

# РУССКАЯ ТАЙГА



№ 1 (232)  
2018 год

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

**РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ  
БЕСПЛАТНО**

ДЕЛА ЗАПОВЕДНЫЕ

## Как зверей считали и лося спасали

В Керженском заповеднике в период с 7 по 11 февраля проведен зимний маршрутный учет зверей в соответствии с программой Летописи природы. Во время учетов также регистрировались визуальные встречи тетеревиных птиц. В полевых работах участвовали 15 сотрудников отделов охраны и науки, выполнено 24 учетных маршрута суммарной протяженностью 327 км.

Для оценки количества суточных следов учетный маршрут проходил дважды: в первый день затирались все встреченные следы, во второй день регистрировались следы зверей суточной давности. Использование при учетах GPS-навигаторов позволит провести обработку полученных данных в геоинформационной системе. Проведенные учеты продолжают многолетний мониторинг численности зверей на заповедной территории.

В 2018 году в заповеднике сохраняется на высоком уровне чис-

ленность лосей – не менее 230 особей с плотностью населения не менее 4,9 особей/1000 га. Наряду с регистрацией следов обычны были и встречи лосей. В районе кордона Вишня государственными инспекторами Д.В. Сорокиным и А.А. Собиновым встречена крупная группа лосей из девяти особей!

При этом впервые за последние шесть лет изменилась тенденция ежегодного роста численности лосей в заповеднике: в 2018 году учтено меньше лосей, чем в 2017 году. Возможной причиной сокращения численности этого вида копытных могут быть регулярные посещения территории заповедника волчьей стаей из 10 – 12 особей, отмеченные в 2017 – 2018 годах. Зарегистрированы случаи добычи лосей волками, несомненно возрос фактор беспокойства. В условиях режима заповедности происходит естественная регуляция численности лосей, плотность населения которых в последние годы возростала.

Учет проходил в период гона волков. Старшему госинспектору Н.Г. Терменеву и научному сотруднику А.Е. Волкову удалось зарегистрировать следы мечения стаей из 10 волков своей территории мочевыми точками, истоптанные



*Хорёк во время учетов встречается редко*

участки с вырытыми в снегу ямами и клочьями волчьей шерсти.

Во время учета государственные инспекторы С.Г. Ермаков и С.Е. Орлов встретили убегающего волка, удалось обследовать следы охоты группы из 5 – 6 волков на молодого лося. После атаки волчьей стаи живой лось лежал на снегу и не реагировал на приближение людей. На следующий день волки, напуганные присутствием людей, не вернулись к своей потенциальной жертве, лось покинул место нападения хищников.

У зайца-беляка после прошлого года спада численности отмечен рост этого показателя. Численность в заповеднике рыси, для которой заяц-беляк является основной добычей, также увеличилась и составляет не менее 5 особей.



*Учетчик на маршруте*

**А.Е. ВОЛКОВ**

## ДЕЛА ЗАПОВЕДНЫЕ

# В рейд – на новой технике

Специфика работы государственной инспекции в области охраны окружающей среды заповедника «Керженский» предполагает ежедневную, подчас круглосуточную, работу по пресечению нарушений режима охраняемой территории. Не явились исключением в этом отношении и новогодние выходные дни, в которые сотрудники отдела охраны работали в штатном режиме.

Ежедневно проводилось патрулирование территории заповедника, в ходе которого основное внимание уделялось противодействию нарушениям правил рыболовства и режима ООПТ на водоемах, контроль пропускного режима с досмотром транспортных средств.

Результатом оперативно-рейдовой работы явилось выявление трех нарушений режима ООПТ – незаконный проезд, порубка дерева и нахождение на экотропе без билетов. В ходе совместного рейда с сотрудником Росгвардии в

охранной зоне изъято три единицы охотничьего оружия, составлен протокол об административном правонарушении.

На дороге д. Орехи – д. Нестяры в воспроизводственном участке Елдежского охотничьего хозяйства в охранной зоне заповедника 14 января были выявлены признаки проводимой коллективной охоты на лося. Трое граждан с расчехленным охотничьим оружием стояли на номерах вдоль дороги, как на стрелковой линии. Составлено два протокола об административном правонарушении (охота в воспроизводственном участке). Материалы по данному факту направлены в Семеновский МРО Комитета по охране, использованию и воспроизводству объектов животного мира.

В ходе рейдовой работы проведено испытание аэросаней-амфибии «Патруль», приобретенных в конце прошлого года. Условья ледостава на Керженце не всегда



Рейд по Керженцу на аэросанях

позволяют использовать снегоходы для патрулирования границы заповедника, проходящей по реке. С помощью аэросаней возможно движение в условиях неоднородного ледового покрова по льду и по открытой воде, что было сделано в ходе рейда от п. Рустай до южной границы заповедника, проведенного директором И.М. Казаковым и опергруппой. В результате моторейда нарушений и следов посторонних граждан в заповеднике не выявлено.

