



Возвращение потерянного вида.

Меньше 60 зубров оставалось на Земле после Первой мировой войны.

Дорога к современным зубрам ведет на юго-запад от Москвы, в Калужскую область. 320 километров по шоссе — это путешествие не только в пространстве, но и во времени. Село Ульяново до революции 1917 года называлось Плохино — говорят, из-за плохих дорог. После революции его назвали Ульяново. Но дороги лучше не стали.

В былые времена в окрестных лесах обитало множество зубров — древнейших копытных животных, сохранившихся до наших дней, современников мамонтов.

Сотрудники заповедника «Калужские засеки», дирекция которого расположена в Ульяново, восстанавливают популяцию древних животных. Сегодня здесь обитает 59 зубров — это самое большое стадо из всех вольноживущих на европейской части России.

Директор заповедника, 40-летний Сергей Федосеев, родился и вырос в Ульяново. У него в руках 18,5 тысячи гектаров заповедной территории, в подчинении 30 сотрудников, среди которых только семь охранников. Они защищают от браконьеров территорию, протяженность границы которой составляет 135 километров.

Люди забивали зубров на мясо испокон веков. Именно из-за хаотичного истребления этот биологический вид столетиями назад находился на грани исчезновения. Сегодня это единственный дикий вид крупных коров подсемейства бычьих, уцелевших в Европе до наших дней.



В начале двадцатого века в России зубра можно было встретить лишь в Беловежской пуще и на Кавказе. В ходе Первой мировой войны эти животные были почти полностью истреблены на

европейской части страны. Тогда же на Кавказе был отловлен последний самец дикого зубра. К 1 января 1927 года в зоопарках мира сохранилось не более 60 особей. Их-то и можно считать прародителями всех ныне живущих на Земле крупных коров. В 1923 году во Франкфурте-на-Майне Ян Штольцман создал Международное общество охраны зубра.



С тех пор началась работа по восстановлению популяции животного в прежних местах обитания. Ученые разводят зубров в питомниках и выпускают в национальном парке и заповедники. Уже в 1959 году в Окском биосферном заповеднике открыли зубровый питомник, который стал настоящей фабрикой по выращиванию зубров; зверей завезли и в Вологодскую область, но там они не прижились. В 1996 году Всемирный фонд дикой природы (WWF) начал программу восстановления поголовья зубров в Брянско-Орловском регионе. «Надо отдать должное тогдашнему губернатору Орловской области Егору Строеву. Именно при нем и был создан национальный парк «Орловское полесье», куда привезли первое стадо зубров из Европы,— вспоминает Сергей Федосеев. Вместе с коллегами из национального парка «Орловское полесье» и заповедника «Брянский лес» в этом году он планирует подготовить программу по сохранению зубров и представить ее в министерство природных ресурсов.

Усилия энтузиастов по спасению современника мамонта не пропали даром.

Сегодня на Земле живет около четырех тысяч зубров, три четверти из которых обитают на воле, а остальные в зоопарках и питомниках. Возможно, успешному восстановлению вида способствовали привычки самого животного.

Писатель Даниил Гранин в повести «Зубр» так описывал ученого Николая Тимофеева-Ресовского, чье сходство с зубром казалось ему очевидным: «Могучая его голова была необычайна, маленькие глазки сверкали исподлобья, колюче и зорко; густая седая грива его лохматилась; он был тяжел и тверд, как мореный дуб».



Сравнение с дубом не случайно: масса самца достигает тонны, при росте в холке до двух метров. Живут зубры в непроходимых широколиственных лесах. Вполне возможно, что это приобретенная привычка: в чащобах звери начали прятаться от человека, который охотился на них.

