

Ученые обнаружили в Чернобыльской зоне... бурого медведя!



2 октября 2014 г. автоматическая фотокамера «поймала» в одном из заброшенных населенных пунктов Чернобыльской зоны отчуждения кого бы вы думали? Бурого медведя! Кто он – случайный гость или вернувшийся обитатель украинского Полесья?

Последние несколько лет Чернобыльский центр в Славутиче проводит работы по комплексному описанию участков зоны отчуждения, представляющих наибольший интерес с природоохранной точки зрения. В поле зрения ученых – всё: от почв и радиационной обстановки до растительного и животного мира. Только такая фактическая информация может быть использована для обоснования заповедания тех или иных угодий и выбора адекватной природоохранной категории. Естественно, редкие виды животных и растений и уникальные комплексы являются ключевыми критериями в проводимой оценке. Если на данной территории есть «краснокнижные» виды и они не случайны, более того, они там постоянно обитают и произрастают, значит, данная тер-

ритория содержит весь комплекс условий, отвечающих их потребностям. Следовательно, таким угодьям должен придаваться высокий природоохранный статус. К настоящему времени в копилку изыскательских достижений набралось множество таких объектов: различные орхидные растения, старые дубово-грабовые леса, богатые по биоразнообразию верховые болота, редкие виды птиц (рябчик, тетерев, большой подорлик, орлан-белохвост, филин, бородатая неясыть, серый журавль, черный аист и другие), исключительно редкие виды рукокрылых (гигантская вечерница, широкоушка, прудовая ночница), рысь, выдра, заяц-беляк, а также множество других позвоночных и беспозвоночных животных.

Среди всей совокупности уни-

кальных созданий есть и комплекс так называемых «фантомных видов». Теоретически они могут присутствовать на территории Чернобыльской зоны отчуждения: периодически попадают прямые или косвенные свидетельства этого. Не хватает только непосредственной регистрации вида учеными-специалистами с последующим описанием находки. К таким видам долгое время относился и БУРЫЙ МЕДВЕДЬ. В далеком прошлом это был обычный обитатель не только южного Полесья, но и всей лесостепной зоны. Хищник высшего эшелона пищевой иерархии и в то же время абсолютно всеядный, а в большинстве случаев – растительноядный, как корова. В полесских пущах он находил всё, что ему надо было для жизни. Но человек всегда его преследовал, а еще больший урон наносил ему беспощадной рубкой лесов. К началу XX века на территории современной зоны отчуждения только 13% земель были покрыты лесом. Зверь, для которого лес – это и стол, и дом, надолго исчез. На про-

тяжение последних ста лет лишь редкие сообщения указывали, что одинокие медведи изредка забредали то в Сумскую, то в Житомирскую области. Основной ареал этого вида находится в сотнях километров севернее. По данным белорусских ученых, в последние десятилетия медведь был обычным, хотя и не очень многочисленным видом самого севера республики, преимущественно Витебской области. Не так давно, всего лишь 20 лет назад, медведя стали выпускать в брянские леса, дабы восстановить некогда утраченные исконно медвежьей территории обитания.

Первая информация о встречах косолапого в Чернобыльской зоне отчуждения появилась еще в 90-х годах прошлого столетия. Поговаривали, что его якобы добыли браконьеры. Его первые реальные следы в зоне были отмечены учеными Чернобыльского центра С. П. Гащак и И. В. Чижевским в 2003 г. возле с. Корогод. Но попытка в связи с этим опубликовать заметку в научном журнале натолкнулась на полное неприятие академическими зоологами самой мысли, что медведь может вернуться в регион. С той поры следы медведя находили еще несколько раз, но этим всё и ограничивалось. Значительный прорыв в понимании статуса вида произошел в 2008 г., когда белорусские коллеги впервые опубликовали данные о регистрации медведя в соседнем Полесском радиационно-экологическом заповеднике (Беларусь), с которым украинская Чернобыльская зона отчуждения по сути представляет единый природный комплекс. Впервые зверя там заметили еще в 90-х годах, а за 2003–2007-е уже было 20 таких случаев. Причем сами белорусы утверждают, что вначале медведя преимущественно регистрировали в южных участках заповедника, т.е. в прилегающих к украинской зоне отчуждения. По приблизительным оценкам, там было отмечено до пяти особей разного возраста и пола. Разумеется, как минимум эти же звери легко могли заходить и на украинскую территорию, но ввиду отсутствия организаций, которые профессионально занимаются изучением и охраной дикой природы, Чернобыльская зона всё еще оставалась «тэрра инкогнита» (неизвестная, неведомая земля). В условиях отсутствия

средств и людей единственным способом расширить возможности по оценке биоразнообразия было использование автоматических фотокамер – «фотоловушек». Они беспристрастно регистрируют всё, что шевелится на расстоянии до 10–15 метров. Первые несколько камер были закуплены за собственный счет основным участником этих исследований Сергеем Петровичем Гащак, заместителем директора Международной радиэкологической лаборатории Чернобыльского центра по науке, и размещены на исследовательских участках. Начиная с весны 2012-го, они уже стояли в десятках точек на четырех больших участках и собрали множество ценнейшей информации. Конечно, медведь был лакомой, но почти недостижимой мечтой. Несколько зверей на 200 000 га украинских земель и такого же количества белорусских угодий – и всего пять-шесть камер! Вероятность регистрации была очень низкой. И всё же это свершилось! В начале октября 2014 г. после четырех месяцев непрерывной съемки в одной и той же точке камера наконец поймала косолапого. Произошло это ночью, в одном из заброшенных населенных пунктов западной части зоны отчуждения. Судя по размерам, это был взрослый зверь и, по видимому, самец. Откуда он шел и куда направлялся, сложно сказать, но в том же районе зоны отчуждения начинаются огромные лесные массивы, самые настоящие «медвежьих углы», где он вполне мог найти место для зимовки. Так сложилось, что через месяц после этого события совместно с коллегами из Центра экологии и гидрологии и Университета Салфорда (Великобритания) ученые Чернобыльского центра начали исследования по оценке разнообразия и популяционной плотности крупных видов млекопитающих на участках с различными радиационно-экологическими условиями. Убедительные результаты, полученные Чернобыльским центром ранее, легли в основу разработанной схемы: десятки фотоловушек будут одновременно работать на нескольких участках зоны в течение года. Такой мощный инструмент не может не принести ценнейшей информации. И наверняка медведь еще появится в кадре неоднократно!

С. П. Гащак