

РУССКАЯ ТАЙГА



№ 7 (230)
2017 год

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

РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ
БЕСПЛАТНО

ДЕЛА ЗАПОВЕДНЫЕ

Охота прибавила работы

В связи с наступлением охотничьего сезона на сопредельных с Керженским заповедником территориях, в сентябре-октябре этого года отделом охраны активизирована работа по контролю в сфере использования объектов животного мира на территории заповедника и его охранной зоны.

Госинспекцией ежедневно проводятся оперативно-рейдовые мероприятия по выявлению и пресечению нарушений в сфере использования объектов животного мира. Работа планируется с учетом сезонности и специфики нарушений. Рейды проводятся по границам заповедника, под особым контролем находятся места концентрации животных, подъезды к заповеднику. При этом используются системы видеонаблюдения, авиаатрулирование, периодически совершаются рейды по охранной зоне.

Проводятся и запланированы в будущем совместные рейды с со-

трудниками Комитета по охране, использованию и воспроизводству объектов животного мира Нижегородской области, а также с полицией и Росгвардией. Межведомственное взаимодействие доказало свою эффективность, особенно при работе в охранной зоне заповедника, и позволяет пресекать правонарушения на сопредельных с заповедником территориях.

В конце сентября и начале октября оперативно-рейдовые мероприятия дали результаты. После выявления нарушений режима охранной зоны заповедника в угодьях охотничьего хозяйства «Елдежское» (Воскресенский район) и передачи информации дирекции «Нагорного общества охотников и рыболовов» ликвидированы незаконные объекты биотехники — коровье поле, засеянное овсом, и лабаз для охоты на медведя.

Совместно с инспекторами областного Комитета госохотовнадзора задержан нарушитель правил охоты на сопредельной с южной границей заповедника территории Лысковского района в охотугодьях Великовского общества охотников и рыболовов. Он находился с охотничим оружием без документов, разрешающих добывать животных. У гражданина изъят



Медвежата в заповедном лесу

глухарь. На сопредельном с заповедником воспроизводственном участке Семеновского ОРХ обнаружена собака охотничьей породы.

За нарушение правил охоты в соответствии со ст. 8.37 КоАП РФ предусмотрен штраф до 4000 рублей и конфискация орудия охоты. Отказ предъявить должностному лицу (на территории заповедника и его охранной зоны таковыми являются наши штатные госинспекторы) для осмотра разрешения на оружие и добывчу охотресурсов, охотбилет, путевку, транспорт для досмотра, влечет лишение права на осуществление охоты до двух лет. Административным правонарушением является стрельба по информационным знакам. Охота в заповеднике является уголовным преступлением (ст. 258 УК РФ) и влечет наказание в виде штрафа в размере до 200 тысяч рублей.



Лось

Н.Г. ТЕРМЕНЕВ

ОТДЕЛ КАДРОВ

Благодарим за службу!

Начиная с 1999 года сотрудники российских заповедников и национальных парков 14 октября отмечают свой профессиональный праздник. По сложившейся традиции, в Керженском заповеднике к этой дате награждают работников, отмечающих «юбилей стажа».

В этом году на торжественном мероприятии директор Ильдар Ман-



Иван Иванович Филатов

сирович Казаков вручил благодарственные письма за многолетний добросовестный труд и памятные подарки сотрудникам, проработавшим в «Керженском» 5 лет (Чикалов А.Е., Печникова Н.Д., Слепова Н.В., Юдина М.И.), 10 лет (Шумилов В.Е., Скобелева Е.К.) и 15 лет (Сорокин Д.В., Гореловская О.Ю., Напылова Е.А., Ермаков С.Г., Ермакова О.С.).

Важным моментом праздника стало вручение поощрений Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации в честь 100-летия заповедной системы. Почетными грамотами награждены лаборант-исследователь отдела науки Скобелева Галина Андреевна и методист отдела экологического просвещения Гореловская Ольга Юрьевна.

Особую награду – почетный нагрудный знак «Отличник лесного

хозяйства» – заслуженно получил участковый государственный инспектор Филатов Иван Иванович. Он работал в Керженском заповеднике с момента его организации и всегда пользовался уважением со стороны коллег. В связи с 60-летним юбилеем Иван Иванович решил уйти на заслуженный отдых. Все присутствующие выразили сожаление по поводу принятого им решения, но сказали немало добрых слов, отметив добросовестность, ответственность и отзывчивость Филатова И.И.

Особо охраняемые природные территории вносят большой вклад в сохранение природы страны, и каждый сотрудник выполняет часть большого общего дела. Поздравляем с праздником всех работников заповедной системы России!

А.В. МУРАВЬЕВА

ЗАРИСОВКИ С НАТУРЫ

Поздняя осень — время нагула медведем жировых запасов, позволяющих провести долгую зиму в спячке. В это время многие звери не гнушаются никакой пищей, предпочитая высококалорийную.