**Н.Г. ТЕРМЕНЕВ**

## ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ

Ежегодно 19 февраля отмечается Всемирный день орнитолога (специалиста по изучению птиц). В Керженском заповеднике орнитологи из Нижегородского госуниверситета и Союза охраны птиц России проводят мониторинг птичьего населения седьмой год. Основное внимание по-прежнему уделяется участкам, пострадавшим от пожаров 2010 года.



Большая синица

## Видно птицу по полету

На разных типах гарей и на лесных участках, и на болотах уже в первые годы после пожаров встречались примерно одни и те же виды птиц. На протяжении семи лет это сходство росло.

В первые годы исследований отмечалось увеличение количества гнездящихся птиц как в нарушенных пожарами, так и в сохранившихся местообитаниях. Через несколько лет рост численности приостановился и сейчас держится примерно на одном уровне.

В последние годы очень заметно влияние погодных условий на количество и разнообразие птиц. Ранняя весна и теплая осень способствуют значительному увеличению видового богатства в эти периоды.

В гнездовой период практически везде преобладает зяблик. На местах пожаров на третий год вы-

росла и сохраняется высокой в гнездовой период доля опушечных видов, например, лесного конька, серой мухоловки и веснички. При этом после окончания гнездового периода лесные виды, в основном синицы и зяблик, по-прежнему составляют значительную часть населения птиц практически везде.

В нарушенных местообитаниях из появившихся после пожаров видов многочисленны серая славка, садовая камышевка и белая трясогузка, а на болотах в отдельные годы еще болотная камышевка, камышовая овсянка, луговой чекан, а также жулан и бекас.

Население птиц п. Рустай отличается от обследованных местообитаний заповедника. Многие показатели здесь выше, а кроме того, тут наблюдается концентрация птиц в осенний период.

**О.С. НОСКОВА**

ЗАРИСОВКИ С НАТУРЫ

## Дикие символы года

С 16 февраля по восточному календарю начинается Год собаки. В Керженском заповеднике обитают ее дикие родственники, которые относятся к семейству Псовых.

Самый близкий из родственников – волк. Ученые считают, что именно он был предком наших домашних питомцев. Волк – достаточно крупный хищник, вес среднего самца – 55 кг. Самка несколько меньше. Привычное выражение «серый волк» не всегда оправдано. Варианты окраски могут быть разными: летом серо-бурые, зимой светлее; встречаются экземпляры почти черного цвета.

Основной пищей волку служит мясо зверей и птиц. Может охотиться на ящериц и лягушек, изредка ест ягоды и фрукты. Родственные связи не мешают волку в осенне-зимний период нападать на собак, так как сделать это гораздо легче, чем догнать, например, лося или кабана.

Зимой волки обычно держатся стаей в 6-12 голов. Ранней весной делятся на пары и выращивают потомство. Те, кому не удалось создать пару, грустят в одиночестве, но держатся неподалеку от собратьев. Размер участка обитания волчьей семьи может достигать 250 кв. км. Чужаков на эту территорию не пускают.

Не зря говорят, что волка ноги кормят. В поисках добычи эти звери с легкостью преодолевают по 60-80 км в день. Одиночные волки охотятся в основном на мелкую добычу – зайцев и тетеревиных птиц. Крупные стаи добывают преимущественно копытных.



Обыкновенная лисица

В Керженском заповеднике, не смотря на рост численности лосей, количество волков держится примерно на одном уровне. По многолетним данным зимних маршрутных учетов, она колеблется от 1 до 10 особей. На охраняемых природных территориях роль волка как «санитара леса» очень важна. В первую очередь хищники «подбирают» ослабленных и больных животных, предотвращая распространение инфекционных заболеваний. Роста численности волков в Керженском заповеднике не происходит, возможно, потому, что территория волчьего охотничьего участка выходит за границы заповедника, а за его пределами численность хищников могут регулировать охотники.

Другой родственник символа года – лисица, в отличие от волка, индивидуалист. С осени до весны они живут поодиночке в пределах своего охотничьего участка. Размер территории постоянного обитания лисицы изменяется в зависимости от кормности угодий и составляет от 20 до 80 кв.км. В конце зимы начинаются «лисьи свадьбы», когда за одной самкой может ходить несколько самцов. Образовав пару, лисицы выкапывают нору или занимают готовую, и приступают к выведению потомства. Семья держится вместе до осени. Подростки лисята уходят от места рождения на 15-30 км и начинают самостоятельную жизнь.

Лисица ест практически всех мелких животных, включая насекомых. Основу питания составляют вовсе не зайцы, а мышевидные грызуны. Роль лисицы в регуляции их численности очень велика. Лисица любит разнообразить рацион ягодами и фруктами. Летом, в период массового созревания черники, на настилах экотроп заповедника часто можно увидеть помет лисицы, окрашенный в характерный черничный цвет.

В заповеднике лисица встречается на всей территории. Числен-



Енотовидная собака (фото с регистратора)

ность ее колеблется от 2 до 30 особей. В бесснежное время года присутствие лисицы выдают многочисленные «лисьи ямки» (остаются при выкапывании личинок насекомых) и следы на влажном песке.

