

стему планирования развития природоохранных территорий, а также создает условия для привлечения частного капитала. В Госдуме законопроект планируется принять в осеннюю сессию во втором и третьем чтениях.

Документ позволит формировать на базе ООПТ туристические кластеры, строить сети мини-гостиниц, гостевых домов, кафе, производства экологически чистых продуктов. Мероприятия по созданию туристической инфраструктуры уже проводятся в рамках национального проекта «Экология» начиная с 2019 года, затрагивая 35 национальных парков. На развитие туризма в рамках проектов было потрачено 522 млн руб., но этой суммы явно недостаточно. Увеличивать объем финансирования государству поможет бизнес и сотрудничество с международными организациями.

Но, отмечают в Минприроды, планы по развитию инфраструктуры и экотуризма должны учитывать и экологический баланс. В ведомстве отмечают, что «нельзя превращать нацпарки в Великую Китайскую стену, где ходят толпы туристов. Стратегия включает меры по минимизации

ственно поднять численность тигров и леопардов в дальневосточных заповедниках и национальных парках.

Благодаря поддержке Всемирного фонда дикой природы (WWF) зимой 2014–2015 годов проведен сплошной учет тигра. Фонд финансирует ежегодный мониторинг тигра, учет численности и мониторинг состояния дальневосточного аиста, снежного барса, аргали, восстановление переднеазиатских леопардов, зубра, поддержку «Медвежьих патрулей» по сохранению белого медведя, в работе которых участвует коренное население. Благодаря Фонду российские ООПТ оснащаются современной автомобильной и прочей транспортной техникой и оборудованием.

Также в рамках инициативы «Бизнес и биоразнообразие» Минприроды заключило соглашения о взаимодействии с рядом коммерческих организаций, которые предусматривают финансирование наиболее важных мероприятий по сохранению и мониторингу приоритетных видов федерального проекта.

В частности, ПАО «НК «Роснефть» в рамках договоренностей с государством должно обеспечить оценку со-

граммы его восстановления, а также внутренней Стратегии сохранения амурского тигра. Для их реализации тогда же был создан центр «Амурский тигр», который аккумулирует средства для реализации мероприятий по восстановлению тигра, а также создания оптимальной системы его охраны и разрешения конфликтных ситуаций. С тех пор увеличилось не только количество животных этого вида, но и расширился ареал его обитания. Если в 2010 году амурские тигры жили на территории двух субъектов России: в Приморском и Хабаровском краях, то сейчас они обитают также на территории Амурской области и Еврейской автономной области.

Еще одним успешным опытом стало увеличение численности самой редкой крупной кошки в мире — дальневосточного леопарда. К 2021 году число этих животных выросло почти вдвое, до 113 особей. Хотя в начале 2000-х годов, когда экологи и правительство приступили к реализации мер по сохранению редкого хищника, численность вида не превышала 30 особей. Для сохранения редкой кошки в 2012 году был создан национальный

зациями. В рамках этого сотрудничества в созданный на территории Сочинского национального парка Центр восстановления переднеазиатского леопарда доставлены особи из Туркмении, Ирана и Лиссабонского зоопарка, ставшие родительскими животными. От них за 2013–2021 годы родился 21 котенок. За последние пять лет в природу было выпущено десять леопардов, подготовленных в центре. Сейчас в дикой природе предположительно обитают шесть особей, в то время как в центре остаются еще 13 леопардов.

Аналогичная работа ведется в отношении лошади Пржевальского. С момента открытия для науки этой особи до ее полного уничтожения в природе прошло всего 70 лет: в 1970-х годах дикие лошади исчезли. И хотя сохранить природную популяцию не удалось, усилия специалистов многих стран помогли создать устойчивую, размножающуюся группировку диких лошадей в зоопарках и питомниках мира. За последние 20 лет общая численность лошади Пржевальского в мире остается более или менее стабильной — около 2–2,5 тыс. особей. В России в 2015



ции негативного воздействия туризма на природные комплексы. Это касается мест проектирования, строительства и эксплуатации туристической инфраструктуры». Соответствующий документ, который будет включать методические рекомендации по расчету и мониторингу рекреационных нагрузок на ООПТ, будет внесен в правительство в декабре 2021 года.

КОПЕЙКА КОШЕК БЕРЕЖЕТ Помимо развития инфраструктуры бизнес готов вкладывать деньги непосредственно в сохранение отдельных видов животных, внесенных в Красную книгу. Отношения компаний и государства регулируется инициативой «Бизнес и биоразнообразие», входящей в периметр федерального проекта «Сохранение биологического разнообразия и развитие экологического туризма». Документ в целом предполагает охрану 13 видов животных, требующих принятия первоочередных мер по восстановлению и реинтродукции. Делаться это будет в рамках разработанных Минприроды России «дорожных карт». Помогают государству в восстановлении популяций этих видов и некоммерческие организации.

