КНИГА ЖИЗНИ

РАЗВИТИЕ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, РОСТ ГОРОДОВ И ЗАГРЯЗНЕНИЕ ПРИРОДЫ В МИРЕ НЕМИНУЕМО СУЖАЮТ АРЕАЛ МНОГИХ ЖИВОТНЫХ И РАСТЕНИЙ И ЗАЧАСТУЮ СТАВЯТ ИХ НА ГРАНЬ ПОЛНОГО УНИЧТОЖЕНИЯ. В РОССИИ РЕДКИЕ ВИДЫ ПОПАДАЮТ В ПЕРЕЧЕНЬ КРАСНОЙ КНИГИ, КОТОРАЯ ГАРАНТИРУЕТ ИХ ЗАЩИТУ НА ФЕДЕРАЛЬНОМ УРОВНЕ И ПОСЛЕДУЮЩЕЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ. ЭТИ МЕРОПРИЯТИЯ ТРЕБУЮТ РАЗРАБОТКИ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫХ МЕР И СУЩЕСТВЕННЫХ СРЕДСТВ НА ИХ РЕАЛИЗАЦИЮ. ПОМОГАТЬ ГОСУДАРСТВУ ГОТОВЫ БИЗНЕС И НЕКОММЕРЧЕСКИЕ ОРГАНИЗАЦИИ. СОВМЕСТНЫЕ УСИЛИЯ УЖЕ ДАЮТ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ, И ЧИСЛЕННОСТЬ НАИБОЛЕЕ УЯЗВИМЫХ ВИДОВ ПОСТЕПЕННО УВЕЛИЧИВАЕТСЯ. ИРИНА САЛОВА

СЕРГЕЙ БОБЫЛЕВ / ДОО

ГЛЕБ ШЕЛЕКУНОВ / РИА НОВОСТИ

С территории России только за последние 400 лет исчезло девять видов и подвидов животных, среди которых тур, степной тарпан, морская корова. Еще 11 объектов живого мира по результатам последней инвентаризации отнесены к категории редкости 0, то есть вероятно исчезнувшие. Среди них популяция бассейна Черного моря атлантического осетра, аборигенная популяция балтийского осетра, красноногий ибис, чернобрюхий глухарь, овсянка Янковского, тюлень-монах, кулан, лошадь Пржевальского и другие.

Не допустить увеличения числа исчезнувших животных и растений призвана Красная книга России, которую ведет Минприроды. По животным Красная книга Российской Федерации издается с 1983 года, по растениям — с 1988 года. Красная книга содержит необходимую информацию о редчайших видах и мерах по их охране: в перечень входят животные, находящиеся под риском исчезновения. Также туда включены представители растительного мира России и грибы.

Но пока список попадающих в Красную книгу животных и растений все же растет. Всего на данный момент в Перечень включены 443 объекта животного мира и 676 видов растений. В последнюю редакцию списка Красной книги, утвержденного в марте 2020 года, включены 43 новых таксона (виды, подвиды, популяции). В том числе 29 птиц, среди которых: чернозобая гагара, красношейная поганка, малая колпица, несколько подвидов и популяций серого гуся и гуменника, чернобрюхий глухарь, морской зуек, краснозобик, и 14 млекопитающих (в том числе восточный длиннокрыл, европейская широкоушка, черношапочный сурок, индийский дикобраз, два подвида песца, полосатая гиена, каспийский тюлень и несколько подвидов и популяций северного оленя).

Основанием для внесения объектов в перечень является опасное сокращение их численности и (или) ареала, увеличение фрагментации ареала, неблагоприятные изменения условий существования или другие данные, свидетельствующие о необходимости принятия специальных мер по его сохранению и восстановлению. Внесением подобных правок и дополнительных ограничений в Красную книгу занимается отдельно созданная комиссия, в состав которой входят представители ведущих научных организаций.