Для крупного самца медведя в заповедном лесу доступна любая добыча. Случается, косолапый давит и лося. Вероятно, такое событие и удалось зафиксировать 22 октября.

Рейдовской группой отдела охраны заповедника при проведении патрулирования территории по бывшей УЖД в квартале 93 было обнаружено скопление воронов. Оказалось, в тридцати метрах к северу от дороги находились останки лося. При обследовании туши выяснилось, что на ней отсутствуют следы разделки и поражения из огнестрельного оружия. Молодой лось — самец, по всей видимости, стал добычей медведя, множество следов которого

имелось на земле вокруг останков.

С целью фото- и видеозадокументации животных, приходящих коритьсь на падаль, решили установить видеорегистратор KeepGuard. За восемь дней устройством было отснято большое количество материалов. При их анализе выяснилось, что основным потребителем падали является довольно крупный медведь. При этом зверь вел себя как явный хозяин останков, даже ночевал прямо на них.

В отсутствие медведя по ночам на падаль иногда приходила енотовидная собака, но не надолго. В дневное время останки активно потреблялись врановыми: воронами и сороками. Отсутствие других хищных животных (волков и лисиц) объясняется тем, что медведь, который, вероятно, и убил этого лося, всегда находился недалеку от своей добычи, посещая ее в течение суток.



Медведь. Фото с регистратора.

За восемь дней наблюдения от туши погибшего лося практически ничего не осталось, кроме волоса и голых костей. Зато вовремя установленная фотоловушка позволила получить интересные фотографии и видеозаписи деятельности обитателей заповедника, в том числе и «хозяина керженских лесов». Эти и другие материалы с фотоловушек можно посмотреть на сайте заповедника.

Н.Г. ТЕРМЕНЕВ

Маловато будет...

В 2017 г. сотрудниками научного отдела продолжены наблюдения за продуктивностью ягодников заповедника.

Погода мая-июня, когда цветут и завязываются земляника, черника, брусника и клюква, была очень неблагоприятной (прохладной и дождливой). На середину мая пришли основные заморозки, которые погубили первые цветки земляники, а дальнейшие погодные условия задержали созревание плодов почти на месяц.

Из-за этих же заморозков позднее зацвела черника. Установившаяся во второй половине мая погода была прохладная, но практически без осадков. Максимальные дневные температуры позволили насекомым опылить цветки черники, благодаря чему в среднем до 60% из них образовали ягоды и урожай был довольно высокий.

Из-за дождливого и прохладного июня и первой половины июля почти на две недели задержалось созревание ягод черники. В этом году она плодоносила неравномерно – от полного отсутствия на некоторых участках до очень большого количества ягод. Но все же основная часть черничников, особенно около Рустая, была «усыпана» ягодами. Так, в этом году, по данным учета урожая черники на пробных площадях, со 100 кв.м собрано от 2,4 до 6,7 кг. Такой вес еще обусловлен и тем, что в период созревания было большое количество осадков, и плоды ко времени сбора были водянистые, а потому совершенно не сладкие.

Лишь к середине августа, после установления теплой и относительно сухой погоды, ягоды потеряли лишнюю влагу и стали более вкусными.

Бруснике и клюкве с урожаем ягод, в сравнении с черникой, повезло значительно меньше. Из-за погодных условий цветение брусники и клюквы, а также созревание плодов у брусники задержалось на 1,5–2 недели, созревание ягод у клюквы – как минимум на неделю.

В традиционных местах сбора брусники на территории Участка ограниченной хозяйственной деятельности заповедника ягоды в основном были в сосновых бруслично-зеленошишных вдоль дороги на Заводь. Но и там не на всех участках растения были с ягодами. По данным учета урожая на пробных площадях, максимальный урожай брусники был в 45 квартале у просеки с 44 кварталом и составил 870 грамм со 100 кв.м, минимальный – 8 грамм. В среднем же для сосновок в 45 квартале он не превысил 400 грамм со 100 кв.м. По сообщениям некоторых сборщиков, в этих сосновых лесах были участки брусничника с более богатым урожаем ягод. В целом плодоношение брусники в заповеднике было среднее.

Основное место сбора ягод клюквы в этом году было в северной части Вишенского болота и особенно на Амональном болоте. Причем, по данным учета цветков и плодов на пробных площадях в этой части болота, только из 20% цветков образовались ягоды. В центральной части Вишенского болота ягодами стали только 2% цветков. Виной этому, скорее всего, осадки. В период цветения и завязывания плодов у клюквы только три дня не было дождей. В общей сложности за этот период выпало более 100 мм осадков. Клюква, брусника и черника опыляются насекомыми, которые в дождливую погоду практи-



Плоды клюквы болотной

тически не летают. К тому же, сильный и продолжительный ливень в начале июля существенно повысил уровень воды на болотах, что могло привести к вымоканию цветоножек вместе с завязями на многих участках Вишенского болота.