Так, при финансовой поддержке АНО «Дальневосточные леопарды» на территории национального парка «Земля леопарда» было установлено 400 автоматических камер-фотоловушек. Это самая масштабная в России сеть камер, благодаря чему проводятся наблюдения за каждым дальневосточным леопардом, живущим в парке, каждое животное ученые знают «в лицо». Средства, выделенные АНО «Дальневосточные леопарды» и «Центр „Амурский тигр“» для приобретения кормов для диких копытных, организацию подкормочных площадок и солонцов, на организацию системы охотничьего надзора, оперативных групп инспекторов и поддержку мероприятий по борьбе с браконьерством, позволили суще-

временного состояния популяций (включая численность, плотность распределения, оценку здоровья) одного из приоритетных видов федерального проекта — белого медведя, а также других видов—индикаторов состояния Арктики (моржа, белой чайки, дикого северного оленя). Соглашение с АО «Зарубежнефть» предполагает мероприятия по сохранению и реинтродукции стерха (белого журавля), а также реализацию проекта «Полет надежды». Сотрудничество с ПАО ЛУКОЙЛ включает мероприятия по учету и мониторингу сайгака. А банк ВТБ должен обеспечить поддержку мероприятий по сохранению биологического разнообразия, в том числе по сохранению и реинтродукции крупных кошачьих (переднеазиатского леопарда).

НА ПУТИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ Благодаря совместным действиям государства и компаний по нескольким видам животных наметилось значительное улучшение. Так, за последние десять лет численность популяции амурского тигра выросла на 120 особей и составляет 580 особей. Это в несколько раз выше уровня 1940-х годов, когда интенсивное истребление этой большой кошки привело к тому, что из тысячной популяции на Дальнем Востоке осталось всего 50 животных. Введение тогда запрета охоты на тигра, отлова тигрят, усиление ответственности за браконьерство смогло лишь остановить стремительное сокращение численности. Для увеличения количества тигров потребовалось почти 80 лет интенсивной природоохранной работы, создания на четверти ареала тигра особо охраняемых природных территорий со строгим режимом охраны, восстановления численности копытных животных — кормовой базы тигров, введения запрета на заготовку кедра корейского и ореха маньчжурского — миллиарды рублей на восстановление вида. Важной вехой в защите тигров стало утверждение в 2010 году глобальной про-

парк «Земля леопарда», в границах которого сохраняет-ся около 80% ареала дальневосточного леопарда.

Помимо этого почти в три раза увеличилась численность вольноживущей популяции зубра (до 1378 особей). Исчезновение этого вида было вызвано уничтожением местообитаний (вырубка и выжигание лесов, преобразование лесных массивов в сельскохозяйственные угодья) и неограниченной охотой. Последние дикие популяции вида были уничтожены в начале XX века. Долгие годы разведения — сначала в зоопарках и питомниках, а потом и в природе — смогли увеличить численность мирового стада с 48 животных в 1927 году до 8461 особи к 2020 году. Сейчас мероприятия по восстановлению численности зубра в России включают их разведение в двух специально созданных питомниках и последующее перемещение и реинтродукцию зубра в природу как для усиления уже созданных вольноживущих группировок, так и для создания новых группировок в пределах исторического ареала.

В то же время остаются виды, для создания устойчивой популяции которых предстоит еще много работы. В первую очередь это переднеазиатский леопард, который до середины XX века был широко распространен на российском Кавказе, но к 1950-м годам во многих районах был полностью уничтожен. Сейчас единичные особи этой большой кошки встречаются лишь в наименее доступных местах Восточного Кавказа, а их группировка поддерживается лишь за счет редких заходов леопарда через закавказские республики из Северного Ирана. По мнению ученых, самовосстановление кавказской популяции леопарда в ее настоящем состоянии невозможно. Так что с 2007 года в России действует программа по формированию в неволе группы размножающихся животных и их последующей реинтродукции в природу, а также подписано несколько меморандумов с иностранными органи-

заций. В рамках этого сотрудничества в созданный на территории Сочинского национального парка Центр восстановления переднеазиатского леопарда доставлены особи из Туркмении, Ирана и Лиссабонского зоопарка, ставшие родительскими животными. От них за 2013–2021 годы родился 21 котенок. За последние пять лет в природу было выпущено десять леопардов, подготовленных в центре. Сейчас в дикой природе предположительно обитают шесть особей, в то время как в центре остаются еще 13 леопардов.

Аналогичная работа ведется в отношении лошади Пржевальского. С момента открытия для науки этой особи до ее полного уничтожения в природе прошло всего 70 лет: в 1970-х годах дикие лошади исчезли. И хотя сохранить природную популяцию не удалось, усилия специалистов многих стран помогли создать устойчивую, размножающуюся группировку диких лошадей в зоопарках и питомниках мира. За последние 20 лет общая численность лошади Пржевальского в мире остается более или менее стабильной — около 2–2,5 тыс. особей. В России в 2015 году стартовала программа по созданию полувольной популяции лошади Пржевальского в Оренбургском заповеднике, цель которой формирование популяции лошади Пржевальского в пределах исторического ареала на территории России на сохранившихся степных участках Оренбургской степи, в рамках которого создан Центр реинтродукции лошади Пржевальского. В настоящее время там содержится 69 особей лошадей Пржевальского, 38 из которых родились в центре.

Главный координатор проектов по сохранению редких видов животных WWF России Наталья Дронова отмечает, что в работе по ведению Красной книги есть положительная динамика. В частности, поясняет она, помимо общей Стратегии сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов в Российской Федерации разрабатываются аналогичные документы до 2030 года по каждому отдельному виду с «дорожными картами». Часть из них, например по сайгаку и зубру, уже утверждена. По мнению эксперта, такие стратегии более эффективны, так как в них прописываются конкретные задачи, целевые показатели и определены предстоящие мероприятия по сохранению каждого конкретного вида. Госпожа Дронова отмечает, что за последние 20 лет очень много сделано в области охраны животных и растений и теперь важно поддерживать темпы развития этого направления.