

РУССКАЯ ТАЙГА



№ 6 (262)
2022 год

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

**РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ
БЕСПЛАТНО**

ДЕЛА ЗАПОВЕДНЫЕ

Познавательный туризм укрепляет организм!

В апреле 2023 г. Керженскому заповеднику исполнится 30 лет. За это время появилось много объектов инфраструктуры. Особенно много нового для развития экологического просвещения и познавательного туризма было сделано в последние пять лет.

Уходящий 2022 год не стал исключением. На тропе «Земля оленей» весной установили информационные стенды. Теперь все посетители могут узнать об особенностях лесных северных оленей, обитавших в Нижегородском Заволжье, о ходе проекта по восстановлению этого вида в заповеднике и о том, какие традиции помогали людям беречь природу в давние времена.

Прошлой осенью был заменен настил на тропе «Вишенское болото». В 2022 г. у начала маршрута установлена новая деревянная входная группа.

Чтобы гостям заповедника было легче находить экотропы, установлены указатели к маршрутам «За-

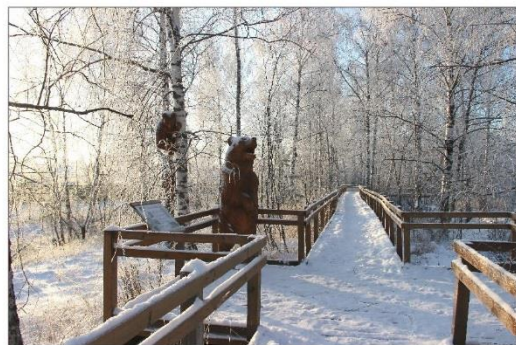
поведный лес» и «Вишенское болото».

По итогам онлайн-голосования тропа «Заповедный лес» в Керженском заповеднике заняла 3 место в номинации «Экомаршрут» премии Russian Traveler Awards. На этом маршруте обустройство минимальное: указатели и номера остановок, информацию по которым можно найти в путеводителе с фотографиями.

Для тех, кто не хочет отвлекаться на чтение, был создан аудиогид. Начитать и записать текст к каждой из 23 остановок нам помогли профессионалы из Борского информационного агентства. Голосом аудиогuida стал певец и диктор БИА Александр Варворкин. Скачать и послушать аудиогид можно отсканировав QR-код на входной группе экотропы или в экоцентре заповедника.

Для желающих задержаться в заповеднике подольше завершается строительство двух гостевых домов у экоцентра заповедника. В новом году они уже примут первых гостей.

Ежегодно Керженский заповедник выпускает новую сувенирную и полиграфическую продукцию. В этом году вышел альбом с наклейками; с его помощью дети узнают, кто где живет и что где



Экотропа "Земля оленей"

растет. Готовится к выпуску книга для раскрашивания, в которой обитатели заповедника расскажут о своей жизни, а ребята смогут раскрасить их портрет.

В декабре 2022 г. исполняется 20 лет биосферному резервату «Нижегородское Заволжье», ядром которого является Керженский заповедник. К этой дате подготовлен специальный выпуск журнала «Нижегородское Заволжье» с комплектами наклеек с изображениями растений и животных.

Альбомы и журналы размещены на нашем сайте. Приобрести сувениры можно в экоцентре.

К 30-летию Керженского заповедника запланировано обновление экспозиций и проведение мероприятий, участниками которых смогут стать все желающие. Следите за информацией и приходите в гости.

А.В. МУРАВЬЕВА



Начало экотропы "Вишенское болото"

ДЕЛА ЗАПОВЕДНЫЕ

Сова и глухарь украшают календарь

По традиции рассказываем про обитателей Керженского заповедника, портреты которых украсили новые календари.

Ястребиная сова напоминает ястреба пестрой окраской и повадками – ловко лавирует среди ветвей, используя в качестве руля длинный хвост. Но, в отличие от ястреба, полет совы бесшумный.



Ястребиная сова охотится днем, ее добыча – мелкие грызуны, птицы размером до сойки; по нужде ест и насекомых.

Ястребиная сова встречается в заповеднике очень редко. занесена в Красную книгу Нижегородской области в статусе малоизученного вида, по численности и распространению которого нет достаточных данных. Если вы увидите эту птицу, сообщите о времени и месте находки в заповедник, по возможности проведите фото- или видеосъемку.