Эта особенность поведения могла повлиять и на среду обитания зубров в России. Вдоль южной границы российского государства с XIII века возводится так называемая «засечная черта» — череда непроходимых лесов, в которых было запрещено строить дороги. Даже ходить здесь можно было только по тропинкам, которые шли вдоль оборонительных укреплений. Засечная черта как оборонительное сооружение получило свои окончательные формы при Иване Грозном в 1560-х годах. Черта возводилась для того, чтобы кочевники с юга не могли проникнуть вглубь страны. Деревья в засечных лесах или валяли, или пригибали к земле, заставляя их прорастать еще и еще раз. Для зубров такие места были лучшими для спасения от человека. Часть нынешнего заповедника «Калужские засеки» и

составляют остатки той самой древней засечной черты.

Зубры в «Калужских засеках» появились чуть ли не случайно. Заповедник был создан энтузиастами Путинского государственного университета в 1992 году не из-за животных, а из-за растений — ученые пытались сохранить заповедные дубы. Зубров же завезли в 1996 году не сюда, а в соседний национальный парк «Орловское полесье». Тогда из Голландии привезли восемь самцов и пять самок. «Но сразу выпускать зубров в природу нельзя, — говорит Сергей Федосеев. — Это консервативные животные, их сначала надо приучить к новому месту». Поэтому зубров выпустили на огороженную обычной сеткой площадку «для передержки».

Первый год стадо жило в «Полесье» на площадке, но потом сломало ограждение и ушло в сторону «Засек». «Зубры пришли зимовать в брошенную деревню рядом с нашим заповедником, — вспоминает Сергей Федосеев. — Звери-то были из зоопарков, привыкшие зимовать под крышей. Мы построили им подкормочную площадку, чтобы приучать их проводить зиму не под крышей. Так они и остались здесь жить».

Самки зубра обычно телятся раз в два года, но в «Засеках» они производят потомство ежегодно. «Ученые говорили, что у нас стадо плохое, все животные одного возраста, а должны быть разного, чтобы оно было более крепким. А теперь только удивляются. Никто не знает, почему они у нас так размножаются хорошо. Видимо, условия хорошие», — улыбается Сергей.

Зима — главное время года для ученых, наблюдающих за зубрами, ведь летом увидеть этих животных в лесу почти невозможно. «Зубр крупный, неторопливый, встанет и замрет, а человек проскочит мимо и не заметит его за деревьями», — уверяет Сергей Федосеев. Зимой же зубры — легкая добыча для любого, кто хочет их увидеть. Как правило, стадо обитает на открытом пятачке; поляне, просеке. В таких местах и устраивают подкормочные площадки, где зимой оставляют корм: комбикорм, овес.



Зимой же ученые ведут учет поголовья: сколько телят родилось, сколько зверей погибло. В «Калужских засеках» сотрудники заповедника просто пересчитывают по головам стадо, приходящее на подкормочную площадку. Сейчас ученые пытаются исследовать поведение зубров и летом. Для этого зимой на животных надевают ошейники со спутниковыми маячками.



«Мы хотим понять, выходят ли зубры за границы заповедника. Если выходят, то надо делать охранную зону вокруг. Да и за поголовьем так следить удобнее»,— рассказывает Сергей Федосеев. Но хитрые зубры трутся шеями о стволы деревьев и часто перетирают ошейники.

Ученым удалось пока получить данные о передвижениях лишь нескольких зубров. Оказалось, что те почти не выходят за пределы заповедника. Почему? Сергей Федосеев считает, что зубров останавливают просеки на краю заповедника. Ведь на открытые пространства зубры выходят только зимой.

В их стаде царит матриархат — стадо ведет, как выражается Федосеев, «главная корова» — она обычно и самая крупная. Ее можно отличить не только по размерам, но и по поведению. «Недавно мы



обездвиживали главную корову, чтобы надеть на нее ошейник с маячком. И хотя мы долго подбирали дозу снотворного, самка все равно не хотела ложиться. Чувствуя, что что-то не то, она не могла показаться слабой и лечь при всем стаде. Она в этом состоянии пошла к лесу, и все стадо дружно двинулось за ней»,— рассказывает Сергей Федосеев.