Даже по кратковременному прогнозу (по количеству цветков) в 2017 году урожай клюквы ожидался от 1,8 кг со 100 кв.м на облесенных до 3,9 кг на открытых участках в северной части болота, а в центре болота на облесенных участках – около 2 кг со 100 кв.м. По факту в северной части собрано в среднем менее 2 кг со 100 кв.м (1,3 кг на облесенных и 2,5 кг на открытых участках), а в центральной части – в среднем 17 грамм со 100 кв.м.

В этом году по количеству сформировавшихся цветочных почек был опять сделан предварительный долгосрочный прогноз урожая ягод клюквы на 2018 год. При благоприятных погодных условиях на открытых участках болота опять ожидается урожай значительно выше, чем на облесенных. Так, на открытом участке Вишенского болота севернее насыпи бывшей УЖД прогноз урожая клюквы составил более 12 кг со 100 кв.м. На облесенных участках болота прогноз составил от 0,6 кг до 2 кг со 100 кв.м. Как говорится, поживем – увидим, а точнее сберем.



Брусника в сосняке-беломошнике

С.П. УРБАНАВИЧУТЕ

ЗАРИСОВКИ С НАТУРЫ

Играй, гормон!

В сентябре у лесных северных оленей, численность которых восстанавливают в Керженском заповеднике, начался брачный период. К этому времени животные пополнили, выросшие за лето рога (панты) очистились от кожи. Теперь головы оленей украшают «короны» из настоящих больших рогов, которые, к тому же, являются грозным оружием. Во время брачных поединков самцы используют их, чтобы доказать свое превосходство над соперником.

В период гона самцы северных оленей довольно опасны. Они бегают по вольеру, подпрыгивают, брыкаются, издают мычащие и хрюкающие звуки, злобно поглядывают на людей, в том числе и на хорошо знакомых им сотрудников.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ

В ночь с 20 на 21 сентября отмечается экологический праздник – Международная ночь летучих мышей. Дата выбрана не случайно, обычно после осеннего равноденствия летучие мыши готовятся к перелету или зимовкам и больше всего нуждаются в охране.

Цель праздника – привлечь внимание к проблемам, вызывающим сокращение численности этих необычных зверьков (вырубка дуплистых деревьев, использование ядохимикатов для борьбы с насекомыми, прямое уничтожение из-за неприязни и неоправданных страхов).

Многие боятся летучих мышей, так как считают, что увидев людей они непременно вцепятся им в волосы и укусят. На самом деле, эти животные пытаются насекомыми и могут пролететь недалеко от человека, потому что над ним вьется множество комаров.

В Керженском заповеднике обитает 6 видов летучих мышей. Самая крупная – рыжая вечерница (длина тела 8 см). Самая маленькая – лесной нетопырь, ее макси-

У годовалого оленя Зиновия гормоны еще не разыгрались. В первые дни после начала гона старший самец Игнат дал понять сыну, что на любовный фронт тому отправляться еще рано. В результате Зиновий держался отдельно от родителей, набираясь опыта на расстоянии.

Невест в заповедном стаде по-прежнему две. Старшая самка Лена остается со своим постоянным партнером Игнатом в рустайском вольере. В Черноречье у молодой самки Люси выбор был, но она предпочла проверенный вариант – самца Захара, отца ее трехмесячного сына. Холостым кавалерам остается ждать, когда для них отловят подруг в Архангельской области.



Северные олени Захар, Люся и Тоша

Специалисты внимательно наблюдают за ходом брачного периода у оленей, успешность которого выражается количеством «удачных наскоков» (есть и такое понятие...). Они уже были, так что можно ожидать появления двух новых малышей.

О.Ю. ГОРЕЛОВСКАЯ

Ночь летучих мышей

маленькие размеры достигают 5 см. Бурый ушан отличается огромными ушами, а двухцветный кожан контрастной окраской. У водоемов чаще всего можно увидеть водяную ночницу и ночницу Брандта.

Все рукокрылые вылетают на охоту в сумерках, а день проводят в дуплах деревьев, на чердаках, за наличниками окон и в других укромных местах, где могут собираться колониями по несколько десятков особей.

Рыжая вечерница, лесной нетопырь и двухцветный кожан – перелетные виды. Остальные зиму проводят в спячке в пещерах, подвалах. Все летучие мыши, обитающие в Керженском заповеднике, внесены в областную Красную книгу.

Были случаи, когда летучие мыши залетали в здания. Однажды в



Бурый ушан в экоцентре

экоцентре обнаружили бурого ушана, уютно устроившегося в экспозиции. Таких заблудившихся зверьков нужно аккуратно поймать и выпустить на волю. Также летучим мышам можно помочь, развесив домики, которые могут заменить дуплистые деревья.

А.В. МУРАВЬЕВА

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. Муравьёва
Компьютерная вёрстка:
О.Ю. Гореловская
Тираж 350 экз.