Глухарь – обычный для заповедника вид. Во время осенних учетов в 2022 г. на маршрутах было встречено 79 особей. Об-



щая численность глухаря в Керженском заповеднике будет известна после обработки данных. В разные годы она составляла от 480 до 4695.

Бесплатно получить календари жители и гости п. Рустай могут в экоцентре.

О.Ю. ГОРЕЛОВСКАЯ

О работе отдела охраны в 2022 году

Итоги 2022 года для отдела охраны заповедника можно считать удачными. Инспекторами выполнено более 25 000 км авторейдов, около 5000 км пеших и 1000 км водных рейдов. На средства фонда «Красивые дети в красивом мире» приобретен квадрокоптер с тепловизионным модулем. Сотрудники отдела охраны освоили методы воздушного патрулирования. Дрон применялся для оперативной разведки пожаров, контроля нарушений, учета животных, поиска потерявшихся людей, получения фото- и видеоматериалов.

Производилось содержание патрульных дорог, мостов, кордонов, экотроп, аншлагов, шлагбаумов. Специалистами Центра защиты леса выполнено лесопатологическое обследование 400 га леса.

Сухой летний сезон в сочетании с высокой грозовой активностью создал в Нижегородском Заволжье опасную пожарную ситуацию, схожую с 2010 годом. В заповеднике от грозовых разрядов возникло два пожара – 10 июня и 11 июля. Они произошли в районе ур.Сазониха на участках, пройденных огнем в 2010 г., со значительным за-

пасом валежа. Благодаря слаженной работе сотрудников заповедника, привлеченных сил МЧС и областного Минлеса с возгораниями удалось оперативно справиться.

Грозовая деятельность привела к возникновению более 10 пожаров на сопредельной территории. Один из пожаров возник в августе в восточной части заповедника, распространился на большой площади, создав угрозу лесам заповедника и населенным пунктам. Наши инспекторы с вездеходом «Бобр» участвовали в тушении этого пожара.

С августа функция выдачи пропусков на территорию заповедника передана в отдел охраны. Порядок получения пропусков остается прежним, но их оформление производится в здании базы охраны на ул. Юбилейная, д. 7 (тел. дежурного 8-930-808-92-71).

Большое внимание уделялось повышению квалификации. Помимо технической учебы, ряд сотрудников прошли обучение управлению дроном, команда заповедника приняла участие в семинаре в заповеднике «Башкирский». Сейчас инспекторы проходят обучение по программе Росзаповедцентра.

С целью оснащения отдела охраны приобретены 20 новых ранцевых опрыскивателей, комплекты спецодежды лесного пожарного, полевой формы нового образца, а также два лодочных электромотора для рейдов по акватории.

Количество нарушений режима заповедника (36 фактов) несколько снизилось по сравнению с 2021 г. К ответственности в виде административного штрафа привлечены 21 человек, дело по факту уничтожения древесной растительности в крупном размере передано в ОВД г.Бор для возбуждения уголовного дела. Большинство нарушений связано с незаконным заездом или нахождением с целью сбора грибов. Выявлены нарушения правил пожарной безопасности, незаконное устройство стоянки.

Значительной проблемой остается бесконтрольное нахождение в заповеднике охотничьих собак. Просим владельцев максимально ограничить бесконтрольный доступ собак на заповедную территорию. Это несет прямую угрозу диким животным и является нарушением правил охоты.

М.В. ЯЗЫКОВ

Итоги фенологического года

Фенологический год начался 7 декабря 2021 г. с образованием устойчивого снежного покрова, это первый фенологический подсезон года – первозимье.

С 21 декабря среднесуточная температура установилась ниже -10°C , наступило среднезимье. Зима была достаточно теплой, средняя температура января была $-9,7^{\circ}\text{C}$, февраля $-3,1^{\circ}\text{C}$. В период с 17 по 23 февраля температура воздуха держалась от 0°C до $+2^{\circ}\text{C}$, периодически шел дождь. Максимальная высота снежного покрова достигла 67 см (в 2021 г. – 81 см).

Предвесенье началось 11 февраля, отмечена первая песня большой синицы. Но весна наступила только 20 марта, с переходом среднесуточной температуры через 0°C , началось снеготаяние. С 3 апреля в лесу стали появляться кольцевые проталины около стволов. В ночь на 3 апреля была первая гроза.

