

РУССКАЯ ТАЙГА



№ 4 (227)
2017 год

Мы не унаследовали Землю у наших отцов.
Мы взяли её в долг у наших детей.

РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ
БЕСПЛАТНО

ЛАБОРАТОРИЯ ПРИРОДЫ

Дикая орхидея

В Керженском заповеднике есть интересное место, где вдоль подножья коренного берега р. Керженец узкой полосой растёт смешанный разнотравно-папоротниковый лес. В богатом травостое встречаются влаголюбивые растения, предпочитающие богатые почвы, а также виды, характерные для ельников и дубрав. Здесь произрастают очень редкие для заповедника осокса сближенная и орхидея тайник яйцевидный, в большом количестве встречается красиво цветущий рано весной волчегодник обыкновенный, включенный в Приложение к областной Красной книге. По всем признакам в этом месте могла расти «краснокнижная» орхидея – венерин башмачок, но до сих пор его поиски успехом не увенчались.

Нашли венерин башмачок в этом месте случайно – при подсчете количества экземпляров другого обнаруженного здесь редкого вида – баранца обыкновенного. Теперь точно установлено, что одна из красивейших орхидей нашей области растёт и у нас в заповеднике. Всего найдено 20 растений, у половины из них имелись сухие цветоносы прошлого года (значит башмачок был и в прошлом году). К середине июня зацвели 13 орхидей. Таким образом, в почву попадут семена и, при благоприятных стечениях разных факторов, у

этой малочисленной популяции есть все шансы на благополучное существование.

У многих растений, особенно из семейства Орхидных, надземные побеги образуются не каждый год. Вполне вероятно, что в те годы, когда данное место посещалось, венерин башмачок находился в состоянии покоя и надземные побеги отсутствовали. Также возможно, что в густом травостое редкое растение без ярких цветков могло быть не замечено.

Латинское родовое название этого растения – *Cypripedium* – означает «башмачок Венеры», видовое название *calceolus* переводится как «маленький башмак». Русское название «венерин башмачок» дано, как и научное, за красоту цветка, напоминающего туфлю, деревянный башмак. То есть дословно получается «венерин башмачок башмачковый».

Венерин башмачок настоящий занесен в Красные книги Российской Федерации и тех регионов, где эта орхидея произрастает. В Красной книге России она имеет категорию 3 – редкий вид. В Красной книге Нижегородской области категория редкости В1 – вид, для которого низкая численность (плотность популяции) является биологической нормой.

В нашей области этот вид охраняется в более 20 памятниках



Венерин башмачок настоящий

природы, в разные годы его находили на современных территориях 4 заказников. Башмачок настоящий отмечен в 16 районах Нижегородской области и в 2 районах Нижнего Новгорода.

Ближайшее к современной территории Керженского заповедника место произрастания венерина башмачка выявлено в 1928 г. участником Нижегородской геоботанической экспедиции А.А. Урановым. Согласно его отчету, растение найдено «в пониженном месте в хвойном лесу близ кордона Пенякша». В настоящее время это бывший п. Пенякша, располагавшийся на берегу р. Керженец.

С.П. УРБАНАВИЧУТЕ

ИНФОРМАЦИЯ

Порядок посещения заповедника в 2017 году

Приказом по заповеднику установлен порядок оформления разрешений на посещение заповедной территории жителям п. Рустай и их родственниками.

В 2017 году правила остались практически без изменений. Новым является то, что Останкинская администрация теперь не может предоставлять заповеднику списки жителей, имеющих постоянную регистрацию, и владельцев собственности в п. Рустай, на основании которых выдавались разрешения на посещение Участка ограниченной хозяйственной деятельности (УОХД) заповедника. Поэтому для получения пропуска необходимо будет предоставить соответствующие документы (паспорт, или домовую книгу, или свидетельство о праве собственности) или их копии.

Гражданам, имеющим постоянные пропуска сроком действия до 2010 г. с правом нахождения, сбора грибов и ягод, лова рыбы на УОХД с соблюдением установленного режима, действие этих пропусков продлено до 31.12.2017 г.

Пропуска гостям рустайцев (согласно квоте 6 человек в год на семью местных жителей) выдаются только по письменному заявлению владельца собственности. Введение этой меры связано с тем, что в предыдущие годы несколько раз совершенно посторонние люди пытались получить пропуск, выдав себя за гостей местных жителей, о чем последние не знали. Заявление можно написать в экоцентре или дома заранее по следующему образцу:



Госинспектор заповедника в рейде

«Директору Керженского заповедника И.М. Казакову от (Ф.И.О.), проживающего по адресу п. Рустай, улица, дом, квартира. Контактный телефон. Заявление. Прошу выдать пропуск на территорию УОХД моим гостям (Ф.И.О., год рождения). Дата заполнения. Подпись жителя.»

К пропуску выдается памятка с подробным описанием правил нахождения на заповедной территории. Там же указаны телефоны дежурных, по которым Вы можете сообщить о происшествиях и фактах нарушения режима заповедника.

