**Международный день полярного медведя**

Ежегодно 27 февраля в мире отмечается Международный день полярного медведя (International Polar Bear Day) или, в более привычном русском варианте, День белого медведя. Основной целью проведения Дня является распространение информации о полярных медведях и привлечение внимания общества к необходимости их охраны. И к этой дате традиционно природоохранными и экологическими организациями готовятся различные публичные акции и просветительские мероприятия. Также говорится о необходимости решать проблему таяния полярных льдов – основную причину угрозы исчезновения популяций полярных медведей. Еще одной причиной, угрожающей жизни белых медведей, является разработка нефтяных месторождений с последующим загрязнением окружающей среды.

В первую очередь Международный день полярного медведя знаменателен для пяти стран, на территории которых обитают популяции белого медведя, – России, Норвегии, Канады, Гренландии и Соединенных Штатов Америки (Аляска).

Животное занесено в Красную книгу Международного союза охраны природы, включено в Красные книги РФ, Канады и США. 5 июля 2010 г. приказом Министерства природных ресурсов и экологии России была утверждена Стратегия сохранения белого медведя в РФ.

В России находятся два заповедника, охраняющих полярных медведей: один на острове Врангеля в Чукотском море, другой на территории архипелага Земля Франца-Иосифа в Архангельской области. Последний входит в состав национального парка «Русская Арктика».

Основной целью проведения Дня полярного медведя является распространение информации о полярных медведях и привлечение внимания общества к необходимости их охраны. И к этой дате традиционно природоохранными и экологическими организациями готовятся различные публичные акции и просветительские мероприятия. В Москве празднование Международного дня полярного медведя традиционно проходит в Московском зоопарке. В Международный день белого медведя, как и в любой другой праздник, принято поздравлять виновников торжества.

С 2005 года белый медведь является символом российской политической партии «[Единая Россия](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%95%D0%B4%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D1%8F)».

Х Х Х

Современный полярный медведь (Ursus maritimus) вступил на путь эволюции примерно пять миллионов лет назад. Его предком был бурый медведь. Но, в отличие от своего бурого родственника, обитающего на земле, полярный медведь превосходно адаптировался к жизни на Крайнем Севере, среди морских льдов. Белых медведей можно встретить только в Арктических широтах, вблизи Северного полюса. По приблизительным оценкам ученых, сегодня в мире насчитывается примерно 20–25 тысяч особей белого медведя.

Сегодня область обитания белых медведей насчитывает несколько крупных популяций: лаптевская, распространенная в море Лаптевых, восточных районах Карского моря, на западе Восточно-Сибирского моря, на Новосибирских островах и архипелаге Новая Земля; карско-баренцевоморская, представители которой живут в Баренцевом море, западных районах Карского моря, в восточной части Гренладского моря у побережья Гренландии, а также на островах Новая Земля, Земля Франца-Иосифа и Шпицберген; чукотско-аляскинская популяция распространена в Чукотском море, в северной части Берингова моря, на востоке Восточно-Сибирского моря, а также на островах Врангеля и Геральд. На севере область распространения популяций захватывает часть Арктического бассейна, хотя здесь полярные медведи встречаются гораздо реже, чем в более южных морях. Интересно, что наиболее крупные белые медведи обитают в Беринговом море, а самые мелкие живут на острове Шпицберген.

По данным исследователей, глобальное потепление к 2050 году может растопить достаточно морского льда для того, чтобы лишить среды обитания две трети северных медведей, что неизбежно приведет к гибели последних. Сокращение ледяной поверхности заставляет этих млекопитающих больше времени проводить в воде, расходуя ту энергию, которая им понадобится для выживания.

Белые медведи одиночные животные. Они, как правило, миролюбивы по отношению друг к другу, но между самцами в брачный период случаются стычки. Существование хищников привязано к сезонным изменениям границ полярных льдов. С наступлением тепла белые медведи отступают к полюсу вместе со льдами, а зимой возвращаются южнее, и, хотя их привычной средой являются прибрежные зоны, покрытые льдом, в это время хищники нередко посещают материк.

Белый медведь обитает на дрейфующих и припайных морских льдах, где охотится на свою основную добычу: кольчатую нерпу, морского зайца, моржа и др. морских животных. Ловит он их, подкрадываясь из-за укрытий, или возле лунок: стоит животному высунуть голову из воды, как медведь ударом лапы оглушает добычу и вытаскивает ее на лед. Иногда снизу опрокидывает льдину, на которой находятся тюлени. С моржом белый медведь может справиться только на суше. В первую очередь он пожирает шкуру и сало, остальную тушу – лишь в случае сильного голода. При случае подбирает падаль, дохлую рыбу, яйца и птенцов, может есть траву и морские водоросли, в обжитых местах питается на помойках. Известны случаи ограбления им складов продовольствия полярных экспедиций. Из добычи белый медведь получает большое количество [витамина A](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B5%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BE%D0%BB), который накапливается в его печени.