ТЕРРИТОРИЯ БЕЗОПАСНОСТИ Если животное или растение все же попало в Красную книгу, одной из ключевых форм их защиты становится создание особо охраняемых природных территорий (ООПТ) в местах его обитания. Сейчас в России насчитывается более 12 тыс. ООПТ, общая площадь которых превышает 240 млн га (с учетом морской акватории), то есть около 13% площади всей страны. Основу системы составляют 229 охраняемых природных территорий федерального значения, включающие 62 государственных природных заповедника, 106 национальных парков, 61 государственный природный заказник федерального значения общей площадью 75 млн га. Морская акватория площадью около 20 млн га входит в состав 35 ООПТ федерального значения. При этом часть российских ООПТ имеет международный статус, а шесть зон являются трансграничными в соответствии с подписанными межгосударственными соглашениями с Финляндией (заповедник «Дружба»), Китаем (заповедник «Озеро Ханка»), Монголией (заповедник «Убсунурская котловина»), Китаем и Монголией (заповедник «Даурия»), Казахстаном (заповедник «Большой Алтай») и Белоруссией (охраняемая территория «Заповедное Поозерье»). В перспективе планируется формировать и другие новые трансграничные ООПТ, в том числе для сохранения амурского тигра и ирбиса.

Такие трансграничные территории обеспечивают свободную миграцию видов, обитающих по обе стороны границы, что нередко является основным условием сохранения популяций крупных млекопитающих. Например, благодаря образованию международного заповедника «Даурия» удалось вернуть в Россию монгольского дзерена — вид копытных, практически исчезнувший из нашей фауны во второй половине XX века. Свободные миграции и эффективная охрана мигрирующих животных позволили им закрепиться на приграничной территории, а позже — расселиться на соседние угодья. За 25 лет численность дзеренов, постоянно обитающих на территории России, возросла от нескольких животных до 15–18 тыс.

НОВЫЕ МЕХАНИЗМЫ ТРЕБУЮТ БОЛЬШЕ СРЕДСТВ Несмотря на подобные успехи, время показало, что классических методов охраны и изучения краснокнижных животных недостаточно, а новые, более современные подходы требуют существенного роста финансирования. С учетом этого за последние десять лет объем инвестиций в ООПТ федерального значения вырос примерно на 30%. Меняются подходы к охране и изучению животных и природных комплексов на ООПТ. Это позволяет заменить пешие маршрутные учеты и патрулирование размещением автоматических камер-фотоловушек и беспилотными летательными аппаратами, современными технологиями (СМАРТ) и дорогостоящим оборудованием. Существенный объем средств федерального бюджета идет также на создание инфраструктуры экологического туризма и экопросвещения в ООПТ: визит-центров, музеев и экотроп. В прошлом году российские охраняемые территории посетили 6,7 млн человек, а за первое полугодие 2021 года — уже 4,8 млн человек. Планируется, что по итогам года эта цифра составит 8 млн человек, а к 2024 году она вырастет до 10,3 млн человек.

Развитие экологического туризма является одним из приоритетов для Минприроды. Но сейчас процесс тормозит отсутствие в законодательстве необходимых правовых механизмов. Решить эту проблему поможет разработка ряда нормативных документов.

Одной из ключевых станет Стратегия развития системы ООПТ на период до 2030 года, регулирующая работу охраняемых территорий. После рассмотрения документа на Общественном совете при Минприроды он будет внесен в правительство. В Минприроды России рассчитывают, что стратегия будет утверждена до конца 2021 года.

Она впервые рассматривает развитие системы ООПТ в России комплексно как единой экологической сети и предусматривает проведение оценки природоохранной эффективности охраняемых зон всех уровней, а также каждой территории в отдельности. Большое внимание в стратегии уделяется подготовке кадров, в том числе внедрению образовательного стандарта в области заповедного дела. Также вводится система показателей и значений для того, чтобы оценить реализацию документа.

«Нам нужен действительно эффективный механизм, который бы на порядок повысил качество работы заповедников, нацпарков и заказников. Поэтому стратегию обсуждали очень широко: с участием регионов, представителей науки, самих ООПТ, общественных организаций, депутатов. Поступило свыше 100 предложений, каждое из которых было рассмотрено»,— отмечает директор заповедного департамента Минприроды России Ирина Маканова.

ОГРАНИЧЕННОЕ СОСЕДСТВО Параллельно со стратегией разработан законопроект, который должен заложить единые основы правового регулирования экологического туризма и рекреационной деятельности в ООПТ. Документ впервые вводит само понятие «экотуризм» и си-