Еще одного представителя Псовых, обитающего в заповеднике, можно назвать пришельцем. Это енотовидная собака. Ее завезли в конце 1930-х гг. в Керженский заказник с Дальнего Востока как ценного пушного зверя. Свое название получила за внешнее сходство с североамериканским енотом.

По образу жизни больше напоминает барсука. Днем спит, а по ночам бродит в поисках пищи. Енотовидная собака ест мышей, птиц, лягушек, ящериц, насекомых, рыбу, любит ягоды, желуди, не брезгует падалью. К зиме накапливает жир и впадает в спячку. Спит не очень крепко, в оттепель может проснуться и выйти из норы. На влажном снегу оставляет характерные следы с растопыренными пальцами. Основной враг енотовидной собаки – волк. Особенно легко он ловит еноток осенью, до устройства их на зимовку, во время оттепелей зимой, когда они выходят из убежищ, и весной после пробуждения. Во время зимних учетов енотовидная собака спит, и точных данных о ее численности в заповеднике пока нет.

Несмотря на сложные взаимоотношения с людьми, все дикие представители Псовых занимают свое место в природе и заслуживают уважительного отношения.

А.В. МУРАВЬЕВА

## Сколько весят рога оленя?

Накануне Рождества лесного северного оленя Игната, живущего в вольерном комплексе Керженского заповедника, одолели грусть великая и тоска-кручина. Причиной тому стала потеря рогов, а вместе с ними – и лидерства.

Самка на Игната теперь смотрит с презрением или вообще не смотрит, а сынок так и норовит боднуть безрогого папашу!.. Умудренный опытом Игнат (за четыре года жизни он всякое повидал) стойко переносит эти тяготы и лишения, поскольку знает, что раньше сбросишь – раньше отрастишь, а там, того гляди, и отомстишь...

Рога Игнат сбрасывает уже в четвертый раз. В 2015 г. у него был всего один рог, который весил 70 грамм. В 2018 г. правый рог весил уже 2,3 кг, левый – 2 кг. Таким образом, общий вес «короны» на голове старшего самца со-

ставлял более 4 кг! Такую тяжесть таскать сложно, поэтому рога отвалились быстро и дружно – сразу оба. Молодые самцы северных оленей избавятся от рогов позднее, а пока используют их по назначению, и кое-кто (особо драчливый) лишился в бою части своего грозного костяного оружия.

Молодой олененок Тоша пока в баталиях не участвует, хотя и живет вместе со взрослыми самцами. Пока его больше волнует еда и мамка Люся, которая всегда защитит любимое чадо.

С 7 по 9 февраля был проведен эксперимент с целью выяснить, будут ли олени, живущие в вольерном комплексе и получающие подкормку, самостоятельно добывать ягель в условиях, приближенных к природным. Лишайник закопали в снег на глубину 30 см. Животные сразу же нашли корм,



Самцы лесного северного оленя

откопали его и съели. Следовательно, все природные инстинкты у северных оленей сохранились.

В этом году планируется перевести в адаптационный вольер площадью 123 гектара часть молодых самцов, а также младшего олененка Тошу. Там животные будут привыкать к самостоятельной жизни в дикой природе.

**О.Ю. ГОРЕЛОВСКАЯ**

### ЖИЗНЬ ПОСЕЛКА

В п. Рустай уже не первый год нет Дома досуга, но праздника хочется всем. Поэтому при участии администрации и спонсоров местные жители стараются сохранить сложившиеся традиции. Одна из них – веселые проводы зимы.

В этом году праздник Масленицы пришелся на 18 февраля. В этот день и старые, и молодые собрались в центре поселка. Здесь силами сотрудников заповедника, «Почты России», представителя Останкинской администрации и ак-



Масленичное гуляние в п. Рустай

## Прощай, Масленица!

тивных жителей была подготовлена праздничная программа.

Зима на прощание веселила собравшийся народ загадками, Альбина Шелесная исполнила красивые песни, обиженная Баба-Яга заколдовала Весну, но заповедные звери пришли на помощь. Вместе с гостями они выполнили все задания Бабы-Яги: спели частушки о жизни поселка, повеселили вредную старушку разными конкурсами, а мужчины продемонстрировали силу, перетягивая канат и поднимая тяжелую гирию.

В итоге Весну расколдовали, Масленицу сожгли и веселым хороводом зиму проводили. В этом году двухметровое чучело сгоре-

ло очень быстро (даже не потребовалось захивать под подол газеты). Видимо, весна уже не за горами!

При поддержке спонсоров – председателя Совета депутатов ГО г. Бор А.В. Кочетова, депутата Совета депутатов М.В. Чугунова и предпринимателя А.О. Лютова всех гостей угощали вкусными блинами, а участники конкурсов получили сладкие призы и сувениры.

Получается, что если есть желание, возможность организовать праздник для себя и для других всегда можно найти. Спасибо добрым людям!

**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. Муравьева

Компьютерная вёрстка:  
О.Ю. Гореловская

Тираж 350 экз.