Белый медведь совершает сезонные кочевки в соответствии с годовыми изменениями границы полярных льдов: летом отступает вместе с ними ближе к полюсу, зимой перемещается на юг, заходя на материк. Хотя белый медведь держится преимущественно на побережье и льдах, зимой он может залегать в берлогу на материке или на островах, иногда в 50 км от моря.

Летом лед отступает от берегов и может совсем растаять, что лишает животных их мест кормежки. Поэтому летом белые медведи живут за счет своих жировых запасов и голодают по 4 месяца и более. С учетом отсутствия конкуренции за пищу в этот период года, животные могут собираться в группы и мирно лежать на берегу.

Уникальная особенность поведения белого медведя – его отношение к человеку, которого он иногда целенаправленно выслеживает и рассматривает как добычу. Но чаще всего белые медведи совершенно не проявляют агрессии, они довольно доверчивы и любопытны. Обычно опасность для человека представляют лишь самки с медвежатами или раненый зверь.

В зимнюю спячку, продолжительностью 50–80 дней, залегают, в основном, беременные самки. У медведиц есть излюбленные места, куда они массово собираются для ще́нки, например остров Врангеля или Земля Франца-Иосифа, где ежегодно насчитывается по 150–200 берлог. Медвежата появляются в середине или конце арктической зимы. Самка при этом до апреля остается в спячке. Самцы и холостые самки ложатся в спячку на короткий срок и не ежегодно.

Белый медведь – один из крупнейших хищных млекопитающих, обитающих на суше. В плейстоценовую эпоху порядка 100 тысяч лет назад обитал еще более крупный подвид «гигантский белый медведь», который отличался значительно более крупными размерами.

Обычно взрослые особи полярных медведей весят от 350 до 550 килограммов, но встречаются индивидуумы с массой более 550 килограммов. Самый крупный самец полярного медведя, зарегистрированный за всю историю наблюдения за этими животными, весил одну тонну. Самки в среднем весят от 150 до 300 килограммов. Обычно у самок полярных медведей рождаются по два детеныша, но бывает, что условия среды обитания медведицы способствуют появлению на свет троих медвежат или наоборот – только одного медвежонка. Вес новорожденных медвежат совсем мал: он составляет около половины килограмма.

У белых медведей низкий потенциал размножения: самка впервые приносит потомство в возрасте 4–8 лет, рожает один раз в 2–3 года и имеет в помете 1–3 медвежат, таким образом, в течение жизни принося не более 10–15 детенышей. Новорожденные беспомощные, как у всех медведей, и имеют массу от 450 до 750 гр. Через 3 месяца самка вместе с ними покидает берлогу и переходит к бродячему образу жизни. Медвежата остаются при ней до 1,5 лет, все это время медведица кормит их молоком. Смертность среди медвежат достигает 10–30 %.

В природных условиях белые медведи живут около 20–30 лет (самцы до 20 лет, самки до 25–30 лет), а зафиксированный рекорд продолжительности жизни в неволе составляет 45 лет.

На суше скорость белого медведя в среднем составляет 5,6 км/ч, а при беге достигает 40 км/ч. За сутки животное может преодолеть расстояние до 20 км. Преследуемый в воде белый медведь способен ускоряться до 6,5–7 км/ч, а при необходимости может плыть без остановки несколько дней. Несмотря на кажущуюся неповоротливость, белые медведи даже на суше быстры и ловки, а в воде легко плавают и ныряют. Очень густая, плотная шерсть защищает тело медведя от холода и намокания в ледяной воде. Важную приспособительную роль играет мощный слой подкожного жира до 10 см толщиной. Белая окраска способствует маскировке хищника. Хорошо развиты обоняние, слух и зрение – свою добычу медведь может увидеть за несколько километров, кольчатую нерпу может учуять за 800 м, а, находясь прямо над ее гнездом, слышит малейшее шевеление.

Потенциальную добычу белый медведь подстерегает возле полыньи, и, как только голова жертвы показывается над водой, мощным ударом лапы оглушает животное, после чего вытаскивает тушу на лед. Другой не менее эффективный метод охоты заключается в переворачивании льдины, на которой отдыхают тюлени. Нередко белые медведи охотятся на моржей, особенно молодых и слабых, но справиться с противником, вооруженным смертоносными бивнями, способны только на льду. Медведь подкрадывается к добыче на расстояние около 9–12 метров, а затем резким прыжком атакует жертву. Когда белый медведь обнаруживает продухи тюленей (лунки во льду, через которые тюлени дышат), он пытается расширить их, для чего разбивает лед передними лапами. Затем он погружает переднюю часть тела в воду, хватает тюленя острыми зубами и вытаскивает его на лед, после чего жертве уже не справиться с неравным противником.