Самцы держатся особняком и в жизни стада не участвуют; молодые быки вообще бродят по лесам в одиночку. В августе-сентябре у этих животных начинается гон. Самцы сражаются друг с другом за внимание самок, причем иногда не на жизнь, а на смерть.

Ходить по заповеднику «Калужские засеки» подчас очень тяжело — такой густой лес. На некоторых участках все заросло кустарником, а там, где солнца недостаточно, то пригорки, то овраги. Солнце с трудом пробивается сквозь кроны. Дорог в лесу нет, только тропы, протоптанные зверьем: волками, рысями, кабанями, зубрами.

Сергей Федосеев идет сквозь чащу, отодвигая ветки деревьев, которые норовят хлестнуть его по лицу. Несмотря на скудное финансирование, он доволен своей работой, привыкнув обходиться своими силами.

«Раньше я и не думал, что мне придется заниматься зубрами. Но теперь я потратил на них столько сил, что с большим удовольствием могу сказать: зубр — мое любимое животное. Да и получается у нас хорошо. Стадо уже разделилось на два, и его численность растет», — улыбается директор.

Текст: Полина Козловская

Фото: Игорь Шмиленок

Источник: Гео.-2010.-№11.-С.72-83.

Изначально зубры обитали в Европе: от Французских Пиренеев до Западной Сибири, включая Англию и южную Скандинавию. Северная граница распространения проходила по зоне широколиственных лесов,

условно — по линии Рига — Воронеж — Волгоград. 2/3 современного поголовья зубров, живущих в дикой природе, водятся в России, Беларуси и на Украине.

Сложные гибриды зубра, бизона и крупного рогатого скота обитают в Мордовском заповеднике (двенадцать особей) и в лесопарке Токсово вблизи Петербурга (десять особей).



ИСТОРИЯ ИСТРЕБЛЕНИЯ ЗУБРОВ

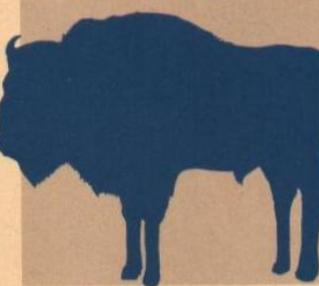
1762 убит последний зубр в Румынии, к 1793 году он был уничтожен в горных лесах Саксонии. 1914 в Беловежье насчитывается около 750 зубров. Все они погибли за годы Первой мировой и Гражданской войн. 1917 на Кавказе насчитывается 500 зубров.

1923 создается Международное общество охраны зубра. 1926 перепись зубров, содержащихся в неволе, выявляет: 48 особей, причем все они происходят от 12 животных-основателей (пяти быков и семи коров), которые содержались в европейских зоопарках в начале

двадцатого века. 1927 на Кавказе убит последний зубр. 1929 в Польше открыт первый питомник по разведению зубров. 1946 начало разведения зубров в Беловежье. 1961 в СССР расселяют зубров в леса, в ареале их первоначального обитания



БИЗОН



ЗУБР

Различия между зубром и американским бизоном: формат тела зубра вписывается в квадрат, а у бизона — в вытянутый прямоугольник, то есть у бизона длиннее спина и короче ноги.



БЕЛОВЕЖСКИЙ ЗУБР (В. В. BONASUS)

КАВКАЗСКИЙ ЗУБР (В. В. CAUCASUS)

В пределах вида выделяются два подвида — беловежский зубр и кавказский зубр. Последний отличается от беловежского более темной и курчавой шерстью, немного уступает размерами и был истреблен людьми к 1927 году. В наше время на Кавказе обитают вселинные человеком зубробизоны.

СОСТАВ СТАДА



Зубры живут оседло — стадами (от 12 до 16 особей обоих полов различного возраста), группами самцов (два-три молодых быка) и поодиночке (две трети взрослых быков). Принято считать, что оптимальная плотность популяции зубров составляет четыре-пять особей на 1000 га (предел — 13 зубров на 1000 га).

ДНЕВНОЙ ПЕРЕХОД ЗУБРА