Оживление весны наступило 8 апреля с переходом среднесуточной

температуры через $+5^{\circ}\text{C}$. Половодье на Керженце началось 11 апреля, 12 апреля начался ледоход. В пик половодья, 22 апреля, вода поднялась до отметки 200 см (в 2021 г. максимум было 305 см). В лесу снег сошел 26 апреля.

Разгар весны начался 1 мая. Май в 2022 г. был холодным: 15 мая шел дождь с градом, 20 мая дождь с крупой; 3, 6 и 21 мая ночью было до -5°C . Такие погодные условия повлияли на цветение растений: массовое цветение черники отмечено 26 мая (в 2021 г. – 16 мая). Температура воздуха выше $+10^{\circ}\text{C}$, характерная для этого подсезона, установилась только 27 мая. Последний заморозок был 25 мая ($-2,5^{\circ}\text{C}$ ночью).

С 31 мая среднесуточная температура воздуха превысила $+15^{\circ}\text{C}$, началось фенологическое лето. Но цветение некоторых видов задержалось на 8-10 дней из-за низких температур в мае.

В этом году лето выдалось жар-

кое, с небольшим количеством осадков. С 6 по 12 июля и с 23 по 26 июля максимальная температура воздуха превышала $+30^{\circ}\text{C}$. С 3 по 8 августа, с 22 по 29 августа было жарче $+30^{\circ}\text{C}$; с 12 по 21 августа этот показатель был от $+26^{\circ}\text{C}$ до $+29^{\circ}\text{C}$.

Фенологическая осень началась 1 сентября, среднесуточная температура воздуха установилась ниже $+15^{\circ}\text{C}$ и начала окрашиваться береза. Первый заморозок на почве отмечен 2 сентября, в воздухе – 4 сентября.

Золотая осень наступила 27 сентября, началась окраска березы, среднесуточная температура стала ниже $+10^{\circ}\text{C}$. Глубокая осень началась 14 октября, первый снег выпал 31 октября. Лед по краю озер появился 16 ноября. Сплошной снежный покров, который уже не растаял, образовался 17 ноября – наступила зима и новый фенологический год.

О.С. ЕРМАКОВА

Ледяной дождь и его последствия

Ледяной дождь во многих районах прошел в конце ноября, но его последствия для природных сообществ будут ощущаться еще долго.

На поверхности снега образовалась ледяная корка. Небольших зверей она выдерживает; более крупные (хищники, копытные), проваливаясь, могут поранить ноги.

Ветви деревьев и кустарников, покрытые тяжелым ледяным чехлом, сломались или низко наклони-

лись. Из-за устойчивых низких температур воздуха лед не тает, и деревья еще долго будут находиться в таком положении.

У молодых сосен ломаются верхушки, на которых расположены точки роста. Если дерево выживет, весной у него начнется процесс перевершинивания: в ближайшей к утраченной верхушке мутовке две более слабые ветки усохнут и со временем опадут, а две более сильные потянутся к солнцу, изогнутся и, постепенно утолщаясь, превратятся в два ствола. Так в лесу появляются «деревья-рогатки».

Заметно сказываются последствия ледяного дождя на зимующих птицах. Тем, кто питается ягодами – снегирям, свиристелям и еще не улетевшим дроздам рябинникам – сложно добыть ягоды из-под ледяной «глазури». Пернатые

в поисках доступного корма вынуждены раньше откочевывать в более южные регионы.

Зимующим птицам стало сложнее добыть из-под коры личинок и насекомых. Можно ожидать снижения численности синиц, пищух и поползней. Насекомые переживают зиму с меньшими потерями. После ледяного дождя к весне многие деревья будут ослаблены, а насекомоядных птиц, регулирующих численность короедов и листоедов, станет меньше. Могут произойти вспышки численности насекомых, от которых пострадают деревья и кустарники.

Птицам нужно помочь. Утром и вечером подкармливайте их подсушенным белым хлебом, ягодами, зерном, нежареными несолеными семечками.

О.Ю. ГОРЕЛОВСКАЯ



Свиристель. Фото С.В. Стрижовой

ЖИЗНЬ ПОСЁЛКА

Итоги и перспективы развития территории

В 2022 году Останкинский центр обеспечения и содержания территории (ЦОиСТ) в рамках реализации проекта «Память поколений» выполнил работы по установке шести контейнерных площадок около кладбищ (в том числе в п. Рустай). Площадки находятся на балансе ЦОиСТ. В 2023 году посредством аукциона состоится выбор компании по вывозу мусора.