Основной источник питания полярного медведя составляют различные морские млекопитающие и рыба (тюлень, кольчатая нерпа, реже лахтак (морской заяц), морж, белуха, нарвал).

Первым делом белый медведь ест шкуру и сало убитой жертвы, и только будучи очень голодным, поедает мясо своей добычи. Благодаря такому рациону в организм животного поступает огромное количество витамина А, который накапливается в печени. За один раз взрослый белый медведь съедает около 6–8 кг пищи, а сильно проголодавшись – до 20 кг. Остатки трапезы подъедают песцы, вечные проводники и нахлебники полярного медведя. В случае неудачной охоты животные довольствуются снулой рыбой, падалью, разоряют птичьи гнезда, поедая яйца и птенцов. Белые медведи довольно терпимо относятся к своим сородичам при поедании крупной добычи, например мертвого [кита](https://nashzeleniymir.ru/%D0%BA%D0%B8%D1%82/), около которого может собраться большая группа хищников. Забредая на материк, белые медведи охотно копаются в помойках в поисках пищевых отходов и грабят продуктовые склады полярных экспедиций. Растительный рацион хищников составляют травы и водоросли.

Если белый медведь не может найти себе пищу в течение семи–десяти дней, то его обмен веществ замедляется, и он начинает выживать благодаря запасам жира. Изменения климата приводят к тому, что у хищников становится все меньше еды, а это может стать причиной возникновения каннибализма.

На берегу медведь обычно двигается со скоростью 4–5 км в час, но может бежать, развивая скорость до 20 км в час. Обитая в условиях экстремально низких температур, белый медведь является на редкость теплокровным животным: температура его тела составляет около 31 градуса, поэтому во избежание перегрева бегают хищники крайне редко.

Плывущий белый медведь, способен развивать скорость до 6,5 км/ч. Рекордный зафиксированный медвежий заплыв составил 685 км, его по [морю Бофорта](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%BE%D1%80%D0%B5_%D0%91%D0%BE%D1%84%D0%BE%D1%80%D1%82%D0%B0) совершила медведица, плывшая от [Аляски](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BB%D1%8F%D1%81%D0%BA%D0%B0) на север к [паковым льдам](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B0%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9_%D0%BB%D1%91%D0%B4) для охоты на тюленей.

Благодаря своим исполинским размерам белые медведи имеют не очень много врагов в естественной среде обитания. В воде на животное может напасть морж или косатка, на суше жертвами волков, песцов и [собак](https://nashzeleniymir.ru/%D1%81%D0%BE%D0%B1%D0%B0%D0%BA%D0%B0/) иногда становятся маленькие медвежата, оставшиеся без присмотра не слишком бдительной или зазевавшейся матери. Основную угрозу белому медведю представляет человек с ружьем: к сожалению, даже охранный статус не всегда спасает этого гиганта Арктики от вооруженных браконьеров.

Интересно, что полярным медведям очень комфортно при температуре окружающей среды минус 45 градусов и ниже. Тепло сохраняется, благодаря двум слоям меха и толстому слою подкожного жира. Кроме того, благодаря небольшим размерам ушей и хвоста также предотвращается потеря тепла. Можно даже сказать, что белые медведи больше страдают от перегрева организма, особенно во время бега за добычей.

Белые медведи только кажутся белыми, на самом деле их мех прозрачен и приобретает видимый стороннему наблюдателю цвет только благодаря отражаемому свету. Под слоем прозрачной шерсти у этого млекопитающего находится черная шкура. Белый цвет полярных медведей гармонирует со снежной средой обитания и помогает им охотиться. Однако, например, северные олени различают ультрафиолетовый свет и замечают этих хищников еще на подступах. Мех белого медведя довольно грубый, плотный и чрезвычайно густой, с отлично развитым подшерстком. Такая богатая шуба и внушительный слой подкожного жира толщиной до 10 см делают животных практически неуязвимыми даже в самые лютые морозы и при нахождении в ледяной воде. Не защищены мехом только подушечки лап и кончик морды. Цвет шерсти белого медведя служит для хищника, который живет во льдах, великолепной маскировкой. Кожа белого медведя имеет черный цвет, окрас шерстного покрова изменяется от белого до желтоватого. Летом мех может желтеть из-за постоянного воздействия солнечного света. Благодаря строению шерстинок белый медведь иногда может «позеленеть». Происходит это в жарком климате (в зоопарках), когда внутри шерстинок заводятся микроскопические [водоросли](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D1%80%D0%BE%D1%81%D0%BB%D0%B8). Подошвы ног подбиты шерстью, чтобы не скользить по льду и не мерзнуть. Между пальцами есть плавательная перепонка, а передняя часть лап оторочена жесткими щетинками. Крупные когти могут удержать даже сильную добычу.

