попался щурёнок. За свою удачливость, жюри вручило ему диплом «По щучьему велению».

Среди мужчин I место досталось Илье Михайловичу Киселёву. II и III места с небольшим разрывом заняли Петр Николаевич Захаренко и Александр Петрович Вилков. Среди представительниц прекрасного пола абсолютным лидером стала бывалая рыбацка – Наталья Ивановна Иванова. Её улов составил 26 хвостов. II и III места разделили соответственно Нина Владимировна Степанова и Александра Валерьевна Царева. Среди детей до 14



Георгий Иванов с семьей. Самый юный рыбачок

лет отличилась 13-летняя Варвара Вострикова.

Современное любительское рыболовство – отличный семейный отдых. Организаторы соревнований учли этот фактор, предусмотрев семейный зачет. 4 семьи из разных уголков Новгородской области решили проверить свою удачливость. I призовое место заслужила валдайская семья Громыко. II место досталось семье

Ивановых из Великого Новгорода, а III – семье Семеновых из Окуловки.

Кроме основных призовых мест, жюри отметило рыбаков, поймавших самую большую и самую маленькую рыбку.

Следует отметить, что открытые районные соревнования по подледному лову рыбы проводились по инициативе ФГБУ «Национальный парк «Валдайский» при поддержке Администрации Валдайского муниципального района и Комитета образования Администрации Валдайского муниципального района. Хочется отдельно подчеркнуть значительный вклад в проведение мероприятия Владимира Викторовича Петрова, волонтеров Молодежного центра «Юность» под руководством В. О. Андреевой и, конечно, индивидуальных предпринимателей Пинаева Руслана Николаевича (магазин «Клёвый»), Добуша Романа Степановича (магазин «На крючке»), Иванова Сергея Анатольевича (магазин «Рыболов»), Крюкова Игоря Васильевича (магазин «Рыбалка»).

Татьяна Герасимова,
методист по ЭП.
Фото Жанны Фералонтовой



Дружная семья Громыко (г. Валдай)

Птица 2015 года – горихвостка

Союз охраны птиц России в 19 раз выбрал птицу года. На этот раз этот титул получила горихвостка. *Горихвостки – род птиц семейства дроздовых. Стройные, ловкие, на высоких ногах птицы величиной с воробья (длина тела 14–16 см). Существует 13 видов в Евразии и Северной Африке. В России обитает пять видов этих птиц: обыкновенная горихвостка, горихвостка-чернушка, красноспинная, сибирская и краснобрюхая горихвостки. Еще один вид – седоголовая горихвостка – изредка залетает на юг Сибири.*

Исконная родина горихвосток – горы у верхней границы выживания древесной растительности, где лес под натиском холодов дробится на отдельные рощи и деревья. Отсюда их предки расселились и выше в горы, и вниз на равнины.

В национальном парке «Валдайский» распространена обыкновенная или садовая горихвостка. Самец этой птицы довольно яркий, не самый скромный среди птичьей мелочи: зоб черный, грудь и брюшко оранжевые, на лбу – ярко-белое, контрастирующее с черным зобом, пятно – «лысинка», отсюда и еще одно название этой небольшой птички – горихвостка-лысушка. Надхвостье и большая часть хвостовых перьев – рыжие. Хвостом птичка постоянно, словно непроизвольно, встряхивает, как бы разжигая уголёк – отсюда и название на русском и многих других языках – «горихвостка». Самки и молодые птицы выглядят очень скромно – оливково-серые, но с тем же «огоньком» в основании хвоста.

Прилетает к нам горихвостка обычно во второй половине апреля. И сразу самцы начинают почти круглосуточно петь, делая короткий перерыв на пару часов после полуночи. Больше всего поют холостые самцы. За час они исполняют до 500 песен. Песня состоит из двух частей: первая – короткое, мягкое и нежное «иии-фильфиль», вторая – очень похожая имитация голосов других лесных птиц, в т.ч. синиц, щегла, лесного конька и др. После образования пары интенсивность пения резко снижается, а затем вновь растёт с началом насиживания кладки.

Гнездятся по окраинам лесов, на гаярах и зарастающих вырубках. Гнездо устраивают невысоко над землёй, в дуплах, трещинах стволов, в поленищах дров, в щелях и за обшивкой строений, иногда на земле под кустами. Охотно занимают брошенные гнёзда других птиц и искусственные дуплянки. Найдя дупло, самец забирается в него и выставляет наружу свой хорошо заметный хвост, самочка, увидав такое «объявление», прилетает и начинает обустривать гнездо. В кладке 6–7 яиц; насиживает

самка; в средней полосе России часто бывают 2 кладки в году (слётков первого выводка докармливает самец, а самка спешно строит новое гнездо). Через две недели птенцы покидают гнездо, но ещё целую неделю родители продолжают кормить своих малышей. Затем молодые горихвостки отправляются в самостоятельную дорогу на юг, а их родители занимаются хлопотами о втором потомстве.