Напоминаем, что даже при наличии пропуска запрещается собирать грибы и ягоды, ловить рыбу на экскурсионных маршрутах «Пойма Керженца» (квартал 101), «Заповедный лес» (квартал 101, 128), «Вишенское болото» (квартал 75, 76) в пределах 50-метровой полосы с каждой стороны вдоль тропы. На местности экотропы в пойме и на болоте обозначены деревянным настилом, «Заповедный лес» – желтыми полосами на деревьях. Грибы и ягоды на экотропах являются объектами показа и фотосъемки во время экскурсий. Не лишайте любознательных туристов-горожан возможности узнать, как выглядят в естественной среде боровики, клюква и прочие дары природы.

При установлении IV и V классов пожарной опасности по условиям погоды посещение лесов запрещается, действие пропусков приостанавливается.

Напоминаем, что с мая 2017 г. введена плата за посещение территории заповедника в целях познавательного туризма. С посто-



Схема расположения экскурсионных троп

янных жителей и владельцев собственности в п. Рустай, а также их близких родственников и гостей (согласно квоте) она не взимается. Чтобы при встрече с сотрудниками отдела охраны подтвердить право на бесплатное нахождение на территории заповедника, необходимо временные и постоянные пропуска (с фотографией) брать с собой в лес.

Пропуска можно получить в экоцентре в понедельник, вторник, пятницу, субботу, воскресенье с 9 до 13 часов. При себе иметь паспорт или водительское удостоверение. Это относится и к жителям п. Рустай при оформлении временных пропусков!

При получении пропусков ведите себя достойно, уважительно относитесь к дежурному – он выполняет свою работу. Вопросы руководству заповедника можно изложить в письменном виде и оставить в экоцентре, или с понедельника по пятницу с 10 до 16 часов задать их по телефонам в Н.Новгороде (831) 431-30-56 и в п. Рустай (83159) 39-230.

ДЕЛА ЗАПОВЕДНЫЕ

Керженские юннаты

Чтобы у подрастающего поколения любителей природы была возможность расширить свой кругозор, на базе Керженского заповедника с 2012 года работают два кружка – «Юный натуралист» (с сентября по июнь в Н.Новгороде) и «Мир заповедной природы» (с июня по август в п. Рустай).

С 4 по 10 июня 2017 года ребята из нижегородского кружка и дети сотрудников заповедника, посещающие занятия кружка «Мир заповедной природы», стали участниками пятой детской экологической экспедиции. Они уже побывали в Мордовском заповеднике, национальном парке «Смольный», в Пустыньском заказнике. В этот раз экспедиция проходила в Керженском заповеднике на базе экологического клуба «Зеленый Парус».

За пять дней успели многое: познакомились с экспозициями экоцентра, посетили все экскурсионные тропы, участвовали в трудовом десанте, научились определять растения, играли в познавательные игры, проявили немало

своих талантов. Вместе с научным сотрудником Керженского заповедника Н.Г. Баяновым ребята изучили беспозвоночных обитателей водоемов, а под руководством орнитолога Любви Одровой учились узнавать птиц по голосам. В общем, было время и для веселья, и для ученья.

С 16 июня в экоцентре заповедника в поселке Рустай начался очередной цикл занятий кружка «Мир заповедной природы». Многие ребята ходят в кружок не первый год, но есть и новые участники. Программа составлена таким образом, что можно начинать посещение с любого занятия.

Для детей, желающих больше узнать о природе, сотрудники отдела экологического просвещения проводят слайд-лектории, викторины, экскурсии, игры, учат делать интересные поделки. За активное участие ребята зарабатывают баллы, которые могут потом обменять на сувениры и полиграфическую продукцию Керженского заповедника.



Награждение участников экспедиции

В этом году кружковцы уже познакомились с экспозицией экоцентра, узнали подробности жизни бобров и лягушек, провели небольшое исследование бобрового поселения, сделали оригинальную подставку для карандашей. Впереди их ждет открытие тайн Керженца, знакомство с разнообразием грибов заповедника, изучение образов растений и животных в народном творчестве и другие интересные события.

Занятия проводятся по вторникам и пятницам до 11 августа, начало в 15:00.

А.В. МУРАВЬЕВА

ИЗ СТРАНСТВИЙ ВОЗВРАТАСЯ

«Золотая хохлома» – с пользой для ума

Керженский заповедник расположен на территории двух городских округов – Борского и Семеновского. Борчане узнают о заповеднике из местных СМИ, многие были у нас на экскурсиях. Чтобы познакомиться с заповедной природой семеновцев, 17 июня агитбригада, состоящая из Лисы, Волка, Медведя и Бабы Яги, отправилась на 14-й Международный фестиваль народных художественных промыслов «Золотая хохлома – 2017».