Х Х Х

Случаи нападений белых медведей на людей известны из записок и отчетов полярных путешественников. Так, участники полярной экспедиции голландского мореплавателя [Виллема Баренца](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B0%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%2C_%D0%92%D0%B8%D0%BB%D0%BB%D0%B5%D0%BC) во время зимовки на Новой Земле в ноябре 1596 – мае [1597 года](https://ru.wikipedia.org/wiki/1597_%D0%B3%D0%BE%D0%B4) неоднократно вынуждены были отбиваться от нападавших на них белых медведей из [мушкетов](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D1%83%D1%88%D0%BA%D0%B5%D1%82).

Передвигаться в местах, где есть риск появления медведя, необходимо с осторожностью. В населенных пунктах в таких местах должно быть как можно меньше помоек и легко доступных пищевых отбросов, которые привлекают медведей.

В городе Черчилл в [канадской](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D0%BD%D0%B0%D0%B4%D0%B0) провинции Манитоба, рядом с которым обитает много белых медведей, существует специальная тюрьма для временного содержания медведей, приближающихся к городу и представляющих опасность для его жителей.

Медленное размножение и большая смертность молодняка делают этого зверя легко уязвимым. Жители Арктики, например, [эскимосы](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%BC%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BA%D1%83%D1%85%D0%BD%D1%8F), добывают белого медведя ради шкуры и мяса. В России охота на белых медведей полностью запрещена с [1956 года](https://ru.wikipedia.org/wiki/1956_%D0%B3%D0%BE%D0%B4), в других странах ([США](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%A8%D0%90), [Канада](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D0%BD%D0%B0%D0%B4%D0%B0) и [Гренландия](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B4%D0%B8%D1%8F)) ограничена.

Как крупный и сильный хищник, порой опасный для человека, белый медведь издавна является весьма уважаемым персонажем фольклора у [коренных народов Севера](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D0%BD%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%8B_%D0%A1%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%B0). В произведениях прикладного искусства [чукчей](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A7%D1%83%D0%BA%D1%87%D0%B8) – художественной [резьбе по кости](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B5%D0%B7%D1%8C%D0%B1%D0%B0_%D0%BF%D0%BE_%D0%BA%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8) и моржовому клыку – одним из излюбленных сюжетов является единоборство богатыря-охотника с умкой.

В мифах и преданиях эскимосов белый медведь – нанук – также является воплощением грозных сил природы, в противоборстве с которыми происходит взросление мужчины-охотника, происходит его инициация. Это представление [эскимосов](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%BC%D0%BE%D1%81%D1%8B) о белом медведе нашло свое отражение в рассказе американского писателя Джека Лондона «Сказание о Кише».

В опубликованном в [США](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%A8%D0%90) в 2007 году фантастическом романе Дэна Симмонса «Террор», посвященном трагической судьбе полярной экспедиции Джона Франклина (1845–1848), красочно описан персонаж эскимосских мифов Туунбак – гигантский медведь-людоед длиной 4 метра и свыше тонны весом.

Изображение белого медведя входит в графическое решение ряда торговых марок, прежде всего, шоколада и конфеты «Мишка на Севере». В Швейцарии выходил русско-французский журнал «Белый медведь».

Белый медведь являлся одним из трех символов Зимних Олимпийских игр в [Сочи](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BE%D1%87%D0%B8) в 2014 году. Кроме этого уже на протяжении многих лет белый медведь является талисманом челябинского хоккейного клуба «Трактор».

Всего на территории России на сегодняшний день насчитывается 5–7 тысяч белых медведей, причем ежегодный браконьерский отстрел составляет от 150 до 200 особей.

В связи с уменьшением численности населения [Диксона](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%B8%D0%BA%D1%81%D0%BE%D0%BD_%28%D0%BF%D0%BE%D1%81%D1%91%D0%BB%D0%BE%D0%BA%29) истребление белого медведя сокращается.

На [острове Врангеля](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B2_%D0%92%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8F) в 1960 году был создан заказник, реорганизованный в 1976 году в государственный заповедник «Остров Врангеля».

После 2018 года в России планируется провести сплошной учет белых медведей.

**капитан 1-го ранга В. Шигин**