Питаются горихвостки самыми разными жуками – это и долгоносики, и щелкуны, и жужелицы, и листоеды, и навозники; ловят эти птички комаров, мух, собирают личинок и

гусениц, а перед отлётом на зимовку охотно поедают различные ягоды. Сколько за лето горихвостки уничтожают садовых вредителей – просто не счесть. Нет покоя от них ни ползающим, ни летающим, ни живущим в земле насекомым. Польза от горихвосток для наших парков и лесов просто неоценимая. Вот и нужно нам всем вместе беречь их. Обыкновенная горихвостка была самой обычной птицей садов и парков центра европейской России, но в последние десятилетия численность этого вида заметно снизилась.

Цель кампании «Птица года» – привлечение внимания населения России к нашим птицам и проблемам их охраны. Выбранная птица оказывается в «свой» год в центре общего внимания.

По материалам сайта
<http://www.rbcu.ru>

Подготовила Жанна Ферাপонтова,
специалист по экопросвещению



Интересные факты о горихвостке:

- Максимальный известный возраст горихвостки – 9,5 лет;
- Обыкновенная горихвостка — одна из самых безотказных воспитательниц кукушат;
- За пределами нашей страны горихвостки гнездятся в Западной Европе, в Иране, Ираке и в Северо-Западной Африке;
- Зимуют эти птички на юге Аравийского полуострова и в Экваториальной Африке;
- Горихвостки, гнездящиеся в Северо-Западной Африке, ведут оседлый образ жизни и на зимовку никуда не улетают - в этих местах корма хватает круглый год;
- Прилёт горихвостки с зимовки совпадает с массовым появлением на деревьях и кустарниках ползающих и летающих насекомых;
- Самцы горихвосток возвращаются с зимовки на несколько дней раньше самок;
- Горихвостка отлетает на Юг одной из первых птиц, в конце августа.

Кого по зиме считают?

Читая информацию о численности того или иного животного, часто задаться вопросом, как же проводится их учет. Что такое зимние маршрутные учеты. За ответом я обратилась к заместителю директора по наземной фауне Евгению Васильевичу ФИЛИПОВУ.



– Евгений Васильевич, расскажите, пожалуйста, что же такое зимние маршрутные учеты и как они проводятся на территории национального парка «Валдайский»?

– Зимний маршрутный учет (далее – ЗМУ) применяется для определения плотности населения и численности не спящих зимой млекопитающих и птиц на больших территориях. Он относится к методам комплексного учета, с его помощью можно одновременно определить численность многих видов зверей: лося, косули, кабана, волка, лисицы, рыси, куницы, хоря, белки, зайцев.

Всего активный образ жизни зимой ведут 17 видов охотничьих зверей: два вида зайцев, белка, волк, лисица, лесная куница, горностай, ласка, европейская и американская норки, лесной хорь, выдра, рысь, кабан, косуля, лось. Одновременно можно определить численность охотничьих птиц: рябчика, тетерева, глухаря.

Следует отметить, что зимой активен и бобр, но он не перемещается на значительные расстояния, а проводит время вблизи своего жилища – хатки или норы. Поэтому маршрутный учет для него не пригоден. Еще три вида зверей: енотовидная собака, бурый медведь и барсук, как правило, не покидают своих зимних нор и берлог. Для них используются специальные методы учета в другие сезоны года. Хорошие результаты дает учет кабанов на подкормочных площадках, на кормовых полях в августе-сентябре считают кабана и бурого медведя, очень важную информацию может дать учет медведя по следам и встречам в летне-осенний период.

Широко используются аналитические оценки состояния охотничьих ресурсов, а также данные наблюдений егерского состава и опросы охотников с последующей их проверкой.

Методика ЗМУ основана на том, что среднее число пересечений учетным маршрутом следов животных учитываемого вида прямо пропорционально плотности населения этого вида. А число следов на местности зависит от активности перемещений животных: чем активность больше и чем больше животное перемещается, тем больше вероятность пересечений его следов учетным маршрутом.

Для контроля полученных результатов можно провести выборочные «прогоны» животных, когда с одной стороны лесного квартала встают учетчики, а с противоположной стороны в их сторону двигаются цепью загонщики, выпугивая всю живность, бегущую на линию учетчиков. Часто пользуются лыжным обходом лесного квартала: в первый день затирают все старые следы зверей, а на следующее утро ведут подсчет свежих следов животных. Разница между входящими и выходящими в лесной квартал следами и дает приблизительное количество животных, находящихся в нем в данное время.