По словам организаторов, фестиваль посетило около 10 тысяч человек. Участники могли познакомиться с изделиями народных промыслов и ремесел на выставке-ярмарке. На фестивале было много мастер-классов, игр и конкурсов, а также «Город мастеров» и концертная программа.

Площадка Керженского заповедника на фестивале пользовалась особой популярностью, поскольку сувениры здесь обменивали не на деньги, а на знания о природе. Лиса с Медведем проводили викторину о заповеднике, причем самые внимательные участники могли найти ответы на информационных стендах. Баба-Яга предлагала назвать различные природные объекты, которые она принесла с собой из леса. В качестве приза можно было под руководством Волка принять участие в мастер-классе по росписи магнитов и гипсовых фигурок зверей.

Посетители уходили не сразу, некоторые задавали много вопросов из разряда «а как зовут птичку, живущую у меня возле дома?». Не обошли своим вниманием хво-



Площадка Керженского заповедника

стато-носатую бригаду и журналисты. В итоге жители Семенова и гости из других регионов узнали о Керженском заповеднике много интересного. Продолжить знакомство с заповедником они смогут при помощи сайта, адрес которого указан на всей нашей сувенирной продукции.

О.Ю. ГОРЕЛОВСКАЯ

ЗАРИСОВКИ С НАТУРЫ

У реки – кулики

Есть известная поговорка: «Всяк кулик свое болото хвалит». Однако не всякий кулик живет на болоте, некоторые предпочитают селиться у реки. На песчаных берегах Керженца и его крупных притоков можно встретить представителей этих птиц. У большинства куликов длинные ноги и длинный клюв. По этим признакам их даже на расстоянии легко отличить от других групп пернатых.

Самый яркий и заметный – кулик-сорока. В своем черно-белом наряде, с красными ногами и клювом, он хорошо выделяется на фоне светлых песчаных отмелей. Кулик-сорока занесен в Красные книги России и Нижегородской области. В начале 20 века в Нижегородском Заволжье он был обычной гнездящейся птицей. За столетие численность кулика-сорочки существенно сократилась, и увидеть его на Керженце удавалось редко. В 2011 году в Керженском заповеднике было обнаружено гнездо этой птицы, и теперь встречи с ней происходят чаще.

Второй год пару куликов-сорок можно наблюдать в районе автомобильного моста через р. Керженец. Здесь они облюбовали песчаную косу, и деловито бегают у края воды, выискивая мелких беспозвоночных, или взлетают с резким криком, увидев грозящую

опасность. Однажды удалось наблюдать, как рассерженный кулик-сорока прогоняет ворону, возможно, защищая свое гнездо.

В этом году из-за прохладной погоды отдыхающих на Керженце пока мало, и у пернатых больше шансов благополучно вывести потомство. Люди, сами того не подозревая, часто становятся причиной гибели кладок. Кулики заметных гнезд не строят, а откладывают яйца в небольших углублениях или прямо на песке. Птица, которую вспугнул человек, оставляет гнездо. В результате яйца остывают или становятся добычей вороны или других хищников.

Гораздо чаще, чем кулика-сорочку, на Керженце можно встретить куликов-перевозчиков. Это небольшие птицы с коричневым верхом и светлым низом. Они часто перелетают с одного берега на другой с громким криком, напоминающим «иди-иди-иди», за что их и прозвали «перевозчиками». Питаются они не только насекомыми и червями, но и мягкими корешками.

Другой обычный обитатель прибрежной полосы – малый зуек. Этот маленький, изящный кулик обычно семенит на длинных ножках у самого края воды. Клюв у него довольно короткий, верх тела серовато бурый, низ белый, через лоб и глаза проходит темная полоса, такая же полоса проходит и по шее. Питается мелкими беспозвоночными. Как и у других куликов, вылупившиеся птенцы под присмотром родителей самостоятельно добывают себе корм. В случае опасности взрослые птицы стараются обратить внимание врага на себя, а



Малый зуек

птенцы затаиваются. При обнаружении птенца не надо его «спасать» и забирать домой. Родители находятся где-то рядом и непременно найдут своего отпрыска, а у вас дома он, скорее всего, погибнет.

Отдыхая на Керженце, будьте внимательны к тем, для кого берега реки являются домом, и природа будет радовать любознательных людей встречами с разными видами птиц и других животных.

А.В. МУРАВЬЕВА



Кулик-перевозчик



Кулик-сорока

УЧРЕДИТЕЛИ: ГПЗ "КЕРЖЕНСКИЙ", РУСТАЙСКАЯ СРЕДНЯЯ ШКОЛА

Адрес редакции:
606491 Нижегородская область
городской округ г. Бор пос. Рустай
Государственный природный
биосферный
заповедник "Керженский"
Тел. (83159) 39-230
<http://www.kerzhenskiy.ru>

Над выпуском работали:
О.Ю. Гореловская
А.В. Муравьева
Компьютерная вёрстка:
О.Ю. Гореловская



Тираж 350 экз.