В сентябре отремонтированы перила пешеходного моста через реку Вишня. Автомобильный мост у п. Вяз находится в аварийном состоянии. Для дальнейшей эксплуатации этого моста Останкинский ЦОиСТ планирует в следующем году произвести работы по капитальному ремонту. Составлена смета на эти работы и подана заявка о планировании этих средств в бюджете на 2023 год.

В соответствии с Генеральной схемой газоснабжения и газификации Нижегородской области от ГРС Зарубино, разработанной АО «Газпром промгаз», газоснабжение п. Рустай предусмотрено от существующего газопровода высокого давления 2 категории диаметром 160 мм, проложенному на п. Большеорловский (владелец – ГКУ НО «Нижегородсельинвестстрой»). В 2022 г. перспективный перечень населенных пунктов, предлагаемых к газификации (в том числе п. Рустай) направлен Министерством энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Нижегородской области в ООО «Газпром газификация» для принятия решения об экономической целесообразности и возможных сроках выполнения

работ. В настоящее время ООО «Газпром газификация» выполняются мероприятия по разработке критериев включения объектов в Региональную программу газификации Нижегородской области. Рассмотрение вопроса о газификации п. Рустай будет возможно после принятия решения о включении объектов в эту программу.

В целях пожарной безопасности в 2022 г. был принят на баланс и выполнен ремонт подземного пожарного резервуара с разворотной площадкой в с. Останкино (около магазина «Магнит»). В п. Большеорловское выполнены работы по устройству площадки (пирса) с твердым покрытием. В здании пожарной части п. Рустай выполнены работы по ремонту электропроводки, произведена замена двери на пластиковую, окна тоже подлежат замене (фактически приобретены, но не установлены). Приобретен новый пожарный инвентарь: рукав «Универсал» и рукав всасывающий.

В 2022 г. проведена работа по подготовке к участию в проекте инициативного бюджетирования «Вам решать» на 2023 год. Останкинский территориальный отдел заявил один проект под названием «Ремонт подъездной дороги от автодороги Бор-Останкино-Рустай до д. Комарово в асфальтобетонном исполнении 894 п.м.»

В государственной программе РФ «Комплексное развитие сельских территорий» на получение субсидии на реализацию мероприятий по благоустройству сельских территорий в 2023 г. были подготовлены шесть пакетов документов, а именно: ремонт участков дорог в д. Зименки, ремонт дворовой территории в с. Останкино,

ремонт участков дорог в с. Останкино.

В 2022 г. состоялся смотр-конкурс «Самый благоустроенный населенный пункт, образцовая улица и лучший индивидуальный дом в индивидуальном жилом секторе г.о.г. Бор». Населенные пункты Останкинского сельсовета заняли призовые места: д. Заскочица – 1 место; д. Пионерское – 2 место; д. Заскочица, д. 23 – 1 место.

Самое значимое событие уходящего года – участие Останкинского территориального отдела в реализации проектов в рамках госпрограммы «Комплексное развитие сельских территорий» в размере 500 млн. руб., в том числе:

- канализационные очистные сооружения производительностью 150 куб.м/сут. в п. Большеорловское;
- капитальный ремонт Останкинской СШ;
- капитальный ремонт детсада «Золотая рыбка», с. Останкино;
- капитальный ремонт Большеорловской ОШ;
- приобретение автобуса для Останкинской ОШ;
- строительство дома культуры на 100 мест в с. Останкино.

К исполнению обязанностей директора Останкинского ЦОиСТ с 04.10.2022 г. приступил Портной Владимир Владимирович. По вопросам благоустройства (содержание дорог местного значения, уличное освещение, ремонт мостов, содержание кладбищ и т. д.) можно обратиться по тел. 8-831-59-33-1-32. Также можно обратиться к специалисту Останкинского ТО Бычковой Нине Анатольевне по тел. 8-831-59-39-2-19.

В.Р. ТАВАДЯН,
начальник Останкинского ТО



УЧРЕДИТЕЛЬ: ФГБУ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЗАПОВЕДНИК "КЕРЖЕНСКИЙ"

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 верстка:
О.Ю. Гореловская



Тираж 200 экз.