Очень важным моментом является правильная прокладка маршрута с учетом особенностей биологии каждого вида животных. Так, околородных куных (норок, выдр) следует искать в прибрежной зоне рек и озер, зайца-русака, лисицу, кабана и косулю больше шансов встретить в опушечной зоне вдоль полей и лугов, в лесных массивах держится куница и рысь. Волки совершают

многокилометровые кочевки в районах концентрации диких копытных зверей.

Во время учетов госинспектора парка проходят по заранее определенному маршруту и фиксируют все встреченные следы, на следующий день процедура повторяется. Как правило, встречаются следы типичных обитателей национального парка: зайца-беляка, белки, лисицы, лесной куницы, горностая, ласки, американской норки, лесного хоря, кабана и лося, а также рябчика, тетерева и глухаря. Остальные виды встречаются редко.

ЗМУ проводится в национальном парке ежегодно (с 1990 г.) в январе-феврале штатными егерями. Общая протяженность учета по 21 постоянному маршруту составляет 211 км, в том числе 198 км по лесным угодьям и 13 км по полям. Маршруты проложены таким образом, чтобы относительно равномерно охватить учетами всю территорию и все основные охотничьи угодья национального парка.

Учет проводится на лыжах и снегоходах, полученные результаты заносятся в бланки ЗМУ и карточки учета. Помимо учета измеряется глубина снега с помощью снегомерных линеек.

– Скажите, пожалуйста, используется ли GPS-навигация при проведении учетов?

– При проведении учетов некоторые госинспектора используют GPS-навигаторы, что значительно повышает точность собираемых данных и обеспечивает контроль прохождения маршрутов со стороны администрации.

– Каковы же результаты зимнего маршрутного учета в нынешнем году?

– Окончательные результаты зимнего маршрутного учета будут известны только в марте.

К 20 февраля в результате учетов были получены следующие данные:

Вид животного	Кол-во особей, шт.
Белка	6354
Волк	10
Горностай	382
Заяц-беляк	1703
Кабан	112
Куница	171
Лисица	87
Бобр	589
Лось	386
Рысь	36
Хорь	344
Медведь	69
Барсук	117
Енот	338
Норка	276
Выдра	54
Рябчик	3499

Беседовала
Татьяна Герасимова,
методист по ЭП.
Фото Андриана Колотилина

Следы на снегу



ЗАЯЦ-РУСАК – самый крупный представитель семейства зайцев. На рыхлом снегу отпечатки следов его задних ног достигают 6 см в ширину, пальцы незначительно расходятся в стороны. Он реже, чем беляк, петляет и сдавливает следы, возвращаясь по своему следу обратно. Передвигается обычно прыжками, выбрасывая вперед задние ноги дальше передних. Причем на почве образуется характерная для заячьих следов конфигурация: следы передних ног находятся позади и между следов задних ног.

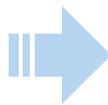
БЕЛКА – небольшой изящный зверек с длинным пушистым хвостом. Активна в дневное время. По земле белка передвигается часто, но на расстояние не более чем 20–30 метров. Неудовимый на ветках деревьев зверёк на открытых пространствах становится совершенно беспомощным.



ЛИСИЦА – хищник средних размеров. Отпечаток её лап похож на собачий, только следы ее более продолговатые, узкие, сжатые, и на тонком мягком снегу или сырой почве видны отпечатки когтей. Отпечатки подушечек двух средних пальцев выдвинуты вперед так далеко, что между их задним краем и передним краем подушечек боковых пальцев остается сравнительно большой промежуток. След самки длиннее, мельче, уже и острее, чем у самцов, а шаг короче – самка чаще касается земли. Отпечатки следов передних лап больше, чем задних. Передвигается шагом или легкой рысцой, как по нитке, чередуя отпечатки лап, отстоящие друг от друга на 20–30 см.



ЛОСЬ – самый большой вид семейства оленей. Следы лося напоминают следы домашней коровы, только длиннее и уже. След самца шире и круглее следа самки, след теленка примерно на 1,2–1,3 см меньше следа взрослого животного. Отпечатки задних пальцев никогда не превышают общую ширину следа, иногда (на твердом покрытии) их может не быть. По величине следа можно судить о размерах и возрасте животного.



Подробнее о национальном парке «Валдайский» вы сможете узнать на нашем сайте - <http://valdaypark.ru> и в группе Вконтакте <http://vk.com/valdaypark>